

Pilze

Autor(en): **Fischer, Ed.**

Objektyp: **ReferenceList**

Zeitschrift: **Berichte der Schweizerischen Botanischen Gesellschaft = Bulletin de la Société Botanique Suisse**

Band (Jahr): **35 (1926)**

Heft 35

PDF erstellt am: **22.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Pilze.

(Referent: *Ed. Fischer*, Bern.)

I. Bibliographie.

Vorbemerkung: Es sind in dieser Bibliographie die Arbeiten aus dem Jahre 1925 nebst Nachträgen aus früheren Jahren aufgenommen. Dabei gelten die gleichen Normen wie bisher.

1. [Anonym]: *Zusammenstellung der Pilzauffuhr auf dem Wochenmarkt in der Stadt Luzern pro 1924.* Zeitschr. f. Pilzkunde 3 1925 (77).
2. [Anonym]: *Worin besteht das Gift der Giftschwämme?* Schweiz. Zeitschr. f. Pilzkunde 3 1925 (65-66).
[Kurze Übersicht über die Art der Einwirkung der verschiedenen Pilzgifte auf den menschlichen und tierischen Körper.]
3. [Anonym]: *Der Obstbaumkrebs und seine Behandlung.* Schweiz. Obst- und Gartenbau-Zeitg. 1925 (139).
4. [Anonym]: *La gale noire verruqueuse de la pomme de terre.* La Terre vaudoise 17 1925 (607).
[Auftreten des *Synchytrium endobioticum* in der Schweiz, Gegenmassregeln.]
5. [Anonym]: *La gale noire ou verruqueuse de la pomme de terre.* La Terre vaudoise 17 1925 (613-614) (avec illustr.).
[Bedeutung, Symptome, Auftreten und Art der Übertragung, Gegenmassregeln.]
6. [Anonym]: *La galle noire au Vorarlberg.* La Terre vaudoise 17 1925 (676).
7. [Anonym]: *Der Kartoffelkrebs.* Flugblatt N° 7 der Schweiz. landw. Versuchsanstalt Oerlikon (Zürich), 2. Auflage, November 1925, 2 S. 4° mit Abbildung.
8. [Anonym]: *Les herborisations de la Société mycologique et de ses membres.* Bull. Soc. Mycol. Genève N° 9 1925 (17-21).

9. **Amann, Jules:** *Mes Chasses aux Champignons. Souvenirs mycologiques.* Lausanne 1925. IV u. 365 S. 8° (mit Textvignetten).
[In Form von Plaudereien und Erinnerungen an eigene Erlebnisse gibt Verf. Belehrung über die höheren Pilze, ihre Merkmale, Biologie, Verwendung usw.]
10. **Blum, G[ebhard]:** *Zwei neue Laboulbenien aus Brasilien.* Zentralbl. f. Bakteriol. Parasitenk. u. Infektionskrankh. 2. Abt. 62 1924 (300-302).
11. **Blumer, S[amuel]:** *Infektionsversuche mit Erysiphaceen.* Zentralbl. f. Bakteriol., Parasitenk. u. Infektionskrankh. 2. Abt. 65 1925 (62-70).
[Betrifft Erysiphe Polygoni auf Ranunculaceen, Umbelliferen, Papilionaceen, Microsphaera Bäumleri auf Vicia silvatica, M. Astragali auf Astragalus glycyphyllus.]
12. **Blumer, S[amuel]:** *Die Perithezien des Eichenmehltaus (Microsphaera alphitoides Griff. et Maubl.).* Sitz.-Ber. bernische botan. Ges. i. Mitt. Naturf. Ges. Bern 1924 1925 (XLIV-XLVI).
13. **Bornand, M.** *Considérations sur les préparations desséchées de ferments lactiques et de Blastomycètes.* Schweiz. Apotheker-Zeitung 63 1925 (13-15).
14. **Département fédéral de l'économie publique. Division d'agriculture:** *La gale noire ou verruqueuse de la pomme de terre en Suisse.* La Terre vaudoise 17 1925 (511).
[Auftreten bei Riehen, zum erstenmal in der Schweiz konstatiert.]
15. **Ducomet, V.** *La lutte contre les maladies de la pomme de terre par la selection.* La Terre vaudoise 17 1925 (37-38, 75-77) (Aus „La vie agricole et rurale“).
16. **Etablissement fédéral d'essais et de contrôle de semences, Mont-Calme:** *La gale commune de la pomme de terre.* La Terre vaudoise 17 1925 (240).
[Oospora Scabies.]
17. **Faes, H[enry] et Staehelin, M[arcus]:** *Action cryptogamicide comparée des sels de cuivre, de nickel, de zinc, de fer et d'aluminium sur divers champignons parasites.* Mémoires Soc. vaudoise sc. nat. 2 N° 2 1925 (73-139).

18. **Faes, H[enry] et Staehelin, M[arcus]:** *Les maladies cryptogamiques de la vigne de 1922 à 1924.* Annuaire agricole de la Suisse 26 1925 (557-575).

19. **Faes, H[enry] et Staehelin, M[arcus]:** *Sur quelques champignons déterminant la pourriture des fruits.* Annuaire agricole de la Suisse 26 1925 (59-71).

[Infektionsversuche mit verschiedenen Schimmelpilzen, die als fakultative, namentlich als Wundparasiten auf Früchten auftreten, Kulturversuche auf künstlichen Substraten und Untersuchung der Resistenz ihrer Sporen gegen Metallsalze.]

