

Conium (Bolehlav)

čeleď: Apiaceae

Kvete v okolíku. Plodem je nažka. Je prudce jedovatý.

Conium chaerophylloides

Conium fontanum

Conium maculatum (Bolehlav plamatý)

synonyma: Cicuta major, Cicuta officinalis, C. ceretanum, C. cicuta, C. croaticum, C. divaricatum, C. leiocarpum, C. maculatum subsp. croaticum, C. maculatum subsp. divaricatum, C. maculatum subsp. leiocarpum, C. maculatum subsp. viride, C. maculatum var. barceloi, C. maculatum var. divaricatum, C. maculatum var. immaculatum, C. maculatum var. leiocarpum, C. maculatum var. viride, C. maculosum, C. nodosum, C. pyrenaicum, C. sibiricum, C. strictum, C. tenuifolium, Coriandrum cicuta, Coriandrum maculatum, Selinum conium, Sium conium

oblasti: Afganistán, Alabama, Albánie, Alberta, Alžírsko, Andalusie, Arizona, Arkansas, Arménie, Ázerbájdžán, Baleáry, Belgie, Bělorusko, Bosna a Hercegovina, Britská Kolumbie, Bulharsko, Connecticut, Černá Hora, Česká republika, Čína, Dánsko, Delaware, Estonsko, Finsko, Francie, Georgia, Gruzie, Idaho, Illinois, Indiana, Indie, Iowa, Írán, Irsko, Itálie, Izrael, Jižní Amerika, Jižní Dakota, Jižní Karolína, Jordánsko, JV Rusko, Kalifornie, Kansas, Katalánsko, Kentucky, Kolorado, Korsika, Kosovo, Kréta, Krym, Kypr, Libanon, Libye, Litva, Lotyšsko, Louisiana, Lucembursko, Maďarsko, Maine, Makaronésie, Makedonie, Maroko, Maryland, Massachusetts, Michigan, Minnesota, Missouri, Moldávie, Montana, Nebraska, Německo, Nevada, New Hampshire, New Jersey, New York, Nizozemí, Nové Mexiko, Nové Skotsko, Nový Brunšvik, Ohio, Oklahoma, Ontario, Oregon, Pákistán, Pensylvánie, Polsko, Portugalsko, Quebec, Rakousko, Řecko, Rhode Island, Rumunsko, Sardínie, Saskatchewan, Severní Dakota, Severní Karolína, Sicílie, Slovensko, Slovinsko, Srbsko, Sýrie, SZ Rusko, Švédsko, Švýcarsko, Tennessee, Texas, Tunisko, Turecko, Ukrajina, Utah, Velká Británie, Vermont, Virginie, Washington, Wisconsin, Wyoming, Z Rusko, Západní Virginie

Pochází z teplejších míst Evropy, západní Asie a severní Afriky, ale rozšířil se i jinde. Patří mezi dvouletky. Dorůstá výšky 0,5 - 2 (i 3)m. Při vadnutí vydává nepříjemný zápach. Spodní 1/2 duté rýhované lodyhy se barví do fialova nebo je červeně skvrnitá a může být modře ojíněná. Listy má zpeřené, 2 - 4x peřenosečné, celkového trojúhelníkového tvaru o celkové délce až 50cm, šířce 40cm, vlastní lístky zmenšující se ke konci listu mají vejčitý tvar s 2x pilovým okrajem. Kvete drobnými bílými květy v deštníkovém okolíku o průměru 10 - 15cm s 8 - 20ti nestejnými paprsky. Plodem je nažka s 5ti vyniklými žebry délky 2 - 3 (i 3,9)mm. Jedna rostlina dokáže vyprodukovať až 15 000 semen. Může se tak stát i invazivní rostlinou. Při poranění roní smrtelně jedovatou tekutinu. Údajně jím byl otráven Sokrates.

Vyhovují mu vlhké půdy a teplo např. v kompostech, rumištích, okrajích potoků, atp.

Conium sphaerocarpum

Další informace:

<http://botanika.wendys.cz/cherbar/heslo.php?47>
<http://botanika.wendys.cz/kytky/K562.php>
<http://botany.cz/cs/conium-maculatum/>
http://hobby.idnes.cz/bolehlav-plamaty-conium-maculatum-l-dbw-/herbar.asp?c=A090429_162330_herbar_kos
<http://kvetiny.atlasrostlin.cz/bolehlav-plamaty>
http://www.jvsystem.net/app19/Species.aspx?pk=1067&lng_user=1
http://www.vurv.cz/weeds/cz/html/invazni_plevele/bolehlav_plamaty_conium_maculatum.html

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