

## DOSSIER DE PRESSE

**22 mars 2005 :  
Journée Mondiale de l'Eau**



### **"Eau d'Afghanistan".**

La malaria ou le paludisme tue entre 1 et 3 millions de personnes par an dans le monde en raison d'eau stagnante.

### **"Eau du Libéria".**

Les habitants boivent une eau malsaine à l'origine d'épidémies dont le choléra qui tue 120 000 personnes par an dans le monde.

### **"Eau du Darfour".**

L'eau rare et malsaine consommée est porteuse de la fièvre typhoïde. Elle tue 600 000 personnes par an dans le monde.

### **"Eau de la RD du Congo".**

La population, consomme de l'eau porteuse de maladies diarrhéiques qui ont tué, en 2001, 1,96 millions de personnes dans le monde, dont 90 % d'enfants.

## **L'eau tue.**

**Le combat de l'association Solidarités est d'apporter de l'eau potable.**

**Service de presse : Acte Public Com' : 1 avenue Pierre Grenier - 92100 Boulogne**  
Stéphanie Gravière - tél : 01 46 10 02 74 - [stephanie.graviere@actepublic.com](mailto:stephanie.graviere@actepublic.com)  
Stéphanie Amsellem - tél : 01 46 10 02 73 - [stephanie@actepublic.com](mailto:stephanie@actepublic.com)

**Association SOLIDARITES - [www.solidarites.org](http://www.solidarites.org)**  
Villa Souchet – 105 avenue Gambetta – 75020 Paris – Tél : 01 43 15 13 13  
Contact : Alain Boinet – [aboinet@solidarites.org](mailto:aboinet@solidarites.org)

## Sommaire

### **Communiqué de presse "Journée Mondiale de l'Eau"**

### **Résultats du sondage exclusif Louis Harris pour l'association Solidarités**

**Radiographie de l'état de l'eau dans le monde** **p.3**

**Eau potable : le savoir-faire de l'association Solidarités** **p.5**

**Réalisations de projets pour l'eau et l'assainissement** **p.9**

- **Soudan/Darfour** **p.9**
- **Libéria** **p.10**
- **Afghanistan** **p.11**
- **RD Congo** **p.11**

**Témoignage d'une hydraulicienne** **p.12**

**Comment aider l'association Solidarités ?** **p.13**

**Présentation de l'association Solidarités** **p.14**

**La Charte de l'association Solidarités** **p.16**

*Visuels disponibles sur simple demande*

**Service de presse : Acte Public Com'** : 1 avenue Pierre Grenier - 92100 Boulogne  
Stéphanie Gravière - tél : 01 46 10 02 74 - [stephanie.graviere@actepublic.com](mailto:stephanie.graviere@actepublic.com)  
Stéphanie Amsellem - tél : 01 46 10 02 73 - [stephanie@actepublic.com](mailto:stephanie@actepublic.com)

#### **Association SOLIDARITES**

Villa Souchet – 105 avenue Gambetta – 75020 Paris – Tél : 01 43 15 13 13  
Contact : Alain Boinet – [aboinet@solidarites.org](mailto:aboinet@solidarites.org)  
[www.solidarites.org](http://www.solidarites.org)

## **Radiographie de l'état de l'eau dans le monde**

1,2 milliard d'êtres humains n'ont pas accès à l'eau potable, soit une personne sur cinq.

2,4 milliards d'êtres humains n'ont pas accès à des systèmes d'assainissement, soit une personne sur deux.

L'absence ou l'insuffisance d'eau potable et l'emploi d'une eau insalubre sont la première cause de mortalité au monde.

L'eau, qui est la source de toute vie, tue.

Les maladies liées à l'eau sont une tragédie humaine, tuant 8 millions de personnes par an (1), dont la moitié d'enfants, soit 15 décès chaque minute et 22 000 chaque jour.

Environ 2,3 milliards de gens souffrent de maladies dues à une mauvaise qualité de l'eau. Il y a un lien immédiat entre l'eau, l'hygiène et la santé.

