

Die drei vorliegenden Lieferungen reihen sich in der Vollkommenheit der Ausführung der Tafeln, in der Gediegenheit des Textes würdig an die früheren. — Die Chromotafeln enthalten: *Orchis militaris*, *O. militaris* \times *purpurea*, *O. militaris* \times *Simia*, *Ophrys cornuta*, *Serapias hirsuta*, *Listera cordata*, *Orchis papilionacea* (das dargestellte Exemplar hält Referent für *O. rubra* Jacq.), *O. Morio*, *O. picta*, *O. mascula*, *O. quadripunctata*, *O. laxiflora*, *O. Traunsteineri* (von 3 Standorten), *Ophrys fusca*, *O. fusca* var. *iricolor*, *O. Scolopax*, *Epipactis latifolia*, *E. sessilifolia*, *E. palustris*, *E. alba*, *E. alba* \times *rubiginosa*.

Sommier S. et Levier E. Plante nuove del Caucaso. (Bull. della soc. bot. Ital. 1893, p. 522—527.) 8°.

Ranunculus gingkolobus S. et L., *R. gymnadenus* S. et L., *R. Abchasicus* Freyn, *R. Lojkae* S. et L., *Saxifraga Caucasica* S. et L., *S. scleropoda* S. et L., *Astragalus Sommieri* Freyn, *A. fissilis* Freyn et Sint., *A. Levieri* Freyn, *laete-virens* S. et L., *Rhamnus tortuosa* S. et L., *Astragalus oreades* C. A. Mey. var. *stipularis*, *Oxytropis Samurensis* Bunge var. *subsericea*, *Galium erectum* Huds. var. *scabrifolium*, *G. Mollugo* L. var. *robustum*, *G. anfractum* S. et L., *G. pseudo-Polykarpon* S. et L.

Sommier S. et Levier E. Altre piante nuove del Caucaso. (Bull. della soc. bot. Ital. 1894, p. 26—32.) 8°.

Sprengel Ch. C. Das entdeckte Geheimniss der Natur im Bau und in der Befruchtung der Blumen. Facsim. Druck der Ausgabe von 1793. Berlin (Mayer und Müller). 4° 448 Sp. 25 Taf. 8 Mk.

Stapf O. Recent botanical exploration in Southern Persia being the substance of a Letter from M. I. Bornmüller (Journ. of Linn. Soc. XXX. Nr. 206, p. 140 ff.). 8°.

Thaxter R. On the genus *Naegelia* of Reinsch. (Botan. Gazette XIX. Nr. 2, p. 49—55.) 8°. 1 Taf.

Flora von Oesterreich-Ungarn.

II. Kärnten.

Referent: Dr. Karl Fritsch (Wien).

(Schluss.¹⁾

Dipsacus pilosus L. Schlossberg Arnoldstein (Rotky, 4). — *Knautia rigidiuscula* (Koch) = *Scabiosa Fleischmanni* Hladnik. Kanalthal, zwischen Pontafel und Malborgeth (Jabornegg, 3, 4).

Aster parviflorus Nees. Warmbad Villach (Unterkreuter); Pötschach (Jabornegg). — *Erigeron neglectus* Kern. Speickkogel in der Reichenau, Malnitzer Tauern, Astenalm bei Sagritz, Pasterze

¹⁾ Vergl. Nr. 3, Seite 131.

(Pacher). — *Anthemis Neilreichii* Ortm. Glandorf (Horak). — *Cineraria flatnitzensis* Pacher. Jauernigwinkel im Glödnitzthal unter der Flatnitz. — *Carduus acanthoides* L. var. *polyacanthos* Rehb. Kapponiger Alm (Pacher). — *Cirsium palustre* Scop. var. *horridum*. Obervellach (Pacher). — *C. palustre* \times *oleraceum* (?) Afritz (Rotky). — *C. oleraceum* \times *heterophyllum*. Gurkgraben in der Reichenau (Correns). — *Leontodon incanus* Schrk. var. *angustifolius* Bischoff. Seisera (Jabornegg). — *Crepis biennis* L. var. *pinnatifida* (wohl = var. *lacera* Wimm. et Grab.! Ref.). Moss bei Tröpolach (Pacher). — *Hieracium canalese* Pacher. Alpen des Kanalthales. — *H. flexuosum* W. K. (?) Kalkfelsen an der Predilstrasse ober Raibl (Preissmann). — *H. saxetanum* Fr. Zwischen Thörl und Tarvis (Jabornegg). — *H. Gussenbauerianum* Pacher. Pasterze (Pacher). — *H. murorum* L. var. *alpestre* Griseb. (?) Unterloibl (Jabornegg), Trogkofel, Astenalm, Möllthal (Pacher). — *H. fastigiatum* Fr. Tiffen und Grilzgraben bei Himmelberg; Gstran bei Obervellach (Pacher). (Sämtlich 4.)

