

I. FICHE D'IDENTIFICATION DE PROJET D'INVESTISSEMENT

	Titre du projet: <i>BIOMASSE- MALI</i>			Projet No.	(cadre réservé à l'Agence)
1	Prénom (s) et Nom du Promoteur : SEIBOU TRAORE				
2	Adresse : N'GABACORO- DROIT, RUE 333, PORTE 382				
	Ville : N'GABACORO DROIT			Région : KOULIKORO	
	Tél : 76494139	Cell : 63398203		Fax :	
	Email : biomasse_mali@yahoo.fr				
3	Occupation actuelle : DIRECTEUR				
4	Nombre d'années d'expériences : 20				
5	Nombre d'année d'expériences en gestion des équipes : 30				
6	Niveau de formation : LICENCE				
7	Secteur d'activités : ENERGIE DOMESTIQUE				
8	<p>Résumé du projet: projet de fabrication et de vente de briquettes combustibles. Le produit du présent projet est la production et la vente de briquettes combustibles pour la population de Bamako et autres localités du Mali. Les briquettes combustibles constituent un élément de substitue d'énergie renouvelable du charbon de bois et au bois de chauffe. <i>(description sommaire du projet)</i></p>				
9	Secteur d'activités du projet :				
10	Type de produits ou services à fournir:	Capacité initiale	Ventes annuelles (USD)	% marché local	% marché Extérieur
	Briquettes combustibles		975 000	80	20
	Total:				
11	Site/ Localisation:	N'GABACORO-DROIT ROUTE DE KOULIKORO			
	Superficie : 1800M CARRE	Nature du droit d'occupation : LETTRE D'ATTRIBUTION			
12	Coût estimatif du projet (USD)	503.528.200- 1.007.057			
13	Classification des projets:	(nouveau ou extension d'activités)			
14	Partenariat sollicité : (retenez uniquement le ou les partenariats qui vous intéressent)	<ul style="list-style-type: none"> * Joint-venture * Emprunt * Accès aux marchés * Sous-traitance * Rachat d'entreprises * Achat d'Equipment 		<ul style="list-style-type: none"> * Expertise en gestion * Expertise technique * Expertise en marketing * Transfert de technologie * Recherche et Développement * Autres: 	
15	Etudes disponibles :	Étude de faisabilité Autres (à préciser)		Description du projet	
	Date :	22/04/2014			

II. DESCRIPTION DU PROJET

1. DESCRIPTION DES PRODUITS

Le produit du présent projet est la production et la vente de briquettes combustibles pour la population de Bamako et autres localités du Mali.....

Les briquettes combustibles constituent un élément de substitut d'énergie renouvelable du charbon de bois et au bois de chauffe.....

2. DESCRIPTION & PLAN DE TRAVAIL DU PROJET

La production de briquettes combustibles est faite à partir des tiges de cotons collectées par les femmes, la carbonisation des tiges, atelier de trie

3. DISPONIBILITE DES MARCHES (principaux clients visés, canaux de distribution)

Au Mali, principalement dans les centres urbains le marché des produits combustibles est très important. Parmi les concurrents nous pouvons citer les vendeurs de gaz butane. A l'intérieur des quartiers les vendeurs de bois et du charbon. de bois.

4. DISPONIBILITE DES MATIERES PREMIERES (principaux fournisseurs, matières premières à utiliser)

Tiges de cotons, mélasse et gommages arabiques, emballages, fil à coudre, carburant et lubrifiant.

5. DISPONIBILITE DE LA TECHNOLOGIE ET DU SAVOIR-FAIRE

Une trieuse, 02 moulins de broyeurs, 30 carbonisateurs, 10 agglomerateurs 01 bascule 500kg 01 camion de terrain, 03 motos tricycles.

6. DISPONIBILITE DE LA MAIN-D'OEUVRE SUR SITE

La société BIOMASSE MALI SARL dispose actuellement de quinze(15) employés permanents constitués de cinq(05) agents d'administration, d'un (01) agent de maîtrise qui est le chef de production, de 08 ouvriers qualifiés, un chauffeur et de 200 femmes (travailleurs à temps partiel) et la société Biomasse MALI à son siège à et son unité de production à N'gabacoro Droit , route de koulikoro, Rue 333, porte 382 Bamako, Mali. Ce site est très accessible mais également propice aux activités au développement des activités de la société

DONNÉES FINANCIÈRES RELATIVES AU PROJET EN PLEINE PRODUCTION¹

1. INFORMATIONS GENERALES

Durée de construction prévue (mois)	Nombre d'année d'exonération de l'IBIC (années)	Réduction d'impôt (%)
Année prévue de début de la production: (années)	Taux d'IBIC (%) – 35%	Inflation (%)

