

# BOIS CANON

IDENTITÉ : *Cecropia sciadophylla* Mart.

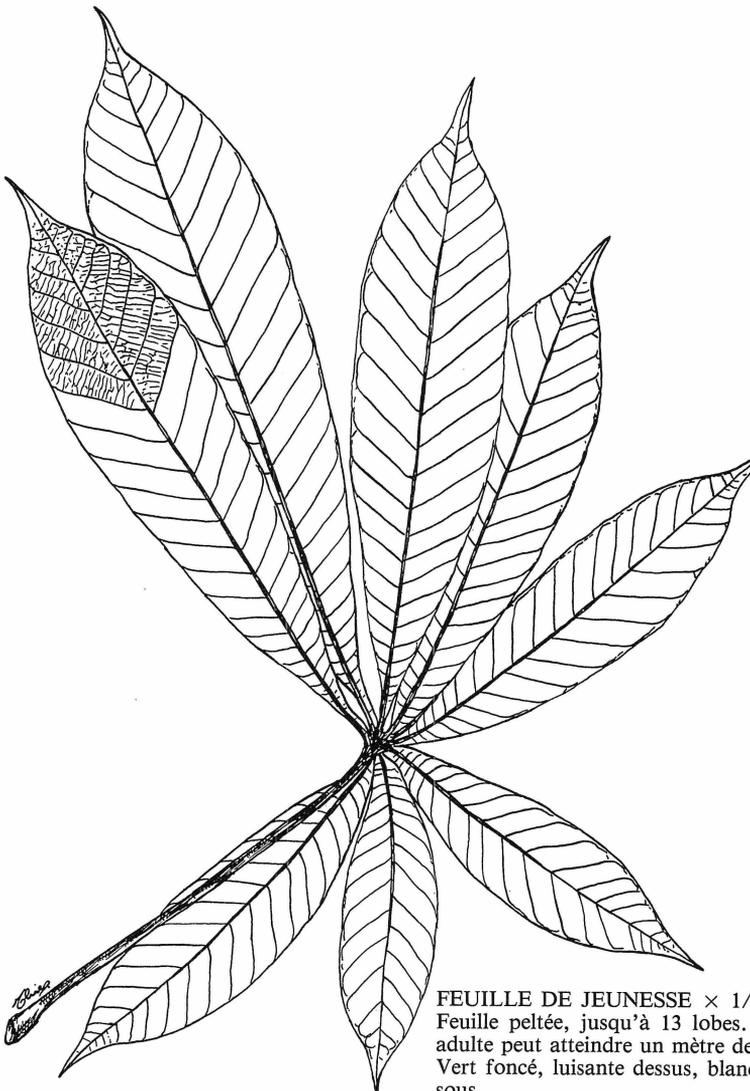
Famille des Moracées

## NOMS COMMERCIAUX OU VERNACULAIRES

- Bois canon, Bois bouchon (Créole)
- Bois canon, Bois trompette (Antilles)
- Diapapaye (Saramaka)
- Igarata, Trumpet (Guyana)
- Arvore da prequica, Imbaubão (Brésil)
- Guarura (Venezuela)

## CARACTÉRISTIQUES

- Le Bois canon est une essence de pleine lumière qui envahit toutes les trouées en forêt.
- Le houppier est peu important. Il se caractérise par ses grandes feuilles groupées à l'extrémité des rameaux.
- Le fût est droit et élancé, son diamètre moyen se situe entre 30 et 40 cm, certains sujets peuvent cependant atteindre des dimensions plus importantes.
- La base du fût se termine par un pivot central entouré de nombreuses racines aériennes ramifiées.
- Ecorce extérieure gris brunâtre parsemée de taches blanchâtres, finement crevassée, couverte de lenticelles marron très rapprochées les unes des autres.
- Présence de bourrelets transversaux surtout sur les parties basses du tronc et des racines.
- La zone se trouvant directement sous l'écorce morte présente une teinte rouge violacé.
- L'écorce vivante de 7 à 8 mm d'épaisseur a une teinte rosâtre avec un liseré rouge à l'extérieur, elle est fibreuse et difficile à casser.
- Exsudation brun rouge, apparaissant quelques minutes après l'incision.
- Odeur caractéristique non définie.



