

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Pilzkunde = Bulletin suisse de mycologie

Herausgeber: Verband Schweizerischer Vereine für Pilzkunde

Band: 35 (1957)

Heft: 12

Rubrik: Bericht über die Bestimmerkurse auf dem Belpberg

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 07.02.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Durandiella helvetica Gremmen

Eine von J. Gremmen, Holland, im Jahre 1952 ob Maran (Arosa) an Nadeln der Bergföhre entdeckte Art, welche Gremmen zu Ehren der Schweiz D.*helvetica* nennt. Die Spezies zeichnet sich durch lange fädige, beidseits ausspitzende und dreifach septierte, hyaline Sporen aus. *Ascus-Schläuche* 144–160 (170) : 11–12 (15) μ , Sporendimension: 76–84 (88) : 3–4 μ .

Die Klassifikation erfolgte zur Hauptsache nach Boudier.

Benützte Literatur:

- Boudier E.*, Histoire et Classification des Discomycetes d'Europe, 1907
Bresadola J., Iconographia Mycologica, 1933
Favre Jul., Flore Cryptogamique Suisse, 1948
Favre Jul., Vita Helvetia, Unsere Pilze von Flury und Süß, 1949
Fuckel L., Symbolae Mycologicae, 1869
Gremmen J., Separatdruck aus Sydowia, Annales Mycologici, Ser. II, 1955
Imbach E. J., Zeitschrift für Pilzkunde, 1950
Knapp A., Zeitschrift für Pilzkunde, 1944
Le Gal M^{me} M., Thèses, 1947
Lindau G., Die Pilze, 1912
Migula W., Kryptogamenflora, 1913
Phillips W., British Discomycetes, 1893
Rehm H., Discomyceten Rabenhorst's Kryptogamenflora, 1896
Ricken A., Vademeum für Pilzkunde, 1920
Velenovsky J., Monographia Discomycetum Bohemiae, 1934

Weitere Discomycetenfunde unserer Gegend wurden vom Schreibenden in der «Schweiz. Zeitschrift für Pilzkunde» in folgenden Jahrgängen publiziert: 1947: S.36, 1948: S.97, 1949: S.81, 1950: S.73, 1951: S.119, 1951: S.153, 1953: S.186, 1953: S.200.

Bericht über die Bestimmerkurse auf dem Belpberg

Die vom 8. bis 14. und 15. bis 21. September in der Pension Lüthy auf dem Belpberg durchgeführten Kurse hatten zum Zweck, die Teilnehmer pilzkundlich zu fördern und ihnen Anleitung zum selbständigen Handeln zu geben. Sie umfaßten Systematikübungen. Einführung und praktische Übungen mit dem Bestimmungsbuch Band IIb von Dr. Meinhard Moser, Vermehrung der Artenkenntnis und Einführung in die Mikroskopie. Das Ziel wurde sowohl zu Hause an Hand von Frischmaterial wie auch durch Exkursionen, Belehrungen und Vorträge zu erreichen gesucht.

An Hilfsmitteln standen den Kursteilnehmern zur freien Benützung zur Verfügung: 11 Mikroskope, sämtliche Reagenzien und Chemikalien sowohl zur makroskopischen wie auch zur mikroskopischen Untersuchung und eine reichhaltige Literatur, wie z.B. Bresadola: *Iconographia Mycologia*, Konrad et Maublanc: *Icones selectae fungorum*, Lange: *Flora Danica*, Ricken: Blätterpilze, Kühner et Romagnesi, Fries, die gesammelten Publikationen von Quélet, Schäffer: *Russula*, Neuhoff: *Lactarien*, Nüesch: *Trichterlinge und Ritterlinge*, Michael: *Führer für Pilzfreunde*, Kallenbach: *Röhrlinge*, Gramberg, Maublanc: *Champignons de France*, Jacottet: *Les champignons dans la nature*, Josserand, die kompletten Jahrgänge der Zeitschrift usw.

Fries, Quélet und die Chemikalien wurden durch Pilzfreund Stucki dem Kurs zur Verfügung gestellt, wofür ihm an dieser Stelle der herzlichste Dank ausgesprochen sei.

