

Initiative Eau et Développement

Association Kynarou, loi 1901, reconnue d'intérêt général



- Présentation Kynarou 2009 à la fondation rainbow bridge -

Au sommaire...

I. Présentation de l'association

- Kynarou en bref
- Nos trois principes d'action
- Développement et autonomie
- Contexte en chiffres

II. Historique des projets réalisés

III. Les projets pour 2009

- Projet Kynarou Santé
- Projet Velacherry

IV. Réalisation type des projets

- Rôle des acteurs du projet
- Chronogramme des activités
- Moyens nécessaires
- Risques et viabilité
- Impact sur les conditions de vie
- Suivi / Evaluation

V. Budget prévisionnel 2009

VI. Nos partenaires

Initiative Eau & Développement

Association Kynarou, loi 1901, reconnue d'intérêt général



I. Présentation de l'association



- Présentation Kynarou 2009 à la fondation rainbow bridge -

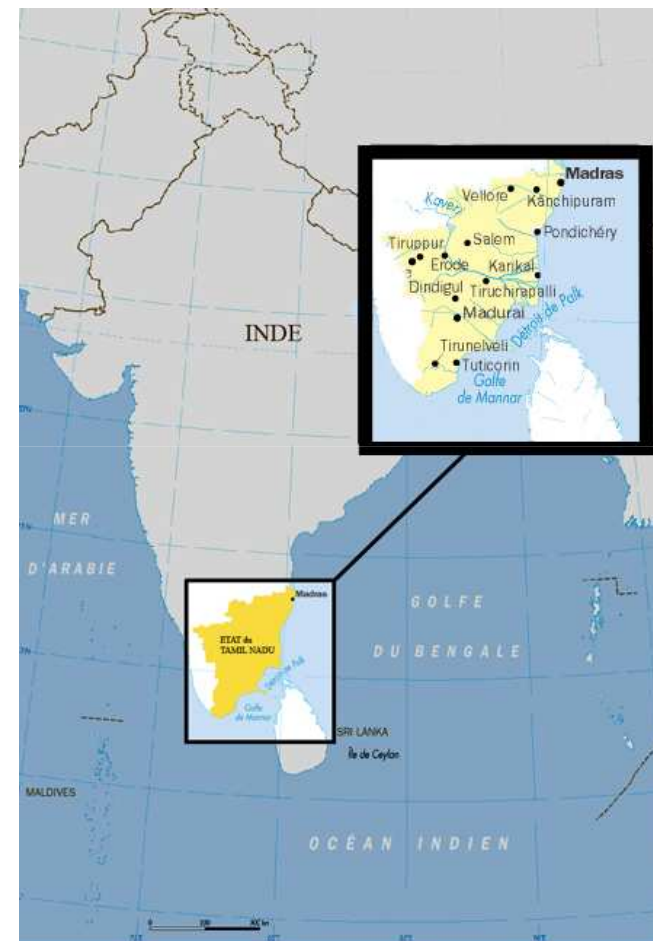
Initiative Eau & Développement

Association Kynarou, loi 1901, reconnue d'intérêt général



KYNAROU en bref

Création	Association de développement, fondée en 2004
Objectifs	Mise en place d'accès durables à l'eau potable, à l'hygiène et à la santé
Populations ciblées	Les villages défavorisés et intouchables du sud de l'Inde, dans le Tamil Nadu
Organisation	Une équipe en Inde formée d'un coordinateur local, d'un assistant et de volontaires français. Une équipe en France
Financement	Partenaires indiens et français Fonds propres récoltés lors d'événements culturels pour les frais de fonctionnement



Zone d'activité de Kynarou

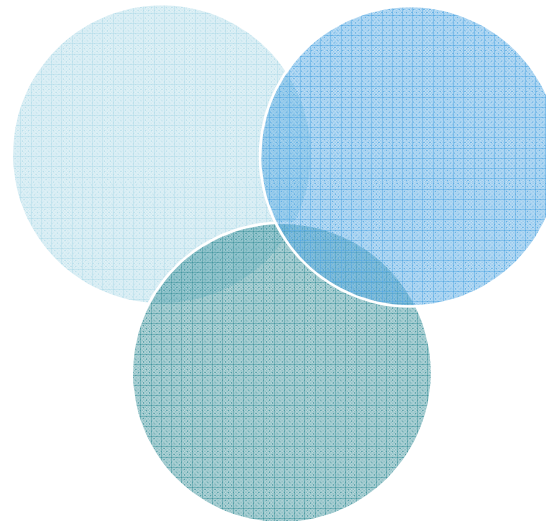
Initiative Eau & Développement

Association Kynarou, loi 1901, reconnue d'intérêt général



Nos trois principes d'action : Eduquer - Distribuer - Gérer l'eau

Améliorer l'accès à l'eau potable et à l'hygiène en standardisant les structures hydrauliques et sanitaires de chaque village



