

PROTÉGER LES MARAIS POUR LA BIODIVERSITÉ ET LE CLIMAT

Bien que les marais n'occupent que 3 % de la surface de la Terre, ils stockent deux fois plus de carbone que les forêts, et abrite une biodiversité exceptionnelle. En raison des activités humaines, ces puits de carbone se transforment toutefois en émetteurs de CO₂ et voient leur extraordinaire biodiversité disparaître. C'est la raison pour laquelle le WWF Suisse s'engage pour protéger ces zones sensibles.

Un écosystème en danger

Ces 200 dernières années, 90 % des marais de Suisse ont été détruits ou asséchés que ce soit pour utiliser les terres à des fins agricoles ou pour exploiter la tourbe dans la culture maraîchère ou comme combustible. Depuis 1987 et l'acceptation par le peuple de l'initiative de Rothenturm, les marais suisses sont strictement protégés par la constitution. Toutefois, les mesures de protection et de revitalisation tardent à être mises en œuvre et nos marais se dégradent encore.

Des trésors de biodiversité et plus encore

Les marais abritent des véritables trésors de biodiversité. Durant des milliers d'années, les animaux et les plantes se sont adaptés aux conditions particulières qui règnent dans les marais, de sorte qu'ils ne peuvent survivre que si ces biotopes restent intacts. En Suisse, près d'un quart des plantes menacées de disparition dépend de l'existence des sols marécageux.



Bas-marais d'importance locale au moulin de Rebeuvelier

Les marais fonctionnent également comme des éponges et jouent un rôle dans la rétention de l'eau lors de fortes précipitations et la libère lors de période plus sèche.

Le WWF passe à l'action

Les quelques marais restants sont essentiels à la survie de nombreuses espèces végétales et animales menacées. Leur restauration est donc nécessaire et bénéfique pour la société. Si de grands travaux sont en cours sur des marais d'importance nationale, telle que celui de la Gruère, les marais plus petits ont aussi un rôle important à jouer. Ce sont notamment des milieux relais qui assurent la liaison entre des milieux plus grands et qui contribuent également à la gestion de l'eau à petite échelle. Dans le canton du Jura, le WWF a soutenu la commune

de Courrendlin à restaurer le bas-marais d'importance locale au moulin de Rebeuvelier, qui fait partie de l'inventaire cantonal des milieux naturels protégés dans le canton du Jura.

Nous félicitons la commune de Courrendlin d'avoir mené ces travaux importants pour rétablir ce précieux milieu !

Participez aux interventions de bénévoles sur le terrain :

Les interventions vont du débroussaillage de surfaces marécageuses envahies par la végétation à l'entretien de petits plans d'eau, en passant par l'aide à la coupe de litière. Cela permet d'associer la protection de l'environnement à une activité physique bénéfique pour la santé en pleine nature ! Alors n'hésitez pas à nous contacter :

www.wwf-ouest.ch/agir/sengager-benevolement

À LA DÉCOUVERTE DES PERLES DE RIVIÈRE

Marcher le long d'une rivière, c'est bien plus qu'une promenade. C'est une invitation à observer, comprendre et ressentir l'un des milieux naturels les plus précieux et les plus menacés de notre planète.

Depuis avril 2026, un nouveau programme d'excursions thématiques, mené en partenariat avec le WWF Suisse, propose à un public adulte de découvrir certaines perles de rivière à travers des randonnées guidées, accessibles et enrichissantes.

Des milieux rares et essentiels

Si l'eau douce ne représente qu'environ 3 % de l'eau présente sur Terre, seule une fraction infime est réellement accessible. Pourtant, rivières, lacs et zones humides jouent un rôle fondamental : filtration naturelle de l'eau, régulation des crues, recharge des nappes phréatiques et refuge pour une biodiversité remarquable.

En Suisse, les cours d'eau ont été largement modifiés par l'urbanisation, l'agriculture et la production d'énergie. **Les perles de rivières, ce sont ces rares tronçons encore proches de l'état naturel.** Ces derniers espaces préservés sont de véritables joyaux, témoins de dynamiques naturelles presque oubliées, et essentiels pour l'avenir de nos paysages et de nos ressources en eau.

Des excursions pour voir, comprendre et s'émerveiller

Conçues comme de véritables immersions dans les écosystèmes d'eau douce, les sorties proposées vont au-delà de la simple marche. À un rythme volontairement modéré, elles favorisent l'observation, l'échange et la contemplation. Les parti-



© GUILLAUME PERRET, LE DOUBS

cipant-e-s explorent des tronçons de rivières remarquables et parfois méconnus. Guidées par Maggy Siegfried, une accompagnatrice en moyenne montagne passionnée, ces randonnées à la journée permettent de comprendre le fonctionnement des rivières, d'identifier les plantes des berges, d'observer oiseaux, insectes ou poissons, et de lire le paysage façonné par

l'eau. Elles offrent aussi une expérience sensorielle : la fraîcheur des forêts alluviales, le murmure du courant, la richesse discrète d'une biodiversité exceptionnelle.

