



© Hintermann & Weber

Impatiente glanduleuse

Impatiens glandulifera Royle

Nom français: Impatiente glanduleuse, Balsamine géante
Famille: Balsaminacées
Origine: Himalaya

Organisme exotique envahissant interdit

Ordonnance sur la dissémination dans l'environnement
 (ODE, RS 814.911, annexe 2)

Espèce figurant sur la Liste Noire (2013)

Liste des néophytes envahissantes possédant, selon les connaissances actuelles, un fort potentiel de propagation en Suisse et causant des dommages importants et prouvés au niveau de la diversité biologique, de la santé et/ou de l'économie. (www.infoflora.ch)

Caractéristiques morphologiques

TYPE

Plante annuelle pouvant atteindre 3 m de haut.

TIGE

Robuste, charnue, translucide, lisse et rougeâtre.

FEUILLES

Opposées, disposées en étages, par 2 ou 3, étroitement lancéolées, dentées en scie et à nervation parfois rouge. Base des feuilles bordées de glandes.

FLEURS

Inflorescences en grappes de 2 à 15 fleurs blanches à pourpres munies d'un court éperon recourbé.

FLORAISON

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

FRUITS

Capsules vertes s'ouvrant spontanément, fonctionnant comme des catapultes.

Habitats

L'impatiente glanduleuse est une espèce liée au réseau hydrographique. Elle colonise et envahit rapidement les berges de cours d'eau, les forêts riveraines, les lieux humides, les zones déboisées et les bords de chemins forestiers. Elle apprécie particulièrement les milieux ouverts ensoleillés mais supporte la mi-ombre.

F3-6

Description

F1 informations générales
 F2 clé de décision
 F3 description
 F4 recommandations de lutte



© Hintermann & Weber



© Erwin Jörg



© Erwin Jörg

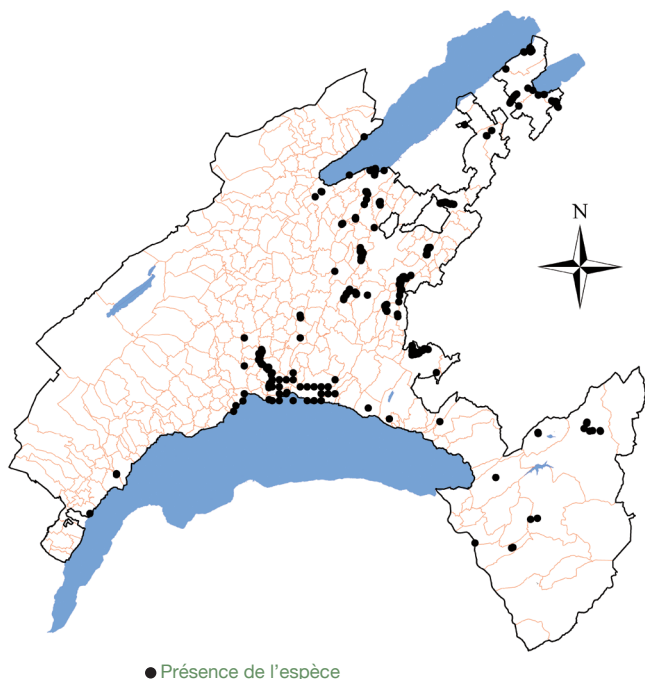


© Erwin Jörg

Mode de reproduction et dissémination

L'impatiante glanduleuse se reproduit de manière sexuée. Chaque individu peut produire jusqu'à 10'000 graines qui ont une viabilité de plus de 2 ans dans le sol. A maturité, les graines sont projetées des capsules à plusieurs mètres (jusqu'à 7 m) par explosion du fruit. Son expansion le long des cours d'eau est rapide. Elle se reproduit également de manière végétative, par bouturage des tiges ou des racines.

Distribution dans le canton de Vaud (état fin 2012)



Espèce proche (confusion possible)



© Patrice Descombes

Impatiante de Balfour

(*Impatiens balfourii*) (néophyte !)

Plante de moins de 1 m de haut, feuilles alternes à pétiole non glanduleux, fleurs bicolores à partie antérieure rose carmin et partie postérieure blanche.



L'impatiante de Balfour est une plante invasive figurant sur la Watch List (liste des organismes pouvant potentiellement causer des dommages et dont l'expansion doit être empêchée si nécessaire). Cette espèce provoque les mêmes dégâts que l'impatiante glanduleuse.

Les recommandations de lutte contre cette espèce sont les mêmes que pour l'impatiante glanduleuse.

Dangers et raisons d'agir



Biodiversité

La densité des populations le long des cours d'eau et dans les zones alluviales étouffe les espèces indigènes héliophiles de petite taille, ce qui conduit à une **baisse significative de la biodiversité**.

Sécurité

Lorsque la plante meurt en fin de saison, elle laisse le sol à nu et les berges sans protection, ce qui **accroît les risques d'érosion**.

Economie

L'impatiante glanduleuse peut devenir envahissante dans les éclaircies forestières: la lutte pour préserver le rajeunissement naturel ou le développement des plantations forestières peut engendrer des coûts importants.

Informations, contacts

Info Flora:

<http://www.infoflora.ch>

Direction générale de l'environnement, Division Biodiversité et paysage:

<http://www.vd.ch/themes/environnement/biodiversite-et-paysage>

Impressum

Editeur : © DGE-BIODIV, 2018

Document réalisé sur la base des fiches-info SFFN 2007, en collaboration avec Hintermann & Weber SA, Montreux

Conception graphique : NiceFuture

Illustrations de l'espèce : Hintermann & Weber SA, Erwin Jörg, Patrice Descombes

Carte : © InfoFlora et DGE-BIODIV