

Pollution des sols et sous sols

La pollution des sols peut provenir de différentes sources :

- une pollution d'origine humaine, dans le cadre d'activités industrielles, agricoles, de production d'énergie, liée au logement... ; Cette pollution peut être chronique ou accidentelle
- le dépôt d'une pollution atmosphérique chronique ou ponctuelle ;
- une présence naturelle dans les sols, le fonds géochimique, qui peut présenter des concentrations posant des problèmes de santé (plomb, zinc, radon, nickel).

Plusieurs circulaires ministérielles explicitent la mise en place de cette surveillance, dont une partie est encadrée par le plan national santé environnement (PNSE), lui-même décliné dans le cadre du PRSE 2 en région Franche-Comté (cf. thématique risques sanitaires).

La pollution des sols peut être appréhendée :

- via des études ponctuelles, notamment les études d'impact de certains projets, les études relatives aux installations de stockage des déchets, ou les études menées en cas de changement de destination des emprises polluées qui accueilleraient par le passé des installations industrielles désormais désaffectées ;
- via des études concernant la teneur naturelle des sols et des eaux en substances polluantes (telles que le plomb, l'arsenic...).

Via un suivi dans le milieu. Cette surveillance peut prendre plusieurs formes : surveillance dans l'air ambiant, surveillance des eaux souterraines ou de surface, prélèvement de sols ou de végétaux.

Atouts	Opportunités
L'inventaire des décharges communales et leur diagnostic pour 3 de 4 départements permet une connaissance des points de pollution et de leurs enjeux.	
Faiblesses	Menaces

<p>Des fonds géochimiques naturellement riches en arsenic, zinc et radon</p> <p>Une pollution des sols liée au passé industriel de la région, à l'activité industrielle actuelle, à la présence de décharges sauvages</p> <p>Un inventaire non exhaustif des sites et sols pollués de la région</p>	<p>Arrêt des opérations de réhabilitation des décharges sauvages liées à la réorientation des budgets des partenaires</p>
---	---

© Ministère de l'Écologie, du Développement durable, des Transports et du Logement

- Plan de site
- Mentions légales
- Authentification

URL source: <http://perfc.dev02.linalis.com/diagnostic-thematiques/pollution-des-sols-et-sous-sols>