



EUROPEAN
COMMISSION

Community Research

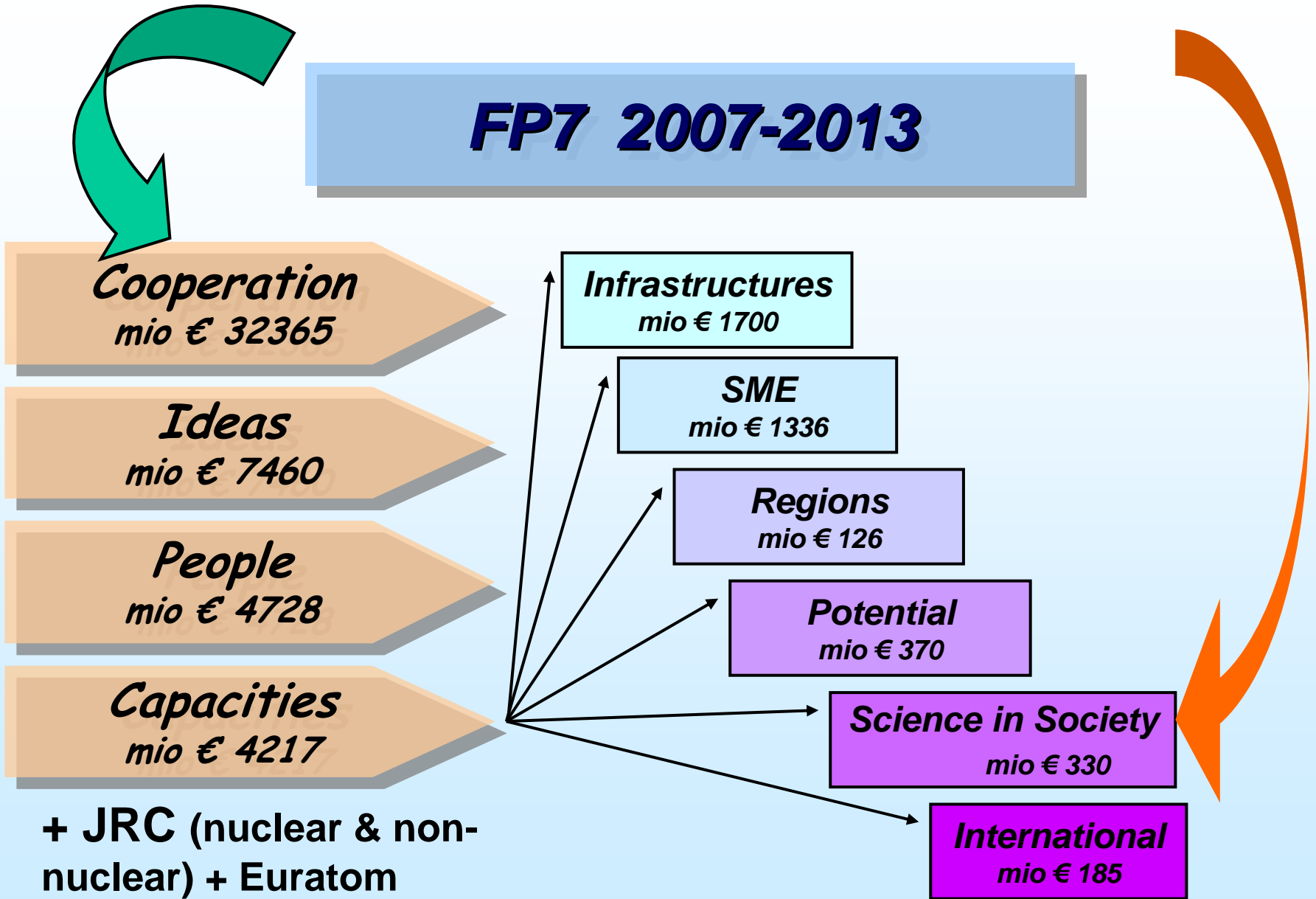


7^{ème} PCRD : Journée d'information du 28 novembre 2006

SCIENCE DANS LA SOCIÉTÉ

**Intervention de Jean-Michel Baer,
directeur « Science, économie et
société » à la DG Recherche,
Commission européenne**

