

Mussaenda landia var. landia

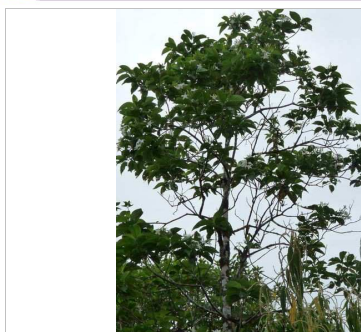
Famille : Rubiaceae

Noms vernaculaires : Lingue en arbre, Quinquina du pays, quinquina pays (R.) ; Quiquina indigène (M.)

Synonymes : *Mussaenda latifolia*, *Mussaenda mauritiensis*

Statut : endémique Réunion, Maurice

Intérêt : ornementale, odorante, sp. mellifère



Photos: CBNM (C.Fontaine)

DESCRIPTION

Type biologique : petit arbre.

Taille : jusqu'à 7 m.

Port/forme : droit, peu fourni en rameaux dont le feuillage est regroupé au sommet.

Tronc/tige : lisse, gris brun et vert-jaune à l'intérieur, les jeunes rameaux à écorce rugueuse, à écorce devenant alabre, brun rougeâtre, ridée, s'exfoliant plus ou moins.

Racines : -

Feuilles : simples, opposées, grandes, ovales, oblongues avec le sommet en pointe et la base arrondie, quelques poils fins, vert clair, nervures latérales marquant une dépression et donnant un aspect gaufré à la feuille, devenant caduques.

Fleurs : à long tube et pétales longs en étoile, blanches avec un petit cœur rose, en bouquet terminal, fleurs odorantes.

Fruits : capsules de couleur verte puis marron, s'ouvrant par le sommet.



ÉCOLOGIE

Habitat :

Réunion : forêt tropicale humide de basse et moyenne altitude au vent et sous le vent ; optimum écologique entre 500 et 1000 m d'altitude.

Reproduction :

sexuée hermaphrodite

Liens faune/flore :

fleurs fréquentées par les abeilles (mellifère).

Distribution Masc. & Seych. :

Réunion : assez rare ; Plaine des Fougères, Dioré, Eden, Piton Armand les Hauts, Forêt Mourouvin, Bois Blanc, St-Phillipe, Vallée Heureuse, Les Makes, Sans Souci.

Maurice : Mt du Pouce, Mt Butte Chaumont, Bel Ombre, Macchabé, Midlands, Mt Cocotte, Piton Grand Bassin.

La choisir en fonction de son environnement

Mussaenda landia var. landia

Lingue en arbre, Quinquina du pays, quinquina pays (R.) ; Quiquina indigène (M.)

EXIGENCES

Sol : riche et profond.

Lumière : espèce de lumière dont les jeunes stades nécessitent des conditions de lumière tamisée (hémisciaphile).

Eau : exigeante en eau, sensible à la sécheresse (espèce hygrophile).

Autres : ne tolère pas l'air marin ; espèce exigeant des températures relativement chaudes (mégathermophile).

CULTURE

Croissance : -

Plantation : pieds isolés ou en alignement.

Entretien : -

Multiplication : semis.

USAGES

Pharmacopée : propriétés toniques, fébrifuges et astringentes.

Alimentation : non comestible.

Bois : -

Divers : -