Établir des programmes d'assainissement et de purification en privilégiant l'autogestion des populations et en formant des comités responsables de gestion à l'eau au sein des populations

Sensibiliser les populations à la gestion de l'eau et à l'hygiène élémentaire



fondation rainbow bridge

Initiative Eau & Développement

Association Kynarou, loi 1901, reconnue d'intérêt général



Développement et autonomie

- 5 années d'expérience sur le terrain
- Principes fondamentaux : **Eau = Education = Hygiène = Santé**
- Des populations autonomes et premières actrices du projet
- Actions orientées majoritairement vers les villages intouchables
- L'eau, un vecteur de **développement durable**



Le contexte en chiffres

- En Inde, **1 personne sur 6** est Intouchable
- **20 %** de la population indienne n'a pas accès à une eau potable
- **93 %** des populations intouchables n'ont pas accès à l'eau potable
- **60 %** des intouchables n'ont pas l'eau nécessaire à l'hygiène de base
- **80 %** d'entre eux n'ont pas l'électricité
- Les taux de mortalité infantiles dus aux maladies hydriques touchent jusqu'à **1 enfant sur six**



II. Historique des projets réalisés



Initiative Eau & Développement

Association Kynarou, loi 1901, reconnue d'intérêt général



Septembre 2005 : PROJET VINCENT NAGAR

Installation d'une pompe à eau manuelle pour **600 personnes**

Budget : 1 500 Euros

Partenaire : Ceyrac Polio Chilren Center (Manamadurai)

Décembre 2005 : PROJET ALAGANIYATCHIPURAM

Mise en place d'un château d'eau et de son réseau de distribution pour **2500 personnes**

Budget: 5000 euros

Partenaires : Envie d'Agir, Paris Jeunes Aventures, Trophées du Routard, Prix du Crédit Coopératif, Ceyrac Polio Chilren Center (Manamadurai)

Juillet 2006 : PROJET AMMANKOILPATHU

Construction de deux forages et installation d'un système de purification dans un village dévasté par le tsunami pour **2500 personnes**

Budget : 5000 Euros

Partenaire : Volontariat



fondation rainbow bridge

Initiative Eau & Développement

Association Kynarou, loi 1901, reconnue d'intérêt général



Novembre 2006 : PROJET TUTTIPAKAM

Appui technique pour améliorer l'irrigation d'une **ferme associative** gérant des centres d'accueil pour **orphelins et veuves**

Partenaires : Volontariat, Prix AGF Campus

Mars 2007 : PROJET NEHRU

Construction d'un centre éducatif destiné à **57 villages tribaux** (soit **50 000 habitants**)

Budget : 5000 Euros

Partenaire : Community Seva Center

Mai 2008 : PROJET DHOND

Alimentation en eau potable dans **deux écoles** situées dans le Maharashtra, à l'ouest du pays

Construction de sanitaires communautaires et programmes éducatifs **pour 3500 enfants des rues**

Budget : 10 000 Euros

Partenaires : Fondation Avenir Finance, SADDAC, AFPRO



fondation rainbow bridge

III. Les projets pour 2009

1. LE PROJET KYNAROU SANTE

Descriptif : Le projet présenté ici et pour lequel nous cherchons des fonds est le projet Kynarou Santé. Il cible l'aménagement de réseaux d'alimentation en eau potable et la mise en place de structures sanitaires communautaires dans 15 villages défavorisés et intouchables du Tamil Nadu, ce qui touche **50 000 personnes** en moyenne. 2 villages pilotes sont déjà terminés et fonctionnels.

