

# Impatience

Balsamine

**Nom scientifique** *Impatiens walleriana*

**Synonymes** *Impatiens holstii*, *I. sultani*, *I. giorgii*, *I. lujai*

**Famille** Balsaminaceae



Photos: CBNM (C.Fontaine)

## DESCRIPTION

**Allure générale** Herbe annuelle ou pérenne mesurant 30 à 80 cm de hauteur, buissonnante à tiges simples ou ramifiées, poussant en massifs.

**Feuilles** Feuilles alternes, glabres, largement elliptiques ou ovales, mesurant 3 à 13 cm de long sur 2 à 7 cm de large. Marge entière ou légèrement dentée, extrémité pointue.

**Fleurs** Fleurs solitaires ou en groupes de 2 ou 3 à l'extrémité des tiges. 3 cm de diamètre avec 5 pétales étalés d'1 à 2 cm, de couleur très variable (rose, orange, rouge voire blanche). 2 sépales latéraux ovales et étroits, 1 sépale inférieur en forme d'éperon courbé et fin (2 à 5 cm) 5 pétales, dont 2 pétales latéraux entiers, 1 pétale supérieur et 1 paire de pétales inférieurs.

**Fruits** Capsule fusiforme verte et lisse de moins de 2 cm de long et un demi cm de large, renflée en son milieu. Jeunes, elles sont charnues puis explosent à maturité.

**Graines** 2 à 3 mm de long

**Caractéristiques** Tige verte ou pourpre presque translucide chez les jeunes plantes se lignifiant à la base chez les individus âgés. Il existe de très nombreux cultivars. Le nom vernaculaire "impatience" vient du fruit qui explose par simple contact lorsqu'il est mûre



## ÉCOLOGIE

### Mode de reproduction

Semis des graines et reproduction végétative notamment par bouturage des tiges au niveau des noeuds. Les tiges se cassent facilement, en particulier lors d'inondations.

### Mode de dissémination

Fruit explosif projetant ses graines jusqu'à un mètre du pied mère. Les tiges se cassent facilement, en particulier lors d'inondations. Les plantations par l'homme et les décharges sauvages de déchets verts de jardin participent à sa dispersion.

### Conditions de développement

Espèce rudérale, de bord de rivière, le long des routes, de lisière qui apprécie les zones partiellement ombragées et assez humides.

## DISTRIBUTION GÉOGRAPHIQUE

Source: Mascarine Catediana

**Aire d'origine** Afrique de l'Est

## ÉTAT D'INVASION À LA RÉUNION

**Réunion** Naturalisée à La Réunion où elle est commune par endroits, dans les zones boisées humides, le long des berges, des torrents, et le long des routes.

**Monde** Herbe introduite dans de nombreux pays chauds comme plante ornementale puis échappée des jardins. Elle est devenue envahissante en Australie, Guadeloupe, à Hawaii, au Costa Rica, au Brésil, en Nouvelle-Calédonie et aux Galápagos.

Sites à consulter:

<http://www.iewf.org> <http://keyserver.lucidcentral.org>

## IMPACTS

A La Réunion, espèce dominante ou codominante qui se révèle très envahissante dans les milieux naturels et semi naturels comme les falaises humides, berges de ravines, talus humides et rochers suintants. Elle entre en compétition avec la flore indigène qu'elle concurrence pour l'accès à la lumière et aux nutriments. Elle forme souvent des tapis denses et quasi monospécifiques.

## USAGES



Plante ornementale de massif ayant une belle floraison légère et colorée.

## RÉGLEMENTATION / programme de lutte

Cette espèce fait partie des espèces de la liste des plantes exotiques envahissantes à La Réunion, définie par le CBNM. Elle ne fait pas l'objet de programme de lutte particulier.