

# Labourdonnaisia calophylloides

Famille : Sapotaceae

**Noms vernaculaires :** Petit natte, Petit natte blanc, Ti natte (R.) ; Natte à petites feuilles (R., M.)

**Synonymes :** *Mimusops calophylloides* var. *revoluta*, *Labourdonnaisia sarcophleia*, *Mimusops calophylloides*

**Statut :** endémique Réunion, Maurice

**Intérêt :** apiculture, bois, restauration écologique



Photos: CIRAD (J.M.Sarrailh)

## DESCRIPTION

**Type biologique :** arbre.

**Taille :** jusqu'à 20 m.

**Port/forme :** droit, étagé chez les jeunes individus.

**Tronc/tige :** volumineux et court mais très droit, à l'écorce crevassée, gris clair à blanchâtre.

**Racines :** -

**Feuilles :** simples, entières, alternes, ovales, disposées à l'extrémité des rameaux, vert sombre dessus et plus clair dessous ; nouvelles feuilles rosâtres à rougeâtres.

**Fleurs :** petites, discrètes, blanc verdâtre, à l'aisselle des feuilles ou sous la partie feuillée par groupes de 1 à 3 fleurs.

**Fruits :** baies de la taille d'une grosse olive avec une seule graine. La pulpe est riche en latex blanc particulièrement collante.



## ÉCOLOGIE

### Habitat :

Réunion : forêt tropicale humide de basse altitude, jusqu'à 800 m.  
Maurice : forêt hygrophile de montagne, fourrés hygrophiles sur latérite.

### Reproduction :

sexuée hermaphrodite.

### Liens faune/flore :

fleurs nectarifères butinées par les abeilles (mellifère).

### Distribution Masc. & Seych. :

Réunion : assez commun ; ensemble du pourtour de l'île essentiellement entre 300 et 800 m à l'exception d'un quart ouest entre St-Paul et St-Leu.

Maurice : assez commun ; Plaine Champagne, forêt de Macabé, Montagnes Bambous, Rivière Noire, forêts de Ferney, etc.

*La choisir en fonction de son environnement*

# Labourdonnaisia calophylloides

Petit natte, Petit natte blanc, Ti natte (R.) ; Natte à petites feuilles (R., M.)

## EXIGENCES

**Sol :** espèce indifférente au type de sol ; peut croître sur coulée volcanique.

**Lumière :** nécessite un couvert léger les premières années (hémisciaphile).

**Eau :** apprécie les milieux humides (hygrophile).

**Autres :** -

Détail: jeunes feuilles rougeâtres

## CULTURE

**Croissance :** moyenne mais très lente les premières années.

**Plantation :** individus isolés.

**Entretien :** -

**Multiplication :** semis.

## USAGES

**Pharmacopée :** écorce utilisée pour lutter contre l'hémorragie féminine.

**Alimentation :** toxicité probable.

**Bois :** très durable, dur et lourd ; utilisation en construction, menuiserie, ébénisterie et marqueterie.

**Divers :** la pulpe du fruit sert à fabriquer la "colle natte", qui est utilisée dans la fabrication de pièges pour les oiseaux, pratique aujourd'hui interdite.