

auf *Coryd. digitata* **M** Hohenstadt (17). *E. Eryngii* (Cda.) De Bary auf *Eryngium campestre* **Br** Tangermünde: Storkow; Berlin: auf im Humboldtshain cultivirten Stöcken (3); Lenzen (7). *E. Magnusii* (Ule) Woron. auf *Gnaphalium luteo-album* **Br** Weissensee und Treptow bei Berlin (3). *E. Matricariae* Rostr. auf *Chrysanthemum inodorum* **Br** Berlin: Schöneberg (3). *Schinzia Aschersoniana* Magn. an den Wurzeln von *Juncus bufonius* **T** bei Sarntheim im Sarnthal bei Bozen (13), **Wp** bei Terespol (9), im Kreise Putzig an mehreren Orten (8). *Sch. Casparyana* Magn. in Wurzelanschwellungen von *Juncus Tenageia* **Sl** bei Kühnicht unweit Hoyerswerda (3). *Sch. cypericola* Magn. an den Wurzeln von *Cyperus flavescens* **Br** Köpenick: nach den Müggelbergen zu, am Halensee im Grunewald (3). *Sch. digitata* (Lagerh.) an *Juncus lamprocarpus* **P** Rügen: bei Thiessow (28).

IX. Flechten.

Berichterstatter: Dr. A. ZAHLBRUCKNER.

Litteratur.

1. **Anders, J.**, Beiträge zur Kenntniss der Flora des mährisch-schlesischen Gesenkes. Allgem. Botan. Zeitschr. IV, 1898, S. 116–118. — 3. **Arnold, F.**, Lichenologische Ausflüge in Tirol XXVI–XXIX. Verhandl. zool.-bot. Ges. Wien XLVI, 1896, S. 101–143. — 3. **Ders.**, Lichenologische Ausflüge in Tirol XXX. Verhandl. zool.-bot. Ges. Wien XLXII, 1897, S. 353–395 und 671–677. — 4. **Ders.**, Zur Lichenenflora von München. Beilage zu Ber. Bayer. Bot. Ges. München, 1897, 4^o, 45 S. — 5. **Beck, G. von et Zahlbruckner, A.**, Schedae ad „Kryptogamas exsiccatas“, Cent. II. Annalen k. k. naturhist. Hofmus. Wien XI, 1896, S. 81–101, und Cent. III a. a. O. XII, S. 75–98. — 6. **Britzelmayr, M.**, Die Lichenen der Flora von Augsburg. XXXIII. Bericht naturwiss. Ver. für Schwaben in Augsburg 1898, S. 207 bis 240. — 7. **Eitner, E.**, Nachträge zur Flechtenflora Schlesiens. LXXIII. Jahresber. Schles. Ges. für vaterl. Cultur, 1895 (1896), II, S. 2–26. — 8. **Glück, H.**, Ein deutsches *Coenogonium*. Flora LXXXII, 1896, S. 268–285. — 9. **Harmand, J.**, Catalogue descriptif des Lichens observés dans la Lorraine. Suite. Bullet. Soc. Sc. Nancy, sér. II, Tome XV, 1897, S. 162–259, Tab. XIV–XIX. — 10. **Hellwig, Th.**, Die Flechten der Umgegend von Grünberg in Schlesien. Allg. Bot. Zeitschr. III, 1897, S. 123–124, 143–144, 175–176 und 193–195. — 11. **Lederer, M.**, Einige für Bayern neue Flechten. Ber. Bayr. Bot. Gesellsch. II, 1892, S. 72–74. — 12. **Lösch, A.**, Beiträge zur Flechtenflora Badens. Mitth. badisch-bot. Ver. Nr. 142, 1896, S. 378–385, und Nr. 143–144, S. 386–395. — 13. **Lorch, W.**, Uebersicht der bisher in der Umgebung von Marburg (Hessen) beobachteten Flechten. Jahresber. naturw. Ver. Elberfeld VIII, 1896, S. 1–24. — 14. **Müller, J. Arg.**, Ueber einige Flechten vom Monte Rosa. Ber. schweizer. bot. Ges. VI, 1896, S. 52–53. — 15. **Sand-**

stede, H., Beiträge zu einer Lichenenflora des nordwestdeutschen Tieflandes. (Dritter Nachtrag.) Abh. naturw. Ver. Bremen XIV, 1898, S. 482—493. — 16. Scriba, L., Cladonien, um Altenau im Harz gesammelt. Hedwigia XXXVI, 1897, S. (81) bis (82). — 17. Simmer, H., Erster Bericht über die Kryptogamenflora der Kreuzeckgruppe in Kärnthen. Allg. Bot. Zeitschr. IV, 1898, S. 74—77, 99—100, 118—120, 141—144 und 158—159. — 18. Steiner, J., Notiz über einige Flechten von der Adlersruhe des Grossglockner. Oesterr. Bot. Zeitschr. XLVI, 1896, S. 81—82. — 19. Strasser, P. P., *Arthonia (Coniangium) sacromontana* n. sp. Verh. zool.-bot. Ges. Wien XLVII, 1897, S. 96. — 20. Zahlbruckner, A., Beiträge zur Flechtenflora Niederösterreichs. V. Verh. zool.-bot. Ges. Wien XLVIII, 1898, S. 349—370.

Sammlungen.

21. Kerner, A. von, Flora exsiccata Austro-Hungarica. Cent. XXVIII (1896). —
22. Kryptogamae exsiccatae editae a Museo Palatino Vindobonensi. Cent. II (1896) und Cent. III (1898).

