

Considerando la distribuzione territoriale degli investimenti previsti, la Lombardia risulta la prima regione per ammontare degli investimenti, seguita dalla regione Lazio.

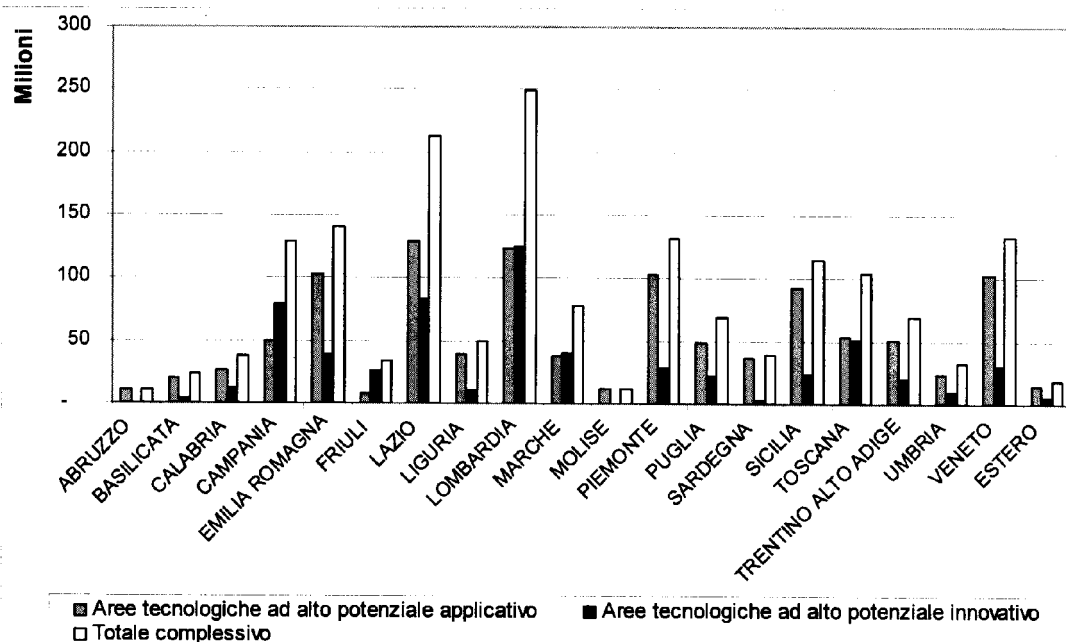
L'Abruzzo e il Molise sono le Regioni con il minor valore degli investimenti e con programmi riferiti esclusivamente all'area tecnologica ad alto potenziale innovativo.

L'1,1% sul totale degli investimenti riguarda territori al di fuori dell'Italia.

Tabella distribuzione territoriale degli investimenti previsti (valori espressi in euro)

REGIONI	a) Aree tecnologiche ad alto potenziale innovativo	b) Aree tecnologiche ad alto potenziale applicativo	Totale investimenti previsti per Regione	% sul totale
Abruzzo	10.262.748	-	10.262.748	0,6%
Basilicata	19.517.500	4.160.477	23.677.977	1,4%
Calabria	25.967.113	11.324.316	37.291.429	2,2%
Campania	49.352.341	80.052.904	129.405.245	7,7%
Emilia Romagna	102.579.242	38.688.192	141.267.434	8,4%
Friuli	7.508.278	25.863.253	33.371.531	2,0%
Lazio	129.431.373	83.644.863	213.076.236	12,6%
Liguria	39.723.255	10.373.423	50.096.678	3,0%
Lombardia	124.380.492	124.790.140	249.170.632	14,7%
Marche	37.578.480	40.809.299	78.387.779	4,6%
Molise	11.435.359	-	11.435.359	0,7%
Piemonte	102.764.079	29.157.738	131.921.817	7,8%
Puglia	48.111.241	21.537.477	69.648.718	4,1%
Sardegna	36.456.471	2.370.000	38.826.471	2,3%
Sicilia	91.997.295	22.995.337	114.992.632	6,8%
Toscana	52.850.664	50.969.355	103.820.019	6,1%
Trentino	50.231.531	19.347.211	69.578.742	4,1%
Umbria	23.773.024	9.167.780	32.940.804	1,9%
Val d'Aosta				
Veneto	103.155.903	29.395.139	132.551.042	7,8%
Estero	13.724.190	4.650.717	18.374.907	1,1%
TOTALE	1.080.800.579	609.297.621	1.690.098.200	100,0%

Grafico distribuzione territoriale degli investimenti previsti



La distribuzione degli investimenti per macroarea territoriale evidenzia che dalle regioni del centro-nord è pervenuto quasi il 75% delle proposte di investimento e nelle regioni del mezzogiorno il 24% (con quasi il 21% dalle quattro Regioni dell'obiettivo comunitario "Convergenza": Calabria, Campania, Puglia e Sicilia).

