



GEMEINSAME EUROPÄISCHE FORSCHUNGSFÖRDERUNG

Annemarie Schmitt-Hannig, Mandy Birschwilks, Thomas Jung

Jahrestagung 2016, Fachverband für Strahlenschutz

Strahlenschutz für Mensch und Umwelt - 50 Jahre Kompetenz im Fachverband

H2020 - NFRP 7-2014/2015 call

- Research and innovation actions ('RIA')
 - Coordination and support actions ('CSA')
 - **European Joint Programme ('EJP')**
- } instruments

CoFund - European Joint Programming

Main Objectives: More integration and More funds

- Implementation of a joint programme of activities, ranging from research to coordination and networking activities, including training activities, demonstration and dissemination activities.

CONCERT European Joint Programme for the Integration of Radiation Protection Research



CONCERT - Gemeinsame Programmplanung für die europäische Strahlenschutzforschung



Dachstruktur für Strahlenschutzforschung in Europa

- **Kofinanzierung**
- gemeinsamen Programmplanung
- offenen Forschungsausschreibung
- Integrative Aktivitäten



plus 28 national Programme Owners or Managers

- Koordinierung: Bundesamt für Strahlenschutz (BfS)

- 5 Forschungsplattformen

MELODI ALLIANCE NERIS EURADOSE (EURAMED)

- National Programme Owners/Managers:

→ 28 aus 22 Mitgliedsstaaten plus Norwegen

→ Amendment-Prozess: 6 neue POM

ITA-SUOMEN YLIOPISTO (UEF, **Finnland**); GLOWNY INSTYTUT GORNICTWA (GIG, **Polen**);

MINISTERIO DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD (MINECO, **Spanien**); AGENCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE (APA, **Portugal**);

Swiss Federal Office of Public Health (FOPH, **Schweiz**); INSTITUT JOZEF STEFAN (JSI, **Slowenien**)

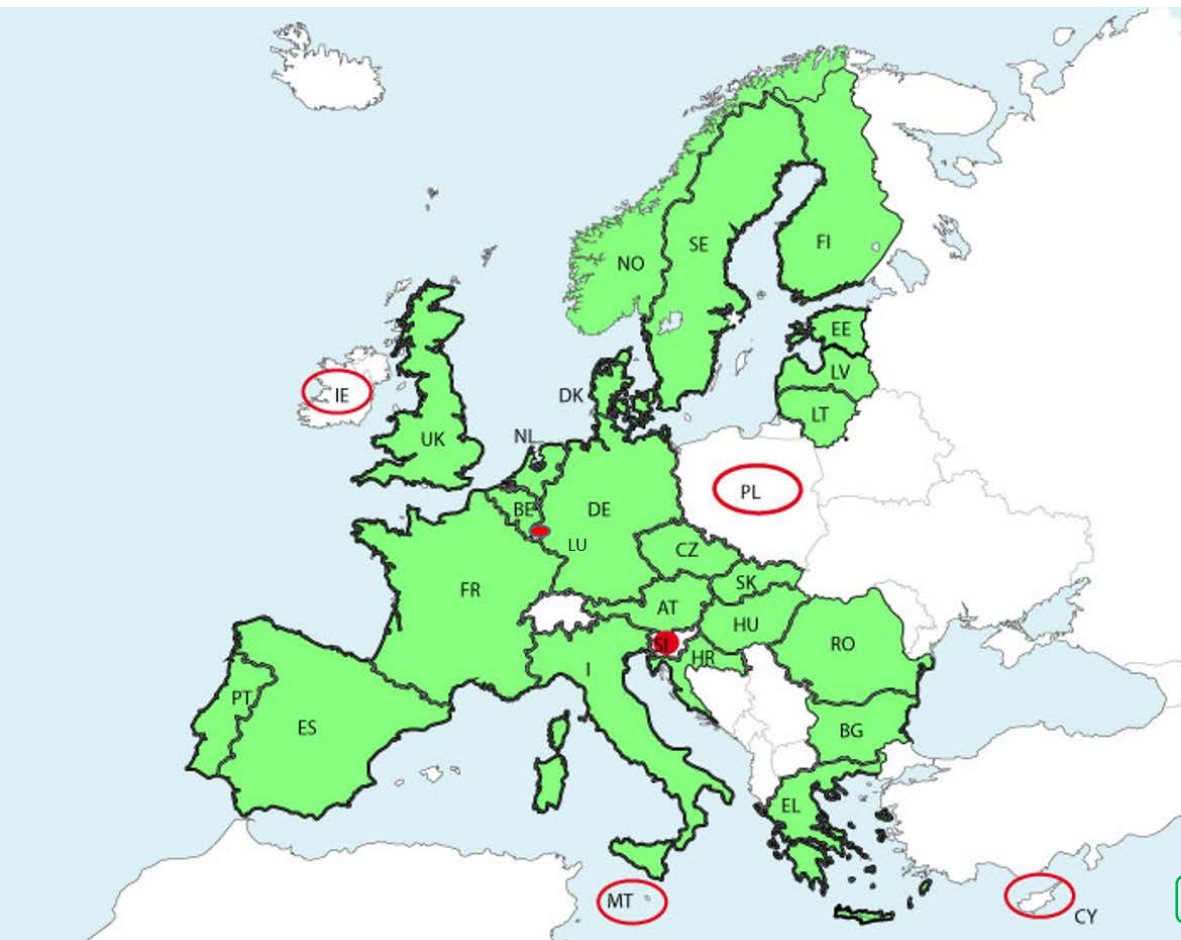
- 20 Linked Third Parties (LTP)

