

skelet bohatých pôdach. Častý od najnižších polôh do montánneho stupňa. Maximum: ca 1100 m n. m., 21b, chata Pod Suchým (O n d r á ě c k 1986 CHOM). Vyskytuje sa v spoločenstvách radu *Nasturtio-Glycerietalia*, najmä zväzu *Phalaridion arundinaceae*, pre ktorý je diagnostickým druhom a tiež v spoločenstvách zväzu *Agropyro-Rumicion crispi* a radu *Molinietales*.

R o z š í r e n i e n a S l o v e n s k u. Roztrúsene až hojne na celom území, najmä v karpatskej oblasti.

2. *Mentha spicata* L.

Mäta klasnatá

Mentha spicata L. Sp. Pl. ed. 1, p. 576, 1753.

Syn.: *Mentha crispa* L. p. p. – *M. viridis* (L.) L. – *M. longifolia* (L.) L. in N a t h. p. p. min.

Trváca bylina. Podzemok s podzemnými, 5–15(–30) cm dlhými výbežkami. Byľ priama alebo vzpriamená, spravidla v hornej polovici rozkonárená, (30)–45–110(–130) cm vysoká, sivo chlpatá s jednoduchými a v rôznom pomere primiešanými slabo parohovito rozkonárenými chlpmi, alebo byľ zdanlivo holá, iba v hornej časti (v súkvetí) s drobnými papilkami. Stredné a horné byľové listy sediace alebo krátko stopkaté, so stopkou 0–3(–5) mm dlhou; čepeľ kopijovitá, podlhovastá alebo elipsovité až vajcovito kopijovitá, na báze tupá až vykrojená, na okraji obyčajne riedko ostro pílkovitá, na vrchole končistá až ostro končistá, pri niektorých kultivaroch však vajcovitá až ± okrúhla, nápadne kučeravá, 35–60(–70)×(10–)15–25(–30) mm veľká, na líci pomerne husto chlpatá, s jednoduchými, odstávajúcimi, väčšinou smerom k vrcholu zahnutými, 0,1–0,4 mm dlhými chlpmi; na rube sivo chlpatá s prepletenými, neusporiadane sprehybanými, ± odstávajúcimi, 0,4–0,9(–1,2) mm dlhými, prevažne jednoduchými trichómami, s väčším či menším podielom parohovito rozkonárených chlпов; alebo listy zdanlivo holé, iba s drobnými papilkami; žilnatina na rube listu ± slabo výrazná, so 7–10 bočnými žilami. Listene drobné, čiarkovité. Paklas ± riedky, na báze niekedy prerušovaný, 4–11 cm dlhý. Kvetné stopky chlpaté alebo zdanlivo holé, s veľmi krátkymi trichómami. Kalich úzko zvončekovitý až rúrkovitý, do 1/3–2/5(–1/2) zárezový, 1,7–2,3(–2,6) mm dlhý, úkrojky kalicha úzko trojuholníkovité, s 0,1–0,4 mm dlhými jednoduchými chlpmi, rúrka kalicha 10–12-žilová, v ústí ± holá, zvonka ± riedko chlpatá, so sprehybanými, 0,1–0,3 mm dlhými jednoduchými chlpmi alebo pokrytá hustými 0,01–0,02 mm dlhými papilkami. Koruna svetloružová až ružovofialová. Peľnice 0,3–0,45(–0,5) mm dlhé. Tvrdky (0,6–)0,7–0,8(–0,9) mm dlhé, tmavohnedé až čiernohnedé, s naznačenou alebo výraznou skulptúrou.

V a r i a b i l i t a. Nezvyčajne premenlivý tetraploidný druh. Na jeho vzniku sa pravdepodobne podieľali diploidné typy z okruhu *Mentha longifolia* (L.) L. in N a t h. a *Mentha suaveolens* E h r h. Z veľkého množstva vnútrodrohových taxónov alebo dokonca mikrospecií, ktoré sa opísali v rámci tohto druhu, má väčšina zanedbateľnú taxonomickú hodnotu, pretože z väčšej časti ide o jednotlivé, hoci častokrát nápadné