

Botanisches Centralblatt.

REFERIRENDES ORGAN

für das Gesamtgebiet der Botanik des In- und Auslandes

Herausgegeben unter Mitwirkung zahlreicher Gelehrten

von

Dr. Oscar Uhlworm und **Dr. F. G. Kohl**

in Cassel

in Marburg

Nr. 15.

Abonnement für das halbe Jahr (2 Bände) mit 14 M.
durch alle Buchhandlungen und Postanstalten.

1900.

Die Herren Mitarbeiter werden dringend ersucht, die Manuscripte immer nur auf *einer* Seite zu beschreiben und für *jedes* Referat besondere Blätter benutzen zu wollen.
Die Redaction.

Wissenschaftliche Originalmittheilungen.*)

Bericht über die im Jahre 1899 in Baden
gesammelten Lebermoose.

Von

Karl Müller,

in Freiburg im Bg.

(Schluss.)

Anastrepta Schffn.

43. *A. Orcadensis* Schffn. Auf Erde am Zweiseenblick (Feldberg) am Wege nach Aha (26. V. C. M.).

Plagiochila Dum.

44. *P. asplenioides* Dum. An Kalkblöcken im Wutachthale zwischen Boll und Wutachmühle c. fruct. (24. V. C. M.). Im oberen Schwarzathale zwischen Felsblöcken reich fruchtend (26. V. C. M.). Im Donauthale bei Wildenstein auf Waldboden ♂ (28. VIII. C. M.).

Pedinophyllum Lindbg.

45. *P. interruptum* Lindbg. Im Wutachthale zwischen Bad Boll und Wutachmühle an mehreren Felswänden und

*) Für den Inhalt der Originalartikel sind die Herren Verfasser allein verantwortlich. Red.

z. Th. sehr schön fruchtend (24. V. C. M.). Im Donauthale zwischen Wildenstein und Beuron an Kalkfelsen c. perianth. (28. VIII. C. M.).

Lophocolea Dum.

46. *L. heterophylla* Nees. Auf faulen Baumstämmen auf der Nordseite des Belchens (29. VI. C. M.). Bei dem Schneeberger Hof in St. Wilhelm (12. III. C. M.). Im Wutachthale zwischen Electricitätswerk und Schattenmühle auf morschem Holze reich fruchtend (24. V. C. M.).
47. *L. bidentata* Nees. An einer grasigen Wegböschung bei der Burg Wiesneck bei Kirchzarten mit Früchten (C. M.). Neben der Nothschreistrasse oberhalb des Steinwasens reichlich aber steril (3. IV. C. M.). Neben der Rinkestrasse im Zastlerthale auf einem Rankplatze, ca. 850 m (30. IV. C. M.). Am Wege von Posthalde nach dem Hinterwaldkopf (26. XI. C. M.).
48. *L. minor* Nees. An Felsen beim Kanonenplatz am Schlossberg bei Freiburg (29. VII. C. M.).

Chiloscyphus Corda.

49. *Ch. polyanthus* Corda. Im oberen Bärenthale neben dem Fussweg von der Thalstrasse hinauf zur Poststrasse, üppig fruchtend. (14. V. C. M.) Auf faulem Holze an der Zastlerwand sehr schön. (16. VII. C. M.) Morsches Holz bei der Burg Wiesneck bei Kirchzarten. (15. I. C. M.)

Harpanthus Spruce.

50. *H. Flotowianus* Nees. Sehr schön an der Zastlerwand in dem Sumpfe unterhalb des Feldbergthurmes. (18. VI. C. M.)
51. *H. scutatus* Spruce. Auf morschem Holze bei den „Gfällfelsen“ in St. Wilhelm. (12. III. C. M.) An Gneisfelsen im oberen Zastlerthale zwischen Moosen in 2 cm hohen Räschen, spärlich. (30. IV. C. M.)

Cephalozia Dum. ex part.

52. *C. divaricata* (Engl. bot.) An Gneisfelsen bei den „Gfällfelsen“ in St. Wilhelm. (12. III. C. M.) In Ritzen der Geröllmauer um den „Pfisterhof“ bei der Burg Wiesneck bei Kirchzarten. (29. III. C. M.)
53. *C. bicuspidata* Dum. Auf morschem Holze im oberen Zastlerthale. (30. IV. C. M.) (Autöcische Pflanze!) Auf Sumpfboden oberhalb Alpersbach am Feldberge. (12. XI. C. M.) Beim Trubelsmatzkopf am Wege vom Nothschrei nach dem Belchen. (3. IV. C. M.)
54. *C. Lammersiana* Dum. Auf Torfboden „im Moos“ bei Ueberlingen mit Perianthien. (21. VIII. C. M.)
55. *C. connivens* Dum. Zwischen anderen Moosen an Felsen am Wege von Ottenhöfen nach dem Hohenfels (Hornisgrinde. (29. VIII. C. M.)

