

## **VOLONTAIRE / CONSULTANT**

### **«ASSAINISSEMENT URBAIN ET VALORISATION AGRICOLE/ENQUETES BENEFICIAIRES»**

---

L'ONG : Initiative Développement (<http://ww.id-ong.org>) est spécialisée dans la mise en œuvre de programmes de développement axés sur le renforcement des capacités locales à travers l'accès aux services de base : agriculture, eau, santé, éducation, énergie. Aujourd'hui, ID intervient sur 17 programmes de développement dans 7 pays. Budget 2014 : 3,6 M € / ; Effectif : 15 personnes siège / 150 sur le terrain. ONG créée en 1994, siège basé à Poitiers.

ID intervient depuis 10 ans à Moundou, seconde ville du pays. Nous conduisons actuellement trois programmes, tous en lien étroits avec les partenaires locaux : développement local, accès à l'eau et l'assainissement, développement d'une filière cuiseurs économes. Un nouveau programme éducation doit démarrer à l'automne.

ID engage un/e volontaire dans le cadre du projet de structuration et de développement d'une filière latrines familiales sur Moundou, démarré il y a 2 ans Ce projet vise à développer une filière « latrines familiales » économiquement viable sur Moundou. Un travail sur la mise en place de la production et la commercialisation est donc en cours.

#### **Programme Eau-Assainissement**

Le programme comporte deux axes : un volet accès à l'eau potable en milieu rural et un volet assainissement en milieu urbain dans la ville de Moundou.

- Volet Eau

Le volet consiste principalement en des travaux d'extension sur 9 réseaux d'AEP (dont 5 déjà réalisés), la potabilisation de l'eau par l'installation de pompes à chlore (2 déjà installés), ainsi que la formation des associations des usagers de l'eau et le suivi de relais communautaires en charge des actions de sensibilisation à l'hygiène en zone rurale.

- Volet Assainissement

Actuellement à Moundou, l'assainissement est constitué exclusivement de latrine. La filière d'évacuation et de traitement des boues de vidange est quasi inexistante. Cette activité reste dans le domaine de l'informel, même si certaines personnes en font une activité à part entière. Quand les latrines sont vidangées, les boues sont enterrées directement sur le terrain des concessions dans une fosse spécialement creusée à cet effet, et il n'existe aucune infrastructure de traitement des boues à l'échelle de la ville.

Par ailleurs, le caractère inondable de la zone nous a contraint à nous orienter vers des modèles de latrines comportant des fosses étanches afin d'éviter toute possibilité de contamination de la nappe phréatique. De plus, l'étude menée en 2012 montre que la valorisation agricole des boues ne semble pas poser de difficultés particulières en termes d'acceptation sociale et pourrait potentiellement susciter un intérêt de la part des agriculteurs au vu du prix des engrais.

Le projet vise à améliorer l'accès à l'assainissement par l'appui à l'émergence d'une filière de latrines et la valorisation des boues de vidange.

**Tenant compte de ces éléments, il sera demandé au / à la volontaire de:**

Mission principale :

- 1- préciser le diagnostic de la filière assainissement (vidange, collecte et traitement) en identifiant préalablement les acteurs, leur rôle, leur niveau de structuration
- 2- proposer une stratégie réaliste et adaptée au terrain, pour la mise en place d'une filière de collecte, séchage, entreposage et de valorisation agricole des boues de vidange.
- 3- proposer des actions prioritaires et mettre en œuvre celles qui seront retenues

Ces activités devraient occuper environ 60 % du temps de la mission.

Missions complémentaires :

- Piloter deux études,
  - o l'une sur la satisfaction auprès des usagers des latrines ;
  - o l'autre visant à comprendre les causes des faibles consommations d'eau potable observées sur les réseaux, en lien avec les expériences pilotes de potabilisation de l'eau menées en milieu rural ;

Le Volontaire sera en charge :

- o de l'élaboration du guide d'enquête,
- o d'organiser et de veiller à la qualité du travail d'enquête,
- o de capitaliser les éléments fournis par les enquêtes.

Pour ces missions complémentaires, il sera appuyé par un acteur local.

Le/la volontaire sera intégré à l'équipe du programme composée de deux personnes (un responsable expatrié et un assistant), elle-même basée dans les locaux d'ID Tchad avec les autres équipes programme (15 collaborateurs en tout), sous la direction d'une directrice pays. Il conduira sa mission sous la responsabilité du responsable de programme et sera appuyé par le pôle eau assainissement basé à Poitiers.

Une solution d'hébergement sera proposée (colocation ou hébergement en centre d'accueil).

Arrivée sur le terrain au début du mois d'octobre. Une préparation à la mission aura lieu siège d'ID.

**Durée de la mission**

6 mois

**Le poste est basé à Moundou.**

Située à 500 km d'une route bitumée de N'Djamena, la capitale, Moundou est une ville de près de 200.000 habitants. Jeune, elle compte une université, et est agréable à vivre, verte, bordée par le fleuve Logone et le Lac Wey. Moundou compte plusieurs restaurants européens ainsi que des équipements sportifs (piscine, salle de sport, stade) et des supérettes pour les besoins essentiels.

Le Sud Ouest du Tchad est le grenier et poumon économique (coton, pétrole) du pays. La situation sécuritaire actuelle (instabilité aux frontières, attentats terroristes dans la capitale) impose une certaine vigilance / coordination avec le reste de l'équipe, notamment lors des déplacements en dehors de la ville, ainsi qu'un comportement responsable à titre privé. Il faut noter que Moundou ne connaît pas de phénomène de bande ou gang.

Pendant son séjour au Tchad, le/la volontaire s'engage à respecter de manière stricte les consignes de sécurité en vigueur au Tchad.

Au niveau sanitaire, la zone est impaludée de niveau 3. Un traitement prophylactique est vivement recommandé.

L'administratrice financière et la directrice pays ont une connaissance approfondie de la zone et ont pour mission d'appuyer tout nouvel arrivant.

### **Statut**

Volontaire ou indépendant Si volontaire : indemnité de vie de 850 / € avec une couverture sociale complète (y compris cotisations retraite)

Si Consultant indépendant / auto entrepreneur : 1280 € par mois sans couverture sociale. Assurance rapatriement exigée

Vol A/R pris en charge ainsi que tous les frais de déplacement et les frais de visa. Hébergement à la charge du volontaire / consultant.

### **Profil**

Formation en eau et assainissement (ingénieur ou BTSA de type Gemeau), sciences de la terre, environnement, gestion des déchets, agronomie.

Connaissance du domaine et des différents maillons de la filière.

Capacité à mettre en œuvre une démarche scientifique.

Connaissance du travail d'enquête auprès de populations appréciée.

Une première expérience en PED.

Permis B international

### **Candidature : CV+lettre de motivation**

[recrut109@id-ong.org](mailto:recrut109@id-ong.org) ou par voie postale :

Jeanne ROUY

Directrice des Ressources Humaines

Initiative Développement

29, Rue Ladmirault

86000 POITIERS

**Date limite de candidature : 31 août 2015**