

Fiche projet - PLASTI-ODDACE



Informations générales

PROJET EN COURS

Date de début : février 2024

Date de fin : décembre 2025

Localité : Centre MIMA

Zones d'intervention : [Afrique de l'Ouest](#)

Pays d'intervention : [Bénin](#)

Budget : 34815

Financeurs régionaux : --

Financeurs nationaux : Agence des micro-projets, Agence française de Développement

Autres financeurs : Privés

Secteurs d'intervention : [Déchets](#), [Éducation](#), [Éducation à la citoyenneté mondiale](#), [Santé](#)

Objectifs de Développement Durable



Porteur du projet

Sages-Femmes Sans Frontières

Type de structure : ASSOCIATIONS, Antenne d'association nationale

Adresse : 2 impasse de Montemart, 19360 Malemort

Représentant : Mme Delphine WOLFF

Pays d'intervention : Bénin, Cameroun, France, Inde, Niger

Secteurs d'intervention : Éducation à la citoyenneté mondiale, Égalité H-F, Enseignement - Formation, Mobilité – Volontariat, Santé

La force du projet PLASTIC-ODDACE c'est qu'il s'inscrit dans le programme ODDACE-Bénin(Objectifs de Développement Durable Actions, Conseils et Éducation au Bénin) qui, lancé en 2021 sur la commune d'Abomey, est largement reconnu par les communautés et vivement encouragé par les autorités.

PLASTIC-ODDACE : une histoire de partenariat.

Sages Femmes Sans Frontières (SFSF), Solidarité Initiatives pour un Développement Durable au Bénin (SID-Bénin), le Centre de Formation Professionnel et d'Apprentissage d'Abomey (CFPA-A) et Recyclage Sans Frontières (RSF) associent leurs compétences humaines et techniques afin de contribuer à un environnement sain pour les bénéficiaires du programme ODDACE-Bénin, dans le département du Zou, au Bénin.

En associant diverses expertises : la santé publique, l'éducation, le monde de l'apprentissage professionnel en mécanique, électricité bâtiment, soudure, photovoltaïque, celui de l'innovation et de la question environnementale, SFSF et ses partenaires souhaitent promouvoir la collecte, le tri et le recyclage local et familial des déchets plastiques afin de contribuer à restaurer un environnement de vie et de travail sain.

Ainsi, en couplant des ateliers sensibilisation déchets/ démonstration transformation du plastique (grâce à l'acquisition de machines) et en permettant la collecte et le recyclage de façon simple, locale et économique les déchets plastiques, SFSF et ses partenaires veulent démontrer aux bénéficiaires que le plastique vaut de l'or. Les bénéficiaires sensibilisés à la collecte et au tri des déchets plastiques pourront produire des objets immédiatement. S'appuyant sur le CFPA-A, Recyclage Sans Frontière, La Mairie de Bohicon (municipalité Ville Verte) et les Chefs d'Arrondissement de Zounzonmé et d'Adingnigon, Le projet PLASTIC-ODDACE ambitionne sur 12 mois de

1. Faire du Centre de formation Mima (pôle névralgique du programme ODDACE-Bénin) : un centre pilote de collecte, stockage et de transformation des déchets plastiques :

en construisant un local technique équipé : en machines à recycler le plastique et apte à recevoir les bénéficiaires pour les démonstrations et les séances d'éducation à l'environnement et la gestion des déchets en construisant une zone de stockage protégé pour les déchets plastiques.

En équipant les responsables du projet PLASTIC-ODDACE de moyens mobiles écologiques pour la sensibilisation communautaire, la collecte et les démonstrations avec la machine à recycler le plastique (écoles, centre de santé) En organisant sur le site PLASTIC-ODDACE des ateliers de transformation plastiques avec chaque groupe de bénéficiaires ciblés afin qu'il reparte avec un objet ciblé, utile et adapté (élève = lettre alphabet, chiffre, bol, cuillère - fille/femme = collier de contraception, peigne, bracelet urgence dépistage santé...)

2. Développer chez les bénéficiaires, les compétences nécessaires pour respecter leur environnement, voire pour contribuer à l'améliorer en

En bénéficiant de formations théoriques et techniques de la part des équipes de RSF afin que les apprenants puissent être autonome et construire eux-même les machines à la fin du projet.

En Bénéficiant de modules spécifiques liés à la gestion environnement pour les apprenants du CFPA PLASTIC-ODDACE vise les ODD 12 et 15 tous deux interdépendants des ODD 1-3-4-5-6-10-11 et 17 auxquels le programme ODDACE Bénin contribue déjà.

