

# Allophylus borbonicus

Famille : Sapindaceae

Noms vernaculaires : Bois de merle, Bois d'oiseaux blancs, bois de zozo (R.) ; bois de merles, bois trois feuilles (M.)

Synonymes : *Ornitrophe borbonica*, *O. integrifolia*, *Schmidelia integrifolia*, *S. racemosa*, *Allophylus integrifolius*, *A. cobbe*

Statut : endémique Mascareignes

Intérêt : médicinal



Photos : Asconit (G. Moynot) / CBNM (D. Giraud)

## DESCRIPTION

Type biologique : arbre.

Taille : jusqu'à 10 m.

Port/forme : arbre de forêt au port élancé avec un houppier relativement étroit, aux branches maigres et flexibles.

Tronc/tige : relativement grêle.

Racines : -

Feuilles : trifoliolées, longuement pétiolées, avec des folioles ovales aux extrémités plus ou moins en pointe, vert clair (feuillage variable en fonction des conditions écologiques) ; domaties à l'angle des nervures secondaires bien visibles.

Fleurs : à 4 pétales blancs, portées en inflorescence axillaire (racème) ; fleurs mâles et femelles séparées, petites.

Fruits : fruit charnu vert puis rouge orangé à maturité, ovoïde d'environ 1 cm



## ÉCOLOGIE

### Habitat :

Réunion : forêt tropicale humide de basse et moyenne altitude et de montagne sous le vent, dans les zones où la canopée n'est pas trop dense et sur les remparts ensoleillés, jusqu'à 1400m. Maurice : forêt primaire des régions élevées, formations végétales relativement hvarophiles.

### Reproduction :

sexuée monoïque (fleurs unisexuées).

### Liens faune/flore :

fruits attractifs pour les oiseaux notamment le merle pays (*Hypsipetes borbonicus*), espèce d'oiseau endémique.

### Distribution Masc. & Seych. :

Réunion : peu commun ; La Montagne, hauts de St-Denis, Cilaos, Mafate, Plaine des Fougères, Plaine des Chicots, Dimitile, etc.

Maurice : occasionnel ; Macchabé, Brise Fer, etc.

Rodrigues : Grande Montagne

La choisir en fonction de son environnement

# Allophylus borbonicus

Bois de merle, Bois d'oiseaux blancs, bois de zozo (R.) ; bois de merles, bois trois feuilles (M.)

## EXIGENCES

**Sol :** relativement pauvre.

**Lumière :** espèce hémisciaphile.

**Eau :** indifférente aux conditions d'humidité atmosphérique ; tolère une sécheresse relative (stations exposées, crêtes, falaises).

**Autres :** -

## CULTURE

**Croissance :** rapide et durée de vie longue.

**Plantation :** arbre isolé.

**Entretien :** -

**Multiplication :** semis.

## USAGES

**Pharmacopée :** dépuratif et antibleorrhagique.

**Alimentation :** espèce toxique.

**Bois :** -

**Divers :** -