

2. *M. HYOSEROIDES*, foliis lineari-oblongis sinuato-pinnatifidis, scapo foliis paulò longiore simplici aut bifido, rostro achænio breviori. \mathcal{L} in insulâ Cretâ. *Apargia hyoseroides* Sieb. pl. exs. Spreng. syst. 4. p. 664. *Deloderium taraxacifolium* Cass. et Less. ll. cc. Radices videntur fibrosæ. Folia hirta aut glabriuscula. Invol. pallidum glabriusculum. Achæmium muricellatum. Pappi setæ albida basi squamoso-dilatata, plumis valdè deciduis. (v. s. in h. Boissier.)

DCCCVIII. *PODOSPERMUM* DC. fl. fr. ed. 3. v. 4. p. 61. Cass. dict. 4. p. 77. — *Podosperma* Less. syn. 133. non Labill. (1) excl. syn. Roth. et Mærch. — *Scorz. zoneræ* sp. Linn.

Capitulum multiflorum. Invol. cylindraceum imbricatum. Receptaculum epaleaceum. Achænia conformia rostrata callo basi areolam cingente eximie elongato inflato adulto cavo stipitata. Pappus 1-serialis plumosus conformis. — Herbæ regiones Mediterraneas pleræque habitantes, biennes aut perennes. Folia pleræque pinnatipartita. Flores flavi. Recept. tuberculis styliformibus (pedicelluli floris reliquiis) subechinatum.

* *Species genuinæ, foliis plerisque pinnatipartitis.*

1. *P. OCTANGULARE* (Roth ex Steud. nom. phan. p. 753), caule erecto stricto glabro, foliis aliis in lobos lineares acutos integerrimos pinnatipartitis, aliis præsertim superioribus integerrimis elongatis, invol. glabri (junioris octangularis) squamis acuminatis. \mathcal{L} (2)? in Sicilia, Calabria, Lucania, Tauria, Volhynia, Hispania circa Malagam (Boiss.), campis argillosis. *Scorz. octangularis* Willd. sp. 3. p. 1506 excl. Gou. syn. Guss. pl. rar. p. 323. t. 55. f. 2. *Scorz. zoneræ laciniata* Jacq. austr. t. 356. *Ped. Jacquinianum* Koch syn. 425. Variat caule lævi aut versùs apicem muriculado. (v. s.)
2. *P. TENORII*, caule erecto ramoso, foliis pinnatipartitis, lobis lineari-lanceolatis integerrimis, invol. squamis glabriusculis apice internè penicillato-tomentosis. \mathcal{L} sen (2) in collibus et campis argillosis Calabria et Lucania. *Scorz. zoneræ Tenorii* Presl del. prag. p. 116. Guss. pl. rar. p. 322. t. 55. f. Ten. syll. p. 289. Differre dicitur à *P. octangulare* capitulis duplò majoribus; invol. non angulatis.
3. *P. CALCITRAPIFOLIUM* (DC. fl. fr. 5. p. 455), glabrum, caulibus ramosis adscendentibus, foliis pinnatisectis, segmentis ovalibus oblongisque obtusis, superioribus confluentibus, invol. squamis muticis. \mathcal{L} in collibus et campis argillosis regionis Mediterraneæ, nempe in Hispania, Gallia australi, Italia, Africa Tingitanâ, Oriente. *Scorz. zoneræ calcitrapifolia* Vahl symb. 2. p. 87. Guss. pl. rar. 323. *Scorz. resedifolia* Retz obs. 3. p. 42 non Linn. *Podospermum resedifolium* DC. fl. fr. n. 2983. *Scorz. plurifida* Lam. fl. fr. 2. p. 83. — Barr. ic. t. 800. (v. v. et s.)
4. *P. INTERMEDIUM* (Guss. in litt. sub *Scorz.*), glabrum, caule erecto ramoso, foliis pinnatisectis, segmentis oblongis ferè linearibus acutis integris, summo longiore cum superioribus conflente, invol. squamis muticis. \mathcal{L} in pratis Gallia australis circa Albigam, Aginum et Brigantium, Pedemontii circa Tendam, Sicilia (Guss.), Caucasi (Mey.), Persia prov. Aderbeischan (Szow.). *Podospermum calcitrapifolium* Mey. enum. n. 500. — Buxb. cent. 2. t. 22. Cum *P. calcitrapifolio* olim et fortè non immeritò conjuncti, sed monente cl. Gussone potiùs nunc distinguo. Icon Barr. t. 799 huc fortè pertinet. (v. v. et s.)
β. eriolanum, foliorum lobis lateralibus abbreviatis, invol. cylindraceo tomento cano vestito. — ad Euphratem legit cl. Chesney! An spec. propr.? (v. s.)
5. *P. CANUM* (Mey. cauc. enum. n. 499), pube cinerea subvillosum, caulibus

(1) *Podosperma* Labill. est *Podotheca*.

rimosis foliosis, foliis pinnatisectis, segmentis linearibus acutis, invol. squamis exterioribus apice calloso uncinatis. \mathcal{Y} in campis Caucasi ad Talusch, Bakù, etc. alt. circ. 1000 hexap. (Mey!) fortè in Olympo Bithyno (Auch.! n. 3322). Scorz. laciniata Bieb. fl. taur. et suppl. n. 1576. Radix fusiformis. (v. s.)

