

Conférence : Empreintes invisibles : Protéger la nature grâce à l'ADN environnemental

Santé-Environnement

Mots clés

Conférence gratuite et ouverte à tous, proposée par le Pr **Valérie Langlois**, Professeure à l'INRS au Centre Eau Terre Environnement de Québec

L'ADN environnemental (ADNe) transforme notre manière de surveiller la biodiversité.

Depuis sa découverte, cette technologie permet de détecter la présence d'espèces simplement à partir de traces génétiques laissées dans l'eau, le sol ou l'air. Elle trouve des applications dans des domaines clés comme la conservation, la gestion des espèces envahissantes et la surveillance écologique.

Grâce à des techniques d'analyse innovantes, l'ADNe permet, par exemple, de suivre la fraie des esturgeons jaunes sans perturber leur habitat, ou de détecter rapidement des espèces exotiques avant qu'elles ne s'installent durablement. Les méthodes sont de plus en plus performantes, bien que certaines limites demeurent, mais des efforts sont en cours améliorer la fiabilité des résultats.

En conclusion, l'ADNe offre des perspectives prometteuses pour le suivi faunique, et permet des décisions éclairées en matière de conservation et de gestion environnementale.

Coût / Tarif

GRATUIT

Mise à jour de cette page :
29/01/2026

Type d'évènement

Conférence,
webinaire

Date

mercredi 3 décembre
2025 de 18:00 à
19:30

Publics :

Tout public

Précisions :

déconseillé aux
enfants

Lien externe

<https://fondationevert.ea.org/03-decembre-empreintes-invisibles-protéger-la-natu...>

Personne contact

Pauline
Dreyer
chargé de
communication
p.dreyer@fondationevert.ea.org
0777424802

Adresse

Fondation evertéa
3 rue Henry Chalamet
26000 Valence
France

Organisateur

• **Fondation
de
Coopération
n
Scientifique
e
Rovaltain**

26000

Valence