©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

III. Bericht

über die

Flora von Tirol, Vorarlberg und Liechtenstein,

betreffend

die floristische Litteratur dieses Gebietes

aus den Jahren 1903—1907 mit Nachträgen aus den Vorjahren.

Erstattet von

Prof. Dr. **K. W. v. Dalla Torre** in Innsbruck und
Ludwig Grafen von Sarnthein in Wien.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

In den Berichten des naturwissenschaftlich-medizinischen Vereins in Innsbruck, Bd. XXVI. (1900/901) 1901 p. 123—150, erschien unser I., in jenen Bd. XXIX. (1903/4 und 1904/5) 1906 p. 1—70 der II. Bericht über die Flora von Tirol, Vorarlberg und Liechtenstein.

Genau nach demselben Plane bearbeitet, legen wir hiemit den III. Bericht vor. Derselbe enthält insbesonders einige historisch interessante Angaben aus dem uns vom Herrn Custos K. Fischnaler freundlichst zur Verfügung gestellten Zettelkatalog des hiesigen Museum Ferdinandeum (Abteil. Botanik), wofür wir hiemit den besten Dank aussprechen: ebenso danken wir allen jenen Herren, welche durch Zusendung von Aufsätzen oder Litteratur-Hinweisen diese ziemlich mühevolle Arbeit unterstützt haben. Möge uns auch in der Folge ihre liebenswürdige Mithilfe nicht versagt sein!

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

ıde Alfred, Distrikts-Tierarzt in Weißmain (Oberfranken).

1. Flora des bayerischen Bodenseegebietes. Übersicht über die im bayerischen Bodenseegebiet bis jetzt beobachteten wildwachsenden Phanerogamen und Gefäßkryptogamen. — Ber. bayer. bot. Ges. Bd. VIII. II. Abt. 1902. 127 p.

Mit vielen Angaben aus dem österreichischen Grenzgebiete (wohl durchwegs nach der Litteratur).

ılberti Giuseppe, Dr.

1. Sull' antico commercio di vino al Trentino. — Tridentum. Annata IV. 1901. p. 14—34, 60—80, 112—130, 193—236.

Mit historischen Notizen über den Weinbau und dessen Verbreitung in Tirol.

ıllescher A. (II. Ber. p. 5). Biogr.: Hedwigia XLII. Bd. 1903 Beibl. p. 163—165.

1*. Fungi imperfecti. Leipzig, Kummer Bd. VII. Liefg. 86 u. 87 p. 705—832: 1902; Liefg. 88—91. p. 833—1072: 1903.

ılton Johann (I. Bd. p. 2), geb. am 23. November 1845, gest. am 3. April 1900.

ımbrosi F. (I. Bd. p. 2).

5½. I Funghi mangerecci più communi. — Ambrosi, Alcune note fatti in Borgo ed in Sella di Valsugana. Nozze di Taiti—Dordi. Trento, Marietti 1871, 8°, p. 29—31.

8 Pilze werden namhaft gemacht.

5¾. La Cima delle Dodici. — Ambrosi, Alcune note fatti in Borgo ed in Sella di Valsugana. Nozze Taiti — Dordi. Trento, Marietti 1871, 8°. p. 31—32.

Die Alpenflora wird mit einigen italienischen Namen aufgeführt.

11½. Di Pietro Andrea Mattioli Sanese e del suo Soggiorno nel Trentino. Adgiuntevi due lettere di lui al Cardinale Cristoforo Madruzzo, V. P. di Trento. Note biografiche. — Archivio trentino Vol. I. 1882 p. 49 — 61, Porträt.

p. 58 Fußnote: Aconito Pardalianches [Doronicum cordatum (Wulf.) C. H. Schultz] [3]): „Questa pianta é il Doronicum caucasicum

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

che dovrebbesi dire Matthiolanum, perchè corrisponde precisamente all' Aconito descritto dal Matthioli del quale si negava l' esistenza. Si trova in Anaunia nelle località da lui indicate e in molti altri luoghi del Trentino."

Appel Otto, Dr., Regierungsrat, Mitglied der Kaiserl. Biologischen Anstalt für Land- und Forstwirtschaft in Berlin.

1. Malvenrost in Riva. — (8.) Jahresber. Sonderaussch. f. Pflanzenschutz 1898. Berlin 1899. p. 102 Nr. 1463.

Arnold Ferdinand (II. Ber. p. 6). Biogr.: Leopoldina, amtl. Organ der Kais. Leop.-Carolin. Deutsch. Akad. der Naturforsch. XXXVII. Heft, Jg. 1901. Halle 1901 p. 74—78 (von L. Radlkofer). Jahrbuch und Deutscher Nekrolog 6. Bd. 1903. p. 282—286 (von Dr. K. W. v. Dalla Torre).

Ascherson Paul (I. Bd. p. 9). Biogr.: Festschrift zur Feier des siebenzigsten Geburtstages des Herrn Prof. Dr. Paul Ascherson. Berlin 1904. 8°. p. I—III (von J. Urban); dazu: Verzeichnis von Dr. Paul Ascherson's wissenschaftlichen Arbeiten ibid. p. IV—XLVIII (von K. W. von Dalla Torre).

Ascherson P. und **Graebner** P. (II. Bd. p. 6).

1*. Synopsis der mitteleuropäischen Flora etc. Leipzig, W. Engelmann. 26. Liefg. Register zu Bd. II. 1. Abt. Bg. 3—6. p. 33—86, 27. Liefg. 1903 II. Bd. 2. Abt. p. 145—224 Cyperaceae, Caricoideae. 28. Liefg. 1903 VI. Bd. p. 561—640 Rosaceae, Potentilleae, Rubineae (Rubus, bearb. von Dr. W. O. Focke), 29. und 30. Liefg. II. Bd. 2. Abt. p. 225— 384 Caricoideae (Schluss), Scirpoideae, Rhynchosporoideae, Palmae, Araceae. 31. und 32. Liefg. II. Bd. 2. Abt. p. 385—530 (Schluss) Spathiflorae, Farinosae, Liliiflorae (Juncaceae), Register. 33 Liefg. 1904 II. 2. Abt. Register p. 1—65, 34. und 35. Liefg. 1904 VI. Bd. p. 641—800 Rosaceae, Potentilleae: Rubinae (Schluss), Potentillinae. 36. Liefg. 1905 VI. Bd. p. 801—892 Rosaceae (Schluss). 37. und 38. Liefg. 1905 III. Bd. p. 1—160 (Liliaceae). 39. Liefg. Register zum VI. Bd. 101 p., 40. und 41. Liefg. 1905 III. Bd. p. 161—320 Liliaceae, 42. und 43. Liefg. 1906 III. Bd. p. 321—480 Liliaceae, 44. und 45. Liefg. VI. Bd. 2. Abt. p. 1—160 Pomoideae und Prunoideae, 46. Liefg. 1906 III. Bd. p. 481—560 Iridaceae, 47. und 48. Liefg. 1907 III. Bd. p. 561 — 720 Iridaceae etc., Orchidaceae, 49. und 50. Liefg. VI. Bd. 2. Abt. p. 161—320 Prunoideae, Leguminosae, 51. und 52. Liefg. VI. Bd. 2. Abt. p. 321—496 Leguminosae, 53. Liefg. 1907 III. Bd. p. 721—800 Orchidaceae, 54. und 55. Liefg. 1907 III. Bd. p. 801—934 Orchidaceae; VI. Bd. 2. Abt. p. 657—688 Leguminosae.

2. Potamogetonaceae. Pflanzenreich 31. Heft. Leipzig, W. Engelmann 1907. 8°. 184 p., 36 Fig.

Enthält einige Standortsangaben aus dem Gebiete.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

Ball John (I. Bd. p. 14).

1. Siehe Giusti G. 2.
2. Siehe Giusti G. 1.

3a. Notes on the Botany of the District of Bormio. — Alpine Journal Vol. V. 1872 p. 177—185.

p. 185 eine Liste seltener Pflanzenarten vom Gebiete zwischen Münstertal, Stilfserjoch und Bormio. Speziell für die andere Seite des Stilfserjoches wird nur Polemonium caeruleum angegeben.

Bauer Ernst, Dr. in Smichow bei Prag.

1a. Musci europaei exsiccati. Series I. Nr. 1—50: 1903, II. Nr. 51—100: 1905, III., IV. u. V. Nr. 101—250: 1906. — Siehe Oesterr. bot. Zeitschr. LIII. Jg. 1903 p. 174, 341, LV. Jg. 1905 p. 368—369, LVI. Jg. 1906 p. 245.

Hiezu:

1b. Schedae nebst kritischen Bemerkungen. Sitzungsber. deutsch. naturwiss.-medizin. Ver. f. Böhmen „Lotos" in Prag. LI. Bd. 1903 p. 117—142 (Nr. 1—50), LIII. Bd. 1905 p. 200—228 (Nr. 51—100), LIV. Bd. 1906 p. 52—76 (Nr. 101—150), p. 109—131 (Nr. 151—200), p. 132—146 (Nr. 201—250).

Tirol: Nr. 45 p. 139, 60 p. 213, 61 p. 214, 64 p. 214, 67 p. 215, 70 p. 216, 73 p. 217, 81 p. 219, 91 p. 224, 135 p. 70, 141 p. 72, 143 p. 73, 150 p. 75, 158 p. 121, 163 p. 122, 197 p. 130, 206 p. 134, 208 p. 134, 215 p. 136, 222 p. 138, 225 p. 138, 230 p. 139, 234 p. 141, 242 p. 143, 243 p. 143, 244 p. 143, 245 p. 143.

Baumgartner Julius, k. k. Finanzkommissär in Wien.

1. Die ausdauernden Arten der Sectio Eualyssum aus der Gattung Alyssum. — Beilage zum 34. Jahresber. des N.-Ö. Landes-Lehrerseminars in Wiener-Neustadt. 1907. XIV und 35 p.

p. 26: A. eumontanum, Tirol: Schwaz. wahrscheinlich eingeschleppt (Handel), Burgstall bei Meran (Hsm.).

Beck von Mannagetta Günther, Dr. (II. Ber. p. 53).

8. Reichenbach H. G. L. et H. G. fil., Icones florae Germanicae et Helveticae simui terrarum adjacentium ergo mediae Europae etc. Fortgesetzt von —. Gera, F. von Zezschwitz. 4°. XXII. Bd. Decas 31—33 p. 169—230, tab. 271 1903; XXIV. Bd. Decas 1—2 p. 1—16, tab. 139—153 u. 151: 1903; Decas 3—6 p. 17—48, tab. 154—188: 1904; Decas 7—8 p. 49—64, tab. 186—200: 1905; Decas 9—10 p. 65—80, tab. 201—216: 1906; Decas 11—14 p. 81—112, tab. 217—250: 1907.

Mit zahlreichen Fundortsangaben aus dem Gebiete.

Becker W. in Hedersleben (II. Ber. p. 7).

1* Violae exsiccatae germanicae, austro-hungaricae et helveticae. Siehe Österr. bot. Zeitschr. LIV 1904 p. 112. I.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

Liefg. Nr. 1—25: 1900; II. Liefg. Nr. 26—50: 1901; III. Liefg. Nr. 51—75: 1902; IV. Liefg. Nr. 76—100: 1902; V. Liefg. Nr. 101—125: 1903; VI. Liefg. Nr. 126-154: 1905; VII. Liefg. Nr. 155—181: 1906.

Tirol: Nr. 23 Viola heterophylla Bertol., Monte Gui in Val Ledro (Landauer), Nr. 79 V. hirta × odorata L. ad V. odoratam accedens (oenipontana Murr), Allerheiligenhöfe bei Innsbruck (Murr u. Pöll), Nr. 80 V. sepincola Jord., Innsbruck, infra Nagelfluhbruch in dumetis (Pöll), Nr. 81 V. odorata × pyrenaica f. ad V. odoratam accedens (Gremblichii Murr), Allerheiligenhöfe (Murr u. Pöll), Nr. 82 V. odorata × pyrenaica f. ad V. pyrenaicam accedens (Murriana Becker), Allerheiligenhöfe (Murr et Pöll), Nr. 87 V. montana × Riviniana (V. Weinharti Becker), Afling bei Innsbruck mit Alnus viridis, Hieracium cymosum, Homogyne alpina, Phyteuma Halleri (Murr), Nr. 105 V. pyrenaica Ram., Hötting (Pöll).

Vergl. hiezu Becker Nr. 15.

4. **Vorarbeiten zu einer Flora Bayerns. Familie der Violaceen. — Ber. bayer. bot. Ges. Bd. VIII. II. Abt. 1902 p. 247—281. Ref.: Österr. bot. Zeitschr. LIII. Jg. p. 125.**

p. 272: V. montana L. Tirol nach Herbarexemplaren.

p. 278 V. calcarata L. vom Grenzkamme des Lechtales.

5. **Über den Formenkreis der Viola lutea Huds. s. l. — Bull. herb. Boiss. 2. série tome III. 1903 p. 889—891.**

p. 891 „Die Viola heterophylla bewohnt Südtyrol und neigt in der Teilung der Stipulae oft sehr nach V. gracilis S. S. hin. Der Gesamthabitus entspricht aber dem Charakter der V. lutea."

6. **Zur Gattung Viola (Indextitel) — Mittheil. Thüring. bot. Ver. N. F. Heft XVIII. 1903 p. 28—30.**

p. 29: Viola montana, Südtirol.

7. **Zur Gattung Viola (Indextitel). — Mittheil. Thüring. bot. Ver. N. F. Heft XVIII. 1903. p. 37—40.**

p. 39—40: Viola scotophylla Jord. var. glaberrima W. Becker nov. var. von Castel Corno bei Rovereto [nicht bei Trient] leg. Evers.

8. **Bemerkungen zu der Bearbeitung des Genus Viola in Sturms Flora von Deutschland, Bd. 6. (1902). — Allg. bot. Zeitschr. IX. Jg. 1903 p. 7—9.**

p. 9 „Die Angabe „V. arenaria × collina in Tirol" scheint von einem Laien herzurühren. Beide Arten besitzen zu wenig Affinität, um eine Kreuzung einzugehen."

9. **Viola sepincola Jord. 1849 = V. Beraudii Bor. 1857 = Viola austriaca A. et J. Kern. 1872 = V. cyanea Cel. 1872. — Allg. bot. Zeitschr. IX. Jg. 1903 p. 114—118.**

Ueber die Stellung der Viola sepincola im System mit Bemerkungen über die bei Innsbruck und in Südtirol vorkommende Pflanze.

10. **Über Viola Oenipontana Murr. D. bot. Monatsschr. (1886) p. 151. — Allg. bot. Zeitschr. IX. Jg. 1903 p. 157—160. — Ref.: Österr. bot. Zeitschr. LIII. Jg. p. 463.**

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

Verfasser erklärt die Viola oenipontana von den Allerheiligenhöfen bei Innsbruck, welche Murr für V. superhirta × odorata bezw. nachträglich für V. (odorata × pyrenaica [sciaphila]) × hirta hält, und welche in Becker Viol. exs. als V. hirta × odorata f. accedens ad V. odoratam (V. pseudosaepincola Becker) ausgegeben ist, für V. hirta × pyrenaica f. ad pyrenaicam accedens.

11. **Bemerkung zu obiger Erklärung. — Allg. bot. Zeitschr. IX. Jg. 1903 p. 199.**

Zu Murr Nr. 106, betreffend Viola oenipontana.

12. **Zur Veilchenflora Tirols. — Zeitschr. Ferdinandeum Innsbruck III. Folge 48. Heft 1904 p. 323—346. — Rec.: Österr. bot. Zeitschr. LV. Jg. 1905 p. 31, Verh. zool.-bot. Ges. Wien LV. Bd. 1905 p. 377—379 (von Dr. Handel-Mazzetti).**

Bearbeitung der tirolischen Viola-Arten nach dem vom Verfasser im April 1904 bei Innsbruck gesammelten Material, dann nach seinem Herbar, enthaltend Beiträge von Dr. J. Murr und J. Pöll, und nach der Sammlung des Ferdinandeums. Leider entbehren die Fundorte mit wenigen Ausnahmen der Quellenangaben.

13. **Systematische Behandlung der Viola arvensis s. l. auf Grundlage unserer phylogenetischen Kenntnisse. — Mittheil. Thüring. bot. Ver. N. F. Heft XIX. 1904 p. 26—49.**

p. 31 Mittelform zwischen V. arvensis und V. tricolor, Corolle den Kelch deutlich überragend, bis 25 mm breit, gelb. Luttach, leg. Treffer.

14. **Die systematische Behandlung der Formenkreise der Viola calcarata und lutea (im weitesten Sinne genommen) auf Grundlage ihrer Entwicklungsgeschichte. — Beihefte zum bot. Centralbl. Bd. XVIII. 1905 p. 347—393.**

Tirol p. 355 V. calcarata L., Obermädelejoch, Kratzer, Lüneralpe, Almajurjoch, Wöster, Stilfserjoch, Steinjoch, Langtaufers, Zamerjoch, Taufers, Krummbach, Elbigenalp: var. flore flavo Langtaufers. p. 386: V. Dubyana Burnat, Monte Baldo, Val Vestino, Val di Ledro, Monte Stino, Stenico, Tombéa.

15. **Berichtigungen zu den Violae exsiccatae, Liefg. 1—5. — Allg. bot. Zeitschr. XI. Jg. 1905 p. 27—29.**

In dem hier gegebenen Verzeichnis der in Liefg. I—V. der Violae exsiccatae ausgegebenen Veilchen werden die meisten Bestimmungen der Nummern aus Tirol (23, 79, 80, 81, 82, 87, 105) modifiziert.

16. **Die systematische Behandlung der Viola cenisia (im weitesten Sinne genommen) auf Grundlage ihrer mutmaßlichen Phylogenie. — Beihefte bot. Centralbl. XX. 2. Abt. 1906 p. 108—124.**

p. 116 wird auf die Unglaubwürdigkeit der Litteraturangaben für V. cenisia aus Tirol hingewiesen.

17. **Zur Veilchenflora Tirols. — Verh. zool.-bot. Ges. Wien. LVI. Bd. 1906 p. 125—131.**

Entgegnung auf Handel-Mazzetti's Recension der Arbeit „Zur Veilchenflora Tirols". Am Schlusse ein Beitrag zu derselben.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

18. Notiz. — Österr. bot. Zeitschr. LVI. Jg. 1906 p. 166—167.

Viola tridentina betreffend.

19. Viola tridentina spec. nov. — Österr. bot. Zeitschr. LVI. Jg. 1906 p. 473—474.

Bei Pontalto nächst Trient von Evers gesammelt.

Béguinot Augusto, Dott. in sc. nat., „Libero docente" der Botanik und erster Assistent an der Universität in Padua.

1. Ricerche intorno a Digitalis lutea L. e D. micrantha Roth nella Flora italiana. Studio fitogeografico. — Bull. soc. bot. ital. Anno 1902 p. 190—203 (I. Parte), Anno 1903 p. 43—54 (II. Parte).

Mit tirolischen Standortsangaben für D. lutea (p. 45).

2. Galium margaritaceum Kerner, ed il suo diritto di cittadinanza in Italia. — Bull. soc. bot. ital. Anno 1903 p. 89—96.

p. 91 Standortsangaben aus Südtirol (Höhlenstein).

3. Studi e ricerche sulla flora dei colli eugenei. — Bull. soc. bot. ital. Anno 1903 p. 160—172 (I. Nota). 212—224 (II. Nota), 252—263 (III. Nota), 330—342 (IV. Nota).

Mit einzelnen Notizen über die Flora des italienischen Tirol.

4. Materiali per una Monografia del genere Myosotis L. — Annali di bot. I. 1904 p. 275—295.

p. 276: M. palustris Lam. var. memor Kittel ed. 2. p. 421 (1844). „Esemplari del Tirolo meridionale — orientale „presso Ampeln nella alta valle di Lienz (Gander!)" e meno tipici nel Tirolo meridionale in Pusteria" (Huter!)".

p. 295 M. sparsiflora Mik. Tirolo.

5. L'area distributiva di Saxifraga petraea L. (ex p.) ed il significato biografico delle sue variazioni. — Atti Accad. scientif. Veneto-trentino-istriana. Nuova Serie Anno II. Fasc. 1. 1905 p. 81—96.

p. 87 Angaben aus Südtirol.

6. Revisione monografica dei Teucrium della sez. Scorodonia (Adans.) Schreb. — Atti Accad. scientif. Veneto-trentino-istriana. Nuova ser. Anno III. 1906. Fasc. I.—II. p. 58—98.

p. 64: T. scorodonia: „in Italia essa è comune nelle Alpi occidentali e centrali e rispettive dipendenze, giungendo fino al Trentino e Vicentino, dove però, come sarà detto avanti, alcune stazioni devono riferirsi a T. siculum.

p. 69: T. siculum: „Altre colonie isolate ai confini nord-est dell' area di T. Scorodonia in Italia si trovano nel Trentino e Vicentino, come deduco da esemplari della Valsugana (Kellner in H. centr. it.) e di Terlago (Perini ibid.).

7. Osservazioni intorno a Cardamine pratensis L., C. Hayneana Welw. ap. Rchb. e C. granulosa All. nella flora italiana. — Bull. soc. bot. ital. 1907 p. 28—37.

p. 30: C. pratensis und p. 32: C. Hayneana, „Tirolo meridionale".

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

Behrendsen Werner, Dr. med., Oberstabsarzt in Berlin.

1. Teratologische Beobachtungen bei einigen Carex-Arten. — Verh. bot. Ver. Prov. Brandenburg XLIII. (1901), Berlin 1902 p. 107—111.

   p. 110: Carex baldensis f. diastachya beim alten Castell zu Riva, vom Verfasser im Mai 1900 gefunden.

2. Floristische Beiträge zur Kenntnis der Gattung Alectorolophus. All. — Verh. bot. Ver. Prov. Brandenburg. XLV. Jg. 1903 Berlin. 1904 p. 41—55, tab. I. Ref.: Österr. bot. Zeitschr. LIII Jg. 1903 p. 305.

   p. 42: A. Alectorolophus (Scop.) Stern., auf allen Wiesen von Riva; Val di Ledro (Behrendsen); p. 43: A. Facchinii (Chab.) Stern., Berge westlich von S. Maria di Campiglio, Monte Spinale (Engler); A. Freynii (Kern.) Stern. „presso Riva omesso dal Bertoloni 1. 6. 1856 herb. G. v. Martens (Hb. mus. bot. München). Bei Riva kommt diese Sippe kaum vor; es dürfte eine Etiquettenverwechselung vorliegen"; p. 50: A. Songeoni (Chab.) Stern., Val d' Ampola zwischen Tiarno und Storo (Engler); p. 53: A. subalpinus Stern., Schluderns (Beyer), Sexten (Huter), Welsberg (Hell); A. simplex Stern., zwischen Seefeld und Scharnitz (Behrendsen), Tristen in Weißenbach 23—2600 mit Uebergängen zu A. gracilis Stern. (Treffer), Brenner (Behrendsen); p. 55: A. stenophyllus (Schur) Stern., Ritten (Hsm.).

3. Ein neuer Moehringia-Bastard. — Allg. bot. Zeitschr. X. Jg. 1904 p. 65—66.

   p. 66 wird der Vermutung Ausdruck gegeben, dass M. Ponae var. tetramera Gelmi von Saluru dem vom Verfasser am italienischen Monte Baldo entdeckten Bastard M. coronensis, M. bavarica × muscosa entsprechen könnte, bemerkt jedoch, dass dies bei den von ihm eingesehenen Exemplaren Hausmanns und Facchinis von Saluru nicht zutreffe.

Behrendsen W. und **Sterneck** J. v.

1. Einige neue Alectorolophus-Formen. — Verh. bot. Ver. Brandenburg XLV. Jg. 1903. Berlin 1904. Abh. p. 197—222. Taf. III. Ref.: Österr. bot. Zeitschr. LIV. Jg. p. 147.

   p. 205: A. Chaberti Behrendsen n. sp. Judicarien mehrfach.
   p. 215: A. lorinensis Behrendsen n. hybr. (A. Alectorolophus × Chaberti) Val Lorina.

Benz Robert Freiherr von Albkron, k. k. Bezirkshauptmann in Wolfsberg, Kärnten (II. Ber. p. 7).

1*. Hieracienfunde in den österreichischen Alpen (Schluß). — Österr. bot. Zeitschr. LIV. Jg. 1904 p. 241—251.

Berndorffer Franz (I. Bd. p. 19) geb. im J. 1762.

Berlese Augusto Napoleone, Dr. (I. Bd. p. 19, II. Ber. p. 8), Professor der Pflanzenpathologie an der R. Scuola Sup. d' Agricoltura in Mailand, gest. daselbst am 26. Jänner 1903. Biogr.: Saccardo P. A., La botanica in Italia p. 221 und Bull. soc. bot. ital. Anno 1903 p 55—56.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

Beyrer Magnus (I. Bd. p. 21). Biogr.: Alpenfreund V. (1872) p. 124.

Blumentritt Fritz, k. k. Gymnasialprofessor in Budweis.

1. Ein kleiner Beitrag zur Kenntnis der Algenflora des Fürstentums Liechtenstein. — Sitzungsber. deutsch. naturwissensch.-mediz. Verein Lotos in Prag. Jg. 1902 N. F. XXII. Bd., der ganzen Reihe L. Bd. p. 84—88.

   Resultat der Bearbeitung eines Teiles des von Prof. Dr. G. von Beck-Mannagetta in Liechtenstein gesammelten Algenmateriales, 77 Arten enthaltend.

Blumrich Josef, Gymnasial-Professor in Bregenz.

1. Bestimmungstabellen der um Bregenz häufigeren Laub- und Lebermoose. — Jahresber. Communal-Obergymnas. Bregenz 1901—02 p. III—XXX. — Ref.: Verh. zool.-bot. Ges. Wien LIII. Jg. 1903 p. 417—418 (von A. Burgerstein).

   „Dieselben enthalten jene Arten der Laub- und Lebermoose, welche der Verfasser bei seinen botanischen Streifungen während der 7 Jahre seiner Anwesenheit in Bregenz wiederholt antraf. Solche Moose, die bloss an einem eng begrenzten Standorte oder stets nur in geringer Menge aufgefunden wurden, blieben als selten unberücksichtigt. Im ganzen wurden 125 Arten aufgenommen."

Bodemer Jakob, Dr.

1. Bregenz am Bodensee. Bregenz 1876. 8°. 164 p.

   p. 164 werden einige schon von dort bekannte Pflanzen aufgezählt.

Böhm Karl, Dr., Landesarchivar in Innsbruck.

1. Über den Weinbau im Inntale. — Innsbrucker Nachrichten 1904 No. 274 p. 1—3.

   Urkundliche Mitteilungen aus der Zeit von 1288 bis 1506 über Rebenkultur in Nordtirol, wobei sogar Orte wie Fulpmes, Patsch und Rinn genannt werden.

Bolzón Pio, Professor der Naturwissenschaften am kgl. Lyceum in Parma (I. Ber. p. 129).

1*. Contribuzione alla Flora veneta. — Bull. soc. bot. ital. Anno 1903 p. 33—39 (Nota X.), Anno 1904 p. 32—34 (Nota XI.).

   p. 35 Centaurea Rhapontica L., Altissimo di Monte Baldo (Pollini), Monte Trappola, Revolto (Goiran); p. 36: Hypochoeris uniflora b. glabrescens Bolzón, Fedajapass (Bolzón), Pordoijoch (Schunck), Baldo, prato di Malcesine (Moreno); Gentiana excisa Monte Spitz bei Recoaro (Vasolin); p. 37 Pedicularis tuberosa β leptostachya Vis. et Sacc., Monte Baldo nach Rchb. fil.; p. 38 Trifolium badium, Fedajapass.

2. Supplemento generale al Catalogo delle piante vascolari del veneto di R. de Visiani e P. A. Saccardo. — Atti R. Istit. veneto di scienze, lett. ed arti Ser. VII. tomo 9. (Tomo LVI. der ganzen Reihe) ott. 1897—sett. 1898 p. 431—509.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

Mit Angaben aus dem Grenzgebiete, meist nach der Litteratur: Ambrosi, Bargagli, Evers, Gelmi, Goiran, Martelli, Moretti, Paoletti, Passerini, Porta, Rigo, Schunck, Venzo (orig.).

Boot Francis M. B. (I. Bd. p. 25), geb. i. J. 1792, gest. i. J. 1863.

Borbás V. v. (I. Bd. p. 27 und I. Ber. p. 8).

12¹/₄. A lisztes berkenye alakjai (Formen der Mehlbeere). — Földmivelesi Érdekeink X. Jg. 1882 p. 520.

Sorbus Aria var. lanifera Kern. von Innsbruck.

36. Hazank meg a Balkán Hesperis-ei (Species Hesperidum Hungariae atque Haemi). — Magy. bot. Lapok I. Jg. 1902 p. 161—167, 196—204, 229—237, 261—272, 304—314, 344—348, 369—380; II. Jg. 1903 p. 12—23.

II. p. 13 Hesperis matronalis L. δ. var. adenopoda Borb. Judicariis, in rupestribus prope pagum Daone, solo porphyrico-arenoso. 600—700 m (Porta).

37. Abies larix L. sub Pinu var. adenocarpa Borb. ined. — Magy. bot. Lapok III. Jg. 1904 p. 217.

Die genannte Varietät sah Verf. auch vom Pfitschtale 7000', leg. Kerner.

38. Revisio Knautiarum. Delectus seminum in horto bot. univ. Kolozsvár collect. 1905 p. 5—94. 8°. 1 tab. — Ref.: Österr. bot. Zeitschr. LV. Jg. 1905 p. 198.

Tirol: p. 23 Knautia silvatica (L.), Innsbruck, Trins, p. 25 var. Brandzai Porcius, Vennatal, St. Johann in Ahrn, p. 26 var. stenophylla Borbás, Trins, p. 29 var. Sendtneri Brügg., Bozen p. 31, var. dipsacifolia Schott, Innsbruck, Kitzbühel, p. 39 K. longifolia W. et Kit., Taufers, Ritten, Valsugana, p. 40 var. stenolepis Borb., Gossensass, Luttach, Schluderbach, var. nudicaulis Borb., Bozen, var. adenophoba Borb., Gossensass, p. 41 var. feminascens Borb., Ritten, p. 43 K. baldensis Kern., Val di Ledro, p. 46 K. glabrata Becker, Innsbruck, Val di Ledro, p. 65 K. persicina Kern., Campobruno, p. 69 K. arvensis var. glabrescens Wim. et Grab., Kufstein, var. Heuffelii Borb., Luttach, Bozen, p. 73 var. pseudosilvatica Borb., Trins, p. 74 var. glandulosa Fröl., Trins, Meran, Bozen, nach Exemplaren von Borbás, Murr, Treffer, Huter, Porta u. a.

Bornmüller J. (I. Bd. p. 29).

3. Über zwei neue Formen von Pedicularis tuberosa L. subsp. elongata Kern. aus Südtirol. — Mittheil. Thüring. bot. Ver. XX. 1905. p. 92.

Forma P. elongata f. subapetala und f. brevirostris Bornm. Rosengarten.

Brand A. (II. Ber. p. 9).

2. Euphorbiaceen, Callitrichaceen, Ceratophyllaceen, Urticaceen, Cannabaceen, Moraceen, Ulmaceen, Platanaceen,

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

Juglandaceen, Cupuliferen in Koch, W. D. J., Synopsis der Deutschen und Schweizer Flora. 3. Auflage, herausgegeben von F. Hallier, fortgesetzt von A. Brand. III. Bd. 15. Liefg. 1903 p. 2266—2298.

3. Monocotyledonen, Hydrocharitaceen bis Juncaceen, Gymnospermen in Koch, W. D. J., Synopsis der Deutschen und Schweizer Flora. 3. Auflage, herausgegeben von F. Hallier, fortgesetzt von A. Brand. III. Bd. 16. Liefg. 1904 p. 2390—2515, 17. Liefg. 1905 p. 2680—2710, 18. Liefg. 1907 p. 2711—2820.

Bekannte Angaben aus dem Gebiete.

4. Polemoniaceae. Pflanzenreich. 27. Heft. Leipzig, W. Engelmann. 1907. 8°. 203 p., 39 Fig.

p. 38: Polemonium caeruleum, Tirol.

Brandis Jakob Andreas Freiherr, Landeshauptmann in Tirol 1610—1628.

1. Die Geschichte der Landeshauptleute von Tirol. Innsbruck, Wagner 1850. 8°. LIV. 573 p. mit Porträt.

p. 35: „Hirsch und Sirch Gilten a neuam feld zu Lizena 1319". „Zwainzig stär Hirsch vnnd zwainzig stär Sirch Rouereidermas zu verneuerung vnnd ausmalung derselben Khürchen nach verordnung des Gastaldi. von der Gmain Roferedi . vnnd vier stär Pfenich."

Braun C. F. W. (I. Bd. p. 30), geb. 1. Dez. 1800 zu Bayreuth. Biogr.: Österr. bot. Zeitschr. XIV. Jg. 1864. p. 313—320 (von D. O. Popp).

Braune Franz Anton von (I. Bd. p. 31).

1½. Inländische Pflanzen in: Hübner L., Beschreibung des Erzstiftes und Reichsfürstenthums Salzburg in Hinsicht auf Topographie und Statistik. III. Bd. Salzburg, Verfasser 1796 p. 833—860.

Aufzählung der Alpenpflanzen nach eigenen Beobachtungen und Litteraturquellen (Zillertal).

Brehm Vincenz, Dr., Professor an der Landesoberrealschule in Elbogen, Böhmen.

1. Zusammensetzung, Verteilung und Periodicität des Zooplankton im Achensee. — Zeitschr. Ferdinandeum Innsbruck. 3. Folge, 46. Heft 1902 p. 31—96, 1 Kartenskizze. 6 Curventafeln und 15 Abbildungen.

Von Algen wird Ceratium hirundinella erwähnt.

2. Beiträge zur faunistischen Durchforschung der Seen Nordtirols. — Ber. naturw.-mediz. Ver. Innsbruck. XXXI. 1907, Innsbruck 1908 p. 97—120.

Resultat von Untersuchung
I. der Seen des Wettersteingebirges aus Tirol (keine Algen namhaft gemacht):

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

II. der Seen des Unterinntales: Lanser See, Lanser Moor, Reither See, Krummsee, Reintaler See, Berglsteiner See, Mariasteiner See, Hintersteiner See, Tiersee, Hechtsee;
III. der Seen bei Kitzbühel: Schwarzsee, Pillersee, Wildsee am Wildseeloder, Zirmsee.

Brehm V. und **Zederbauer** E.

1. Beiträge zur Planktonuntersuchung alpiner Seen. — Verh. zool.-bot. Ges. Wien LIV. Bd. 1904 p. 48—58, Fig. (I.) 635—643 (II.), LV. Bd. 1905 p. 222—240 (III.). — Ref.: Österr. bot. Zeitschr. LIV. Jg. 1904 p. 147.

LIV. p. 51—53 Finstertaler und Plenderleseen in Sellrain, 53: Lautersee in Gschnitz, 53—55: Lichtsee in Obernberg, p. 55—58: Piburgersee im Oetztal, p. 635—641 Gardasee bei Riva, 641 Loppiosee, 641—643: Caldonazzosee, LV. p. 222—225: Toblachsee, Dürren- und Pragsersee. Die Ergebnisse sind vorwiegend zoologische.

2. Beobachtungen über das Plankton in den Seen der Ostalpen. — Archiv f. Hydrobiologie und Planktonkunde. Bd. I. 1906 p. 469—495.

Ergebnis der Untersuchungen folgender Seen Tirols: Finstertaler und Plenderleseen bei Kühetai, Lautersee und Lichtsee in Gschnitz, Pfitscherjoch-Seen, Schwarzsee im Zillertal, Toblach-, Dürren- und Pragsersee, Piburgersee, Gardasee, Loppiosee, Caldonazzosee. Verzeichnis der im Phytoplankton dieser Seen angetroffenen Arten: p. 488—490.

Brentari Ottone.

1. I botanici sul Baldo in: Brentari O., Guida di Monte Baldo. Bassano, S. Pozzato 1893 p. 144—160. Taf.
Erschien als XVII. Annuario della società degli alpinisti tridentini.

Behandelt in chronologischer Reihenfolge Botaniker, welche sich mit der Flora des Monte Baldo befaßt haben, wobei auch Pflanzen genannt werden.

Bresadola J. (II. Ber. p. 16).

7*. Rec.: Atti accad. sc. lett. arti agiati Rovereto. Vol. V. 1899 p. 477 (von A. Bonomi).

7b. I Funghi mangerecci e velenosi dell'Europa media con speciale riguardo ai Funghi del Trentino. Trento, F. Zippel 1906. 8⁰. 150 p., 120 tab. cromol.

Bildet die zweite etwas erweiterte Auflage von Nr.

9. Hymenomycetes novi vel minus cogniti. — Annal. mycol. III. Jg. 1905 p. 159—164.

Beschreibt folgende neue Arten aus Südtirol: p. 159 Tricholoma sulphurescens, Sopramonte bei Trient, p. 159—160 Volvaria fuscidula, Margone bei Trient, p. 160: Pluteus murinus, Gocciadoro bei Trient, P. Diettrichii Bres. n. sp., Arco leg. Diettrich-Kalkhoff, Gocciadoro bei Trient, Inocybe muricellata al Desert bei Trient, p. 161 I. similis ebenda, I. umbrinella ebenda, p.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

161—162: I. Patouillardi, Margone bei Trient, p. 162 Naucoria flava, Trient, Clarkeinda cellaris, Trient, p. 163 Trametes nigrescens, Tirol an Alnus viridis.

Brocchi G. B. (I. Bd. p. 36). Biogr.: Saccardo P. A., Stor. e lett. fl. ven. 1869 p. 83—84.

Brockmann-Jerosch Henryk, Dr. in Zürich, et **Maire** René, Dr. ès sc., chef de travaux à la faculté des sciences in Nancy.

1. Contributions à l' étude de la flore mycologique de l' Autriche. Champignons recoltés pendant l' excursion des Alpes Orientales du 2e. Congrès international de Botanique (Vienne, 1905). — Österr. bot. Zeitschr. LVII. Jg. 1907 p. 271—280, 328—338, 421—424, 3 Fig.

   Resultat der mykologischen Sammlungen der Verfasser auf der Exkursion in die Ostalpen des II. internat. botan. Congresses in Wien im Juni und Juli 1905. Die besuchten Lokalitäten in Tirol sind: Kitzbühel, Sonnwendjoch (Brockmann), Innsbruck, Hötting, Vill, Brennerbad, Hühnerspiel, Gossensass, Bozen, Runkelstein, Sigmundskron, Schlern, Campitello, Fedaiapass, Porta Vescovo, Pieve di Livinellongo, Andraz, Nuvolau, Cortina, Höhlenstein, Toblach, Lienz (Brockmann u. Maire), Kals, Bergertörl, Dölsach (Maire). Die nach unserer Flora von Tirol III. geordnete Liste enthält, der Jahreszeit entsprechend, meist parasitische Pilze, mehrere neue: Entyloma Bellidiastri Maire, Brennerbad, Aecidium Peucedani-rablensis Maire, Fedaiapass, Ae. Laserpitii-Sileris Maire, Nuvolau, Sphaerella Silenes-acaulis Maire, Hühnerspiel, Ramularia tiroliensis Maire, Andraz, Melanostroma Tozziae unter der Erfurterhütte und viele für das Gebiet neue Arten. Die meisten der von Brockmann gesammelten Arten wurden von Dr. E. Fischer in Bern und Dr. Volkart in Zürich bestimmt.

