

Clypeola

čeleď: Brassicaceae

Clypeola aspera

synonyma: *Bergeretia echinata*, *C. chaetocarpa*, *C. echinata*, *C. lasiocarpa*, *Peltaria aspera*

oblasti: Afganistán, Irák, Írán, Pákistán, Pamír, Sýrie, Turecko

Roste v Íránu, Iráku, Sýrii, Turecku, Afganistánu, Pakistánu a Pamíru jako jednoletka. Dorůstá výšky do 20cm. Stonek je vystouplý až poléhavý, větvený a zpravidla ochlupený. Listy jsou mírně eliptické až obkopinaté, špičaté, přisedlé, dlouhé 0,5 - 2,5cm a široké 1,5 - 4mm. Květenstvím je 15 - 30tkvětý hrozen délky až 8cm za plodu, vlastní nažloutlé květy mají průměr 2mm, stopku délky do 4mm, kališní lístky jdou dlouhé 1,5mm a korunní lístky jsou max. dlouhé jako kališní. Plodem je kulovitá šešule délky 3,5 - 4,5mm, šířky 3 - 4mm a obsahuje kulovitá hnědá semena průměru 1,5mm.

Clypeola ciliata

Clypeola cyclodontea

Clypeola dichotoma

synonyma: *C. minima*

oblasti: Írán

Clypeola elegans

Clypeola eriocarpa

synonyma: *Alyssum eriocarpum*, *Alyssum eriophorum*, *Alyssum lanuginosum*, *C. eriophora*

oblasti: Andalusie

Dorůstá výšky 5 - 20cm. Listy jsou střídavé, kopinaté, dlouhé 0,5 - 2,3cm. Květy mají kališní lístky délky 2,5 - 3mm a korunní lístky jsou dlouhé 2 - 2,5mm. Plodem je šešule průměru 4 - 7mm.

Clypeola jonthlaspi

synonyma: *Alyssum jonthlaspi*, *C. ambigua*, *C. bruhnsii*, *C. gaudinii*, *C. glabra*, *C. gracilis*, *C. hispida*, *C. hispidula*, *C. jonthlaspi* subsp. *gaudinii*, *C. jonthlaspi* subsp. *macrocarpa*, *C. jonthlaspi* subsp. *microcarpa*, *C. jonthlaspi* var. *glabra*, *C. jonthlaspi* var. *glabriuscula*, *C. jonthlaspi* var. *hispida*, *C. jonthlaspi* var. *intermedia*, *C. jonthlaspi* var. *jonthlaspi*, *C. jonthlaspi* var. *lasiocarpa*, *C. jonthlaspi* var. *leiocarpa*, *C. jonthlaspi* var. *microcarpa*, *C. jonthlaspi* var. *petraea*, *C. jonthlaspi* var. *pubescens*, *C. jonthlaspi* var. *suffrutescens*, *C. laevigata*, *C. lapidicola*, *C. lomatotricha*, *C. messanensis*, *C. microcarpa*, *C. monosperma*, *C. petraea*, *C. psilocarpa*, *C. pyrenaica*, *C. semiglabra*, *C. spathulifolia*, *C. suffrutescens*, *Fosselinia jonthlaspi*

oblasti: Andalusie, Francie, Írán, Itálie, Izrael, Jugoslávie, JZ Rusko, Katalánsko, Krym, Malá Asie (Anatolie), Pákistán, Řecko, Rumunsko, S Afrika, Středozeří, Švýcarsko, Ukrajina

Roste ve středozeří s přesahem na jižní Ukrajinu, Krym, Malou Asii až Pákistán, jihozápadní Rusko. Dorůstá výšky (1,5 -) 5 - 20 (i 30)cm. Lodyha je vzpřímená až vystoupavá, sivě ochlupená a větvená zejména od báze. Listy jsou střídavé, úzce obkopynaté až obvejčité, přisedlé, dlouhé (0,2 -) 0,5 - 1,5 (i 2)cm a široká 1,5 - 4mm. Květenstvím je 25 - 50tikvětý hrozen délky až 10cm v době plodu, vlastní nažloutlé květy mají průměr 1,5mm, mají až 4mm stopku, kališní lístky jsou dlouhé 1 - 1,5mm a korunní lístky jsou úzce podlouhlé a dlouhé 1 (i 2)mm. Plodem je zploštělá 1semenná, obvejčítá až zakulacená občas ochlupená šešulka průměru (1,5 -) 2 - 4 (i 5)mm obsahující 1 semeno průměru 1,5 - 2mm. Existují vnitrodruhové taxony:

- subsp. *jonthlaspi* - šešule průměru 2 - 4mm
- subsp. *microcarpa* - šešule průměru 1,5 - 3mm

Vyhovují jí hadcové trávníky, světle dubiny, okraje štěrkových cest, atp.

Clypeola lappacea

synonyma: *C. echinata*, *C. lasiocarpa*

oblasti: Írán

Clypeola raddeana

Další informace:

<http://botany.cz/cs/clypeola-jonthlaspi/>

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