



## Développement communautaire de systèmes ruraux d'eau potable

### *Le modèle d'Agua Para La Vida*

#### Contexte

Le manque d'accès à l'eau potable est un immense problème à l'échelle de la planète même dans des régions comme le Nicaragua qui ne sont pas particulièrement sèches. Là comme dans presque tous les pays pauvres, l'eau contaminée demeure la première cause de mortalité infantile. La population des villages isolés ne bénéficie pas de réseaux publics (car le gouvernement n'en a pas les moyens) ou de réseaux privés (car les usagers ne pourraient rendre rentables les investissements nécessaires).

**Mais les villages peuvent eux - mêmes répondre à leur besoin d'eau potable !**

#### Objectifs d'Agua Para La Vida

- Démontrer par l'exemple qu'une forme communautaire de développement de réseaux d'eau potable est fréquemment possible,
- D'en élaborer les éléments nécessaires,
- D'en faciliter la duplication.

#### Localisation

Les nouveaux projets s'effectueront dans la zone de Rio Blanco au Nicaragua.

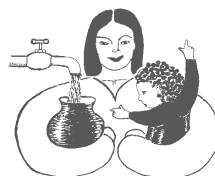


#### Formule d'Agua Para La Vida

- Un centre aux fonctions multiples au cœur d'une zone de développement de systèmes d'eau potable.
- Une expérience de terrain qui a fait ses preuves au cours de plus de seize années d'existence, avec 30 projets réalisés, tous en état, plus de 10 000 bénéficiaires et un total de plus d'un million de litres d'eau salubre par jour en toutes saisons.
- Un exemple de développement local et communautaire (les bénéficiaires construisant eux mêmes leur système en partenariat avec le centre d'APLV) susceptible de duplication dans beaucoup de régions et de pays.
- Une source d'information et de méthodes pour les techniciens d'autres groupes engagés dans la distribution d'eau potable.
- Une école technique, ETAP, qui forme une sélection de paysans à devenir chefs de projets eux-mêmes au cours d'un enseignement en alternance qui dure trois ans.

APLV est dirigée par une équipe de bénévoles aux Etats Unis et en France qui s'efforce de mettre sur place (au Nicaragua) les éléments constitutifs d'un développement autonome demandant un minimum d'intervention étrangère.

L'expérience d'APLV montre que ce développement autonome est possible mais qu'il requiert la formation de centres régionaux qui sont des sources de techniciens, d'archives, de renseignements, d'outils, de matériel, d'aide administrative, de formation à la conservation, à l'hygiène et de contrôle de la salubrité.



Agua Para La Vida

L'Association Agua Para La Vida, (L'Eau Pour La Vie), régie par la loi du 1<sup>er</sup> Juillet 1901 est une œuvre d'intérêt général pour laquelle des dons et legs ouvrent droit à une réduction d'impôts.

Les frais généraux des activités d'Agua Para La Vida aux Etats – Unis et en France, (administration, diffusion, développement techniques et pédagogiques) sont entièrement financés par l'équipe des bénévoles.



**AGUA PARA LA VIDA**  
70 bis rue Notre Dame des Champs  
75006 Paris

Tél : 01 46 33 47 63  
E-mail : [aplv@igc.org](mailto:aplv@igc.org),  
Site Web : [www.aplv.org](http://www.aplv.org)

Fax : 01 43 25 20 24