



© Sibylla Rometsch

Berce du Caucase

Heracleum mantegazzianum Sommier & Levier

Nom français: Berce du Caucase
Famille: Apiacées (ou ombellifères)
Origine: Caucase

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 herbacée, vivace, atteignant 2 à 4 m de haut à maturité.

TIGE

Épaisse, creuse, poilue, souvent parsemée de rouge, pouvant atteindre 10 cm de diamètre à la base.

FEUILLES

Longues de 50-100 cm, profondément divisées en lobes dentés atteignant 30-40 cm de long, en rosettes basales avant le développement de la tige.

FLEURS

Inflorescence en ombelles terminales de 30 à 50 cm de diamètre, elles-mêmes formées d'ombellules d'environ 5 cm de diamètre. Fleurs blanches (ou d'un jaune verdâtre).

FLORAISON

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

FRUITS

Comprimés, elliptiques, longs de 10-14 mm et larges de 6-8 mm.

Habitats

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.

F₃₋₃

Description

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



© Sibylla Rometsch



© Erwin Jörg



© Erwin Jörg

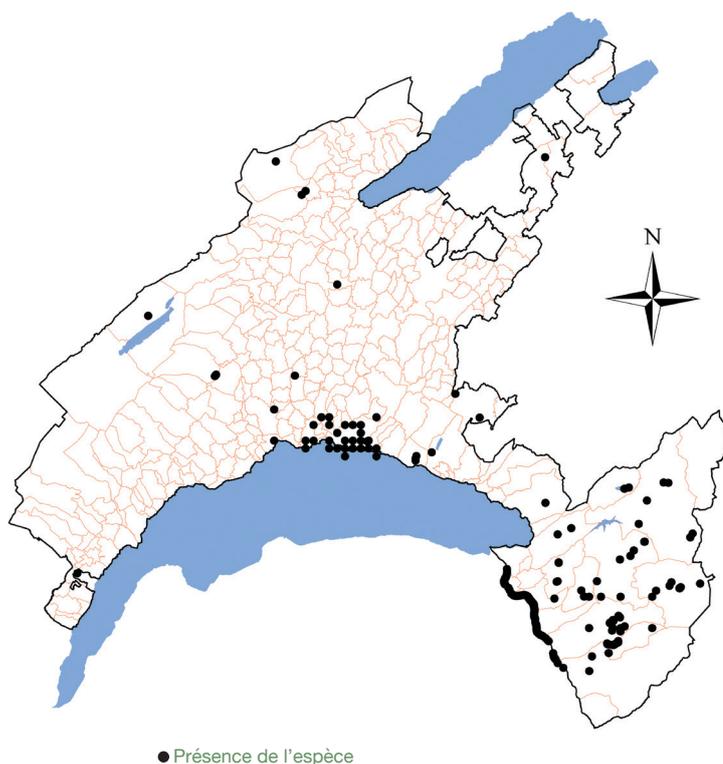


© Erwin Jörg

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. Pas de multiplication végétative.

Distribution dans le canton de Vaud (état fin 2012)



Espèces proches (confusion possible)

Berce des prés ou Patte d'ours

(*Heracleum sphondylium*) (indigène !)

Feuilles profondément découpées jusqu'à la nervure centrale, en lobes arrondis, très poilues.

Angélique sauvage

(*Angelica sylvestris*) (indigène !)

Feuilles divisées en folioles arrondies, dentées, 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 jusqu'au 2ème degré qui peuvent laisser des marques à vie.**

Economie

Son impact sur l'agriculture est également important en rendant impropres des champs entiers (sécrétion de toxines), en étant l'hôte alternatif pour certaines maladies de céréales et en présentant une forte résistance à la plupart des désherbants chimiques.

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.

Sécurité

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

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 : Erwin Jörg, Sibylla Rometsch

Carte : © InfoFlora et DGE-BIODIV