Co-ordinator:



Bundesamt für Strahlenschutz

CONCERT Mitgliedsstaaten



Mitgliedsstaaten

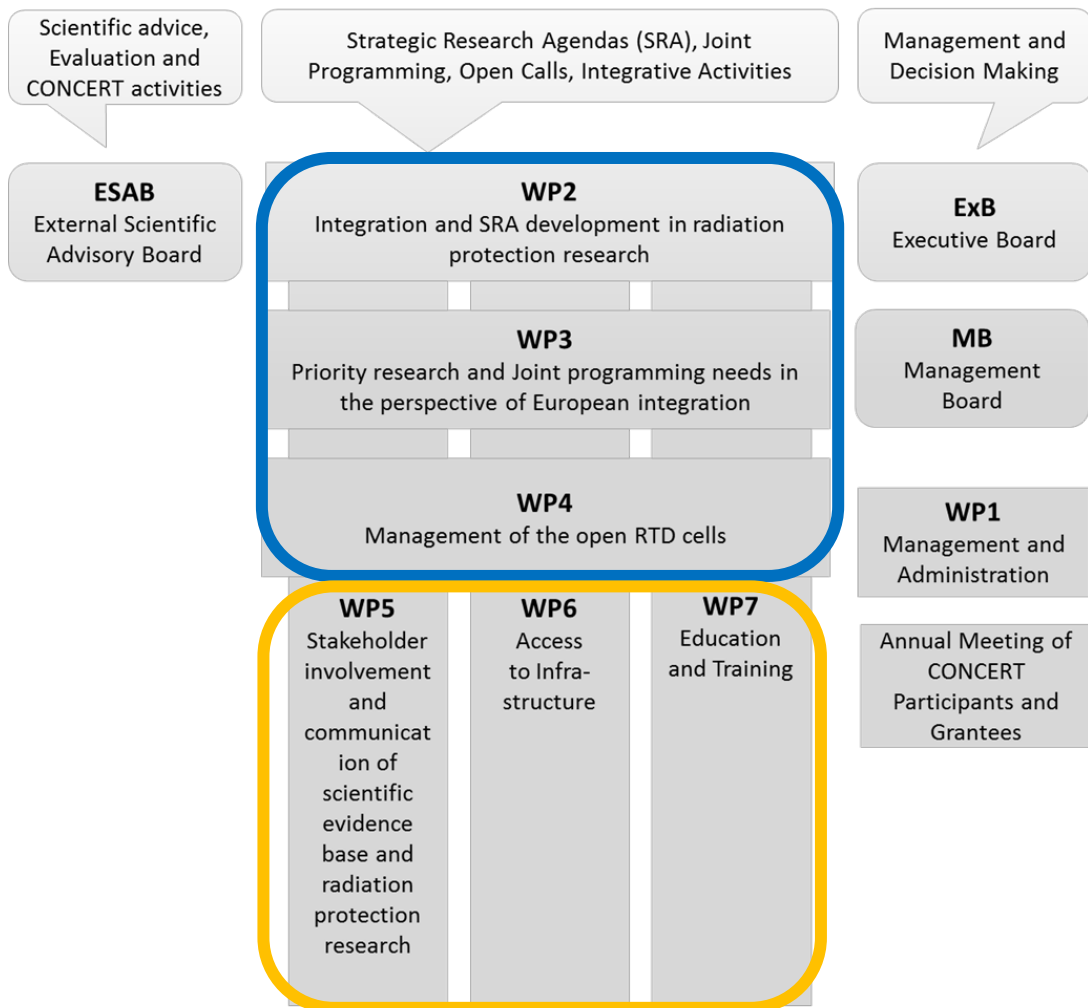
- | | |
|----------------|----------------|
| Austria | Italy |
| Belgium | Latvia |
| Bulgaria | Lithuania |
| Croatia | Netherlands |
| Czech Republic | Portugal |
| Denmark | Romania |
| Estonia | Slovakia |
| Finland | Spain |
| France | Sweden |
| Germany | United Kingdom |
| Greece | + Norway |
| Hungary | |