FP7 2007-2013



Programme Spécifique : Science dans la Société

Problématique :

- Stratégie de Lisbonne (société de la connaissance) et de Göteborg (développement durable) priorités politiques de l'Union européenne
- La réussite de cette stratégie nécessite l'implication et la participation actives des citoyens dans la formation, le partage et la dissémination des connaissances
- Distance/méfiance (croissante ?) de la société vis-à-vis de la Science et de la Recherche

Quelques signes

- Eurobaromètre : attitude ambivalente des citoyens face à la science : espoir pour trouver une solution aux grandes maladies : méfiance car science et technologie jugées responsables des principaux problèmes environnementaux
- Déclin de l'intérêt des jeunes envers les études scientifiques
- Oppositions publiques fortes voire violentes à certains développements scientifiques : OGM, nano..
- Sentiments diffus que la recherche peut mettre en cause l'intégrité de la personne humaine
- Sentiment que la recherche et les développements scientifiques peuvent mettre en cause la planète

Trois attitudes face au manque de confiance

- Deficit model. Le problème vient d'un déficit de connaissance de la part du public. Expliquons, Eduquons. Quand le public saura, il nous comprendra.
- Moratoire. « arrêtons avant qu'il ne soit trop tard ». Le principe de précaution dérive vers un principe de prévention.
- Démarche inclusive Science dans la société : permettre le débat : pourquoi et comment la science

