

RAPPORT D'ACTIVITE Octobre 2022-fin 2023 Approuvé à l'AG du 17 juin 2024

Présentation de l'Association Airdrink

Notre mission :

L'association Airdrink a pour mission de présenter, mettre en œuvre, proposer des solutions novatrices peu connues d'accès à l'eau potable basées sur la technologie des Générateurs d'eau Atmosphérique (AWG).

Ces solutions permettent de produire à volonté à partir de l'humidité de l'air une eau fraîche, potable et minéralisée. Notre rôle et notre mission sont de faire des démonstrations et dégustations auprès d'associations et ONG présentes sur le terrain dans les pays du Sud, former les équipes et les aider à pérenniser l'utilisation de ces dispositifs uniques et innovants.



Les membres de l'Association Airdrink

Les Membres fondateurs :



Lionel PILLET – Président – lionel@airdrink.org

Lionel est un touche à tout qui s'intéresse à tous les sujets Il suit Airdrink depuis ses débuts et a souhaité s'engager davantage dans la vie de l'association, en prenant le poste de président.



Philippe GONIN – Trésorier – philippe@airdrink.org

Philippe est passionné par l'accès à l'eau potable depuis toujours. Au-delà des solutions classiques (forages, château d'eau, fontaines, camions) il s'intéresse aux nouvelles technologies et fait du sourcing des différentes solutions de production et filtration d'eau.

Les bénévoles Actifs :



Virginie MASSE – Responsable Marketing/ Communication
– virginie@airdrink.org

Virginie veut mettre la communication et le marketing web au service de la solidarité et du bien-être. Suivant l'ONG Airdrink depuis ses débuts, c'est naturellement qu'elle s'y est engagée lorsque l'occasion s'est présentée. Virginie apporte depuis son soutien à l'ONG en s'assurant des bonnes performances des canaux de diffusion web.



Patrick GRECO – patrick@airdrink.org

L'eau n'est pas nécessaire à la vie, elle est la vie (Saint Exupéry)...
« J'ai eu la chance de rencontrer Airdrink et Philippe dans un moment où je cherchais justement à m'inscrire dans un projet en accord avec mes valeurs et mon envie d'aider les autres »



Jade REGINENSI – Production vidéo – jade@airdrink.org

Jade a de l'expérience au sein d'associations australiennes de sauvegarde des animaux. Elle supervise et réalise les productions audio visuelles, scripts, montage vidéo.

Carte d'identité d'Airdrink

Nom : Airdrink

Titre : Association loi 1901

Objet : Airdrink vise à améliorer l'accès à l'eau potable et l'Assainissement

Déclarations :

Déclaration en Préfecture : 10 septembre 2020

Publication au Journal officiel : 11 octobre 2020

Droits légaux :

Déclaration d'intérêt Général : 23 septembre 2022 à Marseille

SIRET : 894 313 261 00014

APE : 9499Z – Autres organisations fonctionnant par adhésion volontaire

Membres du Bureau :

Président : Lionel PILLET

Trésorier : Philippe GONIN

Secrétaire : Virginie MASSE

Contact :

Airdrink Association

14 chemin de la passerelle

13 720 LA BOUILLADISSE

philippe@airdrink.org – Tél : 04 42 18 22 35

Le Mot du président

Cette année a été riche en événements positifs pour l'association et pour les bénéficiaires de nos solutions novatrices avec des actions concrètes sur le terrain, des partenariats qui se sont renforcés et de véritables solutions innovantes d'accès à l'eau apportées au plus près des consommateurs dans un pays de l'hémisphère Sud : le TOGO.

Grace au soutien de bailleurs de fonds publics (Métropole Aix Marseille, Agence de l'eau, Département 13) et privés nous avons pu démarrer un premier projet qui va prendre de l'ampleur dans le temps. Ainsi dès 2023, nous avons pu démarrer et encadrer par une ONG locale la construction de 4 latrines sèches Ecosan dans le village d'Agotové. De plus, 4 Générateurs d'eau sont en cours de déploiement dans les centres de santé (USP) des villages alentours (Amakpape, Dalia, Kloegnamé, Atchavé) apportant une eau fraîche, potable et minéralisée aux patients et au personnel médical.

