

regnum Algarbiorum, ubi mense Febuario florentem fructigeramque legi.

123. *Leontodon hispanicum* Mér. Cf. Boiss. l. c. p. 379. — Pl. exs. a. 1845. n. 1210.

Legi plantam rarissimam d. 11. Julii in sterilibus planities altae subsalsae inter montes Sierra de Oca et Sierra de Maria sitae ad viam inter pagos las Vertientes et Chirivel, ubi perraro crescit, cum floribus et fructibus.

124. *Podospermum Willkommii* C. H. Schultz Bip. in litt. — Pl. exs. a. 1845. n. 924.

Perenne?, caule erecto, stricto simplici vel basi in ramos duos vel paucos strictos diviso, striato, glaberrimo; foliis radicalibus inferioribusque elongatis pinnatisectis, segmentis elongatis, linearibus, dentatis vel integerrimis, tortilibus, apice obtusissimis subcartilagineis; foliis caulinis summis elongato-linearibus tortilibus, omnibus glaberrimis semiamplexicaulibus; caule vel ramis monocephalis, capitulo magno, squamis anthodii exterioribus late ovatis, breviter acuminatis, interioribus elongatis late lanceolatis acuminatis rectis, omnibus utrinque glaberrimis.

Hab. in agro Malacitano in collibus graminosis prope monasterium los Angeles, ubi d. 28. Maji fructiferum legi.

Species affinis *P. calcitrapifolio*, *octangulari* et *laciniato* DC. cujus descriptionem accuratorem relinquimus cl. auctori.

125. *Spitzelia Willkommii* C. H. Schultz Bip. in litt. — Pl. exs. a. 1846. n. 1398.

Biennis aut perennis, tota pilis setosis apice furcatis albis sparsis vestita; caule elato ramoso fistuloso, ramis elongatis arcuatis; foliis radicalibus in planta juvenili dense rosulatis solo adpressis spathulatis, pinnati-lobatis, lobis brevi-

bus obtusissimis, in planta adultiore elongatis, late spathulatis in petiolum longe attenuatis sinuato-dentatis, dentibus acutiusculis; foliis caulinis ad ramorum ortum sitis, sessilibus, cordato-lanceolatis, in acumen longum sensim productis, basi lobis rotundatis caulem amplectentibus, apice obtusiusculis, margine eroso-crenulatis vel subintegris; capitulis longe pedunculatis, ad apices ramorum laxè cymosis, anthodii sub anthesi ovati, postea urceolati, albo-setosi squamis exterioribus angustissimis, patulis, interioribus multo longioribus lineari-lanceolatis erectis, omnibus obtusis, secus nervum medium serie setarum satis longarum instructis; ligulis anthodio longioribus, late-linearibus, apice truncatis, profunde 3 — 5-dentatis, croceis; achaeniis fusiformibus apice longe attenuatis, sulcatis et eleganter tuberculatis, radii corona scariosa oblique truncata, disci pappo plumoso albo munitis.

Hab. in dumetis collium ad ripam fluminis Guadiana sinistram supra oppidum Ayamonte sitorum copiose, ubi d. 24. Februarii 1846 cum floribus fructibusque legi.

Planta bipedalis, laete viridis, undique setosa. Folia radicalia in speciminibus adultioribus saepe pedalia, 2 — 2½ poll. lata, rami aphylli arcuati ½ — 1-pedales. Affinis videtur *Sp. aegyptiacae* C.H. Schultz Bip. (*Picris pilosa* Del. flor. aeg. et DC. Prodr. VII. p. 130.), quae differt indumento e pilis confertis patentibus consistente, foliis oblongis dentatis, capitulis longius pedunculatis etc.

Obs. Hucusque generis *Spitzelia* Africae boreali peculiaris species in Europa nondum observata est.

126. *Crepis pygmaea* L. DC. Prodr. VII. 169. — Pl. exs. a. 1845. n. 1246.

Hab. in monte la Sagra Sierra in glareosis calcareis aridissimis ad nivem deliquescentem in consortio *Platycapni*