

## EDITO

*Le GIS a mis en place le suivi bibliométrique régulier de la production scientifique des équipes d'Envirhonalp. Ce suivi permet d'analyser annuellement l'évolution de la production (par plateau ou observatoire, par laboratoire, etc.). Il devrait également permettre à terme de positionner la région Rhône Alpes par rapport à d'autres régions en France.*

*Il s'agit d'un projet sur lequel le GIS travaille depuis 2006 avec l'appui déterminant de l'INIST\*.*

*Nous sommes très heureux de vous faire partager ce premier bilan\*\*.*

*Le comité de pilotage du GIS*

\* <http://www.inist.fr/>

\*\* Document téléchargeable sur le site Web d'Envirhonalp

## BILAN BIBLIOGRAPHIQUE 2006

### Une productivité d'ensemble dépassant 1,4 publication par an et par personne

Le bilan 2006 est le premier d'une série annuelle que nous nous sommes engagés à produire vis-à-vis des établissements du GIS et de la Région. Il montre une bonne productivité globale et sa répartition par thématiques (1030 publications pour 730 chercheurs – soit 1.4 publication par an et par personne, ce qui, calculé sur un tel ensemble, est un critère très exigeant).

Le tableau de bord ainsi établi permet d'analyser, au moins qualitativement, le rôle des outils d'Envirhonalp dans les coopérations d'un ensemble très pluridisciplinaire de laboratoires et d'équipes de recherche. Il sera intéressant d'apprécier leur évolution dans le temps. Il est également possible de mesurer l'apport d'opérations particulières. Par exemple, la plateforme PROVADÉMSE, labellisée par le pôle de compétitivité Axelera et rassemblant les plateaux PEI, CATALYSE, CSDU et PROCEDEMS et l'observatoire OTHU, a produit 366 publications en 2006.

### Pourquoi 2 années de retard ?

Quelques mois de ce retard s'expliquent de notre côté par la mise en place de la procédure mais de manière générale un décalage d'un an est techniquement nécessaire pour garantir la stabilisation de la base ISI qui est utilisée pour l'extraction des données. L'analyse 2007 devrait pouvoir sortir dans le premier semestre 2009 et nous devrions ensuite être capables de tenir ce rythme de manière régulière.

## MODE DE CONSTRUCTION DE CE SUIVI BIBLIOGRAPHIQUE

### Production de l'ensemble des chercheurs Envirhonalp extraite de la base ISI Web of Knowledge<sup>SM</sup>

Nous avons vérifié qu'une extraction de la base internationale ISI – Web of Knowledge<sup>SM</sup> utilisant la liste nominative des chercheurs d'Envirhonalp était représentative du corpus de 2825 références bibliographiques directement collecté auprès des chercheurs pour la période 2002 à 2005. Nous actualisons donc notre base de cette manière et en tirons régulièrement un certain nombre d'informations avec l'appui de l'INIST.

Le bilan 2006 présenté correspond donc à la production de l'ensemble des chercheurs dont l'activité a été déclarée en 2006 sur les plateaux et observatoires d'Envirhonalp. Cette liste est disponible et continuera d'être mise à jour chaque année en fonction des déclarations des responsables de plateaux et observatoires.

### Positionnement de la Région Rhône Alpes

Analyser le positionnement d'Envirhonalp vis-à-vis des autres régions françaises et/ou européennes concernant l'environnement et le développement durable suppose que l'on soit capable de définir un faisceau de mots clés (en fait un croisement de « subject categories » et de mots clés) fixant les limites de l'analyse. L'extraction de la production scientifique des autres régions peut ainsi être faite à l'aide de ce faisceau et donc sans nécessité d'une liste de chercheurs ou d'institutions. La mise au point de ce faisceau est en cours.