ATTI PARLAMENTARI

XVI LEGISLATURA

CAMERA DEI DEPUTATI

Doc. **CXLVII**
n. **2**

RELAZIONE

SULLO STATO DI ATTUAZIONE DELLA LEGGE RECANTE INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

(Aggiornata al 31 dicembre 2008)

(Articolo 4, quarto comma, della legge 29 novembre 1984, n. 798)

Predisposta dal Comitato di indirizzo, coordinamento e controllo, istituito ai sensi dell'articolo 4, primo comma, della legge 29 novembre 1984, n. 798

Presentata dal Ministro delle infrastrutture e dei trasporti

(MATTEOLI)

Trasmessa alla Presidenza il 7 aprile 2010

STABILIMENTI TIPOGRAFICI CARLO COLOMBO

PAGINA BIANCA

INDICE

1. Quadro riepilogativo dei finanziamenti e dello stato di attuazione degli interventi finanziati dalla legislazione speciale per Venezia e dalla "Legge Obiettivo" ..... *Pag.* 5

1.1 Premessa ..... » 5

1.2 Lo stato di attuazione ..... » 6

1.3 Il ruolo dell'Ufficio di Piano ..... » 15

1.4 L'attività del Comitato ex art. 4 legge 798/1984 nel corso del 2008 ..... » 16

1.5 Conclusioni ..... » 17

2. Stato di attuazione dei finanziamenti da parte dei diversi soggetti attuatori ..... » 20

2.1 Interventi di competenza dello Stato (in amministrazione diretta e in concessione al Consorzio Venezia Nuova) ..... » 20

2.2 Interventi di competenza della Regione del Veneto ..... » 21

2.3 Interventi di competenza del Comune di Venezia, del Comune di Chioggia e del Comune di Cavallino – Treporti ..... » 22

2.4 Interventi di competenza di altre amministrazioni ..... » 24

PAGINA BIANCA

1 QUADRO RIEPILOGATIVO DEI FINANZIAMENTI E DELLO STATO DI ATTUAZIONE DEGLI INTERVENTI FINANZIATI DALLA LEGISLAZIONE SPECIALE PER VENEZIA E DALLA "LEGGE OBIETTIVO"

1.1 Premessa

La presente relazione costituisce l'aggiornamento sullo stato di attuazione degli interventi per la salvaguardia di Venezia e della sua laguna che, in base all'art. 4 della Legge n. 798/84, il Comitato di Indirizzo, Coordinamento e Controllo è tenuto a trasmettere annualmente al Parlamento, nell'ambito delle proprie funzioni istituzionali.

Il Comitato di Indirizzo, Coordinamento e Controllo ex art. 4 legge n. 798/84, infatti, in conformità ai disposti della legislazione speciale per Venezia, ha esercitato ed esercita le proprie funzioni seguendo e promuovendo le attività dei vari soggetti attivi nell'attuazione della Legge Speciale, costituendo il punto di riferimento e di coordinamento tra i vari Organismi, che rappresentano realtà ed esigenze fortemente diversificate, nonostante perseguano l'unico obiettivo della salvaguardia di Venezia.

I lavori del Comitato di Indirizzo, Coordinamento e Controllo ex art. 4 legge n. 798/84 consentono di sviluppare e di porre in essere alcune fondamentali tematiche riguardanti la salvaguardia di Venezia e della sua laguna, permettendo l'assunzione di decisioni di carattere generale e di scelte operative specifiche, in forma di stretto coordinamento e di cooperazione tra i diversi Organismi attivi sul territorio lagunare.

La Relazione che annualmente il Comitato ex art. 4 legge n. 798/84 fornisce al Parlamento è, pertanto, una informativa importante sull'azione svolta dal Comitato stesso e sui risultati che si possono raggiungere quando più Enti agiscono in modo sinergico e coordinato per il raggiungimento di uno stesso obiettivo.

I dati economico – finanziari riportati nella presente Relazione tengono conto degli aggiornamenti trasmessi dai diversi Enti a seguito di specifica richiesta da parte del Segretario del Comitato ex art. 4 legge n. 798/84 (v. nota allegata prot. n. 179/GAB del 23 aprile 2009) e riproducono la **situazione al 31 dicembre 2008**.

1.2 Lo stato di attuazione

Dal quadro riepilogativo dei finanziamenti assegnati fino al 31.12.2008 (*Allegato n. 1*), risulta che **lo Stato italiano, dal 1984, ha assegnato per la salvaguardia di Venezia e della sua laguna 10.902 milioni di euro**.

Il finanziamento indicato comprende anche i fondi assegnati al "Sistema MOSE", quale opera inserita nel programma delle "infrastrutture strategiche di preminente interesse nazionale" finanziate nell'ambito della "Legge Obiettivo" n. 443/01, a conferma della volontà dello Stato italiano di procedere nella realizzazione degli interventi di salvaguardia di Venezia e della sua laguna, anche ricorrendo a strumenti di finanziamento diversi dalla legislazione speciale per Venezia.
A questo riguardo giova ricordare che il decreto di attuazione della "Legge Obiettivo" (Decreto Legislativo n. 190 del 20 agosto 2002), prendendo atto del carattere sistemico dell'opera, all'art. 16, comma 4, prevede specificamente che «*le norme del [...] decreto non derogano le previsioni delle leggi [...] relative alle procedure speciali per la salvaguardia di Venezia*».
La procedura codificata dalla legislazione speciale rimane, quindi, vigente e il Comitato ex art. 4 Legge n. 798/84 continua ad essere l'organo di riferimento istituzionale per la programmazione e il controllo degli interventi per la salvaguardia di Venezia e della laguna.

L'importo indicato comprende anche:

- l'importo, in linea capitale, assegnato per l'esercizio 2009, pari a 15 milioni di euro, per la salvaguardia di Venezia dalla Legge n. 296/2006 – Finanziaria per il 2007;

- il volume di investimento attivabile dai vari Soggetti attuatori, tra i quali è stato ripartito dal Comitato ex art. 4 legge n. 798/84 nella seduta del 23.12.2008, il contributo di 4 milioni di euro all'anno, per 15 anni, autorizzato dalla legge 244/2007 (art. 2, comma 291) per il rifinanziamento della legislazione speciale per Venezia nonché l'importo in linea capitale assegnato al Magistrato alle Acque di Venezia dalla stessa legge, per complessivi 53 milioni di euro circa;
- il volume di investimento assegnato dal CIPE al "Sistema MOSE" (400 milioni di euro), con deliberazione del 31.01.2008, a valere sui fondi autorizzati per la prosecuzione delle opere strategiche dalla legge n. 244/2007 - Finanziaria per il 2008 (art. 2, comma 257);
- il volume di investimento assegnato dal CIPE al "Sistema MOSE" (800 milioni di euro: 320 milioni di euro con decorrenza 2009 e 480 con decorrenza 2010), con deliberazione del 18.12.2008, a valere sui fondi autorizzati per la prosecuzione delle opere strategiche dal decreto legge n. 185/2008 convertito dalla legge n. 2/2009 (art. 21, comma 1).

Poiché tali finanziamenti si renderanno disponibili a partire dal 2009, non sono stati considerati nella situazione al 31.12.2008, cui la presente Relazione si riferisce.

Pertanto, escludendo tali fondi e tenendo conto di quanto effettivamente reso disponibile per le assegnazioni precedenti, le somme disponibili al 31.12.2008 ammontano a 9.629 milioni di euro circa.

Nell'*Allegato n. 2* è riportato, sinteticamente, il *quadro riepilogativo* con l'indicazione per ciascun Ente degli *importi disponibili* e degli *importi spesi* relativamente agli interventi di propria competenza.

Viene riportato nelle tabelle successive il *quadro analitico dello stato di attuazione dei finanziamenti* con l'indicazione delle somme finanziate, assegnate e disponibili, impegnate e spese per ciascuna Legge:

- *Allegato n. 3 – Legge n. 798/84 e successivi rifinanziamenti;*
- *Allegato n. 4 – Legge n. 139/92;*
- *Allegato n. 5 – Legge n. 539/95;*
- *Allegato n. 6 – Legge n. 515/96;*
- *Allegato n. 7 – Legge n. 345/97;*
- *Allegato n. 8 – Legge n. 295/98;*
- *Allegato n. 9 – Legge n. 448/98;*
- *Allegato n. 10 – Legge n. 488/99;*
- *Allegato n. 11 – Legge n. 388/00;*
- *Allegato n. 12 – Legge n. 448/01;*
- *Allegato n. 13 – Legge n. 166/02;*
- *Allegato n. 14 – Legge n. 350/03 per il rifinanz. fondo opere strategiche;*
- *Allegato n. 15 – Legge n. 350/03;*
- *Allegato n. 16 – Legge n. 266/05 per il rifinanz. fondo opere strategiche;*
- *Allegato n. 17 – Legge n. 296/06 per il rifinanz. fondo opere strategiche;*
- *Allegato n. 18 – Legge n. 296/06;*
- *Allegato n. 19 - Decreto Legge n. 159/07;*
- *Allegato n. 20 – Legge n. 244/07 per il rifinanz. fondo opere strategiche;*
- *Allegato n. 21 – Legge n. 244/07;*
- *Allegato n. 22– Decreto Legge n. 185/08 per il rifinanz. fondo opere strategiche;*

L'*Allegato n. 23* riepiloga sinteticamente, per gli Enti principali, gli importi assegnati e disponibili nel 2008, impegnati e spesi.
Al 31 dicembre 2008 risultano complessivamente impegnati 9.007 milioni di euro, pari al 94% degli importi disponibili, e spesi 8.094 milioni di euro, pari all' 84% degli importi disponibili.

L'*Allegato n.* 24 riporta il *confronto dello stato di attuazione delle somme spese* tra la situazione al 31.12.2007 della precedente "Relazione al Parlamento", datata settembre 2008, e la situazione aggiornata al 31.12.2008 presentata in questo documento. Risulta che, nel corso del 2008, vi è stato un incremento di circa il 7%

delle somme complessivamente spese, in massima parte generato dalle opere in corso di realizzazione alle bocche di porto per la regolazione dei flussi di marea.

Con riferimento ai singoli Allegati, relativamente agli importi finanziati, impegnati e spesi per singole Leggi si ha:

- la **Legge n. 798/1984** e le successive Leggi di rifinanziamento (Leggi n. 910/86, n. 67/88, n. 360/91, n. 415/92 e n. 724/94) hanno reso disponibili **1.134 milioni di euro in conto capitale, già tutti sostanzialmente impegnati e spesi**;

- a partire dalla **Legge n. 139/1992 e per le Leggi di seguito indicate fino alla Legge n. 448/2001,** per proseguire l'opera di salvaguardia **sono stati autorizzati "limiti di impegno" quindicennali** e indicati i soggetti autorizzati a contrarre mutui a valere su tali "limiti di impegno". **La Legge n. 139/92 ha reso così disponibili 1.361 milioni di euro**, di cui risultano **impegnati** 1.312 milioni **(96%)** e **spesi** 1.254 milioni **(92%)**;

- la **Legge n. 539/1995** ha reso disponibili **343 milioni di euro**, di cui risultano **impegnati** 329 milioni **(96%)** e **spesi** 312 milioni **(91%)**;

- la **Legge n. 515/1996** ha reso disponibili **1.141 milioni di euro**, di cui risultano **impegnati** 1.132 milioni **(99%)** e **spesi** 1.040 milioni **(91%)**;

- la **Legge n. 345/1997** ha reso disponibili **676 milioni di euro,** di cui risultano **impegnati** 662 milioni **(98%)** e **spesi** 581 milioni **(86%)**;

- la **Legge n. 295/1998** ha reso disponibili **135 milioni di euro**, di cui risultano **impegnati** 129 milioni **(95%)** e **spesi** 108 milioni **(80%)**.
  Si fa notare che, data l'entità, molto contenuta, dei fondi resi disponibili dalla Legge in oggetto per le annualità 1999 e 2000, il Comitato di Indirizzo, Coordinamento e Controllo, nel proporre l'attribuzione di tali finanziamenti ai

diversi Enti, ha ritenuto opportuno favorire, in particolare, lo sviluppo di interventi da parte di Enti normalmente non destinatari di fondi – o di fondi di entità significativa – provenienti dalla Legge Speciale;

- la **Legge n. 448/1998** ha reso disponibili **794 milioni di euro**, di cui risultano **impegnati** 754 milioni **(95%)** e **spesi** 654 milioni **(82%)**;

- la **Legge n. 488/1999** ha reso disponibili **668 milioni di euro**, di cui risultano **impegnati** 611 milioni **(91%)** e **spesi** 468 milioni **(70%)**;

- la **Legge n. 388/2000** ha reso disponibili **495 milioni di euro**, di cui risultano **impegnati** 461 milioni **(93%)** e **spesi** 347 milioni **(70%)**;

- la **Legge n. 448/2001** ha reso disponibili **697 milioni di euro** di cui risultano **impegnati** 623 milioni **(89%)** e **spesi** 453 milioni **(65%)**. In tali importi sono compresi anche 28 milioni di euro circa assegnati al Magistrato alle Acque in conto capitale.

- la **Legge n. 166 del 1° agosto 2002, Disposizioni in materia di infrastrutture e trasporti,** in attuazione di quanto disposto dalla Legge n. 443/01 (c.d. "legge obiettivo"), all'art. 13 istituisce un apposito "fondo" e autorizza "limiti di impegno" quindicennali al fine di consentire il finanziamento della progettazione e della realizzazione delle opere strategiche di preminente interesse nazionale individuate nel programma di cui alla deliberazione del CIPE del 21 dicembre 2001, che comprende anche il *"progetto per la salvaguardia di Venezia e della sua laguna: Sistema MOSE"*. In base a tale Legge, il CIPE, con deliberazione n. 109 del 29.11.2002, successivamente rimodulata con deliberazione n. 63 del 25.07.2003, ha assegnato al "Sistema MOSE" un volume di investimento attivabile a valere su "limiti di impegno" con decorrenza dal 2003, quale prima "tranche" di finanziamento del fabbisogno complessivo del "Sistema MOSE".

Successivamente, il CIPE ha recepito, nella deliberazione n. 72 del 29.09.03, le indicazioni del Comitato ex art. 4 Legge 798/84 del 4.02.2003 – espresse sulla base delle disposizioni di cui all'art. 16 comma 4 del Decreto Legislativo n. 190/2002 di attuazione della "Legge Obiettivo" e di cui all'art. 80, comma 28, della Legge n. 289/2002 – assegnando il "limite di impegno" di 41 milioni di euro circa, con decorrenza dal 2003, ripartito tra il Concessionario Consorzio Venezia Nuova e le Amministrazioni Comunali di Venezia, di Chioggia e di Cavallino – Treporti, consentendo così l'attivazione di un volume di investimento complessivo pari a **500 milioni di euro circa**.
Al 31.12.2008, relativamente a tale Legge, risultano **impegnati** 493 milioni di euro **(99%)** e **spesi** 480 milioni di euro **(96%)**;

- la **Legge n. 289/2002 (Legge Finanziaria per il 2003)** non destina nuovi "limiti di impegno" per la prosecuzione delle attività di salvaguardia di Venezia e della sua laguna, ma all'art. 80 comma 28 espressamente dispone che *"una quota degli importi autorizzati ai sensi dell'art. 13 della L. 1.8.2002 n. 166 può essere destinata al finanziamento degli interventi previsti dall'art. 6 della L. 29.11.1984 n. 798 con le modalità ivi previste, nonché di quelli previsti dalle relative Ordinanze di Protezione Civile"*.
Come indicato al punto precedente, il Comitato ex art. 4 legge n. 798/84, nella seduta del 4 febbraio 2003, sulla base di quanto disposto all'art. 16 comma 4 dal Decreto Legislativo 20 agosto 2002 n. 190 recante la *"Attuazione della L. 21.11.2001 n. 443"*, ha quindi deliberato in merito alla ripartizione dei suddetti "limiti di impegno", destinandone una quota-parte ai Comuni di Venezia, Chioggia e Cavallino - Treporti, e una quota-parte agli interventi di regolazione delle maree alle bocche di porto affidati al concessionario Consorzio Venezia Nuova;

- la **Legge n. 350 del 24 dicembre 2003 (Legge Finanziaria per il 2004)** assicura il rifinanziamento dell'art. 13 della Legge n. 166/2002, destinando alle opere strategiche, tra le quali è compreso il "Sistema MOSE", nuovi "limiti di impegno" con decorrenza dal 2005 e dal 2006.

In base a tale Legge, il CIPE, con deliberazione n. 40 del 29.09.2004, ha assegnato al "Sistema MOSE" un "contributo" pluriennale con decorrenza dal 2005, quale seconda "tranche" di finanziamento del fabbisogno complessivo del "Sistema MOSE". Successivamente, il CIPE ha recepito, nella deliberazione n. 75 del 20.12.04, le indicazioni del Comitato ex art. 4 Legge 798/84 del 4.11.2004 – espresse sulla base delle disposizioni di cui all'art. 80, comma 28, della Legge n. 289/2002 prorogato dall'art. 23-quater del Decreto legge n. 355/2003, convertito con la Legge n. 47/2004 – e ha assegnato il "contributo" di 64,888 milioni di euro circa, con decorrenza dal 2005, ripartito tra il Concessionario Consorzio Venezia Nuova e le Amministrazioni Comunali di Venezia, di Chioggia e di Cavallino – Treporti, consentendo così l'attivazione, nel corso del 2005, da parte dei Soggetti indicati, di un importo complessivo di **754 milioni di euro circa**. Di questi, al 31.12.2008, risultano **impegnati** 750 milioni di euro **(99%)** e **spesi** 714 milioni di euro **(95%)**.
La stessa Legge, inoltre, **reca, in Tabella D, in conto capitale, 19 milioni di euro** (13 milioni di euro nel 2004, 3 milioni di euro nel 2005 e 3 milioni di euro nel 2006) **per gli interventi di competenza dello Stato in amministrazione diretta** di cui all'art. 3, primo comma, lettera a) della Legge 798/84. Il finanziamento si è reso effettivamente disponibile solo alla fine del 2004; al 31.12.2008 risultano **impegnati** 13 milioni di euro **(68%)** e **spesi** 9 milioni di euro **(47%)**;

- la **Legge n. 311 del 30 dicembre 2004 (Legge Finanziaria per il 2005)** non dispone nuovi finanziamenti per la prosecuzione delle attività di salvaguardia e per le opere strategiche.

- la **Legge n. 266 del 23 dicembre 2005 (Legge Finanziaria per il 2006)** assicura il rifinanziamento dell'art. 13 della Legge n. 166/2002 per le opere strategiche.
  In base a tale legge, il CIPE, con deliberazione n. 74 del 29.03.2006, ha assegnato al "Sistema MOSE" un contributo pluriennale di 33,972 milioni di euro che consente l'attivazione di un volume di investimento di **380 milioni di**

euro. Di questi, al 31.12.2008, risultano **impegnati** 380 milioni di euro **(100%)** e **spesi** 358 milioni di euro **(94%)**;

- la **Legge n. 296 del 27.12.2006 (Legge Finanziaria per il 2007)** assicura il rifinanziamento dell'art. 13 della legge 166/02, per le opere strategiche.
  In base a tale legge, il CIPE, con deliberazione n. 70 del 3.08.2007, ha assegnato al "Sistema MOSE" un contributo pluriennale di 23,068 milioni di euro che consente l'attivazione di un volume di investimento di **243 milioni di euro**. L'impegno di tali somme mediante registrazione da parte della Corte dei Conti del Decreto Presidenziale approvativo dell'Atto contrattuale tra Amministrazione Concedente e Concessionario è avvenuto in data 29.01.2009. Risultano comunque **spesi** 49 milioni di euro **(20%)** per attività non ancora contabilizzabili effettuate dal Concessionario nelle more della effettiva disponibilità del finanziamento, nell'ambito del contratto "a prezzo chiuso".
  Si fa osservare, inoltre, che la legge n. 296/2006 rifinanzia la Legge Speciale per la salvaguardia di Venezia e della sua laguna, autorizzando la spesa, in conto capitale, di **85 milioni di euro** per l'anno 2007 e **15 milioni di euro per ciascuno degli anni 2008 e 2009**. Tali fondi sono stati ripartiti tra i vari Soggetti attuatori dal Comitato ex art. 4 legge 798/1984, nel corso della seduta del 3.05.2007. Al 31.12.2008, i fondi disponibili **(100 milioni di euro)** risultano **impegnati** per 50 milioni di euro **(50%)** e **spesi** per 23 milioni di euro **(23%)**;

- il **Decreto Legge n. 159 del 01.10.2007, convertito con la Legge n. 222 del 29.11.2007 all'art. 22, comma 2,** autorizza la spesa di **170 milioni di euro** per l'anno 2007 per il proseguimento della realizzazione del "Sistema MOSE". Il CIPE nella seduta del 9.11.2007, ha preso atto delle risorse assegnate e della proposta di utilizzo formulata dal Magistrato alle Acque di Venezia. Con Decreto n. 3144 in data 19.11.2007, vistato in data 21.11.2007, il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti ha assegnato, quindi, al

Magistrato alle Acque di Venezia la somma di **170 milioni di euro**, in termini di competenza e cassa, per "Spese per la realizzazione del Sistema MOSE".

Inoltre, sempre il **Decreto Legge n. 159 del 01.10.2007, convertito con la Legge n. 222 del 29.11.2007 all'art. 22, comma 1,** autorizza la spesa di **20 milioni di euro** per l'anno 2007, per la definizione di una rete fissa antincendio per la città di Venezia e di un nuovo sistema di allertamento per i rischi rilevanti da incidente industriale nella zona di Marghera Malcontenta.

Complessivamente si sono resi disponibili **190 milioni di euro;** di questi, al 31.12.2008, risultano **impegnati** 189 milioni di euro **(99%)** e **spesi** 154 milioni di euro **(81%)**;

- la **Legge n. 244 del 24 dicembre 2007 (Finanziaria per il 2008) art. 2, comma 257**, assicura il rifinanziamento dell'art. 13 della legge 166/02.

  A valere su tale rifinanziamento, il CIPE, con deliberazione n. 11 del 31.01.2008, ha assegnato al Consorzio Venezia Nuova il contributo di 37,345 milioni di euro all'anno, per 15 anni, con decorrenza dal 2008, in base al quale potrà essere attivato il volume di investimento di **400 milioni di euro**.

  E' attualmente in corso la procedura amministrativa finalizzata alla attivazione dei fondi che, si presume, potrà concludersi nel corso del 2009. Risultano comunque **spesi** 19 milioni di euro **(5%)** per attività non ancora contabilizzabili effettuate dal Concessionario nelle more della effettiva disponibilità del finanziamento, nell'ambito del contratto "a prezzo chiuso".

  Si fa osservare, inoltre, che la legge n. 244/2007, all'art. 2, comma n. 291, **rifinanzia la Legge Speciale per la salvaguardia di Venezia** e della sua laguna, assegnando il contributo di 4 milioni di euro all'anno per 15 anni decorrente dal 2008, suscettibile di attivare il volume di investimento di circa **42 milioni di euro** per l'anno 2008.

  Tale contributo è stato ripartito tra i soggetti competenti, attuatori degli interventi nell'ambito della Legge Speciale per Venezia, dal Comitato ex art. 4 Legge 798/84 che si è riunito in data 23.12.2008.

  La procedura di attivazione dei fondi è attualmente in corso, e si concluderà entro il 2010. Sono stati inoltre assegnati in conto capitale circa **11 milioni di**

euro per interventi del Magistrato alle Acque in Amministrazione diretta;

- il **Decreto Legge n. 185/2008 convertito dalla legge n. 2 del 28.01.2009, all'art. 21, comma 1,** assicura il rifinanziamento dell'art. 13 della legge 166/02. A valere su tale rifinanziamento, il CIPE, con deliberazione n. 115 del 18.12.2008, ha assegnato al Consorzio Venezia Nuova un contributo di 29,309 milioni di euro all'anno, per 15 anni, con decorrenza dal 2009 e un contributo di 43,963 milioni di euro all'anno, per 15 anni, con decorrenza dal 2010, in base ai quali potrà essere attivato il volume di investimento complessivo di **800 milioni di euro**. La procedura di attivazione dei fondi è attualmente in corso e si presume potrà concludersi nel corso del 2010.

1.3 Il ruolo dell'Ufficio di Piano

L'Ufficio di Piano è stato costituito con D.P.C.M. del 13 febbraio 2004 quale organo tecnico collegiale di supporto al Comitato ex art. 4, legge 798/1984 per fornire una visione complessiva delle attività di salvaguardia di cui alla legge n. 798/84, nonché la loro costante verifica e valutazione, anche ai fini di garantire i flussi finanziari necessari per i diversi piani di intervento delle Amministrazioni competenti, in modo da provvedere alla massima integrazione degli interventi programmati e ottimizzare l'impegno delle risorse e dei risultati acquisibili.

L'Ufficio di Piano, coordinato dal Presidente del Magistrato alle Acque, ha svolto in questi anni un importante ruolo di concertazione tra i vari Soggetti competenti in materia di salvaguardia. L'Ufficio di Piano ha iniziato la propria attività nel mese di aprile del 2004 e fino a settembre 2009 si è riunito 64 volte; si è dotato di proprie Linee Guida e di un Programma di Attività e, a fini istruttori, ha formato una propria Segreteria avente il compito di predisporre indagini conoscitive, effettuare analisi ed elaborazioni dei dati, integrare e sintetizzare la

documentazione ed eseguire approfondimenti tematici, sui quali ha espresso propri specifici pareri.
Una breve relazione sulle attività svolte, aggiornata a dicembre 2008, redatta dalla Segreteria dell'Ufficio stesso, è riportata nell'*Allegato n. 25.*

In particolare, l'Ufficio di Piano si è posto il compito di formulare un quadro organico e aggiornato sullo **stato di avanzamento delle attività da parte dei soggetti che operano nell'ambito della legislazione speciale per Venezia,** al fine di pervenire a futuri indirizzi sull'impiego ottimale delle risorse finanziarie afferenti alla legislazione speciale e alla massima integrazione degli interventi di salvaguardia programmati dalle singole Amministrazioni competenti.
Ha redatto, quindi, il documento periodico *"Legislazione speciale per Venezia – Attività di salvaguardia - Quadro finanziario e delle realizzazioni fisiche",* aggiornato al 31.12.2008, la cui sintesi è riportata nell'*Allegato n. 26.*
Dai dati elaborati dall'Ufficio di Piano risulta che le risorse finanziarie assegnate dallo Stato sono state destinate, per il 38%, ad attività di salvaguardia fisica della laguna; per il 29%, ad attività di salvaguardia ambientale; per il 25%, allo sviluppo socio-economico; per l'8%, ad attività di salvaguardia del patrimonio storico, artistico e architettonico.

1.4 L'attività del Comitato ex art. 4 legge 798/1984 nel corso del 2008

In data 23 dicembre 2008, si è riunito a Roma il Comitato ex art. 4 Legge n. 798/1984 che ha, tra l'altro, deliberato in merito alla ripartizione, tra i diversi Soggetti attuatori, del limite di impegno autorizzato con decorrenza dal 2008 (4 milioni di euro all'anno per 15 anni), dalla legge n. 244/2007, art. 2 comma 291 – Finanziaria per il 2008, per il rifinanziamento della legislazione speciale per Venezia, suscettibile di attivare il volume di investimento complessivo di 42 milioni di euro circa.

In tale sede è stato inoltre dettagliatamente illustrato l'avanzamento dei lavori delle opere alle bocche di porto lagunari. Il Comitato ha, quindi, preso atto dell'assegnazione degli ulteriori 800 Meuro, deliberata dal CIPE in data 18 dicembre 2008 per la prosecuzione dei lavori del "Sistema MOSE".

Il Comitato, infine, ha ancora una volta segnalato la necessità che vengano assegnate dallo Stato con continuità risorse adeguate che consentano la prosecuzione degli interventi di salvaguardia intrapresi dai diversi soggetti attuatori. In questo ambito, tenuto conto che le somme finora assegnate sono già state impegnate e anche quasi del tutto spese, preso atto del fabbisogno esposto dalla Regione del Veneto e dalle Amministrazioni Comunali di Venezia, Chioggia e Cavallino-Treporti, il Comitato ex art. 4 Legge n. 798/84 ha deliberato di impegnare il Governo a sottoporre al CIPE la proposta di utilizzo di un ulteriore contributo pluriennale suscettibile di attivare il volume di investimento complessivo di 50 milioni di euro per lo svolgimento delle attività di competenza degli enti suindicati, a valere sui fondi di cui all'art. 21 del Decreto Legge n. 185/2008, proponendone anche la ripartizione tra gli Enti stessi.

1.5 Conclusioni

Dalla situazione riportata nella presente Relazione al Parlamento risulta che, progressivamente dal 1984, lo Stato italiano ha destinato delle somme molto significative alla salvaguardia di Venezia e della sua laguna (10.902 milioni di euro), confermando, nel corso degli anni, l'impegno finanziario e la volontà politica di sostenere gli interventi fisici, ambientali, socio – economici e artistici avviati dalle Amministrazioni e dagli Enti e Istituzioni a ciò preposti.

Si segnala peraltro la necessità di assicurare continuità alle attività di salvaguardia intraprese.

Da una parte, anche in attuazione della deliberazione del Comitato ex art. 4, legge 798/1984, che, nella riunione del 22.11.2006, con un proprio Ordine del Giorno,

ha indicato *"di procedere al completamento della costruzione delle opere del "Sistema MOSE" e delle opere morfologiche connesse, assicurando la disponibilità dei finanziamenti, nel rispetto degli impegni e del cronoprogramma stabiliti nell'Atto Aggiuntivo rep. n. 8067/2005 alla Convenzione Generale rep. n. 7191/1991 tra Magistrato alle Acque di Venezia e il Concessionario, che ha introdotto il criterio "a prezzo chiuso" per l'esecuzione dei lavori stessi"*, è necessario che venga assicurata continuità ai finanziamenti per il "Sistema MOSE", tenuto conto dell'avanzamento dell'opera (ormai oltre il 50%).

Si ritiene, quindi, doveroso segnalare che per non inficiare lo sviluppo del "Sistema MOSE" e il suo completamento entro i termini fissati dal crono programma (2014), è auspicabile **poter disporre di fondi adeguati che consentano la realizzazione, con continuità operativa, di quelle opere situate lungo il "percorso critico" del cronoprogramma**, avviate nel corso del 2009 a valere sui cospicui fondi assegnati dal CIPE nel 2008:

- la costruzione e la posa in opera dei cassoni di alloggiamento per tutte e quattro le barriere;
- sulle opere di spalla, gli edifici tecnici necessari per l'installazione degli impianti;
- la fornitura delle opere meccaniche ed elettromeccaniche, che il concessionario è tenuto ad assentire a terzi mediante l'applicazione delle procedure concorsuali che regolano gli appalti di fornitura.

Dall'altra parte, in una visione sistemica e globale dell'opera di salvaguardia, più volte ribadita dal Comitato ex art. 4 Legge n. 798/84 e, da ultimo, nel corso della seduta del 23 dicembre 2008, è necessario che **vengano garantite, comunque e indipendentemente dal "Sistema MOSE", anche le risorse per la prosecuzione delle altre attività di salvaguardia fisica, ambientale e socio-economica già intraprese dai diversi Soggetti, secondo le varie competenze, a valere sulla Legislazione Speciale per Venezia.**

Dalla semplice disamina dei dati riportati nelle tabelle e nei documenti allegati, risulta evidente, infatti, come i finanziamenti della legge speciale assegnati ai vari Soggetti risultino ormai già del tutto impegnati e per lo più anche spesi.

E' importante ricordare che con i più recenti provvedimenti (Legge n. 296/2006 – Finanziaria per il 2007; Legge n. 244/2007 – Finanziaria per il 2008) è stato ripristinato quel flusso di finanziamenti che si era interrotto nel 2002[1] .

Il Comitato ex art. 4 Legge n. 798/84, inoltre, nella seduta del 23.12.2008, preso atto dell'urgenza di proseguire le attività di salvaguardia di competenza della Regione del Veneto e delle Amministrazioni Comunali di Venezia, di Chioggia e di Cavallino-Treporti, ha sollecitato il Governo, con una propria deliberazione, per l'assegnazione da parte del CIPE di specifici fondi, effettivamente assegnati dal CIPE nel mese di luglio del 2009.

E', tuttavia, necessario evidenziare, come ribadito dai principali Soggetti attuatori degli interventi (Magistrato alle Acque di Venezia, Regione del Veneto, Amministrazioni Comunali di Venezia, Chioggia e Cavallino-Treporti), nel corso della citata seduta del 23 dicembre 2008, che le somme recate sono di molto inferiori ai fabbisogni esposti dai vari Enti nei propri piani generali di intervento.

Si ritiene, pertanto, doveroso richiedere **che nella Legge Finanziaria per il 2010 siano previste adeguate assegnazioni per gli interventi di salvaguardia di Venezia,** sia mediante il rifinanziamento della legislazione speciale per Venezia con fondi di entità adeguata rispetto ai fabbisogni, sia mediante il rifinanziamento delle opere strategiche di preminente interesse nazionale, tra le quali è ricompreso il "Sistema MOSE", la cui realizzazione, ormai in fase avanzata, non può essere inficiata da interruzioni nel flusso dei finanziamenti.

[1] La possibilità di accedere a una quota parte delle risorse assegnate dal CIPE, per il "Sistema MOSE" a valere sui limiti di impegno destinati alle opere strategiche, infatti, era stata riservata solo ad alcuni Soggetti (Amministrazioni Comunali di Venezia, Chioggia e Cavallino - Treporti), con un "iter" particolarmente complesso per l'ottenimento effettivo dei fondi. Tale "iter" non è più comunque percorribile essendo decaduta la normativa al riguardo (art. 80, comma 28, della Legge n. 289/2002 prorogato dall'art. 23-quater della Legge 47/2004).

2 STATO DI ATTUAZIONE DEI FINANZIAMENTI DA PARTE DEI DIVERSI SOGGETTI ATTUATORI

2.1 INTERVENTI DI COMPETENZA DELLO STATO

2.1.1 Interventi dello Stato in amministrazione diretta (v. Documento A)

Gli interventi dello Stato da eseguire in amministrazione diretta – Magistrato alle Acque di Venezia, previsti dall'art. 3 (lettere a), b), c), e), f), g), h), i), m)) della Legge n. 798/84, riguardano: riequilibrio idrogeologico della laguna; servizio vigilanza ed antinquinamento; marginamenti lagunari; restauro di edifici demaniali e di quelli di carattere storico-artistico destinati all'uso pubblico; recupero del complesso edilizio dell'Arsenale; consolidamento di ponti, canali e fondamenta; sistemazione dei corsi d'acqua naturali e artificiali; restauro e conservazione del patrimonio artistico mobiliare pubblico; interventi di edilizia universitaria.

Per lo Stato in Amministrazione diretta – **Magistrato alle Acque di Venezia**, le somme complessivamente assegnate e disponibili sono pari a 246 milioni di euro. Al 31 dicembre 2008, il Magistrato alle Acque ha impegnato 235 milioni di euro e speso 219 milioni di euro relativamente alle somme effettivamente disponibili.

2.1.2 Interventi dello Stato in concessione al Consorzio Venezia Nuova (v. Documento B)

Gli interventi dello Stato in concessione al Consorzio Venezia Nuova riguardano i seguenti obiettivi, richiamati anche dall'art. 3 lettere a), c), d), e l) della Legge n. 798/84, dall'art. 3 della Legge n. 139/92 nonché dalla Legge 443/2001 (c.d. Legge Obiettivo): riequilibrio idrogeologico della laguna e arresto ed inversione del processo di degrado del bacino lagunare; opere di regolazione delle maree alle bocche di porto lagunari; difesa dalle acque alte degli abitati insulari; rinforzo dei

moli foranei alle tre bocche di porto; marginamenti lagunari; opere portuali marittime a difesa dei litorali; studi per la sostituzione del traffico petrolifero in laguna e per l'apertura delle valli da pesca all'espansione delle maree.

Per il concessionario dello Stato **Consorzio Venezia Nuova**, le somme complessivamente assegnate e disponibili sono pari a 4.636 milioni di euro, che tengono conto dei fondi assegnati con la Legislazione Speciale per Venezia e da parte del CIPE nell'ambito della c.d. Legge obiettivo e successivi rifinanziamenti del fondo per le opere strategiche. Al 31 dicembre 2008, il Consorzio Venezia Nuova ha impegnato 4.393 milioni di euro e speso 4.279 milioni di euro.

2.2 INTERVENTI DI COMPETENZA DELLA REGIONE DEL VENETO (v. Documento C)

Gli interventi della Regione del Veneto di cui alla Legge n. 798/84, Legge n. 360/91 e n. 139/92 riguardano in particolare gli interventi in materia di disinquinamento, risanamento, tutela ambientale e prevenzione dall'inquinamento del territorio dei comuni della gronda lagunare e del bacino scolante nella laguna di Venezia, anche mediante la realizzazione di opere di approvvigionamento idrico, igienico-sanitario nonché d'impianti di depurazione; opere di ristrutturazione dell'ospedale SS. Giovanni e Paolo; realizzazione di opere igienico-sanitarie nel centro storico di Venezia secondo un progetto integrato, in accordo con il Comune di Venezia, finalizzato alla manutenzione dei rii cittadini.

Per la **Regione del Veneto**, le somme complessivamente assegnate e disponibili sono pari a 1.793 milioni di euro. Al 31 dicembre 2008, la Regione del Veneto ha impegnato 1.496 milioni di euro e speso 1.093 milioni di euro relativamente alle somme assegnate.

Si ricorda che le somme indicate comprendono la quota pari al 10% delle disponibilità derivanti dai "limiti di impegno" destinati alla Regione Veneto, quota che viene assegnata al Comune di Venezia per la realizzazione del progetto integrato rii in base all'art. 3 della Legge n. 139/92.

2.3 INTERVENTI DI COMPETENZA DEL COMUNE DI VENEZIA, DEL COMUNE DI CHIOGGIA E DEL COMUNE DI CAVALLINO - TREPORTI

Gli interventi del Comune di Venezia e del Comune di Chioggia di cui all'art. 6 della Legge n. 798/84 riguardano: acquisizione, restauro e risanamento conservativo di immobili da destinare alla residenza e ad attività sociali, culturali, produttive, artigianali e commerciali; opere di urbanizzazione primaria; sistemazione di ponti, canali e fondamenta di competenza comunale; contributi ai privati per l'esecuzione di opere di restauro e risanamento conservativo del patrimonio immobiliare; acquisizione di aree da destinare ad insediamenti produttivi; per il Comune di Venezia: interventi volti alla manutenzione dei rii cittadini e degli edifici su di essi prospicienti secondo un progetto integrato, in accordo con la Regione Veneto.

2.3.1 Stato di attuazione degli interventi di competenza del Comune di Venezia (v. Documento D)

Per il **Comune di Venezia**, le somme complessivamente assegnate e disponibili sono pari a 2.003 milioni di euro, che tengono conto anche delle assegnazioni di fondi al Comune di Venezia da parte del CIPE come quota-parte delle somme assegnate al "Sistema MOSE". Al 31 dicembre 2008, il Comune di Venezia ha impegnato 1.950 milioni di euro e speso 1.751 milioni di euro.

Come già indicato nel paragrafo relativo alla Regione del Veneto, l'art. 3 della Legge n. 139/92 prevede che una quota pari al 10% delle disponibilità derivanti dai limiti di impegno autorizzati per la Regione del Veneto venga destinata al Comune di Venezia per la **realizzazione del progetto integrato di manutenzione dei rii** e degli edifici su di essi prospicienti.
Pertanto, agli importi totali assegnati al Comune di Venezia dalle diverse Leggi speciali vanno sommati tali importi.

Con gli importi assegnati al Comune di Venezia con la legge 448/98 e con la prima assegnazione CIPE, come quota-parte dei fondi per il "Sistema MOSE", il Comune di Venezia ha finanziato l'Aeroporto Marco Polo (SAVE) e il Commissario Delegato al traffico acqueo.

2.3.2 Stato di attuazione degli interventi di competenza del Comune di Chioggia (v. Documento E)

Per il **Comune di Chioggia**, le somme complessivamente assegnate e disponibili sono pari a 294 milioni di euro. Al 31 dicembre 2008, il Comune di Chioggia ha impegnato 290 milioni di euro e speso 214 milioni di euro relativamente alle somme disponibili, che tengono conto anche delle assegnazioni di fondi al Comune di Chioggia da parte del CIPE come quota-parte delle somme assegnate al "Sistema MOSE".

2.3.3 Stato di attuazione degli interventi di competenza del Comune di Cavallino - Treporti (v. Documento F)

Per il **Comune di Cavallino – Treporti**, Amministrazione Comunale di recente istituzione di cui il Comitato ex art. 4 Legge n. 798/84 ha preso atto nel corso della seduta del 6 dicembre 2001, le somme complessivamente assegnate e disponibili sono pari a 22 milioni di euro, che tengono conto anche delle

assegnazioni di fondi al Comune di Cavallino-Treporti da parte del CIPE come quota-parte delle somme assegnate al "Sistema MOSE". Al 31 dicembre 2008, il Comune di Cavallino-Treporti ha impegnato 22 milioni di euro e speso 9 milioni di euro.

2.4 INTERVENTI DI COMPETENZA DI ALTRE AMMINISTRAZIONI

Per gli interventi di competenza di **altri Enti**, le somme complessivamente assegnate sono pari a 634 milioni di euro. Al 31 dicembre 2008, tali Enti hanno complessivamente impegnato 621 milioni di euro e hanno speso 528 milioni di euro delle somme disponibili.
Di seguito si evidenziano i finanziamenti e gli importi spesi di competenza di ogni singola Amministrazione:

2.4.1 Provincia di Venezia (v. Documento G)

Gli interventi della Provincia di Venezia riguardano il restauro e il risanamento conservativo del patrimonio di competenza della Provincia nei centri storici di Venezia e Chioggia.

Il totale dei finanziamenti assegnati e disponibili al 31.12.2008 per la Provincia di Venezia è pari a 101 milioni di euro (Leggi n. 798/84, n. 139/92, n. 539/95, n. 515/96, n. 345/97, n. 295/98, n. 388/00 e n. 448/01); gli importi spesi ammontano a 91 milioni di euro.

2.4.2 Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca Scientifica (già Ministero Università Ricerca Scientifica e Tecnologica)

Gli interventi di competenza del Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca Scientifica riguardano lo svolgimento del programma di ricerca e di studio sul

"Sistema lagunare veneziano" che coinvolge CNR, Università di Padova, Università di Venezia, Istituto di architettura di Venezia, UNESCO.

Il totale dei finanziamenti assegnati al Ministero dell'Istruzione Università e Ricerca Scientifica è di 10 milioni di euro (Legge n. 798/84); gli importi spesi sono pari a 9 milioni di euro.

2.4.3 Ministero per i Beni e le Attività Culturali

Gli interventi di competenza del Ministero per i Beni e le Attività Culturali riguardano il restauro di edifici demaniali e di quelli di carattere storico-artistico destinati all'uso pubblico.

Il totale dei finanziamenti assegnati al Ministero per i Beni e le Attività Culturali è di 9 milioni di euro (Legge n. 798/84); gli importi spesi sono pari a 8 milioni.

2.4.4 Ministero del Tesoro

Il totale dei finanziamenti assegnati al Ministero del Tesoro è di 1 milione di euro (Legge n. 798/84), già speso prima del 1998.

2.4.5 Università degli Studi Ca' Foscari (v. Documento H)

Gli interventi di competenza dell'Università degli Studi Ca' Foscari riguardano l'acquisizione e il restauro di sedi universitarie, l'informatizzazione dell'Ateneo e la creazione di biblioteche informatiche.

Il totale dei finanziamenti assegnati all'Università degli Studi Ca' Foscari al 31.12.2008 è di 121 milioni di euro (Leggi n. 798/84, n. 139/92, n. 539/95, n. 515/96, n. 345/97, n. 295/98, n. 388/00 e n. 488/01); gli importi spesi ammontano a 92 milioni di euro.

2.4.6 Istituto Universitario Architettura Venezia (I.U.A.V.) (v. Documento I)

Gli interventi di competenza dell'Istituto Universitario di Architettura riguardano l'acquisizione e il restauro di sedi per lo svolgimento delle attività dell'Istituto.

Il totale dei finanziamenti assegnati all'Istituto Universitario Architettura Venezia al 31.12.2008 è di 54 milioni di euro (Leggi n. 139/92, n. 539/95, n. 515/96, n. 345/97, n. 295/98 e 448/01); gli importi spesi ammontano a 54 milioni di euro.

2.4.7 Consorzio per la gestione del Centro di Coordinamento delle attività di ricerca inerenti la salvaguardia della laguna veneziana – CO.RI.LA. (v. Documento L)

Gli interventi di competenza del CO.RI.LA. (Consorzio tra Università di Venezia Ca' Foscari, IUAV, Università di Padova e CNR) riguardano il coordinamento delle ricerche e degli studi scientifici inerenti la laguna di Venezia e la sua salvaguardia.

Il totale dei finanziamenti assegnati al CO.RI.LA. al 31.12.2008 è pari a 13 milioni di euro (Leggi n. 295/98, n. 388/00 e n. 448/01). Gli importi spesi sono pari a 12 milioni di euro.

2.4.8 Aeroporto Marco Polo (SAVE) (v. Documento M)

Gli interventi di competenza dell'Aeroporto Marco Polo riguardano l'ampliamento dell'aerostazione, la sistemazione della viabilità, la realizzazione di piste e impianti per voli notturni, di nuovi piazzali per aeromobili e di garage multipiano.

Il totale dei finanziamenti assegnati all'Aeroporto Marco Polo al 31.12.2008 è di 91 milioni di euro (Leggi n. 798/84, n. 139/92, n. 539/95, n. 515/96, n. 345/97, n. 295/98, n. 388/00 e n. 448/01), Gli importi spesi sono pari a 84 milioni di euro.

Relativamente alla Legge n. 448/98, i limiti di impegno e, quindi, i finanziamenti per la SAVE sono stati concessi attraverso il Comune di Venezia e quindi inseriti nei conteggi del Comune di Venezia.

2.4.9 Autorità Portuale di Venezia già Provveditorato al Porto

Gli interventi di competenza dell'Autorità Portuale di Venezia (già Provveditorato al Porto) riguardano il dragaggio di accosti e di canali portuali, consolidamento di banchine, sistemazione di aree portuali, realizzazione di piazzali e banchine.

Il totale dei finanziamenti assegnati all'Autorità Portuale è di 69 milioni di euro (Leggi n. 798/84, n. 515/96 n. 295/98, n. 388/00 e n. 448/01); gli importi spesi sono pari a 54 milioni di euro.

2.4.10 Azienda Speciale per il Porto Chioggia

Gli interventi di competenza Azienda Speciale per il Porto Chioggia riguardano il dragaggio di accosti e di canali portuali, consolidamento di banchine, sistemazione di aree portuali, realizzazione di piazzali e banchine.

Il totale dei finanziamenti assegnati all'Azienda Speciale per il Porto Chioggia (A.S.P.O) è pari a 11 milioni di euro (Legge n. 448/98 concessi attraverso il Comune di Chioggia, Leggi n. 388/00 e n. 448/01). Gli importi spesi sono pari a 2 milioni di euro.

2.4.11 La Biennale di Venezia

Gli interventi di competenza della Biennale di Venezia riguardano l'allestimento e la gestione di attività culturali di livello internazionale.

Il totale dei finanziamenti assegnati alla Biennale di Venezia è pari a 26 milioni di euro (Legge n. 295/98 e n. 488/99). Gli importi spesi sono pari a 23 milioni.

Con le Leggi n. 388/00 e n. 448/01 sono stati concessi dei "limiti di impegno" e, quindi, dei finanziamenti attraverso il Comune di Venezia.

2.4.12 Fondazione Scientifica Querini Stampalia (v. Documento N)

Gli interventi di competenza della Fondazione Querini Stampalia riguardano attività per l'ampliamento e la funzionalità della sede destinata a biblioteca e a galleria.

Il totale dei finanziamenti assegnati alla Fondazione Querini Stampalia al 31.12.2008 è di 8 milioni di euro (Leggi n. 798/84 e n. 295/98); gli importi spesi sono pari a 8 milioni di euro. Con la Legge n. 448/01 sono stati concessi dei "limiti di impegno" e, quindi, dei finanziamenti attraverso il Comune di Venezia.

2.4.13 Fondazione Giorgio Cini

Gli interventi di competenza della Fondazione Giorgio Cini riguardano il restauro del compendio immobiliare ubicato nell'isola di San Giorgio Maggiore, sede della Fondazione stessa.

Il totale dei finanziamenti assegnati alla Fondazione Giorgio Cini è di 33 milioni di euro (fondi concessi attraverso il Consorzio Venezia Nuova per la Legge n. 488/99; fondi assegnati direttamente per le Leggi n. 388/00 e n. 448/01); gli importi spesi ammontano a 12 milioni di euro.

2.4.14 Procuratoria di S. Marco

Gli interventi di competenza della Procuratoria di S. Marco riguardano interventi di ordinaria e straordinaria manutenzione della Basilica di San Marco.

Il totale dei finanziamenti assegnati alla Procuratoria di S. Marco è di 17 milioni di euro (Leggi n. 798/84, n. 488/99 e n. 388/00), già totalmente spesi.

2.4.15 Curia Patriarcale di Venezia

Gli interventi di competenza della Diocesi riguardano la manutenzione ordinaria e straordinaria delle chiese e delle sedi patriarcali nel centro storico veneziano.

Il totale dei finanziamenti assegnati alla Diocesi è pari a 52 milioni di euro (Legge n. 295/98, n. 488/99 e n. 388/00). Gli importi spesi sono pari a 42 milioni di euro.

2.4.16 Diocesi di Chioggia (v. Documento O)

Gli interventi di competenza della Diocesi riguardano la manutenzione ordinaria e straordinaria delle chiese del centro storico di Chioggia.

Il totale dei finanziamenti assegnati alla Diocesi al 31.12.2008 è pari a 9 milioni di euro (Leggi n. 448/98, n. 488/99, n. 388/00 e n. 448/01). Gli importi spesi sono pari a 9 milioni di euro.
Relativamente alla Legge n. 448/98 i finanziamenti sono stati concessi attraverso il Comune di Chioggia. Con la Legge n. 296/06 alla Diocesi sono stati assegnati finanziamenti attraverso il Comune di Chioggia.

2.4.17 Commissario Delegato al traffico acqueo nella laguna di Venezia

Con il limite di impegno assegnato dal CIPE all'Amministrazione Comunale di Venezia nell'ambito della legge n. 166/2002 (deliberazioni n. 63 del 25.07.2003 e n. 72 del 29.09.2003), il Comune di Venezia ha devoluto, con apposito provvedimento, 10 milioni di euro per il finanziamento delle attività del Commissario Delegato al traffico acqueo nella laguna di Venezia (delibera del Comitato ex art. 4 legge 798/1984 del 4.02.2003). Gli importi risultano già totalmente spesi.

Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

MAGISTRATO ALLE ACQUE

COMITATO DI INDIRIZZO COORDINAMENTO E CONTROLLO
(ART. 4 - LEGGE 29.11.1984, N. 798)

IL SEGRETARIO
(T. +39041794341 / 351 Fax +39041794310)
Mail: presidenza@magisacque.it)

Prot. n. 179 / GAB

Venezia, - 23 APR. 2009

Al Ministero Università e Ricerca
Gabinetto On.le Ministro
Piazzale Kennedy, 20
00100 ROMA

Al Ministero per i Beni e le Attività Culturali
Gabinetto On.le Ministro
Via del Collegio Romano, 27
00186 ROMA

Alla Giunta Regionale del Veneto
Segreteria del Sig. Presidente
Cà Balbi - Dorsoduro, 3901
30123 VENEZIA

Al Sig. Presidente Provincia di Venezia
S. Marco - Palazzo Corner, 2662
30124 VENEZIA

Al Sig. Sindaco del Comune di Venezia
S. Marco, 4136 - Cà Farsetti
30124 VENEZIA

Al Sig. Sindaco del Comune di Chioggia
Corso del Popolo, 1193
30015 CHIOGGIA

Al Sig. Sindaco del Comune di Cavallino Treporti
Via Concordia, 38/d
30010 CA' SAVIO (VE)

Al Sig. Rettore Università degli Studi di Venezia
Dorsoduro-Ca' Foscari, 3246
30125 VENEZIA

Al Sig. Rettore I.U.A.V.
Tolentini - S. Croce, 191
30123 VENEZIA

Al Sig. Presidente CO.RI.LA
S. Marco, 2847 - Palazzo Franchetti
30124 VENEZIA

Al Sig. Presidente S.A.V.E.
Aeroporto Marco Polo
30030 TESSERA-VENEZIA

Al Sig. Presidente Autorità Portuale
Dorsoduro, Zattere, 1401
30100 VENEZIA

Al Sig. Presidente Azienda Speciale
Porto di Chioggia
Via Maestri del Lavoro, 50
30015 CHIOGGIA

Al Sig. Presidente Società di Cultura .
La Biennale di Venezia
S. Marco, Cà Giustinian, 1364/a
30124 VENEZIA

Al Sig. Presidente Fondazione Giorgio Cini
Isola di S. Giorgio Maggiore
30100 VENEZIA

Al Sig. Presidente Fondazione Querini
Stampalia
Castello, 4778
30100 VENEZIA

Al Responsabile Amministrativo della
Procuratoria di S. Marco di Venezia
S. Marco, 328
30124 VENEZIA

Al Responsabile Amministrativo della
Diocesi Patriarcato di Venezia
S. Marco, 320/a
30124 VENEZIA

Al Responsabile Amministrativo della
Diocesi di Chioggia
via del Vescovado
30015 CHIOGGIA

Al Consorzio Venezia Nuova
S. Marco, 2803
30124 VENEZIA

OGGETTO: *Richiesta dati.*

In esecuzione al disposto del quarto comma dell'art. 4 della legge 798/84 è necessario predisporre l'annuale "Relazione al Parlamento sullo stato di attuazione degli interventi per la salvaguardia di Venezia".

Ai fini della redazione di tale elaborato si chiede di voler trasmettere, entro il ***30 maggio 2009****, un dettagliato quadro, con somme espresse in Euro ed aggiornato al* ***31 dicembre 2008****, sullo stato di attuazione delle attività svolte a fronte dei finanziamenti ottenuti con la legislazione speciale.*

Al fine di rendere omogenee tali informazioni e per facilitare l'aggiornamento dei dati al 31 dicembre 2008, Vi anticipiamo, in allegato, i precedenti "Quadri analitici dello stato di attuazione dei finanziamenti", già inseriti nella Relazione sopraccitata aggiornata al 31 dicembre 2007.

Distinti saluti

Presidente del Magistrato alle Acque
Segretario del Comitato
prof. ing. Patrizio Cuccioletta

ALLEGATI

INTERVENTI PER LA SALVAG

QUADRO RIEPILOGATIVO DEI F

A VALERE SULLA LEGISLAZIONE SPECIALE PER VENEZIA

SITUAZIONE AL 31 DIC

IMPORTI LORDI IN MIGL

	LEGGE SPECIALE PER VEN						
	LEGGE N. 798/84 E RIFINANZ.	LEGGE N. 139/92	LEGGE N. 539/95	LEGGE N. 515/96	LEGGE N. 345/97	LEGGE N. 295/98	LEGGE N. 448/98
	IMPORTI ASSEGNATI IN CONTO CAPITALE	IMPORTI A VALERE SUI LIMITI DI IMPEGNO CON DECORRENZA DAL 1993 E DAL 1994	IMPORTI A VALERE SUI LIMITI DI IMPEGNO CON DECORRENZA DAL 1998 E DAL 1997	IMPORTI A VALERE SUI LIMITI DI IMPEGNO CON DECORRENZA DAL 1997 E DAL 1998	IMPORTI A VALERE SUI LIMITI DI IMPEGNO CON DECORRENZA DAL 1998 E DAL 1999	IMPORTI A VALERE SUI LIMITI DI IMPEGNO CON DECORRENZA DAL 1999 E DAL 2000	IMPORTI A VALERE SUI LIMITI DI IMPEGNO CON DECORRENZA DAL 1999, DAL 2000 E DAL 2001
STATO:							
STATO IN AMMINISTRAZIONE DIRETTA	176.067						
STATO IN CONCESSIONE (CONSORZIO VENEZIA NUOVA)	399.380	562.667	126.900	483.500	248.000		266.784
REGIONE VENETO (1) (3)	274.394	386.376	67.624	164.514	142.026		235.505
COMUNE DI VENEZIA (2) (4)	206.351	308.003	97.321	315.617	195.995	13.698	246.352
Risanamento immobili		166.741	69.870	199.188	91.552	13.698	92.525
Urbanizzazione primaria		23.802	12.449	43.500	24.466		49.588
Contributi a privati		30.827	9.353	41.813	35.895		25.145
Insediamenti produttivi		32.196	4.700	13.324	16.308		29.653
Progetto integrato rii		54.435	949	17.792	27.772		49.441
Commissario Delegato al traffico acqueo							
COMUNE DI CHIOGGIA (3) (6)	32.060	35.667	14.761	46.706	24.650	2.506	40.904
COMUNE DI CAVALLINO - TREPORTI							
ALTRI ENTI:	51.616	67.908	35.962	130.558	64.714	116.304	4.657
PROVINCIA DI VENEZIA	1.756	12.911	6.263	42.886	13.428	15.494	
UNIVERSITA' DEGLI STUDI CA' FOSCARI	12.911	17.991	9.237	22.134	26.546	24.177	
ISTITUTO UNIVERSITARIO ARCHITETTURA VENEZIA		10.493	6.246	9.878	12.039	12.562	
MINISTERO DELL' ISTRUZIONE, UNIVERSITA' E RICERCA SCIENTIFICA	10.329						
PROCURATORIA DI SAN MARCO	4.670						
AUTORITA' PORTUALE DI VENEZIA	10.846			36.736		13.685	
FONDAZIONE QUERINI STAMPALIA (4)	516					7.230	
AEROPORTO MARCO POLO (4)	1.033	26.512	12.216	18.944	12.701	12.739	0
CONSORZIO UNIVERSITARIO (CO.RI.LA.)						6.595	
DIOCESI PATRIARCATO DI VENEZIA (3)						12.394	
DIOCESI DI CHIOGGIA (6)							3.098
FONDAZIONE CINI (5)							
BIENNALE DI VENEZIA (4)						13.426	
AZIENDA SPECIALE PORTO CHIOGGIA (6)							1.559
MINISTERO TESORO	1.033						
MINISTERO BENI E ATTIVITA' CULTURALI	8.522						
COMMISSARIO DELEGATO AL TRAFFICO ACQUEO							
TOTALE PER LEGGE E TOTALE GENERALE	1.139.869	1.360.841	342.769	1.140.895	675.565	134.508	794.202

NOTE

(1) L'art. 3 della Legge 139/92 prevede che una quota pari al 10% delle disponibilità derivanti dai limiti di impegno autorizzati per la Regione Veneto venga destinata alla realizzazione del progetto i mediante "Accordi di programma" con il Comune di Venezia. Pertanto, gli importi riferiti alla Regione Veneto comprendono le somme destinate al Comune di Venezia per il "progetto integrato ri

(2) Gli importi indicati non tengono conto delle somme provenienti dalla Regione Veneto per il "progetto integrato rii".

(3) A seguito della delibera del Comitato ex art. 4 Legge n. 798/84 del 4 febbraio 2003, relativamente alla legge 388/00, la Regione Veneto ha rinunciato ad una quota pari al 7,5% dei limiti di impeg per le necessità derivanti dal restauro e mantenimento di immobili religiosi (Palazzo Patriarcale di Venezia) di competenza della Diocesi. Relativamente alla legge 448/01 il Comune di Chioggia che vengono assegnati per 150.000 euro all'AULSS 14 e per 100.000 euro alla Diocesi di Chioggia.

(4) Attraverso il Comune di Venezia sono stati finanziati:
- l'Aeroporto Marco Polo relativamente alla Legge 448/98;
- la Biennale di Venezia e l'Azienda Consorzio Trasporti Veneziano relativamente alla legge 388/00 (importi finanziati non specificati dal Comune di Venezia);
- la Biennale di Venezia, l'Azienda Consorzio Trasporti Veneziano, la Fondazione Querini Stampalia e la Fondazione Ugo e Olga Levi relativamente alla legge 448/01 (importi finanziati non speci

(5) Per la Fondazione Giorgio Cini relativamente alla Legge 488/99, i limiti di impegno con decorrenza dal 2001, e quindi i finanziamenti, sono stati concessi attraverso il Consorzio Venezia Nuova. direttamente alla Fondazione Cini una quota parte del limite di impegno destinato al Consorzio Venezia Nuova, con decorrenza dal 2002, su indicazione del Presidente del Magistrato alle Acque

(6) Attraverso il Comune di Chioggia sono stati finanziati :
- la Diocesi di Chioggia e l'Azienda Speciale Porto Chioggia relativamente alla Legge 448/98,
- la AULSS 14, l'Istituto Cavanis, l'Istituto Salesiano S. Giusto, la Diocesi di Chioggia e il Circolo Nautico relativamente alla Legge 488/99 (dati dettagliati solo da Diocesi di Chioggia);
- la AULSS 14, l'Istituto Cavanis, Azienda Servizi Pubblici, l'Istituto per Anziani di Chioggia e la Diocesi di Chioggia relativamente alla Legge 388/00 (dati dettagliati solo da Diocesi di Chioggia);
- la AULSS 14, l'Istituto Cavanis, l'Istituto per Anziani di Chioggia e la Diocesi di Chioggia relativamente alla Legge 296/06.

(7) L'importo indicato per la Legge Obiettivo comprende i volumi di investimento assegnati dal CIPE al "Sistema MOSE" con deliberazioni del 31.01.2008 e del 18.12.2006, fondi non disponibili nel Nella Legislazione Speciale sono compresi gli importi, in linea capitale, pari a 15 milioni di euro, assegnati dalla Legge 296/06 - Finanziaria per il 2007, per l'esercizio 2009, fondi pertanto non di I fondi assegnati dalla Legge 244/07, infine, sono stati ripartiti dal Comitato ex art. 4 legge 798/84 nella seduta del 23.12.2008 e, pertanto, non erano disponibili nel corso del 2008.

(*) Il Decreto Legge n. 159/07 autorizza anche la spesa di 170 Meuro per il proseguimento della realizzazione del Sistema MOSE; la predetta somma è compresa nella colonna "Legge Obiettivo".

(8) Tra i finanziamenti assegnati non sono compresi i fondi (50 Meuro) destinati, a seguito della delibera del Comitato ex art. 4 legge 798/84 del 23.12.2008, con deliberazione del CIPE di luglio 20 avvenuta nel 2009.

GUARDIA DI VENEZIA

Allegato n. 1

INANZIAMENTI ASSEGNATI

E SULLA LEGGE OBIETTIVO (LEGGE N. 443/2001)

EMBRE 2008

IAIA DI EURO

EZIA							LEGGE OBIETTIVO (443/01)	
LEGGE N. 488/99	LEGGE N. 388/00	LEGGE N. 448/01	LEGGE N. 350/03	LEGGE N. 266/05	LEGGE N. 244/07	DECRETO LEGGE N. 159/07 (*)	LEGGE N. 166/02 E RIFINANZ. FONDO OPERE STRATEGICHE	TOTALE PER ENTE E TOTALE GENERALE
IMPORTI A VALERE SUI LIMITI DI IMPEGNO CON DECORRENZA DAL 2001 E DAL 2002	IMPORTI A VALERE SUI LIMITI DI IMPEGNO CON DECORRENZA DAL 2002 E DAL 2003	IMPORTI A VALERE SUI LIMITI DI IMPEGNO CON DECORRENZA DAL 2002, DAL 2003 E DAL 2004	IMPORTI ASSEGNATI IN CONTO CAPITALE	IMPORTI ASSEGNATI IN CONTO CAPITALE	IMPORTI A VALERE SU CONTRIBUTI CON DECORRENZA DAL 2008	IMPORTI A VALERE SU CONTRIBUTI CON DECORRENZA DAL 2008	IMPORTI A VALERE SUI LIMITI DI IMPEGNO/CONTRIBUTI DELIBERATI DAL CIPE	
		27.505	19.000	34.500	10.587			267.659
215.000	163.000	239.000			10.500		3.131.963	5.846.894
205.033	97.702	169.123		33.500	15.750			1.813.747
172.486	136.317	177.355		36.337	12.718	20.000	61.579	2.020.229
67.326	71.414	48.951						
38.577	19.352	46.436						
28.730	5.118	27.529						
10.271	12.712	8.405						
27.580	27.721	46.034						
23.396	16.831	31.442		6.750	2.363		18.859	297.095
	6.349	9.081		1.913	669		4.669	22.681
51.668	74.435	23.632					10.168	633.841
	4.648	1.356						100.722
	3.918	3.602						120.517
		3.024						54.242
								10.329
11.524	1.239							17.434
	4.300	3.040						68.607
								7.746
	5.578	1.548						91.271
	4.573	1.563						12.731
10.699	28.468							51.581
723	4.500	1.180						9.401
16.347	9.134	6.889						32.370
12.365								25.823
	6.057	1.650						11.266
								1.033
								6.522
							10.168	10.168
667.603	494.634	697.338	19.000	115.000	52.587	20.000	3.247.538	10.902.347

Integrato per i ri di Venezia,
".

ino con decorrenza dal 2003 ad essa assegnati, a favore della Diocesi Patriarcato di Venezia,
ha rinunciato ad una quota complessiva di limiti di impegno di euro 250.000 con decorrenza 2004

ificati dal Comune di Venezia).

. Inoltre il Comitato ex. art. 4 Legge n. 798/84, nella seduta del 6.12.2001 ha deliberato di destinare
in data 5 luglio 2002.

corso del 2008.
sponibili nel corso del 2008.

09 alla Regione del Veneto e alle Amministrazioni comunali di Venezia, Chioggia e Cavallino-treporti per la prosecuzione degli interventi di salvaguardia, in quanto l'assegnazione è

INTERVENTI PER LA SALVAGUA

QUADRO RIEPILOGATIVO DEI FINANZIAMENTI ASSEG

A VALERE SULLA LEGISLAZIONE SPECIALE PER VENEZIA E

SITUAZIONE AL 31 DICEM

IMPORTI LORDI IN MIGLIA

	LEGGE SPECIALE PER VENEZIA															
	LEGGE N. 798/84 E RIFINANZ.		LEGGE N. 139/92		LEGGE N. 599/95		LEGGE N. 515/96		LEGGE N. 345/97		LEGGE N. 205/98		LEGGE 448/98		LEGGE N	
	IMPORTI DISPONIBILI IN CONTO CAPITALE	IMPORTI SPESI	IMPORTI DISPONIBILI	IMPORTI SPESI	IMPORTI DISPONIBILI	IMPORTI SPESI	IMPORTI DISPONIBILI	IMPORTI SPESI	IMPORTI DISPONIBILI	IMPORTI SPESI	IMPORTI DISPONIBILI	IMPORTI SPESI	IMPORTI DISPONIBILI	IMPORTI SPESI	IMPORTI DISPONIBILI	
STATO:																
STATO IN AMMINISTRAZIONE DIRETTA	170.408	169.865														
Riequilibrio idrogeologico	362	362														
Antinquinamento	7.775	7.232														
Marginamenti lagunari	1.984	1.984														
Edifici demaniali	77.975	77.975														
Arsenale	12.352	12.352														
Ponti, canali, fondamenta	49.643	49.643														
Corsi d'acqua	9.413	9.413														
Patrimonio mobiliare pubblico	4.662	4.662														
Università Architettura	6.242	6.242														
STATO IN CONCESSIONE (CONSORZIO VENEZIA NUOVA)	399.380	399.381	562.867	562.855	126.900	125.445	483.500	461.400	248.000	237.623			266.764	249.300	215.000	
Opere alle bocche di porto	85.230	85.230	24.738	24.738	9.418	9.418	2.790	2.790	9.973	9.973			19.366	19.366	49.628	
Rinforzo moli	15.699	15.699	85.064	85.064	0	0	6.964	6.964	0	0			0	0	75	
Difesa abitati, insulae e marginamenti	111.609	111.609	166.840	166.833	21.141	21.036	214.832	196.959	100.366	95.831			118.215	106.801	57.145	
Morfologia e arresto degrado	118.697	118.697	137.209	137.209	43.047	42.965	168.030	163.840	99.701	95.276			97.108	91.519	95.471	
Servizio informativo	12.693	12.693	16.416	16.416	4.986	4.516	15.715	15.715	3.046	3.046			13.292	13.114	10.634	
Ausili alla navigazione	7.414	7.414	7.746	7.746	0	0	0	0	0	0			303	0	0	
Difesa litorali	43.803	43.802	121.846	121.840	48.305	47.505	75.130	75.093	32.662	31.505			15.960	15.960	2.047	
Petroli e valli da pesca	4.036	4.036	3.005	3.005	0	0	39	39	2.050	1.991			2.541	2.541	0	
REGIONE VENETO	274.394	213.092	386.376	286.674	67.824	49.225	164.514	130.688	142.026	97.423			235.585	149.217	205.033	
Disinquinamento	239.791	186.319	386.376	286.674	64.467	45.911	164.514	130.688	119.405	77.642			201.935	126.950	194.704	
Acquedotti	20.659	12.829							22.621	19.781			33.570	22.267	10.329	
Ospedale SS. Giovanni e Paolo	13.944	13.944			3.357	3.318										
COMUNE DI VENEZIA	206.351	206.351	388.003	384.665	97.321	88.820	315.617	289.057	195.995	170.508	13.698	13.495	246.352	225.796	172.486	
Risanamento immobili			166.741	165.371	69.870	63.276	199.186	186.081	91.552	88.639	13.698	13.495	92.525	90.174	67.328	
Urbanizzazione primaria			23.802	23.030	12.449	10.731	43.500	40.986	24.468	23.028			49.568	46.562	38.577	
Contributi a privati			30.827	29.872	9.353	9.296	41.813	31.986	35.895	16.446			25.145	22.141	28.730	
Insediamenti produttivi			32.198	32.032	4.700	4.566	13.324	12.230	16.308	15.702			29.653	20.279	10.271	
Progetto integrato rii			54.435	54.358	949	949	17.792	17.792	27.772	26.493			49.441	45.648	27.580	
COMUNE DI CHIOGGIA	32.060	32.060	35.687	34.424	14.761	12.946	46.705	32.463	24.830	19.830	2.506	594	46.904	25.279	23.396	
Risanamento immobili																
Urbanizzazione primaria																
Contributi ai privati																
Infrastrutture																
Contributi acquisto 1^ casa																
Enti vari finanziati attraverso il Comune di Chioggia																
COMUNE DI CAVALLINO - TREPORTI																
ALTRI ENTI:	51.616	50.072	67.908	65.746	35.962	35.397	130.656	126.398	64.714	55.393	118.304	94.107	4.657	4.277	51.668	
PROVINCIA DI VENEZIA	1.756	1.742	12.911	10.750	8.263	7.873	42.866	41.333	13.428	12.346	15.494	12.328				
UNIVERSITA' DEGLI STUDI CA FOSCARI	12.911	12.848	17.991	17.991	9.237	9.062	22.134	22.028	26.546	18.307	24.177	10.710				
ISTITUTO UNIVERSITARIO ARCHITETTURA VENEZIA			10.493	10.493	6.246	6.246	9.878	9.878	12.039	12.039	12.562	12.103				
MINISTERO DELL' ISTRUZIONE, UNIVERSITA' E RICERCA SCIENTIFICA	10.329	9.312														
PROCURATORIA DI SAN MARCO	4.670	4.670													11.524	
AUTORITA' PORTUALE DI VENEZIA	10.846	10.846					36.736	34.215			13.685	6.953				
FONDAZIONE QUERINI STAMPALIA	516	516									7.230	7.230				
AEROPORTO MARCO POLO	1.033	1.033	26.512	26.512	12.216	12.216	18.944	18.944	12.701	12.701	12.739	12.368				
CONSORZIO UNIVERSITARIO (CO.RI.LA.)											6.595	6.595				
DIOCESI PATRIARCATO DI VENEZIA											12.394	12.394			10.699	
DIOCESI DI CHIOGGIA													3.098	2.716	723	
FONDAZIONE CINI															16.347	
BIENNALE DI VENEZIA											13.428	13.428			12.395	
AZIENDA SPECIALE PORTO CHIOGGIA													1.559	1.559		
MINISTERO TESORO	1.033	1.033														
MINISTERO BENI E ATTIVITA' CULTURALI	8.522	8.072														
COMISSARIO DELEGATO AL TRAFFICO ACQUEO																
TOTALE PER LEGGE E TOTALE GENERALE	1.134.209	1.070.820	1.360.841	1.254.360	342.769	311.839	1.140.895	1.040.006	675.565	580.777	134.508	108.196	794.262	653.861	667.603	

ARDIA DI VENEZIA

Allegato n. 2

NATI E DISPONIBILI E DEGLI IMPORTI SPESI

SULLA LEGGE OBIETTIVO (LEGGE N. 443/2001)

BRE 2008

A DI EURO

													LEGGE OBIETTIVO (443/01)			
. 488/99	LEGGE N. 388/00		LEGGE N. 448/01		LEGGE N. 350/03		LEGGE N. 266/05		LEGGE N. 244/07		DECRETO LEGGE N. 159/07 (*)		LEGGE N. 166/02 E RIFINANZ. FONDO OPERE STRATEGICHE		TOTALE PER ENTE E TOTALE GENERALE	
IMPORTI SPESI	IMPORTI DISPONIBILI	IMPORTI SPESI	IMPORTI DISPONIBILI	IMPORTI SPESI	IMPORTI DISPONIBILI IN CONTO CAPITALE	IMPORTI SPESI	IMPORTI DISPONIBILI IN CONTO CAPITALE	IMPORTI SPESI	IMPORTI DISPONIBILI	IMPORTI SPESI	IMPORTI DISPONIBILI	IMPORTI SPESI	IMPORTI DISPONIBILI	IMPORTI SPESI	IMPORTI DISPONIBILI	IMPORTI SPESI
			27.505	27.505	19.000	8.851	29.500	12.649							246.413	216.870
			27.505	27.505	19.000	8.851										
194.028	163.000	152.068	239.000	191.101							0	0	1.931.963	1.706.000	4.636.394	4.279.199
49.045	88.312	88.164	14.408	14.117									1.931.963	1.706.000		
38	0	0	0	0												
48.835	2.778	2.715	117.740	90.615												
83.540	56.722	47.319	76.291	56.063												
10.624	9.336	9.096	9.449	9.402												
0	0	0	0	0												
1.946	5.853	4.774	21.114	20.905												
0	0	0	0	0												
79.533	97.702	29.808	189.123	57.826			30.500	0			0	0			1.792.997	1.093.490
69.204	69.867	22.857	173.958	44.370												
10.329	6.813	6.813	13.187	13.187												
	1.022	138	1.978	269												
143.648	136.317	110.528	177.355	133.795			32.300	10.357			20.000	0	81.679	54.326	2.003.474	1.751.348
57.821	71.414	55.544	48.951	38.400												
28.997	19.352	16.727	46.436	32.250												
22.403	5.118	4.401	27.529	16.209												
8.808	12.712	7.730	8.405	4.657												
25.618	27.721	26.116	46.034	42.283												
10.107	16.831	12.179	31.442	31.442			6.000	0			0	0	16.859	2.876	293.983	214.196
	13.219	8.567	29.642	29.642												
	3.612	3.612	1.800	1800												
	6.349	4.688	9.061	2.480			1.700	0			0	0	4.869	1.658	21.999	8.826
40.472	74.435	37.417	23.832	8.702									10.168	10.168	633.841	528.150
	4.648	2.974	1.356	1.274											100.722	90.618
	3.918	200	3.602	1.095											120.517	92.241
			3.024	3.024											54.242	53.783
															10.329	9.312
11.524	1.239	1.239													17.434	17.433
	4.300	1.765	3.040	599											68.607	54.378
															7.746	7.746
	5.578	0	1.548	0											91.271	83.774
	4.573	3.405	1.563	1.563											12.731	11.563
10.699	28.488	16.816													51.581	41.909
674	4.500	4.500	1.160	934											9.481	8.826
7.667	9.134	4.356	6.889	213											32.370	12.236
9.906															25.823	23.338
	8.057	162	1.650	0											11.266	1.721
															1.033	1.033
															8.522	8.072
													10.168	10.168	10.168	10.168
467.788	494.634	346.680	697.338	452.855	19.000	8.851	100.000	23.006	0	0	20.000	0	2.047.538	1.775.030	9.629.101	8.094.070
															% speso/assegnato	84%

Allegato n. 3

LEGGE N. 798/84 E SUCCESSIVI RIFINANZIAMENTI

Quadro analitico dello stato di attuazione dei finanziamenti

(importi in migliaia di euro)

Soggetti	IMPORTI FINANZIATI	IMPORTI ASSEGNATI E DISPONIBILI	IMPORTI IMPEGNATI	IMPORTI SPESI
STATO:				
Stato in amministrazione diretta - dati al 31.12.2006	176.067	170.408	169.865	169.865
L. 798/84, art. 3 lett. a) Riequilibrio Idrogeologico	362	362	362	362
L. 798/84, art. 3 lett. b) Serv. Antinquinamento	11.199	7.775	7.232	7.232
L. 798/84, art. 3 lett. c) Marginamenti lagunari	3.445	1.984	1.984	1.984
L. 798/84, art. 3 lett. e) Restauro edifici demaniali	77.975	77.975	77.975	77.975
L. 798/84, art. 3 lett. f) Recupero Arsenale	12.352	12.352	12.352	12.352
L. 798/84, art. 3 lett. g) Ponti, canali, fondamenta	49.643	49.643	49.643	49.643
L. 798/84, art. 3 lett. h) Sistemaz. corsi d'acqua	10.188	9.413	9.413	9.413
L. 798/84, art. 3 lett. i) Patrimonio mobiliare pubblico	4.662	4.662	4.662	4.662
L. 798/84, art. 3 lett. m) Università Architettura	6.242	6.242	6.242	6.242
Stato in concessione (Consorzio Venezia Nuova) - dati al 31.12.2007	399.381	399.381	399.381	399.381
L. 798/84, art. 3 lett. a) Opere alle bocche	85.230	85.230	85.230	85.230
L. 798/84, art. 3 lett. a), d) Rinforzo moli	15.699	15.699	15.699	15.699
L. 798/84, art. 3 lett. a), c) Difesa abitati, insulae, margin.	111.609	111.609	111.609	111.609
L. 798/84, art. 3 lett. a) Morfologia e arresto degrado	118.697	118.697	118.697	118.697
L. 798/84, art. 3 lett. a) Servizio Informativo	12.893	12.893	12.893	12.893
L. 798/84, art. 3 lett. d) Ausilii alla navigazione	7.414	7.414	7.414	7.414
L. 798/84, art. 3 lett. d) Difesa litorali	43.803	43.803	43.803	43.802
L. 798/84, art. 3 lett. l) Petroli e valli da pesca	4.036	4.036	4.036	4.036
ALTRI ENTI :	57.065	51.616	51.616	50.072
Provincia di Venezia - dati al 31.12.2000	2.041	1.756	1.756	1.742
Autorità Portuale già Provveditorato al Porto	10.846	10.846	10.846	10.846
Ministero BB.CC.AA. - dati al 31.12.98	8.522	8.522	8.522	8.072
Ministero Industria	5.165			
Ministero Ricerca Scientifica - dati al 21.02.97	10.329	10.329	10.329	9.312
Ministero del Tesoro	1.033	1.033	1.033	1.033
Procuratoria di S. Marco	4.670	4.670	4.670	4.670
Università degli Studi - dati al 31.12.2008	12.911	12.911	12.911	12.848
Aeroporto Marco Polo - dati al 31.12.2008	1.033	1.033	1.033	1.033
Fond. Querini Stampalia	516	516	516	516
Ministero Ambiente				
IUAV				
REGIONE VENETO - dati al 31.12.2008	274.394	274.394	260.287	213.092
L. 798/84, art. 5 lett. a) e L. 360/91, art. 2 lett. b) Disinquinamento	239.791	239.791	225.684	186.319
L. 798/84, art. 5 lett. a) - Acquedotti	20.659	20.659	20.659	12.829
L. 798/84, art. 5 lett. b) Osp. SS. Giovanni e Paolo	13.944	13.944	13.944	13.944
COMUNE DI VENEZIA - dati al 31.12.2007	206.351	206.351	206.351	206.351
L. 798/84, art. 6 lett. a) Risanamento Immobili				
L. 798/84, art. 6 lett. b) Urbanizzazione primaria				
L. 798/84, art. 6 lett. c) Contributi a privati				
L. 798/84, art. 6 lett. d) Insediamenti produttivi				
L. 360/91, art. 2 lett. c) Infrastrutture				
L. 360/91, art. 2 lett. d) Contributi acquisto 1^ casa				
COMUNE DI CHIOGGIA - dati al 31.12.2006	32.060	32.060	32.060	32.060
L. 798/84, art. 6 lett. a) Risanamento Immobili				
L. 798/84, art. 6 lett. b) Urbanizzazione primaria				
L. 798/84, art. 6 lett. c) Contributi a privati				
L. 360/91, art. 2 lett. c) Infrastrutture				
L. 360/91, art. 2 lett. d) Contributi acquisto 1^ casa				
TOTALE	1.145.319	**1.134.210**	**1.119.559**	**1.070.820**

NOTE

1) Per i rifinanziamenti della Legge 798/84, sono stati considerati gli importi risultanti dalle successive rimodulazioni e al netto delle riduzioni di cui al D.M. Tesoro n. 114758 del 21.02.1994.

2) IMPORTI IMPEGNATI:
- per Stato in Amministrazione diretta, Regione Veneto, Comuni di Venezia e di Chioggia e per gli altri Enti Pubblici, sono gli importi destinati con delibera degli organi competenti.
- per Stato in Concessione, sono gli importi destinati mediante convenzioni tra l'Amministrazione Concedente e il Concessionario Consorzio Venezia Nuova e già registrati da parte della Corte dei Conti - Sezione Regionale di Controllo per il Veneto.

Allegato n. 4

LEGGE N. 139/92

Quadro analitico dello stato di attuazione dei finanziamenti

(importi in migliaia di euro)

Soggetti	LIMITI DI IMPEGNO EX LEGE 139/92	IMPORTI ASSEGNATI E DISPONIBILI	IMPORTI ATTIVATI	IMPORTI IMPEGNATI	IMPORTI SPESI
STATO:					
Stato in concessione (Consorzio Venezia Nuova) - dati al 31.12.2008	47.772	562.867	(1) 562.867	562.867	562.853
L. 798/84, art. 3 lett. a) Opere alle bocche		24.738	24.738	24.738	24.738
L. 798/84, art. 3 lett. a), d) Rinforzo moli		85.064	85.064	85.064	85.064
L. 798/84, art. 3 lett. a), c) Difesa abitati, insulae, margin.	35.016	166.840	166.840	166.840	166.833
L. 798/84, art. 3 lett. a) Morfologia e arresto degrado		137.209	137.209	137.209	137.209
L. 798/84, art. 3 lett. a) Servizio Informativo		16.417	16.417	16.417	16.418
L. 798/84, art. 3 lett. d) Ausilii alla navigazione	12.447	7.746	7.746	7.746	7.746
L. 798/84, art. 3 lett. d) Difesa litorali		121.848	121.848	121.848	121.840
L. 798/84, art. 3 lett. l) Petroli e valli da pesca	310	3.005	3.005	3.005	3.005
ALTRI ENTI :	6.714	67.908	67.908	65.755	65.746
Provincia di Venezia - dati al 18.02.98	1.291	12.911	(1) 12.911	10.759	10.750
Università degli Studi - dati al 31.12.2008	2.066	17.991	(1) 17.991	17.991	17.991
Aeroporto Marco Polo - dati al 31.12.2008	2.066	26.512	(1) 26.512	26.512	26.512
IUAV - dati al 31.12.2004	1.291	10.493	(1) 10.493	10.493	10.493
REGIONE VENETO - dati al 31.12.2008 (*)	36.927	386.376	386.376	340.111	286.674
L. 798/84, art. 5 lett. a) e L. 360/91, art. 2 lett. b) Disinquinamento	36.927	386.376	(1) 386.376	340.111	286.674
COMUNE DI VENEZIA - dati al 31.12.2008	34.020	308.003	(2) 308.003	307.821	304.663
L. 798/84, art. 6 lett. a) Risanamento immobili		166.741		166.559	165.371
L. 798/84, art. 6 lett. b) Urbanizzazione primaria		23.802		23.802	23.030
L. 798/84, art. 6 lett. c) Contributi a privati		30.827		30.827	29.872
L. 798/84, art. 6 lett. d) Insediamenti produttivi		32.198		32.198	32.032
L. 139/92, art. 5 Progetto integrato rii (**)		54.435		54.435	54.358
COMUNE DI CHIOGGIA - dati al 31.12.2006	4.132	35.687	(2) 35.687	35.687	34.424
L. 798/84, art. 6 lett. a) Risanamento Immobili	3.062				
L. 360/91, art. 2 lett. c) Infrastrutture					
L. 798/84, art. 6 lett. b) Urbanizzazione primaria	401				
L. 798/84, art. 6 lett. c) Contributi a privati	669				
TOTALE	129.565	1.360.841	1.360.841	1.312.241	1.254.360

NOTE

- IMPORTI ASSEGNATI E DISPONIBILI : gli importi attivati a valere sui limiti di impegno quindicennali autorizzati dalla legge.
- I limiti di impegno con decorrenza dal 1994 autorizzati per la Regione Veneto, il Comune di Venezia e il Comune di Chioggia dalla Legge 139/92 e successivo D.M. n. 140503 del 21.05.1992 sono stati rimodulati dal Decreto Legge n. 659 del 30 novembre 1994 spostandone in parte la decorrenza al 1995 e/o al 1996.

- IMPORTI ATTIVATI: gli importi perfezionati con i relativi contratti di mutuo :
(1) Importo dei contratti di mutuo stipulati a valere sui limiti di impegno con decorrenza dal 1993 e dal 1994.
(2) Importo dei contratti di mutuo stipulati a valere sui limiti di impegno con decorrenza dal 1993, dal 1994, dal 1995 e dal 1996.

- IMPORTI IMPEGNATI:
- per Stato in Amministrazione diretta, Regione Veneto, Comuni di Venezia e di Chioggia e per gli altri Enti Pubblici, sono gli importi destinati con delibera degli organi competenti.
- per Stato in Concessione, sono gli importi destinati mediante convenzioni tra l'Amministrazione Concedente e il Concessionario Consorzio Venezia Nuova e già registrati da parte della Corte dei Conti - Sezione Regionale di Controllo per il Veneto.

- Finanziamenti per progetto integrato rii (Legge n. 139/92, art. 5):
(*) L'art. 3 della Legge n. 139/92 prevede che una quota pari al 10% delle disponibilità derivanti dai limiti di impegno autorizzati per la Regione Veneto venga destinata alla realizzazione del progetto integrato per i rii di Venezia mediante accordi di programma con il Comune di Venezia. Pertanto, gli importi assegnati, impegnati e spesi riferiti alla Regione Veneto comprendono le somme destinate al Comune di Venezia per il progetto integrato rii.
(**) Agli importi assegnati indicati vanno sommati gli importi provenienti dalla Regione Veneto per il progetto integrato rii.

Allegato n. 5

LEGGE N. 539/95

Quadro analitico dello stato di attuazione dei finanziamenti

(importi in migliaia di euro)

Soggetti	LIMITI DI IMPEGNO EX LEGE 539/95	IMPORTI ASSEGNATI E DISPONIBILI	IMPORTI ATTIVATI		IMPORTI IMPEGNATI	IMPORTI SPESI
STATO:						
Stato in concessione (Consorzio Venezia Nuova) - dati al 31.12.2008	9.908	126.900	(1)	126.900	126.900	125.445
L. 798/84, art. 3 lett. a) Opere alle bocche		9.418		9.418	9.418	9.418
L. 798/84, art. 3 lett. a), d) Rinforzo moli						
L. 798/84, art. 3 lett. a), c) Difesa abitati, insulae, margin.		21.141		21.141	21.141	21.036
L. 798/84, art. 3 lett. a) Morfologia e arresto degrado		43.047		43.047	43.047	42.968
L. 798/84, art. 3 lett. a) Servizio Informativo		4.989		4.989	4.989	4.518
L. 798/84, art. 3 lett. d) Ausilii alla navigazione						
L. 798/84, art. 3 lett. d) Difesa litorali		48.305		48.305	48.305	47.505
L. 798/84, art. 3 lett. l) Petroli e valli da pesca						
ALTRI ENTI :	3.460	35.962		35.962	35.595	35.397
Provincia di Venezia dati al 31.12.2000	952	8.263	(1)	8.263	7.896	7.873
Università degli Studi - dati al 31.12.2008	962	9.237	(1)	9.237	9.237	9.062
Aeroporto Marco Polo dati al 31.12.2008	953	12.216	(1)	12.216	12.216	12.216
IUAV - dati al 31.12.2004	593	6.246	(1)	6.246	6.246	6.246
REGIONE VENETO - dati al 31.12.2008 (*)	4.663	67.824	(1)	67.824	56.665	49.229
L. 798/84, art. 5 lett. a) e L. 360/91, art. 2 lett. b) Disinquinamento		64.467		64.467	53.308	45.911
L. 798/84, art. 5 lett. b) Ospedali		3.357		3.357	3.357	3.318
COMUNE DI VENEZIA - dati al 31.12.2008	9.129	97.321	(1)	97.321	95.439	88.820
L. 798/84, art. 6 lett. a) Risanamento immobili		69.870			68.893	63.278
L. 798/84, art. 6 lett. b) Urbanizzazione primaria		12.449			12.190	10.731
L. 798/84, art. 6 lett. c) Contributi a privati		9.353			9.353	9.296
L. 798/84, art. 6 lett. d) Insediamenti produttivi		4.700			4.054	4.566
L. 139/92, art. 5 Progetto integrato rii (**)		949			949	949
COMUNE DI CHIOGGIA - dati al 31.12.2006	1.503	14.761	(1)	14.761	14.761	12.948
L. 798/84, art. 6 lett. a) Risanamento Immobili						
L. 360/91, art. 2 lett. c) Infrastrutture						
L. 798/84, art. 6 lett. b) Urbanizzazione primaria						
L. 798/84, art. 6 lett. c) Contributi a privati						
TOTALE	28.664	342.769		342.769	329.360	311.839

NOTE

- IMPORTI ASSEGNATI TOTALI : stima degli importi attivabili con i limiti di impegno quindicennali autorizzati dalla legge con decorrenza dal 1996 e dal 1997.

- IMPORTI ATTIVATI: gli importi perfezionati con i relativi contratti di mutuo :
  (1) Importo dei contratti di mutuo stipulati a valere sui limiti di impegno con decorrenza dal 1996 e dal 1997.

- IMPORTI IMPEGNATI:
  - per Stato in Amministrazione diretta, Regione Veneto, Comuni di Venezia e di Chioggia e per gli altri Enti Pubblici, sono gli importi destinati con delibera degli organi competenti.
  - per Stato in Concessione, sono gli importi destinati mediante convenzioni tra l'Amministrazione Concedente e il Concessionario Consorzio Venezia Nuova e già registrati da parte della Corte dei Conti - Sezione Regionale di Controllo per il Veneto.

- Finanziamenti per progetto integrato rii (Legge n. 139/92, art. 5):
  (*) L'art. 3 della Legge n. 139/92 prevede che una quota pari al 10% delle disponibilità derivanti dai limiti di impegno autorizzati per la Regione Veneto venga destinata alla realizzazione del progetto integrato per i rii di Venezia mediante accordi di programma con il Comune di Venezia. Pertanto, gli importi assegnati, impegnati e spesi riferiti alla Regione Veneto comprendono le somme destinate al Comune di Venezia per il progetto integrato rii.
  (**) Agli importi assegnati indicati vanno sommati gli importi provenienti dalla Regione Veneto per il progetto integrato *rii*.

Allegato n. 6

LEGGE N. 515/96

Quadro analitico dello stato di attuazione dei finanziamenti

(importi in migliaia di euro)

Soggetti	LIMITI DI IMPEGNO EX LEGE 515/96	IMPORTI ASSEGNATI E DISPONIBILI	IMPORTI ATTIVATI	IMPORTI IMPEGNATI	IMPORTI SPESI
STATO:					
Stato in concessione (Consorzio Venezia Nuova) - dati al 31.12.2008	35.997	483.500	(1) 483.500	483.500	461.400
L. 798/84, art. 3 lett. a) Opere alle bocche		2.790	2.790	2.790	2.790
L. 798/84, art. 3 lett. a), d) Rinforzo moli		6.964	6.964	6.964	6.964
L. 798/84, art. 3 lett. a), c) Difesa abitati, insulae, margin.		214.832	214.832	214.832	196.959
L. 798/84, art. 3 lett. a) Morfologia e arresto degrado		168.030	168.030	168.030	163.840
L. 798/84, art. 3 lett. a) Servizio Informativo		15.715	15.715	15.715	15.715
L. 798/84, art. 3 lett. d) Ausilii alla navigazione					
L. 798/84, art. 3 lett. d) Difesa litorali		75.130	75.130	75.130	75.093
L. 798/84, art. 3 lett. l) Petroli e valli da pesca		39	39	39	39
ALTRI ENTI :	11.207	130.558	130.558	129.068	126.398
Provincia di Venezia - dati al 31.12.2000	3.822	42.866	(1) 42.866	41.376	41.333
Università degli Studi - dati al 31.12.2008	1.833	22.134	(1) 22.134	22.134	22.028
Autorità Portuale - dati al 31.12.2004	3.099	36.736	(1) 36.736	36.736	34.215
Aeroporto Marco Polo dati al 31.12.2008	1.524	18.944	(1) 18.944	18.944	18.944
IUAV - dati al 31.12.2005	930	9.878	(1) 9.878	9.878	9.878
REGIONE VENETO - dati al 31.12.2008 (*)	15.907	164.514	164.514	160.506	130.688
L. 798/84, art. 5 lett. a) e L. 360/91, art. 2 lett. b) Disinquinamento		164.514	(1) 164.514	160.506	130.688
COMUNE DI VENEZIA - dati al 31.12.2008	27.942	315.617	(1) 315.617	312.259	289.057
L. 798/84, art. 6 lett. a) Risanamento immobili		199.188		196.263	186.061
L. 798/84, art. 6 lett. b) Urbanizzazione primaria		43.500		43.067	40.986
L. 798/84, art. 6 lett. c) Contributi a privati		41.813		41.813	31.988
L. 798/84, art. 6 lett. d) Insediamenti produttivi		13.324		13.324	12.230
L. 139/92, art. 5 Progetto integrato rii (**)		17.792		17.792	17.792
COMUNE DI CHIOGGIA - dati al 31.12.2006	4.492	46.706	(1) 46.706	46.706	32.463
L. 798/84, art. 6 lett. a) Risanamento Immobili					
L. 360/91, art. 2 lett. c) Infrastrutture					
L. 798/84, art. 6 lett. b) Urbanizzazione primaria					
L. 798/84, art. 6 lett. c) Contributi a privati					
TOTALE	95.545	**1.140.895**	1.140.895	**1.132.039**	**1.040.006**

NOTE

- IMPORTI ASSEGNATI: stima degli importi attivabili con i limiti di impegno quindicennali autorizzati dalla legge con decorrenza dal 1997 e dal 1998.

- IMPORTI ATTIVATI: gli importi perfezionati con i relativi contratti di mutuo :
  (1) Importo dei contratti di mutuo stipulati a valere sui limiti di impegno con decorrenza dal 1997 e dal 1998.

- IMPORTI IMPEGNATI:
  - per Stato in Amministrazione diretta, Regione Veneto, Comuni di Venezia e di Chioggia e per gli altri Enti Pubblici, sono gli importi destinati con delibera degli organi competenti.
  - per Stato in Concessione, sono gli importi destinati mediante convenzioni tra l'Amministrazione Concedente e il Concessionario Consorzio Venezia Nuova e già registrati da parte della Corte dei Conti - Sezione Regionale di Controllo per il Veneto.

- Finanziamenti per progetto integrato rii (Legge n. 139/92, art. 5):
  (*) L'art. 3 della Legge n. 139/92 prevede che una quota pari al 10% delle disponibilità derivanti dai limiti di impegno autorizzati per la Regione Veneto venga destinata alla realizzazione del progetto integrato per i rii di Venezia mediante accordi di programma con il Comune di Venezia. Pertanto, gli importi assegnati, impegnati e spesi riferiti alla Regione Veneto comprendono le somme destinate al Comune di Venezia per il progetto integrato rii.
  (**) Agli importi assegnati indicati vanno sommati gli importi provenienti dalla Regione Veneto per il progetto integrato rii.

Allegato n. 7

LEGGE N. 345/97

Quadro analitico dello stato di attuazione dei finanziamenti

(importi migliaia di euro)

Soggetti	LIMITI DI IMPEGNO EX LEGE 345/97	IMPORTI ASSEGNATI E DISPONIBILI	IMPORTI ATTIVATI	IMPORTI IMPEGNATI	IMPORTI SPESI
STATO:					
Stato in concessione (Consorzio Venezia Nuova) - dati al 31.12.2008	18.076	248.000	(1) 248.000	248.000	237.624
L. 798/84, art. 3 lett. a) Opere alle bocche		9.973	9.973	9.973	9.973
L. 798/84, art. 3 lett. a), d) Rinforzo moli					
L. 798/84, art. 3 lett. a), c) Difesa abitati, insulae, margin.		100.366	100.366	100.366	95.831
L. 798/84, art. 3 lett. a) Morfologia e arresto degrado		99.701	99.701	99.701	95.276
L. 798/84, art. 3 lett. a) Servizio Informativo		3.048	3.048	3.048	3.048
L. 798/84, art. 3 lett. d) Ausilii alla navigazione					
L. 798/84, art. 3 lett. d) Difesa litorali		32.862	32.862	32.862	31.505
L. 798/84, art. 3 lett. l) Petroli e valli da pesca		2.050	2.050	2.050	1.991
ALTRI ENTI:	5.165	64.714	64.714	63.811	55.393
Provincia di Venezia - dati al 31.12.2008	1.033	13.428	(1) 13.428	12.525	12.346
Università degli Studi - dati al 31.12.2008	2.066	26.546	(1) 26.546	26.546	18.307
Aeroporto Marco Polo dati al 31.12.2008	1.033	12.701	12.701	12.701	12.701
IUAV - dati al 31.12.2005	1.033	12.039	(1) 12.039	12.039	12.039
REGIONE VENETO - dati al 31.12.2008 (*)	10.329	142.026	(1) 142.026	130.513	97.423
L. 798/84, art. 5 lett. a) Acquedotti		22.621	22.621	22.621	19.781
L. 798/84, art. 5 lett. a) e L. 360/91, art. 2 lett. b) Disinquinamento		119.405	119.405	107.892	77.642
COMUNE DI VENEZIA - dati al 31.12.2008	16.224	195.995	(1) 195.995	194.672	170.508
L. 798/84, art. 6 lett. a) Risanamento immobili		91.552		90.662	88.839
L. 798/84, art. 6 lett. b) Urbanizzazione primaria		24.468		24.035	23.028
L. 798/84, art. 6 lett. c) Contributi a privati		35.895		35.895	16.446
L. 798/84, art. 6 lett. d) Insediamenti produttivi		16.308		16.308	15.702
L. 139/92, art. 5 Progetto integrato rii (**)		27.772		27.772	26.493
COMUNE DI CHIOGGIA - dati al 31.12.2006	1.852	24.830	(1) 24.830	24.830	19.830
L. 798/84, art. 6 lett. a) Risanamento Immobili					
L. 360/91, art. 2 lett. c) Infrastrutture					
L. 798/84, art. 6 lett. b) Urbanizzazione primaria					
L. 798/84, art. 6 lett. c) Contributi a privati					
TOTALE	51.646	675.565	675.565	661.826	580.778

NOTE

- IMPORTI ASSEGNATI: stima degli importi attivabili con i limiti di impegno quindicennali autorizzati dalla legge con decorrenza dal 1998 e dal 1999.

- IMPORTI ATTIVATI: gli importi perfezionati con i relativi contratti di mutuo:
  (1) Importo dei contratti di mutuo stipulati a valere sui limiti di impegno con decorrenza dal 1998 e dal 1999.

- IMPORTI IMPEGNATI:
  - per Stato in Amministrazione diretta, Regione Veneto, Comuni di Venezia e di Chioggia e per gli altri Enti Pubblici, sono gli importi destinati con delibera degli organi competenti.
  - per Stato in Concessione, sono gli importi destinati mediante convenzioni tra l'Amministrazione Concedente e il Concessionario Consorzio Venezia Nuova e già registrati da parte della Corte dei Conti - Sezione Regionale di Controllo per il Veneto.

- Finanziamenti per progetto integrato rii (Legge n. 139/92, art. 5):
  (*) L'art. 3 della Legge n. 139/92 prevede che una quota pari al 10% delle disponibilità derivanti dai limiti di impegno autorizzati per la Regione Veneto venga destinata alla realizzazione del progetto integrato per i rii di Venezia mediante accordi di programma con il Comune di Venezia. Pertanto, gli importi assegnati, impegnati e spesi riferiti alla Regione Veneto comprendono le somme destinate al Comune di Venezia per il progetto integrato rii.
  (**) Agli importi assegnati indicati vanno sommati gli importi provenienti dalla Regione Veneto per il progetto integrato rii.

Allegato n. 8

LEGGE N. 295/98

Quadro analitico dello stato di attuazione dei finanziamenti

(importi in migliaia di euro)

Soggetti	LIMITI DI IMPEGNO EX LEGE 295/98		IMPORTI ASSEGNATI E DISPONIBILI			IMPORTI ATTIVATI		IMPORTI IMPEGNATI	IMPORTI SPESI
	anno 1999	anno 2000	anno 1999	anno 2000	totale				
Stato in concessione (Consorzio Venezia Nuova)	=	=	=	=	=		=	=	=
L. 798/84, art. 3 lett. a) Opere alle bocche L. 798/84, art. 3 lett. a), d) Rinforzo moli L. 798/84, art. 3 lett. a), c) Difesa abitati, insulae, margin. L. 798/84, art. 3 lett. a) Morfologia e arresto degrado L. 798/84, art. 3 lett. a) Servizio Informativo L. 798/84, art. 3 lett. d) Ausilii alla navigazione L. 798/84, art. 3 lett. d) Difesa litorali L. 798/84, art. 3 lett. l) Petroli e valli da pesca									
ALTRI ENTI :	4.391	4.648	57.071	61.231	118.304		118.304	113.017	94.107
Provincia di Venezia - dati al 31.12.2008	516	516	7.747	7.747	15.494	(1)	15.494	12.432	12.326
Università degli Studi - dati al 31.12.2008	776	1.033	10.044	14.133	24.177	(1)	24.177	24.177	10.710
Autorità Portuale di Venezia - dati al 31.12.2004	516	516	6.843	6.843	13.685	(1)	13.685	11.638	6.953
Aeroporto Marco Polo - dati al 31.12.2008	516	516	6.369	6.369	12.739	(1)	12.739	12.739	12.368
CO.RI.LA. - dati al 31.12.2005	258	258	3.262	3.333	6.595	(1)	6.595	6.595	6.595
Diocesi Patriarcato di Venezia al 31.12.2007	516	516	6.197	6.197	12.394	(1)	12.394	12.394	12.394
Biennale di Venezia - dati al 31.12.2002	516	516	6.714	6.714	13.428	(1)	13.428	13.428	13.428
Querini Stampalia - dati al 31.12.2008	258	258	3.615	3.615	7.230	(1)	7.230	7.230	7.230
IUAV - dati al 31.12.2007	516	516	6.281	6.281	12.562	(1)	12.562	12.384	12.103
REGIONE VENETO L. 798/84, art. 5 lett. a) e L. 360/91, art. 2 lett. b) Disinquinamento	=	=	=	=	=		=	=	=
COMUNE DI VENEZIA - dati al 31.12.2008	658	439	8.255	5.443	13.698	(1)	13.698	13.585	13.495
L. 798/84, art. 6 lett. a) Risanamento immobili L. 798/84, art. 6 lett. b) Urbanizzazione primaria L. 798/84, art. 6 lett. c) Contributi a privati L. 798/84, art. 6 lett. d) Insediamenti produttivi L. 139/92, art. 5 Progetto integrato rii			8.255	5.443	13.698			13.585	13.495
COMUNE DI CHIOGGIA - dati al 31.12.2006	116	77	1.476	1.030	2.506	(1)	2.506	2.506	594
L. 798/84, art. 6 lett. a) Risanamento Immobili L. 360/91, art. 2 lett. c) Infrastrutture L. 798/84, art. 6 lett. b) Urbanizzazione primaria L. 798/84, art. 6 lett. c) Contributi a privati									
TOTALE	5.166	5.165	66.802	67.704	**134.508**		134.508	**129.108**	**108.196**

NOTE

- IMPORTI ASSEGNATI: stima degli importi attivabili con i limiti di impegno quindicennali autorizzati dalla legge con decorrenza dal 1999 e dal 2000.

- IMPORTI ATTIVATI: gli importi perfezionati con i relativi contratti di mutuo.
  (1) Importo dei contratti di mutuo stipulati a valere sui limiti di impegno con decorrenza dal 1999 e dal 2000.

- IMPORTI IMPEGNATI:
  - per Stato in Amministrazione diretta, Regione Veneto, Comuni di Venezia e di Chioggia e per gli altri Enti Pubblici, sono gli importi destinati con delibera degli organi competenti.
  - per Stato in Concessione, sono gli importi destinati mediante convenzioni tra l'Amministrazione Concedente e il Concessionario Consorzio Venezia Nuova e già registrati da parte della Corte dei Conti - Sezione Regionale di Controllo per il Veneto.

Allegato n. 9

LEGGE N. 448/98

Quadro analitico dello stato di attuazione dei finanziamenti

(importi in migliaia di euro)

Soggetti	LIMITI DI IMPEGNO EX LEGE 448/98			IMPORTI ASSEGNATI E DISPONIBILI				IMPORTI ATTIVATI		IMPORTI IMPEGNATI	IMPORTI SPESI
	anno 1999	anno 2000	anno 2001	anno 1999	anno 2000	anno 2001	totale				
Stato in concessione (Consorzio Venezia Nuova) - dati al 31.12.2008	11.362	3.099	5.165	157.000	40.284	69.500	266.784	(2)	266.784	266.784	249.300
L. 798/84, art. 3 lett. a) Opere alle bocche							19.366		19.366	19.366	19.366
L. 798/84, art. 3 lett. a), d) Rinforzo moli											
L. 798/84, art. 3 lett. a), c) Difesa abitati, insulae, margin.							118.215		118.215	118.215	106.801
L. 798/84, art. 3 lett. a) Morfologia e arresto degrado							97.108		97.108	97.108	91.519
L. 798/84, art. 3 lett. a) Servizio Informativo							13.292		13.292	13.292	13.114
L. 798/84, art. 3 lett. d) Ausilii alla navigazione							303		303	303	0
L. 798/84, art. 3 lett. d) Difesa litorali							15.960		15.960	15.960	15.960
L. 798/84, art. 3 lett. l) Petroli e valli da pesca							2.541		2.541	2.541	2.541
ALTRI ENTI :	344	0	0	4.657	0	0	4.657		4.657	4.277	4.277
Provincia di Venezia											
Azienda speciale porto Chioggia dati al 31.12.2005 (°)	129			1.559			1.559	(1)	1.559	1.559	1.559
Aeroporto Marco Polo dati al 31.12.2008 (°°)											
Diocesi di Chioggia - dati al 31.12.2008 (°)	215			3.098			3.098	(1)	3.098	2.718	2.718
REGIONE VENETO - dati al 31.12.2008 (*)	11.362	3.099	5.165	136.345	37.185	61.975	235.505	(2)	235.505	199.160	149.217
L. 798/84, art. 5 lett. a) e L. 360/91, art. 2 lett. b) Disinquinamento							201.935		201.935	176.545	126.950
L. 798/84, art. 5 lett. a) Acquedotti							33.570		33.570	22.615	22.267
COMUNE DI VENEZIA - dati al 31.12.2008 (°°)	11.414	3.511	4.389	143.540	45.288	57.523	246.352	(2)	246.352	242.780	225.796
L. 798/84, art. 6 lett. a) Risanamento immobili							92.525			91.851	90.174
L. 798/84, art. 6 lett. b) Urbanizzazione primaria							49.588			46.952	46.562
L. 798/84, art. 6 lett. c) Contributi a privati							25.145			24.905	22.141
L. 798/84, art. 6 lett. d) Insediamenti produttivi							29.653			29.631	20.271
L. 139/92, art. 5 Progetto integrato rii (**)							49.441			49.441	46.648
COMUNE DI CHIOGGIA - dati al 31.12.2006 (°)	1.670	620	775	22.591	8.242	10.071	40.904	(2)	40.904	40.904	25.271
L. 798/84, art. 6 lett. a) Risanamento Immobili											
L. 360/91, art. 2 lett. c) Infrastrutture											
L. 798/84, art. 6 lett. b) Urbanizzazione primaria											
L. 798/84, art. 6 lett. c) Contributi a privati											
TOTALE	36.152	10.328	15.493	464.133	130.999	199.069	794.202		794.202	753.905	653.861

NOTE

- IMPORTI ASSEGNATI: stima degli importi attivabili con i limiti di impegno quindicennali autorizzati dalla legge con decorrenza dal 1999, dal 2000 e dal 2001.

- IMPORTI ATTIVATI: gli importi perfezionati con i relativi contratti di mutuo :
  (1) Importo dei contratti di mutuo stipulati a valere sui limiti di impegno con decorrenza dal 1999.
  (2) Importo dei contratti di mutuo stipulati a valere sui limiti di impegno con decorrenza dal 1999, dal 2000 e dal 2001.
  Per il Comune di Venezia non si è tenuto conto delle "riserve".

- IMPORTI IMPEGNATI:
  - per Stato in Amministrazione diretta, Regione Veneto, Comuni di Venezia e di Chioggia e per gli altri Enti Pubblici, sono gli importi destinati con delibera degli organi competenti.
  - per Stato in Concessione, sono gli importi destinati mediante convenzioni tra l'Amministrazione Concedente e il Concessionario Consorzio Venezia Nuova e già registrati da parte della Corte dei Conti - Sezione Regionale di Controllo per il Veneto.

- Finanziamenti per progetto integrato rii (Legge n. 139/92, art. 5):
  (*) L'art. 3 della Legge n. 139/92 prevede che una quota pari al 10% delle disponibilità derivanti dai limiti di impegno autorizzati per la Regione Veneto venga destinata alla realizzazione del progetto integrato per i rii di Venezia mediante accordi di programma con il Comune di Venezia. Pertanto, gli importi disponibili, impegnati e spesi riferiti alla Regione Veneto comprendono le somme destinate al Comune di Venezia per il progetto integrato rii.
  (**) Agli importi assegnati indicati vanno sommati gli importi provenienti dalla Regione Veneto per il progetto integrato rii.

- Finanziamenti per Enti diversi:
  (°) I limiti di impegno all'Azienda Speciale Porto Chioggia e alla Diocesi di Chioggia, del valore indicato, sono stati concessi attraverso il Comune di Chioggia. Gli importi disponibili, impegnati e spesi riferiti al Comune di Chioggia non comprendono, pertanto, tali somme.
  (°°) I limiti di impegno all'Aeroporto Marco Polo di Venezia, sono stati concessi attraverso il Comune di Venezia. Gli importi disponibili, impegnati e spesi riferiti al Comune di Venezia comprendono tali somme.

Allegato n. 10

LEGGE N. 488/99

Quadro analitico dello stato di attuazione dei finanziamenti

(importi in migliaia di euro)

Soggetti	LIMITI DI IMPEGNO EX LEGE 488/99		IMPORTI ASSEGNATI E DISPONIBILI			IMPORTI ATTIVATI		IMPORTI IMPEGNATI	IMPORTI SPESI
	anno 2001	anno 2002	anno 2001	anno 2002	totale				
STATO:									
Stato in concessione (Consorzio Venezia Nuova) - dati al 31.12.2008 (°)	9.141	7.928	115.000	100.000	215.000	(2)	215.000	215.000	194.028
L. 798/84, art. 3 lett. a) Opere alle bocche					49.628		49.628	49.628	49.045
L. 798/84, art. 3 lett. a), d) Rinforzo moli					75		75	75	38
L. 798/84, art. 3 lett. a), c) Difesa abitati, insulae, margin.					57.145		57.145	57.145	48.835
L. 798/84, art. 3 lett. a) Morfologia e arresto degrado					95.471		95.471	95.471	83.540
L. 798/84, art. 3 lett. a) Servizio Informativo					10.634		10.634	10.634	10.624
L. 798/84, art. 3 lett. d) Ausilii alla navigazione							0		
L. 798/84, art. 3 lett. d) Difesa litorali					2.047		2.047	2.047	1.946
L. 798/84, art. 3 lett. l) Petroli e valli da pesca									
ALTRI ENTI:	1.346	2.143	23.941	27.747	51.688		51.688	51.639	40.472
Provincia di Venezia									
Diocesi Patriarcato di Venezia - dati al 31.12.2007	413	516	4.750	5.949	10.699	(2)	10.699	10.699	10.699
Biennale di Venezia dati al 31.12.2007	465	516	5.681	6.714	12.395	(2)	12.395	12.395	9.908
Procuratoria di S. Marco - dati al 31.12.2005	413	516	5.040	6.484	11.524	(2)	11.524	11.524	11.524
Fondazione Giorgio Cini (°) dati al 31.12.2007		594	7.747	8.600	16.347	(2)	16.347	16.347	7.667
Diocesi di Chioggia (°°) dati al 31.12.2008	55		723		723	(1)	723	674	674
REGIONE VENETO - dati al 31.12.2008 (*)	8.005	7.747	104.065	100.969	205.033	(2)	205.033	154.113	79.533
L. 798/84, art. 5 lett. a) e L. 360/91, art. 2 lett. b) Disinquinamento					194.704		194.704	143.784	69.204
L. 798/84, art. 5 lett. a) Acquedotti					10.329		10.329	10.329	10.329
COMUNE DI VENEZIA - dati al 31.12.2008	6.352	6.972	83.622	88.864	172.486	(2)	172.486	166.437	143.648
L. 798/84, art. 6 lett. a) Risanamento immobili					67.328			65.497	57.821
L. 798/84, art. 6 lett. b) Urbanizzazione primaria					38.577			34.738	28.997
L. 798/84, art. 6 lett. c) Contributi a privati					28.730			28.606	22.403
L. 798/84, art. 6 lett. d) Insediamenti produttivi					10.271			10.016	8.809
L. 139/92, art. 5 Progetto integrato rii (**)					27.580			27.580	25.618
COMUNE DI CHIOGGIA - dati al 31.12.2006 (°°)	978	1.033	9.968	13.428	23.396	(2)	23.396	23.396	10.107
L. 798/84, art. 6 lett. a) Risanamento Immobili									
L. 360/91, art. 2 lett. c) Infrastrutture									
L. 798/84, art. 6 lett. b) Urbanizzazione primaria									
L. 798/84, art. 6 lett. c) Contributi a privati									
TOTALE	25.823	25.823	336.596	331.008	667.603		667.603	610.585	467.788

NOTE

- IMPORTI ASSEGNATI: stima degli importi attivabili con i limiti di impegno quindicennali autorizzati dalla legge con decorrenza dal 2001 e dal 2002.

- IMPORTI ATTIVATI: gli importi perfezionati con i relativi contratti di mutuo:
  (1) Importo dei contratti di mutuo stipulati a valere sui limiti di impegno con decorrenza dal 2001.
  (2) Importo dei contratti di mutuo stipulati a valere sui limiti di impegno con decorrenza dal 2001 e dal 2002.
  Per il Comune di Venezia non si è tenuto conto delle "riserve".

- IMPORTI IMPEGNATI:
  - per Stato in Amministrazione diretta, Regione Veneto, Comuni di Venezia e di Chioggia e per gli altri Enti Pubblici, sono gli importi destinati con delibera degli organi competenti.
  - per Stato in Concessione, sono gli importi destinati mediante convenzioni tra l'Amministrazione Concedente e il Concessionario Consorzio Venezia Nuova e già registrati da parte della Corte dei Conti - Sezione Regionale di Controllo per il Veneto.

- Finanziamenti per progetto integrato rii (Legge n. 139/92, art. 5):
  (*) L'art. 3 della Legge n. 139/92 prevede che una quota pari al 10% delle disponibilità derivanti dai limiti di impegno autorizzati per la Regione Veneto venga destinata alla realizzazione del progetto integrato per i rii di Venezia mediante accordi di programma con il Comune di Venezia. Pertanto, gli importi disponibili, impegnati e spesi riferiti alla Regione Veneto comprendono le somme destinate al Comune di Venezia per il progetto integrato rii.
  (**) Agli importi assegnati indicati vanno sommati gli importi provenienti dalla Regione Veneto per il progetto integrato rii.

- Finanziamenti per Enti diversi:
  (°) Attraverso il Consorzio Venezia Nuova, sulla base di quanto deliberato dal Comitato ex. art. 4 Legge n. 798/84, a valere sul finanziamento attivato con limite di impegno decorrente dal 2001, è stata finanziata la Fondazione Giorgio Cini per il restauro del compendio immobiliare ubicato nell'isola di San Giorgio Maggiore nella laguna di Venezia. Inoltre, poiché il Comitato ex. art. 4 Legge n. 798/84, nella seduta del 6.12.2001, ha deliberato di destinare direttamente alla Fondazione Cini una quota parte del limite di impegno destinato già al Consorzio Venezia Nuova, su indicazione del Presidente del Magistrato alle Acque in data 5 luglio 2002 è stata destinata alla Fondazione Giorgio Cini anche la quota di limite di impegno pari a euro 593.925,43. Di conseguenza la quota di limite di impegno con decorrenza 2002 destinata al Consorzio Venezia Nuova è variata da euro 8.521.538,83 a euro 7.927.613,40.
  (°°) Attraverso il Comune di Chioggia, sono stati finanziati l'AULSS 14, l'Istituto Cavanis, l'Istituto Salesiano S. Giusto, la Diocesi di Chioggia e il circolo Nautico per interventi volti alla rivitalizzazione socio - economica e culturale della città di Chioggia. Solo la Diocesi di Chioggia ha fornito i dati sullo stato di attuazione, non compresi pertanto, tra quelli del Comune di Chioggia.

Allegato n. 11

LEGGE N. 388/00

Quadro analitico dello stato di attuazione dei finanziamenti

(importi in migliaia di euro)

Soggetti	LIMITI DI IMPEGNO EX LEGE 388/00		IMPORTI ASSEGNATI E DISPONIBILI			IMPORTI ATTIVATI		IMPORTI IMPEGNATI	IMPORTI SPESI
	anno 2002	anno 2003	anno 2002	anno 2003	totale				
STATO:									
Stato in concessione (Consorzio Venezia Nuova) - dati al 31.12.2008	5.061	7.913	62.500	99.500	163.000	(2)	163.000	163.000	152.068
L. 798/84, art. 3 lett. a) Opere alle bocche					88.312		88.312	88.312	88.164
L. 798/84, art. 3 lett. a), d) Rinforzo moli									
L. 798/84, art. 3 lett. a), c) Difesa abitati, insulae, margin.					2.778		2.778	2.778	2.715
L. 798/84, art. 3 lett. a) Morfologia e arresto degrado					56.722		56.722	56.722	47.319
L. 798/84, art. 3 lett. a) Servizio Informativo					9.336		9.336	9.336	9.096
L. 798/84, art. 3 lett. d) Ausilii alla navigazione									
L. 798/84, art. 3 lett. d) Difesa litorali					5.853		5.853	5.853	4.774
L. 798/84, art. 3 lett. l) Petroli e valli da pesca									
ALTRI ENTI :	1.790	4.337	21.870	52.565	74.435		74.435	74.282	37.417
Provincia di Venezia- dati al 31.12.2008	181	207	2.169	2.479	4.648	(2)	4.648	4.601	2.974
Diocesi Patriarcato di Venezia dati al 31.12.2007 (°°°)		2.374		28.488	28.488	(3)	28.488	28.488	18.816
Procuratoria di S. Marco - dati al 31.12.2005		103		1.239	1.239	(3)	1.239	1.239	1.239
Università degli studi Ca' Foscari - dati al 31.12.2008		310		3.918	3.918	(3)	3.918	3.918	200
Autorità Portuale - dati al 31.12.2004		362		4.300	4.300	(3)	4.300	4.216	1.765
Aeroporto Marco Polo - dati al 31.12.2008	258	207	3.099	2.479	5.578	(2)	5.578	5.578	0
Azienda Speciale Porto Chioggia dati al 31.12.2005	465	207	5.578	2.479	8.057	(2)	8.057	8.035	162
Fondazione Giorgio Cini - dati al 31.12.2007	516	207	6.524	2.610	9.134	(2)	9.134	9.134	4.356
Consorzio Universitario (CO.RI.LA.) - dati al 31.12.2008		362		4.573	4.573	(3)	4.573	4.573	3.405
Diocesi di Chioggia (°°) - dati al 31.12.2008	370		4.500		4.500	(1)	4.500	4.500	4.500
REGIONE VENETO - dati al 31.12.2008 (*) (°°°)	3.693	5.189	40.619	57.082	97.702	(2)	97.702	66.188	29.808
L. 798/84, art. 5 lett. a) e L. 360/91, art. 2 lett. b) Disinquinamento					89.867			59.165	22.857
L. 798/84, art. 5 lett. a) - Acquedotti					6.813			6.813	6.813
L. 798/84, art. 5 lett. b) Ospedali					1.022			210	138
COMUNE DI VENEZIA - dati aggiornati al 31.12.2008 (°)	3.925	6.972	49.712	86.604	136.317	(2)	136.317	133.963	110.520
L. 798/84, art. 6 lett. a) Risanamento immobili					71.414			69.180	55.544
L. 798/84, art. 6 lett. b) Urbanizzazione primaria					19.352			19.236	16.727
L. 798/84, art. 6 lett. c) Contributi a privati					5.118			5.118	4.401
L. 798/84, art. 6 lett. d) Insediamenti produttivi					12.712			12.708	7.730
L. 139/92, art. 5 Progetto integrato rii (**)					27.721			27.721	26.118
COMUNE DI CHIOGGIA - dati al 31.12.2006 (°°)	301	1.102	3.612	13.219	16.831	(2)	16.831	16.782	12.179
L. 798/84, art. 6 lett. a) Risanamento Immobili L. 360/91, art. 2 lett. c) Infrastrutture L. 798/84, art. 6 lett. b) Urbanizzazione primaria L. 798/84, art. 6 lett. c) Contributi a privati		1.102		13.219	13.219		13.219	13.170	8.567
Enti vari finanziati attraverso il Comune di Chioggia (°°)	301		3.612		3.612		3.612	3.612	3.612
COMUNE DI CAVALLINO - TREPORTI - dati al 31.122008	207	310	2.687	3.662	6.349	(2)	6.349	6.349	4.688
TOTALE	14.977	25.823	181.000	312.632	**494.634**		494.634	**460.564**	**346.680**

NOTE

- IMPORTI ASSEGNATI: stima degli importi attivabili con i limiti di impegno quindicennali autorizzati dalla legge con decorrenza dal 2002 e dal 2003.
- IMPORTI ATTIVATI: gli importi perfezionati con i relativi contratti di mutuo:
  - (1) Importo dei contratti di mutuo stipulati a valere sui limiti di impegno con decorrenza dal 2002.
  - (2) Importo dei contratti di mutuo stipulati a valere sui limiti di impegno con decorrenza dal 2002 e dal 2003.
  - (3) Importo dei contratti di mutuo stipulati a valere sui limiti di impegno con decorrenza dal 2003.

  'Per il Comune di Venezia non si è tenuto conto delle "riserve".
- IMPORTI IMPEGNATI:
  - per Stato in Amministrazione diretta, Regione Veneto, Comuni di Venezia e di Chioggia e per gli altri Enti Pubblici, sono gli importi destinati con delibera degli organi competenti.
  - per Stato in Concessione, sono gli importi destinati mediante convenzioni tra l'Amministrazione Concedente e il Concessionario Consorzio Venezia Nuova e già registrati da parte della Corte dei Conti - Sezione Regionale di Controllo per il Veneto.
- Finanziamenti per progetto integrato rii (Legge n. 139/92, art. 5):
  - (*) L'art. 3 della Legge n. 139/92 prevede che una quota pari al 10% delle disponibilità derivanti dai limiti di impegno autorizzati per la Regione Veneto venga destinata alla realizzazione del progetto integrato per i rii di Venezia mediante accordi di programma con il Comune di Venezia. Pertanto, gli importi disponibili, impegnati e spesi riferiti alla Regione Veneto comprendono le somme destinate al Comune di Venezia per il progetto integrato rii.
  - (**) Agli importi assegnati indicati vanno sommati gli importi provenienti dalla Regione Veneto per il progetto integrato rii.
- Finanziamenti per Enti diversi:
  - (°) Attraverso il Comune di Venezia, sono stati finanziati La Biennale di Venezia e l'Azienda Consorzio Trasporti Veneziano
  - (°°) Attraverso il Comune di Chioggia, sono stati finanziati l'AULSS 14, l'Istituto Cavanis, Azienda Servizi Pubblici, l'Istituto per Anziani di Chioggia e la Diocesi di Chioggia, per interventi volti alla rivitalizzazione socio - economica e culturale della città di Chioggia. Solo la Diocesi ha fornito i dati sullo stato di attuazione, non compresi, pertanto, in quelli del Comune di Chioggia.
  - (°°°) A seguito della delibera del Comitato ex art.4 Legge n. 798/84 del 4 febbraio 2003 la Regione Veneto rinuncia ad una quota pari al 7,5% dei limiti di impegno con decorrenza 2003 ad essa assegnati, a favore della Diocesi Patriarcato di Venezia per le necessità derivanti dal restauro e mantenimento di immobili religiosi (Palazzo Patriarcale di Venezia) di competenza della Diocesi.

Allegato n. 12

LEGGE N. 448/01

Quadro analitico dello stato di attuazione dei finanziamenti

(importi in migliaia di euro)

Soggetti	LIMITI DI IMPEGNO EX LEGE 448/01			IMPORTI ASSEGNATI E DISPONIBILI				IMPORTI ATTIVATI		IMPORTI IMPEGNATI	IMPORTI SPESI
	anno 2002	anno 2003	anno 2004	anno 2002	anno 2003	anno 2004	totale				
STATO:											
Stato in amministrazione diretta - dati al 31.12.2007				8.459	8.459	10.587	27.505	(3)		27.505	27.505
L. 798/84, art. 3 lett. a) Riequilibrio Idrogeologico L. 798/84, art. 3 lett. b) Serv. Antinquinamento L. 798/84, art. 3 lett. c) Marginamenti lagunari L. 798/84, art. 3 lett. e) Restauro edifici demaniali L. 798/84, art. 3 lett. f) Recupero Arsenale L. 798/84, art. 3 lett. g) Ponti, canali, fondamenta L. 798/84, art. 3 lett. h) Sistemaz. corsi d'acqua L. 798/84, art. 3 lett. i) Patrimonio mobiliare pubblico L. 798/84, art. 3 lett. m) Università Architettura				8.459	8459	10587	27.505			27.505	27.505
Stato in concessione (Consorzio Venezia Nuova) - dati al 31.12.2008	3.254	5.268	10.329	43.000	68.500	127.500	239.000	(1)	239.000	239.000	191.101
L. 798/84, art. 3 lett. a) Opere alle bocche							14.406		14.406	14.406	14.117
L. 798/84, art. 3 lett. a), d) Rinforzo moli											
L. 798/84, art. 3 lett. a), c) Difesa abitati, insulae, margin.							117.740		117.740	117.740	90.615
L. 798/84, art. 3 lett. a) Morfologia e arresto degrado							76.291		76.291	76.291	56.063
L. 798/84, art. 3 lett. a) Servizio Informativo							9.449		9.449	9.449	9.402
L. 798/84, art. 3 lett. d) Ausilii alla navigazione											
L. 798/84, art. 3 lett. d) Difesa litorali							21.114		21.114	21.114	20.905
L. 798/84, art. 3 lett. l) Petroli e valli da pesca											
ALTRI ENTI :	655	278	982	8.149	3.418	12.265	23.832		22.284	21.961	8.702
Provincia di Venezia - dati al 31.12.2008	113			1.356			1.356	(2)	1.356	1.356	1.274
Università degli studi Ca' Foscari - dati al 31.12.2008	155		129	2.014		1.588	3.602	(2)	3.602	3.602	1.095
IUAV dati al 31.12.2005		149	103		1.788	1.236	3.024	(2)	3.024	3.024	3.024
Autorità Portuale di Venezia - dati al 31.12.2004	129		129	1.520		1.520	3.040	(2)	3.040	1.685	599
Aeroporto Marco Polo dati al 31.12.2008			129			1.548	1.548			1.032	0
Azienda Speciale Porto Chioggia dati al 31.12.2005			134			1.650	1.650	(2)	1.650	1.650	
Fondazione Giorgio Cini dati al 31.12.2007	258	129	129	3.259	1.630	2.000	6.889	(1)	6.889	6.889	213
Consorzio Universitario (CO.RI.LA.) dati al 31.12.2008			129			1.563	1.563	(2)	1.563	1.563	1.563
Diocesi di Chioggia dati al 31.12.2008 (°°)			100			1.160	1.160	(2)	1.160	1.160	934
REGIONE VENETO dati al 31.12.2008 (*)	3.254	4.932	9.007	35.794	54.252	99.077	189.123	(1)	189.123	128.441	57.826
L. 798/84, art. 5 lett. a) e L. 360/91, art. 2 lett. b) Disinquinamento							173.958			114.849	44.370
L. 798/84, art. 5 lett. a) - Acquedotti							13.187			13.187	13.187
L. 798/84, art. 5 lett. b) Ospedali							1.978			405	269
COMUNE DI VENEZIA dati al 31.12.2008 (°)	2.505	4.170	8.780	32.531	50.000	94.824	177.355	(1)	177.355	165.631	133.799
L. 798/84, art. 6 lett. a) Risanamento immobili							48.951			44.687	38.400
L. 798/84, art. 6 lett. b) Urbanizzazione primaria							46.436			41.034	32.250
L. 798/84, art. 6 lett. c) Contributi a privati							27.529			27.077	16.209
L. 798/84, art. 6 lett. d) Insediamenti produttivi							8.405			6.799	4.657
L. 139/92, art. 5 Progetto integrato rii (**)							46.034			46.034	42.283
COMUNE DI CHIOGGIA - dati al 31.12.2008 (°°)	387	658	1.450	4.644	7.896	18.902	31.442	(1)	31.442	31.442	31.442
L. 798/84, art. 6 lett. a) Risanamento Immobili L. 360/91, art. 2 lett. c) Infrastrutture L. 798/84, art. 6 lett. b) Urbanizzazione primaria L. 798/84, art. 6 lett. c) Contributi a privati	387	658	1.300	4.644	7.896	17.102	29.642			29.642	29.642
Enti vari finanziati attraverso il Comune di Chioggia (°°)			150			1.800	1.800			1.800	1.800
COMUNE DI CAVALLINO - TREPORTI dati al 31.12.2008	110	186	439	1.431	2.198	5.452	9.081	(1)	9.081	9.081	2.480
TOTALE	10.165	15.492	30.987	134.008	194.723	368.607	697.338		668.285	623.061	452.855

NOTE

- IMPORTI ASSEGNATI: stima degli importi attivabili con i limiti di impegno quindicennali autorizzati dalla legge con decorrenza dal 2002, dal 2003 e dal 2004.
- Finanziamenti per lo Stato in amministrazione diretta:
  l'importo indicato è stato finanziato in conto capitale per "spese in gestione al Magistrato alle Acque di Venezia per il servizio di polizia lagunare e la manutenzione straordinaria dei beni demaniali in fregio alla laguna" sul cap. 8620 del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e assegnato in conto competenza per € 10.587.366,00 nel 2002 e € 10.587.366,00 nel 2003.

- IMPORTI ATTIVATI: gli importi perfezionati con i relativi contratti di mutuo
  (1) Importo dei contratti di mutuo stipulati a valere sui limiti di impegno con decorrenza dal 2002,dal 2003 e dal 2004.
  (2) Importo dei contratti di mutuo stipulati a valere sui limiti di impegno con decorrenza dal 2002 e/o dal 2003 e/o dal 2004.
  (3) Fondi in conto capitale.
  Per il Comune di Venezia non si è tenuto conto delle "riserve".

- IMPORTI IMPEGNATI:
  - per Stato in Amministrazione diretta, Regione Veneto, Comuni di Venezia e di Chioggia e per gli altri Enti Pubblici, sono gli importi destinati con delibera degli organi competenti.
  - per Stato in Concessione, sono gli importi destinati mediante convenzioni tra l'Amministrazione Concedente e il Concessionario Consorzio Venezia Nuova e già registrati da parte della Corte dei Conti - Sezione Regionale di Controllo per il Veneto.

- Finanziamenti per progetto integrato rii (Legge n. 139/92, art. 5):
  (*) L'art. 3 della Legge n. 139/92 prevede che una quota pari al 10% delle disponibilità derivanti dai limiti di impegno autorizzati per la Regione Veneto venga destinata alla realizzazione del progetto integrato per i rii di Venezia mediante accordi di programma con il Comune di Venezia. Pertanto, gli importi disponibili, impegnati e spesi riferiti alla Regione Veneto comprendono le somme destinate al Comune di Venezia per il progetto integrato rii.
  (**) Agli importi assegnati indicati vanno sommati gli importi provenienti dalla Regione Veneto per il progetto integrato rii.

- Finanziamenti per Enti diversi:
  (°) Attraverso il Comune di Venezia, sono stati finanziati La Biennale di Venezia, Azienda Consorzio Trasporti Veneziano, Fondazione Querini Stampalia e Fondazione Ugo ed Olga Levi, per interventi volti alla rivitalizzazione socio - economica e culturale della città di Venezia.
  (°°) A seguito della delibera del Comitato ex art.4 Legge n. 798/84 del 4 febbraio 2003 il Comune di Chioggia rinuncia ad una quota complessiva di limiti di impegno con decorrenza 2004, pari a 250.000 euro che viene assegnata per 150.000 euro all'AUL-SS 14 di Chioggia per la prosecuzione delle opere a favore dell' Ospedale Civile di Chioggia e per 100.000 euro alla Diocesi di Chioggia per la prosecuzione delle opere di risanamento delle chiese dei Centri Storici di Chioggia e Sottomarina.

Allegato n. 13

LEGGE N. 166/02 (Collegato Infrastrutture) e LEGGE N. 448/01

Quadro analitico dello stato di attuazione dei finanziamenti

(importi in migliaia di euro)

Soggetti	LIMITI DI IMPEGNO EX LEGE 166/02	IMPORTI ASSEGNATI E DISPONIBILI	IMPORTI ATTIVATI	IMPORTI IMPEGNATI	IMPORTI SPESI
	anno 2003	anno 2003			
STATO:					
Stato in concessione (Consorzio Venezia Nuova) - dati al 31.12.2008	36.333	450.000	450.000	450.000	449.600
L. 798/84, art. 3 lett. a) Opere alle bocche (*)		450.000	450.000	450.000	449.600
L. 798/84, art. 3 lett. a), d) Rinforzo moli					
L. 798/84, art. 3 lett. a), c) Difesa abitati, insulae, margin.					
L. 798/84, art. 3 lett. a) Morfologia e arresto degrado					
L. 798/84, art. 3 lett. a) Servizio Informativo					
L. 798/84, art. 3 lett. d) Ausilii alla navigazione					
L. 798/84, art. 3 lett. d) Difesa litorali					
L. 798/84, art. 3 lett. l) Petroli e valli da pesca					
COMUNE DI VENEZIA dati al 31.12.2008 (°)	3.652	30.152	30.152	22.666	17.767
L. 798/84, art. 6 lett. a) Risanamento immobili		14.287	14.287	9.698	6.231
L. 798/84, art. 6 lett. b) Urbanizzazione primaria		6.674	6.674	6.101	5.327
L. 798/84, art. 6 lett. c) Contributi a privati		5.576	5.576	5.466	4.097
L. 798/84, art. 6 lett. d) Insediamenti produttivi		3.465	3.465	1.251	1.962
L. 139/92, art. 5 Progetto integrato rii		150	150	150	150
COMUNE DI CHIOGGIA dati al 31.12.2006 (°)	685	8.224	8.224	8.224	1.205
L. 798/84, art. 6 lett. a) Risanamento Immobili					
L. 360/91, art. 2 lett. c) Infrastrutture					
L. 798/84, art. 6 lett. b) Urbanizzazione primaria					
L. 798/84, art. 6 lett. c) Contributi a privati					
COMUNE DI CAVALLINO - TREPORTI - dati al 31.12.2008 (°)	228	1.856	1.856	1.856	1.598
ALTRI ENTI		10.168	10.168	10.168	10.168
Commissario delegato al traffico acqueo - dati al 31.12.2006 (°)		10.168	10.168	10.168	10.168
TOTALE	40.898	500.400	500.400	492.914	480.338

NOTE

- IMPORTI ASSEGNATI: stima degli importi attivabili con i limiti di impegno quindicennali assegnati dal CIPE con decorrenza dal 2003
- IMPORTI ATTIVATI: gli importi perfezionati con i relativi contratti di mutuo
- IMPORTI IMPEGNATI:
  - per le Amministrazioni comunali di Venezia, Chioggia e Cavallino - Treporti, sono gli importi destinati con delibera degli organi competenti;
  - per Stato in Concessione, sono gli importi destinati mediante convenzioni tra l'Amministrazione Concedente e il Concessionario Consorzio Venezia Nuova e già registrati da parte della Corte dei Conti - Sezione Regionale di Controllo per il Veneto.

- Si ricorda che il primo elenco delle opere strategiche di cui alla delibera del CIPE del 21.12.2001, in attuazione della Legge Obiettivo (L. n. 443/01), ricomprende il "Sistema MOSE", per il quale è intervenuta una assegnazione di limiti di impegno con decorrenza dal 2002, dal 2003 e dal 2004 per l'attivazione di una prima tranche di finanziamenti da parte del CIPE con deliberazione n. 109 del 29.11.2002, a valere sul "fondo" per le opere strategiche di cui all'art. 13 della Legge n. 166/02. Per i suddetti limiti di impegno è intervenuta la ripartizione da parte del Comitato ex art. 4 Legge 798/84 nella seduta del 4 febbraio 2003, che ne ha destinato una quota parte alle Amministrazioni Comunali di Venezia, Chioggia e Cavallino - Treporti in base alle previsioni di cui all'art. 80, comma 28, della Legge n. 289/2002. Con deliberazioni del CIPE n. 63 del 25 luglio 2003 e n. 72 del 29 settembre 2003, a modifica e integrazione della precedente delibera n. 109 del 29.11.2002, è stato assegnato un unico limite di impegno di importo pari a 40,898 M€ decorrente dal 2002 differito al 2003, ripartito secondo le indicazioni del Comitato.

- (*) Gli importi indicati comprendono le attività strettamente connesse alla realizzazione delle opere alle bocche di porto (morfologia e servizio informativo).

- (°) Con il limite di impegno assegnato dal CIPE (4,566 M€), il Comune di Venezia, quale soggetto aggiudicatore ai sensi del decreto interministeriale n. 5279 del 20.03.2003, ha attivato finanziamenti in nome e per conto anche del Comune di Chioggia e di Cavallino - Treporti provvedendo a trasferire le somme di loro spettanza (10,080 M€).
  Per quanto attiene la quota degli importi assegnati al Comune di Venezia per il finanziamento delle attività del Commissario delegato al traffico acqueo nella laguna di Venezia, importo pari a 10,168 M€, la devoluzione è avvenuta con apposito provvedimento.

Allegato n. 14

LEGGE N. 350/03 per il rifinanziamento fondo opere strategiche e LEGGE N. 166/02

Quadro analitico dello stato di attuazione dei finanziamenti

(importi in migliaia di euro)

Soggetti	CONTRIBUTO EX LEGGE 350/03	IMPORTI ASSEGNATI	IMPORTI ATTIVATI	IMPORTI IMPEGNATI	IMPORTI SPESI
	anno 2005	anno 2005			
STATO:					
Stato in concessione (Consorzio Venezia Nuova) - dati al 31.12.2008	58.399	688.793	688.793	688.793	676.100
L. 798/84, art. 3 lett. a) Opere alle bocche (*)		688.793	688.793	688.793	676.100
L. 798/84, art. 3 lett. a), d) Rinforzo moli					
L. 798/84, art. 3 lett. a), c) Difesa abitati, insulae, margin.					
L. 798/84, art. 3 lett. a) Morfologia e arresto degrado					
L. 798/84, art. 3 lett. a) Servizio Informativo					
L. 798/84, art. 3 lett. d) Ausilii alla navigazione					
L. 798/84, art. 3 lett. d) Difesa litorali					
L. 798/84, art. 3 lett. l) Petroli e valli da pesca					
COMUNE DI VENEZIA dati al 31.12.2008 (°)	5.240	51.527	51.527	47.833	36.559
L. 798/84, art. 6 lett. a) Risanamento immobili			18.891	16.979	13.210
L. 798/84, art. 6 lett. b) Urbanizzazione primaria			9.474	7.745	4.870
L. 798/84, art. 6 lett. c) Contributi a privati			4.984	4.984	3.220
L. 798/84, art. 6 lett. d) Insediamenti produttivi			2.810	2.757	1.675
L. 139/92, art. 5 Progetto integrato rii			15.368	15.368	13.584
COMUNE DI CHIOGGIA dati al 31.12.2006 (°°)	973	10.635	10.635	10.635	1.673
L. 798/84, art. 6 lett. a) Risanamento Immobili					
L. 360/91, art. 2 lett. c) Infrastrutture					
L. 798/84, art. 6 lett. b) Urbanizzazione primaria					
L. 798/84, art. 6 lett. c) Contributi a privati					
COMUNE DI CAVALLINO - TREPORTI - dati al 31.12.2008 (°)	276	3.013	3.013	3.013	60
TOTALE	64.888	753.968	753.968	750.274	714.392

NOTE

- IMPORTI ASSEGNATI: stima degli importi attivabili con il contributo pluriennale per 15 anni assegnato dal CIPE con decorrenza dal 2005
- IMPORTI ATTIVATI: gli importi perfezionati con i relativi contratti di mutuo
- IMPORTI IMPEGNATI:
- per le Amministrazioni comunali di Venezia, Chioggia e Cavallino - Treporti, sono gli importi destinati con delibera degli organi competenti,
- per Stato in Concessione, sono gli importi destinati mediante convenzioni tra l'Amministrazione Concedente e il Concessionario Consorzio Venezia Nuova e già registrati da parte della Corte dei Conti - Sezione Regionale di Controllo per il Veneto.

- La Legge n. 350/03 rifinanzia il "fondo" per le opere strategiche (art. 13 Legge n. 166/02) di cui al primo programma deliberato dal CIPE (21.12.2001) in attuazione della Legge Obiettivo (Legge n. 443/01). Si ricorda che tale primo programma ricomprende il "Sistema MOSE" per il quale è intervenuta l'assegnazione di un contributo quindicennale con decorrenza dal 2005 per l'attivazione di una seconda tranche di finanziamento da parte del CIPE con deliberazione n. 40 del 29.09.2004, a valere sul suddetto "fondo". Per i summenzionati contributi è intervenuta la ripartizione da parte del Comitato ex art. 4 Legge 798/84 nella seduta del 4 novembre 2004, che ne ha destinato una quota parte alle Amministrazioni Comunali di Venezia, Chioggia e Cavallino - Treporti in base alle disposizioni di cui all'art. 80, comma 28, della Legge n. 289/02 prorogata dall'art. 23 quater della Legge n. 47/04, e una quota parte al Consorzio Venezia Nuova. Con deliberazione n. 75 del 20 dicembre 2004, il CIPE ha recepito tale ripartizione.
La legge n. 350/03 finanzia anche, in conto capitale, 19 milioni di euro per il Magistrato alle Acque di Venezia. Essendo stato reso effettivamente disponibile solo alla fine del 2004, l'importo non viene considerato in quanto l'impegno e la spesa saranno possibili solo a partire dal 2005.

- (*) Gli importi indicati comprendono le attività strettamente connesse alla realizzazione delle opere alle bocche di porto (morfologia e servizio informativo). Gli importi spesi tengono conto anche delle somme sostenute per attività non ancora contabilizzabili nonché per acquisti e investimenti vari, nell'ambito del contratto "a prezzo chiuso".
- (°) Al Comune di Cavallino - Treporti, in base alla delibera CIPE n. 75 del 20.12.2004, che recepisce la ripartizione proposta dal Comitato ex art. 4 Legge 798/84, viene attribuito il 5% dell'importo assegnato al Comune di Venezia.
- (°°) A seguito della delibera del Comitato ex art. 4 Legge n. 798/84 del 4.11.2004 dalla quota spettante al Comune di Chioggia verranno scorporati 3,7 milioni di euro per finanziare attività dell'AULSS 14, della Diocesi di Chioggia, della Provincia di Venezia, della Congregazione Serve di Maria Addolorata e dell'Istituto Cavanis di Chioggia.

Allegato n. 15

LEGGE N. 350/03

Quadro analitico dello stato di attuazione dei finanziamenti

(importi in migliaia di euro)

Soggetti	IMPORTI FINANZIATI	IMPORTI ASSEGNATI E DISPONIBILI	IMPORTI IMPEGNATI	IMPORTI SPESI
STATO:				
Stato in amministrazione diretta - dati al 31.12.2008	19.000	19.000	13.397	8.851
L. 798/84, art. 3 lett. a) Riequilibrio Idrogeologico	19.000	19.000	13.397	8.851
L. 798/84, art. 3 lett. b) Serv. Antinquinamento				
L. 798/84, art. 3 lett. c) Marginamenti lagunari				
L. 798/84, art. 3 lett. e) Restauro edifici demaniali				
L. 798/84, art. 3 lett. f) Recupero Arsenale				
L. 798/84, art. 3 lett. g) Ponti, canali, fondamenta				
L. 798/84, art. 3 lett. h) Sistemaz. corsi d'acqua				
L. 798/84, art. 3 lett. i) Patrimonio mobiliare pubblico				
L. 798/84, art. 3 lett. m) Università Architettura				
TOTALE	**19.000**	**19.000**	**13.397**	**8.851**

NOTE

1) La Legge n. 350/03 rifinanzia la Legge Speciale per la salvaguardia di Venezia e della sua laguna, autorizzando la spesa, in conto capitale, di 19 Meuro per il triennio 2004-2006 di cui 13 Meuro per il 2004 e 3 Meuro per ciascuno degli anni 2005 e 2006.

2) IMPORTI IMPEGNATI: sono gli importi destinati con delibera degli organi competenti.

Allegato n. 16

LEGGE N. 266/05 per il rifinanziamento fondo opere strategiche e LEGGE N. 166/02

Quadro analitico dello stato di attuazione dei finanziamenti

(importi in migliaia di euro)

Soggetti	CONTRIBUTO EX LEGE 266/05	IMPORTI ASSEGNATI	IMPORTI ATTIVATI	IMPORTI IMPEGNATI	IMPORTI SPESI
	anno 2007	anno 2007			
STATO:					
Stato in concessione (Consorzio Venezia Nuova) - dati al 31.12.2008	33.972	380.000	380.000	380.000	357.800
L. 798/84, art. 3 lett. a) Opere alle bocche (*) L. 798/84, art. 3 lett. a), d) Rinforzo moli L. 798/84, art. 3 lett. a), c) Difesa abitati, insulae, margin. L. 798/84, art. 3 lett. a) Morfologia e arresto degrado L. 798/84, art. 3 lett. a) Servizio Informativo L. 798/84, art. 3 lett. d) Ausilii alla navigazione L. 798/84, art. 3 lett. d) Difesa litorali L. 798/84, art. 3 lett. l) Petroli e valli da pesca		380.000	380.000	380.000	357.800
TOTALE	33.972	380.000	380.000	380.000	357.800

NOTE

- IMPORTI ASSEGNATI: stima degli importi attivabili con il contributo pluriennale per 15 anni assegnato dal CIPE con decorrenza dal 2007
- IMPORTI ATTIVATI: gli importi perfezionati con i relativi contratti di mutuo
- IMPORTI IMPEGNATI:
- per Stato in Concessione, sono gli importi destinati mediante convenzioni tra l'Amministrazione Concedente e il Concessionario Consorzio Venezia Nuova e già registrati da parte della Corte dei Conti - Sezione Regionale di Controllo per il Veneto.

- La Legge n. 266 del 23.12.2005 - Finanziaria per il 2006, assicura il rifinanziamento dell'art. 13 della legge 166/02, autorizzando per interventi infrastrutturali, tra i quali anche le opere strategiche, un "contributo annuale" di 200 Meuro per 15 anni con decorrenza dall'anno 2007. Il provvedimento non assegna, invece, nuovi finanziamenti alla Legislazione Speciale per la salvaguardia di Venezia e della sua laguna. A valere su tale rifinanziamento stanziato da detta legge, il CIPE, con deliberazione n. 74 del 29.03.2006, ha assegnato al Consorzio Venezia Nuova un "contributo" quindicennale, decorrente dal 2007, in base al quale potrà essere attivato un finanziamento pari ad almeno 380 Meuro.

- (*) Gli importi indicati comprendono le attività strettamente connesse alla realizzazione delle opere alle bocche di porto (morfologia e servizio informativo). Gli importi spesi tengono conto anche delle somme sostenute per attività non ancora contabilizzabili nonché per acquisti e investimenti vari effettuati dal concessionario nelle more della effettiva disponibilità dei finanziamenti, nell'ambito del contratto "a prezzo chiuso".

Allegato n. 17

LEGGE N. 296/06 per il rifinanziamento fondo opere strategiche e LEGGE N. 166/02

Quadro analitico dello stato di attuazione dei finanziamenti

(importi in migliaia di euro)

Soggetti	CONTRIBUTO EX LEGE 266/05	IMPORTI ASSEGNATI	IMPORTI ATTIVATI	IMPORTI IMPEGNATI	IMPORTI SPESI
	anno 2007	anno 2007			
STATO:					
Stato in concessione (Consorzio Venezia Nuova) - dati al 31.12.2008	23.068	243.170	243.170	0	49.300
L. 798/84, art. 3 lett. a) Opere alle bocche (*)		243.170	243.170		49.300
L. 798/84, art. 3 lett. a), d) Rinforzo moli					
L. 798/84, art. 3 lett. a), c) Difesa abitati, insulae, margin.					
L. 798/84, art. 3 lett. a) Morfologia e arresto degrado					
L. 798/84, art. 3 lett. a) Servizio Informativo					
L. 798/84, art. 3 lett. d) Ausilii alla navigazione					
L. 798/84, art. 3 lett. d) Difesa litorali					
L. 798/84, art. 3 lett. l) Petroli e valli da pesca					
TOTALE	23.068	243.170	243.170	0	49.300

NOTE

- IMPORTI ASSEGNATI: stima degli importi attivabili con il contributo pluriennale per 15 anni assegnato dal CIPE con decorrenza dal 2007

- IMPORTI ATTIVATI: gli importi perfezionati con i relativi contratti di mutuo

- IMPORTI IMPEGNATI:

- per Stato in Concessione, sono gli importi destinati mediante convenzioni tra l'Amministrazione Concedente e il Concessionario Consorzio Venezia Nuova e già registrati da parte della Corte dei Conti - Sezione Regionale di Controllo per il Veneto. Nel caso in esame, la registrazione dell'atto contrattuale da parte della Corte dei Conti è avvenuta nel 2009.

- La Legge n. 296 del 27.12.2006 - Finanziaria per il 2007, assicura il rifinanziamento dell'art. 13 della legge 166/02, autorizzando per interventi infrastrutturali, tra i quali anche le opere strategiche, un "contributo annuale" di 100 Meuro per 15 anni con decorrenza dall'anno 2007. A valere su tale rifinanziamento stanziato da detta legge, il CIPE con deliberazione n. 70 del 3.08.2007, ha assegnato al Consorzio Venezia Nuova un contributo massimo di 23,068 Meuro per 15 anni con decorrenza dal 2007 in base al quale potrà essere attivato un finanziamento pari ad 243,170 Meuro. La procedura amministrativa finalizzata alla attivazione dei fondi si è conclusa alla fine del 2008.

- (*) Gli importi indicati comprendono le attività strettamente connesse alla realizzazione delle opere alle bocche di porto (morfologia e servizio informativo). Gli importi spesi tengono conto anche delle somme sostenute per attività non ancora contabilizzabili nonché per acquisti e investimenti vari effettuati dal concessionario nelle more della effettiva disponibilità dei finanziamenti, nell'ambito del contratto "a prezzo chiuso".

Allegato n. 18

LEGGE N. 296/06

Quadro analitico dello stato di attuazione dei finanziamenti

(importi in migliaia di euro)

Soggetti	IMPORTI FINANZIATI PER IL TRIENNIO 2007-2009	IMPORTI ASSEGNATI E DISPONIBILI 2007 E 2008	IMPORTI IMPEGNATI	IMPORTI SPESI
STATO:				
Stato in amministrazione diretta - dati al 31.12.2008 (°)	34.500	29.500	24.500	12.649
L. 798/84, art. 3 lett. a) Riequilibrio Idrogeologico			9.000	3.589
L. 798/84, art. 3 lett. b) Serv. Antinquinamento				
L. 798/84, art. 3 lett. c) Marginamenti lagunari			15.500	9.060
L. 798/84, art. 3 lett. e) Restauro edifici demaniali				
L. 798/84, art. 3 lett. f) Recupero Arsenale				
L. 798/84, art. 3 lett. g) Ponti, canali, fondamenta				
L. 798/84, art. 3 lett. h) Sistemaz. corsi d'acqua				
L. 798/84, art. 3 lett. i) Patrimonio mobiliare pubblico				
L. 798/84, art. 3 lett. m) Università Architettura				
REGIONE VENETO (*)	35.500	30.500	0	0
L. 798/84, art. 5 lett. a) e L. 360/91, art. 2 lett. b) Disinquinamento				
L. 798/84, art. 5 lett. a) - Acquedotti				
L. 798/84, art. 5 lett. b) Osp. SS. Giovanni e Paolo				
COMUNE DI VENEZIA - dati al 31.12.2008	36.337	32.300	21.623	10.357
L. 798/84, art. 6 lett. a) Risanamento immobili		9.907	9.419	3.644
L. 798/84, art. 6 lett. b) Urbanizzazione primaria		14.548	7.259	5.347
L. 798/84, art. 6 lett. c) Contributi a privati		115	115	0
L. 798/84, art. 6 lett. d) Insediamenti produttivi		1.833	1.547	12
L. 139/92, art. 5 Progetto integrato rii (**)		5.896	3.283	1.354
COMUNE DI CHIOGGIA (°°)	6.750	6.000	2.350	0
L. 798/84, art. 6 lett. a) Risanamento Immobili				
L. 360/91, art. 2 lett. c) Infrastrutture				
L. 798/84, art. 6 lett. b) Urbanizzazione primaria				
L. 798/84, art. 6 lett. c) Contributi a privati				
Enti vari finanziati attraverso il Comune di Chioggia				
COMUNE DI CAVALLINO - TREPORTI - dati al 31.12.2008	1.913	1.700	1.488	0
TOTALE	**115.000**	**100.000**	**49.961**	**23.006**

NOTE

1) La Legge n. 296/06 rifinanzia la Legge Speciale per la salvaguardia di Venezia e della sua laguna, autorizzando la spesa, in conto capitale, di 115 Meuro per il triennio 2007-2009. 85 Meuro per il 2007 e 15 Meuro per ciascuno degli anni 2008 e 2009.

2) IMPORTI IMPEGNATI:

- per Stato in Amministrazione diretta, Regione Veneto, Comuni di Venezia e di Chioggia e per gli altri Enti Pubblici, sono gli importi destinati con delibera degli organi competenti.
- per Stato in Concessione, sono gli importi destinati mediante convenzioni tra l'Amministrazione Concedente e il Concessionario Consorzio Venezia Nuova e già registrati da parte della Corte dei Conti - Sezione Regionale di Controllo per il Veneto.

- Finanziamenti per progetto integrato rii (Legge n. 139/92, art. 5):

(*) L'art. 3 della Legge n. 139/92 prevede che una quota pari al 10% delle disponibilità derivanti dai limiti di impegno autorizzati per la Regione Veneto venga destinata alla realizzazione del progetto integrato per i rii di Venezia mediante accordi di programma con il Comune di Venezia. Pertanto, gli importi disponibili, impegnati e spesi riferiti alla Regione Veneto comprendono le somme destinate al Comune di Venezia per il progetto integrato rii.

(**) Agli importi assegnati indicati vanno sommati gli importi provenienti dalla Regione Veneto per il progetto integrato rii.

- Finanziamenti per Enti diversi:

(°) Attraverso il Magistrato alle Acque di Venezia, è stato finanziato il Consorzio Venezia Nuova per 9 Meuro.

(°°) Attraverso il Comune di Chioggia, sulla base di quanto deliberato dal Comitato ex. art. 4 Legge n. 798/84, sono stati finanziati l'AULSS 14, l'Istituto Cavanis, l'Istituto Salesiano S. Giusto, la Diocesi di Chioggia.

