

**TULIPA HETEROPETALA.** Tab. LXXXV.

**T.** foliis binis oblongo-linearibus canaliculatis, petalis acutis erecto-patentibus glabris; interioribus duplo latioribus, staminibus imberbibus; alternis longioribus pistillum superantibus, germine triquetro.

*Hab. prope fortalitium Buchtarminsk et in planitiibus siccis trans fl. Irtysch, in montibus ad fl. Kurt-schum. ♀ Fl. April., Maj.*

Explic. Icon. LXXXV. — a) Petalum seriei exterioris. b) Petalum seriei interioris. c) Pistillum cum quatuor staminibus, duobus ablatiis, ut germen triquetrum in conspectum veniat. d) Stamen a dorso visum.

**PARRYA EXSCAPA.** Tab. LXXXVI.

**P.** foliis spathulatis obtusis subdentatis, pedunculis radicalibus glaberrimis, antheris linearibus, siliquis acutis, seminibus immarginatis.

*Hab. in lapidosis summarum alpium ad fl. Tschuja. ♀ Fl. Maj., Jun.*

Explic. Icon. LXXXVI. — a) Genitalia m. a. b) Pistillum auctum. c) Stigma a latere visum magis auctum. d) Siliqua m. n. e) Eadem sectione transversali m. n. f) Eadem valva altera ablata m. n. g) Semen m. n. h) Idem auctum. i) Idem sectione transversali m. a. k) Cotyledones cum radícula m. a. l) Pars apicalis, basalis et segmentum partis mediae dissepimenti m. valde a.

**SONCHUS DENTATUS.** Tab. LXXXVII.

\*\* HERBACEI. † FOLII INDIVISIS.

**S.** caule erecto foliisque glaucis glabris; inferioribus oblongis dentatis; superioribus lanceolato-linearibus integerrimis, floribus racemoso-corymbosis, anthodiis hispidis; foliolis apice ciliatis.

*Hab. in subhumidis salsis deserti editi ad fl. Tschuja. ♀ Fl. Jun., Jul.*

Explic. Icon. LXXXVII. a) Anthodium auctum.

**ASTRAGALUS RARIFLORUS.** Tab. LXXXVIII.

Series I. Purpurascentes. §. 2. Dissitiflori.

**A.** adscendens suffruticosus adpresse piloso-canus, foliolis (5-) 11 oblongo-linearibus, pedunculis folia longe superantibus, floribus remotis breviter pedicellatis secundis, leguminibus subulato-triquetris subarcuatis horizontalibus albo-villosis calyce 3—4plove longioribus.

*Hab. in campestribus siccis subsalsis ad mont. Tschingistau deserti Songoro-Kirghisici. ♀ Fl. Jun. — Aug.*

Explic. Icon. LXXXVIII. — a) Vexillum m. n. b.) Alae m. n. c) Carina m. n. d) Calyx cum genitalibus m. n.

**IMPATIENS PARVIFLORA.** Tab. LXXXIX.

*I. parviflora De C. Prodr. I. p. 687. No. 6. Spreng. Syst. veg. I. p. 808 No. 17.*

**I.** pedunculis multifloris strictis patentibus, floribus erectis, calcare recto, foliis lato-oblongis serratis, serraturis inferioribus glandulosis, glandulis pedicellatis stipularum locum tenentibus.

*Hab. in umbrosis humidiusculis ad fl. Buchtarma et Irtysch; ad rivulorum margines montium Kurt-schum. ☉ Fl. Jun. — Aug.*

Explic. Icon. LXXXIX. a) Stamina cum pistillo a latere visa m. a. b) Stamina, antheris connatis, filamentis basi jam solutis recurvis, a latere visa m. a. c) Genitalia a parte superiore adsperta m. a. d) Pistillum auctum. e) Capsula valvis elasticè dissilientibus m. n.



*Sonchus dentatus*

F. Scheffner ad viv. del.