

EcoBASC, le réseau des écotoxicologues du LabEx BASC

Animation : Christian Mougin, INRA, UMR 1402 EcoSys, christian.mougin@versailles.inra.fr

Yves Lévi, Université Paris-Sud, UMR 8079 ESE, yves.levi@u-psud.fr

Liste de diffusion : basc-ecotox@listes.inra.fr

Portail internet : <http://www6.inra.fr/basc/Recherche/Reseaux/EcoBASC>

Présentation du réseau

Parmi ses structures d'animation scientifique, le LabEx BASC dispose de plusieurs réseaux, dont celui des écotoxicologues. EcoBASC fédère un collectif d'une cinquantaine de chercheurs en Ile de France.

Depuis 2012, le réseau ambitionne d'être l'acteur majeur de l'animation scientifique régionale en écotoxicologie. Pour ce faire, il construit son activité en partenariat avec la Fédération Île-de-France de Recherche sur l'Environnement (FR3020 FIRE, <http://www.fire.upmc.fr/>).

Au plan national, EcoBASC est également en interaction avec le réseau des écotoxicologues de l'INRA (ECOTOX, <http://www6.inra.fr/ecotox>).

Missions du réseau

Les missions du réseau sont multiples :

- **Favoriser la réflexion scientifique :** animation scientifique, colloques, réunions régulières, soutien au dépôt de projets scientifiques, partage de compétences
- **Définir une stratégie :** relations inter-instituts et structures fédératives, soutien aux relations vers l'international, lisibilité de la communauté, relations avec les décideurs et pouvoirs publics
- **Soutenir l'opérationnel :** contribuer à organiser les moyens (plates formes, sites expérimentaux...)
- **Favoriser la production et le transfert de compétences :** initier la rédaction de publications et d'ouvrages, communication (outils Web, liste de diffusion), formations, écoles chercheurs, co-encadrements...

Quelques réalisations du réseau

L'animation interne du réseau, sous forme de réunion semestrielles, est complétée par :

- **Des journées scientifiques**
 - Compréhension et prévision de l'impact sur le long terme de mélanges de contaminants en faibles doses / Ecotoxicologie du paysage, enjeux et perspectives, 23 novembre 2012, soutenue par le DIM Astrea
 - Enjeux et attentes envers les recherches en Ecotoxicologie en Ile de France, 25 mars 2014
 - Piégeage des contaminants chimiques dans les milieux naturels : rôles majeurs joués par les interfaces organominérales et biologiques, 30 septembre 2014, soutenue par le DIM Oxymore
- **Des visites d'infrastructures de recherche :** CEREEP Ecotron IdF, Foljuif
- **Des séminaire de conférenciers étrangers :** E. Topp (Canada) et V. Vasconcelos (Portugal)
- **Un soutien** à l'accueil d'étudiants de masters et à la construction de projets de recherche



© J. Weber / INRA

Quelques perspectives pour le réseau

Au delà de la poursuite des actions précédentes, nous prévoyons en 2015 :

- **Une réflexion** concernant la « monétarisation de l'écotoxicologie », devant permettre l'organisation d'une journée scientifique en 2016
- **La proposition** à Universcience (www.universcience.fr/) d'une exposition sur l'écotoxicologie



© E. Ollivier / INRA

Un séminaire en résidentiel est prévu les 11 et 12 juin prochains pour construire deux types de livrables : de nouveaux projets de recherche associant nos compétences (une échéance pouvant être l'AAP ANR de l'automne 2015), et des publications scientifiques (synthèses...).

Remerciements : le réseau EcoBASC remercie le LabEx BASC pour son soutien, ainsi que la région Ile-de-France, les DIMs Astrea et Oxymore, la fédération FIRE.