

trojpočetné, vrcholový lístok s dlhšou stopkou ako bočné listky. Čepielky lístkov na okraji husto alebo oddialene pílkovito zúbkaté až celistvookrajové, na mladých výhonkoch omnoho väčšie ako na kvitnúcich rastlinách. Súkvetie prerušené strapce. Stopky súkvetia sa po odkvitnutí značne predlžujú. Listene malé, šidlovité. Kvety stopkaté, malé, ovisnuté alebo  $\pm$  rovnovážne odstávajúce, žlté alebo biele. Kalich zvonkovitý až široko zvonkovitý, slabo súmerný, trváci, horné kališné zuby o málo kratšie. Lupienky s nechtíkmi, lupeň striešky šikmo až rovnovážne odstávajúci; krídla uškaté; člnok tupý. Tyčiniek 9, nitkami zrastených, 1 horná voľná, voľné časti nitiek nie sú zhrubnuté. Semenník s 1—2 (—3) vajčkami; čnelka holá. Struky nepukavé alebo fakultatívne pukavé, na vrchole krátkozobáčikovité, suché alebo blanité, opadavé. Semená voňajú kumarínom, slabo sploštené; radikula výrazná, zaujíma 1/2—4/5 dĺžky semena; hilum okrúhle až slabo pretiahnuté.

#### Kľúč na určenie druhov

- 1a Čepielky lístkov na okraji plytko ostito pílkovite zúbkaté, s (12—) 18—22 (—30) pármí vyčnievajúcich žíl. Prílistky zubaté . . . . . *M. dentata*
- 1b Čepielky lístkov plytko, tupo pílkovité, zúbkaté až celistvookrajové, s 5—16 pármí žíl. Prílistky celistvookrajové alebo len na báze zúbkaté . . . . . 2
- 2a Koruny biele . . . . . 3
- 2b Koruny žlté . . . . . 4
- 3a Lístky so 6—12 pármí žíl. Kvetné stopky 1—2 mm dlhé. Koruny 4—5 mm dlhé. Struky široko elipsoidné . . . . . *M. alba*
- 3b Lístky so 14—16 pármí žíl. Kvetné stopky 3—5 mm dlhé. Koruny 3—3,5 mm dlhé. Struky široko vretenovité . . . . . *M. wolgica*
- 4a Semenník a struky chlpaté . . . . . *M. altissima*
- 4b Semenník a struky holé . . . . . 5
- 5a Prílistky celistvookrajové. Kvety (4—) 5—7 (—8) mm dlhé, ovisnuté. Struky s nezreteľnou priečnou žilnatinou . . . . . *M. officinalis*
- 5b Prílistky na báze s 1—2 zúbkami. Kvety 2—3 mm dlhé,  $\pm$  rovnovážne odstávajúce. Struky s výrazne sieťovitou žilnatinou . . . . . *M. indica*

*Melilotus dentata* (Waldst. et Kit.) Pers.

Komonica zúbkatá

Ic.: Tab. 12, fig. 2, p. 243