

1^{ère}
édition

la Foire aux savoirs

des projets appuyés par le FIDA
au Burkina Faso

Thème central :

« Promouvoir l'innovation pour renforcer la résilience des populations rurales face aux chocs climatiques, sécuritaires et alimentaires »

Thèmes 1:

**PETITS AMENAGEMENTS FONCIERS VILLAGEOIS COMME
ALTERNATIVE A L'INSECURITE ALIMENTAIRE DANS UN
CONTEXTE D'INSECURITE CIVILE**

**DU 29 AU 30 AVRIL 2021 A OUAHIGOUYA
REGION DU NORD**



PROJET NEER-TAMBA

- ❑ **Projet de gestion participative des ressources naturelles et de développement rural au Nord, Centre-Nord et Est**
- ❑ **Cout total:** 61 594 343 768 Frs CFA
- ❑ **Financement:**
 - **FIDA** : 41 801 000 000 Frs CFA ;
 - **FEM** : 4 296 243 768 Frs CFA ;
 - **Etat BF** : 12 523 700 000 Frs CFA;
 - **Bénéficiaires** : 2 973 400 000 Frs CFA.
- ❑ **Durée:** 8 ans (2014 – 2022).
- ❑ **Tutelle technique:** MAAHM et Tutelle Financière: MINEFID
- ❑ **Unité de Gestion de Projet:** Cellule Administrative et Financière, Cellule Suivi-Evaluation, Cellule Aménagement et Cellule économie agricole

PLAN DE LA PRESENTATION

1. LES TYPES D'ACTIVITES CONDUITES

2. CONTRIBUTION DU PROJET A L'ATTEINTE DE LA SECURITE ALIMENTAIRE

3. LES LEÇONS APPRISES

4. LES SAVOIRS GENERES ET SUSCEPTIBLES D'ETRE PARTAGES

5. LES ACQUIS ET INSUFFISANCES DE LA MISE EN ŒUVRE DES AMENAGEMENTS

1. LES TYPES D'ACTIVITES CONDUITES

1. LES TYPES D'ACTIVITES CONDUITES



**AMÉNAGEMENT
DE BAS FONDS**

**PERIMETRES
MARAÎCHERS**

**CES / DRS
RNA**

**FONCIER ET
CIBLAGE**

PETITS AMÉNAGEMENTS FONCIERS VILLAGEOIS

2. CONTRIBUTION A L'ATTEINTE DE LA SECURITE ALIMENTAIRE

2. CONTRIBUTION A L'ATTEINTE DE LA SECURITE ALIMENTAIRES

❖ **L'accroissement des revenus à travers l'aménagement et la mise en valeur de bas-fonds et de périmètres maraichers**

- ❑ 5 873 ha de bas-fonds aménagés ou réhabilités et mis en valeur,
- ❑ 196 ha de périmètre maraichers aménagés et mis en valeur,
- ❑ 456 COGES installés et formés pour la gestion des aménagements,
- ❑ 41 forages maraichers,
- ❑ 9 conserveries de stockage d'oignons,
- ❑ 7 magasins de stockage rizicole,

❖ **L'appui aux efforts des producteurs dans la défense et la restauration des sols et de leur fertilité**

- ❑ 41 290 ha de terres aménagées en CES/DRS et mis en valeur,
- ❑ 4 180 ha de terres à vocation sylvo-pastorale sont récupérées.
- ❑ 49 forages pastoraux réalisés,

2. CONTRIBUTION A L'ATTEINTE DE LA SECURITE ALIMENTAIRES

Quelques effets de mise en œuvre du Projet (enquête effet 2020)

