

PLAN DE RESTAURATION DES TOURBIÈRES DES VOSGES

Référent : Ricochon Clémence

Axe PSD : Accompagner - Objectif Opération n°3

Objectif région : Aucun lien

Objectif Lorraine : objectif 1 - Objectif 1.3

Dernière mise à jour : 21/03/2025

PROJETS ASSOCIÉS

Plan de restauration des tourbières des Vosges (*plan-de-restauration-des-tourbieres-des-vosges*) - 2024

ENJEUX

Le projet de restauration des tourbières des Vosges est un projet riche de plusieurs années de réflexion. La protection des écosystèmes tourbeux a débuté il y a plus de 30 ans par le Conservatoire d'espaces naturels de Lorraine qui a pu protéger près de 50 tourbières acides dans le département des Vosges.

Jusque dans les années 2000, le climat vosgien a permis de maintenir sous perfusion le fonctionnement de ces écosystèmes impactés par l'exploitation historique de la tourbe, le drainage, le pâturage et la sylviculture. Mais les conséquences du changement climatique ne permettent plus d'imaginer le maintien des fonctionnalités de ces écosystèmes, que ce soit pour le cycle de l'eau, du carbone, ou comme support de biodiversité.

Le succès récent des programmes de restauration des tourbières en France permet d'imaginer un programme analogue dans le massif des Vosges, s'appuyant sur les techniques développées par les spécialistes suisses et franc-comtois ces dernières années.

Un programme de restauration fonctionnelle de tourbières acides

Pour ce premier volet de restauration des tourbières des Vosges, **cinq tourbières** ont donc été sélectionnées parmi les sites du Conservatoire en maîtrise foncière forte (pour l'opérationnalité), bénéficiant d'un plan de gestion, de possibilités de restauration déjà en partie étudiées. Il s'agit de :

- **La tourbière des Feignes sous Vologne** à La Bresse,
- **La tourbière de Martimpré** à Gerbépal,
- **La tourbière de Jemnaufaing** à Rochesson,
- **La tourbière de la Demoiselle** à Saint Nabord,
- **La tourbière de la Pierrache** à Bellefontaine.

Sur ces sites, les travaux visent à **maintenir l'eau dans le système tourbeux**. Pour cela, plusieurs types de travaux seront mis en place :

- Obturation de fossés drainants,
- Obturation d'exutoires,
- Etrépage/décapage de tourbe dégradée,
- Mise en place d'expérimentations pour initier des dynamiques de tremblants sur étangs...

Des ambitions transversales

Tout au long de la vie du projet et bien après, des suivis scientifiques sont mis en place pour vérifier l'efficacité des travaux et maintenir les effets à long terme : profondeur de la nappe d'eau, faune et flore, en particulier les espèces indicatrices du bon fonctionnement de l'écosystème tourbeux, température et qualité des cours d'eau.

Par ailleurs, et dans une démarche de pédagogie des habitants du massif, des actions de communication (réseaux sociaux, presse, ...) et de sensibilisation (conférences, spectacle vivant itinérant, ...) et chantiers bénévoles (récolte de Sphaignes) en partenariat avec les communes et partenaires sont prévues tout au long de l'année.

En parallèle et après concertation entre tous les partenaires de la protection de la Nature du secteur, l'idée d'un plan global a émergé avec pour objectif de mettre en œuvre un **projet de restauration** à moyen terme **à l'échelle du massif**. Dans le cadre de Mission Nature, l'élaboration d'une candidature en 2025 aux financements européens LIFE est portée par le Conservatoire.

Ce projet de restauration de tourbières des Vosges a été désigné lauréat en 2023 de l'appel à projets « Mission Nature » de l'Office Français de la Biodiversité, et est co-financé par le Fonds de Compensation Carbone du groupe EDF, et par le Conseil Départemental des Vosges.

OBJECTIFS & ACTIVITÉS

Aucun objectif chiffré défini pour cette fiche.

INDICATEURS DE RÉALISATION

1

rapport d'activités

SYNTHÈSE FINANCIÈRE

RECETTES	
Subventions	0,00 €
Autofinancement	0,00 €
Autres recettes	0,00 €
Total recettes	0,00 €

DÉPENSES	
Frais de personnel	0,00 €
Frais de fonctionnement	0,00 €
Investissements	0,00 €
Total dépenses	0,00 €