

LA BIODIVERSITÉ ALLUVIALE DU BASSIN VERSANT DE LA LOIRE 2022

ZA Zones
Ateliers
LTSER FRANCE LOIRE

FONCTIONNEMENT



DYNAMIQUES



SUIVIS



SÉMINAIRE
7 et 8 avril 2022

MSH Val de Loire, Tours

Co-organisé par **CITERES** et la **FCEN** dans le
cadre du réseau **OBLA** de la **Zone Atelier Loire**

Credit photo : © S. Gueulher
recons made by <https://www.prosepk.com>



Séminaire

La biodiversité alluviale du bassin versant de la Loire 2022 : fonctionnement, dynamiques et suivis

7 – 8 avril 2022

Université de Tours, site des 2 Lions, MSH Val de Loire, Tours

Objectifs du séminaire :

Ce séminaire s'adresse aux membres de la communauté scientifique travaillant sur la biodiversité des milieux aquatiques, humides et alluviaux du bassin versant de la Loire ainsi qu'aux gestionnaires de ces milieux pour :

- 1 Faire un tour d'horizon des travaux de recherche menés sur la biodiversité et le fonctionnement de l'hydrosystème Loire et de ses milieux alluviaux depuis le séminaire « Biodiversité ligérienne » organisé par la Zone Atelier Loire et la Fédération des Conservatoires d'espaces naturels (FCEN) en juin 2018.
- 2 Progresser vers un suivi régulier et coordonné des habitats alluviaux et de leur biodiversité

Ce séminaire s'intéressera en particulier aux observations réalisées dans le cadre de suivis et aux interactions compartiment biotique – compartiment abiotique sur une large gamme d'échelles spatio-temporelles. L'évènement s'inscrit dans les activités du réseau d'observation de la biodiversité ligérienne (OBLA) de la Zone Atelier Loire (ZAL) en partenariat avec la FCEN. Il favorisera le partage des connaissances autour du fonctionnement des milieux alluviaux et de leur biodiversité à l'échelle du bassin ligérien.

Organisation de l'évènement :

Le séminaire s'ouvrira dans l'après-midi du jeudi 7 avril avec une visite de terrain sur le site des « Rives de Beaugency », site géré par le CEN Centre et site test d'un protocole de suivi de la biodiversité des habitats alluviaux dans le cadre des travaux de la Zone Atelier Loire (projet BPO Loire). Le site se caractérise par la présence d'une gamme particulièrement large de milieux alluviaux (prairies, forêts de bois tendre et de bois dur, anciens chenaux à différents degrés de connexion). Différentes expérimentations de gestion et de restauration (pelouses, boires) y sont réalisées.

La journée du 8 avril sera consacrée à des communications scientifiques et à des ateliers chercheurs – gestionnaires :

- Les **sessions de communications** concerneront (i) **la restitution de résultats** de suivis scientifiques, (ii) les recherches et retours de gestion sur le **fonctionnement des milieux alluviaux et les interactions organismes-milieux**, et (iii) les **structures et dynamiques des populations et des communautés**.
- Les **ateliers** seront consacrés aux réflexions concernant la l'acquisition, l'analyse et la gestion des données sur la biodiversité et les habitats ligériens, à la mise en commun des connaissances et à leur diffusion. Ses réflexions concerneront à la fois les données issues de projets de recherche que les données récoltées par des gestionnaires des milieux alluviaux.

Programme :

Jéudi 7 avril : Visite de terrain « Rives de Beaugency ». Présentation du site et de sa gestion, présentation des habitats alluviaux avec des résultats du projet BPO Loire (biodiversité et fonctionnement abiotique), retour sur des mesures de restauration d'habitats.

Des covoiturages seront organisés.

Vendredi 8 avril :

Sessions de communication (possibilité de visioconférence) :

- Session I : Expériences de suivis en milieu alluvial
- Session II : Fonctionnement des écosystèmes alluviaux (interactions organismes – milieu, indicateurs de fonctionnement et de qualité)
- Session III Structure et dynamique des populations et des communautés

Ateliers :

- Atelier A : Comment traiter et valoriser les données de suivis ? approches outils et défis
- Atelier B : Comment structurer les connaissances sur la biodiversité ligérienne ? idées pour un centre de ressources.

