



SONCHUS asper. ibid.

Sonchus asper. DOD. *pempt.* 643. BLAKW. *herb.* t. 30. OED. *flor. dan.* t. 843.

Sonchus oleraceus γ. LINN. *syst. veg.* 712.

Receptac. ante plenam maturitatem concavum, papillis depresso-minutissimis conspersum. Semina (a. A. B.) obovata, compressa, striis 3. l. 5. longitudinalibus exarata, aliisque transversalibus obsoletioribus atque tenuissimis cancellata, e luteo-ferruginea, aut cinnamomea. Pappus capillaris, sessilis, niveus, semine triplo longior. Cum his ad amissim congruunt semina *S. levis*.

S. palustris semina, ibidem representata, omittimus, utpote dubia.

DCCCCX. HIERACIUM. TOURN. t. 267. LINN. gen. 913.

Calyx polyphyllus, imbricatus squamis linearis-oblongis inaequalibus. Thal. scrobiculatus, scabriuscus. Pappus sessilis, setaceus, denticulatus, rigidiusculus.

HIERACIUM Pilosella. Tab. 158. fig. 3.

Pilosella major. BLAKW. *herb.* t. 365.

Hieracium foliis integerrimis ovatis subtus tomentosis, stolonibus repentibus, scapo unifloro. LINN. *syst. veg.* 716.

REC. ante plenam maturitatem planiusculum, scrobiculatum, & ex scrobiculorum marginibus denticulatis asperum; postea vero subglobosum, pulvinatum, papillosum, & inter papillas fetulis minimis conspersum.

SEM. columnaria, apice obtusa, angulata, sulcata, atra, sublucida.

Pappus sessilis, setaceus, denticulatus, subfragilis, sordide albicans, persistens.

INT. duplex: coriaceum atque membranaceum.

EMB. albicans. Cotyl. oblongae. Rad. conica, non discreta.

*

a.) Calyx matus. B.) Receptac. immaturum. C.) Idem maturum d. D.) Semen integrum.

Ex aliis generibus Linnæanis huc omnino spectant: *Leontodon aureum*, & *Hypochaeris pontana*. Contra autem eliminanda sunt: Hier. *Taraxaci*, quod secundum ALLIONI observationes, ad *Viream* pertinet; & Hier. *sprengerianum*, quod ob pappum stipitatum plumosum, *Helminthæ* species est.

T R O X I M O N.

Calyx oblongus, conicus, simplex, aut imbricatus squamis inaequalibus. Thal. nudus, puncticulatus, glaber. Pappus sessilis, pilosus.

Hujus

Hujus loci sunt Tragop. *dandelion*, *virginicum* & *lanatum*. LINN. plantæ a Tragopogonis charactere generico multum discrepantes & ab avtoptis curius scrutandæ.

DCCCCXI. ANDRYALA. LINN. gen. 915. Eriophorus. VAILL.

Calyx ovato - cylindricus, duplii serie polyphyllus, æqualis, tomentosus.
Thal. alveolatus, pilosus. Pappus pilosus, sessilis.

ANDRYALA integrifolia. Tab. 158. fig. 4.

Sonchus lanatus. DALECH. hist. 1116.

Andryala foliis inferioribus runcinatis, superioribus ovato - oblongis tomentosis. LINN. Syst. veg. 720.

REC. planum, alveolatum, marginibus alveolorum ciliatis, ciliis setaceis prælongis.

SEM. columnaria, angulata, striata, setis thalami paulo breviora.

Pappus sessilis, pilosus, obfolete denticulatus, basi connatus, caducus, albicans.

INT. duplex: coriaceum atque membranaceum.

EMB. semini conformis, albicans. Cotyl. oblongæ. Rad. brevis, non discreta.

*

a. b.) Calyx integer & dissectus. C.) Receptac. pars insigniter aucta. d. D.) Semen separatum.

b. *stipitato*.

DCCCCXII. L A C T U C A. TOURN. t. 267. LINN. gen. 909.

Calyx oblongus, polyphyllus, imbricatus squamis inæqualibus acuminatis margine scariosis. Thal. excavato - punctatus, glaber. Pappus stipitatus, capillaris, mollissimus, fugax.

LACTUCA Scariola. Tab. 158. fig. 5.

Lactuca agrestis. CORD. hist. 157. b.

Endivia major lactucina spinosa. BARR. ic. 135.

Lactuca foliis verticalibus carina aculeatis. LINN. Syst. veg. 713.

REC. planiusculum, excavato - punctatum, glabrum.

SEM. ovata, utrinque attenuata, compressa, striis septem crenulatis longitudinalibus exarata, e ferrugineo nigricantia.

Pappus stipitatus, capillaris, mollissimus, sericeo - albus, semini æqualis, fugax. Stipes setaceus, longitudine feminis.

INT. duplex: exterius subcrustaceum, durum.

Tom. II.

Z z

EMB.