



## **Initiative Eau & Développement**

**Zone d'action : Sud de l'Inde**

### **Association Kynarou**

1 square Théodore Judlin  
75015 Paris  
06 68 19 84 58  
[kynarou@gmail.com](mailto:kynarou@gmail.com)  
[www.kynarou.fr](http://www.kynarou.fr)

## Présentation

L'association Kynarou a comme objectif la mise en place d'accès durables à l'eau potable dans les villages défavorisés et intouchables du sud de l'Inde.

Une première mission en Inde en janvier 2004 nous a permis de découvrir un pays divisé en castes. Les populations intouchables qui vivent dans les zones rurales ne bénéficient ni d'accès à l'eau, ni d'accès à l'hygiène :

- ¼ de la population indienne est intouchable en Inde
- 20% de la population indienne n'a pas d'accès à l'eau potable
- 45% des populations intouchables n'ont aucune installation sanitaire
- 93% des populations intouchables n'ont pas accès à l'eau potable
- 60% des populations intouchables n'ont pas accès à l'hygiène élémentaire

L'association Kynarou a donc été créée suite à cette mission auprès des villages défavorisés et intouchables qui nous ont fortement demandé de les assister dans leur projet d'aménagement de réseaux d'alimentation en eau potable et de structures sanitaires.

Nous avons alors décidé de monter un projet regroupant les quatre vecteurs suivants : **eau, santé, hygiène, pollution.**

Aménager des accès à l'eau potable et à l'hygiène permet de réduire les maladies et ainsi, d'améliorer la santé des populations.

Un accès à l'eau pour tous, sans distinctions de castes ni de religions, permet le partage de ce bien commun entre les différentes couches de la société indienne, malgré une structure sociale très hiérarchisée. Grâce à la répartition de l'eau, l'insertion des populations les plus défavorisées est ainsi améliorée dans un pays où les différentes couches sociales n'acceptent pas toujours de partager leurs ressources naturelles, en particulier hydrauliques.

Un accès à l'eau à proximité des habitations permet un gain de temps quotidien et offre la possibilité aux femmes de s'investir dans une activité économique, et aux enfants d'accéder à une meilleure scolarisation.

- Lauréat 2005 de la bourse « Paris Jeune Aventures »
- Lauréat 2005 du concours « Envie d'Agir »
- Lauréat 2005 des « Trophées du Routard »
- Lauréat 2007 des « Trophées régionaux de l'Etudiant »
- Lauréat 2007 du 3<sup>o</sup> prix « AGF Campus »
- Lauréat 2007 du Big Bazar Créatif

## Principes d'action

### Objectif

- Améliorer le niveau de vie et la santé des populations défavorisées du sud de l'Inde par la mise en place d'accès à l'eau, à l'hygiène et la santé dans les villages et bidonvilles du Tamil Nadu.

### Axes majeurs

- Améliorer l'accès à l'eau par la standardisation des structures hydrauliques et sanitaires dans les villages
- Favoriser l'autogestion des populations par la création de comités de gestion de l'eau au sein de chaque village
- Sensibiliser aux bonnes pratiques d'hygiène et de gestion de l'eau

### La méthode Kynarou

1. Planification des actions de développement dans le domaine de l'eau en collaboration avec les populations et les partenaires locaux.
2. Education des enfants et sensibilisation des populations à la gestion de l'eau et à l'hygiène élémentaire.
3. Création de comités de gestion de l'eau pour assurer le bon fonctionnement des ouvrages hydrauliques.
4. Construction de réseaux d'alimentation en eau, de structures d'assainissement et de purification, et de sanitaires communautaires.
5. Soutien et formation de Self Help Groups<sup>1</sup> afin d'assurer l'autogestion des populations face aux nouvelles structures hydrauliques.
6. Renforcement des partenariats avec les structures locales.

---

<sup>1</sup> **Self Help Group** : Groupe généralement constitué de 15 à 20 femmes qui par une activité manuelle, épargne un fonds communautaire qui sert aux besoins des familles (éducation, santé...) selon les règles fixées par les membres du SHG.

## L'équipe KYNAROU

- En France : Une équipe qui supervise les missions sur le terrain, organise les événements liés aux projets en France, recherche les partenaires financiers et techniques.

Présidente : Sophie Lehideux

Vice président : Antoine Soive

Trésorier : Olivier Lehideux

Chef du bureau/chargé de communication : Romain Mistretta

Web master : Lesly Jollois

Chargé de missions : Hubert Heidsieck

- En Inde : Une équipe composée d'un coordinateur local connaissant parfaitement le contexte rural, salarié depuis mai 2007, et d'une volontaire spécialisée dans la gestion des projets de développement depuis mars 2007, arrivée en Inde en janvier 2009 pour un an.