56. *C. leucantha* Spruc. Auf faulem Holze am Rande des „Napt“ zwischen St. Wilhelmerhütte und Stübenwasen mit reichlichen Perianthien und Früchten. (1. X. C. M.)
57. *C. serriflora* Lindbg. Im St. Wilhelmerthale in der Schlucht vom Schneebergerhof nach der „Gfällmatte“ auf faulen Stämmen sehr schön und reichlich mit Perianthien. (12. III. C. M.) NB.: In dieser Schlucht stehen auch 5 prächtige Stöcke von *Aspidium Braunii* Spen. (12. III. C. M.) An Stirnschnitten alter Baumstämme an dem Wege von Hirschsprung nach dem Feldberg c. perianth. in Gesellschaft von *Nowellia*. (6. IV. C. M.)

Nowellia Mitt.

58. *N. curvifolia* Mitt. Auf morschem Holze im oberen Theile des Geroldsauerthales. (29. VIII. C. M.)

Calypogeia Raddi.

59. *C. trichomanis* Corda. Ueppig fruchtend neben dem Wege von Aha nach dem Zweiseenblick am Feldberge. (26. V. C. M.) Im Walde zwischen Bärenthal und Rufenhütte. (26. V. C. M.) Auf Waldboden bei Herrenwies. (29. VIII. C. M.) Neben dem Fussweg zur Burg Wiesneck bei Kirchzarten mit Keimkörnern. (15. I. C. M.)

Mastigobryum Syn. hep.

60. *M. trilobatum* Nees. An Granitfelsen im Schwarzathale an mehreren Stellen. (26. V. C. M.) Auf Waldboden im Donauthale bei Wildenstein. (28. VIII. C. M.) Bei Herrenwies in grossen üppigen Rasen. (29. VIII. C. M.)
61. *M. deflexum* Nees. An Granitfelsen im Schwarzathale. (26. V. C. M.) Im oberen Zastlerthale unterhalb der „Klause“ eine sehr auffallende Form in compacten Rasen an einer Tanne mehrere Meter über dem Boden! (16. VII. C. M.) An Granitfelsen im oberen Bärenthale oberhalb der Poststrasse. (14. V. C. M.) An Gneisfelsen im oberen Zastlerthal mit vielen Früchten. (Herzog. 22. IX.)! Am Rande des „Napt“ zwischen Stübenwasen und St. Wilhelmerhütte reich fruchtend. (22. IX. Herzog)! (1. X. C. M.) An Felsen an der Seewand nordwestlich vom Feldsee. (26. XI. C. M.)

Lepidozia Syn. hep.

62. *L. reptans* Nees. An Gneisfelsen neben dem Felsenweg am Seebuck. (1. VI. C. M.) Mit Früchten auf morschem Holze zwischen Lochrütte und Alpersbach. (31. VII. C. M.)
63. *L. setacea* Mitt. Auf dem Zweiseenblickmoor auf der Bärhalde (Feldberg). (18. VII. C. M.) Auf Moorboden auf der Hornisgrinde. (29. VIII. C. M.) Auf dem Moore am oberen Ende des Schluchsees. (26. V. C. M.)
64. *L. trichocladus* C. Müller. An einem Gneisfelsen beim Felsenweg am Seebuck (Feldberg) c. perianth. (1. VI. C.

M.) An einer Felswand an dem Abhange des Feldberges zwischen Schmaleck und eigentlichem Feldberg. c. perianth. (16. VII. C. M.) Mit *Jung. Taylori* an Gneisfelsen am Rande des Napf zwischen St. Wilhelmerhütte und Stübenwasen c. perianth. (22. IX. Herzog)!

Blepharostoma Dum. ex parte.

65. *B. trichophyllum* Dum. An Tannen bis 1 m über dem Boden, neben dem „Münsterweg“ am Trubelsmattkopf c. per. (3. IV. C. M.) Sehr schön und üppig fruchtend an morschen Baumstümpfen im oberen Bärenthale. (14. V. C. M.) Im oberen Schwarzathale c. fruct. (26. V. C. M.) An Sandsteinfelsen zwischen Herrenwies und Badener Höhe. (29. VIII. C. M.) Oberhalb Alpersbach auf Sumpfboden c. pr. (12. XI. C. M.) Neben dem Karl-Egon Weg am Feldsee auf Gneisfelsen c. pr. (19. II. C. M.) Auf der Nordseite des Belchen auf faulem Holze. 29. VI. C. M.)