Tabella distribuzione degli investimenti per macro area territoriale

Macroarea + estero	a) Aree tecnologiche ad alto potenziale innovativo	b) Aree tecnologiche ad alto potenziale applicativo	Totale investimenti	% sul totale
Centro – Nord	795.674.428	462.206.393	1.257.880.821	74,4%
Mezzogiorno	271.401.961	142.440.511	413.842.472	24%
di cui				
Convergenza	215.427.990	135.910.034	351.338.024	20,8%
Estero	13.724.190	4.650.717	18.374.907	1,1%
Totale	1.080.800.579	609.297.621	1.690.098.200	100%

Analizzando l'ammontare degli investimenti previsti territorialmente per l'area tecnologica ad alto potenziale innovativo, 6 regioni hanno visto la presenza di progetti relativi a tutte le sottoaree previste, in particolare: Veneto, Toscana, Piemonte, Lombardia, Lazio e Emilia Romagna. Mentre Abruzzo e Molise solo in una delle 5 sotto aree previste dal bando per l'area tecnologica ad alto potenziale innovativo, in particolare Bioenergia e produzione di energia dai rifiuti e Generazione distribuita.

Tabella aree tecnologiche ad alto potenziale innovativo

REGIONI	a1) Solare fotovoltaico	a2) Solare termodinamico	a3) Bioenergia e prod. di energia dai rifiuti	a4) Celle a combustibile e idrogeno	a5) Generazione distribuita
Abruzzo			10.262.748		
Basilicata		1.031.000	16.575.300		1.911.200
Calabria	22.296.395		3.292.774	377.944	
Campania	26.561.180	16.383.389	6.407.772		
Emilia Romagna	49.383.643	1.499.000	32.056.227	5.076.502	14.563.870
Friuli	3.314.768	1.116.000			3.077.510
Lazio	43.594.384	29.212.511	46.201.116	5.754.042	4.669.320
Liguria	24.041.403	2.267.500	12.673.814	740.538	
Lombardia	15.945.845	34.306.999	54.797.397	12.736.684	6.593.567
Marche	11.301.632		10.776.278		15.500.570
Molise					11.435.359
Piemonte	34.786.154	3.089.702	55.057.108	3.191.760	6.639.355
Puglia	6.155.155	6.559.286	34.494.800	902.000	
Sardegna	10.894.827	1.670.000	22.405.330		1.486.314
Sicilia	24.296.315	1.723.500	61.351.280		4.626.200
Toscana	15.403.175	7.318.250	18.142.637	10.382.752	1.603.850
Trentino	30.036.817		13.372.504	1.100.010	5.722.200
Umbria	5.723.623	15.113.797	185.313		2.750.291
Veneto	12.205.091	208.033	51.620.042	12.661.162	26.461.575
Esteri	5.368.330	5.317.860			3.038.000
TOTALE	341.308.737	126.816.827	449.672.440	52.923.394	110.079.181

Esaminando l'ammontare degli investimenti previsti territorialmente per l'area tecnologica ad alto potenziale applicativo 3 regioni hanno visto la presenza di progetti relativi a tutte le sottoaree previste, in particolare: Lombardia, Lazio e Emilia Romagna. Le sole regioni che non hanno visto la presenza di programmi sono Abruzzo e Molise.

Tabella aree tecnologiche ad alto potenziale applicativo

REGIONI	b1) Eolico	b2) Materiali ad alta efficienza per l'edilizia e architettura bioclimatica	b3) Macchine e motori elettrici ad alta efficienza	b4) Tecnologie avanzate per illuminazione	b5) Elettrod. ad elevata efficienza energetica	b6) Tecn. per l'aumento dell'eff. Energ. dei processi industriali
Abruzzo						
Basilicata	2.897.472	592.213				670.792
Calabria	10.202.612	1.121.704				
Campania	38.446.024	7.835.804		2.067.988	29.620.000	2.083.088
Emilia Romagna	3.983.689	18.436.471	3.518.000	2.074.224	2.575.808	8.100.000
Friuli	563.614	8.383.530		7.453.827	1.662.282	7.800.000
Lazio	5.360.049	34.636.705	15.657.000	9.138.427	10.742.528	8.110.154
Liguria	5.925.600			1.766.995		2.680.828
Lombardia	34.273.975	36.796.297	10.136.106	2.417.916	40.114.665	1.051.181
Marche		303.597	16.577.725		23.927.977	

