

A la Une

Dérèglements climatiques : quels défis à relever pour s'adapter ?



Crêt de la vigoureuse en période de sécheresse ©PNRHJ/S.Léret

Malgré une météo perçue comme maussade dans le Haut-Jura, les signes de changement climatique ont été visibles tout l'été. Passé le 15 du mois, le mois d'août a été marqué par une canicule exceptionnelle. Les alertes « sécheresses » se sont encore multipliées. Les attaques de scolytes touchent maintenant les épicéas d'altitude affaiblis par les sécheresses et les vents violents. Et à l'échelle mondiale, le mois de juillet 2023 a été le mois le plus chaud jamais enregistré sur Terre.

Il est encore temps d'agir malgré des effets déjà visibles

Si les événements climatiques extrêmes alimentent régulièrement l'actualité, les tendances de long terme sont plus difficilement perceptibles. Le climat change aux quatre coins du monde et le Haut-Jura ne fait pas exception. **On observe déjà une augmentation des températures moyennes entre 1,5°C et 2°C en 50 ans (1959-2009) dans la montagne jurassienne.**

Le Haut-Jura fait et fera face aux dérèglements climatiques et à ses conséquences sur les écosystèmes, les modes de gestion agricoles, pastoraux et sylvicoles, ainsi que sur les activités économiques, le tourisme et nos modes de vie. L'influence de nos émissions de

gaz à effet de serre sur le climat a été démontré. Ainsi, chaque tonne de CO2 émise aggrave le réchauffement climatique.

Ces constats peuvent susciter un sentiment d'impuissance mais **la lutte contre le changement climatique est loin d'être perdue. Les pires conséquences peuvent encore être évitées si nous agissons maintenant.** *« Il reste une étroite fenêtre d'opportunité pour limiter la casse, mais elle se referme rapidement »*, Valérie Masson-Delmotte, Co-Présidente du groupe 1 du GIEC jusqu'en juillet 2023, dans un article de la gazette des communes.

Nous sommes ainsi concernés collectivement et individuellement par un double défi :

- **Réduire rapidement et significativement nos émissions de gaz à effet de serre pour limiter autant que possible le réchauffement climatique.**
- **Se préparer aux impacts potentiels du changement climatique en sachant que les efforts d'adaptation nécessaires seront d'autant plus importants que le réchauffement climatique sera intense.**

Ambition Climat 2030 : une stratégie de transition et d'adaptation au changement climatique pour le Haut-Jura

Comment le Haut-Jura peut-il se préparer pour mieux faire face aux événements extrêmes et aux évolutions de long terme ? Comment le Parc peut-il accompagner les élus, les habitants et tous les acteurs du territoire pour relever ce défi ?

Pour répondre à ces questions, **le Parc a engagé en 2022 la démarche « Ambition Climat 2030 » convaincu que l'adaptation au changement climatique serait l'axe majeur de notre prochaine Charte 2026-2041.**

Pour construire sa stratégie de transition et d'adaptation au changement climatique, le Parc a souhaité travailler avec tous les acteurs du Haut-Jura pour imaginer une vision partagée d'un futur souhaitable pour le territoire. Ce travail a ainsi permis d'identifier les meilleures options à mettre en œuvre localement en s'appuyant sur les nombreuses dynamiques déjà engagées à l'échelon local pour répondre à **6 enjeux majeurs :**

- **Préserver la ressource en eau**
- **Promouvoir une agriculture résiliente**
- **Réduire la vulnérabilité des forêts**
- **Adapter le tourisme**
- **Consommer moins, mieux et local**
- **Aménager le territoire au service de la transition énergétique**

La stratégie territoriale de transition et d'adaptation au changement climatique traduit également des objectifs climatiques nationaux et régionaux à l'échelle du territoire du Parc. La démarche se poursuit pour aboutir d'ici la fin de l'année à une feuille de route qui identifiera les actions prioritaires à engager à court terme.

Lire la stratégie territoriale de transition et d'adaptation au changement climatique

Sensibiliser et encourager les initiatives locales

Au quotidien, le Parc continue d'accompagner les initiatives locales, certaines en faveur de la réduction de l'empreinte carbone et d'autres qui proposent des adaptations aux mutations que subit ou subira le Haut-Jura. Il mène également des actions de sensibilisation à ces thématiques. La journée festive "Les Rendez-vous en

fête du Parc" est d'ailleurs une belle occasion pour en parler. Plusieurs conférences et ateliers seront donc organisés à la Maison du Parc à Lajoux le samedi 16 septembre prochain.