Bubák Franz, (II. Ber. 18) Dr. und **Kabát** J. E.

1. Einige neue Imperfecten aus Böhmen und Tirol. — Österr. bot. Zeitschr. LIV. Jg. 1904 p. 22—31, Fig.

   p. 23 Ascochyta vulgaris n. sp., Birchabruck, p. 24—25 A. dolomitica n. sp., Fassa, p. 28 Coniothyrium fluviatile n. sp., Fassa, p. 29 Kabatia latemarensis n. sp., Costalungapass.

2. Dritter Beitrag zur Pilzflora von Tirol. — Österr. bot. Zeitschr. LIV. Jg. 1904 p. 134—137, 181—186. — Ref.: Hedwigia XLIII. Bd. 1904 p. (91) (von Matouschek).

   Bearbeitung zweier Pilzkollektionen, von welchen eine von Kabát in Sexten, Enneberg, Eggental, Fassa 1901 und 1903, die andere von H. E. Černy bei Meran gesammelt wurde.

3. Vierter Beitrag zur Pilzflora von Tirol. — Österr. bot. Zeitschr. LV. Jg. 1905 p. 73—79, 181—186, 239—245, Tab. II.

   Das sehr reiche Material, welches mehrere neue Arten und Formen enthält, wurde im Jahre 1904 von Kabát grösstenteils im Eggen- und Rendenatale, und von Černy um Meran gesammelt.

4. Fünfter Beitrag zur Pilzflora von Tirol. — Ber. naturw.. mediz. Ver. Innsbruck. XXX. Jg. 1905/06 u. 1906/07. Innsbruck 1907 p. 17—36, Fig.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

Enthält außer einer Sendung von H. E. Černy aus Meran Pilze, welche J. E. Kábát im Sommer 1905 in Val Genova, Villnöss, Zillertal und bei Trient gesammelt hat.

5. Sechster Beitrag zur Pilzflora von Tirol. — Annales mycolog. Vol. V. 1907 p. 40—45.

Bearbeitung des von Kabát im August 1906 in Südtirol (Campiglio, Pinzolo, Trient) gesammelten Materials. Hiezu Puccinia Heimerliana Bubák n. sp., leg. Heimerl bei Klausen und Septoria Berberidis Niessl, leg. J. Smoláк bei der Hungerburg nächst Innsbruck.

Buchenau Fr. (I. Bd. p. 39), gest. am 23. April 1906.

2. Juncaceae. — Pflanzenreich. 25. Heft. Leipzig, W. Engelmann. 1906 8⁰. 284 p., 121 Fig.

Enthält auch Standorte aus dem Gebiete.

Buffa Pietro Dr., Assistent am Zoologisch-anatomischen Institut der Universität Padua.

1. Sulle condizioni fisiche e biologiche di taluni laghi alpini del Trentino. — Atti soc. veneto-trentina sc. nat. Padova ser. 2. Vol. IV. Fasc. 2. 1902 p. 5—32.

Ergebnis der vom Verfasser 1900 und 1901 unternommenen Untersuchung folgender Wasserbecken: Caldonazzosee, Stagno di Canzolino, Palude di Val Fornace, Lago di Lases, della Serraia, delle Piazze, di Lagorai, delle Stellune. Die constatierten Arten (hievon 10 Diatomeen, 6 Chlorophyceen, 7 Flagellaten) sind auf p. 24 ff. in eine tabellarische Uebersicht gebracht.

Burnat E. (II. Ber. p. 18), Ingénieur en retraite.

1*. Flora des Alpes maritimes. Genève et Bâle, Georg et Co. Vol. IV. 1906 8⁰. 303 p.

Behandelt p. 26 Sempervium Wettsteinii aus Tirol und Viola-Arten nach Becker.

Camus Fernand Antonin, Dr. med. et **Camus** Gustave Edmond, Ancien Pharmacien in Paris.

1. Classification des Saules d'Europe et monographie des Saules de France. Paris, Lechevallier 1904 8⁰. 386 p. et Atlas avec 40 pl. in 4⁰.

2. Classification et monographie des Saules (Salices) d'Europe. Vol. II. Paris, Lechevallier 1905 8⁰. 287 p. et Atlas avec 20 pl.

Mit einzelnen Originalangaben aus Tirol.

Cavillier François, Conservator des Herbars Burnat in Nant bei Vevey, Ct. Wadt, Schweiz.

1. Étude sur les Doronicum a fruits homomorphes. — Annuaire Conserv. et Jard. bot. Genève X. (1907) p. 177—251.

p. 202 Doronicum grandiflorum Lam. (scorpioides), Tirol: p. 213 D. Portae Chabert, Valbona in Judicarien leg. Porta; p. 216: D. glaciale (Wulf.) Nym., Tirol; p. 224: D. Clusii Tausch, Tirol.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

Chabert Alfred (I. Ber. p. 131).

2. Dipsacus et Doronicum nouveaux. — Bull. soc. bot. France Tome LIII. 1906 p. 545—549, Fig.

p. 547 Doronicum Portae Chabert nov. sp., in glareosis subalpinis Tiroliae australis: Judicariis, in monte Valbona solo calcareo 13—1500 s. m. legit Porta (von Huter im Jahre 1894 als Aronicum scorpioides eingesandt).

3. Rhinanthus Helenae Chab. sp. n. — Nuovo Giorn. bot. ital. Nuova Ser. Vol. XIV. 1907 p. 606—607.

p. 607 Die Bemerkung, dass l'écartement de la lèvre inférieure d'avec la supérieure eine oft beobachtete Erscheinung bei Rh. Freynii aus Italien und Tirol sei.

Christ Hermann, Dr. jur. et phil., Appellationsrichter in Basel (I. Ber. p. 131, II. p. 19).

11. Die Varietäten und Verwandten des Asplenium Ruta muraria L. — Hedwigia XLII. Bd. 1903 p. 153 — 177, Taf. V—VIII.

p. 160: var. leptophyllum Wallr., Runkelstein bei Bozen (Rosenstock), p. 162 var. ellipticum n. var. zwischen Meran und Algund (Rosenstock), Cortina d'Ampezzo (Naumann), p. 164 var. praemorsum n. var., Cortina (Naumann), p. 165 var. zoliense Kit., Pontalto bei Cles, Cavareno (Rosenstock), var. stenophyllum n. var., Cortina (Naumann), p. 166 Lusus monstr. pseudogermanicum Hfl., Cortina (Naumann), Nonsberg, Haselburg bei Bozen (Rosenstock), p. 167 var. tenuifolium Nees. Salurn (Hsm.), Pontalto (Rosenstock), var. subtenuifolium n. var., Nonsberg (Rosenstock), Bozen, Cortina (Naumann), p. 168: subvar. pseudo-lepidum Christ, Sexten (Naumann), p. 169: dieselbe von Algund (Rosenstock), p. 170: Lusus monstr. depauperatum (Rosenstock) Kastelruth.

12. Die Asplenien des Heufler'schen Herbars. — Allg. bot. Zeitschr. IX. Jg. 1903 p. 1—4, 28—30. — Ref.: Osterr. bot. Zeitschr. LIII. Jg. 1903 p. 126.

Ergebnis der Revision des genannten, in Klausenburg aufbewahrten Materials. Tirol betreffen nur zwei Stellen auf p. 3: Asplenium Ruta muraria L., 4. var. pseudogermanicum „Malans (zweifellos Melans bei Hall], Nordseite in Mauerritzen l. Heufler 19. 8. 1864" und 8. var. pseudo-fissum. Salurner Wasserfall, leg. Hsm., Pontalto bei Cles (Rosenstock 1893—1901).

Cieslar Adolf, Dr. Professor an der k. k. Hochschule für Bodenkultur in Wien.

1. Waldbauliche Studien über die Lärche. — Centralblatt für das gesamte Forstwesen 1904 p. 9—17. — Ref.: Hedwigia XLIII. Bd. 1904 p. (66) (von Matouschek).

Mit auf Originalbeobachtungen beruhenden Daten über die Verbreitung der Lärche und die Vorkommensverhältnisse der Dasyscypha Willkommii (besonders p. 4, 5, 12, 13, 17—19). Die

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

auf p. 12 erwähnte obere Grenze von 2375 m im Adamellostock bezieht sich auf die Lärche und nicht, wie im citierten Referat angegeben, auf den genannten Pilz.

Cobelli Ruggero (I. Ber. p. 131).

7½. La fioritura della Cima di Monte Maggio nel Luglio 1895. — XIX. Annuario Soc. alpin. trident. 1895 Rovereto 1896 p. 259—263.

Aufzählung von 72 Phanerogamen der genannten Lokalität mit einer bezüglichen Einleitung.

Correvon Henri, Directeur du Jardin botanique „La Linnaea" et du jardin des Rochers de Naye, proprietáire du Jardin d' acclimatation in Genf.

1. Les plantes des Alpes. Genève, Jules Carey 1885 8°. 264 p.

Enthält namentlich auf p. 140—202 einige Pflanzenarten mit der Angabe „Tyrol", „Tyrol mérid." etc., doch nur allbekannte Vorkommnisse.

Crepin F. (II. Ber. p. 19), geb. 30. Oktober 1830 zu Rochefort in der Prov. Namur, gest. 30. April 1903 zu Brüssel. Biogr.: Ber. bayer. bot. Ges.. Bd. IX. 1904 p. 19—20 (von Prof. Dr. Errera in Brüssel).

Daimer Josef Dr. (I. Bd. p. 53), gest. am 29. Jänner 1909. Biogr.: Das Österr. Sanitätswesen XXI. Jg. (1909) p. 33—35, Innsbrucker Nachrichten 1909 Nr. 53 p. 17—18.

Dalla Torre K. W. v. (I. Ber. p. 132, II. Ber. p. 19).

17½. Ein neuer pilzlicher Schädling der Kirschbäume in Tirol und Vorarlberg. — Innsbrucker Nachrichten 1895 Nr. 84. p. 4—5.

Bezieht sich auf Gnomonia erythrostoma.

21. Die Alpenrose im Volksmund. — Österr. Alpenpost 5. Jg. 1903 p. 276—277.

Mit Volksnamen aus Tirol.

22. Pflanzen- und Tierwelt im nördlichen Mittelgebirge bei Innsbruck. — 22. Jahresber. d. Innsbrucker Verschönerungsvereins. 1903 p. 8—16.

Pflanzengeographische Skizze des Geländes mit einer Liste der bemerkenswerteren Arten und eingehendere Uebersicht der aquilonaren Flora; am Schlusse ein Litteraturnachweis.

23. Die Geschichte der floristischen Erforschung des Monte Baldo. — Festschrift für Ascherson. Berlin, Gebr. Borntraeger. 1904 8°. p. 1—17.

24. Die Alpenpflanzen im Wissensschatze der deutschen Alpenbewohner. — Festschrift, herausgegeben anlässlich der V. ordentlichen Generalversammlung des Vereins zum Schutze und zur Pflege der Alpenpflanzen. Bamberg, Handels-Druckerei. 1905 8°. 91 p. — Ref.: Österr. bot. Zeitschr. LV. Jg. 1905 p. 363.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

25. Schützt unsere Pulsatilla! Ein Mahnwort. — Innsbrucker Nachrichten. 1906 Nr. 63, p. 1—2.

Betrifft das Vorkommen von Anemone ocnipontana nob. bei Innsbruck.

26. Die botanischen Forschungstouren in Tirol im 19. Jahrhundert. — Österr. Alpenpost 9. Jg. 1907 p. 147—151, 6 Abb.

Behandelt im Anschlusse an No. 28 weiter Bray, Sternberg*, Vierthaler, Cristofori*, Moy, Treviranus, Hilsenberg, Sieber, Hargasser, Zuccarini, Elssmann, Frölich, Funck, Ant. u. Andr. Sauter, Traunsteiner, C. H. Schultz, A. u. C. Perini, Heufler*, Götsch, Perktold, Schaubach, Gebr. Schlagintweit, Keil, Simony, Sendtner, Vulpius, Leybold, Wendland, Spieker, Schramm, K. Müller hal., Uechtritz, A. Pichler* Kerner*, Milde, Molendo, Lorentz, Holler, Arnold*, Huter, Lergetporer, Gremblich, H. Müller-Lippstadt, Sardagna, Ambrosi, Kell, Hibsch, Schunck, Gelmi, Murr, Freyn, Ostermaier, Kernstock u. A. — Von den mit * bezeichneten werden Bildnisse gegeben.

27. Flora und Fauna des Hoch- und Niederjoches im Oetztale. — Deutsche Alpenzeitg. VII. Jg. 1907 p. 97—98.

Gibt als „Auswahl des Florenbildes" ein Verzeichnis dort vorkommender Gefäßpflanzen.

28. Botanische Forschungstouren in Tirol bis zum Ende des 18. Jahrhunderts. — Deutsche Alpenzeitg. VII. Jg. 1907 p. 136—140. 7 Abb.

Behandelt die Tätigkeit von Mattioli*, Calzolari*, Guarinoni*, Mentzel, Ray, Martini, Tita, Zannichelli, Seguier*, Hohenwart, Reiner, Wulfen*, Moll*, Goethe, Haenke, Berndorffer, Host, Gebhard, Senger, Buch, Flörke, Hoppe*, Schwägrichen, Hornschuch. — Von den mit * bezeichneten werden Bildnisse gegeben.

Dalla Torre und **Sarnthein** (II. Ber. p. 19).

4*. Bd. IV. Die Flechten von Tirol, Vorarlberg und Liechtenstein. Rec.: Österr. bot. Zeitschr. LIII. Jg. 1903 p. 36—37; Verh. zool.-bot. Ges. Wien. LIII. Bd. 1903 p. 612 (von A. Zahlbruckner); Flora XC. Bd. 1904 p. 201; Hedwigia XLII. Bd. 1903 Beibl. p, 34; Mitteil. Deutsch. u. Österr. Alpenver. XXX. Bd. 1904 p. 261.

V. Bd. Die Moose von Tirol, Vorarlberg und Liechtenstein. Rec.: Österr. bot. Zeitschr. LIV. Jg. 1904 p. 147; Neue Freie Presse No. 14306 (vom 23. Juni 1904) p. 20—21 (von J[ohann] W[iesner]); Hedwigia XLIII. Bd. 1904 Beibl. p. (57)—(59) (von F. Matouschek). Allg. bot. Zeitschr. X. Jg. 1904 p. 87—88; Flora XC. Bd. 1904 p. 268; Litterar. Zentralbl. 1904 p. 1164; Allgem. Litteraturbl. XIII. 1904 p. 663.

VI. Bd. 1. Teil. Die Farn- und Blütenpflanzen von Tirol, Vorarlberg und Liechtenstein. Rec.: Allg. bot. Zeitschr. XII. Jg. 1906 p. 148; Österr. bot. Zeitschr. LVI. Jg. 1906 p. 320; Allg. Litteraturbl. XVI. 1907 p. 570 (von J. Murr); Mitteil. Deutsch. u. Österr. Alpenver.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

XXXIII. Bd. 1907 p. 243 (von H. Handel-Mazzetti); Litterar. Zentralbl. 1906 p. 1671; Bot. Jahrb. XL. Bd. 1906 p. 3 (von A. Engler).

8. II. Bericht über die Flora von Tirol, Vorarlberg und Liechtenstein betreffend die floristische Litteratur dieses Gebietes aus den Jahren 1901 und 1902 mit Nachträgen aus den Vorjahren. — Ber. naturwiss.-mediz. Ver. Innsbr. XXIX. Jg. 1904 p. 1—70. — Ref.: Österr. bot. Zeitschr. LIII. Jg. 1903. p. 496.

Defregger Sebastian, Gutsbesitzer in Kufstein.

1. Juniperus nana Willd. — Mitteil. Deutsch. dendrol. Gesellsch. 1905 p. 204.

Kurze Mitteilung über das Vorkommen von Juniperus nana Willd. auf den Alpen in der Umgebung von Kufstein und im Kaisergebirge — nebst photographischer Naturaufnahme eines solchen Vorkommnisses.

Derganc Leo, Statthalterei-Beamter in Wien.

1. Über geographische Verbreitung der Zahlbrucknera paradoxa Rchb. pat. — Allg. bot. Zeitschr. IX. Jg. 1903 p. 5—7.

Verzeichnet auf p. 7 die bekannte Stelle bei Bertoloni über das angebliche Vorkommen am Monte Tonale, welcher offenbare Irrtum nach Derganc „sicherlich nur auf einer Etikettenverwechselung beruht".

2. Über die geographische Verbreitung der Heliosperma glutinosum (Zois) Rchb. — Allg. bot. Zeitschr. IX. Jg. 1903 p. 123—125.

p. 124: Höhlenstein (Ausserdorfer.)

Derganc L. und **Kocbek** Franz, Lehrer in Oberburg, Steiermark.

1. Geographische Verbreitung der Saxifraga sedoides L. var. Hohenwartii (Vest) Engl. — Allg. bot. Zeitschr. IX. Jg. 1903 p. 161—162.

Mit einigen Standorten aus Südtirol.

De Toni siehe Toni de.

Diels Ludwig, Professor der Botanik an der Universität in Marburg.

1. Droseraceae. Pflanzenreich 26. Heft. Leipzig, W. Engelmann 1906. 8°. 136 p., 1 Karte, 40 Fig.

S. 59—96 mehrere Originalangaben aus Tirol.

Dietel Paul (I. Bd. p. 57, II. Ber. p. 21), Oberlehrer in Zwickau (Sachsen).

6½. Über Rostpilze mit wiederholter Aecidienbildung. — Flora LXXXI. Bd. Ergänzungsband zum Jg. 1895. 1895 p. 394—404.

p. 402: „Herr Prof. Magnus theilte mir mündlich mit, sie [die Aecidien von Uromyces Trifolii (Hedw.)] in Tirol noch in den letzten Septembertagen gefunden zu haben".

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

Diettrich-Kalkhoff Emil, Privatier in Arco.

1. Ein botanischer Ausflug nach Südtirol. Beitrag zur Kenntnis der Flora von Österreich. — Lehrmittelsammler, Petersdorf bei Trautenau in Böhmen. VI. Jg. 1904 Nr. 2. p. 27—28.

   Pflanzengeographische Skizze der Umgebung von Arco mit Anführung der tonangebenden Phanerogamen und Gefässkryptogamen.

2. Beiträge zur Pilzflora Tirols. — Verh. zool.-bot. Ges. Wien. LIV. Bd. 1904 p. 203—211.

   Enthält die vom Verfasser in den Jahren 1899—1904 um Niederdorf und Arco gesammelten oder beobachteten Pilzarten, welche grösstenteils von Bresadola bestimmt wurden. Im ganzen ca. 240 Arten, darunter neu: Pluteus Diettrichii Bres. von Arco.

3. Eine merkwürdige Blütenmissbildung bei Ophrys aranifera Huds. — Verh. zool.-bot. Ges. Wien. LVI. Bd. 1906 p. 434—436, Fig., tab. II.

   Bei Arco gefunden.

4. Streifzüge durch die Parkanlagen und Gärten von Arco. Arco-Romarzollo. Cur- und Fremdenliste 1906—1907 Nr. 8 p. 1, Nr. 10 p. 1, Nr. 14 p. 1, Nr. 22—23 p. 2.

   Behandelt die wichtigsten Zierpflanzen.

Di Pauli Andreas Alois Freiherr von (I. Bd. p. 362 Fußnote).

1. = Anonym 30.
2. Grosse Eichenwaldungen im Inntale. Denkwürdigkeiten von Innsbruck. Mscr. in der Bibliothek des Ferdinandeum Dipauliana Nr. 618.

   p. 6 wird gesagt, dass Ferdinand I. zum Baue der Jesuitenkirche in Innsbruck eine Menge Eichen bewilligt habe, wozu er p. 34 bemerkt: „Ein Beweis, daß der im Inntale ziemlich seltene Eichbaum damals [1640] sehr gemein und häufig zu finden war".

Dörfler Ignaz (II. Ber. p. 21).

1a*. Herbarium normale Cent. XLV. Nr. 4401—4500: 1903. XLVI. Nr. 4501—4600: 1904. XLVII. Nr. 4601—4700: 1906. XLVIII. Nr. 4701—4800: 1907.

Hiezu:

1b*. Schedae ad Centuriam XLV. 1903 p. 117—156. XLVI, 1904 p. 157—182, XLVII. 1906 p. 183—229, XLVIII. 1907 p. 230—267.

Tirol und Vorarlberg: Nr. 4409. 4411, 4416, 4438, 4472, 4473, 4477, 4478, 4480, 4491, 4514, 4531, 4545, 4547, 4559, 4582, 4584, 4586, 4587, 4478 (Nachtr.), 4602, 4604, 4606, 4608, 4609, 4656? 4668, 4684, 4690, 4703, 4711, 4753, 4791, gesammelt von Behrendsen, Bornmüller, Diettrich-Kalkhoff, Handel-Mazzetti, Hellweger, Murr, Porta, Treffer.

Domin Karl, Privatdozent für systematische Botanik und Assistent am botanischen Institut der böhmischen Universität in Prag.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

1. **Kritische Bemerkungen zur Kenntnis der böhmischen Koeleria-Arten. — Allg. bot. Zeitschr. IX. Jg. 1903 p. 21—25, 41—45, 77—81.**

   p. 23: K. ciliata Kern., „in collibus arenosis ad Oenipontem" (loc. class.), p. 41 K. montana (Hsm.), Tirol.

2. **Fragmente zu einer Monographie der Gattung Koeleria. — Magy. bot. Lapok III. Jg. 1904 p. 174—187, 254—281, 329—347.**

   Tirol: p. 255: K. ciliata Kern. a) genuina, Tirol, p. 256: „foliis hirsutis et ciliatis" (F. Saut. in Oesterr. bot. Zeitschr. XLIX. p. 352), p. 257 d) var. puboscens Hsm. Tirol, e) [nicht c] var. rigidiuscula Domin, Ampezzo und Platzerberg bei Gossensass (Murr), p. 258: K. montana (Hsm.), Luttach, Sexten (Treffer), Pustertal, Dolomit (Murr), Kals (Freyn), p. 261 K. eriostachya Panč., „probabiliter in Tirolia", var. carniolica Kern., Lessinerberge (Rigo), p. 263: K. hirsuta Gaud, Pfossental (Paul), Stilfserjoch (Artzt, Freyn, Uechtritz), Lappach (Treffer in Schultz Hb. norm. Nr. 962 als K. carniolica Kern.), p. 266: K. gracilis Pers., Trient (Murr), f. glabrescens, Brixen (Schafferer), Borghetto bei Avio (Murr), p. 269: var. latifolia Domin f. rigida Domin, Trient (Murr), p. 270 var. anthoxanthoides Gsaller, (dem Verf. unbekannt), p. 343: K. eriostachya und carniolica auf den Kalkalpen an der tirolisch-kärnthnerischen Grenze (Ausserd.).

3. **Monographie der Gattung Koeleria. — Bibliotheca bot. Heft 35. Stuttgart, Schweizerbart. 1907 4⁰. 354 p. XXII tab., 3 Kart.**

   Mit vielen Angaben aus Tirol, z. T. nach Befunden des Herbariums im Ferdinandeum.

Donegani Giovanni, Ingenieur.

1. **Guida allo Stelvio ossia Notizie sulla nuova strada da Bormio all' incontro colla postale di Mals con alcuni cenni sul rilevamento dei progetti di strade montane e sulla esecuzione pratica delle gallerie perforanti. Milano, Guglielmini e Redaelli. 1842 4⁰. 130 p., Karten.**

   p. 62 — 89: Prospetto generale della Vegetazione dominante lungo tutta la linea stradale riportata in progressione discendente dalla sommità della montagna sino al piede dei rispettivi versanti Lombardo e Tirolese; p. 76—89: „versante Tirolese". Durch viele Druckfehler entstellt.

Dragendorff Georg, Dr. med. et phil., Prof. der Universität Dorpat.

1. **Die Heilpflanzen der verschiedenen Völker und Zeiten. Ihre Anwendung, wesentlichen Bestandtheile und Geschichte. Ein Handbuch für Ärzte, Apotheker, Botaniker und Droguisten. Stuttgart, F. Enke. 1898 8⁰. VI und 885 p.**

   p. 44: Hymenogaster niveus Vitt., wird in Tirol gegessen. (Nach Bail 2 p. 106.)

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

Ewald R. H.

1. Tirols Weinkultur im Altertum. — Innsbrucker Nachrichten. 1904 Nr. 248 p. 1—3.

Eysn Marie, verehelichte Andrée in München.

1. Botanisches zur Volkskunde. — Zeitschr. d. Ver. f. Volkskunde Berlin. VIII. Jg. 1898, p. 226—227.

Behandelt die Weihpflanzen in Tirol: Juniperus Sabina, Corylus avellana, Salix caprea.

Fiori Adriano Dr. in sc. nat. e di med., Professor der Forstbotanik am R. Istituto forestale in Vallombrosa, **Béguinot** A. und **Pampanini** R.

1a. Flora italica exsiccata Cent. I. II. Nr. 1—200: 1905, III. IV. Nr. 201—400: 1906, V. Nr. 401—500: 1906, VI. Nr. 501—600: 1907.

Hiezu:

1b. Nuovo Giorn. bot. ital. Vol. XII. 1905 p. 146—214. XIII. 1906 p. 6—50, 165—204, 290—346 (mit Index), XIV. 1907 p. 69—116, 247—291.

Tirol: Nr. 74 p. 172 Arabis Halleri, Val Vestino und Val Bona, Nr. 82 p. 174: Ranunculus Seguieri, Monte Röla, Magiassone, und Spinale, Nr. 93 p. 178: Sempervivum Funkii, Monte Tonale, Nr. 94, p. 179: S. Wulfeni, Monte Tonale, alle von P. Porta gesammelt, Nr. 256 p. 32: Möhringia glaucovirens, Val Vestino, 700—800 m (Porta), Nr. 279 p. 40: Ranunculus bilobus Bert., Val Vestino, Monte Tombéa, 1400—1500 m (Porta), Nr. 311 p. 168: Laserpitium Panax Gouan, Monte Tonale, 1100—1900 m, Nr. 322 p. 172 Primula spectabilis, Monte Stino im Val Vestino, Nr. 323 p. 173: Primula glaucoscens var. longobarda, Monte Bondol, 1500—1600 m, Nr. 422 p. 299—300: Orchis Spitzelii, Monte Caset in Val di Ledro, 1300—1400 m (von Pampanini wird dazu p. 300 eine Erörterung der Verbreitungsverhältnisse gegeben, worin nach Porta in litt. die übrigens bereits publizierten Standorte Monte Trat [nicht „Frat."[und Monte Tombea genannt werden), Nr. 432 p. 304 Daphne petraea Leybold, Monte Tombéa, 800—1500 m, Nr. 438 p. 307 Viola Dubyana Burnat, Monte Gavardina, 800—1400 m, Nr. 590 p. 112: Trochiscanthes nodiflorus, Val Vestino zwischen Moërna und Persone, 600—700 m, Nr. 596 p. 115: Hladnikia Golaka, Val Vestino in pascuis et silvis montium Tombéa, Stino et Cingolrosso, 800—1000, Nr. 618 p. 253: Primula Facchinii Schott, Judicaria in praeruptis montis Magiassone, 2000—3000 m, Nr. 619, p. 254 P. discolor Leyb., Judicaria in pascuis elatioribus montis Magiassone et Bondol, 2000—3000 m. Alle 4 leg. Porta.

Fiori A., **Paoletti** G. und **Béguinot** A. (II. Ber. p. 23).

2. Flora analitica d' Italia. Vol. III. parte 1. 1903 p. 1—272, parte 2. 1904 p. 273—524, VIII.

Parte 1.: Labiatae, Verbenaceae, Acanthaceae, Lentibulariaceae, Globulariaceae, Plantaginaceae, Rubiaceae, Caprifoliaceae, Vale-

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

rianaceae, Dipsaceae, Cucurbitaceae, Campanulaceae (von Beguinot), Compositae (von Fiori), parte 2.: Compositae (von Fiori), Hieracium (von Prof. Saverio Belli).

Fischer Eduard.

1. Aus Obergurgl. — Alpenzeitg. II. Bd. 1876 p. 164.

Rheum undulatum in Obergurgl gebaut.

Fischer Georg, kgl. Professor in Bamberg.

1. Beitrag zur Kenntnis der bayerischen Potamogetoneen. Mitteil. bayer. bot. Ges. Nr. 19. 1901 p. 190—194, Nr. 20. 1901 p. 204—208 (I.), Nr. 21. 1901 p. 212—215 (II.), Nr. 27. 1903 p, 301—306 (III). Nr. 31. 1904 p. 356—366, Nr. 32. 1904 p. 375—388 (IV.), Nr. 37. 1905 p. 471—476 (V.).

p. 193: Potamogeton filiformis, Plansee, Seealpersee; p. 212: „Sehr üppig und reich fruchtend sah ich die grosse Form derselben, auch jenseits der Grenze in einem Bache, flutend bei Reutte."

2. Die bayerischen Potamogetonen und Zannichellien. — Ber. bayer. bot. Ges. Bd. XI. 1907 p. 20—162.

p. 129 ff.: Kritik über P. juncifolius Kern. auf Grund eigener Beobachtungen bei Innsbruck sowie der Untersuchung des Ferdinandeumherbars; p. 133 werden zweifelhafte juncifolius × pectinatus aus Tirol erwähnt.

Fischnaler C. (I. Bd. p. 70).

1½. Das Sterzinger-Moos und seine Entsumpfung. Topographisch-historische Skizze. — Zeitschr. Ferdinandeum Innsbruck. 3. Folge, XXIV. Heft 1880 p. 65—91.

p. 90—91 über die aussterbende Sumpfflora des Sterzinger Mooses.

Flatt von Alföld, Károly, Domänen-Dirigent in Budapest, gest. am 10. Febr. 1906.

1. A herbariumok történetéhez. Zur Geschichte der Herbare. — Magy. bot. Lapok I. Jg. 1902 p. 61—75, 115—117, 147—151, 178—185, 210—215, 248—252, 272—279, 315—317, 348—349, 382—387; II. Jg. 1903 p. 30—37, 86—94, 123—127, 150—157, 184—194, 213—217.

Behandelt p. 93—94 das in der Bibliothek des Gymnasiums der Benediktiner in Meran befindliche bei Monte Cassino gesammelte Herbar von 1587, auf welches zuerst Kerner in Verh. zool. bot. Ges. Wien XXIX. Bd. (1879) Sitzungsber. p. 44—45 aufmerksam gemacht hat und p. 152—155 das Herbar Guarinonis nach Kerner mit eigenen Zusätzen.

Focke W. O. (II. Ber. p. 24), Medizinalrat.

3½. Über Rubus Menkei Wh. et N. und verwandte Formen. — Abhandl. naturwiss. Ver. Bremen XIII. 1./2. Heft. 1894 p. 141—160.

p. 152 wird Rubus bregutiensis A. Kern. von Bregenz beschrieben.

4*. Siehe Ascherson-Graebner.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

5. **Tragopogon praecox. — Abh. naturwiss. Ver. Bremen. Bd. XVIII. 1. Heft 1904 p. 187—189.**

p. 188: T. praecox, verbreitet in Höhen von 400—1200 m in der Schweiz und in Tirol.

Foletto Angelo (I. Bd. p. 367 Fußnote).

1. Ist die im II. Ber. p. 52 irrigerweise unter Porta 2 besprochene Arbeit.

Forti Achille (I. Ber. p. 133), Dott. in sc. nat. in Verona.

3. **Contributo 4. alla conoscenza della Florula Ficologica Veronese. Conspectus algarum in agro veronensi hucusque collectorum. — La nuova Notarisia. Anno XVII. 1902 p. 49—68.**

Mit Wiederholung der Daten von Garbini und Kirchner vom österreichischen Anteile des Gardasees.

4. **Contribuzioni diatomologiche. VII. Materiali per la limnoflora Friulana e delle Alpi orientali; VIII. Diatomee dei laghi di Lagorai e delle Stellune nel Trentino. — Atti Istit. veneto sc. lett. ed arti 5. Ser. Vol. LXII, 1903 p. 285—321. — Ref.: Hedwigia XLII. Bd. 1903 Beibl. p. 192.**

Aus VII. kommen hier der Toblacher See und der Lago Lagosin bei Alverà nächst Cortina d' Ampezzo in Betracht, wo aus von Prof. Dr. De Toni im Jahre 1887 bezw. 1899 mitgebrachten Schlammproben 60 bezw. 9 Arten constatiert wurden. Die Proben aus den beiden andern Seen (VIII. p. 318—321), eingesendet von Buffa (siehe dort), ergaben 34 bezw. 12 Arten.

Foster M., Shelford.

1. **Iris Cengialti. — Gard. Chron. New Series Vol. XXV. 1886 p. 554—555 (1. Mai). 586—587 (8. Mai).**

Auf Grund von eingesandten und selbstgesammelten Exemplaren bespricht Verf. J. pallida und G. Cengialti und stellt p. 555 eine neue Form Portae („Porta") von Loppio am Monte Baldo auf. Überdies erwähnt er p. 586 weiters nicht benannte Formen, der einen oder der anderen Art näher stehend, von den Gehängen des Monte Baldo und von Riva. Der größte Teil der Erörterungen bezieht sich auf die Nomenklatur.

Frank Albert Bernhard, Dr. med., geb. am 17. Jänner 1839 zu Dresden, Geheimer Regierungsrat und Professor, Vorstand des Kaiserl. Gesundheitsamtes in Berlin, gest. am 27. September 1900 zu Berlin. Biogr.: Ber. Deutsch. bot. Ges. Bd. XIX. 1901 p. (10)—(36) (von Fr. Krüger).

1. **Berichte über Pflanzenbeschädigungen im Jahre 1897. — (7.) Jahresber. des Sonderausschusses für Pflanzenschutz. 1897. Berlin 1898 p. 5 e) Nr. 2; 8 Nr. 63, 64; 9—10 Nr. 20; 12 Nr. 50; 14 Nr. 17; 18 Nr. 23, 24; 20 Nr. 10; 65 Nr. 165; 66 Nr. 6; 88 4 Nr. 1.**

Maisbrand, Weizen-, Roggen-, Hafer- und Gerstenrost, Blattpilze auf Gerste und Weizen, Mutterkorn, Kartoffelfäule, Schwarzbeinigkeit der Kartoffel, Peronospora parasitica auf Kohl im

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

Oetztale; Rost und andere Pilze auf Weizen bei Gossensass (letzteres p. 8 Nr. 63).

2. **Berichte über Pflanzenbeschädigungen im Jahre 1898. — (8.) Jahresber. des Sonderausschusses für Pflanzenschutz. 1898. Berlin 1899 p. 6 Nr. 91; 11 Nr. 148; 15 Nr. 189, 197; 76 Nr. 1047; 87 Nr. 1209; 102 Nr. 1464; 120 Nr. 1760; 122 Nr. 1779; 136 Nr. 1956, 1957, 1958; 138 Nr. 1968, 1969; 139 Nr. 1987; 140 Nr. 2009; 141 Nr. 2017, 144 Nr. 2031; 171—172 Nr. 2359; 173 Nr. 2386.**

Maisbrand (Nr. 91) und Maisrost bei Meran (197), Schorf auf Apfelblättern bei Lana (1958), Weizenrost bei Gossensass (14), Malvenrost (1464), Gurkenkrankheit (1760), Schorf auf Apfelbäumen (1956), Schrotschusskrankheit an Aprikosen (1969), Kräuselkrankheit der Pfirsiche (1987), Polystigma rubrum an Pflaumenblättern (2009), Oidium Tuckeri bei Brixen (2386), Haferrost (189), Pockenflecken auf Kartoffeln (1047), Rost auf Luzerne (1209), Marssonia Juglandis bei St. Michael in Eppan (2017), Pflaumenrost (1779), Schorf auf Apfelblättern (1957), Schrotschusskrankheit (1968), Morthiera Mespili an Birnbäumen bei Bozen (2031), Peronospora viticola in Südtirol (2359).

3. **Berichte über Pflanzenbeschädigungen im Jahre 1899. — (9.) Jahresber. des Sonderausschusses für Pflanzenschutz. 1899. Berlin 1900 p. 19 Nr. 239, 240; 21 Nr. 272; 44—45 Nr. 437; 51 Nr. 510; 54 Nr. 548; 118 Nr. 1422; 120 Nr. 1453; 132 Nr. 1597; 139 Nr. 1654; 175 Nr. 2069; 178 Nr. 2113.**

Gnomonia erythrostoma an Prunus avium bei Bregenz (2113), Roggenrost (240), Gerstenrost (272), Ophiobolus herpotrichus an Gerste (437), Ascochyta graminicola an Roggen (510), Rhynchosporium graminicola an Gerste (548), Uromyces apiculatus an Weißklee (1422), Gloeosporium Trifolii an Trifolium medium (1453), Peronospora nivea auf Carum Carvi (1597), Sclerotium rhizodos auf Calamagrostis bei St. Anton am Arlberg (1654), Roggenrost (239) und Clasterosporium Amygdalearum an Kirschbaumblättern im Achentale (2069).

Freyn (II. Ber. p. 24).

9*. Zum Referat im I. Ber. p. 133 ergänze: p. 428 über die Gruppe der Libanotis montana.

Fritsch K. (II. Ber. p. 24).

16. **Botanische Sektion des naturwissenschaftlichen Vereins für Steiermark in Graz. — Österr. bot. Zeitschr. LIII. Jg. 1903 p. 258—263, 387—390.**

Verzeichnet p. 261—262 Beobachtungen über weißblühende Gentiana acaulis L. bezw. G. latifolia (Gren. et Godr.) aus Tirol, darunter eine nicht publizierte: Welsberg (Hell).

17. **Die Artemisia-Arten der Alpen. — 6. Jahresber. Ver. z. Schutze u. z. Pflege der Alpenpflanzen 1907 p. 46—54.**

Mit ganz allgemeinen Verbreitungsangaben ohne neue Daten für das Gebiet. Mehr systematisch von Interesse.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

Fuchs Dr. Wilhelm, k. k. Bergverwalter zu Agordo.

1. Die Venetianer Alpen. Ein Beitrag zur Kenntniss der Hochgebirge. Solothurn, Jent & Gassmann. Wien, P. Rohrmann, 1844 quer-fol. 60 p., 18 Taf.

p. 60: In Buchenstein mit 4604' (die Kirchenschwelle) wird Roggen und Gerste mit gutem Erfolge gebaut. Die letzte Zirbe am Col di Lana bei 6665 Par. Fuss. Die Vegetationsverhältnisse behandelt Abschnitt IV. (p. 51—54) mit vielen und wichtigen Daten über Höhengrenzen, doch ausschliesslich für das venetianische Gebiet.

Fuckel L. (I. Bd. p. 80).

Ad 2. ist zu berichtigen: Rhizina undulata aastatt Rh. helvetica.

Gayer Gyula, Dr. jur. in Czell Dömölk, Comit. Vas in Ungarn.

1. A Toxicum — féle sisakviragok házánkban. Die Toxicoiden Aconitum-Arten in Ungarn. — Magy. bot. Lapok V. Jg. 1906 p. 122—137.

p. 133: Tirolische Standorte für Aconitum paniculatum Lam. (A. cernuum Rchb. non Wulf., A. lynceanum Clusius), dazu Kritik über A. cernuum Wulf. b. Koelle, Spicil. (1787) p. 17, welches wahrscheinlich mit A. tauricum identisch ist.

