

Rapport annuel 2018



Science et Technologie Africaines
pour un Développement Durable

Sigles

ANASAP : Agence Nationale d'Assainissement et de Salubrité Publique

ATOP : Agence Togolaise de Presse

CAPLO : Club des Amis des Plages et des Océans

CDQ : Comité de Développement des Quartiers

CVD : Comité Villageoise de Développement

DUE : Délégation de l'Union Européenne

FAIEJ : Fonds d'Appui aux Initiatives Economiques des Jeunes

FEM : Fonds pour l'Environnement Mondial

GIP : Green Industry Plast Togo

GTOSCODD : Groupe de Travail des Organisations de la Société Civile sur les Objectifs de Développement Durable

GTVD : Gestion Traitement et Valorisation des Déchets

HCM : Haut Conseil pour la Mer

ONG : Organisation Non Gouvernementale

PALCC : Programme d'Appui à la Lutte contre le Changement Climatique

PND : Programme National de Développement

PNUD : Programme des Nations Unies pour le Développement

STADD : Science et Technologie Africaines pour un Développement Durable

TVT : Télévision Togolaise

UONGTO : Union des Organisations Non Gouvernementale du Togo

USA : Etats-Unis d'Amérique

SOMMAIRE

p.5 RESUME EXECUTIF

p.5 INTRODUCTION

6

PRESENTATION DE L'ONG STADD

p.6 Missions et domaines d'intervention

p.6 Méthodologie

p.6 Partenariat et affiliation

p.6 Groupes cibles

p.6 Expériences et résultats

7

PROJET DE COLLECTE, TRI ET RECYCLAGE DES DECHETS DANS LE GRAND LOME

Collecte, tri et vente de fragments de déchets recyclables

p.7 Zone de réalisation

p.7 Groupes cibles

p.7 Budget exécuté

p.8 Description succincte de l'activité

p.8 Activités réalisées

p.8 Sensibilisation des populations dans les quartiers de Lomé

p.8 Récupération des déchets recyclables

p.9 Résultats

p.9 Partenariats techniques et financiers

Développement d'une unité de collecte, tri et recyclage des déchets plastiques

p.10 Zone de réalisation

p.10 Groupes cibles

p.10 Budget exécuté

p.10 Description succincte de l'activité

p.10 Activités réalisées

p.10 Construction du site de recyclage des déchets

p.11 Stockage, tri et recyclage des déchets plastiques

p.11 Vente des matières broyées (produits)

p.11 Résultats

p.11 Partenariats techniques et financiers



Une vision d'avenir



*Une expérience
au top*

12

ACTION CONCERTÉE DES JEUNES POUR LA DEPOLLUTION DES PLAGES ET DES OCEANS

- p.12 Zone de réalisation
- p.12 Groupes cibles
- p.12 Budget exécuté
- p.12 Description succincte de l'activité
- p.13 Activités réalisées
 - p.13 Nettoyage de la plage
 - p.13 Emissions radiophoniques et télévisées
- p.13 Résultats
- p.13 Partenariats techniques et financiers

14

FORMATION DES JEUNES SCOLAIRES A LA GESTION ECOLOGIQUE ET DURABLE DES DECHETS

- p.14 Zone de réalisation
- p.14 Groupes cibles
- p.14 Budget exécuté
- p.14 Période d'exécution
- p.14 Description succincte de l'activité
- p.14 Activités réalisées
 - p.14 Démarches administratives
 - p.14 Lancement officiel du projet
- p.15 Résultats
- p.15 Partenariats techniques et financiers

16

ACTIVITES REPRESENTATIVE DE STADD

STADD assainit



17

SYNTHESE DES RESULTATS

- p.17 Collecte et recyclage des déchets
- p.17 Sensibilisation et nettoyage de plage
- p.17 Formation des jeunes scolaires à la gestion durable des déchets

18

IMPACTS

- p.18 Impact social
 - p.18 En matière de changement de mentalité/comportement
 - p.18 En matière de compétences acquises
 - p.18 Sur l'amélioration des conditions de vie des personnes
- p.18 Impact environnemental
 - p.18 Pollution (eau, air, sol)
- p.19 Impact économique
 - p.19 Capacité économique et autonomie de STADD et GIP
 - p.19 Compétences

20

ATOUTS DE STADD

- p.20 L'expertise développée
- p.20 L'orientation politique
- p.20 Les preuves de réalisation

20

DIFFICULTES RENCONTREES

- p.20 Sur le plan financier
- p.20 sur le plan technique
- p.20 Sur le plan matériel

- p.21 BUDGET REALISE
- p.22 CONCLUSION ET RECOMMANDATIONS
 - p.22 Recommandations
 - p.22 Perspectives
- p.22 REMERCIEMENTS

RÉSUMÉ EXÉCUTIF

En 2018, STADD a eu pour objectif de renforcer les activités de collecte, tri et recyclage des déchets, d'opérationnaliser son site de recyclage des déchets plastiques, de poursuivre et étendre ses activités de nettoyage de plage et d'amplifier ses actions d'éducation à la population en matière de gestion durable des déchets.

Pour atteindre cette ambition, STADD a réalisé 4 projets notamment, le projet de récupération des déchets dans la ville de Lomé, le projet de développement d'une unité de collecte, tri et recyclage des déchets plastiques de GIP (Green Industry Plast), le projet « action concertée des jeunes pour la dépollution des plages et des océans » et le projet « formation des jeunes scolaires à la gestion écologique et durable des déchets solides ».