FEUILLE DE JEUNESSE  $\times 1/2$ .  
Feuille peltée, jusqu'à 13 lobes. La feuille adulte peut atteindre un mètre de longueur. Vert foncé, luisante dessus, blanchâtre dessous.

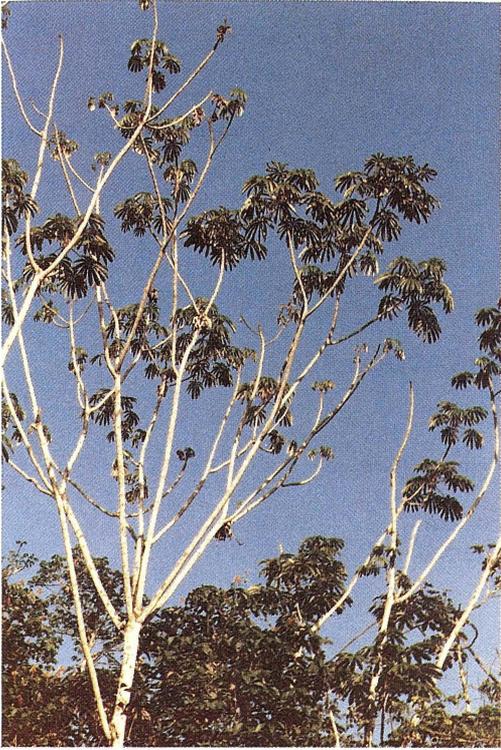


Photo J. Thiel.

*Cecropia sciadophylla*. Houppier.

*Cecropia sciadophylla*. Ecorce.

Photo J. Thiel.

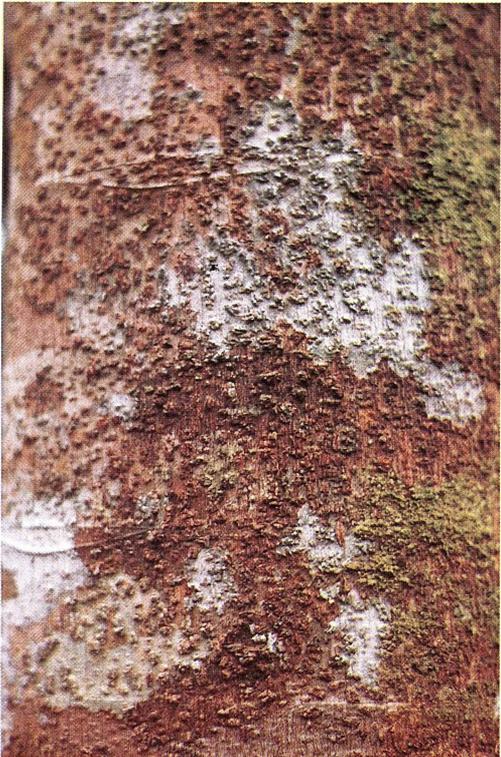
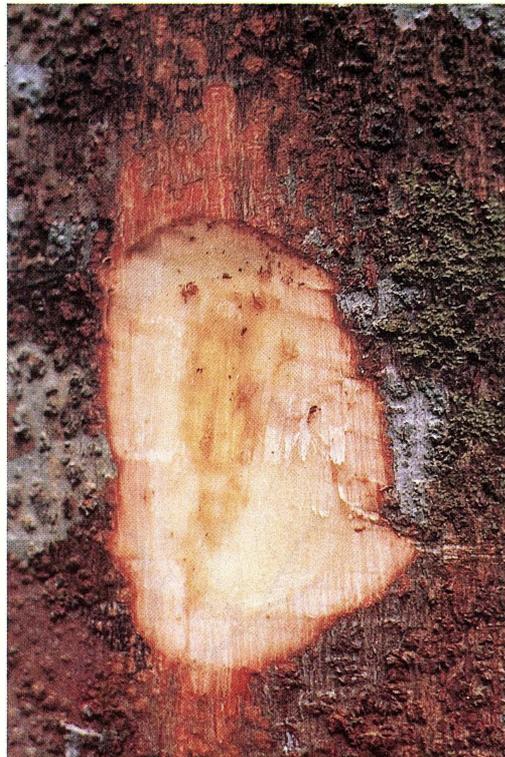


Photo J. Thiel.