noch nicht vertreten

- | | |
|------------|----------|
| Cyprus | Ireland |
| Luxembourg | Malta |
| Poland | Slovenia |



CONCERT Struktur



BfS Projektkoordinator

WP2, WP3, WP4

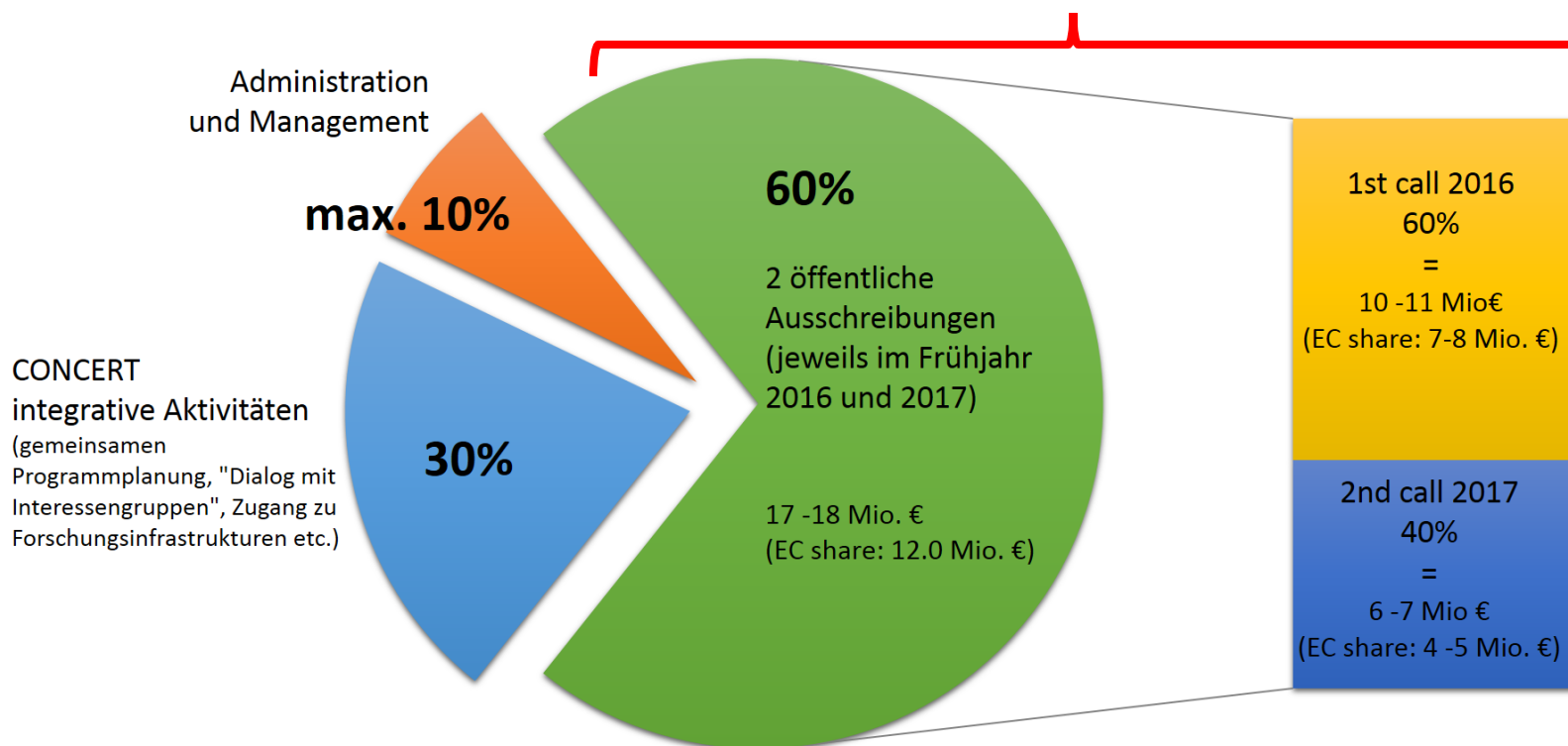
Offene Ausschreibung:
Vorbereitung und
Implementierung

