



LES PROGRAMMES EUROPÉENS

Les participations au 4^{ème} PCRD (Programme Cadre de Recherche et Développement) de l'Union Européenne

	Ensemble (part européenne pour mille)	Innovation industrielle (part européenne pour mille)	Appui politiques publiques (part européenne pour mille)	Recherche fondamentale (part européenne pour mille)
Munich	14,7	16,7	10,9	15,1
Barcelone	14,5	13,6	15,7	17,0
Turin	10,7	14,5	5,0	4,9
Stuttgart	10,7	12,7	7,7	7,4
Oxford	7,8	6,3	8,8	17,0
Lyon	7,4	7,5	7,3	7,7
Grenoble	7,2	7,8	5,2	11,2
Toulouse	7,1	7,0	7,4	6,0
Manchester	7,0	6,0	7,8	12,1
Marseille	4,8	4,3	5,6	5,8
Cambridge	4,2	1,0	2,4	17,4
Montpellier	3,7	2,5	5,7	5,5
Strasbourg	3,2	2,6	3,4	6,9
Lille	2,8	3,2	2,2	3,3
Bordeaux	2,5	1,9	3,1	4,4
Glasgow	2,5	2,2	2,7	3,8
Nice	2,3	2,3	2,3	2,5
Nantes	2,2	2,5	1,5	1,6
Rennes	1,5	1,3	1,9	1,6
Nombre de projets total (1994-1998)	57 589,0	34 928,0	19 016,0	3 645,0

Les participations au 5^{ème} PCRD (Programme Cadre de Recherche et Développement) de l'Union Européenne

	Ensemble (part européenne pour mille)	Innovation industrielle (part européenne pour mille)	Appui politiques publiques (part européenne pour mille)	Recherche fondamentale (part européenne pour mille)	Energie et sécurité nucléaire (part européenne pour mille)
Munich	28,2	31,6	19,4	32,5	35,8
Turin	17,0	23,6	4,8	0,0	0,0
Barcelone	16,7	16,2	17,6	8,1	21,5
Stuttgart	12,1	14,6	5,7	8,1	19,1
Grenoble	9,5	8,8	8,4	48,8	19,1
Oxford	9,3	7,4	8,4	32,5	45,3
Lyon	8,4	8,0	9,9	0,0	7,2
Toulouse	8,3	9,0	7,5	8,1	2,4
Cambridge	7,1	5,7	10,2	16,3	4,8
Marseille	6,4	4,6	6,6	8,1	35,8
Manchester	5,0	5,0	5,7	0,0	0,0
Bordeaux	3,6	3,2	5,1	0,0	0,0
Strasbourg	3,0	2,2	4,8	16,3	0,0
Lille	2,9	3,3	2,1	0,0	2,4
Glasgow	2,5	2,2	3,3	0,0	2,4
Montpellier	1,9	0,9	4,5	0,0	0,0
Nantes	1,8	2,0	1,2	0,0	4,8
Rennes	1,3	1,2	1,8	0,0	0,0
Nice	0,3	0,1	0,6	0,0	0,0
Nombre de projets total (1999-sept. 2000)	11 482,0	7 597,0	3 343,0	123,0	419,0

Source

OST - Fiche réalisée par Tremplin

LES PROGRAMMES EUROPÉENS

Pour comprendre

- La base de donnée utilisée est fournie par CORDIS. Elle permet d'identifier les laboratoires participant aux 4^{ème} et 5^{ème} PCRD (sauf les bourses de formation). Ce sont les participations qui sont comptabilisées, ainsi, un laboratoire qui participe à deux projets est compté deux fois.
- Les ventilations géographiques des laboratoires reposent sur le découpage NUT3 correspondant aux agglomérations étudiées.
- Les catégories thématiques ont été élaborées par l'OST en fonction des finalités du financement de la recherche.

Commentaire

- La participation aux PCRD est révélatrice de la capacité des laboratoires d'une ville à s'impliquer dans des relations partenariales au niveau européen. Synonymes d'ouverture et de travail en réseau ces programmes de recherche constituent un indicateur qualitatif important de la manière dont l'innovation est pratiquée dans chacune de ces agglomérations.
- Aussi bien dans le 4^{ème} que le 5^{ème} PCRD, les villes de Munich, Barcelone, Turin et Stuttgart sont en tête des classements. Barcelone faisant preuve d'une implication particulière dans les programmes d'appui aux politiques publiques.
- Lyon (7^{ème}), suivie de Grenoble et Toulouse sont les premières villes françaises dans le classement du 4[°] PCRD. Pour le début du 5[°] PCRD, on retrouve les trois mêmes avec cette fois Grenoble en tête.