*Cecropia sciadophylla*. Base du tronc.

*Cecropia sciadophylla*. Entaille de l'écorce.

Photo J. Thiel.



# CANARI MACAQUE

IDENTITÉ : *Lecythis davisii* Sandw.

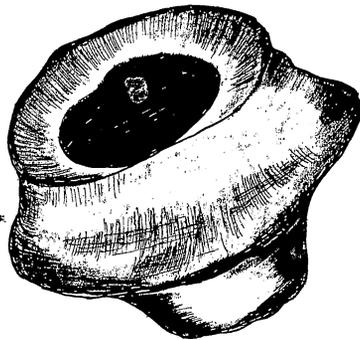
Famille des Lécythidacées

## NOMS COMMERCIAUX OU VERNACULAIRES :

- Canari macaque, Marmite de singe (Créole)
- Kouata patou (Paramaka)
- Macakoupinda, Zentete (Saramaka)
- Kwatapot, Kouatapatoe (Suriname)
- Monkey pot, Waduri (Guyana)
- Castanha sapucaia (Brésil)
- Coco de mono (Venezuela)

## CARACTÉRISTIQUES

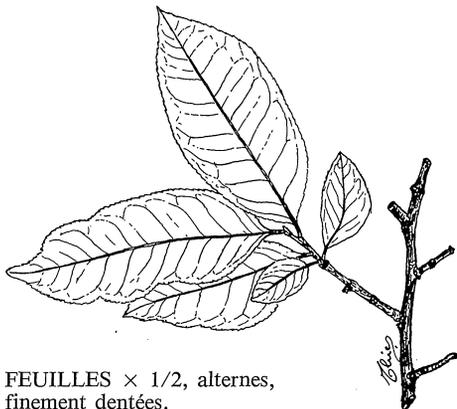
FRUIT × 1/2.



- Le Canari macaque est peu fréquent. Il se rencontre dans les forêts primaires et secondaires sur sols sains.
- Le houppier est assez important, généralement de forme arrondie.
- Le fût, de bonne conformation, peut atteindre 20 mètres de hauteur avec un diamètre moyen de 60 cm.
- Le tronc se termine par de gros accotements arrondis, épais, s'éloignant peu de la base.

- Ecorce extérieure fortement crevassée longitudinalement, de teinte grisâtre à noirâtre.
- Tranche très épaisse pouvant atteindre 30 mm.
- Ecorce morte épaisse, marron clair devenant légèrement blanchâtre vers l'intérieur.

- Ecorce vivante jaunâtre très fibreuse, souple et élastique.
- Pas d'exsudation.
- Odeur particulière rappelant un peu celle du levain.



FEUILLES × 1/2, alternes, finement dentées.

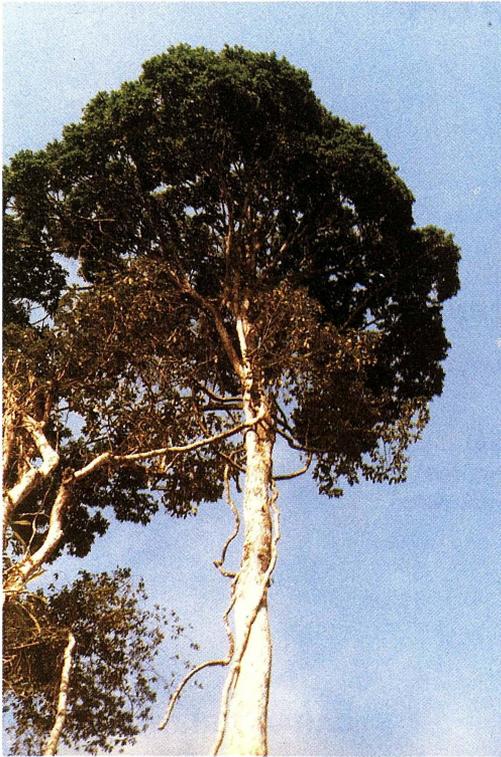


Photo J. Thiel.