Panneaux solaires des centrales villageoises sur le toit du gymnase de Morbier © PNRHJ/S.Godin

Les Centrales Villageoises du Haut-Jura : des projets citoyens d'énergie renouvelable

Les Centrales Villageoises associent citoyens, collectivités, entreprises et associations du territoire. Elles ont déjà installé 6 toitures photovoltaïques sur le Haut-Jura et elles présenteront un kit d'autoconsommation photovoltaïque pour les particuliers à l'occasion des Rendez-vous en fête du Parc.



Atelier apprendre à réparer son vélo © Biclouterie jurassienne

Des actions pour la mobilité durable

Lors des RDV en fête, venez apprendre à réparer votre vélo avec la Biclouterie jurassienne. Une roue à assistance électrique sera également en démonstration pour transformer un vélo « musculaire » en un vélo à assistance électrique. A découvrir également, la voiture électrique du Parc en autopartage !



Alpage du Mont d'Or © PNRHJ/S.Godin

S'informer sur l'agriculture, la forêt et le changement climatique

Le 16 septembre à la Maison du Parc :

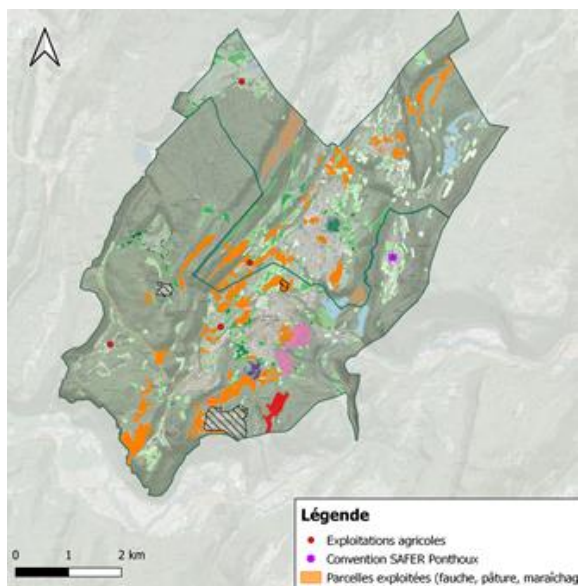
- à 11h Table ronde "Agriculture et changement climatique sur le massif jurassien" avec Mathieu Cassez, agronome et les éleveurs Elise Grossiord et Gérard Coquard

- à 14h30 Conférence "Les forêts du Haut-Jura dans tous leurs états" Par Damien Marage, écologue et géographe spécialiste des forêts

Le changement climatique, fil rouge de l'action du Parc pour sa future Charte

Ce travail prospectif et la feuille de route des actions à mener guidera naturellement l'action du Parc dans les années à venir. Tous les domaines d'actions sont et seront concernés : agriculture, forêt, biodiversité, urbanisme, tourisme...La stratégie d'Ambition Climat 2030 servira en premier lieu à la construction d'un nouveau projet de territoire pour la future Charte 2026-2041.

Le Parc en actions



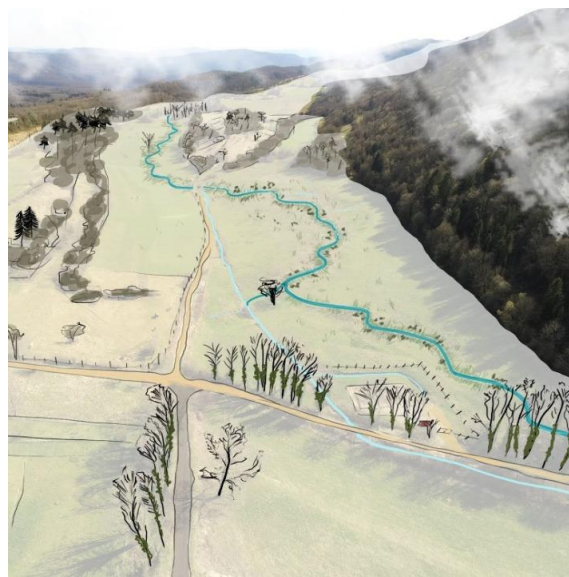
©PNRHJ

Foncier et diversification agricole sur le Haut-Jura

Premiers résultats de l'étude menée dans le cadre du Projet Alimentaire Territorial

Après 6 mois de travail, **le Parc a mis au point une méthode cartographique permettant d'accompagner élus et porteurs de projet dans la recherche de foncier agricole pour des installations en diversification.**

Les premières cartes, éditées sur la Communauté de communes Haut-Jura Saint-Claude, montrent un potentiel foncier inégal sur le territoire mais soulignent des opportunités intéressantes. Les cartes sont devenues opérationnelles avec des précisions apportées par les élus : connaissance de l'exploitation des parcelles, projets communaux et agricoles... De plus 4 communes ont été accompagnées dans la prise en main de la méthode créée, qui se veut reproductible sur l'ensemble du territoire Parc. Tous ces échanges ont également permis de comprendre les