La réalisation de l'ensemble de ses projets a permis à STADD de porter les centres de récupération des déchets dans la ville de Lomé de 5 à 6 par rapport à 2017, d'opérationnaliser le site de recyclage des déchets plastiques, de collecter et recycler 500,8 tonnes des déchets, soit une augmentation de 52,25% par rapport à 2017 (239,096 tonnes), d'augmenter le nombre d'emplois verts directs qui sont passés de 15 en 2017 à 28 en 2018. STADD a également créé plus de 3000 emplois indirects à Lomé, sensibilisé 5000 ménages au tri sélectif des déchets et mobilisé plus de 5000 personnes lors des activités de nettoyage de plage.

Grace à ces résultats, STADD a été récompensée 4 fois en 2018 sur les prix nationaux et internationaux. Pour poursuivre son développement, STADD envisage de renforcer GIP afin d'étendre ses activités de récupération des déchets et de conscientisation de la population togolaise.

Mots clés : Déchets, récupération, recyclage, sensibilisation, formation

INTRODUCTION

Dans les pays d'Afrique, la question des déchets est l'un des enjeux majeurs qui sous-tendent l'essor économique et social. Répondre à cette question tout en diversifiant les approches est un défi du XXIème siècle. Ainsi, l'assainissement, la protection de l'environnement, la lutte contre la pollution marine et côtière, la formation des jeunes et la création des activités génératrices de revenus pour les communautés de base ont été au cœur des préoccupations de l'ONG STADD au cours de l'année 2018.

Ce rapport annuel fait état des résultats obtenus dans les différentes activités réalisées, les principaux atouts ainsi que les difficultés rencontrées et les recommandations pour les améliorations futures.

STADD EN CHIFFRE

500,8 tonnes de déchets pris en charge

3000 emplois verts

5000 ménages sensibilisés au tri

4 récompenses

PRÉSENTATION DE L'ONG STADD

Science et Technologie Africaines pour un Développement Durable (STADD) est une ONG de Développement.

Missions et domaines d'intervention

Elle a pour mission d'œuvrer pour la protection et la sauvegarde de l'environnement au Togo à travers le reboisement, la **salubrité et l'assainissement des villes** par la promotion du **recyclage et la réutilisation des déchets, l'éducation environnementale en milieu scolaire**, la prévention des catastrophes et la préservation des terres par le renforcement des écosystèmes terrestres et aquatiques.

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

Méthodologie

STADD utilise l'approche participative pour atteindre son but et tient compte du genre dans toutes ses actions. Pour mettre en œuvre la plupart de ses projets, elle adopte les méthodologies suivantes :

- sensibilisation de la population sur les règles juridiques qui réglementent le domaine concerné,
- sensibilisation de la population sur l'usage des bonnes pratiques,
- identification des solutions immédiates, à court, à moyen et à long termes,
- appui technique aux communautés à la base concernées par les projets, et
- programmation et mise en œuvre des activités liées aux projets puis évaluation des activités.

Partenariats et affiliation

STADD travaille avec des partenaires techniques et financiers. Concernant les partenaires techniques, on cite notamment :

Le ministère de l'environnement, du développement durable et de la protection de la nature ; les Mairies de Lomé, d'Aného et de Tabligbo ; l'Agence Nationale de Gestion de l'Environnement ; l'Agence Nationale d'Assainissement et de Salubrité Publique (ANASAP) ; le Haut Conseil pour la Mer (HCM) et le Laboratoire Gestion, Traitement et Valorisation des Déchets (GTVD).

Pour les partenaires financiers, on cite :

Les ambassades de France et des USA au Togo, la Délégation de l'Union Européenne, le Programme des Nations Unies pour le Développement (PNUD) à travers le Fonds pour l'Environnement Mondial (FEM) et l'ANASAP.

Sur le Plan affiliation, STADD est membre de l'Union des Organisations Non Gouvernementales du Togo (UONGTO) qui est une faîtière d'ONG nationales. Elle est également membre et chef de fil du Club des Amis des Plages et des Océans (CAPLO) dont elle est la principale initiatrice. STADD est également membre du groupe de travail des organisations de la société civile pour les ODD (GTOSCODD)

Groupes cibles

STADD a comme principaux groupes cibles : 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) et les collectivités.

Expériences et résultats

Depuis sa création en 2011, elle a mené des projets en lien avec la protection de l'environnement et la promotion de l'entrepreneuriat. En 2012, elle a conduit le projet d'installation des poubelles dans les établissements scolaires financé par l'ambassade des Etats-Unis au Togo. De 2012 à 2018, elle a Co-organisée la journée mondiale des océans au Togo et réalisé plusieurs activités pour la dépollution des plages et des océans. En 2013, elle a lancé le projet de collecte des déchets plastiques à Lomé. En 2014, elle a formé 600 jeunes diplômés sur « le social business » dans le cadre de l'atteinte de la SCAPE (Stratégie de Croissance Accélérée et de Promotion de l'Emploi).

Elle développe actuellement le projet de recyclage des déchets à Lomé, soutenue par la Mairie de Lomé, l'Ambassade de France, le PNUD, le PMF/FEM, le FAIEJ et l'ANASAP. Elle développe également le projet d'éducation à l'environnement lancé en 2018 avec l'appui de l'ambassade des USA au Togo et le projet d'installation des poubelles dénommé « je fais ma part pour la plage de Lomé » financé par l'ambassade de France, des USA et la Délégation de l'Union Européenne au Togo.

L'ensemble de ces projets initiés et réalisés par l'ONG STADD a permis de sensibiliser des milliers de personnes à la gestion rentables des déchets, de former plus de 1000 jeunes en social business, d'installer plus de 500 poubelles dans les écoles, universités et sur les places publiques de Lomé, de créé une vingtaine d'emplois directs et plus de 3000 emplois indirects à travers la récupération des déchets.

STADD a récemment créé une antenne régionale dans la région des savanes dont le siège social est situé à Mango pour accompagner les villes de l'intérieur du pays dans la planification et la gestion des déchets. En effet, la prochaine étape et le souhait de l'ONG STADD est d'élargir sa stratégie au niveau national afin d'amplifier l'impact de ses actions sur l'ensemble du pays.

