

- Měsíček, J.: The chromosome morphology of *Arabidopsis thaliana* (L.) Heyn. and some remarks on the problem of *Hylandra suecica* (Fr.) Löve. *Folia Geobot Phytotax.* 4: 433-436, 1967.
- Měsíček, J.: Chromosome counts in *Cardaminopsis arenosa* agg. (*Cruciferae*). *Preslia* 42: 225-248, 1970.
- Měsíček, J., Slavík, B., Tomšovic, P.: *Cardaminopsis* (C. A. Mayer) Hayek - řeřišník. In: Hejný, S., Slavík, B. (eds.), *Květena České republiky* 3, p. 116-122. Academia, Praha, 1992.
- O'Kane, S. L., Al-Shehbaz, I. A.: A Synopsis of *Arabidopsis* (*Brassicaceae*). *Novon* 7: 323-327, 1997.
- Scholz, H.: Nomenklatorische und systematische Studien an *Cardaminopsis arenosa* (L.) Hayek. *Willdenovia* 3: 137-149, 1963.
- Reuss, G.: Května Slovenska, čili Opis všech jevnosubných na Slovensku divorostaučích a mnohých zahradních zrostlin podle saustavy De Candolle-ovy. F. Lorber, B. Štávnica, 1853.
- Schultz-Motel, W.: Nachträge, Berichtigungen und Ergänzungen zum Nachdruck der 2. Auflage von Band 4/1 (1958-1963). In: Hegi G., *Illustrierte Flora von Mitteleuropa* 4/1, ed. 2, p. 548-596. Verlag Paul Parey, Berlin, Hamburg, 1986.
- Zapałowicz, H.: Revue critique de la flore de Galicie. XXIII partie. *Bull. Int. Akad. Sci. Cracovie Cl. Sci. Math. Sér. B, Sci. Nat.* 1913: 12-22, 1913.

22. Arabis L.

Arábka

(SPRACOVALI J. ŠTĚPÁNEK, K. GOLIAŠOVÁ, I. HODÁLOVÁ)

Arabis L. Sp. Pl. ed. 1, p. 664, 1753.

Syn.: *Turritis* L. 1753 - *Fourraea* Greuter et Burdet 1984 („1983“) - *Caulopsis* Fourr. 1868, nom. inval.

Jednoročné, dvojročné alebo trváce byliny s tenkým hlavným koreňom. Byle priame až vystúpavé, listnaté, s rozkonárenými a jednoduchými chlpmi, vzácne holé. Listy jednoduché, celistvé, prízemné ± krátko stopkaté; byľové listy sedia ce na báze klinovité alebo uškatoú bázou objímavé; myrozínové bunky s chlorofylom v mezofyle alebo bez chlorofylu viazané na spriedovné bunky lykovej časti cievnych zväzkov, alebo chýbajú. Súkvetie listeňový stravec alebo stravec bez listeňov. Kališné lístky vzpriamené až šikmo odstavajúce, pri niektorých druhoch na báze vakovito vyduté. Korunné lupienky biele až žltkasté. Tyčiniek 6, bez príveskov; peľnice belavé až žlté. Transverzálne nektária prstencovité, väčšinou dovnútra otvorené, mediánne po 2, voľné, často však spojením s transverzálnymi tvoria súvislý žľaznatý val, vzácne chýbajú. Plody šešule, na priereze elipsovité; chlopne šešúľ ± so zreteľnou strednou žilou; prihradka úplná. Semená krídlaté alebo nekrídlaté, v puzdrách 1- alebo 2-radové; osemenie po navlhčení neslizovatie. Klíček bokovo koreňový, vzácne chrbtovo koreňový.

Rod zahŕňa asi 100-120 druhov v Európe, v mimotropických oblastiach Ázie, v horách Afriky a v severnej Amerike.