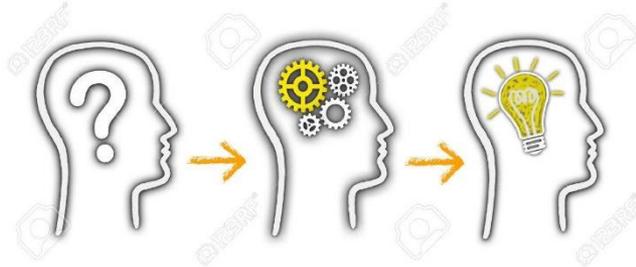
- **91,01% des bénéficiaires** affirme avoir constaté une hausse du nombre de repas par jour, **88,17%**, une hausse de la qualité des repas, **88,30%** une hausse la quantité du repas pris et **89,72%** une hausse de la diversité des repas;
- La régénération du couvert végétal au niveau des zones dénudées;
- Une contribution à la lutte contre les changements climatiques. Les émissions évitées dans le scénario temporel de la CDN donnent un puits carbone évalué à **-1 495 873 tCO₂eq**. il ressort une contribution du projet Neer-Tamba à hauteur de **10.86%**.

2. CONTRIBUTION A L'ATTEINTE DE LA SECURITE ALIMENTAIRES

Quelques effets de mise en œuvre du Projet (enquête effet 2020)

- ❑ **88,89%** des producteurs déclarent une augmentation de rendement par rapport a avant appui du projet ;
- ❑ **87,99 %** des producteurs enquêtés déclarent une augmentation de leur production par rapport a avant aménagement ;
- ❑ **40,7%** des bénéficiaires d'aménagement de CES/DRS enquêtés ont réussi à faire une extension des superficies sur la base des techniques promues par le projet;

3. LES LEÇONS APPRISES



LESSONS LEARNED

3. LES LEÇONS APPRISES

IDENTIFICATION DES SITES

PLANIFICATION - PROGRAMMATION

EXECUTION – MISE EN OEUVRE

SUIVI - EVALUATION

3. LES LEÇONS APPRIS

IDENTIFICATION DES SITES

PLANIFICATION - PROGRAMMATION

EXECUTION – MISE EN OEUVRE

SUIVI - EVALUATION

- ❑ **Implication des STD**, efficacité et légitimité des demandes formulées;
- ❑ **Diagnostic sommaire des sites par une équipe pluri disciplinaire (STD, CRA, PAMO)**, pertinence des schémas d'aménagements demandés;
- ❑ **Instance de sélection des sites CPS et CAP, légitimités et transparence;**
- ❑ **SIG et Ciblage géographique:** Stratégie de ciblage nécessaire, Prise en compte des zones vulnérables et du contexte sécuritaire;
- ❑ **Négociation foncière** , une nécessité et un préalable afin de garantir la pérennité des aménagements et partant d'accroître la productivité

3. LES LEÇONS APPRIS

IDENTIFICATION DES SITES

PLANIFICATION - PROGRAMMATION

EXECUTION – MISE EN OEUVRE

SUIVI - EVALUATION

- ❑ **APD:** Coordination des activités au niveau Provincial au plus proche des bénéficiaires et des activités;
- ❑ **Stratégie de Planification Spatialisé des investissements:** Optimisation des ressources et ciblage des zones vulnérables;
- ❑ **Passation des marchés:** SPM, Délocalisation de certains processus au niveau régional et Anticipation (N.....N+1);
- ❑ **Plusieurs chantiers:** nécessité d'un outil de planification intégré: MS PROJET et Une gestion rigoureuses des risques;
- ❑ **Prise en compte des autres Projets et ONG:** Coordination et la Concertation afin d'éviter les duplications, les compétitions et les conflits éventuels tout en recherchant la complémentarité des actions