Allegato n. 19

DECRETO LEGGE N. 159/07

Quadro analitico dello stato di attuazione dei finanziamenti

(importi in migliaia di euro)

Soggetti	IMPORTI FINANZIATI ANNO 2007	IMPORTI ASSEGNATI E DISPONIBILI	IMPORTI IMPEGNATI	IMPORTI SPESI
STATO:				
Stato in concessione (Consorzio Venezia Nuova) - dati al 31.12.2008	170.000	170.000	170.000	154.400
L. 798/84, art. 3 lett. a) Opere alle bocche (*)				154.400
L. 798/84, art. 3 lett. a), d) Rinforzo moli				
L. 798/84, art. 3 lett. a), c) Difesa abitati, insulae, margin.				
L. 798/84, art. 3 lett. a) Morfologia e arresto degrado				
L. 798/84, art. 3 lett. a) Servizio Informativo				
L. 798/84, art. 3 lett. d) Ausilii alla navigazione				
L. 798/84, art. 3 lett. d) Difesa litorali				
L. 798/84, art. 3 lett. l) Petroli e valli da pesca				
COMUNE DI VENEZIA - dati al 31.12.2008	20.000	20.000	18.632	0
L. 798/84, art. 6 lett. a) Risanamento immobili				
L. 798/84, art. 6 lett. b) Urbanizzazione primaria		5.132	5.132	
L. 798/84, art. 6 lett. c) Contributi a privati		1.368		
L. 798/84, art. 6 lett. d) Insediamenti produttivi				
Rete antincendio		13.500	13.500	
TOTALE	**190.000**	**190.000**	**188.632**	**154.400**

NOTE

- Il Decreto Legge n. 159 del 01.10.2007, convertito con la Legge n. 222 del 29.11.2007, all'art. 22, comma 2, autorizza la spesa di 170 Meuro, per l'anno 2007, per il proseguimento della realizzazione del "Sistema MOSE". Il CIPE nella seduta del 9.11.2007, ha preso atto delle risorse assegnate e della proposta di utilizzo formulata dal Magistrato alle Acque di Venezia. Con Decreto n. 3144 in data 19.11.2007, vistato in data 21.11.2007, il Ministero delle Infrastrutture ha assegnato, quindi, al Magistrato alle Acque di Venezia la somma di 170 Meuro, in termini di competenza e cassa, per "Spese per la realizzazione del Sistema MOSE".

- Il Decreto Legge n. 159 del 01.10.2007, convertito con la Legge n. 222 del 29.11.2007, all'art. 22, comma 1, autorizza la spesa di 20 Meuro, per l'anno 2007, per la definizione di una rete fissa antincendio per la città di Venezia e di un nuovo sistema di allertamento per i rischi rilevanti da incidente industriale nella zona di Marghera Malcontenta.

- IMPORTI IMPEGNATI:
  - per Stato in Concessione, sono gli importi destinati mediante convenzioni tra l'Amministrazione Concedente e il Concessionario Consorzio Venezia Nuova e già registrati da parte della Corte dei Conti - Sezione Regionale di Controllo per il Veneto.

- (*) Gli importi indicati comprendono le attività strettamente connesse alla realizzazione delle opere alle bocche di porto (morfologia e servizio informativo). Gli importi spesi tengono conto anche delle somme sostenute per attività non ancora contabilizzabili nonché per acquisti e investimenti vari effettuati dal concessionario nelle more della effettivadisponibilità dei finanziamenti, nell'ambito del contratto "a prezzo chiuso".

Allegato n. 20

LEGGE N. 244/07 per il rifinanziamento del fondo per le opere strategiche

Quadro analitico dello stato di attuazione dei finanziamenti

(importi in migliaia di euro)

Soggetti	CONTRIBUTO EX LEGE 244/07	IMPORTI ASSEGNATI	IMPORTI ATTIVATI	IMPORTI IMPEGNATI	IMPORTI SPESI
	anno 2008	anno 2008			
STATO:					
Stato in concessione (Consorzio Venezia Nuova) - dati al 31.12.2008	37.345	400.000		0	18.800
L. 798/84, art. 3 lett. a) Opere alle bocche (*) L. 798/84, art. 3 lett. a), d) Rinforzo moli L. 798/84, art. 3 lett. a), c) Difesa abitati, insulae, margin. L. 798/84, art. 3 lett. a) Morfologia e arresto degrado L. 798/84, art. 3 lett. a) Servizio Informativo L. 798/84, art. 3 lett. d) Ausilii alla navigazione L. 798/84, art. 3 lett. d) Difesa litorali L. 798/84, art. 3 lett. l) Petroli e valli da pesca		400.000			18.800
TOTALE	37.345	400.000	0	0	18.800

NOTE

- IMPORTI ASSEGNATI: stima degli importi attivabili con il contributo pluriennale per 15 anni assegnato dal CIPE con decorrenza dal 2008

- IMPORTI ATTIVATI: gli importi perfezionati con i relativi contratti di mutuo

- IMPORTI IMPEGNATI:

- per Stato in Concessione, sono gli importi destinati mediante convenzioni tra l'Amministrazione Concedente e il Concessionario Consorzio Venezia Nuova e già registrati da parte della Corte dei Conti - Sezione Regionale di Controllo per il Veneto.

- La Legge n. 244 del 24.12.2007 - Finanziaria per il 2008, autorizza la concessione di contributi pluriennali per il rifinanziamento delle opere strategiche. A valere su tale rifinanziamento stanziato da detta legge, il CIPE con deliberazione n. 11 del 31.01.2008, ha assegnato al Consorzio Venezia Nuova il contributo di 37,345454 Meuro all'anno per 15 anni con decorrenza dal 2008 per la prosecuzione delle opere del "Sistema MOSE", in base al quale potrà essere attivato un finanziamento pari a 400 Meuro. E' attualmente in corso la procedura amministrativa finalizzata alla attivazione dei fondi, che si presume, potrà concludersi nel corso del 2009.

- (*) Gli importi indicati comprendono le attività strettamente connesse alla realizzazione delle opere alle bocche di porto (morfologia e servizio informativo). Gli importi spesi tengono conto anche delle somme sostenute per attività non ancora contabilizzabili nonché per acquisti e investimenti vari effettuati dal concessionario nelle more della effettiva disponibilità dei finanziamenti, nell'ambito del contratto "a prezzo chiuso".

Allegato n. 21

LEGGE N. 244/07

Quadro analitico dello stato di attuazione dei finanziamenti

(importi in migliaia di euro)

Soggetti	CONTRIBUTO EX LEGE 244/07	IMPORTI ASSEGNATI	IMPORTI ATTIVATI	IMPORTI IMPEGNATI	IMPORTI SPESI
STATO	anno 2008	anno 2008			
Stato in amministrazione diretta (*)		**10.587**	(1)		
Stato in concessione (Consorzio Venezia Nuova)	1.000	10.500			
L. 798/84, art. 3 lett. a) Opere alle bocche L. 798/84, art. 3 lett. a), d) Rinforzo moli L. 798/84, art. 3 lett. a), c) Difesa abitati, insulae, margin. L. 798/84, art. 3 lett. a) Morfologia e arresto degrado L. 798/84, art. 3 lett. a) Servizio Informativo L. 798/84, art. 3 lett. d) Ausilii alla navigazione L. 798/84, art. 3 lett. d) Difesa litorali L. 798/84, art. 3 lett. l) Petroli e valli da pesca					
REGIONE VENETO	1.500	15.750			
COMUNE DI VENEZIA	1.211	12.718			
L. 798/84, art. 6 lett. a) Risanamento immobili L. 798/84, art. 6 lett. b) Urbanizzazione primaria L. 798/84, art. 6 lett. c) Contributi a privati L. 798/84, art. 6 lett. d) Insediamenti produttivi L. 139/92, art. 5 Progetto integrato rii					
COMUNE DI CHIOGGIA	225	2.363			
L. 798/84, art. 6 lett. a) Risanamento Immobili L. 360/91, art. 2 lett. c) Infrastrutture L. 798/84, art. 6 lett. b) Urbanizzazione primaria L. 798/84, art. 6 lett. c) Contributi a privati					
COMUNE DI CAVALLINO - TREPORTI	64	669			
TOTALE CONTRIBUTO / VOLUME DI INVESTIMENTO	4.000	**42.000**			
TOTALE		**52.587**	0	0	0

NOTE

- IMPORTI ASSEGNATI: stima degli importi attivabili con il contributo pluriennale per 15 anni assegnato dalla Legge con decorrenza dal 2008
  I fondi non sono stati disponibili nel corso del 2008.
- IMPORTI ATTIVATI: gli importi perfezionati con i relativi contratti di mutuo
- IMPORTI IMPEGNATI:
- per le Amministrazioni comunali di Venezia, Chioggia e Cavallino - Treporti, sono gli importi destinati con delibera degli organi competenti;
- per Stato in Concessione, sono gli importi destinati mediante convenzioni tra l'Amministrazione Concedente e il Concessionario Consorzio Venezia Nuova e già registrati da parte della Corte dei Conti - Sezione Regionale di Controllo per il Veneto.

- La Legge n. 244/07 rifinanzia la legge speciale per Venezia (art. 2, comma 291) mediante l'autorizzazione di un contributo quindicennale di 4 Meuro decorrente dal 2008.

Per il summenzionato contributo è intervenuta la ripartizione da parte del Comitato ex art. 4 Legge 798/84 nella seduta del 23 dicembre 2008.

(1) Fondi in conto capitale

Allegato n. 22

DECRETO LEGGE N. 185/08 per il rifinanziamento del fondo per le opere strategiche

Quadro analitico dello stato di attuazione dei finanziamenti

(importi in migliaia di euro)

Soggetti	CONTRIBUTO EX DECRETO LEGGE 185/08		IMPORTI ASSEGNATI	IMPORTI ATTIVATI	IMPORTI IMPEGNATI	IMPORTI SPESI
	anno 2008	anno 2009	anni 2008-2009			
STATO:						
Stato in concessione (Consorzio Venezia Nuova) - dati al 31.12.2008	29.309	43.693	800.000		0	0
L. 798/84, art. 3 lett. a) Opere alle bocche (*) L. 798/84, art. 3 lett. a), d) Rinforzo moli L. 798/84, art. 3 lett. a), c) Difesa abitati, insulae, margin. L. 798/84, art. 3 lett. a) Morfologia e arresto degrado L. 798/84, art. 3 lett. a) Servizio Informativo L. 798/84, art. 3 lett. d) Ausilii alla navigazione L. 798/84, art. 3 lett. d) Difesa litorali L. 798/84, art. 3 lett. l) Petroli e valli da pesca			800.000			0
TOTALE	29.309	43.693	800.000	0	0	0

NOTE

- IMPORTI ASSEGNATI: stima degli importi attivabili con il contributo pluriennale per 15 anni assegnato dal CIPE con decorrenza dal 2008 e dal 2009

- IMPORTI ATTIVATI: gli importi perfezionati con i relativi contratti di mutuo

- IMPORTI IMPEGNATI:

- per Stato in Concessione, sono gli importi destinati mediante convenzioni tra l'Amministrazione Concedente e il Concessionario Consorzio Venezia Nuova e già registrati da parte della Corte dei Conti - Sezione Regionale di Controllo per il Veneto.

- A valere sui contributi pluriennali di cui all'art. 21, comma 1, del Decreto Legge n. 185 del 29.11.2008, il CIPE con deliberazione n. 115 del 18.12.2008 ha assegnato al Consorzio Venezia Nuova i suindicati contributi pluriennali suscettibili di attivare il volume di investimento complessivo di 800 Meuro per la prosecuzione delle opere del "Sistema MOSE". E' attualmente in corso la procedura amministrativa finalizzata alla attivazione dei fondi, che si presume, potrà concludersi nel corso del 2010.

- (*) Gli importi indicati comprendono le attività strettamente connesse alla realizzazione delle opere alle bocche di porto (morfologia e servizio informativo). Gli importi spesi tengono conto anche delle somme sostenute per attività non ancora contabilizzabili nonché per acquisti e investimenti vari effettuati dal concessionario nelle more della effettiva disponibilità dei finanziamenti, nell'ambito del contratto "a prezzo chiuso".

RELAZIONE AL PARLAMENTO SUGLI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

Aggiornamento al 31 dicembre 2008

TABELLA DI SINTESI DEI FINANZIAMENTI ASSEGNATI E DISPONIBILI, IMPEGNATI E SPESI

Importi lordi in migliaia di euro

	IMPORTI ASSEGNATI E DISPONIBILI (A)	IMPORTI IMPEGNATI (B)	Importi impegnati rispetto importi disponibili (%) (B/A)	IMPORTI SPESI (C)	Importi spesi rispetto importi disponibili (%) (C/A)
STATO IN AMMINISTRAZIONE DIRETTA	246.413	235.267		218.870	
STATO IN CONCESSIONE (CONSORZIO VENEZIA NUOVA)	4.636.394	4.393.225		4.279.199	
REGIONE VENETO (*)	1.792.997	1.495.984		1.093.490	
COMUNE DI VENEZIA (*)	2.003.474	1.949.692		1.751.340	
COMUNE DI CHIOGGIA	293.983	290.283		214.196	
COMUNE DI CAVALLINO - TREPORTI	21.999	21.787		8.826	
ALTRI ENTI	633.841	621.189		528.150	
TOTALE GENERALE	**9.629.101**	**9.007.427**	**94%**	**8.094.070**	**84%**

(*) L'art. 3 della Legge 139/92 prevede che una quota pari al 10% delle disponibilità derivanti dai limiti di impegno autorizzati per la Regione Veneto venga assegnata al Comune di Venezia per la realizzazione del progetto integrato per i rii. I valori indicati per il Comune di Venezia sono al netto di tale quota.

Allegato n. 24

RELAZIONE AL PARLAMENTO SUGLI INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DI VENEZIA

CONFRONTO DELLO STATO DI ATTUAZIONE

Importi lordi in migliaia di euro

	IMPORTI ASSEGNATI E DISPONIBILI	IMPORTI SPESI				Variazione in percentuale
		Stato attuazione al 31.12.2007		Stato attuazione al 31.12.2008		
	(A)	Importi spesi (B)	% (B/A)	Importi spesi (C)	% (C/A)	(D)
STATO IN AMMINISTRAZIONE DIRETTA	246.413	201.598		218.870		
STATO IN CONCESSIONE (CONSORZIO VENEZIA NUOVA)	4.636.394	3.894.379		4.279.199		
REGIONE VENETO	1.792.997	996.917		1.093.490		
COMUNE DI VENEZIA	2.003.474	1.637.955		1.751.340		
COMUNE DI CHIOGGIA	293.983	186.808		214.196		
COMUNE DI CAVALLINO - TREPORTI	21.999	285		8.826		
ALTRI ENTI	633.841	481.785		528.150		
TOTALE	**9.629.101**	**7.399.726**	**77%**	**8.094.070**	**84%**	**+7%**

Allegato n.25

Ufficio di Piano - D.P.C.M. 13 febbraio 2004

Sintesi delle Attività

(aprile 2004 - dicembre 2008)

Mandato

L'Ufficio di Piano, organo tecnico collegiale di supporto al Comitato di Indirizzo Coordinamento e Controllo (nel seguito: **Comitato Misto**) ex art. 4 L. 798/84, è stato costituito con D.P.C.M. 13 febbraio 2004 allo scopo di garantire lo sviluppo sistemico delle attività di salvaguardia di Venezia e della sua laguna. Nello specifico l'Ufficio di Piano, sulla base di quanto decretato dall'art. 2 del D.P.C.M. 13 febbraio 2004, svolge attività di verifica del Piano Generale degli Interventi, sulla base delle conoscenze attuali dello stato di avanzamento delle attività e delle opere in corso di realizzazione e progettazione, valuta i fabbisogni finanziari con indicazione temporale di erogazione degli stessi, verifica e integra i piani di intervento di tutte le amministrazioni competenti, e valuta l'adeguatezza delle opere ipotizzate rispetto agli obiettivi perseguiti. L'Ufficio di Piano è inoltre chiamato ad esprimere pareri e a formulare proposte di indirizzo su tematiche specifiche di competenza del Comitato Misto.

Composizione

L'Ufficio di Piano è composto da tredici esperti nazionali ed internazionali di riconosciuta competenza ed esperienza nel campo della ricerca scientifica e delle amministrazioni pubbliche, in particolare per quanto riguarda la salvaguardia di Venezia e della sua laguna. Le funzioni di coordinamento sono svolte dal Presidente del Magistrato alle Acque di Venezia.

Organizzazione delle attività

L'Ufficio di Piano, entrato in funzione il 22 aprile 2004, si riunisce con cadenza mensile, per un totale di undici incontri all'anno, presso la sede del Magistrato alle Acque di Venezia. Se necessario, a seconda delle esigenze e dello sviluppo delle attività, vengono effettuate adunanze straordinarie.

L'Ufficio di Piano si è dotato di proprie Linee Guida e di un Programma di Attività e, a fini istruttori, ha costituito una propria Segreteria Tecnica avente il compito di predisporre indagini conoscitive, effettuare analisi ed elaborazione dei dati, integrare e sintetizzare la documentazione ed eseguire approfondimenti tematici.

L'Ufficio di Piano si esprime attraverso **Pareri**, **Documenti** e **Rapporti**, sottoposti ad approvazione collegiale e generalmente rivolti ad organi decisionali o enti operativi.

Nello svolgimento della propria attività, l'Ufficio di Piano, oltre al contributo specialistico dei componenti e ai risultati delle discussioni collegiali, si avvale delle audizioni di enti, rappresentanti di imprese e responsabili istituzionali operanti nell'ambito della salvaguardia di Venezia, e di esperti di vari settori.

Infine, l'Ufficio di Piano effettua **sopralluoghi** per una verifica diretta degli interventi in corso.

Attività

INTERVENTI DI SALVAGUARDIA SECONDO LA LEGISLAZIONE SPECIALE PER VENEZIA

Attività

- L'Ufficio di Piano ha ascoltato i principali soggetti assegnatari dei finanziamenti della legislazione speciale per Venezia e ha raccolto ed esaminato la documentazione sullo stato di avanzamento tecnico e finanziario degli interventi di loro competenza.
- L'Ufficio di Piano ha proceduto alla redazione di quadri di sintesi e di dettaglio finanziario sugli interventi di salvaguardia, con un approccio informativo volto al razionale impiego delle risorse afferenti la salvaguardia e alla massima integrazione degli interventi. Il lavoro è stato sviluppato in un Rapporto che include anche elaborazioni e quadri di sintesi sullo stato di avanzamento fisico degli interventi.

Documenti emessi

- **Rapporto periodico** del 12 novembre 2007, "Legislazione speciale per Venezia. Attività di salvaguardia. Quadro finanziario e delle realizzazioni fisiche. Aggiornato al 31.12.2006"
- **Rapporto periodico** del 17 novembre 2008, "Legislazione speciale per Venezia. Attività di salvaguardia. Quadro finanziario e delle realizzazioni fisiche. Aggiornato al 31.12.2007"

PIANO MORFOLOGICO DELLA LAGUNA DI VENEZIA

Attività

- L'Ufficio di Piano è stato chiamato dal Magistrato alle Acque ad esprimersi sugli "Studi di base, linee guida e proposte d'intervento del Piano Morfologico" e i successivi disciplinari tecnici e, rilevando carenze nei contenuti e nell'impostazione metodologica, ha suggerito modifiche ed integrazioni. In tale fase sono stati approfonditi i temi della valutazione ambientale (V.A.S. e V.Inc.A.), della gestione dei fanghi di dragaggio, della biodisponibilità degli inquinanti e della pesca meccanica alle vongole. L'Ufficio di Piano ha successivamente fornito *in itinere* ulteriori indicazioni alla struttura di coordinamento del Piano Morfologico e, nel contempo, ha apprezzato l'adozione di un approccio di V.A.S. (Valutazione Ambientale Strategica) nazionale con tavoli preliminari di concertazione locale, l'uso di scenari e indicatori, e la consapevolezza di dover integrare il Piano in un corpus legislativo pianificatorio ancora in evoluzione.
- Con riferimento agli interventi da realizzare nelle more di approvazione del Piano Morfologico, l'Ufficio di Piano è stato chiamato dal Magistrato alle Acque ad esprimersi sul progetto di ricostruzione di strutture morfologiche antistanti il Canale dei Marani. L'Ufficio di Piano ha sostenuto la necessità di procedere soltanto con interventi a difesa diretta della città dal moto ondoso, sulla base di criteri funzionali e non esclusivamente storici, e pur tuttavia cercando di evitare la costruzione di barene ove non presenti nelle cartografie storiche.

Documenti emessi

- **Parere** del 1 luglio 2005, "Sugli *Studi di base, linee guida e proposte di intervento del Piano Morfologico del Magistrato alle Acque di Venezia*"
- **Documento di indirizzo** del 12 maggio 2006, "Sugli *Studi di base, linee guida e proposte di intervento del Piano Morfologico del Magistrato alle Acque di Venezia*, con riferimento al disciplinare tecnico delle attività del gennaio 2006"
- **Parere** del 22 gennaio 2007, "Ripristino morfologico delle velme e delle barene antistanti il Canale dei Marani"
- **Documento di osservazioni** del 10 dicembre 2007, "Verifiche in itinere sui contenuti del Piano Morfologico progressivamente elaborati"

"11 PUNTI" DI CUI ALLA DELIBERA DEL COMITATO MISTO DEL 3 APRILE 2003

Attività

- L'Ufficio di Piano, su mandato del Comitato Misto, ha acquisito dati e informazioni sullo stato di avanzamento delle attività indicate dai Comuni di Venezia e Chioggia nella delibera del Comitato Misto del 3 aprile 2003 ("11 Punti").
- L'Ufficio di Piano, anche su specifica richiesta del Sindaco del Comune di Venezia, è pervenuto a considerazioni di approfondimento su varie questioni, le principali delle quali erano già state discusse in documenti antecedenti. I temi affrontati sono stati: morfologia alle bocche di porto e gestione dei sedimenti, per cui è stata prodotta anche una nota di idromorfologia; immissione in laguna di acque dolci e sedimenti fluviali, con una nota di valutazione sull'utilizzo in laguna dei sedimenti lacustri montani; morfologia lagunare; portualità veneziana; incremento delle capacità dissipative alle bocche di porto; quota di salvaguardia delle difese locali; stato di avanzamento fisico e finanziario delle attività di salvaguardia.

Documenti emessi

- **Parere** dell'8 ottobre 2004, "Intervento sperimentale in scala reale alla bocca di porto di Malamocco atto ad aumentare, in modo temporaneo e reversibile, le capacità dissipative al fine di verificare rigorosamente i modelli matematici idrodinamici e morfodinamici disponibili"
- **Considerazioni** del 9 marzo 2007, "Sugli *11 Punti* di cui alla Delibera del Comitato di Indirizzo, Coordinamento e Controllo del 3 aprile 2003"

MONITORAGGI AMBIENTALI DELLA LAGUNA DI VENEZIA, DEL MARE PROSPICIENTE E DEL BACINO SCOLANTE

Attività

- L'Ufficio di Piano ha formato un quadro conoscitivo di sintesi sui soggetti competenti, le attività svolte e i costi sostenuti nell'ambito dei monitoraggi ambientali della laguna, del mare prospiciente e del bacino scolante.
- L'Ufficio di Piano ha sentito il CORILA in relazione alle attività di monitoraggio ambientale e socio-economico dei cantieri per la realizzazione delle opere mobili alle bocche di porto, affidategli dal Magistrato alle Acque.
- L'Ufficio di Piano ha acquisito un'informativa da parte del Ministero dell'Ambiente sugli adempimenti previsti dalla Direttiva quadro sulle acque 2000/60/CE e un'informativa da parte di I.C.R.A.M. in ordine alla proposta di linee guida per il monitoraggio della Laguna di Venezia, ai sensi della Direttiva stessa.
- A seguito delle audizioni, l'Ufficio di Piano ha individuato la necessità di integrare, razionalizzare e coordinare i sistemi di monitoraggio ambientale allo scopo di evitare duplicazioni e rendere possibile una comune fruizione di dati di qualità condivisa.

Documenti emessi

- **Parere** del 4 maggio 2007, "Monitoraggi ambientali della Laguna di Venezia, del mare prospiciente e del bacino scolante"

SITO DI INTERESSE NAZIONALE DI VENEZIA - PORTO MARGHERA: ASPETTI AMBIENTALI ED ECONOMICI

Attività

- L'Ufficio di Piano ha acquisito un'articolata informativa sullo sviluppo delle attività di messa in sicurezza di emergenza e bonifica del Sito di Interesse Nazionale (S.I.N.) di Venezia - Porto Marghera da parte della Regione del Veneto e del Ministero dell'Ambiente, quindi: sul Master Plan per la bonifica dei siti inquinati di Porto Marghera; sul P.I.F. (Progetto Integrato Fusina), centro polifunzionale per il trattamento delle acque; sull' "Accordo Vallone Moranzani", per lo smaltimento dei fanghi in un articolato progetto di valorizzazione ambientale; sull' "Area Pili", di bonifica dei fondali lagunari.

- L'Ufficio di Piano si è espresso raccomandando, in particolare, di procedere con gli interventi all'interno del S.I.N. al fine di garantire la salvaguardia della salute pubblica e dell'ambiente e di incentivare l'acquisizione delle aree da parte di potenziali investitori.
- L'Ufficio di Piano ha acquisito informative, dai soggetti competenti (chiamati in audizione), sulle attività produttive in atto nella Zona Industriale di Porto Marghera, in particolare quelle portuali, e sulle prospettive di sviluppo dell'area.
- L'Ufficio di Piano è pervenuto ad un'analisi sullo stato della produzione e dell'occupazione negli anni recenti al fine di coglierne le tendenze, con particolare riguardo alla struttura produttiva dei terminal portuali, ed ha individuato nel "Nuovo Patto per Marghera", coordinato dalla Regione del Veneto, il percorso di condivisione delle scelte strategiche per lo sviluppo della Zona Industriale.

Documenti emessi

- **Rapporto tematico** del 4 luglio 2008, "Zona Industriale di Porto Marghera: attività produttive e funzione portuale. Analisi conoscitiva e prime indicazioni"
- **Rapporto tematico** del 4 luglio 2008, "Porto Marghera: interventi di riqualificazione ambientale nel Sito di bonifica di Interesse Nazionale di Venezia - Porto Marghera"

EMERGENZA RELATIVA AI CANALI INDUSTRIALI DI GRANDE NAVIGAZIONE

Attività

- L'Ufficio di Piano ha preso atto dell'emergenza socio-economica e ambientale relativa ai canali portuali di Venezia, espressa dal Commissario Delegato a ciò preposto, e delle prime indicazioni di intervento per il ripristino della navigabilità da questi esposte.
- L'Ufficio di Piano si è espresso a favore della urgente messa a dimora nell'ambito lagunare dei fanghi contaminati derivanti dal dragaggio dei canali portuali, in strutture permanentemente emerse (isole) adeguatamente conterminate al fine di evitare contaminazioni del sistema lagunare circostante, chiedendo l'adozione di misure di compensazione e di mitigazione idrauliche ed ecologiche e vincolando tali interventi a quelli previsti dal redigendo Piano Morfologico della laguna.
- Nel quadro di un più ampio dibattito sulle possibilità di gestione dei sedimenti dragati dai canali di navigazione, l'Ufficio di Piano ha valutato un'esperienza internazionale di gestione dei sedimenti di dragaggio, ritenendo la tecnica presentata una tra le possibili modalità di gestione sostenibile dei sedimenti dragati dai canali navigabili, applicabile in determinate condizioni di qualità dei sedimenti movimentati.

Documenti emessi

- **Parere** del 7 marzo 2005, "Urgente messa a dimora nell'ambito lagunare dei fanghi contaminati derivanti dal dragaggio dei canali portuali, in una struttura permanentemente emersa (isola) adeguatamente conterminata"
- **Documento di riflessione** del 6 marzo 2006, "Sulla gestione sostenibile dei sedimenti dragati dai canali di navigazione"

PORTUALITÀ VENEZIANA: TRAFFICI NAVALI E ASPETTI ECONOMICI

Attività

- L'Ufficio di Piano ha articolato un proprio quadro conoscitivo sui traffici navali alle bocche di porto del Lido e di Malamocco, elaborando e interpretando le informazioni ricevute dagli enti competenti. Sono state studiate le frequenze di transito alle bocche di porto, in relazione alle caratteristiche dimensionali e tipologiche del naviglio, e delineate le principali criticità in relazione alla morfologia dei canali e al futuro assetto delle bocche di porto. Elaborazioni relative ai transiti di navi merci con carico hanno consentito di evidenziare che il porto si è configurato come prevalente recettore di merci, dominato dal traffico di portacontainer, in un contesto in cui i terminal portuali commerciali in conto terzi mostrano di conservare

una posizione relativa dominante, mentre l'attivazione della funzione portuale ad opera di stabilimenti localizzati nella Zona Industriale si dimostra essere assai limitata.

- Nell'ambito delle attività relative agli "11 Punti", di cui alla delibera del Comitato Misto del 3 aprile 2003, si sono messe in evidenza le criticità legate al transito e ormeggio delle grandi navi da crociera in Centro Storico, e gli effetti sulla navigazione passeggeri e merci ipotizzabili a seguito delle chiusure delle opere mobili.

Documenti emessi

- **Rapporto** del 22 gennaio 2007, "Traffico portuale nella Laguna di Venezia. Statistiche sul traffico navale merci e passeggeri alle bocche di porto di Malamocco e del Lido"
- **Rapporto tematico** del 4 luglio 2008, "Zona Industriale di Porto Marghera: attività produttive e funzione portuale. Analisi conoscitiva e prime indicazioni"

OPERE DI REGOLAZIONE DELLE MAREE ALLE BOCCHE DI PORTO

Attività

- L'Ufficio di Piano ha approfondito alcuni aspetti inerenti le opere di regolazione delle maree alle bocche di porto nell'ambito delle attività relative agli "11 Punti", di cui alla delibera del Comitato Misto del 3 aprile 2003.
- L'Ufficio di Piano ha esaminato la documentazione relativa alle attività in corso alle bocche di porto ed è stato informato dal CORILA in relazione ai risultati del monitoraggio degli effetti prodotti dai cantieri alle bocche di porto sul sistema ambientale e socio-economico veneziano.
- L'Ufficio di Piano si è infine espresso sullo stato di avanzamento fisico ed economico-finanziario delle opere, sui connessi aspetti ambientali e paesaggistici, sulla funzionalità del traffico portuale, e sul significato delle opere di compensazione.

Documenti emessi

- **Osservazioni** del 9 ottobre 2006, "Stato di avanzamento del progetto di opere mobili per la difesa della Laguna di Venezia dalle acque alte"

PESCA MECCANICA ALLE VONGOLE NELLA LAGUNA DI VENEZIA

Attività

- L'Ufficio di Piano ha acquisito informazioni e documentazione presso i soggetti competenti (chiamati in audizione) sull'attività di pesca meccanica alle vongole nella Laguna di Venezia, con particolare riguardo agli effetti prodotti sulla morfologia lagunare e alle problematiche sociali sorte con l'avviamento del processo di conversione produttiva dalla pesca meccanica gestita all'allevamento.
- L'Ufficio di Piano si è espresso con suggerimenti a carattere gestionale rivolti alle amministrazioni competenti, raccomandando la lotta alla pesca abusiva e la conversione dalla pesca meccanica gestita all'allevamento in aree della laguna opportunamente localizzate, e secondo modalità e quantitativi sostenibili per la specie pescata, per l'ambiente lagunare e per la tutela della qualità igienico-sanitaria del prodotto.

Documenti emessi

- **Documento di indirizzo** del 7 luglio 2006, "Sulla fase di transizione dalla pesca gestita delle vongole all'allevamento nella Laguna di Venezia"
- **Rapporto tematico** del 4 luglio 2008, "Pesca di *Tapes philippinarum* in Laguna di Venezia. Stato dell'arte e prospettive"

STATO ECOLOGICO DELLA LAGUNA

Attività

- Fondandosi su dati e informazioni derivanti dai monitoraggi ambientali e su analisi scientifiche pubblicate in letteratura, l'Ufficio di Piano ha inquadrato lo stato ecologico della Laguna di Venezia, individuando le tendenze dello stato di qualità delle varie matrici ambientali. Caratterizzato uno stato ecologico complessivamente in miglioramento, l'Ufficio di Piano ha tuttavia richiamato alla necessità di specifici interventi volti a completare l'opera di salvaguardia e, nel contempo, ad analisi puntuali di particolari fenomeni non ancora studiati a sufficienza.

Documenti emessi

- **Rapporto tematico** del 15 settembre 2008, "Attività di salvaguardia di Venezia e della sua laguna: lo stato ecologico della Laguna"

APPROFONDIMENTI SULLA SALVAGUARDIA DI VENEZIA E DELLA SUA LAGUNA: CAMBIAMENTI CLIMATICI, MANUTENZIONI DELLA SALVAGUARDIA, TURISMO, QUALITÀ DEI SEDIMENTI LAGUNARI E TECNOLOGIE DI BONIFICA

Attività

- L'Ufficio di Piano è stato informato da esperti sui più recenti studi relativi ai **cambiamenti climatici** e sulle previsioni di innalzamento del livello marino. Sono stati illustrati scenari futuri, sia a livello globale che locale (Adriatico), e possibili interventi di mitigazione degli impatti connessi con l'eustatismo.
- Il tema degli interventi di **manutenzione** urbana ordinaria di Venezia (scavo dei rii, manutenzione dei ponti e delle fondamenta, sistemazione dei sottoservizi) e delle altre opere di salvaguardia è stato oggetto di una nota di lavoro interna dell'Ufficio di Piano.
- L'Ufficio di Piano, considerata l'enorme importanza del fenomeno turistico, quale fonte economica principale per la città, ha dibattuto al suo interno in materia di **sviluppo turistico** a Venezia, e chiamato in audizione esperti del settore.
- L'Ufficio di Piano ha ascoltato esperti in materia di **qualità dei sedimenti lagunari e tecnologie di bonifica** e avviato la discussione al suo interno.

Documenti emessi

- Non è stato emesso alcun documento. L'Ufficio di Piano intende pervenire all'emissione di rapporti tematici nei quattro ambiti di approfondimento specificati.

Prossime attività

- la verifica dell'acquisizione di ulteriori dati e informative in materia di cambiamenti climatici, per la loro elaborazione e inquadramento in un *Rapporto tematico sui cambiamenti climatici*.
- l'elaborazione dei dati sul turismo e l'articolazione delle argomentazioni in un *Rapporto tematico sul turismo*, allo scopo di pervenire ad un insieme di raccomandazioni da sottoporre alle amministrazioni pubbliche responsabili della gestione del fenomeno turistico veneziano.
- la discussione e l'approfondimento sull'opportunità, offerta dalle opere mobili in costruzione alle bocche di porto, di "gestire" i flussi idraulici in laguna al fine di supportarne i processi di costruzione morfologica, pervenendo ad un *Rapporto tematico sulle quote di salvaguardia gestibili con le opere mobili*.
- l'acquisizione e l'elaborazione di dati e informative sulla qualità dei sedimenti lagunari, sulle modalità del loro disinquinamento e sulla loro gestione, allo scopo di pervenire alla redazione di un *Rapporto tematico sulla qualità dei sedimenti lagunari e le tecnologie di bonifica*.

- la verifica dei dati e delle informative da acquisire in materia di manutenzioni della salvaguardia, allo scopo di sviluppare un *Rapporto tematico sulle manutenzioni della salvaguardia*.
- le attività di indirizzo e di supervisione dei lavori di coordinamento del Piano Morfologico.
- l'acquisizione e l'elaborazione di dati e informative allo scopo di pervenire ad un *Rapporto tematico sulle criticità nelle procedure di spesa della Regione del Veneto sui fondi della legge speciale*, che individui soluzioni di spesa più efficienti, in modo da accelerare il processo di disinquinamento del bacino scolante e della laguna.

Allegato n.26

Ufficio di Piano

D.P.C.M. 13 febbraio 2004

Legislazione speciale per Venezia

Attività di salvaguardia

Quadro finanziario e delle realizzazioni fisiche

Aggiornamento al 31.12.2008

SINTESI

Terzo rapporto
Settembre 2009

PAGINA BIANCA

SINTESI DEL RAPPORTO

L'edizione 2009 del rapporto sulle attività di salvaguardia finanziate dalle legislazione speciale, non presenta novità nella sua struttura e nella documentazione predisposta rispetto all'edizione precedente, se non l'aggiornamento dei dati al dicembre 2008 (nel precedente rapporto la data di riferimento era dicembre 2007). Anche i commenti hanno la stessa struttura dell'edizione precedente, solamente riferiti ai rilievi che emergono dall'aggiornamento, in sintesi, di seguito presentati.

I governi nazionali hanno **assegnato** alla salvaguardia di Venezia, **nel corso di 25 anni** (dalla legge 798/84 fino al 31.12.2008), 9.709.268.000 euro così ripartiti (in ordine decrescente): 4.738.568.000 euro (48,8% del totale) allo Stato in concessione (Consorzio Venezia Nuova); 2.003.473.000 euro (20,6%) al Comune di Venezia; 1.762.495.000 euro (18,2%) alla Regione del Veneto; 293.232.000 euro (3,0%) al Comune di Chioggia; 246.413.000 euro (2,5%) allo Stato in amministrazione diretta (Magistrato alle Acque). Questi 5 soggetti "principali" hanno quindi assorbito 9.044.181.000 euro, cioè il 93,1% delle risorse complessive. La parte restante, 665.087.000 euro (6,9% del totale) è stata distribuita a 17 altri soggetti coinvolti nella salvaguardia: 3 ministeri, la Provincia di Venezia, il Comune di Cavallino-Treporti, le 2 università locali, 3 enti portuali e aeroportuali, 3 enti culturali, 3 enti religiosi, un consorzio di ricerca scientifica. A fronte della disponibilità complessiva di 9.709.268.000 euro, sono stati **spesi** 8.099.836.000 euro (83,4% delle disponibilità), di cui 7.582.485.000 imputabili ai 5 soggetti "principali" e 517.351.000 agli altri soggetti. Il rapporto percentuale tra la spesa cumulata al 31.12.2008 e le disponibilità cumulate, attestato al 50,4% nel 2002, anno in cui le assegnazioni disponibili sono state massime (1.216.136.000 euro), negli anni successivi è cresciuto fino al 83,4% (dato 2008), a seguito del ridursi delle assegnazioni annuali e dell'accresciuta capacità di spesa del concessionario dello Stato, imputabile alla realizzazione delle opere mobili alle bocche di porto (Sistema MOSE).

Le **disponibilità** sono, dapprincipio e fino al 2001, derivate dalla **legislazione speciale per Venezia** (7.552.803.000 euro). A partire dal 2002 invece, 2.056.369.000 euro sono stati veicolati dal **CIPE** (Comitato Interministeriale per la Programmazione Economica), in attuazione della legge obiettivo 443/01 che ha incluso fra le opere strategiche nazionali il Sistema MOSE per la regolazione delle maree. Su questi finanziamenti è intervenuto il Comitato Misto istituito dall'art. 4 della legge 798/84, attribuendoli in quota parte fra i diversi soggetti competenti, ferma restando la destinazione primaria (90% allo Stato in concessione), e cioè la realizzazione del Sistema MOSE. Questo meccanismo ha penalizzato in misura maggiore la Regione del Veneto che ha visto

diminuire la propria quota di partecipazione dal 23,3% delle disponibilità complessive derivanti dalla legislazione speciale (7.552.803.000 euro) al 18,3% delle disponibilità complessive includenti anche i finanziamenti CIPE (9.709.268.000 euro). Si segnala, nel corso del 2008, l'intervento di due rilevanti assegnazioni CIPE per il completamento del sistema MOSE (delibera del 31.01.2008 e delibera del 18.12.2008) pari rispettivamente a 400 e 800 milioni di euro. Tuttavia, tali somme non sono ancora disponibili (si prevede lo saranno a partire dal 2010) e pertanto non incluse nella voce assegnato e disponibile del rapporto, ancorché considerate dal Concessionario nel proprio piano finanziario.

Le assegnazioni rese disponibili ai soggetti beneficiari, nel corso di 25 anni, sono state distribuite tra i diversi scopi nel modo seguente: alla **salvaguardia fisica**, complesso di interventi che condizionano l'esistenza stessa della laguna, delle sue vie d'acqua e dei suoi centri abitati: 3.709.123.000 euro, pari al 38,3% del totale, di cui spesi 3.374.850.000 euro; alla **salvaguardia ambientale**, composta da interventi che condizionano primariamente le caratteristiche ambientali della laguna, ma non la sua esistenza fisica in quanto corpo idrico, 2.789.821.000 euro, circa il 28,7% delle assegnazioni complessive, di cui spesi 2.013.757.000 euro; allo **sviluppo socio-economico**, attuato con infrastrutture, manutenzione urbana, urbanizzazione primaria e secondaria, restauro e risanamento conservativo di immobili pubblici e privati, sviluppo di aree produttive, 2.451.635.000 euro: 25,3% del totale, di cui spesi 2.028.911.000 euro; infine, alla **salvaguardia del patrimonio storico, artistico e architettonico**, messa in atto con interventi conservativi e di restauro su beni immobili e, in minima parte, mobili di valore culturale, 758.689.000 euro: 7,8% del totale, di cui spesi 682.318.000 euro. Si rileva che la distribuzione delle risorse fra le diverse attività di salvaguardia è risultata mediamente stabile nel periodo, pur se con squilibri in singoli anni.

Categorie di salvaguardia	Finanz. assegnati e disponibili cumulati al 31.12.2008 (leg. speciale e CIPE)	%	Importi spesi al 31.12.2008	Fabbisogno dal 2009*
Salvaguardia fisica	3.709.123.000	38,3	3.374.850.000	1.148.080.000
Salvaguardia ambientale	2.789.821.000	28,7	2.013.757.000	1.370.299.000
Sviluppo socio-economico	2.451.635.000	25,3	2.028.911.000	1.471.700.000
Salvaguardia del patrimonio storico, artistico e architettonico	758.689.000	7,8	662.839.000	418.500.000
Totale	***9.709.268.000***	***100,0***	***8.099.836.000***	***4.408.579.000***

* Il fabbisogno è decurtato dell'importo delle assegnazioni CIPE 2008 (5° e 6°) per il sistema MOSE pari a 1.200 milioni di euro, non ancora disponibile e pertanto non incluso nella voce assegnato e disponibile, che tenendo conto di queste ultime assegnazioni ammonterebbe a 4.909.123.000€

Fonte: elaborazioni Segreteria Tecnica dell'Ufficio di Piano su dati forniti dalla Segreteria del Comitato ex art. 4 L. 798/84 e dai soggetti finanziati

Lo **Stato in concessione** (Consorzio Venezia Nuova) ha ricevuto complessivamente 4.738.568.000 euro, e ne ha spesi 4.308.478.000. Il 76,5% della propria assegnazione complessiva, 3.623.455.000 euro, di cui spesi 3.318.544.000, è stato destinato ad opere di difesa dalle acque alte e dalle mareggiate: rialzi per 9,6 km delle pavimentazioni dei centri abitati, marginamenti per 90 km a difesa dei centri abitati e nelle aree perimetrali della laguna; il Sistema MOSE, realizzato al 42%, spendendo 2.008.724.000 euro a fronte di disponibilità per 2.239.441.000 euro (47,3% delle disponibilità complessive); 40 km di spiagge e 8 km di dune, ricostruite con l'utilizzo di 9.260.000 mc di sabbia; moli foranei ristrutturati per 11 km. La quasi totalità dei restanti finanziamenti, cioè 1.115.113.000 (23,5% del totale, di cui spesi 989.934.000 euro), è stata destinata a: interventi di disinquinamento (messa in sicurezza o bonifica di 1.940.000 mq di laguna; rimozione di 221.000 mc di macroalghe; realizzazione di 210.000 mq di aree umide o di fitodepurazione); ricostruzione di morfologie lagunari (ricalibratura di 176 km di canali; dragaggio di 10.400.000 mc di sedimenti; ricostruzione di 11,0 kmq di strutture morfologiche, con l'impiego di 17.500.000 mc di sedimenti; rinaturalizzazione di 32 barene ricostruite); studi e monitoraggi della laguna (199 stazioni in laguna). A partire dal 2002, con 387.198.000 euro, i finanziamenti hanno cominciato ad affluire in maggiore misura (se si eccettuano i 22.039.000 euro del 2004), fino a toccare il picco nel 2005, con 657.536.000 euro, e considerata la media '95-'08 di 310.091.000 euro annui. Queste maggiori disponibilità sono state rese possibili dalla legge obiettivo 443/01 in attuazione della quale dal 2002 sono affluiti finanziamenti CIPE per il Sistema MOSE. La dinamica della spesa si è dimostrata crescente fin dal 1999: il rapporto percentuale tra speso e assegnato, cumulati a partire dalla legge 798/84, è passato dal 55,9% del 1999 al 90,9% del 2008, ad attestare una pianificazione della spesa esulante dall'irregolarità dei flussi finanziari. L'elevata propensione alla spesa è confermata anche dalla stretta correlazione (pari ad 1) esistente tra le disponibilità cumulate e la spesa cumulata, e dal fatto che al 31.12.2008 restavano da spendere il 9,1% delle assegnazioni complessive: 430.090.000 euro, di cui 230.717.000 euro per il Sistema MOSE.

Le risorse complessivamente messe a disposizione del **Comune di Venezia**, 2.003.473.000 euro (di cui spesi 1.751.018.000), a partire dalla legge 798/84 e fino al 31.12.2008 sono affluite con intensità differente. In media '95-'08, le disponibilità si sono attestate su 128.574.000 euro annui, ma gli anni successivi al 2002 (che segna un afflusso di 295.803.000 euro) hanno visto diminuire i flussi fino al 2008 (24.229.000 euro). A partire dal 2002, il Comune ha beneficiato della legge obiettivo nella misura in cui ha ricevuto quota parte dei finanziamenti CIPE destinati al concessionario dello Stato. Gli indicatori di realizzazione fisica degli interventi attuati dal Comune risultano calcolati a partire dalla legge 139/92. Il 61,3% delle disponibilità cumulate dal 1984 e ammontanti a 1.228.411.000 euro (di cui spesi 1.107.493.000) sono state dedicate a: restauro di immobili pubblici di pregio (con 539 interventi su 53 unità edilizie), o comunque con destinazione d'uso pubblica (1.649 interventi

su 162 immobili); acquisto di immobili in centro storico da parte di privati (finanziate 1.281 domande di contributi, acquisite 1.281 unità immobiliari per una superficie di 96.075 mq); restauro di immobili in centro storico da parte di privati (finanziate 6.679 domande di contributi, restaurate 11.674 unità immobiliari per una superficie di 875.550 mq). Spese per 251.918.000, a fronte di disponibilità pari a 284.025.000 euro (14,2% del totale), hanno sostenuto la manutenzione urbana veneziana, con il restauro/rialzo di 62,2 km di rive, il restauro/realizzazione di 216 ponti, la rimozione di 338.000 mc di sedimenti da 33,5 km di canali, i rialzi delle quote pavimentali e la sistemazione dei sottoservizi su 232.184 mq di superfici. Assegnazioni per 317.270.000 euro, pari al 15,8% del totale, spese per 252.932.000 euro, hanno sostenuto l'urbanizzazione di 196.221 mq di superfici e la realizzazione di 13 aree verdi. Gli insediamenti produttivi in 19 aree e 5 immobili, hanno richiesto una spesa di 121.176.000 euro a fronte di un'assegnazione di 152.071.000 euro (7,6% del totale). Il rapporto percentuale tra speso e assegnato cumulati dal 1984 fino al 31.12.2008 è cresciuto tra il 1997 e il 2008, passando da 39,6% a 87,4%. Il minore afflusso di risorse registrato a partire dal 2003 ha favorito un minore accumulo di disponibilità residue da spendere, che al 31.12.2008 assommavano a 252.455.000 euro (12,6% delle assegnazioni cumulate).

A partire dalla legge 798/84, la **Regione del Veneto** ha accumulato assegnazioni per 1.762.495.000 euro, spendendone 1.093.491.000. La media '95-'03 delle disponibilità annuali si è attestata su 165.345.000 euro annui, ma gli anni successivi, nei quali è stato attivo il meccanismo di finanziamenti CIPE, hanno registrato assegnazioni nulle. Fa eccezione il 2007, anno per cui la legge finanziaria L. 296/06 ha in misura ridotta rifinanziato la legge speciale. Tuttavia, i fondi assegnati alla Regione non si sono resi disponibili nell'annualità 2008 perché in attesa di essere ripartiti da parte del Consiglio Regionale. La Regione ha ricevuto assegnazioni per 1.634.962.000 euro (pari al 92,8% delle proprie disponibilità complessive), spendendone 990.562.000 nel miglioramento della qualità delle acque e dei sedimenti lagunari: disinquinamento del territorio scolante in laguna (1.432 km di fognature; 5 impianti di depurazione; 156 km di corsi d'acqua; 1.060 interventi e 11.213 ha trattati in agricoltura e zootecnia; carico medio di fosforo vicino all'obiettivo di 300t/a e di azoto in diminuzione); bonifica di siti inquinati (compresa Porto Marghera); studi e monitoraggi (180 stazioni di monitoraggio sul territorio scolante e a Porto Marghera). Spese per 85.260.000 euro a fronte di assegnazioni per 107.232.000 euro, pari al 6,1% del totale, hanno sostenuto i lavori su 114 km di rete acquedottistica. La dinamica della spesa mostra una continua crescita del rapporto percentuale tra speso e assegnato, tra il 1995 (16,1%) e il 2008 (62,0%). Si tratta tuttavia di livelli relativamente bassi che trovano spiegazione nelle modalità di spesa. La Regione, infatti, assegnando i fondi di propria competenza a diversi soggetti attuatori è vincolata ai loro tempi di esecuzione, oltre che a lunghe procedure tecnico-amministrative. Al 31.12.2008 restavano da spendere ancora 669.004.000 euro, pari al 38,0% delle disponibilità cumulate. Gli impegni, rilevanti rispetto alla

spesa e pari a 1.495.981.000 euro, riflettono la difficoltà da parte dei diversi soggetti attuatori di spendere il finanziamento regionale.

Le disponibilità registrate dal **Comune di Chioggia**, cumulate dalla legge 798/84 fino al 31.12.2008, ammontano a 293.232.000 euro (di cui spesi 214.197.000). Al picco di finanziamenti verificatosi nel 2002 (47.351.000 euro) è seguita una drastica diminuzione (10.635.000 euro nel 2005; zero nel 2006). La media '95-'08 delle disponibilità annuali si è attestata a 21.764.000 euro annui. Il rapporto percentuale tra speso e assegnato è cresciuto da 30,8% nel 1999 a 73,0% nel 2008, anno in cui le disponibilità residue da spendere ammontavano a 79.035.000 euro (27,0% delle disponibilità maturate dal 1984). La maggior parte delle risorse è stata dedicata al restauro di immobili pubblici di pregio, o comunque con destinazione d'uso pubblica, e ad immobili privati (contributi per l'acquisto prima casa o restauro privati): 166.750.000 euro (spesi 126.880.000), 56,9% delle disponibilità. Rilevanti anche le risorse dirottate sulle infrastrutture e l'urbanizzazione (90.298.000 euro; 30,8%; spesi 65.534.000), e in misura minore per i rialzi delle pavimentazioni (33.907 mq) e altri interventi di protezione dalle maree medio alte (16.940.000 euro; 5,8%; spesi 12.282.000), e la manutenzione urbana, con lo scavo dei rii e la sistemazione dei sottoservizi (7.648.000 euro; 2,6%; spesi 4.118.000).

Lo **Stato in amministrazione diretta** (Magistrato alle Acque) ha ricevuto disponibilità complessive pari a 246.413.000 euro, dei quali ne sono stati spesi 215.301.000. Il 48,6% di tali disponibilità, per un ammontare di 119.785.000 euro (spesi 113.377.000), è stato imputato alla salvaguardia di immobili pubblici di valore storico, artistico e architettonico (420 interventi strutturali su 152 unità edilizie, dal 1984) e, in minima parte, di beni mobili di pregio (72 interventi). La maggior parte dei restanti finanziamenti, 126.628.000 euro (51,4% delle assegnazioni), sono stati allocati nelle opere di salvaguardia fisica e strutturale della città e della laguna (dati stimabili dal settembre 1985). Pertanto, spese per 101.924.000 euro hanno finanziato: 33,9 km di marginamenti lagunari a difesa dalle acque alte e dal moto ondoso; 8,1 km di rive e fondamenta sistemate; 27 ponti ristrutturati; 252 interventi di manutenzione dei canali e su manufatti funzionali alla navigazione; 29,5 km di canali oggetto di scavo dai quali sono stati rimossi 485.148 mc di sedimenti in esubero. Lo Stato in amministrazione diretta non ha beneficiato di finanziamenti per 6 anni, dal 1996 al 2001, e la media sul '95 e il periodo '02-'08 risulta pari a soli 9.983.000 euro. Il rapporto percentuale tra speso e assegnato ha assunto un trend decrescente dal 2001 (anno in cui ha registrato il suo valore massimo di 99,2%) al 2006 (con il 77,7%), rispecchiando il flusso irregolare delle assegnazioni e una non ottimale programmazione della spesa. Tuttavia dal 2007, la capacità di spesa sembra aumentare, e nel 2008 si è attestata all'87,4%. Nel 2008, le disponibilità residue da spendere ammontavano a 31.112.000 euro, pari al 12,6% delle assegnazioni complessive.

Gli **altri 17 soggetti** considerati nel loro complesso, a partire dalla legge 798/84 hanno cumulato 665.087.000 euro (di cui spesi 517.351.000 euro). La maggior parte delle assegnazioni sono state destinate al patrimonio immobiliare di rispettiva competenza, con valore storico-artistico, o comunque con destinazione d'uso pubblica: 450.741.000 euro, pari al 67,8% delle disponibilità complessive. A seguire, il 28,8%, pari a 191.286.000 euro, è stato destinato ad opere infrastrutturali, di urbanizzazione e di manutenzione urbana. Per gli immobili sono stati spesi 355.341.000 euro, mentre per le infrastrutture 141.134.000 euro. A partire dal 1999 (89.152.000 euro) il trend dei finanziamenti è diventato decrescente, se si eccettua il dato del 2002 (148.224.000 euro), ben al di sopra della media '95-'08 (46.357.000 euro). Dal 1999, la dinamica della spesa è stata crescente: il rapporto percentuale tra speso e assegnato, cumulati a partire dalla legge 798/84, mostra un trend crescente (dal 37,5% nel 1999 al 77,8% nel 2008) al quale la diminuzione delle assegnazioni annuali ha certamente contribuito. Al 31.12.2008 restavano ancora da spendere 147.736.000 euro, pari al 22,2% delle assegnazioni complessive.

Il **fabbisogno finanziario** a partire dal 2009, espresso (in ordine decrescente) dallo Stato in concessione (1.876.879.000 euro), il Comune di Venezia (1.765.000.000 euro), la Regione del Veneto (600.000.000 euro), lo Stato in amministrazione diretta (80.000.000 euro) e il Comune di Chioggia (86.700.000 euro), articolato per ogni soggetto sulla base di periodi non omogenei (da 3 a 10 anni) e ipotesi di stima specifiche, può essere sintetizzato nel valore complessivo di 4.408.579.000 euro, pari al 64,8% delle assegnazioni cumulate a partire dalla legge 798/84, calcolate a prezzi 2008, cioè 12.530.887.000 euro. Pur considerando la complessiva tendenza alla crescita percentuale della spesa a fronte delle assegnazioni, registrata nel corso del ventennio, non è chiaro se quest'ulteriore finanziamento porterebbe a concludere il ciclo delle attività di salvaguardia avviato nel 1984, considerate anche le valutazioni ancora inesistenti sulle risorse necessarie per future attività di manutenzione e gestione di quanto portato a compimento. Gli interventi di salvaguardia fisica assorbirebbero il 26,0% (1.148.080.000 euro) delle risorse future, l'89,5% (1.027.934.000 euro) di cui per il compimento del Sistema MOSE (a cui si aggiungono 1.200.000.000 deliberati dal CIPE nel 2008 ma non ancora disponibili). La salvaguardia ambientale assorbirebbe il 31,1% (1.370.299.000 euro), di cui il 77,0% (1.055.504.000 euro) per il disinquinamento, incluso Porto Marghera. Gli interventi infrastrutturali, di urbanizzazione, manutenzione urbana e immobiliari assorbirebbero il 33,4% (1.471.700.000 euro) delle risorse future, mentre la tutela degli immobili di pregio il 9,5% (418.500.000 euro).

Soggetti	Finanz. assegnati e disponibili cumulati al 31.12.2008 (leg. speciale e CIPE)	%	Importi spesi al 31.12.2008	Fabbisogno dal 2009	Periodo per cui viene espresso il fabbisogno
Stato in amministrazione diretta (MAV)	246.413.000	2,5	215.301.000	80.000.000	2009-2011
Stato in concessione (CVN)	4.738.568.000	48,8	4.308.478.000	1.876.879.000	2009-2012
Regione del Veneto	1.762.495.000	18,2	1.093.491.000*	600.000.000	2009-2011
Comune di Venezia	2.003.473.000	20,6	1.751.018.000	1.765.000.000	2009-2018
Comune di Chioggia	293.232.000	3,0	214.197.000	78.000.000	2009-2011
Altri soggetti	665.087.000	6,9	517.351.000	-	-
Totale	***9.709.268.000***	***100,0***	***8.099.836.000***	***4.408.579.000***	-

* Gli impegni per questo ente sono pari a 1.495.981.000 euro

Fonte: elaborazioni Segreteria Tecnica dell'Ufficio di Piano su dati forniti dalla Segreteria del Comitato ex art. 4 L. 798/84 e dai soggetti finanziati

I dati del 2008 posti a confronto con i dati del 2007 evidenziano un incremento nelle disponibilità complessive pari allo 0,7% (64.397.000€), a fronte di incrementi nell'impegnato e nello speso, rispettivamente pari a 495.629.000€ (+5,6%) e 688.432.000€ (+9,3%), e di un decremento nel fabbisogno di 997.578.000€ (-18,5%). Risulta evidente come le maggiori disponibilità non siano in grado di abbattere il fabbisogno in egual misura, pur a fronte di una maggiore efficienza di spesa, dato che i flussi delle assegnazioni non sono predefiniti e adeguati alla portata e alla durata degli interventi. Resta quindi fermo l'auspicio che: i flussi di finanziamento annuo possano essere costanti e certi, ai fini della razionale programmazione degli interventi; l'efficacia dei maggiori interventi venga monitorata; il collegamento tra assegnazioni e programmi/progetti sia definito; indicatori specifici di realizzazione fisica degli interventi, collegabili ai dati finanziari, siano resi disponibili dai soggetti beneficiari dei finanziamenti. In una prospettiva di razionalizzazione degli interventi di morfologia lagunare, e della collegata qualità ambientale e usi della laguna perseguiti, appare urgente l'approntamento del Piano Morfologico della laguna. È auspicabile, inoltre, che la questione del rilancio economico di Venezia, che appare non risolta dalla legislazione speciale, trovi attuazione: nella gestione razionale del turismo (flussi di persone, costi sociali a fronte di benefici privati, infrastrutture), prima fonte di reddito della città; nella gestione razionale della pesca alle vongole (usi economici della laguna a fronte della sua salvaguardia ambientale); e infine, nella ricerca di strategie di sviluppo di attività economiche alternative al turismo, in parte anche legate al know-how acquisito in decenni di studi, esperienze ed interventi di salvaguardia di Venezia e della sua laguna. Nella prospettiva di fare fronte ai cambiamenti climatici in atto e nell'ottica delle attività di manutenzione e gestione degli interventi realizzati, pare fondamentale che la ricerca scientifica applicata e le attività di monitoraggio ambientale possano continuare a ricevere adeguate risorse in futuro.

PAGINA BIANCA

ELENCO DOCUMENTI

Documento A — *Ministero delle Infrastrutture - Magistrato alle Acque*
Le attività del Magistrato alle Acque in amministrazione diretta – Aggiornamento al 31 dicembre 2008

Documento B — *Consorzio Venezia Nuova*
Stato di attuazione degli interventi di competenza dello Stato in concessione al Consorzio Venezia Nuova – Aggiornamento al 31 dicembre 2008

Documento C — *Regione del Veneto*
Stato di attuazione degli interventi finanziati con fondi della legge speciale per Venezia – Aggiornato al 31 dicembre 2008

Documento D — *Comune di Venezia*
Stato di attuazione delle attività finanziate con fondi di legislazione speciale per Venezia – Aggiornamento al 31 dicembre 2008

Documento E — *Comune di Chioggia*
Stato di attuazione delle attività finanziate con fondi di legislazione speciale per Venezia – Aggiornamento al 31 dicembre 2008

Documento F — *Comune di Cavallino-Treporti*
Stato di attuazione delle attività finanziate con fondi di legislazione speciale per Venezia – Aggiornamento al 31 dicembre 2008

Documento G — *Provincia di Venezia*
Stato di attuazione delle attività finanziate con fondi di legislazione speciale per Venezia – Aggiornamento al 31 dicembre 2008

Documento H — *Università Ca' Foscari di Venezia*
Stato di attuazione degli interventi per la salvaguardia di Venezia – Aggiornamento al 31 dicembre 2008

Documento I — *Istituto Universitario di Architettura di Venezia - I.U.A.V.*
Stato di attuazione degli interventi per la salvaguardia di Venezia a fronte dei finanziamenti ottenuti con la legislazione speciale – Aggiornamento al 31 dicembre 2008

Documento	*L*	*Consorzio per la gestione del Centro di Coordinamento delle attività di ricerca inerenti il sistema lagunare di Venezia – CO.RI.LA* Stato di attuazione delle attività finanziate dalla legge speciale per Venezia – Aggiornamento al 31 dicembre 2008
Documento	*M*	*SAVE Aeroporto di Venezia Marco Polo* Attività svolte a fronte dei finanziamenti ottenuti con la legislazione speciale – Aggiornamento al 31 dicembre 2008
Documento	*N*	*Fondazione Scientifica Querini Stampalia* Stato di attuazione interventi finanziati dalla legislazione speciale – Aggiornamento al 31 dicembre 2008
Documento	*O*	*Diocesi di Chioggia* Stato di attuazione interventi finanziati dalla legislazione speciale – Aggiornamento al 31 dicembre 2008

Documento A ***Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti – Magistrato alle Acque***

Le attività del Magistrato alle Acque in amministrazione diretta – Aggiornamento al 31 dicembre 2008

PAGINA BIANCA

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

STATO DI ATTUAZIONE DEGLI INTERVENTI DELLO STATO IN AMMINISTRAZIONE DIRETTA

Aggiornamento al 31 dicembre 2008

Importi lordi in migliaia di euro

COMPETENZA	OBIETTIVI		LEGGE N. 798/84 E SUCCESSIVI RIFINANZIAMENTI (910/86 - 67/88 - 360/91 - 415/92 - 724/94)					
			IMPORTI FINANZIATI (A)	IMPORTI ASSEGNATI (B)	IMPORTI IMPEGNATI (C)	% (C/B)	IMPORTI EROGATI (D)	% (D/B)
Isp. Gen. lagune Venezia, Marano e Grado	L. 798/84, art. 3 lett. a)	Riequilibrio idrogeologico	362	362	362	100%	362	100%
Isp. Gen. lagune Venezia, Marano e Grado	L. 798/84, art. 3 lett. b)	Servizio vigilanza e Anti-inquinamento (*)	11.199	7.775	7.232	93%	7.232	93%
Isp. Gen. lagune Venezia, Marano e Grado	L. 798/84, art. 3 lett. c)	Marginamenti lagunari	3.445	1.984	1.984	100%	1.984	100%
Provv. Reg. alle OO.PP.	L. 798/84, art. 3 lett. e)	Restauro di edifici demaniali	77.975	77.975	77.975	100%	77.975	100%
Provv. Reg. alle OO.PP.	L. 798/84, art. 3 lett. f)	Recupero dell'Arsenale	12.352	12.352	12.352	100%	12.352	100%
Isp. Gen. lagune Venezia, Marano e Grado	L. 798/84, art. 3 lett. g)	Sistemazione di ponti, canali e fondamenta	49.643	49.643	49.643	100%	49.643	100%
Isp. Gen. lagune Venezia, Marano e Grado	L. 798/84, art. 3 lett. h)	Sistemazione dei corsi d'acqua	10.188	9.413	9.413	100%	9.413	100%
Provv. Reg. alle OO.PP.	L. 798/84, art. 3 lett. i)	Restauro del patrimonio mobiliare pubblico	4.662	4.662	4.662	100%	4.662	100%
Provv. Reg. alle OO.PP.	L. 798/84, art. 3 lett. m)	Edilizia per Università Architettura	6.242	6.242	6.242	100%	6.242	100%
		TOTALI	**176.067**	**170.408**	**169.865**	**100%**	**169.865**	**100%**

(*) La differenza tra l'assegnato e l'impegnato è dovuto all'accantonamento di euro 170.430,78 e al trasferimento di parte dei fondi ad altro capitolo per il pagamento dei contrattisti.

Tabella n. 1

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

STATO DI ATTUAZIONE DEGLI INTERVENTI DELLO STATO IN AMMINISTRAZIONE DIRETTA

Aggiornamento al 31 dicembre 2008

Importi lordi in migliaia di euro

COMPETENZA	OBIETTIVI		LEGGE N. 448/01						LEGGE N. 350/03					
			IMPORTI FINANZIATI (A)	IMPORTI ASSEGNATI (B)	IMPORTI IMPEGNATI (C)	% (C/B)	IMPORTI EROGATI (D)	% (D/B)	IMPORTI FINANZIATI (A)	IMPORTI ASSEGNATI (B)	IMPORTI IMPEGNATI (C)	% (C/B)	IMPORTI EROGATI (D)	% (D/B)
Isp. Gen. lagune Venezia, Marano e Grado	L. 798/84, art. 3 lett. a)	Riequilibrio idrogeologico												
Isp. Gen. lagune Venezia, Marano e Grado	L. 798/84, art. 3 lett. b)	Servizio vigilanza e Anti-inquinamento												
Isp. Gen. lagune Venezia, Marano e Grado	L. 798/84, art. 3 lett. c)	Marginamenti lagunari	27.505	27.505	27.505	100%	27.505	100%	19.000	19.000	13.397	71%	8.851	47%
Provv. Reg. alle OO.PP.	L. 798/84, art. 3 lett. e)	Restauro di edifici demaniali												
Provv. Reg. alle OO.PP.	L. 798/84, art. 3 lett. f)	Recupero dell'Arsenale												
Isp. Gen. lagune Venezia, Marano e Grado	L. 798/84, art. 3 lett. g)	Sistemazione di ponti, canali e fondamenta												
Isp. Gen. lagune Venezia, Marano e Grado	L. 798/84, art. 3 lett. h)	Sistemazione dei corsi d'acqua												
Provv. Reg. alle OO.PP.	L. 798/84, art. 3 lett. i)	Restauro del patrimonio mobiliare pubblico												
Provv. Reg. alle OO.PP.	L. 798/84, art. 3 lett. m)	Edilizia per Università Architettura												
		TOTALI	**27.505**	**27.505**	**27.505**	**100%**	**27.505**	**100%**	**19.000**	**19.000**	**13.397**	**71%**	**8.851**	**47%**

L'importo finanziato con la Legge 448/01 per il Magistrato alle Acque a seguito di specifica richiesta avanzata in sede di Comitato ex art. 4 L. 798/84 nella seduta del 6.12.2001 per "spese in gestione al Magistrato alle Acque per il servizio di polizia lagunare e la manutenzione straordinaria dei beni demaniali in fregio alla laguna" - cap. 7671 ex 8620 del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio, è stato utilizzato nel periodo 2002-2005.

L'importo finanziato con la Legge 350/03 è relativo al capitolo 7197 i cui fondi vengono assegnati al Magistrato alle Acque tramite il Ministero dell'Ambiente - Difesa del suolo.

Tabella n. 2

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

MAGISTRATO ALLE ACQUE

STATO DI ATTUAZIONE DEGLI INTERVENTI DELLO STATO IN AMMINISTRAZIONE DIRETTA

Aggiornamento al 31 dicembre 2008

Importi lordi in migliaia di euro

COMPETENZA	OBIETTIVI		LEGGE N. 296/06						LEGGE N. 244/07					
			IMPORTI FINANZIATI (*) (A)	IMPORTI ASSEGNATI (B)	IMPORTI IMPEGNATI (C)	% (C/B)	IMPORTI EROGATI (D)	% (D/B)	IMPORTI FINANZIATI (*) (A)	IMPORTI ASSEGNATI (B)	IMPORTI IMPEGNATI (C)	% (C/B)	IMPORTI EROGATI (D)	% (D/B)
Isp. Gen. lagune Venezia, Marano e Grado	L. 798/84, art. 3 lett. a)	Riequilibrio idrogeologico e di difesa locale	9.000	9.000	9.000	100%	3.589	40%						
Isp. Gen. lagune Venezia, Marano e Grado	L. 798/84, art. 3 lett. b)	Servizio vigilanza e Anti-inquinamento												
Isp. Gen. lagune Venezia, Marano e Grado	L. 798/84, art. 3 lett. c)	Marginamenti lagunari	25.500	20.500	15.500	76%	9.060	44%	10.587	10.587	0		0	
Provv. Reg. alle OO.PP.	L. 798/84, art. 3 lett. e)	Restauro di edifici demaniali e pubblici												
Provv. Reg. alle OO.PP.	L. 798/84, art. 3 lett. f)	Recupero dell'Arsenale												
Isp. Gen. lagune Venezia, Marano e Grado	L. 798/84, art. 3 lett. g)	Sistemazione di ponti, canali e fondamenta												
Isp. Gen. lagune Venezia, Marano e Grado	L. 798/84, art. 3 lett. h)	Sistemazione dei corsi d'acqua												
Provv. Reg. alle OO.PP.	L. 798/84, art. 3 lett. i)	Restauro del patrimonio mobiliare pubblico												
Provv. Reg. alle OO.PP.	L. 798/84, art. 3 lett. m)	Edilizia per Università Architettura												
		TOTALI	**34.500**	**29.500**	**24.500**	**83%**	**12.649**	**43%**	**10.587**	**10.587**	**0**	**0%**	**0**	**0%**

(*) L'importo finanziato con la legge n. 296/06 è ripartito per le tre annualità: 24.500 Mgl € per il 2007, 5.000 Mgl € per il 2008 e 5.000 Mgl € per il 2009, il Magistrato alle Acque dell'annualita' relativa all'anno 2007 ha assegnato al Consorzio Venezia Nuova 9.000 Mgl€.

Tabella n. 3

PAGINA BIANCA

Documento B ***Consorzio Venezia Nuova***

Stato di attuazione degli interventi di competenza dello Stato in concessione al Consorzio Venezia Nuova – Aggiornamento al 31 dicembre 2008

PAGINA BIANCA

CONSORZIO VENEZIA NUOVA

Venezia, - 8 MAG. 2009
Prot. n. 15222 spc/ndo/gol

Spettabile
Magistrato alle Acque
Palazzo X Savi
San Polo, 19
30124 Venezia

Alla c.a.: Presidente Prof. Dott. Ing. Patrizio Cuccioletta
Alla c.a.: Dott. Ing. Arch. Giampiero Mayerle

Oggetto*: *"Stato di attuazione degli interventi di competenza dello Stato in concessione al Consorzio Venezia Nuova. Aggiornamento al 31 dicembre 2008".

In risposta alla Vs. nota prot. n. 179/GAB del 23 aprile 2009, con la presente Vi inviamo il documento in oggetto per la redazione dell'annuale "Relazione al Parlamento sullo stato di attuazione degli interventi per la salvaguardia di Venezia".

Cordiali saluti.

CONSORZIO VENEZIA NUOVA

All.: c.s.

Consorzio fra: Consorzio Italvenezia - Co.Ve.Co. - Consortile Venezia Lavori Co.Ve.La. S.c.a.r.l. - Consorzio Cooperative Costruzioni C.C.C. - Società Italiana per Condotte d'Acqua S.p.A. Grandi Lavori Fincosit S.p.A. - Consorzio G.R.V. Grandi Restauri Veneziani - Impregilo S.p.A. - Mazzi S.c.a.r.l. - Saipem S.p.A. - San Marco Consorzio Costruttori Veneti

Sede: 30124 Venezia - Palazzo Morosini, San Marco 2803 - Tel. 041 5293511 - Telefax 041 5289252 - E-mail: segreteria.generale@consorziovenezianuova.com - Ufficio di Roma: Piazza Mincio, 2 00198 Roma - tel. 06 8414754 ric. aut. - Telefax 06 8416713 - Cod. Fisc. e Numero d'Iscrizione al Registro delle Imprese di Venezia: n. 05811860583 - Partita IVA n. 01866740275

PAGINA BIANCA


Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti
Magistrato alle Acque di Venezia
Consorzio Venezia Nuova
Stato di attuazione
degli interventi di competenza
dello Stato in concessione
al Consorzio Venezia Nuova
Aggiornamento al 31 dicembre 2008
Aprile 2009

PAGINA BIANCA

Indice

1 Le attività di salvaguardia di venezia e della sua laguna di competenza dello Stato e il Piano Generale degli Interventi

2 I Finanziamenti

Tabella n. 1 *Stato di attuazione dei finanziamenti assegnati al Consorzio Venezia Nuova*

Tabella n. 2 *Stato di Attuazione degli Atti Attuativi sottoscritti tra Magistrato alle Acque e Consorzio Venezia Nuova*

Tabella n. 3 *Attuazione del Piano Generale degli Interventi da eseguire in concessione dal Consorzio Venezia Nuova*

Grafici *Diagrammi generali*

Tabella n. 4 *Le quantità realizzate e in corso di realizzazione*

3 Lo stato di attuazione delle attività

3.1 Studi e sperimentazioni

3.2 Difesa dalle acque alte eccezionali

3.3 Difesa locale acque medio-alte

3.4 Ristrutturazione dei moli foranei

3.5 Difesa dalle mareggiate

3.6 Recupero morfologico

3.7 Arresto del degrado dell'ecosistema lagunare

3.8 Allontanamento del traffico petrolifero dalla laguna

3.9 Ausilii luminosi alla navigazione

3.10 Apertura delle valli da pesca

3.11 Costituzione e potenziamento del Servizio Informativo

Appendice

Elenchi – Mappe - Foto

PAGINA BIANCA

1 Le attività di salvaguardia di Venezia e della sua laguna di competenza dello Stato e il Piano Generale degli Interventi

Il Consorzio Venezia Nuova è il soggetto attuatore, per conto del Ministero delle Infrastrutture – Magistrato alle Acque di Venezia, delle attività di salvaguardia di competenza dello Stato in attuazione della legge 798/84 (art. 3, lettere a), c), d) e l).
Per svolgere il proprio compito di concessionario di studi, sperimentazioni, progetti e opere, il Consorzio Venezia Nuova è dotato di una struttura in grado di pianificare, organizzare e gestire le diverse attività nel loro complesso e in tutte le fasi di attuazione.
Il Consorzio è costituito da imprese nazionali, da cooperative e da imprese locali. La sua operatività è iniziata nella seconda metà degli anni '80, quando sono stati avviati i primi interventi previsti dalla legislazione speciale per Venezia.

Al fine di perseguire gli obiettivi di competenza dello Stato, il Ministero delle Infrastrutture – Magistrato alle Acque di Venezia agisce, quindi, tramite il concessionario Consorzio Venezia Nuova in base a una Convenzione Generale[1] e in base a una serie di obiettivi indicati dalla legge, organizzati in un *Piano Generale degli Interventi*.

Il *Piano*, redatto sin dal 1985 come allegato alla Convenzione rep. n. 6479, è stato successivamente adeguato e formulato sugli indirizzi forniti dal Comitato ex art. 4 Legge n. 798/84 nel 1987 ed approvato, nella seduta dell'11.03.1987, dal Comitato stesso; nella successiva versione adeguata e aggiornata del 1991, è stato approvato dal Magistrato alle Acque di Venezia, su parere del Comitato Tecnico di Magistratura, e dallo stesso Comitato di Indirizzo, Coordinamento e Controllo nel 1991.
Il *Piano* è stato espressamente richiamato dall'art. 3 della Legge 139/1992, quale strumento di pianificazione dell'azione del

1 La "Convenzione Generale" rep. n. 7191, sottoscritta nell'ottobre del 1991, disciplina il rapporto fra l'Amministrazione concedente e il Consorzio concessionario in ordine all'insieme degli interventi affidati in concessione per la salvaguardia di Venezia e della sua laguna, come prefigurato dal Comitato ex art. 4 legge n. 798/84.

Ministero dei Lavori Pubblici (ora delle Infrastrutture e dei Trasporti). Esso contiene le conclusioni di anni di confronti, di studi e di progettazioni generali con i quali sono state esaminate alternative diverse ed è stata valutata la fattibilità del sistema delle opere e di ciascuna di esse, con riguardo alla loro compatibilità ambientale ed alla loro reciproca influenza.
Tale documento è articolato secondo linee di azione distinte, ma in reciproca relazione: la difesa dalle acque alte eccezionali e medio-alte; la difesa dalle mareggiate; il recupero della morfologia lagunare; il riequilibrio ambientale.

Al *Piano* fanno riferimento otto specifici progetti generali:

Progetto di massima delle opere di regolazione delle maree alle bocche di porto lagunari: approvato nel novembre 1992 e valutato positivamente dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici nell'ottobre 1994 e nel febbraio 1999;
Progetto per la difesa locale delle "insulae" dalle acque medio-alte: approvato nel luglio 1992;
Progetto per il rinforzo dei litorali: approvato nel settembre 1990;
Progetto per la ristrutturazione dei moli foranei: approvato nel luglio 1991;
Progetto per il recupero morfologico: approvato nel luglio 1993;
Progetto per l'arresto e l'inversione del degrado: approvato nel luglio 1994;
Progetto di fattibilità per la riapertura delle valli da pesca: approvato nel luglio 1993;
Progetto operativo per l'allontanamento del traffico petrolifero dalla laguna di Venezia: una prima soluzione approvata nel settembre 1994 ed una seconda nel luglio 1997.

L'attuazione dei progetti generali è avvenuta negli anni, e avviene tuttora, attraverso la definizione dei singoli interventi con appositi progetti esecutivi che vengono a loro volta approvati dall'Amministrazione Concedente e dai diversi enti competenti. Detti interventi in parte sono stati realizzati, in parte sono in corso di esecuzione, in parte devono essere avviati, mediante Atti Attuativi della Convenzione Generale, sottoscritti tra l'Amministrazione Concedente e il Consorzio concessionario sulla base dei finanziamenti via via disponibili. Altri interventi debbono essere ancora finanziati e, pertanto, sulla base delle future disponibilità, dovranno essere oggetto di nuovi, specifici Atti Attuativi.

Il *Piano Generale degli Interventi* ha subìto negli anni una evoluzione nei contenuti degli interventi previsti, anche per una sempre maggiore conoscenza del sistema lagunare e dei meccanismi alla base delle problematiche che lo investono, consentendo di mettere in atto le più avanzate soluzioni progettuali nel rispetto delle situazioni ambientali, urbanistiche e artistiche del luogo di realizzazione dell'intervento.

Il *Piano*, pertanto, è un documento programmatorio in continua specificazione, che prevede lo sviluppo temporale parallelo di più attività tra loro diversificate ma fortemente interconnesse e che si realizza progressivamente, cumulando le esperienze acquisite nelle fasi attuative precedenti.

Nel corso del 2002, si è pervenuti alla ridefinizione del *Piano Generale degli Interventi* a seguito degli accordi intercorsi tra il Governo italiano e la Commissione Europea.
Si ricorda, infatti, che, proprio nel corso del 2002, la Commissione Europea ha proceduto all'archiviazione della procedura di infrazione a suo tempo avviata nei confronti dello Stato Italiano in ordine alla presunta incompatibilità, rispetto alla normativa comunitaria, dell'affidamento da parte del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti al Consorzio Venezia Nuova della concessione per l'esecuzione delle attività ricomprese nel *Piano Generale degli Interventi* per la salvaguardia di Venezia e della sua laguna.

All'archiviazione della procedura di infrazione, che riafferma il ruolo svolto dal concessionario, nell'ambito delle peculiari attività unitariamente finalizzate alla salvaguardia fisica e ambientale di Venezia e della sua laguna, nonché la validità della concessione ad esso affidata dallo Stato italiano, la Commissione Europea è pervenuta dopo l'esame dello specifico documento contrattuale stipulato tra il Magistrato alle Acque e il Consorzio Venezia Nuova in data 21 giugno 2002, ammesso al visto e alla conseguente registrazione da parte della Sezione per il Veneto della Corte dei Conti in data 25 ottobre 2002, che recepisce gli accordi intercorsi tra le Autorità Italiane e la Commissione Europea, volti alla ridefinizione del perimetro degli interventi la cui esecuzione è affidata in concessione.

In base a tali accordi, sono state stralciate dal *Piano Generale degli Interventi* affidati in concessione le opere di difesa dei centri urbani dalle acque alte e le difese per "insulae", se non ricomprese in

finanziamenti già stanziati a favore del Consorzio Venezia Nuova, per essere appaltate dal Magistrato alle Acque di Venezia mediante procedure concorsuali. Inoltre, il Consorzio Venezia Nuova dovrà eseguire le opere elettromeccaniche, necessarie per la realizzazione dell'intervento di regolazione delle maree alle bocche di porto, mediante appalti di fornitura i cui esecutori dovranno essere individuati per mezzo di gare da indire ed esperire dal Consorzio stesso, secondo le direttive comunitarie.

La ridefinizione del *Piano Generale degli Interventi* che recepisce tali accordi è stata favorevolmente esaminata dal Comitato Tecnico del Magistrato alle Acque nella seduta del 20 giugno 2002 e approvata con Decreto Presidenziale n. 4781 dell'8 agosto 2002, registrato dalla Sezione per il Veneto della Corte dei Conti in data 25 ottobre 2002.

Il Piano è stato anche presentato, aggiornato al 31 dicembre 2002, dal Presidente del Magistrato alle Acque, quale Segretario del Comitato ex art. 4 Legge 798/84, nella seduta del 3 aprile 2003, al Comitato stesso, che ne ha preso atto e ha deliberato:

"*1. di prendere atto del documento "Piano dei Finanziamenti relativi al Piano Generale degli Interventi" nella versione 31.12.2002, invitando a provvedere al suo adeguamento anche sulla base di quanto già deliberato da questo Comitato relativamente alla redazione del progetto esecutivo e alla realizzazione delle opere di regolazione delle maree del "Sistema Mo.S.E.";*

2. di prendere formale impegno affinché si provveda ad attivare tutte le iniziative utili a garantire senza soluzione di continuità i flussi finanziari, indicati nel documento "Piano dei finanziamenti relativi al Piano Generale degli Interventi", necessari per la realizzazione del "Sistema Mo.S.E." nonché per ulteriori attività, di competenza dello Stato in concessione al Consorzio Venezia Nuova, tendenti al recupero ambientale della laguna di Venezia ed alla sua salvaguardia".

I lavori relativi al "Sistema MOSE" sono, quindi, in corso di esecuzione dal 2003, a valere sui finanziamenti progressivamente stanziati dallo Stato nell'ambito della Legge Obiettivo (Legge n. 443/2001). Si ricorda, infatti, che il "Sistema MOSE" è stato ricompreso nel primo programma delle opere strategiche di

preminente interesse nazionale, di cui alla delibera CIPE n. 121/2001 di attuazione della citata Legge Obiettivo.

Si segnala che, nel corso del 2005, la Convenzione Generale rep. n. 7191/1991 è stata oggetto di un importante atto modificativo per l'introduzione del criterio "a prezzo chiuso" per gli interventi necessari al completamento delle opere alle bocche di porto per la regolazione dei flussi di marea ("Sistema MOSE").

In data 11 maggio 2005, infatti, è stato sottoscritto tra Magistrato alle Acque di Venezia e Consorzio Venezia Nuova l'atto aggiuntivo rep. n. 8067 alla Convenzione Generale rep. n. 7191/1991, che introduce il criterio del "prezzo chiuso" per completare il "Sistema MOSE", al fine di poter contare sulla disponibilità di finanziamenti ulteriori complessivi definiti a fronte della determinazione "certa" del fabbisogno residuo e del relativo programma di esecuzione dell'opera.
L'atto e i relativi allegati (*Piano di esecuzione degli interventi, Cronoprogramma e Piano dei finanziamenti*), esaminato preliminarmente con parere favorevole dal Comitato Tecnico del Magistrato alle Acque nella seduta del 29 aprile 2005 e approvato, quindi, con Decreto Presidenziale n. 3638 del 23 maggio 2005, è stato registrato dalla Sezione per il Veneto della Corte dei Conti in data 8 luglio 2005.

Si tratta di un importante risultato che permette, in modo efficace, la programmazione e la realizzazione degli interventi di completamento del "Sistema MOSE" nell'ambito di un quadro temporale ed economico definito, idoneo a consentire la conseguente programmazione dei fabbisogni finanziari ancora necessari per il completamento dell'opera. Di tale accordo ha preso atto il CIPE nell'ambito della deliberazione n. 74/2006 di assegnazione di una nuova "tranche" di finanziamento al "Sistema MOSE" quale opera strategica di cui al programma deliberato dal CIPE stesso (delibera n. 121/2001), in attuazione della c.d. Legge Obiettivo (n. 448/2001).

Si segnala che, nel corso del 2006, si è avuta una importante conferma delle scelte progettuali operate nel corso degli anni dal Magistrato alle Acque di Venezia per la realizzazione del sistema di opere volto alla difesa di Venezia e della sua laguna dalle acque alte.

In data 22 novembre 2006, infatti, si è riunito a Roma il Comitato ex art. 4 legge 798/84 che, sulla base degli approfondimenti tecnici effettuati e dei pareri espressi da parte degli organi tecnici degli Enti interpellati dalla Presidenza del Consiglio dei Ministri su alcuni progetti alternativi al "Sistema MOSE" proposti dal Comune di Venezia, tenuto conto della relazione sul "Sistema MOSE" presentata dal Ministro delle Infrastrutture al Consiglio dei Ministri in data 10 novembre 2006, fatta propria dal Governo a maggioranza, con il voto favorevole di 20 Ministri, ha deliberato, con il solo voto contrario del Sindaco di Venezia:
"di procedere al completamento della costruzione delle opere del "Sistema MOSE" e delle opere morfologiche connesse, assicurando la disponibilità dei finanziamenti, nel rispetto degli impegni e del cronoprogramma stabiliti nell'atto aggiuntivo rep. N. 8067/2005 alla Convenzione Generale rep. N. 7191/1991 tra Magistrato alle Acque di Venezia e il Concessionario, che ha introdotto il criterio "a prezzo chiuso" per l'esecuzione dei lavori stessi."

Si tratta evidentemente di una decisione molto rilevante che consente di garantire lo sviluppo degli interventi di salvaguardia di Venezia e della sua laguna di competenza dello Stato secondo le linee progettuali e gli strumenti programmatici definiti contrattualmente.

Il Comitato ha deliberato, inoltre: di garantire, tramite il rifinanziamento della Legge Speciale, la prosecuzione degli altri interventi, diversi dalle opere di regolazione delle maree alle bocche di porto ma con questi integrati e connessi, di competenza dello Stato, nonché degli altri Soggetti coinvolti nell'opera di salvaguardia di Venezia e della sua laguna, assicurando a tali interventi un adeguato flusso di finanziamenti in modo da consentirne la programmazione nelle diverse annualità; di garantire il più attento e scrupoloso monitoraggio degli effetti di tutti gli interventi che si attuano in laguna; di pervenire, quanto prima, all'aggiornamento del Piano morfologico della laguna quale "strumento fondamentale per assicurare una valutazione e una gestione unitaria degli interventi"; di garantire la piena e tempestiva disponibilità di tutti i dati raccolti nelle attività legate agli interventi per la salvaguardia di Venezia e della sua laguna.

L'esercizio 2008, è stato caratterizzato dall'ulteriore sviluppo delle opere alle bocche di porto per la regolazione dei flussi di marea, a valere anche sui nuovi finanziamenti assegnati nel corso dell'anno,

nonché degli altri interventi finalizzati al raggiungimento dei diversi obiettivi del Piano Generale.

Nel corso dell'esercizio 2008, si è pervenuti all'aggiornamento del cronoprogramma dell'intervento di regolazione delle maree alle bocche di porto, allegato all'atto rep. n. 8037/2005 che ha introdotto il "prezzo chiuso". Tale aggiornamento, formalizzato con l'Atto Attuativo rep. n. 8308/2008, prevede per l'anno 2014 l'operatività del "Sistema MOSE", purché si possa disporre entro i primi mesi del 2010 dell'intero fabbisogno residuo.

2 I Finanziamenti

Gli interventi dello Stato in concessione al Consorzio Venezia Nuova riguardano i seguenti obiettivi, richiamati dall'art. 3 lettere a), c), d) e l) della Legge n. 798/84 e dall'art. 2, 1° comma lettera a) della Legge n. 360/91 nonché dall'art. 3 della Legge n. 139/92:

- difesa dalle acque alte eccezionali;
- difesa locale dalle acque medio-alte;
- ristrutturazione dei moli foranei alle tre bocche lagunari;
- difesa dalle mareggiate;
- recupero della morfologia lagunare;
- arresto del degrado dell'ecosistema lagunare;
- allontanamento del traffico petrolifero dalla laguna;
- ausilii luminosi alla navigazione;
- apertura delle valli da pesca;
- costituzione e potenziamento del Servizio Informativo.

Lo stato di attuazione dei finanziamenti stanziati per la realizzazione dei suddetti interventi in concessione al Consorzio Venezia Nuova viene di seguito riportato in alcune tabelle che evidenziano, per ciascuna legge e per ciascun obiettivo, l'avanzamento aggiornato al 31 dicembre 2008.

In riferimento alla Tabella n. 1, **per importi finanziati** si intendono gli importi complessivamente stanziati in favore delle attività del Consorzio Venezia Nuova dal 1984 al 31.12.2008. Essi ammontano a 6.504 milioni di euro. Tale finanziamento complessivo comprende i fondi assegnati nel 2008 al "Sistema MOSE": il CIPE, nella seduta del 31.01.2008, ha deliberato in merito all'assegnazione del volume di investimento di 400 milioni di euro, con un contributo annuo per 15 anni con decorrenza dal 2008, nonché, nella seduta del 18.12.2008, all'assegnazione di

ulteriori 800 milioni di euro, in termini di volume di investimento complessivo, a valere su specifici contributi quindicennali con decorrenza dal 2009 e dal 2010.

Nell'ambito della Legislazione Speciale per Venezia, a partire dalla Legge n. 139/92, i finanziamenti vengono attivati con contratti di finanziamento a valere sui "limiti di impegno" – ora "contributi" -, recati anno dopo anno dalle Leggi Finanziarie. Tali "limiti di impegno"/contributi destinati in quota-parte allo Stato per gli interventi in concessione, consentono (per capitali ed interessi) l'ammortamento delle rate relative ai mutui contratti dai soggetti competenti per le attività di salvaguardia, mediante specifica ripartizione proposta dal Comitato ex art. 4 Legge n. 798/84 e operata con Decreto del Ministro dell'Economia e delle Finanze.

Nell'ambito della Legge n. 443/2001, (c.d. Legge Obiettivo), per il "Sistema MOSE", i finanziamenti vengono attivati con contratti di mutuo a valere sui "limiti di impegno" ovvero sui "contributi" pluriennali recati dalle Leggi finanziarie per il rifinanziamento del fondo per le opere strategiche di cui all'art. 13 della Legge n. 166/2002, destinati, mediante deliberazione del CIPE, in quota-parte alle opere di regolazione delle maree alle bocche di porto, quale opera strategica di cui alla delibera CIPE n. 121/2001.

Le risorse finanziarie per la realizzazione degli interventi a Porto Marghera di competenza dello Stato derivano sia dalle somme attivate nell'ambito della Legislazione speciale per Venezia, sia dalle somme messe a disposizione dal Ministero dell'Ambiente della Tutela del Territorio e del Mare, a valere sulla legge n. 641/1996, sia da accordi transattivi e di cooperazione tra lo Stato e alcuni Soggetti privati che operano a Porto Marghera, finalizzati ad accelerare la realizzazione delle opere di messa in sicurezza progettate dallo Stato/Magistrato alle Acque di Venezia.

Per **importi sottoscritti** si intendono gli importi relativi ad Atti Attuativi della Convenzione Generale rep. n. 7191/1991 sottoscritti tra Magistrato alle Acque e Consorzio Venezia Nuova alla data del 31 dicembre 2008. Tali importi sono pari a 5.288 milioni di euro.

Per **importi spesi** si intendono gli importi prodotti, come risultano dai documenti della Direzione Lavori. Per il "Sistema MOSE", essi comprendono anche gli importi sostenuti dal concessionario non ancora consuntivati.

Al 31.12.2008 risulta speso l'88% degli importi sottoscritti.

Per **importi impegnati** si intendono gli importi destinati a specifiche attività già realizzate, in corso di realizzazione e di prossimo avvio, a seguito dell'esame da parte del Comitato Tecnico di Magistratura, dei singoli progetti.

Nella Tabella n. 2 è riportato l'elenco degli Atti Attuativi sottoscritti tra Magistrato alle Acque e Consorzio Venezia Nuova e il loro avanzamento.

Nella Tabella n. 3 viene riportato sinteticamente, per ciascun obiettivo indicato dalle Leggi n. 798/84 e n. 139/92, il fabbisogno totale, gli importi finanziati, gli importi sottoscritti, gli importi impegnati in attività già realizzate, in corso di realizzazione e di prossimo avvio, nonché gli importi spesi.
Di seguito alcuni grafici che mettono in evidenza i dati riportati nelle tabelle precedenti.

Il **fabbisogno totale** viene valutato sulla base di documenti tecnici già prodotti, di stime provenienti da lavori analoghi, di indicazioni di massima, qualora si tratti di interventi non ancora sufficientemente delineati, da preventivi più dettagliati per interventi il cui progetto si trova già in fase di sviluppo. Per quegli interventi il cui progetto esecutivo è già stato approvato dall'Amministrazione concedente, il fabbisogno totale coincide con l'importo approvato.
Per tale motivo, l'importo indicato quale fabbisogno totale subisce delle evoluzioni nel tempo, tenendo conto di quanto definitosi progressivamente con l'approvazione dei singoli progetti esecutivi.

Si ricorda che il fabbisogno totale tiene conto di quanto definito con l'atto aggiuntivo rep. n. 8067/2005 alla "Convenzione Generale", che ha introdotto il criterio del "prezzo chiuso" per gli interventi da realizzare per il completamento del "Sistema MOSE".
In particolare, con tale atto aggiuntivo il Magistrato alle Acque e il Consorzio Venezia Nuova hanno definito specifiche modalità esecutive per gli interventi ancora necessari per il completamento delle opere di regolazione delle maree: se ne prevede la realizzazione con l'applicazione di un "prezzo chiuso" - comprensivo dei lavori, delle prestazioni di ingegneria, degli obblighi e oneri di competenza del concessionario - con conseguente contabilizzazione dei lavori "a corpo", fermo restando

che le opere diverse da quelle finalizzate alla regolazione delle maree, ma a queste strettamente connesse, nonché gli studi, le sperimentazioni e le attività del Servizio Informativo sono contabilizzati "a misura".

Il **fabbisogno residuo da finanziare**, per ciascun obiettivo, indicato nelle tabelle riportate alla fine di ogni paragrafo, è dato dalla differenza tra il fabbisogno totale e gli importi già stanziati a favore del Consorzio Venezia Nuova.
Con il fabbisogno residuo si dovrà trovare copertura finanziaria per quegli interventi:

✓ che costituiscono ulteriori stralci di interventi già realizzati o in corso di realizzazione;
✓ che costituiscono ulteriori fasi di sviluppo di attività che, per loro natura, si sviluppano nel corso di più anni (monitoraggi, manutenzioni di interventi già realizzati, gestione del Servizio Informativo);
✓ che non hanno trovato copertura finanziaria nell'ambito degli atti convenzionali già sottoscritti, in quanto non particolarmente urgenti o comunque rinviabili rispetto ad altri interventi;
✓ la cui progettazione è ancora in fase di sviluppo e, poiché richiede tempi lunghi di completamento e di successiva procedura approvativa, si è ritenuto opportuno rinviare il finanziamento delle relative opere;
✓ che costituiscono nuovi studi e sperimentazioni da realizzare in funzione di alcune esigenze specifiche di approfondimento emerse nel corso di attività progettuali.

La maggior parte del fabbisogno residuo è rappresentata dagli importi valutati necessari per il completamento della realizzazione del sistema delle opere per la regolazione dei flussi di marea alle bocche di porto lagunari.
L'altra parte rilevante del fabbisogno residuo è rappresentata dagli interventi ambientali per molti dei quali, nell'ambito dei finanziamenti disponibili, si è preferito finanziare le sole progettazioni, richiedendo tempi di sviluppo e iter approvativi molto lunghi.

La Tabella n. 4 infine, dà contezza di quanto già realizzato anche in termini di "quantità" ovvero dello sviluppo dei lavori effettuati, sia nel campo della salvaguardia fisica (difesa dalle acque medio-alte, difesa dalle mareggiate, rinforzo dei moli foranei) che nel campo della salvaguardia ambientale (interventi per il recupero morfologico e per l'arresto del degrado del bacino lagunare).

Tabella n. 1 - Stato di attuazione dei finanziamenti assegnati al Consorzio Venezia Nuova. Aggiornamento al 31 dicembre 2008 -

Importi lordi in milioni di Euro

	DECORRENZA LIMITI DI IMPEGNO/ CONTRIBUTI	IMPORTI FINANZIATI (A)	IMPORTI SOTTOSCRITTI (B)	% (B)/(A)	IMPORTI SPESI (C)	% (C)/(B)	
LEGGE 798/84	(1)	399,381	399,381	100%	399,381	100%	
LEGGE 139/92	1993 - 1994	562,867	562,867	100%	562,853	100%	
LEGGE 539/95	1996 - 1997	126,900	126,900	100%	125,443	99%	
LEGGE 515/96	1997 - 1998	483,500	483,500	100%	461,400	95%	
LEGGE 345/97	1998 - 1999	248,000	248,000	100%	237,624	96%	
LEGGE 448/98	1999 - 2000 -2001	266,784	266,784	100%	249,300	93%	
FONDI CIPE PER INTERVENTI AMBIENTALI	(1)	50,096	50,096	100%	24,688	49%	
LEGGE 488/99	2001 - 2002	215,000	215,000	100%	194,028	90%	
LEGGE 388/00	2002 - 2003	163,000	162,000	99%	152,068	94%	
LEGGE 448/01	2002 - 2003 - 2004	239,000	239,000	100%	191,101	80%	
LEGGE 296/06	(1)	9,000	9,000	100%	3,589	40%	
LEGGE 244/07	(1)	10,500	0,000	0%	0,000	0%	
LEGGE 443/01 E SUCCESSIVI RIFINANZIAMENTI; D.L. 159/07: ASSEGNAZIONI PER "SISTEMA MOSE"	2003 - 2005 - 2007 - 2008 - 2009 - 2010	3.131,963	1.931,963	62%	1.705,979	88%	(2)
FINANZIAMENTO DA ACCORDO STATO - MONTEDISON (ora Edison S.p.A.) PER PORTO MARGHERA	(1)	292,569	287,401	98%	193,988	67%	
FINANZIAMENTO DA ACCORDO STATO - SOGGETTI PRIVATI per Porto Marghera	(1)	90,170	90,170	100%	70,272	78%	
FINANZIAMENTO DA ACCORDO STATO - SYNDIAL - ENI PER PORTO MARGHERA	(1)	140,000	140,000	100%	58,168	42%	
FINANZIAMENTO DA ACCORDO STATO - SOGGETTI PRIVATI PER PORTO MARGHERA	(1)	25,440	25,440	100%	1,034	4%	
FONDI CIPE PER INTERVENTI PORTO MARGHERA	(1)	50,000	50,000	100%	5,139	10%	
TOTALE GENERALE		6.504,170	5.287,502	81%	4.636,055	88%	

LEGENDA

Negli importi indicati non sono compresi i fondi provenienti da Accordi di Programma con altri Enti.

IMPORTI FINANZIATI: gli importi complessivamente stanziati a favore del Consorzio Venezia Nuova alla data del 31.12.2008.

IMPORTI SOTTOSCRITTI AL 31.12.2008: gli importi relativi ad Atti Attuativi sottoscritti a tale data tra Magistrato alle Acque e Consorzio Venezia Nuova.

IMPORTI SPESI AL 31.12.2008: gli importi prodotti + gli importi sostenuti non ancora consuntivati.

NOTE

(1) Fondi in conto capitale.

(2) Gli importi finanziati tengono conto dei fondi in conto capitale (170 Meuro) assegnati dal D.L. n. 159/2007 per la prosecuzione del "Sistema MOSE". Tengono conto, inoltre, della 5^ assegnazione di fondi da parte del CIPE (400 Meuro, deliberazione n.11 del 31.01.2008) e della 6^ assegnazione (800 Meuro deliberazione del 18.12.2008).

Tabella n. 2 - Stato di attuazione degli Atti Attuativi sottoscritti tra Magistrato alle Acque e Consorzio Venezia Nuova. Aggiornamento al 31 dicembre 2008 -

importi lordi in milioni di Euro

ATTO ATTUATIVO rep. n°	DATA SOTTOSCRIZIONE	LEGGE DI FINANZIAMENTO	IMPORTO DELL' ATTO ATTUATIVO	AVANZAMENTO AL 31/12/2008 %	
6479 (*)	12-lug-85	798/84 - 910/86	139,380	100%	
6745 (*)	23-dic-87	910/86 - 67/88	98,107	100%	
7025 (*)	15-dic-89	67/88	63,551	100%	
7138 (*)	21-feb-91	67/88 - 360/91	40,995	100%	
7191 (*)	04-ott-91	67/88	2,582	100%	
7295 (*)	05-giu-92	67/88	30,347	100%	
1568 (**)	21-nov-87	798/84	3,892	100%	
1685 (**)	20-apr-89	910/86	20,527	100%	
7322 (*)	03-dic-92	139/92	387,659	100%	
7395 (*)	23-nov-93	139/92	172,540	100%	
7601 (*)	20-mar-96	539/95	44,950	99%	
7637 (*)	29-ott-96	539/95	81,950	99%	
7649 (*)	18-dic-96	515/96	336,500	96%	
7695 (*)	28-lug-97	515/96	147,000	94%	
7725 (*)	23-dic-97	345/97	113,000	96%	
7760 (*)	14-lug-98	345/97	135,000	96%	
7818 (*)	01-dic-99	448/98	157,000	97%	
7844 (*)	24-feb-00	448/98	40,284	97%	
7867 (*)	03-nov-00	CIPE 1996	50,096	49%	
7868 (*)	03-nov-00	448/98	69,500	82%	
7894 (*)	30-mar-01	488/99	115,000	88%	
7923 (*)	01-ago-01	488/99	100,000	92%	
7952 (*)	21-giu-02	388/00	62,500	98%	
7953 (*)	27-giu-02	448/01	43,000	79%	
7962 (*)	21-ott-02	388/00	99,500	91%	
7980 (*)	18-dic-02	448/01	68,500	86%	
8007 (*)	01-ott-03	448/01	127,500	77%	
8014 (*)	22-dic-03	448/01-166/02 CIPE	136,000	99%	(***)
8015 (*)	22-dic-03	448/01-166/02 CIPE	314,000	100%	(***)
8022 (*)	31-mar-04	FONDI EDISON	287,401	67%	
8062 (*)	23-mar-05	FONDI SOGG. PRIVATI	90,170	78%	
8100 (*)	19-dic-05	166/02-350/03 CIPE	688,100	98%	(***)
8149 (*)	10-mag-06	FONDI SYNDIAL -ENI	140,000	42%	
8223 (*)	23-mag-07	FONDI SOGG. PRIVATI	25,440	4%	
8236 (*)	05-ott-07	139/92	2,668	100%	
8245 (*)	03-dic-07	DL 159/07	170,000	91%	(***)
8249 (*)	28-dic-07	266/05-166/02 CIPE	380,000	94%	(***)
8250 (*)	28-dic-07	296/06	9,000	40%	
8276 (*)	29-lug-08	296/06	0,693	1%	
8282 (*)	29-lug-08	CIPE 2006	50,000	10%	
8308 (*)	16-dic-08	296/09-166/02 CIPE	243,170	20%	(***)
TOTALE			**5.287,502**	**87%**	

(*) Atti Attuativi sottoscritti tra il Ministero delle Infrastrutture e Trasporti - Magistrato alle Acque e Consorzio Venezia Nuova. Non sono comprese le attività finanziate da altri Enti nell'ambito di specifici "Accordi di programma".

(**) Atti Attuativi sottoscritti tra il Ministero Lavori Pubblici (ora Infrastrutture e Trasporti) - Genio Civile Opere Marittime e Consorzio Venezia Nuova.

(***) L'avanzamento tiene conto anche degli investimenti e degli importi sostenuti non ancora consuntivati.

Tabella n. 3 - Attuazione del Piano Generale degli Interventi da eseguire in concessione dal Consorzio Venezia Nuova. Aggiornamento al 31 dicembre 2008 -

Importi lordi in milioni di Euro

		fabbisogno totale	importi finanziati	importi sottoscritti	importi realizzati, in corso di realizzazione e di prossimo avvio	importi spesi	fabbisogno residuo da finanziare
1	difesa dalle acque alte eccezionali: attività propedeutiche	195,749	195,749	195,749	195,749	195,129	0,000
2	difesa dalle acque alte eccezionali: realizzazione opere alle bocche e attività strettamente connesse (1)	4.271,626	(2) 3.243,692	2.043,692	(3) 2.037,828	1.813,595	1.027,934
3	difesa locale dalle acque medio alte	909,289	909,289	909,289	904,018	838,819	0,000
4	ristrutturazione dei moli foranei	107,803	107,803	107,803	107,727	107,765	0,000
5	difesa dalle mareggiate	434,878	374,232	366,922	365,607	363,236	60,646
6	recupero morfologico (4)	671,188	480,243	479,983	478,802	443,483	190,945
7	arresto del degrado dell'ecosistema lagunare (5)	1.579,751	1.058,613	1.051,640	978,557	745,392	521,138
8	allontanamento del traffico petrolifero dalla laguna - progettazione	18,039	7,823	7,823	7,784	7,764	10,216
9	ausilii luminosi alla navigazione	15,463	15,463	15,463	15,160	15,160	0,000
10	apertura valli da pesca	3,848	3,848	3,848	3,848	3,848	0,000
11	servizio informativo (4)	165,717	99,717	99,367	99,325	97,749	66,000
	somme a disposizione	7,698	7,698	5,923	4,114	4,114	0,000
	TOTALE	**8.381,049**	**6.504,170**	**5.287,502**	**5.198,520**	**4.636,055**	**1.876,879**
	VALORI %			**81%** degli importi finanziati	**98%** degli importi sottoscritti	**88%** degli importi sottoscritti	**22%** del fabbisogno totale

NOTE

(1) L'importo del contratto a "prezzo chiuso" non tiene conto degli interventi di riqualificazione ambientale e di mitigazione richiesti dalla Commissione Europea e degli interventi di infrastrutturazione dell'area nord dell'Arsenale di Venezia per attività di manutenzione del "Sistema MOSE".

(2) Gli importi finanziati tengono conto della 5^ assegnazione di fondi da parte del CIPE (400 Meuro, deliberazione n.11 del 21.01.2008) e della 6^ assegnazione di fondi da parte del CIPE (800 Meuro, deliberazione del 18.12.2008).

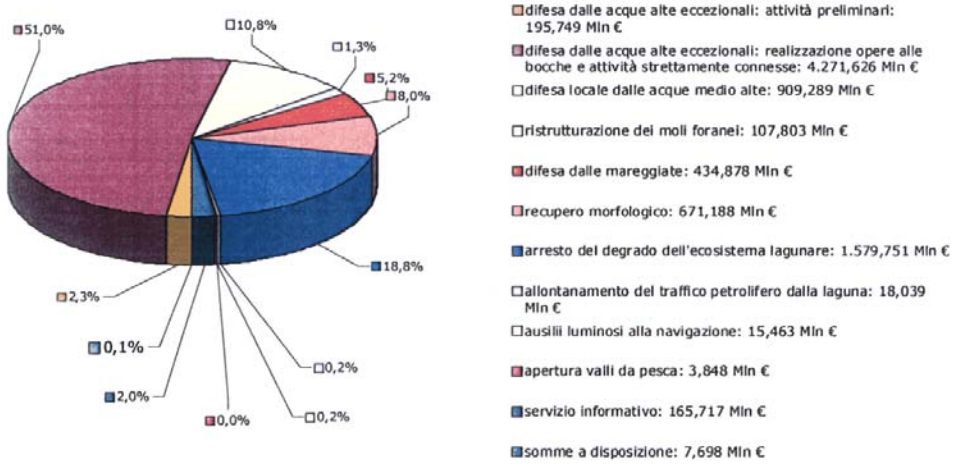
(3) L'importo tiene conto anche di attività già approvate, cantierizzabili, con finanziamento ancora non perfezionato.

(4) Gli importi indicati sono al netto delle attività strettamente connesse alla realizzazione delle opere alle bocche di porto, già inserite al punto 2 nell'ambito del citato "prezzo chiuso".

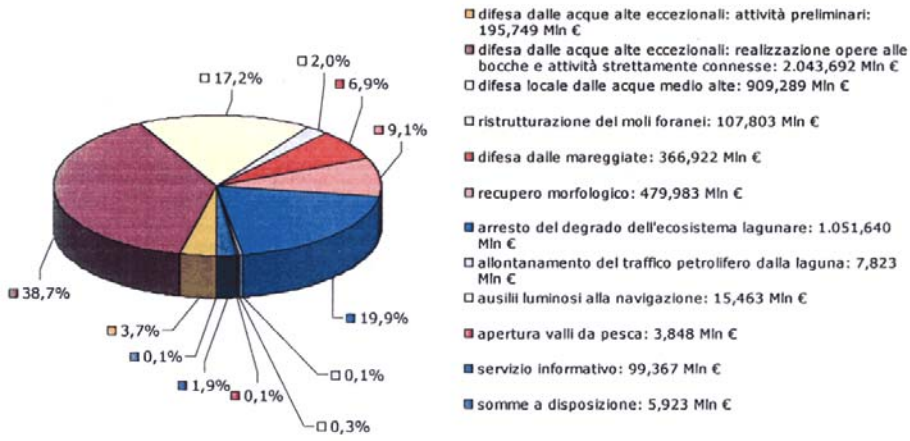
(5) La maggior parte del fabbisogno (1.184 Meuro) è relativo alla messa in sicurezza delle "macroisole" a Porto Marghera.

Grafici

Composizione del fabbisogno totale (8.381 Mln €)



Distribuzione degli importi sottoscritti (5.288 Mln €)



Confronto fra importi sottoscritti (5.288 Mln €), importi realizzati, in corso di realizzazione e di prossimo avvio (5.199 Mln €) e importi spesi (4.636 Mln €) per macro obiettivi.

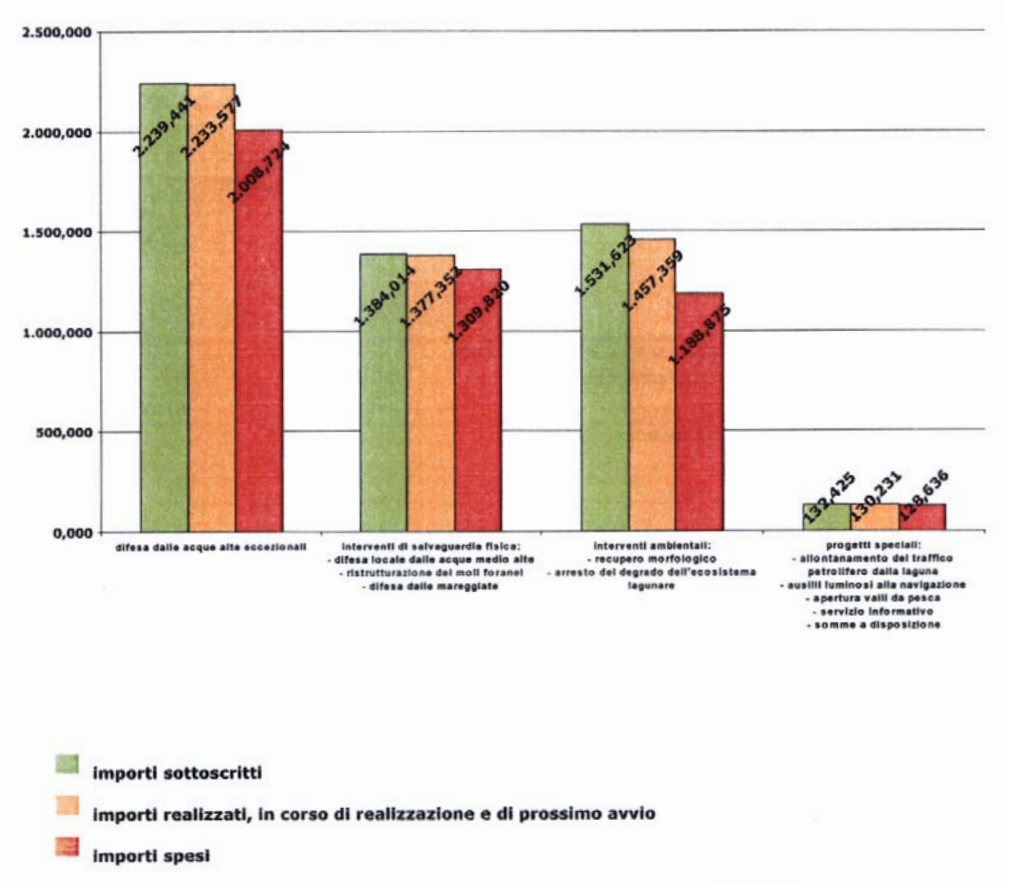


Tabella n. 4 - Le quantità realizzate e in corso di realizzazione. Aggiornamento al 31 dicembre 2008 –

SALVAGUARDIA FISICA

DIFESA DALLE ACQUE ALTE ECCEZIONALI – SISTEMA MOSE	
Realizzazione scogliere per porti rifugio, rinforzo moli e dighe: sviluppo lavori	9.000 m
Realizzazione pareti verticali per conche di navigazione e spalle della paratoie: sviluppo lavori	4.100 m
Protezione del fondale: sviluppo lavori	400.000 m^2
DIFESA DALLE ACQUE ALTE, INSULAE E MARGINAMENTI	
Consolidamento, ristrutturazione e rialzo rive urbane e sponde lagunari	
Sviluppo lavori	95 km
Superficie totale aree difese	1300 ettari
DIFESA DALLE MAREGGIATE	
Rinforzo dei litorali	
Sviluppo lavori di ricostruzione o ampliamento spiagge	45 km
Sviluppo dune ricostruite e naturalizzate	8 km
Sabbia impiegata	10 milioni di m^3
Ristrutturazione dei moli foranei	
Sviluppo lavori	11 km

SALVAGUARDIA AMBIENTALE

RECUPERO MORFOLOGICO	
Ricalibratura di canali	
Sviluppo lavori	176 km
Sedimenti dragati	10 milioni di m^3
Ricostruzione di velme e barene	
Sviluppo lavori	1.429 ettari
Sedimenti impiegati	18 milioni di m^3
Protezione di barene, velme e bassifondali	
Sviluppo palificate o burghe a protezione del bordo delle barene	25 km
Sviluppo fascinate di sedimentazione	8 km
Aree di trapianto vegetazione alofila e fanerogame	n. 38
Recupero isole	
Isole oggetto di intervento	n. 12
ARRESTO DEL DEGRADO	
Messa in sicurezza delle ex discariche	
Discariche oggetto di intervento	n. 5
Superficie totale aree messe in sicurezza	182 ettari
Messa in sicurezza di sponde dei canali industriali	
Sviluppo lavori	36,9 km
Asportazione di sedimenti inquinati dai canali industriali	
Sviluppo lavori	322.000 m^3
Copertura di fondali inquinati	
Sviluppo lavori	12 ettari
Ripristino di aree umide di fitobiodepurazione	
Aree di intervento	n. 2
Raccolta di macroalghe	
Biomassa raccolta	221.000 m^3

3 Lo stato di attuazione delle attività

3.1 Studi e sperimentazioni

(interventi di cui all'art. 3 lettera a) legge n. 798/84)

Obiettivo

Acquisire le conoscenze sul sistema fisico e sul sistema ambientale della laguna e sulle loro problematiche, al fine di poter disporre, in un quadro unitario, di tutti gli elementi necessari alla fase di progettazione degli interventi.

Descrizione degli interventi

La grande rilevanza attribuita dal Magistrato alle Acque e dal suo concessionario Consorzio Venezia Nuova all'attività di studio trova la sua origine nella complessità insita nella definizione di un insieme di interventi con forti contenuti innovativi e inquadrati in una concezione sistemica dell'ambiente lagunare.
Dall'inizio della sua attività ad oggi, il Consorzio Venezia Nuova ha portato a compimento un rilevante programma di studi, compiutamente definito con il Piano generale degli studi del 1988, successivamente aggiornato in base alle conoscenze via via acquisite, riguardante circa 270 attività, già sostanzialmente realizzate.

La caratteristica principale della realizzazione di questo piano di studi è l'interdisciplinarietà dell'approccio adottato, che consente per la prima volta di inquadrare in una visione unitaria le complesse interrelazioni tra l'ambiente fisico, l'ambiente naturale e l'economia del territorio lagunare.
Il Consorzio Venezia Nuova, per realizzare questo compito, si è dotato di un nucleo di coordinamento altamente qualificato composto da esperti, interni alla struttura e consulenti, che

definisce e programma le diverse fasi di sviluppo del piano di attività e garantisce il controllo della qualità dei risultati raggiunti.

Gli studi e le sperimentazioni realizzati nell'ambito del progetto di salvaguardia di Venezia hanno prevalentemente un carattere applicato e una finalità operativa strettamente connessa alla progettazione.
Questi studi si differenziano notevolmente dall'attività condotta dagli enti, come il CNR o le Università, che hanno svolto e svolgono ricerche relative al territorio lagunare. Generalmente, infatti, l'obiettivo di tale attività di ricerca non è la formazione di una conoscenza di tipo interdisciplinare con finalità operative, come è nel caso del Magistrato alle Acque e del Consorzio Venezia Nuova, bensì lo sviluppo di linee settoriali di ricerca su specifici aspetti di interesse dei singoli ricercatori o delle strutture cui essi fanno riferimento.
In questo senso, i risultati delle ricerche di enti e istituzioni sono il fondamento su cui si basano gli studi promossi dal Magistrato alle Acque per gli obiettivi della salvaguardia, i quali, invece, hanno principalmente lo scopo di fornire i necessari input all'attività di progettazione.

Lo sforzo compiuto con l'attuazione del Piano degli studi[2] non solo ha contribuito allo sviluppo della conoscenza dell'ecosistema veneziano, ma ha soprattutto consentito di mettere a punto un insieme di progetti ad alto contenuto innovativo al fine di affrontare compiutamente e in modo unitario tutte le grandi questioni della salvaguardia di Venezia.
Il Piano degli studi è stato concepito in maniera flessibile, per essere periodicamente aggiornato a seconda delle esigenze che si manifestano nello sviluppo dell'attività di sperimentazione e di progettazione.

2 La realizzazione del programma degli studi e delle sperimentazioni dello Stato tramite il Consorzio Venezia Nuova richiede il contributo di alcune Università, di centri di ricerca pubblici e privati operanti a livello nazionale e internazionale, dei maggiori laboratori in Italia e all'estero, di società di ingegneria, di studi professionali, oltre che dei principali esperti del settore.

Dal punto di vista del loro contenuto, gli studi possono essere classificati in:

<u>Studi propedeutici agli interventi di salvaguardia fisica</u>

Si tratta di *studi propedeutici alla progettazione* del sistema di interventi volti alla difesa fisica della laguna.
Riguardano, pertanto, le *opere di regolazione delle maree alle bocche di porto*, la *ristrutturazione dei moli* alle bocche di porto, il

rinforzo dei litorali, le *difese locali dei centri abitati e delle "insulae"*.

Per questa tipologia di interventi, gli studi propedeutici sono già conclusi, trattandosi di interventi già tutti passati alla fase di progettazione esecutiva e realizzazione.
In questo modo, la realizzazione degli interventi, in relazione alla natura delle opere, è stata preceduta da approfondimenti storici con riferimento ai metodi costruttivi e ai materiali utilizzati ed è stata supportata da analisi, ricerche, sperimentazioni con modelli matematici e fisici con le quali sono stati valutati i complessi processi di interazione tra gli elementi fisici e la struttura delle opere, per l'ottimizzazione delle loro caratteristiche e per il loro dimensionamento.

Il complesso degli studi svolti per la progettazione preliminare, di massima e definitiva si può suddividere nelle tipologie di seguito elencate:

a) *campagne di indagini geognostiche, di rilievi batimetrici, correntometrici e ondametrici* svolte in laguna, alle bocche di porto, lungo i litorali e in prossimità dei moli foranei;

b) studi finalizzati alla conoscenza dell'idrodinamica e della propagazione del moto ondoso in laguna mediante *modelli matematici* della laguna di Venezia e delle tre bocche di Lido, Malamocco e Chioggia. I modelli matematici nelle diverse tipologie oggi disponibili, con l'ulteriore fondamento che potrà ottenersi con nuove osservazioni e misure, potranno anche essere utilizzati per la futura gestione del sistema lagunare nei vari aspetti e implicazioni che presenta;

c) *modelli fisici* presso il Centro sperimentale per modelli idraulici di Voltabarozzo (Padova), che proprio a seguito dell'attività svolta per la salvaguardia di Venezia, oggi dispone di una attrezzatura che sicuramente lo qualifica come il più importante centro di ricerca italiano in questo campo.

Nel corso dello sviluppo dell'attività, sia per la modellistica matematica che per quella fisica, sono stati utilizzati, oltre al Centro sperimentale per modelli idraulici di Voltabarozzo (Padova), anche altri centri sperimentali specializzati in Italia e all'estero quali: Estramed (Pomezia - Roma), Danish Hydraulics Laboratory

(Danimarca), Delft Hydraulics Institute (Olanda) e Hydraulics Research di Wallingford (Inghilterra), Danish Maritime Institute (Danimarca).

L'insieme di queste attività ha consentito di acquisire un bagaglio di conoscenze non immaginabile fino a pochi anni fa per gli approfondimenti raggiunti, ma soprattutto per la coerenza con cui sono stati affrontati. Ciò ha consentito anche di mettere a punto e di calibrare sofisticati modelli matematici con i quali prevedere gli effetti prodotti con gli interventi.

Studi propedeutici agli interventi di salvaguardia ambientale

L'importanza che hanno assunto, nel quadro dell'azione di salvaguardia, gli interventi di riequilibrio ambientale trova una precisa corrispondenza nel piano degli studi sviluppato dal Magistrato alle Acque tramite il concessionario Consorzio Venezia Nuova, nell'ambito del quale un elevato numero di studi riguarda direttamente l'analisi dei processi inquinanti e delle condizioni dell'ecosistema.
E' stato, pertanto, possibile definire un programma generale di interventi di risanamento ambientale che non ha precedenti in Italia e che, per la sua qualità e dimensione, si colloca tra le esperienze più avanzate a livello internazionale.
Gli studi di carattere strettamente ambientale possono essere distinti in *studi di identificazione delle problematiche generali* e in *studi su aspetti specifici* dell'ecosistema, sia per quanto riguarda la morfologia lagunare, sia per quanto riguarda il processo di degrado ambientale. I primi costituiscono degli studi di inquadramento delle conoscenze e di ridefinizione in termini sistemici dell'approccio all'intervento di risanamento. Questi studi costituiscono il punto di arrivo di una serie molto ampia di analisi e di campagne di rilievi delle condizioni dell'ecosistema lagunare che riguardano la tendenza evolutiva della morfologia della laguna e le caratteristiche fisiche, chimiche e biologiche delle acque e dei sedimenti; i secondi riguardano, invece, aree della laguna o elementi settoriali dell'ambiente sui quali è necessario, a fini progettuali, condurre degli approfondimenti. Rientrano in questo ambito, ad esempio, lo studio degli effetti della navigazione interna sulla morfologia lagunare o le prove condotte presso il centro Sperimentale di Voltabarozzo per verificare le strutture da collocare lungo le rive e i bordi delle barene, idonee ad assorbire il moto ondoso prodotto dai natanti e dal vento.

Maggiori dettagli sullo stato di attuazione sono riportati nelle singole schede per obiettivo.

3.2 Difesa dalle acque alte eccezionali
(interventi di cui all'art. 3 lettera a) legge n. 798/84)

Obiettivo

Attuare la difesa della laguna e dei centri abitati dalle alte maree eccezionali - ovvero quando il livello della marea in laguna supera la quota delle difese dei centri abitati -, fino a raggiungere i massimi livelli prevedibili in futuro, mediante la realizzazione di opere che separano, momentaneamente, la laguna dal mare.

Descrizione degli interventi

Il fenomeno delle acque alte a Venezia ha registrato, negli ultimi 50 anni, una rilevante evoluzione negativa, sia sotto il profilo della frequenza, sia dal punto di vista della sua durata e intensità.
La causa è da tempo nota: si tratta, principalmente, dell'effetto congiunto tra l'abbassamento del livello del suolo –23 cm (in parte dovuto a processi naturali ma soprattutto, fino agli anni '70, all'estrazione di acque per uso industriale dalle falde sotterranee), e l'innalzamento del livello medio del mare registrato in questo secolo.
A questi fenomeni se ne sono aggiunti altri che hanno contribuito a peggiorare le condizioni generali della morfologia lagunare: le alterazioni ambientali provocate dalle opere realizzate a fini industriali, come lo scavo del c. d. "canale dei petroli" e i vasti imbonimenti delle aree umide; il diffondersi di attività distruttive dell'ambiente, come la circolazione dei natanti a motore e la pesca secondo modalità non consentite.

La conseguenza di tutto ciò è stato l'aumento del rischio cui sono esposti Venezia e gli altri insediamenti storici del bacino lagunare di fronte a eventi mareali eccezionali e alla continua azione disgregatrice delle alte maree, che si verificano con crescente frequenza.
E' inoltre prevedibile che la situazione possa diventare ancora più critica in futuro per il sovrapporsi degli effetti del riscaldamento dell'atmosfera.
La complessità delle cause che nel tempo hanno messo a rischio i

centri abitati lagunari ha indirizzato lo studio e la scelta della soluzione in grado di ricreare adeguate condizioni di sicurezza.
Si è previsto di attuare la difesa attraverso un piano organico di interventi che comprende le difese locali dagli allagamenti (vedi scheda specifica), gli interventi morfologici che, pur se in modo molto limitato, attenuano i livelli del mare in laguna (vedi scheda specifica) e le opere per isolare momentaneamente la laguna dal mare quando il livello di marea in laguna supera comunque la quota delle difese locali, fino a raggiungere i massimi livelli prevedibili in futuro.

Gli interventi previsti per la protezione di Venezia e della sua laguna dagli effetti delle alte maree eccezionali si incentrano sul sistema di opere mobili alle bocche di porto ("Sistema MOSE"), in grado di separare la laguna dal mare per il tempo necessario a evitare gli allagamenti degli abitati lagunari.
Il sistema delle opere di regolazione delle maree alle bocche di porto rappresenta nel campo dell'ingegneria un progetto originale e complesso. Il progetto di massima, presentato nel 1992, fu elaborato nel rispetto dei criteri indicati dal voto n. 209, espresso dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici nel 1982, secondo il quale le opere non devono alterare lo scambio idrico tra mare e laguna, per evitare effetti ambientali negativi, non devono costituire un ostacolo alla navigazione e, quindi, una penalizzazione delle importanti attività economiche ad essa collegate, non devono, infine, costituire un'alterazione del paesaggio.
Il progetto, formulato sulla base degli indirizzi e dei pareri originariamente espressi dal Comitato ex art. 4 Legge n. 798/84, tiene conto degli elementi, delle prescrizioni e delle indicazioni emerse in sede di approvazione del progetto di massima del 1992 e successivamente; di anni di confronti, approfondimenti e studi; dei recenti pareri e dei nuovi criteri espressi dalle Istituzioni competenti sul progetto definitivo.

Le opere progettate consistono, per ciascuna bocca di porto, nell'installazione di dispositivi mobili (paratoie) che si sollevano dalla posizione di riposo negli alloggiamenti sul fondale (trincee o recessi) del canale di bocca, che si attivano quando il livello di marea supera i 110 cm rispetto al livello misurato al mareografo di Punta della Salute, e nella realizzazione di opere fisse, cosiddette *opere complementari*, (in ottemperanza a quanto richiesto dalla deliberazione del Consiglio dei Ministri del 15 marzo 2001) atte ad

aumentare gli attriti nei canali di bocca al fine di smorzare la vivacità delle correnti di marea, attenuando i livelli di quelle più frequenti.

I dispositivi mobili, collocati nei canali di bocca, rappresentano il cuore del sistema e sono costituiti da paratoie a ventola a spinta di galleggiamento, a scomparsa, ciascuna delle quali è costituita da un cassone in acciaio a sezione rettangolare, vuoto all'interno. Le paratoie, quando si trovano in posizione di riposo, sono trattenute sul fondo dal proprio peso e da quello dell'acqua che contengono e sono incernierate lungo un lato sulla struttura di fondazione. In caso di attivazione, le paratoie vengono svuotate dell'acqua mediante immissione di aria compressa e si sollevano per effetto della spinta di galleggiamento, formando una barriera contro la marea.

Il numero totale delle paratoie è 78 per le quattro schiere (Lido-Treporti 21, Lido S. Nicolò 20, Malamocco 19 e Chioggia 18). Il tempo medio di chiusura è di 4 o 5 ore, compresi i tempi di manovra per l'apertura e la chiusura delle paratoie. Con le paratoie in funzione, l'operatività del porto sarà sempre garantita dalla conca di navigazione per le grandi navi già in costruzione alla bocca di Malamocco.
Il sistema è in grado di proteggere la laguna e le sue città da maree fino a 3 metri, per cui potrà essere efficace anche in presenza di un rilevante aumento del livello del mare nei prossimi decenni. Il "Sistema MOSE", oltre alle opere sopra descritte in corso di realizzazione alle bocche di porto lagunari.

Stato di attuazione al 31 dicembre 2008

Attività finanziate
Il "Sistema MOSE", in corso di realizzazione, riguarda la contemporanea costruzione delle opere relative alla regolazione delle maree alle bocche di porto della laguna di Venezia (Lido, Malamocco e Chioggia) nonché alcuni interventi complementari e connessi, quali le dighe foranee di fronte alle bocche di porto, le opere di ripristino morfologico all'interno del bacino lagunare, monitoraggi ambientali, studi per specifici aspetti costruttivi, attività di salvaguardia dei lavori in corso da imbarcazione, richieste dalla Capitaneria di Porto, prospezioni archeologiche e bonifica bellica.

Fino al 31.12.2003, i finanziamenti resi via via disponibili per le opere alle bocche di porto sono stati impegnati e spesi per: la *progettazione preliminare di massima*; per la successiva *progettazione di massima*; per la realizzazione del prototipo in scala reale di una paratoia (*Modulo Sperimentale Elettromeccanico – MOSE*) e per l'effettuazione di prove sul campo, dal 1988 al 1992; per lo svolgimento dello *studio di impatto ambientale* (*S.I.A.*) delle opere stesse; per le *attività di approfondimento del progetto di massima* richieste dal Comitato di Indirizzo, Coordinamento e Controllo nella seduta dell'8 marzo 1999 e dal Consiglio dei Ministri con deliberazione del 15 marzo 2001; per la *progettazione definitiva* delle opere alle bocche di porto secondo quanto deliberato dal Comitato ex art. 4 Legge n. 798/84 nella seduta del 6 dicembre 2001; per una complessa e articolata serie di *studi e di sperimentazioni* propedeutici alle suddette progettazioni e attività; infine, per *avviare la progettazione esecutiva*, secondo quanto deliberato dal Comitato stesso nella seduta del 3 aprile 2003.

Si ricorda che il "Sistema MOSE" viene realizzato nell'ambito del rapporto concessorio in essere tra Ministero delle Infrastrutture - Magistrato alle Acque di Venezia e il Consorzio Venezia Nuova (Convenzione Generale rep. n. 7191/1991 e allegato Piano Generale degli Interventi) ed è ricompreso nel programma delle opere strategiche (delibera CIPE n. 121/2001 e successiva rivisitazione con delibera CIPE n. 130/2006) in attuazione della "Legge Obiettivo" n. 443/2001.
Si ritiene opportuno ripercorrere, in Appendice, i principali momenti approvativi del progetto delle opere di regolazione delle maree alle bocche di porto.

Per quanto riguarda la *progettazione esecutiva* del "Sistema MOSE", si ricorda che, nel 2003, il Magistrato alle Acque di Venezia, a seguito della deliberazione del Comitato ex art. 4 legge n. 798/84 del 3 aprile 2003, ha dato incarico al Consorzio Venezia Nuova di avviare la progettazione esecutiva per fasi.
Già nel corso del 2003, quindi, la progettazione esecutiva è stata avviata e, per le fasi i cui conseguenti lavori erano previsti con avvio nel 2004, era stata portata a completamento.

Nel corso del 2003, sono stati avviati i già citati interventi complementari (dighe foranee di fronte alle bocche di porto).

Nel corso del 2004, si sono quindi potute avviare le opere alle bocche di porto, una volta completato l'iter approvativo dei singoli stralci del progetto esecutivo.

La *costruzione del sistema di difesa dalle acque alte* prevede tre fasi di lavoro: la prima fase, già completata, consiste nella costruzione delle opere complementari e nell'esecuzione di una serie di interventi propedeutici (campi prove per il consolidamento dei fondali, indagini subacquee per rilevare eventuali presenze archeologiche, bonifiche da ordigni bellici, ecc.).
La seconda fase, sostanzialmente completata, comporta la costruzione delle opere cosiddette "di spalla" delle schiere di paratoie mobili (barriere) nelle bocche di porto, che comprendono anche i porti rifugio; le conche di navigazione per i pescherecci, per le imbarcazioni da diporto e per i mezzi di soccorso alle bocche di porto di Lido e Chioggia; la conca di navigazione per grandi navi alla bocca di porto di Malamocco.
La terza e ultima fase, in corso di realizzazione, comporta la costruzione delle opere cosiddette "di barriera", che comprendono le protezioni dei fondali, i recessi nei fondali, i cassoni di alloggiamento delle paratoie e le opere civili funzionali ai cassoni stessi, nonché la realizzazione e la messa in opera delle paratoie vere e proprie con le relative opere elettromeccaniche.

Per quanto riguarda i progetti esecutivi, si fa osservare che, nel corso del 2008, sono stati completati e sottoposti all'esame dell'Amministrazione Concedente, che li ha esaminati con parere favorevole, 25 nuovi stralci progettuali e sono stati consegnati al concessionario, nel corso dell'anno, 27 nuovi cantieri. Al 31.12.2008, risultano in corso di esecuzione 62 stralci esecutivi, oltre ai 36 già ultimati.

I lavori stanno procedendo contemporaneamente nelle tre bocche di porto.

In generale:
Opere complementari: sono state completate le dighe foranee di fronte alla bocca di Malamocco e alla bocca di Chioggia;

Opere di spalla: sono stati completati i porti rifugio, lato mare e lato laguna, a Lido-Treporti e a Chioggia, per il ricovero delle imbarcazioni durante la chiusura delle barriere, in attesa del transito attraverso le conche di navigazione;

Opere di spalla: sono in avanzata fase di realizzazione le conche di navigazione: una a Malamocco per grandi navi; una a Lido-Treporti per piccole imbarcazioni; due a Chioggia per pescherecci;

Opere di spalla: sono pressoché completate le opere di adeguamento e di rinforzo dei moli foranei e delle sponde esistenti e sono in avanzata fase esecutiva le nuove opere di raccordo, in funzione della realizzazione delle spalle delle barriere, a Lido – Treporti (spalla est), a Lido – S. Nicolò (spalla sud), a Malamocco (spalla nord e spalla sud) e a Chioggia (spalla nord e spalla sud); è in fase avanzata di realizzazione l'isola artificiale a Lido per le opere di spalla delle due barriere di Lido – S. Nicolò (spalla nord) e di Lido – Treporti (spalla ovest);

Opere di barriera: sono in corso di realizzazione le opere di protezione del fondale in prossimità delle barriere e dei raccordi con le spalle, verso mare e verso laguna, a Lido – S. Nicolò, a Lido – Treporti e a Malamocco;

Opere di barriera: sono pressoché completati i cantieri provvisori ove verrà realizzata la prefabbricazione dei cassoni di alloggiamento delle paratoie: a Malamocco è completato il rilevato provvisorio lato mare; a Lido - Treporti, è completata la "tura", ottenuta svuotando il bacino del porto rifugio lato mare, e sono in corso di realizzazione le prime lavorazioni per la prefabbricazione dei cassoni; a Chioggia, è realizzata la "tura" all'interno del porto rifugio lato mare;

Opere di barriera: per ciascuna delle quattro barriere, è in avanzata fase di realizzazione la preparazione, suddivisa in più fasi esecutive distinte, del recesso sul fondo della bocca di porto, che ospiterà i cassoni di alloggiamento delle paratoie;

Aree provvisorie attrezzate: sono state già realizzate le aree per l'attracco di imbarcazioni, stoccaggio e selezione dei materiali, i cui rifornimenti avvengono tutti via mare. Sono state inoltre, risolte alcune interferenze con sottoservizi nelle bocche di Malamoco e di Chioggia.

Con i fondi finora assegnati, si sono inoltre potuti realizzare, o avviare, alcuni interventi strettamente connessi con il "Sistema MOSE", quali: la sorveglianza da imbarcazione delle lavorazioni in corso alle bocche di porto, richiesta dalla Capitaneria di Porto;

prospezioni archeologiche e bonifica bellica prima dell'avvio dei cantieri; monitoraggio dei parametri ambientali per verificare, in parallelo allo sviluppo dei lavori, gli eventuali impatti delle lavorazioni sull'ambiente circostante; attività di inserimento dei cantieri nel territorio e nel contesto della popolazione residente; studi per l'approfondimento di aspetti costruttivi specifici data la sperimentalità e le caratteristiche innovative dell'opera; sviluppo di un sistema di previsione dell'acqua alta e delle condizioni meteomarine, indispensabile alla gestione delle opere mobili; realizzazione di opere di ripristino morfologico all'interno del bacino lagunare, con i sedimenti provenienti dai dragaggi in corso per i lavori alle bocche di porto (barene nell'area Lago Teneri e Valle Zappa e lungo le sponde dei canali Gaggian e S. Felice).

Si segnala, inoltre, che il Magistrato alle Acque, d'intesa con i Soggetti che operano in ambito portuale, ha messo a punto una serie di accorgimenti gestionali, di sistemi di sicurezza, di strumenti informatici, in grado di migliorare le condizioni operative del porto di Venezia e di ottimizzarne le potenzialità, rappresentando al tempo stesso un elemento di qualificazione professionale per gli operatori coinvolti. Il Magistrato alle Acque, pertanto, attraverso il Consorzio Venezia Nuova, ha realizzato al Lido di Venezia (in località Alberoni) un Centro di Simulazione della Navigazione, con il duplice obiettivo di rendere disponibile uno strumento indispensabile durante le fasi di costruzione e di gestione delle opere mobili alle bocche di porto, in quanto in grado di verificare la sicurezza della navigazione nei canali di accesso alla laguna nelle diverse condizioni ambientali, nonché di istituire una sede attrezzata in grado di raccogliere le esigenze di formazione e addestramento dei piloti per l'intera area mediterranea. Il Centro è stato inaugurato il 4 maggio del 2005 ed è dotato di un simulatore Full Mission, appartenente alla famiglia dei Real Time Simulator che consente l'esecuzione delle manovre da un ponte di comando "virtuale" dove sono riprodotti i comandi e gli strumenti di navigazione presenti nelle sale di comando reali.

Si ricorda infine, che è stato perfezionato, con l'Agenzia del Demanio, un atto per la concessione di parte dell'area nord dell'Arsenale al Consorzio Venezia Nuova. Il concessionario dovrà qui realizzare l'adeguamento strutturale dell'edificato esistente, al fine di consentire all'Amministrazione Concedende di ubicarvi, in futuro, le attività di manutenzione del MOSE.

Il *Piano attuativo* per l'insediamento delle funzioni di avviamento e di manutenzione del MOSE è già stato elaborato ed è stato approvato dal Comitato Tecnico di Magistratura nel giugno del 2006 e dalla Commissione per la Salvaguardia di Venezia nell'ottobre 2007. E' in fase di sviluppo la progettazione definitiva degli interventi.
Il *Piano attuativo* riguarda, in particolare, la zona occupata dai bacini di carenaggio grande e medio e parte delle Tese della Novissima per complessivi 125.000 metri quadrati. Qui saranno appunto sottoposte ai necessari trattamenti manutentivi le paratoie che, ciclicamente, verranno trasportate dai "jack up" e, cioè, dai mezzi speciali navali che saranno appositamente progettati e allestiti per la messa in opera delle paratoie e poi utilizzati per la movimentazione delle paratoie stesse durante la fase di manutenzione.
Nel bacino medio e negli spazi adiacenti avverrà anche la manutenzione dei mezzi navali di servizio.
Si tratta evidentemente di un'importante occasione per restituire alla città un luogo storico quale l'Arsenale, ricco di potenzialità specifiche che possono essere utilizzate per trasformarlo nel centro di tutte le conoscenze acquisite in tanti anni di studi, sperimentazioni, elaborazioni innovative sul tema, sempre più attuale, della difesa dal mare congiunta a quella ambientale

Attività da finanziare

Al 31 dicembre 2008 risulta da finanziare il completamento dei lavori alle bocche di porto per la regolazione dei flussi di marea, e degli interventi connessi, secondo il piano di realizzazione e di finanziamento definiti nell'ambito dell'atto aggiuntivo rep. n. 8067/2005 alla Convenzione Generale che introduce il "prezzo chiuso".

Di seguito il dettaglio degli importi finanziati e il grafico con lo stato di attuazione dei finanziamenti (importi espressi in Mln di €).

DIFESA DALLE ACQUE ALTE ECCEZIONALI

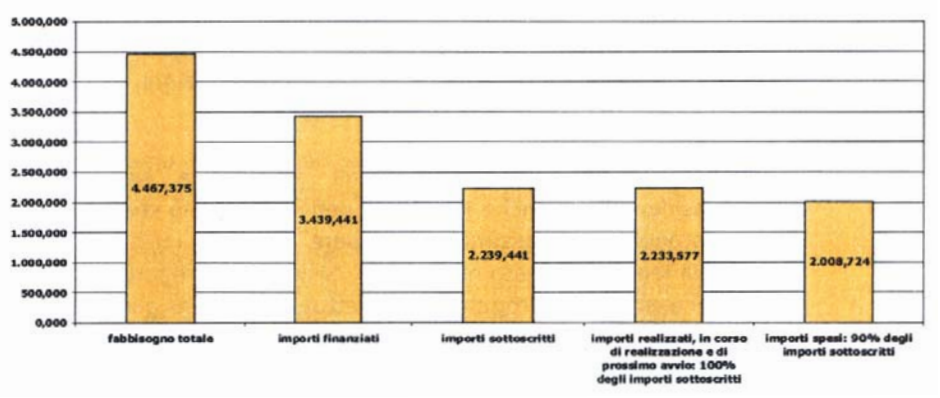
importi in milioni di €

	Fabbisogno Totale	Importi finanziati	Importi realizzati, in corso di realizzazione e di prossimo avvio	Importi spesi	Fabbisogno residuo da finanziare
Attività propedeutiche già concluse prima dell'avvio dell'esecutivo (a misura)	194,674	194,674	194,674	194,674	0,000
Somme disposizione / Revisione prezzi	1,075	1,075	1,075	0,455	0,000
TOTALE PARZIALE	195,749	195,749	195,749	195,129	0,000
Progettazione esecutiva (parte) e realizzazione opere complementari (a misura)	111,729	111,729	108,680	107,626	0,000
Progettazione esecutiva (parte) e prime fasi di realizzazione delle opere alle bocche di porto, comprese attività connesse (I^ Delibera CIPE a misura)	450,000	450,000	434,978	449,596	0,000
Progettazione esecutiva (parte), realizzazione opere alle bocche di porto, interventi morfologici e altre attività strettamente connesse e collegate (da prezzo chiuso) (*)	3.709,897	(*) 2.681,963	(**) 1.494,170	1.256,373	1.027,934
TOTALE PARZIALE	4.271,626	3.243,692	2.037,828	1.813,595	1.027,934
TOTALE GENERALE	**4.467,375**	**3.439,441**	**2.233,577**	**2.008,724**	**1.027,934**

(*) L'importo del contratto a "prezzo chiuso" non tiene conto degli interventi di riqualificazione ambientale e di mitigazione richiesti dalla Commissione Europea e degli interventi di infrastrutturazione dell'area nord dell'Arsenale di Venezia ottenuta in concessione dall'Agenzia del Demanio per attività di manutenzione del "Sistema MOSE".

(*) Gli importi finanziati tengono conto della 5^ assegnazione di fondi da parte del CIPE (400 Meuro, deliberazione n.11 del 21.01.2008) e della 6^ assegnazione di fondi da parte del CIPE (800 Meuro, deliberazione del 18.12.2008).

(**) L'importo tiene conto anche di attività già approvate, cantierizzabili, con finanziamento ancora non perfezionato.



3.3 Difesa dalle acque medio-alte
(interventi di cui all'art. 3 lettera a), c) legge n. 798/84)

Obiettivo

Gli interventi di difesa locale degli abitati lagunari e dei centri storici di Venezia e di Chioggia sono finalizzati alla difesa dalle acque medio-alte fino alla quota di salvaguardia assicurata dalla futura gestione degli interventi alle bocche di porto per la regolazione delle maree.

Descrizione degli interventi

La difesa locale dei centri urbani è un ampio e articolato piano di messa in sicurezza degli abitati correlato alla futura gestione delle opere mobili.

Negli ultimi decenni, le maree superiori a +80 centimetri sul livello medio del mare misurato a Punta della Salute si sono verificate, in media, 45 volte all'anno rispetto alle 7-8 volte dell'inizio del secolo. Piazza San Marco viene, in parte, già allagata quando la marea supera +60 centimetri sul livello medio del mare misurato a Punta della Salute, assunto come riferimento. Il ripetersi degli allagamenti causa numerosissimi disagi per la popolazione, una pericolosa e lenta aggressione alle strutture architettoniche ed edilizie e impedimenti alle attività economiche.
Le opere mobili alle bocche di porto sono in grado di difendere Venezia dalle alte maree per qualsiasi livello di marea. Una limitazione della frequenza di chiusura delle bocche può, tuttavia, consentire di ridurre la penalizzazione della navigazione e dello scambio idrico mare-laguna. Per questo motivo è stato progettato un insieme di interventi di difesa locale dei centri abitati lagunari. Essi consentono la difesa da alte maree fino a quote compatibili con la struttura degli abitati attraverso il rinforzo e il rialzo delle sponde, talvolta della quota delle pavimentazioni, e mediante la realizzazione di barriere antinfiltrazione.

La tematica delle difese locali delle terre emerse è stata considerata già anche in sede di definizione dello studio di fattibilità e progetto di massima delle opere di salvaguardia di Venezia e della laguna ultimato nel 1981, il cosiddetto "Progettone".
Nell'esame del "Progettone", effettuato dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici e conclusosi con il voto di approvazione del 27 maggio 1982 (voto n. 209), le difese locali delle terre emerse vennero già da allora considerate complementari alle opere di controllo delle maree da realizzare alle bocche di porto.
Analoghi orientamenti riguardanti la complementarietà di interventi

locali ed interventi alle bocche di porto sono sempre stati ribaditi in modo esplicito da tutti gli atti legislativi e dai documenti che hanno accompagnato le fasi di progettazione degli interventi di salvaguardia, dopo l'approvazione della Legge 798/84.

Il *Piano Generale degli Interventi* del 1991 a questo riguardo prevede l'esecuzione di interventi sulle "insulae" del centro storico di Venezia, la cui fattibilità tecnico-economica è stata successivamente verificata mediante uno specifico studio, e la realizzazione degli interventi di difesa locale nelle zone di Treporti, Pellestrina, Malamocco, S. Pietro in Volta, Sottomarina, Burano, S. Erasmo, nonché la realizzazione di marginamenti lagunari in zone residenziali e in zone agricole.

Gli studi, le indagini e gli interventi eseguiti in questi anni hanno avuto lo scopo di individuare, mettere a punto e realizzare le soluzioni appropriate per la difesa delle preziosissime tipologie urbane storiche lagunari, sulla base di un'attenta analisi della plurisecolare tradizione di trasformazione e di riadeguamento delle quote e dei marginamenti delle isole di cui i centri urbani lagunari sono composti.
In particolare, il Magistrato alle Acque di Venezia, tramite il concessionario Consorzio Venezia Nuova, ha condotto, in modo propedeutico alla progettazione e alla realizzazione delle opere, numerose indagini fisiche; indagini storiche; indagini socio-economiche; indagini sulla mobilità delle persone e delle merci; definizione delle tipologie di intervento; verifica dell'applicabilità delle tipologie di intervento; verifica dell'impatto architettonico; definizione della quota ottimale di rialzo.

In sintesi, sono state individuate due situazioni tipiche cui corrispondono due diverse modalità di intervento e due differenti possibilità di difesa locale.
La prima riguarda i centri abitati lagunari, insulari e *situati lungo il cordone litoraneo*, ove l'edificato, più rado e meno fragile, ha consentito maggiori rialzi e, dunque, una quota di difesa relativamente alta (compresa tra 130 e 180 cm).
La seconda situazione interessa i centri storici interni alla laguna e le zone più basse delle città di *Venezia* e di *Chioggia*, dove gli interventi risultano molto più delicati e complessi e anche la soglia di difesa raggiungibile è molto più bassa rispetto a quella degli abitati del litorale. I progetti approvati e gli interventi finora realizzati sono stati impostati in modo da non alterare in modo

inaccettabile gli elementi architettonici delle città e i rapporti compositivi tra di essi, realizzando le difese a una quota generalizzata e omogenea, quindi funzionale alla gestione delle opere mobili.

La deliberazione del Consiglio dei Ministri del 15 marzo 2001 ha espresso l'indirizzo di realizzare le difese, nel centro storico di Venezia e delle isole minori, fino alle quote massime compatibili con il contesto storico, architettonico, monumentale e paesaggistico, comunque tendendo alla quota +120 cm a Venezia e +140 cm a Chioggia, alla luce delle risultanze delle indagini e delle verifiche di fattibilità del rialzo fino a tale quota, condotte nel corso del 1999 a seguito di specifica richiesta da parte del Comitato ex art. 4 Legge 798/1984 nella seduta dell'8 marzo 1999.
Lo stesso indirizzo è stato recepito anche dal Comitato stesso nel parere espresso nel corso della seduta del 6 dicembre 2001, nonché nella seduta del 3 aprile 2003, recependo una specifica richiesta del Comune di Venezia.
Mettere in sicurezza il centro storico di Venezia con interventi localizzati di sollevamento della pavimentazione fino a +120 cm significherebbe intervenire su circa il 35-40% del territorio.

A seguito degli accordi intervenuti tra le Autorità Italiane e la Commissione Europea (atto aggiuntivo rep. n. 7950 del 21 giugno 2002 alla Convenzione Generale rep. 7191/91), rimangono tra le attività affidate in concessione al Consorzio Venezia Nuova le difese locali dei centri urbani lagunari e delle "insulae" di Venezia e di Chioggia finanziate nell'ambito di finanziamenti già destinati al concessionario.
Nel *Piano Generale degli Interventi*, aggiornato al 31 dicembre 2002, pertanto, non sono previsti ulteriori finanziamenti per procedere con la realizzazione delle difese locali che non trovano allocazione nell'ambito degli Atti Attuativi della "Convenzione Generale" già finanziati; né gli interventi di difesa delle "insulae" del centro storico di Venezia e di Chioggia fino a una quota tendente a +120 cm e a +140 rispettivamente.
Tali interventi, stralciati dal *Piano* affidato al concessionario, troveranno esecuzione mediante gare da indire da parte del Magistrato alle Acque di Venezia secondo la normativa europea.

Stato di attuazione al 31 dicembre 2008
Il Magistrato alle Acque, tramite il Consorzio Venezia Nuova, fin dal

1988, ha sviluppato specifici progetti generali di intervento di difesa, sia dei centri storici di Venezia e di Chioggia, sia dei centri abitati lagunari.
Da allora a oggi molto è stato fatto intervenendo, in pratica, in ogni località lagunare, mettendola in condizioni di sicurezza, ciascuna a una quota di salvaguardia compatibile con il particolare contesto urbanistico e architettonico che la caratterizza.
In tempi più recenti, in base a quanto previsto dalla Legge n. 139/92, questi interventi hanno avuto particolare sviluppo tramite gli "Accordi di programma": strumenti operativi che assicurano l'esecuzione coordinata e unitaria di interventi che coinvolgono Enti e Istituzioni diversi.
Tale strumento si è rivelato indispensabile qualora, in presenza di interventi particolarmente complessi, si debba "*garantire l'omogeneità tecnico-progettuale, il coordinamento nella fase realizzativa e la necessaria integrazione delle risorse finanziarie*".

Le attività relative alla *difesa dei centri abitati lungo il litorale e gli abitati insulari*, sviluppate sin dal 1986, hanno consentito di realizzare la difesa dei principali abitati lagunari, fino ad una quota di salvaguardia compatibile con il particolare contesto urbanistico ed architettonico che li caratterizza, spesso ricorrendo ai già citati "Accordi di programma".
Sono ormai posti in sicurezza gli abitati di *Treporti, Malamocco, Alberoni, Pellestrina, San Pietro in Volta e Sottomarina*; si sta ancora lavorando a *Murano, Torcello, Mazzorbetto, Sant'Erasmo* e sull'isola del *Lido*.
Caso per caso è stato necessario individuare tipologie costruttive e modalità di intervento adeguate e coerenti rispetto a un territorio molto vasto e diversificato con assetto, caratteristiche fisico-morfologiche e funzioni diverse (aree urbane, zone agricole, valli da pesca, ecc.) e con una varietà di condizioni particolari (livello del suolo, natura dei terreni, stato delle strutture preesistenti, esposizione al moto ondoso, ecc.). Le soluzioni esecutive adottate sono state messe a punto in modo da mantenere, per aree omogenee, un disegno architettonico unitario.

A Treporti, sono proseguiti i lavori per la sistemazione del marginamento del *canale Pordelio*, con il primo stralcio del progetto che prevede la realizzazione di un ponte stradale apribile di collegamento tra la località *Cà Savio e l'isola Sud* e con il secondo stralcio che prevede la realizzazione di un tratto di marginamento lungo la sponda del canale nel tratto compreso tra

la foce del canale e il ponte mobile recentemente realizzato.

Al Lido, si segnala la prosecuzione degli interventi per la riqualificazione ambientale e urbana degli abitati di *Malamocco* e *Alberoni*, primo stralcio (centro urbano di Malamocco). L'opera riguarda interventi di marginamento e riqualificazione ambientale (consolidamento e valorizzazione ambientale di sponde e rive, vivificazione e bonifica dei canali, predisposizione del sistema fognario), interventi di riqualificazione urbana (riqualificazione delle piazze e sistemazione delle pavimentazioni, predisposizione di percorsi e passerelle pedonali, adeguamento dell'illuminazione pubblica e dei sottoservizi, realizzazione di un parcheggio). Questo intervento si sviluppa secondo uno specifico "Accordo di programma" intervenuto tra il Magistrato alle Acque e l'Amministrazione comunale di Venezia.

A Murano, si segnala la prosecuzione dei lavori relativi alla sistemazione del *canale San Mattia*. L'intervento prevede il rinforzo e l'adeguamento delle rive, la ricalibratura dei fondali e la sostituzione dell'attuale ponte in legno, di accesso a San Mattia, con un nuovo ponte in pietra.

A Torcello, si segnala la prosecuzione degli interventi di protezione dell'isola. Con questo primo stralcio si prevede di completare il risanamento della struttura di riva del canale maggiore attraverso la ricostruzione della sponda destra e sinistra e il restauro della scalinata ai piedi del ponte che dalla fondamenta porta alla basilica.

A Sant'Erasmo, è proseguito il terzo stralcio degli importanti lavori di difesa e di riqualificazione ambientale dell'isola. Lo stralcio, avviato alla fine del 2005, prevede, principalmente, la ristrutturazione e l'adeguamento funzionale dei marginamenti in corrispondenza del centro urbano (località tra la darsena della remiera e la località Cà Ragazzi per circa 1 km) e la sistemazione delle chiaviche di regolazione idraulica presenti nell'area di intervento. E' inoltre stato avviato l'intervento di gestione e manutenzione dell'impianto fognario e dell'impianto di depurazione.

Per quanto riguarda i *centri storici*, gli interventi a Venezia e Chioggia, in particolare, risultano molto più delicati e complessi, rispetto a quelli sugli abitati del litorale, così come la soglia di difesa raggiungibile molto più bassa. I progetti approvati e gli interventi finora realizzati mostrano come, senza alterare in modo

inaccettabile gli elementi architettonici delle città e i rapporti compositivi tra di essi, nei centri storici ci si può difendere a una quota fino a circa +100 / +110 cm a Venezia e fino a circa +110 / +120 cm a Chioggia.
Queste quote (funzionali anche alla gestione delle opere mobili) sono quelle assunte nel progetto "insulae" e adottate e realizzate, per esempio, nell'"insula" dei *Tolentini* e nel Progetto esecutivo per la difesa dell'"insula" di *S. Marco*, che è stato approvato, tra gli altri, anche dalla Amministrazione Comunale di Venezia, dalla Soprintendenza ai Beni e alle Attività Culturali di Venezia e dalla Commissione per la Salvaguardia. Ciò conferma, di fatto, come le zone più preziose e più antiche non possano essere rialzate o comunque protette oltre a tale livello.
Contestualmente ai lavori di difesa locale dalle acque alte, si è proceduto e si procede alla realizzazione di opere di riqualificazione urbana, definite in appositi "Accordi di programma" con le Amministrazioni comunali: oltre al rialzo di rive e pavimentazioni, gli interventi hanno quindi comportato anche una serie di opere complementari quali l'adeguamento di piani terra alle nuove quote del piano di calpestio, il riordino dei sottoservizi, l'adeguamento del sistema fognario, mediante co-finanziamento con gli Enti interessati.