*Lecythis davisii*. Houppier.

*Lecythis davisii*. Ecorce.

Photo J. Thiel.

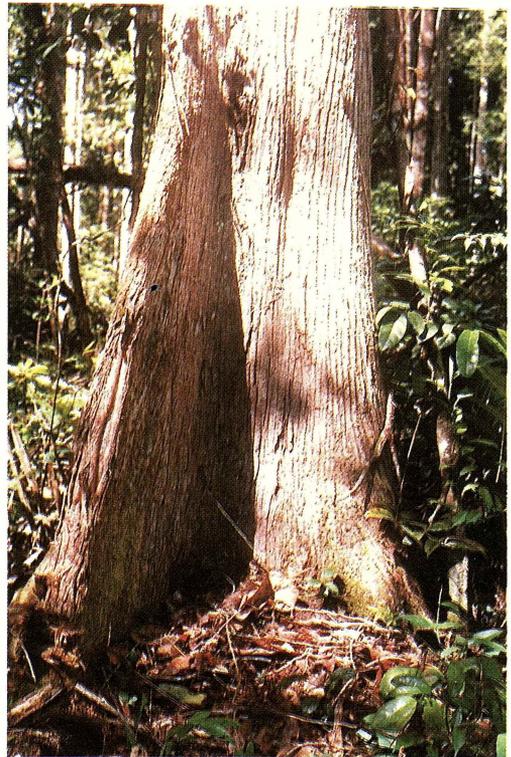
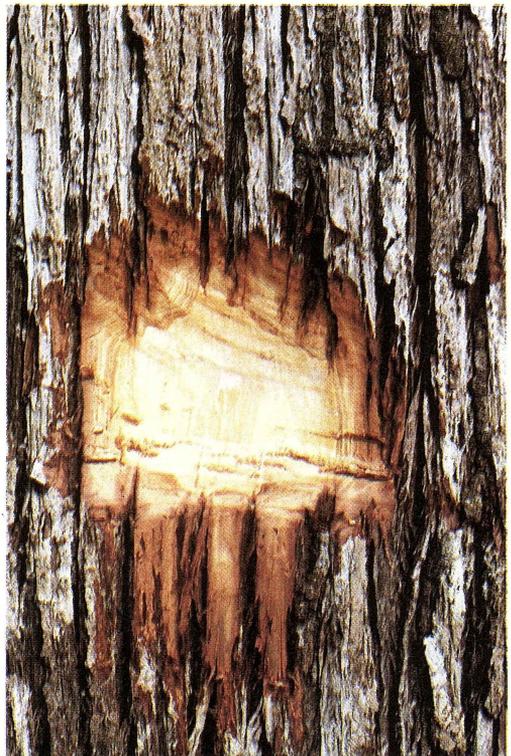


Photo J. Thiel.

*Lecythis davisii*. Base du tronc.

*Lecythis davisii*. Entaille de l'écorce.

Photo J. Thiel.



