

# BOIS NOIR DES HAUTS

*DIOSPYROS BORBONICA*

## DESSCRIPTIF

C'est un arbre qui peut atteindre 16 m de hauteur. L'écorce, assez lisse, est de couleur gris foncé. Les rameaux sont groupés au sommet de l'arbre.

Les feuilles, à pétioles longs, sont alternes, simples, et longues de 9 à 12 cm. Elles sont de forme ovale. Elles sont glabres sur les deux faces, légèrement rigides et vert luisant.

Les fleurs sont unisexuées : on distingue des fleurs mâles, souvent regroupées en touffes, et des fleurs femelles, toujours seules. Le fruits est une baie sphérique qui ressemble à un petit kaki.

Cette espèce est de la même famille que l'ébène et son bois est veiné de noir.

## LOCALISATION

Cet arbre est endémique de La Réunion. Il est assez commun dans certaines forêts de bois de Couleurs des Bas (St Philippe). En effet, il vit surtout dans les forêts humides ou semi-sèches de basse altitude : entre 100 et 700 m. Cependant il remonte assez haut dans le cirque de Cilaos.



# GERMINATION

La floraison a lieu habituellement en janvier et la fructification en septembre-octobre. Les fruits sont récoltés sous l'arbre, puis trempés dans l'eau pendant 24 heures. Ensuite, ils sont écosés de sorte à récupérer les graines. Enfin, ces graines sont semées en pépinière.

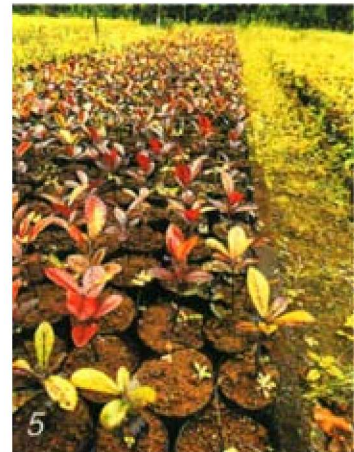


# SYLVICULTURE

Cette essence est utilisée en reboisement forestier, en mélange avec d'autres essences. C'est une espèce qui aime les sols relativement profonds. Elle pousse très vite au départ et beaucoup plus lentement par la suite. Un élagage est nécessaire chez les jeunes plants car ils forment de nombreuses branches.

# UTILISATION

Le Bois Noir des Hauts ou «bois d'ébène de Bourbon», veiné de noir, étant une matière ligneuse propre à la menuiserie et à l'ébénisterie. Il servait dans le passé de bois de construction et de charonnage. Aujourd'hui, cette essence, du fait de sa rareté, et du faible diamètre de ses fûts, n'est plus utilisée.



- 1 - Vue générale
- 2 - Feuilles
- 3 - Fruits
- 4 - Jeune plant

- 5 - Bois Noir des Hauts en pépinière
- 6 - Ecorce
- 7 - Echantillon