



**ONG Burkina Vert**

“Responsabiliser pour mieux réussir“

Chevalier de l'Ordre de Mérite avec agrafe :

*Agriculture - Environnement - Action Sociale*

**BURKINA FASO**

=====

***Unité-Progress-Justice***

**LUTTE CONTRE LA PAUVRETE ET LA DEGRADATION DES TERRES PAR LA  
RECUPERATION DES TERRES DEGRADEES.**

Terrain nu récupérer en diguette et Zaï



Physionomie du mil sur ce terrain



COÛT TOTAL DU PROJET :

**10 946 235 F CFA soit 16 712 Euros**

PARTICIPATION POPULATION :

**4 200 000 F CFA soit 6 412 Euros**

MONTANT SOLLCITE :

**6 746 235 F CFA soit 10 300 Euros**

Janvier 2024

## **I – IDENTIFICATION DU PROJET.**

Titre du projet : « *Agriculture durable et lutte contre la pauvreté et la dégradation des terres dans le village de Gomponsom.* »

Lieu d'exécution du projet : - Région du Nord  
- Province du Passoré  
- Département de Gomponsom. C'est une commune qui regroupe 14 villages avec une population de plus de 26 667 Habitants.

## **II – RENSEIGNEMENTS GENERAUX SUR L'ASSOCIATION BURKINA VERT.**

L'organisation non-gouvernementale Burkina Vert est une structure mise en place pour conduire un processus de développement endogène, sécurisant et durable. Elle couvre quatre (4) Provinces (le Yatenga, le Loroum, le Zandoma et le Passoré) dans la Région du Nord du Burkina Faso. Elle compte au moins 452 familles(ménages), 47 Coopératives, comptabilisant environ 4 520 Personnes soient 2 760 Femmes, et 1 760 Hommes.

Organisation à but non lucratif, elle a été créée le 2 juin 2002 comme groupement. Puis, elle a été reconnue comme association sous le récépissé N° 006/MATD/PYTG/HC/SG/DAAP du 12 mai 2004 et comme organisation non gouvernementale (ONG) locale sous la convention N° DSONG/461 du 14 mars 2005.

A la suite de la modification de ses textes statutaires et des changements opérés en décembre 2012 dans la composition de l'organe dirigeant, l'organisation a obtenu le récépissé N°2013/O2/MATDS/RNDR/GVR-OHG/SG du 08 janvier 2013.

A ce jour, Burkina Vert est une structure qui justifie une vingtaine d'années d'expériences de promotion du développement rural dans la région du Nord. Sa philosophie est de “ **Responsabiliser pour mieux réussir**”. Ainsi, chaque individu, chaque famille et chaque communauté est mis au centre dans la résolution des problèmes. La méthodologie de réalisation des projets s'articule autour du principe fondamental qui privilégie les compétences qui existent déjà dans les familles. Tous les adhérents sont d'accord avec cette philosophie. Chacun est donc engagé à réaliser et à être responsable de son projet.

Depuis 2019, la zone d'intervention de l'ONG Burkina Vert à savoir la région du Nord est marquée par une crise sécuritaire et humanitaire sans précédent. Cette situation a entraîné un ralentissement des activités de mobilisation de ressources et par conséquent de mise en œuvre des actions de développement en faveur des populations rurales.

Par ailleurs, l'ambition de l'ONG Burkina Vert est de devenir une ONG de référence au niveau national qui offre des services d'accompagnement de qualité en faveur du monde rural.

En bref, pour amorcer le développement dans ce village il faut un minimum de fosses fumières, de diguettes suivi de Zaï et demi- lunes, de reboisements, de digues filtrantes et de traitements de ravines parce que la dégradation de la végétation et des sols a atteint un niveau où les paysans ne peuvent plus produire sans aménagement anti-érosif. Cependant, pour de raison de coût élevé de digues filtrantes et de traitements de ravines, nous nous limitons à la construction des fosses

fumières des demi-lunes, des diguettes seulement pour permettre aux populations de pratiquer l'agriculture.

## **1- DESCRIPTION DU PROJET :**

### **1 -1 Contexte général :**

Au Burkina Faso une étude de l'Institut Nationale de Recherche Agricole, montre qu'environ 24% des terres arables sont fortement dégradées et que 31% en moyenne de la pluviométrie annuelle est perdue par ruissellement, ce qui constitue une menace pour la sécurité alimentaire à moyen et à long terme. L'environnement naturel n'échappe pas à ce phénomène d'érosion des sols et de la dégradation des ressources naturelles, que l'évolution actuelle du climat contribue à aggraver.

Ainsi, on assiste à une augmentation des surfaces impropres à la culture, qui se caractérisent par une structure dégradée du sol et la présence d'une croûte d'érosion. Et c'est le stade ultime de la dégradation des milieux, qui empêche toute infiltration et toute croissance racinaire.