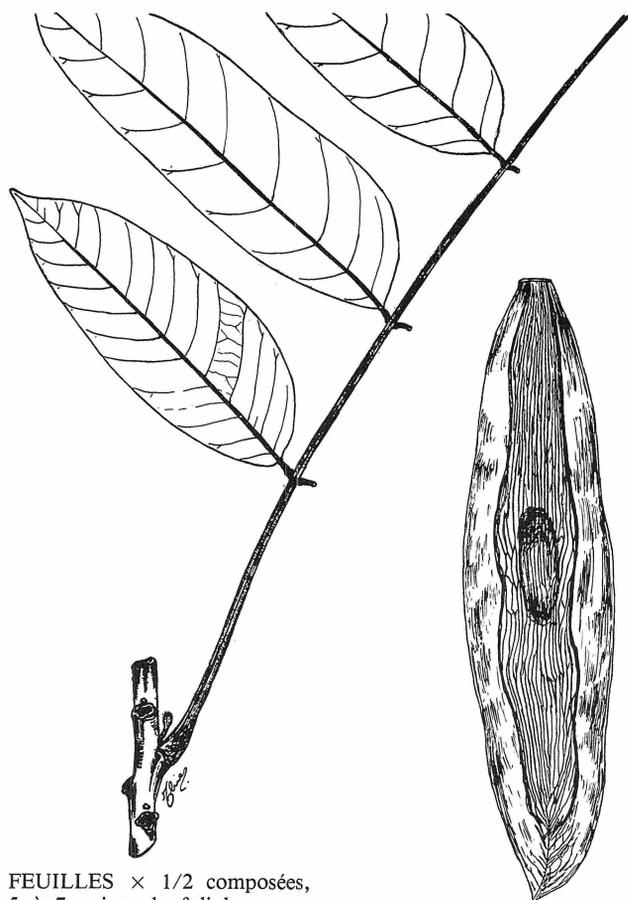
# DIAGUIDIA

IDENTITÉ : *Sclerolobium melinonii* Harms

Famille des Cesalpiniacées

## NOMS COMMERCIAUX OU VERNACULAIRES :

- Tachi, Cèdre Rémi (Créole)
- Diaguïdia (Paramaka-Saramaka)
- Djarkidja, Roode djedoe (Suriname)
- Djedoe, Kaditiri, Yawaredan (Guyana)
- Tachi (Brésil)
- Congrio (Venezuela)



FEUILLES  $\times 1/2$  composées,  
5 à 7 paires de folioles.

La graine très comprimée est contenue dans une membrane fibreuse de teinte blanc paille.

## CARACTÉRISTIQUES

- Le Diaguïdia est assez commun, surtout dans les vieilles forêts secondaires.
- Son houppier est assez important. A l'époque de la fructification il est entièrement dépouillé de ses feuilles.
- Son fût, à faible décroissance, a une section circulaire, excepté dans les 4 ou 5 premiers mètres, où il est légèrement cannelé. Son diamètre moyen se situe entre 70 et 75 cm.
- On observe parfois, à la base du tronc, la présence de petits bourrelets transversaux.
- Pas de contreforts. Le fût se termine par de petits accotements arrondis, assez minces, à profil plus ou moins droit.
- Ecorce relativement lisse, très finement fissurée, marbrée de taches grisâtres, blanchâtres, verdâtres et brunâtres.
- L'aubier du diaguïdia qui n'est pas lisse présente des excroissances qui apparaissent en relief sur l'écorce sous forme de bandes flexueuses formant parfois des losanges allongés.
- L'épaisseur de la tranche varie de 4 à 12 mm. L'écorce morte de teinte noirâtre est très fine (de l'ordre du millimètre).
- L'écorce vivante, brun foncé, marquée de veines noirâtres est granuleuse et cassante avec par endroits des zones plus ou moins fibreuses.
- Odeur non définie.



Photo J. Thiel.

*Sclerobium melinonii*. Houppier en fruits.

*Sclerobium melinonii*. Ecorce.

Photo J. Thiel.

