



Rückblick 6. EU Forschungsrahmenprogramm Ergebnisse der ersten Ausschreibungen 7. EU-Forschungsrahmenprogramms Bereich ENERGY

FFG Informationsveranstaltung am 03. Dezember 2007

PROVISO

6. RP: Übersicht – Gesamtergebnisse*

- mehr als 51.600 Projektvorschläge mit mindestens 361.000 Beteiligungen** wurden evaluiert
- **9.832** Projektvorschläge mit **75.614** Beteiligungen werden gefördert
- Bewilligungsquote **19%** auf Projektebene
- Fördersumme: **16,5 Mrd. Euro*****

* Mit Datenstand 10/2007 sind 85% der bewilligten Projekte vertraglich fixiert und die Verhandlungsergebnisse von der Europäischen Kommission (EK) bekanntgegeben worden; zu den verbleibenden 15% der bewilligten Projekte wurden bisher von der EK die Verhandlungsergebnisse noch nicht bekanntgegeben – die Angaben zu diesen Projekten basieren auf Hochrechnungen, die durchschnittlichen Kürzungen im Rahmen der Vertragsverhandlungen sind hierbei berücksichtigt

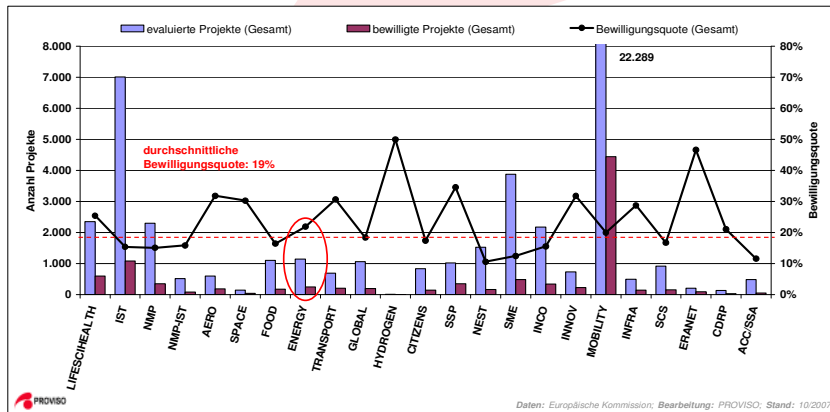
** von der EK bekannt gegebene Beteiligungen (in einigen Programmen wurden keine Informationen zu den eingereichten Beteiligungen der ersten Stufe bei zweistufigen Evaluierungsverfahren bekannt gegeben)

*** entspricht 98,4% des für FTE-Aktivitäten reservierten Budgets des 6. RP; Amtsblatt der Europäischen Gemeinschaft (2002) Entscheidung des Rates vom 30. September 2002 (2002/834/EC)

PROVISO
FOpro1423:am201107

6. RP: evaluierte und bewilligte Projekte nach Programm

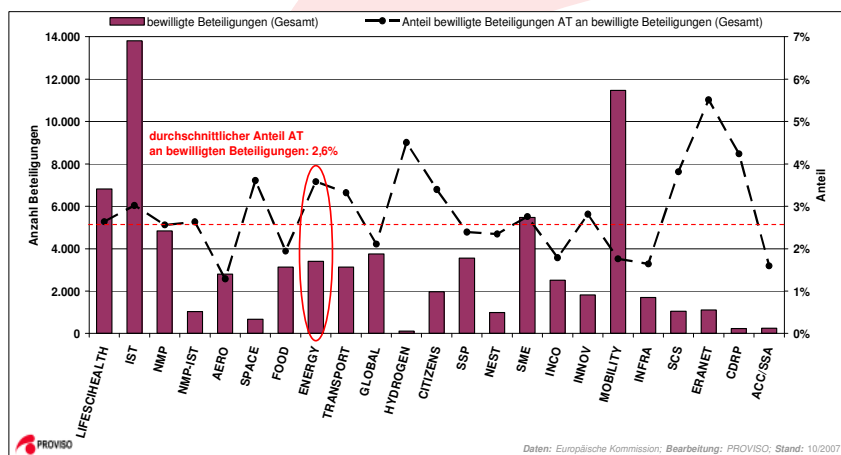
- 9.832 Projektvorschläge mit 75.614 Beteiligungen werden gefördert
- die durchschnittliche Bewilligungsquote im 6. RP beträgt 19%, in ENERGY 21,9%



