

## Hygiène du milieu

### USAID Global Health

© 2006 SCOTT HARRISON, COURTESY OF PHOTOSHARE



La mauvaise qualité de l'eau et de l'air peut causer un mauvais état de santé et la mort, en particulier chez les jeunes enfants. Dans les pays qui luttent déjà contre la pauvreté, les maladies infectieuses, la guerre et les conflits, le tribut à payer pour l'air et l'eau pollués augmente considérablement le fardeau national.

Les infections respiratoires aigües, surtout la pneumonie, sont une des principales causes de décès chez les enfants âgés de moins de 5 ans et elles sont étroitement liées à l'exposition à la fumée dégagée par l'utilisation des biocarburants servant à la cuisson dans les habitations. Près de 1,6 million

d'enfants âgés de moins de 5 ans sont morts en 2007 de maladies diarrhéiques causées par l'absorption d'eau insalubre et une hygiène insuffisante. Des millions d'autres personnes ont été exposées aux infections hydriques, telles que le choléra, la fièvre typhoïde et la dysenterie. La propagation du paludisme, responsable d'environ 2,5 millions de décès par année, est aggravée par les piètres conditions environnementales. Les pénuries d'eau et la mauvaise gestion de l'eau peuvent mener à une augmentation de la malnutrition et de la maladie, à la perte de la biodiversité et de la production agricole, à une réduction de la croissance économique et à l'instabilité sociale.

L'eau salubre et une hygiène appropriée sont de grandes préoccupations pour les populations démunies, pour les zones soumises à de fortes migrations et après les calamités telles que les tremblements de terre et les ouragans. Améliorer l'hygiène peut considérablement réduire le nombre d'infections, de parasites et d'atteintes au système immunitaire. USAID se concentre sur des interventions simples telles que le changement de comportement face à l'hygiène en promouvant le lavage des mains avec le savon, le stockage et le traitement appropriés de l'eau et l'élimination sécuritaire des matières fécales.

Chacune des activités, prise individuellement, peut réduire jusqu'à 30 pour cent la prédominance de maladie diarrhéique. Le traitement et le stockage sécuritaires de l'eau domestique réduisent les maladies hy-

driques, accroissent l'autonomie des familles et des communautés et améliorent la productivité. Ces mesures complètent les programmes communautaires et municipaux d'infrastructure de fourniture d'eau en fournissant un accès immédiat à l'eau salubre pendant que la construction d'installations améliorées de traitement est planifiée ou mise en œuvre.

De plus, USAID soutient d'autres interventions en matière de santé qui traitent non seulement des questions environnementales, mais se concentrent aussi directement sur les traitements individuels. Pour s'occuper de la qualité de l'air, l'agence et ses partenaires ont créé des initiatives pour réduire polluants automobiles, lancer des technologies de mise à niveau, encourager l'utilisation de carburants plus propres et soutenir d'autres stratégies et la gestion en matière de pollution de l'air urbain fondés sur la science. La réhydratation et le traitement avec le zinc par le biais de projets parrainés par USAID réduisent la gravité et la durée de la diarrhée. La perte de ces nutriments, ainsi que la déshydratation et la réduction de poids, sont les principaux dangers de la diarrhée. Un travail de proximité à grande échelle et des campagnes d'information, conçus pour éduquer des milliers de fournisseurs de soins de santé et les familles sur les techniques appropriées et les pratiques d'excellence, sont entrepris pour aider à diffuser le message relatif à la disponibilité et l'utilité des traitements susmentionnés, ainsi que des autres en mesure de sauver des vies.

USAID considère que la préservation et l'amélioration de l'environnement est en tête de liste des priorités de son programme de santé globale. Ses interventions de protection de l'environnement aident les pays en difficulté à établir eux-mêmes des programmes auto-entretenus et à améliorer la vie de millions de personnes dans le monde entier.

**Mars 2009**

**Site Internet :**

[http://www.usaid.gov/our\\_work/global\\_health/eh/index.html](http://www.usaid.gov/our_work/global_health/eh/index.html)

**Questions via e-mail :**

[GHCommunicationsTeam@usaid.gov](mailto:GHCommunicationsTeam@usaid.gov)