



**Aktuelle Performance Österreichs im  
7. EU-Forschungsrahmenprogramm**

„Vergleiche – Entwicklungen – Erfolge“

04. Juni 2012

**DI Margit Ehardt-Schmiederer**  
<http://www.bmwf.gv.at/proviso>

PROVISO das österreichische Monitoringprojekt der EU-Forschungsrahmenprogramme  
im Auftrag von    

**Inhalt Teil 1: Österreich innerhalb der EU-27**

- Überblick Beteiligungen/KoordinatorInnen/Förderungen
- Anteil bewilligter Beteiligungen vs. Anteil RSE<sup>1</sup> nach Land
- Anteil Förderungen pro Land vs. BIP<sup>2</sup> nach Land

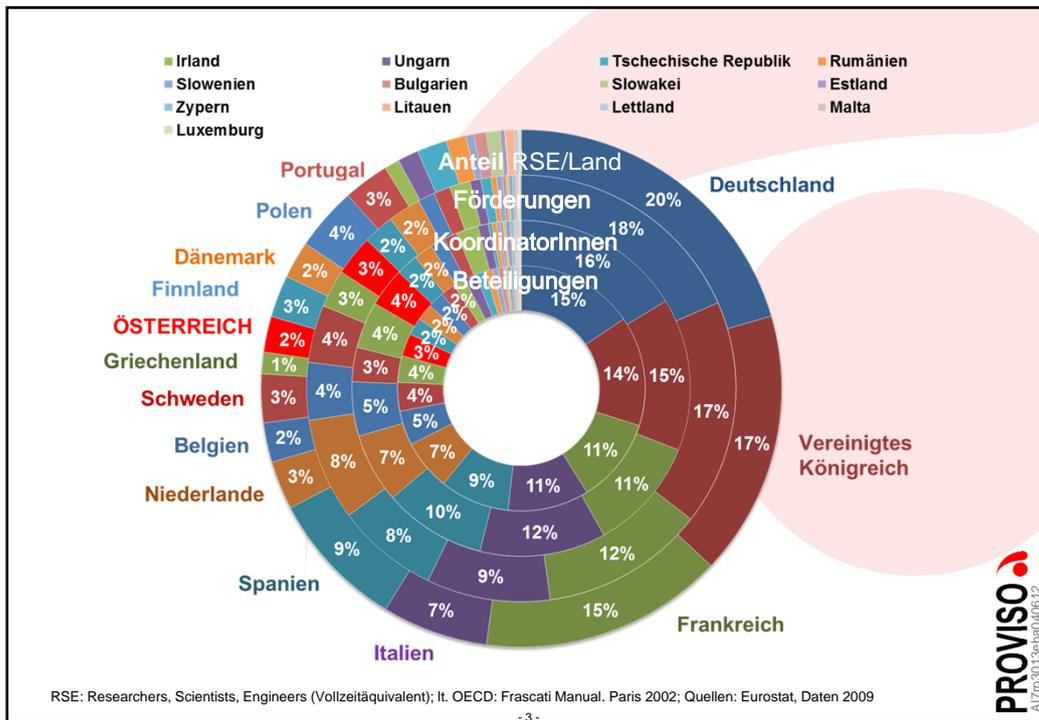
**Inhalt Teil 2: Details Österreich**

- zeitliche Entwicklung
- Exkurs: Normierung/Reihung/Ranking (am Bsp. Österr. Universitäten)
- thematische Schwerpunkte (Programme 7.RP)
- jährliche Rückflüsse von der EU nach AT
- Pfad vom 4. zum 7. EU-Forschungsrahmenprogramm

<sup>1</sup>RSE: Researchers, Scientists, Engineers (Vollzeitäquivalent); lt. OECD: Frascati Manual. Paris 2002  
Quellen: Eurostat, 2009

