

SCORZONERA MARIOVOENSIS MICEVSKI SPEC. NOV. IN DER FLORA DER REPUBLIK MAKEDONIEN

Kiril Micevski

Makedonische Akademie der Wissenschaften und der Künste – Skopje

Abstract: In diesem Beitrag über die Flora der Republik Makedonien ist eine für Wissenschaft neue Art – *Scorzonera mariovoensis* beschrieben.

Schlüsselworte: Gattung *Scorzonera* (Fam. *Compositae*), *Scorzonera mariovoensis*

Auf der Lokalität „Krasta“ vor dem Dorfe Vitolište im Bereich des Mariovo haben wir an kalkigen Felswänden und auf Steintriften eine unbekannte Art der Gattung *Scorzonera* vorgefunden. Einstweilen ist dieser Fundort der einzige bekannte in Makedonien. Auch diese neue Art stellt gewiss einen Endemiten mit sehr begrenzter Verbreitung dar, wie es der Fall mit vielen anderen engbegrenzten Endemiten innerhalb der Grenzen von Makedonien ist, wie z.B. *Tulipa mariannae* Lindtn., *Astragalus cernjavskii* Stoj., *Alyssum bargalense* Mic., *Bupleurum mayeri* Mic., *Stachys babunensis* Mic., *Centaurea soskae* Hay., *Astragalus mayeri* Mic., *Silene prilepensis* Mic., *Genista fukarekiana* Mic. & Mayer, *Knautia caroli-rechingeri* Mic., *Viola arsenica* Beck u.a.

SCORZONERA MARIOVOENSIS Micevski spec. nov.

Planta perennis, arachnoideo-lanata. Rhizoma crassum, cylindrico- vel tuberosoincrassatum. Caulis simplex, raro basi ramosus, inferne tantum foliatus, arachnoideolanatus, 10 (-15) cm altus. Folia ad 10 (15) cm longa, 6–10 mm lata, lineari-lanceolata, basi sensim in petiolum attenuata, apice attenuata, longe

acuminata et involuta, plana, canaliculata vel plicata, margine undulata et crispata, arachnoideo-lanata, tomentum supra demum detersii. Involucrum 20–30 mm longum, arachnoideo-lanatum, cum phyllis externis 7–10 mm longis, acuminatis, margine longe lanatis, internis 25–30 mm longis, acutis, margine scariosis, vel exigue lanatis. Flores flavi, involucro fere duplo longiores. Achaenia glabra, marginalia dense squamoso muricata, interiora laevia. Achaenia pappo rufescente duplo longiora. (Abb. 1, 2).

Holotypus: Prilep – Mariovo, in saxetis calcareis apud locum „Krasta“ prope pagum Vitolište, 940–1180 m.s.m. (21.06.1986, leg. K. Micevski) (SKO). (Abb. 3).

Die neue Art *Scorzonera mariovoensis* nähert sich mit einigen Merkmalen der Art *S. mollis*. Bei der ersten sind die Blätter am Rande und wesentlich breiter, während diese bei *S. mollis* sehr schmal und am Rande nicht oder selten nur angedeutet undulat sind.

Scorzonera mariovoensis ist ihrem Habitus nach ähnlich der Art *S. idaea* (Ganday) Lipsch., die auf der Insel Creta wächst. Die letztere ist jedoch wesentlich kleiner, die Blüten sind rosa, die Breite der Blätter ist höchstens 5 mm und ihre Länge 3–6 cm, der Stengel ist kurz (bis 4 sm), ferner sind die Involucralblätter 10–15 mm, zur Fruchtreife bis 22 mm lang. Die genannten Merkmale, kennzeichnend für *S. idaea*, sind bei *Scorzonera mariovoensis* wesentlich verschieden.

LITERATUR

1. Chamberlain D. F., 1975. *Scorzonera* L. in Davis P. H., ed. Flora of Turkey, 5. Edinburgh.
2. Chater A. O., 1976. *Scorzonera* L. in Tutin T. G. et al., ed. Flora Europaea, 4. Cambridge.
3. Hayek A., 1928–1931. Prodromus Florae peninsulae Balcanicae, 2. Repert. Spec. Nov. Reg. Veg., Beih., 30 (2), Dahlem bei Berlin.
4. Липшиц С. Ю, 1935. Фрагменты к монографии рода *Scorzonera*. ONTI, Leningrad.
4. Lipschitz S. J., 1939. Fragmenta monographiae generis *Scorzonera*. Pars II. Societas Naturae Curiosorum Mosquensis, Mosqua.

