

DODOMISSINGA

IDENTITÉ : *Parkia nitida* Miq.

Famille des Mimosacées

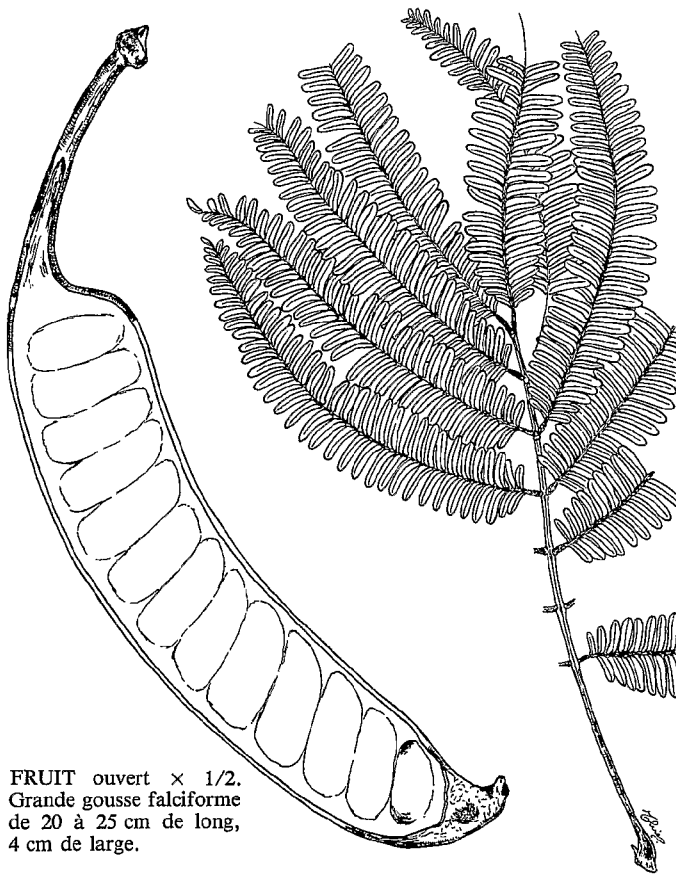
NOMS COMMERCIAUX OU VERNACULAIRES

- Acacia male, Bois bouchon, Bois balle (Créole)
- Dodomissinga (Paramaka)
- Tontoaoua (Saramaka)
- Black manariballi (Guyana)
- Bosh tamarinde, Ajoewa, Tontoeawha (Suri-name)
- Arapary branco (Brésil)

CARACTÉRISTIQUES

— Le Dodomissinga se rencontre dans les forêts secondaires et primaires, sur terrains sains. Son

houppier important domine généralement le peuplement. Au moment de la fructification, il se reconnaît facilement, grâce à ses grandes gousses arquées qui pendent groupées à l'extrémité des rameaux.



FRUIT ouvert $\times 1/2$. Grande gousse falciforme de 20 à 25 cm de long, 4 cm de large.

FEUILLES $\times 1/2$. Feuilles opposées, composées. 6 à 8 paires de folioles, rarement plus de 10.

houppier important domine généralement le peuplement. Au moment de la fructification, il se reconnaît facilement, grâce à ses grandes gousses arquées qui pendent groupées à l'extrémité des rameaux.

- Son fût est généralement droit et cylindrique. Son diamètre moyen se situe entre 60 et 80 cm, cependant certains sujets peuvent dépasser le mètre.
- La base du tronc est munie de contreforts peu épais, qui peuvent s'élever jusqu'à trois mètres de hauteur. Généralement les contreforts se subdivisent à la base. On note souvent la présence de bourrelets transversaux dans cette partie du tronc.
- L'écorce extérieure, de teinte gris blanchâtre avec parfois des zones plus ou moins noirâtres surtout dans la partie supérieure du tronc, présente un aspect relativement lisse.
- Vue de près, on remarque la présence de très nombreuses lenticelles en relief, de 1 à 3 mm de diamètre, de teinte brunâtre.
- On rencontre par endroits, de petites écailles de formes variables, peu épaisses, qui laissent en s'exfoliant des dépressions caractéristiques dans l'écorce.
- En grattant légèrement l'écorce extérieure on découvre des zones verdâtres et rougeâtres.
- La tranche de l'écorce vivante est très épaisse (15 à 20 mm) et très fibreuse.
- A l'entaille, la couleur de la tranche de l'écorce est jaunâtre sur fond rougeâtre, cette teinte vire rapidement au rouge brique.
- L'incision de l'écorce laisse exsuder une sève collante assez abondante.
- Odeur non définie.

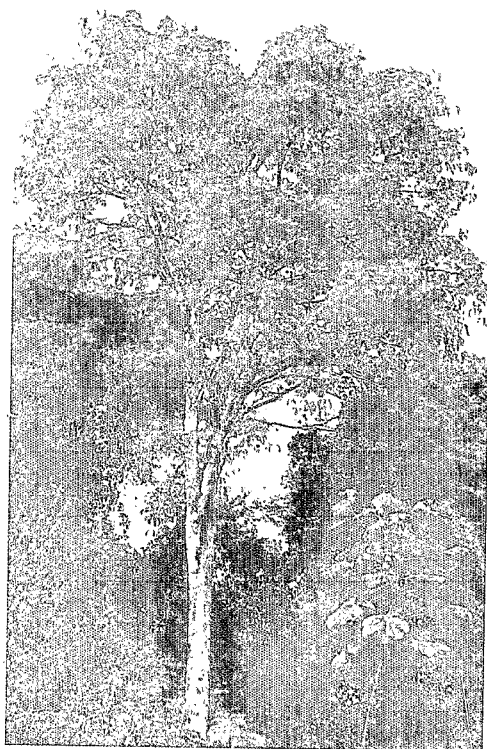


Photo J. Thiel.

Parkia nitida. Houppier.

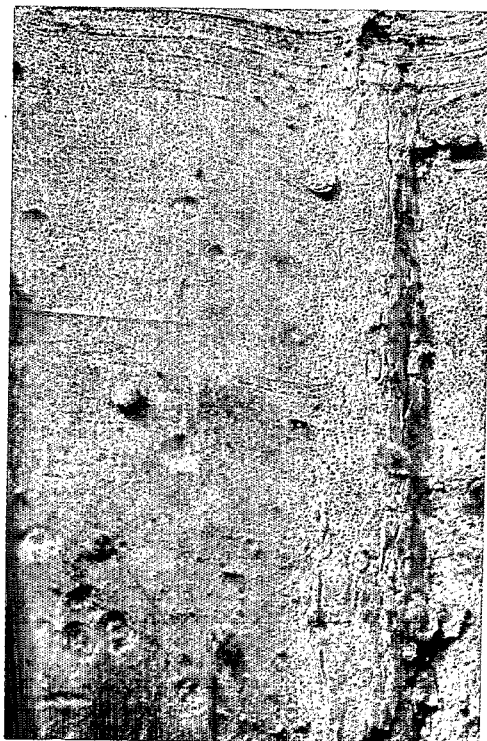


Photo J. Thiel.

Parkia nitida. Base du tronc.

Parkia nitida. Ecorce.

Photo J. Thiel.



Parkia nitida. Entaille de l'écorce.

Photo J. Thiel.