In particolare, nel centro storico di Venezia sono proseguiti numerosi e importanti interventi per la difesa locale di rive e marginamenti.
Alle *Zattere*, gli interventi, nel loro complesso, hanno interessato l'intero percorso della fondamenta, da Punta della Salute fino alla Stazione Marittima, per 1,3 chilometri, mentre alla *Giudecca* si sono sviluppati dall'estremità est della fondamenta, all'interno della caserma della Guardia di Finanza, fino al rio di San Biagio, per 1,7 chilometri.
Sono ancora in corso gli interventi per la ristrutturazione, il consolidamento o il restauro di rive e muri di sponda alla *Giudecca, lato sud* e a *sacca Fisola, lato nord*, con la realizzazione di rive urbane percorribili e ripristino di muri di cinta di spazi pubblici e privati, la ricalibratura dei fondali a ridosso delle rive, la predisposizione degli impianti per l'installazione dell'illuminazione pubblica.
Si sono conclusi nel corso dell'anno, i lavori di sistemazione dei marginamenti lungo il fronte est dell'isola di S. Elena, primo stralcio.

Si segnala la prosecuzione dell'intervento di *consolidamento della struttura fondazionale del Campanile di San Marco*, realizzato in "Accordo di programma" con la Procuratoria di San Marco, e l'avvio nel secondo semestre del 2008 del *monitoraggio strutturale del Campanile,* necessario per avere un costante controllo dei delicati lavori alle fondazioni e un continuo esame degli effetti dell'intervento negli anni successivi.
Sempre nell'"insula" di *San Marco*, si ricorda che sono stati già completati i lavori relativi al primo stralcio che hanno riguardato il rialzo, il restauro e il consolidamento della riva, anche a protezione dal moto ondoso, l'intercettazione degli scarichi per la predisposizione della nuova rete per lo smaltimento delle acque piovane e il restauro della pavimentazione e, i lavori nel tratto di riva compreso tra il ponte della Paglia e il ponte del Vin che hanno riguardato il restauro, consolidamento e rialzo del marginamento, l'adeguamento, restauro e rialzo della pavimentazione retrostante e la sistemazione della rete per lo smaltimento delle acque e il riordino dei sottoservizi.

Sono proseguite, inoltre, sia in fase di progettazione, che in fase di esecuzione, le importanti attività intraprese da Magistrato alle Acque tramite il proprio concessionario Consorzio Venezia Nuova, riguardanti la ricostruzione dei marginamenti dell'area dell'*Arsenale di Venezia* e la messa in sicurezza e il restauro dei fabbricati prospicienti lo specchio acqueo, le cui murature perimetrali costituiscono il bordo del marginamento. In particolare, nel corso del 2008, sono proseguiti i lavori di recupero del marginamento nell'area lungo il canale delle "Fondamente nove" tra la Celestia e le Casermette; l'intervento di messa in sicurezza di dieci capannoni delle Tese della Novissima. Sono terminati nel 2008 i lavori di risanamento e consolidamento delle rive della darsena vecchia e vasca delle Galeazze.
Per gli interventi nella zona nord dell'Arsenale, di cui una porzione è stata ottenuta in concessione dal Consorzio Venezia Nuova dall'Agenzia del Demanio, è stato riferito in altra parte della presente relazione.
Nel centro storico, infine, sono proseguiti i lavori di ripristino delle rive delle *Fondamente Nuove*. Il progetto generale prevede il restauro, il consolidamento e il rialzo delle rive comprese tra la "sacca" della Misericordia e il rio di Santa Giustina, oltre al tratto di fondamenta dei Giurati nell'area antistante l'attracco dell'ACTV a S. Alvise, e al tratto di fondamenta delle Case Nuove nell'area antistante l'attracco ACTV alla Celestia. Il progetto prevede, inoltre,

l'adeguamento altimetrico delle soglie di unità immobiliari al piano terra rispetto alla nuova quota della pavimentazione esterna, il risanamento igienico ambientale del sistema fognario e il riordino dei sottoservizi.

Anche nella zona di Chioggia, nel corso del 2008, sono proseguite numerose attività finalizzate alla difesa dalle acque medio – alte e alla riqualificazione del centro storico. I lavori vengono realizzati mediante un "Accordo di programma" siglato il 17 settembre 1998, tra il Magistrato alle Acque di Venezia e l'Amministrazione comunale di Chioggia. Si tratta di un programma di opere finalizzato a un complessivo riassetto del territorio urbano che renda più semplice per i cittadini abitare, vivere e lavorare nella propria città.
Nel corso del 2008, in particolare, sono proseguiti i lavori di difesa locale dalle acque alte avviati nel 1998 con l'intervento pilota di rialzo della *fondamenta S. Domenico*, mediante due stralci funzionali, il primo si è concluso a settembre del 2006 mentre il secondo è ancora in corso di esecuzione. E' proseguito il primo stralcio degli interventi di sistemazione della parte centrale della città, nell'area di *Corso del Popolo e Canal Vena,* avviato nel corso del 2007. E' proseguita l'esecuzione dell'intervento per la riapertura del *canale Perottolo* e la riqualificazione urbana delle aree limitrofe – Quartiere Tombola. Anche questi lavori sono realizzati in "Accordo di programma" con l'Amministrazione comunale di Chioggia.

A Sottomarina sono stati sostanzialmente ultimati, nel corso degli esercizi precedenti, gli interventi di difesa locale dagli allagamenti che hanno comportato, mediante quattro stralci funzionali, il rialzo delle rive fino a quota + 130 centimetri per 900 metri di riva, congiuntamente agli interventi realizzati dal Magistrato alle Acque - Consorzio Venezia Nuova, d'intesa con il Comune di Chioggia, volti a valorizzare l'intero tratto del marginamento lungo la laguna e le piazzette che vi si affacciano. Nel corso del 2008, sono proseguiti i lavori relativi al quinto stralcio che riguardano il consolidamento e il rialzo della *riva del forte San Felice* e l'estremità nord del centro urbano.

Lo sviluppo di questo tipo di interventi è molto avanzato: non soltanto per il numero di lavori eseguiti o che sono in corso di esecuzione, quanto per la realizzazione di interventi risolutivi, riguardanti quasi tutti i centri abitati della laguna, destinati ad

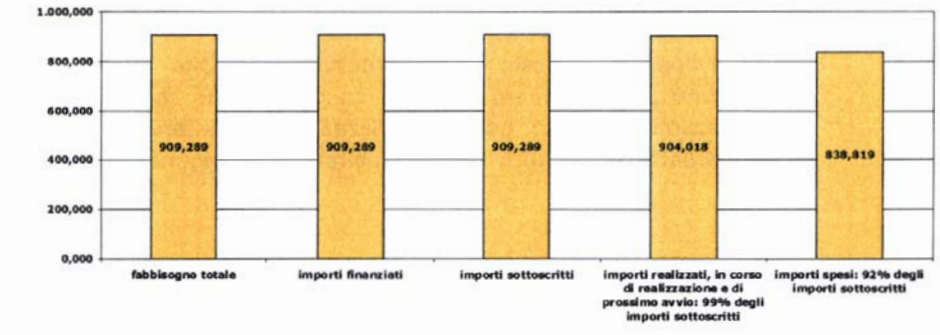
evitare allagamenti fino ai livelli di salvaguardia, o di sicurezza, compatibili con la loro struttura edilizia e urbana, nonché all'eliminazione totale degli allagamenti di qualsiasi entità in concorso con la protezione offerta, in futuro, dalle opere mobili alle bocche di porto lagunari.
I finanziamenti disponibili per le difese locali degli abitati sono appena sufficienti per portare a completamento le opere ancora in corso. Una volta esauriti tali fondi la continuità operativa dovrà essere garantita dal Magistrato alle Acque di Venezia che, in base a quanto stabilito negli accordi tra Autorità italiane e Commissione Europea, dovrà proseguire nella realizzazione della opere di difesa non ancora, allora, oggetto di finanziamento, mediante procedure concorsuali per l'affidamento dei lavori.

Di seguito il dettaglio degli importi finanziati e il grafico con lo stato di attuazione dei finanziamenti (importi espressi in Mln di €).

DIFESA DALLE ACQUE MEDIO ALTE

importi in milioni di €

	Fabbisogno Totale	Importi finanziati	Importi realizzati, in corso di realizzazione e di prossimo avvio	Importi spesi	Fabbisogno residuo da finanziare
Studi propedeutici alla progettazione	3,946	3,946	3,946	3,946	0,000
Indagini propedeutiche	26,200	26,200	26,200	26,060	0,000
Difesa insediamenti urbani situati lungo i litorali	260,169	260,169	256,467	249,590	0,000
Rive e marginamenti nella gronda lagunare	29,170	29,170	29,170	29,170	0,000
Protezione degli abitati insulari	179,034	179,034	179,034	172,987	0,000
Interventi di difesa delle rive, marginamenti e insulae nel centro storico di Venezia	233,167	233,167	231,598	210,895	0,000
Difesa insediamenti urbani, marginamenti e rive nell'area di Chioggia; difesa dell'insula di Chioggia	158,821	158,821	158,821	127,389	0,000
Altri interventi	18,782	18,782	18,782	18,782	0,000
TOTALE	**909,289**	**909,289**	**904,018**	**838,819**	**0,000**



3.4 Ristrutturazione dei moli foranei
(interventi di cui all'art. 3 lettera a) legge n. 798/84)

Obiettivo

L'obiettivo dell'intervento è il rinforzo della struttura dei moli per assicurare la continuità della difesa della laguna dal mare in coerenza con gli interventi necessari per rinforzare il cordone litoraneo e per difendere i centri abitati lagunari dalle alte maree anche nei casi eccezionali.

Descrizione degli interventi

La laguna è collegata al mare attraverso le tre bocche di porto e ciascuna di esse è "armata" con due moli guardiani la cui lunghezza varia tra 2 e 4 km.
I moli sono stati costruiti tra il 1840 e il 1934 in modo da creare un aumento della profondità dei fondali dei canali di bocca (a causa dell'aumento della velocità della corrente) per adeguarli alla stazza sempre maggiore delle navi moderne.
Le strutture dei moli e le loro funzioni sono diverse procedendo da mare verso terra.
Lato mare i moli hanno la tipica struttura di opera marittima che si deve opporre all'azione del moto ondoso; lato laguna i moli coincidono con le opere di contenimento del territorio.
I moli foranei alle bocche di porto, che costituiscono un fattore di sicurezza per la navigazione, necessitavano di importanti lavori di ristrutturazione.

I moli sono stati realizzati ricorrendo a pietrame di grande dimensione che ha subìto, per l'azione delle correnti e del moto ondoso, continui sprofondamenti nel tempo. Questi fenomeni avevano finito per compromettere la stabilità dell'intera struttura. I lavori di manutenzione ordinaria eseguiti in passato avevano fronteggiato i dissesti più immediati senza però eliminare il problema.
La ricostruzione dei moli è stata supportata da analisi, ricerche, sperimentazioni con modelli matematici e fisici con le quali sono state valutate le caratteristiche del moto ondoso lungo ciascuno dei moli, l'intensità delle correnti di marea al piede delle scogliere, la natura geotecnica dei terreni di fondazione, la profondità dei fondali lungo i moli e la loro tendenza evolutiva, la stabilità della struttura e delle mantellate in roccia.

La realizzazione delle opere non ha comportato modifiche dimensionali e ha fatto ricorso, per le parti a vista, a materiali omogenei a quelli esistenti.

Stato di attuazione al 31 dicembre 2008

Attività finanziate

Il progetto di massima degli interventi per il rinforzo dei moli, che era stato preceduto da specifiche attività di studio e sperimentazione, è stato assentito dal Comitato Tecnico del Magistrato alle Acque di Venezia nel luglio del 1991.

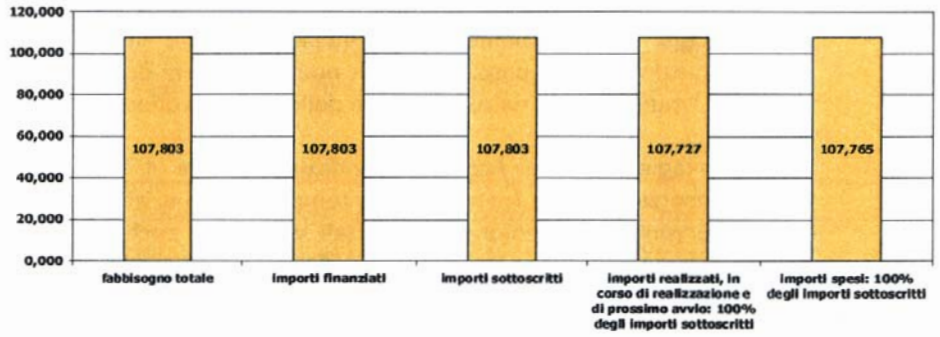
Durante il 1994 sono iniziati quasi tutti gli interventi previsti.
Nel 1996 sono stati completati i lavori sul *molo nord di Malamocco* mentre sono proseguiti quelli relativi agli altri moli.
Nel 1997 sono stati completati anche i lavori relativi ai *moli nord e sud di Chioggia e sud di Lido*, mentre nel 1998 sono terminati i lavori relativi al *molo sud di Malamocco*.
Nel 1998 sono anche state completate le opere per la messa in sicurezza e l'adeguamento dei *fari sulle testate dei moli* nord di Lido e di Malamocco, lavori segnalati dal Genio Civile per le Opere Marittime su indicazione del Comando zona fari di Venezia.
I lavori relativi al *molo nord di Lido* sono stati completati nel 1999.
Nel corso del 1999 sono stati avviati i lavori relativi alle *radici dei moli sud di Chioggia,* completati nel corso del 2002, e *nord di Malamocco*, sostanzialmente finiti nel corso del 2003; qui i lavori si collocano in interventi più ampi che interessano l'intera zona e comprendono anche la difesa dalle acque medio-alte dell'abitato di Alberoni sud retrostante e si raccordano con le opere di rinforzo del molo già realizzate.
I lavori realizzati sono stati condotti secondo tre tipologie di intervento sostanzialmente comuni a tutti i sei moli foranei: rinforzo e risagomatura delle mantellate (gli strati di blocchi di roccia o calcestruzzo posti a difesa del molo dall'azione del moto ondoso); rifacimento dei tratti danneggiati dei massi di coronamento; protezione dei fondali mediante una platea di blocchi di roccia collocata sopra un filtro costituito da geotessili sintetici.

Di seguito il dettaglio degli importi finanziati e il grafico con lo stato di attuazione dei finanziamenti (importi espressi in Mln di €).

RISTRUTTURAZIONE DEI MOLI FORANEI

Importi in milioni di €

	Fabbisogno Totale	Importi finanziati	Importi realizzati, in corso di realizzazione e di prossimo avvio	Importi spesi	Fabbisogno residuo da finanziare
Studi	0,620	0,620	0,620	0,620	0,000
Indagini e altri interventi minori	3,011	3,011	3,011	3,011	0,000
Moli bocca di Lido	21,516	21,516	21,440	21,478	0,000
Moli bocca di Malamocco	48,571	48,571	48,571	48,571	0,000
Moli bocca di Chioggia	34,086	34,086	34,086	34,086	0,000
Somme disposizione / Revisione prezzi	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTALE	**107,803**	**107,803**	**107,727**	**107,765**	**0,000**



3.5 Difesa dalle mareggiate
(interventi di cui all'art. 3 lettera d) legge n. 798/84)

Obiettivo

L'obiettivo dell'intervento è il rinforzo del cordone litoraneo che divide la laguna dal mare per proteggere i centri abitati dei litorali dall'azione diretta del moto ondoso e assicurare la continuità della difesa della laguna nel suo complesso da tutte le acque alte, anche dagli eventi estremi.

Descrizione degli interventi

Il cordone litoraneo che separa l'Adriatico dalla laguna, lungo circa 45 chilometri, rappresenta la prima e naturale difesa di Venezia e dei centri urbani lagunari dal mare. Il rinforzo dei litorali ha assunto un carattere di assoluta necessità e d'urgenza. Infatti, il cordone litoraneo si è fatto sempre più sottile e fragile a causa della quasi assenza di apporti fluviali, dei processi erosivi, delle azioni disgregatrici del moto ondoso e del vento e del degrado delle strutture storiche in pietra (i "murazzi") che sono state erette nel corso del XVIII secolo a protezione dalle mareggiate. L'insieme dei fenomeni ha determinato il generale arretramento della linea di costa e la scomparsa del cordone di dune che costituiva un'ulteriore difesa dei territori e degli abitati retrostanti. Il fenomeno è stato particolarmente evidente, fin dai secoli scorsi, nel caso dei litorali di Pellestrina e di Lido per interessare, più recentemente, anche i litorali di Jesolo, Cavallino, Sottomarina e Isola Verde. Il sistema di opere, in gran parte realizzato, persegue molteplici obiettivi: la protezione della laguna e dei suoi abitati; il ripristino delle difese naturali mediante la creazione di nuove spiagge e l'ampliamento di quelle divenute inadeguate; la formazione, dove possibile, di un nuovo fronte di dune, il restauro dei "murazzi" e la ristrutturazione delle opere di difesa degradate.

Il Magistrato alle Acque di Venezia, tramite il concessionario Consorzio Venezia Nuova, ha, da tempo, messo in atto una serie di interventi per il rinforzo dei litorali veneziani, anche mediante la realizzazione di ripascimenti, finalizzati a difendere dalle mareggiate la laguna di Venezia, rafforzando opportunamente i punti più deboli lungo il cordone litoraneo.

La difesa di un litorale mediante la costruzione di una nuova spiaggia è senza dubbio la soluzione che, tra quelle possibili, è più compatibile con l'ambiente costiero in quanto ne riprende, anche se in modo artificiale, i caratteri naturali. Benché sia già stata adottata in altri casi, la soluzione mantiene, per la particolarità della zona, un elevato carattere di novità. Gli effetti conseguiti vanno

attentamente monitorati poiché dipendono strettamente dalle caratteristiche fisiche e dalle condizioni meteomarine della zona.
La progettazione è stata supportata da numerosi approfondimenti di carattere scientifico, ma è stata possibile solo associando ad essa approfondimenti altrettanto completi e rigorosi riguardo alla ricerca delle cave per l'approvvigionamento delle sabbie, ai metodi costruttivi per il prelievo, il trasporto e il deposito delle sabbie in grado di limitare l'impatto sull'ambiente circostante alle zone di lavoro e riguardo ai controlli da effettuare sia in corso d'opera, che nei mesi e negli anni successivi all'intervento.

Stato di attuazione al 31 dicembre 2008

Attività finanziate
A oggi si è intervenuti o si sta intervenendo su sei litorali per un tratto complessivo di costa di circa 45 chilometri, utilizzando per l'ampliamento o la ricostruzione delle spiagge circa 8,5 milioni di m^3 di sabbia.

Litorale di Cortellazzo – Eraclea
I fenomeni erosivi, nel corso degli ultimi anni, si sono resi particolarmente accentuati sul tratto di litorale compreso tra le foci dei fiumi Piave e Livenza in relazione, soprattutto, all'esposizione particolare del paraggio alle mareggiate di scirocco nonché alla significativa carenza di apporto sedimentario "naturale" dal fiume Piave.
Nel corso degli ultimi anni, il Magistrato alle Acque è, pertanto, intervenuto lungo il litorale di Cortellazzo realizzando piccole opere di emergenza per contrastare il grave fenomeno erosivo in atto.
Anche la Regione Veneto, in attuazione del Decreto Legislativo n. 112 del 1998, relativo ai trasferimenti delle competenze in materia di difesa e gestione delle coste dallo Stato alle Regioni, ha da tempo avviato interventi per la protezione delle spiagge venete.
In data 7 novembre 2001, è stato siglato un Accordo di Programma tra la Regione Veneto e il Magistrato alle Acque finalizzato a gestire in modo coordinato l'assetto della foce del fiume Piave e gli interventi di difesa dei litorali di competenza delle due Amministrazioni.
In base a quanto sopra, il Magistrato alle Acque ha ravvisato la necessità di anticipare i tempi di realizzazione del ripascimento del litorale di Eraclea mediante il proprio concessionario e con co-finanziamento della Regione del Veneto, in quanto funzionale alla

protezione del litorale di Cortellazzo, e, pertanto, ricompreso nel Piano Generale degli Interventi in quanto consente la difesa fisica del litorale veneziano.

Il progetto generale per il rinforzo del litorale di *Cortellazzo* prevede: la sistemazione e il riallineamento delle testate dei 4 "pennelli" esistenti e la realizzazione di 2 nuovi "pennelli" lungo il litorale, in funzione di lavori di ripascimento che verranno realizzati successivamente; il ripascimento del litorale di Eraclea; il rinforzo del molo sud della foce del Piave. Sono previsti quattro stralci di intervento. Nel corso del 2003 sono stati avviati il primo e il secondo stralcio, prima fase. Nell'intervento di primo stralcio, terminato nel maggio del 2003, si è proceduto all'adeguamento di "pennelli" esistenti e alla realizzazione di nuovi "pennelli" in funzione dei lavori di ripascimento successivamente previsti. Il secondo stralcio, prima fase, ultimato a gennaio del 2006, ha riguardato il ripascimento del litorale di Eraclea, realizzato con sabbie provenienti da cave marine già autorizzate dal Ministero dell'Ambiente e già parzialmente utilizzate per il ripascimento del litorale di Jesolo.

Litorale di Jesolo

Nell'autunno del 1998 sono state avviate le opere per la difesa del litorale di Jesolo che è soggetto a un significativo fenomeno di erosione; le opere, in fase di massimo sviluppo nel corso del 2001, sono state sostanzialmente terminate nel corso del 2002. Nel corso del 2003 e del 2004 sono state realizzate alcune attività complementari per l'accessibilità e la fruizione della spiaggia.

Il litorale di Jesolo si estende per 12 chilometri tra le foci dei fiumi Piave, a nord, e Sile, a sud. A partire dagli anni '40 si è determinato un rapido sviluppo turistico che ha raggiunto la massima intensità dopo il 1970. La conseguente urbanizzazione e infrastrutturazione del territorio ha profondamente modificato l'aspetto originario dell'ambiente litoraneo e ha contribuito alla progressiva erosione della spiaggia.

La situazione di erosione ha determinato la necessità, espressa anche dagli abitanti del litorale, oltre che dagli operatori economici locali, di un programma generale e unitario di opere, definite in accordo con il Comune di Jesolo. A questa necessità risponde il progetto esecutivo realizzato dal Magistrato alle Acque –tramite il proprio concessionario Consorzio Venezia Nuova.

Il *ripascimento della spiaggia* lungo 10 chilometri di riva, con la movimentazione di un milione di metri cubi di sabbia, è avvenuto secondo criteri progettuali analoghi a quelli già adottati a Cavallino

e Pellestrina.
A riva, per contenere il ripascimento, è stata prolungata la metà dei pontili su pali già esistenti (34 su 68), in relazione all'allargamento della spiaggia, e ne sono stati realizzati 16 nuovi.
I lavori hanno permesso di ottenere una larghezza omogenea di almeno 50 metri, con un avanzamento della riva, nelle zone più critiche, di circa 30 metri.
Complementare al ripascimento è stata la realizzazione, per complessivi 3,9 chilometri, della struttura di difesa tra la spiaggia e le aree abitate retrostanti, costituita da un'ampia gradonata.
Il progetto ha previsto anche la *ricostruzione delle dune*: i lavori hanno uno sviluppo di quasi 2,5 chilometri, a partire dalla foce del Piave.
Per quanto riguarda, infine, i lavori alla foce del Sile, sono stati realizzati lavori di rinforzo della scogliera attorno al faro sulla sponda destra; di rinforzo della scogliera che delimita la sponda sinistra; lavori di dragaggio.

Litorale di Cavallino
Nel corso del 1990 è stato eseguito *l'intervento sperimentale* di difesa del litorale di Cavallino, in *località Ca' Pasquali*: si è messo in opera un tratto di barriera sommersa longitudinale, parallela alla costa e ne è stata misurata l'efficacia nell'evitare la dispersione della sabbia.
Nel 1999 sono state completate le attività iniziate nel gennaio 1994. Il progetto ha consentito *la realizzazione dell'ampliamento e del rafforzamento di 11 chilometri di spiagge già esistenti*. La spiaggia ricostruita è difesa da 31 "pennelli", 5 di nuova realizzazione e 26 ottenuti dalla ristrutturazione di parte dei 65 "pennelli" preesistenti. Di questi, la metà circa è stata demolita. I lavori di ripascimento del litorale sono stati eseguiti in progressione da sud verso nord e il versamento della sabbia è stato effettuato dopo la realizzazione di tutti i "pennelli". Sono stati versati complessivamente circa 2 milioni di metri cubi di sabbia prelevata in mare al largo della bocca di Malamocco.
I lavori per la formazione della spiaggia sono stati integrati da una serie di interventi complementari; in particolare, lungo sei tratti del litorale, per complessivi 4,8 chilometri, la protezione del territorio alle spalle della spiaggia è stata completata, mediante la *ricostruzione del fronte delle dune*, che da sempre costituisce la naturale difesa dal mare ma che ora è assai degradato e, in molti punti, è ormai scomparso.
Nel corso del 2000 sono state completate alcune attività,

specifiche, finalizzate a garantire la manutenzione delle specie vegetative messe a dimora sulle dune di Ca' Savio, Ca' Ballarin e valle Dolce, al fine di dare corso a eventuali sostituzioni e/o trattamenti delle piante sofferenti.

Litorale di Lido

Nel corso 2004 e del 2005 sono stati avviati due stralci di intervento che si sono conclusi, entrambi, nel 2006. Nel corso del 2007, è stato consegnato un terzo stralcio, tuttora in corso, che prevede la realizzazione di un ulteriore setto sommerso e di un altro tratto della soffolta.

La zona di intervento si estende per circa 5 chilometri a nord della spiaggia di Alberoni, di fronte al murazzo storico.

La soluzione individuata ha previsto la realizzazione di una barriera sommersa a distanza media dalla costa di circa 300 metri, in grado di abbattere l'energia del moto ondoso, provocando il frangimento dell'onda, e quindi di ridurre il moto ondoso contro i murazzi in modo da rendere non pericolosa la tracimazione, anche in caso di eventi eccezionali. La barriera si estende per una lunghezza di circa 4.700 metri, ed è realizzata in massi naturali.

Per aumentare ulteriormente la dissipazione dell'energia associata alle onde si è previsto il versamento sommerso di sabbia nella zona retrostante la barriera (lato murazzo), conseguendo anche l'obiettivo di ricostituire i fondali storici soggetti a continua erosione. Si prevede il versamento di circa 680.000 metri cubi di sabbia, con la formazione di cumuli trasversali rispetto alla barriera sommersa, con sommità intorno alla –2 metri.

Il progetto prevede, inoltre, la realizzazione di quattro nuovi pennelli, di lunghezza emersa variabile tra 160 e 220 metri, collegati alla barriera sommersa da setti sommersi, e la realizzazione di ulteriori due setti sommersi in corrispondenza di pennelli esistenti.

Nel corso del 2008, infine, è stato completato e sottoposto all'esame dell'Amministrazione Concedente, che lo ha esaminato con parere favorevole, il progetto relativo alla *sistemazione dei pennelli lungo il litorale di Lido* che prevede interventi di sistemazione e riqualificazione anche nel tratto che si estende a nord dei murazzi fino al molo sud della bocca di Lido.

Litorale di Pellestrina

Nel 1991 sono iniziati i lavori per il *rinforzo della scogliera* nel punto più fragile del litorale di Pellestrina, l'ansa di *Caroman*, dove solo pochi metri separano il mare dalla laguna, completati nel

1995.

Nel corso del 1992 sono stati avviati i lavori per il *rinforzo* di 5 chilometri di "*murazzo*" a Pellestrina, completati nel 1997.

Il *rafforzamento del litorale* di Pellestrina, per conformazione fisiografica e per importanza dei fenomeni erosivi in atto, ha comportato l'esecuzione di un sistema di opere mai attuato prima in Italia. I lavori realizzati consistono nella formazione di nuove ampie spiagge protette, nel rinforzo della scogliera, nel rifacimento o restauro della lastricatura del murazzo per quasi 5 chilometri.

I lavori di *ripascimento* a Pellestrina sono stati eseguiti secondo una concezione di intervento e criteri esecutivi analoghi a quelli messi a punto per il litorale di Cavallino. La formazione della spiaggia è avvenuta con l'impiego di quasi 5 milioni di metri cubi di nuova sabbia prelevata da una draga in mare, a una distanza di circa 20 chilometri dalla costa.

Al fine di assicurare la stabilità della spiaggia, si sono costruiti 18 "*pennelli*" *in pietrame* collegati, mediante setti di prolungamento sommersi, a una *berma continua*, anch'essa *sommersa*, messa in opera a circa 300 metri dalla costa. In questo modo si sono formate delle aree (celle) di ripascimento.

Dal 1994 al 1999 sono stati realizzati otto stralci dell'opera mediante i quali sono stati costruiti 18 pennelli, circa 6 chilometri di berma sommersa e il ripascimento di 19 celle, realizzando così la nuova spiaggia che si estende per poco più di 9 chilometri.

Sono state realizzate, inoltre, delle opere complementari che consentono agli abitanti l'accesso alla spiaggia mediante il superamento attrezzato del "murazzo" preesistente.

<u>Litorale di Sottomarina</u>

Nel 1997 è stata completata la progettazione esecutiva della difesa del litorale di Sottomarina ed è stata approvata dall'Amministrazione concedente; le relative opere sono state avviate nel mese di maggio del 1998 e sono state completate nel corso del 2000 mentre sono state ultimate nel 2002 le opere di riqualificazione urbana previste dall'Accordo di Programma intervenuto tra il Magistrato alle Acque e l'Amministrazione Comunale di Chioggia. Nel corso del 2005 si sono realizzati alcuni nuovi lavori richiesti dall'Amministrazione Comunale, oggetto di una apposita perizia di variante esaminata favorevolmente dal Comitato Tecnico del Magistrato alle Acque nel mese di giugno del 2003.

Il litorale di Sottomarina si sviluppa per più di 5 chilometri tra la bocca di porto di Chioggia e la foce del fiume Brenta.

Gli obiettivi degli interventi progettati sono la difesa fisica dell'ambiente costiero, la protezione delle abitazioni e dei territori a ridosso della spiaggia e, indirettamente, la tutela delle attività che vi si svolgono. Contemporaneamente, così come è avvenuto per i litorali di Cavallino e di Pellestrina, si risponde anche all'esigenza di valorizzazione della costa dal punto di vista naturalistico e paesaggistico.

Nella parte nord del litorale il progetto ha riguardato, essenzialmente, la realizzazione di un "*muro paraonde*" con sommità a circa +3 metri – a una quota, cioè, di assoluta sicurezza – sul livello del medio mare. Il muretto, che si sviluppa dalla fine dell'attuale Lungomare Adriatico fino a Via S. Felice, è affiancato da un ampio marciapiede che prolunga quello esistente sul lungomare, configurando una passeggiata continua che raggiunge il centro abitato.

Nella parte sud del litorale è già stato realizzato il *ripascimento* dell'arenile (500 metri), mediante il quale è stata riportata la spiaggia a una quota adeguata. Il ripascimento ha richiesto il versamento di circa 120.000 metri cubi di sabbia ed è contenuto da un'opera foranea in scogliera sulla sponda sinistra della foce del Brenta.

<u>Litorale di Isola Verde</u>

Nel corso del 1998, sono stati avviati gli interventi di difesa del litorale di Isola Verde a Chioggia che si sono conclusi nel 2002.

Isola Verde si trova nel Comune di Chioggia, tra la foce del fiume Brenta, a nord; la foce dell'Adige, a sud; il canale Vecchio Adigetto, a ovest; l'Adriatico a est. Il litorale si estende per 2,7 chilometri ed ha alle spalle un territorio fortemente urbanizzato.

Da tempo il litorale è investito da processi erosivi che provocano l'arretramento della linea di riva.

Il Consorzio Venezia Nuova ha, quindi, realizzato il *ripascimento protetto* della parte meridionale del litorale (2 chilometri) mediante il versamento di circa 450.000 metri cubi di sabbia e la realizzazione di 7 "pennelli" di roccia.

Sono stati eseguiti lavori complementari di difesa a terra con la costruzione di un muro "*paraonde*", che ha uno sviluppo di circa 700 metri, con il rinforzo della sponda destra della foce del Brenta e di quella sinistra della foce dell'Adige.

Nel corso del 2004 è stato avviato il progetto per la realizzazione di interventi integrativi per la difesa del litorale, quali ad esempio camminamenti, piste ciclabili e/o collegamenti, per permettere una migliore fruizione delle aree in questione nel rispetto delle realtà

locali.
Nel primo semestre del 2005 è stato avviato l'intervento, ultimato nel 2007, di *rafforzamento delle testate dei pennelli del settore sud del litorale* che ha comportato la sistemazione e l'adeguamento di due "pennelli" in pietrame e massi naturali e l'esecuzione di un monitoraggio dello stato del mare e dei fondali davanti alla foce del fiume Sile, mediante l'impiego di tecniche fotogrammetriche.

Uno specifico "Accordo di programma" tra la Regione del Veneto, il Magistrato alle Acque, il Comune di Chioggia e il Comune di Rosolina, ha permesso, infine, l'esecuzione coordinata e unitaria degli interventi alle *foci del Brenta e dell'Adige*, necessari per allontanare dal litorale di Sottomarina e di Isola Verde le acque dolci inquinate e tutelare la balneabilità delle spiagge. Questi interventi consistono nella realizzazione di lunghi palancolati metallici che, "prolungando" le sponde delle foci, sono in grado di veicolare verso il largo, per alcune centinaia di metri, le acque dolci superficiali.

Nel corso del 2008, si è concluso l'intervento di manutenzione dei litorali per l'anno 2008 che ha riguardato il ripristino del ripascimento in sabbia degli interventi realizzati sul litorale da Cortellazzo e di Pellestrina.

E' proseguito lo studio "*Monitoraggio dei litorali da Eraclea a Isola Verde*" che è articolato su rilievi dei parametri meteomarini (moto ondoso, correnti, vento e livelli di marea), rilievi batimetrici, rilievi fotografici, analisi dei dati e valutazione delle tendenze evolutive dei litorali e degli interventi di ripascimento.

Gli interventi già realizzati e in corso di realizzazione sono monitorati con continuità: i controlli effettuati mostrano che gli obiettivi di progetto sono stati raggiunti, con una generale approvazione e soddisfazione dell'autorità marittima e delle Amministrazioni locali interessate; la stabilità delle nuove opere, già completate, dopo un periodo sufficientemente lungo di "stress" da parte del mare e degli agenti atmosferici, conferma pienamente la validità delle scelte progettuali e dei metodi costruttivi.

Attività da finanziare
Con gli ulteriori finanziamenti che verranno resi disponibili, si completerà l'intervento generale di difesa dei litorali veneziani; in

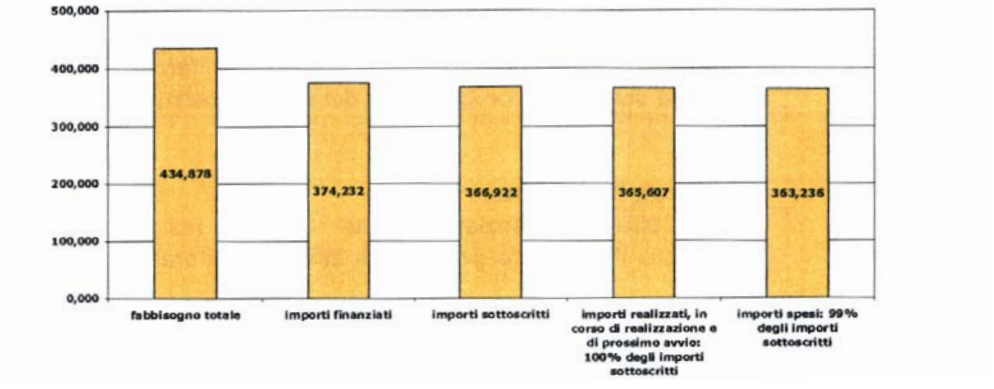
particolare, gli interventi lungo il litorale di Lido, di Cortellazzo, e di Eraclea per completare alcune attività precedentemente avviate.
Dovrà essere garantito il finanziamento per le attività di monitoraggio e di gestione degli interventi già realizzati, con particolare riguardo ai ripascimenti che dovranno essere oggetto di "ricarica" negli anni futuri.

Di seguito il dettaglio degli importi finanziati e il grafico con lo stato di attuazione dei finanziamenti (importi espressi in Mln di €).

DIFESA DALLE MAREGGIATE

Importi in milioni di €

	Fabbisogno Totale	Importi finanziati	Importi realizzati, in corso di realizzazione e di prossimo avvio	Importi spesi	Fabbisogno residuo da finanziare
Studi	19,991	19,991	19,681	19,663	0,000
Indagini, monitoraggi e gestione e manutenzione dei litorali	54,129	24,883	21,983	21,745	29,246
Litorale di Jesolo - Cortellazzo - Eraclea	58,136	40,636	40,636	40,626	17,500
Litorale di Cavallino	54,605	54,605	54,605	54,605	0,000
Litorale di Lido	53,292	43,392	39,642	37,554	9,900
Litorale di Pellestrina	160,529	160,529	160,529	160,529	0,000
Litorale di Sottomarina	7,284	7,284	7,284	7,284	0,000
Litorale di Isola Verde	26,659	22,659	21,097	21,080	4,000
Somme a disposizione / Revisione Prezzi	0,253	0,253	0,150	0,150	0,000
TOTALE	**434,878**	**374,232**	**365,607**	**363,236**	**60,646**



3.6 Recupero morfologico
(interventi di cui all'art. 3 lettera a) legge n. 798/84)

Obiettivo generale del recupero morfologico è la conservazione delle caratteristiche del sistema fisico ed ambientale della laguna contrastando l'erosione e la perdita di quota del territorio, ripristinando o tutelando le strutture morfologiche preesistenti, indirizzando i flussi mareali nelle diverse aree della laguna per migliorare di volta in volta le condizioni di vivificazione degli specchi acquei, confinando gli apporti di nutrienti e di sedimenti.
Gli interventi individuati hanno anche sempre l'obiettivo del ripristino dei dinamismi naturali tipici delle aree umide lagunari. Il principale riguarda il processo di accrescimento naturale delle zone umide e dei fondali per effetto congiunto di interventi atti a catturare i sedimenti e a favorire lo sviluppo della vegetazione, opponendosi così alla naturale perdita di quota del territorio lagunare per subsidenza, compattazione dei suoli superficiali e crescita del livello del mare.

Descrizione degli interventi

La Legge n. 798/84 e, particolarmente, la Legge n. 139/92 dispongono che gli interventi ambientali siano integrati e contestuali alle opere per la difesa dalle acque alte.
Condizione per la sopravvivenza della laguna di Venezia è, infatti, il suo riequilibrio ambientale.
Due fenomeni hanno contribuito al rapido degrado dell'ecosistema lagunare:

- l'erosione, che sottrae sabbia e sedimenti con una dinamica che provoca l'appiattimento dei fondali e la scomparsa delle strutture fisiche proprie dell'ambiente lagunare (canali, bassifondi, velme e barene);
- l'inquinamento che, divenuto imponente negli ultimi quarant'anni, ha causato il progressivo decadimento della qualità delle acque.

Le opere per contrastare i fenomeni suddetti sono state definite in due diversi progetti: quello del recupero morfologico e quello dell'arresto del degrado (v. paragrafo 3.7).

La ricchezza e la complessità morfologica dell'ecosistema lagunare vanno via via scomparendo per effetto di una serie di fattori che si alimentano tra loro. Erosione, acque alte e moto ondoso stanno gradualmente trasformando la laguna: essa sta perdendo le sue

caratteristiche fisiche di zona umida per assumere, invece, quelle semplificate e indifferenziate dell'ambiente marino.
Contrastare l'erosione, trattenendo in laguna parte dei sedimenti che, per cause naturali o artificiali, si disperderebbero a mare o nella laguna stessa è il primo obiettivo degli interventi per il recupero morfologico, che sono finalizzati a ripristinare le funzioni ambientali, idrodinamiche e naturalistiche dei singoli elementi dell'ambiente lagunare, concorrendo a una complessiva rinaturalizzazione dell'ambiente.

Il programma degli interventi va dalla ricalibratura dei fondali dei canali lagunari soggetti all'interrimento, al riuso dei sedimenti dragati per la realizzazione di zone umide a marea (velme e barene); dalla protezione dei bordi e della vegetazione delle barene esistenti con le più avanzate tecniche dell'ingegneria naturalistica, al sovralzo dei fondali per contrastare il moto ondoso e al consolidamento dei fondali attraverso il trapianto di fanerogame. Di questo programma fanno parte anche i lavori per il ripristino delle sponde delle isole minori, degradatesi a causa della crescita del livello del mare e del moto ondoso.
Le aree di intervento vengono individuate anche sulla base di una serie di studi specifici che hanno consentito una suddivisione della laguna in aree omogenee definite a seconda delle locali condizioni idrodinamiche, morfologiche, del valore ambientale ed a seconda degli usi.

Tutti gli interventi sulla morfologia mantengono nel loro insieme un carattere di costante attività locale con contenuti di innovazione e di sperimentalità.
Un continuo monitoraggio degli effetti consente di ottimizzarne via via l'efficacia. Le attività di monitoraggio, infatti, costituiscono l'indispensabile supporto ad alcuni tra i principali lavori realizzati e in corso e forniscono un quadro completo e dettagliato della situazione preesistente nelle aree in cui si opera, dei criteri e dei sistemi esecutivi adottati, degli effetti degli interventi a breve e lungo termine e della loro congruenza con le ipotesi progettuali.
Solamente attraverso il monitoraggio protratto per lunghi periodi (dell'ordine dei 5-10 anni) è possibile acquisire le conoscenze che consentono di raggiungere gli obiettivi di ricostruzione dell'ambiente lagunare attraverso progressivi affinamenti dei progetti, dei materiali impiegati e dei mezzi d'opera.

Stato di attuazione al 31 dicembre 2008

Attività finanziate

Specifici *interventi sperimentali* sono stati realizzati anche nell'ambito degli interventi di riequilibrio ambientale. In tali sperimentazioni, uniche nel loro genere eseguite in questo campo, sono state applicate strategie operative del tutto originali e tecnologie, per molti aspetti, innovative.

Anche sulla base dei primi risultati ottenuti con gli interventi sperimentali, il Magistrato alle Acque tramite il Consorzio Venezia Nuova ha, successivamente, predisposto un *progetto generale di massima per il ripristino della morfologia lagunare*, approvato dall'Amministrazione Concedente nel 1992, che prevede la realizzazione di una serie di interventi, già realizzati o in corso di realizzazione come più oltre descritto.

Si ritiene importante segnalare che, nel corso del 2004, è stato completato l'elaborato *Studi di base, linee-guida e proposte di intervento del Piano morfologico* redatto preliminarmente all'aggiornamento del *Piano Generale degli Interventi per il recupero morfologico*.
Le linee-guida per l'aggiornamento del Piano sono state illustrate alla Commissione degli Esperti del Magistrato alle Acque e, successivamente, sottoposte all'esame del Comitato Tecnico del Magistrato alle Acque nelle sedute del 20 ottobre 2004 e del 24 novembre 2004. In quest'ultima seduta, il Comitato, con voto n. 165, ha espresso parere favorevole sul documento presentato, con raccomandazioni e osservazioni. In parallelo, l'*Ufficio di Piano* (ex D.P.C.M. 13 febbraio 2004) ha esaminato la documentazione prodotta, chiedendo un'estensione delle attività connesse all'aggiornamento del piano morfologico da svolgere con la partecipazione di tutti i soggetti interessati all'uso e alla gestione del territorio.
Queste ulteriori attività sono state oggetto di un disciplinare esaminato dal Comitato Tecnico del Magistrato alle Acque nel dicembre 2006. Nel corso del 2007 sono state avviate le attività richieste, avvalendosi della collaborazione dei principali organi di ricerca.
Il recupero della morfologia lagunare è un processo in itinere che, da un lato, prevede la continuazione degli interventi la cui efficacia è già stata documentata e, dall'altro, introduce nuovi interventi che verranno definiti attraverso un processo di concertazione tra il

Magistrato alle Acque e gli altri Enti preposti alla gestione della laguna.
L'Ufficio di Piano, nelle more della definizione finale dell'adeguamento del piano morfologico, ha espresso il parere che comunque prosegua l'azione di recupero morfologico già in atto da parte del Magistrato alle Acque e, in particolare, la realizzazione di quegli interventi che prevedono il riutilizzo dei sedimenti provenienti dalle attività di dragaggio alle bocche di porto.

Al 31 dicembre 2008, i principali interventi realizzati e in via di realizzazione sono i seguenti, raggruppati secondo i principali obiettivi:

a) Ricalibratura dei canali, sollevamento dei bassi fondali e ricostruzione di velme e barene, anche attraverso il riuso dei sedimenti dragati e reintroducendo sedimenti in laguna; ricostruzione morfologica degli argini di conterminazione lagunare.
A seguito dell'approvazione da parte del Magistrato alle Acque dei relativi progetti esecutivi, gli interventi di ricalibratura hanno riguardato circa 170 km di canali lagunari e gli interventi di ricostruzione delle strutture morfologiche lagunari hanno riguardato circa 130 aree di intervento. Il quantitativo di sedimenti riutilizzato ha permesso di realizzare circa 1.366 ettari di velme, barene e sovralzi di fondale. Nelle opere di recupero morfologico di questo tipo si utilizzano i sedimenti presenti in laguna, i quali hanno caratteristiche chimiche e fisiche fortemente variabili da zona a zona, il cui riutilizzo è regolato dal Protocollo d'Intesa del 08.04.1993.
In questo ambito, nel corso del 2008, si segnala, l'ultimazione dell'intervento pilota di protezione dei fondali adiacenti il *canale S. Leonardo – Marghera*, primo stralcio: la zona lungo il canale Malamocco - Marghera è una delle porzioni della laguna che ha subìto, in quest'ultimo trentennio, la maggiore evoluzione morfologica dovuta, soprattutto, allo scavo del canale c.d. dei Petroli, tra la bocca di Malamocco e il porto S. Leonardo, che ha comportato un profondo mutamento del regime delle correnti di marea, provocando un progressivo appiattimento della laguna centrale per erosione dei bassofondali e sedimentazione dei canali naturali adiacenti, alcuni dei quali sono oggi, ormai, completamente scomparsi. Questo primo stralcio ha riguardato la realizzazione di una prima struttura morfologica pilota lungo i bassofondali adiacenti il canale.

Nel corso del secondo semestre del 2008, inoltre, è stata qui la realizzazione di una porzione della seconda struttura morfologica artificiale (prevista dal progetto definitivo già approvato dalla Commissione di Salvaguardia), posta immediatamente a sud di quella di recente costruzione. La porzione di barena prevista ha una superficie di circa 4 ettari ed uno sviluppo complessivo della conterminazione di circa 1.100 m. La capienza stimata è di circa 100.000 metri cubi.

Sempre in questo ambito di attività, si segnala la prosecuzione dell'intervento di recupero morfologico dell'area lungo il *canale Novissimo – Barena Otregan*. Il progetto riguarda la messa in opera delle conterminazioni della barena Otregan sita nell'area di Valle della Dolce, in adiacenza al canale Novissimo. Tale barena viene realizzata mediante refluimento di sedimenti idonei provenienti da altri interventi in corso di realizzazione in aree limitrofe e dagli interventi alle bocche lagunari, destinandola, in particolare, al recepimento dei materiali provenienti da alcuni dragaggi nella bocca di Chioggia.

b) Protezione delle barene; riavvio dei dinamismi naturali nei bassifondi e nelle barene; naturalizzazione delle barene già realizzate.

La naturalizzazione dell'ambiente lagunare di fondale e di barena è un obiettivo importante per il recupero morfologico, in quanto consente di potenziare le capacità di automantenimento e di riorganizzazione del sistema lagunare attraverso processi naturali di accrescimento, sedimentazione e sviluppo della vegetazione che garantiscono la conservazione dell'identità del territorio. Le barene artificiali una volta completate mediante il refluimento dei sedimenti sono oggetto di processi naturali (l'assestamento della quota, le variazioni delle caratteristiche pedologiche, lo sviluppo della vegetazione) che trasformano il deposito dei sedimenti in un ambiente che, progressivamente, acquista i caratteri e le funzioni tipiche delle zone umide lagunari (elevata biodiversità, alta produzione biologica, capacità di automantenimento).

Gli interventi avviati in tal senso in questi anni sono:

• *protezione barene*: ad oggi gli interventi in corso di esecuzione o già realizzati hanno riguardato 58 aree.

Negli interventi di protezione delle barene naturali vengono impiegati materiali diversi a seconda del grado di esposizione ai processi erosivi e nel rispetto dei vincoli di natura archeologica e paesaggistica.

In generale sono state impiegate: palificate; burghe (strutture

modulari cilindriche realizzate con geogriglia a diversa resistenza riempite in pietrame, sabbia, argilla o conchiglie); sovralzi sabbiosi; piantumazione di specie vegetali alofile secondo tipologie operative e modalità costruttive che ben si inseriscono nel paesaggio lagunare, senza rinunciare ad una loro sufficiente durata; in alcuni casi si è iniziato a sperimentare i materiali biodegradabili;

• *interventi di riavvio dei dinamismi naturali*: sono stati realizzati interventi in 17 aree con fascinate di sedimentazione (aree confinate da fascine compatte di pioppo, salice, ecc., trattenute da una griglia in poliestere che favorisce la cattura dei sedimenti sospesi); in 39 aree con trapianto di vegetazione.

• *naturalizzazione delle barene artificiali*: si è intervenuti su 39 barene.
Allo scopo di accelerare i processi di naturalizzazione delle barene artificiali, si è proceduto alla rimozione delle palificate di contenimento, una volta completato il consolidamento del materiale refluito. Ciò per facilitare lo scambio con le acque circostanti e, quindi, lo sviluppo naturale della vegetazione. Sono stati eseguiti anche scavi di "ghebi" e "chiari" all'interno delle barene artificiali per aumentare la diversificazione degli "habitat".
E' stata infine, completata la realizzazione del vivaio dell'Isola dei Laghi (Torcello) per la produzione di piante di laguna che vengono utilizzate per rinaturalizzare le barene artificiali, accelerando i processi di sviluppo delle specie vegetali stabilizzanti.
Il vivaio è ora in piena attività rifornendo costantemente di piante le aree d'intervento

c) Arresto dell'erosione e del degrado ambientale delle isole minori.
E' stata completata, ovvero è in corso di esecuzione, la protezione di 12 isole (Campalto, Fisolo, San Servolo, Isola dei Laghi, Certosa, Lazzaretto Nuovo San Lazzaro degli Armeni, San Giacomo in Paludo, Poveglia, San Francesco del Deserto, Lazzaretto Vecchio – completate; Mazzorbetto e S. Caterina – in corso).
Sono in fase di progettazione gli interventi riguardanti le isole di Vignole, San Giorgio in Alga, Santo Spirito, Madonna del Monte, Isola Campana, S. Angelo delle Polveri.
Gli interventi riguardano il rinforzo di margini di isole in cui non era possibile ridurre l'azione erosiva del moto ondoso generato dal vento con interventi di protezione e sollevamento dei fondali

lagunari ed in cui non era nemmeno eliminabile il moto ondoso da natanti.
I risultati finora osservati assicurano che il livello di conseguimento degli obiettivi progettuali è elevato; le scelte concettuali ed i metodi di realizzazione (sperimentali e graduali) del progetto morfologico sono sicuramente validi e sono stati recentemente oggetto di verifica in fase di aggiornamento del Piano morfologico, in occasione della definizione delle linee-guida cui attenersi nella stesura degli obiettivi di progetto e della progettazione esecutiva degli interventi morfologici.

Anche nel corso del 2008 sono proseguite numerose attività di *studio, sperimentazione e monitoraggio* nel settore ambientale.
In particolare, si segnala, la prosecuzione della quarta fase degli *studi per l'aggiornamento del Piano Generale degli Interventi Morfologici*; la quarta fase dei *monitoraggi ambientali*; il *sistema informatizzato per la gestione dei canali*; *l'aggiornamento del sistema di presentazione di dati meteomarini*; il *monitoraggio della riduzione dei livelli alle bocche di porto.*

Proseguono, infine, le attività di monitoraggio che costituiscono l'indispensabile supporto ad alcuni tra i principali lavori, realizzati e in corso di realizzazione. Tali attività forniscono un quadro completo e dettagliato della situazione preesistente nelle aree in cui si opera, dei criteri e dei sistemi esecutivi adottati, degli effetti degli interventi a breve e lungo termine e della loro congruenza con le ipotesi progettuali.
Tra i principali monitoraggi realizzati e in corso si segnalano quelli della subsidenza dei suoli e della crescita del livello del mare; dell'andamento delle risorse alieutiche (pesci, crostacei e molluschi) in relazione allo sforzo di pesca; dell'avifauna, che ha dimostrato il valore ambientale delle barene di neoformazione con percentuali di frequentazione di specie di pregio a livello nazionale molto significative.

Attività da finanziare
Si segnala la necessità di disporre di ulteriori finanziamenti per poter proseguire, senza soluzione di continuità, gli interventi di ripristino morfologico nelle zone lagunari più critiche, secondo i nuovi indirizzi delineati nell'ambito dell'aggiornamento del Piano Morfologico.

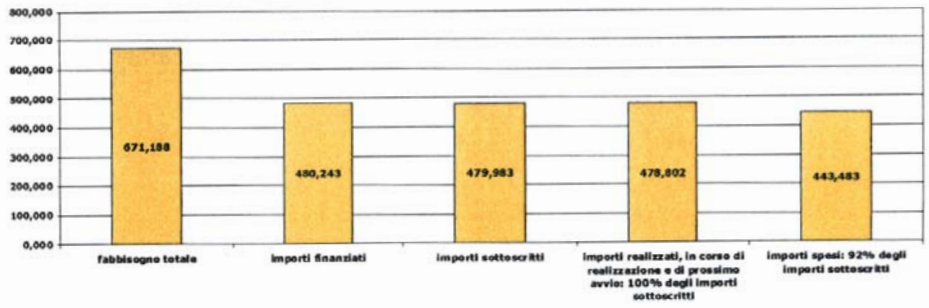
In particolare è necessario disporre di finanziamenti per: sviluppare le attività di rinaturalizzazione e riattivazione dei dinamismi naturali del bacino lagunare; effettuare interventi di mitigazione degli effetti della pesca con mezzi meccanici e della navigazione; valutare l'efficacia di alcune soluzioni sperimentali di intervento per mettere a punto nuove tecniche costruttive delle strutture morfologiche; il completamento di ricostruzione morfologica e ambientale nelle zone critiche della laguna.
E' necessario, infine, disporre di finanziamenti per continuare i monitoraggi dei processi idro-morfologici e biologici, delle attività di pesca e della navigazione, degli esiti dei processi di rinaturalizzazione, condividendo, a livello scientifico, tali conoscenze con gli enti di ricerca e con gli enti territoriali competenti.

Di seguito il dettaglio degli importi finanziati e il grafico con lo stato di attuazione dei finanziamenti (importi espressi in Mln di €).

RECUPERO MORFOLOGICO

importi in milioni di €

	Fabbisogno Totale	Importi finanziati	Importi realizzati, in corso di realizzazione e di prossimo avvio	Importi spesi	Fabbisogno residuo da finanziare
Studi e interventi sperimentali	68,912	55,912	55,652	51,184	13,000
Progetto generale, indagini	3,652	3,652	3,652	3,652	0,000
Ricalibratura canali, sollevamento bassi fondali e ricostruzione velme e barene, sistemazione argini di conterminazione	310,242	244,242	243,877	236,808	66,000
Protezione barene, riavvio di dinamismi naturali, naturalizzazione barene	153,226	68,281	68,193	53,221	84,945
Interventi per l'arresto dell'erosione e del degrado ambientale delle isole minori	129,784	102,784	102,439	93,629	27,000
Somme disposizione / Revisione prezzi	5,372	5,372	4,989	4,989	0,000
TOTALE	**671,188**	**480,243**	**478,802**	**443,483**	**190,945**



3.7 Arresto del degrado dell'ecosistema lagunare
(interventi di cui all'art. 3 lettera a) legge n. 798/84)

Obiettivo

Gli obiettivi degli interventi per l'arresto e l'inversione del degrado sono così raggruppabili:

– difesa della qualità delle acque, eliminando o limitando gli apporti di inquinanti provenienti dai depositi di rifiuti abbandonati;

– difesa della qualità delle acque, limitando la disponibilità delle sostanze inquinanti presenti nei sedimenti lagunari e dai fondali dei canali portuali;

– difesa della qualità delle acque, eliminando o limitando gli apporti di inquinanti provenienti dalle sponde delle "macroisole" a Porto Marghera;

– difesa della qualità, delle acque controllando gli apporti inquinanti provenienti dal bacino scolante in laguna.

In accordo con la Direttiva 2000/60/EC del Parlamento e del Consiglio Europeo, pubblicata il 22 Dicembre 2000 sulla GUCE, che ha istituito un quadro di riferimento comunitario per le politiche dell'acqua, la qualità delle acque non si definisce più solo in base alle caratteristiche chimiche e fisiche delle stesse ma sulla base dell'insieme degli aspetti che ne definiscono i caratteri e sostengono i processi ecologici. Gli obiettivi degli interventi devono quindi tener adeguatamente conto anche degli aspetti biologici e delle interazioni tra gli ecosistemi costituenti il Sistema lagunare.

Descrizione degli interventi

La situazione di degrado ambientale degli ecosistemi della laguna dovuta all'inquinamento ancora significativo (ancorché il picco degli apporti sia ormai stato superato da circa vent'anni) è indicata in modo macroscopico da: riduzione del numero delle specie animali e vegetali; distorsioni dei processi trofici; alterazioni nei processi metabolici, nelle capacità riproduttive e nella durata tipica della vita di molte specie animali; morie occasionali di pesci per scarsità di ossigeno nell'acqua; torbidità dell'acqua e conseguente ridislocazione della vegetazione acquatica (comprese le fanerogame, che con il loro apparato radicale, contrastano l'erosione dei fondali).

Gli studi condotti in questi anni, principalmente dal Magistrato alle Acque, hanno permesso di mettere gradualmente a fuoco anche gli aspetti meno appariscenti ma sempre significativi del degrado ambientale, e di affinare quindi gli interventi di contrasto ed eliminazione degli apporti inquinati e di correzione degli effetti indotti sul Sistema lagunare.

La scomparsa di una fascia di transizione tra terraferma e laguna,

ai margini del bacino lagunare, ha aggravato la situazione, in quanto tale fascia catturava una grande quantità di nutrienti ed altre sostanze realizzando una "depurazione" naturale degli apporti e sosteneva "habitat" caratteristici e complementari di quelli lagunari per molta parte della fauna superiore.

Il disinquinamento delle acque che pervengono nel bacino lagunare dall'entroterra è, prevalentemente, di competenza della Regione del Veneto. Gli interventi di competenza del Magistrato alle Acque si attuano all'interno della conterminazione lagunare ed hanno come obiettivo la difesa e/o il miglioramento della qualità delle acque e dei sedimenti e, quindi, della biosfera lagunari.

Il Progetto Generale sviluppato dal Magistrato alle Acque tramite il concessionario Consorzio Venezia Nuova per l'arresto dei processi di degrado prevede diversi tipi di intervento che:
• eliminano, o limitano, gli apporti al sistema lagunare di inquinanti provenienti: dai siti inquinati emersi interni alla conterminazione lagunare e dalle fonti puntuali e diffuse dislocate nel bacino scolante in laguna a questa recapitati tramite i corsi d'acqua superficiali e sotterranei; dai sedimenti lagunari.

• migliorano la capacità delle diverse componenti di sopportare l'azione degli inquinanti, di reagire e di eliminare e disperdere gli inquinanti stessi.

Le azioni devono svilupparsi secondo una strategia volta, parallelamente, a:
• contrastare ed eliminare le situazioni critiche che possono causare collassi e crisi irreversibili del sistema, almeno localmente;

• ridurre, fino ad eliminarli, gli apporti inquinanti indesiderati e, successivamente, eliminare gli accumuli di inquinanti interni al sistema, intervenendo infine anche per reindirizzare la produttività biologica del sistema e ripristinare l'habitat e i processi ecologici che erano stati alterati dall'inquinamento, in stretto coordinamento con gli interventi di recupero e ripristino morfologico.

Mentre procede la riduzione degli apporti dai corsi d'acqua del bacino scolante e dagli scarichi diretti in laguna, l'azione del Magistrato alle Acque si è concentrata sulla difesa delle acque lagunari dal degrado causato dagli inquinanti provenienti da:
• rilasci, erosioni e dispersioni di materiali contaminanti dalle

discariche incontrollate (ante DPR 915/1984), utilizzate in passato per smaltire rifiuti di diversa origine, tra cui scorie delle produzioni industriali, che ora si trovano abbandonate all'interno della conterminazione lagunare;

• rilasci, risospensioni e dispersioni di inquinanti e sedimenti in ambito portuale nonché esterni all'area critica di Porto Marghera: nuove tecniche di risanamento dei fondali vengono sperimentate in zone lagunari esterne alle aree più critiche per bloccare il rilascio di inquinanti via via accumulatisi nei sedimenti;

• rilasci, erosioni e dispersioni di materiali contaminanti dalle sponde delle "macroisole" di Porto Marghera afferenti suoli artificiali realizzati utilizzando anche residui delle lavorazioni industriali;

• apporti inquinanti provenienti dal bacino scolante in laguna.

Gli interventi di salvaguardia di Venezia e della sua laguna sono stati avviati dal Magistrato alle Acque attraverso il suo concessionario sulla base di quanto previsto nel "*Piano generale degli Interventi*" allegato alla Convenzione Generale rep. n. 7191/1991, richiamato all'art. 3 della legge 139/1992 e, in particolare, sulla base del "*Progetto generale di massima degli interventi per l'arresto e l'inversione del degrado*" del settembre 1993.
Tale Piano prevede una serie di linee di intervento finalizzate all'arresto e all'inversione dei processi di degrado dell'ambiente lagunare: tra queste sono ricomprese le opere di protezione delle acque lagunari e quindi dell'ecosistema dai rilasci di sostanze alteranti provenienti da sedimenti inquinati e da depositi di rifiuti collocati all'interno della conterminazione lagunare. Ciò, pertanto, riguarda, in particolare, la zona delle "macroisole" e dei canali a Porto Marghera.

Le "*Schede per il coordinamento degli interventi di salvaguardia ambientale*" prodotte nell'autunno del 1995 dal Magistrato alle Acque e dalla Regione del Veneto, favorevolmente accolte dal Comitato ex art. 4 legge n. 798/84 nell'adunanza del 12.12.1995, in linea con i contenuti del progetto generale del 1993, prevedono la realizzazione di specifici interventi nella zona di Porto Marghera, tra i quali: i marginamenti delle sponde dei canali, l'asportazione di sedimenti inquinati dagli stessi, la copertura dei sedimenti inquinati

esistenti tra Venezia e Porto Marghera.

L'urgenza di tali interventi e la competenza del Magistrato alle Acque di Venezia sono state ribadite dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (già Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio), sia con propria Ordinanza n. 4498 del 1.10.1996, sia con l'approvazione del programma di interventi per la sistemazione di tutte le sponde dei canali di Porto Marghera presentato dal Magistrato alle Acque in data 11.09.1996, da attuarsi nell'ambito degli interventi di cui alla deliberazione del CIPE del 12.07.1996.

L'approvazione, con Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri in data 12.02.1999, dell'*Accordo di Programma sulla Chimica a Porto Marghera (AdPCPM)*, dell'ottobre 1998, ha determinato un'accelerazione degli interventi programmati, consolidando il coordinamento tra Magistrato alle Acque e l'Autorità Portuale di Venezia e con le aziende industriali con affacci in concessione sui canali. Quest'ultime, in particolare, hanno l'obbligo di provvedere, a loro spese, alla messa in sicurezza di emergenza e alla bonifica delle proprie aree inquinate e delle relative falde, in modo tale da arrestare ed impedire la fuoriuscita di inquinanti dai terreni o dalle falde sottostanti le aree in concessione o di loro proprietà; per tale motivo, lo Stato (Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare e Ministero delle Infrastrutture – Magistrato alle Acque di Venezia) ha sottoscritto atti di transazione e cooperazione con le aziende interessate, con i quali le stesse assumono, irrevocabilmente, irripetibilmente e incondizionatamente, l'obbligo di contribuire, in modo predeterminato, alla accelerazione del piano di realizzazione delle opere di messa in sicurezza delle aree avviato dallo Stato – Magistrato alle Acque di Venezia[3].

Gli interventi di conterminazione vengono attuati, quindi, dal Magistrato alle Acque secondo un piano concordato con la Regione del Veneto, che con il Progetto Integrato Fusina (PIF) sta riorganizzando e potenziando il sistema di captazione, recapito e trattamento delle acque reflue civili ed industriali, e con l'Autorità Portuale di Venezia, mediante specifici atti d'intesa che riguardano, principalmente, la realizzazione di opere di conterminazione delle sponde delle "macroisole" di Porto Marghera individuate dal "Master Plan delle bonifiche di Porto Marghera", dichiarato sito di interesse nazionale ex art. 1, legge 426/1998 (D.M. Ambiente 23.02.2000) e il dragaggio dei sedimenti inquinati depositati sul fondale e sulle rive dei canali industriali.

3 Si ricorda che l'Accordo di Programma per la Chimica a Porto Marghera (AdPCPM) prevede, in particolare, al punto 3.1.a, che il Magistrato alle Acque e l'Autorità Portuale "*provvedano alle preliminari e necessarie opere di conterminazione dei siti, eventualmente integrandole con le opere di banchinamento*" e che il Magistrato alle Acque realizzi, anticipandone la spesa, gli interventi di marginamento dei canali industriali nell'area di Porto Marghera, provvedendo poi a "*ripetere quanto anticipato presso le Aziende che risultassero, in sede giurisdizionale o transattiva, responsabili dell'inquinamento*".

In data 7.4.2006 è stato sottoscritto l'"*Accordo di Programma Quadro*" tra Ministero dell'Economia e delle Finanze, Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, Ministero delle Infrastrutture (già Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti) – Magistrato alle Acque di Venezia e il Commissario Delegato per l'Emergenza Socio Economica Ambientale relativa ai Canali Portuali di grande Navigazione, per l'attuazione degli interventi di confinamento, tramite marginamento delle sponde, delle aree a terra incluse nel perimetro del Sito di Bonifica di Interesse Nazionale di Venezia – Porto Marghera e di gestione dei sedimenti più inquinati presenti nei canali industriali e portuali.
L'Accordo di Programma Quadro ha riorganizzato competenze e programmi, attribuendo al Magistrato alle Acque la competenza ad eseguire tutte le opere di conterminazione delle macroisole, con i relativi drenaggi, non già attribuite ad altri soggetti privati (per esempio: Fincantieri) o pubblici (per esempio: Autorità Portuale), mentre gli scavi e i dragaggi per la portualità e la bonifica dei sedimenti dei canali, con le opere associate, vengono attribuiti all'Autorità Portuale di Venezia e al Commissario Delegato per l'Emergenza Socio Economico Ambientale relativa ai Canali Portuali di Grande navigazione.

In data 7.5.2007 il Magistrato alle Acque di Venezia ha assunto d'intesa con il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, l'Autorità Portuale di Venezia e la Regione del Veneto, le competenze sulla progettazione e la realizzazione di ulteriori tratti di marginamento non previsti nell'"Accordo di Programma Quadro" del 7.4.2006.

La recente sottoscrizione (31 marzo 2008) dell'Accordo di Programma "*per la gestione dei sedimenti di dragaggio dei canali di grande navigazione e la riqualificazione ambientale, paesaggistica, idraulica e viabilistica dell'area Venezia – Malcontenta – Marghera*"[4], rappresenta un importante opportunità per accelerare la realizzazione degli interventi di dragaggio dei canali con conseguente bonifica delle scarpate in parte inquinate antistanti i marginamenti di messa in sicurezza delle sponde, necessaria alla loro piena efficacia. Il Magistrato alle Acque di Venezia si impegna a redigere la progettazione e a realizzare gli interventi nella porzione di "23 ettari" nell'area c.d. dei 43 ettari, per la messa in sicurezza del sito e la realizzazione delle prime infrastrutture per lo stoccaggio provvisorio delle terre di dragaggio.

4 L'Accordo è stato sottoscritto da: Commissario Delegato per l'emergenza socio economico ambientale dei canali portuali di grande navigazione della laguna di Venezia, Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, Regione del Veneto, Magistrato alle Acque di Venezia, Provincia di Venezia, Comune di Venezia, Commissario delegato per l'emergenza concernente gli eccezionali eventi meteorologici del 26 settembre 2007 che hanno colpito parte del territorio della Regione Veneto, Autorità Portuale di Venezia, Consorzio di Bonifica Sinistra Medio Brenta, San Marco Petroli, Terna, ENEL Distribuzione S.p.A.

La Regione del Veneto, con delibera n. 1293 del 26 maggio 2008, ha formalmente avviato la revisione del Masterplan, e quindi dei confini delle Macroisole e delle conterminazioni di messa in sicurezza, ponendo le basi per una razionale rivisitazione dei cosiddetti "retromarginamenti", opere di 2^ fase nell'Accordo di Programma Quadro del 7 aprile 2006 che il Magistrato alle Acque di Venezia ha in progettazione.

Stato di attuazione al 31 dicembre 2008

Attività finanziate

I primi *interventi sperimentali* di riequilibrio ambientale sono stati realizzati nella zona tra i *canali S. Spirito* e delle "*Scoasse*", una zona di fronte all'isola di Lido caratterizzata da abnorme crescita di macroalghe, nel *Lago dei Teneri*, un tratto di laguna retrostante le casse di colmata, e in *Palude della Rosa*, vicino all'isola di Torcello. Si è potuta verificare la risposta locale dell'ecosistema ai trattamenti compiuti per il miglioramento della qualità dei sedimenti del fondale.

Il Magistrato alle Acque di Venezia tramite il proprio concessionario Consorzio Venezia Nuova ha redatto *un progetto di massima degli interventi per l'arresto del degrado* che è stato approvato dal Comitato Tecnico del Magistrato alle Acque nel 1993.
La progressiva realizzazione del progetto generale degli interventi per l'arresto ed inversione dei processi di degrado prevede una serie di interventi secondo le seguenti principali tipologie:

a) difesa della qualità delle acque eliminando o limitando gli apporti di inquinanti provenienti dai depositi di rifiuti abbandonati all'interno della conterminazione lagunare.
Tra i compiti che lo Stato ha affidato al Magistrato alle Acque - Consorzio Venezia Nuova vi è la realizzazione di interventi volti alla messa in sicurezza di discariche abbandonate e, in particolare, delle discariche realizzate come ampliamento di isole esistenti o come nuove isole. Infatti, il loro stato di degrado provoca, tra l'altro, il rilascio e la dispersione in laguna delle sostanze inquinanti depositate in passato. Le discariche, delle quale deve essere assicurato anche il reinserimento nell'ambiente e nel paesaggio circostante, vengono rese sicure dotandole di conterminazioni stabili e resistenti ai fenomeni erosivi e di opere di

impermeabilizzazione adeguate, caso per caso, alle diverse necessità locali. Sono già stati realizzati interventi di messa in sicurezza nelle discariche di Val da Rio a sud del centro storico di Chioggia, nel quartiere di Borgo S. Giovanni e dell'isola dell'ex Inceneritore, all'estremità ovest dell'isola della Giudecca, a Venezia.

b) difesa della qualità delle acque mediante interventi che limitano la disponibilità delle sostanze inquinanti presenti nei sedimenti lagunari e nei sedimenti situati sui fondali dei canali portuali.

Nell'area industriale di Porto Marghera, si sono svolte le attività di asportazione dei sedimenti inquinanti dal fondale del canale industriale Nord: l'intervento, avviato nel 1996, con una prima fase completata nel 2000, risponde alla finalità di realizzare uno scavo dello specchio acqueo in prossimità della banchina in concessione alla Fincantieri S.p.A., allontanando dal sito il materiale inquinante ivi depositato che, nel tempo, continuava a rilasciare sostanze provenienti dalle lavorazioni industriali.

Nel corso del 2001 sono state completate le lavorazioni relative alla seconda fase e sono state avviate le lavorazioni relative al secondo stralcio, la cui prima fase si è conclusa nel corso del 2007.

Nel corso del 2008, è stata ultimata la prima fase di *attività di indagini e monitoraggi nelle aree lagunari tra Venezia e Porto Marghera (MAPVE1)*, prevista nell'ambito dello specifico Accordo di Programma tra il Ministero dell'Ambiente della Tutela del Territorio e del Mare e il Magistrato alle Acque, siglato in data 7.03.2006. E, sono stati sottoposti all'esame dell'Amministrazione Concedente, che li ha esaminati con parere favorevole, l'intervento riguardante alcune *attività sperimentali nell'area stessa* e l'estensione dell'intervento *determinazione delle caratteristiche delle matrici lagunari in altre aree*.

L'Accordo prevede la realizzazione di specifici interventi di arresto ed inversione dei processi di degrado e di ripristino idrogeomorfologico dell'ambiente lagunare nell'estesa zona di laguna compresa tra Venezia e Porto Marghera (3.700 ettari).

Si tratta di interventi di competenza del Magistrato alle Acque ex art. 3 legge n. 798/84 ed art. 3, comma 1, legge n. 139/1992, da questo programmati nell'ambito del Piano Generale degli Interventi affidati in concessione, nonché di competenza del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, in quanto interventi di bonifica dei sedimenti relativamente alla porzione di zona di laguna compresa nel perimetro del Sito di

Interesse Nazionale di Venezia – Porto Marghera (2.200 ettari).
Tali interventi hanno come obiettivo il risanamento durevole delle matrici (acqua, sedimento e biota) degli ecosistemi della zona, caratterizzata da inquinamento proveniente da Porto Marghera, garantendo "habitat" adatti all'insediamento duraturo delle specie vegetali ed animali caratteristiche dei bassi fondali, dei canali e delle barene della laguna centrale ed assicurando al contempo il mantenimento degli usi legittimi e delle attività lagunari tradizionali.

Al di fuori dell'area critica di Porto Marghera, gli interventi del Piano Generale già realizzati, in corso e in fase di progettazione sono:
• confinamento mediante ricopertura dei sedimenti dei bassifondali inquinati riguardanti volumi di sedimenti tali da non poter essere asportati e sostituiti, ricostruendo così habitat adatti alla flora e alla fauna lagunari (interventi effettuati con interessanti risultati nel corso degli anni '90 ma ormai non più realizzabili con le nuove norme di tutela ambientale);
• realizzazione di installazioni di messa in riserva temporanea dei sedimenti inquinati in attesa del loro trattamento;
• realizzazione di impianti di condizionamento dei sedimenti inquinati a supporto dei successivi processi di trattamento e di smaltimento;
• raccolta selettiva delle macroalghe nitrofile e riutilizzo delle stesse.

In particolare a partire dal 1989, il Consorzio Venezia Nuova ha svolto periodiche campagne di *raccolta delle macroalghe*, predisponendo anche un sistema di monitoraggi che indirizzano gli interventi nelle aree maggiormente a rischio (Burano, Tessera, Campalto, Lido, Giudecca e Chioggia). Fino ad oggi sono stati raccolti 221.000 metri cubi di alghe, con un massimo di 50.000 metri cubi nel 1989.
Parte del materiale raccolto è stato utilizzato, per la prima volta, nella produzione di carta. Ne è stato studiato, tra l'altro, anche il possibile uso come ammendante in agricoltura.

c) difesa della qualità delle acque eliminando o limitando gli apporti di inquinanti provenienti dalle sponde delle "macroisole" a Porto Marghera.
Con riguardo alle fonti di inquinamento che Porto Marghera determina per le acque e per gli ecosistemi lagunari, è opportuno

ricordare che le aree industriali di Porto Marghera sono state realizzate, negli anni dal 1920 al 1960, imbonendo zone lagunari di barene con riporti di materiali eterogenei quali terre da dragaggi portuali, residui di lavorazioni industriali e rifiuti solidi urbani.
Oggi in alcuni casi, lungo le sponde dei canali industriali, tali materiali sono a contatto con le acque lagunari, per cui si verifica il rilascio di sostanze inquinanti per effetto del moto ondoso, della marea e del dilavamento da parte delle piogge. Sui fondali dei canali, inoltre, si sono via via accumulate sostanze inquinanti provenienti dai reflui delle lavorazioni portuali e industriali: un problema che solo da alcuni anni è apparso in tutta la sua gravità e viene oggi affrontato in modo sistematico e organico.
Gli interventi previsti consistono, pertanto, nella realizzazione del marginamento delle sponde, collegato con interventi di drenaggio dei suoli retrostante e con il collettamento delle acque meteoriche, con la sistemazione e messa a norma degli scarichi e nella realizzazione dei retromarginamenti per la completa "cinturazione delle macroisole" lungo il perimetro.
Si eliminano così:
• l'erosione e la dispersione dei materiali di sponda inquinati;
• gli apporti di acque di falda (superficiale e 1^ falda);
• gli apporti di acque meteoriche dilavanti i suoli inquinati.

Una volta eliminati gli apporti di inquinanti dalle sponde dei canali si potrà procedere al progressivo risanamento dei loro fondali.

La progettazione degli interventi di conterminazione e di messa in sicurezza delle "macroisole" è stata avviata da tempo ed è ormai già completata o in avanzata fase di sviluppo; numerosi lavori sono già stati realizzati o sono in corso di realizzazione.

Gli *interventi cosiddetti di 1^ fase* sono quelli a maggiore priorità ambientale (messa in sicurezza delle sponde e completamento della messa in sicurezza) e consentono, attraverso sistemi di confinamento, di isolare acque e suoli inquinati dall'ambiente lagunare.
I sistemi di messa in sicurezza delle sponde prevedono generalmente marginamenti costituiti da serie di palancole metalliche infisse lungo l'asse del filo della sponda, individuato dal "Piano Regolatore Portuale"; le palancole sono tra loro strutturalmente collegate e sigillate con apposite guarnizioni poliuretaniche e spinte fino alla quota necessaria ad assicurare l'intercettazione delle acque della prima falda in pressione.

Qualora la quota del fondale del canale antistante la schiera di palancole sia maggiore di -4 metri sul l.m.m., il palancolato metallico prevede un rinforzo strutturale costituito da tirantature ed ancoraggi. Qualora sia prevedibile la trasformazione del marginamento in una banchina portuale, il sistema di palancole viene opportunamente dimensionato per fornire la necessaria resistenza strutturale ai maggiori carichi derivanti dalla prospettata successiva asportazione del materiale antistante, lato canale, fino alla profondità prevista dal "Piano Regolatore Portuale".
La quota superiore del marginamento è compresa tra +2,1 e +2,5 metri sul l.m.m.; la profondità di infissione delle palancole varia da -14 a -28 metri dal l.m.m..
Gli interventi di completamento della messa in sicurezza delle sponde prevedono, poi, sistemi di drenaggio delle acque di falda retrostanti i marginamenti per mantenere invariato il regime piezometrico; le acque di falda drenate vengono allontanate, a gravità o con pompaggio, in cunicoli di adduzione e recapitate all'impianto di depurazione multifunzionale di Fusina, in fase di realizzazione da parte della Regione del Veneto (Progetto Integrato Fusina - PIF) anche mediante lo specifico Accordo di Programma siglato nel corso del 2005 con il Magistrato alle Acque.

Gli interventi di 1^ fase eseguiti, in corso di esecuzione e di prossimo avvio (esecutivo approvato) al 31.12.2008, riguardano:

- lungo la "macroisola" di San Giuliano: la sponda nord, verso la laguna e il canale delle Rotte, la sponda est verso la laguna e parte della sponda sud, lungo il canale di San Giuliano;

- lungo la "macroisola" di Passo Campalto: tutte le sponde lato laguna, lato canali Osellino / Marzenego e lato canale delle Rotte (lavori ultimati);

- lungo la "macroisola" 1^ Zona industriale: la sponda ovest del canale Brentella; la sponda nord del canale industriale nord;

- lungo la "macroisola" Portuale: la sponda est del canale industriale Ovest;

- lungo la "macroisola" delle Raffinerie: le sponde del canale industriale Brentella; la sponda nord del canale Vittorio Emanuele III; la sponda lagunare detta III Argine; la sponda lagunare

dell'area cosiddetta dei Pili; la sponda sud del canale S. Giuliano. In questa "macroisola", in particolare, si segnala l'avvio degli importanti lavori di bonifica, con misure di sicurezza, delle aree dei Pili e del III Argine;

- lungo la "macroisola" dei Serbatoi petroliferi: tutte le sponde della "macroisola": ovest, nord e sud;

- lungo la "macroisola" del Vecchio Petrolchimico: la sponda nord del canale Lusore Brentelle; la sponda nord della darsena della Rana; un tratto della sponda ovest del canale industriale ovest;

- lungo la "macroisola" del Nuovo Petrolchimico: la sponda nord del canale industriale sud, ove l'erosione della riva e i rilasci di inquinanti, soprattutto fanghi di bauxite, i cosiddetti "fanghi rossi", erano particolarmente evidenti; la sponda ovest del canale S. Leonardo – Marghera; la sponda sud del canale industriale Ovest; la sponda sud della darsena della Rana; la sponda sud del canale Lusore-Brentelle;

- lungo la "macroisola" delle Tresse: tutte le sponde lato laguna e lato canale S. Leonardo – Marghera (lavori ultimati);

- lungo la "macroisola" di Malcontenta: la darsena terminale del canale industriale sud:la sponda nord in corrispondenza dell'area in concessione a Sirma S.p.A. e la sponda ovest (Alles);

- lungo la "macroisola" di Fusina, per 3.170 metri di sponda: la sponda sud del canale industriale sud, in corrispondenza dell'area già di proprietà Abibes S.p.A., del tratto "Pagnan-Colacem", del tratto "Fassa ex Edison", del tratto "Syndial Polimeri Europa", in corrispondenza del compendio di proprietà del Comune di Venezia denominato "area 43 ettari", dei tratti "Decal e Italcementi" e del tratto "Alcoa". In questa zona l'area, sostanzialmente formata da rifiuti industriali, la cui sponda non ha nessuna protezione, rappresenta una delle principali fonti di inquinamento del canale; la sistemazione della sponda ovest del canale San Leonardo - Marghera compresa tra il bacino di evoluzione 4 e l'area ex Alumix in cui il Porto prevede la realizzazione di un nuovo terminal RoRo.

- lungo la "macroisola" di Forte Marghera – Isola delle Statue: la porzione est dell'isola delle Statue per 650 metri.

Si segnala, infine, che è in corso di esecuzione il progetto esecutivo *Attraversamento subalveo del canale industriale Sud delle condutture previste nel PIF.*

Gli interventi di conterminazione di *2^ fase* sono quelli volti ad aumentare, ove necessario, le prestazioni e l'efficacia delle opere di confinamento già esistenti che evitano l'erosione ed intercettano la falda superficiale e le acque meteoriche dilavanti suoli inquinati.
L'Accordo di Programma del 7 aprile 2006 (art. 5) fa rientrare i seguenti retromarginamenti tra gli interventi di 2^ fase:

- Retromarginamento "1^ Zona Industriale";
- Retromarginamento "Vecchio Petrolchimico";
- Retromarginamento "Nuovo Petrolchimico";
- Retromarginamento "Malcontenta";
- Retromarginamento "Fusina";

le relative progettazioni sono state avviate ma per potersi concludere devono ricevere i dati delle indagini specificamente avviate.

d) difesa della qualità delle acque lagunari mediante interventi di controllo degli apporti inquinanti dal bacino scolante.
Gli apporti di inquinanti dal bacino scolante in laguna, compreso il territorio delle isole lagunari e delle isole del litorale, si sono significativamente ridotti negli ultimi due decenni per effetto degli interventi di collettamento e depurazione degli scarichi civili e del miglioramento della gestione dei reflui degli impianti produttivi.
I livelli di inquinanti, nutrienti e bioalteranti (inorganici ed organici di sintesi) immessi in laguna dai corsi d'acqua sono tuttavia ancora significativi, per cui appare necessario sviluppare interventi volti ad integrare, agendo sull'interfaccia tra laguna e bacino scolante, l'importante programma che la Regione del Veneto sta attuando secondo un proprio "Piano Direttore", periodicamente aggiornato.
Gli interventi affidati al Magistrato alle Acque riguardano:
- realizzazione di strutture morfologiche in prossimità delle foci atte a favorire i processi di sedimentazione degli apporti solidi e dei residui dei processi di flocculazione dei soluti quando le acque da dolci diventano salmastre, in modo da confinare e ridurre le aree di influenza degli apporti inquinanti e, al contempo,
- realizzare zone a vegetazione palustre salmastra, un tipo di habitat lagunare in progressiva perdita di area;
- regolazione ed eventuale diversione temporanea dei flussi

idraulici immessi in laguna in condizioni di piena, quando è massimo il carico di inquinanti veicolato dalle acque immesse;
• trasferimento di parte delle acque dolci che arrivano in laguna in bacini di sedimentazione e fitodepurazione, prima della loro definitiva immissione in laguna.

Sono state ultimate o sono in corso di realizzazione alcune aree *umide in zone di transizione*, localizzate alla foce del fiume Dese in Palude di Cona, a lato del canale Nuovo e alla foce Cavaizza e delle *aree sperimentali di fitodepurazione* a lato del fiume Brenta, nel ramo abbandonato del canale Novissimo, a servizio delle acque provenienti dal canale Montalbano; un impianto sperimentale è stato in parte realizzato nell'ambito dell'isola demaniale del Lazzaretto Nuovo, per evitare l'immissione di scarichi civili non trattati in laguna.
Inoltre sono stati realizzati, e sono in corso di realizzazione, manufatti di regolazione delle immissioni in laguna delle acque dolci nella zona di Botte Trezze.
Con gli interventi di regolazione dei manufatti idraulici, sarà invece possibile controllare nel tempo le quantità di acqua dolce da immettere in laguna, aumentando così l'estensione delle aree a canneto.

Si segnala che le progettazioni esecutive degli interventi realizzati, in corso di realizzazione e di prossimo avvio possono avvalersi di importanti dati acquisiti mediante specifiche campagne di indagine.

Sono stati realizzati, inoltre, e sono in corso importanti monitoraggi "ex ante" e "ex post" che perseguono tre finalità strettamente correlate:
• tenere aggiornate le basi conoscitive generate dalle indagini a supporto della programmazione e della progettazione degli interventi;
• controllare l'efficacia diretta ed indiretta degli interventi realizzati, al fine di migliorare l'efficienza dell'azione del Magistrato alle Acque e di correggere eventuali insufficienze;
• sostenere il Magistrato alle Acque nella sua azione di gestore generale del sistema lagunare attribuitagli dalla legge, in collaborazione con la Regione del Veneto, le Province e i Comuni interessati.

Attività da finanziare

Le attività di monitoraggio degli ambienti lagunari dovranno essere garantite almeno per tutto l'arco di attuazione degli interventi programmati, a supporto della cui progettazione verranno eseguite le necessarie indagini.

Dovrà essere completato il programma di isolamento dalla laguna dei suoli di Porto Marghera, realizzando anche le connesse opere di captazione e convogliamento delle acque retrostanti agli impianti di depurazione.

Verranno anche effettuati interventi sulle falde potenzialmente advettrici di inquinanti al sistema lagunare, sia mediante interventi di puro confinamento, captazione e trattamento, sia mediante realizzazione di barriere semipermeabili capaci di catturare o di modificare gli inquinanti senza alterarne significativamente i flussi.

Una volta realizzato il marginamento di messa in sicurezza, nelle aree demaniali interessate da depositi incontrollati di rifiuti si potrà procedere alla bonifica selettiva, all'isolamento delle aree con particolari caratteristiche di inquinamento e, infine, al completamento della sistemazione ambientale delle aree.

Una volta drasticamente ridotti gli apporti inquinanti al sistema lagunare, si potrà procedere alla sostanziale riduzione degli apporti inquinanti provenienti dai sedimenti lagunari.

Complessivamente gli interventi anzidetti riguarderanno meno del 10% dei 49.000 ettari di laguna aperti all'escursione della marea.

Gli interventi di diversione saltuaria e controllata delle immissioni di acque dolci dal bacino scolante, infine, dovranno interessare diverse foci fino a permettere di regolare almeno il 50% dei flussi annualmente recapitati in laguna.

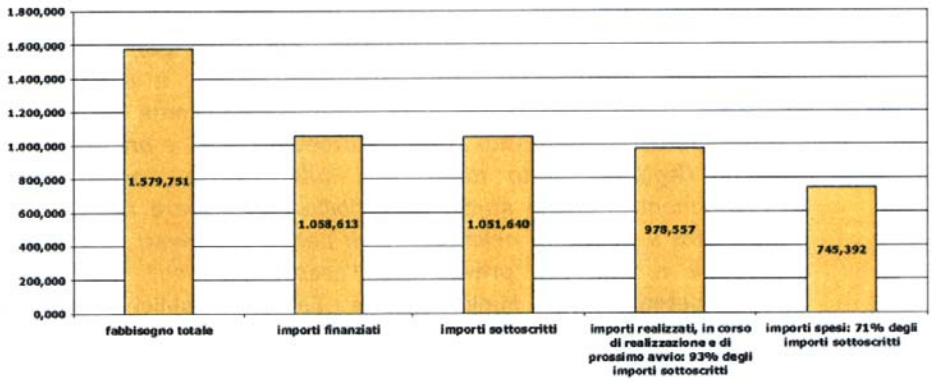
Le aree di fitobiodepurazione dovranno essere integrate con gli interventi di rinaturalizzazione delle fasce di gronda e di ricostituzione di zone di graduale transizione tra terra ed acqua, estendendosi complessivamente (considerando anche quelle realizzate negli interventi di competenza regionale) per una superficie pari almeno al 5% di quella lagunare.

Di seguito il dettaglio degli importi finanziati e il grafico con lo stato di attuazione dei finanziamenti (importi espressi in Mln di €).

ARRESTO DEL DEGRADO DELL'ECOSISTEMA LAGUNARE

importi in milioni di €

	Fabbisogno Totale	Importi finanziati	Importi realizzati, in corso di realizzazione e di prossimo avvio	Importi spesi	Fabbisogno residuo da finanziare
Studi	30,805	24,805	24,500	22,088	6,000
Progetti generali, indagini e monitoraggi generali, interventi sperimentali	62,056	52,206	51,606	48,661	9,850
Interventi che limitano gli apporti di inquinanti provenienti da depositi di rifiuti abbandonati	32,025	31,025	30,575	20,991	1,000
Interventi che limitano gli apporti inquinanti provenienti dalle sponde delle Macroisole a Porto Marghera	1.184,764	771,476	697,772	482,442	413,288
Interventi che limitano la disponibilità di sostanze inquinanti provenienti dai sedimenti lagunari e dai fondali dei canali industriali	176,739	112,739	110,872	112,020	64,000
Interventi di controllo degli apporti inquinanti provenienti dal bacino scolante	93,362	66,362	63,232	59,190	27,000
TOTALE	**1.579,751**	**1.058,613**	**978,557**	**745,392**	**521,138**



3.8 Allontanamento del traffico petrolifero dalla laguna
(interventi di cui all'art. 3 lettera l) legge n. 798/84)

Obiettivo

Studiare la fattibilità delle opere necessarie ad evitare il trasporto in laguna di petroli e derivati, al fine di eliminare i rischi derivanti da sversamenti accidentali di prodotti pericolosi per l'ecosistema lagunare.

Descrizione degli interventi

Descrizione degli interventi

Nella laguna di Venezia transitano mediamente, ogni anno, circa dodici milioni di tonnellate di prodotti petroliferi e chimici liquidi. Oltre 1.200 navi, di diverso tonnellaggio, sono interessate da questo traffico.

Il traffico petrolifero costituisce un rischio potenziale gravissimo per l'ambiente lagunare: per la sua struttura morfologica, la laguna non è in grado di tollerare alcun consistente sversamento di sostanze inquinanti che immediatamente si diffonderebbero nel fitto tessuto delle barene e nei bassi fondali ove è impossibile l'azione dei mezzi di soccorso. I centri abitati lagunari e Venezia subirebbero danni irreversibili.

Si ricorda che per l'eliminazione di rischi derivanti da sversamenti accidentali di prodotti petroliferi all'interno del bacino lagunare, il legislatore, a partire dalla legge n. 171/73 in poi, ha chiaramente indicato la necessità di approfondire la fattibilità di estromettere dalla laguna i traffici di prodotti pericolosi per l'ecosistema lagunare, affidandone la competenza allo Stato; in particolare, la legge n. 798/84 all'Art. 3 lettera l) indica come interventi di competenza dello Stato la realizzazione di "*studi e progettazioni ... per l'aggiornamento degli studi sulla laguna, con particolare riferimento ad uno studio di fattibilità delle opere necessarie ad evitare il trasporto nella laguna di petroli e derivati...*", mentre la legge n. 139/92, prevedendo l'esecuzione degli interventi di competenza del Ministero dei Lavori Pubblici (ora delle Infrastrutture e dei Trasporti), secondo il Piano Generale degli Interventi approvato dal Comitato ex art. 4 Legge 798/84 nella seduta del 19 giugno 1991, indica, tra gli interventi da realizzarsi secondo il Piano stesso, quelli "*relativi alla sostituzione del traffico petrolifero in laguna*" (cfr. Art. 3 comma 2).

Stato di attuazione al 31 dicembre 2008

Attività finanziate

In questo ambito di attività, il Magistrato alle Acque, attraverso il proprio concessionario, ha nel corso degli anni realizzato numerosi *studi propedeutici* e un *progetto operativo* volti ad esaminare e approfondire le diverse soluzioni possibili di intervento per l'estromissione del traffico petrolifero dalla laguna.

Tra le attività più recenti, si ricorda che il Ministro delle Infrastrutture e dei Trasporti, con nota del 25.10.2001, ha invitato il Magistrato alle Acque di Venezia a considerare l'ipotesi di realizzare un "punto di scarico" esterno alla laguna e collegato con "pipeline" al Porto di Marghera, per estromettere il traffico petrolifero dalla laguna.

A seguito di tale richiesta, è stata presentata al Comitato ex art. 4 legge n. 798/84, nell'adunanza del 6.12.2001, una scheda progettuale di fattibilità di un *terminale "off-shore" al largo dei lidi veneziani*, collegato a terra con un oleodotto ancorato al fondo del mare fino al cordone litoraneo e posto all'interno di una apposita galleria, in laguna, fino al Porto San Leonardo, per l'estromissione del greggio, in modo da eliminare il rischio connesso al mantenimento del traffico dei petroli in laguna garantendo, comunque, lo svolgimento delle attività produttive presenti.

Il Comitato ex art 4 legge n. 798/84 ha approvato la soluzione proposta; conseguentemente il Magistrato alle Acque ha invitato il Concessionario a sviluppare il progetto preliminare. Nello sviluppo della progettazione è emersa la necessità di estromettere dalla laguna tutti i prodotti a rischio e, quindi, non solo il greggio ma anche i prodotti chimici derivati dal petrolio. E' stata, pertanto, sviluppata la progettazione di una struttura "off-shore" in collegamento, sempre attraverso pipeline, con la zona industriale di Porto Marghera.

Il progetto preliminare è stato favorevolmente esaminato dal Comitato Tecnico del Magistrato alle Acque nell'adunanza del dicembre 2002. Il Comitato ha, altresì, invitato il Magistrato alle Acque a sviluppare un'analisi di costi - benefici della soluzione proposta, le cui conclusioni sono state sottoposte all'attenzione del Comitato ex art. 4 legge n. 798/84 nella seduta del 4.02.2003. In quella sede il Magistrato alle Acque è stato incaricato di avviare la progettazione definitiva della soluzione presentata, provvedendo alla preventiva acquisizione dei pareri di legge in merito alla compatibilità ambientale dell'opera.

Sono state avviate quindi, nel 2003, le attività relative alla valutazione di impatto ambientale. Lo stato di avanzamento delle attività è stato esposto dal Presidente del Magistrato alle Acque al Comitato ex art. 4 legge 798/1984, da ultimo, nella seduta del 28.09.2005. Nel corso del precedente esercizio 2006 il Magistrato alle Acque ha predisposto l'ulteriore documentazione, richiesta dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, in ordine alla pronuncia di compatibilità ambientale. La Capitaneria di Porto di Venezia, l'Autorità Portuale di Venezia, la Commissione Regionale di V.I.A. e il Ministero per i Beni Culturali e Ambientali hanno già espresso parere favorevole alla soluzione prospettata.
Dopo un lungo "iter", con D.M. n. 799 del 19.10.2007, il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare ha formulato nel merito della soluzione presentata un parere, interlocutorio, negativo.

Attività da finanziare

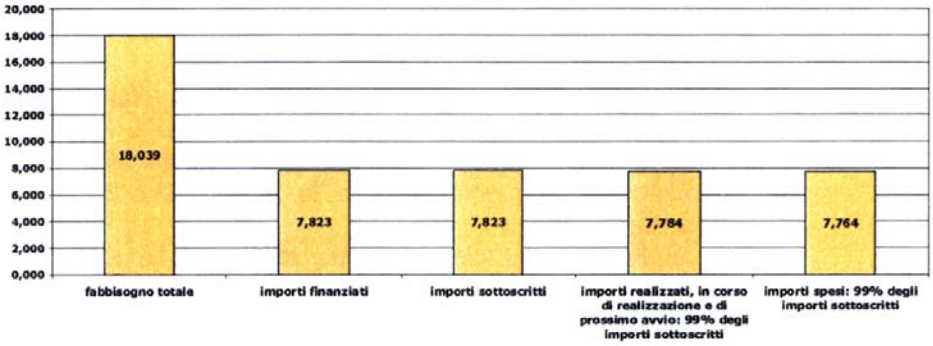
Il Piano Generale degli Interventi prevede il finanziamento, da reperire per l'eventuale progettazione definitiva ed esecutiva dell'approdo off-shore in Alto Adriatico.

Di seguito il dettaglio degli importi finanziati e il grafico con lo stato di attuazione dei finanziamenti (importi espressi in Mln di €).

ALLONTANAMENTO DEL TRAFFICO PETROLIFERO

Importi in milioni di €

	Fabbisogno Totale	Importi finanziati	Importi realizzati, in corso di realizzazione e di prossimo avvio	Importi spesi	Fabbisogno residuo da finanziare
Studi	3,864	3,864	3,864	3,805	0,000
Progetti	14,160	3,944	3,904	3,944	10,216
Somme disposizione / Revisione prezzi	0,015	0,015	0,015	0,015	0,000
TOTALE	**18,039**	**7,823**	**7,784**	**7,764**	**10,216**



3.9 Ausilii luminosi alla navigazione
(interventi di cui all'art. 3 lettera d) legge n. 798/84)

Obiettivo

Realizzare un sistema di illuminazione del canale Malamocco - S. Leonardo - Marghera, per consentire la navigazione anche nelle ore notturne e nelle giornate nebbiose in condizioni di sicurezza, quale intervento di mitigazione per recuperare gli eventuali "ritardi" imputabili alla chiusura delle bocche di porto durante i fenomeni di acqua alta.

Descrizione degli interventi

Per rendere più sicura la navigazione in laguna, nelle ore notturne e in caso di scarsa visibilità dovuta alla nebbia, sono stati messi in opera un sistema di illuminazione e una serie di strumentazioni ausiliarie lungo il canale tra la bocca di porto di Malamocco e la zona industriale di Porto Marghera. Il sistema predisposto consente di ridurre i rischi di incidenti e di migliorare la capacità operativa delle aree portuali di Venezia.

In futuro, inoltre, esso potrà soddisfare nuove esigenze: bilanciare i periodi di forzata inagibilità delle bocche lagunari dovuti alla chiusura dei varchi in occasione di alte maree eccezionali e migliorare, comunque, la competitività portuale.

Stato di attuazione al 31 dicembre 2008

Attività finanziate

Mediante l'esecuzione di *studi specifici* sono stati valutati gli interventi in grado di migliorare l'agibilità e la sicurezza complessiva del porto: in questo ambito sono stati forniti gli elementi per la progettazione e la realizzazione dell'intervento detto "*sentiero luminoso*".

Su entrambi i lati del canale tra Malamocco e Marghera, per complessivi 15 km, sono stati disposti 340 segnali luminosi, installati a 80 metri l'uno dall'altro, 111 riflettori radar, collocati sulla sommità dei pali di supporto dei segnali luminosi, e 4 "fog detectors" per rilevare le condizioni di visibilità.

I punti luce, situati a circa 8 metri sopra il livello del mare, sono costituiti da lampade a vapori di sodio a bassa pressione montate su uno stelo di acciaio inossidabile.

L'intero *intervento* è stato completato nel 1996.

Nel corso del 1997 è stata completata l'attività di *videomonitoraggio* che, mediante l'impiego di telecamere equipaggiate con intensificatori di luminosità, ha consentito la memorizzazione delle immagini del traffico in una apposita banca dati.

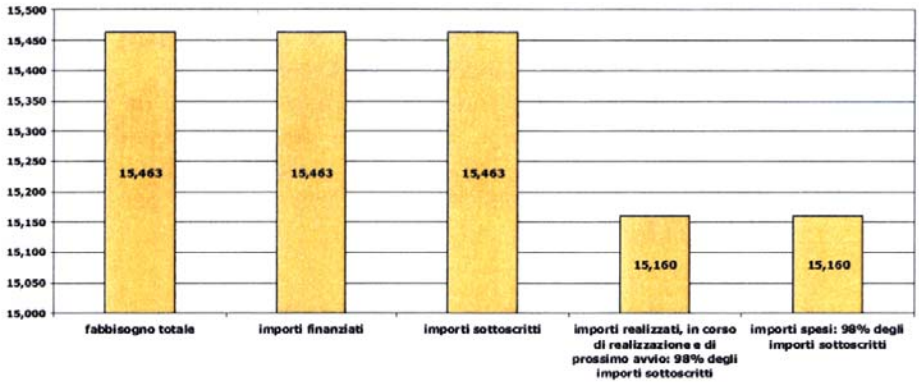
Il "sentiero luminoso" è stato definitivamente consegnato all'Autorità Portuale nel corso del 1997.

Di seguito il dettaglio degli importi finanziati e il grafico con lo stato di attuazione dei finanziamenti (importi espressi in Mln di €).

AUSILII LUMINOSI ALLA NAVIGAZIONE

importi in milioni di €

	Fabbisogno Totale	Importi finanziati	Importi realizzati, in corso di realizzazione e di prossimo avvio	Importi spesi	Fabbisogno residuo da finanziare
Studi	0,396	0,396	0,396	0,396	0,000
Interventi sperimentali e monitoraggi	15,067	15,067	14,764	14,764	0,000
TOTALE	**15,463**	**15,463**	**15,160**	**15,160**	**0,000**



3.10 Apertura delle valli da pesca
(interventi di cui all'art. 3 lettera l) legge n. 798/84)

Obiettivo

Migliorare la qualità delle acque e dei sedimenti nelle zone immediatamente prossime alle valli da pesca nell'ambito del più ampio obiettivo di recupero morfologico e ambientale delle diverse aree della laguna di Venezia

Descrizione degli interventi

Le valli da pesca sono ambienti naturali, da secoli utilizzati per l'allevamento di specie ittiche pregiate e per la maricoltura. Le valli sono separate dalla "laguna viva" mediante argini dotati di aperture che consentono il ricambio dell'acqua al loro interno in modo regolato dagli allevatori sulla base delle esigenze della produzione. Attualmente le aree vallive sono 23 per una superficie complessiva di quasi 9000 ettari: un sesto dell'intero bacino lagunare.

Negli anni passati le valli da pesca sono state oggetto di studio per valutare l'efficacia della loro riapertura, durante le alte maree eccezionali, ai fini della diminuzione del livello dell'acqua in laguna. La questione è stata affrontata fin dal 1981 nel corso dello studio di fattibilità delle opere di difesa dalle acque alte e successivamente, con ulteriori approfondimenti, nell'ambito del progetto preliminare di massima delle opere mobili alle bocche di porto (progetto REA). In entrambi i casi è risultato che gli effetti della riapertura sono del tutto ininfluenti.

Anche le simulazioni realizzate nell'ambito dello Studio di Impatto Ambientale (S.I.A.) del progetto di massima delle opere mobili hanno portato alle medesime conclusioni.
Negli ultimi anni, quindi, la riapertura delle valli da pesca è stata studiata in relazione all'obiettivo del miglioramento ambientale dell'ecosistema in quanto può produrre effetti positivi sulle condizioni idrodinamiche locali con benefici per ampie zone lagunari.

Stato di attuazione al 31 dicembre 2008

Attività finanziate
Gli *studi* sulla pesca e sulla vallicoltura hanno consentito di evidenziare il rapporto tra interventi di risanamento ambientale e produttività di questo importante settore dell'ecosistema lagunare. Un'attenzione particolare è stata dedicata alla vallicoltura, soprattutto per verificare gli effetti sull'economia valliva del progetto della riapertura delle valli da pesca alla libera espansione delle maree.
Il Consorzio Venezia Nuova ha esaminato diverse soluzioni alternative per consentire l'espansione mareale e mantenere i livelli produttivi qualitativamente e quantitativamente.

A seguito di specifica indicazione del Comitato ex art. 4 Legge 798/84 (riunione del 20.03.1990), il Magistrato alle Acque di Venezia, tramite il Consorzio Venezia Nuova, ha dedicato a questo aspetto del problema un *progetto operativo generale*, approvato dal Comitato Tecnico del Magistrato alle Acque nel luglio del 1993, che ha definito criteri, modalità, durata e frequenza dell'apertura delle valli allo scopo di verificare se ciò comporta un effettivo miglioramento della qualità ambientale nelle aree contigue.
Vista la complessità realizzativa e gestionale delle soluzioni di apertura proposte, il progetto operativo suggeriva la necessità di procedere a un intervento sperimentale.
Nel corso del 1995, pertanto, il Consorzio ha redatto anche il progetto esecutivo *dell'intervento sperimentale di apertura di una valle da pesca,* che è stato realizzato e completato nell'estate del 1999.
L'intervento pilota è stato effettuato in valle Figheri, una valle della laguna sud, scelta come campione, seguendo precise modalità di gestione. La valle è stata divisa in due parti tramite un argine di terra ("teragio") lungo oltre 2 chilometri, e le due parti sono state

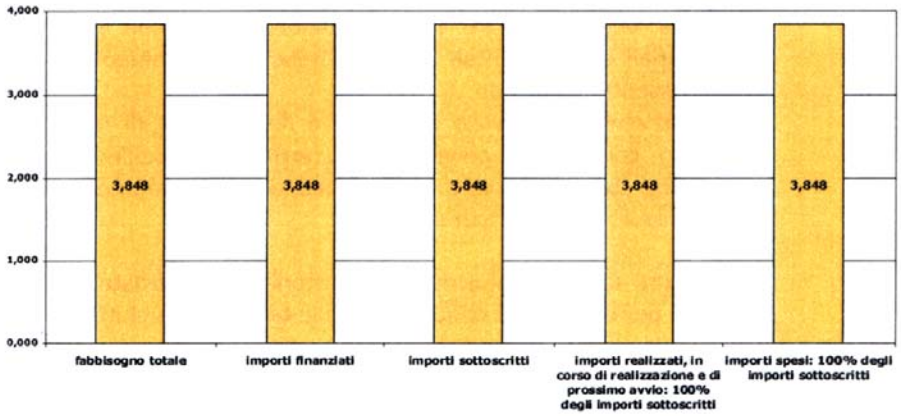
gestite in modo differenziato: una è stata tenuta chiusa e gestita in base agli orientamenti produttivi consolidati; l'altra, più piccola della prima, è stata aperta al flusso di marea.
Le attività hanno anche compreso la realizzazione di un ampio programma di *monitoraggi* eseguiti prima, durante e dopo i lavori.
I risultati della sperimentazione hanno dimostrato la possibilità di mantenere la produzione ittica anche nella porzione valliva lasciata aperta al flusso mareale, mentre i miglioramenti nell'ambiente circostante sono risultati poco apprezzabili.

Di seguito il dettaglio degli importi finanziati e il grafico con lo stato di attuazione dei finanziamenti (importi espressi in Mln €).

APERTURA DELLE VALLI DA PESCA

importi in milioni di €

	Fabbisogno Totale	Importi finanziati	Importi realizzati, in corso di realizzazione e di prossimo avvio	Importi spesi	Fabbisogno residuo da finanziare
Studi	0,412	0,412	0,412	0,412	0,000
Progetti	0,431	0,431	0,431	0,431	0,000
Interventi sperimentali	3,005	3,005	3,005	3,005	0,000
TOTALE	**3,848**	**3,848**	**3,848**	**3,848**	**0,000**



3.11 Costituzione e potenziamento del servizio informativo
(interventi di cui all'art. 3 lettera a) legge n. 798/84)

Obiettivo

Il Servizio Informativo ha il compito di acquisire, ordinare e aggiornare tutte le informazioni sull'ambiente lagunare, cooperando con gli altri Enti che operano sul territorio, in modo da facilitare la definizione delle politiche di intervento in un quadro conoscitivo generale.

Descrizione degli interventi

La conoscenza del territorio, ai fini della sua gestione, può essere completa ed efficace se i diversi strumenti disponibili per la sua conoscenza sono correlati in un sistema informativo completo ed articolato; in sintesi occorre che le risorse disponibili (umane, tecniche, scientifiche ed economiche) concorrano in modo integrato alla creazione delle diverse percezioni del territorio, delle sue dinamiche e dei fenomeni che su di esso avvengono.

Il Servizio Informativo, per assolvere ai compiti di conoscenza dello stato di fatto e di salute dell'ambiente lagunare, di studio del territorio, di progettazione e di esecuzione degli interventi, di gestione dei monitoraggi e dei controlli degli effetti degli interventi stessi, ha utilizzato diversi strumenti tecnologicamente avanzati che, nel corso degli anni, sono diventati strumenti di lavoro e di controllo dei diversi uffici tecnici ed amministrativi preposti.

E' stato creato, quindi, un centro tecnico operativo a supporto dell'intera collettività tecnica che è coinvolta nei diversi progetti di salvaguardia fisica ed ambientale della laguna di Venezia e del suo bacino scolante.

Il Servizio Informativo ha compiuto, in 20 anni di attività, un'evoluzione, oltre che tecnica, anche funzionale in rapporto all'evolversi e allo specializzarsi delle richieste di supporto tecnico ed operativo provenienti dal Magistrato alle Acque e dal Consorzio Venezia Nuova. Questa evoluzione funzionale viene di seguito descritta in modo da essere di supporto alla comprensione delle attività dell'ufficio che ha in gestione una delle banche dati territoriali ed ambientali più complesse ed, al tempo stesso, più interessanti del mondo.

La funzione del Servizio Informativo resta quella di realizzare un quadro conoscitivo generale del territorio e dell'ecosistema a supporto del risanamento e della gestione della laguna di Venezia e può essere così riassunta:

- gestire tutte le informazioni territoriali sull'ecosistema (incluse quelle per il controllo conoscitivo delle tendenze evolutive);

• cooperare con gli altri enti che interagiscono sul territorio;
• costruire il necessario supporto conoscitivo per il futuro Centro Operativo della laguna (struttura che avrà il compito di gestire gli interventi di salvaguardia realizzati dallo Stato e monitorare l'evoluzione dell'ambiente lagunare).

In questo contesto diventa essenziale l'unità, se non della conoscenza, quantomeno del complesso di informazioni che la generano; a tal fine occorre rendere consultabile il patrimonio informativo esistente, occorre cioè ordinare le informazioni territoriali con precisi criteri.
I criteri di ordinamento adottati dal Servizio Informativo perseguono:

• l'ordine fisico dei documenti (Biblioteche dei materiali);
• l'ordine geografico dei dati (Banca Dati Geografica);
• l'ordine funzionale dei dati, finalizzato alla soluzione di specifici problemi (sistemi di supporto alle decisioni).

Il mantenimento della coerenza e dell'integrità di tali "ordini" viene garantito attraverso una serie di attività che si succedono secondo un piano di aggiornamento e di verifica continua che viene perseguito attraverso i seguenti strumenti:

• studi per la verifica dell'efficacia di metodologie e strumenti tecnici e scientifici;
• sistemi di consultazione per l'accessibilità ad utenti differenziati ai diversi stati della conoscenza del territorio;
• centro servizi per la disponibilità di risorse umane, tecniche ed informatiche finalizzate al supporto dell'intero scenario delle attività.

I diversi gradi della conoscenza ed i diversi strumenti operativi creati hanno, quindi, permesso di differenziare le attività del Servizio Informativo secondo le seguenti finalità:

a) *Biblioteche* ovvero raccolta, catalogazione informatica e aggiornamento di informazioni tecniche, scientifiche, storiche e socioeconomiche relative alla documentazione sulla laguna di Venezia, sul suo bacino scolante, sugli studi e sui progetti effettuati, sugli interventi realizzati; queste "informazioni di base" sono state raccolte e mantenute nel loro formato originario (testi

storici, mappe, fotografie, diapositive, filmati, materiale digitale, relazioni tecniche e scientifiche, studi, progetti, leggi, ecc.);

b) *Banca dati* ovvero la trasformazione dei dati cartografici e tecnici in dati informatizzati su computer e rappresentabili mediante i moderni strumenti di analisi e riproduzione del territorio (GIS o Sistemi Informativi Territoriali e strumenti di riproduzione). La base della banca dati territoriale del Servizio Informativo è dotata di circa 30 livelli tematici informatici differenziati (uso del suolo, canali lagunari, reti idrografiche, sezioni di censimento, fanerogame, alghe, sondaggi, reti tecnologiche, ecc.) che vengono aggiornati mediante rilievi da compiersi in proprio o mediante acquisizione dei dati da Enti che ne sono preposti per competenza;

c) *Sistemi di supporto alle decisioni* ovvero utilizzo di sistemi informatici predisposti ad hoc per la gestione dei dati cartografici, modellistici e tecnici finalizzati alla comprensione di fenomeni ambientali, morfologici, socioeconomici in evoluzione e, quindi, alla loro facile comprensione da parte di chi deve prendere decisioni sulla progettazione e realizzazione degli interventi;

d) *Studi* ovvero approfondimenti sugli aspetti tecnici delle attività connesse con il Servizio Informativo; tali studi sono stati svolti in modo integrato con le attività di studio previste ed in corso da parte del Magistrato alle Acque tramite il Consorzio Venezia Nuova;

e) *Sistemi di consultazione* ovvero realizzazione di sistemi informatici personalizzati per la fruizione dei dati archiviati dal Servizio Informativo ed utilizzabili da più utenti della rete Magistrato alle Acque – Consorzio Venezia Nuova;

f) *Centro servizi* ovvero la dotazione e l'utilizzo di strumenti, di persone e di materiali finalizzati al supporto delle attività tecniche ed amministrative del Magistrato alle Acque e del Servizio Informativo; sono parte di questa sezione le attività svolte dal personale del Servizio Informativo presso la sede di Venezia del Magistrato alle Acque e di Voltabarozzo (PD), la creazione e la gestione di due laboratori chimici attrezzati per l'analisi della qualità dell'acqua, dell'aria e dei sedimenti prelevati in laguna di Venezia, la creazione e la gestione di 10 stazioni fisse di monitoraggio ambientale collocate in laguna e dotate di strumentazioni per la misura in tempo reale di parametri chimico-

fisici dell'acqua e dell'aria (sonde multiparametriche, autocampionatori, deposimetri, anemometri, ecc.). E' infine da sottolineare la disponibilità all'utilizzo di attrezzature tecniche di rilievo e di misura della morfologia terrestre e lagunare.

Stato di attuazione al 31 dicembre 2008

Attività finanziate

Il lavoro del Servizio Informativo si è articolato fin dalla sua origine in *sezioni di lavoro* ovvero in unità di lavoro singolarmente riconoscibili ed associabili alle finalità di cui si è già riferito (biblioteche, banche dati, sistemi di supporto alle decisioni, sistemi di consultazione, centro servizi).

Le *sezioni di lavoro* hanno, quindi, il significato di singoli progetti per la realizzazione e il conseguimento di obiettivi diversificati. Sino a questo momento sono state sviluppate 80 sezioni di lavoro ciascuna articolata, se necessario, in più fasi o stralci.

I risultati fin qui raggiunti dal Servizio Informativo possono essere così sintetizzati:

• è stata costituita una raccolta ordinata di documenti (libri, mappe, nastri, audiovisivi) attinenti l'ecosistema, raggiungendo l'obiettivo istituzionale che si prefiggeva di raccogliere e conservare in una unica sede il vastissimo patrimonio di conoscenze tecniche, scientifiche, storiche, legislative, ecc., riguardanti il problema di Venezia e della sua laguna;

• è stata informatizzata insieme ai principali parametri descrittivi del territorio la complessa e stratificata geografia dell'ecosistema che rimane a disposizione (come G.I.S. di base – ovvero sistema informatizzato di gestione ed analisi delle rappresentazioni delle componenti territoriali) per le future applicazioni;

• i sistemi informatici sono basati su una struttura hardware e software che si mantiene all'avanguardia e rimane bilanciata nei suoi componenti anche dopo alcuni anni di lavoro nonostante l'accelerata dinamica evolutiva del mercato dell'informatica. La struttura informatica del Servizio Informativo è stata, inoltre, integrata alla struttura informatica costituita presso il CED del Magistrato alle Acque di Venezia; da esso è, infine, possibile connettersi al Centro Sperimentale di Voltabarozzo (PD), al

Laboratorio di analisi chimiche di Venezia ed alle Opere Marittime di Venezia;

• la tipologia dei dati gestiti semplifica e minimizza i tempi di aggiornamento degli stessi, permette di analizzare e rappresentare la loro evoluzione temporale, quantitativa e qualitativa e, infine, può ridurre i costi ed i tempi di operazioni di verifica e controllo degli scenari territoriali necessari per la progettazione degli interventi;

• l'architettura delle strutture informatiche preposte alla gestione dei dati (banche dati) è modulare e flessibile agli ulteriori sviluppi (Sistemi di supporto) ed è adattabile agli obiettivi ampi e complessi che per legge sono assegnati all'intero progetto Venezia.

• l'impostazione adottata e i risultati finora ottenuti consentono ulteriori sviluppi verso la gestione vera e propria dell'ecosistema lagunare.

Nel corso degli ultimi anni, lo sviluppo tecnologico del mondo dell'informatica, delle tecnologie di rilievo, di misura e delle telecomunicazioni e, in particolare, l'attendibilità sempre maggiore dei dati territoriali digitali che ha consigliato il loro utilizzo per la progettazione e lo sviluppo degli interventi, hanno indotto il Servizio Informativo a programmare la propria attività in settori produttivi che, sempre attraverso la definizione di sezioni di lavoro, possa permettere di far fronte alle maggiori richieste di "sicurezza" e "certificazione di qualità" delle proprie metodologie e dei processi di lavoro.

Nel mese di dicembre 2007 è stata ottenuta la certificazione UNI EN ISO 9001:2000 per la gestione del sistema qualità per i settori tecnici del Servizio Informativo e, sempre con il supporto del Servizio Informativo, dei settori tecnici Sezione Antinquinamento e CED del Magistrato alle Acque. A tale fine il Servizio Informativo, sulla base delle finalità precedentemente descritte, ha intrapreso un percorso di riorganizzazione delle proprie attività in settori operativi che, sottoposti a certificazione secondo gli standard del sistema qualità, permettono di perseguire l'obiettivo dello sviluppo e della gestione delle attività del Servizio Informativo.

I *settori operativi* che si sono sviluppati a supporto dei processi di controllo e gestione dell'ecosistema lagunare e di progettazione

degli interventi e degli effetti degli stessi sull'ambiente, sono i seguenti:

a) Gestione tecnica dei laboratori di analisi chimiche di Venezia e di Voltabarozzo (PD).
Questo settore riguarda le attività alla gestione tecnica dei laboratori di analisi chimiche siti a Venezia e a Voltabarozzo (Padova). Per il laboratorio di Venezia, le attività riguardano gli adeguamenti tecnici e strutturali, il potenziamento delle attrezzature e la gestione del personale tecnico. I laboratori di Venezia e di Voltabarozzo (PD) hanno conseguito la certificazione di qualità SINAL.

b) Acquisizione e gestione di attrezzature tecniche, informatiche e di rete a Venezia e a Voltabarozzo (PD).
Nel corso degli anni il Servizio Informativo ha mantenuto aggiornata la propria dotazione informatica e di rete nella sua sede originaria di Campo S. Stefano a Venezia. Le attività informatiche e i sistemi tecnici a supporto di esse sono stati diffusi in altre sedi ed uffici. I dati e i sistemi di consultazione, elaborazione e decisione sono ora implementati presso le seguenti sedi del Magistrato alle Acque: Ispettorato Generale, Centro Elaborazione Dati, Sezione Antinquinamento, Ufficio Concessioni, Centro Sperimentale di Voltabarozzo, Opere Marittime a Venezia.

c) Attività di rilievi della morfologia terrestre e lagunare.
La conoscenza puntuale ed estesa della morfologia della laguna di Venezia è condizione essenziale sia per la progettazione degli interventi, sia per il successivo monitoraggio degli effetti degli interventi stessi sull'ambiente e per la verifica delle modificazioni antropiche e naturali.

d) Programmazione e gestione di monitoraggi ambientali in tempo reale e correlazione con indagini stagionali.
Il Servizio Informativo, in accordo con la Sezione Antinquinamento del Magistrato alle Acque, ha predisposto una serie di strumenti di rilievo della qualità dell'acqua e dell'aria; la gestione di tali strumentazioni comporta la dotazione di mezzi tecnici adeguati, di personale tecnico specializzato e di un programma di manutenzione e di gestione dell'intero sistema. La presenza di 10 stazioni di monitoraggio dell'acqua e dell'aria, di 7 stazioni di misura dei parametri atmosferici, di strumentazioni e di sistemi informatizzati per il controllo remoto degli scarichi in laguna,

comporta un adeguato gruppo di tecnici specializzati per la gestione la manutenzione degli strumenti e l'analisi e l'interpretazione dei risultati delle misure.

e) Gestione dell'informazione tecnica e della diffusione dei dati.
La gestione del patrimonio informativo implementato dal Servizio Informativo si sviluppa attraverso la predisposizione di strutture tecniche ed informatiche adeguate. Il Servizio Informativo ha costituito un sito internet strutturato per accessi di consultazione, sia generale che tecnica, un centro, aperto al pubblico, dotato di attrezzature, materiali e sistemi di consultazione denominato "Punto laguna", una serie di attività atte alla predisposizione e alla distribuzione dei materiali tecnici cartacei ed informatici.

f) Predisposizione e gestione di banche dati territoriali e sistemi di consultazione e di elaborazione.
In tale settore si svolgono attività di costituzione, controllo, validazione e gestione delle banche dati territoriali e dei rispettivi sistemi di analisi, consultazione e supporto alla decisioni. E' il cuore della produzione della base informativa territoriale relativa al Servizio Informativo.

g) Campagne di rilevamento satellitare ed aereo.
L'utilizzo dell'esplorazione del territorio attraverso i rilievi satellitari ed aerei ha permesso di evidenziare e controllare un notevole numero di fenomeni di tipo ambientale e morfologico. Sono normalmente eseguiti i voli annuali fotogrammetrici a colori a media risoluzione ed i voli quinquennali fotogrammetrici in toni di grigio ad alta risoluzione sull'intera laguna.

Attività da finanziare
a) Gestione tecnica dei laboratori di analisi chimiche di Venezia e di Voltabarozzo (PD).
Per i laboratori di Venezia e di Voltabarozzo è prevista la gestione di tutte le procedure di trattamento, preparativa ed analisi dei campioni provenienti dalle campagne di monitoraggio, dalle stazioni fisse in laguna e dalle attività istituzionali del Magistrato alle Acque. Le tipologie di analisi sono diversificate nei laboratori in funzione della loro specializzazione: in particolare a Venezia vengono trattati i campioni per le analisi di routine e dei parametri inorganici, a Voltabarozzo vengono trattati i campioni per le analisi

dei parametri organici e, in particolare, dei microinquinanti organici.

b) Acquisizione e gestione di attrezzature tecniche, informatiche e di rete a Venezia e a Voltabarozzo (PD).
Nei prossimi anni si provvederà al mantenimento in efficienza delle attrezzature ed all'acquisto di nuovi e più completi sistemi informatici, all'aggiornamento dei software di base ed applicativi, alla fornitura di servizi tecnici ed informatici e di supporto per la gestione e l'utilizzo delle applicazioni informatiche implementate nei vari uffici. Si svilupperanno in modo coerente ed efficace le tecnologie che consentiranno l'utilizzo delle banche dati e delle cartografie su supporti informatici portatili (palmari dotati di DGPS e schermo grafico) utilizzabili per controlli e verifiche in situ del territorio. Si procederà inoltre alla predisposizione di una soluzione Data Warehouse che permetterà di elaborare, in un unico ambiente operativo, le innumerevoli banche dati contestualmente ai dati in tempo reale ed agli scenari evolutivi proposti dai modelli matematici

c) Attività di rilievi della morfologia terrestre e lagunare.
Nei prossimi anni si procederà all'attuazione di un programma di rilievi basati su utilizzo di strumenti topografici e fotogrammetrici per le zone emerse, e di ecoscandagli per le zone lagunari sotto il livello dell'acqua. Tali rilievi saranno necessari sia per evidenziare il fenomeno dell'erosione e della sedimentazione della morfologia lagunare, sia per rilevare, in zone precedentemente definite, la presenza di aree a rischio archeologico o di particolare pregio geomorfologico e paesaggistico.

d) Programmazione e gestione di monitoraggi ambientali in tempo reale e correlazione con indagini stagionali.
E' necessario garantire la gestione e la manutenzione della rete di monitoraggio ambientale e l'analisi e l'implementazione delle misure effettuate. Dovrà, inoltre, essere gestita ed ampliata l'attuale struttura tecnica a supporto delle campagne di campionamento e di manutenzione delle 10 stazioni fisse di monitoraggio ambientale di acqua ed aria. Si dovrà anche procedere all'analisi ed all'interpretazione dei dati ambientali acquisiti in Laguna di Venezia.

e) Gestione dell'informazione tecnica e della diffusione dei dati.

Questa attività dovrà essere garantita anche nei prossimi anni attraverso un adeguato aggiornamento dei materiali per le diverse tipologie di strumenti di diffusione che verranno utilizzati. In particolare sono da considerare essenziali le strutture: "Punto Laguna" (sede attrezzata al piano terra dell'edificio ove è situato il Servizio Informativo) per il supporto di conoscenza fornito sull'attuazione degli studi, dei progetti e degli interventi di salvaguardia; i siti internet salve.it e magisacque.it per il contributo alla conoscenza ed alla fruizione dei progetti e degli interventi eseguiti ed in corso di esecuzione da parte del Magistrato alle Acque; i portali informatici realizzati e sviluppati per la necessari condivisione tra Magistrato alle Acque e Consorzio Venezia Nuova di tutti gli atti tecnici ed amministrativi relativi alle opere, agli studi ed ai progetti oggetto delle convenzioni.

f) Predisposizione e gestione di banche dati territoriali e sistemi di consultazione e di elaborazione.
In questo ambito verranno sviluppate nuove banche dati ed aggiornate quelle esistenti secondo un progetto di acquisizione controllata di nuove informazioni tecniche, morfologiche e ambientali, anche con il supporto ed il contributo degli altri Enti che operano sul territorio.

g) Campagne di rilevamento satellitare ed aereo.
Nel corso degli anni si procederà alla programmazione di tali rilievi anche utilizzando nuovi sensori e nuove tecnologie che il mercato dell'innovazione tecnologica metterà a disposizione. Vengono previsti, per l'enorme quantità e qualità dell'informazione che ciò rende disponibile, rilievi annuali con satelliti multispettrali ad alta risoluzione (Ikonos o QuickBird, Aster, SPOT, eccetera).

h) Gestione dell'interscambio dei dati tra i diversi sistemi ed uffici preposti alla loro gestione ed utilizzo.
La totalità dei dati e della conoscenza del territorio, organizzata in sistemi di analisi e di consultazione presso il Servizio Informativo, dovrà essere organizzata in modo da poter essere distribuita ad uffici tecnici, società di progettazione e di monitoraggi, organi di controllo ed altri enti preposti alla gestione ed al controllo del territorio stesso. Dovrà essere anche garantito il percorso al contrario, ovvero l'inserimento nei sistemi del Servizio Informativo di tutti i dati provenienti dalle altre entità.

La contemporaneità nella realizzazione e nella gestione dei succitati programmi di attività del Servizio Informativo serviranno a garantire al Magistrato alle Acque la disponibilità di una struttura tecnica, informatica e documentale sicuramente necessaria per il supporto di un così ampio e complesso sistema di interventi e di gestione dell'ecosistema lagunare.

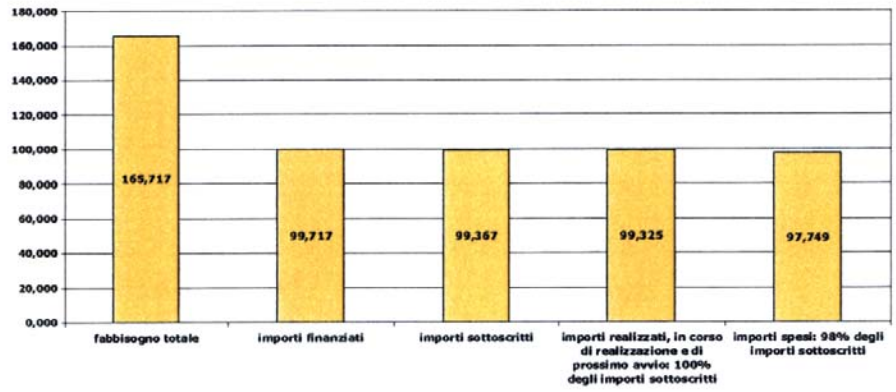
Di seguito il dettaglio degli importi finanziati e il grafico con lo stato di attuazione dei finanziamenti (importi espressi in Mln di €).

SERVIZIO INFORMATIVO

importi in milioni di €

	Fabbisogno Totale	Importi finanziati	Importi realizzati, in corso di realizzazione e di prossimo avvio	Importi spesi	Fabbisogno residuo da finanziare
Realizzazione e gestione del Servizio Informativo	165,645	99,645	99,295	97,719	66,000
Somme disposizione / Revisione prezzi	0,072	0,072	0,030	0,030	0,000
TOTALE	**165,717**	**99,717**	**99,325**	**97,749**	**66,000**

Il fabbisogno totale e il finanziato non comprendono gli importi relativi a perizie del Servizio Informativo strettamente connesse con la realizzazione delle opere alle bocche di porto, ricompresi, pertanto, nel "prezzo chiuso" (vedi scheda "Difesa dalle acque alte eccezionali").



Appendice

PAGINA BIANCA

CRONOLOGIA SINTETICA DELL'ITER APPROVATIVO DEL PROGETTO DELLE OPERE DI REGOLAZIONE DEI FLUSSI DI MAREA ALLE BOCCHE DI PORTO LAGUNARI

1989, il *progetto preliminare di massima*[1] (Riequilibrio e Ambiente - REA) viene completato nel mese di luglio ed esaminato dal Comitato Tecnico del Magistrato alle Acque di Venezia nello stesso anno e dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici nel 1990.

1992, il *progetto di massima*, ultimato nel mese di settembre, viene approvato sulla scorta del parere favorevole del Comitato Tecnico del Magistrato alle Acque nel mese di novembre e inviato, nel gennaio del 1993, ai Comuni di Venezia e di Chioggia e alla Regione del Veneto.

1994, il progetto di massima viene approvato dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici in data 18 ottobre 1994.

1995, il Comitato ex art. 4 legge n. 798/84, nelle sedute del 4 luglio e del 12 dicembre, aderendo a una specifica richiesta dell'Amministrazione Comunale di Venezia, stabilisce di sottoporre il progetto di massima delle opere mobili alle bocche di porto lagunari a una *specifica procedura di Valutazione di Impatto Ambientale (V.I.A.)*, nonostante il progetto non dovesse essere interessato dalla suddetta procedura ai sensi della specifica regolamentazione nazionale e sovranazionale. In particolare, il Comitato decide che si debba sviluppare una speciale procedura di valutazione in cui, tra l'altro, al giudizio della Commissione di V.I.A. costituita secondo la normativa vigente, si affianchi quello di un *"Collegio di esperti di livello internazionale"*, appositamente istituito con Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri. Il Collegio di Esperti internazionali, nel 1998, consegna il proprio rapporto positivo al Presidente del Consiglio dei Ministri, al Ministro dei Lavori Pubblici, al Ministro dell'Ambiente e al Comitato ex art. 4 legge 798/1984.

1995 - 2000, si susseguono numerosi[2] eventi legati allo sviluppo della peculiare procedura che il Comitato ex art. 4 legge n. 798/84 aveva delineato per la valutazione della compatibilità ambientale del progetto delle opere di regolazione delle maree alle bocche di porto.

14 luglio 2000, il TAR del Veneto annulla, per questioni di metodo e di merito, il Decreto di compatibilità ambientale negativo del progetto emesso dal Ministro dell'Ambiente, di concerto con il Ministro per i Beni e le Attività Culturali.

15 marzo 2001, il Consiglio dei Ministri delibera in merito all'avvio della fase progettuale esecutiva, subordinandola allo svolgimento di alcune *attività di approfondimento*. La deliberazione recepisce tutte le diverse istanze di approfondimento emerse durante la procedura di V.I.A. e prescrive un ulteriore stadio progettuale che preveda la progettazione, contestualmente a quella delle opere di regolazione delle maree, di interventi atti ad aumentare gli attriti lungo i canali delle bocche di porto per attenuare i livelli delle maree più frequenti (*opere cosiddette complementari*), nonché l'aggiornamento del Piano per il recupero morfologico della laguna per contrastare gli eventuali effetti derivanti da tali

1 Il progetto fa proprie le prescrizioni espresse dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici con voto n. 109 del 1982 sul c.d. "Progettone", studio di fattibilità redatto da un gruppo di esperti sulla base dei progetti che parteciparono all'appalto-concorso internazionale del 1975, acquisiti poi dall'allora Ministero dei Lavori Pubblici dato che l'appalto-concorso si concluse senza aggiudicazione.

2 Nel 1998: la Commissione Tecnica Regionale del Veneto approva il Progetto di massima; la Commissione VIA del Ministero dell'Ambiente esprime un parere di valutazione ambientale negativa; l'Ufficio Centrale per i Beni Ambientali e Paesaggistici del Ministero per i Beni e le Attività Culturali esprime parere favorevole, con prescrizioni; il Ministro dell'Ambiente, di concerto con il Ministro per i Beni e le Attività Culturali, emana un decreto con il quale esprime "allo stato giudizio di compatibilità ambientale negativo sul progetto".
Nel 1999: il Consiglio Comunale di Chioggia esprime il proprio parere favorevole; il Consiglio Comunale di Venezia esprime il proprio parere sul progetto e richiede "il proseguimento dell'attività progettuale"; il Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici, in Assemblea Generale, presenta il proprio parere sul SIA delle opere mobili riconfermando il parere favorevole sulla soluzione progettata.

interventi complementari.

2001, a seguito dei risultati degli studi condotti, vengono definiti gli interventi necessari per aumentare gli effetti dissipativi lungo i canali di bocca: *tre dighe foranee, con annessa protezione dei fondali, una di fronte a ciascuna delle tre bocche di porto*.

6 dicembre 2001, il Comitato ex art. 4 legge 798/84 prende atto dei risultati delle attività e degli approfondimenti condotti e, quindi, delibera che si dia corso al completamento della progettazione delle opere di regolazione delle maree alle bocche di porto, nonché alla progettazione ed esecuzione delle opere cosiddette complementari e alla progettazione ed esecuzione delle opere tendenti al ripristino morfologico della laguna.

21 dicembre 2001, il CIPE delibera in merito al *primo programma delle infrastrutture strategiche*, di cui alla legge n. 443/01 ("Legge obiettivo"), indicando, tra le infrastrutture strategiche di preminente interesse nazionale, il *Progetto per la salvaguardia della laguna e della città di Venezia: "Sistema MOSE"*.

8 novembre 2002, il *progetto definitivo* delle opere di regolazione delle maree alle bocche di porto, redatto a seguito della deliberazione del Comitato del 6 dicembre 2001, viene favorevolmente esaminato, con prescrizioni, dal Comitato Tecnico del Magistrato alle Acque di Venezia, con voto n. 116.

29 novembre 2002[3], il CIPE prende atto, sia sotto l'aspetto tecnico, sia sotto l'aspetto finanziario, del progetto definitivo del "Sistema MOSE", esaminato sulla base di una specifica relazione istruttoria elaborata dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, e assegna al "Sistema MOSE", quale opera strategica, un *primo finanziamento di 450 milioni di euro*.

4 febbraio 2003, il Comitato ex art. 4 legge n. 798/84 delibera, tra l'altro, in ordine alla ripartizione dei fondi assegnati dal CIPE al "Sistema MOSE"[4].

3 aprile 2003, il Comitato ex art. 4 legge n. 798/84 delibera, tra l'altro, in ordine all'*avvio della progettazione esecutiva e alla realizzazione delle opere per la regolazione delle maree alle bocche di porto*, nonché allo sviluppo di approfondimenti relativi a specifiche richieste delle Amministrazioni Comunali di Venezia e di Chioggia, sancendo, di fatto, il passaggio dalle fasi propedeutiche alla fase di realizzazione delle opere di regolazione delle maree alle bocche di porto.

20 gennaio 2004, la Commissione per la Salvaguardia di Venezia[5] esprime all'unanimità parere favorevole sul progetto definitivo, impartendo alcune prescrizioni da adottare nella fase di sviluppo della progettazione esecutiva.

Gennaio - dicembre 2004: a seguito del parere positivo della Commissione di Salvaguardia, il Comitato Tecnico del Magistrato alle Acque, sulla base del Piano - Programma approvato nel giugno del 2003[6], esamina ed esprime parere favorevole sugli stralci del progetto esecutivo delle opere di regolazione delle maree finanziati con la 1^ assegnazione di fondi da parte del CIPE.

13 febbraio 2004, viene istituito l'Ufficio di Piano con Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri, in attuazione alle delibere del Comitato ex art. 4 legge

3 Deliberazione n. 109 del 29.11.2002, successivamente rimodulata con deliberazioni n.63 del 25.07.2003 e n. 72 del 29.09.03.

4 In base a quanto previsto dall'art. 80, legge 289/2002, una quota parte dei fondi assegnati dal CIPE al "Sistema MOSE" viene assegnata per le attività di competenza delle Amministrazioni comunali secondo una ripartizione proposta dal Comitato ex art. 4 legge 798/1984, successivamente recepita dal CIPE.

5 Organo collegiale istituito dalla Legge n. 171/1973, Titolo II, comma 5

6 In data 6.06.2003, il Comitato Tecnico del Magistrato alle Acque ha esaminato con parere favorevole il programma delle progettazioni e della realizzazione delle opere alle bocche di porto, redatto a seguito delle deliberazioni assunte dal Comitato ex art. 4 legge n. 798/84 nella seduta del 3.04.2003, che prevede lo sviluppo per fasi della progettazione esecutiva e della conseguente realizzazione dei lavori, in relazione ai finanziamenti via via disponibili.

798/1984 del 6 dicembre 2001 e del 3 aprile 2003. L'Ufficio provvede alla massima integrazione tra i piani formulati dalle singole amministrazioni competenti in tema di salvaguardia, al fine di garantire continuità agli interventi programmati e ottimizzare l'impiego delle risorse.

Aprile 2004, intervenuta la registrazione da parte della Corte dei Conti degli Atti contrattuali tra Magistrato alle Acque e Consorzio Venezia Nuova che impegnano il finanziamento di cui alla 1^ deliberazione da parte del CIPE[7], inizia la formalizzazione della consegna dei lavori dal Magistrato alle Acque al Consorzio Venezia Nuova, relativamente agli stralci già esaminati dal Comitato Tecnico di Magistratura. Si avviano, pertanto, a tutti gli effetti, contemporaneamente nelle tre bocche di porto, i lavori per la realizzazione delle opere di regolazione delle maree.

7 Atti Attuativi rep. n. 8014/2003 e n. 8015/2003 alla Convenzione Generale, D.P. n. 9500 e n. 9499 del 29.01.2004, registrati alla Sezione del Veneto della Corte dei Conti in data 30.03.2004

20 e 21 maggio 2004, il TAR (Tribunale Amministrativo Regionale) per il Veneto esamina e rigetta, con sentenza depositata in data 24 luglio 2004, i numerosi ricorsi avverso provvedimenti amministrativi propedeutici o comunque connessi all'approvazione e all'avvio del "Sistema MOSE", presentati da alcune associazioni ambientaliste, nonché delle Amministrazioni Comunale e Provinciale di Venezia.

29 settembre 2004, il CIPE assegna al "Sistema MOSE" un ulteriore volume di investimento, a valere su un "contributo" quindicennale[8] con decorrenza dal 2005, garantendo così continuità alle opere di regolazione dei flussi di marea avviate alle bocche di porto. In base a tale deliberazione, successivamente rimodulata[9], vengono *assegnati al Consorzio Venezia Nuova 638,1 milioni di euro.*

8 E' necessario segnalare che gli elementi di novità introdotti dal "contributo pluriennale", in sostituzione del "limite di impegno", hanno comportato la necessità di chiarimenti circa la sua "bancabilità", ottenuti solo nel mese di marzo del 2005.

4 novembre 2004, il Comitato ex art. 4 legge n. 798/84 prende atto dello stato di avanzamento delle attività alle bocche di porto e degli approfondimenti che il Magistrato alle Acque sta conducendo circa gli argomenti richiesti dalle Amministrazioni comunali di Venezia, Chioggia e Cavallino-Treporti. Delibera, tra l'altro, in ordine alla ripartizione dei fondi assegnati dal CIPE.

9 Deliberazione n. 40 del 29.09.2004, successivamente rimodulata con deliberazione n.75 del 20.12.2004, che prende atto della ripartizione dei fondi proposta dal Comitato ex art. 4 legge 798/1984 in favore delle Amministrazionei comunali.

17 dicembre 2004, il Consiglio di Stato – Sezione VI emette il dispositivo della propria sentenza respingendo i ricorsi presentati in appello da alcune associazioni ambientaliste, nonché dalle Amministrazioni Comunale e Provinciale di Venezia avverso alcuni provvedimenti amministrativi propedeutici all'avvio del "Sistema MOSE".

11 maggio 2005, interviene la sottoscrizione dell'atto aggiuntivo rep. n. 8067 alla "Convenzione Generale" rep. n. 7191/1991 che introduce il *"prezzo chiuso"* per il completamento delle opere di regolazione delle maree alle bocche di porto, con conseguente revisione dello schema contrattuale tra Magistrato alle Acque e Consorzio Venezia Nuova, al fine di poter contare su finanziamenti ulteriori, complessivi "certi", a fronte della determinazione "certa" del fabbisogno residuo e del relativo programma di esecuzione dell'opera.
L'atto specifica il valore economico delle opere da realizzare nel *Piano di esecuzione degli interventi,* suddivisi in fasi, i tempi di esecuzione nel *Cronoprogramma* e i fabbisogni finanziari nel relativo *Piano dei Finanziamenti.* Il Cronoprograma prevede la conclusione delle attività finalizzate alla realizzazione delle opere alle bocche di porto entro il 31.12.2012, purché la disponibilità dei finanziamenti ulteriori necessari avvenga nell'entità e con la scansione temporale indicate nel *Piano dei finanziamenti.*

luglio 2005, una volta completato l'iter approvativo[10] dell'atto aggiuntivo rep. n. 8067/2005, inizia la presentazione all'esame del Comitato Tecnico del Magistrato alle Acque dei progetti esecutivi delle opere finanziate a valere sui fondi di cui alla 2^ assegnazione da parte del CIPE (638,1 milioni di euro), nell'ambito del "prezzo chiuso".

10 In data 8.07.2005, avviene la registrazione, da parte della Sezione di Controllo per il Veneto della Corte dei Conti, del Decreto Presidenziale del 23.05.2005 approvativo dell'atto aggiuntivo che introduce il "prezzo chiuso".

28 settembre 2005, viene sottoscritto dall'Agenzia del Demanio, dal Magistrato alle Acque e dal Consorzio Venezia Nuova l'atto di concessione per l'utilizzo di una porzione del compendio immobiliare dell'area nord dell'Arsenale di Venezia per realizzarvi le strutture finalizzate alla fase di manutenzione e gestione del "Sistema MOSE".

settembre 2005, nelle more della effettiva disponibilità dei fondi di cui alla 2^ assegnazione da parte del CIPE[11], inizia la formalizzazione della consegna dei lavori, sotto le riserve di legge, dal Magistrato alle Acque al Consorzio Venezia Nuova, relativamente agli stralci già esaminati dal Comitato Tecnico di Magistratura, per assicurare continuità ai lavori in corso alle bocche di porto.

11 Solo in data 14.12.2005, una volta ottenuti dal Ministero dell'Economia e delle Finanze e dal Ministero Infrastrutture e Trasporti i chiarimenti sulla natura del "contributo" pluriennale, si stipula il contratto-quadro di mutuo tra Consorzio Venezia Nuova e il Raggruppamento finanziatore che mette a disposizione del Consorzio un volume di investimento di importo pari a 638,1 milioni di euro.
In data 19.12.2005, avviene la sottoscrizione del nuovo Atto Attuativo rep. n. 8100 alla "Convenzione Generale", approvato con D.P. n. del, registrato alle Sezione del Veneto della Corte dei Conti in data 8.01.2006

27 gennaio 2006, la Sezione di Controllo per il Veneto della Corte dei Conti registra il Decreto presidenziale approvativo dell'Atto rep. n. 8100/2005, sottoscritto in data 19.12.2005 tra Magistrato alle Acque e Consorzio Venezia Nuova a valere sui fondi messi a disposizione dal contratto-quadro di mutuo del 14.12.2005 che ha attivato il volume di investimento di 638,1 Meuro stabilito dal CIPE, quale primo stralcio del Piano di esecuzione delle opere necessarie a completare il "Sistema MOSE" secondo il criterio del "prezzo chiuso".

29 marzo 2006, interviene la 3^ deliberazione da parte del CIPE che prende atto degli accordi intervenuti tra Amministrazione Concedente e Concessionario relativamente all'introduzione del "prezzo chiuso" per il completamento del "Sistema MOSE" e assegna al "Sistema MOSE" una ulteriore "tranche" di finanziamento di importo pari a 380 Meuro, a valere sul contributo quindicennale (di importo pari a 33,972 Meuro) con decorrenza dal 2007 di cui al rifinanziamento delle opere strategiche (art. 13 Legge n. 166/2002) disposto dalla Legge Finanziaria per il 2006 (Legge n. 266/2005).

7 aprile 2006, viene sottoscritto dall'Agenzia del Demanio, dal Magistrato alle Acque e dal Consorzio Venezia Nuova l'atto aggiuntivo all'atto di concessione in data 28.09.2005, con il quale viene affidato in concessione al Consorzio per 19 anni l'utilizzo di una porzione – ridefinita con l'atto aggiuntivo stesso - del compendio immobiliare dell'area nord dell'Arsenale di Venezia per realizzarvi le strutture finalizzate alla fase di manutenzione e gestione del "Sistema MOSE". Inoltre, in data 5.06.2006, viene sottoscritto dall'Agenzia del Demanio e dal Consorzio Venezia Nuova il *verbale di consegna del compendio immobiliare dell'area nord dell'Arsenale* di Venezia.

20 luglio 2006, si riunisce a Roma il Comitato ex art. 4 Legge 798/1984. In occasione di tale seduta, il Comitato accoglie la richiesta del Sindaco del Comune di Venezia di prendere in esame delle proposte alternative al "Sistema MOSE" presentate dal Comune di Venezia stesso. Il Comitato definisce la procedura e il programma per realizzare tale esame, affidando al Dipartimento per il Coordinamento Amministrativo (DICA) della Presidenza del Consiglio dei Ministri lo

svolgimento dell'istruttoria e il recepimento dei pareri da parte dei Soggetti istituzionali, con l'obiettivo di poter convocare una nuova seduta del Comitato a fine settembre per recepire le risultanze dell'esame effettuato.

29 settembre 2006, viene avviata la presentazione all'esame del Comitato Tecnico del Magistrato alle Acque dei progetti esecutivi delle opere alle bocche di porto, a valere sui fondi di cui alla 3^ assegnazione da parte del CIPE (2° stralcio del "prezzo chiuso"), al fine di poter avviare, nel 2007, nuove fasi dei cantieri alle bocche di porto, per assicurare continuità ai lavori in corso.

2 novembre 2006, a seguito dell'esame dei pareri, fino a quel momento ricevuti da parte degli organi tecnici dei Soggetti Istituzionali coinvolti nell'esame dei c.d. progetti alternativi al MOSE proposti dal Comune di Venezia, la Presidenza del Consiglio dei Ministri convoca un incontro tecnico al quale partecipa anche il Sindaco di Venezia.

8 novembre 2006, la Presidenza del Consiglio dei Ministri riunisce nuovamente il "tavolo tecnico" per l'esame dei pareri ricevuti da parte degli organi tecnici dei Soggetti Istituzionali coinvolti nell'esame dei progetti alternativi proposti dal Comune di Venezia.

10 novembre 2006, il Ministro delle Infrastrutture presenta al Consiglio dei Ministri una relazione sul "Sistema MOSE" che ripercorre l'"iter" tecnico-amministrativo del progetto e riferisce sulle risultanze dell'esame e degli approfondimenti effettuati da tutti gli Enti interpellati dalla Presidenza del Consiglio riguardo alle proposte alternative al MOSE presentate dal Comune di Venezia, nonché sugli esiti degli incontri tecnici tenutisi presso la Presidenza del Consiglio. La relazione rileva che, dall'esame dei parere pervenuti, *"non sono emersi elementi nuovi tali da richiedere la modifica delle opere del "Sistema MOSE", né, d'altra parte, è accettabile un'interruzione anche se breve delle attività in corso per eventuali ulteriori approfondimenti."* La relazione segnala, infine, l'importanza di poter disporre di adeguati finanziamenti per la Legislazione Speciale per Venezia per la prosecuzione dei piani di intervento di competenza dei vari Soggetti coinvolti nella salvaguardia di Venezia e della sua laguna e nello sviluppo socio economico dell'area.
In vista della seduta del Comitato ex art. 4 legge 798/1984, la relazione è stata posta ai voti al fine di chiarire la posizione del Governo al riguardo. La relazione è stata fatta propria dal Governo a maggioranza, con il voto favorevole di venti Ministri.

22 novembre 2006, si riunisce a Roma il Comitato ex art. 4 legge 798/1984. Il Comitato, in particolare, si esprime sullo sviluppo della realizzazione delle opere del "Sistema MOSE", nei termini definiti dalla programmazione recepita dagli strumenti contrattuali in essere e, con il solo voto contrario del Sindaco di Venezia, delibera *"di procedere al completamento della costruzione delle opere del "Sistema MOSE" e delle opere morfologiche connesse, assicurando la disponibilità dei finanziamenti, nel rispetto degli impegni e del cronoprogramma stabiliti nell'Atto Aggiuntivo rep. n. 8067/2005 alla Convenzione Generale rep. n. 7191/1991 tra Magistrato alle Acque di Venezia e il Concessionario, che ha introdotto il criterio "a prezzo chiuso" per l'esecuzione dei lavori stessi"*. Si tratta di una decisione molto rilevante che pone termine anche alle più recenti polemiche sull'opera e che consente di

garantire lo sviluppo delle attività secondo gli strumenti progettuali e programmatici definiti contrattualmente.

3 agosto 2007, il CIPE assegna, con delibera n. 70, l'ulteriore "tranche" di finanziamento del "Sistema MOSE" di 243,17 Meuro, in termini di volume di investimento, a valere sul contributo annuale di 23,068 Meuro per 15 anni. Con la stessa delibera, inoltre, il CIPE, relativamente alla 2^ assegnazione – delibera n. 75/5004, ha preso atto dell'aumento del volume di investimento di 50 Meuro (da 638,1 a 688,1 Meuro).

1° ottobre 2007, il Decreto Legge n. 159, convertito con la Legge n. 222 del 29.11.2007, all'art. 22, comma 2, autorizza la spesa di 170 Meuro per l'anno 2007 per il proseguimento della realizzazione del "Sistema MOSE". Nella seduta del 9.11.2007, il CIPE, prende atto delle risorse assegnate con il Decreto Legge n. 159 e della loro proposta di utilizzo.

31 gennaio 2008, il CIPE assegna con delibera n. 11, l'ulteriore "tranche" di finanziamento del "Sistema MOSE" di 400 Meuro, in termini di volume di investimento, a valere sul contributo annuale di 37,345 Meuro per 15 anni.

18 dicembre 2008, il CIPE assegna l'ulteriore "tranche" di finanziamento del "Sistema MOSE" di 800 Meuro, in termini di volume di investimento complessivo, a valere su specifici contributi quindicennali con decorrenza dal 2009 e dal 2010.

23 dicembre 2008, si è svolta a Roma l'adunanza del Comitato ex art. 4 Legge 798/1984, durante la quale è stato preso atto della nuova assegnazione di fondi (800 Meuro in termini di volume di investimento) deliberati dal CIPE nella seduta del 18.12.2008 per la prosecuzione del "Sistema MOSE".

