ÉVÈNEMENT [Transformer en *Acte : compte rendu détaillé*] Passé

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

Santé-Environnement

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://fondationevertea.org/03-decembre-empreintes-invisibles-proteger-la-natu…

Personne contact

Pauline
Dreyer
chargé de communication
p.dreyer@fondationevertea.org
0777424802

Adresse

Fondation evertéa
3 rue Henry Chalamet
26000 Valence
France

Organisateur

- **Fondation de Coopération Scientifique Rovaltain**
  26000 Valence