REGIONI	b1) Eolico	b2) Materiali ad alta efficienza per l'edilizia e architettura bioclimatica	b3) Macchine e motori elettrici ad alta efficienza	b4) Tecnologie avanzate per illuminazione	b5) Elettrod. ad elevata efficienza energetica	b6) Tecn.per l'aumento dell'eff. Energ. dei processi industriali
Molise						
Piemonte	8.267.941	2.824.430	7.055.553	3.595.524	7.414.290	
Puglia	12.284.420				1.426.082	7.826.975
Sardegna					1.670.000	700.000
Sicilia	2.052.376	226.737	17.418.360	350.000	2.947.864	
Toscana	29.560.982	16.213.935			2.226.982	2.967.456
Trentino	13.275.518			5.087.250	984.443	
Umbria		9.167.780				
Veneto	11.527.239			11.958.658	5.909.242	
Esteri	2.216.530	102.187	2.332.000			
TOTALE	180.838.041	136.641.390	72.694.744	45.910.809	131.222.163	41.990.474

I progetti ammessi a finanziamento

Terminata la fase di istruttoria e di valutazione, la graduatoria dei programmi ammissibili a finanziamento per il bando "Efficienza energetica" è stata approvata con decreto direttoriale del 3 marzo 2009, pubblicato nella G.U. n. 59 del 12 marzo 2009.

I 30 progetti ammessi alle agevolazioni coinvolgono partenariati che sommano complessivamente 319 imprese e organismi di ricerca proponenti e attiveranno circa 494 milioni di investimenti in attività di ricerca e sviluppo. Oltre il 20% degli investimenti sarà realizzato nel Mezzogiorno. Il 58% delle imprese è costituito da imprese di micro, piccola e media dimensione.

I progetti ammessi a finanziamento sono distribuiti nelle varie aree tecnologiche con una significativa concentrazione nelle aree ad alto potenziale innovativo, pari al 65% degli investimenti previsti e al 56% delle imprese proponenti, dove eccellono i temi della bioenergia e produzione di energia da rifiuti e del solare fotovoltaico. Il restante 35% degli investimenti riguarda progetti di innovazione in aree considerate ad alto potenziale applicativo, dall'eolico, ai materiali ad alta efficienza per l'edilizia, ai sistemi e sottosistemi ad elevata efficienza per usi finali.

Distribuzione degli investimenti agevolati fra aree tecnologiche

	Aree tecnologiche ad alto potenziale innovativo	Aree tecnologiche ad alto potenziale applicativo
n° programmi ammessi	20	10
costo agevolabile	€ 323.920.647	€ 169.952.758
contributo concedibile	€ 131.643.591	€ 68.356.409
Tot partner	187	132

Distribuzione dei progetti agevolati fra le aree tematiche previste dal bando

Area tematica	Progetto	n° partner	Capofila	Costo agevolabile	Contributo concedibile
a1)	BIPV	13	Panaria Group Industrie Ceramiche S.p.A.	€ 11.667.652	€ 5.119.059
	Filiere italiane.....	17	Enel Produzione S.p.A.	€ 17.052.313	€ 7.301.940
	FLEXSOLAR	8	ORGANIC SPINTRONICS	€ 12.132.996	€ 6.340.460
	Sistemi fotovoltaici..	9	BEGHELLI SPA	€ 11.857.669	€ 4.887.103
	PED4PV	6	CTG	€ 13.984.524	€ 5.631.505
a2)	TUBOSOL	8	Archimede Solar Energy	€ 12.455.548	€ 3.976.484
	FREeSuN	12	FABBRICA ENERGIE RINNOVABILI ALTERNATIVE	€ 12.461.609	€ 5.903.667
a3)	NEWFLUV	10	Technip KTI S.p.A.	€ 18.274.956	€ 8.668.189
	TARGET FLUFF	4	Centro Ricerche Fiat S.C.p.A.	€ 27.049.136	€ 9.103.714
	Produzione di biocombustibili...	7	SICARB s.r.l.	€ 13.709.868	€ 7.056.119
	PRIT	7	Chemtex Italia srl	€ 24.365.610	€ 10.514.177
	Vuzeta Power	4	VUZETA Sistemi SRL	€ 10.665.850	€ 5.444.837
	ECOPYROGAS	4	ENERGY RECUPERATOR SPA	€ 10.296.963	€ 4.303.463
	Blue Energy	3	Bluepower	€ 23.107.360	€ 6.332.143