Anm.: NMP-IST: gemeinsame Ausschreibungen der Programme IST und NMP
 HYDROGEN: gemeinsame Ausschreibungen der Programme AERO, ENERGY und TRANSPORT

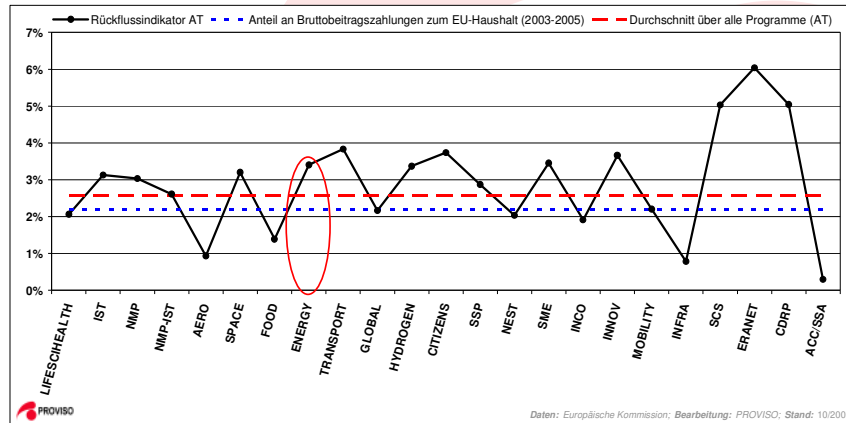
6. RP: erfolgreiche österreichische Beteiligungen nach Programm

- anteilmäßig ist Österreich besonders stark in den Programmen ERANET, HYDROGEN (Joint Call), CDRP, SCS und ENERGY (3,6 %) vertreten



6. RP: kumulierte Förderungen – Rückflussindikator

der Anteil der österreichischen Förderungen an den insgesamt ausgeschütteten Förderungen ist in den Programmen ERANET, SCS, CDRP, TRANSPORT und CITIZENS überdurchschnittlich. Rückflussindikator für ENERGY beträgt 3,4%



* für AT: Aufteilung der Förderungen zwischen AERO–ENERGY–TRANSPORT: 0%–50%–50%
 ** 56% der finanziellen Mittel gehen an drei Länder: 23% UK, 22% DE, 13% FR

PROVISO
FOpro1423ram201107

6. RP: österreichische Ergebnisse – Förderungen

- Im 6. RP erhalten österreichische Forscherinnen und Forscher **2,57%** der insgesamt vergebenen Förderungen. Dies entspricht Förderzusagen in Höhe von **425 Mio. Euro**. Diese werden nach Abschluss der Förderverträge, je nach Laufzeit der einzelnen Projekte, in den Folgejahren an österreichische Organisationen als jährliche Rückflüsse ausbezahlt.
- Die **kumulierten Förderzusagen**, gemessen an einem fiktiven Finanzierungsbeitrag Österreichs zu den zugesprochenen Förderungen ("rückholbare" Mittel) des 6. RP, betragen **117%**.
- Die meisten Rückflüsse lukriert Österreich im größten Bereich des 6. RP, der thematischen Priorität „Technologien für die Informationsgesellschaft“ (IST), mit 117,9 Mio. Euro, gefolgt von „Biowissenschaften, Genomik und Biotechnologien“ (LIFESCIHEALTH) mit 52,1 Mio. Euro und „Nanotechnologien, Werkstoffe und neue Produktionsverfahren“ (NMP) mit 39,8 Mio. Euro.
- Im Jahr 2006* betragen die Rückflüsse nach Österreich 115,2 Mio. Euro, d. h. 2,73% der zugerechneten, operativen Gesamtausgaben der EU für Forschung und Entwicklung (2005: 92,9 Mio. Euro; 2,50%). Der Anteil Österreichs an den Rückflüssen für F&E hat sich in den letzten Jahren kontinuierlich verbessert und überstieg 2005 und 2006 deutlich den Anteil österreichischer Eigenmittelzahlungen an den EU-Haushalt (2006: 2,16%; 2005: 2,13%)**.

