

Science et Technologie Africaines pour un
Développement Durable

RAPPORT ANNUEL 2020



Sommaire

- Sigles et abréviations p4
- Introduction p5

PARTIE 1 : PRESENTATION DE L'ONG STADD

6

- Création et reconnaissance officielle p6
- Vision p6
- Mission p6
- Approches d'intervention p6
- Représentation régionale p6
- Groupes cibles p6

Ressources p7

Partenaires techniques et financiers p7

Objectifs poursuivis p8

PARTIE 2-TITRE DU PROGRAMME : GESTION DURABLE DES DECHETS SOLIDES URBAINS A TRAVERS LE TRI SELECTIF ET LE RECYCLAGE

9

DOMAINE D'INTERVENTION : ENVIRONNEMENT/ASSAINISSEMENT

TITRE DU PROJET : « Projet de renforcement des capacités de l'unité de collecte, tri et recyclage des déchets plastiques à Lomé et mise à échelle des activités de collecte et tri des déchets dans les cinq régions économiques du Togo pour créer des emplois durables »

- Contexte et justification p10
- Objectifs du projet p11
- Activités réalisées p11
- Résultats obtenus p13
- Problèmes rencontrés p14
- Conclusion partielle p15

TITRE DU PROJET : « Projet je fais ma part pour la ville de Lomé »

- Contexte et justification p17
- Objectifs du projet p18
- Activités réalisées p18
- Résultats obtenus p19
- Difficultés rencontrées p19
- Conclusion partielle p20

TITRE DU PROJET : « Projet d'appui à l'assainissement et à la résilience des populations de la Commune Agoè Nyivé 3 face aux inondations en période de pluies »

- Contexte et justification p22
- Objectifs du projet p23
- Activités réalisées p23
- Résultats obtenus p26
- Difficultés rencontrées p27
- Conclusion partielle 27

PARTIE 3-TITRE DU PROGRAMME : EDUCATION ENVIRONNEMENTALE EN MILIEU SCOLAIRE

26

DOMAINE D'INTERVENTION : ENVIRONNEMENT/EDUCATION

TITRE DU PROJET : « Projet de renforcement et d'extension de l'éducation environnementale en milieu scolaire »

- Contexte et justification p29
- Objectifs du projet p30
- Activités réalisées p30
- Résultats obtenus p32
- Problèmes rencontrés p34
- Conclusion partielle p34

DOMAINE D'INTERVENTION : ASSAINISSEMENT/SANTE

TITRE DU PROJET : « Projet de soutien aux acteurs de l'assainissement dans la riposte contre la COVID 19 dans la commune du golfe 3 »

- Contexte et justification p36
- Objectifs du projet p37
- Activités réalisées p37
- Résultats obtenus p38
- Problèmes rencontrés p38
- Conclusion partielle p38

39

PARTIE 4-AUTRES ACTIVITES REALISEES

- Convention de partenariat signée p40
- Perspectives p42
- Conclusion générale et recommandations p43
- Adresse et contacts de l'ONG STADD p44



Une génération consciente des enjeux de l'environnement

SIGLES ET ABBREVIATIONS



ANASAP : Agence Nationale d'Assainissement et de Salubrité Publique

ANVT : Agence nationale de Volontariat au Togo

AVENIR : Action des Volontaires

CAPLO : Club des Amis des Plages et des Océans

CDN : Contribution Déterminée Nationale

CDQ : Comité de Développement des Quartiers

CNJ : Conseil National de la Jeunesse

COVID 19 : Corona Virus

CVD : Comité Villageois de Développement

DUE : Délégation de l'Union Européenne

EPI : Equipement de Protection Individuelle

FAIEJ : Fonds d'Appui aux Initiatives Economiques des Jeunes

Européens et Nationaux Investis pour la Résilience

GIP-TOGO : Green Industry Plast Togo

GTVD : Gestion Traitement et Valorisation des Déchets

ISO : Organisation Internationale de Normalisation

MERF : Ministère de l'Environnement et des Ressources Forestières

NADDAF : Nouvelles Alternatives pour le Développement Durable en Afrique

ONG : Organisation Non Gouvernemental

OSC : Organisation de la Société Civile

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

PND : Plan National de Développement

PNUD : Programme des Nations Unis pour le Développement

STADD : Science et Technologie Africaines pour un Développement Durable

START : Street Alternative Rising Talents

TVT : Télévision Togolaise

UONGTO : Union des Organisations Non Gouvernementales du Togo

USA : Etats Unis d'Amérique

LES CHIFFRES CLES DE L'ANNEE 2020



**2 500 tonnes de
déchets**



**3 conventions de
partenariat
signées
(Commune Agoè
Nyivé 3, Ogou 1
et Oti 1)**



43 emplois

Dont 70% de femmes et 30% de jeunes



**200 poubelles installées dans
les écoles et espaces publics**



**5000 élèves sensibilisés
dans 10 écoles du
Grand Lomé**



**2 manuels éducatifs à
l'environnement élaborés**

Introduction

Dans le cadre de la lutte contre la pollution et la préservation de l'environnement, l'ONG Science et Technologie Africaines pour un Développement Durable (STADD), a initié plusieurs projets depuis sa création pour accompagner l'État togolais et particulièrement le Ministère en charge de l'Environnement dans la réalisation de ses politiques et programmes de développement.

Ces projets sont principalement liés à la protection de l'espace côtier togolais contre l'insalubrité et la destruction des écosystèmes marins, l'assainissement des villes et la gestion durable des déchets dangereux et les polluants chimiques toxiques et l'éducation environnementale en milieu scolaire. Leur mise en œuvre a permis de contribuer à l'assainissement des villes, l'amélioration du cadre de vie et de santé des populations, ainsi qu'à la réalisation des conventions internationales auxquelles le Togo a pris part.

Ce rapport est la synthèse des réalisations de l'ONG STADD durant l'année 2020-2021 et dresse les perspectives pour les cinq prochaines années (2021-2026).

PARTIE 1 : PRESENTATION DE L'ONG STADD



Création et reconnaissance officielle

Science et Technologie Africaines pour un Développement Durable (STADD) est une ONG de développement. Elle a été 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 2 mars 2012. Elle a obtenu son récépissé n°0567/MATDCL-SG-DLPAP-DOCA le 29 mai 2012 puis a été 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.

