BERCE COMMUNE

La famille des Apiacées



Berce commune ou Berce des prés ou Grande berce ou Berce spondyle ou Branc-ursine ou Patte-d'ours ou Fausse Acanthe ou Herbe du diable

En France on peut rencontrer:

la berce commune (Heracleum sphondylium) avec ses sous-espèces alpinum, pyrenaicum ou sibiricum.

la berce du Caucase (Heracleum mantegazzianum).

LOCALISATION

Les berces sont des plantes herbacées du genre Heracleum de la famille des Apiacées. Le genre Heracleum compte une soixantaine d'espèces largement répandues dans l'hémisphère nord et les montagnes tropicales, dont huit en Europe. Certaines sont toxiques et provoquent des brûlures au soleil. Dans le Sud de la France, la berce est communément appelée charavie. En picardie, elle est très souvent appelée "chouelle" (séchée, elle est parfois donnée comme nourriture aux lapins

DESCRIPTION

LA BERCE COMMUNE

La berce commune est une plante bisannuelle ou vivace, grande (jusqu'à 2,50 m) à feuilles pennées, les segments dentés, les feuilles supérieures à base très élargie. Les fleurs sont blanches en grandes ombelles, avec les fleurs extérieures présentant des pétales très inégaux. On la rencontre dans les bois clairs, les prés rocailleux jusqu'à 1 700 m. Suivant l'altitude la floraison a lieu d'avril à septembre.

La BERCE DE CAUCASE

Plante de 2 à 3 m, dont la tige peut atteindre plus 5-8 cm de diamètre, peu velue à feuilles très grandes, alternes, glabres ou faiblement pubescentes à la face inférieure, les feuilles inférieures en lobes longuement acuminés ; pétioles ronds; ombelle de 50 cm de diamètre, formée de 50-120 rayons hérissés. La berce du Caucase fleurit la 3ème ou 4ème année, puis meurt. La floraison a lieu en été (entre juin et septembre) et la fructification à l'automne. Les fruits (akènes) sont aplatis de 9-14 mm.

Certains spécimens peuvent atteindre 5 mètres, avec une tige de plus de 10 cm de diamètre et une ombelle terminale atteignant 1,5 m de diamètre ce qui en fait la plus grande ombellifère d'Europe!

Confusion possible

Elle se différencie de la Berce commune (Heracleum sphondylium), indigène, par la présence de 50 à 120 rayons de 8 à 30 cm (contre 8 à 30 rayons de 8 à 13 cm), ses fruitsaplatis sont longs de 9 à 14 mm (contre 6 à 8 mm), ses feuilles sont plus imposantes etfortement découpées et dentées berce du Caucase est une espèce voisine bisannuelle mais qui peut atteindre 5 m de haut, aux tiges tachées de rouge originaire comme son nom l'indique d'Asie, introduite dans les jardins et qui s'est naturalisée en Europe. On la rencontre dans les prés, les terrains vagues, sur les talus des routes, et le long des bords des ruisseaux.

Qualité meliffère

Les fleurs des berces sont riches en nectar et sont visitées par de nombreux insectes et en particulier les abeilles. Malgré ses qualités mellifères la berce du Caucase est considérée comme une plante envahissante et indésirable. En outre, sa sève peut provoquer des photosensibilisations graves.

Phototoxicité et instructions de sécurité

La berce du Caucase est une plante toxique, en combinaison avec l'exposition au soleil et peut provoquer des brûlures douloureuses et des cloques, laissant parfois des cicatrices permanentes. La sève de la berce du Caucase est un liquide aqueux fluide, incolore et indolore au moment du contact. Les séquelles de sa phototoxicité n'apparaissent qu'après plusieurs heures et peuvent persister durant des années. Les personnes les plus exposées sont les jardiniers et les enfants tentés d'utiliser les grandes tiges creuses comme sarbacane. 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 photo sensibilisateur. 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. 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. Voir aussi: Manuel pratique de la Berce géante (Document PDF: instructions de sécurité