Caliciaceae. *Acolium inquinans* (Sm.) **SI** Karlsbrunn, Fichten (1), **B** Grünwalder Park, an einer alten Buche (4), **N** Rothkogel bei Lilienfeld, Bretterwand (20). *Stenocybe turbinata* (Pers.) **N** Burgstein bei Isper, Buchen (20). *S. byssacea* (E. Fr.) **T** Egerdacher Au bei Innsbruck, *Alnus incana* (5, 22), f. *tremulicola* Nyl. **B** an der Strasse von Deisenhofen nach Oedenpullach, *Populus tremula* (4). *Calicium adpersum* Pers. **B** Pupplinger Au und im Walde südlich von Wolfratshausen, Föhren (4). *C. arenarium* (Hampe) **N** Raabs an der Thaya, Schieferfelsen (20). *C. chlorinum* (Stenh.) **K** Kreuzeckgruppe (17). *C. cladoniscum* (Schl.) **K** Kreuzeckgruppe (17). *C. corynellum* Ach. **SI** Höllengrund bei Altheide, Sandstein (7). *C. curtum* f. *pumilum* Krplhr. **B** zwischen Hesselöhe und Schwaneck, Fichten (4). *C. minutum* Kbr. **N** Gutenstein, Föhren (20). *C. parvicum* Ach. **N** zwischen Senftenberg und Unter-Meissling, Gneiss (20). *Chaenotheca chrysocephala* (Turn.) **N** Hohe Wand bei Arnsdorf, Lärchen und Gutenstein, Schwarzföhren (20), f. *minor* Hepp **B** Buchendorfer Gemeindewald, Fichten (4). *C. lucida* Th. Fr. **T** Paschbergwald bei Innsbruck (5, 22). *C. stenocyboides* (Nyl.) **B** auf dem Wildmoos bei Schöngesing, *Pinus Pumilio* (4). *Coniocybe pallida* (Pers.) **H** bei Oberrospe und Mellnau (13).

Sphaerophoraceae. *Sphaerophoron compressum* Ach. **N** Kleiner Peilstein, steril (20), *S. coralloides* (Pers.) **Ns** Rosengarten, Bezirk Stade, erratische Blöcke (15).

Graphidaceae. *Opegrapha inaequalis* Fée **SI** Moschwitzer Wald, *Acer Pseudoplatanus* (7). *O. hapaleoides* Nyl. **SI** Gross-Leubuscher Wald bei Brieg und im Moschwitzer Wald (7). *Graphis scripta* var. *abietina* Schaer. **N** Schrems, Tannen (20). *Encephalographa interjecta* Lgthf. **SI** Schneegraben am Brunnenberge (7). *Melaspilea arthonioides* (Fée) **L** Boschetto bei Triest, Eichen

(5, 22). *M. megalyna* Ach. **B** Grünwalder Park, alte Buchen (4). *M. Rhododendri* (Arn.) **K** am Fusse des Vellacher Kočna, auf *Rhododendron hirsutum* (5, 22). *Mycoporum microscopicum* Müll. Arg. **B** Haspelmoor südlich von Augsburg, Espen (6). *M. miserrimum* Nyl. **Sl** Eichberge bei Reichenbach und Diersdorfer Wald bei Gnadenfrei (7). *Melanotheca gelatinosa* (Chev.) **Ns** Rottford bei Linswege, *Corylus* (15). *Arthonia dispersa* (Schrad.) **N** Neuwaldegger Park, *Sorbus* (20). *A. excipienda* Nyl. **B** Siebentischwald bei Augsburg, *Berberis* (6). *A. exilis* (Fl.) **K** Kreuzeckgruppe (17), f. *rugulosa* Krphbr. **B** bei Friedberg, Eichen und bei Wollenburg, *Sarothamnus* (6). *A. fuliginosa* (Fw.) **N** Matzinggraben bei Gutenstein, Fichte (20). *A. patellulata* Nyl. **B** bei Deuringen, Espen (6). *A. sacromontana* Strass. nov. sp. **N** Sonntagberg bei Rosenau, Sandstein (19).

Xylographidaceae. *Xylographa minuta* Kbr. **N** Haselrast zwischen Gutenstein und Rohr, morsches Holz (20). *Agyrrium rufum* Fr. **N** Haselrast zwischen Gutenstein und Rohr, morsches Holz (20).

Gyalectaceae. *Ionaspis melanocarpa* Arn. **N** Steinbachklamm bei Göstling, Kalkfelsen (20). *Secoliga gyalectoides* Mass. **N** Steinbachklamm bei Göstling, Kalkfelsen (20). *S. leucaspis* (Krphbr.) **N** Gahnriese auf dem Schneeberg, Kalk (21). *Gyalecta fagicola* Hepp **Sl** Constadt im Kgl. Forst, *Ulmus* (7). *G. Flotowii* Kbr. **Bd** Zastler, Eschen (12). *G. lecideopsis* Mass. **Bd** Kaiserstuhl (12), *G. piceicola* (Nyl.) **K** Falkenberg bei Klagenfurt, Tannen (21). *Petractis exanthemica* (Sm.) **Sl** zwischen Schwieben und Langendorf bei Tost, Kalk (7).

Coenogoniaceae. *Coenogonium Germanicum* Glück nov. sp. **Hc** Jena, Teufelsmauer bei Blankenburg im Harz, kieselhaltige Felsen (8), **K** Kreuzeckgruppe (17).

