

Berce du Caucase

Heracleum mantegazzianum Sommier & Levier

F 3-03
Description

Nom français: Berce du Caucase
Famille: Apiacées
Origine: Caucase

Espèce exotique envahissante dont il est prouvé qu'elle cause des dommages à l'environnement selon la liste établie par l'OFEV (OFEV 2022). **Sa mise en circulation et sa plantation sont interdites** selon l'art. 37, LPrPNP (al. 2 : prévention, al 3 : vente, plantation). Des mesures visant à lutter contre cette espèce doivent être entreprises (voir la fiche de lutte de l'espèce).

Caractéristiques morphologiques

Type

Plante herbacée.

Tige

La tige est épaisse, creuse, poilue, souvent parsemée de rouge et peut atteindre 10 cm de diamètre à la base.

Feuilles

Les feuilles sont longues, profondément divisées en lobes dentés et atteignent 30-40 cm de long. Elles se présentent sous la forme de rosettes basales avant le développement de la tige.

Fleurs

Les inflorescence se présentent sous la forme de grandes ombelles terminales, elles-mêmes formées d'ombellules d'environ 5 cm de diamètre. Les fleurs sont généralement blanches.

Floraison

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

Fruits

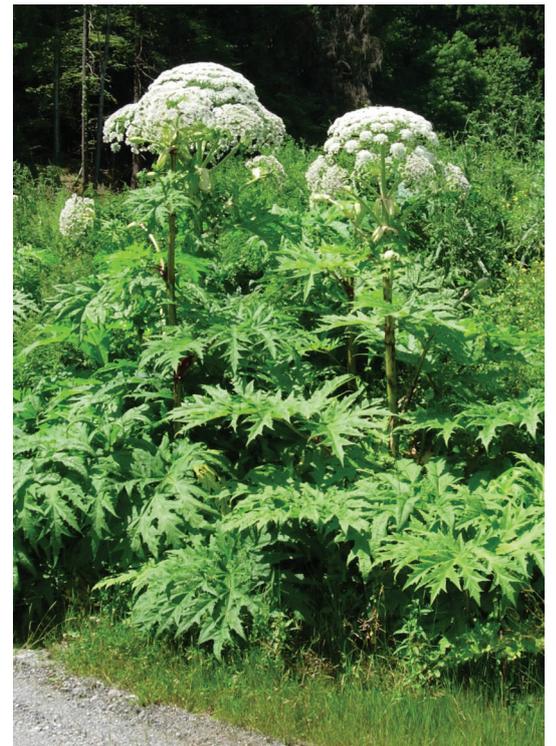
Les fruits sont comprimés et en formes d'ellipse.

Habitat

La berce du Caucase est capable de coloniser toutes les zones fraîches et humides, surtout les vallons ombragés et les berges ombragées des rivières (ripisylves). Elle se plaît également dans les lisières, buissons, prés, bords des chemins et affectionne souvent les milieux perturbés. La berce du Caucase est très concurrentielle face à la végétation indigène.



© Erwin Jörg



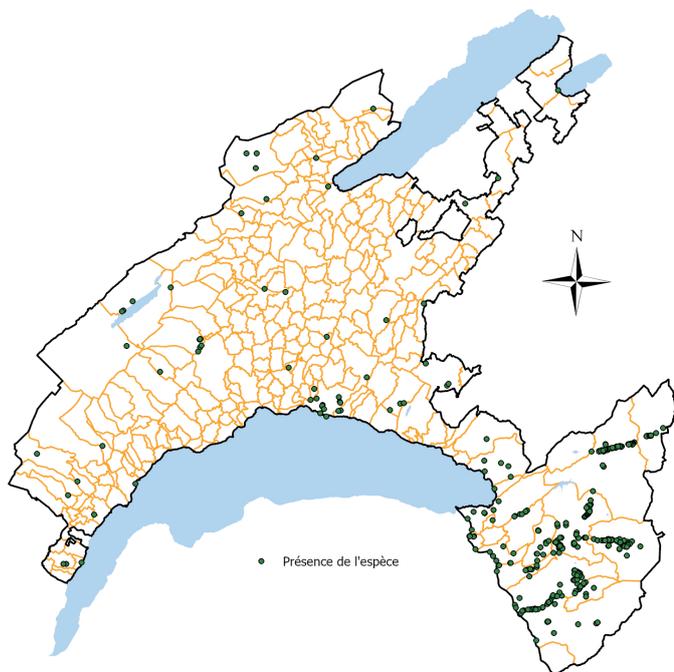
© Rometsch



Mode de reproduction et dissémination

La berce du Caucase se reproduit grâce à ses très nombreux fruits (10'000-15'000 par plante) qui gardent dans le sol leur pouvoir de germination jusqu'à 7 ans. Les graines sont principalement disséminées par le vent, les cours d'eau et les véhicules le long des routes. Cette espèce ne se reproduit pas végétativement.

Distribution dans le canton de Vaud (Etat 2024)



Espèce proche (confusion possible)



© P. Descombes

La berce du Caucase pourrait être confondue avec la berce des prés (*Heracleum sphondylium*), nommée aussi patte d'ours, dont les feuilles sont profondément découpées jusqu'à la nervure centrale, en lobes arrondis et très poilues.

L'angélique sauvage pourrait aussi être confondue avec la berce du Caucase mais ses feuilles sont divisées en folioles arrondies, dentées et glabres.

Dangers et raisons d'agir

Santé

En cas de contact et exposition de la peau au soleil (même 3-4 jours après), la berce du Caucase provoque des brûlures très douloureuses pouvant aller jusqu'au deuxième degré.

Economie

La berce du Caucase favorise l'érosion des berges en laissant des sols à nu durant l'hiver.

Biodiversité

Elle concurrence la végétation indigène en l'étouffant et en provoquant un manque de lumière. Elle contamine génétiquement la berce des prés par hybridation.

Information, contacts

Info Flora : <https://www.infoflora.ch>

Direction générale de l'environnement
Division Biodiversité et Paysage (BIODIV)



Impressum

Editeur : © Direction générale de l'environnement (DGE) - Division Biodiversité et Paysage, 2024

Document réalisé sur la base des fiches d'information Info Flora 2014.

Conception graphique : Atelier Nature et Paysage

Carte : © Info Flora et DGE-BIODIV