20. **Faes, H[enry] et Tonduz, P.:** *Station fédérale d'essais viticoles à Lausanne et domaine de Pully. Rapport annuel 1924.* Annuaire agricole de la Suisse 26 1925 (657-678).

[Enthält auch Berichte über Pilzkrankheiten und deren Bekämpfung.]

21. **Fischer, Ed[uard]:** *Die Heteroecie der Sclerotinia Rhododendri und diejenige der Uredineen.* Verhandl. Schweiz. Naturf. Ges. 106 Jahresvers. 1925 in Aarau II (152-153).

[Durch Infektion mit Ascosporen wurde die Monilia auf Vaccinium Myrtillus erzielt.]

22. **Fischer, Ed[uard]:** *Die neueren Untersuchungen über die Beziehungen zwischen höheren Pilzen und Waldbäumen.* Schweiz. Zeitschr. f. Forstwesen 76 1925 (161-168).

[Referierende Darstellung der Untersuchungen von Melin über die Mykorrhiza der Waldbäume.]

23. **Fischer, Ed[uard]:** *Einiges über den Pflaumenrost.* Schweiz. Obst- und Gartenbau-Ztg. 1925 (355-357). 1 Textbild.

[Berichtet auch über ein Auftreten von Puccinia Pruni spinosae auf einem Pflaumenbaum in der Nähe eines Beetes, welches mit acidienbefallenen Anemone coronaria bepflanzt gewesen war; dagegen zeigte ein anstossender Pfirsichbaum nur einzelne, ein etwas weiter entfernter Aprikosenbaum keine Sporenlager.]

24. **Fischer, Ed[uard]:** *Über einige Krankheiten unserer Gemüsepflanzen und Obstbäume.* Schwizerhüsli, herausgegeben von der Neuen Helvetischen Gesellschaft. Liestal 1924 N° 46, 47, 48.

Sonderausgabe der Konservenfabrik A.-G. Lenzburg (721-722, 735-736, 738, 751-752, 753-754, 767).

[Abdruck aus Schweiz. Obst- und Gartenbau-Zeitung 1924 (210-213, 226-230).]

25. **Fischer, Ed[uard]**: *Zur Entwicklungsgeschichte der Fruchtkörper der Secotiaceen*. Veröffentl. Geobotan. Inst. Rübel in Zürich 3 (Festschrift Schröter) 1925 (571-583) 3 Textfig.
26. **Fischer, Ed[uard]** und **Mayor, Eug[ène]**: *Zur Kenntnis der auf Gramineen und Thalictrum lebenden heteroecischen Puccinien*. Mitt. Naturf. Ges. Bern 1924 1925 (29-39).
[Genauere Beschreibung der Infektionsversuche, welche die Zugehörigkeit des auf Thalictrum foetidum auftretenden Aecidiums zu Puccinia Thalictri-Distichophylli dartun, sowie morphologische Untersuchung dieser und anderer auf Gramineen und Thalictrum-Arten lebenden Puccinien.]
27. **Flury, E.**: *Abnormitäten aus der Pilzwelt*. Schweiz. Zeitschr. f. Pilzkunde 3 1925 (4).
28. **Flury, A.**: *Ein schöner Röhrenpilz*. Schweiz. Zeitschr. f. Pilzk. 3 1925 (110-111).
[Beschreibung eines noch nicht bestimmten Boletus, den Verfasser bei Dornach fand.]
29. **G.**: *Der Bohnenrost*. Schweiz. Obst- und Gartenbau-Zeitung 1925 (244-245).
30. **Gäumann, Ernst**: *Untersuchungen über die Herzkrankheit (Phyllonekrose) der Runkel- und Zuckerrüben I*. Beiblatt zur Vierteljahrsschrift der Naturf. Ges. Zürich 70 1925 N° 7 (Mitt. aus d. Botan. Mus. Univ. Zürich [CIX] und aus der Schweiz. landw. Versuchsanstalt in Oerlikon-Zürich) 106 S. 8°. 20 Textfig.
[Die Herzkrankheit wird als Resultante aus zwei verschiedenen Krankheitsprozessen gedeutet, einem primären physiologischen und einem sekundären parasitischen, durch Phoma Betae hervorgerufenen, wobei ersterer die Prädisposition für den Parasiten schafft. Um den Ursachen der primären Störungen näher zu kommen, wird die Abhängigkeit der Herzkrankheit von Bodenfaktoren untersucht und besonders gezeigt, dass die Häufigkeit und Intensität der Herzkrankheit mit der

Abnahme der Zahl freier Wasserstoffionen und mit der Zunahme des Kalkgehaltes zunimmt.]

31. **Hasler, Alfred:** *Über einige Rostpilze auf Carex-Arten.* Mitt. Aargauische Naturf. Ges. 17 1925 (50-64).

[Durch Infektionsversuche werden folgende Zusammenhänge festgestellt: *Puccinia Caricis-montanae* f. sp. Jaceae mit einem *Aecidium* auf *Centaurea Jacea* u. a. (aber nicht *C. Scabiosa* und *montana*), eine *Puccinia* auf *Carex leporina* mit einem *Aecidium* auf *Centaurea Jacea* u. a. (aber nicht *C. Scabiosa* und *montana*), eine *Puccinia* auf *Carex sempervirens* mit einem *Aecidium* auf *Centaurea Scabiosa*. Diese drei Puccinien sind biologisch von einander und von den übrigen bisher untersuchten schweizerischen *Carex*-Puccinien verschieden. Ferner wird eine neue f. sp. der *Puccinia Caricis* (f. sp. *Urticae-Inflatae*) auf *Carex inflata* nachgewiesen.]

