

# FICHE DE MODELISATION DE PROJET D'INVESTISSEMENT



## 1. IDENTIFICATION

Intitulé de l'activité	APICULTURE MODERNE
Description du modèle	Unité de production de miel et cire dans des ruches modernes
Objectifs	<p><b>Objectif général :</b> Contribuer à la réalisation de la sécurité alimentaire et nutritionnelle et à la réduction de la pauvreté.</p> <p><b>Objectifs spécifiques :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Contribuer à l'accroissement de l'offre nationale en produits d'origine animale par une production annuelle de 20 kg de miel et 2 kg de cire par ruche</li> <li>- Création d'emplois (3 directs dont le porteur du projet)</li> <li>- Augmentation des revenus des éleveurs</li> </ul>
Plan opérationnel	Mise en place de ruches et récolte de miel au bout de 5 à 6 mois pour la première récolte et 4 à 5 mois pour les suivantes pendant 10 ans

## 2. HYPOTHESES ET NORMES TECHNIQUES

Equipements	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ruches : Type Langstroth ou Kenyane ou Vietnamienne</li> <li>- Extracteur : 02 pour 50 ruches</li> <li>- Tricycle : Pour le transport du miel, du matériel et du personnel</li> <li>- Enfumoirs Pour éloigner les abeilles au moment de la récolte</li> <li>- Tenue de protection + gants + bottes : Pour protéger contre les morsures d'abeilles</li> <li>- Torche : Les récoltes se font uniquement après le coucher du soleil</li> <li>- Lève cadre (machette) : Pour décoller les rayons d'abeilles des parois de la ruche</li> <li>- Couteau à désoperculer : Pour déboucher les alvéoles afin de laisser couler le miel</li> <li>- Seau : Pour recueillir la récolte</li> <li>- Balance : Pour peser la récolte</li> <li>- Palettes : Les sacs d'aliment y sont superposés pour les empêcher d'être posés à même le sol.</li> <li>- Balances : Portée de 20 kg</li> </ul>
-------------	--

## 3. INDICATEURS FINANCIERS CLES

	Rubriques	Indicateurs	Montant (Fcfa)
Investissements	Ruche Langstroth	2 000 000	4 300 000
	Tenue de protection	105 000	
	Gants	15 000	
	Bottes	30 000	
	Tricycle	1 500 000	
	Extracteur	500 000	
	Maturateur 200L	0	
	Enfumoir	120 000	



	Balance	14 000	
	Torche	5 000	
	Lève cadre (machette)	6 000	
	Couteau à désoperculer	3 000	
	Seau	2 000	
<b>Fonds de roulement</b>	Transport	50 000	<b>120 000</b>
	Téléphone	20 000	
	Salaires	50 000	
<b>COUT ESTIMATIF DU PROJET</b>			<b>4 420 000</b>
<b>Chiffres d'affaires</b>	Vente de miel	2500	<b>2 075 000</b>
	Vente de cire	2 000	
<b>Rentabilité</b>	VAN : 4 628 432 FCFA	TRI : 12 %	SR : 895 962 FCFA

#### 4. FACTEURS CLES DE REUSSITE

- ❖ Pratiquer l'activité dans un environnement adéquat (milieu végétal naturel permettant aux abeilles de favoriser la reproduction de la flore) ;
- ❖ Tenir compte de la densité de la flore et de sa composition (abondance des espèces mellifères) car intimement liée à la productivité des ruches ;
- ❖ Eviter tout traitement phytosanitaire dans l'aire d'évolution des abeilles (au minimum 2 km de rayon)
- ❖ Veiller à l'hygiène pendant la manipulation des produits de la ruche

#### 5. RISQUES ET MITIGATION

<b>Risques</b>	- Insuffisance de végétation( pluies insuffisantes,...) - Feux de brousse
<b>Mitigation</b>	- Planter des arbres sur le site - Déplacer l'exploitation en cas d'insuffisance de végétation - Désherber le site et le nettoyer régulièrement

#### 6. ENCADREMENT ET FINANCEMENT

Institutions	Encadrement	Financement**
<b>Fonds d'Appui à la Stabulation (FONSTAB)</b>	- Formation - Appui-conseil - Suivi - Mise en relation	- <b>Apport (10%)</b> - <b>Emprunt (90%)</b> - <b>Garantie (Variable)</b> - <b>Taux d'intérêt (10%)</b> - <b>Durée (1 an)</b>

\*FONSIS, FONGIP, ANIDA, PRODAC, BMN, DER, BNDE, LBA, AUTRES BANQUES

\*\* Conditions appliquées par le FONSTAB pour ce modèle