Projet de collecte, tri et recyclage des déchets dans le Grand Lomé

Zone de réalisation

Région Maritime, Préfecture du Golfe et préfecture d'Agoè (Togo)

Période de réalisation

Janvier – décembre 2018

Budget exécuté

54 241 555 FCFA

Activités principales réalisées

- Collecte, tri et vente de fragments de déchets recyclables
- Développement d'une unité de collecte, tri et recyclage des déchets plastiques

Résultats du projet

500,8 tonnes de déchets récupérés

Partenariat technique et financier



Au service des peuples et des nations



COLLECTE, TRI ET VENTE DE FRAGMENTS DE DECHETS RECYCLABLES

Zone de réalisation

Ce projet couvre la ville de Lomé, située dans la Région Maritime, précisément dans les quartiers de Kodjoviakopé (1), Atikpodji (2), Hanoukopé/Gbadago (3), Doumasséssé (4), Kégué (5) et Agoè (6). Des centres de récupération des déchets y sont installés et les populations sensibilisées font le tri de leurs déchets qu'elles renvoient à STADD contre une rémunération au poids.



Cartes de position des centres de collecte de STADD

Groupes cibles

Les principaux groupes cibles sont des jeunes déscolarisés et des femmes démunies des quartiers de Lomé. STADD recrute les jeunes du quartier pour la gestion des centres de récupération et s'appuie sur les femmes pour le tri et la récupération des fragments de déchets recyclables. D'autres part, les entreprises de collecte des déchets, les communes, les travailleurs informels des déchets font également de la récupération et fournissent STADD à travers les centres de récupération. Les sensibilisations sont organisées avec les jeunes du quartier grâce à l'appui des Comités de Développement des Quartiers (CDQ) et des Comités Villageoises de Développement (CVD). De plus, les entreprises de production des sachets d'eau, de BTP, de la Zone Franche etc. bénéficient des services de STADD pour la récupération des déchets recyclables.

Budget exécuté

Le budget s'élève à 20 241 555 FCFA pour les charges annuelles. Il est constitué de fonds propre.

Description succincte de l'activité

A Lomé, tout comme dans les autres villes du Togo, la gestion des déchets est une problématique majeure. Le tri sélectif est inexistant et la méconnaissance accrue des conséquences dues à la mauvaise gestion des déchets a des impacts significatifs sur les conditions de vie de la population. Par conséquent, les déchets sont omniprésents dans l'environnement. Ils sont jetés dans les rues, les marchés, les plages, les bassins de rétention d'eau etc. notamment par les ménages, les particuliers ou les entreprises. Ils sont parfois brûlés ou enfouis dans le sol avec des conséquences sur la santé humaine et sur l'économie nationale.

Pour venir à bout de ce phénomène, STADD a initié des sensibilisations sur le tri sélectif des déchets et installé des centres de récupération des déchets recyclables dans les quartiers de Lomé. Les déchets recyclables sont ainsi rachetés par STADD auprès des populations et recyclés sur le site de Green Industry Plast Togo, une entreprise créée à la suite des activités de STADD.

Les déchets récupérés sont : Les plastiques souples (sachets de pur water, emballages plastiques etc.), les plastiques durs (seaux, chaises, gobelets, bidons, boîtes cosmétiques), les ferrailles (fer, tôles, boîtes de conserves, filtres de véhicules etc.), l'aluminium (boîtes de cannette, bassines, plats etc.), les déchets électroniques (plaquettes de portable, radios et postes téléviseur, batteries) ainsi que le cuivre, le bronze, le laiton et le zinc.

Activités réalisées

Sensibilisation des populations dans les quartiers de Lomé

Chaque mois, STADD organise des sensibilisations dans les quartiers où elle a implanté ses centres. Les ménages et les particuliers sont informés sur le type de déchets récupérés mais aussi sur les dangers auxquels ils s'exposent lorsque les déchets sont mal gérés. Ainsi, les jeunes du quartier sont recrutés et passent de maison en maison pour porter l'information.



> Sensibilisation au marché de Kégué

D'autre part, STADD participe à des émissions radio et télévision, réalise des débats télévisés, participe à des foires environnementales et anime ses réseaux sociaux (facebook, linkedIn) pour sensibiliser le grand public.

Récupération des déchets recyclables

Les centres de collecte sont animés par les responsables de centre. Ceux-ci sont recrutés, formés et placés à la gestion des centres par STADD. Ils sont chargés de racheter les déchets pré-triés par les ménages et les particuliers. Ils travaillent toute la semaine à l'exception des dimanches et des jours fériés. Ils vérifient la qualité des déchets avant de les peser sur une balance électronique et d'enregistrer les données. Ses responsables sont régulièrement formés sur la gestion financière et le marketing de proximité. Leur supérieur hiérarchique, le chef projet collecte, passe deux fois par semaine pour vérifier les quantités achetées et pour leur fournir de l'argent. Une fois le centre plein, les déchets sont envoyés dans les centres de recyclage.