Die Pilzflora war schlecht, und der Schreibende übertreibt nicht, wenn er behauptet, daß er um diese Jahreszeit noch nie eine so magere Pilzflora erlebte. Es ist deshalb nicht verwunderlich, daß unter den verarbeiteten Pilzen sich viele auch Anfängern gut bekannte Arten befanden. Zur kritischen Auseinandersetzung der Teilnehmer wurden die verarbeiteten Pilze jeweils in einer unbeschrifteten Ausstellung zusammengefaßt. Die Liste der verarbeiteten Pilze umfaßt folgende Arten (nach Buch Moser bzw. Ricken Vademekum eingeordnet):

Nachverzeichnetes Studienmaterial nach Buch Moser eingeordnet

1	<i>Strobilomyces floccopus</i>	211	<i>Clitocybe odora</i>
2	<i>Porphyrellus pseudoscaber</i>	212	– <i>clavipes</i>
4	<i>Gyrodon lividus</i>	213	– <i>inornata</i>
8	<i>Suillus Grevillei</i>	225	– <i>infundibuliformis</i>
13	– <i>luteus</i>	–	– <i>costata Metr.</i>
15	– <i>granulatus</i>	233	– <i>gilva</i>
20	– <i>variegatus</i>	239	– <i>cerussata</i>
25	<i>Leccinum testaceo-scabrum</i>	240	– <i>erubescens</i>
29	– <i>carpini</i>	246	– <i>tornata</i>
33	<i>Boletus erythropus</i>	278	– <i>brumalis</i>
42	– <i>calopus</i>	280	<i>Laccaria amethystina</i>
48	– <i>edulis</i>	–	– <i>proxima</i>
49	<i>Tylopilus felleus</i>	282	– <i>laccata</i>
60	<i>Paxillus involutus</i>	283	– <i>echinospora</i>
62	– <i>atrotomentosus</i>	288	<i>Pleurocybella porrigens</i>
64	<i>Gomphidius glutinosus</i>	290	<i>Tricholomopsis rutilans</i>
65	– <i>maculatus</i>	298	<i>Collybia peronata</i>
68	– <i>rutilus</i>	304	– <i>confluens</i>
69	– <i>helveticus</i>	305	– <i>ingrata</i>
71	<i>Hygrophorus chrysodon</i>	313	– <i>dryophila</i>
75	– <i>chrysaspis</i>	315	– <i>butyracea</i>
77	– <i>penarius</i>	318	– <i>maculata</i>
80	– <i>eburneus</i>	319	– <i>distorta</i>
88	– <i>discoideus</i>	KM	<i>Omphalia Wynniae</i>
89	– <i>olivaceoalbus</i>	331	<i>Omphalina rosella</i>
95	– <i>russula</i>	337	<i>Armillariella mellea</i>
97	– <i>poetarum</i>	354	<i>Tricholoma albobrunneum</i>
98	– <i>pudorinum</i>	357	– <i>vaccinum</i>
102	– <i>agathosmus</i>	364	– <i>sejunctum</i>
–	– <i>hyacinthinus</i>	366	– <i>sulphureum</i>
113	<i>Camarophyllus pratensis</i>	371	– <i>ascivum</i>
129	<i>Hygrocybe nigrescens</i>	376	– <i>columbetta</i>
130	– <i>conica</i>	378	– <i>saponaceum</i>
135	– <i>crocea</i>	381	– <i>irinum</i>
161	<i>Lyophyllum atratum</i>	383	– <i>virgatum</i>
168	– <i>ozes</i>	384	– <i>sciodes</i>
176	– <i>Favrei var. ochracea</i>	385	– <i>orirubens</i>
189	– <i>connatum</i>	387	– <i>sculpturatum</i>
200	<i>Calocybe ionides</i>	388	– <i>argyraceum</i>
207	<i>Clitocybe geotropa</i>	394	– <i>atrosquamosum</i>
209	– <i>nebularis</i>	398	– <i>pardinum</i>
210	– <i>Alexandri</i>	401	– <i>terreum</i>

