



Fleurs, fruits ^

Nom latin : *Waterhousea floribunda*
Synonyme(s) : *Syzygium floribundum*
Autre(s) nom(s) : Weeping myrtle
Famille : Myrtaceae

ATTENTION PARFOIS CONFONDU AVEC LE SANTAL DE FATUIVA ET RAIATEA

DESCRIPTION

- **Type** : arbre à branche tombante
- **Taille** : 4-12 m (pouvant atteindre 30 m)¹
- **Feuille** : petites feuilles simples (6-11 cm de long sur 1,5-3 cm de large), opposées, elliptiques, coriaces, vert-sombre brillant dessus, vert terne dessous¹
- **Fleur** : petites fleurs blanches avec de nombreuses étamines, regroupées en inflorescences de 10 cm de long
- **Fruit** : petits fruits charnus, ronds (0,8-2 cm de diamètre), rouges puis pourpre-noirs à maturité¹
- **Graine** : petites graines, une par fruit (drupe*)¹

BIOLOGIE – ECOLOGIE

- **Mode(s) de dispersion** : oiseaux¹
- **Type(s) de végétation envahis(s) en Polynésie française** : forêts humides de basse et moyenne altitude¹
- **Habitat(s) potentiels(s)** : forêt naturelle perturbée, forêt secondaire, pâturage en situation ombragée à semi-ouverte²
- **Altitudes** : 0-600 m¹

IMPACTS

Envahissant en lisière de forêt et dans les plantations forestières, il entre en compétition pour la lumière avec les espèces indigènes et endémiques, limitant leur régénération²

PRÉVENTION ET CONTRÔLE

- **Prévention** :
 - > Eviter de propager les graines en transportant de la terre depuis des zones infestées et veiller à ne pas en véhiculer par le biais de terre ou de boue collées aux engins³
 - > Bien nettoyer ses chaussures et son matériel de randonnée après chaque excursion en montagne
 - > Ne pas planter, cultiver pour ses qualités ornementales, les conséquences pour l'environnement sont trop importantes
- **Méthode physique** :
 - > Arrachage des jeunes plants
 - > Coupe sans traitement inefficace, rejets de souche
- **Méthode chimique** :
 - > Application sur coupe fraîche de souche, pour les individus plus âgés, d'une solution herbicide à base de triclopyr



Arbre



Arbre