32. **Haupt, W.:** *Der Schwefelporling = Polyporus sulphureus (Bull.) an der Pilzausstellung in Zürich 1924.* Schweiz. Zeitschr. f. Pilzkunde 3 1925 (53-54).

33. **Hauri, H.:** *Von Hefe und Gärung.* Natur und Technik 6 1924/25 (141-146) (2 Abbild.).

34. **Herbertz, Richard:** „*Ein guter Kamerad*“. Tages-Anzeiger Zürich 11. (?) und 12. Mai 1925 (5¹/₂ Feuilleton-Spalten).

[Bezieht sich auf die Mykorrhiza.]

35. **Herbertz, Rich[ard]:** *Der Pilz als Volksfreund.* Tages-Anzeiger Zürich 11. Aug. 1925 (4 Feuilleton-Spalten).

36. **Huber, R.:** *Pilzkontrolle in der Stadt Winterthur.* Schweiz. Zeitschr. f. Pilzkunde 3 1925 (51-52).

37. **Jaccottet, J[ohn]:** *Les champignons dans la nature.* Illustré de 76 planches en couleurs de Paul Robert, fils, et de 47 dessins à la plume du Dr E. Jaccottet. Préface de Ch. Ed. Martin. IV et 245 p. 8^o Neuchâtel 1925.

38. **Knapp, A[ugust]:** [Unterschied zwischen *Ramaria aurea* und *flava*.] Zeitschr. f. Pilzkunde 3 1925 (77).

39. **Knapp, A[ugust]:** *Mitrophora hybrida (Sow.) Boudier, Morchella semilibera DC. und Morchella rimosipes DC.* Zeitschr. f. Pilzkunde 3 1925 (75-76).

40. **Knapp, A[ugust]**: *Vom Kronenbecherling Sarcosphaera excimia Lév., Plicaria coronaria (Jacq.)*. Schweiz. Zeitschr. f. Pilzkunde 3 1925 (74-75).
41. **Knapp, A[ugust]**: *Über die Speisemorchel, Morchella esculenta (L.)*. Schweiz. Zeitschr. f. Pilzkunde 3 1925 (72-73).
[Riesenexemplare, die der *Morchella crassipes* ähnlich sind.]
42. **Knapp, A[ugust]**: *Über den Aderbecherling Discina venosa (Pers.)* Schweiz. Zeitschr. f. Pilzkunde 3 1925 (73-74).
43. **Knapp, A[ugust]**: *Über den Blutmilchling Lactarius sanguifluus (Paul)*. Schweiz. Zeitschr. f. Pilzkunde 3 1925 (123-124).
44. **Knapp, A[ugust]**: *Über die Gattung Paxillus Fr. (Krempling)*. Schweiz. Zeitschr. f. Pilzkunde 3 1925 (88-89, 93-97).
45. **Knapp, A[ugust]**: *Über Boletus lupinus Fries*. Schweiz. Zeitschr. f. Pilzkunde 3 1925 (27-28, 52-53, 58-61).
46. **Konrad, P[aul]**: *Notes critiques sur quelques champignons du Jura*. Bull. Soc. Mycol. France 41 1925 (33-70).
[Bezieht sich auf *Amanita spissa*, *valida*, *ampla* und *pantherina*, *Tricholoma terreum*, *scalpturatum* und *argyraceum*, die Gruppe von *Tricholoma aggregatum*, *fumosum* und *semitale*, *Clitocybe vermicularis*, *Collybia lilacea*, *Entoloma ameides*, *Pholiota aurivella* und *adiposa*, *Inocybe Patouillardi*, *Cortinarius salor*, *Cortinarius arenatus*, *psammocephalus* und *pholideus*, *Cortinarius isabellinus*, *Hypholoma Candolleianum*, *appendiculatum* und *hydrophilum*, *Lactarius zonarius*, *Russula adusta* und *densifolia*, *Boletus aereus*, *appendiculatus* und *regius*, *Leucoporus brumalis*, *Mitrophora hybrida*.]
47. **Konrad, P[aul]**: *Notes critiques sur quelques champignons du Jura*. Bull. Soc. Neuchâteloise sc. nat. 49 1925 (202).
[Protokollauszug ohne genauere Angaben.]
48. **Konrad, P[aul]**: *Inocybe Patouillardi Bresadola*. Schweiz. Zeitschr. f. Pilzkunde 3 1925 (135-136).
[Abdruck aus Verfs. Arbeit: *Notes critiques sur quelques champignons du Jura*.]

