4.7 Premi per progetti di ricerca finanziati nell'ambito di Programmi Quadro Comunitari (art. 16 D.M. 593/00)

Nel 2003 sono pervenute al Ministero complessivamente 10 domande, 8 delle quali provenienti da PMI ubicate in aree non depresse. Il dato conferma la minore partecipazione delle PMI del Mezzogiorno ai Programmi Quadro Comunitari di Ricerca e Sviluppo. Le domande giudicate ammissibili sono state 9, per un intervento di 0,22 milioni di euro.

L'erogato nel 2003 è pari a 1,2 milioni di euro.

Tabella 4.7.1

Anno 2003: premi a PMI

	Numero di domande	Domande giudicate ammissibili	Importo agevolazioni ammissibili
PMI area depressa	2	2	0,05
PMI altra area	8	7	0,17

ANALISI DEI RISULTATI

5.1 Introduzione

Nel presente capitolo vengono esposti ed elaborati i dati relativi ai risultati dei soli progetti "autonomi" di ricerca, a valere sul Fondo Speciale Ricerca Applicata, poiché per i pochi progetti conclusi a valere sulle disponibilità del FAR gestite direttamente dal MIUR non sono stati ancora raccolti i dati da parte dei raggruppamenti bancari gestori dei progetti stessi.

5.2 I progetti conclusi nel 2003

In tabella 5.2.1 sono riportati gli importi relativi ai costi, al credito agevolato, ai contributi alla spesa dei 206 progetti conclusi e verificati durante il corso dell'anno 2003. Nella tabella i progetti sono stati suddivisi in base al loro esito.

Tabella 5.2.1

Risultati dei progetti conclusi nel 2003

Esito dei progetti	Costo			Credito			Contributo		
	N.	Importo (*)	(di cui ob1)	N.	Importo (*)	(di cui ob1)	N.	Importo (*)	(di cui ob1)
Completati positivamente	198	502,2	(6,3)	169	184,0	(2,2)	181	125,7	(1,7)
Completati negativamente	8	7,4		8	4,8		7	1,6	
Progetti interrotti	0	0,0		0	0,0		0	0,0	
Totale progetti	206	509,6	(6,3)	177	188,8	(2,2)	188	127,3	(1,7)

Nella figura 5.2.2 è stata rappresentata la percentuale di progetti completati positivamente rispetto alla percentuale di quelli conclusi negativamente o interrotti.

Come si vede, la quasi totalità dei progetti conclusi nel 2003 sono stati portati a termine con esito positivo.

Figura 5.2.2

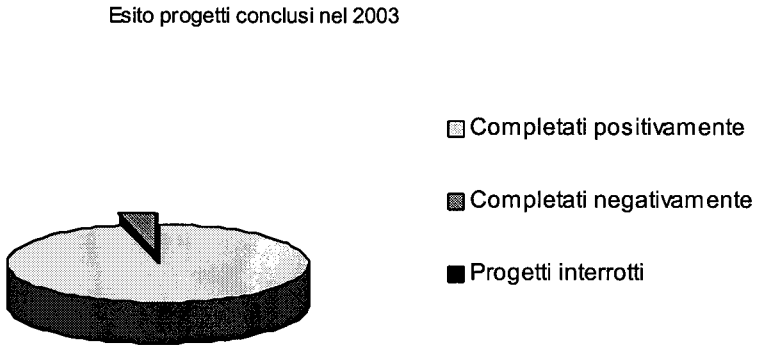


Tabella 5.2.2

Esito dei progetti	N. progetti	%	Costo Meuro
Completati positivamente	198	96,1%	502,2
Completati negativamente	8	3,9%	7,4
Progetti interrotti	0	0,0%	0,0
Totale	206	100%	509,6

Si riassumono in tabella 5.2.3 i settori finali e i settori industriali di impiego. A tal proposito vediamo che tra i settori industriali di impiego, quello al quale si riferiscono la maggior parte dei progetti è quello delle "macchine operatrici" con 31 progetti (vale a dire il 30% dei progetti totali) per un costo complessivo di 78 milioni di euro.

Tabella 5.2.3

Destinazione dei progetti conclusi nel 2003 (milioni di euro)

Settori Finali di Impiego	Progetti Num.	Progetti Costo	di cui: ob1 Num.	di cui: ob1 Costo
Telecomunicazioni	14	74,4		
Trasporti	14	65,6		
Sanità	15	45,6		
Difesa	16	32,0	2	3,4
Informatica	14	28,7	2	2,6
Alimentazione	10	25,6		
Prodotti di consumo	8	8,5	1	0,2
Energia	2	5,1		
Abitazione	1	4,1		
Ambiente	2	3,7		
	96	***293,3***	***5***	***6,2***

Settori Industriali di Impiego	Progetti Num.	Progetti Costo	di cui: ob1 Num.	di cui: ob1 Costo
Macchine operatrici	31	78,0		
Prodotti e processi vari	30	58,6	1	0,0
Componenti elettrici ed elettromeccanici di macchine e di impianti	14	32,3	1	0,0
Componenti elettronici	15	18,9	1	0,1
Automazione e strumentazione	6	11,7		
Prodotti e processi chimici	1	4,5	1	0,0
Componenti meccanici di macchine e di impianti	2	2,8		
Prodotti e processi metallurgici	3	2,2		
	102	***209***	***4***	***0,1***
Totale	**198**	**502,3**	**9**	**6,3**

Nella tabella che segue sono riportati i progetti conclusi positivamente nel 2003 che hanno generato brevetti e/o assunzione di ricercatori e/o incrementi occupazionali.

