

## COMMUNIQUE DE PRESSE

En coopération avec le Blacksmith Institute, Green Cross présente dans le rapport sur les polluants 2014 la liste des dix pays pionniers en matière d'assainissement de sites pollués:

### **Pollution: premier problème sanitaire et écologique mondial**

CH-Zurich, le 28 janvier 2015 – Chaque année, la pollution par des substances toxiques tue près de 9 millions de personnes - dont une majorité d'enfants - soit trois fois plus que le paludisme et 14 fois plus que le VIH/SIDA. Le changement climatique provoque la mort de 5 millions de personnes par an, un chiffre qui reste en deçà de celui des victimes de polluants environnementaux.

### **Les risques des polluants sur la santé mondiale sont méconnus**

Le fait que plus d'un décès sur sept dans le monde soit lié à l'action de substances toxiques en dit long sur les effets sanitaires et économiques de la pollution sur les espaces de vie. Près de 200 millions de personnes ont bien souvent subi des lésions corporelles irréversibles, y compris au niveau cérébral, dues à une exposition au plomb, au mercure, au chrome, aux pesticides et aux radionucléides sur des milliers de sites contaminés. Contrairement aux trois grandes maladies infectieuses mondiales - paludisme, VIH/SIDA, tuberculose - ou aux deux problèmes écologique mondiaux que sont le changement climatique et la disparition des espèces, la pollution de l'environnement bénéficie de mesures et d'investissements financiers très limités et ce malgré son ampleur et ses effets dramatiques sur les populations.

«Il existe pourtant une étroite corrélation entre pollution de l'environnement, changement climatique et déclin de la diversité biologique», souligne Nathalie Gysi de Green Cross Suisse. «En réduisant la pollution environnementale et en éliminant les pesticides résiduels, on améliore non seulement la santé des personnes, mais également celle de l'écosystème naturel dans lequel nous vivons et dont nous dépendons tous. Les arbres, plantes et autres organismes de la nature (qui composent la biodiversité) nous apportent de l'oxygène, purifient l'air et les eaux, font barrage aux inondations, limitent les influences négatives des sécheresses et constituent par ailleurs une source indispensable de produits alimentaires et de matériaux de construction. Des zones humides ou des forêts ne peuvent assumer leurs fonctions sagement si elles sont exposées à de fortes concentrations en métaux lourds, en pesticides toxiques ou en déchets radioactifs.

### **Les dix projets d'assainissement les plus prometteurs initiés en 2014 sur des sites pollués de la planète**

Outre la liste habituelle des dix sites les plus pollués du monde, le rapport sur les polluants 2014 cite les dix pays les plus efficaces dans l'assainissement de sites pollués par le plomb, le mercure, le chrome, les résidus de pesticides ou les radionucléides. Le rapport sur les polluants 2014 est à télécharger sur [www.greencross.ch](http://www.greencross.ch) à compter du 28.01.2015 dès 9h00 HEC.

(Les dix pays de la liste sont classés par ordre alphabétique.)

- Ghana – Agbogbloshie – L'incinération dangereuse des déchets électroniques est remplacée par un recyclage mécanique
- Indonésie – Cinangka – Assainissement d'un terrain de foot pour enfants, contaminé par le plomb
- Kirghizistan – Mailuu-Suu – Utilisation de filtres à eau contre la radioactivité
- Mexique – Bicentennial Park – Un espace vert remplace une raffinerie pétrolière
- Pérou – Délais nationaux pour les assainissements de sol

- Philippines - Marilao, Meycauayan et Obando River System – Amélioration de la qualité de l'eau pour la protection des personnes et de la pêche
- Ex-Union soviétique – Sécurisation et mise au rebut d'anciens pesticides
- Sénégal – Thiaroye-sur-Mer – Système de recyclage de plomb mortel remplacé par des jardins hydroponiques économiques
- Uruguay – Montevideo – Élimination de points chauds toxiques (Hot Spots) dans un quartier de la ville
- Vietnam – Dong Mai – un don de \$ 20 par personne met un terme à l'intoxication au plomb de tout un village

«Indépendamment de la complexité des situations, des nombreux obstacles et de l'insuffisance des ressources, il est toujours possible d'agir afin d'apporter des améliorations sur les sites les plus pollués», explique Richard Fuller, fondateur du Blacksmith Institute. «Chaque projet cité montre que tous les pays disposent de moyens de surmonter les problèmes environnementaux liés à une pollution extrêmement dangereuse. Les seules qualités dont nous avons besoin pour libérer les personnes des effets paralysants de cette pollution sont l'engagement, la coopération et la compassion.»