49. **Konrad, P[aul]**: *Boletus aereus* Buillard, *B. appendiculatus* Schaeffer et *B. regius* Krombholz. Schweiz. Zeitschr. f. Pilzkunde 3 1925 (120-123).
[Aus Verfs. Arbeit: Notes critiques sur quelques champignons du Jura abgedruckt.]
50. **Konrad, P[aul]**: *Amanita spissa* Fries, *Am. valida* Fries, *Am. ampla* Persoon et *Am. pantherina* De Candolle. Schweiz. Zeitschr. f. Pilzkunde 3 1925 (105-108).
51. **Lendner, A[lfred]**: *Une Mucorinee nouvelle du genre Absidia*. Bull. Soc. Bot. Genève, 2 sér. 15 1923 1924 (147-152).
[Beschreibung einer neuen heterothallischen Absidia: *A. Blakesleeana* n. sp., die in Amerika in Paranüssen (noix du Brésil) gefunden wurde.]
52. **Loup, F[ritz]**: *Les espèces de Champignons rares ou nouvelles pour la Suisse romande trouvées en 1923*. Bull. soc. mycol. Genève 9 1925 (4-7).
53. **M., G.**: *Maladies de la betterave. 1. Maladie du cœur*. La Terre vaudoise 17 1925 (440).
54. **Martin, Ch[arles]-Ed[ouard]**: *Une constatation fâcheuse*. Bull. Soc. Mycol. Genève 9 1925 (12-16).
[Grosse Widersprüche in bezug auf die Angaben der Autoren über die Sporenmaasse bei Hymenomyceten.]
55. **Martin, Ch[arles]-Ed[ouard]**: *Considérations générales sur le genre Inocybe*. Bull. Soc. Bot. Genève 2 sér. 16 1924 1925 (308-318).
[Historische, bibliographische und kritische Bemerkungen über *Inocybe*, Umschreibung und Einteilung der Gattung, Besprechung einer Reihe von Arten.]
56. **Martinet, G[ustave]**: *La maladie verruqueuse de la pomme de terre*. La Terre vaudoise 17 1925 (747-749, 762-764).
[Ausführlichere Darstellung des Auftretens, der Symptome, der Verbreitungsart usw. des Kartoffelkrebses.]
57. **Mayor, Eug[ène]**: *Contribution à l'étude de la flore mycologique de la région de Zermatt*. Bull. Murithienne 42 1925 (171-178).

58. **Mayor, Eug[ène] et Cruchet, P[aul]:** *Herborisation mycologique aux Mayens de Sion et dans le Val de Nendaz à l'occasion de la réunion de la Murithienne en août 1921.* Bull. Murithienne 42 1925 (204-207).
59. **Neuweiler, E.,** *Pflanzenreste aus den Pfahlbauten vom Hausensee, Greifensee und Zürichsee.* Vierteljahrsschr. Naturf. Ges. Zürich 70 1925 (225-233). (Mitteilungen aus dem Botan. Museum der Univ. Zürich CXIII, III.)
[Erwähnt *Polyporus fomentarius* und *Cenococcum geophilum*.]
60. **Neuweiler, E.:** *Pflanzenreste aus den Pfahlbauten des ehemaligen Wauwilensees.* Mitt. Naturf. Ges. Luzern 9 1924 (301-323).
[Auf S. 305 werden folgende Pilze aufgezählt: *Polyporus igniarius*, *Polyporus* sp., *Lenzites sepiaria*, *L. abietina*, *Cenococcum geophilum*.]
61. **Neuweiler, E.:** *Pflanzenschutz in Bericht über die Tätigkeit der Schweiz. landwirtschaftl. Versuchsanstalt Oerlikon in den Jahren 1920—1923.* Landwirtschaftl. Jahrb. der Schweiz 39 1925 (252-260).
62. **Neuweiler, E.:** *Die wichtigsten Kartoffelsorten in der Schweiz und ihre häufigsten Krankheiten.* Ein Führer bei der Feldbesichtigung. Herausgeg. von der Vereinigung schweizer. Versuchs- und Vermittlungsstellen für Saatkartoffeln. (Als Manuskript gedruckt) Brugg 1925, 51 S. 8°.
[S. 19-32 kurze Darstellung der wichtigsten Kartoffelkrankheiten, auf S. 31 u. 32 eine Bestimmungstabelle derselben. Im Tabellenteil wird für die einzelnen Kartoffelsorten die Widerstandsfähigkeit gegen Krebs und *Phytophthora* soweit bekannt angegeben.]
63. **Nüesch, Emil:** *Clitocybe fragrans (Sow.) Quél. Wohlriechender Trichterling oder scheibenförmiger Anistrichterling.* Schweiz. Zeitschr. f. Pilzkunde 3 1925 (63-64, 69-70).
64. **Nüesch, Emil:** *Ein gefährlicher, holzzerstörender Pilz *Poria vaporaria* (Pers.) Sacc.* Schweiz. Zeitschr. f. Pilzkunde 3 1925 (84-86).

65. **Nüesch, Emil:** *Spitzhütiger, weisser Knollenblätterpilz Amanita virosa (Fr.) Quél.* Schweiz. Zeitschr. f. Pilzkunde 3 1925 (108-110). Mit Tafel von A. K[napp.]
66. **Nüesch, Emil:** *Gewölbter Scheiden-Knollenblätterpilz Amanita phalloides (Vaill.) Fr.* Schw. Zeitschr. f. Pilzkunde 3 1925 (132-135).
[Über die verschiedenen Formen dieser Art, insbes. die Var. *verna* Bull.]
67. **Nüesch, Emil:** *Scharfer Trichterling (Clitocybe gallinacea [Scop.] Gill.)* Schweiz. Zeitschr. f. Pilzkunde 3 1925 (26-27).
68. **Nüesch, Emil:** *Weisser Riesentrichterling (Clitocybe candida Bres.)* Schweiz. Zeitschr. f. Pilzkunde 3 1925 (9-11).
69. **Nüesch, Emil:** *Der Doppelfuss-Trichterling Clitocybe ditopus (Fr.) Gill.* Schweiz. Zeitschr. f. Pilzkunde 3 1925 (97).
70. **Nüesch, Emil:** *Der beringte Düngerling (Panaeolus separatus [L.] Gill.)* Schweiz. Zeitschr. f. Pilzkunde 3 1925 (1).
71. **Osterwalder, A[dolf]:** *Der Pflanzenhandel und die Verschleppung v[on] Pflanzenkrankheiten.* Offertenblatt Schweiz. Handelsgärtner 28 Nr. 25, 3 Spalten.
[Neben Einschleppungen ältern Datums wird von rezenten Fällen Exobasidium Azaleae und Septoria Azaleae besprochen.]
72. **Osterwalder, A[dolf]:** *Von der Veredlungsstelle der Unterlage sich ausbreitende Baumkrankheiten.* Schweiz. Zeitschr. f. Obst- und Weinbau 34 1925 (201-204).
73. **Poeverlein, Hermann:** *Die Rostpilze Badens.* Mitteil. des Badischen Landesvereins f. Naturkunde u. Naturschutz in Freiburg i. B. Neue Folge 1 1925 (389-416).
[Umfangreiches Standortsverzeichnis mit Angabe der Wirte, vielfach auch das Grenzgebiet der Schweiz betreffend.]
74. **Pouchet, M.:** *Influence de la nature du sol sur la végétation fongique.* La Terre vaudoise 17 1925 (433-434).
75. **Roch, M[aurice]:** „*Coprinus atramentarius*“ *est-il toxique?* Revue médicale de la Suisse romande 45 1925 (359-360).

