

Fundliste des Mykologischen Nationalparkworkshops in Hollersbach 1992

THOMAS RÜCKER
Institut f. Ökologie
Haus der Natur
Arenbergstraße 10
A-5020 Salzburg, Österreich

CHRISTIAN SCHEUER
Institut f. Botanik
Karl-Franzens-Universität
Holteigasse 6
A-8010 Graz, Österreich

IRMGARD KRISAI-GREILHUBER
Institut f. Botanik
Universität Wien
Rennweg 14
A-1030 Wien, Österreich

ANTON HAUSKNECHT
Sonndorferstraße 22
A-3712 Maissau

Eingelangt am 14.6.1993

Key words: Fungi, *Agaricales*, *Aphyllphorales*, *Ascomycetes*, *Myxomycetes*. - Mycoflora of the nature reserve Hohe Tauern, Austria.

Abstract: A list of all fungi collected during the mycological workshop of the nature reserve Hohe Tauern is given.

Zusammenfassung: Eine Liste aller im Rahmen des mykologischen Nationalparkworkshops Hohe Tauern gefundenen Pilze wird gegeben.

Die Pilzflora des Salzburger Anteils am Nationalpark Hohe Tauern wurde eine Woche im Rahmen eines Workshops in Hollersbach, Pinzgau, untersucht. Der Nationalpark Hohe Tauern liegt hier im Bereich der kristallinen Zentralalpen. Er wird von der Salzach und ihren zahlreichen Nebenflüssen entwässert. Der Großteil der Wälder besteht aus Fichten. Bachbegleitend sind Schluchtwälder mit Bergahorn, Esche und Hasel sowie eingestreuten Grauerlenbeständen. An geeigneten Hanglagen gibt es immer wieder feuchte, anmoorige Quellfluren und in den Talböden auch Niedermoore. Die Almwirtschaft hat die Waldgrenze oft weit nach unten gedrückt und es gibt ausgedehnte Almen und Weideflächen. Über 1800 m s. m. werden die Fichten von Lärchen- und Zirbenbeständen abgelöst. Ober der Waldgrenze findet man Latschen, Almrausch und Grünerlen, schließlich niedrige Zwergsträucher und Krummseggenrasen. In der alpinen Stufe dominieren Polsterpflanzen, offene Rasengesellschaften, Moose und Flechten.

Trotz des äußerst trockenen Jahres 1992 konnten einige interessante und seltene Pilzfunde verzeichnet werden. Etwa bei den *Agaricales*: *Conocybe hexagonospora* (Validierung und Neotypisierung siehe S. 40), *C. nigrodisca*, *Cortinarius chrysomallus*, *Entoloma coeruleoflocculosum*, *E. glaucobasis*, *E. melanochromum*, *E. weholtii*, *Fayodia leucophylla*, *Hydropus nitens* (neu für die Wissenschaft, siehe S. 15), *Melanotus phillipsii*, *Mycena lohmagii*, *Pluteus leoninus* (ungewöhnlicher Standort), *Pseudobaespora pillodii* u. a. Bei den *Aphyllphorales* sind *Guepinopsis buccina* und *Phellinus lundellii* zu nennen. Viele für das Gebiet neue Angaben finden sich auch

in der Auflistung der Ascomyceten. Unter ihnen sind besonders zwei vermutliche Neufunde für Zentraleuropa hervorzuheben, nämlich *Kriegeriella minuta* (Syn. *Extrawettsteinia minuta*), bisher nur aus Kanada, Nordeuropa und von den Britischen Inseln bekannt, und *Morenoina paludosa*, die bisher nur in Westeuropa gefunden wurde. Zahlreiche der aufgelisteten Pilze sind in RÜCKER (1993) farbig abgebildet.

Von folgenden Mitarbeitern sind Fundangaben in die Liste eingegangen: F. BELLÙ (I, Bozen) - R. BOESMILLER (D, Landshut) - F. CIPOLLONE (I, Leifers) - W. DÄMON (Ö, Steinbach a. Z.) - H. FORSTINGER (Ö, Ried i. I.) - L. FRACALOSSO (I, Bozen) - J. HÄFFNER (D, Mittelhof) - A. HAUSKNECHT (Ö, Maissau) - I. KRISAI-GREILHUBER (Ö, Wien) - W. NOWOTNY (Ö, Riedau) - R. PÖDER (Ö, Innsbruck) - F. REINWALD (D, Lauf) - TH. RÜCKER (Ö, Salzburg) - B. SENN-IRLET (CH, Bern) - CH. SCHEUER (Ö, Graz) - G. WÖLFEL (D, Erlangen).