Croquis schématisant la procédure de restauration : en bleu clair La avant travaux ; en bleu foncé le cours d'eau restauré avec méandres © PNRHJ/AF.Dorey

Haute-Vallée de l'Ain

Projet de restauration du Ruisseau de la Pèle à Onoz

Le ruisseau la Pèle, d'environ 5 km de long, est un affluent de la rivière d'Ain dans le Jura. Il est connu notamment pour sa cascade au-dessus du lac de Vouglans, mais il abrite également une biodiversité très riche. La morphologie de son lit a été altérée au fil des siècles par du curage et de la rectification.

Soucieuse de préserver ce patrimoine naturel, la commune d'Onoz, soutenue par le Conservatoire du Littoral a sollicité l'aide du Parc pour conduire **des travaux de restauration pour rendre à ce milieu son fonctionnement naturel. Ce chantier vient tout juste de démarrer début septembre** grâce aux soutiens du programme européen FEDER et de l'Agence de l'eau Rhône Méditerranée Corse.

Les objectifs visés par le projet consistent à rétablir le bon fonctionnement hydromorphologique

freins liés à l'accompagnement de l'installation agricole.

Enfin, des entretiens avec des agriculteurs locaux en diversification donnent un aperçu de leurs besoins et difficultés lors de la recherche foncière.

Il s'agit maintenant de **mettre en place et d'entretenir une vraie dynamique foncière entre le Parc, les collectivités et les partenaires agricoles pour faciliter l'accès à la terre aux agriculteurs. Ces acteurs peuvent dorénavant s'appuyer sur l'utilisation des outils identifiés et présentés dans le cadre de cette étude pour objectiver les discussions et décisions.**

du cours d'eau et de sa zone humide associée sur un linéaire de 1300m.

Aussi, les travaux de restauration pourront se répartir comme suit :

- Redimensionnement du gabarit et du tracé en plan du lit du cours d'eau
- Comblement de drains
- Suppression des obstacles à l'écoulement
- Plantations de végétation sur les berges (ripisylve) et génie végétal
- Mise en défens des berges par des clôtures et création d'une passerelle afin de limiter l'accès du bétail au cours d'eau.

L'agenda des RDV du Parc

Les Rendez-vous en Fête du Parc
Journée festive du samedi 16 septembre à partir de 10h30
à la Maison du Parc à Lajoux

LES RENDEZ-VOUS



SAMEDI
16 SEPTEMBRE
à partir de 10h30

Entrée
gratuite
MARCHÉ GOURMAND,
ANIMATIONS, SORTIES NATURE
CONCERT AU CASQUE ET
SCÉNETTES D'IMPRO, BUVETTE

MAISON DU
PARC LAJOUX

RÉGION
BOURGOGNE
FRANCHE
COMTÉ

La Région
Jura



Programme complet de la journée

Un Marché gourmand de producteurs locaux

Avec possibilité de pique-niquer sur place (charcuterie, tartes flambées aux escargots et végétarienne, pain, fromage, viennoiseries, tisanes, sirops, miel...)

Des Sorties nature à la découverte des tourbières à 10h30 et 16h30

Des ateliers

Démonstration de fabrication de Bleu de Gex, atelier "réparer son vélo soi-même" avec la Biclouterie, démonstration d'un kit solaire en autoconsommation, ateliers pour enfants animés par des artistes locaux, Balad'Ocasque, atelier cartographie sur Openstreetmaps...

Des conférences

11h : Table ronde "Agriculture et changement climatique"

14h30 : Conférence "les forêts du Haut-Jura dans tous leurs états"

Les RDV du Parc touchent à leur fin mais il reste 3 RDV cet automne

Infos et inscriptions : 03.84.34.12.27 ou accueil@parc-haut-jura.fr

Sortie nature (sur inscription)

Partir à la rencontre de la biodiversité...dans le noir !

Vendredi 29 septembre à 19h

Col de la Faucille

Conférences

Vivre entre France et Suisse : aspects socio-économiques d'une dynamique transfrontalière

Par Alexandre Moine, Professeur de géographie à l'Université de Bourgogne Franche-Comté

Jeudi 05 octobre à 18h

Maison du Parc

Des lumières dans la nuit

Par Eric Achkar, Ingénieur en gestion des risques et ancien Président de la société astronomique de Genève et Pascal Moeschler, biologiste ancien Conservateur au Museum d'Histoire Naturelle de Genève et ancien directeur du CCO Protection des chauve-souris

Vendredi 6 octobre à 20h

Maison de la Réserve de Remoray à Labergement-St-Marie



©PNRHJ/E.Durr

Agenda des RDV du Parc

Les "Pourquoi"

#8 Pourquoi les arbres sèchent-ils dans les forêts jurassiennes ?



