

DIAGNOSES PLANTARUM NOVARUM  
IN TOMO XXIX FLORAE URSS COMMEMORATARUM

(ДИАГНОЗЫ НОВЫХ ВИДОВ, УПОМИНАЕМЫХ  
В ДВАДЦАТЬ ДЕВЯТОМ ТОМЕ)

Martio 1964

SCORZONERA L.

Subgenus *Podospermum* (DC.) Lipsch.

1. Series 1. *Laciniatae* Lipsch. — Plantae biennes caulibus evolutis foliatis.  
*Achenia cylindrica glabra.*

Seriesi typus: *S. laciniata* L.

2. Series 2. *Armeniacaе* Lipsch. — Plantae perennes. *Achenia saepe pilosa dimorphaque: externa — dilatata et alata, interna — tenuiora aptera.*

Seriesi typus: *S. armeniaca* (Boiss. et Huet) Boiss.

3. Series 3. *Schischkinianae* Lipsch. — Plantae perennes. Collum radices pluriceps. Caules evoluti foliati. Calathidia minuta (ca. 8 mm lata in florescentia). *Achenia glabra cylindrica.*

In declivibus praemontanis distributae.

Seriesi typus: *S. Schischkinii* Lipsch. et Vass.

4. *S. Schischkinii* Lipsch. et Vass. sp. n. — *Podospermum Schischkinii* Vass. in Грощр. Опред. раст. Кавк. (1949) 508, descr. ross.

Rhizoma crassum pluriceps; tota planta subglabra vel praesertim in parte inferiore paulo arachnoidea; caules (10) 15—25 cm alt., numerosi, tenues virgati, ramosi, foliati; folia pinnatisecta, basalia et caulina inferiora numerosa, petiolata, petiolis in vaginas dilatatis; radices collum vaginis petiolorum vetustorum dense vestitum; segmenta foliorum lateralia non numerosa plus minusve elongata angusta (1 mm lat.); folia caulina superiora diminuta, sessilia, integra basi duplo dilatata rix semiamplexicaulia. Calathidia numerosa ad apices caulis et ramorum solitaria anguste cylindrica minuta, 10—15 mm long., 3—4 mm lat. (in florescentia); involucrem griseo-tomentosum, phyllariis externis elongato-ovatis, internis oblongo-lanceolatis duplo longioribus; flores ligulares lutei, involucre paulo longiores, ligulae profunde fissae subfimbriatae; achenia 9—10 mm long. glabra anguste cylindrica costulata, basi clavulata paulo curvata, stipite 1.5—1.75 mm long.; pappus sordide albus achenium aequans setis plumosis. Fl. VI—VII.

13. Series 10. **Bracteosae** Lipsch. — Calathidia foliis bracteiformibus suffulta. Folia late vel ovato-lanceolata, 2.5—4 cm lat.

Seriei typus: *S. bracteosa* Winkl.

14. Series 11. **Tragopogonoideae** Lipsch. — Calathidia foliis bracteiformibus non suffulta. Folia linearia graminoides ca. 2 cm lat. Flores ligulares rosei.

Seriei typus: *S. tragopogonoides* Rgl. et Schmalh.

15. Series 12. **Subacaules** Lipsch. — Plantae plus minusve pubescentes, subacaules vel caules humiles pubescentes scapiformes. Calathidia magna ca. 5 cm long. Phyllaria plus minus pubescentia.

Plantae alpinae.

Seriei typus: *S. subacaulis* Lipsch.

16. Series 13. **Austriacae** Lipsch. — Plantae glabrae. Caules distincte evoluti, glabri. Phyllaria glabra.

In regionibus stepposa, silvatico-stepposa et silvatica distributae.

Seriei typus: *S. austriaca* Willd.

17. Series 14. **Filifoliae** Lipsch. — Caules scapiformes, pauci. Folia angusta, filiformi-linearia. Radicis collum vaginis foliorum vetustorum non dense vestitum. Achenia glabra vel pubescentia.

Seriei typus: *S. filifolia* Boiss.

18. Series 15. **Rigidae** Lipsch. — Caules scapiformes, altiores, numerosi, stricti. Radicis collum vaginis induratis dense vestitum. Folia linearia, angusta.