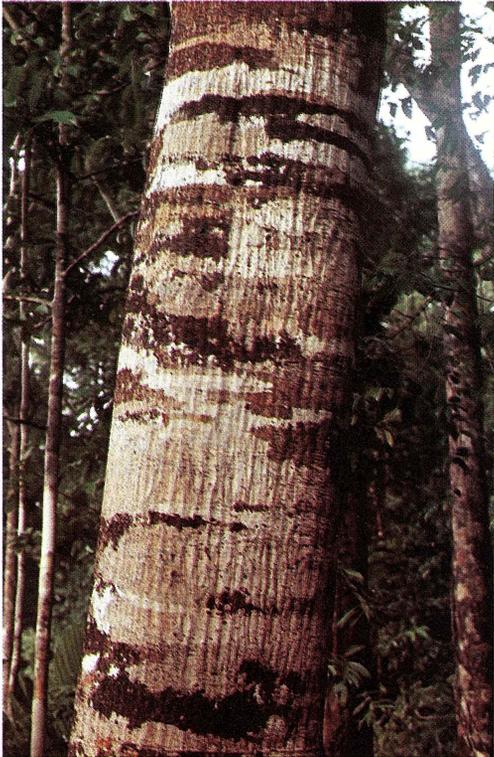
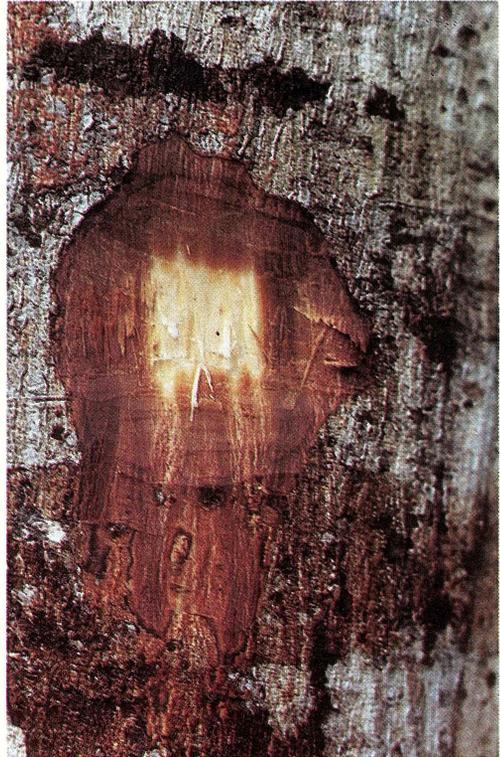


Photo J. Thiel.

*Sclerobium melinonii*. Base du tronc.

*Sclerobium melinonii*. Entaille de l'écorce.

Photo J. Thiel.



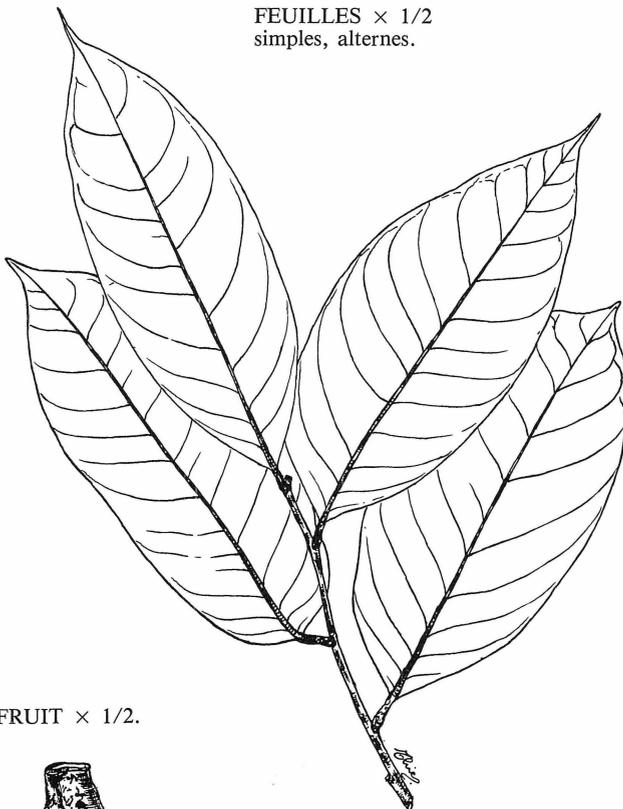
# MAHOT NOIR

IDENTITÉ : *Eschweilera odora* Miers

Famille des Lécythidacées

## NOMS COMMERCIAUX OU VERNACULAIRES

- Mahot noir (Créole)
- Baïkaaki, Kouanda (Paramaka)
- Balibon (Bosh)
- Baakalaka (Saramaka)
- Manbarklak (Suriname)
- Black kakarakli (Guyana)



FEUILLES  $\times 1/2$   
simples, alternes.

FRUIT  $\times 1/2$ .