Coordinateur local : N. Karthikeyan

Volontaire Solidarité Internationale : Marie Eliçagaray

## Partenaires locaux

- SADDAC – Action sociale pour les enfants défavorisés et déplacés
- AFPRO – Réalisation des études techniques et hydrogéologiques
- HARVEST – Réalisation des études techniques et hydrogéologiques
- Grundfoss India – Apport en matériel de constructions hydrauliques
- Community Seva Center – Mise en place de Self Help Groups, formation et sensibilisation de la population
- Comunity of Research And Development Trust – ONG locale oeuvrant pour la santé, l'éducation et les Self Help Groups du bidonville de Mylai Balaji Nagar

## Partenaires français

- Fondation Avenir Finance
- Fondation Veolia Environnement
- Fondation du Grand Orient de France
- La Guilde Européenne du Raid et le Ministère des Affaires Etrangères
- Fondation Sogreah
- ENEA Consulting

Nos partenaires locaux appuient notre travail sur le terrain et nous permettent de tisser des liens constants avec les populations locales. Nos partenaires français nous aident dans le financement et la gestion des projets en nous apportant leur expérience technique, assurant la viabilité de nos actions. Nos fonds propres proviennent des manifestations culturelles que nous organisons en France.

## Zone d'action



## Actions réalisées

- **Projet Vincent Nagar (Septembre 2005)**

Construction d'un forage et de son réseau d'alimentation en eau potable  
300 personnes ont accès à une eau de qualité  
Coût : 3500 Euros

- **Projet Alagyanatchipuram (Décembre 2005)**

Construction d'un réseau d'alimentation en eau potable  
5000 personnes ont accès à une eau de qualité  
Coût : 6000 Euros

- **Projet Ammankoilpeth (Août 2006)**

Construction de deux forages dans le village dévasté par le tsunami  
350 familles ont reconstruit leurs maisons et ont un accès à l'eau potable  
Coût : 3500 Euros

- **Projet Tuttipakam (Novembre 2006)**

Appui technique pour optimiser l'irrigation d'une ferme qui alimente des centres éducatifs pour orphelins et des centres d'accueil pour veuves.

- **Projet Nehru (Avril 2007)**

Construction d'un centre éducatif pour 57 villages tribaux et mise en place de cours d'environnement et de classes d'eau.  
Coût : 4000 Euros

- **Projet Dhond (Mars 2008)**

Construction de deux réseaux d'alimentation en eau potable et de sanitaires communautaires pour trois écoles pour 4500 enfants des rues.  
Coût : 12 700 Euros

## 2009 - Projet Kynarou Santé

Ce projet vise l'aménagement de réseaux d'alimentation en eau potable et la construction de sanitaires communautaires dans quinze villages du Tamil Nadu. Nous avons déjà réalisés des projets pilotes dans deux villages, et nous sommes en train de préparer la réalisation du troisième prévue de démarrer en avril 2009.

Village 1 : Construction d'un réseau d'alimentation en eau potable et de sanitaires communautaires pour les 5000 habitants du village de Mathigiri  
Coût : 10 500 Euros

Village 2 : Construction d'un réseau d'alimentation en eau potable pour les 2000 habitants du village de Vilvanatham  
Coût : 5500 Euros

Village 3 : Construction d'un château d'eau et protection du puits du village de Navelpakkam.  
Coût : 5000 Euros

Nous ne souhaitons pas commencer le travail technique et social dans tous les villages avant d'avoir eu les financements car cela crée de l'espoir chez les habitants et risque de compromettre le bien fondé de notre action. C'est pourquoi nous proposons le projet Kynarou Santé sur l'exemple des villages de Mathigiri et Vilvanatham en évoquant notre souhait de le reproduire dans les autres villages identifiés. Dès que nous aurons la certitude d'avoir les financements pour ces projets, nous débuterons les études nécessaires à leur réalisation.

## 2009 - Projet Velacherry

Le projet Velacherry cible l'assainissement et la purification du bidonville de Mylai Balaji Nagar, situé à 17 km au sud de Chennai.