Au long des chemins de recherche

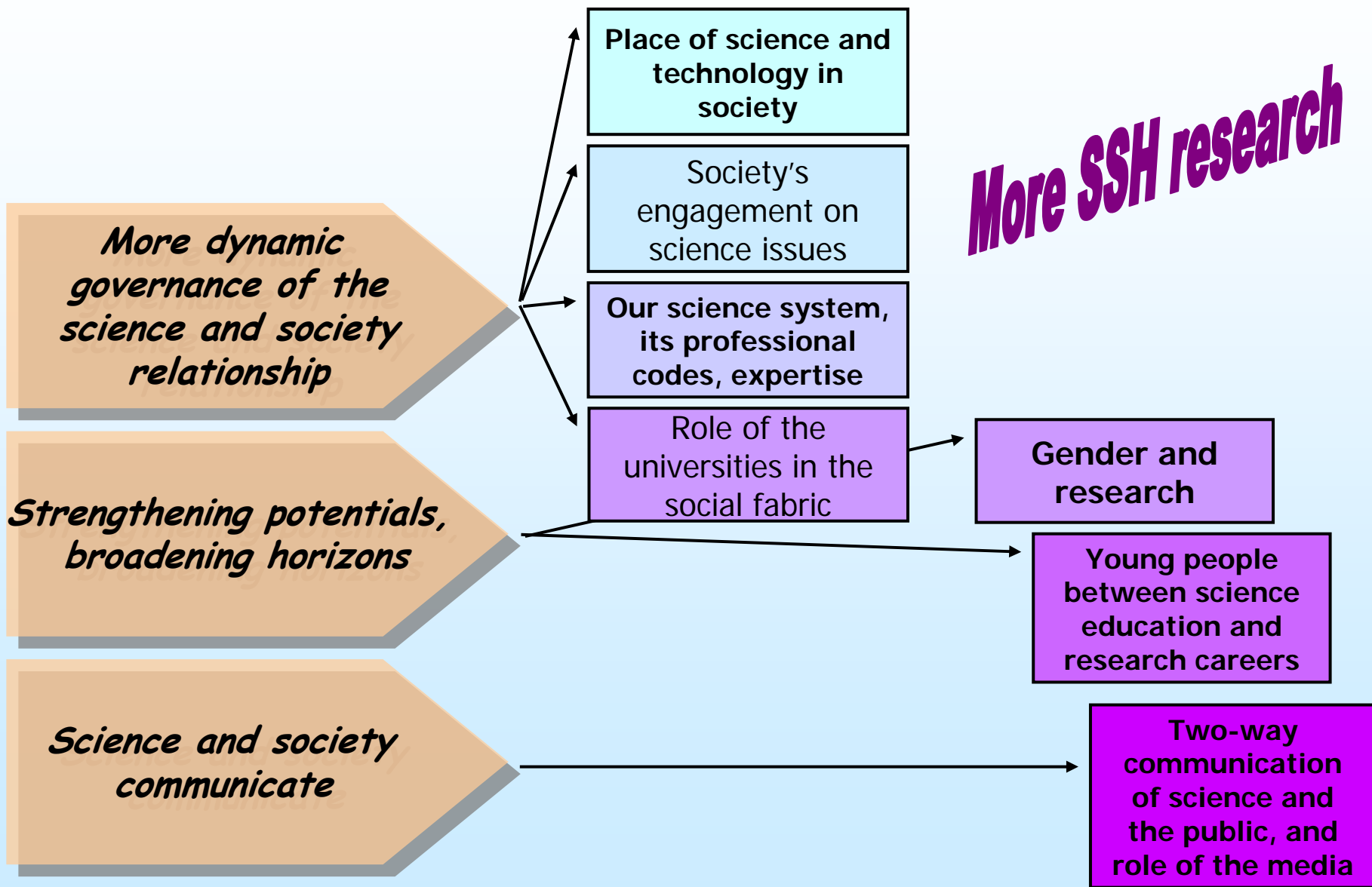
- Réflexion sur les sciences, histoire, philosophie, sociologie
- Gouvernance de la recherche
- Expertise et avis scientifique
- Évaluation des risques
- Vérification éthique
- Rôle des femmes dans la recherche
- Éducation et sensibilisation
- Communiquer la science

Débat et action au niveau européen : programme
spécifique Science dans la Société

2007-2013

Programme spécifique : Science dans la Société

TROIS LIGNES D'ACTION



Le programme de travail 2007 suit les trois lignes d'action du SP et précise les actions qui seront entreprises l'année prochaine

- . Lancement de l'appel à proposition : 22 décembre 2006
- . Budget 2007 : 29,9 Meuros .Budget 2008 : 32,4 Meuros
- . Deux échéances : 30 mai et 15 juin 2007

Première Ligne d'action: Une gouvernance plus dynamique des relations Science/Société

Improving the European science system:

- Access to scientific results
- Self-regulation in science
- Use of scientific advice and tools for this

Evolving role of Universities:

- Better framework for efficient university research
- Partnership with business sector
- Knowledge-sharing between universities and society

Deuxième ligne d'action : le renforcement du potentiel

Gender and research:

- Role of women in scientific research
- Gender dimensions of research
- Gender mainstreaming in Community research

Young People and Science:

- Formal and informal science education
- Links between science education and careers
- New methods in science education

Troisième Ligne d'action : Communiquer la Science dans la Société

- Training to bridge between media and science
- Provision of S&T information to press
- European dimension of scientific public events
- Audio-visual means, co-production of science programs
- Popular prizes for research achievements
- Research to enhance science communication methods and products

Science in Society

Web addresses :

SINAPSE <http://europa.eu.int/sinapse>

SCIENCE & SOCIETY <http://europa.eu.int/comm/science-society>

FORUM 2005 <http://europa.eu.int/comm/research/society2005.html>

SCIENCE & SOCIETY in FP6

<http://www.cordis.lu/science-society>

UNIVERSITIES <http://europa.eu.int/eracareers>