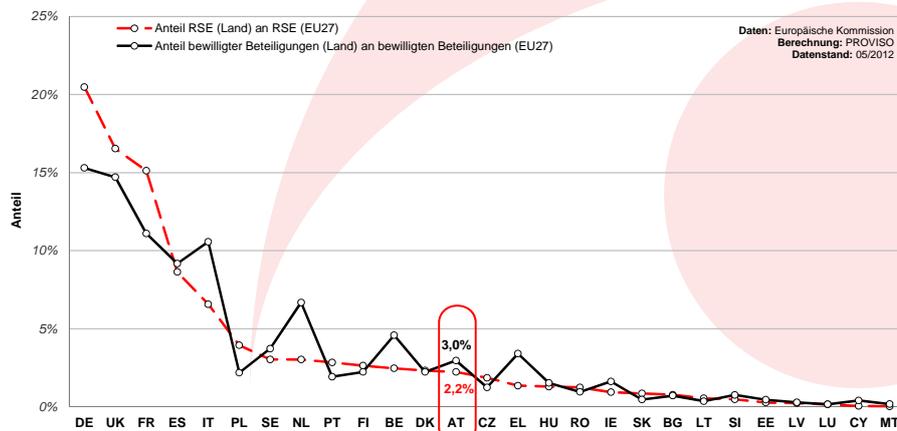
<sup>2</sup>BIP: Bruttoinlandsprodukt; Quelle: Eurostat, 2011





## 7. RP: Anteil bewilligter Beteiligungen vs. Anteil RSE nach Land (EU27)

der Anteil österreichischer Beteiligungen an den bewilligten Beteiligungen der EU27<sup>1</sup> liegt derzeit bei 3,0% und ist damit deutlich höher als der österreichische RSE<sup>2</sup>-Anteil an dem RSE-Gesamtwert der EU27-Länder von 2,2%

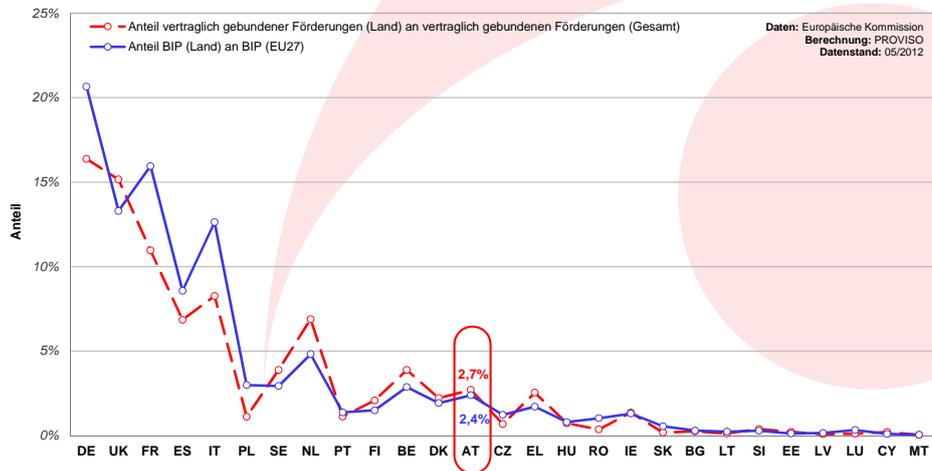


<sup>1</sup> nicht inkludiert sind Beteiligungen der Assoziierten Länder sowie der Drittstaaten

<sup>2</sup> RSE: Researchers, Scientists, Engineers (Vollzeitäquivalent); lt. OECD: Frascati Manual. Paris 2002; Quellen: Eurostat, Daten 2009

## 7. RP: Anteil Förderungen pro Land vs. BIP\* nach Land

2,7% aller derzeit vertraglich gebundenen Förderungen des 7.RP können österreichischen Beteiligungen zugeordnet werden



