

Étude prospective sur les effets du changement climatique sur les bassins Ouche, Tille, Vouge et de la nappe de Dijon Sud en 2050

Les épisodes de sécheresses, de canicules ou bien encore d'orages intenses (comme celui du 11 juillet 2023), nous incitent à nous adapter au plus vite à ces changements, sans quoi les problèmes de partage et d'accès à l'eau vont plus encore s'intensifier. La démarche, qui a été lancée sur les territoires Tille, Vouge, Ouche et nappe de Dijon Sud, s'appuie sur un diagnostic partagé, à l'exploration de scénarios prospectifs visant à la construction d'une stratégie d'adaptation basée **sur l'intelligence collective et l'intérêt général**.

À cette fin, un premier groupe de contribution a été organisé à Saint-Julien le 29 juin dernier, afin de présenter la démarche et engager un dialogue constructif entre des acteurs aux objectifs quelques fois divergents et dont certains ne sont pas des partenaires habituels des Commissions Locales de l'Eau et des syndicats de bassins versants.



Présentation de la démarche

La participation à cette première rencontre a été importante. En effet, près de 85 personnes y ont assisté et ont pu s'exprimer librement autour des 4 thèmes suivants :

- Milieux et qualité de l'eau ;
- Gestion quantitative de l'eau ;
- Gouvernance, solidarité, aménagement et solidarité ;
- Activités économiques (agriculture, industrie, tourisme, ...).

L'objectif de ces échanges était bien d'identifier collectivement les principaux enjeux des territoires et de les partager, sans en omettre aucun.



Échanges autour de la gouvernance

Cette première phase terminée, il s'agira de réunir de nouveau tous ces acteurs à plusieurs reprises dans les 18 prochains mois, afin qu'ils travaillent successivement sur :

- L'évolution des conditions naturelles ;
- L'évolution des usages ;
- Les scénarios prospectifs ;
- La stratégie d'adaptation ;
- Enfin, ce travail de collaboration aboutira à la définition d'un plan d'actions opérationnel partagé sur chaque territoire.

L'engagement de tous est la condition sine qua non de la réussite de la démarche : élus et techniciens des grand et petit cycles de l'eau, élus et techniciens de l'urbanisme et de l'aménagement du territoire, associations, représentants agricoles, acteurs du tourisme, chambres consulaires, industriels, services de l'État, ...

Il ne s'agit pas ici de mettre au ban qui que ce soit, ou quel qu'activité que ce soit, mais bien de rendre possible les activités humaines, dans un futur probable, jalonné de crises climatiques de plus en plus fréquentes et intenses.

Sans écoute, il n'y a point de salut, sans eau, il n'y en a pas non plus.

« L'avenir, tu n'as point à le prévoir
mais à le permettre »

Antoine de Saint-Exupéry

Inauguration de 10 ans de travaux sur la Cent Fonts

Après la réalisation de quatre projets de travaux sur les restaurations des continuités écologiques (Moulins des Étangs, Bruet et aux Moines) et de la morphologie de la Cent Fonts sur près de 1 000 ml (voir Inf'eau n°52) échelonnés sur près de 10 ans, M. COLLARDOT, Président du SBV, a convié l'ensemble des partenaires à leur inauguration officielle, le 15 juin 2023.

Sous une température et un soleil accablants, M RUPIN de la commune de Saulon-la-Rue et M. BECQUET, de la Région Bourgogne-Franche-Comté se sont félicités de la qualité des travaux, puis ce sont Mme ZITO, Présidente de la CLE de la Vouge et M. ROLLIN, Directeur de la Délégation Régionale de l'Agence de l'Eau RM&C, qui se sont exprimés en appelant de leur vœux, la réalisation de travaux comparables sur une plus grande échelle sur le bassin de la Vouge.



Enfin, M. COLLARDOT a loué la qualité des interventions techniques (BE Artelia, Dessertot et Chenot SARL) et rappelé la participation financière importante de la Région Bourgogne-Franche-Comté et surtout celle de l'Agence de l'Eau RM&C, sans qui rien n'aurait pu être réalisé sur ces quatre projets. Il a souligné que ces travaux avaient deux objectifs initiaux qui pouvaient sembler à priori contradictoires : celui du maintien des prélèvements dans la nappe de Dijon Sud, dont la Cent Fonts est issue, et la préservation et la résilience des écosystèmes qui subissent directement les effets du changement climatique (baisse des débits, hausse des températures).

Sur ce point, il est à noter que la Fédération de Pêche de Côte d'Or a mis en évidence la réponse extrêmement favorable du milieu, grâce à la réalisation de deux pêches d'inventaire, l'une en 2022 avant réalisation des travaux sur la morphologie et l'autre en 2023 suite aux travaux. D'une part, l'Épinoche est revenue alors qu'elle était auparavant absente et, d'autre part, les effectifs et la biomasse de la Truite Fario ont été multipliés par plus qu'un facteur de 3, passant respectivement de 113 à 360 individus/1 000 m² et de 37 à 112 kg/ha.

Ces résultats, extrêmement encourageants, montrent que si les bonnes volontés s'associent, nous sommes collectivement capables de limiter l'impact du changement climatique, pour le bien des hommes et des milieux aquatiques.

Diversification des habitats

Une demi-journée de présentation des travaux de restauration de « plus faible ampleur » que ceux engagés sur la Cent Fonts, a été organisée le 5 juillet auprès des élus du SBV. L'objectif était de leur présenter [in situ] le résultat de projets sensiblement moins onéreux, mais non moins efficaces pour les cours d'eau.



Cette rencontre a été aussi l'occasion d'échanger avec les agriculteurs riverains, qui ont chacun souligné la pédagogie et la qualité des échanges avec les techniciens du SBV avant et pendant les interventions. Ils ont pu également témoigner de l'efficacité des travaux : « il n'y avait plus de poissons depuis des décennies depuis les interventions lourdes des années 70 et 80, on en revoit déjà, en moins de 1 an ».

Grâce à cette expérience et aux liens de confiance qui se sont tissés depuis plusieurs années avec la profession agricole, le technicien du SBV a précisé que des travaux similaires seront engagés prochainement sur la Varaude entre Noiron-sous-Gevrey et Tarsul-Izeure, mais aussi sur la Bièvre entre Échigey, Aiserey et Brazey-en-Plaine.

De nouveaux sites à restaurer : Contacter le technicien du SBV, il se rendra disponible pour vous rencontrer. Précision importante, en cas de travaux, aucune participation n'est demandée aux riverains.

À NOTER

À compter de début septembre 2023, les travaux de restauration de la continuité écologique et de la morphologie de la Bièvre seront engagés. Il s'agira, à l'instar de la Cent Fonts, de restaurer plus de 1 400 ml de rivière sur la commune de Brazey-en-Plaine.

Depuis début juillet 2023, le site [VigiEau \(https://vigieau.gouv.fr/\)](https://vigieau.gouv.fr/), permet à chaque citoyen de connaître les restrictions / les interdictions de l'usage de l'eau sur chaque commune française.



Les restrictions d'eau me concernent-elles ?

Les logos de la CLE et du SBV ont évolué. L'avez-vous remarqué, vous plaisent-ils ?

Nos partenaires



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



agence
de l'eau

RHÔNE
MÉDITERRANÉE
CORSE

**RÉGION
BOURGOGNE
FRANCHE
COMTÉ**