



RAPPORT D'ACTIVITES **2024**

ÉDITORIAL



Promoteur de l'ONG Science et Technologie Africaines pour un Développement Durable (STADD) et de l'entreprise GREEN INDUSTRY PLAST TOGO, Monsieur GADO BEMAH, fait partie des rares entrepreneurs sociaux qui changent le quotidien de leur communauté. Passionné des questions de protection de l'environnement, il a mis en place un modèle d'économie circulaire et solidaire en matière de gestion des déchets basé sur la Collecte, le Tri et le Recyclage des déchets solides ménagers. Il fut lauréat d'une dizaine de prix nationaux et internationaux de 2017 à 2024. A ce jour il a créé 90 emplois directs et près de 15000 emplois indirects et couvre actuellement toutes les régions du Togo en multipliant son impact économique et social. Reconnu pour l'utilité publique avérée de son projet, il a le soutien de nombreux partenaires de développement. Son expérience a été partagé aux Etats Unis d'Amérique et dans plusieurs pays en Afrique de l'Ouest. Il a même été décoré par le Chef de l'Etat Togolais (son pays) en 2019 comme Chevalier de l'ordre national de mérite.

Gado BEMAH
Directeur Exécutif

SIGLES ET ACRONYMES

AEP : Alimentation en Eau Potable

AFD : Agence Française de Développement

AGR : Activité Génératrice de Revenu

AMU : Assurance Maladie Universelle

ANASAP : Agence Nationale d'Assainissement et de Salubrité Publique

ANVT : Agence Nationale de Volontariat au Togo

AQ : Assurance Qualité

ARBRES : Association, Région Boutonne pour des Rencontres et Echanges avec le Sud

BAC : Baccalauréat

BEPC : Brevet d'Etude de Premier Cycle

BF : Borne Fontaine

BOAD : Banque Ouest Africaine de Développement

BTS : Brevet de Technicien Supérieur

CCABT : Conseil de Concertation pour l'Eau et l'Assainissement de Base au Togo

CC : Changement Climatique

CCD : Comité Cantonal de Développement,

CDQ : Comité de Développement de Quartier

CDB : Comité du Développement à la Base

CDN : Contributions Nationale Déterminées

CEG : Collège d'Enseignement Général

CEPD : Certificat d'Enseignement de Premier Degré

CET : Centre d'Enfouissement Technique

CFSI : Comité Français pour la Solidarité Internationale

CNSS : Caisse Nationale de Sécurité Sociale

CQ : Contrôle Qualité

CRESS : Chambre Régionale de l'Economie Sociale et Solidaire

CVD : Comité Villageois de Développement

DU : Délégation de l'Union Européenne

DAGL : District Autonome du Grand Lomé

DREA : Direction Régionale de l'Eau et de l'Assainissement de la Région des Plateaux

DSM : Déchet Solide Ménager

ECSI : Education, Communication, Sensibilisation et Information

ENPRO : Ecosystème Naturel Propre

EPC : Ecole Privée Catholique

EPI : Equipement de Protection Individuelle

EPP : Ecole Primaire Public

ESS : Economie Sociale et Solidaire

FETAPH : Fédération Togolaise des Associations de Personnes Handicapées

FONGTO : Fédération Organisations Non Gouvernementale du Togo

FNAFPP : Fonds National d'Apprentissage, de Formation et de Perfectionnement Professionnels

FSPI : Fonds de Solidarité pour les Projets Innovants

GDSM : Gestion des Déchets Solides Ménagers

GIP-Togo : Green Industry Plast Togo

GPS : Global Positioning System

GVA : Group Vivendi Africa

GT : Groupe Thématique

HCM : Haut Conseil pour la Mer

MERF : Ministère de l'Environnement et des Ressources Forestières

MRV : Measuring Reporting and Verification

MTN : Maladies Tropicales Négligées

OADEL : Organisation pour l'Alimentation et le Développement Local

OADCPh : Organisation Africaine pour le Développement des Centres pour Personnes Handicapées

ODD : Objectif de Développement Durable

ODEF : Office de Développement et d'Exploitation des Forêts

OMS : Organisation Mondiale de la Santé

ONG : Organisation Non Gouvernementale

OSC : Organisation de la Société Civile

OTR : Office Togolais des Recettes

PAADESS : Programme d'Appui aux Acteurs des Déchets et de l'Entreprenariat Social et Solidaire

PADIE : Pionniers en Action pour le Développement Intégré à l'Environnement

PAFPE : Programme d'Appui à la Formation Professionnelle et l'Emploi des Jeunes

PASPEVO : Projet d'Amélioration des Services Publics Essentiels de Vogan

PANSEA : Plan d'Actions National pour le Secteur de l'Eau et de l'Assainissement

PASYD : Partage et Action en Synergie pour le Développement

PAPDT : Programme d'Appui au Processus de Décentralisation au Togo

PDC : Plan de Développement Communal

PIA : Plate-forme Industrielle d'Adéticpoé

PMF/FEM : Programme de Micro-financement du Fonds pour l'Environnement Mondial

PNUD : Programme des Nations Unies pour le Développement

PTF : Partenaires Techniques et Financiers

RGPH-5 : 5em Recensement Général de la Population et de l'Habitat

RH : Ressources Humaines

RSE : Responsabilité Sociétale des Entreprises

SARL : Société à Responsabilité Limitée

SEDIF : Syndicat des Eaux d'Ile-de-France

SEVES : Systèmes Economiquement Viables pour l'Eau aux Suds

SIGEIF : Syndicat Intercommunal pour le Gaz et l'Electricité en Ile-de-France

SMPDD : Solidarité Mondiale pour les Personnes Démunies et les Détenus

STADD : Science et Technologie Africaines pour un Développement Durable

TVT : Télévision Togolaise

UA-RP : Union des Agriculteurs de la Région des Plateaux

UONGTO : Union des Organisations Non Gouvernementale du Togo

USA : United State of America

VEC : Volontaire d'Engagement Citoyen

WASH : Water Sanitation and Hygiene

SOMMAIRE

Introduction Générale

Résumé succincte. 6

I. Présentation de l'ONG STADD

2. Vision

3. Mission

4. Domaine d'intervention

5. Principaux groupes cibles

6. Objectifs

7. Siège social et antennes régionales

8. Ressources

9. Partenariats

II. Domaines d'intervention de 2024.

1. Contexte général

2. Objectifs globaux

3. Méthodologie d'intervention

II.1. Assainissement et environnement

II.2. Économie sociale et solidaire

II.3. Hygiène, eau et assainissement

II.4. Environnement et éducation

II.5. Participation aux événements et émissions radio et télé

III. Résultats Clés pour 2024

IV. Impacts produits

V. Difficultés majeures rencontrées

VI. Perspectives pour l'année 2025

VII. Leçons apprises

Conclusions générales et recommandations 42

LISTES DES PROJETS

- Projet d'Amélioration des Services Publics Essentiels de Vogan au Togo (PASPEVO)
- Programme d'Appui au Processus de Décentralisation au Togo (PAPDT)
- Projet de mise en place d'une unité de fabrication de cannes et béquilles pour les personnes à mobilité réduite au Togo et en Afrique
- Projet d'appui aux structures privées et étatiques pour le tri sélectif et la valorisation des déchets ménagers
- Projet d'assainissement et de gestion durable des déchets solides ménagers dans la Commune Ogou 1
- Projet de Coopérations entre écosystèmes de l'Économie Sociale et Solidaire (ESS) Français et Togolais
- Programme d'Appui aux Acteurs des Déchets et de l'Entrepreneuriat Social et Solidaire au Togo (PAADESS)
- Projet d'adduction d'eau potable à Kamé (Préfecture de Kpélé)
- Projet d'éducation environnementale en milieu scolaire
- Projet de sensibilisation des centres de formation professionnelle sur la protection de l'environnement et la conduite à tenir en cas d'incendie

INTRODUCTION GÉNÉRALE

ONG Science et Technologie Africaines pour un Développement Durable (STADD) est spécialisée dans la protection de l'environnement, l'hygiène, eau et assainissement, l'éducation environnementale, l'économie sociale et solidaire, la santé, etc.... Elle a pour mission d'œuvrer à l'assainissement des villes du Togo et à la protection de l'environnement à travers la diffusion du savoir et des outils à la population, la collecte et recyclage des déchets solides ménagers, l'éducation environnementale en milieu scolaire, le reboisement et la promotion maritime. Après 10 ans d'expérience dans le Grand Lomé en matière de gestion durable des déchets axé sur l'économie circulaire et solidaire, la protection de l'environnement et l'éducation environnementale en milieu scolaire, elle a déclenché en 2020 son processus de mise à échelle de ce programme dans les communes de l'intérieur du pays en tenant compte de l'effectivité de la décentralisation au Togo.

Ce processus implique la mise en place d'un cadre légal de travail pour accompagner les communes dans la gestion durable des déchets solides ménagers, l'accès à l'eau potable depuis 2021 à nos jours, à travers la signature des conventions de partenariat avec les communes Agoè Nyivé 3, Ogou 1 et Oti 1, Golfe 5, Golfe 7, Lacs 1, les communes Haho 1, 2, 3 et 4, Kozah 3, Vo 1, etc... avec le soutien des partenaires tels que les ministères en charge de l'environnement et de l'éducation, les Ambassades de France et des USA au Togo, la DUE, le Programme des Nations Unies pour le Développement (PNUD) au Togo à travers le Programme de Micro-financement du Fonds pour l'Environnement Mondial (PMF/FEM), la Banque Ouest Africaine de Développement (BOAD), GIP-TOGO, l'ANASAP, l'ANVT, les communes, l'Association Erika, l'association Xylm, Association ARBRE, Syndicat des eaux 4B, Xylm, Région Nouvelle Aquitaine, Agence de l'Eau Adour-Garonne, ANESVAD, SEVES, GRET, Plan Togo, etc...

En dehors de ces communes, STADD a aussi signé des partenariats avec des sociétés/entreprises privées pour la gestion de leurs déchets, notamment la Société Kékéli Efficient Power, Netis Togo, Togocom, Plate-forme Industrielle d'Adéticopé, GVA, Hyundai, SENEVIE, GGF Services Sarl. Ceci a permis de construire des unités de valorisation des déchets à Lomé, Notsè, Atakpamé, Kara pour gérer de plus de 200 tonnes de déchets, construire des ouvrages d'eau potable à Kpélé, créer près de 100 emplois directs constitués de permanents et temporaires, d'organiser des campagnes de sensibilisation et des opérations de d'assainissement et de salubrité publique, etc...

En 2024, STADD a poursuivi son engagement en faveur de la protection de l'environnement et du développement durable au Togo. Fidèle à sa mission, l'organisation a mis en œuvre une série d'actions visant à promouvoir une gestion efficace des déchets, la sensibilisation aux enjeux environnementaux et l'adoption de pratiques écoresponsables au sein des communautés.

À travers des initiatives innovantes, des campagnes de sensibilisation, des projets d'assainissement et des partenariats stratégiques, STADD a renforcé son impact sur le terrain. L'année 2024 a été marquée par des avancées significatives dans la lutte contre l'insalubrité, la valorisation des déchets, l'éducation environnementale, l'accès à l'eau potable aux communautés vulnérables, contribuant ainsi à l'amélioration du cadre de vie et de santé des populations togolaises.

RÉSUMÉ SUCCINCTE

Le Togo, à l'instar de nombreux pays en développement, fait face à d'importants défis en matière de gestion des déchets et de protection de l'environnement. Avec une urbanisation rapide et une croissance démographique soutenue, la production de déchets ménagers, industriels et plastiques a considérablement augmenté ces dernières années. Cependant, les infrastructures de collecte et de traitement des déchets restent insuffisantes, entraînant des problèmes d'insalubrité et des risques sanitaires pour les populations.

Les principales préoccupations environnementales du pays incluent, l'accumulation des déchets solides dans les grandes villes comme Lomé, la pollution plastique, la déforestation et la dégradation des sols, et les changements climatiques.

Face à ces enjeux, le gouvernement togolais a adopté plusieurs politiques et programmes pour améliorer la gestion des déchets et promouvoir le développement durable. Des initiatives telles que l'interdiction des sachets plastiques en 2011, la mise en place de projets de recyclage et la promotion des énergies renouvelables témoignent de cette volonté d'action. De nombreuses organisations, dont STADD, jouent également un rôle crucial dans la sensibilisation des populations, l'accompagnement des collectivités et la mise en œuvre de solutions innovantes pour une meilleure gestion des déchets et la préservation de l'environnement à travers ses deux programmes initiés depuis 2011 : « Gestion durable des déchets urbains à travers le tri sélectif et le recyclage » et « Education à l'environnement en milieu scolaire ».

Malgré ces efforts, des défis persistent, notamment en termes de mobilisation des ressources, de changement des comportements et d'efficacité des infrastructures. Il est donc essentiel de renforcer la synergie entre l'État, les organisations de la société civile, le secteur privé et les citoyens pour bâtir un Togo plus propre et durable.

Grâce au soutien de ces partenaires en développement, plusieurs projets ont été exécutés courant cette année 2024. En effet, la mise en œuvre de ces projets a permis de valoriser plus de 200 tonnes déchets en broyés, pavés, granulés par GIP-Togo, produire 10 tonnes de compost à Atakpamé, détruire environ 40 dépotoirs sauvages, créer près de 100 emplois directs (permanents et temporaires) dont 70% de femmes, accompagner près de 10 structures de pré-collecte des ordures ménagères, former, sensibiliser et accompagner environ 500 jeunes et femmes et acteurs locaux sur les métiers verts, les AGR, la gouvernance et le développement local, etc. Outre, on note la réalisation des ouvrages d'accès à l'eau potable à Kpélé 2 ; la sensibilisation des milliers de personnes sur les bonnes pratiques d'hygiène, eau et assainissement, gestion des déchets et protection de l'environnement ; la sensibilisation de près de 30 000 élèves dans 46 écoles à Lomé et à Atakpamé avec un reboisement de 1010 plants dans les écoles d'Atakpamé; l'abonnement de 400 personnes au service de gestion des déchets à Vogan et l'accompagnement de 06 sociétés privées dans la RSE pour un total de plus 120 tonnes déchets gérés ; l'accompagnement de plus de 100 volontaires envoyés en mission chez STADD, etc...

Ce bilan met en lumière les principales réalisations de STADD au cours de l'année, illustrant ainsi son rôle clé dans la transition écologique du pays.