WP5, WP6, WP7
Querschnittsthemen



CONCERT Funding Scheme

2 öffentliche Ausschreibungen



CONCERT Ausschreibungen

CONCERT ist richtungsweisend auf dem Gebiet der Strahlenschutzforschung in Europa

- gemeinsame strategische Forschungsprogramme und Prioritätensetzung
- Offene Ausschreibung der Forschungsprioritäten
- Unterstützung exzellenter Wissenschaft
- Förderung integrativer und multidisziplinärer Forschung auf europäischer Ebene
- Kompetenzaufbau und -erhalt in der Strahlenschutzforschung in Europa

Entscheidend dafür:

Initiierung und Finanzierung gemeinsamer Forschungsprioritäten
und deren öffentliche Ausschreibung; unabhängige Begutachtung

CONCERT Ausschreibungen

- zu aktuellen Schwerpunktthemen aus allen Bereichen des Strahlenschutzes
 - 2 öffentliche Ausschreibungen (2016 und 2017)
- Ausschreibungen
 - => Chance für Forschungseinrichtungen aus ganz Europa Konsortien zu bilden und Forschungsanträge einzureichen

Chance zur Vernetzung wichtiger als Höhe des Förderbetrags!

CONCERT 1. Ausschreibung

2 Topics (Forschungsschwerpunkte)

- Topic 1:
 - Improvement of health risk assessment associated with low dose/dose rate radiation;

- Topic 2:
 - Reducing uncertainties in human and ecosystem radiological risk assessment and management in nuclear emergencies and existing exposure situations, including NORM.

CONCERT 1. Ausschreibung

Begutachtungsverfahren durch ANR, Paris

- Datenbank weltweit anerkannter Experten im Strahlenschutz
Aufbau => BfS (Basis: Empfehlung der Plattformen)
- Senior Reviewers Group (SRG)
Zuordnung der Gutachter nach Thema und Expertise
- Peer Review Panel (PRP) Meeting
Erstellung einer Rangliste auf der Basis von Bewertungskriterien
Evaluation summary reports

Open RTD calls

1. Call	Veröffentlichung	02. Juni 2016
	Einreichung Anträge	02. Aug 2016
	Antragsbewertung	24. Aug – 05. Okt 2016
	Gutachtersitzungen	25.-27. Okt 2016
	Rangliste	28. Okt 2016
	Finanzierungsentscheidung:	Nov 2016

1st Call – ca. 10,4 Mio Euro
Anträge: ca. 2-5 Mio Euro

2. Call Anfang 2017

Co-ordinator:



Bundesamt für Strahlenschutz

Informationen

Kontakt

<http://www.concert-h2020.eu/en>

CONCERT_BfS@bfs.de

The screenshot shows the homepage of the CONCERT website. At the top, there is a navigation bar with links for Home, News, Events, Contact, and Members login. Below this is a search bar and a main menu with categories like CONCERT, Calls, Partners, RP Associations, Stakeholders, FaQ, and Jobs. The main content area is divided into two columns. The left column features the CONCERT logo and a detailed description of the program, including its goals and the establishment of Work Packages. The right column contains a 'News' section with articles such as 'AIR² - the July edition' and 'First transnational Call for Proposals launched'. Below the news is an 'Events' section listing 'Radiation Protection Week 2016' and 'Neutron and Ion Dosimetry Symposium (NEUDOS13)'. A large group photo of participants is displayed in the center. At the bottom, there is a footer with funding information and contact details.



CONCERT



Vielen Dank
für Ihre Aufmerksamkeit!



Forschungsplattformen:

- MELODI** = Multidisciplinary European Low Dose Initiative
- ALLIANCE** = European Radioecology Alliance
- NERIS** = European Platform on Preparedness for Nuclear and Radiological Emergency Response and Recovery
- EURADOS** = European Radiation Dosimetry Group
- EURAMED** = European Alliance for Medical Radiation Protection Research