

A *S. Mariano* (L.) vulgari dignoscitur capitulis albis nec roseis, involucri magis ventricosi foliolis exterioribus apice rotundatis, mediorum appendice majore, akeniis albidis nec nigris, foliis primordialibus angustioribus, cauleque lanuginoso nec glabro.

---

*Crupinæ* Pers. species. — Grex *Centaureæ Crupinæ* L.

CRUPINA BRACHYPAPPA, involucri lanceolati foliolis lineari-lanceolatis, dorso asperatis; flosculis 10-11 in capitulo, tubo pilo sulo pappum valde superante; stylis haud aut vix exsertis; akeniis obovatis pappo patulo duplo longioribus, hilo suborbiculari parvo; foliis pinnatisectis, segmentis linearibus denticulatis, margine pilis brevissimis glanduliferis crebre donatis.

Hab. in pinetis Galliae austro-orientalis: *Briançon* (*Hautes-Alpes*).

A *C. vulgari* Pers. differt capitulis minoribus fasciculatis, involucre violaceo haud aut vix colorato, flosculorum pilis pappo juniore haud occultatis, akeniis pappo duplo longioribus nec illum æquantibus, hilo rotundiore, et foliis ad marginem crebrius pilosis.

---

*Tolpidis* Adans. species. — Grex *Crepidis barbatae* L.

Capitula terminalia, solitaria; pedunculi ad apicem tandem incrassati; involucrem albido-furfuraceum, calyculatum squamis subulatis exterioribus plerumque descendentibus; ligulae concolores vel centrales atropurpureae, subtus pilosulae; folia oblonga vel oblongo-lanceolata, plus minusve dentata vel etiam pinnatifida, puberula, caulina sat pauca angustiora; caules erecti vel diffusi, superne vel a basi in ramos soluti.

TOLPIS CANARIENSIS, calyculi foliolis involucrem haud aut vix excedentibus; capitulis parvis, concoloribus, ligulis exterioribus involucre paulo longioribus; foliis parvis sat breviter dentatis, radicalibus cuneatis vel oblongis apice subacutis, cau-

linis angustioribus, superioribus linearibus abbreviatis integris; caule tenui, erecto, plerumque a basi ramoso, ramis valde patentibus etiam divaricatis.

Hab. in insulis Canariensibus.

Species capitulis parvis, dilute luteis, habitu gracili divaricato, caule patenter ramoso conspicua.

TOLPIS PALLIDIFLORA, calyculi foliolis involucrum valde superantibus; capitulis concoloribus, pallide sulfureis, ligulis exterioribus involucri duplo longioribus; foliis breviter et sat remote dentatis, radicalibus subcuneatis oblongatis apice obtuso subapiculatis, caulinis inferioribus obverse lanceolatis, superioribus linearibus integris; caule gracilescente, erecto, ramis erecto-patulis.

Hab. in incultis Algeriæ: prope Constantinam, ex dom. A. Joannon.

A præcedente differt foliis latioribus et obtusioribus, breviter et remote dentatis, capitulis paulo majoribus, pallidius luteis, involucri minus furfuraceo, caulibusque minus ramosis.

TOLPIS CONCOLOR, calyculi foliolis involucrum paulo excedentibus; capitulis concoloribus, ligulis sulfureis, exterioribus involucri superantibus; foliis breviter et sat crebre dentatis, radicalibus oblongo-lanceolatis, apice acutis, caulinis angustioribus, superioribus sublinearibus integris; caule erecto, superne tantum vel passim a basi ramoso, ramis arrectis substrictis modice patulis.

Hab. in incultis Galliæ australis: *Béziers (Hérault), etc.*

Planta plerumque stricte erecta, habitu proceriore, foliis latiusculis breviter et crebre dentatis capitulisque intensius luteis ab antecedente distinguenda.

TOLPIS MACRODONTA, calyculi foliolis involucri paulo excedentibus; capitulis concoloribus, ligulis sulfureis, exterioribus