En France, les contraintes sont extrêmement fortes depuis 10 ans sur tous les ouvrages hydrauliques en raison de l'avènement de la continuité écologique. La morphologie du cours d'eau prime les autres facteurs, probablement parce les actions destructrices d'ouvrages sont visibles. Les pollutions, elles, sont invisibles. S'attaquer au poids de la chimie –plus puissante que l'Etat- est plus compliqué que de menacer un pisciculteur, un propriétaire d'étang ou de moulin. Le discours sur les besoins de circulation des espèces piscicoles…dans une eau polluée est bien dérisoire.
Personne ne conteste qu'il soit nécessaire de gérer, aménager et entretenir les ouvrages. Les détruire est une outrance, car le facteur dégradant la qualité des masses d'eau est d'abord chimique avant d'être morphologique. La priorisation de la casse est un choix facile, inopérant et aurait dû être la dernière mesure à prendre.

« D'après une étude britannique, 20% des poissons d'eau douce mâles seraient devenus transgenres, notamment à cause des molécules présentes dans les pilules contraceptives qui finissent dans les rivières.
Des pharmacies aux rivières. Une partie des hormones contenues dans les pilules contraceptives se retrouvent dans les eaux usées des foyers qui se déversent dans les rivières. Au même titre que certains produits de nettoyage, certaines substances plastiques ou cosmétiques.

Et cette pollution chimique aurait un impact direct sur le comportement des poissons qui peuplent les cours d'eau. D'après une étude réalisée par le professeur britannique Charles Tyler, un poisson mâle sur cinq serait en effet devenu transgenre en raison de la pollution de l'eau.

Des poissons mâles qui produisent des œufs
Ces poissons de rivière possèdent désormais des attributs féminins et se sont même mis à produire des œufs, révèle cette étude qui a analysé les poissons sur 50 sites différents. Certains d'entre eux possèdent une qualité de sperme affaiblie et présentent un comportement moins agressif et compétitif, ce qui les rend moins à même de se reproduire avec succès.
D'après Charles Tyler, les descendants de ces poissons transgenres risquent d'être encore plus sensibles aux effets de ces substances chimiques présentes dans l'eau. Par ailleurs, plus de 200 produits provenant des usines de traitement des eaux usées semblent également altérer le comportement des poissons, à l'instar des antidépresseurs, ajoute cette étude ».

BFMTV Planète-Environnement
Mélanie Rostagnat

http://www.bfmtv.com/planete/des-poissons-hermaphrodites-a-cause-des-pilules-contraceptives-1201065.html

photo à la une: pancarte au bord d’un cours d’eau; une pression extrême pèse sur les propriétaires de petits seuils de moulins.
DEFENSE DE PECHER
RESERVE MISE EN PLACE AFIN DE PERMETTRE LE RECONSTRUCTION D’UN PATRIMOINE PISCICOLE SUITE A LA POLLUTION