Enlèvement des matières au centre de Doumassesse

Le tableau ci-dessous indique les quantités annuelles récupérées par type de matière et par centre de récupération

Partenariat technique et financier

PMF/FEM, Mairie de Lomé

CENTRE	TYPE DE DECHETS RECUPERES				TOTAL (kg)
	Plastiques (kg)	Ferrailles (kg)	Aluminium (kg)	Électrique/ électronique (kg)	
Kodjoviakope	42 000	13 000	1 500	150	56 650
Atikpodji	98 000	34 000	2 400	300	134 700
Anoukope	54 000	18 000	1 800	400	74 200
Doumassesse	35 000	12 500	3 800	250	51 550
Kegue	20 000	23 000	1 200	0	44 200
Agoe	27 000	3 000	400	0	30 400
Particuliers	78 000	25 000	5 500	650	109 150
TOTAL (Kg)	354 000	128 500	16 600	1 750	500 850

Résultats

6

unités de récupération des déchets gérés

9

emplois verts directs dont

2

femmes

8,3

00

00

5

tonnes de déchets récupérés

10 000

Ménages sensibilisés au tri sélectif des déchets

30 000

emplois indirects créés grâce à l'achat des déchets dont

70

% de jeunes

DEVELOPPEMENT D'UNE UNITE DE COLLECTE, TRI ET RECYCLAGE DES DECHETS PLASTIQUES

Zone de réalisation

Le projet est localisé à Lomé. L'unité de recyclage des déchets plastiques est construite dans le quartier d'Avenou, rue Mélonkou, entre 6°13'N et 1°25'E près de la frontière Togo-Ghana.

Budget exécuté

Le financement de ce projet est constitué de subventions et de dons à l'intention de l'ONG STADD et de prêt à celui de GIP.

Les subventions proviennent de l'Ambassade de France, du Programme de Micro-financement du Fonds pour l'Environnement Mondial (PMF/FEM) et de l'Agence Nationale d'Assainissement et de Salubrité Publique (ANASAP).

Le don est fait par la Mairie de Lomé sous forme de terrain.

Le prêt est obtenu auprès du FAIEJ.

Tableau des financements

Structure	FCFA
Ambassade France	5 070 000
FEM/PNUD	15 000 000
ANASAP	1 500 000
GIP/STADD	12 430 000
TOTAL	34 000 000

Description succincte de l'activité

Le projet de développement d'unité de collecte, tri et recyclage des déchets dans la ville de Lomé est un projet en deux volets. Un volet social et environnemental développé par l'ONG STADD et un volet industriel développé par l'entreprise GIP. Ce dernier volet consiste en la production de broya et granulé à base des déchets plastiques.

La réalisation de ces deux volets permet de résoudre 3 problèmes majeurs : L'assainissement des villes et la protection de l'environnement, la création d'emplois pour les personnes pauvres et vulnérables et la création de la richesse.

Les déchets sont collectés par l'ONG STADD à travers le projet de collecte et tri des déchets dans la ville de Lomé et recyclés par GIP-TOGO. Sur l'ensemble de la chaîne, GIP a créé 28 emplois directs et environ 3000 emplois indirects. Chaque année, en moyenne 300 tonnes des déchets plastiques sont collectés et recyclés par GIP.

STADD a mis en place un système de collecte avec la Mairie de Lomé : les déchetteries sont confiées à STADD par la Mairie pour le tri des déchets, des poubelles sont installées dans la ville de Lomé avec le concours des partenaires (Délégation de l'Union Européenne, Ambassades de France et des USA...) et les ménages sont sensibilisés aux tris sélectifs des déchets. Les déchets triés par les ménages depuis les maisons sont vendus à STADD au kilo et renvoyés à GIP pour être recyclés. GIP dispose d'une unité de recyclage avec une machine qui fait le broyage des déchets plastiques.

Activités réalisées

Construction du site de recyclage des déchets

Cette activité a démarré en 2016. Les travaux confortatifs se poursuivent chaque année afin d'améliorer les infrastructures de production et de stockage. En 2018, avec le financement du FEM et de l'Ambassade de France, les murs de clôture ont été renforcés, la toiture construite, la chape de mortier coulée, deux pièces pour le bureau aménagés et les sanitaires construits.



Travaux d'installation sur le site de recyclage

Stockage, tri et recyclage des déchets plastiques

Les déchets plastiques collectés en ville et auprès des particuliers par l'ONG STADD sont convoyés sur le site de recyclage de GIP. Ils sont ensuite stockés par catégorie, triés et broyés par les agents de tri et de recyclage. Les agents de tris sont principalement des femmes défavorisées issues du quartier d'Avénou. Les hommes sont des machinistes, des agents de stockages et d'acheminement.



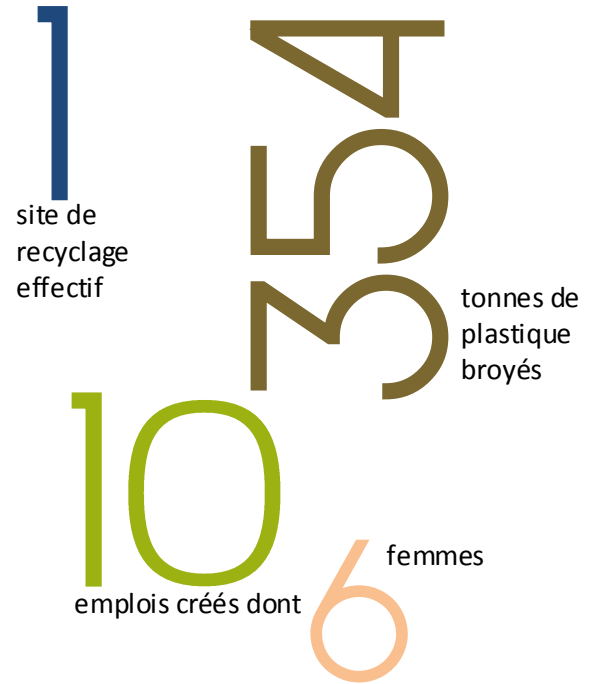
Broyage des matières plastiques



Vente des matières broyées (produits)

GIP revend les broya aux industriels du domaine plasturgique soit au Togo, soit au Ghana.

