

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.

Seriei typus: *S. laciniata* L.

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

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

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

In declivibus praemontanis distributae.

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

4. *S. Schischkinii* Lipsch. et Vass. sp. n. — *Podospermum Schischkinii* Vass. in Гроссг. 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; radice 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 vix 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.

Habitat in lapidosis super mare Nigrum.

Typus: Caucasus prov. Krasnodar prope urbem Anapa in valle Sukko VII (1938) n° 50, leg. E. Czerniakowska; in herbario Inst. Bot. Ac. Sc. URSS conservatur.

Affinitas. A *S. Idae* (Sosn.) Lipsch. rhizomate crasso pluricipite, caulibus virgatis 15—25 cm long., calathidiis numerosis (10—20) anguste cylindricis 10—15 mm long., 3—4 mm lat. in florescentia differt.

5. Series 4. **Grossheimianae** Lipsch. — Plantae perennes caulibus evolutis. Radicis collum vaginis petiolorum vetustorum vestitum. Achenia anguste cylindrica longa, ca. 16 mm long.

Plantae in regione montana media distributae.

Seriei typus: *S. Grossheimii* Lipsch. et Vass.

6. *S. Grossheimii* Lipsch. et Vass. sp. n. — *Podospermum Grossheimii* Vass. in Грoccp. Oпpeд. pacт. Кaвк. (1949) 509, descr. ross. — *Scorzonera Grossheimii* (Vass.) Lipsch. ex Isaev вo Фл. Aзepб. VIII (1961) 519, descr. ross.

Perennis. Planta paulum araneoso-pubescentia, tardius denudata, radice pluricipite; caules numerosi, recti vel ascendentes, tenues, in parte inferiore ramosi, (15)20—25 cm. alti; folia pinnatisecta praesertim basalia et in parte inferiore caulis aggregata, segmentis lateralibus paucis distantibus linearibus vel lineari-lanceolatis, angustis ca. 1 mm lat.; segmento terminali elongato; folia basalia et caulina inferiora longe petiolata, petiolis in vaginas stramineo-brunnescens, radicis collum tegentes dilatatis; folia caulina diminuta, solitaria, integra, anguste linearia sessilia. Calathidia anguste cylindrica ad apices ramulorum solitaria 4—5 mm lat. (in florescentia) demum fructificatione latiora (ca. 1 cm lata); involucrium griseo-pubescentia tardius subglabrum, phyllariis oblongo-lanceolatis vel lanceolatis, exterioribus saepe apice appendicibus corniculatis praeditis, interioribus duplo-triplo vel ultra longioribus; flores ligulares lutei; achenia (11)12—15(16) mm longa, glabra laevia anguste cylindrica griseo-brunnea longitudinaliter costata basi stipite cavo lucido achenio quadruplo minore; pappus sordide albus setis plumosis, nonnullis longioribus apice serrato-scabridis. Fl. VI—VII.

Habitat in declivibus apricis Caucasi.

Typus: Prov. Talysch, in declivitatibus glareosis montis Sibirdu, 9 VII 1931, n° 733, leg. N. Schipczinsky; in herbario Inst. Bot. Ac. Sc. URSS conservatur.

Affinitas. A *S. armeniaca* (Boiss. et Huet) Boiss. acheniis longioribus, segmentis lateralibus foliorum duplo-triplo angustioribus sat differt.

7. Series 5. **Canae** Lipsch. — Perennes. Achenia basi obliqua dilatataque cylindrica, exteriora latiora, interiora — angustiora.

Plantae praemontanae et in planitiebus adjacentibus distributae.

Seriei typus: *S. cana* (C. A. M.) O. Hoffm.