	TRASFORMAZIONE DI SCARTI/RIFIUTI..	2	FENIT S.p.A	€ 17.869.500	€ 2.561.825
a4)	MICROGEN30	12	ICI Caldaie S.p.A.	€ 15.009.595	€ 6.077.663
	HYDROSTORE	16	Venezia Tecnologie S.p.A.	€ 11.993.834	€ 5.310.478
a5)	PIACE	21	Riello,	€ 23.344.164	€ 9.071.030
	E.F.E.S.O	15	Merloni Termosanitari S.p.A.	€ 22.610.190	€ 10.922.360
	GENERATOR	9	Prastel	€ 14.011.310	€ 7.117.375
b1)	3 MW +	6	LEITWIND Spa	€ 17.201.731	€ 5.627.522
	GEOMA	9	BLUEH R&D	€ 17.975.745	€ 7.700.909
b2)	REALIZZAZIONE DI COMPOSITI..	11	Diatech S.r.l.	€ 12.239.000	€ 5.415.474
	InnovAnce	16	ANCENERGIA	€ 16.320.703	€ 7.709.900
b3)	EROD (Energy Reduction Oriented Design)	15	HSD	€ 17.420.385	€ 6.609.309
b4)	ALADIN	19	Centro Ricerche Plast- optica	€ 21.072.623	€ 8.879.416
b5)	Nuova gamma...	14	Indesit Company Spa	€ 20.855.359	€ 9.035.995
	E-Cube	12	Telecom Italia S.p.A.	€ 11.161.068	€ 4.525.625
	Sviluppo di sistemi...	14	WHIRLPOOL EUROPE	€ 19.069.144	€ 6.217.756
b6)	Integrazione della tecnologia..	16	Enel Produzione S.p.A.	€ 16.637.000	€ 6.634.503

Distribuzione territoriale degli investimenti per aree

Regione	Area tematica											
	a1	a2	a3	a4	a5	b1	b2	b3	b4	b5	b6	Totale
ABRUZZO			€ 365.930									€ 365.930
BASILICATA			€ 5.614.418		€ 1.548.400		€ 532.934				€ 424.672	€ 8.120.425
CALABRIA	€ 2.119.219		€ 1.584.874	€ 327.955		€ 654.832	€ 611.713					€ 5.298.594
CAMPANIA	€ 1.797.397	€ 815.896	€ 481.067			€ 214.959	€ 6.701.501		€ 1.092.017		€ 1.271.130	€ 12.373.967
EMILIA R	€ 31.884.102	€ 1.315.539		€ 4.379.896	€ 8.894.727	€ 2.638.132	€ 1.259.506	€ 2.397.450	€ 1.404.366	€ 1.882.127		€ 56.055.845
FRIULI V G	€ 1.419.282	€ 1.027.822			€ 1.923.480	€ 781.347			€ 4.503.237	€ 1.189.235		€ 10.844.403
LAZIO		€ 1.334.940	€ 12.452.609	€ 3.898.257	€ 1.939.809		€ 3.025.010	€ 992.750	€ 2.357.955	€ 2.251.402	€ 4.939.745	€ 33.192.476
LIGURIA		€ 232.400	€ 1.854.866	€ 319.037		€ 5.737.600			€ 947.808		€ 1.906.666	€ 10.998.376
LOMBARDIA	€ 6.218.859	€ 10.593.387	€ 27.290.284	€ 7.138.976	€ 3.200.897	€ 2.106.342	€ 13.813.523		€ 1.053.121	€ 19.233.995	€ 659.782	€ 91.309.166
MARCHE			€ 228.696		€ 11.513.909		€ 262.198	€ 11.014.315		€ 11.265.900		€ 34.285.018
PIEMONTE	€ 2.852.279		€ 29.679.210	€ 1.276.704	€ 4.411.744		€ 2.353.318	€ 1.454.910	€ 2.129.586	€ 5.834.891		€ 49.992.642
PUGLIA	€ 967.376	€ 302.255	€ 17.869.500	€ 293.956		€ 1.968.000				€ 849.292	€ 5.072.304	€ 27.322.683
SARDEGNA	€ 620.987				€ 663.613					€ 1.597.000	€ 398.138	€ 3.279.735
SICILIA	€ 5.679.279	€ 657.368	€ 36.817.228		€ 3.865.739				€ 213.543	€ 2.527.024		€ 49.760.181
TOSCANA	€ 4.512.641	€ 811.040	€ 640.243	€ 3.950.985	€ 721.728	€ 6.080.339					€ 1.964.563	€ 18.681.535
TRENTINO A A	€ 1.183.991			€ 299.670	€ 4.690.530	€ 10.383.251			€ 1.068.282	€ 637.575		€ 18.263.298
UMBRIA	€ 3.068.441	€ 7.631.775	€ 169.120		€ 2.080.880							€ 12.950.216
VENETO	€ 2.781.569	€ 194.734	€ 10.291.200	€ 5.117.993	€ 12.274.467	€ 3.928.753			€ 6.302.708	€ 3.817.131		€ 44.708.554
ESTERO	€ 1.589.730				€ 2.235.743	€ 683.920		€ 1.560.960				€ 6.070.353

