



# Espace de bon fonctionnement des cours d'eau : la biodiversité comme indicateur !

## 11<sup>ème</sup> Colloque Rivière



**6 octobre 2016**

*La Turbine sciences*

*Centre de Culture Scientifique Technique et Industrielle*

*74 960 Cran Gevrier*

# Avant - Propos

---

## Contexte :

Le colloque rivières est né en 1993 dans la dynamique créée par la toute nouvelle loi sur l'eau. Il a traité de thèmes divers, des plans de gestion piscicole à la régularisation des prédateurs, des zones humides et leur rôle dans la gestion des eaux de surface, des ruisseaux de tête de bassin aux corridors biologiques dans l'aménagement du territoire, de l'évaluation des contrats de rivière et des SAGEs (Schéma d'Aménagement et de Gestion des Eaux) à la gestion quantitative de l'eau et enfin de la qualité des milieux aquatiques au travers de la thématique des micropolluants.

## Objectifs :

Le colloque aura pour principal objectif, la réponse à la question suivante : comment la biodiversité peut-être indicatrice du bon fonctionnement (état, suivi) des cours d'eau (naturels ou restaurés) ?

Il nous semble effectivement indispensable d'échanger dès aujourd'hui au lancement des phases opérationnelles des documents de planification (que sont le SDAGE - Schéma Directeur d'Aménagement et de Gestion des Eaux - et le SRCE - Schéma Régional de Cohérence Écologique), sur les informations que peuvent apporter les indicateurs de biodiversité (existants ou à développer), en particulier en terme d'évaluation des politiques publiques.

Cette rencontre entre gestionnaires de cours d'eau, chercheurs et naturalistes permettra d'éclaircir la notion d'Espace de Bon Fonctionnement (EBF) et de préciser l'intérêt de la bioindication en s'appuyant sur la présentation de différents groupes et d'exemples de suivis suite à des chantiers de restauration.

## Publics :

Élus, représentants de l'administration, chargés de missions, chercheurs, techniciens de bureau d'études, associatifs, étudiants et citoyens.



# Programme de la journée

|       |   |
|-------|---|
| 8h30  | <b>Accueil – café</b>   |
|       | <b>INTRODUCTION</b>   |
| 9h    | <b>Discours d'ouverture.</b><br>Jean Boutry – Maire de Cran Gevrier.<br>Gilles François – Président du contrat de bassin Fier et lac.<br>Eric Fournier – Vice-Président de Environnement AURA.  |
|       | <b>ESPACE DE BON FONCTIONNEMENT ET ESPÈCES CIBLES SRCE</b><br><i>Animée par Claude Amoros</i>   |
| 9h30  | <b>Fonctionnement des écosystèmes et biodiversité dans les hydrosystèmes fluviaux.</b><br>Claude Amoros – Professeur des Universités, ancien directeur du Laboratoire d'Écologie des Hydrosystèmes Fluviaux - CNRS – Université de Lyon.  |
| 10h10 | <b>L'espace de bon fonctionnement dans le Sdage Rhône-Méditerranée 2016-2021 : un espace concerté.</b><br>Benoît Terrier – Chef de projet hydromorphologue – Agence de l'Eau Rhône-Méditerranée-Corse.<br>Nathalie Sureau-Blanchet – Chargée d'études en sociologie – Agence de l'Eau Rhône-Méditerranée-Corse. |
| 10h30 | <b>La cohérence nationale de la Trame verte et bleue : focus sur les espèces de milieux aquatiques et humides.</b><br>Romain Sordello – Chef de projet Trame vert et bleue – Muséum National d'Histoire Naturelle.  |
| 10h50 | <b>Échanges et débats</b> .....   |
|       | <b>LA BIODIVERSITE, POUR QUOI FAIRE ?</b>   |
| 11h30 | <b>Indicateurs : définition, propriétés et utilisation.</b><br>Delphine Danancher – Responsable scientifique - Conservatoire d'Espaces Naturels de Rhône-Alpes.   |
| 12h00 | <b>Échanges et débats</b> .....   |
| 12h20 | <b>Buffet pris sur place</b>  |
|       | <b>DECOUVERTE DE QUELQUES OUTILS DE LECTURE DE LA FONCTIONNALITE DES COURS D'EAU AU TRAVERS DE LA BIODIVERSITE</b><br><i>Animée par Delphine Danancher</i>  |
| 13h45 | <b>Végétation aquatique : outils pour la caractérisation des échanges nappes/rivières.</b><br>Florent Arthaud – Maître de conférences à l'Université de Savoie Mont-Blanc – UMR CARRTEL : Centre Alpin de Recherche sur les Réseaux Trophiques et Écosystèmes Limniques.  |
| 14h05 | <b>Restauration des annexes du fleuve Rhône : que "disent" les invertébrés aquatiques ?</b><br>Emmanuel Castella – Maître d'Enseignement et de Recherche – Université de Genève.  |
| 14h25 | <b>Les Libellules : outils pour la caractérisation de l'interface eau/terre.</b><br>Raphaëlle Itrac-Bruneau – Animatrice nationale de PNA Odonates – Office Pour les Insectes et leur Environnement.  |
| 14h45 | <b>De l'intérêt des Amphibiens pour approcher le fonctionnement des zones humides : adaptations aux cours d'eau des programmes Rhoméo et POP amphibiens.</b><br>Jean-Luc Grossi – Chargé de projets – Conservatoire d'Espaces Naturels d'Isère.   |
| 15h05 | <b>Échanges et débats</b> .....   |
|       | <b>TABLE RONDE : EXEMPLES CONCRETS</b><br><i>Animée par Véronique Rosset – Institut national de Recherche en Sciences et Technologies pour l'Environnement et l'Agriculture.</i>  |
| 15h35 | <b>Suivi de l'impact du relèvement du débit réservé du Rhône court-circuité de Péage de Roussillon. Résultats 3 ans après relèvement (végétation, odonates, amphibiens).</b><br>Bernard Pont – Réserve Naturelle Nationale de l'île de la Platière.   |
|       | <b>Chronique de 15 années sur le suivi biologique post-travaux.</b><br>Jean Noël Resch – Syndicat Mixte des Milieux Aquatiques du Haut-Doubs.   |
|       | <b>Prise en compte des exigences spécifiques de la biodiversité dans les travaux de renaturation de cours d'eau : expérience du canton de Genève.</b><br>Gottlieb Dandliker – Inspecteur cantonal de la faune – Etat de Genève.   |
| 16h35 | <b>Échanges et débats</b> .....   |
|       | <b>CONCLUSION</b>   |
| 17h05 | <b>Synthèse et clôture de la journée.</b><br>Jean-Marcel Dorioz - Institut National de la Recherche Agronomique de Thonon.  |
| 17h30 | <b>Fin de la journée</b>  |