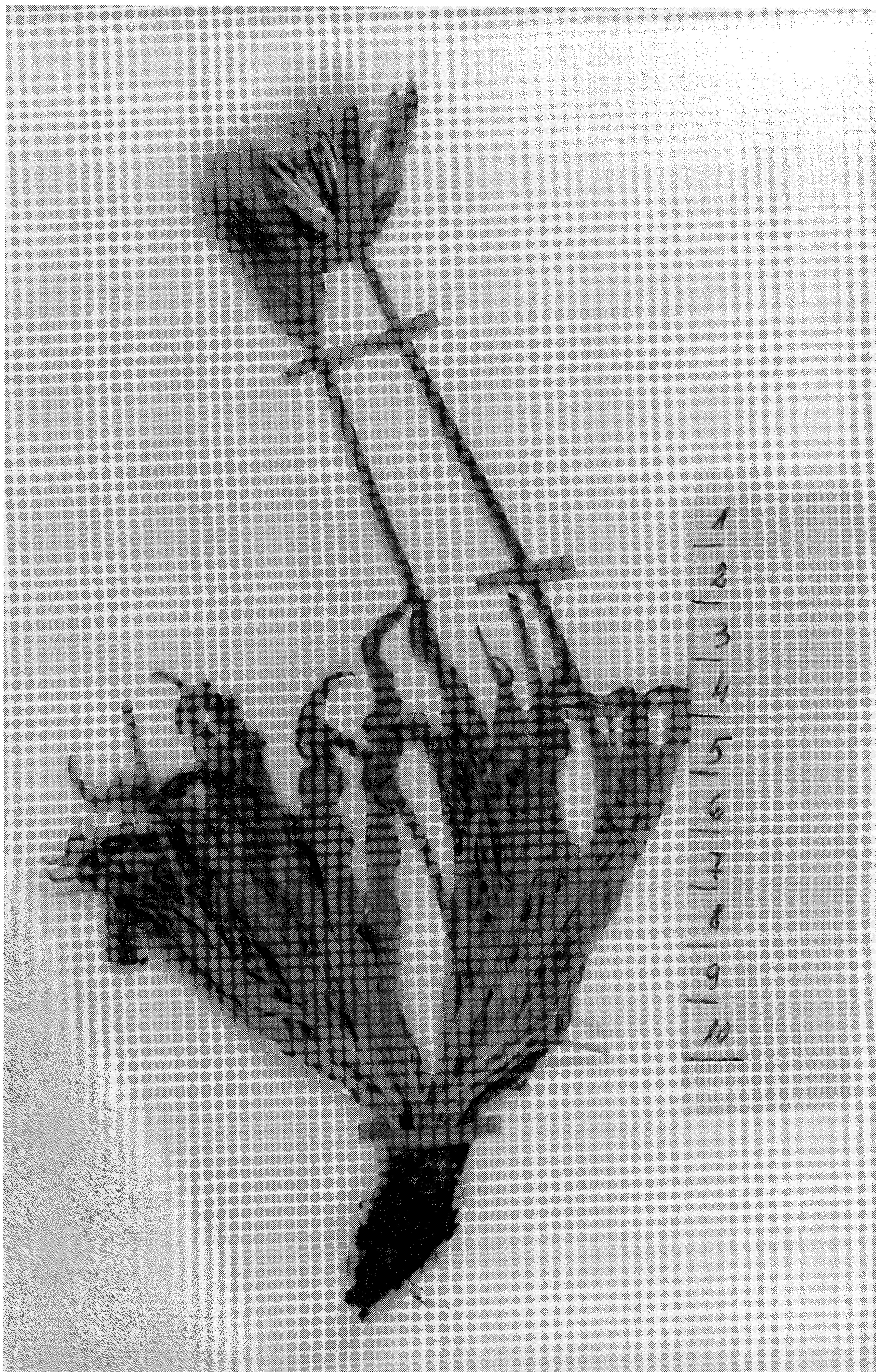


Abb. (сл.) 1 – *Scorzonera mariovoensis*

