

10. **Scorzonera Hissarica** C. Winkl.

(Euscorzonera DC.).

Sc. perennis radice in tuber inflato saepius bi- vel tricipite; caulis scapiformibus subnudis ina basi tantum foliatis, monocephalis, minute et adpresso hirtulis, demum glabrescentibus; foliis radicalibus late ovato-lanceolatis, margine crebre crispato-denticulatis, apice acuminatis, basi in petiolum brevem attenuatis, petiolo basi in vaginam dilatato; foliis caulinis, si adsunt, lanceolatis vel lineari-lanceolatis, sessilibus; capitulis magnis cylindricis; involucri phyllis 8—10, exterioribus deltoideis, interioribus ovato-lanceolatis exteriora subtriplo superantibus, omnibus acuminatis, acumine obtususcule; flosculis luteis; achaeniis maximis costatis, ad costas muri- catis; pappi setis plumosis, achaenio subaequilongis, rigidiusculis, basi fuliginoso-violaceis, apice candore carnosò ornatis.

Habitat in Bucharae orientalis terra Hissar. In declivibus aridis montium Taschbulak nec non in montibus Boratag ad fluvii Kafirnagan ripam dextram sitis prope Akmeschhed altitudine 2—4000' Aprili et Majo mensibus anni 1883 cl. Dr. A. Regel detexit.

Plantae nostrae caules longitudine inter 2 et 3 decim. variant, folia radicalia 1—1,5 decim. longa, 2—3 centim. lata sunt; petiolus vix 3 centim. superat. Capitula matura cum pappi setis exsertis saepius 3,5 centim. attingunt; achaenium maturum 1,8 centim. longum pappi setas paullo superat.

Sc. Hissarica a *Sc. picridioide* Boiss., cui affinis est, foliis sensim in petiolum attenuatis nec basi cordatis, achaeniis triplo majoribus, pappi setis rigidiusculis coloratis, nec mollibus niveis, sat distincta est. *S. paradoxa* C. A. Mey. a beato Boissier perperam cum *S. picridioide* Boiss. conjuncta ab illa et a planta nostra foliis margine planis nec crispato-denticulatis facile dignoscitur. Etiam *Sc. ovata* Trautv. *Sc. Hissaricae* valde affinis esse mihi vide- retur, si non caule ramoso foliato, foliis caulinis e basi cordatis amplexicaulibus abhorret.