2. Zwei Aconitum-Arten aus Tirol. — Magyar. bot. Lapok VI. Jg. 1907 p. 118—122.

1. A. platanifolium Degen et Gayer n. sp. (p. 118) „in lapidosis subalpinis ad pedem montis Latemar prope Karersee", 1600—1800 m leg. Degen 30. Aug. 1906 (p. 119); 2. A. latemarense Degen et Gayer n. sp. (p. 121) am gleichen Standorte und am gleichen Tage von Degen gesammelt (p. 121). p. 119 wird ferner ein A. dasytrichum Degen et Gayer vom Seekofel bei Prags erwähnt. p. 120 Kritik über A. ranunculifolium Rchb. vom Schlern, Latemar, Baldo etc.

Gebhart Martin (I. Bd. p. 84).

2. Was noch alles blüht. — Innsbrucker Nachrichten. 1907 No. 263 (vom 15. Nov.) p. 4. (Anonym, gez. M. G.).

Zählt p. 37 z. T. nicht gemeine Phanerogamen-Arten mit Standorten auf.

Geisenheyner Ludwig, Gymnasial-Oberlehrer in Kreuznach.

1. Bemerkungen zu Vincetoxicum officinale Moench. — Festschrift f. Ascherson. Berlin, Gebr. Borntraeger. 1904. 8°. p. 87—96.

p. 95 Ausführliche Beschreibung eines ihm aus Bozen zugesandten monströsen Exemplars.

Giusti Guido, Ingenieur.

1. Ball, Guida alpina. Tirolo meridionale. Alpi Veneti — Lago di Garda Sez. 57. 58. Traduz. Verona, H. F. Münster 1877. 8° 77 p.
2. Ball, Guida alpina. Tirolo meridionale. Alpi Lombardi ed Adamello Sez. 38, 39, 40. Traduz. Verona, H. F. Münster 1878 8° 89 p.

Beide Arbeiten enthalten auf Tirol bezügliche floristische Angaben.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

Goiran A. (I. Bd. p. 90, I. Ber. p. 135, II. p. 26).

19*. Die Jahreszahl 1845 ist in 1895 zu korrigieren.

19½. Flora veronensis (Phanerogamae). Verona, G. Franchini. Pars prima 1897. 8°. 261 p. Pars secunda 1900. 8°. 695 p.

Vollständige Flora der Gegend von Verona in kürzerer Fassung als bei Goiran 3 (Prodromus florae veronensis) mit vielen Daten aus dem angrenzenden tirolischen Gebiete, namentlich vom Monte Baldo nach eigenen Beobachtungen und nach der Litteratur.

22½. Addenda et emendanda in flora veronensi. Contrib. IV. Poaceae. — Bull. soc. bot. ital. Anno 1899 p. 180—185 (specimen I.), 246—251 (specimen II.), 273—278 (specimen III.), 285—292 (specimen IV.). — Ref.: Beibl. z. bot. Centralbl. Bd. VII. 1900 p. 452, Bd. IX. 1900 p. 365—367, Bot. Centralbl. Bd. LXXXIV. 1900 p. 22 (von Solla).

Enthält Angaben vom Monte Baldo.

27. Note, osservazioni e commenti botanici della sospettata presenza di Hippocrepis unisiliquosa L. sul Monte Baldo. — Atti e Mem. accad. Verona 1901/2 Verona p. 220—223.

Die angebliche Pflanze (vom italienischen Monte Baldo) gehört zu H. comosa.

28. Le rose del Veronese. Studi e ricerche. — Bull. soc. bot. ital. Anno 1903 p. 96—103.

Mit vielen Angaben für den Monte Baldo und das südlichste Tirol.

Gottlieb-Tannenhain Paul v., Dr., Professor der Naturgeschichte am k. k. Deutschen Gymnasium in Pola.

1. Studien über die Formen der Gattung Galanthus. — Abh. zool.-bot. Ges. Wien. Bd. II. Heft 4. 1904 95 p., 2 Taf., 1 Karte.

p. 49—52 werden die in das Gebiet von Vorarlberg und Tirol fallenden Verbreitungsverhältnisse (fast nur nach der Litteratur) behandelt.

Gremblich Julius (I. Bd. p. 93), gest. 12. August 1905 zu Hall. — Biogr.: Neue Tiroler Stimmen 1905 Nr. 185. p. 2—3 (von Dr. Murr). P. Julius Gremblich. Ein kurzes Lebensbild von Justinian Lener. Progr. Kaiser Franz Josef-Privat-Gymnasium in Hall. 1905 26 p. 8° m. Porträt.

17. Die Pflanzenverhältnisse des Wettersteinkalkes. Vortrag, gehalten in der Sitzung der naturwissenschaftlichen Sektion der Generalversammlung des österr. Leo-Gesellschaft in Hall am 15. September 1904. — Neue Tiroler Stimmen. 1904 Nr. 216 p. 1—2, Nr. 217 p. 1—2.

Behandelt in allgemeinen Zügen und mit Anführung der wichtigsten Florenelemente die für die Pflanzenwelt bestimmenden Verhältnisse der Kalkgebirge zwischen dem Seefelder Sattel und Achental.

18. Der Garten des Franziskaner-Konventes zu Hall in Tirol. — Progr. Kaiser Franz-Josef-Privat-Gymnasium Hall 1905 8°. 58 p.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

Griessmayr Paul Dr. (I. Bd. p. 95).

½. Medizinisch-ökonomische Notiz über den Stragel-Kaffee. — Bote von u. für Tirol und Verarlberg 1824 Beil. Nr. 4 zu Nr. 50.

Ueber Anbauversuche von „Astragalus baeticus" bei Kitzbühel.

Grosser Wilhelm, Dr., Direktor der Agrikulturbotanischen Versuchs- und Samenkontrollstation in Breslau.

1. Cistaceae. Pflanzenreich. 14. Heft. W. Engelmann, Leipzig. 1903 8°. 161 p., 22 Fig.

Tirol: p. 73, 120, 126, 127.

Gürke M. (II. Ber. p. 27).

1* Plantae europaeae. Enumeratio systematica et synonymica plantarum phanerogamicarum in Europa sponte crescentium vel mere inquilinarum. Tom. II. Fasc. 3. Leipzig, W. Engelmann. 1903 p. 321—480.

Guttenberg Adolf von, k. k. Hofrat (I. Bd. p. 99).

2. Über Waldmisshandlung in unseren Alpenländern. — Zeitschr. deutsch. und österr. Alpenver. Bd. XXIX. 1898 p. 69—80.

Gwercher Franz.

1. Das Ötztal in Tirol, eine statistisch-topographische Studie. Innsbruck, Wagner. 1886 8°. 136 p., Karte.

p. 42—43 Flora nach Stotter Heufler.

Habl Emil, Schriftsetzer in Wien.

1. Frühlingsflora III. — Der Naturfreund. VI. Jg. 1902 p. 36—37.

p. 37 Pulsatilla sulphurea, Pfitscherjoch.

2. Floristische Notizen. — Der Naturfreund. VII. Jg. 1903 p. 48—49.

p. 49 Clematis alpina, Gerlosschlucht, Klamm des Zemmtales, Ifinger.

3. Floristische Notizen. — Der Naturfreund. VII. Jg. 1903. p. 60—61.

p. 60 Valeriana celtica, Tirol, p. 61 Achillea moschata, Tirol, p. 62 Sempervivum arachnoideum, Meran, am Fusse des Ifinger.

4. Floristische Notizen. — Der Naturfreund. VII. Jg. 1903. p. 72—74.

p. 73 Aster alpinus γ. dolomiticus Beck bei Campitello und Kolfuschg, Artemisia laxa Fritsch und A. nitida Bertol., Tirol, Papaver pyrenaicus Willd. zwischen Sellajoch und Plan in Gröden und zwei Stunden nach dem Tadejajoch gegen das Rautal (St. Vigil) zu.

5. Eine floristische Exkursion durch Südtirol. — Der Naturfreund VIII. Jg. 1904 p. 15—17, 33—35 (I. Sterzing—Jaufen—St. Leonhard—Meran), 56—58, 71—73, 96—98 (II. Bozen—Schlern—Campitello), 122—123 (III. Campi-

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

tello—Rodellajoch—Sellajoch—Plan im Grödnertal), 132—133, 143—144 (IV. Plan di St. Maria (Gröden)—Grödnerjoch—Kolfuschg—Stern (Villa) im Abteital; V. Stern—St. Cassian—Fanesalpe—St. Vigil in Enneberg).

Schilderung einer im Frühsommer 1903 folgendermaßen unternommenen Tour: 22. Juni Sterzing—St. Leonhard, 23. Meran, 25. Bozen, 26. Atzwang, 27. Schlern, 28. Campitello, 29. Sellajoch, 30. Stern, 1. Juli über Fanesalpe und Rautal nach St. Vigil. Enthält sehr viele floristische Notizen.

Hackel E. (II. Ber. p. 28).

2*. (I. Bd. p. 99). Im Referat ergänze: Koeleria carniolica von verschiedenen Punkten Tirols, Nardurus unilateralis von Rovereto, „Arundo pygmaea" vom Monte Baldo.

7. Über Bromus japonicus Thunb. — Magy. bot. Lapok II. Jg. 1903 p. 57—63.

B. japonicus Thunb. (B. patulus M. u. K.) β porrectus Hackel l. c. p. 58 „ist in Mitteleuropa entschieden häufiger als der Typus: so gehören hieher alle in meinem Herbar befindlichen Exemplare, aus N.-Oesterreich, Böhmen, Tirol ." (p. 59): „ich besitze ein Exemplar, bei Bozen von Hausmann gesammelt, auf dessen Etiquette Hausmann bemerkt, dass es ihm von Koch selbst als sein B. patulus bestätigt wurde." (p. 60).

8. Die karpathischen Trisetum-Formen. (A Kárpáti Trisetum — alakok). — Magy. bot. Lapok II. Jg. 1903 p. 101—122.

p. 106: „Die Angaben über das Vorkommen [von T. fuscum Schult.] in Tirol (vergl. Aschers. u. Graebn. Syn. II 268) beziehen sich auf T. alpestre." p. 107 „an den typischen Exemplaren, den niederösterreichischen [von T. alpestre (Host) Beauv.], habe ich niemals ein ganz kahles Ovarium gefunden, wohl aber an Exemplaren aus Südtyrol neben solchen, die sehr spärlich behaart waren. Gewisse dieser Exemplare (Altenstein-Alpen im Sexten-Thale leg. Huter) zeigen nebst dem kahlen Ovarium [p. 108] auch den oberen Halmknoten unbedeckt und bis auf $^1/_3$ der Halmlänge hinaufgerückt, so dass hier ein entschiedener Uebergang zu flavescens var. purpurascens vorliegt."

Hadek Anton und **Janka** Gabriel.

1. Untersuchungen über die Elastizität und Fähigkeit der österreichischen Bauhölzer. I. Fichte Südtirols. — Mitteil. a. d. forstlich. Versuchswesen Österreichs XXV. Heft 1900 161 p., 8 Lichtdrucke, 13 photographische Tafeln und 14 Abbildungen im Text.

Das Untersuchungsmateriale stammt aus Paneveggio.

Hallier E. (I. Bd. p. 101).

2*. Ergänze im Titel: Schlechtendal Dr. F. L., Langethal Ch. E. und Schenk E., Flora von Deutschland.

Handel-Mazzetti Heinrich Freih. von, Dr. phil., Assistent an der k. k. Universität in Wien (II. Ber. p. 28).

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

3. **Über einige seltenere Pflanzen aus Tirol. — Verh. zool.-bot. Ges. Wien. LIII. Bd. 1903 p. 169—170.**

Es werden zwei Beobachtungen über die Unfruchtbarkeit des Pollens von Hybriden mitgeteilt und dabei Arabis Murrii Khek (A. ciliata × hirsuta) von Vomp sowie Gentiana digenea Jakowatz (G. vulgaris × latifolia) vom Seejöchl erwähnt.

4. **Beitrag zur Gefässpflanzenflora von Tirol. — Österr. bot. Zeitschr. LIII. Jg. 1903 p. 289—294, 359—365, 413—420, 456—460.**

Verfasser stellt hier die Resultate seiner im Sommer 1902 unternommenen botanischen Excursion in Tirol zusammen, soweit dieselben neu sind. Bei denselben war auch bereits auf solche Gebiete Rücksicht genommen worden, welche sich nach unserer Florabearbeitung als besonders mangelhaft erforscht herausgestellt hatten, insbesondere das Nocegebiet im südwestlichen Tirol. Ausserdem sind namentlich viele Funde vom Votscher-, Senders-, Lizum- und Wattental bei Innsbruck sowie von Gröden und Enneberg verzeichnet: ferner wurde auch mehrfach hervorragendes Herbarmaterial anderer Botaniker zu dieser für die Landesflora überaus wichtigen Arbeit verwertet.

5. **Beitrag zur Kenntnis der Moosflora von Tirol. — Verh. zool.-bot. Ges. Wien. LIV. Bd. 1904 p. 58—77. — Ref.: Hedwigia XLIII. Bd. 1904 p. (59) (von Matouschek).**

Mit vielen neuen Standorten, meist aus den sub Nr. 4. bezeichneten Gebieten sowie auch mehreren neuen Arten und Varietäten.

6. **Zweiter Beitrag zur Gefässpflanzenflora von Tirol. — Österr. bot. Zeitschr. LIV. Jg. 1904 p. 216—217, 237—239. Fig.**

Verzeichnet Funde aus dem Jahre 1903, hauptsächlich aus dem Fassatale.

7. **Recension von: Becker W., Zur Veilchenflora Tirols. (Zeitschr. Ferdinandeums Innsbruck XLVIII. 1904 p. 323—346). — Verh. zool.-bot. Ges. Wien. LV. Bd. 1905 p. 377—379.**

Mit selbständigen Bemerkungen über den behandelten Gegenstand.

8. **Dritter Beitrag zur Gefässpflanzenflora von Tirol. — Österr. bot. Zeitschr. LV. Jg. 1905 p. 69—72.**

Mit zahlreichen wichtigen Funden aus verschiedenen Gegenden Tirols, namentlich den Fassaner Dolomiten. Neu: Saxifraga Vierhapperi (depressa × adrosacea).

9. **Erwiderung auf vorstehende Ausführungen. — Verh. zool.-bot. Ges, Wien. LVI. Bd. 1906 p. 131—135.**

Mit Bezug auf Becker No. 17.

10. **Monographie der Gattung Taraxacum. Leipzig u. Wien, Fr. Deuticke 1907 4°. 175 p., 5 Taf., 2 Karten.**

Mit zahlreichen Standorten aus Tirol und Vorarlberg.

Handel-Mazzetti Heinrich Freiherr von, **Stadlmann** Josef, **Janchen** Erwin und **Faltis** Franz.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

1. **Beitrag zur Kenntnis der Flora von West-Bosnien. — Österr. bot. Zeitschr. LV. Jg. 1905 p. 350—354, 376—386, 424—438, 478—487; LVI. Jg. 1906 p. 27—37, 69—71, 97—110, 164—166, 219—224, 263—277.**

p. 429 wird von der in Vergleich gezogenen Tiroler Silene Saxifraga die südsteirische Pflanze als S. Hayekiana Handel-Mazzetti et Janchen abgetrennt. p. 32—33: Bemerkungen über die auch in den Alpen verbreitete Astrantia montana Clairv. p. 105: Stachys Karstiana Borbás bewohnt den Innerkarst, doch scheinen wenigstens analoge Formen in der ganzen „banato-insubrischen" Zone vorzukommen: Pflanzen von Ritten bei Bozen in Tirol (leg. Hausmann, Hb. Hofmus. Wien) sind davon nicht zu unterscheiden."

Handsch Dr., Leibarzt des Erzherzogs Ferdinand 1554—1578, geb. und gest. zu Böhmisch-Leipa.

1. **Botanische Notizen aus der Gegend von Innsbruck und aus dem Achentale in: Hirn J., Erzherzog Ferdinand I. Innsbruck. Wagnersche Universitäts-Verlagsbuchhandlg. 1. Bd. 1885 p. 362, Fußnote.**

„Auf der Weiherburg bei Innsbruck wird er von seinem Collegen Wilebroch aufmerksam gemacht auf multam hirundinariam, hat glatte blätter. In Ahental scabiosam monstravit mihi Ulricus barbitensor in prato in Junio, habet caulem solidum erectum, ramulos per intervalla cum foliolis binis sibi respondentibus ex opposito, superus in cacumine ein brauner Knopf. Petasites crescit copiose in Ahental. In horto Ambras: Valeriana, Saponaria, Branca ursina, Scorzonera. Gentiana minor habet flores vielfarb. lenglicht wie Fingerhut, folia oblonga bina in caule. Gnafalium, mollis herba, liecht, weissgrau, haricht."

Hartig Robert, Dr. (I. Bd.p. 103), gest. am 9. Okt. 1901. Necrol.: Mitteil. bayer. bot. Ges. Nr. 22. 1902 p. 232—233 (von Dr. H. Ross), Ber. deutsche bot. Ges. XX. Jg. 1902 p. (8)—(28) (von Dr. C. v. Tubeuf), Centralbl. f. d. ges. Forstwesen 28. Jg. 1902 p. 37—46 (von Dr. A. Cieslar).

Referat über Thümens Artikel „Zur Verbreitung der Lärchenkrankheit" in Forstzeitung 1888. Sitzungsberichte des botan. Vereins in München. — Bot. Centralbl. 36. Bd. 1888 p. 286.

Redner sprach sich gegen die Wettstein'sche Wanderungshypothese aus. In der eigentlichen Lärchenregion der Hochalpen komme der Pilz überall vor er habe ihn schon 1879 am Brenner und später am Achensee an sehr alten Bäumen mit 80jährigen Krebsstellen aufgefunden.

3½. Lehrbuch der Baumkrankheiten. 2. Aufl. Berlin, Julius Springer. 1889 8°. IX, 291 p.

p. 114: Peziza Willkommii, Achensee.

4* Zum Referat ergänze: Hervorgerufen durch Polyporus Hartigii, siehe Flora v. Tirol etc. III. Bd. p. 181.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

Hartwig Dr. E. v.

1. **Touristischer Teil zu Fridolin Plants Führer durch Meran und dessen Umgebung mit einer Karte von Meran und Umgebung. 8. Aufl. Meran, F. Plant 1904 8°. 148 p.**

p. 120—125 Botanische Exkursion in Meran [nach Entleutner]; p. 126—137 Die Kuranlagen [nach Hermer]. Ausserdem vereinzelte floristische Notizen auf p. 17, 67, 71, 80 [nach F. Plant].

Haussknecht C. (I. Bd. p. 106, II. Ber. p. 29), gest. am 7. Juli 1903 in Weimar. Biogr.: Mittheil. thüring. bot. Ver. N. F. XVIII. Heft 1903 p. 1—14 (von B. Hergt).

5½. **Kleinere botanische Mitteilungen. — Mitteil. geogr. Ges. Jena VI. Bd. 1888 Bot. Ver. f. Gesamtthüringen. p. 21—32.**

Erklärt p. 26 Carlina longifolia Rchb. als bloße alpine Form von C. vulgaris.

15. **Über seine Exkursionen 1902 in den Tiroler und Salzburger Alpen. — Mittheil. Thüring. bot. Ver. Neue Folge. XVII. Heft 1902 p. 121—122.**

p. 121: Galium aristatum bei Kufstein; p. 122: Carduus defloratus × platylepis unterhalb Schloss Itter zwischen den Eltern.

Hayek A. v. (II. Ber. p. 29), Dr. med. et phil., Privatdozent für Pflanzengeographie an der k. k. Universität in Wien.

7. **Die Festuca-Arten des Herbariums Maly. — Mitteil. naturwiss. Ver. f. Steiermark XL. Jg. 1903 Graz 1904 p. 213—220.**

Ergebnis der vom Verf. vorgenommenen Nachbestimmung des bezeichneten Festuca-Materials. Tirol: p. 214: Scleropoa rigida (L.) Griseb. „nel Roveretano, nei distretti di Riva e Arco, Valsugana" (Facchini als Festuca rigida), Vulpia myurus (L.) Gmel., Bozen (Hsm. als Festuca myurus); p. 215: F. dura Host, Alpen um Kitzbühel (Traunst. als F. Halleri All.), F. alpina Sut., Schlern (Elssmann als F. Halleri All.), p. 217 F. fallax Thuill. f. nigrescens Lam., Schlern (? als F. nigrescens Lam.); p. 218 F. picta Kit., Thoralpe bei Kitzbühel (Traunst. als F. nigrescens Lam.), F. varia Haenke und F. pumila Vill., Südtirol (Facchini als F. varia), F. pumila Vill. γ. flavescens Gaud., Schlern gegen das Durontal (Facchini als F. flavescens), F. pumila Vill., Kitzbühler Horn (Traunst.), F. rigidior (Hack.) in alpibus Tyr. (Sieber als F. pumila Host); p. 219: Poa violacea Bell. „in alpibus Tyr. pratis elatissimis" (? als F. poaeformis Host), F. alpestris R. Sch., Fleims und Fassa (Facch.), F. spadicea L. f. aurea Lam., Alpen von Tirol (Sieber als F. spadicea), F. silvatica Vill., Kitzbühel (Traunst., Saut.); p. 220: F. pulchella Schrad., Tirol (Sieber).

8. **Über den Formenkreis des Papaver alpinum. — Verh. zool.- bot. Ges. Wien LIII. Bd. 1903 p. 170. — Ref.: Österr. bot. Zeitschr. LIII. Jg. 1903 p. 173—174.**

Vorläufige Mitteilung über diesen sub Nr. 9. näher dargelegten Gegenstand.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

9. **Beiträge zur Flora von Steiermark. III. — Österr. bot. Zeitschr. LIII. Jg. 1903 p. 199—205, 294—299, 366—370, 406—413.**

Enthält p. 406—413 eine monographische Bearbeitung der alpinen Papaver-Arten mit vielen Standortsangaben aus Tirol (p. 407—408 P. pyrenaicum (L.) Willd., p. 411 P. Sendtneri Hayek).

10. **Kritische Übersicht über die Anemone-Arten aus der Section Campanaria Endl. und Studien über deren phylogenetischen Zusammenhang. — Festschrift f. Ascherson. Berlin, Gebr. Borntraeger. 1904 8°. p. 451—475. — Ref.: Österr. bot. Zeitschr. LIV. Jg. 1904 p. 296—297.**

Tirol: p. 462, 471, 473, 475.

10½. **Die Potentillen Steiermarks. — Mitteil. naturwiss. Ver. f. Steiermark Jg. 1904 p. 143—187.**

p. 170—176: Kritik über tirolische Potentillen aus der Gaudini-Gruppe, zumeist nach Mitteilungen Murr's.

11. **Bemerkungen über Dianthus Carthusianorum L. und verwandte Formen. — Verh. zool.-bot. Ges. Wien XIV. Bd. 1904 p. 406—409.**

Erörtert die Unterschiede von D. atrorubens All. (Südtirol, Porta in Kern., Fl. exs. austr.-hung. Nr. 538) und der cisalpinen D. carthusianorum.

12. **Monographische Studien über die Gattung Saxifraga. I. Die Sektion Porphyrion Tausch. — Denkschr. Akad. Wiss. Wien. Mathem.-naturw. Cl. LXXVII. Bd. 1905 p. 609—709, 2 Taf., 2 Karten.**

Mit vielen Angaben aus Tirol und Vorarlberg: p. 639—640 S. Rudolphiana, p. 647, 651—653 S. oppositifolia, p. 684 S. biflora, p. 689 S. macropetala Kern., p. 695 S. biflora × oppositifolia.

13. **Über die pflanzengeographische Gliederung Österreich-Ungarns. — Verh. zool.-bot. Ges. Wien LVII. Bd. 1907 p. (223)—(233).**

Tirol und Vorarlberg nimmt an der (neuentworfenen) Gliederung folgendermassen Teil:

I. Europäisch-sibirisches Waldgebiet.

5. Transalpiner Eichenbezirk.

p. 226: a) insubrischer Gau (südliche Alpentäler Südtirols).

6. Bezirk der Hochgebirgswälder.

p. 228 g) Nordalpiner Gau (Nördliche Kalkvoralpen).

h) Centralalpiner Gau (Centralvoralpen).

i) Tridentinisch-Karnischer Gau (Südliche Kalkvoralpen bis zum Isonzo).

II. Alpines Gebiet.

4. Nordalpiner Bezirk.

p. 230: a) Allgäuer Gau (Allgäuer Alpen bis zum Lech).

b) Nordtiroler Gau (Nördliche Kalkalpen vom Lech bis zur Saalach).

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

5. Centralalpiner Bezirk.

p. 231: a) Weströtischer Gau (Rätikon), (Ortler- und Adamellagruppe).

b) Osträtischer Gau (Oetztaler Alpen).

c) Tauern-Gau (Zillertaler Alpen, Hohe Tauern, Kitzbühler Alpen).

6. Südalpiner Bezirk.

a) Judikarischer Gau (Südliche Kalkalpen bis zur Etsch).

b) Tridentinischer Gau (Südliche Kalkalpen zwischen Etsch und Brenta).

c) Dolomitengau (Südtiroler Dolomiten).

Hecke Ludwig. Dr. (II. Ber. p. 30).

2. Die Bacteriosis des Kohlrabi. — Zeitschr. landwirtsch. Versuchswesen in Österreich. 1902 p. ? (Sep. 21 p.)

p. 2 Pseudomonas campestris Pammel in Jowa Exp. Station Bull. Nr. 27, Ames, Jowa 1895 p. 130—135 auf Brassica oleracea (meist auf Kohl und Kraut) vom Verfasser bei Kitzbühel, Brixen und Bozen gefunden. Neu für Tirol.

Hegi Dr. Gustav, Privatdozent an der Universität in München.

1. Beiträge zur Pflanzengeographie der bayerischen Alpenflora. Habilitationsschrift zur Erlangung der venia legendi. München, Val. Höfling 1905 8° 191 p. — Reimpr. Ber. bayer. bot. Ver. X. Bd. München. 1905 189 p.

2. Mediterrane Einstrahlungen in Bayern. Ein Beitrag zur Pflanzengeographie des Königreichs Bayern. — Verh. bot. Ver. Prov. Brandenburg XLVI. Jg. 1904 Berlin 1905 p. 1—60. Nachtrag. ibid. p. 202—203.

Erwähnt einigemal Tirol (nach der Litteratur).

Hegi G. und Dunzinger Gustav, Maler in München.

1. Illustrierte Flora von Mittel-Europa. Mit besonderer Berücksichtigung von Österreich, Deutschland und der Schweiz. Wien, A. Pichlers Wwe. u. Sohn. Bd. I. Pteridophyta, Gymnospermae und Monocotyledonae 1906—1908. CLVIII. 402 p., 41 Taf.

Bringt Fundorte und Folklore aus dem Gebiete.

Heimerl A. (I. Bd. p. 108).

2. I. Beitrag zur Flora des Eisacktales. — Verh. zool.-bot. Ges. Wien LIV. Bd. 1904 p. 448—471.

Verfasser, welcher seit einigen Jahren die Ferien bei Brixen zubringt, hat hier einen Teil seiner Funde, soweit dieselben gegenüber den Leistungen von J. V. Hofmann und Bachlechner Neues boten, zusammengestellt. Ausser Phanerogamen und Pteridophyten sind auch drei Pilzspecies angeführt.

3. II. Beitrag zur Flora des Eisacktales. — Verh. zool.-bot. Ges. Wien LV. Bd. 1905 p. 424—474.

Mit vielen weiteren Angaben zu dem behandelten Gebiete (um Brixen und Klausen), grösstenteils von den im Sommer 1904

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

gemachten Ausflügen herstammend. A. (p. 424—444) Gefässpflanzen, B. (p. 444—474) Pilze, C. (p. 474) Algen.

4. **III. Beitrag zur Flora des Eisacktales. — Verh. zool.-bot. Ges. Wien. LVII. Bd. 1907 p. 415—457.**

Ergebnisse der Aufsammlungen von Pilzen von Ende Mai bis Mitte September 1905, Ostern 1906 und Mitte Juli bis Mitte September 1906.

Heinricher Emil (II. Ber. p. 30).

7½. **Notiz zur Frage der Bacterienfäule der Kartoffel. — Ber. deutsch. bot. Ges. XX. Bd. 1902 p. 156—158.**

Erkrankung von Iris pallida-Culturen durch Bakterienfäule und einschlägige Impfungsversuche im botanischen Garten.

10. **Flugschrift d. d. Innsbruck. 18. Juli 1903. 8°. 1 p. — Reimpr. Österr. bot. Zeitschr. LIII. Jg. 1903 Beilage zu No. 9.**

Polemik gegen Wettstein Nr. 40 u. 41 und Sterneck Nr. 5.

11. **Kritisches zur Systematik der Gattung Alectorolophus. Eine Erwiderung auf Prof. v. Wettstein's „Bemerkungen" zu meiner Abhandlung: „Die grünen Halbschmarotzer IV." — Jahrb. f. wissensch. Bot. Bd. XXXVIII. Heft 4. 1903 p. 667—688.**

Siehe Wettstein Nr. 39. — p. 668 ff.: Weiteres über den bei Heinricher Nr. 9 besprochenen Alectorolophus vom Sonnwendjoch, p. 682 ff. über einige von Sterneck bestimmte Pflanzen dieser Gattung vom Schlern, Arzler Calvarienberg und Halltal, p. 688 über Ononis fetens und O. spinosa, dann eine zu C. glomerata gehörige Campanula von Innsbruck.

12. **Ein Hexenbesen auf Prunus Padus. — Naturwiss. Zeitschr. f. Land- und Forstwirtschaft. 3. Jg. 1905 p. 348—351, 2 Fig.**

Beschreibung und Abbildung eines ausnehmend grossen Hexenbesens, den Verf. am Villerweg bei Innsbruck beobachtete. Erreger unbekannt, vielleicht Exoascus Cerasi (Fuckel) Sadeb.

13. **Exoascus Cerasi (Fuckel) Sadebeck als günstiger Repräsentant Hexenbesen bildender Pilze für pflanzenbiologische Gruppen. — Naturwiss. Zeitschr. f. Land- und Forstwirtschaft. 3. Jg. 1905 p. 344—347, 1 Fig.**

p. 344: Exoascus epiphyllus Sadeb. auf Alnus incana bei Innsbruck. p. 347: E. Cerasi auf Prunus avium bei der Haltestelle Villnöss.

14. **Beiträge zur Kenntnis der Mistel. — Naturwiss. Zeitschr. f. Land- und Forstwirtsch. 5. Jg. 1907 p. 357—382, 7 Fig.**

p. 363: Misteln auf Linden und Eichen: p. 365: Föhrenmistel bei Mötz; p. 366: Viscum laxum auf Pinus silvestris und V. album auf Tilia parvifolia bei Silz; p. 380 Viscum auf Pirus Malus von Hall.

Heinsen Ernst, Dr., am Hamburger Museum, Abteilung für Pflanzenschutz.

1. **Rhynchosporium graminicola auf Roggen im Brennergebiete und in Gröden. — 11. Jahresber. des Sonder-**

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

ausschusses für Pflanzenschutz 1901 Berlin 1902 p. 32 Nr. 330.

Hermer J. (II. Ber. p. 32).

1*. Die Pflanzen in den Anlagen und Gärten von Meran-Mais. Mit einem Vorwort von Dr. Franz Innerhofer. 2. verm. u. verb. Aufl. Meran, F. W. Ellmenreich 1905 8°. XI, 208 p.

Herzog Theodor Dr. in Freiburg, Breisgau.

1. Laubmoos-Miscellen. — Bull. Herb. Boissier 2. série. tome III. 1903 p. 149—154.

p. 152—154: Bayrische und Tiroler Alpen, mit Beiträgen grösstenteils von Unterinntal, dann von Kitzbühel, Bozen und Val di Ledro.

Höck F. (II. Ber. p. 32), Professor am kgl. Realgymnasium in Perleberg, Brandenburg.

2*. Ankömmlinge in der Pflanzenwelt Mitteleuropas während des letzten halben Jahrhunderts. — Beihefte zum bot. Centralblatt Bd. XV. 1903 p. 387—407 (VIII); Bd. XVII. 1904 p. 195—210 (IX.); Bd. XVIII. 2. Abt. 1904 p. 79—112 (X.)

Angaben aus Tirol: p. 195, 196, 197, 199, 203 nach der Litteratur (Murr, Ascherson Graebner).

Höhnel Franz, Ritter v. Dr., Prof. an der k. k. technischen Hochschule in Wien.

1. Fragmente zur Mykologie (I. Mitteilung). — Sitzungsber. Akad. Wissensch. Wien mathem.-naturwiss. Cl.C XI. Bd. 1902 Abt. I. p. 987—1056.

Tirol: p. 992 Didymosphaeria Stellariae n. sp., in foliis languidis Stellariae nemorum in silvis prope Westendorf legi mense Augusto 1901, p. 997 Hysteropsis laricina n. sp. in ramulis dejectis novellis sed jam lignosis et epidermide adhuc tectis Laricis europaeae prope Welsberg, legi aestate 1901, p. 1024 Dothichiza Coronillae n. sp. legi in ramulis hornotinis siccis Coronillae Emeri prope Bozen, vere anni 1900.

2. Mykologische Fragmente. — Annal. mycol. I. Jg. 1903 p. 391—414 (I.), 522—534 (II.), II. Jg. 1904 p. 38—60 (III.), 271—277 (IV.), III. Jg. 1905 p. 187—190, 323—339, 402—403, 545—560.

Tirol: I. p. 395 Venturia Tiroliensis, Sulden; p. 399 Coniothyrium Heteropatellae n. sp. auf Heteropatella lacera an der Stilfserjochstrasse; p. 523 Mycosphaerella Silenis n. sp. und Crotonocarpia moriformis Fuckel, Tumpen im Oetztale; II. p. 46: Fenestella Höhneliana fungus spermatophorus (Dendrosphoma fenestellae) Silz, Gries in Sellrain, Tumpen; p. 47 Phlyctaena Berberidis n. sp. Tumpen; p. 48: Sirozythia rosea n. sp. Tumpen; p. 50: Dothichiza carneofusca n. sp., Tumpen; p. 51—53; Excipularia fusispora (B. et Br.) Sacc. Tumpen; p. 53: Höhneliella perplexa Bres. et Sacc., Trient, leg. Bres.; p. 57: Titaea Rotula n. sp., Tumpen. III. p. 325: Peniophora muscorum (Schroet.) Höhnel, Hochfilzen.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

3. Über einige Ramularien auf Doldengewächsen. — Hedwigia XLII. Bd. 1903 p. (176)—(178).

p. (178): Ramularia Angelicae n. sp. auf Angelica silvestris bei Sterzing.

4. Mykologische Irrtumsquellen. — Hedwigia XLII. Bd. 1903 p. (185)—(188).

p. (187): Charonectria Umbelliferarum bei Tumpen.

5. Mykologisches. — Österr. bot. Zeitschr. LIV. Jg. 1904 p. 425—439; LV. Jg. 1905 p. 13—24, 51—55, 97—101, 186—189.

Tirol: p. 52 Scleroderma cepa Pers. (Phlyctospora fusca Corda) von Pitztal, Vahrn und Trient. Neu für Tirol.

6. Fragmente zur Mykologie. (III. Mitteilung, Nr. 92 bis 155). — Sitzungsber. Akad. Wissensch. Wien, mathem.-naturwiss. Cl. LXVI. Bd. 1. Abt. 1907 p. 83—162, 1 Taf.

p. 111 Mycosphaerella Aretiae n. sp., auf Blättern von Aretia alpina am Spiegelferner bei Vent, leg. Ginzberger; p. 127 Ein der Wettsteinia gigaspora sp. ähnlicher Pilz auf Myosotis alpestris bei Tumpen.

Hörmann Dr. Ludw. von, k. k. Regierungsrat, früher Direktor der k. k. Universitäts-Bibliothek in Innsbruck. geb. am 12. Oktober 1837 zu Feldkirch in Vorarlberg.

1. Der tirolisch-vorarlbergische Weinbau. — Zeitschr. Deutsch. u. Österr. Alpenver. XXXVI. Bd. 1905 p. 66—86 (I.), XXXVII. Bd. 1906 p. 98—120 (II.), Fig.

Hoffmann Dr. Ferdinand, Professor in Charlottenburg bei Berlin.

1. Botanische Wanderungen in den südlichen Kalkalpen. Teil I. — Wissensch. Beilage zum Jahresber. der Fünften Realschule zu Berlin. Ostern 1903. 4°. 33 p. — Ref.: Österr. bot. Zeitschr. LIII. Jg. 1903 p. 301, Allg. Litteraturbl. XIII. Jg. 1904. Sp. 314—315 (von Dr. J. Murr).

Tirol: p. 21—24, 36—33 (Judikarien, Val di Ledro, Monte Baldo, Rosengarten, Fleims, Primör, Brocconepass). Schilderung mehrfacher Ferientouren aus den Jahren 1894—1900 mit Angabe vieler Pflanzenarten.

Hoffmann Josef (I. Bd. p. 122).

1*. Zum Referat ergänze p. 314: Sempervivum arachnoideum × Wulfeni Stilfserjoch, S. arachnoideum × montanum Finsterstern in Pfitsch, leg. Wettstein.

Hohenacker R. F. in Esslingen bei Stuttgart, Missionär, gestorben im November 1874 (siehe Flora LVIII. 1875 p. 64).

1. Herbarium normale plantarum officinalium et mercatoriarum. Normalsammlung der Arznei- und Handelspflanzen in getrockneten Exemplaren, enthaltend eine Auswahl von Gewächsen des In- und Auslandes, welche zum Arzneigebrauche dienen oder zum technischen oder ökonomischen Behuf in den Handel gebracht werden, so wie von solchen, welche leicht damit verwechselt werden. Mit kurzen Erläuterungen versehen von Dr. G. W. Bischoff

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

und Dr. D. F. L. v. Schlechtendal. I. Liefg., aus 220 Arten bestehend, Esslingen, Herausgeber 1850; Inhalt: Flora XXXIII. 1850. Anhang; II. Liefg., 144 Arten, 1855; Inhalt: Flora XXXIX. 1856, p. 78—80. III. Liefg. . . ; IV. Liefg., 160 Arten, siehe Flora LII. (1869) p. 63.

Liefg. II. enthält nach Schlechtendal-Hallier, Fl. Deutschland Gentiana purpurea vom Zeinisjoch.

Holler August, Dr., (II. Ber. p. 33), gest. am 8. Nov. 1904. Biogr.: Ber. bayer. bot. Ges. Bd. X. 1905 p. 1—6 (von Dr. H. Paul).

4½. Des Memminger Arztes Dr. Balthasar Ehrhart italienische Reise im Jahre 1661. Vortrag, gehalten im Altertumsverein Memmingen am 22. Dezember 1897. Memmingen, Th. Otto. 1898. 8°. 42 p.

p. 7—8: „am 14. gings die Etsch hinunter „durch ein lustiges Thal, in welchem unter Anderm auch guter Reis wächst". Der Herausgeber bemerkt dazu: „Ob nicht Verwechselung mit Mais stattgefunden hat? Gegenwärtig wird im Tiroler Antheil des Etschgebietes nirgends Reis gebaut und beschränkt sich das Vorkommen dieser Kulturpflanze auf die sumpfige lombardisch-Venetianische Ebene. Der Südfuß der Alpen bildet ihre Nordgrenze." Vermutlich handelt es sich um Andropogon sorgum (L.) Brot.