3. LES LEÇONS APPRISSES

IDENTIFICATION DES SITES

PLANIFICATION - PROGRAMMATION

EXECUTION – MISE EN OEUVRE

SUIVI - EVALUATION

- ❑ **Paysans facilitateurs / Aménagistes:** Compétences endogènes nécessaires pour la diffusion et l'adoption de bonnes pratiques mais surtout solution au problème d'inaccessibilité des sites (saison hivernale et insécurité);
- ❑ **Délai d'exécution des chantiers:** Complexité des travaux mais surtout capacités organisationnelles, financières et matérielles (réelles) des entreprises + aléas (foncier et risques sécuritaires);
- ❑ **Gestion des contrats:** Protéger les intérêts de l'administration sans adversité avec les Prestataires;
- ❑ **Suivi contrôle des travaux dans un contexte d'insécurité:** Utilisation des outils TIC pour l'optimisation des déplacements;
- ❑ **Travaux dans un contexte d'insécurité:** Procédure opérationnel de changement de site

3. LES LEÇONS APPRISSES

IDENTIFICATION DES SITES

PLANIFICATION - PROGRAMMATION

EXECUTION – MISE EN OEUVRE

SUIVI - EVALUATION

- ❑ **Enrochement des bas fonds PRP:** Choix de sites inappropriés pour les PRP nécessite leur enrochement pour leur durabilité;
- ❑ **Forage Maraicher avec champs solaire:** Option dans un contexte hydro-géophysique défavorable pour la réalisation de puits positifs;
- ❑ **« Cash for training for food for work » :** Option pour la prise en charge des bénéficiaires lors des travaux HIMO;

3. LES LEÇONS APPRISSES

IDENTIFICATION DES SITES

PLANIFICATION - PROGRAMMATION

EXECUTION – MISE EN OEUVRE

SUIVI - EVALUATION

- ❑ **Cycle de vie du Projet et Consolidation des acquis:** Diagnostic des réalisations, identification des dégradations, réhabilitation / Consolidation;
- ❑ **Utilisation des Outils Akvo:** Ces outils sont de plus en plus utilisés pour la collecte, le nettoyage, l'analyse, la visualisation et le partage des données relatives aux aménagements.
- ❑ **la durabilité des investissements:** Assistance technique appropriée, implication et responsabilisation des usagers et des bénéficiaires mais également par le renforcement de leurs capacités de gestion et d'entretien qui assurent l'appropriation et la pérennisation des acquis

3. LES LEÇONS APPRIS



4. LES SAVOIRS GENERES ET SUSCEPTIBLES D'ETRE PARTAGES

LES SAVOIRS GENERES ET SUSCEPTIBLES D'ETRE PARTAGES

- ❑ **Le guide de négociation des ententes foncières et des outils pour son opérationnalisation:** La négociation des ententes foncières, préalables à tout investissement afin de garantir sa durabilité;
- ❑ **Les outils SIG pour la planification stratégique des investissements:** Ciblage géographique des zones vulnérables, interventions des autres acteurs, situation sécuritaire;
- ❑ **Une approche cartographique qui privilégie l'utilisation de données accessibles, libres ou à moindre coût:** Les images satellitaires et modèles numériques gratuits (Sentinel2, DSM Alos ...) téléchargeables sur internet, données de l'IGB ou du Bunasols (peu onéreuses), Google Earth;
- ❑ **Les outils digitaux (Akvo Flow et Akvo Lumen):** Collecte de données, Suivi des chantiers et des ouvrages, plateforme web de visualisation ; Nécessaire dans un contexte d'insécurité;

LES SAVOIRS GENERES ET SUSCEPTIBLES D'ETRE PARTAGES

- ❑ **Le référentiel technicoéconomique des possibilités de diversification des d'investissements** : Capitaliser l'expérience de ces différents projets dans le domaine des aménagements. Référentiel de coût actualisés;
- ❑ **Le pompage solaire pour les PM:** Insuffisances constatées des sites maraichers alimentés par les puits, Utilisation de forage + kit Micro Irrigation;
- ❑ **le mécanisme de remplacement des sites d'aménagement dû à l'insécurité et aux problèmes fonciers:** APD, STD, PAMO, Bureau Contrôle, Entreprise, CA NT;
- ❑ **La Consolidation de bas-fonds rizicoles aménagés selon le type « PRP »** : Accroître la durabilité des nouveaux aménagements de type PRP; Aménager le site en année N et le consolider en année N+1.
- ❑ **« Cash for training for food for work »** : Option pour contourner les contraintes administratives et prendre en charge les bénéficiaires lors des travaux HIMO.

