

BOIS CANON

IDENTITÉ : *Cecropia sciadophylla* Mart.

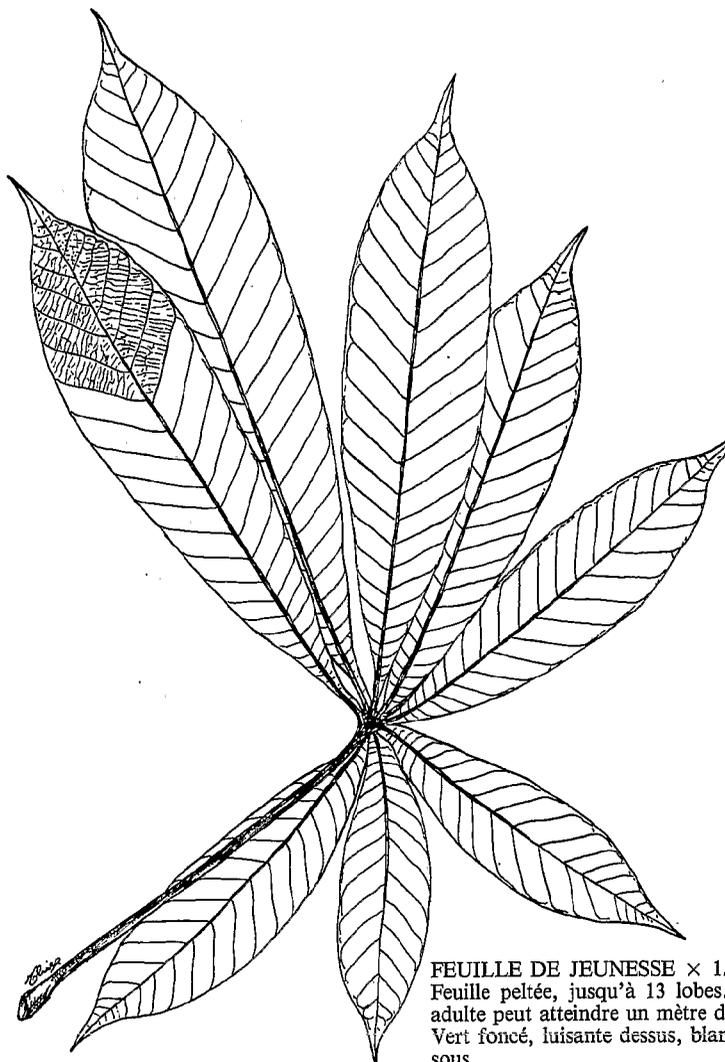
Famille des Moracées

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 lentilles 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.

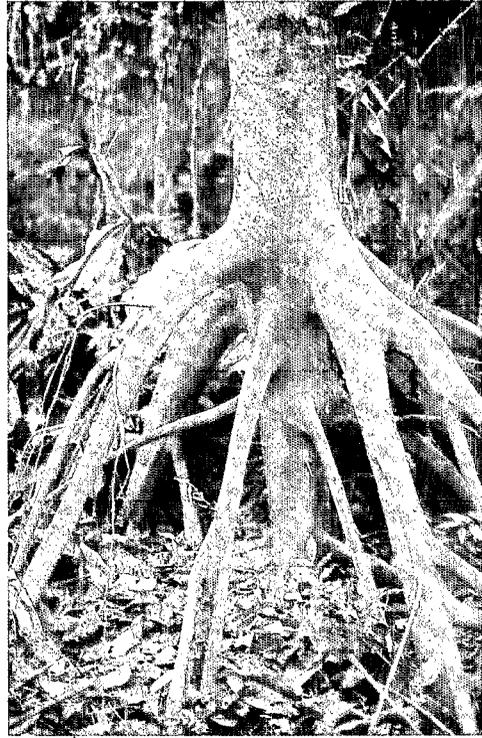
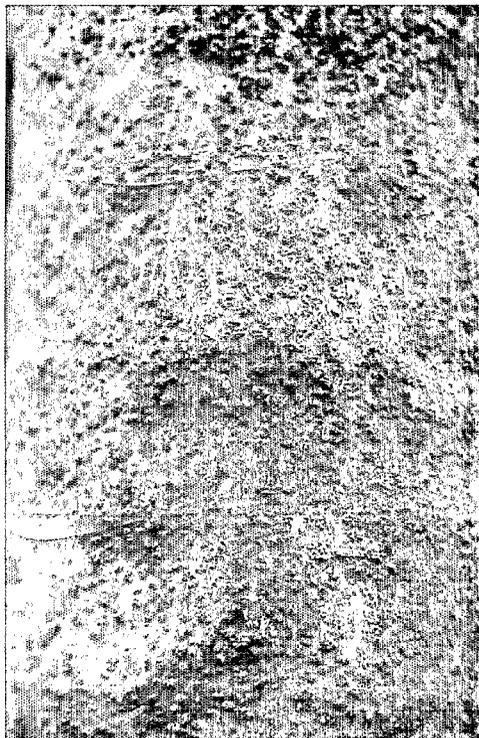