Elenchi

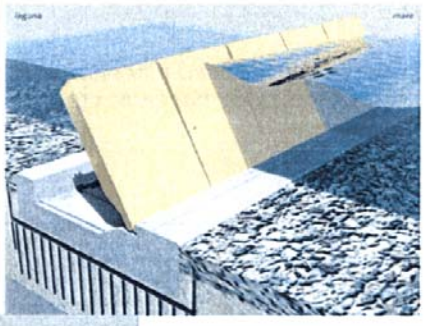
Mappe

Foto

PAGINA BIANCA

DIFESA DALLE ACQUE ALTE ECCEZIONALI







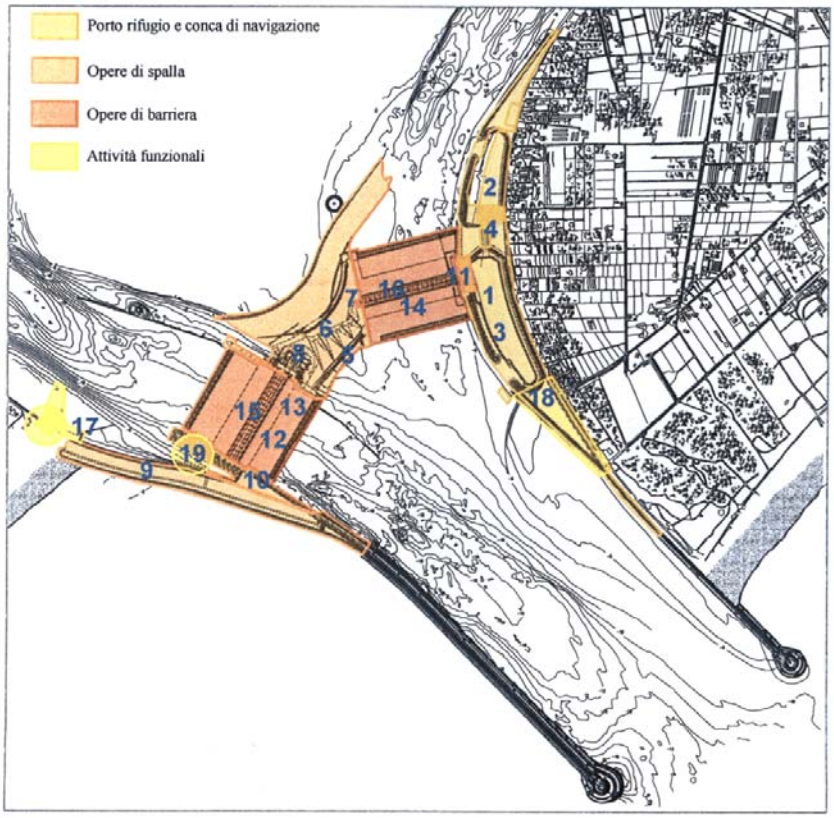
PAGINA BIANCA

Bocca di Lido

CONFIGURAZIONE OPERE ALLA BOCCA DI PORTO DI LIDO



LAVORI ULTIMATI IN CORSO E DI PROSSIMO AVVIO
PLANIMETRIA GENERALE BOCCA DI LIDO



IN ROSSO GLI INTERVENTI CONCLUSI

1 OP/299 Treporti – Porto rifugio – 1^ fase – Tura

2 OP/360-1 Treporti – Porto rifugio – 2^ fase – 1° stralcio – Bacino nord: dragaggi e protezione di sponda

3 OP/360-2 Treporti – Porto rifugio – 2^ fase – 2° stralcio – Predisposizione per la prefabbricazione dei cassoni

4 OP/378-1 Treporti – Conca: opere civili e porte-opere elettromeccaniche – 1° stralcio – Opere civili 1^ fase
OP/378-2 Treporti – Conca: opere civili e porte-opere elettromeccaniche – 2° stralcio – Completamento opere civili

5 OP/306 Lido – Isola tra S. Nicolò e Treporti – 1^ fase (A)

6 OP/353 Treporti – Isola tra S. Nicolò e Treporti – 1^ fase (B)

7 OP/365-1 Treporti – Spalla ovest (isola – 2^ fase) e sistemazione – 1° stralcio – Opere di sostegno e movimenti di materie
OP/365-2 Treporti – Spalla ovest (isola – 2^ fase) e sistemazione – 2° stralcio – Tunnel servizi tra S.Nicolò e Treporti – 1^ fase

8 OP/388-1 S. Nicolò – Spalla nord (isola – 3^ fase) ed edificio di controllo – 1° stralcio – Cassoni andatori e scogliera lato mare
OP/388-2 S. Nicolò – Spalla nord (isola – 3^ fase) ed edificio di controllo – 2° stralcio – Cassoni andatori e darsena lato laguna
OP/388-3 S. Nicolò – Spalla nord (isola – 3^ fase) ed edificio di controllo – 3° stralcio – Edifici tecnologici 1^ fase
OP/388-4 S. Nicolò – Spalla nord (isola – 3^ fase) ed edificio di controllo – 4° stralcio – Edifici tecnologici 2^ fase

9 OP/301 e OP/301 bis S. Nicolò – Intervento di rinforzo della radice del molo sud
OP/437 S. Nicolò – Ristrutturazione della radice del molo sud

10 OP/367-1 S. Nicolò – Spalla sud e sistemazione – 1° stralcio – Movimenti terra e cassoni prefabbricati
OP/367-2 S. Nicolò – Spalla sud e sistemazione – 2° stralcio – Sovrastrutture cassoni 1^ fase

11 OP/410-1 Treporti – Spalla est e sistemazione – 1° stralcio – Opere civili 1^ fase

12 OP/312 S. Nicolò – Barriera: protezione del fondale 1^ fase

13 OP/390-1 S. Nicolò – Barriera: protezione del fondale 2^ fase – 1° stralcio
OP/390-2 S. Nicolò – Barriera: protezione del fondale 2^ fase – 2° stralcio – Zona adiacente alla spalla nord lato laguna

14 OP/359-1 Treporti – Barriera: protezione del fondale – 1° stralcio
OP/359-2 Treporti – Barriera: protezione del fondale – 2° e 3° stralcio

15 OP/389-1 S. Nicolò – Barriera: palancole, preparazione dei recessi, opere civili – 1° stralcio – Palancolato dei recessi
OP/389-2 S. Nicolò – Barriera: palancole, preparazione dei recessi, opere civili – 2° stralcio – Realizzazione basamento su terrapieno per prefabbricazione cassoni
OP/389-3 S. Nicolò – Barriera: palancole, preparazione dei recessi, opere civili – 3° stralcio – Pali di consolidamento in c.a.c.
OP/389-4 S. Nicolò – Barriera: palancole, preparazione dei recessi, opere civili – 4° stralcio – Piastre di prefabbricazione cassoni di spalla

16 OP/424-1A Treporti – Barriera: palancole, preparazione dei recessi, opere civili – 1° stralcio A – Palancolato dei recessi
OP/424-1B Treporti – Barriera: palancole, preparazione dei recessi, opere civili – 1° stralcio B – Consolidamento con jet grouting
OP/424-2 Treporti – Barriera: palancole, preparazione dei recessi, opere civili – 2° stralcio – Modulo di prova cassone di soglia
OP/424-3A Treporti – Barriera: palancole, preparazione dei recessi, opere civili – 3° stralcio A – Opere civili cassoni di soglia (3 cassoni) e attività di qualificazione materiali

B.7.03/II S. Nicolò, Malamocco e Chioggia – Paratoie e connettori – 1° stralcio

17 OP/354-1 S. Nicolò – Aree di produzione (allestimento e smantellamento) – 1° stralcio – Realizzazione banchina accosto natanti

OP/354-2 S. Nicolò/Malamocco – Aree di produzione (allestimento e smantellamento) – 2°/3° stralcio – Base operativa: trasferimento dei cassoni da Taranto a Venezia

OP/354-3 S. Nicolò/Malamocco – Aree di produzione (allestimento e smantellamento) – 3°/4° stralcio – Base operativa in terraferma: banchina lungo il canale industriale ovest, sponda ovest (Transped)

18 OP/418-1 Treporti – Aree di produzione (allestimento e smantellamento) – 1° stralcio – Allestimento del cantiere

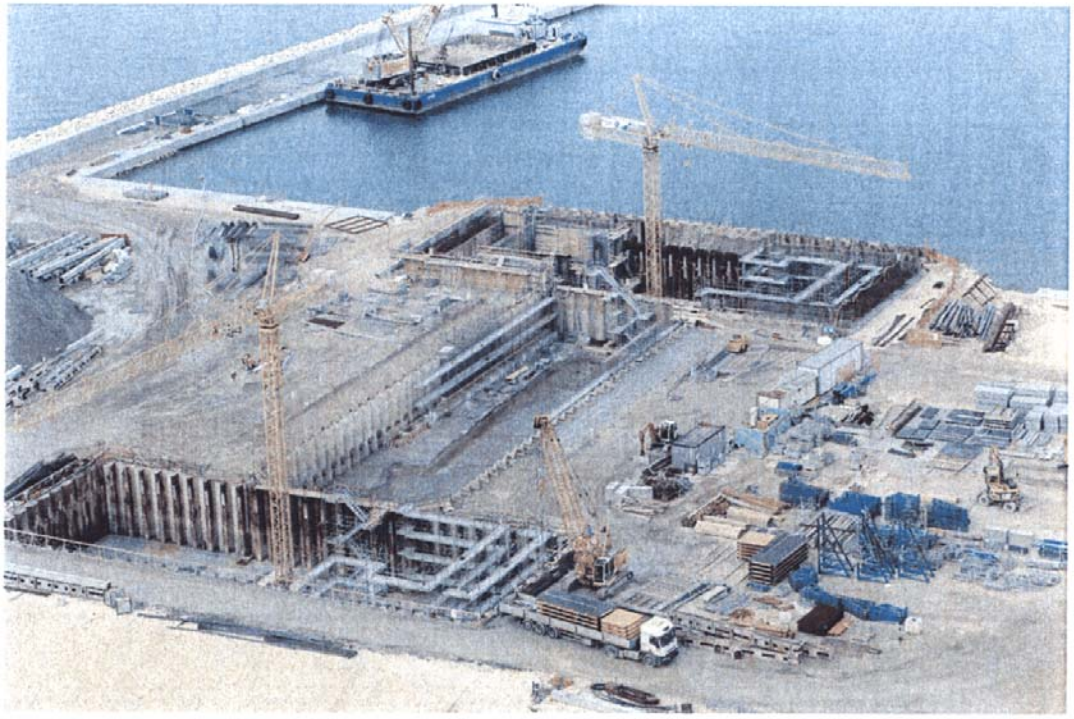
19 OP/294 Lido – Campo prove per la realizzazione delle fondazioni



Bocca di Lido - Treporti: il porto rifugio lato mare, il cui bacino messo all'asciutto viene utilizzato come "tura" per la costruzione dei cassoni di alloggiamento delle paratoie e dei cassoni di spalla della barriera di Treporti. Si notano, ultimate, le piastre di appoggio per i casseri dei cassoni.



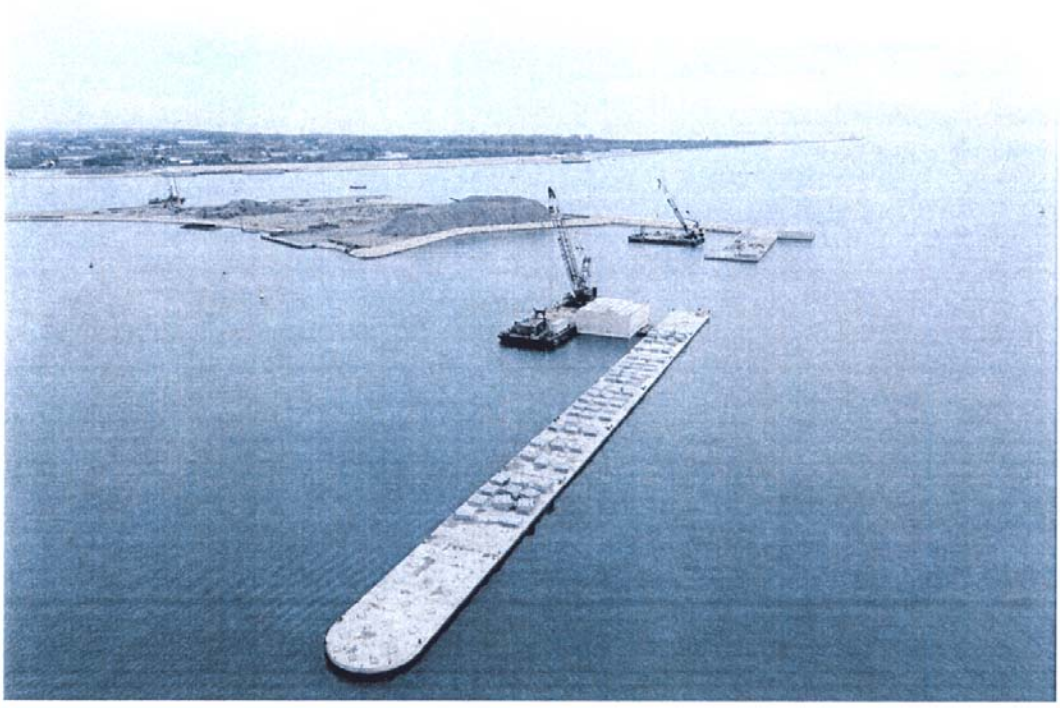
Bocca di Lido - Treporti: il porto rifugio lato mare, il cui bacino messo all'asciutto viene utilizzato come "tura" per la costruzione dei cassoni di alloggiamento delle paratoie e dei cassoni di spalla della barriera di Treporti. In primo piano la realizzazione della conca di navigazione.



Bocca di Lido - Treporti: particolare delle lavorazioni per la realizzazione della conca di navigazione di Treporti.



Bocca di Lido - Treporti: in primo piano la tura di prefabbricazione; più in là la conca di navigazione ed il porto rifugio lato laguna.



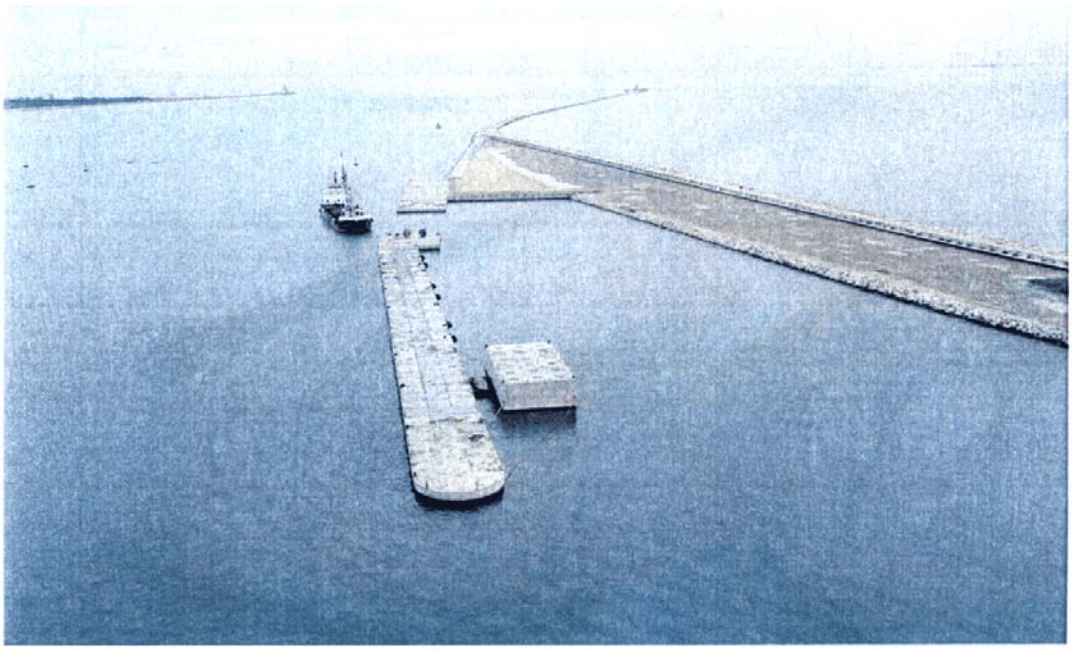
Bocca di Lido – S. Nicolò: **la spalla nord di S. Nicolò, in via di definizione. In primo piano i cassoni prefabbricati già posati.**



Bocca di Lido - Treporti**: l'isola nuova dal lato che costituirà la spalla ovest della barriera di Treporti.**



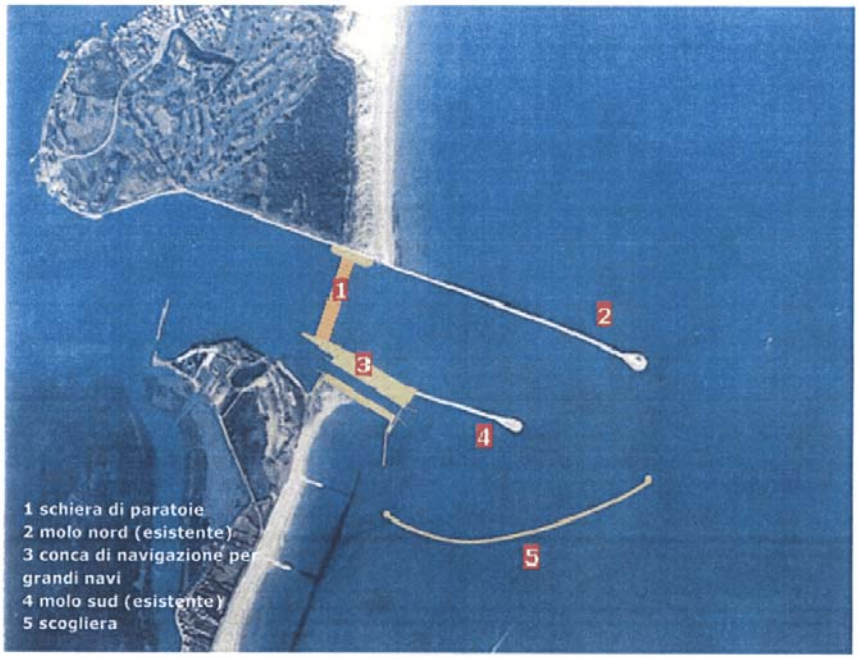
Bocca di Lido - Treporti: la spalla ovest di Treporti, vista dal lato mare.



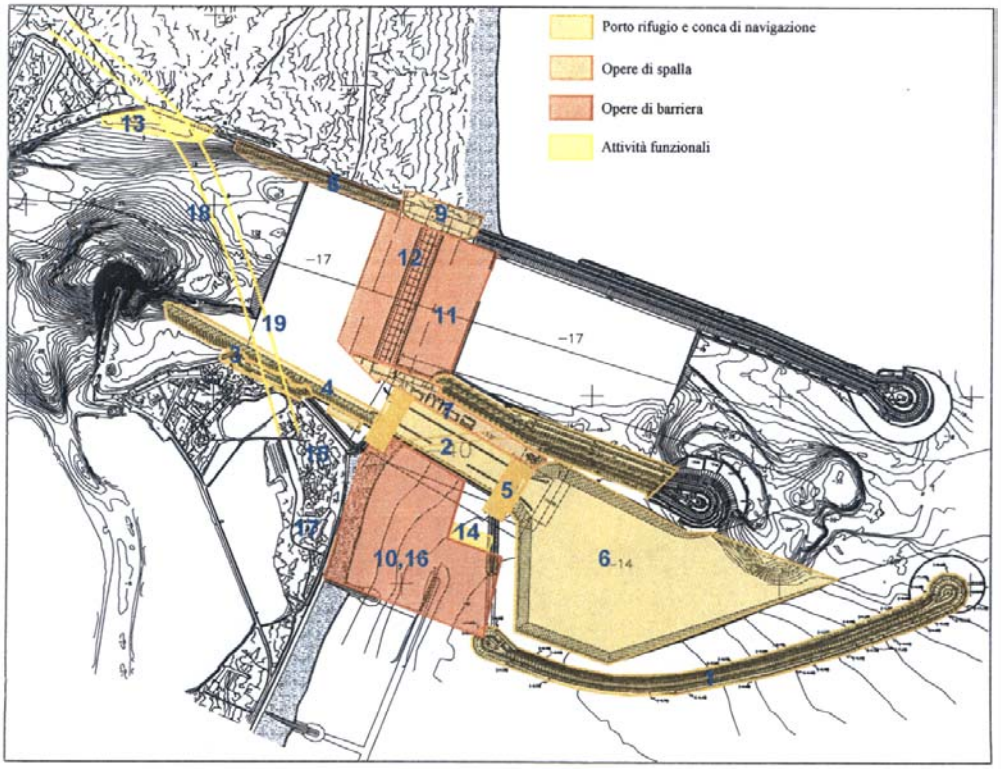
Bocca di Lido - S. Nicolò: I cassoni prefabbricati in calcestruzzo armato che costituiscono la struttura della spalla sud della barriera di S. Nicolò, già posizionati e zavorrati.

Bocca di Malamocco

CONFIGURAZIONE OPERE ALLA BOCCA DI PORTO DI MALAMOCCO



LAVORI ULTIMATI IN CORSO E DI PROSSIMO AVVIO
PLANIMETRIA GENERALE BOCCA DI MALAMOCCO



IN ROSSO GLI INTERVENTI CONCLUSI

1 OP/269 e OP/269 bis Malamocco – Diga foranea di fronte alla bocca di porto

2 OP/300 Malamocco – Conca di navigazione – 1^ fase – Opere civili camera

3 OP/316 Malamocco – Conca di navigazione – Opere di protezione della sponda del territorio lato Forte S. Pietro – 1^ fase

4 OP/326 Malamocco – Conca di navigazione – Opere di protezione della sponda del territorio lato Forte S. Pietro – 2^ fase

5 OP/355-1 Malamocco – Conca: opere civili alloggiamento porte e strutture guida – 1° stralcio – Infissione palancolati, riempimenti e messa in opera dei tiranti
OP/355-2A Malamocco – Conca: Opere civili alloggiamento porte e strutture guida – 2° stralcio A – Aggottamento, dragaggio e opere in c.a.. Porta lato mare
OP/355-2B Malamocco – Conca: opere civili alloggiamento porte e strutture guida – 2° stralcio B – Aggottamento, dragaggio e opere in c.a.. Porta lato laguna
OP/355-3 Malamocco – Conca: opere civili alloggiamento porte e strutture guida – 3° stralcio – Strutture di interfaccia e di guida della porta
OP/457 Malamocco – Conca: porte e opere elettromeccaniche

6 OP/413-1 Malamocco – Conca: dragaggi, protezione fondali e diga di chiusura bacino, finiture, impianti tecnologici, interrati e opere civili – 1° stralcio – Dragaggio del bacino di evoluzione della conca
OP/413-2 Malamocco – Conca: dragaggi, protezione fondali e diga di chiusura bacino, finiture, impianti tecnologici, interrati e opere civili – 2° stralcio – Dragaggio della camera della conca
OP/413-3 Malamocco – Conca: dragaggi, protezione fondali e diga di chiusura bacino, finiture, impianti tecnologici, interrati e opere civili – 3° stralcio – Completamento dragaggio conca, salpamento pennello provvisorio, opere civili
OP/413-4 Malamocco – Conca: dragaggi, protezione fondali e diga di chiusura bacino, finiture, impianti tecnologici, interrati e opere civili – 4° stralcio – Interrati e opere civili legate ad impianti tecnologici

7 OP/374-1A Malamocco – Spalla lato sud – 1° stralcio A – Opere civili 1^ fase
OP/374-1B Malamocco – Spalla lato sud – 1° stralcio B – Opere civili 1^ fase
OP/374-2 Malamocco – Spalla lato sud – 2° stralcio – Opere civili 2^ fase
OP/374-3 Malamocco – Spalla lato sud – 3° stralcio – Opere civili 3^ fase

8 OP/391-1 Malamocco – Spalla lato nord e sistemazione – 1° stralcio – Rinforzo del molo nord

9 OP/391-2 Malamocco – Spalla lato nord e sistemazione – 2° stralcio – Costruzione del palancolato di ancoraggio
OP/391-3A Malamocco – Spalla lato nord e sistemazione – 3° stralcio A – Palancolato del recesso di spalla nord 1^ fase

10 OP/373-1 S. Nicolò/Malamocco – Infrastrutture per prefabbricazione cassoni – 1° stralcio – Opere civili 1^ fase
OP/373-2 S. Nicolò/Malamocco – Infrastrutture per prefabbricazione cassoni – 2° stralcio – Opere civili 2^ fase e impianti Syncrolift

11 OP/414-1 Malamocco – Barriera: protezione dei fondali – 1° stralcio
OP/414-2 Malamocco – Barriera: protezione dei fondali – 4° stralcio

12 OP/415-1 Malamocco – Barriera: palancole, preparazione dei recessi, opere civili – 1° stralcio – Palancolato dei recessi
OP/415-2 Malamocco – Barriera: palancole, preparazione dei recessi, opere civili – 2° stralcio – Piastre di prefabbricazione cassoni di soglia
OP/415-3A Malamocco – Barriera: palancole, preparazione dei recessi, opere civili – 3° stralcio A – Palancolato del recesso lato spalla sud
OP/415-4A Malamocco – Barriera: palancole, preparazione dei recessi, opere civili – 4° stralcio A – Scavo del recesso e pali di consolidamento – Area centrale
OP/415-5 Malamocco – Barriera: palancole, preparazione dei recessi, opere civili – 5° stralcio – Piastre di prefabbricazione dei cassoni di spalla

B.7.03/II S. Nicolò, Malamocco e Chioggia – Paratoie e connettori – 1° stralcio

13 OP/356-1 Malamocco – Aree di produzione (allestimento e smantellamento) – 1° stralcio – Piarda di selezione materiali

14 OP/356-2 Malamocco – Aree di produzione (allestimento e smantellamento) – 2° stralcio – Terminal

15 OP/356-3 Malamocco – Aree di produzione (allestimento e smantellamento) – 3° stralcio – Campo logistico base S. Maria del Mare – Area nord

16 OP/354-4 S. Nicolò/Malamocco – Aree di produzione (allestimento e smantellamento) – 4°/5° stralcio – Campo logistico base cantiere area Syncrolift

17 OP/354-5 S. Nicolò/Malamocco – Aree di produzione (allestimento e smantellamento) – 5°/6° stralcio – Campo logistico base S. Maria del Mare – Area sud

18 OP/397 Malamocco – Cavidotti di attraversamento 1^ fase: linee elettriche

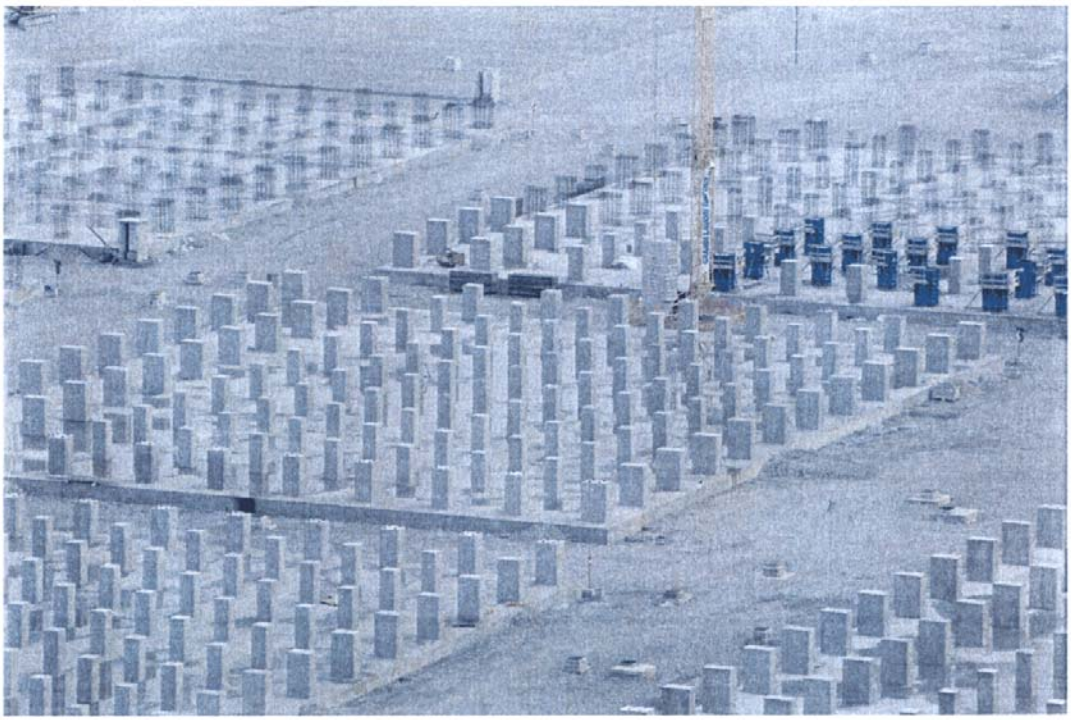
19 OP/401 Malamocco – Cavidotti di attraversamento per linee elettriche, acquedotto e gas



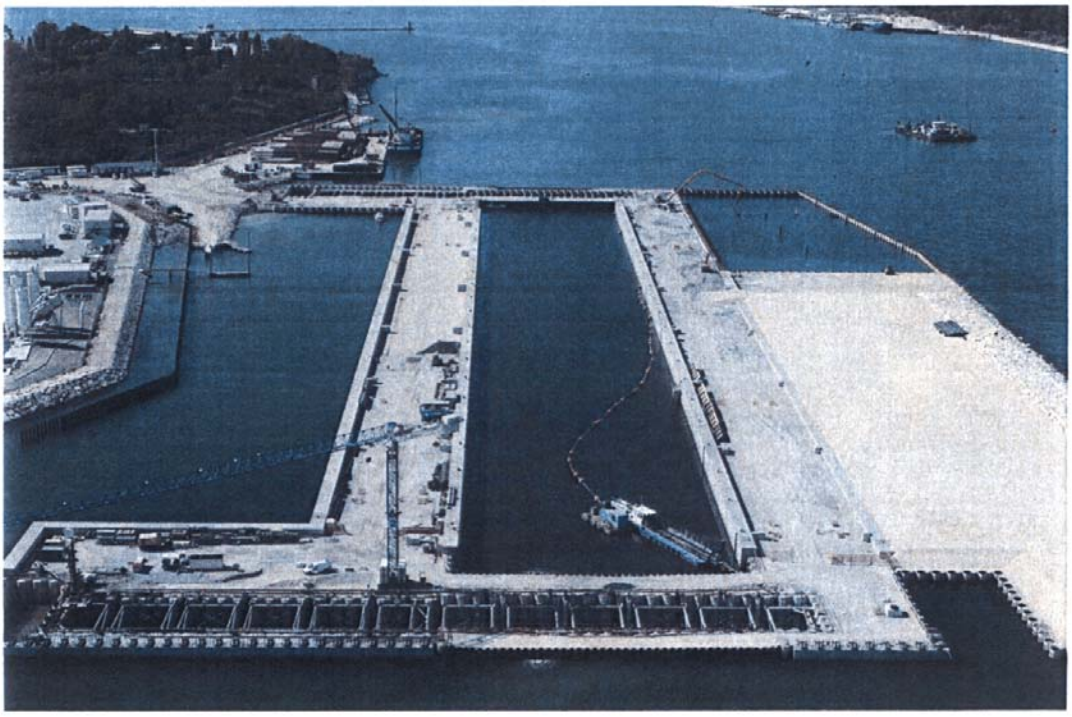
Bocca di Malamocco: **veduta d'insieme delle lavorazioni in corso. Dal basso verso l'alto il rilevato provvisorio con le piastre per la prefabbricazione dei cassoni, la conca di navigazione e le opere di spalla sud con il terrapieno e la vasca per gli impianti di barriera.**



Bocca di Malamocco: **cantiere, realizzato su un rilevato provvisorio, per la prefabbricazione dei cassoni di alloggiamento delle paratoie della barriera di S. Nicolò e di Malamocco: sono in costruzione le piastre ove poggeranno i cassoni durante la fase di prefabbricazione. Sullo sfondo la diga foranea.**



Bocca di Malamocco: particolare delle lavorazioni di realizzazione delle piastre di appoggio per la prefabbricazione dei cassoni di alloggiamento delle paratoie della barriera di S. Nicolò. In evidenza i pilastri di appoggio dei futuri cassoni.



Bocca di Malamocco: in primo piano la porta lato mare della conca di navigazione per grandi navi (centro della foto) che consentirà il transito a imbarcazioni con lunghezza fino a 280 m, larghezza fino a 39 m e pescaggio fino a 12 m. Sulla destra, il terrapieno e la vasca ove verranno ubicati gli impianti e gli edifici tecnologici.



Bocca di Malamocco: dal basso il terrapieno della spalla sud, la conca di navigazione e il rilevato per la prefabbricazione dei cassoni con le piastre di appoggio in via di completamento.



Bocca di Malamocco: particolare della fase di infissione dei palancolati in corrispondenza della spalla sud.



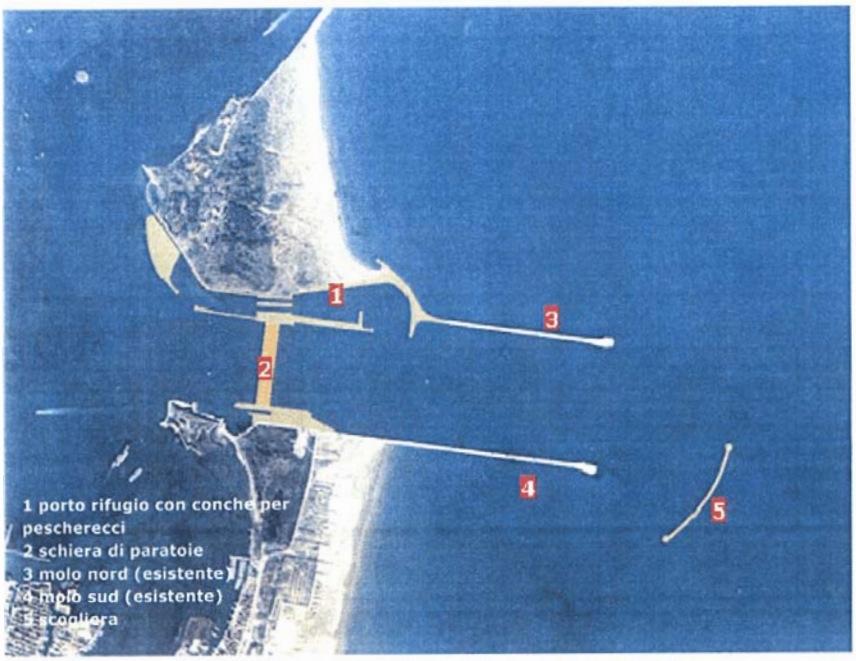
Bocca di Malamocco: fase di trasporto dei cassoni dell'impianto syncrolift.



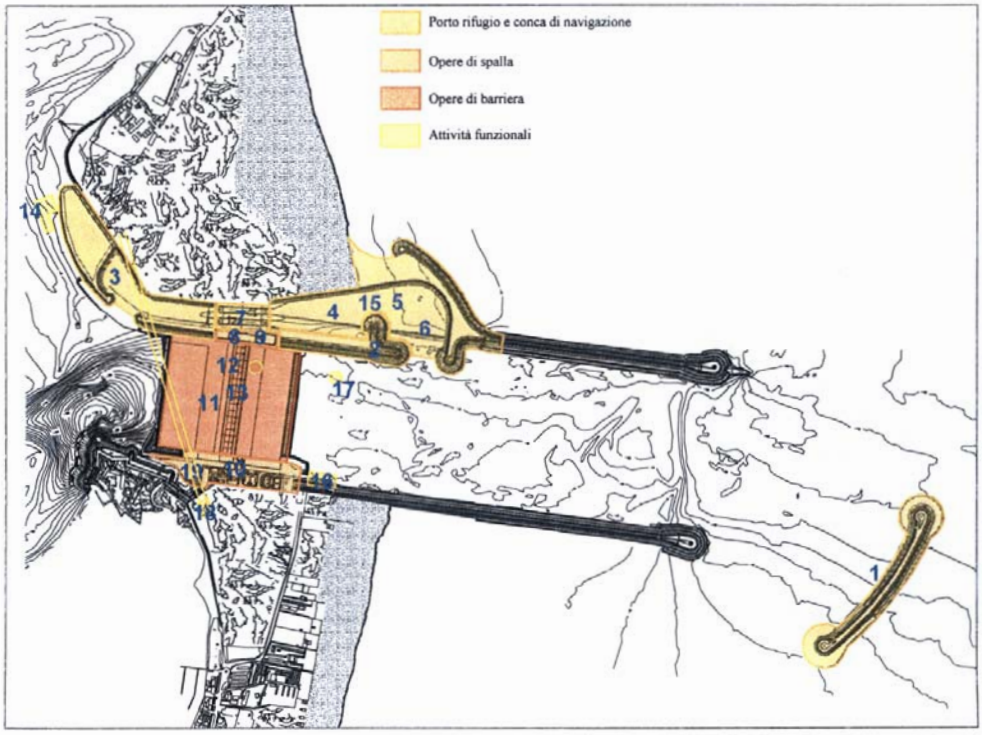
Bocca di Malamocco: particolare del lato Alberoni con le lavorazioni per la spalla nord.

Bocca di Chioggia

CONFIGURAZIONE OPERE ALLA BOCCA DI PORTO DI CHIOGGIA



LAVORI ULTIMATI IN CORSO E DI PROSSIMO AVVIO
PLANIMETRIA GENERALE BOCCA DI CHIOGGIA



IN ROSSO GLI INTERVENTI CONCLUSI

1 OP/276 e OP/276 bis Chioggia - Diga foranea di fronte alla bocca di porto

2 OP/298 Chioggia - Porto rifugio - 1^ fase - Scogliera sud

3 OP/334 Chioggia - Porto rifugio bacino lato laguna

4 OP/357-1 Chioggia - Porto rifugio: lato mare / tura (1^ fase) - 1° stralcio - Opere in scogliera, palancolati, riempimenti e demolizioni

5 OP/357-2A Chioggia - Porto rifugio: lato mare / tura (1^ fase) - 2° stralcio A - Palancolato e scavo bacino

6 OP/357-2B Chioggia - Porto rifugio: lato mare / tura (1^ fase) - 2° stralcio B - Completamento scavo, opere di finitura e svuotamento bacino

7 OP/303 Chioggia - Conche per pescherecci - 1^ fase - Opere civili
OP/303-2 Chioggia - Conche per pescherecci - 1^ fase - Completamento opere civili
OP/447-1A Chioggia - Conche: porte e opere elettromeccaniche - 1° stralcio A - Inghisaggio e protezione catodica

8 OP/352-1 Chioggia - Spalla nord - 1° stralcio - Creazione del piano di lavoro e costruzione dei terrapieni d'ala

9 OP/352-2A Chioggia - Spalla nord - 2° stralcio A - Costruzione di parte delle strutture di conterminazione del recesso
OP/352-2B Chioggia - Spalla nord - 2° stralcio B - Scavo a -24,20 e completamento delle strutture di conterminazione

10 OP/443-1 Chioggia - Spalla sud - 1° stralcio - Terrapieno lato mare
OP/443-2 Chioggia - Spalla sud - 2° stralcio - Terrapieno lato laguna
OP/443-3 Interventi alla bocca di Chioggia - Spalla sud - 3° stralcio - Completamento strutture

11 OP/358-1A Chioggia - Barriera: protezione del fondale - 1° stralcio A - Realizzazione della parte centrale della protezione dei fondali

12 OP/425-1 Chioggia - Barriera: palancole di contenimento scavi - 1° stralcio

13 OP/426-1A Chioggia - Barriera: preparazione dei recessi - 1° stralcio A - Pali di consolidamento in acciaio
OP/426-1B Chioggia - Barriera: preparazione dei recessi - 1° stralcio B - Pali di consolidamento in acciaio

B.7.03/II S. Nicolò, Malamocco e Chioggia - Paratoie e connettori - 1° stralcio

14 OP/372-1 Chioggia - Aree di produzione (segnalamenti luminosi, allestimento e smantellamento) - 1° stralcio - Cantiere piarda di movimentazione - Stoccaggio materiale

15 OP/372-2 Chioggia - Aree di produzione (segnalamenti luminosi, allestimento e smantellamento) - 2° stralcio - Cantiere tura (porto rifugio lato mare)

16 OP/372-3 Interventi alla bocca di Chioggia - Aree di produzione (segnalamenti luminosi, allestimento e smantellamento) - 3° stralcio - Cantiere base spalla sud e segnalamenti luminosi

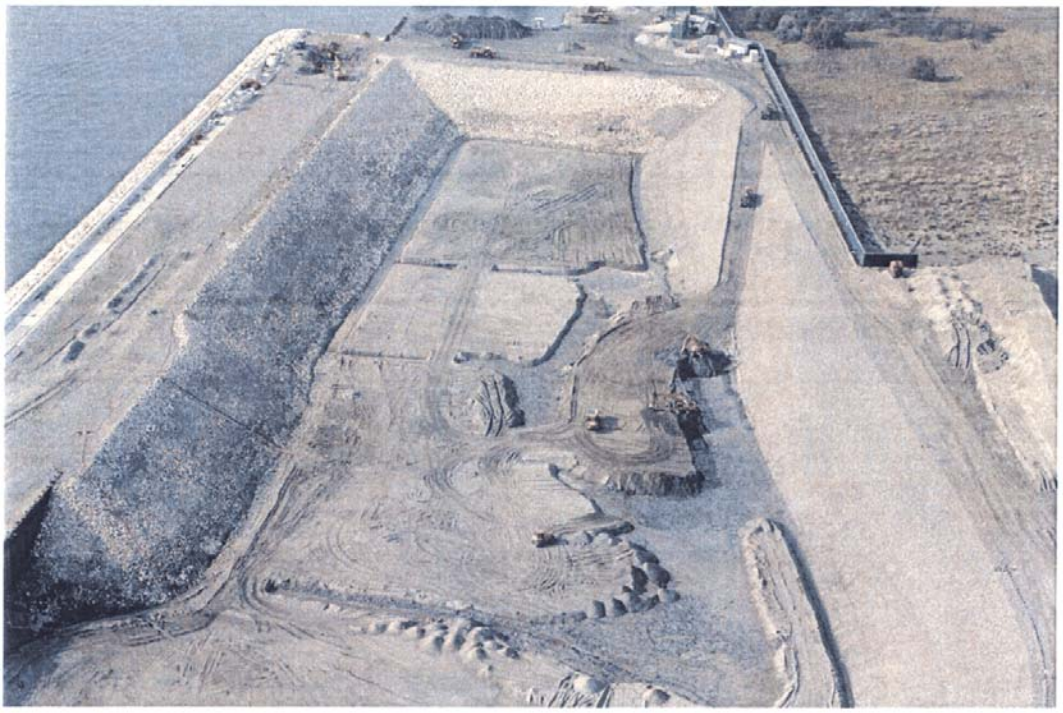
17 OP/379 Chioggia - Campo prova pali di fondazione - 1° stralcio

18 OP/379-2 Chioggia - Campo prova pali di fondazione - 2° stralcio - Completamento

19 OP/349 Chioggia - Cavidotti di attraversamento per linee elettriche



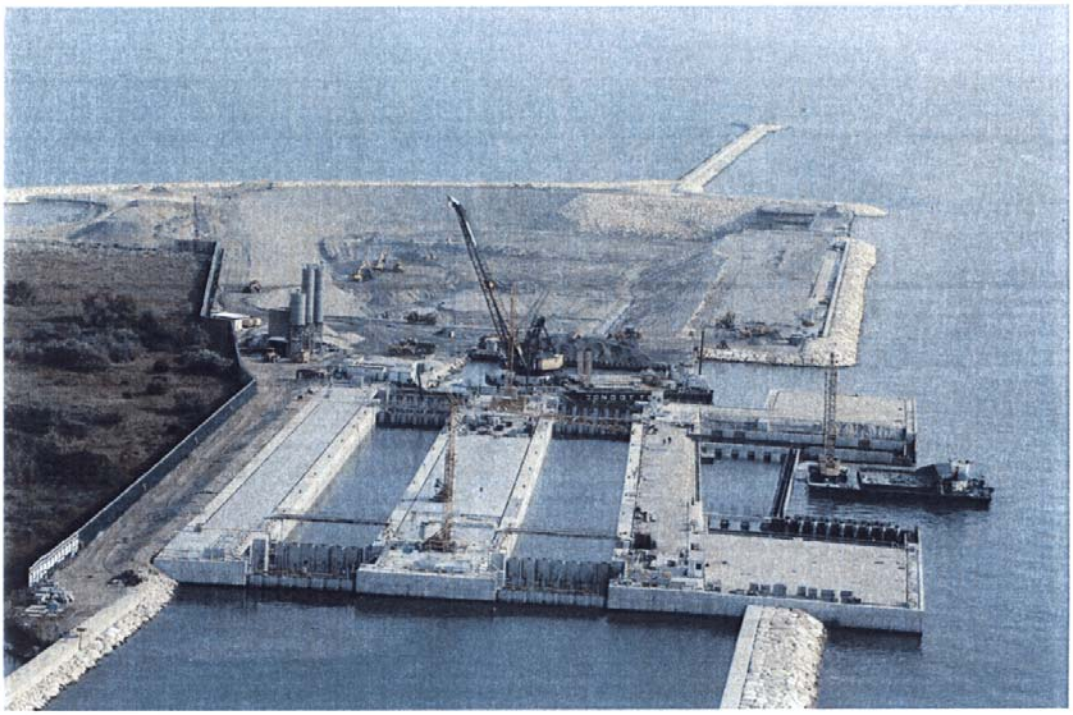
Bocca di Chioggia: in primo piano il bacino del porto rifugio lato mare, messo all'asciutto. Più in là le conche di navigazione con le strutture della spalla nord. Sullo sfondo il porto rifugio lato laguna.



Bocca di Chioggia: particolare del porto rifugio lato mare, messo all'asciutto. Il bacino verrà utilizzato come tura per la prefabbricazione dei cassoni di alloggiamento delle paratoie della barriera di Chioggia.



Bocca di Chioggia: veduta lato Cà Roman delle conche di navigazione (in primo piano) e delle strutture della spalla nord in via di realizzazione.



Bocca di Chioggia: veduta generale delle conche di navigazione e della spalla nord della barriera. Sullo sfondo il porto rifugio lato mare messo all'asciutto.



Bocca di Chioggia: particolare delle lavorazioni in corrispondenza della testata lato mare delle conche di navigazione.

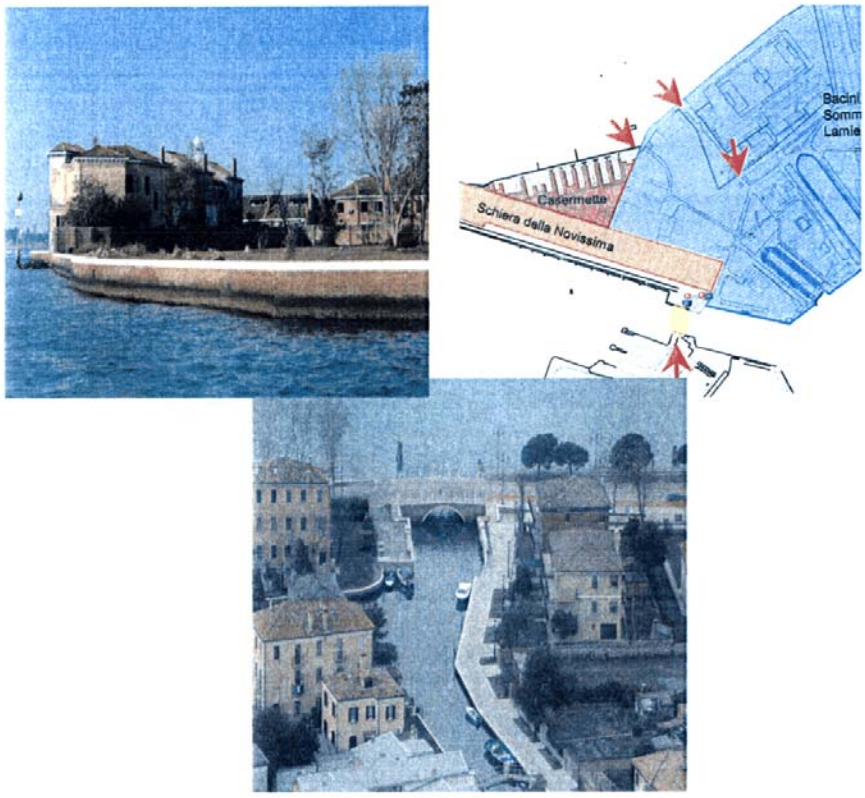


Bocca di Chioggia: la piarda per la movimentazione dei materiali (in primo piano) e il terrapieno del porto rifugio lato laguna.

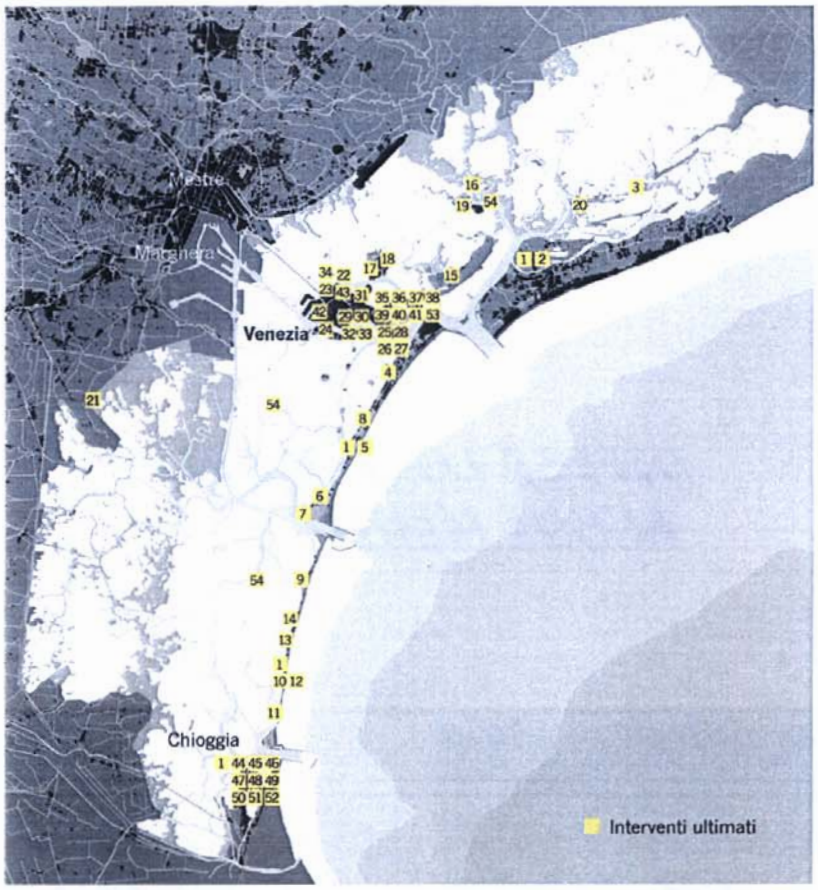


Bocca di Chioggia: attività di infissione dei pali in acciaio di fondazione della barriera di Chioggia. Particolare della preparazione del battipalo con incapsulamento.

DIFESA LOCALE DALLE ACQUE MEDIO - ALTE



PAGINA BIANCA


Mestre
Marghera
Venezia
Chioggia
Interventi ultimati


Mestre
Marghera
Venezia
Chioggia
Interventi in corso

Attività finanziate:

Attività ultimate

1. Indagini propedeutiche a progetti di recupero e difesa degli insediamenti 1^, 2^, 3^, 4^ , 5^ e 6^ fase
2. Ricostruzione di marginamenti e difesa dell'insediamento urbano di Treporti - primi quattro stralci e 1^ e 2^ fase del 5° stralcio (marginamento via Vivaldi e sistemazione delle chiaviche) (Cavallino)
3. Ricostruzione rive del canale dei Bari (Cavallino)
4. Ricostruzione riva in corrispondenza di via Navarrino (Lido)
5. Difesa dell'abitato di Malamocco (Lido)
6. Ristrutturazione riva in località Alberoni (Lido)
7. Difesa dell'abitato di Alberoni, lato sud-est (Lido) in Accordo di programma con il Comune di Venezia
8. Marginamento a Lido – via Coletti, e lato sud (Lido)
9. Difesa dell'insediamento urbano di S. Pietro in Volta 1° e 2° stralcio (Pellestrina)
10. Difesa dell'abitato di Pellestrina – quattro stralci funzionali (Pellestrina)
11. Sistemazione area banchinamento Cà Roman (Pellestrina)
12. Gestione e manutenzione degli impianti di sollevamento e dei presidi posti a difesa dell'abitato di Pellestrina (Pellestrina)
13. Completamento in direzione nord delle opere di difesa dell'abitato di Pellestrina, lato laguna (Pellestrina)
14. Interventi di difesa insediamenti urbani lungo l'isola di Pellestrina, lato laguna – tratto tra Portosecco e il cantiere de Poli (Pellestrina)
15. Difesa insediamento urbano a S. Erasmo 1° e 2° stralcio (laguna nord)
16. Difesa dell'abitato di Torcello 1° stralcio (laguna nord)
17. Difesa dell'abitato di Murano 1° stralcio; Canale S. Mattia (laguna nord)
18. Difesa Insula Murano – Canale S. Mattia (laguna nord)
19. Ristrutturazione rive a Mazzorbo (laguna nord)
20. Ricostruzione argine a Lio Piccolo (laguna nord)
21. Ricostruzione argini di con terminazione lungo i canali Bondantino (laguna centrale)
22. Ristrutturazione riva a S. Alvise (Venezia)
23. Ristrutturazione riva cantiere ex Opere marittime a Cannaregio (Venezia)
24. Ricostruzione delle rive alle Zattere e alla Giudecca 1°, 2°, 3°, 4°, 5° e 6° stralcio (Venezia)
25. Ricostruzione delle rive dei Giardini Napoleonici – in Accordo di programma con il Comune di Venezia (Venezia)
26. Ristrutturazione riva a S. Elena – Giardini (Venezia)
27. Ristrutturazione riva a S. Elena – Morosini (Venezia)
28. Marginamento lungo il fronte est dell'isola di S. Elena (Venezia)
29. Difesa Insula di San Marco 1° stralcio (Venezia)
30. Difesa bacino San Marco tra il Ponte delle Paglia e il Ponte del Vin (Venezia)
31. Ripristino Fondamente Nuove 1° (Venezia)
32. Messa in sicurezza del molo e delle lanterne dell'isola di S. Giorgio – interventi urgenti (Venezia)
33. Intervento di messa in sicurezza del molo di San Giorgio Maggiore 2^ fase (Venezia)

34. Ripristino del marginamento antistante l'ex macello a S. Giobbe (Venezia)

35. Ricostruzione della difesa spondale dell'area edificata a nord dell'Arsenale di Venezia – Rive Casermette (Venezia)

36. Indagini storico architettoniche sull'Arsenale Militare (Venezia) e indagini propedeutiche alla progettazione degli interventi (Venezia)

37. Consolidamento banchine dell'Arsenale – interventi urgenti (Venezia)

38. Intervento di messa in sicurezza del "Reparto delle Galeazze" e "Fonderie" presso l'Arsenale (Venezia

39. Arsenale di Venezia - Messa in sicurezza e restauro Capannoni S. Cristoforo (Venezia)

40. Arsenale di Venezia - Messa in sicurezza Capannoni Novissima (capannone 110 e 111) (Venezia)

41. Arsenale di Venezia - Risanamento e consolidamento delle rive della Darsena Vecchia e Vasca delle Galeazze (Venezia)

42. Difesa del percorso dei Tolentini (Venezia) – in Accordo di programma con il Comune di Venezia

43. Interventi per il ripristino delle rive delle Fondamente Nuove – messa in sicurezza del Ponte Donà (Venezia)

44. Sistemazione rive e difesa dell'insediamento urbano di Sottomarina (Chioggia) in Accordo di programma con il Comune di Chioggia, primi quattro stralci

45. Difesa dei quartieri Tombola e Borgo S. Giovanni (Chioggia) in Accordo di programma con il Comune di Chioggia, 1° stralcio

46. Difesa dell'"insula" di Chioggia dalle acque alte in Accordo di programma con il Comune di Chioggia: ponte lungo

47. Sistemazione zona Lusenzo interno (Chioggia)

48. Difesa dell'isola dell'Unione e Buon Castello (Chioggia) in Accordo di programma con il Comune di Chioggia

49. Difesa dei quartieri S. Giovanni e Tombola (Chioggia) 2° stralcio in Accordo di programma con il Comune di Chioggia

50. Difesa dei quartieri San Domenico (Chioggia) 1° stralcio in Accordo di programma con il Comune di Chioggia

51. Difesa dell'"insula" di Chioggia dalle acque alte, sistemazione del ponte Vigo in Accordo di programma con il Comune di Chioggia

52. Difesa dell'"insula" di Chioggia dalle acque alte, sistemazione dei ponti sul canal Vena 1° stralcio in Accordo di programma con il Comune di Chioggia

53. Protezione del Forte di S. Andrea (bocca di porto di Lido)

54. Intervento di adeguamento e messa in sicurezza delle stazioni mareografiche nella laguna di Venezia

Attività in corso

1. Indagini propedeutiche a progetti di recupero a difesa degli insediamenti 7^ fase

2. Interventi a difesa dell'abitato di Treporti (Cavallino) ed aree annesse dalle acque alte 5° stralcio: ulteriori interventi di protezione di sponda (3^ fase)

3. Marginamento canale Pordelio – Treporti 1^ e 2^ stralcio Ponte girevole (Cavallino)

4. Interventi di difesa degli abitati di Malamocco e Alberoni, 1° e 2° fase (Lido) nell'ambito dell'Accordo di programma con il Comune di Venezia

5. Difesa dell'abitato di S. Erasmo 3° stralcio (laguna nord)

6. Difesa dell'abitato di Torcello 2° stralcio (laguna nord)

7. Rive sud Giudecca e Sacca Fisola nord (Venezia)

8. Ripristino Fondamente Nuove 1° e 2° stralcio (Venezia)

9. Arsenale di Venezia – Messa in sicurezza delle Tese della Novissima (capannoni da 96 a 100, da 107 a 109, 112 e 113) (Venezia)

10. Intervento di recupero e adeguamento funzionale dei marginamenti dell'area a nord dell'Arsenale di Venezia (Venezia)

11. Intervento di recupero del marginamento dell'area nord dell'Arsenale di Venezia lungo il canale delle Fondamente Nuove tra la Celestia e le Casermette (Venezia)

12. Difesa Insula di San Marco- sistemazione funzionale del Campanile e monitoraggio

13. Difesa dei quartieri San Domenico (Chioggia) 2° stralcio in Accordo di programma con il Comune di Chioggia

14. Difesa dell'"Insula" di Chioggia dalle acque alte interventi sulle rive del canale Lombardo e del bacino Vigo in Accordo di programma con il Comune di Chioggia

15. Difesa dell'"insula" di Chioggia dalle acque alte, interventi sulle rive del canale Perottolo in Accordo di programma con il Comune di Chioggia

16. Difesa dell'"insula" di Chioggia dalle acque alte, sistemazione Corso del Popolo e canal Vena 1° stralcio

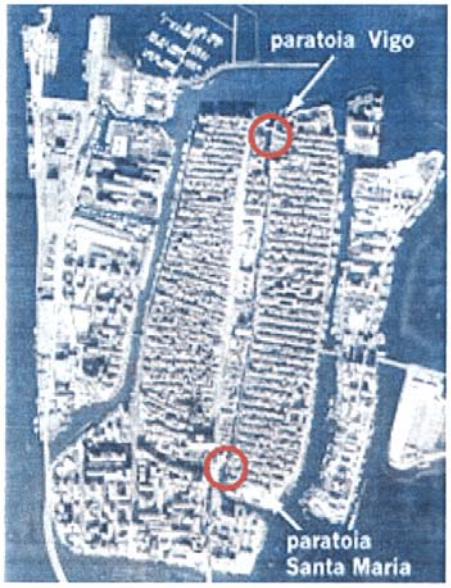
17. Interventi di difesa dell'insediamento urbano di Sottomarina dalle acque alte 5° stralcio, riva San Felice (Chioggia)

Interventi di difesa e riqualificazione urbana a Chioggia

Per la difesa locale di Chioggia si sono adottati due sistemi di intervento che proteggono la città fino a 130 cm.

Per le aree "di bordo" della città si è proceduto al rialzo delle rive e delle pavimentazioni (piazza Vigo, piazzetta Santa Croce, fondamenta San Domenico e fondamenta Lombardo, ecc.).

Per la zona centrale della città (l'asse canal Vena - corso del Popolo) dove non è stato possibile programmare lavori generalizzati di rialzo si sta adottando una diversa soluzione che comporta, essenzialmente, l'installazione di due paratoie sul canal Vena le quali, in caso di acqua alta, isolano il canale e impediscono che la marea, superando le rive o risalendo dai tombini, allaghi le aree circostanti. Parallelamente vengono rinforzate le rive del canale, si eseguono limitati rialzi di parte della pavimentazione del Corso e si provvede all'adeguamento del sistema di raccolta e smaltimento delle acque piovane e delle acque "nere".



Localizzazione delle paratoie sul canal Vena

Interventi su Canal Vena e Corso del Popolo

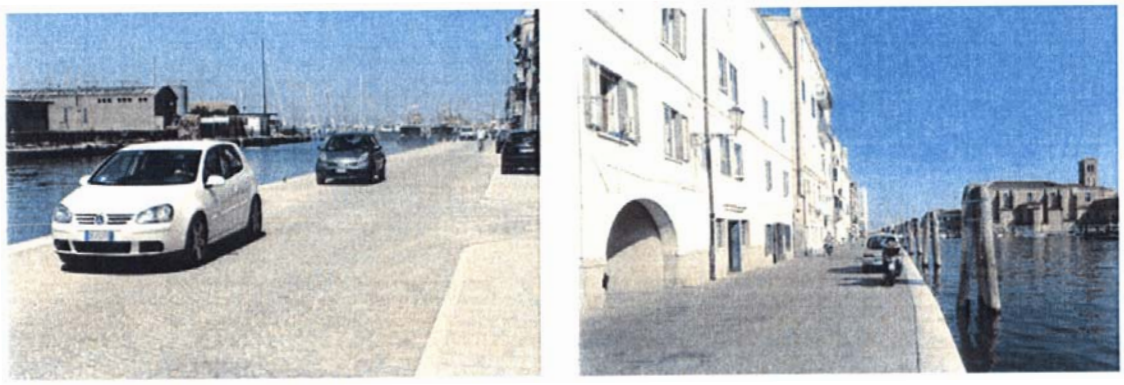
Per la difesa della parte centrale di Chioggia è stato necessario mettere a punto una specifica soluzione che prevede l'installazione di due paratoie alle estremità del canal Vena, di cui verranno anche consolidati alcuni tratti di riva, e nel restauro e rialzo di parte della pavimentazione del Corso con il connesso adeguamento del sistema di raccolta e smaltimento delle acque piovane. In particolare, per quanto riguarda le paratoie sul canal Vena, una verrà installata in prossimità del ponte Vigo (a nord) e l'altra in corrispondenza della porta di Santa Maria (a sud). Quando le paratoie saranno in funzione, e il canal Vena sarà temporaneamente chiuso, un sistema di pompe idrauliche collegate con la laguna impedirà che l'acqua del canale superi il livello prestabilito a causa della pioggia o degli apporti dagli scarichi delle "acque bianche", opportunamente adeguati insieme a tutta la rete. La progettazione ha considerato tutti i necessari accorgimenti e le modalità esecutive che permettono di ridurre al minimo l'ingombro delle nuove opere, assicurando anche il loro opportuno inserimento architettonico. La soluzione adottata consente, infine, di mantenere l'attuale fruibilità delle fondamente adiacenti alle paratoie e, in alcuni casi, di migliorarla mediante l'adeguamento di alcuni tratti di riva.



Il canal Vena, in corrispondenza di Santa Maria, com'è oggi e come apparirà dopo gli interventi, con la paratoia in funzione. La riva sarà ampliata e al suo interno verranno alloggiate alcune pompe per controllare il livello dell'acqua nel canale quando le paratoie saranno in funzione.

Sistemazione rive delle fondamenta San Domenico e Lombardo

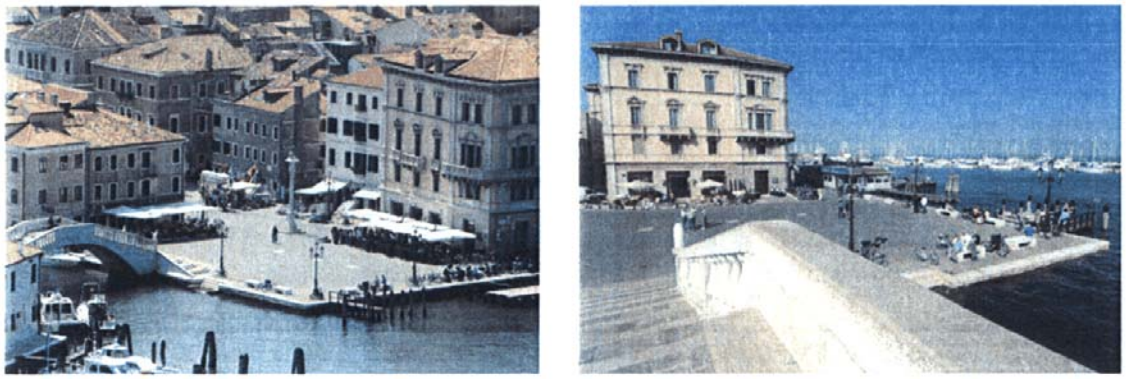
Gli interventi consistono nel consolidamento e rialzo delle rive e di molte calli ad esse perpendicolari, con la sistemazione degli spazi pubblici. In molti tratti è prevista la sistemazione della rete fognaria. I lavori sono ultimati nella Fondamenta San Domenico e sono in corso nella fondamenta Lombardo.



Rialzo delle parti esterne del centro storico. La fondamenta San Domenico dopo i lavori.

Sistemazione delle piazze Vigo e Santa Croce

Gli interventi di sistemazione delle piazza Vigo e Santa Croce, entrambe ultimati, hanno riguardato il rialzo e il restauro delle rive e della pavimentazione.



Piazza Vigo dopo i lavori.

Riqualificazione urbana

L'Amministrazione Comunale ha elaborato un importante piano di attività per la valorizzazione dell'assetto urbano del centro storico e per il riordino funzionale degli spazi pubblici. In particolare un articolato programma di lavori interessa l'area compresa tra campo Marconi, Piazzale Penzo, Campo Ramondo Calcagno: una delle zone più interessanti della città, dove si trovano alcuni tra i maggiori monumenti ed edifici di Chioggia come il Duomo, la Curia vescovile, il nuovo Museo diocesano e l'ex chiesa di S. Martino.

Riapertura del canale Perottolo

E' l'intervento che più di tutti contribuirà a riqualificare aspetto e organizzazione di questa parte della città. I lavori, attualmente in corso, prevedono la riapertura del Perottolo, interrato dopo la seconda guerra mondiale, fino all'inizio di piazzale Penzo da dove proseguirà attraverso una condotta interrata fino al canale Lombardo. Ciò consentirà di riportare la parte sud della città alla configurazione mantenuta fino alla metà del XX secolo e di riqualificare l'intera area dal punto di vista dell'organizzazione e dell'assetto funzionale. Al posto dell'attuale Piazzale Perottolo ci sarà il nuovo corso d'acqua affiancato da due fondamente collegate da un ponte pedonale. Piazzale Penzo diverrà luogo strategico del sistema urbano di cui si valorizzeranno la fruizione e l'uso collettivo. Il piazzale sarà in parte carrabile e in parte riservato ai pedoni per i quali sono previste ampie zone attrezzate con aiuole alberate, panchine e fontane.



Canale Perottolo. A sinistra, l'attuale assetto dell'area di intervento. A destra, la nuova configurazione dell'area a lavori ultimati (simulazione).

Restauro dei ponti su Canal Vena

Tutti i nove ponti sul canal Vena saranno interessati da lavori di restauro funzionale e architettonico. L'intervento più complesso e rilevante ha interessato il ponte di Vigo. Documentato fin dal XIV secolo, rappresentato nella pianta di Chioggia disegnata da Cristoforo Sabbadino nel 1557, ricostruito in pietra alla fine del XVII secolo, il ponte di Vigo è quello storicamente e architettonicamente più rappresentativo della città.

Gli interventi sono stati ultimati a dicembre 2003 e a gennaio 2004 è stata rimossa l'impalcatura di sostegno. A oltre cinquant'anni di distanza dall'ultimo intervento di restauro, si sono resi necessari per la presenza di gravi segni di degrado della struttura e di deterioramento dei materiali che è necessario affrontare sia con interventi strutturali generali di consolidamento sia con lavori puntuali di restauro conservativo. Gli interventi strutturali già ultimati hanno compreso il consolidamento statico della volta e il rinforzo delle fondazioni delle "spalle" del ponte. Gli interventi di restauro sono consistiti nel ripristino delle murature, utilizzando per quanto possibili la tecnica del "cuci scuci" per sostituire le parti mancanti; nella pulitura e sistemazione delle parti degradate o danneggiate delle statue in pietra e degli elementi in pietra d'Istria.

Il degrado del ponte di Vigo riguardava l'intera struttura: l'arcata, i parapetti, gli scalini, gli elementi decorativi, le murature. Dopo le acque alte del novembre 1999, la spinta dell'acqua, su una struttura già indebolita, aveva provocato il cedimento delle spalle del ponte che si erano abbassate di alcuni centimetri. Le opere di consolidamento eseguite sono state verificate, in fase di progettazione, attraverso monitoraggi e indagini sulla natura delle sollecitazioni e sul comportamento della struttura.

Sono attualmente in corso i lavori di restauro e consolidamento dei ponti Scarpa e della Pescheria. Si tratta di ponti in muratura, con gradini in trachite e alzate in pietra d'Istria, in evidenti condizioni di degrado statico e architettonico. I lavori consistono nel ripristino funzionale e statico delle strutture attraverso il rinforzo delle spalle, delle fondazioni e dell'arcata e nel restauro delle parti murarie e lapidee.



Il ponte Vigo prima dei lavori.



Il ponte Vigo dopo i lavori.

Interventi di difesa dell'abitato di Treporti

Obiettivo dei lavori è la difesa dalle acque alte del territorio di Treporti (540 ettari) mediante la ricostruzione e il rialzo delle rive lungo i canali Saccagnana, Portosecco e Pordelio che dividono il territorio in tre isole: nord, centro e sud.
Gli interventi sono attuati mediante stralci esecutivi, iniziando dalle rive delle isole centro e sud e proseguendo con quelle dell'isola nord. Complessivamente sono stati realizzate circa 25 km di nuove rive, ricostruite con sommità a +1,60 m s.l.m.m.
Poiché si è intervenuti in un territorio molto vasto con assetto, caratteristiche fisico-morfologiche e funzioni diverse (aree urbane, zone agricole, valli da pesca, ecc.) e con una varietà di condizioni particolari (livello del suolo, natura dei terreni, stato delle strutture preesistenti, esposizione al moto ondoso, ecc.) è stato necessario individuare, caso per caso, specifiche tipologie costruttive e modalità di intervento. Le singole soluzioni sono state messe a punto in modo da mantenere, per aree omogenee, ma anche nel complesso, un disegno architettonico unitario.
Gli interventi hanno richiesto anche la realizzazione di una serie di lavori complementari. Allo scopo di assicurare la completa difesa idraulica, è stato necessario sistemare le chiaviche di regolazione presenti sul territorio così da migliorarne gli aspetti funzionali e impiantistici, soprattutto per quanto riguarda le apparecchiature meccaniche per le manovre di apertura e chiusura.
Nell'ambito delle opere per la difesa dalle acque alte si è anche provveduto, in accordo con l'amministrazione comunale locale, alla realizzazione di interventi di riqualificazione urbana, quali l'adeguamento e la sistemazione di alcuni tratti della sede stradale, la predisposizione dell'illuminazione pubblica. In questa categoria di interventi rientra, in particolare, la costruzione di un nuovo ponte apribile sul canale Pordelio, in località Ca' Savio, in sostituzione di quello preesistente, ormai obsoleto e poco funzionale.



Un tratto di sponda prima dei lavori.



Lo stesso tratto di sponda a lavori ultimati.







In alto e a sinistra due tratti di sponda del Canale Saccagnana dopo i lavori.



Di lato paratole a "porte vinciane" per la protezione del territorio delle Mesole.

Treporti. Interventi per la realizzazione di un nuovo ponte stradale apribile di collegamento tra Ca' Savio e l'Isola Sud

Il canale Pordelìo rappresenta la principale via d'acqua nel territorio di Treporti, soprattutto in rapporto al rilevantissimo transito di imbarcazioni (da diporto, turistiche, per il trasporto merci). In corrispondenza di Ca' Savio il canale era attraversato da un ponte apribile, largo circa 6 m, realizzato per collegare l'omonimo abitato all'Isola sud di Treporti.
Il ponte, soprattutto nei mesi estivi, era diventato insufficiente rispetto alle attuali esigenze del traffico locale, sia nautico che carrabile. Il ponte, inoltre, presentava evidenti segni di degrado, visibili soprattutto nelle giunzioni dell'impalcato e nelle pile di sostegno parzialmente erose dall'acqua.
Di qui la necessità di costruire un nuovo ponte apribile, in sostituzione di quello preesistente, che è stato realizzato dal Magistrato alle Acque di Venezia, attraverso il Consorzio Venezia Nuova. I lavori costituivano la prima fase attuativa delle opere per il risanamento strutturale e la riqualificazione urbana, funzionale e paesaggistica del comprensorio del canale Pordelio, comprese nell'accordo di programma siglato nel marzo del 2003 da Magistrato alle Acque di Venezia e Comune di Cavallino-Treporti.

La progettazione del nuovo ponte mobile è stata molto complessa in quanto è stato necessario prevedere una struttura tale da ampliare la larghezza utile del canale (garantendo la possibilità di passaggio anche per più natanti contemporaneamente e per eventuali natanti di dimensioni maggiori rispetto a quelle attuali) e compatibile con il contesto ambientale circostante. Sono state esaminate diverse alternative a conclusione delle analisi svolte la soluzione adottata è stata quella del ponte levatoio.



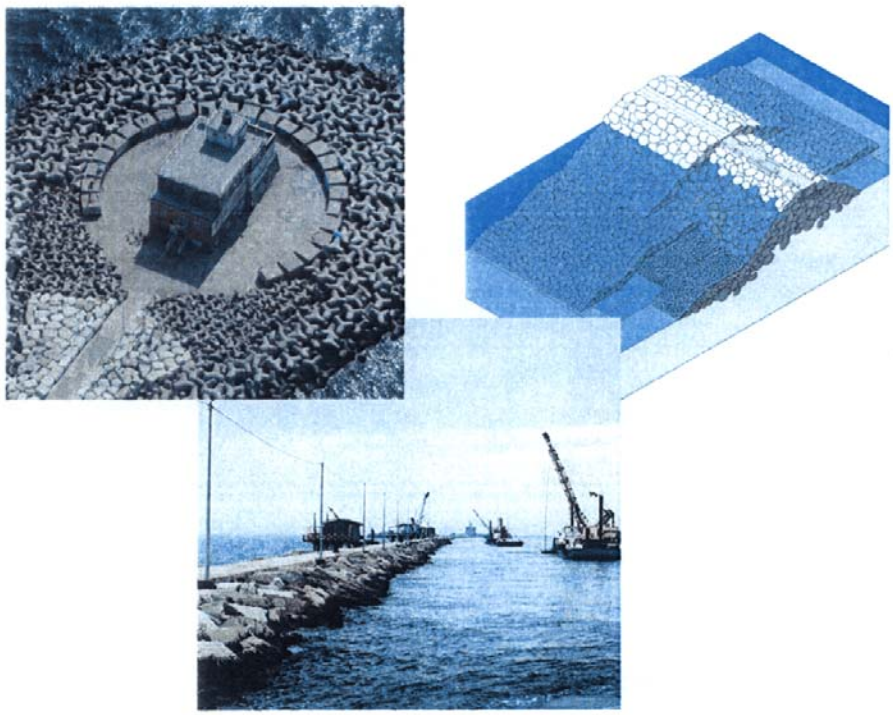
Un'immagine del ponte prima dei lavori.

Gli interventi sono consistiti nella costruzione di un ponte levatoio realizzato in carpenteria metallica e costituito da due campate mobili centrali, lunghe circa 13 m ciascuna, vincolate a due campate laterali fisse, e raccordate alle sponde, lunghe 11 m. L'apertura e la chiusura delle campate mobili avviene attraverso un sistema di martinetti idraulici (quattro per campata) collocati all'interno di due tra le pile che sostengono le campate laterali fisse. I martinetti sono azionati da due centraline idrauliche e sono comandati da una sistema di controllo elettronico che ne governa i movimenti e segnala lo stato di efficienza delle parti meccaniche. Il sistema di controllo e regolazione dei movimenti del ponte è posizionato in due centraline idrauliche previste in corrispondenza delle spalle. La parte superiore dell'impalcato, destinata alla sede stradale, ha una larghezza complessiva di quasi 14 m e comprenderà due carreggiate (ciascuna larga 4,75 m) e due passerelle laterali (ciascuna larga 2,2 m). La delimitazione tra la sede stradale e la passerella è costituita da un parapetto in tubolari.

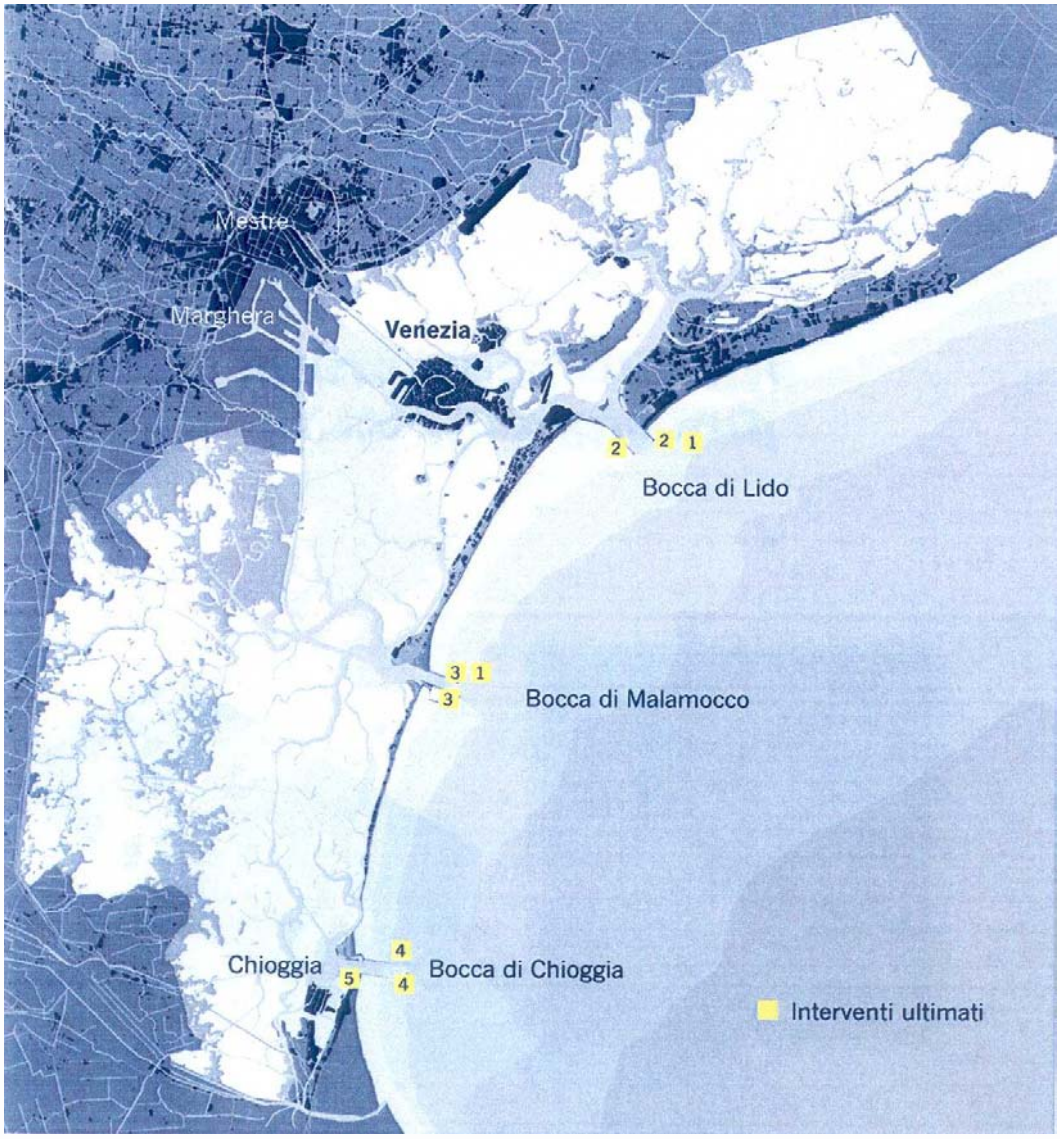


Un'immagine del ponte a lavori ultimati.

RISTRUTTURAZIONE DEI MOLI FORANEI



PAGINA BIANCA



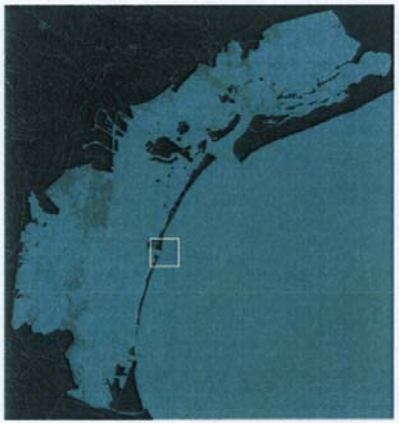
RISTRUTTURAZIONE DEI MOLI FORANEI
ATTIVITA' ULTIMATE
(nessuna attività è attualmente in corso)

Attività finanziate:

Attività ultimate

1. Messa in sicurezza e adeguamento dei fari sui moli foranei a nord di Malamocco e di Lido
2. Ristrutturazione dei moli nord e sud di Lido
3. Ristrutturazione del molo nord e sud di Malamocco
4. Ristrutturazione del molo nord e sud di Chioggia
5. Sistemazione della radice del molo sud di Chioggia

Malamocco – ristrutturazione del molo nord



Obiettivi specifici: contrastare il dissesto e il degrado della struttura; aumentare la resistenza rispetto alle mareggiate.

Interventi principali: rinforzo delle scogliere e protezione del fondale alla base del molo per impedire l'erosione (2 km).

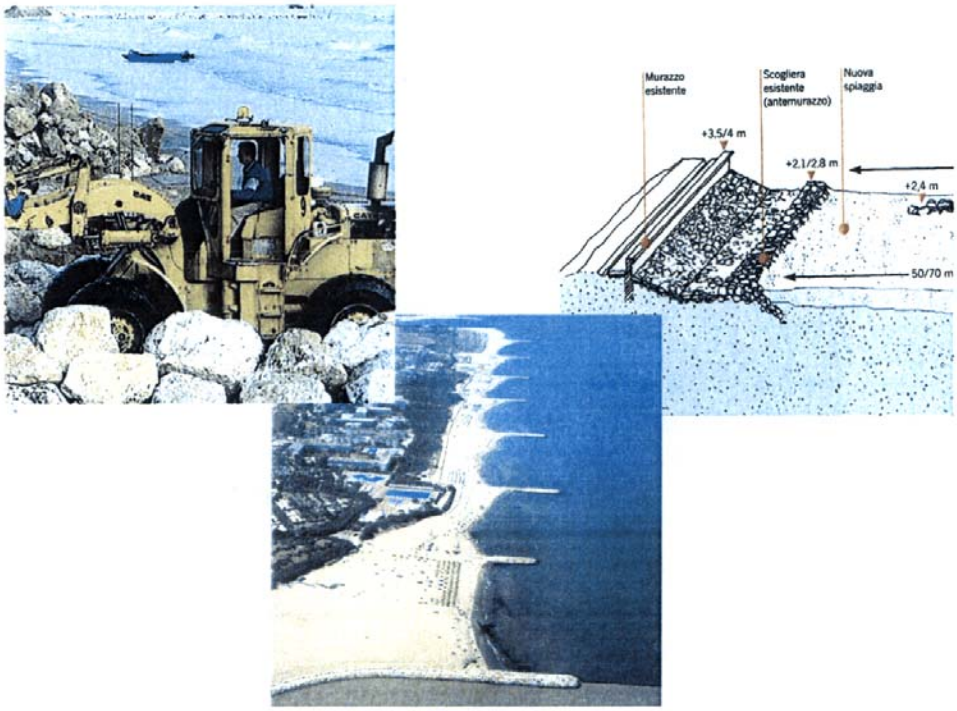
Intervento ultimato



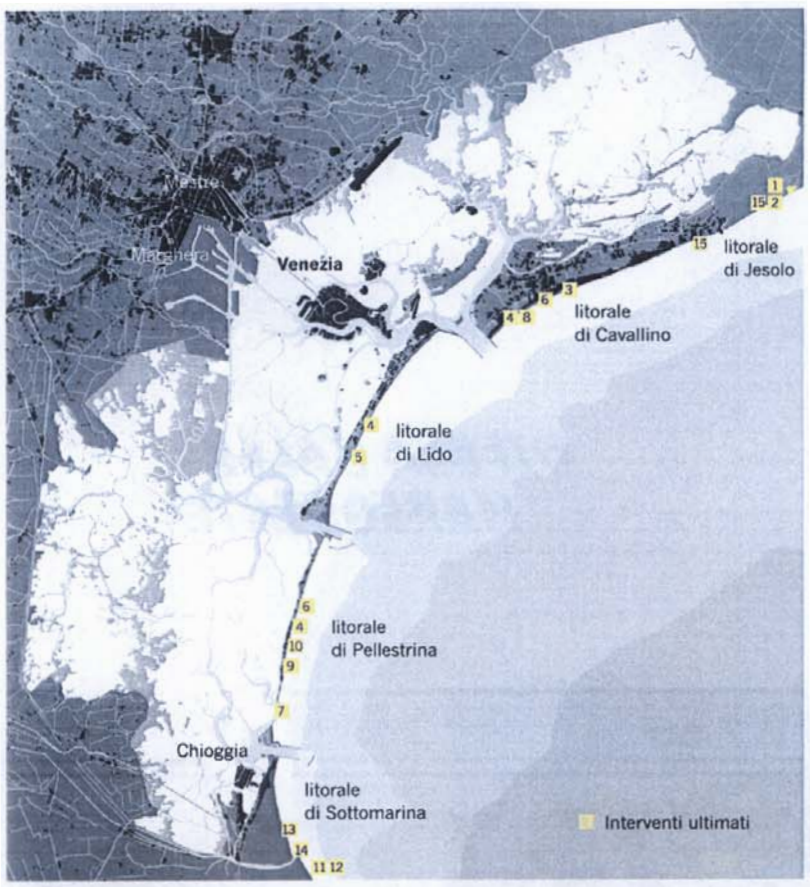


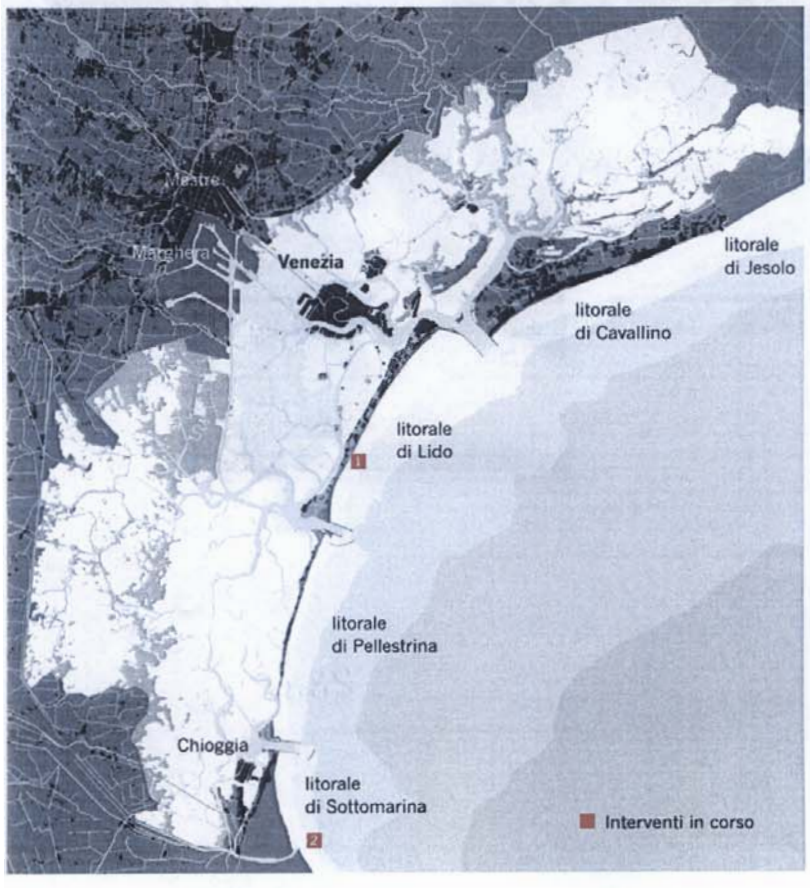
Molo di Malamocco. *A sinistra*: Un tratto del molo nord al termine degli interventi di rinforzo della scogliera. *A destra*: Lavori per l'adeguamento del faro, al termine degli interventi di ristrutturazione del molo.

DIFESA DALLE MAREGGIATE



PAGINA BIANCA


Mestre
Marghera
Venezia
litorale
di Jesolo
litorale
di Cavallino
litorale
di Lido
litorale
di Pellestrina
Chioggia
litorale
di Sottomarina
Interventi ultimati


Mestre
Marghera
Venezia
litorale
di Jesolo
litorale
di Cavallino
litorale
di Lido
litorale
di Pellestrina
Chioggia
litorale
di Sottomarina
Interventi in corso

Attività finanziate:

Attività ultimate

1. Rinforzo del litorale di Jesolo 1° e 2° stralcio – in Accordo di programma con il Comune di Jesolo
2. Sistemazione zona Cortellazzo e Foce Piave – 1° e 2° stralcio
3. Interventi sperimentali di difesa del litorale di Cavallino (località Cà Pasquali)
4. Indagini propedeutiche alla realizzazione degli interventi
5. Difesa litorale Lido 1° e 2° stralcio
6. Monitoraggio del litorale da Cavallino a Pellestrina – prime fasi
7. Restauro murazzo Cà Roman sul litorale di Pellestrina
8. Rinforzo e rinaturalizzazione del litorale di Cavallino
9. Rinforzo della scogliera tra S. Pietro in Volta e Pellestrina e del murazzo di Caroman (litorale di Pellestrina)
10. Rinforzo e ripascimento del litorale di Pellestrina
11. Completamento rinforzo litorale di Isola Verde
12. Rinforzo del litorale di Isola Verde/Chioggia
13. Rinforzo del litorale di Sottomarina (Chioggia)
14. Interventi stagionali alla foce del Brenta e alla foce dell'Adige – in Accordo di programma con la Regione del Veneto, Comune di Chioggia e Comune di Rosolina – 1^ fase
15. Manutenzione dei litorali mediante ripristino del ripascimento in sabbia

Attività in corso

1. Difesa litorale Lido 3° stralcio
2. Interventi stagionali alla foce del Brenta e alla foce dell'Adige – in Accordo di programma con la Regione del Veneto, Comune di Chioggia e Comune di Rosolina – 2^ fase

Attività da avviare

1. Completamento rinforzo litorale di Jesolo e Cortellazzo

Attività da finanziare:

1. Prosecuzione della manutenzione dei litorali mediante ripristino del ripascimento
2. Completamento rinforzo litorale di Jesolo (zone Cortellazzo, Eraclea) e Lido
3. Monitoraggi di controllo degli interventi realizzati

Litorale di Jesolo



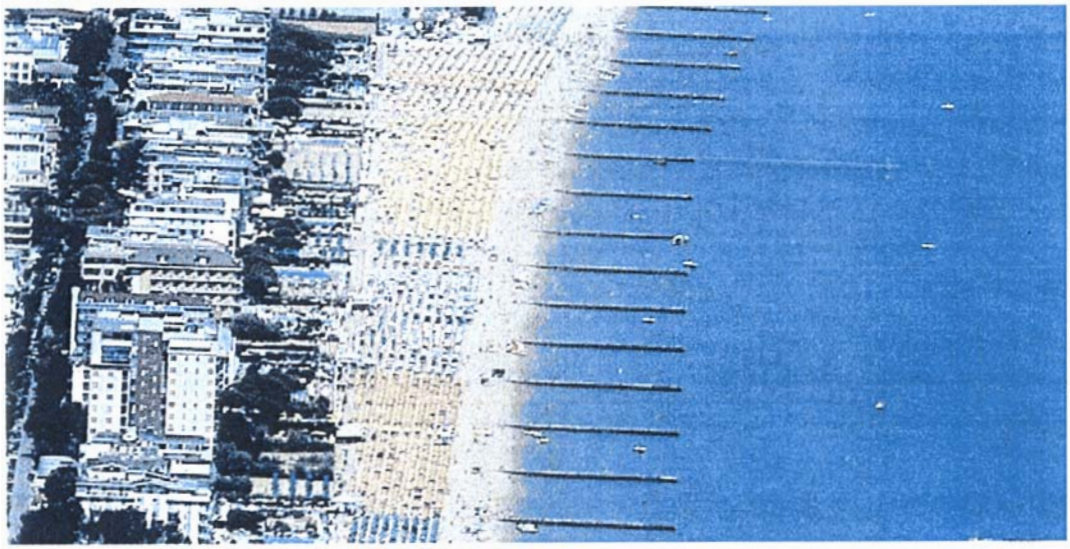
Obiettivi specifici: proteggere i territori e gli abitati litoranei; contrastare l'erosione della costa; smorzare l'energia delle onde; ripristinare ambienti naturali degradati.

Interventi principali: ampliamento della spiaggia (10 km); adeguamento dei pontili lungo la riva (34 pontili ristrutturati, 16 di nuova costruzione) e realizzazione di 4 scogliere di roccia ("pennelli").

Intervento ultimato

A lato: localizzazione dell'intervento.

In basso: un tratto del litorale prima e dopo i lavori.





Litorale di Cavallino



Obiettivi specifici: proteggere i territori e gli abitati litoranei; contrastare l'erosione della costa; smorzare l'energia delle onde; ripristinare ambienti naturali degradati.

Interventi principali: ampliamento della spiaggia (11 km) protetta da 32 "pennelli".

Intervento ultimato

A lato: localizzazione dell'intervento.

In basso: la parte sud del litorale prima e dopo l'intervento.





Litorale di Pellestrina



Obiettivi specifici: proteggere i territori e gli abitati litoranei; contrastare l'erosione della costa; smorzare l'energia delle onde; rinforzare le antiche difese a mare "murazzi".

Interventi principali: formazione di una nuova spiaggia (9 km) contenuta entro "celle" delimitate da 18 "pennelli" trasversali alla riva e da una scogliera sommersa longitudinale (9 km).

Intervento ultimato

A lato: localizzazione dell'intervento.

In basso: un tratto del litorale prima e dopo i lavori.





Litorale di Isola Verde



Obiettivi specifici: proteggere i territori e gli abitati litoranei; contrastare l'erosione della costa; smorzare l'energia delle onde.

Interventi principali: rinascimento della spiaggia (2,5 km) e costruzione di 8 "pennelli" di roccia a difesa del nuovo arenile.

Intervento ultimato

A lato: localizzazione dell'intervento.

In basso: un tratto del litorale prima e dopo i lavori.





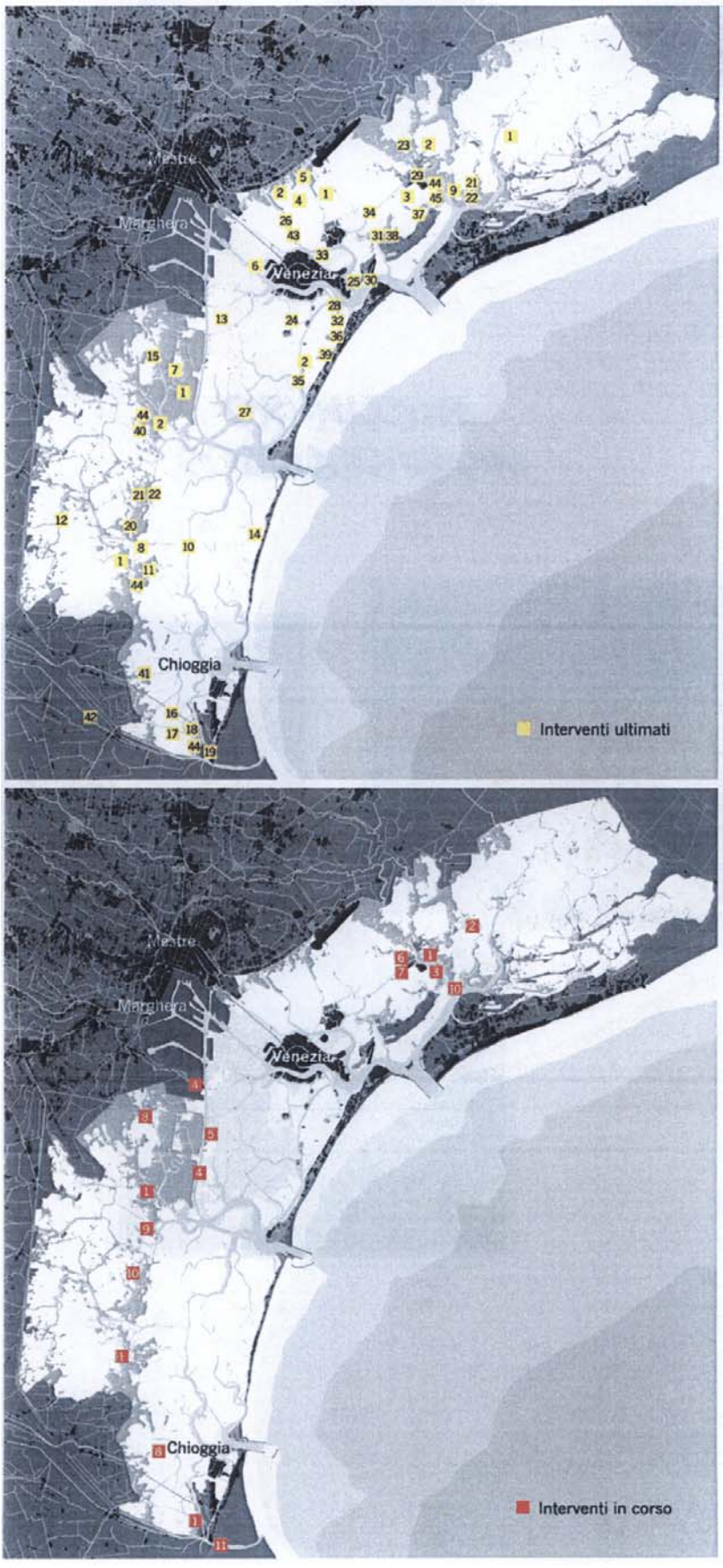
RECUPERO MORFOLOGICO







PAGINA BIANCA


Mestre
Marghera
Venezia
Chioggia
Interventi ultimati
Mestre
Marghera
Venezia
Chioggia
Interventi in corso

Attività finanziate:

Attività ultimate

1. Indagini propedeutiche alla realizzazione degli interventi
2. Interventi sperimentali
3. Recupero morfologico zona Burano, Mazzorbo, S. Francesco del Deserto (laguna nord)
4. Recupero morfologico zona Tessera, Campalto, Osellino (laguna nord)
5. Interventi integrativi sul canale di Tessera (laguna nord)
6. Isola del Tronchetto – escavo per la vivificazione area sud-ovest in Accordo di programma con il Comune di Venezia (laguna centrale)
7. Ripristino dei canali nelle casse di colmata B e D/E e ricostruzione di barene a sud della cassa di colmata D/E (laguna centrale)
8. Cordoni sabbiosi a difesa di barene in erosione 1° e 2° stralcio
9. Intervento di protezione barene 1° e 2° ciclo (laguna nord)
10. Dragaggio del canale Allacciante (laguna centrale)
11. Dragaggio di canali in valle Millecampi (laguna sud) e ricostruzione di barene
12. Dragaggio canale Scirocchetto e canale Buello (laguna centrale)
13. Dragaggio canali lagunari di Tessera, Fusina, e Contorta S. Angelo e ricostruzione di barene (laguna nord e centrale)
14. Dragaggio del canale S. Antonio dalla bocca di Malamocco a Caroman (laguna centrale)
15. Ripristino fondali canali area lago Teneri 1^ stralcio (canali Volpego e Flumesino)
16. Dragaggio dei varchi sotto il ponte translagunare tra Chioggia e la terraferma (laguna sud)
17. Dragaggio canali Sottomarina, Madonna, Alghero, Laghini 1- Alghero, Trezze, Otregan, Scarpion, S. Domenico e Borgo S. Giovanni (Chioggia)
18. Dragaggio canali nel bacino del Lusenzo e ricostruzione di barene lungo il canale Lombardo esterno sud e nord (Chioggia)
19. Sistemazione dei fondali del canale Fossetta (Chioggia)
20. Recupero ambientale Valle Millecampi
21. Naturalizzazione e riqualificazione ambientale delle strutture morfologiche artificiali a velma e barena
22. Realizzazione di sovralzi di sabbia a protezione delle barene in erosione (laguna nord e sud)
23. Recupero ambientale e morfologico delle barene – rilievi e monitoraggi; recupero barene con tecniche di ingegneria naturalistica (progetto Life Natura)
24. Interventi di ripristino morfologico e risagomatura del canale marittimo di S. Spirito e dei canali limitrofi Rezzo e Fasiol (laguna centrale)
25. Completamento dell'isola della Certosa
26. Recupero morfologico dell'isola di Campalto (laguna nord)
27. Recupero morfologico dell'isola Fisolo (laguna centrale)
28. Recupero morfologico dell'isola di S. Servolo (laguna centrale)
29. Recupero morfologico dell'isola dei Laghi (laguna nord)

30. Recupero morfologico dell'isola della Certosa (laguna nord)

31. Recupero morfologico dell'isola del Lazzaretto Nuovo (laguna nord)

32. Recupero morfologico dell'isola di San Lazzaro degli Armeni (laguna centrale)

33. Recupero morfologico dell'isola di San Michele (laguna centrale)

34. Intervento di ripristino morfologico e restauro statico murature perimetrali dell'isola di S. Giacomo in Paludo (laguna nord)

35. Recupero morfologico dell'isola di Poveglia (laguna centrale)

36. Recupero morfologico dell'isola di Lazzaretto Vecchio (laguna centrale)

37. Recupero morfologico dell'isola San Francesco del Deserto (laguna centrale)

38. Isola Lazzaretto Nuovo completamento impianto fitobiodepurazione e gestione (laguna centrale)

39. Ripristino morfologico canale litoraneo Lido 1^ stralcio (laguna centrale)

40. Opere di confinamento della barena Novisso (laguna centrale)

41. Manutenzione canale Novissimo (laguna sud)

42. Ricalibratura e rinforzo del canal Morto tratto tra l'idrovora Cà Bianca e l'innesto del Canale Barbegara

43. Manutenzione per lo scavo, riprofilatura e ripristino briccole di segnalamento sul canale di Campalto

44. Naturalizzazione barene 1^ e 2^ fase

45. Intervento pilota sperimentale per uso di sedimenti idonei a sviluppo biocenosi vegetali

■ **Attività in corso**

1. Monitoraggi sugli esiti dei lavori morfologici realizzati

2. Vivificazione e recupero morfologico lagunare della zona dell'isola di S. Cristina (laguna nord)

3. Manutenzione straordinaria e completamento barene di Burano

4. Intervento di recupero morfologico aree casse di colmata D/E Fossetta Barambani (laguna centrale)

5. Strutture morfologiche per la protezione dei bassofondali adiacenti il canale S.Leonardo – Marghera

6. Recupero morfologico nell'ambito delle isole di Mazzorbetto e S. Caterina Val Verde

7. Recupero morfologico dell'isola di Mazzorbetto 2° stralcio

8. Recupero morfologico dell'area lungo il canale Novissimo – barena Otregan

9. Ripristino morfologico dell'area lungo il canale Cornio

10. Intervento pilota sperimentale per mitigazione pesca e navigazione e circolazione vento

11. Ricalibratura dell'argine sinistro e destro Brenta 1° e 2° stralcio

Attività da avviare

1. Prosecuzione degli interventi sperimentali per l'adeguamento del progetto morfologico

2. Prosecuzione degli interventi morfologici di ricalibratura dei canali lagunari, di sollevamento dei bassi fondali e di ricostruzione di velme e barene

3. Prosecuzione degli interventi per il recupero morfologico e ambientale, per la protezione delle barene e dei bassifondi, per il riavvio dei dinamismi naturali e per la naturalizzazione delle barene e delle strutture morfologiche artificiali

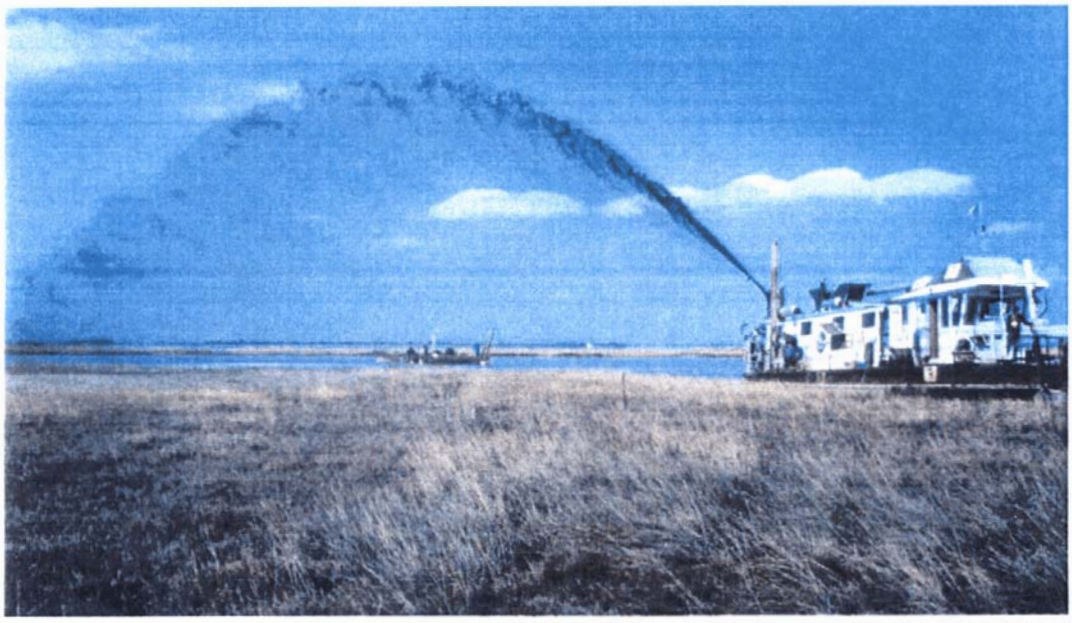
Attività da finanziare:

1. Prosecuzione degli interventi morfologici di ricalibratura dei canali lagunari, di sollevamento dei bassi fondali e di ricostruzione di velme e barene
2. Prosecuzione degli interventi per il recupero morfologico e ambientale, per la protezione delle barene e dei bassifondi, per il riavvio dei dinamismi naturali e per la naturalizzazione delle barene e delle strutture morfologiche artificiali
3. Interventi per il recupero morfologico e ambientale nell'ambito del Programma di Riqualificazione Urbana e Sviluppo Sostenibile del Territorio (Prusst)
4. Completamento interventi di ricalibratura degli argini lungo la conterminazione lagunare
5. Prosecuzione del recupero morfologico e ambientale delle isole: Madonna del Monte, Isola Campana, S. Angelo delle Polveri, San Michele, San Pieretto, Vignole, S. Giorgio in Alga

Metodi di intervento per rinforzo/ricostruzione delle barene



Protezione barene mediante buzzoni.



Protezione barene mediante rinascimento.



Protezione barene mediante fascinate.



Evoluzione nel tempo di una barena ricostruita.

Ripristino delle barene in laguna sud



Lavori di ripristino di una barena nell'area Lago Teneri.



Vista aerea delle barene in zona Lago Teneri.



Vista aerea della barena Otregan.

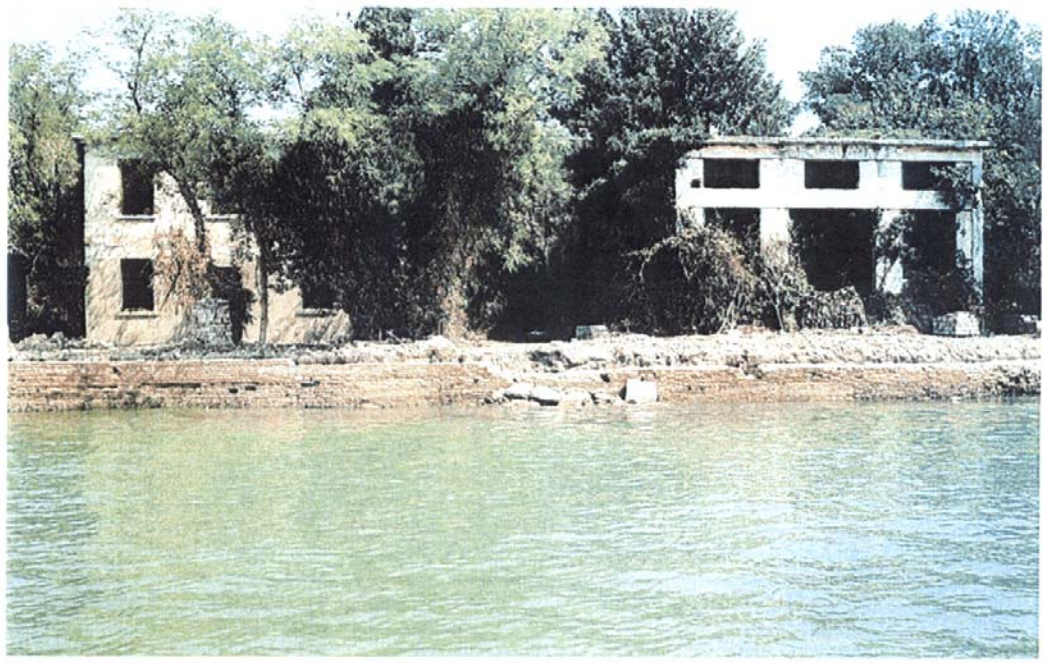


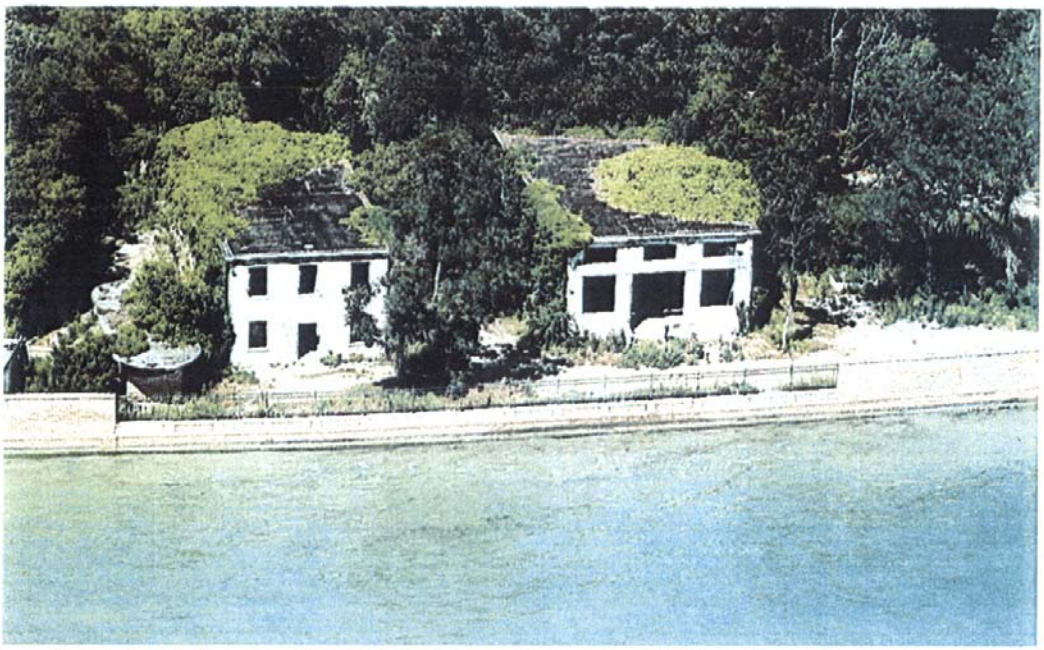
Una fase dei lavori nell'area Torson in laguna sud.

Recupero morfologico delle isole minori



Isola degli Armeni: in alto, un tratto di sponda prima degli interventi dove sono evidenti i danni e i dissesti prodotti dall'azione delle maree e del moto ondoso. In basso, lo stesso tratto di riva a lavori ultimati.





Isola della Certosa: in alto, un tratto di sponda prima degli interventi dove sono evidenti i dissesti prodotti dall'azione delle maree e del moto ondoso. In basso, lo stesso tratto di riva a lavori ultimati.





Isola di Poveglia: due immagini dell'isola prima e dopo i lavori.

Isola del Lazzaretto Vecchio



Il Lazzaretto Vecchio è stato il primo esempio di ospedale di isolamento, predisposto dalla Serenissima in seguito alle ricorrenti epidemie di peste, per la sua posizione sufficientemente lontana dalla città ma prossima ai canali delle bocche di porto di Lido e Malamocco.

Istituito nel XV secolo ha mantenuto la sua funzione fino alla metà del XIX secolo, quando è divenuto presidio militare. Negli anni '60 del Novecento l'isola fu abbandonata per divenire ricovero per cani randagi.

Le trasformazioni funzionali dell'isola hanno determinato l'alterazione della struttura originaria e il successivo degrado degli edifici e del muro di cinta.

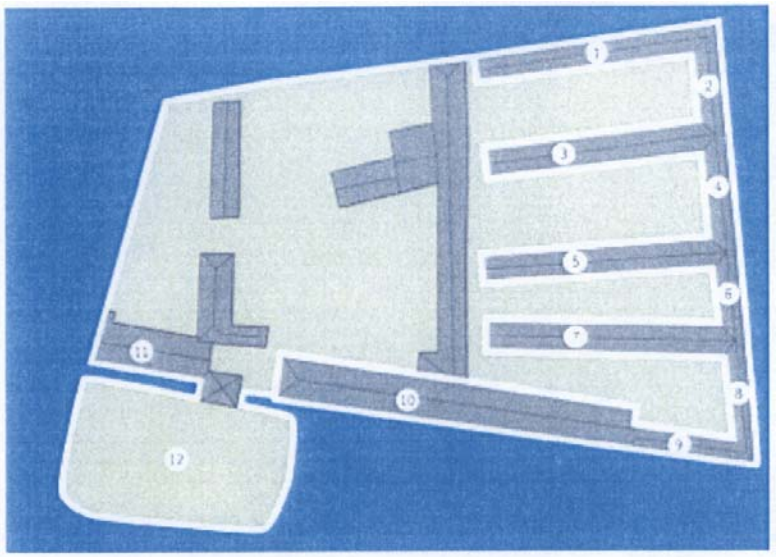
Intervento ultimato

A lato: localizzazione dell'intervento

Gli interventi hanno riguardato il recupero storico-architettonico degli edifici, anche in funzione del loro futuro riutilizzo come sede mussale, e il consolidamento del muro perimetrale.
I lavori, approvati dalla commissione di Salvaguardia, si sono svolti d'intesa con la Soprintendenza archeologica del Veneto. Nel corso degli interventi si è verificato lo straordinario ritrovamento di centinaia di scheletri delle vittime delle pestilenze tra il tardo Medioevo e il Rinascimento.
Sono stati eseguiti interventi di ripristino, consolidamento e rinforzo strutturale sia sulle parti in elevazione, che sulle fondazioni e sulle coperture, procedendo, per quanto possibile, conservando e riutilizzando gli elementi e i materiali originari opportunamente restaurati.

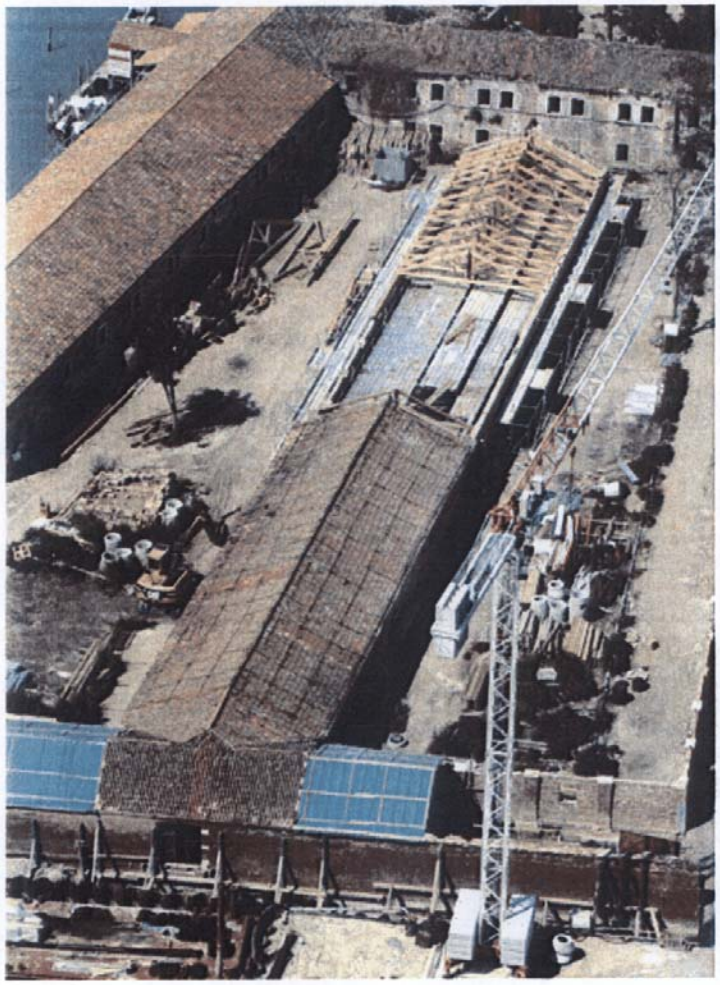


L'isola prima degli interventi: la "Casa del Priore" e il Tezone al Pozzo



Aree d'intervento

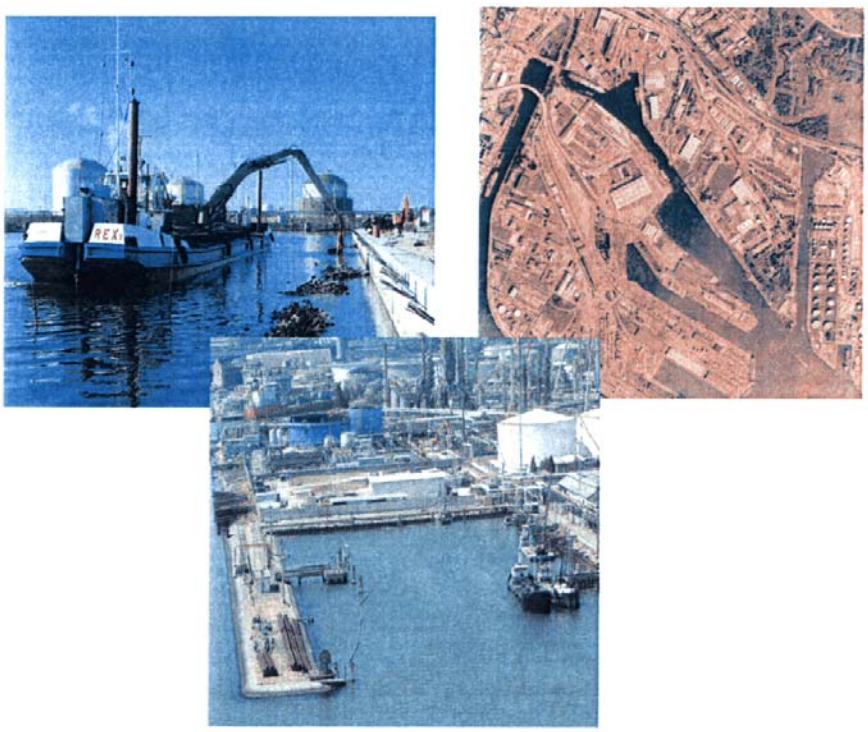
1. Tezetta ai Morti
2. Manichetta ai Morti
3. Tezone ai Morti
4. Manica ai Morti
5. Tezone al Morone
6. Manica al Morone
7. Tezone al Pozzo
8. Manica al Pozzo
9. Tezonetto al Pozzo
10. Tezone vecchio da merci
11. Casa del Priore
12. Ortalia



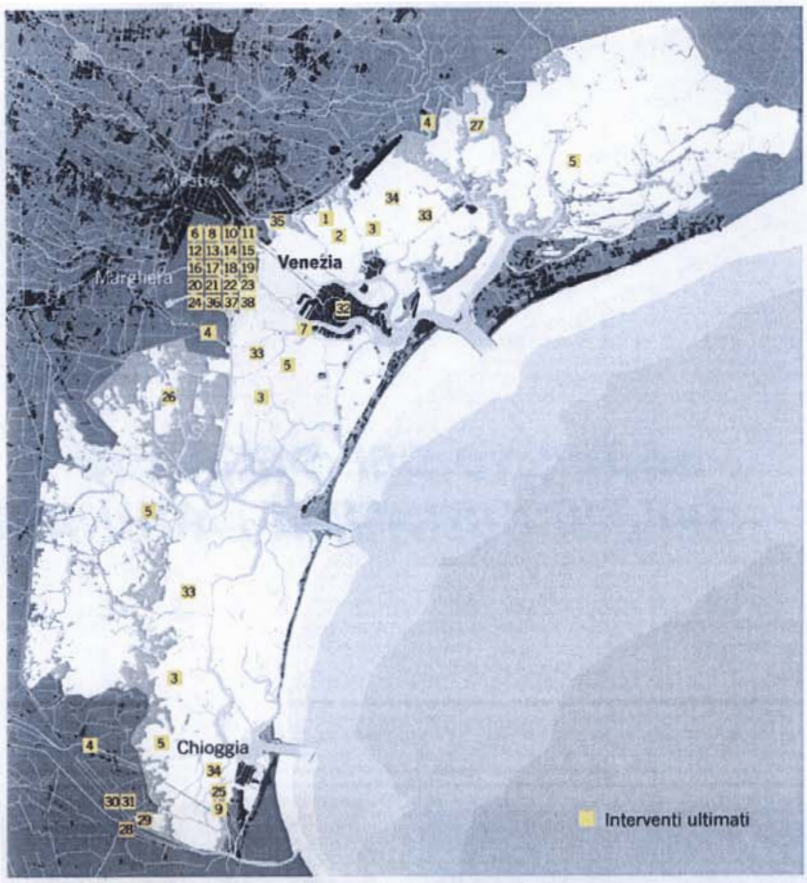
La progettazione degli interventi è avvenuta sulla base di rilievi e indagini specifiche: oltre alla ricerca storico-iconografica, sono state eseguite indagini geotecniche sui terreni e sulle fondazioni, rilievi topografici e batimetrici, rilievi geometrici degli edifici e del muro perimetrale, analisi del degrado e caratterizzazione degli elementi strutturali.

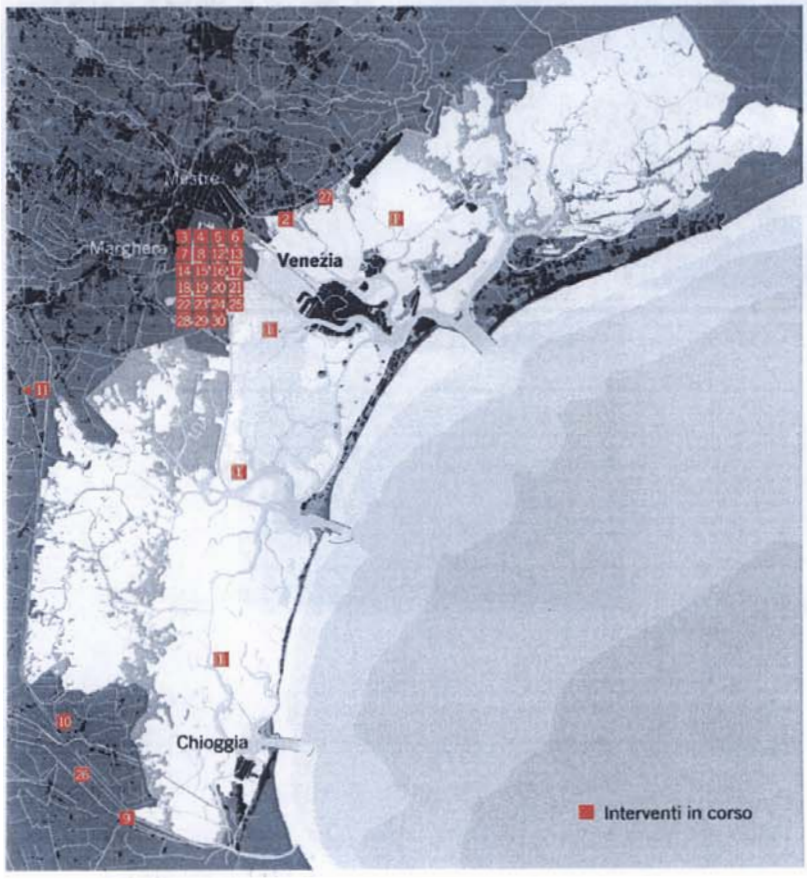
A sinistra, il cantiere per la ristrutturazione del Tezone al Pozzo

ARRESTO DEL DEGRADO DELL'ECOSISTEMA LAGUNARE



PAGINA BIANCA


Mestre
Marghera
Venezia
Chioggia
Interventi ultimati


Mestre
Marghera
Venezia
Chioggia
Interventi in corso

Attività finanziate:

Attività ultimate

1. Verifica sperimentale di tecniche di arresto e di inversione del degrado della Laguna 1° e 2° fase ("Mosambiente")
2. Interventi sui fondali e rimozione algale nella zona di Tessera – Campalto
3. Attività di approfondimento del quadro conoscitivo di riferimento per gli interventi ambientali (progetto 2023)
4. Determinazione degli apporti inquinanti dal bacino scolante (progetto Drain)
5. Indagine della qualità dei sedimenti e mappatura dell'inquinamento dei fondali Lagunari
6. Messa in sicurezza e risanamento ambientale della macroisola delle Tresse (Laguna centrale)
7. Messa in sicurezza e risanamento ambientale della macroisola dell'ex inceneritore (Venezia)
8. Indagini per la caratterizzazione dei siti inquinati (Passo Campalto, Pili, Canale Industriale Nord, Brentella)
9. Messa in sicurezza della discarica di Val da Rio 1° stralcio (Chioggia)
10. Indagini integrative a supporto della progettazione degli interventi sulle sponde dei canali di Porto Marghera 1^ fase e 2^ fase
11. Indagini su sedimenti e acque dei canali a Porto Marghera e delle aree lagunari antistanti il SIN (ISAP)
12. Indagini e Monitoraggi nelle aree lagunari tra Venezia e Porto Marghera 1^ fase (MAPVE1)
13. Asportazione selettiva di sedimenti inquinati dal Canale Industriale Nord di Porto Marghera - 1° stralcio e 2° stralcio (Laguna centrale)
14. Messa in sicurezza dell'Isola delle Statue 1° stralcio
15. Sistemazione ambientale del Canale Brentella 1° stralcio
16. Sistemazione della sponda sud del Canale Industriale Ovest a Porto Marghera 1° lotto
17. Sistemazione della sponda est Canale Industriale Ovest a Porto Marghera 1° stralcio
18. Sistemazione sponda ovest del canale industriale Ovest tra darsena della rana e nuova banchina Cia - Transped
19. Sistemazione della sponda nord e sud dell'Isola dei Serbatoi Petroliferi 1° stralcio
20. Sistemazione della sponda nord del Canale Industriale Sud di Porto Marghera – in Accordo di Programma con Autorità Portuale 1°, 2° e 3° stralcio
21. Sistemazione della sponda del Canale Industriale sud 4° stralcio 1° e 2° lotto (area nuova Sirma e area 43 ettari)
22. Opere nella porzione nord di 23 ettari nell'ambito dei 43 ettari a Porto Marghera – messa in sicurezza permanente
23. Sistemazione della sponda del Canale Industriale sud 4° stralcio sponda sud e darsena terminale 6° lotto fase A e B (sponda ex Abibes)
24. Messa in sicurezza dell'area demaniale denominata Terzo Argine a Porto Marghera
25. Interventi di risanamento della discarica di borgo S. Giovanni in zona Val da Rio a Chioggia – completamento (Laguna sud)
26. Risanamento del fondale nel Lago dei Teneri (Laguna centrale)
27. Vivificazione della Palude di Cona (Laguna nord)
28. Indagini propedeutiche agli interventi di controllo degli apporti inquinanti provenienti dal bacino scolante: Botte delle Trezze (Laguna sud)
29. Realizzazione di opere di regolazione delle acque scolanti in Laguna attraverso la Botte delle Trezze (Laguna sud)

30. Intervento sperimentale di fitobiodepurazione nel tratto abbandonato del Canale Novissimo, realizzazione e monitoraggio (Laguna sud)

31. Monitoraggio fitobiodepurazione del canale Novissimo (laguna sud)

32. Monitoraggio della qualità dell'acqua dei canali del centro storico di Venezia – Sistema Waters 1^ fase e integrazione

33. Monitoraggio ambientale della Laguna di Venezia 1° stralcio, 2° stralcio e 3° stralcio 1^ fase

34. Interventi per l'arresto del degrado connessi alla proliferazione delle macroalghe in Laguna di Venezia – Campagne 1989/1999, 2000/2002, 2003/2004

35. Messa in sicurezza della macroisola di Passo Campalto 1^ fase (Laguna nord)

36. Ristrutturazione rive a S. Giuliano e piano di caratterizzazione dell'area

37. Caratterizzazione di una parte dell'area 43 ettari a Porto Marghera

38. Installazione di un campo prova per la verifica di tiranti strutturali

■ **Attività in corso**

1. Monitoraggio ambientale della Laguna di Venezia 3°stralcio 2^fase e 4° stralcio

2. Monitoraggio Post Operam Passo Campalto (laguna centrale)

3. Indagini a supporto delle progettazioni degli interventi a Porto Marghera nelle Macroisole Nord e Malcontenta (IPM3) (IPM4)

4. Sistemazione della sponda est Canale Industriale Ovest a Porto Marghera 2° e 3° stralcio

5. Sistemazione ambientale del Canale Brentella 1° e 2° stralcio

6. Sistemazione del Canale Vittorio Emanuele III sponda nord e darsene Agip e Petroven 1 e 2° stralcio

7. Sistemazione della sponda ovest dell'Isola dei Serbatoi Petroliferi

8. Sistemazione della sponda nord e sud dell'Isola dei Serbatoi Petroliferi 1° e 2° stralcio

9. Messa in sicurezza della Botte delle Trezze sottopassante il fiume Bacchiglione 1^ e 2^ fase in Laguna sud

10. Messa in sicurezza della Botte a Sifone sottopassante il fiume Brenta in località Conche di Codevigo

11. Sistemazione nodi idraulici e ricalibratura canale Piovego di Villabozza 1° stralcio

12. Sistemazione del Canale Lusore Bretelle sponda nord e sud

13. Sistemazione della sponda del Canale Industriale sud 4° stralcio sponda sud e darsena terminale 2° lotto fase C (sponda 43Ha)

14. Sistemazione della sponda del Canale Industriale sud 4° stralcio sponda sud e darsena terminale fase A(sponda ovest della darsena)

15. Sistemazione della sponda del Canale Industriale sud 4° stralcio sponda sud e darsena terminale 3° lotto Fase A di messa in sicurezza (tratto Pagnan – Colacem)

16. Sistemazione della sponda del Canale Industriale sud 4° stralcio sponda sud e darsena terminale lotto 7BFase A di messa in sicurezza (sponda sud tratto Fassa)

17. Sistemazione della sponda del Canale Industriale sud 4° stralcio sponda sud e darsena terminale 4° lotto Fase A di messa in sicurezza (sponda sud – tratto Syndial, Polimeri Europa)

18. Sistemazione della sponda del Canale Industriale sud 4° stralcio sponda sud e darsena terminale 9° lotto Fase A di messa in sicurezza (sponda sud – tratto Alcoa)
19. Sistemazione della sponda del Canale Industriale sud 4° stralcio sponda sud e darsena terminale 8° lotto Fase A di messa in sicurezza (sponda sud – tratti Decal e Italcementi)
20. Intervento di messa in sicurezza dell'area demaniale i Pili a Porto Marghera 1° stralcio di emergenza
21. Sistemazione darsena della Rana sponda nord e sud e Canale Industriale Ovest sponda sud
22. Sistemazione sponda ovest del canale industriale Ovest tra darsena della rana e nuova banchina Cia - Interporto
23. Sistemazione sponda ovest del canale industriale Ovest tra darsena della rana e nuova banchina Cia - Enel
24. Messa in sicurezza dell'area denominata Terzo Argine completamento 1^ stralcio
25. Messa in sicurezza di emergenza del canale S. Giuliano 2^ stralcio 1° lotto
26. Messa in sicurezza discarica Cà Rossa 1^ stralcio
27. Messa in sicurezza discarica di Campalto Tiro al Piattello
28. Interventi di sistemazione della sponda ovest del Canale S. Leonardo – Marghera nel tratto tra il Canale Industriale Sud e Fusina
29. Interventi di sistemazione della sponda ovest del Canale S. Leonardo – Marghera nel tratto tra il Canale Industriale Ovest e Sud
30. Opere PIF: attraversamento canale industriale sud

Attività da avviare

1. Completamento delle caratterizzazioni dell'area 43 ettari, dell'area Lusore Brentelle, dei fondali del Brentella, dell'area dei Pili, dell'area "Terzo Argine", della Rana
2. Prosecuzione sistemazione sponde dei canali industriali: Canale S. Leonardo – Marghera sponda Ovest; Canale Industriale Sud sponda sud altri tratti; Canale Industriale Ovest sponda est e sponda ovest; Darsena della Rana e completamento Canale Industriale Ovest sponda sud; Canale Industriale Nord sponda nord; Opere PIF; Canal Salso e Canal Cieco; Sistemazione Isola delle Statue, Retromarginamenti delle Macroisole

Attività da finanziare:

1. Prosecuzione di monitoraggi ambientali e gestione sperimentale degli interventi già realizzati
2. Completamento interventi di messa in sicurezza delle discariche abbandonate situate all'interno della conterminazione Lagunare
3. Completamento asportazione selettiva di sedimenti inquinati dal Canale Industriale Nord a Porto Marghera
4. Asportazione selettiva dei sedimenti della Darsena della Rana e del canale Industriale Brentella a Porto Marghera
5. Prosecuzione interventi di sistemazione sponde delle macroisole a Porto Marghera
6. Realizzazione di un sistema di gestione delle terre inquinate risultanti da scavi, dragaggi e bonifiche eseguiti a Marghera e in Laguna
7. Prosecuzione degli interventi per l'arresto del degrado connesso alla proliferazione delle macroalghe in Laguna di Venezia
8. Bonifica anche mediante sopralzo di alcune aree di basso fondale inquinate poste tra Venezia e Porto Marghera

9. Sperimentazione di interventi di indirizzo dei processi autodepurativi dei bassifondali

10. Estensione degli interventi di indirizzo dei processi autodepurativi dei bassifondali

11. Prosecuzione messa in sicurezza della Botte delle Trezze sottopassante il fiume Bacchiglione e la Botte a sifone sottopassante il fiume Brenta

12. Prosecuzione ed estensione interventi di sistemazione nodi idraulici

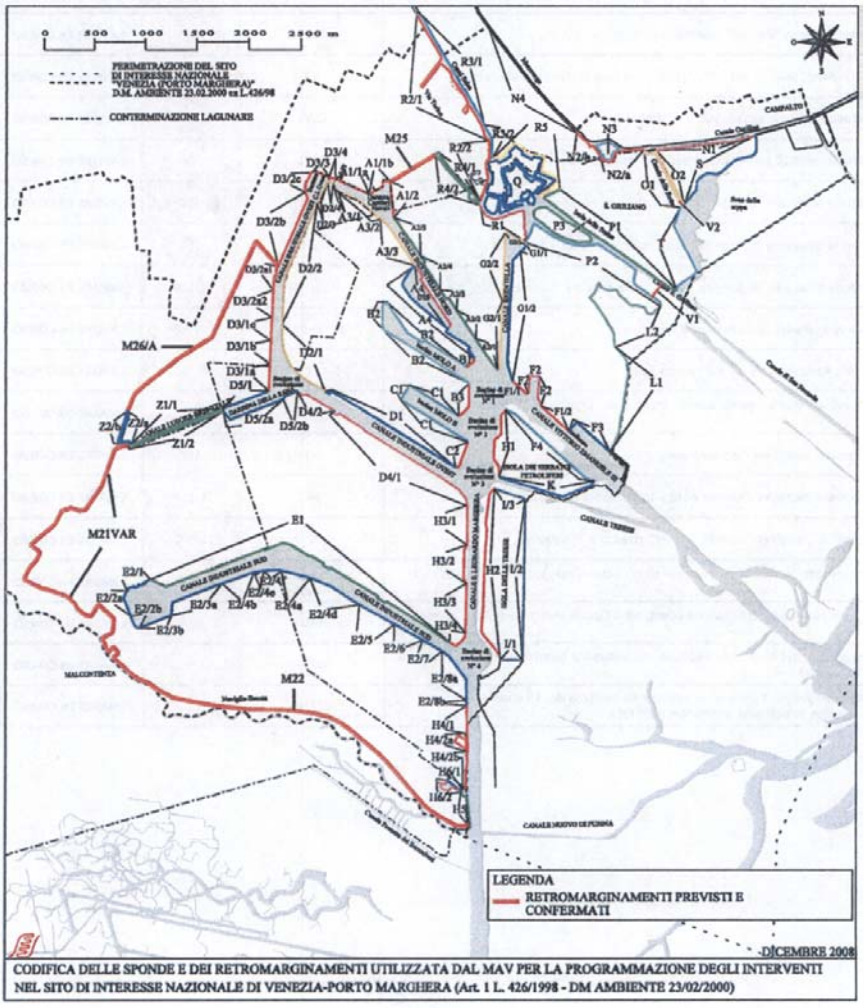
Interventi di sistemazione delle sponde dei canali portuali dell'area di interesse nazionale di Venezia – Porto Marghera. Opere ultimate, in corso e di prossimo avvio.

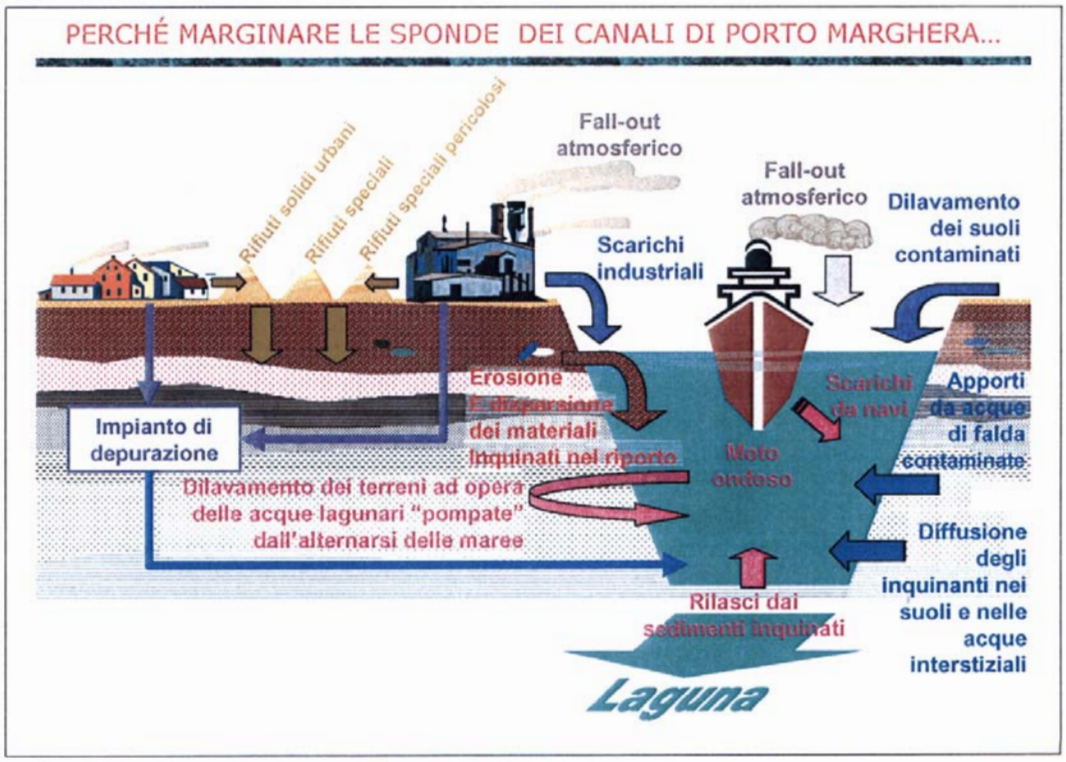
	Macroisola	Intervento del Magistrato alle Acque	Tratto	Lunghezza in metri	Stato avanzamento al 31.12.2008
1	Tresse	Conterminazione Isola delle Tresse lato canali	H2	1.730	LAVORI ULTIMATI
2	Tresse	Conterminazione Isola delle Tresse lato laguna	I1+I2+I3	2.080	LAVORI ULTIMATI
3	Passo Campalto	Messa in sicurezza del sito "Passo Campalto"	S+N1+O2	2.640	LAVORI ULTIMATI
5	S. Giuliano	Penisola di S. Giuliano 1° stralcio sponda est	O1+T	1.650	LAVORI ULTIMATI
4	Nuovo Petrolchimico	Canale Industriale Sud sponda nord 1°, 2° e 3° stralcio	E1	3.045	LAVORI ULTIMATI
6	Fusina	Canale Industriale Sud 4° stralcio - sponda sud e darsena terminale, 1° lotto - Nuova Sirma Fase A	E2/1	290	LAVORI ULTIMATI
7	Fusina	Canale Industriale Sud 4° stralcio - sponda sud e darsena terminale, 2° lotto - Area 43 ha - Fase A (sponda sud)	E2/3a	660	LAVORI ULTIMATI
8	Raffinerie	Sponda lagunare III° argine - 1° stralcio	L1	1.100	LAVORI ULTIMATI
12	Nuovo Petrolchimico	Canale Industriale Ovest sponda sud - 1° lotto	D4/1	1.570	LAVORI ULTIMATI
14	Raffinerie/ 1^ Zona Industriale	Canale Industriale Brentella - 1^ fase sistemazione sponde, 1° e 2° lotto	G1/1+G1/2+G2/1+G2 /2+ G2/3	2.920	LAVORI ULTIMATI
36	Fusina	Canale Industriale Sud 4° stralcio - sponda sud e darsena terminale, lotto 6 (tratto Abibes) - Fase A di messa in sicurezza	E2/4a	285	LAVORI ULTIMATI
9	Raffinerie	Sponda lagunare III° argine - 1° stralcio - completamento	L1	-	LAVORI IN CORSO
10	Raffinerie	Sponda lagunare area "Pili" - 1° stralcio di emergenza	L2	1.200	LAVORI IN CORSO
11	Raffinerie	Canale S. Giuliano, sponda sud - 2° stralcio - 1^ fase di messa in sicurezza	P2	1.940	LAVORI IN CORSO
13	Portuale	Canale Industriale Ovest sponda est - 1° stralcio	D2/1	1.040	LAVORI IN CORSO
15	1^ Zona Industriale	Canale Industriale Nord sistemazione sponda nord, 1° lotto	A2/1	350	LAVORI IN CORSO
16	Raffinerie	Canale Vittorio Emanuele III sistemazione sponda nord, 1° stralcio	F1/1	180	LAVORI IN CORSO
17	Raffinerie	Canale Vittorio Emanuele III sponda nord - completamento - 1° stralcio	F1/2	380	LAVORI IN CORSO
18	Raffinerie	Canale Vittorio Emanuele III sponda nord - darsene Agip e Petroven - 2° stralcio	F2 + F3	1.100	LAVORI IN CORSO
19	Vecchio e Nuovo Petrolchimico	Canale Lusore Brentelle, sponda nord e sponda sud	Z1/1+Z1/2	1.910	LAVORI IN CORSO
20	Vecchio e Nuovo Petrolchimico	Darsena della Rana, sponda nord e sponda sud	D5/1+D5/2a	1.200	LAVORI IN CORSO
21	Vecchio Petrolchimico	Canale Industriale Ovest, sponda ovest - tratto sud - 1° lotto Tratto Transped ex S. Marco)	D3/1a	250	LAVORI IN CORSO
22	Serbatoi	Isola dei serbatoi petroliferi (sponda ovest)	H1	890	LAVORI IN CORSO
23	Serbatoi	Isola dei serbatoi petroliferi, sponda nord - 1° stralcio e 2° stralcio	F4	1.110	LAVORI IN CORSO
24	Serbatoi	Isola dei serbatoi petroliferi, sponda sud - 1° stralcio e 2° stralcio	K	1.000	LAVORI IN CORSO
25	Nuovo Petrolchimico	Canale S. Leonardo-Marghera (sponda ovest, tra i canali industriali Ovest e Sud) - 1° stralcio	H3/1+H3/2+H3/3 +H3/4	1.480	LAVORI IN CORSO
26	Fusina	Canale S. Leonardo-Marghera (sponda ovest, tra il Canale Industriale Sud e Fusina) - 1° stralcio	H4/1	410	LAVORI IN CORSO
27	Fusina	Canale Industriale Sud 4° stralcio - sponda sud e darsena terminale, 2° lotto - Area 43 ha - Fase C (sponda sud)	E2/3a	-	LAVORI IN CORSO
28	Fusina	Opere nella porzione nord di 23 ettari nell'ambito dell'area dei 43 ettari a Porto Marghera - messa in sicurezza permanente 1^ fase	E2/3a	-	LAVORI IN CORSO

29	Fusina	Canale Industriale Sud 4° stralcio - sponda sud e darsena terminale, 3° lotto - Fase A di messa in sicurezza (sponda sud della darsena - tratto Pagnan - Colacem)	E2/3b	320	LAVORI IN CORSO
30	Fusina	Canale Industriale Sud 4° stralcio - sponda sud e darsena terminale, lotto 7B - Fase A di messa in sicurezza (sponda sud - tratto Fassa)	E2/6	300	LAVORI IN CORSO
31	Fusina	Canale Industriale Sud 4° stralcio - sponda sud e darsena terminale, lotto 4 - Fase A di messa in sicurezza (sponda sud - tratto Syndial, Polimeri Europa)	E2/7	230	LAVORI IN CORSO
32	Fusina	Canale Industriale Sud 4° stralcio - sponda sud e darsena terminale, lotto 4 - Fase A di messa in sicurezza (sponda sud - tratti Decal e Italcementi)	E2/4b+E2/4e	430	LAVORI IN CORSO
33	Fusina	Canale Industriale Sud 4° stralcio - sponda sud e darsena terminale, lotto 4 - Fase A di messa in sicurezza (sponda sud - tratto Alcoa)	E2/4d	535	LAVORI IN CORSO
34	Fusina	Canale Industriale Sud 4° stralcio - sponda sud e darsena terminale, lotto 6 (tratto Abibes) - Completamento	E2/4a	285	LAVORI IN CORSO
35	Malcontenta	Canale Industriale Sud 4° stralcio - sponda sud e darsena terminale, 5° lotto (sponda ovest darsena) - Fase A di messa in sicurezza	E2/2	260	LAVORI IN CORSO
36	Portuale	Canale Industriale Ovest sponda est - 2° stralcio	D2/2 + D2/1	890	LAVORI IN CORSO
37	Portuale	Canale Industriale Ovest sponda est - 3° stralcio	D2/3	390	LAVORI IN CORSO
38	Vecchio Petrolchimico	Canale Industriale Ovest, sponda ovest - 3° lotto tra darsena Rana e nuova banchina CIA tratto Enel	D3/1b	220	LAVORI IN CORSO
39	Vecchio Petrolchimico	Canale Industriale Ovest sponda ovest - 2° lotto tra darsena della Rana e nuova banchina CIA - Interporto	D3/1c	220	LAVORI IN CORSO
40	Forte Marghera - Isola delle Statue	Messa in sicurezza di emergenza dell'Isola delle Statue 1° stralcio	P3	650	LAVORI DI PROSSIMO AVVIO
		Totale		**36.855**	

Sponde lungo i canali industriali di Porto Marghera oggetto di intervento

I colori servono a distinguere i tratti di marginamento oggetto di intervento

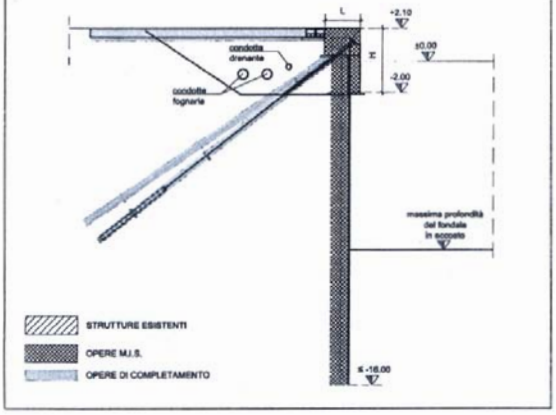


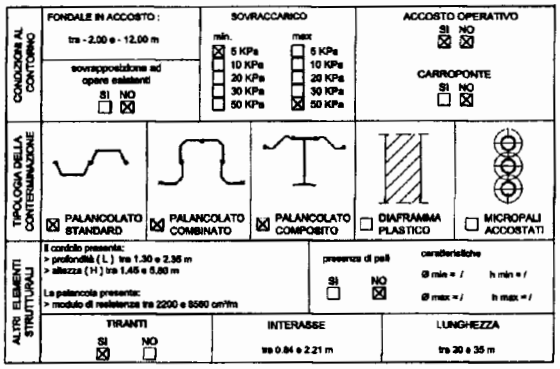


I sistemi di messa in sicurezza delle sponde prevedono generalmente marginamenti costituiti da serie di palancole metalliche infisse lungo l'asse del filo sponda, individuato dal Piano Regolatore Portuale; le palancole sono tra loro strutturalmente collegate e sigillate con apposite guarnizioni poliuretaniche e spinte fino alla quota necessaria ad assicurare l'intercettazione delle acque della prima falda in pressione. Qualora la quota del fondale del canale antistante la schiera di palancole sia maggiore di -4 metri sul l.m.m, il palancolato metallico prevede un rinforzo strutturale costituito da tirantature e ancoraggi. Qualora sia prevedibile la trasformazione del marginamento in una banchina portuale, il sistema di palancole viene opportunamente dimensionato per fornire la necessaria resistenza strutturale ai maggiori carichi. La quota del marginamento è compresa tra +2,1 e +2,5 metri sul l.m.m., la profondità di infissione delle palancole varia da -14 a -28 metri dal l.m.m.

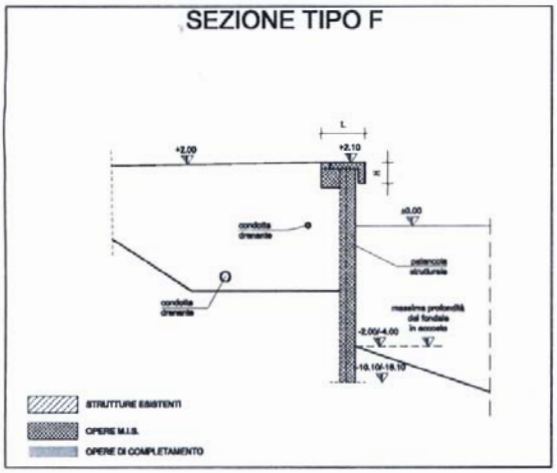
In queste immagini alcune sezioni tipo

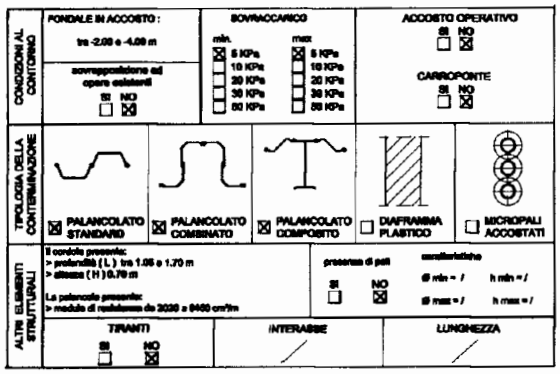
SEZIONE TIPO G



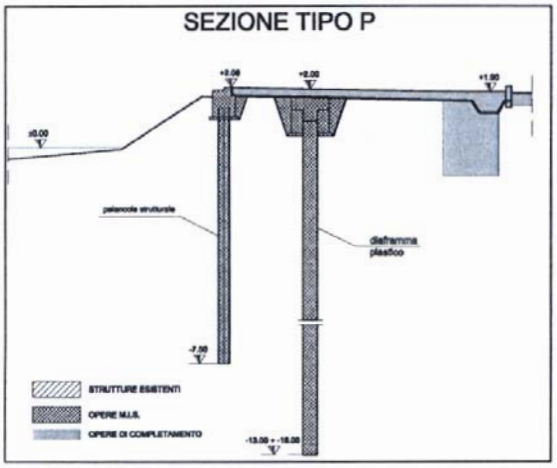


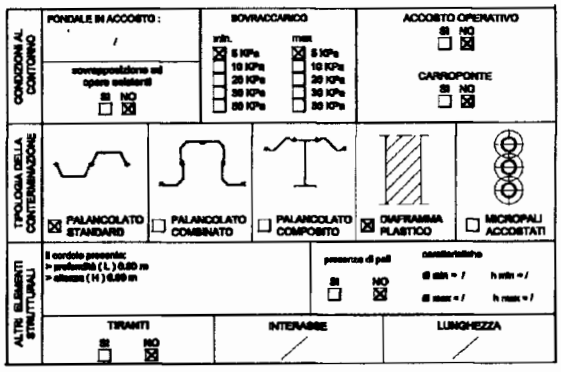
SEZIONE TIPO F

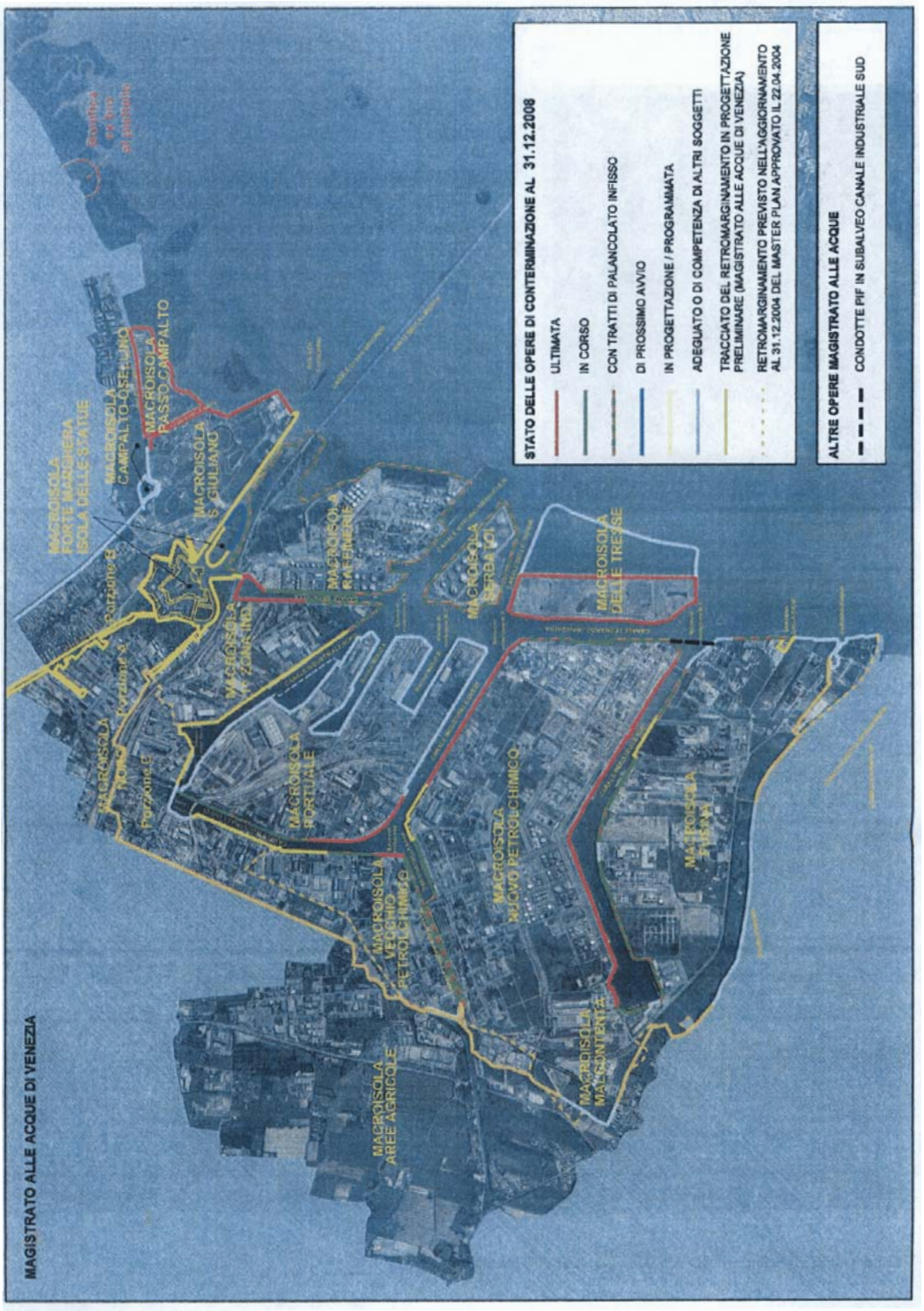




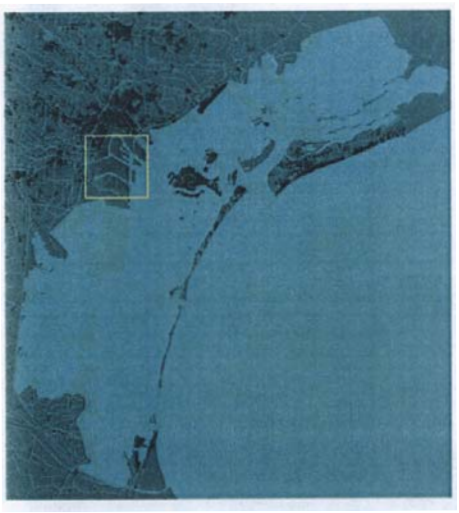
SEZIONE TIPO P






MAGISTRATO ALLE ACQUE DI VENEZIA
STATO DELLE OPERE DI CONTERMINAZIONE AL 31.12.2008
ULTIMATA
IN CORSO
CON TRATTI DI PALANCOLATO INFISSO
DI PROSSIMO AVVIO
IN PROGETTAZIONE / PROGRAMMATA
ADEGUATO O DI COMPETENZA DI ALTRI SOGGETTI
TRACCIATO DEL RETROMARGINAMENTO IN PROGETTAZIONE PRELIMINARE (MAGISTRATO ALLE ACQUE DI VENEZIA)
RETROMARGINAMENTO PREVISTO NELL'AGGIORNAMENTO AL 31.12.2004 DEL MASTER PLAN APPROVATO IL 22.04.2004
ALTRE OPERE MAGISTRATO ALLE ACQUE
CONDOTTE PIF IN SUBALVEO CANALE INDUSTRIALE SUD
MACROISOLA FORTE MARGHERA ISOLA DELLE STATUE
MACROISOLA CAMPALTO OSTIGLIA
MACROISOLA PASSO CAMPALTO
MACROISOLA S. GIULIANO
MACROISOLA MARGHERA
MACROISOLA BERTAZZI
MACROISOLA DELLE TRESSE
MACROISOLA PORTUALE
MACROISOLA NUOVO PETROLCHIMICO
MACROISOLA VECCHIO PETROLCHIMICO
MACROISOLA AREE AGRICOLE
MACROISOLA MALCONTENTA

CANALI INDUSTRIALI A PORTO MARGHERA



Obiettivi specifici: Contrastare l'erosione delle sponde e bloccare la diffusione in laguna degli inquinanti contenuti nel suolo.

Interventi principali: Ristrutturazione delle rive, realizzazione di un palancolato metallico dotato di guarnizioni di tenuta all'interno del gargame; realizzazione di un cordolo in cemento armato che collega in sommità le palancole; a tergo del palancolato realizzazione di un sistema di drenaggio e colletta mento delle acque di falda superficiale ai fini di mantenere invariato il regime piezometrico della fascia spondale. Dove previsto, il palancolato sarà dotato di tubi guida per la realizzazione di un intirantamento per un futuro adeguamento della sponda ai sovraccarichi portuali.

Interventi in corso

A lato: localizzazione degli interventi.



Canale industriale Sud sponda sud. Lavori in fase di esecuzione.



Canale industriale sud sponda sud, tratto Decal – Italcementi. Stato di fatto di un tratto di marginamento.



Canale industriale sud sponda sud, sponda Syndial – Polimeri Europa. Stato di fatto di un tratto di marginamento.



Canale industriale sud sponda sud, area Pagnan – Colacem. Stato di fatto di un tratto di marginamento.



Canale industriale sud sponda sud, sponda Fassa ex Edison. Marginamento in fase di lavorazione; palancolato strutturale infisso all'interno della tura.



Canale industriale sud sponda sud, area 43 ettari. Marginamento in fase di lavorazione; predisposizione tiranti sul cordolo sommitale.



Canale industriale sud sponda sud, area 43 ettari. Marginamento in fase di lavorazione; Cordolo di marginamento all'interno della tura.



Canale San Leonardo - Marghera tra il bacino di evoluzione 3 e il bacino di evoluzione 4. Marginamento in fase di ultimazione nei pressi del bacino di evoluzione 4.



Canale Vittorio Emanuele III sponda nord. Marginamento ultimato in darsena ENI.



Canale industriale nord sponda nord. Marginamento ultimato.

MESSA IN SICUREZZA DELL'EX DISCARICA DELLE BARENE DEL PASSO A CAMPALTO



Obiettivi specifici: isolare i materiali depositati nelle barene e bloccare la diffusione nell'ambiente di inquinanti e l'emissione di radiazioni dai rifiuti contenuti; proteggere il perimetro del sito dal moto ondoso; consentire il futuro riutilizzo dell'area.

Interventi principali: realizzazione di una barriera strutturale (palancolato metallico lato laguna, per 1,7 km); predisposizione di una barriera idraulica e di una barriera geochimica; copertura dell'area con un geocomposto bentonitico e strati di sabbia e terreno vegetale.