Ce projet comporte cinq dominantes :

- Assainissement de la ressource en eau
- Traitement des eaux usées
- Lutte anti moustiques par la construction de puisards
- Construction de sanitaires communautaires
- Education à l'eau et à sa gestion

Sa population a été déplacée du bidonville de Mylapure (centre Chennai) en 1995 par le gouvernement pour des raisons de surpeuplement. Il est composé de 2 000 familles, soit près de 10 000 personnes, dont 60% d'enfants.

Sa situation géographique est déplorable (décharge publique, voie rapide) comme son accès à l'eau (lacs pollués, marécages).

Les hommes sont des travailleurs journaliers, ils perçoivent approximativement un salaire de 2000 roupies par mois ( $\pm$  40 euros par mois). Les femmes ne travaillant pas, les familles vivent sur le seul revenu du père. Pour donner une échelle de comparaison, le seuil de pauvreté a été fixé par l'ONU à 3000 roupies par mois pour une famille de quatre personnes.

Etant donné l'accès vétuste à une eau de très mauvaise qualité, il est nécessaire d'effectuer un programme d'assainissement pour que les populations puissent avoir accès à l'eau potable et ainsi améliorer leurs conditions de vie.

L'accès actuel à l'eau dans le bidonville est multiple et inégal. Un puits ouvert situé dans un lac à 5 km du bidonville alimente les différents quartiers du bidonville à raison d'une à deux fois par semaine gratuitement (3 heures par distribution). Cette eau n'est pas potable et les habitants du bidonville la garde pour des usages domestiques.

Pour s'approvisionner en eau potable, les habitants achètent des seaux aux camions citernes, ou des bouteilles de 20 litres à des vendeurs. Mais très peu de familles en ont les moyens.

Nous travaillons actuellement sur la proposition de projet de Kynarou dans ce bidonville car ce projet de grande ampleur va être réalisé par différents partenaires tels que la Queen's University de Toronto, l'Indian Institute of Technology de Madras et la compagnie gouvernementale de distribution d'eau de Chennai.

## Recherche de fonds

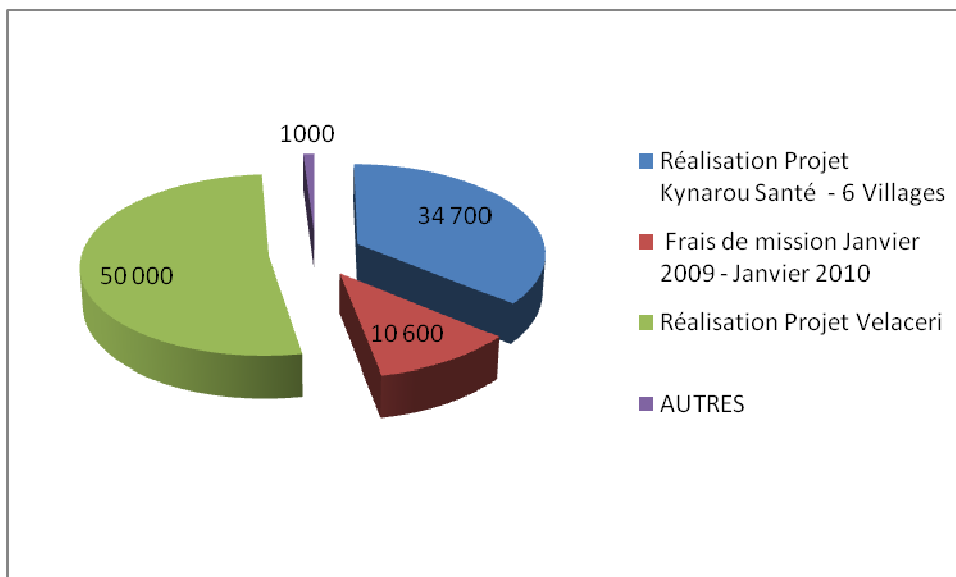
Nous sommes actuellement à la recherche de fonds pour continuer la réalisation du projet Kynarou Santé dans les villages défavorisés du Tamil Nadu et démarrer le projet Velacherry dans un bidonville de 10 000 habitants au sud de Chennai.

### Budget

Coût total : 96 300 €

La construction d'un réseau d'alimentation en eau potable dans un village coûte entre 4500 et 6000 euros pour un village moyen de 2000 habitants, soit un coût moyen de 2 Euros par habitant.

BUDGET PRÉVISIONNEL 2009  
(96 300 Euros)



Nous ne recherchons pas de fonds pour les frais de fonctionnement car nous assurons ces charges grâce aux fonds propres de l'association récoltés lors d'évènements culturels et soirées organisées à Paris et grâce au soutien de nos donateurs particuliers.