I. PRÉSENTATION DE L'ONG STADD

01

Création et enregistrement

Science et Technologie Africaines pour un Développement Durable (STADD) est une ONG de développement. Elle est créée le 14 janvier 2011 et enregistrée au Ministère de l'Administration Territoriale, de la Décentralisation et des Collectivités Locales sous le numéro 0295 le 02 mars 2012. Elle obtient son récépissé n°0567/MATDCL-SG-DLPAP-DOCA le 29 mai 2012 puis déclarée au journal officiel du 1er juin 2012. Le 15 janvier 2015, STADD est reconnue par le Ministère de la Planification du Développement comme ONG de développement sous le n°780/MPDAT/2015.

03

Mission

C'est d'œuvrer à l'assainissement des villes du Togo et à la protection de l'environnement à travers la diffusion du savoir et des outils à la population, la collecte et recyclage des déchets solides ménagers, l'éducation environnementale en milieu scolaire, le reboisement et la promotion maritime.

02

Vision

D'ici 20230, STADD devient une structure modèle en matière de gestion durable des déchets, de l'assainissement et d'accès aux services sociaux de base et de promotion de l'économie circulaire.

04

Domaine d'intervention

Elle intervient dans le domaine de l'environnement, l'hygiène, eau et assainissement, l'éducation, la santé et l'entrepreneuriat social.

05

Principaux groupes cibles

Les principaux groupes cibles sont les personnes pauvres et vulnérables, les femmes, les jeunes, les groupements, les coopératives, les organisations paysannes, les Comités Villageois de Développement (CVD), les Comités de Développement des Quartiers (CDQ), les entreprises et les collectivités locales et les communes.

06

Objectifs

- ✓ Sensibiliser et éduquer la population du Togo à la gestion durable des déchets,
- ✓ Appuyer les Municipalités du Togo à structurer leur système de gestion des déchets,
- ✓ Réaliser le plaidoyer pour renforcer le cadre juridique et réglementaire sur la gestion des déchets et la protection de l'environnement,
- ✓ Accompagner les entreprises dans la gestion responsable des déchets,
 - ✓ Promouvoir l'éducation à l'environnement en milieu scolaire,
 - ✓ Encourager la valorisation, le recyclage et la réutilisation des déchets et l'entreprenariat vert au Togo.

07

Siège social et antennes régionales

Le siège social de STADD se trouve dans le quartier Agoè au carrefour Minamadou, Immeuble Minamadou, Tel : 70 19 30 79 / 91 19 90 30. Les antennes locales de la Région des Plateaux sont situées à Atakpamé dans la Commune Ogou 1 et à Notsè dans la Commune Haho 1. Pour la Région de la Kara, l'antenne se trouve dans la Commune Kozah 3 à Awandjalo et celle de la Région Maritime est localisée à Vogan dans la Commune Vo 1. Toutes ces antennes sont dirigées par un Coordinateur régional avec une équipe opérationnelle de terrain.

08

Ressources

STADD dispose des ressources financières, matérielles et humaines pour l'exécution des activités.

Ressources financières

Les ressources financières de STADD sont constituées des subventions sur des appels à projets, des fonds propres et les subventions de GIP-TOGO pour la réalisation des projets.

Ressources matérielles

STADD dispose d'un bureau meublé et équipés en matériels informatiques pour le siège national à Lomé ainsi que les bureaux locaux situés à Atakpamé dans la régionale des plateaux et à Kara dans la région de la Kara. Elle dispose également 02 véhicules de mission (Pick-up 4x4), 02 motos de suivis des activités, 02 remorques pour le ramassage des ordures, 02 camionnettes et 05 motos tricycles pour le transport des matières et des machines de recyclage des plastiques et des outils d'assainissement et de salubrité publique composés de poubelles, râteaux, balai, brouettes, coupe-coupe, pelles, gilets etc.

Ressources humaines

Deux types d'agents volontaires internes travaillent à l'ONG STADD : Les agents administratifs et techniques, composés d'environnementalistes, géographes, géologues, sociologues, agronomes, secrétaire administrative d'une part, et les agents d'appui des centres de tri et de valorisation des déchets d'autre part. On note également autres agents dits externes, qui sont constitués des volontaires d'engagement citoyen (VEC), issus de l'ANVT qui appuient STADD dans le développement de ses activités et les bénévoles et stagiaires volontaires venant des structures, écoles, etc... partenaires et qui reçoivent de l'accompagnement et l'encadrement des équipes de STADD dans l'élaboration de leurs dossiers de mémoires de fin de parcours BTS, Licence, Master et Doctorat sur les sujets relatifs au secrétariat de direction, la gestion durable des déchets solides ménagers, la protection de l'environnement, le changement climatique, l'économie sociale et solidaire, etc...

Ci-dessous le tableau récapitulatif du personnel mobilisé en 2024.

Répartiti on des agents	Effectif des agents	Hommes	Femmes	Qualificat ion	Age
Agents administrati fs et techniques	16	12	4	Master, Licence, BTS	
Services généraux (Chauffeurs, collecteurs et Agents d'appui sur les centres de tri et de valorisation des déchets)	13	9	4	BAC, BEPC, CEPD, Sans diplôme	25-35 ans et plus
Volontaires d'engageme nt citoyen (VEC), bénévoles et stagiaires volontaires	65	30	35	Doctorant, Master, Licence, BTS, BEPC, CEPD, Sans diplôme,	20-25 ans et plus
Total	94	51	43	-	-

09

Partenariats

STADD dispose deux types de partenaires à savoir : les partenaires techniques et institutionnels et financiers. Les partenaires techniques et institutionnels : il s'agit principalement de l'entreprise Green Industry Platst-Togo (GIP-TOGO) avec laquelle STADD activités d'enlèvements des déchets au sein des entreprises partenaires, le montage des projets et appels d'offres ainsi que la participation à des rencontres d'échanges, des réunions et ateliers avec les institutions partenaires.

Les partenaires techniques et financiers : ils sont plusieurs à accompagner STADD dans l'exécution des projets initiés. Il s'agit du Ministère de l'Environnement et des Ressources Forestières, le Ministère en charge de l'Education, l'Agence Nationale d'Assainissement et de Salubrité Publique, le District Autonome du Grand Lomé, le Haut Conseil pour la Mer, le Ministère de l'Eau et de l'Assainissement à travers sa Direction Régionale de l'Eau et de l'Assainissement des Plateaux, la Banque Ouest Africaine de Développement, les Ambassades de France et des USA au Togo, le Programme des Nations Unies pour le Développement au Togo à travers le Programme de Micro-financement du Fonds pour l'Environnement Mondial, Agence Nationale d'Assainissement et de Salubrité Publique, l'Association Erika de Suisse, Association ARBRE, Syndicat des eaux 4B, Xylm, Région Nouvelle Aquitaine, Agence de l'Eau Adour-Garonne de France, les communes Agoè Nyivé 3, Golfe 5, Golfe 7, Zio 2, Haho 1,2,3 et 4, Ogou 1, Kozah 3, Kpélé 2, les Préfectures des communes partenaires, la Société Kékéli Efficient Power, la Société Netis Groupe Togo, Groupe Togocom, Plateforme Industrielle d'Adéticopé, les Comités de Développement à la Base et les Chefferies traditionnelles et religieuses, etc. Tous ces partenaires institutionnels, techniques et financiers ont contribué à l'exécution des projets et au développement de STADD.

II.DOMAINES D'INTERVENTION DE 2024

1.Contexte général

Dans les pays en développement, les pratiques en matière d'assainissement et de gestion des déchets sont moins connues plus que dans les pays industrialisés. Ces pratiques ont des impacts désastreux, à court et long terme, pour la santé des populations, les sols et les ressources, etc. Avec la densité élevée des populations dans les grandes villes du monde notamment comme celles du Togo, la concentration des déchets complique encore la situation. Les besoins en assainissement ne sont que très rarement couverts de manière satisfaisante. L'urbanisation se poursuit, débordant les capacités des autorités urbaines qui ne parviennent pas à la gérer et la maîtriser.

Pour apporter un changement radical à ces phénomènes, des solutions endogènes et novatrices apparaissent et fructifient, en matière d'assainissement et de gestion des déchets de nos villes.

C'est dans cette logique que l'ONG STADD a inscrit son plan stratégique de mise à échelle de ses activités afin d'appuyer les communes du Togo à mieux structurer et gérer leurs déchets et de générer des emplois verts durables pour les citoyens. Plusieurs projets ont été développés au courant de cette année 2024 grâce à la signature des conventions de partenariat avec de nouvelles communes à Lomé et à l'intérieur du pays, les sociétés privées dans le cadre de la responsabilité sociétale des entreprises et la consolidation des collaborations avec les anciennes communes ainsi qu'à travers les soutiens financiers des partenaires tels que : le Ministère de l'Environnement et des Ressources Forestières, le Ministère en charge de l'Education, le District Autonome du Grand Lomé, le Haut Conseil pour la Mer, le Ministère de l'Eau et de l'Assainissement à travers sa Direction Régionale de l'Eau et de l'Assainissement des Plateaux, la Banque Ouest Africaine de Développement, les Ambassades de France et des USA au Togo, le Programme des Nations Unies pour le Développement au Togo à travers le Programme de Micro-financement du Fonds pour l'Environnement Mondial, Agence Nationale d'Assainissement et de Salubrité Publique, l'Association Erika de Suisse, Association ARBRE, Syndicat des eaux 4B, Xylm, Région Nouvelle Aquitaine, Agence de l'Eau Adour-Garonne de France, etc...

Les projets développés sont en parfaite adéquation avec la feuille de route Gouvernementale 2020-2025, notamment en ses axes 1&2, qui stipulent « renforcer l'inclusion et l'harmonie sociales et garantir la paix, et dynamiser la création d'emplois en s'appuyant sur les forces de l'économie ». Et aux Objectifs de Développement Durable : ODD 1, 2, 3, 6, 8, 11 et 12 Ce présent rapport annuel fait état des résultats obtenus dans la réalisation des activités de mise à échelle des différents projets pilotés dans les communes partenaires, les principales difficultés rencontrées, les impacts engrangés et les recommandations pour les améliorations dans les années futures et permettra de capitaliser les acquis dans les projets et programmes de développement de notre pays le Togo.

2.Objectifs globaux

- Sensibiliser les populations sur les bonnes pratiques de protection de l'environnement, d'hygiène, eau-assainissement et de gestion durable des déchets solides ménagers,
- Renforcer les actions de sensibilisation au sein des anciennes écoles et l'étendre dans de nouvelles écoles,
- Etendre les activités d'assainissement et de salubrité publique au sein des nouvelles communes partenaires,
- Consolider les travaux d'aménagement et d'acquisition des équipements des centres opérationnels de tri et de valorisation des déchets dans les coordinations régionales pour collecter, trier et faire recycler par Green Industry Plast Togo au moins 50 tonnes de déchets solides ménagers par mois,
- Produire au moins 20 tonnes de compost sur les centres de tri et de valorisation à Notsé et Atakpamé au profit des maraîchers, agriculteurs, jardiniers,
- Renforcer notre appui technique à l'endroit des communes et les entreprises partenaires à mieux organiser la structuration de leur système de gestion des déchets solides,
- Améliorer la qualité de vie des populations en leur fournissant une eau potable et saine,
- Créer au moins 10 nouveaux emplois directs durables et plus de 200 emplois indirects aux jeunes et femmes sur l'ensemble de nos coordinations locales à travers les activités des centres de tri et de valorisation des déchets situées dans les antennes régionales du Togo,
- Renforcer les capacités des acteurs de pré-collecte sur les techniques d'abonnement, de collecte des redevances et d'élaboration des outils de gestion, planification et de suivi de leur activité,
- Accompagner les institutions de l'Etat et les communes partenaires dans l'élaboration et la mise en œuvre des projets/programmes et PDC pour le développement de notre pays.

3. Méthodologie d'intervention

Elle s'est basée sur la consolidation des actions de STADD en consortium avec GIP-Togo pour une synergie d'actions au sein de nouvelles communes et sociétés partenaires sur la gestion des déchets ; l'organisation des réunions de travail technique et d'échanges et de partage des connaissances avec ses partenaires ; la planification et la programmation des activités ; la formation de nouveaux agents et personnel administratifs recrutés pour la mise en œuvre des activités sur le terrain ; la réalisation et le suivi périodique de ces activités ; l'évaluation des projets ; la rédaction et la diffusion des rapports de mise en œuvre aux partenaires.

II.1. ASSAINISSEMENT ET ENVIRONNEMENT

L'assainissement et la protection de l'environnement sont des enjeux majeurs pour la santé humaine et la préservation des écosystèmes. L'assainissement permet de mettre en place des mesures pour assurer la gestion des eaux usées, des déchets solides ménagers et des excréta, afin de prévenir les maladies et garantir un cadre de vie sain. Il joue un rôle essentiel dans la lutte contre la pollution et contribue à la disponibilité d'une eau propre. L'environnement vise à limiter l'impact des activités humaines sur la nature en encourageant des pratiques durables, comme le recyclage, la gestion écologique des ressources et la réduction des émissions polluantes. C'est dans ce cadre que plusieurs projets sont développés par STADD, en s'intégrant dans une démarche globale de préservation de l'environnement, garantissant ainsi un développement équilibré et respectueux des générations futures, conformément aux politiques de développement de l'Etat Togolais et les ODD 6, 11, 12, 13, 14 et 15.

« Programme d'Appui au Processus de Décentralisation au Togo (PAPDT) » dans le cadre du « Projet de redynamisation de la pré collecte, la collecte et la valorisation des déchets dans les communes du Haho 1, 2, 3 et 4 de la Préfecture de Haho ».

En 2022, l'Ambassade de France au Togo a lancé le projet d'appui au processus de décentralisation au Togo afin de contribuer à l'amélioration du service d'assainissement et de gestion des déchets solides dans les communes. Ce projet, financé par les Fonds de Solidarité pour les Projets Innovants (FSPI) du Ministère de l'Europe et des Affaires Étrangères françaises, a permis d'appuyer quatre communes du Togo dont la Commune de Haho 1. Les ONG GRET et PADIE, acteurs de mise en œuvre de ce fonds, a sollicité STADD, qui accompagne déjà la commune sur le projet financé par l'Union Européenne, pour un appui en renforcement des capacités des structures de pré-collecte et des acteurs techniques et financiers de la mairie de Notsè. Les partenaires techniques et financiers du projet sont l'Ambassade de France au Togo, l'Union Européenne, le FSPI, les ONG GRET et PADIE, la Commune Haho 1, les structures de pré-collecte, pour une durée d'un an d'exécution, 2022-2023.