Intervento ultimato

A lato: localizzazione dell'intervento.

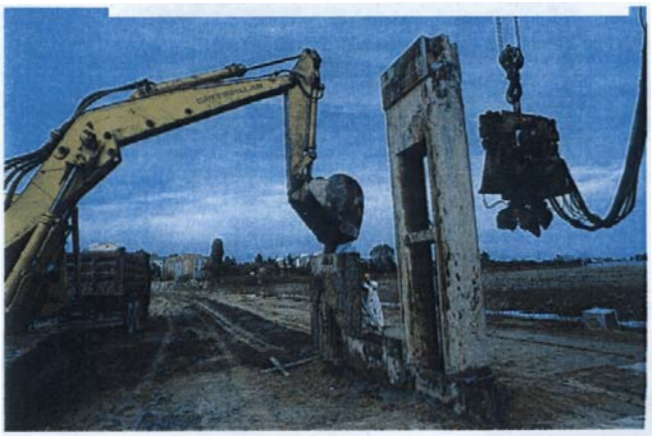
In basso: veduta aerea dell'area durante i lavori.



Veduta aerea del Passo a fine lavori.



Barena del Passo a Campalto. Un tratto del palancolato metallico che delimita il bordo dell'area lungo la laguna.



Barena del Passo a Campalto. Realizzazione del diaframma di bentonite granulare (area fosfogessi). Riempimento del cassero della benna.



Barena del Passo a Campalto. Copertura dell'area con geocomposto bentonitico sopra il quale vengono stesi materiali diversi (sedimenti di dragaggio, sabbia e terreno vegetale).



Barena del Passo a Campalto. Preparazione di piste per la movimentazione dei mezzi di cantiere.

DRAGAGGIO SELETTIVO E TRATTAMENTO DI SEDIMENTI INQUINANTI DEL CANALE INDUSTRIALE NORD



Obiettivi specifici
Contrastare la diffusione di inquinanti nell'ambiente lagunare.

Interventi principali
Asportazione dei sedimenti inquinanti (280.000 m3); condizionamento volumetrico disidratazione e inertizzazione dei materiali; trasferimento in discarica autorizzata.

Intervento ultimato

A lato: localizzazione dell'intervento.

In basso: alcune fasi dei lavori nella parte terminale del canale industriale nord in corrispondenza della darsena dei cantieri navali "Fincantieri".



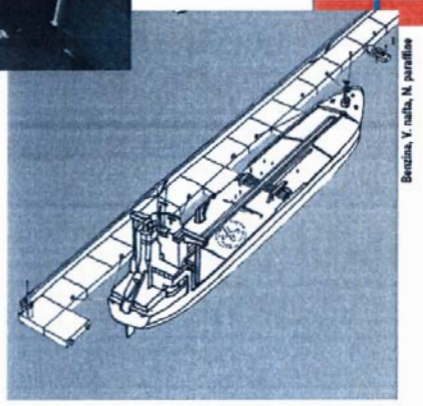


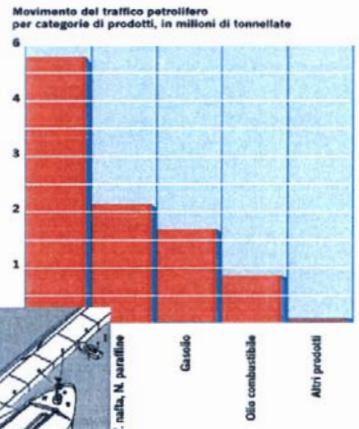


In questa pagina: alcune fasi dei lavori, il materiale viene selezionato attraverso appositi dispositivi "rotostacci", situati sul pontone di appoggio, che servono per separare il fango inquinato dai solidi da smaltire come inerti (sassi, pezzi di ferro o plastica, ecc.).

ALLONTANAMENTO DEL TRAFFICO PETROLIFERO DALLA LAGUNA







Attività finanziate:

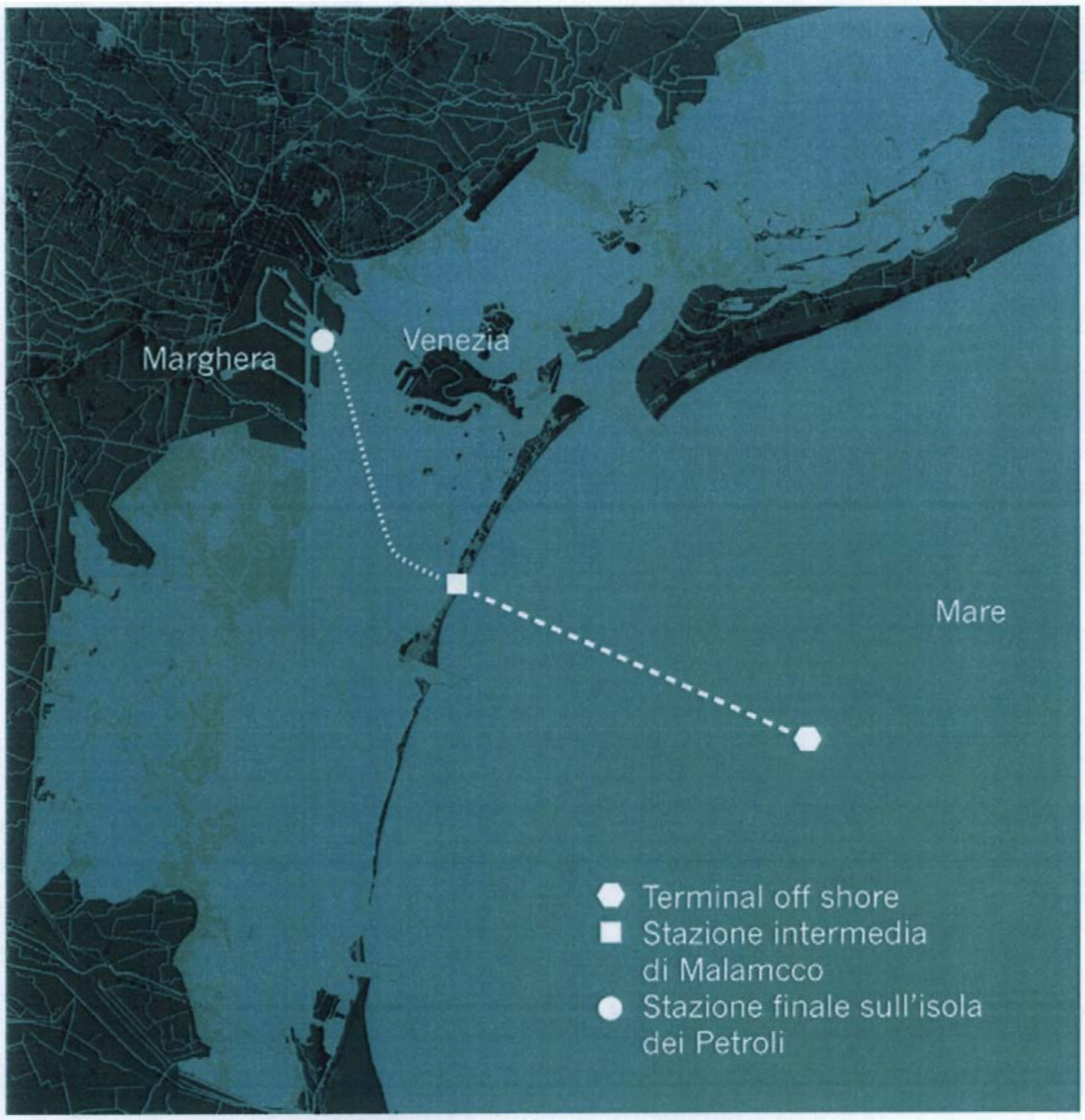
Attività ultimate

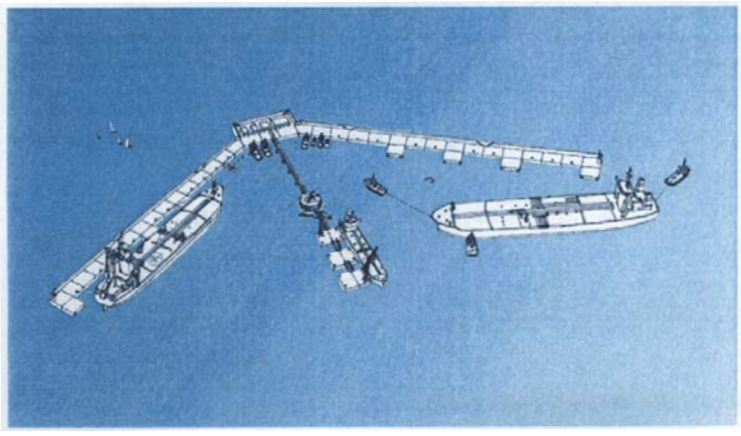
1. Studi propedeutici al progetto operativo
2. Progetto operativo per la sostituzione del traffico petrolifero in laguna
3. Progetto preliminare fattibilità di un approdo off shore in alto Adriatico
4. Esame dei provvedimenti per il contenimento di spandimenti accidentali in laguna
5. Analisi costi – benefici e V.I.A. della realizzazione di un approdo off shore in Alto Adriatico

Attività da finanziate:

1. Intervento sperimentale per il contenimento di spandimenti accidentali lungo il canale Malamocco – Marghera
2. Progetto definitivo di un primo intervento pilota per il contenimento di spandimenti accidentali

Realizzazione di un approdo off – shore in Alto Adriatico





In alto: localizzazione dell'intervento.

A lato: vista dell'approdo off – shore.

PAGINA BIANCA


AUSILII LUMINOSI
ALLA NAVIGAZIONE
Venezia
canale
Malamocco-Marghera
litorale
di Lido
bocca di
Malamocco

Attività finanziate:

Attività ultimate

1. Analisi della convenienza della realizzazione del traffico portuale di notte e con nebbia
2. Realizzazione sistema di illuminazione e radar lungo il Canale Malamocco - Marghera

Ausilii alla navigazione lungo il canale Malamocco / Marghera



Obiettivi specifici: ridurre i rischi derivanti dal trasporto in laguna di prodotti petroliferi e chimici; facilitare la navigazione di notte e con la nebbia.

Interventi principali: installazione di segnali luminosi, riflettori radar e "fog detectors" lungo il canale tra la bocca di Malamocco e la zona industriale (15 km).

Intervento ultimato

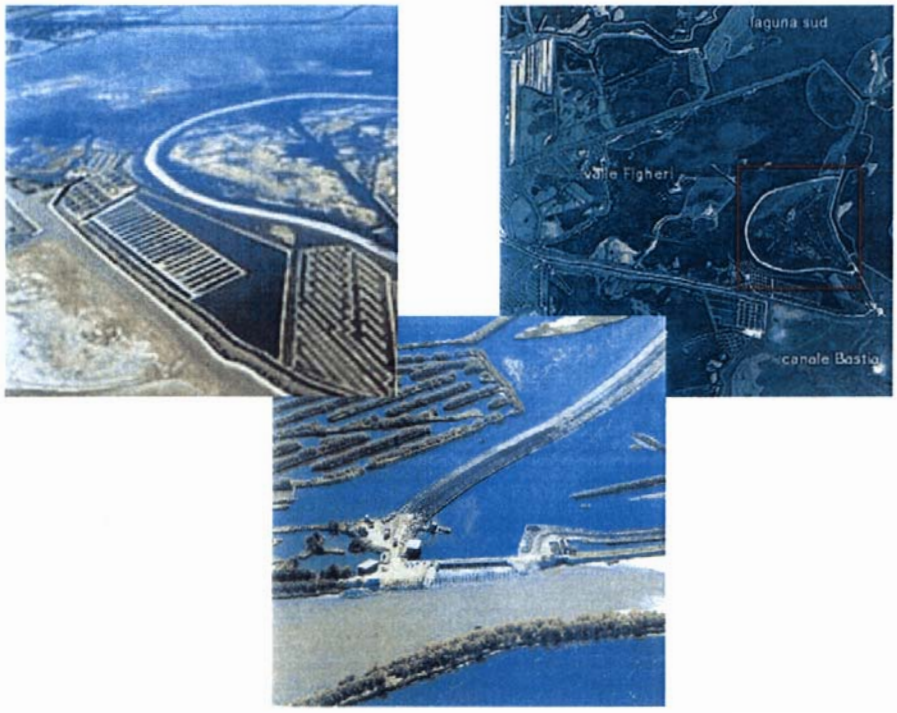
A lato: localizzazione dell'intervento.

In basso: un tratto del canale Malamocco/Marghera con il nuovo sistema di illuminazione.



PAGINA BIANCA

APERTURA DELLE VALLI DA PESCA



Attività finanziate:

Attività ultimate

1. Studi propedeutici alla progettazione dell'intervento sperimentale
2. Progetto preliminare e di massima
3. Intervento sperimentale di apertura di Valle Figheri e monitoraggio

Valle Figheri – intervento sperimentale



Obiettivi specifici: migliorare la qualità delle acque in aree periferiche della laguna in cui circolazione e ricambi idrici avvengono con difficoltà; monitorare gli effetti di questo tipo di opere attraverso un intervento pilota in una valle scelta come campione.

Interventi principali: realizzazione di un argine di terre (2 km) per dividere la valle in due parti, di cui una "riaperta"; realizzazione di un manufatto per regolare il flusso della marea tra valle aperta e laguna e di due manufatti tra valle aperta e valle chiusa.

Intervento ultimato

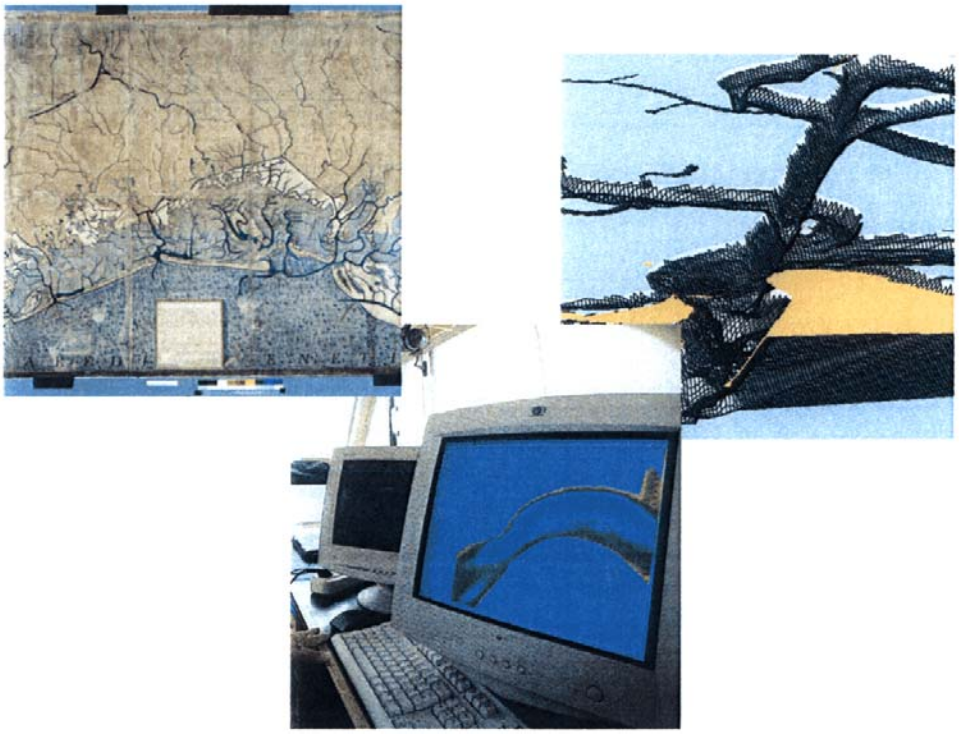
A lato: localizzazione dell'intervento.

In basso: il manufatto di regolazione tra valle aperta e laguna.



PAGINA BIANCA

SERVIZIO INFORMATIVO



Attività finanziate:

Attività ultimate

n. 115 perizie

Attività in corso

n. 20 perizie

Attività da avviare

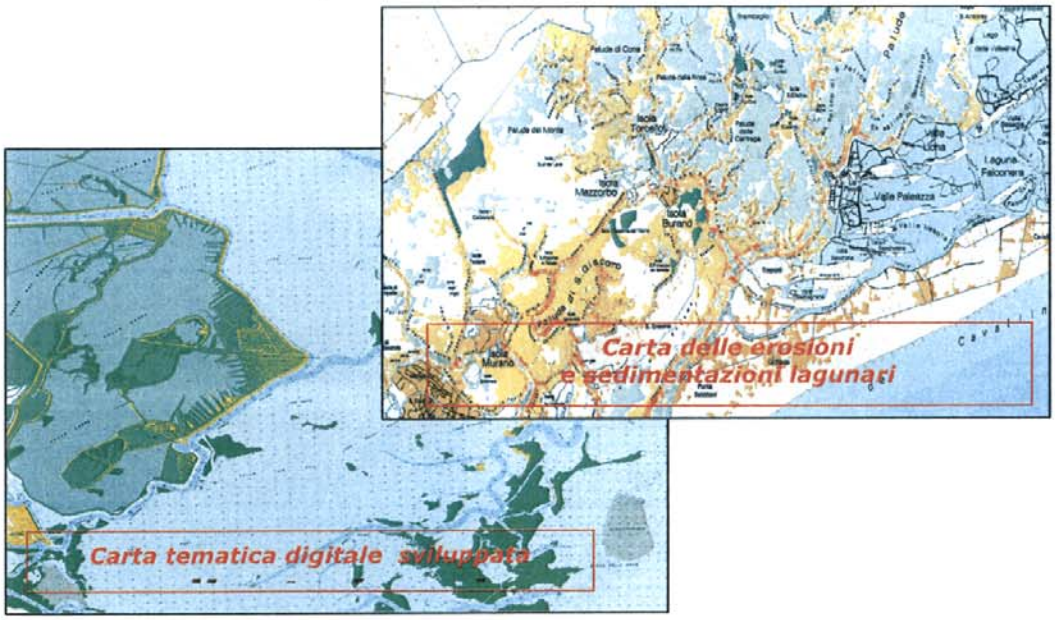
n. 8 perizie

Attività da finanziare:

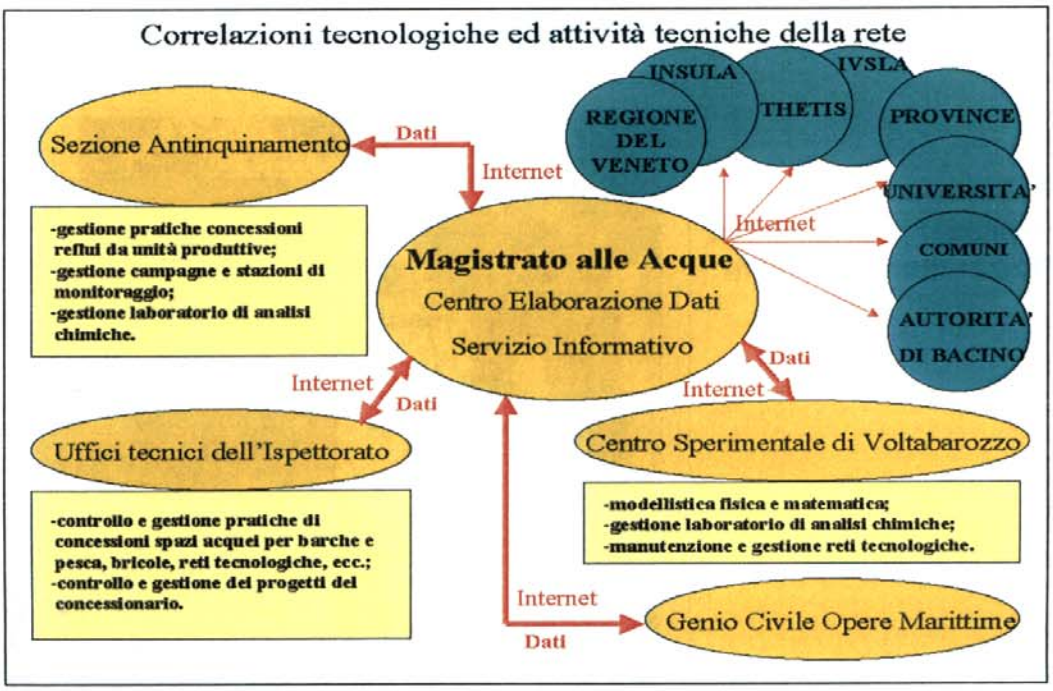
Prosecuzione degli stralci delle varie sezioni di lavoro per garantire continuità alle attività dal 2008 fino al 2015

Attività del Servizio Informativo

Banche dati territoriali e sistemi di consultazione



Acquisizione e gestione attrezzature informatiche e di rete



Rilievi della morfologia terrestre e lagunare

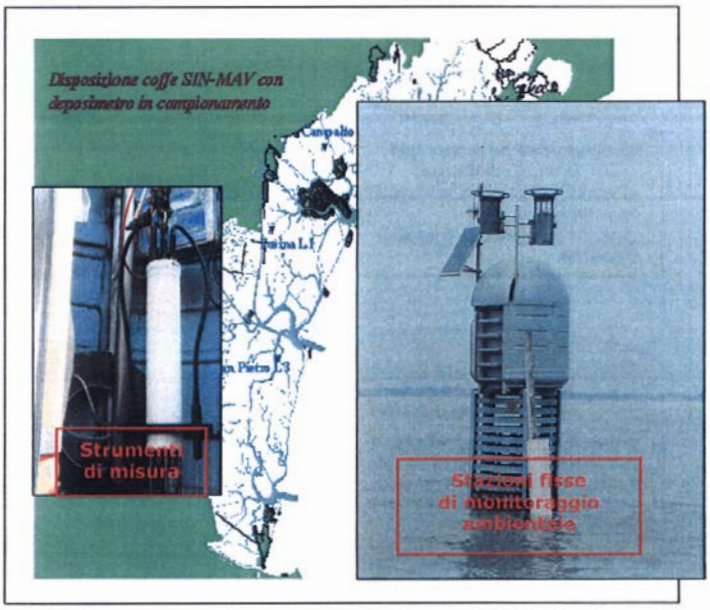








Monitoraggi ambientali in tempo reale ed indagini stagionali



Laboratorio di analisi chimiche di Venezia e Voltabarozzo



Strumentazioni di analisi



Strumentazione di controllo



Sede del laboratorio di Venezia



Strumentazioni di analisi



Strumentazioni di preparativa e controllo

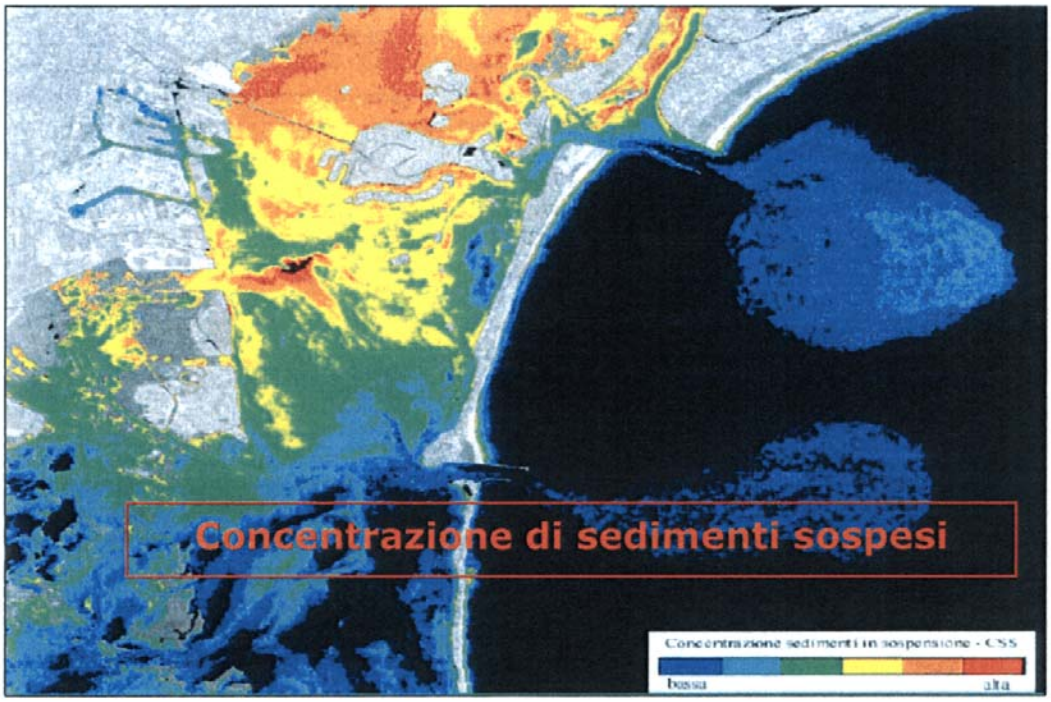


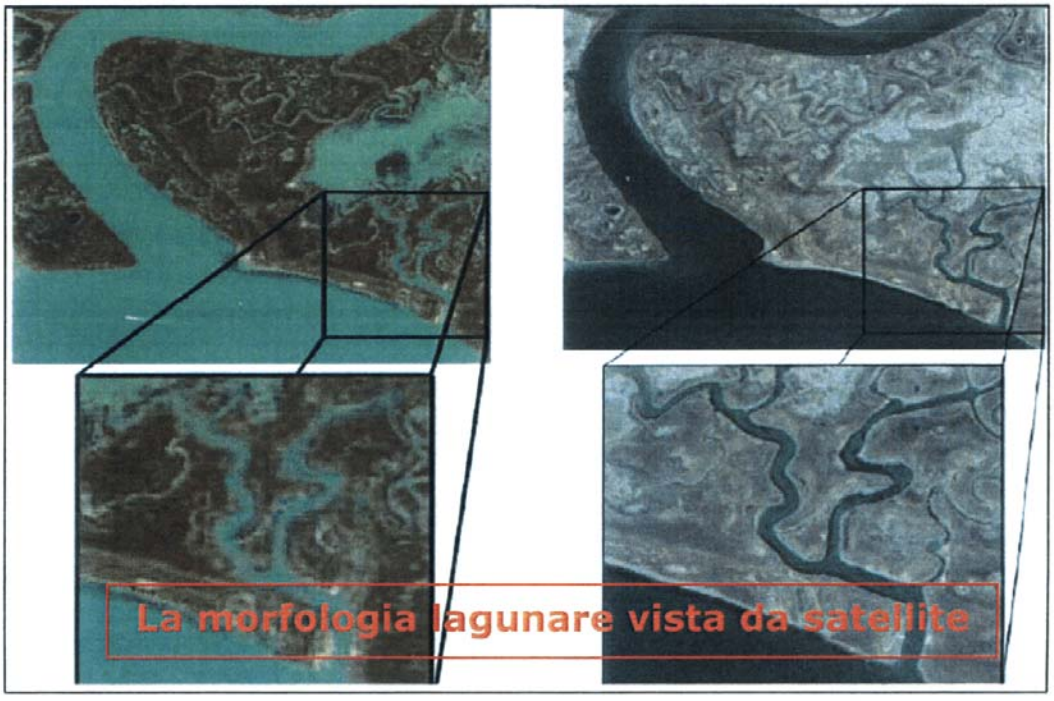
Sede del laboratorio di Voltabarozzo

Gestione dell'informazione tecnica e della diffusione dei dati

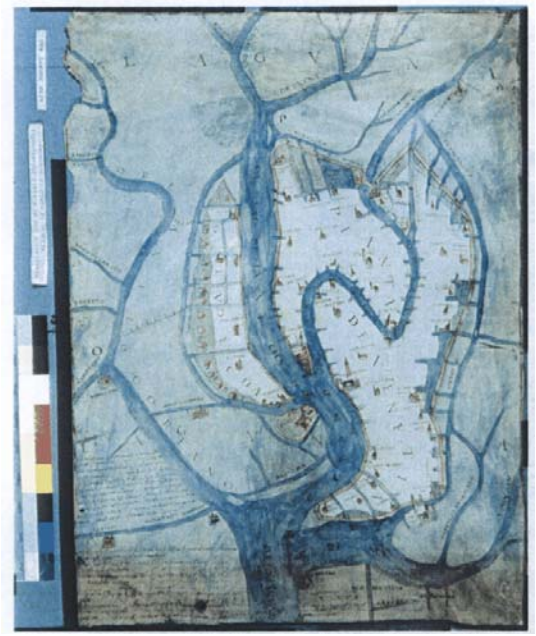


Telerilevamento satellitare ed aereo



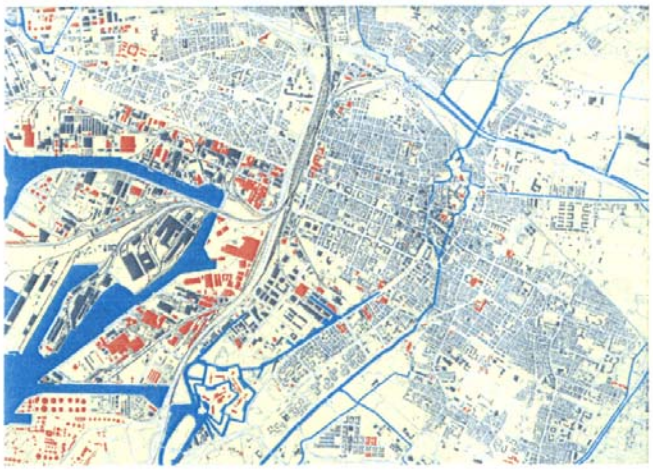


Cartografia



L'archivio che contiene le mappe cartografiche del territorio dell'ecosistema di varia provenienza e di diversa scala, costituisce la fonte principale di dati (insieme alle immagini da satellite) per il caricamento in Banca dati della cartografia numerica. Attualmente sono state catalogate e conservate oltre 2 000 mappe diverse

A lato: laguna di Venezia rappresentata su una carta dell'Archivio di Stato di Venezia – presente sull'archivio digitale del Servizio Informativo



A lato: cartografia urbana di Mestre – Venezia centro storico – particolare delle zona di Porto Marghera e di Mestre

Lo sviluppo urbano della città di Venezia – Mestre è visibile in questa cartografica digitale; l'aggiornamento è stato possibile grazie alle riprese aeree annuali effettuate sul territorio lagunare e sulla gronda che permettono di avere un potente strumento di verifica e di controllo dell'evoluzione dell'abitato sul territorio

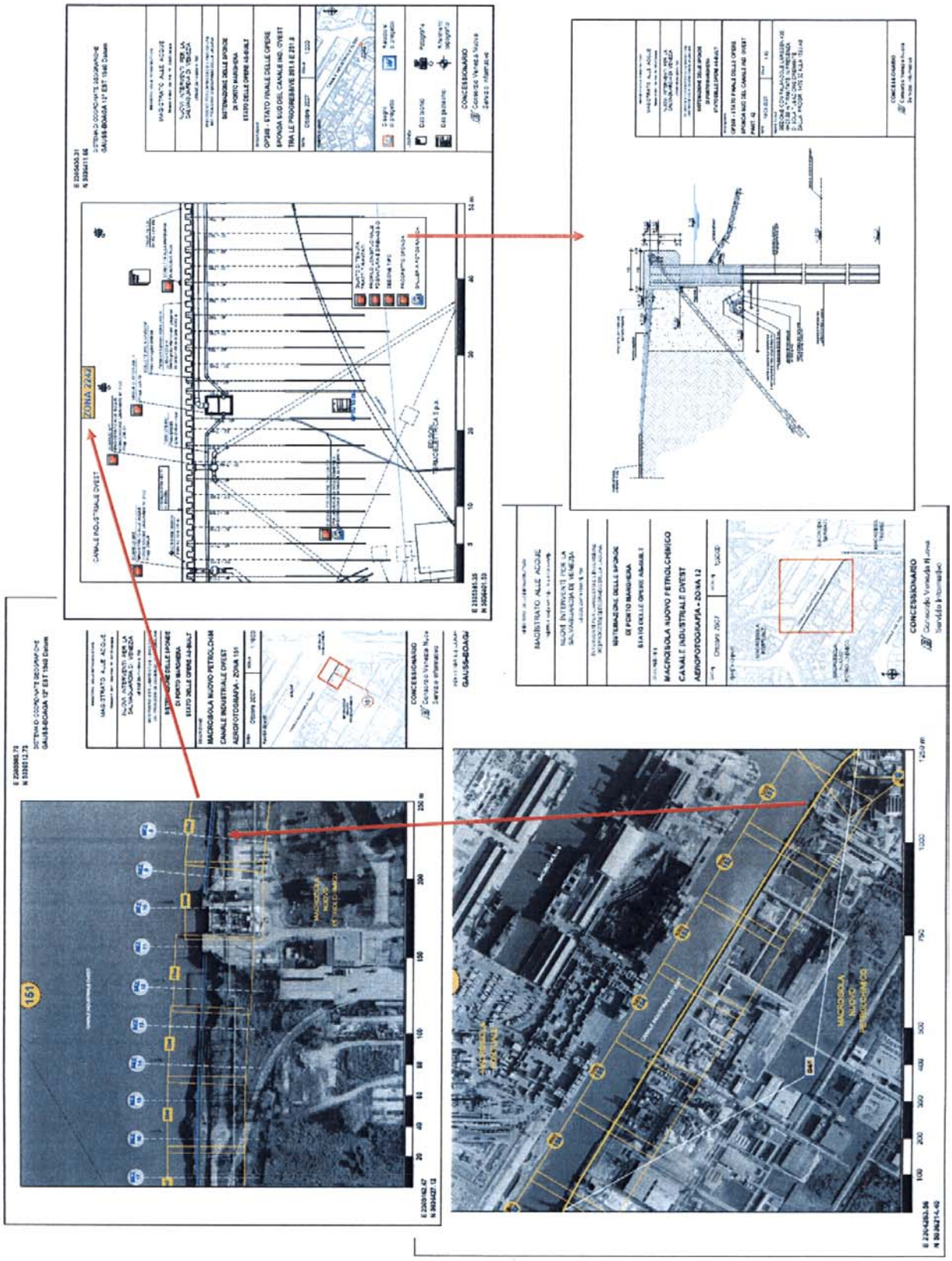
- Edificato dopo il 1984
- Edificato fino al 1984
- Terra emersa
- Canali lagunari



A lato: particolare della laguna di Venezia – zona di Chioggia

I dati territoriali rappresentati nella cartografia digitale sono predisposti a partire dalle campagne di rilievo topografico, batimetrico e fotogrammetrico effettuate dal Servizio Informativo e necessarie per mantenere aggiornata la conoscenza sull'evoluzione morfologica della laguna di Venezia sia ai fini progettuali che di controllo e monitoraggio degli interventi

Informatizzazione dei progetti realizzati per la gestione del sistema lagunare



PAGINA BIANCA

Documento C ***Regione del Veneto***

Stato di attuazione degli interventi finanziati con fondi della legge speciale per Venezia – Aggiornamento al 31 dicembre 2008

PAGINA BIANCA

REGIONE DEL VENETO

giunta regionale

Data 2 8 MAG. 2009 | Protocollo N° 295678 /5700 | Allegati N° 3

Oggetto **Richiesta dati.**

03 GIU 2009

All' Ing. Patrizio Cuccioletta
Presidente del Magistrato alle Acque
S. Polo, 19
30125 Venezia

Con riferimento a quanto richiesto con nota n. 179/GAB, datata 23 aprile 2009, pari oggetto, al fine di consentire la predisposizione dell'annuale "Relazione al Parlamento sullo stato di attuazione degli interventi per la salvaguardia di Venezia", si invia, in allegato alla presente, la sotto elencata documentazione :

- Relazione illustrativa;
- Quadri economici, suddivisi per Leggi e per Soggetti Attuatori, aggiornati al 31 dicembre 2008, sullo stato di attuazione delle attività svolte dalla Regione Veneto a fronte dei finanziamenti ottenuti con la legislazione speciale per Venezia.

Distinti saluti.

Il Segretario Regionale
all'Ambiente e Territorio
Ing. Roberto Casarin

MAGISTRATO ALLE ACQUE
- ARCHIVIO -
Arr. 15 GIU 2009
Prot. N° 6800

PAGINA BIANCA

REGIONE DEL VENETO

giunta regionale

SEGRETERIA REGIONALE ALL'AMBIENTE E TERRITORIO

DIREZIONE REGIONALE PROGETTO VENEZIA

STATO DI ATTUAZIONE DEGLI INTERVENTI FINANZIATI CON I FONDI DELLA LEGGE SPECIALE PER VENEZIA

ANNO 2008

RELAZIONE AL PARLAMENTO

PAGINA BIANCA

LEGGE SPECIALE PER VENEZIA
STATO DI ATTUAZIONE DEGLI INTERVENTI

1. Quadro normativo e di programmazione

I fondi messi a disposizione dalla Legge Speciale per Venezia dal 1984 ad oggi hanno consentito di avviare concretamente una radicale azione di disinquinamento e risanamento della laguna.

Tenuto conto delle competenze attribuite alla Regione Veneto dalla vigente legislazione, la quasi totalità dei fondi stanziati dalla stessa Regione è stata destinata ad opere mirate al disinquinamento delle acque.

Inizialmente, fino al 1991, i finanziamenti furono destinati alla realizzazione di fognature e impianti di depurazione delle acque negli otto comuni della gronda lagunare, secondo quanto stabilito dalle Leggi n. 171/73 e n. 798/84. Successivamente, dal 1991 in poi, con l'entrata in vigore della Legge n. 360/91, i finanziamenti furono estesi anche ad opere finalizzate al risanamento ambientale in senso lato, cioè volte a limitare l'effetto dell'inquinamento diffuso proveniente dall'agricoltura e dalla zootecnia, alla razionalizzazione del sistema idraulico della bonifica, al risanamento dei suoli contaminati, agli impianti di compostaggio ed al trattamento dei rifiuti solidi urbani prodotti nel bacino scolante.

Una parte dei fondi stanziati della Legge Speciale sono stati infine destinati ad opere acquedottistiche e ospedaliere, secondo quanto previsto dalla Legge n. 798/84.

Nell'ambito di applicazione della Legge Speciale per Venezia, la Regione, con apposite Leggi regionali, ha introdotto norme tese a regolamentare le relative attività di competenza.

La Legge regionale n. 49/74 ha normato le attività fino al 1990, quando, con l'entrata in vigore della Legge regionale n. 17/90, è stato radicalmente modificato l'assetto normativo. La Legge regionale n. 17/90 è stata successivamente modificata con la Legge regionale n. 8/92 e con la Legge regionale n. 35/93.

La Legge regionale n. 17/90 stabilisce che il disinquinamento della Laguna di Venezia deve essere pianificato da uno strumento di programmazione di carattere generale chiamato "Piano Direttore".

2. Il Piano Direttore 2000

La Regione si è dotata di un Piano Direttore per il disinquinamento della Laguna sin dal 1979. Detto piano è servito per coordinare i primi interventi di disinquinamento.

Nel 1991, in ottemperanza alla citata Legge regionale n. 17/90, è stato predisposto e approvato dal Consiglio Regionale il *"Piano per la prevenzione dell'inquinamento ed il risanamento delle acque del bacino idrografico immediatamente sversante nella laguna di Venezia"*.
Tale Piano affronta le problematiche dell'inquinamento lagunare nella loro complessità e tiene conto delle varie fonti che lo possono originare. Fornisce quindi gli indirizzi da seguire per individuare le azioni più efficaci e le opere più idonee a conseguire i risultati attesi.

In data 1 marzo 2000, infine, il Consiglio Regionale ha approvato un aggiornamento al Piano per la prevenzione dell'inquinamento ed il risanamento del bacino idrografico immediatamente sversante nella laguna di Venezia, in ottemperanza all'incarico affidato alla Regione dal Ministro

dell'Ambiente con l'ordinanza n. 4498 dell'1.10.1996. Tale aggiornamento è denominato *"Piano Direttore 2000"*.

Il *"Piano per la prevenzione dell'inquinamento ed il risanamento del bacino idrografico immediatamente sversante nella Laguna di Venezia"* prevede:

a) per gli interventi finalizzati all'abbattimento dell'inquinamento civile e urbano diffuso, di operare principalmente attraverso il miglioramento e il completamento delle strutture di raccolta e depurazione degli scarichi fognari civili e delle acque di pioggia;
b) per gli interventi finalizzati alla razionalizzazione dei prelievi dai corsi d'acqua del bacino scolante o da pozzi della relativa zona di ricarica diretta, di garantire una maggiore portata e favorire, in sinergia con gli interventi di naturalizzazione, i processi di autodepurazione naturale dei corsi d'acqua stessi. Questi obiettivi rientrano nella prospettiva del mantenimento del minimo deflusso vitale in tutta la rete idrografica del bacino scolante.
c) per gli interventi finalizzati al settore agricolo e zootecnico, di ridurre l'apporto di macronutrienti (azoto e fosforo) nella Laguna di Venezia, attraverso il miglioramento della qualità delle acque superficiali che scolano nel sistema idrografico che sfocia in Laguna, alimentato sia dalle acque di ruscellamento e percolazione dai terreni coltivati, sia dalla ricarica dell'acquifero indifferenziato che si trova nella parte nord-occidentale del bacino, intervenendo anche con azioni di prevenzione e di riuso in agricoltura dei letami e dei liquami zootecnici;
d) per gli interventi finalizzati al settore territorio, di operare principalmente attraverso l'aumento della capacità di autodepurazione dei corsi d'acqua del Bacino Scolante per ridurre l'inquinamento residuo riversato nella Laguna;
e) per la verifica ed il monitoraggio delle azioni del Piano, di destinare cospicue quote delle risorse finanziarie ad approfondimenti e sperimentazioni per una corretta valutazione sia dei carichi inquinanti residui sia del raggiungimento degli obiettivi generali di risanamento e di riequilibrio del sistema lagunare.

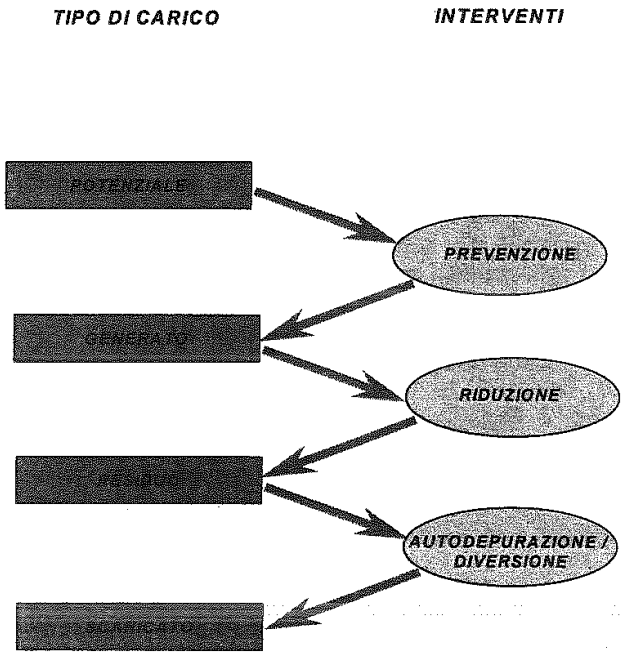
2.1 La strategia degli interventi

La strategia di disinquinamento adottata dalla Regione del Veneto nel "Piano Direttore 2000" prevede di intervenire sull'inquinamento generato nel Bacino Scolante in tre momenti diversi.

1° PREVENZIONE
Il primo passo è quello d'intervenire su tutte le possibili fonti inquinanti con azioni di prevenzione, che mirano ad abbattere all'origine l'inquinamento.

2° RIDUZIONE
Sull'inquinamento che sfugge alle azioni di prevenzione si interviene, dove possibile, attraverso azioni di riduzione. Si tratta principalmente della depurazione delle acque di scarico civili e industriali prima di immetterle nei corsi d'acqua del Bacino Scolante.

3° AUTODEPURAZIONE e/o DIVERSIONE
L'inquinamento residuo, che raggiunge i corsi d'acqua, può subire un ulteriore abbattimento grazie alla naturale capacità di autodepurazione, che può agire per l'intero percorso sino allo sbocco nella Laguna.
Un'ultima possibilità di intervento è data dalla diversione, cioè dall'allontanamento, parziale e temporaneo, dalla Laguna delle acque dolci inquinate.



3. I settori di intervento sono:

Settore Fognatura e Depurazione

Gli interventi nella rete fognaria mirano alla riduzione degli scarichi diretti in Laguna, attraverso il completamento dei sistemi fognari, con la separazione della fognatura delle acque nere dalle acque di prima pioggia, la eliminazione delle acque parassite e la costruzione di vasche di prima pioggia sull'intero territorio del bacino scolante.
Gli interventi puntano, da una parte, allo sviluppo della rete di raccolta minore (sviluppo dei "pettini"), laddove già esistono le principali linee di collettamento, e dall'altra alla realizzazione di nuove linee principali dove esistano zone convenientemente servibili e non ancora raggiunte da pubblica fognatura. L'obiettivo è quello di estendere gli allacciamenti di fognatura all'84% degli abitanti residenti all'interno del bacino scolante (percentuale fissata sulla base di un'analisi costi-benefici, a seguito di una capillare ricognizione del reale stato di consistenza delle reti di fognatura, dello stato degli allacciamenti e del tipo di urbanizzazione esistente).

Gli interventi sugli impianti di depurazione si possono essenzialmente suddividere in tre categorie:

- interventi di affinamento dei processi di depurazione e di adeguamento della qualità degli scarichi ai limiti legislativi;
- interventi di incremento della potenzialità dell'impianto in termini di abitanti equivalenti;
- collettamento di impianti minori ad impianti più grandi, per una migliore economia di gestione e per la diversione dello scarico in corpi ricettori sfocianti all'esterno dalla Laguna.

Settore Acquedotti

Questa tipologia di interventi è finalizzata alla razionalizzazione dei prelievi dai corsi d'acqua del bacino scolante o da pozzi della relativa zona di ricarica diretta, al fine di garantire sia una

maggiore portata dei corsi d'acqua e il conseguente incremento dei processi di autodepurazione naturale, sia la riduzione dei consumi idropotabili finalizzata ad un miglioramento dell'efficienza degli impianti di depurazione. Le principali azioni sono mirate:

- alla realizzazione di nuove linee di distribuzione;
- alla interconnessione di sistemi di produzione ad uso idropotabile del Veneto centrale e del basso Veneto, al fine di ridurre gli attingimenti di punta e riequilibrare, nel lungo periodo, i prelievi nel loro complesso. In questo modo verranno rifornite con acqua di buona qualità le aree oggi sfavorite del basso Veneto;
- alla trasformazione del sistema acquedottistico veneto da tipo reticolare, ad anello chiuso;
- alla gestione, su base pluriennale, delle risorse idriche, anche mediante monitoraggio e riuso di acque depurate all'interno dei cicli industriali e a scopo irriguo.

All'interno della programmazione regionale rientra il *Modello Strutturale degli Acquedotti del Veneto* (MOSAV), previsto dall'art. 14 della L.R. 5/1998, che individua gli schemi di massima delle principali strutture acquedottistiche del Veneto, nonché le fonti da salvaguardare per risorse idriche ad uso potabile. La Legge Speciale per Venezia interviene finanziando specificamente lo *Schema del Veneto Centrale* che alimenterà con acque di buona qualità i territori della provincia di Rovigo, della Bassa Padovana e delle aree limitrofe della provincia di Venezia.

Settore Territorio

Questo settore rappresenta, in termini di finanziamenti ripartiti, il secondo grande settore di intervento a favore del disinquinamento della Laguna, dopo quello di fognatura e depurazione. Gli interventi finanziati hanno come obiettivo primario l'aumento della capacità autodepurativa dei corsi d'acqua del Bacino Scolante, in modo da contribuire alla riduzione dell'inquinamento veicolato dalla rete idrografica scolante in Laguna.

Settore Agricoltura e Zootecnia

Le azioni nel settore agricolo e zootecnico rispondono all'esigenza di ridurre l'apporto di macronutrienti (azoto e fosforo) nella Laguna di Venezia, attraverso il miglioramento della qualità delle acque superficiali che scolano nel sistema idrografico sfociante in Laguna.

Tipici del settore sono i carichi diffusi, cioè quelli presenti nelle acque di pioggia, o di irrigazione, drenate dal terreno, che scolano dalle superfici coltivate verso i corsi d'acqua, portando con sé parte delle sostanze nutrienti fornite alle colture con i fertilizzanti chimici, con le deiezioni animali (liquami) e con la letamazione.

Le attività di questo settore si articolano in cinque sottosettori:

1. Incentivi all'agricoltura compatibile nell'area del Bacino Scolante;
2. Realizzazione di fasce tampone e messa a riposo colturale con finalità ambientali nel Bacino Scolante;
3. Gestione delle pratiche irrigue: razionalizzazione dell'uso della risorsa idrica nel Bacino Scolante;
4. Gestione dei reflui zootecnici e interventi strutturali in zootecnia a tutela dell'ambiente nel Bacino Scolante;
5. Gestione delle pratiche agricole: incentivazione all'innovazione ambientale eco compatibile in agricoltura nel Bacino Scolante.

Settore Bonifica siti inquinati.

Le azioni finanziano interventi, nel territorio del Bacino Scolante, volti ad eliminare le fonti di inquinamento e le sostanze inquinanti o a ridurre le concentrazioni delle sostanze inquinanti presenti nel suolo a causa di siti inquinati, ex-discariche, depositi abusivi etc. I finanziamenti sono destinati a due specifiche aree di intervento: l'area industriale Porto Marghera, compresa nel Sito di Interesse Nazionale e le aree, contaminate o con presenza di fonti di potenziale contaminazione, ricadenti nel Bacino Scolante.

Settore Monitoraggio e Sperimentazione.

Il sistema di monitoraggio costituisce lo strumento di verifica del raggiungimento degli obiettivi generali di risanamento e di riequilibrio del sistema Bacino Scolante - Laguna – Mare. E' quindi essenziale che la rete di monitoraggio fornisca dati, sia qualitativi sia quantitativi, sulle acque superficiali in modo tale da permettere una corretta valutazione dei carichi di inquinanti. La Regione Veneto è da sempre attenta alle evoluzioni tecnologiche nel settore del disinquinamento e nelle sue azioni continua a finanziare studi, approfondimenti e sperimentazioni nell'ambito della riduzione dell'apporto di nutrienti e sedimenti in Laguna.

Queste attività si esplicano essenzialmente tramite l'Agenzia Regionale per la Prevenzione e Protezione Ambientale del Veneto (ARPAV), e sono particolarmente concentrate nelle attività di monitoraggio e controllo delle matrici ambientali nei seguenti settori:

- monitoraggio quali-quantitativo dei corpi idrici del bacino scolante;
- monitoraggio qualità dell'aria e gestione del rischio industriale;
- monitoraggio e previsione meteorologica;
- studi e servizi nel settore agro-zootecnico ed agro-meteorologico;
- sviluppo del sistema informativo ambientale.

Ospedali

I finanziamenti assegnati a questo settore riguardano interventi di risanamento igienico sanitario presso l'ospedale Santi Giovanni e Paolo di Venezia, secondo quanto stabilito dalla legislazione speciale per Venezia.

4. Il Progetto Integrato Fusina e l'Accordo di Programma per la gestione dei sedimenti di dragaggio dei canali di grande navigazione e la riqualificazione ambientale, paesaggistica, idraulica e viabilistica dell'area di Venezia – Malcontenta – Marghera (Accordo Vallone Moranzani).

Il Progetto Integrato Fusina (P.I.F .), approvato con Delibera della Giunta Regionale n. 2531 del 7/08/2006, si pone come raccordo tra le pianificazioni regionali volte al risanamento e alla tutela della Laguna di Venezia, costituite dal PIANO DIRETTORE 2000, dal MASTER PLAN per la Bonifica dei Siti Inquinati di Porto Marghera, dal Modello Strutturale degli Acquedotti del Veneto (MO.S.A.V.) nonché con le esigenze dell'Autorità Portuale connesse con la navigabilità dei canali portuali.

Il Progetto Integrato Fusina nasce dall'idea di coordinare gli interventi per la depurazione spinta dei reflui e di rigenerazione delle acque usate mediante la trasformazione dell'attuale impianto di depurazione di Fusina dimensionato per il trattamento di circa 100.000 mc/d di acque miste, in centro di trattamento polifunzionale degli scarichi civili e delle acque di prima pioggia di Mestre, Marghera, Porto Marghera e del Mirese, degli scarichi industriali di Porto Marghera, nonché delle acque di falda inquinate drenate nel corso delle operazioni di bonifica attuate nell'area di Porto Marghera.

In particolare, il PIF prevede un assetto tale per cui al centro di trattamento polifunzionale di Fusina verranno collettati in modo separato i seguenti flussi di acque reflue:

- reflui di tipo "A": costituiti da acque di origine civile, acque parassite, acque urbane e meteoriche di Mestre, Marghera e dei 17 comuni facenti parte del comprensorio del Mirese, con potenzialità 150.000 mc/d;
- reflui di tipo "B1" e reflui di tipo "B2": i reflui di tipo "B1" sono effluenti industriali dell'area di Porto Marghera, pre-trattati negli impianti di provenienza (portate stimate di 72.000 mc/d); tali reflui vengono convogliati a Fusina assieme ai reflui di tipo "B2", costituiti dalle acque di pioggia derivanti dal dilavamento dei siti potenzialmente inquinati nell'area industriale di Porto Marghera, previo stoccaggio presso i siti stessi;
- reflui di tipo "B3": acque di falda inquinate, drenate a tergo delle conterminazioni realizzate ad opera del Magistrato alle Acque e dell'Autorità Portuale di Venezia lungo le sponde dei canali industriali, nonché quelle drenate dalle Aziende di Porto Marghera nel corso delle operazioni di bonifica (portate stimate di 5.000 mc/d).

Il P.I.F. prevede un adeguamento del sistema di adduzione, depurazione e scarico dei reflui secondo le seguenti direttrici:

- differenziazione delle linee di adduzione all'impianto di depurazione di Fusina dei reflui di origine civile "reflui di tipo A", con abbattimento delle portate delle acque parassite, da quelli di origine industriale, mediante realizzazione di una nuova rete di collettamento dei reflui di origine industriale che convogli con linee separate i reflui di tipo "B1 + B2" e i reflui di tipo "B3";
- garanzia di stabilità nell'efficacia del processo e di controllo dell'operatività grazie alla predisposizione del massimo volume possibile di invaso dei reflui sia di tipo "A" (invaso di 50.000 mc per lo stoccaggio in tempo di pioggia o in situazioni di emergenza), sia di tipo "B" (invaso di 75.000 mc per lo stoccaggio, con sezioni separate per i reflui di tipo B3), a monte dei rispettivi trattamenti;
- adeguamento della filiera di trattamento dei reflui di tipo "A" mediante revisione dei trattamenti primari e secondari e la realizzazione di trattamenti terziari prima dell'invio dei reflui all'ulteriore affinamento in Cassa di colmata A;
- realizzazione di una linea di trattamento multifunzionale e per acque da riuso, a cui verranno inviati parte dei reflui di tipo "A" a valle dei trattamenti primari, i reflui di tipo "B3" e le acque di controlavaggio dei filtri;

- realizzazione di post-trattamenti per i reflui di tipo "B1 + B2" in modo da garantire un ampio grado di flessibilità grazie alla modularità e alle interconnessioni previste in progetto;
- predisposizione di un'area umida per l'affinamento dei soli reflui di tipo "A" da realizzarsi in Cassa di Colmata A in vista del loro invio a riutilizzo dualeindustriale, con la sistemazione finale dell'area a parco acquatico fruibile;
- predisposizione di una filiera di trattamento fanghi provenienti dalla Linea B, composta da Accumulo e sollevamento, ispessimento, disidratazione con centrifuga e successivo smaltimento dei fanghi di risulta in discarica.
- predisposizione di un ulteriore posttrattamento in impianto dedicato alle acque affinate in fitodepurazione per il successivo riutilizzo duale-industriale;
- realizzazione di una rete di distribuzione delle acque da riutilizzare per usi non potabili, che garantisca l'approvvigionamento idrico non potabile per gli impianti di raffreddamento di Porto Marghera e la connessione all'acquedotto CUAI in previsione di un riutilizzo industriale/duale esteso della risorsa idrica disponibile (70.000mc/d);
- scarico finale nel mare Adriatico, 10 km circa al largo di Lido-Malamocco, dei reflui di tipo B e dei reflui di tipo A eccedenti la capacità di riuso.

Cronologia

In esito all'approvazione da parte del Consiglio Regionale del Veneto del Piano Direttore 2000, la Giunta Regionale, previo espletamento di gara europea, con la D.G.R. n. 2636/2000 ha affidato la redazione dello studio di fattibilità delle soluzioni alternative del Progetto Integrato Fusina e la contemporanea redazione dello Studio di Impatto Ambientale – S.I.A. –, ai sensi della L.R. n. 10/1999 e ss.mm.ii.

Con la D.G.R. 16.02.2001, n. 365, è stato adottato il progetto preliminare ed è stata inoltre avviata la procedura di valutazione di impatto ambientale – V.I.A. –, di cui alla L.R. n. 10/1999.

Con la D.G.R. 18.03.2005, n. 1134, sulla scorta dell'art. 37-ter della Legge quadro sui LL.PP. n. 109/94, sono state individuate le condizioni di pubblico interesse in relazione alla Proposta, ed è stato dato mandato al R.U.P. di dar corso a tutte le attività necessarie per l'espletamento della gara di concessione dei lavori pubblici.

La Giunta Regionale del Veneto, in esito alla procedura di licitazione privata, con la D.G.R. 28.06.2005, n. 1562, ha affidato la concessione della progettazione definitiva ed esecutiva, la realizzazione e la gestione del Progetto Integrato Fusina.

Infine, il successivo 6 luglio 2005, il Presidente della Giunta Regionale, On. Giancarlo Galan, ha firmato il "Contratto per l'affidamento e la disciplina della concessione di costruzione e gestione del Progetto Integrato Fusina, ex art. 37-bis, L. 11.02.1994, n. 109 e ss.mm.ii." con il Concessionario Sistema Integrato Fusina Ambiente – S.I.F.A. – Società Consortile per azioni.

Il 30.11.2005 la S.I.F.A. s.c.p.a. ha trasmesso alla Regione il Progetto definitivo, che è stato successivamente sottoposto alle espressioni di parere della Commissione Tecnica Regionale, sezione Ambiente, ed alla Commissione per la Salvaguardia di Venezia (ex L. n. 171/1973), che si sono espresse favorevolmente, ed approvato dalla Regione con le D.G.R. 11.07.2006, n. 2162 e D.G.R. 07.08.2006, n. 2531.

Il 13.11.2006, il concessionario SIFA Scpa ha inviato alla Regione il progetto esecutivo con la validazione.

Il Quadro Economico del progetto indica una spesa complessiva di € 194.272.520,00 (IVA esclusa), di cui 178.425.520,00€ per lavori e oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza, e 15.847.000,00€ per indagini e spese tecniche generali. Dell'importo totale, la Regione Veneto si è fatta carico di 92.800.000,00€ quale prezzo da corrispondere, al concessionario, in funzione dell'avanzamento dei lavori, a valere sugli stanziamenti previsti dalla Legge Speciale per Venezia.

	Importo	% su Fabbisogno	% su Finanziato	% su Impegnato
Fabbisogno (1)	€ 194.272.520,00	-	-	-
Finanziato (1)	€ 194.272.520,00	100,0%	-	-
Disponibile (1)	€ 194.272.520,00	100,0%	100,0%	-
Impegnato	€ 73.262.375,67	37,71%	37,71%	-
Speso	€ 53.357.365,07	27,47%	27,47%	72,83%

(1) L'importo del fabbisogno, del finanziato e del disponibile è costituito dalla somma della quota regionale (€ 92.800.000,00) e della quota di capitale concessionario (€101.472.520,00).

Descrizione stralci funzionali

Il progetto esecutivo complessivo è stato suddiviso in stralci funzionali, distinti sia per tipologia di lavorazioni sia per ambiti di intervento. Sono stati così individuati i seguenti stralci (WBS: Work Breakdown Structure):

- WBS IT: il progetto esecutivo riguarda i lavori di realizzazione delle opere di completamento dell'impianto di depurazione di Fusina;
- WBS IT 01: il progetto esecutivo riguarda le opere presso l'impianto di depurazione finalizzate al trattamento dei reflui di tipo B3
- WBS CT: realizzazione di nuove condotte di adduzione delle varie tipologie di reflui, nonché la linea di distribuzione dell'acquedotto duale/industriale;
- WBS FP: il PIF prevede di inviare le acque di origine civile (reflui tipo A) in un'area destinata all'affinamento della qualità delle stesse mediante processo di fitodepurazione. Tale area verrà realizzata nella Cassa di Colmata A, andando ad interessare circa 100 dei 150 ha disponibili nel sito;
- WBS SC: è prevista la realizzazione di una condotta di scarico che trasferisca le acque depurate dalla sezione finale dell'impianto ad un punto posto a circa 10 km dalla costa ad una profondità di circa 20 m;
  WBS MG: gli interventi di marginamento, che si estendono per una lunghezza di circa 625 m, si inseriscono nell'ambito delle opere di messa in sicurezza delle sponde dei canali industriali di Porto Marghera in corso di esecuzione da parte del MAV

Stato di avanzamento dei lavori

Ogni singolo stralcio ha un proprio cronoprogramma che tiene conto delle rimanenti fasi e comunque rientra nelle previsioni contrattuali di scadenza.

Di seguito si riporta lo stato di avanzamento dei lavori che descrive la progressione alla data del 30.12.2008:

	WBS							
	WBS_CT	WBS_FP	WBS_IT	WBS_IT01	WBS_MG	WBS_SC	TOTALE	
Importo Lavori di Progetto	**14.704.742,00**	**28.147.705,00**	**56.687.987,31**	**6.983.610,21**	**8.774.069,48**	**63.127.406,00**	**178.425.520,00**	**Parziali singoli SAL**
SAL 1 a tutto il 30/03/2007	-	2.604.414,20	-	-	2.811.029,08	-	**5.415.443,28**	**5.415.443,28**
SAL 2 a tutto il 30/06/2007	-	5.978.813,67	1.166.161,95	152.522,89	3.746.052,41	433.924,21	**11.477.475,13**	**6.062.031,86**
SAL 3 a tutto il 30/09/2007	-	9.009.829,28	1.166.161,95	2.962.696,80	4.443.135,91	1.328.524,22	**18.910.348,16**	**7.432.873,03**
SAL 4 a tutto il 31/12/2007	-	10.596.906,83	9.106.464,69	4.240.404,51	4.716.958,83	3.006.004,62	**31.666.739,48**	**12.756.391,32**
SAL 5 a tutto il 31/03/2008	-	12.539.697,25	11.581.830,07	4.318.373,45	5.647.321,41	4.824.789,30	**38.912.011,48**	**7.245.272,00**
SAL 6 a tutto il 30/06/2008	-	13.145.902,27	12.459.905,78	4.559.305,68	5.969.114,79	8.021.082,08	**44.155.310,60**	**5.243.299,12**
SAL 7 a tutto il 30/09/2008	432.081,83	14.448.535,29	16.279.254,86	5.285.843,76	6.199.819,29	10.709.922,40	**53.355.457,43**	**9.200.146,83**
SAL 8 a tutto il 31/12/2008	1.135.690,47	15.686.133,76	19.098.808,60	5.947.768,16	6.435.175,25	16.611.663,34	**64.915.239,58**	**11.559.782,15**
inc.	7,72%	55,73%	33,69%	85,17%	73,34%	26,31%	36,38%	

L'opposizione del Comune di Mira al conferimento in Cassa di Colmata A di sedimenti derivanti dalle operazioni di dragaggio dei canali portuali (circa 2.000.000 mc), riducendoli solo a quelli rientranti nella tabella B del protocollo 1993 e derivanti dalle operazioni di scavo nell'ambito del progetto PIF, non consente il rispetto del Piano Economico e Finanziario del Progetto Integrato Fusina. Al fine di riequilibrare tale Piano, SIFA ha formulato una proposta progettuale, in variante a quanto previsto dal Progetto Integrato Fusina, per la realizzazione di una discarica in località "Moranzani" a Malcontenta, in Comune di Venezia, come messa in sicurezza e ampliamento di discariche esistenti, nella quale allocare allocazione i sedimenti contaminati oltre colonna "C" del Protocollo 1993, il cui dragaggio è di competenza del Commissario Delegato.
Conseguentemente a tale proposta è stata promossa dal Commissario Delegato la stesura di un Accordo di Programma, denominato " Vallone Moranzani", che prevede, oltre alla riallocazione dei sedimenti di dragaggio, anche interventi di miglioramento e riqualificazione in ambito viario, ambientale, idraulico nell'area di Mestre – Malcontenta. In particolare con D.G.R.V. n. 1448 del 22 maggio 2007, la Regione del Veneto ha ritenuto approvabile la proposta presentata dal Concessionario, e di aderire all'iniziativa del Commissario Delegato inerente alla stesura dell'Accordo di Programma. Tale Accordo è stato sottoscritto il 31 marzo 2008.
Si stanno affrontando, inoltre, le problematiche relative:

- alla riduzione delle portate dei reflui tipo B1 e B2, conferite all'impianto, dovute a variazione di fattori socio-economici;
- alla variazione qualitativa dei reflui industriali conferiti, dovuta all'adeguamento, con le migliori tecnologie disponibili, degli impianti di depurazione presenti nelle aree industriali;
- Alla possibile l'integrazione con l'impianto di depurazione SG31 gestito da S.P.M. s.c. a r.l. presente nell'area del Petrolchimico.

Le scadenze temporali previste, anche a seguito delle proroghe concesse, sono:
- 24 febbraio 2009, data di ultimazione per il servizio di trattamento reflui tipo B3 e fanghi;
- 30 giugno 2010, data di ultimazione dell'opera complessiva.

5. Progetto Integrato Campalto

L'ambito di Campalto è collocato nella parte nord orientale della terraferma veneziana; in esso si possono individuare due tipologie fognarie di bacini:

- bacini di tipo misto, ovvero caratterizzati da rete fognaria unitaria, generalmente facenti parte dell'area mestrina, fortemente urbanizzata;
- bacini di tipo separato, caratterizzati dalla presenza di una fitta rete di canali di bonifica, cui è affidato il compito di raccogliere e smaltire gli afflussi meteorici.

Della prima categoria fanno parte i bacini centrali di Via Torino, Mestre Centro, San Giuliano, Carpendo, Bissuola e Favaro; la seconda accomuna invece i bacini marginali degli abitati di Campalto, Villaggio Laguna e Tessera.

Nell'ambito di Campalto confluiscono inoltre le acque reflue derivanti dall'immissione da Mogliano Veneto.

In questo contesto territoriale si inserisce il Progetto Integrato Campalto che si pone il duplice obiettivo di ridurre il carico di inquinanti originati dal bacino di Campalto e sversati in Laguna di Venezia e di porre in condizioni di efficienza idraulica la rete di recapito dei deflussi meteorici incidenti nel bacino stesso.

I soggetti attuatori del progetto sono la società VESTA S.p.A. ed il Consorzio di Bonifica Dese-Sile, ciascuno per le rispettive parti di competenza.

Il Progetto Integrato Campalto (PIC) rientra nell'ambito di un'opera composta di tre parti:

1) collettore acque basse da Via Torino a Campalto (PIC1);
2) impianto di depurazione di Campalto, che sarà potenziato da 130.000 a 160.000 abitanti equivalenti. Detto progetto è stato approvato ed è in corso di realizzazione (PIC2);
3) opere di finissaggio dei reflui tramite fitodepurazione al fine di raggiungere concentrazioni degli inquinanti in linea con i valori stabiliti dal D.M. 30 luglio 1999 (PIC3).

Nel corso del 2008 è emersa la necessità di rivedere la compatibilità ambientale dell'intero PIC anche sulla base della nuova emergenza conseguente al rischio idraulico evidenziatosi con gli straordinari eventi meteorici del 26 settembre 2007 che hanno portato alla nomina del "Commissario delegato per l'emergenza concernente gli eccezionali eventi meteorologici del 26 settembre 2007".

Si rileva, in particolare, che è in fase di predisposizione uno studio di fattibilità che individui le soluzioni tecniche al fine di ottimizzare le risorse finanziarie attualmente disponibili e di garantire contestualmente sia la difesa idraulica delle aree urbane di Mestre Nord sia, soprattutto, la salvaguardia ambientale della Laguna di Venezia; La soluzione finale proposta, prevede, a seguito di un'analisi tecnica – ambientale ed economica, in una configurazione di lungo termine, di inviare i reflui di Campalto, al centro polifunzionale di Fusina.

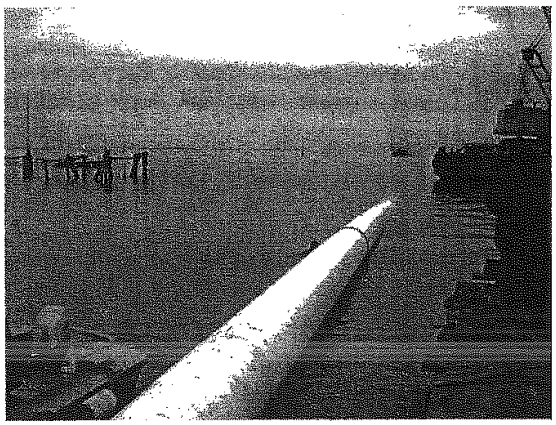
6. Modello Strutturale degli Acquedotti – Schema del Veneto Centrale

Nell'ambito degli interventi di programmazione merita particolare interesse anche il Modello Strutturale degli Acquedotti del Veneto, previsto dall'art. 14 della L.R. 5/1998, al fine di coordinare le azioni delle otto Autorità d'ambito istituite, e approvato dalla Giunta Regionale del Veneto nel 2000, che consiste nell'individuazione degli schemi di massima delle principali strutture

acquedottistiche del Veneto, nonché delle fonti da salvaguardare per risorse idriche ad uso potabile.

I principali obiettivi sono:

- fornitura di acqua di buona qualità alle aree oggi sfavorite del basso Veneto;
- ottimizzazione della gestione del servizio idrico integrato;
- salvaguardia delle risorse idropotabili;
- riduzione dei costi dell'acqua potabile grazie all'abbattimento degli sprechi di acqua e all'ottimizzazione delle risorse finanziarie di esercizio.



Le principali azioni sono:

- realizzazione di nuove linee di distribuzione;
- interconnessione di sistemi di produzione ad uso idropotabile del Veneto centrale e del basso Veneto;
- trasformazione del sistema acquedottistico veneto da tipo reticolare, ad anello chiuso;
- gestione su base pluriennale delle risorse idriche, anche mediante monitoraggio.
- garantire la puntuale erogazione dei finanziamenti per garantire il regolare e continuo svolgimento dei lavori.

Lo Schema del Veneto Centrale, in corso di esecuzione da parte del concessionario Veneto Acque S.p.A., è strettamente connesso al Progetto Integrato Fusina. Tra gli obiettivi del Progetto Integrato Fusina, infatti, c'è anche il riuso delle acque depurate per scopi non potabili all'interno dell'area di Porto Marghera. In questo modo si potranno liberare risorse idriche di buona qualità del fiume Sile per un utilizzo più pregiato, a scopo potabile, che saranno destinate in particolar modo alle aree più sfavorite del territorio regionale, quali sono quelle del Basso Veneto.
Sarà, quindi, possibile garantire servizi acquedottistici migliori (caratterizzati da maggiori portate, elasticità e ridondanza della rete) nell'area compresa fra la bassa padovana ed il Polesine e una adeguata gestione del ciclo integrato delle acque con considerevoli vantaggi per la tutela ed il risparmio delle risorse ambientali.

STATO DELLA SPESA

I fondi messi a disposizione dalla Legge Speciale per Venezia sommano complessivamente a 1.762,5 Milioni di EURO di cui :

- impegnati con progetti approvati, per circa 1.496,0 Milioni di EURO pari a circa il 84,87% delle somme finanziate;
- erogati (spesi) per circa a 1.093,50 Milioni di EURO corrispondenti a circa il 62,01% delle somme finanziate.

La suddivisione dei finanziamenti per i settori di intervento è riportata nella tabella che segue:

SETTORI	Fondi Finanziati	Fondi Impegnati	Fondi Erogati
Fognatura e depurazione	1.129,8 MLN €	1.032,0 MLN €	752,9 MLN €
Territorio	259,9 MLN €	165,9 MLN €	95,3 MLN €
Agricoltura e zootecnia	150,2 MLN €	108.4 MLN €	89,5 MLN €
Bonifica siti inquinati	52,9 MLN €	37,1 MLN €	23,8 MLN €
Acquedotti	107,2 MLN €	96,3 MLN €	85,3 MLN €
Monitoraggio e Sperimentazione	42,1 MLN €	38,4 MLN €	29,0 MLN €
Ospedali	20,3 MLN €	17,9 MLN €	17,7 MLN €
TOTALE	**1.762,5 MLN €**	**1.496,0 MLN €**	**1.093,5 MLN €**

Il totale degli interventi a cui è stato concesso il finanziamento alla data del 31.12.2008 è pari a 989. Nella tabella che segue tale numero di interventi viene suddiviso a seconda del settore di appartenenza.

SETTORI	Numero Interventi
Fognatura e depurazione	717
Acquedotti	20
Territorio	146
Agricoltura e zootecnia	25 (1)
Bonifica siti inquinati	44
Monitoraggio e Sperimentazione	32
Ospedali	5
TOTALE	**989**

(1) Sotto questa voce sono compresi i finanziamenti attribuiti ai 5 settori che costituiscono il comparto Agricoltura e Zootecnia:

1. Incentivi all'agricoltura compatibile nell'area del Bacino Scolante

2. Realizzazione di fasce tampone e messa a riposo colturale con finalità ambientali nel Bacino Scolante
3. Gestione delle pratiche irrigue: razionalizzazione dell'uso della risorsa idrica nel Bacino Scolante
4. Gestione dei reflui zootecnici e interventi strutturali in zootecnia a tutela dell'ambiente nel Bacino Scolante
5. Gestione delle pratiche agricole: incentivazione all'innovazione ambientale ecocompatibile in agricoltura nel Bacino Scolante

Con successivi provvedimenti vengono finanziati i singoli interventi alle Aziende Agricole e ai Consorzi di Bonifica.

Tra questi interventi, sono annoverati anche 3 finanziamenti assegnati all'Azienda Regionale Veneto Agricoltura per progetti di ricerca e sperimentazione nel campo agricolo e zootecnico.

Si riporta, nel seguito e suddivisa per Legge, la situazione degli interventi finanziati con i fondi della Legge Speciale per Venezia, aggiornata al 31 dicembre 2008.

Legge 798/84 - esercizi 1984-85-86 (€ 41.316.551,93, pari a 58 miliardi di lire)

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 41.316.551,93	€ 40.630.624,01	*98,3%*	€ 32.111.293,92	*77,7%*

I fondi di questa Legge sono stati destinati al finanziamento di 34 interventi relativi principalmente ad opere del settore Fognatura e Depurazione. I finanziamenti ammontano a € 41.316.551,93 e alla data del 31.12.2008 risultano impegnati per il 98,3% ed erogati per il 77,7%.

	Int.	Collaudi
Fognatura e Depurazione	28	26
Acquedotti	3	2**
Territorio	2	2
Agricoltura e Zootecnia		
Bonifica siti inquinati		
Monitoraggio e sperimentazione		
Ospedali	1	1**
TOTALE	34	31

La maggior parte delle opere risultano ultimate e collaudate.

I lavori per il *"Progetto definitivo della nuova centrale di sollevamento sull'isola del Tronchetto dell'acquedotto di Venezia centro storico ed estuario sud"* sono in ritardo a causa della necessità di procedere alla bonifica dei terreni contaminati rinvenuti nel sito e che ha determinato una variante al progetto originario (approvato con il decreto della Direzione Regionale Geologia e Ciclo dell'Acqua n. 147 del 29 marzo 2001).

Per quanto riguarda la fognatura dell'isola di Pellestrina, con decreto del Dirigente della Direzione Regionale Progetto Venezia n. 39 del 23 marzo 2006 è stato finanziato per € 4.168.069,57 il progetto di *"Risanamento igienico di S. Pietro in Volta a Pellestrina. Costruzione del collettore fognario principale sulla strada della laguna e collegamento alla rete di trasferimento sulla strada dei murazzi"*.

L'opera *Dipartimento di urgenza S.S. Gipvanni e Paolo di Venezia,* finanziata in parte con fondi della Legge Speciale per Venezia, ha ricevuto totalmente la quota di competenza.

Infine, per quanto riguarda i fondi del progetto relativi alla costruzione della *"Vasca di prima pioggia e laminazione in località Gazzera Mestre (VE)"*, con deliberazione della Giunta Regionale n. 3521 del 12 novembre 2004, sono stati revocati per la quota non ancora erogata (pari a € 444.697,73) ed assegnati a favore della Diocesi Patriarcato di Venezia per finanziare interventi di risanamento igienico - sanitario relativi ai *Lavori di restauro della Sede Patriarcale, del Seminario Patriarcale e della Basilica della Salute"*. Con Decreto del Dirigente della Direzione Regionale Progetto Venezia n. 141 del 18/12/2007 è stato approvato il progetto e impegnato il finanziamento.

** Il provvedimento di contabilità finale è di competenza di altre strutture regionali. Il contributo assegnato con i fondi della Legge Speciale per Venezia è stato completamente erogato.

Legge 910/86 - esercizio 87-88 (€ 51.645.690,16, pari a 100 miliardi di lire)

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 51.645.689,91	€ 50.089.887,67	*97,0%*	€ 46.064.495,68	*89,2%*

I fondi di questa Legge sono stati destinati al finanziamento di 42 interventi relativi principalmente ad opere nel settore Fognatura e Depurazione.
I finanziamenti ammontano a € 51.645.689,91 e alla data del 31.12.2008 risultano impegnati per il 97% ed erogati per l' 89,2%.

	Int..	Collaudi
Fognatura e Depurazione	39	34
Acquedotti	1	
Territorio		
Agricoltura e Zootecnia		
Bonifica siti inquinati		
Monitoraggio e sperimentazione	1	1*
Ospedali	1	1**
TOTALE	**42**	**36**

I lavori finanziati con questi fondi sono stati gestiti prevalentemente dalla Regione Veneto avvalendosi del Consorzio Venezia Disinquinamento. Tali lavori risultano ad oggi conclusi e già collaudati.

Infine, il progetto definitivo relativo alla *"Costruzione della rete secondaria di fognatura di Pellestrina"* è stato approvato con Decreto del Dirigente della Direzione Regionale Progetto Venezia n. 130 del 20/11/2007.

* Data la particolare tipologia del contributo, non è prevista l'emissione del provvedimento di contabilità finale. Il contributo è stato completamente erogato per attività di monitoraggio

** Il provvedimento di contabilità finale è di competenza di altre strutture regionali. Il contributo assegnato con i fondi della Legge Speciale per Venezia è stato completamente erogato.

Legge 910/86 esercizio 1989 (€ 38.734.267,43, pari a 75 miliardi di lire)

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 38.734.267,43	€ 37.713.856,20	*97,4%*	€ 27.406.424,37	*70,8%*

I fondi di questa Legge sono stati destinati al finanziamento di 17 interventi relativi principalmente ad opere del settore Fognatura e Depurazione. I finanziamenti ammontano a € 38.734.267,43 e alla data del 31.12.2008 risultano impegnati per il 97,4% ed erogati per il 70,8%.

	Int.	Collaudi
Fognatura e Depurazione	11	7
Acquedotti	1	
Territorio	4	1
Agricoltura e Zootecnia		
Bonifica siti inquinati		
Monitoraggio e sperimentazione		
Ospedali	1	1**
TOTALE	17	9

Si tratta di 11 progetti rientranti nel settore Fognatura e Depurazione, 1 del settore Acquedotti, 4 del settore Territorio ed 1 relativo ad interventi presso l'Ospedale di SS. Giovanni e Paolo di Venezia. Gli interventi collaudati sono nove.

Per quanto concerne l'intervento relativo alla *"Nuova centrale di sollevamento sull'isola del Tronchetto dell'acquedotto di Venezia centro storico ed estuario sud"* si rimanda quanto già descritto nella sezione relativa alla legge 798/84 Es. 1984-1985-1986.

E' importante sottolineare che l'intervento di "*Costruzione della vasca di pioggia del nodo idraulico di Ca' Emiliani - Loc. Rana (VE)*", rientra nell'ambito degli interventi previsti dall'Accordo di Programma per la gestione dei sedimenti di dragaggio dei canali di grande navigazione e la riqualificazione ambientale, paesaggistica, idraulica e viabilistica dell'area di Venezia – Malcontenta – Marghera, meglio conosciuto come "Accordo Vallone Moranzani". Le somme relative al finanziamento di tale opera sono messe a disposizione per gli interventi idraulici previsti nell'Accordo stesso.

Tra i lavori del settore fognatura e depurazione rientra l'opera "*Interventi di difesa dell'isola di S. Erasmo dalle acque alte*". Tale opera è regolata da un Accordo di Programma tra la Regione Veneto, il Comune di Venezia e il Magistrato alle Acque di Venezia. I lavori sono ultimati ed in fase di collaudo.

** Il provvedimento di contabilità finale è di competenza di altre strutture regionali. Il contributo assegnato con i fondi della Legge Speciale per Venezia è stato completamente erogato.

Legge 67/88 esercizio 1988 (€ 18.334.219,92, pari a 35,5 miliardi di lire)

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 18.334.219,92	€ 11.851.990,41	*64,6 %*	€ 11.810.673,86	*64,4 %*

I fondi di questa Legge sono stati destinati al finanziamento di 7 interventi e ammontano a € 18.334.219,92 e alla data del 31.12.2008 risultano impegnati per il 64,6 % ed erogati per il 64,4 %.

	Int.	Collaudi
Fognatura e Depurazione	3	2
Acquedotti	4	3
Territorio		
Agricoltura e Zootecnia		
Bonifica siti inquinati		
Monitoraggio e sperimentazione		
Ospedali		
TOTALE	7	5

Del totale degli interventi, 4 sono concentrati nel settore degli Acquedotti e 3 nel Settore della Fognatura e Depurazione.

Per quanto riguarda gli interventi nel settore Acquedotti, i lavori sono tuttora in corso per la *"Realizzazione della condotta Cavarzere – Chioggia"*

nell'ambito del Sistema degli acquedotti del Basso Veneto.
I lavori relativi al *"Rifacimento impianti di sollevamento a Cavanella d'Adige"* sono conclusi.

I tre interventi del settore Fognatura e Depurazione sono inerenti ad opere effettuate presso gli impianti di depurazione di Fusina e Campalto. Per l'intervento presso l'impianto di depurazione di Campalto ("O*pere accessorie all'impianto di Campalto*") i lavori sono stati collaudati.

In merito all'impianto di depurazione di Fusina, si rimanda all'approfondimento nella sezione introduttiva dedicata alle opere speciali. E' però opportuno precisare che i finanziamenti di questa Legge sono assegnati al Comune di Venezia per opere presso l'attuale depuratore di Fusina, che si differenzia dal Progetto Integrato Fusina in capo alla Regione Veneto ed in corso di realizzazione

Legge 67/88 esercizio 1990 (€ 53.969.745,95, pari a 104,5 miliardi di lire)

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 53.969.745,96	€ 53.761.586,02	*99,6%*	€ 36.410.723,73	*67,5%*

I fondi di questa Legge sono stati destinati al finanziamento di 31 interventi, di cui 28 rientranti nel settore Fognatura e Depurazione, 1 appartenente al settore Territorio e 2 al Monitoraggio e Sperimentazione. I finanziamenti ammontano a € 53.969.745,96 ed alla data del 31.12.2008 risultano impegnati per il 99,6 % ed erogati per il 67,5%.

	Int.	Collaudi
Fognatura e Depurazione	28	18
Acquedotti		
Territorio	1	
Agricoltura e Zootecnia		
Bonifica siti inquinati		
Monitoraggio e sperimentazione	2	2*
Ospedali		
TOTALE	**31**	**20**

Gli *"Interventi di risanamento igienico sanitario relativi al restauro della Sede Patriarcale, del Seminario Patriarcale e della Basilica della Salute"*: sono stati finanziati parzialmente con i fondi della Legge 798/84, come evidenziato in precedenza, e parte con i fondi di questa Legge (L. 67/88 Es. 1990) originariamente destinati al Comune di Chioggia/ASP e riassegnati con Deliberazione della Giunta Regionale n. 3521 del 12 novembre 2004. Con Decreto del Dirigente della Direzione Regionale Progetto Venezia n. 141 del 18/12/2007 è stato approvato il progetto e impegnato il finanziamento complessivo.

Per quanto riguarda la realizzazione della *"Vasca di accumulo acque meteoriche di Carpenedo - Bissuola (VE)"*, la Giunta Regionale ha recepito e fatto proprio, con Deliberazione n. 719 del 19/03/2004, il giudizio di compatibilità ambientale espresso dalla Commissione Valutazione di Impatto Ambientale. Questo intervento fa parte del Progetto Integrato Campalto ed in particolare è stato annoverato dal Commissario Delegato per l'emergenza concernente gli eventi meteorologici che hanno colpito parte del territorio della Regione Veneto il giorno 26 settembre 2007, tra gli interventi prioritari da realizzare.

Nell' elenco delle opere prioritarie del sopra citato Commissario Delegato rientra anche il *"Risanamento e rinaturalizzazione del 2° tronco del canale Acque Basse"*. L'opera si inserisce nell'ambito di una radicale riprogettazione di tutta la fase terminale delle fognature afferenti all'impianto di Campalto e finalizzata al controllo dell'inquinamento diffuso urbano che il Comune di Venezia, in accordo con il Consorzio di Bonifica Dese Sile, sta effettuando.

* Data la particolare tipologia del contributo, non è prevista l'emissione del provvedimento di contabilità finale. Il contributo è stato completamente erogato per attività di monitoraggio.

Legge 67/88 esercizio 1991 (€ 15.803.581,16, pari a 30,6 miliardi di lire)

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 15.803.581,11	€ 15.803.581,11	*100%*	€ 15.408.752,31	*97,5%*

I fondi di questa Legge sono stati destinati al finanziamento di 8 interventi, di cui 7 rientranti nel settore Fognatura e Depurazione e 1 appartenente al settore Monitoraggio e Sperimentazione. I finanziamenti ammontano a € 15.803.581,11 ed alla data del 31.12.2008 risultano totalmente impegnati ed erogati per il 97,5%.

	Int.	Collaudi
Fognatura e Depurazione	7	3
Acquedotti		
Territorio		
Agricoltura e Zootecnia		
Bonifica siti inquinati		
Monitoraggio e sperimentazione	1	1*
Ospedali		
TOTALE	8	4

Gli interventi rientranti nel settore Fognatura e Depurazione risultano ultimati e 3 collaudati.

L'*Impianto di biotrattamento di Camposampiero* riceve ulteriori finanziamenti anche da altre Leggi (Legge 139/92 – I^ fase per € 4.338.237,95, Legge 539/95 - 3^ fase per € 11.878.508,68 e Legge 515/96 - 4^ fase per € 6.249.128,48, per un totale complessivo di € 24.986.952,34), e per la conclusione dei lavori è stato fissato, con Decreto del Dirigente della Direzione Regionale Progetto Venezia n. 96 del 2008, il nuovo termine di fine lavori al 18/11/2013. La quota dell'intervento finanziata da questa legge è stata erogata.

L'unico intervento rientrante nel settore Monitoraggio e Sperimentazione è il "*Sistema informativo regionale – progetto SINA*" approvato con Deliberazione di Giunta Regionale n. 2558 del 27 luglio 1999 e che, unitamente all'intervento finanziato con fondi a valere sulla Legge 139/92 Es. 1993, costituisce il *"Progetto Quadro relativo al sistema di monitoraggio e controllo della rete idrica scolante nella Laguna di Venezia"* ad opera di A.R.P.A.V., grazie al quale le attività di monitoraggio stanno proseguendo.

* Data la particolare tipologia del contributo, non è prevista l'emissione del provvedimento di contabilità finale. Il contributo è stato completamente erogato per attività di monitoraggio.

Legge 67/88 esercizio 1992 1^ tranche (€ 15.338.769,90 pari a 29,7 miliardi di lire)

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 15.338.769,90	€ 13.014.713,86	*84,8%*	€ 10.341.013,63	*67,4%*

I fondi di questa Legge sono stati destinati al finanziamento di 13 interventi, di cui 12 rientranti nel settore Fognatura e Depurazione e 1 appartenente al settore Territorio. I finanziamenti ammontano a € 15.338.769,90 ed alla data del 31.12.2008 risultano impegnati per il 84,8% ed erogati per il 65,4%.

	Int.	Collaudi
Fognatura e Depurazione	12	5
Acquedotti		
Territorio	1	1
Agricoltura e Zootecnia		
Bonifica siti inquinati		
Monitoraggio e sperimentazione		
Ospedali		
TOTALE	13	6

Degli interventi di Fognatura e Depurazione 5 risultano collaudati, 3 sono ultimati ed in attesa di collaudo, 3 sono tuttora in corso ed uno è in fase di progettazione. Si rileva che tra le opere i cui lavori sono in corso, alcune riguardano la realizzazione di vasche di raccolta di prima pioggia e il completamento delle fognature nei comuni di Strà, Campagna Lupia, Fiesso D'Artico, Mirano e Spinea. Tali interventi rientrano nel comprensorio di competenza della Società VERITAS Spa – comparto Mirese.

L'unico progetto appartenente al settore Territorio riguarda il *"2° stralcio dell' impianto idrovoro a servizio del Canale Scolmatore del fiume Marzenego"*. I lavori sono stati ultimati da parte del Consorzio di Bonifica Dese Sile e collaudati già nel 1999.

Legge 67/88 esercizio 1992 2^ tranche (€ 30.987.413,94 pari a 60 miliardi di lire)

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 30.987.413,94	€ 30.987.413,25	*100 %*	€ 28.284.105,63	*91,3%*

I fondi di questa Legge sono stati destinati al finanziamento di 10 interventi, di cui 7 rientranti nel settore Fognatura e Depurazione e 3 appartenenti al settore Territorio. I finanziamenti ammontano a € 30.987.413,94 ed alla data del 31.12.2008 risultano totalmente impegnati ed erogati per il 91,3%.

	Int.	Collaudi
Fognatura e Depurazione	7	3
Acquedotti		
Territorio	3	2
Agricoltura e Zootecnia		
Bonifica siti inquinati		
Monitoraggio e sperimentazione		
Ospedali		
TOTALE	**10**	**5**

Dei 7 interventi rientranti nel settore Fognatura e Depurazione, 3 sono collaudati e 3 sono inerenti al Progetto Integrato Fusina: per quanto riguarda questi ultimi, i lavori sono in corso anche se gli importi relativi agli stralci finanziati con questa legge sono stati completamente erogati.
Tra gli interventi di questo settore, uno è gestito dal Centro Veneto Servizi S.p.A. e riguarda gli *"Interventi di fognatura per impianti di depurazione minori"* che risulta collaudato e per il quale il Decreto del Dirigente della Direzione Regionale Progetto Venezia n. 4 del 04/02/2008 approva gli atti di contabilità finale.
Riguardo ai 3 interventi del settore Fognatura e Depurazione che fanno parte del Progetto Integrato Fusina, per le caratteristiche si rimanda a quanto descritto in premessa.

Degli interventi appartenenti al settore Territorio, si segnala che i *"Lavori di sistemazione idraulica e di ricalibratura della rete di bonifica di Chirignago e di interconnessione con l'impianto idrovoro di Malcontenta."*, di competenza del Consorzio di Bonifica Sinistra Medio Brenta, rientrano tra quelli segnalati prioritari dal Commissario Delegato per l'emergenza concernente gli eventi meteorologici che hanno colpito parte del territorio della Regione Veneto il giorno 26 settembre 2007, e la cui realizzazione riveste carattere di urgenza. Con Deliberazione del 6 giugno 2008 n. 1431 sono stati individuati gli interventi urgenti per fronteggiare i danni conseguenti agli eccezionali eventi meteorologici del 26/09/2007 ed è stato disposto il trasferimento della somma al Commissario Delegato che nell'ambito di questa legge ammonta ad € 774.685,35.
Inoltre si rleva che, nell'ambito degli interventi previsti dall'Accordo di Programma per la gestione dei sedimenti di dragaggio dei canali di grande navigazione e la riqualificazione ambientale, paesaggistica, idraulica e viabilistica dell'area di Venezia – Malcontenta – Marghera, meglio conosciuto come Accordo Vallone Moranzani, il soggetto beneficiario si è impegnato a dare priorità alla realizzazione di tale opera.

Legge 360/91 (€ 8.263.310,39, pari a 16 miliardi di lire)

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 8.263.310,39	€ 6.431.677,21	*77,8%*	€ 5.255.100,46	*63,6%*

I fondi di questa Legge sono stati destinati al finanziamento di 7 interventi, di cui 1 rientrante nel settore Fognatura e Depurazione, 1 appartenente al settore Territorio, 3 relativi all'Agricoltura e Zootecnia e 2 relativi alla Bonifica dei Siti Inquinati. I finanziamenti ammontano a € 8.263.310,39 e alla data del 31.12.2008 risultano impegnati per il 77,8% ed erogati per il 63,6%.

	Int.	Collaudi
Fognatura e Depurazione	1	1**
Acquedotti		
Territorio	1	
Agricoltura e Zootecnia	3	2
Bonifica siti inquinati	2	2
Monitoraggio e sperimentazione		
Ospedali		
TOTALE	7	5

L'unico intervento del settore Fognatura e Depurazione, i cui lavori risultano ultimati, è *"L'impianto di trattamento R.S.U. di Venezia"*. Questo progetto è stato cofinanziato con i fondi della Legge Speciale per Venezia e con i fondi F.I.O.

L'intervento rientrante nel settore Territorio, *"Ricalibrazione e sostegno nei sottobacini del Marzenego"*, di competenza del Consorzio di Bonifica Dese Sile, è stato escluso dalla procedura di Valutazione di Impatto Ambientale e il Decreto del Dirigente della Direzione Regionale Tutela Ambiente n. 133 del 13 luglio 2004 ha fatto proprio il parere della competente commissione. Nel Gennaio 2006 viene approvato il Progetto Preliminare e vengono avviate le procedure espropriative.

I due interventi rientranti nel settore Bonifica Siti Inquinati, riguardano il *"Recupero ambientale e valorizzazione dell'area di S. Giuliano (VE) - Bonifica discarica di S. Giuliano (VE) - I lotto "B1"* e la *"bonifica in viale S. Marco"*, entrambi in comune di Venezia. Il primo intervento è stato collaudato nel corso del 2006, mentre per il secondo gli atti di collaudo sono stati approvati con Decreto del Dirigente della Direzione Regionale Progetto Venezia n. 83 del 23/10/2008.

** Il provvedimento di contabilità finale è di competenza di altre strutture regionali. Il contributo assegnato con i fondi della Legge Speciale per Venezia è stato completamente erogato.

Legge 139/92 - esercizio 1993 – I^ fase (€ 180.759.914,68, pari a 350 miliardi di lire)

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 180.759.914,68	€ 180.239.326,13	*99,7%*	€ 158.493.163,20	*87,7%*

I fondi di questa Legge sono stati destinati al finanziamento di 67 interventi, di cui 62 rientranti nel settore Fognatura e Depurazione, 3 appartenenti al settore Territorio e 2 relativi al Monitoraggio e Sperimentazione. I finanziamenti ammontano ad € 180.759.914,68 ed alla data del 31.12.2008 risultano impegnati per il 99,7% ed erogati per l' 87,7%.

	Int.	Collaudi
Fognatura e Depurazione	62	47
Acquedotti		
Territorio	3	3
Agricoltura e Zootecnia		
Bonifica siti inquinati		
Monitoraggio e sperimentazione	2	2**
Ospedali		
TOTALE	67	52

Dei 62 interventi del settore Fognatura e Depurazione, 47 risultano essere collaudati.

Tra le opere finanziate rientrano gli *"Interventi di risanamento igienico sanitario relativi al restauro della Sede Patriarcale, del Seminario Patriarcale e della Basilica della Salute"* della Diocesi Patriarcato di Venezia. Con Decreto del Dirigente della Direzione Regionale

Progetto Venezia n. 141 del 18/12/2007 è stato approvato il progetto dell'opera e impegnato il finanziamento.

Tra gli interventi previsti, una nota particolare la merita il *Progetto Integrato RII*, che con questa legge ha beneficiato di € 18.075.991,47. Tale quota è stata completamente erogata.

Una nota particolare va riservata ai lavori per la realizzazione del *Centro di Biotrattamento di Camposampiero* ad opera di E.T.R.A. S.p.A. Questo intervento beneficia di finanziamenti dalle Leggi n. 67/88 (per € 2.582.284,50 – interamente erogati), 139/92 - I^ fase (per € 4.338.237,95), 539/95 - 3^ fase (per € 11.878.508,68) e 515/96 - 4^ fase (per € 6.187.921,22) per un totale complessivo di € 24.986.952,34.
Il Decreto del Dirigente della Direzione Regionale Progetto Venezia n. 96 del 18/11/2008 proroga i termini per la conclusione dei lavori al 18/11/2013. La quota dell'intervento finanziata con questa legge è stata totalmente erogata.

Infine dei due interventi relativi al settore Monitoraggio e Sperimentazione, quello inerente agli *"Interventi per il monitoraggio dei corsi d'acqua"*, ad opera di A.R.P.A.V., costituisce, unitamente all'intervento finanziato con fondi a valere sulla Legge 67/88 Es. 1991, il *"Progetto Quadro relativo al sistema di monitoraggio e controllo della rete idrica scolante nella Laguna di Venezia"*, grazie al quale le attività di monitoraggio stanno proseguendo.

** Il provvedimento di contabilità finale è di competenza di altre strutture regionali. Il contributo assegnato con i fondi della Legge Speciale per Venezia è stato completamente erogato.

Legge 139/92 - II^ fase (€ 165.266.208,31, pari a 320 miliardi di lire)

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 165.266.207,64	€ 124.753.546,97	*75,5%*	€ 109.226.013,85	*66,1%*

I fondi di questa Legge sono stati destinati al finanziamento di 52 interventi, di cui 18 rientranti nel settore Fognatura e Depurazione, 23 appartenenti al settore Territorio, 6 relativi al settore Agricoltura e Zootecnia e 5 relativi al Monitoraggio e Sperimentazione. I finanziamenti ammontano a € 165.266.207,64 e alla data del 31.12.2008 risultano impegnati per il 75,5% ed erogati per il 66,1%.

	Int.	Collaudi
Fognatura e Depurazione	18	7
Acquedotti		
Territorio	23	9
Agricoltura e Zootecnia	6	
Bonifica siti inquinati		
Monitoraggio e sperimentazione	5	2*
Ospedali		
TOTALE	**52**	**18**

Dei 18 interventi del settore Fognatura e Depurazione, 5 riguardano opere di competenza del Comune di Venezia e rientranti nell'ambito del Progetto Integrato Campalto. Tali opere rientrano tra quelle segnalate come prioritarie dal Commissario Delegato per l'emergenza concernente gli eventi meteorologici che hanno colpito parte del territorio della Regione Veneto il

giorno 26 settembre 2007. Con la Deliberazione del 6 giugno n. 1431 la Giunta Regionale ha individuato gli interventi urgenti di Protezione Civile diretti a fronteggiare i danni conseguenti agli eccezionali eventi meteorologici. La quota di competenza di questa legge che ammonta ad € 3.396.169,82 è stata totalmente trasferita al suddetto Commissario Delegato con Decreto del Dirigente Regionale Direzione Progetto Venezia n. 51 del 08/07/2008.
Inoltre è opportuno ricordare che le opere relative al "*Potenziamento e razionalizzazione delle fognature della terraferma dei bacini Fusina e Campalto*" e alle *"vasche volano presso gli impianti di sollevamento della rete industriale S1, S2, S3 del bacino Fusina" di* competenza del Comune di Venezia rientrano nell'ambito degli interventi previsti dall'Accordo di Programma per la gestione dei sedimenti di dragaggio dei canali di grande navigazione e la riqualificazione ambientale, paesaggistica, idraulica e viabilistica dell'area di Venezia – Malcontenta – Marghera, meglio conosciuto come Accordo Vallone Moranzani: il Comune di Venezia, quale soggetto beneficiario, si è impegnato a dare priorità alla loro realizzazione.

L'unico finanziamento in capo alla Regione Veneto riguarda il Progetto Integrato Fusina ed ammonta a € 12.181.000,00; per eventuali approfondimenti si rimanda a quanto descritto nella parte introduttiva alla presente relazione.

Una nota particolare merita il finanziamento riservato al *Progetto Integrato RII* di Venezia, pari a € 16.526.620,77. Tale quota è stata completamente erogata.

Degli interventi appartenenti al settore Territorio, si segnala che i lavori per il "*Parco Lagunare di Mira: ricalibratura canali di bonifica (Bastie, Foscara e Giare)*" e "*Ricalibratura degli scoli Fondi a Est e fondi a Sud e sottopasso del Naviglio*", di competenza del Consorzio di Bonifica Sinistra Medio Brenta, rientrano tra quelli segnalati prioritari dal Commissario Delegato sopra citato. Inoltre, è da rilevare che, nell'ambito degli interventi previsti dall'Accordo di Programma per la gestione dei sedimenti di dragaggio dei canali di grande navigazione e la riqualificazione ambientale, paesaggistica, idraulica e viabilistica dell'area di Venezia – Malcontenta – Marghera, il soggetto beneficiario si è impegnato, in particolare, a dare priorità alla realizzazione della "*Ricalibratura degli scoli Fondi a Est e fondi a Sud e sottopasso del Naviglio*".

Tra gli interventi rientranti nel settore Territorio, la cui progettazione è in corso, ve ne sono da annoverare due che erano di competenza del Consorzio di Bonifica Dese Sile, che riguardano la *"Costruzione del I tronco del collettore Acque Basse"* e il *"Risanamento e rinaturalizzazione del secondo tronco del canale Acque Basse",* e che la Giunta Regionale, con Deliberazione n. 3772 del 2005 ha invece assegnato alla Società Ve.S.T.A. S.p.A., ora VERITAS Spa.

Tra gli interventi i cui lavori sono in corso, si ricordano i lavori per gli *"Interventi strutturali in rete di bonifica - Sistema di telecontrollo"* che fanno capo al Consorzio di bonifica Bacchiglione Brenta. In particolare, tali opere fanno parte del *"Progetto Quadro relativo al sistema di monitoraggio e controllo della rete idrica scolante nella Laguna di Venezia",* il cui coordinamento è affidato ad ARPAV.

Sempre tra gli interventi ricadenti nel settore Territorio e di competenza del Consorzio di Bonifica Dese Sile, i lavori per la realizzazione del *"Sistema di monitoraggio e controllo della rete idrica scolante nella Laguna di Venezia. Interventi strutturali in reti di bonifica. Estensione del sistema di telecontrollo nel Bacino scolante Impianto per n. 24 stazioni."* fanno anch'essi parte del *"Progetto Quadro relativo al sistema di monitoraggio e controllo della rete idrica scolante nella Laguna di Venezia"*, il cui coordinamento è affidato ad ARPAV

Nel settore Agricoltura e Zootecnia, con DGR n. 2876 del 28 luglio 1998, la Giunta Regionale ha avviato tutte le attività connesse all'erogazione di contributi a soggetti privati operanti nell'agricoltura e nella zootecnia per la realizzazione di interventi volti a ridurre il rilascio di sostanze eutrofizzanti nei corsi d'acqua sfocianti nella laguna di Venezia; l'istruttoria per l'erogazione dei finanziamenti si è conclusa già da tempo; per alcuni interventi i lavori sono in corso di esecuzione, per altri sono già terminati e collaudati. Gli ambiti in cui tali interventi sono stati assegnati sono la gestione dei reflui zootecnici e il controllo dei deflussi delle superfici agricole.
Inoltre, con Delibera di Giunta del 30 novembre 2008 n. 4031 è stato approvato il progetto di € 3.300.000,00 per il trattamento reflui zootecnia e recupero energetico. L'opera è di competenza di Veneto Agricoltura.

* Data la particolare tipologia del contributo, non è prevista l'emissione del provvedimento di contabilità finale. Il contributo è stato completamente erogato per attività di monitoraggio.

Maggiori e più favorevoli mutui dalla Legge 139/92– II^ fase (€ 40.349.825,52, pari a circa 78,13 miliardi di lire)

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 40.349.825,52	€ 35.117.865,52	*87,0%*	€ 18.954.818,36	*47,0%*

Il Consiglio Regionale, con Deliberazione n. 103 del 18 dicembre 2002, ha provveduto a ripartire la somma complessiva di € 40.349.825,52 in ragione delle più favorevoli condizioni rinegoziate dagli uffici regionali per l'assunzione del mutuo per il finanziamento degli interventi di cui alle Leggi n. 139/1992 – II^ fase e n. 515/1996 – IV^ fase
In questa sezione si analizza lo stato della spesa della quota riferita ai maggiori e più favorevoli mutui dalla Legge 139/92 – II^ fase (per la destinazione della quota di finanziamento riferita ai maggiori e più favorevoli mutui dalla Legge 515/96 – IV^ fase si rimanda alla sezione dedicata).
I fondi così ottenuti sono stati destinati al finanziamento di 34 interventi, in prevalenza nel settore fognatura e depurazione. Alla data del 31.12.2008 i finanziamenti risultano impegnati per l' 87,0% ed erogati per il 47,0%.

	Int.	Collaudi
Fognatura e Depurazione	28	6
Acquedotti		
Territorio	4	2
Agricoltura e Zootecnia		
Bonifica siti inquinati	2	1
Monitoraggio e sperimentazione		
Ospedali		
TOTALE	34	9

Nel settore Fognatura e Depurazione sono stati previsti 28 interventi, in gran parte di adeguamento degli impianti di depurazione ai limiti previsti dal Decreto Ministeriale 30 luglio 1999 e per la realizzazione di condotte fognarie.

In particolare sono stati collaudati i seguenti interventi, di cui sono stati approvati gli atti di contabilità finale con Decreto del Dirigente della Direzione Regionale Progetto Venezia:

- *"Costruzione fognatura nera - progetto esecutivo 4° stralcio (1° lotto) da eseguirsi nel territorio dei comuni di Castello di Godego e Loria (TV), di competenza dell'Azienda Servizi Idrici della Castellana"*, con Decreto n. 31 del 28 maggio 2008;
- *"Costruzione fognatura nera - progetto esecutivo 4° stralcio (2° lotto) da eseguirsi nel territorio dei comuni di Castello di Riese Pio X ed Altivole (TV), di competenza dell'Azienda Servizi Idrici della Castellana"*, con Decreto n. 32 del 28 maggio 2008;

Nel corso del 2008 con decreto n. 327 del 21/08/2008, è stato approvato il progetto definitivo dell'opera; *"Sistemazione dello scarico di Salvarosa a monte della confluenza del fiume Zero – Località Castelfranco"* di competenza del Consorzio Pedemontano Brentella di Pederobba.

Per quanto riguarda il settore della Bonifica Siti Inquinati, i fondi sono stati assegnati per il finanziamento di due interventi: il primo è di competenza dell'Autorità Portuale di Venezia e riguarda un "*Impianto pilota per il lavaggio di sedimenti nel Porto di Venezia*" e con D.G.R. n. 1826 del 13.06.2006 si è provveduto a finanziare tale intervento. L'intervento è stato collaudato e con Decreto del Dirigente della Direzione Regionale Progetto Venezia n. 107 del 10/08/2007 sono stati approvati gli atti di contabilità finale.
Il secondo intervento, invece, è stato assegnato alla Azienda Speciale del Porto di Chioggia per la "*Bonifica aree interessate alla realizzazione delle banchine "A", "E", "B" - terminal di Val da Rio*"; di questo, con D.G.R. n. 1825 del 13.06.2006, è stato approvato il disciplinare tecnico ed impegnato parte del finanziamento.

Legge 539/95 - esercizio 1996 – II^ fase (€ 15.493.706,97, pari a 30 miliardi di lire)

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 15.493.706,97	€ 15.493.706,97	*100%*	€ 14.889.859,95	*96,1%*

I fondi di questa Legge sono stati destinati al finanziamento di 16 interventi, tutti rientranti nel settore Fognatura e Depurazione. I finanziamenti ammontano a € 15.493.706,97 ed alla data del 31.12.2008 risultano totalmente impegnati ed erogati per il 96,1%.

	Int.	Collaudi
Fognatura e Depurazione	16	15
Acquedotti		
Territorio		
Agricoltura e Zootecnia		
Bonifica siti inquinati		
Monitoraggio e sperimentazione		
Ospedali		
TOTALE	**16**	**15**

Di questi 16 interventi, 15 risultano collaudati.

Tra le opere finanziate rientra lo *"Scavo dei Rii del Centro storico di Venezia"*.

Questo particolare intervento consiste nell'esecuzione di opere e di servizi di manutenzione urbana del Centro Storico e di parte delle isole di Venezia con particolare riferimento al suolo, al sottosuolo e al sistema dei rii e dei ponti. La quota finanziata con questa legge (€ 1.549.370,70) è stata completamente erogata.

Inoltre i lavori relativi all'opera: "*Realizzazione rete fognatura nera nelle vie Cavin Caselle, Cornara, Cavin del Do' e piazza Mercato in comune di Villanova di Camposampiero*" di competenza della ETRA Spa sono stati collaudati e con Decreto Dirigente Regionale Direzione Progetto Venezia n. 12 del 20/03/2008 sono stati approvati gli atti di contabilità finale.

Legge 539/95 - esercizio 1997 – III^ fase (€ 30.987.413,95, pari a 60 miliardi di lire)

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 30.987.413,95	€ 30.987.413,95	*100%*	€ 30.754.738,00	*99,2%*

I fondi messi a disposizione da questa Legge sono stati destinati al finanziamento di 20 interventi, di cui 19 rientranti nel settore Fognatura e Depurazione e 1 appartenente al settore Ospedali. I finanziamenti ammontano a € 30.987.413,95 ed alla data del 31.12.2008 risultano totalmente impegnati ed erogati per il 99,2%.

	Int.	Collaudi	
Fognatura e Depurazione	19	16	1**
Acquedotti			
Territorio			
Agricoltura e Zootecnia			
Bonifica siti inquinati			
Monitoraggio e sperimentazione			
Ospedali	1	1**	
TOTALE	**20**	**18**	

Gli interventi del settore Fognatura e Depurazione risultano ultimati. Tra queste opere finanziate rientra lo *"Scavo dei Rii del Centro storico di Venezia"* e le somme stanziate con questa legge sono state tutte erogate.

Per quanto riguarda l'intervento relativo al *"Dipartimento d'urgenza dell'Ospedale di SS. Giovanni e Paolo di Venezia – 2° stralcio"*, i lavori risultano ultimati.

Una nota particolare va riservata ai lavori per la realizzazione del *Centro di Biotrattamento di Camposampiero* ad opera di E.T.R.A. S.p.A. Questo intervento beneficia di finanziamenti dalle Leggi n. 67/88 (per € 2.582.284,50 – interamente erogati), 139/92 - I^ fase (per € 4.338.237,95), 539/95 - 3^ fase (per € 11.878.508,68) e 515/96 - 4^ fase (per € 6.187.921,22) per un totale complessivo di € 24.986.952,34.

Il Decreto del Dirigente della Direzione Regionale Progetto Venezia n. 96 del 18/11/2008 proroga i termini per la conclusione dei lavori al 18/11/2013. La quota dell'intervento finanziata con questa legge è stata totalmente erogata.

** Il provvedimento di contabilità finale è di competenza di altre strutture regionali. Il contributo assegnato con i fondi della Legge Speciale per Venezia è stato completamente erogato.

Legge 515/96 - esercizio 1997 - III^ fase (€ 103.291.379,33, pari a 200 miliardi di lire)

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 103.291.379,83	€ 103.203.201,88	*100%*	€ 78.278.055,71	*75,8%*

I fondi di questa Legge sono stati destinati al finanziamento di 71 interventi, di cui 63 rientranti nel settore Fognatura e Depurazione, 2 relativi al settore Territorio, 4 alla Bonifica dei Siti inquinati e 1 appartenente al settore Monitoraggio e Sperimentazione. I finanziamenti ammontano a € 103.291.379,83 ed alla data del 31.12.2008 risultano impegnati al 100% ed erogati per il 75,8%.

	Int.	Collaudi
Fognatura e Depurazione	63	48
Acquedotti		
Territorio	2	2
Agricoltura e Zootecnia		
Bonifica siti inquinati	4	3
Monitoraggio e sperimentazione	1	1
Ospedali		
TOTALE	71	54

Degli interventi relativi al settore Fognatura e Depurazione, 48 risultano collaudati. Tra quelli ultimati rientra anche lo *"Scavo dei Rii nel centro storico di Venezia"* e la relativa quota è stata totalmente erogata al Comune di Venezia.
Per tutti gli interventi del 28° Lotto fognature ricadenti nei comuni dell'A.C.M. S.p.A. ora Veritas Spa – comparto Mirese, i lavori risultano, invece, tutti ultimati e/o collaudati.

Inoltre, è da rilevare che, nell'ambito degli interventi previsti dall'Accordo di Programma per la gestione dei sedimenti di dragaggio dei canali di grande navigazione e la riqualificazione ambientale, paesaggistica, idraulica e viabilistica dell'area di Venezia – Malcontenta – Marghera, le somme relative al finanziamento dell' *"Impianto di sollevamento località "Rana" e relativa condotta di scarico"* sono messe a disposizione per gli interventi idraulici previsti nell'Accordo stesso.

Infine, per quanto riguarda i lavori di *"Potenziamento della rete di telerilevamento agrometeorologica"* di A.R.P.A.V., nell'ambito del settore Monitoraggio e Sperimentazione i lavori risultano ultimati.

Maggiori e più favorevoli mutui dalle Leggi 539/95 e 515/96 – III^ fase (€ 21.342.612,00, pari a 41,32 miliardi di lire)

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 21.342.612,00	€ 10.183.866,75	*47,7%*	€ 3.583.866,75	*16,8%*

L'ammontare di tali fondi deriva, per € 3.954.248,00 dai maggiori e più favorevoli mutui della Legge 539/95 e per € 17.388.364,00 dai maggiori e più favorevoli mutui della Legge 515/96. Questo finanziamento è stato assegnato ad un unico intervento. Si tratta del Progetto Integrato Fusina. L'utilizzo di questi fondi viene previsto dal riparto di spesa approvato con Deliberazione del Consiglio Regionale n. 24 del 4 maggio 2004.

Legge 515/96 – esercizio 1998 – IV^ fase (€ 60.425.456,52, pari a 117 miliardi di lire)

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 60.425.457,19	€ 56.505.003,98	*93,5%*	€ 51.667.476,78	*85,5%*

I fondi di questa Legge sono stati destinati al finanziamento di 74 interventi, dei quali 73 relativi il settore Fognatura e Depurazione ed 1 relativo al settore Territorio. I finanziamenti ammontano complessivamente ad € 60.425.457,19 ed alla data del 31.12.2008 risultano impegnati per il 93,5% ed erogati per l'85,5%.

	Int.	Collaudi
Fognatura e Depurazione	73	57
Acquedotti		
Territorio	1	
Agricoltura e Zootecnia		
Bonifica siti inquinati		
Monitoraggio e sperimentazione		
Ospedali		
TOTALE	74	57

I 73 interventi del settore Fognatura e Depurazione riguardano opere di fognatura ed ampliamento impianti di depurazione.
Di questi progetti, 57 risultano già collaudati, dei 16 rimanenti 3 sono in fase di collaudo mentre i restanti sono in avanzata fase di realizzazione.
La gestione delle opere in fase di esecuzione è affidata principalmente a tre aziende di servizi idrici Integrati: Energia Territorio Risorse Ambientali E.T.R.A. S.p.A., l'Azienda Servizi Pubblici Sile Piave S.p.A. e i Servizi Pubblici Integrati Mogliano, S.P.I.M. S.p.A. (ora appartenente al Gruppo VERITAS S.p.A.).

Nel corso del 2008 sono stati collaudati 4 interventi, per ognuno dei quali il Dirigente della Direzione Regionale Progetto Venezia ha emesso un decreto per l'approvazione degli atti di contabilità finale.
Gli interventi sono di competenza dell'Azienda Energia Territorio Risorse Ambientali E.T.R.A. S.p.A e riguardano la costruzione di opere di fognatura nei Comuni di: Vigonza, Camposampiero, Borgoricco, Massanzago e Cadoneghe.

Anche questa legge finanzia, con € 6.249.128,48, i lavori per la realizzazione del *Centro di Biotrattamento di Camposampiero* ad opera di E.T.R.A. S.p.A. Questo intervento beneficia

di finanziamenti dalle Leggi n. 67/88 (per € 2.582.284,50 – interamente erogati), 139/92 - I^ fase (per € 4.338.237,95), 539/95 - 3^ fase (per € 11.878.508,68) e 515/96 - 4^ fase (per € 6.187.921,22) per un totale complessivo di € 24.986.952,34.
Il Decreto del Dirigente della Direzione Regionale Progetto Venezia n. 96 del 18/11/2008 proroga i termini per la conclusione dei lavori al 18/11/2013. La quota dell'intervento finanziata con questa legge è stata erogata per € 3.689.225,98.

Per quanto riguarda il settore Territorio, l'unico intervento finanziato riguarda la realizzazione da parte del Magistrato alle Acque di Venezia del "*ripristino dei pennelli alle foci di Adige e Brenta*" rientrante in un Accordo di Programma con la Regione Veneto. I lavori presso la foce Brenta sono ultimati mentre quelli presso le foci dell'Adige sono in fase di realizzazione e beneficeranno di ulteriori finanziamenti nel prossimo riparto.

Maggiori e più favorevoli mutui dalla Legge 515/96 – IV^ fase (€ 797.925,91 pari a circa 1,5 miliardi di lire)

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 797.925,91	€ 797.921,93	100%	€ 742.954,86	93,1%

I fondi sono stati destinati alla realizzazione di un'opera rientrante nel settore Territorio e due rientranti nel settore Monitoraggio e Sperimentazione. I finanziamenti ammontano complessivamente ad € 797.925,91 ed alla data del 31.12.2008 risultano interamente impegnati ed erogati per il 93,1%.

	Int.	Collaudi
Fognatura e Depurazione		
Acquedotti		
Territorio	1	1
Agricoltura e Zootecnia		
Bonifica siti inquinati		
Monitoraggio e sperimentazione	2	2*
Ospedali		
TOTALE	3	3

L'unico progetto relativo al settore Territorio è di competenza del Consorzio di Bonifica Dese Sile e riguarda *"Il completamento e l'adeguamento degli interventi per la riqualificazione ambientale lungo il basso corso del fiume Zero per il controllo e la riduzione dei nutrienti sversati nella Laguna di Venezia".* I lavori sono stati collaudati e gli atti sono stati approvati con il Decreto del Dirigente della Direzione Regionale Tutela Ambiente n. 105 del 8 giugno 2004.

Gli interventi rientranti nel settore Monitoraggio e Sperimentazione riguardano: "*Realizzazione Carta Geologica della Laguna*" e "*Informazione, stampa, divulgazione, Piano Direttore*". Entrambi i lavori sono conclusi.

* Data la particolare tipologia del contributo, non è prevista l'emissione del provvedimento di contabilità finale. Il contributo è stato completamente erogato.

Legge 345/97 - esercizio 1998 – V^ fase (€ 142.025.647,25, pari a circa 275 miliardi di lire)

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 142.025.647,25	€ 130.513.299,06	*91,9%*	€ 97.423.294,87	*68,6%*

I fondi di questa Legge sono stati destinati al finanziamento di 35 interventi, distribuiti su quasi tutti i settori di intervento, ad esclusione del settore degli Ospedali. Gli interventi riguardano opere di fognatura, impianti di depurazione, di riqualificazione di corsi d'acqua e di bonifica di siti inquinati, opere acquedottistiche ed interventi nel settore agricolo e zootecnico. Infine un finanziamento è destinato allo *"scavo Rii nel centro storico di Venezia".*
L'importo dei finanziamenti ammonta ad € 142.025.647,25. Alla data del 31.12.2008 i finanziamenti risultano impegnati per il 91,9% ed erogati per il 68,6%.

	Int.	Collaudi
Fognatura e Depurazione	10	3
Acquedotti	3	1
Territorio	15	2
Agricoltura e Zootecnia	1	
Bonifica siti inquinati	5	1
Monitoraggio e sperimentazione	2	2
Ospedali		
TOTALE	36	9

I progetti di tali interventi risultano quasi tutti approvati ed i lavori sono in corso di realizzazione. In particolare per uno di questi deve ancora essere assunto l'impegno di spesa: si tratta dell'intervento di *"ricalibratura e sostegni nei sottobacini del Marzenego"* di competenza del Consorzio di Bonifica Dese Sile.

Nell'ambito del settore fognatura e depurazione i lavori presso l'*"Impianto di depurazione di Conselve (potenzialità 46.880 abitanti equivalenti)"* sono stati collaudati e con il Decreto del Dirigente della Direzione Regionale Progetto Venezia n. 102 del 02/12/2008 sono stati approvati gli atti di contabilità finale.

Con la Deliberazione della Giunta Regionale n. 3968 del 9 novembre 1999 è stato approvato l'Accordo di Programma tra la Regione del Veneto ed il Magistrato alle Acque di Venezia per la realizzazione degli interventi Torre di Burri e Botte di Conche. Ai sensi del suddetto accordo detti lavori vengono cofinanziati per € 6.197.482,79, pari a 12 miliardi ciascuno, dalla Regione Veneto e dal Magistrato alle Acque di Venezia, che provvede inoltre al coordinamento dell'intervento. Si sottolinea che con Decreto del Dirigente della Direzione Regionale Progetto Venezia n. 15 del 20.02.2006 tale progetto è stato finanziato. Nel corso del 2007 è stato assunto l'impegno di spesa con Decreto del Dirigente della Direzione Regionale Progetto Venezia n. 43 del 01.06.2007 anche per la parte relativa agli *"Interventi sui manufatti idraulici di torre di Burri, Castelfranco, botte di Conche"*. Alla data del 31/12/2008 i lavori sono in avanzato stato di realizzazione.
Inoltre, nell'ambito del settore Territorio l'opera *"Ricalibratura reti di bonifica e gestione invasi e recapito finale nell'area Brondolo in comune di Chioggia"* è stata collaudata e gli atti sono stati approvati dal Dirigente della Direzione Regionale Progetto Venezia con decreto n. 93 del 06/11/2008.

Per quanto riguarda il settore Agricoltura e Zootecnia, l'unico intervento finanziato riguarda gli *"Incentivi, modifiche colturali e piani di spargimento e gestione idraulica dei deflussi delle superfici agricole"*, per il quale i lavori sono in corso.

Tra gli interventi di Bonifica di Siti Inquinati nel Bacino Scolante nella Laguna di Venezia, rientra la *"Bonifica delle "Corti femminili" a Mestre"* per opera del Comune di Venezia che è stata collaudata e la *"Bonifica area inquinata localizzata in via Teramo, località Olmo di Borbiago in comune di Mira (VE)"*. Per questo ultimo intervento è stata erogata una quota per la progettazione, che è tuttora in corso.

Gli interventi del settore Monitoraggio e Sperimentazione di competenza dell'A.R.P.A.V. che riguardano il *"Potenziamento del servizio di analisi ed informazione in campo agro-zootecnico del centro Agroambientale di Castelfranco Veneto"* e il *"Sistema di monitoraggio e controllo della rete idrica scolante nella Laguna di Venezia - estensione del sistema di telecontrollo nel Bacino Scolante"*, sono entrambi ultimati.

Legge 448/98 – esercizio 1999-2000-2001 – VI^ fase (€ 235.504.345,32, pari a 456 miliardi di lire)

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 235.504.345,99	€ 199.159.471,70	*84,6%*	€ 149.217.124,89	*63,4%*

Il Consiglio Regionale, con Deliberazione n. 23 del 1 marzo 2000, ha approvato il riparto dei fondi attribuiti dalla Legge n. 448/1999, individuando un cospicuo numero di interventi ed i relativi soggetti attuatori. I finanziamenti ammontano a € 235.504.345,99 e alla data del 31.12.2008 risultano impegnati per l' 84,6% ed erogati per il 63,4%.

Si tratta di 123 interventi di cui 83 relativi al settore Fognatura e Depurazione e 14 inerenti al settore Territorio. Gli altri si distribuiscono equamente tra tutti i rimanenti settori, ad esclusione degli Ospedali.

	Int.	Collaudi
Fognatura e Depurazione	83	57
Acquedotti	6	3
Territorio	14	1
Agricoltura e Zootecnia	5	
Bonifica siti inquinati	8	3
Monitoraggio e sperimentazione	7	1
Ospedali		
TOTALE	**123**	**65**

Per quanto attiene al settore fognatura e depurazione, la progettazione definitiva della maggior parte degli interventi è stata approvata ed è stato assunto l'impegno di spesa. Nel corso del 2008 sono stati collaudati ulteriori 15 interventi del settore fognatura e depurazione e con altrettanti decreti del Dirigente della Direzione Regionale Progetto Venezia, sono stati approvati gli atti di contabilità finale. Tra quelli ultimati rientra anche lo *"Scavo dei Rii nel centro storico di Venezia"*, la cui quota è stata totalmente erogata al Comune di Venezia.

Questo intervento beneficia di finanziamenti dalle Leggi n. 67/88 (per € 2.582.284,50 – interamente erogati), 139/92 - I^ fase (per € 4.338.237,95), 539/95 - 3^ fase (per € 11.878.508,68) e 515/96 - 4^ fase (per € 6.187.921,22) per un totale complessivo di € 24.986.952,34.
Al 31/12/2008 sono stati erogati complessivamente € 22.488.257,11 corrispondenti al 90% del finanziato totale.
Il Decreto del Dirigente della Direzione Regionale Progetto Venezia n. 96 del 18/11/2008 proroga i termini per la conclusione dei lavori al 18/11/2013.

Con Deliberazione della Giunta Regionale n. 2122 del 2004 e' stato approvato un Accordo di Programma tra la Regione del Veneto, Comune di Mira ed il Consorzio di Bonifica Sinistra Medio Brenta per la realizzazione del Parco Lagunare di Mira che consentirà:
a) l'aumento della capacità fitodepurativa del sistema idraulico di scolo, in particolare dello scolo Giare, con interventi di rinaturalizzazione dell'alveo, la creazione di golene sommerse, adeguata piantumazione delle rive e la creazione di alcuni specchi d'acqua avendo come riferimento l'assetto morfologico storico dell'ambito;
b) la creazione nell'estremo sud dell'area, a ridosso della Laguna di Venezia, di un ambito di interesse paesaggistico – naturalistico ed ecologico caratterizzato dalla presenza di un'area umida d'acqua dolce, fruibile anche per attività didattiche e ricreative, compatibilmente con le funzioni agricole presenti;
c) il complessivo miglioramento della qualità paesaggista e ambientale del sito.

Gli interventi per la realizzazione del Parco Lagunare di Mira sono suddividibili in opere volte alla ricalibratura e rinaturalizzazione dei collettori di bonifica del bacino Gambarare e lavori per la rinaturalizzazione e riqualificazione paesaggistica dello scolo Giare e zone contermini (quest'ultimo denominato "Area prelagunare delle Giare").
Tali interventi sono stati inseriti tra le opere di competenza del Commissario Delegato per l'Emergenza concernente gli eccezionali eventi meteorologici del 26 settembre 2007, data la loro particolare valenza, sia ai fini del disinquinamento della Laguna di Venezia sia ai fini della riduzione del rischio idraulico di queste zone.
I progetti inizialmente redatti sono stati rielaborati per superare quegli elementi che impedivano la regolare esecuzione delle opere: in particolare è stato risolto il problema del corretto smaltimento dei terreni di risulta caratterizzati da elevati livelli di inquinamento.

Per quanto attiene al settore Monitoraggio e Sperimentazione l'intervento denominato: *"Piano di monitoraggio della qualità dell'aria a Porto Marghera e nel bacino scolante della Laguna di Venezia. Sistema integrato per il monitoraggio ambientale e la previsione del rischio industriale e delle emergenze a P.M - SIMAGE."* è stato collaudato e gli atti sono stati approvati con Decreto del Dirigente Direzione Regionale Progetto Venezia n. 30 del 22 maggio 2008.

Legge 488/99 – esercizio 2002-2003 – VII^ fase (€ 205.033.388,33, pari a 397 miliardi di lire)

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 205.033.388,96	€ 154.112.735,51	*75,2%*	€ 79.533.419,00	*38,8%*

I fondi di questa Legge sono stati destinati al finanziamento di 127 interventi suddivisi tra i vari settori: in particolare nel settore Fognatura e Depurazione sono compresi 88 interventi, nel Territorio 23, Bonifica Siti Inquinati 11. I finanziamenti ammontano complessivamente ad € 205.033.388,96 e alla data del 31.12.2008 risultano impegnati per il 75,2% ed erogati per il 38,8%.

	Int.	Collaudi
Fognatura e Depurazione	88	29
Acquedotti	1	1
Territorio	23	1
Agricoltura e Zootecnia	3	
Bonifica siti inquinati	11	
Monitoraggio e sperimentazione	1	
Ospedali		
TOTALE	127	31

Degli interventi del settore Fognatura e Depurazione nel corso del 2008 ne sono stati collaudati ulteriori 12 interventi per i quali i rispettivi decreti del Dirigente della Direzione Regionale Progetto Venezia hanno approvato gli atti di contabilità finale.
Tra quelli ultimati rientra anche lo *"Scavo dei Rii nel centro storico di Venezia"*, la cui quota assegnata da questa legge di finanziamento è stata totalmente erogata al Comune di Venezia.

Nel settore Territorio sono state sono state finanziate due opere:

1) "Realizzazione del nuovo sgrigliatore impianto idrovoro di Bernio e Trezze" di competenza del Consorzio di Bonifica Bacchilglione Brenta. Decreto del Dirigente della Direzione Regionale Progetto Venezia n. 44 del 30 giugno 2008;
2) "Interventi di riqualificazione ambientale dello scolo Zermason nei Comuni di Zero Branco, Preganziol, Mogliano Veneto e Marcon" di competenza del Consorzio di Bonifica Dese Sile. Decreto del Dirigente della Direzione Regionale Progetto Venezia n. 23 del 14 maggio 2008.

L'unico intervento del settore Acquedotti fa parte del Modello Strutturale degli Acquedotti del Veneto (MO.S.A.V. – Schema del Veneto Centrale) e riguarda il primo stralcio della *"Sistemazione del nodo idrico di Padova e la chiusura dell'anello Venezia-Padova-Cavarzere-Chioggia"*. I lavori di quest'opera sono stati ultimati.

Infine, per quanto riguarda il settore Monitoraggio e Sperimentazione, è stato finanziato un intervento, gestito da A.R.P.A.V., che è inerente al *"Sistema integrato per il monitoraggio ambientale e la gestione del rischio industriale e delle emergenze per l' area di Porto Marghera - SIMAGE II° Lotto"*. I lavori sono in fase di realizzazione.

Leggi n. 388/2000 e 448/2001 – esercizi 2002-2003-2004 – (VIII^ fase € 286.824.446,15)

Finanziato	Impegnato		Erogato	
€ 286.824.446,15	€ 194.629.379,08	*67,8%*	€ 87.634.418,82	*30,5%*

Con Deliberazione del Consiglio Regionale n. 24 del 4 maggio 2004 è stata definita la distribuzione dei fondi del nuovo riparto di spesa. I finanziamenti derivanti dai contratti di mutuo stipulati per le Leggi n. 388/2000 e n. 448/2001 ammontano complessivamente a € 286.824.446,15 (di cui € 97.701.446,15 dalla Legge n. 388/2000 e € 189.123.000,00

dalla Legge n. 448/2001). A tale proposito si sottolinea che il riparto approvato ha individuato interventi urgenti da finanziare con fondi nuovi per un importo complessivo di € 308.657.387,00 con un'eccedenza di € 21 mln rispetto al finanziato.
All'atto della stesura del presente rapporto, maggio 2009, a seguito dei segnali positivi provenienti dalla performance realizzate dai mutui della 3^, 6^ e 8^ fase si ritiene realizzata la copertura di tale eccedenza che verrà confermata con l'assestamento del bilancio previsto per giugno 2009.
Questo ultimo riparto gestisce inoltre anche fondi provenienti dalla riallocazione di finanziamenti originariamente destinati dalla Legge n. 139/92 – II fase, per una quota pari a € 12.181.000,00. Si aggiungono, inoltre, i fondi derivanti dai migliori e più favorevoli mutui dalle Leggi n. 539/95 e n. 515/96 – III fase, per un ammontare di € 21.342.612,00, di cui si è già detto nelle sezioni corrispondenti.

	Int.	Collaudi
Fognatura e Depurazione	113	4
Acquedotti	1	1
Territorio	53	2
Agricoltura e Zootecnia	8	
Bonifica siti inquinati	12	1
Monitoraggio e sperimentazione	8	
Ospedali	1	
TOTALE	**196**	**8**

Gli interventi avviati con questo ultimo riparto sono 196, gran parte rientranti nei settori Fognatura e Depurazione e Territorio.
Quasi tutti gli interventi, inerenti il settore Fognatura e Depurazione, sono stati finanziati e sono in corso di realizzazione. In questo settore, nel corso del 2008, sono già state collaudate ulteriori 2 opere ed emessi i rispettivi decreti di contabilità finale.

Anche questa legge finanzia, con € 2.000.000,00, i lavori per la realizzazione del *Centro di Biotrattamento di Camposampiero* ad opera di E.T.R.A. S.p.A. Per tale quota non è ancora stato assunto l'impegno di spesa. Questo intervento beneficia di finanziamenti dalle Leggi n. 67/88 (per € 2.582.284,50 – interamente erogati), 139/92 - I^ fase (per € 4.338.237,95), 539/95 - 3^ fase (per € 11.878.508,68) e 515/96 - 4^ fase (per € 6.187.921,22) per un totale complessivo di € 24.986.952,34.
Il Decreto del Dirigente della Direzione Regionale Progetto Venezia n. 96 del 18/11/2008 proroga i termini per la conclusione dei lavori al 18/11/2013.

In particolare si sottolinea che i finanziamenti assegnati ai Consorzi di Bonifica sono stati destinati soprattutto per la copertura delle maggiori spese, relative a progetti già finanziati, che gli stessi Consorzi devono sostenere a seguito dell'aumento delle indennità di esproprio.

Per quanto riguarda il settore Fognatura e Depurazione, si rileva che il *Progetto Integrato Fusina*, beneficia, in questo riparto, di un finanziamento complessivo pari a € 65.276.000,00.

Per il settore Bonifica Siti Inquinati nel Bacino Scolante sono stati assegnati € 11.000.000,00.
Con la deliberazione della Giunta Regionale n. 4529/04 sono stati individuati i soggetti attuatori che potranno disporre di fondi per la realizzazione di opere di bonifica di aree precedentemente occupate da discariche, inceneritori, attività industriali. Tra questi vi è

anche la Provincia di Padova impegnata nella realizzazione dell' "*Intervento di bonifica in via sostitutiva dell'ex area Promofin in comune di Piombino Dese".*
In particolare, è stato assunto l'impegno di spesa e contestualmente erogato il saldo, con decreto del Dirigente della Direzione Regionale Progetto Venezia n. 108 del 22/10/2007, per l'"*Intervento di messa in sicurezza dell'area Baldan*" in comune di Mira.

A Veneto Acque S.p.A sono stati assegnati € 20.000.000,00 nell'ambito *"del Modello Strutturale degli Acquedotti del Veneto – Schema Veneto Centrale, segmento del Bacino Scolante nella Laguna di Venezia".* I lavori sono tuttora in corso.

Nel settore Monitoraggio e Sperimentazione è stato approvato il progetto definitivo per "*l'integrazione delle informazioni sanitarie ed ambientali per la gestione del territorio scolante nel bacino della Laguna di Venezia"*, di competenza dell'Ulss 15 Alta Padovana ed è stato assunto l'impegno di spesa con decreto del Dirigente della Direzione Regionale Progetto Venezia n. 121 del 12/11/2007.

Con la Deliberazione n. 1431 del 6 giugno 2008, la Giunta Regionale ha individuato gli interventi urgenti di Protezione Civile diretti a fronteggiare i danni conseguenti agli eccezionali eventi meteorologici del 26 settembre 2007, stabilendo il trasferimento di fondi al Commissario Delegato per l'Emergenza concernente gli eccezionali eventi meteorologici del 26 settembre 2007. La quota di competenza di questa legge che ammonta ad € 1.181.266,00 è stata totalmente trasferita al suddetto Commissario Delegato con Decreto del Dirigente Regionale Direzione Progetto Venezia n. 51 del 08/07/2008.

