

Scorzonera Hispanica var. *crispatula* DC. Prodr.

Radix ovato-cylindrica, folia radicalia subrosulata formâ variantia in quibusdam specimenibus subrotunda 2-pollices longa sesquipollicem lata, in aliis ovato-lanceolata 3-4 pollices longa pollicem lata tenuiter et approximativè crispata denticulis remotiusculis linearibus sæpe 2-lineas longis instructa, in mucronem tenuem sæpe pollicarem attenuata, caulina pauca multò angustiora. Caulis $\frac{1}{2}$ rarius 1-pedalis. Capitulum illo *Sc. Hispanicæ* majus longiusque. Involucri squamæ externæ 4-5 lineas internæ 16-19 longæ. Achænia 8-9 lineas longa supernè manifestè in collum attenuata pappo sordido superata.

Hab. in rupestribus regionis calidæ superioris regni Granatensis, circa *Gades*, herb. Fauché, in agro Ruscinonensi si specimen floriferum in herb. Fauché hùc rectè refero.

Cette espèce, que j'avais avec M. de Candolle regardée comme une variété de la *Sc. Hispanica*, en est très-certainement distincte. Non-seulement la tige est beaucoup plus courte, le plus souvent uniflore, les feuilles d'une tout autre forme, denticulées et crispées d'une manière qu'on ne remarque dans aucune forme de la *Sc. Hispanica*, mais ses capitules sont bien plus allongés, les écailles de ses involucre plus aiguës et les internes bien plus longues par rapport aux externes. Enfin ses akènes, plus longs aussi, sont atténués en une espèce de *rostrum* et se distinguent nettement par ce caractère de ceux de la *Sc. Hispanica*, qui sont cylindriques et ne s'atténuent qu'à l'extrémité même. La *Sc. crispatula* ressemble pour le port à deux espèces orientales, *Sc. Cariensis* Boiss. et *Sc. papposa* DC. — *Sc. Orientalis* Vesling et Schultz, qui s'en distinguent toutes deux par des caractères importants.

Voyez mes Diagn. pl. Orientalium, n° 4.

Après le N° 1076, ajoutez une nouvelle espèce espagnole.

LACTUCA LIVIDA Boiss et Reut.

L. biennis, foliis carinâ et secùs nervos laterales aculeatis, radicalibus oblongo-spathulatis integris vel repando-lobatis in petiolum longè attenuatis, caulinis horizontalibus runcinato-sagittatis, lobis reversis sursùm decrescentibus iterùm runcinato-dentatis terminali minori sublanceolato, paniculæ amplæ ramis divaricato-ramosis, capitulis 20-25 floris, ligulis extùs lividis, achæniis atris quinquenerviis.

Hab. in dumosis rupestribus montium *Toletanorum* supra *San Pablo* Reuter, Jul. 1841.

Planta 4-6 pedalis cæcio-pruinosa, folia inferiora cum petiolo 10 pollices longa pollicem aut sesquipollicem apice lata, caulina basi sagittata ambitu oblonga latiora runcinata, lobi reversi iterùm runcinati basi inter se confluentes, lobus terminalis aliis minor angustior acutè dentatus, aculei recti breves flavidi.

Cette espèce, voisine de la *L. virosa*, en diffère par la couleur bleuâtre violacée de toute la plante, par ses capitules plus gros, de 20-25 fleurs et non de 15 environ, ses ligules discolores, violettes en dessous et non concolores, par ses feuilles radicales plus longuement atténuées, et les caulinares beaucoup plus incisées.

1081. Après *Barckausia taraxacifolia*, ajoutez :

1081 bis. BARCKAUSIA HETEROCARPA Boiss.