Les objectifs globaux visés par ce projet sont :

- Cartographier le potentiel économique de chaque zone couverte par les services de pré-collecte et établir le modèle économique spécifique susceptible de les inciter à étendre leurs activités,
 - Renforcer les capacités des acteurs de pré-collecte sur les techniques d'abonnement et de collecte des redevances,
 - Renforcer les capacités des services techniques et financiers de la commune pour développer et adopter des outils de suivi de la pré-collecte des déchets,
 - Renforcer les capacités des services techniques, financiers de la commune pour la planification technique et financière de la mise en place d'un service à 2 maillons.
-
- *Les activités menées dans le cadre de cet appui se résument en ces quatre volets suivants :*

Appui à la cartographie des ménages dans chaque zone couverte par les installations de pré-collecte et optimisation des outils de gestion :
Deux (02) séances de réunions de travail et d'échanges ont été organisées avec les responsables des structures de pré-collecte des déchets (Lonlonou et fils Zoom prestation et Kalys clean) et la mairie de Notsè.

Ces séances ont permis de ressortir le nombre total de ménages, services, étalages, boutiques etc...couvrant chaque zone de couverture des pré-collecteurs, d'établir une carte de zonage des abonnés au moyen de GPS et Google Earth pour la délimitation du périmètre d'occupation de chaque structure de pré-collecte ; de faire la revue et proposer les contrats d'abonnement des ménages, les reçus de collecte des redevances auprès des abonnés et l'établissement d'un fichier global des abonnés et des non abonnés de chaque zone de couverture pour chaque opérateur.

Prestation de formation et de soutien aux installations de pré-collecte sur les stratégies d'abonnement des ménages et les outils de gestion du service : Deux (02) sessions de formations furent réalisées dont l'une pour les responsables des structures de pré-collecte sur la gestion d'une entreprise, les techniques d'incitation à l'abonnement, de recouvrement et de gestion des plaintes et l'établissement des fichiers de recensement des ménages, boutiques, étalages etc....des services et des supports de sensibilisation et de communication. L'autre, destinée pour les agents de collecte et de recouvrement, a porté sur les techniques de collecte des ordures ménagères et leur acheminement sur les décharges autorisées de la mairie ainsi que la maintenance et les entretiens des équipements de travail.

Renforcement des services techniques et financiers de la commune pour l'élaboration et l'appropriation d'outils de suivi de la pré-collecte : Cette activité a consisté à former les services techniques d'hygiène-assainissement et financiers de la mairie sur les outils de suivi et l'accompagnement du service de collecte des déchets, l'établissement d'un tableau d'indicateur et tableau de bord de suivi de l'activité et la conception d'un modèle de rapport narratif et financier mensuel pour la production des rapports d'activités des opérateurs.

Renforcement des services techniques et financiers de la commune pour la planification technique et financière de la mise en place d'un service à 2 maillons : Cette dernière a permis de former les services de la mairie sur la maîtrise d'ouvrage communale de gestion de déchets, les modèles de gestion du service de déchets, la gestion de projet et éventuels guichets de financement de la filière déchets, la conception et la modélisation d'un service adapté et réaliste de gestion des déchets à deux (02) maillons basés sur la pré-collecte et la collecte des déchets solides ménagers ainsi que le développement d'un modèle de cadre et espaces de dialogues entre les acteurs pour le pilotage du service.

Les résultats obtenus

- 03 opérateurs de pré-collecte ont vu leurs capacités techniques renforcées,
- Les équipes des opérateurs de pré-collecte sont formés et outillés,
- Les services techniques et financiers de la mairie sont renforcés et outillés sur les outils de suivi, le service à 2 maillons,
- Un modèle de cadre et espace de dialogue conçu,
- Une carte de zonage pour chaque opérateur est établie,
- Des outils de gestion (fichier de recensement, contrat d'abonnement, compte d'exploitation, reçu de collecte des redevances, planification, suivi, etc...) sont produits et mis à disposition des opérateurs pour accroître leur activité,
- Un fichier global des abonnés et non abonnés des ménages, commerçants, étalages, services, etc... est conçu et disponible auprès de la mairie et les structures.



Photos de formation des acteurs locaux à Notsé

« Projet d'Amélioration des Services Publics Essentiels de Vogan au Togo (PASPEVO) ». Dans le cadre du projet d'Amélioration des services publics essentiels de Vogan au Togo (PASPEVO) mis en œuvre par l'association Systèmes Économiquement Viables pour l'Eau aux Suds (SEVES), la Commune de Vo 1, maître d'ouvrage et autorité délégante, a lancé un appel à proposition pour la mise en œuvre des services publics de gestion des déchets et d'assainissement. C'est dans ce contexte que le Consortium STADD/GIP-TOGO a été sélectionné en tant que prestataire en charge de l'exploitation du service de gestion des déchets solides sur le périmètre communal. Les principaux partenaires financiers techniques sont le Syndicat des Eaux d'Île-de-France (SEDEF), Agence métropolitaine de gestion des déchets (SYCTOM), Aquassistance, Agence de l'Eau Seine Normandie, Syndicat intercommunal pour le Gaz et l'Électricité en Île-de-France (SIGEIF), la Commune Haho 1. La durée d'exécution est de cinq (05) ans, 2024-2029. **Les objectifs globaux du projet sont :**

- 1-Développer l'accès à un service de collecte des déchets ménagers dans les quartiers denses de la ville de Vogan,
- 2-Garantir un traitement optimal des déchets collectés à Vogan,
- 3-Développer l'accès à des équipements d'assainissement améliorés, de développer l'accès à un service de vidange sécurisé
- 4-Garantir le traitement optimal des boues de vidanges collectées.

Les principales activités réalisées courant cette année 2024 sont :
Recrutement et formation du personnel : Six (06) agents locaux, composant l'équipe de collecte, secrétariat et de recouvrement, sont recrutés et formés pour réaliser les sensibilisations porte-à-porte sur l'abonnement au service, le marketing et marchandage des prospects, ainsi que le référencement des abonnés par quartier sur la carte géographique de la commune.

Acquisition des équipements et matériels de travail : Pour le démarrage effectif des activités, deux (02) motos tricycles, quatre-cents (400) poubelles sont mobilisées par le partenaire SEVES au profit du service. Les équipements de protection individuelle (EPI), les fournitures et meubles de bureau ainsi que le matériel informatique ont été également mobilisés par le Consortium STADD/GIP-Togo pour la bonne marche du service.



Photos de sensibilisation et de collecte des ordures ménagères dans la ville de Vogan

Abonnements et collecte des ordures ménagères dans la ville de Vogan

: Au total 400 abonnés ont été enregistrés de juillet à décembre 2024 pour une collecte d'environ 50 tonnes des ordures ménagères enlevées par mois et envoyées sur la décharge autorisée de la mairie de Vogan.

Organisation des réunions techniques de suivi du projet : Une réunion de suivi intermédiaire est réalisé chaque mois entre le Consortium, la mairie et SEVES afin d'échanger sur l'avancement du service de gestion des déchets, suivre la communication effectuée sur le projet et les dispositions prises par la mairie pour l'atteinte des résultats du service. Aussi, une réunion de pilotage fut organisée. Elle a regroupé toutes les parties prenantes au projet, les conseillers municipaux, la chefferie traditionnelle et les comités de développement à la base et a permis de faire le bilan à mi-parcours des activités et donner des orientations pour les mois à venir.

Les résultats obtenus :

- 07 emplois sont créés sur le service,
- 02 motos tricycles, 400 poubelles et les EPI sont mobilisés,
- Identification et équipement du bureau en meubles et matériels informatiques,
- 400 ménages sont abonnés au service pour une collecte d'environ 400 tonnes des ordures ménagères évacuées et envoyées sur la décharge autorisée de la mairie,
- Des émissions radios, spots et affiches publicitaires, sensibilisations porte-à-porte sont réalisés,
- Une réunion de pilotage du projet est réalisée en présence de toutes les parties prenantes et acteurs locaux.

« Projet de mise en place d'une unité de fabrication de cannes et bêquilles pour les personnes à mobilité réduite au Togo et en Afrique à partir du recyclage de déchets plastiques ».

Au Togo, La population des personnes handicapées est estimée à 15% de la population totale sur la base du ratio de l'OMS et de la Banque Mondiale soit 1.271. 736 personnes handicapées (y compris les femmes, les enfants...). Les cannes font parties des aides techniques importantes pour aider ces personnes à se déplacer avec plus de facilité et de sécurité. Pourtant, de nombreuses personnes s'en trouvent être privées, en raison du manque des moyens financiers, de sensibilisation et d'accessibilité et d'approvisionnement. Afin de pallier à cette problématique d'inaccessibilité, le Consortium STADD/GIP-Togo en collaboration avec l'Organisation Africaine pour le Développement des Centres pour Personnes Handicapées (OADCPH), a initié ce projet à travers le financement de la fondation ANESVAD afin de faciliter l'accès aux cannes de marche de qualité et à moindre coût aux personnes à mobilité réduite au Togo et en Afrique à partir des déchets plastiques. Les partenaires techniques et financiers sont : ANESVAD, OADCPH, FETAPH, centres de santé, hôpitaux, pharmacies, associations pour personnes handicapées, etc... La durée de mise en œuvre est de deux (02) ans, 2024-2026.

Les principaux objectifs du projet sont :

- Mettre en place une unité de production de cannes de marche à partir des matières plastiques recyclées au sein de l'entreprise GIP-Togo,
- Produire environ 1000 cannes de marche de qualité à moindre coût par an aux personnes qui en ont besoin au Togo et en Afrique,
- Promouvoir l'employabilité des personnes handicapées et des femmes,
- Assainir les centres d'appareillage en récupérant et recyclant les plastiques,
- Promouvoir la sensibilisation pour la protection de l'environnement.

Ainsi, les activités développées dans la mise en œuvre de ce projet se présentent comme suit : Formation du personnel des parties prenantes : Vingt (20) personnes de STADD/GIP-Togo, de la Fédération Togolaise des Associations de Personnes Handicapées (FETAPH) et de l'OADCPH ont été formées sur les maladies tropicales négligées (MTN),

notamment les signes précurseurs, les zones et les personnes les plus affectées, les modes de transmission, les moyens de prévention et de lutte contre ces maladies (lèpre, pian, ver de guinée, trachome, etc.).

Recrutement et renforcement du personnel : Quatre (04) personnes sont recrutées dont un coordinateur de projet, un comptable, un chargé de communication et de marketing et un technicien industriel de production. Tout le personnel recruté et existent ont été formés. Pour l'équipe de tri existante, elle a été formé sur les outils de protection individuelle, les techniques de tri pour la prise en compte du nouveau projet de canne de marche. Pour la cellule de communication, il s'agit de la formation sur les techniques de communication sur les réseaux sociaux et le marketing digital.

Travaux de construction de l'unité de fabrication des cannes de marche : Un (01) hangar de 271,37 m² à double pente avec une chape béton au sol à poteau métallique et au toit en tôles de bac alu a été construit. Des rampes d'accès aux hangars ont été intégrés pour tenir compte des personnes handicapées.

Acquisition et installation de l'équipement de production : Une (01) machine de production et accessoires furent commandés et installés à l'unité de production ainsi que l'outillage et câblage électrique. Acquisition du matériel et équipements de collecte et de tri des déchets plastiques : Deux (02) motos tricycles de marque APSONIC ont été achetées pour assurer la collecte des matières recyclables. Des équipements de protection individuelle sont également achetés pour assurer la sécurité des agents lors des activités.

Collecte, tri, traitement et production des cannes : Plus de trois-cents (300) réseaux de récupérateurs des déchets plastiques sont créés au sein de la capitale et dans les communes partenaires à l'intérieur du pays pour maximiser la quantité des déchets recyclés permettant la fabrication de 500 paires de manches de cannes. Des séances d'échanges et de sensibilisation sont effectuées chaque semaine au profit des agents de tri et de production en vue de les amener au respect des mesures de sécurité et le port des EPI. Autres sensibilisations menées à l'endroit du public ont permis d'éduquer et d'informer les populations sur la prévention des maladies tropicales négligées et les moyens de lutter contre elles.

Marketing et communication sur le projet : Des contenus d'articles communicatifs et des vidéos sont produits chaque semaine et diffusés sur les réseaux sociaux et sites web de STADD et GIP-Togo

afin d'atteindre non seulement le public cible et autres personnes intéressés par le service mais aussi inciter toute la population aux bonnes pratiques de gestion des déchets et de protection de l'environnement.

Les résultats obtenus :

- 20 personnes sont formées sur les MTN,
- 04 emplois directs sont créés dont une personne avec handicapée visuelle,
- 01 hangar de 271,37 m² à double pente avec une chape béton au sol à poteau métallique et au toit en tôles de bac alu a été construit avec des rampes d'accès aux hangars pour les personnes handicapées.
- 02 motos tricycles et les EPI sont mobilisés,
- 500 cannes de marches ont été produites par l'unité installée et équipée,
- Plus de 300 réseaux de récupérateurs des déchets plastiques sont à Lomé et à l'intérieur du pays pour la fourniture de la matière première,
- Des contenus d'articles communicatifs et des vidéos sont produits chaque semaine et diffusés sur les réseaux sociaux et sites web de STADD et GIP-Togo.



Photos des installations de l'unité et de production des cannes de marche pour les personnes handicapées.

« Projet d'appuis aux structures privée et étatique au tri sélectif et valorisation des déchets ménagers ».

Dans le cadre de la responsabilité sociétale des entreprises, le Consortium STADD et GIP-TOGO a initié depuis 2022 ce présent projet, qui vise essentiellement à appuyer les sociétés privées et les institutions de l'Etat à une meilleure gestion de leurs déchets, tout en améliorant leur cadre de vie et de travail dans le respect des normes environnementales afin de contribuer à la protection de notre environnement et à la préservation de ses ressources. S'inscrivent dans cette dynamique plusieurs contrats sont signés avec les partenaires techniques et financiers tels que la société Kékéli Efficient Power, NETIS Group, Togocom et la Plate-forme Industrielle d'Adéticopé (PIA). Les équipements roulants et matériels (moto tricycle, camion, EPI, les tenues uniformes, etc...) et un personnel mixte de STADD et GIP-Togo ont été mobilisés par le consortium pour l'exécution des activités de gestion des déchets dans ces organisations.