6. Beiträge und Bemerkungen zur Moosflora von Tirol und der angrenzenden bayerischen Alpen. — Ber. naturwiss.-mediz. Ver. Innsbruck XXIX. Jg. 1904 Innsbruck 1905 p. 71—108.

Verzeichnet mit Bezug auf unsere Moosflora von Tirol etc. (1904) alle von ihm bisher nicht publizierten Funde, dann zahlreiche in seiner Sammlung enthaltene Beiträge von Sendtner, Molendo, Progel, Berggren, Sauter, Bamberger, Jack u. a. sowie so ziemlich alles, was Dr. F. Arnold im letzten Jahrzehnt seines Lebens in Tirol an Moosen einsammelte.

Hollós László, Dr., Professor an der Staats-Oberrealschule in Kecskemét.

1. Gasteromycetes Hungariae. Magyarország Gasteromycetái, a magy. tud. Akad. megbizásából. Harminczegy tábla eredeti rajzzal és fényképpel. Megjelenik a magy. tud. Akadémia támogatásával. Budapest, Franklin-Társulat magy. irod. intézet és könyvnyomda. 1903 Imp. fol. 264 p. 31 tab.: I.—XXIX., II.bis, VI.bis.

Deutsche Übersetzung:

Gasteromycetes Hungariae. Die Gasteromyceten Ungarns. Im Auftrage der ungarischen Akademie der Wissenschaften bearbeitet. Leipzig, O. Weigel. 1904 Imp. fol. 210 p., 31 Taf. — Ref.: Magy. bot. Lapok III. Jg. 1904 p. 59—61 (von A. v. Degen), Hedwigia XLIV (1909) p. 14.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

Tirol: p. 26: Ithyphallus impudicus var. imperialis (Schulzer), Magras (Bres. sec. Schulzer) (aus Sacc. Syll. fung.); p. 37 Tylostoma mammosum, Tirol (misit Bresadola): p. 38: T. granulosum Lev., Tirol (misit Bresadola): p. 48 Geaster pectinatus Pers., Tirol (legit et misit Bresadola sub G. pectinatus): p. 54: G. umbilicatus Fr., Tirol (leg. Bres. sub G. elegans Vitt.), G. coronatus (Schaeff.) Schræt. p. p., Tirol (misit Bres.); p. 58: G. corollinus (Batsch) Holl., Bozen (leg. Hausmann 1839) aus dem siebenbürgischen Museumsvereins-Herbar; p. 61 G. fimbriatus Fr., Tirol (misit Bres.): p. 64. G. rufescens Pers., (Tirol misit Bres.); p. 66 G. triplex Jungh., Tirol, misit Bres.; p. 68: G. minimus Schw., Tirol, legit et misit Bres. sub nom. marginatus Vitt.; p. 70: Astraeus stellatus (Scop.) Fisch., Tirol (misit Bres.): p. 74: Calvatia caelata (Bull.) Morg., Castelfondo (misit Bres.): p. 75: C. cyathiformis (Bosc.) Morg., Tirol (misit Bres.): p. 76: C. saccata (Vahl) Morg., Tirol (misit Bres.): p. 87 Lycoperdon umbrinum Pers., Tirol (misit Bres. sub L. umbrinum, sub L. atropurpureum Vitt., sub L. velatum Vitt.), var. velatum Vitt., Tirol (misit Bres.): p. 91 L. gemmatum Batsch, Tirol (misit Bres.); p. 94: L. furfuraceum Schaeff., Tirol (misit Bres. sub L. furf.): p. 98: L. hyemale (Bull. p. p.) em. Vitt., Tirol (misit Bres. sub L. hiemale Vitt. non Bull.) p. 99: L. pyriforme Schaeff., Tirol (misit Bres.): p. 111 Bovista tomentosa (Vitt.) De Toni, Tirol (misit Bres. sub B. toment. [Vitt.]); p. 116: Scleroderma aurantium (Vaill.) Pers., Tirol (misit Bres.); p. 117 S. verrucosum (Vaill.) Pers., Tirol (misit Bres.); p. 118: S. Bovista Fr., Tirol (misit Bres.) p. 119 Pisolithus arenarius Alb. et Schw., Tirol (misit Bres. sub P. crassipes DC. et P. pisocarpium Fr.): p. 122 Cyathus Lesueurii Tul. f. minor (= C. stercoreus), Trient (misit Bres. sub C. stercoreus [Schw.]); Tab. X fig. 28 Astraeus stellatus, viellappige Form (Tirol).

Holzner Dr. Georg und **Naegele** Fritz, kgl. Telegraphen-Verwalter in Würzburg,

1. **Vorarbeiten zu einer Flora Bayerns. Die bayerischen Droseraceen. — Ber. bayer. bot. Ges. Bd. IX. 1904 18 p.**

   p. 11 Beobachtungen über Drosera anglica bei Kirchbichl.

Hoppe D. H. (I. Bd. p. 126).

Im Referat zu Nr. 20 und 22 soll es statt Cherleria sedoides richtig Alsine octandra lauten.

Huber Gottfried Dr. in Zürich.

1. **Monographische Studien im Gebiete der Montigglerseen (Südtirol) mit besonderer Berücksichtigung ihrer Biologie. Inaug.-Diss. Univ. Zürich. Stuttgart, E. Nägele. 1905. 8°. 180 p. — Reimpr. Archiv f. Hydrobiol. u. Planktonkunde Band I. 1905 p. 1—81. 123—210 (ohne den Anhang p. 163—173 des Separatums).**

   Namentlich für die Algenflora wichtig.

2. **Der Kalterersee (Südtirol). — Archiv f. Hydrobiologie und Planktonkunde Bd. II. 1907 p. 448—464.**

   p. 455—458: Die Schwebewelt des Kalterersees, p. 458—464: die Monatsfänge. — Die Liste der im Plankton gefundenen Orga-

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

nismen, p. 455—456 enthält 52 Algen (keine Desmidiaceen) und 9 Flagellaten. Die Untersuchung war im Jahre 1902 gemacht worden.

Hübner L. Siehe Braune.

Huter Rupert (I. Bd. p. 129, II. Ber. p. 33).

16. Herbar-Studien. — Österr. bot. Zeitschr. LIII. Jg. 1903. p. 488—495; LIV. Jg. 1904 p. 138—143, 187—191, 258—265, 336—341; LV. Jg. 1905 p. 28—30, 79—83, 106—111, 192—197, 358—362, 400—406, 472—478; LVI. Jg. 1906 p. 110—113, 284—287, 309—318, 477—487; LVII. Jg. 1907 p. 111—120, 193—200, 238—246, 353—360, 400—407, 426 438, 469—477; LVIII. Jg. 1908 p. 27—34.

Nach mehr als fünfzigjähriger floristischer Tätigkeit hat Verfasser erst in den letzten Jahren Zeit gefunden, seine eigene Sammlung zu revidieren und zu ordnen. Diesem Umstande ist vorstehende, zunächst für die Flora Südeuropas, dann für Tirol eminent wichtige Arbeit zu verdanken.

Ihne E. (I. Ber. p. 136).

10*. Phänologische Mitteilungen. Jahrgang 1898. — 33. Ber. Oberhess. Ges. f. Natur- u. Heilk. Giessen 1899—1902. Giessen 1902 p. 7—40.

Stationen: Arco (Diettrich-Kalkhoff), Bozen-Gries (Dr. Pfaff).

11. Phänologische Mittheilungen Jahrgang 1899. — 33. Ber. Oberhess. Ges. f. Natur- u. Heilk. 1899—1902. Giessen 1902 p. 63—92.

Stationen: Arco (Diettrich-Kalkhoff), Bozen-Gries (Dr. Pfaff).

12. Phänologische Mittheilungen. Jahrgang 1900. — 34. Ber. Oberhess. Ges. f. Natur- u. Heilk. Giesssen 1905 p. 1—28.

Stationen: Arco (Diettrich-Kalkhoff), Bozen-Gries (Dr. Pfaff).

13. Phänologische Mitteilungen. Jahrgang 1901. — Abh. natur. hist. Ges. Nürnberg XIV. Bd. 1902 p. 1—36.

Stationen: Arco (Diettrich-Kalkhoff), Bozen-Gries (Dr. Pfaff), Niederdorf (Schenk).

14. Phänologische Mitteilungen. Jahrgang 1902. — Abh. naturhist. Ges. Nürnberg. XV. Bd. I. Heft. 1903 p. 1—34.

Stationen: Arco (Diettrich-Kalkhoff), Bozen-Gries (Dr. Pfaff).

15. Phänologische Mitteilungen. Jahrgang 1903. — Abh. naturhist. Ges. Nürnberg. XV. Bd. II. Heft. 1904 p. 107—136.

Stationen: Arco (Diettrich-Kalkhoff), Bozen-Gries (Dr. Pfaff).

16. Phänologische Mitteilungen. Jahrgang 1904. — Abh. naturhist. Ges. Nürnberg. XV. Bd. III. Heft. 1905 p. 296—324.

Stationen: Arco (Diettrich-Kalkhoff), Bozen-Gries (Dr. Pfaff).

17. Phänologische Milteilungen. Jahrgang 1905. — Abh. naturhist. Ges. Nürnberg. XVI. Bd. 1906 p. 163—186.

Stationen: Arco (Ernst Diettrich-Kalkhoff), Bozen-Gries (Dr. Pfaff).

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

Israel W.

1. Über Fichtenformen. — Ber. Wetterau. Ges. f. d. ges. Naturk. über den Zeitraum vom 1. April 1899 bis 30, Sept. 1903. Hanau 1903. p. 19—47.

Ueber tirolische Vorkommen p. 37, 46. Haselfichte in Tirol.

Jaap Otto (II. Ber. p. 33).

2a. Fungi selecti exsiccati. I. Serie Nr. 1—25: 1903. Extr.: Österr. bot. Zeitschr. LIII. Jg. 1903 p. 174—175. II. Serie Nr. 26—50: 1903. Extr.: Hedwigia XLII. Bd. 1903 p. (347). III. Serie Nr. 51—75 1904. Extr.: Hedwigia XLIII. Bd. 1904 p. (122). IV. Serie Nr. 76—100: 1905. Extr.: Hedwigia XLIV. Bd. 1905 p. (86). V. Serie: 1905 Nr. 101—125. Extr.: Hedwigia XLIV. Bd. 1905 p. (175). VI. Serie Nr. 126—150: 1905. VII. Serie Nr. 151—175 1905. Extr.: Allg. bot. Zeitschr. XII. Jg. 1906 p. 51. VIII. Serie Nr. 176—200: 1906. Extr.: Allg. bot. Zeitschr. XII. Jg. 1906 p. 187—188. IX. u. X. Serie Nr. 201—225: 1907. Extr.: Allg. bot. Zeitschr. XIII. Jg. 1907 p. 71—72.

Hiezu:

2b. Verzeichnis zu meinem Exsiccatenwerk „Fungi selecti exsiccati Serien I—IV. (Nummern 1—100) nebst Bemerkungen — Verh. bot. Ver. Prov. Brandenburg. XLVII. Jg. 1905 Berlin 1906 p. 77—99.

Mit vielen Arten aus Tirol.

Janchen Erwin, Dr., Demonstrator am k. k. botan. Institut der Universität in Wien.

1. Über ein neues Hieracium aus Südtirol. — Mitteil. naturwiss. Ver. an d. Univ. Wien II. Jg. 1904 p. 22—24.

Beschreibt Hieracium Handel-Mazzettianum nov.-hybr. = H. Auricula L. × cruentum N. P. vom Grödnerjoch und macht auch sonstige Mitteilungen über Hieracium aus der Verwandtschaft des H. cruentum.

2. Helianthemum canum (L.) Baumg. und seine nächsten Verwandten. — Abhandl. zool.-bot. Ges. Wien. Bd. IV. Heft 1. 1907 68 p., 2 Fig.

p. 20: H. canum (L.) Baumg., Südtirol: p. 20: H. canum 2. f. speciosum Janchen. annähernd in Südtirol: p. 45 H. italicum (L.) Pers. = H. oelandicum Lam. et DC. p. p., südliches Etschtal, leg. Evers, Rovereto, leg. Engler, Arco, leg. Strobl, Gardasee, leg. Uechtritz: p. 61 H. alpestre (Jacq.) DC. 1. f. hirtum (Koch) Pacher, in allen Teilen der Alpen: p. 63: 2. f. glabratum Dunal, in allen Teilen der Alpen, seltener als die vorige Form; 3. f. melanothrix Beck, Tirol.

Janka Gabriel.

1. Untersuchungen über die Elastizität und Festigkeit der österreichischen Bauhölzer. II. Fichte, von Nordtirol, vom Wienerwalde und Erzgebirge. — Mitteil. a. d. forstlichen Versuchsstation Österreich XXVIII. Heft. 1904 4°. 313 p. 15 Tafeln und 12 Abbildungen.

Das tirolische Untersuchungsmateriale stammt aus Schwaz.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

Janzen P.

1. **Bemerkungen zur Limprichtschen Laubmoosflora. — Hedwigia XLIII. Bd. 1904 p. 281—294.**

Veröffentlicht „Beobachtungen, die bei langjähriger Benutzung seiner Flora in abweichender oder ergänzender Richtung gemacht wurden", dabei auch Fundorte aus Tirol von Landeck, Meran, Bozen, leg. Janzen, vom Ortler, leg. Quelle und vom Schlern, leg. Kalisch: p. 283, 284, 285, 287, 288, 293.

Johannes B., Photograph in Partenkirchen.

1. **Naturstudien. 1896. Nr. 110 u. 118.**

Alte Edelkastanienbäume bei Meran (Bilder).

Junge Paul, Lehrer in Hamburg.

1. **Beitrag zur Kenntnis der Flora der Umgebung von Ratzes in Südtirol. — Deutsch. bot. Monatsschr. XXI. Jg. 1903 p. 19—21.**

Ergebnis der Beobachtungen des Verfassers in den Sommerferien 1903, soweit dieselben gegenüber Artzt Nr. 4 und Rottenbach Nr. 3 neu sind.

Kaan Heinrich, Dr., Kurarzt in Meran.

1. **Versuch einer topographisch-medizinischen Skizze von Meran. Innsbruck, Wagner. 1851. 8°. 44 p.**

p. 13—15 Flora, auch Kulturgewächse.

Kabát Josef Emanuel et **Bubák** Franz Dr.

1. **Fungi imperfecti exsiccati. Turnau et Tabor Fasc. I. Nr. 1—50: 1903. Extr.: Österr. bot. Zeitschr. LIII. Jg. 1903 p. 74, Hedwigia XLII. Bd. 1903 p. (158)—(159). Fasc. II. Nr. 51—100: 1904. Extr.: Hedwigia XLIII. Bd. 1904 p. (81)—(82). Fasc. III. Nr. 101—150: 1904. Extr.: Hedwigia. XLIV. Bd. 1904 p. (50). Fasc. IV. Nr. 151—200: 1904. Extr.: Hedwigia. XLIV. Bd. 1905. p. (135)—(136). Fasc. V. Nr. 201—250: 1905. Extr.: Hedwigia XLIV. Bd. 1905 p. (176). Fasc. VI. Nr. 251—300: 1905. Extr.: Hedwigia XLV. Bd. 1906 p. (74)—(75). Fasc. VII. Nr. 301—350: 1906. Extr.: Hedwigia XLV. Bd. 1906 p. (158)—(159). Fasc. VIII. Nr. 351—400: 1907. Fasc. IX. Nr. 401—451. Extr.: Hedwigia XLIV. Bd. 1907 p. (141)—(143).**

Mit vielen Beiträgen aus Tirol.

Karg J. M.

1. **Nachricht von dem Hall-Innthalschen Salzbergwerke. — Moll, Ephemeriden für Berg- und Hüttenkunde. IV. Bd. 2. Liefg. 1807 p. 199—244.**

p. 204 werden Lärche, Fichte, Tanne, Eibe und „Guntern" (Zuntern) erwähnt.

Keil J. (I. Bd. p. 138).

4½. **Das Mineralbad Leopoldsruhe nächst Lienz in Tirol. Innsbruck, Wagnersche Buchdruckerei. 1856 8°. 43 p.**

p. 28: Pflanzen von Leisach und Amlach; p. 32 Pflanzen der Umgebung von Lienz: p. 35: Pflanzen der Kerschbaumeralpe.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

Keissler Dr. Karl Ritter v. (I. Bd. p. 139), k. u. k. Kustos-Adjunkt am Hofmuseum in Wien.

2. Notiz über das August-Plankton des Garda-Sees. — Österr. bot. Zeitschr. LVI. 1906 p. 414—415.

Die Proben waren von Felix von Keissler bei Riva am 5. August 1906 ausgeführt worden.

Kell R. (I. Bd. p. 139).

1*. Extr.: Die Berger Alpe. Eine pflanzengeographische Skizze. — Alpenzeitg. VI. Bd. 1878 p. 184—186.

Keller Louis (I. Ber. p. 137).

3. Über einige seltenere Pflanzen aus Niederösterreich und Tirol. — Verh. zool.-bot. Ges. Wien. LIII. Bd. 1903 p. 360—361.

Thlaspi cepeaefolium Koch, Muttekopf bei Imst, Orobanche purpurea Jacq. var. Spitzelii Beck von Station Oetztal bis Mils. [?]

4. Beiträge zur Flora von Kärnten, Salzburg und Tirol. — Verh. zool.-bot. Ges. Wien. LV. Bd. 1905 p. 299—324.

Für Tirol ist das Material verwertet, welches Verf. im Jahre 1904 im Oberinntale gesammelt hat. Von dem Standquartiere in Brennbichl aus waren die Gegend von Imst, Oetztal, Pitztal, Landeck, Tschirgant, Muttekopf, Arlberg und Lermoos besucht worden.

Kemp H. (I. Bd. p, 139), geb. zu Münster-Eifel in Rheinpreussen.

Kern Friedrich (II. Ber. p. 35).

2. Die Moosflora der Dolomiten. — 83. Jahresbericht der Ges. f. vaterl. Kultur 1905 Breslau 1906. II. Abt. zool.-bot. Sektion p. 7—19.

Nach einer kurzen historischen Einleitung werden jene Laub- und Lebermoose aufgeführt, welche Verfasser in den Jahren 1896, 1899 und 1903 in Ampezzo, Sexten, am Rosengarten, in Gröden, Fassa, Fleims, Primör und in der Brentakette beobachtet hat.

3. Die Moosflora der Silvretta. — 84. Jahresber. Schles. Ges. f. vaterl. Kultur. 1906 Breslau 1907 zool.-bot. Sektion p. 1—5.

Gibt nach einer Einleitung ein Verzeichnis der von ihm 1904 im Silvrettagebiete (Montavon und Paznaun) gesammelten Moose.

4. Die Moosflora der Hohen Tauern. — 85. Jahresber. Schles. Ges. f. vaterl. Kultur. 1907 Breslau. 1908. zool.-bot. Sektion (p. 1—12).

Verzeichnis der vom Verfasser in den Jahren 1894, 1896, 1904 und 1905 im Gebiete gesammelten Moose. Ein großer Teil stammt aus Tirol (Venediger, Windischmatrei, Kals).

Kerner Anton v. (I. Bd. p. 151).

36*. lies XXIII. Jg. 1873 anstatt 1872.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

75½. Über ein Herbarium aus Meran vom Jahre 1567. — Verh. zool.-bot. Ges. Wien. XXIX. Bd. 1879 Sitzungsber. p. 44—45.

Aus der Bibliothek des Benediktiner-Gymnasiums in Meran und wohl die älteste bekannte Sammlung getrockneter Pflanzen Oesterreich. Dasselbe stammt vom Monte Cassino.

Kernstock E. (I. Bd. p. 152).

2½. Tabelle zur Bestimmung der Zierhölzer, Blatt- und Dekorationspflanzen nach dem Laube. — XI. Programm k. k. Realschule in Bozen 1885/86. Bozen 1886 8°. p. 3—36.

Behandelt die Gartenflora von Bozen.

Kindberg Nils Conrad Dr., emerit. Lector in Upsala.

1. Notes bryologiques. — Revue bryol. XXVIII. Année 1906 p. 30 —31. — Extr.: Bot. Centralbl. CI. 1907 p. 652.

Pleuroweisia Schliephackei Limpr., seither nur von Pontresina und dem Kaukasus bekannt, sammelte Verf. in Graubünden an einer neuen Lokalität, während er von P. Janzen Tiroler Exemplare (von Hoch-Finstermünz) erhielt.

Kink Stanio.

1. Nachrichten über die Mittel gegen die Kartoffelfäule. — Bote f. Tirol u. Vorarlberg 1853 p. 851, 1021.

Kirchner O. (I. Bd. p. 153).

2½. Polsterschimmel (Monilia) an Prunus avium bei S. Michele. — (8.) Jahresber. d. Sonderausschusses für Pflanzenschutz 1898 Berlin 1899 p. 130 Nr. 1887.

Kirchner O., **Löw** E. und **Schröter** C.

1. Lebensgeschichte der Blütenpflanzen Mitteleuropas. Spezielle Oekologie der Blütenpflanzen Deutschlands, Österreichs und der Schweiz. Stuttgart, E. Ulmer. 1904. ff, Fig. I. Bd. 1. Liefg. p. 1—96, 2. Liefg. p. 97—192: 1904, 3. Liefg. p. 193—288: 1905, 4. Liefg. p. 289—384: 1906, 5. Liefg. p. 385—480: 1906, 6. Liefg. p. 481—576: 1906, 7. Liefg. p. 577—664: 1907.

Enthält bekannte Standorte und Formen aus dem Gebiete.

Klebelsberg zu Thumburg, Raimund von, geb. im Jahre 1886 in Brixen, Hörer der Philosophie in Wien.

1. Die alpine Flora des Plose-Gebirges (2561 m) bei Brixen a. E. (Südtirol). — 4. Ber. Ver. z. Schutze u. z. Pflege d. Alpenflora 1904 p. 61—88.

Enthält nach einer kurzen Einleitung eine ca. 450 Arten umfassende Flora des Berges mit detaillierten Standorts- und Höhenangaben.

2. Die alpine Flora des Plose-Gebirges bei Brixen. Nachtrag: Flechten und Moose. — 5. Jahresber. Ver. z. Schutze u. z. Pflege d. Alpenpflanzen 1906 p. 74—80.

Verzeichnet aus Dalla Torre u. Sarnthein, Flora von Tirol, Bd. IV. die über 1000 Meter Meereshöhe vorgefundenen Arten. Am Schlusse werden zwei Berichtigungen zur ersten Arbeit des Verfassers gegeben.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

Klunzinger C., Professor der technischen Hochschule in Stuttgart.

1. Über die physikalischen, chemischen und biologischen Ursachen der Farben unserer Gewässer. — Jahreshefte Ver. vaterl. Naturk. Württemberg. LVII. Jg. 1901 p. 321—346. — Extr.: Bot. Jahresber. XXIX. 1901. 2. Abt. p. 809.

Verfasser führt an, dass im Loppio-See bei Mori im April 1897 die blaue Wasserfarbe durch reichliches Vorkommen von Synedra acus ins grünliche verändert wurde.

Kneucker J. A. (II. Ber. p. 37).

2a*, Carices exsiccatae. XI. Liefg. Nr. 301—330: 1903; XII. Liefg. No. 331—360: 1904; XII, a-Liefg. Nr. 1—50: 1904.

Hiezu:

2b*. Bemerkungen zu den „Carices exsiccatae". — Allg. bot. Zeitschr. IX. Jg. 1903 p. 50—55 (XI. Liefg.); X. Jg. 1904 p. 189—194 (XII. Liefg.); XI. Jg. 1905 p. 9—12, 32—35 (XII a-Liefg.).

Tirol: Nr. 308 Carex divulsa var. Chaberti (F. Schulz) Kneucker, Südtirol leg. Porta; Nr. 10 (158 a VI): Carex Pairaei, Bolone, leg. Porta: Nr. 14 (161 a VI): C. divulsa var. guestphalica, Bolone, leg. Porta.

3a* Cyperaceae (exclus. Carices) et Juncaceae exsiccatae. V. Liefg. Nr. 121—150: 1903; VI. Liefg. Nr. 151—200: 1907.

Hiezu:

3b* Bemerkungen zu den „Cyperaceae (excl. Carices) et Juncaceae exsiccatae". — Allg. bot. Zeitschr. IX. Jg. 1903 p. 68—70, 96—101 (V. Liefg.); XIII. Jg. 1907 p. 29—32, 48—51, 65—67 (VI. Liefg.).

Tirol: Nr. 141 leg. Kneucker, Nr. 160 leg. Ladurner.

4a*. Gramineae exsiccatae. XII. Liefg. bis Nr. 360 [nicht 352]; XIII. u. XIV. Liefg. Nr. 361—420: 1903; XV. u. XVI. Liefg. Nr. 421—480: 1903; XVII. u. XVIII. Liefg. Nr. 481—540: 1904; XIX. u. XX. Liefg. Nr. 541—600: 1906; XXI. u. XXII. Liefg. Nr. 601—660: 1907.

Hiezu:

4b*. Bemerkungen zu den „Gramineae exsiccatae". — Allg. bot. Zeitschr. IX. Jg. 1903 p. 9—10 (Schluss der XII. Liefg.), 11—15, 31—36 (XIII. und XIV. Liefg.), 168—171, 189—193, 204—205; X. Jg. 1904 p. 19—22 (XV. u. XVI. Liefg.); XI. Jg. 1905 p. 51—56, 65—68, 87—90, 108—109 (XVII. u. XVIII. Liefg.); XII. Jg. 1906 p. 97—99, 126—132 (XIX. u. XX. Liefg.), p. 178—182, 202—205; XIII. Jg. 1907 p. 9—13 (XXI. u. XXII. Liefg.).

Tirol Nr. 393, 442, leg. Kneucker: Nr. 483 Panicum undulatifolium, Lana und Bozen, leg. Pfaff: Nr. 507 Poa minor, Schluderbach, leg. Kneucker.

Koch W. D. (I. Bd. p. 156).

1*. Im Referat ist „(Cherleria sedoides)" zu streichen.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

Köhler H., Kommerzienrat.

1. Meteorologisch-botanischer Bericht über den Luftkurort Arco in Südtirol. Januar bis April 1893. Altenburg 1893. 8⁰. 16 p.

   p. 6, 7, 9, 11 u. 15 werden einige, meist kultivierte Pflanzen namhaft gemacht.

Koehne Emil Dr., Professor am Falk-Realgymnasium in Berlin.

1. Lythraceae. Pflanzenreich. 17. Heft. Leipzig, W. Engelmann. 1903 8⁰. 326 p., 59 Fig.

   Enthält einzelne Angaben aus Tirol, Varietäten betreffend.

Koernicke F. und **Werner** H.

1. Handbuch des Getreidebaues. 2 Bde. Bonn 1885. 8⁰. 480 und 1010 p., 10 Taf.

   Bd. I. Koernicke F. Die Arten und Varietäten des Getreides, mit Anhang: Die Unkräuter und thierischen Feinde des Getreides, von H. Werner.

   Bd. II. Werner H., Die Sorten und der Anbau des Getreides.

   1. p. 86 Triticum dicoccum muticum, „wurde viel in Trentino gebaut".

Kotula Boheslav, ein bisher unbekannt gebliebener Tiroler Florist. — Österr. Alpenpost VI. Jg. 1904 p. 403—404, mit Porträt (von Dr. K. W. v. Dalla Torre.)

Krause E. H. L. (II. Ber. p. 38).

2. J. Sturms Flora von Deutschland.

1. Bd. Nadelhölzer, Lilien, Kolbenschilfe, Kolbenblumen, Coniflorae, Liliiflorae, Pandanales, Spathiflorae. 1906. 192 p., 64 Taf., 23 Fig.
2. Bd. Riedgräser, Cyperaceae (mit E. Rob. Missbach). 1900. 160 p., 64 Taf., 3 Fig.
3. Bd. Echte Gräser, Gramineae, (von K. G. Lutz). 1900. 176 p., 56 Taf., 9 Fig.
4. Bd. Orchideen, Wasserkräuter, Kätzchenträger, Nesseln, Sandeln, Osterluzeien, Ampfer, (Orchideae, Helobiae, Amentaceae, Urticiflorae Santalinae, Aristolochiales, Polygonaceae), 1905. 256 p., 64 Taf., 45 Fig. B Mittelsamige und Haufenfrüchtige, (Centrospermae und Polycarpicae). 1901. 320 p., 64 Taf, 59 Fig.
6. Bd. Mohnartige, Cistifloren und Säulenträger (Rhoeadinae, Cistiflorae, und Columniferae). 1902. 256 p., 64 Taf., 25 Fig.
7. Bd. Schnabelfrüchtler, Balsamgewächse, Seifenbäume, Kreuzdorngewächse, Dreisamige, Seidelbaste und Steinbreche, (Gruinales, Terebinthinae, Sapindiflorae, Frangulinae, Tricoccae, Thymelaeinae, Saxifraginae). 1902. 224 p., 64 Taf., 26 Fig.
8. Bd. Rosen, Rosiflorae. 1904. 192 p., 64 Taf., 15 Fig.
9. Bd. Hülsenfrüchte, Myrten, Heiden, Primeln, Leguminosae, Myrtiflorae, Bicornes, Primulinae. 1901. 287 p., 64 Taf., 61 Fig.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

10. Bd. Röhrenblütler im weiteren Sinne, Tubulatae. 1. Hälfte. 1903. 224 p., 64 Taf., 27 Fig.
11. Bd. Desgl. 2. Hälfte. 1903. 213 p., 64 Taf., 37 Fig.
12. Bd. Schirmblumige und Glockenblumige, (Umbelliflorae und Campanulatae). 1904. 289 p., 64 Taf., 35 Fig.
13. Bd. Haufenblütige, Aggregateae. 1. Hälfte. 1905. 224 p., 64 Taf., 25 Fig.
14. Bd. Desgl. 2. Hälfte. 1906. 191 p., 64 Taf., 7 Fig.
15. Bd. Generalregister 1907. 220 p.

Mit einigen wenigen Angaben aus dem Gebiete.

Kükenthal G. (I. Bd. p. 162) Oberpfarrer in Koburg.

3. Was ist Carex subnivalis Arvet-Touvet? — Allg. bot. Zeitschr. IX. Jg. 1903 p. 4—5. — Ref.: Österr. bot. Zeitschr. LIII. 1903 p. 129.

p. 5 C. ornithopoda d. ornithopodioides Hsm. Obermädelejoch (Hausskneht), Drei Schwestern in Liechtenstein und von den Dolomiten Südtirols bis zum Wettersteingebirge (Murr), alles nach Herbarexemplaren.

Kusnezow Nikolaj Jwanowitsch, Mag. d. Bot., Professor der Botanik in Dorpat.

1. Subgenus Eugentiana Kusnez. generis Gentianae Tournef. — Acta horti petropol. tom. XV. fasc. 1. 1896 p. 1—160, fasc. 2. 1898. p. 161—320, fasc. 3. 1904 p. 321—506, 5 Tafeln.

Mit zahlreichen Standortsangaben aus dem Gebiete, namentlich nach Hausmann.

Verf. schreibt im Vorwort: „Die vorliegende Arbeit ist eine fast wörtliche Übersetzung der im Jahre 1894 erschienenen russischen Ausgabe mit nur ganz unbedeutenden Änderungen und Ergänzungen. Die Übersetzung ist von dem inzwischen verstorbenen Hauptbotaniker am kaiserlichen botanischen Garten in St. Petersburg K. J. Winkler gemacht .“

Ladurner Artur (II. Ber. p. 39).

3. Beiträge zur Flora von Meran. [II.] — Österr. bot. Zeitschr. LIV. Jg. 1904 p. 410—412.

Im Anschlusse an Entleutner Nr. 1 und Ladurner Nr. 2. Das Areal dieser Arbeit ist das Etschtal von der Mündung des Schnalserbaches bis Andrian (das sog. „Burggrafenamt“). Die Zahl der nun hiefür bekannten Arten beträgt nach dem Verf. 1380.

4. Beiträge zur Flora von Meran (III). — Österr. bot. Zeitschr. LV. Jg. 1905. p. 397—399.

Ergebnis der Forschungen des Verfassers im Jahre 1904 mit einem Zuwachs von fast 100 Neuheiten für die Flora von Meran.

5. Botanisches. In: Plant Fridolin, Reise-Führer durch Vinschgau und dessen Seitentäler. Meran, F. Plant. 1907 8°. p. 103—104.

Kurze Skizze mit Anführung der bezeichnendsten Arten und der hervorragenderen Seltenheiten.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

Laicharding J. N. (I. Bd. p. 165).

2*. Zum Referat ergänze: Mehrere Arten aus Tirol, die bei 1 nicht vorkommen.

Largaiolli V. (II. Ber. p. 39).

1*. Le Diatomee del Trentino. XV. Lago di Nambino. — Tridentum Annata VI. 1903 p. 270—274.

Verzeichnet 27 Arten aus mehreren am 8. August 1902 in dem genannten bei Madonna di Campiglio 1769 m ü. M. gelegenen See. Die Tabelle macht das Vorkommen dieser Arten in 29 anderen Seen Südtirols ersichtlich.

1*. Le Diatomee del Trentino. XVI e XVII. Laghi Corvo (Bacino del Noce). — XXIII. Annuar. Soc. alpin. trident. 1903—4. Trento 1904 p. 18—31, tab. I, II, 3 Textbilder.

Verzeichnet 29 Arten für die genannten im Rabbitale gegen Ulten zu bei ca. 2500 m Meereshöhe gelegenen Seen nebst ihrem sonstigen ermittelten Vorkommen in Südtirol.

1*. Le Diatomee del Trentino. XVIII. Lago di Cavedine (Bacino del Sarca). — Tridentum Annata VII. 1904 p. 391—395.

Ergebnis der Untersuchung einer im August 1904 aufgenommenen Schlammprobe, welches mit den von B. Corti gefundenen Arten eine Liste von 67 Species gebracht ist.

1*. Le Diatomee del Trentino. Ancora i laghi di Lavarone e di Tovel. — Tridentum Annata VIII. 1905 p. 384—386.

Nachtrag zu No. 1. IX. und XX., enthaltend 19 Arten für den Lago di Lavarone und 18 für den Lago di Tovel.

1*. Le Diatomee del Trentino. 1. Il Fiume Noce. — Atti accad. scientif. Veneto-trentino-istriana. Nuova Serie. Classe I. Anno II. fasc. 1. 1905 p. 1—8.

Verzeichnet 45 Arten, oberhalb der Badeanstalt von Pejo 1450 m und oberhalb Malè 700 m, am 5. und 7. August 1902 gesammelt.

1*. Le Diatomee del Trentino. XIX e XX. Laghi di Malghetto e di Tovel (Bacino del Noce). — Tridentum Annata VIII. 1905 p. 73—79.

Verzeichnet 56 Arten, wovon 32 im Lago di Malghetto und 36 im Lago di Tovel gefunden wurden.

1*. Le Diatomee del Trentino XXI. Lago Santo (Bacino dell'Adige). — Atti acad. scientif. Veneto-trentino-istriana-Nuova Serie Classe I. Anno IV. 1907 fasc. 1—2. p. 125—129.

Verzeichnet 45 Arten.

3a. Ricerche biolimnologiche sui laghi trentini. 1. Il lago di Lavarone. — Rivista mensile di pesca lac. fluv. e mar ecc. Anno VIII. Nr. 1, 2, 3. Milano 1906.

Merismopedium elegans und Ceratium hirundinella.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

3b. Ricerche biolimnologiche sui laghi trentini. 2. Il Lago di Terlago. — Atti accad. scientif. Veneto-trentino-istriana. Nuova Serie Classe I., Vol. III., fasc. 1—2. 1806 p. 33—40, Fig.

Cosmarium connatum, Cymbella Ehrenbergii und Ceratium hirundinella.

3c. Ricerche biolimnologiche sui laghi trentini. 3. Il lago Santo. — Tridentum Annata IX. 1906 p, 462—466, tab. I—IV.

p. 462: Scirpus maritimus; p. 463 Phragmites communis, Ranunculus foeniculaceus, 14 Diatomeen, eine Flagellate.

3d. Ricerche biolimnologiche sui laghi trentini. 4. Il Lago di Tovel (Bacino del Noce). — Atti accad. scientif. Veneto-trentino-istriana. Nuova Serie Classe I. Anno IV. fasc. 1—2 1907 p. 1—7, Fig. 1—5.

Verzeichnet 1 Conjugata, Bacillarien und Flagellata.

Lehmann J. G. Ch. (I. Bd. p. 167).

2*. Zum Referat ergänze: p, 246 Anchusa angustifolia, Tirol.

L(eonardi) D. Z.

1. Sull' acqua acidulo-salino-ferruginosa di Fondo nel Tirolo meridionale vicin di Trento. Padova 1839. 8°. 39 p.

p. 26: Flora. [Mit zahlreichen Druckfehlern].

Leybold Friedrich (I. Bd. p. 169).

Die auf p. 169 des I. Bandes gegebenen biogr. Daten beruhen, wie uns Geh. Reg.-Rat, Univ.-Prof. Dr. P. Ascherson freundlichst aufmerksam machte, auf Verwechslung mit Friedr. Ernst Leibold und haben nach einer Mitteilung Prof. Dr. J. Urban an Ascherson, dto. 15. Febr. 1905, richtig zu lauten: Leybold Friedrich, geb. am 29. September 1827 in Gross-Köllnbach, Bez. Landau in Bayern, gest. am 31. Dezember 1879 in Santiago (Chile). Siehe Urban in E. Martii Fl. Brasiliensis vol. I. pars I. 1906 p. 183—184.

16*. Zum Referat ergänze: betrifft Asplenium Seelosii.

Limpricht K. G. (II. Ber. p. 40). Biogr.: Hedwigia. XLII. Bd. 1903 p. (1)—(6) mit Porträt (von V. Schiffner).

7*. Die Laubmoose von Österreich, Deutschland und der Schweiz. 38.—41. Liefg. p. 705—864 (Schluss der III. Abt. und Gesamt-Register zu Abt. I—III. nebst Quellenverzeichnis 79 p.: 1903.

Lindau Gustav, Dr. (I. Bd. p. 172).

2. Fungi imperfecti (Hyphomycetes). Leipzig, Ed. Kummer. 1904—1907. 8°. Mit Abbildungen. Bildet I. Bd. VIII. u. IX. Abteilung von Dr, L. Rabenhorst's Kryptogamenflora von Deutschland, Österreich und der Schweiz.
VIII. Abteilung, 92.—94. Liefg. p. 1—176: 1904; 95.—98. Liefg. p. 177—432: 1905; 99.—103. Liefg. p. 433—752: 1906; 104. Liefg. p. 753—851: 1907.
IX. Abteilung, 105.—106. Liefg. p. 1—112: 1907.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

Lindroth Johan Iwar (II. Ber. p. 40), Dr. in Helsingfors (jetzt in Liro).

1/2. Mykologische Mitteilungen. — Acta soc. fauna et fl. fenn. XX. 1901 No. 8. 29 p., 1 tab.

p. Puccinia Lactucarum auf Lactuca perennis, Nesselbrunn bei Bozen, Syd. Ured. Nr. 1476.

Linné C. (I. Bd. p. 174).

1* Im Referat ergänze: Micheli.