76. **Roch, M[aurice] et Cramer, A.:** *Trois cas d'empoisonnement par les champignons (Inocybe lateraria Ricken). Le Syndrome muscarinien.* Revue médicale de la Suisse romande 44 1924 (557-564).
77. **Rütti, Landwirtschaftliche Schule:** *Erläuterungen zu den Arbeiten der Abteilung Förderung der Landwirtschaft* [an der Schweiz. Landwirtschaftl. Ausstellung 1925.]
[Enthält auch Tabellen zur Illustration des Einflusses der Rostpilze auf den Körnerertrag der Getreidepflanzen und von Versuchen zur Bekämpfung des Steinbrandes, nebst Erläuterungen.]
78. **Schifferle, J.:** *Rückblick auf das Pilzjahr 1925.* Schweiz. Zeitschr. f. Pilzkunde 3 1925 (118-120).
79. **Schreier, L.:** *Zur Geniessbarkeit der Ziegenbärte.* Schweiz. Zeitschr. f. Pilzkunde 3 1925 (99-100).
80. **Soehner, Ert:** *Prodromus der Fungi hypogaei Bavariae.* Kryptogamische Forschungen, herausgeg. von der Kryptogamenkommission der Bayerischen Bot. Ges. z. Erforsch. der heimischen Flora 6, München 1924 (390-398).
81. **StaeHELIN, M[arkus]:** *Pflanzenpathologie und Pflanzenschutz.* Landwirtschaftl. Monatshefte 1925 N° 11 (266-271).
82. **Steinmüller, H.:** *Die Kräuselkrankheit der Pfirsiche.* Schweiz. Obst- u. Gartenbau-Zeitg. 1925 (106-107).
83. **Süss, W.:** *Etwas über die Geniessbarkeit der Täublinge (Russula).* Schweiz. Zeitschr. f. Pilzkunde 3 1925 (87-88).
84. **Süss, W.:** *Der Märzellerling Camarophyllus marzuolus Fr.* Schweiz. Zeitschr. f. Pilzkunde 3 1925 (36-37).
85. **Süss, W.:** *Der Schopf- und Faltentintling Coprinus comatus Fl. Dan. und atramentarius Bull.* Schweiz. Zeitschr. f. Pilzkunde 3 1925 (112-113).
86. **Süss, W.:** *Pilzausstellung des Vereins für Pilzkunde Basel, 5.—7. September 1925.* Schweiz. Zeitschr. f. Pilzkunde 3 1925 (128).
[Unter anderem war auch der seltene *Mutinus caninus* vertreten.]

87. **Süss, W.:** *Die Gelbfüßler = Gomphidius Fr.* Schweiz. Zeitschr. f. Pilzkunde 3 1925 (124-125).
88. **S[üss], W.:** *Pilzausflug des Vereins für Pilzkunde Basel, 9. August 1925.* Schweiz. Zeitschr. f. Pilzkunde 3 1925 (91).
[Aufzählung der gefundenen Arten.]
89. **Thellung, F[ritz]:** *Die Pilzvergiftungen in der Schweiz im Jahre 1924.* Schweiz. Zeitschr. f. Pilzkunde 3 1925 (45-50).
[Neben verschiedenen Vergiftungsfällen wird auch ein Fall von Idiosynkrasie oder Überempfindlichkeit gegenüber Pilzen (bes. Reizker) erwähnt, der sich in einer Rötung und Schwellung der Gesichts- und Halshaut äussert, die jedesmal eintritt, wenn die betreffende Person mit Pilzen in Berührung kommt.]
90. **Thellung, F[ritz]:** *Erklärung der wissenschaftlichen Pilznamen.* Schweiz. Zeitschr. f. Pilzkunde 3 1925 (1-4, 12-15, 25-26).
91. **Th[ellung], F[ritz]:** *Der ziegelrote Risspilz.* Zeitschr. f. Pilzkunde 3 1925 (76).
92. **Vannaz, Paul:** *Rapport annuel sur le marché aux champignons de la ville de Fribourg en 1924.* Schweiz. Zeitschr. f. Pilzkunde 3 1925 (136).
93. **Wegelin, H.:** *Brennfleckenkrankheit der Bohnen.* Schweiz. Obst- u. Gartenbau-Zeitg. 1925 (290).
94. **Wegelin, H.:** *Warum will der Gitterrost nicht verschwinden?* Schweiz. Obst- u. Gartenbau-Zeitg. 1925 (312).
[Juniperus sinensis und virginiana ebenfalls als Teleutosporenwirte in Betracht fallend.]
95. **Weinreich, P.:** *Cenomassa Zyma. (Eine neue Pillenmasse zur raschen Herstellung weichbleibender Pillen.)* Schweiz. Apotheker-Zeitg. 63 1925 (533-534).
[Aus Bierhefe dargestellt.]
96. **Wiki, B[ernard] et Jaccottet, E[douard]:** *Contribution à l'étude de la toxicité des Inocybes.* Bull. Soc. Mycol. Genève N° 9 1925 (8-11).
97. **Wolff, H[einri]ch:** *Zur Physiologie des Wurzelpilzes von Neottia Nidus avis L.* Verhandl. Schweiz. Naturf. Ges. 106. Jahresvers. 1925 in Aarau II (155).

