



Vulgarisation des alternatives au bois de chauffe (Les Foyers améliorés)

Dans le cadre de la mise en œuvre du projet « Ecosystème du Nord Cameroun : vers une approche intégrée du paysage » (EcoNorCam) les foyers améliorés (FA) ont été choisis comme alternative au bois de chauffe. Sa vulgarisation est menée

par l’organisation Forêts et Développement Rural (FODER), afin de soutenir le développement de la cuisson propre tout en préservant l’environnement et les forêts, notamment à travers la limitation de la déforestation autour du Parc National de la Bénoué. « Le foyer amélioré en terre est un dispositif de cuisson utilisant rationnement peu de bois et produisant moins de fumée par rapport au foyer traditionnel. En utilisant moins de bois, ce foyer contribue à réduire la coupe abusive de bois autour de la PNB. Ce foyer se positionne donc comme étant un instrument d’efficience de l’énergie de cuisson nécessaire pour tous les ménages ruraux », explique BONNE GUISSATA, Chef de projet. La vulgarisation de cette alternative au bois de chauffe se fait par le biais des actions de sensibilisation et de formation pratique des femmes. Pour faciliter l’appropriation de l’alternative, FODER s’appuie sur des femmes leaders formées au préalable et en charge de large vulgarisation dans les communautés autour du Parc National de la Bénoué (PNB).

NOS RÉSULTATS EN CHIFFRES

- 1011

Ménages utilisent le foyer amélioré comme technologies d’efficience de l’énergie de cuisson
- 30

Formatrices formées pour faciliter la construction des foyers améliorés dans les villages auprès des ménages.

04

SYNERGIES & FACILITATION À LA COORDINATION

WCS facilite la coordination et la synergie des actions financées par l’UE et les Pays Membres dans le Nord-Cameroun par des mandats à long terme

Elaboration des documents d’encadrement et de vulgarisation des synergies d’envergures réalisées dans le paysage

- Elaboration d’un guide d’accompagnement à la mise en œuvre des synergies d’actions au Nord Cameroun ;
- Elaboration de 02 bulletins de capitalisation des expériences et des bonnes pratiques.



Le présent document a été réalisé avec l’aide d’un financement de l’Union européenne. Son contenu relève de la seule responsabilité de ses auteurs et ne peut être perçu comme reflétant le point de vue de l’Union européenne.

Credit photo : WCS, CED et FODER.



Ce projet est financé par l’Union européenne



ECOSYSTÈME DU NORD CAMEROUN :

Vers une Approche Intégrée du Paysage

Réalisations de 2021 à 2023

Situé dans la Région du Nord, le Parc National de la Benoué (PNB) qui s’étend sur 180.000 hectares fait partie du complexe des aires protégées de la Région. La diversité des acteurs qui s’y sont établis et des activités menées dans la zone sont parfois des facteurs de conflits, entre éleveurs, agriculteurs, migrants et locaux, guides de chasse, orpailleurs et service de la conservation. Le PNB se fragilise! La Wildlife Conservation Society (WCS), le Centre pour l’Environnement et le Développement (CED) et Forêts et Développement Rural (FODER) se sont engagés à améliorer, dans et autour du PNB, la gouvernance des terres, des ressources naturelles et des espèces et espaces protégés, en particulier via les partenariats public-privé, depuis 2021, à travers quatre volets.

01

GOUVERNANCE ET COMPROMIS TERRITORIAUX

WCS et CED sont engagés pour l’amélioration de la qualité de la gouvernance dans et autour du PNB



WCS

REALISATION DE L'INVENTAIRE aérien de la faune et des activités humaines dans IES UTO Bouba Ndjidda et Benoué

- Renseignement des données sur l’abondance et la distribution spatiale de la faune dans les AP et ZICs riveraines
- Identification des différentes menaces sur la faune et mise à jour du statut de la faune.

CED

Étude d'identification des usages et utilisateurs des terres dans et autour des corridors de passage de la faune sauvage.

- Empiètements des espaces protégés : agriculture (3405ha/5824,86ha de corridors de 2004 prospectés), pâturage, orpaillage, carbonisation, coupe de bois.
- 1037 occupants de 5 corridors de 2004 identifiés et 647 occupants des zones de biodiversité couvertes, Indice d’occupation des sols I = 0,21 ha/habitant.

02

CONSERVATION DE LA BIODIVERSITÉ

WCS œuvre à rétablir la connectivité entre les trois ensembles d’aires protégées

Appui au développement des infrastructures au PNB

Renforcement de la protection et la surveillance au PNB : 228,1 km de pistes ouvertes et 228,7 km de pistes créées

- Aménagement et équipement de la Salle des opérations de la base vie Banda
- Fourniture du matériel/équipements techniques et scientifiques (Smartphones, GPS, Laptops, systèmes radios, boussoles, Thuraya, Garmin Inreach, imprimante, powerbank...)