3. Centuria I. plantarum praeside Linnaeo, proposita a Abrah. J. Juslerio. Upsaliae 1755. 4°. 35, 5 p. — Reimpr. Linné, Amoenitates academicae IV. 1759 p. 261—296.

p. 267 Scabiosa graminifolia, Alpes Tridentinae, Baldo: p. 274: Potentilla opaca, Baldo.

4. Centuria II. plantarum praeside Linnaeo, proposita a Eric. Torner. Upsaliae 1756. 4°. 33, 5 p. — Reimpr. Linné, Amoenitates academicae Vol. IV. 1759 p. 297—332.

p. 315: Arenaria bavarica, in Bavaria, Baldo: p. 316: Potentilla nitida, Baldo; p. 317 P. caulescens, Tyrol; p. 321: Lepidium alpinum, Tyrol, Baldo; p. 324: Geranium argenteum, Baldo; p. 330: Anthemis alpina, Tyrol, Baldo: p. 331 Carex baldensis, Baldo.

Litschauer Victor, früher Assistent an der k.k. technischen Hochschule in Wien, jetzt Professor an der Handelsakademie in Innsbruck.

1. Beitrag zur Kenntnis der Moosflora Tirols. — Österr. bot. Zeitschr. LIII. 1903 p. 370—376.

Der Arbeit, enthaltend 65 Laubmoose und 8 Hepaticae, liegen Aufsammlungen zu Grunde, welche Prof. Dr. F. Ritter v. Höhnel in den Osterwochen 1890 und 1893 in der Umgebung von Innsbruck, Bozen, Trient und Rovereto machte. Sie bildet eine Auswahl aus einem 221 Laub- und 31 Lebermoose umfassenden Material.

Loss G. (I. Bd. p. 177),

1*. La Valle di Non. Saggio d' illustrazione delle alpi trentine 2. edizione. Trento, G. Seiser. 1873. 8°. 107 p.

Loudon J. C.

1. Arboretum et fruticetum britannicum; or, the Trees and Shrubs of Britain, native and foreign, hardy and half-hardy, pictorially and botanically delineated, and scientifically and popolarly described; with their Propagation, Culture, Management, and uses in the arts, in useful and ornamental plantations and in Landscape Gardening; preceded by a historical and geographical outline of the Trees and Shrubs of temperate climates, throughout the world. In eight volumes four of Letterpress illustrated by above 2500 Engravings and four of octavo and quarto plates Vol. IV. 2. edition London printed for the Author; and sold by Longman, Brown, Green, and Longmans. 1844. 8°. p. VIII und 2031—2694.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

p. 2352 Larix europaea flore albo Larch from the Tyrol, with white Flowers Hort. Trans. l. c. — The leaves of this variety are not differerent from those of the common larch: but the shoots are said to be much stronger; and the cones white, as well as the flowers. — Vergl. Aschers. Graebn., Syn. I. 204.

Luerssen Ch. (II. Ber. p. 41).

3*. Zu h): Ber. Deutsch. bot. Ges. XVIII. 1900 p. (64)—(69) ergänze: p. 68: Aspidium remotum, „wahrscheinlich auch S Gastein und T Achensee (A [= Ascherson]).

Mader Karl (II. Ber. p. 42), Direktor der Landwirtschaftlichen Landes-Lehranstalt und Versuchsstation in S. Michele, kaiserl. Rat.

12. Über die durch das Fusikladium verursachte Schorfkrankheit. — Tiroler landwirtsch. Blätter XXII. Jg. 1903 p. 24—26, 61—63.

Beobachtungen über das Auftreten des Apfel- und Birnfusicladiums (Tiroler Sprichwort: „Der Jausch macht die Obsthändler arm") sowie der Septoria piricola in San Michele. p. 62 wird ferner gesagt: „Wir haben an der Anstalt in S. Michele bereits Ende der achtziger Jahre mit der Bespritzung der Obstbäume mit Kupferkalklösung als Schutz gegen das Fusikladium und andere Pilze, z. B. Septora pyricola, Weißfleckigkeit der Birnblätter: Puccinia Pruni, Pflaumenrost: Morthiera Mespili, Braunfleckigkeit der Blätter der Birnwildlinge, begonnen und ist dieselbe nun seit bald 10 Jahren in Tirol unter die gewöhnlichen Kulturarbeiten des Obstbaues aufgenommen worden.

Magnus P. (II. Ber. p. 143).

17½. Eine zweite neue Phleospora von der deutschen Meeresküste. — Hedwigia Bd. XXXIX. 1900 p. 111—114, tab. VII.

p. 113: Cylindrosporium latifolii Magn. n. sp. von Innichen; p. 114: C. Heraclei Ellis et Everh. mit Phyllachora Heraclei auf Heracleum sphondylium in Tirol vom Verfasser beobachtet.

22. Einige geschuldete mykologische Mitteilungen. — Hedwigia XLIV. Bd. 1904 p. 16—18.

Verf. stellt u. a. fest, dass Ramularia pusilla Ung. nicht, wie Saccardo und die meisten späteren Autoren angenommen haben, mit der Ovularia auf Alchemilla identisch ist, welche den Namen O. aplospora (Spegazz.) Magn. zu führen hat, sondern eine Ovularia auf Poa nemoralis ist.

23. Die Pilze von Tirol, Vorarlberg und Liechtenstein. Unter Beistand von Prof. Dr. K. W. v. Dalla Torre und Ludwig Grafen von Sarnthein bearbeitet. Mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien. Innsbruck, Wagnersche Universitäts-Buchhandlung. 1905 8°. LIV, 716 p. — Rec.: Österr. bot. Zeitschr. LV. Jg. 1905 p. 320 (von Wettstein), Hedwigia XLV. 1905 p. (9), Litterar. Zentralbl. 1905 p. 1354, Flora, Ergänzungsband 1905 p. 250—251, Bot. Jahrb. XXXVI. Bd. 1905 Litteraturber. p. 30. Allgem. Litteraturblatt XVI. Jg. 1907 p. 188.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

Malý Karl (II. Ber. p. 44).

2. Beiträge zur Kenntnis der Flora Bosniens und der Herzegowina. — Verh. zool.-bot. Ges. Wien. LIV. Bd. 1904 p. 165—309.

Mit Notizen aus Tirol: p. 171, 172, 176, 189, 251, 253—254, 265.

3. Über Pedicularis Hoermanniana und verwandte Arten. A Pedicularis Hoermanniana és rokonfajai. — Magy. bot. Lapok VI. Jg. 1907 p. 143—149.

p. 144: P. Hacquetii Graf (vix = P. summana Sprengel!), vermutlich am Südabfall der Ostalpen (von Monte Baldo angefangen) verbreitet; p. 146 werden hiefür im Einzelnen namhaft gemacht: Altissimo am Monte Baldo nach Pospichal, Flora des öster. Küstenlandes II. p. 648, Valsugana nach Dalla Torre, Anleitung.

Marek R.

1. Waldgrenzstudien in den österreichischen Alpen. (Vorl. Bericht über deren bisherige Ergebnisse). — Mitteil. geogr. Ges. XLVIII. Bd. 1905 p. 403—425.

Ganz allgemein gehalten.

Mariani Michael Angelo.

1. Trento con il sacro consilio, et altri notabili. Aggiunte varie Cose Miscellanee Vniuersali Descritton' historica. Augustae 1673. 8°. 615 p.

p. 576 über Trüffel des Lagertales, p. 583 über „Ros Solis" in Pinè u. w.

Martinis Bartolammeo (I. Bd. p. 182).

2. Mons Baldus naturaliter figuratus cum plantis in Catalogo typis mandato descriptis a me Bartholomeo de Martinis juxta novum systema recentiorum botanicorum. Et dividitur in quatuor tomos. Sancti Bonifaccii anno 1708. 4 Bde. 4°. Handzeichnungen und color. In der Bibliothek des k. botan. Gartens in Padua, eine Copie im Besitze des Prof. Dr. P. A. Saccardo daselbst. Vergl. Sacc., Stor. e lett. fl. veneta 1869 p. 33.

Massalongo C. (II. Ber. p. 44).

9. Censimento delle specie italiane del genere Madotheca Dmrt. — Bull. soc. bot. ital. Anno 1904 p. 36—40,

p. 38: M. levigata (Schrad.) Dmrt. und M. Baueri Schiffn., Tirolo meridionale.

Matouschek F. (II. Ber. p. 44), Professor am k. k. Maximiliangymnasium in Wien.

3½. Die Herbarien der höheren Forstlehranstalt in Mährisch-Weisskirchen. — Wiener Abendpost, Beilage zur Wiener Zeitung 1902 Nr. 135. p. 8.

Beschreibung der von Sr. Majestät Kaiser Franz Joseph I. der obigen Anstalt geschenkten Herbares: Die Alpenflora, dargestellt von K. Ferdinand Heckel in Mannheim (1852—1856). Enthält eine grosse Zahl von in Tirol gesammelten Pflanzen. Sammler sind: Huter, Pittoni, Thomas, Hinterhuber, Porta, Molendo u. a.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

3³|₄. **Über alte Herbarien, insbesondere über die ältesten in Österreich angelegten. — Mitteilungen des Vereins der Naturfreunde in Reichenberg 32. Jg. 1901 p. 1—23.**

Enthält außer Angaben über die Herbarien von Guarinoni und Sauerwein nach Kerner und Maiwald, dann über zwei alte in Tirol aufbewahrte, doch aus Italien stammende Herbarien noch p. 12—13 (d. Sep.) Mitteilungen über ein in Tirol gesammeltes, 523 Exemplare (ca. 500 Arten) enthaltendes Herbar unbekannter Herkunft, welches aus der Privatbibliothek Seiner Majestät des Kaisers Franz Josef I. in die botan. Abteilung des k. k. Hofmuseums übergegangen ist.

6*. **Ref.: Hedwigia. XLII. Bd. 1903 Beibl. p. (132)—(133).**

7. **Bryologische Notizen aus Tirol, Vorarlberg und Liechtenstein. — Hedwigia XLIV. Bd. 1904 p. 19—45.**

Reiche Beiträge zur Moosflora des genannten Gebietes im Anschlusse an unsere Arbeit, wozu folgende Materialien benützt wurden: 1. Eine Kollektion, von Rektor Friedrich Kern aus Breslau in Südtirol, speziell im Ortler- und Adamellostock [auch auf italienischem Gebiete!] gesammelt. 2. Moose, von J. Blumrich in Vorarlberg und Liechtenstein gesammelt. 3. Proben und ein kritisches Verzeichnis von Funden aus dem Zillertale von Herm. Zschacke mit Beiträgen aus dem Oetz- und Martelltale vom Amtsrichter Hermann in Bernburg. 4. Kollektionen aus Südtirol von Diettrich-Kalkhoff, 5. desgleichen vorzüglich aus der Umgebung Innsbrucks von cand. theol. Alfons Luisier daselbst. 6. Moosproben von Dr. W. Pfaff in Bozen, Dr. Heinr. Freih. v. Handel-Mazzetti in Wien, Dr. H. Sabransky in Söchau und Postsekretär K. Rothe in Brünn. 7. Funde von Hausmann, Breidler, Magnus, Wettstein, Sauter, Felicetti (letztere beiden im Herbare des Stiftes Admont) und vom Verfasser selbst.

8. **Über Nematoden-Gallen bei Laubmoosen. — Hedwigia XLIII. Bd. 1904 p. 343—345.**

p. 343: Pterigynandrum filiforme (Timm) Hedw., Bezegg im Bregenzerwalde, 700 m, auf Buchen- und Fichtenwurzeln, fruchtend (Blumrich).

9. **Beiträge zur Moosflora von Tirol, Vorarlberg und Liechtenstein IV. — Ber. naturwiss.-mediz. Ver. Innsbruck. XXX. Jg. 1906 p. 93—130.**

Verf. stellt hier ältere Funde besonders aus den Herbarien der Stifte Seitenstetten und Admont, dann aus seinem eigenen Herbar zusammen, ferner das Ergebnis der Revision folgender Materialien: Hb. Blumrich (Bregenz), Hb. Zschacke, Hb. v. Cypers (Harta in Böhmen), Hb. naturforsch. Verein Brünn, Hb. Sabransky (Söchau), Hb. Verein Naturfreunde Reichenberg.

Mayr-Adlwang Michael, Dr., k. k. Universitäts-Professor und k. k. Statthalterei-Archiv-Direktor in Innsbruck.

1. **Regesten zur tirolischen Kunstgeschichte. Von der ältesten Zeit bis zum Jahre 1364. — Zeitschr. Ferdinandeum Innsbruck 3. Folge. 42. Heft 1898 p. 117—204.**

p. 170: Castanea.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

Meinshausen K. (I. Bd. p. 188), gest. J. 1900 (Österr. bot. Zeitschr. L. Jg. 1900 p. 148).

Micheli P. A. (I. Bd. p. 191.)

1*. Im Referat ad p. 119 ist anstatt Polyporus sulfureus P. officinalis zu setzen.

Migula W. D. (I. Bd. p. 191).

2. Cryptogamae Germaniae, Austriae et Helvetiae exsiccatae. Fasc. I. Moose Nr. 1—25: 1902. Extr.: Allg. bot. Zeitschr. VIII. 1902 p. 171. Fasc. II. Algen Nr. 1—25: 1903. Fasc. III. Pilze Nr. 1—25: 1903. Fasc. IV. Moose Nr. 26—50: 1903. Fasc. V. Flechten Nr. 1—25: 1903. Extr.: Allg. bot. Zeitschr. IX. Jg. 1903. p. 19—20. Fasc. VI. Pilze Nr. 26—50: 1903. Fasc. VII. u. VIII. Moose Nr. 51—100. Fasc. IX. Flechten Nr. 26—50: 1903. Fasc. X. Algen Nr. 26—50: 1903. Extr.: Allg. bot. Zeitschr. IX. Jg. 1903 p. 139—140. Fasc. XI. u. XII. Moose Nr. 101—150: 1903. Fasc. XIII. u. XIV. Pilze Nr. 51—100: 1903. Fasc. XV. Flechten Nr. 51—75: 1904. Fasc. XVI. u. XVII. Moose Nr. 151—200: 1904. Fasc. XVIII. Flechten Nr. 76—100: 1904. Fasc. XIX. Pilze Nr. 101—175: 1904. Fasc. XX. Algen Nr. 51—75: 1904. Extr.: Allg. bot. Zeitschr. X. Jg. 1904 p. 178—179, 199—200. Fasc. XXI. u. XXII. Moose Nr. 201—250: 1904. Fasc. XXIII—XXIV. Pilze Nr. 126—175: 1904. Fasc. XXV. Flechten Nr. 101—125: 1904. Fasc. XXVI. Algen Nr. 76—125: 1906. Fasc. XXVII u. XXVIII. Moose Nr. 251—300: 1906. Fasc. XXIX. Algen Nr. 126—150: 1907. Fasc. XXX. u. XXXI. Moose Nr. 176—225: 1907. Fasc. XXXII. u. XXXIII. Pilze Nr. 176—225: 1907.

3. Flora von Deutschland, Österreich und der Schweiz. Bd. V.—VII.: Kryptogamenflora. Gera. 8°. Liefg. 1—3, p. 1—96: 1901; Liefg. 4—10, p. 97—272: 1902; Liefg. 11—14, p. 273—384: 1903; Liefg. 15—19, p. 385—512: 1904. Bd. I. Moose. 1901—1904. 8°. 512 p., 68 Taf. Liefg. 18—19, p. 1—48: 1904; Liefg. 20—24, p. 49—208: 1905; Liefg. 25—36, p. 209—544: 1906; Liefg. 36—48, p. 545—918: 1907. Bd. II. Algen. 1. Teil: Cyanophyceae, Diatomaceae, Clorophyceae. 1904—1907. 8°. 918 p., Taf. 1—43. Liefg. 49—60 p. 1—304: 1908; Liefg. 61—65 p. 305—383: 1909. Bd. II. Algen. 2. Teil: Rhodophyceae, Phaeophyceae, Characeae. 1909. 8°. 383 p., Taf. 44—78.

Mit Angaben aus dem Gebiete.

Milde J. (I. Bd. p. 192).

3*.: Hat auszufallen, da das dort erwähnte Botrychium lanceolatum von Schweden stammte.

Moll E. (I. Bd. p. 198). Biogr.: Mitth. Ges. Salzb. Landesk. V. (1865) Anhang 80.

Moser Ludwig, Kurat in Katharinaberg.

1. Das Schnalsertal. Touristische, geschichtliche und andere Notizen. Meran, C. Jandl 1907 8°. 40 p.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

p. 20: 5 Arten aus dem Schnalsertal, darunter irrtümlich Aconitum Anthora.

Moser P. (Anonym, gezeichnet P. M.).

1. Erinnerungen an Bozen und Ferien in Alpbach. — Innsbrucker Morgenblatt (Sandwirt) 1852 p. 247—248, 254—255.

Erwähnt einige Pflanzen aus Bozen und Alpbach.

Müller Karl, Friburgensis (II. Ber. p. 46).

5. Neue und kritische Lebermoose. — Bull. Herb. Boissier 2. série. Tome III. 1903 p. 34—44.

p. 37 Scapania verata C. Mass. n. sp.; p. 38: ad ligna emarcida Pini circa Revolto prov. Verona (1878, C. Mass.).

6. Monographie der Lebermoosgattung Scapania Dum. — Nova Acta Acad. Caes. Leop. Carol. nat. cur. Bd. LXXXIII. 1905 312 p., 52 Taf.

Zahlreiche Fundortsangaben, darunter auch Original-Standorte.

7. Die Lebermoose (Musci Hepaticae) (unter Berücksichtigung der übrigen Länder Europas). — Rabenhorst's Kryptogamen-Flora Deutschlands, Österreichs und der Schweiz. 2. Aufl. Leipzig, E. Kummer. 8°. VI. Bd. 1. u. 2. Liefg. p. 1—128: 1906, 3.—5. Liefg. p. 129—320: 1907.

Murr J. (II. Ber. p. 47).

63½. Maiwald, Prof. P. V.: Ein Innsbrucker Herbar vom Jahre 1748. (Separat-Abdruck aus dem Jahresberichte des öffentl. Stifts-Obergymnasiums der Benedictiner zu Braunau in Böhmen. 1898.) Braunau i. B., Selbstverlag. 1898. Gr. 8°. (116 p.). — Allg. Litteraturbl. IX. Jg. 1900 Sp. 31—32.

Mit selbständigen Bemerkungen des Referenten betreffend die Flora von Innsbruck.

86*. Chenopodium-Beiträge. — Magy. bot. Lapok II. Jg. 1903 p. 4—11; tab. VII u. VIII (Schluss).

p. 6 Ch. leptophyllum (Nutt.), Mühlau; p. 7 Ch. Zschackei Murr, Mühlau; p. 8 Ch. heterophyllum (Fenzl), Innsbruck (Murr). Welsberg (Hell); p. 9 Ch. viridescens (S. Am.) „Tridenti et certe aliis locis Tiroliae austr." (Murr), Ch. laciniatum Murr Innsbruck gegen Peterbrünnl (Murr); p. 10: Ch. pseudomurale Murr, Pradl (Murr); p. 11: Ch. Issleri Murr, Jaufental 1400 m.

93*. Weitere Beiträge zur Kenntnis der Eu-Hieracien Tirols, Südbayerns und der österreichischen Alpenländer. (I.) — Österr. bot. Zeitschr. LII. Jg. 1902 p. 317—322, 351—357, 389—396, 495—501; LIII. Jg. 1903 p. 14—20.

94. Ein Veilchen-Tripelbastard. Egy ibolya hármas fajvegvülékröl. — Magy. bot. Lapok II. Jg. 1903 p. 180—182.

V. merkensteinensis (V. collina × odorata) × V. hirta = V. Poelliana Murr vom Thaurer Schloss. Ferner eine Mitteilung über V. oenipontana mit behaartem Fruchtknoten vom Originalstandorte.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

95. **Capsella bursa pastoris Moench var. veroniciformis mh. Magy. bot. Lapok II. Jg. 1903 p. 194.**

Bei Trient vom Verf. aufgefunden.

96. **Die acrogyne Form des Maises. A tengerinek acrogyn alakja. — Magy. bot. Lapok II. Jg. 1903 p. 257.**

Die in den Maisäckern Nordtirols nicht ganz seltene Form wird bei Zams „Vogeltratzer" genannt.

97. **Missbildungen aus der Familie der Papilionaceen. Korcsképzödméyek a pillangósok czaládjóban. — Magy. bot. Lapok II. Jg. 1903 p. 303—305.**

Notizen über Beobachtungen des Verfassers in Nord- und Südtirol.

98. **Weiteres über den Formenkreis der Capsella Bursa pastoris Moench. Még volomi a Capsella Bursa pastoris alakköréröl. — Magy. bot. Lapok II. Jg. 1903 p. 343—346.**

Beobachtungen in der Flora von Trient mit Aufstellung mehrerer neuer Formen.

99. **Zur Gartenflora Tirols. — Deutsche bot. Monatsschr. XXI. Jg. 1903 p. 49—51, 65—67, 129—137.**

100. **Zur Formenreihe Taraxacum officinale Wigg. — T. palustre DC. — Allg. bot. Zeitschr. IX. Jg. 1903 p. 65—66.**

Ueber die auf den feuchten Wiesen der Inntalebene bei Zirl vom Verf. beobachteten Formen.

101. **Agnoszierte Chenopodien. — Allg. bot. Zeitschr. IX. Jg. 1903 p. 91—92. tab. C.**

102. **Agnoszierte Chenopodien. 2. Chenopodium hircinum Schrad. und seine Synonymie. — Allg. bot. Zeitschr. IX. Jg. 1903 p. 109—112.**

103. **Pflanzengeographische Studien aus Tirol. [2.] Die thermophilen Elemente der Innsbrucker Flora. — Allg. bot. Zeitschr. IX. Jg. 1903 p. 118—122.**

Gliedert die für das genannte Gebiet charakteristischen Elemente in folgende Gruppen:

I. Arten, welche im Gebiete der Garckeschen Flora nicht vorkommen;

II. Arten, welche sich nur noch in Süddeutschland und einigen klimatisch besonders bevorzugten Gegenden Mitteldeutschlands finden;

III. die auf Süd- und Mitteldeutschland beschränkten,

IV. die noch in Norddeutschland, aber nur selten zu findenden,

V. die nur in Nordwestdeutschland fehlenden oder seltenen,

VI. die im ganzen Gebiete zerstreut oder häufig vorkommenden Arten

und verteilt diese wieder nach Standortsverhältnissen:

1. Steinig-sandige und trockenrasige Gehänge;
2. Steiniger Kalkboden, Kalkfelsen;
2b. Schieferfelsen;
3. Raine, entblösster Boden;
4. Wiesen;

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

5. Geschiebe, feuchte, sumpfige Stellen;
6. Buschige Hügel, Waldränder;
6b. Wälder, Waldblössen.

104. Beiträge zur Flora von Tirol. XV. — Allg. bot. Zeitschr. IX. Jg. 1903 p. 141—145. — Ref.: Österr. bot. Zeitschr. LIII. 1903 p. 428; Atti accad. sc. ed arti agiati Rovereto ser. III. Vol. IX. 1903 p. 301 (von B. N. M.).

Anschliessend an Nr. 90 gibt Verf. hier vornehmlich die Ergebnisse seiner Exkursionen in Italienisch-Tirol von Anfangs Mai bis Mitte Juli 1903, vermehrt durch Beiträge von E. Diettrich-Kalkhoff, Pfaff, Marchi, Engensteiner, Pöll u. a.

105. Referat zu Wolf Th., Potentillen-Studien II. Die Potentillen Tirols. — Allg. bot. Zeitschr. IX. Jg. 1903 p. 151—152.

Mit einer sachlichen Berichtigung über eine der P. Murrii Zim. nahestehende Form von Gries bei Bozen.

106. Erwiderung auf W. Beckers Artikel über Viola Oenipontana mh. — Allg. bot. Zeitschr. IX. Jg. 1903 p. 177—179.

Bestreitet mit Rücksicht auf die beobachteten Stolonen und die Färbung des Sporns die Deutung Beckers (Nr. 10) als V. hirta × pyrenaica und vertritt die Anschauung, dass V. odorata unbedingt beteiligt sein muss.

107. Erklärung. — Allg. bot. Zeitschr. IX. Jg. 1903 p. 197—199.

Betreffend die Controverse mit W. Becker wegen Viola oenipontana. Siehe Becker Nr. 10 und Murr Nr. 106.

108. Weitere Beiträge zur Kenntnis der Eu-Hieracien Tirols, Südbayerns und der österreichischen Alpenländer. II. — Österr. bot. Zeitschr. LIII. Jg. 1903 p. 377—381, 422—427, 460—463.

Enthält im Anschlusse an Nr. 93 die Resultate der Exkursionen des Verf. im Jahre 1902, soweit dieselben nicht bereits bei der Korrektur von Nr. 93 eingefügt wurden, sowie einzelne Ergebnisse weiterer Herbar-Revisionen und einige wenige Mitteilungen von befroundeter Seite; ferner sämtliche neuesten Ergebnisse aus den Rotten der Umbellata, Sabauda und Italica.

109. Versuch einer natürlichen Gliederung der mitteleuropäischen Formen des Chenopodium album L. — Festschrift f. Ascherson. Berlin, Gebr. Borntraeger 1904 p. 216—230.

Mit vielen Angaben aus Tirol, besonders aus der Gegend Innsbruck.

110. Additamenta ad genus Chenopodium. — Magy. bot. Lapok III. Jg. 1904 p. 37—39, Taf. I.

p. 38 wird Ch. album subsp. heterophyllum aus Tirol erwähnt.

111. Ein Nachklang zu Prof. v. Borbás' Artikel „Parallelismus Silenacearum atque Gentianacearum". Utóhang Borbás tanár úrnak „A szegfűfélék meg a Szentlászlófűfélék

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

parallelismusa" czimü czikkére. — Magy. bot. Lapok III. Jg. 1904 p. 46—48.

Erwähnt Primula acaulis var. sileniflora Murr von Trient.

112. Sudeten-Hieracien in den Ostalpen. Szudéti Hieraciumok a keleti Alpesekben. — Magy. bot. Lapok III. Jg. 1904 p. 213—215.

Uebersicht über die wichtigsten Resultate der Forschungen über das alpine Vorkommen einiger Euhieracien, die bis vor kurzem als für die Sudeten und Karpaten endemisch angesehen wurden.

113. Pflanzengeographische Studien aus Tirol. 3*). Xerothermisch-alpine Florengegensätze. — Deutsche bot. Monatsschr. XXII. Jg. 1904 p. 1—3.

Bringt Beispiele auffallenden Zusammentreffens von alpin-glacialen Relicten mit xerothermischen Colonien an 21 Lokalitäten in Tirol.

114. Beiträge zur Flora von Tirol und Vorarlberg. XVI. — Allg. bot. Zeitschr. X. Jg. 1904 p. 38—42. — Ref.: Österr. bot. Zeitschr. LIV. 1904 p. 227.

Verzeichnet die bemerkenswertesten Funde des Sommers 1903 mit Einfügung einzelner Nachträge, Berichtigungen und Mitteilungen von Diettrich-Kalkhoff, Hellweger, Pöll u. a.

115. Pflanzengeographische Studien aus Tirol. 4. Die Brenneralpen. — Allg. bot. Zeitschr. X. Jg. 1904 p. 70—72.

Hebt gegenüber der Charakterisierung Englers (5 IX.) den Reichtum der Brenneralpen hervor und gruppiert die angeführten bemerkenswerten Arten in solche, welche vornehmlich für die östlichen Centralalpen charakteristisch sind und dann in solche, welche mehr dem Westen und Südwesten angehören und in ansteigende thermophile Arten.

116. Weitere Beiträge zur Kenntnis der Eu-Hieracien von Tirol, Vorarlberg und Südbayern (III.) — Allg. bot. Zeitschr. X. Jg. 1904 p. 97—102.

Schliesst sich an Nr. 113 an und enthält die Ergebnisse der Exkursionen des Sommer 1903 sowie der nochmaligen Revision älterer Materialien nebst mehreren Beiträgen von J. Pöll.

117. Indirekte Beiträge zur Flora Graeca. — Magy. bot. Lapok IV. Jg. 1905 p. 4—8.

Betrifft die Adventivflora der Valsuganabahn.

118. Winterblumen in Südtirol. — Neue Tiroler Stimmen. 1905. Beilage zu Nr. 26 vom 1. Febr. (unter dem Pseudonym Pseudotrentinopolites).

Behandelt meist Kulturpflanzen; von wildwachsenden Arten ist nur Crocus biflorus (von Arco) hervorzuheben.

119. Beiträge zur Flora von Tirol und Vorarlberg (XVII.) — Allg. bot. Zeitschr. XI. Jg. 1905 p. 3—5, 29—32, 49—51.

---

*) Nach gef. brieflicher Mitteilung des Autors wurde Nr. 81 als 1. und Nr. 103 als 2. gerechnet.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

Verzeichnet ausser eigenen Funden des Jahres 1904 solche von: Diettrich-Kalkhoff, v. Köpf, Ladurner, Dr. Pfaff, Pöll, dann Mitteilungen von Gremblich, Hellweger, Baron Handel-Mazzetti, Bilek, Engensteiner, Fräulein Irene Sterzinger.

120. Orchis Ladurneri mh. = O. militaris L. × O. morio L. ssp. picta (Lois.). — Allg. bot. Zeitschr. XI. Jg. 1905 p. 105—106.

Von A. Ladurner im Mai 1905 zwischen Meran und Nals gefunden.

121. Pflanzengeographische Studien aus Tirol. 5. Brixen a. E. 6. Die Flora von Südtirol im Verhältnis zur mitteleuropäischen Flora. — Allg. bot. Zeitschr. XI. Jg. 1905 p. 116—120.

Die für Brixen bezeichnenden Pflanzen werden folgendermaßen gruppiert:

I. Ihre Nordgrenze erreichen in Brixen.
II. In Brixen für Tirol abschließend.
III. In Brixen abschließend.
IV. In Brixen ihr nördlichstes Vorkommen für Tirol erreichend.
V. Nordwärts nur bis Brixen gehend.

6. Hier wird folgende Uebersicht gegeben:

V. Verbreitete Arten der deutschen Flora.
Erst südlich der Tiroler Grenzen.
Erst in Italienisch-Tirol.
Erst südwärts von Brixen.
IV. Noch zerstreut in Norddeutschland.
Erst in Italienisch-Tirol.
Erst südlich von Brixen.
III. Noch in Mitteldeutschland.
Erst auf italienischem Boden.
Erst im wärmsten Teile des deutschen Südtirol.
II. In Süddeutschland, Böhmen, Schlesien, der Rheingegend u. s. w. vorkommend.
Erst auf italienischem Boden.
Erst in Italienisch-Tirol.
Erst von Meran und Bozen an oder weiter südwärts.
I. (ohne Angaben).

122. Beiträge zur Flora von Tirol und Vorarlberg. XVIII. — — Allg. bot. Zeitschr. XI. Jg. 1905 p. 147—150.

Verzeichnet weitere Funde des Verfassers, dann solche von Ladurner, Pfaff und Richen.

123. Farbenspielarten aus Tirol. IV. — Allg. bot. Zeitschr. XI. Jg. 1905 p. 165—167.

Fortsetzung der sub Nr. 9 (I.), 27 (II.) und 65 (III.) gegebenen Zusammenstellungen, nach Beobachtungen des Verfassers und von Bilek, Hellweger, Hundegger, Ladurner, Pfaff.

124. Zwei westalpine Rassen in Österreich. — Allg. bot. Zeitschr. XI. Jg. 1905 p. 179—180.

1. Agrostis Schleicheri Jord. et Verlot, Kranebitterklamm, Halltal, Fassa, bisher für A. rupestris gehalten, an der ersten Stelle mit Trisetum distichophyllum var. pseudargenteum Murr. 2. Alsine striata (L.) Gren. vom Naiftal bei Meran, leg. Ladurner.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

125. Über das Vorkommen von Teucrium Hyrcanicum L. in Trient. — Allg. bot. Zeitschr. XI. Jg. 1905 p. 193—195.

Vom Verfasser am Kalisberg bei Trient aufgefunden.

126. Zur Gartenflora Tirols. II. — Ber. naturwiss.-mediz. Vereins Innsbruck. XXX. Jg. 1906 p. 1—15.

Verzeichnis der in Tirol als Schmuck des Hauses üblichen Topfpflanzen, z. T. nach Bachlechner und Cobelli. Am Schlusse Nachträge zum I. Teile. (Nr. 99.)

127. Uber Chenopodium concatenatum Thuill. und Verwandtes. A Chenopodium concatenatum Thuill. és rokonsága. — Magy. bot. Lapok V. Jg. 1906 p. 105—108.

Erwähnt p. 108 ein Ch. striatum > — album genuinum Innsbruck.

128. Pflanzengeographische Studien aus Tirol. (8.) Die pontisch-illyrischen Elemente der Tiroler Flora. Növény geographiai tanulmányok Tirolból. A tiroli Flora pontikus-illyrikus elemei. — Magy. bot. Lapok V. Jg. 1906 p. 267—273.

Behandelt den Gegenstand nach folgender Gliederung:

A. Pontische Einstrahlungen in die Heideformation.
- Auch in Nordtirol.
- In Nordtirol nur an besonders begünstigten Lokalitäten.
- Nur in Südtirol.

Typen aus der illyrischen Heide.
- In Nordtirol.
- In Südtirol.

B. Buschwald.
- Auch in Nordtirol.
- Nur in Südtirol.
- Aus dem illyrischen Buschwald.

Hygrophile Arten pontischen Charakters.

Hiehergehörige Arten aus der Alpen- und Voralpenflora Tirols.
- Aus der pontischen Gruppe.
- Aus der illyrischen Gruppe.

Geographische Uebersicht über das Eindringen der pontischen Florenelemente.
- a) durch Vallarsa.
- b) durch Valsugana.
- c) durch das Pustertal.
- d) über Kufstein und Kitzbühel.

129. Pflanzengeographische Studien aus Tirol. 7. Thermophile Relikte in mittlerer und oberer Höhenzone. — Allg. bot. Zeitschr. XII. Jg. 1906 p. 108—110.

Führt eine grosse Zahl südlicher, insbesondere pontisch-illyrischer Florenelemente an, welche ihre Reliktstandorte erst in den Voralpen- und Alpenregion besitzen, gegliedert nach folgenden Gruppen:

1. ausschliesslich in der Alpen- und Voralpenregion,
2. erst in der Mittelgebirgs- und Voralpenregion auftretend,
3. Thermophile Arten von grosser Anpassungsfähigkeit.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

130. Beiträge zur Flora von Tirol und Vorarlberg. XIX. — Allg. bot. Zeitschr. XII. Jg. 1906 p. 162—163, 176—178, 200—202.

Zumeist Funde des Verfassers aus Trient und Rovereto, dann Beiträge aus Südtirol von Pfaff und Ladurner, ferner aus Vorarlberg vom Verfasser und v. Köpf, endlich einiges aus der Umgebung von Innsbruck.

131. Phänologische Plaudereien aus der Innsbrucker Flora. in: Allg. bot. Zeitschr. VI. Jg. 1900 p. 81—82, 108—109 (Murr Nr. 68). — Reimpr.: Stenographische Bibliothek der Unterhaltung und des Wissens, Beilage zu den stenographischen Blättern aus Tirol. 1907 p. 20—23 [in stenographischer Schrift!] mit folgenden neuen Zusätzen:

„Zum Schluss möchte ich noch anhangsweise des überaus milden Winters 1901/2 gedenken, den ich krankheitshalber auf Urlaub in meinem geliebten Innsbruck zubrachte. Wie erfreute, da noch im Jänner der Anblick blühender Gartenstiefmütterchen am Hange links von Schöneck, und wie wohl mußt's mir, dem bereits an südtirolische Verhältnisse gewohnten Gast, tun, im sonnigen Höttinger Ried den immergrünen japanischen Evonymus und im Sankt Nikolauser Friedhof selbst die pontische Alpenrose im Freien überwintern zu sehen. Gerade letztere Beobachtung ist geeignet, ein Licht auf die Pflanzengeschichte der Innsbrucker Gegend und des nördlichen Alpenzuges zu werfen. Gehörte ja doch die Auffindung versteinerter Reste der pontischen Alpenrose in den Wänden des oberen Höttinger Grabens zu den sensationellsten der neueren Funde auf dem Gebiete der Pflanzenpaläontologie. Wenn aber die pontische Alpenrose auch heute noch bei uns sehr milde Winter im Topfe ohne Schutz überdauern kann, so braucht auch nicht in den entlegenen Zeiten, da in der Höttinger Rossfall die rosigen Blumendolden der pontischen Alpenrose zwischen Heinbuchen und Stechlaub hervorleuchtete, durchaus noch kein Jahresmittel von 17 ° R. angenommen zu werden, wie man aus dem Umstande schliessen könnte, dass sich dieser herrliche Zierstrauch wildwachsend in Europa gleichzeitig nur noch an den Felsen von Gibraltar und im südlichen Portugal fortgerettet hat. Allmählige Abhärtung kann bei dauerndem Vorhandensein gewisser fürs Gedeihen einer bestimmten Pflanzenart günstigen Umständen Wunderbares erzielen. Ein Beispiel hievon ist neben dem immergrünen Stechlaub und dem wilden Buchsgehölz so mancher mitteldeutschen Gegend das wilde Vorkommen des immergrünen im Blatte der pontischen Alpenrose so ähnlichen Kirschlorbeers auf den schneereichen stürmischen Höhen des Schipka-Passes.

132. Zwei mutmassliche Hybriden aus Tirol. — Magy. bot. Lapok VI. Jg. 1907 p. 174—176.

Cerastium pseudoalpinum Murr (C. fontanum × strictum?) vom Platzerberg bei Gossensass und Veronica tridentina Murr (V. Teucrium × prostrata?). Am Schlusse wird eine niedrige Form von V. Teucrium aus Innsbruck und Trient erwähnt.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

133. Zu Prof. Dr. G. v. Beck's Bearbeitung des Genus Chenopodium in Reichenbachs Icones Florae Germaniae (Vol. XXIV. p. 98 sqq.) Magy. bot. Lapok VI. Jg. 1907 p. 303—307.

p. 304: Chenopodium bernburgense ähnliche Exemplare bei Feldkirch; p. 306: Ch. striatum mit blaubereiften Blättern am Virgl bei Bozen.

134. Beiträge zur Flora von Tirol und Vorarlberg. XX. — Allg. bot. Zeitschr. XIII. Jg. 1907 p. 23—24, 42—45.

Zur Flora von Vorarlberg, Trient, Bozen, Brixen und Innsbruck nach Funden des Verfassers, dann ven Pfaff, Diettrich-Kalkhoff, Hellweger, Engensteiner u. a.

135. Zu K. H. Zahns „Hieracien der Schweiz". Ein Begleitwort. — Allg. bot. Zeitschr. XIII. Jg. 1907 p. 80—83.

Mit Bemerkungen des Verfassers über tirolische Vorkommnisse.

136. Beiträge zur Kenntnis der Eu-Hieracien von Tirol, Vorarlberg und Südbayern. IV. (IX.). — Allg. bot. Zeitschr. XIII. Jg. 1907 p. 101—103, 115—116.

Verf. gibt hier in Kürze einen Ueberblick seiner wichtigeren Beobachtungen während der drei letzten Jahre mit Einfügung zahlreicher (von Zahn revidierter) Mitteilungen seiner Freunde, besonders Pöll's.

Murr J., **Zahn** K. H. und **Pöll** J.