\* BIP: Bruttoinlandsprodukt; Quelle: EUROSTAT, 2011

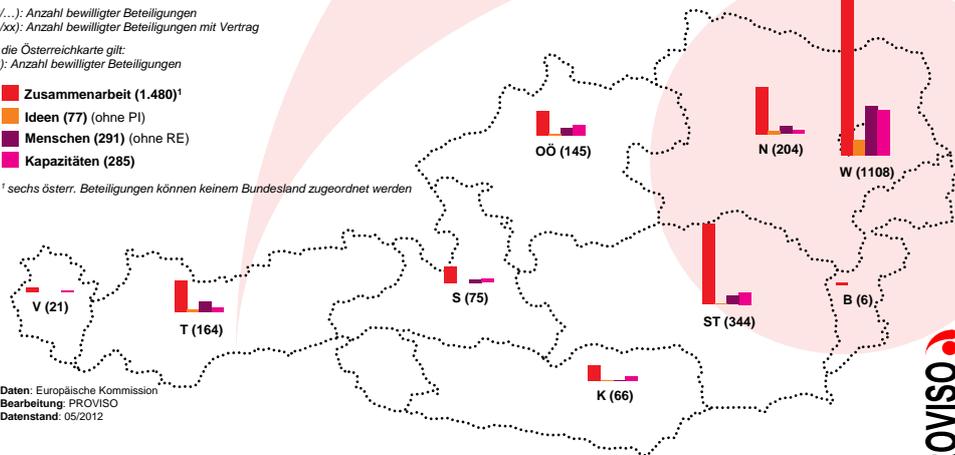
## 7. RP: bewilligte österreichische Beteiligungen nach Bundesland

	B (6/6)	K (66/63)	N (204/184)	OÖ (145/139)	S (75/71)	ST (344/310)	T (164/141)	V (21/20)	W (1108/1016)
Zusammenarbeit (1480/1350)	6	51	158	82	54	271	108	16	734
Ideen (77/70)		1	10	3		2	8		53
Menschen (291/255)		1	25	24	9	30	34		168
Kapazitäten (285/275)		13	11	36	12	41	14	5	153

(xx/...): Anzahl bewilligter Beteiligungen  
(.../xx): Anzahl bewilligter Beteiligungen mit Vertrag  
für die Österreichkarte gilt:  
(xx): Anzahl bewilligter Beteiligungen

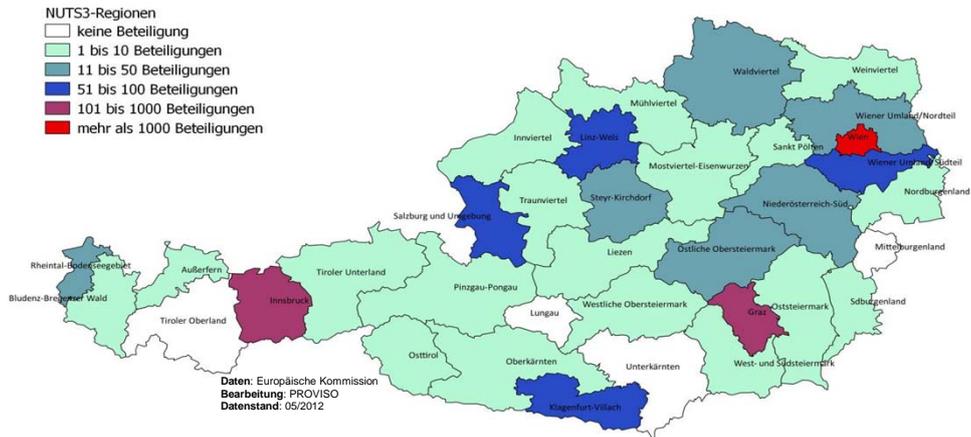
- Zusammenarbeit (1.480)<sup>1</sup>
- Ideen (77) (ohne PI)
- Menschen (291) (ohne RE)
- Kapazitäten (285)

<sup>1</sup> sechs österr. Beteiligungen können keinem Bundesland zugeordnet werden



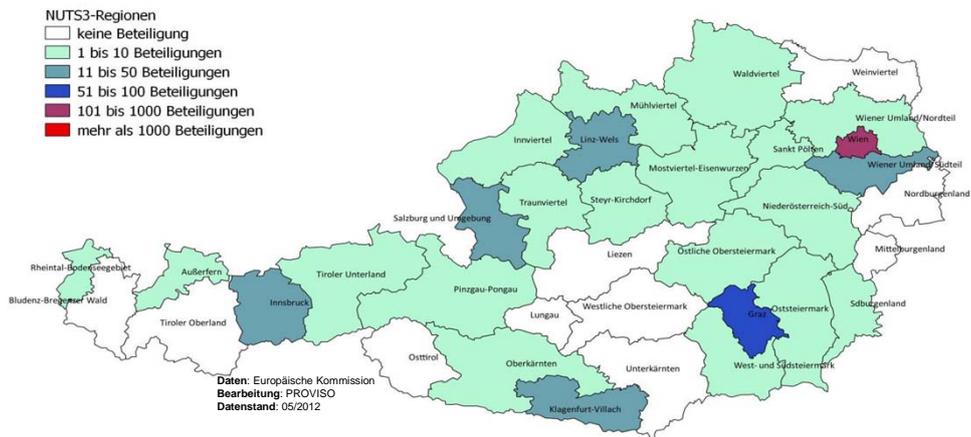
PI (Principal Investigators; ForscherInnen der Säule Ideen)  
RE (Researchers; StipendiatInnen/PreisträgerInnen der Säule Menschen)

