## REVEX Pôle Icare 30 mai 2013

## Bilan et perspectives de l'implication du Conseil Régional Nord-Pas de Calais





Outre les enjeux scientifiques évoqués dans les interventions précédentes, le projet de pôle lcare présentait, à l'origine, principalement deux enjeux dans le cadre de la politique régionale de soutien à la recherche scientifique:

- Renforcer l'excellence scientifique régionale, notamment celle du Laboratoire d'Optique Atmosphérique (LOA, unité mixte de recherche CNRS-USTL), centre d'expertise du Pôle Icare,
- Favoriser la création d'emplois scientifiques durables en Région, par l'implication de l'USTL, de l'INSU, voire du CNES.



- Sur le plan de l'excellence scientifique régionale, le bilan est satisfaisant, en terme d'excellence et de visibilité :
- Evaluation très positive du LOA par l'AERES,
- Contractualisation du CGTD Icare en unité mixte de service. Le bilan scientifique fait ressortir la qualité et la grande originalité des services fournis,
- Obtention du labex CAPPA dans le cadre du Programme d'investissements d'avenirs et participation du Pôle Icare à l'Observatoire des Sciences de l'Univers en Nord-Pas de Calais

La référence au Pôle ICARE dans les publications des « utilisateurs » reste difficile à quantifier.



2. Du point de vue de l'emploi scientifique, le nombre d'emploi au CGTD est de 14. Pour rappel, création de 3 postes en 2007,2009, 2010. Cela s'inscrit dans un contexte de diminution des moyens alloués aux organismes de recherche.

La Région encourage donc ses partenaires à poursuivre les efforts, pour que leurs contributions en Ressources Humaines permettent au Pôle Icare d'assurer toutes ses missions.



Le Pôle Icare fonctionne bien au regard des attentes des différents partenaires institutionnels. On peut considérer qu'il a atteint les objectifs assignés lors de sa création il y a une dizaine d'années. Ces résultats positifs ne peuvent qu'entraîner le Pôle dans une politique toujours plus ambitieuse.

En terme de valorisation, le CGTD a amorcé des participations dans des projets européens, mais ne se développe pas suffisamment sur le versant « service » valorisable auprès des acteurs de l'économie permettant à terme une autonomie financière de la structure : opportunités dans le cadre du GMES-Climat?



## Une compétence d'avenir :

 Les compétences d'acquisition, de traitement, d'archivage et de mise à disposition de données, à un rythme quotidien, correspondent parfaitement à celles que le programme européen Copernicus (ex GMES) entend mettre en œuvre dans différents domaines de suivi environnemental.

Un plan de charge *a priori* bien rempli pour les années à venir : la poursuite des services plutôt « amont », le soutien aux projets de recherche scientifique, et les opportunités au niveau européen continueront de mobiliser l'essentiel des énergies disponibles au CGTD.

Pourtant, l'articulation des activités du Pôle ICARE avec des services « aval » reste une piste à explorer pour permettre de stabiliser le fonctionnement du Pôle.



## Au regard

- Des enjeux d'excellence scientifique et de développement de l'emploi scientifique en région,
- Du souhait de voir s'implanter ou se développer en région de grands organismes de recherche,
- D'un contexte où la qualité de l'environnement devient un champ d'action prioritaire, dans lequel la Région s'est engagée au travers de son Plan Climat,
- De la structuration d'un collectif de chercheurs et d'experts en Région sur le modèle du GIEC (Groupement intergouvernemental d'expert sur l'évolution du climat) pour éclairer l'action publique sur les problématiques et les impacts liées au dérèglement climatique.

La Région Nord-Pas de Calais envisage de poursuivre son soutien au Pôle Icare au côté de ses partenaires « historiques ».