

denticulis spinescentibus; flore concolore dilute aureo vel superne dorso subpurpurascente.

Variat :

$\alpha$  *Janii*, caule 1-2-pedali, subfoliato, dichotome ramoso. Huc specimina sicula, cretensia, hispanica et lusitanica.  
 $\beta$  *gracilis*, caule spithameo, gracili, subfoliato, 1-2-cephalo. Huc specimina canariensia, 5-7 poll.  
 folia tenera, pleraque radicalia, rosulata, obovato-lanceolata, spinulose dentata, integra v. siqua  
 1-3, erecti, 1-2-cephali; pedicelli squamosi, clavati; capitula parva, involucri squamæ inferiores dor  
 culatæ, margine scarioso, albo-virente munitæ; flores pl. concolores, rarius dorsi ligulæ parte sup  
 purpurascentes. Species intermedia *Picridium tingitanum* inter et vulgare, priori radice annuâ affinis, sed inter alia  
 involucri squamis angustius et obscurius scariosis discrepans, posteriori magis affinis, sed diversa radice annuâ  
 squamis latius scariosis, flore pl. concolore in *P. vulgari* dorso ligularum lividè villato.

*Sonchus intermedius* Cristofori et Jan! Catal., p. 13, gen. 658, sp. 6 1/2 (anno 1832).

HAB. In ins. Canariensibus cum *P. tingitano*.

DISTR. GEOGR. Stirps mediterranea; habeo e Sicilia: Jan! Cf. DC. pr. VII, p. 182, qui stirpem hanc cum *P. lingulato* confundit; Cretâ: Sieber! cum *P. vulgari*; Lusitaniâ in arvis primo vere, Martio 1839: Welwitsch! n. 388 (*P. vulgare*); Hispaniâ in lutosi reg. calidæ in monte Gibraltarico, 3 Apr. 1845: Willkomm! n. 570 (*P. vulgare*).

### 3. PICRIDIDIUM CRYSTALLINUM. C. H. SCH. BIP.

*P. tingitanum*  $\beta$  *crispulum* Webb! in litt.

HAB. In arenâ maris ad portulum oppiduli Guimar. Pili apice vesiculosi et tota planta micat veluti *Mesembryanthemum crystallinum*: Webb! in litt. Buena Vista, Teneriffæ: Webb!

DISTR. GEOGR. Stirps canariensis.

Species peculiaris esse videtur. Capitula certè *Picridio tingitano* similia. Involucri squamæ nempe late albo-scariosæ, ad dorsi apicem, exceptis intimis, corniculatæ, flores supra tubum pilosum violacei et ligula dorso subpurpurascens. Pedicelli in axi foliorum supremorum orientes, pollicares, efoliati, squama una alterave notat cordata. Achænia nondum matura, attamen pappus basi in anulum concretus caducissimus.

Differt tamen a *P. tingitano*:

1. Radice fusiformi 5-4 poll. longa, superne 5-4 lin. diametro metiente, lignescente, pluricauli.
2. Caulibus cum capitulis speciosis tantum 2 poll. longis, inferne suffrutulentibus, 2-5 lin. diametro metientibus, ligno duro, amarissimo.
3. Foliis confertissimis innumeris, cæspitosis, lineari-lanceolatis, pinnatipartitis, cum pinnis oblongis, dentibus spinescentibus innumeris, inæqualibus conferte exasperatis, crispulis, et pilis simplicibus, apice in vesiculam ovalem dilatatis, confertissimis, albo-cinereis. Corpusculi similes albentes, sessiles, ovales, inflati, etiam in foliis *P. tingitani* et quandoque *P. vulgari* sparsi observantur, quales in nullis aliis observavi Cichoriaceis, et quæ potius ad regnum animale spectare videntur.

### 4. PICRIDIDIUM LIGULATUM. VENT.

*P. infernè suffruticosum*; squamis ovato-lanceolato-linearibus, obtusis, herbaceis, mar-