

Ballota nigra (Měrnice černá)

čeleď: Lamiaceae

oblasti: Alabama, Andalusie, Connecticut, Česká republika, Illinois, Iowa, Írán, Irsko, Itálie, Katalánsko, Maryland, Massachusetts, Nebraska, New Jersey, New York, Ohio, Ontario, Oregon, Pennsylvania, Polsko, Střední Asie, Střední střeozemí, Švýcarsko, Washington, Wisconsin

Roste ve střeozemí po střední Asii jako trvalka. Dorůstá výšky (0,15 -) 0,2 - 0,85 (i 1,3)m. Lodyha má hranatý průřez, má chloupky a je větvená. Křížmostojně vyrůstající řapíkaté listy jsou vejčité až okrouhlé s vroubkované nebo pilovité, šedozelené, dlouhé (1,2 -) 2,5 - 6 (i 11,5)cm, široké (1 -) 2 - 4,5 (i 6)cm a vydávají ostré aroma. Kvete růžovými nebo červenofialovými (i bílými nebo žlutými) pyskatými ochlupenými květy v 10 - 25tičetných lichopřeslenech na 2 - 3mm stopce, mají max. 1mm stopku, kalich je pravidelný velikosti 0,8 - 1cm, koruna je dlouhá (1,1 -) 1,2 - 1,3 (i 1,5)cm, trubka je přibližně stejně dlouhá jako kalich a listeny jsou vždy delší než lichopřeslen. Při rozemnutí vydává nepříjemný zápach. Plodem je tvrdka. Existují vnitrodruhové taxony:

- var. alba
- subsp. anatolica
- subsp. foetida
- subsp. kurdica
- subsp. meridionalis (Měrnice černá zapáchající) - spodní listy kulaté, vroubkovaně pilovité; květy mají kališní cípy široce 3úhlé, stejné délky i šířky, zakončené hrotem s osinkou délky 0,2 - 0,8mm
- subsp. nigra (Měrnice černá pravá) - spodní listy jsou kulatě vejčité až vejčité, hrubě asymetricky vroubkované; květy mají kalich délky 0,8 - 1,1cm, je rozdělený z 1/4 - 1/2 úzce 3úhlé cípy, min. 2x delší než široké, špičaté s osinkou délky 2 - 3mm, listence mají max. 1mm dlouhé chlupy
- subsp. ruderalis
- subsp. sericea
- subsp. uncinata
- subsp. velutina

Vyhovují jí okraje cest, příkopy, s pravidelným přísunem vláhy.

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