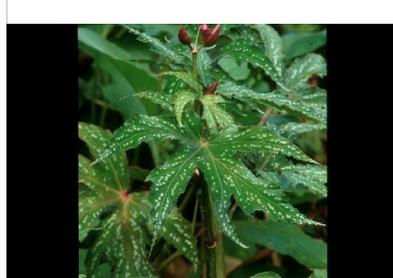


Bégonia diadème

Nom scientifique *Begonia diadema*

Synonymes

Famille Begoniaceae



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

DESCRIPTION

Allure générale Plante vivace rhizomateuse et succulente, au port dressé ne dépassant pas 1 m de haut.

Feuilles Feuilles vertes de 3 à 7,5 cm de long, profondément palmatilobées avec des taches blanches disposées en lignes de chaque côté de la veine principale de chaque lobe. 5 à 7 lobes lancéolés avec la bordure dentée irrégulière. Dessous plus pâle, bordure parfois rouge.

Fleurs Fleurs roses et odorantes, petites avec des parties tirant vers le rose. Elles sont organisées en inflorescences courtes et comprenant peu de fleurs (3 à 5). Fleurs légères et tombantes avec 5 pétales étalés plus longs que larges.

Fruits Capsule sèche tombante, à deux compartiments, plus ou moins globulaire, portant 3 ailes et 3 ou 4 cornes

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

Caractéristiques Bégonia rhizomateux à tiges dressées, à feuilles profondément découpées et tachetées de blanc. Il s'agit peut-être d'un hybride.



ÉCOLOGIE

Mode de reproduction

Principalement végétative à partir du rhizome et aussi semis des graines.

Mode de dissémination

Dispersion des graines par gravité et par le vent ; dispersion par l'Homme qui le multiplie comme plante ornementale.

Conditions de développement

Apprécie les zones fraîches et ombragées sur sol bien drainé. Cette plante se développe en particulier sur les terrains frais, humides et ombragés

DISTRIBUTION GÉOGRAPHIQUE

Source: Mascarine Catediana

Aire d'origine Bornéo

ÉTAT D'INVASION À LA RÉUNION

- Réunion** Ce bégonia est une espèce naturalisée à La Réunion notamment dans la forêt de Bébour. Il est présent dans les sous-bois y compris dans les forêts de cryptomélias. On le rencontre aussi le long de quelques sentiers arpentant la forêt indigène. Sa répartition est encore limitée en surface mais nécessite une surveillance régulière.
- Monde** Plante originaire de Bornéo. Elle est cultivée dans de très nombreux pays comme plante ornementale. Ce bégonia n'est connu pour s'être naturalisé qu'à La Réunion.

IMPACTS

Ce bégonia devient invasif dans les forêts naturelles. Une fois naturalisée, cette plante forme des fourrés denses recouvrant en totalité le sous bois. Elle devient dominante dans ce type de milieu. La couverture continue formée par ses feuilles et l'important réseau racinaire de surface (rhizomes) empêchent alors la régénération et le développement de la flore indigène par compétition pour la lumière et pour les nutriments.

USAGES



Plante ornementale cultivée pour son magnifique feuillage.

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.

Préconisation pour l'éliminer ou limiter son expansion : l'éliminer par arrachage manuel au moment de la floraison ou lorsque les fruits sont immatures.