Insgesamt wurden 6 Exkursionen in den Hohen Tauern (Österreich, Salzburg, Pinzgau) durchgeführt:

- (1) 21. Juli 1992: Hollersbachtal, MTB/Q: 8740/3 bzw. 8740/1.
- (2) 22. Juli 1992: Obersulzbachtal, MTB/Q: 8739/4 bzw. 8839/2.
- (3) 23. Juli 1992: Wildgerlostal, MTB/Q: 8738/4 bzw. 8838/2.
- (4) 23. Juli 1992: Gerlosplatte, "Sieben Möser", MTB/Q: 8738/4.
- (5) 24. Juli 1992: Großglockner, Edelweißspitze, Südseite, MTB/Q: 8843/3 bzw. Oberes Naßfeld, MTB/Q: 8842/4.
- (6) 25. Juli 1992: Fuschertal, Hintersee, MTB/Q: 8840/2.

Die 497 gefundenen Arten werden gegliedert in *Agaricales*, *Aphyllorphorales*, *Ascomyceten*, *Myxomyceten* und *Sonstige* alphabetisch angeführt, wobei jeder Art die jeweilige Exkursionsnummer nachgestellt wird.

***Agaricales* s.l.:**

<i>Agaricus essettei</i> BON	1
<i>Agrocybe paludosa</i> (J. E. LANGE) KÜHNER & ROMAGN.	3
<i>Agrocybe praecox</i> (PERS.: FR.) FAYOD	1,3,6
<i>Amanita crocea</i> (QUÉL.) SINGER	1,2
<i>Amanita fulva</i> (SCHAEFF.) SINGER	2
<i>Amanita muscaria</i> (L.: FR.) HOOKER	1
<i>Amanita rubescens</i> (PERS.: FR.) S. F. GRAY	1,3
<i>Amanita submembranacea</i> (BON) GRÖGER	2,6
<i>Amanita umbrinolutea</i> BATAILLE	1
<i>Amanita vaginata</i> (BULL.: FR.) QUÉL.	1,2
<i>Arrhenia auriscalpium</i> FR.	5
<i>Arrhenia lobata</i> (PERS.: FR.) REDHEAD	5
<i>Bolbitius vitellinus</i> (PERS.) FR.	1
<i>Calyptella capula</i> (HOLMSK.: PERS.) QUÉL.	1,2
<i>Camarophyllus pratensis</i> (PERS.: FR.) KUMMER	3
<i>Chrysomphalina chrysophylla</i> (FR.) CLEMENÇON	1
<i>Clitocybe costata</i> KÜHNER & ROMAGN.	1,3,6
<i>Clitocybe fragrans</i> (SOW.: FR.) KUMMER	1,2
<i>Clitocybe gibba</i> (PERS.: FR.) KUMMER	1
<i>Clitopilus hobsonii</i> (BERK. & BROOME) ORTON	1
<i>Collybia cookei</i> (BRES.) J. D. ARNOLD	1
<i>Collybia dryophila</i> (BULL.: FR.) KUMMER	6
<i>Collybia oclor</i> (PERS.) VILG. & MILLER	1
<i>Conocybe ambigua</i> (KÜHNER) ex KÜHNER & WATLING	2

