

Anthoxanthum odoratum (Tomka vonná)

synonyma: *Anthoxanthum maderense*, *Anthoxanthum nebrodense*, *A. f. montanum*, *A. f. tenerum*, *A. var. alpinum*, *A. var. altissimum*, *A. var. asperum*, *A. var. corsicum*, *A. var. glaberrimum*, *A. var. glabrescens*, *A. var. montanum*, *A. var. pilosum*, *A. var. sommierianum*, *A. var. tenerum*, *A. var. villosum*, *Anthoxanthum ovatum* var. *montanum*, *Anthoxanthum ovatum* var. *strictum*, *Anthoxanthum ovatum* var. *tenerum*, *Anthoxanthum pauciflorum*, *Anthoxanthum pilosum*, *Anthoxanthum sommierianum*, *Anthoxanthum villosum*, *Phalaris ciliata*, *Xanthanthos odoratus*

čeleď: Poaceae

oblasti: Alabama, Albánie, Aljaška, Alpy, Alžírsko, Andalusie, Arkansas, Arménie, Austrálie, Ázerbájdžán, Baleáry, Belgie, Bělorusko, Bosna a Hercegovina, Brazílie, Britská Kolumbie, Bulharsko, Chorvatsko, Connecticut, Černá Hora, Česká republika, Dánsko, Delaware, Estonsko, Finsko, Francie, Georgia, Grónsko, Gruzie, Havajské ostrovy, Idaho, Illinois, Indiana, Írán, Irsko, Island, Itálie, J Afrika, J Sibiř, Jižní Karolína, JZ Rusko, Kalifornie, Katalánsko, Kavkaz, Kentucky, Kolorado, Korsika, Kréta, Krym, Libanon, Litva, Lotyšsko, Louisiana, Lucembursko, Maďarsko, Maine, Makaronésie, Makedonie, Malá Asie (Anatolie), Maroko, Maryland, Massachusetts, Michigan, Mississippi, Missouri, Moldávie, Německo, New Hampshire, New Jersey, New York, Newfoundland, Nizozemí, Norsko, Nové Mexiko, Nové Skotsko, Nový Brunšvik, Nový Zéland, Ohio, Ohňová země, Ontario, Oregon, Pákistán, Pennsylvania, Polsko, Portugalsko, Quebec, Rakousko, Řecko, Rhode Island, Rumunsko, Sardínie, Severní Karolína, Sicílie, Slovensko, Slovinsko, Srbsko, Střední Amerika, Sýrie, SZ Rusko, Švédsko, Švýcarsko, Tennessee, Texas, Tunisko, Ukrajina, Velká Británie, Vermont, Virginie, Washington, Wisconsin, Z Rusko, Západní Virginie

Vyskytuje se v Evropě, západní Asii, severní Africe, zavlečená byla do Severní Ameriky a Austrálie. Patří mezi krátce žijící rostliny. Roste v hustých trsech. Dorůstá výšky (0,1 -) 0,15 - 0,5 (i 1)m. Pod zemí vytváří jemné svazčité kořeny. Stébla jsou hladká. Listy jsou matné, sivozelené, krátké, dlouhé 1 - 12 (i 30)cm, široké (1,5 -) 4 - 6 (i 9)mm a řídce ochlupené a jejich jazýček je dlouhý do 5mm s uťatým koncem, bez oušek a za sucha jsou ploché. Květenství je zelené, protáhlé v řídké latě, dlouhé (1 -) 4 - 6 (i 9)cm, široké 0,6 - 1,5cm a je obalené 0,6 - 1cm hnědými pluchami s hákovitou osinou, klásky jsou 3květé a hladké, pluchy i plušky fertilních květů jsou holé, dolní pleva mívala zpravidla drobné háčkovité chlupy a chlupy na pluše sterilního květu nedosahují vrcholu této pluchy. Plodem je obilka s chmýrem délky 3 - 4,5mm. Existují vnitrodruhové taxonomy:

- subsp. *furumii*
- subsp. *nipponicum*/A. *nipponicum*

Vyhovují ji meze, trávníky, louky, kamenité svahy, atp. s kyselou nebo podzolovitou obvykle chudší půdou.

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