Objectifs :

- Mise en place d'accès durables à l'eau potable
- Construction de sanitaires communautaires
- Formation de groupes de microcrédit
- Education à l'environnement, à la gestion de l'eau et à l'hygiène

Partenaires :

- Techniques : AFPRO, HARVEST
- Financiers : Fondation Avenir Finance, Fondation Veolia Environnement, Fondation du Grand Orient de France
- Financier et administratif : La Guilde Européenne du Raid



Initiative Eau & Développement

Association Kynarou, loi 1901, reconnue d'intérêt général



Village pilote 1: Mathigiri (Mars 2008)

Activités:

Construction de deux réseaux d'alimentation en eau potable

Construction de sanitaires communautaires (douches et toilettes)

Création et formation de groupes de micro-crédits

Localisation: Community Hall, 5 km d'Hosur

Bénéficiaires: **4000 personnes**

Budget: 10 000 Euros

Partenaire: La fondation Avenir Finance



Groupe de microcrédits



Toilettes communautaires

Initiative Eau & Développement

Association Kynarou, loi 1901, reconnue d'intérêt général



Village pilote 2 : Vilvanatham (Septembre 2008)

Activités:

Construction d'un réseau d'alimentation en eau potable

Construction de sanitaires communautaires

Soutien aux groupes de micro-crédits

Localisation : District de Vannur

Bénéficiaires : **5500 personnes**

Budget : 6 000 Euros

Partenaire : La Fondation Veolia Environnement



Distribution d'eau

Initiative Eau & Développement

Association Kynarou, loi 1901, reconnue d'intérêt général



Budget moyen pour la construction d'un réseau d'eau potable dans un village du projet Kynarou Santé

Forage	1800 Euros
Moteur et pompe	1500 Euros
Canalisations	800 Euros
Matériel électrique	500 Euros
Robinetterie	600 Euros
Divers construction	500 Euros
Total	5700 Euros

Futures réalisations du projet Kynarou Santé

- **Identification des 5 futurs villages en cours**
- **Identification des partenaires techniques en cours**
- **Recherche de fonds en cours**

- **Village 3 : Navelpakkam (démarrage Avril 2009)**

Objectifs : - Construction d'un château d'eau et protection du puits
- Construction de sanitaires communautaires
- Soutien aux groupes de microcrédits

Bénéficiaires : 3000 personnes

Budget : 5 000 Euros

Partenaire : - Technique : HARVEST
- Financier : Fondation Veolia Environnement



2. Projet Velacherry

Descriptif : **10 000 personnes** vivent dans le bidonville de Mylai Balaji Nagar à 15 km au sud de Chennai dans des conditions sanitaires déplorables (décharge publique, voie rapide, marécages, eaux stagnantes, nappe phréatique inutilisable). Ce bidonville n'ayant pas d'accès direct à l'eau potable ni à l'hygiène, nous souhaitons faire un projet d'assainissement global de la zone en collaboration avec les instituts intéressés par le projet ainsi qu'avec les autorités locales et la compagnie publique de l'eau de Chennai.

Objectifs :

- Mise en place d'accès durables à l'eau potable dans le bidonville
- Assainissement général de la ressource en eau
- Traitement des eaux usées
- Lutte anti moustiques par la construction de puisards
- Education à l'environnement, à la gestion de l'eau et à l'hygiène

Partenaires :

- Techniques : L'Indian Institute of Technology de Madras, la Queen's University de Toronto, Fondation SOGREAH, ENEA Consulting
- Financiers : Recherche en cours



Initiative Eau & Développement

Association Kynarou, loi 1901, reconnue d'intérêt général



Carte du bidonville



IV. Réalisation type des projets

Initiative Eau & Développement

Association Kynarou, loi 1901, reconnue d'intérêt général



Rôle des différents acteurs du projet

- Kynarou :**
- Préparation du projet sur le plan technique
 - Diagnostic des besoins et évaluation des ressources à mobiliser
 - Organisation et suivi des comités de gestion de l'eau et des Self Help Groups
 - Organisation des séances de sensibilisation et d'éducation à l'eau et à l'hygiène
 - Recherche de fonds, Maîtrise des travaux, Évaluation post projet
- ONG locale :**
- Mobilisation de la population pour les comités de gestion et les SHG
 - Évaluation quotidienne des comités de gestion à l'eau
 - Suivi des séances de sensibilisation avec l'association Kynarou
 - Suivi du projet une fois mis en place : envoi des rapports des comités de gestion et des rapports des Self Help Groups
 - Gestion des fonds levés par les Self Help Groups pour la maintenance des ouvrages hydrauliques et sanitaires réalisés
- Comité de gestion à l'eau :**
- Suivi de l'utilisation et de la maintenance des ouvrages par les populations locales
 - Suivi de la qualité de l'eau
 - Suivi des Self Help Groups
 - Rapports à l'ONG villageoise puis à l'association Kynarou