409	<i>Cantharellula cyathiformis</i>	956	<i>Cystoderma amiantinum</i>
413	<i>Leucopaxillus rhodoleucus</i>	957	— <i>carcharias</i>
427	<i>Melanoleuca brevipes</i>	961	— <i>granulosa</i>
428	— <i>subpulverulenta</i>	974	<i>Crepidotus fragilis</i>
432	— <i>grammopodia</i>	978	— <i>Cesatii</i>
433	— <i>arcuata</i>	996	<i>Rozites caperata</i>
443	<i>Catathelasma imperialis</i>	997	<i>Hebeloma radicosum</i>
444	<i>Lentinellus cochleatus</i>	1001	— <i>sinuosum</i>
316	KM — <i>inolens</i>	1015	— <i>sinapizans</i>
453	<i>Pleurotus drynius</i>	1021	— <i>pusillum</i>
463	<i>Panus conchatus</i>	1026	<i>Inocybe pudica</i>
486	<i>Oudemansiella mucida</i>	1028	— <i>Bongardi</i>
487	— <i>radicata</i>	1030	— <i>piriodora</i>
489	— <i>platyphilla</i>	1033	— <i>corydalina</i>
498	<i>Macrocystidia cucumis</i>	1038	— <i>cincinnata</i>
501	<i>Marasmius foetidus</i>	1041	— <i>geophylla</i>
502	— <i>perforans</i>	1049	— <i>terrigena</i>
512	— <i>cohaerens</i>	1057	— <i>fastigiata</i>
521	— <i>rotula</i>	—	— f. <i>alpina</i>
575	<i>Mycena galericulata</i>	1061	— <i>histrix</i>
588	— <i>rubromarginata</i>	1062	— <i>carpta</i>
596	— <i>pura</i>	1068	— Friesii
589	— <i>rosella</i>	1068 a	— — f. <i>Laricina</i>
603	— <i>zephira</i>	1078	— <i>posterula</i>
609	— <i>alcalina</i>	1084	— <i>hypophaea</i>
611	— <i>epipterygia</i>	1088	— <i>hirtella</i>
612	— <i>viscosa</i>	1089	— <i>euthelos</i>
622	— <i>sanguinolenta</i>	1090	— <i>fibrosa</i>
654	<i>Lepista glaucocana</i>	1097	— <i>trivialis</i>
655	— <i>nuda</i>	1115	— <i>lanuginosa</i>
669	<i>Clitopilus prunulus</i>	1123	<i>Alnicola luteolofibrillosa</i>
690	<i>Rhodophyllus nidorosus</i>	1125	— <i>amarescens</i>
697	— <i>sericeus</i>	1173	<i>Phaeocollybia lugubris</i>
773	<i>Pluteus salicinus</i>	1174	— <i>hilaris</i>
774	— <i>cervinus</i>	1179	<i>Gymnopilus sapineus</i>
803	<i>Amanita inaurata</i>	1183	— <i>penetrans</i>
804	— <i>vaginata</i>	1186	<i>Dermocybe cinnamomea-lutescens</i>
812	— <i>muscaria</i>	1194	— <i>cinnamomea</i>
816	— <i>phalloides</i>	1202	— <i>sanguinea</i>
816 a	— <i>verna</i>	1205	— <i>orellana</i>
817	— <i>virosa</i>	1207	<i>Cortinarius violascens</i>
818	— <i>citrina</i>	1216	— <i>venetus</i>
819	— <i>porphyrea</i>	1217	— <i>depexus</i>
822	— <i>spissa</i>	1218	— <i>humicolus</i>
822 a	— <i>ampla</i>	1219	— <i>gentilis</i>
824	— <i>rubescens</i>	1220	— <i>callisteus</i>
827	— <i>strobiliformis</i>	1230	<i>Hydrocybe pseudocolus</i>
831	<i>Limacella guttata</i>	1248	— <i>bulbosa</i>
839	<i>Macrolepiota rhacodes</i>	1249	— <i>lanigera</i>
870	<i>Lepiota acutesquamosa</i>	1250	— <i>bivela</i>
876	— <i>cristata</i>	1251	— <i>triformis</i>
893	— <i>clypeolaria</i>	1253	— <i>privignoides</i>
898	— <i>brunneo-incarnata</i>	1272	— <i>Hoeftii</i>
908	<i>Drosella fraccida</i>	1279	— <i>evernia</i>
938	<i>Agaricus arvensis</i>	1284	— <i>torva</i>
940	— <i>silvicola</i>	1288	— <i>livor</i>