## Österreichische Beteiligungen: 2012

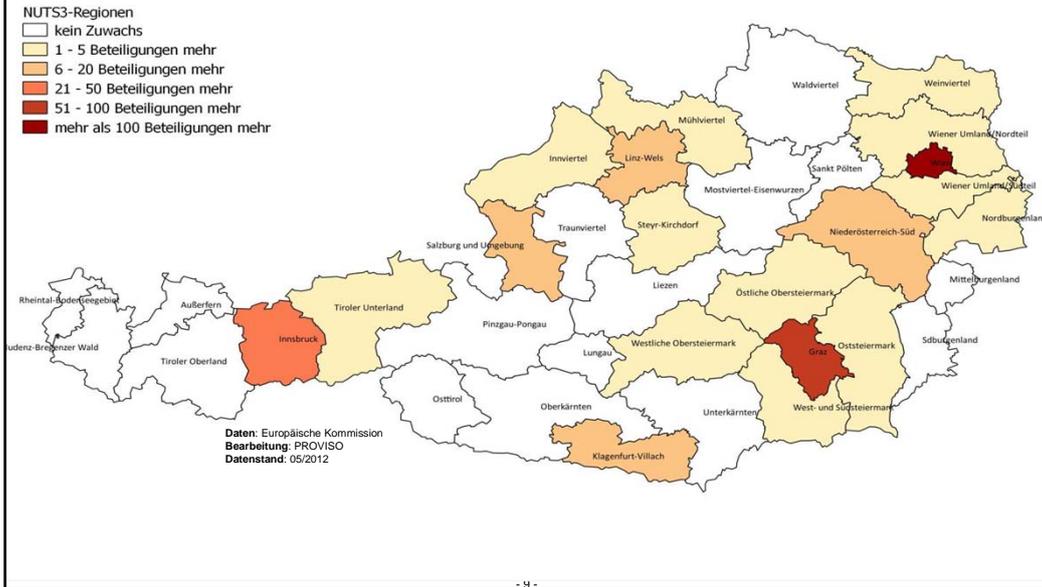


NUTS = statistische Klassifikation der Regionen in der Europäischen Union (Nomenclature of Territorial Units for Statistics)  
<http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/statistics/metadata/classifications>

