



## ***Aider les communautés rurales dans les pays en voie de développement à construire des systèmes durables d'approvisionnement en eau potable.***

L'accès à l'eau potable est un des problèmes les plus sérieux du monde en voie de développement. L'eau contaminée provoque de nombreuses maladies graves. Chaque année, environ 4 milliards de cas de diarrhée entraînent la mort de plus de 2 millions de personnes, pour la plupart des enfants de moins de 5 ans : 4 500 enfants en meurent chaque jour. L'accès à l'eau potable, aux équipements sanitaires et à un environnement hygiénique sont des conditions nécessaires à la bonne santé des populations, et à la réduction de la mortalité, particulièrement celle des enfants. On estime aujourd'hui que 1,2 milliard n'ont pas accès à l'eau potable et 2,2 milliard n'ont pas accès à des équipements sanitaires.

Nous avons décidé de créer IDO ([www.ido-ong.org](http://www.ido-ong.org)) afin d'aider ces populations d'une manière concrète.

### ***Gouvernance***

Créée en 2008, IDO est une association de droit français "Loi de 1901". IDO a 4 membres fondateurs venant de Schlumberger et de l'industrie de l'eau.



Les membres d'IDO sont des personnes physiques ou morales qui soutiennent son action. IDO est dirigé par un conseil d'administration élu par l'assemblée générale. Les membres fondateurs sont administrateurs de droit s'ils le désirent. Le conseil comprend 3 à 7 membres, dont un président, un vice-président et un trésorier. Le mandat des administrateurs est de 3 ans renouvelable. Le conseil se réunit tous les 6 mois, définit la stratégie d'IDO et en surveille l'implémentation.

L'assemblée générale d'IDO est composée des quatre membres fondateurs et des membres de l'association.

### ***Principes et Modes Opérationnels***

Notre mission est d'aider les populations villageoises pour leur permettre d'entretenir de manière pérenne leurs ouvrages tout en les amenant à devenir autonomes et à prendre en charge l'entière responsabilité de leur entretien.

Nous sommes opposés à toute initiative qui favoriserait une attitude d'assistanat. Sensibiliser les populations villageoises à l'importance de l'eau potable sur la santé humaine et donc sur la nécessité d'entretenir les ouvrages hydrauliques est aussi au cœur de notre mission. Ceci se matérialise par un travail d'inventaire des situations rencontrées dans les villages ainsi que des actions d'animation villageoise.

Nous offrons aussi un support technique et opérationnel aux communautés villageoises (et aux organisations qui les aident à opérer leur approvisionnement en eau potable).



Sur le plan pratique :

- inventaire des ouvrages d'eau potable dans les zones rurales
- gestions des données relatives à la localisation et l'état de leur fonctionnement
- diagnostics de pompes en panne avec devis du coût de la réparation
- approvisionnement des pièces détachées et du transport de l'artisan réparateur qui exécutera la réparation
- sensibilisation sur l'eau dans les communautés en coopération avec les organisations présentes sur le terrain et mise en place de comités de gestion des points d'eau

Sur le plan financier nous adhérons à deux principes :

- a) l'ensemble de nos interventions sont entièrement à notre charge,
- b) nous ne finançons pas les coûts des réparations des pompes (pièces détachées, coût de l'artisan réparateur).

Les bénéficiaires sont directement les populations villageoises. IDO n'est pas un bailleur de fonds, elle ne finance ni des ONG ni des organisations gouvernementales.

IDO mène actuellement plusieurs actions collaboratives au Tchad et dans la République du Congo.

## **Opérations**

### **Tchad**

IDO opère dans les provinces du Logone Oriental (depuis la fin de 2009) et du Logone Occidental (depuis la fin de 2012), régions situées au sud du pays. Cette zone est bien équipée en ouvrages hydrauliques (forages équipés de pompes à motricité humaine) mais les inventaires faits entre 2009 et 2013 montraient que la grande majorité des communautés n'avait pas de structures locales en place capables de gérer leurs ouvrages et qu'environ 65% des pompes installées étaient en panne.

Nos opérations sont placées dans le cadre d'une lettre de mission émise par le Ministère de l'Elevage et de l'Hydraulique de la République du Tchad. Des partenariats ont été signés avec plusieurs des organisations opérant dans la région dans le domaine de l'hydraulique villageoise à Doba (le Belacd, WorldVision) et d'autres sont en cours de préparation avec celles opérant à partir de Moundou. La coordination avec tous les acteurs engagés dans les efforts de sensibilisation des populations, notamment dans la mise en place de la nécessaire autonomie des comités de gestion des points d'eau (COGPE's) villageois, est au cœur de notre stratégie.