Lecideaceae. *Bacidia abbrevians* (Nyl.) **Sl** Reinersdorfer Wald bei Constadt, *Sorbus* (7). *B. acerina* (Pers.) **Sl** Bankauer Wald bei Kreuzburg, Eichen (7). *B. Baggei* (Metzl.) **Sl** Constadt, auf Birken, im Walde bei Kl.-Schmograu und Wohlauf, auf Eichen (7). var. **epithymum** Stein nov. var. **Sl** Grünberg, auf abgestorbenem *Thymus* (10). *B. Beckhausii* (Kbr.) **N** Gutenstein, Nadelholzstrunk (20). *B. egenula* (Nyl.) **Sl** Weisskoppe in der Grafschaft Glatz, Kalk (7). *B. flavovirescens* (Dicks.) **B** Schöngesing und Grafrath, auf sandig-lehmigem Boden (4), **N** Jauerling bei Spitz an der Donau Humus (20). *B. mitescens* (Nyl.) nov. sp. **Ns** Insel Juist im Loog, auf Dachziegeln (15). *B. vermifera* (Nyl.) **Sl** im Gr.-Leubuscher Wald bei Brieg, *Quercus* (7), **T** Jenesien bei Bozen, *Fraxinus* und *Quercus* (2). *Bilimbia accedens* Arn. **T** Plansee, Buchen (2). *B. atrocandida* Eitn. nov. sp. **Sl** Gr.-Leubuscher Wald bei Brieg, alte Eichen (7). *B. chlorococca* Graewe **B** beim Bahnhofe von Grosshesselohe, an

dürren Föhren und Fichtenzweigen (4), f. *brachysperma* (Stzb.) **B** Grosshesselohe, *Populus tremula* (4), var. *tristior* Th. Fr. **Sl** Park von Pless, an Erlen, Constadt und Gleiwitz, an Birken (7), var. *hilarior* Th. Fr. **Sl** in der Sitten bei Obernigk, *Populus tremula* (7). *B. subtrachona* Arn. **T** am Gatschkopf bei Pians, Kalk (2). *Catillaria athallina* (Hepp) **Sl** Gr.-Strehlitz, zwischen Schwieben und Langendorf bei Tost, auf Kalk (7), **T** über der Augsburger Hütte am Gatschkopf bei Pians (2). *C. atropurpurea* (Schaer) **T** Plansee; Fichten (2). *C. diaphana* (Kbr.) **Sl** Aupa im Riesengrund (7). *C. Laureri* (Hepp) **Sl** über Marienthal nach der alten Schlesischen Baude, *Fagus* (7). *C. micrococca* (Kbr.) **Sl** Schwedenschanze bei Grünberg, auf abgestorbenen *Juniperus*-Zweigen (7). *C. mughorum* var. *Laricis* (Hepp) **B** Siebentischwald bei Augsburg, Lärchen (6). *C. neglecta* Kbr. **Sl** zwischen Schwieben und Langendorf bei Tost, Kalk (7). *C. prasina* var. *byssacea* (Zw.) **N** Kleine Klause bei Aspang, morsches Holz (20). *C. sub-Erhardtiana* (Eitn.) **nov. sp.** **Sl** Hennersdorf bei Koeltschen, alter Bretterzaun (7). *Xanthocarpia ochracea* (Schaer.) **Sl** Sacrauer Berg bei Gogolin, auf Kalkfelsen (7). *Biatorella elegans* Zw. **B** Grosshesselohe, auf *Sambucus nigra* (4). *Lecidea* Sect. *Biatora*. *L. aeneofusca* Flk. **N** Sonntagberg bei Rosenau, schattige Waldwege (5, 22), **B** bei Oberdill und bei Baierbrunn, auf lehmiger Erde (4). *L. asserculorum* (Schrad.) **N** Längapiesting bei Gutenstein, Zaunlatten (20). *L. atrofusca* f. *minor* Nyl. **B** Siebentischwald bei Augsburg, Baumstümpfe (6). *L. Berengeriana* (Mass.) **K** Kreuzeckgruppe (17). *L. Cadubriae* (Mass.) **N** zwischen Göller und dem Schwarzkegel, Tannen (20). *L. cyslisca* (Mass.) **N** Drosendorf, auf Urkalk (20). *L. exsequens* Nyl. **B** Schwabmünchen, auf morschem Holz (6), **N** Haselrast zwischen Gutenstein und Rohr, Baumstümpfe (20). *L. geophana* Nyl. **Sl** Grünberg, auf Erde (10), **B** Strassberg, Waldrand (6). *L. gibberosa* Ach. **Sl** Dammerauer Berg bei Grünberg (10). *L. granulosa* f. *hilaris* Nyl. **N** Nebelstein bei Weitra, Moderholz (20). *L. leucophaea* (Flk.) **B** zwischen Lechhausen und Stätzlin, Tuffblock (6), **N** Hoher Umschuss und Pyramide des Hochwechsel, Glimmerschiefer (20). *L. lygaea* Ach. **N** Traunstein, Bezirk Ottenschlag, Granit (20). *L. Metzleri* (Körb.) **B** Fischach, kalkreicher Sandstein (6). *L. Nylanderi* (Anzi) **K** Klagenfurt, *Pinus silvestris* (5, 22). *L. obscurella* Nyl. **N** Gutenstein, Lärchen (20). *L. heterella* Nyl. **B** bei Irschenhausen, Fichte (4). *L. rivulosa* Ach. **N** Oberbergen, Bezirk Mautern, Granulit (20). *L. Strasseri* A. Zahlbr. **nov. spec.** **N** St. Andrä, Rekawinkl, Waldegg, über abgestorbenen Pflanzen und Fichtennadeln (20). *L. symmictella* Nyl. **N** Haselrast zwischen Gutenstein und Rohr, morsches Holz (20). *Lecidea* Sect. *Eulecidea*. *L. aglaea* (Smrft.) **H** Hornberg bei Biedenkopf, Felsen (13). *L. atronivea* Arn. **T** Gatschkopf bei Pians, Kalk (2). *L.*

