



Colloque REVER 10 « Restaurer ou reconquérir »

19 – 21 mars 2019

Muséum national d'Histoire naturelle – Grand Amphithéâtre du Muséum

Programme

Mardi 19 mars

8h30 - Accueil des participants, validation des inscriptions et accueil café

9h00 - Mots d'accueil et introductions

Jean-Philippe SIBLET - Directeur de l'expertise et Directeur de l'UMS PatriNat - MNHN
Sébastien GALLET - Président REVER

Bruno DAVID - Président du MNHN (à confirmer)

Philippe DUPONT – Directeur de la recherche de l'expertise et des données (DRED) - AFB

10h00 - Ouverture du colloque

2009-2019 : décennie du changement de paradigmes en écologie de la restauration

Thierry DUTOIT – Directeur de recherche – IMBE - CNRS

10h30 - Session 1 : Landes, pelouses et prairies, restaurer et gérer

Animation : Renaud JAUNATRE (IRSTEA)

Processus impliqués dans l'installation d'une communauté végétale au cours de la restauration écologique d'une prairie alluviale via un transfert de foin

Myriam GARROUJ – BIOGECO, INRA, Université de Bordeaux

La réintroduction de plantes dans la nature: une lueur d'espoir pour la conservation des espèces menacées de disparition

Sandrine GODEFROID - Jardin Botanique de Meise (Belgique)

L'éco pastoralisme pour restaurer la végétation des digues artificielles : bilan de cinq années de suivi sur le site de Donzère-Mondragon (Vaucluse-Drôme, France)

Cannelle MOINARDEAU - Institut de Recherche de la Tour du Valat

Réhabilitation de la décharge de l'île d'Ouessant (29): retour sur dix années de recherche-action

Jérôme SAWTSCHUK - Géoarchitecture, UBO, **Philippe GOURDAIN** - UMS PatriNat, MNHN & **Olivier DELZONS** - UMS PatriNat, MNHN

Restauration écologique du littoral remarquable du Parc national des Calanques : Allier stabilisation des sols contaminés et conservation de la biodiversité

Alma HECKENROTH – UBO, EA7264 Géoarchitecture, Institut Méditerranéen de Biodiversité et d'Ecologie Marine et Continentale, CNRS & **Lidwine LE MIRE-PCHEUX**, Parc national des Calanques

12h15 - 14h00 : Déjeuner, session posters (Jussieu - espace Tipi)

14h15 - Table ronde : Quelle gestion des EEE dans le cadre d'un projet de restauration ?

15h00 - Session 2 : Végétalisation et translocation

Animation : Isabelle COMBROUX (université de Strasbourg)

Restauration des communautés végétales des bordures de chemins agricoles en plaine de la Beauce
Francis ISSELIN - Cités, Territoires, Environnement et Sociétés, CNRS & **Caroline Le BRIS** – Association Hommes et Territoires

Utilisation de bois raméal fragmenté pour faciliter la colonisation naturelle de stériles miniers par des essences boréales

Simon TAURINES - Institut de Recherche en Mines et Environnement (Canada)

Des mélanges-types de semences pour restaurer les milieux ouverts dégradés en montagne alpine

Stéphanie HUC - Conservatoire Botanique National Alpin & **Julien PLANCHE** - Phytosem

Les fourmis moissonneuses *Messor barbarus* : ingénieures de la restauration des pelouses méditerranéennes

Tania DE ALMEIDA - Institut de Recherche de la Tour du Valat

TRANSLOC : une base de données en ligne sur les translocations de conservation de flore et de faune dans le Paléarctique occidental

François SARRAZIN - CESCO UMR7204, MNHN, CNRS

16h30 : Assemblée générale du réseau REVER

17h30 : Fin de la journée

Mercredi 20 mars

8h45 - Accueil des participants

9h15 - Session 3 : Cours d'eau et zones humides, restaurer la fonctionnalité

Animation : Anne VIVIER (DRED, AFB)

Quelle(s) reconquête(s) associée(s) à la restauration hydraulique et écologique du Rhône ?

Jean-Michel OLIVIER – LEHNA, CNRS, IRSTEA & Emilie WICHROFF – Syndicat du Haut-Rhône

Making Room for Wetlands ? ou comment restaurer les marais littoraux de la Baie de Fundy (Canada) par « réalignement contrôlé » des digues afin d'accroître la résilience des communautés côtières face aux impacts du changement climatique

Blandine OLLIVIER - Intertidal Coastal Sediment Transport Research Unit (Canada)

Dérasement du barrage du GUE GIRAUD à SAINT JUNIEN

Guillaume REIX - EGIS

10h15 - 10h45 : Pause café

Evolution des fonctions d'une zone humide après travaux de restauration du site d'une ancienne pisciculture (Finistère)

Armel DAUSSE - Forum des Marais Atlantiques

Travaux de valorisation écologique d'une zone d'expansion de crues (Limours - 91)

Cécile LARIVIERE – Ecosphère

Opération de restauration d'une roselière dans le marais noir de Saint Coulban (35)

Franck DROUYER – Fédération départementale des chasseurs (35) & Audrey HEMON - Syndicat Mixte du Mont Saint Michel

Restauration écologique de la Mérantaise à Gif-sur-Yvette

Rémy CROIX - EGIS EAU

12h15 - 14h00 : Déjeuner, session posters (Jussieu - espace Tipi)

14h15 - Table ronde : La formation à la restauration écologique et à l'écologie de la restauration?

15h00 - Session 4 : Outils socio-économiques dans les projets de restauration

Animation : Nathalie FRASCARIA (AgroParisTech - ESE)

Faire d'une vaste phase de travaux et de modifications, une occasion pour saisir les opportunités de restauration et de reconquête. Retours d'expériences de l'opération A63 Biarritz – Biriadou (Frontière espagnole) et présentation des résultats obtenus à partir de l'application de la méthode d'évaluation de l'empreinte écologique résiduelle après travaux (méthode NOTEE VA)

Caroline MALLO - Améten & Patrice LEBRUN - Vinci Autoroutes

Approches anticipées et planifiées de l'application de la séquence ERC : quels enseignements tirer du système allemand pour la France ?

Coralie CALVET - Université de Montpellier, Centre d'Economie de l'Environnement de Montpellier, CEFE & Ophélie DARSE - MTES

Améliorer la prédiction des gains de biodiversité apportés par les mesures compensatoires : un retour d'expérience des actions de restauration menées sur l'île de Kembs

Lucie BEZOMBES - Centre de Grenoble, IRSTEA & Agnès BARILLIER - Centre d'Ingénierie Hydraulique, EDF

La compensation écologique en milieu agricole : un levier pour la transition agro-écologique

Fabien QUETIER – Biotope & Anne-Charlotte VAISSIERE, CNRS

Les transactions foncières : des processus clé de voute pour les politiques de restauration écologique des cours d'eau

Bertrand MORANDI - Laboratoire Géomatique et foncier

16h45 : Clôture de la journée

17h15 : Fin du colloque