Galium saxatile L. Zlapp bei Heiligenblut (Pacher); Bleiberg? (Solla). — *Asperula cynanchica* L. var. *montana* Kit. Pontafel (Preissmann, Jabornegg). (4.)

Sambucus nigra L. var. *foliis aureo-reticulatis*. Deutsch-Bleiberg (Maruschitz, 4).

Gentiana rhaetica Kern. Kanalthal (Ressmann); Kapponiger Alm bei Obervellach (Pacher) (4).

Mentha nemorosa Willd. var. *pachymalla* Borbás. Groppenstein nächst Obervellach (Pacher). — *M. mollissima* Borkh. Tiffen, Stallhofen im Möllthal (Pacher); Villach (Hauser); var. *subacuta* Borbás. Liebetegg nächst Tiffen (Pacher). — *M. silvestris* L. var. *Dossiniana* Déségl. et Dur. Obervellach (Pacher); Weidisch (Zwanziger); var. *stenotricha* Borbás. Obervellach (Pacher); Unterbergen (Zwanziger); var. *candidans* Cr. Loibl, Weidisch, Kirschenthaler, Petruz (Zwanziger); var. *leucostachya* Borbás. Semslach (Pacher); var. *albida* Willd. Irschen im Oberdrauthal (Unterkreuter); var. *coerulescens* Opiz. Wolliggen im Möllthal (Pacher); var. *norica* H. Braun. Semslach (Pacher); var. *alpigena* Kern. (?) Stallhofen (Pacher); St. Leonhard im Loiblthal (Jabornegg). — *M. aquatica* L. var. *calaminthifolia* Vis. Ehrenbichl bei Klagenfurt (Zwanziger). — *M. verticillata* L. Moos bei Buchscheiden (Pacher); zwischen Paternion und Kreuzen (Unterkreuter); var. *obtusata* Opiz. Buchscheiden bei Feldkirchen (Pacher); Villach, Heiligengeist (Unterkreuter); var. *pleiotricha* Borbás. Leonstein (Jabornegg); var. *tortuosa* Host. St. Nikolai in Pernegg (Pacher); var. *calaminthoides* H. Braun. Strasse von der oberen Fellach nach Bleiberg (Unterkreuter); var. *nitida* Host (?). St. Georgen bei Villach (Unterkreuter); var. *valdepilosa* H. Braun. Irschen (Unter-

kreuter); Tröpolacher Moos (Pacher); var. *crenatifolia* Opiz. Um Villach (Unterkreuter); var. *rubrohirta* Lej. et Court. Sternberg (Unterkreuter); var. *Piersiana* Borbás. Am Wege von der oberen Fellach nach Bleiberg (Unterkreuter). — *M. parietariaefolia* Becker var. *tenuifolia* Host. Am Bergwege von Penk in die Teichel (Pacher); var. *longebracteata* H. Braun. Tröpolach (Pacher); Villach (Maruschitz); var. *hispidula* Borbás (?). Obervellach (Pacher); var. *silvatica* Host. Obervellach (Pacher). — *M. austriaca* Jacq. var. *diffusa* Lej. Lendcanal (Jabornegg); var. *pulchella* Host. Obervellach (Pacher); var. *fontana* Weihe. Glödnitz im Gurkthal; Obervellach (Pacher); var. *slichovensis* Opiz. Krumpendorf und Pirk (Preissmann); Obervellach (Pacher); var. *Pacheriana* Borbás. Obervellach (Pacher). — *M. palustris* Mnch. (*typica*). Klagenfurt (Ganterer). — *M. arvensis* L. var. *agraria* H. Braun. Klagenfurt (Jabornegg); Einöde bei Treffen und Stuben bei Weissenstein (Unterkreuter). — *M. isophylla* Borbás. Obervellach (Pacher). — *M. dentata* Mnch. Klagenfurt (Hauser); Tiffen, Obervellach (Pacher). (Sämmtlich 4.)

