76. **Rinodina exigua** Mass. Ric. p. 15; Yellowstone Park: n. 19 pr. p.
77. **Rhizocarpon petraeum** Körb. Syst. p. 260; Coeur d'Alène (sine n°).
— — v. **grande** Körb. Syst. p. 260; Coeur d'Alène (sine n°).
78. **Rhizocarpon geographicum** v. **atrovirens** Körb. Syst. p. 263; Coeur d'Alène (sine n°).
— — v. **alpicolum** Mass. Ric. p. 101; Kitchelos Lake (sine n°).
79. **Dermatocarpon Mühlenbergii** (Ach.) Müll. Arg. Pyrenoc. cubens. p. 377; Ellensburgh in Washington Territory: n. 63.
80. **Endopyrenium hepaticum β pallidum**; *E. pusillum β pallidum* Körb. Syst. p. 324; Garisson in Rocky Mountains: n. 30 pr. p.
81. **Staurothele clopima**; *Stigmatomma clopimum* Körb. Syst. p. 339; Garisson (sine n°.).

Neuseeländische Lichenen in allgemeiner zugänglichen Exsiccatenwerken.

Nachdem die Flechtenvegetation von Neuseeland durch Nylanders Lichenes Novae Zelandiae eine hervorragende Bearbeitung gefunden, wird es den Lichenologen angenehm sein, anhangsweise zu diesem Buche eine Zusammenstellung der in den Exsiccaten von Arnold und v. Zwackh, sowie der in der Lichenotheca universalis von Lojka erschienenen hierher gehörigen Pflanzen unter Hinweisung auf Nylanders Werk zu erhalten, mit dem gelegentlichen Bemerken, dass sich im Herbarium Lojka noch eine grössere Anzahl von Knight und von Helms auf Neuseeland gesammelter und von Nylander bestimmter Lichenen befindet, welche möglicherweise dereinst auch einmal vertheilt wird, wenn das Hb. Lojka wiederum einen sachverständigen Eigenthümer gefunden hat.

Folgendes ist nun die in Rede stehende Liste:

1. *Sphaerophoron stereocauloides* Nyl. Nov. Zel. p. 12. — Arn. 1210.
2. *Stereocaulon proximum* Nyl. Nov. Zel. p. 16. — Arn. 1209.
3. *Parmelia perlata* (L.), Nyl. Nov. Zel. p. 24. — Lojka 111.
4. *Sticta subcaperata* Nyl. Nov. Zel. p. 31. — Lojka 116.
5. *Sticta Urvillei* var. *flavicans* Hook., Nyl. Nov. Zel. p. 35. — Arn. 1200.
6. *Sticta orygmaea* Ach., Nyl. Nov. Zel. p. 35. — Lojka 117, Arn. 1214.
7. *Sticta glaucolurida* Nyl. Nov. Zel. p. 36. — Arn. 1199.
8. *Sticta multifida* Laur., Nyl. Nov. Zel. p. 37. — Lojka 118, Arn. 1198.
9. *Sticta fossulata* Duf., Nyl. Nov. Zel. p. 37. — Lojka 119, Arn. 1215.
10. *Sticta physciospora* Nyl. Nov. Zel. p. 38. — Lojka 120.
11. *Sticta Freycineti* Del., Nyl. Nov. Zel. p. 39. — Lojka 121.
12. *Sticta amphisticta* Knight, Nyl. Nov. Zel. p. 40. — Lojka 115, Zw. 892.
13. *Ricasolia adscripta* Nyl. Nov. Zel. p. 41. — Lojka 113.
14. *Ricasolia Montagnei* (Bab.), Nyl. Nov. Zel. p. 41. — Lojka 114.
15. *Psoroma araneosum* (Bab.), Nyl. Nov. Zel. p. 53. — Lojka 123.
16. *Placopsis perrugosa* Nyl. Nov. Zel. p. 57. — Lojka 126.
17. »*Lecanora argillacea*« Knight in Trans. Linn. Soc. March 1877, p. 282, T. XXXVIII, F. 14, eine unwesentliche Form von *Placopsis rhodomma* Nyl. in litt. ad Knight 1867 (sporis 0,016—19 longis, 0.010—12 crassis, thallo K (CaCl) intense rubescente) Nyl. Nov. Zel. p. 56. — Lojka 127.
18. *Phlyctella neozelandica* Nyl. Nov. Zel. p. 72. — Lojka 131—133.
19. *Lecidea marginiflexa* Tayl., Nyl. Nov. Zel. p. 87. — Lojka 139, Arn. 1240.