Di seguito una serie di tabelle riassuntive dei programmi d'investimento finanziati, ordinati per area tematica

Area Tematica			
a1) Solare fotovoltaico			
5	Titolo	Partner	Investimento
	BIPV	Imprese	€ 11.198.644
	Primo Proponente	Panaria Group Industrie Ceramiche S.p.A.	€ 3.412.200
	Panaria Group Industrie Ceramiche S.p.A.	Solar Systems & Equipment Srl	€ 1.628.360
OGGETTO DEL PROGRAMMA Sviluppo di piastrelle ceramiche nelle quali sono integrate celle fotovoltaiche		Elettrorava S.p.A.	€ 1.565.000
		Elettronica Santerno - Gruppo Carraro	€ 1.029.500
		Centro Ceramico Bologna	€ 934.080
		Istituto Cooperativo per l'innovazione - I.C.I.E. Società Cooperativa	€ 857.520
		Evolvente S.r.l.	€ 552.110
		Pemco Euroinks S.r.l.	€ 368.014
		Sacmi Cooperativa Meccanici Imola s.c.	€ 344.280
		IRcCOS S.c.a.r.l.	€ 226.320
		Cefla Società Cooperativa	€ 147.400
		Dallera s.r.l.	€ 133.860
		Centri di ricerca	€ 469.008
		ITC/CNR	€ 469.008
		Territori coinvolti	€ 11.667.652
		Emilia Romagna	€ 7.277.090
		Toscana	€ 1.996.374
		Piemonte	€ 1.565.000
		Lombardia	€ 829.188

Area Tematica a1) Solare fotovoltaico			
12	Titolo	Partner	Investimento
	SCOOP	Imprese	€ 14.164.785
	Primo Proponente	Angelantoni Industrie S.p.A.	€ 3.068.441
	Enel Produzione S.p.A.	Idea S.r.l.	€ 2.402.473
OGGETTO DEL PROGRAMMA Filiere italiane integrate per la realizzazione e la diffusione commerciale di sistemi fotovoltaici innovativi a concentrazione		CESI- Centro Elettrotecnico Sperimentale Italiano Giacinto Motta S.p.A.	€ 1.434.436
		Savio S.p.A.	€ 1.287.279
		ST Microelectronics S.r.l.	€ 1.038.888
		SGS Future S.r.l.	€ 918.870
		Calzavara S.p.A.	€ 881.205
		Riello S.p.A.	€ 647.760
		Saret S.r.l.	€ 620.987
		Enel Produzione S.p.A.	€ 538.452
		Centro Ricerche Plast-optica S.p.A.	€ 538.076
		Consorzio Catania Ricerche	€ 401.074
		Alitec di Rossi Alessandro & C.	€ 386.844
		Centri di ricerca	€ 2.887.526
		ENEA	€ 1.797.397
		CNR-Istituto Nazionale di Ottica Applicata	€ 459.666
		Università degli Studi di Firenze	€ 407.628
		CESI Ricerca S.p.A.	€ 222.835
		Territori coinvolti	€ 17.052.312
		Campania	€ 1.797.397
		Emilia R.	€ 2.402.473
		Friuli V.G.	€ 1.419.282
		Lombardia	€ 1.657.271
		Piemonte	€ 1.287.279
		Sardegna	€ 620.987
		Sicilia	€ 1.616.537
		Toscana	€ 1.616.015
		Trentino A.A.	€ 918.870
		Umbria	€ 3.068.441
		Veneto	€ 647.760