98. **Wyss, Ch.:** *Pilzmarktbericht Bern vom Jahr 1924*. Zeitschr. f. Pilzkunde 3 1925 (78).
99. **Zaugg, H. W.:** *Etwas über den Fliegenpilz*. Schweiz. Zeitschr. f. Pilzkunde 3 1925 (11-12).
100. **Zaugg, H. W.:** *Unsere Speisepilze*. Schweiz. Zeitschr. f. Pilzkunde 3 1925 (70-72).
101. **Zaugg, H. W.:** *Die Pilzausstellungen im Jahre 1924*. Schweiz. Zeitschr. f. Pilzkunde 3 1925 (37-38, 50-51, 61-63).

II. Neue oder bemerkenswerte Vorkommnisse

und neu unterschiedene schweizerische Arten.

Die für die Schweiz neuen Vorkommnisse sind im folgenden Verzeichnis durch einen vorgesetzten Stern (*) hervorgehoben; doch geschah dies nur in den Gruppen, für die neuere, die ganze Schweiz umfassende Bearbeitungen oder Verzeichnisse vorliegen, die als Ausgangspunkt benützt werden konnten. Es bedeuten: mit Stern versehene Pilznamen: für die Schweiz neue Arten; mit Stern versehene Nährpflanzennamen: für die Schweiz zum erstenmal angegebene Wirte. — Die eingeklammerten Zahlen beziehen sich auf die Nummern obiger Bibliographie. Ausserdem dienten als Quellen Mitteilungen der Herren Dr. S. Blumer in Bern, Dr. G. von Büren in Bern, Prof. Dr. W. Rytz in Bern, Prof. Dr. A. Thellung in Zürich, Dr. Fr. Wille in Siders, sowie eigene Beobachtungen des Referenten.

Erysiphaceen.

Als Ausgangspunkt für die folgende Aufzählung dient: *Eug. Mayor*, Contribution à l'étude des Erysiphacées de la Suisse. Bull. Soc. Neuchâteloise des sciences nat. 35 p. 43 ff., sowie die „Fortschritte der Floristik“ in Heft XVIII bis XXXIV dieser Berichte.

Sphaerotheca Humuli DC. sur * *Homogyne alpina*, Val de Nendaz (58).

Sphaerotheca Humuli DC. var. *fuliginea* Schlecht. sur * *Crepis aurea*, Val de Nendaz (58). — Sur * *Leontodon pyrenaicum*, Val de Nendaz (58).

Erysiphe Cichoracearum DC. sur * *Onopordon Acanthium*. Entre Sion-Salins et Nendaz (58).

Erysiphe graminis DC. sur * *Poa nemoralis*, environs de Zermatt et de Z'Mutt (57).

Erysiphe Polygoni DC. sur * *Cardamine silvatica*, Val de Nendaz (58).

Discomyceten.

Ascophanus testaceus Moug., dans les mêmes endroits où pousse *Cheilymenia theleboloides*, Genève (52).

Cheilymenia theleboloides Boudier sur des débris végétaux et des morceaux de papier, Genève (52).

Humaria leucoloma (Hedw.) Fr. Promenades de Carouge (52).

Humaria rubricosa (Fuck.) Cooke. Boulevard de la Cluse (Genève) (52).

Humaria Wrightii (Berk. et Cooke) Boud. dans la mousse des murs, Genève (52).

Sclerotinia Rhododendri Ed. Fischer. Zugehörige *Monilia*form experimentell erzielt auf *Vaccinium Myrtillus* (21), und auf dieser Nährpflanze in den Waldungen an den Abhängen des Plattje bei Saas-Fee am 12. Juli 1926 gesammelt von Ed. Fischer. An derselben Stelle eine morphologisch übereinstimmende *Monilia* auf *Vaccinium uliginosum* (12. Juli 1926 leg. Ed. Fischer), mit der vom Ref. durch Infektion Sklerotien in den Früchten von *Rhododendron hirsutum* erzielt wurden.

Tuberineen.

