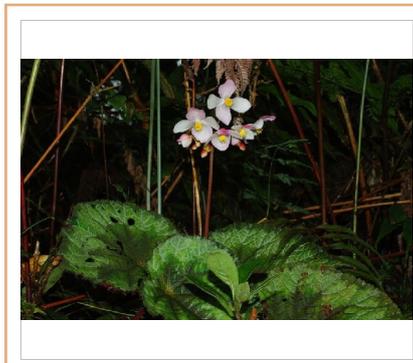


Bégonia rex

Nom scientifique	<i>Begonia rex</i>
Synonymes	<i>Platycentrum rex</i>
Famille	Begoniaceae



Photos: ONF (J.Triolo) - CBNM (Ch.Fontaine) - ONF (J.Triolo)

DESCRIPTION

Allure générale Plante herbacée, vivace, acaule et rhizomateuse. Elle atteint 70 cm de hauteur.

Feuilles Grandes feuilles asymétriques, ovales avec la base en forme de cœur et les lobes qui se recouvrent. Légèrement poilues, vert métallique dessus avec des bandes vertes et argentées le long des marges. Ces dernières sont ondulées et dentées.

Fleurs Inflorescence en cymes avec peu de fleurs. Ces dernières sont rose pâle à blanches. Fleurs mâles avec un périanthe à 4 segments, fleurs femelles avec un périanthe à 5 segments et deux fois plus petites.

Fruits Capsule sèche à deux cellules, tombantes, ovoides et portant 3 ailes.

Graines Graines très nombreuses, brun pâle, oblongues et minuscules. Elles présentent une surface réticulée.

Caractéristiques Plante ornementale surtout cultivée pour son feuillage décoratif. Il existe une grande variété de coloration des feuilles suivant les variétés et les hybrides. Elle fleurit toute l'année.



ÉCOLOGIE

Mode de reproduction

Principalement végétatif à partir de la division du rhizome ou de bouturage des feuilles et aussi semis des graines.

Mode de dissémination

Dispersion des graines, fragments de feuilles et de rhizomes par gravité et par les eaux de ruissellement. L'homme participe à sa dispersion en le cultivant comme plante ornementale.

Conditions de développement

Cette espèce apprécie les zones partiellement ombragées sur sol bien drainée, en sous bois de forêt humide.

DISTRIBUTION GÉOGRAPHIQUE

Source: Mascarine Catediana

Aire d'origine Himalaya

ÉTAT D'INVASION À LA RÉUNION

Réunion Une forme hybride de cette espèce s'est naturalisée et est devenue envahissante dans la végétation indigène de la forêt de Bébour. Le comportement envahissant de ce bégonia n'est pour l'instant connu qu'à La Réunion.

Monde Elle fût introduite et est cultivée comme plante ornementale dans de très nombreux pays. Elle s'est naturalisée aux Galapagos.

Sites à consulter:

IMPACTS

Cette espèce est devenue envahissante dans le sous-bois d'une forêt tropicale humide de montagne primaire où elle forme un tapis dense recouvrant en totalité le sous bois. Elle peut devenir dominante entraînant un phénomène de compétition avec la régénération indigène pour la lumière et les nutriments.

USAGES



Plante ornementale uniquement.

RÉGLEMENTATION / programme de lutte

Le bégonia fait partie des espèces de la liste des plantes exotiques envahissantes à La Réunion, définie par le CBNM. Ce bégonia fait l'objet d'une surveillance par l'ONF dans le cadre du système de détection précoce et d'intervention rapide.

Pour l'éliminer ou limiter son expansion, il est préconisé de l'arracher manuellement et de ne laisser sur place aucun fragment végétal de feuille ou de rhizome.