# La Turbine

Rue de l'Arlequin – Place Chorus  
74 960 Cran Gevrier



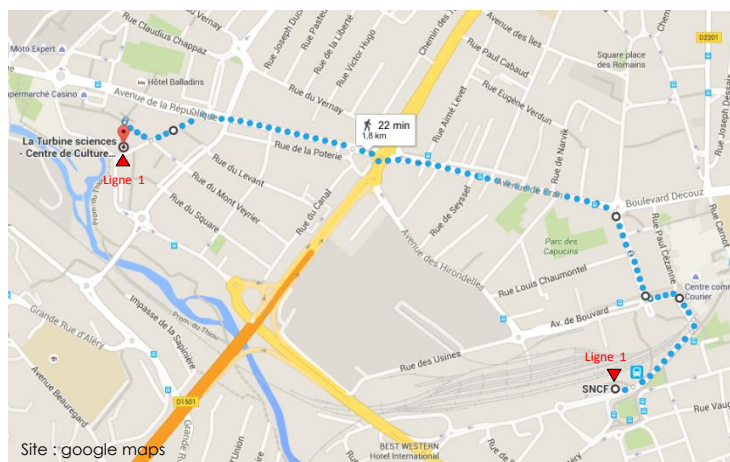
Site : caue74

## Accès :

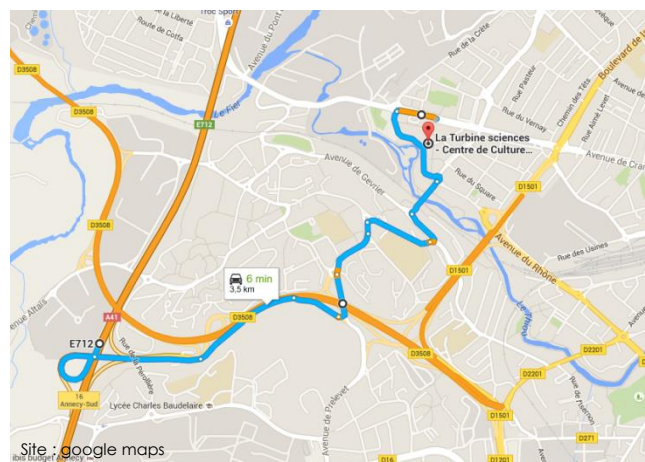
- Par autoroute :  
sortie 16 Annecy centre, puis direction Annecy, Cran-Gevrier, centre-ville.
- Par train :  
gare d'Annecy. Correspondance de bus (ligne 1, arrêt Chorus), taxis ou à pied (20 min.).
- Par avion :  
➔ aéroport de Genève, correspondance par navette jusqu'à Annecy gare,  
➔ aéroport de Lyon, correspondance par train jusqu'à Annecy gare.

## Pratique :

- Parkings :  
➔ stationnement gratuit en zone bleue (2 heures) avec disque européen à proximité,  
➔ parking souterrain centre-ville Chorus.
- Hôtel Balladins, 38 Avenue de la République, 74960 Cran-Gevrier (1 min. à pied), Tel. 0450674030.



Accès à pied de la gare d'Annecy jusqu'à la Turbine (Place Chorus).



Accès en voiture de la sortie 16 jusqu'à la Turbine.

Ouverture des inscriptions en [juin 2016](#).

Renseignements et modalités d'inscription :



AUVERGNE – Rhône-Alpes\*

