

## Medicago lupulina (Tolice dětelová)

synonyma: *Medica lupulina*, *Medicago appenina*, *Medicago cupaniana*, *M. subsp. cupaniana*, *M. subsp. eurasiatica*, *M. var. glandulosa*, *Medicago wildenowii*

čeleď: Fabaceae

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

Roste na celé severní polokouli jako jednoletka, dvouletka i trvalka. Dorůstá výšky 15 - 60 (i 80)cm. Lodyha je přímá nebo poléhavá, bohatě větvená a ochlupená. Listy jsou 3četné, vlastní lístky obvejčité, zakulacené, jemně ochlupené, dlouhé (0,5 -) 1 - 1,5 (i 2)cm a šířky (0,3 -) 0,4 - 1,1 (i 1,4)cm, báze uťatá až klínovitá, řapíčky jsou dlouhé do 2,5cm a řapíky jsou dlouhé 3 - 8cm. Kvete světle žlutými až 4,5mm kvítky seskupenými k sobě po 10 - 40ks v hlávkách na 2,5 - 4cm stopce, listeny jsou dlouhé 0,5mm, vlastní květy mají 1mm stopku, kalich ochlupený, zubatý, dlouhý 1 - 1,5mm a koruna je dlouhá 2,5 - 3mm. Plodem je ledvinovitý až vejčitý obvykle jednosemenný lusk průměru 2 - 3mm a obsahuje 1 černé semeno.

Vyhovují ji okraje cest, suché trávníky, rumišťe, atp. v půdách propustných a bohatých na živiny.

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