Vision

D'ici 2025, le Togo bénéficiera d'une gestion efficace et durable des déchets et la population sera consciente des enjeux de l'environnement.

Mission

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 le recyclage des déchets solides ménagers, l'éducation environnementale en milieu scolaire, le reboisement et la promotion maritime.

Approches d'intervention

STADD utilise l'approche participative pour atteindre son but et tient compte du genre dans toutes ses actions. Cette approche est basée sur la sensibilisation de la population aux règles juridiques qui réglementent la gestion des déchets, à l'usage des bonnes pratiques et l'identification des solutions à court, moyen et long terme. L'appui technique aux communautés concernées par les projets ainsi que la programmation et l'évaluation des projets est au cœur de l'approche d'intervention de STADD.

Représentation régionale

STADD est représentée dans toutes les régions du Togo par un coordonnateur régional par région. A Mango particulièrement, l'antenne régionale des Savanes a un bureau et une équipe de 26 personnes recrutées qui travaillent régulièrement dans l'assainissement et la gestion des déchets.

Groupes cibles

Les principaux groupes cibles sont les personnes défavorisées 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) et les collectivités.

Création et reconnaissance officielle Ressources

STADD dispose de trois types de ressources, à savoir :

Les ressources humaines : Elles sont constituées du personnel administratif et des agents techniques sur le terrain. Au nombre de 12, le personnel administratif est composé d'environnementalistes, de géographes, sociologues, juristes, gestionnaires des ressources humaines et agents de développement local. Les agents de terrain sont au nombre de 39 et sont des personnes vulnérables et non diplômées. Ils interviennent dans la sensibilisation, la pré-collecte, le tri et le recyclage des déchets.

Les ressources matérielles : STADD dispose un siège national et des antennes régionales à Atakpamé, Sokodé, Kara et Mango. Pour le moment, seul le siège national et le bureau régional des Savanes sont équipés en meubles et matériels informatiques. Concernant le matériel roulant, STADD dispose d'un véhicule de terrain (Pick-up 4x4), de deux motos pour le suivi des activités et de deux motos tricycles. Pour les équipements, STADD dispose des machines de recyclages des déchets plastiques, des outils d'assainissement et d'un centre de valorisation des déchets

Les ressources financières : les ressources financières sont constituées de dons, legs, cotisations, subventions et agios.

Partenaires techniques et financiers

Les principaux partenaires de mise en œuvre sont : le Ministère de l'Environnement et des Ressources Forestières, le Haut Conseil pour la Mer, le Programme de Micro-financement du Fonds pour l'Environnement

Mondial (PMF/FEM), l'Ambassade de France au Togo, la Délégation de l'Union Européenne au Togo, l'Ambassade des États-Unis d'Amérique au Togo, L'association internationale Erika en Suisse et France Volontaires Togo.

OBJECTIFS POURSUIVIS

- 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,
- Élaborer une stratégie de plaidoyer pour renforcer le cadre juridique et réglementaire sur la gestion des déchets et la protection de l'environnement,
- Promouvoir l'éducation à l'environnement en milieu scolaire,
- Encourager la valorisation, le recyclage et la réutilisation des déchets,
- Soutenir et valoriser l'entrepreneuriat vert au Togo.

PARTIE 2-TITRE DU PROGRAMME : GESTION DURABLE DES DECHETS SOLIDES URBAINS A TRAVERS LE TRI SELECTIF ET LE RECYCLAGE

DOMAINE D'INTERVENTION : ENVIRONNEMENT/ASSAINISSEMENT

TITRE DU PROJET : « PROJET DE RENFORCEMENT DES CAPACITES DE L'UNITE DE COLLECTE, TRI ET RECYCLAGE DES DECHETS PLASTIQUES A LOME ET MISE A ECHELLE DES ACTIVITES DE COLLECTE ET TRI DES DECHETS DANS LES CINQ REGIONS ECONOMIQUES DU TOGO POUR CREER DES EMPLOIS DURABLES »



Introduction

Science et Technologie Africaines pour un Développement Durable (STADD) a bénéficié d'une contribution financière des Ambassades de France et des USA au Togo, du Programme des Nations Unies pour le Développement (PNUD) à travers le programme de Micro financements du Fonds pour l'Environnement Mondial (PMF/FEM) et de France Volontaires Togo à travers l'Union Européenne sur le projet AVENIR pour le renforcement des capacités de l'unité de recyclage des déchets plastiques à Lomé et la mise à échelle des activités de collecte et de tri des déchets dans les villes de l'intérieur du pays.

C'est dans cette logique que STADD a débuté en 2020 la mise à échelle de ses activités de mise en place des unités de collecte, tri et production des pavés écologiques dans les 5 chefs-lieux des régions économiques du Togo pour créer des emplois verts durables, notamment à Lomé, Atakpamé et Mango.

Ainsi, ce présent rapport annuel fait état des résultats obtenus dans la réalisation des activités de mise à échelle des différents projets pilotés, les principales difficultés rencontrées et les

Objectifs du projet

Objectif général

Ce projet vise à contribuer à l'amélioration du cadre de vie et de santé des populations tout en renforçant les revenus des couches vulnérables à travers la sensibilisation, la collecte et le recyclage des déchets plastiques pour créer des emplois durables au Togo.

Objectifs spécifiques

Spécifiquement, il s'agira de :

- Mettre en place à l'échelle nationale les projets d'assainissement et de protection de l'environnement dans 5 villes des 5 régions du pays,
- Créer et faire fonctionner les coordinations régionales dans 5 régions économiques du Togo,
- Créer 150 emplois verts directs dont 60% de femmes défavorisées et 40% de jeunes déscolarisés et plus de 10 000 emplois verts indirects,
- Collecter et recycler 10 000 tonnes de déchets plastiques par an (plastiques durs et sachets et emballages plastiques

Activités réalisées :

Renforcement de l'unité de recyclage de STADD en machine de broyage, l'aménagement de l'espace de tri et de stockage des matières, le recrutement et la formation du personnel additif. Sensibilisation des populations de la Commune Agoè Nyivé 3 et organisation des opérations de salubrité publique et animation des émissions radio sur les bonnes pratiques de gestion des déchets et la protection de l'environnement. Renforcement des unités de récupération des déchets recyclables dans le quartier Massouhoin. Appui à la formation des agents de l'entreprise Green Industry Plast Togo (GIP-Togo) sur les techniques de prospection des clients de tri des déchets. Prospection des entreprises BTP de production des déchets recyclables et des officines de pharmacie comme SODEV-TOGO, EIFFAGE, SOGGEA SATOM, CIMTOGO etc. dans le cadre de la Responsabilité Sociétale des Entreprises.

