



#TONFUTURTONCLIMAT, PHASE 3

« Renforcement de la résilience climatique et la sécurité en eau des jeunes et des femmes pour une gestion durable de la rivière Tchoutchoubou dans le sous-bassin de la Pendjari au Bénin »

Bilan de la Phase 3 du TFTC, acquis et leçons apprises

28 Juin 2024



Plan

1. Rappel du contexte
2. Rappel des objectifs et résultats attendus
3. Résultats obtenus
5. Difficultés rencontrées
5. Les facteurs de succès
7. Leçons apprises

1. Rappel du contexte

- L'initiative TFTC 3: construite sur l'expérience et les résultats de l'initiative de promotion de la GIRE au niveau local avec ProSEHA (2018-2020); du TFTC1 (2018-2020) et du TFTC2 (2021 – 2023);
- Problématiques visées TFTC2: pollution de la rivière par les engrais chimiques et les ordures ménagères; la dégradation des berges à travers la dégradation du couvert végétal; l'érosion hydrique etc,
- TFTC3: vient consolider les acquis du TFTC2 et contribuer à l'amélioration de la sécurité alimentaire menacée par la dégradation du système hydrologique tributaire de la baisse des quantités pluviométriques
- le Secrétariat International de l'Eau (SIE) en collaboration avec le GWP-AO et le PNE-Bénin, a obtenu du Gouvernement du QUEBEC, un appui financier d'une durée d'un an pour la mise en œuvre de la phase 3 du projet TFTC.

2. Rappel des objectifs et résultats du TFTC3

Objectif
Général (OG)

Accroître la résilience climatique et la sécurité en eau des jeunes et des femmes pour une gestion durable de la rivière Tchoutchoubou

Objectifs
Spécifiques
(OS)

Renforcer les initiatives locales de production d'intrants agricoles organiques et leur utilisation dans les exploitations riveraines de la rivière Tchoutchoubou

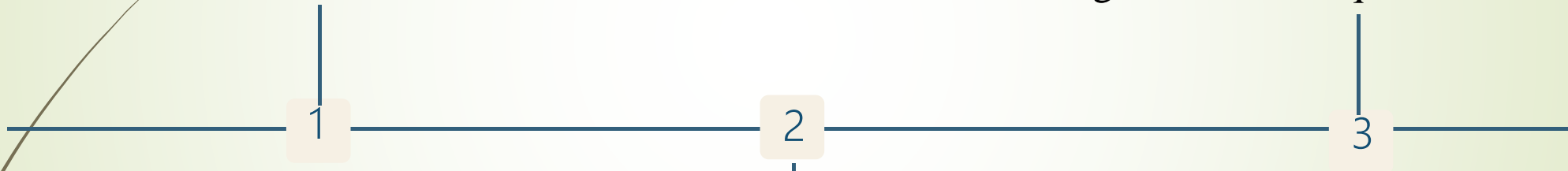
Renforcer l'autonomisation économique des femmes agricultrices à travers l'adoption des systèmes de gestion durable et intégrée des sols et des ressources en eau

Améliorer la couverture végétale des berges de la rivière Tchoutchoubou

2. Rappel des objectifs et résultats du TFTC3

Les activités économiques agricoles de deux associations de femmes et de jeunes de Tanguéta au Bénin sont davantage écologiques, durables et résilientes aux impacts des changements climatiques sur cette communauté

Un contexte local favorable et sensible à l'implantation d'activités économiques encourageant l'autonomisation des jeunes et des femmes et davantage résilientes au changement climatique est développé



Le territoire de l'UH de Tchoutchoubou est conservé et les sols restaurés par et pour les jeunes et les femmes de la communauté de Tanguéta au Bénin

3. LES PRINCIPAUX RÉSULTATS OBTENUS

Résultat 1:
Les activités économiques agricoles de deux associations de femmes et de jeunes de Tanguiéta au Bénin sont davantage écologiques, durables et résilientes aux impacts des changements climatiques sur cette communauté

- ❑ Enregistrement de la Coopérative au journal Officiel (JO du 15 juillet 2023);
- ❑ Renforcement des capacités de 12 jeunes de la coopérative Bio Or Dur sur la fabrication de biopesticide et de 30 femmes agricultrices de ACFA Tanguiéta sur les techniques GDT ;
- ❑ Mise en place de 300 kg de Bokashi, 300 kg de compost classique, 30 Litres de l'engrais Supermagro liquide et 60 flacons de 30 ml d'huile de neem aux femmes agricultrices



3. LES PRINCIPAUX RÉSULTATS OBTENUS

- ❑ Identification d'un site et Mise à disposition d'un site par la mairie de Tanguéta au profit de la Coopérative pour la construction d'une unité de production de l'engrais organique (Arrêté préfectoral N°2/PDA/2024D/684/SGD/STCCD/SA du 25/04/24)
- ❑ Construction d'un abri pour la transformation des déchets ménagers issus de la ville et d'un magasin de stockage des intrants agricoles produits par la Coopérative Bio Or Dur ;



