



Life
tourbières
du Jura

Restaurer
les tourbières,
tout un
programme...

Programme de réhabilitation
fonctionnelle des tourbières
du massif jurassien franc-comtois

Un programme sur 6 ans pour les tourbières

Le programme Life tourbières du Jura vise à réhabiliter le fonctionnement d'un grand nombre de tourbières du massif jurassien franc-comtois. D'une durée de six ans, il mobilise d'importants moyens afin de conduire l'un des plus ambitieux projets de restauration de tourbières en Europe.

Des milieux dégradés et en danger...

Les activités humaines, notamment à partir du 18^e siècle, ont mis à mal ce réseau de « monuments naturels » alors considérés comme improductifs, insalubres ou dangereux et dont l'édification a pourtant nécessité plus de 8000 ans :

- extraction artisanale, mais systématique, de la tourbe pour le chauffage domestique entre le 18^e et le début du 20^e siècle;
- drainage et rectification de cours d'eau;
- remblaiements, plantations, fertilisation, créations de plans d'eau, dépôts d'ordures, etc.

Depuis quelques décennies s'ajoutent les effets des variations climatiques et de la pollution atmosphérique.

...qu'il faut restaurer pour rétablir leur rôle patrimonial, écologique et économique.

Les travaux de génie écologique réalisés pendant ce programme permettront de restaurer sur le long terme les tourbières concernées. Ces milieux pourront ainsi pleinement jouer leurs multiples fonctions.

Les services rendus par les tourbières

- Elles concourent à la régulation des eaux
- Elles assurent un rôle de filtration et d'épuration de l'eau
- Elles constituent un stock de carbone
- Elles hébergent une faune et une flore rares et menacées
- Elles offrent des paysages remarquables
- Elles représentent des archives scientifiques sur l'histoire de l'Homme et des climats

60 tourbières à réhabiliter sur 16 sites Natura 2000



• 600 hectares réhabilités
 • 1/4 des tourbières du massif jurassien en Franche-Comté verront leur fonctionnement amélioré.
 • 6 structures impliquées
 • 40 communes concernées

Des acteurs engagés

Parc naturel régional du Haut-Jura

Interventions sur 8 sites Natura 2000 pour 171 hectares impactés

Conservatoire d'espaces naturels de Franche-Comté

Interventions sur 5 sites Natura 2000 pour 22 hectares impactés

Association des amis de la Réserve naturelle du lac de Remoray

Interventions sur 1 site Natura 2000 pour 11 hectares impactés

Syndicat mixte des milieux aquatiques du Haut-Doubs

Interventions sur 3 sites Natura 2000 pour 257 hectares impactés

Syndicat mixte d'aménagement du Dessoubre et de valorisation du bassin versant

Interventions sur 2 sites Natura 2000 pour 42 hectares impactés

DREAL Franche-Comté :

Interventions sur les actions préparatoires aux travaux

Les résultats attendus

- 16 000 m de drains neutralisés
- 12 000 m de cours d'eau restaurés
- 7 ha de zones d'extraction réhabilités
- 58 ha de zones réouvertes et suppression ou modification d'infrastructures

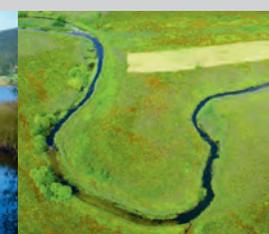
Une grande partie de ces travaux vise à remonter le niveau de la nappe afin d'obtenir une saturation en eau permettant aux tourbières de se régénérer.

Les actions préparatoires aux travaux

Pour restaurer efficacement et durablement, la connaissance précise du contexte et des causes du dysfonctionnement de chaque site est nécessaire. D'autre part, un travail d'animation foncière sera mené, l'accord des propriétaires des parcelles non maîtrisées devant être obtenu avant tous travaux..

Avec ses 400 sites, le massif jurassien est l'une des zones les plus riches en tourbières d'Europe de l'Ouest.

La moitié des tourbières en France ont été détruites au cours de ces 50 dernières années.



Les tourbières sous les projecteurs

Des actions de sensibilisation se dérouleront tout au long des six années de mise en œuvre du programme afin d'impliquer la population dans la préservation des tourbières : film, festivals, aménagement de sentiers, panneaux d'information, outils pédagogiques.....

Un colloque de restitution et un recueil d'expériences seront entre autres réalisés pour diffuser les résultats du programme afin de favoriser leur reproduction sur d'autres sites au niveau régional, national et européen.

Qu'est-ce qu'un programme Life ?

LIFE + (L'Instrument Financier pour l'Environnement) vise à co-financer des projets de protection de l'environnement et de la nature dans l'Union européenne.

Les actions du volet nature ciblent les sites Natura 2000 et la protection des espèces et habitats des directives « oiseaux » et/ou « habitats ».

Qu'est-ce que le Réseau Natura 2000 ?

Ce réseau européen regroupe les sites naturels identifiés pour la qualité, la rareté ou la fragilité des habitats et des espèces animales et végétales qu'ils hébergent. Il a pour objectif de préserver la diversité biologique européenne tout en valorisant le territoire.

CARTE D'IDENTITÉ DU PROGRAMME

Nom : LIFE TOURBIÈRES DU JURA

Durée : 6 ans (de juin 2014 à novembre 2020)

Budget total : 8 051 163 €

Localisation : massif jurassien franc-comtois

Bénéficiaire coordinateur : Conservatoire d'espaces naturels de Franche-Comté

Bénéficiaires associés : Syndicat mixte des milieux aquatiques du Haut-Doubs, Parc naturel régional du Haut-Jura, Association des amis de la Réserve naturelle du lac de Remoray, Syndicat mixte d'aménagement du Dessoubre et de valorisation du bassin versant et DREAL Franche-Comté

Partenaires financiers : Union européenne, Agence de l'eau Rhône Méditerranée Corse, Conseil régional de Franche-Comté, Départements du Doubs et du Jura



Bénéficiaire coordinateur

Conservatoire d'espaces naturels de Franche-Comté

Maison de l'environnement de Franche-Comté
7, rue Voirin - 25000 Besançon
03 81 53 04 20 – contact@cen-franche-comte.org
www.cen-franchemonte.org



Bénéficiaires

Syndicat mixte des milieux aquatiques du Haut-Doubs

3 rue de la gare – 25560 Frasnay
03 81 49 89 88 – genevieve-magnon.cfd@wanadoo.fr



Parc naturel régional du Haut-Jura

Maison du Parc du Haut-Jura – 39310 Lajoux
03 84 34 12 30 – parc@parc-haut-jura.fr
www.parc-haut-jura.fr



Association des amis de la Réserve naturelle du lac de Remoray

Maison de la Réserve, 28 rue de Mouthe
25160 Labergement-Sainte-Marie
03 81 69 35 99 – lac.remoray@espaces-naturels.fr
www.maisondelareserve.fr



Syndicat mixte d'aménagement du Dessoubre et de valorisation du bassin versant

Maison des Services, 24 rue Montalembert
25120 Maîche
03 81 64 17 06 – ahagimont@smix-dessoubre.fr
www.ccpaysmaiche.fr/syndicat.php

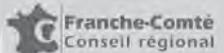


DREAL Franche-Comté

TEMIS – 17E rue Alain-Savary – BP 1269
25005 Besançon cedex
03 81 21 67 00
dreal-franche-comte@developpement-durable.gouv.fr
www.franche-comte.developpement-durable.gouv.fr



Financeurs



Suivez l'actualité du programme

www.life-tourbieres-jura.fr