auriculata Th. Fr. **Sl** Heuscheuer, Quadersandstein (7). *L. crustulata* f. *soredizodes* Lamy **B** Ganting, zwischen Ischenhausen und Neufahren auf Gneiss, Moosach bei Grafing auf einer Buchenwurzel, Schöngesing auf Ziegeln, bei Haarkirchen und Farchbach (4). *L. expansa* Nyl. **B** bei Gabelbach, Sandstein (6). *L. fuscoatra* f. *meiosporiza* Nyl. **Sl** Matzdorf (7). *L. intumescens* Nyl. **N** im Waldviertel auf Urgestein verbreitet (20). *L. latypiza* Nyl. **Ns** Groppenbühren, Granit (15). *L. nigrogrisea* Nyl. **nov. spec.** **Ns** Leitstade im Bezirk Lüneburg, Granit (15). *L. olivacea* f. *sulfurea* A. Zahlbr. **nov. f.** **N** Matzinggraben bei Gutenstein, Fichten (20). *L. platycarpa* f. *phaea* Flt. **B** Haarkirchen auf Amphibolit und Buchhof auf Glimmer (4). *L. plebeja* Nyl. **T** Plansee, auf *Taxus* (2). *L. promiscens* Nyl. **K** Kreuzeckgruppe (17). *L. promixta* Nyl. **nov. sp.** **Ns** Bookholtsberg bei Gruppenbühren und Wittenhöhe bei Döhlen, Granitgeröll (15). *L. rhaetica* Hepp **K** Kreuzeckgruppe (17). *L. subconfluens* Th. Fr. **Sl** Fürstensteiner Grund (7). *L. subtumidula* Nyl. **T** ober der Augsburger Hütte am Gatschkopf bei Pians, Kalk (2). *L. subumbonata* Nyl. **T** Gatschkopf bei Pians, Kalk (2). *L. tenebrosa* Fw. **Ns** „Kellerstein“ in der Ahlhorner Heide (17), **N** Ernsthof im Bezirk Mautern, Gneiss (20). *Rhizocarpon chionophilum* var. *riphaeum* (Eitn.) **nov. var.** **Sl** Mädelsteine und Grosse Sturmhaube, Granit (7). *R. Cope-landi* Kbr. **Sl** Weisswassergrund (7). *R. excentricum* (Ach.) **N** Kleine Klause bei Aspang, Schiefer (20). *R. illotum* (Nyl.) **nov. sp.** **Ns** Zwischenahn, Ziegeldächer (15). *R. lavatum* (Ach.) **Sl** Obernigk im Walde gegen Jaekel und Schlackenthal bei Reichenstein (7). *R. Oederi* (Ach.) **Schw** „Sattel“ des Monte Rosa, Gneiss (14). *R. postumans* (Nyl.) **nov. sp.** **Ns** in den Knokelsbergen an der Lethe, „11 Apostel“, „Glaner Braut“, Hünengrab in den Clöfer Tannen bei Werpeloh, Wittenhöhe bei Döhlen, auf Granit (15). *R. seductum* (Nyl.) **Sl** am Grenzweg vor Hauffen bei Riemberg, Granit (7), f. *albocoerule-lescens* (Eitn.) **nov. var.** **Sl** Schneekoppe, Schwalbenstein auf dem Glatzer Schneeberg (7). *R. simillimum* (Anzi) **Sl** bei Gr.-Strehlitz gegen Dona, Basalt (7). *R. subpostumum* (Nyl.) **B** Lichtfeld bei Augsburg, Sandstein (6). *R. viridiatrum* (Flt.) **Ns** „Glaner Braut“, Granit (15), **N** Sandel bei Dürrenstein, Ostrong und Nebelstein, auf Gneiss und Granit.

Psoraceae. *Psora cinereorufa* (Schaer) **T** Vennathal, Glimmerfelsen (2). *P. fuliginosa* (Tayl.) **N** Hochwechsel, Glimmerschiefer (20). *P. Limprichtii* Stein **Sl** auf der Felsenspitze neben dem Kochelfall, Granit (7). *P. ostreata* (Hoffm.) **H** Marburg, alte Coniferen (13).

Baeomycetaceae. *Sphyridium placophyllum* (Whlbg.) **Ns** Ahlhorn-Schneiderkrug, Pestruper Heide und am Mordkuhlenberg, auf der Erde (15).

Collemataceae. *Physma chalazanum* Ach. **B** Strassenböschung

in der Schlucht von Wolfratshausen (4). *P. polyanthes* (Bernh.) **B** Strassenböschung in der Schlucht von Wolfratshausen (4). *Collema callopismum* Mass. **B** Leonhardskapelle bei Siegersbrunn, Tuffquadern (4). *C. glaucescens* (Hoffm.) **N** Scheibenhof bei Krems und Strohnisdorf, auf lehmigem Boden (20). *Synechoblastus multipartitus* (Sm) **N** Ruine Hartenstein, auf Urkalk, und Dorf Aggsbach, auf Amphibolschiefer (20). *S. nigrescens* (Huds.) **L** San Giovanni bei Triest, Eichen (5, 22). *Leptogium intermedium* Arn. **K** Kreuzeckgruppe (17). *L. lacerum* (Sw.) **Ns** im Baumweg, Herzogthum Oldenburg, be-
mooste Eichen (15). *L. sinuatum* (Huds.) **K** Kreuzeckgruppe (17).

Pyrenopsidaceae. *Anema moedlingense* A. Zahlbr. nov. sp. **N** Kalenderberg bei Mödling, Kalk (20). *A. Notarisii* (Mass.) **N** Drosendorf, auf Urkalk (20).