♣. *glabratum*, foliis glabris latioribus, aliis indivisis elongatis, aliis pinnatipartitis. \mathcal{Y} in Caucasi regione alpinâ (Mey.), ad Guriel Persiæ (Szow!). An certè conspecifica? (v. s.)

6. *P. LACINIATUM* (DC. fl. fr. ed. 3. n. 2984), glabriusculum, caulibus suberectis apice nudis 1-cephalis, foliis pinnatisectis, rachi lobisque linearibus integris, invol. squamis apice subuncinatis. (2) in arvis pratis et asperis Europæ australis, et in Galliâ et Germaniâ mediis. Scorzonera laciniata Linn. sp. 1114. Gærtn. fr. 2. p. 367. t. 159. f. 1. Scorz. paucifida Lam. fl. fr. 2. p. 83. Sc. petiolaris Lapeyr. abr. pyr. 120. excl. syn. ex Benth. (v. v. et s.)

♣. *muricatum*, caule erecto muricato, foliis aliis indivisis, aliis pinnatisectis. (2) in Pedemontio, Galliâ australi. Scorzonera muricata Balb. misc. salt. p. 25. Podosp. muricatum DC. syn. fl. gall. n. 2982. (v. s.)

7. *subulatum*, caule erecto lævi, foliis lineari-subulatis. (2) in Galliâ austr. Podosp. subulatum DC. fl. fr. n. 2982. Scorzon. subulata Lam. fl. fr. 2. p. 81? Scorzonera pinifolia Gou. ill. 53? (v. s.)

** *Species dubiæ, foliis omnibus linearibus integerrimis.*

7. *P. VILLOSUM* (Stev.! in litt.), molliter villosolanuginosum, caule erecto folioso polycephalo, foliis linearibus carinatis integerrimis, invol. squamis exterioribus dorso lanuginosis, interioribus glabris. \mathcal{Y} in collibus et campestribus Tauriæ (Beaup.), circâ Karassubar, Mosdok (Bieb.) et Snudak (Stev.). Scorz. villosa Bieb. fl. taur. n. 1569 non Scop. Achænia spinulis sursùm spectantibus aspera ex Bieb., sed in specim. meis (equidem junioribus) lævia. (v. s.)

8. *P. CALLOSUM*, caulibus è collo plurimis apice nudis 1-cephalis, foliis linearibus planis integerrimis nervosis sparsè pilosis apice callosis, invol. squamis acuminatis margine scariosis, exterioribus subvillosis, achæniis lævibus. \mathcal{Y} in pascuis aridis calcareis Sardiniae versùs Arcidano et Oliastra legit cl. Moris. Scorz. callosa Moris! elench. 1. p. 29. Flores flavi extùs purpurascens. (v. s.)

9. *P. COLUMNÆ* (Guss.! ind. sem. h. boc. 1825. pl. rar. 321. t. 54. sub Scorzonera), caulibus è collo plurimis apice nudis 1-cephalis, foliis linearibus carinatis sparsè villosis subhirsutis, invol. squamis acuminatis glabris, achæniis aspero-muricatis. \mathcal{Y} in collibus aridis Calabriæ et Siciliæ. Sc. orientalis angustifolia semine longo aspero Tourn. cor. 36? Cor. flavæ extùs purpurascens. Achænia attenuata nec ut in Podospermis incrassata. (v. s.)

† *Species exclusa.*

P. PURPUREUM Koch ex Steud. = Scorzonera purpurea.

DCCCIX. *GEROPOGON* Linn. gen. 904. Lam. ill. t. 646. Gærtn. fr. 2. p. 374. t. 160. Cass. dict. 18. p. 498. Less. syn. 132. — Tragopogonis sp. Less.

Capitulum pluriflorum. Invol. 8-phyllum 1-seriale floribus longius. Recept. squamellis piliformibus ad latus florum exterius onustum. Achænia cylindræca longissimè rostrata striata, radii persistentia, disci decidua. Pappus radii circ. 5-paleaceus, paleis angustis acuminatissimis serrulatis; disci setis plurimis uniserialibus longè plumosis. — Herba annua Austr.-Europæa Tragopogonis facie glabra. Caulis simplex aut rariùs ramosus teres. Folia semiamplexicaulia elongata integerrima. Capitula ad apices subincrassatos caulis aut ramorum solitaria. Flores purpurascens.

1. *G. GLABRUM* (Linn. sp. 1109). (1) in arvis inter segetes circâ Nicæam (All.),