

SOLIDAGO CANADENSIS L. - zlatobyľ

kanadská

Čeľad': *Asteraceae* Martinov - astrovité

Rozšírenie: Pôvodne sa vyskytuje v centrálnej časti USA a v južných oblastiach Kanady. Sekundárne v Európe, Ázii, Austrálii a na Novom Zélande.

Ekológia: Svetlomilná rastlina produkujúca veľké množstvo klíčivých nažiek. Rozmnožuje sa tiež vegetatívne. Vyskytuje sa na ruderálnych stanovištiach, v opustených závodoch, pozdĺž železničných tratí, odkiaľ preniká do okolitých stanovišť. Zriedkavo už aj ako burina na poliach.

Popis: Trváca rastlina s vretenovitým hlavným koreňom s početnými horizontálnymi koreňovými výbežkami. Stonky sú vzpriamené, rovné a nerozkonárené, v spodnej časti drevnatejúce, už zospodu bohato olistené, vysoké 30–150 cm, dolu lysé, v hornej časti husto chlpaté. Listy striedavé, prisadnuté, kopijovité, ostro pílovité, smerom k hrotu postupne sa zužujúce, veľkosti 5–15 × 0,5–2 cm, rub listu husto chlpatý. Vedľa hlavnej žily sú dve dobre viditeľné postranné žilky. Úbory sú malé, vzpriamené usporiadané v hustých strapchoch na mierne prehnutých konárikoch tvoriacich metlinu. Zákrovy 2–3 mm veľké, koruna zlatožltá, jazykovité a rúrkovité kvety sú približne rovnako dlhé. Jazykovitých kvetov je 10–17, rúrkovitých 5–10. Plodom je nažka 1 mm dlhá, riedko plstnatá s páperím 2,5 mm dlhým. Kvitne v júli až októbri.

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

Poznámka: Patrí medzi najviac rozšírené invázne rastliny. Konkurenčne je veľmi silná rastlina, potláča pôvodné druhy. Pôvodne okrasná a medonosná aj liečivá rastlina.

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



<http://extension.missouri.edu/publications/DisplayPub.aspx?P=PM1023-9>



UGA1120254

<http://www.forestryimages.org/images/768x512/1120254.jpg>



<http://www.types-of-flowers.org/pictures/solidagocanadensis.jpg>



Zlatobyl' kanadská - Solidago canadensis

[http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/5/56/Solidago canadensis_20050815_251.jpg](http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/5/56/Solidago_canadensis_20050815_251.jpg)