

LEONTODON. *Schreb.*LEONTODONIS Sp. *Linn.*

Involucrum duplex, polyphyllum, imbricatum; *exterius* patens, revolutum; *interius* connivens. *Receptaculum* nudum. *Achenia* oblonga, lævia, apice attenuata. *Pappus* stipitatus, capillaris.

Herbæ perennes, radice fusiformi. Folia omnia radicalia, runcinata, v. rarò indivisa. Scapus teres, uniflorus, fistulosus. Flosculi aurei.

1. *L. eriopodum*, foliis lineari-runcinatis glabris basi dense lanatis, scapo foliis breviorè lanuginoso, pappo serrulato brevè stipitato.

Leontodon eriopodum. *Donia Mem. Wern. Soc.* 3. p. 413.

Hab. in Nepaliæ alpibus. *Wallich.* 2.

Planta cæspitosa. *Radix* crassa, fusiformis. *Folia* plurima, patentia, lineari-runcinata, utrinque glabra, intra eorum bases lanâ copiosâ fulvâ tortuosâ instructa. *Scapi* plures, foliis breviores, inanes, teretes, uniflori, lanâ albâ undique obsiti. *Involucrum* magnitudine *Apargiæ autumnalis*, duplex; *exterioris* squamis patulis, ovato-oblongis; *interioris* conniventibus, lineari-lanceolatis, obtusiusculis, basi dilatatis ac membranaceis. *Achenia* ovalia, lævia. *Pappus* capillaris, serrulatus, æqualis, albus, brevè stipitatus.

SONCHUS. *Linn.*

Involucrum polyphyllum, imbricatum. *Receptaculum* nudum. *Achenia* oblonga, sulcata. *Pappus* sessilis, capillaceus, puberulus.

Herbæ erectæ, simplices v. ramosæ. Folia sæpius amplexicaulia, runcinato-pinnatifida v. lyrata, nunc indivisa. Flores terminales, corymbosi, aurei s. cærulei.

Obs. Species determinatæ sunt, præter sequentes, *S. arvensis*, palustris, leucophæus, tenerimus, floridanus, alpinus, *Plumierii*, cæruleus.

S. tataricus et *sibiricus* *Linn.* pulchellus *Pursh.* et pallidus *Willd.* Lactucæ sunt adjiciendi, quòd semina apice attenuata et pappus stipitatus.

1. *S. oleraceus*, foliis lyrato-pinnatifidis glabris lucidis: segmentis dentato-serratis: serraturis apice setaceis, involucri glabris turbinatis, achenii costis undulatis, caule inani.

Sonchus oleraceus. *Linn.*

Hab. ad Narainhetty Nepaliæ. *Hamilton.* ☉. Floret Decembri.

2. *S. cyaneus*, spicâ terminali densè glanduloso-pilosâ, foliis glabris erosè denticulatis, subtùs glaucis; inferioribus ovatis acutis indivisis petiolatis: posticibus rotundatis; superioribus oblongis sinuato-lobatis acuminatis sessilibus, floribus geminis, involucris pedunculo longioribus.

Hab. in Nepaliâ alpibus. *Wallich.* ¶.

Caulis erectus, teres, bipedalis, simplex, supernè densissimè glanduloso-pilosus. *Folia* basi in petiolum attenuata. *Pedunculi* hispidi et squamulosi. *Flosculi* cyanei.

Obs. Facie omninò *S. alpini*, qui tamen differt: foliis caulinis basi amplexicaulibus, inferioribus runcinato-lobatis lobo terminali cum superioribus hastato posticibus acuminatis divaricatis, involucris pedunculo duplò triplove brevioribus.

LACTUCA.

LACTUCÆ et SONCHI Sp. *Auct.*

Involucrum oblongum, oligophyllum, imbricatum, connivens. *Receptaculum* nudum. *Achenia* lævia, apice attenuata. *Pappus* stipitatus, capillaceus.

Herbæ erectæ, ramosæ v. simplices. *Folia sæpè amplexicaulia, pinnatifida, nunc indivisa.* *Flores terminales corymbosi s. paniculati, aurei v. cærulei.*

Obs. Hùc *Prenanthes muralis* *Lin.*

1. *L. dissecta*, foliis interruptè bipinnatifidis pilosiusculis: lobis rhombeis dentatis, petiolis amplexicaulibus basi sagittatis, paniculâ corymbosâ diffusâ, pedunculis nudiusculis unifloris, caule piloso, pappo longè stipitato.

Hab. in Nepaliâ. *Wallich.* ☉.

Radix fibrosa. *Caulis* erectus, ramosus, pedalis v. bipedalis. *Flores* parvi, cærulei. *Achenia* punctata, apice bidentata.

CREPIS. *Linn. Gen.* 403. *Juss. Gen.* 169.

1. *C. porrifolia*, foliis inferioribus lanceolatis mucronatis integerrimis glabris glaucis; superioribus linearibus: basi denticulis setaceis utrinque ciliatâ, floribus divaricato-paniculatis, calyculo brevissimo: squamis ovatis acutis, caule erecto lævi.

Hab. in Nepaliâ. *Wallich.* ☉.

Herba glauca, glaberrima, pedalis, supernè aphylla, divaricato-paniculata. *Flores* numerosi, magnitudine *C. pulchræ*, aurei.