

I. FICHE D'IDENTIFICATION DE PROJET D'INVESTISSEMENT

Titre du projet:	Unité de production et de transformation du coton-biologique équitable et de teinture Naturelle Biotex-mali "Biologique Textile du Mali" (design hand made)			Projet No.	(cadre réservé à l'Agence)
1	Prénom (s) et Nom du Promoteur : Moussa Bagayoko				
2	Adresse : Cité des 1008 logements Rue 620 Porte 72 Yirimadio				
	Ville : Bamako	Région : Bamako			
	Tél : (00223) 76 44 45 79	Cell : (00223) 76 44 45 79	Fax :		
	Email : moussa40@yahoo.fr				
3	Occupation actuelle : Artisan designer transformateur de coton bio et teinture naturelle				
4	Nombre d'années d'expériences : 10 ans				
5	Nombre d'année d'expériences en gestion des équipes : 5 ans				
6	Niveau de formation : Secondaire				
7	Secteur d'activités : cuir et textile				
8	Résumé du projet: Unité de production et de transformation locale du coton-biologique axé sur la filature semi industrielle verticalement intégré à une chaîne de transformation artisanale (égrenage, filature, tissage, teinture et impression, bogolan et indigo, confection)				
9	Secteur d'activités du projet : Bamako				
10	Type de produits ou services à fournir:	Capacité initiale	Ventes annuelles (USD)	% marché local	% marché Extérieur
	Echarpes	247	2195		
	Tee shirt	329	255		
	Nappe à table	1186	26 355		
	Ensemble Homme	333	12 950		
	Chemises	1200	17333		
	Ensemble femme robes	577	19233		
	Couvre lit	416	27777		
	Culotte	3420	2280		
	Total:		108 378		
11	Site/ Localisation:	Bamako			
	Superficie : 800 m2	Nature du droit d'occupation : Titre foncier			
12	Coût estimatif du projet (USD)	1 111 151,08			

13	Classification des projets:	Nouveau	
14	Partenariat sollicité : (retenez uniquement le ou les partenariats qui vous intéressent)	<ul style="list-style-type: none"> * Joint-venture * Emprunt * Achat d'Equipment 	<ul style="list-style-type: none"> * Expertise en gestion * Expertise technique * Expertise en marketing * Transfert de technologie * Recherche et Développement
15	Etudes disponibles :	Étude de faisabilité Autres (à préciser)	Description du projet
	Date :	Février 2010	

II. DESCRIPTION DU PROJET

1. DESCRIPTION DES PRODUITS

Il n'existe pas à l'heure actuelle d'entreprise dans la sous région productrice de produit textiles bio. Le marché de niche (artisanat) existant au Mali produit un peu moins d'où un besoin réel de l'offre par rapport à la demande. Les peux de textiles bio sur le marché malien sont pour l'essentiel d'origine indienne ou chinoise. La nouvelle démarche des structures de promotion au Mali, est de mettre du fil et des articles avec un véritable label et certificat bio. Le présent projet entend mener une démarche participative en vue d'obtenir un certificat GOTS (Global Organic Textile Standard). Cette stratégie vise à améliorer davantage la productivité, un développement local se voit enclencher dans un élan de politique de création d'emploi et de lutter efficacement contre la pauvreté.

La mise en œuvre des activités prévues concourent à l'acquisition des offres visant aux besoins de la clientèle. Il s'agit notamment de :

- Les produits semi-fini : fil ; tissu.
- Les produits finis : Ensemble pour Hommes, Femmes et enfants, Chemises, Couvre lit, Nappe de Table, Teeshirt, Culottes, Couvertures, Tissus écharpe.