Pour le compte de l'extension de ses activités à l'intérieur du pays et en tenant compte de la décentralisation, STADD a effectué une mission nationale de rencontre et de présentation du projet aux communes telles que Zio 1, Ogou 1, Tchaoudjo 1, Kozah 1 et Oti 1. Aussi, elle a effectué avec les services techniques de certaines communes des visites de terrain sur les plateformes de transit et des décharges finales des ordures

Résultats obtenus

- 2 500 tonnes de déchets plastiques ont été collectés et recyclés.
- 43 emplois directs dont 70% de femmes et 30% de jeunes et plus de 5 000 emplois indirects ont été créés par les activités de collecte et tri des déchets
- 4 coordinations régionales (Atakpamé, Sokodé, Kara et Mango) ont été créées avec un coordinateur par antenne régionale,
- La présentation du projet est effectuée dans 5 Communes (Zio 1, Ogou 1, Tchaoudjo 1, Kozah 1 et Oti 1),
- Plus de 10 000 personnes sont informées, sensibilisées, formées et éduquées à l'assainissement et à la gestion des déchets recyclables,
- 01 nouvelle machine de broyage des plastiques est acquise et installée,
- 7 émissions radio-télévisées ont été réalisées pour sensibiliser la population de Lomé,
- 03 conventions de collaboration ont été signées avec 3 communes (Commune Oti 1, Ogou 1 et Agoè Nyivé 3),
- 1 vidéo reportage des activités de STADD sur la gestion durable des déchets est réalisé,
- 2 prix national et régional ont été remportés



**Tri des déchets sur le site
de GIP**



**Matières plastiques
broyées**

Problèmes rencontrés

Les principaux sont :

- ✓ La pandémie de corona virus COVID19 a ralenti le déroulement normal des activités du projet,
- ✓ La chute du prix de vente des matières broyées a entraîné la baisse du chiffre d'affaires pendant la période de confinement et de couvre-feu,
- ✓ Le manque d'un moyen de transport adéquat pour le ramassage des matières,
- ✓ L'insuffisance des ressources humaines qualifiées à certains postes,
- ✓ L'insuffisance des ressources financières pour prendre en compte toutes les activités prévues dans le cadre de ce projet.

Conclusion partielle

Pour le compte de l'année 2020, STADD a eu pour objectifs de mettre en place à l'échelle nationale les projets d'assainissement et de protection de l'environnement dans 5 villes des 5 régions du pays, en créant des emplois durables. Les appuis financiers des Ambassades de France et des USA au Togo, du Programme des Nations Unies pour le Développement (PNUD) à travers le

L'Union Européenne sur le projet AVENIR a permis à STADD de renforcer les capacités de l'unité de recyclage des déchets plastiques à Lomé et la mise à échelle des activités de collecte et de tri des déchets dans les villes de l'intérieur du pays, notamment à Atakpamé et Mango.

La signature des conventions de partenariat avec les communes Agoè Nyivé 3, Ogou 1 et Oti 1 a permis de sensibiliser de milliers de personnes sur les bonnes pratiques de gestion des déchets et la protection de l'environnement et d'organiser des opérations d'assainissement et de salubrité publique.

La mise à échelle des activités du projet a contribué à collecter et recycler 2500 tonnes de déchets plastiques, de créer 60 emplois directs et plus de 5000 emplois indirects aux jeunes et femmes vulnérables impliqués dans la chaîne, de lutter contre la pollution et d'améliorer les conditions de vie et de travail des populations.

Ainsi, pour la consolidation des acquis, il faut renforcer les collaborations avec les communes et les PTF, travaillé plus pour la recherche d'autres financements afin de pouvoir renforcer les réalisations du projet et de le rendre pérenne pour le bien-être des couches sociales.





**TITRE DU PROJET : « PROJET JE FAIS MA PART
POUR LA VILLE DE LOME »**



Introduction

Le club des Amis des Plages et des Océans (CAPLO) est une plateforme d'échanges, de coopération et d'action entre les acteurs gouvernementaux, la diplomatie étrangère, la société civile, le secteur privé, qui portent en eux les responsabilités par rapport au futur de la zone côtière et qui s'engagent à travailler ensemble sur le court et le long terme et à toutes les échelles afin de disposer aux générations présente et future d'une zone côtière belle, généreuse, productive, et riche d'une nature préservée.

Depuis sa création en 2016 par l'ONG STADD en collaboration avec l'Ambassade des USA, le Club a réalisé 23 opérations de nettoyage de plage en mobilisant plus de 5000 personnes, organisé des séances de sensibilisation sur la plage, réalisé des émissions radio et télévision et co-organisé des activités avec le Haut Conseil pour la Mer (HCM), la Délégation de l'Union Européenne, les Ambassades de France et des USA et de certaines associations.

Pour cette année 2020, le Service de Coopération et d'Action Culturelle (SCAC) de l'Ambassade de France, a soutenu le club des Amis des Plages et des Océans (CAPLO) à travers l'ONG Science et Technologie Africaines pour un Développement Durable (STADD) pour un financement sur un projet dénommé « **Je fais ma part pour la ville de Lomé** ».

Ce projet a permis de mobiliser 70 poubelles et à consiste à assainir la plage, la ville et les quartiers de Lomé en mettant en place des poubelles en bordure de plage et dans les espaces publics de la ville et en sensibilisant les populations à leur usage.

Le présent rapport fait état de la mise en œuvre des activités de ce projet, des résultats obtenus, dresse les atouts et les difficultés rencontrées et propose des recommandations pour les améliorations futures.

Objectifs du projet

Objectif Général

Il a pour objectif général de contribuer à l'assainissement et à la propreté de la plage et de la ville de Lomé.

Objectifs spécifiques

Il s'agit spécifiquement de :

- Installer 60 poubelles dont 2 poubelles de tri sur certaines artères de la ville de Lomé,
- Diffuser pendant 3 mois les spots radios réalisés lors de la deuxième phase sur deux chaînes privées (Kanal Fm, Golfe Fm) et une chaîne publique (Radio Lomé),
- Installer 5 panneaux de sensibilisation dont 3 sur la plage et deux dans la ville de Lomé,
- Assurer la gestion des poubelles.