Comité Scientifique :

Catherine Boisneau

Université de Tours, UMR CITERES

Chloé Malik

Fédération des Conservatoires d'espaces naturels

Sabine Greulich

Université de Tours, UMR CITERES

Nicolas Legay

INSA Centre Val de Loire, UMR CITERES

Marc Villar

INRAE Orléans

Nina Richard

Université de Tours, CETU ELMIS Ingénieries

Irène Till-Bottraud

Université Clermont Auvergne, UMR GEOLAB

Yann Dumas *INRAE, Nogent-sur-Vernisson*

Informations pratiques :

Organisation : Zone Atelier Loire et UMR CITERES. Contact : seminaire.biodiv@univ-tours.fr

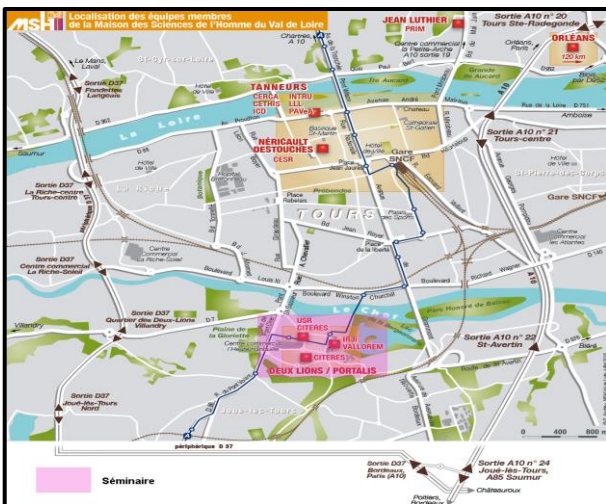
Prise en charge : La ZAL prendra en charge les repas mais les participants sont priés d'organiser eux-mêmes leur déplacement et hébergement. (PS : Les frais d'hébergement et/ou de déplacement pour un certain nombre de doctorants pourront être pris en charge sur demande).

Inscriptions et soumissions des propositions sur le site <https://biodivloire2022.sciencesconf.org/> :

- Soumissions de résumés : au plus tard le **24 février 2022**
- Inscriptions : au plus tard le **17 mars 2022**

La participation au séminaire en présentiel nécessite le respect des règles sanitaires en cours au moment de l'événement.

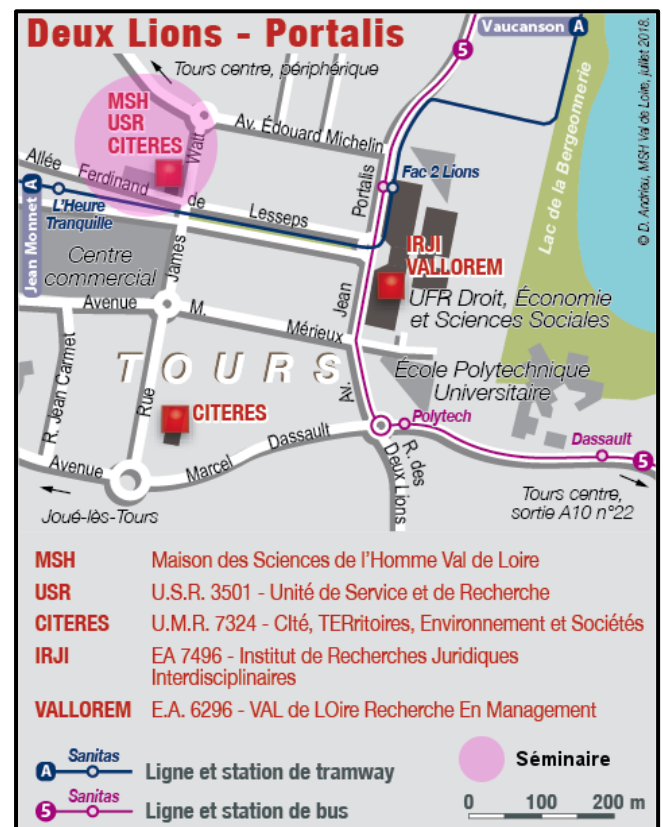
Plan de localisation (journée du 8 avril) :



Localisation du séminaire dans l'agglomération de Tours

Localisation du séminaire dans le quartier des Deux Lions

Arrêt tram « L'heure tranquille »



- MSH** Maison des Sciences de l'Homme Val de Loire
- USR** U.S.R. 3501 - Unité de Service et de Recherche
- CITERES** U.M.R. 7324 - Cité, TERritoires, Environnement et Sociétés
- IRJI** EA 7496 - Institut de Recherches Interdisciplinaires
- VALLOREM** E.A. 6296 - VAL de LOire Recherche En Management

- Ligne et station de tramway
 - Ligne et station de bus
 - Séminaire
- 0 100 200 m