La structure locale se compose de 3 responsables locaux permanents, 6 consultants spécialisés dans le village de structures déploiement et 55 volontaires tchadiens qui effectuent des opérations techniques dans les villages.

Deux bases logistiques à Komé ont été ouvertes, à Doba et Moundou qui est notre siège social opérationnel, et les représentants ont été recrutés à Goré et Baibokoum.

Le bilan opérationnel à fin 2015 montre les résultats suivants :

- plus de 1600 puits sur l'inventaire
- 957 pompes diagnostiquées,
- 593 réparations

Des études ont été réalisées pour définir la meilleure solution pour réhabiliter un modèle de pompe type India en éliminant les problèmes mécaniques inhérents à la conception de la pompe, ainsi que ceux liés à la contamination de l'eau. Elles ont été financées par des fonds gouvernementaux.

Un projet a lancé en partenariat avec l'UNICEF pour restaurer les puits et installer des structures de gestion de l'eau dans les villages situés à proximité des camps de réfugiés ou des Canadiens d'hébergement de retour au Tchad en Afrique centrale centrafricaine. IDO continuera à les soutenir après qu'ils ont été créés.

Un partenariat est en cours de création avec 5 partenaires tchadiens pour un projet en deux étapes. Il vise à mettre en place et à assurer le suivi des comités de gestion des points d'eau (COGPE's) dans les 1 500 villages du Logone Oriental et du Logone Occidental.

## **République du CONGO**

A partir des contacts établis avec les autorités locales et certains des acteurs intervenant dans le domaine de l'hydraulique villageoise ainsi que du constat des besoins en matière d'accès à l'eau potable dans la région du Kouilou, IDO a développé une stratégie en deux étapes centrée sur l'inventaire de la situation dans les villages et le soutien aux autorités pour définir et apporter les solutions les plus adaptées.

Entre octobre 2011 et mars 2012, 133 points d'eau dans 74 villages ont été inventoriés par 12 bénévoles congolais d'IDO. Les résultats démontrent que l'accès à l'eau potable en milieu rural est très difficile pour deux raisons :

- a) peu d'investissements ont été faits pour donner aux populations villageoises des ouvrages (forages) bien localisés et fonctionnant correctement
- b) le manque de structures villageoises (COGPE's) et de structure de soutien technique et logistique ne permet pas d'en assurer une maintenance correcte
- c) les points d'eau ouverts (sources, étangs, rivières) et creusés fournissent une eau de qualité très inégale et sont souvent très éloignés des habitations et d'accès difficile.

En partenariat avec le Conseil Départemental du Kouilou, Caritas Congo et Médecins d'Afrique, IDO a répondu à un appel à proposition de l'Union Européenne en présentant le projet MAZA NA BOUALA (l'eau dans le village) dont l'objectif est de développer l'accès durable à l'eau potable dans le département du Kouilou et a été sélectionné par l'EU pour un démarrage début 2014. Le coût total du projet se monte à 1 006 600 Euros pour les quatre ans programmés. La contribution de l'Union Européenne demandée se monte à 490 000 Euros (48,68%) du montant.

Le projet a pour cibles principales les COGPE's villageois et au-delà environ 100 000 bénéficiaires. Il comprend les éléments suivants :

- Un programme global de sensibilisation, de formation de mise en place de 200 COGPE's et de suivi de leur fonctionnement
- La mise en place de moyens techniques et logistiques en appui des COGPE's
- Un programme de travaux de réhabilitation d'ouvrages et points d'eau ouverts existants, des constructions de nouveaux forages venant en complément d'un programme de forage de grande échelle lancé par le gouvernement à la fin 2013



L'équipe projet et ses moyens techniques et de gestion ont été mis en place au début de 2014. 24 personnes sont mobilisées pour intervenir sur le terrain.

Le bilan opérationnel à fin 2015 montre les résultats suivants :

- 576 points d'eau (forages et points d'eau ouverts) avaient été inventoriés dans 222 villages,
- 161 COGPE's avaient été mis en place.
- 61 puits et les sources traditionnelles réhabilités
- 

## **Dons**

Ce travail important peut s'achever avec des dons continus des partisans de l'IDO. Pour devenir un partisan de l'IDO svp donnez à [www.ido-ong.org/Donations](http://www.ido-ong.org/Donations)