

Pour faire des jeunes, des acteurs clés pour la sécurité en eau et la résilience climatique au niveau local

Fabrication engrais liquide au Bénin

Arrosage planches au Bénin

Fabrication du compost au Bénin

### Quelles sont les initiatives identifiées ?

## RESUME

Le projet TonFuturTonClimat 2 est construit sur l'expérience du projet TonFuturTonClimat 1 (2017 – 2020). Cette seconde phase vise à renforcer les capacités des associations et à outiller les jeunes (18-35 ans) du Togo, du Bénin et du Burkina Faso à devenir promoteurs d'idées novatrices pour répondre durablement aux enjeux liés aux changements climatiques et soutenir le développement économique local à travers la mise en œuvre d'une action concrète sur un site identifié par pays. Cette phase 2 a été mise en œuvre de mars 2021 à avril 2023.

### Raison d'être du projet

L'Afrique de l'Ouest fait face à de multiples défis : développement, croissance démographique, climatique et sécuritaire.

- Au Bénin, Togo et Burkina Faso, les ressources en eau, la biodiversité, les secteurs énergétiques, agricoles et forestiers, dont dépendent une large part de la population la plus vulnérable, sont largement affectés et exposés aux effets néfastes des changements climatiques.
- Dans le secteur agricole, les impacts du changement climatique sont synonymes d'insécurité alimentaire et perte de revenus, de dégradation des terres et de diminution de la biodiversité.
- Si aucune mesure n'est prise, les pertes risquent d'être catastrophiques pour les populations rurales avec des conséquences désastreuses pour les générations futures.

Le projet TFTC 2 est basé sur le développement de projets modèles durables, économiquement viables, répliquables, à impacts tangibles pour les populations et qui mettent en avant des jeunes leaders des milieux ruraux et péri-urbains au cœur de la conception, de la planification et de la mise en œuvre.

- **Bénin** : « Mobilisation des associations de jeunes pour une meilleure gestion des ressources en eau du micro-bassin de Tchoutchoubou dans le bassin de la Pendjari » ;
- **Burkina Faso** : « Promotion de bonnes pratiques en matière de gestion durable des terres, d'adaptation aux changements climatiques et de conservation de la diversité biologique dans la commune rurale de Komki Ipala » ; et
- **Togo** : « Appui des jeunes pour une transition vers une agriculture durable à travers des pratiques agro écologiques dans les Communes du Grand Kloto ».



Forage réalisé à Komki Ipala, Burkina Faso

### Quels sont les bénéficiaires ?

Les jeunes sont les bénéficiaires directs du projet dans tous les pays avec l'appui, selon les pays de :

- la Mairie et les populations de la commune de Tanguiéta (Bénin) estimées à près de 74 000 personnes ;
- les populations des neuf communes du Grand Kloto (Togo) estimées à 1 278 566 personnes ;
- l'association Kolgwéogo (Burkina Faso) a été identifiée pour mettre en œuvre le projet au bénéfice de la population de la commune de Komki-Ipala estimée à 26 personnes

### Où se situent les sites d'intervention ?

- Au Bénin, micro-bassin de Tchoutchoubou, Commune de Tanguiéta dans le département de l'Atacora.
- Au Burkina Faso, commune rurale de Komki Ipala, province du Kadiogo.
- Au Togo, Grand Kloto au sud-ouest, préfecture de Kpéle.

### Pourquoi ce projet ?

#TFTC 2 contribue au développement d'activités économiques agricoles et forestières plus résilientes aux changements climatiques qui favorisent la restauration et la conservation des écosystèmes à travers les projets locaux menés avec les jeunes.

Le projet vise à :

- Renforcer les capacités des jeunes (dont principalement des jeunes femmes) des milieux ruraux et péri-urbains du Bénin, Burkina Faso et Togo pour entreprendre et générer une activité économique durable adaptée aux contraintes des chan-

gements climatiques dans un contexte local collaboratif ;

- Préserver les écosystèmes et renforcer leur contribution à la résilience face aux changements climatiques pour et par les populations locales dans les zones visées par les projets au Togo, Burkina Faso et Bénin ;
- Développer un contexte institutionnel régional propice à l'implication des jeunes, dont notamment les jeunes femmes, dans les processus de changement pour la gestion des ressources en eau et l'adaptation au changement climatique, notamment en valorisant l'expérience de la phase 1.