SUDDIVISIONE PER LEGGE DI FINANZIAMENTO E PER SETTORI DI INTERVENTO AL 31.12.2008

	Legge 798/84 Es. 1984-1985-1986	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)
1	Disinquinamento	29.954.500,17	29.268.572,24	24.160.777,53
2	Acquedotti	5.164.568,99	5.164.568,98	1.753.033,60
3	Ospedali	6.197.482,79	6.197.482,79	6.197.482,79
	TOTALE	41.316.551,95	40.135.596,60	32.111.293,92

	Legge 910/86 Es. 1987-1988	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)
1	Disinquinamento	45.448.207,15	43.892.404,89	40.111.472,92
2	Acquedotti	1.032.913,80	1.032.913,79	788.453,77
3	Ospedali	5.164.568,99	5.164.568,99	5.164.568,99
	TOTALE	51.645.689,94	50.089.887,67	46.064.495,68

	Legge 910/86 Es. 1989	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)
1	Disinquinamento	32.020.327,75	30.999.916,51	24.824.139,87
2	Acquedotti	4.131.655,19	4.131.655,19	0,00
3	Ospedali	2.582.284,50	2.582.284,50	2.582.284,50
	TOTALE	38.734.267,44	37.713.856,20	27.406.424,37

	Legge 67/88 Es. 1988	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)
1	Disinquinamento	8.005.081,94	1.522.852,43	1.522.852,42
2	Acquedotti	10.329.137,98	10.329.137,98	10.287.821,43
3	Ospedali	0,00	0,00	0,00
	TOTALE	18.334.219,92	11.851.990,41	11.810.673,85

	Legge 67/88 Es. 1990	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)
1	Disinquinamento	53.969.745,96	53.761.586,01	36.410.723,73
2	Acquedotti	0,00	0,00	0,00
3	Ospedali	0,00	0,00	0,00
	TOTALE	53.969.745,96	53.761.586,01	36.410.723,73

	Legge 67/88 Es. 1991	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)
1	Disinquinamento	15.803.581,11	15.803.581,11	15.408.752,31
2	Acquedotti	0,00	0,00	0,00
3	Ospedali	0,00	0,00	0,00
	TOTALE	15.803.581,11	15.803.581,11	15.408.752,31

	Legge 67/88 Es. 1992 - I^ tranche	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)
1	Disinquinamento	15.338.769,91	13.014.713,87	10.341.013,63
2	Acquedotti	0,00	0,00	0,00
3	Ospedali	0,00	0,00	0,00
	TOTALE	15.338.769,91	13.014.713,87	10.341.013,63

	Legge 67/88 Es. 1992 - II^ tranche	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)
1	Disinquinamento	30.987.413,96	30.987.413,25	28.284.105,63
2	Acquedotti	0,00	0,00	0,00
3	Ospedali	0,00	0,00	0,00
	TOTALE	30.987.413,96	30.987.413,25	28.284.105,63

	Legge 360/91	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)
1	Disinquinamento	8.263.310,38	6.431.677,21	5.255.100,46
2	Acquedotti	0,00	0,00	0,00
3	Ospedali	0,00	0,00	0,00
	TOTALE	8.263.310,38	6.431.677,21	5.255.100,46

	Legge 139/92 Es. 1993	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)
1	Disinquinamento	180.759.914,72	180.239.326,14	158.493.163,20
2	Acquedotti	0,00	0,00	0,00
3	Ospedali	0,00	0,00	0,00
	TOTALE	180.759.914,72	180.239.326,14	158.493.163,20

	Legge 139/92 II fase	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)
1	Disinquinamento	165.266.207,68	124.753.546,97	109.226.013,85
2	Acquedotti	0,00	0,00	0,00
3	Ospedali	0,00	0,00	0,00
	TOTALE	165.266.207,68	124.753.546,97	109.226.013,85

	Legge 139/92 Magg. Mutui II^fase	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)
1	Disinquinamento	40.349.825,52	35.117.865,52	18.954.818,36
2	Acquedotti	0,00	0,00	0,00
3	Ospedali	0,00	0,00	0,00
	TOTALE	40.349.825,52	35.117.865,52	18.954.818,36

	Legge 539/95 Es. 1996	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)
1	Disinquinamento	15.493.706,95	15.493.706,95	14.889.859,97
2	Acquedotti	0,00	0,00	0,00
3	Ospedali	0,00	0,00	0,00
	TOTALE	15.493.706,95	15.493.706,95	14.889.859,97

	Legge 539/95 Es. 1997	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)
1	Disinquinamento	27.630.444,12	27.630.444,11	27.437.327,92
2	Acquedotti	0,00	0,00	0,00
3	Ospedali	3.356.969,84	3.356.969,84	3.317.410,03
	TOTALE	30.987.413,96	30.987.413,96	30.754.737,95

	Legge 539-95 Magg. Mutui III fase	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)
1	Disinquinamento	21.342.612,00	10.183.866,75	3.583.866,75
2	Acquedotti	0,00	0,00	0,00
3	Ospedali	0,00	0,00	0,00
	TOTALE	21.342.612,00	10.183.866,75	3.583.866,75

	Legge 515/96 Es. 1997	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)
1	Disinquinamento	103.291.379,37	103.203.201,88	78.278.055,71
2	Acquedotti	0,00	0,00	0,00
3	Ospedali	0,00	0,00	0,00
	TOTALE	103.291.379,37	103.203.201,88	78.278.055,71

	Legge 515/96 Es. 1998	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)
1	Disinquinamento	60.425.456,54	56.505.003,98	51.667.476,78
2	Acquedotti	0,00	0,00	0,00
3	Ospedali	0,00	0,00	0,00
	TOTALE	60.425.456,54	56.505.003,98	51.667.476,78

	Legge 515/96 Magg. Mutui IV^fase	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)
1	Disinquinamento	797.925,90	797.921,93	742.954,86
2	Acquedotti	0,00	0,00	0,00
3	Ospedali	0,00	0,00	0,00
	TOTALE	797.925,90	797.921,93	742.954,86

	Legge 345/97 Es. 1998	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)
1	Disinquinamento	119.404.834,83	107.892.486,62	77.642.482,69
2	Acquedotti	22.620.812,18	22.620.812,18	19.780.812,18
3	Ospedali	0,00	0,00	0,00
	TOTALE	142.025.647,01	130.513.298,80	97.423.294,87

	Legge 448/98 Es. 1999, 2000, 2001	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)
1	Disinquinamento	201.934.647,62	176.544.857,02	126.950.498,87
2	Acquedotti	33.569.698,45	22.614.614,68	22.266.626,02
3	Ospedali	0,00	0,00	0,00
	TOTALE	235.504.346,07	199.159.471,70	149.217.124,89

	Legge 488/99 Es. 2002, 2003	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)
1	Disinquinamento	194.704.250,98	143.783.597,53	69.204.281,02
2	Acquedotti	10.329.137,98	10.329.137,98	10.329.137,98
3	Ospedali	0,00	0,00	0,00
	TOTALE	205.033.388,97	154.112.735,51	79.533.419,00

	Legge 388/00 e 448/01 Es. 2002/03/04	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)
1	Disinquinamento	263.824.446,15	174.014.438,22	67.227.184,46
2	Acquedotti	20.000.000,00	20.000.000,00	20.000.000,00
3	Ospedali	3.000.000,00	614.940,86	407.234,36
	TOTALE	286.824.446,15	194.629.379,08	87.634.418,82

SINTESI

	TOTALE LEGGI FINANZIAMENTO	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)
1	Disinquinamento	1.635.016.590,73	1.381.842.981,14	990.616.922,94
2	Acquedotti	107.177.924,57	96.222.840,79	85.205.884,98
3	Ospedali	20.301.306,12	17.916.246,98	17.668.980,67
	TOTALE	**1.762.495.821,42**	**1.495.982.068,92**	**1.093.491.788,59**

IMPORTI DEI FINANZIAMENTI ATTRIBUITI AI SOGGETTI ATTUATORI, ORDINATI PER LEGGI DI FINANZIAMENTO

Leggi di finanziamento	Ente	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia (euro)
Legge 798/84 Es. 1984-1985-1986	Azienda Consorzio del Mirese VERITAS	2.562.101,11	2.562.101,11	2.562.101,11	20.183,39
	ACEGAS - APS Spa	1.285.338,08	1.285.338,08	1.285.338,08	5.804,17
	Comune di Chioggia/ASP	4.808.039,83	4.808.039,82	4.808.039,83	149.946,40
	Comune di Jesolo	1.282.148,91	1.282.148,91	1.282.148,91	8.993,34
	Comune di Marcon	309.565,20	309.565,20	309.565,20	308,94
	Comune di Mogliano Veneto	610.414,64	610.414,64	610.414,64	60.979,33
	Comune di Venezia	16.246.276,73	15.560.348,80	11.392.279,23	248.811,84
	Diocesi Patriarcale di Venezia	444.697,73	444.697,73	0,00	0,00
	S.P.I.M. VERITAS	516.456,90	516.456,90	516.456,90	0,00
	VE.S.T.A. VERITAS	4.131.655,19	4.131.655,19	720.119,80	0,00
	Consorzio di bonifica Dese Sile	2.427.347,43	2.427.347,43	2.427.347,43	0,00
	U.S.S.L. 12 Venezia / Settore Ospedali	6.197.482,79	6.197.482,79	6.197.482,79	0,00
	TOTALE al netto di economie	40.821.524,54	40.135.596,60	32.111.293,92	495.027,41
	TOTALE	41.316.551,95	40.630.624,01	32.111.293,92	
Legge 910/86 Es. 1987-1988	Comune di Chioggia / A.S.P.	1.032.913,80	1.032.913,79	788.453,77	0,00
	Comune di Jesolo / A.S.I.	562.667,31	562.667,31	562.667,31	565,05
	Comune di Musile di Piave	543.245,49	543.245,49	543.245,49	0,00
	Comune di Quarto d'Altino	774.685,35	774.685,35	774.685,35	0,00
	Comune di Venezia	11.732.818,49	10.249.910,02	7.027.738,37	42.398,82
	Regione - Disinquinamento	31.337.099,16	31.264.205,38	31.203.136,40	454.727,48
	U.S.S.L. 12 Venezia / Settore Ospedali	5.164.568,99	5.164.568,99	5.164.568,99	0,00
	TOTALE al netto di economie	51.147.998,59	49.592.196,32	46.064.495,68	497.691,35
	TOTALE	51.645.689,94	50.089.887,67	46.064.495,68	
Legge 910/86 Es. 1989	Azienda Consorzio del Mirese VERITAS	9.141.287,11	9.141.287,11	9.141.287,11	154.937,07
	S.P.I.M. VERITAS	1.549.370,70	1.549.370,70	1.549.370,70	0,00
	Comune di Chioggia	5.164.568,99	5.164.568,99	5.164.568,99	0,00
	Comune di Venezia	10.060.313,77	9.743.725,69	5.753.745,69	0,00
	Consorzio di bonifica Sinistra Medio Brenta	206.582,76	206.582,76	206.582,76	0,00
	Magistrato alle Acque di Venezia	2.582.284,50	1.922.252,58	0,00	0,00
	Regione - Disinquinamento	3.065.826,09	3.022.034,85	3.008.584,63	95.156,76
	U.S.S.L. 12 Venezia / Settore Ospedali	2.582.284,50	2.582.284,50	2.582.284,50	0,00
	VE.S.T.A. VERITAS	4.131.655,19	4.131.655,19	0,00	0,00
	TOTALE al netto di economie	38.484.173,61	37.463.762,37	27.406.424,37	250.093,83
	TOTALE	38.734.267,44	37.713.856,20	27.406.424,37	

Leggi di finanziamento	Ente	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia (euro)
Legge 67/88 Es. 1988	Comune di Chioggia / A.S.P.	1.394.433,63	1.394.433,63	1.353.117,08	0,00
	Comune di Venezia	8.005.081,94	1.522.852,43	1.522.852,42	0,00
	Veneto Acque SpA	8.934.704,35	8.934.704,35	8.934.704,35	0,00
	TOTALE al netto di economie	18.334.219,92	11.851.990,41	11.810.673,85	0,00
	TOTALE	18.334.219,92	11.851.990,41	11.810.673,85	
Legge 67/88 Es. 1990	Azienda Consorzio del Mirese VERITAS	446.735,20	446.735,20	446.735,20	69.721,70
	Comune di Chioggia	7.247.877,57	7.247.877,57	7.247.877,57	245.912,04
	Comune di Codevigo	1.549.370,70	1.549.370,70	1.549.370,70	0,00
	Comune di Jesolo / A.S.I.	4.063.353,82	4.060.770,82	4.060.770,82	68.301,37
	Comune di Musile di Piave	2.065.827,60	2.065.827,60	2.065.827,60	0,00
	Comune di Quarto d'Altino	2.259.776,30	2.259.776,30	2.450.505,64	322.508,20
	Comune di Venezia	22.652.953,53	22.495.204,66	14.020.702,48	232.871,93
	Consorzio di bonifica Dese Sile	6.455.711,24	6.455.711,24	275.991,49	0,00
	Diocesi Patriarcale di Venezia	511.292,33	511.292,33	0,00	0,00
	Regione - Disinquinamento	3.381.688,87	3.333.860,79	3.260.028,43	0,00
	U.S.S.L. 12 Venezia / Settore Disinquinamento	1.032.913,80	1.032.913,80	1.032.913,80	0,00
	VE.S.T.A. VERITAS	1.362.929,76	1.362.929,76	0,00	0,00
	TOTALE al netto di economie	53.030.430,72	52.822.270,77	36.410.723,73	939.315,24
	TOTALE	53.969.745,96	53.761.586,01	36.410.723,73	
Legge 67/88 Es. 1991	A.R.P.A.V.	258.228,45	258.228,45	258.228,45	0,00
	ETRA Spa	3.615.198,30	3.615.198,30	3.615.198,30	0,00
	Comune di Chioggia	514.127,07	514.127,07	514.127,07	2.329,83
	Comune di Meolo	516.456,90	516.456,90	516.456,90	0,00
	Comune di Venezia	4.183.300,88	4.183.300,88	3.790.801,90	0,00
	Ente di bacino R.S.U. VE 2	6.713.939,69	6.713.939,69	6.713.939,69	0,00
	TOTALE al netto di economie	15.801.251,28	15.801.251,29	15.408.752,31	2.329,83
	TOTALE	15.803.581,11	15.803.581,12	15.408.752,31	
Legge 67/88 Es. 1992 - I^ tranche	Azienda Consorzio del Mirese VERITAS	4.131.655,19	4.131.655,19	1.475.911,44	0,00
	ACEGAS - APS Spa	1.652.662,08	1.652.662,08	1.652.662,08	0,00
	Comune di Cavarzere	1.289.946,52	1.289.946,52	1.289.946,52	1.195,73
	Comune di Venezia	5.147.808,25	2.823.752,20	2.823.752,20	16.760,75
	Consorzio di bonifica Dese Sile	3.098.741,40	3.098.741,40	3.098.741,40	0,00
	TOTALE al netto di economie	15.320.813,43	12.996.757,39	10.341.013,63	17.956,48
	TOTALE	15.338.769,91	13.014.713,87	10.341.013,63	
Legge 67/88 Es. 1992 - II^ tranche	ETRA Spa	3.873.404,07	3.873.404,06	3.873.404,07	22,68

Leggi di finanziamento	Ente	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia (euro)
	Centro Veneto Servizi Spa	5.164.568,99	5.164.568,29	4.631.283,34	0,00
	Consorzio di bonifica Dese Sile	1.291.142,25	1.291.142,25	1.291.142,25	0,00
	Consorzio di bonifica Sinistra Medio Brenta	2.065.827,60	2.065.827,60	2.065.827,60	0,00
	Delta Po S.p.A.	3.100.000,00	3.100.000,00	930.000,00	0,00
	Regione - Disinquinamento	15.492.448,37	15.492.448,37	15.492.448,37	0,00
	TOTALE al netto di economie	30.987.391,28	30.987.390,57	28.284.105,63	22,68
	TOTALE	30.987.413,96	30.987.413,25	28.284.105,63	
Legge 360/91	Comune di Venezia	2.065.827,60	2.047.722,05	1.014.808,25	0,00
	Consorzio di bonifica Dese Sile	1.291.142,25	0,00	0,00	0,00
	Ente di bacino R.S.U. VE 2	3.356.969,84	3.356.969,84	3.356.969,84	0,00
	Regione - Foreste/Agricoltura/Zootecnia	1.549.370,69	1.026.985,32	883.322,37	0,00
	TOTALE al netto di economie	8.263.310,38	6.431.677,21	5.255.100,46	0,00
	TOTALE	8.263.310,38	6.431.677,21	5.255.100,46	
Legge 139/92 Es. 1993	A.R.P.A.V.	1.549.370,70	1.549.370,70	1.548.164,22	0,00
	Azienda Consorzio del Mirese VERITAS	30.975.988,34	30.975.988,34	30.975.988,36	11.425,63
	ACEGAS - APS Spa	3.098.741,40	3.098.741,40	3.098.741,39	0,00
	ETRA Spa	29.437.215,73	29.437.215,73	29.437.215,73	827,52
	Comune di Arquà Petrarca	516.456,90	516.456,90	513.763,47	0,00
	Comune di Chioggia	1.777.947,05	1.777.947,05	1.777.947,05	3.386.621,94
	Comune di Mogliano Veneto	3.019.793,65	3.019.793,65	3.019.793,65	78.947,74
	Comune di Monselice	2.582.284,50	2.582.284,50	2.582.284,50	0,00
	Comune di Piove di Sacco	3.615.193,13	3.615.193,13	3.615.193,13	5,16
	Comune di Quarto d'Altino	2.065.827,59	2.065.827,59	2.065.827,59	0,01
	Comune di Venezia	72.487.557,15	71.966.968,59	56.101.226,78	642.739,76
	Consorzio di bonifica Adige - Bacchiglione	12.911.422,47	12.911.422,47	12.911.422,47	0,00
	Consorzio di bonifica Brenta - Bacchiglione	1.549.370,70	1.549.370,70	1.549.370,70	0,00
	Diocesi Patriarcale di Venezia	1.755.953,46	1.755.953,46	0,00	0,00
	Ente di bacino R.S.U. VE 2	9.296.224,18	9.296.224,18	9.296.224,17	0,00
	TOTALE al netto di economie	176.639.346,96	176.118.758,38	158.493.163,20	4.120.567,76
	TOTALE	180.759.914,72	180.239.326,14	158.493.163,20	
Legge 139/92 II fase	A.R.P.A.V.	11.529.900,28	11.506.054,21	9.904.930,61	0,00
	ACEGAS - APS Spa	2.582.284,43	2.582.284,43	2.582.284,49	0,01
	ETRA Spa	4.286.592,26	4.286.592,26	4.286.592,26	0,00
	Comune di Noale	774.685,35	774.685,35	774.685,35	0,00
	Comune di Venezia	41.161.614,85	24.996.513,92	16.608.802,59	0,00
	Comune di Zero Branco	258.204,50	258.204,50	258.204,50	23,95

Leggi di finanziamento	Ente	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia (euro)
	Consorzio di bonifica Adige - Bacchiglione	8.366.601,77	8.366.601,68	8.300.597,71	0,00
	Consorzio di bonifica Brenta - Bacchiglione	2.169.118,98	2.169.118,98	1.686.246,93	0,00
	Consorzio di bonifica Dese Sile	23.279.294,73	17.133.457,63	17.043.949,52	0,00
	Consorzio di bonifica Sinistra Medio Brenta	12.240.028,52	8.726.857,94	7.822.145,48	0,00
	Regione - Disinquinamento	12.181.000,00	12.181.000,00	12.181.000,00	0,00
	Regione - Foreste/Agricoltura/Zootecnia	32.536.784,92	28.472.152,11	27.776.574,41	0,00
	Veneto Agricoltura	3.300.000,00	3.300.000,00	0,00	0,00
	VESTA VERITAS	10.587.366,44	0,00	0,00	0,00
	Enti vari	12.706,69	0,00	0,00	0,00
	TOTALE al netto di economie	165.266.183,72	124.753.523,01	109.226.013,85	23,96
	TOTALE	165.266.207,68	124.753.546,97	109.226.013,85	
Legge 139/92 Magg. Mutui II^ fase	Azienda Consorzio del Mirese VERITAS	2.500.000,00	2.500.000,00	1.558.903,77	0,00
	ACEGAS - APS Spa	1.540.000,00	1.540.000,00	0,00	0,00
	Azienda Servizi Idrici della Castellana	3.496.470,37	3.496.470,37	3.496.470,37	3.529,63
	Azienda Servizi Pubblici Sile - Piave S.p.A.	2.800.000,00	2.800.000,00	2.105.619,45	0,00
	ETRA Spa	8.840.000,00	5.725.000,00	0,00	0,00
	Centro Veneto Servizi Spa	7.857.086,20	7.857.086,20	1.842.034,29	0,00
	Porto di Chioggia	2.500.000,00	615.040,00	419.951,31	0,00
	Comune di Morgano	398.474,36	398.474,36	398.474,36	1.525,64
	Comune di Venezia	4.038.597,75	4.038.597,75	4.038.597,75	0,00
	Comune di Zero Branco	191.994,35	191.994,35	191.994,35	18.005,65
	Consorzio di bonifica Brentella di Pederobba	780.000,00	780.000,00	0,00	0,00
	Consorzio di bonifica Dese Sile	403.848,02	403.848,02	403.848,02	0,00
	Autorità portuale di Venezia	516.450,00	516.450,00	516.450,00	0,00
	Diocesi Patriarcale di Venezia	464.400,00	464.400,00	215.031,14	0,00
	Magistrato alle Acque di Venezia	3.767.443,55	3.767.443,55	3.767.443,55	0,00
	U.S.S.L. n. 17 - Este-Monselice	232.000,00	0,00	0,00	0,00
	TOTALE al netto di economie	40.326.764,60	35.094.804,60	18.954.618,36	23.060,92
	TOTALE	40.349.825,52	35.117.865,52	18.954.618,36	
Legge 539/95 Es. 1996	Azienda Consorzio del Mirese VERITAS	2.530.638,81	2.530.638,81	2.530.638,81	0,00
	ACEGAS - APS Spa	4.425.033,85	4.425.033,85	4.425.033,85	16.495,47
	ETRA Spa	2.065.827,58	2.065.827,58	2.065.827,60	0,00
	Comune di Chioggia	4.318.989,01	4.318.989,01	4.318.989,01	587.351,53
	Comune di Venezia	1.549.370,70	1.549.370,70	1.549.370,70	0,00
	TOTALE al netto di economie	14.889.859,95	14.889.859,95	14.889.859,97	603.847,00
	TOTALE	15.493.706,95	15.493.706,95	14.889.859,97	

Leggi di finanziamento	Ente	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia (euro)
Legge 539/95 Es. 1997	ETRA Spa	19.795.792,93	19.795.792,93	19.795.792,94	0,04
	Comune di Chioggia	1.385.755,20	1.385.755,21	1.385.755,20	60.324,11
	Comune di Galzignano	274.003,05	274.003,05	274.003,05	72.023,07
	Comune di Marcon	1.488.601,72	1.488.601,72	1.488.601,72	60.768,98
	Comune di Venezia	1.549.370,70	1.549.370,69	1.549.370,69	0,00
	Ente di bacino R.S.U. VE 2	2.943.804,32	2.943.804,32	2.943.804,32	0,00
	U.S.S.L. n. 12 - Venezia - Settore Ospedali	3.356.969,84	3.356.969,84	3.317.410,03	0,00
	TOTALE al netto di economie	30.794.297,76	30.794.297,76	30.754.737,95	193.116,20
	TOTALE	30.987.413,96	30.987.413,96	30.754.737,95	
Legge 539/95 Magg. Mutui III^ fase	Regione - Disinquinamento	21.342.612,00	10.183.866,75	3.583.866,75	0,00
	TOTALE al netto di economie	21.342.612,00	10.183.866,75	3.583.866,75	0,00
	TOTALE	21.342.612,00	10.183.866,75	3.583.866,75	
Legge 515/96 Es. 1997 - III fase	A.R.P.A.V.	1.032.913,80	1.032.913,80	1.032.913,80	0,00
	Azienda Consorzio del Mirese VERITAS	10.204.841,81	10.204.841,81	10.204.841,81	124.296,17
	ACEGAS - APS Spa	7.746.853,47	7.746.853,47	7.746.853,49	0,02
	Azienda Servizi Pubblici Sile - Piave S.p.A.	1.549.370,70	1.549.370,70	616.750,80	0,00
	ETRA Spa	3.352.639,71	3.352.639,71	3.352.639,71	55.975,83
	Centro Veneto Servizi Spa	5.939.254,34	5.939.254,34	5.939.254,34	0,00
	Comune di Arquà Petrarca	1.539.501,09	1.539.501,09	1.539.501,09	9.869,61
	Comune di Castelfranco Veneto	1.178.114,61	1.178.114,61	1.178.114,61	267.964,71
	Comune di Cavallino	4.648.112,09	4.648.112,09	4.648.112,09	0,00
	Comune di Cavarzere	1.347.068,14	1.347.068,14	1.347.068,14	202.302,56
	Comune di Chioggia	10.114.242,93	10.114.242,91	9.300.755,72	214.895,05
	Comune di Este	1.176.147,88	1.176.147,88	1.176.147,88	114.994,37
	Comune di Galzignano	619.711,96	619.711,96	619.711,96	36,32
	Comune di Meolo	516.456,89	516.456,89	516.456,89	0,01
	Comune di Mogliano Veneto	2.504.915,29	2.504.915,29	2.504.915,29	77.369,21
	Comune di Monastier	1.549.370,68	1.549.370,68	1.401.642,77	0,02
	Comune di Monselice	2.575.114,19	2.575.114,19	2.575.114,19	7.170,31
	Comune di Musile di Piave	206.582,76	206.582,76	206.582,76	0,00
	Comune di Noale	1.289.814,72	1.289.814,72	1.289.814,72	1.327,53
	Comune di Padova	2.065.827,60	2.065.827,60	2.065.827,60	0,00
	Comune di Venezia	29.336.757,67	29.336.757,67	12.825.146,04	0,00
	Comune di Zero Branco	1.549.370,70	1.549.370,70	1.549.370,70	0,00
	Consorzio di bonifica Basso Piave	1.291.091,54	1.291.091,54	1.291.091,54	50,71
	Diocesi Patriarcale di Venezia	5.265.854,58	5.265.854,58	0,00	0,00
	Regione - Bonifiche Siti Inquinati	2.571.721,40	2.483.543,93	2.358.287,42	10.562,60

Leggi di finanziamento	Ente	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia (euro)
	U.S.S.L. n. 12 - Venezia - Settore Disinquinamento	1.018.521,46	1.018.521,46	991.140,35	14.392,34
	TOTALE al netto di economie	102.190.172,00	102.101.994,51	78.278.055,71	1.101.207,37
	TOTALE	103.291.379,37	103.203.201,88	78.278.055,71	
Legge 515/96 Es. 1998 - IV fase	Azienda Consorzio del Mirese VERITAS	5.937.012,87	5.937.012,87	5.937.012,88	2.241,47
	Azienda Servizi Idrici della Castellana	966.608,01	966.608,01	966.608,01	66.305,79
	Azienda Servizi Pubblici Sile - Piave S.p.A.	7.467.858,96	7.467.858,96	6.526.136,53	20.766,08
	ETRA Spa	26.902.082,26	26.420.173,92	22.664.628,24	5.321,50
	Centro Veneto Servizi Spa	6.662.294,00	6.662.294,00	6.662.294,00	0,00
	Comune di Cavarzere	1.532.180,54	1.532.180,54	1.532.180,54	17.190,16
	Comune di Morgano	1.291.142,25	1.291.142,25	1.291.142,25	0,00
	Comune di Preganziol	761.531,09	761.531,09	761.531,09	13.154,26
	Comune di Zero Branco	258.228,46	258.228,45	258.228,45	0,00
	S.P.I.M. VERITAS	516.075,46	516.075,46	516.075,46	381,44
	Magistrato alle Acque di Venezia	1.549.370,70	1.520.474,93	1.511.554,80	0,00
	Regione - Bonifica siti inquinati	3.400.000,00	0,00	0,00	0,00
	U.S.S.L. n. 17 - Este-Monselice	1.285.164,00	1.285.164,00	1.285.164,00	5.978,25
	Enti vari	1.764.568,99	1.754.920,54	1.754.920,54	0,00
	TOTALE al netto di economie	60.294.117,59	56.373.665,03	51.667.476,78	131.338,95
	TOTALE	60.426.456,54	56.505.003,98	51.667.476,78	
Legge 515/96 Magg. Mutui - IV fase	Consorzio di bonifica Dese Sile	6.501,93	6.501,93	6.501,93	29.650,05
	Regione - Disinquinamento	761.773,92	761.769,95	736.452,93	0,00
	TOTALE al netto di economie	768.275,85	768.271,88	742.954,86	29.650,05
	TOTALE	797.925,90	797.921,93	742.954,86	
Legge 345/97 Es. 1998 - V fase	A.R.P.A.V.	2.065.827,60	2.065.827,60	1.962.536,22	0,00
	Azienda Consorzio del Mirese VERITAS	1.795.000,00	1.795.000,00	275.415,29	0,00
	ACEGAS - APS Spa	1.549.370,70	1.549.370,70	1.549.370,70	0,00
	Centro Veneto Servizi Spa	8.779.767,28	8.779.767,28	7.667.620,81	0,00
	A.S.P. di Chioggia	1.900.000,00	1.900.000,00	1.900.000,00	0,00
	Comune di Mira	1.136.205,18	113.620,50	113.620,50	0,00
	Comune di Venezia	27.498.623,11	27.498.126,55	26.124.944,62	100.667,28
	Consorzio di bonifica Adige - Bacchiglione	11.362.051,78	3.976.718,11	510.864,69	0,00
	Consorzio di bonifica Basso Piave	53.789,57	53.789,57	53.789,57	0,00
	Consorzio di bonifica Brenta - Bacchiglione	7.746.853,24	7.746.853,24	619.819,26	0,00
	Consorzio di bonifica Dese Sile	1.291.142,25	0,00	0,00	0,00
	Consorzio di bonifica Destra Piave	516.456,90	516.456,90	516.456,90	0,00
	Consorzio di bonifica Sinistra Medio Brenta	1.820.198,29	920.198,29	0,00	0,00

Leggi di finanziamento	Ente	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia (euro)
	Comunità Ebraica di Venezia	2.000.000,00	2.000.000,00	2.000.000,00	0,00
	Diocesi Patriarcale di Venezia	10.857.632,91	10.857.632,91	0,00	0,00
	Magistrato alle Acque di Venezia	6.197.482,79	6.197.482,79	2.964.413,80	0,00
	Veneto Acque S.p.A.	17.880.812,18	17.880.812,18	17.880.812,18	0,00
	Regione - Bonifiche Siti Inquinati	6.228.636,50	6.125.345,12	6.125.345,12	0,00
	Regione - Disinquinamento	18.075.991,47	18.075.991,47	18.075.991,47	0,00
	Regione - Foreste/Agricoltura/Zootecnia	10.329.137,98	9.519.638,31	9.082.293,74	0,00
	VESTA VERITAS	2.840.000,00	2.840.000,00	0,00	0,00
	TOTALE al netto di economie	141.924.979,73	130.412.631,52	97.423.294,87	100.667,28
	TOTALE	142.025.647,01	130.513.298,80	97.423.294,87	
Legge 448/98 Es. 1999, 2000,2001 VI fase	A.R.P.A.V.	3.098.741,40	3.044.370,70	3.008.808,02	0,00
	Azienda Consorzio del Mirese VERITAS	7.732.803,58	7.732.803,57	7.732.803,57	14.049,92
	ACEGAS - APS Spa	6.608.665,10	6.608.297,84	5.914.102,24	1.983,21
	Azienda Servizi Idrici della Castellana	1.549.370,70	1.549.370,70	1.549.370,70	0,00
	Azienda Servizi Pubblici Sile - Piave S.p.A.	4.322.817,81	4.322.817,80	4.322.817,80	118.711,53
	ETRA Spa	19.460.951,75	18.131.073,92	15.319.771,11	9.473,34
	Centro Veneto Servizi Spa	1.254.732,05	1.254.732,05	0,00	0,00
	Comune di Campodarsego	2.582.284,50	2.582.284,50	159.380,45	0,00
	Comune di Castelfranco Veneto	258.228,45	0,00	0,00	0,00
	Comune di Cavallino	1.012.286,75	1.012.286,75	1.012.286,75	20.627,05
	Comune di Cavarzere	2.059.253,98	2.059.253,98	2.059.253,98	6.573,62
	Comune di Chioggia	12.394.965,58	12.394.965,57	10.905.736,34	0,00
	Comune di Este	811.095,55	811.095,55	391.627,91	0,00
	Comune di Fossò	634.684,42	634.684,42	634.684,42	0,00
	Comune di Mira	2.582.284,50	0,00	0,00	0,00
	Comune di Monselice	753.823,33	753.823,33	753.823,33	20.862,02
	Comune di Morgano	1.023.760,30	1.023.760,30	1.023.760,30	9.153,50
	Comune di Venezia	50.871.004,57	40.043.409,68	29.346.561,82	0,00
	Consorzio di bonifica Adige - Bacchiglione	12.911.422,48	12.911.422,47	1.361.825,37	0,00
	Consorzio di bonifica Brenta - Bacchiglione	8.779.767,30	8.779.766,95	951.334,45	0,00
	Consorzio di bonifica Brentella di Pederobba	823.748,75	823.748,75	741.373,88	0,00
	Consorzio di bonifica Dese Sile	10.329.137,99	5.164.568,99	1.871.403,16	0,00
	Consorzio di bonifica Destra Piave	1.549.370,70	1.549.370,70	1.549.370,70	0,00
	Consorzio di bonifica Sinistra Medio Brenta	4.131.655,19	4.131.655,19	2.783.392,38	0,00
	Veneto Acque S.p.A.	18.876.499,66	18.876.499,66	18.876.499,66	0,00
	Regione - Bonifiche Siti Inquinati	9.502.602,23	8.302.602,23	8.285.059,60	0,00
	Regione - Acquedotti	10.974.709,11	19.625,36	19.625,36	0,00
	Regione - Disinquinamento	3.706.340,55	1.311.056,05	1.106.731,28	0,00

Leggi di finanziamento	Ente	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia (euro)
	Regione - Foreste/Agricoltura/Zootecnia	30.987.413,93	29.410.200,86	24.165.219,31	0,00
	VESTA VERITAS	3.486.084,07	3.486.084,06	3.138.095,40	0,00
	Enti vari	232.405,61	232.405,60	232.405,60	0,00
	TOTALE al netto di economie	235.302.911,88	198.968.037,51	149.217.124,89	201.434,19
	TOTALE	235.504.346,07	199.159.471,70	149.217.124,89	
Legge 488/98 Es. 2002, 2003 - VII fase	Abbazia di S. Giorgio Maggiore	206.532,97	206.532,97	206.532,97	49,79
	A.R.P.A.V.	1.549.370,70	1.549.370,70	774.685,35	0,00
	Azienda Consorzio del Mirese VERITAS	13.572.619,86	9.010.369,60	8.266.993,06	9.397,68
	ACEGAS - APS Spa	10.329.137,99	10.329.137,97	564.112,11	0,00
	Azienda Servizi Idrici della Castellana	3.077.402,97	3.077.402,97	3.077.402,97	21.338,42
	Azienda Servizi Pubblici Sile - Piave S.p.A.	4.441.529,33	4.356.370,70	2.571.952,64	0,00
	ETRA Spa	23.757.017,37	22.644.476,30	5.604.986,09	0,00
	Centro Veneto Servizi Spa	2.582.284,50	2.582.284,50	541.548,85	0,00
	Comune di Castelfranco Veneto	4.906.340,55	4.867.966,29	2.822.710,66	0,00
	Comune di Cavallino	1.549.913,80	1.032.913,80	1.032.913,80	0,00
	Comune di Cavarzere	1.032.913,80	1.032.380,62	1.032.380,55	0,00
	Comune di Chioggia	8.263.310,39	3.998.074,65	2.013.877,16	0,00
	Comune di Fossò	280.000,00	280.000,00	188.531,56	0,00
	Comune di Monselice	2.801.549,14	2.801.549,14	2.484.605,25	8.469,13
	Comune di Morgano	825.200,55	825.200,55	825.200,55	1.130,49
	Comune di Noale	1.342.788,00	1.342.788,00	1.196.905,98	0,00
	Comune di Preganziol	1.022.952,61	1.022.952,61	1.022.952,61	9.961,19
	Comune di Salzano	2.400.000,00	2.400.000,00	231.641,76	0,00
	Comune di Tezze sul Brenta	1.250.000,00	1.250.000,00	789.060,87	0,00
	Comune di Venezia	37.701.353,63	26.063.660,61	21.376.925,68	0,00
	Consorzio di bonifica Adige - Bacchiglione	7.746.853,48	4.880.517,69	3.696.749,89	0,00
	Consorzio di bonifica Basso Piave	0,00	0,00	0,00	0,00
	Consorzio di bonifica Brenta - Bacchiglione	7.746.853,49	2.104.886,35	387.342,08	0,00
	Consorzio di bonifica Dese Sile	7.746.853,50	2.065.827,60	37.272,95	0,00
	Consorzio di bonifica Destra Piave	2.582.284,50	51.645,69	51.645,69	0,00
	Consorzio di bonifica Sinistra Medio Brenta	6.197.482,80	2.272.410,35	103.291,38	0,00
	Diocesi Patriarcale di Venezia	5.164.568,99	5.164.568,99	0,00	0,00
	Veneto Acque S.p.A.	10.329.137,98	10.329.137,98	10.329.137,98	0,00
	Regione - Bonifiche Siti Inquinati	516.456,90	516.456,90	343.611,78	0,00
	Regione - Disinquinamento	15.493.706,97	14.952.377,44	1.254.247,88	0,00
	Regione - Foreste/Agricoltura/Zootecnia	17.791.940,17	10.276.442,50	6.704.198,90	0,00
	U.S.S.L. n. 12 - Venezia - Settore Disinquinamento	774.685,35	774.685,35	0,00	0,00
	TOTALE al netto di economie	204.983.042,27	154.062.388,81	79.533.419,00	50.346,70

Leggi di finanziamento	Ente	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia (euro)
	TOTALE	205.033.388,97	154.112.735,51	79.533.419,00	
Legge 388/00 e 488/01 Es. 2002, 2003, 2004	Abbazia di S. Giorgio Maggiore	80.000,00	80.000,00	80.000,00	0,00
	A.R.P.A.V.	4.500.000,00	4.500.000,00	4.000.000,00	0,00
	Azienda Consorzio del Mirese VERITAS	10.693.749,74	10.596.000,00	4.426.774,35	0,00
	ACEGAS - APS Spa	5.600.000,00	5.600.000,00	0,00	0,00
	Azienda Servizi Idrici della Castellana	1.252.000,00	1.252.000,00	1.009.242,46	0,00
	Azienda Servizi Pubblici Sile - Piave S.p.A.	2.298.800,00	2.298.800,00	410.258,57	0,00
	ETRA Spa	21.969.320,00	15.052.406,20	1.129.154,94	0,00
	Centro Veneto Servizi Spa	10.689.306,00	10.689.306,00	3.276.346,10	0,00
	Azienda SPIM VERITAS	820.800,00	820.800,00	0,00	0,00
	Azienda Schievenin Alto Trevigiano	7.360.000,00	0,00	0,00	0,00
	Comune di Campodarsego	2.500.000,00	0,00	0,00	0,00
	Comune di Cavallino	4.240.000,00	2.640.000,00	0,00	0,00
	Comune di Chioggia	6.000.000,00	2.600.000,00	625.062,17	0,00
	Comune di Codevigo	0,00	0,00	0,00	0,00
	Comune di Cornuda	943.675,00	943.675,00	849.307,50	0,00
	Comune di Mira	450.000,00	418.603,68	218.603,68	0,00
	Comune di Spinea	500.000,00	0,00	0,00	0,00
	Comune di Venezia	37.410.000,00	29.000.000,00	15.600.000,00	0,00
	Consorzio di bonifica Adige - Bacchiglione	7.649.999,00	2.316.179,80	0,00	0,00
	Consorzio di bonifica Basso Piave	2.978.171,00	0,00	0,00	0,00
	Consorzio di bonifica Brenta - Bacchiglione	11.463.000,00	4.880.000,00	0,00	0,00
	Consorzio di bonifica Brentella di Pederobba	8.240.000,00	6.840.000,00	5.103.630,08	0,00
	Consorzio di bonifica Dese Sile	16.600.000,00	1.750.000,00	0,00	0,00
	Consorzio di bonifica Destra Piave	1.500.000,00	0,00	0,00	0,00
	Consorzio di bonifica Sinistra Medio Brenta	6.036.575,18	3.460.812,18	1.489.420,18	1.845,82
	Ente di bacino RSU VE2	2.500.000,00	2.500.000,00	335.340,16	0,00
	Veneto acque S.p.A.	20.000.000,00	20.000.000,00	20.000.000,00	0,00
	Magistrato alle Acque di Venezia	6.642.000,00	6.642.000,00	3.496.871,50	0,00
	Diocesi Patriarcale di Venezia	1.300.743,00	1.239.000,00	938.986,60	0,00
	Parrocchia di Ognissanti	800.000,00	800.000,00	720.000,00	0,00
	Regione - Disinquinamento	15.619.447,15	26.452.959,64	2.514.873,74	0,00
	Regione - Foreste/Agricoltura/Zootecnia	51.828.764,00	24.092.049,90	19.779.277,85	0,00
	Regione - Bonifiche Siti Inquinati	952.250,26	89.000,00	84.034,58	0,00
	Veneto Agricoltura	1.900.000,00	1.900.000,00	1.140.000,00	0,00
	U.S.S.L. n. 12 - Venezia - Settore Ospedali	3.000.000,00	614.940,86	407.234,36	0,00
	A.S.L. n. 15 - Alta Padovana	1.039.000,00	1.039.000,00	0,00	0,00
	S.A.VE. Servizi Aeroportuali Venezia	6.610.000,00	3.520.000,00	0,00	0,00

Leggi di finanziamento	Ente	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia (euro)
	Provincia di Padova	400.000,00	0,00	0,00	0,00
	Provincia di Venezia	2.000.000,00	0,00	0,00	0,00
	Associazione Teatro Stabile Veneto Goldoni	455.000,00	0,00	0,00	0,00
	TOTALE al netto di economie	286.822.600,33	194.627.633,26	87.634.416,82	1.845,82
	TOTALE	286.824.446,15	194.629.379,08	87.634.416,82	
	TOTALE al netto di economie	1.753.736.278,40	1.487.222.525,90	1.093.491.788,59	8.759.543,02
	TOTALE	1.762.495.821,42	1.495.982.068,92	1.093.491.788,59	

REGIONE DEL VENETO

giunta regionale

Segreteria Regionale all'Ambiente e Territorio
Direzione Progetto Venezia
Servizio Legge Speciale per Venezia

RAPPORTO

SULLO STATO DI AVANZAMENTO DEGLI INTERVENTI FINANZIATI DALLA REGIONE VENETO CON I FONDI DELLA LEGGE SPECIALE PER VENEZIA

SUDDIVISO PER SOGGETTI ATTUATORI

Aggiornamento al 31 dicembre 2008

PAGINA BIANCA

INDICE

INDICE
RIEPILOGO DEI FINANZIAMENTI, DEGLI IMPEGNI E DELLE EROGAZIONI DELLA LEGGE SPECIALE PER VENEZIA, AL 31 DICEMBRE 2008
GUIDA ALLA LETTURA DEL PRESENTE RAPPORTO
SEZIONE I: COMUNI
COMUNE DI ARQUA' PETRARCA
COMUNE DI CAMPODARSEGO
COMUNE DI CASTELFRANCO
COMUNE DI CAVALLINO
COMUNE DI CAVARZERE
COMUNE DI CODEVIGO
COMUNE DI CORNUDA
COMUNE DI ESTE
COMUNE DI FOSSO
COMUNE DI GALZIGNANO TERME
COMUNE DI JESOLO / A.S.I.
COMUNE DI MARCON
COMUNE DI MEOLO
COMUNE DI MIRA
COMUNE DI MOGLIANO VENETO
COMUNE DI MONASTIER
COMUNE DI MONSELICE
COMUNE DI MORGANO
COMUNE DI MUSILE DI PIAVE
COMUNE DI NOALE
COMUNE DI PADOVA
COMUNE DI PIOVE DI SACCO
COMUNE DI PREGANZIOL
COMUNE DI QUARTO D'ALTINO
COMUNE DI SALZANO
COMUNE DI SPINEA
COMUNE DI TEZZE SUL BRENTA
COMUNE DI VENEZIA / VE.S.T.A.
COMUNE DI ZERO BRANCO
SEZIONE II: AZIENDE SPECIALI CONSORTILI
V.E.R.I.T.A.S. S.P.A. (EX AZIENDA CONSORZIO DEL MIRESE)

ACEGAS – APS S.P.A. (EX A.P.G.A.)
AZIENDA SERVIZI IDRICI DELLA CASTELLANA
V.E.R.I.T.A.S. S.P.A. (EX AZIENDA SERVIZI PUBBLICI A.S.P. DI CHIOGGIA)
AZIENDA SERVIZI PUBBLICI SILE PIAVE
ENERGIA TERRITORIO E RISORSE AMBIENTALI S.P.A. (E.T.R.A.)
ALTO TREVIGIANO SERVIZI S.R.L.
V.E.R.I.T.A.S. S.P.A. (EX SERVIZI PUBBLICI INTEGRATI MOGLIANO S.P.A.)
CENTRO VENETO SERVIZI S.P.A.
V.E.R.I.T.A.S. S.P.A. (VE.S.T.A.)
SEZIONE III: CONSORZI DI BONIFICA
CONSORZIO DI BONIFICA ADIGE BACCHIGLIONE.
CONSORZIO DI BONIFICA BACCHIGLIONE BRENTA
CONSORZIO DI BONIFICA BASSO PIAVE
CONSORZIO DI BONIFICA DESE SILE
CONSORZIO DI BONIFICA DESTRA PIAVE.
CONSORZIO DI BONIFICA PEDEMONTANO BRENTELLA DI PEDEROBBA
CONSORZIO DI BONIFICA SINISTRA MEDIO BRENTA
SEZIONE IV: REGIONE VENETO
REGIONE: ACQUEDOTTI
REGIONE: DISINQUINAMENTO / CONSORZIO VENEZIA DISINQUINAMENTO (C.V.D.)
REGIONE: BONIFICA SITI INQUINATI
REGIONE: FORESTE / AGRICOLTURA / ZOOTECNIA.
SEZIONE V: AMMINISTRAZIONI E SOCIETA' PUBBLICHE
ARPAV
AUTORITA' PORTUALE DI VENEZIA
AZIENDA SPECIALE PORTO DI CHIOGGIA
ENTE DI BACINO R.S.U. VENEZIA 2
MAGISTRATO ALLE ACQUE DI VENEZIA
PROVINCIA DI VENEZIA
PROVINCIA DI PADOVA
S.A.VE. – SERVIZI AEROPORTUALI VENEZIA.
U.L.S.S. N° 12 - VENEZIA
A.S.L. N° 15 – ALTA PADOVANA
U.L.S.S. N° 17 – ESTE - MONSELICE
VENETO ACQUE S.P.A (EX DELTA PO S.P.A.)
VENETO AGRICOLTURA
SEZIONE VI: ENTI VARI.

ABBAZIA DI SAN GIORGIO MAGGIORE (VENEZIA)
COMUNITA' EBRAICA DI VENEZIA
DIOCESI PATRIARCALE DI VENEZIA
ASSOCIAZIONE TEATRO STABILE DEL VENETO "GOLDONI"
PARROCCHIA DI OGNISSANTI
ENTI VARI

RIEPILOGO DEI FINANZIAMENTI, DEGLI IMPEGNI E DELLE EROGAZIONI DELLA LEGGE SPECIALE PER VENEZIA, AL 31 Dicembre 2008

nr.	ENTE	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)
1	Azienda Consorzio del Mirese V.E.R.I.T.A.S.	102.630.686,65	97.970.686,64	85.535.406,76
2	ACEGAS - APS (ex APGA)	46.442.369,97	46.442.002,69	28.818.498,43
3	Azienda Servizi Idrici della Castellana	10.433.025,89	10.433.025,89	10.099.094,51
4	Azienda Servizi Pubblici Sile Piave s.p.a	23.019.854,41	22.934.695,77	16.553.535,79
5	ETRA Energia territorio risorse ambientali Spa	167.427.662,86	154.471.421,81	111.145.210,99
6	Azienda Speciale Consorziale Centro Veneto Servizi	48.929.293,35	48.929.292,66	30.560.381,73
7	Azienda S.P.I.M. V.E.R.I.T.A.S.	3.403.084,50	3.403.084,50	2.581.903,06
8	A.S.P. di Chioggia V.E.R.I.T.A.S.	70.964.551,96	63.299.316,16	52.104.306,96
9	Alto Trevigiano Servizi S.r.l.	7.360.000,00	0,00	0,00
10	VESTA - V.E.R.I.T.A.S.	26.539.690,65	15.952.324,20	3.858.215,20
11	Comune di Arquà Petrarca	2.065.827,60	2.065.827,60	2.053.264,56
12	Comune di Campodarsego	5.082.284,50	2.582.284,50	159.380,45
13	Comune di Castelfranco Veneto	6.610.648,32	6.314.045,61	4.000.825,27
14	Comune di Cavallino	11.470.939,69	9.353.939,69	6.693.312,64
15	Comune di Cavarzere	7.488.625,05	7.488.091,87	7.260.829,73
16	Comune di Codevigo	1.549.370,70	1.549.370,70	1.549.370,70
17	Comune di Cornuda	943.675,00	943.675,00	849.307,50
18	Comune di Este	2.102.237,80	2.102.237,80	1.567.775,79
19	Comune di Fossò	914.684,42	914.684,42	823.215,98
20	Comune di Galzignano	965.774,40	965.774,40	893.715,01
21	Comune di Jesolo / A.S.I.	5.986.029,80	5.983.446,80	5.905.587,04
22	Comune di Marcon	1.859.244,84	1.859.244,84	1.798.166,92
23	Comune di Meolo	1.032.913,80	1.032.913,80	1.032.913,79
24	Comune di Mira	4.168.489,68	532.224,18	332.224,18
25	Comune di Mogliano Veneto	6.352.419,86	6.352.419,86	6.135.123,58
26	Comune di Monastier	1.549.370,70	1.549.370,70	1.401.642,77
27	Comune di Monselice	8.749.272,62	8.749.272,62	8.395.827,27
28	Comune di Morgano	3.550.387,09	3.550.387,09	3.538.577,46
29	Comune di Musile di Piave	2.815.655,85	2.815.655,85	2.815.655,85
30	Comune di Noale	3.408.615,60	3.408.615,60	3.261.406,05
31	Comune di Padova	2.065.827,60	2.065.827,60	2.065.827,60
32	Comune di Piove di Sacco	3.615.198,29	3.615.198,29	3.615.193,13
33	Comune di Preganziol	1.807.599,15	1.807.599,15	1.784.483,70
34	Comune di Quarto d'Altino	5.422.797,44	5.422.797,44	5.291.018,59
35	Comune di Salzano	2.400.000,00	2.400.000,00	231.641,76
36	Comune di Spinea	500.000,00	0,00	0,00
37	Comune di Tezze sul Brenta	1.250.000,00	1.250.000,00	789.060,87
38	Comune di Venezia /VE.S.T.A.	384.982.881,69	325.953.843,27	232.467.627,20
39	Comune di Zero Branco	2.275.827,61	2.275.827,60	2.257.798,00
40	Consorzio di bonifica Adige – Bacchiglione	60.948.350,98	45.362.862,22	26.781.460,13
41	Consorzio di bonifica Basso Piave	4.323.102,82	1.344.931,82	1.344.881,11
42	Consorzio di bonifica Brenta – Bacchiglione	39.454.963,71	27.229.996,22	5.194.113,42

nr.	ENTE	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)
43	Consorzio di bonifica Brentella di Pederobba	9.843.748,75	8.443.748,75	5.845.003,96
44	Consorzio di bonifica Dese – Sile	74.250.513,04	39.826.796,54	26.456.198,15
45	Consorzio di bonifica Destra Piave	6.148.112,09	2.117.473,29	2.117.473,29
46	Consorzio di bonifica Sinistra – medio Brenta	32.700.196,16	21.786.190,13	14.470.659,78
47	Regione – Bonifiche siti inquinati	23.182.229,89	17.527.510,78	17.196.338,50
48	Regione – Acquedotti / Delta Po	10.974.709,11	19.625,36	19.625,36
49	Regione – Disinquinamento / C.V.D.	141.007.818,79	137.581.454,93	92.417.361,88
50	Regione – Foreste/Agricoltura/Zootecnia	145.023.411,69	102.797.469,00	88.390.886,58
51	Veneto Acque S.p.A.	79.121.154,18	79.121.154,18	76.951.154,17
52	Veneto Agricoltura	5.200.000,00	5.200.000,00	1.140.000,00
53	ARPAV	25.584.352,93	25.506.136,16	22.490.266,67
54	Autorità portuale di Venezia	516.450,00	516.450,00	516.450,00
55	Azienda Speciale Porto di Chioggia	2.500.000,00	615.040,00	419.951,31
56	Ente di bacino R.S.U. VE 2	24.810.938,03	24.810.938,03	22.646.278,18
57	Magistrato alle Acque di Venezia	20.738.581,54	20.049.653,85	11.740.283,65
58	Provincia di Padova	400.000,00	0,00	0,00
59	Provincia di Venezia	2.000.000,00	0,00	0,00
60	S.A.V.E. - Servizi Aeroportuali di Venezia	6.610.000,00	3.520.000,00	0,00
61	U.S.S.L. n.12 – Venezia/Disinquinamento	2.840.512,95	2.840.512,95	2.024.054,15
62	U.S.S.L. n.12 – Venezia/Ospedali	20.301.306,12	17.916.246,98	17.668.980,67
63	A.S.L. n. 15 Alta Padovana	1.039.000,00	1.039.000,00	0,00
64	U.S.S.L. n.17 - Este-Monselice	1.523.142,25	1.291.142,25	1.285.164,00
65	Abbazia di San Giorgio Maggiore	286.582,76	286.582,76	286.532,97
66	Comunità Ebraica di Venezia	2.000.000,00	2.000.000,00	2.000.000,00
67	Diocesi Patriarcato di Venezia	25.765.143,00	25.703.400,00	1.154.017,74
68	Parrocchia Ognissanti	800.000,00	800.000,00	720.000,00
69	Associazione Teatro Stabile del Veneto "Goldoni"	455.000,00	0,00	0,00
70	Enti Vari (Fondo rotazione progetti)	2.009.681,29	1.987.326,14	1.987.326,14
	TOTALI	**1.762.495.821,41**	**1.495.982.068,91**	**1.093.491.788,60**

GUIDA ALLA LETTURA DEL PRESENTE RAPPORTO

Gli schemi che sono riportati nel proseguo di questo report rappresentano la successione ordinata, Ente per Ente, di tutti i finanziamenti erogati dal Servizio Legge Speciale nella sua storia.

Lo scopo di questo lavoro è, oltre che quello di quantificare i singoli finanziamenti, di riepilogare sinteticamente lo stato dei lavori andando ad individuare le principali fasi di esecuzione:

- data di approvazione del finanziamento
- data di approvazione del progetto
- descrizione situazione (progettazione in corso, progetto approvato, lavori in corso, lavori ultimati, lavori collaudati)

In molti casi un singolo finanziamento può essere stato diviso dall'Ente e dar vita a più progetti. In questo caso una singola riga di finanziamento si interrompe e si sviluppa in un numero di righe pari al numero di progetti sviluppati. Come si vede nell'esempio la riga madre (n. 12) mantiene i riferimenti dell'approvazione del finanziamento ma rimanda alle righe successive le informazioni inerenti i progetti separati.

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
12	**Interventi strutturali: ricalibrazione e sostegni sul sottobacino del fiume Dese (finanziamento iniziale: 8.263.310,39 euro)**	5/B/2	DGR N. 6400 DEL 12/12/1995						Finanziamento di € 8.263.310,39 suddiviso negli interventi 12A (€ 4.131.655,19) e 12B (€ 4.131.655,19)	
12A	Ristrutturazione rete di bonifica dell'area centrale e del medio corso dei fiumi Dese e Zero e tributaria dei corsi d'acqua consortili: Piovega di C., Desolino, Rio S.Martino, Piovega di S., Rio S.Amnrogio, Piovega di L. e Piovega dei Tre Comuni, Fossa St	5/B/2.1	DGR N. 6400 DEL 12/12/1995	DDDA N. 83 11/05/2004	4.131.655,19	4.131.655,19	4.042.147,08	0,00	Lavori in corso	
12B	Ristrutturazione rete di bonifica tributaria dei collettori Marignana, Deviatore Piovega di Peseggia, Bacino Pisani, Peseggiana, Marocchesa e Tarù in Comune di Venezia, Mogliano V.to e Scorze' (€ 4.131.655,19)	5/B/2.2	DGR N. 6400 DEL 12/12/1995		4.131.655,19	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	

Ci sono anche casi in cui due o più finanziamenti danno vita ad un unico progetto. In questo caso le righe degli interventi originari (che sono stati evidenziati in grigio) contengono le informazioni sul finanziamento, mentre le notizie inerenti allo stato dei lavori sono riportate nella riga relativa all'intervento unificato.

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 67/88 Es. 1991									
1	Impianto di Vigonza (PD)		DGR N. 4975 2/11/1993	DPGR 2267 6/11/1995	1.032.913,80	1.032.913,80	1.032.913,80	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 6A. Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 4 del 15/01/2001

SEZIONE I: COMUNI

Nota: nelle tabelle che seguono vengono riportati i finanziamenti attribuiti direttamente ai Comuni

PAGINA BIANCA

COMUNE DI ARQUA' PETRARCA

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 139/92 Es. 1993									
1	Fognatura nel comune di Arquà Petrarca	6/A/2	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DPGR N. 6 DEL 3/1/1995	516.456,90	516.456,90	513.763,47		Lavori ultimati	Decreto di contabilità finale in sospeso, in attesa dell'invio da parte dell'ente della documentazione completa relativa al collaudo
	Legge 515/96 Es. 1997									
2	Ampliamento della rete fognaria in Comune di Arquà Petrarca	A/1/1	DGR N. 2613 DEL 22/7/1997	DGCA N. 540 9/12/1997	1.539.501,09	1.539.501,09	1.539.501,09	9.869,61	Lavori collaudati	Registrata, con DDPV 55 del 20/04/2006, economia di € 9.869,61
	TOTALE al netto economie				2.055.957,99	2.055.957,99	2.053.264,56	9.869,61		
	TOTALI				2.065.827,60	2.065.827,60	2.053.264,56			

COMUNE DI CAMPODARSEGO

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 448/98 Es. 1999, 2000, 2001 - VI fase									
1	Bonifica ambientale presso la discarica di Campodarsego (PD)	D/84	DGR N. 1834 23/6/2000	DGR N. 2621 10/10/2001	2.582.284,50	2.582.284,50	159.380,45		Lavori in corso	
	Legge 388/00 e 448/01 Es. 2002, 2003, 2004									
2	Intervento di bonifica e riqualificazione ambientale della discarica per RSU in loc. S. Andrea	B/15	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		2.500.000,00	0,00	0,00		Progettazione in corso	
	TOTALE al netto economie				5.082.284,50	2.582.284,50	159.380,45	0,00		
	TOTALE				5.082.284,50	2.582.284,50	159.380,45			

COMUNE DI CASTELFRANCO

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 515/96 Es. 1997									
1	Integrazione tecnologica dell'impianto di depurazione in Comune di Castelfranco Veneto, località Salvatronda	A/10/1	DGR N. 2613 DEL 22/07/1998	DDDA N. 25 19/03/1999	1.178.114,61	1.178.114,61	1.178.114,61	267.964,71	Lavori collaudati	Rergistrata, con DDPV N. 142 del 02/10/2006, economia di € 267.964,71
	Legge 448/98 Es. 1999, 2000, 2001 - VI fase									
2	Interventi di fognatura e depurazione	B1/62	DGR N. 1834 DEL 23/06/2000		258.228,45	0,00	0,00	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 3A. Lavori in corso	
	Legge 488/99 Es. 2002, 2003									
3	Interventi di ampliamento dell' impianto di depurazione di Salvatronda	1/R/1	DGR N. 794 DEL 09/04/2002	DDDA N. 257 28/12/2004	1.187.850,87	1.187.850,87	1.187.850,87	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 3A. Lavori in corso	
3A	Interventi di ampliamento dell' impianto di depurazione di Salvatronda (€ 1.446.079,32)		Riuniti i finanziamenti 2 (€ 258.228,45) + 3 (€ 1.187.850,87) = € 1.446.079,32						Lavori in corso	

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
4	Interventi di razionalizzazione processi depurativi ed estensione rete fognaria comunale (€ 2.375.701,74)	1/R/2	DGR N. 794 DEL 09/04/2002						Finanziamento diviso negli interventi 4A (€ 1.319.948,42), 4B (€ 345.985,06), 4C (€ 671.394,00) e 4D(€ 38.374,26)	
4A	Potenziamento del Depuratore di Salvatronda per l'allacciamento dei comuni di Asolo, Fonte e Paderno	1/R/2.3	DGR N. 794 DEL 09/04/2002	DDDA N. 170 11/10/2005	1.319.948,42	1.319.948,42	87.188,49	0,00	Lavori in corso	
4B	Integrazione fasi di processo depuratori Borgo Padova e Salvatronda. Filtrazione e disinfezione dello scarico	1/R/2.2	DGR N. 794 DEL 09/04/2002	DDDA N. 257 28/12/2004	345.985,06	345.985,06	133.747,46	0,00	Lavori in corso	
4C	Interventi di razionalizzazione processi depurativi ed estensione rete fognaria comunale. Località S. Andrea O. M. (€ 671.394,00)	1/R/2.1	DGR N. 794 DEL 09/04/2002	DDDA N. 116 23/06/2004	671.394,00	671.394,00	516.311,21	0,00	Lavori in corso	
4D	Interventi di razionalizzazione processi depurativi ed estensione rete fognaria comunale	1/R/2.4	DGR N. 794 DEL 09/04/2002		38.374,26	0,00	0,00	0,00	Lavori in corso	
5	Integrazione tecnologica dell' impianto di depurazione di Borgo Padova	1/R/3	DGR N. 794 DEL 09/04/2002						Finanziamento diviso negli interventi 5A (€ 1.216.657,36) e 5B (€ 126.130,58) Lavori in corso	
5A	Integrazione tecnologica dell' impianto di depurazione di Borgo Padova	1/R/3.1	DGR N. 794 DEL 09/04/2002	DDDA N. 258 29/12/2004	1.216.657,36	1.216.657,36	897.612,63	0,00	Lavori in corso	
5B	Potenziamento del Depuratore di Salvatronda per l'allacciamento dei comuni di Asolo, Fonte e Paderno	1/R/3.2	DGR N. 794 DEL 09/04/2002	DDDA N. 170 11/10/2005	126.130,58	126.130,58	0,00	0,00	Lavori in corso	
	TOTALE al netto economie				6.342.683,61	6.046.080,90	4.000.825,27	267.964,71		
	TOTALE				6.610.648,32	6.314.045,61	4.000.825,27			

COMUNE DI CAVALLINO

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 515/96 Es. 1997									
1	Lavori di ristrutturazione e completamento della rete fognaria del Cavallino (VE)	C/23/1.2	DGR N. 2613 DEL 22/7/1999	DDDA N. 38 23/4/2002	4.648.112,09	4.648.112,09	4.648.112,09	0,00	Lavori collaudati	Determinazione contributo definitivo con DDPV n. 73 del 03/10/2008
	Legge 448/98 Es. 1999, 2000, 2001 - VI fase									
2	Lavori di ristrutturazione e completamento della rete fognaria del Cavallino (VE)	B1/63	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDDA N. 38 23/4/2002	1.012.286,75	1.012.286,75	1.012.286,75	20.627,05	Lavori collaudati	Determinazione contributo definitivo con DDPV n. 73 del 03/10/2008 : registrata economia di € 20.627,05.
	Legge 488/99 Es. 2002, 2003									
3	Costruzione della rete di fognatura nera della zona di Via dell'artigliere in comune di Cavallino - Treporti (VE)	1/S/1	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 2 07/01/2004	1.032.913,80	1.032.913,80	1.032.913,80	0,00	Lavori collaudati	Determinazione contributo definitivo con DDPV n. 132 04/12/2007

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
4	Bonifica ex discarica per RSU	4/A/1.1	DGR N. 794 DEL 9/4/2002		517.000,00	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	Vedi scheda riepilogativa degli interventi relativi alla bonifica dei siti inquinati nel bacino scolante
	Legge 388/00 e 448/01 Es. 2002, 2003, 2004									
5	Completamento della fognatura separata (nera e bianca) zona di Cà Ballarin e Cà Valle	E/10.2	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 116 20/07/2006	1.440.000,00	1.440.000,00	0,00	0,00	Progetto approvato	
6	Interventi vari di miglioramento dell'impianto di depurazione del Cavallino (trattamento fanghi e igiene ambientale)	E/11	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 145 19/12/2007	1.200.000,00	1.200.000,00	0,00	0,00	Progetto approvato	
7	Individuazione e riduzione di acque parassite nella fognatura	E/10.1	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		1.600.000,00	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	
	TOTALE al netto economie				11.450.312,64	9.333.312,64	6.693.312,64	20.627,05		
	TOTALI				11.470.939,69	9.353.939,69	6.693.312,64			

COMUNE DI CAVARZERE

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 67/88 Es. 1992 - I^ tranche									
1	Fognatura comunale di Cavarzere	1/4.5	DGR N. 2773 DEL 21/6/1994	DDDA N. 62 DEL 8/9/1995	566.906,86	566.906,86	566.906,86	1.195,73	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA n. 19 del 26/02/2001, un'economia di € 1.195,73.
2	Ampliamento dell'impianto di depurazione - III lotto	1/4.5bis	DGR N. 2773 DEL 21/6/1994	DPGR 2293 9/11/1995	723.039,66	723.039,66	723.039,66	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 93 del 23/09/2002
	Legge 515/96 Es. 1997									
3	Ampliamento della rete fognaria in Comune di Cavarzere	B/15/1	DGR N. 2613 DEL 22/7/1997	DDDA N. 64 12/11/1998	1.347.068,14	1.347.068,14	1.347.068,14	202.302,56	Lavori collaudati	DDDA 204 del 22/10/2004 determinazione contributo definitivo stralcio A. DDDA 8 del 21/01/2005 determinazione contributo definitivo stralcio B. Registrata economia di € 202.302,56
	Legge 515/96 Es. 1998 - IV fase									
5	Interventi fognari a Villaggio Busonera, S. Giuseppe e Zona Industriale	B/16 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 81 9/10/2000	1.532.180,54	1.532.180,54	1.532.180,54	17.190,16	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA n. 228 del 03/12/2004, un'economia di € 17.190,15
	Legge 448/98 Es. 1999, 2000, 2001 - VI fase									
6	Realizzazione di interventi fognari nelle località Rottanova, Cà Venier e Villaggio Busonera.	B1/61	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDDA N. 126 4/10/2001	2.059.253,98	2.059.253,98	2.059.253,98	6.573,62	Lavori collaudati	Registrata, con DDPV n. 118 del 26/07/2006, un'economia di € 6.573,62
	Legge 488/99 Es. 2002, 2003									
7	Estensione della rete fognaria e depurazione nel territorio comunale	1/L/1	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 97 26/05/2004	1.032.913,80	1.032.380,62	1.032.380,55	0,00	Lavori collaudati	Determinazione contributo definitivo con DDPV n. 86 del 20/09/2007
	TOTALE al netto economie				7.261.362,98	7.260.829,80	7.260.829,73	227.262,07		
	TOTALI				7.488.625,05	7.488.091,87	7.260.829,73			

COMUNE DI CODEVIGO

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 67/88 Es. 1990									
1	Ampliamento della rete fognaria di Codevigo (PD)	1/2.13	DGR N. 4599 DEL 5/8/1991	DPGR 2261 29/10/1992	1.549.370,70	1.549.370,70	1.549.370,70	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DGCA n. 381 del 02/10/1997
	TOTALE al netto economie				1.549.370,70	1.549.370,70	1.549.370,70	0,00		
	TOTALI				1.549.370,70	1.549.370,70	1.549.370,70	0,00		

COMUNE DI CORNUDA

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 388/00 e 448/01 Es. 2002, 2003, 2004									
1	Adeguamento ai limiti di legge del depuratore comunale di Cornuda, località La Valle	E/12	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDDA N. 42 09/03/2005	943.675,00	943.675,00	849.307,50	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 103 del 02/12/2008
	TOTALE al netto economie				943.675,00	943.675,00	849.307,50	0,00		
	TOTALE				943.675,00	943.675,00	849.307,50			

COMUNE DI ESTE

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 515/96 Es. 1997									
1	Ampliamento della rete fognaria nella zona del canale Bisatto - XI stralcio "Meggiaro"	A/6/1	DGR N. 2613 DEL 22/7/1997	DDDA N. 30 DEL 5/8/1998	1.176.147,88	1.176.147,88	1.176.147,88	114.994,37	Lavori collaudati	Decreto Contabilità Finale DDPV n. 174 23/10/2006 : registrata economia € 114.994,37.
	Legge 448/98 Es. 1999, 2000, 2001 - VI fase									
2	Lavori di rifacimento delle fognature e pavimentazione nelle vie Sabina, Largo Tiepolo - XIV° stralcio fognature.	B1/64.B	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDDA N. 67 DEL 4/6/2001	516.456,90	516.456,90	96.989,26	0,00	Lavori in corso	DDDA 59 del 6/04/05 nuovi termini fine lavori : 04/06/2006.
3	Ampliamento ed adeguamento tecnologico dell'impianto di depurazione di Este - III° lotto, 1° stralcio	B1/64.A	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDDA N. 53 DEL 9/5/2001	294.638,65	294.638,65	294.638,65	0,00	Lavori ultimati	Finanziamento originale € 1.549.370,70. DDPV 14 del 20/02/2006 cambio soggetto attuatore: quota non erogata trasferita al Centro Veneto Servizi.
	TOTALE al netto economie				1.987.243,43	1.987.243,43	1.567.775,79	114.994,37		
	TOTALE				2.102.237,80	2.102.237,80	1.567.775,79			

COMUNE DI FOSSO'

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 448/98 Es. 1999, 2000, 2001 - VI fase									
1	Bonifica sito inquinato via Favalli, in comune di Fossò (VE)	D/84	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DGR N. 2621 10/10/2001	634.684,42	634.684,42	634.684,42	0,00	Lavori in corso	L' intervento rientra tra le opere inerenti la bonifica dei siti inquinati del bacino scolante.
	Legge 488/99 Es. 2002, 2003									
2	Bonifica area ex discarica per RSU, in via Favalli	4/A/1.6C	DGR N. 794 DEL 09/04/2002	DGR 2833 10/09/2004	280.000,00	280.000,00	188.531,56	0,00	Lavori in corso	L' intervento rientra tra le opere inerenti la bonifica dei siti inquinati del bacino scolante.
	TOTALI al netto di economie				914.684,42	914.684,42	823.215,98	0,00		
	TOTALI				914.684,42	914.684,42	823.215,98			

COMUNE DI GALZIGNANO TERME

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 639/96 Es. 1997									
1	Collegamento della fognatura comunale all'impianto di depurazione di Battaglia Terme	C/30/1	DGR N. 553 DEL 25/02/1997	DDDA N. 62 11/06/1997	274.003,05	274.003,05	274.003,05	72.023,07	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA n. 119 del 23/06/2004, un'economia di € 72.023,06
	Legge 515/96 Es. 1997									
2	Ampliamento della rete fognaria nel Comune di Galzignano	A/7/1	DGR N. 2613 DEL 22/7/1997	DGCA N. 185 24/4/1998	619.711,96	619.711,96	619.711,96	36,32	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA n. 61 del 31/05/2002, un'economia pari a € 36,32
	TOTALE al netto economie				893.715,01	893.715,01	893.715,01	72.059,39		
	TOTALI				965.774,40	965.774,40	893.715,01			

COMUNE DI JESOLO / A.S.I.

Finanziamenti gestiti dal Comune di Jesolo

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 798/84 Es. 1984-1985-1986									
1	Completamento dell'impianto di depurazione di Jesolo (VE)	1/1.4		.	1.282.148,91	1.282.148,91	1.282.148,91	8.993,34	Lavori collaudati	Registrata, con DDLP n. 312 del 02/12/1998, un'economia pari a € 8.993,34.
	Legge 910/86 Es. 1987-1989									
2	Rilievi ed ispezioni televisive della rete fognaria del Comune di Jesolo (VE). 2° Stralcio	1/1.4.1	DGR N. 744 DEL 1/7/1988	DGR N. 158 27/9/1996	46.551,70	46.551,70	46.551,70	0,00	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA n. 29 del 15/05/2000, un'economia di € 54.485,00 reimpiegata nell'intervento 12

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
3	Progetto esecutivo delle opere fognarie di collegamento della zona P.I.P. all'impianto di depurazione (VE)	1/1.4.2	DGR N. 744 DEL 1/7/1988	DDDA N. 162 2/10/1996	95.639,10	95.639,10	95.639,10	0,00	Lavori collaudati	Registrata, con DDDAn. 98 del 21/10/1999, un'economia di € 64.462,54 reimpiegata nell'intervento 11
4	Interventi alle reti -parte 1^/ parte 2^.	1/1.4.3a	DGR N. 744 DEL 1/7/1988	DDDA N. 71 23/6/1997	242.406,28	242.406,28	242.406,28	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 105 del 26/10/1999
5	Opere di completamento fognario	1/1.22		DPGR 2853 31/12/1990	59.686,88	59.686,88	59.686,88	0,00	Lavori ultimati	
	Legge 67/88 Es. 1990									
6	Ampliamento della rete fognaria di via Bafile in Comune di Jesolo (VE)	1/2.10a	DGR N. 4599 DEL 5/8/1991	DDDA N. 14 16/4/1993	2.614.145,78	2.614.145,78	2.614.145,78	0,00	Lavori collaudati	DDDA n. 34 del 21/06/2000 determinazione contributo definitivo; economia (€ 226.367,16) utilizzata nell'intervento 14.
7	Interventi alle reti -parte 1^ / parte 2^.	1/1.4.3b	DGR N. 4599 DEL 5/8/1991	DDDA N. 71 23/6/1997	126.343,95	126.343,95	126.343,95	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 105 del 26/10/1999
8	Progetto degli interventi presso l'impianto di depurazione comunale.	1/2.10b	DGR N. 4599 DEL 5/8/1991	DDDA N. 13 12/5/1997	1.080.850,81	1.080.850,81	1.080.850,81	61.822,47	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA n. 6 del 05/02/2003, un'economia di € 61.822,47
9	Somme per ulteriori interventi per copertura supero di spesa progetto "ampliamento rete fognaria Via Bafile" (1/2.10a)		DGR N. 4599 DEL 5/8/1991		9.119,02	6.536,02	6.536,02	0,00		Dati non forniti dall'ente
10	Progetto esecutivo per il trattamento dei percolati di discarica presso l'impianto di depurazione comunale		DGR N. 4599 DEL 5/8/1991	DDDA N. 35 DEL 5/5/1999	6.527,10	6.527,10	6.527,10	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 13A. Lavori collaudati	Determinazione contributo definitivo con DDPV n. 28 del 20/03/07.
	TOTALE al netto economie				5.563.419,53	5.560.836,53	5.560.836,53	70.815,81		
	TOTALE				5.634.235,34	5.631.652,34	5.560.836,53			

Finanziamenti gestiti dall'ASI

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)		Descrizione Situazione	Note
	Legge 910/86 Es. 1987-1988									
11	Progetto esecutivo per il trattamento dei percolati di discarica presso l'impianto di depurazione comunale di Jesolo (€ 64.462,00)	1/1.4.4a	DGR N. 744 DEL 1/7/1988	DDDA N. 27 12/3/2001	63.897,49	63.897,49	63.897,49	565,05	Finanziamento convogliato nell'intervento 13A. Lavori collaudati	Finanziamento costituito dall'economia di € 64.462,54 dell'intervento 3 del comune di Jesolo
12	Progetto definitivo rete fognatura in via Rusti - Comune di Jesolo (€ 54.485,00)	1/1.4.1 bis	DGR N. 744 DEL 1/7/1988	DDDA N. 25 26/3/2002	54.485,86	54.485,86	54.485,86	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 14A. Lavori collaudati	Finanziamento costituito dall'economia di € 54.485,86 dell'intervento 2 del comune di Jesolo
	Legge 67/88 Es. 1990									
13	Progetto esecutivo per il trattamento dei percolati di discarica presso l'impianto di depurazione comunale di Jesolo	1/1.4.4b	DGR N. 4599 DEL 5/8/1991	DDDA N. 27 12/3/2001	0,00	0,00	0,00	6.478,90	Finanziamento convogliato nell'intervento 13A. Lavori collaudati	Determinazione contributo definitivo con DDPV n. 28 del 20/03/07.

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
13A	Trattamento dei percolati da discarica (€ 77.468,53)		Riuniti i finanziamenti 10 (€ 6.527,10) + 13 (€ 6.478,90) + 11 (€ 64.462,54) = € 77.468,53						Lavori collaudati	Determinazione contributo definitivo con DDPV n. 28 del 20/03/07.
14	Progetto definitivo rete fognatura in via Rusti - Comune di Jesolo	1/2.10a bis	DGR N. 744 DEL 1/7/1988	DDDA N. 25 25/3/2002	226.367,16	226.367,16	226.367,16	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 14A	
14A	Costruzione della rete fognaria in via Rusti - Comune di Jesolo (€ 280.853,02)		Riuniti i finanziamenti 12 (€ 54.485,86) + 14 (€ 226.367,16) = € 280.853,02						Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 99 del 08/06/2005
	TOTALE al netto economie				344.750,51	344.750,50	344.750,51	7.043,95		
	TOTALE				351.794,46	351.794,45	344.750,51			
	Totale Comune di Jesolo/A.S.I.				5.986.029,80	5.983.446,80	5.905.587,04	77.859,76		

COMUNE DI MARCON

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 798/84 Es. 1984-1985-1986									
1	Costruzione della fognatura del Comune di Marcon - VIII lotto		DGR N. 950 DEL 31/10/1987	DDLP N. 951 31/10/1987	42.794,90	42.794,90	42.794,90	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con Decreto dei LL.PP n. 7 del 28/03/2000
2	Recupero della rete di fognatura nera in loc. Gaggio	1/4.7.2	DGR N. 48 DEL 25/06/1999	DDDA N. 48 25/6/1999	266.770,30	266.770,30	266.770,30	308,94	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA n. 103 del 23/06/2005, un'economia di € 308,94
	Legge 639/85 Es. 1987									
3	Riabilitazione fognaria del Comune di Marcon	C/29/1	DGR N. 2613 DEL 22/7/1997	DGCA N. 186 24/4/1998	1.488.601,72	1.488.601,72	1.488.601,72	60.768,98	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA n. 167 del 3/10/2005, un'economia di € 60.768,99
	TOTALE al netto economie				1.798.166,92	1.798.166,92	1.798.166,92	61.077,92		
	TOTALI				1.859.244,84	1.859.244,84	1.798.166,92			

COMUNE DI MEOLO

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 67/88 Es. 1991									
1	Adeguamento Impianto di depurazione e rete fognaria in comune di Meolo.	3b	DGR N. 4975 DEL 2/11/1993	DDDA N. 7 20/1/1995	516.456,90	516.456,90	516.456,90		Finanziamento diviso negli interventi 1A, 1B e 1C. Lavori collaudati.	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 38 del 17/06/2008
1A	Adeguamento per adeguamento impianto di depurazione e della rete di fognatura di via Cà Tron, via Verdi e via Toscanini (progetto complessivo € 428.963,36)		Finanziato con parte dei fondi del finanziamento 1						Lavori collaudati	

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
1B	Ampliamento per adeguamento impianto di depurazione e della rete di fognatura (progetto complessivo € 74.913,49)		Finanziato con parte dei fondi del finanziamento 1						Lavori collaudati	
1C	Ampliamento per adeguamento impianto di depurazione e della rete di fognatura (progetto complessivo € 74.554,87)		Finanziato con parte dei fondi del finanziamento 1						Lavori collaudati	
	Legge 515/96 Es. 1997									
2	Ampliamento della rete fognaria in Comune di Meolo (progetto complessivo € 538.335,67)	B/19/1	DGR N. 2613 DEL 22/7/1997	DDDA N. 11 DEL 5/5/1998	516.456,89	516.456,89	516.456,89	0,01	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 166 del 13/11/2003
	TOTALE al netto economie				1.032.913,79	1.032.913,79	1.032.913,79	0,01		
	TOTALI				1.032.913,80	1.032.913,80	1.032.913,79			

COMUNE DI MIRA

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 345/97 Es. 1998 - V fase									
1	Bonifica area inquinata localizzata in via Teramo, loc. Olmo di Borbiago in comune di Mira (VE)	B/17 V fase	DGR N. 2924 DEL 03/08/1999	DDDA N.148 13/12/2002	1.136.205,18	113.620,50	113.620,50	0,00	Lavori in corso	L' intervento rientra tra le opere inerenti la bonifica dei siti inquinati del bacino scolante.. Decreto di impegno limitato alle sole spese di progettazione
	Legge 448/98 Es. 1999, 2000, 2001 - VI fase									
2	Parco lagunare di Mira	D/82	DGR N. 1834 DEL 23/06/2000		2.582.284,50	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	Intervento congiunto con il Consorzio Sinistra Medio Brenta e la Regione Veneto
	Legge 388/00 e 448/01 Es. 2002, 2003, 2004									
3	Intervento di messa in sicurezza di emergenza della discarica della Soc. Veneta Mineraria in loc. Bastiette	B/15	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV N. 28 20/05/2008	200.000,00	200.000,00	0,00	0,00	Lavori in corso	
4	Intervento di messa in sicurezza dell'area Baldan.	B/15	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 108 22/10/2007	250.000,00	218.603,68	218.603,68	0,00	Lavori collaudati	Decreto Contabilità Finale DDPV n.108 22/10/2007
	TOTALI al netto di economie				4.168.489,68	532.224,18	332.224,18	0,00		
	TOTALI				4.168.489,68	532.224,18	332.224,18			

COMUNE DI MOGLIANO VENETO

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 795/84 Es. 1984-1985-1986									
1	Fognatura del Comune di Mogliano Veneto (TV)			DGR 994 DEL 09/10/1986	378.748,50	378.748,50	378.748,50	34.417,02	Lavori collaudati	Registrata, con DDLP n. 407 del 14/11/1995, un'economia pari a € 34.417,02 .

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
2	Fognatura frazioni di Bonisiolo e Zerman in comune di Mogliano Veneto (TV)			DGR 875 DEL 12/09/1986	231.666,14	231.666,14	231.666,14	26.562,31	Lavori collaudati	Registrata, con DDLP n. 684 del 06/11/1991, un'economia pari a € 26.562,30
	Legge 139/92 Es. 1993									
3	Opere di completamento della fognatura comunale e monitoraggio/telerilevamento impianti di sollevamento	5/G/1	DGR N. 4977 DEL 02/11/1993	DDDA N. 68 24/11/1994	3.019.793,65	3.019.793,65	3.019.793,65	78.947,74	Lavori collaudati	Determinazione contributo definitivo con DDPV 2 del 29/01/2008 : registrata economia di € .78.947,74.
	Legge 515/96 Es. 1997									
4	Ampliamento della rete fognaria in Comune di Mogliano Veneto	A/11/1	DGR N. 2613 DEL 22/07/1997	DDDA N. 84 09/12/1998	2.504.915,29	2.504.915,29	2.504.915,29	77.369,21	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA n. 113 del 11/07/2005, un'economia pari a € 77.369,21
	TOTALE al netto economie				6.135.123,58	6.135.123,58	6.135.123,58	217.296,28		
	TOTALI				6.352.419,86	6.352.419,86	6.135.123,58			

COMUNE DI MONASTIER

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 515/96 Es. 1997									
1	Ampliamento della rete fognaria e dell'impianto di depurazione comunale in Comune di Monastier	B/12/1	DGR N. 2613 DEL 22/7/1997	DDDA N. 29 DEL 5/8/1998	1.401.642,77	1.401.642,77	1.401.642,77	0,02	Lavori collaudati	Importo originale del progetto pari a € 1.549.370,70. Registrata, con DDDA n. 36 del 14/04/2003, un'economia di € 147.727,91, reinvestita per finanziare l'int. 2
2	Ampliamento della rete fognaria in via Pralongo nel comune di Monastier - opere di completamento	B/12/1.1	DGR N. 2613 DEL 22/7/1997	DDDA N. 182 05/10/2004	147.727,91	147.727,91	0,00	0,00	Progetto approvato	Utilizzo economie di spesa maturate dal decreto contabilità finale n. 36 del 14/04/2003
	TOTALE al netto economie				1.549.370,68	1.549.370,68	1.401.642,77	0,02		
	TOTALI				1.549.370,70	1.549.370,70	1.401.642,77			

COMUNE DI MONSELICE

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 139/92 Es. 1993									
1	Fognatura di Monselice	6/A/1	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DPGR N. 103 24/1/1995	2.582.284,50	2.582.284,50	2.582.284,50	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 41 del 28/04/2002
	Legge 515/96 Es. 1997									
2	Ampliamento della rete fognaria in Comune di Monselice	A/8/1	DGR N. 2613 DEL 22/7/1997	DDDA N. 116 13/12/1999	2.575.114,19	2.575.114,19	2.575.114,19	7.170,31	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA n. 19 del 08/02/2005, un'economia di € 7.170,31
	Legge 448/98 Es. 1999, 2000, 2001 - VI fase									
3	Impianto di depurazione	B1/65	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDDA N. 90 06/08/2003	753.823,33	753.823,33	753.823,33	20.862,02	Lavori collaudati	Registrata, con DDPV n. 119 del 26/07/2006, un'economia di € 20.862,02
	Legge 488/99 Es. 2002, 2003									

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
4	Interventi di completamento ed adeguamento della rete fognaria della frazione Marendole e di via Mandic.	1/U/1	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 26 26/3/2003	275.582,16	275.582,16	275.582,16	8.469,13	Lavori collaudati	Determinazione contributo definitivo DDPV n. 169 16/10/2006: registrata economia di € 8.469,13.
5	Bonifica area ex inceneritore	4/A/1.4	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 197 14/10/2004	1.807.599,00	1.807.599,00	1.670.023,09	0,00	Lavori in corso	L' intervento rientra tra le opere inerenti la bonifica dei siti inquinati del bacino scolante.
6	Bonifica area ex inceneritore per RSU in località Schiavonesca	4/A/1.6A	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DGR 2833 10/09/2004	718.367,98	718.367,98	539.000,00	0,00	Lavori in corso	L' intervento rientra tra le opere inerenti la bonifica dei siti inquinati del bacino scolante.
	TOTALE al netto economie				8.712.771,16	8.712.771,16	8.395.827,27	36.501,46		
	TOTALI				8.749.272,62	8.749.272,62	8.395.827,27			

COMUNE DI MORGANO

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 515/96 Es. 1998 - IV fase									
1	Ampliamento della fognatura comunale di via Ongarie, via Zeriolo, via Statue, via Aldo Moro in Comune di Morgano (Tv)	B/14 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 62 DEL 1/9/2000	1.291.142,25	1.291.142,25	1.291.142,25	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 146 del 13/09/2005
	Legge 449/98 Es. 1999, 2000, 2001 - VI fase									
2	Lavori di ampliamento delle fognature comunali nelle vie S. Martino, Chiesa, Trentin, Papa Luciani in comune di Morgano (TV).	B1/66	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDDA N. 13 22/2/2002	514.653,49	514.653,49	514.653,49	1.803,41	Lavori collaudati	Registrata, con DDPV 30 del 21/03/2006, economia di € 1.803,41 .
3	Bonifica ex discarica R.S.U. in loc. via Bosco	D/84	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DGR N. 2621 10/10/2001	509.106,81	509.106,81	509.106,81	7.350,09	Lavori collaudati	Registrata, con DDPV 195 del 16/11/2006, economia di € 7.350,78
	Legge 488/99 Es. 2002, 2003									
4	Interventi di fognatura e depurazione nel territorio comunale	1/H/1	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 53 16/03/2004	825.200,55	825.200,55	825.200,55	1.130,49	Lavori collaudati	Registrata, con DDPV n. 58 del 04/07/2007 economia di € 1.130,49.
	Legge 139/92 Magg. Mutui II°fase									
5	Adeguamento al D.M. 30 luglio 1999 dell' impianto di depurazione di Morgano	6/G/1	DGR N. 1140 DEL 18/4/2003	DDDA N. 222 22/11/2004	398.474,36	398.474,36	398.474,36	1.525,64	Lavori collaudati	Registrata, con DDPV n. 57 del 04/07/2007, economia di € 1.525,64
	TOTALE al netto economie				3.538.577,46	3.538.577,46	3.538.577,46	11.809,63		
	TOTALI				3.550.387,09	3.550.387,09	3.538.577,46			

COMUNE DI MUSILE DI PIAVE

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 910/86 Es. 1987-1988									
1	Lavori di costruzione del I lotto impianto di depurazione di Musile di Piave (VE)	1/1.21	DCR N. 744 DEL 1/7/1988	DPGR N. 2817 28/12/1990	516.456,90	516.456,90	516.456,90	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 6A	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 44 del 9/05/2002
2	Lavori di realizzazione della fognatura comunale di via Rovigo in comune di Musile di Piave - Riutilizzo economie	1/3.1bis ECO	DCR N. 744 DEL 1/7/1988	DDDA 214 17/11/2004	26.788,59	26.788,59	26.788,59	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 19 del 21/02/2007

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 67/88 Es. 1990									
3	Rete fognaria comune di Musile di Piave	1/2.11a	DGR N. 4599 DEL 5/8/1991	DDDA N. 111 15/10/1992	1.530.258,76	1.530.258,76	1.530.258,76	0,00	Lavori collaudati	Importo originale del finanziamento € 1.549.370,70. Registrata, con DDDA n. 22 del 26/03/2003, un'economia di € 19.111,94 (reinvestita nell' int. 4)
4	Lavori di realizzazione della fognatura comunale di via Rovigo in comune di Musile di Piave - Riutilizzo economie	1/2.11a ECO	DGR N. 4599 DEL 5/8/1991	DDDA 214 17/11/2004	19.111,94	19.111,94	19.111,94	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 19 del 21/02/2007
5	Lavori di costruzione del I lotto impianto di depurazione di Musile di Piave (VE)	1/2.11b	DGR N. 4599 DEL 5/8/1991	DDDA N. 32 26/3/1997	516.456,90	516.456,90	516.456,90	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 6A Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 44 del 9/05/2002
	Legge 415/98 Es. 1997									
6	Lavori di costruzione del I lotto impianto di depurazione di Musile di Piave (VE)	B/20/1	DGR N. 2613 DEL 22/7/1997	DDDA N. 93 30/7/2001	206.582,76	206.582,76	206.582,76	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 6A Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 44 del 9/05/2002
6A	Lavori di costruzione del I lotto impianto di depurazione di Musile di Piave (VE) (€ 1.239.496,56)		Riuniti i finanziamenti 1 (€ 516.456,90) + 3 (€ 516.456,90) + 4 (€ 206.582,76) = € 1.239.496,56						Lavori collaudati	
	TOTALI al netto di economie				2.815.655,85	2.815.655,85	2.815.655,85	0,00		
	TOTALI				2.815.655,85	2.815.655,85	2.815.655,85			

COMUNE DI NOALE

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 415/98 Es. 1997									
1	Riqualificazione ambientale lungo il basso corso del fiume Draganziolo nell'area denominata "Oasi" in Comune di Noale per la riduzione dei nutrienti versati nella Laguna di Venezia. Progetto definitivo di 1° stralcio.	B/21/1	DGR N. 2613 22/7/1997	DDDA N. 18 26/2/2001	1.289.814,72	1.289.814,72	1.289.814,72	1.327,53	Finanziamento convogliato nell'intervento 2B per l'importo di € 1.291.142,25. Lavori collaudati	Registrata, con DDPV N. 111 del 17/07/2006, economia di € 1.327,53
	Legge 139/92 II fase									
2	Riqualificazione ambientale lungo il basso corso del fiume Draganziolo nell'area denominata "Oasi" in comune di Noale per la riduzione dei nutrienti versati nella laguna di Venezia. Progetto definitivo di 1° stralcio (Finanziato inizialmente al Consorzio DESE-SILE)	5/B/3.3	DGR N. 6400 12/12/1995	DDDA N. 18 26/12/2001	774.685,35	774.685,35	774.685,35	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 2B per l'importo di € 774.685,35. Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV N. 111 del 17/07/2006
2B	Riqualificazione ambientale lungo il basso corso del fiume Draganziolo nell'area denominata "Oasi" in comune di Noale per la riduzione dei nutrienti versati nella laguna di Venezia. Progetto definitivo di 1° stralcio (€ 2.065.827,60)		Riuniti i finanziamenti 1 (€ 1.291.142,25) + 2 (€ 774.685,35) = € 2.065.827,60						Lavori collaudati	
	Legge 488/99 Es. 2002, 2003									
3	Bonifica ex discarica per RSU	4/A/1.2	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 167 DEL 2003	1.342.788,00	1.342.788,00	1.196.905,98	0,00	Lavori in corso	L' intervento rientra tra le opere inerenti la bonifica dei siti inquinati del bacino scolante.
	TOTALE al netto economie				3.407.288,07	3.407.288,07	3.261.406,05	1.327,53		
	TOTALI				3.408.615,60	3.408.615,60	3.261.406,05			

COMUNE DI PADOVA

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 515/96 Es. 1997									
1	Ampliamento dell'impianto di depurazione di Ca' Nordio in Comune di Padova	A/9/1	DGR N. 2613 DEL 22/07/1997	DGCA N. 213 03/05/1999	2.065.827,60	2.065.827,60	2.065.827,60	0,00	Lavori collaudati	Importo compless. dell'opera € 6.971.742,72 (fondi della Legge Speciale per Venezia per € 2.065.827,60) DGCA 355/05 determinazione contributo definitivo.
	TOTALI				2.065.827,60	2.065.827,60	2.065.827,60	0,00		

COMUNE DI PIOVE DI SACCO

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 139/92 Es. 1993									
1	Sistemazioni idraulico-ambientali di Piove di Sacco ("Vallo di circonvallazione")	5/C/1	DGR N. 4977 DEL 02/11/1993	DDDA N. 80 24/11/1995	1.609.962,70	1.609.962,70	1.609.962,70	5,16	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA N. 19 del 26/3/2003
2	Ampliamento fognature di Piove di Sacco	5/C/2	DGR N. 4977 DEL 02/11/1993	DDDA N. 23 03/04/1995	2.005.230,43	2.005.230,43	2.005.230,43	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA N. 20 del 26/3/2003
	TOTALE al netto economie				3.615.193,13	3.615.193,13	3.615.193,13	5,16		
	TOTALI				3.615.198,29	3.615.198,29	3.615.193,13			

COMUNE DI PREGANZIOL

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 515/96 Es. 1998 - IV fase									
1	Costruzione della fognatura a servizio della frazione di Sambughè	B/15.1 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 46 27/7/2000	761.531,09	761.531,09	761.531,09	13.154,26	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA n. 53 del 29/03/2005, un'economia pari a € 13.154,26
	Legge 488/99 Es. 2002, 2003									
2	Estensione della rete fognaria nelle frazioni di Sambughè e Boschetta	1/I/1	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 30 27/3/2003	1.022.952,61	1.022.952,61	1.022.952,61	9.961,19	Lavori collaudati	Registrata, con DDPV n. 115 del 31/10/07, un'economia di € 9.961,19.
	TOTALE al netto economie				1.784.483,70	1.784.483,70	1.784.483,70	23.115,45		
	TOTALI				1.807.599,15	1.807.599,15	1.784.483,70			

6	Ampliamento dell'impianto di depurazione in Comune di Vigonza	1/A/2	DGR N. 4977 2/11/1993	DPGR 2267 6/11/1995	6.507.356,93	6.507.356,93	6.507.356,93	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 6A. Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 4 del 15/01/2001
6A	Esecuzione dei lavori di ampliamento impianto di depurazione di Vigonza (€ 7.540.270,73)	Riuniti i finanziamenti 1 (€ 1.032.913,80) + 6 (€ 6.507.356,93) = € 7.540.270,73							Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 4 del 15/01/2001 per € 7.540.270,73

Inoltre, le note nelle tabelle guidano il lettore nella consultazione dei progetti realizzati con i fondi della Legge Speciale.

Per ogni Soggetto Attuatore, nelle colonne relative al finanziato e all'impegnato nelle ultime due righe, sono riportati i seguenti valori:

- totale del finanziato ed impegnato al netto delle eventuali economie registrate;
- totale del finanziato ed impegnato comprensivo delle eventuali economie registrate;

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 139/92 Es. 1993									
1	Fognatura nel comune di Arquà Petrarca	6/A/2	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DPGR N. 6 DEL 3/1/1995	516.456,90	516.456,90	513.763,47		Lavori ultimati	Decreto di contabilità finale in sospeso, in attesa dell'invio da parte dell'ente della documentazione completa relativa al collaudo
	Legge 515/96 Es. 1997									
2	Ampliamento della rete fognaria in Comune di Arquà Petrarca	A/1/1	DGR N. 2613 DEL 22/7/1997	DGCA N. 540 9/12/1997	1.539.501,09	1.539.501,09	1.539.501,09	9.869,61	Lavori collaudati	Registrata, con DDPV 55 del 20/04/2006, economia di € 9.869,61
	TOTALE al netto economie				2.055.957,99	2.055.957,99	2.053.264,56	9.869,61		
	TOTALI				2.065.827,60	2.065.827,60	2.053.264,56			

Questa distinzione si è resa necessaria per permettere, da un punto di vista contabile, il riutilizzo delle economie per finanziare eventuali nuovi interventi di disinquinamento, senza variare l'imoporto complessivo dei fondi asseganti alla Regione Veneto dalla Legge Speciale per Venezia..

COMUNE DI QUARTO D'ALTINO

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 910/86 Es. 1987-1988									
1	Costruzione della rete fognaria di Quarto d'Altino (VE)	1/3.2	DGR N. 259 25/1/1994	DDDA N. 26 11/4/1991	774.685,35	774.685,35	774.685,35	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 102 del 20/11/2000
	Legge 67/88 Es. 1990									
2	Ampliamento della rete fognaria e dell'impianto di depurazione di Quarto d'Altino (VE)	1/2.12	DGR N. 4599 DEL 5/8/1991	DPGR 1047 28/4/1993	2.259.776,30	2.259.776,30	2.259.776,30	131.778,86	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA n. 93 /04, un'economia di € 322.508,20. Con DDPV 143/07 utilizzo parziale economie per opere accessorie: eco ridotta di € 190.729,34.
2.a	Lavori di realizzazione di una nuova stazione di sollevamento in prossimità di via Romagna.	1/2.12 ECO	DGR N. 4599 DEL 5/8/1991	DDPV 143 18/12/2007	190.729,34	190.729,34	190.729,34	0,00	Lavori collaudati	Opere di completamento del progetto 2 realizzate con utilizzo parziale economie. DDPV 143/07determinazione contributo definitivo.
	Legge 139/92 Es. 1993									
3	Interventi alle fognature di Quarto d'Altino (II stralcio)	5/A/1	DGR N. 4977 2/11/1993	DDETA N. 6 20/1/1995	2.065.827,59	2.065.827,59	2.065.827,59	0,01	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 103 del 20/11/2000
	TOTALE al netto economie				5.291.018,58	5.291.018,58	5.291.018,58	131.778,86		
	TOTALI				5.422.797,44	5.422.797,44	5.291.018,59			

COMUNE DI SALZANO

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 488/99 Es. 2002, 2003									
1	Bonifica ex discarica per RSU e Rifiuti speciali	4/A/1.5	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 185 07/10/2004	2.400.000,00	2.400.000,00	231.641,76	0,00	Lavori in corso	L' intervento rientra tra le opere inerenti la bonifica dei siti inquinati del bacino scolante.
	TOTALI al netto di economie				2.400.000,00	2.400.000,00	231.641,76	0,00		
	TOTALI				2.400.000,00	2.400.000,00	231.641,76			

COMUNE DI SPINEA

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 388/00 e 448/01 Es. 2002, 2003, 2004									
1	Interventi di bonifica e messa in sicurezza di emergenza ex discarica per rifiuti inerti in via Luneo - comune di Spinea (V E)	B/15	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		500.000,00	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	L' intervento rientra tra le opere inerenti la bonifica dei siti inquinati del bacino scolante.
	TOTALI al netto di economie				500.000,00	0,00	0,00	0,00		
	TOTALI				500.000,00	0,00	0,00	0,00		

COMUNE DI TEZZE SUL BRENTA

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 488/99 Es. 2002, 2003									
1	Bonifica tratto di canale contaminato da scarichi industriali	4/A/1.6	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DGR n. 2023 03/07/2007	750.000,00	750.000,00	289.060,87	0,00	Lavori in corso	L' intervento rientra tra le opere inerenti la bonifica dei siti inquinati del bacino scolante.
2	Bonifica tratto di canale contaminato da scarichi industriali (in particolare da Cr6)	4/A/1.8	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DGR N. 2833 10/09/2004	500.000,00	500.000,00	500.000,00	0,00	Lavori in corso	L' intervento rientra tra le opere inerenti la bonifica dei siti inquinati del bacino scolante.
	TOTALI al netto di economie				1.250.000,00	1.250.000,00	789.060,87	0,00		
	TOTALI				1.250.000,00	1.250.000,00	789.060,87			

COMUNE DI VENEZIA / VE.S.T.A.

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 798/84 Es. 1984-1985-1986									
1	Realizzazione del 1° stralcio funzionale della rete fognaria dell'isola della Giudecca.	1/3.6		DDEA N. 54 17/10/1991	85.417,05	85.417,05	85.417,05	0,00	Lavori ultimati	L'intervento consiste nella redazione dello studio e del progetto
2	Costruzione fognatura di via San Donà a Carpenedo - Mestre (VE)	798/84 ECO	DGR N. 1175 DEL 26/03/1985	DDDA N. 55 12/10/1994	453.576,54	453.576,54	453.576,54	140.348,89	Lavori collaudati	Registrata, con DDPV n. 20 del 07/03/2006, un'economia pari a € 140.348,89.
2A	Vasca di prima pioggia e laminazione in località Gazzera Mestre VE	1/5.1	DGR N. 4976 DEL 2/11/1993	DDDA N. 51 25/6/1999	71.759,17	71.759,17	71.759,17	0,00	Lavori ultimati	Finanziamento originale pari a € 516.456,90, di cui € 444.697,73 revocati e devoluti alla Diocesi Patriarcato di Venezia
3	Costruzione della fognatura di TREPORTI		DGR N. 1175 DEL 26/03/1985	DDLP N. 1190 23/12/1987	1.379.989,31	1.379.989,31	1.379.989,31	14.444,32	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDLP n. 55 del 09/02/1996, per € 1.379.989,31. Con DDLP n. 83 del 14/04/1999 si finanzia l'aumento della revisione dei prezzi per € 37.357,55
4	Costruzione rete fognaria del Lido (VE) - V lotto			DDLP N. 1006 26/10/1987	1.587.990,21	1.587.990,21	1.587.990,21	7.861,61	Lavori collaudati	Registrata, con DDLP n. 167 del 11/07/1994, un'economia pari a € 7.861,61.
5	Completamento scolmatore bacino S. Giuliano (VE)			DDLP N. 1003 26/10/1987	1.029.127,90	1.029.127,90	1.029.127,90	3.785,90	Lavori collaudati	Registrata, con DDLP n. 208 del 23/08/1994, un'economia pari a € 3.785,84
6	Costruzione della fognatura del Terraglio (VE)		DGR N. 2992 DEL 26/05/1987	DDLP N. 1002 26/10/1987	605.927,75	605.927,75	605.927,75	13.820,53	Lavori collaudati	Registrata, con DDLP n. 285 del 23/07/1997, un'economia pari a € 13.820,53
7	Completamento e ristrutturazione della fognatura di Carpenedo (VE) - II lotto		DGR N. 5591 DEL 29/09/1987	DDLP N. 1001 26/10/1987	1.523.547,86	1.491.506,77	1.491.506,77	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDLP n. 118 del 11/05/1994.

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
8	Completamento e ristrutturazione rete fognaria di Carpenedo (VE) - III lotto		DGR N. 5590 DEL 29/09/1987	DDLP N. 1000 26/10/1987	593.925,43	593.925,43	593.925,43	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDLP n. 32 del 23/02/1999. Con DDLP n. 75 del 31/03/1999 si concede un ulteriore finanziamento per € 6.201,73
9	Completamento e ristrutturazione rete fognaria di Carpenedo (VE) - I lotto		DGR N. 999 DEL 26/10/1987	DGR N. 999 26/10/1987	2.077.719,51	2.077.719,51	2.077.719,51	39.753,78	Lavori collaudati	Registrata, con DDLP n. 322 del 10/11/1994, un'economia pari a € 39.753,78
10	Completamento delle fognature di Via Torino - Mestre VE		DGR N. 2994 DEL 26/05/1987	DDLP N. 1005 26/10/1987	823.357,07	823.357,07	823.357,07	28.796,81	Lavori collaudati	Registrata, con DDLP n. 301 del 06/08/1997, un'economia pari a € 28.796,81
11	Progetto delle opere di collegamento delle fognature di Pellestrina alla fognatura degli Alberoni. Importo £ 6,5 Mld	1/4.2 bis	DAST N. 124 DEL 11/10/1990	DDDA N. 26 19/3/1999	676.558,54	675.525,62	675.525,62	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 36A	Interventi gestiti dalla società INSULA
12	Completamento dei lavori di fognatura della zona di Mestre - Marghera (vasca di arrivo del collettore)			DDLP N. 949 21/10/1987	516.456,90	516.456,90	516.456,90	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDLP n. 95 del 11/05/1998. Con DDLP 255 del 15/10/1998 finanziato aumento revisione prezzi per € 10.940,58
13	Interventi di risanamento igienico ed edilizio di Pellestrina e S. Pietro in Volta	1/3.6.A		DDEA N. 54 17/10/1991	4.820.923,49	4.168.069,57	0,00	0,00	Progetto approvato	Interventi gestiti dalla società INSULA
	Legge 910/86 Es. 1987-1988									
14 V.	Lavori di costruzione del collettore di via Paleocapa e via Canal - Marghera (VE)	1/1.5	DGR N. 259 DEL 25/01/1994	DDDA N. 9 12/9/1990	1.028.232,50	1.012.738,79	1.012.738,79	4.681,30	Lavori collaudati	La Regione ha utilizzato parte del finanziamento per € 15.493,70, destinando il rimanente pari a € 1.017.420,09 al Comune di Venezia. Registrata, con DDPV 5 del 19/01/2006, economia € 4.681,30
15	Lavori di costruzione della rete fognaria del Lido di Venezia - VII lotto	1/1.9		DDDA N. 14 11/10/1990	1.601.016,39	133.601,63	133.601,63	0,00	Progettazione in corso	Modifica del progetto approvato utilizzando il finanziamento regionale oltre a fondi propri del Comune: in attesa della documentazione da parte del Comune
16	Costruzione della rete secondaria di fognatura di Pellestrina		PCR n. 744 del 01/07/1988	DDPV 130 20/11/2007	2.582.284,50	2.582.284,50	0,00	0,00	Progetto approvato	Impegno pari a € 2.582.284,50 disimpegnato con decreto Direzione Bilancio nn. 6, 7 e 9 del 07/04/2004
17	Costruzione della rete di fognatura di S. Marta (VE)	1/3.7	DGR N. 4976 DEL 2/11/1993	DDDA N. 7 23/2/1993	2.028.110,08	2.028.110,08	2.028.110,08	37.717,52	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA 198 del 18/10/2004, economia € 37.717,52.
18	Interventi per lo smaltimento delle acque meteoriche e nere a completamento della fognatura consortile Mestre - Marghera (VE)		PCR n. 744 del 01/07/1988	DGR 1087 del 09/06/1989	3.615.198,29	3.615.198,29	2.975.311,14	0,00	Lavori ultimati	Dati attesi da parte del Comune di Venezia
19	Progetto delle opere di collegamento delle fognature di Pellestrina alla fognatura degli Alberoni. Importo £ 6,5 Mld	1/4.2 bis	DAST N. 124 DEL 11/10/1990	DDDA N. 26 19/3/1999	877.976,73	877.976,73	877.976,73	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 36A	Interventi gestiti dalla società INSULA
	Legge 910/86 Es. 1989									
20 V.	Costruzione vasca di modulazione di Favaro Veneto (VE)	1/3.8	DGR N. 4976 DEL 2/11/1993	DDDA N. 37 26/5/1994	1.807.599,15	1.807.599,15	1.597.613,90	0,00	Lavori ultimati	Inizio dei lavori ritardato dal fallimento dell'impresa. Le opere sono finanziate, oltre che dal presente finanziamento, anche da € 568.102,59 (int. 84) e da € 413.165,52 (int. 64)

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
21 V.	Costruzione della vasca di pioggia del nodo idraulico di Ca' Emiliani - Loc. Rana (VE)	1/3.3	DGR N. 745 DEL 1/7/1988	DDEA N. 59 11/12/1991	3.795.958,21	3.795.958,21	379.595,82	0,00	Lavori da appaltare	L'appalto sarà unificato all'int. n. 38. Dell'importo finanziato, una quota parte pari a € 206.582,76 è destinata al Consorzio Sinistra Medio Brenta.
22 V.	Costruzione fognatura di via San Donà a Carpenedo - Mestre (VE)	1/3.9	DGR N. 4976 DEL 2/11/1993	DDDA N. 55 12/10/1994	1.936.713,37	1.936.713,37	1.936.713,37	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 22A. Lavori collaudati	Le erogazioni si riferiscono al finanziamento complessivo dell'int. 22A. DDPV 20 del 07/03/2006 determinazione contributo definitivo.
22A V.	Costruzione fognatura di via San Donà a Carpenedo - Mestre (VE)	Riuniti i finanziamenti 7 (€ 593.925,43) + 22 (€ 1.936.713,37) = € 2.530.638,80.							Lavori collaudati	
23 V.	Impianto di depuratore del Cavallino - adeguamento della fase biologica alla rimozione dell'azoto	1/3.6.E		DDEA N. 63 11/6/1997	557.506,82	557.506,82	557.506,82	0,00	Lavori collaudati	Finanziamento originale pari a € 619.748,28. Registrata, con DDDA n. 17 del 02/03/1999, un' economia di € 62.241,46 destinata all'int. 24
24 V.	Fognatura e depurazione del Lido e del Cavallino	1/3.6.E1	DGR N. 3324 DEL 29/7/1996	DDDA N. 32 26/4/1999	1.962.536,22	1.645.948,14	1.282.315,78	0,00	Lavori ultimati	Quota parte del finanziamento, pari a € 378.046,45, convogliati nell'int. 28. Utilizzate le economie dell'int. 23 pari a € 62.241,46
25	Fognatura S.Erasmo								Fondi riallocati	Intervento affidato al MAV
	Legge 67/88 Es. 1988									
26 V.	Ampliamento dell'impianto di depurazione di Fusina - IV linea (VE) - trattamento delle acque.	Finanziamento suddiviso negli interventi 26A e 26B								
26A V.	Opere presso depuratore Fusina (ex fondi "ampliamento dell'impianto di depurazione di Fusina - IV linea (VE) - trattamento delle acque.")	1/2.1	DGR N. 4442 DEL 27/7/1990		6.482.229,51	0,00	0,00	0,00	Fondi riallocati	In attesa di chiarimenti sulla destinazione dei fondi da parte del Comune di Venezia
26B V.	Ampliamento impianto di depurazione di Fusina - IV linea . Trattamento delle acque.	1/2.1a	DGR N. 4442 DEL 27/7/1990		231.710,18	231.710,18	231.710,17	0,00	Lavori ultimati	Finanziamento limitato alle sole spese di progettazione
27 V.	Completamento dell'impianto di trattamento di Campalto - Opere accessorie	1/2.2	DGR N. 4442 DEL 27/7/1990	DPGR N. 207 26/1/1994	1.291.142,25	1.291.142,25	1.291.142,25	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 203 del 22/10/2004
	Legge 67/88 Es. 1990									
28 V.	Ampliamento della fognatura del Cavallino (VE) - II stralcio	1/2.7	DGR N. 259 DEL 25/1/1994	DGCA 13/bis 16/04/1993	3.098.741,39	3.098.741,39	3.098.741,39	0,00	Lavori collaudati	L'importo dei lavori sale con perizia suppletiva di € 542.279,74, finanziato con parte dell'int. 24, pari a € 378.046,45 e con parte dell'int. 68 pari a € 163.727,74. DDPV 21 del 07/03/06 determinazione contributo definitivo.
29	Ampliamento delle fognature di Pellestrina (VE)	1/2.8	DGR N. 4599 DEL 5/8/1991	DDPV 130 20/11/2007	1.549.370,70	1.391.621,84	0,00	0,00	Lavori in corso	
30	Ampliamento delle fognature del Lido di Venezia - VIII lotto	1/2.6	DGR N. 4599 DEL 5/8/1991	N. 23 DEL 15/4/1994	2.883.521,33	2.883.521,33	2.883.521,33	215.220,06	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA N. 221 del 28/11/2005, economia di € 215.220,06

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
31 V.	Vasca di accumulo acque meteoriche di Carpenedo - Bissuola (VE)	1/2.4b	DGR N. 4599 DEL 5/8/1991	DPGR 2436 3/10/1994	6.455.711,24	6.455.711,24	722.403,67	0,00	Lavori in corso	L'erogazione è comprensiva delle spese di progettazione e dell'anticipo del 10%
32 V.	Costruzione della vasca di accumulo acque meteoriche di piazzale Giovannacci - Marghera (VE)	1/2.3a	DGR N. 4599 DEL 5/8/1991	DDEA N. 24 DEL 7/4/1995	4.131.655,19	4.131.655,19	3.718.489,68	0,00	Collaudo in corso	Collaudate le opere civili. In appalto le opere elettromeccaniche
33 V.	Razionalizzazione della rete fognaria di Marghera (VE) - via Asseggiano a Chirignago	1/2.3b	DGR N. 4599 DEL 5/8/1991	DPGR 1182 9/6/1994	3.597.546,42	3.597.546,42	3.597.546,42	17.651,87	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA N. 88 del 05/06/2006, economia di € 17.651,87
34 V.	Ampliamento IV linea depuratore Fusina.								Fondi riallocati	
34B V.	Opere presso depuratore Fusina (ex fondi "ampliamento IV linea depuratore Fusina").	1/2.5.B	DGR N. 4599 DEL 5/8/1991		936.407,25	936.407,25	0,00	0,00	Progetto approvato	Finanziamento proveniente da fondi riallocati
	Legge 67/88 Es. 1991									
35 V.	Estensione della rete fognaria di tipo separato nella zona di Trivignano - Zelarino - II lotto	1b	DGR N. 4975 DEL 2/11/1993	DDDA N. 12 12/2/1996	3.925.072,43	3.925.072,43	3.532.573,45	0,00	Lavori in corso	Mancano lavori di completamento. Integrazione di € 516.456,89 proveniente dall'int. 85. Ritardi dovuti al fallimento dell'impresa
36	Progetto delle opere di collegamento delle fognature di Pellestrina alla fognatura degli Alberoni. Importo £ 6,5 Mld	1/4.2 bis	DGR N. 4975 DEL 2/11/1993	DDDA N. 26 19/3/1999	258.228,45	258.228,45	258.228,45	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 36A	Interventi gestiti dalla società INSULA
36A	Progetto delle opere di collegamento delle fognature di Pellestrina alla fognatura degli Alberoni. Importo £ 6,5 Mld	1/4.2 bis	Riuniti i finanziamenti 11(€ 676.558,54) + 19 (€ 877.976,73) + 36 (€ 258.228,45) + 58 (€ 1.545.239,04) = € 3.358.002,76						Lavori ultimati	
	Legge 67/88 Es. 1992 - I^ tranche									
37 V.	Progetto di rifacimento del collegamento fra il nodo di Ca' Emiliani e l'impianto di modulazione della Rana	1/4.2	DGR N. 2773 DEL 21/6/1994	N. 157 DEL 16/9/1996	2.823.752,20	2.823.752,20	2.823.752,20	16.760,75	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA N. 98 del 23/06/2006, economia di € 16.760,75
38 V.	Impianto di sollevamento in località "Rana" e condotta di scarico.	1/4.2 bis	DGR N. 2773 DEL 21/6/1994		2.324.056,05	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	Impegno pari a € 2.324.056,05 disimpegnato con decreti Direzione Bilancio nn. 6, 7 e 9 del 07/04/2004
	Legge 360/91									
39	Bonifica della discarica di rifiuti Ca' Emiliani (Marghera)		DGR N. 5211 DEL 18/11/1993						Fondi riallocati nell'intervento 39A	L' intervento rientra tra le opere inerenti la bonifica dei siti inquinati del bacino scolante.
39A	Bonifica in viale S. Marco in comune di Venezia		DGR N. 1140 DEL 18/4/2003	DDPV N. 183 08/11/2006	1.032.913,80	1.014.808,25	1.014.808,25	0,00	Lavori collaudati	Determinazione contributo defintivo con DDPV N. 183 08/11/2006
40	Recupero ambientale e valorizzazione dell'area di S. Giuliano (VE) - Bonifica discarica di S. Giuliano (VE) - I lotto "B1"	1/2.5	DGR N. 6243 DEL 30/10/1991	DDPV 83 23/10/2008	1.032.913,80	1.032.913,80	0,00	0,00	Lavori collaudati	L' intervento rientra tra le opere inerenti la bonifica dei siti inquinati del bacino scolante.Contestuale impegno e determinazione contributo definitivo con DDPV 83 del 23/10/2008.
	Legge 139/92 Es. 1993									
41	Fognature di Pellestrina (VE)	5/B/1.1	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993		520.588,55	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	Interventi gestiti dalla società INSULA
42 V.	Ristrutturazione dei collettori principali di fognatura di via Torino a Mestre	1/C/1	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DDDA N. 17 12/2/1996	4.751.403,47	4.751.403,47	4.283.343,57	0,00	Lavori ultimati	Documentazione relativa al collaudo non ancora inviata da parte del Comune di Venezia

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o Impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
43 V.	Impianto di modulazione delle acque di pioggia del bacino di via Torino e del bacino di S. Giuliano	1/C/2	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DDDA N. 20 12/2/1996	2.995.450,01	2.995.450,01	1.333.826,50	0,00	Lavori in corso	Sospensione lavori per mancata tenuta dei diaframmi. Impresa fallita. Nuovo progetto che comporta un incremento di spesa di € 1.549.371,00.
44 V.	Completamento della rete di fognatura separata della zona del Terraglio - bacino di Carpenedo - Mestre	1/C/3	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DDDA N. 16 12/2/1996	2.886.040,40	2.886.040,40	2.886.040,40	57.763,92	Lavori collaudati	Registrata, con DDPV N. 3 del 19/01/2006, economia di € 57.763,92
45 V.	Estensione della rete di fognatura separata nella zona di Marghera tra SS. Romea e autostrada VE-PD	1/C/4	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DDDA N. 13 12/2/1996	1.832.475,95	1.832.475,95	1.832.475,95	26.768,89	Lavori collaudati	Registrata, con DDPV N. 4 del 19/01/2006, economia di € 26.768,89
46 V.	Ristrutturazione della rete fognatura attigua al rio Cimetto - bacino Gazzera - Mestre	1/C/5	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DDDA N. 14 12/2/1996	1.925.147,00	1.925.147,00	1.925.147,00	89.034,91	Lavori collaudati	Registrata, con DDPV N. 86 del 05/06/2006, economia di € 89.034,91
47 V.	Ristrutturazione della fognatura nella zona di Cipressina - Zelarino	1/C/6	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DDDA N. 22 12/2/1996	2.649.067,15	2.649.067,15	2.649.067,15	88.154,42	Lavori collaudati	Registrata, con DDPV N. 224 del 28/11/2005, economia di € 88.154,42
48 V.	Ricostruzione della fognatura di via S. Donà - Bacino di Carpenedo	1/C/7	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DDDA N. 19 12/2/1996	3.419.977,75	3.419.977,75	3.419.977,75	298.511,92	Lavori collaudati	Determinazione contributo definitivo con DDPV 240 del 23/12/2005; registrata economia di € 298.511,92
49 V.	Ricostruzione della fognatura della zona di via Silvio Trentin - Mestre	1/C/8	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DDDA N. 18 12/2/1996	3.356.969,84	3.356.969,84	1.526.061,65	0,00	Lavori in corso	Risolto il contratto in danno all'impresa con lavori al 45%. Completamento appaltato ad altra ditta in data 05/05/2003
50 V.	Ristrutturazione ed estensione della rete di fognatura nella zona di Favaro Veneto	1/C/9	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DDDA N. 15 12/2/1996	2.140.491,59	2.140.491,59	2.140.491,59	28.627,39	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA N. 222 del 28/11/2005, economia di € 28.627,39
51 V.	Ristrutturazione ed estensione della rete di fognatura nella zona di Campalto e Tessera	1/C/10	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DGCA N. 168 10/4/1998	1.755.953,46	1.755.953,46	13.578,74	0,00	Lavori in corso	In attesa dell'approvazione della variante urbanistica
52 V.	Completamento dell'impianto di depurazione di Campalto	1/C/11	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DGCA N. 528 1/12/1997	7.230.396,59	7.230.396,59	349.459,20	0,00	Lavori in corso	
53 V.	Risanamento fognario nella zona di Carpenedo (via Tevere)	1/C/12	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DDDA N. 11 12/2/1996	4.957.986,23	4.957.986,23	4.150.551,13	0,00	Lavori collaudati	Decreto Contabilità Finale DDPV n. 39 del .28/05/2007. DDPV 53/07 riapprovazione opera e nuovi termini fine lavori.
54 V.	Completamento della rete di fognatura di tipo separato di Malcontenta	1/C/13	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DDDA N. 133 DEL 8/8/1996	1.807.599,15	1.807.599,15	133.030,26	0,00	Lavori in corso	Consegna sospesa in attesa di risoluzione espropri
55 V.	Ricostruzione della rete fognaria nella zona del centro urbano di Mestre attigua al canale Osellino	1/C/14	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DDDA N. 21 12/2/1996	1.910.890,53	1.910.890,53	1.446.753,41	0,00	Lavori in corso	Rescisso il contratto in danno all'impresa. Completamento lavori appaltato ad altra ditta il 12/12/2003
56 V.	Vasca di prima pioggia e laminazione in loc. "Gazzera" Mestre - Venezia	1/C/15	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DDDA N. 51 25/6/1999	0,00	0,00	0,00		Finanziamento revocato	Finanziamento originale pari a € 1.755.953,46 completamente revocato e devoluto alla Diocesi Patriarcato di Venezia
57	PROGETTO INTEGRATO RII	3	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993		18.075.991,47	18.075.991,46	18.075.991,46	0,00	Lavori in corso	
58	Progetto delle opere di collegamento delle fognature di Pellestrina alla fognatura degli Alberoni. Importo £ 6,5 Mld.	5/B/1	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DDDA N. 26 19/3/1999	1.545.239,04	1.545.239,04	1.209.542,06	0,00	Finanziamento interamente convogliato nell'intervento 36A	Interventi gestiti dalla società INSULA

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
59 V.	Interventi alle fognature del Lido - IX lotto-.	5/B/2	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DDDA N. 115 23/06/2004	4.648.112,09	4.648.112,09	4.648.112,09	0,00	Collaudo in corso	Importo complessivo del progetto pari a € 6.894.700,00. Finanziato con parte dei fondi (€ 2.246.587,51) dell'int. 86
60 V.	Progetto di ristrutturazione e ampliamento rete di fognatura del Cavallino - Zona Est - Ca' di Valle	5/B/3	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DDDA N. 23 12/2/1996	2.011.949,29	2.011.949,29	2.011.949,29	53.878,31	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA N. 223 del 28/11/2005, economia di € 53.878,31
61 V.	Progetto di ristrutturazione e ampliamento rete di fognatura del Cavallino - Zona Ovest - Ca' Savio	5/B/4	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DDDA N. 24 12/2/1996	2.065.827,60	2.065.827,60	2.065.827,59	0,00	Lavori collaudati	Determinazione contributo definitivo con DDPV N. 19 del 07/03/2006
	Legge 139/92 II fase									
62 V.	Progetto Fusina: completamento della rete fognaria e relativi allacciamenti nell'area Mestre-Gazzera e Mestre-Malcontenta	1/B/1	DGR N. 3324 DEL 29/7/1996	DDPV N. 70 24/05/2006	2.065.827,60	2.065.827,60	0,00	0,00	Progettazione in corso	Intervento facente parte del Progetto Integrato Fusina.
63 V.	Progetto Fusina: vasche volano presso gli impianti di sollevamento della rete industriale S1, S2, S3	1/B/4	DGR N. 3324 DEL 29/7/1996		2.065.827,60	0,00	0,00	0,00	Progetto definitivo	Integrazione del finanziamento, per € 1.549.370,69, con parte dei fondi dell'int.86
64 V.	Progetto Campalto: ampliamento dell'impianto di depurazione di Campalto (V linea)	1/C/1	DGR N. 3324 DEL 29/7/1996	DDDA N. 110 14/12/2000	3.098.741,39	2.685.575,88	82.181,87	0,00	Lavori in corso	La differenza tra importo finanziato ed impegnato, pari a € 413.165,51, convogliato nell'int. 20
65	Progetto Campalto: adeguamento della rete principale di via Torino e interconnessione con la rete di Mestre	1/C/2	DGR N. 3324 DEL 29/7/1996		2.582.284,50	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	Progetto Integrato Campalto
66	Progetto Campalto: costruzione tronco di interconnessione tra il collettore Acque Basse ed i bacini di via Torino e S. Giuliano	1/C/4	DGR N. 3324 DEL 29/7/1996		3.098.741,39	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	Progetto Integrato Campalto
67	Progetto Campalto: regolazione dei flussi di piena e di trattamento acque di pioggia a S. Giuliano	1/C/5	DGR N. 3324 DEL 29/7/1996		4.131.655,19	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	Progetto Integrato Campalto
68 V.	Opere fognarie: realizzazione di opere fognarie relative a tratti secondari e terminali delle reti fognarie del Comune di Venezia	1/E/1	DGR N. 4533 DEL 15/10/1996	DDPV N. 70 24/05/2006	3.460.261,22	3.460.261,22	0,00	0,00	Progettazione in corso	Integra per € 115.686,34 l'int. 61, per € 163.716,84 l'int. 28 e per € 2.633.930,18 due interventi dell'appalto integrato.
69	PROGETTO INTEGRATO RII	3/A/1	DGR N. 2203 DEL 21/5/1996	DGR 2203 21/05/1996	16.526.620,77	16.526.620,77	16.526.620,72	0,00	Lavori ultimati	
70 V.	Progetto Campalto - affinamento con fitodepurazione	5/B/6	DCR N. 45 DEL 15/7/1999		3.873.426,74	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	Finanziamento proveniente da fondi riallocati
71 V.	Interventi di miglioramento dell' impianto di depurazione di Campalto. Lavori di realizzazione dei trattamenti di chiariflocculazione, filtrazione e disinfezione U.V.	1/C/7	DCR N. 45 DEL 15/7/1999	DDDA N. 57 27/5/2002	258.228,45	258.228,45	0,00	0,00	Lavori in corso	Finanziamento complessivo pari a € 6.713.939,68 distribuito tra gli int. 71, 77A e 77B. Impegno inerente alle spese di progettazione
	Legge 639/95 Es. 1996									
72	PROGETTO INTEGRATO RII	3/A/1	DGR N. 2203 DEL 21/5/1996	DGR N. 2203 21/5/1996	1.549.370,70	1.549.370,70	1.549.370,70	0,00	Lavori in corso	
	Legge 639/95 Es. 1997									
73	PROGETTO INTEGRATO RII	C/26/1	DGR N. 553 DEL 25/2/1997		1.549.370,70	1.549.370,69	1.549.370,69	0,00	Lavori in corso	
	Legge 615/96 Es. 1997									

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
74 V.	Ampliamento e ristrutturazione della rete fognaria in Comune di Venezia	C/23/1	DGR N. 2613 DEL 22/7/1997	DDPV N. 70 24/05/2006	7.521.618,25	7.521.618,25	0,00	0,00	Progetto approvato	
74A V.	Impianto di sollevamento località "Rana" e condotta di scarico.	C/23/1.1	DGR N. 2613 DEL 22/7/1997	DDDA N. 179 24/12/2001	428.659,23	428.659,23	0,00	0,00	Progetto approvato	
74B V.	Ristrutturazione della rete fognaria della zona del centro di Marghera (VE)	C/23/1.3	DGR N. 2613 DEL 22/7/1999	DDDA N. 78 27/6/2002	4.343.402,52	4.343.402,52	0,00	0,00	Progetto approvato	
75	PROGETTO INTEGRATO RII	C/26/1	DGR N. 2613 DEL 22/7/1997	DGR N. 2613 22/7/1997	11.878.508,68	11.878.508,68	11.878.508,68	0,00	Lavori in corso	
74C V.	Ristrutturazione della rete fognaria secondaria della zona Nord e Centro di Marghera (VE)	C/23/1.4	DGR N. 2613 DEL 22/7/1999	DDPV N. 70 24/05/2006	2.065.827,60	2.065.827,60	0,00	0,00	Lavori in corso	Il DDDA n. 90 del 12/08/2002 che impegnava € 2.065.827,6 è annullato con il DDDA 77/03 in quanto l'intervento deve essere finanziato con i fondi CIPE
74D V.	Completamento della rete di fognatura di tipo misto del Bacino della Gazzera.	C/23/1.5	DGR N. 2613 DEL 22/7/1999	DDDA N. 114 20/08/2003	3.098.741,39	3.098.741,39	946.637,36	0,00	Progetto approvato	
	Legge 345/97 Es. 1998 - V fase									
76 V.	Bonifica "Corti femminili" - Mestre	B/16 V fase	DGR N. 2962 DEL 14/9/2000	DGR 2962 14/09/2000	1.417.549,70	1.417.549,70	1.417.549,70	100.667,28	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA n. 152 del 22/11/2001, un'economia di € 100.667,28
77A V.	Interventi di miglioramento dell' impianto di depurazione di Campalto. Lavori di realizzazione dei trattamenti di chiariflocculazione, filtrazione e disinfezione U. V.	A/2.1 V fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 57 27/5/2002	5.216.214,68	5.216.214,68	4.159.096,36	0,00	Lavori in corso	
77B V.	Progetto Campalto - completamento impianto di depurazione	A/2.2 V fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDPV 105 05/07/2006	1.239.496,56	1.239.000,00	922.936,39	0,00	Lavori in corso	
78	PROGETTO INTEGRATO RII	B/19 V fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 123 4/10/2001	19.625.362,17	19.625.362,17	19.625.362,17	0,00	Lavori in corso	
	Legge 448/98 Es. 1999, 2000, 2001 - VI fase									
79	PROGETTO INTEGRATO RII	A/1	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDDA N. 22 DEL 7/3/2002	24.789.931,16	24.789.931,16	24.789.931,16	0,00	Lavori in corso	
80 V.	Opere di potenziamento e risistemazione idraulica degli impianti di sollevamento S5 e S6 (FUSINA)	B1/56.1	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDDA N. 120 29/12/2000	1.068.549,32	1.068.549,32	961.694,39	0,00	Lavori in corso	
81 V.	Interventi diffusi di riqualificazione del sistema di disinquinamento esistente - 1^ e 2^ fase (Interventi di fognatura al Lido di Venezia)	B1/58.1	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDPV n. 5 29/01/2007	516.456,90	516.456,90	0,00	0,00	Progetto approvato	
81A	Interventi di fognatura: accordo di programma S. Erasmo	B1/59	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000		1.807.599,15	0,00	0,00	0,00		
81B	Interventi di fognatura: accordo di programma Malamocco e Alberoni	B1/60	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000		5.681.025,89	0,00	0,00	0,00		
82 V.	Fognature afferenti all'impianto di Campalto	B1/57	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000		1.895.619,05	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	Finanziamento suddiviso dall'ente in vari interventi

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
82A	Bacino di Favaro. Ristrutturazione della rete di fognatura e costruzione del collettore di rete primaria.	B1/57.2	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDPV N. 138 06/09/2006	1.549.370,70	1.549.370,70	299.240,86	0,00	Lavori in corso	
83 V.	Fognature afferenti all'impianto di Fusina	B1/56	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000		1.133.476,66	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	Finanziamento suddiviso dall'ente in vari interventi.
83A	Potenziamento e razionalizzazione delle fognature della terraferma: bacini di Fusina e Campalto	B1/56.2	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDPV N. 70 24/05/2006	5.131.661,99	5.131.661,99	0,00	0,00	Lavori in corso	
84	Bonifica area "ex - conterie" a Murano per stoccaggio rifiuti speciali e tossico - nocivi.	D/84	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DGR N. 2621 10/10/2001	3.098.741,39	3.098.741,39	1.273.425,99	0,00	Progetto approvato	
85 V.	Interventi di riqualificazione della fognatura di viale Garibaldi e Piazza Carpenedo.	B1/57.1	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDDA N. 106 18/10/2002	1.254.768,03	1.254.768,03	1.254.768,03	0,00	Lavori collaudati	Determinazione contributo definitivo con DDPV n. 39 del 28/05/2007
86	Completamento rete di fognatura nella zona di via Vallon a Carpenedo.	B1/57.3	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDPV N. 23 08/03/2007	2.633.930,19	2.633.930,19	767.501,39	0,00	Lavori in corso	
87	Intervento di fognatura di Venezia	B1/58.2	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000		309.874,14	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	
	Legge 488/99 Es. 2002, 2003									
86 V.	Interventi di fognatura nel territorio comunale (importo complessivo € 17.043.077,67)	1/N/1	DGR N. 794 DEL 9/4/2002		11.637.693,02	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	
86B V.	Riqualificazione integrata Viale Don Sturzo.Opere di fognatura dall'intersezione di via Vallon con via Lavaredo.	1/N/1.2	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDPV N. 151 02/10/2006	782.469,94	782.469,94	0,00	0,00	Progetto approvato	
86A V.	Progetto definitivo relativo agli interventi diffusi di ristrutturazione e fognatura nera e bianca del Lido di Venezia. Bacino 16 e 20 - IX° lotto.	1/N/1.1	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 115 23/06/2004	2.246.588,00	2.246.588,00	718.649,72	0,00	Lavori in corso	
86C V.	Interventi diffusi di riqualificazione del sistema di disinquinamento esistente - 1^ e 2^ fase.	1/N/1.3	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDPV N. 5 29/01/2007	516.456,90	516.456,90	0,00	0,00	Progetto approvato	
86D V.	Completamento della rete di fognatura nella zona di via Vallon a Carpenedo.	1/N/1.4	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDPV N. 23 05/03/2007	1.859.869,81	1.859.869,81	0,00	0,00	Progetto approvato	
87	PROGETTO INTEGRATO RII	7/A/1	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 22 07/03/2002	20.658.275,96	20.658.275,96	20.658.275,96	0,00	Lavori in corso	
	Legge 139/92 - Magg.Mutui II FASE									
88	PROGETTO INTEGRATO RII		DGR N. 1140 DEL 18/4/2003		4.038.597,75	4.038.597,75	4.038.597,75	0,00	Lavori in corso	
	Legge 388/00 e 448/01 Es. 2002, 2003, 2004									
89	Opere di disinquinamento ambito Campalto: diminuzione acque parassite	E/14.1	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		1.040.000,00	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	
90	Opere di disinquinamento ambito Lido di Venezia: diminuzione acque parassite	E/14.2	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		1.600.000,00	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	
91	Opere di disinquinamento ambito Fusina: diminuzione acque parassite	E/14.3	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		3.200.000,00	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
92	Opere di disinquinamento ambito Lido di Venezia: fognatura nera e riqualificazione fognatura bianca	E/14.4	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		2.320.000,00	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	
93	Osservatorio naturalistico della Laguna	B/19	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDDA N. 243 28/12/2005	400.000,00	400.000,00	300.000,00	0,00	Lavori in corso	
94	Programma di iniziative sul tema dell'educazione ambientale e della promozione dell'agricoltura biologica nel territorio del bacino scolante in Laguna di Venezia	B/20	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDDA N. 243 28/12/2005	600.000,00	600.000,00	300.000,00	0,00	Lavori in corso	
95	PROGETTO INTEGRATO RII	A/5	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		28.000.000,00	28.000.000,00	15.000.000,00	0,00	Lavori in corso	
96	Redazione dei piani della caratterizzazione per i siti inquinati compresi nel territorio comunale	B/15	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		250.000,00	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	
	TOTALE al netto economie				383.698.631,31	324.669.592,89	232.467.627,20	1.284.250,38		
	TOTALI				384.982.881,69	325.953.843,27	232.467.627,20			

COMUNE DI ZERO BRANCO

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 139/92 II fase									
1	Interventi di fognatura e depurazione in territorio comunale.	2/A/1	DGR 2924 DEL 03/08/1999	DDDA N. 21 DEL 7/3/2002	258.204,50	258.204,50	258.204,50	23,95	Finanziamento convogliato nell'intervento 4A. Lavori collaudati	Registrata, con DDDA n. 10 del 21/01/2005, un'economia pari a € 23,94
	Legge 515/96 Es. 1997									
2	Ampliamento della rete fognaria e completamento del costruendo impianto di depurazione comunale	B/14/1	DGR N. 2613 DEL 22/7/1997	DDDA N. 67 13/11/1998	1.549.370,70	1.549.370,70	1.549.370,70	0,00	Lavori collaudati	Con DDDA n. 52/2004 stabilito integrazione finanziamento di € 210.000,00.(Int.5). Determinazione contributo definitivo DDPV n. 71 del 09/08/2007.
	Legge 515/96 Es. 1998 - IV fase									
3	Interventi di fognatura e di depurazione nel comune di Zero Branco.	B/18 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 21 DEL 7/3/2002	258.228,46	258.228,46	258.228,45	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 4A. Lavori collaudati	Decreto Contabilità Finale DDDA n.10 21/01/2005
4	Interventi di fognatura e depurazione (€ 516.456,90)	Riuniti i finanziamenti 1 (€ 258.228,45) + 3 (€ 258228,45) = € 516.456,90							Lavori collaudati	Decreto Contabilità Finale DDDA n.10 21/01/2005
	Legge 139/92 Magg. Mutui II^fase									
5	Adeguamento al D.M. 30 luglio 1999 ed ampliamento dell' impianto di depurazione comunale	6/I/1	DGR N. 1140 DEL 18/4/2003	DDDA N. 52 16/03/2004	191.994,35	191.994,35	191.994,35	18.005,65	Lavori collaudati	Determinazione contributo definitivo DDPV n. 71 del 09/08/2007
	TOTALE al netto economie				2.257.798,01	2.257.798,00	2.257.798,00	18.029,60		
	TOTALI				2.275.827,61	2.275.827,60	2.257.798,00			

PAGINA BIANCA

SEZIONE II: AZIENDE SPECIALI CONSORTILI

Nota: nelle tabelle che seguono vengono riportati i finanziamenti attribuiti direttamente alle Aziende Speciali Consortili.

PAGINA BIANCA

V.E.R.I.T.A.S. S.p.A. (ex AZIENDA CONSORZIO DEL MIRESE)

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 799/84 Es. 1984-1985-1986									
1	Costruzione della rete di fognatura consortile del Mirese - XIV lotto sub B (VE)			DPGR N.1523 16/12/1986	186.399,37	186.399,37	186.399,37	20.183,39	Lavori collaudati	Determinazione contributo definitivo con DDLP n. 422 del 11/12/2003, registrata un'economia pari a € 20.183,39
2	Completamento funzionale di opere fognarie precedentemente realizzate nel Consorzio del Mirese		DPGR N. 621 DEL 20/07/1987	DR N. 1004 DEL 26/10/1987	2.375.701,74	2.375.701,74	2.375.701,74	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDLP n. 424 del 11/12/2003
	Legge 910/86 Es. 1989									
3	Costruzione della rete fognaria di Campagna Lupia - capoluogo (VE)	1/3.1bis	DGR N. 4976 DEL 2/11/1993	N. 1249 DEL 4/6/1993	1.394.433,63	1.394.433,63	1.394.433,63	154.937,07	Finanziamento convogliato nell'intervento 6A	Determinazione contributo definitivo con DDDA n. 92/2004, per € 1.394.433,63. Disimpegnati € 154.937,07 con DGR 2517/2002
4	Costruzione della rete fognaria di Mira - III fase	1/3.1A	DGR N. 4976 DEL 2/11/1993	DPGR N.1365 25/6/1993	7.488.625,03	7.488.625,03	7.488.625,03	0,00	Lavori collaudati	Determinazione contributo definitivo con DDDA n. 54 el 20/04/2006.
5	Costruzione della rete fognaria di Mira - III fase: Rilievi ed ispezioni televisive collettori fognari	1/3.1	DGR N. 4976 DEL 2/11/1993	N. 41 DEL 8/11/1993	258.228,45	258.228,45	258.228,45	0,00	Lavori collaudati	Decreto di contabilità finale sospeso in attesa dell'integrazione della documentazione
	Legge 67/88 Es. 1990									
6	Ampliamento della rete fognaria di Campagna Lupia (VE)	1/2.15	DGR N. 4599 DEL 5/8/1991	DPGR N. 1249 4/6/1993	446.735,20	446.735,20	446.735,20	69.721,70	Finanziamento convogliato nell'intervento 6A. Lavori collaudati.	Determinazione contributo definitivo con DDDA n. 92/2004, registrata economia pari a € 69.721,68
6A	Ampliamento della rete fognaria di Campagna Lupia (VE) (€ 2.065.827,60)	Finanziato con i fondi del finanziamento 3 (€ 1.549.370,70) + 6 (€ 516.456,90) = € 2.065.827,60							Lavori collaudati	Registrata, con DDDA n. 92/2004, un'economia pari a € 69.721,68
	Legge 67/88 Es. 1992 - I^ tranche									
7	Realizzazione di vasca di raccolta delle acque di prima pioggia e completamento fognature (€ 4.131.655,19)	1/4.3f	DGR N. 2773 DEL 21/6/1994	DDPV N. 122 12/11/2007	1.194.969,19	1.194.969,19	86.842,98	0,00	Lavori in corso	Finanziamento originale pari a € 4.131.655,19
7A	Realizzazione di vasche di raccolta delle acque di prima pioggia e completamento fognature del comune di Strà	1/4.3c	DGR N. 2773 DEL 21/6/1994	DDDA N. 144 23/07/2004	462.554,00	462.554,00	416.298,60	0,00	Lavori in corso	
7B	Realizzazione di vasche di raccolta delle acque di prima pioggia e completamento fognature del comune di Campagna Lupia	1/4.3a	DGR N. 2773 DEL 21/6/1994	DDDA N. 142 23/07/2004	499.945,00	499.945,00	426.090,47	0,00	Lavori in corso	
7C	Realizzazione di vasche di raccolta delle acque di prima pioggia e completamento fognature del comune di Fiesso d'Artico	1/4.3b	DGR N. 2773 DEL 21/6/1994	DDDA N. 143 23/07/2004	460.000,00	460.000,00	414.000,00	0,00	Lavori in corso	
7D	Realizzazione di vasche di raccolta delle acque di prima pioggia e completamento fognature del comune di Mirano	1/4.3d	DGR N. 2773 DEL 21/6/1994	DDDA N. 92 31/05/2005	654.835,00	654.835,00	54.518,63	0,00	Lavori in corso	

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
7E	Realizzazione di vasche di raccolta delle acque di prima pioggia e completamento fognature del comune di Spinea	1/4.3e	DGR N. 2773 DEL 21/6/1994	DDDA N. 93 31/05/2005	859.352,00	859.352,00	78.160,76	0,00	Lavori in corso	
	Legge 139/92 Es. 1993									
8	Completamento fognatura nera in Comune di Noale	1/B/1	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DDDA N. 36 25/5/1995	929.622,42	929.622,42	929.622,42	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 119 del 25/10/2002
9	Completamento fognatura nera in Comune di Salzano	1/B/2	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DGCA N. 18 3/3/1995	1.291.142,25	1.291.142,25	1.291.142,25	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DGCA n. 99 del 02/03/1998
10	Interventi alla rete fognaria nel Comune di Martellago	1/B/3	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DDDA N. 67 16/10/1995	1.291.142,25	1.291.142,25	1.291.142,25	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 8 del 15/02/2002
11	Interventi alla rete fognaria nel Comune di Scorzè	1/B/4	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DDDA N. 69 19/10/1995	1.291.142,25	1.291.142,25	1.291.142,25	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 79 del 15/07/2002
12	Vasca di pioggia di Noale	1/B/5	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DDDA N. 170 29/10/1996	361.519,82	361.519,82	361.519,82	0,01	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 7 del 15/02/2002
13	Interventi alle fognature del Consorzio del Mirese (€ 1.229.167,42)	2/A/1	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993						Intervento suddiviso negli interventi 31 (€ 242.734,74), 32 (€ 142.025,65) e 33 (€ 844.407,03)	
14	Pulizia, ispezione televisiva e rilievo di condotte fognarie nei comuni di Dolo e Spinea	2/A/7	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DDDA N. 7 27/1/1997	320.203,28	320.203,28	320.203,28	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 9 del 07/01/2004
15	Lavori di realizzazione di opere fognarie nel Comune di Mirano	2/A/2	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DDDA N. 28 19/4/1995	3.356.969,84	3.356.969,84	3.356.969,84	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 151 del 30/10/2003
16	Lavori di realizzazione di opere fognarie nel Comune di S. Maria di Sala	2/A/2	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DDDA N. 28 19/4/1995	1.291.142,25	1.291.142,25	1.291.142,25	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 45 del 07/07/2000
17	Lavori di realizzazione di opere fognarie nel Comune di Vigonovo	2/A/2	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DDDA N. 28 19/4/1995	1.291.142,25	1.291.142,25	1.291.142,25	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 9 del 14/02/2001
18	Lavori di realizzazione di opere fognarie nel Comune di Stra	2/A/3	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DGCA N. 18 3/3/1995	1.549.370,70	1.549.370,70	1.549.370,70	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 87 del 30/10/2000
19	Lavori di realizzazione di opere fognarie nel Comune di Fiesso d'Artico	2/A/3	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DGCA N. 18 3/3/1995	1.549.370,70	1.549.370,70	1.549.370,70	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 88 del 30/10/2000
20	Lavori di realizzazione di opere fognarie nel Comune di Dolo	2/A/3	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DDDA N. 18 3/3/1995	2.314.921,22	2.314.921,22	2.314.921,22	9.134,83	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA n. 10 del 07/01/2004, un'economia pari a € 9.134,83
21	Lavori di realizzazione di opere fognarie nel Comune di Pianiga	2/A/3	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DGCA N. 18 DEL 3/3/1995	1.032.913,80	1.032.913,80	1.032.913,80	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 44 del 07/07/2000
22	Lavori di realizzazione di opere fognarie nel Comune di Campolongo Maggiore	2/A/3	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DGCA N. 18 3/3/1995	1.032.913,80	1.032.913,80	1.032.913,80	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 43 del 07/07/2000.

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
23	Interventi alle fognature nere del Comune di Spinea - I stralcio	2/A/4	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DDDA N. 4 19/1/1995	2.556.461,65	2.556.461,65	2.556.461,65	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 80 del 15/07/2002
24	Interventi alle fognature nere del Comune di Spinea - II stralcio	2/A/4	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DDDA N. 5 19/1/1995	3.382.792,69	3.382.792,69	3.382.792,69	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 4 del 07/01/2004
25	Lavori di costruzione fognature nel Comune di Camponogara	2/A/5	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DDDA N. 56 24/10/1994	1.291.142,25	1.291.142,25	1.291.142,25	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 18 del 27/05/1998
26	Interventi alle fognature nel Comune di Fossò	2/A/6	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DDDA N. 51 7/10/1994	774.685,35	774.685,35	774.685,35	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 46 del 03/03/2004
27	Progetto esecutivo per la realizzazione di opere di fognatura nera 27° lotto in comune di Mira A	2/A/1.1	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DDDA N. 146 31/12/1999	854.736,17	854.736,17	854.736,18	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 101 del 10/06/2005
28	Progetto esecutivo per la realizzazione di opere di fognatura nera 27° lotto in comune di Mira B	2/A/1.2	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DDDA N. 147 31/12/1999	671.393,97	671.393,97	671.393,97	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 37 del 08/03/2005
29	Progetto esecutivo per la realizzazione di opere di fognatura nera 27° lotto in comune di Mira C	2/A/1.3	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DDDA N. 148 31/12/1999	539.697,46	539.697,46	539.697,46	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 138 del 16/07/2004
30	Progetto esecutivo per la realizzazione di opere di fognatura nera 27° lotto in comune di Mirano	2/A/1.4	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DDDA N. 149 31/12/1999	774.295,85	774.295,85	774.295,85	389,50	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA n. 46 del 3/3/2004, un'economia pari a € 389,49
31	Progetto esecutivo per l'eliminazione di perdite, rotture, infiltrazioni, sedimentazioni, incrostazioni, ecc. da effettuarsi sulla base di risultanze acquifere. 27° Lotto fognature.	2/A/1.5	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DDDA N. 16 28/2/2002	242.734,74	242.734,74	242.734,74	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 45 del 02/03/2004
32	Progetto esecutivo per l' eliminazione di perdite, rotture, infiltrazioni, sedimentazioni, ecc. da effettuarsi sulla base di risultanze acquifere. 27° lotto fognature.	2/A/1.6	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DDDA N. 17 28/2/2002	142.025,65	142.025,65	142.025,65	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 154 del 20/09/2005
33	Progetto esecutivo per la costruzione di reti fognarie nere e per il completamento degli allacciamenti alle utenze. 27° lotto fognature	2/A/1.7	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DDDA N. 18 28/2/2002	842.505,74	842.505,74	842.505,74	1.901,29	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 141 del 02/10/2006
	Legge 539/95 Es. 1996									
34	Realizzazione di opere fognarie relative a tratti secondari e terminali del Consorzio del Mirese	1/E/3	DGR N. 4533 DEL 15/10/1996	DDDA N. 44 DEL 1/6/1999	2.530.638,81	2.530.638,81	2.530.638,81	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 162 31/08/2004.
	Legge 511/96 Es. 1997									
35	Opere di fognatura nera - 28° lotto in comune di Fiesso D'Artico	B/18/1	DGR N. 2613 DEL 22/7/1997	DDDA N. 73 13/9/2000	361.519,82	361.519,82	361.519,82	0,01	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 98 del 18/08/2003
36	Progetto per la realizzazione di opere di fognatra nera - 28° lotto nel comune di Salzano	B/18/1	DGR N. 2613 DEL 22/7/1997	DDDA N. 109 14/12/2000	258.228,45	258.228,45	258.228,45	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 239 del 20/12/2004
37	Progetto per la realizzazione di opere di fognatura nera - 28° lotto nel comune di Campagna Lupia.	B/18/1	DGR N. 2613 DEL 22/7/1997	DDDA N. 107 14/12/2000	284.051,29	284.051,29	284.051,29	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 156 del 20/09/2005
38	Impianto di fognatura del Comune di Martellago - settore A - 28° lotto	B/18/1	DGR N. 2613 DEL 22/7/1997	DDDA N. 28 21/3/2001	413.165,51	413.165,51	413.165,51	0,01	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 160 del 05/10/2006

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
39	Progetto per la realizzazione di opere di fognatura nera - 28° lotto in comune di Dolo.	B/18/1	DGR N. 2613 DEL 22/7/1997	DDDA N. 74 13/9/2000	566.665,70	566.665,70	566.665,70	1.436,89	Lavori collaudati	Registrata, con DDPV n. 18 del 07/03/2006, un'economia pari a € 1.436,89
40	Interventi di opere fognarie nei comuni di Martellago settore "B" e Salzano settore "B". Progettazione esecutiva del 28° lotto.	B/18/1	DGR N. 2613 DEL 22/7/1997	DDDA N. 117 3/10/2001	619.748,28	619.748,28	619.748,28	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 188 del 21/10/2005
41	Progetto esecutivo per la realizzazione di opere di fognatura nera 28°lotto in comune di Fossò	B/18/1	DGR N. 2613 DEL 22/7/1997	DDDA N. 73 22/9/1999	393.860,72	393.860,72	393.860,72	19.304,80	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA n. 113 del 16/06/2004, un'economia pari a € 19.304,81
42	Progetto esecutivo per la realizzazione di opere di fognatura nera 28° lotto in comune di Camponogara	B/18/1	DGR N. 2613 DEL 22/7/1997	DDDA N. 74 22/9/1999	464.692,97	464.692,97	464.692,97	118,24	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA n 141 del 12/12/2002, un'economia di € 118,23
43	Progetto esecutivo per la realizzazione di opere di fognatura nera - 28° lotto - in comune di Noale (Ve)	B/18/1	DGR N. 2613 DEL 22/7/1997	DDDA N. 75 22/9/1999	568.102,07	568.102,07	568.102,07	0,52	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 57 del 27/05/2003
44	Progetto esecutivo per la realizzazione di opere di fognatura nera 28° lotto in comune di Scorzè-Settore A	B/18/1	DGR N. 2613 DEL 22/7/1999	DDDA N. 144 31/12/1999	534.209,06	534.209,06	534.209,06	0,01	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 7 del 07/01/2004
45	Progetto esecutivo per la realizzazione di opere di fognatura nera 28° lotto in comune di Scorzè-Settore B	B/18/1	DGR N. 2613 DEL 22/7/1999	DDDA N. 145 31/12/1999	395.413,35	395.413,35	395.413,35	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 58 del 27/05/2003
46	Progetto esecutivo per la realizzazione di opere di fognatura nera 28° lotto in comune di Pianiga	B/18/1	DGR N. 2613 DEL 22/7/1999	DDDA N. 78 22/9/1999	497.090,05	497.090,05	497.090,05	19.366,85	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA n. 100 del 01/06/2004, un'economia di € 19.366,85
47	Progetto esecutivo per la realizzazione di opere di fognatura nera 28° lotto in comune di Mirano. Settore A	B/18/1	DGR N. 2613 DEL 22/7/1999	DDDA N. 79 22/9/1999	519.457,91	519.457,91	519.457,91	5.159,01	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA n. 7 del 7/02/2003, un'economia di € 5.159,02
48	Progetto esecutivo per la realizzazione di opere di fognatura nera 28° lotto in comune di Mirano. Settore B	B/18/1	DGR N. 2613 DEL 22/7/1999	DDDA N. 80 22/9/1999	481.632,89	481.632,89	481.632,89	26.663,99	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA n. 94 del 19/05/2004, un'economia di € 26.663,99
49	Progetto esecutivo per la realizzazione di opere di fognatura nera 28° lotto in comune di Spinea	B/18/1	DGR N. 2613 DEL 22/7/1999	DDDA N. 81 22/9/1999	669.023,23	669.023,23	669.023,23	2.370,74	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA n. 8 del 07/01/2004, un'economia di € 2.370,74
50	Progetto esecutivo per la realizzazione di opere di fognatura nera 28° lotto in comune di Mira. Settore A	B/18/1	DGR N. 2613 DEL 22/7/1999	DDDA N. 82 22/9/1999	274.136,39	274.136,39	274.136,39	9.914,90	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA n. 161 del 31/08/2004, un'economia di € 9.914,90
51	Progetto esecutivo per la realizzazione di opere di fognatura nera 28° lotto in comune di Mira. Settore B	B/18/1	DGR N. 2613 DEL 22/7/1999	DDDA N. 83 22/9/1999	748.862,49	748.862,49	748.862,49	0,01	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 231 del 06/12/2004
52	Progetto esecutivo per la realizzazione di opere di fognatura nera 28° lotto in comune di S. Maria di Sala	B/18/1	DGR N. 2613 DEL 22/7/1999	DDDA N. 131 23/12/1999	750.560,99	750.560,99	750.560,99	24.124,36	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA n. 91 del 19/05/2004, un'economia di € 24.124,37
53	Progetto esecutivo per la realizzazione di opere di fognatura nera 28° lotto in comune di Strà	B/18/1	DGR N. 2613 DEL 22/7/1999	DDDA N. 132 23/12/1999	404.960,93	404.960,93	404.960,93	8.204,59	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA n. 139 del 16/07/2004, un'economia di € 8.204,60
54	Progetto esecutivo per la realizzazione di opere di fognatura nera 28° lotto in comune di Vigonovo	B/18/1	DGR N. 2613 DEL 22/7/1999	DDDA N. 133 23/12/1999	490.634,05	490.634,05	490.634,05	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 241 del 20/12/2004
55	Progetto esecutivo per la realizzazione di opere di fognatura nera 28° lotto in comune di Campolongo Maggiore	B/18/1	DGR N. 2613 DEL 22/7/1999	DDDA N. 135 23/12/1999	508.825,66	508.825,66	508.825,66	7.631,24	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA n. 112 del 16/06/2004, un'economia di € 7.631,24

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 515/96 Es. 1996 - IV fase									
56	Lavori di costruzione del 29° lotto - Fognatura in comune di Strà	A/11.2 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 33 DEL 2/4/2001	206.582,76	206.582,76	206.582,76	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 17 del 07/03/2006
57	Lavori per la costruzione del 29° lotto fognature. Intervento nel comune di Santa Maria di Sala.	A/11.4 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 44 23/4/2001	413.165,51	413.165,51	413.165,51	0,01	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 115 del 17/07/2006
58	Lavori per la costruzione del 29° lotto di fognature. Intervento nel comune di Fossò	A/11.5 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 45 23/4/2001	103.291,38	103.291,38	103.291,38	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 38 del 08/03/2005
59	Lavori per la costruzione del 29° lotto fognature . intervento nel comune di Noale.	A/11.8 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 58 14/5/2001	516.456,90	516.456,90	516.456,90	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 162 del 05/10/2006
60	Lavori per la costruzione del 29° lotto fognature. Intervento nel comune di Scorzè	A/11.3 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 41 23/5/2001	568.102,59	568.102,59	568.102,59	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 227 del 03/12/2004
61	Lavori per la costruzione del 29° lotto fognature. Intervento nel comune di Campolongo Maggiore.	A/11.17 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 120 3/10/2001	309.874,14	309.874,14	309.874,14	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 12 del 07/02/2007
62	Lavori di costruzione del 29° lotto - Fognatura in comune di Vigonovo	A/11.1 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 32 DEL 2/4/2001	257.257,91	257.257,91	257.257,91	970,54	Lavori collaudati	Registrata, con DDPV n. 112 del 17/07/2006, un'economia di € 970,54
63	Lavori per la costruzione del 29° lotto fognature. Intervento nel comune di Dolo.	A/11.12 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 106 DEL 7/9/2001	258.228,45	258.228,45	258.228,45	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 161 del 05/10/2006
64	Lavori per la costruzione del 29° lotto fognature. Intervento nel comune di Fiesso d' Artico.	A/11.7 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 57 14/5/2001	154.937,07	154.937,07	154.937,07	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 92 del 15/06/2006
65	Lavori per la costruzione del 29° lotto fognature. Intervento nel comune di Martellago	A/11.11 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 91 30/7/2001	361.519,83	361.519,83	361.519,83	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 4 del 22/01/2007
66	Lavori per la costruzione del 29° lotto fognature. Intervento nel comune di Mira.	A/11.13 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 107 DEL 7/9/2001	723.039,65	723.039,65	723.039,65	0,01	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 113 del 17/07/2006
67	Lavori per la costruzione del 29° lotto fognature. Intervento nel comune di Mirano.	A/11.16 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 119 3/10/2001	619.023,53	619.023,53	619.023,53	724,75	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA n. 185 del 21/10/2005, un'economia di € 724,75
68	Lavori per la costruzione del 29° lotto fognature. Intervento nel comune di Salzano.	A/11.15 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 118 3/10/2001	413.165,52	413.165,52	413.165,52	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 83 del 13/05/2005
69	Lavori per la costruzione del 29° lotto fognature. Intervento nel comune di Spinea.	A/11.14 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 108 DEL 7/9/2001	154.937,07	154.937,07	154.937,07	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 240 del 20/12/2004
70	Lavori per la costruzione del 29° lotto fognature. Intervento nel comune di Campagna Lupia	A/11.9 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 89 30/7/2001	154.937,07	154.937,07	154.937,07	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 213 del 20/12/2006
71	Lavori per la costruzione del 29° lotto fognature. Intervento nel comune di Pianiga.	A/11.6 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 56 14/5/2001	257.682,29	257.682,29	257.682,29	546,16	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA n. 84 del 13/05/2005, un'economia di € 546,16
72	Lavori per la costruzione del 29° lotto fognature. Intervento nel comune di Camponogara	A/11.10 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 90 30/7/2001	464.811,21	464.811,21	464.811,21	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 200 del 28/11/2006
	Legge 340/97 Es. 1998 - V fase									

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
73	Progetto dimostrativo per l'integrazione di reti di fognatura bianca e reti di bonifica. Progetto definitivo / esecutivo, primo stralcio - PARTE A	B/13.1	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA 230 05/12/2005	415.000,00	415.000,00	242.077,52	0,00	Lavori in corso	
74	Progetto dimostrativo per l'integrazione di reti di fognatura bianca e reti di bonifica. Progetto definitivo / esecutivo, secondo stralcio - PARTE B	B/13.1	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDPV 196 22/11/2006	1.380.000,00	1.380.000,00	33.337,77	0,00	Lavori in corso	
	Legge 448/98 Es. 1999, 2000, 2001 - VI fase									
75	Interventi di fognatura in comune di S.Maria di Sala	B/49	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDDA N. 167 7/12/2002	413.165,52	413.165,52	413.165,52	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 99 del 23/06/2006
76	Interventi di fognatura in comune di Vigonovo	B/52	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDDA N. 103 DEL 7/9/2001	258.228,45	258.228,45	258.228,44	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 14 del 07/02/2007
77	Interventi di fognatura in comune di Stra	B/51	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDDA N. 168 7/12/2001	309.590,16	309.590,16	309.590,16	283,98	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 41 del 28/05/2007
78	Interventi di fognatura in comune di Spinea	B/50	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDDA N. 158 30/11/2001	258.228,45	258.228,45	258.228,45	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 36 del 08/03/2005
79	Interventi di fognatura in comune di Scorzè	B/48	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDDA N. 157 30/11/2001	516.456,90	516.456,90	516.456,90	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 15 del 07/02/2007
80	Interventi di fognatura in comune di Salzano	B/47	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDDA N. 155 30/11/2001	413.165,52	413.165,52	413.165,52	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 82 del 13/05/2005
81	Progettazione esecutiva del 30° lotto. Interventi di fognatura in comune di Campolongo Maggiore	B/37	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDDA N. 121 3/10/2001	358.827,66	358.827,66	358.827,66	2.692,17	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 9 del 07/02/2007
82	Interventi di fognatura in comune di Noale	B/45	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDDA N. 159 30/11/2001	670.744,09	670.744,09	670.744,09	649,88	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 25 del 19/03/2007
83	Interventi di fognatura in comune di Martellago	B/42	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDDA N. 156 30/11/2001	361.519,83	361.519,83	361.519,83	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 159 del 05/10/2006
84	Progettazione esecutiva del 30° lotto. Interventi di fognatura in comune di Mirano.	B/44	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDDA N. 129 4/10/2001	723.711,86	723.711,86	723.711,86	9.656,94	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 98 del 02/10/2007
85	Progettazione esecutiva del 30° lotto. Interventi di fognatura in comune di Pianiga	B/46	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDDA N. 127 4/10/2001	258.228,45	258.228,45	258.228,45	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 155 del 20/09/2005
86	Interventi di fognatura in comune di Campagna Lupia	B/36	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDDA N. 142 9/11/2001	258.228,45	258.228,45	258.228,45	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 210 del 13/12/2006
87	Progettazione esecutiva del 30° lotto. Interventi di fognatura in comune di Mira	B/43	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDDA N. 128 4/10/2001	1.032.913,79	1.032.913,79	1.032.913,79	0,01	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 13 del 07/02/2007
88	Interventi di fognatura in comune di Camponogara	B/38	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDDA N. 104 DEL 7/9/2001	1.032.146,86	1.032.146,86	1.032.146,86	766,94	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 198 del 28/11/2006
89	Interventi di fognatura in comune di Dolo	B/39	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDDA N. 160 30/11/2001	361.519,83	361.519,83	361.519,83	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 27 del 20/03/2007

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
90	Progettazione esecutiva del 30° lotto. Interventi di fognatura in comune di Fiesso D'Artico	B/40	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDDA N. 122 3/10/2001	258.228,45	258.228,45	258.228,45	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 209 del 13/12/2006
91	Interventi di fognatura in comune di Fossò	B/41	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDDA N. 105 DEL 7/9/2001	247.899,31	247.899,31	247.899,31	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 187 del 21/10/2005
	Legge 428/99 Es. 2002, 2003									
92A	Interventi di fognatura nel comune di Spinea - parte A (€ 162.000,00)	1/F/1.2	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA 49/03	162.000,00	162.000,00	162.000,00	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 94 del 02/10/2007
92B	Interventi di fognatura nel comune di Spinea - parte B (€ 830.000,00)	1/F/1.3	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA 50/03	830.000,00	830.000,00	830.000,00	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 93 del 02/10/2007
92C	Interventi di fognatura nel comune di Spinea - parte C (€ 557.370,70)	1/F/1.1	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA 46/03	557.370,70	557.370,70	557.370,70	0,00	Lavori collaudati	L'importo complessivo del progetto è pari a € 636.387,00; il comune copre la quota di € 79.017,00. Collegata a 1/F/5.1Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 72 del 03/10/2008
93A	Interventi di fognatura nel comune di Camponogara - parte A (€ 878.328,20)	1/F/2.1	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA 115 28/08/2003	868.930,52	868.930,52	868.930,52	9.397,68	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 55 del 14/07/2008
93B	Interventi di fognatura nel comune di Camponogara - parte B (€ 154.585,00)	1/F/2.2	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA 55 27/05/2003	154.585,60	154.585,60	154.585,60	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 199 del 28/11/2006
94A	Interventi di fognatura nel comune di Fossò - parte A (€ 640.000,00)	1/F/3.1	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA 88 29/07/2003	640.000,00	640.000,00	532.205,24	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 100 del 27/11/2008
94B	Interventi di fognatura nel comune di Fossò - parte B (€ 392.913,00)	1/F/3.2	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA 174 19/11/2003	392.913,80	392.913,80	392.913,80	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 101 del 27/11/2008
95	Interventi di fognatura nel comune di Noale	1/F/4	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 89 29/07/2003	516.456,90	516.456,90	516.456,90	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 71 del 03/10/2008
96	Interventi per il completamento e la realizzazione di opere fognarie nei 17 comuni consorziati (€ 4.648.112,10)	1/F/5	DGR N. 794 DEL 9/4/2002							
96B	Progetto esecutivo dei lavori del 31° lotto delle fognature nel comune di Spinea - parte C.	1/F/5.1	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 46 23/05/2003	79.017,91	79.017,91	15.379,05	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 72 del 03/10/2008
96C	Progetto esecutivo dei lavori del 31° lotto delle fognature nel comune di Mirano	1/F/5.2	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 47 23/05/2003	493.629,50	493.629,50	493.629,50	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 3 del 05/02/2008
96D	Progetto esecutivo dei lavori del 31° lotto delle fognature nel comune di Salzano	1/F/5.3	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 48 23/05/2003	305.380,96	305.380,96	305.380,96	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 82 del 04/09/2007
96E	Progetto esecutivo dei lavori del 31° lotto delle fognature nel comune di Campagna Lupia	1/F/5.4	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 51 26/05/2003	123.639,78	123.639,78	111.275,80	0,00	Lavori in corso	

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
96F	Progetto esecutivo dei lavori del 31° lotto delle fognature nel comune di S. Maria di Sala e Pianiga	1/F/5.5	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 87 29/07/2003	510.827,52	510.827,52	510.827,52	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 1 del 17/01/2007
96G	Progetto esecutivo dei lavori del 31° lotto della fognatura nei comuni di Dolo, Camponogara e Strà.	1/F/5.6	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 55 27/05/2003	564.114,40	564.114,40	564.114,40	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 199 del 28/11/2006
96H	Progetto esecutivo dei lavori del 31° lotto della fognatura nei comuni di Scorzè e Martellago.	1/F/5.7	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 87 29/07/2003	709.301,91	709.301,91	709.301,91	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 73 del 18/08/2007
96I	Progetto esecutivo dei lavori del 31° lotto della fognatura nel comune di Noale	1/F/5.8	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 89 29/07/2003	430.879,99	430.879,99	336.146,30	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 71 del 03/10/2008
96L	Progetto esecutivo dei lavori del 31° lotto della fognatura nel comune di Mira.	1/F/5.9	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 117 20/08/2003	772.051,42	772.051,42	772.051,42	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 131 del 04/12/2007
96M	Progetto esecutivo dei lavori del 31° lotto nel comune di Fossò - parte B.	1/F/5.10	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 174 19/11/2003	74.834,60	74.834,60	4.457,91	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 101 del 27/11/2008
96N	Progetto esecutivo dei lavori del 31° lotto nel comune di Strà - parte B.	1/F/5.11	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 22 09/02/2005	75.001,01	75.001,01	53.891,25	0,00	Lavori in corso	
96O	Progetto esecutivo dei lavori del 31° lotto nel comune di Campolongo maggiore, Fiesso D'Artico e Vigonovo - parte B.	1/F/5.12	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 49 23/03/2005	509.433,08	509.433,08	208.089,97	0,00	Lavori in corso	
97	Messa in sicurezza ex discarica per RSU	4/A/1.3	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA 114/04	2.400.000,00	240.000,00	167.984,31	0,00	Lavori in corso	L' intervento rientra tra le opere inerenti la bonifica dei siti inquinati del bacino scolante.
98	Intervento di prevenzione dell'inquinamento dell'ex discarico per RSU e RSAU in località Ca' Perale del comune di Mirano	4/A/1.7	DGR N. 794 DEL 9/4/2002		2.402.250,26	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	L' intervento rientra tra le opere inerenti la bonifica dei siti inquinati del bacino scolante.
	Legge 139/92 Magg. Mutui in fase									
99	Costruzione nuove opere di fognatura nel comune di Camponogara - 31° lotto bis	6/E/1.A	DGR N. 1140 DEL 18/4/2003	DDDA N. 183 05/10/2004	1.250.000,00	1.250.000,00	953.447,93	0,00	Lavori in corso	
100	Costruzione nuove opere di fognatura nel comune di Spinea - 31° lotto bis	6/E/1.B	DGR N. 1140 DEL 18/4/2003	DDDA N. 184 05/10/2004	1.250.000,00	1.250.000,00	605.455,84	0,00	Lavori in corso	
	Legge 388/00 e 448/01 Es. 2002, 2003, 2004									
101	Intervento in comune di Fossò	E/1.3	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 31 21/03/2006	384.000,00	384.000,00	250.635,26	0,00	Lavori in corso	
102	Intervento in comune di Campolongo Maggiore - Parte A	E/1.10A	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDDA 195 25/10/2006	426.000,00	426.000,00	339.789,08	0,00	Lavori in corso	
	Intervento in comune di Campolongo Maggiore - Parte B	E/1.10B	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDDA 197 25/10/2006	150.000,00	150.000,00	106.692,47	0,00	Lavori in corso	
103	Intervento in comune di Pianiga	E/1.12	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDDA 134 17/08/2005	416.000,00	416.000,00	374.400,00	0,00	Lavori in corso	
104	Intervento in comune di Mira - Parte A	E/1.8A	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 43 29/03/2006	580.000,00	580.000,00	303.806,22	0,00	Lavori in corso	

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
105	Intervento in comune di Mira - Parte B	E/1.8B	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 42 29/03/2006	1.076.000,00	1.076.000,00	245.392,64	0,00	Lavori in corso	
106	Intervento in comune di Salzano	E/1.1	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 33 21/03/2006	664.000,00	664.000,00	401.762,75	0,00	Lavori in corso	
107	Intervento in comune di Spinea	E/1.5	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 113 25/10/2007	416.000,00	416.000,00	0,00	0,00	Progetto approvato	
108	Intervento in comune di Strà	E/1.7	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDDA 145 13/09/2005	488.000,00	488.000,00	458.766,49	0,00	Lavori in corso	
109	Intervento in comune di Vigonovo - Parte A	E/1.11A	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 146 02/10/2006	268.000,00	268.000,00	102.130,48	0,00	Lavori in corso	
	Intervento in comune di Vigonovo - Parte A	E/1.11B	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 114 31/10/2007	140.000,00	140.000,00	0,00	0,00	Progetto approvato	
110	Intervento in comune di Dolo	E/1.2	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 166 16/10/2006	576.000,00	576.000,00	26.123,65	0,00	Lavori in corso	
111	Intervento in comune di S. Maria di Sala	E/1.4	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 32 21/03/2006	664.000,00	664.000,00	167.941,94	0,00	Lavori in corso	
112	Intervento in comune di Camponogara	E/1.9	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 167 16/10/2006	1.656.000,00	1.656.000,00	32.109,08	0,00	Lavori in corso	
113	Intervento in comune di Campagna Lupia	E/1.6	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDDA 196 25/10/2005	416.000,00	416.000,00	361.028,41	0,00	Lavori in corso	
114	Intervento in comune di Mirano - Parte A	E/1.13A	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDDA 136 17/08/2005	715.000,00	715.000,00	509.896,80	0,00	Lavori in corso	
	Intervento in comune di Mirano - Parte B	E/1.13B	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDDA 135 17/08/2005	485.000,00	485.000,00	427.821,32	0,00	Lavori in corso	
115	Intervento in comune di Martellago	E/1.14	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 153 03/10/2006	576.000,00	576.000,00	307.366,50	0,00	Lavori in corso	
116	Realizzazione fognature nere nei comuni di Salzano, Fiesso D'Artico e Noale - 32° lotto	E/1.15	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 147 02/10/2006	428.000,00	428.000,00	11.111,26	0,00	Lavori in corso	
	Realizzazione fognature nere nei comuni di Strà e Fiesso D'Artico - 32° lotto	E/1.15.1	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDDA 145 13/09/2005	72.000,00	72.000,00	0,00	0,00	Lavori in corso	
117	Intervento di prevenzione dell'inquinamento dell'ex discarico per RSU e RSAU in località Ca' Perale del comune di Mirano	B/15	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		97.749,74	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	L' intervento rientra tra le opere inerenti la bonifica dei siti inquinati del bacino scolante.
TOTALE al netto economie					102.224.433,62	97.564.433,61	85.535.406,76	406.253,03		
TOTALI					102.630.686,65	97.976.686,64	85.535.406,76			

ACEGAS – APS S.p.A. (ex A.P.G.A.)