Les objectifs généraux de ce projet sont :

- Appuyer les sociétés/entreprises dans leur démarche de la RSE,
- Mettre en place un système de gestion de leurs déchets produits afin d'offrir un bon cadre de vie et de travail aux employés,
- Collecter, tri et recycler les déchets produits par ces sociétés,
- Sensibiliser le personnel de ces organisations sur le tri sélectif des déchets.

Les activités réalisées au courant de l'année 2024 sont :

Démarche de prospection des sociétés et signatures de contrats : Grâce à son produit responsabilité sociétale des entreprises (RSE), le Consortium STADD/GIP-Togo a signé des contrats de prestations avec six (06) sociétés telles que Togocom, Netis group, Kékéli Efficient Power, Plate-forme Industrielle d'Adéticopé (PIA), GGF Services Sarl, SENEVIE pour la gestion de leurs déchets issus de leurs activités quotidiennes.

Mobilisation de l'équipage : Huit (08) agents, constitués de chauffeurs, de collecteurs et un chargé de suivi ont été mobilisés et équipés en EPI pour la réalisation des activités. Une (01) moto tricycle et une (01) camionnette sont également mis à disposition en vue de faciliter le ramassage et le convoiement des déchets collectés dans ces sociétés. En dehors des autres sociétés qui disposaient déjà des poubelles de tri des déchets, seules la Société Kékéli Efficient Power et GGF Services Sarl ont bénéficié de mise en place du dispositif de kits de poubelles de tri sélectif installés au sein de leurs entreprises.

Enlèvements, tri et valorisation des déchets des sociétés/entreprises :

Pour les enlèvements des déchets au sein de ces organisations, des kits de poubelles de tri sélectif des déchets sont conçu et installé dans certaines sociétés telles que la Société Kékéli Efficient Power, à l'instar de PIA, Netis group, Togocom. Les enlèvements des déchets de ces organisations sont opérés chaque semaine soit 6/7 jours par semaine. Les déchets collectés et triés à des fins de recyclage en broyés, granulés, pavés sont des bouteilles, sachets en plastique, les papiers et cartons, les cannettes et les vieux habits d'usage industriels, toués, boitiers, câbles de connexion, etc. Les déchets tels que les débris, feuilles, herbes d'activités de jardinage et autres non recyclables sont envoyés directement sur la décharge autorisée de la mairie.

Sensibilisation et formation des personnels des sociétés :

Des formations et sensibilisations sont réalisées de façon régulière à l'endroit du personnel de ces sociétés. Celles-ci ont permis de les sensibiliser et les informer sur le respect du tri sélectif des déchets dans les différentes poubelles installées (rouge, vert, bleue, jaune, noire) ainsi que la bonne gestion de leurs déchets pour la préservation de leur cadre de travail dans un environnement assaini.

Suivi et renseignement des fiches de données : Un suivi régulier est réalisé par les soins de STADD chaque jour dans la semaine. Ce suivi est le lieu de s'assurer du respect des enlèvements effectués dans les différentes sociétés, du port des EPI et l'éthique du travail par les équipes de STADD ; le respect d'utilisation des poubelles séries. Les données collectées sur le terrain sont ensuite portées sur une fiche de renseignement, permettant la production et la diffusion des rapports de suivi aux partenaires.

Sociétés	Déchets	Déchets non	Total des
Kékeli Efficient	2798,95	11025 33522	13823,95
Netis group	32 010,75		65532,75
Togocom	1582,5		1582,5
Gbêtsogbê et	-	8809	8809
PIA	4511	142976	147487
GGF Services Sarl	1042 41	-	1042 238
TOTAL	945, 2	196 332	277,20

Les résultats obtenus

- 06 sociétés/entreprises privées sont accompagnées dans la gestion de leurs déchets,
- 08 emplois créés,
- 02 véhicules de collecte sont mobilisés sur l'activité,
- 238 277,2 kg des déchets collectés dans ces sociétés partenaires dont 41 945,2 kg recyclés en broyés, granulés et pavés écologiques à GIP-Togo et 196332 kg non recyclables envoyés sur les décharges autorisées des mairies,
- Des certificats de conformité de gestion sont établis et délivrés aux sociétés,
- Le personnel des sociétés participe à la bonne gestion des déchets dans leurs services respectifs.



Photos des enlèvements des déchets dans les sociétés

II.2. ÉCONOMIE SOCIALE ET SOLIDAIRE

L'économie sociale et solidaire (ESS) est un modèle économique qui place l'humain et l'intérêt collectif au cœur de son fonctionnement. Elle regroupe des entreprises et organisations qui cherchent à concilier activité économique et impact social en s'appuyant sur des valeurs de solidarité, de coopération et de démocratie. Aussi, joue-t-elle un rôle clé dans de nombreux secteurs : insertion professionnelle, développement durable, éducation, santé, finance éthique... Elle est souvent perçue comme une alternative au modèle capitaliste traditionnel et répond aux défis actuels comme la transition écologique, les inégalités sociales et la résilience économique locale. Ses principes fondamentaux se reposent sur la finalité sociale et environnementale, la gouvernance démocratique et le réinvestissement des bénéfices dans de nouveaux projets pour le bien-être des communautés. C'est dans ce contexte que des projets de l'ESS sont développés par STADD et ses partenaires et qui permettent d'atteindre les objectifs de développement durable comme les ODD 1, 2, 3, 4, 5, 8, etc...

« Projet d'assainissement et de gestion durable des déchets solides ménagers dans la Commune Ogou 1 : Modèle d'économie circulaire et solidaire sur le tri et la valorisation des déchets, (phase 3) »

En 2021, STADD a signé une convention cadre de partenariat avec la Commune Ogou 1 afin d'accompagner la commune dans la gestion des déchets, tout en améliorant le cadre de vie et de santé des populations et la création des emplois. Pour ce faire, un centre de tri et de valorisation des déchets a été construit. Exécuté sous forme de phase, ce projet a connu le soutien des partenaires techniques et financiers tels l'Ambassade de France, des USA, de PNUD au Togo, l'association Xylm, la Commune Ogou 1, les CDQ, CVD, structures de pré-collecte, les services déconcentrés de l'Etat dont les activités se déroulent chaque année. Le projet connaît en ce jour dans sa troisième phase d'exécution et est financé par l'association Xylm.

Les objectifs globaux du projet sont :

- Sensibiliser les populations de la Commune Ogou 1 sur les bonnes pratiques de protection de l'environnement, d'hygiène, eau-assainissement et de gestion durable des déchets solides ménagers,
- Organiser des activités d'assainissement et de salubrité publique au sein des quartiers et espaces de la commune,
- Renforcer le niveau de capacité des agents de tri sur la plateforme de compostage,
- Collecter, trier et valoriser les déchets solides ménagers en compost.

Les activités réalisées pour cette année 2024 sont :

Organisation des réunions techniques de travail : Des réunions techniques de travail ont lieu entre l'équipe de STADD, les services techniques et le point focal de STADD à la commune pour définir les stratégies de mobilisation des acteurs cibles par le projet, statuer sur la planification et le calendrier de mise en œuvre des activités.

Formation des acteurs locaux : Cette activité a consisté à renforcer les capacités de 12 agents des services techniques et financiers de la mairie sur la maîtrise d'ouvrage communal ; la formation de 24 responsables des Comités de Développement à la Base (CDB) et les Chefs traditionnels et religieux sur les enjeux de la décentralisation et la bonne gouvernance locale ; la formation de 24 jeunes et femmes recrutés par la mairie sur la participation citoyenne et le développement communautaire ; le renforcement des capacités de 12 agents des services de pré-collecte des ordures ménagères sur la gestion des risques et de management entrepreneurial ; la formation de 18 enseignants encadreurs des clubs éco-ambassadeurs d'écoles sur l'Economie Sociale et Solidaire (ESS) et la sensibilisation et la formation de 20 agents maraîchers et agriculteurs de la ville d'Atakpamé sur les nouvelles techniques agricoles et l'usage du compost en alternative aux produits chimiques dans l'amendement des sols agricoles.

Organisation des activités d'assainissement et de salubrité publique et les sensibilisations porte-à-porte : En vue d'offrir un bon cadre de vie aux citoyens puis éviter la contamination de plusieurs maladies provenant de la mauvaise gestion des déchets dans la commune, des activités d'assainissement et de salubrité publique sont réalisées par les jeunes et femmes munis des outils et équipements de travail (houes, brouettes, râteaux, coupe-coupe, balais, gants, bottes, etc...). On note l'identification et la destruction de 27 dépotoirs sauvages, le nettoyage et le ramassage des plastiques sur 09 lieux publics. De plus vingt (20) séances de sensibilisation porte-à-porte sont animées au sein des quartiers et auprès des services, commerçants, étalages, etc... de la ville d'Atakpamé. Elles ont contribué à changer les comportements des populations face à la mauvaise gestion des déchets afin d'adopter des attitudes qui promettent une bonne protection de l'environnement et un bon cadre de vie des citoyens. Aussi, elles ont permis de sensibiliser, informer puis inciter les populations à une prise de conscience sur les bonnes pratiques de gestion durable des déchets solides ménagers (DSM), l'abonnement au service de pré-collecte des ordures ménagères ainsi que la promotion des activités du centre de tri et de valorisation de STADD.

Diffusion des spots publicitaires et animation des émissions radios : Dans l'optique d'atteindre rapidement toutes les couches de par la sensibilisation en matière de gestion des déchets solides ménagers, deux (02) spots publicitaires ont été diffusés en français et en langue locale à travers les radios Maria et la Paix à des heures d'écoute (matin-midi-soir). Pendant trente jours de diffusion et en complément aux actions de sensibilisation de « porte à porte », plus de 20 000 personnes ont été touchées par la sensibilisation sur la gestion des déchets ainsi que l'incitation à l'abonnement au service d'enlèvement des ordures dans les ménages et la promotion des actes civiques et citoyens qui participent à l'assainissement et la propreté de la ville d'Atakpamé. Deux (02) émissions radios sur les mêmes chaines locales furent également animées. Elles ont été le lieu de présentation du bilan du projet avec l'implication des acteurs locaux, les difficultés rencontrées, les perspectives d'avenir et l'invitation aux citoyens à une meilleure gestion de des déchets pour la préservation de notre santé et celui l'environnement.

Consolidation des travaux d'aménagements sur le centre : Elle a consisté à procéder au crépissage des mûrs abritant les magasins de stockage et les bureaux, réhabiliter la plate-forme de tri et de production du compost décoiffée par les vents violents lors des pluies et l'aménagement de la rampe d'entrée sur le site pour faciliter l'accès des véhicules au site. Dans le processus d'autonomisation du centre, une unité de production des pleurotes biologiques a été installée au sein du centre afin de produire les champignons en qualité et en quantité pour desservir le marché local.

Renforcement des capacités des agents présents sur le site : Au total, huit (08) séances de renforcement des capacités sont effectuées à l'endroit de cinq (05) agents du site dans le but d'accroître leur niveau de performance dans le tri et le compostage des matières pour accroître le rendement du centre. Animées par le Responsable, les différentes thématiques faisant l'objet de partage et de discussions sont entre autres, les techniques de valorisation et de recyclage de déchets, la protection de l'environnement, la conduite au travail, le respect du port des EPI, l'autonomisation de la femme et l'inclusion sociale au travail, etc...

Activités de tri et de production du compost : Grâce à l'appui des opérateurs de pré-collecte, près de 15 tonnes de déchets dont dix (10) tonnes triés et valorisés en compost sur le centre lui-même et cinq (05) tonnes triés et recyclés en broyés, granulés et pavés par GIP-Togo à Lomé. Aussi des démarches ont été effectuées auprès de la mairie en vue d'avoir une accréditations pour le démarrage de la pré-collecte des ordures dont un diagnostic de recensement d'environ 200 ménages fut réalisé dans le village de Talo.



Photos de traitement des matières et de production du compost à Atakpamé

Les Résultats obtenus

- Près de 130 acteurs de développement sont formés pour accompagner la Commune Ogou 1 dans son plan de développement communal,
- 20 séances de sensibilisation de masse et de porte à porte sur les bonnes pratiques de gestion des déchets sont réalisées,
- Plus de 20 000 personnes sensibilisées dans les ménages, les marchés, sur les espaces publics, auprès des centres de commerce et à travers les spots et les émissions passés dans les radios,
- 24 emplois temporaires créés pour les jeunes et femmes volontaires locaux,
- 06 emplois permanents sont créés sur le centre de tri et de valorisation et ont vu leurs capacités renforcées de façon régulière,
- 27 dépotoirs sauvages sont détruits et 09 espaces publics sont assainis avec environ près d'un volume de 20 tonnes de déchets évacués sur la décharge autorisée de la mairie,
- 02 spots publicitaires en français et langue locale sont diffusés sur 02 radios locales pour inciter les populations à s'abonner au service de pré-collecte des ordures,
- 10 de compost produits ont été livrés aux maraîchers sur place, jardiniers et ANASAP à Lomé
- 05 tonnes de plastiques triés sont recyclées en broyés, granulés, et pavés écologiques à GIP-Togo à Lomé,
- Les travaux sur le centre sont renforcés avec la construction d'une nouvelle unité de production des champignons,
- 200 ménages sont recensés dans le village Talo en vue de lancement de la pré-collecte.

« Projet de Coopérations entre écosystèmes de l'Economie Sociale et Solidaire (ESS) Français et Togolais sur les enjeux communs de leurs territoires ».

Le projet de coopérations entre écosystèmes de l'économie sociale et solidaire (ESS) français et togolais sur les enjeux communs de leurs territoires, mené par l'Association XYLM en France et l'ONG STADD au Togo sur convention de partenariat s'insère dans le Programme « Coopérer autrement, en acteurs de changement » et cofinancé par l'Agence Française de Développement et le CFSI « Comité français pour la solidarité internationale ». Il contribue à l'atteinte de l'Agenda 2030 en mobilisant des organisations de solidarité nationale et internationale, qui apportent des réponses concrètes à des enjeux partagés entre territoires et la capitalisation et la valorisation des changements de pratiques de coopération et la diffusion des enseignements issus de ces pratiques pour plaider, plus largement, pour des coopérations de solidarité internationale pour des pratiques fortes et renouvelées. Le projet s'étend sur une durée de deux ans et les partenaires techniques et financiers sont : Du côté du Togo, on a Miawodo, ENPRO, SMPDD, UONGTO, FONGTO, PASYD et OADEL, GRET-Togo et du côté Français : Xylm, Région Grande Bretagne, Département Ille-et-Vilaine, CRESS Bretagne, TAg35, Pôle ESS Fougères, Université de Rennes, RBS.