2. DONNEES RELATIVES AUX OPERATIONS (En pleine production)

	Produit 1	Produit 2	Etc.
Production/Année (unité)			
Unité			
Nombre d'équipes			
Nombre de jours/par année			
Prix de vente de l'unité (USD)			
Ventes (USD '000)	000		

3. COUTS DES MATIERES PREMIERES

Description des matières premières	Prod. 1 USD/Unité	Prod. 2 USD/Unité
Coût des matières premières / Unité		
Ajouter: Taxes, droits, transport/Unité		
Coût total de l'unité		
Nombre d'Unités *		
Coût total / année/ produit X 000		
Total Général		
Coût des matériaux / année / tous produits		

* Reprendre les chiffres du nombre d'unités par année à partir de la première ligne du tableau 2

¹ Les chiffres peuvent être arrondis

4. MAIN D'OEUVRE (En pleine production)

	Nombre total d'employés	Total des charges salariales mensuelles (USD)	Total des charges salariales annuelles (USD)
Non-qualifiés	<u>01</u>	<u>40</u>	<u>480</u>
Semi-qualifiés			
Qualifiés et techniciens	<u>10</u>	<u>900</u>	<u>10800</u>
Bureau / administration	<u>05</u>	<u>950</u>	<u>11400</u>
Direction (y compris les vendeurs)			
Expatriés temporaires			
Expatriés permanents			
TOTAL	<u>16</u>		<u>22680</u>

5. Besoins en Fonds de roulement (en pleine production)

<u>Fonds de roulement (Milliers USD) :</u>	De source nationale	De source internationale	No. de jours/ chiffre d'affaires
Espèces	93372017	186744	
Créances clients			
Stocks:			
- Matières premières	25140110	50281	
- Fournitures d'usine	8669250	17339	
- Produits semi-finis			
- Produits finis	62885280	125771	
- Pièces de rechange			
Moins - Dettes fournisseurs			
TOTAL	190.066.657	380134	

6. BESOINS EN CAPITAL FIXE (en pleine production)

(Milliers)	FCFA	USD	Dépréciation et Amortissement annuels (%) (*)	Taux annuel d'entretien et d'assurance (%) (*)
ACTIF FIXE:	503.520.200	1.007.057		
Terrain	20.000.000	4.000		
Aménagement du terrain	6.000.000	12.000		
Génie Civil	31.571.000	63.142		
Construction				
Transport de l'équipement	206.900.000	413.800		
Equipement de production				
Matériel et équipement roulant	135.000.000			
Mobilier et matériel de bureau				
Sous-Total				
CAPITAL DE PRE-PRODUCTION:				
Dépenses divers (frais d'établissement)				
Imprévus				
Recherche & Développement	6.600.000	13200		
Technologie				
Sous-Total				
Fonds de roulement initial (investissement de démarrage)	28.657.000	57314		
COUT GLOBAL DE L'INVESTISSEMENT	503.528.200	1.007.057		

7. PLAN DE FINANCEMENT (en milliers USD) - pleine production

BESOINS EN CAPITAL	Source nationale	Source internationale						
Capital fixe (tableau 6)	503528200	1.007.507						
Besoin en fonds de roulement (tableau5)	28.657.000							
Total des besoins en Capital *	532.185.200							
SOURCES DE FINANCEMENT	Nationale	Internationale						
FONDS PROPRES	93.066.000	186.132	Taux d'intérêt (%)		Termes de remboursement (années)		Délai de grâce (années)	
PRETS	439.156.283	878.312	Nat	Intern	Nation	Intern	Nation	Intern
Prêts à long terme	-	-	-	-	-	-	-	-
Prêts à court terme								
Crédits fournisseurs								
Crédits à l'exportation								
Facilités de découvert								
Total: Dettes	439.156.283	878.312						
Total: Dettes & Fonds Propres *	532.222.283							

* Le total du capital fixe doit être conforme au total de la dette et des fonds propres

8. LES FRAIS GENERAUX (en pleine production)

Facteurs de production	Unité	Prix/Unité (USD)	Consommation annuelle	Total en USD ('000) annuel
Electricité	kwh	0.5	2.88	720
Carburants	L	0.7	3.2	1 120
Gaz	L	1.3	144	9 360
Eau	M3			
Sous-Total			151	28 000
AUTRES FRAIS GENERAUX				Total en USD ('000) Annuel
Location				3 600
Consommables				50 281
Transport				12 399
Frais administratifs				15 840
Entretien et assurance*				3 640
Frais de ventes/distribution/marketing				125 771
Autres				
Sous-total autres frais généraux				211 350
AMORTISSEMENTS :				4 723
Capital fixe (CF)				
Sous-Total (Amortissement + CF)				
TOTAL GENERAL				216 073