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 798/84 Es. 1984-1985-1986									
1	Costruzione del collettore consortile da Piove di Sacco all'impianto di depurazione di Codevigo			DDLP N. 471 26/07/1988	1.285.338,08	1.285.338,08	1.285.338,08	5.804,17	Lavori collaudati	Determinazione contributo definitivo con DDLP n. 491 del 27/11/1996, registrata economia di € 5.804,16
	Legge 67/88 Es. 1992 - I^ tranche									
2	Realizzazione di collettori fognari e depurazione nell'area Sud del Piovese	1/4.4	DGR N. 2773 21/6/1994	DPGR N. 1293 8/6/1995	1.549.568,48	1.549.568,48	1.549.568,48	0,00	Lavori collaudati	Determinazione contributo definitivo con DDDA n. 26 del 25/03/2002: economia riutilizzata nell'intervento 2Bis.
2bis	Potenziamento dei sistemi depurativi e ampliamento reti fognarie - 1° stralcio - Impianti (€ 103.093,60)	1/4.4 bis	DGR N. 2773 21/6/1994	DDDA N. 126 6/11/2002	103.093,60	103.093,60	103.093,60	0,00	Lavori collaudati	Utilizzata l'economia di € 103.093,6 dell'intervento 2. Determinazione contributo definitivo con DDDA 131 del 4/08/2005.
	Legge 139/92 Es. 1993									
3	Completamento impianto di depurazione di Codevigo	5/E/1	DGR N. 4977 2/11/1993	DPGR N. 2955 28/11/1994	3.064.204,68	3.064.204,68	3.064.204,67	0,00	Lavori collaudati	Finanziamento originale pari a € 3.098.741,39. Registrata, con DDDA n. 39 del 23/04/2002, un'economia di € 34.536,72 destinata all'intervento 3 bis
3bis	Utilizzo delle economie di spesa maturate nel finanziamento del progetto relativo alle opere di ampliamento ed adeguamento dell'impianto di depurazione di Codevigo	5/E/1 ECO	DGR N. 4977 2/11/1993	DDDA N. 169 13/09/2004	34.536,72	34.536,72	34.536,72	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 227 del 05/12/2005
	Legge 139/92 II fase									
4	Adeguamento strutture fognarie: miglioramento reti secondarie nei comuni di Legnaro e S. Angelo di Piove	1/D/4	DGR N. 2203 21/5/1996	DDDA N. 11 DEL 12/2/1997	516.456,90	516.456,90	516.456,90	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 5 del 07/01/2004
5	Adeguamento strutture fognarie: progetto esecutivo per il disinquinamento area sud del Piovese (Pontelongo, Correzzola e Cona)	1/D/5	DGR N. 2203 21/5/1996	DDDA N. 11 DEL 12/2/1997	987.807,50	987.807,50	987.807,56	0,00	Lavori collaudati	Finanziamento originale pari a € 1.032.913,80. Registrata, con DDDA n. 38 del 14/04/2003, un'economia di € 45.106,24 destinata all'intervento 5 bis
5bis	Utilizzo delle economie di spesa maturate nel finanziamento del progetto definitivo relativo ai lavori di disinquinamento dell'area sud - interventi nei comuni di Pontelongo, Correzzola e Cona	1/D/5.1	DGR N. 2203 21/5/1996	DDDA N. 136 14/07/2004	45.106,24	45.106,24	45.106,24	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 178 del 11/10/2005
6	Adeguamento strutture fognarie: estensione rete fognaria in località San Pieri in Comune di Piove di Sacco	1/D/3	DGR N. 2203 21/5/1996	DDDA N. 11 DEL 12/2/1997	1.032.913,79	1.032.913,79	1.032.913,79	0,01	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 74 del 02/07/2001
	Legge 639/96 Es. 1996									
7	Progetto 1° stralcio esecutivo di estensione della rete di fognatura di tipo separato ad alcune aree dei comuni di Legnaro, S. Angelo di Piove di Sacco e Polverara	1/E/5	DGR N. 4533 15/10/1996	DGCA N. 84 DEL 16/2/1998	1.248.823,93	1.248.823,93	1.248.823,93	16.495,47	Lavori collaudati	Determinazione contributo definitivo con DDDA n. 226 del 03/12/2004, registrata economia di € 16.495,49

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
8	Progetto 2°stralcio esecutivo di estensione della rete di fognatura di tipo separato ad alcune aree dei comuni di S. Angelo di Piove, Brugine, Piove di Sacco, Arzergrande e Pontelongo.	1/E/5	DGR N. 4533 15/10/1996	DGCA N. 85 DEL 16/2/1998	1.420.256,47	1.420.256,47	1.420.256,47	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 98 del 08/06/2005
9	Progetto 3° stralcio esecutivo di estensione della rete di fognatura di tipo separato ad alcune aree dei comuni di Brugine, Piove di Sacco e Correzzola.	1/E/5	DGR N. 4533 15/10/1996	DDDA N. 24 DEL 22/6/1998	1.586.627,28	1.586.627,28	1.586.627,28	0,00	Lavori collaudati	Finanziamento originale pari a € 1.755.953,46. Registrata, con DDDA n. 37 del 14/04/2003, un'economia di € 169.326,17 destinata all'intervento 9 bis
9bis	Utilizzo delle economie di spesa per un nuovo tratto di condotta fognaria in via S. Giovanni Bosco - Piove di Sacco	1/E/5.3 ECO	DGR N. 4533 15/10/1996	DDDA N. 168 13/09/2004	169.326,17	169.326,17	169.326,17	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 50 del 05/04/2006
	Legge 515/96 Es. 1997									
10	Potenziamento del sistema depurativo e ampliamento delle reti di fognatura nel territorio del consorzio del Piovese - 1° stralcio Impianti	A/4/1.1	DGR N. 2613 22/7/1997	DDDA N. 39 DEL 10/4/2001	2.788.867,25	2.788.867,25	2.788.867,25	0,01	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 131 del 04/08/2005
11	Ampliamento delle reti di fognatura e del sistema depurativo nel territorio del consorzio del Piovese	A/4/1.2	DGR N. 2613 22/7/1997	DDDA N. 68 DEL 7/9/2000	4.957.986,22	4.957.986,22	4.957.986,24	0,01	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 228 del 05/12/2005
	Legge 345/97 Es. 1998 - V fase									
12	Interventi di fognatura nei comuni di Piove di sacco, Legnaro, Brugine, Polverara, Correzzola, S. Angelo, Pontelongo, Arzergrande	A/1 V fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 106 14/12/2000	1.549.370,70	1.549.370,70	1.549.370,70	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 186 del 21/10/2005
	Legge 448/98 Es. 1999, 2000, 2001 - VI fase									
13	Interventi di fognatura in comune di Arzergrande	B/32	DGR N. 1834 23/6/2000	DDDA N. 145 12/12/2002	309.874,14	309.874,14	31.024,14	0,00	Lavori collaudati	Determinazione contributo definitivo con DDPV 113 29/12/2008
14	Interventi di fognatura in comune di Brugine	B/30	DGR N. 1834 23/6/2000	DDDA N. 144 12/12/2002	361.519,83	361.519,83	361.519,83	0,00	Lavori collaudati	Determinazione contributo definitivo con DDPV 11 20/03/2008
15	Interventi di fognatura in comune di Correzzola	B/29	DGR N. 1834 23/6/2000	DDDA N. 145 12/12/2002	258.228,45	258.228,45	258.228,45	0,00	Lavori collaudati	Determinazione contributo definitivo con DDPV 113 29/12/2008
16	Interventi di fognatura in comune di Legnaro	B/33	DGR N. 1834 23/6/2000	DDDA N. 144 12/12/2002	593.925,43	593.925,43	593.925,43	0,00	Lavori collaudati	Determinazione contributo definitivo con DDPV 11 20/03/2008
17	Interventi di fognatura in comune di Piove di Sacco	B/31	DGR N. 1834 23/6/2000	DDDA N. 145 12/12/2002	1.549.370,70	1.549.003,44	1.549.003,44	0,00	Lavori collaudati	Determinazione contributo definitivo con DDPV 113 29/12/2008
18	Interventi di fognatura in comune di Pontelongo	B/28	DGR N. 1834 23/6/2000	DDDA N. 145 12/12/2002	671.393,97	671.393,97	671.393,97	0,00	Lavori collaudati	Determinazione contributo definitivo con DDPV 113 29/12/2008
19	Interventi di fognatura in comune di S. Angelo di Piove	B/34	DGR N. 1834 23/6/2000	DDDA N. 144 12/12/2002	540.296,53	540.296,53	540.296,53	1.983,21	Lavori collaudati	Determinazione contributo definitivo con DDPV 11 20/03/2008 : registrata economia
20	Interventi di fognatura in comune di Polverara	B/27	DGR N. 1834 23/6/2000	DDDA N. 144 12/12/2002	774.685,35	774.685,35	774.685,35	0,00	Lavori collaudati	Determinazione contributo definitivo con DDPV 11 20/03/2008

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
21	Adeguamento Impianti di depurazione minori	B/35	DGR N. 1834 23/6/2000	DDDA N. 102 01/06/2004	1.549.370,70	1.549.370,70	1.134.025,10	0,00	Lavori in corso	
	Legge 488/99 Es. 2002, 2003									
22	Adeguamento alle nuove normative e potenziamento impianti di depurazione di Codevigo, Pegolotte di Cona e Pontelongo	1/E/1	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDPV 63 09/05/2006	2.582.284,50	2.582.284,50	564.112,11	0,00	Lavori in corso	
23	Realizzazione linee fognarie di collegamento per la dismissione di impianti di depurazione minori di Corezzola, Cona, diversione scarico di Pontelongo.	1/E/2	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDPV 148 02/10/2006	4.648.112,09	4.648.112,09	0,00	0,00	Progetto approvato	
24	Riqualificazione ed implementazione dati della rete fognaria del comprensorio consortile	1/E/3	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDPV 150 02/10/2006	516.456,90	516.456,90	0,00	0,00	Progetto approvato	
25	Interventi di fognatura nel comune di Polverara	1/E/4	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDPV 103 05/07/2006	258.228,45	258.228,44	0,00	0,00	Progetto approvato	
26	Interventi di fognatura nei comune di Legnaro	1/E/5	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDPV 103 05/07/2006	258.228,45	258.228,44	0,00	0,00	Progetto approvato	
27	Interventi di fognatura a Sant' Angelo di Piove.	1/E/6	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDPV 149 02/10/2006	413.165,52	413.165,52	0,00	0,00	Progetto approvato	
28	Interventi di fognatura nei comuni di Piove di sacco, Arzergrande, Codevigo e Pontelongo	1/E/7A	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDPV 156 03/10/2006	721.558,17	721.558,17	0,00	0,00	Progetto approvato	
29	Interventi di fognatura nei comuni di Brugine, località Campagnola, Via Buffa - 5° lotto	1/E/7B	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDPV 102 05/07/2006	931.103,91	931.103,91	0,00	0,00	Progetto approvato	
	Legge 139/92 Magg. Mutui II^fase									
30	Adeguamento al D.M. 30 luglio 1999 dell' impianto di depurazione di Pontelongo e Pegolotte	6/D/1	DGR N. 1140 18/4/2003	DDPV 54 29/06/2007	1.540.000,00	1.540.000,00	0,00	0,00	Progetto approvato	
	Legge 388/00 e 448/01 Es. 2002, 2003, 2004									
31	Ampliamento, potenziamento ed affinamento dei processi degli impianti di depurazione di Cona, Codevigo e Pontelongo	E/6.2	DCR N. 24 04/05/2004		400.000,00	400.000,00	0,00	0,00	Progetto approvato	
32	Ampliamento delle reti fognarie dei comuni di Legnaro, San Angelo di Piove, Arzergrande, Polverara, Piove di Sacco, Codevigo, Pontelongo e Cona.	E/6.1	DCR N. 24 04/05/2004	DDPV 54 29/06/2007	2.000.000,00	2.000.000,00	0,00	0,00	Progetto approvato	
	Realizzazione rete fognaria ed allacciamenti volti all'estensione del servizio di raccolta reflui ed all'implementazione delle reti fognarie nel comune di Pontelongo (PD) 1° stralcio.	E/7.1	DCR N. 24 04/05/2004	DDPV 64 27/07/2007	1.100.000,00	1.100.000,00	0,00	0,00	Progetto approvato	
33	Completamento, estensione e riqualificazione di opere già avviate: a) reti fognarie di centri abitati b) impianti di sollevamento	E/7	DCR N. 24 04/05/2004	DDPV 135 11/12/2007	2.100.000,00	2.100.000,00	0,00	0,00	Progetto approvato	
	TOTALE al netto economie				46.418.087,09	46.417.719,81	28.818.498,43	24.282,88		
	TOTALI				46.442.369,97	46.442.002,69	28.818.498,43			

AZIENDA SERVIZI IDRICI DELLA CASTELLANA

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 615/96 Es. 1999 - IV fase									
1	Interventi di fognatura in comune di Riese Pio X (TV). 1° stralcio	B/17.1 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 48 DEL 1/8/2000	966.608,01	966.608,01	966.608,01	66.305,79	Lavori collaudati	Determinazione contributo definitivo con DDDA n. 148 del 20/10/2003, un'economia di € 66.305,78 .
	Legge 448/98 Es. 1999, 2000, 2001 - VI fase									
2	Interventi di fognatura nei comuni di Riese Pio X, Loria	B/54	DGR N. 1834 23/6/2000	DDDA N. 30 21/3/2001	1.549.370,70	1.549.370,70	1.549.370,70	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 165 del 31/08/2004
	Legge 488/99 Es. 2002, 2003									
3	Interventi di ampliamento e ristrutturazione della rete fognaria nei comuni di Castello di Godego, Riese Pio X, Altivole, Maser, Asolo	1/M/1.1	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 85 12/8/2002	1.736.676,40	1.736.676,40	1.736.676,40	12.064,99	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA n. 192 25/10/2005, un'economia pari a € 12.064,99
4	Costruzione della fognatura nera nei comuni di Castello di Godego e Loria (TV) - 3° stralcio (1° Lotto)	1/M/1.2	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 87 12/8/2002	1.340.726,57	1.340.726,57	1.340.726,57	9.273,43	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA n. 114 11/07/2005, un'economia pari a € 9.273,43
	Legge 139/92 Magg. Mutui II^fase									
5A	Interventi per il disinquinamento della Laguna di Venezia costruzione della fognatura nera in Comune di Castello di Godego e Loria - 4° stralcio (1° lotto)	6/F/1.1	DGR N. 1140 18/4/2003	DDDA N. 65 30/03/2004	29.470,37	29.470,37	29.470,37	3.529,63	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 31 del 28/08/2008. Registrata economia di € 3.529,63
5B	Interventi per il disinquinamento della Laguna di Venezia costruzione della fognatura nera nei Comune di Riese Pio X° e Altivole - 4° stralcio (2° lotto)	6/F/1.2	DGR N. 1140 18/4/2003	DDDA N. 69 13/04/2004	1.367.000,00	1.367.000,00	1.367.000,00	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 32 del 28/08/2008.
5C	Interventi per il disinquinamento della Laguna di Venezia costruzione della fognatura nera nei comune di Altivole, Asolo e Maser - 4° stralcio (3° lotto)	6/F/1	DGR N. 1140 18/4/2003	DDDA N. 84 11/05/2004	1.100.000,00	1.100.000,00	1.100.000,00	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 134 del 11/12/2007.
5D	Interventi per il disinquinamento della Laguna di Venezia costruzione della fognatura nera in Comune di Castello di Godego e Loria - 4° stralcio (1° lotto)	6/F/2	DGR N. 1140 18/4/2003	DDDA N. 65 30/03/2004	1.000.000,00	1.000.000,00	1.000.000,00	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 31 del 28/08/2008.
	Legge 388/00 e 448/01 Es. 2002, 2003, 2004									
6	Costruzione rete di fognatura nera in comune di Riese Pio X° (TV): via Monfenera, e Brigata Martiri del Grappa	E/5.2	DCR N. 24 04/05/2004	DDPV 83 05/06/2006	152.000,00	152.000,00	152.000,00	0,00	Opera complessiva costituita dagli interventi 6, 7 e 8. Lavori ultimati	In attesa atti contabilità finale
7	Costruzione rete di fognatura nera nei comuni di Asolo e Maser: completamento collettore Asolo / impianto di depurazione di Maser.	E/5.1	DCR N. 24 04/05/2004	DDPV 83 05/06/2006	450.000,00	450.000,00	450.000,00	0,00	Opera complessiva costituita dagli interventi 6, 7 e 8. Lavori ultimati	In attesa atti contabilità finale
8	Costruzione rete di fognatura nera in Comune di Castello di Godego (TV): via Vegre, via Cacciatore e via Motte	E/5.3	DCR N. 24 04/05/2004	DDPV 83 05/06/2006	650.000,00	650.000,00	407.242,46	0,00	Opera complessiva costituita dagli interventi 6, 7 e 8. Lavori ultimati	In attesa atti contabilità finale
	TOTALE al netto economie				**10.341.852,05**	**10.341.852,05**	**10.099.094,51**	**91.173,84**		
	TOTALI				**10.433.025,89**	**10.433.025,89**	**10.099.094,51**			

V.E.R.I.T.A.S. S.p.A. (ex AZIENDA SERVIZI PUBBLICI A.S.P. DI CHIOGGIA)

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	COMUNE DI CHIOGGIA - DISINQUINAMENTO									
	Legge 798/84 Es. 1984-1985-1986									
1	Costruzione della fognatura del Comune di Chioggia (VE) - XIV lotto		DGR N. 4599 DEL 5/8/1991	DDEA N. 27 20/7/1993	331.607,90	331.607,90	331.607,90	4.089,08	Lavori collaudati	Registrata, con DDLP n. 133 del 23/4/1997, un'economia pari a € 4.089,08 convogliata all'intervento 4
2	Costruzione della fognatura del Comune di Chioggia (VE) - XI lotto			DDLP N. 324 03/06/1988	571.793,63	571.793,63	571.793,63	99.600,34	Lavori collaudati	Registrata, con DDLP n. 73 del 17/03/1997, un'economia pari a € 99.600,34 convogliata all'intervento 4
3	Costruzione della fognatura del Comune di Chioggia (VE) - XVI lotto		DGR N. 5541 DEL 10/11/1996	DDDA N.120 6/9/1990	1.838.810,70	1.838.810,70	1.838.810,70	46.256,98	Lavori collaudati	Registrata, con DDLP n° 423 del 11/12/2003, un'economia pari a € 46.256,97.
4	Ampliamento dell'impianto di depurazione del Comune di Chioggia (VE) - Opere elettromeccaniche (XV lotto - I° stralcio)		DGR N. 710 DEL 22/7/1986	DDDA N. 13162 DEL 12/12/1986	1.032.913,80	1.032.913,80	1.032.913,80	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDLP n° 391 del 03/10/1997. Supero di spesa parzialmente coperto con le economie degli interventi 1 e 2. Residuo a carico dell'ente
	Legge 910/86 Es. 1989									
5	Lavori di adeguamento dell'impianto di depurazione di Chioggia	1/1.20	DCR N. 745 DEL 1/7/1988	DDDA N. 120 DEL 6/9/1990	5.164.568,99	5.164.568,99	5.164.568,99	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV N. 2 del 19/01/2006
	Legge 67/88 Es. 1990									
6	Collegamento a impianto di depurazione di Valli di Chioggia (VE)	1/2.14b	DGR N. 4599 DEL 5/8/1991	DDDA N. 109 20/6/1996	56.810,26	56.810,26	56.810,26	0,00	Lavori ultimati	Finanziamento originale pari a € 568.102,59, di cui € 511.292,33 revocati e devoluti alla Diocesi Patriarcato di Venezia
7	Appalto 42/A e 42/B. Ampliamento rete fognaria del centro strorico di Chioggia e Sottomarina	1/2.14a	DGR N. 4599 DEL 5/8/1991	DDDA N. 27 20/7/1993	7.191.067,31	7.191.067,31	7.191.067,31	245.912,04	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA n. 2 del 13/01/2003, un'economia di € 254.911,79
	Legge 67/88 Es. 1991									
8	Fognatura di Chioggia (VE)	3c	DGR N. 4975 DEL 2/11/1993	DDDA N. 115 28/6/1996	514.127,07	514.127,07	514.127,07	2.329,83	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA n. 35 del 21/06/2000, un'economia di € 2.329,83
	Legge 139/92 Es. 1993									
9	Ampliamento fognature bianca e nera nel centro storico di Chioggia	5/F/1	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DDDA N. 66 2/10/1995	1.245.167,55	1.245.167,55	1.245.167,55	3.377.121,70	Parte dei lavori collaudati	Rescisso il contratto con la ditta appaltatrice
10	Progetto per l'individuazione ed eliminazione delle intrusioni di acqua salata nella rete di fognatura	5/F/2	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DDDA N. 45 13/6/1995	532.779,50	532.779,50	532.779,50	9.500,24	Lavori collaudati	Registrata, con DDPV n. 52 del 05/04/2006, un'economia di € 9.500,24

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 539/95 Es. 1996									
11	Realizzazione di opere fognarie relative a tratti secondari e terminali del Comune di Chioggia	1/E/2	DGR N. 4533 DEL 15/10/1996	DGCA N. 517 18/11/1997	4.318.989,01	4.318.989,01	4.318.989,01	587.351,53	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA n. 225 del 03/12/2004, un'economia di € 587.351,53
	Legge 539/95 Es. 1997									
12	Progetto definitivo dell'impianto elettrico del depuratore di Val da Rio - 1° e 2° stralcio	C/33/2	DGR N. 553 DEL 25/2/1997	DGCA N. 526 1/12/1997	265.213,85	265.213,85	265.213,85	54.989,43	Lavori collaudati	Registrata, con DDPV n. 51 del 05/04/2006, un'economia di € 54.989,43
13	Progetto esecutivo dei lavori di miglioramento ed ammodernamento della linea "Picchi" del depuratore di Val da Rio	C/33/3	DGR N. 553 DEL 25/2/1997	DGCA N. 546 16/12/1997	118.785,09	118.785,09	118.785,08	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n° 53 del 05/03/2006
14	Lavori di miglioramento ed ammodernamento dell'impianto di depurazione di Val da Rio - lotto funzionale A	C/33/1	DGR N. 553 DEL 25/2/1997	DGCA N. 366 24/9/1997	1.001.756,27	1.001.756,27	1.001.756,27	5.334,68	Lavori collaudati	Registrata, con DDPV n. 110 del 17/07/2006, un'economia di € 5.334,68
	Legge 515/96 Es. 1997									
15	Realizzazione di interventi di completamento funzionale dell'impianto di depurazione di Val da Rio	B/16/7	DGR N. 2613 DEL 22/7/1997	DDDA N. 55 29/6/1999	250.998,05	250.998,05	0,00	0,00	Lavori in corso	
16	Progetto esecutivo di ampliamento della rete fognaria nelle calli del centro storico di Sottomarina a nord di Via Roma, per l'adeguamento dello stesso alla nuova normativa di riferimento Merloni Ter. Finanziamento dei primi due lotti dell'opera	B/16/4.1	DGR N. 2613 DEL 22/7/1997	DDDA N. 95 30/10/2000	4.953.453,00	4.953.453,00	4.953.453,00	38.102,93	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 26 del 20/03/2007
18	Progetto di riqualificazione edilizia della linea "picchi" del depuratore di Val da Rio	B/16/1	DGR N. 2613 DEL 22/7/1997	DGCA N. 545 16/12/1997	189.927,74	189.927,74	189.927,74	19.777,51	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA n. 39 del 14/04/2003, un'economia di € 19.777,51
19	Progetto esecutivo per un sistema di disidratazione dei fanghi depuratore Val da Rio-2° lotto	B/16/2	DGR N. 2613 DEL 22/7/1997	DGCA N. 146 24/3/1998	194.381,98	194.381,98	194.381,98	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 54 del 25/06/1999
20	Progetto di manutenzione straordinaria presso l'impianto di depurazione di Val da Rio	B/16/3	DGR N. 2613 DEL 22/7/1997	DGCA N. 430 22/10/1997	147.098,80	147.098,80	140.752,63	0,00	Lavori ultimati	Documentazione relativa al collaudo dell'opera non ancora inviata da parte dell'ente.
21	Affinamento qualitativo dell'effluente del depuratore di Val da Rio	B/16/5	DGR N. 2613 DEL 22/7/1997	DDDA N. 12 DEL 2/3/1999	1.882.990,14	1.882.990,14	1.882.990,14	157.014,61	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA n. 219 del 28/11/2005, un'economia di € 157.014,61
22	Collettore di allacciamento della fognatura comunale per il conferimento dei reflui da Cà Bianca al depuratore di Val da Rio	B/16/6	DGR N. 2613 DEL 22/7/1997	DDDA N. 22 15/3/1999	826.331,04	826.331,04	500.688,07	0,00	Lavori in corso	L'importo complessivo dell'opera è pari a 3,1 MLD di lire, finanziato per 1,5 mld dal CIPE e per 1,6 MLD dalla Legge Spec. Ve
23	Progetto esecutivo relativo ad interventi a difesa dell'abitato di Chioggia - Fondamenta S. Domenico	B/16/4.2	DGR N. 2613 DEL 22/7/1997	DDDA 139 30/08/2005	516.062,18	516.062,16	516.062,16	0,00	Lavori in corso	
24	Completamento del depuratore di Val da Rio. I lotto funzionale. Impianto di modulazione e sollevamento "Niccolò de Conti"	B/16/4.3	DGR N. 2613 DEL 22/7/1997	DDDA 207 10/11/2005	1.153.000,00	1.153.000,00	922.500,00	0,00	Lavori in corso	Con DDPV 90 del 26/09/07 finanziamento integrato di euro 128.000,00
	Legge 448/98 Es. 1999, 2000, 2001 - VI fase									

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
23	Messa in sicurezza della discarica "Cà Rossa" in Comune di Chioggia	D/85	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDPV N. 139 17/12/2007	2.582.284,50	2.582.284,50	1.093.055,27	0,00	Lavori in corso	L' intervento rientra tra le opere inerenti la bonifica dei siti inquinati del bacino scolante.
24	Adeguamento tecnologico ambientale e completamento del depuratore di Val da Rio	B1/55	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDDA N. 134 29/11/2002	9.812.681,08	9.812.681,07	9.812.681,07	0,00	Lavori in corso	
	Legge 488/99 Es. 2002, 2003									
25	Completamento ed adeguamento dell' impianto di depurazione di Val da Rio. (€ 6.197.482,79)		DGR N. 794 DEL 9/4/2002						Finanziamento suddiviso nelgi interventi 25A e 25B	
25A	Completamento ed adeguamento dell' impianto di depurazione di Val da Rio. (€ 5.510.163,87)	1/Q/1	DGR N. 794 DEL 9/4/2002		4.215.163,87	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	
25B	Adeguamento tecnologico - ambientale e definitivo completamento del depuratore di Val da Rio - 1° lotto funzionale	1/Q/1.1	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDPV N. 47 12/06/2007	1.982.318,92	1.982.318,92	639.361,92	0,00	Lavori in corso	
26	Risanamento e completamento dei sistemi fognari nei centri storici di Chioggia e Sottomarina	1/Q/2	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 142 12/12/2002	2.065.827,60	2.015.755,73	1.374.515,24	0,00	Lavori in corso	
	Legge 388/00 e 448/01 Es. 2002, 2003, 2004									
27	Interventi urgenti per l'ottimizzazione dell'afflusso delle acque bianche e nere di Sottomarina al depuratore di Val da Rio tramite adeguamento dell'impianto di sollevamento e modulazione "Niccolò De Conti"	E/2	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV N. 42 del 28/05/07	1.200.000,00	1.200.000,00	0,00	0,00	Progetto approvato	
28	Completamento dei sistemi fognari nel centro storico di Sottomarina - I^ fase	E/3	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		2.400.000,00	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	
29	Interventi a difesa dell'insula di Chioggia - Opere integrative infrastrutturali nell'area Fondamenta San Domenico Sud	E/4.1	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV N. 138 del 12/12/07	1.400.000,00	1.400.000,00	625.062,17	0,00	Lavori in corso	
30	Adeguamento dei sistemi fognari del centro storico di Chioggia in concomitanza dei lavori di difesa della città dalle acque alte	E/4	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		1.000.000,00	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	
	TOTALE al netto economie				60.956.909,83	53.291.674,05	47.029.822,31	4.647.380,90		
	COMUNE DI CHIOGGIA - ACQUEDOTTI									
	Legge 799/84 Es. 1984-1985-1986									
1	Potenziamento servizio idrico frazioni Ca' Bianca e Valli		DGR N. 3002 DEL 26/05/1987		149.772,50	149.772,50	149.772,50	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDLP n° 81 del 13/04/1999. Importo finale intervento 164.640,48. Supero di spesa a carico dell'ente
2	Adeguamento dell'impianto di potabilizzazione di Cavanella d'Adige - I e II stralcio		DGR N. 4667 DEL 20/09/95		883.141,30	883.141,29	883.141,30	0,00	Lavori ultimati	Documentazione relativa al collaudo dell'opera incompleta.
	Legge 910/86 Es. 1987-1988									

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
3	Adeguamento impianto di potabilizzazione di Cavanella d'Adige - I e II stralcio		DGR N. 4667 DEL 20/09/95		1.032.913,80	1.032.913,79	788.453,77	0,00	Lavori ultimati	Documentazione relativa al collaudo dell'opera incompleta.
	Legge 67/88 Es. 1988									
4	Realizzazione vasche di accumulo per acqua grezza alla centrale di Cavanella d'Adige		DGR N. 4171 DEL 24/9/1996	DDDA N. 577 24/12/1997	774.685,35	774.685,35	774.685,35	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n° 33 del 28/03/2007
5	Rifacimento impianti di sollevamento a Cavanella d'Adige (acqua grezza e potabile)		DGR N. 2357 DEL 04/06/1996	DDDA N. 576 24/12/1997	413.165,52	413.165,52	371.848,97	0,00	Lavori ultimati	
6	Razionalizzazione reti di distribuzione interna e recupero perdite dell'acquedotto di Chioggia		DGR N. 4442 DEL 27/7/1990	DDDA N. 61 12/3/1997	206.582,76	206.582,76	206.582,76	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n° 33 del 26/01/2005
	Legge 345/97 Es. 1998 - V fase									
7	Interconnessione sistemi acquedottistici Venezia - Chioggia	B/21.2 Vfase	DGR N. 2924 DEL 03/08/1999	DGCA N. 180 31/05/2004	1.900.000,00	1.900.000,00	1.900.000,00		Lavori collaudati	Intervento originario di € 19.780.812,18 affidato alla Delta Po S.p.A. ora Veneto Acque (int. 2). Decreto contabilità finale n. 55 dell'8/05/2007
	TOTALE al netto economie				5.360.261,23	5.360.261,21	5.074.484,65	0,00		
	Totale ASP Chioggia				70.964.551,96	63.299.316,16	52.104.306,96			

AZIENDA SERVIZI PUBBLICI SILE PIAVE

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 615/96 Es. 1997									
1	Ampliamento della rete fognaria e realizzazione I stralcio dell'impianto di depurazione comunale della frazione Olmi in Comune di San Biagio di Callalta	B/13/1	DGR N. 2613 DEL 22/07/1997	DDDA N. 43 01/06/1999	115.508,77	115.508,77	115.508,77	0,00	Intervento sospeso e fondi dirottati per € 1.433.861,93 all'intervento 1 BIS	Intervento revocato con DDDA n. 71 del 11/06/2001
1 BIS	Progetto della fognatura del Comune di S. Biagio di Callalta - Realizzazione del collegamento tra S. Biagio di Callalta - Biancade - STRALCIO A	B/13/1.1	DGR N. 2613 DEL 22/07/1997	DDPV 56 20/04/2006	1.433.861,93	1.433.861,93	501.242,03	0,00	Lavori in corso	Opera collegata al progetto 7
	Legge 615/96 Es. 1998 – IV fase									
2	Interventi di fognatura in comune di Quarto d'Altino	A/9 IV fase	DGR N. 2924 DEL 03/08/1999	DDDA N. 63 01/09/2000	2.052.399,45	2.052.399,45	2.052.399,45	13.428,15	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA n. 229 del 03/12/2004, un'economia di € 13.428,15
3	Progetto della fognatura del Comune di S. Biagio di Callalta - Realizzazione del collegamento tra Olmi - Biancade - STRALCIO B	A/8.6 IV fase	DGR N. 2924 DEL 03/08/1999	DDPV 106 11/07/2006	666.703,50	666.703,50	523.772,62	0,00	Lavori in corso	
4	Ampliamento della rete fognaria nel Comune di Marcon	A/8.3 IV fase	DGR N. 2924 DEL 03/08/1999	DDDA N. 78 15/09/2000	1.549.370,70	1.549.370,70	1.549.370,70	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 35 del 02/03/2005

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
5	Costruzione della fognatura del Comune di S. Biagio di Callalta - Ampliamento della rete - II stralcio	A/8.4 IV fase	DGR N. 2924 DEL 03/08/1999	DDDA N. 94 30/10/2000	68.736,34	68.736,34	68.736,33	0,00	Lavori ultimati	Finanziamento originario di € 1.446.079,32 disimpegnato con DDDA 233 del 15/12/2005 e distribuito negli interventi 3,7 e 8
6	Ampliamento della rete fognaria dei comuni di Meolo e Roncade	A/8.2 IV fase	DGR N. 2924 DEL 03/08/1999	DDDA N. 61 01/09/2000	1.542.032,77	1.542.032,77	1.542.032,77	7.337,93	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA n. 34 del 02/03/2005, un'economia di € 7.337,93
7	Progetto della fognatura del Comune di S. Biagio di Callalta - Realizzazione del collegamento tra S. Biagio di Callalta - Biancade - STRALCIO A	A/8.5 IV fase	DGR N. 2924 DEL 03/08/1999	DDDA N. 56 20/04/2006	471.005,20	471.005,20	471.005,20	0,00	Lavori in corso	
8	Progetto della fognatura del Comune di S. Biagio di Callalta - Realizzazione del collegamento tra Olmi - Biancade - STRALCIO C	A/8.7 IV fase	DGR N. 2924 DEL 03/08/1999	DDPV 107 11/07/2006	476.216,78	476.216,78	318.819,46	0,00	Lavori in corso	
9	Progetto della fognatura del Comune di S. Biagio di Callalta - Realizzazione della rete interna di S. Biagio di Callalta - STRALCIO D	A/8.8 IV fase	DGR N. 2924 DEL 03/08/1999	DDPV 108 11/07/2006	641.394,23	641.394,23	0,00	0,00	Progetto approvato	
	Legge 448/98 Es. 1999, 2000, 2001 – VI fase									
10	Estensione ed adeguamento della rete fognaria e realizzazione allacciamenti nel comune di Quarto d' Altino - 3° stralcio	B/22	DGR N. 1834 DEL 23/06/2000	DDDA N. 88 12/08/2002	1.743.563,21	1.743.563,21	1.743.563,21	12.390,25	Lavori collaudati	Registrata, con DDPV n. 37 del 17/06/2008, un'economia di € 12.390,25
11	Interventi di fognatura in comune di Marcon	B/23	DGR N. 1834 DEL 23/06/2000	DDDA n. 51 16/03/2004	1.072.705,29	1.072.705,28	1.072.705,28	63.499,89	Lavori collaudati	Registrata, con DDPV n. 56 del 14/07/2008, un'economia di € 63.499,89
12	Estensione ed adeguamento della rete fognaria e realizzazione allacciamenti nel comune di Monastier	B/24	DGR N. 1834 DEL 23/06/2000	DDDA N. 86 12/08/2003	736.199,14	736.199,14	736.199,14	38.486,21	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA n. 210 del 15/11/2005, un'economia di € 38.486,21
13	Interventi di fognatura in comune di S. Biagio di Callalta	B/25	DGR N. 1834 DEL 23/06/2000	DDDA N. 100 14/10/2002	770.350,17	770.350,17	770.350,17	4.335,18	Lavori collaudati	Registrata, con DDPV n. 94 del 15/06/2006, un'economia di € 4.335,18
	Legge 488/99 Es. 2002, 2003									
14	Ampliamento impianti Quarto d'Altino e realizzazione impianto trattamento bottini	1/C/1	DGR N. 794 DEL 09/04/2002	DDDA 86 23/05/2005	1.549.370,70	1.549.370,70	1.130.502,22	0,00	Lavori ultimati	
15	Realizzazione condotta da impianto depurazione di Roncade ad impianto di Quarto d'Altino (Costo del progetto € 2.400.000,00)	1/C/2.1	DGR N. 794 DEL 09/04/2002	DDDA N. 1 07/01/2004	2.485.158,63	2.400.000,00	1.441.450,42	0,00	Lavori in corso	

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
		1/C/2	DGR N. 794 DEL 09/04/2002	DDPV N. 63 26/07/2007	407.000,00	407.000,00	0,00	0,00	Progetto approvato	
	Legge 139/92 Mutui interni									
16	Realizzazione condotta di collegamento dall'impianto di depurazione di Roncade all'impianto di depurazione di Quarto d'Altino	6/C/1	DGR N. 1140 DEL 18/04/2003	DDDA 235 15/12/2005	200.000,00	200.000,00	93.402,43	0,00	Lavori ultimati	
17	Adeguamento al D.M. 30/07/99 dell'impianto di depurazione di Monastier di Treviso	6/C/2	DGR N. 1140 DEL 18/04/2003	DDPV 63 26/07/07	504.000,00	504.000,00	46.217,02	0,00	Lavori in corso	
18	Progeto definitivo relativo al collegamento fognario tra Monastier e Roncade - Tratto fra la frazione di Vallio e Roncade	6/C/2.1	DGR N. 1140 DEL 18/04/2003	DDDA 235 15/12/2005	796.000,00	796.000,00	796.000,00	0,00	Lavori ultimati	
19	Adeguamento al D.M. 30/07/99 dell'impianto di depurazione di Meolo capoluogo	6/C/3	DGR N. 1140 DEL 18/04/2003	DDDA N. 178 24/09/2004	1.300.000,00	1.300.000,00	1.170.000,00	0,00	Lavori ultimati	
	Legge 388/00 e 448/01 Es. 2002, 2003, 2004									
20	Intervento in Comune di Quarto D'Altino - riconversione fognature esistenti da miste a nere ed ampliamento rete esistente. Via De Gasperi e Via IV Novembre	E/16.1	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 135 06/09/2006	779.520,00	779.520,00	335.187,76	0,00	Lavori in corso	
21	Intervento in Comune di Roncade - realizzazione di interventi per costruzione condotte fognarie in Via Carboncine e Via Dary	E/16.2	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 37 23/03/2006	666.080,00	666.080,00	34.274,94	0,00	Lavori in corso	
22	Intervento in Comune di Marcon - riconversione fognature esistenti da miste a nere ed ampliamento rete esistente. Vie zermanesa, Monte Pelmo, Tofane, Cristallo, Ortolan, Don Bosco e Ancilotto	E/16.3	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 136 06/09/2006	853.200,00	853.200,00	40.795,87	0,00	Lavori in corso	
	TOTALE al netto economie				22.880.376,80	22.795.218,16	16.553.535,79	139.477,61		
	TOTALI				23.019.854,41	22.934.695,77	16.553.535,79			

ENERGIA TERRITORIO E RISORSE AMBIENTALI S.p.A. (E.T.R.A.)

TOTALE SETA, TERGOLA, ALTA SERVIZI EUGANEO BERICO BRENTA SERVIZI	167.427.662,86	154.471.421,81	111.145.210,99

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o Impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 67/88 Es. 1991									
1	Impianto di Vigonza (PD)		DGR N. 4975 2/11/1993	DPGR 2267 6/11/1995	1.032.913,80	1.032.913,80	1.032.913,80	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 6A. Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 4 del 15/01/2001
2	Interventi nel settore della zootecnia dell'alta padovana. (Realizzazione del centro di biotrattamenti di Camposampiero)		DGR N. 4975 DEL 2/11/1993	DGR N. 561 DEL 2/3/1999	2.582.284,50	2.582.284,50	2.582.284,50	0,00	Finanziamento collegato all'intervento 101 A. Lavori in corso	L'opera fa parte dell' "Ampliamento dell'impianto di depurazione di Camposampiero" ; nuovo termine consegna rendicontazione stabilito al 18/11/2013 con DDPV n. 96/2008.
	Legge 67/88 Es. 1992 - II^ tranche									
3	Ampliamento impianto di depurazione di Onara	1/4.6	DGR N. 6752 DEL 28/12/1994	DPGR 2207 31/10/1995	1.239.496,56	1.239.496,56	1.239.496,56	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 155 del 30/10/2003
4	Collettore fognario di adduzione Ovest Fontaniva - Cittadella - Tombolo	1/4.6	DGR N. 6752 DEL 28/12/1994	DDDA N. 70 18/10/1995	2.633.907,51	2.633.907,51	2.633.907,51	22,68	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA n. 47 del 9/05/2002, una economia di € 22,68
	Legge 139/92 Es. 1993									
5	Progetto esecutivo del sistema di collettamento del bacino Marzenego - Appalti A e B	1/A/1	DGR N. 4977 2/11/1993	DDDA N. 51 21/6/1995	16.165.100,94	16.165.100,94	16.165.100,94	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA N. 95 del 23/09/2002
6	Ampliamento dell'impianto di depurazione in Comune di Vigonza	1/A/2	DGR N. 4977 2/11/1993	DPGR 2267 6/11/1995	6.507.356,93	6.507.356,93	6.507.356,93	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 6A. Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 4 del 15/01/2001
6A	Esecuzione dei lavori di ampliamento impianto di depurazione di Vigonza (€ 7.540.270,73)		Riuniti i finanziamenti 1 (€ 1.032.913,80) + 6 (€ 6.507.356,93) = € 7.540.270,73						Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 4 del 15/01/2001 per € 7.540.270,73
7	Ampliamento dell'impianto di depurazione del Comune di Camposampiero	1/A/3	DGR 4977 2/11/1993	DPGR 2391 24/11/1995	4.338.237,95	4.338.237,95	4.338.237,95	0,00	Finanziamento collegato all'intervento 101 A. Lavori in corso	Nuovo termine consegna rendicontazione stabilito al 18/11/2013 con DDPV n. 96/2008.
8	Progetto del collettore di collegamento della rete di Loreggia al depuratore di Camposampiero - XV lotto	1/A/4	DGR N. 4977 2/11/1993	DDDA N. 54 12/10/1994	774.685,34	774.685,34	774.685,34	0,01	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA N. 45 del 09/05/2002

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
9	Collettore di collegamento della rete di Borgoricco alla rete consortile a Villanova di Camposampiero e costruzione fognatura Via Roma e S. Lorenzo a Borgoricco	1/A/5	DGR N. 4977 2/11/1993	DDDA N. 53 12/10/1994	1.651.834,57	1.651.834,57	1.651.834,57	827,51	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA n. 14 del 15/01/2004, un'economia di € 827,51
	Legge 139/92 II fase									
10	Collettore Campretto - Lovari nel comune di S. Martino di Lupari	1/D/1	DGR N. 4987 DEL 3/10/1995	DGCA N. 380 2/10/1997	2.091.650,44	2.091.650,44	2.091.650,44	0,00	Lavori collaudati (eseguiti con 2 appalti)	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 63 del 30/03/2004
11	Adeguamento strutture fognarie: fognatura nell'area sud di S. Martino di Lupari, Lovari e collegamento al depuratore di Onara	1/D/2	DGR N. 4987 DEL 3/10/1997	DGCA N. 387 2/10/1997	2.194.941,82	2.194.941,82	2.194.941,82	0,00	Lavori collaudati (eseguiti con 2 appalti)	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 177 del 11/10/2005
	Legge 539/95 Es. 1996									
12	Progetto fognatura nera lungo le vie Roma e Margarise e della pista ciclabile in comune di S.Giorgio delle Pertiche	1/E/4	DGR N. 4533 15/10/1996	DDDA N. 82 9/12/1998	110.005,32	110.005,32	110.005,32	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 27. Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA N. 57 del 16/03/2004
13	Ampliamento rete fognaria comunale di Borgoricco	1/E/4	DGR N. 4533 8/11/1996	DGCA N. 17 12/1/1998	129.114,22	129.114,22	129.114,23	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA N. 13 del 21/02/2001
14	Progetto esecutivo di ampliamento rete fognaria comunale di Massanzago	1/E/4	DGR N. 4533 8/11/1996	DGCA N. 16 12/1/1998	206.582,76	206.582,76	206.582,76	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA N. 69 del 08/06/2001
15	Ampliamento rete fognaria in comune di Vigonza.	1/E/4	DGR N. 4533 15/10/1996	DGCA N. 54 DEL 2/2/1998	356.355,26	356.355,26	356.355,26	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA N. 5 del 15/01/2001
16	Completamento del collegamento fognario tra Cavino di S. Giorgio delle Pertiche e Campodarsego	1/E/4	DGR N. 4533 15/10/1996	DGCA N. 53 DEL 2/2/1998	380.628,73	380.628,73	380.628,73	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA N. 46 del 09/05/2002
17	Progetto fognatura acque nere in comune di Villanova di Camposampiero - I stralcio	1/E/4	DGR N. 4533 15/10/1996	DGCA N. 124 13/3/1998	201.418,19	201.418,19	201.418,19	0,00	Lavori collaudati	Registrata una economia di € 56.810,26, reimpegnata nell'intervento 13 bis come da DDDA N. 113 del 18/10/2002
17 bis	Realizzazione rete fognatura nera nelle vie Cavin Caselle, Cornara, Cavin del Do' e piazza Mercato in comune di Villanova di Camposampiero	1/E/4.1	DGR N. 4533 15/10/1996	DDDA N. 28 26/3/2003	56.810,26	56.810,26	56.810,26	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 87A con DDDA N. 28/2003. Lavori collaudati.	Utilizzata l'economia dell'intervento n. 17. Determinazione contributo definitivo con DDPV 12 del 20/03/2008.
18	Progetto esecutivo integrato dell'allargamento e della fognatura di Via Bassa 1^ in comune di Campodarsego	1/E/4	DGR N. 4533 15/10/1996	DDDA N. 160 DEL 1/4/1998	335.696,98	335.696,98	335.696,98	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA N. 153 del 30/10/2003
19	Progetto rete fognaria comune di Noventa Padovana	1/E/4	DGR N. 4533 15/10/1996	DDDA N. 17 27/5/1998	289.215,86	289.215,86	289.215,87	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA N. 70 del 08/06/2001

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o Impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 539/95 Es. 1997									
20	Adeguamento depuratore di Battaglia Terme	C/30/2	DGR N. 553 DEL 25/2/1997	DGCA N. 126 13/3/1998	428.659,23	428.659,23	428.659,23	0,00	Per questo progetto utilizzati anche fondi CIPE (n.74/97) per un importo totale di € 1.032.913,80. Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 32 del 2/4/2003
21	Fognatura di Cittadella e Fontaniva	C/31/1	DGR N. 553 DEL 25/2/1997	DGCA N. 527 1/12/1997	1.652.662,08	1.652.662,08	1.652.662,08	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 62 del 30/03/2004
22	Collettore fognario Abbazia Pisani-Villa del Conte-S. Giustina in Colle	C/32/1	DGR N. 553 25/2/1997	DGCA N. 28 19/1/1998	1.962.536,22	1.962.536,22	1.962.536,23	0,00	Lavori collaudati	Determinazione contributo definitivo DDDA 112 del 18/10/02 realizza economia reimpegnata nell'intervento 19 bis.
22 bis	Ampliamento della rete di fognatura nera del comune di Villa del Conte e della frazione Abbazia Pisani. (€ 258.228,45)	C/32/1.1	DGR N. 553 25/2/1997	DDDA N. 27 26/3/2003	258.228,45	258.228,45	258.228,45	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 97 I. Lavori collaudati	Determinazione contributo definitivo con DDPV 66 del 02/08/07.
23	Ampliamento impianto di depurazione di Cadoneghe	A/5.2	DGR N. 2613 22/7/1997	DDDA N. 33 DEL 5/5/1999	1.032.913,79	1.032.913,79	1.032.913,79	0,01	Finanziamento convogliato nell'intervento 54A. Lavori collaudati.	Determinazione del contributo definitivo con DDDA N. 176 del 11/10/2005.
24	Impianto di biotrattamento di Camposampiero	A/5/1	DGR N. 553 25/2/1997	DGR N. 561 DEL 2/3/1999	11.878.508,68	11.878.508,68	11.878.508,68	0,00	Finanziamento collegato all'intervento 101 A. Lavori in corso.	Nuovo termine consegna rendicontazione stabilito al 18/11/2013 con DDPV n. 96/2008.
25	Progetto fognatura nera in comune di S. Giustina in Colle	A/5.3	DGR N. 2613 22/7/1997	DDDA N. 1 DEL 3/2/1999	281.469,01	281.469,01	281.469,01	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA N. 143 del 12/11/2001
26	Progetto fognatura nera in comune di Cadoneghe	A/5.3	DGR N. 2613 22/7/1997	DDDA N. 16 DEL 2/3/1999	309.874,14	309.874,14	309.874,14	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA N. 94 del 23/09/2002
27	Progetto fognatura nera lungo le vie Roma e Margarise e della pista ciclabile in comune di S. Giorgio delle Pertiche	A/5.3	DGR N. 2613 22/7/1997	DDDA N. 82 9/12/1998	122.400,28	122.400,28	122.400,28	0,01	Finanziamento convogliato nell'intervento 12. Lavori collaudati.	Determinazione del contributo definitivo con DDDA N. 57 del 16/03/2004
27A	Realizzazione fognatura nera lungo le vie Roma e Margarise e pista ciclabile lungo via Roma in Comune di S. Giorgio delle Pertiche (€ 232.405,60)	Riuniti i finanziamenti 12 (€ 110.005,32) + 27 (€ 122.400,29) = € 232.405,60							Lavori collaudati	L'importo del finanziamento regionale è pari a € 232.405,60. Il residuo, rispetto all'importo di progetto di € 521.621,47 resta a carico dell'ente. Determinazione del contributo defnitivo con DDDA n. 57/2004

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
28	Progetto rete fognaria di Via Ronchi in comune di Loreggia	A/5.3	DGR N. 2613 22/7/1997	DDDA N. 83 9/12/1998	299.545,01	299.545,01	299.545,01	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 85A Lavori collaudati.	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 12 del 31/01/2005
29	Progetto per l'estensione della rete fognaria nei Comuni di Trebaseleghe e Camposampiero e adeguamento impianto di sollevamento.	A/5.3	DGR N. 2613 22/7/1997	DDDA N. 50 25/6/1998	1.259.121,91	1.259.121,91	1.259.121,91	0,01	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA N. 154 del 30/10/2003
30	Progetto rete fognaria in comune di Saonara.	A/5.3	DGR N. 2613 22/7/1997	DDDA N. 52 25/6/1999	309.874,13	309.874,13	309.874,13	0,01	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA N. 100 del 10/06/2005
	Legge 61/98 Es. 1997									
31	Progetto n. 7 . Adeguamento impianto elettrico e cogenerazione depuratore di Cittadella.	A/3/1.a	DGR N. 2613 DEL 22/7/1997	DDDA N. 60 4/11/1998	369.156,83	369.156,83	369.156,83	38.844,12	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA n. 164 del 31/08/2004, un'economia di € 38.844,13
32	Progetto n. 8 . Ottimizzazione impianto consorziale di Cittadella	A/3/1.b	DGR N. 2613 DEL 22/7/1997	DDDA N. 60 4/11/1998	1.996.105,92	1.996.105,92	1.996.105,92	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 164 del 31/08/2004
33	Progetto n. 6. Scolmatore roggia Munara	A/3/1.c	DGR N. 2613 DEL 22/7/1997	DDDA N. 60 4/11/1998	436.406,08	436.406,08	436.406,08	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 164 del 31/08/2004
34	Ampliamento della rete fognaria nel Comune di Battaglia Terme	A/7/2	DGR N. 2613 DEL 22/7/1997	DDDA N. 58 22/8/2000	550.970,88	550.970,88	550.970,88	17.131,71	Lavori collaudati	Registrata con DDPV n. 87 del 05/06/2006 economia pari a € 17.131,71
	Legge 61/98 Es. 1998 - IV fase									
35	Ampliamento della rete di fognatura nera del comune di Villa del Conte e della frazione Abbazia Pisani	A/1.14 - IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 161 3/12/2001	258.228,45	258.228,45	258.228,45	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 97.1 Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 66 del 02/08/2007
36	Progetto esecutivo per il completamento della rete fognaria nelle vie Carpane e Col di Lana in Comune di Vigonza (Pd)	A/1.5 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 92 30/10/2000	516.456,90	516.456,90	516.456,90	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA N. 9 del 21/01/2005
37	Realizzazione del bypass fognario in Comune di S. Giustina in Colle	A/2.2 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 77 15/9/2000	387.342,67	387.342,67	387.342,67	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA N. 170 del 17/11/2003
38	Realizzazione della rete di fognatura nera nelle vie Giovanni XXIII, Cao del Mondo e Puccini in comune di Camposampiero	A/1.8 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 116 19/12/2000	89.347,04	89.347,04	89.347,04	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 69A Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 91 del 15/06/2006
39	Rete di fognatura nera a servizio della località Noventana in comune di Noventa Padovana.	A/1.9 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 50 DEL 4/8/2000	516.456,90	516.456,90	516.456,90	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 75A Lavori collaudati.	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 112 del 11/07/2005

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
40	Rete di fognatura nera nelle vie Sabbadina, Lovara, Malcanton e Muson in comune di Borgoricco	A/1.11 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 85 30/7/2001	774.685,35	774.685,35	774.685,35	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 82A. Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 207 del 11/12/2006
41	Progetto esecutivo per la realizzazione del collettore fognario di collegamento della frazione di Fiumicello di Campodarsego alla rete consortile principale	A/1.4 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 76 15/9/2000	619.748,28	619.748,28	619.748,28	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 114 del 17/07/2006
42	Rete fognaria nera a servizio della località Noventana in comune di Noventa Padovana	A/2.1 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 50 DEL 4/8/2000	1.032.913,80	1.032.913,80	1.032.913,80	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 75A. Lavori collaudati.	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 112 del 11/07/2005
43	Progetto esecutivo per il completamento della rete fognaria nera nelle vie Julia, Trieste, Muggia e Parenzo in Comune di Vigonza (Pd)	A/1.6 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 93 30/10/2000	144.607,93	144.607,93	144.607,93	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 29 del 21/03/2006
44	Progetto esecutivo per l'ampliamento della rete fognaria comunale di S. Giorgio delle Pertiche nelle vie Fornace e Russia	A/1.7 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 97 30/10/2000	165.266,21	165.266,21	165.266,21	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 86A. Lavori collaudati.	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 238 del 17/12/2004
45	Interventi di fognatura nei comuni consorziati e negli impianti di depurazione di Vigonza e Cadoneghe	A/1 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999		420.701,05	0,00	0,00	0,00	Scheda madre suddivisa nei progetti codificati da A/1.1 a A/1.23.	Scheda madre
45A	Collegamento stradale e fognario Z.I. laterale Via Visentin con Via Straelle San Pietro in Comune di Camposampiero (€ 88.364,63)	A/1.18 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 35 04/02/2004	88.425,43	88.425,43	79.582,89	0,00	Lavori ultimati	
45B	Riqualifica della rete di fognatura nera nelle Vie: prolungamento e lottizzazione Fratina e Bassa I° in comune id Campodarsego - Rostrola in comune di Camposampiero (€ 516.456,90)	A/1.17 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 123 10/09/2003	516.456,90	516.456,90	379.001,01	0,00	Lavori collaudati	Finanziato con parte dei fondi del progetto 45. Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 111 del 29/12/2008
45C	Realizzazione della rete fognaria nelle Vie Straelle, Bonora, S. Pietro, Straelle di Rustega e dei Graticolato Romano nei Comuni di Camposampiero, Borgoricco e Massanzago - 1° stralcio (€ 51.645,69)	A/1.16 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 91 06/08/2003	51.645,69	51.645,69	51.645,69	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 93A. Lavori collaudati.	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 110 del 29/12/2008
45D	Costruzione di una fognatura nera lungo Via Capriccio in Comune di Vigonza (€ 191.089,05)	A/1.15 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 72 13/08/2003	191.089,05	191.089,05	191.089,05	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 77A. Lavori collaudati.	Determinazione contributo definitivo con DDPV 112 del 29/12/2008.
46	Estensione delle reti di fognatura nera nelle vie Ghiacciaia, Pio X e Montegrappa in comune di S. Giustina in Colle	A/2.3 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 115 19/12/2000	247.899,31	247.899,31	247.899,31	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 79A. Lavori collaudati.	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 93 del 15/06/2006
47	Progetto esecutivo per il collegamento della zona industriale di S. Giorgio delle Pertiche alla rete di fognatura nera comunale e riabilitazione rete principale nei Comuni di Borgoricco e Massanzago.	A/1.2 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 56 22/8/2000	404.385,75	404.385,75	404.385,75	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA N. 96 del 18/08/2003

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
48	Completamento centro di biotrattamento di Camposampiero	B/20 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 50 23/03/2005	6.249.128,48	6.187.921,21	3.689.225,98	0,00	Finanziamento collegato all'intervento 101 A. Lavori in corso	Nuovo termine consegna rendicontazione stabilito al 18/11/2013 con DDPV n. 96/2008.
49	Collettore di collegamento fognario Resana - Torreselle	A/2.4 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 31 21/3/2001	2.030.418,74	2.030.418,74	2.030.418,74	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 84A. Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV N.144 del 02/10/2006
49 bis	Intervento per la riqualificazione del sistema fognario del comune di Resana - realizzazione della rete fognaria separata in località Castelminio	A/2.4 IV fase ECO	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N 179 12/12/2005	35.408,86	35.408,86	35.408,86	0,00	Lavori in corso	
50	Ampliamento della rete fognaria nelle vie Stroppari e Piovega Nord in comune di Villanova di Camposampiero.	A/1.10 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 84 30/7/2001	206.582,76	206.582,76	206.582,76	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 89A. Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV N. 212 del 18/12/2006
51	Progetto esecutivo per il collegamento della rete fognaria di Via dell'Industria in Comune di Borgoricco alla fognatura comunale.	A/1.3 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 57 22/8/2000	65.073,57	65.073,57	65.073,57	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA N. 97 del 18/08/2003
52	Nuovo by-pass della rete di fognatura in comune di Loreggia	A/2.5 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 88 30/7/2001	139.443,36	139.443,36	139.443,36	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 66A. Lavori collaudati.	Determinazione del contributo definitivo con DDPV N. 208 del 11/12/2006
53	Nuovo by-pass della rete fognatura in comune di Loreggia	A/1.12 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 88 30/7/2001	224.658,75	224.658,75	224.658,75	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 66A. Lavori collaudati.	Determinazione del contributo definitivo con DDPV N. 208 del 11/12/2006
54	Progetto di ampliamento del depuratore di Cadoneghe (PD)	A/1.1 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 64 DEL 4/8/2000	772.526,83	772.526,83	772.526,83	2.158,52	Finanziamento convogliato nell'intervento 54A. Lavori collaudati.	Registrata, con DDDA n. 176 del 11/10/2005, economia di € 2.158,52
54A	Ampliamento dell'impianto di depurazione di Cadoneghe (€1.807.599,15)	Riuniti i finanziamenti 23 (€ 1.032.913,80) + 54 (€ 774.685,35) = € 1.807.599,15							Lavori collaudati	
55	Ampliamento dell'impianto di depurazione di Cadoneghe - 2^ fase	A/1.13 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 124 4/10/2001	2.117.473,29	2.117.473,29	1.990.491,67	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 94A. Lavori in corso	
56	Estensione fognatura nera lungo la strada regionale 245 Castellana in comune di Trebaseleghe	A/1.19 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA 21 09/02/2005	165.000,00	165.000,00	136.503,23	0,00	Lavori in corso	
57	Realizzazione rete di fognatura nera nelle vie Trevisan, Manara ed Umberto I in comune di Vigonza	A/1.20 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA 25 14/02/2005	350.000,00	350.000,00	315.000,00	0,00	Lavori in corso	
58	Costruzione rete fognatura nera nelle vie Buonarotti, Antoniana, Mameli,Camporese ed Acquario in comune di Cadoneghe	A/1.21 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDPV 64 09/05/2006	44.771,55	44.771,55	0,00	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV N. 92 del 06/11/2008
59	Completamento dell'impianto di depurazione di Vigonza e diversione dello scarico in fiume Brenta	A/1.22 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDPV N. 85 05/06/2006	405.629,30	405.629,30	0,00	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 102 A. Lavori i n corso	

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o Impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
60	Riqualifica della rete di fognatura nera in alcune vie dei comuni di Vigonza, Trebaseleghe e Cadoneghe.	A/1.23 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDPV N. 129 25/08/2006	804.596,27	804.596,27	334.923,47	0,00	Lavori in corso	
61	Progetto "Laguna 9" - Progetto della rete di fognatura nera nell'area di Cittadella e Fontaniva	A/10.1 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 70 13/9/2000	2.014.181,91	2.014.181,91	2.014.181,91	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 246 del 30/12/2005
62	Progetto "Laguna 10" - Progetto della rete di fognatura nera nell'area est di Cittadella, Galliera e Tombolo	A/10.3 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 72 13/9/2000	1.910.890,52	1.910.890,52	1.910.890,52	0,01	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 245 del 30/12/2005
63	Progetto "Laguna 11" - Progetto della rete di fognatura nera nell'area dei comuni di Tombolo e San Martino di Lupari.	A/10.2 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 71 13/9/2000	1.910.890,52	1.910.890,52	1.910.890,52	0,01	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 7 del 27/01/2006
64	Ampliamento della fognatura in località Regazzoni nei comuni di Montegrotto T. e Galzignano T.	B/12 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 62 DEL 4/6/2002	1.029.750,84	1.029.750,84	1.029.750,84	3.162,96	Lavori collaudati	Registrata con DDPV n. 125 del 14/11/07 economia pari a € 3.162,96.
	Legge 448/98 Es. 1999, 2000, 2001 - VI fase									
65	Interventi di fognatura nera in comune di Massanzago	B/12	DGR N. 1834 23/6/2000	DDDA N. 105 18/10/2002	308.794,95	308.794,95	308.794,95	1.079,19	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 39 del 17/06/2008
66	Interventi di fognatura in comune di Loreggia	B/3.2	DGR N. 1834 23/6/2000	DDDA N. 88 30/7/2001	358.937,54	358.937,54	358.937,54	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 66A. Lavori collaudati.	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 208 del 11/12/2006
66A	Costruzione di un nuovo by-pass della rete fognaria di Loreggia (€ 723.039,65)	Riuniti i fondi del finanziamenti 52 (€ 139.443,36) + 53 (€ 224.658,75) + 66 (€ 358.937,54) = € 723.039,65							Lavori in corso	
67	Riqualificazione della rete di fognatura mista del comune di Campodarsego e dell' area denominata "Fornace"	B/7	DGR N. 1834 23/6/2000	DDDA N. 52 DEL 9/5/2001	516.456,90	516.456,90	516.456,90	0,00	Lavori collaudati.	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 218 del 14/11/2006
68	Interventi di fognatura in comune di Campodarsego loc. Fiumicello (PD)	B/8	DGR N. 1834 23/6/2000	DDDA N. 14 22/2/2002	1.136.205,18	1.136.205,18	861.671,54	0,00	Lavori in corso	
69	Realizzazione della rete di fognatura nera nelle vie Giovanni XXIII, Cao del Mondo e Puccini in comune di Camposanpiero	B/11	DGR N. 1834 23/6/2000	DDDA N. 116 19/12/2000	413.165,52	413.165,52	413.165,52	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 69A. Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 91 del 15/06/2006
69A	Esecuzione della rete di fognatura nera in via Giovanni XXIII e via Cao del Mondo e Puccini a Camposampiero (€ 502.512,56)	Riuniti i finanziamenti 38 (€ 89.347,04) + 69 (€ 413.165,52) = € 502.512,56							Lavori collaudati.	
70	Rete di fognatura nera nelle vie Sabbadina, Lovara, Malcanton e Muson in comune di Borgoricco	B/9	DGR N. 1834 23/6/2000	DDDA N. 85 30/7/2001	258.228,45	258.228,45	258.228,45	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 82A. Lavori collaudati.	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 207 del 11/12/2006
71	Interventi di fognatura in comune di Cadoneghe	B/10	DGR N. 1834 23/6/2000	DDDA N. 56 27/5/2003	258.228,45	258.228,45	232.405,61	0,00	Lavori collaudati.	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 92 del 06/11/2008.

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
72	Lavori di sistemazione di un tratto della S. R. 245 CASTELLANA e dell'incrocio con via Brigola con la costruzione della rete di fognatura nera in comune di Resana.	B/15.2	DGR N. 1834 23/6/2000	DDDA N. 150 13/09/2005	154.937,07	154.937,07	93.280,46	0,00	Lavori in corso	
73	Impianto di depurazione di Camposampiero	B/20	DGR N. 1834 23/6/2000		516.456,90	0,00	0,00	0,00	Finanziamento collegato all'intervento 101 A. Lavori in corso	Nuovo termine consegna rendicontazione stabilito al 18/11/2013 con DDPV n. 96/2008.
74	Estensione rete di fognatura nera lungo le vie Granzetta e Morosini in comune di Saonara - 2° tronco	B/17	DGR N. 1834 23/6/2000	DDDA N. 149 19/11/2001	258.228,45	258.228,45	258.228,45	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 20 del 21/02/2007
75	Rete di fognatura nera a servizio della località Noventana in comune di Noventa Padovana	B/13.1	DGR N. 1834 DEL 3/6/2000	DDDA N. 98 30/10/2000	330.532,42	330.532,42	330.532,42	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 75A. Lavori collaudati.	Determinazione del contributo definitivo con DDDA N. 112 del 11/07/2005
75A	Realizzazione rete di fognatura nera a servizio della località Noventana in Comune di Noventa Padovana (€ 1.879.903,12)		Riuniti i finanziamenti 39 (€ 516.456,90) + 42 (€ 1.032.913,80) + 75 (€ 330.532,42) = € 1.879.903,12						Lavori collaudati	
76	Impianto di depurazione di Cadoneghe	B/21	DGR N. 1834 23/6/2000	DDDA N. 124 4/10/2001	413.165,52	413.165,52	0,00	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 94A. Lavori in corso	
77	Interventi di fognatura in comune di Vigonza	B/6.2	DGR N. 1834 23/6/2000	DDDA N. 72 13/06/2003	144.607,93	144.607,93	111.038,23	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 77A. Lavori collaudati.	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 112 del 29/12/2008.
77A	Costruzione di una fognatura lungo via Capriccio in Comune di Vigonaza (€ 335.969,98)		Riuniti i finanziamenti 45D (€ 191.089,05) + 77 (€ 144.607,93) = € 335.969,98						Lavori collaudati	
78	Interventi di fognatura nera e pista ciclabile in via Montello, I° e II° tronco, in comune di Trebaseleghe - 1° stralcio.	B/2	DGR N. 1834 23/6/2000	DDDA N. 51 DEL 9/5/2001	516.456,90	516.456,90	516.456,90	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 189 del 14/11/2006
79	Estensione delle reti di fognatura nera nelle vie Ghiacciaia, Pio X e Montegrappa in comune di S. Giustina in Colle	B/4	DGR N. 1834 23/6/2000	DDDA N. 115 19/12/2000	516.456,90	516.456,90	516.456,90	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 79A. Lavori collaudati.	Determinazione del contributo definitivo con DDPV N. 93 del 15/06/2006
79A	Estensione della rete fognaria nera nelle vie Ghiacciaia, Pio X e Montegrappa in Comune di Santa Giustina in Colle (€ 764.356,21)		Riuniti i finanziamenti 46 (€ 247.899,31) + 79 (€ 516.456,90) = € 764.356,21						Lavori collaudati	
80	Rete fognaria nella via Palù e sistemazione rete nelle vie Stiffonie villaggio Europa in comune di Piombino Dese.	B/14	DGR N. 1834 23/6/2000	DDDA N. 35 DEL 3/4/2001	309.874,14	309.874,14	309.874,14	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV N. 145 del 02/10/2006
81	Condotta fognaria in via Marconi e laterali in comune di Noventa Padovana	B/13.2	DGR N. 1834 23/6/2000	DDDA N. 86 30/7/2001	547.444,31	547.444,31	547.444,31	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV N. 3 del 22/01/2007

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
82	Condotta di by-pass impianto di depurazone Camposanpiero (vedi Dgr 1834/00)Rete di fognatura nera nelle vie Sabbadina, Lovara, Malcanton e Muson in comune di Borgoricco	B/19	DGR N. 1834 23/6/2000	DDDA N. 85 30/7/2001	516.456,90	516.456,90	516.456,90	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 82A	Determinazione del contributo definitivo con DDPV N. 207 del 11/12/2006
82A	Realizzazione rete di fognatura nelle vie di Sabbadina, Lovara, Malcanton in Comune di Borgioricco (€ 1.549.370,70)	Riuniti i finanziamenti 40 (€ 774.685,35) + 70 (€ 258.228,45) + 82 (€ 516.456,90) = € 1.549.370,70							Lavori collaudati	
83	Completamento del collettore fognario Abbazia Pisani - Villa del Conte e della pista ciclabile lungo le vie Cardinale Priuli, Militare e Rettilineo.	B/5.1	DGR N. 1834 23/6/2000	DDDA N. 121 29/12/2000	619.748,28	619.748,28	619.748,28	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV N. 143 del 02/10/2006
84	Collettore di collegamento fognario Resana - Torreselle.	B/15.1 VI^ fase	DGR N. 1834 DEL 3/6/2000	DDDA N. 31 21/3/2001	359.157,14	359.157,14	359.157,14	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 84A. Lavori collaudati	Registrata, con DDPV n. 144 del 02/10/2006, economia di € 260.591,14 reinvestita nell'int. B/15.1 ECO
84 eco	Intervento per la riqualificazione del sistema fognario del comune di Resana - Realizzazione della rete fognaria separata in località Castelminio	B/15.1 ECO	DGR N. 1834 23/6/2000	DDDA 179 12/10/2005	260.591,14	260.591,14	260.591,14	0,00	Lavori in corso	
84A	Collegamento fognario Resana - Torreselle (€ 2.685.575,88)	Riuniti i finanziamenti 49 (€ 2.065.827,60) + 84 (€ 619.748,28) = € 2.685.575,88							Lavori collaudati	
85	Progetto definitivo per la realizzazione della rete fognaria di via Ronchi in comune di Loreggia (PD)	B/3.1	DGR N. 1834 23/6/2000	DDDA N. 23 26/2/2001	157.519,35	157.519,35	157.519,35	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 85A. Lavori collaudati.	Determinazione del contributo definitivo con DDDA N. 12 del 31/01/2005
85A	Realizzazione fognature acque nere e pista ciclabile lungo la SP 71 nel Comune di Loreggia (€ 475.064,35)	Riuniti i finanziamenti 28 (€ 299.545,00) + 85 (€ 157.519,35) = € 475.064,35							Lavori collaudati	
86	Ampliamento della rete fognaria comunale di S. Giorgio delle Pertiche nelle vie Fornace e Russia	B/16	DGR N. 1834 23/6/2000	DDDA N. 97 30/10/2000	464.811,21	464.811,21	464.811,21	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 86A. Lavori collaudati.	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 238 del 17/12/2004
86A	Ampliamento della rete fognaria comunale di S. Giorgio delle Pertiche nelle vie Fornace e Russia (appalto A) e completamento degli stessi (appalto B) (€ 630.077,42)	Riuniti i finanziamenti 44 (€ 165.266,21) + 86 (€ 464.811,21) = € 630.077,42							Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 238 del 17/12/2004
87	Realizzazione della rete di fognatura nera nelle vie Cavin Caselle Cornara, Cavin del Do e Piazza Mercato in comune di Villanova di Camposampiero	B/18.2	DGR N. 1834 23/6/2000	DDDA N. 135 30/10/2001	327.302,83	327.302,83	327.302,83	8.394,15	Finanziamento convogliato nell'intervento 87A. Lavori collaudati.	Determinazione contributo definitivo con DDPV n. 12 del 20/03/2008
87A	Realizzazione della rete di fognatura nera nelle vie Cavin Caselle Cornara, Cavin del Do e Piazza Mercato in comune di Villanova di Camposampiero - 1 stralcio (€ 392.500,00)	Riuniti i finanziamenti 17 bis (€ 56.810,26) +87 (€ 335.696,98) = € 392.500,00							Lavori collaudati	Determinazione contributo definitivo con DDPV n. 12 del 20/03/2008
88	Ampliamento della rete di fognatura nera del comune di Villa del Conte e della frazione Abbazia Pisani	B/5.2	DGR N. 1834 23/6/2000	DDDA N. 161 3/12/2001	309.874,14	309.874,14	309.874,14	0,00	Finanziamento collegato all'intervento 97 I. Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 66 del 02/08/2007

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
89	Ampliamento della rete fognaria nelle vie Stroppari e Piovega Nord in comune di Villanova di Camposampiero.	B/18.1	DGR N. 1834 23/6/2000	DDDA N. 84 30/7/2001	77.468,53	77.468,53	77.468,53	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 89A. Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV N. 212 del 18/12/2006
89A	Ampliamento rete di fognatura nelle vie Stroppari e Piovega nord in Comune di Villanova di Camposampiero (€ 284.051,29)	Riuniti i finanziamenti 50 (€ 206.582,76) + 89 (€ 77.468,53) = € 284.051,29							Opere in fase di collaudo	
90	Progetto definitivo relativo alla realizzazione dei lavori di allargamento della sede stradale e fognatura di acque nere di via Prati in comune di Vigonza - 1° stralcio	B/6.1	DGR N. 1834 23/6/2000	DDDA N. 130 25/11/2002	320.203,28	320.203,28	320.203,28	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV N.13 del 20/03/2008.
91	Interventi di fognatura nei comuni di Cittadella, Galliera V.ta, Tombolo, S.Giorgio in Bosco, S. Martino di Lupari	B/26	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDDA N. 170 12/12/2001	7.746.853,49	7.746.853,49	5.744.298,99	0,00	Lavori in corso	
92 B	Ampliamento rete fognaria in Comune di Montegrotto Terme (€ 813.420,62)	B/53.B	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000		813.420,84	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	
92 A	Ampliamento rete fognaria in Comune di Battaglia Terme (€ 529.367,32)	B/53.A	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDDA N. 149 13/09/2005	529.367,00	529.367,00	529.367,00	0,00	Lavori in corso	
	Legge 448/00 Es. 2002, 2003									
93	Realizzazione della condotta fognaria di by-pass fra S.Giustina in Colle e Camposampiero	1/A/1	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 91 06/08/2003	774.685,35	774.685,35	692.051,85	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 93A. Lavori collaudati.	Determinazione del contributo definitivo con DDPV N.110 del 29/12/2008.
93A	Realizzazione della rete fognaria nelle Vie Straelle, Bonora, S. Pietro, Straelle di Rustega e del Graticolato Romano nei Comuni di Camposampiero, Borgoricco e Massanzago-1° stralcio (€ 826.331,04)	Riuniti i finanziamenti 45C (€ 51.645,69) + 93 (€ 774.685,35) = € 826.331,04							Lavori collaudati	
94	Completamento dell'impianto di depurazione di Cadoneghe	1/A/2	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 124 30/10/2002	1.859.244,84	1.859.244,84	0,00	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 94A. Lavori in corso	
94A	Ampliamento dell'impianto di depurazione di Cadoneghe - 2^ fase (€ 4.388.883,65)	Riuniti i finanziamenti 55 (€ 2.117.473,29) + 76 (€ 413.165,52) + 94 (€ 1.859.244,84) = € 4.389.883,65							Lavori in corso	
95	Completamento dell'impianto di depurazione di Vigonza e diversione dello scarico in fiume Brenta	1/A/3	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDPV N. 85 05/06/2006	1.549.370,70	1.549.370,70	0,00	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 102 A. Lavori i n corso	
96	Realizzazione di condotte fognarie a Piombino Dese.	1/A/4	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDPV N. 34 21/03/2006	640.913,80	640.913,80	0,00	0,00	Progettazione in corso	
97	Interventi di fognatura nei comuni consorziati	1/A/5	DGR N. 794 DEL 9/4/2002		132.031,82	0,00	0,00	0,00	Finanziamento diviso negli interventi 97A, 97B, 97C,... 97S.	

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
97A	Realizzazione della rete fognaria nelle vie Cavin Caselle, Cavin del Do, Cantele e Piazza Mercato in comune di Villanova di Camposampiero - 2° stralcio	1/A/5.6	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 23 09/02/2005	679.664,52	679.664,52	341.992,93	0,00	Lavori in corso	
97B	Realizzazione reti di fognatura nera nelle vie Isonzo, Piave, Aspetti, Luganega, Arrigoni nord, con Castello dei De Peraga	1/A/5.10	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDPV N. 60 03/05/2006	600.000,00	600.000,00	540.000,00	0,00	Lavori ultimati	
97C	Realizzazione della rete di fognatura nera	1/A/5.12	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDPV N. 168 16/10/2002	150.000,00	150.000,00	123.593,95	0,00	Lavori in corso	
97D	Realizzazione condotte di fognatura nera in Via Frattina, in Via Tiepolo, Via Castellaro e via Desman in Comune di Borgoricco	1/A/5.3	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 64 30/03/2004	460.000,00	460.000,00	358.474,23	0,00	Lavori in corso	
97E	realizzazione della rete fognaria nelle Vie Straelle, Bonora, S. Pietro, Straelle di Rustega in Comune di Camposampiero - 2° stralcio: costruzione della rete di fognatura nera in Via Straelle San Pietro	1/A/5.13	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 91 06/08/2003	800.000,00	800.000,00	379.869,72	0,00	Lavori in corso	
97F	Rete di fognatura nera in depressione nelle Vie Noventana e laterali a Noventa Padovana - 1° Stralcio (€ 600.000,00)	1/A/5.4	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 193 13/10/2004	645.000,00	645.000,00	580.500,00	0,00	Lavori in corso	
97G	Estensione della rete fognaria nelle vie Guizza Alta e Carpane in comune di Loreggia (PD)	1/A/5.5	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 194 13/10/2004	350.000,00	350.000,00	258.263,02	0,00	Lavori in corso	
97H	Riqualifica della rete di fognatura nera in alcune vie dei comuni di Vigonza, Trebaseleghe e Cadoneghe	1/A/5.11	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDPV N. 129 25/08/2006	51.514,16	51.514,16	0,00	0,00	Lavori in corso	Finanziamento originario ridotto a seguito disimpegno con DDPV 52 del 10/07/08
97I	Ampliamento rete di fognatura nera nel Comune di Villa del Conte e nella frazione di Abbazia Pisani (€ 286.633,57)	1/A/5.2	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 179 05/12/2003	286.633,57	286.633,57	286.633,57	0,00	Finanziamento collegato all'intervento 88. Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 66 del 02/08/2007
97L	Sistemazione e messa in sicurezza di un tratto della S.P. 10 "Desman" (Via Roma) e relativi servizi tecnologici in comune di San Giorgio delle Pertiche	1/A/5.7	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 138 17/08/2005	650.000,00	650.000,00	507.040,33	0,00	Lavori in corso	
97M	Intervento per la riqualificazione del sistema fognario del comune di Resana - Realizzazione della rete fognaria separata in località Castelminio	1/A/5.8	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 179 12/10/2005	94.000,00	94.000,00	10.351,27	0,00	Lavori in corso	
97N	Realizzazione della rete fognaria nera nelle vie Roma (S.P. 34) e Franceschina in comune di Cadoneghe	1/A/5.9	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 203 31/10/2005	500.000,00	500.000,00	420.873,96	0,00	Lavori in corso	
97O	Interventi di riqualifica del sistema fognario del comune di Resana	1/A/5.14	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDPV 100 10/10/2007	406.000,00	406.000,00	0,00	0,00	Progetto approvato	
97P	Realizzazione della rete di fognatura nera nelle vie degli alpini, Don, Carrara, A. Moro, Tergola e Biancon in comune di Villa del Conte (PD).	1/A/5.15	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDPV 95 03/10/2007	100.400,00	100.400,00	100.400,00	0,00	Lavori in corso	Finanziamento collegato all'opera n. 119.
97Q	Realizzazione della rete di fognatura nelle vie Bonora, Straelle, San Pietro e Straelle di Rustega in comune di Camposampiero, 2° stralcio : costruzione della rete di fognatura nera lungo vie Straelle San Pietro. Integrazione al decreto DDPV 170/06.	1/A/5.16	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDPV 140 18/12/2007	100.000,00	100.000,00	0,00	0,00	Progetto approvato	

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
97R	Realizzazione della rete di fognatura nera, lungo via Bassa II, in Comune di Campodarsego (PD)	1/A/5.17	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDPV 147 19/12/2007	110.000,00	110.000,00	0,00	0,00	Progetto approvato	
97 S	Progetto per la sistemazione stradale e realizzazione della rete di fognatura nera lung via Ippolito Nievo e un tratto di via Visentin in comune di Camposampiero	1/A/5.18	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDPV 52 10/07/2008	30.593,03	30.593,03	0,00	0,00	Progetto approvato	
98	Progetto definitivo per lavori di rifacimento e separazione condotte fognarie lungo via Manzoni, via Zanella, vicolo Aggio e viale della Vittoria in Comune di Piombino Dese	1/A/4.1	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 123 30/10/2002	392.000,00	392.000,00	392.000,00	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 5 del 06/02/2008
99	Adeguamento dell'impianto di depurazione di Cittadella con incremento da 60,000 a 75,000 A.E.	1/D/1	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDPV N. 152 03/10/2006	10.329.137,98	10.329.137,98	0,00	0,00	Progetto approvato	
100	Interventi di ampliamento e ristrutturazione della rete fognaria nei comuni di Battaglia Terme, Galzignano Terme e Montegrotto Terme.	1/G/1	DGR N. 794 DEL 9/4/2002		980.609,25	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso. Finanziamento diviso negli interventi 100A e 100B	
100A	Completamento fognatura nera e ristrutturazione tratti di condotta in comune di Galzignano Terme (PD)	1/G/1.1	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 20 09/02/2005	774.685,35	774.685,35	558.714,34	0,00	Lavori in corso	
100B	Ampliamento ed adeguamento della rete di fognatura nera in comune di Battaglia Terme.	1/G/1.2	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 149 13/09/2005	310.633,00	310.633,00	54.226,92	0,00	Lavori in corso	
	Legge 139/92 Magr. Medi Fiere									
101	Completamento dell' impianto di depurazione di Camposampiero	6/A/1	DGR N. 1140 DEL 18/4/2003		1.000.000,00	0,00	0,00	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 101 A. Lavori in corso.	Nuovo termine consegna rendicontazione stabilito al 18/11/2013 con DDPV n. 96/2008.
101A	Realizzazione del centro di biotrattamenti di Camposampiero (importo progetto del 1998 pari a € 22.790.470,34, aggiornato al dicembre 2008 in € 28.564.616,51)		Riuniti i finanziamenti delle opere n. 101 (€ 1.000.000,00) + 2 (€ 2.582.284,50) + 7 (€ 4.338.237,95) + 24 (€.11.878.509,68) + 48 (€ 6.249.128,48) + 73 (€ 516.456,90) + 112 (€ 2.000.000,00) = € 28.564.616,51.						Lavori in corso	
102	Completamento dell' impianto di depurazione di Vigonza	6/A/2	DGR N. 1140 DEL 18/4/2003	DDPV N. 85 05/06/2006	515.000,00	515.000,00	0,00	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 102 A. Lavori i n corso	
102A	Completamento dell' impianto di depurazione di Vigonza e diversione scarico in fiume Brenta (€ 3.270.000,00)		Riuniti i finanziamenti n. 102 (€ 515.000,00) + 109 (€ 800.000,00) + 95 (€ 1.549.370,70) + 59 (405.629,30) = € 3.270.000,00						Lavori in corso	
103	Adeguamento al D.M. 30 luglio 1999: collegamento dell' impianto di depurazione minore di via Fabris di Camposampiero con l' impianto principale.	6/A/3	DGR N. 1140 DEL 18/4/2003	DDPV 33 30/03/2007	460.000,00	460.000,00	0,00	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 102 A. Lavori i n corso	
104	Adeguamento al D.M. 30 luglio 1999 dell' impianto di depurazione di Onara di Tombolo.	6/A/4	DGR N. 1140 DEL 18/4/2003		2.115.000,00	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	
105	Adeguamento al D.M. 30 luglio 1999: collegamento (con dismissione) dell' impianto di depurazione di Battaglia Terme con l' impianto di depurazione di Montegrotto T. con relative opere di adeguamento dimensionale di quest' ultimo.	6/A/5	DGR N. 1140 DEL 18/4/2003	DDPV 171 16/10/2006	2.750.000,00	2.750.000,00	0,00	0,00	Progetto approvato	

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o Impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
106	Interventi di fognatura nei comuni di S. Martino di Lupari frazioni Caprette e Borghetti, Villa del Conte e S. Giustina in Colle fraz. Fratte	6/A/6	DGR N. 1140 DEL 18/4/2003	DDPV 122 09/082006	2.000.000,00	2.000.000,00	0,00	0,00	Progetto approvato	
	Legge 388/00 e 448/01 Es. 2002, 2003, 2004									
107	Comune di Rossano: fognatura in zone laterali Via Salute e Via 11 Febbraio	E/8.1	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 65 16/09/2008	1.087.320,00	1.087.320,00	0,00	0,00	Progetto approvato	
108	Comune di Rosà: fognature in laterali via Granella, zona S. Pietro e Cusinati	E/8.2	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 26 16/05/2008	1.598.400,00	1.598.400,00	0,00	0,00	Progetto approvato	
109	Impianto di depurazione di Vigonza: completamento ed adeguamento trattamenti terziari	E/17	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 85 05/06/2006	800.000,00	800.000,00	0,00	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 102 A. Lavori i n corso	
110	Impianto di depurazione di Onara: dismissione impianto depurazione di Onara e collegamento all'impianto di depurazione di Cittadella	E/18	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		308.000,00	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	
111	Completamento rete fognaria Galzignano e Battaglia, dismissione impianto di depurazione di Battaglia, collegamento all'impianto di depurazione di Montegrotto e suo potenziamento fino a 30.000 A.E.	E/19	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 171 16/10/2006	1.600.000,00	1.600.000,00	0,00	0,00	Progetto approvato	
112	Impianto di depurazione di Camposampiero: 2^ fase digestione anaerobica, completamento compostaggio aerobico, viabilità.	E/20	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		2.000.000,00	0,00	0,00	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 101 A. Lavori in corso.	Nuovo termine consegna rendicontazione stabilito al 18/11/2013 con DDPV n. 96/2008.
113	Impianto di depurazione di Cittadella: opere di completamento (acquedotto duale e trattamento sabbie)	E/21	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 152 03/10/2006	2.000.000,00	2.000.000,00	0,00	0,00	Progetto approvato	
114	Intervento in Comune di Trebaseleghe - Via Ronchi , Obbia Alta e Bassa	E/22.1	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		208.000,00	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	
115	Intervento in Comune di Trebaseleghe - Via Villanova	E/22.2	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDDA N. 77 11/05/2005	230.000,00	230.000,00	214.390,06	0,00	Lavori ultimati	
116	Completamento della fognatura per acque nere in via Villanova, comune di Trebaseleghe	E/22.2 ECO	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV N. 37 23/03/2006	10.000,00	10.000,00	0,00	0,00	Progetto approvato	
117	Intervento in Comune di Cittadella - Via delle Sorgenti	E/22.3	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDDA N. 24 14/02/2005	42.000,00	42.000,00	37.800,00	0,00	Lavori ultimati	
118	Intervento in Comune di Villa del Conte - Via degli Alpini, Don Carrara, Marconi, Maso Moro, Tergola	E/22.4.1	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 29 20/03/2007	191.000,00	191.000,00	0,00	0,00	Progetto approvato	
119	Realizzazione della rete di fognatura nera nelle vie degli alpini, Don, Carrara, A. Moro, Tergola e Biancon in comune di Villa del Conte (PD)	E/22.4.2	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 95 03/10/2007	564.600,00	564.600,00	93.964,98	0,00	Lavori in corso	
120	Intervento in Comune di Massanzago - Via Roma, Stradona, Padovane, Cà Zorzi e Bigolo	E/22.5	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 64 16/09/2008	240.000,00	240.000,00	0,00	0,00	Progetto approvato	

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o Impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
121	Intervento in comune di S. Giorgio delle Pertiche: collegamento Imp. Selezione frazione secca, della SS 307 e di via Anconetta, nonché fognatura nera nelle vie Montegrappa e Ceccarello	E/22.6	DCR N. 24 DEL 04/05/2004.		1.060.000,00	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	
122	Intervento in Comune di Piombino Dese - Via Piave, Massari, Stiffoni	E/22.7	DCR N. 24. 04/05/2004		160.000,00	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	
123	Intervento in Comune di Piombino Dese - riqualifica funzionale rete fognaria del capoluogo	E/22.8	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		1.140.913,80	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	
124	Riqualificazione della rete fognaria nera nel centro del capoluogo del comune di Piombino Dese (PD)	E/22.8A	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 34 21/03/2006	459.086,20	459.086,20	0,00	0,00	Progetto approvato	
125	Intervento in Comune di S. Martino di Lupari - riqualifica funzionale rete fognaria del capoluogo	E/22.9	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		880.000,00	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	
126	Realizzazione tratti di fognatura nera e del percorso ecologico lungo viale dei martiri e via delle Streghe in comune di San Martino di Lupari (PD).	E/22.9.1	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 97 03/10/2007	420.000,00	420.000,00	0,00	0,00	Progetto approvato	
127	Estensione della rete fognaria nel territorio comunale di San Martino di Lupari	E/22.9.2	DCR N. 24 04/05/2004	DDPV 146 19/12/2007	1.500.000,00	1.500.000,00	0,00	0,00	Progetto approvato	
128	Intervento in Comune di S. Martino di Lupari/S. Giustina in Colle - collegamento fraz. Campretto - Borghetto - Fratte a S. Giustina in Colle - 2° Stralcio	E/22.10	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV N. 122 09/08/2006	800.000,00	800.000,00	0,00	0,00	Progetto approvato	
129	Intervento in Comune di Campodarsego - riqualifica funzionale rete fognaria del capoluogo	E/22.11	DCR N. 24 04/05/2004		660.000,00	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	
130	Realizzazione delle opere di fognatura nera, bianca e sistemazione stradale lungo il lato ovest di via Antoniana, da via Marcello fino al capluogo in comune di Campodarsego	E/22.11.1	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV N. 81 05/06/2006	380.000,00	380.000,00	0,00	0,00	Progetto approvato	
131	Realizzazione delle opere di fognatura nera, bianca e sistemazione stradale lungo via Antoniana, da via Marcello fino al civico 15 nel comune di Campodarsego	E/22.11.2	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV N. 82 05/06/2006	420.000,00	420.000,00	378.000,00	0,00	Lavori in corso	
132	Realizzazione della rete di fognatura nera, lungo via Bassa II, in Comune di Campodarsego (PD).	E/22.11.3	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV N. 147 19/12/2007	140.000,00	140.000,00	0,00	0,00	Progetto approvato	
133	Intervento in Comune di Resana - interventi di riqualificazione del sistema fognario	E/22.12	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV N. 100 10/10/2007	2.120.000,00	2.120.000,00	0,00	0,00	Progetto approvato	
134	Interventi di fognatura nei comuni del comprensorio	E/22.13	DCR N. 24 04/05/2004		500.000,00	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	
135	Intervento in comune di Noventa Padovana: fognatura nera nelle vie Marezzane, Marco Polo e laterali e completamento delle opere di fognatura in depressione lungo via Noventana e laterali	E/22.14	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV N. 95 15/06/2006	450.000,00	450.000,00	405.000,00	0,00	Lavori ultimati	
	TOTALI A LORDO ECONOMIA				167.356.041,95	154.399.800,90	111.145.210,99	71.620,91		
	TOTALI				167.427.662,86	154.471.421,81	111.145.210,99			

ALTO TREVIGIANO SERVIZI S.r.l.

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 388/00 e 448/01 Es. 2002, 2003, 2004									
1	Realizzazione rete fognaria primaria Comuni di Castelfranco Veneto, Vedelago, Altivole, - 1° Lotto	E/15	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		7.360.000,00	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	
	TOTALI				7.360.000,00	0,00	0,00	0,00		
	TOTALI				7.360.000,00	0,00	0,00			

V.E.R.I.T.A.S. S.p.A. (ex SERVIZI PUBBLICI INTEGRATI MOGLIANO S.p.A.)

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 798/84 Es. 1984-1985-1986									
1	Lavori di estensione della rete fognaria ed implementazione degli allacciamenti in fognatura nera.	1/3.6.B	DGR N. 2924 DEL 03/08/1999	DDDA N. 29 21/03/2001	516.456,90	516.456,90	516.456,90	0,00	Lavori collaudati	Determinazione contributo definitivo DDPV n. 48 12/06/2007
	Legge 910/86 Es. 1989									
2	Lavori di estensione della rete fognaria ed implementazione degli allacciamenti in fognatura nera.	1/3.6.D	DGR N. 2924 DEL 03/08/1999	DDDA N. 29 21/03/2001	1.549.370,70	1.549.370,70	1.549.370,70	0,00	Lavori collaudati	Determinazione contributo definitivo DDPV n. 48 12/06/2007
	Legge 515/96 Es. 1998 - IV fase									
3	Lavori di estensione della rete fognaria ed implementazione degli allacciamenti in fognatura nera.	B/13 IV fase	DGR N. 2924 DEL 03/08/1999	DDDA N. 29 21/03/2001	516.075,46	516.075,46	516.075,46	381,44	Lavori collaudati	Determinazione contributo definitivo DDPV n. 48 12/06/2007
	Legge 388/00 e 448/01 Es. 2002, 2003, 2004									
4	Adeguamento del depuratore di Preganziol: potenziamento dei sistemi di decantazione, clorazione e filtazione finale	E/23	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDDA N.214 22/1012005	560.000,00	560.000,00	0,00	0,00	Progetto approvato	
5	Completamento rete fognaria nel territorio comunale: Via Statua, Via Zeriolo, Via Levada, Via Marcello, Via Molin Cappello Nord	E/13	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDDA N. 194 25/10/2005	260.800,00	260.800,00	0,00	0,00	Progetto approvato	
	TOTALE al netto economie				3.402.703,06	3.402.703,06	2.581.903,06	381,44		
	TOTALE				3.403.084,50	3.403.084,50	2.581.903,06			

CENTRO VENETO SERVIZI S.p.A.

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 67/88 Es. 1992 - II tranche									
1	Interventi di fognatura per impianti di depurazione minori.	1/5.2	DGR N. 1834 DEL 23/06/2000	DDDA N. 146 12/12/2002	1.549.370,70	1.549.370,00	1.549.370,00	0,00	Lavori collaudati	Determinazione contributo definitivo con DDPV n.4 del 04/02/2008

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
2	Interventi di fognatura nei comuni di Candiana, Conselve, Monselice, Pozzonovo, Solesino, Tribano	4d	DGR N. 1834 DEL 23/06/2000	DDDA N. 101 18/10/2002	3.615.198,29	3.615.198,29	3.081.913,34	0,00	Lavori in corso	
	Legge 515/96 Es. 1997									
3	Ampliamento schema fognario della zona del Conselvano.	A/2/1	DGR N. 2613 DEL 22/07/1997	DPGR N. 63 12/11/1998	5.939.254,34	5.939.254,34	5.939.254,34	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 30 del 05/04/2002
	Legge 515/96 Es. 1998 - IV fase									
4	Ampliamento impianto di depurazione di Monselice	A/4 IV fase	DGR N. 2924 DEL 03/08/1999	DDDA N. 171 12/12/2001	1.032.913,80	1.032.913,80	1.032.913,80	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 45 del 12/06/2007
5	Interventi di fognatura in comune di S. Elena	A/6 IV fase	DGR N. 2924 DEL 03/08/2000	DDDA N. 114 19/12/2000	361.519,83	361.519,83	361.519,83	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 147 del 20/10/2003
6	Interventi su impianti di depurazione di fognature e di diversione nei comuni di: Pernumia, Solesino, Borgoforte di Anguillara Veneta, Arre, Agna, Bagnoli, Bovolenta, Candiana, Cartura, Conselve, Pozzonovo, Terrassa P. , Tribano.	A/3 IV fase	DGR N. 2924 DEL 03/08/2001	DDDA N. 87 30/07/2001	3.821.781,05	3.821.781,05	3.821.781,05	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 10 del 07/02/2007
7	Lavori di rifacimento della fognatura e pavimentazione nelle vie Matteotti e Principe Umberto, con sistemazione di Piazza Maggiore - 13° stralcio fognature in comune di Este	A/5 IV fase	DGR N. 2924 DEL 03/08/2002	DDDA N. 136 30/10/2001	1.446.079,32	1.446.079,32	1.446.079,32	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 46 del 12/06/2007
	Legge 345/97 Es. 1998 - V fase									
8	Impianto di biotrattamento di Conselve (€ 8.779.787,28)		Intervento sospeso e fondi riallocati con D.G.R. 794/2002 agli interventi 8A (€ 1.032.913,80), 8B (€ 4.648.112,09) e 8C (€ 3.098.741,39)							
8A	Adeguamento al D. M. 30 luglio 1999 dell' impianto di depurazione di Conselve - II stralcio	B/23 V fase	DGR N. 1140 DEL 18/04/2003	DDDA N. 6 08/01/2005	1.032.913,80	1.032.913,80	385.578,64	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 13A per l'importo di € 1.032.913,80: lavori in corso	
8B	Impianto di depurazione di Conselve potenzialità 46.880 A.E. - 1° stralcio	A/5.1 V fase	DGR N. 2924 DEL 30/08/1999	DDDA N. 69 26/06/2002	4.648.112,09	4.648.112,09	4.183.300,88	0,00	Lavori ultimati	Proveniente da fondi riallocati
8C	Interventi su reti fognarie per allacciare l'80% dei residenti, nei comuni consorziati	A/5.2 V fase	DGR N. 2924 DEL 30/08/1999	DDDA N. 25 26/03/2003	3.098.741,39	3.098.741,39	3.098.741,39	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 10A per l'importo di € 3.098.741,39: Lavori in corso	
	Legge 448/98 Es. 1999-2000; 2001									
9	Opere di ampliamento ed adeguamento tecnologico dell'impianto di depurazione del comune di Este - 3° lotto - 1° stralcio	B1/64.A	DGR N. 1834 DEL 23/06/2000	DDPV 121 09/08/2006	1.254.732,05	1.254.732,05	0,00	0,00	Progetto approvato	DDDA 88/2005 cambio soggetto attuatore: ex comune di Este
	Legge 448/98 Es. 2002, 2003									
10	Interventi su reti fognarie per allacciare l'80% dei residenti, nei comuni consorziati	1/B/1	DGR N. 794 DEL 09/04/2002	DDDA N. 25 26/03/2003	516.456,90	516.456,90	10.152,99	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 10A per l'importo di € 516.456,90	
10A	Interventi su reti fognarie per allacciare l'80% dei residenti, nei comuni consorziati (€ 3.615.198,29)		Riuniti i finanziamenti 8C (€ 3.098.741,39) + 10 (€ 516.456,90) = € 3.615.198,29						Progettazione definitiva	

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
11	Progetto definitivo relativo alle opere di rifacimento delle fognature nelle vie Massimo D Azeglio, Pescheria Vecchia, Madonnetta, Marconi, P.zza Trieste, Cavour, Calle della Musica etc. - XV° Stralcio fognature	1/T/1	DGR N. 794 DEL 09/04/2002	DDDA N. 116 20/08/2003	1.549.370,70	1.549.370,70	83.663,06	0,00	Lavori in corso	Cambio soggetto attuatore: ex comune di Este
12	Interventi di fognatura nel territorio comunale di Arquà Petrarca.	1/V/1	DGR N. 794 DEL 09/04/2002	DDDA N. 14 21/02/2003	516.456,90	516.456,90	447.732,80	0,00	Lavori ultimati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 94 del 06/11/2008
	Legge 139/92 Magg. Mutui II^fase									
13	Adeguamento al D.M. 30 luglio 1999 dell' impianto di depurazione di Conselve - II stralcio	6/B/1	DGR N. 1140 DEL 18/04/2003	DDDA N. 6 18/01/2005	667.086,20	667.086,20	667.086,20	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 13A per l'importo di € 667.086,20. Lavori in corso	
13A	Adeguamento al D.M. 30 luglio 1999 dell' impianto di depurazione di Conselve - II stralcio (€ 1.700.000,00)	Riuniti i finanziamenti 8A (€ 1.032.913,80) + 13 (€ 667.086,20) = € 1.700.000,00							Lavori in corso	
14	Adeguamento al D.M. 30 luglio 1999 dell' impianto di depurazione di Agna: diversione dello scarico nel fiume Fiume Gorzone	6/B/2	DGR N. 1140 DEL 18/04/2003	DDDA N. 96 06/06/2005	450.000,00	450.000,00	378.194,63	0,00	Lavori in corso	
15	Adeguamento al D.M. 30 luglio 1999 dell' impianto di depurazione di Candiana: dismissione e collegamento con l' impianto di depurazione di Conselve	6/B/3	DGR N. 1140 DEL 18/04/2003	DDDA N. 95 01/06/2005	400.000,00	400.000,00	264.862,93	0,00	Lavori in corso	
16	Adeguamento al D.M. 30 luglio 1999 dell' impianto di depurazione di Pozzonovo: diversione dello scarico fuori laguna	6/B/4	DGR N. 1140 DEL 18/04/2003	DDDA N. 102 15/06/2005	300.000,00	300.000,00	143.175,73	0,00	Lavori in corso	
17	Interventi di fognatura in comune di Cartura	6/B/5	DGR N. 1140 DEL 18/04/2003	DDDA N. 250 23/12/2004	640.000,00	640.000,00	388.714,80	0,00	Lavori in corso	
18	Adeguamento al D.M. 30 luglio 1999 dell' impianto di depurazione di via del Borgo- Monselice: diversione dello scarico fuori laguna	6/H/1	DGR N. 1140 DEL 18/04/2003	DDPV 155 03/12/2006	5.400.000,00	5.400.000,00	0,00	0,00	Progetto approvato	Cambio soggetto attuatore: ex comune di Monselice
	Legge 388/00 e 448/01 Es. 2002, 2003, 2004									
19	Lavori di fognatura in via S. Pietro - S.P. 14, Pernumia	E/9.8	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 77 05/06/006	235.200,00	235.200,00	111.680,94	0,00	Lavori in corso	
20	Lavori di fognatura in via Cà Erizzo, Bovolenta	E/9.12	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 69 24/05/2006	115.360,00	115.360,00	115.360,00	0,00	Lavori in corso	
21	Lavori di fognatura in via Rovere prolungamento, Anguillara	E/9.17	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 74 05/06/2006	67.680,00	67.680,00	67.680,00	0,00	Lavori in corso	
22	Lavori di fognatura in via Bologna, Ponte S. Nicolò	E/9.10	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 73 05/06/2006	46.400,00	46.400,00	46.400,00	0,00	Lavori in corso	
23	Lavori di fognatura in via Bologna laterale, Ponte S. Nicolò	E/9.11	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 78 05/06/2006	46.400,00	46.400,00	46.400,00	0,00	Lavori in corso	
24	Sdoppiamento rete, adeguamento rete del centro e del nucleo del centro storico, suddivisione acque nere e bianche, nella zona di Monselice capoluogo	E/9.4	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 80 05/06/2006	2.561.626,00	2.561.626,00	142.386,71	0,00	Lavori in corso	

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
25	Completamento rete fognatura nella vecchia zona industriale e via Umbria, Monselice	E/9.31	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 78 05/06/2006	1.000.000,00	1.000.000,00	430.520,37	0,00	Lavori in corso	
26	Lavori di fognatura in via Marconi laterale, Terrassa Padovana	E/9.7	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 69 24/05/2006	47.680,00	47.680,00	13.233,08		Lavori in corso	
27	Lavori di fognatura in via Corso e Ponte de Riva laterali, Due Carrare	E/9.26	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 69 24/05/2006	66.400,00	66.400,00	0,00	0,00	Lavori in corso	
28	Lavori di fognatura in via Chiaviche, Arquà	E/9.27	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 78 05/06/2006	66.400,00	66.400,00	66.400,00	0,00	Lavori in corso	
29	Comune di Ponte S. Nicolò. Completamento della rete fognaria nera nella porzione di territorio comunale ricadente nel bacino scolante nella Laguna di Venezia	E/9.15	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 73 05/06/006	360.000,00	360.000,00	92.753,69	0,00	Lavori in corso	
30	Lavori di fognatura in via Boario Polito, Arquà	E/9.19	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 78 05/06/2006	33.840,00	33.840,00	33.840,00	0,00	Lavori in corso	
31	Lavori di fognatura in via Argine, Pozzonovo	E/9.16	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 79 05/06/2006	90.880,00	90.880,00	5.084,15	0,00	Lavori in corso	
32	Lavori di fognatura in via Arre prolungamento, S.P., Conselve	E/9.21	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 75 05/06/2006	90.240,00	90.240,00	21.155,08	0,00	Lavori in corso	
33	Lavori di fognatura in via Cà Borin laterale, Baone	E/9.20	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 68 24/05/2006	225.600,00	225.600,00	140.003,61	0,00	Lavori in corso	
34	Lavori di fognatura in via S. Trinità, Pernumia	E/9.14	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 77 05/06/2006	228.160,00	228.160,00	0,00	0,00	Lavori in corso	
35	Lavori di fognatura in via Monte Grappa laterale, Conselve	E/9.18	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 75 05/06/2006	112.800,00	112.800,00	112.800,00	0,00	Lavori in corso	
36	Lavori di fognatura in via Stanga prolungamento, Arre	E/9.23	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 69 24/05/2006	201.120,00	201.120,00	198.317,72	0,00	Lavori in corso	
37	Lavori di fognatura in via Paraiso, Pozzonovo	E/9.2	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 79 05/06/2006	60.000,00	60.000,00	60.000,00	0,00	Lavori in corso	
38	Lavori di fognatura in via Roma prolungamento lato destro, Ponte S. Nicolò	E/9.3	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 73 05/06/2006	144.800,00	144.800,00	144.800,00	0,00	Lavori in corso	
39	Lavori di fognatura in via Maseralino, Cartura	E/9.25	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 76 05/06/2006	189.200,00	189.200,00	0,00	0,00	Lavori in corso	
40	Ulteriore stralcio funzionale di completamento della rete fognaria nel centro storico di Este e nel quartiere di Meggiaro	E/9.22	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 67 24/05/2006	2.800.000,00	2.800.000,00	620.300,92	0,00	Lavori in corso	
41	Lavori di fognatura nella S.P. 21 prolungamento, Baone	E/9.28	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 68 24/05/2006	66.400,00	66.400,00	0,00	0,00	Lavori in corso	
42	Lavori di fognatura in via Fossalta prolungamento, Conselve	E/9.30	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 75 05/06/2006	197.920,00	197.920,00	0,00	0,00	Lavori in corso	
43	Lavori di fognatura in via Santo, Anguillara	E/9.24	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 74 05/06/2006	223.040,00	223.040,00	164.746,75	0,00	Lavori in corso	

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
44	Collegamento al depuratore comunale dello scarico depurato del mattatoio "Agricola Berica" e di altre 20 utenze civili, Monselice	E/9.1	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 78 05/06/2006	392.800,00	392.800,00	392.800,00	0,00	Lavori in corso	
45	Lavori di fognatura in via Ponte de Riva S.P., Cartura	E/9.6	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 76 05/06/2006	310.400,00	310.400,00	5.523,08	0,00	Lavori in corso	
46	Lavori di fognatura in via Rana Camori laterale, Este	E/9.5	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 78 05/06/2006	105.600,00	105.600,00	105.600,00	0,00	Lavori in corso	
47	Lavori di fognatura in via Rezzole laterale, Pozzonovo	E/9.13	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 79 05/06/2006	92.160,00	92.160,00	92.160,00	0,00	Lavori in corso	
48	Lavori di fognatura in via Rialto laterale, Candiana	E/9.9	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 69 05/06/2006	46.400,00	46.400,00	46.400,00	0,00	Lavori in corso	
49	Lavori di fognatura in via Rana Camori laterale, Este	E/9.29	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 68 05/06/2006	464.800,00	464.800,00	0,00	0,00	Lavori in corso	
	TOTALI al netto di economie				48.929.293,35	48.929.292,66	30.560.381,73	0,00		
	TOTALI				48.929.293,35	48.929.292,66	30.560.381,73			

V.E.R.I.T.A.S. S.p.A. (VE.S.T.A.)

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 798/84 Es. 1984-1985-1986									
1 (94 V.)	(Acquedotto di Venezia ORIGINARIAMENTE) Progetto definitivo della nuova centrale di sollevamento sull'isola del Tronchetto dell'acquedotto di Venezia centro storico ed estuario sud	1/4.9		DGCA N. 147 29/3/2001	4.131.655,19	4.131.655,19	720.119,80	0,00	Lavori in corso	
	Legge 67/88 Es. 1990									
2	Progetto relativo ad attività di eliminazione delle acque parassite	1/2.5.A	DGR 4599 05/08/1991	DGR N. 1041 24/04/2002	1.362.929,76	1.362.929,76	0,00	0,00	Progetto approvato	
	Legge 139/92 II fase									
3	Progetto Campalto: costruzione del I tronco del collettore Acque Basse	1/C/3	DGR N. 6400 DEL 12/12/1995		8.005.081,94	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	La DGR 719 del 19/03/2004 concede al progetto il giudizio di compatibilità ambientale
4	Progetto Campalto: risezionamento del canale di interconnessione tra gli impianti di Campalto e dello Scolmatore Marzenego	1/C/6	DGR N. 6400 DEL 12/12/1995		2.582.284,50	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	La DGR 719 del 19/03/2004 concede al progetto il giudizio di compatibilità ambientale
	Legge 910/86 Es. 1989									
2 (95 V.)	(Acquedotto di Venezia ORIGINARIAMENTE) Progetto definitivo della nova centrale di sollevamento sull'isola del Tronchetto dell'acquedotto di Venezia centro storico ed estuario sud	1/4.10		DGCA N. 147 29/3/2001	4.131.655,19	4.131.655,19	0,00	0,00	Progetto approvato	
	Legge 345/97 Es. 1998 - V fase									

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
5	Realizzazione della condotta Ponte della Libertà - Tronchetto (Venezia)	B/21.1 V fase	DGR N. 2924 DEL 03/08/1999	DGR N. 3057 DEL 2003	2.840.000,00	2.840.000,00	0,00	0,00	Progetto approvato	
	Legge 448/98 Es. 1999, 2000, 2001 - V fase									
6	Adeguamento impianto di potabilizzazione Cà Solaro	D/88	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DGCA N. 137 29/4/2004	3.486.084,07	3.486.084,06	3.138.095,40	0,00	Lavori ultimati	
	TOTALE al netto economie				26.539.690,65	15.952.324,20	3.858.215,20	0,00		
	TOTALI				26.539.690,65	15.952.324,20	3.858.215,20			

PAGINA BIANCA

SEZIONE III: CONSORZI DI BONIFICA

PAGINA BIANCA

CONSORZIO DI BONIFICA ADIGE BACCHIGLIONE

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 139/92 Es. 1993									
1	Intervento di diversione idraulica dalla laguna - incremento invasi - monitoraggio e telecontrollo	6/B/1	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DDDA N. 130 DEL 8/8/1996	12.844.589,35	12.844.589,35	12.844.589,35	0,00	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA n. 112 del 14/9/2001, un'economia di € 66.833,12 destinata a finanziare l'intervento 1 bis
1 bis	Area pilota di fitodepurazione per integrazione di reti fognarie e rete di bonifica (€ 66.833,12)	6/B/2		DDDA N. 35 19/4/2002	66.833,12	66.833,12	66.833,12	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 4A. Lavori collaudati	DDDA n. 35 del 19/04/2002 utilizza l'economia di € 66.833,12 dell'intervento 1. Decreto di contabilità finale DDDA n. 6 del 07/01/2004
	Legge 139/92 II fase									
2	Interventi strutturali in rete di bonifica - Sistema di telecontrollo	5/B/5	DGR N. 2558 DEL 27/7/1999	DDDA N. 21 26/2/2001	493.459,25	493.459,25	493.459,25	0,00	Lavori collaudati	Determinazione contributo definitivo con DDDA n. 163 /04; registrata economia utilizzata per intervento 2 bis.
2 bis	Completamento, gestione e manutenzione del sistema di telecontrollo del Bacino Scolante nella Laguna di Venezia.	5/B/5 ECO	DGR N. 2558 DEL 27/7/1999	DDPV N.172 16/10/2006	126.289,03	126.289,03	60.284,97	0,00	Lavori in corso	Riutilizzo economie da intervento 2
3	Interventi strutturali: ricalibrazione e sostegni sui rii Barbegara, Rebosola e S. Silvestro	5/B/4	DGR N. 2203 DEL 21/5/1996	DDDA N. 22 22/6/1998	5.164.568,99	5.164.568,90	5.164.568,99	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 205 del 22/10/2204
4	Area pilota di fitodepurazione per integrazione di reti fognarie e rete di bonifica.	5/C/1	DGR N. 6400 DEL 12/12/1995	DDDA N. 61 DEL 4/8/1999	2.582.284,50	2.582.284,50	2.582.284,50	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 4A. Lavori collaudati	
4A	Area pilota di fitodepurazione per integrazione di reti fognarie e rete di bonifica (€ 2.649.117,67)	Riuniti i finanziamenti 1 bis (€ 66.833,12) + 4 (€ 2.582.284,50) = € 2.649.117,62							Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 6 del 07/01/2004
	Legge 345/97 Es. 1998 - V fase									
5	Intervento di incremento dei tempi di ritenzione delle acque di sfioro urbane e di dilavamento di superfici agricole nei comuni di Este e Baone	B/12 V fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 18 12/3/2003	3.615.198,29	3.615.198,29	149.344,87	0,00	Lavori in corso	In corso perizia per espropri. Erogazione limitata alle sole spese di progettazione
6	Fitodepurazione per integrazione di rete fognaria e rete di bonifica per l' autodepurazione nei bacini centrali.	A/11 V fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 138/01 DDDA N. 110/02	7.746.853,49	361.519,82	361.519,82	0,00	Lavori in corso	In corso perizia per espropri. Decreti di impegno ed erogazione limitati alle sole spese di progettazione
	Legge 448/98 Es. 1999, 2000, 2001 - VI fase									

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
7	Incremento invaso e capacità di autodepurazione Valli di Galzignano e di Arquà Petrarca. (ricalibratura canali, creazione aree umide e sostegni, ripristino vegetazione di sponde)	D/79	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDPV N. 180 30/10/2006	5.164.568,99	5.164.568,99	1.361.825,37	0,00	Lavori in corso	
8	Progetto per la miglior gestione delle acque irrigue	D/80	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDPV N. 176 23/10/2006	7.746.853,49	7.746.853,48	0,00	0,00	Progetto approvato	
	Legge 488/99 Es. 2002, 2003									
9	Incremento volume invaso canale dei Cuori e diaframmatura argini	2/M/1	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 109 18/10/2002	3.098.741,39	232.405,60	232.405,60	0,00	Lavori in corso	Decreto di impegno limitato alle sole spese di progettazione
10	Opere di diaframmatura e completamento bacino Ca' di Mezzo	2/N/1	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 130 24/09/2003	258.228,45	258.228,45	258.228,45	0,00	Lavori collaudati	Determinazione contributo definitivo DDPV n. 70 08/08/2007
11	Ricalibratura canale San Giacomo - Monselesana	2/O/1	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 164 21/09/2005	1.291.142,25	1.291.142,25	1.070.243,85	0,00	Lavori in corso	
12	Ricalibratura e sostegni canali Barbegara, Rebosola, S. Silvestro	2/P/1	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 163 21/09/2005	3.098.741,39	3.098.741,39	2.135.871,99	0,00	Lavori in corso	Riunito il finanziamento con opera 18, complessivamente € 3.407.114,59
	Legge 388/00 e 448/01 Es. 2002, 2003, 2004									
13	Fitodepurazione per integrazione di rete fognaria e rete di bonifica per l' autodepurazione nei bacini centrali - (COPERTURA MAGGIORI SPESE PER ESPROPRI dell'int. 6)	D1/1	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		183.819,20	0,00	0,00	0,00	Progetto approvato	
14	Intervento di incremento dei tempi di ritenzione delle acque di sfioro urbane e di dilavamento di superfici agricole nei comuni di Este e Baone (COPERTURA MAGGIORI SPESE PER ESPROPRI dell'int. 5)	D1/2	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		139.228,00	139.228,00	0,00	0,00	Progetto approvato	
15	Integrazione di rete fognaria e rete di bonifica. Incremento dell'invaso e della capacità di autodepurazione nelle valli di Galzignano e di Arquà Petrarca e nel canale di scarico Carmine (COPERTURA MAGGIORI SPESE PER ESPROPRI dell'int. 7)	D1/3	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV N. 180 30/10/2006	481.339,20	481.339,20	0,00	0,00	Progetto approvato	
16	Progetto per la miglior gestione delle acque irrigue (COPERTURA MAGGIORI SPESE PER ESPROPRI dell'int. 8)	D1/4	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV N. 176 23/10/2006	1.211.142,20	1.211.142,20	0,00	0,00	Progetto approvato	
17	Ricalibratura canale San Giacomo - Monselesana (COPERTURA MAGGIORI SPESE PER ESPROPRI dell'int. 11)	D1/5	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDDA 164 del 21/09/2005	176.097,20	176.097,20	0,00	0,00	Progetto approvato	
18	Ricalibratura e sostegni canali Barbegara, Rebosola, S. Silvestro (COPERTURA MAGGIORI SPESE PER ESPROPRI dell'int. 12)	D1/6	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDDA 163 del 21/09/2005	308.373,20	308.373,20	0,00	0,00	Lavori in corso	Riunito il finanziamento con opera 12, complessivamente € 3.407.114,59

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
19	Interventi in rete minore di bonifica. Aumento tempi di corrivazione e autodepurazione nei bacini Foresto Superiore e Foresto Centrale	D1/7	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		3.000.000,00	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	
20	Aumento tempi di ritenzione per autodepurazione nei bacini Giovannelli, Zuccona, Tassi, Foresto Superiore e Rebosola: stralcio	D1/8	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		1.000.000,00	0,00	0,00	0,00	Progetto preliminare	
21	Impinguamento canali Beoli - Rebosola	D2/42	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		1.150.000,00	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	
	TOTALE al netto economie				60.948.350,98	45.362.862,22	26.781.460,13	0,00		
	TOTALE				60.948.350,98	45.362.862,22	26.781.460,13			

CONSORZIO DI BONIFICA BACCHIGLIONE BRENTA

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 139/92 Ex. 1993									
1	Sistemazioni idraulico-ambientali area Brenta-Bacchiglione (foce lagunare di Lova)	5/D/1	DGR N. 4987 DEL 3/10/1995	DDDA N. 71 27/10/1995	1.549.370,70	1.549.370,70	1.549.370,70	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 82 del 12/7/2001
	Legge 139/92 II fase									
2	Interventi strutturali in rete di bonifica - Sistema di telecontrollo	5/B/5	DGR N. 2558 DEL 27/7/1999	DDDA N. 73 DEL 2/7/2001	619.748,28	619.748,28	413.760,65	0,00	Lavori in corso	La somma impegnata è stata ridotta rispetto a quella finanziata in base alla riduzione dell'importo del progetto iniziale (da € 619.748,28 a € 516.456,90)
3	Interventi strutturali: diversione delle acque di piena del Fiumicello (idrovora Cambroso)	5/B/7	DGR N. 6400 DEL 12/12/1995	DGCA N. 72 DEL 2/2/1998	1.549.370,70	1.549.370,70	1.272.486,28	0,00	Lavori in corso	Appovata perizia di variante
	Legge 345/97 Ex. 1998 - V fase									
4	Ricalibratura e sostegni sui rii di Piove	A/7 V fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 151 13/9/2005	4.131.655,19	4.131.655,19	206.582,75	0,00	Lavori in corso	Decreto di impegno dell'opera
5	Ricalibratura reti di bonifica e gestione invasi e recapito finale nell'area "Brondolo" in comune di Chioggia	A/9 V fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 108 14/12/2000	774.685,35	774.685,35	271.210,86	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 93 del 06/11/2008
6	Ricalibratura e sostegni sui corsi d'acqua nella zona di Piove di Sacco e Codevigo	A/8 V fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999						Finanziamento originale di € 2.840.512,95 suddiviso negli interventi 6A (€ 1.549.370,70) e 6B (€ 1.291.141,25)	
6A	Interventi strutturali in rete minore. Ricalibratura e sostegni sui corsi d'acqua nella zona di Piove di Sacco e Codevigo (1° stralcio) - Bacino Sesta Presa - sottobacino dei Rii di Piove (€ 1.549.370,70)	A/8.2 V fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 148 13/09/2005	1.549.370,70	1.549.370,70	0,00	0,00	Progetto approvato	Con DGR 1550 e1551 del 26/05/2004 ottenuto giudizio di compatibilità ambientale

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
6B	Interventi strutturali in rete minore. Ricalibratura e sostegni sui corsi d'acqua nella zona di Piove di Sacco e Codevigo (1° stralcio) - Bacino Bernio (€ 1.291.141,25)	A/8.1 V fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 190 07/10/2004	1.291.142,00	1.291.142,00	142.025,65	0,00	Lavori in corso	
	Legge 448/98 Es. 1999, 2000, 2001 - VI fase									
7	Ricalibratura, realizzazione aree golenali e ripristino vegetazione nei corsi d'acqua in zona Piove di Sacco e Codevigo (2° stralcio)	D/72	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDDA N. 78 13/6/2003	2.324.056,05	2.324.056,05	116.202,80	0,00	Finanziamento suddiviso negli interventi 7A (€ 2.324.056,05) e 7B (€ 774.685,35)	Decreto di impegno limitato alle sole spese di progettazione
7A	Interventi strutturali in rete minore. Ricalibratura e sostegni sui corsi d'acqua nella zona di Piove di Sacco e Codevigo (2° stralcio) - Bacino Sesta Presa - sottobacini a sud del Fiumicello (€ 2.324.056,05)		Finanziato con parte dei fondi del finanziamento 7 (€ 2.324.056,05)						Lavori in corso	
7B	Interventi strutturali in rete minore. Ricalibratura e sostegni sui corsi d'acqua nella zona di Piove di Sacco e Codevigo (2° stralcio) - Bacino Trezze (€ 774.685,35)	D/72.2	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDPV 35 04/05/2007	774.685,35	774.685,35	38.734,27	0,00	Lavori in corso	
8	Miglioramento della gestione delle acque irrigue nei bacini Sesta Presa in Sinistra Brenta e Settima Presa Inferiore (Ricalibrazione e rinaturalizzazioni canali, nuove opere di derivazione, nuove reti di condotte)	D/75	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDDA N. 63 13/6/2003	2.582.284,50	2.582.284,50	129.114,23	0,00	Lavori in corso	
9	Ricalibratura e rinaturalizzazione della rete di bonifica costituita dallo scolo Noventana e sue diramazioni; costruzione nuovo impianto idrovoro "Noventa" per la diversione acque di piena della Laguna	D/73	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDPV N 62 03/05/2006	2.324.056,05	2.324.056,05	116.202,80	0,00	Lavori in corso	
10	Progetto definitivo per la realizzazione di interventi strutturali in rete minore di bonifica. Gestione degli invasi e diversione delle acque di piena nell' idrovia Padova - Venezia.	D/74	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDDA N. 128 18/11/2002	774.685,35	774.685,00	551.080,35	0,00	Lavori in corso	
	Legge 488/99 Es. 2002, 2003									
11	Completamento ricalibratura e gestione invasi nell' area Brondolo di Chioggia	2/A/1	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 66 13/6/2003	1.239.496,56	61.974,83	61.974,83	0,00	Lavori in corso	Decreto di impegno limitato alle sole spese di progettazione
12	Estensione sistema telecomando e telecontrollo alle opere di derivazione e manufatti irrigui	2/B/1	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 64 21/4/2005	1.032.913,80	1.032.913,80	51.645,69	0,00	Lavori in corso	
13	Realizzazione di vasche di espansione ed adeguamento impianti di sollevamento Bernio e Trezze di Chioggia	2/C/1	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 67 13/6/2003	2.330.000,00	122.471,24	122.471,24	0,00	Finanziamento diviso negli interventi 13A e 13B . Lavori in corso	Decreto di impegno limitato alle sole spese di progettazione
13A	Realizzazione del nuovo sgrigliatore impianto idrovoro Bernio e Trezze.	2/C/1.1	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDPV 44 30/06/2008	768.741,39	768.741,39	32.465,23	0,00	Lavori in corso	
13B	Realizzazione di vasche di espansione ed adeguamento impianti Bernio e Trezze di Chioggia - bacino Trezze (€ 1.807.599,15).		Finanziato con parte dei fondi del finanziamento 13 (€ 1.807.599,15)						Progetto preliminare	Procedura di screening
14	Ricalibrazione e sostegni su corsi d' acqua nell' area della Riviera del Brenta	2/D/1	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 68 13/6/2003	2.375.701,74	118.785,09	118.785,09	0,00	Progetto preliminare	Decreto di impegno limitato alle sole spese di progettazione
	Legge 388/00 e 448/01 Es. 2002, 2003, 2004									

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
15	Interventi strutturali in rete di bonifica: diversione delle acque di piena dei Fiumicello (idrovora di Cambroso) (COPERTURA MAGGIORI SPESE PER ESPROPRI dell'int. 3)	D1/9	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 96 15/06/2006	180.000,00	180.000,00	0,00	0,00	Progetto approvato	
16	Interventi strutturali in rete minore di bonifica. Ricalibratura e sostegni sui Rii di Piove (COPERTURA MAGGIORI SPESE PER ESPROPRI dell'int. 4)	D1/10	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		500.000,00	500.000,00	0,00	0,00	Progetto approvato	
17	Interventi strutturali in rete minore di bonifica. Ricalibratura e sostegni sui corsi d'acqua nella zona di Piove di Sacco e Codevigo - Bacino Sesta Presa e Bacino Bernio (COPERTURA MAGGIORI SPESE PER ESPROPRI dell'int. 6)	D1/11.1	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 67 08/08/2007	150.000,00	150.000,00	0,00	0,00	Progetto approvato	
18	Interventi strutturali in rete minore di bonifica. Ricalibratura e sostegni sui corsi d'acqua nella zona di Piove di Sacco e Codevigo - Bacino Sesta Presa e Bacino Bernio.	D1/11.2	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 69 08/08/2007	50.000,00	50.000,00	0,00	0,00	Progetto approvato	
18	Interventi strutturali in rete minore di bonifica. Ricalibratura reti di bonifica e gestione invasi e recapito finale nell'area di "Brondolo" in comune di Chioggia (COPERTURA MAGGIORI SPESE PER ESPROPRI dell'int. 5)	D1/12	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 85 20/09/2007	150.000,00	150.000,00	0,00	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV n. 93 del 06/11/2008
19	Interventi strutturali in rete minore di bonifica. Ricalibratura e sostegni sui corsi d'acqua nella zona di Piove di Sacco e Codevigo (II stralcio) - BACINO SESTA PRESA (COPERTURA MAGGIORI SPESE PER ESPROPRI dell'int. 7)	D1/13	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 25 14/05/2008	250.000,00	250.000,00	0,00	0,00	Progetto approvato	
	Interventi strutturali in rete minore di bonifica. Ricalibratura e sostegni sui corsi d'acqua nella zona di Piove di Sacco e Codevigo (II° stralcio) - BACINO TREZZE	D1/13.2	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 25 14/05/2008	50.000,00	50.000,00	0,00	0,00	Progetto approvato	
20	Interventi strutturali in rete minore di bonifica. Ricalibratura reti di bonifica e gestione invasi e recapito finale nel bacino "Noventana" (COPERTURA MAGGIORI SPESE PER ESPROPRI dell'int. 9)	D1/14	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 62 03/05/2006	200.000,00	200.000,00	0,00	0,00	Progetto approvato	
21	Interventi strutturali in rete minore di bonifica. Miglioramento della gestione delle acque irrigue nei bacini Sesta Presa in Sinistra Brenta e Settima Presa inferiore (I stralcio) (COPERTURA MAGGIORI SPESE PER ESPROPRI dell'int. 8)	D1/15	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 42 26/06/2008	350.000,00	350.000,00	0,00	0,00	Progetto approvato	
22	Completamento, ricalibratura e gestione invasi nell'area Brondolo di Chioggia (COPERTURA MAGGIORI SPESE PER ESPROPRI dell'int. 11)	D1/16	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		50.000,00	0,00	0,00	0,00	Progetto preliminare	
23	Realizzazione di vasche di espansione ed adeguamento impianti di sollevamento Bernio e Trezze di Chioggia (COPERTURA MAGGIORI SPESE PER ESPROPRI dell'int. 13)	D1/17	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		570.000,00	0,00	0,00	0,00	Progetto preliminare	
24	Completamento ricalibratura e sostegni sullo scolo Altipiano	D1/18	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 70 03/10/2008	3.000.000,00	3.000.000,00	0,00	0,00	Progetto approvato	

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
25	Interventi di trasformazione irrigua del Bacino Bernio in sx del canale Novissimo nei Comuni di Chioggia e Codevigo	D2/43	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		5.963.000,00				Progettazione in corso	
	TOTALE al netto economie				39.454.963,71	27.229.996,22	5.194.113,42	0,00		
	TOTALI				39.454.963,71	27.229.996,22	5.194.113,42			

CONSORZIO DI BONIFICA BASSO PIAVE

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 515/96 Es. 1997									
1	Miglioramento della efficienza dello scarico delle reti fognarie 1° stralcio - Risanamento e riordino idraulico delle isole Trepontine	B/17/1	DGR N. 2613 DEL 22/7/1997	DDDA N. 52 DEL 4/8/2000	1.291.091,54	1.291.091,54	1.291.091,54	50,71	Lavori collaudati	Determinazione contributo definitivo con DDDA 191 del 25/10/2005: registrata economia di € 50,71
	Legge 345/97 Es. 1998 - V fase									
2	Acquedotto sostitutivo pozzi per irrigazione area Cavallino	B/20 V fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 223 DEL 2004	53.789,57	53.789,57	53.789,57	0,00	Finanziamento revocato	Finanziamento originale pari a € 12.911.422,48, di cui € 10.857.632,91 devoluti alla Diocesi Patriarcato di Venezia e € 2.000.000,00 alla Comunità Ebraica di Venezia.
	Legge 488/99 Es. 2002, 2003									
3	Completamento intervento per aquedotto sostitutivo pozzi in comune di Cavallino	5/B/1	DGR N. 794 DEL 9/4/2002		0,00	0,00	0,00		Finanziamento revocato	Finanziamento originale pari a € 5.164.586,99 interamente revocato e devoluto alla Diocesi Patriarcato di Venezia
	Legge 388/00 e 448/01 Es. 2002, 2003, 2004									
4	Progetto di opere aziendali e comuni a più fondi nel settore dell'irrigazione - Distribuzione di acqua alle aziende delle unità irrigue elementari	D2/44	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		2.978.171,00	0,00	0,00	0,00	Progetto preliminare	
	TOTALE al netto economie				4.323.052,11	1.344.881,11	1.344.881,11	50,71		
	TOTALI				4.323.102,82	1.344.931,82	1.344.881,11			

CONSORZIO DI BONIFICA DESE SILE

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 798/84 Es. 1984-1985-1986									
1	Costruzione impianto idrovoro Canale Scolmatore F. Marzenego		DGR N. 1151 DEL 19/11/1986	DDLP N. 909 10/12/1990	1.652.662,08	1.652.662,08	1.652.662,08	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDLP n. 356 del 17/09/1997. La maggiore spesa rispetto al finanziato, pari a € 140.088,36 è a carico dell'ente
2	Opere accessorie relative all'impianto idrovoro del Canale Scolmatore e ristrutturazione rete di bonifica Favaro Veneto (VE)		DGR N. 1151 DEL 19/11/1986	DR N. 762 08/08/1990	774.685,35	774.685,35	774.685,35	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDLP n. 356 del 17/09/1997. La maggiore spesa rispetto al finanziato, pari a € 140.088,36 è a carico dell'ente
	Legge 67/88 Es. 1990									
3	Risanamento e rinaturalizzazione del II tronco del canale Acque Basse	1/2.4a	DGR N. 3324 DEL 29/07/1996	DPGR 2436 03/10/1994	6.455.711,24	6.455.711,24	275.991,49	0,00	Lavori in corso	
	Legge 67/88 Es. 1992 - I^ tranche									
4	Impianto idrovoro a servizio del Canale Scolmatore del fiume Marzenego - II stralcio	1/4.1	DGR N. 2773 DEL 21/06/1994	DDDA N. 72 02/11/1995	3.098.741,40	3.098.741,40	3.098.741,40	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 27 del 31/03/1999
	Legge 67/88 Es. 1992 - II^ tranche									
5	Sistemazione Fiume Marzenego - Ramo Beccherie	1/6.4	DGR N. 6752 DEL 28/12/1994	DGCA N. 367 24/09/1997	1.291.142,25	1.291.142,25	1.291.142,25	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 132 del 25/11/2002
	Legge 360/91									
6	Ricalibrazione e sostegno nei sottobacini del Marzenego		DGR Fin. 6243 30/10/1991		1.291.142,25	0,00	0,00	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 16 per € 1.291.142,25	
	Legge 139/92 II fase									
7	Riqualificazione ambientale lungo il basso corso del fiume Draganziolo nell'area denominata "Oasi" in comune di Noale per la riduzione dei nutrienti versati nella laguna di Venezia. Progetto definitivo di 1° stralcio (il finanziamento di € 774,685,35 - DG	5/B/3.3								Con D.D.A. n° 18 del 26/02/01 e successivo D.D.A. n°38 del 09/04/01 il finanziameno è stato trasferito al comune di Noale
10	Sistema di monitoraggio e controllo della rete idrica scolante nella Laguna di Venezia. Interventi strutturali in reti di bonifica. Estensione del sistema di telecontrollo nel Bacino scolanteImpianto per n. 24 stazioni.	5/B/5	DGR N. 6400 DEL 12/12/1995	DDDA N. 59 15/05/2001	813.419,62	813.419,62	813.419,62	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV N. 151 11/11/2006

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
11	Interventi di riqualificazione ambientale lungo il basso corso del fiume Zero	5/B/1	DGR N. 6400 DEL 12/12/1995	DDDA N. 33 19/08/1998	7.230.396,59	7.230.396,59	7.230.396,59	0,00	Lavori collaudati	Importo originale € 7.670.396,59. Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 105 del 08/06/2004. L'economia registrata convogliata negli int. 25 e 26
12	Interventi strutturali: ricalibrazione e sostegni sul sottobacino del fiume Dese (finanziamento iniziale: 8.263.310,39 euro)		DGR N. 6400 DEL 12/12/1995						Finanziamento di € 8.263.310,39 suddiviso negli interventi 12A (€ 4.131.655,19) e 12B (€ 4.131.655,19)	
12A	Ristrutturazione rete di bonifica dell'area centrale e del medio corso dei fiumi Dese e Zero e tributaria dei corsi d'acqua consortili: Piovega di C., Desolino, Rio S.Martino, Piovega di S., Rio S.Amnrogio, Piovega di L. e Piovega dei Tre Comuni, Fossa St	5/B/2.1	DGR N. 6400 DEL 12/12/1995	DDDA N. 83 11/05/2004	4.131.655,19	4.131.655,19	4.042.147,08	0,00	Lavori in corso	
12B	Ristrutturazione rete di bonifica tributaria dei collettori Marignana, Deviatore Piovega di Peseggia, Bacino Pisani, Peseggiana, Marocchesa e Tarù in Comune di Venezia, Mogliano V.to e Scorze' (€ 4.131.655,19)	5/B/2	DGR N. 6400 DEL 12/12/1995		4.131.655,19	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	
13	Interventi strutturali: ricalibrazione e sostegni sul sottobacino del Marzenego.	5/B/3	DGR N. 6400 DEL 12/12/1995		2.014.181,91	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	
14	Sistemazione del fiume Marzenego - Ramo Beccherie in Venezia - Mestre. 1^ e 2^ perizia suppletiva e di variante.	5/B/3.1	DGR N. 6400 DEL 12/12/1995	DDDA N. 40 30/08/2000	309.874,14	309.874,14	309.874,14	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 132 del 25/11/2002
15	Interventi di riqualificazione ambientale dei corsi d'acqua della terraferma veneziana	5/B/3.2	DGR N. 6400 DEL 12/12/1995	DDDA N. 53 04/08/2000	4.648.112,09	4.648.112,09	4.648.112,09	0,00	Lavori collaudati	Determinazione contributo definitivo con DDDA 193/05 : con DDPV 140/06 utilizzata economia di € 23.065,16 per pagamento espropri.
	Legge 345/97 Es. 1998 - V fase									
16	Ricalibratura e sostegni nei sottobacini del Marzenego	A/10 V fase	DGR N. 2924 DEL 03/08/1999		1.291.142,25	0,00	0,00	0,00	Finanziamento suddiviso negli interventi 16A (€ 309.874,14) e 16B (€ 981.268,11)	
16A	Interventi di ritenzione e controllo dei deflussi idrici lungo il fiume Marzenego ed aree delle risorgive nei Comuni di Venezia, Martellago, Noale, Piombino Dese e Trebaseleghe - Sistemazione Rio La Fossetta (€ 309.874,14)		Finanziato con parte dei fondi del finanziamento 16 (€ 309.874,14)						Progettazione in corso	Approvazione VIA con DGR N. 1549 DEL 14/06/02
16B	Interventi di riqualificaz. nell'area denominata "Oasi di Noale". 2° Stralcio (€ 981.268,11)		Finanziato con parte dei fondi del finanziamento 16 (€ 981.268,11)						Progettazione in corso	
	Legge 448/98 Es. 1999, 2000, 2001 - VI fase									
17	Riqualificazione ambientale della fossa Storta e interventi presso cave Praello a Marcon	D/78	DGR N. 1834 DEL 23/06/2000		2.582.284,50	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
18	**Riqualificazione ambientale del bacino del canale scolmatore del F.Marzenego e interv. sugli affluenti**	D/77	DGR N. 1834 DEL 23/06/2000		2.582.284,50	0,00	0,00	0,00	Finanziamento diviso negli interventi 18A (€ 2.450.000,00) e 18B (€2.714.568,99)	
18A	Interventi di riqualificazione ambientale del bacino del Canale Scolmatore del fiume Marzenego ed interventi sugli affluenti. Completamento Rio Ruviego e sistemazione idraulica del Collettore Rio Storto. Stralcio Ruviego	D/77.2	DGR N. 1834 DEL 23/06/2000	DDPV 83 17/09/2007	2.450.000,00	2.450.000,00	85.143,51	0,00	Lavori in corso	
18B	Interventi di riqualificazione ambientale Bacino Canale Scolmatore del fiume Marzenego ed interventi sugli affluenti. Completamento Rio Riovego e sistemazione idraulica Rio Storto. Stralcio Cave - Comune di Salzano (VE)	D/77.1	DGR N. 1834 DEL 23/06/2000	DDPV 16 28/02/2006	2.714.568,99	2.714.568,99	1.786.259,65	0,00	Lavori in corso	
	Legge 448/98 Es. 2002, 2003									
19	Ricalibrazione e sostegni su sottobacini del Dese e Zero. II° stralcio - scolo Zermason	2/E/1	DGR N. 794 DEL 09/04/2002	DDPV 23 14/05/2008	1.291.142,25	1.291.142,25	0,00	0,00	Progetto approvato	
20	Ricalibrazione e sostegni su sottobacini del Dese e Zero. II° stralcio - scolo Rusteghin	2/F/1	DGR N. 794 DEL 09/04/2002		1.291.142,25	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	
21	Ricalibrazione e sostegni su sottobacini del Dese e Zero. II° stralcio - scolo Zeretto	2/G/1	DGR N. 794 DEL 09/04/2002		1.032.913,80	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	
22	Ricalibrazione e sostegni su sottobacini del Dese e Zero. II° stralcio - scolo Vernise	2/H/1	DGR N. 794 DEL 09/04/2002		2.582.284,50	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	
23	Ricalibrazione e sostegni su sottobacini del fiume Marzenego e del suo scolmatore. II° stralcio - scolo Draganziolo	2/I/1	DGR N. 794 DEL 09/04/2002	DDPV N. 87 20/09/2007	774.685,35	774.685,35	37.272,95	0,00	Lavori in corso	
24	Ricalibrazione e sostegni su sottobacini del fiume Marzenego e del suo scolmatore. II° stralcio - scolo Dosa e prolungamento	2/L/1	DGR N. 794 DEL 09/04/2002		774.685,35	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	
	Legge 136/02 Legg. Minil II^fase									
25	Interventi di riqualificazione ambientale lungo il basso corso del fiume Zero per il controllo e la riduzione dei nutrienti sversati nella Laguna di Venezia - Completamento ed adeguamento	5/B/1.2	DGR N. 1140 DEL 18/04/2003	DDTA N. 84 02/07/2003	403.848,02	403.848,02	403.848,02	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 105 del 08/06/2004
	Legge 51/98 Legg. Minil IV^fase									
26	Interventi di riqualificazione ambientale lungo il basso corso del fiume Zero per il controllo e la riduzione dei nutrienti sversati nella Laguna di Venezia - Completamento ed adeguamento	B/23	DGR N. 1140 DEL 18/04/2003	DDTA N. 84 02/07/2003	6.501,93	6.501,93	6.501,93	29.650,05	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA n. 105 del 08/06/2004, un'economia di € 29.650,05
	Legge 388/00 e 448/01 Es. 2002, 2003, 2004									
27	Riqualificazione ambientale del basso corso del fiume Marzenego - Osellino per la riduzione ed il controllo dei nutrienti sversati in Laguna - Integrazione tra la rete principale di bonifica ed il sistema di smaltimento delle acque meteoriche	B/7	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		7.000.000,00	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
28	Estensione, completamento e gestione della Zona Tampone arborea realizzata presso l'Azienda Diana di Veneto Agricoltura, con raccolta ed elaborazione di dati per il monitoraggio dell'efficacia delle fasce tampone arboree nel controllo dell'inquinamento	D1/29	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 120 26/07/2006	1.000.000,00	1.000.000,00	0,00	0,00	Progetto approvato	
29	Interventi strutturali in rete minore di bonifica - Ricalibrazione e sostegni su sottobacini del Marzenego - 2° Stralcio, Ramo di Noale e Rio Storto a monte di Maerne	D1/30	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		1.000.000,00	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	
30	Ristrutturazione rete di bonifica tributaria dei collettori Marignana, Deviatore Piovega di Peseggia, Bacino Pisani, Peseggiana, Marocchesa e Tarù in Comune di Venezia, Mogliano V.to e Scorze' (COPERTURA MAGGIORI SPESE PER ESPROPRI dell'int. 12B)	D1/19	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		1.950.000,00	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	
31	Ristrutturazione rete di bonifica dell'area centrale e del medio corso dei fiumi Dese e Zero e tributaria dei corsi d'acqua consortili: Piovega di C., Desolino, Rio S.Martino, Piovega di S., Rio S.Amnrogio, Piovega di L. e Piovega dei Tre Comuni, Fossa St	D1/20	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDTA N. 238 20/12/2005	500.000,00	500.000,00	0,00	0,00	Progetto approvato	
32	Interventi strutturali: ricalibrazione e sostegni sul sottobacino del Marzenego. (COPERTURA MAGGIORI SPESE PER ESPROPRI dell'int. 13)	D1/21	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		500.000,00	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	
33	Interventi strutturali in rete minore di bonifica. Riqualificazione ambientale del bacino del canale Scolmatore del fiume Marzenego e interventi sugli affluenti (COPERTURA MAGGIORI SPESE PER ESPROPRI dell'int. 18)	D1/22	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		200.000,00	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	
34	Interventi strutturali in rete minore di bonifica. Ricalibrazione e sostegni sul sottobacino del Dese e Zero. II stralcio - scolo Zermason (COPERTURA MAGGIORI SPESE PER ESPROPRI dell'int. 19)	D1/23	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 23 14/05/2008	200.000,00	200.000,00	0,00	0,00	Progetto approvato	
35	Interventi strutturali in rete minore di bonifica. Ricalibrazione e sostegni sul sottobacino del Dese e Zero. II stralcio - scolo Rusteghin (COPERTURA MAGGIORI SPESE PER ESPROPRI dell'int. 20)	D1/24	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		150.000,00	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	
36	Interventi strutturali in rete minore di bonifica. Ricalibrazione e sostegni sul sottobacino del Dese e Zero. II stralcio - scolo Zeretto (COPERTURA MAGGIORI SPESE PER ESPROPRI dell'int. 21)	D1/25	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		80.000,00	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	
37	Interventi strutturali in rete minore di bonifica. Ricalibrazione e sostegni sul sottobacino del Dese e Zero. II stralcio - scolo Vernise (COPERTURA MAGGIORI SPESE PER ESPROPRI dell'int. 22)	D1/26	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		850.000,00	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
38	Interventi strutturali in rete minore di bonifica. Ricalibrazione e sostegni sui sottobacino del Dese e Zero. Il stralcio - scolo Draganziolo (COPERTURA MAGGIORI SPESE PER ESPROPRI dell'int. 23)	D1/27	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 87 20/09/2007	50.000,00	50.000,00	0,00	0,00	Lavori in corso	
39	Interventi strutturali in rete minore di bonifica. Ricalibrazione e sostegni sui sottobacino del Dese e Zero. Il stralcio - scolo Dosa e prolungamento (COPERTURA MAGGIORI SPESE PER ESPROPRI dell'int. 24)	D1/28	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		120.000,00	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	
40	Interventi nel Bacino Scolante in Laguna di Venezia per la bonifica di aree precedentemente occupate da discariche, inceneritori, attività industriali, ecc.	B/15	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		3.000.000,00	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	
	TOTALE al netto economie				74.220.862,99	39.797.146,49	26.456.198,15	29.650,05		
	TOTALI				74.250.513,04	39.826.796,54	26.456.198,15			

CONSORZIO DI BONIFICA DESTRA PIAVE

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 345/97 Es. 1998 - V fase									
1	Sostegni e incremento tempi di ritenzione delle acque del sottobac. Vela: risezionamento corsi d' acqua, manufatti di controllo, nuovi collegamenti e recupero capacità d' invaso nei comuni di S. Biagio di Callalta, Monastier, Roncade.	B/14 V fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 29 27/3/2003	516.456,90	516.456,90	516.456,90	0,00	Lavori collaudati	Lavori collaudati.DDDA 157 del 20/9/2005 determinazione contributo definitivo. Con DDDA 29/03 stabilito nuovo termine fine lavori
	Legge 448/98 Es. 1999, 2000, 2001 - VI fase									
2	Sostegni e incremento tempi di ritenzione delle acque del sottobac. Vela: risezionamento corsi d' acqua, manufatti di controllo, nuovi collegamenti e recupero capacità d' invaso nei comuni di S. Biagio di Callalta, Monastier, Roncade.	D/81	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDDA N. 29 27/3/2003	1.549.370,70	1.549.370,70	1.549.370,70	0,00	Lavori collaudati	Lavori collaudati.DDDA 157 del 20/9/2005 determinazione contributo definitivo. Con DDDA 29/03 stabilito nuovo termine fine lavori
	Legge 448/98 Es. 2002, 2003									
3	Interventi per il disinquinamento della Laguna di Venezia nel Bacino Vela: diversione delle acque, recupero della capacità di invaso, manufatti di controllo e fitodepurazione.	2/U/1	DGR N. 794 DEL 9/4/2002		1.549.370,70	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	
4	Risanamento dell' alto corso del fiume Meolo in area ad alta intensità di allevamenti ittici e colture agricole	2/V/1	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 114 18/10/2002	1.032.913,80	51.645,69	51.645,69	0,00	Lavori in corso	Decreto di impegno limitato alle sole spese di progettazione
	Legge 388/00 e 448/01 Es. 2002, 2003, 2004									
5	Risanamento dell'alto corso del fiume Meolo in area di alta densità di allevamenti ittici e colture agricole	D1/31	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		500.000,00	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	
6	Diversione delle acque, recupero della capacità di invaso, manufatti di controllo e fitodepurazione	D1/32	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		1.000.000,00	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	
	TOTALE al netto economie				6.148.112,09	2.117.473,29	2.117.473,29	0,00		
	TOTALI				6.148.112,09	2.117.473,29	2.117.473,29			

CONSORZIO DI BONIFICA PEDEMONTANO BRENTELLA DI PEDEROBBA

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 448/98 Es. 1999, 2000, 2001 - VI fase									
1	Bonifica ex - cava di Riese denominata "Cava Bergamin"	D/84	DGR N. 1834 DEL 23/06/2000	DGR N. 2621 DEL 10/10/2001	823.748,75	823.748,75	741.373,88	0,00	Lavori in corso	Vedi scheda riepilogativa degli intereventi relativi alla bonifica dei siti inquinati nel bacino scolante.
	Legge 139/92 Magg. Mutui II^fase									
2	Sistemazione dello scarico di Salvarosa a monte della confluenza nel fiume Zero	5/D/3	DGR N. 1140 DEL 18/04/2003	DDPA 327 21/08/2008	780.000,00	780.000,00	0,00	0,00	Progetto approvato	
	Legge 388/00 e 448/01 Es. 2002, 2003, 2004									
3	Sistemazione dello scarico di Salvatronda a monte della confluenza nello Zero in Comune di Castelfranco	D1/33	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		1.400.000,00	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	
4	Riconversione del sistema irriguo in Comune di Vedelago, zona di Fanzolo e Barcon - Riconversione da scorrimento ad aspersione (pluvirrigazione) su un'area di 1.200 Ha	D2/45	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 179 30/10/2006	6.840.000,00	6.840.000,00	5.103.630,08	0,00	Lavori in corso	
	TOTALE al netto economie				9.843.748,75	8.443.748,75	5.845.003,96	0,00		
	TOTALE				9.843.748,75	8.443.748,75	5.845.003,96			

CONSORZIO DI BONIFICA SINISTRA MEDIO BRENTA

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 910/86 Es.1989									
1	Interventi urgenti alla stazione di sollevamento di Malcontenta	1/3.3a	DGR N. 2549 DEL 30/4/1992	DDEA N. 59 11/12/1991	206.582,76	206.582,76	206.582,76	0,00	Lavori ultimati.	Intervento inizialmente affidato al CVD poi revocato (DDEA N. 2549 del 30/04/1992) e affidato a questo consorzio. Le date non sono reperibili.
	Legge 67/88 Es. 1992 - II^ tranche									
2	Lavori di sistemazione idraulica e di ricalibratura della rete di bonifica di Chirignago e di interconnessione con l'impianto idrovoro di Malcontenta.	4b	DGR N. 3324 DEL 29/7/1996		774.685,35	774.685,35	774.685,35	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 8A. Lavori ultimati.	Somma assegnata al Commissario Delegato per Emergenza del 26.09.2007 con DGR 1431/08.
3	Potenziamento dell'impianto idrovoro di Malcontenta (finanziato effettivo: L. 2,5 MLD)	4 c	DGR N. 3324 DEL 29/7/1996	DDDA N. 39 19/5/1999	1.291.142,25	1.291.142,25	1.291.142,25	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV 97 del 23/06/2006
	Legge 139/92 II fase									
4	Progetto integrato Fusina P.I.F. (Ricalibratura degli scoli Fondi a Est e fondi a Sud e sottopasso del Naviglio)	1/A/1	DGR N. 3324 DEL 29/7/1996	DDDA N. 40 19/5/1999	1.652.662,08	1.652.662,08	1.652.662,08	0,00	Lavori ultimati.	Somma assegnata al Commissario Delegato per Emergenza del 26.09.2007 con DGR 1431/08.

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
5	Progetto Integrato Fusina P.I.F. (Ricalibratura canali di bonifica Bastie, Foscara e Giare)	1/A/2 .2	DGR N. 3324 DEL 29/7/1996	DDDA N. 100 22/10/1999	2.606.107,34	282.787,63	282.787,63	0,00	A seguito adozione DGR 2122 /04 "Atto di intesa tra R.V. e C.B. Sin. Medio Brenta" disimpegnate somme per € 3.513.170,58 confluite su realizzazione " Parco Lagunare di Mira"	Erogazione spese limitata alle sole spese di progettazione
6	PARCO LAGUNARE DI MIRA - EX Progetto Integrato Fusina P.I.F. (Ricalibratura canali di bonifica Bastie, Foscara e Giare)	1/A/2 .3	DGR N. 33 DEL 12/1/1999	DDDA N. 100 22/10/1999	1.187.850,87	0,00	0,00	0,00	A seguito adozione DGR 2122 /04 "Atto di intesa tra R.V. e C.B. Sin. Medio Brenta" disimpegnate somme per € 3.513.170,58 confluite su realizzazione " Parco Lagunare di Mira"	
6A	Progetto integrato Fusina P.I.F. (Ricalibratura canali di bonifica Bastie, Foscara, Giare) (€ 3.795.958,22)		Riuniti i finanziamenti 5 (€ 2.608.107,34) + 6 (€ 1.187.850,87) = € 3.795.958,22						Progettazione in corso	
7	Progetto integrato Fusina P.I.F. (Potenziamento impianto idrovoro di Dogaletto in comune di Mira)	1/A/2 .1	DGR N. 3324 DEL 29/7/1996	DDDA N. 38 19/5/1999	2.556.461,65	2.556.461,65	2.556.461,65	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV 84 del 05/06/2006
8	Sistemazione idraulica e ricalibratura della rete di bonifica del bacino di Chirignago e interconnessione all' impianto idrovoro di Malcontenta	1/B/2	DGR N. 3324 DEL 29/7/1996	DDDA N. 101 22/10/1999	2.065.827,60	2.065.827,60	2.065.827,60	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 8A Lavori ultimati	Somma assegnata al Commissario Delegato per Emergenza del 26.09.2007 con DGR 1431/08.
8A	Sistemazione idraulica e ricalibratura della rete di bonifica del bacino di Chirignago e interconnessione all' impianto idrovoro di Malcontenta (€ 2.840.512,95)		Riuniti i finanziamenti 2 (€ 774.685,35) + 8 (€ 2.065.827,60) = € 2.840.512,95						Lavori ultimati.	Somma assegnata al Commissario Delegato per Emergenza del 26.09.2007 con DGR 1431/08.
9	Progetto integrato Fusina P.I.F. (invasi di laminazione e sedimentazione in aree depresse per circa 30 ha con sistemazione a parco e con restituzione all'idrovoro di Malcontenta)	1/B/3	DGR N. 3324 DEL 29/7/1996	DDPV N. 136 11/12/2007	1.549.370,70	1.549.370,70	1.130.327,40	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 11 B Lavori in corso	
10	Interventi strutturali in rete di bonifica - Sistema di telecontrollo	5/B/5	DGR N. 2558 DEL 27/7/1999		619.748,28	619.748,28	134.079,12	0,00	Progetto approvato	In attesa di coordinamento con l'intervento di ARPAV codice 5/A/1
	Legge 345/97 Es. 1998 - V fase									
11	Progetto dimostrativo integrazione rete fognaria e di bonifica	B/13 V fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999		900.000,00	0,00	0,00	0,00	Progetto madre.	Assegnati e impegnati € 1.795.000 a favore A.C.M per opere complementari
11A	Progetto dimostrativo per l'integrazione di rete di fognatura bianca e rete di bonifica	B/13.3 V fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDPV N. 136 11/12/2007	920.198,29	920.198,29	0,00	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 11 B Lavori in corso.	
11 B	Progetto dimostrativo integrazione rete fognaria e di bonifica (L'importo complessivo del progetto è pari a € 8.234.568,99, di cui € 5.164.568,99 costituiscono il primo stralcio)		Riuniti i finanziamenti 9 (€ 1.549.370,70) + 11A (€ 920.128,29) + 21 (€ 488.478,21) = € 2.958.047,20						Lavori in corso	L'importo di € 5.164.568,99 è costituito da uno stralcio di € 2.469.568,99 affidato al Consorzio e da uno stralcio di € 2.695.000,00 all' A.C.M.
	Legge 448/98 Es. 1999, 2000, 2001 - VI fase									

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
12	Realizzazione di un sistema di contenimento e fitobiodepurazione delle acque della zona a Nord del naviglio brenta	D/76	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDDA N. 11 25/01/2005	4.131.655,19	4.131.656,19	2.783.392,38	0,00	Lavori in corso	Opera collegata al progetto N. 22
	Legge 488/99 Es. 2002, 2003									
13	Riassetto idraulico e rinaturalizzazione dell' asta principale del bacino Pionca a monte del sifone sotto il taglio di Mirano, nei comuni di Mira, Dolo, Pianiga e Mirano	2/Q/1	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 89 12/10/2002	2.065.827,60	2.065.827,59	103.291,38	0,00	Progetto approvato	Erogazione spese limitata alle sole spese di progettazione. Opera collegata al progetto N. 23
14	Completamento della sistemazione idraulico-ambientale dello scolo Lusore a monte della botte a sifone del taglio di Mirano	2/R/1	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 96 12/10/2002	2.065.827,60	103.291,38	0,00	0,00	Progettazione in corso	Decreto di impegno limitato alle sole spese di progettazione
15	Ricalibratura con rinaturalizzazione del sistema di collettori di bonifica a ridosso di Camposampiero (Fossa Mauri, Orcone, S. Marco e Vandura).	2/S/1	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 104 12/10/2002	1.032.913,80	51.645,69	0,00	0,00	Progettazione in corso	Decreto di impegno limitato alle sole spese di progettazione
16	Riassetto della rete scolante del sottobacino dell' Arzere	2/T/1	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 102 12/10/2002	1.032.913,80	51.645,69	0,00	0,00	Progettazione in corso	Decreto di impegno limitato alle sole spese di progettazione
	Legge 388/00 e 448/01 Es. 2002, 2003, 2004									
17	Ammodernamento e potenziamento impianto idrovoro di Dogaletto a Mira (COPERTURA MAGGIORI SPESE PER ESPROPRI dell'int. 7)	D1/34	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDDA N. 215 17/11/2004	308.154,18	308.154,18	308.154,18	1.845,82	Lavori collaudati	Registrata, con DDPV n. 84 del 08/06/2006, economia di € 1.845,82
18	Ricalibratura scoli Fondi a Est e Fondi a Sud a Malcontenta (COPERTURA MAGGIORI SPESE PER ESPROPRI dell'int. 4)	D1/35	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV N. 51 08/07/2008	206.582,00	206.582,00	206.582,00	0,00	Lavori ultimati.	Somma assegnata al Commissario Delegato per Emergenza del 26.09.2007 con DGR 1431/08.
19	Sistemazione idraulica e ricalibratura rete di bonifica bacino Chirignago Malcontenta (COPERTURA MAGGIORI SPESE PER ESPROPRI dell'int. 8A)	D1/36	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV N. 51 08/07/2008	774.684,00	774.684,00	774.684,00	0,00	Lavori ultimati.	Somma assegnata al Commissario Delegato per Emergenza del 26.09.2007 con DGR 1431/08.
20	Riclibrazione e rinaturalizzazione della rete idraulica del bacino Gambarare - Mira (COPERTURA MAGGIORI SPESE PER ESPROPRI dell'int. 8A)	D1/37	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		852.152,00	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	
21	Progetto dimostrativo per integrazione di rete di fognatura bianca e rete di bonifica (COPERTURA MAGGIORI SPESE PER ESPROPRI dell'int. 11A)	D1/38	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV N. 136 11/12/2007	488.478,21	488.478,21	0,00	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 11.B. Lavori in corso	
22	Interventi strutturali in rete minore di bonifica. Realizzazione di un sistema di contenimento e fitobiodepurazione delle acque della zona a nord del Naviglio Brenta (COPERTURA MAGGIORI SPESE PER ESPROPRI dell'int. 12)	D1/39	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV N. 130 28/08/2006	300.000,00	300.000,00	0,00	0,00	Lavori in corso	Opera collegata al progetto N. 12
23	Riassetto idraulico e rinaturalizzazione dell' asta principale del bacino Pionca a monte del sifone sotto il taglio di Mirano, nei comuni di Mira, Dolo, Pianiga e Mirano (COPERTURA MAGGIORI SPESE PER ESPROPRI dell'int. 13)	D1/40	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV N. 43 26/06/2008	1.032.913,79	1.032.913,79	0,00	0,00	Progetto approvato	Opera collegata al progetto N. 13
24	Interventi strutturali in rete minore di bonifica. Riassetto della rete scolante del sottobacino Rio dell'Arzere (COPERTURA MAGGIORI SPESE PER ESPROPRI dell'int. 16)	D1/41	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		1.549.371,00	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o Impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
25	Riconversione irrigua di preesistenti impianti a scorrimento nella zona di Cittadella, S.Martino di Lupari e Castelfranco	D2/46	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		174.240,00	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	
26	Indagine preliminare sulla qualità dei terreni da scavo	B/15	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV N. 51 08/07/2008	200.000,00	200.000,00	200.000,00	0,00	Lavori ultimati.	Somma assegnata al Commissario Delegato per Emergenza del 26.09.2007 con DGR 1431/08.
27	Completamento piano caratterizzazione della qualità di escavo dei collettori consorziati fondi sud e fondi sud-est (bacini scolo meccanico di Malcontenta)	B/15	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV N. 117 06/11/2007	150.000,00	150.000,00	0,00	0,00	Progetto approvato	Somma assegnata con DGR 4529/04.
	TOTALE al netto economie				32.698.350,34	21.784.344,31	14.470.659,78	1.845,82		
	TOTALE				32.700.196,16	21.786.190,13	14.470.659,78			

PAGINA BIANCA

SEZIONE IV: REGIONE VENETO

Nota:
REGIONE VENETO -- BONIFICA SITI INQUINATI: i fondi vengono ripartiti con Deliberazione della Giunta Regionale tra i diversi soggetti attuatori
REGIONE VENETO / CONSORZIO VENEZIA DISINQUINAMENTO: gli interventi con i numeri evidenziati in grigio sono stati realizzati direttamente dalla Regione Veneto, tramite il C.V.D.)
REGIONE VENETO -- FORESTE/AGRICOLTURA/ZOOTECNIA: i fondi vengono ripartiti con Deliberazione di Giunta Regionale tra i diversi soggetti attuatori (Consorzi di Bonifica ed aziende Agricole)

PAGINA BIANCA

REGIONE: ACQUEDOTTI

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 448/98 Es. 1999, 2000, 2001 - VI fase									
1	Condotta Cà solaro - Gazzera	D/90	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DGCA N. 178 19/4/2001	4.002.540,97	6.197,48	6.197,48	0,00	Progettazione in corso	Finanziamenti da assegnare nel prossimo riparto per realizzazione progetto MOSAV
2	Condotta Cà solaro - Cavallino	D/89	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DGCA N. 178 19/4/2001	6.972.168,14	13.427,88	13.427,88	0,00	Progettazione in corso	
	TOTALI				10.974.709,11	19.625,36	19.625,36	0,00		
	TOTALI				10.974.709,11	19.625,36	19.625,36			

REGIONE: DISINQUINAMENTO / CONSORZIO VENEZIA DISINQUINAMENTO (C.V.D.)