Sketch de sensibilisation sur le tri sélectif des déchets par les éco-ambassadeurs de l'environnement au cours du lancement officiel du projet.

Résultats obtenus

- 70 poubelles de tri sélectif et 02 grandes poubelles géantes sont installées dans les artères de la Commune du Golfe-3,
- 05 panneaux de sensibilisation ont été installés,
- Environ 1000kg de refus recyclables sont collectés et recyclés par le site de recyclage de l'ONG STADD,
- Les usagers sont sensibilisés et adoptent le tri des déchets à travers les spots et émissions radio,
- Le cadre de vie des populations devient de plus en plus sain et salubre.

Difficultés rencontrés

- ✓ La formalisation du partenariat entre l'ONG STADD et la Commune du Golfe 3 n'a pas été concrétisée,
- ✓ Certaines activités prévues dans le cadre de ce projet n'ont pas été réalisées notamment, les séances de sensibilisation portent à porte et de masse au sein de la Commune et les émissions radios,
- ✓ Les relations de collaboration entre STADD et la Commune sont devenues tendues, ce qui a contraint STADD à poursuivre les activités du projet.

Activités réalisées

Les activités principales sont la commande et l'acquisition des poubelles et la confection des supports, organisation de la cérémonie officielle de lancement du projet dans la commune du Golfe 3 le 12 mars 2020 à l'auditorium campus de Lomé, installation des poubelles de tri sélectif et des panneaux de sensibilisation dans les artères de la commune, ainsi que le suivi et la vidange de ces poubelles avec l'appui du service technique de la mairie.



Installation des poubelles de tri sélectif dans la Commune du Golfe 3

Aussi, les émissions et spots radios sont réalisés sur 2 chaînes privées (Kanal Fm, Golfe Fm) et une chaîne publique (Radio Lomé).

Egalement, ce projet a permis à l'ONG d'apporter une innovation à la gestion des déchets à travers la disposition de trois kits de poubelles de tri sélectif ouvert au grand public de Lomé ; ce qui a contribué à apporter un changement de comportements, l'adoption de bonnes pratiques de gestion des déchets et de protection de l'environnement et d'un cadre de vie sain et salubre.

Ainsi pour une durabilité du projet, il faut élaborer d'autres stratégies pour renforcer ses acquis et mobiliser davantage des ressources techniques, financières et matérielles pour renforcer son déploiement et l'étendre à d'autres Communes non encore couvertes sur l'ensemble du territoire national.

Conclusion partielle

Lancé en mars 2020, le projet « Je fais ma part pour la ville de Lomé » a permis non seulement de mobiliser et d'installer 70 poubelles de tri sélectif des déchets et 5 panneaux de sensibilisation sur les espaces publics de la ville, il a contribué aussi à renforcer une synergie d'action entre les acteurs de l'Etat, les OSC, la société privée et la diplomatie étrangère au Togo.

TITRE DU PROJET : « PROJET D'APPUI A L'ASSAINISSEMENT ET A LA RESILIENCE DES POPULATIONS DE LA COMMUNE AGOE NYIVE 3 FACE AUX INONDATIONS EN PERIODE DE PLUIES »



Introduction



Dans le Grand Lomé, seule la commune de Lomé a un budget de gestion des déchets jugé insuffisant. Les zones périphériques comme Agoè, Baguida, Adidogomè, etc. ne sont pas couvert par le système de gestion des déchets de la ville et par conséquent ne disposent aucun service de prestation formelle en matière d'assainissement.

Avec l'arrivée de la décentralisation au Togo, les nouvelles communes font face à l'urgence sur les questions d'assainissement et de gestion durable des déchets. Elles sont confrontées aux défis d'insuffisance des infrastructures, aux manques de moyens matériels, financiers et surtout à l'incivisme de la population ; pas de système de gestion formelle des déchets solides et par conséquent les déchets se retrouvent sur les rues, sur les dépotoirs spontanés, dans les marchés et parfois enfouis dans le sol par les ménages ou brûlés.

Afin d'accompagner ces communes sur la filière de gestion durable des déchets, l'ONG STADD a signé une convention de partenariat avec la Commune Agoè Nyivé 3 en novembre 2020 afin de l'accompagner à mieux structurer sa gestion des déchets ménagers. C'est dans ce cadre que STADD a appuyé la commune grâce au soutien financier de l'Union Européenne à travers France Volontaires sur le projet dénommé « appui à l'assainissement et à la résilience des populations d'Agoè Nyivé-3 face aux inondations en période de pluies ». Ce projet s'inscrit donc dans le projet « Action des Volontaires Nationaux et Européens Engagés pour la

Résilience » (AVENIR) et a permis de réaliser des actions de sensibilisation sur les bonnes pratiques de gestion des déchets et de protection de l'environnement, d'organiser des opérations de salubrité publique, afin de contribuer à l'amélioration du cadre de vie et santé des populations mais aussi à la résilience de la population face aux inondations pendant les périodes de pluies dans la Commune d'Agoè Nyivé 3

Objectifs du projet

Objectif général

Il vise à contribuer à l'assainissement des quartiers et à la résilience de la population d'Agoè Nyivé 3 face aux inondations en période de pluie.

Objectifs spécifiques

- Mobiliser et former 30 jeunes au sein de la commune aux actions de sensibilisation et de gestion des déchets,
- Organiser 3 séances de nettoyage des dépotoirs sauvages au sein de la Commune avec les jeunes formés,
- Organiser 3 séances de sensibilisation avec les jeunes formés à l'endroit de la population sur la gestion des déchets, les mesures barrières face au COVID19 et la gestion des masques usagers,
- Organiser 3 émissions radio pour sensibiliser et éduquer la population de Lomé en général et celle de la Commune d'Agoè Nyivé 3 en particulier sur le civisme et la citoyenneté et la gestion des masques usagers dans la riposte au COVID19.

Activités réalisées

- **Première phase : les séances de formation**

Dans cette phase, 30 jeunes et femmes engagés de la commune d'Agoè Nyivé -3 ont bénéficié de trois jours de formation du 09-11 novembre 2020 à l'hôtel MADZATOM sur 3 modules à savoir : les Mesures barrières contre le COVID19 et la gestion des masques usagers, l'engagement éco-citoyen et la gestion et la valorisation des déchets solides ménagers ainsi que la projection des vidéos sur l'état des lieux de gestion des déchets au Togo, les techniques et pratiques de recyclage des déchets plastiques et le compostage des déchets organiques.



