

Glaucium (Rohatec)

čeleď: Papaveraceae

Roste v Evropě, severní Africe a jihozápadní a střední Asii jako jednoletka, dvouletka nebo trvalka. Kvete žlutými, červenými nebo bílými květy s tmavší skvrnou na bázi. Plody jsou až 30cm dlouhé suché tobolky. Nejznámějším druhem je *G. flavum*.

Potřebuje plné slunce a písčitou dobře propustnou půdu.

Množí se semeny.

Glaucium acutidentatum

Glaucium afghanicum

Glaucium aleppicum

Glaucium arabicum

Glaucium bracteatum

Glaucium calycinum

oblasti: Írán

Glaucium cappadocicum

Glaucium caricum

Glaucium contortuplicatum

oblasti: Írán

Glaucium corniculatum (Rohatec růžkatý)

oblasti: Andalusie, Česká republika, Georgia, Írán, Itálie, Kansas, Katalánsko, Kolorado, Montana, Nevada, New York, Oklahoma, Oregon, Pennsylvania, Švýcarsko, Texas, Z Evropa

Roste v západní Evropě a jihozápadní Asii jako dvouletka nebo trvalka. Dorůstá výšky a šířky 20 -

40 (i 45)cm. Listy v přízemní růžici jsou tuhé, hluboce dělené, stříbrošedé a horní poloobjímavé. Květy červenými až červenooranžovými (vzácně žlutými) květy s černě fialovou skvrnou při bázi. Plodem je hustě rezavě ochlupená tobolka délky 10 - 25cm. Patří mezi vzácné druhy C1. Existují vnitrodruhové taxony:

- subsp. corniculatum
- subsp. refractum

Vyhovují mu suché stráně, vinice, atp.

Glaucium cuneatum

Glaucium elbursium

Glaucium elegans

oblasti: Afganistán, Írán, Kazachstán, Pákistán

Roste od Íránu po Afganistán a Pákistán jako jednoletka. Dorůstá výšky (5 -) 10 - 30cm. Stonek může být při zemi ochlupený. Listy jsou peřenolaločné až peřenosečné, šedozelené, dlouhé (6 -) 10 - 15cm, široké 2 - 3cm, cípy vejčité, špičaté až zašpičatělé, horní přisedlé, vejčité, srdčité až prakticky kulaté a zubaté. Květy mají 1cm stopku, listeny délky 1 - 1,5cm, šířky 1 - 2cm, poupata jsou podlouhlá, dlouhá 1 - 2cm, řídce ochlupená, kališní lístky jsou podlouhlé, dlouhé 0,8 - 1,2cm, široké 6mm, korunní lístky jsou kulovité až obvejčité, mírně zvlněné, oranžové, na okraji žluté, s hnědými skvrnami na bázi, dlouhé 1,2 - 1,5cm, široké 1,2 - 1,4cm. Plody jsou úzce podlouhlé, dlouhé 5 - 10cm, široké 2 - 3mm a obsahuje mnoho válcovitých semen průměru 1 - 1,2mm.

Glaucium elegantissimum

oblasti: Írán

Glaucium fimbrilligerum

oblasti: Afganistán, Írán, Kyrgyzstán, Pákistán, Turkmenistán

Roste od Íránu po Afganistán a Pákistán jako jednoletka nebo trvalka. Dorůstá výšky 30 - 60cm. Spodní listy jsou peřenosečné, dlouhé 4 - 14cm, široké 2 - 3,5cm, cípy vejčité, špičaté nebo zašpičatělé, lyrovitě zubaté, horní listy jsou srdčité, bohatě laločnaté, dlouhé 1,5 - 5cm, široké 1 - 4cm a laloky jsou špičaté až zašpičatělé. Květenství má 0,5 - 1,5 (za plodu 2)cm stopku, listeny délky 0,5 - 1cm, šířky 5 - 6mm, poupata dlouze vejčitá, dlouhá 1,5 - 2cm, kališní lístky jsou dlouhé 1,5 - 2cm, široké 4 - 5mm, korunní lístky jsou obvejčité, zvlněné, dlouhé 2cm a široké 1cm. Plody jsou úzce podlouhlé, dlouhé 12 - 17,5cm, široké 2 - 2,5mm a ostnitě s 2ma rohy na vrcholu.

Glaucium fischeri

Glaucium flavum (Rohatec žlutý)

oblasti: Albánie, Alžírsko, Andalusie, Baleáry, Belgie, Bulharsko, Chorvatsko, Connecticut, Černá Hora, Černé moře, Dánsko, Delaware, Egypt, Francie, Gruzie, Irsko, Itálie, Izrael, Jordánsko, Kalifornie, Katalánsko, Kolorado, Korsika, Kréta, Krym, Kypr, Libanon, Libye, Makedonie, Maroko, Maryland, Massachusetts, Michigan, Německo, New Jersey, New York, Nizozemí, Norsko, Oklahoma, Ontario, Oregon, Pennsylvania, Portugalsko, Řecko, Rhode Island, Rumunsko, Sardínie, Sicílie, Sinajský poloostrov, Slovensko, Slovinsko, Sýrie, Švédsko, Švýcarsko, Tunisko, Turecko, Velká Británie, Virginie, Západní Virginie

Roste na pobřeží západní Evropy, zejména ve středozeří a dále i v Asii jako dvouletka nebo krátkověká trvalka v trsech. Dorůstá výšky (0,2 -) 0,3 - 0,9 (i 1)m. Povrch je sivozelený a řídce ochlupený. Lodyha je větvená, přímá nebo poléhavá, jemně ochlupená nebo ojíněná. Listy jsou kožovité, šedozelené, přizemní řapíkaté, lyrovitě peřenosečné se zubatými úkrojky, horní přisedlé, objímavé, srdčitě vejčité, laločnaté a zastříhovaně zubaté. Kvete 4četnými žlutými nebo oranžovými oboupohlavnými květy o průměru 6 - 8 (i 9)cm ve vrcholíku na dlouhé stopce, kališní lístky jsou 2, korunní 4, široce obvejčité a žluté. Plodem je 15 - 30cm dlouhá bradavičnatá úzce válcovitá obloukovitě zahnutá tobolka. Při poranění roní žlutý latex.

Potřebuje plné slunce a písčitou propustnou půdu. Mrazuvzdorný je pouze částečně.

Množí se semeny.

Glaucium goletanicum

Glaucium grandiflora

oblasti: Z Středozeří

Pochází ze západu středozeří.

Glaucium grandiflorum

oblasti: Írán

Existují vnitrodruhové taxony:

- var. haussknechtii/G. haussknechtii
- subsp. refractum

Glaucium insigne

Glaucium judaicum

Glaucium leiocarpum

Glaucium leptopodum

Glaucium luteum

Glaucium mathiolifolium

oblasti: Írán

Glaucium oxylobum

oblasti: Írán

Glaucium persicum

Glaucium phoenicum

Glaucium pulchrum

oblasti: Írán

Glaucium quadratifolium

Glaucium refractocarpum

Glaucium refractum

Glaucium squamigerum

oblasti: Kazachstán

Další informace:

<http://botanika.wendys.cz/kytky/K763.php>

<http://botany.cz/cs/glaucium-flavum/>

<http://kvetiny.atlasrostlin.cz/rohatec-zlutý>

<http://www.biotox.cz/enpsyro/pj3rglf.html>

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