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 910/86 Es. 1987-1988									
1	Somme in amministrazione per spese tecniche e notarili	1/1.22		DPGR 2853 31/12/1990	424.340,91	424.340,91	424.340,00	0,00		
2	Impianto di sollevamento e modulazione del bacino di Zelarino.	1/1.3		DDDA N. 7 12/9/1990	1.549.370,70	1.549.370,70	1.549.370,70	0,00	Lavori collaudati	Variazione finanziamento con DDDA n. 81/96. Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 55/2001
3	Lavori di costruzione dello scolmatore di via del Bosso a Chirignago - Mestre (VE)	1/1.2		DDDA N. 6 12/9/1990	1.652.662,08	1.652.662,08	1.652.662,08	0,00	Lavori collaudati	Variazione finanziamento con DDDA n. 76/96. D.C.F. 23 del 22/06/1998
4	Lavori di ristrutturazione delle reti fognarie del Cavallino (VE)	1/1.11		DDDA N. 19 12/11/1990	1.931.597,89	1.931.597,89	1.931.597,89	0,00	Lavori collaudati	Finanziamento originale pari a € 2.065.827,60. DCF 147 del 24/03/1998. Economia, pari a € 134.229,71, convogliata nell'int. 24
5	Lavori di completamento dei sistemi principali di collettamento della rete fognaria di Chioggia (VE)	1/1.8	N. 744 DEL 1/7/1988	DDDA N. 12 12/9/1990	4.358.752,66	4.358.752,66	4.358.752,66	341.005,12	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 82 del 16/02/1998 e trasferita economia al Comune di Chioggia con DDDA 15/1999
6	Lavori di costruzione rete di fognatura zona di via Martiri di Marzabotto - bacino Gazzera - Mestre (VE)	1/1.14		DDDA N. 28 18/12/1990	1.344.229,74	1.344.229,74	1.344.229,74	0,00	Lavori collaudati	Finanziamento originale pari a € 1.446.079,32. DCF 47/1996. Economia, pari a € 101.849,58, convogliata nell'int. 24

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
7	Lavori di estensione delle reti fognarie secondarie di Chioggia e Sottomarina (VE)	1/1.15		DDDA N. 29 18/12/1990	3.042.086,08	3.042.086,08	3.042.086,08	0,00	Lavori collaudati	Finanziamento originale pari a € 3.047.095,70. DCF 96 del 06/08/2001. Economia, pari a € 5.009,62, convogliata nell'int. 24
8	Lavori di costruzione delle opere fognarie di collettamento delle frazioni a sud di Codevigo	1/1.23	DGR N. 5263 DEL 2/10/1990	DDDA N. 13 15/2/1991	995.302,79	995.302,79	995.302,79	0,00	Lavori collaudati	Finanziamento originale pari a € 1.032.913,80. DCF DGCA 161/1998. Economia, pari a € 37.611,00, convogliata nell'int. 24
9	Lavori di costruzione dei collettori fognari di collegamento all'impianto di depurazione di Musile di Piave (VE)	1/1.13	DGR N. 744 DEL 1/7/1988	DDDA N. 25 12/12/1990	980.577,05	980.577,05	980.577,05	0,00	Lavori collaudati	Finanziamento originale pari a € 1.032.913,80 . DCF DDDA 106 del 26/10/1999. Economia, pari a € 52.336,76, convogliata nell'int. 24
10	Lavori di costruzione nuovo impianto di sollevamento nel bacino di via Torino e collegamento bacino di S. Giuliano	1/1.17		DDDA N. 31 18/12/1990	770.689,83	770.689,83	770.689,83	0,00	Lavori collaudati	Finanziamento originale pari a € 774.685,35. DCF DDDA n. 48 del 14/05/1996. Economia pari a € 3.995,52 convogliata nell'int. 24
11	Lavori di costruzione della rete di fognatura della zona di via Asseggiano - bacino Gazzera (VE)	1/1.1	DCR N. 744 DEL 1/7/1988	DDDA N. 5 12/9/1990	835.121,92	835.121,92	835.121,92	0,00	Lavori collaudati	Finanziamento originale pari a € 877.976,73 . DCF DDDA 42/1996. Economia, pari a € 42.854,81, convogliata nell'int. 24
12	Lavori di completamento della fognatura nella zona Nord-Est del Comune di Campagna Lupia (VE)	1/1.16		DDDA N. 30 18/12/1990	1.032.913,80	1.032.913,80	1.032.913,80	0,00	Lavori collaudati	Variazione finanziamento con DDDA n 554 del 18/12/1997. Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 83 del 16/02/1998
13	Lavori di costruzione della rete secondaria di fognatura bacino di Chirignago - Mestre (VE)	1/1.10		DDDA N. 15 11/10/1990	1.298.757,42	1.298.757,42	1.298.757,42	0,00	Lavori collaudati	Finanziamento originale pari a € 1.497.725,01. DCF 48 del 20/03/1996. Economia, pari a € 198.967,59, convogliata nell'int. 24
14	Lavori di costruzione della rete secondaria di fognatura bacino di Carpenedo - Mestre (VE)	1/1.12		DDDA N. 20 12/11/1990	972.642,76	972.642,76	972.642,76	0,00	Lavori collaudati	Finanziamento originale pari a € 1.032.913,80. DCF 106 del 19/06/1996. Economia, pari a € 60.271,04, convogliata nell'int. 24
15	Lavori di costruzione della rete fognaria del Lido di Venezia - VI lotto	1/1.7		DDDA N. 11 12/9/1990	1.068.506,88	1.068.506,88	1.068.506,88	67.698,30	Lavori ultimati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 53 del 20/05/2002

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
16	Fognatura bacino San Giuliano	1/1.6		DDDA N. 10 12/9/1990	433.816,22	433.816,22	433.816,22	0,00	Lavori collaudati	Finanziamento originale pari a € 464.811,21. DCF 18 del 03/03/1997. Economia, pari a € 30.994,99, convogliata nell'int. 24
17	Redazione del Piano Direttore				516.456,90	516.456,90	516.456,90	0,00	Intervento concluso	
18	Lavori di adeguamento delle reti fognarie e dell'impianto di depurazione - reti di Jesolo Lido (VE)	1/1.4	DGR N. 5263 DEL 2/10/1990	DDETA N. 8 12/9/1990	2.652.463,24	2.652.463,24	2.652.463,24	46.024,06	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DGCA n. 151/1998
19	Lavori di estensione della rete interna ed il collegamento alla rete consortile - Comune di Mira (I parte)	1/1.19	DGR N. 5263 DEL 2/10/1990	DDDA N. 34 19/12/1990	3.352.130,39	3.279.236,61	3.279.236,61	0,00	Lavori collaudati	Finanziamento originale pari a € 3.356.969,84. DCF n. 76/1997. Economia pari a € 77.733,23 convogliata nell'int. 24
20	Lavori di teleregolazione e telecontrollo della fognatura di Jesolo - Philips	1/1.22		DPGR 2853 31/12/1990	627.508,56	627.508,56	627.508,56	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n.84 del 12/08/2002
21	Lavori di adeguamento reti e impianto di depurazione di Jesolo (VE) - opere civili ed elettromeccaniche	1/1.22		DPGR 2853 31/12/1990	446.078,81	446.078,81	446.078,81	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DGCA n.125/1998
22	Ispezioni televisive	1/1.22		DPGR 2853 31/12/1990	77.590,68	77.590,68	77.590,68	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DGCA n.125/1998
23	Piano pilota W.R.C.	1/1.22		DPGR 2853 31/12/1990	327.330,38	327.330,38	327.330,38	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DGCA n.125/1998
24	RIUTILIZZO ECONOMIE L. 910/86 Es. 1987/88	1/1. ECO	DGR 2517 DEL 13/09/2002		618.094,08	618.094,08	557.026,01	0,00	Lavori in corso	
25	Lavori di costruzione delle opere fognarie di collettamento delle frazioni a sud di Codevigo. RIUTILIZZO ECONOMIA	1/1.23 ECO		DGR 1356 21/04/1998	28.077,39	28.077,39	28.077,39	0,00	Lavori ultimati	
	Legge 910/86 Es. 1989									
26	Lavori di estensione rete interna e collegamento alla rete consortile - Comune di Mira - II parte	1/1.18		DDDA N. 32 18/12/1990	3.003.584,63	3.003.584,63	3.003.584,63	95.156,76	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA n. 73 del 30/06/1997, un'economia di € 95.156,76
	RIUTILIZZO ECONOMIA LEGGE 910/86 Es. 1989	1/1. ECO	PCR 745 DEL 01/07/1998	DDPV 41 29/03/2006	62.241,46	18.450,22	5.000,00	0,00	Lavori in corso	
	Legge 67/88 Es. 1990									
27	Aggiornamento Piano Direttore II^ fase, monitoraggio acque sfocianti in laguna e fognature di Venezia	1/2.16 Penna	DGR N. 4599 DEL 5/8/1991		1.614.488,62	1.612.365,41	1.546.666,55	0,00	Lavori in corso	
28	Progetto integrato Fusina (P.I.F.)	1/2.5.A	DGR N. 4599 DEL 5/8/1991		702.897,83	657.192,96	657.192,96	0,00	Lavori ultimati	
29	Aggiornamento del Piano Direttore	1/2.16	DGR N. 4599 DEL 5/8/1991		967.795,88	967.795,88	959.662,38	0,00	Lavori ultimati	
30	Impianto integrato di Fusina - P.I.F. (linea di filtrazione per il riutilizzo industriale delle acque trattate - I° stralcio)	1/2.5	DGR N. 4599 DEL 5/8/1991		96.506,54	96.506,54	96.506,54	0,00	Intervento concluso	Quota spesa per la sola progettazione

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 67/88 Es. 1992 - II^ tranche									
31	Progetto integrato Fusina (P.I.F.)	1/6.1	DGR N. 45 DEL 15/07/1999	DGR N. 2121 DEL 2004	7.229.137,98	7.229.137,98	7.229.137,98	0,00	Lavori in corso	
32	Progetto integrato Fusina (P.I.F.)	1/6.3	DGR N. 45 DEL 15/07/1999	DDPV N. 125 09/08/2006	8.263.310,39	8.263.310,39	8.263.310,39	0,00	Lavori in corso	
33	Quota regionale agenzia per Venezia									Finanziamento di € 5.164.568,99 revocato con DDDA n. 108 del 28/10/1999
	Legge 139/92 - II fase									
34	Progetto integrato Fusina (P.I.F.)	6/N/1	DCR N. 24 04/05/2004 (PCR 1115/95 assegnazione dei fondi)		12.181.000,00	12.181.000,00	12.181.000,00	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 44A	Finanziamento proveniente da fondi riallocati di cui alla legge 139/92 II fase (schede 4/A/1 e 4/A/2 destinati alla Direzione Politiche Agroambientali e Servizi per l'Agricoltura)
	Legge 539/96 Magg. Mutui III^ fase									
35	Progetto integrato Fusina (P.I.F.)	B/1 BIS MM 3^ fase	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		21.342.612,00	10.183.866,75	3.583.866,75	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 44A	
	Legge 515/96 Es. 1998 - Magg Mutui IV fase									
36	Realizzazione Carta Geologica della Laguna	B/22.1 IV fase	DCR N. 23 DEL 1/3/2000	DGR N. 3788 1/12/2000	309.874,14	309.870,17	308.322,95	0,00	Lavori ultimati	
37	Informazione, stampa, divulgazione, Piano Direttore, carta geologica della laguna	B/22 IV fase	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000		451.899,78	451.899,78	428.129,98	0,00	Lavori ultimati	
	Legge 345/97 Es. 1998 - V fase									
38	Progetto integrato Fusina (reflui civili industriali) - P.I.F.	A/3	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999		18.075.991,47	18.075.991,47	18.075.991,47	0,00	Lavori in corso	
	Legge 448/98 Es. 1999, 2000, 2001 - VI fase									
39	Contributi per riduzione inquinamento atmosferico (comune VE)	E/94	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000		2.582.284,50	187.000,00	98.600,00	0,00	Lavori in corso	Intervento congiunto Regione Veneto/Comune di Venezia
40	Studi e sperimentazioni per interventi coordinati di riduzione dell'inquinamento e dell'asporto di sedimenti dalla laguna	E/95	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDDA N. 43 DEL 2002	91.142,25	91.142,25	49.427,88	0,00	Lavori in corso	
41	Informazione, stampa, divulgazione, Piano Direttore, carta geologica della laguna	E/93	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000		1.032.913,80	1.032.913,80	958.703,40	0,00	Lavori in corso	
	Legge 488/99 Es. 2002, 2003									
42	Progetto integrato Fusina (P.I.F.)	1/O/1	DGR N. 794 DEL 9/4/2002		15.493.706,97	14.952.377,44	1.254.247,88	0,00		
	Legge 388/00 e 448/01 Es. 2002, 2003, 2004									
43	Progetto integrato Fusina (P.I.F.)	B/1	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		9.919.447,15	20.776.335,88	870.325,23	0,00	Finanziamento convogliato nell'intervento 44A	La DCR 24/2004 individua interventi da realizzare per un importo superiore al finanziato (OVERBOOKING) che verrà colmato in sede di

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
										assestamento di bilancio nel giugno 2009 utilizzando i maggiori mutui maturati dalle precedenti fasi di finanziamento.
44A	Progetto integrato Fusina (P.I.F.)		Riuniti i finanziamenti 43 (€ 9.919.447,15), 34 (€ 12.181.000,00) e 35 (€ 21.342.612,00) = € 65.276.000,00						Progetto approvato	
45	Accordo di programma relativo a progetti di ricerca, sperimentazione e utilizzo dell'Idrogeno tra Regione Veneto e Ministero dell'Ambiente	B/11	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		5.000.000,00	5.000.000,00	1.600.548,51	0,00	Progetto preliminare	
46	Attività di studi, ricerche, indagini e divulgazione, cocernenti il Piano Direttore 2000	B/16	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		700.000,00	677.623,76	44.000,00	0,00	Lavori in corso	
	TOTALI al netto economie				140.467.934,55	137.031.570,69	92.417.361,88	549.884,24		
	TOTALI				141.007.818,79	137.581.454,93	92.417.361,88			

n. Gli interventi contrassegnati con la casella a sfondo grigio, sono stati gestiti dal Consorzio Venezia Disinquinamento

REGIONE: BONIFICA SITI INQUINATI

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 515/96 Es. 1997									
1	Bonifica siti inquinati in Comune di Venezia - Zona industriale di Marghera	C/24/1	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA 95/03 DGR 2382/03 DGR 1948/03	488.159,09	487.709,62	487.480,71	10.562,60	Lavori in corso	Fondi a disposizioni della Regione Veneto da utilizzare assieme ai fondi di cui al D.M. 468/2003
2	Accordo integrativo per la chimica di Porto Marghera - MASTER PLAN.(Bonifica siti inquinati in comune di Venezia - Z. I. di Porto Marghera)	C/24/1.1	DCR N. 45 DEL 15/7/1999	DDDA N. 37 23/4/2002	551.575,97	551.575,97	551.575,97	0,00	Lavori ultimati	Esecuzione dei lavori affidata a 5 soggetti attuatori.
	Interventi legati all'attuazione dell' ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3383/2004. Bonifica area Porto Marghera.	C/24/1.A	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 109 04/07/2005	784.386,84	784.386,84	784.386,84	0,00	Lavori in corso	
	Bonifica siti inquinati in comune di Venezia - Zona Industriale di Porto Marghera	C/24/1.B	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999		747.599,50	659.871,50	534.843,90	0,00	Lavori in corso	
	Legge 515/96 Es. 1998									
	Interventi legati all'attuazione dell' ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3383/2004. Bonifica area Porto Marghera.	B/19 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999		3.400.000,00	0,00	0,00	0,00		
	Legge 345/97 Es. 1998 - V fase									

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
3	Bonifica siti inquinati P.Marghera	B/16.1 V fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 109 04/07/2005	5.125.345,12	5.125.345,12	5.125.345,12	0,00		
	Interventi legati all'attuazione dell' ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3383/2004. Oneri connessi al funzionamento della gestione Commissariale.	B/16.2 V fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 67 26/04/2005	1.000.000,00	1.000.000,00	1.000.000,00	0,00		
4	Indagine epidemiologica Marghera	B/18 V fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999		103.291,38	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	
	Legge 448/98 Es. 1999, 2000, 2001 - VI fase									
5	Bonifica dell' area industriale ex Italsintex in comune di Camposampiero (PD)	D/84	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DGR N. 4136 22/12/2000	39.291,84	39.291,84	21.749,21	0,00	Lavori in corso	Liquidazione sospesa
6	Interventi legati all'attuazione dell' ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3383/2004. Bonifica area Porto Marghera.	D/83A	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDDA N. 109 04/07/2005	1.463.310,39	1.463.310,39	1.463.310,39	0,00	Lavori ultimati	Fondi a disposizioni della Regione Veneto da utilizzare assieme ai fondi di cui al D.M. 468/2003
7	PROGETTO INTEGRATO FUSINA	D/83B	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDPV 41 26/06/2008	6.800.000,00	6.800.000,00	6.800.000,00	0,00		
8	Interventi legati all'attuazione dell' ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3383/2004. Bonifica area Porto Marghera.	E/95	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000		1.200.000,00	0,00	0,00	0,00		Con DGR 967 del 11/04/2006 destinazione somme al Commissario
	Legge 488/99 Es. 2002, 2003									
9	MASTERPLAN bonifica Porto Marghera	4/A/2	DGR N. 794 DEL 9/4/2002		516.456,90	516.456,90	343.611,78	0,00	Lavori in corso	In attesa del decreto di impegno
	Legge 388/00 e 448/01 Es. 2002, 2003, 2004									
10	Interventi nel Bacino Scolante in Laguna di Venezia per la bonifica di aree precedentemente occupate da discariche, inceneritori, attività industriali ecc.	B/15	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		952.250,26	89.000,00	84.034,58	0,00	Lavori in corso	
	TOTALI al netto economie				23.171.667,29	17.516.948,18	17.196.338,50	10.562,60		
	TOTALI				23.182.229,89	17.527.510,78	17.196.338,50			

REGIONE: FORESTE / AGRICOLTURA / ZOOTECNIA

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 360/91									
1	Recupero ambientale e valorizzazione dell'area di S. Giuliano (VE) - Bosco di Mestre - I stralcio	1/3.4	DGR N. 6243 DEL 30/10/1991	DDEA N. 33 DEL 28/9/1993	452.932,70	216.807,60	216.807,60	0,00	Lavori ultimati	Progetto affidato al Centro Veneto Disinquinamento (CVD) e direzione lavori affidata all'Azienda Regionale Foreste (A.R.F.)

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
2	Progetto per la realizzazione del Bosco di Mestre - II stralcio	1/4.8	DGR N. 5211 DEL 18/11/1993	DGCA N. 542 DEL 10/12/1997	409.756,90	229.532,47	229.532,47	0,00	Lavori in corso	Progetto esecutiva e direzione lavori affidata all'Azienda Regionale Foreste (A.R.F.)
3	Recupero ambientale e valorizzazione dell'area di S. Giuliano (VE) - Bosco di Mestre - II stralcio		DGR N. 5211 DEL 18/11/1993	DDDA N. 73 DEL 03/05/2005	686.681,09	580.645,25	436.982,30	0,00	Lavori in corso	Progetto esecutiva e direzione lavori affidata all'Azienda Regionale Foreste (A.R.F.)
	Legge 139/92 II fase									
4	Interventi strutturali: gestione idraulica dei deflussi delle superfici agricole - I lotto (3.2a) (€ 15.493.706,97)	2/D/1	DGR N. 2876 DEL 28/7/1998	VARI	15.493.706,97	13.411.880,38	13.411.880,38	0,00	Lavori in corso	
5	Protezione zootecnia: gestione reflui zootecnici(3.3a)	4/A/1	DGR N. 2876 DEL 28/7/1998	VARI	1.884.191,81	1.884.191,81	1.863.541,65	0,00	Lavori in corso	Importo complessivo del finanziamento pari a € 6.713.939,69, di cui € 2.510.813,37 destinati al Progetto Integrato Fusina (vedi scheda Regione: Disinquinamento int. 34)
6	Protezione zootecnia: interventi strutturali in zootecnia(3.3b).	4/A/2	DGR N. 2876 DEL 28/7/1998	VARI	9.994.317,15	8.568.776,32	8.406.388,91	0,00	Lavori in corso	Importo complessivo del finanziamento pari a € 20.658.275,96, di cui € 9.670.186,63 destinati al Progetto Integrato Fusina (vedi scheda Regione: Disinquinamento int. 34)
7	Gestione reflui zootecnici e interventi strutturali in zootecnia	4/A/3	DCR N. 45 DEL 15/7/1999	VARI	5.164.568,99	4.607.303,60	4.094.763,47	0,00	Lavori in corso	
	Legge 345/97 Es. 1998 - V fase									
8	Incentivi, modifiche colturali e piani di spargimento e gestione idraulica dei deflussi delle superfici agricole	A/4 V fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDRPAS 72 DEL 28.12.2000; DDRPAS 1 DEL 07.02.2002; DDRPAS 37 DEL 28.3.2002; DDRPAS 141 DEL 05.09.2002	10.329.137,98	9.519.638,31	9.082.293,74	0,00	Lavori in corso	
	Legge 448/98 Es. 1999, 2000, 2001 - VI fase									
9	Incentivi alla politiche agricole ecocompatibili, modifiche colturali e piani di spargimento	C/67	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDRPASA 156 DEL 23.10.2003	10.329.137,98	10.327.405,12	10.132.732,55	0,00	Lavori in corso	
10	Gestione pratiche agricole: incentivazione all'innovazione ambientale	C/71	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	VARI	1.549.370,69	1.549.370,69	917.420,81	0,00	Lavori in corso	
11	Gestione reflui zootecnici e interventi strutturali	C/70	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	VARI	5.164.568,99	5.164.409,07	4.527.488,09	0,00	Lavori in corso	
12	Ricostruzione fasce tampone e set-aside	C/68	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDRPAS 72 DEL 13.05.2003; DDRPASA 29 DEL 18.06.2003; DDRPASA 34 DEL 25.06.2003	3.615.198,29	3.614.872,81	3.342.261,38	0,00	Lavori in corso	

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
13	Gestione pratiche irrigue	C/69	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	VARI	10.329.137,98	8.754.143,17	5.245.316,48	0,00	Lavori in corso	
	Legge 488/99 Es. 2002, 2003									
14	AGRICOLTURA COMPATIBILE. (Al fine di ridurre gli apporti di fitonutrienti e favorire una più corretta gestione del suolo.)	3/A/1	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	VARI	10.329.137,98	4.598.244,50	3.904.010,00	0,00	Lavori in corso	
15	Realizzazione di fasce tampone e messa a riposo colturale con finalità ambientali nell' area del Bacino Scolante nella Laguna di Venezia	3/B/1	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	VARI	2.298.233,20	2.298.198,00	2.293.188,90	0,00	Lavori in corso	
16	Gestione delle pratiche irrigue: razionalizzazione dell' uso della risorsa idrica nel Bacino Scolante Laguna di Venezia	3/C/1	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	VARI	5.164.568,99	3.380.000,00	507.000,00	0,00	Lavori in corso	
	Legge 388/00 e 448/01 Es. 2002, 2003, 2004									
17	Agricoltura compatibile nell'area del Bacino Scolante nella Laguna di Venezia (C5.1.3a)	C/1	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		6.611.724,00	0,00	0,00	0,00	In corso di realizzazione	
18	Gestione dei reflui zootecnici ed interventi strutturali in zootecnia (C5.1.4)	C/2	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	VARI	16.606.971,48	16.210.596,80	13.089.695,95	0,00	Lavori in corso	
	Gestione dei reflui zootecnici ed interventi strutturali in zootecnia (C 5.1.4). PROGRAMMA STRAORDINARIO DI INTERVENTO PER L' ATTUAZIONE DELLA DIRETTIVA NITRATI IN VENETO.	C/2 pubblico	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPA 581 22/12/2008	5.657.382,52	0,00	0,00	0,00		
19	Realizzazione fasce tampone e messa a riposo colturale con finalità ambientali nell'area del Bacino Scolante nella Laguna di Venezia (C5.1.3b)	C/3	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		11.046.290,00	7.484.833,60	6.436.038,48	0,00	Lavori in corso	
20	Gestione delle pratiche irrigue: razionalizzazione dell'uso della risorsa idrica nel Bacino Scilante nella laguna di Venezia (C5.1.3c)	C/4	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		10.406.396,00	0,00	0,00	0,00	In corso di realizzazione	
21	Gestione delle pratiche agricole: incentivazione all'innovazione ambientale ecocompatibile in agricoltura nel Bacino Scilante nella laguna di Venezia (C5.1.5)	C/5	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		1.500.000,00	396.619,50	253.543,42	0,00	Lavori in corso	
	TOTALI al netto economie				145.023.411,69	102.797.469,00	88.390.886,58	0,00		
	TOTALI				145.023.411,69	102.797.469,00	88.390.886,58			

SEZIONE V: AMMINISTRAZIONI E SOCIETA' PUBBLICHE

PAGINA BIANCA

ARPAV

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 67/88 Es. 1991									
1	Sistema informativo regionale - Nodo laguna	4a	DGR N. 4975 DEL 2/11/1993	DGR N. 2558 27/07/1999	258.228,45	258.228,45	258.228,45	0,00	Lavori ultimati	Fondi derivanti da un finanziamento iniziale di € 7.950.853,96 suddiviso negli interventi 1 (€ 258.228,45), 2 (€ 1.032.913,80), 7A (€ 4.787.555,45), 8 (€ 839.242,46) e 11 (€ 1.032.913,80)
	Legge 139/92 Es. 1993									
2	Interventi per il monitoraggio dei corsi d'acqua	4/B/1	DGR N. 2558 DEL 27/7/1999	DGR N. 2558 27/07/1999	1.032.913,80	1.032.913,80	1.032.913,80	0,00	Lavori ultimati	
3	Estensione rete agrometeorologica	6/C/1	DGR N. 4977 DEL 22/07/1993	DGR N. 156 27/1/1995	516.456,90	516.456,90	515.250,42	0,00	Lavori ultimati	
	Legge 139/92 II fase									
4	Interventi strutturali in rete di bonifica.	5/B/5	DGR N. 6400 DEL 12/12/1995	DGR N. 2558 27/07/1999	103.291,38	103.291,38	0,00	0,00		
5	Settore agricolo: potenziamento del servizio agrometeorologico della Regione Veneto	2/B/1	DGR N. 2238 DEL 21/5/1996	DGR 2584/96 DGR 2696/97	1.807.599,15	1.783.753,09	1.769.184,73	0,00	Lavori ultimati	Finanziamento suddiviso in 2 interventi: servizio agrometeo (€ 774.685,34) e radar meteo progetto 2RADMETEO (€ 1.032.913,80)
6	Settore agricolo: potenziamento del Centro Agrochimico della Regione Veneto	2/C/1penna	DGR N. 6400 DEL 12/12/1995	DGR N. 2203 DEL 21/5/1996	2.582.284,50	2.582.284,50	1.800.737,53	0,00	Lavori ultimati	Finanziamento suddiviso: parte attività agro-zootecnica (€ 1.807.599,15) lavori ultimati e parte ampliamento sede (€ 774.685,35)
7A	Progetto quadro di monitoraggio (€ 4.785.555,45)								Finanziamento convogliato nell'intervento 7	
7B	S.I.R.A.V. (Sistema Informativo Regione Ambiente Veneto) (€ 1.409.927,33)								Finanziamento convogliato nell'intervento 7	
7	Sistema di monitoraggio e controllo della rete idrica scolante in Laguna (€ 6.197.482,79)	5/A/1	DGR 2516/98 DGR 2558/99	DGR 2516/98 DGR 2558/99	6.197.482,79	6.197.482,78	6.187.559,90	0,00	Lavori ultimati	
8	Interventi strutturali in rete di bonifica.	5/B/5	DGR N. 2558 DEL 27/7/1999	DGR N. 2558 27/07/1999	839.242,46	839.242,46	147.448,45	0,00	Lavori in corso	
	Legge 515/96 Es. 1997									
9	Potenziamento della rete di telerilevamento agrometeorologica	C/25/1	DGR N. 2613 DEL 22/7/1997	DGR 2696 29/07/1997	1.032.913,80	1.032.913,80	1.032.913,80	0,00	Lavori collaudati	L'importo finanzia parte del progetto 2RADMETEO. DDPV 71 del 24/05/06 determinazione contributo definitivo
	Legge 345/97 Es. 1998 - V fase									

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
10	Potenziamento del servizio di analisi ed informazione in campo agro-zootecnico del centro Agroambientale di Castelfranco Veneto.	A/6 V fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 97 8/10/2002	1.032.913,80	1.032.913,80	1.032.913,80	0,00	Lavori ultimati	Opera conclusa
11	Sistema di monitoraggio e controllo della rete idrica scolante in Laguna di venezia - estensione del sistema di telecontrollo nel Bacino Scolante	B/15.1 V fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DGR N. 667 14/3/2003	1.032.913,80	1.032.913,80	929.622,42	0,00	Lavori in corso	
	Legge 448/98 Es. 1999, 2000, 2001 - VI fase									
12	Monitoraggio delle acque lagunari e dei corsi d'acqua del bacino scolante	E/91	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000		54.370,70	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	Importo complessivo del finanziamento pari a € 1.549.370,70, suddiviso negli interventi 12 e 13
13	Monitoraggio interventi di disinquinamento nel Bacino Scolante in Laguna di Venezia e realizzazione del Laboratorio per l'analisi delle diossine presso il Dipartimento dell'ARPAV di Venezia - Centro di riferimento del Bacino Scolante	E/91.1	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDDA N. 53 26/5/2003	1.495.000,00	1.495.000,00	1.459.437,32	0,00	Lavori ultimati	Importo complessivo del finanziamento pari a € 1.549.370,70, suddiviso negli interventi 12 e 13
14	Piano di monitoraggio della qualità dell' aria a Porto Marghera e nel bacino scolante nella laguna di Venezia. Sistema integrato per il monitoraggio ambientale e la previsione del rischio industriale e delle emergenze a P.M.	E/92	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DGR N. 4013 31/12/2001	1.549.370,70	1.549.370,70	1.549.370,70	0,00	Lavori ultimati	Progetto SIMAGE I° LOTTO. Determinazione contributo definitivo con DDPV 30 del 22/05/2008.
	Legge 488/99 Es. 2002, 2003									
15	Sistema integrato per il monitoraggio ambientale e la gestione del rischio industriale e delle emergenze per l' area di Porto Marghera - SIMAGE II° Lotto	6/A/1	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 186 17/12/2003	1.549.370,70	1.549.370,70	774.685,35	0,00	Lavori in corso	
	Legge 388/00 e 448/01 Es. 2002, 2003, 2004									
16	Progetto Grandi Rischi Industriali - Verifiche zona industriale di Porto Marghera	A/2	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DGR 4375 30/12/2003	500.000,00	500.000,00	500.000,00	0,00	Lavori ultimati	
17	Completamento Progetto SIMAGE - III° LOTTO	A/1	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DGR 4375 30/12/2003	1.000.000,00	1.000.000,00	500.000,00	0,00	Lavori in corso	
18	Realizzazione nuova sede del laboratorio ARPAV di Venezia a supporto dei monitoraggi e dei controlli ambientali nel sistema lagunare	B/17	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDDA 44 11/03/2005	3.000.000,00	3.000.000,00	3.000.000,00	0,00	Lavori ultimati	
	TOTALI al netto di economia				25.584.352,93	25.506.136,16	22.490.266,67	0,00		
	TOTALI				25.584.352,93	25.506.136,16	22.490.266,67			

AUTORITA' PORTUALE DI VENEZIA

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 139/92 Magg. Mutui II^fase									
1	Impianto pilota per il lavaggio di sedimenti nel Porto di Venezia	7/A/1	DGR N. 1140 DEL 18/4/2003	DGR 1826 13/06/2006	516.450,00	516.450,00	516.450,00	0,00	Lavori collaudati	Determinazione contributo definitivo con DDPV 107 del 10/08/2007
	TOTALI al netto economia				516.450,00	516.450,00	516.450,00	0,00		
	TOTALI				516.450,00	516.450,00	516.450,00			

AZIENDA SPECIALE PORTO DI CHIOGGIA

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 139/92 Magg. Mutui II^fase									
1	Bonifica aree interessate alla realizzazione delle banchine "A", "E", "B" - terminal di Val da Rio in comune di Chioggia	7/A/2	DGR N. 1140 DEL 18/4/2003	DGR 1825 13/06/2006	2.500.000,00	615.040,00	419.951,31	0,00	Lavori in corso	
	TOTALI al netto di economie				2.500.000,00	615.040,00	419.951,31	0,00		
	TOTALI				2.500.000,00	615.040,00	419.951,31			

ENTE DI BACINO R.S.U. VENEZIA 2

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 67/88 Es. 1991									
1	Impianto di trattamento R.S.U. di Venezia	4a	DGR N. 4975 DEL 2/11/1993	DGR N. 863 09/03/1993	6.713.939,69	6.713.939,69	6.713.939,69	0,00		
	Legge 360/91									
2	Impianto di trattamento R.S.U. di Venezia		DGR N. 6243 DEL 30/10/1991	DPRG N. 911 06/05/1992	3.356.969,84	3.356.969,84	3.356.969,84	0,00		
	Legge 139/92 Es. 1993								Lavori collaudati	I finanziamenti sono stati riuniti in un unico progetto il cui importo finale è stato determinato con DDDA n. 118 del 18/11/1999 in € 39.835.911,31. Oltre ai finanziamenti della Legge Speciale per Venezia, l'intervento ha beneficiato dei fondi F.I.O. e della legge regionale 48/1994
3	Impianto di trattamento R.S.U. di Venezia-Marghera, loc. Malcontenta	4/A/1	DGR N. 4977 DEL 2/11/1993	DGR N. 4977 02/11/1993	9.296.224,18	9.296.224,18	9.296.224,17	0,00		
	Legge 539/95 Es. 1997									
4	Completamento impianto R.S.U. di Venezia (Fusina)	C/28/1	DGR N. 553 DEL 25/2/1997	DGR N. 553 25/02/1997	2.943.804,32	2.943.804,32	2.943.804,32	0,00		
	Legge 388/00 e 448/01 Es. 2002, 2003, 2004									
5	Bonifica ex discarica per RSU in loc. S. Liberale di Marcon	B/15	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 49 13/06/2007	2.500.000,00	2.500.000,00	335.340,16	0,00	Lavori in corso	
	TOTALI al netto economie				24.810.938,03	24.810.938,03	22.646.278,18	0,00		
	TOTALI				24.810.938,03	24.810.938,03	22.646.278,18			

MAGISTRATO ALLE ACQUE DI VENEZIA

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 910/86 Es. 1989									
1	Interventi di difesa dell'isola di S.Erasmo dalle acque alte.	1/3.6.C1	DGR N. 1834 DEL 23/06/2000	DDDA N. 99 30/10/2000	1.922.252,58	1.922.252,58	0,00	0,00	Progetto approvato	Accordo di programma tra Regione e Comune. Fondi ex "Fognature Giudecca" pari a € 2.582.284,49 riallocati con DCR 32/97, al finanziamento 1 (€ 1.922.252,58) e al finanziamento 2 (€ 660.031,92)
2	Fognatura S. Erasmo	1/3.6.C	DGR N. 1834 DEL 23/06/2000		660.031,92	0,00	0,00	0,00	Fondi disimpegnati sul capitolo 50511 con DGR 2517 DEL 13/09/2002	
	Legge 515/96 Es. 1998 - IV fase									
3	Interventi per ripristino dei pennelli alle foci di Adige e Brenta	B/21 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDS N. 28 11/3/1999	1.549.370,70	1.520.474,93	1.511.554,80	0,00	Lavori ultimati	
	Legge 139/92 Magg. Mutui II^fase									
4	Interventi per il ripristino dei pennelli alle foci dei fiumi Adige e Brenta	5/D/1	DGR N. 1140 DEL 18/4/2003	DDSPC 431 09/10/2003	1.000.000,00	1.000.000,00	1.000.000,00	0,00	Opera collegata all'intervento n. 8. Lavori ultimati	Accordo di Programma tra Regione Veneto, MAV, comuni di Chioggia e Rosolina
5	Interventi sui manufatti idraulici di Torre di Burri e Castelfranco	5/D/2	DGR N. 1140 DEL 18/4/2003	DDPV N. 15 20/02/2006	2.767.443,55	2.767.443,55	2.767.443,55	0,00	Lavori collaudati	
	Legge 345/97 Es. 1998 - V fase									
6	Riordino della rete scolante in laguna attraverso i manufatti idraulici di torre di Burri, Castelfranco - I stralcio - ricalibratura del Canale Piovego di Villa Bozza	B/22.1 V fase	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDPV N. 15 20/02/2006	5.164.568,99	5.164.568,99	1.931.500,00	0,00	Lavori in corso	Intervento coordinato con il M.A.V. che finanzia una quota pari ad altri € 6.197.483,01
7	Interventi sui manufatti idraulici di Torre di Burri e Castelfranco e Botte di Conche	B/22.2 V fase	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DDPV 43 01/06/2007	1.032.913,80	1.032.913,80	1.032.913,80	0,00	Opera collegata all'intervento n. 9. Lavori in corso.	
	Legge 388/00 e 448/01 Es. 2002, 2003, 2004									
8	Accordo di programma Regione Veneto/M.A.V. - Interventi per il ripristino dei pennelli alle foci dei fiumi Adige e Brenta	A/3	DGR Fin. 3094 01/10/2004	DDSPC 287 16/09/2004	3.400.000,00	3.400.000,00	3.400.000,00	0,00	Opera collegata all'intervento n. 4. Lavori ultimati	Accordo di Programma tra Regione Veneto, MAV, comuni di Chioggia e Rosolina
9	Accordo di programma Regione Veneto/M.A.V. - Botte di CONCHE	A/4	DGR Fin. 3094 01/10/2004	DDPV 43 01/06/2007	1.242.000,00	1.242.000,00	96.871,50	0,00	Opera collegata all'intervento n. 7. Lavori in corso.	
10	Interventi di ripristino dei caratteri lagunari in alcune aree della gronda attraverso rinaturalizzazione di aree prossime alla conterminazione lagunare, finalizzate al ripristino delle funzioni ecologiche proprie delle zone umide	B/6	DGR Fin. 3094 01/10/2004	DDPV 24 14/05/2008	2.000.000,00	2.000.000,00	0,00	0,00	Progetto approvato	DGR 851 del 11/03/2005 atto d'intesa tra MAV , R.V. e comune di Codevigo.
	TOTALI al netto di economie				20.738.581,54	20.049.653,85	11.740.283,65	0,00		
	TOTALI				20.738.581,54	20.049.653,85	11.740.283,65			

PROVINCIA DI VENEZIA

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 388/00 e 448/01 Es. 2002, 2003, 2004									
1	Realizzazione di una rete ecologica in Provincia di Venezia mediante individuazione di aree ad esempio meccanismi di fitodepurazione, sostenendo i principi di un'agricoltura sostenibile a basso impatto ambientale	B/10	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		2.000.000,00	0,00	0,00	0,00	Progetto prelimare	
	TOTALI al netto di economie				2.000.000,00	0,00	0,00	0,00		
	TOTALI				2.000.000,00	0,00	0,00			

PROVINCIA DI PADOVA

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 388/00 e 448/01 Es. 2002, 2003, 2004									
1	Intervento di bonifica in via sostitutiva dell'ex area Promofin in comune di Piombino Dese	B/15	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		400.000,00	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	
	TOTALI al netto di economie				400.000,00	0,00	0,00	0,00		
	TOTALI				400.000,00	0,00	0,00			

S.A.VE. – SERVIZI AEROPORTUALI VENEZIA

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 388/00 e 448/01 Es. 2002, 2003, 2004									
1	Realizzazione di un sistema di trattamento di prima pioggia al fine di contenere gli inquinanti attualmente scaricati nella Laguna di Venezia - Porzione scolante in bonifica - 1° stralcio	B/4	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		3.090.000,00	0,00	0,00	0,00	Progetto preliminare	
2	Realizzazione di un sistema di trattamento di prima pioggia al fine di contenere gli inquinanti attualmente scaricati nella Laguna di Venezia - Porzione scolante in bonifica - 2° stralcio	B/5	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 66 16/09/2008	3.520.000,00	3.520.000,00	0,00	0,00	Lavori in corso	
	TOTALI al netto di economie				6.610.000,00	3.520.000,00	0,00	0,00		
	TOTALI				6.610.000,00	3.520.000,00	0,00			

U.L.S.S. n° 12 - VENEZIA

SETTORE "OSPEDALI"

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o Impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 798/84 Es. 1984-1985-1986									
1	Dipartimento urgenza Ospedale SS. Giovanni e Paolo - Venezia - II stralcio				6.197.482,79	6.197.482,79	6.197.482,79	0,00	Finanziamento convogliati nell'interventi 4A	

SETTORE "OSPEDALI"

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 910/86 Es. 1987-1988									
2	Dipartimento urgenza Ospedale SS. Giovanni e Paolo - Venezia - II stralcio				5.164.568,99	5.164.568,99	5.164.568,99	0,00	Finanziamento convogliati nell'interventi 4A	
	Legge 910/86 Es. 1989									
3	Dipartimento urgenza Ospedale SS. Giovanni e Paolo - Venezia - II stralcio				2.582.284,50	2.582.284,50	2.582.284,50	0,00	Finanziamento convogliati nell'interventi 4A	
	Legge 539/95 Es. 1997									
4	Dipartimento urgenza Ospedale SS. Giovanni e Paolo - Venezia - II stralcio	C/27/1	DGR N. 553 DEL 25/2/1997	DDLLPP 157 13/7/1998	3.356.969,84	3.356.969,84	3.317.410,03	0,00	Finanziamento convogliati nell'interventi 4A	
4A	Dipartimento urgenza Ospedale SS. Giovanni e Paolo - Venezia - II stralcio		Riuniti i finanziamenti 1, 2, 3 e 4						Lavori collaudati	Decreto di contabilità finale in preparazione
	Legge 388/00 e 448/01 Es. 2002, 2003, 2004									
5	Urgenti lavori di messa a norma di alcuni padiglioni dell'Ospedale S.S. Giovanni e Paolo di Venezia	B/2	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDEA 134 06/12/2006	3.000.000,00	614.940,86	407.234,36	0,00	Lavori in corso	
	TOTALI al netto delle economie				20.301.306,12	17.916.246,98	17.668.980,67	0,00		
	TOTALI				20.301.306,12	17.916.246,98	17.668.980,67			

SETTORE "DISINQUINAMENTO"

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)		Descrizione Situazione	Note
	Legge 67/88 Es. 1990									
6	Ristrutturazione della rete fognaria dell'ospedale civile SS. Giovanni e Paolo - Primo stralcio funzionale	1/2.9	DGR N. 4599 DEL 5/8/1991	DDDA N. 68 16/10/1995	1.032.913,80	1.032.913,80	1.032.913,80	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDDA n. 21 del 26/03/2003
	Legge 515/96 Es. 1997									
7	Ristrutturazione della rete fognaria dell'ospedale civile SS. Giovanni e Paolo - Secondo stralcio funzionale	B/22/1	DGR N. 2613 DEL 22/7/1997	DGCA N. 152 27/3/1998	915.230,08	915.230,08	915.230,08	14.392,34	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA n. 153 del 30/10/2003, un'economia di € 14.392,33
8	Ristrutturazione della rete fognaria di complessi ospedalieri: ospedale civile e G.B. Giustinian in Comune di Venezia	B/22/2	DGR N. 2613 DEL 22/7/1997	DGCA N. 425 27/10/1997	103.291,38	103.291,38	75.910,27	0,00	Lavori collaudati	In attesa del decreto di contabilità finale di competenza dei lavori pubblici
	Legge 488/99 Es. 2002, 2003									
9	Completamento della rete fognaria acque bianche dell' Ospedale SS. Giovanni e Paolo e prolungamento della condotta di scarico nella laguna Nord.	1/P/1	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 126 29/06/2004	774.685,35	774.685,35	0,00	0,00	Progetto preliminare approvato	
	TOTALI al netto delle economie				2.826.120,61	2.826.120,61	2.024.054,15	14.392,34		
	TOTALI				2.840.512,95	2.840.512,95	2.024.054,15			
	TOTALE SETTORI al netto delle economie				23.127.426,73	20.742.367,59	19.693.034,82	14.392,34		
	TOTALI SETTORI				23.141.819,07	20.756.759,93	19.693.034,82			

A.S.L. n° 15 – ALTA PADOVANA

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 388/00 e 448/01 Es. 2002, 2003, 2004									
1	Progetto per l'integrazione delle informazioni sanitarie ed ambientali per la gestione del territorio scolante nel bacino della Laguna di Venezia	B/18	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDPV 121 12/11/2007	1.039.000,00	1.039.000,00	0,00	0,00	Progetto approvato	
	TOTALI al netto economie				1.039.000,00	1.039.000,00	0,00	0,00		
	TOTALI				1.039.000,00	1.039.000,00	0,00			

U.L.S.S. n° 17 – ESTE - MONSELICE

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 615/96 Es. 1998 - IV fase									
1	Ristrutturazione delle fognature in area ospedaliera di Monselice - 1^ fase funzionale.	A/7 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DDDA N. 96 30/10/2000	1.285.164,00	1.285.164,00	1.285.164,00	5.978,25	Lavori collaudati	Registrata, con DDPV n. 49 del 05/04/2006, economia di € 5.978,25
	Legge 139/92 Magg. Mutui II^fase									
2	Interventi di completamento e ristrutturazione della fognatura nera dell' area ospedaliera di Monselice	6/L/1	DGR N. 1140 DEL 18/4/2003		232.000,00	0,00	0,00	0,00	Progettazione in corso	
	TOTALI al netto delle economie				1.517.164,00	1.285.164,00	1.285.164,00	5.978,25		
	TOTALI				1.523.142,25	1.291.142,25	1.285.164,00			

VENETO ACQUE S.p.A (ex DELTA PO S.p.A.)

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 67/88 Es. 1988									
1	Sistema degli acquedotti del Basso Veneto - Realizzazione della condotta Cavarzere - Chioggia	1/4.10	DGR N. 4442 DEL 27/7/1990	DGR N. 2367 DEL 9/8/2002	8.934.704,35	8.934.704,35	8.934.704,35	0,00	Lavori ultimati	Erogazioni stabilite dalla DGR 2367/2002
	Legge 345/97 Es. 1998 - V fase									
2	Interconnessione sistemi acquedottistici Venezia - Chioggia	B/21 V fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999	DGCA N. 344 10/10/2000	17.880.812,18	17.880.812,18	17.880.812,18	0,00	Lavori ultimati	Intervento originario di € 19.780.812,18 affidato alla Delta Po S.p.A. ora Veneto Acque. La quota pari a € 1.900.000,00 assegnati all'ASP di Chioggia (int. 7)
	Legge 448/98 Es. 1999, 2000, 2001 - VI fase									
3	Schema acquedottistico del Veneto Centrale previsto dal Modello Strutturale degli acquedotti del Veneto - Realizzazione delle condotte Padova - Mestre e collegamento con il Piovese	D/86	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DGR N. 2367 DEL 9/8/2002					Erogazioni stabilite dalla DGR 2367/2002. Finanziamento originale pari a € 19.108.905,27. Impegnati alla Delta Po € 18.876.499,66 suddivisi, poi, negli intt. 3A (€ 14.018.456,41) e 3B (€ 4.858.043,25). Il residuo, pari a € 232.405,61 impegnato per spese di progettazione	

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
3A	Schema acquedottistico del Veneto Centrale previsto dal Modello Strutturale degli acquedotti del Veneto - Realizzazione delle condotte Padova - Mestre e collegamento con il Piovese	D/86	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DGR N. 2367 DEL 9/8/2002	14.250.862,02	14.250.862,02	14.250.862,02	0,00	Lavori ultimati	DDDA 25 del 06/03/2007 decreto di liquidazione saldo dell'opera
3B	Schema acquedottistico del Veneto centrale - Condotta Padova-Mestre - Progetto definitivo 2° stralcio Condotta Centrale Gazzera-Casello autostradale di Mestre e condotta centrale Villa Augusta - svincolo autostrada A4 Padova-Mestre-Bologna	D/86.2	DGR N. 1834 DEL 23/6/2000	DGR N. 2367 DEL 9/8/2002	4.625.637,64	4.625.637,64	4.625.637,64	0,00	Lavori ultimati	
	Legge 488/99 Es. 2002, 2003									
4	Modello strutturale degli acquedotti del Veneto. Sistemazione nodo idrico di Padova e chiusura anello Venezia-Padova-Cavarzere-Chioggia (I° stralcio)	5/A/1	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DGR N. 2367 DEL 9/8/2002	10.329.137,98	10.329.137,98	10.329.137,98	0,00	Lavori collaudati	Erogazioni stabilite dalla DGR 2367/2002. Decreto Contabilità Finale DDPV 80 26/06/2007.
	Legge 67/88 Es. 1992 II tranche									
5	Progetto Integrato Fusina P.I.F. (Impianto taratura processi: completamento ed aggiornamento del progetto e realizzazione dell'impianto)	1/6.1.1	DGR N. 45 DEL 15/07/1999	DGR 3905 12/12/2003	3.100.000,00	3.100.000,00	930.000,00	0,00	Lavori in corso	
	Legge 388/00 e 448/01 Es. 2002, 2003, 2004									
6	Modello strutturale degli acquedotti del Veneto. Schema Veneto centrale Linea-Padova-Piove di Sacco-Cavarzere	B/14	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDDA 181/05, DDPV 182/06, DDPV 158/07	20.000.000,00	20.000.000,00	20.000.000,00	0,00	Lavori ultimati	
	TOTALI al netto di economie				79.121.154,18	79.121.154,18	76.951.154,17	0,00		
	TOTALI				79.121.154,18	79.121.154,18	76.951.154,17			

VENETO AGRICOLTURA

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 139/92 II fase									
1	Interventi sperimentali per il trattamento dei reflui zootecnici per il recupero energetico	6/O/1	DGR Fin. 6400 12/12/1995	DGR 4031 30/12/2008	3.300.000,00	3.300.000,00	0,00	0,00		
	Legge 388/00 e 448/01 Es. 2002, 2003, 2004									
2	Messa a punto di modelli produttivi innovativi nelle colture estensive per una gestione ecocompatibile nell'ambito del Bacino scolante in Laguna di Venezia	B/8	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDDA 208 10/11/2005	900.000,00	900.000,00	540.000,00	0,00	Lavori in corso	
3	Utilizzo del compost di qualità in agricoltura e sperimentazione tecnica ed economica finalizzata alla riduzione dei concimi azotati tradizionali	B/9	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDDA 162 21/09/2005	1.000.000,00	1.000.000,00	600.000,00	0,00	Lavori in corso	
	TOTALI al netto economie				5.200.000,00	5.200.000,00	1.140.000,00	0,00		
	TOTALI				5.200.000,00	5.200.000,00	1.140.000,00			

SEZIONE VI: ENTI VARI

PAGINA BIANCA

ABBAZIA DI SAN GIORGIO MAGGIORE (Venezia)

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 488/99 Es. 2002, 2003									
1	Ristrutturazione e completamento della rete di fognatura nell' isola di S. Giorgio Maggiore	1/Z/1	DGR N. 794 DEL 9/4/2002	DDDA N. 146 15/10/2003	206.532,97	206.532,97	206.532,97	49,79	Lavori collaudati	Registrata, con DDDA 158 del 20/09/2005, economia di € 49,79.
	Legge 388/00 e 448/01 Es. 2002, 2003, 2004									
2	Ristrutturazione e completamento della rete di fognatura nell' isola di S. Giorgio Maggiore	B/3	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDDA N. 180 13/10/2005	80.000,00	80.000,00	80.000,00	0,00	Lavori collaudati	DDPV 11 del 07/02/2007 determinazione contributo definitivo
	TOTALI al netto economie				286.532,97	286.532,97	286.532,97	49,79		
	TOTALI				286.582,76	286.582,76	286.532,97			

COMUNITA' EBRAICA DI VENEZIA

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 345/97 Es. 1998 - V fase									
1	Lavori di restauro dell'edificio adibito all'assistenza agli anziani della Comunità Ebraica di Venezia	B/20.2 V fase	DGR 2924 03/08/1999	DDDA N. 68 26/04/2005	2.000.000,00	2.000.000,00	2.000.000,00	0,00	Lavori collaudati	Finanziamento proveniente dalla riallocazione ex fondi C. B. Basso Piave "Acquedotto sostitutivo pozzi per irrigazione nell'area del Cavallino" cod B/20 V fase. Determinazione contributo definitivo con DDPV 59/07
	TOTALI al netto di economie				2.000.000,00	2.000.000,00	2.000.000,00	0,00		
	TOTALI				2.000.000,00	2.000.000,00	2.000.000,00			

DIOCESI PATRIARCALE DI VENEZIA

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 798/84 Es. 1984-1985-1986									
1	Restauro della Sede Patriarcale, del Seminario Patriarcale e della Basilica della Salute	1/5.1B	DGR 4976 02/11/1993	DDPV 141 18/12/2007	444.697,73	444.697,73	0,00	0,00	Progetto approvato	Finanziamento proveniente dalla riallocazione degli ex fondi Comune di Venezia "Vasca di prima pioggia e laminazione in loc. "Gazzera" Mestre - Venezia" cod 1/5.1
	Legge 67/88 Es. 1990									

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
2	Restauro della Sede Patriarcale, del Seminario Patriarcale e della Basilica della Salute	1/2.14b.1	DGR 4599 05/08/1991	DDPV 141 18/12/2007	511.292,33	511.292,33	0,00	0,00	Progetto approvato	Finanziamento proveniente dalla riallocazione degli ex fondi Comune di Chioggi/ASP "Impianto di depurazione di Valli di Chioggia (VE)" cod 1/2.14b
	Legge 139/92 Es. 1993									
3	Restauro della Sede Patriarcale, del Seminario Patriarcale e della Basilica della Salute	1/C/15.1	DGR 4977 02/11/1993	DDPV 141 18/12/2007	1.755.953,46	1.755.953,46	0,00	0,00	Progetto approvato	Finanziamento proveniente dalla riallocazione degli ex fondi Comune di Venezia "Vasca di prima pioggia e laminazione in loc. "Gazzera" Mestre - Venezia" cod 1/C/15
	Legge 139/92 Magg. Mutui II^fase									
4	Adeguamento a delle linee fognarie e degli impianti di depurazione a servizio del complesso edilizio del seminario patriarcale in Venezia		DGR N. 1140 DEL 18/4/2003	DDDA N. 80 20/02/2004	464.400,00	464.400,00	215.031,14	0,00	Lavori in corso	
	Legge 515/96 Es. 1997									
5	Restauro della Sede Patriarcale, del Seminario Patriarcale e della Basilica della Salute	C/23/1.6	DGR 2613 22/07/1997	DDPV 141 18/12/2007	5.265.854,58	5.265.854,58	0,00	0,00	Progetto approvato	Finanziamento proveniente dalla riallocazione degli ex fondi Comune di Venezia "Ampliamento e ristrutturazione rete fognaria" cod C/23/1
	Legge 345/97 Es. 1998 - V fase									
6	Restauro della Sede Patriarcale, del Seminario Patriarcale e della Basilica della Salute	B/20.1 V fase	DGR 2924 03/08/1999	DDPV 141 18/12/2007	10.857.632,91	10.857.632,91	0,00	0,00	Progetto approvato	Finanziamento proveniente dalla riallocazione degli ex fondi Consorzio di bonifica Basso Piave "Acquedotto sostitutivo pozzi per irrigazione nell'area del Cavallino" cod B/20 V fase
	Legge 488/99 Es. 2002, 2003									
7	Restauro della Sede Patriarcale, del Seminario Patriarcale e della Basilica della Salute	5/B/1.1	DGR 794 09/04/2002	DDPV 141 18/12/2007	5.164.568,99	5.164.568,99	0,00	0,00	Progetto approvato	Finanziamento proveniente dalla riallocazione degli ex fondi Consorzio di bonifica Basso Piave "Acquedotto sostitutivo pozzi per irrigazione nell'area del Cavallino" cod 5/B/1
	Legge 388/00 e 448/01 Es. 2002, 2003, 2004									
8	Risanamento igienico sanitario delle Chiese di Venezia	B/12.2	DCR N. 24 04/05/2004	DDPV 38 23/03/2006	1.300.743,00	1.239.000,00	938.986,60	0,00	Lavori in corso	
	TOTALI al netto di economie				25.765.143,00	25.703.400,00	1.154.017,74	0,00		
	TOTALI				25.765.143,00	25.703.400,00	1.154.017,74			

ASSOCIAZIONE TEATRO STABILE DEL VENETO "GOLDONI"

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o Impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 388/00 e 448/01 Es. 2002, 2003, 2004									
1	Risanamento igienico sanitario degli impianti del Teatro Goldoni	B/13	DCR N. 24 DEL 04/05/2004		455.000,00	0,00	0,00	0,00	Progetto preliminare	
	TOTALI al netto di economie				455.000,00	0,00	0,00	0,00		
	TOTALI				455.000,00	0,00	0,00			

PARROCCHIA DI OGNISSANTI

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o Impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 388/00 e 448/01 Es. 2002, 2003, 2004									
1	Risanamento igienico sanitario delle Chiese di Venezia. Parrocchia Ognissanti - Tempio della Madonna dell'Apparizione.	B/12.1 V fase	DCR N. 24 DEL 04/05/2004	DDDA N. 147 13/09/2005	800.000,00	800.000,00	720.000,00	0,00	Lavori collaudati	Determinazione del contributo definitivo con DDPV 104 del 02/12/2008
	TOTALI al netto di economie				800.000,00	800.000,00	720.000,00	0,00		
	TOTALI				800.000,00	800.000,00	720.000,00			

ENTI VARI

Int.	LEGGE DI FINANZIAMENTO E DESCRIZIONE INTERVENTO	Codice	Approvazione del finanziamento	Approvazione e/o impegno	Finanziato (euro)	Impegnato (euro)	Erogato (euro)	Economia	Descrizione Situazione	Note
	Legge 139/92 Es. 1992									
1	Interventi da destinare	6/P/1	DGR Fin. 6400 12/12/1995		12.706,69	0,00	0,00	0,00		
	Legge 515/96 Es. 1998 - IV fase									
2	Fondo di rotazione per la progettazione	B/19 IV fase	DGR N. 2924 DEL 3/8/1999		1.764.568,99	1.754.920,54	1.754.920,54	0,00	Lavori in corso	
	Legge 448/98 Es. 1999, 2000, 2001 - VI fase									
3	Spese per progettazione inerenti :" Schema acquedottistico del Veneto Centrale previsto dal Modello Strutturale degli acquedotti del Veneto ".	D/86.1	DGR 1834 DEL 23/06/2000		232.405,61	232.405,60	232.405,60	0,00	Lavori ultimati	
	TOTALI al netto di economie				2.009.681,29	1.987.326,14	1.987.326,14	0,00		
	TOTALI				2.009.681,29	1.987.326,14	1.987.326,14			

PAGINA BIANCA

Documento D ***Comune di Venezia***

Stato di attuazione delle attività finanziate con fondi di legislazione speciale per Venezia – Aggiornamento al 31 dicembre 2008

PAGINA BIANCA

CITTA' DI VENEZIA

VICE SINDACO
ON. MICHELE VIANELLO

MAGISTRATO ALLE ACQUE VENEZIA
13. MAG 2009
GABINETTO

MAGISTRATO alle ACQUE
14 MAG. 2009
ARRIVO

Venezia, 4 maggio 2009
Prot. 20929

Al Presidente del Magistrato alle Acque
Prof. Ing. Patrizio Cucciolletta
Segretario del Comitato di Indirizzo Coordinamento e Controllo
Palazzo dei X Savi
30125 – Venezia

MAGISTRATO ALLE ACQUE
- SEGRETERIA -
Ven. 14. MAG 2009
Prot. N. 207 /GAB.

Oggetto: Stato di attuazione delle attività finanziate con fondi di legislazione speciale per Venezia. Riscontro nota prot. 179/GAB del 23.04.2009.

Signor Presidente,

come d'obbligo, mi pregio compiegare lo stato di attuazione degli interventi di salvaguardia, per la parte di competenza del Comune di Venezia, aggiornato al 31 dicembre 2008.

A fronte degli esigui trasferimenti statali, l'Amministrazione comunale ha rivisitato, ancora una volta, il suo PGI (Piano Generale Investimenti), per recuperare risorse dalle economie su interventi conclusi o non più realizzabili, dall'assestamento del finanziamento impegnato su programmi precedenti e dalle disponibilità determinatesi dalla ricognizione dei mutui contratti sino all'anno 2003.

Questo lavoro che ormai ci vede impegnati da anni, ha permesso l'adozione, da parte del Consiglio Comunale in data 28.03.2008, della deliberazione n. 36, che ha approvato il programma degli interventi di legge speciale. Il provvedimento, nel suo complesso, ha previsto l'utilizzazione di risorse per euro 51.785.193,71=.

Nell'ammontare dei finanziamenti programmati con la predetta deliberazione, è ricompreso anche quanto, prudenzialmente stimato, possa derivare ai sensi della legge 244/2007, finanziaria per l'annualità 2008.

Quest'ultimo finanziamento, come a tutti noto, non è ancora stato trasferito all'Amministrazione Comunale ed è in attesa di perfezionamento da parte del Comitato di Indirizzo Coordinamento e Controllo previsto dall'art. 4 della legge 29 novembre 1984, n. 798 riunitosi in data 23 dicembre 2008.

Distinti saluti.

On. Michele Vianello

COMUNE DI VENEZIA

PROGRAMMAZIONE LEGGE SPECIALE

LEGGI DI FINANZIAMENTO	MUTUO A DECORRERE DALL'ANNO	LIMITI DI IMPEGNO QUINDICENNALI A CARICO DELLO STATO	DATA STIPULA MUTUO	AMMONTARE DISPONIBILE ALLA STIPULA DEL MUTUO	DI CUI ACCANTONAMENTO COME RISERVA (*)
LEGGE 5 FEBBRAIO 1992 N. 139	1993	17.043	22.12.1992	151.340	---
	1994	7.081	21.07.1994	69.150	---
	1995	4.948	09.06.1995	45.135	---
	1996	4.498	22.12.1995	42.378	---
LEGGE 20 DICEMBRE 1995 N. 539	1996	3.160	24.07.1996	32.702	---
	1997	5.969	24.07.1996	64.619	---
LEGGE 4 OTTOBRE 1996 N. 515	1997	18.514	30.08.1996	204.290	---
	1998	9.428	30.07.1997	111.327	---
LEGGE 2 OTTOBRE 1997 N. 345	1998	9.640	23.12.1997	114.611	---
	1999	6.585	12.11.1998	81.384	---
LEGGE 3 AGOSTO 1998 N. 295	1999	658	02.11.1999	8.255	---
	2000	439	02.11.1999	5.443	---
LEGGE 28 DICEMBRE 1998 N. 448	1999	10.639	25.10.1999	143.541	---
	2000	2.995	20.12.1999	45.288	---
	2001	3.873	07.07.2000	57.523	---
LEGGE 23 DICEMBRE 1999 N. 488	2001	6.352	11.10.2000	83.622	---
	2002	6.972	08.05.2001	88.864	---
LEGGE 23 DICEMBRE 2000 N. 388	2002	3.925	23.04.2002	49.713	---
	2003	6.972	17.06.2002	86.604	---
LEGGE 28 DICEMBRE 2001 N. 448	2002	2.505	17.07.2002	32.531	---
	2003	4.170	17.07.2002	50.000	---
	2004	8.780	17.07.2003	94.824	10.536
DELIBERA C.I.P.E. PER IL TRIENNIO 2002-2004 ART. 80, COMMA 28, L. 166/2002 (art. 6 , lett. A) - B) - C), L. 798/84)	2004	4.566 (**)	29.12.2003	30.152 (***)	5.600
DELIBERA C.I.P.E. PER IL TRIENNIO 2002-2004 ART. 80, COMMA 28, L. 166/2002 (art. 6 , lett. A) - B) - C), L. 798/84)	2005	5.516	16.12.2005	51.527	5.726
LEGGE FINANZIARIA N. 296/2006 ART. 1 COMMA 944	2007			28.262	
LEGGE FINANZIARIA N. 296/2006 ART. 1 COMMA 944	2008			4.037	
Decreto Legislativo n. 159 del 01/10/2007	2008			20.000	

(*) la riserva è una somma prudenziale che viene accantonata e che potrà essere disponibile solo dopo i primi 5 anni dalla stipula di ogni singolo contratto di mutuo. L'ammontare è presunto e dipende dal tasso ufficiale di sconto vigente alla data della

(**) limite di impegno per Comune di Venezia € 3.652= per il Comune di Cavallino - Treporti € 228= per il Comune di Chioggia € 685=

(***) Comune di Venezia € 30.152=, Commissario delegato al traffico acqueo € 10.168=,Comune Cavallino - Treporti e Comune di Chioggia € 10.080=

I DATI SONO ESPOSTI IN MILIONI DI EURO

Direzione
Programmazione e Controllo
Programmazione Legge Speciale e Monitoraggio Investimenti

AGGIORNAMENTO AL 31/12/2008	LEGGE 5 FEBBRAIO 1992 N. 139			LEGGE 20 DICEMBRE 1995 N. 539			LEGGE 4 OTTOBRE 1996 N. 515		
Interventi	Programmato	Impegnato	Speso	Programmato	Impegnato	Speso	Programmato	Impegnato	Speso
lettera a) - art. 6 Legge 798/84	166.741	166.559	165.371	69.870	68.893	63.278	199.188	196.263	186.061
lettera b) - art. 6 Legge 798/84	23.802	23.802	23.030	12.449	12.190	10.731	43.500	43.067	40.986
lettera c) - art. 6 Legge 798/84	30.827	30.827	29.872	9.353	9.353	9.296	41.813	41.813	31.988
lettera d) - art. 6 Legge 798/84	32.198	32.198	32.032	4.700	4.054	4.566	13.324	13.324	12.230
rii - art. 5 Legge 139/92 + rete antincendio	54.435	54.435	54.358	949	949	949	17.792	17.792	17.792
Totale	308.003	307.821	304.663	97.321	95.439	88.820	315.617	312.259	289.057
		100%	99%		98%	91%		99%	92%

importi espressi in milioni di euro

AGGIORNAMENTO AL 31/12/2008	LEGGE 2 OTTOBRE 1997 N. 345			LEGGE 2 OTTOBRE 1998 N. 295			LEGGE 28 DICEMBRE 1998 N. 448		
Interventi	Programmato	Impegnato	Speso	Programmato	Impegnato	Speso	Programmato	Impegnato	Speso
lettera a) - art. 6 Legge 798/84	91.552	90.662	88.839	13.698	13.585	13.495	92.525	91.851	90.174
lettera b) - art. 6 Legge 798/84	24.468	24.035	23.028	-	-	-	49.588	46.952	46.562
lettera c) - art. 6 Legge 798/84	35.895	35.895	16.446	-	-	-	25.145	24.905	22.141
lettera d) - art. 6 Legge 798/84	16.308	16.308	15.702	-	-	-	29.653	29.631	20.271
rii - art. 5 Legge 139/92 + rete antincendio	27.772	27.772	26.493	-	-	-	49.441	49.441	46.648
Totale	195.995	194.672	170.508	13.698	13.585	13.495	246.352	242.780	225.796
		99%	87%		99%	99%		99%	92%

AGGIORNAMENTO AL 31/12/2008	LEGGE 23 DICEMBRE 1999 N. 488			LEGGE 23 DICEMBRE 2000 N. 388			LEGGE 28 DICEMBRE 2001 N. 448		
Interventi	Programmato	Impegnato	Speso	Programmato	Impegnato	Speso	Programmato	Impegnato	Speso
lettera a) - art. 6 Legge 798/84	67.328	65.497	57.821	71.414	69.180	55.544	48.951	44.687	38.400
lettera b) - art. 6 Legge 798/84	38.577	34.738	28.997	19.352	19.236	16.727	46.436	41.034	32.250
lettera c) - art. 6 Legge 798/84	28.730	28.606	22.403	5.118	5.118	4.401	27.529	27.077	16.209
lettera d) - art. 6 Legge 798/84	10.271	10.016	8.809	12.712	12.708	7.730	8.405	6.799	4.657
rii - art. 5 Legge 139/92 + rete antincendio	27.580	27.580	25.618	27.721	27.721	26.118	46.034	46.034	42.283
Totale	172.486	166.437	143.648	136.317	133.963	110.520	177.355	165.631	133.799
		96%	**83%**		**98%**	**81%**		**93%**	**75%**

AGGIORNAMENTO AL 31/12/2008	DELIBERA C.I.P.E. N. 72 DEL 29 SETTEMBRE 2003 (L. 166/2002)			DELIBERA C.I.P.E. N. 75 DEL 20 DICEMBRE 2004 (L. 166/2002)			LEGGE FINANZIARIA N. 296/2006 ART. 1 COMMA 944 ANNUALITÀ 2007		
Interventi	Programmato	Impegnato	Speso	Programmato	Impegnato	Speso	Programmato	Impegnato	Speso
lettera a) - art. 6 Legge 798/84	14.287	9.698	6.231	18.891	16.979	13.210	7.967	7.802	3.164
lettera b) - art. 6 Legge 798/84	6.674	6.101	5.327	9.474	7.745	4.870	12.468	6.016	4.522
lettera c) - art. 6 Legge 798/84	5.576	5.466	4.097	4.984	4.984	3.220	115	115	-
lettera d) - art. 6 Legge 798/84	3.465	1.251	1.962	2.810	2.757	1.675	1.816	1.547	12
rii - art. 5 Legge 139/92 + rete antincendio	150	150	150	15.368	15.368	13.584	5.896	3.283	1.354
Totale	30.152	22.666	17.767	51.527	47.833	36.559	28.262	18.763	9.052
		75%	**59%**		**93%**	**71%**		**66%**	**32%**

AGGIORNAMENTO AL 31/12/2008	LEGGE FINANZIARIA N. 296/2006 ART. 1 COMMA 944 ANNUALITÀ 2008			DECRETO LEGISLATIVO N. 159 DELL'1 OTTOBRE 2007		
Interventi	Programmato	Impegnato	Speso	Programmato	Impegnato	Speso
lettera a) - art. 6 Legge 798/84	1.940	1.617	480	-	-	-
lettera b) - art. 6 Legge 798/84	2.080	1.243	825	5.132	5.132	-
lettera c) - art. 6 Legge 798/84	-	-	-	1.368	-	-
lettera d) - art. 6 Legge 798/84	17	-	-	-	-	-
rii - art. 5 Legge 139/92 + rete antincendio	-	-	-	13.500	13.500	-
Totale	4.037	2.860	1.305	20.000	18.632	-
		71%	**32%**		**93%**	**0%**

AGGIORNAMENTO AL 31/12/2008	TOTALE GENERALE		
Interventi	Programmato	Impegnato	Speso
lettera a) - art. 6 Legge 798/84	864.352	843.273	782.068
lettera b) - art. 6 Legge 798/84	294.000	271.291	237.855
lettera c) - art. 6 Legge 798/84	216.453	214.159	160.073
lettera d) - art. 6 Legge 798/84	135.679	130.593	109.646
rii - art. 5 Legge 139/92 + rete antincendio	286.638	284.025	255.347
Totale	1.797.122	1.743.341	1.544.989
		97%	**86%**

LEGGE 5 FEBBRAIO 1992 N. 139

AGGIORNAMENTO AL 30/12/2008

1993 IMI Limite d'impegno a decorrere dal 1993 - Mutuo fino a Euro 151.339.965,91

Interventi	Programmato	Impegnato	Speso
lettera a) - art. 6 Legge 798/84	80.907	80.785	80.426
lettera b) - art. 6 Legge 798/84	9.237	9.237	9.117
lettera c) - art. 6 Legge 798/84	14.602	14.602	14.552
lettera d) - art. 6 Legge 798/84	15.994	15.994	15.947
rii - art. 5 Legge 139/92 + rete antincendio	30.600	30.600	30.523
Totale	151.340	151.218	150.565
		100%	99%

1994 IMI Limite d'impegno a decorrere dal 1994 - Mutuo fino a Euro 69.150.161,20

Interventi	Programmato	Impegnato	Speso
lettera a) - art. 6 Legge 798/84	26.390	26.389	26.339
lettera b) - art. 6 Legge 798/84	603	603	603
lettera c) - art. 6 Legge 798/84	15.225	15.225	14.833
lettera d) - art. 6 Legge 798/84	3.146	3.146	3.146
rii - art. 5 Legge 139/92 + rete antincendio	23.786	23.786	23.786
Totale	69.150	69.149	68.707
		100%	99%

1995 IMI Limite d'impegno a decorrere dal 1995 - Mutuo fino a Euro 45.135.025,29

Interventi	Programmato	Impegnato	Speso
lettera a) - art. 6 Legge 798/84	31.079	31.035	31.024
lettera b) - art. 6 Legge 798/84	5.522	5.522	5.370
lettera c) - art. 6 Legge 798/84	785	785	487
lettera d) - art. 6 Legge 798/84	7.700	7.700	7.634
rii - art. 5 Legge 139/92 + rete antincendio	49	49	49
Totale	45.135	45.091	44.564
		100%	99%

1996 IMI Limite d'impegno a decorrere dal 1996 - Mutuo fino a Euro 42.378.318,20

Interventi	Programmato	Impegnato	Speso
lettera a) - art. 6 Legge 798/84	28.365	28.350	27.582
lettera b) - art. 6 Legge 798/84	8.440	8.440	7.940
lettera c) - art. 6 Legge 798/84	215	215	-
lettera d) - art. 6 Legge 798/84	5.358	5.358	5.305
rii - art. 5 Legge 139/92 + rete antincendio	-	-	
Totale	42.378	42.363	40.827
		100%	96%

LEGGE 20 DICEMBRE 1995 N. 539

AGGIORNAMENTO AL 31/12/2008

1996 CREDIOP Limite d'impegno a decorrere dal 1996 - Mutuo fino a Euro 32.701.921,06

Interventi	Programmato	Impegnato	Speso
lettera a) - art. 6 Legge 798/84	24.975	24.704	24.100
lettera b) - art. 6 Legge 798/84	3.369	3.369	3.221
lettera c) - art. 6 Legge 798/84	2.609	2.609	2.582
lettera d) - art. 6 Legge 798/84	1.033	1.033	1.033
rii - art. 5 Legge 139/92 + rete antincendio	716	716	716
Totale	32.702	32.431	31.652
		99%	97%

1997 CREDIOP Limite d'impegno a decorrere dal 1997 - Mutuo fino a Euro 64.619.05,09

Interventi	Programmato	Impegnato	Speso
lettera a) - art. 6 Legge 798/84	44.895	44.189	39.178
lettera b) - art. 6 Legge 798/84	9.080	8.821	7.510
lettera c) - art. 6 Legge 798/84	6.744	6.744	6.714
lettera d) - art. 6 Legge 798/84	3.667	3.021	3.533
rii - art. 5 Legge 139/92 + rete antincendio	233	233	233
Totale	64.619	63.008	57.168
		98%	88%

LEGGE 4 OTTOBRE 1996 N. 515

AGGIORNAMENTO AL 31/12/2008

1997 CREDIOP Limite d'impegno a decorrere dal 1997 - Mutuo fino a Euro 204.290.230,10

Interventi	Programmato	Impegnato	Speso
lettera a) - art. 6 Legge 798/84	127.775	127.023	125.790
lettera b) - art. 6 Legge 798/84	36.062	35.966	35.341
lettera c) - art. 6 Legge 798/84	30.791	30.791	24.374
lettera d) - art. 6 Legge 798/84	6.567	6.567	5.492
rii - art. 5 Legge 139/92 + rete antincendio	3.095	3.095	3.095
Totale	204.290	203.442	194.092
		100%	95%

1998 BANCO DI NAPOLI Limite d'impegno a decorrere dal 1998 - Mutuo fino a Euro 111.327.236,89

Interventi	Programmato	Impegnato	Speso
lettera a) - art. 6 Legge 798/84	71.413	69.240	60.271
lettera b) - art. 6 Legge 798/84	7.438	7.101	5.645
lettera c) - art. 6 Legge 798/84	11.022	11.022	7.614
lettera d) - art. 6 Legge 798/84	6.757	6.757	6.738
rii - art. 5 Legge 139/92 + rete antincendio	14.697	14.697	14.697
Totale	111.327	108.817	94.965
		98%	85%

LEGGE 2 OTTOBRE 1997 N. 345

AGGIORNAMENTO AL 31/12/2008

1998 CREDIOP Limite d'impegno a decorere dal 1998 - Mutuo fino a Euro 114.611.393,71

Interventi	Programmato	Impegnato	Speso
lettera a) - art. 6 Legge 798/84	56.683	55.793	54.286
lettera b) - art. 6 Legge 798/84	18.074	17.711	16.726
lettera c) - art. 6 Legge 798/84	24.931	24.931	9.919
lettera d) - art. 6 Legge 798/84	10.111	10.111	9.507
rii - art. 5 Legge 139/92 + rete antincendio	4.812	4.812	4.812
Totale	114.611	113.358	95.250
		99%	83%

1999 COMIT Limite d'impegno a decorrere dal 1999 - Mutuo fino a Euro 81.383.746,76

Interventi	Programmato	Impegnato	Speso
lettera a) - art. 6 Legge 798/84	34.869	34.869	34.553
lettera b) - art. 6 Legge 798/84	6.394	6.324	6.302
lettera c) - art. 6 Legge 798/84	10.964	10.964	6.527
lettera d) - art. 6 Legge 798/84	6.197	6.197	6.195
rii - art. 5 Legge 139/92 + rete antincendio	22.960	22.960	21.681
Totale	81.384	81.314	75.258
		100%	92%

LEGGE 2 OTTOBRE 1998 N. 295

AGGIORNAMENTO AL 31/12/2008

1999 CASSA DI RISPARMIO DI VENEZIA Limite d'impegno a decorere dal 1999 - Mutuo fino a Euro 8.254.543,38

Interventi	Programmato	Impegnato	Speso
lettera a) - art. 6 Legge 798/84	8.255	8.142	8.055
lettera b) - art. 6 Legge 798/84			
lettera c) - art. 6 Legge 798/84			
lettera d) - art. 6 Legge 798/84			
rii - art. 5 Legge 139/92 + rete antincendio			
Totale	8.255	8.142	8.055
		99%	98%

2000 CASSA DI RISPARMIO DI VENEZIA Limite d'impegno a decorrere dal 2000 - Mutuo fino a Euro5.443.241,28

Interventi	Programmato	Impegnato	Speso
lettera a) - art. 6 Legge 798/84	5.443	5.443	5.440
lettera b) - art. 6 Legge 798/84			
lettera c) - art. 6 Legge 798/84			
lettera d) - art. 6 Legge 798/84			
rii - art. 5 Legge 139/92 + rete antincendio			
Totale	5.443	5.443	5.440
		100%	100%

LEGGE 28 DICEMBRE 1998 N. 448

AGGIORNAMENTO AL 31/12/2008

1999 CREDIOP Limite d'impegno a decorrere dal 1999 - Mutuo fino a Euro 143.540.641,26

Interventi	Programmato	Impegnato	Speso
lettera a) - art. 6 Legge 798/84	76.617	75.982	75.697
lettera b) - art. 6 Legge 798/84	28.294	27.211	26.885
lettera c) - art. 6 Legge 798/84	20.894	20.744	20.744
lettera d) - art. 6 Legge 798/84	14.150	14.128	13.299
rii - art. 5 Legge 139/92 + rete antincendio	3.586	3.586	3.586
Totale	143.541	141.651	140.211
		99%	98%

2000 DEXIA CREDIOP Limite d'impegno a decorrere dal 2000 - Mutuo fino a Euro 45.288.441,03

Interventi	Programmato	Impegnato	Speso
lettera a) - art. 6 Legge 798/84	6.178	6.162	5.720
lettera b) - art. 6 Legge 798/84	4.248	4.232	4.232
lettera c) - art. 6 Legge 798/84	2.714	2.624	570
lettera d) - art. 6 Legge 798/84	10.101	10.101	5.652
rii - art. 5 Legge 139/92 + rete antincendio	22.047	22.047	21.587
Totale	45.288	45.166	37.761
		100%	83%

2001 - MONTE DEI PASCHI DI SIENA Limite d'impegno dal 2001 - Mutuo fino a Euro 57.523.378,00

Interventi	Programmato	Impegnato	Speso
lettera a) - art. 6 Legge 798/84	9.730	9.707	8.757
lettera b) - art. 6 Legge 798/84	17.046	15.509	15.445
lettera c) - art. 6 Legge 798/84	1.537	1.537	827
lettera d) - art. 6 Legge 798/84	5.402	5.402	1.320
rii - art. 5 Legge 139/92 + rete antincendio	23.808	23.808	21.475
Totale	57.523	55.963	47.824
		97%	83%

LEGGE 23 DICEMBRE 1999 N. 488

AGGIORNAMENTO AL 31/12/2008

2001 OPI Limite d'impegno a decorrere dal 2001 - Mutuo fino a Euro 83.621.569,81

Interventi	Programmato	Impegnato	Speso
lettera a) - art. 6 Legge 798/84	43.079	41.248	36.796
lettera b) - art. 6 Legge 798/84	19.338	16.505	14.682
lettera c) - art. 6 Legge 798/84	10.340	10.340	9.509
lettera d) - art. 6 Legge 798/84	6.172	6.134	5.714
rii - art. 5 Legge 139/92 + rete antincendio	4.693	4.693	2.731
Totale	83.622	78.920	69.432
		94%	83%

2002 OPI BANCO DI NAPOLI Limite d'impegno a decorrere dal 2002 - Mutuo fino a Euro 88.863.702,46

Interventi	Programmato	Impegnato	Speso
lettera a) - art. 6 Legge 798/84	24.249	24.249	21.025
lettera b) - art. 6 Legge 798/84	19.239	18.233	14.315
lettera c) - art. 6 Legge 798/84	18.390	18.266	12.894
lettera d) - art. 6 Legge 798/84	4.099	3.882	3.095
rii - art. 5 Legge 139/92 + rete antincendio	22.887	22.887	22.887
Totale	88.864	87.517	74.216
		98%	84%

LEGGE 23 DICEMBRE 2000 N. 388

AGGIORNAMENTO AL 31/12/2008

2002 OPI Limite d'impegno a decorrere dal 2002 - Mutuo fino a Euro 49.712.220,41

Interventi	Programmato	Impegnato	Speso
lettera a) - art. 6 Legge 798/84	15.266	15.266	13.535
lettera b) - art. 6 Legge 798/84	4.988	4.988	3.605
lettera c) - art. 6 Legge 798/84	5.066	5.066	4.382
lettera d) - art. 6 Legge 798/84	777	777	766
rii - art. 5 Legge 139/92 + rete antincendio	23.616	23.616	22.187
Totale	49.713	49.713	44.475
		100%	89%

2003 DEXIA CREDIOP Limite d'impegno a decorrere dal 2003 - Mutuo fino a Euro 86.603.653,04

Interventi	Programmato	Impegnato	Speso
lettera a) - art. 6 Legge 798/84	56.148	53.914	42.009
lettera b) - art. 6 Legge 798/84	14.364	14.248	13.122
lettera c) - art. 6 Legge 798/84	52	52	19
lettera d) - art. 6 Legge 798/84	11.935	11.931	6.964
rii - art. 5 Legge 139/92 + rete antincendio	4.105	4.105	3.931
Totale	86.604	84.250	66.045
		97%	76%

LEGGE 28 DICEMBRE 2001 N. 448

AGGIORNAMENTO AL 31/12/2008

2002 OPI Limite d'impegno a decorrere dal 2002 - Mutuo fino a Euro 32.530.603,99

Interventi	Programmato	Impegnato	Speso
lettera a) - art. 6 Legge 798/84	14.223	13.605	11.517
lettera b) - art. 6 Legge 798/84	12.472	10.254	8.807
lettera c) - art. 6 Legge 798/84	233	233	233
lettera d) - art. 6 Legge 798/84	3.700	2.229	1.808
rii - art. 5 Legge 139/92 + rete antincendio	1.903	1.903	1.106
Totale	32.531	28.224	23.471
		87%	72%

2003 OPI Limite d'impegno a decorrere dal 2003 - Mutuo fino a Euro 50.000.000,00

Interventi	Programmato	Impegnato	Speso
lettera a) - art. 6 Legge 798/84	6.810	6.136	4.746
lettera b) - art. 6 Legge 798/84	11.491	9.762	8.593
lettera c) - art. 6 Legge 798/84	20.677	20.677	12.826
lettera d) - art. 6 Legge 798/84	4.193	4.193	2.395
rii - art. 5 Legge 139/92 + rete antincendio	6.829	6.829	4.185
Totale	50.000	47.597	32.745
		95%	65%

2004 OPI Limite d'impegno a decorrere dal 2004 - Mutuo fino a Euro 94.824.000

Interventi	Programmato	Impegnato	Speso
lettera a) - art. 6 Legge 798/84	27.918	24.946	22.137
lettera b) - art. 6 Legge 798/84	22.473	21.018	14.850
lettera c) - art. 6 Legge 798/84	6.619	6.167	3.150
lettera d) - art. 6 Legge 798/84	512	377	454
rii - art. 5 Legge 139/92 + rete antincendio	37.302	37.302	36.992
Totale	94.824	89.810	77.583
		95%	82%

DELIBERA C.I.P.E. N. 72 29/09/2003 (L. 166/2002)

AGGIORNAMENTO AL 31/12/2008

2004 Dexia Crediop Limite d'impegno a decorrere dal 2004 - Mutuo fino a Euro 30.152.000,00 quota Comunale

Interventi	Programmato	Impegnato	Speso
lettera a) - art. 6 Legge 798/84	14.287	9.698	6.231
lettera b) - art. 6 Legge 798/84	6.674	6.101	5.327
lettera c) - art. 6 Legge 798/84	5.576	5.466	4.097
lettera d) - art. 6 Legge 798/84	3.465	1.251	1.962
rii - art. 5 Legge 139/92 + rete antincendio	150	150	150
Totale	30.152	22.666	17.767
		75%	59%

DELIBERA C.I.P.E. N. 75 20/12/2004 (L. 166/2002)

AGGIORNAMENTO AL 31/12/2008

2005 Depfa Bank Limite d'impegno a decorrere dal 2005 - Mutuo fino a Euro 51.526.575,00

Interventi	Programmato	Impegnato	Speso
lettera a) - art. 6 Legge 798/84	18.891	16.979	13.210
lettera b) - art. 6 Legge 798/84	9.474	7.745	4.870
lettera c) - art. 6 Legge 798/84	4.984	4.984	3.220
lettera d) - art. 6 Legge 798/84	2.810	2.757	1.675
rii - art. 5 Legge 139/92 + rete antincendio	15.368	15.368	13.584
Totale	51.527	47.833	36.559
		93%	71%

LEGGE FINANZIARIA N. 296/2006 ART. 1 COMMA 944

AGGIORNAMENTO AL 31/12/2008

Fiananziamento in conto capitale annualità 2007 Euro 28.262.000,00

Interventi	Programmato	Impegnato	Speso
lettera a) - art. 6 Legge 798/84	7.967	7.802	3.164
lettera b) - art. 6 Legge 798/84	12.468	6.016	4.522
lettera c) - art. 6 Legge 798/84	115	115	
lettera d) - art. 6 Legge 798/84	1.816	1.547	12
rii - art. 5 Legge 139/92 + rete antincendio	5.896	3.283	1.354
Totale	28.262	18.763	9.052
		66%	32%

DECRETO LEGISLATIVO N. 159 DEL 01/10/2007

AGGIORNAMENTO AL 31/12/2008

Euro 20.000.000,00

Interventi	Programmato	Impegnato	Speso
lettera a) - art. 6 Legge 798/84	-		-
lettera b) - art. 6 Legge 798/84	5.132	5.132	-
lettera c) - art. 6 Legge 798/84	1.368		-
lettera d) - art. 6 Legge 798/84	-		-
rii - art. 5 Legge 139/92 + rete antincendio	13.500	13.500	-
Totale	20.000	18.632	-
		93%	0%

LEGGE FINANZIARIA N. 296/2006 ART. 1 COMMA 944

AGGIORNAMENTO AL 31/12/2008

Fiannaziamento in conto capitale annualità 2008 Euro 4.037.000

Interventi	Programmato	Impegnato	Speso
lettera a) - art. 6 Legge 798/84	1.940	1.617	480
lettera b) - art. 6 Legge 798/84	2.080	1.243	825
lettera c) - art. 6 Legge 798/84	-		
lettera d) - art. 6 Legge 798/84	17		
rii - art. 5 Legge 139/92 + rete antincendio			
Totale	4.037	2.860	1.305
		71%	32%

Documento E ***Comune di Chioggia***

Stato di attuazione degli interventi per la salvaguardia di Venezia – Aggiornamento al 31 dicembre 2008

Dati finanziari a partire dalla L. 798/84 al 31.12.2008			
Categorie	Sottocategorie	Voci	Al
			Assegnato e disponibile
Salvaguardia fisica	*Difesa locale dalle acque medio-alte*	rialzo pavimentazioni e altri interventi di protezione dalle maree medio-alte	16.940.193
Salvaguardia patrimonio storico, artistico e architettonico	*Patrimonio immobiliare storico*	Restauro, risanamento conservativo, manutenzione ordinaria e straordinaria e adeguamento di immobili a carattere storico-artistico di uso pubblico (inclusi interventi di enti vari finanziati attraverso il Comune di Chioggia)	50.023.104
Salvaguardia ambientale	*Studi, indagini, sperimentazioni, monitoraggi e raccolta dati*	Studi relativi ad aspetti di salvaguardia ambientale della laguna e di salvaguardia fisica della città	2.195.548
Sviluppo socio-economico, infrastrutture e urbanizzazione	*Immobili pubblici con destinazione d'uso*	Acquisizione, edificazione, restauro, risanamento conservativo, manutenzione ordinaria e straordinaria e adeguamento di immobili con destinazione d'uso a valenza socio-economica (inclusi interventi di enti vari finanziati attraverso il Comune di Chioggia)	89.722.266
	Infrastrutture, urbanizzazione e manutenzione urbana	Sistemazione canali (scavo fanghi e loro smaltimento); restauro di ponti, fondamenta e fondazioni di edifici in acqua; riassetto del sottosuolo	7.648.267
		Viabilità, verde pubblico, arredo urbano	**91.048.261**
	Insediamenti produttivi	Acquisizione, edificazione, sistemazione e adeguamento edifici preesistenti, acquisizione di aree e relativa urbanizzazione primaria e secondaria	9.400.077
	Immobili privati	Contributi per il restauro e risanamento conservativo, o per l'acquisto della prima casa nel Comune di Chioggia	27.004.915
	Totale sviluppo socio-economico, infrastrutture e urbanizzazione		**224.823.786**
Totale Comune di Chioggia			**293.982.631**

NOTE: .

			Fabbisogno 2010-2013				
31.12.2008		-					
Impegnato	Speso 31/12/2007	Speso 31/12/2008	2010	2011	2012	2013	Totale
16.940.193	11.602.068	12.281.619	3.500.000	3.000.000	3.000.000	3.000.000	12.500.000
50.023.104	41.084.487	41.593.446	5.000.000	3.000.000	2.700.000	2.700.000	13.400.000
2.195.548	1.773.891	1.788.656	4.500.000	3.500.000	3.500.000	3.500.000	15.000.000
89.722.266	62.031.314	69.899.875	3.000.000	2.500.000	2.500.000	2.500.000	10.500.000
7.648.267	3.868.819	4.117.741	2.700.000	2.000.000	1.500.000	1.500.000	7.700.000
91.048.261	58.299.204	65.534.106	5.000.000	5.000.000	5.000.000	4.500.000	19.500.000
9.400.077	3.423.342	3.594.234	8.000.000	8.000.000	8.000.000	8.000.000	32.000.000
23.304.915	14.951.834	15.386.548	4.500.000	2.500.000	2.000.000	2.000.000	11.000.000
221.123.786	142.574.513	158.532.505	23.200.000	20.000.000	19.000.000	18.500.000	80.700.000
290.282.631	197.034.959	214.196.226	36.200.000	29.500.000	28.200.000	27.700.000	121.600.000

PAGINA BIANCA

Documento F *Comune di Cavallino - Treporti*

Stato di attuazione degli interventi per la salvaguardia di Venezia – Aggiornamento al 31 dicembre 2008

PAGINA BIANCA

DIVISIONE 2ª

Renzo Dei Rossi

Da: "Servizio Bilancio - Comune di Cavallino Treporti" <ragioneria@comunecavallinotreporti.it>
A: <presidenza@magisacque.it>
Data invio: venerdì 19 giugno 2009 14.09
Allega: MAGISTRATO.xlsx
Oggetto: invio dati al 31.12.2008 circa gli interventi per la salvaguardia di Venezia

MAGISTRATO ALLE ACQUE
VENEZIA
23. GIU. 2009
GABINETTO

Settore Economico - Finanziario, Servizio Bilancio
Ufficio Ragioneria

Comune di CAVALLINO - TREPORTI

Piazza Papa Giovanni Paolo II, n. 1
30013, Cavallino - Treporti (VE)

Tel. 041.2909707 - Fax 041.5301039
Mail: ragioneria@comunecavallinotreporti.it
Mail certificata finanza.comune.cavallinotreporti.ve@pecveneto.it

In risposta alla Vs. richiesta del 23.04.2009 prot. 179 , si inviano i dati indicati in oggetto, inerenti i finanziamenti ottenuti con la legislazione speciale.
Distinti saluti.
Pamela Penzo

MAGISTRATO ALLE ACQUE
- SEGRETERIA -
Ent. 24 GIU. 2009
Prot. N 261 /SAB.

COMUNE DI CAVALLINO TREPORTI

LEGGE N. 388/00

LIMITI DI IMPEGNO		IMPORTI ASSEGNATI E DISPONIBILI			IMPORTI ATTIVATI	IMPORTI IMPEGNATI	IMPORTI SPESI
ANNO 2002	ANNO 2003	ANNO 2002	ANNO 2003	TOTALE			
207	310	2687	3662	6349	6349	6349	4688

LEGGE N.448/01

LIMITI DI IMPEGNO			IMPORTI ASSEGNATI E DISPONIBILI			TOTALE	IMPORTI ATTIVATI	IMPORTI IMPEGNATI	IMPORTI SPESI
ANNO 2002	ANNO 2003	ANNO 2004	ANNO 2002	ANNO 2003	ANNO 2004				
110	186	439	1431	2198	5452	9081	9081	9081	2480

LEGGE N. 166/02 E LEGGE N.448/01

LIMITI DI IMPEGNO	IMPORTI ASSEGNATI E DISPONIBILI	IMPORTI ATTIVATI	IMPORTI IMPEGNATI	IMPORTI SPESI
228	1856	1856	1856	1598

LEGGE N.350/03 LEGGE N.166/02

LIMITI DI IMPEGNO	IMPORTI ASSEGNATI E DISPONIBILI	IMPORTI ATTIVATI	IMPORTI IMPEGNATI	IMPORTI SPESI
276	3013	3013	3013	60

LEGGE N.296/06

IMPORTI TRIENNIO 2007-2009	IMPORTI ASSEGNATI E DISPONIBILI	IMPORTI IMPEGNATI	IMPORTI SPESI
1913	1488	1488	0

Documento G ***Provincia di Venezia***

Stato di attuazione degli interventi per la salvaguardia di Venezia – Aggiornamento al 31 dicembre 2008

PAGINA BIANCA

PROVINCIADIVENEZIA
Settore Economico - Finanziario

Ufficio Liquidazioni - Mutui
Resp. Proc.: Rag. Ivano Dei Rossi
Resp. Istr.: Paolo Majerle – Antonella Scotti
ivano.deirossi@provincia.venezia.it
Tel: 041/2501617/1705
Fax: 041/2501658 - 2501540

Prot. n. 34327

Venezia, 21 maggio 2009

MAGISTRATO ALLE ACQUE VENEZIA 29 MAG 2009 GABINETTO

MAGISTRATO ALLE ACQUE SEGRETERIA 06 GIU 2009 Prot. N 246 /BAS

MAGISTRATO alle ACQUE 5 GIU. 2009 ARRIVO

Spett.le
Magistrato alle Acque
S. Polo – Rialto, 19
30125 VENEZIA

Oggetto: comunicazione aggiornamento dati su interventi per la salvaguardia di Venezia.

Con riferimento alla nota del 23/04/2009 si invia in allegato lo schema aggiornato sullo stato di attuazione degli interventi finanziati con fondi per la salvaguardia di Venezia

Distinti saluti.

Il Dirigente
del Settore Economico - Finanziario
Dott. Matteo Todesco

	FINANZIAMENTI	ANNO RIF.	LIM. IMPEGNO	IMP. ASSEGN.	IMP. IMPEGN.	IMPORTI SPESI	RESIDUO
	situazione al 31/12/2008						
1	LEGGE 798/84 E SUCC. FINANZIAMENTI		2041	1756	1756	1742	14
2	LEGGE 295/98	1999	516	7747	6134	6131	3
		2000	516	7747	6298	6195	103
		totale	1032	15494	12432	12326	106
3	LEGGE 515/96		3822	42866	41376	41333	43
4	LEGGE 539/95		952	8263	7896	7873	23
5	LEGGE 139/92		1291	12911	10759	10750	9
6	LEGGE 345/97		1033	13428	12525	12346	179
7	LEGGE 388/00	2002	181	2169	2169	2169	0
		2003	207	2479	2431	805	1626
		totale	388	4648	4601	2974	1626
8	LEGGE 448/01	2002	113	1356	1357	1274	83

Documento H ***Università Ca' Foscari di Venezia***

Stato di attuazione degli interventi per la salvaguardia di Venezia – Aggiornamento al 31 dicembre 2008

PAGINA BIANCA

UNIVERSITÀ
CA' FOSCARI
VENEZIA

MAGISTRATO ALLE ACQUE
VENEZIA
08.GIU.2009
GABINETTO

Prot. n. 14027 - VIII/2
Rag/MN/*af*

Venezia, 29.05.2009

DIVISIONE
RAGIONERIA

DIVISIONE 2ª

MAGISTRATO ALLE ACQUE
-SEGRETERIA-
Arr. 08.GIU.2009
Prot.N.248 /GAB.

Prof. Ing. Patrizio Cuccioletta
Presidente del Magistrato alle Acque
Segretario del Comitato di Indirizzo Coordinamento e Controllo (art. 4 – Legge 29.11.1984, n. 798)
San Polo, 19
30125 VENEZIA

Oggetto: Dati per "Relazione al Parlamento sullo stato di attuazione degli interventi per la salvaguardia di Venezia".

Come richiesto con Vs. Prot. 179/GAB del 23.04.2009, si invia il quadro delle attività svolte a fronte dei finanziamenti ottenuti con la legislazione speciale al 31 dicembre 2008.

Con i migliori saluti

IL RETTORE
Prof. Pier Francesco Ghetti

Sezione Contabilità
tel. 041 2348270

Sezione Stipendi
tel. 041 2348209

Fax 041 2348380

CA FOSCARI
Dorsoduro, 3246
30123 VENEZIA

COD. FISC. 80007720271

Il Responsabile del Procedimento:
Dott.ssa Martina Nardo – Direttore Divisione Ragioneria

UNIVERSITÀ CA'FOSCARI di VENEZIA

Relazione sullo stato di attuazione degli interventi per la salvaguardia di Venezia

Legge	Denominazione Mutuo	Importo Assegnato	Opere finanziate	Importo Progetto	Impegnato	Pagato
448/01	Opi 1	2.013.601,79				
			Via Torino - Facoltà di Scienze	1.860.000,00	1.860.000,00	941.047,63
			S. Giobbe fase A 5°stralcio	153.601,79	153.601,79	153.601,79
			Totale Mutuo Opi 1	**2.013.601,79**	**2.013.601,79**	**1.094.649,42**
	Unicredit	1.587.898,68				
			Via Torino - Facoltà di Scienze	1.587.898,68	1.587.898,68	-
			Totale Mutuo Unicredit	**1.587.898,68**	**1.587.898,68**	-
	Totale L. 448/01	**3.601.500,47**		**3.601.500,47**	**3.601.500,47**	**1.094.649,42**

UNIVERSITÀ CA'FOSCARI di VENEZIA

Relazione sullo stato di attuazione degli interventi per la salvaguardia di Venezia

Legge	Denominazione Fondi	Importo Assegnato	Opere finanziate	Importo Progetto	Impegnato	Pagato
798/84	L. 67/88	12.911.422,49				
			S. Sebastiano	1.291.142,25	1.291.142,25	1.266.105,44
			S. Margherita	1.581.112,61	1.581.112,61	1.581.112,61
			Ca'Garzoni e Moro	1.549.370,70	1.549.370,70	1.548.043,94
			Ca'Foscari	296.446,26	296.446,26	296.446,26
			S.Marta	2.788.867,26	2.788.867,26	2.788.867,26
			Calle dei Guardiani	2.530.638,81	2.530.638,81	2.515.528,18
			Palazzo Nani Mocenigo	468.971,76	468.971,46	468.971,46
			Ca'Cappello	258.228,45	258.228,45	249.766,67
			Wolf Ferrari	258.228,45	258.228,45	258.228,45
			Celestia	569.135,50	569.135,50	569.135,50
			Via Torino - Facoltà di Scienze	193.404,40	193.404,40	180.759,09
			S. Giobbe Restauro e adeg. Funzionale	1.125.876,04	1.125.876,04	1.125.876,04
	Totale L. 798/84	**12.911.422,49**		**12.911.422,49**	**12.911.422,19**	**12.848.840,90**

UNIVERSITÀ CA'FOSCARI di VENEZIA

Relazione sullo stato di attuazione degli interventi per la salvaguardia di Venezia

Legge	Denominazione Mutuo	Importo Assegnato	Opere finanziate	Importo Progetto	Impegnato	Pagato
139/92	**Imi**	**13.090.805,21**				
			Informatizzazione Ateneo e Biblioteche	2.606.342,05	2.606.342,05	2.606.342,05
			S. Giobbe Restauro e adeg. Funzionale	3.550.930,01	3.550.930,01	3.550.930,01
			Zattere - Acquisto SCI	5.388.023,87	5.388.023,87	5.388.023,87
			Opere varie - Manutenzione straordinaria	1.211.113,81	1.211.113,81	1.211.113,81
			Ca' dalla Zorza - Acq. 3° piano	334.395,47	334.395,47	334.395,47
			Totale Mutuo Imi	**13.090.805,21**	**13.090.805,21**	**13.090.805,21**
	Bnl	**4.900.450,69**				
			S. Giobbe fase A - Restauro e adeg. Funzionale	919.575,82	919.575,82	919.575,82
			Ca' Bembo - Acquisto	1.500.751,90	1.500.751,90	1.500.751,90
			Zattere - Acquisto Stargas 1	1.291.597,12	1.291.597,12	1.291.597,12
			Zattere - Acquisto Stargas 2	1.188.525,85	1.188.525,85	1.188.525,85
			Totale Mutuo Bnl	**4.900.450,69**	**4.900.450,69**	**4.900.450,69**
	Totale L. 139/92	**17.991.255,90**		**17.991.255,90**	**17.991.255,90**	**17.991.255,90**



UNIVERSITÀ CA'FOSCARI di VENEZIA

Relazione sullo stato di attuazione degli interventi per la salvaguardia di Venezia

Legge	Denominazione Mutuo	Importo Assegnato	Opere finanziate	Importo Progetto	Impegnato	Pagato
539/95	**Crediop 1**	**4.717.454,71**				
			S. Giobbe - Edifici vari	3.096.994,00	3.096.994,00	3.096.994,00
			Ca' Garzoni - Restauro	773.022,10	773.022,10	773.022,10
			S. Marta Fabb. C	347.723,11	347.723,11	347.723,11
			Opere varie - Manutenzione straordinaria	371.543,20	371.543,20	371.543,20
			S. Giobbe - Fase A 5° stralcio	128.172,30	128.172,30	94.020,49
			Totale Mutuo Crediop 1	**4.717.454,71**	**4.717.454,71**	**4.683.302,90**
	Interbanca	**4.519.855,60**				
			S. Giobbe fase C e B	1.779.206,43	1.779.206,43	1.779.206,43
			S. Giobbe Edificio Ex Poste	960.609,27	960.609,27	959.736,61
			Via Torino - Capannoni	808.931,78	808.931,78	808.931,78
			S.Marta - Teatro Poli	11.765,24	11.765,24	11.765,24
			Via Torino - Facoltà di Scienze	516.456,90	516.456,90	516.456,90
			Opere varie - Manutenzione straordinaria	267.810,50	267.810,50	136.306,07
			S. Giobbe - Fase A 5° stralcio	169.619,91	169.619,91	166.893,20
			Via Torino - Facoltà di Scienze Fase 2 Lotto 1	5.455,57	5.455,57	-
			Totale Mutuo Interbanca	**4.519.855,60**	**4.519.855,60**	**4.379.296,23**
	Totale L. 539/95	**9.237.310,31**		**9.237.310,31**	**9.237.310,31**	**9.062.599,13**

UNIVERSITÀ CA'FOSCARI di VENEZIA

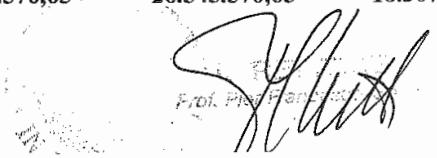
Relazione sullo stato di attuazione degli interventi per la salvaguardia di Venezia

Legge	Denominazione Mutuo	Importo Assegnato	Opere finanziate	Importo Progetto	Impegnato	Pagato
515/96	Mediocredito	14.570.918,33				
			S. Giobbe fase C e B	3.327.853,30	3.327.853,30	3.306.813,02
			Zattere - Capannone	3.822.445,61	3.822.445,61	3.822.209,53
			Attuazione D.lgs. 626/94	1.291.142,25	1.291.142,25	1.288.800,25
			Acquisto Edificio Ex Poste	5.965.077,19	5.965.077,19	5.965.077,18
			Ca' Foscari - restauro	93.334,45	93.334,45	91.536,00
			Via Torino - Facoltà di Scienze Fase 2 Lotto 1	71.301,60	71.301,60	-
			Totale Mutuo Mediocredito	**14.571.154,40**	**14.571.154,40**	**14.474.435,98**
	Crediop 2	7.562.973,82				
			S. Giobbe fase C e B	6.089.026,84	6.089.026,84	6.089.026,84
			Zattere - Capannone	515.378,14	515.378,14	507.475,01
			Via Torino - Fac. Scienze	957.490,08	957.490,08	957.490,08
			Via Torino - Facoltà di Scienze Fase 2 Lotto 1	1.078,76	1.078,76	-
			Totale Mutuo Crediop 2	**7.562.973,82**	**7.562.973,82**	**7.553.991,93**
	Totale L. 515/96	**22.133.892,15**		**22.134.128,22**	**22.134.128,22**	**22.028.427,91**

UNIVERSITÀ CA'FOSCARI di VENEZIA

Relazione sullo stato di attuazione degli interventi per la salvaguardia di Venezia

Legge	Denominazione Mutuo	Importo Assegnato	Opere finanziate	Importo Progetto	Impegnato	Pagato
345/97	Crediop 3	19.505.426,22				
			S. Giobbe fase C e B	9.079.349,53	9.079.349,53	8.915.465,58
			Ca' Foscari - restauro	4.229.808,87	4.229.808,87	4.229.808,87
			Acquisto Falegnameria Ex Bozzola	258.228,45	258.228,45	258.228,45
			Opere varie - Manutenzione straordinaria	1.245.828,94	1.245.828,94	1.235.574,28
			S. Marta - Copertura Fabbricato B	66.770,00	66.770,00	66.770,00
			S. Margherita Auditorium - Rilascio CPI	40.250,90	40.250,90	33.570,17
			Via Torino - Adeguamento locali	78.207,00	78.207,00	77.285,99
			Palazzo Cosulich - Chiusura porticato	40.495,00	40.495,00	39.828,00
			Ca'Cappello - Manutenzione locali 1° e 2° piano	57.705,00	57.705,00	56.471,66
			Via Torino - Fac. Scienze	3.264.022,33	3.264.022,33	-
			Fondo per accordi bonari	597.341,60	597.341,60	-
			S. Giobbe - Fase A 5° stralcio	396.978,66	396.978,66	396.978,66
			Via Torino - Facoltà di Scienze Fase 2 Lotto 1	150.439,94	150.439,94	-
			Totale Mutuo Crediop 3	**19.505.426,22**	**19.505.426,22**	**15.309.981,66**
	Meliorbanca	7.040.144,43				
			S. Giobbe fase C e B	953.803,20	953.803,20	953.803,20
			S. Giobbe - Fase A 5° stralcio	121.387,25	121.387,25	118.935,79
			Ca' Foscari - restauro	7.134,57	7.134,57	7.134,57
			Ca' Foscari - trasloco	94.630,35	94.630,35	94.580,85
			Via Torino - Fac. Scienze	3.703.631,23	3.703.631,23	49.612,27
			Opere varie - Manutenzione straordinaria	428.236,75	428.236,75	269.719,98
			Fondo per accordi bonari	1.000.000,00	1.000.000,00	886.000,00
			S. Sebastiano	649.521,08	649.521,08	617.413,09
			S. Sebastiano - Trasloco	50.000,00	50.000,00	-
			Zattere - Trasloco	31.800,00	31.800,00	-
			Totale Mutuo Meliorbanca	**7.040.144,43**	**7.040.144,43**	**2.997.199,75**
	Totale L. 345/97	**26.545.570,65**		**26.545.570,65**	**26.545.570,65**	**18.307.181,41**



UNIVERSITÀ CA'FOSCARI di VENEZIA

Relazione sullo stato di attuazione degli interventi per la salvaguardia di Venezia

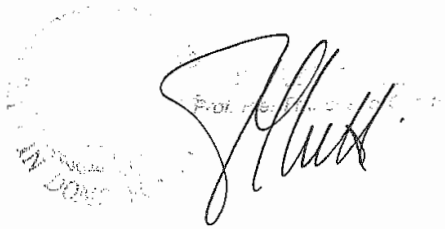
Legge	Denominazione Mutuo	Importo Assegnato	Opere finanziate	Importo Progetto	Impegnato	Pagato
295/98	San Paolo Imi 1	10.044.089,42				
			S. Basilio - Adeg. Funzionale	46.512,00	46.512,00	-
			Ca'Foscari - restauro	8.260.551,82	8.260.551,82	8.202.987,41
			Zattere - Capannone	367.509,03	367.509,03	366.120,60
			Via Torino - Fac. Scienze	1.267.049,82	1.267.049,82	683.100,00
			Via Torino - Facoltà di Scienze Fase 2 Lotto 1	102.466,75	102.466,75	-
			Totale Mutuo Crediop 3	**10.044.089,42**	**10.044.089,42**	**9.252.208,01**
	San Paolo Imi 2	14.132.860,06				
			S. Giobbe fase A 5°stralcio	982.008,17	982.008,17	955.953,54
			Attuazione D.lgs. 626/94	516.456,90	516.456,90	502.034,49
			Via Torino - Fac. Scienze	12.634.394,99	12.634.394,99	-
			Totale Mutuo San Paolo Imi 2	**14.132.860,06**	**14.132.860,06**	**1.457.988,03**
	Totale L. 295/98	**24.176.949,48**		**24.176.949,48**	**24.176.949,48**	**10.710.196,04**



UNIVERSITÀ CA'FOSCARI di VENEZIA

Relazione sullo stato di attuazione degli interventi per la salvaguardia di Venezia

Legge	Denominazione Mutuo	Importo Assegnato	Opere finanziate	Importo Progetto	Impegnato	Pagato
388/00	Opi 2	3.918.170,48				
			Via Torino - Facoltà di Scienze	3.718.489,68	3.718.489,68	-
			S. Giobbe fase A 5°stralcio	199.680,80	199.680,80	199.680,80
			Totale Mutuo Opi 2	**3.918.170,48**	**3.918.170,48**	**199.680,80**
	Totale L. 388/00	**3.918.170,48**		**3.918.170,48**	**3.918.170,48**	**199.680,80**



PAGINA BIANCA

Documento I ***Istituto Universitario di Architettura di Venezia – I.U.A.V.***

Stato di attuazione degli interventi per la salvaguardia di Venezia – Aggiornamento al 31 dicembre 2008

PAGINA BIANCA

I
U
A
V

Università Iuav di Venezia

Tolentini / Santa Croce 191
30135 Venezia
t. +39 041 257 111 www.iuav.it
c.f. 80009280274
p. iva 00708670278

a.f. area infrastrutture
Patrizia Furlan
Staff della Direzione

Santa Marta Dorsoduro 2196/A
30123 Venezia
Telefono +39/(0)41/2571252
Fax +39/(0)41/2571230
e-mail furlan@iuav.it

Trasmissione a mezzo fax. 041794384

Al Magistrato alle Acque
Comitato Indirizzo Coordinamento Controllo
Venezia

Venezia 18 maggio 2009
Protocollo n. 8467 Titolo III/11

Oggetto: risposta alla vs. nota protocollo n. 179/GAB del 23.04.2009;

Con riferimento alla richiesta protocollo n. 179/GAB del 23004.2009, si comunicano i seguenti aggiornamenti rispetto ai dati già in vs. possesso relativi allo stato di attuazione delle attività svolte a fronte dei finanziamenti ottenuti con la legislazione speciale, così come risultano dalle evidenze del nostro sistema informativo.

Legge n. 139/92
Non si registrano variazioni rispetto ai dati aggiornati al 31/12/2004 già comunicati;

Legge n. 539/95
Non si registrano variazioni rispetto ai dati aggiornati al 31/12/2004 già comunicati;

Legge n. 515/96
Non si registrano variazioni rispetto ai dati aggiornati al 31/12/2005 già comunicati;

Legge n. 345/97
Non si registrano variazioni rispetto ai dati aggiornati al 31/12/2005 già comunicati;

Legge n. 295/98
Non si registrano variazioni rispetto ai dati aggiornati al 31/12/2007 già comunicati.

Nel rimanere a disposizione per ogni integrazione e chiarimento, si coglie l'occasione per porgere cordiali saluti.

Il dirigente dell'area infrastrutture
Ing. Ciro Palermo
Ciro.palermo@iuav.it
Dorsoduro, 2196/A – 30123 Venezia

PAGINA BIANCA

Documento L ***Consorzio per la gestione del Centro di Coordinamento delle attività di ricerca inerenti il sistema lagunare di Venezia – CO.RI.LA***

Stato di attuazione delle attività finanziate dalla legge speciale per Venezia – Aggiornamento al 31 dicembre 2008

PAGINA BIANCA

Da: "francesca tonin" <tonin@corila.it>
Inviato 08/06/2009 10.48.41
A: bertolin@magisacque.it
Oggetto: Dati CORILA per Relazione al Parlamento 2008

Egregio sig. Bertolin,
In allegato i dati di CORILA per la stesura della Relazione al Parlamento 2008.
Cordiali saluti
La Segreteria
Dott.ssa Francesca Tonin
CORILA
Consorzio per la Gestione del Centro di Coordinamento delle Attività di Ricerca inerenti il Sistema Lagunare di Venezia
Palazzo Franchetti, S.Marco 2847
30124 Venezia VE
tel. +39 041 2402511
fax +39 041 2402512
e-mail: tonin@corila.it
www.corila.it



Dati CORILA per relazione al parlamento 2008.pdf

PAGINA BIANCA

RELAZIONE SULLE ATTIVITA' DEL 2008 Finanziate dalla Legge Speciale per Venezia



A CURA DEL DIRETTORE PIERPAOLO CAMPOSTRINI

PAGINA BIANCA

INDICE

1 RISULTATI GENERALI DEL 2008

2 LE ATTIVITÀ FINANZIATE DALLA LEGGE SPECIALE

2.1 Conclusione del Secondo Programma di Ricerca

2.1.1 Contratti ed erogazione delle risorse

2.2 Cofinanziamento di Progetti Europei

3 UTILIZZO FONDI DALLA LEGGE SPECIALE

PAGINA BIANCA

1 RISULTATI GENERALI DEL 2008

Nel 2008 si sono compiuti 10 anni di vita dell'associazione, istituita nel maggio 1998. Quasi a festeggiare i due lustri, il CORILA segna un forte incremento (+32,7%) delle attività, migliorando sensibilmente il *record* dello scorso anno. Inoltre, nel 2008 vengono messe le basi per ulteriori attività di ricerca sia in ambito locale che internazionale, che permettono di considerare possibile il consolidamento di tali volumi anche nell'anno successivo.

In tale positivo panorama, non si può non menzionare la persistente difficoltà, da parte del MIUR, ad accedere ad ulteriori finanziamenti diretti da parte della Legge Speciale.

Sono quattro i settori principali nei quali è riassumibile l'attività espletata da CORILA nel 2008, conformemente a quella svolta negli scorsi anni:

1) l'adempimento al mandato affidato dal *Comitatone*, per il quale si sono ricevuti i fondi della Legge Speciale per Venezia
2) l'attività di servizio al Magistrato alle Acque di Venezia per il monitoraggio degli effetti dei cantieri alle bocche di porto, per l'aggiornamento del Piano Morfologico e per i monitoraggi lagunari MeLa4
3) le attività per le altre amministrazioni pubbliche
4) l'attività a livello nazionale, europeo ed internazionale

La presente relazione riguarda solo il primo punto, che tuttavia costituisce solo una parte limitata delle attività di CORILA, stante la persistente assenza di nuovi finanziamenti di questa provenienza. E' stato possibile altresì sfruttare l'effetto volano dei finanziamenti della Legge Speciale ancora disponibili per realizzare altre attività, perseguendo comunque gli obbiettivi iniziali per cui è nato il CORILA, su indicazione dello stesso *Comitatone*.

Per quanto riguarda il punto 1) , come meglio dettagliato in seguito, nel corso del 2008 si sono avviati alcuni studi complementari ed aggiuntivi. Dal punto di vista finanziario, oltre alla corresponsione dei contributi agli esecutori delle ricerche, si è provveduto al co-finanziamento dei progetti europei ed alle altre attività previste.

Per i punti 2) e 3), si accenna qui solo, ricordando qui solo la grande responsabilità che l'effettuazione di tali importanti incarichi comporta, cui fa riscontro peraltro il risultato economico. Ancorché non siano attività di ricerca in senso stretto, esse rappresentano la tenuta di un ruolo specifico che le istituzioni di ricerca hanno e devono continuare a mantenere nelle attività collegate alla Salvaguardia di Venezia. Appare in questo senso fondamentale il ruolo "politico" di CORILA nel rappresentare adeguatamente l'intera comunità scientifica pubblica e nel sapere coordinare anche operativamente la loro capacità nel fornire servizi integrati appropriati alle esigenze particolari e delicate delle PPAA.

Per il punto 4), si ribadisce come anche queste attività risultino di fondamentale importanza, sia sul piano di raggiungimento della "mission" statutaria di CORILA, sia per le prospettive future che essa dischiudono. Si deve segnalare che da marzo 2008 il direttore di CORILA è stato nominato dal MIUR rappresentante nazionale nel Comitato "Ambiente (inclusi i cambiamenti globali)" del 7° Programma Quadro di ricerca e sviluppo dell'Unione Europea. Tale nomina rappresenta un riconoscimento all'attività di integrazione disciplinare svolta da CORILA anche al di là degli argomenti "lagunari" in senso stretto. L'interesse di Corila a sostenere il suo direttore in questo incarico, risiede sia nell'enfasi che può essere fornita agli studi lagunari nel contesto europeo, sia nella disponibilità di ulteriori contatti ed informazioni per la comunità scientifica associata a CORILA.

L'impegno nell'organizzazione del congresso LITTORAL 2008, pur se meno gravoso per la struttura rispetto a quelli dell'estate 2007, ha dato ulteriore visibilità europea alle nostra

struttura, in particolare verso gli uffici della Commissione. Il Congresso si è chiuso con la sottoscrizione di un documento denominato "Venice Declaration" da parte di trenta organizzazioni europee interessate ai problemi della costa. Il nome del documento racchiude e spiega l'interesse di CORILA e giustifica l'impegno.

E' continuato l'impegno di CORILA in supporto alla Regione del Veneto nell'iniziativa NEREUS, network europeo delle Regioni interessate alle tecnologie spaziali.

2 LE ATTIVITÀ FINANZIATE DALLA LEGGE SPECIALE

2.1 Conclusione del Secondo Programma di Ricerca

2.1.1 Contratti ed erogazione delle risorse

Nel corso del 2008 si sono concluse le attività relative alle linee 3.11, 3.12 e 3.16 e sono proseguite le attività delle linee indicate nella tabella sottostante che si sono attivate nel corso del 2007 e che termineranno nel 2009:

	Beneficiario	Budget
LINEA 2.4	DSA-UNIVE	€ 45.000,00
	IVALSA-CNR	€ 35.000,00
	TOTALE	€ 80.000,00
LINEA 1.4 Marghera	DP-IUAV	€ 25.000,00
	TOTALE	€ 25.000,00
Valutazione del rischio	DSA-UNIVE	€ 25.000,00
	TOTALE	€ 25.000,00
	TOTALE	**€ 130.000,00**

Linea 1.4 responsabile scientifico prof.ssa Margherita Turvani (IUAV)

Gli impatti degli interventi di bonifica sui valori immobiliari di Porto Marghera

La ricerca intende analizzare gli impatti degli interventi di bonifica a Porto Marghera sul numero di transazioni di immobili ed aree, e sui valori immobiliari, utilizzando un approccio metodologico che unisce indagini qualitative con analisi quantitative dei dati relativi alle transazioni immobiliari avvenute negli ultimi anni, al fine di conoscere e valutare le dinamiche di mercato nell'area industriale utili alla corrente e futura pianificazione del territorio. E' stato costruito un database georeferenziato e le considerazioni verranno concluse entro la metà del 2009.

Linea 2.4 responsabile scientifico prof. Guido Biscontin (Università Ca' Foscari)

Valutazione del comportamento chimico-fisico e microbiologico del sistema delle fondazioni lignee a Venezia

La ricerca è finalizzata alla conoscenza approfondita del degrado del sistema fondazioni-pali-acqua-fango dell'edilizia storica veneziana, per una stima il piu' precisa possibile della durabilità fisico-meccanica del sistema fondazionale. Si prevede la formalizzazione di una metodologia di campionamento dei parametri significativi per la valutazione delle caratteristiche residue del sistema di fondazione nelle diverse condizioni di degrado e metodologie per la misurazione dei parametri stessi sia in situ che in laboratorio. Con valutazione di sintesi e pubblicazione di una monografia con linee guida. Inizialmente prevista per fine 2008, è stato chiesto un prolungamento a metà 2009 per acquisire ulteriori dati sperimentali.

2.2 Cofinanziamento di Progetti Europei

Continua l'impegno di CORILA sul fronte dei Progetti Europei e Nazionali che vengono co-finanziati con i fondi della Legge Speciale. Attualmente CORILA è partner in due Progetti del Programma FP6 ENCORA e SPICOSA, e leader nel Progetto Europeo GIS4EU.

SPICOSA Science and Policy Integration for Coastal System Assessment

I gruppi di ricerca afferenti allo Study Site Laguna di Venezia, coordinati da CORILA, durante il secondo anno di attività dell'IP-SPICOSA del VI Programma Quadro, hanno portato a termine le *deliverables* riguardanti la modellizzazione della problematica in studio, riguardante la gestione della raccolta della vongola *Tapes phillipinarum* in Laguna di Venezia.

L'attività di modellizzazione è stata eseguita con l'utilizzo di un nuovo software EXTEND come richiesto dal progetto SPICOSA. Durante questo secondo anno di attività, il gruppo di ricerca, coordinato da CORILA ha partecipato a numerosi meetings per approfondire le proprie conoscenze riguardanti la formulazione e l'integrazione dei vari submodelli di cui è composto il modello finale sulla gestione delle vongole in Laguna.

Ruolo fondamentale è stato il coinvolgimento degli stakeholders, in particolare GRAL, in tale progetto e nel suo sviluppo, in modo che il risultato finale sia uno strumento utile ai soggetti operanti nel settore della gestione delle risorse alieutiche.

Alla fine del secondo anno è iniziata l'integrazione dei submodelli ecologici ed economici, rispettando la tempistica del progetto.

I risultati prodotti dall'attività del gruppo di ricerca veneziano sono stati portati a differenti congressi sia nazionali che internazionali:

- FAO- International Symposium on Coping with global change in marine socio-ecological systems
- Littoral 2008: A changing coast: challenge for the environmental Policies
- XLV Convegno Società Italiana di Economia Agraria



ENCORA

Il progetto ENCORA, finanziato con i fondi dell'FP6, si è concluso nel febbraio 2009-03-31 Esso si èproposto l'implementazione di nuovi meccanismi per un efficiente comunicazione su problematiche costiere tra comunità scientifica, politica e decisori. La struttura del progetto si basa su due livelli di articolazione rispettivamente su una rete di network nazionali e trans-nazionali e su una rete di network trasversali tematici, stabiliti in 13 paesi europei.

Obiettivo dei network tematici è affrontare i principali problemi legati alla Gestione Intergrata delle Zone Costiere (GIZC). Il network ENCORA crea dei nodi operativi tra network

nazionali e tematici e dei legami operativi con altri rilevanti network già esistenti.

Dopo i tre anni previsti il progetto ha l'obiettivo di realizzare una struttura operativa e testata per lo scambio di informazioni, conoscenze ed esperienze tra la comunità scientifica e i stakeholders al livello Europeo.

Le rete nazionale ha un importante ruolo di coordinamento a livello nazionale nei diversi paesi Europei. Ogni rete include istituzioni, università, organismi pubblici o privati, e singoli ricercatori tutti legati al tema della Gestione Integrata delle Zone Costiere.

Ogni rete nazionale ha un ufficio di coordinamento (NCO).

Le tematiche riguardano:

1. Gli aspetti sociali ed economici della GIZC, multi-funzionalità e valutazione; 2. Il coinvolgimento degli stakeholders, valutazione ambientale strategica ; 3. Gestione Costiere e marina; 4. Inquinamento, prevenzione e mitigazione; 5. Cambiamenti geo-morfologici e climatici; 6. Effetto dello sviluppo sugli habitat; 7. Valutazione degli cambiamenti della biodiversità; 8. Nuovi tecniche sostenibile di ingegneria costiere ; 9. Capacity building, educazione e formazione.

CORILA, assieme a FEEM, è team leader del tema 1

CORILA ha realizzato l'evento finale di ENCORA, all'interno del convegno Littoral 2008.

GIS4EU

Il progetto coinvolge più di venti istituzioni provenienti da dieci diversi paesi europei e CORILA è *leader* del progetto e responsabile nei confronti della Commissione Europea.

Si tratta del primo progetto del programma eContentplus della DG INFO coordinato da un'istituzione italiana. Il progetto è operativo dal 01/11/2007 ed ha una durata di 30 mesi.

Scopo del progetto è la creazione di un GIS europeo, attraverso la condivisione di dataset geografici di base, per una interoperabilità ed accessibilità transfrontaliera di tali dati, a vari livelli ed in diverse lingue, mirando all'aggregazione di essi, secondo le Direttiva Europea INSPIRE.

Secondo le indicazioni di INSPIRE, scopo del progetto è rendere le informazioni geografiche più accessibili, utili e ricercabili dai diversi utenti rendendo disponibili database, consisti ed aggregati tra loro.

Obbiettivi del progetto sono:

- rendere disponibili dati di riferimento per i seguenti temi della direttiva INSPIRE : livello amministrativo, rete dei trasporti, idrografia, ed elevazione del terreno.
- Creare un GIS4EU server che consenta l'accesso attraverso dei servizi standard, attraverso un' armonizzazione delle diverse basi di dati.

Nel corso del 2008 si sono svolti i seguenti incontri

GIS4EU I Technical Meeting, si è svolto a Torino il 18 e 19 marzo 2008, presso il CSI Piemonte. Scopo del meeting era discutere lo stato dell'arte dei "working groups" che avevano avviato le loro attività. Le decisioni prese durante questo meeting sono state basilari per la successiva pianificazione del lavoro da svolgere.

GIS4EU II Technical Meeting si è svolto a Ismaning, in Germania, il 15 e 16 maggio, presso l'"Intergraph Deutschland", partner del progetto GIS4EU. Scopo del meeting era discutere i

progressi e primi risultati raggiunti da alcuni "working groups". Il meeting inoltre è stato l'occasione per fornire i partner delle giuste regole e linee guida per il corretto svolgimento del loro lavoro.

GIS4EU WP4 Meeting si è svolto il 16 luglio a Venezia, presso CORILA, con lo scopo di permettere ai partner che formano il "working group" 4 di incontrarsi e definire la pianificazione del lavoro da svolgere. Visto l'argomento di discussione, a questo meeting era prevista la partecipazione dei soli partner componenti il WP4.

GIS4EU Italian Data Providers Meeting si è svolto il 17 luglio a Venezia, presso CORILA. Il meeting è stato organizzato con lo scopo di discutere con i partner italiani del progetto.

GIS4EU III Technical Project Meeting si è svolto a Barcellona dal 29 settembre al 1 ottobre, presso l'Istituto Cartografico di Catalonia (ICC). Scopo dell'incontro è stato quello di fare il punto sullo stato di avanzamento delle attività del progetto con particolare riferimento alle modalità individuate per l'aggregazione dei dati. Alla riunione hanno partecipato tutti i partners di progetto.

Tutti i meeting sono stati organizzati o co-organizzati da CORILA.

3 UTILIZZO FONDI DALLA LEGGE SPECIALE

Per quanto riguarda la situazione del finanziamento della Legge speciale, la situazione al 31/12/2008 è rappresentata dalla tabella sottostante:

MUTUO	LIMITE DI IMPEGNO	UTILIZZATI AL 31/12/08	Ancora Utilizzabili	totale	fattore moltiplicativo limite di impegno
2004	129.114,22	1.562.929,47	0	1.562.929,47	12,105
2003	361.519,80	3.405.498,91	1.167.013	4.572.511,88	12,648
TOTALE	490.634,02	4.968.428,38	1.167.013	6.135.441,35	12,505

La tabella esprime i fondi non ancora utilizzati, ancorché impegnati dal CdA.

Come già osservato nella precedente relazione, il fattore moltiplicativo complessivo 12,5 del limite quindicennale di impegno è in linea con quello dei mutui similari accesi sui contributi della legge speciale, e ciò è un elemento positivo di gestione del finanziamento.

PAGINA BIANCA

Documento M ***SAVE Aeroporto di Venezia Marco Polo***

Attività svolte a fronte dei finanziamenti ottenuti con la legislazione speciale – Aggiornamento al 31 dicembre 2008

PAGINA BIANCA

Aeroporto di Venezia
Marco Polo S.p.A. SAVE
Viale Galileo Galilei, 30/
30173 Venezia Tessera
Telefono 041 2606111
Telefax 041 2606260
http://www.veniceairport.it

MAGISTRATO ALLE ACQUE
VENEZIA
26 GIU. 2009
GABINETTO

SAVE
AEROPORTO MARCO POLO SpA

Venezia Tessera, 23 MAG. 2009
Prot. n. 09/CO/Pres/EM/GC/fr

Spett.le
Ministero dei Lavori Pubblici
Magistrato alle Acque
Comitato in indirizzo, coordinamento e controllo
Riva del Vin 19
30100 VENEZIA

Raccomandata

OGGETTO: Aeroporto Marco Polo Tessera Venezia – Attività svolte a fronte dei finanziamenti ottenuti con la legislazione speciale

In riferimento alla Vs. richiesta del 23 aprile 2009 prot. 179/GAB, con la presente si trasmettono prospetti riepilogativi delle opere, eseguite presso l'Aeroporto di Venezia, per le quali Save SpA ha usufruito dei finanziamenti ottenuti con la legislazione speciale.

Cordiali saluti.

Enrico Marchi

MAGISTRATO ALLE ACQUE
- ARCHIVIO -
Arr. 26 GIU 2009
Prot. N° 6744

All: c.s.d.

FINANZIAMENTO LEGGE n. 798/84 e rifinanziamenti (L. 910/86 - L. 67/88 - L. 360/91 - 415/92 - 724/94) **al 31.12.2008**					
CATEGORIA	**VOCI**		**IMPORTI ASSEGNATI (000 €)**	**IMPORTI IMPEGNATI (000 €)**	**IMPORTI SPESI (000 €)**
Studi, sperimentazioni, monitoraggi, indagini e raccolta dati	Ricerche finalizzate all'avanzamento delle conoscenze e alla realizzazione degli interventi di salvaguardia	ambiente			
		beni culturali			
		economia			
		gestione dati			
Patrimonio mobiliare	Restauro conservativo di quadri, arazzi, sculture, mobili, etc.				
Immobili	Restauro, manutenzione, consolidamento statico, sistemazione di immobili destinati a:	culto (chiese, etc.)			
		cultura/musei/beni architettonici			
		istruzione			
		altri usi (specificare)			
Manutenzione bacino lagunare	Escavo canali e smaltimento fanghi				
Urbanizzazione e infrastrutture	Infrastrutture portuali				
	Infrastrutture aeroportuali		1.033	1.033	1.033
Altri interventi	….. (specificare la tipologia di intervento realizzato)				
TOTALE LEGGE n. 798/84 e successivi rifinanziamenti			**1.033**	**1.033**	**1.033**

NOTE: Vedi nota di allegato n. 3 lettera Magistrato: importi impegnati mediante Convenzione con altri enti

FINANZIAMENTO LEGGE n. 139/92 al 31.12.2008					
CATEGORIA	**VOCI**		**IMPORTI ASSEGNATI (000 €)**	**IMPORTI IMPEGNATI (000 €)**	**IMPORTI SPESI (000 €)**
Studi, sperimentazioni, monitoraggi, indagini e raccolta dati	Ricerche finalizzate all'avanzamento delle conoscenze e alla realizzazione degli interventi di salvaguardia	ambiente			
		beni culturali			
		economia			
		gestione dati			
Patrimonio mobiliare	Restauro conservativo di quadri, arazzi, sculture, mobili, etc.				
Immobili	Restauro, manutenzione, consolidamento statico, sistemazione di immobili destinati a:	culto (chiese, etc.)			
		cultura/musei/beni architettonici			
		istruzione			
		altri usi (specificare)			
Manutenzione bacino lagunare	Escavo canali e smaltimento fanghi				
Urbanizzazione e infrastrutture	Infrastrutture portuali				
	Infrastrutture aeroportuali		26.512	26.512	26.512
Altri interventi	..... (specificare la tipologia di intervento realizzato)				
TOTALE LEGGE n. 139/92			**26.512**	**26.512**	**26.512**

NOTE:

FINANZIAMENTO LEGGE n. 539/95 al 31.12.2008					
CATEGORIA	**VOCI**		**IMPORTI ASSEGNATI (000 €)**	**IMPORTI IMPEGNATI (000 €)**	**IMPORTI SPESI (000 €)**
Studi, sperimentazioni, monitoraggi, indagini e raccolta dati	Ricerche finalizzate all'avanzamento delle conoscenze e alla realizzazione degli interventi di salvaguardia	ambiente			
		beni culturali			
		economia			
		gestione dati			
Patrimonio mobiliare	Restauro conservativo di quadri, arazzi, sculture, mobili, etc.				
Immobili	Restauro, manutenzione, consolidamento statico, sistemazione di immobili destinati a:	culto (chiese, etc.)			
		cultura/musei/beni architettonici			
		istruzione			
		altri usi (specificare)			
Manutenzione bacino lagunare	Escavo canali e smaltimento fanghi				
Urbanizzazione e infrastrutture	Infrastrutture portuali				
	Infrastrutture aeroportuali		12.216	12.216	12.216
Altri interventi	..... (specificare la tipologia di intervento realizzato)				
TOTALE LEGGE n. 539/95			**12.216**	**12.216**	**12.216**

NOTE:

FINANZIAMENTO LEGGE n. 515/96 al 31.12.2008					
CATEGORIA	VOCI		IMPORTI ASSEGNATI (000 €)	IMPORTI IMPEGNATI (000 €)	IMPORTI SPESI (000 €)
Studi, sperimentazioni, monitoraggi, indagini e raccolta dati	Ricerche finalizzate all'avanzamento delle conoscenze e alla realizzazione degli interventi di salvaguardia	ambiente			
		beni culturali			
		economia			
		gestione dati			
Patrimonio mobiliare	Restauro conservativo di quadri, arazzi, sculture, mobili, etc.				
Immobili	Restauro, manutenzione, consolidamento statico, sistemazione di immobili destinati a:	culto (chiese, etc.)			
		cultura/musei/beni architettonici			
		istruzione			
		altri usi (specificare)			
Manutenzione bacino lagunare	Escavo canali e smaltimento fanghi				
Urbanizzazione e infrastrutture	Infrastrutture portuali				
	Infrastrutture aeroportuali		18.944	18.944	18.944
Altri interventi	..... (specificare la tipologia di intervento realizzato)				
TOTALE LEGGE n. 515/96			**18.944**	**18.944**	**18.944**

NOTE:

FINANZIAMENTO LEGGE n. 345/97 al 31.12.2008					
CATEGORIA	**VOCI**		**IMPORTI ASSEGNATI (000 €)**	**IMPORTI IMPEGNATI (000 €)**	**IMPORTI SPESI (000 €)**
Studi, sperimentazioni, monitoraggi, indagini e raccolta dati	Ricerche finalizzate all'avanzamento delle conoscenze e alla realizzazione degli interventi di salvaguardia	ambiente			
		beni culturali			
		economia			
		gestione dati			
Patrimonio mobiliare	Restauro conservativo di quadri, arazzi, sculture, mobili, etc.				
Immobili	Restauro, manutenzione, consolidamento statico, sistemazione di immobili destinati a:	culto (chiese, etc.)			
		cultura/musei/beni architettonici			
		istruzione			
		altri usi (specificare)			
Manutenzione bacino lagunare	Escavo canali e smaltimento fanghi				
Urbanizzazione e infrastrutture	Infrastrutture portuali				
	Infrastrutture aeroportuali		12.701	12.701	12.701
Altri interventi	..... (specificare la tipologia di intervento realizzato)				
TOTALE LEGGE n. 345/97			**12.701**	**12.701**	**12.701**

NOTE:

FINANZIAMENTO LEGGE n. 295/98 al 31.12.2008					
CATEGORIA	VOCI		IMPORTI ASSEGNATI (000 €)	IMPORTI IMPEGNATI (000 €)	IMPORTI SPESI (000 €)
Studi, sperimentazioni, monitoraggi, indagini e raccolta dati	Ricerche finalizzate all'avanzamento delle conoscenze e alla realizzazione degli interventi di salvaguardia	ambiente			
		beni culturali			
		economia			
		gestione dati			
Patrimonio mobiliare	Restauro conservativo di quadri, arazzi, sculture, mobili, etc.				
Immobili	Restauro, manutenzione, consolidamento statico, sistemazione di immobili destinati a:	culto (chiese, etc.)			
		cultura/musei/beni architettonici			
		istruzione			
		altri usi (specificare)			
Manutenzione bacino lagunare	Escavo canali e smaltimento fanghi				
Urbanizzazione e infrastrutture	Infrastrutture portuali				
	Infrastrutture aeroportuali		12.739	12.739	12.368
Altri interventi	..... (specificare la tipologia di intervento realizzato)				
TOTALE LEGGE n. 295/98			**12.739**	**12.739**	**12.368**

NOTE:

FINANZIAMENTO LEGGE n. 448/98 al 31.12.2008					
CATEGORIA	VOCI		IMPORTI ASSEGNATI (000 €)	IMPORTI IMPEGNATI (000 €)	IMPORTI SPESI (000 €)
Studi, sperimentazioni, monitoraggi, indagini e raccolta dati	Ricerche finalizzate all'avanzamento delle conoscenze e alla realizzazione degli interventi di salvaguardia	ambiente			
		beni culturali			
		economia			
		gestione dati			
Patrimonio mobiliare	Restauro conservativo di quadri, arazzi, sculture, mobili, etc.				
Immobili	Restauro, manutenzione, consolidamento statico, sistemazione di immobili destinati a:	culto (chiese, etc.)			
		cultura/musei/beni architettonici			
		istruzione			
		altri usi (specificare)			
Manutenzione bacino lagunare	Escavo canali e smaltimento fanghi				
Urbanizzazione e infrastrutture	Infrastrutture portuali				
	Infrastrutture aeroportuali		19.109	19.109	0
Altri interventi	..... (specificare la tipologia di intervento realizzato)				
TOTALE LEGGE n. 448/98			**19.109**	**19.109**	**0**

NOTE: Vedi nota di allegato n. 9 lettera Magistrato del 24/05/2005, del 04/04/2006 e del 04/04/2007: di conseguenza quest'anno non è stato indicato quanto eventualmente speso. Importi impegnati tramite altri enti.

FINANZIAMENTO LEGGE n. 488/99 al 31.12.2008					
CATEGORIA	VOCI		IMPORTI ASSEGNATI (000 €)	IMPORTI IMPEGNATI (000 €)	IMPORTI SPESI (000 €)
Studi, sperimentazioni, monitoraggi, indagini e raccolta dati	Ricerche finalizzate all'avanzamento delle conoscenze e alla realizzazione degli interventi di salvaguardia	ambiente			
		beni culturali			
		economia			
		gestione dati			
Patrimonio mobiliare	Restauro conservativo di quadri, arazzi, sculture, mobili, etc.				
Immobili	Restauro, manutenzione, consolidamento statico, sistemazione di immobili destinati a:	culto (chiese, etc.)			
		cultura/musei/beni architettonici			
		istruzione			
		altri usi (specificare)			
Manutenzione bacino lagunare	Escavo canali e smaltimento fanghi				
Urbanizzazione e infrastrutture	Infrastrutture portuali				
	Infrastrutture aeroportuali				
Altri interventi	..... (specificare la tipologia di intervento realizzato)				
TOTALE LEGGE n. 488/99			0	0	0

NOTE:

FINANZIAMENTO LEGGE n. 388/00 al 31.12.2008					
CATEGORIA	VOCI		IMPORTI ASSEGNATI (000 €)	IMPORTI IMPEGNATI (000 €)	IMPORTI SPESI (000 €)
Studi, sperimentazioni, monitoraggi, indagini e raccolta dati	Ricerche finalizzate all'avanzamento delle conoscenze e alla realizzazione degli interventi di salvaguardia	ambiente			
		beni culturali			
		economia			
		gestione dati			
Patrimonio mobiliare	Restauro conservativo di quadri, arazzi, sculture, mobili, etc.				
Immobili	Restauro, manutenzione, consolidamento statico, sistemazione di immobili destinati a:	culto (chiese, etc.)			
		cultura/musei/beni architettonici			
		istruzione			
		altri usi (specificare)			
Manutenzione bacino lagunare	Escavo canali e smaltimento fanghi				
Urbanizzazione e infrastrutture	Infrastrutture portuali				
	Infrastrutture aeroportuali		5.578	5.578	0
Altri interventi	..... (specificare la tipologia di intervento realizzato)				
TOTALE LEGGE n. 388/00			**5.578**	**5.578**	**0**

NOTE: importi riferiti a due mutui in fase di stipula
Il valore dell'impegnato, da sommarsi a quanto parimenti indicato a titolo di impegnato nel prospetto della L. 448-01, si riferisce a quanto deliberato dalla Giunta Regionale del Veneto in data 01 ottobre 2004 n. 3094.

FINANZIAMENTO LEGGE n. 448/01 al 31.12.2008					
CATEGORIA	**VOCI**		**IMPORTI ASSEGNATI (000 €)**	**IMPORTI IMPEGNATI (000 €)**	**IMPORTI SPESI (000 €)**
Studi, sperimentazioni, monitoraggi, indagini e raccolta dati	Ricerche finalizzate all'avanzamento delle conoscenze e alla realizzazione degli interventi di salvaguardia	ambiente			
		beni culturali			
		economia			
		gestione dati			
Patrimonio mobiliare	Restauro conservativo di quadri, arazzi, sculture, mobili, etc.				
Immobili	Restauro, manutenzione, consolidamento statico, sistemazione di immobili destinati a:	culto (chiese, etc.)			
		cultura/musei/beni architettonici			
		istruzione			
		altri usi (specificare)			
Manutenzione bacino lagunare	Escavo canali e smaltimento fanghi				
Urbanizzazione e infrastrutture	Infrastrutture portuali				
	Infrastrutture aeroportuali		1.548	1.032	0
Altri interventi	..... (specificare la tipologia di intervento realizzato)				
TOTALE LEGGE n. 448/01			**1.548**	**1.032**	**0**

NOTE: importi riferiti a mutuo che dovrà essere messo in appalto per la futura stipula
Il valore dell'impegnato, da sommarsi a quanto parimenti indicato a titolo di impegnato nel prospetto della L. 388-00, si riferisce a quanto deliberato dalla Giunta Regionale del Veneto in data 01 ottobre 2004 n. 3094.

RIEPILOGO FINANZIAMENTI AL 31.12.2008

CATEGORIA	VOCI		IMPORTI ASSEGNATI (000 €)	IMPORTI IMPEGNATI (000 €)	IMPORTI SPESI (000 €)	
Studi, sperimentazioni, monitoraggi, indagini e raccolta dati	Ricerche finalizzate all'avanzamento delle conoscenze e alla realizzazione degli interventi di salvaguardia	ambiente	0	0	0	
		beni culturali	0	0	0	
		economia	0	0	0	
		gestione dati	0	0	0	
Patrimonio mobiliare	Restauro conservativo di quadri, arazzi, sculture, mobili, etc.		0	0	0	
Immobili	Restauro, manutenzione, consolidamento statico, sistemazione di immobili destinati a:	culto (chiese, etc.)	0	0	0	
		cultura/musei/beni architettonici	0	0	0	
		istruzione	0	0	0	
		altri usi (specificare)	0	0	0	
Manutenzione bacino lagunare	Escavo canali e smaltimento fanghi		0	0	0	
Urbanizzazione e infrastrutture	Infrastrutture portuali		0	0	0	
	Infrastrutture aeroportuali		110.380	109.864	84.002	
Altri interventi	..... (specificare la tipologia di intervento realizzato)		0	0	0	
TOTALE			**110.380**	**109.864**	**84.002**	**0**

NOTE: in fase di definizione i fabbisogni da finanziare. Concordata nota con riferimento presso Magistrato alle Acque, Dott. Bellodi / Dott.ssa Munaretto

FINANZIAMENTI PER ANNO dal 1984 al 2006			1984 - 1999			2000			2001			2002			2003			2004 - 2005			2006			2007			2008			TOTALE		
CATEGORIA	VOCI		Importi ASSEGNATI (000 €)	Importi EROGATI (000 €)	Importi STIMATI (000 €)	Importi ASSEGNATI (000 €)	Importi EROGATI (000 €)	Importi STIMATI (000 €)	Importi ASSEGNATI (000 €)	Importi EROGATI (000 €)	Importi STIMATI (000 €)	Importi ASSEGNATI (000 €)	Importi EROGATI (000 €)	Importi STIMATI (000 €)	Importi ASSEGNATI (000 €)	Importi EROGATI (000 €)	Importi STIMATI (000 €)	Importi ASSEGNATI (000 €)	Importi EROGATI (000 €)	Importi STIMATI (000 €)	Importi ASSEGNATI (000 €)	Importi EROGATI (000 €)	Importi STIMATI (000 €)	Importi ASSEGNATI (000 €)	Importi EROGATI (000 €)	Importi STIMATI (000 €)	Importi ASSEGNATI (000 €)	Importi EROGATI (000 €)	Importi STIMATI (000 €)	Importi ASSEGNATI (000 €)	Importi EROGATI (000 €)	Importi STIMATI (000 €)
Studi, sperimentazioni, manutenzioni, indagini e raccolta dati	Ricerche finalizzate all'avanzamento delle conoscenze e alla realizzazione degli interventi di salvaguardia	ambiente																											0	0	0
		beni culturali																											0	0	0
		economia																											0	0	0
		gestione dati																											0	0	0
Patrimonio inabitare	Restauro conservativo di quadri, arazzi, sculture, mobili, etc.																												0	0	0
Immobili	Restauro, manutenzione, consolidamento statico, ristrutturazione di immobili destinati a	culto (chiese, etc.)																											0	0	0
		sculture/murali/fonti architettonici																											0	0	0
		istruzione																											0	0	0
		altri usi																											0	0	0
Manutenzione bacino lagunare	Escavo canali e smaltimento fanghi																												0	0	0
Urbanizzazione e infrastrutture	Infrastrutture portuali																												0	0	0
	Infrastrutture aeroportuali		103.254	103.254	21.150		14.966			18.154			27.630	7.126	6.610	2.010					92								110.380	109.864	84.002
Altri interventi	.... (specificare la tipologia di intervento realizzato)																												0	0	0
TOTALE			103.254	103.254	21.150	0	14.966	0	0	18.154	0	0	27.630	7.126	6.610	2.010	0	0	0	0	92	0	0	0	0	0	0	0	110.380	109.864	84.002

NOTE: finanziamenti legge 798/84 e 448/98 erogati da altri enti e considerati nel periodo 1984/1999
del totale indicato, l'importo incassato direttamente dalla società risulta pari a € 82.970, il rimanente mediante Convenzione con altri enti

PAGINA BIANCA

Documento N ***Fondazione Scientifica Querini Stampalia***

Stato di attuazione interventi finanziati dalla legislazione speciale – Aggiornamento al 31 dicembre 2008

PAGINA BIANCA

Fondazione Querini Stampalia

Il Direttore

MAGISTRATO ALLE ACQUE
03. GIU. 2009
GABINETTO

Venezia 25 maggio 2009
Prot.n. 501/IB1
BR/br

Preg.mo Signore
Prof. Ing. Patrizio Cuccioletta
Presidente
Magistrato alle Acque
Segretario del Comitato di
Indirizzo Coordinamento e Controllo
S. Polo,19
30125 Venezia

MAGISTRATO ALLE ACQUE
- SEGRETERIA -
Arr. 05. GIU. 2009
Prot. N. 237 /GAB.

Oggetto: legge n. 798/ 84 e legge n. 295/98 trasmissione dati richiesti.

Gentile Presidente,

faccio seguito alla Sua nota prot. n° 179/GAB del 23/04/2009, per comunicarLe i dati relativi alle opere eseguite nell'ambito delle leggi 798/84 e 295/98.

1. **Legge n° 798/84**: finanziamento di € 920.768,58 ottenuto mediante Convenzione stipulata con il Comune di Venezia in data 19 luglio 2004, registrata a Mestre il 27 luglio 2004, n° di repertorio 100167; si evidenzia che la cifra deliberata dal Consiglio Comunale in data 28 marzo 2002, PD 2002/1158, ammontava a € 1.033.000,00.
Gli importi impegnati al 31.12.2008 sono stati € 420.000,00 e spesi (compresi i lavori ancora in fase di progettazione) € 403.000,00; come dettagliato nell'allegato A.

2. **Legge n. 295/98**: finanziamento ottenuto tramite il Crediop (istituto finanziatore) stipulando i seguenti contratti:

a) contratto stipulato in data 30.12.1999, n° di repertorio 12461, (notaio Alberto Gasparotti) per la somma valutabile, compresi gli interessi, in € 3.615.198,29

Santa Maria Formosa, Castello 5252, 30122 Venezia
tel 0412711411 / fax 0415285492
www.querinistampalia.it
c.f. / partita iva 02956070276

b) contratto stipulato in data 9.12.2000, n° di repertorio 13705, (notaio Alberto Gasparotti) per la somma valutabile, compresi gli interessi, in € 3.615.198,29

Totale somma ottenibile comprensiva degli interessi € 7.230.396,58

Al 31.12.2008 la somma impegnata e spesa ammontava a 7.230.000,00.

Distinti saluti

il direttore
Enrico Zola

ALLEGATO A
Legge 798/84

Prospetto 1° - Elenco delle opere in progetto

A) Completamento della corte coperta

B) Ristrutturazione locale "M"

C) Ristrutturazione ingresso civico 5252

D) Completamento della corte scoperta e ristrutturazione del passaggio verso corte Nova

E) Sistemazione facciata esterna e ponte su Rio di Santa Maria Formosa

F) Realizzazione opere strutturali e a protezione dell'umidità dell'auditorium

G) Realizzazione opere strutturali e contro l'umidità dei locali 0.35 - 0.36 - 0.37

H) Realizzazione opere strutturali e di protezione contro l'umidità dello "Stabile Nuovo"

1) Importo presunto delle opere a base di gara	€ 1.968.828,99
2) Somma a disposizione per progettazione e Direzione Lavori	€ 98.441,45
3) A disposizione per IVA	€ 196.882,90
Importo generale di progetto	**€ 2.264.153,34**

Su detto importo è stato ottenuto un contributo in conto capitale di € 920.768,58.

Prospetto 2° - Elenco delle opere eseguite a tutto il 31.12.2007

A) Completamento della Corte Coperta

B) Ristrutturazione locale "M"

F) Realizzazione opere strutturali e a protezione dell'umidità dell'Auditorium

1) Importo dei lavori	€ 729.500,00
2) Spese progettazione e Direzione Lavori	€ 36.500,00
3) Spese per IVA	€ 72.950,00
Spesa generale delle opere eseguite	**€ 838.950,00**

Opere ancora da collaudare da parte dei tecnici del Comune di Venezia e per le quali si presume di ottenere un contributo in conto capitale di circa il 49,90% pari a circa € 420.000,00.

Prospetto 3° - Opere in corso

D) Completamento della corte scoperta e ristrutturazione del passaggio verso Corte Nova

G) Realizzazione opere strutturali e contro l'umidità dei locali 0.35 – 0.36 – 0.37

1) Importo dei lavori	€ 165.600,00
2) Spese progettazione e Direzione Lavori	€ 8.280,00
3) Spese per IVA	€ 16.560,00
Sommano	**€ 190.440,00**

I lavori sono iniziati il 15.01.2008 e l'ultimazione degli stessi è prevista per il mese di giugno 2009.

Per queste opere negli anni 2008 e 2009 sono stati spesi € 150.000,00.

Prospetto 4° - Opere in fase di progettazione

C) Ristrutturazione ingresso civico 5252

D) Sistemazione facciata esterna e del ponte su Rio Santa Maria Formosa

Le opere descritte saranno eseguite, presumibilmente, negli anni 2009 – 2010 e la spesa presunta è così distinta:

- per esecuzione lavori a mezzo trattativa privata tra ditte di fiducia della Fondazione	€ 508.100,00
- somme a disposizione per progettazione e direzione lavori compreso oneri fiscali	€ 76.200,00
- somme a disposizione per iva	€ 50.810,00
Totale	**€ 635.110,00**

Per le opere dei prospetti 3° e 4° si presume di ottenere un contributo in conto capitale del 49,90%, pari a circa €410.000,00.

Venezia 25 maggio 2009

il direttore

Enrico Zola

Documento O ***Diocesi di Chioggia***

Stato di attuazione interventi finanziati dalla legislazione speciale – Aggiornamento al 31 dicembre 2008

PAGINA BIANCA

DIOCESI DI CHIOGGIA
Curia Vescovile
D.M. 20 ott. 1986, n. 328 - G.U. 17 nov. 1986, n. 267

MAGISTRATO ALLE ACQUE
VENEZIA
22 MAG 2009
GABINETTO

DIVISIONE 2ª

Ufficio TECNICO

Prot. n. 54 / 2009

Chioggia, 19 maggio 2009

MAGISTRATO ALLE ACQUE
- SEGRETERIA -
Arr. 27 MAG 2009
Prot. N. 228 /GAB.

Al Segretario del Comitato di Indirizzo
Coordinamento e Controllo
(Art. 4 legge 29.11.1984 n. 798)
Ministero delle Infrastrutture
Magistrato alle Acque
Palazzo X Savi
VENEZIA

Risposta al Prot. n. 179/GAB del 23/04/2009

OGGETTO: Stato di attuazione interventi finanziari della legislazione speciale al 31-12-2008.

In riscontro alla Vs. richiesta a margine ed in esecuzione al disposto del quarto comma dell'art. 4 della legge 798/84 abbiamo predisposto lo schema sullo stato degli utilizzi dei finanziamenti concessi a questa Diocesi relativi alla legge sulla Salvaguardia di Venezia, che alleghiamo.

Distinti saluti.

DIOCESI DI CHIOGGIA
Rione Duomo 1006
Chioggia (Ve)

L'Amministratore Diocesano
Mons. Pietro Mozzato
Mozzato M. Pietro

DIOCESI DI CHIOGGIA

Finanziamenti legge speciale per Venezia

Quadro analitico dello stato di attuazione dei finanziamenti al 31 dicembre 2008

(importi in migliaia di euro)

1

Anno 1999	Limiti d'impegno - ex lege 448/98	Importi assegnati e disponibili	Importi sottoscritti con contratti di mutuo	Importi impegnati	Importi spesi
Importi	215	3.098	3.098	2.718	2.718

N.B.: Finanziamento totalmente speso

2

Anno 2000	Limiti d'impegno - ex lege 488/99	Importi assegnati e disponibili	Importi sottoscritti con contratti di mutuo	Importi impegnati	Importi spesi
Importi	55	723	723	674	674

N.B.: Finanziamento totalmente speso

3

Anno 2002	Limiti d'impegno - ex lege 388/00	Importi assegnati e disponibili	Importi sottoscritti con contratti di mutuo	Importi impegnati	Importi spesi
Importi	370	4.500	4.500	4.500	4.500

N.B.: Finanziamento totalmente speso

4

Anno 2004	Limiti d'impegno - ex lege 448/2001	Importi assegnati e disponibili	Importi sottoscritti con contratti di mutuo	Importi impegnati	Importi spesi
Importi	100	1.160	1.160	1.160	934

Chioggia, 19/05/2008

DIOCESI DI CHIOGGIA
Rione Duomo 1006
Chioggia (Ve)

L'Amministratore Diocesano
(Mons. Mozzato dr. Pietro)

Mozzato A. Pietro