

Compte d'exploitation de la culture de la papaye et du piment pour une superficie d'un Hectare

ANNEES					1-	2-	3-
CHIFFRE D’AFFAIRES		PIMENTS			7 125 000	9 750 000	0
		PAPAYE			9 120 000	29 640 000	29 640 000
TOTAL PRODUITS					16 245 000	39 390 000	19 640 000
1 - Tableau d'amortissement de l’outillage utilisé (Surface : 1 Ha)							
Equipements/Outils	Qtités	P.U	Nbre années utilisation	Amortissement par an			
Machettes	10	2500	1	25 000	25 000	25 000	25 000
Limes	10	1 350	1	13 500	13 500	13 500	13 500
Pioches	04	2 500	2	5 000	5 000	5 000	5000
Pulvérisateur	01	35 000	2	17 500	17 500	17 500	17 500
Pelles	02	2 500	2	2 500	2 500	2 500	2 500
Ficelle	02	2 500	1	2 500	2 500	2 500	2 500
Brouette	01	22 000	2	11 000	11 000	11 000	11 000
Total Amortissement Outillage				77 000	77 000	77 000	77 000
2 – Conduite et suivi des activités							
2-1 Pépinière piment							
	Désignation		Quantités	P.U	Montant		
Achat de semences	Sachets de 60 Grammes		05	10 000	50 000		
Achat DE TTT	Forfait				30 000		
Main d’œuvre	Forfait				150 000		
Total Pépinière Piment	Charge amortissable en 3 ans				180 000	90 000	0
2-2 Pépinière Papaye							
Achat de semences	Graines		2500	70	175 000		
Achat de TTT	Forfait				30 000		
Achat de sachets					20 000		
Main d’Oeuvre	Forfait				150 000		
Total Pépinière Papaye					375 000	125 000	125 000

CHARGES TOTALES PEPINIERES							215 000	215 000	125 000
2-3 Plantation et entretien du Champ									
Défrichage	H/J		10		4 000	40 000	40 000	0	0
Abattage	H/J		02	40 000		80 000	80 000	0	0
Tronçonnage	H/J		04	25 000		100 000	100 000	0	0
	H/J		20		3 500	70 000	70 000	0	0
Piquetage	H/J		20		2 000	40 000	40 000	0	0
Trouaison	H/J		20		2 500	50 000	50 000	0	0
Repiquage / Plantation	H/J		20		2 500	50 000	50 000	0	0
Arrosage	4 ouvriers x 25 000 x 5 mois	100 000		5		500 000	500 000	500 000	500 00
Achat Engrais		Forfait				900 000	900 000	400 000	400 000
Achat Produits Phyto	Forfait		1	70 000		70 000	70 000	70 000	70 000
Désherbage (02 fois)	H/J		40		1 500	60 000	60 000	60 000	60 000
Main d'œuvre Ttt Phyto	H/F		3		1 500	4 500	4 500	4 500	4 500
Main d'œuvre Fertilisation	H/J		30		1 500	45 000	45 000	45 000	45 000
Achat Paniers de récolte	Paniers		10		1 000	10 000	10 000	10 000	10 000
Achat Sacs Vides	Sacs		40		200	8 000	8 000	8 000	8 000
Main d'œuvre Récolte	H/J		50		1500	75 000	75 000	75 000	75 000
Transport	Forfait		1	200 000		200 000	200 000	200 000	200 000
Total							2 094 500	2 094 500	2 004 500
Imprévus (10%)							209 450	209 450	200 450
Dépenses Totales							2 803 950	2 303 950	2 204 950
	RESULTAT BRUT						13 941 050	37 086 050	17 435 050

Calculs annexes des rendements :

PIMENT:

Le meilleur niveau de la production du piment dure 2 années

Année 1:

750 kg / ha / Semaine dès la 14e Semaines. Nous en aurons donc pour 38 semaines $38 \times 750 = 28\,500$ kgs de Piment.

Posons 250 frcs le kg de piment

Nous aurons Chiffre d'affaires Total du Piment $28\,500 \times 250 = 7\,125\,000$ Fcfa

Années 2:

$52 \times 750 = 39\,000$ kgs de piment $39\,000 \times 250 = 9\,750\,000$ Fcfa

PAPAYE :

Année 1 :

1.5 fruits/pieds/semaine. Première année, nous postulons 16 semaines de récolte à ce rythme. Posons aussi 2 000 pieds Nous obtenons donc $2\,000 \times 1.5 \times 16 = 48\,000$ kg de papaye

Posons que le kg de papaye se vende 200 francs cfa

Nous aurons Chiffre d'affaires de la papaye de la première année : $48\,000 \times 0.95 \times 200 = \underline{\underline{9\,120\,000\,FCFA}}$

Votre résultat avec du Piment :

Année 1 :

$9\,120\,000 - 2\,803\,950$ (pépinière piment et papaye) = **6 316 050 FCFA**

Année 2 – 3 :

$2\,000 \times 1.5 \times 52 = 156\,000$

$156\,000 \times 0.95 \times 200 = \underline{\underline{29\,640\,000\,FCFA}}$

Si vous cultivez la papaye seule :

Votre résultat :

Année 1:

$9\,120\,000 - 2\,375\,000$ ($2\,435\,000 - 60\,000$ pépinière piment) = **6 745 000 FCFA**

Année 2 - 3:

$29\,640\,000 - 2\,210\,000 = \underline{\underline{27\,430\,000\,FCFA}}$

P.S : Ce document n'est qu'un outil d'aide à la décision.