Area Tematica
a1) Solare fotovoltaico

18	Titolo	Partner	Investimento
	FLEXSOLAR	Imprese	€ 8.779.190
	Primo Proponente	ORGANIC SPINTRONICS	€ 2.936.459
	ORGANIC SPINTRONICS	SIENA SOLAR NANOTECH	€ 879.736
OGGETTO DEL PROGRAMMA Celle fotovoltaiche flessibili a film sottile a basso impatto ambientale		ADVANCED TECHNOLOGY SOLUTIONS	€ 3.515.770
		MIWT (WELDING TECHNOLOGY)	€ 546.972
		KME ITALY	€ 900.253
		Centri di ricerca	€ 3.353.806
		CNR ISTITUTO PER LO STUDIO DEI MATERIALI NANOSTRUTTURATI	€ 1.232.180
		CNR ISTITUTO PER LA MICROELETTRONICA E I MICROSYSTEMI	€ 1.010.312
		PHYSICS DEPARTMENT, TECHNION - ISRAEL INSTITUTE OF TECHNOLOGY	€ 1.111.314
		Territori coinvolti	€ 12.132.996
		Emilia R.	€ 6.058.687
		Sicilia	€ 4.062.742
		Toscana	€ 900.253
		Estero	€ 1.111.314

Area Tematica			
a1) Solare fotovoltaico			
25	Titolo	Partner	Investimento
		Imprese	€ 11.177.537
	Primo Proponente	BECAR SRL	€ 3.723.711
	BEGHELLI SPA	BEGHELLI SPA	€ 3.560.007
OGGETTO DEL PROGRAMMA Sistemi fotovoltaici, ad alta concentrazione ed elevata efficienza		SMART RES SPA	€ 1.439.087
		DI.CO SERVICE SRL GESTIONI MECCANICHE	€ 903.836
		HYBRITEC INTERNATIONAL SRL	€ 859.603
		QUANTASOL Ltd	€ 478.416
		Q-TECH Srl	€ 212.877
		Centri di ricerca	€ 680.132
		Univ. "Mediterranea" di Reggio Calabria Dip. di Informatica, Matematica, Elettronica e Trasporti (DIMET)	€ 448.864
		Univ. della Calabria Dip. di elettronica informatica e sistemica (DEIS)	€ 231.268
		Territori coinvolti	€ 11.857.669
		Emilia R.	€ 8.187.554
		Calabria	€ 2.119.219
		Lombardia	€ 1.072.480
		Estero	€ 478.416

Area Tematica a1) Solare fotovoltaico			
27	Titolo	Partner	Investimento
	PED4PV	Imprese	€ 10.228.109
	Primo Proponente	CTG	€ 2.659.920
	CTG	XGROUP SOLAR INDUSTRIES	€ 2.133.809
OGGETTO DEL PROGRAMMA Nuovo processo produttivo di celle fotovoltaiche a film sottile		RIAL VACUUM	€ 3.823.716
		MARAZZI GROUP	€ 1.069.800
		SALENTEC	€ 540.864
		Centri di ricerca	€ 3.756.414
		CNR	€ 3.756.414
		Territori coinvolti	€ 13.984.524
		Emilia R.	€ 7.958.298
		Lombardia	€ 2.659.920
		Veneto	€ 2.133.809
		Puglia	€ 967.376
		Trentino A.A.	€ 265.121

Area Tematica a2) Solare termico e termodinamico			
10	Titolo	Partner	Investimento
	TUBOSOL	Imprese	€ 9.963.261
	Primo Proponente	Archimede Solar Energy	€ 6.089.404
	Archimede Solar Energy	Kenosistec	€ 1.473.200
OGGETTO DEL PROGRAMMA TUBO assorbitore di energia SOLare		Meccanotecnica Umbra	€ 1.046.400
		Saes Getters	€ 548.882
		Robotecnica	€ 456.775
		Polo	€ 348.600
		Centri di ricerca	€ 2.492.287
		ENEA	€ 1.339.808
		Centro Sviluppo Materiali	€ 1.152.479
		Territori coinvolti	€ 12.455.548
		Umbria	€ 7.631.775
		Lombardia	€ 2.022.082
		Lazio	€ 1.334.940
		Campania	€ 815.896
		Toscana	€ 348.600
		Puglia	€ 302.255

Area Tematica			
a2) Solare termico e termodinamico			
24	Titolo	Partner	Investimento
	FREeSuN	Imprese	€ 10.874.549
	Primo Proponente	FABBRICA ENERGIE RINNOVABILI ALTERNATIVE	€ 3.252.248
	FABBRICA ENERGIE RINNOVABILI ALTERNATIVE	XELIOX	€ 2.541.840
	OGGETTO DEL PROGRAMMA Impianto di grossa potenza per la produzione di energia elettrica in condizioni stand alone	ALMECO	€ 1.458.047
		Turbocoating	€ 1.315.539
		s.d.i Automazione Industriale	€ 1.084.319
		I.M.A.T.	€ 1.027.822
		DNA ENGINEERING	€ 194.734
		Centri di ricerca	€ 1.587.059
		Univ. degli studi di Firenze CREAR Dip. di Energetica "S.Stecco"	€ 462.440
		CNR Dipartimento Energia e Trasporti (DET)	€ 401.328
		Università degli studi di Catania	€ 256.040
		POLITECNICO DI MILANO	€ 234.851
		Università degli studi di Genova	€ 232.400
		Territori coinvolti	€ 12.461.609
		Lombardia	€ 8.571.305
		Emilia R.	€ 1.315.539
		Friuli V.G.	€ 1.027.822
		Sicilia	€ 657.368
		Toscana	€ 462.440
		Liguria	€ 232.400
		Veneto	€ 194.734