### Quels sont les résultats obtenus ?

- 3 projets à valeur économiques et résilients au changements climatiques développés par et pour les jeunes.
- 132 tonnes de Bokashi, 1500 kg de compost, plus 200 litres d'Apichi produit et 625 litres de fertilisant liquide produits par les jeunes formés dans les trois pays.

### Au Burkina Faso

- La mise en place d'un forage d'un débit de 6m<sup>3</sup>/h équipé d'une pompe solaire pour la promotion des activités économiques (production du foin, maraichage, etc.) et l'alimentation en eau potable de la communauté locale de Komki Ipala.
- La construction d'un magasin de stockage de 20 m<sup>2</sup> à Komki Ipala.
- 136 750 FCFA issus de la vente des produits maraichers et 114 000 FCFA de la vente de foin au profit de l'association Kolgwéogo à Komki Ipala
- 125 foyers améliorés produits par les femmes au profit des ménages pour une recette de 500 000 FCFA à Komki Ipala.

Elève avec sa trousse TFTC 2 au Burkina Faso



Présentation des planches pour le maraichage à Komki Ipala, Burkina Faso





Maraichage des femmes à Tanguiéta, Bénin

- 10 000 plants forestiers (3 000 Gmelina arborea; 2 500 Adansonia digitata/Baobab ; 2 000 Acacia auriculiformis et 2.500 Ceiba Pentandra) mis en terre pour protéger 10 ha les berges de la rivière Tchoutchoubou à Tanguiéta.
- Un verger de 2 000 manguiers sélectionnés à forte productivité (variété Kent et Amelie) sur 10 hectares mis en place pour libérer les berges de la rivière Tchoutchoubou des cultures annuelles érogènes et polluantes pour les ressources en eau à Tanguiéta.
- 1025 plants par les jeunes écoliers pour reboiser l'espace public proche de la résidence du Maire de Tanguiéta et de l'école primaire publique de Porka et en remplacement des plants non survécus au niveau des berges de la rivière Tchoutchoubou.
- La vente des fertilisants produits par les jeunes a généré 250 000 FCFA.

### Au Togo

- 50 jeunes agricoles formés sur les engrais organiques notamment les groupements «Espoir de demain» et «Kekeli » investissent dans la production et la commercialisation du compost «le bokashi» et du biopesticide «Apichi» avec une capacité de production mensuelle de 3 tonnes dans le Grand Kloto.
- 422 jeunes écoliers formés sur les pratiques agroécologiques et 2 jardins scolaires installés respectivement les EPP catholiques de Tové-Agbéssia dans la commune du Kloto 1 et à Tsiko dans la commune de Kpélé 1.
- 25 hectares reboisés avec 10 000 plants dont 2 ha de forêts scolaires (CEG Kpodji au Togo) et 23 hectares de forêts communautaires.

### Au Bénin

- 4 emplois directs et de 20 emplois indirects à travers la mise en place d'un centre de production de compost dans la commune de Kpélé.
- 14 sur 20 groupements de jeunes agriculteurs ont adopté les bonnes pratiques agroécologiques dans le Grand Kloto.
- 15 tonnes de compost produits et utilisés par 21 maraichers formés sur 10 ha réduisant ainsi près de 50% des dépenses liées à l'achat de l'engrais à Tanguiéta.
- Neuf Mairies se donnent la main pour la mise à l'échelle de l'agroécologie pour la restauration des écosystèmes et la souveraineté alimentaire durable et saine dans le Grand Kloto, au Togo.

- 120 personnes dont 90 femmes ont été formées sur l'apiculture, les techniques de protection et de sauvegarde de l'environnement, la production de foyers améliorés et la production en terre latéritique aride et sont résilientes à Komki Iplala.
- 48 bénéficiaires issus des 9 associations (femmes, jeunes) de la commune, formés sur la vie associative et la bonne tenue des documents comptables y compris l'entrepreneuriat et le marketing contribuant à renforcer les capacités de restructuration des associations pour leur pérennité à Komki Iplala.
- 21 personnes ont été renforcées sur la gestion communautaire des ressources environnementales permettant l'élaboration d'un plan de gestion communautaire des ressources naturelles à Komki-Iplala.
- 10 000 personnes ont été sensibilisées sur la gestion communautaire des ressources environnementales à travers une émission à la radio Zamana de Kokologho sur un rayon de 40 km dans la commune de Komki Iplala.