**Résultat 1:
Les activités économiques agricoles de deux associations de femmes et de jeunes de Tanguéta au Bénin sont davantage écologiques, durables et résilientes aux impacts des changements climatiques sur cette communauté**

3. LES PRINCIPAUX RÉSULTATS OBTENUS

Résultat 1:
Les activités économiques agricoles de deux associations de femmes et de jeunes de Tanguiéta au Bénin sont davantage écologiques, durables et résilientes aux impacts des changements climatiques sur cette communauté

- ❑ L'amélioration de la visibilité de la coopérative et de son chiffre d'affaires de 75 000 Fcfa à 215 000 FCFA pendant la période du 1er trimestre de l'année 2024
- ❑ La demande en engrais organique de la coopérative Bio Or Dur s'est accrue de 50% environ par rapport à l'année passée
- ❑ Participation de la Coopérative au FEEM ANEHO (Togo) et la Semaine Nationale de l'agroécologie



3. LES PRINCIPAUX RÉSULTATS OBTENUS

Résultat 1:
Les activités économiques agricoles de deux associations de femmes et de jeunes de Tanguéta au Bénin sont davantage écologiques, durables et résilientes aux impacts des changements climatiques sur cette communauté

- Renforcement et consolidation des activités de production des cultures maraîchères des femmes agricultrices de Tanguéta ;
- Amélioration des pratiques culturales et le rendement des femmes agricultrices
- L'application et l'adoption d'aux moins trois bonnes pratiques (compost, paillage, association de cultures) par les femmes agricultrices ;



3. LES PRINCIPAUX RÉSULTATS OBTENUS

Résultat 2:

Le territoire du sous bassin de Tchoutchoubou est conservé et les sols restaurés par et pour les jeunes et les femmes de la communauté de Tanguiéta au Bénin

- ❑ Regarnissage de la plantation forestière avec 2000 plants et du verger de manguiers avec 1250 plants sur les berges de la rivière Tchoutchoubou
- ❑ Protection de 1000 plants de manguiers avec des cages de protection sur le verger de manguiers installés ;
- ❑ Mise en place d'une double haie vive de campêchers et jatropha sur une superficie de 5 625m² au niveau des berges de la rivière Tchoutchoubou



3. LES PRINCIPAUX RÉSULTATS OBTENUS

Résultat 2:

Le territoire du sous bassin de Tchoutchoubou est conservé et les sols restaurés par et pour les jeunes et les femmes de la communauté de Tanguéta au Bénin

- Entretien, suivi des sites reboisés et installation de système d'arrosage des plants de manguiers avec des gourdes de Bidon Fifa 1,5 L
- Séances d'arrosage des plants initiées par la Présidente du CLE Tchouthoubou pour l'entretien des plants
- Engagement et forte implication des membres CLE dans l'entretien et la sécurité des sites reboisés ;



3. LES PRINCIPAUX RÉSULTATS OBTENUS

Résultat 2:

Le territoire du sous bassin de Tchoutchoubou est conservé et les sols restaurés par et pour les jeunes et les femmes de la communauté de Tanguéta au Bénin

- ❑ Valorisation des capacités des anciens bénéficiaires du TFTC1 (REJEVE-Bénin) pour la promotion des FA dans le TFTC3
- ❑ 5 artisans formés sur la fabrication des foyers mixtes
- ❑ 30 femmes monitrices provenant des localités de Kosso, Cotiakou, Sepounga, Porka, Toutchoubou, Yarika, Biacou formées sur la construction des foyers améliorés Wanrou et Foyers trois pierres améliorés
- ❑ 251 foyers améliorés construits à la date du 30 Mars 2024 dans 111 ménages et 4 unités de transformation
- ❑ Une étude de satisfaction de l'utilisation des foyers améliorés réalisée dans les localités bénéficiaires



3. LES PRINCIPAUX RÉSULTATS OBTENUS

Résultat 3:

Un contexte local favorable et sensible à l'implantation d'activités économiques encourageant l'autonomisation des jeunes et des femmes et davantage résilientes au changement climatique est développé

- ❑ Réalisation des plaques de sensibilisation sur les sites reboisés
- ❑ huit (08) émissions radio en table ronde de 26 minutes ont été enregistrées et trois spots publicitaires durant la période de Novembre à décembre 2023 dans les langues locales Dendi, Bialy, Nateni et en Français
- ❑ Sensibilisation et mobilisation de la conscience de 250 usagers sur l'importance de la protection des ressources en eau de la rivière Tchoutchoubou;



3. LES PRINCIPAUX RÉSULTATS OBTENUS

Résultat 3:

Un contexte local favorable et sensible à l'implantation d'activités économiques encourageant l'autonomisation des jeunes et des femmes et davantage résilientes au changement climatique est développé

- ❑ Développement d'une synergie d'action avec la GIZ/AGIR-Eau pour les séances de sensibilisation grand –public;
- ❑ Tenue de 3 sessions du Comité Local de Suivi (CLS) présidé par le DDEM Atacora;
- ❑ Renforcement de la Cohésion Sociale entre les familles d'acteurs et usagers pour une gestion durable de l'Unité Hydrologique de Tchoutchoubou



5. LES DIFFICULTES RENCONTREES

- Le retard dans la mise à disposition par la Mairie d'un site à la coopérative Bio Or Dur;
- Les actes de vandalisme observés (destruction des plants) et des cultures des femmes agricultrices ;
- Le fort stress hydrique des plants sur les sites reboisés;
- Le manque d'eau et tarissement des marigots pendant la saison sèche dans les localités pour la construction des foyers améliorés ;
- La faible capacité de mobilisation de ressources financières du CLE Tchoutchoubou pour mettre en œuvre certaines recommandations ;

6. LES FACTEURS DE SUCCES

- La forte implication de la Mairie a impacté positivement les acteurs à un réel engagement à la protection de la ressource de la rivière Tchoutchoubou
- L'appropriation de l'importance de la ressource et l'engagement des familles d'acteurs en faveur de sa protection, ont favorisé la prise des initiatives de sensibilisation de leurs pairs dans les localités respectives
- Le choix des technologies de réduction de la consommation du bois énergie par les communautés elles mêmes a facilité la vulgarisation et l'adoption des foyers améliorés dans les localités
- La responsabilisation à travers la signature des fiches d'engagement de protection des espaces reboisés avec les exploitants agricoles a suscité leur implication effective dans la protection des sites et la veille citoyenne
- L'engagement du CLE Tchoutchoubou pour la protection des berges de la rivière a permis le choix du verger de manguiers par l'ATDA5 pour bénéficier d'un système d'irrigation, ce qui implique la Cellule communale ATDA3 de Tanguéta dans son suivi .

7. LES LEÇONS APPRISES

- L'engagement des autorités locales est indispensable pour le succès des activités sur le terrain ;
- L'adhésion de tous les acteurs est capitale pour l'atteinte des objectifs fixés;
- Tout en s'assurant que les bénéficiaires sont bien sensibilisés et acquis au projet dès le départ, il faut en même temps s'assurer de l'implication effective des autorités locales pour la réussite d'initiatives locales comme TFTC;
- Le choix de technologie approprié doit répondre à certains impératifs qui tiennent compte des capacités de bénéficiaires à se les approprier en s'assurant de la disponibilité des matériaux ;
- La responsabilisation des jeunes est un atout pour une internalisation des pratiques de gestion durable à la base ,



Merci pour votre attention

La caractéristique la plus frappante de la Terre, c'est la vie et la caractéristique la plus frappante de la vie, c'est sa diversité.

David Tilman

Session 3 : Perspectives de pérennisation des acquis

Session 3 : Perspectives

N°	Recommandations	Responsables
1	Projet d'irrigation du verger de manguiers initié par l'ATDA5	
2	La poursuite des actions de reboisement dans les haies vives mises en place	
3	Faire un plaidoyer à l'endroit des autorités locales sur l'application des textes relatifs à la protection des ressources en eau	CLE Tchoutchoubou
4	Poursuivre les sensibilisations des familles d'acteurs sur la préservation de la ressource en eau	CLE Tchoutchoubou
5	Faire la veille sur le règlement des problèmes liés à l'exploitation de la ressource	CLE Tchoutchoubou
6	Poursuivre l'entretien des sites reboisés (cage de protection, descente sur le terrain, grillage etc.) et la reconstitution du couvert végétal dégradé	Mairie CLE Tchoutchoubou
7	Rendre fonctionnel le comité de veille pastorale	Mairie
8	Prendre des actes de protection et d'interdiction d'occupation des berges de la rivière Tchoutchoubou	Mairie Tanguéta

Session 3 : Perspectives

N°	Recommandations	Responsables
7	Actualiser le couloir de passage	Mairie Tanguéta
8	Libérer le couloirs de passage	Mairie Tanguéta
9	Baliser le couloirs de passage	Mairie Tanguéta
10	Équiper l'équipe pastorale des badges pour les activités de veilles pastorales	CLE Tchoutchoubou
11	Accroître la production de l'engrais organique et satisfaire les demandes sur le marché local	Coopérative Bio Or Dur
12	Mettre en place une ceinture végétative pour clôturer l'unité de transformation	Coopérative Bio Or Dur
13	Mise en réseautage pour la commercialisation des différents produits	Coopérative Bio Or Dur
14	Développer d'autres filières de valorisation des déchets	Coopérative Bio Or Dur



Merci pour votre attention

