

mm longi, rubri. Ovarium circ. 1 mm longum. Capsula 4 mm longa, infra medium circumscissa, sub pilis occulta. Semina subnigra, subnitida, circ. $\frac{1}{2}$ mm longa, sublenticularia, a latere compressa, tuberculis solitariis, apice obtusis, minimis, basi lineari vel interdum irregulari cinctis, in lineas concentricas seriatis ornata.

Brasilien: Im Staate Bahia, Sierra d. Espinhaço, bei Morro Chapéo, 9—1100 m ü. M., in reinem Sande an offenen Stellen wachsend, „zum Teil sehr charakteristisch“, April 1932, Werdermann 3374! — In einiger Entfernung ist jedes Höckerchen des Samens am Grunde von einem runden oder \pm undeutlich 5- oder 6-eckigen Linienzug umgeben. — Ich benenne diese Art nach dem Entdecker, dem ich für Unterstützungen meiner Studien zu großem Dank verpflichtet bin. — *P. hirsutissima* Camb., mit der unsere Art eine gewisse Ähnlichkeit hat, hat u. a. kleinere, gelbe oder weißliche Blüten und Kapseln, die sich in der Mitte öffnen.

Nachtrag während der Korrektur:

Portulaca decipiens v. P. (s. o.). — Nach Fr. Schultz 705 im Herbar Kew: Radix fusiformis, circ. 8 cm longa. Caules nonnulli, usque circ. 13 cm longi. — Fundort: Port Darwin.

XV. S. J. Lipschitz,

Einige neue *Scorzonera*-Arten und systematische Notizen.

1. *Scorzonera Korschinskyi* Lipschitz sp. nova (ad interim) (in S. J. Lipschitz, Systematische Notizen über asiatische Scorzoneren. Moskau 1932. S. 18 mit Tabelle. Russisch und lateinisch).

Ex specimine valde incompleto, parte inferiore destitudo planta videtur perennis atque robusta. Caulis in parte superiore (solum nota) angulatus in sicco brunneus, glabratus, ramosissimus, ramis divaricatis sub angulo recto abeuntibus, multicipitis apice capitulis solitariis-trinis gerentibus. Folia suprema anguste-linearia, sessilia, subamplexicaulia, basi subdilatata, plana apicem versus valde crispate undulata. Involuerum alabastrorum pluriseriale, squamae (in sicco) brunneae, ovato-triangulatae, subglabrae basi foliis summis abbreviatis crispate-undulatis suffultum.

A speciebus affinibus seriei *Scorzonerae tragoponoidis* ramulis multicipibus divaricatis, sub angulo recto a caule abeuntibus at foliis supremis apice valde crispate-undulatis jam primo aspectu optime differt.

Hab. Turkestanian rossica. Val. Alaj in declivibus lapi-

dosis australis prope fl. Kulduk alt. 9—10 000', 28. VI. 1895. leg. S. Korschinsky (Herb. Horti Botanici Petropolitani).
Species in memoriam acad. S. J. Korschinsky nominata.

2. **Scorzonera Inula** Lipschitz. (in S. J. Lipschitz. Systematische Notizen über asiatische Scorzoneren. Moskau 1932. S. 19 mit Tabelle. Russisch und lateinisch).

Perennis a basi ramosa. Caules striati, glabrati pauci atque disperse foliosi, internodiis plusminusve elongatis. Folia alterna vel in parte superiore subopposita, late lanceolata apice \pm attenuata (ca *Inulam* quaedam in mentem revocantia, unde nomen), plana vel rarissime subundulata, 5—8 nervia, marginibus angustissime membranaceo-marginatis, sub lente \pm denticulatis. Capitula (1—4—5) cylindracea, ad 6,5 cm longa, foliis summis oppositis suffulta. Involucrum pluriseriale, mucido-pubescentia. Squamae exteriores atque mediae late-ovatae obtusiusculae, intimae lineari-lanceolatae elongatae. Flores in sicco roseo-violacei. Achenia elongata, rostrata scabriuscula in sicco rubella vel alba.

Habitu *Inulas* quasdam in mentem revocans, foliis late-lanceolatis apice \pm attenuatis, capitulis basi foliis oppositis suffultis, pro maxime parte solitariis a *Scorzonera tragopogonoide* atque speciebus ei proximis bene differt.

Typ. spec.: 1) Buchara. Terra Hissar, Schamaly prope Chanaks 5200' alt. 2. VII. 1896. Nr. 4796. V. J. Lipsky (Herb. Horti Petropol.).

2) Buchara. Terra Hissar, Truschby 4900' alt. 30. VI. 1896 No. 4797. V. J. Lipsky (Herb. Horti Petropolit.).

3) Terra Hissar. Montes Sanglak prope Tut-kau. Ad declivia argillosa. 4. VI. 1932. No. 14. F. Zapriagaev et Tekutjev. (Herb. Hummi Institutionis Mosquensis.)

4) Terra Kuliab. Prope Kostrosch in fruticeto 1600 m alt. 16. VI. 1932. F. Zapriagaev et Tekutjev (ibid.).

3. **Scorzonera Nikitini** Lipsch. (In S. J. Lipschitz, Systematische Notizen über asiatische Scorzoneren. Moskau 1932 p. 20 mit Tabelle [Russisch und lateinisch]).

Perennis mono- vel oligocephala. Caules (1—4) elatiores, scapiformes, striati, pubescentes sub capitulis plusminusve inflati. Collum basi reliquiis brunneis foliorum vetustorum partim demum in fibras solutis vestitum. Folia radicalia anguste linearia, graminea, caulina pauca, alterna sensim decrescentia, summa squamiformia, omnia puberula, demum glabrescentia. Capitula solitaria. Flores mihi ignoti, desiderantur. Involucri squamae exteriores paucae ad 6, minutissimae triangulatae, ovatae; interiores subcoriaceae, membranaceo-albomarginatae, laeves, angusto-lineares, apice subacuminatae, ad 5—6 cm longae. Achenia longissima, tenuissima atque angustissima rostrata, scabriuscula. Pappus sordidus setis plumosis apice nudis sub lente minutissime denticulato-scabridis.