A tal riguardo in tabella 5.2.5 e in tabella 5.2.6 si specificano tali risultati differenziando l'impresa (piccola/grande), la localizzazione della stessa (non ob1/ob1) e i settori di destinazione (finali e industriali di impiego)

Tabella 5.2.4

Risultati conseguiti dei progetti conclusi con esito positivo nel 2003

Risultati	Progetti
Ricadute brevettuali	59
Incremento ricercatori	150
Incrementi occupazionali	155

Tabella 5.2.5

Dimensione Impresa	Progetti con ricadute brevettuali	Progetti con incremento ricercatori	Progetti con incrementi occupazionali
Piccola	26	78	93
Grande	33	72	62
TOTALE	**59**	**150**	**155**

Localizzazione prevalente Impresa	Progetti con ricadute brevettuali	Progetti con incremento ricercatori	Progetti con incrementi occupazionali
Non OB1	59	149	152
OB1	0	1	3
TOTALE	**59**	**150**	**155**

Settori di destinazione	Progetti con ricadute brevettuali	Progetti con incremento ricercatori	Progetti con incrementi occupazionali
Settori Finali di Impiego			
Difesa	1	1	1
Alimentazione	1	10	10
Abitazione	2	2	1
Sanità	11	11	14
Ambiente	1	8	6
Trasporti	6	11	8
Energia	1	1	2
Telecomunicazioni	6	11	9
Informatica	0	13	13
Prodotti di consumo	5	7	7
Subtotale	34	75	71
Settori Industriali di Impiego			
Automazione e strumentazione	9	24	27
Macchine operatrici	9	20	26
Componenti meccanici di macchine e di impianti	2	5	4
Componenti elettrici ed elettromeccanici di macchine e di impianti	0	1	1
Componenti elettronici	1	1	1
Prodotti e processi chimici	1	10	10
Prodotti e processi metallurgici	0	3	3
Prodotti e processi vari	3	11	12
Subtotale	25	75	84
TOTALE	**59**	**150**	**155**

Tabella 5.2.6

Progetti conclusi con esito positivo nel 2003: ripartizione di costo e intervento (milioni di euro)

Costo e Intervento per Dimensione Azienda e Localizzazione

Grandi

	Num.	*Costo*	*% Costo Totale*	*Credito*	*% Cred. Totale*	*Contributo*	*% Contr. Totale*
Non ob1	87	329,2	65,56%	103,2	56,12%	73,6	58,51%
ob1	2	2,1	0,42%	0,7	0,38%	0,5	0,42%
Totale Grandi	89	331,3	65,98%	103,9	56,50%	74,1	58,92%

Piccole

	Num.	*Costo*	*% Costo Totale*	*Credito*	*% Cred. Totale*	*Contributo*	*% Contr. Totale*
Non ob1	107	167,8	33,42%	78,7	42,75%	50,6	40,23%
ob1	2	3,0	0,60%	1,4	0,75%	1,1	0,85%
Totale Piccole	109	170,9	34,02%	80,0	43,50%	51,6	41,08%
Totale Generale	**198**	**502,2**	**100,00%**	**184,0**	**100,00%**	**125.7**	**100,00%**

Totali per Localizzazione

	Num.	*Costo*	*% Costo Totale*	*Credito*	*% Cred. Totale*	*Contributo*	*% Contr. Totale*
Non ob1	194	497,1	98,98%	181.9	98,87%	124,1	98,74%
ob1	4	5,1	1,02%	2.1	1,13%	1,06	1,26%
Totale	**198**	**502.2**	**100,00%**	**184,0**	**100,00%**	**125,7**	**100,00%**

Tabella 5.2.7

Progetti conclusi con esito positivo nel 2003: previsioni di ricadute economiche (importi in milioni di euro)

Ricadute Economiche per Dimensione Azienda e Localizzazione

Grandi

	Num.	*Investimenti*	*% Invest. Totali*	*Fatturato*	*% Fatt. Totale*	*Export*	*% Exp. Totale*
Non ob1	87	202,5	71,75%	1618,4	81.27%	1014,6	84,68%
ob1	2	0,1	0,04%	0,3	0,02%	0,0	0,00%
Totale Grandi	89	202,6	71,79%	1618,7	81.28%	1014,6	84,68%

Piccole

	Num.	*Investimenti*	*% Invest. Totali*	*Fatturato*	*% Fatt. Totale*	*Export*	*% Exp. Totale*
Non ob1	107	79,4	28,12%	372.2	18,69%	183,5	15,32%
ob1	2	0,3	0,09%	0,6	0,03%	0,1	0,00%
Totale Piccole	109	79,6	28,21%	372,8	18,72%	183,6	15,32%
Totale Generale	**198**	**282,2**	**100,00%**	**1991,5**	**100,00%**	**1198,2**	**100,00%**

Totali per Localizzazione

	Num.	*Investimenti*	*% Invest. Totali*	*Fatturato*	*% Fatt. Totale*	*Export*	*% Exp. Totale*
Non ob1	194	281,9	99,87%	1990,6	99,96%	1198,1	100,00%
ob1	4	0,4	0,13%	0,9	0,04%	0,1	0,00%
Totale	**198**	**282,2**	**100,00%**	**1991,5**	**100,00%**	**1198,2**	**100,00%**