

## C R E P I S,

*Gen. pl. ed. Schreb. n. 1239 — Jusq. 169.*

*Anthod.* multiflorum, demum saepius torulosum, polyphyllum; foliis imbricatis; exterioribus brevioribus. *Sem.* uniformia, teretia, striata, apice attenuata. *Papp.* pilosus, persistens, subsessilis, aut stipitatus, vel in radio subsessilis, in disco stipitatus! *Recept.* nudum, glabrum; aut villosum, areolatum. (Herbae annuae, perennesve: *folia* integra, vel lyrato-runcinata: *flores* in multis saepe ante anthesim cernui, ut plurimum lutei et corymbosi).

1. *C. BURSIFOLIA*. *Lin. sp. pl. 1151 — Ucria H. p. 334 — Biv. cent. 1. p. 29.*

*C.* glabra, caulibus subnudis erectis ascendentibusque ramosis, foliis radicalibus petiolatis lyratis vel interrupte pinnatifidis, laciniis integris vel angulato-dentatis, caulinis (paucis) linearibus subintegris, pedunculis 1-floris, anthodio glabriusculo subfarinoso.

*Barkhausia Balbisiana*. *Dec. pr. 7. p. 155*, ex loco — *Leontodon Gussonii*. *Spr. s. veg. 3. p. 638*! — *L.* glabrum, foliis lyratis glabris, scapis nudis unifloris, pappo sessili. *Ucria pl. ad Lin. opus add. n. 22.*

*lc.* *Hieracium minus*, panormitanum, Cichorii folio. *Cup. H. Cath. p. 95*, et *panph. 2. t. 83* (planta elatior); nec non — *H. panormitanum*, *Bursae pastoris* folio. *Cup. panth. 2. t. 245 — Bon. t. 139*, (planta elatior et multiflora),

*b.* calycibus hirsutis.

*Barkhausia bursifolia*. *Spr. s. veg. 3. p. 638 — Dec. pr. 7. p. 155.*

*lc.* *Lagoseris bursifolia*. *Reich. cent. 4. p. 29 f. 64.*

In calcareis, aut vulcanicis aridis collibus, in arvis siccis, ad vias: *Val di Mazzara e Val di Noto; in Val Demone, Catania, Aci, Giarre, Bronte, Maletto, Mariaci, Nicosia.*

Aprilis, Septembri. 2

*Caules* plures ex eadem radice, in herbosis sere pedales ac superne in multos pedunculos divisi, et tunc foliis pinnatifidis ad inferiores ramificationes instructi, ad superiores vero anguste linearibus; in arvis sterilibus 3-5-pollicares, vix divisi, imo saepe pedunculi revera radicales, et hoc in statu folia tantum anguste-linearia integra ad divisiones gerunt: *folia* radicalia numerosa, rosulata, humi adpressa; exteriora revera lyrata, reliqua lyrato-pinnatifida vel interrupte-pinnatifida; laciniis lateralibus oblongis, acutis, integris, vel angulato-dentatis, raro pinnatifidis: *pedunculi* graciles, elongati, nudi, vel bracteola una aut altera instructi, subcorymbosi: *anthodii* foliola saepe farinosa, linearia, adpressa, in fructu plana, non dorso incrassata: *flores* sulphurei, parvi: *pappus* candidus, stipitatus: *semina* lanceolata, striata, glabra, tenuiter ad strias scabra, aequaliter rostrata: *receptaculum* villosum.

Haec omnia advertenda putavi, nam *Leontodon Gussonii* *Spr. l. c.* certe ex specierum numero delendum, quia est ipsa *C. bursifolia*! a me in statu maiore Cl. auctori communicata.

2. *C. LEONTODONTOIDES*, *All. auct. ad fl. ped. p. 13 — Willd. sp. pl. 3. p. 1593 — Biv. cent. 2. p. 23.*

*C.* biennis, caule ascendente pauci-vel multifloro subnudo basi petiolisque hispido-villoso, foliis runcinato-lyratis dentatis glabris subhispidisque, caulinis linearibus (paucis), anthodiis glabri foliolis extimis subadpressis.

