



MINISTÈRE
DE LA TRANSITION
ÉCOLOGIQUE
ET SOLIDAIRE

Journée technique d'information et de retour d'expérience de la gestion des sites et sols pollués

Lundi 19 novembre 2018

Organisée par l'INERIS et le BRGM, en concertation
avec le Ministère de la Transition
Ecologique et Solidaire

Environnement Local témoin

Aurélie Droissart Long
INERIS



maîtriser le risque |
pour un développement durable |



Qu'est ce que l'environnement local témoin ?

Méthodologie nationale de gestion des sites et sols pollués : un environnement local témoin « *consiste à identifier un site ou un ensemble de sites, comprenant les mêmes milieux d'exposition (par exemple des sols de même nature) mais dont l'étude historique a démontré l'absence d'influence du site étudié. Le choix des milieux à retenir dans le cadre de l'environnement local témoin doit être adapté au contexte du site et justifié sur la base du schéma conceptuel.* »

Tous les milieux sont concernés : sols, eaux souterraines, eaux superficielles, végétaux, air ...

Environnement Local Témoin : Replacer un site dans son contexte géographique, géologique, historique. Avoir un référentiel pertinent propre au site

Document INERIS : *Caractérisation de l'état des milieux sols, eaux et végétaux dans l'environnement des installations industrielles - Utilisation de l'Environnement local témoin RAPPORT D'ÉTUDE INERIS-DRC-15-151883-01265B 05/04/2017*



Démarche de caractérisation et d'interprétation de l'ELT

- **Construire l'Environnement Local témoin sur la base du schéma conceptuel**
- Proportionner les investigations à mener en fonction du contexte et des enjeux
- Privilégier les données locales pertinentes (mesures, données bibliographiques)
- S'appuyer également sur des modélisations si nécessaire
- Etablir une stratégie d'échantillonnage prenant en compte :
 - La variabilité naturelle des sols
 - Les activités émettrices de substances qui pourraient interférer sur les résultats
 - Les référentiels (normes , guides ...) pour échantillonner les milieux identifiés dans le schéma conceptuel
- Multiplier les mesures et les sites identifiés comme ELT (représentativité des points)
- Obtenir dans la mesure du possible une gamme de concentrations plutôt qu'une valeur ponctuelle

En 2018, quelles sont les pratiques en termes de caractérisation et d'interprétation de l'ELT?

les progrès ... ?

les difficultés... ?



Participation au REX

Premier questionnaire diffusé auprès des DREAL : actuellement en cours d'exploitation

Deuxième questionnaire diffusé par mail fin 2018 auprès des Bureaux d'Etudes

Nous espérons suffisamment de réponses pour construire un REX

Merci pour vos retours avant le 31 janvier 2019 à

aurelie.droissart@ineris.fr

Merci de votre attention