



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

## 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 fraiche, 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 II 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 :



Viginie 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 riches en évènements 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 fraiche, potable et minéralisé 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



# Partenaires, sponsors et soutiens













# **Nos Actions:**

# juillet 2023 : démarrage des latrines (Agotové)

Activités		Juillet			Août			Septembre			Octobre			Novembre						
		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																				

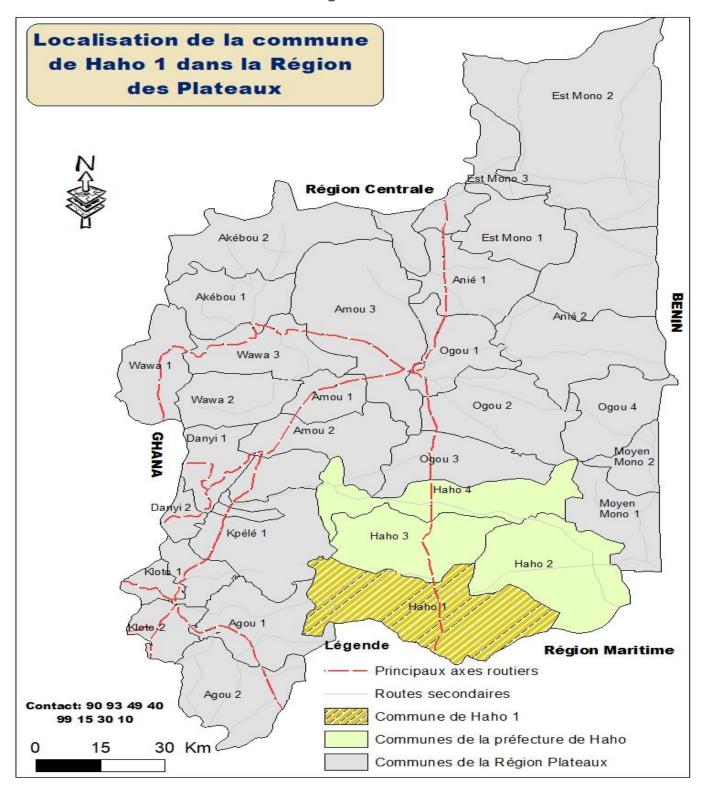
### Réunions de sensibilisation à l'Hygiène :



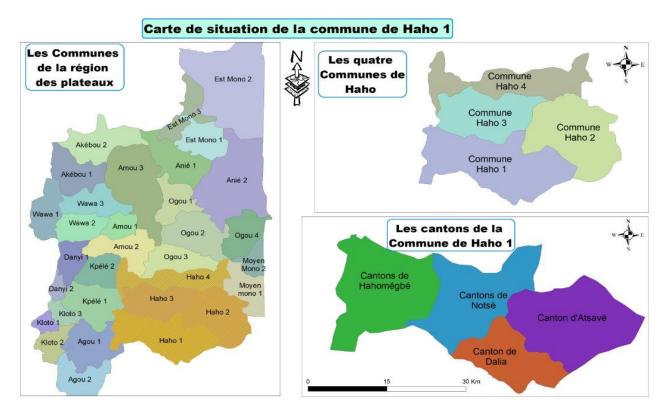
# Aout 2023: lancement d'une pré étude sur place, avec pour objectif:

- 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)

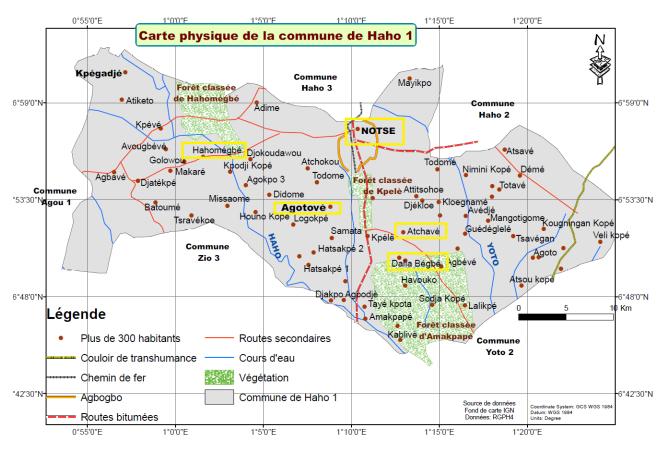
# Localisation de la commune dans la région des Plateaux



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 y sont fréquente, et les plantations de café et de cacao et les cultures vivrières complètent les ressources agricoles.



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



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

REGION DES PLATEAUX

PREFECTURE DE HAHO

**COMMUNE HARO 1** 

N°017/MATDDT/RP/PH/CH1

REPUBLIQUE TOGOLAISE

Travall-Liberté-Patrie



Notsè, 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 Soin Pérriférique) de la commune dans le canton d'Atchavé au Togo à Notsé.

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

# Recherche de Coopération décentralisée

Ayant été témoin des bénéfices 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 :

#### MINISTERE DE L'ADMINISTRATION TERRITORIALE, DE LA DEGENTRALISATION ET DU DEVELOPPEMENT DES TERRITOIRES

REPUBLIQUE TOGOLAISE Travail-Liberté-Patrie

REGION DES PLATEAUX
PREFECTURE DE HAHO

GOMMUNE HAHO 1 N°023/MATDDT/RP/PH/CH1

Notsè, 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 évènements 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