



## REMÉDIATION / CULTURES MICROBIENNES

«Bactéries et fongique non génétiquement modifiés»

Activité de remédiation en partenariat avec des entreprises spécialisées:

- MARCOPOLO ENGINEERING (MPE) active l'avant-projet après l'étude globale;
- MPE étudie le type de polluant avec des caractérisations réalisées par des laboratoires spécialisés;
- MPE développe le projet;
- MPE avec des Entreprises ayant des moyens de transport de chantier effectue l'exportation des artefacts (divisés par classe) vers le centre de stockage, puis procède à l'exportation des couches hautement polluantes (couches de terre) et les évacue dans les sites appropriés;
- MPE réalise la remédiation in situ avec des tas et des techniques d'inoculation de microorganismes spécialisés dans la dégradation de molécules organiques et inorganiques;
- MPE produit le consortium de biodiversité auprès duquel il obtient les "BOUILLONS" enzymatiques typifié pour chaque type d'assainissement/polluant: **benzènes, naphthalènes, pyrènes, PCB, aromates ...**

