

FICHE DU MICROPROJET HIMO FFU

Désignation du microprojet : TRAVAUX DE CONSTRUCTION D'UNE MARE ARTIFICIELLE DE 19 217 m³ DE CAPACITE, ET D'UN FORAGE A ENERGIE SOLAIRE DANS LA LOCALITE DE MALDI.	
Localisation GPS : Latitude = 10.1596° ; Longitude = 15.2158° ; Altitude =328 m	
Localité de : Maldi	Maître d'Ouvrage : Maire de la Commune de Yagoua
Commune de : Yagoua	
Département de : Mayo Danay	Ingénieur de Marché : Le Délégué Départemental de l'Eau et de l'Energie du Mayo-Danay : BOBE BARNABE TEL. : 694 50 42 42
Région de : Extrême-Nord	Chef de Service du Marché : le Coordonnateur Régional du PNDP-EN
Domaine d'intervention : Elevage	Cocontractant : IBCC SARL B.P. : 95 MAROUA TEL. : 699 90 80 00
	Contrôleur Opérationnel : JAZET KANA L. POCLAIR TEL. : 695 04 87 30
	Contrôleur Superviseur : PONGMO GILBERT TEL. : 699 78 48 40
Ingénierie sociale : i. ONG Sensibilisation : GTE/SAHEL B.P.:494 MAROUA TEL. : 694 45 45 19 ii. ONG Formation/Insertion : CONSORTIUM CADEPI/AJED-MR B.P.: 96 MORA TEL. : 699 58 03 49 iii. ONG Tête de file : CARE INTERNATIONAL TEL. : 679 51 62 69	
Sectoriels concernés : MINEPIA, MINEE	
Objectifs du microprojet Objectif global : Contribuer à l'amélioration de la production animale dans la Commune de Yagoua à travers l'augmentation de l'offre des ressources en eau pour les éleveurs. Nombre des bénéficiaires directs : 5 570 Habitants pour un Cheptel de 2 185 équivalent U.B.T. (Unité Bétail Tropical)	Objectifs spécifiques : <ul style="list-style-type: none"> • Créer 150 emplois temporaires HIMO dans la zone du projet ; • Améliorer les revenus des éleveurs ; • Augmentation de la production animale ; • Réduire la corvée que subissent les éleveurs pour alimenter les bétails ; • Rendre l'eau disponible durant les neuf mois de la saison sèche dans la zone du projet ; • Fournir de l'eau potable à la population ; • Réduire l'amaigrissement du bétail pendant la saison sèche ; • Réduire la propagation des maladies animales d'origine hydrique pendant la saison sèche ; • Favoriser l'utilisation des excréments des animaux comme engrais ; • Contribuer à l'amélioration des recettes de la commune ; • Contribuer à la réduction de la pauvreté et à l'amélioration des conditions de vie des populations à travers les fruits de l'application de la méthode HIMO ainsi que des activités d'ingénierie sociale ; • Vulgariser le travail en communauté.
Coût global du microprojet TTC: 178 761 805 FCFA Soit 241 099 Euro	Coût de la main d'œuvre HIMO : 43 922 333 FCFA Soit 66 959 Euro
Impacts attendus du microprojet <ul style="list-style-type: none"> ✚ Réduction de la pénibilité de la recherche d'eau ; ✚ Réduction des maladies hydrique ; ✚ Création d'emplois et diminution du nombre de jeunes désœuvrés ; ✚ Amélioration de l'offre de la production animale ; ✚ Augmentation de l'assiette fiscale de la commune 	

Principaux résultats au 1^{er} Avril 2018 : Microprojet « En cours de mise en œuvre »

NOMBRE DE JEUNES MOBILISE			NBRE JEUNES EXAMINES ET APTES			NOMBRE DE JEUNES RECRUTES EN HIMD				Montant main d'œuvre			Situation du chantier			NOMBRE DE JEUNES PROFILES			NOMBRE DE SEANCE DE SENSIBILISATION	NOMBRE DE JEUNES TOUCHES		
H	F	T	H	F	T	H	F	Total	% F	Montant perçu (1)	Montant épargné (2)	Total (1)+(2)	Niveau d'exécution financière	Niveau d'exécution physique	Niveau de consommation du délai d'exécution	H	F	T		H	F	T
251	94	345	149	83	232	94	28	122	22.95%	5 672 500	2 425 015	8 097 515	27,77%	41,42%	98,89%	76	25	101	02	23	71	94

Description sommaire des ouvrages à construire :

1. Mare artificielle :

- Creusage de 01 Bassin de rétention d'une capacité de 19 217 m³ ;
- Creusage de 01 Bassin de sédimentation d'une capacité de 740 m³ ;
- Construction de 01 canal d'amenée ;
- Construction de 01 canal de remplissage entre le bassin de sédimentation et le bassin de rétention ;
- Construction de 01 bac à bouses ;
- Construction de 01 canal de trop-plein ;
- Construction de 01 clôture grillagée ;
- Construction de 03 abreuvoirs ;
- Fourniture de 01 motopompe et des accessoires de pompage.

2. Forage pastoral à énergie solaire :

- Construction de 01 forage à énergie solaire ;
- Construction de 01 borne fontaine ;
- Fourniture et Installation de 06 plaques solaires de 185 Wc ;
- Construction de 01 chateau d'une capacité de 20 m³
- Installation du système de canalisation.

Respect des politiques environnementales et sociales :

Le microprojet est de **Catégorie B 1** : De simples mesures d'atténuation sont mises en place pour limiter tout risque d'impact socio-environnemental :

- Construction de latrine provisoire avec dispositif de lave mains ;
- Fourniture de l'eau de consommation sur le chantier ;
- Construction d'un dispositif de gestion des déchets solides (bac maçonné, demi-fûts) ;
- Mise en place d'une infirmerie équipée du matériel pour les petits soins ;
- Existence d'un responsable d'Hygiène et Sécurité-Environnement ;
- Mise en place d'un comité de gestion du Microprojet incluant les femmes et établissement des règles d'usage, ainsi que le mécanisme de fonctionnement, et d'entretien
- Respect des règles de sécurité du chantier (port des EPI : tenue, gants, bottes, casque, lunette de protection, cache-nez) ;
- Reboisement du site des travaux ;
- Sensibilisation des populations riveraines et du personnel du chantier sur les IST et le VIH ainsi que sur le braconnage ;
- Mise en place des panneaux de signalisation du chantier ainsi que des panneaux d'information et de circulation ;
- Sécurisation du chantier ;
- Priorisation du recrutement des locaux dans la main d'œuvre ;
- Mise en place d'un réseau simplifié d'assainissement des eaux perdues, y compris leur évacuation éventuelle dans un puits perdu et sécurisé

Situation de référence :

- La grande majorité des bétails de la commune à se déplacer sur des longues distances en saison sèche à la recherche de l'eau.
- En général, les points d'eau naturels et traditionnels tarissent précocement en saison sèche et en particulier Absence de point d'eau pastoral dans un rayon de 5 km dans la zone du projet ;
- Un seul point d'eau potable est disponible (Ecole publique) pour les habitants du village Maldi qui abrite le site du projet

- Le point d'eau potable disponible pour la consommation humaine est aussi utilisé pour alimenter les animaux.

Durée d'exécution du chantier : **Six (06) mois**

Date de démarrage effectif : **28/07/2017**

Date contractuelle de réception provisoire : **21/04/2018**