

LES MARDIS DE L'INSTITUT

Le programme

06

OCTOBRE

Quelles sont les sources de pollution sur le territoire de la CCPMB ?

Christine Piot

03

NOVEMBRE

Quelle est la qualité de l'air en altitude en vallée de l'Arve ?

Pierre Couëtoux

01

DÉCEMBRE

Et si les lichens pouvaient nous renseigner sur la qualité de l'air ?

Serge Déruelle

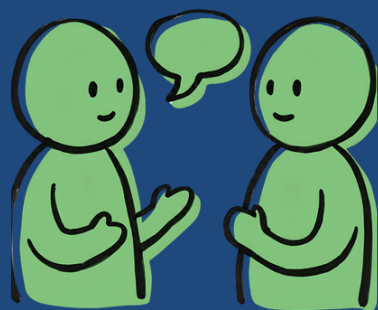
Même horaire, même lieu
Chaque 1er mardi du mois



Mountain Store à Passy



18h45 – 20h
Entrée libre



Conférences et échanges sur
les pollutions au Pays du
Mont-Blanc

**Démêler le vrai du faux,
la science pour tous**

En partenariat avec :

Quelles sont les sources de pollution sur le territoire de la CCPMB ?



Christine Piot

Enseignante -
chercheuse en chimie
de l'environnement
à l'Université Savoie
Mont Blanc



Construction d'un inventaire spatialisé des sources de pollution

Industrie, chauffage, agriculture, transports... les sources de pollution sont nombreuses, mais les données restent dispersées. L'IEC-PMB construit un inventaire pour les recenser et les cartographier. Découvrez les premiers résultats lors de cette conférence.



Quelle est la qualité de l'air en altitude en vallée de l'Arve ?



Pierre Couëtoux

Doctorant à l'Université
Grenoble Alpes
Laboratoires LEGI
et EDYTEM

Les particules fines (PM10 et PM2.5) sur les pentes de la vallée de l'Arve : concentrations, influence de l'orientation des pentes et origine des polluants. Une présentation fondée sur une campagne de mesures par micro-capteurs menée depuis mars 2025. Les premiers résultats permettent de mieux comprendre la qualité de l'air en prenant de la hauteur.

03

NOVEMBRE

Et si les lichens pouvaient nous renseigner sur la qualité de l'air ?

Les lichens comme témoins de la pollution atmosphérique

Présents sur les arbres et les rochers, les lichens sont de véritables sentinelles de notre environnement. Sensibles aux polluants atmosphériques, leur présence, leur diversité et leur abondance permettent de révéler l'état de l'air. Découvrez comment ces organismes discrets peuvent devenir de précieux indicateurs de la pollution atmosphérique.



Serge Déruelle

Docteur en Sciences, spécialiste de la pollution atmosphérique sur la végétation lichénique