Pannariaceae. *Heppia adglutinata* (Krp.) **N** Mauternbach im Bezirk Mautern, Erde (20). *H. Guepini* Nyl. **N** Stein a. d. Donau, Gneiss (5, 22). *H. virescens* (Despr.) **Bd** Isteiner Klotz zwischen Kleinkems und Istein, kalkhaltige Erde (12). *Collolechia caesia* (Duf.) **N** Thurmmauer des Göller, Gaisstein bei Pottenstein, Längapiesting bei Gutenstein, Kalk (20). *Pannaria nebulosa* (Hoffm.) **N** Thalhof bei Reichenau, Erde (21). *Parmeliella nigra* f. **densata** (Harm.) nov. f. **E** Bitsch (9). *P. triptophylla* (Ach.) **N** auf dem Göller, *Fagus* (20).

Stictuceae. *Ricasolia amplissima* (Scop.) **N** Obersee bei Lunz, auf alten Buchen (20), **B** Forstenrieder Park, steril, auf Eichen (4). *Sticta scrobiculata* (Scop.) **Bd** Zostler, steril (12).

Peltigeraceae. *Neptromium laevigatum* (Ach.) **Sl** Altvater (1). *Peltigera propagulifera* (Sw.) **Sl** Marschfeld bei Grünberg (10).

Pertusariaceae. *Pertusaria coccodes* Ach. **Sl** im Königl. Forst bei Kotschanowitz und Kreuzburg, *Abies* (7). *P. coronata* Ach. **Sl** im Wald über Schreiberhau nach der alten Schlesischen Baude und im Gr.-Leubuscher Walde, Buchen (7). *P. dealbata* Ach. **Ns** Dötlingen, Döhlen, „Visbecker Braut“ und bei Sievern (15). *P. inquinata* Ach. **Sl** Kleine Schneegrube, Basalt (7). *P. laevigata* Nyl. **E** Bitsch, auf Rinden (9), **B** Buchendorfer Gemeindewald, Grosshesselohe und bei Oberdill, Buchen (4). *P. leioplaca* var. *trifera* Nyl. **E** Bitsch Rinden (9), var. **pseudopustulata** Harm. nov. var. **E** Bitsch, Rinden (9). *P. multipunctata* (Turn.) **Sl** im Bankauer Wald bei Kreuzburg, Goerbersdorf, Schwarzer Berg, Hohes Gebirge, auf Buchen (7). *Ochrolechia tartarea* subsp. *androgyna* (Hoffm.) **K** Kreuzeckgruppe (17) **T** Plansee, *Pinus Pumilio* (2). *O. subtartarea* Nyl. **N** auf dem Bärenstein bei Weitra, moosiger Granit (20).

Lecanoraceae. *Phlyctis agelaea* (Ach.) **H** Marburg, an Rinden (13). *Lecania rugulosa* (Hepp) **Sl** im Schlosshof von Dambrau bei Oppeln, auf *Platanus* (7). *L. sambucina* Koerb. **B** Diesenhofen,

Populus tremula (4). *L. turicensis* (Hepp) N.-Ellguter Kalkberg bei Gogolin (7). *L. vernicea* Koerb. **B** zwischen Giesing und Warthof, auf dem Holze alter Strünke einiger Strassenpappeln (4). *Acarospora badiofusca* (Nyl.) **SI** Peterstein im Gesenke (7). *A. cineracea* (Nyl.) **SI** bei Ober-Alt-Lomnitz, Kr. Habelschwerdt, zwischen Schwieben und Langendorf bei Tost, Kalk (7). *A. veronensis* Mass. **SI** Grünberg (10). *Aspicilia bohemica* Koerb. **SI** Kleutschberg bei Gnadenfrei (7). *A. ceracea* Arn. **SI** Wartha-Berg, Zobten, Eichberge bei Reichenbach, Wolfshau (7). *A. faginea* Eitn. **nov. sp.** **SI** Trebnitzer Buchenwald (7). *A. flavida* Arn. **SI** Steinbruch bei Chorulla, Gogolin und im Riesengrund, Kalk (7). *A. morioides* Blbg **SI** Pferdeköpfe bei der neuen Schlesischen Baude (7). *A. phaeops* (Nyl.) **SI** Mittel-Peilau bei Gnadenfrei, Steinmauern (7). *A. Prevostii* (Fr.) **SI** Glatzer Schneeberg: Schwalbensteine (7). *A. recedens* (Tayl.) **T** Galtür im Paznaunthal, Glimmer (2). *A. sanguinea* Krph. **SI** Koppenbach im Riesengrund und im Teufelsgärtchen (7). *Lecanora cenisia* Ach. f. *apotheciis nigris* **B** Arber, Gneiss (11). *L. conizaea* f. *variola* Arn. **B** Wildmoos bei Schöngesing, *Pinus Pumilio* (4), **T** Plansee, *P. Pumilio* (2). *L. gangaleoides* Nyl. **E** Bitsch (9). *L. glaucoma* var. *subradiosa* Nyl. **N** Kleiner Peilstein bei Ispër, Gneiss (20). *L. Hageni* f. *luridatula* Nyl. **B** Untersending, alte Bretter (4). *L. metabolooides* Nyl. **B** Rosenauerberg bei Augsburg, auf Eichenpfosten (6). *L. mughicola* Nyl. **B** Baierbrunn, Bretter (4). *L. nephaea* Smrft. **Bd** Todtnau (12). *L. orosthea* Ach. **N** Sandel bei Dürrenstein, Gneiss, und Mandelstein bei Weitra, Granit (20). *L. petrophila* Th. Fr. **Bd** Kandel, Zastler, Gneiss (12). *L. piniperda* var. *subcarnea* Koerb. **N** Oberbergen im Bezirk Mautern, Föhren (20). *L. subcarnea* f. *coerulescens* Harm. **nov. f.** **E** Bitsch, Felsen (9). *L. sulfurea* (Hoffm.) **N** Jauerling bei Spitz an der Donau, Schiefer (20). *Haematomma cismonicum* (Betr.) **Bd** Notschrei und Belchen, Tannen (12). *H. coccineum* (Dicks.) **N** im Waldviertel häufig (20). *H. elatinum* (Ach.) **N** Hochkohl bei Göstling, Lärchen, und Göller, Föhren (20). *Diploschistes ocellatus* (Vill.) **T** Varone im Val Tenne bei Arco, Kalkmergel (2).

