> 10h40 : Echanges avec la salle

> 10h55 : Pause-café

> 11h10 : Le site du Woerr : La renaturation d'une ancienne gravière d'extraction de granulats, Isabelle Combroux, maître de conférences, LIVE UMR 7362 UNISTRA-CNRS Laboratoire Image, Ville, Environnement Institut de botanique, université de Strasbourg

> 11h30 : Le (dès)aménagement de la confluence Doubs Loue : la dynamique fluviale au service de tous, Franck David, vice-président du syndicat mixte Doubs-Loue et Denis Chaize, directeur

> 11h50 : Exemple d'un site renaturé en base de loisirs

> 12h10 : Echanges avec la salle

> 12h20 : Communication conclusive : la dimension éthique de l'adaptation des espaces fluviaux aux risques climatiques (intervenant.e à confirmer)

> 12h30 : Déjeuner en commun (repas offert)

> 14h30 - 16h30 : Visite de terrain : restauration et lutte contre les inondations du ruisseau du Grémillon de Pulnoy – Nancy

Informations pratiques

> **Organisation :** MTES/SG/SPES/Sous-direction de l'innovation pédagogique et collaborative en partenariat avec la Société française pour le droit de l'environnement, l'Institut de recherches sur l'évolution de la Nation et de l'Etat (IRENEE - Université de Lorraine), et avec l'appui technique de l'European rivers network (ERN).

> **Lieu** : Nancy (54) - Université de Lorraine- UFR Faculté de Droit, Sciences Economiques et Gestion - 13 Place Carnot -54035 Nancy cedex - Amphi AR 06

> Participation gratuite à l'exception des frais de déplacements, d'hébergement et de restauration à la charge des participants (sauf les repas de midi offerts)

> Inscription gratuite mais obligatoire en ligne: https://catalogue.ifore.developpement-durable.gouv.fr/content/stress-climatique-la-nature-au-secours-des-milieux-aquatiques

> Contacts à l'Ifore :

monique.gauch@developpement-durable.gouv.fr assistée de : fabrice.scheid@developpement-durable.gouv.fr

Ministère de la Transition écologique et solidaire Ministère de la Cohésion des territoires et des relations avec les collectivités territoriales Secrétariat général Service du pilotage et de l'évolution des services Sous-direction de l'innovation pédagogique et collaborative 92055 - La Défense cedex Tél. 01 40 81 95 57 Secrétariat général

éclairer...

Colloque

Stress climatique : La nature au secours des milieux aquatiques

12-13 mars 2020 - Nancy



Service du pilotage
et de l'évolution des services
Sous-direction de l'innovation
pédagogique et collaborative

COLLECTIVITÉS

Réalisation : MTES-MCTRCT/SG/SPES/Ifore - 2020 -









Stress climatique : La nature au secours des milieux aquatiques

Le colloque s'intéressera aux techniques d'aménagement du milieu fluvial et des zones alluviales basées sur la nature (retrait de digues et récupération de zones inondables, (re)constitution de paysages fluviaux et de prairies humides, ...).

Les contributions insisteront sur la restauration des dynamiques et fonctionnalités fluviales qui ont pour objectif de lutter contre les risques climatiques (inondations, périodes de sécheresse). Elles indiqueront aussi des pistes à suivre pour surmonter les obstacles qui se présentent dans ce contexte. La démarche sera pluridisciplinaire et exposera aux participants les outils théoriques et pratiques nécessaires à la réalisation de cet objectif.

Une visite sur site est prévue l'après-midi de la 2ème journée.

Programme de la journée du 12 mars 2020

> 09h30 : Mot d'accueil

> 09h45 : Communication introductive, Jochen Sohnle, professeur de droit public à l'université de Lorraine, chercheur à l'IRENEE, président de la Société française pour le droit de l'environnement (section Est), responsable scientifique du colloque

Outils sectoriels et transversaux

- > 10h00 : Restaurer le Rhin supérieur pour renforcer l'adaptation des écosystèmes alluviaux au changement climatique : premier retour d'expérience et perspectives, Laurent Schmitt, professeur de géographie, Laboratoire Image, Ville, Environnement (LIVE UMR 7362), université de Strasbourg, CNRS, ENGEES ZAEU LTER, Strasbourg, France
- > 10h20 : Les options techniques de récupération des grandes dimensions d'un fleuve et la place des trames verte et bleue, Jean-Nicolas Beisel, ENGEES (Ecole nationale du génie de l'eau et de l'environnement de Strasbourg) (à confirmer)
- > 10h40 : Echanges avec la salle
- > 10h55 : Pause-café
- > 11h10 : Concilier prévention des inondations et restauration de la biodiversité grâce aux solutions fondées sur la nature, Freddy Rey, directeur de recherce INRAE
- > 11h30 : La valorisation des actions de renaturation du milieu aquatique : les enseignements tirés de la « Habitat Evaluation Procédure » (HEP), Nathalie Tavernier-Dumax, maître de conférences en économie, université de Haute-Alsace, Mulhouse
- > 11h50 : La gestion adaptative des écosystèmes, un outil pertinent pour les solutions fondées sur la nature ? Une approche sociologique à partir de l'étude des conflits et des compromis dans la restauration de la continuité écologique, Joana Guerrin, Chargée de recherches à l'INRAE Science politique

> 12h10 : Echanges avec la salle

> 12h30 : Déjeuner commun (repas offert)

Témoignages et pratiques dans le contexte local, national, européen et international

- > 14h15 : Projection d'une video présentant l'exemple d'une réalisation de renaturation
- > 14h30 : Table ronde : Modalités concrètes de l'aménagement des milieux aquatiques basées sur la nature
 - Claire-Cécile Garnier, cheffe du bureau de la ressource en eau et des milieux aquatiques, ministère de la Transition écologique et solidaire
 - Christian Girlinger, conseiller régional en charge du développement durable de la région Grand Est, président du parc naturel régional de Lorraine
 - Marc Daniel Heintz, secrétaire général de la commission internationale pour la protection du Rhin (CIPR)
 - Vincent Tissot, juriste de l'environnement, responsable du service urbanisme de la commune d'Illkirch-Graffenstaden
 - Sarah Voirin, chargée de mission ONERC, ministère de la Transition écologique et solidaire
 - représentant de l'agence de l'eau Rhin-Meuse (intervenant.e à confirmer)
 - représentant e de la direction régionale environnementale Karlsruhe, Land de Bade-Wurtemberg, Allemagne (intervenant e à confirmer)
 - la vision de l'administration suisse : représentant du canton de Fribourg (intervenant.e à confirmer)

> 15h30 : Pause café

> 15h50 : Reprise de la table ronde

> 16h30 : Echanges avec la salle

> 17h00 : Fin de la première journée

Programme de la journée du 13 mars 2020

Les leviers d'action pour accompagner les solutions fondées sur la nature en faveur des milieux fluviaux - Illustration par des exemples de réalisations diverses

> 09h30 : Les outils juridiques de protection de la nature dans le droit administratif français, Simon Jolivet, Maître de conférence de droit public, université de Poitiers

Les outils contractuels ou volontaires de protection qui relèvent du droit privé, Julie Malet-Vigneaux, Maître de conférence de droit privé, Université de Poitiers

- > 10h00 : La restauration des zones humides du bassin du Danube en Serbie au regard de la multiplicité des acteurs concernés, Bojana Aleksic, doctorante en droit public, IRENEE UL
- > 10h20 : De la réparation des atteintes à l'environnement à la renaturation des milieux aquatiques sous pression climatique, Marie-Pierre Camproux Duffrène, professeure de droit privé, université de Strasbourg (à confirmer)