Les principaux objectifs du projet sont :

- Accompagner les acteurs ESS français et togolais dans l'internationalisation de leurs réflexions et dans la création d'un référentiel commun de coopération et de partenariat,
- Accompagner les partenaires des « écosystèmes ESS » dans le co-développement de leurs compétences et de leurs actions communes.

Les activités réalisées pour cette année 2024 sont : Mobilisation des acteurs ESS au Togo et en France participants au projet : Plusieurs activités ont permis la mobilisation des acteurs sur le projet. Au Togo, le démarrage des activités du projet, s'est fait par une série de prise de contacts, et d'échanges avec la coordination XYLM- STADD pour l'identification et la présentation du projet aux acteurs de l'ESS au Togo et en France. Dix-sept (17) acteurs composés des associations, ONG et universités au Togo et en France sont mobilisés pour participer aux activités du projet : Miawodo, ENPRO, SMPDD, UONGTO, FONGTO, PASYD, OADEL, GRET-Togo, Xylm, Région Grande Bretagne, Département Ille-et-Vilaine, CRESS Bretagne, TAg35, Pôle ESS Fougères, Université de Rennes, RBS. **Recrutement des volontaires en service civique au Togo et en France :** Afin d'appuyer les structures, point focal du projet au Togo et en France, deux (02) volontaires en service civique furent recrutés dont un Togolais pour la mission en France chez XYLM et une Française pour la mission au Togo auprès de STADD. A la suite de ce processus, des démarches administratives ont été menées pour l'obtention des visas et les documents nécessaires de séjour de ces volontaires.

Il faut préciser que la période de mission s'étend de 08 à 10 mois de service dont 08 mois pour le volontaire Togolais et 10 mois pour la Française.

Organisation des réunions de travail : Trois (03) types de réunions sont organisées dans le cadre de la mise en œuvre du projet. D'abord les réunions d'échanges et de partage d'informations en Visio de coordination des points focaux STADD/XYLM portant sur la convention opérationnelle, le déroulement des activités du projet, les documents d'entretiens pour l'élaboration du guide référentiel commun et ses différentes parties, etc. Ensuite, des réunions physiques furent organisées au siège de STADD à Lomé entre les acteurs de l'ESS du Togo. Elles ont porté sur la présentation des objectifs du projet aux acteurs, d'échanger sur le déroulement des activités prévues, les propositions de dates de missions des acteurs en France et au Togo, la validation des documents pour la rédaction du référentiel. Les dernières réunions en visio concernent les groupes de travail constitués au Togo et en France. Au total, cinq (05) groupes thématiques (GT) sont constitués. Co-animées par STADD/XYLM, les thématiques développées lors des réunions sont : « Identification des solutions ESS (méthodes, approches, modèles, etc.) innovantes » (GT1), « Insertion sociale et économique des populations vulnérables » (GT2), « Développement des filières d'économie circulaire » (GT3), « ESS et les politiques publiques : dont Loi cadre Togo » (GT4), « ESS et l'économie informelle » (GT5).

Afin de capitaliser les bonnes pratiques, les expériences et les interconnaissances des acteurs Togolais et Français sur l'ESS, un document a été rédigé servant de guide référentiel commun de l'ESS au Togo en France. Sa rédaction a été possible grâce aux fiches d'entretiens, des formulaires de renseignement administrés aux organisations pour la collecte des informations nécessaires.

Organisation des interviews audio-visuelles des acteurs : Pour assurer une bonne visibilité des acteurs de l'ESS sur le projet et la mise en valeur de leurs contributions dans l'économie sociale et solidaire, des interviews audiovisuelles ont lieu au Togo et en France. Les vidéos montées après enregistrement et traitement par la cellule de communication de STADD, furent publiées sur les réseaux sociaux, LinkedIn, et les sites internet de STADD et XYLM.

Voyage de partage d'expérience des Togolais en France : Le projet inclut une mission des Togolais en France en Février 2025 et une mission des Français au Togo en Mai 2025.

Pour une meilleure organisation de cet événement, des démarches administratives ont lieu. Celles-ci ont permis d'obtenir des visas de séjour, des billets d'avion pour les Togolais en France avec l'aide de l'agence CAPAGO ainsi que l'obtention des documents importants de la part du partenaire Xylm,

notamment les billets de train, de réservation de chambres d'hôtel et de l'attestation d'accueil à l'arrivée en France.

Les Résultats obtenus

- 17 acteurs Togolais et Français sont mobilisés pour le partage des connaissances, des bonnes pratiques sur l'ESS au Togo et en France,
- 02 emplois de volontariat de solidarité internationale sont créés,
- Le guide référentiel commun de l'ESS au Togo et en France est élaboré et disponible,
- 05 groupes thématiques formés ont développés des sujets pertinents de pratiques de l'ESS au Togo et en France,
- Des vidéos des interviews des acteurs sont publiées chaque semaine pour la bonne visibilité du projet,
- Des missions de partage d'expériences et de visite des entreprises, associations de l'ESS sont prévues pour une meilleure mutualisation des connaissances et bonnes pratiques.



Photos des ateliers de travail des acteurs de l'écosystème ESS au Togo

« *Programme d'Appui aux Acteurs des Déchets et de l'Entrepreneuriat Social et Solidaire au Togo* » (PAADESS).

Dans le cadre d'un redécoupage administratif et territorial, le District Autonome du Grand Lomé (DAGL) assume les rôles d'autorité organisatrice du service de gestion des déchets (GDS) sur l'ensemble de l'agglomération et de maîtrise d'ouvrage pour garantir l'enfouissement des déchets au CET d'Aképé. L'évacuation des déchets des ménages vers les centres de transit (pré-collecte) constitue une compétence attribuée aux communes du Grand Lomé (13 communes/Golfe et Agoè Nyivé). La collecte/transfert des déchets est co-piloté par l'ANASAP (Agence Nationale de Salubrité Publique) sur les zones périphériques et le DAGL sur les zones centres du Grand Lomé.

Depuis plusieurs années, ENPRO/Miawodo/STADD se sont positionnés en tant que des acteurs intermédiaires reconnus de la valorisation comme, efficient sur le territoire du Grand Lomé et apportent une contribution non-négligeable au détournement des flux à destination

du CET, à l'émergence de procédés techniques adaptés aux contextes ainsi qu'aux efforts environnementaux relatifs à la gestion des déchets solides. C'est dans ce contexte que les trois acteurs pionniers de la gestion/valorisation des déchets au sein du Grand Lomé ont monté ce projet en commun pour favoriser les synergies autour de l'Entrepreneuriat Social et Solidaire et la gestion des déchets au Togo avec l'appui des partenaires tels les fondations Pierre Bellon et Michelham, l'AFD, DAGL, Expertise France, Syctom, GRET, Miawodo, ENPRO et les 13 communes du Grand Lomé. Il a une durée d'exécution de quatre (04) ans.

Les principaux objectifs du projet sont :

- Etablir un contexte réglementaire, politique et économique favorable au développement croisé de l'ESS et du secteur de la gestion des déchets au Togo,
- Faciliter la réflexion stratégique commune et l'intégration des principes de l'ESS comme levier d'amélioration et de reconnaissance de l'action des entreprises de la GDS,
- Optimiser les impacts des structures de l'ESS-GDS en stabilisant et mettant à l'échelle leurs activités individuelles.

Les activités menées pour cette année 2024 sont :

Réalisation des travaux d'agrandissement du site de transformation des plastiques : Ils ont consisté à construire deux (02) hangars de 271,37 m² à double pente avec une chape béton au sol à poteau métallique et au toit en tôles de bac alu avec des rampes d'accès aux hangars pour tenir compte des personnes handicapées. On note également la construction du bac de lavage de la nouvelle ligne de broyage des plastiques ; la réhabilitation de la clôture de façade y compris la guérite + portails, le socle du poste de transformation électrique et rehaussement de la clôture. Les travaux d'aménagement de l'appâtâmes du garage, du bac de retraitement de matières broyées, de terrassement derrière le site et du nivellement et réaménagement à l'intérieur du site furent également réalisés.

Acquisition des EPI et kits d'assainissement : Les agents sont dotés des équipements de protection individuelle et des parasols contre les rayons solaires pour garantir leur sécurité au travail. Ces équipements sont composés de bottes, lunettes de protection, bouchons d'oreilles, cache-nez, gants, poubelles, casque, tenue de travail, coupe-coupe, houes, balais, etc... Pour la réalisation des actions de sensibilisation au sein des écoles, des kits ont été mobilisés et distribués aux dix (10) écoles de la Commune Ogou 1. Ces kits sont composés de houe, coupe-coupe, râteaux, poubelles, manuels éducatifs, balais, etc...

Mise en place d'un service de santé et formation des agents aux règles de sécurité : Il est effectué un déparasitage trimestriel pour tout le personnel. Des cartes professionnelles de santé sont établies et le personnel est déclaré à la CNSS pour la couverture assurance maladie universelle (AMU). Pour l'optimisation de la sécurité sur le site, des séances de recyclage hebdomadaires sur le port des EPI, les règles d'hygiène et de sécurité sont animées par la RH et le chef production concernant le respect des mesures de sécurité sur les lieux de transformation des plastiques.

Organisation des séances de sensibilisation : Elles concernent principalement les écoles inscrites dans ce projet et ont été animées par les éco-ambassadeurs des clubs environnementaux mis en place par STADD dans chaque école avec l'appui de leurs directions. Aussi deux encadreurs de chaque école ont suivi une formation à STADD pour l'encadrement des clubs et la mise en œuvre des actions sur le terrain. STADD réalise une mission de suivi une fois par semaine à travers son coordinateur local pour la collecte des informations relatives aux activités réalisées.

Recrutement du personnel pour les activités de tri et de transformation des matières plastiques : Pour un meilleur rendement du site, 35 nouveaux agents sont recrutés et formés avec un effectif de 70% de femmes pour la réalisation du tri, la production, le séchage et l'emballage des matières recyclées. A ce nombre s'ajoutent 30 volontaires d'engagement citoyen (VEC) pour une durée de six (06) mois allant d'avril à septembre qui sont déployées dans le cadre du partenariat avec l'agence nationale de volontariat au Togo (ANVT). On note également le recrutement d'un chargé de communication et d'un graphiste vidéaste pour la gestion de la stratégie marketing et communication mise en place ainsi que l'animation des comptes Tik Tok, Facebook, Linkdin, WhatsApp, etc... de STADD et de GIP-Togo. Au total, 965169,4 tonnes des déchets collectés et valorisées en broyés, granulés et pavés. La maintenance et les entretiens des machines sont régulièrement faites pour assurer une bonne performance de ces dernières.

Les Résultats obtenus

- 02 hangars de 271,37 m² à double pente avec une chape béton au sol à poteau métallique et au toit en tôles de bac alu avec des rampes d'accès aux hangars pour tenir compte des personnes handicapées sont construits,
- 70 emplois sont créés avec près de 70% des femmes,
- Les travaux d'aménagement et de viabilisation sont réalisés sur le site de GIP-Togo,
- 21 parasols installés et les agents sont dotés des EPI chaque mois,

- 10 nouvelles écoles ont bénéficié des actions de sensibilisation sur les enjeux de la protection de l'environnement et de bonne gestion des déchets solides ménagers,
- Mise en place des dispositifs de santé et de sécurité pour les employés,
- 965169,4 tonnes de matières collectées et valorisées en broyés, granulés et pavés.



Photos de réalisation de l'appâtâmes sur le site de GIP-Togo

II.3. HYGIENE, EAU ET ASSAINISSEMENT

Le manque d'accès à l'eau potable, à l'hygiène et à l'assainissement est un facteur majeur de maladies et de mortalité, en particulier dans les pays en développement. Selon l'OMS, environ 2 milliards de personnes n'ont pas accès à une eau potable sûre, et 3,6 milliards n'ont pas accès à un assainissement adéquat. Des initiatives mondiales, comme les Objectifs de Développement Durable (ODD), visent à améliorer ces conditions en garantissant un accès universel à l'eau, à l'hygiène et à l'assainissement d'ici 2030.

L'hygiène, l'eau et l'assainissement (WASH – Water, Sanitation, and Hygiene) sont des éléments fondamentaux pour la santé publique et le bien-être humain.

Face aux risques liés à un déficit tant quantitatif que qualitatif de l'accès à l'eau, que le Togo a élaboré son Plan d'Actions National pour le Secteur de l'Eau et de l'Assainissement (PANSEA) avec pour horizon 2015 et repris dans la feuille de route gouvernementale 2020-2025 dont les objectifs visent principalement l'accès à l'eau potable pour tous et à moindre coût. C'est dans ce cadre que STADD et son partenaire Xylm ont initié le projet d'accès à l'eau potable afin de répondre aux attentes des ODD 1, 3, 4, 6, et 15.

« Projet d'adduction d'eau potable à Kamé dans la Préfecture de Kpélé »

L'accès universel à l'eau, à l'hygiène et à l'assainissement est un élément transversal qui influence directement la santé, l'éducation, l'égalité des sexes et la lutte contre la pauvreté. Atteindre l'ODD 6 est donc essentiel pour progresser sur d'autres ODD.

Face aux risques liés à un déficit tant quantitatif que qualitatif d'accès à l'eau potable et dans le but de contribuer à la réalisation de la politique gouvernementale en matière d'accès à l'eau potable et à l'assainissement pour tous, l'ONG STADD en collaboration avec son partenaire Xylm ont initié ce présent projet, qui se veut de trouver une solution durable à ce problème d'ensablement, de réaliser une mini AEP, des mini adductions d'eau potable à travers la construction des BF dans les localités de Kataré et ensuite étendre le réseau de distribution à la communauté de Kewedzi (Agblegan) en vue de faciliter leur accès en eau potable et améliorer les conditions de vie et de santé à l'endroit des populations du Canton de Kamé, dans la Commune de Kpélé 2, Préfecture de Kpélé de la Région des Plateaux. Pour une durée de deux (02) ans, avec une option phase 2, la première phase du projet a démarré en 2023 et a été soutenue par le Syndicat des Eaux 4B, l'Association ARBRES, Xylm,

l'Agence de l'Eau Adour-Garonne, la Région Nouvelle-Aquitaine, la Direction Régionale de l'Eau et de l'Assainissement de la Région des Plateaux (DREA/RP), l'Union des Agriculteurs de la Région des Plateaux (UA-RP), le Canton de Kamé, la Commune Kpélé 2, la Préfecture de Kpélé, les CDQ, CVD, le Comité Eau de Kamé, etc...