Genabea sphaerospora Mattiolo (Elencho dei „Fungi hypogaei“ raccolti nelle Foreste di Vallombrosa negli anni 1899—1900. Malpighia XIV 1900). Die in diesen Berichten 34 1925 (48) als *Myrmecocystis cerebriformis* Harkn. aufgeführte Tuberinee halte ich nach nochmaliger Untersuchung heute eher für die von Mattiolo beschriebene *Genabea sphaerospora*. Der aus einzelnen Knöllchen oder Höckern zusammengesetzte Fruchtkörper und die Stäbchenstruktur des Epispors stimmen besser mit *Genabea*. Für die (kugeligen) Sporen gibt Mattiolo einen

Durchmesser von 42—44 μ an; dass sie in unserem Exemplar von Therwil meist nur 35 μ und nur ausnahmsweise 42 μ messen, kann an der nicht völligen Reife der meisten Sporen liegen. (Ref.)

Ustilagineen.

Als Ausgangspunkt für die folgende Aufzählung dienen: *H. C. Schellenberg*: Die Brandpilze der Schweiz. Beitr. z. Kryptogamenflora der Schweiz 3 Heft 2 1911, sowie die „Fortschritte der Floristik“ in Heft XXI-XXXIV dieser Berichte.

Entyloma Calendulae Oud. sur **Hieracium cinerascens* ssp. *cinerascens*, Val de Nendaz (58); sur **Erigeron alpinus* et sur **E. glandulosus*, Riffelalp (57).

Urocystis Fischeri Koern. sur **Carex hirta*, Mayens de Sion (58).

Urocystis Filipendulae (Tul.) Fckl. sur **Filipendula Ulmaria*, Mayens de Sion (58).

Sorosporium Saponariae Rud. auf *Silene vulgaris*, Arosa, 24. Juli 1925 leg. A. Thellung.

Uredineen.

Als Ausgangspunkt für die folgende Aufzählung dienen: *Ed. Fischer*: Die Uredineen der Schweiz, Beitr. z. Kryptogamenflora der Schweiz 2 Heft 2 1904, sowie die „Fortschritte der Floristik“ in Heft XV-XXXIV dieser Berichte. — Es bedeutet: I Aecidium, II Uredo, III Teleutosporen.

Uromyces Airae-flexuosae (Liro) *Ferdinandsen et Winge*, II. III. sur *Deschampsia flexuosa*, au bas de la Vallée de Z'mutt (57).

Uromyces Caricis-sempervirentis *Ed. Fischer* I. auf **Phyteuma hemisphaericum*, Alpe Piscium südl. Airolo, 7. Aug. 1917 (leg. W. Rytz).

Uromyces carneus (Nees.) *Har.* (*U. lapponicus* *Lagerh.*) III. sur *Astragalus australis* et sur **A. leontinus*, Gorges du Trift, Zermatt (57).

Uromyces Phyteumatum (DC.) *Unger* III. sur *Phyteuma pedemontanum*, Gornergrat (57).

- Puccinia* [du type de *P.*] *Caricis* (Schum.) Rebert. II. III. sur **Carex atrata* ssp. *nigra*, près du Grünsee (Findelen, Zermatt) (57).
- Puccinia Caricis* (Schum.) Rebert. *nov. f. sp. *Urticae-Inflatae* Hasler I. auf **Urtica dioica* in Sümpfen und Mooren des aargauischen Freiamtes (und aus III experimentell erzogen), II. III. auf **Carex inflata* ibid. (31).
- Puccinia Caricis-montanae* Ed. Fischer *nov. f. sp. *Jaceae* Hasler I. auf **Centaurea Jacea* im aargauischen Freiamt an verschiedenen Standorten, III. auf **Carex montana* z. T. an denselben Standorten (Zusammenhang experimentell nachgewiesen (31).
- **Puccinia* nov. sp. (nicht benannt) I. auf *Centaurea Scabiosa* (aus III experimentell erzogen), II. III. auf *Carex sempervirens*, Rigi, Stanserhorn (31).
- Puccinia Epilobii tetragoni* (DC.) Winter II. auf **Epilobium alsinifolium*, Arosa (Graubünden) 29. Juli 1925; II. III. auf **E. alsinifolium* × *montanum* ibid. 29. Juli 1925; II. auf **E. alsinifolium* × *collinum* ibid. 29. Juli 1925; II. auf **E. collinum* × *montanum* ibid. 29. Juli 1925; I. auf **E. alpestre* × *collinum* ibid. 22. Juli 1925; I. II. III. auf **E. alpestre* × *montanum* ibid. 29. Juli u. 1. Aug. 1925. (Sämtlich gesammelt von A. Thellung. Nährpflanzen von demselben bestimmt.)
- **Puccinia Fragosoi* Bubák II. III. sur **Koeleria cristata* ssp. *gracilis*, Zermatt (57).
- Puccinia Geranii-silvatici* Karst. auf *Geranium silvaticum*, Mühlebachalp bei Engi (Glarus) (leg. et det. S. Blumer).
- Puccinia graminis* Pers. II. III. sur **Deschampsia flexuosa*, au bas de la Vallée de Z'mutt, entre Riffelalp et Zermatt, près de Zermatt (57). — II. III. sur *Poa pratensis* var. **angustifolia*, Zermatt (57). — II. III. sur **Poa alpina*, Zermatt (57). — II. III. sur *Trisetum distichophyllum*, Zermatt (57).
- Puccinia Hieracii* (Schum.) Mart. II. III. sur *Hieracium juranum* Fr. *ssp. *integrifolium* A. T., au-dessus de Blatten, Zermatt (57).

* *Puccinia Hordei* Fuckel II. III. auf *Hordeum murinum*, Lorraine, Bern, 3. Juni 1926 (leg. G. von Büren).

* *Puccinia* cf. *Jaceae - Leporinae* Tranzschel I. auf *Centaurea Jacea*, *C. Cyanus* u. a. (aus III experimentell erzogen). — II. III. auf * *Carex leporina* in Wäldern des Bezirks Muri und im Bünzer Moos (Aargau) (31).