Pour Stephan Robinson, directeur de programme (désarmement, eau) chez Green Cross Suisse, les sources de polluants locales peuvent avoir un impact sur la santé de personnes vivant dans un périmètre de plusieurs milliers de kilomètres. «Jusqu'à 98% des pesticides et de leurs déchets de production atterrissant dans les sols et les cours d'eau sont liés à une utilisation ou un stockage inappropriés. Actuellement, la présence de pesticides est avérée dans la quasi-totalité des réserves en eau», confie Robinson.

### **Mise en place de mesures d'entraînement et de formation optimisées**

Les techniques et le savoir-faire nécessaires à l'élimination de déchets résiduels existent, tout comme les appareils de reconnaissance portatifs détectant immédiatement la présence de pollution. Pourtant, la pollution de l'environnement n'est que très rarement considérée comme un sujet crucial.

La lutte contre la pollution environnementale est souvent associée à la mise en place de formations pratiques et théoriques afin de promouvoir une utilisation de techniques plus appropriées et plus propres. L'orpaillage à l'aide de simples outils artisanaux est considéré dans le monde entier comme la deuxième plus grande source de pollution au mercure. Le mercure est une neurotoxine au même titre que le plomb, qui une fois dans la nature y demeure pour toujours. On relève chez les poissons et les animaux de l'Antarctique qui n'ont pourtant jamais été en contact direct avec le mercure, des taux de substances nocives tels, qu'il est dangereux de consommer leur viande. La formation des mineurs à l'utilisation de techniques d'orpaillage sans mercure et contribuant à augmenter les quantités d'or extrait propose une solution à ce problème.

Dong Mai n'est qu'un village vietnamien parmi des milliers, dans lesquels des produits sont fabriqués pour le compte d'une économie parallèle dans de simples cabanes, et qui précisément pour cette raison sont soumis à de fortes charges polluantes. Or, la majeure partie des cultures nécessaires à l'alimentation de la population se fait sur ces lieux. Même constat à Thiaroye-sur-Mer au Sénégal qui a souffert d'une pollution à large échelle due au recyclage de batteries au plomb. Dans un lieu qui comptait auparavant parmi les plus pollués de la planète, des enfants en bonne santé jouent aujourd'hui, avec pour eux la perspective d'un avenir plus productif. La pollution environnementale n'est pas l'apanage des villes. L'Asie, l'Afrique et l'Amérique latine abritent des centaines de milliers de villages dans lesquels des enfants et leurs familles sont exposés sans le savoir à des taux de polluants environnementaux susceptibles d'altérer gravement leur état de santé.

À propos du Blacksmith Institute et de Green Cross Suisse

Le Blacksmith Institute est une organisation internationale à but non lucratif engagée dans la recherche de solutions aux problèmes environnementaux présentant des risques mortels dans les pays en développement. Il effectue des bilans et œuvre à l'assainissement des endroits les plus pollués du monde. Le Blacksmith Institute accorde une attention particulière aux endroits où la santé des femmes et des enfants en particulier est la plus menacée. L'organisation sise à New York travaille en collaboration avec des gouvernements, la communauté internationale, des ONG et des services locaux pour le développement et la mise en place de solutions innovatrices abordables pour sauver des vies. Depuis 1999, le Blacksmith Institute a réalisé plus de 50 projets et participe actuellement à plus de 40 projets dans 20 pays.

Green Cross Suisse s'engage pour la maîtrise des dommages consécutifs aux catastrophes industrielles et militaires, et en faveur de l'assainissement des contaminations résiduelles datant de l'époque de la guerre froide. L'amélioration de la qualité de vie des personnes atteintes par des contaminations chimiques, radioactives et autres se situe au premier plan de notre action, de même que la promotion d'un développement durable allant dans le sens de la coopération plutôt que de la confrontation.

Fondée par Mikhaïl Gorbatchev, Green Cross International (GCI) est une organisation non gouvernementale indépendante d'utilité publique qui s'efforce, en représentant les intérêts au plus haut niveau et grâce à des projets locaux, de relever les défis mondiaux, liés entre eux, relatifs à la sécurité, au combat contre la pauvreté et à la dégradation de l'environnement. Sise à Genève, GCI entretient un réseau croissant d'organisations nationales dans plus de 30 pays.

*Pour de plus amples informations, merci de vous adresser au Dr. Stephan Robinson, directeur du programme désarmement, eau, Green Cross Suisse, à son numéro de portable au +41 079 625 64 67.*