## CARACTÉRISTIQUES

- Le Mahot noir se rencontre généralement sur les terrains sains de la forêt primaire.
- Il présente un houppier assez important, de forme souvent irrégulière.
- Son tronc est droit, de section plus ou moins régulière. Le diamètre moyen se situe entre 55 et 65 cm.
- La base du tronc se termine par des contreforts aliformes, de 3 à 4 mètres de hauteur, épais de 8 à 10 cm, arrondis sur les arêtes.
- Ecorce extérieure brunâtre avec des taches noirâtres, légèrement fissurée, composée de petites écailles de forme irrégulière de 1,5 à 2 mm d'épaisseur régulièrement réparties.
- Après exfoliation des écailles, l'écorce prend une teinte marron clair et laisse entrevoir la présence de petites lenticelles.
- L'écorce morte a une teinte brun clair.
- L'écorce vivante, de 8 à 15 mm d'épaisseur, est blanc jaunâtre, très fibreuse, élastique, impossible à casser.
- Pas d'exsudation au moment de l'incision, cependant en vieillissant il se forme une matière gommeuse sur les blessures.
- Odeur particulière et peu agréable dans l'écorce.



Photo J. Thiel.

*Eschweilera odora*. Houppier.

*Eschweilera odora*. Ecorce.

Photo J. Thiel.

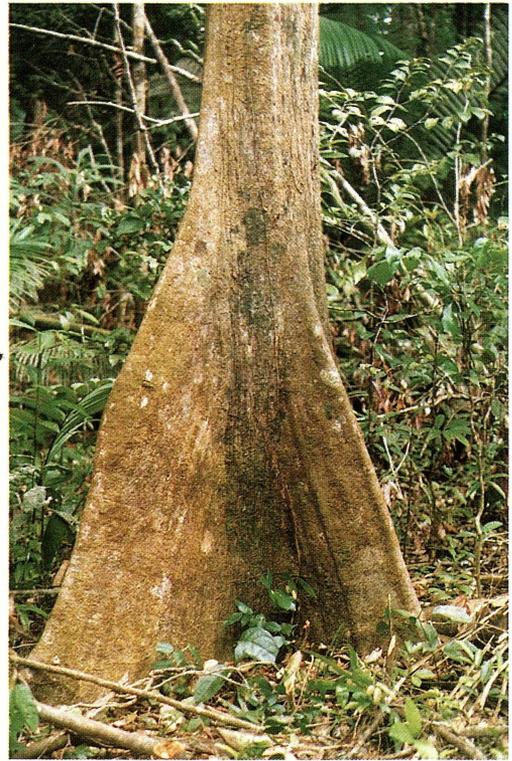


Photo J. Thiel.

*Eschweilera odora*. Base du tronc.

*Eschweilera odora*. Entaille de l'écorce.

Photo J. Thiel.