<i>Conocybe fuscimarginata</i> (MURR.) SINGER	6
<i>Conocybe hexagonospora</i> MÉTOD ex HAUSKNECHT & ENDERLE in HAUSKNECHT	2
<i>Conocybe</i> cf. <i>hornana</i> SINGER & HAUSKNECHT	1
<i>Conocybe huijsmanii</i> WATLING forma?	1
<i>Conocybe lactea</i> (J. E. LANGE) MÉTOD	1
<i>Conocybe lenticulospora</i> WATLING	1
<i>Conocybe magnicapitata</i> ORTON	1,2
<i>Conocybe microspora</i> (VELEN.) DENNIS var. <i>microspora</i>	5
<i>Conocybe nigrodisca</i> HAUSKNECHT & KRISAI	2
<i>Conocybe obliquoporus</i> nom. prov.	2
<i>Conocybe pubescens</i> (GILLET) KÜHNER	6
<i>Conocybe semiglobata</i> KÜHNER ex KÜHNER & WATLING	2,5
<i>Conocybe sienophylla</i> (BERK. & BROOME) SINGER	1,2,5
<i>Coprinus disseminatus</i> (PERS.: FR.) S. F. GRAY	1
<i>Cortinarius anomalus</i> (FR.: FR.) FR.	1
<i>Cortinarius bibulus</i> QUÉL.	6
<i>Cortinarius chrysomallus</i> LAMOURE	5
<i>Cortinarius comatus</i> FAVRE s. HORAK	5
<i>Cortinarius favrei</i> HENDERSON	5
<i>Cortinarius gentilis</i> (FR.) FR.	1
<i>Cortinarius helvelloides</i> (FR.) FR.	1,6
<i>Cortinarius inops</i> FAVRE	5
<i>Cortinarius nemorensis</i> (FR.) J. E. LANGE	6
<i>Cortinarius obtusus</i> FR.	2,3
<i>Cortinarius paleaceus</i> FR.	1
<i>Cortinarius paleaceus</i> FR. f. <i>glaber</i> MOSER	1
<i>Cortinarius paleiferus</i> SVRČEK	1
<i>Cortinarius phaeopygmaeus</i> FAVRE	5
<i>Cortinarius subbalteatus</i> KÜHNER	3
<i>Crepidotus cesatii</i> (RABENH.) SACC. var. <i>sphaerosporus</i> PAT.	3
<i>Cystoderma amiantinum</i> (SCOP.: FR.) FAYOD	6
<i>Cystoderma carcharias</i> (PERS.) KONR. & MAUBL.	1
<i>Cystoderma jasonis</i> (COOKE & MASSEE) HARMATA	1
<i>Cystolepiota seminuda</i> (LASCH) BON	1
<i>Dermocybe cinnamomea</i> (L.: FR.) WÜNSCHE	1,2
<i>Dermocybe sanguinea</i> (WULF.: FR.) WÜNSCHE	2
<i>Dermocybe semisanguinea</i> (FR.) MOSER	2
<i>Dermocybe uliginosa</i> (BERK.) MOSER	1,2
<i>Entoloma caesiocinctum</i> (KÜHNER) NOORDEL.	4
<i>Entoloma cetratum</i> (FR.) MOSER	3
<i>Entoloma chalybaeum</i> (FR.: FR.) NOORDEL.	1
<i>Entoloma coeruleoflocculosum</i> NOORDEL.	1
<i>Entoloma conferendum</i> (BRITZELM.) NOORDEL. var. <i>conferendum</i>	1,2,3
<i>Entoloma glaucobasis</i> NOORDEL.	3
<i>Entoloma hebes</i> (ROMAGN.) TRIMBACH	2,3
<i>Entoloma incanum</i> (FR.) HESLER	3
<i>Entoloma juncinum</i> (KÜHNER & ROMAGN.) NOORDEL.	1,2
<i>Entoloma lanicum</i> (ROMAGN.) NOORDEL.	1
<i>Entoloma lividocyanulum</i> NOORDEL.	2,3
<i>Entoloma longistriatum</i> (PECK) NOORDEL. var. <i>longistriatum</i>	1,3
<i>Entoloma longistriatum</i> (PECK) NOORDEL. var. <i>microsporum</i> (NOORDEL.) NOORDEL.	3,6
<i>Entoloma melanochroum</i> NOORDEL.	1
<i>Entoloma neglectum</i> (LASCH.: FR.) MOSER	1
<i>Entoloma politum</i> (PERS.: FR.) DONK	1
<i>Entoloma prunuloides</i> (FR.) QUÉL.	3
<i>Entoloma sericellum</i> (FR.: FR.) KUMMER	6
<i>Entoloma sericeum</i> [BULL.→] QUÉL. var. <i>sericeum</i>	2

