

B. biennis infernè pilis rigidis brevibus asperula, caulibus parcè foliatis ferè a basi ramoso-corymbosis, foliis plerisque radicalibus ambitu lanceolatis runcinato-dentatis acuminatis, caulinis paucis multò minoribus basi auriculatis lanceolatis basi pinnatifidis supremis linearibus integris, involucri fructiferi pappum dimidium æquantis squamis lanceolatis margine membranaceis dorso breviter hirtogriseis, calyculi involucro dimidiò brevioris squamis lanceolatis margine angustè membranaceis dorso breviter hirtis, floribus luteis, achæniis difformibus aliis sterilibus albis subcylindricis læviusculis aliis fertilibus rufis in rostrum filiforme eis æquilongum attenuatis ad strias supernè muriculatis.

In cultis provinciæ Malacitanæ prope urbem ubi legi Aprili 1837.

J'ai retrouvé, parmi mon *Barckausia taraxacifolia* de l'Espagne méridionale, deux échantillons qui, quoique ayant beaucoup de ressemblance avec cette espèce, me parurent au premier coup d'œil s'en distinguer par des tiges plus nues, plus rameuses dès la base, des feuilles plus petites et presque toutes radicales, des capitules plus petits et les écailles de leur calycule plus étroites et jamais glabres, comme dans le *B. taraxacifolia*. Ces caractères n'eussent certes pas suffi pour en faire une espèce distincte, si une singulière conformation des akènes ne fût venue s'y associer. Ces derniers, au lieu d'être tous fertiles et rostrés comme dans le *B. taraxacifolia*, sont les uns rostrés et fertiles, le plus grand nombre stériles, presque point atténués au sommet et presque lisses, se distinguant des autres par leur blancheur. Cette structure, qui se reproduit dans tous les capitules fructifères de mes échantillons, est-elle purement accidentelle? C'est ce que je n'ose décider en dernier ressort, mais cela ne me paraît pas probable, attendu que jamais structure pareille ne s'est présentée à moi dans le *Barckausia taraxacifolia*, ni dans les autres espèces que j'ai examinées. J'appelle donc sur cette plante l'attention des botanistes qui parcourront à l'avenir les environs de Malaga.

1086. Après *Crepis virens* ajoutez :

1086 bis. CREPIS GADITANA BOISS.

Cr. annua infernè lanà crispâ molli rufescente in parte inferiori caulis et ad nervum medium foliorum copiosâ vestita supernè parcè breviter glanduloso-hispidula, rariùs tota subglabrescens, caule pumilo a basi divaricatim ramoso ramis patulis, foliis teneris plus minus griseo-hirtis radicalibus oblongo-lanceolatis acutiusculis dentatis dentibus subretrorsis, caulinis basi acutè auriculatis profundè dentatis supernè subintegris acuminatis, supremis linearibus integerrimis, pedicellis antè anthesin nutantibus fructiferis arcuato-patulis, capitulis parvis, involucri squamis dorso parcè glandulosis exterioribus linearibus adpressis plus dimidiò brevioribus, achæniis brevissimis oblongo-cylindricis rectis 10-striatis compressiusculis apice paulò angustioribus pappi albi fugacissimi tertiam partem æquantibus, receptaculo glabro.

Plantula sæpius 3-4 pollicaris rariùs pedalis infernè indumento griseo crispo obsita rariùs calvescens. Caulis præcipuè fructiferi rami mirè patuli pedicellique arcuati. Folia tenerrima plus minusve eâdem pube subglandulosâ subtùs ad nervum medium longiori copiosâ obsita. Capitula magnitudinis *Barckausiæ cernuæ* Rchb. Achænia lineæ $\frac{5}{4}$ vix longa rufescentia imo apice vix angustiora.

In arenosis maritimis, legi specimen unicum inter *San Roque* et *Gibraltar*, circa *Gades* variis locis lecta præcipuè loco *Trocadero* dicto exstat in herb. Faucheriano nunc meo.

Cette petite espèce, qui, par son port, ses feuilles délicates, la nature de son indument et la grosseur de ses capitules, a quelque ressemblance avec l'*Andryala tenuifolia*, est très-voisine de certaines formes de la *Crepis virens*, mais en est très-certainement spécifiquement distincte. Ses feuilles sont moins découpées, d'une nature bien plus molle; son indument, bien plus abondant, est glanduleux dans le haut de la plante, ses rameaux et ses pédoncules, surtout après la floraison, remarquablement étalés et arqués, ses capitules plus petits, enfin et surtout ses akènes sont de moitié plus courts, trois fois et non à peine plus courts que le pappus et presque droits. On n'a pas de peine à la distinguer de la *Barckausia cernua*, *Crepis cernua* Ten., dont les akènes, plus longs que ceux du *Crepis virens*, sont en outre un peu atténués dans la partie supérieure. — Ma *Crepis Lusitanica* Welwitsch, plantes desséchées du Portugal, n'est qu'une forme de la *Crepis virens*.

1093, p. 391, à la place de *Sonchus spinosus*, mettez :

PRÆNANTHES. L.

PRÆNANTHES SPINOSA Forskal.

Sonchus spinosus DC.

Et retranchez de l'habitat les îles Baléares.

Il me semble plus naturel de laisser avec Forskahl cette espèce dans le genre *Prænanthès*, dont elle se rapproche par tous ses caractères, que de la réunir aux *Sonchus*, dont elle diffère essentiellement par ses capitules pauciflores. Peut-être, lorsque le genre *Prænanthès* sera mieux étudié, devra-t-on le scinder en quelques autres, et notre plante sera alors le type de l'un d'entre eux. La plante des Baléares est une nouvelle espèce très-tranchée que je caractériserai comme suit :

PRÆNANTHES CERVICORNIS Boiss.

P. perennis glaber cæspitosus caudiculis lignosis brevissimis, foliis omnibus ad caudiculorum apicem sitis lanceolatis runcinatis dentibus acutis calloso-cuspidatis in petiolum basi subdilatatum attenuatis, caulibus folia vix superantibus furcatis intricatis rigidis, pedicellis omnibus præter infimos abortivis in spinas breves induratis fertilibus squamulosis capitulo brevioribus, capitulis paucifloris cylindricis, involucri glaberrimi squamis internè dorso obtusè carinatis sub apice dorso appendice parvâ corniformi planâ sphacelatâ auctis, calyculi squamis adpressis conformibus sed subtriplò brevioribus, flosculis luteis involucri vix superantibus, achæniis cylindricis subteretibus tenuiter striatis lævibus pappo persistenti niveo eis paulò longiori terminatis.

Lactuca spinosa Cambess. Bal. pag. 90 nec alior. — *Lactuca Hispanica maritima fruticosa spinosa* Tournef. Inst. ?

Suffruticulus cæspitosus vix 2 pollices altus facie *Cichorii spinosi*.

Folia omnia radicalia glaberrima tenera cum petiolo pollicaria aut paulò longiora run-