Formation des jeunes et femmes de la Commune Agoè Nyivé 3

- **Deuxième phase : les séances de nettoyage des quartiers de la Commune.**

Grâce à l'appui technique de l'équipe de STADD, ces jeunes et femmes ont détruits et dégagé les dépotoirs installés de façon sauvage par les habitants au sein des villages de la Commune. Cette activité de destruction des dépotoirs s'est déroulée pendant 03 jours par les jeunes et femmes, munis de gants, cache-nez, bottes, coupe-coupe, houes, râteaux, pelles, fourches, brouettes et des poubelles dont les endroits cibles étaient : le village de Dassa Kopé, Houssou Kopé et Elavagnon Klevé.



Nettoyage des dépotoirs sauvages par les jeunes dans la Commune Agoè Nyivé 3



- **Troisième phase : les séances de sensibilisation des populations de la Commune et les émissions radios**

Elle s'est déroulée en deux temps accompagnée de l'équipe de STADD.

D'abord sur le terrain, la population de la Commune Agoè Nyivé 3 est sensibilisée, informée et éduquée pendant 03 jours, sur les thématiques d'assainissement et de bonnes pratiques de gestion des déchets ménagers, la disposition des poubelles dans les ménages et l'abonnement aux services de pré collecte. D'autres aspects également ont porté sur le maintien de son cadre de vie sain et salubre afin d'éviter les maladies et les inondations. Outre, ces jeunes et femmes ont sensibilisé les populations sur l'importance du port de masque et l'adoption des mesures barrières de lutte contre COVID19.

Ensuite, les émissions sont réalisées sur les chaînes Radios Taxi FM et Pyramide FM pour informer, éduquer et sensibiliser plus de 3000 personnes sur la gestion des déchets solides ménagers, l'assainissement, le civisme et les mesures barrières face au COVID19.

Résultats obtenus

- 30 jeunes et femmes (70% d'hommes et 30% de femmes) de la Commune d'Agoè Nyivé 3 sont formés sur les thématiques de gestion, le recyclage et la valorisation des déchets ; l'engagement éco citoyen et les mesures barrières contre le COVID19 dont l'âge est compris entre 18-49 ans,
- 03 dépotoirs sauvages ont été détruits dans les villages de Dassa Kopé, Houssou Kopé et Elavagnon Klevé au sein de la commune,
- Environ 15 tonnes des ordures ont été dégagées sur les dépotoirs nettoyés,
- 03 séances de sensibilisation porte à porte ont été organisées par les jeunes et femmes formés à l'endroit de la population d'Agoè Nyivé 3 sur les thématiques ciblées,
- 30% de la population d'Agoè Nyivé 3 ont été touchée par les sensibilisations et adoptent le changement de comportement en matière de gestion des déchets,
- 03 émissions radio ont été réalisées sur Taxi FM et Pyramide FM.

Difficultés rencontrées

Elles sont :

- Difficultés lors des nettoyages ; certains dépotoirs étaient inondés,
- Difficultés liées au déplacement du matériel lors des nettoyages,
- Réticence de certains usagers de la Commune lors des sensibilisations.

Conclusion partielle

L'objectif du projet était de contribuer à l'assainissement et à la résilience des populations de la Commune d'Agoè Nyivé-3 face aux inondations en période de pluies. Cet objectif a été atteint avec une très grande satisfaction. Pendant 02 mois les formations sont réalisées, les dépotoirs sauvages sont nettoyés et dégagés, les populations sont sensibilisées, informées et éduquées sur la protection de l'environnement et la gestion des ordures ménagères et mesures barrières de riposte au covid-19 à travers les séances de sensibilisation et les émissions radio. Pour pérenniser des acquis des réalisations faites dans le cadre de ce projet, STADD a procédé à la signature d'une convention avec la Commune Agoè Nyivé 3. Le suivi des activités sera assuré par STADD et une mobilisation conjointe des ressources se fera avec la Commune pour renforcer et étendre les activités dans tous les quartiers.

A cet effet, il faut trouver des mécanismes de pérennisation et d'extension du projet aux autres villages de la Commune ; continuer l'amplification des actions d'assainissement et de sensibilisation au sein des communautés en sollicitant d'autres financements avec l'appui de la Commune et des partenaires ; renforcer les actions réalisées sur le terrain en élaborant des textes réglementaire

de lutte contre la création anarchique des dépotoirs sauvages afin de contribuer à la sauvegarde et à la protection de l'environnement.

**PARTIE 3-TITRE DU PROGRAMME :
EDUCATION ENVIRONNEMENTALE EN
MILIEU SCOLAIRE**

**DOMAINE D'INTERVENTION :
ENVIRONNEMENT/EDUCATION**



**TITRE DU PROJET : « PROJET DE RENFORCEMENT ET D'EXTENSION
DE L'EDUCATION ENVIRONNEMENTALE EN MILIEU SCOLAIRE »**

Introduction

Les villes du Togo sont confrontées à un véritable problème d'assainissement dû à l'incivisme de la population et aux manques de moyens matériels et financiers. Les déchets se retrouvent dans les rues, sur les dépotoirs, dans les marchés, églises, voire dans les établissements scolaires.

Afin de réduire les conséquences de la pollution due aux déchets et résoudre le problème aussi bien en amont qu'en aval, l'ONG STADD a initié avec l'appui de quelques partenaires notamment les Ambassades de France, des USA, DUE au Togo, un programme d'éducation à l'environnement en milieu scolaire. Il vise à former, sensibiliser et éduquer les jeunes dans le cadre scolaire aux enjeux de la protection de l'environnement et aux bonnes pratiques de gestion des déchets. Démarré dans 10 écoles de la préfecture Agoè Nyivé en 2017, le projet compte 36 écoles à Lomé et à l'intérieur du pays (MANGO) dans le cadre de la mise à échelle des activités de ce projet. Cette année 2020, grâce au partenariat avec France Volontaires Togo dans le cadre de l'initiative EU Aid Volunteers, un volontaire national expert agronome et une volontaire européenne experte en gestion des déchets organiques ont été déployés au sein de l'ONG STADD. Leur mission était d'intervenir auprès des élèves des différents établissements partenaires pour leur apprendre à fabriquer du compost et à l'utiliser, mais aussi de continuer de les sensibiliser à la protection environnementale.

