

Radiola L.**Lanček*****Radiola linoides* Roth****Lanček ľanovitý**

Ic.: Tab. 56, fig. 6, p. 509

Radiola linoides Roth Tent. fl. germ. 2: 199, 1789.Syn.: *Linum radiola* L. 1753 – *L. multiflorum* Lamk. – *Radiola radiola* Karst. 1883 – *Radiola multiflora* (Lamk.) Aschers. 1859.

Jednoročná bylina. Stonka priama, vzácne poliehavá, oblá, 2–10 cm vysoká, holá, od bázy vidlicovite rozkonárená, konáriky šikmo odstávajúce. Listy protistojné, sediace, vajcovité až vajcovito kopijovité, na vrchole tupé alebo zaokrúhlené, jednožilové. Kvety v opäťovne rozkonárených vidliciach. Kališné lístky 4, trváce, na báze zrastené, asi 1–1,5 mm dlhé, na vrchole s 3 obyčajne ostrými Zubmi. Lupienky 4, lopatkovité, také dlhé ako kališné lístky alebo o málo dlhšie, s kratučkým nechtíkom, biele. Tyčinky 4, len na báze zrastené, skoro také dlhé ako kališné lístky, staminódiá často chýbajú. Semenník zo 4 plodolistov. Plod štvorpuzdrová guľatá tobolka, každé puzdro neúplne rozdelené nepravou priečadkou na 2 jednosemenné časti.

Chromozómy: $2n=18$.

Biológia, ekológia, fytocenológia. Teroft. Kvítnutie júl–august. Rastie na vlhkých, piesčitých, kyslých pôdach, vzácne na strnisku, najmä na nízine. Maximum: ca 600 m n. m., okr. 25, Dubové. Uvádzajú ho ako charakteristický druh zväzu *Nanocyperion flavescentis*.

Rozšírenie na Slovensku. Mapa 97. Rastie na viacerých miestach na Záhorskéj nízine, z Turčianskej kotliny je známa 1 lokalita pri obci Dubové. Na oravských rašeliniskách Bory ho udávajú len z poľskej strany.

Pannonicum. 4. Stupava – Malacky, oproti obci Zohor (V. Valenta 1938 BRA, 1938c: 226). – Plavecký Štvrtok – Malacky, viaceré miesta (Gáyer 1917a: 59; Degen, Gáyer et Scheffer 1923: 92; V. Nábělek 1925 BRA; Jos. Černy 1926b: 254; J. Šmarda Biológia, Bratislava 8: 511, 1953; Krippel Sborn. Pr. Ochr. Prír. Záp.-slov. Kraja 1962: 100; Futák 1970 SAV). – Záhorská Ves – Jakubov (Fritsch 1899 Fl. exs. austro-hung. No. 2837; Braun et Rechinger sec. Degen, Gáyer et Scheffer l.c.). – Veľké Leváre, pri žel. trati (V. Valenta 1939 BRA). – Závod (Černoch 1950). – Kúty (Degen, Gáyer et Scheffer l.c.). – Šajdíkove Humence (Degen, Gáyer et Scheffer l.c.).

Carpaticum. 25. Dubové, hojne na strnisku (Margittai 1913, Fl. exs. No. 200, 1914: 77). Nie je isté, či táto lokalita ešte jestvuje.