

3. *Plantago media* L.

## Skorocel prostredný

Ic.: Tab. 39, fig. 1, p. 574

*Plantago media* L. Sp. Pl. ed. 1, p. 113, 1753.

Trváca bylina s hrubým, často rozkonáreným podzemkom, s početnými adventívnymi koreňmi a spravidla s jednou, zriedkavejšie viacerými prízemnými listovými ružicami. Listy v počte 3–7(–15), poliehavé, vystúpavé alebo vzpriamené, krátko stopkaté, niekedy až sediace, podlhovasté, elipsovité, okrúlasté alebo vajcovito kopijovité, 3–20 cm dlhé, na báze zaokrúhlené alebo klinovité, zúžené do krátkej stopky, zriedkavejšie postupne zúžené do dlhej stopky, na vrchole tupo končité alebo zaokrúhlené, na okraji celistvookrajové, zvlnené alebo oddialeno nepravidelne tupo zúbkaté, 5–7(–9)–žilové, so žilnatinou na rube vyčnievajúcou, na lici riedko až husto belavo chlpaté, na rube a na žilách až huňaté. Stvol krátko vystúpavý alebo vzpriamený, (10–)15–40(–50) cm vysoký, viac ako 3-krát dlhší ako klas, obly, ryhovaný, najmä v hornej časti belavo pritlačene chlpatý. Klas hustý, valcovitý, 2–10(–15) cm dlhý. Listene vajcovito kopijovité, 2–3 mm dlhé, holé alebo na vrchole krátko chlpaté, na okraji blanito lemované, zelené, často fialkasté. Kalich 2–3 mm dlhý, holý, so štyrmi nerovnakými cípmi. Rúrka koruny 2 mm dlhá, holá, laloky koruny suchoblanité, vajcovito elipsovité, 2 mm dlhé, striebリストbiele. Nitky tyčinek nápadné, 1–2 cm dlhé, fialové, peňnice bledofialové alebo biele. Tobolka elipsoidná, 3 mm dlhá, žltohnedá, pukajúca v polovici, v tobolke 1–6 nepravidelne vajcovito elipsoidných, 2–3 mm dlhých, tmavohnedých semien s vráskatou a jemkatou skulptúrou.

Chromozómy:  $2n=24$ , okr. 8, Viničky, Hatfa (Hindák et Činčura in Májovský et al. Acta Fac. Rerum Nat. Univ. Comenianae, Bot. 16: 18, 1970).

Variabilita. Druh variabilný v postavení, počte, tvaru, veľkosti a odení listov, v počte, dĺžke a odení stvолов a dĺžke klasov. Z územia Slovenska sa uvádzajú taxón označovaný synonymným názvom *Plantago stepposa* Kupr. alebo na podľahujej úrovni *Plantago media* subsp. *stepposa* (Kupr.) Soó [= var. *urvilleana* Rappin 1827, syn.: *Plantago longifolia* G. Mey. 1836 – *P. urvillei* Oppiz 1838 – *P. stepposa* Kupr. 1936]. Tieto individuá sa vyznačujú vzpriamenými dĺžšími vajcovito kopijovitými listami s dlhou stopkou, vzpriamenými stvolmi a dĺžšími klasmi. Už Holub (Novit. Bot. Delect. Seminum Horti Bot. Univ. Carol., Prag, 1961: 21) považuje tieto rastliny za ekotypy druhu *Plantago media* L. Túto verziu prijímajú v súčasnosti viacerí autori flórových kompendií.

Biológia, ekológia, fytoценология. Hemikryptofyt. Kvítanie jún–september. Rastie na stepných svahoch, lúkach, pasienkoch, v lesných lemoch a krovinách, na medziach a popri cestách na suchých až mierne vlhkých, chudobných až výživných, zásaditých až slabo kyslých, často vápnitých, hlbokých, viac-menej humóznych, piesočnatých, hlinitých a piesočnatohlinitých pôd-