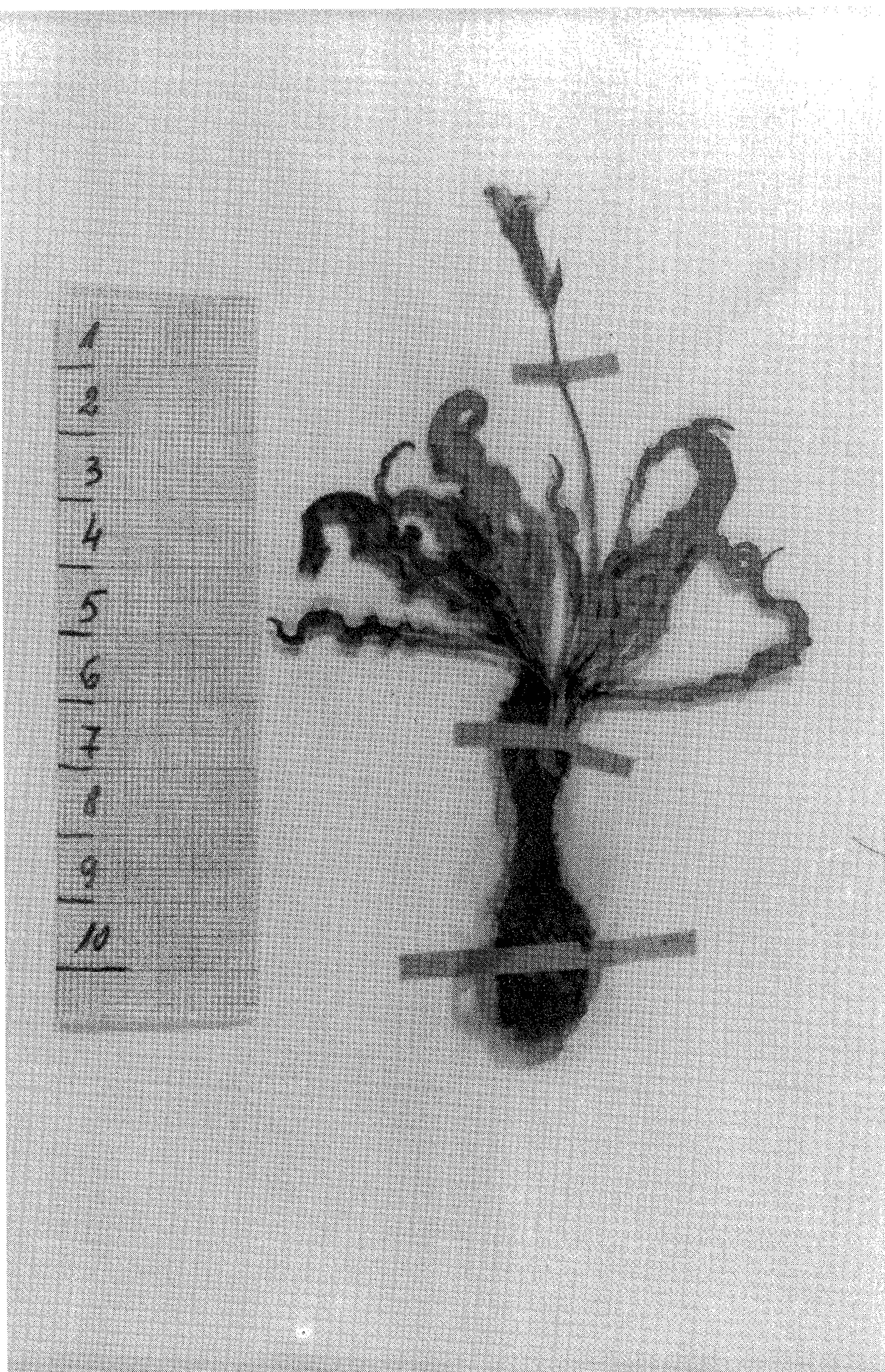


Abb. (сл.) 2 – *Scorzonera mariovoensis*

