

Formation

Appréhender l'utilisation de l'ADN environnemental pour la biosurveillance des milieux aquatiques

- [Eau](#)
- [Écosystèmes](#)
- [Pollution](#)
- [Biodiversité](#)

- 21/06/2022
- 3 rue Henry Chalamet
26000 Valence
France

- Organisé par :
Structures référencées sur le site

[Fondation Rovaltain](#)

- contactfee@fcsrovaltain.org · [0970650350](tel:0970650350)

- [Plus d'information et inscription](#)

- Public :
Étudiants • Adultes • Élus • animateurs occasionnels (BAFA BAFD) • animateurs professionnels (BAPAAT, BPJEPS, BTSGPN...) • Enseignants • Salariés • Autres •
- Accessibilité : Handicap visuel

Article déposé par Mathilde MOIZO le mar 29/03/2022 - 12:38

Formation : Appréhender l'utilisation de l'ADN environnemental pour la biosurveillance des milieux aquatiques

Contexte

L'ADN environnemental couplé à des techniques de biologie moléculaire offre des approches innovantes utilisées depuis plusieurs années dans différents cadres d'étude, de l'inventaire de la biodiversité à l'évaluation de l'état écologique d'un cours d'eau, en passant par la détection

d'espèces exotiques envahissantes, ou encore des études d'impact. L'intégration de ces approches dans différents cadres réglementaires, au niveau national ou européen, est également imminente.

Si au premier abord, ces approches semblent pouvoir apporter des réponses à de nombreuses problématiques, en apportant de nouvelles connaissances ou en complétant des techniques plus classiques (par exemple pour les inventaires d'espèces), quelles sont ses limites ? Par ailleurs, son utilisation est-elle adaptée à votre contexte d'étude ? Ce cours d'introduction à l'ADNe vous permettra d'acquérir les notions de base pour répondre objectivement à ses différentes questions.

Objectifs de la formation

- Comprendre l'ADN environnemental (ADNe) et les approches de biologie moléculaire ;
- Appréhender l'utilisation et comprendre l'intérêt de ces approches dans le cadre de la biosurveillance ainsi que pour la mesure de la biodiversité (screening).

Plus d'informations et inscriptions : [Formation à l'utilisation de l'ADN environnemental en biosurveillance \(fcsrovaltain.org\)](https://actu.graine-ara.org/agenda/apprehender-lutilisation-de-ladn-environnemental-pour-la-biosurveillance-des-milieux)

CONSULTEZ AUSSI