

Blackstonia (Žlutnice)

čeleď: Gentianaceae

Blackstonia acuminata (Žlutnice špičatá)

synonyma: *B. citrina*, *B. perfoliata* subsp. *serotina*, *B. serotina*, *Centaurium serotinum*, *Chlora acuminata*, *Chlora citrina*, *Chlora serotina*

oblasti: Írán, Itálie, Maďarsko, Německo, Slovensko, Středozeří, Švýcarsko

Roste především v Evropě, dále pak ve středozemí až po Írán. Patří mezi jednoletky. Dorůstá výšky 10 - 40 (i 60)cm. Povrch je ojíněný. Stonek rozvětvený a oblý. Listy jsou vstřícné, 3úhelníkovité až vejčité, dolní tupé, dlouhé 0,5 - 3cm. Lodyžní listy jsou u báze zúžené a srostlé. Kvete samostatnými květy nebo v řidkých jednostranných pavídlanech. V průměru mají 0,8 - 1cm. Plodem je 3boká tobolka. Existují vnitrodruhové taxony:

- subsp. *acuminata* (Žlutnice špičatá pravá)
- subsp. *aestiva*

Vyhovují jí vlhké louky, okraje toků, kanály, atp. s písčitou nebo šterkovitou půdou. Je tolerantní na zasolení.

Blackstonia grandiflora

synonyma: *B. perfoliata* subsp. *grandiflora*, *Chlora grandiflora*

oblasti: Itálie

Blackstonia imperfoliata

synonyma: *B. perfoliata* subsp. *imperfoliata*, *Chlora affinis*, *Chlora crenulata*, *Chlora dubia*, *Chlora imperfoliata*, *Chlora lanceolata*, *Chlora sessilifolia*, *Disinstylis italica*

oblasti: Itálie

Blackstonia perfoliata (Žlutnice prorostlá)

synonyma: *B. perfoliata* var. *ponsii*, *Centaurium perfoliatum*, *Chironia perfoliata*, *Chlora mascariensis*, *Chlora perfoliata*, *Chlora sicula*, *Gentiana perfoliata*

oblasti: Albánie, Andalusie, Baleáry, Belgie, Bulharsko, Chorvatsko, Francie, Irsko, Itálie, Katalánsko, Korsika, Kréta, Krym, Lucembursko, Maďarsko, Makaronésie, Maroko, Německo, Nizozemí, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Rumunsko, Sardínie, Sicílie, Slovinsko, Švýcarsko, V Středozeří, Velká Británie

Roste ve středozemí s přesahem do severozápadní, střední a západní Evropy. Patří mezi jednoletky. Dorůstá výšky 10 - 50 (i 70)cm. Stonek je chudě větvený, holý, ojíněný, šedozelené

barvy. Listy jsou vstřícné, celokrajné, srostlé celou bází, dlouhé 0,5 - 3 (i 4)cm a široké 1,4 - 1,8 (i 2)cm. Vytvářejí přízemní růžici. Kvete žlutými květy o průměru 0,8 - 1,5cm, mají 6 - 10 čárkovitých korunních lístků uspořádaných do spirály, trubka je dlouhá 0,5 - 5mm a vyrůstají buď samostatně nebo v řídkých 6 - 8 (i 12)tičetných vidlanech. Plodem je tobolka. Existují vnitrodruhové taxony:

- subsp. grandiflora
- subsp. imperfoliata
- subsp. intermedia
- subsp. perfoliata (Žlutnice prorostlá pravá)
- subsp. serotina

Vyhovují ji louky, pastviny, okraje křovin a lesů, písčiny, úhory, okraje cest a to zejména v blízkosti moře.

Další informace:

<http://botany.cz/cs/blackstonia-perfoliata/>

<https://www.rostliny.net/>