

"Transparency system" for state aid granted to R&D&I projects over €3 million and not falling under the duty for individual notification									
Case number 2009 - RD <nn>	MS	Aid Beneficiary	Date of award of aid	Type of research	Research object	Related aid scheme(s)	Discounted aid amount (EUR)	Aid intensity (% in GGE)	
								IR	ED
73	IT	Pirelli Tyre S.p.a	17/02/2009	RD Project	Collaborative research project Next Mirs (with Turin Polytechnic) - integrated production of High Performance Tires	X 267/2009	7 332 062	48%	
72	IT	Pirelli Tyre S.p.a	17/02/2009	RD Project	Collaborative research project Cyber Tire (with Turin Polytechnic) - development of a new generation of intelligent, sensor endowed tires	X 267/2009	9 754 413	64%	
71	UK	Vestas Technology UK Ltd	19/11/2009	RD Project	The project aims at a testing methodology for the process of developing and ensuring reliable and rapid deployment of offshore turbine blades for large multi-MW turbines	X 605/2009	7 241 000	25%	
70	UK	Clipper Wind power Marine Ltd	19/11/2009	RD Project	The project aims at wind turbine blade development	X 605/2009	4 970 668	25%	
69	DE	Chemetall Gmbh	25/11/2009	FuE Vorhaben - Industrielle Forschung	Verbundprojekt „Recycling von Lithium - Ionen-Batterien - LithoRec	X 782/2009	5 702 746	40%	
66	LU	Goodyear S.A.	21/12/2009	Projet RD	The objective of the Trace Tech project is to increase the understanding of the physics of tire braking and traction performance on wet and dry roads	X 648/2009	4 000 000	45,00%	
64	FR	SEMCO Engineering	5/11/2009	Projet RD	Projet PV 20 visant le développement, à l'horizon 2020, une cellule PV d'un rendement de 20% à coût réduit	N 121/2006	3 405 218	35%	45%
		MPO International					3 995 132	30%	35%
63	FR	IPDiA	20/11/2009	Projet RD	Projet PRIIM concernant la réalisation et l'innovation industrielle dédié aux microsystemes hétérogènes	N 121/2006	7 378 446	45%	50%
62	FR	AFS (PME)	27/10/2009	Projet RD	Projet LUCIOLE visant le développement des sources lumineuses de type OLED « hautes performances »	N 121/2006	6 748 244	45%	50%
61	FI	Stora Enso Oyj	23/06/2009	RD Project	Project aiming at the development of a technology for the production of biofuels from biomass	N 356/2007	3 273 896	35%	
59	FR	Sky Aircraft	13/01/2009	Projet RD	Projet visant conception et développement d'un nouvel avion bi-turbopropulseur léger	N 51/2006	7 400 000		40%
57	FR	ATR	23/09/2009	Projet RD	Projet visant le développement et intégration d'un nouveau système de pilotage et d'un système centralisé de maintenance	N 51/2006	7 152 000		40%
56	FI	Borealis Polymers OY	26/10/2009	RD Project	Project aiming at the development of a technology for a catalyst process	N 356/2007	7 000 000	25%	
55	FR	Deinove (PME)	29/09/2009	Projet RD	Projet DEINOL visant l'évolution technico-économique des procédés de production de bioéthanol (valorisation de la biomasse hémicellulosique)	N 121/2006	6 015 049	40%	50%

