

# SOLIDAGO GIGANTEA Ait. - zlatobyľ obrovská

**Čeľad':** *Asteraceae* Martinov - astrovité

**Rozšírenie:** Pôvodný areál sa nachádza v južnej Kanade a USA. Druhotne je rozšírená predovšetkým v západnej, strednej a južnej Európe, bola taktiež zavlečená do východnej Ázie a na Nový Zéland. U nás je splanená nerovnomerne po celom území. Ku splaňovaniu dochádza už od druhej polovice 19. storočia, prvý výskyt tejto rastliny v Európe bol zaznamenaný v Londýne v roku 1758.

**Ekológia:** Rastie na brehoch vodných tokov, v krovinách, lužných lesoch, na rumoviskách, pozdĺž ciest a podobne. Znáša aj mierne zatienenie.

**Popis:** Vytrvalá bylina, dosahuje výšky najčastejšie 80–200 cm, na niektorých stanovištiach môžu byť rastliny aj o niečo nižšie alebo vyššie (50–230 cm). Podzemok rastliny je bohato rozvetvený. Byle sú priame, jednoduché, lysé, iba počas kvitnutia krátko ochlpené, zelené. Listy na byli striedavé, kopijovité, 7–18 cm dlhé, 1,2–3 cm široké, zašpicatené, pílkovité, iba na okraji a žilkách na rube chlpaté. Úbory sú cca 4 mm dlhé, sediace skoro v jednostrannej 10–20 cm dlhej metline. Kvitne od júla do septembra. Plodom sú páperovité nažky.

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

**Poznámka:** Zlatobyľ je dôležitá včelárska rastlina, zároveň je však počas kvitnutia významným alergénom. Zlatobyľ obrovská je u nás často pestovaná ako okrasná rastlina. Veľmi ľahko sa rozmnohuje do svojho okolia pomocou vetrom roznášaných nažiek.

**Zdroj:** <http://botany.cz/cs/solidago-gigantea/>



[http://farm2.static.flickr.com/1046/1375169988\\_ca16068a91.jpg](http://farm2.static.flickr.com/1046/1375169988_ca16068a91.jpg)



[http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/b/bb/Solidago\\_gigantea\\_E.jpg](http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/b/bb/Solidago_gigantea_E.jpg)



[http://www.floralimages.co.uk/images/solidago\\_gigantea\\_1190.jpg](http://www.floralimages.co.uk/images/solidago_gigantea_1190.jpg)

**Zlatobyl' obrovská - Solidago gigantea**

[http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/4/4e/Solidago\\_gigantea\\_C.jpg](http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/4/4e/Solidago_gigantea_C.jpg)