Psoromataceae. *Placodium chrysoleucum* var. *complicatum* (Ach.) **N** Akazienberg bei Stein und Spitz, Gneiss (20). *P. concolor* f. *elatum* Arn. **nov. f.** **T** am Gatschkopf bei Pians, auf Kalk (2), var. *pulvinatum* Müll. Arg. **nov. var.** **Schw** „Sattel“ des Monte Rosa, Gneiss (14). *P. gypsaceum* (Sm.) **N** Schneeberg, Kalkfelsen (21). *P. demissum* (Fw.) **N** im Waldviertel auf Urgestein nicht selten (20).

Gyrophoraceae. *Gyrophora polyrrhiza* (L.) **N** Petrobruck nächst Arbesbach, Granit (20). *G. reticulata* (Schaer) **S** Adlersruhe des Grossglockner, Chloritschiefer (18).

Parmeliaceae. *Parmelia alpicola* Th. Fr. **SI** Grosse Sturmhaube und an den Grubenrändern, Felsen (7). *P. centrifuga* (L.) **H** in der Umgebung Marburgs auf Urgestein (13). *P. encausta* (Sm.) **SI** Altvater (1). *P. exasperatula* Nyl. **Bd** Schönenbuchen, Kirschbäume (12). *P. glabra* Schaer **SI** Karlsbrunn, Alleebäume (1). *P. glabrans* Nyl. **N** Gmünd, Granit (20). *P. incurva* (Pers.) **N** Petrobruck nächst Arbesbach, Granit (20). *P. lanata* f. *minuscula* Nyl. **Schw** „Sattel“ des Monte Rosa (14). *P. Mougeotii* Schaer **B** Pfahl bei Viechtach, Quarz (6). *P. Nilgherrensis* Nyl. **B** bei Dinkelscherben, auf Buchen, und am Wertachufer in der Nähe der Schiessstätte, auf Weiden (6). *P. perlata* Nyl. **N** Burgstein bei Ispcr, c. fruct., auf Buchen (20). *P. saxatilis* f. *furfuracea* Schaer **N** Reisalpe gegen Hohenberg, auf Tannen (20). *P. sinuosa* (Sm.) **B** Diesenhofen, Fichten (4). *P. sorediata* Ach. **SI** Telegraphenberg bei Grünberg (10), **Bd** Schauinsland und St. Wilhelmsthal, steril, auf Gneiss (12), **N** Weitra, Sandel bei Dürrenstein c. fruct., Muglaberg bei Rossatz, auf Gneiss und Granit (20). *P. subaurifera* Nyl. **K** Kreuzeckgruppe (17). *P. verruculifera* Nyl. **Bd** Kaiserstuhl auf *Juglans* (12). *Cetraria complicata* Laur. **B** zwischen Hesselohc und Diesenhofen, Fichten (4). *C. glauca* f. *coralloides* (Wallr.) **B** Diesenhofen, Fichtenzweige (4). *C. Oakesiana* Tuck. **K** Kreuzeckgruppe (17). *C. umhauensis* (Auw.) **SI** Heuscheuer und Gesenke (7). *Evernia thamnodes* (Fl.) **SI** hinter der „Forelle“ in Steinkunzendorf im Eulengebirge, auf Felsen (7), **B** im Haspelmoor bei Augsburg, Latschen (6), **K** Kreuzeckgruppe (17). *Alectoria bicolor* (Ehrh.) **B** im Haspelmoor bei Augsburg, Latschen (6). *A. jubata* var. *depressula* Müll. Arg. **Schw** „Sattel“ des Monte Rosa, auf Gneiss (14). *A. nigricans* (Ach.) **S** Adlersruhe des Grossglockner, Chloritschiefer (18), f. *pallida* St. **SI** Oppaquellen, Altvater (7). *Ramalina fraxinea* var. *caliciformis* Nyl. **N** zwischen Reisalpe und Staff bei Lilienfeld, Ahorn (20). *R. thrausta* Ach. **Bd** Hofgrund, Belchen, St. Blasien, Zastler, Tannen (12), **B** Haspelmoor bei Augsburg, Latschen (6). *Usnea ceratina* Ach. **N** Hinterberg bei Ispcr, Buchen (20).

Cladoniaceae. *Cladonia alpicola* f. *macrophylla* (Schaer) **Hc** Ockerthal unterhalb Romkerhall, Felsen (16), f. *Mougeotii* (Del.) **Hc** Dietrichsberg am Wege nach Schulenberg (16). *C. carneola* Fr. **Hc** Dietrichsberg und Rothenberg (16). *C. cyanipes* (Smrft.) **Hc** Achtermannshöhe (16), **K** Kreuzeckgruppe (17). *C. deformis* f. *gonecha* Ach. **B** Torfmoor bei Leining (4). *C. delicata* f. *quercina* Wainio **N** Sonntagberg bei Rosenau (5, 22). *C. macilenta* f. *densiflora* Del. **N** Mitterweg nächst Aggsbach (20). *C. squamosa* f. *subtrachynella* Wainio **B** bei Deining (4). *C. subcariosa* Nyl. **T** Ehrenberg, auf Erde (2).

Stereocaulaceae. *Stereocaulon nanum* (Ach.) **K** Kreuzeckgruppe (17). *S. paschale* Fr. **Ns** in der Heide zwischen Dütlingen und Wildeshausen (15).