Photo J. Thiel.

Cecropia sciadophylla. Base du tronc.

Cecropia sciadophylla. Entaille de l'écorce.

Photo J. Thiel.



CANARI MACAQUE

IDENTITÉ : *Lecythis davisii* Sandw.

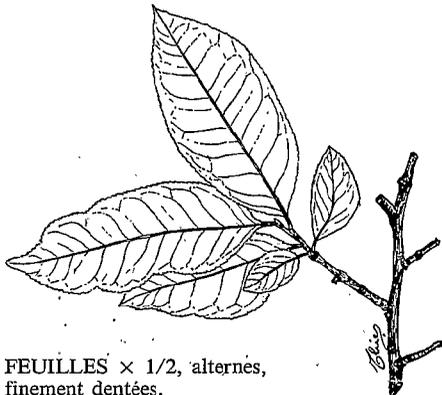
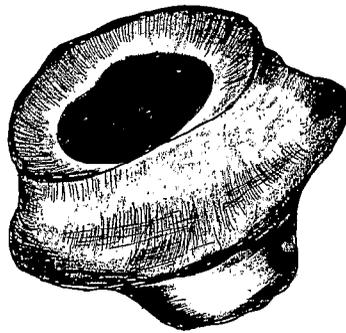
Famille des Lécythidacées

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.



FEUILLES × 1/2, alternés, finement dentées.

- 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.

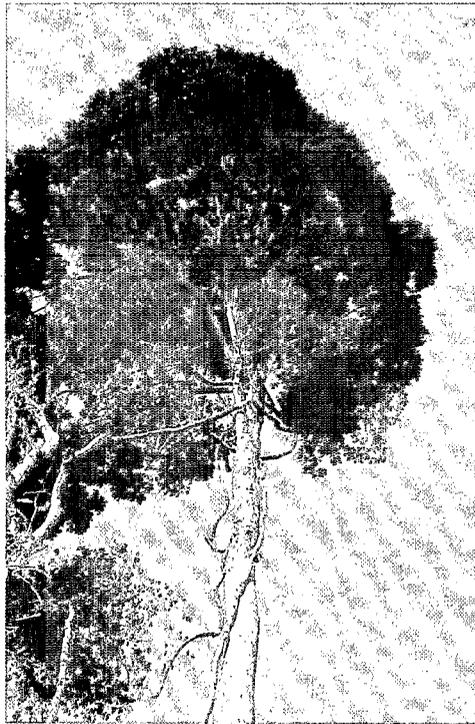


Photo J. Thiel.

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.



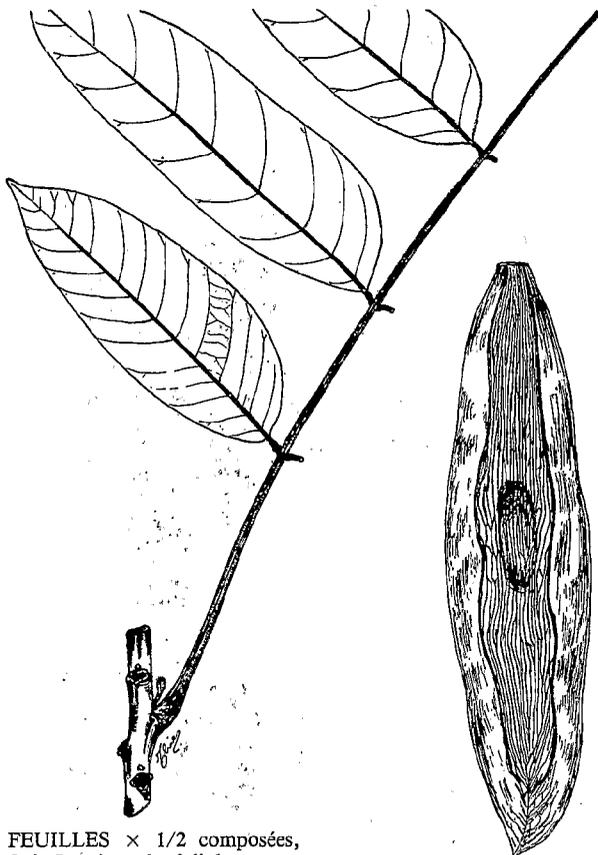
DIAGUIDIA

IDENTITÉ : *Sclerolobium melinonii* Harms

Famille des Cesalpiniacées

NOMS COMMERCIAUX OU VERNACULAIRES :

