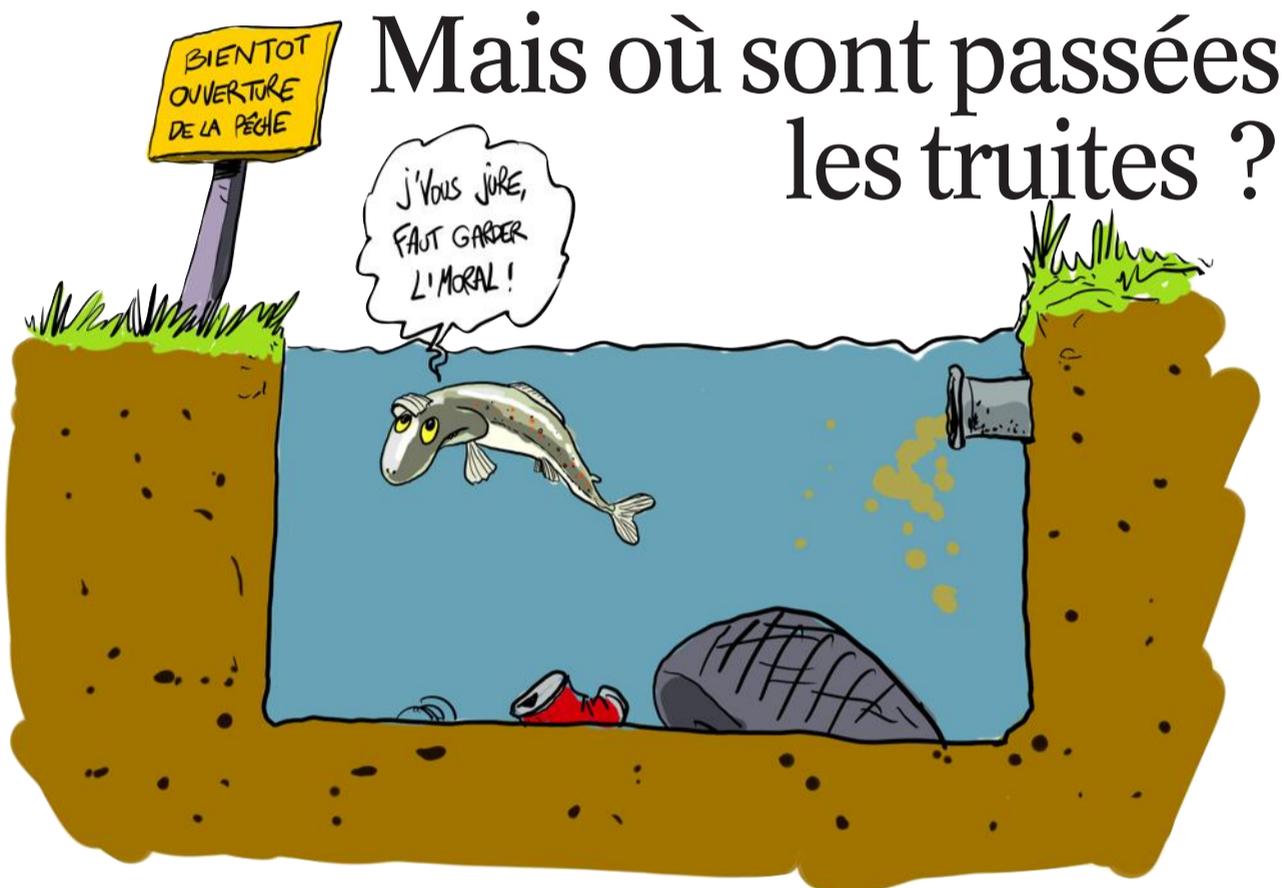




BIODIVERSITÉ. Les poissons se noient dans un écosystème bouleversé.



Mais où sont passées les truites ?

On entend de plus en plus souvent au bord de l'eau : « Pourquoi ne prend-on plus autant de truites qu'auparavant ? ».

C'est une question que nombre de pêcheurs et amoureux de la nature essaient d'expliquer en ne formulant malheureusement que des réponses incomplètes.