Puccinia obscura Schröter II. sur * *Luzula Forsteri*, Val de Nendaz (58).

Puccinia Piloselloidarum Probst II. III. sur *Hieracium peleterianum* *ssp. *subpeleterianum* var. *tonsum*, Val de Nendaz (58).

Puccinia Thalictri-Distichophylli Ed. Fischer et Eug. Mayor: In diesen Berichten 34 (50) schreibe statt *Thalictrum distichophyllum*: *Trisetum distichophyllum*.

Puccinia Thalictri-Poarum Ed. Fischer et Eug. Mayor nov. sp. I auf *Thalictrum minus*, *aquilegifolium*, *foetidum* II. III. auf *Poa nemoralis*. (In Ed. Fischer, Uredineen der Schweiz unter dem Namen *Puccinia persistens* Plowr.)

Puccinia uliginosa Juel I. auf *Parnassia palustris*, Arosa im Maranerwald, 26. Juli 1925 (leg. A. Thellung).

Puccinia Violae (Schum.) DC. auf *Viola calcarata*, Martinswand bei Elm (Glarus), 30. Juli 1925 (leg. et det. S. Blumer).

Phragmidium Fragariastris (DC.) Schröter II. auf *Potentilla micrantha*, Maroggia (Tessin), 31. März 1926 (leg. K. Derks., comm. A. Thellung).

Phragmidium Potentillae (Pers.) Wint. II. auf *Potentilla Crantzii*, Arosa, Flöka-Steine, 3. Aug. 1925 (leg. A. Thellung).

Pucciniastrum Goodyerae Tranzschel II. auf *Goodyera repens*, Oberer Pfynwald gegen Susten (Wallis), 12. Juli 1926 (leg. Fr. Wille).

Milesina Scolopendrii Jaap II. auf *Phyllitis Scolopendrium*, Wälder zwischen Iseltwald und Giessbach am Brienersee, 26. Sept. 1925 (leg. Ed. Fischer).

Melampsora Larici-epitea Klebahn II. III. sur **Salix Arbuscula* et **Salix hastata*, Zermatt à proximité immédiate de *Larix decidua* (57).

Melampsora Larici-epitea Klebahn (erweitert) ? II. auf **Salix appendiculata* × (*S. arbuscula* × *incana*) (= *S. Thellungi* v. Seemen), II. auf **S. arbuscula* ssp. *Waldsteiniana* × *incana* (= *S. Josiana* Thell.) α *psilocarpa* und β *hebecarpa*. Beide Arosa an der Plessur, 27. Juli 1925 (leg. A. Thellung, Bestimmung der Nährpflanzen von demselben).

Aecidium Petasitidis Sydow auf **Petasites albus* × *paradoxus*, Arosa an der Plessur beim Elektrizitätswerk 1520 m, 1. Aug. 1925 (leg. A. Thellung) (wahrscheinlich zu *Puccinia Petasiti-Pulchellae* W. Lüdi gehörig).

Hymenomyceten.

Marasmius alliaceus Jacq., sous des hêtres. Haut-Jura Neuchâtelois (52).

Inocybe hystrix Fr. Châlet-à-Gobet sur Lausanne, environs de Lucerne (55).

Inocybe sindonia Fr. Châlet-à-Gobet sur Lausanne (55).

Inocybe lanuginosa Bull. Villars-les-Moines (55).

Cortinarius turmalis Fr. Forêt des Avenières (Genève) (52).

Entoloma ameides Berk. et Br. Haut-Jura, dans les pâturages entre 1000 et 1300 m (52). En-dessus de Môtiers, Val de Travers (46).

Pluteus petasatus (Fr.) Karsten, sur de la balle d'avoine, près de la ferme du Château des Bois (Genève) (52).

Pluteus salicinus (Pers.) Fr., dans des saules creux au bord du Rhône, Genève (52).

Mycena viscosa R. Maire sur une souche de Mélèze, Château des Bois (Genève) (52).

Mycena avenacea (Fr.) Schroeter, dans des champs, environs de Genève (52).

Collybia lilacea Quélet. Dans une forêt feuillue, aux Carrels, au-dessus de Neuchâtel-Peseux (46).

Clitocybe candida Bres. An verschiedenen Orten im Gebiete der Kantone St. Gallen und Appenzell, Bergwiesen zwischen Cinuskel und Brail im Engadin, am Bielersee (68).

Clitocybe gallinacea (Scop.) Gill. Steineggwald b. St. Gallen, Martinstobel an der Goldach, Grütterwald bei Teufen (67).

Gastromyceten.

Für Bayern gibt Soehner (80) ein umfangreiches Standortsverzeichnis von Hymenogastraceen und hypogäischen Plectobasidien, darunter auch eine Anzahl von neuen Arten und Varietäten mit Diagnose (*Hydnangium cereum*, *Hymenogaster luteus* nov. var. *subfuscus*, *H. uliginosus*, *H. Bucholtzi*, *H. eurysporus*, *H. minusculus*, *H. vulgaris* nov. var. *Hessei*, *H. citrinus* nov. var. *pallens*, *H. tener* nov. var. *mutabilis*).

Imperfekten.

Orcheomyces Neottiae H. Wolff nov. sp. Wurzelpilz der *Neottia Nidus avis* (97).

Septoria Azaleae neuerdings in der Schweiz eingeschleppt (71).