Dans la province du Yatenga, principalement dans ce village très dynamique, l'état des ressources naturelles (végétation et sols) ont connu depuis longtemps un processus de dégradation très alarmant mettant en péril toute capacité de développement endogène.

Les sécheresses récurrentes et les moyennes pluviométriques annuelles connaissent une diminution globale comprise entre 400 et 700 mm par an. Ces sécheresses répétées et l'inadaptation des pratiques d'exploitation des ressources naturelles ont eu pour conséquences une destruction du couvert végétal et une exposition des sols au vent et à la pluie.

En plus de la nappe phréatique qui est descendue encore plus bas, on ne peut pas parler d'animaux sauvages.

Un diagnostic participatif, administré en plusieurs séances auprès des bénéficiaires, a permis aux membres de déceler quatre problèmes prioritaires à résoudre, classés par ordre d'importance comme suit :

- la dégradation des ressources en eau ;
- la dégradation du couvert végétal ;
- la dégradation des sols ;
- la dégradation de l'habitat de la faune.

La présente requête soumise pour demande de financement, relative à la dégradation des terres notamment, contribuera à résoudre les problèmes soulevés précédemment dans ce village. Elle cadre aussi parfaitement avec la politique nationale et internationale en matière d'environnement.

## **1 -2 Objectif général du Projet :**

L'objectif général du projet c'est d'améliorer la sécurité alimentaire des populations par la conservation des ressources naturelles et pratiquant des technologies de récupération des eaux pluviales et d'incorporation continue du compost pour le maintien de la fertilité à long terme.

Le projet contribuera à lutter contre la pauvreté des populations, notamment par la remontée des nappes phréatiques, la régénération des sols et du couvert végétal.

## **1 -3 Objectifs spécifiques du Projet :**

### ***Objectifs spécifiques 1***

-Réaliser les aménagements de cordons pierreux végétalisés, sur courbes de niveaux, par la plantation d'*Acacia nilotica*, et *Prosopis juliflora* le long des diguettes.

### ***Objectifs spécifiques 2***

Le projet envisage réduire les déficits alimentaires des populations qui vont dégager des rendements plus viables et des revenus. Dans les champs aménagés, le nombre d'arbres et la diversité biologique sont plus importants que sur les superficies non aménagées. Le niveau de la pauvreté aura sensiblement diminué dans les villages à cause de l'amélioration des cultures.

## **1 -4 Résultats attendus :**

-50 ha fortement dégradés ont été réhabilités à l'aide de cordons pierreux végétalisés de « Zaï et demi-lunes » durant la campagne 2024, et ont permis d'accroître les rendements des cultures.

-Plus de 200 personnes sont formées en techniques de construction de cordons pierreux, de Zaï, demi-lunes et la fabrication du compost ;

## 1.5- Principales activités préconisées.

Tableau n°2 : Résultats attendus et principales activités préconisées.

Résultats attendus		Activités préconisées
Objectif spécifique 1	<p>-50 ha fortement dégradés ont été réhabilités à l'aide de cordons pierreux du « Zaï, demi-lunes » d'ici fin 2024, pour augmenter la productivité agricole ;</p> <p>-Sur les champs aménagés, le nombre d'arbres et la diversité d'essences sont plus importants que sur les superficies non aménagées ;</p> <p>-plus de 200 producteurs sont formés en techniques d'aménagement</p>	<p>-Déterrage de moellons -Ramassage de moellons -Transport de moellons -Ouverture des tranchés courbes de niveau -Contrôle d'implantation des diguettes -Dotation de matériels de déterrage -Dotation de matériel de diguettes -Construction des diguettes -Creuser de «Zaï, demi-lunes» -construction des fosses fumières -Produire du compost -Plantation des arbres. -Semis et entretien des cultures -Récolte</p> <p>-Inventaire floristique au début et en fin de projet.</p> <p>-Chantiers écoles en techniques d'aménagement et production de fosses fumières.</p>
Objectif spécifique 2	<p>-Le niveau de la pauvreté a diminué un temps soit peu dans les villages.</p>	

## 1.6- Bénéficiaires ou groupe cible.

La population locale de ce village bénéficie directement des activités de ce projet.

Département	Villages	Populations	Hommes	Femmes
Gomponsom	Ouano	4 624	1 991	2 633

## 1.7- Genre et développement.

Le projet sera bénéfique surtout aux femmes qui participent activement à la réalisation des cordons pierreux.