Theloschistaceae. *Blastenia assigena* B im Haspelmoor südöstlich von Augsburg, Espen (6), T Plansee, Buchen (2). *B. fuscolutea* K Kreuzeckgruppe (17). *B. obscurella* Lahm B Strassenallee bei Grosshesselohe, *Aesculus* (4). *B. ochracea* (Schaer.) L Triest Kalkfelsen (5, 22). *Caloplaca arenaria* var. *Lallavei* (Clem.) L Triest, auf Sandstein (5, 22). *C. aurantiaca* f. *picta* (Arn.) B zwischen Dettenhausen und Egling, Sandstein (2). *C. australis* (Arn.) T Augsburger Hütte am Gatschkopf bei Pians, Kalkfelsen (2). *C. caesiorufa* (Ach.) N Arnsdorf im oberen Donauthal, Gneiss (5, 22), f. *corticicola* (Anzi) B Isarau bei Wolfratshausen, Föhrenzweige (4), *C. cerina* f. *stilliciodorum* Th. Fr. N Akazienberg bei Stein und bei Loiben, über Moosen (20). *C. cerinella* (Nyl.) B Isarau bei Wolfratshausen, auf Föhrenzweigen, und Baierbrunn, auf Zaunstangen (4). *C. chalybaea* (Fr.) SI Sacrauer Berg, N.-Ellguther Kalkberg bei Gr.-Strehlitz, Kalkfelsen (7). *C. citrina* (Ach.) H in der Umgebung Marburgs, auf Mauern (13). *C. conversa* (Krph.) SI bei Leschnitz, Kieferbusch bei Ottmuth und Gogolin, Kalk (7). *C. ferruginea* f. *subflavens* (Lamy) E Moncourt (9). *C. helygeoides* (Wio) T am Grossen Rettenstein, Kalkfelsen (2). *C. monacensis* (Leder.) B Pullach, *Sambucus* (4). *C. Schistidii* (Anzi) N Krems, auf *Grimmia*-Polstern (20). *C. vitellinula* (Nyl.) B Lechfeld bei Augsburg, Ziegelsteine (6). *Amphiloma Baumgartneri* (A. Zahlbr.) nov. sp. N Persenbeug und Krumau am Kamp, Schieferfelsen (20). *A. murorum* f. *lobulatum* (Anzi) T Slavini bei Mori, Kalk (3). *A. pusillum* (Mass.) N Krumau am Kamp, Schiefer (20). *Xanthoria controversa* (Mass.) H um Marburg, an Bäumen (13).

Physciaceae. *Buellia nigerrima* (Nyl.) nov. sp. Ns Ziegeleien an der Chaussée Zwischenahn-Edeweicht und Ziegelei Hosüne am Bahnhof Huntlosen, Dachziegeln (15), *B. ocellata* var. *cinerea* Anzi Ns Wittenhöhe bei Döhlen, Stelle, Gruppenbühren, auf Granit (15). *B. pernigrans* (Nyl.) nov. sp. Ns „Glaner Braut“, Granit (15). *B. Sandstedei* (Zw.) nov. sp. Ns Wittenhöhe bei Döhlen, in den Köckelsbergen an der Lethe, Petruper Heide, zwischen Arkum und Ueffeln, auf Granit (15). *B. Schaereri* De Notaris B Buchendorf, auf Fichten, und zwischen Hesselohe und Schwaneck, auf Zaunpfosten und Fichten (4). *B.* (Sect. *Diplotomma*) *betulina* (Hepp.) B bei Althegnenberg, Zaunpfahl, und im Haspelmoor bei Augsburg, auf Latschen (6). *B. tegularis* (Kbr.) SI Altstadt-Nimptsch, auf Granit (7). *B.* (Sect. *Catolechia*) *badia* (Fr.) N Sandel bei Dürrenstein, Loiben und Traunstein im Bezirk Ottenschlag, auf Granit (20). *Rhinodina castanomela* (Nyl.) T Gatschkopf bei Pians, Kalkfelsen (2). *R. confragosa* var. *crassescens* (Nyl.) Bd Oberried, Felsen (12). *R. corticola* Arn. T Plansee, auf *Berberis* (2). *R. discolor* (Hepp) B Haarkirchen, auf einem erratischen Block (4). *R. exigua* var. *inundata* Blbg. nov.

var. SI Görbersdorf, Freudengraben, auf zeitweise überfluthetem Basalt (7). *R. pyrina* (Ach.) **K** Gurlitsch am Wörther See, *Pirus communis* (5, 22). *R. ramulicola* Kernst. **nov. sp. T** Ehrenburg, auf abgedorrrten Zweigen von *Populus tremula* (2), **K** Kreuzeckgruppe (17). *R. sophodes* **var. submilvina** (Nyl.) **E** Bitsch (9). *R. subconfragosa* (Nyl.) **B** Lechfeld bei Augsburg, auf Ziegelsteinen (6). *R. turfacea* (Wahlbg.) **N** Kremser Vorstadt Hohenstein, auf lehmiger Erde (20). *Dime-laena mougeotioides* (Nyl.) **N** Braunsberg bei Hainburg, Quarzit (20) **K** Kreuzeckgruppe (17). *Physcia adglutinata* Nyl. **Bd** Zastler, steril auf einem Apfelbaum (12), **B** in der Nähe der Eisenbahnbrücke bei Augsburg, steril auf Föhren (6). *P. caespititia* Nyl. **T** Ladiniahütte im Langenthal, auf Kalkfelsen (2). *P. dimidiata* (Arn.) **B** bei Göppingen, Linden (6). *P. lithodea* (Ach.) **Bd** Todtnauberger Wasserfall (12).