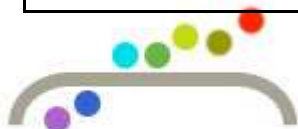
Initiative Eau & Développement

Association Kynarou, loi 1901, reconnue d'intérêt général



Chronogramme d'activité

	Année 2009		
	Trim. 1 (janvier à avril)	Trim. 2 (mai à août)	Trim. 3 (sept à décembre)
Identification des zones d'action Localisation des ouvrages			
Demande d'accord avec les autorités locales Campagne d'information auprès des acteurs locaux			
Etude approfondie des besoins en eau Formation des comités de gestion de l'eau et SHG			
Dimensionnement et étude technique des ouvrages Réalisation des travaux			
Suivi du bon fonctionnement du projet			



Moyens nécessaires

Ressources humaines :

- Le coordinateur local de Kynarou qui connaît très bien le contexte local
- Un ingénieur hydraulicien
- Un technicien qui réalise les études hydrogéologiques
- ONG locale villageoise ou du bidonville
- Travailleurs sociaux qui aident les communautés à constituer les comités de gestion et les Self Help Groups

Ressources matérielles :

- Matériel de construction et matériel hydraulique mis à notre disposition par l'entreprise locale choisie pour la réalisation des ouvrages
- Kit de potabilité mis à disposition des communautés par un de nos partenaires et distribués à la population à la demande des Self Help Groups
- Outils nécessaires aux travaux artisanaux des SHG
- Outils éducatifs, de sensibilisation et de formation



Risques et viabilité

Durant la réalisation : le principal risque est le non respect des engagements pris par les entreprises contractantes, notamment sur la qualité des travaux effectués, la disponibilité du matériel et des kits de potabilité requis. A cet effet, le coordinateur Kynarou est chargé de la réception des travaux et du suivi de l'assistance technique post travaux.

Durant les formations des comités et SHG : l'indisponibilité des membres choisis lors des formations peut entraver le bon déroulement des activités. Des séances de sensibilisation sur l'appropriation du projet par la population sont effectuées par le coordinateur Kynarou dès le début du projet.

Durant le suivi : - La non praticabilité des voies d'accès à certaines localités pendant la saison des pluies peut retarder les activités. Ce risque est présenté lors de la proposition du projet.
- La non maintenance des structures hydrauliques peut rendre un projet inefficace. Pour cela nous suivons les comités de gestion dans leur organisation des tâches et les SHG dans leur gestion des revenus dont la moitié est prévu à cet effet. Si un problème survient et empêche le Self Help Group de financer ces charges ponctuellement, l'ONG villageoise, qui s'est engagé en cette faveur, aide le Self Help Group financièrement, et l'assiste dans son travail, jusqu'à ce qu'il soit redevenu autosuffisant.



Impact sur les conditions de vie

Amélioration sociale et culturelle : Les conséquences de nos actions sur la structure sociale ont des résultats visibles et nettement positifs :

- L'accès à une eau de qualité permet d'avoir de meilleures conditions d'hygiène, diminuant les taux de maladies.
- L'accès à l'eau pour tous permet l'appartenance à la société et invite ainsi à une meilleure insertion sociale des populations défavorisées.
- L'accès à l'eau à proximité permet un gain de temps quotidien et offre, pour les adultes la possibilité de s'investir davantage dans certains domaines, pour les enfants, celle d'avoir une meilleure scolarisation.

Amélioration financière et sanitaire : Ayant accès à l'eau plus facilement, les bénéficiaires de nos projets ont de meilleures conditions de vie et voient leurs charges mensuelles diminuer :

- Ils ne doivent plus payer leur ravitaillement en eau potable (camions-citernes).
- Leurs coûts de santé sont réduits grâce à la diminution des maladies liées à l'eau et à la mauvaise hygiène.

Par conséquent, les populations cibles bénéficient d'une nette augmentation de leurs revenus mensuels, et peuvent dès lors utiliser une part de leur budget à la scolarisation de leurs enfants.



Suivi et evaluation des projets

Plusieurs types d'évaluations permettent de suivre le déroulement d'un projet :

- Le coordinateur local Kynarou se rend dans les villages tous les mois afin de suivre l'organisation des différents groupes acteurs du projet.
- Le comité de gestion de l'eau de chaque village remplit hebdomadairement les fiches d'évaluation mises à sa disposition par Kynarou.
- Le panchâyat et les travailleurs sociaux évaluent quotidiennement l'utilisation individuelle de l'eau et l'état de fonctionnement des installations hydrauliques.
- La responsable des opérations fait une mission de supervision d'un mois en mai 2009.
- Nos partenaires techniques français envoyés en mission évaluent à leur tour les projets. Une mission d'audit et d'exploration du projet Velacherry s'est tenue en janvier 2009. Cela va déterminer les futures missions d'experts aux différentes phases du projet.