* Zu berücksichtigen ist, dass bei den ausbezahlten Mittel z. B. auch Mittel von Projekten aus dem 5. RP inkludiert sind
 ** Quelle: Europäische Kommission: „Der EU-Haushalt 2006 – Finanzbericht“, 9/2006

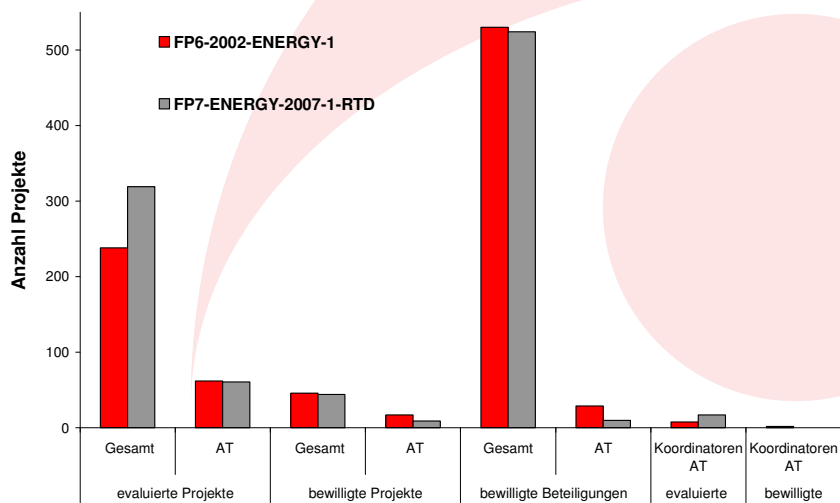
PROVISO
FOpro1423ram201107

Vergleich der Ersten Ausschreibung: RP6 – RP7 I

	6. EU Forschungs- rahmenprogramm FP6-2002-ENERGY-1	7. EU Forschungs- rahmenprogramm FP7-ENERGY-2007-1-RTD
Ausschreibungs Budget (Mio Euro)	198	109,3
evaluierte Projekte Gesamt	238	319
evaluierte Projekte AT	62	60
bewilligte Projekte Gesamt	46	44
bewilligte Projekte AT	17	9
bewilligte Beteiligungen Gesamt	530	524
bewilligte Beteiligungen AT	29	10
evaluierte Koordinatoren AT	8	17
bewilligte Koordinatoren AT	2	0

PROVISO
FOpro1423ram201107

Vergleich der Ersten Ausschreibung: RP6 – RP7

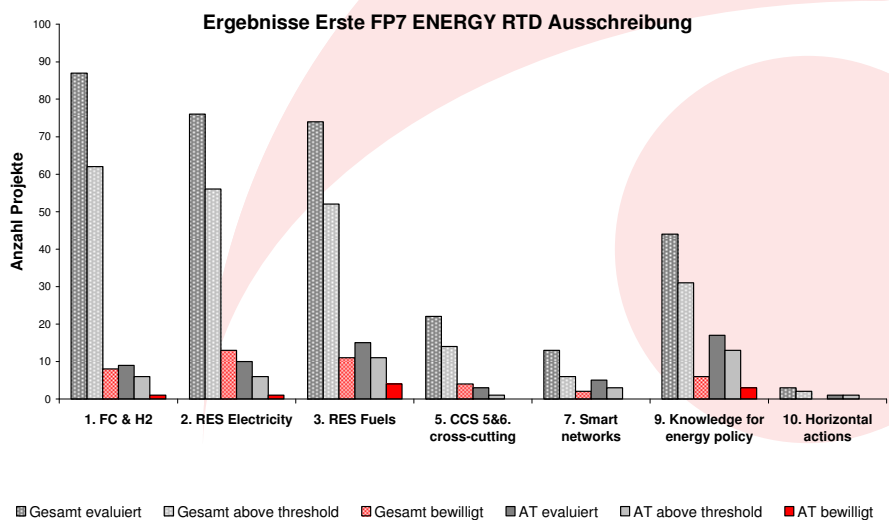


PROVISO
FOpro1423ram201107

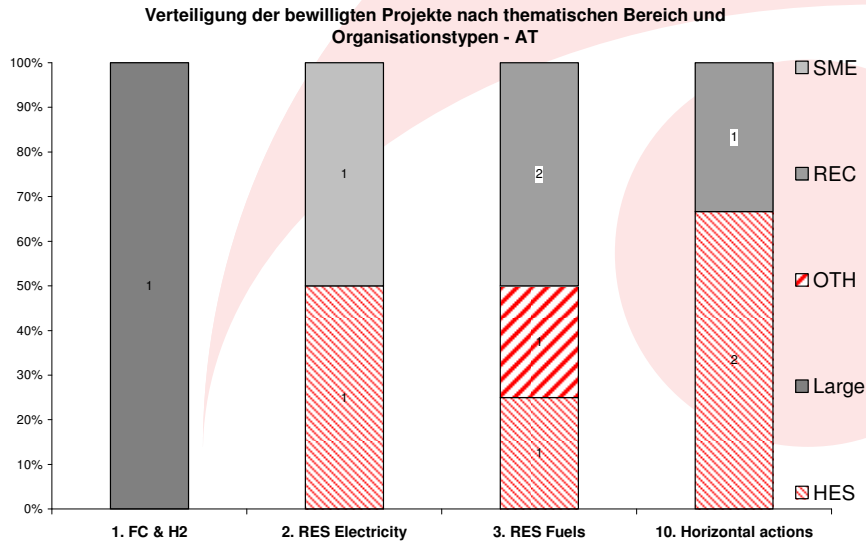
Eckdaten Gesamt und AT der Ausschreibung FP7-ENERGY-2007-1-RTD