➔ **C'est plus ce que c'était ! Y'a plus de truites dans nos rivières**

Depuis les années 1950, les populations de truites sont en diminution constante. Il faut d'abord savoir que la truite préfère la partie amont des cours d'eau où l'eau est oxygénée et courante. Notons que les truites remontent très en amont dans les ruisseaux

Les pesticides sont présents dans presque tous les cours d'eau et près d'un tiers des eaux de surface est polluée par les nitrates

pour la reproduction, durant l'hiver. Elles déposent leurs œufs dans les graviers. La moindre couche de vase tuerait immédiatement les œufs. Il est très fréquent de trouver les truites dans les anfractuosités creusées sous la berge ou sous les roches. Mais toutes ces conditions de qualité d'eau, d'habitat et d'accessibilité aux frayères sont de plus en plus difficiles à trouver.

➔ **La qualité de l'eau est de moins en moins bonne**

Actuellement, en France, environ la moitié des eaux sont en "bon état chimique". Les pollutions auxquelles sont soumis les cours d'eau étant très diverses. Les pesticides sont présents dans presque tous les cours d'eau (91 % des points mesurés) et près d'un tiers des eaux de surface est polluée par les nitrates (+ de 40 mg de nitrates/l)... Quoi qu'il en soit, il y a encore de nombreux progrès à faire pour améliorer la qualité de l'eau et c'est l'affaire de tous.

➔ **Plus personne n'entretient les rivières, les arbres les étouffent**

La végétation en bordure de cours d'eau permet d'apporter de l'ombrage et maintient la température de l'eau froide. Au-delà de 18 °C, la truite aura tendance à fuir. D'ailleurs les racines des arbres constituent de très bonnes caches et permettent le maintien des berges. La végétation est donc un compartiment très important de l'écosystème aquatique et elle doit être préservée.

➔ **Les truites ne peuvent plus remonter frayer**

En moyenne, dans le Morvan, ce sont un obstacle à la remontée de la truite, tous les kilomètres de cours d'eau... Les obstacles sont d'origines diverses : barrages, seuils, ... Mais ce sont les innombrables buses sous les routes, souvent mal dimensionnées qui limitent les déplacements de la truite. Les poissons ne peuvent plus accéder à leurs frayères et les truites disparaissent petit à petit...

L'EXPERT



NICOLAS GALMICHE

Coordinateur du programme européen Life + "Continuité écologique" au parc naturel régional du Morvan <http://www.life-continuited-ecologique.eu/>

Que pouvons-nous faire ?

« La gestion de l'eau est l'affaire de tous. On ne peut pas isoler un seul facteur responsable de la dégradation des cours d'eau ou de la disparition de la truite. C'est pourquoi, au parc naturel régional du Morvan, nous portons plusieurs programmes de restauration (contrat global cure Yonne, contrat territorial Sud Morvan, Life + "Continuité écologique") permettant d'agir aussi bien auprès des acteurs socio-économiques, comme les agriculteurs, les forestiers, ... qu'auprès des communes ou des particuliers. Et grâce aux programmes éducatifs comme "Écoles en Morvan", les changements de pratique, plus respectueuse et plus durable pour l'Environnement, passe aussi par l'éducation de nos enfants. Cette tendance à la dégradation des rivières n'est pas irréversible. L'expérience a montré que ces programmes de restauration peuvent faire revenir les truites dans nos ruisseaux. Persévérance... »

POUR EN SAVOIR PLUS

L'eau se raconte en BD



Pour en savoir davantage sur les problématiques liées à l'eau, sur ces milieux riches et variés en faune et flore sauvage en Bourgogne, consultez la Bande dessinée éditée par le Life +, *L'eau se la raconte* sur <http://www.life-continuited-ecologique.eu>. Et pour connaître la petite faune endémique des cours d'eau bourguignons, procurez-vous le numéro 9/10 de la revue scientifique *Bourgogne-Nature, les invertébrés aquatiques*. Consultez le sommaire de la revue et des articles en ligne sur www.bourgogne-nature.fr

L'ACTU BN

RENDEZ-VOUS

Fête de l'Automne
Samedi 5 octobre, de 14 à 18 heures, et dimanche 6 octobre 2013, de 10 à 18 heures, c'est la fête de l'Automne à la Maison du Parc naturel régional du Morvan, à Saint-Brisson (58). Pour tous les amoureux de la nature, les passionnés de champignons, de pommes et de poires, les gourmants, les curieux de nature, cette fête est incontournable. Plus de renseignements sur www.bourgogne-nature.fr.

CRÉDITS

Coordination : Daniel Sirugue, rédacteur en chef de Bourgogne Nature et conseiller scientifique au Parc naturel régional du Morvan.
Illustration : Gilles Macagno
Rédaction : Nicolas Galmiche