- Les maladies hydriques sont notamment, le choléra, la typhoïde, la polio, la méningite, l'hépatite A et E, la diarrhée. En 2001, les maladies diarrhéiques ont tué 1,96 million de personnes dont 1,3 million d'enfants !

- D'autres maladies sont transmises par des vecteurs extérieurs comme les moustiques. C'est le cas de la malaria, la fièvre jaune, la fièvre dengue ou la fiariose. Plus d'un million de personnes meurent de la malaria chaque année !

- Enfin, certaines maladies se développent quand l'eau est rare et que les systèmes d'assainissement sont faibles. C'est le cas de la trachome et de la tuberculose.

Au cours du XX<sup>ème</sup> siècle, la population mondiale a triplé mais l'utilisation en eau a été multipliée par six.

Aujourd'hui, 80 pays souffrent de pénuries d'eau et dans les pays en développement, 80 % des maladies sont dues à l'eau.

L'insuffisance d'eau potable pour répondre aux besoins humains se développe selon 2 types de causes.

1) Causes naturelles :

- démographie : l'évolution démographique est croissante pour des ressources en eau inchangées
- urbanisation : la consommation d'eau augmente dans les centres urbains en forte croissance
- développement économique : le développement d'un pays s'accompagne d'une forte consommation d'eau pour son industrie, l'usage domestique et le fonctionnement de ses infrastructures.

2) Causes consuméristes :

- surexploitation : l'exploitation de l'eau douce, dont 75 % sont utilisés en agriculture pour l'irrigation.
- gaspillage : agriculteur, industriels et particuliers participent au gaspillage permanent.
- pollution : l'usage abusif de nitrates, pesticides, métaux lourds et phosphates détériore la qualité de l'eau durablement.

L'Assemblée Générale des Nations Unies a proclamé la décennie 2005-2015 « Eau, source de vie », dans le cadre des objectifs du millénaire, qui sont de réduire de moitié la population qui n'a pas accès de façon durable à l'eau potable.

Or aujourd'hui, nous savons qu'au rythme actuel, nous n'atteindrons pas cet objectif pour l'eau potable, pas plus d'ailleurs que dans les autres domaines (faim, mortalité infantile et maternelle, éducation, etc...).

Il y a donc une extrême urgence à mondialiser la solidarité. C'est, pour l'association Solidarités, le combat de l'eau potable pour tous.

(1) Source : « Eau » Michel Camdessus. Robert Laffont. Septembre 2004. page 26. Différents chiffres sont cités concernant le nombre de victimes. Nous nous référons à ce rapport pour le chiffre de 8 millions de décès.

Sources :

Centre d'information de l'eau

[www.populationdata.net](http://www.populationdata.net)

[www.wateryear2003.org](http://www.wateryear2003.org)

[www.cnrs.fr](http://www.cnrs.fr)

Eau. Michel Camdessus. Robert Laffont. Septembre 2004.

## **Eau potable : le savoir-faire de l'association Solidarités.**

### **L'eau est au cœur de l'action humanitaire de l'association Solidarités.**

#### 1) De l'urgence à la reconstruction

- Approvisionnement en eau potable dans les situations d'urgence (mise en place de stations de potabilisation, installation de réservoirs souples, distribution par camions-citerne)
- Accompagnement des populations à la sortie des crises (construction de puits profonds étanches, aménagements des sources, mise en place de réservoirs d'eau de pluie, contrôles de la qualité de l'eau)
- Reconstruction d'infrastructures lourdes (réhabilitation de réseaux de distribution ruraux ou urbains et de stations ou usines de traitement)

#### 2) L'eau et l'autonomie des populations

- Reconstruction et optimisation des moyens de collecte et de distribution de l'eau destinée à l'agriculture.
- Formation des populations locales à la gestion et à la maintenance de ressources et moyens en eau, ainsi qu'aux règles d'hygiène de base.