Le présent rapport retrace les activités réalisées, les résultats obtenus, les difficultés rencontrées et propose des recommandations pour les améliorations futures.

Objectifs du projet

Objectif général

L'objectif principal est de donner aux jeunes scolarisés de 5 établissements scolaires de la Préfecture d'Agoè (Ecole Galisha, CEG Cacaveli, Lycée Agoè centre, CEG Agoè Nord et Lycée Gbodjomé) les connaissances et les outils nécessaires à la maîtrise des enjeux environnementaux et de mener des actions en faveur d'une gestion durable des déchets, à travers la création d'un compost, la gestion de celui-ci et la mise en place d'espaces verts enrichis grâce au compost.

Objectifs spécifiques

Spécifiquement, il s'agit de :

- Sensibiliser et former 500 jeunes élèves aux différentes formes de recyclage et de réutilisation des déchets, notamment la gestion du compost,
- Installer 100 poubelles de tri sélectif dans les établissements scolaires bénéficiaires du projet et former les éco-ambassadeurs à leur usage et à leur entretien,
- Fournir des outils nécessaires aux élèves pour l'application de la théorie en diffusant 5000 exemplaires des manuels d'éducation à l'environnement et du petit composteur d'ici 2021.

- Produire du compost à partir des déchets triés et créer des espaces verts dans les écoles.

Activités réalisées

Elles se sont déroulées en trois phases :

Cours théoriques

Il s'agit de l'élaboration des modules de formations sur les déchets, l'environnement, les pesticides ; l'animation des jeux de quiz pour tester les connaissances générales des élèves afin de savoir sur quelles notions nous devons-nous pencher davantage pendant nos cours ou quelles notions semblaient totalement acquises ainsi pour rendre dynamique les séances de formation avec les élèves. Aussi des jeux avec plusieurs supports pour comprendre le tri et le compostage ; des sketches d'improvisations théâtrales avec une thématique donnée ; des séances de sensibilisation aux vendeuses ou aux autres élèves ont réalisés. Cette dynamique nous a permis de les garder motivés de séance en séance et de leur donner envie de participer aux cours pratiques de réalisation du compost et des jardins partagés.

Atelier de lancement

Pendant ce lancement ont été distribués aux 6 établissements scolaires bénéficiaires du projet un total de 60 poubelles de tri sélectif (déchets plastiques, déchets organiques, autres déchets), 6 composteurs, 6 réservoirs à matière sèche, ainsi que des brouettes, des pelles et des gants etc. afin de pouvoir entretenir de manière efficace les composteurs. Ce lancement s'est tenu au sein du Lycée Agoè Nord où tous les élèves éco-ambassadeurs des autres établissements étaient invités avec leur responsable afin de recevoir leur matériel. Egalement, une démonstration de la part des formateurs sur l'utilisation des composteurs et des poubelles a été organisée.



Séance d'initiation au compostage des matières organiques au cours du lancement du projet au Lycée Agoè Nord.

Cours pratiques

A la suite du lancement et des cours théoriques donnés, font place aux cours pratiques. Ces cours ont été le lieu de répondre aux questions posées par les élèves soit la présentation du travail de maison demandé par les formateurs. Une séance de tri des déchets a été réalisée sur place afin de montrer aux élèves l'importance et l'impact qu'avait le tri des déchets sur leur santé. Suite à ce tri, des séances pratiques de compostage des déchets organiques ont été réalisées pendant une durée de trois mois jusqu'à obtention du compost issus de déchets organiques. Parmi ceux-ci, on trouvait des restes d'aliments, des épluchures, des feuilles et branches d'arbre ou encore des feuilles de cahier et du carton.

Résultats obtenus

- Plus de 300 élèves éco-ambassadeurs ont été sensibilisés et formés sur le recyclage et le compostage des déchets,
- 60 poubelles de tri sélectif ont été installées dans les établissements scolaires bénéficiaires du projet et les éco-ambassadeurs ont été formés à leur usage et à leur entretien,
- 05 composteurs ont été mobilisés et installés dans 5 écoles (Lycée Agoè Centre, Lycée Agoè Nord, CEG Cacaveli, EPP Agoè Marché et Complexe Scolaire le Carrefour des Leaders),
- 1 second manuel du petit composteur a été élaboré,
- 1000 manuels éducatifs sont produits pour servir d'outil de formation dans les écoles,
- Environ 25 kg de compost ont été produits par les élèves du Lycée Agoè Centre,
- Plus de 5 000 élèves et revendeuses ont été sensibilisés et éduqués au tri sélectif des déchets et à la gestion de l'environnement dans 36 écoles à Lomé et à Mango
- 1 dépotoir sauvage a été dégagé au Lycée Agoè Centre avec environ 1000kg de déchets recyclables issus des poubelles de tri sélectif sont récupérés et recyclés par STADD.



**Les éco-ambassadeurs
en séance finale de
compostage**

**Le compost produit issu des déchets organiques
par les éco-ambassadeurs de l'environnement**



Les problèmes rencontrés

Il s'agit de :

- ✓ L'arrivée de corona virus en mars 2020 au Togo a entraîné la fermeture des écoles, ce qui a entravé la continuité des activités de sensibilisation et de formation des élèves dans les écoles,
- ✓ Le départ du binôme volontaire européenne suite au COVID 19 a occasionné l'arrêt immédiat de la seconde phase du financement du projet, ce qui a entraîné la réorientation du projet sur le COVID 19,
- ✓ Certains composteurs ont été endommagés par les termites à cause de leur inaction.

Conclusions partielle

Même si nous n'avons pu mener à bien toutes les activités qui étaient planifiées à cause de la pandémie de COVID 19 survenue en plein projet, les résultats planifiés ont été atteints et d'autres résultats satisfaisants ont été observés pendant tout le long du projet. Avoir pu travailler en binôme sur ce sujet, chacun ayant des compétences différentes, a été très bénéfique et a permis à chacun des formateurs d'acquérir de nouvelles connaissances l'un auprès de l'autre. Etre issus de deux formations différentes était aussi bénéfique pour les élèves puisqu'ils ont pu être confrontés à plus d'informations et à une multitude d'informations aussi bien scientifiques que humanistes sur la thématique des déchets et de l'environnement. L'équipe de l'éducation à l'environnement dans l'ensemble s'estime aussi satisfaite des résultats obtenus avec les élèves cette année et espère que ces résultats et efforts sauront perdurer sur les années futures.