Principalement, les objectifs du projet visent à :

- Réduire les maladies hydriques par l'amélioration de la qualité de l'eau disponible,
- Renforcer les capacités locales pour une gestion durable des infrastructures hydrauliques,
- Promouvoir la participation communautaire, avec un accent particulier sur l'inclusion des femmes et des jeunes dans la gestion des ressources en eau,
- Améliorer les activités génératrices de revenus (AGR),
- Réduire l'empreinte carbone grâce à l'installation d'ouvrages hydrauliques utilisant l'énergie solaire.

Les activités réalisées pour le compte de l'année 2024 sont :

Construction des infrastructures d'accès à l'eau potable : Trois (03) bornes fontaines ont été construites dont une BF supplémentaire à Kataré et deux (02) à Agblegan/Kewedzi. Des travaux d'amélioration du réseau d'eau commun d'Agavé ont également été réalisés. Ils ont consisté à faire l'installation des vidanges, le remplacement des vannes, ventouses, regards, tuyaux et fourreaux de rivière d'Agavé défectueux sur le réseau dans le but de contribuer à la maîtrise d'ouvrage pour disposer des infrastructures durables, améliorer les capacités techniques du réseau pour réduire les pertes d'eau, en des optimisant sur la distribution et augmenter la durabilité infrastructures, garantissant un service continu aux populations.

Animation des sensibilisations sur l'hygiène, eau et assainissement et la gestion des déchets : Huit (08) séances de sensibilisation des communautés de Kamé sont organisées (Agavé, Aveho 2, Goudev-aveho, Dzobepimé 1 & 2, Kewedzi/Agblegan, Babavé et Agavé Konda). Elles ont porté sur les bonnes pratiques d'hygiène, eau-assainissement, gestion des déchets et la gouvernance locale ainsi que les voies de prévention des maladies hydriques.

Formation et sensibilisation des comités de gestion eau et fontainiers : Six (06) comités eau et fontainiers de gestion des bornes fontaines sont sensibilisés, formés et outillés pour la gestion l'entretien efficace des infrastructures mises en place,

la bonne gouvernance des autorités locales dans la gestion et la maîtrise des ouvrages communautaires, la gestion des recettes issues de la vente d'eau pour le maintien des ouvrages dans le temps ainsi que leur investissement dans l'extension et l'accès à l'eau potable dans d'autres nouvelles localités.

Réalisation des études complémentaires sur le réseau : Deux (02) nouvelles études sont réalisées cette année 2024. La première a concerné le diagnostic pour l'amélioration du réseau et le raccordement des écoles du Canton de Kamé : EPP Agavé, EPC Aveho et EPP Agbanon et la seconde a porté sur l'implémentation géophysique pour la réalisation de nouveaux forages à Babavé et Agavé Konda. L'objectif de ces études est de promouvoir l'accès à l'eau potable dans les écoles pour une meilleure éducation des enfants afin que les élèves et le personnel un des écoles aient un accès constant à l'eau, favorisant ainsi un environnement d'apprentissage sain. Aussi, d'étendre le réseau d'eau potable aux localités les plus éloignées pour réduire les risques de contamination des maladies et virus liés à la consommation de l'eau souillée des rigoles et bas-fonds, dans une démarche de promotion de la paix et la cohésion sociale entre les communautés pour plus de résilience, en leur apportant des services d'accès à l'eau potable pour tous, plus proche, et à moindre coût où l'accès à cette eau de qualité est limité.

Suivi et évaluation des activités de la phase 1 du projet : Deux (02) volontaires françaises, chargées de mission envoyées par le partenaire Xylm auprès de STADD ont réalisé des visites régulières sur le terrain afin de constater l'avancement des travaux. A l'issu des cérémonies de remises provisoires des ouvrages aux bénéficiaires, des enquêtes de terrain furent menées. Celles-ci ont permis de produire le rapport d'évaluation du projet à destination des partenaires.

Les Résultats obtenus

- 03 BF sont construites pour permettre aux communautés locales de disposer de l'eau potable en permanence et à moindre coût,
- Les travaux d'amélioration du réseau d'eau sont réalisés à travers l'installation des vidanges, le remplacement des vannes, ventouses, regards, tuyaux et fourreaux de rivière d'Agavé défectueux sur le réseau,
- Près de 20 emplois temporaires créés,
- Près de 500 personnes ont été sensibilisées, informées sur le WASH à travers les séances de sensibilisation,
- 06 comités de gestion eau et fontainiers sont formés pour une meilleure gestion et maîtrise d'ouvrages réalisés,

- 02 études sont réalisées pour le raccordement des écoles du Canton de Kamé et la construction de 05 nouveaux forages à Babavé et Agavé Konda,
- Le rapport d'évaluation est produit et disponible.



Photos de réalisation des ouvrages d'accès à l'eau potable et sensibilisation des communautés

II.4. ENVIRONNEMENT ET EDUCATION

L'environnement et l'éducation sont deux domaines étroitement liés.

L'éducation joue un rôle clé dans la protection de l'environnement, tandis que la dégradation environnementale impacte directement l'accès à une éducation de qualité, en particulier dans les régions vulnérables.

L'éducation est un puissant moteur pour la préservation de l'environnement. Investir dans une éducation écologique, accessible à tous, est essentiel pour garantir un avenir durable et lutter contre les défis climatiques. Les catastrophes naturelles (inondations, sécheresses, tempêtes) détruisent des écoles et empêchent la scolarisation, la pollution de l'air et de l'eau affecte la santé des enfants, réduisant leur capacité d'apprentissage et le changement climatique provoque des migrations forcées, perturbant la continuité éducative. Face à cette situation, il urge de mener des actions pour la préservation de la santé des élèves et la protection de notre environnement. Pour contribuer à l'atteinte des ODD 4, 13 et 15, l'ONG STADD a initié ce projet d'éducation à l'environnement en milieu scolaire depuis 2017 à Agoè Nyivé dont les activités s'effectuent chaque année et s'étendent aujourd'hui dans les communes de Lomé et celles de l'intérieur du pays, qui contribue à la réalisation de la politique de l'Etat Togolais en matière de l'éducation pour tous (2014-2025).

« Projet d'éducation environnementale en milieu scolaire »

L'environnement est aujourd'hui au centre de tous les débats à l'échelle mondiale, sous régionale et nationale au regard des menaces dont il fait l'objet et qui mettent en péril l'existence même de l'homme, des animaux, des plantes, bref de la planète entière. Sa protection et sa saine gestion constituent, dès lors, un pari à gagner qui requiert la mobilisation, non seulement, de toute la communauté internationale, des Etats, mais aussi de l'ensemble des citoyens. A cet effet, l'éducation à la citoyenneté environnementale devient une nécessité en vue de promouvoir des comportements et attitudes responsables à adopter face aux divers enjeux. C'est dans ce sens que l'ONG STADD a initié ce projet depuis 2017, dans le but de sensibiliser et éduquer les élèves sur les enjeux de protection de l'environnement et de gestion durable des déchets solides en milieu scolaire du cours primaire au secondaire public et privé dont les actions sont développées chaque année dans les écoles bénéficiaires. Les partenaires techniques et financiers de ce projet sont : Les Ambassades des USA, de France au Togo, le PNUD, l'association Xylm, les communes Agoè Nyivé 1 et 4 et la Commune Ogou 1,

les Lycées Agoè Centre et Agoè Nord, EPP Agoè Marché Assiyéyé, Complexe Scolaire Carrefour des Leaders, CEG et Lycée Agbonou, EPP Koérama, Lom-nava, Mygros-may, Lycée Atakpamé, etc...

Les principaux objectifs du projet visent à :

- Equiper les nouvelles écoles bénéficiaires des kits d'assainissement pour la réalisation des sensibilisations,
- Organiser au moins 02 séances de travail manuel pour le nettoyage des espaces insalubres et l'éradication des dépotoirs sauvages dans chaque école,
- Initier les clubs des éco-ambassadeurs sur les métiers verts dans la protection et de l'environnement et la gestion des déchets solides ménagers,
- Former les élèves sur les bonnes pratiques de reboisement et mettre en terre au moins 500 plants au sein des écoles pour augmenter la couverture végétale.

Les activités réalisées pour cette année 2024 sont :

Gouvernance du projet : Elle a été marquée par les démarches entreprises par STADD pour l'obtention de l'autorisation d'accès aux écoles auprès du ministère en charge de l'éducation et celles des directions régionales et inspections de l'éducation concernées par les écoles ciblées au niveau du Grand Lomé, des Plateaux pour le démarrage des actions de sensibilisations. En-dehors de ces autorisations, des rencontres d'échange ont également eu lieu entre les formateurs de STADD et les Chefs d'écoles bénéficiaires, aboutissant à l'identification des heures et les jours de formation. Aussi, des encadreurs des clubs environnement choisis par leurs écoles, ont été formés par l'équipe de STADD à l'aide des manuels éducatifs servant de guide élaborés à cet effet pour l'animation des actions de sensibilisation au sein des écoles respectives.

Animation des séances de sensibilisation dans les écoles : Quarante (40) écoles de la Commune Ogou 1 d'Agoè Nyivé 1 et 4 ont bénéficié des actions d'ECSI. Animées par les équipes de STADD et les encadreurs des clubs, ces sensibilisations ont porté sur les bonnes pratiques de gestion durable des déchets, la protection de l'environnement et de ses ressources ainsi que la promotion des éco-gestes en milieu scolaire, qui contribuent à la salubrité des écoles et à l'amélioration des conditions de vie et de santé des apprenants.

Aussi, des sketchs ont été animés par les éco-ambassadeurs avec l'appui de leurs encadreurs au sein leurs écoles respectives sur les actions de reboisement, de bonnes pratiques en matière d'assainissement, d'hygiène. En tout, 320 séances de sensibilisation effectuées dans 40 écoles, dont 08 sensibilisations par école. La réalisation de ces actions a permis d'atteindre un effectif de 35 570 élèves, dont 20 142 garçons et 15 428 filles sensibilisés dans 40 écoles à Lomé (05 écoles) et à Atakpamé (35 écoles).

Atelier de fabrication des objets de valeur à partir des déchets ménagers : En deux (02) heures de temps par école chaque semaine et à partir des manuels éducatifs (manuel d'éducation à l'environnement et manuel du petit composteur), les élèves ont suivi des formations théoriques sur les thématiques de développement durable, l'écologie et la valorisation des déchets organiques en compost pour la fertilisation des espaces verts d'écoles. Les formations pratiques ont consisté à organiser des séances de tri sélectif des déchets des sachets de pur water, les cannettes, les bouteilles plastiques, les boîtes de conserve, les cartons et calendriers dans les écoles pour envoyer dans les centres de valorisation des déchets de STADD à Lomé et à Atakpamé pour être recyclé. A travers les déchets triés, des ateliers ont lieu sur la fabrication des objets de valeur tels que les bracelets à base des languettes de cannettes et lacets, les accessoires de bureau à base des calendriers, cartons, pagne, les sacs et ensemble géométrique, etc... à partir des sachets de pur water, etc. Ceci a permis aux élèves de découvrir l'utilité que représentent les déchets jetés dans la nature, de la lutte contre leur pollution à l'environnement, en leur donnant une seconde vie. Pour toucher du doigt les réalités du terrain, les élèves ont effectué des visites sur le centre de valorisation des déchets à Atakpamé pour constater de la réalisation des activités de tri et de compostage des déchets organiques.

Activités d'assainissement et de salubrité publique dans les écoles : Grâce à la mobilisation et la mise à disposition des écoles des kits d'assainissement, composés des balais, houes, coupe-coupe, râteaux, gants, cache-nez, t-shirts, affiches, des poubelles de tri des déchets, etc., des actions d'assainissement et de salubrité publique furent réalisées. On note la réalisation de 30 séances de ramassage et de collecte des sachets plastiques par les élèves avec environ 2000 kg de déchets récupérés et recyclés par STADD. Quant aux opérations de nettoyage, elles ont permis de détruire 06 dépotoirs sauvages au sein de certaines écoles à Lomé et à Atakpamé, permettant ainsi d'assainir les cours d'écoles et de rendre salubres les lieux d'études des élèves.

Activités de reboisement en milieu scolaire : 1010 plants sont plantés par les élèves dans les écoles pour le compte de la célébration de la journée nationale de l'arbre. Des sensibilisations ont également été animées par les clubs afin d'éduquer leurs camarades sur les bonnes pratiques de reboisement, l'entretien et le suivi des plants pour un meilleur accroissement de ces plants.

Les Résultats obtenus

- 40 écoles publiques et privées du cours primaire, collège et lycée de Lomé à Atakpamé ont bénéficié des actions de sensibilisation
- 30 enseignants pour l'encadrement des clubs environnement sont formés,
- 320 séances de sensibilisation organisées, dont 08 séances par école,
- 03 emplois sont créés,
- Plus de 35 000 élèves éco-ambassadeurs sensibilisés, formés et éduqués sur les bonnes pratiques de gestion des déchets et la promotion de la citoyenneté environnementale,
- 1 010 pépinières de plants sont mobilisées pour le reboisement lors du 1^{er} juin 2024,
- 30 séances de ramassages, de collecte et de tri sélectif des déchets sont réalisées avec 2 000 kg des déchets triés, récupérés et valorisés sur les sites de STADD à Lomé et à Atakpamé,
- 06 dépotoirs sauvages sont dégagés dans les écoles à Lomé et à Atakpamé,
- 01 visite effectuée par les élèves sur le centre de compostage des déchets à Atakpamé,
- Des objets de valeurs composés de bracelets, accessoires de bureau, poses stylos, sacs et ensemble géométrique, etc. sont fabriqués par les élèves à Lomé,

« Projet de sensibilisation des centres de formation professionnelle sur la protection de l'environnement et la conduite à tenir en cas d'incendie ».

Dans un contexte écologique de plus en plus difficile, ce sont les enfants/jeunes apprenants (élèves ou apprentis) qui devront jouer un rôle d'acteurs conscients à qui il convient de donner les connaissances nécessaires pour comprendre et appréhender les enjeux environnementaux. C'est dans cette optique que le Programme d'Appui à la Formation Professionnelle et l'Emploi des Jeunes (PAFPE), dans sa mise en œuvre, a prévu dans la composante 2, entièrement dédiée aux mesures d'accompagnement, un volet sensibilisation du monde scolaire sur des thématiques d'actualité telles que l'équité genre, le handicap et la protection de l'environnement.