1. Reichenbach H. G. L. et H. G. Fil., Icones Florae Germanicae et Helveticae simul terrarum adjacentium, ergo mediae Europae etc. Gera, F. v. Zezschwitz. 4°. Bd. XIX. Teil 2. Ergänzung der Hieracien. Liefg. 1 p. 1—8, Taf. 1—8: 1904; Liefg. 2—5 p. 9—40, Taf. 9—40: 1905; Liefg. 6—11 p. 41—104, Taf. 41—89: 1906; Liefg. 12—17 p. 105—152, Taf. 90—130: 1907; Liefg. 18—21 p. 153—184, Taf. 131—167: 1908.

Mit zahlreichen Fundortsangaben aus dem Gebiete.

Neumann Richard in Freiburg i. B.

1. Über die Vegetation in der Umgebung der „Freiburger Hütte" in Vorarlberg. — Mitteil. bad. bot. Ver. Nr. 184 1903 p. 289—295, Kartenskizze. — Reimpr.: 3. Ber. d. Ver. z. Schutze u. z. Pflege der Alpenpflanzen 1903 p. 64—69.

Anführung der beobachteten Arten Form Exkursionsschilderung.

Nevinny Josef, Dr., o. ö. Professor der Pharmakologie an der k. k. Universität in Innsbruck.

1. Trigonella coerulea Ser. Eine pharmakognostische Studie. — Ber. naturwiss.-mediz. Ver. Innsbruck. XXIX. Jg. 1903/4 u. 1904/5 Innsbruck 1906 p. 109—192.

Gibt p. 36—38 die Verbreitung der Pflanze in Tirol und Vorarlberg nach den ihm von uns zur Verfügung gestellten Daten.

Noelli Alberto Dott., Professor am Laboratorio di Fitopatologia in Turin.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

1. Revisione delle forme del genere Steganosporium Corda. — Malpighia XVII. 1903 p. 412—418, Fig.

p. 417 Steganosporium Betulae Bres. bei Trient.

Nordstedt C., F. O. et **Wittrock** V. (I. Bd. p. 213).

*1. Statt 31 p., 2 Taf. ist zu setzen: p. 25—56, tab. XII. XIII.

Obrist Johann, gest. am 17. Dezember 1903. Biogr.: † Johann Obrist, Obergärtner am Königl. bot. Garten zu München. — Gartenflora. 53. Jg. Berlin 1904 p. 398—401 (von Gustav Hegi).

Ostermaier Joseph (I. Bd. p. 216).

2. Pflanzenvorkommnisse in der Umgebung der Franz Schlüterhütte im Villnöstale (Südtirol). — 3. Ber. des Ver. z. Schutze und z. Pflege der Alpenpflanzen. 1903 p. 70—73.

p. 70—71 allgemeine Skizze, p. 72—73 Verzeichnis der ermittelten Arten.

Pacher David und **Jabornegg** Markus Freiherr von Gamsenegg.

1. Flora von Kärnten. Systematische Aufzählung der in Kärnten wildwachsenden Gefässpflanzen, bearbeitet von Dechant David Pacher. — Jahrb. naturwiss. Landesmuseum von Kärnten. Bd. 14. 1880 p. 1—258, Bd. 15. 1882 p. 1—192, Bd. 16. 1884 p. 1—161, Bd. 17. 1885 p. 49—216, Bd. 18. 1886 p. 83—284, Bd. 19. 1888 p. 1—83. — Separat: Klagenfurt, F. v. Kleinmayr, I. Abt. 1881, 8°. 258, VIII p. II. Abt. 1884. 353, XV. p. III. Abt. 1887, 420, XVII p. Anhang XXIX p.: Verzeichnis der in Kärnten volkstümlichen deutschen Pflanzennamen, zusammengestellt von Gustav Adolf Zwanziger.

Mit einzelnen Angaben vom tirolischen Grenzgebiete bei Lienz.

Palla Ed. (I. Bd. p. 216).

3. Cyperaceen St. Hil. in Koch, Synopsis. 3. [4.!] Aufl., herausgegeben von F. Hallier, fortgesetzt von A. Brand. III. Bd. 16. Liefg. 1904 p. 2515—2681.

Enthält Standorte aus dem Gebiete.

Pampanini Renato, Docteur ès sciences naturelles de l' Université de Fribourg.

1. Essai sur la Géographie botanique des Alpes et en particulier des Alpes sud-orientales. — Mém. soc. fribourg. sc. nat. Geol. et Geogr. tome III. 1903. 215 p., pl. I—X.

Descriptive und kartographische Darstellung der Verbreitung von 159 prägnanten und in ihren Verbreitungsverhältnissen bemerkenswerten Arten unter Benützung der wichtigsten Litteratur und zahlreicher Originalangaben von Bicknell, Boissier, Bolzòn, Goiran, Porta.

2. La Cheilanthes Szovitsii Fisch. et Mey. e la sua presenza in Italia. — Nuovo Giorn. bot. ital. Nuova ser. Vol. XIII. 1906 p. 139—157.

Führt den Nachweis, dass die von Bertoloni (Fl. ital. crypt. I. p. 35) nach Tonini für den Monte Baldo angegebene Pflanze aus

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

Dalmatien stammte und erwähnt hiebei auch das ebenfalls unrichtiger Weise für den Monte Baldo angegebene Isopyrum thalictroides.

Pax F (I. Bd. p. 219).

3. Aceraceae. Pflanzenreich. 8. Heft. W. Engelmann, Leipzig. 1902 8⁰. 89 p., 14 Fig., 2 Karten.

p. 49 wird für Acer platanoides ein Exemplar von Hausmann citiert; ausserdem durch Kritik von Belang.

Pax F. und Knuth R.

1. Primulaceae, Pflanzenreich. 22. Heft. Leipzig, W. Engelmann. 1905 8⁰. 386 p., 75 Fig., 2 Karten.

Mit vielen Angaben aus Tirol und Vorarlberg.

Pedrotti Giovanni.

1. Fiori alpini. — Bolletino dell' alpinista Rovereto. I. 1904 p. 48—50.

Schilderung der Alpenflora des italienischen Tirols unter Hervorhebung der schönsten und seltensten Arten.

Perger A. R. v.

1. Auszug aus Konig Maximilians II. Copeybuch vom Jahre 1564. — Archiv f. Kunde österr. Geschichtsquellen XXXI. Bd. 1864 p. 193—272.

p. 246 No. 233: 1564. 29. September, Wien. An die Tyrollisch Cammer der vberschickhten Etschkhutten*) antwortt, Bestätigung des Empfangs und Dank für die freiwillig an die Kaiserin durch den Boten übersendete Etschkutten. Fol. 544 a.

2. Zur Oswaldlegende. — Mittheil. k. k. Central-Commiss. zur Erforschung und Erhaltung der Baudenkmäler. Wien. XVIII. Jg. 1883 p. 23—24.

p. 24 wird die Alpenrose als Oswaldstaude (Iflnger) erklärt.

Petri Lionello, Dott. in sc., Assistent an der R. Stazione di Patologia vegetale in Rom.

1. Sul valore diagnostico del capillizio nel genere „Tylostoma" Pers. — Annal. mycol. II. Jg. 1904 p. 412—438. tab. VI.

Tirol: p. 416: Tylostoma melanocyclum Bres. n. sp. (l. c. p. 415) in agris glareosis „alle Giare" pr. Trento; p. 420 T. Giovannellae Bres.; p. 423 T. armillatum Bres. n. sp. (l. c. p. 422) locis aridis „Rovereto" in regione tridentina 1897 (leg. P. Pl. Giovannella); p. 425 T. fulvellum Bres. n. sp. ad saepes pr. Trento juxta viam Ravinae; p. 429: T. Petrii Bres. n. sp. (l. c. p. 428) in agris glareosis et incultis „Giare" pr. Trento.

2. Osservazioni sul genere Tylostoma Pers. — Nuovo Giorn. bot. ital. Nuova serie Vol. XI. 1904 p. 53—69, Fig.

p. 57 T. mammosum, Trient (leg. Bres.); p. 59 wird T. Barlae Quel. nach Bresadola als Synonym zu T. squamosum (Gmel.)

---

*) Vermutlich Quitten von der Etsch, Cydonia vulgaris Pers. mhd. chutinbuum chuten, chutte u. s. w.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

Pers. Syn. p. 139 gestellt; p. 59—60 wird T. Giovannellae Bres. z. Th. nach Originalexemplaren behandelt.

Pettenegg Ed. Gustav Graf von.

1. Die Urkunden des Deutsch-Ordens-Centralarchives zu Wien. I. Bd. Prag u. Leipzig, F. Tempsky u. G. Freytag. 1887. 8°. XXXV. u. 742 p.

p. 215: 1302. An der Eysack bei Bozen im Hause der Deutschen Brüder 27. Oktober. „Bruder Konrad von Schiverstat, Komtur von Bozen und Bruder Heinrich von Eschenbach, Komtur von Sterzing, übertragen in Gegenwart des Bruders Konrad von Aychach Priesters des Deutschen Ordens, Bruder Heinrichs, Laien des Deutschen Ordens etc. im Tauschwege dem Heinrich Benditten-ssun von Girlan zu ewigem Besitze einen Acker in der Gemeinde von Eppan im Orte Madozze und erhalten dagegen von genanntem Heinrich eine Oelpflanzung in Eppan ."

Pichler Adolf (I. Bd. p. 214).

5½. Flora vom Rosskogl. — Innsbrucker Nachrichten. 2. Jg. 1855 p. 1078 (Anonym erschienen).

8¼. Edelweiß und Jochraute. — Heimgarten, München 1864 p. 56—59, 2 Fig. — Reimpr.: Alpenfreund. VII. Bd. 1874. p. 154—158 (ohne Bild); Tiroler Fremdenblatt. IV. Jg. 1888 p. 194.

Mit Standortsangaben für beide Arten.

8½. Die Zirbel (Pinus Cembra L.) — Heimgarten, München. 1864 p. 217—220, Fig. — Reimpr.: Alpenfreund. VII. Bd. 1874 p. 98—103 (ohne Bild); Tiroler Fremdenblatt IV. Jg. 1888 p. 87, 99—100 (gezeichnet A—r).

Mit Verbreitungsangaben. Abbildung der Goethe-Zirbe von Schönberg.

8¾. Pflanzenbilder aus den deutschen Alpen. — Dorflinde, Bruneck 1865 p. 4—5, 11—13.

Folkloristisch interessant.

Pichler Thomas, geb. in St. Johann im Walde im Iseltale am 12. Oktober 1828, gest. in Lienz am 30. August 1903, Gutsbesitzer in Lienz.

1. Bekanntmachung. Der unterfertigte Besitzer des Krämmergütl in der Vorstadt Rindermarkt zu Lienz, Haus Nr. 208, befasst sich mit Aufsuchung der in den Alpenthälern und Gebirgen des Kreises Pustertal wachsenden medizinischen und anderen beliebten Pflanzen, und beehrt sich den Titl. Herren Apothekern zur giltigen jährlichen frühzeitigen Bestellung der Pflanzen in frankierten Briefen mit Benennung in deutsch und lateinischer Sprache, mit der Versicherung der guten ehemöglichsten Bedienung und billiger Preise zu empfehlen.

Lienz, am 28. März 1846. Thomas Pichler.

Pilati S.

1. Una gita sul Monte Baldo. — Reminiscenze Trento, G. B. Monauni 1893. 8°. 76 p.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

p. 1—22: Una gita sul Monte Baldo, p. 15: Pflanzen vom Busa del Parol, p. 17 Pflanzen vom Altissimo.

Pöll Josef, Bürgerschullehrer in Innsbruck.

1. **Beiträge zur Veilchenflora von Innsbruck. — Allg. bot. Zeitschr. XII. 1906 p. 198—193 tab. II, III.**

Neu beschrieben: Viola serpens Poell (V. odorata >×hirta forma) V. heterophylla Poell (V. super-hirta × sepincola forma), V. pyrenaica >× odorata f. transiens Poell, V. sub-odorata f. subciliata Poell, V. Murrii Poell (V. hirta × pyrenaica × collina).

2. **Bemerkungen zum Artikel „Beiträge zur Veilchenflora von Innsbruck" (Jahrg. 1906 Nr. 12). — Allg. bot. Zeitschr. XIII. Jg. 1907 p. 29.**

Benennt mit Rücksicht auf die schon bestehenden Namen Viola serpens V. leptostolona und V. heterophylla: V. variifrons.

3. **Neue Veilchen aus Vorarlberg. — Allg. bot. Zeitschr. XIII. 1907. p. 89—92, tab. I.**

1. Viola Schoenachii Murr et Poell (V. sub-scotophylla × hirta), 2. V. cluniensis Murr et Poell (V. sub-scotophylla × odorata), 3. V. montfortensis Murr et Poell (V. scotophylla × odorata × hirta), alle aus der Umgebung von Feldkirch.

Poeverlein Dr. Hermann in Ludwigshafen am Rhein.

1. **Vorarbeiten zu einer Flora Bayerns. Die bayerischen Arten, Formen und Bastarde der Gattung Alectorolophus. — Ber. Bayer. bot. Ges. Bd. X. 1905 p. 1—24.**

p. 12 eine Bemerkung über Alectorolophus Freynii, leg. Vollmann an der Seiseralpe nach Sterneck in litt.; p. 13: A. Semleri Sterneck, Biberkopf, Kaisertal; p. 14: A. Kerneri Sterneck, Liechtenstein; p. 18: A. simplex Sterneck, Schlappolt; p. 19: A. Vollmanni Poeverlein, Pfänder bei Bregenz; p. 22 A. dubius Poeverlein nov. hybr. (A. Semleri × simplex), Haldewangereck.

2. **Bemerkungen zur Flora exsiccata Bavarica Fasc. IV. Nr. 251—325. — Denkschr. bot. Ges. Regensburg. IX. Bd. N. F. III. Bd. 1905. Beilage 70 p.**

p. 8: Die von Murr in D. B. M. XVI. 1898 p. 61 vom Haller Salzberg erwähnte Form von Hepatica nobilis mit sehr stumpfen Blattlappen dürfte wohl mit Gürke's var. b. rotundata identisch sein. p. 62: Gentiana purpurea, Südseite des Fellhorn und von da zentnerweise nach Riezlern gebracht.

Porsch Otto, Dr., Assistent am bot. Institut der k. k. Universität in Wien.

1. **Die österreichischen Galeopsis-Arten der Untergattung Tetrahit. Versuch eines natürlichen Systems auf neuer Grundlage. — Abh. zool.-bot. Ges. Wien. Bd. II. Heft 2. 1903, 125 p., 3 Taf. — Ref.: Österr. bot. Zeitschr. LIII. (1903) p. 303. Allg. Litteraturbl. XIII. (1904) p. 153—154 (von Dr. J. Murr).**

Mit vielen Angaben aus Tirol nach Exemplaren des Hb. Ferdinandeum, des Hofmuseums, dds botan. Museums, des Hb. Kerner in Wien u. a.: p. 76, 77, 78, 83, 84, 85, 91, 95, 98, 99, 100.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

Porta Pietro (p. 229). Siehe oben p. 84 Foletto.

2. Appendix florulae nostrae Tridentinae, finitimisque in regionibus. — Atti I. R. Accademia di scienze, lettere ed arti degli agiati in Rovereto Anno CLV. Ser. III. Vol. VI. 1905 p. 209—216.

Beschreibt aus Tirol p. 210: Cirsium solanum nov. hybr. (C. erisithales × acaule), Monte Tonale; p. 211 C. scolopendron nov. hybr. (C. helenioides × acaule), Monte Tonale; p. 212 C. concilii nov. hybr. (C. palustre × montanum), Val Concei in Val di Ledro; p. 212 C. brachiatum nov. hybr. (C. montanum × palustre), Monte Gavardina; p. 213: C. rigidum nov. hybr. (C. palustre × helenioides), Monte Tonale; p. 213: C. variabile nov. hybr. (C. palustre × erisithales), Monte Tonale; p. 214: C. argenteoides nov. hybr. (C. argenteum × palustre), Monte Tonale; p. 215 Ophrys ripaensis nov. sp., Doss Brione bei Riva.

Pospichal Eduard, Gymnasialprofessor in Triest, geb. im Jahre 1838 zu Leitomischl, gest. am 24. April 1905 zu Triest. — Biogr.: Progr. k. k. Staatsgymnasium Triest 1905 p. 7—8 (von J. Vissodich u. K. Wolf).

1. Flora des österreichischen Küstenlandes. Leipzig, Wien, Fr. Deuticke. 8°. I. Bd. 1897 XLIII, 576 p., II. Bd. 1. Hälfte. 1899 p. 1—528. 2. Hälfte. 1899 p. 529—946, 25 Tabellen, 1 Karte.

II. p. 648 wird nach Magy. bot. Lapok 6. Jg. 1907 p. 146 für Pedicularis Hacquetii Graf der Standort Altissimo des Monte Baldo angeführt.

Prantl Elise, Lehrerin an der k. k. Deutschen Übungsschule in Triest.

1. Über den Kienberg. — Innsbrucker Nachrichten 1903 No. 108 p. 9.

Mit Anführung einiger Pflanzen.

Preu Ignaz Theodor von, zu Korburg und Lusenegg, k. k. Landrichter in Brixen.

1. Historische, topographische und statistische Nachrichten von dem k. k. Landgerichte Mühlbach. — Beiträge zur Geschichte, Statistik, Naturkunde und Kunst von Tirol und Vorarlberg 7. Bd. 1832 p. 1—64.

Mit Notizen über Kulturpflanzen, worunter jene p. 53 über die in den Jahren 1802, 1803 erfolgte Einführung der Kartoffel hervorzuheben ist.

Psenner Ludwig Dr., Socialpolitischer Schriftsteller in Wien, geb. zu Bozen am 29. Mai 1834. — Biogr.: Volksblatt für Stadt und Land (Wien) 1909 N. 23 p. 5 (mit Porträt).

Pusch K., k. k. Assistent an der Hochschule für Forst- und Bodenkultur in Wien.

1. Eine forstliche Studienreise nach Tirol. Unternommen von Hörern des zweiten Jahrgangs der k. k. Hochschule für Bodenkultur in den Tagen vom 29. Mai bis 4. Juni 1904. — Österr. Forst- und Jagd-Zeitg. 22. Jg. 1904 p.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

336—337, 344—345, 352—353, Abb. 255—257. — Extr.: Bot. Centralbl. XCVII. 1904 p. 285.

Die Reise ging am 29. Mai bis Villach, am 30. Mai bis Bozen, wo die namhaftesten Gartenanlagen besichtigt wurden, am 31. Mai nach St. Ulrich in Gröden, am 1. Juni über Raschötz (Proglesalpe) nach Villnöss, am 2. Juni nach Innsbruck und Schwaz, am 3. nach Koglmoos, Schwaderalpe, Jocheben und über Naunz- und Ulpenalpe nach Jenbach. Neben zahlreichen Phanerogamen werden auch einige Pilze erwähnt, dann Beobachtungen über Spitzfichte und Kandelaberfichte (letztere auf Raschötz), p. 352 bezw. 353 wird eine mutmassliche Pinus silvestris × uncinata unter dem Koglmoos beschrieben und abgebildet.

Quélet Lucien (p. 231), geb. zu Montécheroux (Doubs) am 14. Juli 1832, gest. zu Hérimoncourt (Doubs) am 25. August 1899. Siehe Archives fl. jurass. 1. Année Nr. 5 (1900) p. 51—52.

1. Quelques espèces critiques ou nouvelles de la flore mycologique de France (X. Supplément). — Compt. rend. assoc. fr. avanc. sc. 9. sess. Reims 1880. Paris 1881 p. 661—675.

   p. 662 Collybia lacerata, Südtirol (Bres.).

2. Quelques espèces critiques ou nouvelles de la flore mycologique de France (XI. Supplément). — Compt. rend. assoc. fr. avanc. sc. 11. sess. Le Rochelle 1882. Paris 1883 p. 387—412, pl. XI—XII.

   p. 388: Tricholoma cnista, Alpenwiesen in Tirol (Bres.); p. 396: Russula incarnata, Tirol (Bres.); p. 399 Faveolaria alveolaris Quél., Tirol (Bres.); p. 399: Sarcodon violascens, Tiroler Alpen (Bres.): p. 400: Calodon geogenius Fr., Trient (Bres.); p. 404 Geaster Schmidelii, „Trentino" p. 404 Geaster elegans, Südtirol, p. 405 Mitrula rufa, Tiroler Alpen; p. 406 Peziza crassipes, Tirol.

3. Quelques espèces critiques ou nouvelles de la flore mycologique de France (XII. Supplément). — Compt. rend. assoc. fr. avanc. sc. 12. sess. Rouen 1883. Paris 1884 p. 498—512, pl. VI—VII.

   p. 504: Marasmius impudicus, Tirol.

4. Quelques espèces critiques ou nouvelles oe la flore mycologique de France (XIII. Supplément). — Compt. rend. assoc. fr. avanc. sc. 13. sess. Blois 1884. Paris 1885 p. 277—286, pl. VIII.

   p. 282: Polyporus roseus, Südtirol.

5. Quelques espèces critiques ou nouvelles de la flore mycologique de France (XV. Supplément). — Compt. rend. assoc. fr. avanc. sc. 15. sess. Nancy 1886. Paris 1887 II. p. 484—490, pl. IX.

   p. 485: Dryophila muricella, Tirol.

6. Quelques espèces critiques ou nouvelles de la flore mycologique de France (XVI. Supplément). — Compt. rend.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

assoc. fr. avanc. sc. 16. sess. Toulouse 1887. Paris 1888 II. p. 587—592, pl. XXI.

p. 588: Hylophila festiva, Tirol; p. 589 Xeroconus sulphureus Tirol; p. 591: Lachnea carnosa, Tirol.

7. (I. Bd. Nr. 1.) Flore mycologique de la France et des pays limitrophes. Paris 1888. 8° 500 p., tabl.

8. Quelques espèces critiques ou nouvelles de la flore mycologique de France (XVII. Supplément). — Compt. rend. assoc. fr. avanc. sc. 18. sess. Paris 1889—1890 II. p. 508 — 514, pl. XV.

p. 509 Mycaena laevigata, „Melèzes dans les alpes Trentin" p. 510: Pholiota rufidula, „Trentino".

9. Quelques espèces critiques ou nouvelles de la flore mycologique de France (XVIII. Supplément). — Compt. rend. assoc. fr. avanc. sc. 20. sess. Marseille 1891. Paris 1882 II. p. 464—471, pl. II—III.

p. 465: Merulius aurantiacus, „Trentino"; p. 467: Trametes serialis, Tirol.

10. Quelques espèces critiques ou nouvelles de la flore mycologique de Fr nce (XX. Supplément). — Compt. rend. assoc. fr. avanc. sc. 24. sess. Bordeaux 1895. Paris 1896 II. p. 616—622, pl. VI.

p. 617 Omphalia parilis, Tirol.

Rabenhorst L. et **Pazschke** O.

1c*. Fungi europaei et extraeuropaei exsiccati. Cent. XLIV. Nr. 4301—4400: Leipzig 1902. — Extr.: Österr. bot. Zeitschr. LIII. Jg. 1903 p. 350, Hedwigia Bd. XLII. 1903 p. (288)—(289).
Rabenhorstii et Winteri Fungi europaei et extraeuropaei exsiccati. Cent. XLV. Nr. 4401—4500, 1905. — Extr.: Hedwigia Bd. XLIV. 1905 p. (177)—(178), Bd. XLV. 1906 p. 205.

Radics P. von.

1. Vom Edelweiß. Eine Natur- und Culturstudie zur Weihnachtszeit. — Bote f. Tirol u. Vorarlberg 76. Jg. p. 2682, 2690, 2708, 2718.

Rehm H. (I. Ber. p. 239).

5*. Ascomycetes exsiccatae.
Fasc. 30. Nr. 1451—1500 u. Add.: 1903. — Extr.: Hedwigia Bd. XLII. 1903 p. (289)—(293).
Fasc. 31. Nr. 1501—1525 u. Add.: 1903. — Extr.: Hedwigia Bd. XLII. 1903 p. (347)—(349).
Fasc. 32. Nr. 1526—1550 u. Add.: 1904. — Extr.: Hedwigia Bd. XLIII. 1904 p. (31)—(33).
Fasc. 33 Nr. 1551—1575 u. Add.: 1905. — Extr.: Hedwigia Bd. XLIV. 1905 p. (178); Annal. mycol. II. Jg. 1904 p. 515—521.
Fasc. 34. Nr. 1576—1600 u. Add. — Extr.: Österr. bot. Zeitschr. LV. Jg. 1905 p. 330; Annal. mycol. III. Jg. 1905 p. 224—231.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

Fasc. 35. Nr. 1601—1625 u. Add. — Extr.: Annal. mycol. III. Jg. 1905 p. 409—417.

Fasc. 36. Nr. 1662—1650 u. Add. — Extr.: Österr. bot. Zeitschr. LVI. Jg. 1906 p. 227; Annal. mycol. IV. Jg. 1906 p. 64—71.

Fasc. 37. Nr. 1651—1675 u. Add. — Extr.: Annal. mycol. IV. Jg. 1906 p. 404—411.

Fasc. 38. Nr. 1676—1700 u. Add. 1907. — Extr.: Annal. mycol. V. Jg. 1907 p. 78—85.

Fasc. 39. Nr. 1701—1725 u. Add. — Extr.: Annal. mycol. V. Jg. 1907 p. 207—216.

Nr. 1570: Massarinula Barbieri (Westr.) Rehm f. subalpina Rehm, an dürren Aestchen von Erica carnea in der Valepp, 880 m.

Nr. 1592: Leptosphaeria Michelii (West.) Sacc., an dürren Grasblättern zwischen Rhododendron-Gebüsch im obersten Zillertale.

Nr. 1606: Phialea nivalis Rehm n. sp., ebenso.

Nr. 1629: Aleuria pseudotrechispora (Schröt.) Höhnel, auf nackter Erde bei Innsbruck, Höhnel.

Nr 1638 Cenangella Rhododendri (Ces.) Rehm, an den Samenkapseln von Rhododendron ferrugineum nächst dem Alpeiner Gletscher in Stubai.

Nr. 1639 C. Bresadolae Rehm, ebenda auf Rh. ferrugineum.

Nr. 1653: Pezizella sepulta Rehm n. sp., in fasciculo putrescente Junci Hostii, Alpeineralpe.

Nr. 1655: Calloria trichorosella Rehm, an dürren Stengeln von Cirsium spinosissimum auf der Moräne des Alpeiner Gletschers.

Nr. 1657 Naevia pezizelloides Rehm n. sp., an faulenden Stengeln und Blättern von Alchemilla pubescens am Alpeiner Gletscher.

Nr. 1661: Phyllachora melanoplaca (Desm.) Sacc. f. Veratri, auf Blättern von Veratrum nigrum bei der Konstanzerhütte am Arlberg, 1770 m.

Nr. 116b: Pezizella tirolensis Rehm, auf dürren Stengeln von Cirsium spinosissimum, Alpeiner Alpe.

Nr. 567b: Lachnum calycioides Rehm, an dürren Halmen von Juncus Hostii, Alpeiner Alpe.

Nr. 996b: Enchnosphaeria nigra (Hartig) Berl., an Pinus pumilio am Fusse des Unnutz oberhalb des Achensees.

Nr. 1465b: Nectria carneo-rosea Rehm, an dürren Stengeln von Cirsium spinosissimum am Alpeiner Gletscher.

Nr. 435b—d: Nectria tuberculariformis (Rehm) Winter, an dürren Aconitum-Stengeln auf dem Schrofenpass, 1800 m, auf Kuhkot am Alpeiner Gletscher, an Silene acaulis ebendort.

10. Diagnosen und kritische Bemerkungen zu Rehm: Ascomycetes exsiccatae Fasc. 28. — Hedwigia Bd. XL. 1901 Beibl. p. (101)—(106), Bd. XLI. 1902 Beibl. p. (202)—(207).

p. (102) wird Plicaria subcitrina (Bres. in litt.) Rehm nov. sp. für Trient angegeben.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

11. Beiträge zur Ascomyceten-Flora der Voralpen und Alpen. I. Aus dem Kaiserthal bei Kufstein. — Österr. bot. Zeitschr. LIII. Jg. 1903 p. 9—14.

12. Beiträge zur Ascomyceten-Flora der Voralpen und Alpen. II. — Österr. bot. Zeitschr. LIV. Jg. 1904 p. 81—88.

An verschiedenen Punkten Tirols gesammelt.

13. Zum Studium der Pyrenomyceten Deutschlands, Deutsch-Österreichs und der Schweiz. — Annal. mycol. IV. Jg. 1906 p. 257—272 (I.), 395—403 (II.), 471—482 (III.).

p. 263: Amphisphaeria umbrinoides Pass. var. Rhododendri Rehm, Alpeiner Alpe in Stubai an Rhododendron ferrugineum.

p. 263: A. pinicola, auf dürren Aesten von Pinus Pumilio bei Kühetai, in Sulden, am Peischelkopf, am Schrofenpass.

p. 265: Didymosphaeria conoidea Niessl, an faulenden (?) Aconitum-Stengeln bei Kühetai, an Galium-Stengeln bel Hinterbärenbad.

p. 266 Didymosphaeria analeptoides (Bagl.) Rehm, an Stämmchen von Daphne Mezereum ober der Waldrast (Arnold).

p. 267 Didymosphaeria socialis Sacc. ?, an Lonicera caerulea am Stripsenjoch.

p. 267 D. epidermidis (Fries) Fuckel, an dürren Aesten von Berberis vulgaris bei Oetz.

p. 267 D. Hippophaës Rehm, an faulenden Blättern von Hippophaë bei Hinterbärenbad.

p. 268: D. minuta Niessl, auf Grasblättern im obersten Zillertal.

p. 270: Massariopsis graminis (Niessl) Rehm, an faulenden Halmen von Sesleria caerulea am Sellajoch und bei St. Anton am Arlberg.

p. 397 Massaria Alni (Otth) Sacc., an Aesten von Alnus viridis bei Umhausen.

p. 400: Massaria Hippophaës (Sollm.) Jacz., an dürren Aesten von Hippophaë rhamnoides bei Zirl.

p. 401 Massaria berberidicola (Otth) Jacz., an dürren Berberis vulgaris-Aestchen bei Zirl und im oberen Zillertal (Rehm), im Oetztal (Höhnel).

p. 471 Botryosphaeria Dothidea (Moug. et Nestl.) Ces. et De Not, an dürren Rosenästen bei Tumpen (Höhnel).

p. 473: Melogramma spiniferum (Wallr.) De Not., an dürren Fagus-Aesten bei Feldkirch (Rick).

p. 476: Cryptospora suffusa (Fr.) Tul., an dürren Aesten von Alnus viridis im oberen Zillertal.

p. 479: Melanconis Alni Tul., an Alnus incana und A. viridis Stubai, Oetztal und Pfitsch.

p. 479: M. thelebola (Fr.) Scc., auf Alnus im oberen Zillertal (Rehm) und Taufers (Pazschke).

p. 481 Pseudovalsa effusa Rehm, an dürren Aesten von Alnus viridis im Oetztal.

14. Beiträge zur Ascomyceten-Flora der Voralpen und Alpen. III. — Österr. bot. Zeitschr. LVI. Jg. 1906 p. 291—298, 341—348.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

Zusammenstellung der Ascomyceten, welche vom Verf. in den letzten zwei Jahren in Tirol gesammelt worden sind. Besucht wurden: Zillertal, Pfitscherjoch, Sterzing, Jaufen, Passeier, Alpein in Stubai, Arlberg, Ferwalltal, oberes Lechtal, Schrofenpass, Kaiserklause, Achensee, Kaisertal, Stripsenjoch, St. Johann i. T. — Das Bestreben des Verf., die zahlreichen in früheren Jahren neuentdeckten Arten nochmals an anderer Stelle aufzufinden, war von bestem Erfolg begleitet; dazu wurden viele z. T. für das Gebiet, z. T. überhaupt neue Arten gefunden.

Reichenbach H. G. L. (p. 242, II. Ber. p. 53).

7*. Icones florae germanicae et helveticae simul terrarum adjacentium ergo mediae Europae etc. Fortgesetzt von G. G. Beck R. v. Mannagetta. Leipzig und Gera, F. von Zezschwitz. 4°. XXII. Bd. und XXIV. Bd., siehe Beck von Mannagetta Günther von (p. 65).

XIX. Bd. 2. Teil siehe Murr J, Zahn K. H. und Pöll J. (p. 122).

Reishauer Hermann, in Leipzig.

1. Höhengrenzen der Vegetation in den Stubaier Alpen und in der Adamello-Gruppe. Beiträge zur Kultur- und Pflanzen-Geographie. — Wissensch. Veröffentlichungen des Vereins für Erdkunde zu Leipzig. Bd. VI. 1904. 8°. 210 p., 11 Tafeln, 2 Tabellen.

Verfasser hat sich (siehe p. 11) zwei Aufgaben gestellt:

a) Untersuchung und Feststellung der Vegetationsgrenzen;
b) Vergleich der Vegetationsgrenzen einer Central- und einer Südgruppe der tirolischen Alpen.

Dieses Thema wird an der Hand der sehr vollständig benützten Litteratur sowie umfassender eigener barometrischer Messungen und Beobachtungen aus den Jahren 1899—1901 folgender Gliederung behandelt:

Einleitung.
I. Die Stubaier Alpen (p. 15).
II. Die Adamello-Gruppe (p. 97).
III. Stubaier Alpen und Adamello-Gruppe (p. 170).

I—III. mit folgenden Unterabteilungen:

A. Höhengrenzen im Gebiete der ständig bewohnten Siedlungen.
B. Höhengrenzen im Gebiete der vorübergehend bewohnten Siedlungen.
C. Höhengrenzen Gebiete der hochstämmigen Holzgewächse.

So erscheint hier eine Fülle von Daten über Grenzen von Kulturformen, Kulturpflanzen, Wald- und Weidevegetation, Baumwuchs, einzelne Arten von Waldbäumen, Kastanie, Nussbaum, Kirschbaum, Rhododendron, Grünerle, Ackerunkräuter zu einem ebenso volkswirtschaftlich wie pflanzengeographisch bedeutsamen Werke verarbeitet; in floristischer Beziehung wären etwa p. 39, 96,

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

106—108, 116, 117, 163, 169, 175 hervorzuheben. Die Tafeln stellen landschaftliche Charakterbildung nach Photogrammen des Verfassers dar.

2. **Die Vegetationsdecke der Adamellogruppe. Pflanzengeographische Betrachtungen. — Zeitschr. Deutsch. u. österr. Alpenver. XXXVI. 1905 p. 36—52.**

Schildert in drei Abschnitten:

I. Die Kulturregion,
II. Die Region der Wiesen und Weiden,
III. Die Region der hochstämmigen Holzgewächse,
IV. Die Region der Alpensträucher

die pflanzengeographischen Verhältnisse des Gebietes, wobei sich die einzelnen Daten (speciell über Höhengrenzen) hauptsächlich auf Kulturpflanzen, Ackerunkräuter und formationsbildende Arten beziehen.

Renk Anton, Schriftsteller in Innsbruck, geb. zu Innsbruck am 10. Sept. 1871, gest. am 2. Febr. 1906 ebenda.

1. **Am Kalsertörl. — Innsbrucker Nachrichten 1904 Nr. 250 p. 1—5.**

p. 3: „Doch die Buchen bleiben bei Huben zurück. Der charakteristische Höhenbaum, die Zirbel, fehlt hier aber gänzlich und auch Zundern konnte ich keine erblicken". Ausserdem werden ein paar Pflanzensagen mitgeteilt.

Rick Johann S. J., Professor der Mathematik und Naturgeschichte am Gymnasium „Stella matutina" in Feldkirch.

1. **Zur Pilzkunde Vorarlbergs I. — Österr. bot. Zeitschr. XLVIII. Jg. 1898 p. 17—22, 90—63.**
2. **Zur Pilzkunde Vorarlbergs II. — Österr. bot. Zeitschr. XLVIII. Jg. 1898 p. 134—139.**
3. **Zur Pilzkunde Vorarlbergs III. — Österr. bot. Zeitschr. XLVIII. Jg. 1898 p. 339—343, 394—397. Fig.**
4. **Zur Pilzkunde Vorarlbergs IV. (mit H. Zurhausen.) — Österr. bot. Zeitschr. XLIX. Jg. 1899 p. 324—327, 349—351.**
5. **Zur Pilzkunde Vorarlbergs V. — Österr. bot. Zeitschr. LIII. Jg. 1903 p. 159—163, Fig.**

Rikli M. (II. Ber. p. 54.)

4. **Beiträge zur Kenntnis der schweizerischen Erigeron-Arten. Ber. schweiz. bot. Ges. Heft XIV. 1904 p. 14—30, 127—133, Taf. I. u. II.**

Tirol: p. 20—21 Taf. II. Fig. 1. 2. (E. neglectus).

Robischung F. A.

1. **Un touriste alpin à travers le forêt di Bregenz et a Via mala. Tours, A. Mame et fils 1881. 8°. 214 p.**

p. 148—153: „Un mot sur les fleurs des Alpes": es wird p. 148 Rhododendron hirsutum von Hopfreben im Bregenzerwald und p. 152 Digitalis purpurea, D. parviflora und ein Bastard aus beiden vom Bregenzerwald erwähnt.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

Röll Julius Dr. (I. Ber. p. 144.)

3. Beiträge zur Moosflora der Transsilvanischen Alpen. — Hedwigia Bd. XLII. 1903 Beibl. p. 297—305.

p. 301 eine Notiz über Polytrichum ohioense Ren. et Cardot von Sulden.

Rohrer J.

1. Abriß der westlichen Provinzen des österreichischen Staates. Wien, Camesinaische Buchhandlung 1804. 8°. LVI, 238 p.

p. 180 über die Vegetation nach Beschaffenheit der Alpenhöhe — mit Pflanzenverzeichnissen von der Kerschbaumeralpe, Schleinitz und Mar[i]enwalderalpe — nichts Neues enthaltend, von letzterem Standorte nur deutsche Namen.

Rompel P. Josef S. J., Gymnasialprofessor an der Stella Matutina in Feldkirch.

1. Die Laubmoose des Herbariums der Stella Matutina. I. Teil. XVI. Jahresber. Privatgymn. Stella Matutina zu Feldkirch. 1907 p. 52—63.

Herbarverzeichnis mit einzelnen Standorten aus Tirol und Vorarlberg. Die in den Anmerkungen gegebenen Richtigstellungen zu unserer Flora Bd. V. betreffen nur ein wirkliches Versehen: auf p. 548, wo Rompel statt Blumr. stehen soll und sind im übrigen z. T. ungerechtfertigt, z. T. ganz nebensächlicher Natur.

Ronniger Karl, k. k. Rechnungsrevident im Finanzministerium in Wien.

1. Floristische Mitteilungen. — Verh. zool.-bot. Ges. Wien LVII. 1907 Sitzungsber. p. 22—24.

p. 24: Nigritella nigra in einer teratologisch bemerkenswerten Form in Südtirol, am Aufstiege von Caprile zum Nuvolau 1904.

Roschmann Anton, Dr. med. (p. 247).

3. Bemerkungen aus der Gegend von Lans bei Innsbruck während seinem dortigen Aufenthalt im J. 1752 gesammelt. Mscr. Bibl. Dipauliana Nr. 942 VIII.