Le site et les populations bénéficiaires ont été sélectionnés par OPED-TOGO en lien étroit avec la mairie de Notsé (appelée aussi HAHO1).

Au vu de l'accueil des populations locales, des conditions climatiques très favorables à l'utilisation de nos solutions, nous avons décidé d'effectuer un diagnostic approfondi en Aout 2023 afin de pérenniser l'usage et la maintenance de nos solutions, et de la reproduire à plus grande échelle dans le village ayant été identifié par la commune de Haho1 :

Le village d'**Agotové (environ 800 habitants)** a été sélectionné afin de déployer le même type de solution à une plus grande échelle, basée sur un système d'énergie photovoltaïque et un générateur d'eau produisant 200 à 500 litre d'eau potable quotidiennement.



Cette étude diagnostic sera la base de travail de nos demandes de subvention auprès de certains bailleurs de fonds, afin de rendre l'eau potable accessible à un plus grand nombre de bénéficiaires.

Nous remercions tous ceux qui nous soutiennent, grâce auxquels nous pouvons continuer à apporter des solutions concrètes d'accès à l'eau potable, à l'assainissement et à la gestion durable des ressources naturelles.

ASSOCIATION RECONNUE
D'INTÉRÊT GÉNÉRAL



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Partenaires, sponsors et soutiens



Nos Actions :

juillet 2023 : démarrage des latrines (Agotové)

Activités	Juillet				Août				Septembre				Octobre				Novembre			
	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4
1. Mobilisation des ressources financières et acquisition des investissements																				
Sensibilisation des parties prenantes au projet																				
Identification et sélection des bénéficiaires																				
Lancement des appels d'offre et sélection de prestataires																				
Constitution de l'équipe de gestion du projet (UGP)																				
Lancement des travaux de construction																				
2. Construction des latrines																				
Démarrage des travaux de construction par le prestataire																				
Suivi des travaux de construction																				
Livraison des latrines construites aux bénéficiaires																				
3. Suivi du projet																				
Rapport périodique																				
Rapport final																				