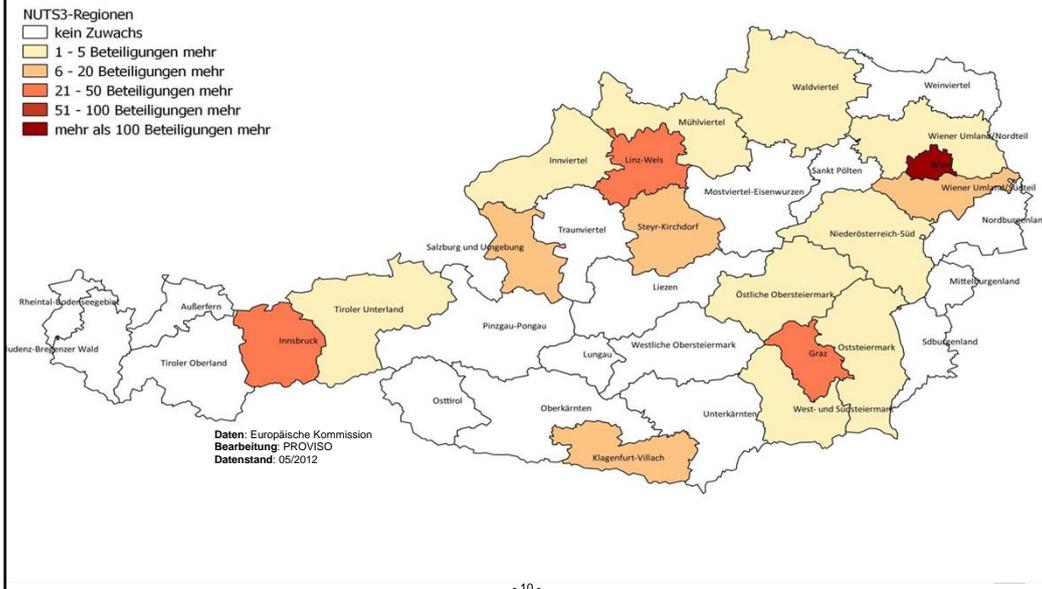
## Österreichische Beteiligungen: 2009



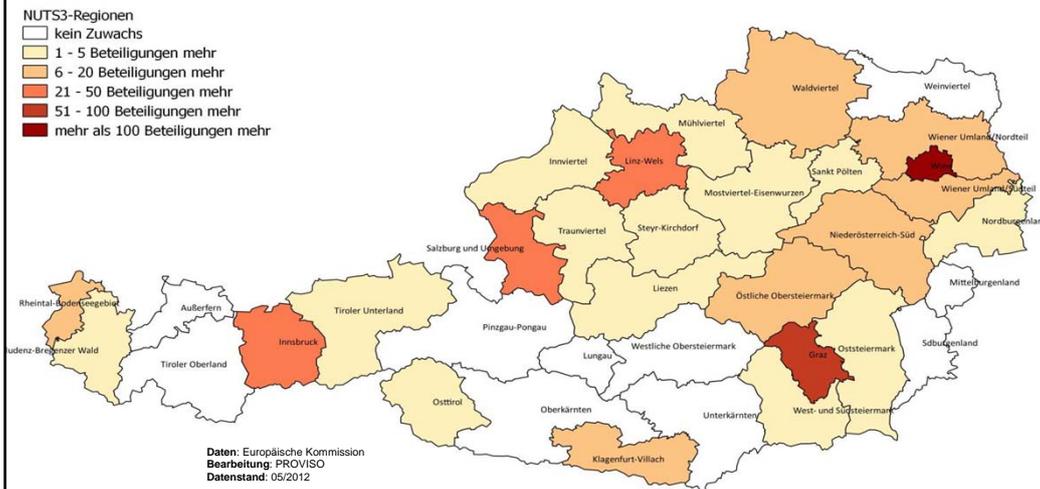
## Zuwachs österr. Beteiligungen von 2009 auf 2010



## Zuwachs österr. Beteiligungen von 2010 auf 2011



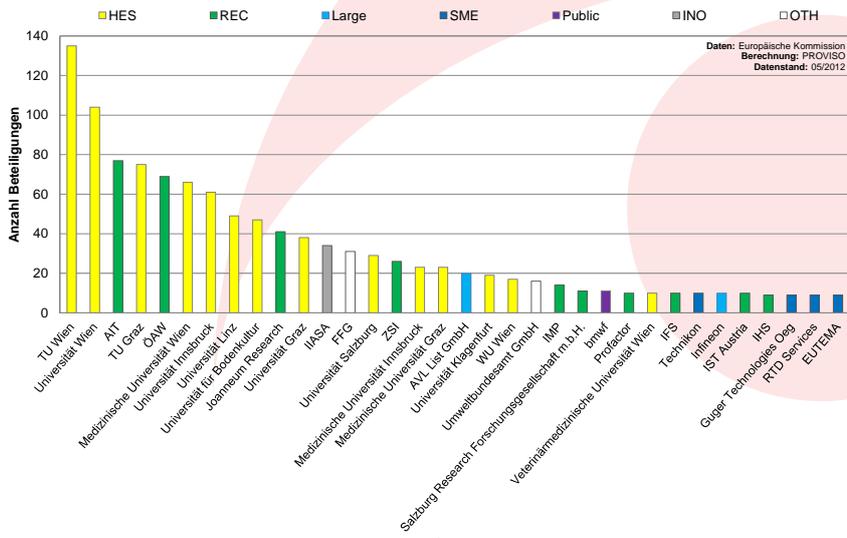
## Zuwachs österr. Beteiligungen von 2011 auf 2012