- Tachi, Cèdre Rémi (Créole)
- Diaguidia (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 Diaguidia 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 diaguidia 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.

Sclerolobium melinonii. Houppier en fruits.

Sclerolobium melinonii. Ecorce.

Photo J. Thiel.



Photo J. Thiel.

Sclerolobium melinonii. Base du tronc.

Sclerolobium melinonii. Entaille de l'écorce.

Photo J. Thiel.



MAHOT NOIR

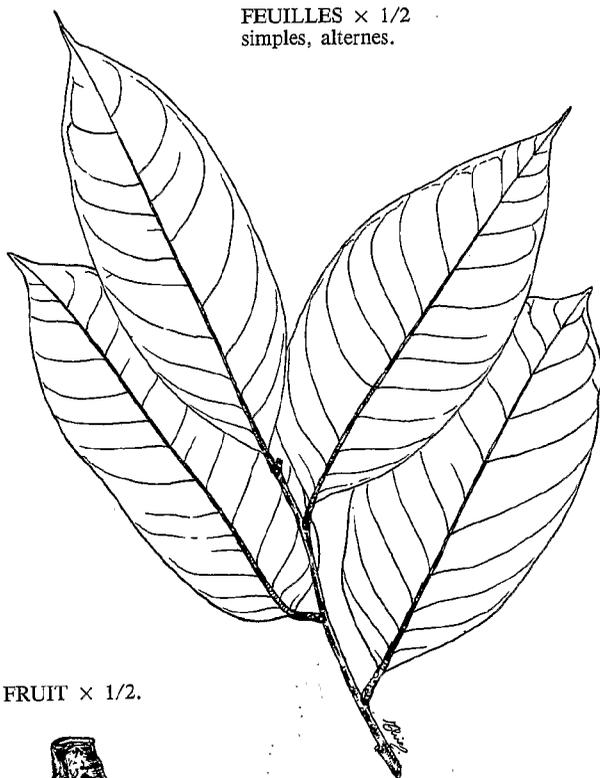
IDENTITÉ : *Eschweilera odora* Miers

Famille des Lécythidacées

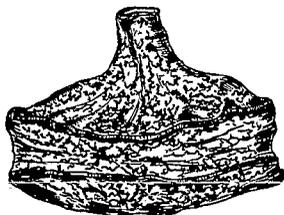
NOMS COMMERCIAUX OU VERNACULAIRES

- 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.

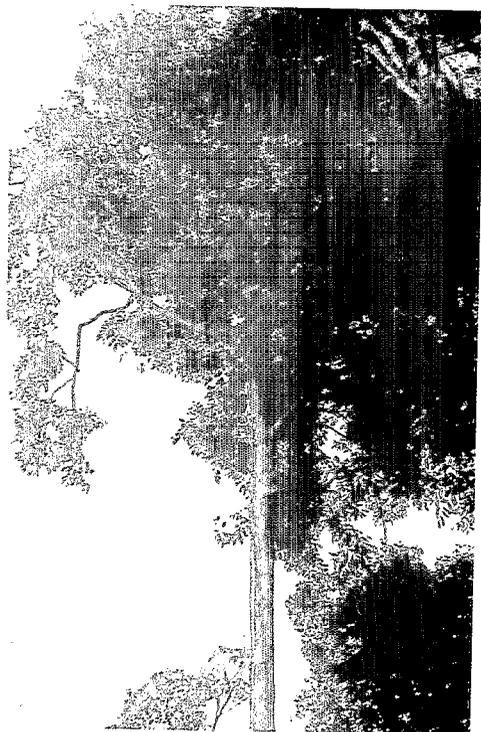


Photo J. Thiel.

Eschweilera odora. Houppier.

Eschweilera odora. Ecorce.

Photo J. Thiel.