Area Tematica			
a3) Bioenergia e produzione di energia dai rifiuti			
4	Titolo	Partner	Investimento
	NEWFLUV	Imprese	€ 16.209.347
	Primo Proponente	GREENFLUFF	€ 6.403.600
	Technip KTI S.p.A.	S.M.C. S.r.l.	€ 5.968.200
OGGETTO DEL PROGRAMMA Valorizzazione del FLUFF da autoveicoli a fine vita e RAEE: gassificazione e produzione di energia		Italferro S.r.l.	€ 2.278.700
		Technip KTI S.p.A.	€ 772.989
		G.S.A	€ 334.800
		ORIM S.p.A.	€ 228.696
		NOVA SYSTEMS ROMA	€ 158.388
		D'APPOLONIA S.p.A	€ 63.974
		Centri di ricerca	€ 2.065.608
		Centro Interuniversitario di Ricerca HIGH TECH RECYCLING	€ 1.734.360
		Università di Napoli Federico II Dipartimento di Ingegneria Chimica,	€ 331.248
		Territori coinvolti	€ 18.274.956
		Lombardia	€ 6.403.600
		Veneto	€ 5.968.200
		Lazio	€ 4.621.217
		Abruzzo	€ 365.930
		Liguria	€ 356.066
		Campania	€ 331.248
		Marche	€ 228.696

Area Tematica			
a3) Bioenergia e produzione di energia dai rifiuti			
8	Titolo	Partner	Investimento
	TARGET FLUFF	Imprese	€ 27.049.136
	Primo Proponente	CENTRO RECUPERI E SERVIZI SRL	€ 9.757.009
	Centro Ricerche Fiat S.C.p.A.	FERALPI SIDERURGICA SPA	€ 8.915.950
OGGETTO DEL PROGRAMMA Soluzioni innovative per processi di separazione del Fluff attraverso processi di piro-gassificazione		CENTRO ROTTAMI SRL	€ 7.363.000
		Centro Ricerche Fiat S.C.p.A.	€ 1.013.178
		Centri di ricerca	
		Territori coinvolti	€ 27.049.136
		Piemonte	€ 10.770.187
		Lombardia	€ 8.915.950
		Lazio	€ 7.363.000

Area Tematica			
a3) Bioenergia e produzione di energia dai rifiuti			
11	Titolo	Partner	Investimento
		Imprese	€ 10.887.750
	Primo Proponente	SICARB s.r.l.	€ 8.241.600
	SICARB s.r.l.	ESCO SICILIA s.r.l.	€ 345.300
	OGGETTO DEL PROGRAMMA Produzione di biocombustibili di seconda generazione da materiali di scarto	EDIL SIT s.r.l.	€ 865.000
		RPS CONSULTING s.r.l.	€ 1.435.850
		Centri di ricerca	€ 2.822.118
		Univ. degli studi di Catania Dip. di Ingegneria industriale e meccanica	€ 1.471.636
		Univ. degli studi di Palermo Dip. di ricerche energetiche ed ambientali	€ 874.372
		Univ. degli studi di Catania - D.M.F.C.I. Dip. metodologie fisiche e chimiche per l'ingegneria	€ 476.110
		Territori coinvolti	€ 13.709.868
		Sicilia	€ 13.709.868

Area Tematica			
a3) Bioenergia e produzione di energia dai rifiuti			
14	Titolo	Partner	Investimento
	PRIT	Imprese	€ 18.890.352
	Primo Proponente	Chemtex Italia srl	€ 11.970.480
	Chemtex Italia srl	NOVAMONT	€ 573.072
	OGGETTO DEL PROGRAMMA Sviluppo di una tecnologia di pretrattamento di biomassa per la produzione di bioetanolo di seconda generazione	ENGICO SERVICE SRL	€ 6.346.800
		Centri di ricerca	€ 5.475.258
		Università di Firenze Dipartimento di Energetica	€ 462.732
		POLITECNICO DI TORINO	€ 353.901
		CNR	€ 629.612
		ENEA	€ 4.029.013
		Territori coinvolti	€ 24.365.610
		Basilicata	€ 4.029.013
		Campania	€ 149.819
		Lazio	€ 468.392
		Piemonte	€ 18.909.023
		Toscana	€ 640.243
		Umbria	€ 169.120