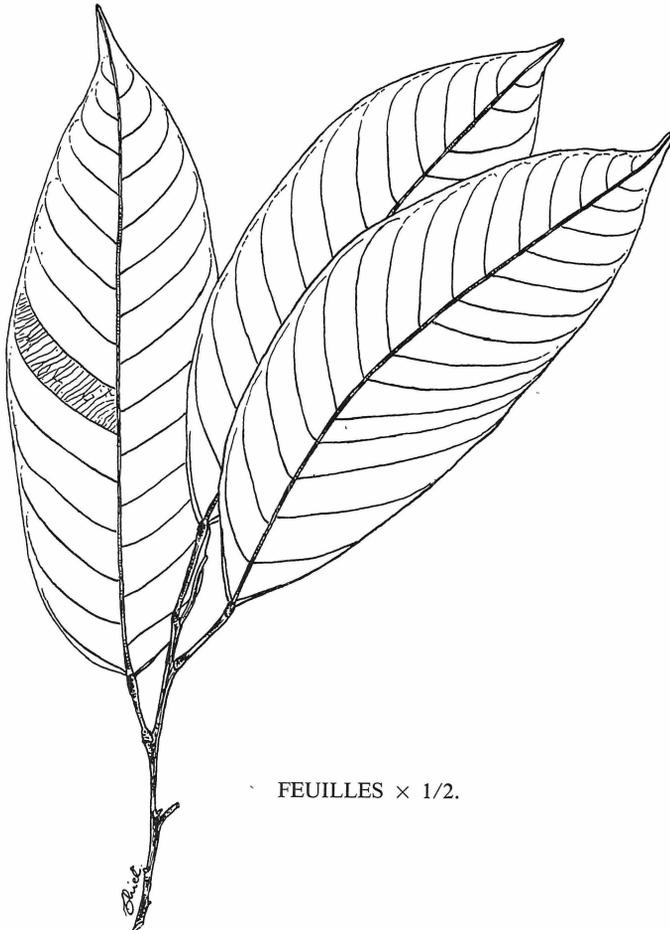
# MINCOUART

IDENTITÉ : *Minquartia guianensis* Aublet

Famille des Olacacées

## NOMS COMMERCIAUX OU VERNACULAIRES

- Mincouart, Mecouart, Maka (Créole)
- Bagui-bagui (Saramaka)
- Arattahoedoe, Alata-oedoe (Suriname)
- Huacapú (Pérou)
- Pachiche (Equateur)
- Manwood (Nicaragua, Panama)
- Manwood black (Grande-Bretagne)
- Acapú, Acariúba (Brésil)



FEUILLES × 1/2.

## CARACTÉRISTIQUES

- Le Mincouart est une essence assez commune que l'on rencontre sur les terrains sains.
- Son tronc ajouré, très caractéristique, le fait reconnaître au premier coup d'œil. Toutefois il peut être confondu avec le Maria-Congo (*Geissospermum sericeum*) dont le tronc présente certaines analogies avec celui du Mincouart. Une discrimination rapide peut être obtenue par l'examen de l'écorce interne ; celle du Maria-Congo est souple et se détache en lamelles, de plus elle est très amère, celle du Mincouart est plus ou moins fibreuse sans saveur particulière.
- La base du tronc est évasée.
  
- Ecorce extérieure brunâtre, légèrement fendillée longitudinalement, écailleuse par endroits.
- Ecorce morte de 1 à 3 mm d'épaisseur, marron avec des stries blanchâtres.
  
- Tranche interne vivante de 4 à 5 mm d'épaisseur, fibreuse, rosâtre avec une fine zone blanchâtre vers l'extérieur.
- Pas d'exsudation.
- Odeur légère non définie.



Photo J. Thiel.

*Minquartia guianensis*. Tronc ajouré.

*Minquartia guianensis*. Ecorce.

Photo J. Thiel.

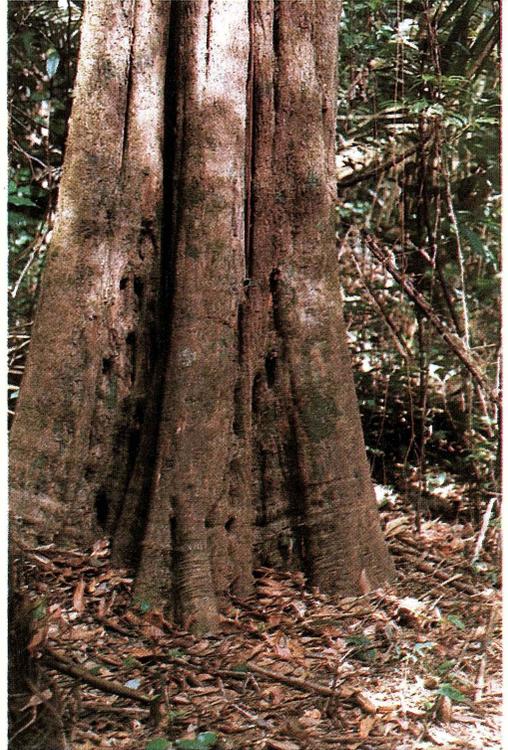


Photo J. Thiel.

*Minquartia guianensis*. Base du tronc.

*Minquartia guianensis*. Entaille de l'écorce.

Photo J. Thiel.

