



COUT DE FONCTIONNEMENT DE 10 RUCHES

Les coûts de fonctionnement ne prennent en compte que les frais d'alimentation des abeilles, estimés à 31 500 FCFA, soit 7 kg sucre/ruche.



COMPTE D'EXPLOITATION PREVISIONNEL DE 10 RUCHES (avec production de miel, de cire et de pollen)

CHARGES			PRODUITS		
Intitulé	P.T.F CFA	Intitulé	Qte (kg)	P.U.	P.T. F CFA
Amortissement Matériel de Production (5ans)	94 200	Miel	180	1 500	270 000
Achat aliment (sucre)	31 500	Cire	15	1 500	22 500
S/Total	125 700	Pollen	140	3 500	490 000
Autres frais (5%)	6 285				
TOTAL GÉNÉRAL	131 985				782 500



PRODUITS DE L'APICULTURE

Les principales productions de l'apiculture sont: le **miel**, le **pollen**, la **cire**, la **gelée royale**, la **propolis**, le **venin d'abeille**.



ANADER
Direction
Régionale
Centre-Est



**DEVENIR
APICULTEUR
avec
L'ANADER**



www.anader.ci



Agence Nationale d'Appui au Développement Rural | Direction Régionale Centre-Est
Adresse : B.P. 09 Abengourou | Tél. : (+225) 35 91 39 44
Email : dr.abengourou@anader.ci - drabengourou@yahoo.fr

Leader du Conseil Agricole et Rural en Côte d'Ivoire



L'APICULTURE

L'apiculture ou élevage des abeilles est pratiquée de manière traditionnelle depuis la haute antiquité. Les résultats de cette forme d'apiculture sont la destruction des abeilles, le pillage du miel et la mauvaise qualité du miel récolté.

L'objectif de l'apiculture moderne est d'élever artificiellement des abeilles afin de tirer profit de tous les bénéfices attendus de leur élevage tout en préservant leur peuplement naturel. Les informations données dans cette fiche concernent l'apiculture moderne en Côte d'Ivoire.



ENJEUX ÉCONOMIQUES

L'apiculture est une source de revenus supplémentaires pour les exploitants agricoles (cacao, anacarde, etc.) qui ont leurs abeilles (ruches) à proximité de leurs plantations. En effet, en dehors du miel et des autres produits de la ruche, les plantes bénéficient de la pollinisation par les abeilles, ce qui facilite l'ensemencement.

Cela a pour effet une augmentation de la production avec des fruits de meilleure qualité.



RECOLTE ET EXTRACTION DU MIEL

La récolte et l'extraction du miel interviennent avec le début de la période de la floraison qui se situe en général entre janvier et juin. Ces opérations doivent se faire en temps opportun : pas trop tôt, car le miel ne sera pas mûr et sera sujet à fermentation et pas trop tard, sinon les abeilles consommeront le miel et il n'y aura plus rien pour l'apiculteur.



COUT D'INVESTISSEMENT DE 10 RUCHES

INTITULE	COÛT
5 palettes en bois (1 palette /2 ruches) Fabrication personnelle	
10 fonds (par terre)	10 × 1300 F = 13 000 F
25 caisses	25 × 2400 F = 60 000 F
300 cadres de bois	300 × 300 F = 90 000 F
5 grilles à reine	5 × 8000 F = 40 000 F
10 nourrisseurs extérieurs	10 × 1500 F = 15 000 F
10 toits	10 × 1500 F = 15 000 F
1 tenue d'apiculteur complète (combinaison + chemise + chapeau + gants + bottes)	1 × 22000 F = 55 000 F
1 enfumoir	1 × 25000 F = 25 000 F
1 lève-cadre	1 × 6500 F = 6 500 F
Matériel divers (paraffine + Pointes + marteau + bois)	11 000 F
fil métalliques + transformateur 24 V	18 000 F
Cire gaufrée (20 kg)	20 kg × 5500 = 110 000 F
3 trappes à pollen	3 × 15000 F = 45 000 F
TOTAL	504 000 F



ELEVAGE

Les types de ruches conseillés :

→ la ruche **LANGSROTH**

→ la ruche **KENYANE**

L'emplacement de rucher (endroit où sont installées plusieurs ruches) doit être sec et légèrement ombragé. Pour réduire les risques d'attaques d'abeilles, il est recommandé de situer la ruche à l'écart des lieux d'habitation (60 m) et des chemins (30 m).