

8. **R. Hedypnois** F. et M. ind. sem. hort. petrop. IV. p. 46. In der armenischen Provinz Eriwan auf basaltischem Boden, c. 2700' hoch.

Dritte Gruppe.

Hyoserideae Less. syn. Comp. p. 127.

V. *Hedypnois* Willd. sp. pl. III. p. 166.

9. **H. rhagadioloides** Sibth. et Sm. fl. gr. t. 812. Gris. spic. fl. Rum. et Bith. II. p. 81. Auf der Nordküste Kleinasiens auf Augitporphyr, bis 1500' hoch. In der Schirwanschen Ebene und auf der Halbinsel Apscheron auf tertiärem und Alluvialboden, bis zu 300' Höhe.

β. *Subacaulis*; am Bospor auf tertiärem Boden, bis zu 200' Höhe.

γ. *Hirta*; in Daghestan an der Küste des kaspischen Meeres.

10. **H. cretica** Sibth. et Sm. fl. gr. t. 813. *H. cretica* DC. prodr. VII. p. 81. und *H. polymorpha* DC. prodr. VII. p. 82. In der Nähe von Brussa durch Dr. Thirke gesammelt.

VI. *Tolpis* Bivona monogr. 1809.

A. *Drepania* Juss. gen. p. 169.

11. **T. quinqueradiata** C. Koch; Annua, radice exili; Caulis erectus, subnudus, glabriusculus, brachiatus; Folia radicalia oblonga, basi paululum attenuata, petiolata, dentata, glabriuscula, caulis unum alterumve linearis-spathulatum, denticulatum, sessile, glabrum, ramos fulcrantia linearia; Pedunculi apice tomentosiusculi; Calathidia canescens, tomentosiuscula, heteromorpha, in axillis majora, pedunculis crassiusculis insidentia, phyllis exterioribus longioribus, interiora aequantibus et iis longioribus, omnibus lanceolatis, concavis; calathidia reliqua minora, phyllis anthodii interioribus exteriora

superantibus, omnibus lanceolato-linearibus; Achenia striata, marginalia pappo brevi, coroniformi, multiseto, cetera praeterea setis longis, sed in calathidiis minoribus phylla aequantibus, in majoribus iis minoribus instructa. Steht wohl der *T. umbellata* Bert. am Nächsten, unterscheidet sich aber hauptsächlich durch die verschiedenen Körbchen und durch die 5 Borsten der inneren Achenien. Am Bospor auf terciärem Kalk und Mergel.

12. *T. virgata* (*Crepis*) Desf. act. soc. h. n. paris. t. 8. fl. atl. II. p. 230. Ebendaselbst.

VII. *Cichorium* L. cod. No. MV.

13. *C. pumilum* Jacq. obs. bot. IV. p. 3. t. 8. Sibth. et Sm. fl. gr. t. 822. *C. glabratum* Presl fl. sic. p. XXXII. *C. Endivia* Gris. spic. fl. Rum. et Bith. II. p. 258. Von Dr. Thirke bei Brussa gesammelt.

Vierte Gruppe.

Hypochoerideae Less. syn. Comp. p. 130.

VIII. *Hypochoeris* DC. prodr. VII. p. 90.

A. *Mega(lo)cephalae* C. H. Schultz in Nov. act. acad. Leop. Car. XXI. 1. p. 141.

14. *H. radicata* L. cod. No. 5913. Von Dr. Thirke bei Brussa gesammelt.

β. *Lasiophylla* C. Koch; Folia radicalia oblan-
ceolata aut obovato-lanceolata, lato-dentata, hispidissima;
Scapus glaberrimus, ramosus: ramis squamigeris monanthis,
elevato-striatus; Anthodium imbricatum, glaberrimum, flores
marginales aequans; Ligulae tubo suo vix longiores; Achenia
marginalia rostro suo paululum, cetera duplo breviora, omnia
cum rostro aspera; Pappus bi-, triserialis, radiis externis
laevibus, pilosis, ceteris plumosis. Die Hauptart steht aller-
dings sehr nahe, unterscheidet sich aber durch gleich lange