### **Qu'est-ce qu'une eau potable ?**

L'eau potable est une eau que l'on peut boire sans risque pour la santé selon les normes suivantes :

- Exempte de germes pathogènes (bactéries, virus) et d'organismes parasites.
- Contenant certaines substances chimiques (nitrates, phosphates, métaux lourds, hydrocarbures, pesticides) en quantité limitées
- Agréable à boire et claire
- Avoir une bonne odeur et un bon goût
- Ne pas corroder les canalisations

Source : CNRS

## **Association Solidarités : "producteur d'eau potable"**

**QUANTITE INSUFFISANTE D'EAU**  
=  
**MANQUE D'HYGIENE**

### Maladies dues au manque d'hygiène :

- Maladies dermatologiques et ophtalmologiques
- Gales, mycoses, conjonctivites, trachomes
- Maladies transmises par les poux (typhus, fièvre récurrente) + démangeaisons, lésions infectieuses
- Maladies des « mains sales » à caractère épidémique

**MAUVAISE QUALITE BIOLOGIQUE**  
=  
**CONTAMINATION FECALE**  
+  
**URINE DE CERTAINS MAMMIFERES (RATS)**  
+  
**LARVES DE VERS DE GUINEE**

### Maladies dues aux contaminations fécales :

- Maladies des « mains sales » à caractère épidémique
- Transmission orale : Diarrhées, dysenteries, choléra, typhoïde, poliomyélite, hépatite A, certaines helminthiases
- Transmission par contact : Bilharziose intestinale, bilharziose urinaire, leptospiroses

### Maladies dues à l'urine de certains mammifères :

- Transmission par contact : Bilharziose intestinale, bilharziose urinaire, leptospiroses

### Maladies dues aux vers de Guinée :

- Dracunculoses (le vecteur est le cyclops hébergeant le vers de Guinée trématode)

## **EAU, VECTEUR DE MALADIES**

=

### **DEVELOPPEMENT DE L'AGENT RESPONSABLE DES PARASITES**

#### Maladies dues aux parasites trouvés dans l'eau :

- Onchocercose (le vecteur est une mouche, la simulie, hébergeant l'onchocera, nématode)
- Bilharziose (le vecteur est un moustique hébergeant les bilharzies, trématodes)
- Paludisme (le vecteur est un moustique hébergeant le plasmodium, protozoaire)
- Dracunculoses (le vecteur est le cyclops hébergeant le vers de Guinée trématode)
- Distomatose hépatique (le vecteur est un mollusque hébergeant la douve, trématode)

### **Méthodes de traitement**

#### **Plusieurs méthodes sont employées pour traiter l'eau :**

- Le stockage et la sédimentation pour les eaux peu polluées ou troubles (nécessite des réservoirs avec évacuation et des pompes)
- La filtration simple sur sable ou "épuration mécanique" (nécessite des filtres et du gravier ou du sable)
- La filtration lente sur sable ou "épuration microbiologique" (nécessite des réservoirs préfabriqués ou maçonnés, du sable ou du gravier)
- La désinfection par le chlore (nécessite des réservoirs, des produits générateurs de chlore et des dispositifs dispensateurs de chlore)

**L'association utilise toutes ces méthodes en fonction de la pollution de l'eau et du degré d'urgence pour fournir de l'eau potable aux populations.**

**Pour exemple, traiter 20 000 litres d'eau insalubre nécessite moins d'une heure.**

## Réalisations de projets Eau et assainissement.

Au quotidien, les missions de l'association Solidarités concernent l'accès à l'eau potable et l'assainissement, la sécurité alimentaire et la reconstruction des infrastructures.

Une longue expérience dans le domaine de l'accès à l'eau et de l'assainissement confère à l'association une véritable expertise dans ce domaine.

Insalubre, souillée, polluée l'eau que boivent chaque jour les populations est un véritable poison qui tue : dysenterie, diarrhée, typhoïde, amibiases, verminoses, choléra, paludisme...

Mais l'eau tue également quand elle vient à manquer et que les populations en sont privées.

### Exemples de programmes d'accès à l'eau réalisés par l'association Solidarités

#### Darfour (Soudan)

##### Contexte :

Depuis 2 ans, une guerre civile, 70 000 morts, près de 1,8 million de personnes déplacées et réfugiées sur de sites de fortune. L'eau malsaine que trouvent les gens à boire, liés au manque d'hygiène, provoque de nombreux cas de **fièvre typhoïde** notamment.

