



## HERACLEUM SOSNOWSKYI

**Nom commun :** Berce de Sosnowskyi

**Catégorie :** FLORE

**Famille :** *Apiaceae*

**Milieu :** Berges de cours d'eau, prairies, milieux urbains

**Origine géographique :** Caucase, nord de la Turquie

**Nom anglais :** Sosnowskyi's hogweed

**Auteur :** Manden, 1944

**Introduction en France :** -

### MODALITÉS DE GESTION

L'espèce fait l'objet de peu d'interventions dans les milieux naturels. Les méthodes à privilégier sont celles employées pour la [Berce du Caucase](#) : coupe par fauche manuelle ou par broyage mécanique et le décolletage.

### MODALITÉS D'INTRODUCTION EN FRANCE ET IMPACTS DOCUMENTÉS

La Berce de Sosnowskyi n'est pas encore présente en France. En Europe, elle a été introduite en Russie comme plante fourragère en 1947, puis en Lettonie, Lituanie, Estonie, Biélorussie, Ukraine, Pologne et Allemagne.

Elle peut rapidement développer des peuplements denses le long des cours d'eau. La densité de pieds peut varier considérablement (de 1 à 3 individus par m<sup>2</sup> à 20 individus par m<sup>2</sup>). Au cours des 20 dernières années, l'espèce a principalement colonisé les habitats anthropisés et semi-naturels des pays baltiques (Nielsen *et al.*, 2005). Sa hauteur importante et sa grande couverture foliaire lui permettent de dominer la plupart des espèces végétales indigènes. Dans les peuplements dominés par la Berce de Sosnowskyi, jusqu'à 80 % de la lumière est captée par l'espèce. Ceci conduit à une forte baisse de la richesse spécifique des habitats envahis (Nielsen *et al.*, 2005), ce qui a des impacts sur la stabilisation des berges (berges mises à nus pendant les périodes de crue hivernales).

Tout comme la [Berce du Caucase](#) et la [Berce de Perse](#), la Berce de Sosnowskyi produit une sève qui contient des furanocoumarines qui provoquent, au contact de la plante, de fortes réactions allergiques (dermatoses et brûlures), surtout lorsque la peau est exposée au soleil.

### Répartitions :

En France

[Dans le monde](#)

### Contributions :

**Date de rédaction :** 24/07/2017, version 1 (mise à jour réglementaire et liens 22/02/2021)

## PRODUCT DESCRIPTION

Pas de retour d'expérience de gestion disponible actuellement.

Voir les expériences de gestion menées sur la Berce du Caucase :

- [Interventions de gestion de la Berce du Caucase dans la Communauté de Commune du Pays d'Honfleur \(Calavados\)](#)
- [Bonnes pratiques de gestion - Service public de Wallonie - CIEI](#)

[Tela Botanica](#)

[NOBANISGB NNSS](#)

[CABI](#)

[EASIN](#)

[Nielsen C, Ravn HP, Nentwig W & Wade M \(eds.\) \(2005\) The Giant Hogweed Best Practice Manual. Guidelines for the management and control of an invasive weed in Europe. - Forest and Landscape Denmark, Hoersholm, 44 pp.](#)

[Kabuce, N. et Priede, N. 2010. NOBANIS - Invasive Alien Species Fact Sheet -Heracleum sosnowskyi.- From: Online Database of the European Network on Invasive Alien Species - NOBANIS \[www.nobanis.org\]\(http://www.nobanis.org\)](#)

[EPPO - Analyse complète](#)

[EPPO - Rapport](#) Espèce inscrite sur la [liste des espèces exotiques envahissantes préoccupantes pour l'Union Européenne](#), en application du [règlement européen n°1143/2014](#)

Espèce inscrite sur la liste de l'[Arrêté du 14 février 2018 relatif à la prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire métropolitain](#)

### CITATION

CDR EEE. 2017. *Heracleum sosnowskyi*. Base d'information sur les espèces exotiques envahissantes. Centre de ressources Espèces exotiques envahissantes. UICN France et Office français de la biodiversité.