„In Widumb traff Herrn Gregorium Ruedl an vnd erkhundigte mich bey ihm waß er in diser gegend als ein erfahrner Botanicus mir für seltene Kräuter zu zeigen habe. Er machte sich also gleich auf vnd brachte mir in einer Viertl stund folgende bewehrte Kräuter: Violam Trinitatis, Serpillum flore coeruleo oder Quendl, Stainklee, Vince toxicum oder Hierundinaria Schwalben Krautt, Besonders aber Lavendula flore albo odorato so ein seltenes vnd Lunaria oder Mon Kraut so außnemmend rahr sein soll."

Roth Georg Dr., großherzoglicher Rechnungsrat i. P. zu Laubach in Hessen.

1. Die europäischen Laubmoose. 2 Bde. Leipzig, W. Engelmann. I. Bd. 1903/4. Kleistokarpische und Akrokarpische Moose. Liefg. 1—4 1903, Liefg. 5—10 1904, 608 p.,

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

52 Taf. II. Bd. 1905. Akrokarpische und pleurokarpische Moose. 736 p., 62 Taf.

Mit Standorten aus dem Gebiete.

2. Die europäischen Torfmoose. Nachtragsheft in den europäischen Laubmoosen. Leipzig, W. Engelmann. 1906. 8°, 80 p., 11 Taf.

Mit Standorten aus dem Gebiete.

Rouy Georges, Secrétaire général honoraire du Syndicat de la Presse Parisienne in Paris.

1. Le Genre Doronicum dans la flore européenne et dans la flore atlantique. — Revue bot. syst. et geogr. bot. I. Année 1903 p. 17—22, 33—40, 49—56.

Mit Standorten aus Tirol.

2. Les Saules hybrides européens de l' herbier Rouy. — Revue bot. system. II. Année 1904 p. 167—181, 183—188.

Mit Standorten aus Tirol.

Rouy et **Camus.**

Geben nach L. Vaccari in Nuovo giorn. bot ital. XIII. 1906 p. 93 Saxifraga purpurea All. = S. retusa Vill. et auct. germ. non Gouan für Tirol an; doch sagt Vaccari dazu: „ma da escludere".

Sabidussi Hans, k. k. Steueradmin.-Verwalter, Custos der bot. Abt. des naturhist. Landesmuseums in Klagenfurt.

1. Briefe von Botanikern. — Carinthia 97. Jg. 1907 p. 120—135.

Enthält Briefe von Ludwig von Hohenbühel-Heufler: an Fr. Kokei, dto. Gleifheim, 5. August 1835, an das Kärntnerische Landesmuseum dto. Wien, 4. April 1853, an P. Freiherrn von Herbert dto. Wien, 12. Dezember 1859, 22. Dezember 1859 und 2. Januar 1860. Im Briefe an Kokeil finden sich auch floristische Notizen aus Tirol: p. 125 „Anthyllis vulneraria mit schön gelber Blume, wie ich auf dem Eisenhut gefunden habe, an der tirolisch-kärntnerischen Gränze"; p. 126 „Sempervivum globiferum [S. Wulfenii] bei Abfaltersbach"; p. 126 „Sedum annuum und sexangulare, Phyteuma scorzoneraefolium, Sedum collinum [?] wo?, Eryngium amethystinum bei Bozen, Scabiosa repens, Solanum villosum, Allium angulatum bei Gleifheim"; p. 127 „Veronica spicata, Gleifheim".

Sabransky H. (II. Ber. p. 54).

3. Über Pisum elatius M. B. in Tirol. — Allg. bot. Zeitschr. XIII. Jg. 1907 p. 42.

Stellt mit Bezug auf Murr Nr. 134 fest, dass am Kalterersee zwei Pisum-Arten: P. biflorum Raf. und das echte P. elatius vorkommen.

Saccardo P. A. (et **Saccardo** D. fil.) (II. Ber. p. 54).

9*. Sylloge Fungorum omnium hucusque cognitorum Vol. XVII. Supplementam universale Pars VI. Hymenomycetae — Laboulbeniomycetae. Padua 1905 CVII. u. 991 p. XVIII. Suppl. univ. Pars VII. 1906. 838 p. (Schluss.)

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

12. Notes mycologiques Ser. I. Bull. Soc. mycol. France. tome V. 1889 p. 115—123, tab. XIV.; Ser. II. ibid. XII. 1896 p. 64—81, 3 pl.; Ser. III. Annal. mycol. vol. I. 1903 p. 24—29; Ser. IV. Annal mycol. vol. II. 1904 p. 12—19; Ser. V. vol. III. 1905 p. 165—171; Ser. VI. ibid. p. 505—516.

Tirol: p. 25 Peckiella minima Sacc. et Bres. n. sp., im Hymenium von Corticium stramineum Bres., Val di Sole, Hypomyces Bresadolae Sacc. n. sp., Terzolas, p. 28 Monilia auroa (Link) Gm. forma effusa, Villazzano bei Trient, Stilbum resinae Bres. et Sacc. n. sp., Cavelonte in Fleims.

13. I codici botanici figurati e gli erbari di Gian Girolamo Zannichelli, Bartolameo Martini e Giuseppe Agosti esistenti nell' istituto botanico di Padova (con un' Appendice sull' Erbario di L. Pedoni) studio storico e sinonimico. — Atti istit. venet. sc. lett. ed arti Tomo LXIII. parte 2. 1904. Annessi p. [1]—[122].

Sagorski Ernst Dr. in Almrich bei Naumburg a. S.

1. Über Aspidium rigidum Sw. und Aspidium pallidum Bory (sub Nephrodio). — Österr. bot. Zeitschr. LIII. 1903 p. 76—79.

p. 77, 78 A. rigidum, Tirol.

Sagorski Ernst und **Schneider** Gustav.

1. Flora der Centralkarpathen mit spezieller Berücksichtigung der in der Hohen Tatra vorkommenden Phanerogamen und Gefäß-Cryptogamen, nach eigenen und fremden Beobachtungen zusammengestellt und beschrieben. Leipzig, Ed. Kummer. 8°. 1891. I. Hälfte. XVI. 209 p., II. Hälfte 591, LVI p., 2 Tafeln.

Einige Tiroler Standorte.

Salis-Marschlins U. A. Freih. v. (p. 253).

1*. Ist richtig zu stellen: Referat über Moritzi, Verzeichnis der bisher in Graubünden gefundenen Gefäßpflanzen. — Litteraturberichte zur Flora X. 1840 p. 162—181.

p. 180 Astragalus vesicarius leucanthus von Glurns.

Sarnthein L. Graf von (II. Ber. p. 56).

14. Die Eibe in Tirol und Vorarlberg. — Festschr. f. Ascherson. Berlin, Gebr. Borntraeger. 1904 p. 476—481.

Darstellung der Verbreitungsverhältnisse von Taxus baccata innerhalb dieses Gebietes, verglichen mit jenen der Rotbuche.

15. Tirol und Vorarlberg. — Ritters geogr.-statist. Lexikon, 9. Aufl., Leipzig, O. Wigand, 1906 p. 1043—1044. (Anonym.)

p. 1043 einige pflanzengeographische Angaben.

Sauter Anton (p. 257).

40*. Hat folgendermaßen zu lauten:
Flora des Herzogthums Salzburg. — Mittheil. Ges. Salzburg. Landeskunde.
(I.) Allgemeine Einleitung (Indextitel) — VI. Vereinsjahr 1866 p. 169—234.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

II. Spezielle Flora der Gefäßpflanzen des Herzogthums Salzburg. — VIII. 1868 p. 81—283.

III. Theil. Die Laubmoose. — X. 1870 p. 23—103.

(IV.) Verzeichniß der Lebermoose Salzburg's. — XI. 1871 p. 9—37.

V. Theil. Die Flechten. — XII. 1872 p. 63—176. Nachträge zum I. und II. Theil, Berichtigungen zum V. Theil. — XII. 1872 p. 431—432.

VI. Theil. Die Algen. — XIII. 1873 I. p. 17—28. Nachträge zur Algenflora des Herzogthums Salzburg. — XIV. 1874 I. p. 74—76.

VII. Theil. Die Pilze. — XVIII. 1878 p. 99—185. Nachträge und Berichtigungen zur Flora des Herzogthums Salzburg. — XX. 1880 p. 213—219.

Sauter Ferdinand, Dr. (p. 261).

6. Pflanzen-Physiognomie des Kollererberges bei Bozen. In: O. Peischer, Der Rothenstein oder Kollererberg bei Bozen, mit 2 Panoramen vom Titschen und Rothwand. Publikation der Sektion Bozen des Deutsch. u. Österr. Alpen-Vereins. Selbstverlag p. 9—12.

7. Notiz. — Österr. bot. Zeitschr. LVII. Jg. 1907 p. 438.

Polygala forojulensis Kern. Verfasser Ende Juni 1907 in Ampezzo gesammelt.

Schiffner V. (II. Ber. p. 57).

4* Hepaticae europaeae exsiccatae. III. Serie Nr. 101—150: 1904; IV. Serie Nr. 151—200: 1905.

Hiezu:

4b. Kritische Bemerkungen. — Lotos LI. Bd. 1903 p. 213—275 (Nr. 101—150); LIII. Bd. 1905 p. 108—169 (Nr. 151—200).

Tirol Nr. 102 p. 217, 118 p. 235, 119 p. 236, 138 p. 257, 141 p. 262, 149 p. 272, 151 p. 112, 154 p. 118, 158 p. 122, 160 p. 125, 176 p. 144, 191 p. 158, 192 p. 162, 194 p. 163.

7. Revision einiger kritischer Laubmoose aus dem Herbarium F. v. Höhnel. — Hedwigia Bd. XLIII. 1904 p. 425—427.

p. 426; Grimmia anodon, Innervillgraten (leg. Gander); p. 427 Hypnum Vaucheri, eine dem H. Alcazabae Höhnel sehr nahestehende Form vom Matreier Tauerntale, 1150 m (leg. Baumgartner).

8. Über die Variabilität von Nardia crenulata (Sm.) Lindb. und N. hyalina (Lyell) Carr. — Verh. zool.-bot. Ges. Wien LIV. 1904 p. 410—422.

p. 420 über eine Form von Nardia hyalina aus dem Fineleloch bei Meran, leg. Stolz.

9. Ergebnisse der bryologischen Exkursionen in Nordböhmen und im Riesengebirge im Sommer 1904. — Lotos LIII. Bd. 1905. Sitzungsber. p. 12—53.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

p. 38: Bryum cyclophyllum (Schwägr.) Br. eur., ausgetrocknete Tümpel bei Vaduz, leg. Schiffner und 2. Rheinau in Liechtenstein, leg. G. v. Beck, 26. Mai 1896.

10. Eine neue europäische Art der Gattung Lophozia. — Österr. bot. Zeitschr. LV. Jg. 1905 p. 47—50.

p. 49: Lophozia confertifolia Schiffn. n. sp. vom Glungezer bei Innsbruck.

11. Bryologische Fragmente XXX. Bemerkungen über Grimaldia carnica C. Mass. — Österr. bot. Zeitschr. LVI. Jg. 1906 p. 22—27.

p. 22—24 vom Padaster bei Trins, 2080 m, in geringer Quantität, gut fruchtend.

Schindler Johann, stud. phil. aus Freiberg in Mähren, in Wien.

1. Studien über einige mittel- und südeuropäische Arten der Gattung Pinguicula. — Österr. bot. Zeitschr. LVII. Jg. 1907 p. 409—421, 458—469; LVIII. Jg. 1908 p. 13—18, 61—69, Taf. I—IV.

Tirol: 461—462 P. leptoceras Rchb. = P. grandiflora auct. pl., P. Hellwegeri Murr.

Schmidt Richard Dr., Bibliothekar an der Universitätsbibliothek in Leipzig.

1. Tiroler Zoocecidien. Ein Beitrag zur Kenntnis ihrer geographischen Verbreitung. — Sitzungsber. naturforsch. Ges. Leipzig. XXVIII.—XXIX. Jg. 1901—02. Leipzig 1903 p. 47—57.
2. Über das Vorkommen der Frullania calcarifera Steph. in Tirol. — Sitzungsber. naturforsch. Ges. Leipzig. XXVIII. —XXIX. Jg. 1901—02, Leipzig 1903 p. 58.

Vom Verfasser 1901 bei Bozen: im unteren Eggentale und an waldigen Abhängen bei Virgl, dann 1902 in schattigen Gehölzen unterhalb Runkelstein, überall an Porphyrfelsen gesammelt.

Schmolz Karl (I. Ber. p. 145).

2. Die Bestimmung der Baum- und Krummholzgrenzen in den Ostalpen. — Mitteil. deutsch. u. österr. Alpenverein XXX. Bd. 1904 p. 157—159. — Extr.: Österr. bot. Zeitschr. LIV. 1904 p. 303—304.

Anregung zu Beobachtungen über den bezeichneten Gegenstand. In einer Tabelle werden die aus ausgefüllten Notizblättern erhaltenen Daten vorläufig nach folgendem Schema zusammengestellt:

I. Baumgrenze	1. Fichte	für nördliches und südliches Alpengebiet und für 4 Expositionen.
	2. Lärche	
	3. Zirbe	
II. Krummholzgrenze	1. Latsche	
	2. Weide	
	3. Wachholder	
	4. Erle	

Dazu überall die Mittel sowie je zwei Ziffern für Wald und einzelne Exemplare.

Hiezu ist zu bemerken:

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

Baum und Krummholz bildet keinen durchgreifenden Gegensatz, da alle Baumarten gerade an ihrer oberen Grenze auch strauchartig vorkommen. Die Ziehung eines Mittels aus den Höhengrenzen verschiedener Arten ist pflanzengeographisch wertlos. Die Vereinigung mehrerer Arten unter einen Kollektivbegriff wie „Weide" (welches Genus in den Ostalpen 34 Arten mit ganz verschiedenen Höhengrenzen und noch einmal soviel Bastarde zählt) ist widersinnig; dabei wird nicht einmal klar gesagt, ob die zwergartigen (physiognomisch nicht hieher gehörigen) Gletscherweiden einzubeziehen sind oder nicht: nach dem drittletzten Absatze ja, nach den Tabellen nein; selbstverständlich gäbe es im ersten Falle Ziffern, welche mit der behandelten Frage nichts mehr zu tun haben (Salix herbacea geht z. B. nach Kerner im Pfossentale bis 3098 m!). Ueberdies kann eine Unterscheidung der Weidenarten Laien nicht zugemutet werden. Widersinnig ist ferner die Vereinigung nordalpiner und centralalpiner Gebiete mit z. Teil ganz verschiedenen Klimaten, wie Oetztal und Monte Baldo unter einem Schlagwort; dabei wäre es allenfalls noch annehmbarer gewesen, die centralalpine Wasserscheide statt des 47. Breitegrades als trennende Linie zu betrachten. Die vorhandene Litteratur (Sendtner, Schlagintweit, Kerner) wird vollkommen ignoriert.

Schnabl Joh. Nep. — Biogr.: Ber. Bayer. bot. Ges. Bd. VII. 1. Abt. 1900 p. 9—10, Portr.

Schneider Camillo Karl in Wien.

1. Illustriertes Handbuch der Laubholzkunde. Charakteristik der in Mitteleuropa heimischen und im Freien angepflanzten Angiospermen-Gehölz-Arten und Formen mit Ausschluß der Bambuseen und Kakteen. Gera, G. Fischer. Bd. I. 1906. 8° IV, 810 p., 460 Fig.

   Einzelne Angaben aus dem Gebiete.

2. Übersicht über die spontanen Arten und Formen der Gattung Spiraea (Euspiraea). — Bull. Herb. Boiss. 2. ser. tome V. 1905 p. 335—350.

   p. 344 Spiraea Hacquetii, Südtirol — was unrichtig ist.

Schneller Christian (p. 268, II. p. 57).

1/2. Der tirolische Lechgau. — Österr. Revue I. Bd. 1864 p. 230—244.

   p. 236 werden einige charakteristische Pflanzen aufgezählt.

3. Beiträge zur Ortsnamenkunde Tirols. Herausgegeben vom Zweigverein der Leo-Gesellschaft für Tirol und Vorarlberg. Innsbruck, Vereinsbuchhandlung. Erstes Heft 1893. XI, 92 p. Zweites Heft 1894. 112 p. Drittes Heft 1896. 98 p.

   Im 3. Heft ein Abschnitt (C) Obstbau mit Cerasaria, Malus, Pomus, Pirus, Prunus, Lusira und Nux, (D) Weinbau mit Torculum, Vinetullum, Rumpus und Propago, (E) Besonderer Anbau mit Avena, Faba, Lenticularia, Miliarium, Rapa und Vicia, endlich (L) Bäume und Waldbestände, Gesträuche, Pflanzen p. 64—81 mit den Namen aus Acer, Alauna, Albaretum, Alnus, Betulla,

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

Fraxinus, Larix, Picetum, Pinus, Fagus, Latia, Robur, Laburnum, Truncus, Lapathum, Senecio, Filicetum, Juniperetum, Spina, Rubus, Brascum, Carduus, Urtica, Canna, Ulva.

Schnitzer.

1. **Statistisch-ökonomisch-medizinische Aufschlüsse über Meran. Mscr. a. 1812. Ferd. Bibl. 4320 Nr. 16.**

Behandelt u. folgende Themata:
Welche vorzügliche Heilpflanzen liefert die Gegend?
Welche heilsamen Pflanzen, Wurzeln, Kräuter benutzt das Volk für sich als Heilmittel?
Welche Hausmittel werden vorzüglich gebraucht?
Für welche Krankheiten und mit welchem Erfolg?
Welches ist die Nahrung des Landmannes in verschiedenen Jahreszeiten?
Somit ist dieser Aufsatz folkloristisch von Bedeutung.

Schrank Franz v. Paula (p. 271).

½. **Baiersche Flora. München, F. B. Strobl 1789. 8°. I. Bd. 753 p., II. Bd. 670 p. Folgt: Verzeichnis der Gattungen und Arten (ohne Seitenzahlen).**

p. 271 Coronilla Emerus: „zwar in Baiern noch nicht, . aber Hr. Dr. Thwingert hat ihn am Vilserberge nächst Füßen gleich an der Baierschen Gränze von Schwaben wieder gefunden."

Schroeter Carl Dr., Professor der Botanik am eidgenössischen Polytechnikum in Zürich.

1. **Das Pflanzenleben der Alpen. Eine Schilderung der Hochgebirgsflora. Zürich. Alb. Raustein. 8°. 1. Liefg. p. 1—124: 1904; 2. Liefg. p. 125—248: 1905; 3. Liefg. p. 249—344: 1906; 4.—6. Liefg. p. 345—807: 1908, XVI und 807 p., 274 Fig., 5 Tafeln und 4 Tabellen.**

Enthält einzelne Angaben aus Tirol nach Mitteilungen von Sarnthein und nach Litteraturangaben.

Schulte Fritz in Dortmund.

1. **Zur Anatomie der Flechtengattung Usnea. — Beih. bot. Centralbl. Bd. XVIII. 1904 p. 1—22, tab. 1—3, Fig.**

p. 16 Usnea microcarpa Arn. und scabrata Nyl., Ampezzotal; p. 17. 20 U. hirta (L.), Oetz; p. 18: U. microcarpa, Ampezzotal, Sölden; p. 19 U. scabrata, Ampezzo; sämtlich von Zopf gesammelt.

Schulz Karl, Bibliothekar am Reichsgericht in Leipzig (p. 276).

2. **Die Brenta-Gruppe. — Erschließung der Ostalpen III. Bd. 1894 p. 297—349.**

p. 335 Papaver pyrenaicum, Cresta di Mandron, 3043 m.

Schulz Otto Eugen (II. Ber. p. 59).

2. **Monographie der Gattung Cardamine. — Bot. Jahrb. f. System. etc. XXXII. 1903 p. 280—416, 417—623, 4 Taf. — Ref.: Österr. bot. Zeitschr. LIII. Jg. 1903 p. 385. Verh. zool.-bot. Ges. Wien LIV. Bd. 1904 p. 160—162 (von Dr. Hayek).**

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

Tirol: p. 363, 372, 375, 377, 378, 395, 436, 466, 471 (C. hirsuta var. maxima Fischer, Brixen, Huter), 474, 497, 499, 501 (C. amara var. erubescens Peterm., Neustift in Stubai, Sarnth.), 526, 531 (C. Hayneana Welw., Seefeld Kern., Judikarien, Cimarolli), 532 (C. crassifolia Pourret, Gschnitztal, Kern.), 559 (C. alpina und var. subtriloba (DC.) vom Ortler), 567 (C. resedifolia var. gelida (Schott), Breitkamm im Ortlerstock, Engler), 569 (C. Wettsteiniana Schulz = C. alpina × resedifolia, Stilfserjoch, Maly, Antholz, Huter, Prägraten, Hess).

Schulz Richard Dr.

1. **Monographie der Gattung Phyteuma. Geisenheim a. Rh., J. Schneck. 1904. 8°. 204 p., 3 Karten. — Ref.: Österr. bot. Zeitschr. LIV. Jg. 1904 p. 304.**

Tirol: p. 73, 94, 95, 96, 98, 105, 107, 108, 112, 119, 134 136, 138, 139, 147, 148, 150, 152 (Ph. hedraianthifolium, R. Schulz, von Cles), 159, 160, 162, 167 (Ph. pedemontanum, R. Schulz, vom Ortlerstock), 169, 171, 172, 173 (Ph. Halleri × spicatum × betonicifolium, von Afling), 176 (Ph. Sieberi × hemisphaericum, Tirol), 179 (Ph. globularifolium × pedemontanum, Madritschtal).

Schulz Roman (II. Ber. p. 59).

2. **Luzula nemorosa × nivea. — Verh. bot. Ver. Prov. Brandenburg XLVII. 1905, Berlin 1906, Abh. p. 195—196. — Siehe Allg. bot. Zeitschr. XI. Jg. 1905 p. 207.**

In zwei Formen: a. subnemorosa R. Schulz, b. subnivea R. Schulz, erstere der L. nemorosa, letztere der L. nivea näherstehend, von Otto E. Schulz bei Ratzes gesammelt (L. Schultzorum DT. S. VI. 1. p. 434).

3. **Ein Beitrag zur Hieracienflora des Ober-Pinzgaus, Tirols und des Riesengebirges. — Verh. bot. Ver. Prov. Brandenburg XLVIII. Jg. 1906, Berlin 1907 Abh. p. 91—99.**

p. 96—97 2. Hieracien aus Tirol. Behandelt Pflanzen vom Blaser, von Luttach, Waidbruck, Atzwang, Bozen, von der Seiseralpe und dem Stilfserjoch, grösstenteils vom Bruder des Verfassers gesammelt.

4. **Ein neuer Standort der Alsine biflora in den Alpen. — Verh. bot. Ver. Prov. Brandenburg XLVIII. Jg. 1906 Berlin 1907 Abh. p. 100—104.**

p. 102 und 103 werden die dem Verfasser aus Tirol bekannten Standorte angeführt.

Schulze Max (p. 276, II. Ber. p. 59).

5. **Heimische Orchideen. — Mitteil. thüring. bot. Ver. Neue Folge XIX. Heft 1904 p. 101—122.**

p. 102 Mittelformen Orchis Morio — picta, Südtirol: p.: 103 O. tridentata × ustulata, Tiers (Pfaff); p. 105: O. incarnata var. ochroleuca Wüstnei und var. albiflora, Nals (Pfaff); p. 107 O. incarnata × latifolia, Duxerjoch (Fleissner); p. 110: O. incarnata × maculata, Schlappolt (Vollmann): p. 111 O. latifolia f. pumila Freyn, Duxerjoch (Fleissner), O. latifolia × sambucina [?] Duxerjoch (Fleissner), O. latifolia × Traunsteineri [?], Fimberjoch

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

(Fleissner); p. 116 Ophrys integra Sacc. Pergine (Gelmi): Kritik; p. 118: Gymnadenia rubra Wettst., Pyramidenspitze (Eigner); p. 120: G. conopea × odoratissima, Vigolo Vattaro (Murr); p. 121 Platanthera chlorantha Rchb. mit abweichenden Blüten, am Lagges bei Imst (Ladurner).

Schur Ferdinand Dr. (p. 277).

1*. Phytographische Mitteilungen über Pflanzenformen aus verschiedenen Florengebieten der österreichisch-ungarischen Monarchie. — Verh. naturforsch. Ver. Brünn XXXVI. Bd. 1897, Brünn 1898, Abh. p. 152—271; XLI. Bd. 1902, Brünn 1903, Abh. p. 183—260; XLII. Bd. 1903. Brünn 1904, Abh. p. 202—253.

Enthält einige Angaben aus der Flora Tirols.

Schwärzler Louis.

1. Gossensaß, Tirol. Sommer- und Winterkurort. Selbstverlag 1905. 8⁰. 104 p.

p. 56 „Botanik". Allgemeine Bemerkungen über die Flora.

Semler Carl, Lehrer in Nürnberg.

1. Einige Bemerkungen zur Entwicklungsgeschichte der Aristatus-Gruppe aus der Gattung Alectorolophus. — Mitt. Bayer. bot. Ges. Nr. 33. 1904 p. 409—413.

p. 412 A. lanceolatus, Ferwallgruppe und Höhenzug zwischen Haldewangereck u. Schrofenpass; A. simplex, Fellhorn, Seiseralpe.

2. Alectorolophus-Studien. — Allg. bot. Zeitschr. XIII. Jg. 1907 p. 73—75, 96—101.

p. 96—97 zahlreiche tirolische Standorte für A. medius Sterneck.

Siegfried Hans (p. 282), geb. am 15. Juli 1837 in Zofingen, gest. am 11. Juni 1903 in Bulach.

Simonkai Lajos, Dr. phil. (p. 283).

1/2. Erdély edényes florájának helyesbitett foglalata etc. — Enumeratio florae transsylvanicae vesiculosae critica ex mandato societatis scientiarum naturalium regiae hungaricae. Budapest. Termész. Társulat 1886. 8⁰. XLIX. 678 p.

p. 545 Carex curvula β rodensis Porc. En. 59 est forma etiam aliis in terris obvia, mihi ex alpibus Tiroleae nota!

Solitro G.

1. Benaco. Notizie e appunti geografici e storici. Salò. 1897. 8⁰. 759 p.

p. 141 ff. werden Pflanzen vom Gardasee namhaft gemacht, doch betreffen die Angaben meist nicht mehr den tirolischen Anteil.

Sorauer Paul Dr., Professor in Berlin.

1. Fichtenrost um Seefeld. — (4.) Jahresber. des Sonderausschusses für Pflanzenschutz 1894. Berlin 1895 p. 133.

Chrysomyxa abietis, am 20. Juli 1894 beobachtet.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

2. Schorfflecke der Äpfel in Obermais-Meran. — (6.) Jahresber. des Sonderausschusses für Pflanzenschutz 1896. Berlin 1897 p. 97.

Fusicladium dendriticum auf Calvillen.

Spornberger Alois, Beneficiat in Bozen.

1. Geschichte der Pfarrkirche Bozen. Bozen, A. Auer & Co. 1894. 8°. 108 p.

p. 80: 1305 Dezember 13 B. Frau Diemudis Christanin macht Test., aus dem hier nur mitgetheilt wird, dass sie der Pfarrkirche zu Bozen 10 Pf. B. und einen jährlichen Zins von einer Gelte Oel aus einem Weinberge, genannt Leitele, im Dorf, wo man es heisst „zum Chestenpaum", vermacht. Orig. Perg. Not. Instr. Nr. 54.

Stadlmann Josef, Dr. phil. in Wien.

1. Einiges über Pedicularis rostrata. — Mitteil. naturwiss. Verein Univ. Wien. IV. Jg. 1906 p. 109—116.

Kritik und eingehende Darstellung der Verbreitungsverhältnisse in Tirol-Vorarlberg von P. raetica Kern. und P. rostrato-capitata Crantz = Jacquinii Koch nach umfangreichem Herbarmaterial, insbesondere jenem des Ferdinandeums.

2. Über einige Mißbildungen an Blüten der Gattung Pedicularis. — Österr. bot. Zeitschr. LVI. Jg. 1906 p. 202—205, tab. IV.

Sepalodie der Blumenkrone an P. elongata vom Rosengarten, Pelorie an P. caespitosa vom Monzoni.

Stahl Ernst Dr., Universitäts-Professor in Jena, Geheimer Regierungsrat.

1. Die Schutzmittel der Flechten gegen Tierfraß. — Denkschriften d. mediz.-naturwiss. Gesellsch. in Jena. Bd. XI. Jena 1904. Festschr. z. 70. Geburtstage von Ernst Haeckel p. 355—376.

p. 362 Amphiloma murorum Hoffm. an Mauersteinen bei Gossensass.

Stefani Attilio (II. Ber. p. 146).

1*. Standortsnotizen finden sich auf p. 332, 391, 431.

St(einer) G. (Anonym).

1. Das Ledrotal. Arco, C. Emmert 1893. 8°. 12 p.

p. 9—10 floristische Angaben.

Steiner J., Pfleger zu Kastelruth.

1. Der Grödner. — Sammler f. Geschichte etc. von Tirol. II. Bd. 1807 p. 1—52.

p. 16 über das Verschwinden von Pinus Cembra im Grödnertale.

Steiner Julius Dr. (p. 289, II. Ber. p. 60).

2. Über Buellia saxorum und verwandte Flechtenarten. — Verh. zool.-bot. Ges. Wien LVII. 1907 p. 340—371.

Mit vielen tirolischen Daten aus dem Hb. Kernstock: p. 350: B. Sardiniensis Steiner, Kreuzjoch im Sarntale; p. 351: B. lep-

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

tocline Kbr., südliches Kreuzjoch; p. 353: var. sublutescens Steiner, Jenesien; p. 355 über die Südgrenze (Engadin—Bozen —Fleims); p. 360: B. subsquamosa Steiner, Montan (Kst. als B. leptocline); p. 369: Südgrenze von B. vilis (Oetztal, Tauern) dabei Angaben nach Arnold; p. 352 (Kritik), 367, 370.

Stephani F., Buchhändler in Leipzig.

1. Species Hepaticarum. Darstellungen ihrer Morphologie und Beschreibung ihrer Gattungen sowie aller bekannten Arten in Monographien, unter Berücksichtigung ihrer gegenwärtigen Verwandtschaft und geographischen Verbreitung. — Bull. Herb. Boiss. VI. 1898 p. 309—343, 361—378, 757—799; VII. 1899 p. 84—110, 198—225, 381—407, 518—533, 655—695, 727—764, 927—956; Mémoires Herb. Boiss. Nr. 11, 1900, 49 p.; Nr. 14, 1900, 46 p.; Bull. Herb. Boiss. 2. sér. I. 1901 p. 140—177, 477—521, 1022—1040, 1121—1151; II. 1902 p. 35—48, 157—179, 454—474, 657—688, 857—888, 969—987; III. 1903 p. 98—129, 326—341, 522—537, 596—611, 873—888; IV. 1904 p. 18—32, 153—168, 345—360, 586—601, 775—790, 973—988, 1197—1214; V. 1905 p. 175—193, 351—374, 736—751, 885—900, 917—946, 1129—1144; VI. 1906 p. 59—77, 217—232, 377—392, 535—550, 649—664, 781—796, 872—889, 936—966; VII. 1907 p. 50—72, 297—312, 477—492, 683—698, 837—852. — Sep.: Genève. 8⁰. Vol. I. 1900, 413 p.; Vol. II. 1906, 615 p.

Mit einzelnen Angaben aus Tirol.

Sterneck Jakob von, Dr. (II. Ber. p. 60).

5. Die Kulturversuche Heinricher's mit Alectorolophus und deren Bedeutung für die Systematik der Gattung. — Österr. bot. Zeitschr. LIII. Jg. 1903 p. 205—219.

Erwiderung auf Heinricher Nr. 11.

Stiny Josef, Dr. ing., k. k. Forstinspektionskommissär.

1. Der Fichtenblasenrost. — Österr. Forst- und Jagd-Zeitg. 22. Jahrg. 1904 p. 431—432.

Chrysomyxa Rhododendri kommt schon in 800—850 m Meereshöhe, wie z. B. im vorderen Oetztale in Tirol, wo die Alpenrosenvegetation teilweise bis zur Talsohle heruntersteigt, recht lebenskräftig vor.

Stotter Michael (p. 293). — Biogr.: Allgem. Zeitg. 1888 p. 4961—4962 (von A. Pichler).

Strele Richard von Bärwangen, Direktor der k. k. Studienbibliothek in Salzburg, k. k. Regierungsrat.

1. Von einem gewaltigen Kraut (Pimpinella saxifraga). — Deutsche Zeitg. Nr. 41, 1883, p. 1—2.

Folkloristisch.

2. Aurikeln. — Wiener Abendpost 1905 Nr. 101 p. 1—3.

p. 2 werden die Volksnamen Osterblume (Achental) und Steinblume (Lechtal, Oberinntal) angeführt. p. 3 wird mitgeteilt, dass ein

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

Mitarbeiter der „Münchener Neuesten Nachrichten" 1903 in den Felsen der Rabenspitze (Achental) gefüllte Exemplare pflückte.

3. Edelweiß. — Tiroler Stimmen XLV. Jg. 1905 Nr. 207 p. 1—3 [abgedruckt aus der Wiener Zeitung].

Von Val Campi, Schmirnerjoch, namentlich Monstra.

Sturm Jakob (p. 294) siehe Krause Ernst H. L.

Sündermann Fr. (p. 295).

4. Floristisches aus den Alpen. — Allg. bot. Zeitschr. XIII. Jg. 1907 p. 146—147.

Asplenium Murbeckii Dörfl. (septentrionale × ruta muraria) am Eingange des Oetztales. A. dolosum Milde, wiedergefunden bei Meran. Primula Schottii Sünderm. (sub-minima × tiroliensis) am Monte Castellazzo. Saxifraga macropetala Kern., Arlberg, Montavon. S. norica Kern. (macropetala × oppositifolia), ebendort.

Sydow P. (II. Ber. p. 61).

4*. Uredineae exsiccatae. — Fasc. XXXIV. u. XXXV. Nr. 1601—1750: 1903. — Extr.: Hedwigia Bd. XLI. 1902 Beibl. p. (206)—(207). Fasc. XXXVI. u. XXXVII. Nr. 1751—1850: 1904. — Extr.: Hedwigia Bd. XLIII. 1904 p. (123). Fasc. XXXVIII. und XXXIX. Nr. 1851—1950: 1905. — Extr.: ? Fasc. XL. u. XLI. Nr. 1951—2050: 1906. — Extr.: Hedwigia Bd. XLV. 1906 p. (203)—(204). Fasc. XLII. u. XLIII. Nr. 2051—2150: 1907.

5*. Phycomycetes et Protomycetes exsiccatae. Fasc. IV. Nr. 151—200: 1902. — Extr.: Hedwigia Bd. XLII. 1903 p. (160); Fasc. V. Nr. 201—250: 1905.

6*. Ustilagineae exsiccatae. Fasc. VII. Nr. 301—350: 1904. — Extr.: Hedwigia Bd. XLIV. 1904 p. (50) (51).

7. Mycotheca germanica. Berolini. Fasc. I. u. II. Nr. 1—100: 1903. Fasc. III. u. IV., V. u. VI. Nr. 101—300: 1904. Fasc. VII.—IX. Nr. 301—450: 1905. Fasc. X., XI. Nr. 451—550: 1906. Fasc. XII., XIII. Nr. 551—650. — Extr.: Annal. mycol. I. Jg. 1903 p. 519—521, 536—537; II. Jg. 1904 p. 190—194, 527—530; III. Jg. 1905 p. 231—234, 418—421; IV. Jg. 1906 p. 483—490; V. Jg. 1907 p. 395—399.

Sydow P.. et H. (II. Ber. p. 62).

1*. Monographia Uredinearum seu specierum omnium ad hunc usque diem descriptio et adumbratio systematica auctoribus P. et H. Sydow. Berolini, Fr. Borntraeger. 8⁰. Fasc. I. p. 1—192: 1902; II. p. 193—384: 1902; III. p. 385—592: 1903; IV. p. 593—768: 1903; V. p. 769—972, 35 p.: 1904; 75 tab.

Enthält auch Angaben aus Tirol.

Szabò Zoltán v. D., Assistent und Privatdozent in Budapest.

1. Monographie der Gattung Knautia. Diss. Breslau 1905. 8⁰. 46 p. — Botan. Jahrbücher XXXVI. Bd. 1905 p. 389—442 mit 5 Textfig. u. einer Karte (Taf. III).

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

p. 441 K. longifolia, Ostalpen in Tirol; p. 442 K. magnifica α baldensis Balkan, bis zu den Südtiroler Dolomiten.

Tausch Ignaz Friedrich (p. 297).

7¼. Über zwei unbeschriebene schon längst aufgefundene deutsche Alpenpflanzen. — Flora XIX. 1836 p. 33—37.

p. 34: Rhizobotrya alpina und p. 36: Rhododendron intermedium, beide ohne Fundortsangabe.

Thellung Albert, Dr. phil., Assistent am botanischen Institut der Universität Zürich.

1. Die Gattung Lepidium (L.) R. Br. Eine monographische Studie. — Neue Denkschr. schweiz. Ges. f. Naturwiss. XLI. Abhandl. Nr. 1. 1906. 4⁰. 340 p. 12 Fig.

Zahlreiche Standorte aus dem Gebiete und wertvolle kritische Darstellungen.

Thomas F. (II. Ber. p. 62).

7¼. Über zwei neue Fälle der Symbiose von Gallmückenlarven und Uredineen. — Irmischia VI. Jg. 1886 p. 33.

Uromyces Pisi auf Euphorbia cyparissias, Marlttal in Sulden, leg. Lütkemüller, Juli 1885.

7½. Mykologische Notizen. — Irmischia VI. Jg. 1886 p. 33—35.

p. 34: Exobasidium Vaccinii auf Arctostaphylos alpina bei Innichen, eine „zweite Form" [E. Vaccinii uliginosi Boudier] auf Vaccinium vitis idaea in Sulden, 20—2200 m, Schöneck, Kanzel, auf Arctostaphylos alpina am Schreyerbach in Sulden, 2100 m.

8½. Synchytrium cupulatum n. sp. — Bot. Centralbl. XXIX. 1887 p. 19—22.

Am Lampsenjoch und in Sulden vom Verfasser gefunden.

Thümen F. K. (p. 299).

4¼. Fungi novi austriaci. — Österr. bot. Zeitschr. XXVI. Jg. 1876 p. 18—23.

p. 21 Puccinia australis Körnicke, Bozen.

4½. Symbolae ad floram mycologicam austriacam. — Österr. bot. Zeitschr. XXVII. Jg. 1877 p. 270—272 (I.); XXVIII. Jg. 1878 p. 145—147, 193—197 (II.); XXIX. Jg. 1879 p. 357—460 (III.).

p. 358: Septoria sojina Thümen aus San Michele.

4¾. Eine neue Pflanzenkrankheit einer neuen Kulturpflanze. — Österr. landwirtschaftl. Wochenbl. 4. Jg. 1878 p. 530—531.

p. 531: Septoria sojina Thümen n. sp. aus San Michele.

9½. Der Pilzgrind der Reben. — Aus dem Laboratorium der k. k. chemisch-physiologischen Versuchsstation für Wein- und Obstbau zu Klosterneuburg bei Wien. Nr. 5. 1884. 4⁰. 8 p. — Extr.: Bot. Jahresber. XII. Jg. 1884 1. Abt. p. 438.