Recréer un lien entre rivières et société

Ces excursions s'adressent à toutes celles et ceux qui souhaitent donner du sens à leurs promenades et mieux comprendre les enjeux liés à l'eau. Car la gestion des rivières concerne chacun-e : sécurité face aux crues, qualité de l'eau potable, agriculture, biodiversité et espaces de loisirs sont étroitement liés.

En favorisant l'expérience directe et la compréhension des mécanismes naturels, les randonnées Perles de rivière renforcent le lien entre les participant-e-s et la nature. Mieux connaître, c'est aussi mieux protéger.

Et si vous partiez à la découverte des perles de rivière et redécouvriez les rivières suisses comme vous ne les avez jamais vues ?

Plus d'infos et programme :
wwf-ouest.ch/excursions-perles

Sorties en terres jurassiennes :

Le Tabeillon (JU) : 12 juillet

Le Doubs (JU) : 16 août



© ALINE CHAPUIS

Doubs vivant

LA FENÊTRE D'ACTION SE RESSERRE POUR SAUVER LE ROI DU DOUBS

Pour la troisième année consécutive, Océane, la femelle Roi du Doubs, s'est reproduite ce printemps. Conservée à l'aquarium de la Citadelle de Besançon depuis 2025, elle est la dernière représentante de l'espèce retrouvée en Suisse. Compte tenu de son âge avancé, il est à craindre qu'il n'y aura pas d'autre reproduction. La fenêtre d'opportunité pour éviter l'extinction de cette espèce est désormais infime : si la Confédération, les cantons et les communes n'agissent pas très rapidement, la Suisse assistera à la disparition de l'apron dans le Doubs - de bien mauvais augure pour l'état du Doubs dans les années à venir.

L'Apron du Rhône (*Zingel asper*), ou plus communément le « Roi du Doubs », est un petit poisson de la même famille que les perches. Comme son nom l'indique, cette espèce est attachée au bassin-versant du Rhône. En Suisse, elle ne vit que dans le Doubs où elle est en danger critique d'extinction, et avec elle son patrimoine génétique. Strictement protégé, l'apron est à l'origine d'un plan d'action national en faveur du Doubs piloté par l'Office fédéral de l'environnement, en collaboration avec les cantons du Jura et de Neuchâtel. Un volet entier des actions proposées lui est consacré, malheureusement sans succès jusqu'ici. L'urgence de la situation impose désormais de lancer l'opération de la dernière chance.

Une Reine pour sauver le Roi du Doubs

En 2023, le dernier apron a été retrouvé dans le Doubs. Chaque printemps depuis trois ans, cette femelle appelée Océane est mise en contact avec des mâles originaires d'une autre rivière du bassin-ver-



Océane – dernière survivante de son espèce ?

sant du Rhône. Les juvéniles issus des deux premières reproductions sont conservés à Aquatis à Lausanne ainsi qu'au zoo de Bâle, et les larves écloses ce printemps sont à l'aquarium de Besançon. Avec leur génitrice toujours en vie, ils représentent la dernière opportunité de sauver la particularité génétique du Roi du Doubs. Cette chance doit être saisie en lançant un véritable plan de sauvetage de l'apron et en poursuivant les recherches sur le terrain.

Le temps presse pour le Doubs

L'apron présente des exigences élevées envers son habitat et réagit très rapidement aux modifications de son milieu naturel. Ainsi, l'évolution de ses populations reflète l'état de santé des rivières

qui l'accueillent. Sa discrète disparition de la rivière jurassienne est un signal d'alarme pour l'écosystème du Doubs dans son ensemble. Malgré le travail accompli depuis l'entrée en vigueur du plan d'action en 2015, d'importantes mesures restent à mettre en œuvre : la libre circulation des poissons doit être rendue possible, le transport des sédiments rétabli et la qualité de l'eau améliorée. Ces mesures sont bénéfiques pour l'apron et pour toutes les espèces du Doubs sur le long terme. Mais à court terme, les ONG demandent aux autorités d'agir en urgence afin de sauver le Roi du Doubs.

Aline Chapuis • Chargée de projet « Doubs vivant »
+41 79 793 07 71 • aline.chapuis@skf-cscp.ch
www.doubsvivant.ch



S'ENGAGER BÉNÉVOLEMENT POUR LA NATURE

Tu souhaites mettre la main à la pâte et apporter ta contribution à la protection de l'environnement ? Alors, rejoins-nous ! Car ensemble, nous pouvons accomplir davantage et créer un avenir digne d'être vécu.