Lycopus europaeus L. var. *sublanatus* Borbás. St. Leonhard bei Villach; Stadelbach und Zwickenberg im Drauthal (Unterkreuter); Obervellach (Pacher). — *L. mollis* Kern. Ufer des Vassachersees bei Villach (Preissmann, Unterkreuter), Völkendorf, Bleiberg (Unterkreuter); Möllthal (Pacher). — *Salvia silvestris* L. Glandorf (Horak). — *Thymus ovatus* Mill. Kapponiger Alm, Malnitzthal (Pacher); Kanning (Kohlmayer); um Villach (Unterkreuter); var. *subcitratus* Schreb. In Kärnten verbreitet und häufig; subsp. *montanus* W. K. Malnitz, Sagritz (Pacher). — *Th. Reinegeri* Opiz. Annabichl (Zwanziger); Kapponiger Alm; Watschiger Alm im Gailthal (Pacher); Seisera (Jabornegg); Weissenfels bei Tarvis (Unterkreuter); Hollenburger Riegel (Zwanziger). — *Th. Kernerii* Borbás. Ferlach (Sabidussi); var. *epitrichius* Borbás. Spitalberg bei Klagenfurt (Zwanziger). — *Th. Chamaedrys* Fr. Sehr verbreitet und häufig; var. *alpestris* Tausch. Mehrfach um Obervellach (Pacher); Umgebung von Villach (Unterkreuter); Ursulaberg (Pleschiutschnigg); var. *effusus* Host. Pörtschach (Zifferer); var. *Kapelae* Borbás. Kreuzbergl, Spitalberg, Hollenburger Riegel, Unterbergen (Zwanziger); Sobriach, Groppenstein, Obervellach (Pacher). — *Th. Serpyllum* L. var. *Castriferrei* Borbás. Groppenstein im Möllthal (Pacher). — *Th. praecox* Opiz var. *spathulatus* Opiz. Pasterze (Pacher). — *Th. lanuginosus* Mill. Zwischen Poppichl und Ehrenbichl (Zwanziger); Obervellach (Pacher). — *Th. carniolicus* Borbás. Verbreitet und häufig. — *Th. polytrichus* Kern. Umgebungen von Klagenfurt (Zwanziger, Sabidussi) und Obervellach (Pacher). — *Calamintha nepetoides* Jord. Pontafel (Rotky). — *Nepeta nuda* L. var. *violacea* Koch. Pontafel (Preissmann). (Sämmtlich 4.)

Cuscuta Trifolia Bab. Feldkirchen (Pacher, 4).

Veronica spicata Koch var. *nitens* Host. Pontafel (Preissmann, Jabornegg, 4). — *V. polita* Fr. var. *grandifolia* Neirl. Klagenfurt (8). — *Euphrasia pulchella* Kern. Koralm (Preissmann, 4). — *E. cuspidata* Host (*E. carniolica* Kern., *E. tricuspidata* Pach. et Jab., non Linné). Mehrfach im Gebiete von Tarvis-Raibl-Predil-Malborgeth-Pontafel-Mangart; Loiblthal (4, 7). — *Pedicularis erubescens* Kern. (?) Lonza bei Obervellach (Pacher, 4).

Primula digenea Kern. Pontafel (Rotky), Kanalthal, Bad Villach (Gusmüs). — *P. media* Peterm. Klagenfurt (4).

Ranunculus Kerner Freyn. Tarvis (Pernhoffer! 12).

Nuphar pumilum Sm. var. *Timmii* Harz. Ossiacher See (2).

Potentilla monticola Zimm. Loiblthal 500 m (Jabornegg).

— *P. subnivalis* Brügger (*aurea* L. \times *dubia* Cr.) Gailthal, Osternik 2250 m (Jabornegg, 6).

Bemerkenswerthe Standorte:

Galinsoga parviflora Cav. Bei Obervellach in Maisfeldern massenhaft (Pacher, 5). Andere Standorte in den Quellen 4 und 9. — *Centaurea vochinensis* Bernh. An Waldrändern bei Tarvis (Rechinger, 13); in den Auen der Gail bei Villach (Breidler im Herb. des Wiener Univ.-Museums, 14!); Pörtschach (Petter im Herb. Rechinger, 13); Hochobir, am Wege von Eisenkappel zur Schäffleralpe (Fritsch!! 14).

Asperula aristata L. fil. Pontebba, 1000 m (Pichler, 3).

Rosa pomifera Heyrm. var. *recondita* Puget. Innerfragant 1032 m (Pacher, 11).

(Die sehr zahlreichen neuen Standorte aus Quelle 4 wurden nicht excerptirt. — Quelle 10 wurde überhaupt nicht excerptirt.)

N a c h t r a g.

Heeg M., Hepaticarum species novae. Revue bryologique. 1893.
p. 81—88.

Scapania verrucosa Heeg n. sp. Obervellach (Breidler).

Botanische Sammlungen, Museen, Institute etc.

Potentillen-Exsiccaten.

Der rührige Botaniker Herr Hans Siegfried in Winterthur (Schweiz) hat wiederum eine neue, die fünfte Centurie seines Potentillen-Exsiccatenwerkes erscheinen lassen. Ausstattung, Präparation, Preis etc. ist gleich, wie bei den bereits ausgegebenen Centurien. (Siehe Oesterr. botan. Zeitschr. 1892, p. 146, und 1893, p. 36.) Nach Abschluss des ganzen Werkes, der wohl im nächsten

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Österreichische Botanische Zeitschrift = Plant Systematics and Evolution](#)

Jahr/Year: 1894

Band/Volume: [044](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: [Flora von Oesterreich-Ungarn. 152-155](#)