Opérationnalisation de la stratégie de lutte anti-braconnage uto Bénoué élaborée par WCS

- Mise en place des actions LAB UTO Bénoué en synergie avec Bristol Zoological Society/ SEKAKOH et Projet Bénoué Phase II - UICN
- Déploiement des patrouilles au PNB : Ecogardes (MINFOF), Personnels d’Appui à



la conservation WCS, Assistants techniques Lutte Anti-braconnage (ATLAB WCS)

4244 km de patrouille à pied parcourus	(2380 km de juillet à décembre 2022 & 1864 km de janvier à mars 2023)
7195 H/J impliqués dans la LAB :	(4263 de juillet à décembre 2022 & 2932 de janvier à mars 2023)
4539 H/J de patrouille dans les ZIC :	(2589 de juillet à décembre 2022 & 1950 de janvier à mars 2023)
67 Procès-Verbaux rédigés et transmis à la justice :	(8 de juillet à décembre 2022 & 59 de janvier à mars 2023)
655 personnes interpellées :	(520 de juillet à décembre 2022 & 135 de janvier à mars 2023)



03

SÉCURITÉ ALIMENTAIRE

FODER travaille à augmenter la disponibilité locale de ressources alimentaires végétales et animales, domestiques et des revenus afférents.



Vulgarisation des innovations agro-forestières et d'agriculture résiliente au changement climatique.

Les terres agricoles dégradées du fait de l’utilisation abusive des produits chimiques dans plusieurs villages dans la région du Nord Cameroun, retrouvent peu à peu leur fertilité. Ceci grâce aux actions engagées par l’organisation Forêts et Développement Rural (FODER) pour l’instauration et la vulgarisation de l’agriculture intelligente face au climat (AIC). Les agriculteurs ont donc ainsi été initiés aux techniques éducationnelles du Champ Ecole Paysans (CEP), aux techniques agricoles résilientes au Changement Climatique notamment sur les techniques de restauration des sols (compostage, agroforesterie au travers les techniques du Zaï , Diguette en terre, Bande enherbée, régénération naturelle assistée (RNA), etc.), de traitement phytosanitaire naturel à base de biofertilisants et de bio pesticides faites à base

de l’urine humaine et des produits locaux tel que les amendes de neem, l’ail et le piment.

Ces techniques agro écologiques sont une opportunité de restauration des paysages par des espèces végétales et des produits arboricoles locaux pour la conservation des écosystèmes, les moyens de subsistance durables et la réduction des émissions au Nord Cameroun. L’exécution de ces techniques écologiques innovantes, ont contribué a considérablement réduit les dépenses des agriculteurs en ce qui concerne l’achat des semences et d’intrants chimiques. Les agriculteurs, utilisent désormais le potentiel de la nature pour produire ce qu’elles peuvent consommer et commercialiser l’excédent. Ceci à contribuer de manière efficace à éliminer de façon définitive l’achat des pesticides agricoles devenu très chères sur le marché et à l’origine de l’augmentation du coût de la production agricole. Les agriculteurs bénéficiaires de la région du Nord, tirent désormais le meilleur parti de leurs propres terres en contribuant à assurer la sécurité alimentaire et l’autonomisation économique grâce à la vente des cultures excédentaires. Pour la première campagne agricole de 2022, environ 30 hectares de terres agricoles ont été restaurées dans les villages Banda, Ouro André (ZIC 8), Dogba (ZIC 4), Pani (ZIC 9), Na’ari, Agorma (ZIC 7) avec l’application des techniques agricoles innovantes à travers la culture du maïs et du Niébé.

NOS RÉSULTATS EN CHIFFRES

21	Localités réparties dans 6 ZICs de la zone du projet bénéficiaires des actions de sensibilisation
1200	Ménages sensibilisés sur les méfaits de l’utilisation abusive des engrais chimiques sur la fertilité des sols, l’environnement et la santé des agriculteurs
20	Leaders associatifs formés sur la fabrication des engrais organiques (compost) et aux techniques agricoles résilientes au changement climatique (Zaï, Diguette en terre, Bande enherbée, RNA, etc.).
7	Unités de compostages mise en place dans les villages Doré, Ouro André et Na’ari.
Huit (8)	Champ Ecole Paysan(CEP) mise en place dans les localités de Banda, Dogba, Ouro André, Agorma, Na’ari, Pani et Boulel, et entretenus avec le compost mis en place dans chacun de ces localités.
556	Agriculteurs dont 263 Jeunes et 298 Femmes formés sur les techniques de restauration des sols (compost, agroforesterie), traitement phytosanitaire naturel
243	Agriculteurs (61 Hommes et 181 Femmes) engagés dans les pratiques AIC (biofertilisants et bio pesticides à base de l’urine humaine et des produits locaux tel que les amendes de neem, l’ail et le piment).