Contexte

Le programme ODDACE-Bénin est basé dans le département du Zou (Sud-Bénin), sur la commune d'Abomey, à 250 Km de Cotonou (capitale économique), au sein des villages de Zounzonme (10000 p) et d'Adingnignon (8700 p). La zone d'action de SFSF couvre une population d'environ 12 000 habitants dont 45% sont analphabètes et 1/3 ont moins de 25 ans. Seuls 40% des habitants ont accès à l'eau potable ; 85% d'entre eux pratiquent encore la défécation à l'air libre, faute de système d'assainissement adapté et accessible. 60% des ménages disposent de moins d'un euro par jour. Les foyers survivent essentiellement grâce à l'agriculture dont le faible rendement est imputable à l'érosion des sols, aggravée par les aléas climatiques.

Les communautés souffrent surtout des maladies suivantes : paludisme, diarrhées, anémie. Ainsi, 32,2% des enfants souffrent de malnutrition chronique et 11% sous sa forme sévère. Sur leur période de fécondité (12-49 ans), les femmes éprouvent en moyenne 8 grossesses. 35% des filles sont mariées avant leur majorité et subissent des grossesses précoces engendrant en cascade : rupture scolaire, isolement social, précarité, comorbidité voire décès.

Problématique / Besoin : Le contexte particulier du projet PLASTIC-ODDACE

Les communautés vivent au milieu de leurs déchets, de ceux de leurs voisins et des villages alentour, emportés par le vent.

Les décharges à ciel ouvert rassemblent chèvres, poules, cochons, nuées de moustiques en temps de pluies, microbes et parasites en tous genres et... enfants. L'accumulation des déchets perturbe les mécanismes d'assainissement des eaux usées, aggrave les risques d'inondation et crée des zones de reproduction des moustiques, augmentant la prolifération de maladies comme le paludisme ou la filariose lymphatique. Brûlés à l'air libre, les déchets combustibles dégagent des dioxines et particules qui accroissent les maladies respiratoires, et polluent les sols et les nappes phréatiques avec un impact direct sur la santé des populations voisines qui en consomment l'eau.

Malgré la loi en vigueur, (N° 2017 – 39) qui interdit la production, l'importation, l'exportation, la commercialisation, la détention, la distribution et l'utilisation des sachets en plastique non biodégradable au Bénin, les produits sont toujours vendus en sachets plastiques y compris l'eau potable (communément appelés "Pure Water"...)

Le territoire sur lequel agit SFSF est hors du périmètre d'action de la Société de Gestion des Déchets et de la Salubrité (SGDS SA), créée en novembre 2018 par l'État béninois, qui se concentre à ce jour sur la zone du Grand Noukoue.

Les zones rurales isolées, dépourvues de routes bitumées, de poubelles de tri, d'organisation de pré-collectes et collectes organisées des déchets ménagers souffrent toujours des effets de la pollution, notamment plastique. SFSF sait pouvoir compter sur le dynamisme de la municipalité de la Ville de Bohicon (à 15 minutes de MIMA) et de son maire, Mr D'ALMEIDA Rufino, engagé et déterminé à assainir le cadre de vie de la population. Il a ainsi remporté le second prix du concours 2021 des villes durables du Bénin pour son projet "Commando 100% Bohicon propre" ; le budget alloué dans ce cadre lui permet de créer une fabrique de briques et de pavés à base de déchets plastiques dont la livraison est prévue début 2025. Notre projet s'inscrit dans ce cadre.

Publics concernés

Jeunes scolarisés et en apprentissage

Bénéficiaire du programme ODDACE-Bénin : 12000 personnes

Partenaires locaux

CFPA-A

Chef d'arrondissement

Maire de Bohicon

CEG et EPP d'Adingnignon

Centre de santé d'Adingnignon

Objectifs du projet

OS1: Intégrer un volet socio-éducatif environnemental et de recyclage des déchets plastiques en circuit court aux projets déjà mis en place par le programme ODDACE sur la commune d'Abomey d'ici à 12 mois.

OS2: Contribuer à la création d'une filière pérenne de recyclage des déchets plastique en circuit court au sein du CFPA-A d'ici à 12 mois.

Activités

-Éduquer à l'éco-citoyenneté environnementale en s'aidant d'ateliers de démonstration de recyclage en circuit court du plastique, ainsi les apprenants peuvent produire immédiatement des objets à base de plastique collectés et triés.

-Former des apprentis du (CFPA-A) à fabriquer et entretenir des presses à injection, qu'ils pourront diffuser

Résultats

Le Centre pilote PLASTIC-ODDACE sur le site MIMA est opérationnel et permet la collecte des plastiques triés, leur stockage, leur transformation en circuit court ainsi que l'éducation à l'éco-citoyenneté pour les bénéficiaires du programme ODDACE d'ici à 4 mois.

Les connaissances des bénéficiaires en matière de préservation environnementale et de prévention des maladies liées à la pollution plastique sont améliorées.

Les apprenants du CFPA-A savent construire et réparer les presses à injection