1304	<i>Hydrocybe brunnea</i>	1638	<i>Stropharia aeruginosa</i>
1307	– <i>hinnulea</i>	1662	<i>Panaeolus campanulatus</i>
1309	– <i>hinnuloides</i>	1732	<i>Lacrimaria velutina</i>
1317	– <i>uracea</i>	1733	– <i>pyrotricha</i>
1334	– <i>flexipes</i>	1748	<i>Coprinus insignis</i>
1338	– <i>scandens</i>	1771	– <i>narcoticus</i>
1345	<i>Myxarium salor</i>	1795	<i>Russula delica</i>
1359	– <i>elatius</i>	1796	– <i>nigricans</i>
1362	– <i>collinitum</i>	1797	– <i>densifolia</i>
1372	<i>Phlegmacium multiforme</i>	1798	– <i>albonigra</i>
1373	– <i>allutum</i>	1799	– <i>adusta</i>
1396	– <i>pseudocrassum</i>	1805	– <i>farinipes</i>
1406	– <i>subtriumphans</i>	1806	– <i>foetens</i>
1418	– <i>caesiocanescens</i>	1807	– <i>laurocerasi</i>
1428	– <i>largum</i>	1808	– <i>solaris</i>
1429	– <i>nemorensis</i>	1810	– <i>fellea</i>
1430	– <i>variecolor</i>	1811	– <i>ochroleuca</i>
1433	– <i>praestans</i>	1811a	– <i>mustelina</i>
1439	– <i>pseudodiabolicum</i>	1814	– <i>heterophylla</i>
1441	– <i>varium</i>	1815	– <i>vesca</i>
1447	– <i>amoenolens</i>	1816	– <i>cyanoxantha</i>
1450	– <i>glaucopus</i>	1817	– <i>aeruginea</i>
1454	– <i>calochroum</i>	1820	– <i>grisea</i>
1470	– <i>purpurascens</i>	1824	– <i>azurea</i>
1474	– <i>odorifer</i>	1827	– <i>lepidia</i>
1475	– <i>orichalceum</i>	1835	– <i>decolorans</i>
1483	– <i>sulphureum</i>	1836	– <i>obscura</i>
1491	– <i>fulgens</i>	1838	– <i>xerampelina</i>
1492	– <i>elegantius</i>	1841	– <i>Turci</i>
1493	– <i>infractum</i>	1843	– <i>olivacea</i>
1500	– <i>percome</i>	1844	– <i>alutacea</i>
1504	<i>Inoloma traganum</i>	1846	– <i>integra</i>
1507	– <i>alboviolaceum</i>	1847	– <i>Romellii</i>
1509	– <i>camphoratus</i>	1848	– <i>aurata</i>
1515	– <i>cinereo-violaceum</i>	1851	– <i>olivascens</i>
1517	– <i>fragrans</i>	1853	– <i>lutea</i>
1520	– <i>sordescens</i>	1855	– <i>nauseosa</i>
1522	– <i>argutum</i>	1858	– <i>puellaris</i>
1524	– <i>bolare</i>	1860	– <i>paludosa</i>
1530	– <i>spilomeum</i>	1863	– <i>viscida</i>
1532	– <i>anomalum</i>	1866	– <i>emetica</i>
1537	<i>Leucocortinarius bulbiger</i>	1867	– <i>luteotacta</i>
1562	<i>Pholiota blattaria</i>	1871	– <i>fragilis</i>
1592	<i>Pholiota squarrosa</i>	1872	– <i>violacea</i>
1598	– <i>lucifera</i>	1881	– <i>rubra</i>
1599	– <i>aurivella</i>	1886	– <i>Queletti</i>
1603	– <i>lenta</i>	1887	– <i>torulosa</i>
1605	– <i>carbonaria</i>	1889	– <i>urens</i>
1610	– <i>astragalina</i>	1890	– <i>firmula</i>
1622	<i>Kuehneromyces mutabilis</i>	1891	– <i>adulterina</i>
1623	<i>Naematoloma capnoides</i>	1892	– <i>badia</i>
1625	– <i>epixanthum</i>	1894	– <i>vaternosa</i>
1626	– <i>sublateritium</i>	1897	<i>Lactarius vellereus</i>
1627	– <i>fasciculare</i>	1899	– <i>piperatus</i>
1629	– <i>dispersum</i>	1902	– <i>pubescens</i>
1630	– <i>polytrichi</i>	1904	– <i>scrobiculatus</i>

