

HERACLEUM MANTEGAZZIANUM

Sommier et Levier - bolševník obrovský

Čeľad': *Apiaceae* Lindl. - mrkvovité

Rozšírenie: Rastlina rastie pôvodne iba v západnej časti Kaukazu. Druhotne potom rastie predovšetkým v strednej a západnej Európe, kde sa do voľnej prírody rozšírila z kultúr pestovaných na okrasu.

Ekológia: Rastie na okrajoch lesov, ladom ležiacich vlhkých lúkach, priekopách, pozdĺž tokov, rumoviskách, na neobhospodarovaných pozemkoch, často na narušených a opustených miestach. Na priaznivom mieste pôsobí na pôvodnú vegetáciu silne agresívne, stáva sa dominantným druhom a likviduje pôvodné štruktúry spoločenstva. Na vhodných lokalitách môže vytvárať súvislé husté porasty. Vytvorením veľkého množstva semien si zaisťuje úspešnosť nielen na danom mieste, ale veľmi dobre pomocou týchto semien obsadzuje aj ďalšie vhodné stanovištia. Pomerne veľké, ale ľahké semená sa šíria najlepšie vodou a udržiavajú si schopnosť klíčenia viac ako 7 rokov.

Popis: Výška tejto dvojročnej rastliny dosahuje v dospelosti až 5 metrov. Silná a dutá byl', ktorá je ryhovaná a škvritá, nesie veľké vrcholové okolíky až 50 cm v priemere. Veľké listy až 150 cm dlhé majú 3početnú, perovito zloženú čepeľ s hlbokými, ostro rezanými úkrojkami. Smerom k vrcholu rastliny listy uberajú na veľkosti. Kvetenstvo je usporiadané vo vrcholíkoch až 50 cm veľkých, skladá sa z mnoho desiatok okolíkov. Jednotlivé kvetné koruny majú bielu farbu. Rastlina vytvára veľké množstvo semien, dokáže vykvetnúť aj niekoľkokrát za rok. Kvitne od júna do septembra.

Nebezpečnosť: Rastlina patrí medzi invázne buriny a je veľmi nebezpečná.

Poznámka: Celá rastlina obsahuje fotosenzibilné látky, ktoré pri styku s pokožkou spôsobia na slnečnom žiarení pľuzgierikovité vyrážky. Pestovanie tohto druhu je lepšie zveriť výlučne botanickým záhradám, kde spravidla rastline nedovolia aby sa samovoľne vysemenila.

Zdroj: <http://botany.cz/cs/heracleum-mantegazzianum/>

<http://www.invasive.org/images/768x512/1237083.jpg>



UGA1148143

<http://www.invasive.org/images/768x512/1148143.jpg>



UGA1151039

<http://www.invasive.org/images/768x512/1151039.jpg>

Bolševník obrovský - *Heracleum mantegazzianum*

UGA1460061

<http://dnr.state.il.us/Stewardship/CD/images/1536x1024/1460061.jpg>