Seriei typus: *S. rigida* Auch. ex DC.

19. Series 16. **Koslovskyanae** Lipsch. — Caules scapiformes, distincte foliati. Folia lanceolata. Pappi setae rubiginosae.

Seriei typus: *S. Koslovskyi* Sosn.

20. Series 17. **Parviflorae** Lipsch. — Radicis collum non incrassatum. Caules simplices foliis uno-tribus squamiformibus, calathidio uno raro duobus praediti.

Seriei typus: *S. parviflora* Jacq.

21. Series 18. **Mongolicae** Lipsch. — Radicis collum propter vaginas vetustas induratasque plurimas foliorum radicalium incrassatum. Caules ramosi, foliati, calathidiis non multis (usque ad sex) praediti.

Seriei typus: *S. mongolica* Maxim.

22. Sectio 9. **Turkestanicae** Lipsch. — Caules erecti vulgo valde ramosi, foliati. Folia linearia vel late lanceolata. Calathidia in racemo disposita, multiflora vel pauciflora. Involucrum multiseriale. Flores ligulares lutei vel aurantiaci. Ache-

nia cylindrica, glabra, costata. Pappus sordide albus totaliter caducus. setis plumosis 5—10 longioribus apice serrulatis.

Sectionis typus: *S. turkestanica* Franch.

23. Series 19. **Franchetianae** Lipsch. — Folia radicalia caulinaque lata, ovato-elliptica vel late lanceolata.

Seriei typus: *S. Franchetii* Lipsch.

24. Series 20. **Pauciflorae** Lipsch. — Calathidia anguste cylindrica, pauciflora. Phyllaria in numero 12—15.

Seriei typus: *S. turkestanica* Franch.

25. Series 21. **Racemosae** Lipsch. — Calathidia late cylindrica multiflora. Phyllaria in numero 20—32.

Seriei typus: *S. iliensis* Krasch.

26. Sectio 15. **Foliosae** (Boiss.) Lipsch. comb. n. — subsectio (§) *Foliosae* Boiss. Fl. or. III (1875) 756. — Folia pubescentia vel glabra. Caules foliati saepe alti. Achenia exteriora costis tuberculatis vel squamato-aciculatis.

Sectionis typus: *S. stricta* Hornem.

27. Series 22. **Strictae** Lipsch. Folia linearia.

Seriei typus: *S. stricta* Hornem.

28. **S. gracilis** Lipsch. sp. n.

Perennis. Tota planta ob pubescentiam e pilis plurimis stellatis canescenti-tomentella; radix cylindrica, collo reliquiis vaginalium rigidarum fuscicarum foliorum emortuorum et vaginalium hyalinarum foliorum vegetorum vestito; caules 15—20 cm alti, stricti vel paulo ascendentes, simplices aut parum ramosi; folia anguste linearia valde pubescentia; radicalia — 2—4 mm lat. saepe longitudinaliter plicata apice subulata basi glabra vaginaliter dilatata, caulina — diminuta, pauca, sessilia vix semiamplexicaulia; folium supremum solitarium, saepe ad calathidium appropinquatum bracteiforme apice attenuatum longe aristatum. Calathidia solitaria vel in numero 2—5, magna, 2.5—3 cm long., 7—8 mm lat. in florescentia; involucrium canescenti-tomentellum phyllariis exterioribus ovatis vel triangulari-ovatis, interioribus oblongo-lanceolatis, margine membranaceis exteriora subduplo superantibus, omnibus plus minusve acuminatis; flores ligulares rosei (in sicco lilacini) subduplo involucrium superantes: achenia matura incognita, juvenilia costis vix muriculatis; setae inaequilongae plumosae serrulato scabridae. Fl. V.

Habitat in schistosis Asiae Mediae.

Typus: Pamir, Chorog, in vicinitate Horti Botanici, 27 V 1943, G. Nepli; in Herb. Inst. Bot. Ac. Sc. URSS in Leningrad conservatur.

Affinitas. A *S. pubescente* DC. pubescentia albo-tomentosa floribusque roseis valde differt.

29. Series 23. **Hispanicae** Lipsch. — Folia ovato-lanceolata vel lanceolata.

Seriei typus: *S. hispanica* L.