1909	<i>Lactarius deliciosus</i>	53	<i>Hymenogaster decorus</i>
1910	– <i>salmoneus</i>	55	– <i>Rehsteineri</i>
1911	– <i>semisanguifluus</i>	59	– <i>citrinus</i>
1913	– <i>necator</i>	56	– <i>muticus</i>
1915	– <i>porninsis</i>	27	<i>Hysterangium membranaceum</i>
1920	– <i>blennius</i>	117	<i>Crucibulum vulgare</i>
1921	– <i>vietus</i>	119	<i>Cyathus olla</i>
1924	– <i>glutino-pallens</i>	120	– <i>striatus</i>
1925	– <i>pallidus</i>	134	<i>Lycoperdon echinatum</i>
1926	– <i>quietus</i>	139	– <i>perlatum</i>
1927	– <i>circellatus</i>	144	– <i>piriforme</i>
1932	– <i>fuliginosus</i>	145	– <i>fuseum</i>
1934	– <i>lignyotus</i>	155	<i>Bovista nigrescens</i>
1936	– <i>mammosus</i>	160	<i>Gastrum fornicatum</i>
1945	– <i>volemus</i>	161	– <i>coronatum</i>
1947	– <i>mitissimus</i>	163	– <i>triplex</i>
1952	– <i>helvus</i>	168	– <i>nanum</i>
1953	– <i>camphoratus</i>	174	– <i>fimbriatum</i>
1954	– <i>rufus</i>	175	– <i>rufescens</i>
1957	– <i>subdulcis</i>	177	– <i>minimum</i>

Nachverzeichnetes Studienmaterial nach Ricken Vademekum eingeordnet

1223	<i>Troglia crispa</i>	1684	<i>Clavaria flava</i>
1388	<i>Cantharellus Friesii</i>	1685	– <i>aurea</i>
1392	– <i>infundibuliformis</i>	1690	– <i>pallida</i>
1394	– <i>cinereus</i>	1691	– <i>testaceo-flava</i>
1397	– <i>albidus</i>	1692	– <i>condensata</i>
1464	<i>Polyporus leucomelas</i>	1696	– <i>spinulosa</i>
1470	– <i>melanopus</i>	1704	– <i>cristata</i>
1472	– <i>elegans</i>	1710	– <i>pistilaris</i>
1489	– <i>spumeus</i>	1728	<i>Calocera viscosa</i>
1491	– <i>borealis</i>	1737	<i>Tremellodon gelatinosus</i>
1506	– <i>caesius</i>	1738	<i>Gyrocephalus rufus</i>
1514	<i>Polistictus pictus</i>	1891	<i>Geoglossum viride</i>
1526	– <i>versicolor</i>	1898	<i>Rhizina inflata</i>
1536	<i>Fomes applanatus</i>	1928	<i>Aleuria aurantia</i>
1540	– <i>ignarius</i>	1992	<i>Elaphomyces cervinus</i>
1566	<i>Trametes odorata</i>	1993	– <i>variegatus</i>
1571	<i>Daedalea quercina</i>	–	– <i>anthracinus</i>
1578	<i>Lenzites saepiaria</i>	–	<i>Genea Klotzschii</i>
1587	– <i>tricolor</i>	–	<i>Endogone microcarpa</i>
1594	<i>Hydnnum repandum</i>	–	– <i>lactiflu</i>
1606	– <i>imbricatum</i>	2009	<i>Tuber aestivum</i>
1607	– <i>nigrum</i>	2018	– <i>excavatum</i>
1616	– <i>suaveolens</i>	2019	– <i>rufum</i>
1622	<i>Pleurodon pusillus</i>	–	– <i>rutilum</i>
1631	– <i>pudorinus</i>	–	– <i>rapaeodorum</i>
1633	<i>Dryodon coraloides</i>	2033	<i>Cordyceps ophioglossoides</i>
1679	<i>Clavaria virgata</i>	–	– <i>Melachroia xanthoruela Boud.</i>
1683	– <i>formosa</i>	–	– <i>Fuligo septica</i>
–	– <i>elegans</i>	–	– <i>Lycogala epidendron</i>

Gearbeitet wurde im Kurs I vom 8. bis 14. September in drei, im Kurs II vom 15. bis 21. September in zwei Gruppen, wobei bei der Gruppeneinteilung der Teil-

nehmer Rücksicht auf deren Vorkenntnisse genommen wurde. Als Leiter amteten die Herren Flury, Küng und Aeberhard. Es sei ihnen an dieser Stelle für ihre Hilfe der herzlichste Dank ausgesprochen.

