

BOCO

IDENTITÉ : *Bocoa prouacensis* Aubl.

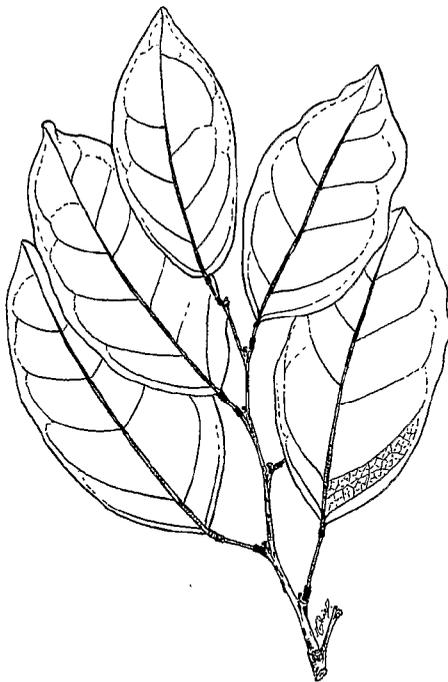
Famille des Cesalpiniacées

NOMS COMMERCIAUX OU VERNACULAIRES

- Boco, Boco marbré, Bois de fer (Créole)
- Zwarti parelhout, Ijehart, Spijherhout (Suriname)
- Womara (Guyana)
- Aieoudou (Paramaka)
- Ouguipaou (Saramaka)

CARACTÉRISTIQUES

- Le Boco se rencontre généralement en forêts primaires, sur terrains sains, bien souvent à flanc de colline.



FEUILLES $\times 1/2$. Feuilles simples de dimensions très variables (certaines feuilles peuvent atteindre 20 cm de longueur sur 10 cm de largeur).

- Son houppier de forme irrégulière a une importance moyenne.
- Son fût est cylindrique et droit, parfois tortueux dans la partie supérieure. Il est à noter que l'on rencontre parfois des Bocos ayant une section légèrement cannelée.
- Le diamètre moyen des fûts à la base se situe entre 40 et 50 cm, certains sujets peuvent atteindre 70 cm mais ils sont assez rares.
- Pas de contreforts à la base.
- Ecorce extérieure brune, avec des taches grisâtres et verdâtres. Cette écorce s'exfolie par plaques minces et irrégulières. Sur certains sujets, ces plaques en se détachant, laissent sur le tronc des crêtes sinueuses parallèles caractéristiques.
- Sous l'écorce morte, de teinte brunâtre, on découvre une zone jaunâtre, marquée parfois de traces blanchâtres.
- La tranche, fibro-granuleuse, de 3 à 4 mm d'épaisseur, se casse facilement.
- La structure étagée du bois de Boco est bien visible dans l'entaille de l'écorce.
- A l'entaille, on remarque la présence d'une exsudation rougeâtre, peu abondante, dans toute la tranche de l'écorce vivante.
- Odeur non définie, peu marquée.

Dans son livre « Essences Forestières de GUYANE » (1960) Paul BENA signale une odeur de haricot vert.



Photo J. Thiel.

Bocoa prouacensis. Houppier.



Photo J. Thiel.

Bocoa prouacensis. Base du tronc.

Bocoa prouacensis. Ecorce.

Photo J. Thiel.



Bocoa prouacensis. Entaille de l'écorce.

Photo J. Thiel.