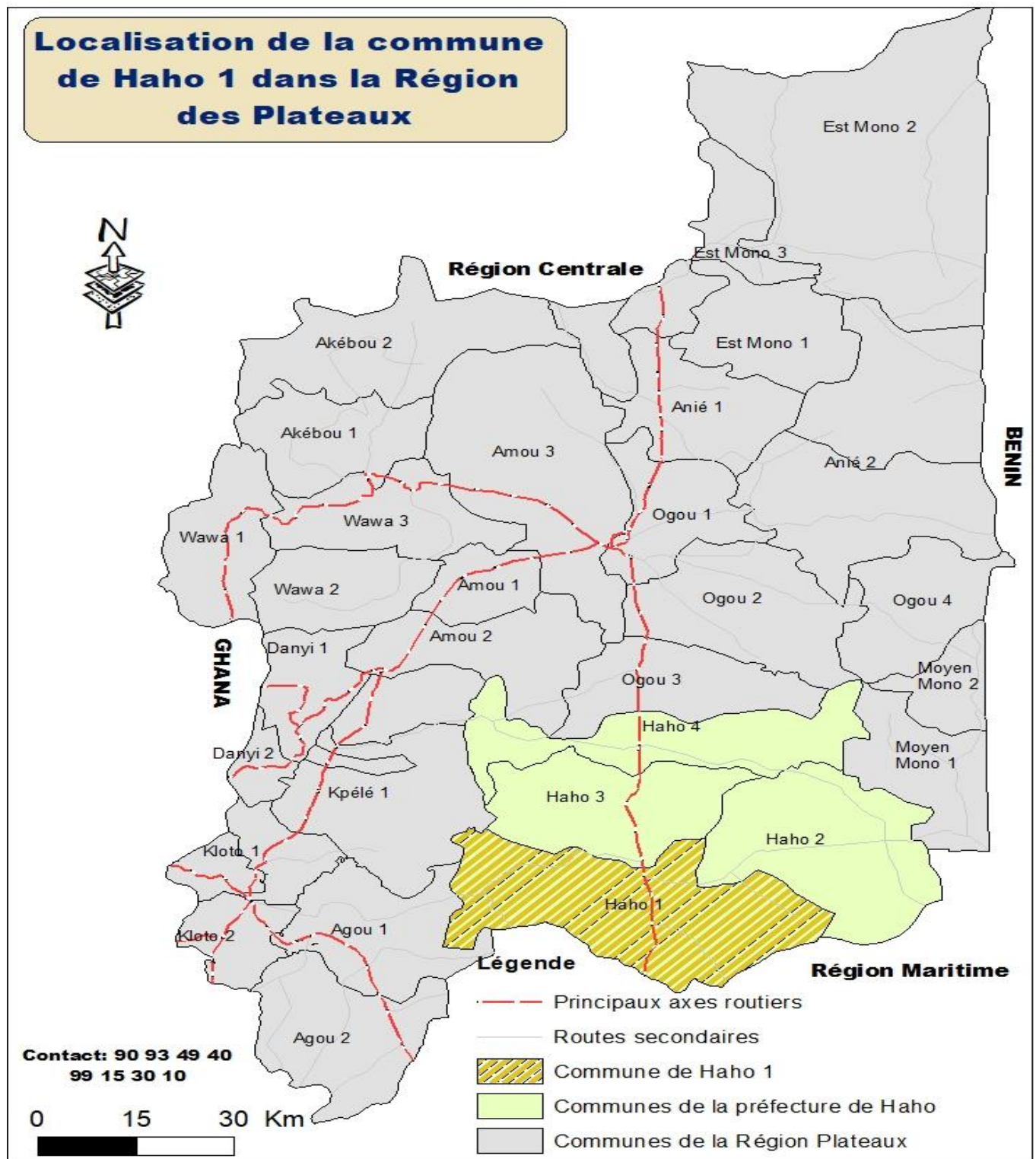
Réunions de sensibilisation à l'Hygiène :



Aout 2023: lancement d'une pré étude sur place, avec pour objectif:

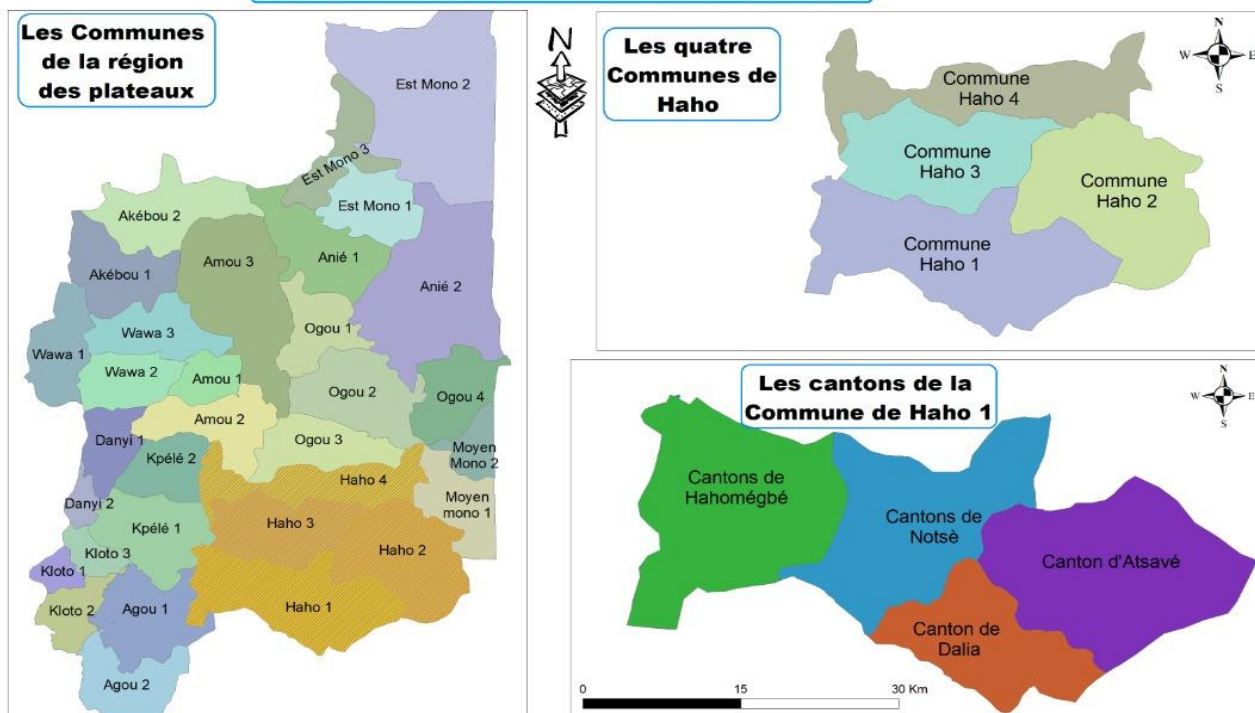
- Le lancement du chantier des 4 premières latrines
- Le choix des emplacement des premiers générateurs d'eau (dans 4 centres de santé)
- L'étude d'un projet plus ambitieux dans le village d'Agotové (15 latrines supplémentaires et un générateur d'eau de capacité de production allant jusqu'à 500 litres par jour)