Charles Schwärzel

Standorte seltener Pilzfunde

Von W. Küng, Horgen

Je länger sich der Pilzbestimmer mit der Materie befaßt, desto vermehrt wendet er sich den selteneren Arten zu. Als junger Pilzbestimmer in unserer Sektion habe ich vor Jahren oft den Kopf geschüttelt, wenn sich die älteren Kollegen jenen Arten zuwenden, die für mich wertlos erschienen. Heute geht es mir ebenso. Und so dürfte es auch allen jenen jungen Kollegen in den Sektionen ergehen, die durch das Erkennen all der markanteren Pilzarten noch vollauf befriedigt sind. Einmal kommt aber die Zeit, wo auch sie tiefer in die Geheimnisse der Pilzkunde eindringen wollen, und da ist es sicherlich wichtig zu wissen, daß der gleiche Drang auch bei allen ihren Vorgängern aus der Weiterbildung heraus gewachsen ist. Die nachfolgenden fünf Arten waren für mich Raritäten, und ich versuchte alle Daten festzuhalten, um damit evtl. auch andern Pilzfreunden die Bestimmung dieser Arten erleichtern zu helfen.

Volvariella Taylori (Berk.) Sing., Braunscheidiger Scheidling. *Hut*: silbergrau, durch seidige Radialfasern wie gerieft, im Alter sogar ± rissig. 5–7 cm Ø. Dünnfleischig. Jung glockig, bei älteren Exemplaren flach-ausgebrettet. *Lamellen*: gedrängt, untermischt, frei, blaß-fleischrot. *Stiel*: dünn, weiß, ± knollig. *Volva*: grau-braun, lappig. *Fleisch*: weiß, mild und geruchlos. *Gefunden*: 20. August 1947 am Wegrand zur Baarer Burg (bei Baar) unter Kiefern; im August 1953 zwei Exemplare am Wegrand beim Schweikhof (ob Sihlbrugg); am 19. Juli 1954 am Waldrand nördlich von Hausen a. A., vier Exemplare. Alle gefundenen Exemplare waren stets einzelstehend.

Volvariella hypopithys (Fr. ex Karst) Moser, Nadeln-Scheidling. *Hut*: flach-gewölbt, wollig-seidig, Mitte orange-rötlich, sonst weiß, 1–2 cm Ø. *Lamellen*: rosa-farbig, mit wolliger Schneide, frei. *Stiel*: 4–5 cm lang, gleich dick, kahl, Basis knollig, mit Scheide und vier abstehenden Lappen. Nur einmal gefunden (5 Exemplare) am 30. August 1953, am Waldrand auf dem Pfannenstiel.

Marasmius languidus Lasch., Nabelschwindling. Dieser Schwindling hat die typische Haltung eines Nabelings, daher wohl sein deutscher Name. *Hut*: hellsem-melfarbig, der flache Nabel etwas dunkler, ± wollig, vom Nabelrand weg laufen radial dunklere Fasern gegen den Hutrand hin. Durch diese Faserzüge erscheint der Hut ± gefurcht. 3–4 cm Ø. *Lamellen*: hell-graugelb bis schmutzig, eng (nach Ricken «entfernt»), herablaufend. *Stiel*: ± gebogen, zylindrisch, gegen Basis dicker, Basis ± rechtwinklig gebogen, graublau glänzend, zäh. Geruch und Geschmack intensiv nach Rettich. Ich fand diesen Schwindling nahezu alljährlich im September und Oktober im Zimmerberg-Gebiet (zwischen Zürichsee und Sihltal) im Mischwald (Buchen und Tannen), mit Buchenlaub und Humus verwachsen.

Mutinus caninus (Huds.) Fries, Hundsrute. Diese Art kam mir erstmals anlässlich der Mykologentagung in Fritzens am Standort zu Gesicht. Dort zeigte sie mir