



Engagé en 2023, le bilan du contrat de rivière Vallée du Doubs se poursuit. Ces derniers mois, des entretiens se sont tenus pour recueillir le point de vue et les attentes de nombreuses structures partenaires du contrat depuis sa signature en 2014. Sur la base de cette consultation, le comité de rivière va se réunir, à la fin du mois de mars, pour partager une analyse du fonctionnement de la démarche : gouvernance, moyens dédiés, animation et association des partenaires.... La suite de l'année 2024 sera consacrée à la finalisation de cette évaluation et à la préfiguration d'une future démarche de bassin concertée à l'échelle de la vallée.

Dans cette lettre, vous trouverez les principaux résultats de l'actualisation de l'état des lieux des cours d'eau et milieux aquatiques du territoire, menée en 2023. C'est sur la base de ces constats que seront définies les futures actions, en adéquation avec les enjeux associés à l'eau, aux milieux aquatiques et à leur biodiversité.

Ce numéro vous présente également quelques études en cours sur plusieurs cours d'eau du territoire et qui permettront d'alimenter les programmes d'actions de demain.

Je vous souhaite une bonne lecture.

**Le Président du Comité de rivière Vallée du Doubs,
Stéphane WOYNAROSKI**
Conseiller régional de Bourgogne-Franche-Comté
Représentant de la Région à l'EPTB Saône et Doubs



[ÉTAT DES LIEUX ET DIAGNOSTIC ACTUALISES]

Contexte climatologique et hydrologique, organisation administrative de la gestion de l'eau, pressions et usages, qualité de l'eau, caractérisation morphologique et écologique des rivières....

Quelle est la situation actuelle sur la vallée du Doubs ? Quelles évolutions sur la décennie écoulée ?



Des pressions toujours présentes

Les pressions et usages sont toujours très présents sur cette vallée globalement fortement anthropisée, avec une légère augmentation de la population et du taux d'artificialisation des sols. Certains usages comme la navigation ou la production d'hydroélectricité sont en légère baisse (lien établi entre production hydroélectrique et hydrologie). Les volumes des prélèvements en eau ont peu varié en 10 ans.



Le changement climatique à l'œuvre

Les prévisions s'orientent vers une diminution du couvert neigeux en hiver et des précipitations en été, une augmentation des phénomènes extrêmes et une hausse de la température de l'eau. L'analyse réalisée sur les conditions d'étiages met déjà en évidence un allongement des périodes de bas débits, des assecs plus fréquents sur certains affluents et des tendances à la baisse des débits d'étiage.



Une montée en compétence dans le domaine de l'eau

Plusieurs réformes territoriales ont marqué la mise en œuvre du contrat de rivière, notamment la réorganisation des intercommunalités. En lien avec la création de la compétence GEMAPI, les périmètres et missions des syndicats de rivière ont évolué. Cela a permis, sur la base du travail d'animation et d'émergence de projets réalisés en début de contrat, une montée en puissance des actions opérationnelles ces dernières années. Les effets de ces actions sont plutôt prometteurs, ils seront à confirmer par les suivis après-travaux, encore peu nombreux et ne disposant pas du recul nécessaire pour quantifier de réelles évolutions.

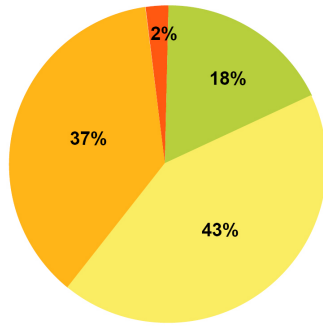


Des rivières toujours relativement dégradées (Doubs et affluents)

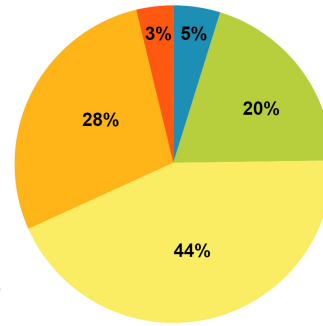
Les études réalisées pendant la durée du Contrat ont permis une très nette amélioration de la connaissance sur les cours d'eau ces dernières années. La qualité de l'eau s'est parfois améliorée ces dernières décennies, notamment grâce à l'amélioration des systèmes d'assainissement des eaux usées, mais elle reste souvent dégradée (teneurs en nutriments d'origine diffuse toujours importantes et impactantes, présence de polluants chimiques). Les études mettent également en évidence une altération généralisée de la morphologie : les cours d'eau se sont enfoncés, ne sont plus connectés à leur lit majeur ni à leurs milieux humides annexes, et entraînent avec eux leur nappe d'accompagnement. A cela s'ajoutent aujourd'hui les effets du changement climatique : allongement des périodes de basses voir très basses eaux, hausses de la température de l'eau...

La qualité physique des cours d'eau

Le Doubs entre la frontière suisse et la confluence avec la Saône



Les affluents (193 km inventoriés sur 495 km de cours d'eau)



Pour en savoir plus sur l'état des lieux et le diagnostic réalisés :

[Rapport complet](#)

[Annexes](#)

[Atlas cartographique](#)



[VERS DE FUTURS PROJETS DE RESTAURATION]



Restauration des ruisseaux de Bremoncourt et Glère (25)

Ces deux petits affluents du Doubs médian sont situés à l'extrémité amont du territoire du Contrat, près de la frontière suisse. Ils ont fait l'objet d'un diagnostic écologique et morphologique complet il y a 10 ans, par la FDPPMA 25.

Afin d'actualiser ces éléments, définir des principes de restauration morphologique et des priorités, puis préparer leur mise en œuvre, une étude a commencé ce début d'année 2024. Elle pourrait conduire à la réalisation de travaux de restauration dès 2025.

