



Arbeitsgruppe Klimawandel/Groupe de travail changement climatique

Koordinatoren

Daniela Jacob (DE)

Denis Despréaux (FR)

Coordination

Daniela Jacob (AL)

Denis Despréaux (FR)

Wissenschaftlich Beitragen

Georg Teutsch (DE)

Markus Reichstein (DE)

Jean-François Soussana (FR)

Robert Vautard (FR)

Contribution scientifique

Georg Teutsch (AL)

Markus Reichstein (AL)

Jean-François Soussana (FR)

Robert Vautard (FR)



Arbeitsgruppe Klimawandel/Groupe de travail changement climatique

Darstellung des Gebietes:

Gemeinsame Entwicklung von Klimaservices und Forschung zu Folgen und Anpassungsoptionen zum Klimawandel für vernetzte Schlüsselsektoren:

- Energie, Wasser, Land- und Forstwirtschaft;
- Sektorspezifische Anpassung an klimatische Veränderungen und Optionen zur GHG-Minderung;

Description du thème :

Développement conjoint de services liés au climat, et de recherches sur les impacts et l'adaptation au changement climatique pour les secteurs-clés :

- Energie, eau, agriculture et sylviculture;
- Adaptation au changement climatique et options pour l'atténuation des gaz à effet de serre, dans chacun de ces secteurs;



Arbeitsgruppe Klimawandel/Groupe de travail changement climatique

Darstellung der Bilanz

Deutsche und französische Institute kooperieren bereits intensiv in Forschung zu Klimaänderungen und Anpassung mit dem Fokus Wasser, Energie, Land- und Forstwirtschaft z.B.

**IMPACT2C, EURO-CORDEX,
EUCLEIA, FLOODsite, ISI-MIP,
CARBOEXTREME, ECLAIRE,
SUMFOREST, JPI Water**

Etat des lieux

Des Instituts de recherche allemands et français ont coopéré largement dans le domaine de la recherche sur le changement climatique et sur l'adaptation à celui-ci, avec un accent par exemple sur l'eau, l'énergie, l'agriculture et la foresterie.

**IMPACT2C, EURO-CORDEX,
EUCLEIA, FLOODsite, ISI-MIP,
CARBOEXTREME, ECLAIRE,
SUMFOREST, JPI Water**



Arbeitsgruppe Klimawandel/Groupe de travail changement climatique

Vorschläge

- Entwicklung eines gemeinsamen Programms zur Bereitstellung von Klimainformationen mit Fokus auf Anpassungsstrategien für eine Auswahl von Schlüsselsektoren
- Vorzubereitung der zukünftige Aktivitäten für Copernicus Climate Change Service

Propositions

- Développement d'un programme conjoint destiné à fournir des informations climatiques en mettant l'accent sur les stratégies d'adaptation pour une série de secteurs clés
- Préparation des activités futures du Service Copernicus sur le Changement Climatique



Arbeitsgruppe Klimawandel/Groupe de travail changement climatique

Vorschläge

- **Veranstaltung einer Konferenz im April/Mai 2015 in Berlin zu den Themen „Klima, Wasser, Energie, Landwirtschaft und Wald“**
- **Ausgehend von bestehenden Kenntnissen und Methoden, zukünftige integrierte, wirksame und zuverlässige Modelle ergründen.**
- **Form und Merkmale der bilateralen und europäischen Kooperation definieren, die die Umsetzung letzterer voraussetzt.**

Propositions

- **Organisation d'une conférence en Avril/Mai 2015 à Berlin sur « Climat, eau, énergie, agriculture et forêt »**
- **A partir des connaissances, modèles et méthodes existantes, explorer les voies possibles pour l'élaboration de modèles intégrés, fiables et efficaces**
- **Identifier les formes et modalités de collaborations bilatérales et européennes à mettre en œuvre pour les réaliser**