Résultats



Partenariat technique et financier

Mairie de Lomé, FAIEJ, Ambassade de France au Togo, PMF/FEM, ANASAP



Séchage des matières plastiques



Visite des partenaires (Mme Dogbé, Ministre du développement à la base et Mme Gbadamassi, Directrice du FAIEJ)

Action concertée des jeunes pour la dépollution des plages et des océans

Zone de réalisation

Région Maritime, Préfecture du Golfe (Togo)

Période de réalisation

Mars – septembre 2018

Budget exécuté

6 412 000 FCFA

Description succincte du projet

Sensibilisation des populations aux enjeux océaniques et assainissement des plages

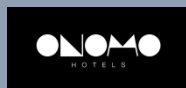
Activités réalisées

- Nettoyage de plage
- Emissions radios et télévisions

Résultats du projet

5000 personnes mobilisées, 4 séances de nettoyage et 7 émissions réalisées

Partenariat technique et financier



Zone de réalisation

Le projet se déroule dans la zone côtière, principalement sur les plages de Lomé.

Groupes cibles

Les groupes cibles sont constitués des jeunes, des riverains de la zone côtière, de l'Etat à travers notamment du plaidoyer et du partenariat ainsi que, de manière générale, de la population togolaise à travers les émissions radios et télévisions.

Budget exécuté

La totalité du budget est constituée de subventions accordées par l'Ambassade des Etats-Unis d'Amérique au Togo, de la Délégation de l'Union Européenne et de fonds propres.

Tableau des financements

Structure	FCFA
Ambassade des USA	3 000 000
Délégation de l'Union Européenne	2 085 000
STADD	1 327 000
TOTAL	6 412 000

Description succincte du projet

Le Togo a souscrit aux Objectifs de Développement Durable (ODD) et particulièrement à l'ODD 14 qui exhorte les pays à « Conserver et exploiter de manière durable les océans, les mers et les ressources marines aux fins du développement durable ». Porté par le Club des Amis des Plages et des Océans (CAPLO) et exécuté par STADD, le projet « Dépollution des plages du Togo par les actions citoyennes concertées » lancé en 2017, consiste essentiellement à sensibiliser les populations sur les enjeux des océans tout en assainissant les portions de plage du Togo. Il a pour objectif de contribuer à la mise en œuvre des mécanismes mis en place pour la protection et la préservation des océans et des zones côtières.

Le Club est une plateforme d'échanges, de coopération et d'action entre les acteurs gouvernementaux, la diplomatie étrangère, la société civile et le secteur privé. Il a pour missions de renforcer la synergie entre ses acteurs, de renforcer leurs capacités sur les programmes inscrits dans la Stratégie Nationale pour la Mer et le Littoral (SNPML) et d'inciter le secteur privé à investir davantage dans la protection et la préservation de l'espace maritime togolais.

Activités réalisées

Nettoyages de la plage

Dénommée également « *Beach cleaning* », cette activité a eu lieu à trois reprises durant l'année 2018, soit le 21 avril (à l'occasion de la journée de la Terre), le 8 juin (à l'occasion de la journée mondiale des Océans) et le 27 septembre (durant la semaine de la diplomatie climatique). Chacune de ses séances a mobilisé en moyenne 500 personnes pour le nettoyage d'une portion de plage. On peut compter parmi ces personnes des élèves de certains collèges et lycées, des membres du corps diplomatique au Togo, notamment des ambassades de France et des USA ainsi que de la Délégation de l'Union Européenne au Togo, des institutions de l'Etat en charge de la protection de l'environnement et certaines sociétés de la zone côtière telle qu'ONOMO.



Beach Cleaning du 27 septembre 2018

Emissions radiophoniques et télévisées

7 émissions de sensibilisation, d'éducation et d'information ont été animées dans les radios et télévisions suivantes : TVT, Pyramide Fm, Victoire Fm, Radio Lomé, Métropole et la Grace. De plus, des articles de presse ont été publiés par : la Société civile média, Vert Togo, Togo matin, Togo Presse, ATOP, Elite d'Afrique etc.

Des reportages ont été également réalisés à Ecoconscience TV, la TVT et d'autres radios privées.



Résultats du projet

4

séances de nettoyage de plage

7

émissions radios et télévisées

500

personnes mobilisées

Partenariat technique et financier

Ambassade des Etats-Unis d'Amérique au Togo, Ambassade de France au Togo, la Délégation de l'Union Européenne, la Mairie de Lomé, le Ministère de l'environnement, le Haut Conseil pour la Mer (HCM), ANASAP, ONOMO



Semaine de la diplomatie climatique avec les partenaires

> Émission télévisée

Formation des jeunes scolaires à la gestion écologique et durable des déchets

Zone de réalisation

Région Maritime, Préfecture du Golfe (Togo)

Période de réalisation

Octobre - Décembre 2018

Budget exécuté

500 000 FCFA

Description succincte du projet

Formation des jeunes scolaires à la préservation de l'environnement

Activités réalisées

1 lancement officiel du projet

Résultats du projet

400 personnes sensibilisées à la promotion de l'écologie

Partenariat technique et financier



Zone de réalisation

Ce projet est réalisé à Lomé, dans la Région Maritime et plus précisément dans la Préfecture d'Agoè dans 5 écoles (Lycée Agoè Centre ; Agoè Nord ; CEG Agoè Cacavéli ; EPP Agoè Marché ; établissement Le Jourdain)

Groupes cibles

Les principaux bénéficiaires de ce projet sont les élèves des cinq établissements susmentionnés.

Les établissements concernés font également partie du groupe cible ainsi que les parents des élèves, et ce de manière indirecte.

Budget exécuté

Pour la période d'octobre à décembre 2018, 500 000 FCFA ont été budgétisés sur une enveloppe totale de 3 500 000

Période d'exécution

Octobre 2018 à septembre 2019.