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr05167-0372-5

76. **Rinodina exigua** Mass. Ric. p. 15; Yellowstone Park: n. 19 pr. p.
77. **Rhizocarpon petraeum** Körb. Syst. p. 260; Coeur d'Alène (sine n°).
— — v. **grande** Körb. Syst. p. 260; Coeur d'Alène (sine n°).
78. **Rhizocarpon geographicum** v. **atrovirens** Körb. Syst. p. 263; Coeur d'Alène (sine n°).
— — v. **alpicolum** Mass. Ric. p. 101; Kitchelos Lake (sine n°).
79. **Dermatocarpon Mühlenbergii** (Ach.) Müll. Arg. Pyrenoc. cubens. p. 377; Ellensburgh in Washington Territory: n. 63.
80. **Endopyrenium hepaticum β pallidum**; *E. pusillum β pallidum* Körb. Syst. p. 324; Garisson in Rocky Mountains: n. 30 pr. p.
81. **Staurothele clopima**; *Stigmatomma clopimum* Körb. Syst. p. 339; Garisson (sine n°.).

Neuseeländische Lichenen in allgemeiner zugänglichen Exsiccatenwerken.

Nachdem die Flechtenvegetation von Neuseeland durch Nylanders Lichenes Novae Zelandiae eine hervorragende Bearbeitung gefunden, wird es den Lichenologen angenehm sein, anhangsweise zu diesem Buche eine Zusammenstellung der in den Exsiccaten von Arnold und v. Zwackh, sowie der in der Lichenotheca universalis von Lojka erschienenen hierher gehörigen Pflanzen unter Hinweisung auf Nylanders Werk zu erhalten, mit dem gelegentlichen Bemerken, dass sich im Herbarium Lojka noch eine grössere Anzahl von Knight und von Helms auf Neuseeland gesammelter und von Nylander bestimmter Lichenen befindet, welche möglicherweise dereinst auch einmal vertheilt wird, wenn das Hb. Lojka wiederum einen sachverständigen Eigenthümer gefunden hat.

Folgendes ist nun die in Rede stehende Liste:

1. *Sphaerophoron stereocauloides* Nyl. Nov. Zel. p. 12. — Arn. 1210.
2. *Stereocaulon proximum* Nyl. Nov. Zel. p. 16. — Arn. 1209.
3. *Parmelia perlata* (L.), Nyl. Nov. Zel. p. 24. — Lojka 111.
4. *Sticta subcaperata* Nyl. Nov. Zel. p. 31. — Lojka 116.
5. *Sticta Urvillei* var. *flavicans* Hook., Nyl. Nov. Zel. p. 35. — Arn. 1200.
6. *Sticta orygmaea* Ach., Nyl. Nov. Zel. p. 35. — Lojka 117, Arn. 1214.
7. *Sticta glaucolurida* Nyl. Nov. Zel. p. 36. — Arn. 1199.
8. *Sticta multifida* Laur., Nyl. Nov. Zel. p. 37. — Lojka 118, Arn. 1198.
9. *Sticta fossulata* Duf., Nyl. Nov. Zel. p. 37. — Lojka 119, Arn. 1215.
10. *Sticta physciospora* Nyl. Nov. Zel. p. 38. — Lojka 120.
11. *Sticta Freycineti* Del., Nyl. Nov. Zel. p. 39. — Lojka 121.
12. *Sticta amphisticta* Knight, Nyl. Nov. Zel. p. 40. — Lojka 115, Zw. 892.
13. *Ricasolia adscripta* Nyl. Nov. Zel. p. 41. — Lojka 113.
14. *Ricasolia Montagnei* (Bab.), Nyl. Nov. Zel. p. 41. — Lojka 114.
15. *Psoroma araneosum* (Bab.), Nyl. Nov. Zel. p. 53. — Lojka 123.
16. *Placopsis perrugosa* Nyl. Nov. Zel. p. 57. — Lojka 126.
17. »*Lecanora argillacea*« Knight in Trans. Linn. Soc. March 1877, p. 282, T. XXXVIII, F. 14, eine unwesentliche Form von *Placopsis rhodomma* Nyl. in litt. ad Knight 1867 (sporis 0,016—19 longis, 0.010—12 crassis, thallo K (CaCl) intense rubescente) Nyl. Nov. Zel. p. 56. — Lojka 127.
18. *Phlyctella neozelandica* Nyl. Nov. Zel. p. 72. — Lojka 131—133.
19. *Lecidea marginiflexa* Tayl., Nyl. Nov. Zel. p. 87. — Lojka 139, Arn. 1240.