Ptilidium Nees.

66. *P. ciliare* Hamp. Auf faulem Holze beim Trubelsmattkopf neben dem Weg von Nothschrei nach dem Belchen. (3. IV. C. M.) An Felsböcken (Kalk) im Wutachthale zwischen Bad Boll und Wutachmühle. (24. V. C. M.) Im Schwarzathale auf Granit. (26. V. C. M.) Zwischen St. Wilhelmerhütte und Stübenwasen am Abhange nach dem „Napf“. (1. X. C. M.) Zwischen Rinken und Baldenwegerhütte. (12. XI. C. M.)

var. *ericetorum* Nees. In Moortümpeln auf dem Moore beim Zweiseenblick mit *Jung. inflata* und *Jung. Floerkei*. (14. V. C. M.) An Gneisfelsen an der Zastlerwand zwischen Schmaleck und Feldberg. (16. VII. C. M.)

67. *P. pulcherrimum* Hamp. Sehr schön und häufig an Tannen neben dem Fussweg vom „Auerhahn“ zum Belchenhaus. Mit Kelchen und ♂ Blüten. (3. IV. C. M.) An Tannen im Schwarzathale. (26. V. C. M.) Beim Hüttenwasen am Feldberge, steril, auf faulem Holze. (9. VII. C. M.) An Bäumen im Walde zwischen Badener Höhe und Geroldsauerthal. Mit Früchten. (29. VIII. C. M.)

Diplophyllia Trev.

68. *D. albicans* Trev. An Felsen oberhalb Ottenhöfen. (29. VIII. C. M.) Auf Erde bei Herrenwies. (29. VIII. C. M.)
68. *D. taxifolia* Trev. An Felsen am Karl-Egon Weg am Feldsee. (31. VII. C. M.) Auf der Nordseite des Belchen kurz unter dem Gipfel. (24. IX. C. M.)
70. *D. obtusifolia* Trev. Sehr reichlich an einem Erdabhange neben der Nothschreistrasse, beinahe bei der Passhöhe.

ca. 1050 m. Ueberreich mit Kelchen. (3. IV. C. M.)
 Am Wege vom Rinken nach dem Seebuck (Felsenweg).
 c. fruct. (18. VI. C. M.) An einem Holzabfuhrwege
 zwischen Ottenhöfen und Hohenfels. (29. VIII. C. M.)
 Neben der Strasse im Zastlerthale oberhalb der Bürsten-
 fabrik. (30. IV. C. M.) Mit ausgetretenen Früchten.

Scapania Dum.

71. *S. undulata* Dum. Neben dem Fussweg vom „Auerhahn“
 nach dem Belchenhaus beim sog. Kaltwassersteig, sehr
 reichlich in dem Bächlein (3. IV. C. M.).
72. *S. dentata* Dum. Auf Sumpfboden unterhalb der St.
 Wilhelmerhütte im Walde (1. X. C. M.). Zwischen
 Schmaleck und Baldenwegesbuck neben dem Bächlein
 auf Sumpfboden häufig und weiter unten an Gneisfelsen
 in mehreren Quadratmeter grossen, über 20 cm tiefen,
 rothbraunen Rasen (12. XI. C. M.) Auf der Nordseite
 des Belchen in einer Schlucht an Steinen (24. IX. C. M.)
73. *S. irrigua* Dum. Auf Sumpfboden unterhalb des Felsen-
 wes am Seebuck (26. XI. C. M.).
74. *S. umbrosa* Dum. Auf morschem Holze an dem Wege
 vom Nothschrei nach dem Belchen, beim Trubelsmatt-
 kopf (3. IV. C. M.), Sirnitz am Belchen ♂ (5. XI.
 Herzog)! Auf faulem Holze bei Posthalde im Höllen-
 thale (12. XI. C. M.).
75. *S. compacta* Dum. An Granitfelsen im oberen Schwarza-
 thale ca. 700 m (26. V. C. M.). Einer der interessantesten
 Funde für Baden! Die Pflanze wurde bei uns erst ein-
 mal bei Karlsruhe von H. Braun gesammelt!

Radula Dum.