Après avoir réalisé des campagnes massives de sensibilisation en milieu scolaire, sur les mesures de protection de l'environnement dans les centres des phases 1 et 3, PAFPE envisage de poursuivre l'éducation environnementale en sensibilisant le monde scolaire (apprenants et formateurs) dans les six centres de la phase 2 (Gamé, Atakpamé, Tchamba, Kara, Baga et Gando), couplée d'une formation sur la conduite à tenir en cas d'incendie. Ce présent projet a été mise en œuvre par le Ministère chargé de l'Enseignement Technique et de l'Artisanat avec l'appui technique de STADD en collaboration avec la société IS Afric. Grâce au soutien du Fonds National d'Apprentissage, de Formation et de Perfectionnement Professionnels (FNAFPP) de la Coopération financière germano- togolaise, le présent projet a été exécuté en décembre 2024.

Les principaux objectifs sont :

- Connaître les enjeux environnementaux, les sources de pollution environnementale et l'impact sur le climat et la santé,
- Connaître les gestes à mener afin de préserver l'environnement et la santé,
- Être en capacité de réagir lors d'un début d'incendie, isoler les risques et prévenir les secours,
- Connaitre les règles essentielles de l'évacuation d'un bâtiment pour mener une évacuation et les consignes de sécurité liées à l'utilisation d'un extincteur,
- Maîtriser les procédés d'extinction, les distances à respecter et les bonnes pratiques d'extinction.

Les activités réalisées pour cette année 2024 sont :

La sensibilisation/formation sur la protection de l'environnement :

Conduite par l'équipe de STADD, environ 370 apprenants et encadreurs formateurs sont sensibilisés, informés et éduqués sur les enjeux de la protection de l'environnement, les sources de pollution et les bonnes pratiques de préservation de l'environnement et de la santé. Les principales cibles sont les jeunes filles et garçons scolaires, âgés d'au moins 15 ans et plus issus des six (06) centres de formation technique et professionnelle : Gamé, Atakpamé, Tchamba, Kara, Baga et Gando du Togo, composés des apprenants des classes de seconde en terminale G1, G2, G3, et des spécialités en maçonnerie, menuiserie, mécanique, électrique, agronomie, cuisine et pâtisserie.

A l'issu de la sensibilisation/formation, 06 clubs environnements sont formés dans le but de vulgariser les informations reçues auprès des autres camarades de classe et veiller aux bonnes pratiques de protection de l'environnement, de gestion des déchets, d'hygiène et assainissement dans chaque centre.

Des supports de communication et sensibilisation, composés des kits phats, flyers, manuels éducatifs et dépliants ont été offerts à centre pour la pérennisation des actions.

La sensibilisation/formation sur la conduite à tenir en cas d'incendie :

Cette activité a été menée par le partenaire IS Afric. Les 370 apprenants et leurs encadreurs de ces six (06) furent sensibilisés, informés et éduqués sur les différents types d'extincteurs (CO₂, H₂O, Poudre...). Ils ont aussi été outillés sur les classes des feux : telles que la classe A (feux de matières solides), classe B (feux de matières liquides et solides liquéfiables), classe C (feux de gaz), classe D (feux de métaux), classe F (feux d'auxiliaires de cuisson), les réactions à adopter lors d'un début d'incendie, les risques à isoler et la prévention des secours, les règles essentielles de l'évacuation d'un bâtiment : cheminements et conduite à tenir pour mener une évacuation, les consignes de sécurité liées à l'utilisation d'un extincteur ainsi que les procédés d'extinction, les distances à respecter et les bonnes pratiques d'extinction.

Pour faciliter une meilleure compréhension et appropriation des sujets abordés, un accent a été mis sur les actions de sensibilisation des clubs des élèves éco-ambassadeurs de l'environnement en milieu scolaire en matière de protection de l'environnement et de gestion des déchets, à travers les activités de reboisement, de collecte et de tri des déchets plastiques ; l'organisation des opérations de ramassage des sachets plastiques et d'entretien des cours d'écoles, de destruction des dépotoirs sauvages au sein des écoles, de valorisation des déchets plastiques en compostage, la fabrication des objets de valeurs à base des plastiques, cannettes, boîtes de conserve, bouteilles plastiques, papier et carton, etc... Des vidéos de STADD et d'IS Afric ont été projetées afin de susciter auprès des apprenants une prise de conscience et l'engagement des actions en faveur de la protection de l'environnement, l'amélioration du cadre de vie et de santé des populations ainsi que le renforcement des mesures protection pour la sécurité dans lesdits centres de formation. Il s'agit de la vidéo sur le modèle de gestion des déchets de STADD sur son centre de transformation des plastiques à Lomé, quartier Avenou dans la Commune Golfe 7 et celle d'IS Afric montrant les origines des feux, les procédés de leur extinction, des conseils pratiques sur la conduite à tenir en présence d'incendie, les numéros d'urgence à contacter pour le secours, comment évacuer pour mettre en sécurité tout le personnel dans un point de rassemblement. Des exercices pratiques sur la maîtrise des feux furent réalisés avec la mise en situation réelle sur le terrain au sein de chaque centre.

Les Résultats obtenus :

- 06 centres de formation professionnelle sont sensibilisés, informés et éduqués sur les enjeux de la protection de l'environnement, les sources de pollution et les bonnes pratiques de préservation de l'environnement et de la santé ainsi que la conduite à tenir en cas d'incendie,
- Exercices pratiques avec mise en situation réelle des feux sur le terrain,
- 370 apprenants de ces centres dont 55 enseignants formateurs sont outillés sur la maîtrise des bonnes pratiques de protection de l'environnement et l'utilisation des extincteurs,
- 06 clubs environnementaux formés s'engagent à vulgariser les informations reçues auprès des autres camarades de classe et veiller aux bonnes pratiques de protection de l'environnement et de gestion des déchets, d'hygiène et assainissement dans chaque centre,
- Les équipes des 06 clubs maîtrisent le processus d'évacuation et de manipulation des extincteurs,
- Chaque centre est doté des supports de communication et de sensibilisation pour la pérennisation des actions.



Photos des séances de sensibilisation/formation sur la protection de l'environnement et la conduite à tenir en cas d'incendie dans les centres de formation professionnelle du Togo

II.5. PARTICIPATION AUX EVENEMENTS ET EMISSIONS RADIO ET TELE

Dans le cadre de ses actions de sensibilisation et de plaidoyer pour un environnement sain et une gestion durable des déchets, STADD a activement pris part à travers ses différentes équipes à plusieurs événements majeurs ainsi qu'à des émissions radio et télévisées tout au long de l'année 2024.

Participation aux événements et forums

STADD a été présente lors de divers forums, conférences et ateliers traitant des enjeux environnementaux, de la gestion des déchets et de l'économie circulaire. Parmi les événements marquants :

- **Journée Mondiale de l'Environnement** : Organisation et participation à des activités de sensibilisation, notamment des campagnes de nettoyage et des conférences sur la gestion des déchets plastiques.
- **Forum National sur l'Économie Circulaire** : Intervention sur les défis et opportunités du recyclage au Togo et partage d'expériences sur la valorisation des déchets.
- **Journée Africaine de l'Environnement** : Collaboration avec d'autres acteurs environnementaux pour promouvoir des solutions locales durables.
- **Salons et Expositions Écologiques** : Présentation des innovations et projets de STADD en matière de gestion des déchets et d'assainissement.
- **Réunion du cadre de Concertation Régional Eau, Hygiène, Assainissement** : Echange entre acteurs et partenaires pour optimiser les ressources dans leur offre de service d'eau potable, d'hygiène et d'assainissement aux populations de la Région des Plateaux pour des interventions efficientes et de qualité. Présentation du projet de STADD en matière de réalisation des ouvrages d'accès à l'eau potable.
- **Atelier de Formation du Groupe de Travail d'Experts Techniques du Togo sur l'Assurance Qualité/Contrôle Qualité, MRV et sur l'évaluation de l'Adaptation aux Changements Climatiques** : Renforcement des capacités et outillage des acteurs de différents secteurs d'activités sur la collecte et le traitement des données sur l'atténuation et l'adaptation aux changements climatiques.
- **Ateliers d'élaboration du PDC des communes partenaires** : STADD a participé et apporté son appui technique dans le processus d'élaboration du PDC des communes Vo 1, Golfe 3, Golfe 5, Golfe 7, Zio 2 et Kozah 3.

- Visites de partage d'expérience : STADD a reçu plusieurs autorités, diplomates, jeunes et femmes étudiants, chercheures, etc... en visites sur ses sites de valorisation des déchets de Lomé et Atakpamé
- Etc...

Présence sur les médias (radio & télévision)

STADD a également renforcé sa visibilité et son engagement à travers des passages réguliers sur des chaînes de radio et de télévision togolaises. Ces interventions ont permis de sensibiliser un large public sur les bonnes pratiques environnementales, de gestion des déchets et d'encourager la participation citoyenne.

Quelques apparitions notables :

- Émissions radio éducatives sur la gestion des déchets diffusées sur plusieurs stations locales, abordant des thèmes comme le tri sélectif, le recyclage et la pollution plastique.
- Débats télévisés (TVT et New world TV) sur la transition écologique, mettant en avant les enjeux du développement durable et le rôle des acteurs non gouvernementaux dans l'assainissement urbain.
- Interviews et reportages sur les activités de STADD, diffusés sur des chaînes nationales et internationales, soulignant les impacts des initiatives mises en place en 2024.
- Grâce à ces participations aux événements et aux médias, STADD a pu renforcer son plaidoyer, sensibiliser davantage de citoyens et mobiliser des partenaires pour une gestion plus efficace des déchets au Togo.



Photos de participation de STADD aux événements de haut niveau

III. RÉSULTATS CLÉS POUR 2024

- 100 emplois créés dont 24 permanents et 76 temporaires,
- 400 ménages, boutiques, commerces, etc... sont abonnés au service de pré-collecte à Vogan,
- Près de 60 dépotoirs sauvages et espaces publics sont détruits et assainis,
- Près de 10 000 tonnes des ordures ménagères évacuées sur les décharges autorisées des mairies à travers les collectes dans les sociétés, la ville de Vogan et les opérations de salubrité publique,
- Près de 500 tonnes des déchets recyclées en broyés, granulés et pavés par GIP,
- 10 tonnes des déchets organiques sont valorisées en compost,
- 500 cannes de marche sont produites pour les personnes handicapées,
- 10 opérateurs de pré-collecte sont renforcés et accompagnés,
- 05 motos tricycles, 03 camionnettes et les EPI sont mobilisés pour l'exécution des activités sur le terrain,
- Près de 500 acteurs locaux et jeunes et femmes sensibilisés et formés sur le développement local, la gouvernance, la participation citoyenne, les métiers du recyclage, etc...
- 06 sociétés et entreprises sont accompagnées dans le cadre de la RSE,
- Plus de 30 000 personnes sensibilisées et informées sur la bonne gestion des déchets, bonnes pratiques environnementales et le WASH,
- Près de 35 000 élèves éduqués, sensibilisés et informés dans 40 écoles sur le tri et la valorisation des déchets, les bonnes pratiques environnementales, etc...
- 30 enseignants volontaires formés dans les écoles pour accompagner l'animation des activités des clubs environnements dans les écoles,
- 1010 plants sont plantés et suivis dans les écoles à Atakpamé,
- 370 apprenants et formateurs des 06 centres de formation professionnel sont sensibilisés, informés, formés et éduqués sur la protection de l'environnement et la conduite à tenir en cas d'incendie,
- 06 clubs environnements formés dont un par centre maîtrise les bonnes pratiques de protection de l'environnement, de gestion des déchets et de l'utilisation des extincteurs,
- 03 BF et extension d'eau potable à Kataré, et Kewedzi/Agblégan et amélioration des ouvrages d'accès à l'eau potable sur le réseau d'eau commun d'Agavé,
- 06 comités de gestion eau et fontainiers de Kamé sont formés sur la gestion des ouvrages,

- 02 études complémentaires sont réalisées pour la réalisation de nouveaux AEP à Babavé et Agavé Konda à Kamé,
- 01 guide référentiel sur l'ESS au Togo et en France est produit avec une interconnaissance des bonnes pratiques sur l'ESS entre les acteurs togolais et français consolidée,
- Près de 10 étudiants sont accompagnés et suivi dans la production de leurs dossiers de mémoire pour l'obtention de leurs diplômes de BTS, Licence, Master, etc...
- Les services techniques et financiers des mairies sont renforcés et accompagnés sur les outils de gestion, de planification et de suivi de mise en place d'un service de gestion des déchets à 01 ou à 02 maillons,
- Les communes partenaires sont accompagnées dans l'élaboration et la mise en œuvre de leur PDC,
- Amélioration des conditions de vie et de santé des populations à travers les activités d'assainissement et de salubrité publique et d'accès à l'eau potable des communautés,
- Des visites sont effectuées par des élèves et plusieurs partenaires sur les sites de valorisation des déchets de STADD,
- Obtention du certificat de conformité environnementale des sites de valorisation des déchets par STADD/GIP,
- Renforcement des capacités techniques des équipes de STADD dans leurs interventions,
- Des spots, émissions radio et télé furent animées avec une participation actives aux événements sur le plan national et international.

IV. IMPACTS PRODUITS

Plusieurs impacts ont été engrangés à travers la mise en œuvre des projets. L'accès à un environnement sain, à l'eau potable et à des infrastructures d'assainissement adéquates est un enjeu fondamental pour le développement des communautés. STADD joue un rôle clé dans la mise en œuvre de projets visant à améliorer ces aspects au sein des communautés bénéficiaires. Son intervention a permis d'analyser l'impact de ces initiatives sur les conditions de vie des populations, l'environnement et le développement socio-économique local.

Plusieurs impacts ont été engrangés à travers la mise en œuvre des projets. L'accès à un environnement sain, à l'eau potable et à des infrastructures d'assainissement adéquates est un enjeu fondamental pour le développement des communautés. STADD joue un rôle clé dans la mise en œuvre de projets visant à améliorer ces aspects au sein des communautés bénéficiaires. Son intervention a permis d'analyser l'impact de ces initiatives sur les conditions de vie des populations, l'environnement et le développement socio-économique local.