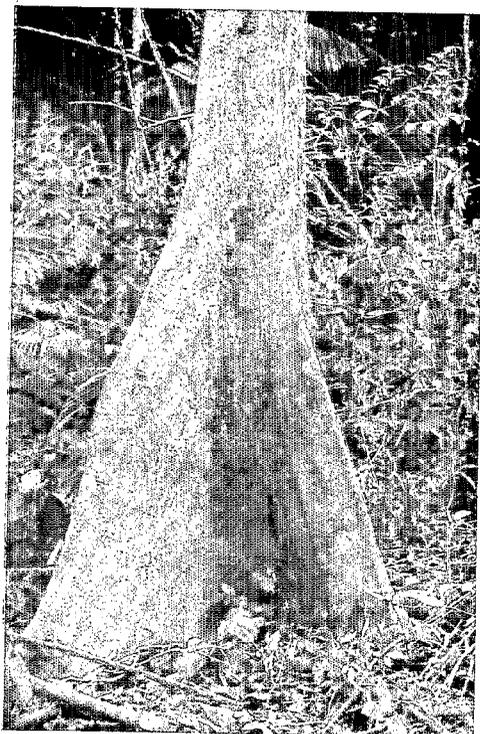
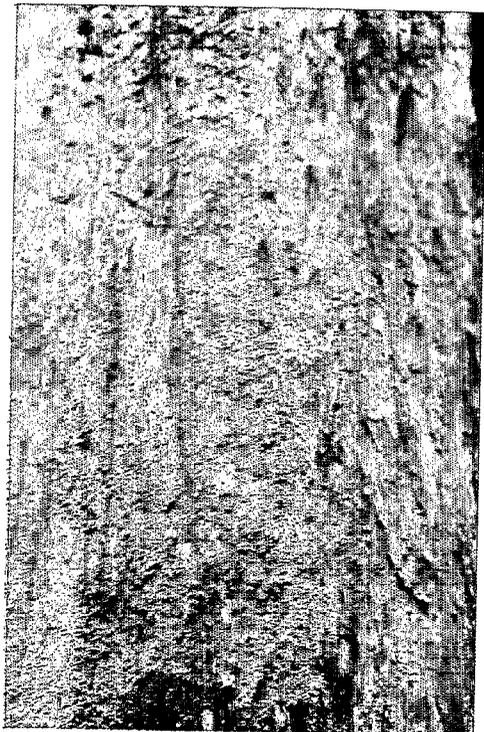


Photo J. Thiel.

Eschweilera odora. Base du tronc.

Eschweilera odora. Entaille de l'écorce.

Photo J. Thiel.



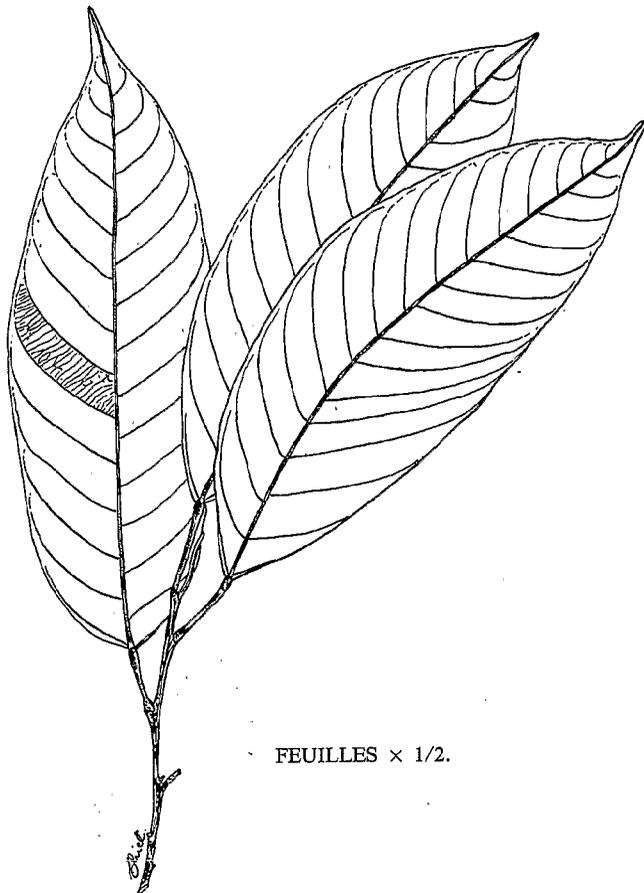
MINCOUART

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.

