

Schnabel aussen schwach gewimpert, mit gespreizten Zähnen. Schnabel tief herunter mit Borstengewimpfern, mit fast gerade vorgestreckten Zähnen.

Von *C. Oederi* und *C. flava* ist *C. Mairii* schon durch die aussen stark gewimperten, undeutlich nervigen Schnäbel und die seegrüne Farbe nebst feinen, purpurnen Tüpfeln des Schlauches alsbald zu unterscheiden, ebenso von *C. extensa* durch den Schnabel und flache Blätter; *C. fulva* (*Hornschuchiana* Hoppe) weicht ab durch den Fruchtschnabel, der an der Innenseite des Spaltes häutig und kahl ist.

Ich fand heuer die *C. Mairii*, im Herbar des Prager Botanikers Dr. Hofmann, ganz anspruchslos als *C. Oederi* bezeichnet. Nach Angabe der Etiquette und nach mündlicher Versicherung des Dr. Hofmann hat diese Pflanze Herr Richter, der im Jahre 1848 als Feldapotheker in Galizien sich aufhielt, auf nassen Wiesen bei Lemberg gesammelt. Die Angabe ist nicht zu bezweifeln und die Exemplare stimmen genau mit den französischen von C. H. Schultz Bip. und von Prévôt, die ich gesehen habe, überein; doch ist es sonderbar, dass die Pflanze seither bei Lemberg nicht wieder entdeckt worden ist. Der vereinzelte, von den französischen so entfernte Standort ist ebenfalls auffällig, indessen ist es möglich, dass später noch vermittelnde Standorte bekannt werden. Uebrigens ist auch die französische *C. brevicollis* DC. später im fernen Banat und Siebenbürgen aufgefunden worden. Möchten doch die Lemberger Botaniker auf diese Art ein scharfes Auge haben, damit ihr Vorkommen in Galizien neuerdings bestätigt werde.

Prag, im Juni 1863.

Descriptiones plantarum novarum florae hungaricae et transsilvanicae.

Auctore A. Kerner.

10. *Hieracium bihariense* (*aurantiacum-alpinum*). Rhizoma obliquum, praemorsum, fibris longis simplicibus descendentibus obsitum. Caulis astolonus, scapiformis, apice corymboso 3—6 cephalus, inferne foliis 3—5 remotiusculis munitus et pilis elongatis canis denticulatis hirsutus, superne nudus vel foliolo unico ornatus, sicut involucrem pilis: partim brevissimis stellatis albidis, partim mediocribus sterrimis, glanduliferis, partim elongatis, horizontaliter patentibus, denticulatis canis, basi incrassatis et atratis obiectus. Folia gramineo-viridia, oblongo-vel obovato-lanceolata, acuta, basi lata sessilia vel vix in petiolum attenuata, in pagina glabra vel solummodo sparse hirsuta. Corymbus laxo glomeratus. Flores lutei: Dentes florum externe glabri. Rami pappi uniserialis et aequilongi.

Caul. 8—10" alt. Fol. $1\frac{1}{2}$ —3" lg. 4—6" l. Involucri squamae 4" lg. $\frac{1}{2}$ " l. Flores $4\frac{1}{4}$ " lg. Achen. 1" lg. Pappus 2" lg.

Hieracium bihariense medium tenet inter *H. aurantiacum* et *H. alpinum* et hybridatione ex iis ortum esse verosimile est. Ab *H. aurantiaco* caule astolono, capitulis paulo majoribus et floribus luteis, ab *H. alpino* caule altiori apice corymboso-polycephalo achenis minoribus capitulisque minoribus et minus villosis diversum.

Habitat in pratis alpinis Carpatorum orientalium in solo schistaceo. Socialiter cum *H. alpino* et *H. aurantiaco* crescentem inveni in Valea cepelor in declivitate orientali jugi Bihariae ad confines Hungariae et Transsilvaniae.

11. *Hieracium porphyriticum*. Rhizoma obliquum, praemorsum, fibris longis simplicibus descendentibus obsitum et capita foliis rosulatis perhiemantiis, sub anthesi adhuc vegetis vestita evolvens. Caulis di-pleiocephalus, corymbosus, subunifolius, laevigatus, glaber, solummodo in basi foliato pilosus. Folia glauca, basilaria rosulata, late lanceolata, acuta, sensim in petiolum attenuata, repando-denticulata, pilis sparsis denticulatis albis eglandulosis utrinque pilosa, in margine costaque hirsuto-barbata et ad petiolum densissime barbato-crinata. Foliolum caulinum lanceolatum, sessile, glabrum. Pedunculi pilis stellatis minutissimis vestiti, attamen virides et non canescentes. Involucri squamae atrovirides, pilis brevibus atratis glanduliferis oblecti. Flores flavi. Dentes florum externe glabri. Radii pappi obscure biseriales et inaequales.

Caul. 8—10" alt. Fol. 2—3" lg. $\frac{1}{2}$ —1" l. Involucri squamae int. 5" lg. Flores 7—8" lg. Achen 2" lg. Pappus 3" lg.

Habitu *H. Lawsonii* Vill. (*saxatile* Vill, Koch) refert, sed ab illo et a ceteris formis sectionis Cerinthoideae Koch dentibus florum externe glabris et pedunculis eglandulosis differt. Ab *H. saxatile* Jacq., *H. Tatrae* Griseb., *H. laevigatum* Griseb., aliisque formis *H. saxatili* Jacq. vicinis, foliis utrinque pilosis et involucris neque canescentibus neque villosis diversum. Ab *H. murosorum* L. et *H. inciso* Hoppe foliis in petiolum sensim attenuatis differt, et formae illae sectionis Pulmonarioidae Koch quae foliis in petiolum attenuatis dignoscuntur e. g. *H. rupestre* All. ab *H. porphyritico* pedunculis involucrisque canescentibus recedunt. —

H. leiocepalum Bartling, quod involucro non canescente cum nostra planta convenit, foliis caulinis numerosis et foliis radicalibus in pagina superiori non pilosis differt. *H. leiocepalum*, quod Schur in Serto p. 45. enumerat anthodium glaberrimum habere dicitur.

Habitat in regione alpina Carpatorum orientalium in rupibus porphyriticis montis Cornul muntilor prope Petrosam ad fontes fluvii Körös, qui niger cognominatur.

NB. In Nr. 5 „Oest. bot. Zeitschrift“ p. 142 commemoratio stationis *Hyperici umbellati* omissa est, itaque hoc loco commemoramus:

Habitat in Transsilvaniae montibus calcareis in regione Iagi. Copiosissime in parte septentrionali rupestri montis Suprapietri poenile prope Vidram in valle fluvii Aranyos.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische
Datenbank/Zoological-Botanical
Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Osterreichische
Botanische Zeitschrift = Plant
Systematics and Evolution

Jahr/Year: 1863

Band/Volume: 013

Autor(en)/Author(s): Kerner Josef Anton

Artikel/Article: Descriptiones plantarum
novarum florae hungaricae et

transsilvanicae. 246-247