Tu as des compétences en communication (graphisme, rédaction, médias sociaux) ? Tu t'intéresses au monde politique ? Tu aimes organiser des événements ? Ou simplement, tu as envie de t'engager pour la préservation de la nature à l'échelle locale ? Alors n'hésite pas à nous contacter : info@wwf-ju.ch

Le Panda Club Jura est le programme d'éducation à l'environnement de la section jurassienne pour les enfants de 6 à 12 ans. L'objectif est de leur faire découvrir la nature et de les sensibiliser aux questions environnementales par le jeu et l'observation au cours d'excursions. Les sorties sont encadrées par une monitrice formée et des bénévoles passionnés par la nature. Le Panda Club est ouvert à tous les enfants, qu'ils et elles soient membres ou non du WWF.

Panda Club

PROCHAINE SORTIE NATURE DU PANDA CLUB

Un monde fascinant et minuscule

Partons pour une aventure au cœur d'une réserve naturelle où nous plongerons dans l'univers captivant des insectes. Observerons ensemble de près ces petites créatures extraordinaires : coccinelles, sauterelles, papillons et bien d'autres encore ! Une expérience ludique et éducative pour éveiller la curiosité et sensibiliser à la biodiversité.

Plus d'infos sur : www.wwf-ju.ch/panda-club

Inscription via la plateforme : <https://events.wwf.ch>



© WWF

PROCHAINES SORTIES

UN MONDE FASCINANT ET MINUSCULE 6-12 ans

En collaboration avec **pro natura** Jura

Samedi 27 juin de 10h à 15h

Partons pour une aventure au cœur d'une réserve naturelle où nous plongerons dans l'univers captivant des insectes. Observerons ensemble de près ces petites créatures extraordinaires : coccinelles, sauterelles, papillons et bien d'autres encore !

Lieu : Vallée de Delémont Prix 5 CHF

RIVIÈRES VIVANTES 6-12 ans

Samedi 29 août de 14h à 17h

Ensemble nous allons vivre des expériences amusantes et scientifiques qui nous permettront d'évaluer la qualité de l'eau d'un petit cours d'eau, ses propriétés physiques et d'estimer sa santé. Nous irons à la recherche de ses habitants mystérieux.

Lieu : Vallée de Delémont Prix 5 CHF

EXPRESSION VÉGÉTALE 6-12 ans

Mercredi 23 septembre de 14h à 17h

A la découverte des surprenantes couleurs de la nature, nous récolterons des végétaux et les transformerons en véritables pigments d'art ! Nous laisserons libre cours à notre imagination pour créer et peindre en plein air.

Lieu : Ajoie Prix 5 CHF



PARTICIPEZ À LA FRESQUE DU PLASTIQUE !

EXPLORONS ENSEMBLE LES ENJEUX AUTOUR DU PLASTIQUE POUR MIEUX AGIR !



La Fresque du Plastique est un atelier collaboratif qui amène ses participants à porter un regard sur l'entière-té du cycle de vie des plastiques. Elle nous invite à nous demander comment nous nous positionnons individuellement ou collectivement, et quels sont nos moyens et nos opportunités d'améliorer l'impact de notre utilisation de plastique sur l'environnement. Comme l'année passée, le WWF Jura accueille l'atelier de la **Fresque du Plastique** dans ses locaux à Delémont. Que vous soyez entre ami-e-s, collègues ou citoyen-ne-s engagé-e-s, la Fresque du Plastique est un excellent point de départ. Cet atelier collaboratif, basé sur un jeu de cartes, permet de retracer tout le cycle de vie du plastique : de son origine fossile à sa fin de vie, en passant par ses usages

quotidiens et ses conséquences environnementales. Animée en groupe de 5 à 8 personnes pendant environ 3 heures, la Fresque du Plastique est un moment à la fois instructif et convivial, qui invite chacun-e à réfléchir ensemble à des solutions. Nous organisons cet atelier le jour de la **Journée mondiale sans sacs plastiques le 3 juillet** (initiée en 2010, cette journée vise à sensibiliser aux dangers des sacs plastiques à usage unique pour l'environnement et à promouvoir des alternatives durables :



Date : Vendredi 3 juillet, de 17h à 21h
Lieu : WWF Jura, Rue de l'Hôpital 24, Delémont
Participation : CHF 5.-
Inscription obligatoire avant le 1^{er} juillet :
www.wwf-ju.ch/agir/agenda

Impressum :

Le Cramia / Edition 2 / 2026 ■ Le Cramia paraît deux à quatre fois par an, encarté dans le Magazine WWF. ■ Tirage : 1000 ex. ■ Rédaction : comité WWF JU. Mise en page et impression : Centre d'impression Le Pays SA