Impacts des projets de gestion des déchets solides ménagers

Les projets de gestion des déchets mis en place par la STADD incluent la collecte, le recyclage et la valorisation des déchets solides et organiques. Ils contribuent à :

-Amélioration de la salubrité publique : Réduction des dépôts sauvages de déchets et de la pollution environnementale. Diminution des maladies liées à l'insalubrité (paludisme, infections respiratoires, diarrhées, etc.). Sensibilisation des populations aux bonnes pratiques de gestion des déchets.

- **Création d'emplois et opportunités économiques** : Développement de la filière du recyclage et valorisation des déchets plastiques, organiques. Génération de revenus pour les collecteurs et acteurs du secteur informel. Formation et insertion professionnelle des jeunes et des femmes dans l'économie circulaire. Employabilité d'artisans (maçons, menuisiers, ferrailleurs, électriciens, plombiers, carreleurs, peintres et tôliers) et d'ouvriers non-spécialistes sur les sites de valorisation lors de la construction des hangars, des aires de séchage et des bâtiments administratifs
- **Réduction de l'empreinte écologique** : Promotion du compostage et de l'utilisation de l'engrais bio issus des déchets organiques. Limitation des émissions de gaz à effet de serre liées à l'incinération et aux décharges sauvages.
- **Amélioration des compétences technologiques et professionnelles des artisans locaux** : Promotion des jeunes locaux artisans, sollicités pour la conception, la fabrication, la maintenance et la réparation des équipements sur les unités de valorisation.

Effets des projets d'assainissement

L'assainissement est un facteur clé dans la prévention des maladies hydriques et l'amélioration des conditions de vie des populations. Ils contribuent à :

- **Amélioration de la santé publique** : Réduction des cas de maladies d'origine hydrique grâce à l'assainissement adéquat des eaux usées. Construction des forages écologiques et bornes fontaines et de systèmes de drainage d'eaux perdues. Diminution des risques d'inondation et de contamination des sources d'eau potable.
- **Renforcement des capacités des communautés** : Formation des habitants à l'entretien des infrastructures d'assainissement. Sensibilisation sur l'hygiène et l'importance de l'assainissement dans les écoles et les marchés. Appui aux autorités locales pour l'intégration de meilleures pratiques en matière d'assainissement.
- **Impact environnemental positif** : Réduction des rejets d'eaux usées non traitées dans les cours d'eau et nappes phréatiques. Promotion de technologies écologiques (toilettes sèches, bio digesteurs, etc.). Amélioration de la qualité des sols et de l'air à travers la collecte et le recyclage des déchets.

Effets des projets d'accès à l'eau potable

L'eau potable est un besoin vital pour le bien-être et le développement des populations.

- **Réduction des maladies hydriques** : Accès à une eau potable saine limitant les risques de choléra, typhoïde et autres infections. Installation de forages, bornes fontaines, vidanges, ventouses, etc... de traitement d'eau dans les zones vulnérables.
- **Gain de temps et amélioration des conditions de vie** : Réduction du temps consacré à la corvée d'eau, surtout pour les femmes et les enfants. Augmentation du taux de scolarisation des filles grâce à un accès plus facile à l'eau potable. Sécurisation de l'approvisionnement en eau pour l'agriculture et les activités domestiques.
- **Impact économique et social** : Création d'emplois dans la vente d'eau, la gestion et la maintenance des infrastructures hydrauliques. Amélioration de la production agricole grâce à l'irrigation et à une meilleure disponibilité de l'eau. Autonomisation des communautés grâce à une gestion participative des ressources en eau.

Effets sur le genre et l'inclusion sociale

L'inclusion et l'autonomisation des femmes et des jeunes a également été une priorité pour l'ONG STADD pour cette année 2024. Au Togo, selon les résultats du 5e Recensement Général de la Population et de l'Habitat de novembre 2022, les femmes représentent 51,3% de la population. Elles prennent généralement la responsabilité de la gestion des déchets dans les ménages et dans les communautés. Etant donné que les projets concernent la gestion durable des déchets, les actions de l'ONG ont ciblé prioritairement les femmes qui sont des agents centraux de changement de comportement dans la société. Par ailleurs, les jeunes et les femmes constituent les couches sociales les plus touchées par le sous-emploi. Ainsi, non seulement l'ONG est une association de jeunes, mais aussi les jeunes et les femmes sont majoritaires (90%) parmi ceux qui sont employés, dans le cadre de la mise en œuvre des projets.

V. DIFFICULTÉS MAJEURES RENCONTRÉES

Difficultés majeures rencontrées

Elles sont d'ordre financière, technique, logistique et infrastructure, administrative et organisationnelle.

Sur le plan financier : Insuffisance des moyens financiers pour la réalisation du captage d'eau, l'extension des AEP et le raccordement des écoles d'Agavé à Kpélé 2, l'aménagement du puits, la canalisation des eaux de ruissellement et d'électrification sur le site d'Atakpamé ainsi que le démarrage des activités de tri et de valorisation des déchets sur les sites de Notsè et Kara.

Sur le plan technique : Faible capacité des coordinateurs régionaux de STADD dans le montage des projets et la recherche de financements. Capacités limitées du personnel des secteurs d'activités dans la production et la vulgarisation des données en lien avec les ODD. Faible capacité technique des services techniques et financiers des mairies dans la mise en place du service de gestion des déchets d'où l'orientation vers les structures privées par délégation. Faible capacité de ces services dans la maîtrise d'ouvrages communautaires. Faible capacité des opérateurs de pré-collecte des déchets pour desservir tous les quartiers de leurs zones de couverture en raison des moyens logistiques très limités. Insuffisance des capacités de ces opérateurs dans l'élaboration et le suivi des outils de planification, de gestion administrative et financière.

Sur le plan organisationnel, administratif et politique : Absence d'une politique publique sur l'ESS au Togo et faible reconnaissance des acteurs du domaine. Faible application des textes relatifs aux modalités de gestion des sachets et emballages plastiques non bio dégradables ainsi que les amendes perçues sur le défaut d'hygiène et d'assainissement. Faible organisation des actions liées à la gestion des dépotoirs sauvages, les entretiens des ouvrages d'hygiène, eau et assainissement au niveau communautaire. Inexistence du service d'hygiène et d'assainissement ni de gestion des déchets dans certaines communes.

Sur le plan logistique et infrastructure :

Absence des infrastructures de gestion des déchets ménagers dans certaines communes et d'ouvrage d'hygiène, eau et assainissement. Défaillance de certains ouvrages d'accès à l'eau potable dans certaines localités des communes partenaires entraînant le faible accès à l'eau potable par les communautés. Manque des moyens logistiques pour certaines communes devant permettre à la réalisation des activités de sensibilisation de masse, d'élimination des dépotoirs sauvages et d'entretien des espaces publics et ouvrages communautaires.

VI. PERSPECTIVES POUR L'ANNÉE 2025

STADD envisage pour les perspectives, de :

- Mobiliser des moyens financiers pour la poursuite de réalisation des ouvrages d'accès à l'eau potable à Kpélé,
- Consolider les travaux d'aménagement et de viabilisation sur le site d'Atakpamé avec installation d'une machine de broyage,
- Développer des stratégies pour la fourniture en matières organiques pour la production du compost en grande quantité et la recherche de clientèle pour l'écoulement des produits,
- Rendre opérationnel l'unité de production des pleurotes sur le site d'Atakpamé,
- Démarrer la pré-collecte des ordures ménagères à Atakpamé avec l'accord des autorités,
- Mettre en service les unités de tri et de recyclage des déchets de Notsè et Kara,
- Collecter et valoriser au moins 10 000 tonnes de déchets par an pour l'ensemble des sites,
- Développer de nouveaux projets surtout dans le domaine d'accès à l'eau potable et de maraîchage,
- Renforcer les collaborations existantes avec les PTF, communes, institutions de l'Etat, CDB, et en chercher de nouveaux pour l'extension des initiatives dans d'autres nouvelles communes,
- Renforcer les collaborations avec l'ANVT pour le déploiement des activités de sensibilisation, d'assainissement et de salubrité publique avec les communes partenaires,

- Renforcer les capacités techniques des équipes en interne et impliquer suffisamment les coordinateurs locaux dans le montage des projets, appels d'offres et recherche de financement,
- Mobiliser des ressources pour l'acquisition des matériels roulants afin de faciliter le suivi des activités sur le terrain à Lomé et dans les coordinations régionales de STADD,
- Offrir des opportunités de formation aux équipes de STADD afin de se perfectionner dans d'autres nouvelles thématiques liées à ses domaines d'intervention,
- Poursuivre le plaidoyer sur l'adoption de la loi cadre de l'ESS au Togo et la reconnaissance des structures opérant dans le domaine.

VII.LEÇONS APPRISES

L'atteinte de ces résultats est le fruit d'une ferme engagement, dynamisme, motivation et la détermination des équipes dans la mise en œuvre des activités. Par ailleurs, on note la mise à disposition de la direction exécutive des moyens aux équipes facilitant la réalisation des projets ; une remarquable mobilisation et énergies déployées des coordinateurs et chefs projets dans la coordination, supervision, gestion et le suivi des activités sur le terrain. Un travail collectif a régné tout au long de l'année et a permis de renforcer les liens socioprofessionnels et de convivialité entre les membres de l'équipe permettant une meilleure implication et participation aux activités. Les similitudes entre ces membres ont contribué à renforcer les capacités techniques des uns et des autres dans d'autres domaines professionnels méconnues autre fois.

Outre, il y a une remarquable implication des communautés, institutions de l'Etat, collectivités locales et les comités de développement à la base dans la mise en œuvre des projets. La bonne collaboration entre STADD et les services déconcentrés de l'Etat dans ces communes partenaires a permis également une bonne orientation dans la réalisation des ouvrages et un bon suivi pour le respect des prescriptions techniques des travaux exécutés

CONCLUSIONS GÉNÉRALES ET RECOMMANDATIONS

Les projets mise en œuvre par STADD en matière de gestion des déchets, d'assainissement et d'accès à l'eau potable ont un impact positif considérable sur les communautés bénéficiaires. Ils contribuent à l'amélioration des conditions sanitaires, à la préservation de l'environnement et au développement économique local, la réduction du chômage et l'augmentation de l'assiette fiscale de l'Etat Togolais à travers le paiement des taxes. Ce qui se traduit par les chiffres clés en termes de 100 emplois créés, plus de 20 000 tonnes des déchets pris en charge, construction de 05 mini adduction d'eau potable et un forage à gros débit photovoltaïque, près de 50 000 acteurs et plus de 30 000 élèves de 40 formés, informés, sensibilisés et éduqués sur les enjeux de la protection de l'environnement et la bonne gestion des déchets, près de 60 dépotoirs sauvages détruits, production de 10 tonnes de compost enrichi, l'accompagnement technique des communes et opérateurs de pré-collecte, société/entreprises privés, amélioration du cadre de vie et de santé des population, etc...

Toutefois, pour assurer la pérennité de ces actions, il est essentiel de renforcer la participation communautaire, l'engagement des autorités locales et la mise en place de mécanismes de suivi et d'évaluation efficaces.

En termes des recommandations pour la suite des actions futures, il s'agira de :

Pour l'ONG STADD :

- Mobiliser des moyens financiers pour la réalisation des actions à Kpélé, Atakpamé et la mise en service des unités de tri et de recyclage des déchets de Notsè, Kara,
- Développer des stratégies de fourniture en matières organiques pour le compost et la recherche de clientèle pour l'écoulement des produits,
- Développer de nouveaux projets surtout dans le domaine d'accès à l'eau potable et de maraichage,
- Renforcer les collaborations existent avec les PTF, communes, institutions de l'Etat, CDB, et en trouver de nouveaux pour le développement des nouveaux projets,
- Inciter à la formalisation du cadre des gestionnaires des déchets au Togo,
- Renforcer les capacités techniques des équipes et impliquer suffisamment les coordinateurs locaux dans le montage des projets, appels d'offres et la recherche de financements,
- Renforcer le personnel dans la mise en œuvre des activités sur le terrain à solliciter le service de volontariat,
- Mobiliser des moyens pour l'acquisition des matériels roulants pour faciliter le suivi des activités sur le terrain,
- Offrir des opportunités de formation aux équipes de STADD afin de se perfectionner sur de nouvelles thématiques,
- Poursuivre le plaidoyer sur l'adoption d'une politique publique de l'ESS au Togo et la reconnaissance officielle des organisations opérant dans ce domaine.

Pour les communes partenaires

- Renforcer la collaboration avec STADD pour le déploiement de ses projets,
- Nouer des coopérations décentralisées avec des partenaires du sud, en impliquant STADD pour le développement des projets communautaires,
- Renforcer la communication pour une meilleure visibilité des actions de STADD,
- Doter des moyens aux services pour une meilleure exécution des plans relatifs à l'hygiène, eau et assainissement et gestion des déchets,
- Créer des cadres d'échanges et de dialogue avec les citoyens pour développement participatif local,
- Exonérer les taxes fiscales aux opérateurs du service de pré-collecte des ordures qui relève du domaine d'utilité publique.

Pour les institutions de l'Etat Togolais :

- Renforcer le déploiement des volontaires pour appuyer STADD et ses communes partenaires dans l'exécution des travaux communautaires,
- Faciliter l'accès aux financements à STADD pour consolider les acquis et le déploiement de ses centres de valorisation des déchets à l'intérieur du pays,
- Capitaliser les acquis des projets réalisés dans les programmes et les politiques publiques de développement de l'Etat,
- Poursuivre la collaboration avec STADD dans la démarche de mise en œuvre du plan national sur la gestion des déchets,
- Faire adopter la loi sur la politique publique de l'ESS et la reconnaissance des acteurs du domaine,
- Créer un cadre national de concertation et de dialogue entre les acteurs de gestion des déchets et les institutions de l'Etat en charge des questions de gestion des déchets et d'assainissement.

Pour les Partenaires Techniques et Financiers :

- Alléger les procédures administratives et financières pour certains financements comme le fond vert pour le climat,
- Renforcer les soutiens pour le développement des projets aux entrepreneurs Togolais,
- Offrir à STADD des opportunités de voyage de partages d'expérience avec les autres pays de la sous-région ou sur plan international.

NOS PARTENAIRES



CONTACT



+228 70193079



www.ongstadd.org



ongstadd2011@gmail.com



Quartier Minamadou, Lomé