©PNRHJ /E.Durr

Depuis quelques mois, les forêts du Haut-Jura se teintent d'une couleur orangée et cela n'est pas dû à un automne précoce.

Alors pourquoi les arbres sèchent-ils dans les forêts jurassiennes ?

Depuis les six dernières années (2017 à 2023), les arbres sont en grande souffrance et de nombreux dépérissements sont observés, surtout sur les épicéas. **L'année 2023 marque une bascule importante dans ces dépérissements avec de multiples observations même en altitude. Les causes croisées sont :**

- **l'accélération du réchauffement climatique,**
- **une surreprésentation de l'épicéa commun dans les forêts jurassiennes due à la gestion humaine ayant favorisé historiquement sa présence,**
- **l'augmentation des attaques de scolytes (petits insectes qui se nourrissent de bois)**

Ces trois facteurs sont aujourd'hui exacerbés par l'important déficit hydrique accumulé ces dernières années. Durant cette période, seule l'année 2021 est référencée comme une année positive pour la ressource en eau.

Les conditions météorologique de la deuxième partie de l'été et notamment les températures très élevées ont impacté de manière immédiate les arbres feuillus (hêtre principalement) avec des rougissements au niveau du feuillage. Ces rougissements sont le témoignage d'une réaction de survie par les arbres et non d'une mortalité directe. A l'inverse les épicéas qui rougissent, perdent définitivement leurs aiguilles puis sèchent sur pied.

Ces dépérissements sont à l'œuvre et la lutte contre le réchauffement climatique est la clé principale pour agir. Les paysages forestiers du Haut-Jura vont évoluer, cela est indéniable.

En savoir plus

Retour en images

Les 30 ans de la Réserve naturelle nationale de la Haute-Chaîne du Jura

Le samedi 2 septembre, le Parc a tenu un stand au Col de la Faucille à l'occasion de l'anniversaire d'un de ses partenaires, la Réserve de la Haute-Chaîne. Le Parc a également organisé **2 sorties accompagnées au départ de la manifestation pour parler des espaces protégés mais aussi des différences entre un Parc naturel régional et une Réserve.** La manifestation a pu compter sur la présence de **3 bénéficiaires de la marque Valeurs Parc** : Jérôme Gagneur apiculteur de la Ruche aux Papilles, Gildas Bodet artisan muretier et le Syndicat du Bleu de Gex Haut-Jura.



Stand du Parc avec son nouveau module d'accueil du public © PNRHJ/S.Léret



Environ 400 pneus ont été remontés et évacués de la décharge © PNRHJ/S.Léret

Chantier participatif de nettoyage de la décharge du Longviry

Samedi 2 septembre, 70 bénévoles se sont retrouvés les manches pour nettoyer une ancienne décharge sur la commune de Chassal-Molingues en bords du cours d'eau du Longviry. C'est pas moins de 15 tonnes de déchets qui ont été extraits.

Le Parc, la Fédération de pêche du Jura et l'association Moutain Wilderness France étaient à l'initiative de cette opération de sensibilisation de la qualité des cours d'eau et de leurs berges. Cette décharge fait partie des 260 recensées dans la vallée de la Bienne.

Bilan de la journée de nettoyage

Du nouveau à la boutique de la Maison du Parc

La boutique de la Maison du Parc a Lajoux élargit son offre avec de nouveaux articles. Le Parc vous propose de retrouver aux côtés des produits marqués Valeurs Parc, les tisanes de Menthe et Mélisse, les bombes à fleurs locales de Crash Méduse, des jeux de société nature et des produits logotés Parc naturel régional du Haut-Jura (mug, porte clé, flasque, totebag...).

Horaires d'ouverture de la boutique



© PNRHJ



© Elson

Silence ça enregistre...

Le Parc se forme et se prépare pour vous proposer des podcasts couvrant tous ces champs d'action. Du temps d'écoute pour comprendre le territoire, découvrir des producteurs et artisans locaux, décrypter des problématiques locales ou encore en apprendre davantage sur la biodiversité. Un premier épisode test a été réalisé sur les spécificités de la forêt jurassienne avec notre chargé de mission forêt et Grand Tétras. Il reste encore bien du travail avant de vous partager notre première série consacrée à la forêt. Diffusion prévue au printemps 2024.



**Parc naturel régional
du Haut-Jura**
29 Le Village
39310 Lajoux
03.84.34.12.30
www.parc-haut-jura.fr