

FICHE DE MODELISATION DE PROJET D'INVESTISSEMENT



1. IDENTIFICATION

Intitulé de l'activité	PORCHERIE AMELIOREE
Description du modèle	Exploitation intensive mixte de porcs naisseurs pour la reproduction par croisement de verrat Large Withe et truies local et l'embouche des produits pour la commercialisation sur pied.
Objectifs	<p>Objectif général : Contribuer à la réalisation de la sécurité alimentaire et nutritionnelle et à la réduction de la pauvreté.</p> <p>Objectifs spécifiques :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Contribuer à l'accroissement de l'offre nationale en produits d'origine animale par une production de 423 sujets durant les cinq premières années à l'âge de 7 mois. - Création d'emplois (03 dont le porteur du projet) - Augmentation des revenus des éleveurs
Plan opérationnel	Mise en place d'un noyau reproducteur de 6 truies primipares et d'un verrat pour une durée de 5 ans avec l'élevage des produits jusqu'à 7 mois.

2. HYPOTHESES ET NORMES TECHNIQUES

Caractéristiques zootechniques	<ul style="list-style-type: none"> - Races à croiser : Mâle (Large Whithe) ; Femelles (<i>locale</i>) - Sexe : mâle et femelle - Age à la mise en place : truies de 7 mois et verrat de 8 mois. - Conformation : Sujets en bonne santé, de grand gabarit avec une bonne ossature. - Indicateurs de reproduction : 8 porcelets 1^{ère} portée et 10 à la 2^{ème} portée - Poids vif à l'entrée à l'atelier d'embouche : 30 kg - GMQ (gain moyen quotidien) : 450 grammes par animal - Gain total : 40 kg - Poids vif final : 70 kg - Rendement à l'abattage : 75 %. 		
Bâtiments d'élevage	<ul style="list-style-type: none"> o Hauteur : mur arrière : 3 m – mur avant : 2 m o Largeur : 4 à 5 m - 02 rangées de box séparées par un couloir central de service – Plancher en pente du centre vers les zones latérales – Box couvertes à moitié pour permettre le bain de soleil des porcs. Plancher totalement dallée avec canaux d'évacuation latéraux. Système fermé pour éviter l'introduction de la PPA par les volailles. o Densité : <ul style="list-style-type: none"> ✓ Truie gestante : 3 m² ; ✓ Truie allaitante : 6 m² ; ✓ Porc à l'engrais : 1,3 m² ; ✓ Verrat : 9 m² <p>Autres conditions :</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Bâtiments à l'écart de contaminants environnementaux (champs maudits et autres) et à l'écart de nuisibles ✓ Matériaux durables, lisses et faciles à nettoyer ; ✓ Sol à pente suffisante pour l'écoulement des liquides ; ✓ Aires et dispositions pour l'élimination sécuritaire des cadavres - local d'isolement 		
Alimentation et abreuvement	Durée phase	Consommation/jour (kg/jour)	Consommation/cycle (kg/an)
	Verrat (365 jours)	2,5	913
	Truie gestante (114 jours)	2,5	288
	Truie allaitante (35 jours)	5	140
	Truie vide (65 jours)	2	130

	Consommation alimentaire moyenne / truie /an	1 400	
	Porcelet 1 ^{er} âge (35 jours)	0,4	11,2
	Porcelet 2 ^{ème} âge (35 jours)	1	42
	Porc Croissance (60 jours)	1,8	90
	Porc Finition (60 jours)	2	120
	Consommation Aliment moyenne/kg de viande de porc produit	300	
	- Abreuvement : A volonté		
Santé	- Assurer une bonne hygiène générale et se référer aux services vétérinaires pour le programme de prophylaxie médicale.		
Mortalité	- 2%		

3. INDICATEURS FINANCIERS CLES

	Rubriques		Indicateurs	Montant (Fcfa)
Investissements (constructions et équipements disponibles)	Porcherie (m ²)		131,4	3 231 500
	Logement personnel (m ²)		9	
	Magasin de stockage (m ²)		12	
	Matériel		forfait	
	Porcs	Verrat	1	580 000
Truies		6		
Fonds de roulement (porte sur 2 ans)	Transport		forfait	8 799 186
	Aliment	Verrat	900	
		Truie gestante	7 056	
		Truie allaitante	3 528	
		Truies vides	1 411	
		Porcelets 1er âge	847	
		Porcelets 2ème âge	2 822	
		Porcs croissances	4 128	
		Porcs finition	4 586	
	Frais vétérinaires		77 560	
	Services extérieurs		40 000	
	Main d'œuvre		320 000	
COUT ESTIMATIF DU PROJET				8 799 186

TOTAL CHARGES D'EXPLOITATION				24 938 432
Chiffres d'affaires	Vente de sujets	Embouchés	423	56 095 200
Rentabilité	TRI : 14 % VAN : 1 116 228 FCFA Commentaire : Sans subvention de la porcherie et du matériel d'exploitation, le projet est rentable après 5 années. Avec la subvention, la rentabilité sera plus précoce.			

4. FACTEURS CLES DE REUSSITE

- ❖ Constituer des réserves fourragères afin de réduire le coût de l'alimentation
- ❖ Maîtriser ses coûts de production

5. RISQUES ET MITIGATION

Risques	<ul style="list-style-type: none"> - Insécurité (épizooties, chaleur, vol) - Aliments peu ou pas disponible
Mitigation	<ul style="list-style-type: none"> - Acquérir les sujets en période favorable et à moindre coût - Sécuriser l'exploitation - Constituer des réserves alimentaires - Mettre en place un fonds de subvention de l'activité pour accroître l'offre nationale conformément à la volonté de l'état.

6. ENCADREMENT ET FINANCEMENT

Institutions	Encadrement	Financement**
Fonds d'Appui à la Stabulation (FONSTAB)	<ul style="list-style-type: none"> - Formation - Appui-conseil - Suivi - Mise en relation 	<ul style="list-style-type: none"> - Apport (10%) - Emprunt (90%) - Garantie (Variable) - Taux d'intérêt (8%) - Durée (5 ans)
Autres services du MEPA et partenaires		-
Autres établissements financiers*		-

*FONSIS, FONGIP, ANIDA, PRODAC, BMN, 3FPT, FNAE, DER, BNDE, LBA, BOA, ECOBANK, CBAO

** Conditions appliquées par le FONSTAB sur cette activité

