

regionis montanæ inferioris Hispaniæ austro-orientalis, ad fontem montis *Padron de Bien Servida* prope *Riopar* in regno Murcico (E. Bourgeau, 26^a die Junii 1850).

Cette plante appartient à la section *Onotrophe* DC. où elle doit être placée à côté du *C. Monspessulanum* All. dont elle diffère par la tige simple monocéphale, par les feuilles à peine décurrentes, par le capitule solitaire plus gros et par les écailles de l'involucre plus larges.— Par le port elle se rapproche davantage du *C. Pannonicum* DC. dont elle se distingue facilement par les feuilles lisses et glabres sur les deux faces et non pas pubescentes-scabres, par les épines du bord de la feuille beaucoup plus longues et étalées, et par l'involucre plus gros à écailles triangulaires-lancéolées acuminées en épine et non pas lancéolées insensiblement atténuées.

CYNARA ALBA, Boiss. voy. Esp. 359. t. 109.

In arvis incultis prope *Riopar* in regno Murcico (E. Bourgeau, 6^a die Augusti 1850.—pl. Esp. n. 753.)

Cette belle espèce n'avait encore été signalée que dans le royaume de Grenade (Boiss. loc. cit.).

CHAMÆPEUCE HISPANICA, DC. prodr. VI. 658. — Boiss. voy. 363. t. 107. — *Carduus Hispanicus*, Lam. dict. enycl. I. 701.

In collibus apricis prope *Riopar* in regno Murcico (E. Bourgeau, 27^a die Julii 1850.—pl. Esp. n. 750).

Cette magnifique plante n'était indiquée avec certitude que dans le royaume de Grenade (Boiss. loc. cit.).

SCORZONERA BÆTICA, Boiss. voy. 583. t. 115.

In dumosis regionis montanæ inferioris, *Sierra de Alcaras* in Castellâ nova regni Murcici ad limites (E. Bourgeau, 14^a die Junii 1850).

Cette plante n'avait encore été indiquée que dans le royaume de Grenade (Boiss. loc. cit.).

SCORZONERA (LÁSIOSPORA) ALBICANS, Nob.

Planta sericeo-lanuginosa, perennis, *rhizomate* descendente, *nunquam in tuber incrassato*, superne vestigiis foliorum emaridorum dense squamato-lanato. *Caules* sæpius plures, ascendentes, simplices, *monocephali*, ad basim parce foliati, scapiformes, 6-12 centimetra longi, folia radicalia subæquantes vel superantes. *Folia* radicalia numerosa, *lanceolato-linearia*, integra, *plana*, Plantaginem albicantem referentia; caulina pauca; superiora 1-2 squamæformia. *Involucrum flosculis brevius*, foliolis exterioribus triangulari-linearibus acutis interioribus 2-3-plo brevioribus, interioribus latiusculis oblongo-lanceolatis. *Flosculi* flavi, subtus concolores. *Achænia* erostria, teretiuscula, oblongo-linearia basi attenuata, lævia, *undique lana candidissima ob*

lecta. Pappus albido-fuscens, setis inæqualibus, pluriseriatis, plumosis apice nudis ibique scabro-dentatis. ♀. Florens 19^a die Maii et fructifera ineunte Junio 1830 lecta.

In regione montana calida regni Murcici prope *Fuente-Yguera* ad basim montis *Sierra de Segura* cum *Rosmarino officinali* crescens (E. Bourgeau, pl. Esp. n. 983).

Le *S. albicans*, par la villosité de toutes les parties de la plante et le port, se rapproche du *S. lanata* M. Bieb. dont il se distingue surtout par le rhizôme fusiforme et non pas renflé en bulbe.

MICRORYNCHUS NUDICAULIS, Less. syn. 139. — Webb, it. Hisp. 50 excl. syn. pl. — Sonchus divaricatus, Desf. ann. mus. II. 212. t. 46. — Delile, fl. Ægypt. illustr. p. 103. — Jaubert et Spach, pl. or. t. 278 optima.

In arvis prope *Cartagena* (E. Bourgeau, 14^a die Aprilis 1850. — pl. Esp. n. 763).

La localité citée et celle d'Alicante, constatée par M. Webb, constituent les stations les plus septentrionales de cette plante qui a été observée en Egypte, en Arabie et dans les Canaries.

ZOLLIKOFERIA (SONCHUS) RESEDIFOLIA; Nob. — Scorzonera resedifolia, L. sp. 1113 e descriptione et loco natali excl. syn. Barrel. n. 1050 t. 800 quod ad Podospermum pertinet. — Willd. sp. III. 1503 ex parte. — Zollikoferia chondrilloides, DC. prodr. VII. 183, quoad plantam Siculam excl. locis indicatis plerisque — Sonchus chondrilloides, Desf. fl. Atl. II. 226 saltem quoad plantam Bocconianam. — Guss. ! synops. fl. Sic. II. 392. — Chondrilla Sicula tragopogonoides maritima, Bocc. Sic. 13. t. 7. f. A et C.

In incultis regni Murcici prope *Murcia*, *Hellin*, *Albacete*, etc. (E. Bourgeau, pl. Esp. n. 751). In collibus gypsaceis prope *Aranjuez* (Reuter, April. 1841, pl. exsicc. Matrit.). In Castella nova (Colmeiro, apunt. fl. Castil.). In Hispania meridionali vulgatissima (herb. Desfontaines in herb. Webb.). In Sicilia arenosis maritimis vel interioribus collibus sabulosis, *Sciacca*, *Catania*!, *Girgenti*, etc. (Gussone, loc. cit.).

Par les caractères généraux de port et par la forme des akènes et de l'aigrette, la plante d'Espagne est identique avec celle que j'ai recueillie en Sicile à Catane: en effet, les akènes présentent distinctement 9-15 stries et l'aigrette est composée de soies très nombreuses de deux sortes, les unes grêles molles flexibles environ de la longueur de l'akène, les autres environ au nombre de 12 plus robustes un peu élargies dans leur partie inférieure et plus longues.

J'ai cru devoir restituer à la plante le nom linnéen; car si Linné a cité à tort pour son espèce la figure de Barrelier, le synonyme n'en est pas moins certain d'après la description et la localité indiquée, De Candolle, du reste, tout en adoptant le nom spécifique de Desfontaines