

DÃ©ficits de l'Ã‰tat Ã©cologique des petits cours d'eau suisses

Dossier de la rÃ©daction de H2o
June 2024

L'analyse de 99 ruisseaux suisses montre que la plupart prÃ©sentent des dÃ©ficits considÃ©rables de leur Ã©tat Ã©cologique et ne peuvent remplir leur fonction d'habitat pour la faune aquatique que de faÃ§on restreinte. Les larves d'insectes et autres petits organismes vivants qui rÃ©agissent de maniÃ¨re sensible aux pesticides font dÃ©faut dans plus de 70% des cours d'eau analysÃ©s. Des Ã©valuations statistiques indiquent que ces organismes sont particuliÃ¨rement impactÃ©s lorsque la structure et la morphologie du lit de la rivière ont Ã©tÃ© modifiÃ©s ou s'il y a une proportion Ã©levÃ©e de surfaces agricoles dans le bassin versant.

EAWAG