In collibus aridis calcareis, ad vias; *Palermo, Cinisi, Monregale, Castellammare, Piana de' Greci, Finale, Fiume di Nisi, Patti, Scaletta, Fondachelli, Capizzi* — et in *Ustica, Saline alla discesa del Monte, Pantellaria.*

Aprili, Junio. ☉

*Caules* angulato-striati, 1-2 pedales, aliquando basi rubentes, uti folia saepius canescentes; *folia* radicalia ac caulina inferiora re vera lyrata; lobo terminali ovato, vel late lanceolato: *pedunculi* nudi, vel *bractea* una aut altera lineari-lanceolata integra instructi, in fructu elongati: *flores* sulphurei, ante anthesim cernui: *anthodii* foliola exteriora anguste linearia, non scariosa, demum subpatentia; interiora in fructu carinata, subincrassata et semina marginalia amplectentia: *semina* tenue striata, rufescentia, usque ad apicem scabra, centralia in longum stipitem attenuata, marginalia stipite breviter producto: *pappus* anthodium excedens: *receptaculum* pilis brevissimis numerosis densis tectum: var. *b. pinnatipartata* Dec. l. c. a typo speciei vix differt.

Si foliorum incisio, caulis directio, pilorum glandulae, et habitus nullius momenti sunt pro hac a *C. foetida* distinguenda, uti nonnulli putant, quibus caracteribus quaero plurimas hujus difficilis, sed naturalis generis species inter se distinguere possumus?

+ 9) *C. AETNENSIS*. *Presl fl. sic. 1. p. XXXI.*

*C.* foliis runcinato-pinnatifidis glaberrimis, laciniis horizontalibus ovatis, caule ascendente subaphyllo paucifloro, calycibus villosis, calyculo adpresso.

+ 10. *C. PANICULATA*. *Presl l. c.*

*C.* foliis lyrato-pinnatifidis glabris, lobis omnibus conformibus lanceolatis pinnato-incisus acutis, infimorum lobo terminali maximo triangulari rotundato, caule erecto basi lanuginoso, floribus paniculatis, calyce tomentoso-canescente, calyculo adpresso, pedicellis villosulis.

+ 11. *C. REFLEXA*.

*C.* foliis hispidis, radicalibus runcinato-lyratis, laciniis lunato-reflexis, caulinis amplexicaulibus pinnatifidis, pedunculis ebracteatis, squamis calycis tomentosi exterioribus ovatis patentibus scariosis.

*Barkhausia reflexa*. *Presl del. prag. p. 111* — Hieracium atro Cichorii Dentis Leonis folio nitido acuto, flore niveo-sulphureo. *Bon. t. 108* (non 89), quae icon ad *C. purpuream* spectat.

In pratis humidis elatioribus.

Julio. 24 (*Presl*)

*Radix* crassa, perennis, nigricans: *caulis* erectus, striatus, glanduloso-hispidus, corymbosus, tri-multiflorus, superne aphyllus, pedalis et ultra: *folia* hispida, setulis glandulosis; radicalia petiolata, runcinato-lyrata, acuta; laciniis subovatis, acuminatis, denticulatis, lunato-reflexis, terminali majore hastato-triangulari; caulina amplexicaulia, lineari-lanceolata, pinnatifida, laciniis linearibus: *pedunculi* erecti, uniflori, nudi, basi folio ovato-lanceolato integro bracteaformi suffulti: *flores* majores quam *Crepidis vesicariae*, pallide flavi: *calyces* tomentosi, fructiferi angulati, squamis exterioribus quatuor, ovatis, acutis, scariosis, patentibus; interioribus linearibus, margine membranaceis, duplo brevioribus: *pappus* niveus, stipitatus: *semina* sulcata, muricata.

