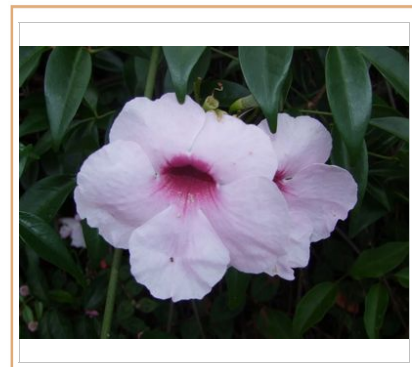
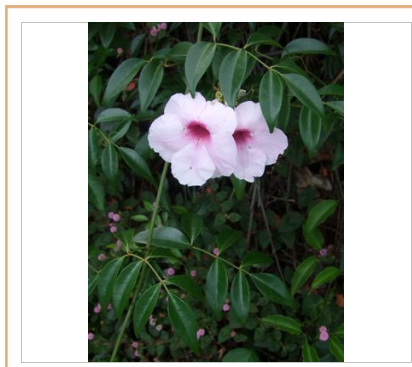


Liane pandore

Nom scientifique	Pandorea jasminoides
Synonymes	Gelsemium jasminoides, Tecoma jasminoides
Famille	Bignoniaceae



Photos : © Forest & Kim Starr (Plant of Hawaii, hear.org/starr/plants/images) - © Joël Dupont (fleurs)

DESCRIPTION

Allure générale Liane grimpante.

Feuilles Feuilles opposées, composées de 4-9 folioles de 2,5-5 x 1-2 cm, de forme ovale, à marges ondulées et à nervation pennée.

Fleurs Inflorescences en panicules terminales, à fleurs tubulaires rose pâle ou blanches, striées de rose dans la gorge, à corolle longue de 4-5 cm, dégageant une odeur de jasmin.

Fruits Capsules oblongues, de 8-9 cm de long, déhiscentes et de couleur brune à maturité.

Graines Nombreuses graines allongées ailées.

Caractéristiques Liane grimpante à feuilles opposées composées de 4-9 folioles et à fleurs odoriférantes rose pâle ou blanches.



ÉCOLOGIE

Mode de reproduction

Sexué et végétatif (bouturage).

Mode de dissémination

Graines disséminées par le vent (anémochorie).

Conditions de développement

Apprécie un certain taux d'humidité et tolère les périodes de sécheresse prolongées. Liane de pleine lumière, tolérant la lumière tamisée : pousse sur des sols suffisamment drainés.

DISTRIBUTION GÉOGRAPHIQUE

Source : Mascarine Catediana

Aire d'origine Nord-Est de l'Australie.

ÉTAT D'INVASION À LA RÉUNION

Réunion Peu fréquente à La Réunion, exceptée dans quelques jardins où elle est cultivée. Une seule station envahie a été signalée au sein d'un milieu semi-naturel dans l'Espace Naturel Sensible situé au Domaine d'Archambaud (commune du Tampon, 19ème km).

Monde Largement cultivée à travers les tropiques où elle est parfois naturalisée. Présente au Salvador, au Guatemala, au Royaume-Uni, en Inde et dans les Mascareignes (Réunion et Maurice).

Elle a un comportement envahissant en Nouvelle-Zélande.

IMPACTS

La liane Pandore peut localement proliférer et recouvrir la canopée forestière, étouffant les arbres et arbustes indigènes.

USAGES



Liane cultivée pour ses fleurs ornementales.

RÉGLEMENTATION / programme de lutte

Cette liane fait partie des espèces de la liste des plantes exotiques potentiellement envahissantes à La Réunion, définie par le CBNM.

Elle a fait l'objet de 4 interventions de lutte de 2007 à 2010 sur 0,24 ha par l'ONF.