

# Nettoyer la terre

## Partage international n° [200](#) - Avril 2005

Le sol de quelque 400 000 sites japonais est pollué. La moitié de la pollution provient de solvants organiques à base de chlore utilisés pour nettoyer les machines. Actuellement, deux sociétés japonaises ont réuni leurs forces pour lancer une entreprise de nettoyage du sol contaminé.

D'un coût relativement faible, leur procédé de nettoyage implique l'utilisation d'un « composé

électro-donneur » mélangé à de l'eau et dispersé grâce à des puits de 10 m de profondeur creusés dans les sites pollués. Cela stimule les micro-organismes qui décomposent les solvants à base de chlore en substances moins nocives. Les sols sont ainsi dépollués en quelques mois.

Japon

**Sources** : The Nikkei Weekly, Japon

**Thématiques** : [environnement](#)

**Rubrique** : [Divers](#) ()