Affinis *B. vesicariae* (*Crepis* Lin.), sed differt; hispiditate glandulosa; foliis runcinato-lyratis, laciniis lunato-reflexis; pedunculis

- ebracteatis; floribus majoribus; squamis calycinis exterioribus quaternis. (*Presl l. c.*) — An *C. paecox* var. *glandulifera*?
- + 12. *C. PIGMAEA*. *Lin. sp. pl. 1131* — *Ucria H. Pan. p. 534*.  
*C. foliis ovatis integris villosis petiolatis, caule procumbente.*  
 In valle Divi Martini prope *Palermo (Ucria)*.
- + 13. *C. DIOSCORIDIS*. *Lin. sp. pl. 1135* — *Ucria H. Pan. p. 533*.  
*C. foliis radicalibus runcinatis, caulinis hastatis, calycibus subtomentosis.*  
 In Oppido *Ucria al castello (Ucria)*.
- + 14. *C. VIRENS*. *Lin. sp. pl. 1135* — *Ucria l. c.*  
*C. foliis runcinatis glabris amplexicaulibus, calycibus subtomentosis.*  
 In campis (*Ucria*).
- + 15. *C. PULCHRA*. *Lin. sp. pl. 1134* — *Ucria l. c.*  
*C. foliis sagittatis dentatis, caule paniculato, calycibus pyramidalibus glabris.*  
 In montibus; *Busambra (Ucria)*.
- + 16. *C. ALPINA*. *Lin. sp. pl. 1134* — *Ucria l. c.*  
*C. foliis amplexicaulibus oblongis acuminatis, inferioribus superne, summis inferne denticulatis.*  
 In montosis; *Madonie sulla serra de li Daini (Ucria)*.
- + 17. *C. TECTORUM*. *Lin. sp. pl. 1133* — *Ucria l. c.*  
*C. foliis lanceolato-runcinatis sessilibus levibus, inferioribus dentatis, caule glabro.*  
 In oppido *Castellobuono a S. Guglielmo (Ucria)*.
- + 18. *C. ASPERA*. *Lin. sp. pl. 1132* — *Ucria l. c.*  
*C. foliis dentatis, inferioribus ovatis auriculatis, superioribus sagittatis, caule pilis rigidis sparsis.*  
 Ubique (*Ucria*).
- + 19. *C. SICULA*. *Ucria pl. ad Lin. op. add. n. 21*, excluso synon. *Cu-pani panph. 2. t. 37*, quod ad *Leontodon obovatum* spectat!  
*C. scapis subramosis, foliis lanceolatis dentatis, calycibus subimbriatis, radice tuberosa.*

## T O L P I S.

*Gaert. de fruct. 2. p. 371* — *Willd. sp. pl. 3. p. 1608*.  
 (*Drepania Juss. 169.*)

*Anthod.* duplici serie polyphyllum; foliolis exterioribus setaceis, aliquando falcato-patentibus. *Sem.* uniformia, tetragona, striata, apice truncata. *Papp.* sessilis, setosus; setae inaequales, et in seminibus radii in nonnullis brevissimae. *Recept.* alveolatum; alveolorum marginibus denticulatis. (*Herbae lactescentes, annuae, perennesve: caules erecti, subnudi: folia indivisa, aut varie pinnatifida: pedunculi 1-flori, subcorymbosi, centrales semper breviores ac crassiores: flores erecti, lutei, vel discolori.*)

1. *T. BARBATA*. *Willd. sp. pl. 3. p. 1608?* — *Biv. mon. delle Tolp. p. 151*  
*T. annua, foliis oblongo-lanceolatis dentatis, anthodii foliolis exterioribus laxis interiora superantibus corollam subaequantibus, pappo difformi, seminum radii brevissimo, disci 1-4-setosi, setis elongatis.*  
*T. umbellata. Bertol. amoe 66*, ex ipso auctore, qui *T. barbata* *Lin.* diversam putat — *C. foliis barbata Lin. sp. pl. 1131*, ex loco et synonymis; non ex herb., an et edit. *Reich. ac Willd.*,