LES SAVOIRS GENERES ET SUSCEPTIBLES D'ETRE PARTAGES

- ❑ **L'utilisation des paysans facilitateurs / Aménagistes**, Compétences endogènes nécessaires comme alternative pour la diffusion et l'adoption de bonnes pratiques mais surtout solution au problème d'inaccessibilité des sites (saison hivernale et insécurité);
- ❑ **CPS/CAP**, instance de sélection des sites, **mais surtout instrument de légitimité, de transparence et de bonne gouvernance**;
- ❑ **Maîtrise d'ouvrage délégué, CRA, Bénéficiaire**, Coordination de proximité et délocalisation de certains processus de passation des marchés.

5. LES ACQUIS ET INSUFFISANCES DE LA MISE EN ŒUVRE DES AMENAGEMENTS

LES ACQUIS ET INSUFFISANCES DE LA MISE EN ŒUVRE DES AMENAGEMENTS

LES ACQUIS

LES INSUFFISANCES

LES ACQUIS ET INSUFFISANCES DE LA MISE EN ŒUVRE DES AMENAGEMENTS

LES ACQUIS

LES INSUFISANCES

- ❑ Réalisation de **41 290 ha de CES/DRS**, **5 873 ha de bas fonds**, **196 ha de PM** qui contribuent à **l'inversion de la tendance actuelle de dégradation des sols** ou à la **restauration de leur potentiel productifs**, à la **création des conditions d'amélioration de la sécurité alimentaire et des revenus agricoles**, etc.
- ❑ **Accès amélioré des jeunes et des femmes aux terres des sites aménagés** grâce à l'intervention du projet Neer-Tamba (ciblage des groupes vulnérables au sein des communautés locales).
- ❑ **Amélioration des équipements d'aménagement en nombre et en qualité** (petit matériel de chantier): sources de motivation expliquant en partie les performances réalisées en CES/DRS.

LES ACQUIS ET INSUFFISANCES DE LA MISE EN ŒUVRE DES AMENAGEMENTS

LES ACQUIS

LES INSUFISANCES

- ❑ **Les capacités techniques, organisationnelles et de gestion des groupes cibles du Projet ont été renforcées: 76 590 producteurs (36 470 femmes) ont participé aux sessions de formation (techniques d'aménagement des bas fonds, PM et CES/DRS, gestion des sites;**
- ❑ **Appui-conseil de proximité réalisé par les PAMO, la FNGN, la SEMUS, APESI, LMA:** assurant une adhésion massive à la démarche du projet, au ciblage des zones et groupes vulnérables;

LES ACQUIS ET INSUFFISANCES DE LA MISE EN ŒUVRE DES AMENAGEMENTS



LES ACQUIS ET INSUFFISANCES DE LA MISE EN ŒUVRE DES AMENAGEMENTS

LES ACQUIS

LES INSUFFISANCES

LES ACQUIS ET INSUFFISANCES DE LA MISE EN ŒUVRE DES AMÉNAGEMENTS

LES ACQUIS

LES INSUFFISANCES

- DCP avec quelques « incohérences » ;
- Retard dans la livraison des Périmètres Maraîchers ;
- Echec de certaines négociations des ententes foncières;
- Inaccessibilités de certaines sites du fait de la situation sécuritaire;
- Impact de la situation sanitaire (COVID 19) sur l'importation de certains équipement et fourniture;
- Faible capacité technique, financière et organisationnelle de certaines entreprises...

**MERCI DE
VOTRE
ATTENTION !**



**la Foire
aux savoirs**

des projets appuyés par le FIDA
au Burkina Faso

1^{ère}
édition