

- [La diversité végétale des plans d'eau peu profonds \(Labat et al 2021\)](#) (10 avril 2021)
- [Evolution des poissons migrateurs en France.](#) (2 janvier 2021)
- [L'ADN environnemental, un allié ou un nouveau fléau ?](#) (26 décembre 2020)
- [Les étangs "responsables des sécheresses" : des controverses scientifiques dérisoires et inappropriées](#) (19 septembre 2020)
- [Investissons dans la science pour agir sur les causes de la destruction des ouvrages hydrauliques.](#) (14 août 2020)
- [La gestion écologique des rivières françaises](#) (14 juin 2020)
- [Le potentiel hydroélectrique français sous-exploité](#) (24 décembre 2019)
- [Ouvrages hydrauliques ; grilles fines : doctrine ou science robuste ?](#) (28 novembre 2019)
- [Continuité écologique: j'attise encore, en prétendant apaiser](#) (26 septembre 2019)
- [Une moule très menacée trouve refuge dans les canaux d'irrigation \(Sousa et al 2019\)](#) (4 septembre 2019)
- [Sécheresses: erreurs anodines sur la preuve par 9 de FNE](#) (20 août 2019)
- [La TVB \(trame verte et bleue\) fondée sur une erreur ?](#) (19 août 2019)
- [Sécheresses-barrages : alerte infox importante en 2019](#) (10 août 2019)
- [Les sophismes des FD de pêcheurs en guise de science](#) (8 mai 2019)
- [Anguilles et impact des seuils : infox locales...jusqu'au CNE](#) (5 mai 2019)
- [Le Conseil départemental de Haute Saône à contre-courant ?](#) (16 mars 2019)
- [L'association de défense des barrages du sud-Manche se pourvoit en cassation](#) (15 mars 2019)
- [Les canaux comme corridors biologiques contribuant au maintien de la biodiversité \(Guivier et al 2019\)](#) (1 mars 2019)
- [La plasticité phénotypique influence davantage la richesse spécifique que les variations génétiques \(Barbour et al.2018\)](#) (12 février 2019)
- [Paysages In Marciac : hors sujet de l'eau, ou solution? Merci Marciac !](#) (26 janvier 2019)
- [Qualité des cours d'eau: qui analyse, surveille et paye ?](#) (5 janvier 2019)
- [Le silure, le saumon et la passe à poissons \(Boulêtreau et al 2018\)](#) (13 décembre 2018)
- [Passes à poissons: et un, et deux, et trois zéro... débit](#) (25 novembre 2018)
- [Dépenser pour des espèces rares en rivière se fait au détriment des espèces communes \(Neeson et al 2018\)](#) (25 novembre 2018)
- [Projets de territoires: FNE confisque la pensée](#) (28 octobre 2018)
- [Sortir de l'indifférence et de l'ignorance sur les écosystèmes aquatiques artificiels \(Clifford et Hefferman 2018\)](#) (23 octobre 2018)

- [La tropicalisation des fleuves français \(Maire et al 2018\)](#) (17 septembre 2018)
- [Comblent les lacunes des connaissances dans la restauration de rivière \(Zingraff-Hamed 2018\)](#) (25 août 2018)
- [Barrages: de questions sans réponse à la science](#) (10 août 2018)
- [Évaporation et effacement des étangs: une thèse universitaire infirme certains principes \(Aldomany 2017\)](#) (25 juillet 2018)
- [Les cormorans déciment les rivières à salmonidés \(Jepsen et al 2018\)](#) (22 juillet 2018)
- [Les barrages comme refuges? Intégrer le changement climatique dans les choix sur les ouvrages hydrauliques \(Beatty et al 2017\)](#) (11 juin 2018)
- [Plans d'eau et canaux contribuent fortement à la biodiversité végétale \(Bubíková et Hrivnák 2018\)](#) (10 juin 2018)
- [A quelle échelle évaluer les gains et pertes de biodiversité ? \(Primack et al 2018\)](#) (8 juin 2018)
- [La biodiversité se limite-t-elle aux espèces indigènes ? \(Schlaepfer 2018\)](#) (5 juin 2018)
- [La continuité sédimentaire passe-t-elle par l'arasement systématique des seuils ? Une analyse critique de Jean-Paul Bravard](#) (22 mai 2018)
- [Des rivières naturelles aux rivières anthropisées en Europe: poids de l'histoire et choix des possibles pour l'avenir \(Brown et al 2018\)](#) (29 avril 2018)
- [Les poissons se plaisent dans les rivières de contournement \(Tamario et al 2018\)](#) (28 avril 2018)
- [Restauration de la nature et état de référence: qui décide au juste des objectifs, et comment? \(Dufour 2018\)](#) (21 avril 2018)
- [Des saumons, des barrages et des symboles. Leçons de la Snake River \(Kareiva et Carranza 2017\)](#) (18 avril 2018)
- [Mares, étangs et plans d'eau doivent être intégrés dans la gestion des bassins hydrographiques \(Hill et al 2018\)](#) (30 mars 2018)
- [Les amphibiens et leur protection en France: un enjeu pour les moulins et les étangs](#) (27 mars 2018)
- [Les masses d'eau d'origine anthropique servent aussi de refuges à la biodiversité \(Chester et Robson 2013\)](#) (24 mars 2018)
- [La continuité de la rivière, un enjeu allant bien au-delà de l'écologie \(Drouineau et al 2018\)](#) (20 mars 2018)
- [Transporter des sédiments... mais lesquels? Le problème des sédiments fins \(Mathers et al 2017\)](#) (5 février 2018)

