

# Terminalia bentoë subsp. bentoë

Famille : Combretaceae

Noms vernaculaires : Benjoin (R.), Bois binjoun, Bois benzoin (M.)

Synonymes : *Croton bentoë*

Statut : endémique Réunion, Maurice

Intérêt : médicinal (écorce recherchée par les tisaneurs), ornemental



## DESCRIPTION

Photos : Sonia FRANCOISE (CBNM)

Type biologique : arbre

Taille : jusqu'à 30 m

Port/forme : étalé, étagé

Tronc/tige : tronc légèrement sinueux, parfois muni de contreforts à écorce écailleuse ou fissurée, grise à brune

Racines : pivot relativement important

Feuilles : groupées au sommet des rameaux ; les juvéniles ont un limbe rougeâtre pubescent, les adultes ont un limbe de couleur verte, à pétiole glabre et long, marges à larges crénelures

Fleurs : petites, blanchâtres, en épis axillaires aussi longs que les feuilles

Fruits : fruit ovoïde entouré de 2 larges ailes, profondément et étroitement entaillé au sommet

## ÉCOLOGIE

### Habitat :

Réunion : forêts semi-sèche de basse altitude, des cirques et des grandes vallées sèches

Maurice : zone forestière du district de la savanne

### Reproduction :

bisexuée

### Liens faune/flore :

attire les abeilles (fleurs nectarifères)

### Distribution Masc. & Seych. :

Réunion : rare en station naturelle ;

Cilaos Bois Rouge, St-Denis Ravine

Tamarin, La Possession Ilet Albert, le Cirque de Mafate

Maurice : Moulin à Poudre, Mt Trois

Mamelles, Mt Corps de Garde, Yémen,

Baie du Cap



La choisir en fonction de son environnement

# Terminalia bentoë subsp. bentoë

Benjoin (R.), Bois binjouin, Bois benzoin (M.)

## EXIGENCES

**Sol :** bien drainé, sableux, supporte les substrats rocheux et capable de s'implanter dans des fissures de parois verticales

**Lumière :** espèce de lumière (héliophile)

**Eau :** peu exigeant en eau, mais besoin d'une certaine humidité constante

**Autres :**

## CULTURE

**Croissance :** rapide et à longue longévité

**Plantation :** en reboisement, alignement ou isolée

**Entretien :** supporte la taille et l'élagage

**Multiplication :** semis

## USAGES

**Pharmacopée :** écorce utilisée pour le traitement des infections de la peau, contre la diarrhée, la dysenterie ; propriétés sudorifique ; la décoction de feuilles et d'écorce sert à traiter les rhumes, la toux et la bronchite

**Alimentation :** -

**Bois :** bois de construction et de charonnage, autrefois aussi apprécié pour construire des pirogues

**Divers :** l'écorçage fréquent à des fins médicinales parfois jusqu'à l'annélation complète est une cause de mortalité et de raréfaction de l'espèce