Verrucariaceae. *Verrucaria aethiobola* (Wahlbg.) **Ns** bei der Jagdhütte im Hasbruch, überrieselte Kiesel (15). *V. alociza* Mass. **SI** Sakrauer und N.-Ellguther Berg bei Gogolin, Kalkfelsen (7). *V. catalepta* Schaer. **SI** Sakrauer und N.-Ellguther Berg, Kalk (7). *V. elaeomelaena* (Mars.) **N** Herrenalpe des Dürrensteins bei Lunz, Kalk (20). *V. Koerberi* Hepp **B** Karlsberg, Nagelfluhe (4). *V. laevigata* Koerb. **N** im Kamp bei Allentsteig, auf Schiefer und in der Ybbs am Fusse des Sonntagberges bei Rosenau, Sandstein (20). *V. phaeosperma* Arn. **T** ober der Augsburger Hütte am Gatschkopf bei Pians, Kalk (2). *Thelocarpon epilithellum* Nyl. **SI** Kl.-Schmograu bei Wohlau, Granit (7). *T. Laureri* Fw. **SI** Wörther Strasse in Breslau, Zaunbretter (7). *T. impressellum* Nyl. **N** Matzinggraben und im Radesbachgraben bei Gutenstein, morsches Holz und humöse Erde (20). *T. prasinellum* Nyl. **B** Haspelmoor südöstlich von Augsburg, Fichtenpfahl und auf einer Eisenbahnschiene (6), **T** Rosannawaldschlucht bei St. Anton (2). *Thelidium decipiens* (Hepp.) **N** zwischen Baden und Siegenfeld, Dolomit (20), f. *cinerascens* Arn. **N** Jägerhaus bei Baden, Kalk (20). *T. hospitum* Arn. **B** Strassenböschung der Nikolaihütten bei Bruck (4). *T. minutulum* Koerb. **SI** Gr.-Strehlitz und um Gogolin, auf Kalk (7). *T. papulare* (Fr.) **N** an der Strasse von der Oisklause nach Lungau bei Lunz, Kalkfelsen (20); f. *algovicum* Rehm **T** zwischen Kühteil und den Finsterthaler Seen, Glimmerfelsen (2). *T. pyrenophorum* (Ach.) **T** Gatschkopf bei Pians (2). *T. quinquesseptatum* (Hepp) Lechfeld bei Augsburg, auf Steinen (6). *T. velutinum* (Bernh.) **SI** Grünberg, lehmiger Sand (10). *Staurothele clopima* **var. spadicea** (Koerb.) **N** Hundstein bei Mautern, überspülte Schieferfelsen (20). *S. elegans* (Wahlbg.) **N** Oedteichklamm bei Isper, feuchter Granit (20). *S. hymenogonia* (Nyl.) **L** Triest, auf Sandstein (5, 22). *Polyblastia fugax* Rehm **B** Augsburg, Lechsand (6). *P. lactea* Mass. **SI** im Walde vor Jaekel bei Riemberg, auf Eichen (7). *P. obsoleta*

Arn. **B** bei Friedberg, Mauerreste (6). *P. Sendtneri* Krph. **B** Isarau bei Wolfratshausen, auf kiesigem Boden (4).

Pyrenulaceae. *Acrocordia conoidea* Koerb. **Sl** im Kalkbruch bei Schwieben (7). *A. macrospora* Mass. **L** Triest, auf Sandstein (5, 22). *A. tersa* Koerb. **N** Mariahilferberg bei Gutenstein, Buchen (20). *Segestria byssophila* (Koerb.) **N** an der Strasse vom Helenenthal nach Siegesfeld, Dolomit (20). *S. chlorotica* var. *macularis* (Wallr.) **N** am rechten Donauufer gegenüber von Grein, schattige Granitfelsen (20). *S. faginea* (Schaer.) **K** Villach, Buchen (5, 22). *S. leptospora* (Nyl.) **Ns** in „Rehagen“ bei Gristede auf Buchen und in Aschhausen auf *Ilex* (15). *S. persicina* (Koerb.) **N** am Aufstiege zur „Wand“ von Waldegg, schattige Kalkfelsen (20). *Arthopyrenia fallax* (Nyl.) **N** Kleiner Klausgraben bei Aspang, *Corylus* (20), var. *conspurcata* Steinr. nov. var. **K** Hornstein bei Klagenfurt, *Ligustrum* (5, 22). *A. Gyrophorarum* Arn. nov. sp. **T** Albonseen (2). *A. microspila* Koerb. **Sl** im Pilzwald bei Camenz und auf dem Hochwald bei Waldenburg, *Acer Pseudoplatanus* (7). *A. netrospora* (Naeg.) **B** Grosshesseloh, Ahorn (4). *Leptorrhaphis lucida* Koerb. **Sl** im Walde von Gr.-Kottulin nach Gr.-Strehlitz, *Populus nigra* (7), *L. Quercus* Beltr. **Sl** Riemberg, Minken, Pless, Kl.-Ellgut, auf Eichen (7). *Microthelia micula* (Fw.) **T** Plansee, Ahorn (2). *Pyrenula Coryli* (Mars.) **B** zwischen Feldafing und Wieling (4).

Endopyreniaceae. *Dermatocarpon miniatum* var. *complicatum* Th. Fr. **N** bei der Haner Mühle nächst Gföhl (20). *D. pallidum* (Ach.) **T** Weiherburg bei Innsbruck, Erde (3). *Endocarpon glomeruliferum* (Mass.) **N** Akazienberg bei Stein, Erde (20).

Lenormandiaceae. *Lenormandia Jungermanniae* (Del.) **Bd** Bötzingen, Zastler, Kreuzkopf, Todtnauer Berg und Höllenthal (12).

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Berichte der Deutschen Botanischen Gesellschaft](#)

Jahr/Year: 1900

Band/Volume: [18](#)

Autor(en)/Author(s): Zahlbruckner Alexander (Sándor)

Artikel/Article: [Flechten 1132-1142](#)