##### Autres maladies liées à l'eau au Soudan :

- Hépatites
- Diarrhée

## **Nos programmes d'accès à l'eau et d'assainissement au Darfour :**

Régions de Djebel Mara et Nyala: programmes d'accès à l'eau et d'assainissement au profit de plus de 115.000 personnes déplacées et résidentes.

- Réhabilitation de 50 puits
- Forage de 50 points d'eau avec une foreuse.
- Réhabilitation de 50 pompes manuelles
- Construction de 1.000 latrines familiales
- Construction de 260 latrines collectives.

<b>Libéria</b>
----------------

### **Contexte :**

Après 15 ans de guerre civile, la paix revient timidement dans ce pays ravagé, limitrophe de la Côte d'Ivoire, où toutes les infrastructures d'accès à l'eau potable ont disparu. Au sud et au centre du pays, les habitants puisent une eau malsaine qui est à l'origine du développement d'épidémies comme le choléra.

## **Nos programmes d'accès à l'eau et d'assainissement au Libéria :**

Au sud du pays, Comtés de Maryland, Grand Kru et Grand Bassa : programme d'urgence d'accès à l'eau potable et de promotion de la santé communautaire au profit de près de 142.000 personnes, dont de nombreux déplacés de retour dans leurs villages :

- Construction et réhabilitation de 210 puits
- Construction et réparation de 210 pompes hydrauliques et manuelles
- Mise en place de 40 latrines publiques dans les principaux hôpitaux, écoles et marchés
- Campagne d'éducation à l'hygiène et la mise en place de comités de gestion communautaire et de maintenance des puits, pompes et latrines

## Afghanistan

### Contexte :

**25 ans de guerre, une des populations les plus pauvres du monde.** A Yakawalang, au cœur des montagnes, se trouve l'un des deux seuls endroits au monde où la **malaria** sévit de façon endémique à plus de 2 000 mètres, en raison des marais et des points d'eau stagnante.

### Nos programmes d'accès à l'eau et d'assainissement en Afghanistan :

- Provinces de Bamyan et Sar e Pul, au centre du pays : programmes de réduction des maladies hydriques aux profits de populations vulnérables :
  - Construction de 67 puits
  - Aménagement de 2 sources et 7 captages d'eau
  - Construction de 12 réservoirs
  - Distribution de 3.336 jerricans de formation des villageois à la maintenance des puits et à l'hygiène
- Provinces de Bamyan et Samangan : renforcement de la sécurité alimentaire par un volet d'optimisation des ressources en eau destinées à l'agriculture : forage de puits d'irrigation, construction de retenues d'eau, réhabilitation de réseaux d'irrigation

## RD Congo

### Contexte :

Depuis 1996, une guerre civile qui a entraîné la mort de plusieurs millions de personnes, et des mouvements de populations massifs. Dans l'Est du pays, le plus touché, de nombreux déplacés et villageois puisent et consomment une eau malsaine, ce qui entraîne la propagation de **maladies diarrhéiques**.

### Autres maladies liées à l'eau en RDC:

- Diarrhée sanglante
- Vers de Guinée

## **Nos programmes d'accès à l'eau et d'assainissement en RDC :**

- District de l'Ituri au nord-est : accès à l'eau potable et l'assainissement au profit de 21.000 habitants de 25 localités entre komanda et marabo :
  - Aménagement de 35 sources
  - Construction de 12 puits dans autant de localités
  - Construction de 1.050 latrines
  - Mise en place de 47 comités de gestion et d'entretien des moyens d'accès à l'eau
- Province du Nord-Kivu : programme de reconstruction du réseau gravitaire d'adduction et de distribution d'eau ainsi que d'une station de traitement de la ville de Beni (cf encadré). Bénéficiaires : les 190.000 habitants de la ville, mais avec un dimensionnement du réseau permettant un approvisionnement satisfaisant pour la population dans les 10 ans à venir.