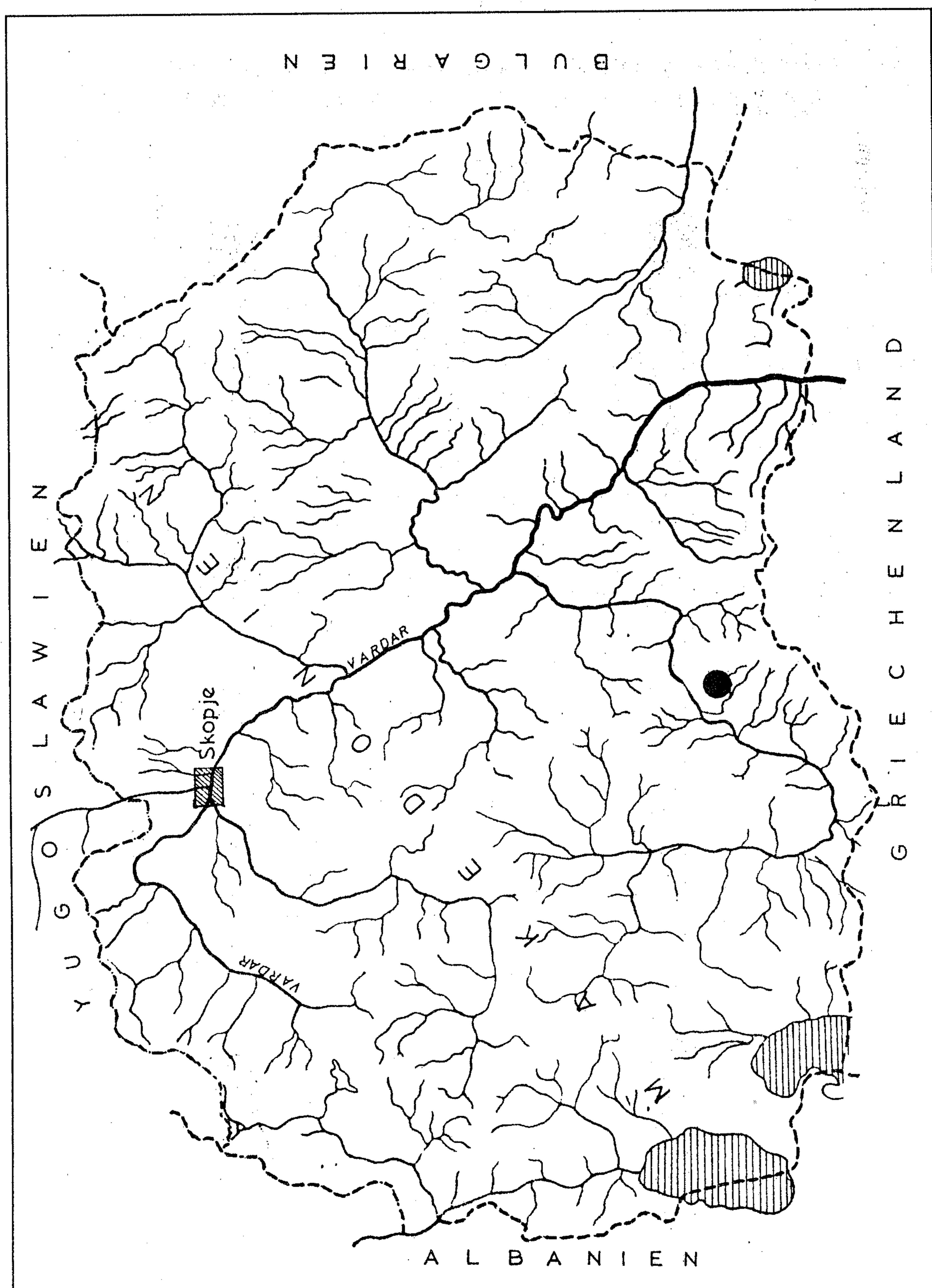


Abb. (cl.) 3 – ● *Scorzonera mariovoensis* Micevski