

Journée technique sur les Solutions fondées sur la Nature pour la résilience climatique des territoires

🕒 **Mardi 14 octobre 2025, 9h-17h**

📍 Salle municipale, 18 Rue des Tilleuls, 17700, Saint-Saturnin-du-Bois

🌐 [Lien d'inscription](#) (places limitées)

9h-9h30

Accueil café

9h30-10h

Mot d'accueil et introduction

10h -10h30

Les impacts du changement climatique sur la ressource en eau : focus sur le Marais poitevin

10h30 -12h

Ateliers de conception d'un projet de Solutions fondées sur la Nature (SfN)

12h -12h30

Perspective historique sur l'évolution des cours d'eau dans le Marais poitevin

12h30 -14h

Pause midi (Repas offert par les organisateurs)

14h -17h

Visites de sites

Option 1 : les travaux de restauration du cours d'eau du Vendié, portés par le Syndicat Mixte du Bassin Versant de la Sèvre Niortaise (SMBVSN).

Option 2 : visite naturaliste sur le Vendié : à la découverte des espèces emblématiques d'une zone humide de fond de vallée.

Objectifs de la journée :

- Comprendre les vulnérabilités des territoires face au changement climatique et le rôle des SfN dans l'adaptation.
- S'inspirer de **retours d'expériences concrets** qui favorisent la résilience du territoire.
- Expérimenter, à travers **des ateliers participatifs**, les démarches favorisant la mise en œuvre et la répliquabilité des projets SfN.



NBRACER
Nature Based Solutions
for Atlantic Regional Climate Resilience



MAIRIAISILIENCE
LIFE 2022-2026

Matinée

10h - 10h30 **Les impacts du changement climatique sur la ressource en eau : focus sur le Marais poitevin**

Alain Dupuy redonnera le cadre scientifique des impacts du changement climatique vis-à-vis des enjeux autour de la ressource en eau à l'échelle des territoires, notamment en Nouvelle-Aquitaine et prendra pour exemple le territoire du Marais poitevin.

avec **Alain DUPUY**
Membre d'AcclimaTerra
directeur du programme eau - BRGM

10h30 -12h **Atelier de conception d'un projet de Solutions fondées sur la Nature (SfN)**

Cet atelier propose aux participants de se mettre en situation de conception d'un projet de Solution fondée sur la Nature, à partir d'une problématique concrète rencontrée sur un territoire où une démarche a déjà été menée. Le porteur de projet présentera les enjeux et la problématique locale, puis accompagnera les participants tout au long de l'exercice. En sous-groupes, ces derniers réfléchiront aux actions SfN mobilisables et construiront leur propre démarche, puis confronteront leurs propositions avec le retour d'expérience du porteur de projet avant de conclure par une discussion collective sur les freins et leviers à la répliquabilité.

avec **Raphaël BEDHOMME**
La Roche-sur-Yon Ville et
Agglomération

Louise FROUD
Garde Technicienne pour la Réserve
Naturelle Nationale de la baie
de l'aiguillon, LPO

Justine GAUME
EPTB Vienne

Romain CREISER
Syndicat mixte du bassin
versant des Jalles du Cartillon
et de Castelnau (SMBVJCC)

Plusieurs thématiques et enjeux seront abordés, selon le choix des participants :

- la gestion des inondations avec le SMBVJCC,
- l'enjeu quantitatif de la ressource en eau avec l'EPTB Vienne,
- la gestion quantitative de la ressource en eau et le confort thermique en milieu urbain avec la Roche-sur-Yon Ville et Agglomération,
- la gestion du trait de côte avec avec le PNR du Marais poitevin poitevin et la LPO.

12h -12h30 **Perspective historique sur l'évolution des cours d'eau dans le Marais poitevin**

Une conférence sur l'histoire des cours d'eau de tête de bassin versant dans le sud du Marais poitevin sera présentée à travers une approche géohistorique de l'évolution des cours d'eau. Comment et quand les cours d'eau ont-ils été rectifiés et recalibrés localement et pour répondre à quels besoins ?

avec **Thierry SAUZEAU**
Professeur d'histoire moderne à
l'Université de Poitiers
Titulaire au laboratoire Criham

Naomi PARDO
Étudiante-stagiaire dans le cadre
du programme FUTURS-ACT

Après-midi

14h - 17h00 Visites de sites

Option 1 : les travaux de restauration du cours d'eau du Vendié, portés par le SMBVSN

La visite se fera sur deux secteurs du Vendié, affluent du Mignon situé à 5 minutes en bus de la salle municipale.

Les objectifs de cette visite sont multiples :

- Observer l'avancée des travaux de restauration du cours d'eau, d'en comprendre les contraintes et les bénéfices attendus,
- Comprendre comment un projet de restauration morphologique de cours d'eau s'élabore,
- Comprendre comment le site d'étude a été instrumenté dans le cadre du projet NBRACER pour étudier les effets des travaux de restauration,
- Mieux appréhender la géologie, la pédologie et les processus hydrogéologiques locaux,
- Comprendre l'histoire locale du cours d'eau.

Attention : prévoir des bottes, un pantalon long, et des vêtements de pluie.

avec Pierre SURRE

Technicien médiateur
de Rivière, SMBVSN

Paco LEFRANCOIS
Chargé de projet NBRACER
PNR du Marais poitevin

Option 2 : visite naturaliste sur le Vendié : à la découverte des espèces emblématiques d'une zone humide de fond de vallée

La visite se déroulera le long du Vendié, sur son secteur aval jusqu'à la confluence avec le Mignon si la météo le permet.

Les objectifs de cette visite sont :

- Comprendre le réseau Natura 2000,
- Comprendre l'Observatoire du Patrimoine Naturel du Marais poitevin (OPN) animé par le PNR,
- Prendre le temps de reconnaître et d'observer certaines espèces patrimoniales et inféodées aux zones humides de fond de vallée,
- Aborder les suivis biologiques réalisés dans le cadre du projet de restauration et centralisés par l'OPN,
- Comprendre les bénéfices attendus du projet de restauration pour la biodiversité.

**Attention : prévoir bottes, pantalon long, vêtements de pluie et jumelles si vous le souhaitez.
Cette visite nécessitera d'arpenter une prairie humide hors sentier sur environ 700 mètres (1400 mètres aller-retour).**

avec Laurane LEQUELLE

Chargée de mission Natura 2000 et
Observatoire du patrimoine naturel
au PNR du Marais poitevin





Pour tout renseignement,
vous pouvez contacter :

Yohana CABARET - projet HORIZON NBRACER

yohana.cabaret@nouvelle-aquitaine.fr
06 24 31 86 02

Fanny VOIX - projet LIFE Maraisilience

f.voix@parc-marais-poitevin.fr
06 46 19 98 91

Anaïs LUCAS - projet LIFE ARTISAN en Pays de la Loire

anaïs.lucas@ofb.gouv.fr
06 58 14 32 69

Sidonie VERDEIL - projet LIFE ARTISAN en Nouvelle-Aquitaine

sidonie.verdeil@ofb.gouv.fr
06 65 41 47 09

Cette journée est organisée dans le cadre des projets **NBRACER**,
LIFE ARTISAN et **LIFE MARAISILIENCE**.

Les partenaires ayant participé à l'organisation de cette journée sont le
PNR du Marais poitevin, la Région Nouvelle Aquitaine, l'OFB, Acclimaterra,
et le Syndicat Mixte du Bassin Versant de la Sèvre Niortaise.



NBRACER
Nature Based Solutions
for Atlantic Regional Climate Resilience



LIFE
2024
-2026
MAR AISILIENCE

