Bois de punaise

Bois de balai, bois de buis marron, faux-bois de buis

Nom scientifique: Grangeria borbonica

Synonymes: Grangeria buxifolia

Statut: endémique Réunion, Maurice

Famille: Chrysobalanaceae

Intérêt: fleurs odoriférantes, bois d'excellente qualité







DESCRIPTION

Photos: CBNM (S. Françoise) - CIRAD (J.-M. Sarrailh)

Type biologique: arbuste à plusieurs tiges, parfois un arbre. **Taille:** jusqu'à 15 m.

Port/forme: très fourni, il forme plusieurs boules au sommet des nombreuses ramifications.

Tronc/tige: de 10 à 20 cm de diamètre, très ramifié.

Racines: pivot très profond.

Feuilles: simples, alternes, entières, elliptiques, disposées en 2 rangées sur des rameaux en zig zag.

Hétérophyllie avec les jeunes feuilles plus petites, ovales et toutes dans un même plan (distiques).

Fleurs: inflorescences en grappes de 15 à 30 fleurs, petites, blanchâtres et très odorantes.



Fruits : petites drupes, rouge sombre à maturité, contenant une seule graine trigone et dure. Le fruit huileux

dégage une odeur de punaise.

Confusion possible: avec Phyllanthus phyllireifolius par ses feuilles.

ÉCOLOGIE____

Habitat:

forêt tropicale humide de moyenne altitude entre 500 et 800 m (surtout présent dans le nord et l'est de l'île).

Reproduction:

sexuée hermaphrodite.

Liens faune/flore:

attire les roussettes à l'île Maurice.

Zones favorables:





La choisir en fonction de son environnement -

Bois de punaise

Bois de balai, bois de buis marron, faux-bois de buis

EXIGENCES_____

Sol: riche et profond.

Lumière: préfère les milieux ouverts (héliophile).

Eau: apprécie les milieux humides (hygrophile).

Autres: apprécie la chaleur.

CULTURE____

Croissance: relativement lente.

Plantation: pieds isolés ou en haie.

Entretien: -

Multiplication: semis.

USAGES_

Pharmacopée : usages médicinaux anciens (asthme et maux d'estomac).

Alimentation: -

Bois : droit, solide et résistant à l'humidité et aux insectes ; de bonne qualité

pour le tournage ; servait à confectionner des piquets et des poteaux.

Divers: -