



"Changement climatique, Biodiversité, Invasion"

7e journée thématique
de la ZABR



DATE : Jeudi 20 octobre 2011 - **LIEU :** Hôtel de la Communauté Urbaine de Lyon (69)

PROGRAMME :

Accès au programme détaillé de la journée : [cliquer ici](#)

INSCRIPTION avant le 13 octobre :

Bulletin en ligne : [cliquer ici](#)

ou bulletin papier à retourner par fax, email ou courrier au GRAIE

THÈME

Le bassin du Rhône, territoire soumis à un **gradient climatique important** (des Alpes à la Méditerranée), dispose d'un patrimoine naturel extrêmement important, original et diversifié qui subit de fortes pressions anthropiques. Depuis plusieurs années, l'ensemble des acteurs publics et privés s'interroge sur les conséquences de l'ajout d'une nouvelle perturbation, celles des changements climatiques, sur les richesses et la diversité de notre patrimoine naturel. Pour comprendre les effets du changement climatique sur la biodiversité de notre territoire, les équipes de recherche membres de la ZABR, s'attachent à réaliser des **projections climatiques à une échelle régionale pour apprécier les interactions entre température, changements hydrologiques et biodiversité**. Une menace supplémentaire est liée à la dynamique des **espèces invasives** qui peuvent être renforcées par les changements climatiques. Ces projections doivent décliner spécifiquement pour chaque type d'écosystème : lac d'altitude, grandes zones humides fluviales, eaux souterraines, ... sont des milieux sur lesquels les effets du changement climatique sont à étudier avec soin.

OBJECTIF :

Renseigner la communauté du bassin (scientifiques, gestionnaires) sur ce que l'on connaît des interactions entre :

- les hypothèses de changement climatique et la réponse de la biodiversité
- les modifications d'hydrologie et la dynamique de la biodiversité
- la combinaison entre changements hydrologiques et modifications thermiques sur les espèces invasives (quelles interactions ? quelles influences ?)

PUBLIC :

Cette journée s'adresse aux acteurs du bassin du Rhône et en particulier aux :

- collectivités locales,
- prestataires, bureaux d'études,
- scientifiques,
- partenaires institutionnels.

PARTENAIRES DE LA JOURNÉE :

- Agence de l'Eau RM&C
- CNR
- EDF
- Région Rhône-Alpes

ORGANISATEUR :

LA ZABR - Zone Atelier Bassin du Rhône, dispositif de recherche animé par le GRAIE.

==> A NOTER DANS VOS AGENDAS

La ZABR organise la **1ère conférence internationale IS.Rivers "Recherches et Actions au services des Fleuves et Grandes Rivières du 26 au 28 juin 2012 à l'Université Lyon 2 (Lyon).**

Pour **soumettre une communication**, merci de remplir le **formulaire de déclaration d'intention en ligne** avant le **30 octobre prochain** : [cliquer ici](#)

Calendrier :

- Appel à communication	septembre 2011
- Date limite d'envoi des formulaires d'intention	30 octobre 2011
- Date limite d'envoi des communications	r décembre 2011
- Avis de sélection pour présentation orale ou poster	février 2012
- Programme et ouverture des inscriptions	mars 2012

Pour tout complément d'information, contactez le GRAIE ou <http://www.graie.org>

Domaine scientifique de la Doua - 66 bd Niels Bohr - BP 52132 - 69603 Villeurbanne cedex - France

Tel. : +33 (0)4 72 43 83 68 - Fax: +33 (0) 4 72 43 92 77 - Email : asso@graie.org ou inscription@graie.org