Ainsi pour que ces actions perdurent dans le temps, il faut une mobilisation de tous les acteurs impliqués ; renforcer la stratégie du projet pour le pérenniser et l'étendre sur l'ensemble du territoire national ; faire des plaidoyers au niveau du Gouvernement togolais pour la prise en compte de ce programme d'éducation environnementale en milieu scolaire dans le programme de l'éducation nationale.



DOMAINE D'INTERVENTION : ASSAINISSEMENT/SANTE

**TITRE DU PROJET : « PROJET DE SOUTIEN AUX ACTEURS DE L'ASSAINISSEMENT
DANS LA RIPOSTE CONTRE LA COVID 19 DANS LA COMMUNE DU GOLFE 3 »**



Introduction

Avec l'arrivée du Covid 19 au Togo en mars 2020, l'appui financier du Projet AVENIR - « *Action des Volontaires Européens et Nationaux Impliqués pour la Résilience* » destiné à appuyer les établissements scolaires pour accompagner les élèves dans la formation sur la valorisation des déchets organiques en compost, est arrêté et réorienté pour faire face au Covid 19.

Ainsi avec la montée de la crise sanitaire de Covid 19 faisant déjà des milliers de morts en Europe et des millions de cas enregistrés au Togo avec le confinement de la population de la ville de Lomé et l'instauration du couvre-feu, on constate que la production des déchets dans les ménages ne cesse d'augmenter. Les agents pré-collecteurs, qui prennent le risque de se déplacer vers ces ménages pour collecter les déchets et les envoyer vers les centres de récupérations des déchets pour leur tri et recyclage ne disposent pas d'équipement de protection individuelle (EPI), ce qui peut entraîner facilement la propagation de la pandémie ; même ceux qui sont sur les centres de tri ne sont pas suffisamment outillés pour faire face à cette pandémie.

Afin de permettre à ces acteurs de la chaîne de gestion des déchets solides ménagers de vaquer librement à leurs activités et dans une protection absolue, il s'avère important de mener une action d'accompagnement à cette couche vulnérable de la population. C'est pourquoi, en raison des activités inscrites dans le projet d'éducation à l'environnement dans le cadre du projet AVENIR qui sont aux arrêts, que les activités ont été réorientées pour faire face au COVID 19 afin de limiter sa propagation.

Objectifs du projet

Objectif général

Contribuer à la sécurité sanitaire des agents des centres de collecte des déchets de la Commune du Golfe 3 de manière durable.

Objectifs spécifiques

- Mener une action de sensibilisation sur l'adoption des mesures barrières.
- Doter des kits sanitaires et alimentaires à 35 agents de centre et 50 agents de pré-collecte identifiés.
- Equiper 7 centres de récupérations et de tri des déchets en dispositif de lavage de mains.

Activités réalisées

Les activités se résument d'abord à une journée de lancement des activités à la Commune du Golfe 3. Au cours de cette cérémonie les kits alimentaires (sacs du riz de 5kg et de 1,5 litre d'huile) et sanitaires (dispositifs de lave-mains, savons liquides, solutions hydro alcoolique) ont été distribués aux agents de pré collecte et de collecte, recycleur et trieurs des déchets. Ils ont reçu également des équipements de protection individuelle (bottes, gants, cache-nez).

Après la remise de ces kits, les dispositifs de lave-mains ont été installés dans les centres de récupération des déchets ainsi que la conception et la mise en place des visuels de communication et de sensibilisation. Aussi, les séances de formation sur l'entretien des dispositifs de lave-mains et le suivi hebdomadaire permettant de vérifier la mise en pratique des mesures barrières par les agents pour éviter toute contamination ainsi que la recharge en savons liquides et cache-nez ont été effectués.



Installation des dispositifs de lave-mains dans les centres de récupération des déchets recyclables

Résultats obtenus

- 35 agents de pré-collecte et de collecte, trieurs et recycleurs des déchets ont été équipés d'équipement de protection individuelle et des kits alimentaires,
- 7 centres de récupération des déchets ont bénéficié des dispositifs de lave-mains pour servir 10 000 personnes engagées dans le tri et la vente des déchets recyclables,
- 1 vidéo reportage a été réalisé sur les activités de sensibilisation,
- 2 séances de formation ont été organisées sur les gestes barrières à l'endroit des agents de centre ainsi que les activités de suivi et d'entretien des dispositifs ont été effectuées,
- Les visuels de sensibilisation et de communication sur les gestes à adopter ont été réalisés.

Problèmes rencontrés

Les principaux sont :

- ✓ Difficultés aux agents de centres de faire correctement l'entretien des lave-mains,
- ✓ L'usure des ferrailles de certains lave-mains, ce qui a entraîné leur endommagement.



Conclusion partielle

Le projet « Soutien aux acteurs de l'assainissement dans la riposte contre la COVID 19 dans la Commune du Golfe 3 » a eu pour objectifs de mener une action de sensibilisation sur l'adoption des mesures barrières, de doter des kits sanitaires et alimentaires à 35 agents de centre et 50 agents de pré-collecte identifiés et équiper 7 centres de récupérations et de tri des déchets en dispositif de lavage de mains. Pendant une durée de trois (3) mois de réalisation, les objectifs ont été atteints à cent pour cent. Le projet a permis de sensibiliser plus de 10 000 personnes autour du tri et la vente des matières ; de doter 35 agents des kits alimentaires et sanitaires et des EPI ; d'équiper 7 centres de récupération des déchets les dispositifs de lave-mains. Par ailleurs ce projet a renforcé la visibilité de STADD, du fait qu'elle s'est impliquée et a participé vivement dans la lutte contre le COVID 19 au Togo.

