

**Journée « retours d'utilisateurs
d'informations climatiques »**

DRIAS vu du CGDD

Maurice Imbard

CGDD/DRI/SR

15 avril 2013



Crédit photo : Arnaud Bouissou/MEDDE

Ministère de l'Écologie, du Développement durable et de l'Énergie

Plan

- Rappel sur le projet DRIAS
- DRIAS, le contexte de l'après projet
- Attentes du CGDD
- Conclusion

Le projet DRIAS

Donner accès aux scénarios climatiques Régionalisés français pour l'Impact et l'Adaptation de nos Sociétés et environnements



Projet de l'appel GICC 2008

Un projet important mais aussi particulier (volonté forte du MEDDE)

Coordinateur Philippe Dandin, Direction de la Climatologie, Météo-France.

Partenaires :

- Centre Européen de Recherche et de Formation Avancée en Calcul Scientifique (CERFACS),
- Centre National de Recherches Météorologiques de Météo-France (CNRM-GAME),
- Institut Pierre Simon Laplace.

Durée 30 mois, décembre 2009 à juin 2012.

Subvention GICC : 314 k€, Coût global estimé : 628 k€.

Le projet DRIAS

Objectif :

Mise en place d'un service destiné aux utilisateurs impliqués dans des études d'impact et d'adaptation, devant agir dans leur domaine d'expertise, ayant une capacité scientifique et technique mais n'étant pas directement impliqués dans la recherche climatique et la modélisation du système Terre.

Ouverture du site DRIAS[Les futurs du climat] le 24 juillet 2012

Visibilités :

Un soutien appuyé du MEDDE (DGEC/ONERC, CGDD)

- Le projet inscrit dans le Plan national d'adaptation au changement climatique (PNACC),
- Point presse organisé par le MEDDE le 24 juillet 2012,
- Référencé sur le site Climate-Adapt de la DG CLIMAT,
- Une présentation de l'outil par l'ONERC à Mme Delphine Batho,
- ...



DRIAS post-projet

- **Convention MEDDE/DGEC- Météo-France**

date de fin : 31 décembre 2014

L'objectif de cette convention est de compléter le portail DRIAS, réalisé dans le cadre du programme de recherche GICC, en élargissant ses contenus et fonctionnalités, en accompagnant ses usagers et en l'articulant au mieux avec les différentes initiatives françaises pour avancer progressivement vers un véritable service.

Est prévu pendant la durée de cette convention un Comité de pilotage semestriel associant la DGEC et le CGDD/DRI pour suivre et valider le programme de travail.

- **Contrat d'Objectifs et de Performance de météo-France**

Prise en compte du service DRIAS dans le COP 2012-2016



DRIAS post-projet

Proposition faite dans le cadre de l'utilisation du revenu des enchères :

- Elaboration d'une fiche recherche MEDDE sur les services climatiques incluant entre autres le service DRIAS et son alimentation.

Un projet de recherche GICC appel 2012 : Viaduc

- Valoriser DRIAS et Innover sur l'Adaptation grâce au Design, avec des Usagers concernés par le Climat,
- Responsable : Philippe Dandin, Météo-France,
- Partenaires : ARPE, PNR Grands Causses, PNR Haut-Languedoc, PNR Pyrénées Ariégeoises, Géospective, Météo-France,
- 36 mois, subvention GICC : 315 807,33 €, , coût global estimé : 541 k€.
- Objectifs :
 - tester des méthodes innovantes pour associer les utilisateurs ;
 - élaborer des recommandations en matière de démarche d'adaptation ;
 - faire des propositions d'évolution du portail DRIAS.

Ce qui est attendu de DRIAS

- **La fiche Enchères :**

« Drias est une première étape vers une plateforme de services climatiques. Afin de développer une activité autour de l'adaptation au changement climatique et des services climatiques, notamment dans les territoires, les connaissances disponibles doivent être renforcées et toutes mises à disposition des parties prenantes. »

- **Un service assuré tel qu'aujourd'hui,**

- **Un outil partagé de la communauté scientifique (IPSL, CERFACS, Météo-France),**

- **Une gouvernance robuste :**

- **Comité de pilotage,**
- **Comité scientifique,**
- **Mise en place de l'écoute utilisateurs.**

Ce qui est attendu de DRIAS

- **Une prise en compte des actions initiées autour des Services Climatiques :**
 - **Cadre Mondial des services Climatiques (GFCS) de l'OMM,**
 - **Au niveau de l'Europe :**
 - H2020,
 - JPI-Climate,
 - **Initiatives et réflexions conduites au sein de la communauté française (Allenvi, Labex-IPSL, Météo-France,..).**

- **Un enrichissement régulier du site**
 - **Nouvelles simulations : CMIP5,**
 - **Les outre-mers,**
 - **.....,**
 - **Une évolution vers les services.**

Attentes du CGDD

En conclusion

Un soutien fort du CGDD et du MEDDE dans son ensemble pour le portail DRIAS (avancée majeure, bon positionnement de la France).

Le MEDDE pour :

- 1- DRIAS, comme une composante importante des services climatiques,
- 2- DRIAS, qui doit être un outil partagé de la communauté scientifique du climat dans son ensemble,
- 3- DRIAS, qui doit régulièrement évoluer,
 - doit s'enrichir au fil des avancées de la recherche,
 - doit s'enrichir pour mieux répondre à la demande des usagers.

Merci de votre attention