Information for 2009

54	SV	Midsummer AB	25/09/2009	RD Project	Project aiming at the demonstration of a cost-effective method of production of thin film solar cells	N 561/2007	4 831 317		45%
53	DE	NuCellSys GmbH	28/09/2009	FuE Vorhaben - Industrielle Forschung	Das Gesamtziel des Vorhabens ist es die Zuverlässigkeit und die Lebensdauer eines entwickelten Brennstoffzellensystems erheblich zu verbessern	N 827/2006	9 806 549	48%	
52	FR	Atlab Pharma (PME)	12/05/2009	Projet RD	Projet ALPHARIT visant le développement du traitement du cancer de la prostate, grâce à la RadiolmmunoThérapie (RIT)	N 121/2006	5 763 596	45%	50%
51	FR	Supersonic Imagine (PME)	30/04/2009	Projet RD	Projet ICARE visant une nouvelle génération d'échocardiographe	N 121/2006	5 876 235	45%	40%
50	FR	Oncodesign (PME)	20/07/2009	Projet RD	Projet collaboratif IMAKINIB visant le développement de nouveaux radiotraceurs TEP	N 121/2006	4 528 962	40%	50%
		Guerbet (GE)					4 748 054	35%	40%
49	FR	Palumed (PME)	10/04/2009	Projet RD	Projet collaboratif Nosobio visant le développement d'une solution complète de prise en charge concertée des infections nosocomiales à bactéries multi-résistantes	N 121/2006	3 720 145	50%	50%
48	FR	Amplitude Technologies (PME)	22/05/2009	Projet RD	Projet visant la démonstration sur 5 ans la faisabilité d'une installation compacte de protonthérapie basée sur des lasers de haute intensité, et d'en étudier et développer les principaux éléments constitutifs	N 121/2006	3 437 873	50%	50%
47	FR	Pellenc ST (PME)	28/05/2009	Projet RD	Projet collaboratif « TRI + » ayant pour objet le développement de nouvelles générations de machines de tri de déchets	N 121/2006	6 837 010	45%	50%
46	FR	AB Science (PME)	29/07/2009	Projet RD	Projet APAS-IPK visant le développement d'une nouvelle génération d'inhibiteurs de PK (IPK)	N 121/2006	6 274 127	45%	50%
45	DE	Robert Bosch GmbH	31/08/2009	FuE Vorhaben - Industrielle Forschung	Entwicklung eines Engineering-Prototyps eines elektrisch angetriebenen Turboladers (Brennstoffzellensystemen)	N 827/2006	8 858 541	48%	
44	IE	Citibank Europe plc	July 2009	RD Project	Project aiming at the development of a next generation advanced Global Cross-Border Payment solutions	N 317/2007	3 270 000		20%
43	IE	Citibank Europe plc	July 2009	RD Project	Project aiming at the development of a next generation global e Banking Technology	N 317/2007	7 100 000		20%
42	FR	PV Alliance Lab Fab et Commissariat à l'Energie Atomique (CEA)	9/07/2009	Projet RD	Projet de recherche et développement collaboratif rendant possible l'émergence d'une filière de constitution de cellules photovoltaïques à base de silicium métallurgique de type N très innovante	N 520a/2007	7 320 000		40%
41	ES	T-Systems ITC IBERIA S.A.	25/06/2009	RD Project	Project aiming at the development of tools of virtual reality for the support to medical processes.	Existing aid scheme of CDTI	5 058 766		40%
38	DE	PASM Power and Air Condition Solution Management GmbH & Co. KG, München	12/07/2009	FuE Vorhaben - Industrielle Forschung	Brennstoffzellenbasierte Backup-Systeme (Telekommunikationsnetzen im Betrieb)	N 827/2006	3 858 475	48%	

Information for 2009

37	IE	Aon Commercial Services and Operations Ireland Limited	24/06/2009	RD Project	Project aiming at the establishment in Ireland of a global research development and innovation centre of excellence	N 317/2007	7 314 000	36%	25%
36	ES	ITURRI S.A.	27/05/2009	RD Project	Development of a hybrid - electrical propulsion vehicle	Existing aid scheme of CDTI	3 715 800	40%	
34	IE	Intel Shannon Limited	2/06/2009	RD Project	Silicon Design and Validation software project targeting the development of the Cave Creek platform.	N 317/2007	9 362 300	30%	15%
33	IE	Intel Shannon Limited	2/06/2009	RD Project	Software project CPM targeting the development of algorithms	N 317/2007	3 909 800	30%	15%
32	BE	COMPOSITTRAILER NV	26/05/2009	RD Project	Composite Fixture Frame (COFOF) - the development of production tool in composite material	NN 21/2009	3 994 955	60% + 20%	40% + 20%
31	BE	EUROPLASMA	27/05/2009	RD Project	Multi - effect plasma treatment of foam	NN 21/2009	3 701 941	60% + 20%	40% + 20%
30	DE	Astrium GmbH	7/05/2009	FuE Vorhaben - Industriellen Forschung	Entwicklung innovativer Technologien zur Relativnavigation und Capture mobiler autonomer Systeme für Raumfahrtmissionen	NN 56/2008	3 555 987	50%	
29	ES	Abengoa Solar New Technologies	30.04.2009	RD Project	Validitation of CIGS photovoltaic technology	Existing aid scheme of CDTI	5 328 962	45%	
28	IT	Chemtex Italia	April 2009	Industrial Research	Collaborative research project (with Politechnique in Turin) into second generation bio-carburants	X 267/2009	9 644 750	63%	
27	ES	Abengoa Solar New Technologies S.A.	26/03/2009	RD Project	Technical and economic viability of a receiver prototype for a solar power plant	Existing aid scheme of CDTI	3 890 664	41%	
26	ES	AT4 Wireless S.A.	26/03/2009	RD Project	New systems based on 4G technologies	Existing aid scheme of CDTI	4 580 827	41%	
25	FR	Vexim (PME)	1/03/2009	Projet RD	Le projet I.L.I - le traitement des fractures vertébrales	N 121/2006	6 117 975	50%	40%, 20%
24	FR	BioAlliance Pharma (PME)	11/03/2009	Projet RD	Le projet collaboratif CAP (Cancer Anti-invasive Program)	N 121/2006	6 442 762	30%	50%
23	DE	Volkswagen Aktiengesellschaft	12/03/2009	FuE Vorhaben - Industrielle Forschung	Brennstoffzellenfahrzeugen im Rahmen der Clean Energy Partnership	N 827/2006	4 979 470	48%	
22	DE	Elcomax GmbH	10/04/2009	FuE Vorhaben - Industrielle Forschung	Neue Technologiegeneration für MEA (Membrane Electrode Assembly) & Brennstoffzellensysteme	N 827/2006	4 569 882	48%	
21	DE	Robert Bosch GmbH	6/03/2009	FuE Vorhaben - Industrielle Forschung	Entwicklung eines proportionalen Dosierventils (BZ-Fahrzeugs)	N 827/2006	6 001 567	48%	
20	DE	Adam Opel GmbH	5/03/2009	FuE Vorhaben - Industrielle Forschung	Brennstoffzellenfahrzeugen im Rahmen der Clean-Energie-Partnership Phase II	N 827/2006	4 457 393	48%	