Description succincte du projet

Il s'agit d'un projet pilote qui met l'accent sur le recyclage et la réutilisation des déchets en milieu scolaire. Il a pour objectif de contribuer à forger une génération consciente et engagée, capable de prendre des initiatives concrètes en matière de préservation de l'environnement pour répondre aux besoins des générations présentes et futures.

Activités réalisées

La période d'octobre à décembre 2018 a consisté à réaliser les démarches administratives et à organiser le lancement officiel du projet.

Démarches administratives

Elles ont consisté à obtenir les accords et autorisations du ministère de l'enseignement primaire et secondaire, de la direction de l'éducation et des chefs d'établissement.

Lancement officiel du projet

Réalisé le 12 décembre 2018, il a mobilisé les partenaires financiers tels que l'Ambassade des Etats-Unis d'Amérique au Togo, les autorités administratives telles que le ministère des enseignements primaires et secondaires, les autorités locales représentées par la préfecture d'Agoè, la chefferie traditionnelle, les responsables des établissements concernés par le projet, les élèves des cinq établissements du projet et les médias tant publics que privés.

Résultats du projet

5 écoles
intégrées
dans le
programme

400 participants à
la journée de
lancement

Partenariat technique et financier

Ambassade des Etats-Unis d'Amérique au Togo ;
Ministère des enseignements primaire et
secondaire ; Ministère de l'environnement, du
développement durable et de la protection de la
nature ; CATIFAT ; EPE (Ecologie et Progrès
Economique) ; #Civicbag



> Élèves et officiels lors de l'inauguration du projet

Sketch de sensibilisation des élèves lors de l'inauguration du projet <



Activités de représentativité de STADD

STADD a participé à 7 ateliers de renforcement de capacité, de validation et d'élaboration de documents dans le secteur de l'environnement sur invitation du Ministère en charge de l'environnement. STADD a également pris part aux expositions du savoir-faire environnemental lors des événements comme celui de la conférence internationale sur les entreprises sociales organisés par l'Ambassade des USA au Togo. Elle a aussi animé des conférences sur les entreprises sociales et les emplois verts à l'institut français, aux Salon International de l'eau, de l'énergie et de l'environnement (SISE) à l'hôtel Merlot avec Africa Clean Up.

Conférence à Africa Clean Up



En tant que membre du Comité national du Programme de Lutte contre les Changements Climatiques (PALCC) financé par l'Union Européenne, STADD participe également à des réunions d'évaluation de la mise en œuvre de ce programme. STADD est aussi membres des réseaux d'organisation de la société civile comme l'UONGO (Union des ONG du Togo), le CAPLO (Club des Amis des Plages et des Océans) et le GTOSCODD (Groupe de Travail des Organisation de la Société Civile pour les Objectifs de Développement Durable) et participe aux différentes réunions et activités.

Groupe de travail sous l'impulsion du Ministère de la planification sur la mise en œuvre des ODD au Togo

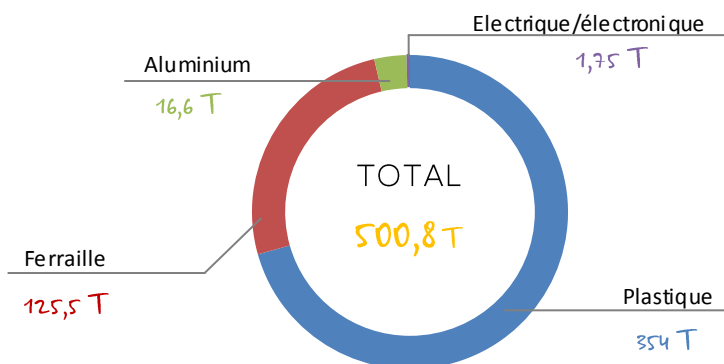


Synthèse des résultats

En 2018, STADD a réalisé les résultats suivants :

Collecte et recyclage des déchets

- 500,8 T de déchets collectés et recyclés répartis comme suit :



- 5000 ménages sensibilisés aux tris sélectifs des déchets,
- 28 emplois directs créés dont 13 femmes et 9 jeunes déscolarisés ou jeunes diplômés,
- Plus de 3000 emplois indirects générés à travers la collecte et la vente des fragments de déchets recyclable dont 80% de femmes démunies.

Sensibilisation et nettoyages de plages

- 3 séances de nettoyage de plage organisée à Lomé,
- Environ 5000 personnes ont participé aux séances de nettoyage de plage,
- Le corps diplomatique, les institutions de l'Etat et le secteur privé ont participé au nettoyage de plage,
- Plus de 2 tonnes de déchets sont collectés sur la plage dont 20% est recyclé par STADD
- 7 émissions radio et télévision organisées sur la sensibilisation des populations
- 5 écoles ont participé au *beach cleaning* et à la sensibilisation.

Formation des jeunes scolaires à la gestion durable des déchets

- 5 écoles ont participé au projet
- Le lancement officiel est organisé avec les partenaires et les autorités,

- 50 élèves ont été choisis pour être formés « ambassadeurs de l'environnement ».

L'ensemble de ces résultats en 2018 a amélioré nettement la visibilité de STADD, élargi son réseau de partenaires techniques et financiers et renforcé sa crédibilité ainsi que son expertise sur les questions environnementales. STADD et GIP ont également remporté 4 prix nationaux et internationaux en 2018. Il s'agit de :

- Prix « Energy Globe Awards 2018 »
- Prix « Africa Clean Up »
- Prix « Jeunesse Francophone 3535 »
- Prix ANPGF 2018



Remise du prix de la Francophonie 35<35

Impacts

Impact social

L'impact social des activités de STADD en 2018 a touché une frange importante de la population togolaise.