- 11 -

## 7. RP: österreichische Beteiligungen nach Organisation (05/2012)

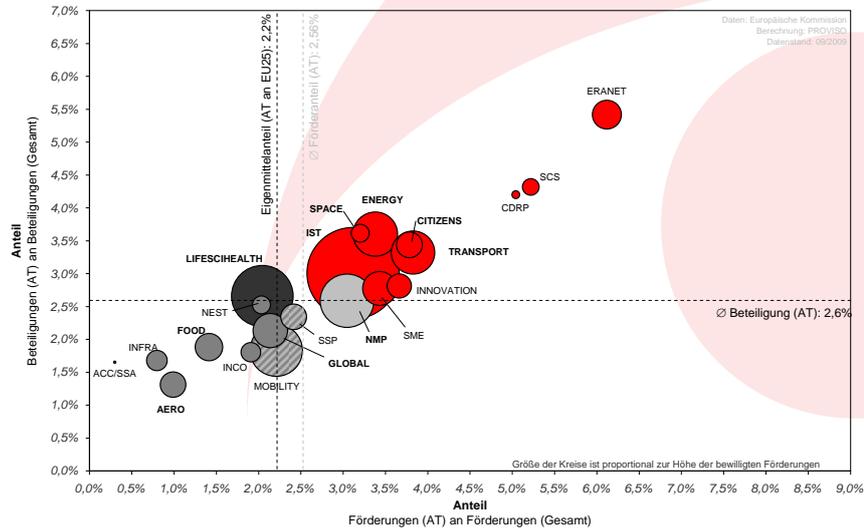
dargestellt sind alle österreichischen Organisationen mit derzeit *mindestens neun vertraglich fixierten Beteiligungen* im 7. RP



- 12 -

## 6. RP: Thematische Schwerpunkte\* (2002–2006)

Der durchschnittliche Anteil der österreichischen Beteiligungen über alle Bereiche und Programme im 6. RP liegt bei **2,6%**.  
 Der durchschnittliche österreichische Rückflussindikator über alle Bereiche und Programme im 6. RP liegt mit **2,56%** über dem durchschnittlichen österreichischen Eigenmittelanteil\* im 6. RP von **2,2%**.

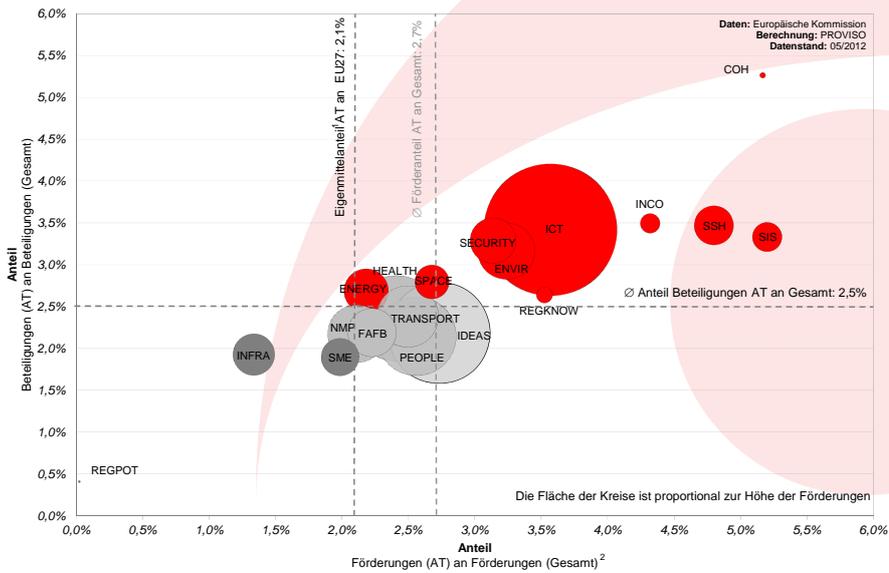


\* Quelle: PROVISIO-Bericht: 6.RP; November 2009

- 13 -

**PROVISIO**  
 AT/FP3013ebad40612

## 7. RP: Thematische Schwerpunkte (05/2012)



<sup>1</sup> Quelle: Europäische Kommission – EU Haushalt 2010 Finanzbericht; Durchschnitt der Jahre 2007 bis 2010