Area Tematica			
a3) Bioenergia e produzione di energia dai rifiuti			
16	Titolo	Partner	Investimento
	Vuzeta Power	Imprese	€ 10.665.850
	Primo Proponente	UZETA SISTEMI SRL	€ 6.129.100
	UZETA SISTEMI SRL	UZETA BREVETTI SRL	€ 675.000
OGGETTO DEL PROGRAMMA Sviluppo di tecnologia per la trasformazione di sostanza organica in ecocombustibile sintetico per la produzione di calore ed energia elettrica		S.M.C SRL	€ 1.799.250
		AVA ENERGY SRL	€ 2.062.500
		Centri di ricerca	
		Territori coinvolti	€ 10.665.850
		Lombardia	€ 6.342.850
		Veneto	€ 4.323.000

Area Tematica			
a3) Bioenergia e produzione di energia dai rifiuti			
23	Titolo	Partner	Investimento
	ECOPYROGAS	Imprese	€ 7.213.290
	Primo Proponente	ENERGY RECUPERATOR SPA	€ 5.627.885
	ENERGY RECUPERATOR SPA	GEOCART SRL	€ 1.585.405
OGGETTO DEL PROGRAMMA Sviluppo di un impianto pilota per la produzione di energia elettrica dalla gassificazione delle biomasse		Centri di ricerca	€ 3.083.674
		Univ. della Calabria Dip. di Energia Chimica e dei Materiali	€ 1.584.874
		Univ. degli Studi di Genova Dip. di Ingegneria Chimica e di Processo	€ 1.498.800
		Territori coinvolti	€ 10.296.964
		Lombardia	€ 5.627.885
		Basilicata	€ 1.585.405
		Calabria	€ 1.584.874
		Liguria	€ 1.498.800

Area Tematica			
a3) Bioenergia e produzione di energia dai rifiuti			
29	Titolo	Partner	Investimento
	Blue Energy	Imprese	€ 22.351.360
	Primo Proponente	Pyrogenesis Canada Inc.	€ 13.185.360
	Bluepower	Bluepower	€ 9.166.000
OGGETTO DEL PROGRAMMA Piattaforme integrate di trattamento e recupero energetico tramite l'utilizzo di una miscela di combustibili		Centri di ricerca	€ 756.000
		Fondazione Frisone	756.000
		Territori coinvolti	€ 23.107.360
		Sicilia	€ 23.107.360

Area Tematica			
a3) Bioenergia e produzione di energia dai rifiuti			
30	Titolo	Partner	Investimento
		Imprese	€ 17.869.500
	Primo Proponente	FENIT S.p.A.	€ 13.030.500
	FENIT S.p.A.	SOCOGES	€ 4.839.000
	OGGETTO DEL PROGRAMMA	Centri di ricerca	€ 0
	trasformazione di scarti/rifiuti plastici in idrocarburi per la produzione di energia elettrica e trasformazione delle emissioni in prodotti utilizzabili in altri processi	Territori coinvolti	€ 17.869.500
		Puglia	€ 17.869.500

Area Tematica			
a4) Celle a combustibile e idrogeno			
1	Titolo	Partner	Investimento
	MICROGEN30	Imprese	€ 8.856.384
	Primo proponente	Exergy Fuel Cells	€ 4.223.184
	ICI Caldaie S.p.A.	SEAL S.p.A.	€ 1.396.000
	OGGETTO DEL PROGRAMMA Sistema di micro-cogenerazione di taglia medio-piccola (30 kWe) basato su celle a combustibile per applicazioni residenziali	SIEL S.p.A.	€ 1.111.800
		ICI Caldaie S.p.A.	€ 877.680
		WTK s.r.l.	€ 361.500
		Siram S.p.A.	€ 275.520
		S.C.A.M.E. SISTEMI S.r.l.	€ 265.200
		D'Appolonia S.p.A.	€ 198.860
		IRS S.r.l.	€ 146.640
		Centri di ricerca	€ 6.153.211
		ENEA	€ 3.324.600
		Politecnico di Milano	€ 2.500.656
		CNR-Istituto per la tecnologia delle membrane	€ 327.955
		Territori coinvolti	€ 15.009.595
		Lombardia	€ 5.549.176
		Emilia Romagna	€ 4.223.184
		Lazio	€ 3.324.600
		Veneto	€ 1.385.820
		Calabria	€ 327.955
		Liguria	€ 198.860