



## Remédiation Fonctionnelle et Ingénierie Écologique des sites et sols pollués

### Contexte et objectifs

Une étude des tendances de l'innovation en matière de remédiation des sites et sols pollués par voies biologiques encadrée par le **CVT AllEnvi** a récemment montré que l'essentiel des développements porteurs d'innovations étaient en cours.

La mesure des attentes des donneurs d'ordres et des opérateurs pour la **réhabilitation des sites pollués** montre qu'ils considèrent que l'évolution nécessaire s'oriente désormais vers la mise à disposition d'une capacité à rendre rapidement les sols dépollués disponibles à des usages divers et variables dans le temps.

Le colloque organisé par **ADEBIOTECH**, dans le cadre de son partenariat avec l'alliance pour l'environnement **AllEnvi**, mettra en **dialogue des scientifiques des domaines publics et privés**, des aménageurs chargés de la remise en état de sites nécessitant un traitement pour les rendre exploitables à des usages divers, des opérateurs industriels de la dépollution et de la réhabilitation des sols pollués, des bureaux d'études et des représentants de l'administration concernée par le réaménagement des sites et des friches industriels. **Les échanges aborderont toutes les dimensions du sujet** incluant les aspects réglementaires ainsi que les moyens du monitoring analytique des opérations, par exemple.

Il aura pour objectifs principaux **d'émettre des recommandations** quant aux orientations concrètes des axes de recherche dont les résultats peuvent contribuer à lever les verrous qui freinent l'émergence de services dans ce domaine et l'expression des besoins de savoir-faire en matière d'aménagement et de réalisation opérationnelle à l'échelle industrielle.

### Quatre sessions

- **Quelles fonctions pour maintenant et pour l'avenir ? Expression des besoins**
- **Génie biologique - Végétal et microbiologique**
- **Génie pédologique - Construction de sols - applications, association de matériaux, retour d'expériences, impacts et performances**
- **Nouvelles filières et nouveaux usages**

### Comité d'organisation

Pierre **CHAGVARDIEFF**, CEA, AllEnvi  
Danielle **LANDO**, Adebitech  
Dominique **MORIN**, BRGM, AllEnvi

### Comité scientifique

Philippe **BATAILLARD**, BRGM  
Hassan **BOUKCIM**, Valhoriz  
Frédérique **CADIÈRE**, Ademe  
Michel **CHALOT**, Université Franche-Comté  
Olivier **DAMAS**, Plante & Cité  
Stéphanie **FERREIRA**, GENOSCREEN  
Nathalie **GALOPIN**, COLAS Environnement  
Sophie **GUIMONT**, VALTERRA  
Marie-Pierre **JAFFREZIC**, VEOLIA  
Christine **LAFEUILLE**, Lille Métropole  
Marie **LOYAUX**, Pôle IAR  
Émelie **MAHEUT**, EPIC GRAND PARIS  
Jean-Louis **MOREL**, Université de Lorraine  
Christophe **SCHWARTZ**, Université de Lorraine  
Geoffroy **SÉRÉ**, Université de Lorraine  
Jacky **VANDEPUTTE**, Pôle IAR  
Laure **VIDAL-BEAUDET**, AgroCampus Ouest