Citons cependant un phénomène fréquent rencontré par la majorité des femmes qui sont toujours présentes dans tous les aménagements organisés par les hommes. « Avant les aménagements, la majorité des femmes, notamment celles qui ont beaucoup d'enfants sont contraintes d'acheter des céréales pour subsister, parce que les hommes arrêtent de donner des vivres, et ce jusqu'à la saison hivernale. Il revient à la femme d'assurer son repas et celui de ses enfants pendant 4 à 5 mois parce que les hommes réservent le stock de céréales, soit disant, pour le prochain hivernage pour permettre un bon déroulement des travaux champêtres ».

L'élevage revêt donc une importance particulière pour les femmes qui sont confrontées à de telle situation. Elles les résolvent généralement par la vente d'une chèvre ou d'un mouton.

D'autres aspects sont extrêmement importants pour ce projet. Lorsqu'on réalise des cordons pierreux dans un terroir, il faut aménager également les ravines pour collecter le maximum des eaux de pluie, ce qui relève rapidement le niveau des nappes phréatique. Malheureusement le budget est un peu restreint. Le moulin aussi est un aspect qui est important pour la femme, que nous n'avons pas prise en compte ici, pour la même raison de finance. Notons que jusqu'à nos jours le moulin traditionnel fonctionne toujours dans le milieu rural, malgré leur vétusté et les maladies que les populations peuvent contracter en consommant du «tô» issu de la farine écrasée à la meule traditionnelle.

### **1 -8 Implication des bénéficiaires dans la décision de chercher le financement et mise en œuvre du projet**

Un diagnostic participatif, a été administré en trois séances auprès des bénéficiaires, a déjà permis de déceler quatre problèmes prioritaires à résoudre. Les doléances étaient nombreuses malheureusement le budget ne peut pas tous les couvrir, c'est pourquoi les populations ont demandé de limiter les activités à l'essentiel qui est la construction des cordons pierreux pour leur permettre de produire suffisamment à manger.

Si le projet arrivait à être éligible, une réunion initiale de deux jours sera organisée à l'intention des bénéficiaires du village. Les thèmes développés durant ces deux jours seront :

- Connaissance du contenu du projet ;
- Planification et programmation des activités ;
- Planification de l'organisation des différents chantiers écoles.

### **1-9 Responsabilités et engagement des bénéficiaires.**

Burkina Vert est une structure organisée pour jouer un rôle prééminent dans le développement et les productions agricoles. Sa philosophie est, « *Responsabiliser pour mieux réussir* », chaque individu, chaque famille et chaque communauté à résoudre ses problèmes. La méthodologie du projet s'articulera autour du principe fondamental qui privilégie les compétences qui existent déjà dans les familles. Tous les adhérents bénéficiaires sont d'accord avec cette philosophie. Chacun est donc engagée à réaliser les diguettes parce qu'elle pourra produire sur une superficie qui lui sera propre et qu'il pourra entretenir pour un long terme.

## **1 -10 Rôles et Responsabilités.**

### ***Les autorités administratives.***

Les autorités administratives locales travaillent pour la bonne marche de leurs communes. Ils sont à la disposition des populations et ont donné leur accord pour la soumission du projet. Lorsque le projet sera éligible, ils sont disponibles à tout moment pour régler les litiges intervenants au sein des populations.

### ***Les bénéficiaires.***

Les bénéficiaires du village sont touchés directement par les responsables de Burkina Vert. Ils sont prévenus de toutes les missions de terrains. Le village élit un comité de gestion du matériel. Il organise tous les travaux en lien avec la construction des diguettes (production du compost, déterrage et chargement des moellons, traçage des courbes de niveau et construction des diguettes) et aux différents reboisements. Il planifie les périodes de chantiers écoles et d'aménagements.

## **1.11- Impact sur l'environnement.**

Lorsque toutes les conditions seront réunies pour réaliser les activités, alors les résultats attendus seront atteints. Il faut noter que lorsque les diguettes seront végétalisées, elles serviront en même temps de haies vives et de brises vent. Les diguettes diminuent le ruissellement et les eaux de pluie s'infiltreront davantage pour faciliter la régénération de la végétation. C'est alors que l'impact de ce projet sur l'environnement par la régénération de la végétation sera amorcé.

### **III – BUDGET.**

#### **III.1- Détail du budget participation des bénéficiaires par famille pour 0,5 ha.**

Nous avons environ (10) personnes au minimum par famille qui participent aux différents travaux pour un demi hectare de diguettes.

N°	Rubriques Budgétaires	Quantité	Coût Unitaire (en FCFA)	Coût Total (en FCFA)	
	<b>Résultat.</b>				<b>Bénéficiaires</b>
01	Déterrage de moellons	3 jours	1 500	24 000	24 000
02	Ramassage de moellons	1 jour	1 500	15 000	15 000
03	Construction de diguettes	1 jour	1 500	15 000	15 000
04	Creusage de Zai et demi-lunes	2 jours	1 500	30 000	30 000
<b>TOTAL :</b>					<b>84 000</b>

La participation des bénéficiaires pour cinquante (50) hectares est de : **84 000 f x 50 = 4 200 000 F CFA.**

#### **5.2-Besoins pour 1 ha :**

Estimation coût de l'aménagement d'un ha en diguettes.

