

### Attention : plante invasive !

Nombre de plantes ornementales ont été introduites dans nos parcs et jardins, bien loin de leur aire de distribution naturelle. La plupart sont parfaitement inoffensives. Il arrive toutefois que certaines d'entre elles s'échappent, se multiplient et colonisent les milieux naturels. Elles peuvent y occasionner d'importants dommages écologiques, économiques ou sanitaires.



Kris Elshout

La berce du Caucase ou berce géante, est l'exemple type de la plante invasive. Depuis quelques années, elle est en forte progression en Wallonie et source de nombreuses nuisances. Ses populations font aujourd'hui l'objet d'un recensement approfondi sur tout le territoire wallon, préalable à la mise en place d'un vaste plan de lutte.

1

### Qui s'y frotte s'y brûle !



Loughborough University

Ne la touchez pas ! La berce du Caucase contient des substances chimiques dites «photo-sensibilisantes». Au contact de la peau, et en combinaison avec les radiations UV de la lumière solaire, elles provoquent de sévères brûlures.

Le contact initial avec la plante est indolore; les symptômes apparaissent seulement après quelques heures. En cas d'exposition à la sève de la plante, lavez soigneusement la peau avec de l'eau et du savon et évitez de l'exposer à la lumière du soleil pendant quelques jours. Appliquez une crème pour brûlures si des cloques apparaissent.

Les dommages

2

### La biodiversité menacée



Eva the Weaver

La berce du Caucase est dotée d'une taille exceptionnelle et d'une croissance rapide. Elle pousse souvent en formant des peuplements denses.

Elle étouffe et élimine les plantes indigènes là où elle s'installe. Elle envahit de nombreux milieux tels que les talus, les friches, les bords de rivière, les prairies humides ou les lisières forestières. La berce géante présente également un comportement envahissant dans les jardins et les espaces verts.

3

### Comment la reconnaître ?

Fleurs blanches disposées en grandes ombelles, dont la principale a un diamètre > 20 cm et comprend plus de 50 rayons. Les fleurs apparaissent en juin-juillet sur les plantes âgées de plus de 2 ans.

RPS Group Plc

Tige robuste, d'un diamètre de 4 à 10 cm à la base. Couverte de taches pourpres et de poils clairs assez grossiers (surtout dans la partie supérieure).

Musée de l'école de Nancy

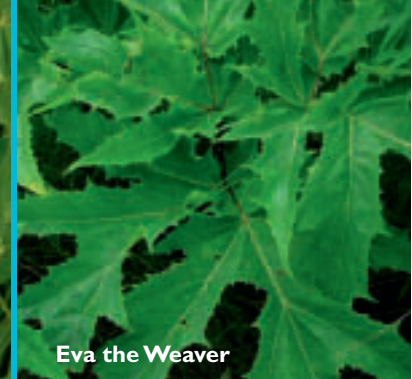
### A ne pas confondre La berce commune

#### Berce commune



Frank Vincentz

#### Berce du Caucase



Eva the Weaver

Taille comprise entre 1,5 et 4 mètres de haut.

Feuilles matures dentées et profondément découpées.

Graines ovales marquées de sillons bruns renflés à leur extrémité.

L'identification



RPS Group Plc

#### Berce du Caucase



La berce commune, proche parente de la berce du Caucase, est une plante indigène. De taille plus modeste que sa consœur, elle ne dépasse pas 2 mètres de haut. Ses feuilles sont plus arrondies. L'ombelle principale est composée de moins de 30 rayons.



## Un plan d'action wallon contre la berce du Caucase

La Région wallonne coordonne un plan de lutte contre la berce du Caucase afin d'en limiter les nuisances. Ce plan pluriannuel consiste à assurer le recensement et la destruction systématique des populations de cette plante. Il est réalisé en partenariat avec l'ensemble des gestionnaires publics et privés du milieu naturel. Merci d'avance pour votre collaboration !



