

Pesticide naturel pour la production de microalgues riches en protéines

Dossier de rédaction de H2o
November 2024

À l'ère d'une époque de crise climatique et de pénurie alimentaire, la culture de microalgues est prometteuse et pourrait bouleverser les méthodes de production de la nourriture animale, du bioplastique ou du biocarburant. Cet énorme potentiel est toutefois encore peu utilisé, car les méthodes sont encore inabouties. L'un des défis consiste notamment à protéger les cultures des prédateurs. Une nouvelle publication de l'EAWAG montre que les co-cultures de plusieurs espèces de microalgues sont plus résistantes contre les nuisibles que les monocultures.

EAWAG