

www.cps-skew.ch

Commission suisse pour la conservation des plantes sauvages

Plantes exotiques envahissantes: une menace pour la nature, la santé et l'économie

Espèce de la "Watch List"

Impatiante de Balfour

Impatiens balfourii Hook.f. (Famille: *Balsaminaceae*, Balsaminacées)

Synonymes: *Impatiens mathildae* Chiovensda, *I. insubrica* Beauvois

Cette plante de l'Est de l'Asie s'étend rapidement dans le Tessin. Elle colonise les clairières forestières, les bords de chemins et les milieux rudéraux. Elle évince localement la végétation indigène en formant des populations denses. Depuis quelques années, sa présence sur le Plateau et en Suisse occidentale est de plus en plus courante.

Impatiens balfourii Hook. f.

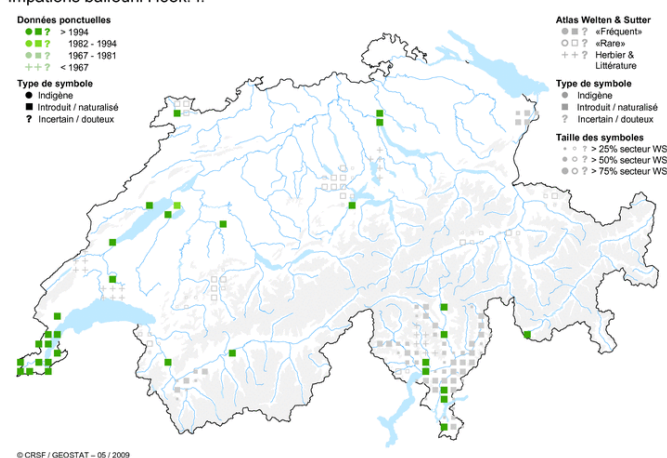


Photo: B: Bäumlner

Caractéristiques

Plante annuelle atteignant au maximum 1 m de haut. Feuilles (5-10 cm de long) alternes, pétiolées, ovales-lancéolées, bord denté. Pétiole non glanduleux. Inflorescences composées de 10 (voire plus) fleurs (2.5 – 4 cm de long), avec un éperon de 12 à 18 mm. Ce dernier est en général arqué. Fleurs blanches dans la partie supérieure, roses dans la partie inférieure. Fruit (capsule) nu, 2-4 cm, libérant des graines de 2,5 à 3 mm de long. Floraison : juillet – octobre.

Risques de confusion

L'espèce ressemble à l'impatiante glanduleuse (*Impatiens glandulifera*). On peut la distinguer de cette dernière par sa taille plus faible, ses fleurs bicolores et l'absence de glandes sur les pétioles et à la base des feuilles.

Milieus

L'impatiante de Balfour croît dans des clairières forestières, en lisière, en bord de chemins et dans d'autres sites ombragés de plaine.

Répartition

L'espèce est originaire de l'Himalaya. Elle a été introduite en Europe comme plante ornementale. Elle se développe de plus en plus dans les régions les plus chaudes d'Europe. En Suisse, elle est fréquemment naturalisée ou naturalisée au Tessin. Sa présence ponctuelle sur le Plateau prouve qu'elle peut également s'étendre au Nord des Alpes.

Biologie et reproduction

L'impatiante de Balfour se reproduit exclusivement par graines. La capsule éclate en projetant ces dernières jusqu'à plusieurs mètres. Les connaissances en termes d'écologie de l'espèce sont peu développées. Elle pourrait être proche de celle de l'impatiante glanduleuse (*Impatiens glandulifera*).

Dangers

Nature : Elle constitue des peuplements denses, monospécifiques, qui portent ombrage sur les autres espèces. Cela réduit le rajeunissement naturel dans les boisements. Pour l'heure, des populations aussi importantes que celles de l'impatiens glanduleuse n'ont jamais été observées en Suisse ; son évolution future devrait cependant être surveillée.

Prévention et lutte

L'installation de nouvelles populations est favorisée par des perturbations – coupe de bois, terrassements, etc. Les matériaux terreux qui contiennent des graines ne devraient pas être déplacés. Eviter de disperser ou de transplanter des plants. Dans les populations établies, un arrachage est recommandé avant la floraison ou la fructification.

Où annoncer? Où se renseigner?

Il est important de signaler les observations de l'espèce au sein de formations végétales naturelles au service cantonal de protection de la nature. Les stations dans des surfaces agricoles peuvent être annoncées au service phytosanitaire cantonal. Les informations peuvent également être transmises à la CPS (sibylla.rometsch@acw.admin.ch), qui informe les personnes / institutions impliquées et vous fournira des renseignements complémentaires.

Nous vous recommandons également de remplir le bordereau de saisie qui se trouve sur le site Internet de la CPS : www.cps-skew.ch/francais/bordereau_plantes_envahissantes.htm. Il permet de recenser les néophytes envahissantes au niveau suisse et ainsi de coordonner les interventions.

En cas de difficultés de détermination, vous pouvez consulter l'ouvrage suivant : Flora Helvetica avec clé de détermination (de LAUBER & WAGNER ; éditions Haupt, Berne). Vous pouvez également envoyer une photo digitale ou un exemplaire séché (plante entière, avec fleurs ou fruits, entre deux feuilles de buvard) à l'office cantonal ou à Sibylla Rometsch, CPS, Domaine de Changins, CP 1012, 1260 Nyon 1 (sibylla.rometsch@acw.admin.ch).

Pour plus d'informations

Nous sommes intéressés à toute information ou référence issue de la littérature.



Photo: B: Bäumlér