- 695 élèves sensibilisés sur l'hygiène et l'importance des trois luttes au Burkina Faso notamment la lutte contre la coupe abusive du bois, la lutte contre les feux de brousses et la lutte contre la divagation des animaux.
- 6 kilogrammes de miel produits en quatre mois d'exploitation <
- 1 395 plants produits dont 503 plants mis en terre et 135 plants vendus.

- Une coopérative de jeunes dénommée « BIO OR DUR » mise en place et renforcée pour la collecte et la valorisation des déchets ménagers en engrais organiques à Tanguiéta.
- 20 jeunes agriculteurs ont adopté la technique de Zai pour la conservation des sols, de stockage de l'eau et des nutriments à la suite des séances de sensibilisation à Tanguiéta.
- 20 jeunes et femmes agriculteurs renforcés sur les techniques de production d'engrais organiques et de biopesticides à Tanguiéta.



Formation des femmes au compostage à Komki Ipala, Burkina Faso

### Quelle est la stratégie de mise en œuvre du projet ?

Le pilotage du projet est assuré sous le leadership du GWP- AO et du SIE en collaboration avec le PNE Bénin, le PNE Burkina Faso et JVE Togo.

Le projet a mis l'accent sur le renforcement des capacités des jeunes à développer des initiatives en lien avec la sécurité en eau, l'adaptation aux changements climatiques, la gestion durable des écosystèmes naturels et forestiers, le développement économique et social, la sécurité alimentaire et nutritionnelle au sein des communautés des sites identifiés dans les trois pays de l'Afrique de l'Ouest.

Il a œuvré pour une plus grande implication des jeunes dans les instances de prises de décision ainsi que dans l'élaboration des outils de planification de développement aussi bien au niveau national qu'au niveau régional et transfrontalier.

Les principes directeurs de la mise en œuvre du projet : transparence, participation, redevabilité, prise en compte du genre. Chaque projet pays a été mené avec et par les jeunes du milieu rural.

### Quels sont les partenaires du projet ?

#TFTC est financé par le Gouvernement du Québec, le Partenariat mondial de l'Eau (GWP), la coopération Suisse, l'Agence de l'Eau Picardie Artois.

La mise en œuvre, localement, sur les sites des différents projets, a été soutenue par :

- ✓ **au Bénin** : le Programme Eau, Hygiène et assainissement (ProSEHA) de la coopération allemande, le Centre d'action régionale pour le développement rural de l'Atacora (CARDER-Atacora) et l'Union Régionale des Coopératives des Producteurs Maraîchers de l'Atacora (URCooPMA) ;
- ✓ **au Burkina Faso** : la Mairie de Komki Ipala, les services déconcentrés du Ministère de l'Environnement, de l'Économie Verte et du Changement Climatique, Le Ministère de l'Agriculture et des Aménagements Hydrauliques, le Ministère de la Solidarité Nationale, de la Famille et de la Condition de la Femme, la mairie de Komki Ipala ainsi que les partenaires techniques et financiers présents dans la zone ;
- ✓ **au Togo** : l'Institut Africain pour le Développement Economique et social (INADES), le Centre d'Action pour le Développement Rural (CADR) et le centre de formation et d'études en agroécologie pour des formations théoriques et pratiques.

Lave-main remis à des écoles au Burkina Faso



Retournement du compost au Bénin

Pour plus d'information sur les actions, contacter au niveau de :

- **GWP-AO** : Maxime Teblekou, [maxime.teblekou@gwpao.org](mailto:maxime.teblekou@gwpao.org)
- **SIE** : Laurie Fourneaux, [lfourneaux@sie-isw.org](mailto:lfourneaux@sie-isw.org)
- **JVE-Togo** : Efuva Eve M. Kuadjovi-Ayedeu, [eve.kuadjovi@gmail.com](mailto:eve.kuadjovi@gmail.com)
- **PNE Burkina** : W. Sylviane Aurélie Yaméogo, [sylvianyam@yahoo.fr](mailto:sylvianyam@yahoo.fr)
- **PNE Bénin** : Rachel Araye, [r. araya@gwppnebenin.org](mailto:r. araya@gwppnebenin.org)