2. DESCRIPTION & PLAN DE TRAVAIL DU PROJET

Cette unité va transformer du coton en fibre biologique équitable en produit semi fini (tissu.) et produit fini (écharpe, couvre lit, culotte, nappe, ensemble homme, femme et enfant, chemise,

Le but du projet est de développer un artisanat semi industrielle dans le secteur du textile par un accroissement de la capacité de productivité, de transformation et de marketing

Activités	Périodes					
	2014		2015			
	3 ^{ème} Trimestre	4 ^{ème} Trimestre	1 ^{er} Trimestre	2 ^{ème} trimestre	3 ^{ème} Trimestre	4 ^{ème} Trimestre
Achat terrain						
Construction du terrain						
Viabilisation eau électricité						
Recrutement du secrétaire comptable						
Appel d'offre pour l'acquisition des machines						
Transport des machines						
Installation						

des machines						
Recrutement du personnel						
Achat matière première						
Début de la production						

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

Les marchés sont disponibles tant au plan national et international surtout aux Etats Unis d'Amérique car le promoteur détient un agrément AGOA (African Growth Opportunity Act).

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

En 2009 au Mali, trois (03) tonnes de fil 40/2 Nm sont mises sur le marché Les intrants sont disponible localement, il s'agit du coton biologique équitable cultivé au Mali, les teintures naturelle sont issu de nos forêt (Galama, M'Pekou, N'Tiangra, wolo, Indigo naturelle, Argile (Bogo) et les teintures de synthèse sont payé en Europe OEKOTEX (Allemagne). Qui rentre dans la production des teintures homologuée bio

5. DISPONIBILITE DE LA TECHNOLOGIE ET DU SAVOIR-FAIRE

La technologie et le savoir faire sont disponible au pays mais à une échelle CDAT artisanale, il faut des formations pour pouvoir manipuler les matériels semi industriel (en inde) qui à une savoir traditionnel.

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

La main d'œuvre est disponible à travers les élèves de l'institut National des Arts (INA) et les artisans (tisserand). Pour le site il nous faut chercher à Bamako.

DONNÉES FINANCIÈRES RELATIVES AU PROJET EN PLEINE PRODUCTION¹

1. INFORMATIONS GENERALES

Durée de construction prévue (6mois)	Nombre d'année d'exonération de l'IBIC (années)	Réduction d'impôt (%)
Année prévue de début de la production: (2015)	Taux d'IBIC (%) – 35%	Inflation (%)

¹ Les chiffres peuvent être arrondis

2. DONNEES RELATIVES AUX OPERATIONS (En pleine production)

	Echarpe	Tee shirt	Nappe de table	Ensemble Homme	Chemises	Ensemble femme	Couvre lit	Culotte
Production/Année	247	329	1186	333	1200	577	416	3420
Unité								
Nombre d'équipes	1	1	1	1	1	1	1	1
Nombre de jours/par année	300	300	300	300	300	300	300	300
Prix de vente de l'unité	8,88	0,77	22,2	38,8	14,44	33,33	66,77	0,66
Ventes (USD '000)	000							

3. COUTS DES MATIERES PREMIERES

Description des matières premières	Echarpe	Tee shirt	Nappe de	Ensemble	Chemises	Ensemble	Couvre lit	Culotte
Tissu écri de 15 à 40 cm	75	200	300	0	0	0	0	1020
Tissu écri de 40 à 60 cm	73	129	486	0	0	0	0	2400
Tissu écri de 60 à 140 cm	0	0	0	150	300	277	216	0
Tissu écri teint de 15 à 40 cm	75	0	175	0	0	300	0	0
Tissu écri teint de 40 à 60 cm	24	0	225	33	300	0	0	0
Tissu écri teint de 60 à 140 cm	0	0	0	150	600	0	200	0
Coût des matières premières / Unité	4,22	0,35	10,27	32,66	9,44	25	46,66	0,33
Ajouter: Taxes, droits, transport/Unité	0,76	0,06	1,84	5,87	1,69	4,5	8,39	0,05
Coût total de l'unité	4,78	0,41	12,11	38,53	11,13	29,5	55,05	0,38
Nombre d'Unités *	247	329	1186	333	1200	577	416	3420
Coût total / année/ produit X 000	1 180,6	134,8	14 362,4	12 830,4	13 356	17 021,5	22 900,8	1299,6
Total Général								
Coût des matériaux / année / tous produits		83 086,1						