Maîtrise d'ouvrage : EPAGE Doubs Dessoubre
Coût de l'étude : 75 480 € TTC (études AVP et maîtrise d'œuvre)

Financement : Agence de l'eau (50%)



Restauration d'une annexe hydraulique à Voujeaucourt (25)

Ce site, localisé en contexte péri-urbain, est caractérisé par la présence de déchets, d'une plantation d'épicéas et d'espèces exotiques envahissantes. Il avait été identifié en 2020 par Pays de Montbéliard Agglomération pour un potentiel projet de restauration.

Les études opérationnelles sont aujourd'hui relancées, afin de dimensionner les travaux nécessaires à la restauration des fonctionnalités de cette annexe, tenant compte de l'ensemble des enjeux écologiques identifiés localement (dont la présence du Castor d'Europe).

Maîtrise d'ouvrage : EPTB Saône et Doubs
Coût de l'étude : 6 300 € TTC (études réalisées en régie)

Financement : Agence de l'eau (50%)



Restauration du ruisseau du Pontot (25)

Depuis 2022, un diagnostic a été mené sur le ruisseau du Pontot, affluent du ruisseau de Bénusse, situé sur les communes de Dannemarie-sur-Crête et Pouilley-Français. La FDPMA 25 a analysé l'état du cours d'eau, très dégradé, et les causes et origines des dysfonctionnements. Un schéma de restauration du ruisseau a été récemment proposé aux élus du secteur. Des échanges avec les propriétaires riverains et les habitants vont être engagés afin d'envisager une première tranche de travaux à partir de 2025.

Co-maîtrise d'ouvrage : Grand Besançon Métropole et FDPMA 25

Coût de l'étude : 15 000 € TTC (diagnostic, schéma de restauration et maîtrise d'œuvre)

Financement : Agence de l'eau (50%) et Département du Doubs (30%)



Restauration de l'EBF du Doubs en basse vallée du Doubs (71)

Depuis fin 2021, une étude est en cours pour définir les possibilités de redonner plus d'espace de bon fonctionnement (EBF) à la rivière dans le secteur très mobile de Longepierre.

Sur la base de plusieurs scénarios d'aménagement, l'année 2023 a été en grande partie consacrée à une concertation avancée sur le territoire. Plusieurs ateliers de travail se sont tenus avec les usagers (exploitants agricoles, représentants de la pêche, de la chasse, du tourisme...) afin d'identifier les possibilités de concilier enjeux humains, activités économiques et fonctionnement plus naturel du Doubs. Les scénarios seront ensuite ajustés pour tenir compte des résultats de cette concertation.

Maîtrise d'ouvrage : EPTB Saône et Doubs

Coût de l'étude : 51 000 € TTC (concertation, diagnostic foncier et animation agricole)

Financement : Agence de l'eau (70%)



[ACTUALITES DIVERSES]



Une étude pour évaluer les impacts du changement climatique sur la ressource en eau



Echanges sur la gestion sédimentaire des cours d'eau

Les 23 et 24 janvier, l'EPTB Saône et Doubs accueillait le 3^{ème} atelier national sur la gestion

La réunion de lancement officiel de cette importante étude, portée par l'EPAGE Doubs Dessoubre et l'EPTB Saône et Doubs, s'est tenue le 6 mars dernier. Elle concernera les sous-bassins du Doubs franco-suisse, du Dessoubre, du Doubs médian et du Cusancin. Il s'agit de mieux cerner les impacts (actuels et pour les 30 à 50 prochaines années) du changement climatique sur les cours d'eau et la disponibilité de la ressource en eau, puis de construire des scénarios d'adaptation des territoires et des usages. L'étude donnera lieu en 2024 à une importante concertation locale (ateliers de travail avec tous les acteurs et usagers de l'eau).

sédimentaire des cours d'eau, organisé par l'ANEB. Les gestionnaires de plusieurs bassins se sont réunis pour partager leur expérience à travers des échanges techniques et des visites de terrain. Cet atelier était dédié à la stratégie d'action, aux enjeux fonciers et à la mobilisation des acteurs. Malgré les niveaux d'eau importants, les acteurs ont pu découvrir la confluence Doubs-Loue 5 ans après sa restauration par le Syndicat mixte Doubs-Loue.

[En savoir plus](#)

[> Aller sur la page Internet du Contrat de rivière](#)



CONTACTS

E.P.T.B. ÉTABLISSEMENT PUBLIC
SAÛNE & DOUBS

Contrat de rivière
Vallée du Doubs
et territoires associés

Florence CARONE

Coordinatrice du Contrat
Référente secteur amont Besançon

06 71 45 96 56

florence.carone@eptb-saone-doubs.fr

Margaux CLAIN

Chargée de mission
Référente secteur aval Besançon

06 68 21 95 73

margaux.clain@eptb-saone-doubs.fr



Le Règlement Général sur la Protection des Données n°2016/679 du 27 avril 2016 (RGPD), en application au 25 mai 2018, renforce vos droits individuels. A ce titre, nous vous informons que vos données font l'objet d'un traitement sous forme d'un annuaire et d'une liste de diffusion. Dans le cadre des activités de l'EPTB Saône et Doubs, cela nous permet de procéder à différents envois de newsletters. Ces données ne sont pas utilisées à des fins commerciales et publicitaires. En contactant le Service Communication de l'Établissement (communication@eptb-saone-doubs.fr), vous pouvez, à tout moment, exercer vos droits en terme de protection des données : droit d'accès, de rectification, d'effacement, d'opposition.

Cet e-mail a été envoyé à {{ contact.EMAIL }} Vous avez reçu cet email car vous vous êtes inscrit sur EPTB SAONE ET DOUBS.

[Se désinscrire](#)



© 2024 EPTB Saône et Doubs