En matière de changement de mentalité/comportement

Les sensibilisations (émissions radios, télé, porte à porte, sketch...) ont permis de faire comprendre à des milliers de personnes l'importance des déchets, tant au niveau de leur pollution s'ils ne sont pas pris en charge, que de leur utilité. La plupart des ménages trient leurs déchets qu'ils revendent à STADD en gagnant un revenu, alors qu'auparavant, ces déchets étaient soit destinés aux décharges, soit jetés dans la rue, soit enfouis dans le sol.

En matière de compétences acquises

STADD et GIP ont fourni des compétences relationnelles et professionnelles valorisables ainsi que des compétences dans la filière de gestion des déchets, un secteur auparavant méconnu au Togo.

Sur l'amélioration des conditions de vie des personnes

Les 28 emplois verts créés bénéficient en majorité à des personnes pauvres, des femmes âgées et des jeunes déscolarisés. Ceux-ci étaient laissés pour compte et les jeunes surtout étaient exposés à l'alcool, aux drogues et au banditisme. Les formations et les rémunérations qu'ils perçoivent à STADD les mettent à l'abri des éléments ci-dessus mentionnés et leur permet de gagner leur vie honnêtement. Quant aux femmes âgées, elles ont souvent des enfants ou des petits fils ou filles en charge qu'elles ont du mal à scolariser par manque de moyen financier. Ces femmes trouvent actuellement de quoi payer la scolarité de ces enfants et assurer leur survie au quotidien.



L'équipe féminine de GIP

D'autre part, le projet a permis de créer une activité génératrice de revenus pour plus de 3000 personnes à Lomé avec près de 80% de femmes. En effet, le fait d'acheter les déchets auprès des gens qui se chargent de les collecter a motivé la plupart des personnes défavorisées à s'y investir afin de gagner leur vie. Ceux-ci récupèrent les déchets dans les rues, les marchés, les plages, les places publiques, auprès des ménages, des restaurants et des entreprises pour les revendre à STADD.

Impact environnemental

Pollution (eau, air, sol)

La mauvaise gestion des déchets a des incidences importantes sur la qualité de l'eau, de l'air et du sol. Lorsque les déchets sont abandonnés sur le sol ou enfouis dans celui-ci, les substances chimiques peuvent contaminer le sol et atteindre la nappe phréatique grâce aux infiltrations lors du rechargement de cette nappe. L'eau va ainsi être polluée et avoir des impacts sur la santé des populations qui la consomme. Aussi, lorsque les déchets sont brûlés et surtout les déchets plastiques, ils dégagent des quantités importantes de CO₂ qui sont responsables du réchauffement climatique. Au-delà de cette pollution chimique qui entraîne des conséquences néfastes sur les vies humaines et animales, les déchets sont également responsables de l'enlaidissement du paysage urbain et de la dégradation des écosystèmes marins et terrestres.

Caniveau bouché



Les activités développées par STADD et GIP ont permis de réduire considérablement la pollution des déchets à Lomé. La collaboration avec la Mairie de Lomé a permis de structurer le système de collecte et de récupération des fragments et de mettre en place un système d'éducation de la population à la bonne gestion des déchets. Ceci a permis de réduire la quantité de déchets enfouis par les ménages à 60% par rapport à 2013, de détruire les dépotoirs sauvages dans la commune et rendre opérationnelles les déchèteries avec le tri à l'appui, de réduire à 40% le jet des déchets dans la nature par les populations par rapport à 2013 et d'empêcher depuis le démarrage de ce projet en 2013, plus de 2000 tonnes de déchets de se retrouver dans la nature ou d'être brûlés.

Impact économique

Capacité économique et autonomie de STADD et GIP

Le modèle d'économie circulaire et solidaire que STADD et GIP ont créé lui a permis de s'autonomiser et de pérenniser ses actions. En 2018, STADD et GIP ont réalisé un chiffre d'affaires de 35 millions de Francs CFA et supportés les charges d'exploitations et salariales sur fonds propres. Seuls les équipements et la construction de l'unité ont été financés par les bailleurs de fonds. Ce mode de gestion garanti la pérennité des projets et leur extension.

Aussi, les emplois directs créés par STADD et GIP génèrent un revenu moyen mensuel de 40 000 F CFA et les emplois indirects atteignent un revenu mensuel de 30 000 F CFA.

Compétences

Les compétences créées par STADD et GIP à la suite des activités entraînent une valeur ajoutée valorisable aux personnes à qui elles sont transmises. Ces personnes seront en mesure de créer et gérer leur propre entreprise mais aussi d'améliorer leur grille salariale en cas d'emplois dans une autre entreprise.



Le personnel de STADD est mis à contribution dans la mise en valeur de son expertise

Atouts de STADD

Les principaux atouts des projets développés par STADD se situent à 3 niveaux :

L'expertise développée

Les 7 dernières années ont été marquées par une riche expérience en matière de gestion des projets environnementaux. STADD a fait ses preuves dans le domaine de la gestion des déchets, d'éducation à l'environnement, d'assainissement des plages et de la protection de la zone côtière. Le personnel de STADD est fortement outillé et maîtrise les principes généraux des financements des partenaires internationaux comme les ambassades de France et des USA, la Délégation de l'Union Européenne, le Programme des Nations Unies pour le Développement (PNUD), le Fonds pour l'Environnement Mondial (FEM), etc. Cette expérience constitue un atout fondamental à l'extension des projets de STADD sur le plan national et international.

L'orientation politique

Le Togo est signataire des conventions internationales en matière de lutte contre la pollution, la dégradation des terres, les changements climatiques etc. et a mis en place au niveau national des mécanismes et des outils nécessaires pour respecter ses engagements internationaux. Parmi les outils, on peut citer entre autres, la loi-cadre sur l'environnement, le décret 003/2011/PR du 03 janvier 2011 sur l'interdiction d'importation et de production des sachets et emballage plastique non biodégradables au Togo, la stratégie nationale pour la mer et littoral (SNPML), le projet d'Environnement Urbain de la ville de Lomé (PEUL) etc.

