

Obs. 4. Eodem tempore cl. Bischoff mihi nomine *Crepidis rubro-fœtidæ* plantam hybridam communicavit verosimiliter in horto heidelbergensi ortam, ubi ex pluribus observatur annis et facile achæniis propagatur; = *Crepis Bischoffii* C. H. Schultz Bip. herb. Medium tenet inter parentes; flores nunc rubentes, nunc sulphurei, ligulis dorso rubentibus.

## 2. CREPIS FOETIDA. LINN.

*C. annua*; capitulis ante anthesin nutantibus; achæniis abrupte in rostrum piliforme, elongatum abeuntibus, periphericis vero suberostris; foliolis involuci exterioribus lanuginoso-linearibus, subacuminatis, pilosis, arrectis; floribus aureis.

Variat: caule 1-polycephalo, erecto, diffuso, prostrato, foliis subintegris, denticulatis, runcinato-pinnatifidis, imo laceris, pubescenti-hirto-hispidis, pilis apice saepius clavato-glandulosis.

*Erigeron tertium*. *Dodon. pempt.*, p. 641 cum iconে formæ diffusæ, foliis pinnatifidis.

*Senecio hirsutus*. *C. B.*, *Pin.*, p. 131.

*Jacobaea sylvatica* tomentosa *Cichorii sylvestris* folio. *Moris.. Hist.*, *sect. 7*, p. 109, *tab. 17, fig. 10*.

— *Copia icon.* *Dodon.*

*Crepis foetida*, *Linn.*, *Sp. pl.*, *ed. 1*, p. 807. — *Engl. bot.*, *tab. 406*.

*Crepis foetens*. *Link*, *in Buch Canar.*, p. 147 et 164 (a formis Europæ mediae differt uti specimina lusitanica capitulis majoribus et insuper magis aspera Lk.).

Synonyma cætera, alio loco enumeranda, taceam et tantum Candolleana adducam.

*Barkhausia graveolens*. *Link*, *Enum. H. berol.*, *vol. 2*, p. 290. — *DC.*, *Pr.*, *vol. 7*, p. 158.

*Barkhausia Candollei*. *Spr.* — *DC.*, *t. c. sec. Spr.*, *Syst. veg. cur. post.*, p. 304, est *Crepis glandulosa* Gussone! quæ a formis canariensis non differt. Cf. cæterum suprà observ. 3.

*Barkhausia glandulosa*. *Presl.* — *DC.*, *t. c.*

*Barkhausia foetida*. *DC.*, *t. c.* et forsitan adhuc tres species sequentes n. 37-39.

*Barkhausia pinguis*. *Rchb.* — *DC.*, *Pr.*, *vol. 7*, p. 159.

*Barkhausia prostrata*. *Dumort.* — *DC.*, *t. c.*

HAB. *Martinez*, *in Barranco Puerto Orotava*. — 1200 ped. sec. *Buch*, *t. c.*; in et saxetis glareosis convallium prope castellum *Paso alto* ad oppidum *Sanctam Crucem* ins. Teneriffæ, in glareosis convallium ins. Palmæ et in Canariâ : *Webb*!

Obs. Specimina canariensis pl. spithamea-pedalia, valde hirsuta, pilis plerisque imprimis ad plantæ partem superiorum glanduliferis, foliis pl. pinnatipartito-laceris et hinc formæ adnumeranda glandulosæ.

DISTRIB. GEOGR. *Crepis foetida* civis est Europæ mediae et australis præcipue orientalis Caucasum et ad mare Caspium usque se extendens. Apud nos in Palatinatu a Junio in autumnum usque, præcipue mense Julio floret ad vias in sterilibus, præcipue vero in agris Medicinaliis sativæ. Infuso ejus ex anno 1839 contra affectiones hystericas prosperrime utor.

Formæ sequentes distinguenda:



*A. Orientalis.* Procera, capitula majora, breviora, involuci squamae latiores pilis simplicibus crassis hirsutæ, achænia non tam gracilia involucrum subæquantia pl. breviora, raro longiora. — *Crepis rheadifolia* M. B., Fl. taur. Caucas., n. 1625. — Koch! Syn., ed. 2, p. 500. — Ipse M. B. in suppl. dicit: ... Dubium intercedit, anne sit mera Cr. fœtidæ varietas: foliis magis dissectis.

Bavaria, prope Neoburgum ad Danubium: a Frælich!; Bohemia pr. Muenchengraetz: Sekera! Austria pr. Baden: à Froelich! Türkenschanze pr. Vindobonum: Schnitzlein!; Bannatus: Rochel! Wierczbicki! (equidem forma hirsuta, glabrescens et sabulosa: foliis linearibus, inferioribus dentatis).

*B. Occidentalis.* Gracilior, capitula magis elongata, involuci squamæ angustiores, achænia graciliora involucrum superantia.

*a. Borealis.* Pili breviores, simplices vel + — glanduliferis intermixti. Hæc forma in Germania præcipue media et australi abundans, mihi *Crepidis fœtidæ* typus est. In Palatinatu, præcipue Rhenum versus, tam copiosa est ut agros viderim, a pappo nitentes, veluti nive obtectos. Eandem formam habeo: Göttingen: Schiede!: Tyrolis: a Frælich! Facchini!: Stuttgard: Lechler!

Gallia e. g. prope Parisios: Kralik!

Italia super.: Cristof. et Jan! exsicc. gen. 667, spec. 4; Pedemont. pr. Chatillon: W. Sonder!; Abruzzo: Guss.!

*b. Australis.* Pili elongati in plantæ parte superiore pl. glanduliferi.

Sicilia: Gussone!; Græcia ad Lebadiam: Fraas! Argolide: à Spruner!; Gallia austr. e. g. prope Perpignan: herb. Frælich! Huc etiam specimina spectant canariensis.

Formæ pilis simplicibus sensim transeunt in formas pilis glanduliferis + — munitas; perinde formæ pilis brevibus junguntur formis innumeris cum formis pilis elongatis instructis. Frustra etiam limites quæsivi formas orientales inter et occidentales.

In hortis botanicis nomine *Crepidis*, Barkhausiæ vel *Anisoderidis fœtidæ*, *rheadifoliae* et aliis sæpius colitur.

### 3. CREPIS JUVENALIS. F. G. SCHULTZ.

*C.* annua; capitulis semper erectis demum cylindraceis; achæniis sensim in rostrum filiforme abeuntibus elongatum, periphericis vero suberostribus; foliolis involuci externis anguste linearibus, acutis, laxiusculis, pilis pl. glanduliferis munitis. (Herba palmaris, gracilis, tenera, multicaulis, ramosa, ramis elongatis 1-cephalis fistulosis, subhirta.)

*Barkhausia juvenalis.* Delile! Ind. sem. H. monsp., 1836, p. 23, et Ann. sc. nat., 1837; Bot., p. 286. — DC., Pr., vol. 7, p. 459.

*Crepis juvenalis.* F.-G. Schultz, in Flora bot. Zeit., 1840, p. 619.

HAB. In arvis aridis Teneriffæ prope oppidulum Guimar cum Hypochæride Balbisii, die 16° mens. decembr. E. Bourgeau!

DISTRIB. GEOGR. Prope Monspelium ad portum juvenalem, ubi ad fluv. *Lez* lana è