



La berce du Caucase: une plante toxique

Premiers secours/Premiers soins
PSPS spécifiques

**Réseau de santé publique en santé au
travail du Bas-Saint-Laurent, août 2014**

Quelle est-elle?



- **Aussi appelée Berce géante**
(peut mesurer jusqu'à 5 mètres de haut)
- **Plante envahissante et toxique qui peut engendrer des affections cutanées (cloques, brûlures) au contact de sa sève avec la peau et sous l'effet du soleil.**

Où la retrouve-t-on?

- **Observée pour la première fois au Québec en 1990.**
- **Actuellement, elle est présente sur tout le sud du Québec.**
- **Habitat:**
 - * **Le long des berges de cours d'eau;**
 - * **Le long des fossés;**
 - * **Près des chemins de fer et des routes;**
 - * **Dans les prés et les terrains vagues (champs en friche).**
- **Semences transportées par l'eau colonisant les rivages. Se propagent dans les sous-bois à proximité.**



Comment la reconnaître?



Stade du plantule

Photo : Ville de Lévis.



Stade juvénile

Photo : Ville de Lévis



Stade mature

Photo : Ville de Lévis

Berce du Caucase

Berce laineuse

Savoir différencier la Berce du Caucase de la Berce laineuse

Hauteur du plant



2-5 mètres



1-3 mètres

Inflorescence



Ombelle principale composée de 50 à 150 rayons
Diamètre des ombelles de 20-50 cm
Fleurs blanches parfois roses



Ombelle principale composée de 15 à 50 rayons
Diamètre des ombelles de 15-20 cm
Fleurs blanches parfois roses

Tige



Poils blancs rudes, épars, présents surtout à la base des tiges foliaires
Taches rouge framboise à violet, nombreuses, bien définies et étendues
Tige robuste, cannelée, creuse
Diamètre de 4-10 cm



Poils blancs, souples recouvrant la tige entière, aspect teutré
Taches rouge framboise à violet, peu nombreuses ou parfois absentes, diffusées
Tige robuste, cannelée, creuse
Diamètre de 4-10 cm

Feuille



Divisée en 1 à 3 folioles, profondément découpée et dentée
Pétioles des folioles inférieures de moins de 10 cm



Divisée en 3 à 5 folioles, moins découpée et moins dentée
Pétioles des folioles inférieures de plus de 10 cm

Feuille, face inférieure



Lisse à légèrement écailleuse, peut porter des poils blancs et rudes, épars



Recouverte de poils blancs souples et laineux, abondants, texture feutrée

Effets sur la santé...



Sève de la plante

+

Lumière (rayons UV)



=

Brûlures graves, ampoules, cicatrices



PSPS... Contact accidentel avec la peau

Enlevez la sève

- ✓ Épongez avec du papier absorbant;
- ✓ Lavez la région atteinte au savon;
- ✓ Rincez abondamment la région à l'eau;
- ✓ Lavez-vous les mains.



Changez de vêtements et lavez-les

Évitez l'exposition des parties atteintes à la lumière

- ✓ Port de gants
 - ✓ Pantalons longs
 - ✓ Manches longues
- } 48 heures minimum

PSPS... Contact accidentel avec les yeux

- ☑ **Rincez-les abondamment à l'eau.**
- ☑ **Portez des lunettes de soleil foncées.**
- ☑ **Consultez un médecin le plus tôt possible.**



PSPS... S'il y a brûlure



- ☑ **Evitez toute exposition au soleil pendant au moins une semaine;**
- ☑ **Crème solaire (FPS 30 et plus) pendant six mois;**
- ☑ **Communiquez avec Info-Santé au 8-1-1 pour plus d'information sur le traitement des brûlures.**

PSPS... Quand consulter un médecin?

- ☑ **Atteinte aux yeux;**
- ☑ **Présence de fièvre;**
- ☑ **Lésions importantes se développant :**
 - * **Peau rouge et gonflée (+ 1/3 du membre atteint);**
 - * **Cloques ou ampoules (plus grandes qu'une pièce de 25 cents);**
 - * **Atteinte de plusieurs parties du corps;**
 - * **Présence de pus (liquide jaune et opaque) dans les plaies.**



**En présence
de Berce du Caucase**

Contactez

**Ministère du Développement durable, de
l'Environnement et des Parcs (MDDEP)**

1-800-561-1616

et

Municipalité concernée

Si vous avez à manipuler la plante... Protégez-vous

- * **Couvrez toutes les parties du corps**
 - * Pantalons longs;
 - * Manches longues;
 - * Gants imperméables à manchon long.



****** Attention aux jonctions des vêtements****
(poignets, chevilles et cou)

- * **Protégez le visage (lunettes, visière);**
- * **Enlevez les vêtements et les gants en les retournant à l'envers;**
- * **Nettoyez les vêtements et les outils avant tout autre usage.**

Comment la manipuler?

- * **Couteau ou pelle ronde :**
 - * Arracher, couper manuellement ou tondre les plants;
 - * Sectionner les racines à 20 cm sous le sol;
 - * Retirer le plus de racines possible.
- * **Si les plants sont en fleurs:**
 - * Couper les ombelles à la base de la tige florale.
- * **Si les graines sont déjà formées:**
 - * Éviter leur dissémination lors de la coupe.
- * **Laver les outils.**
- * **Se laver les mains et le visage.**



Comment disposer des restes?

- * **Faire sécher (≠ composter).**
- * **Éviter la dispersion des graines.**
- * **Détruire les ombelles :**
 - * **Incinérer ou placer dans des sacs en plastique robustes et hermétiques exposés au soleil (1 semaine).**
- * **Répéter régulièrement l'arrachage, la coupe ou la tonte.**
- * **Répéter plusieurs années de suite jusqu'à l'éradication de la colonie.**

Références bibliographiques

- * Agence de la santé et des services sociaux de Lanaudière (2009). *La berce du Caucase. Une plante toxique. Le prévenant. Vo.18. no.15.*
- * Ministère de la santé et des services sociaux (n.d.). *Identification de la berce du Caucase.* Gouvernement du Québec.
- * Ministère de la santé et des services sociaux (n.d.). Feuillet d'information. Site internet du ministère consulté à:
<http://www.msss.gouv.qc.ca/sujets/santepub/environnement/index.php?berce-du-caucase>
- * Pereg, D. (2010). *Berce du Caucase.* Agence de la santé et des services sociaux de la Capitale-Nationale, Direction régionale de santé publique.
- * Tremblay, P.Y., & Lefebvre, L. (2010). *La berce du Caucase.* Bulletin d'information toxicologique. Institut national de santé publique du Québec Vol.26, no 2.

