

C I C H O R A C E Æ.

Lampsana communis L. Ledeb. Fl. ross. II. 770.

Ssahendgebirge bei Herbi und Liwan, 18 und 19 Juni 1847 (florens). Käradagh bei Iri 19 Juli 1847. Bei Ardebil und im Talyschgebirge, August 1847. Gilan bei Imam-Sadeh-Haschim, 14 Mai 1848 (vix florens). Albursgebirge bei Radkann, 24 September 1848 (florens). № 501. 743 a.

Rhagadiolus stellatus DC. Ledeb. Fl. ross. II. 772.

Gebirge bei Rudbar und Bibersin, Mai 1848 (fructiferus).

Rhagadiolus Hedypnois Fisch. Ledeb. Fl. ross. II. 772.

Gebirge bei Rudbar, Mai 1848 (fructiferus). Berge bei Jesd, 23 April 1849 (florens et fructiferus). № 1304.

G a r h a d i o l u s p a p p o s u s n . s p.

G. annuus a basi multicaulis, caulis procumbentibus simplicibusve setis patulis versus apicem numerosioribus asperulis farctis subangulosis, foliis fere omnibus radicalibus oblongo-lanceolatis denticulatis margine et subtus ad nervos parce papilloso-setulosis inferne longe attenuatis, caulinis linearibus subintegris, capitulis axillaribus saepius binis altero subsessili altero pedunculato, involuci phyllis 6—8 demum navicularibus incurvis apice conniventibus dorso convexis aculeolatis breviter acuminatis, achenis marginalibus ad $\frac{2}{5}$ usque squamis involuci adnatis incurvis in rostrum brevissimum epapposum 2—3 dentatum abeuntibus, centralibus aculeolatis tenuiter cylindricis in rostrum eis longius ex involucro exsertum attenuatis papposis, pappi persistentis setis albis brevibus radiatim expansis.

Bei Nächitschewan an dürren Orten, Mai 1847 (specimen unicum fructiferum). № 237.

Caules 4—5 pollicares. Folia radicalia 2—2 $\frac{1}{2}$ policaria, 4—5 lineas lata. Capitula magnitudine eorum *G. hypnoidis* Jaub. et Sp., cui habitu valde accedit, sed a quo ut et a *G. anguloso* Jaub. et Sp. achenis centralibus longe rostratis papoque manifesto nec brevissimo lentis ope tantum conspicuo superatis, sinu basilari apriori distinguitur.

Kælpinia linearis Pall. Ledeb. Fl. ross. II. 772.

Nächitschewan, 21 Mai 1847 (fructifera). Bei Rischm, 29 März 1849 (fructifera). № 1219.