Localisation de la commune dans la région des Plateaux

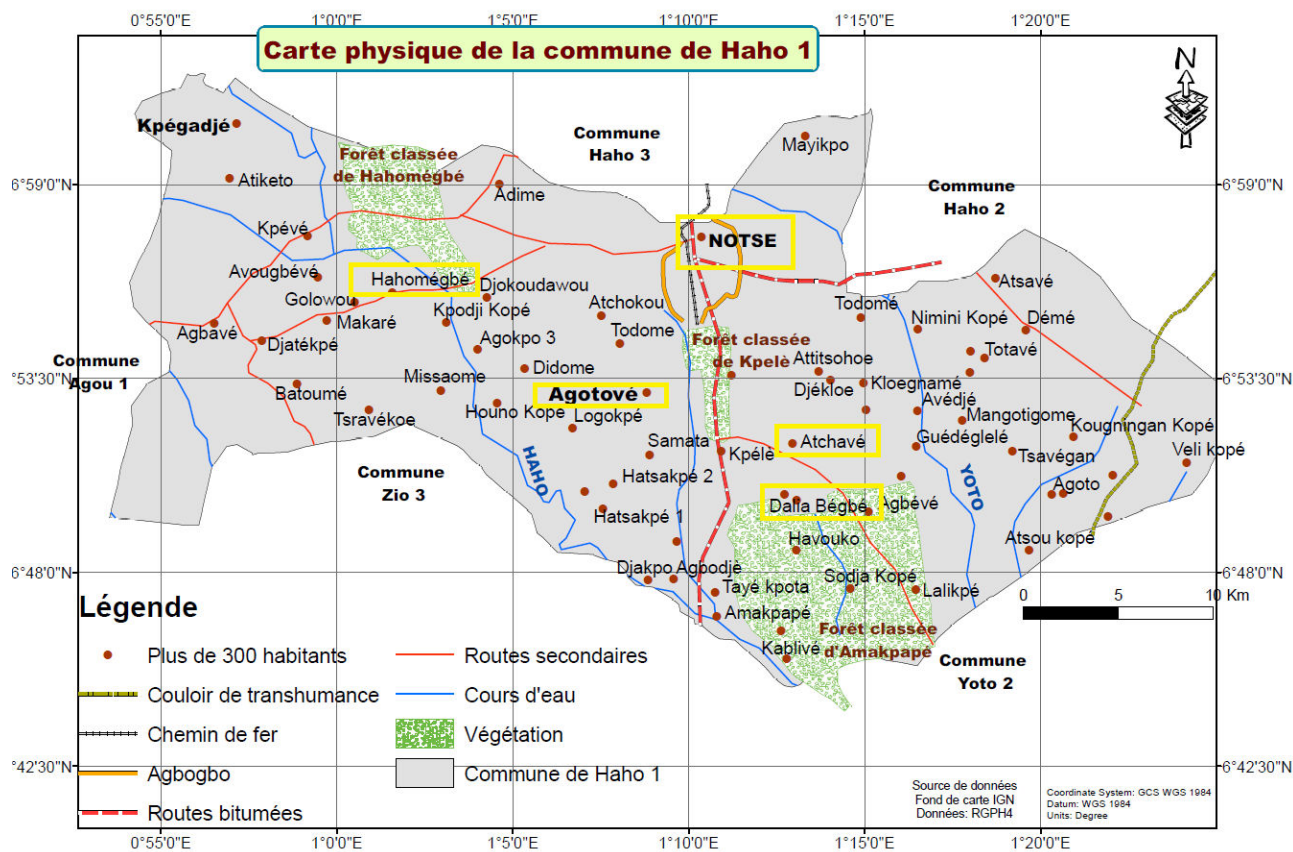


Les cantons Haho 1, Haho 2, Haho 3 et Haho 4 forment le département Togolais du Haho, qui compte environ 215 000 habitants. Il s'agit d'une région couverte de forêts mais essentiellement agricole : les champs de coton sont fréquente, et les plantations de café et de cacao et les cultures vivrières complètent les ressources agricoles.

Carte de situation de la commune de Haho 1



Le chef-lieu Notsé (ou haho1) et les 4 Villages du projet :



**MINISTRE DE L'ADMINISTRATION
TERRITORIALE, DE LA DECENTRALISATION
ET DU DEVELOPPEMENT DES TERRITOIRES**

REPUBLIQUE TOGOLAISE

Travail-Liberté-Patrie

REGION DES PLATEAUX

PREFECTURE DE HAHO

COMMUNE HAHO 1



N°017/MATDDT/RP/PH/CH1

Notsé, le 12 septembre 2022

**Objet : Soutien du projet Novateur
Eau/Assainissement présenté par
OPED/RainDrop/Airdrink**

Le Maire,

Mesdames/Messieurs,

La Mairie de la Commune Haho 1 (Notsé) a **accueilli avec satisfaction** une première solution d'accès à l'eau potable basée sur les générateurs d'eau Atmosphérique qui a été installée avec succès dans l'USP (Unité de Soins Périmétrique) de la commune dans le canton d'Atchavé au Togo à Notsé.

Ces solutions innovantes permettent de produire une eau potable, fraîche et **minéralisée au plus près du consommateur qui n'a plus besoin d'effectuer la corvée d'eau.**

Elles donnent pleine satisfaction sur le premier site témoin, et l'implication des associations OPED TOGO, RainDrop et Airdrink appuyées par la mairie de Nosté (Haho1) et ses services techniques permettra de multiplier l'expérience sur les différents sites identifiés par la mairie et les différentes communes impliquées.

Nous soutenons avec exaltation cette expérience incroyable, bien adaptée aux besoins du terrain et à la situation climatique très propice de nos territoires, et souhaitons vivement devenir un exemple de solution opérationnelle pour un accès à l'eau potable pérenne et immédiate !

Recevez, Mesdames et Messieurs, nos respectueuses salutations.