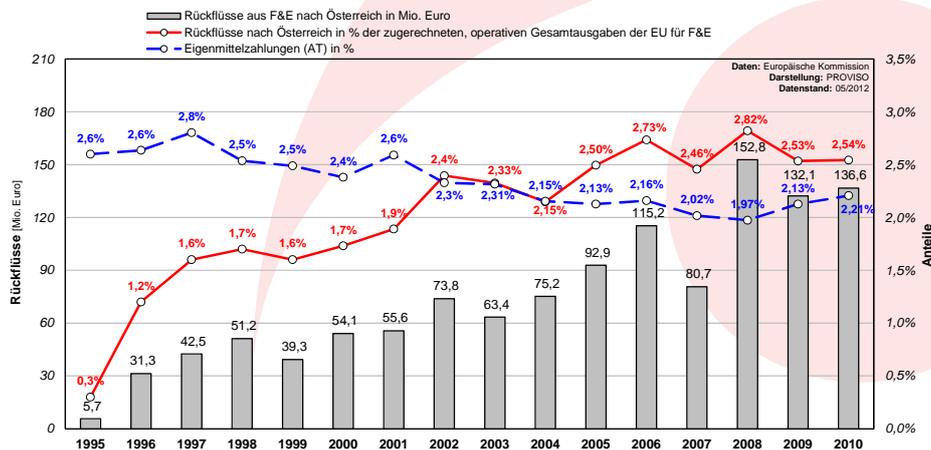
<sup>2</sup> unter Förderungen sind die vertraglich gebundenen Förderungen der verhandelten Projekte zu verstehen

- 14 -

**PROVISIO**  
 AT/FP3013ebad40612

## Jährliche Rückflüsse von der EU (Bereich Forschung)

im Jahr 2010 betragen die ausgezahlten Rückflüsse im Bereich Forschung (EU-Rahmenprogramme) 115,2% der österreichischen Eigenmittelzahlungen (2009: 119%, 2008: 143%, 2007: 122%)



Quelle: Europäische Kommission – EU-Haushalt 2010 Finanzbericht; seit 2007 beziehen sich die Rückflüsse ausschließlich auf die EU-Forschungsrahmenprogramme

PROVISO  
AT/FP30/3ebad40612

## Pfad vom 4. zum 7. EU-Forschungsrahmenprogramm

	4. RP	5. RP	6. RP	7. RP	
	1994–1998	1998–2002	2002–2006	Datenstand 05/2012	Datenstand <sup>1</sup> 05/2012
bewilligte österreichische Beteiligungen	1.923	1.987	1.972	<b>2.259</b>	2.365
Anteil bewilligter österreichischer Beteiligungen an den insgesamt bewilligten Beteiligungen	2,3%	2,4%	2,6%	<b>2,5%</b>	2,6%
bewilligte Projekte mit österreichischer Beteiligung	1.444	1.384	1.324	<b>1.621</b>	1.697
bewilligte österreichische KoordinatorInnen	270	267	213	<b>250</b>	258
Anteil der AT-KoordinatorInnen an Gesamt	1,7%	2,8%	3,3%	<b>3,4%</b>	3,4%
vertraglich gebundene Förderungen für bewilligte österreichische Partnerorganisationen und Forschende in Mio. Euro	194	292	425	<b>647<sup>2</sup></b>	671
Rückflussindikator (österreichischer Anteil an rückholbaren Fördermitteln)	1,99%	2,38%	2,56%	<b>2,71%</b>	2,70%
Rückflussquote gemessen am österreichischen Beitrag zum EU-Haushalt <sup>3</sup>	70%	104%	117%	<b>130%</b>	130%

<sup>1</sup> inkl. ERA-NET- und ERA-NETplus-Ausschreibungen sowie Joint Calls

<sup>2</sup> die zu erwartende Fördersumme für österreichische Beteiligungen aller mit Datenstand 05/2012 bewilligten Projekte beläuft sich auf 711 Mio. Euro (Hochrechnung – durchschnittliche Kürzungen im Rahmen der Vertragsverhandlungen sind berücksichtigt)

<sup>3</sup> Quelle: Europäische Kommission – EU-Haushalt 2010 Finanzbericht; seit 2007 beziehen sich die Rückflüsse ausschließlich auf die EU-Forschungsrahmenprogramme

PROVISO  
AT/FP30/3ebad40612