Nombre de voyage de benne/j = 11 voyages

Linéaire de cordons par voyage de benne = 60m

Linéaire moyen par ha adopté pour le calcul = 300m/ha

Nombre de voyage de moellons par jour =  $300/60 = 5$  voyages par ha

Location journalier de camion benne = **70 000 FCFA /jour**

Coût du carburant par jour : 60litres x 688f = **41 280 f**

#### **Incidence de transport à l'ha :**

-Linéaire de cordon correspondant=  $60 \times 11 = 660\text{m/j}$

-Coût journalier du camion :  $70\ 000 + 41\ 280\ \text{f} = 111\ 280\ \text{f/benne/j}$

-Incidence à le ha =  $111\ 280\ \text{f} \times (300/660) = \underline{\underline{50.600\ \text{f/ha}}}$

### **Incidence à l'ha de l'ouverture des tranchées :**

-Amortissement du tracteur :  $10h/j \times 7\,000f/heure / 15ha/j = 4\,670 f/ha$

-Carburant/lubrifiant :  $(05\text{ litres/h} \times 10h \times 850f \times 02) / 15 = 5\,700 f/ha$

-Conducteur :  $(900 \times 10h/j) / 15 = 600 f/ha$

-Incidence à l'ha =  $4\,670 + 5\,700 + 600 = \underline{\underline{10.970 f/ha}}$

**Incidence du contrôle de l'implantation des diguettes : = 10 970f/ha**

**Dotation du matériel aux populations = 5.800f/ha**

**Dotation du matériel pour les diguettes : 4.600f/ha**

**RECAPITULATIF :  $41\,280 + 50\,600 + 4\,670 + 5\,700 + 10\,970 + 600 = \underline{\underline{113.820FCFA/ha}}$**

### **5.3-Besoins pour 50 ha :**

$50 \times 113\,820 f = \underline{\underline{5.691.000 FCFA}}$

### **III-2 Suivis des activités :**

*N.B. :* Chaque producteur sera responsabilisé sur **0,5 ha**.

<b>Désignations</b>	<b>Montant total (en FCFA)</b>
<b>Préparations</b>	
Animation sensibilisation des populations : 2 jours (véhicule = 175f/km x 360km ; chauffeur 5 000, animateur 10 000, technicien 15 000)	123 000
<b>Suivi des tours de camions sur 5 mois :</b> -6 sorties pour l'animateur et le technicien (Moto = 75f/km x 1 080km, animateur 10 000, technicien 15 000)	231 000
<b>Collecte des données</b>	
3 jrs (Animateur 10 000, technicien 15 000 + moto = 75f/km x 540km) ;	115 500
<b>Rapportage :</b>	
Rapportage, photocopies et reliure + Photos : forfait	150 000
<b>Total réalisation des activités</b>	<b>619.500</b>
<b>Total des besoins</b>	<b>5.691.000</b>
<b>Frais Administratif (4%)</b>	<b>252.420</b>
<b>Imprévus 3%</b>	<b>183.315</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>6.746.235</b>

Arrêté le présent budget à la somme de : *Six millions sept cent quarante-six mille soixante (-6.746.235) FCFA*

## **– RESSOURCES COMMUNAUTAIRES.**

Les ressources disponibles au niveau du village sont : la disponibilité des carrières pour extraire les moellons. Les ressources humaines (hommes et femmes) pour déterrer et charger les moellons, tracer les courbes de niveau, construire les diguettes et creuser les poquets de «Zaï et demie- lunes ». Les ressources humaines forment la force du travail. Les populations peuvent aussi contribuer volontairement en donnant une céréale pour faire du « Zoom-koom» que les gens boiront sur les chantiers.

## **– ASPECTS ORGANISATIONNELS LIES À LA MISE EN ŒUVRE DU PROJET.**

### **Systeme d'organisation mise en place.**

Le principe est de privilégier les compétences qui existent dans les villages, de les renforcer au besoin. Les activités de terrain au niveau des villages s'organiseront de façon participative, basé sur la session d'ouverture regroupant les différents acteurs dès le démarrage des activités. Les données traitées seront gardées afin de comparer l'instant initial et la situation finale du projet.

Les animateurs animeront dans les différents villages sur des thèmes (sensibilisation, mise en place d'un comité de gestion, planification des journées de travail. L'objectif de cet exercice est de développer des stratégies pour augmenter les capacités de mobilisation des ressources locales. Les animateurs sont suivis par le bureau exécutif tout au long de la campagne.