76. *R. complanata* Dum. An Granitfelsen neben der
 Schwarzachthalstrasse oberhalb Witznau, sehr schön
 fruchtend. (26. V. C. M.) An Bäumen im Walde
 „Himmelreich“ bei Salcm sehr üppig fruchtend. (21. VIII.
 C. M.)
77. *R. Lindbergiana* Gottsche. An feuchten Felsen am Hoh-
 kelch (Belchen) mit *Sarcoscyphus Ehrhartii* (3. IV. C. M.)
 (4. XI. Herzog)! Steril weiblich. An Gneisfelsen am
 Seebuck an verschiedenen Stellen am Felsenweg, circa
 1250 m ♀ steril. (10. VII. 1898. C. M.)

Madotheca Dum.

78. *M. laevigata* Dum. Sehr schöne Rasen an Granit neben
 der Schtiüenthalstrasse (25. V. C. M.) Neben der Strasse
 im Schwarzathale oberhalb Witznauer Mühle. (26. V.
 C. M.) Im Donauthale zwischen Wildenstein und
 Beüron in prächtigen Rasen an Kalkfelsen. (28. VIII. C. M.)
 An Felsen auf der Nordseite des Belchen. (29. VI. C. M.)

Sehr schön an Felsen der Bg. Falkenstein über dem untersten Hirschsprungtunnel. (1. XI. C. M.) Wolfsschlucht bei Kandern (16. X. Herzog)!

79. *M. Thuia* (Lindbg.). An Steinen auf dem Schönberg bei Freiburg spärlich. (19. VII. C. M.)
80. *M. platyphylla* Dum. An Baumwurzeln im Wutachthale zwischen Bad Boll und Wutachmühle. (24. V. C. M.) An Bäumen zwischen Obermettingen und Mauchen bei Stühlingen. (25. V. C. M.) Am Schauinsland im Diesendobel an Laubholz c. per. et ♂. (16. IX. C. M.) In den Rheinniederungen bei Steinstadt. (15. X. C. M.) Sehr schön an Felsen der Burg Falkenstein am Hirschsprunge. (1. X. C. M.)
81. *M. rivularis* Nees. An Steinen im Bache im Diesendobel am Schauinsland. (16. IX. C. M.)

Lejeunea Lib.

82. *L. ulicina* Tayl. An Tannen mit *Frullania fragilifolia* im St. Wilhelmerthale unterhalb der „Hohbruck“, circa 615 m. (8. IX. C. M.)
83. *L. serpyllifolia* Lib. An Kalkfelsen im Wutachthale zwischen Bad Boll und Wutachmühle (24. V. C. M.) Im Schlüchtthal zwischen Uehlingen und Witznauer Mühle an Granit (25. V. C. M.) Im Schwarzathale c. perianth. und z. Th. mit Früchten. (26. V. C. M.) Mit *Orthothecium intricatum* an Felsen an grossen Wasserfalle am Seebuck (17. XII. C. M.) An der Seewand auf der Nordseite des Feldsee. (26. XI. C. M.)

Frullania Raddi.

84. *F. dilatata* Nees. An Tannen bei den „Gfällfelsen“ in St. Wilhelm. ♂. (12. III. C. M.) In den Rheinniederungen bei Bellingen an Laubholz. (15. X. C. M.)
85. *F. fragilifolia* Tayl. An einer Buche an dem Wege von Alpersbach nach dem Fürsatz am Feldberge. (19. II. C. M.) An einer Tanne bei den „Gfällfelsen“ in St. Wilhelm. (12. III. C. M.) An einer Weisstanne in einem Dobel im Giersberg bei Kirchzarten, ca. 450 m. (29. III. C. M.) An Tannen im St. Wilhelmerthale unterhalb der „Hohbruck“ sehr schön und reichlich. Hier auch mit Perianthien. (8. IX. C. M.)
86. *F. tamarisci* Nees. An Granitfelsen im Schlüchtthale. (25. V. C. M.) Oberhalb Geroldsau an Laubbäumen ♂. (29. VIII. C. M.) Im Wutachthale zwischen Stallegger Brücke und „Räuberschlösse“ mit Früchten (24. V. C. M.) An Bäumen am Wege von Posthalde nach Alpersbach c. fruct. (12. XI. C. M.)

10. Februar 1900.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1900

Band/Volume: [82](#)

Autor(en)/Author(s): Müller Karl

Artikel/Article: [Bericht über die im Jahre 1899 in Baden gesammelten Lebermoose. \(Schluss.\) 33-38](#)