- La restauration physique de rivière peine à modifier les peuplements aquatiques dans la durée (Lorenz et al 2018) (22 janvier 2018)
- Les alevinages des pêcheurs influencent davantage la génétique des poissons que les ouvrages hydrauliques (Prunier et al 2018) (10 janvier 2018)
- Les zones humides désormais expertisées des nuages? (23 décembre 2017)
- La science est politique : effacer des barrages pour quoi? Qui parle? (Dufour et al 2017) (11 décembre 2017)
- La biodiversité négligée des mares, étangs et lacs (Davies et al 2008) (4 décembre 2017)
- Les sciences sociales se saisissent de la question des effacements de barrages (Sneddon et al 2017) (23 octobre 2017)
- Héritage sédimentaire: analyser les sédiments des retenues de moulin avant intervention (Howard et al 2017) (24 septembre 2017)
- L'INSERM a produit une étude prédictive sur l'effet cocktail des perturbateurs endocriniens. (15 septembre 2017)
- La conservation de la biodiversité est-elle une démarche fixiste? (Alexandre et al 2017) (10 septembre 2017)
- Les ouvrages hydrauliques peuvent-ils faire évoluer des poissons vers la sédentarité? (Branco et al 2017) (27 août 2017)
- Plan de gestion de l'eau et sécheresse 2017 (11 août 2017)
- Effet génétique de la fragmentation selon la dimension des ouvrages hydrauliques (Goukov et Vorburger 2016) (16 juillet 2017)
- Une fonctionnalité pernicieuse du cours d'eau ; quels remèdes ? (28 juin 2017)
- Forcer le consensus est mauvais pour la science et la société (14 mai 2017)
- Quelques millénaires de dynamique sédimentaire en héritage (Verstraeten et al 2017) (29 avril 2017)
- Hausse des ventes de pesticides malgré la baisse de la surface agricole (8 avril 2017)
- Auto-épuration par destruction d'ouvrage: une note technique admet l'inanité de cet argument (8 avril 2017)
- Réponse à long terme des poissons à une restauration de rivière allemande (Höckendorff et al 2017) (8 avril 2017)
- Anguille : prédiction de taux de passage au travers des turbines. (8 avril 2017)
- Etudier et protéger la biodiversité des étangs piscicoles (Wezel et al 2014) (2 avril 2017)
- Échantillonnage intensif des poissons sur le Rognon (Le Pichon et al 2017) (2 avril 2017)
- Réponse de la végétation riveraine à la suppression d'ouvrages hydrauliques (Depoilly et

- Dufour 2015) (4 février 2017)
- [Sur les "grands tueurs" de la biodiversité \(Maxwell et al 2016\)](#) (30 janvier 2017)
  - [La moitié des rivières européennes devrait changer d'écotype d'ici 2050 \(Laizé et al 2017\)](#) (27 janvier 2017)
  - [Les poissons et la bio-indication des rivières: problèmes liés à l'usage de la typologie de Verneaux](#) (15 janvier 2017)
  - [La ripisylve : note d'info aux BE et aux syndicats de rivière.](#) (11 janvier 2017)
  - [Quatre scientifiques s'expriment sur la continuité écologique](#) (11 décembre 2016)
  - [Quelles priorités pour la conservation des poissons d'eaux douces? \(Maire et al 2016\)](#) (3 décembre 2016)
  - [Pesticides: le retard français \(Hossard et al 2017\)](#) (3 décembre 2016)
  - [Archéologie des moulins antiques et médiévaux \(Jaccottey et Rollier 2016\)](#) (3 décembre 2016)
  - [L'opposition à la destruction des barrages aux Etats-Unis \(Cox et al 2016\)](#) (13 novembre 2016)
  - [Restauration morphologique des rivières: pas d'effet clair sur les invertébrés, même après 25 ans \(Leps et al 2016\)](#) (13 novembre 2016)
  - [Les analyses coût-bénéfice sont défavorables à la DCE sur l'eau \(Feuillette et al 2016\)](#) (6 novembre 2016)
  - [J'évapore, il évapore, elles évaporent...](#) (17 octobre 2016)
  - [Histoire des poissons du bassin de la Seine, une étude qui réfute certains préjugés \(Belliard et al 2016\)](#) (28 septembre 2016)
  - [Circulation des saumons, deux siècles d'aménagements problématiques sur l'Aulne \(Le Calvez 2015\)](#) (28 septembre 2016)
  - [Metabarcoding: quand l'ADN révèle la biodiversité des rivières \(Deiner et al 2016\)](#) (25 septembre 2016)
  - [États-Unis: des effacements de barrages peu et mal étudiés \(Bellmore et al 2016\)](#) (25 septembre 2016)
  - [Le "dés-aménagement" des rivières en France, au Royaume-Uni et aux Etats-Unis \(Lespez et Germaine 2016\)](#) (21 septembre 2016)
  - [Des rivières, des experts et des services écosystémiques, mutations de l'hydropolitique \(Lespez et al 2016\)](#) (19 septembre 2016)
  - [Suivi d'un effacement d'ouvrage sur le Bocq: quel bilan après quelques années? \(Castelain et al 2016\)](#) (1 août 2016)