## **L'exemple de la RD Congo : les analyses effectuées avant et après l'intervention de Solidarités :**

### **Analyses d'eau :** Mesure du nombre de coliformes fécaux

Si l'eau, après analyse, comprend :

moins de 10 coliformes (bactéries, risque sanitaire), il y a un risque faible de maladies

de 10 à 50 coliformes, il y a un risque significatif

plus de 50 coliformes, il y a un risque élevé.

### **Nous avons réalisé des tests de coliformes fécaux à KOKOLA en RD Congo :**

<b>Nombre de coliforme fécaux/100 ml d'eau avant l'action de Solidarités</b>	<b>Nombre de coliforme fécaux/100 ml d'eau après l'action de Solidarités</b>
<b>773</b>	<b>11</b>

## **Témoignage d'une hydraulicienne de l'association Solidarités**

### **Véronique Lebourgeois est référant technique hydraulique au siège de Solidarités : entretien**

#### **Quelle est ta formation et ton parcours ?**

J'ai fait une maîtrise de Biologie, puis un DESS en " qualité des eaux, management environnemental ". J'ai effectué des stages dans des laboratoires et dans un parc national en Mauritanie en fin d'études.

#### **En tant qu'hydraulicienne, comment appréhendes-tu les situations humanitaires ?**

Je les appréhende automatiquement au regard de la situation "hydrique" des populations (disponibilité, accessibilité, qualité de l'eau, manque d'hygiène). Mais d'autres paramètres interviennent : la vulnérabilité, l'habitat, la pauvreté, le niveau de santé, l'isolement, le regroupement. Au Burundi par exemple, le sol regorge d'eau, mais les points d'eau manquent partout dans les zones rurales, les gens (souvent les enfants) parcourent des kilomètres pour puiser l'eau...

#### **L'eau, que cela signifie-t-il, dans l'urgence et la reconstruction ?**

L'eau en urgence, c'est la vie des populations : boire, cuisiner, se laver, abreuver les animaux... Dans la reconstruction, c'est remettre en état des infrastructures hydrauliques détruites par la guerre ou par manque de maintenance. Approvisionner les populations en eau potable, cela peut être augmenter le rendement des stations de pompage pour les populations des villes en Serbie. C'est aussi le captage d'une source dans les collines de RD Congo, d'un puits en Afghanistan, d'un réseau gravitaire au Burundi... Mais l'eau est aussi vecteur de maladies lorsque les lieux ou les modes de puisage ne sont pas adaptés. L'éducation à l'hygiène est aussi importante que la quantité d'eau apportée.

## **Comment aider l'association Solidarités ?**

L'action de l'association est soutenue par près de 60 000 donateurs privés, ainsi que par des associations, des fondations, des entreprises et par des institutions nationales et internationales.

Les fonds mobilisés permettent de déclencher une action humanitaire d'urgence et de poursuivre nos programmes d'aide de l'urgence à la reconstruction.

En 2004, plus de 1 300 000 personnes ont bénéficié des programmes humanitaires de Solidarités.

Pour soutenir l'action humanitaire de l'association, envoyer vos dons à :

**SOLIDARITES**

Villa Souchet. 105, Avenue Gambetta. 75020 Paris

Tél : 01 43 15 13 13. Fax : 01.43.15.08.09.

[www.solidarités.org](http://www.solidarités.org)

- CCP BP 100. 75020 Paris.

83 % des ressources de l'association sont affectées directement aux populations démunies.

**La nouvelle fiscalité appliquée depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2005 permet de déduire jusqu'à 75 % des dons.**

### **Quelques exemples :**

**Un don de 15 euros revient à 3,75 euros après déduction fiscale.**

**Un don de 50 euros revient à 12,50 euros après déduction fiscale.**

**Un don de 150 euros revient à 37,50 euros après déduction fiscale.**

## Présentation de l'association Solidarités

### **1) Qui sommes-nous ?**

L'association Solidarités est une association humanitaire internationale qui intervient depuis 25 ans auprès des populations victimes de conflits armés et de catastrophes naturelles. Au départ, en situation d'urgence, les volontaires répondent aux besoins vitaux de la population : manger, boire, s'abriter.

Puis l'association prend en charge des programmes de reconstruction afin que les populations retrouvent leur autonomie.

