



ELODIE PERRIOT / S.C.

WIKIWATER, un nouveau site internet qui vulgarise des techniques simples et pratiques dans le domaine de l'accès à l'eau et à l'assainissement pour les plus pauvres.

WIKIWATER, a new website that explains simple techniques and practices in access to water and sanitation for the world's poorest people.

<http://www.wikiwater.fr/>

◆ Pourquoi ce site ?

Selon des experts auprès des Nations Unies, près de **2 milliards** de personnes sont privées d'accès à l'eau **potable** et **2,5 milliards** ne disposent pas d'un minimum d'assainissement. Résultat : plus de **4 millions de personnes** (dont une majorité d'enfants) **meurent chaque année** à cause d'une maladie liée à l'eau ou à l'assainissement.

Il y a une urgence particulière pour les zones rurales où résident 83% de ceux qui n'ont pas d'eau potable, ainsi que dans les zones périurbaines, notamment les bidonvilles où vivent 950 millions de personnes.

Pauvres mais riches en talents, ces populations sont prêtes à prendre en main ce problème à condition d'accéder facilement aux moyens les mieux adaptés et les moins coûteux, avec un minimum d'aide et de conseils.

C'est l'intérêt de WIKIWATER, réalisé entièrement par des bénévoles avec le concours du Secours Catholique et de la Fondation Caritas France.



ELODIE PERROT / S.C.

◆ Que contient-il ? Quelle est son originalité ?

> Une documentation simple, claire et précise incitant à l'action

WIKIWATER contient une centaine de fiches électroniques illustrées de 4 à 5 pages couvrant de très nombreux sujets. Les fiches sont réparties en quatre domaines : les « **techniques d'accès à l'eau** » (captage, stockage, distribution), les « **techniques d'assainissement** » (latrines, collecte des effluents, traitement écologique, sensibilisation à l'hygiène et à la santé), les « **moyens financiers** » (tarifications des services, subventionnement), et « **l'éducation à l'hygiène et la gouvernance des services** » (comités villageois de gestion, associations d'usagers, services publics).

> Des réponses à toutes sortes de questions :

Comment récupérer l'eau de pluie ? Comment capter une source ? Comment conserver ou purifier l'eau à domicile ? Comment rechercher une nappe phréatique ? Comment analyser l'eau ? Comment choisir une pompe à eau ? Puits ou forage, quel procédé choisir ? Quel type de latrine retenir ? Comment irriguer efficacement ? Quel type de tarification choisir ? Quid du microcrédit ? Quelle méthode de sensibilisation à l'hygiène choisir ? Comment amener et distribuer l'eau dans les bidonvilles ?

> Des contenus clairs

WIKIWATER propose des contenus clairs, précis, simples et attrayants - abondamment illustrés d'exemples de réalisations, de photos, de schémas, de croquis et même de vidéos - permettant de se faire rapidement une idée des solutions possibles et de leur coût.

Le site permet également d'accéder en quelques secondes, sur chaque sujet, à des



D.R.

◆ Why was this site created?

According to United Nations' experts, nearly **2 billion** people have no access to **potable** water and **2.5 billion** people are lacking basic sanitation.

The result – more than **4 million people** (a majority of them children) **die every year** from water-borne diseases or as a result of improper sanitation.

There is particular urgency for rural areas where inhabit 83% of those who don't have any drinking water, as well as in suburban areas, especially slums where live 950 million people.

Poor but rich in talent, these people are willing to take charge of this problem provided easy access to the means best suited and least expensive, with minimal help and advice.

That's the aim of WIKIWATER, created entirely by volunteers with the help of Secours Catholique and the Fondation Caritas France.

◆ What does it include? What's so original about it?

> Simple, clear, precise documentation that encourages action

WIKIWATER contains about 100 files, each one 4 or 5 pages long with illustrations, covering a variety of subjects. The files are organized into four sections: « **water access** » (intake, storage, distribution), « **sanitation** » (latrines, wastewater collection, ecological treatment, health and hygiene awareness raising) and « **financial means** » (service pricing, subsidization) and « **hygiene education and service governance** » (village management committees, user associations, public services, etc.).

> Answers for any kind of questions:

How to collect rainwater? How to manage intake at a spring? How to store and purify water at home? How to find groundwater? How to analyse water? Choosing a water pump? Wells



ELODIE PERRIOT / S.C.

documents plus techniques, sites spécialisés ou ouvrages sélectionnés grâce à un simple clic sur l'un des nombreux liens d'accès indiqués à la fin de chaque fiche.

♣ Qui est concerné ?

En premier lieu, les populations et leurs leaders, chefs de village, de quartier, d'une communauté, d'un comité de gestion...

En second lieu, les élus locaux ainsi que les services techniques locaux, régionaux, voire nationaux, chargés de la mise en œuvre des politiques d'accès à l'eau ou à l'assainissement.

Enfin, les nombreux acteurs locaux ou internationaux du développement, comme les ONG, les Associations de Solidarité Internationale (ASI), les autres institutions internationales et les organismes de recherche ou de formation.

or drilling, which procedure is the right choice? What type of latrine to choose? How to irrigate effectively? What type of pricing is right for a community? Did someone say micro credit? How can you raise health and hygiene awareness? How to provide water distribution in shantytowns?

> Clear content

WIKIWATER offers simple, precise, clear and attractive content – with many examples illustrated using photos, diagrams, sketches and even videos – to quickly give an idea of the possible solutions and their cost.

The site also provides access in just seconds to more technical documents on all of the subjects from specialised sites and selected works just by clicking on one of the many links provided at the end of each file.

♣ Who is it for?

First and foremost, for the populations concerned, their leaders; heads of villages, neighbourhoods, communities, management committees, etc.

Secondly, local officials as well as local, regional or even national technical departments that are in charge of applying water access and sanitation policies.

Lastly, the site is intended for various local or international development players, such as NGOs, international solidarity organizations, other international institutions and research and training bodies.

Pour plus d'informations / For more informations :

www.wikiwater.fr

AVEC LE SOUTIEN DE



Vos valeurs en actions