

poli (Boiss!), inter Tripoli et Dimam (Bl!), inter Ghazir et Beithkhascho (Gaill!), 'infra Anubin 3000' (Ky 366!) Fl. Aug. Sept.

Planta ramis tenuibus triquetris elongatis strictis insignis, sæpe bipedalis, folia inferiora cito emarcida sesquipollicem longa 2-3 lin. lata, achenia ut in *L. Orientali* vix rostrata dicenda. Ambo ob achenia vix compressa *Prenanthis* affines sunt, sed in hoc genere fructus apice non attenuatus.

### CEPHALORRYNCHUS (Boiss. Diagn. Ser. I, 4, p. 28).

Capitulum cylindricum pauciflorum. Involucrum imbricatum. Receptaculum nudum. Achenia conformia teretia rostro elongato filiformi-capillaceo. Pappi pilosi setæ disco rostrum terminanti insidentes cito deciduæ. — Herbæ biennes radice tuberosâ — Genus a *Lactucâ* cui affine acheniis non compressis diversum.

1 **C. glandulosus** (Boiss. Diagn. Ser. I, 4, p. 28) radice globosâ, caule elato fistuloso inferne folioso a medio vel infra medium dichotome ramosissimo ramis divaricatis et composite corymbosis cum pedunculis glandulosis, foliis glabris inferioribus in petiolum basi sensim dilatatum abeuntibus runcinatis lyrato-pinnatifidis segmentis oblongis terminali triangulari acuminato, intermediis basi sessili late et obtuse auriculatis runcinatis et oblongo-lanceolatis indivisis, capitulis cylindricis 8-10-floris, involucri glabri phyllis externis subæquilongis calyculiformibus lanceolatis acuminatis, internis triplo longioribus linearibus obtusis, flosculis..., acheniis elliptico-linearibus nigris teretiusculis angulatis 12-15-costulatis tenuiter rugulosis apice asperis acutis rostro albo triplo brevioribus terminalis ②.

Hab. in dumosis regionis medice montis Sipyli supra Magnesium Lydiæ (Boiss!, Bal!), ad Yachamichlar Kiöi Phrygiæ (Bal!).

Bi et tripedalis, foliorum radicalium limbus sæpe semipedalis, panicula ampla corymbosa polycephala, capitula fructifera fere sex lineas, achenia absque rostro 2 lineas longâ.

2. **C. Candolleanus**, radice globosâ, caule erecto fistuloso glabro vel glanduloso-hirto inferne folioso superne dichotome divaricatis et simpliciter corymboso ramis pedunculisque glandulosis, foliis glabris inferioribus petiolo basi sensim dilatato suffultis pinnatisectis vel partitis segmentis ovatis vel oblongis repandis obtusis vel acutis lateralibus basi sæpe angustatis terminali sæpe lanceolato, foliis intermediis basi sessili late auriculato dentatis pinnatifidis superioribus sæpe integris a basi amplexicauli lanceolatis. capitulis cylindricis 8-10-floris, involucri glabri phyllis externis subæquilongis lanceolatis acutis. internis linearibus triplo longioribus, flosculis cæruleis?. acheniis nigris lineari-ellipticis teretibus angulatis 13-15-costatis tenuiter rugulosis acutis rostro albo eis subæquilongis superatis ②. *L. hispida* n.c. Prodr. VII, p. 439 excl. synonym.

Hab. in lapidosis umbrosis subalpinis, Lycia in monte Solyma (Heldr!), ditio Kassan Oglu Ciliciæ orientalis 4300' (Ky. 117!), Cypri mons Troodos 6000' (Ky. 784!), Cappadocia ad Euphratem (Auch. 3515!), mons Cassius, Antilibanus supra Zebdani (Boiss!), Libanus ad Cedros (Boiss! B1!).

Affinis *C. glanduloso* sed sæpius humilior, oligocephalus, achenii rostrum fere triplo longius.

3. **C. hispidus** (M.B. Taur. Cauc. II, p. 245 et herb! sub *Prenanthe*) radice ovata, caule erecto stricto crassiusculo sulcato fistuloso inferne crebre folioso superne late paniculato-corymboso, foliis glabris teneris sublyrato-pinnatisectis segmento terminali submajore triangulari-cordato cæteris retrorsis oblongis omnibus acutis, petiolo inferiorum basi dilatato superioribus basi late aurito-amplexicaulibus, summis a basi amplexicauli lineari-lanceolatis, ramis paniculæ pedunculisque valde glanduloso-hispidis, capitulis cylindricis 8-10-floris, involucri parce glanduloso-setosi phyllis externis calyculiformibus æquilongis lanceolatis acutis internis triplo longioribus linearibus, flosculis luteis, acheniis lineari-subulatis teretibus angustissime quinquecostatis transverse rugulosis apice valde in rostrum concolor flavidum eis subbrevis abeuntibus (2). *Prenanthes tuberosa* Stev. Mém. Mosq. XX, 4, p. 59. — *L. microcephala* D.C. Prodr. VII, p. 134. — *C. Aucheri* Boiss. Diagn. Ser. I, 7, p. 11.

Hab. in rupestribus umbrosis, Armenia Iberica ad fontes rivi Akstapha (Stev.), Persia (Auch. 3517!), Kurdistania Persica in monte Pir Omar Gudrun 3000'-4000' (Haussk!).

Pedalis, corymbus terminalis 6-10 poll. latus, folia et capitula præcedentium a quibus eximie differt acheniis tenuissimis non angulatis nec nervosis et tenuissime quinquecostatis

**ZÖLLIKOFERIA** (D.C. Prodr. VII, p. 183 non Nees). — *Microrrhynchus* Less. Syn. 139. — *Rhabdotheca* Cass. — *Brachyrhamphus* D.C. Prodr. VII, p. 176. — *Lomatolepis* Cass. Dict. 48, p. 422.

Capitulum multi-vel pauciflorum. Involucrum imbricatum. Receptaculum nudum. Achenia biformia, exteriora columnari-prismatica rarius a derso subcompressa apice truncata rarius attenuata subrostrata sæpius velutina vel transverse rugoso-tuberculata, interna pauciora albida semper glabra vel lævia apice truncato non attenuata. Pappus pilosus setis conformibus mollibus flexilibus. — Herbæ vel suffrutices spinosi intricati. — Genus a *Soncho* et *Lactucâ* acheniis biformibus discedens, plantas conjungens omnes e regione Mæditerraneâ magis australi vel e regione subtropicâ oriundas, phyllis involucri latis membranaceis vel late membranaceo-marginatis sæpius donatas. Nomen genericum a cl. Candolleo propositum non antiquius est sed alia speciebus omnibus non conveniunt.