

vyskytuje zriedkavo až hojne okrem okresov Tatry, Peniny, Spišské vrchy, Východné Beskydy a Bukovské vrchy.

Seseli annuum L.

Sezel ročný

Seseli annuum L. Sp. Pl. ed. 1, p. 260, 1753.

Syn.: *Seseli coloratum* Ehrh.

Jednoročná alebo trváca, 5—50 cm vysoká, často fialová, holá alebo páperistá bylina s vretenovitým, hnedým, mrkvou páchnúcim koreňom. Stonka priama, tuhá, oblá alebo hranato ryhovaná. Sivozelené listy v obryse vajcovité, dvojite až trojite perovito strihané, s čiarkovitými alebo čiarkovite kopijovitými segmentkami. Zložený okolík s 12—40 okoličkami, stopky okoličkov na vnútornej strane páperisté, za zrelosti plodov dovnútra ohnuté. Obal chýba alebo len z 1, vzácné z 5 listeňov. Obalček z početných kopijovitých, na okraji jemne brvitých listencov. Kališné zuby krátke, šidlovité. Lupienky široko vajcovité, ca 0,7 mm dlhé, biele alebo červenkasté. Plody (Ic.: Tab. 23, fig. 5, p. 238) elipsoidné, 1,5—3 mm dlhé, s belavými rebrami a hnedastými žliabkami.

Chromozómy: $2n = 16$, okr. 5, Devínska Kobyla (Činčura et Hindáková Biológia, Bratislava 18: 191, 1963).

Biológia, ekológia, fytocenológia. Hemiterofyt, vzácné hemikryptofyt. Kvitnutie júl—september. Vyskytuje sa na vápencoch, andezitoch, flyši a bridliciach, na minerálne bohatých, vzácné chudobných, hlinitých, hlinito-piesčitých pôdach, ako aj na spraši a skeletových pôdach od kolínneho do submontánneho stupňa, vzácnnejšie v planárnom stupni, v montánnom len ojedinele. Maximum: 1353 m n. m., okr. 21a, Kľak (Maloch sec. Baudyš 1931a: 370). Rastie na subxerofilných až mezofilných pasienkoch, suchších lúkach, trávnatých skalných svahoch, na okrajoch viníc. Je význačným druhom triedy *Festuco-Brometea*, ďalej sa vyskytuje v spoločenstvách zväzu *Cynosurion* a na lesných svetlinách v spoločenstvách zväzu *Quercion pubescenti-petraeae*.

Rozšírenie na Slovensku. Rastie vo všetkých okresoch panónskej oblasti, hojný je v Ipelsko-rimavskej brázde, Podunajskej a Záhorskej nížine. Menej častý je v Burde a Devínskej Kobyle. V Košickej kotline je známy iba z jednej lokality. V karpatskej oblasti je roztrúsene v okresoch predkarpatskej flóry, okrem Slanských vrchov, kde je známy doteraz len jeden údaj. V centrálnych Karpatoch je vzácny až ojedinelý, nevyskytuje sa v okrese Tatry a Peniny. Zo Západných Beskyd a Bukovských vrchov nie je známy. Vo Východných Beskydách sa vyskytuje iba na lokalite severozápadne od Giraltovec.