PARTIE 4 : LES ACTIVITES DE BONNE GOUVERNANCE

STADD contribue de façon significative à travers son personnel technique, à l'analyse des projets/programmes de développement de l'Etat togolais, l'élaboration des documents et plan stratégiques de mise en œuvre de actions de ces projets/programmes, à travers sa participation aux ateliers et réunion de travail en lien avec la protection de l'environnement, la préservation des écosystèmes et la révision des contributions déterminées au niveau national (CDN). Elle contribue aussi au renforcement des capacités des acteurs de la société civile, sensibilise plus des milliers de togolais, à travers les émissions télé et radio sur les bonnes pratiques de gestion des déchets et la protection de l'environnement pour la bonne gouvernance au Togo. STADD participe également dans la mise en place des documents de capitalisation et dissémination et des cadres de concertation des acteurs des OSC notamment sur le projet AVENIR organisé par France Volontaires, le cadre de concertation des organisations des volontaires au Togo, les cessions de panels du centre documentaire et de formation sur les droits de l'homme, du Conseil National de la Jeunesse, de la résolution du phénomène d'érosion côtière et la situation des victimes avec NADDAF et la vulgarisation des sur les normes internationales ISO 30 500 et 24 521 avec l'Association Togolaise de Normalisation etc.



Atelier avec le ministère de l'environnement à Lomé

Avec la faitière des OSC, l'UONGTO, STADD a contribué à l'élaboration et la validation de son plan stratégique de mobilisation des ressources et du plan de suivi-évaluation 2021-2025, ainsi que le partage d'expérience avec les jeunes ONG, Association et jeunes entrepreneurs sur la gestion des déchets et l'entreprenariat social et solidaire.

En dehors de sa contribution sur le plan national, STADD à travers son Directeur M. BEMAH a effectué une mission sous régionale au Sénégal afin de former les membres de l'association des handicapés « Forum Educ Indicap » dans la Commune de Louga en techniques de gestion des déchets appuyée par l'association Belge « Exchange Expertise International » en octobre 2020.



Convention de partenariat signée

3 conventions de partenariat ont été signées avec 3 Communes à l'échelle nationale à savoir :

- Commune Agoè Nyivé 3,
- Commune Ogou 1,
- Commune Oti 1.

2 conventions de partenariat ont été signées avec 2 structures internationales à savoir :

- Association Espace France Volontaires,
- Association XYLM.

M.BEMAH en renforcement des capacités de l'association des handicapés sur la gestion des déchets au Sénégal



LES PERSPECTIVES

Au regard de ces résultats et tenant compte des ambitions du Togo matérialisées par le Plan National du Développement révisé par la feuille de route du gouvernement, l'ONG STADD a élaboré une stratégie sur 5 ans couvrant la période 2021-2025. Elle vise à :

- Appuyer 50 communes du Togo dans la structuration de la filière des déchets,
- Créer 50 unités de collecte, de tri et de traitement des déchets dans les 50 communes ciblées sur l'ensemble du territoire,
- Créer 1 000 emplois directs et plus de 30 000 emplois indirects dans la gestion durable des déchets en s'appuyant sur la société Green Industry Plast Togo (GIP-TOGO),
- Collecter, trier et faire recycler par GIP-TOGO 500 000 tonnes de déchets plastiques en briques, pavés et autres matériaux d'usages dans la construction des bâtiments scolaires, des sanitaires domestiques, des trottoirs de route et dans l'aménagement des espaces verts,
- Renforcer les actions de sensibilisation dans les écoles par la diffusion de 100 000 manuels éducatifs à l'environnement dans 1 000 écoles au Togo,
- Renforcer les actions d'assainissement et de sensibilisation de la population pour accroître la visibilité de notre pays et attirer les investissements,
- Reboiser 50 000 plans dans le bassin de l'Oti pour contribuer à la lutte contre le réchauffement climatique et améliorer le taux de couverture forestier du Togo,
- Fabriquer et mettre à la disposition des agriculteurs maraichers des engrais biologiques issus du compost en alternative aux engrais chimiques à Mango, Kara et Atakpamé.

Conclusion générale et recommandations

La gestion des déchets au Togo est un défi majeur auquel il faut trouver des solutions durables et efficaces afin de venir au bout de ce problème. Les populations prennent de plus en plus conscience des enjeux que représentent les impacts négatifs qu'à la mauvaise gestion de des déchets dans notre pays. A travers les deux programmes « Gestion durable des déchets solides urbains à travers le tri sélectif et le recyclage » et « Education environnementale en milieu scolaire », les cinq projets qui ont été développés avec des résultats encourageants, montrent de l'expérience grandissante que STADD dispose en matière de l'assainissement et de gestion des déchets solides ménagers.

Ces projets réalisés dans les Communes du Grand Lomé et à Mango ont permis à STADD d'appuyer ces Communes à structurer leur système de gestion des déchets en intégrant le tri et le recyclage dans la chaîne de collecte, de sensibiliser la population au tri des déchets, d'éduquer les élèves dans les écoles sur la gestion durable des déchets, de mobiliser et installer les poubelles sur les espaces publiques et dans les écoles, de collecter et recycler les déchets et de créer des emplois verts durables. Aussi la réalisation de ces projets a permis à STADD d'accroître sa visibilité et de renforcer son intervention en mobilisant plus de partenaires techniques et financiers à ses côtés que sont : le Programme des Nations Unies pour le Développement (PNUD) à travers le Programme de Micro Financements du Fonds pour l'Environnement Mondial (PMF/FEM), le Service de Coopération et d'Action Culturelle (SCAC) de l'Ambassade de France, la Délégation de l'Union Européenne, l'Ambassade des Etats Unis d'Amérique au Togo, l'Association Erika, le District Autonome du Grand Lomé (DAGL), le Ministère de l'Environnement et des Ressources Forestières, l'Espace France Volontaires à travers le projet AVENIR, l'ANVT et les Communes Agoè Nyivé 3, Ogo 1, Oti 1.

Afin de consolider les acquis et porter à échelle les projets de ces deux programmes sur le territoire national, il faut renforcer les collaborations avec les Communes, capitaliser les résultats obtenus dans les politiques des projets de développement l'Etat en vue d'avoir son soutien, renforcer les partenariats financiers et techniques, renforcer l'équipe de STADD et mobiliser d'autres sources de financements pour soutenir les projets en cours.



Adresse et contacts de l'ONG STADD

Siège : Agoè Minamadou. Tel : 00228 91 19 90 30 / 70 19 30 79



stadd2011@gmail.com



<https://ongstadd.com>



<https://www.instagram.com/ongstadd/>



<https://www.linkedin.com/company/ongstadd/about/>



<https://www.facebook.com/ONGStadd/>



<https://twitter.com/StaddStadd1>



RESEAUX SOCIAUX