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

4. MAIN D'OEUVRE (En pleine production)

	Nombre total d'employés	Total des charges salariales mensuelles (USD)	Total des charges salariales annuelles (USD)
Directeur Général	1	600	7 200
Comptable	1	300	3 600
Secrétaire de Direction	1	200	2 400
Agent commercial et de marketing	2	600	7 200
Techniciens qualifiés	16	4 800	57 600
Expatriés temporaires	0	0	0
Expatriés permanents	0	0	0
Gardien	2	444,44	5 333,3
TOTAL	23		83 333,33

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		118 250	
Créances clients			
Stocks:			
- Matières premières		83 086,1	
- Fournitures d'usine	3 000	0	
- Produits semi-finis	3 000	0	
- Produits finis	2 000	0	
- Pièces de rechange	1 000	0	
Moins - Dettes fournisseurs			

TOTAL	9 000	201 336,1	
-------	-------	-----------	--

6. BESOINS EN CAPITAL FIXE (en pleine production)

(Milliers)	FCFA	USD	Dépréciation et Amortissement annuels (%) (*)	Taux annuel d'entretien et d'assurance (%) (*)
ACTIF FIXE:				
Terrain	32 000 000	71 111.1		
Aménagement du terrain	7 000 000	15555.5		
Génie Civil	4 000 000	8888.8		
Construction	89 000 000	19 777.7		
Transport de l'équipement	1 050 000	2 333.33		
Equipement de production	76 500 000	170 000		
Matériel et équipement roulant	21 500 000	47 777.7		
Mobilier et matériel de bureau	8 000 000	17 777.7		
Sous-Total	239 050 000	531 222.2		
CAPITAL DE PRE-PRODUCTION:				
Dépenses diverses (frais d'établissement)	5 000 000	11 111.1		
Imprévus	2 000 000	4 444.4		
Recherche & Développement	6 000 000	13 333.3		
Technologie	1 500 000	3 333.3		
Sous-Total	14 500 000	32 222.2		
Fonds de roulement initial (investissement de démarrage)	90 712 500	201 583,33		
COÛT GLOBAL DE L'INVESTISSEMENT	344 262 500	765 027,7		



Agence pour la Promotion des Investissements au Mali (API-MALI)

Quartier du fleuve - BP : 1980, Bamako – République du Mali.

Site Web : www.apimali.gov.ml - **Courriel :** appel.projets@apimali.gov.ml

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

BESOINS EN CAPITAL	Source nationale	Source internationale						
Capital fixe (tableau 6)	114 754,1	650 273,6						
Besoin en fonds de roulement (tableau5)	31 550,4	178 785,7						
Total des besoins en Capital *	146 304,5	829 059,3						
SOURCES DE FINANCEMENT	Nationale	Internationale						
FONDS PROPRES	146 304,5		Taux d'intérêt (%)		Termes de remboursement (années)		Délai de grâce (années)	
PRETS			Nat	Intern	Nation	Intern	Nation	Intern
Prêts à long terme		829 059,3	Oui	Oui				
Prêts à court terme								
Crédits fournisseurs								
Crédits à l'exportation								
Facilités de découvert								
Total: Dettes		829 059,3						
Total: Dettes & Fonds Propres *	975 365,8							

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

8. FRAIS GENERAUX (en pleine production)

Facteurs de production	Unité	Prix/Unité (USD)	Consommation annuelle	Total en USD ('000) annuel
Electricité	500 000	1111.1	13 333.2	13 333.2
Carburants	750 000	1 666.6	19999.9	19999.9
Gaz				
Eau	225 000	500	6000	6000
Sous-Total				39 333.1
AUTRES FRAIS GENERAUX				Total en USD ('000) Annuel
Location				X
Consommables				2666.6
Transport				X
Frais administratifs				X
Entretien et assurance*				915.5
Frais de ventes/distribution/marketing				22222.2
Autres				12444.4
Sous-total autres frais généraux				38248.7
AMORTISSEMENTS :				97 536,58
Capital fixe (CF)				975 365,8
Sous-Total (Amortissement + CF)				1 072 902,38
TOTAL GENERAL				1 111 151,08