Information for 2009

19	DE	Volkswagen Aktiengesellschaft	4/03/2009	FuE Vorhaben - Industrielle Forschung	Hochtemperatur PEM Brennstoffzellenaggregates für KFZ-Antrieb	N 827/2006	4 304 506	48%	
18	DE	Rolls-Royce Deutschland Ltd. & Co. KG	19/11/2008	FuE Vorhaben - Industrielle Forschung	Optimiertes Nebenstromsystem	N 595/2006	3 902 500	50%	
17	DE	BASF SE	14/07/2008	Industrial Research	New semiconductor absorber and charge transfer materials for organic solar cells	N 468/2007	5 604 700	44%	
16	FR	DAHER AEROSPACE	17/11/2008	Projet RD	Le projet COWINGBOX - matériaux composites sur de nouvelles applications aéronautiques	N 520a/2007	3 792 175	25%	
15	IE	IBM Ireland Product Distribution Limited	1/12/2008	Industrial research (involves collaboration)	Development of a centre with a next generation of HPC capability	N 317/2007	5 097 000	50%	
14	FR	Kalray (PME)	19/12/2008	Projet RD	Projet "Prometheus" - nouvelle génération de circuits programmables à hautes performances	N 121/2006	6 793 329	50%	40%
13	FR	Theraclion (PME)	4/12/2008	Projet RD	Projet "Tuce" - Thérapie Ultrasonore Contrôlée par Elastographie - un dispositif médical permettant de réaliser l'ablation des glandes parathyroïdes de manière non invasive	N 121/2006	6 907 516	50%	33%
12	FR	Neovacs (PME)	29/09/2008	Projet RD	Projet "Tracker" - une stratégie globale de prise en charge des patients atteints de polyarthrite rhumatoïde	N 121/2006	6 442 817	50%	40%
11	FR	Claranor (PME)	5/12/2008	Projet RD	Projet "Beatalux" - création d'une filière industrielle de décontamination d'emballage (technologies photoniques)	N 121/2006	4 717 985	50%	50%
10	FR	Aton Systemes	3/12/2008	Projet RD	Projet "AMIC-TCP" - une refonte de l'architecture électronique des véhicules de transport en commun (autobus et autocars)	N 121/2006	796 054	50%	40%
		Sodielec					419 948		
		Actia SA					3 657 494		
9	DE	Herten GmbH, KMU	23/12/2008	Projet RD	Prototype plant for the gradated reformation of biomass	N 661/2007	7 117 540	34%	
8	DE	Robert Bosch GmbH	14/07/2008	Industrial Research	Manufacturing methods and integration technologies for organic solar cells	N 468/2007	5 470 300	42%	
6	ES	AERNNOVA ENGINEERING SOLUTIONS, S.A	9/12/2008	Industrial Research	Technologies allowing for the optimisation of the back section (Rear-end) of the aircraft	N 390/2006	3 110 775	46%	
5	ES	GRUPO ANTOLIN INGENIERIA, S.A	9/12/2008	Industrial Research	Project CENIT MAGNO - technologies, resources and equipment used to transform magnesium	N 390/2006	6 502 853	46%	
4	ES	DEIMOS SPACE, S.L	9/12/2008	Industrial Research	Project ESPANA VIRTUAL - development of 3D Internet architectures and technologies (Web 2.0 technologies)	N 390/2006	4 310 941	46%	

Information for 2009

3	ES	PULEVA BIOTECH S.A.	9/12/2008	Industrial Research	Technological platforms for research, production and biological assessment of new ingredients and bioactive substances used in food products with an aim to prevent obesity	N 390/2006	4 401 108	46%		
2	ES	DALPHI METAL ESPANA S.A.	9/12/2008	Industrial Research	Technologies used for lateral security outpost of the vehicle	N 390/2006	3 403 351	46%		
1	IE	EMC (Benelux) BV SARL	July 2008	RD Project	Development of R&D&I Centre in Cork	N 317/2007	7 418 000	30%	18%	
IR (RI) - Industrial Research (Recherche Industrielle), ED (DE) - Repayable advance for experimental development (Avances remboursables pour développement expérimental)										