



## INTERVENTION « De la terre à la mer: sur les traces des polluants invisibles »

---

**Public** : collèges (3<sup>ème</sup>), lycées (toutes sections)

**Type d'évènement** : intervention

**Sujet** : Les polluants, environnement, sols, sédiments, phytoremédiation

**Objectif** : pédagogique

**Collaboration** : Programme Pollusols

**Organisation locale** : Pollusols

### Contenu :

---

Les activités humaines (agriculture, industrie, transports, chauffage...) émettent de nombreux polluants qui se propagent dans l'environnement par différents canaux, et s'accumulent dans les sols et les sédiments. Même très faiblement, de grandes étendues peuvent ainsi être durablement polluées, on parle alors de pollution diffuse. Leur caractère diffus tend à les rendre invisibles, elles peuvent pourtant représenter des risques pour l'environnement et la santé. Dans un monde « fini », elles posent également la question du devenir de ces territoires et des modalités de gestion de ces pollutions.

Cette conférence a pour objectif de présenter quelques notions clés autour de la pollution, la démarche d'identification des polluants et des risques associés, ainsi que les modalités de gestion, avec un focus sur la phytoremédiation.

L'intervention sera réalisée par des scientifiques issus des laboratoires de l'OSUNA : Alexandra Lépinay et Chloé Besnard.

### Informations Pratiques (sur inscription uniquement):

---

- DATE / HEURE :

Durée : 40 minutes + questions / réponses

- INFORMATIONS ET INSCRIPTIONS :

Chloé Besnard : [chloe.besnard@univ-nantes.fr](mailto:chloe.besnard@univ-nantes.fr) - 02.76.64.51.62

Site Internet du projet [POLLUSOLS](http://POLLUSOLS).