V. Budget prévisionnel 2009

Initiative Eau & Développement

Association Kynarou, loi 1901, reconnue d'intérêt général



Budget prévisionnel en euros

DEPENSES GLOBALES		RECETTES KYNAROU	
Frais de mission Janvier 2009 - Janvier 2010		12 700	Fonds propres
			12 120
Loyer du bureau en Inde	1 200	Soirées, festivals et ventes	7 700
Equipement de bureau et équipement informatique	1 500	Dons	4 420
Salaires des coordinateurs locaux	6 000	Subventions acquises	8 000
Transports	4 000	Fondation Grand Orient de France	3 000
Réalisation technique	80 420	Fondation Veolia	5 000
Réalisation 6 villages Projet Kynarou Santé	29 420	RESTE A SUBVENTIONNER	73 000
Réalisation du Projet Velacherry	50 000		
Autre	1 000		
TOTAL	93 120	TOTAL	93 120

VI. Nos partenaires



Initiative Eau & Développement

Association Kynarou, loi 1901, reconnue d'intérêt général



Partenaires locaux

Nom du partenaire	Action	Localisation Inde
Architecture et Développement	Design des constructions sanitaires et bâtiments	Pondichéry
Grundfoss India	Partenariat technique : matériel, pompes et autres outils nécessaires à la réalisation	Chennai
Centre pour l'éducation environnementale	Éducation et sensibilisation Mise à disposition de documentations et supports en tamoul	Chennai
Kalvikendra	Assistance à la création des Self Help Groups et travail sur les activités à mettre en place	Pondichéry
Ceyrac Polio Chilren Center, Volontariat, Community Seva Center, SADDAC	ONG locales pour le lien social entre les communautés villageoises	Village ciblé
Bureau gouvernemental de l'eau	Mise à disposition des cartes et des statistiques de populations	Par zone d'action
Bureau des cadastres	Cartes et plans des villages	Par zone d'action
Indian Institute of Technology	Etudes hydrogéologiques, hydrologiques et topographiques	Chennai
Comunity of Research And Development Trust	Centre de santé, éducation et soutien aux SHG du bidonville	Vellacherry

Initiative Eau & Développement

Association Kynarou, loi 1901, reconnue d'intérêt général



Principaux partenaires techniques



ONG Indienne socio-technique qui travaille pour le développement rural grâce à des solutions de gestion des ressources naturelles. AFPRO nous a déjà appuyer techniquement pour les études et la mise en œuvre de trois de nos projets.



Auroville Water Harvest est un organisme à but non lucratif travaillant dans le Tamil Nadu depuis 1996 pour lutter contre l'intrusion d'eau de mer et promouvoir la gestion de l'eau par la participation de la population. Ils ont déjà travaillé sur un de nos projets et sont prêts à renouveler l'expérience.



Fondation d'entreprise française qui soutien des projets de développement en créant un mécénat de compétences pour venir en appui technique aux ONG œuvrant pour l'eau, l'énergie et l'environnement. Une première mission s'est tenue dans le bidonville du projet Velacherry en Janvier 2009.



Cabinet français qui met en place un mécénat de compétences destiné aux partenaires de l'aide au développement œuvrant pour l'accès à l'eau et à l'énergie des populations les plus démunies. ENEA met à la disposition de Kynarou les compétences d'assistance technique, de pilotage de projet et de conseil stratégique d'un ingénieur pendant 2 mois (avril et août).



Initiative Eau & Développement

Association Kynarou, loi 1901, reconnue d'intérêt général



Partenaires financiers

MAIRIE DE PARIS



fondation rainbow bridge

Paris Jeunes Aventures

Envie d'Agir

Trophées du Routard

Prix du Crédit Coopératif

Prix AGF Campus

Fondation Avenir Finance

Fondation Veolia Environnement

Fondation du Grand Orient de France

La Guilde Européenne du Raid

avenirfinance



Initiative Eau & Développement

Association Kynarou, loi 1901, reconnue d'intérêt général



Coordonnées

Association Kynarou

1 square Théodore Judlin

75015 Paris

Email: kynarou@gmail.com

Site web: www.kynarou.fr

Tel France : Sophie Lehideux +33 6 68 19 84 58

Tel Inde : N. Karthikeyan +91 98 94 13 02 33

Marie Eliçagaray +91 96 29 66 25 36