- Auto-épuration des rivières par suppression des barrages: erreur manifeste d'appréciation ou tromperie en bande organisée sur les considérants ? (28 juillet 2016)
- Pourquoi et comment gérer la fragmentation des rivières (Fuller et al 2015) (16 juillet 2016)
- Effets biologiques des retenues... de quelles dimensions? De l'utilité de barrages de 195 m de hauteur pour comprendre l'impact des moulins (14 juillet 2016)
- Des petits barrages favorables aux salamandres (Kirchberg et al 2016) (14 juillet 2016)
- 200 millénaires de nature modifiée par l'homme (Boivin et al 2016) (14 juillet 2016)
- Taux d'étagement des cours d'eau : le doigt mouillé des apprentis sorciers (15 mai 2016)
- Pollution chimique ou altération physique: quelle priorité pour l'écologie des rivières? (Turunen et al 2016) (13 mai 2016)
- Déclin mondial et séculaire des migrateurs diadromes en rivière (Limburg et Waldman 2009) (12 mai 2016)
- Les étangs éliminent les pesticides (Gaillard et al 2016) (8 mai 2016)
- Pollutions des eaux aux résidus médicamenteux : risques connus depuis longtemps, gestion défailante. (17 janvier 2016)
- Effets des petits ouvrages hydrauliques sur les habitats et les invertébrés (Mbaka et Mwaniki 2015) (17 janvier 2016)
- La continuité écologique aux Pays-Bas (Brevé et al 2014) (21 décembre 2015)
- Doutes sur l'expertise scientifique de l'ONEMA: l'exemple des anguilles et de la mortalité en turbine (14 mai 2015)
- DCE 2000 et politique de l'eau: la France manque de transparence, de justice et d'efficacité (18 mars 2015)
- Densité de barrages en rivières: 13ème facteur seulement de dégradation piscicole (Villeneuve et al 2015) (4 mars 2015)
- Anthropocène, grande accélération et qualité des rivières (7 février 2015)
- Restauration de rivières: beaucoup de budget, peu de méthode (Morandi et al 2014) (19 janvier 2015)
- Pourquoi la restauration écologique des rivières produit-elle des échecs? (21 décembre 2014)
- Continuité écologique : les travaux sous DIG améliorent-ils vraiment la qualité de l'eau ? (21 novembre 2014)
- 4% des opérations de restauration écologique permettent d'arriver au bon état écologique au sens de la DCE (5 novembre 2014)

- [continuité écologique : une étude scientifique observe le faible impact de la morphologie sur la qualité piscicole](#) (5 novembre 2014)
- [L'impact des barrages : nul sur la biodiversité, faible sur la qualité piscicole](#) (17 octobre 2014)
- [les moules perlières souffrent-elles des moulins?](#) (2 août 2014)
- [L'écologie, invoquée pour venir au secours de l'ingénierie aquatique](#) (20 janvier 2014)
- [Machet production et la continuité écologique](#) (10 décembre 2013)
- [Continuité écologique : les mesures quantitatives des effets d'effacement des seuils manquent](#) (19 novembre 2013)
- [la continuité écologique : analyse des conflits par les sciences humaines et sociales](#) (11 septembre 2013)
- [La continuité écologique au risque des crues, inondations et étiages](#) (29 avril 2013)
- [Effacement de seuils et barrages : il faudrait prendre en compte le risque infectieux et parasitaire](#) (6 avril 2013)
- [Continuité écologique: diagnostic du Conseil général de l'environnement et du développement durable](#) (19 mars 2013)
- [L'opposition à la suppression de seuils et barrages...](#) (23 février 2013)
- [Classement des cours d'eau: les autorités en charge de l'eau vont-elles tenir compte des observations ?](#) (22 février 2013)
- [Continuité écologique en Côte d'Or](#) (19 février 2013)
- [Le taux d'étagement: la quadrature du cercle?](#) (18 février 2013)
- [Taux d'étagement et qualité piscicole](#) (17 février 2013)
- [Pourquoi les poissons n'ont-ils pas tous disparu de nos rivières ?](#) (4 février 2013)
- [référentiel des obstacles à l'écoulement](#) (20 janvier 2013)

[Tweet](#)