

A qui cela aide t-il ?

Les bénéfices du biomonitoring

Permettre aux communautés locales d'en connaître davantage sur les polluants dangereux pour leur environnement et leurs taux dans les écosystèmes.

Les résultats de la surveillance des populations offrent une solide base pour les ONG et les groupes environnementaux pour faire pression sur leurs décideurs.

Par l'interprétation et l'analyse des résultats, poursuivre avec des actions sur les effets identifiés dans l'environnement local.

La comparaison et l'intégration de l'information venant de diverses communautés peuvent aider à évaluer la durabilité écologique de notre environnement et les orientations qu'il prend.

Les brigades du Seau

Beaucoup de populations habitent près de sites industriels et sont exposées régulièrement à des polluants dangereux de l'air. En réponse Les Brigades du Seau sont établies de par le monde. Les Seaux sont des systèmes de prise d'échantillons d'air bien conçus et simples à utiliser qui permettent de rassembler des données au moment où un incident se produit. Les Seaux sont relativement peu chers à construire et à analyser, aux alentours de 420 euros. Les données collectées sont un puissant outil dans les campagnes d'actions visant à ce que les usines fautives nettoient leurs pollutions.

BROCHURE NO 1 SURVEILLANCE des POPULATIONS

Contact du Groupe de surveillance des populations

Le secrétariat :
National Toxics Network
The Secretary, NTN 47 Eugenia St,
Rivett ACT. 2611



Groupe de travail sur la
surveillance des populations

SURVEILLANCE DES POPULATIONS



Réseau International
d'Élimination des POP

www.ipen.org

La surveillance des populations, (ou biomonitoring) c'est quoi ?



Une des rencontre de IPEN.

Le CMWG en bref

Le groupe de travail sur la surveillance des populations (CMWG) a pour but d'aider la mise en oeuvre de la Convention de Stockholm de 2001 sur les Polluants Organiques Persistants (POP) en facilitant et accompagnant la surveillance des populations concernant les POP et d'autres substances toxiques persistantes.

Le CMWG a pour but de promouvoir la surveillance des populations en ce qui concerne les produits chimiques et de permettre l'implication des ONG dans le programme global de surveillance des POP. Il vient soutenir le retrait effectif et l'élimination de la douzaine de POP concernée actuellement, cela aidera à identifier de nouvelles substances candidates et aide déjà à la promotion d'un environnement plus propre, plus durable et moins nocif pour la santé.

Qu'est ce que la surveillance des populations ?

Le monitoring est l'observation et la mesure sur le long terme. Grâce au monitoring vous pouvez mieux comprendre les enjeux de votre environnement local. Vous pouvez aussi acquérir des connaissances et des compétences pour vous aider à agir dans la gestion des terres, de l'eau et des ressources naturelles.

Qu'est ce qui peut être surveillé ?

Toutes les choses que vous pouvez surveiller dans l'environnement incluant la qualité de l'air, la contamination du sol, la pollution de l'eau, l'utilisation de la terre, les plantes, les semences et les résidus chimiques de la faune et de la flore. Il y a bien des façons de faire les mesures en fonction du temps, de l'énergie et de



Stock de pesticides obsolètes à Arkhangel'sk (Russie)

l'équipement vous avez, et du but que vous voulez atteindre. Vous pouvez mesurer quelques "indicateurs" simples ou beaucoup d'entre eux qui sont plus complexes.

Les différentes formes de surveillances.

La surveillance des populations implique soit des prises d'échantillons directement dans l'environnement ou la collecte et le regroupement d'informations auparavant non disponibles, comme la quantité de déchets entrant et sortant d'une décharge.

Quelle que soit la forme que prend la surveillance son but est d'informer et d'agir et dans certains cas de fournir un « passeport » dans les processus décisionnels du gouvernement et de l'industrie.

Références

Réseau International d'Elimination des POP
www.ipen.org

Le Réseau Canadien de surveillance des populations
www.ccmn.ca/francais/

Department of the Environment and Heritage
, Australia
<http://www.deh.gov.au/>