Paul Busselen

## Une question ? Une observation à communiquer ? N'hésitez pas à nous contacter !

Site internet : <http://www.wallonie.be/berce>  
Email : [bercegeante@gmail.com](mailto:bercegeante@gmail.com)



Des informations complémentaires peuvent aussi être obtenues auprès de votre administration communale, des contrats de rivière ou des services extérieurs du Département de la Nature et des Forêts.

Une initiative de la Région wallonne, réalisée avec la collaboration scientifique de Gembloux Agro-BioTech et en partenariat avec l'association Natagora.

**Textes:** Etienne Branquart  
**Editeur responsable:** Claude Delbeuck,  
Avenue Prince de Liège, 15 - 5100 Jambes.  
**Imprimé sur papier 100% recyclé.**

Avril 2010.



## 4 Comment l'éliminer ?

La berce du Caucase peut être détruite en sectionnant les racines à 15-20 cm en dessous du sol à l'aide d'une houe ou d'une bêche à bord tranchant. La plante sera ensuite extraite du sol et découpée en tronçons, avant d'être séchée ou détruite. Les fleurs (ombelles) seront bien séparées des tiges pour éviter la production de graines.

Cette opération peut être réalisée en juillet sur des individus fleuris ou durant le mois de mai, alors que la plante n'est pas trop grande (avec un second passage en été pour éliminer les reprises éventuelles). La gestion sera répétée pendant plusieurs années afin d'épuiser la banque de graines contenue dans le sol.



Giant Alien Project



Sophie Duchateau

Des solutions

**Attention !** La plante peut occasionner des brûlures. Avant de gérer, protégez-vous soigneusement avec des lunettes de sécurité, des gants et des vêtements imperméables. Après gestion, nettoyez les outils à grandes eaux pour éliminer toute trace de sève.



Etienne Branquart

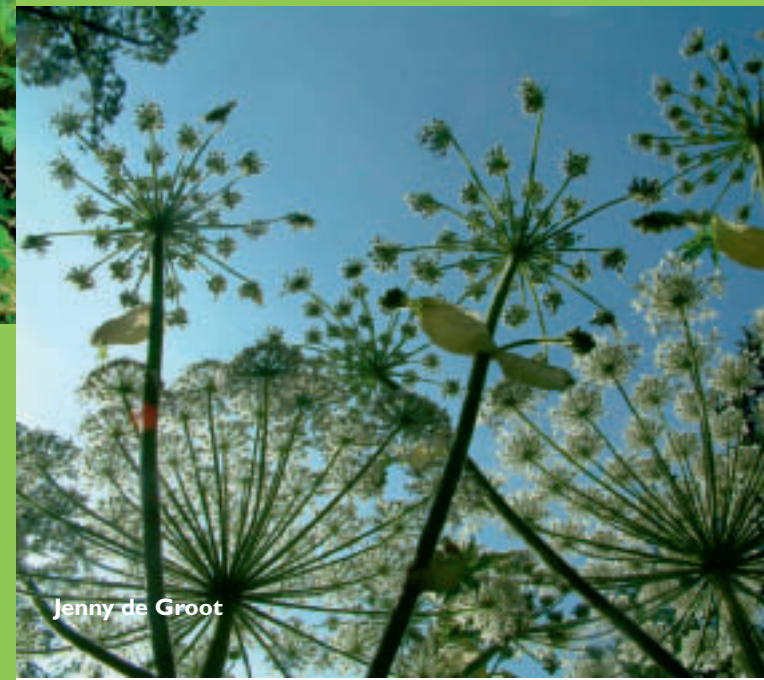


Etienne Branquart

## 5 Place aux alternatives Berce commune, carotte et angélique

La berce du Caucase a été fréquemment plantée tant pour ses qualités ornementales que pour son caractère mellifère. Elle produit en effet du nectar et du pollen en grandes quantités et est très appréciée par les insectes butineurs.

Bon nombre de plantes indigènes sont tout aussi prisées par ces insectes et sont parfaitement inoffensives. Plutôt que de planter des berces du Caucase, préférez la berce commune, la carotte ou l'angélique sauvage.



Jenny de Groot



## La berce du Caucase

Joost J. Bakker