- 328 Projekte wurden eingereicht, davon 61 mit österreichischer Beteiligung
- 319 Projekte wurden evaluiert, davon 60 mit österreichischer Beteiligung
- **44** Projekte wurden als **förderwürdig** eingestuft, davon **9** mit österreichischer Beteiligung *weitere 14 sind Reserve, davon 3 mit österreichischer Beteiligung*
- **524 Organisationen** stehen hinter den 44 bewilligten Projektvorschlägen, **10** davon sind **österreichische Partnerorganisationen**
- 17 Projekte wurden unter österreichischer Koordination eingereicht und evaluiert, jedoch wurde keines dieser Projekte bewilligt, eines steht auf der Reserveliste
- in Summe beantragen die Konsortien der bewilligten Projekte Förderungen in der Höhe von **149,3 Mio. Euro** (*Budget: 109,3 Mio. Euro*)
- insgesamt wurde um Förderung in Höhe von **651,0 Mio. Euro** (Summe der evaluierten Projekte „above threshold“) angesucht, daraus folgt eine mehr als sechsfache Überzeichnung

Projekte nach Bereich der Ausschreibung FP7-ENERGY-2007-1-RTD

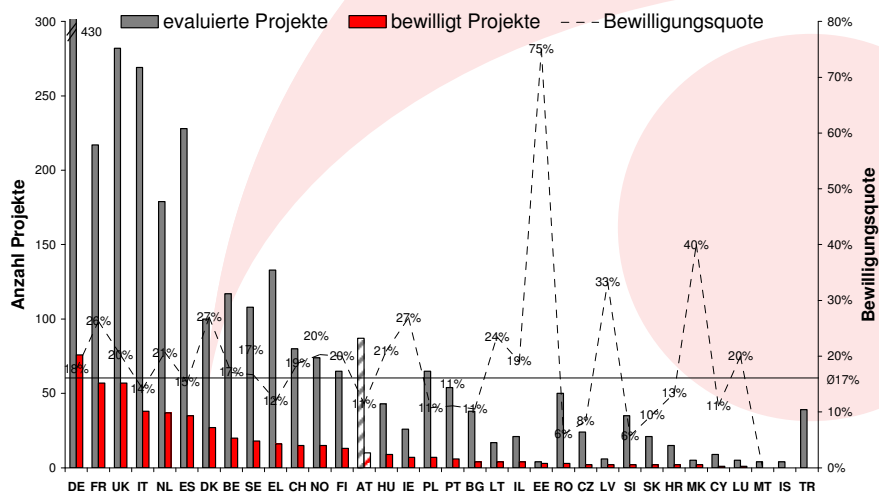


Projekte nach Bereich und Organisationstyp der Ausschreibung FP7-ENERGY-2007-1-RTD - AT



PROVISO
FOpro1423:am201107

Evaluierte und bewilligte Projekte nach Staaten der Ausschreibung FP7-ENERGY-2007-1-RTD



PROVISO
FOpro1423:am201107

Eckdaten Gesamt und AT der Ausschreibung FP7-ENERGY-2007-2-TREN

- 231 Projekte wurden evaluiert, davon 58 mit österreichischer Beteiligung
- **26** Projekte wurden als **förderwürdig** eingestuft, davon **6** mit österreichischer Beteiligung
- **276 Organisationen** stehen hinter den 26 bewilligten Projektvorschlägen, davon sind **10 österreichischer Partnerorganisationen**
- vier Projekte wurden unter österreichischer Koordination eingereicht und evaluiert, jedoch wurde keines dieser Projekte bewilligt
- in Summe beantragen die Konsortien der bewilligten Projekte Förderungen in der Höhe von **97,6 Mio. Euro** (*Budget: 128 Mio. Euro*)

