Die Lichenen des fränkischen Jura. Von F. Arnold.

(vgl. Flora 1876 p. 564.).

1. *Clad. pyxidata* (L.): der Thallus mit sterilen Podetien auf altem Leder an dem felsigen und begrasten Abhange ober Mariastein bei Eichstätt.
2. *Physcia Arnoldi* Weddell Notice Monogr. sur les Amphiloma, Paris 1876 p. 16; Arn. exs. 384, 383. b.: an Dolomitwänden bei Weischenfeld (Arn. exs. 384) und Pottenstein (Arn. exs. 383 b.) in Oberfranken: spermatia brevia, 0,0025—3 mm. lg., 0001 mm. lat.
3. *Placod. albescens* (Hoff.) *galactinum* (Ach.); — Körb. par. 53, Th. Fries Scand. 252: selten auf alten Eisenstangen am Gitter des Hofgartens zu Eichstätt.
4. *Callop. luteoalbum* Mass., Körb.; *C. pyracea* (Ach.) Th. Fries Scand. 178: auf einem alten Eisenbleche am grasigen Abhange zwischen Landershofen und Eichstätt.
5. *Thalloidima diffractum* Mass. mem. 121, sched. 151, exs. 273: videtur: an einem niedrigen Dolomitfelsen des begrasten Abhanges zwischen Landershofen und Eichstätt: thalli glebulae discretae, minute papillulatae, apoth. minora, caesiopruinosa, epith. fuligin., K purp. violac., hyp. fuscescens, sporae 1 septatae, 0,018 mm. lg., 0,003—4 mm. lat. — Die Pflanze dürfte eine Varietät von *Th. vesiculare* sein, welches in Folge des Vorkommens auf Gestein statt auf Erde dürftiger als die Normalform entwickelt ist.
6. *Bacidia muscorum* (Sw.): vide Th. Fries Scand. 354: gesellig mit *Physc. parietina* auf einem alten Knochen unter Schlehenstauden am Südabhange der Willibaldsburg bei Eichstätt.
7. *Verrucaria* — — (sit n. sp.): an einem Kalkfelsen der Schluchten bei Obereichstätt: thallus subtartareus, rimulosus, K —, med. jodo fulvesc., apoth. parva, atra, prominentia, sporae simplices, fuscae, ovales, 0,012—15 mm. lg., 0,007—8 mm. lat., 8 in asco. Äusserlich ist diese Art der *Polybl. plicata* Mass. nicht unähnlich; durch die braunen Sporen, welche bedeutend kleiner als bei *V. phaeosperma* m. (Flora 1875 p. 340) sind, unterscheidet sie sich von allen übrigen habituell verwandten Arten der Gattung.
8. *Cyrtidula populnella* (Nyl.) Minks; *Mycoporum populn.* Nyl. Flora 1873 p. 298, Arn. exs. 734. a. b.

An dünnen Pappelzweigen am Wiesengässchen bei Eichstätt.

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr03647-0581-1

9., *Microthelia* — — (n. sp.?): parasitisch auf dem Thallus der *Verruc. calciseda* f. *calcivora* Mass., Anzi m. r. 375, Arn. exs. 312: an einem Dolomitfelsen bei Obereichstätt: apoth. parva, atra, apice pertusa, supra thallum *Verruc. dispersa*, hym. absque paraph., sporae incolores, demum fuscidulae, latiores, utroque apice obtusae, 1 sept., non raro cum 2 guttulis oleosis, 0,022—24 mm. lg., 0,009—12 mm. lat., 8 in asco. Das Pflänzchen unterscheidet sich von *Microth. marmorata* durch die Form der nicht abgeplatteten Apothecien und durch kleinere und hellere Sporen.

Hiemit ist das im Jahrgange 1858 dieser Zeitschrift begonnene Verzeichniss der Lichenen des fränkischen Jura vorläufig geschlossen. Ob es mir möglich sein wird, das vorhandene Material in einer geordneten Zusammenstellung nochmals zu verarbeiten, bleibt der Zukunft vorbehalten.

Einläufe zur Bibliothek und zum Herbar.

124. Philadelphia Academy of Natural Sciences. Proceedings 1875.
125. — Journal. New series. Vol. III. 2. 1876.
126. Bulletin of the Essex Institut. Vol. 8. Salem Mass. 1876.
127. Department of the Interior. Miscellaneous Publications. Nr. 1. 2. 5. 7. Washington.
128. U. S. Geological Survey of the Territories for 1867—70.
129. Ges. f. Natur- und Heilkunde in Dresden. Jahresbericht 1877.
130. — Catalog der Gesellschafts-Bibliothek.
131. O. Penzig. Untersuchungen über Drosophyllum lusitanicum Lk. Breslau 1877.
132. Bulletin de la Société botanique de France. Comptes rendus. Tom. 24. 1. 1877.
133. — Session extraordinaire. Tom. 21. 1875.
134. — Revue bibliographique. Tom. 23. 1876. E. Tom. 24. 1877. A. B.
135. Lothar Abel, Aesthetik der Gartenkunst. Wien 1877.
136. Jahresbericht der bot. Section des westfälischen Provinzial-Vereins f. K. und W. Münster 1877.
137. Botanische Abhandlungen, herausgegeben von Dr. J. Hanstein. 3 Bd. 3. Hft. „Die Parthenogenesis der Caelebogyne ilicifolia von J. Hanstein.“ Bonn, Marcus 1877.
138. S. Kurz, Contributions towards a Knowledge of the Burmese Flora. Calcutta 1877.

Redacteur: Dr. Singer. Druck der F. Neubauer'schen Buchdruckerei (F. Huber) in Regensburg.

Regensburgische Botanische Gesellschaft

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr03647-0582-7

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Flora oder Allgemeine Botanische Zeitung

Jahr/Year: 1877

Band/Volume: 60

Autor(en)/Author(s): Arnold F.

Artikel/Article: Die Lichenen des fränkischen Jura 575-576