

Projet de recherche No-Cyano

Dossier de la rédaction de H2o
June 2024

L'Agence de l'eau Rhin-Meuse a lancé fin 2020 l'appel à manifestation d'intérêt "Eau et Santé" ayant pour objectif de faire émerger des projets de recherche et d'acquisition de connaissances. Cette première édition portait une attention particulière aux risques microbiologiques en relation avec l'eau et les écosystèmes (contamination par des virus, bactéries, cyanobactéries...). Lauréat de l'appel à projets, le projet de recherche No-Cyano est porté par la Communauté de Communes de Sarrebourg Moselle Sud en partenariat avec un consortium d'universités et de bureaux d'études en science de l'environnement et en sociologie. Le projet a pour objectif de comprendre les phénomènes de proliférations de cyanobactéries dans les étangs du pays de Sarrebourg (étangs du Stock, de Gondrexange, de Mittersheim) d'identifier des leviers d'action durables à mettre en place et d'accompagner la co-construction par les acteurs locaux d'un plan de gestion de ces étangs. Le projet s'appuie notamment sur des campagnes de surveillance de la qualité du milieu, de l'expérimentation de science participative avec un observatoire citoyen des étangs, des ateliers de concertation et sur la création d'un jeu sérieux simulant les circulations d'eau et de polluants ainsi que l'impact des décisions prises par les différents acteurs.

Rhin-Meuse