

Holosteum (Plevel)

čeleď: Caryophyllaceae

Roste v jižní Evropě, jihozápadní Asii a Africe. Patří mezi jednoletky, některé jsou zimními jednoletkami. Květy jsou oboupohlavné, občas i jednopohlavné. Okvětní lístky jsou oddělené, na každý květ jich je 5 a mají bílou nebo narůžovělou barvu. Plodem je tobolka.

Množí se semeny.

Holosteum marginatum

oblasti: Írán

Holosteum polygamum

oblasti: Kazachstán, Ťan-šan

Holosteum umbellatum (Plevel okoličnatý)

oblasti: Alabama, Andalusie, Arkansas, Britská Kolumbie, Connecticut, Česká republika, Delaware, Georgia, Idaho, Illinois, Indiana, Iowa, Írán, Itálie, Jižní Dakota, Jižní Karolína, Kalifornie, Kansas, Katalánsko, Kazachstán, Kentucky, Kolorado, Maryland, Massachusetts, Michigan, Mississippi, Missouri, Montana, Nebraska, Německo, Nevada, New Jersey, New York, Ohio, Oklahoma, Ontario, Oregon, Pákistán, Palestina, Pennsylvania, Polsko, Rhode Island, Severní Karolína, Švýcarsko, Tennessee, Texas, Utah, Vermont, Virginie, Washington, Wisconsin, Wyoming, Západní Virginie

Roste jako jednoletka. Dorůstá výšky (3 -) 5 - 20 (i 40)cm. Stonků bývá více, jsou vzpřímené, nevětvené, sivozelené a žláznatě ochlupené. Vytváří přízemní růžici z obkopynatých až lžičkovitých listů, ostatní jsou přisedlé, tupě vejčité, dlouhé 1 - 2cm, široké 2 - 5mm a sbíhavé. Kvete ve zdánlivém okolíku bílými nebo jemně narůžovělými květy po 5 - 15 (i 19)ks s 5ti korunními jemně zoubkatými lístky a eliptickými kališními lístky délky (3 -) 4 (i 5)mm, korunní lístky jsou bílé a stejné délky. Plodem je tobolka délky 5 - 7mm a obsahuje červenohnědá semena. Celý její vývoj je rychlý. Existují vnitrodruhové taxony:

- f. *glaberrimum*/var. *glaberrimum*
- subsp. *glutinosum*/Arenaria *glutinosa*/H. *glutinosum*/H. *heuffelii*/H. *liniflorum*/var. *glutinosum* - výška 8 - 15cm; listy podlouhlé, dlouhé 1,5cm, široké 2mm; květy mají kališní lístky délky 4mm, korunní lístky delší kalicha, bílé a eliptické; tobolka délky 0,8 - 1cm
- subsp. *hirsutum*/var. *hirsutum*
- subsp. *umbellatum*
- subsp. *viscosissimum*/var. *viscosissimum*

Vyhovují mu okraje cest v hlinitopísčítých a vápnitých půdách.

Množí se semeny.

Další informace:

<http://atlasbotani.eu/index.php?detail&cislo=2149>

<http://botany.cz/cs/holosteum-umbellatum/>

http://www.jvsystem.net/app19/Species.aspx?pk=10076&lng_user=1

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