



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