Depuis 1980, l'association Solidarités (loi 1901) a mobilisé 1 000 volontaires (dans 15 pays) et 100 000 donateurs.

Aujourd'hui, les équipes de l'association Solidarités sont présentes au Sri Lanka, Indonésie (Sumatra), en Afghanistan, en Angola, au Soudan (Darfour)), au Burundi, au Libéria, en République Démocratique du Congo et en Côte d'Ivoire. Sont en cours d'ouverture : Haïti et la Colombie.

### **2) Nos métiers**

⇒ Eau et assainissement

Captage, transport, distribution d'eau. Station de traitement de l'eau et réseau d'adduction. Construction d'ouvrages hydrauliques (canaux d'irrigation, réservoirs, barrages).

35 euros permettent de donner à boire de l'eau propre à une famille de 4 personnes.

⇒ Sécurité alimentaire

Distribution alimentaire. Programme nutritionnel. Programme agricole.

Avec 35 euros il est possible d'offrir à un enfant victime de la faim du lait thérapeutique nécessaire pour lui sauver la vie.

⇒ Reconstruction

Construction d'abris, maisons, écoles, centres de soin, routes et ponts.

### **3) Nos donateurs, nos partenaires**

Plus de 60 000 donateurs privés.

De nombreux partenaires institutionnels, principalement : l'Etat français (Ministère des Affaires Etrangères/DAH), l'Union Européenne (ECHO, Europaid), coopération des Etats-Unis (USAID /OFDA), Grande-Bretagne (DIFD), les Agences des Nations Unies (PAM, HCR, FAO, UNICEF ...).

Notre premier partenaire est ECHO, l'Office Humanitaire Européen, premier financeur de l'aide humanitaire dans le monde.

Des entreprises et des collectivités participent également à notre action : Aquassistance/Suez, Les Echos conférences, Groupe et Fondation Yves Rocher, Sanofi-Aventis, Okapi/Groupe Bayard, Agence de l'Eau Seine Normandie (AESN) notamment.

### **4) Solidarités en chiffres**

Budget de l'association Solidarités en millions d'euros.

2002 : 17,5

2003 : 17,4

2004 : 18 (estimation)

### **5) Organisation permanente :**

- Un siège avec 22 salariés, avec un DG et fondateur, Alain Boinet et 3 services : direction des missions (missions, ressources humaines, logistique), direction administrative et financière, service communication et collecte dont Véronique Sentilhes est responsable.
- 11 missions avec plus de 100 volontaires et 1000 employés et cadres nationaux.
- Des institutions : un Bureau directeur, un Conseil d'Administration, une Assemblée générale.
- Un bilan annuel audité par un Commissaire au compte indépendant et des audits de nos partenaires.

## La Charte de l'association Solidarités

**Article 1** : Principe général : Solidarités a vocation à apporter une aide humanitaire et d'agir par des actions de solidarité, auprès de populations en danger du fait d'une oppression politique, éthique, économique, de guerre ou de toute autre nature.

**Article 2** : L'association Solidarités est indépendante de tout groupe politique, économique, éthique et confessionnel.

**Article 3** : L'aide est apportée sans discrimination et toujours adaptée aux situations des populations secourues.

**Article 4** : Solidarités intervient toujours à la demande des populations concernées ou de leurs représentants légitimes, par une aide d'urgence ou par des projets à plus long terme.

**Article 5** : Les actions de Solidarités se font dans le respect de l'identité culturelle et de la dignité de chacun.

**Article 6** : Les membres de Solidarités mettent en application concrète les projets décidés par l'Association.

**Article 7** : En accord avec les principes d'action et dans le but d'une plus grande efficacité, Solidarités s'informe auprès des associations et institutions concernées, de manière à se coordonner et éventuellement coopérer avec elles.

**Article 8** : Témoin des situations difficiles dans lesquelles elle s'engage, Solidarités s'efforce d'informer et si nécessaire d'alerter l'opinion publique.

**Article 9** : Chaque membre de Solidarités adopte et s'engage à respecter les principes définis par cette Charte.