

Déficits de l'état écologique des petits cours d'eau suisses

Dossier de la rédaction de H2o
June 2024

L'analyse de 99 ruisseaux suisses montre que la plupart présentent des déficits considérables de leur état écologique et ne peuvent remplir leur fonction d'habitat pour la faune aquatique que de façon restreinte. Les larves d'insectes et autres petits organismes vivants qui réagissent de manière sensible aux pesticides font défaut dans plus de 70% des cours d'eau analysés. Des évaluations statistiques indiquent que ces organismes sont particulièrement impactés lorsque la structure et la morphologie du lit de la rivière ont été modifiés ou s'il y a une proportion élevée de surfaces agricoles dans le bassin versant.

EAWAG