

# Le Palmier à huile ou *Elaeis guineensis*



Originaire d'Afrique, le palmier à huile est exploité depuis toujours par les populations locales pour son huile, son vin, ses palmes...

En plantation, on récolte les régimes à la main et en continu, 2 à 3 fois par mois. C'est 10 à 30 t de régimes/ha/an.

Le palmier à huile produit 2 huiles différentes simultanément :

- > L'huile de palme, issue de la pulpe du fruit : 20 à 26 % du poids frais des régimes ; à l'état brut elle est rouge.
- > L'huile de palmiste, issue de l'amande : 2 à 3 % du poids des régimes ; de couleur ivoire, ses caractéristiques sont proches de celles de l'huile de coco.



# Une production dominée par l'Asie



Il existe toujours en Afrique une exploitation de cueillette du palmier à huile.

Les plantations ont commencé timidement à s'installer au début du 20<sup>e</sup> siècle, puis ont pris un essor fulgurant après 1960, avec la multiplication de plantations agro-industrielles de grandes dimensions (10 000 hectares et plus), surtout en Asie.

La Malaisie et l'Indonésie fournissent 86 % de la production mondiale d'huile de palme !



# L'huile de palme première huile devant celle de soja



Le secteur du palmier à huile : 10 millions d'hectares plantés, 36 millions de tonnes d'huile de palme + 4 millions d'huile de palmiste.

En moyenne aujourd'hui, plus de 4 tonnes d'huile par hectare et par an. C'est un rendement 7 à 10 fois supérieur à celui des oléagineux annuels : soja, colza, tournesol.

Mais, du fait d'une récolte non mécanisée, un homme ne peut exploiter à lui seul plus de 8 hectares de palmier contre 200 pour le soja.



# L'alimentation, premier débouché de l'huile de palme



L'huile de palme extraite, de couleur rouge est généralement raffinée, blanchie et désodorisée avant utilisation directe ou transformée.

L'alimentation en consomme 80 % : huile de table en pays tropicaux, huile de cuisson, margarine, substitut du beurre, biscuiterie, pâtisserie, confiserie.

La savonnerie, les détergents, les cosmétiques, l'oléochimie absorbent le complément.

Le biocarburant, ester de méthyle d'huile de palme, est appelé à prendre de l'ampleur comme toutes les énergies renouvelables...