Für alle in dieser PROVISO-Information verwendeten und enthaltenen Daten, Tabellen und Grafiken gilt:
Daten: *Europäische Kommission*
Bearbeitung und Berechnungen: *PROVISO*

Mit Datenstand 10/2007 sind 85% der bewilligten Projekte vertraglich fixiert und die Verhandlungsergebnisse von der Europäischen Kommission (EK) bekanntgegeben worden; zu den verbleibenden 15% der bewilligten Projekte wurden bisher von der EK die Verhandlungsergebnisse noch nicht bekanntgegeben. Die Angaben zu diesen Projekten basieren auf Hochrechnungen, die durchschnittlichen Kürzungen im Rahmen der Vertragsverhandlungen sind hierbei berücksichtigt. Die endgültigen Daten zum 6. EU-Forschungsrahmenprogramm stehen erst nach Abschluss aller Projekte zur Verfügung – dies kann nach bisherigen Erfahrungswerten mehrere Jahre dauern.

Zitierhinweis (bei Verwendung in einer Literaturliste oder in einem Bericht):
M. Ehardt-Schmiederer, B. Wimmer, M. Ramadori, V. Postl, T. Coja, J. Brücker, F. Boulmé; PROVISO-Report: 6. RP – Ergebnisse 2002-2006, Stand Herbst 2007 (FOpro1400eha011007); Wien 2007
Bei Verwendung der Daten wird ersucht, die Quellen in der genannten Form anzugeben.

Abkürzungen – Programme 6. RP

Thematische Programme	1.1.1.	LIFESCIHEALTH	Life sciences, genomics and biotechnology for health
	1.1.2.	IST	Information Society Technologies
	1.1.3.	NMP	Nanotechnologies and nano-sciences, knowledge-based multifunctional materials and new production processes and devices
		NMP-IST	Joint call NMP, IST
	1.1.4a.	AERO	Aeronautics and Space / Aeronautics
	1.1.4b.	SPACE	Aeronautics and Space / Space
	1.1.5.	FOOD	Food Quality and -Safety
	1.1.6a.	ENERGY	Sustainable development / Energy systems
	1.1.6b.	TRANSPORT	Sustainable development / Sustainable surface transport
	1.1.6c.	GLOBAL HYDROGEN	Sustainable development / Global change and ecosystems
		CITIZENS	Joint call ENERGY, TRANSPORT, AERO/SPACE
	1.1.7.	CITIZENS	Citizens and Governance in an open European knowledge-based society
	1.2.1a.	SSP	Scientific Support to Policies (auch: Policy)
	1.2.1b.	NEST	New and Emerging Science and Technology
	1.2.2.	SME	Specific research activities for SMEs
	1.2.3.	INCO	Specific international cooperation activities
	2.1.	INNOVATION	Research and innovation
2.2.	MOBILITY	Human resources and mobility (auch: HRM)	
2.3.	INFRASTRUCTURES	Research infrastructures	
2.4.	SCS	Science and society	
3.1.	ERANET	Support for the coordination of activities	
3.2.	CDRP	Support for the coherent development of policies	

Abkürzungen

EU-27-Länder

AT	Austria	DE	Germany	NL	Netherlands
BE	Belgium	EL	Greece	PL	Poland
BG	Bulgaria	HU	Hungary	PT	Portugal
CY	Cyprus	IE	Ireland	RO	Romania
CZ	Czech Republic	IT	Italy	SK	Slovakia
DK	Denmark	LT	Lithuania	SI	Slovenia
EE	Estonia	LU	Luxembourg	ES	Spain
FI	Finland	LV	Latvia	SE	Sweden
FR	France	MT	Malta	UK	United Kingdom

Organisationskategorien

Large	Großunternehmen (ab 250 Mitarbeiter)
SME	Kleine und Mittlere Unternehmen (bis 249 Mitarbeiter)
HES	Universitäten und Hochschulen (Higher Education Services)
REC	außeruniversitäre Forschungseinrichtungen (Research centers)
Public	öffentlicher Sektor (Non-research public sector)
OTH	Others
Andere	sonstige
k.A.	keine Angabe

PROVISO

das österreichische Monitoringprojekt der EU-Forschungsrahmenprogramme
im Auftrag von



Kontakt: Maria Ramadori Mag.

Anschrift: PROVISO
c/o BMWF
Rosengasse 2-6, 1010 Wien, AUSTRIA
maria.ramadori@bmf.gv.at
<http://www.bmf.gv.at/proviso>

PROVISO
FOpro1423ram201107