



Ausblick auf das 7. RP
Raumfahrt und Sicherheit
Informationstag zu GMES und Satcom im
6. EU-Forschungsrahmenprogramm
29. April 2005



Deutsches Zentrum
für Luft- und Raumfahrt e.V.

7. RP – vorläufiger Zeitplan

16.06.2004	KOM-Mitteilung als „Orientierungspapier“ über die Zukunft der Forschung in Europa
November 2004	Arbeitsbeginn der neuen KOM
06. April 2005	offizieller Vorschlag der Europäischen Kommission zum 7. RP veröffentlicht
Mitte – Ende 2005	Beratung zur finanziellen Vorausschau (2007-2013)
Mitte 2005 – Mitte/Ende 2006	Beratung von Rat, KOM und EU-Parlament
Ende 2006	Start 7. RP

Vorgeschlagenes Budget 7. RP (Mio. €)

Insgesamt	72.726	
Kooperation	44.432	=> Sicherheit u. Raumfahrt 3.960
Ideen	11.862	
Humanressourcen	7.129	
Kapazitäten	7.486	
Nicht-nukleare		
Aktionen des JRC	1.817	

Raumfahrt (1)

- **Raumfahrt-gestützte Anwendungen im Dienst der europäischen Gesellschaft**
 - **GMES**
 - **Innovative Satellitenkommunikationsdienste**
 - **Entwicklung von Technologien zur Reduzierung der Verwundbarkeit von raumbasierten Diensten und als Beitrag zur Weltraum gestützten Überwachung**

Raumfahrt (2)

- **Erforschung des Weltraums**
 - Beitrag zu internationalen Initiativen zur Erforschung des Weltraums
- **RTD zur Stärkung der Grundlagen der Raumfahrt**
 - Raumfahrt-Transporttechnologien
 - Weltraumwissenschaften einschließlich Leben im Weltraum

Sicherheit

- **Schutz vor Terrorismus und Kriminalität**
- **Sicherheit von Infrastrukturen und Versorgungsbetrieben**
- **Sicherheit der Grenzen**
- **Wiederherstellung der Sicherheit in Krisenfällen**

Unterstützung dieser Themen durch:

- **Integration und Interoperabilität von Sicherheitssystemen**
- **Sicherheit und Gesellschaft**
- **Koordination und Strukturierung der Sicherheitsforschung**

PASR

- **Vorbereitende Maßnahmen zur Stärkung des Industriepotenzials in Europa auf dem Gebiet der Sicherheitsforschung**
- **Budget in Höhe von 65 Mio. €**
- **2. Call wurde am 05. Februar 2005 veröffentlicht, 15 Mio. € Budget, Abgabefrist 03. Mai 2005**
- **Themen:**
 - **Optimierung der Sicherheit und Schutz vernetzter Systeme**
 - **Schutz vor Terrorismus**
 - **Verbesserung des Krisenmanagements**
 - **Interoperabilität und Integration der Informations- und Kommunikationssysteme**
 - **Verbesserung des Situationsbewusstseins**