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr05167-0372-5

20. *Verrucaria perfragilis* Nyl. Nov. Zel. p. 128, Syn. *Porina endochrysa* Bab. non Mnt. — Lojka 146, Arn. 1203.
21. *Astrothelium pyrenastroides* Knight, Nyl. Nov. Zel. p. 135. — Lojka 149.

Arn. 1201 und Lojka 129: *Lecanora continua* Knight, sowie Arn. 1202: *Lecanora Hartmanni* Knight von der Thursday-Insel, gehören nicht hieher, sondern zur Flora des tropischen Neuhollands.

Bei dieser Gelegenheit sei es gestattet nach einer brieflichen Mittheilung Nylanders noch beizufügen, dass letzterer vergessen hat, seinem Werke p. 57 die *Placopsis subparellina* Nyl. n. spec. (Lecanora parellina Nyl. En. p. 113 p. p.) einzuverleiben. Sie unterscheidet sich von L. parellina durch kleinere Sporen; Colenso hat sie unter No. 4731 vertheilt. Ebenso wurde unter Obs. I, p. 145 unterlassen *Pertusaria microcarpa* (Lecanora microcarpa Nyl. En. p. 113) beizufügen.

In die literarischen Vorbemerkungen zu Lichenes Novae Zelandiae möchten noch aufzunehmen sein:

1. Nylander circa Lichenes crustaceos Novae Zelandiae in Flora 1862, p. 337 ff.;
2. Nylander addenda quaedam ad Lichenographiam Novae Zelandiae, ibidem 1867, p. 438 ff.;
3. v. Krempelhuber Neue Beiträge zur Flechtenflora Neuseelands (in Verh. d. k. k. zool.-bot. Gesellsch. in Wien). Von den hier aufgezählten 127 Lichenen sind nur 55 mit dem Werk Nylanders gemeinsam;
4. Müller-Arg. Lichenologische Beiträge in der Flora. Daselbst sind ca. 20 Lichenen aus Neuseeland aufgeführt.

Konstanz, April 1889. Stizenberger.

Litteratur.

Emil Fiek, Exkursionsflora für Schlesien, enthaltend die phanerogamen und Gefäss-Cryptogamen 259 Seiten. Breslau, I. U. Kern's Verlag, 1889.

Eine Schrift von E. Fiek über die Flora von Schlesien wird mit der allgemeinen Erwartung aufgenommen werden, dass sie ganz auf der Höhe der heutigen botanischen Erforschung steht. Dies ist denn auch zweifellos mit dieser soeben erschienenen Excursionsflora für Schlesien der Fall. Sie enthält in einem handlichen Oktavbande mit grünem Leinen-Einbande eine Aufzählung der schlesischen Gefässpflanzen etwa in der Form, wie sie dem bekannten Buche von Curië zu Grunde gelegt ist. Auf eine Uebersicht (einen wirklichen Schlüssel) der natürlichen Familien folgt ein nach dem Linné'schen System angeordneter Schlüssel der Gattungen. Ich habe mich wiederholt darüber ausgesprochen, dass ich sehr vorziehe, wenn die Gattungsschlüssel in die einzelnen Familien verlegt werden, wo sie sich meist sehr leicht und übersichtlich gestalten. Ein Gattungsschlüssel nach dem Linné'schen System schreckt durch seine Länge und Unübersichtlichkeit den Anfänger nur ab, und zu diesen Schwierigkeiten treten dann noch die so sehr zahlreichen Ausnahmen des Linné'schen Pflanzensystems hinzu.

Die vorliegende Flora behandelt die kleineren keine Schwierigkeiten darbietenden Familien und Gattungen nur kurz, gibt aber bei den schwierigeren Gattungen (Rosa Rubus, Hieracium, Epilobium) etwas ausführlichere Diagnosen. Die beobachteten Kreuzungsformen sind am Schlusse der Gattungen genannt, ohne Beschreibung, was

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr05167-0373-1

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Flora oder Allgemeine Botanische Zeitung

Jahr/Year: 1889

Band/Volume: 72

Autor(en)/Author(s): Stizenberger

Artikel/Article: Neuseeländische Lichenen in allgemeiner zugänglichen Exsiccatenwerken. 366-367