SEFENU Yawovi

290 BP : 59,
Tél: (00228) 24 40 20 65/92 89 46 49
e.mail:communedenotse@yahoo.fr/communedenotse@gmail.com

Les Parties prenantes du Projet

Ce projet est hautement collaboratif et implique à la fois les autorités locales (commune de Haho1 + préfecture, comités de villageois), une association terrain (OPED TOGO) spécialisée dans le domaine de l'accès à l'eau et des associations de la région PACA (Rain-Drop.org et Airdrink.org)

Acteurs	Fonctions	Intérêts et attentes	Niveau d'influence	Ressources et Faiblesses	Actions possibles
Mairie de Haho1	Coordination générale du projet	Pérennité + facturation à tarif social de l'usage de l'eau	Très moteur, détermine les villages prioritaires	Service technique structuré qui maintient 50 bornes fontaines	Tranche en cas de conflits d'intérêts, consulte les comités locaux
Comité de Villageois	Décisions locales	Un accès à l'eau de proximité	Fortement favorables et mobilisés (cf les feuilles de présence)	Faibles ressources financières	Choix des sites précis d'installation au sein du village
OPED Togo	Encadrement local et suivi des chantiers		Impliqué depuis longtemps dans l'accès à l'eau au Togo		Les entreprises de fabrication des latrines seront suivies par OPED Togo
Rain-Drop.org	Coordination entre associations		Influence forte sur les assos locales car partenaires depuis longtemps	Impliqué depuis longtemps dans le Wash, en particulier au Togo	Reproduction sur différents site de ce projet innovant
Airdrink.org	Formation + logistique	Faire connaître des solutions innovantes	Influe sur les choix techniques uniquement	Jeune association	Choix des solutions techniques

Recherche de Coopération décentralisée

Ayant été témoin des bénéfiques et des impacts des solutions proposées lors de la mise en œuvre du premier site pilote, la mairie de Haho1 (Notsé) souhaite mettre en place une coopération avec une commune Française qui serait moteur dans ce type d'initiative concrète :

**MINISTRE DE L'ADMINISTRATION
TERRITORIALE, DE LA DECENTRALISATION
ET DU DEVELOPPEMENT DES TERRITOIRES**



REPUBLIQUE TOGOLAISE
Travail-Liberté-Patrie

REGION DES PLATEAUX

PREFECTURE DE HAHO

COMMUNE HAHO 1

N°023/MATDDT/RP/PH/CH1

Notsé, le 26 septembre 2022

Objet: Recherche de coopération décentralisée

Le Maire,

Mesdames/Messieurs

Mesdames/Messieurs,

La commune Haho1 souhaite mettre en place une collaboration avec une collectivité locale de la région Provence Alpes Côte d'Azur afin de mener des actions conjointes.

Notre objectif commun sera de renforcer nos capacités à répondre aux aspirations des populations, afin de contribuer au développement économique et social durable des cantons de la commune et de ses habitants.

Les actions conduites conjointement pourront prendre des formes diverses : **Jumelages, programmes, projet de développement, coopération décentralisée....**

Cette collaboration de proximité nous permettra de mener des actions concrètes, utiles et innovantes.

Nous confions la mission de la première prise de contact aux associations AirDrink et Rain-Drop très au fait de nos actions et pleinement impliquées dans nos projets eau et assainissement.



SEFENU Yawovi

290 BP : 59
Rue Agokoli, en face de la Place de l'Indépendance
Tél : +228 24 40 20 65/92 89 46 49

Conclusion

Cette année a été riche en événements et coopérations et nous a permis notamment :

- De démarrer une seconde pré étude au Togo et faire fonctionner en conditions réelle les solutions d'accès à l'eau que nous portons
- Monter un dossier complet afin d'évaluer les impacts, les couts et la pérennisation des installations
- De démarrer les chantiers latrines et le déploiement de 5 petits générateurs d'eau atmosphérique
- Renforcer nos relations de partenariats avec des ONG présentes sur le terrain, mais aussi les institutionnels (mairie, préfecture...) du Canton de Notsé
- De préparer la mise en œuvre d'un projet de plus grande importance et avec davantage d'impacts et de bénéficiaires dans le village d'Agotové

ASSOCIATION AIRDRINK
14 chemin de la Passerelle
13720 LA BOUILLADISSE
Tél: 04 42 18 22 35
Siren: 894 313 261
RNA: W133034258
www.airdrink.org

Le président Lionel PILLET



le Trésorier Philippe GONIN