Fusisporium, verwandt dem F. Zavianum Sacc., auf dem älteren Rebholze im Val di Non.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

12½. Über einige besonders beachtenswerte, durch parasitische Pilze hervorgerufene Krankheiten der Apfelbaumblätter. — Aus dem Laboratorium der k. k. chemisch-physiologischen Versuchsstation für Wein- und Obstbau zu Klosterneuburg bei Wien. Nr. 14. 1890. 4⁰. 12 p.

Oidium farinosum Cooke, auf dem Apfelbaume in Süd- und Mittel-Tirol (namentlich auf dem weißen Rosmarinapfel), nach E. Mach in San Michele, gehört nach Thümen nicht zu Sphaerotheca Castagnei Lev.

Thurwieser Peter Karl, Professor am k. k. Lyceum in Salzburg, geb. in Kramsach am 30. Mai 1789, gest. in Salzburg am 25. Jänner 1865. — Biogr.: Heinrich Wallmann, Leben und Wirken des Alpenfreundes Peter Karl Thurwieser in Jahrb. Österr. Touristen-Club, XI. Clubjahr 1880 p. 221—244.

1. Die Ersteigung und Messung des Fernerkogels und der Habichtspitze im Jahre 1836. — Neue Zeitschr. Ferdinandeum Innsbruck. VI. Bdch. 1840 p. 44—94, 2 Taf.

p. 68 Speik (Primula glutinosa) am Fernerkogel; p. 76. 89, Taf. II. Nr. 3.: Zirbe und p. 78: Pinus pumilio im Pinnistale.

Tinzl Anton (p. 302).

1*. Extr.; Burggräfler 1891 Nr. 69.

Toepffer Adolf in München.

1. Salix herbacea × reticulata in Tirol nebst einigen Bemerkungen über ihre Stammarten. — Österr. bot. Zeitschr. LIV. 1904 p. 172—180.

Vom Verfasser am 12. August 1903 auf der Seiseralpe an der östlichen Seite des den Goldknopf mit den Rosszähnen verbindenden Rückens bei 2200 m aufgefunden.

De Toni (I. Ber. p. 147).

1*. Sylloge Algarum omnium hucusque cognitarum. Vol. V. Myxophyceae cur. Achille Forti. Pataviensis edita 1907, 8⁰. 761 p.

Topst Baron.

1. Tartuffolj, gesammelt bei Toblach. Brief an Roschmann. Collect. hist. et geogr. Mscr. dto. 4. September 1742. Bibl. Dip. 946, p. 49.

„Als ich heur Artuffoli (so unweit Toblach waxen) bekhomben, habe die sogenannten Waizenen idest oder die bösseren Gattungen aufgeschnitten vnd gedörret, die braunen oder roggenen dato lassen sich nit aufbehalten sondern müßen alsobald verzört vnd gekhocht werden. Derwögen volgen nur die wenigen hirbey geschlossenen oder die bessere Gattung weilen mehrere nit hab bekhomen können.“

Traverso J. B. Dr., Assistent und Privatdozent an der Universität in Padua.

1. Pyrenomycetae. Flora italica cryptogama I. Fungi. Rocca S. Casciano, Stabil. tipogr. Cappelli. 8⁰. Fig. Vol. II. fasc. 1. 1906 p. 1—252, fasc. 2. 1907 p. 353—492.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

Mit Angaben aus Südtirol: allerdings meist nur mit der allgemeinen Fassung „Trentino".

Tschurtschenthaler Ludwig.

1. **Das isländische Moos und sein Wert als Nahrungsmittel. — Tiroler Schützenzeitung IX. Jg. 1854 p. 161—162.**

„Gaisstrauben." „In Laub- und Nadelwäldern durch alle unsere Alpentäler und auf den höchsten Köpfen der Alpen, dort wo kaum Holz mehr wächst, überzieht es besonders auf den Schattenseiten oft grosse Strecken, besonders liebt es in der Tiefe und Höhe solche Stellen, wo viel Moos wächst und findet sich oft in dem grünen Rasen desselben versteckt."

Tubeuf Carl, Dr., Freiherr von, Professor an der Universität in München (p. 307).

10. **Hausschwamm-Fragen. — Naturwiss. Zeitschr. f. Land- und Forstwirtschaft 1. Jg. 1903 p. 89—104.**

p. 98: einige Angaben über das Vorkommen von Merulius lacrimans im Freien bei Innsbruck.

11. **Die Mistel auf der Fichte. — Naturwiss. Zeitschr. f. Land- und Forstwirtschaft 4. Jg. 1906 p. 351. 2 Fig.**

Mit Beobachtungen des Verfassers bei Kaltern.

12. **Die Varietäten oder Rassen der Mistel. — Naturwiss. Zeitschr. f. Land- und Forstwirtschaft 5. Jg. 1907 p. 321—341.**

p. 332—333 Föhrenmistel um Bozen und bis Franzensfeste; p. 333—334: Mistel auf der Fichte bei Kaltern (Tubeuf) und bei Klausen (Morin): p. 334 Mistel bei Kaltern auf Tilia, Robinia, Prunus avium, P. Mahaleb, Acer campestre, in Eppan auf Amygdalus, Pirus malus, Tilia.

Ulbrich Eberhard Dr., Assistent am k. botanischen Museum in Berlin.

1. **Über die systematische Gliederung und geographische Verbreitung der Gattung Anemone L. — Bot. Jahrb. XXXVII. 1906 p. 172—334, 6 Fig., 3 Karten.**

Tirol p. 219, 245, 263.

2. **Verh. bot. Ver. Prov. Brandenburg, Sitzung v. 9. 2. 1906, siehe Allg. bot. Zeitschr. XII. Jg. 1906 p. 47.**

Ueber das Vorkommen von Alsine biflora (L.) Wahlenb.: „die in den Alpen vorkommende A. biflora gehört einer niedrigen, meist einblütigen Form an". Die angeführten Standorte aus Tirol sind schon bekannt. Der Fundort des Verf. liegt im Salzburgischen.

Unger Fr. (p. 312).

11. **Über die schwarzfärbende Materie im Jufensee bei Kitzbühel. — Bote für Tirol und Vorarlberg, 76. Jg. 1890 p. 1904, 1912.**

Das Manuskript stammt aus dem Jahre 1830 und wurde von Wilhelmine v. Frauenfeld geb. Kollar in Wien veröffentlicht. Von Pflanzen wird nur Sparganium natans erwähnt.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

Venturi G. D. (p. 314).

19½. Alcuni appunti sopra varie specie di muschi italiani. — Nuovo giorn. bot. ital. XVIII. 1886 p. 67—74.

p. 71 Barbula tortuosa var. fragilifolia „monti calcari Trentini".

Verlot Bernard.

1. Les plantes alpines. Choix des plus belles espèces, description, stations, excursions, culture, emploi. Ouvrage publie sous la direction de J. Rothschild. Paris, Rothschild 1873. 8°. 50 p. et 78 vignettes.

Populär geschriebenes Werk mit compilierten Angaben aus Tirol.

Vestergren Tycho, Amanuensis am bot. Institut der Universität Stockholm (II. Ber. p. 64).

1a*. Micromycetes rariores selecti praecipue scandinavici, adjuvantibus F. Bubàk, G. Lagerheim, N. Patouillard et aliis. Fasc. XVI., XVII. Nr. 376—425: 1901; XVIII. und XIX. Nr. 426—475: 1902; Fasc. XX.—XXV. Nr. 476—625: 1902; Fasc. XXVI.—XXX. Nr. 626—750: 1903; Fasc. XXXI.—XXXVIII. Nr. 751—950: 1904; Fasc. XXXIX.—XL. Nr. 951—1000: 1905; Fasc. XLI.—XLVI. Nr. 1001—1150: 1906; Fasc. XLVII.—L. Nr. 1151—1250: 1907.

Vorhandene Extracte sehr mangelhaft: Hedwigia Bd. XLI. 1902 p. (49), (98)—(99): Fasc. XVI.—XIX.; Bd. XLII. 1903 p. (160): Fasc. XXIII.—XXV,; Bd. XLIII. 1904 p. (37), (82): Fasc. XXVIII.—XXXIV.; Bd. XLV. 1906 p. (160): Fasc. XLI.—XLIV.

Vetter Johann, Bürgerschullehrer in Wien.

1. Zwei neue Carex-Bastarde aus Tirol und neue Standorte. — Verh. zool.-bot. Ges. Wien LVII. 1907 p. 234—244.

Erstere sind C. alpina × atrata, vom Verf. C. Sarntheinii benannt, aus dem Rofener Tale und C. dioica × grypos von der Seiseralpe. Das darauf folgende Verzeichnis (p. 238—241) enthält nur Standorte, welche nicht bei DT. u. S. 4 enthalten sind bezw. dem Verf. neu scheinen. Vertreten sind Paznaun, Oetztal, Dolomiten, Kitzbühel, Sulden, Lienz, Riva.

Vierhapper F. (II. Ber. p. 64).

6. Übersicht über die Arten und Hybriden der Gattung Soldanella. — Festschr. Ascherson, Berlin. Gebr. Borntraeger 1904 p. 500—508.

p. 506. S. hybrida, Kern., Tirol; p. 507 S. Ganderi Hut., südliche Kalkalpen.

7. Monographie der alpinen Erigeron-Arten Europas und Vorderasiens. Studien über die Stammesgeschichte derselben auf Grund ihrer morphologischen Beschaffenheit und geographischen Verbreitung. — Beihefte zum Bot. Centralbl. Bd. XIX. 1906 p. 385—560, Tab. I.—VI., Karte I. und II. — Ref.: Österr. bot. Zeitschr. LVI. 1906 p. 116.

Mit vielen Standorten, besonders aus dem Herbarium Ferdinandeum.

8. Versuch einer natürlichen Systematik der Cirsium arvense (L.) Scop. — Österr. bot. Zeitschr. LVII. Jg. 1907 p. 106—111.

Tirol p. 110.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

Vierhapper Fritz und **Handel-Mazzetti** Heinrich Freih. v.

1. Exkursion in die Ostalpen. Führer zu wissenschaftlichen Exkursionen des II. internationalen botanischen Kongresses Wien. Im Selbstverlage des Organisations-Komitees 1905. 8°. 161 p., Taf. XXXIII, XXXVI—LII. 5 Textabb. — Ref.: Österr. bot. Zeitschr. LV. Jg. 1905 p. 363—364.

In Tirol wurden besucht: Kitzbühler Horn, Kitzbühel, Sonnwendjoch, Innsbruck: nördliches und südliches Mittelgebirge, Vennatal (von H. Fleischmann in Wien), Hähnerspiel, Bozen: Erzh. Heinrichs-Promenade, Runkelstein, Erzherzog Heinrichs-Garten, Sigmundskron, Atzwang, Ratzer, Schlern, Tierseralpl, Campitello, Fedaja, Padon, Buchenstein, Falzarego, Ampezzo, Toblach, Kals, Berger Törl, Grossglockner (p. 123—154).

Visiani Roberto e **Saccardo** P. A.

1. Catalogo delle piante vascolari del Veneto e di quelle più estesamente coltivate. — Atti Istit. veneto sc. lett. ed arti Ser. III. tomo 14. 1868—1869 p. 73—111, 303—349, 477—519, 703—737, 1091—1139, 1503—1545, 1735—1776.

Mit Angaben aus Tirol nach der Litteratur.

Vogl Josef (p. 317). Der Verfasser war k. k. Bezirksrichter in Klausen, nicht der Apotheker gleichen Namens.

1*. Die erste Auflage ist anonym erschienen.

Vollmann F. (II. Ber. p. 64).

2. Über Orchis Traunsteineri Sauter. — Mitteil. Bayer. Bot. Ges. Nr. 25. 1902 p. 264—266.

Bespricht auch die Beobachtungen Max Schulze's Pflanzen von Kitzbühel.

3. Der Formenkreis der Carex muricata und seine Verbreitung in Bayern. — Denkschr. bot. Ges. Regensburg N. F. II. Bd. 1903. 35 p.

p. 25: „Schließlich ist der Carex litigiosa Chaubard sec. Lagger (Nyman, Consp. 1882 nomen nudum) zu gedenken, die für die Umgebung des Dorfes Bolone im Tal Vestino angegeben wird. Wo die authentischen Exemplare dieser Pflanze liegen, ist uns unbekannt. Porta hat an dem bezeichneten Orte fleißig gesammelt; was er sandte (p. 26) und uns unter dem Namen C. ligitiosa zu Gesicht kam, war teils C. contigua, teils C. Leersii var. angustifolia, teils C. divulsa.

4. Zur Systematik der Gattung Alectorolophus. — Mitteil. Bayer. bot. Ges. Nr. 33. 1904 p. 413—417.

Erörtert eigene Beobachtungen an A. angustifolius im Brenner- und Dolomiten-Gebiete, dann an Freynii Sterneck in der Saltariaschlucht an der Seiseralpe, wo sich neben der typischen Pflanze auch eine Form vorfand, identisch mit einer bei Brannenburg gesammelten Pflanze, welche von Sterneck als A. Alectocolophus erklärt wurde.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

5. Vorläufige Mitteilung für das Studium der Gattung Euphrasia in Bayern. — Mitteil. Bayer. bot. Ges. Nr. 36. 1905 p. 461—466.

p. 465: Euphrasia minima × picta nov. hybr. nächst Schönbichl in Tirol [wohl bei Vils], leg. Ruess.

6. Über Euphrasia picta Wimmer. — Österr. bot. Zeitschr. LV. 1905 Jg. p. 456—460.

p. 457 Euphrasia alpigena Vollmann n. sp. Hinterbärenbad im Kaisertale, 830 m.

Voss Wilhelm (p. 317).

4. Mycologia Carniolica. Ein Beitrag zur Pilzkunde des Alpenlandes. — Mitteil. Musealver. f. Krain II. Jg. 1889 p. 281—350 (I.), III. Jg. 1890 p. 229—306 (II), IV. Jg. 1891 2. Abt. p. 1—70 (III.), V. Jg. 1892 2. Abt. p. 1—84 (IV.).

1891 p. 62 Velutaria cinereofusca. Südtirol auf Cercis siliquastrum, leg. Bresadola.

Wahlenberg G. (p. 318).

½. Flora lapponica exhibens plantas geographice et botanice consideratas, in Lapponiis svecicis scilicet Umensi, Pitensi, Lolensi, Tornensi et Kemensi nec non Lapponiis norvegicis scilicet Nordlandia et Finmarkia utraque indigenas, et itineribus annorum 1800, 1802, 1807 et 1810 denuo investigatas. Berolini, lib. scholae real. 1812. 8°. LXVI, 550 p., Karte, XXX tab.

p. 90 wird Tofieldia borealis für Tirol angegeben.

Waldfreund J. C.

1. Eine Ährenlese aus dem Sagengebiet. — Bote f. Tirol und Vorarlberg. 83. Jg. 1897 p. 1499—1500, 1504—1505.

p. 1505 Edelweiß im Canali-Tale in Primör zwischen Lein.

Warnstorf K. (II. Ber. p. 65).

12. Die europäischen Harpidien. Eine bryologische Studie. — Beihefte botan. Centralbl. Band XIII. 1903 p. 388—430, tab. XIII, XIV.

p. 419 Drepanocladus uncinatus subsimplex; p. 420: D. abbreviatus; p. 421 D. plumosus.

13. Gefäß-Kryptogamen oder Pteridophyten (Farnpflanzen) in Koch W. D. J., Synopsis der Deutschen und Schweizer Flora. 3. [4.!] Aufl., herausgegeben von F. Hallier, fortgesetzt von A. Brand. III. Bd. 18. Liefg. 1907 p. 2820—2946.

Enthält auch Angaben aus dem Gebiete.

Weidmann F. C.

1. Der Kreis an der Etsch (Botzner Kreis) im Lande Tyrol. Wien, H. F. Müller. 1840. 4°. 40 p., 1 Karte, 5 Taf.

p. 12—13: Waldbäume, Aufzählung seltener Pflanzen und Arzneigewächse, p. 14—17 Kulturpflanzen.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

Wettstein R. v. (II. Ber. p. 66).

41. Erwiderung [gegen Prof. Dr. E. Heinricher Nr. 5]. — Österr. bot. Zeitschr. LIII. Jg. 1903 p. 219—223.

Zu Heinricher Nr. 5 IV.

42. Flugschrift zu einem Flugblatt Prof. Dr. E. Heinrichers. — Beilage zu Nr. 9. der Österr. bot. Zeitschr. LIII. Jg. 1903. 2 p.

Dieselbe Controverse sowie jene gegen Sterneck betreffend.

White F. Buchanan.

1. A Revision of the British Willows. — Journal of the Linnean Society. Botany. Vol. XXVII. 1891 p. 333—457, Plates IX—XI.

p. 430: Salix spuria (Schleich.) Willd., S. lapponum × arbuscula „it occurs both in Switzerland and the Tyrol, but, judging by its absence from many herbariums, seems to be rare".

Widmann H., Dr., Gymnasialprofessor in Salzburg.

1. Primula auricula und andere Primeln. — Fremdenzeitg. VIII. Bd. 1894/95 Nr. 30.

Folkloristisch.

Wiesbaur Johann (p. 326), gest. am 8. November 1906 in Groß-Lukow, Mähren; siehe Allg. bot. Zeitschr. XII. 1906 p. 208, XIII. 1907 p. 20.

13. Unsere Misteln und ihre Nährpflanzen. — II. Jahresber. Privat-Untergymn. Duppau 1898—99, Duppau 1899 p. 1—24.

p. 9 „Wir sind in der Entstehungsgeschichte der Benennung Viscum Austriacum bereits so weit gekommen, dass die Tatsache feststeht, es habe bei diesem Namen vorläufig zu bleiben, bis nachgewiesen wird, der spanischen (nicht tirolischen oder schlesischen) Kiefernmistel kommen die von uns an Viscum Austriacum nachgewiesenen vier ausgesprochenen Unterscheidungsmerkmale ebenso zu."

Wildt Albin, Bergingenieur i. R. in Brünn.

1. Floristische Notizen. — Verh. naturforsch. Ver. Brünn XLIII. Bd. 1904. Brünn 1905. Sitzungsber. p. 40—42.

p. 42 „Nuphar intermedium Led. (luteum × pumilum) bei Salurn im Eisenbahngraben mit Nymphaea alba subsp. melocarpa Asch. et Gr."

Winkelmann J., Dr., Gymnasialprofessor in Stettin.

1. Ein Beitrag zur Moosflora Ober-Baierns und Tirols. — Deutsche bot. Monatsschr. XXI. Jg. 1903 p. 106—110.

Verfasser berichtet zuerst kurz über seine (erste) Alpenreise in der zweiten Hälfte Juli 1901: Partenkirchen—Thörlen (4)—Fernpass (5)—Sölden (6)—Zwieselstein (7)—Vent (8)—Hochjochhospiz (9)—Hochjoch (10)—Kurzras (11)—Unser Frau (12)—Ratteis (13)—Naturns (14)—Gomagoi (17)—Trafoi (18)—Franzenshöhe (19)—Ferdinandshöhe (20)—Meran (15)—Bozen (16)—Gardasee und gibt dann unter Benützung der angeführten Zahlen ein Verzeichnis der gesammelten von Ruthe in Swinemünde revidierten Moose.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

Winkler Hubert Dr., Universitäts-Professor in Breslau.

1. Betulaceae. Pflanzenreich. 19. Heft. Leipzig, W. Engelmann. 1904 8⁰. 149 p., 2 Kart.

Tirol: p. 22: Ostrya carpinifolia, Südtirol; p. 107: Alnus alnobetula δ brembana (Rota), Mühlbach im Pustertal? (Sadebeck), ϑ parvifolia (Sauter), Pass Thurn (Saut. in Rchb., Fl. exsicc. Nr. 1066).

Ausserdem werden erwähnt p. 106 Alnus viridis var. pilosa Gelmi und A. corylifolia Kern. als Synonyme von A. alnobetula α genuina, p. 121 A. tirolensis Sauter als Synonym von A. incana α vulgaris.

Witasek J. (II. p. 67), gest. am 5. Juli 1910.

3. Studien über einige Arten aus der Verwandtschaft der Campanula rotundifolia. Tanulmányok néhány a Campanula rotundifolia L. rokonságába tartozó fajról. — Magy. bot. Lapok V. Jg. 1906 p. 236—249 (ungarisch p. 244—260).

p. 247 Campanula linifolia Scop., Cleoba in Judicarien.

Wohlfarth R. (II. Ber. p. 67).

2*. Koch W. D. J., Synopsis der Deutschen und Schweizer Flora 3. Aufl.*), hg. von Dr. E. Hallier, fortgesetzt von . . ; II. Bd. 15. Liefg. p. 2231—2390: 1903 (Polygonaceae bis Monocolyledonen), 16. Liefg. p. 2391—2550: 1904 (Monocolyledonen bis Fimbristylis), 17. Liefg. p. 2551—2710: 1905 (Cyperaceae—Gramineae), 18. Liefg. p. 2711—3094: 1907 (Gramineae, Gymnospermen, Pteridophyten und Register). Vergl.: Beck G., Brand A., Palla E., Warnstorf K., Zahn H.

Wolf Theodor, Dr. (II. Ber. p. 67).

3. Potentillen-Studien II. Die Potentillen Tirols nach den Ergebnissen einer Revision der Potentillensammlung im Herbar des „Ferdinandeums", inclusive des Zimmeterschen Herbars in Innsbruck. Dresden, Wilh. Baensch 1903 8⁰. 72 p. — Ref.: Allg. bot. Zeitschr. IX. Jg. 1903 p. 151—152 (von J. Murr).

Hochwichtige Arbeit für die Landesflora.

Zacharias Otto, Dr. med., Director der Biologischen Anstalt in Plön, Schleswig-Holstein mit dem Titel „Professor".

1. Zur biologischen Charakteristik des Schwarzsees bei Kitzbühel in Tirol. — Biolog. Centralbl. 22. Jg. 1902 p. 701—703.

Verf. erwähnt folgende Flagellaten: Dinotryon elongatum Imh., Ceratium macroceros Schr. und C. cornutum Ehrh. Im pflanzlichen Plankton finden sich Melosirafäden und Flocken von Clathrocystis aeruginosa. Ueber das vierhörnige Ceratium werden besondere Bemerkungen beigefügt.

2. Mitteilungen über das Plankton des Achensees in Tirol. — Biol. Centralbl. XXIII. 1903 p. 162—167. — Extr.: Zool. Zentralbl. X. 1903 p. 264.

---

*) Richtig vierte Auflage!

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

Zahlbruckner A. (II. Ber. p. 68).

1*. Flechten. Berichte der Commission für die Flora von Deutschland pro 1899—1901. — Ber. deutsch. bot. Ges. XX. 1902 p. (264)—(276).

3*. Lichenes rariores exsiccati Dec. 3—4: 1903. — Extr.: Österr. bot. Zeitschr. LIII. 1903 p. 350—351. Dec. 5—6: 1904. — Extr. Österr. bot. Zeitschr. LIV. 1904 p. 382. Dec. 7—8: 1906. — Extr. Hedwigia XLV. p. (159)—(160). Dec. 9.—10.: 1907. — Extr. Hedwigia XLVII. p. (61)—(62).

4. Neue Flechten. — Annal. mycol. Vol. I. 1903 p. 354—361. — Extr. Österr. bot. Zeitschr. LIII. Jg. 1903 p. 428.

Tirol: p. 358: Parmelia Baumgartneri Zahlbr. n. sp. an bemoosten Schieferfelsen in Wäldern des Iseltales bei Huben, ca. 800 m, leg. J. Baumgartner; p. 360: Caloplaca tiroliensis Zahlbr. n. sp. über abgestorbenen Alpenpflanzen bei der Regensburger Hütte in Gröden.

5. Kryptogamae exsiccatae, editae a museo palatino Vindobonensi. Cent. IX. Nr. 801—900: 1903; Cent. X.—XI. Nr. 901—1100: 1904; Cent. XII.—XIII. Nr. 1101—1300: 1905; Cent. XIV. Nr. 1301—1400: 1906.

Hiezu:

Schedae ad „Kryptogamas exsiccatas". Cent. IX. — Annal. naturhist. Hofmus. Wien, Bd. XVIII. 1903 p. 349—375. Cent. X.—XI. — Annal. naturhist. Hofmus. Wien, Bd. XIX. 1904 p. 379—427. Cent. XII.—XIII. — Annal. naturhist. Hofmus. Wien, Bd. XX. 1905 p. 311—358. Cent. XIV. — Annal. naturhist. Hofmus. Wien, Bd. XXI. 1906 p. 204—227.

Beiträge aus dem Gebiete: Nr. 832, 840, 871, 878 a und b, 893, 898, 900, 1021, 1035, 1046, 1048, 1051, 1058, 1061, 1062, 1066, 1071, 1076, 1077, 1078, 1084, 1087, 1092, 1093, 1098, 1159, 1176, 1177, 1221, 1234, 1243, 1244, 1246, 1251, 1255, 463 b, 1052 b, 1262, 1264, 1265, 1270, 1271, 1272, 1278, 1279, 1283, 1286, 1097 b, 1312, 1325, 1335, 1372, 1379, 1380, 1382.

Pilze von Cerný bei Meran, Höhnel bei Hochfilzen und Klausen, Magnus beim Karersee, Sarnthein bei Trins, Zahlbruckner und Zopf bei Innsbruck; Flechten von Baumgartner bei Windischmatrei und Pinzolo, von Schuler, Zahlbruckner und Zopf bei Innsbruck, Arnold auf der Mendel; Moose von Bauer im Oetztale, Baumgartner bei Windischmatrei, Blumrich in Vorarlberg, Baron Handel-Mazzetti um Innsbruck, Loitlesberger in Vorarlberg, Matouschek im Oetztale, Schiffner bei Innsbruck gesammelt.*)

Zahn Herm. (II. p. 69).

3. Salix in Koch W. D. J., Synopsis der Deutsch. u. Schweiz. Flora, 3. [4.!] Auflage, herausgegeben von F. Hallier, fortge-

---

*) Dieses Unternehmen, welches anfänglich mit G. v. Beck herausgegeben worden war, ist schon von Centurie V.—VI. (1900) ab durch Zahlbruckner allein weitergeführt worden, weshalb die Nachweise im I. Ber. p. 128 und II. Ber. p. 7 dementsprechend zu berichtigen sind.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

setzt von A. Brand. III. Bd. — 15. Liefg. p. 2298—2383: 1903 [Anonym].

Einzelne Angaben aus Tirol.

4. Hieraciotheca Europaea Cent. I. Nr. 1—100: 1906; II. Nr. 101—200: 1907; III. Nr. 201—300 (103 Nr.): 1908.

Hiezu:

Hieraciotheca Europaea edita a Carolo Hermanno Zahn. Karlsruhe, J. J. Reiff. 8⁰. Schedae ad Cent. I. 1906, 30 p. ad Cent. II. 1902, 31 p., ad Cent. III. 1908, 28 p.

Mit zahlreichen Beiträgen aus Tirol und Vorarlberg von Dursch, Murr, Poell, Sulger-Buel in Reineck und Zahn.

5. Die Hieracien der Schweiz. — Neue Denkschr. allg. schweiz. Ges. f. d. Ges. Wiss. XL. Bd. 1906 p. 161—728. Auch als Abh. 4 p. 1—568.

Mit vielen tirolisch-vorarlbergischen Standorten.

6. Was ist Hieracium amphibolum Rehmann? Ein Beitrag zur Kenntnis der Piloselloidea Sectio Alpicolina. — Allg. bot. Zeitschr. XII. Jg. 1906 p. 37—40.

p. 39: H. alpicola Schleicher sensu str. vom Schlern.

Zaniboni Silvio.

1. Cenni sinottici della materia medica spontanea del Trentino. Brescia, G. B. Sterli. 1867 8⁰. 86 p.

p. 8—49 werden die medizinisch verwerteten Pflanzenarten mit ihrer Anwendung in der Schulmedizin behandelt.

Zederbauer E. (II. Ber. p. 69).

2. Geschlechtliche und ungeschlechtliche Fortpflanzung von Ceratium hirundinella. — Ber. deutsch. bot. Ges. XXII. Bd. 1904 p. 1—8, tab. I.

Bespricht C. hirundinella im Caldonazzosee.

3. Ceratium hirundinella in den österreichischen Alpenseen. — Österr. bot. Zeitschr. LIV. Jg. 1904 p. 124—128, 167—172; tab. V.

Unterscheidet drei Formenkreise, von denen jeder in einem bestimmten Gebiete verbreitet ist und eine Unterart von C. hirundinella bildet. Von derselben kommt C. piburgense n. sp. (p. 167 fig. 8—10) im Piburgersee bei Oetz und Achensee vor. p. 168 ff. werden die angeführten Tatsachen zu erklären versucht.

Zehenter Josef, Professor an der k. k. Ober-Realschule in Innsbruck mit dem Titel eines Universitätsprofessors.

1. Die Mineralquellen Tirols mit vorzüglicher Berücksichtigung ihrer chemischen Zusammensetzung auf Grund der vorhandenen Daten. — Zeitschr. Ferdinandeum Innsbruck. III. Folge. 37. Heft. 1893 p. 1—141.

p. 71 wird Beggiatoa alba aus Längenfeld angeführt.

Zingerle Ign. Vinc. (p. 335).

¼. Wald, Bäume, Kräuter. Ein Beitrag aus Tirol. — Zeitschr. f. deutsche Mythologie u. Sittenkunde. I. Bd. 1853 p. 323—335.

Folkloristisch wichtig.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

1/2. **Sitten, Bräuche und Meinungen des Tiroler Volkes. Innsbruck, Wagner 1857 8°. XXII, 213 p.; 2. Aufl. Innsbruck, Wagner. 1871 8°. XXI, 304 p.**

VII. Pflanzen p. 100—111.

Zösmair Jos. (p. 335).

3. **Wie sammelt man eßbare Schwämme? — Innsbrucker Nachrichten. 1904. Nr. 154 p. 1—4.**

p. Herren- oder Steinpilz, im Unterinntal auch Kalbfleischling genannt; p. 3: „. der Riesenstaubpilz oder Riesenbovist, von welchem ich im Jahre 1896 auf den Feldern von Mutters und Natters kabiskopfgrosse Exemplare gefunden habe“ . — „Von den Astpilzen nehme ich nur die blaubraunen, oft in langen Zeilen vorkommenden Hasenöhrchen .“ — „. .Hievon verwende ich nur sparsam den Stoppelschwamm . . .“ — „Von den Löcherpilzen lasse ich den Kuh- oder Kapuziner- oder Birkenpilz beiseite — „Unter den Porenschwämmen schätze ich sehr den Semmelschwamm . welcher oft haufenweise beisammen auf der Erde aufliegt.“ — „Da sind vor allem die Champignonarten, deren ich um Innsbruck vier finde und der Parasolschwamm.“ p. 3 wird noch der rote Reizker oder Rötling und p. 4 der Goldbrätling oder Brätling erwähnt.

4. **Ausflug zur Adolf Pichler-Hütte. — Innsbrucker Nachrichten 1904 Nr. 143 p. 1—4.**

Primula „minima“, Azalea procumbens vom Seejöchl.

5. **Von Innsbruck zur Landshuter Hütte (2740 m) und auf den Kraxentrager 3000 m. — Innsbrucker Nachrichten 1904 Nr. 195 p. 1—4.**

Venna 1544 m noch Hafer, Primula minima, Androsace [glacialis].

6. **Frühling am Achensee. — Innsbrucker Nachrichten 1905 Nr. 129, 130.**

In No. 129 wird das Vorkommen des Maischwammes, Mousseron [Tricholoma gambosum] vor Seespitz angegeben, in Nr. 130 der Volksname „Schrofenblüemlen“ für Primula auricula mitgeteilt.

Zwackh W. v. (p. 337).

1*. **Lichenes exsiccati. Fasc. XXIII. Nr. 1178—1211: 1899, siehe Glück in Hedwigia Bd. XLII. 1903 p. 193.**

Anonym.

52 1/2. **Kastanienbäume bei Zell im Zillertale. — Bote für Tirol u. Vorarlberg 32. Jg. 1846 p. 60.**

60 1/2. **Der Kartoffelbau. — Bote für Tirol u. Vorarlberg 39. Jg. 1853 p. 239.**

Angabe, daß 1846 die Kartoffelkrankheit zum ersten Male im Lande aufgetreten ist.

60 3/4. **Daguerrotipo del bacino di Trento. — L'Ape. 1853 p. 37.**

Anemone montana und Potentilla verna von Alle Laste und Müralta.

67 1/2. **Blühende Pflanzen in Meran am 21. Dezember. — Tiroler Stimmen. 1861 p. 1299.**

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

71½. **Frühflora am Grieserberg. — Innzeitg. IV. Jg. 1865 p. 48.**

75½. **Pflanzensage über das Schneeglöckchen. — Bote für Tirol u. Vorarlberg. 54. Jg. 1868 p. 414.**

Aus Vorarlberg.

75¾. **Die Wachholderstaude, Juniperus communis. — Bote für Tirol u. Vorarlberg, 54. Jg. 1868 p. 662.**

Behandelt die Anwendung des Strauches im Volke.

76½. **Über das Vorkommen von Opuntia nana bei Lana. — Allgem. Zeitg. Augsburg 1868 p. 3526.**

81½. **Zur Frühlingsvegetation. — Tiroler Stimmen 1871 Nr. 77, 99, 113, 119, 125, 129, 132, 136.**

Auch Folkloristisches enthaltend.

81¾. **Alpenrose und Edelweiß. — Tourist III. Jg. 1871 p. 666—668.**

Folkloristisches.

97½. **Salita al Cevedale. — Ann. Soc. alpinisti Trid. 1877. Milano. 1878 p. 108—123. (gez. X.)**

p. 111 eine Liste von Pflanzen, gesammelt auf dem Wege von St. Gertraud in Sulden zur Wilde Bande-Hütte (jetzt Schaubachhütte) und um diese selbst.

122½. **Ein Riesenahorn in Stiegele bei Bezau (Vorarlberg) im März 1885 gefällt. — Neue Deutsche Jagdzeitg. V. Jg. 1885 p. 302.**

137½. **Eine weiße Alpenrose bei Zaunhof im Pitztal. — Tiroler Stimmen. XXX. Jg. 1890 Nr. 169 [false 168].**

139½. **Eine Riesenkastanie in Grissian. — Innsbrucker Nachrichten. 41. Jg. 1894 Nr. 80 p. 3—4.**

143½. **Statistica della Valle Lagarina fino a tutto 1894. Trento. Ed. Artignianelli 1897. 8° 432 p. (Gez. G. M.)**

p. 345—363 „Vegetabili" mit Fundortsangaben.

150. **Baumriesen in den Tiroler Bergen. — Österr. Forst- u. Jagdzeitg. 21. Jg. 1903 p. 109 - 110. — Extr. Bot. Centralbl. XCII. 21. Jg. p. 851; Innsbrucker Nachrichten 1903 Nr. 42 p. 19.**

Besprechung einer 262 cm breiten Lärchenstammscheibe, welche von einem 225 jährigen Baume aus der Gemeinde Layen im Eisaktale stammt, einer Castanea sativa (300—500 Jahre) in Villanders und ähnlicher Riesen dieser Species bei Cembra, am Caldonazzosee, dann in Kaltern und Eppan.

151. **Durch Belladonna-Wurzeln vergiftet. — Innsbrucker Nachrichten 1903 Nr. 67 p. 5.**

Betrifft einen Fall aus Stenico, wo die Pflanze gesammelt wurde.

152. **Ein alter frommer Brauch. — Innsbrucker Nachrichten 1903 Nr. 130 p. 5.**

Gelegentlich der Schilderung einer Wallfahrt nach St. Magdalena in Gschnitz werden am Schlusse „Platenigln, die in der Gegend um das Kirchlein in reicher Menge und in verschiedenen Farben zu finden sind" [Primula pubescens etc.] erwähnt.

©Naturwissenschaftlich Medizinischer Vereins in Innsbruck; download www.zobodat.at

153. **Über unsere Speisepilze. — Innsbrucker Nachrichten 1903 Nr. 167 p. 19—20.**

Allgemein gehalten, doch mit Bezug auf die Pilzflora von Innsbruck verfasst, wie aus einigen Stellen hervorgeht: „die Pfifferlinge oder Eierschwämmchen, im Volksmunde „Reachling" genannt" — „Auch auf dem hiesigen Platze wurde er [der Riesenbovist) unter dem [Namen] Champignon angeboten und entsprechend seinem neuem, vornehmen Namen, das Kilo zu einem Gulden verkauft." — „Vor zwei Jahren, während des Spätsommers, hatte man die seltene Gelegenheit, über handgrosse, wahre Prachtexemplare des so gefürchteten Hausschwammes zu beobachten. Sie wuchsen aus den feuchten Bodendielen einiger auf die blosse Erde hingebauter Veranden hinaus. Zu Anfang des Oktobers im selben Jahre waren die halbverfaulten Baumstöcke auf dem nördlichen Mittelgebirge mit einer Unmasse von Hallimaschpilzen besetzt. Weder vorher noch nachher konnte man sie in solcher Menge beobachten." Ohne nähere Standortsangaben werden genannt: Morcheln, Lorcheln, Boviste, keulenförmiges Füllhorn oder Hasenröhrl, Waldchampignon, Semmelpilz, Ziegenlippe, Parasolschwamm, Steinpilz, Reizker, Knoblauch- und Nägleinpilze, Braterle, „teils zur Gattung Ritterschwamm, teils zur Gattung Täubling gehörige Arten, die wegen ihrer grossen Aehnlichkeit mit den giftigen Täublingen bei uns seit einiger Zeit nicht mehr auf den Markt gebracht werden dürfen." „Auch die schmackhaften Bläulinge gehören hieher", Bärentatzen, Schmerlinge, Butterpilz.

154. **Welschnoven. Sommerfrisch- und Höhen - Luftkurort. Bozen. 1904 8° 94 p.**

p. 62 Aufzählung einiger interessanter Pflanzen.

155. **Der Fleckenpilz Phyllosticta Mali (Prill et Dell). — Tiroler landwirtsch. Blätter XXIII. Jg. 1904 p. 291—292.**

„In verschiedenen Obstgärten, namentlich in der Gegend von Meran, ist im heurigen Jahre eine Erkrankung der Apfelbaumblätter zu bemerken, die nach hier- und anderortiger Bestimmung von dem Fleckenpilz Phyllosticta Mali (Prill et Dell) herrührt.

156. **Weiße Alpenrosen. — Innsbrucker Nachrichten. 1904 Nr. 171 p. 5, Nr. 174 p. 5, Nr. 176 p. 4, Nr. 177 p. 8.**

157. **Forstliches aus dem innersten Ötztale. — Österr. Forst- u. Jagdzeitg. 22. Jg. 1904 p. 281—282, Abb. 193—200.**

Mit Angaben von Höhengrenzen für Holzpflanzen.

158. **Meraner Flora. Correspondenz aus Meran. Als Manuskript gedruckt. Redact. Arnold von der Passer (B. Hoffmann).**

Aufzählung von ausländischen Pflanzen der Anlagen mit deutschen Namen.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Berichte des naturwissenschaftlichen-medizinischen Verein Innsbruck

Jahr/Year: 1910

Band/Volume: 32

Autor(en)/Author(s): Dalla Torre von Thurnberg-Sternhof Carl [Karl] Wilhelm von

Artikel/Article: III. Bericht über die Flora von Tirol, Vorarlberg und Liechtenstein, betreffend die floristische

Litteratur dieses Gebietes aus den Jahren 1903-1907 mit Nachrägen aus den Vorjahren. 61-158