Les insecticides peuvent modifier le comportement des poissons

Dossier de

br /> la rédaction de H2o September 2023

La sécurité des insecticides est principalement évaluée en fonction de leur caractÃ"re mortel pour d'autres animaux. De nouvelles découvertes de l'EAWAG corroborent néanmoins le fait que même des concentrations trÃ"s faibles peuvent poser problÃ"me, car elles impactent le systÃ"me nerveux des poissons et influencent leur comportement. Cela peut impacter indirectement la survie de populations entiÃ"res et pourrait être l'une des causes du déclin des poissons observé actuellement en Suisse [NDLR. et ailleurs]. Les chercheurs révÃ"lent les modes d'action et émettent des propositions permettant de prendre en compte ces effets lors de l'homologation et de l'évaluation des insecticides.

EAWAG