

FICHE TECHNIQUE

TITRE DU PROJET : PROJET DE GESTION DE PEPINIÈRES COMMUNAUTAIRES DANS LA PÉRIPHÉRIE DU PARC NATIONAL DU NIOKOLO KOKOBA

ORGANISATIONS REQUÉRANTES : Comité Intercommunautaire de pilotage (CICP)

DOMAINES DU FEM CIBLES : Biodiversité

PROGRAMMES OPERATIONNELS : Ecosystème forestier/Agrobiodiversité

CONTRAINTES OU RISQUES A LEVER :

le déboisement abusif, la carbonisation et le défrichement à des fins agricoles sont autant de facteurs aggravant la dégradation des ressources naturelles en général et forestières en particulier.

La faible prise de conscience des populations sur la disparition d'espèces végétales, la nécessité de leur conservation et l'inexistence d'actions de reboisement accentuent la dégradation des ressources.

L'absence de diversification de l'arboriculture fruitière est aussi notée dans ces communautés rurales malgré les potentialités naturelles existantes (ressources en eau de surface importantes, sols fertiles de bas-fonds et vallées, climat favorable, etc.).

La création de ces pépinières communautaires se justifie aussi par l'absence de qualité du matériel végétal existant qui est peu performant. Ce matériel est constitué essentiellement de variétés locales se prêtant difficilement à l'intensification, d'une part et, d'autre part, le niveau d'utilisation des semences de qualité est faible, voire inexistant. Les semences utilisées sont «du tout venant» généralement auto-produites.

La méconnaissance des techniques de production et de conduite de pépinières par les populations locales reste une contrainte majeure face à la promotion de cette activité. De même, la pratique du greffage, technique permettant d'augmenter le rendement potentiel des espèces fruitières est mal connue et peu utilisée.

OBJECTIF GENERAL :

Conserver la biodiversité par la mise en place de pépinières forestières et fruitières, le reboisement et la création de vergers

OBJECTIFS SPECIFIQUES :

- Réhabiliter les biotopes dégradés dans les terroirs bénéficiaires et limitrophes au Parc National du Niokolo Koba (PNNK) ;
- Augmenter et améliorer la production de plants forestiers et fruitiers dans les villages de la périphérie ;
- Renforcer les capacités des organisations locales responsables de la gestion de leur environnement naturel ;
- Améliorer la culture environnementale, conscientisation et plaider pour une prise en charge de la biodiversité du PNNK.

RESULTATS ATTENDUS :

La nécessité de la conservation de la biodiversité est mieux perçue par les populations et des sites menacés de dégradation protégés.

Les résultats intermédiaires attendus sont :

- Des bois de biodiversité villageois sont installés
- Des sites menacés de dégradation sont protégés
- Des espèces forestières fertilisantes sont introduites
- La nécessité de la conservation de biodiversité est mieux perçue par les populations et l'intégration de haies vives et de brise vents dans les exploitations agricoles, la production de fourrages aériens et la protection d'espèces végétales menacées de disparition
- Dix huit (18) pépiniéristes volontaires communautaires sont formés et neuf (9) comités de gestion sont installés ;
- 45000 plants élevés en pépinières par an ;
- 90000 plants forestiers et fruitiers sont produits et vendus durant les 2 années à 180 exploitants agricoles ;
- 90 planteurs auront été formés sur les techniques de plantation et de greffage ;
- 45 vergers fonctionnels auront été créés pour 90 hectares de superficie ;
- 25 bois villageois installés sur une superficie de 50 hectares ;
- 180 exploitations agricoles protégées contre la divagation des animaux et l'érosion éolienne ;

- 9000 usagers des ressources forestières sensibilisés et éduqués sur l'importance d'une bonne gestion des ressources naturelles ;
- Les sources de revenus de 90 exploitants agricoles diversifiées et améliorées.

ACTIVITES :

- choix et la formation de dix huit (18) pépiniéristes volontaires pour le suivi technique des pépinières ;
- choix et la délimitation des sites (25mx20m) pour abriter les pépinières communautaires ;
- mise en place de neuf (9) comités de gestion chargés des activités autour des pépinières dans les 9 communautés rurales.
- installation de la pépinière :
 - la préparation et le nettoyage du site
 - le remplissage des gaines
 - les opérations de semis.
- l'entretien de la pépinière :
 - les opérations d'arrosage
 - le désherbage, la fabrication et l'application des fumures et les traitements préventifs.
- le greffage :
 - la fourniture de greffons
 - l'élevage de porte-greffe
 - les opérations de greffage.

La population bénéficiaire constituée essentiellement de planteurs mènera les activités ci-après :

- la création de vergers diversifiés,
- la production de semences fruitières améliorées et la fourniture de porte-greffe,
- la mise sur le marché de fruits de qualité et en quantité,
- l'installation de bois villageois et la protection des sites menacés de dégradation,
- l'introduction et l'intégration d'espèces forestières fertilisantes, de haies vives et de brise vents dans les exploitations agricoles,
- la production de fourrages aériens,
- la protection d'espèces végétales menacées de disparition,

ASPECTS FINANCIERS :**SUBVENTION DEMANDEE AU FEM : 22 295 000 F CFA****SUBVENTION DEMANDEE AU RESEAU :****AUTRES APPORTS : (FDL) 9 625 000 F CFA)****APPORTS DES BENEFICIAIRES : 6 880 000 FCFA****COÛT TOTAL DU PROJET : 38 800 000 FCFA****DUREE DU PROJET : 2 ANS**

