

Berce du Caucase

Un article de Wikipédia, l'encyclopédie libre.

La **berce du Caucase**, aussi appelée **berce des prés**, **berce géante** ou **berce de Mantegazzi** (*Heracleum mantegazzianum*), est une plante herbacée de la famille des apiaceae. Cette plante peut se révéler toxique. Découverte en 1880 dans la vallée de Klioutsch (Caucase) par les botanistes Émile Levier (Suisse) et Stephan Sommier (français).

Description

La berce du Caucase est une plante dont la hauteur peut atteindre quatre mètres. Elle est surmontée par une inflorescence en ombelle d'environ cinquante centimètres de diamètre. Elle a été introduite en Europe centrale au XIX^e siècle dans les jardins botaniques en raison de ses qualités ornementales et s'est naturalisée dans toute l'Europe, notamment le long des cours d'eau.



Berce du Caucase



Heracleum mantegazzianum

Classification classique

Règne	<i>Plantae</i>
Sous-règne	<i>Tracheobionta</i>
Division	<i>Magnoliophyta</i>
Classe	<i>Magnoliopsida</i>
Sous-classe	<i>Rosidae</i>
Ordre	<i>Apiales</i>
Famille	<i>Apiaceae</i>
Genre	<i>Heracleum</i>

Nom binominal

Heracleum mantegazzianum
Sommier & Levier 1895

Synonymes

- *Heracleum caucasicum*
- *Heracleum giganteum*
- *Heracleum panaces*
- *Heracleum pubescens*
- *Heracleum speciosum*
- *Heracleum tauricum*
- *Pastinaca pubescens*
- *Sphondylium pubescens*

Classification phvlogénétique

Ordre	<i>Apiales</i>
Famille	<i>Apiaceae</i>



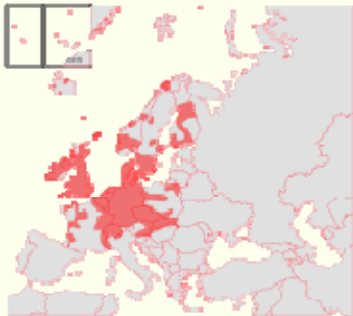
Ombelle

Caractéristiques

- organes reproducteurs :
 - Type d'inflorescence : [ombelle d'ombellules](#)
 - répartition des sexes : [hermaphrodite](#)
 - Type de pollinisation : [entomogame](#)
 - Période de floraison : mi-juin à mi-juillet
- graine:
 - Type de fruit : [akène](#)
 - Mode de dissémination : [anémochore](#)
- habitat et répartition :
 - Habitat type : ourlets externes méditerranéens, eutrophiles, mésohydriques
 - Aire de répartition: introduit (Caucase)

données d'après: [Julve, Ph., 1998 ff. - Baseflor. Index botanique, écologique et chorologique de la flore de France. Version : 23 avril 2004.](#)

Toxicité, dangers pour la santé et éradication



Expansion de la berce du Caucase en Europe

Cette plante produit une toxine phototoxique appelée furanocoumarine (phototoxique signifie qu'elle réagit si on l'expose à la lumière). Cette toxine, présente dans la sève, provoque des inflammations et des brûlures de la peau. Si l'on n'expose pas à la lumière la zone infectée pendant plusieurs jours, la réaction ne se déclenche pas. La sève est incolore et inodore, et les cloques provoquées peuvent atteindre la taille d'une pomme de terre. Les séquelles de la phototoxicité de la sève de la berce du Caucase n'apparaissent qu'après plusieurs heures et peuvent persister durant des années.

En cas de contact de la peau avec de la sève, il faut éliminer la sève le plus rapidement possible, en prenant soin de ne pas étendre la surface de la zone touchée: enlever la sève de la peau avec un papier absorbant sans frotter, puis laver au savon, et rincer abondamment à l'eau l'endroit atteint. Ensuite, il faut éviter l'exposition de la zone

touchée à la lumière durant plus de 48 h, le temps de la disparition de l'effet photosensibilisateur. Si les yeux sont atteints, les rincer abondamment à l'eau claire puis porter des lunettes de soleil pour réduire leur exposition à la lumière et penser à consulter un médecin. En cas de contact important, ou si un enfant est atteint, consulter sans tarder un médecin ou le centre anti-poison pour tout conseil approprié.

L'éradication de la berce du Caucase nécessite le port d'un équipement approprié permettant d'éviter tout contact de la peau, des mains et des yeux avec sa sève (salopette imperméable à la sève, gants en plastique à manches longues, lunettes de sécurité contre les projections de sève dans les yeux).