

CNFCG

Toulouse 9, 10, 11 juillet 2012

Contributions des jeunes chercheurs

Thème 1 : Observer, élaborer:
améliorer et intégrer les systèmes
d'observation

CNFCG

Toulouse 9, 10, 11 juillet 2012

- Différents types de mesures (de *l'in situ* aux satellites) ; différentes échelles
- Différentes mesures (biologiques, physiques, chimiques) qui mènent à des analyses couplées
- ↳ Des progrès ou pistes de collaborations entre les différentes sciences de la nature et les SHS.

L'obtention de données SHS n'est peut-être pas toujours pensé lors de l'obtention de données bio+physiques.

Peu de projets sollicitent les SHS dans les projets de systèmes d'observation climatiques.

=> 2 constats :

- nombreux suivis atm + oce +surf cont.
- en contre partie -> positionnement / international (abordés en partie au travers de la biodiversité)
- Pérennisation des systèmes d'observation sur le long-terme ? (vs financements de projet)

CNFCG

Toulouse 9, 10, 11 juillet 2012

Services climatiques, services de biodiversité

-> de la recherche fondamentale vers l'appliqué

-> Partage vs produits marchands ?

Communication entre acteurs des changements globaux :
Chercheurs, Gestionnaires (échelle locale/régionale),
Transports, Secteur agricole,...

-> cibler des attentes des utilisateurs vs apport de la
recherche aux utilisateurs/acteurs locaux :
méconnaissance réciproque

-> apports réciproques possibles

CNFCG

Toulouse 9, 10, 11 juillet 2012

- Atm = bon système coordonné
- Océan + Cotes = pas mal non plus
- Surf. Continentales =
- 2 constats :
 - nombreux suivis atm + oce +surf cont.
 - en contre partie -> positionnement / international
(abordés en partie au travers de la biodiversité)
- Efforts pour des systèmes de mesures combinées (satellites, *in situ*, plusieurs échelles,...) – long-terme et couplages de différents paramètres pour élargir la connaissance à l'échelle des écosystèmes
- Pérennisation des systèmes d'observation sur le long-terme ? (vs financements de projet)