De plus, le Togo vient d'élaborer et adopter son plan national de développement (PND 2018-2022) en intégrant les objectifs de développement durable (ODD).

Aussi, le Togo est dans un processus de décentralisation qui aboutira en 2019 à l'action des maires. Cette orientation politique du pays qui prend en compte suffisamment la protection de l'environnement est un atout pour la réussite des futurs projets de STADD dans le domaine environnemental au Togo.

Les preuves de réalisation (carnet d'adresse)

STADD a aujourd'hui un bon carnet d'adresse suite à ses réalisations avec les partenaires techniques et financiers qui lui reconnaissent sa crédibilité et son professionnalisme. Plusieurs autres partenaires ont été

recommandés à STADD par ses partenaires traditionnels que sont : Les Ambassades de France et des USA, la Délégation de l'Union Européenne, le PNUD, le FEM, la Mairie de Lomé, le Ministère en charge de l'environnement etc.

STADD s'appuie sur ce carnet d'adresse pour élargir son réseau de partenaire.

Difficultés rencontrées

Les difficultés rencontrées au cours de l'année 2018 sont essentiellement d'ordre financier, technique et matériel.

Sur le plan financier

STADD manque de ressources pour étendre ses centres de récupération et bien assurer la formation de ses agents de terrain. Le personnel de STADD n'est pas bien rémunéré à la hauteur de son engagement et les financements reçus par les projets réalisés ne couvrent pas entièrement le budget sollicité. Aussi, nous ne bénéficions pas de la contribution financière de l'Etat sur les projets réalisés.

Sur le plan technique

STADD n'est pas suffisamment pris en compte dans les projets de la mairie, du ministère de l'environnement et ne bénéficie pas des formations techniques spécialisées.

Sur le plan matériel

STADD manque d'équipements pour augmenter sa production en matière de recyclage des déchets, du matériel roulant (véhicules) pour suivre les projets sur le terrain et du matériel de bureau pour le personnel de gestion des projets. Les locaux sont actuellement insuffisants suite à l'augmentation du personnel de gestion des projets qui passe de 3 en 2016 à 8 en 2018.

Budget réalisé

Le total du budget mobilisé s'élève à 64 153 555 FCFA. Celui réalisé s'élève à 61 153 555 FCFA. Les 3 000 000 FCFA du projet de Formation des jeunes scolaires à la gestion écologique et durable des déchets solides sont reportés sur l'année 2019.

Tableau du budget mobilisé en 2018

Projet	Coût	Partenaires financiers	
		STADD/GIP	Contribution extérieure
Projet de tri et récupération des déchets	20 241 555	20 241 555	
Projet de développement d'une unité de recyclage des déchets plastique	34 000 000	12 430 000	21 570 000
Action concertée des jeunes pour la dépollution des plages et des océans	6 412 000	1 327 000	5 085 000
Formation des jeunes scolaires à la gestion écologique et durable des déchets solides	3 500 000	0	3 500 000
Total	64 153 555	33 998 555	30 155 000

Conclusion et recommandations

2018 a été une année d'impulsion de STADD à travers les différents projets qu'elle a réalisés. Les résultats enregistrés ont permis à STADD d'accroître sa visibilité et d'améliorer ses performances. L'une des innovations importantes réalisées en 2018 est l'opérationnalisation du site de recyclage des déchets plastiques.

Le défi actuel de STADD est de travailler à consolider ses acquis et à renforcer sa collaboration avec l'Etat afin de démultiplier son impact sur le terrain en faveur des communautés.

Recommandations

Nous sollicitons :

- L'appui technique, matériel mais aussi et surtout financier de l'Etat togolais,
- L'implication de STADD dans l'élaboration des budgets programmes des ministères sectoriels concernés par la gestion de l'environnement et l'assainissement, ainsi que les communes,
- Des financements de longue durée avec les partenaires techniques et financiers,
- Un appui notamment au niveau des ressources humaines pour porter à échelle les activités sur le plan national

Perspectives

STADD envisage pour les 5 prochaines années de :

- Consolider son unité de recyclage des déchets à Lomé (GIP),
- Porter à échelle les unités de récupération des déchets et structurer le système de gestion des déchets des communes du Togo
- Renforcer ses activités sociales sur le plan national,
- Mettre en place un centre de ressources en recyclage des déchets pour renforcer son modèle d'économie circulaire et solidaire.

Remerciements

Nous adressons nos remerciements à toute l'équipe de STADD pour sa volonté, détermination et engagement qui a permis toutes ces réalisations,

Nos remerciements s'adressent aussi à l'Etat pour son appui technique, matériel et institutionnel, notamment au Ministère de la Planification du Développement ; le Ministère de l'Environnement, du Développement Durable et de la Protection de la Nature ; la Mairie de Lomé ; le Haut Conseil pour la Mer,

Nous remercions aussi vivement nos partenaires techniques et financiers, notamment le PNUD, l'Ambassade de France au Togo, l'Ambassade des USA au Togo et la Délégation de l'Union Européenne au Togo pour leur soutien financier et technique à nos différents projets.

CONTACTS de l'ONG STADD

Numéros de téléphone : (00228) 91 19 90 30 - 91 29 68 03
Mail : stadd2011@gmail.com - giprecyclage@gmail.com
Sites internet : <https://ongstadd.org> - <https://giprecyclage.com>

Réseaux sociaux :



<https://www.facebook.com/STADD-STADD-273547533227112/>



<https://twitter.com/StaddStadd1>



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



<https://www.instagram.com/p/B03ahllgbzg/?igshid=161uw9g1i84s6>