

et stricte pedunculatis, involucri tomentelli phyllis paucis latis oblongis externis acutiusculis, flosculis luteis involucreo sesquolongioribus, acheniis cylindricis elongatis striatis et transverse lamellato-muricatis, pappo fuliginoso achenio æquilongo ♀.

Hab. in Assyriâ prope Mardin (Auch. 3335!).

Exspecimine incompleto descripta et ulterius exploranda: caulis semipedalis aut paulo elatior, folia 5-6 lineas lata inferiora obtusa, capitulum pollicare. Affinis videtur *S. phæopappæ* sed differt caule totâ longitudine folioso, foliis latis et caulinis amplexicaulis.

18. **S. nivalis** (Boiss. et Haussk.) glabriuscula viridis, rhizomate verticali sæpe pluricipiti, collo squamoso, caulibus tenuibus foliosis 1-2-cephalis erectis vel ascendentibus folia radicalia paulo superantibus, foliis teneris radicalibus trinerviis oblongis et oblongo-spathulatis abrupte et breviter mucronatis in petiolum longum longe attenuatis, caulinis 2-4 infer. petiolatis superioribus linearibus basi semiamplexicaulis, capitulis tenuibus paucifloris, involucri anguste cylindrici phyllis paucis anguste albo-marginatis et ciliatulis obtusis ab externis ovato-oblongis ad intima lanceolata elongatis, flosculis luteis concoloribus involucreo quartâ parte superantibus, acheniis (junioribus) brevibus ad costas denticulatis ♀.

Hab. ad nives montis Schahu Kurdistaniæ Persiciæ alt. 10000'-12000' (Haussk!). Fl. Jul.

Rhizoma digito minore tenuius sæpe ramosum, folia radicalia 1-1½, pollicem longa 4-6 lineas longa petiolo 1-3-pollicari suffulta, capitula florifera 11 lineas longa diam. 2 lineas lata. Species characteribus et statione nivali insignis.

19. **S. papposa** (D C. Prodr. VII, p. 119) tomento araneoso deterrenti obsita tandem glabrescens, radice verticali cylindricâ vel oblongâ, collo subnudo, caule crassiusculo recto superne vel a basi stricte et parce ramoso, foliis radicalibus et inferioribus oblongis acutiusculis in petiolum attenuatis, sequentibus basi sessili semiamplexicaulis longe acuminatis sæpius valde margine undulato-crispis summis anguste lineari-lanceolatis, capitulis magnis longe pedunculatis, involucri cylindrici subglabri phyllis obtusis albo-marginatis imbricatis ab infimis breviter ovatis ad intima oblongo-lanceolata auctis, flosculis lilacinis involucreo sesquolongioribus, acheniis brevibus acute tetragonis albis transverse valde muricatis pappo albido densissime plumoso sublongiori superatis ♀. | *S. Orientalis* Vesling Obs. p. 54 ex Sch. Bip. non L. — *S. Kurdica* Boiss. et Noë Diagn. Ser. II, 3, p. 93.

Hab. in collibus et argillosis desertorum, Palestina ad meridiem Gaza et circa Hierosolymam (Boiss!), Hebron (Roth!), circa Damascum (Gaill!), in montibus Gebel Abiad et Belas deserti Syriaci et in Libano prope Eden (Bl!). circa Aleppo et Aintab (Auch. 4316!, Ky. 153!, Haussk!), in Mesopotamiæ desertis (Haussk!), Kurdistaniâ Persicâ (Noë!), Persiâ australi prope Schiraz et Dalechi (Ky. 210!). Fl. vere.