

tenuiter filiformi-linearibus obtusis subtus puberulis vel glabratissimis, capitulis mediocribus obconicis, involucri crispule pubescentis phyllis rubello-marginatis ab externis brevissime lanceolatis acutis ad intima lanceolata acutiuscula elongatis, flosculis luteis externis involucri tertiam parte longioribus, acheniis glabris angulatis tenuiter sulcatis, pappi sordide albi setis plumosis apice scabris 4.

Hab. in Caucasi orientalis Daghestania supra Gimri 3600' in rupestribus imperviis (Rupr!), in ditone Gumbet prope Damech 5400' (Owerint!).

Scapi 3-6-pollicares, folia 2-4-pollicaria eis precedentium multo tenuiora.

44. **S. Seidlitzii**, tota pilis longis flexuosis villosula nana, rhizomate verticali cespitoso, collo dense squamato, foliis omnibus radicalibus brevibus linearibus canaliculato-planis obtusis, scapis monocephalis folia non superantibus, capitulis parvis obconicis, involucri patule hirsuti phyllis lineari-lanceolatis obtusis elongatis externis parum brevioribus, flosculis luteis externis involucri sesquialongioribus, acheniis... 4.

Hab. in Alpibus Alagös Armeniæ Rossicæ (cl. Nic. a Seidlitz!).

Folia pollicaria lineam lata supra basin petiolorum dilatata subangustata, capitula *S. pygmaea*. Ab ea et affinis indumento villosa-hirsuta, phyllis valde elongatis distincta.

§ 5. Intricatae.

45. **S. intricata** (Boiss. Diagn. Ser. I, 7, p. 9) adpressissime canescens, caulibus hornotinis e rhizomate suffrutescenti numerosis erectis pumilis a basi dichotome et stricte ramosissimis ramisque incrassatis sulcatis flexuosis, foliis inferioribus paucis anguste filiformi-plicatis, dichotomialibus breviter subulatis, capitulis minimis cylindricis paucifloris pedunculis rigidis demum incrassatis cylindricis suffultis, involucri adpresse puberuli phyllis paucis acutis ab externis triangularibus minimis ad interna lanceolata auctis, flosculis involucri parum superantibus, acheniis glabris tenuibus sulcatis, pappi rufescentis achenio sesquialongioris setis rufis paucis ad medium usque plumosis superne scabris 5.

Hab. in Persiâ circa Ispahan (Auch. 3565! et 4889! et 4890!, Bunge!), in montibus ad Jezd (Buhse!).

Caulis cum pedunculis 4-6-pollicares exsiccati plus minus persistentes, capitula florifera vix 4 lineas longa, achenium cum pappo 9-10 lineas longum. Pedunculis incrassatis insignis.

46. **S. tortuosissima**, adpresse canescens glauca, ramis e rhizomate suffrutescenti elongatis divaricatim ramosissimis infractoflexuosissimis, foliis paucis inferioribus anguste filiformibus plicatis dichotomialibus minimis recurvis, capitulis parvis cylindrico-obconicis paucifloris pedunculis demum non incrassatis insidentibus, invo-