<i>Entoloma serrulatum</i> (FR.: FR.) HESLER	1,3,6
<i>Entoloma solstitiale</i> (FR.) NOORDEL.	1,3
<i>Entoloma turci</i> (BRES.) MOSER	1,5
<i>Entoloma weholtii</i> NOORDEL.	1
<i>Fayodia leucophylla</i> (GILLET) J. E. LANGE & SIVERTSEN	1
<i>Flagelloscypha minutissima</i> (BURT.) DONK	1
<i>Galerina atkinsoniana</i> SMITH	1,2
<i>Galerina calyptrata</i> ORTON	1,6
<i>Galerina clavata</i> (VELEN.) KÜHNER	3
<i>Galerina hypnorum</i> (SCHRANK: FR.) KÜHNER	1
<i>Galerina pseudocamerina</i> SMITH	6
<i>Galerina tibitcystis</i> (ATK.) KÜHNER	2,6
<i>Galerina vittaeformis</i> (FR.) SINGER	1,2,6
<i>Galerina</i> sp.	6
<i>Hebeloma alpinum</i> (FAVRE) BRUCHET	5
<i>Hebeloma bruchetii</i> BON	5
<i>Hemimycena gracilis</i> (QUÉL.) SINGER	1,2
<i>Hemimycena pseudocrispula</i> (KÜHN.) SINGER	1
<i>Hydropus nitens</i> MAAS GEEST. & HAUSKNECHT	2
<i>Hygrocybe coccineocrenata</i> (ORTON) MOSER	2,4
<i>Hygrocybe conica</i> (SCOP.: FR.) KUMMER	3,5
<i>Hygrocybe flavescens</i> (KAUFFM.) SINGER s. FAVRE	6
<i>Hygrocybe lepida</i> ARNOLDS	6
<i>Hygrocybe miniata</i> (FR.) KUMMER	6
<i>Hygrocybe murinacea</i> (BULL.: FR.) MOSER	5
<i>Hygrocybe persistens</i> (BRITZELM.) SINGER	1,6
<i>Hygrophorus olivaceoalbus</i> (FR.: FR.) FR.	1
<i>Hypholoma capnoides</i> (FR.: FR.) KUMMER	2
<i>Hypholoma fasciculare</i> (HUDS.: FR.) KUMMER	1
<i>Hypholoma marginatum</i> (PERS.: FR.) SCHRÖTER	1
<i>Hypholoma polytrichi</i> (FR.) SINGER	1
<i>Inocybe boltonii</i> HEIM	2
<i>Inocybe calamistrata</i> (FR.) GILLET	3,5
<i>Inocybe concinnula</i> FAVRE	5
<i>Inocybe dulcamara</i> (ALB. & SCHW.: PERS.) KUMMER	5
<i>Inocybe geophylla</i> (SOW.: FR.) KUMMER	1
<i>Inocybe inodora</i> VELEN.	5
<i>Inocybe lacera</i> (FR.: FR.) KUMMER	1,2,6
<i>Inocybe napipes</i> J. E. LANGE	1
<i>Inocybe nitidiuscula</i> (BRITZELM.) SACC.	1,2
<i>Inocybe obscurobadia</i> (FAVRE) GRUND & STUNTZ	5
<i>Inocybe piceae</i> STANGL & SCHWÖBEL	2,3
<i>Inocybe rimosa</i> (BULL.: FR.) KUMMER	1,5
<i>Inocybe withei</i> (BERK. & BROOME) SACC.	1,2
<i>Inocybe</i> sp.	5
<i>Kuehneromyces lignicola</i> (PECK) REDHEAD	1
<i>Kuehneromyces mutabilis</i> (SCHAEFF.: FR.) SINGER & SMITH	1
<i>Laccaria amethystea</i> (BULL.) MURR.	1
<i>Laccaria laccata</i> (SCOP.: FR.) BERK. & BROOME var. <i>pallidifolia</i> (PECK) PECK	1
<i>Laccaria laccata</i> (SCOP.: FR.) BERK. & BROOME var. <i>moelleri</i> SINGER	4
<i>Laccaria tortilis</i> (BOLT.) S. F. GRAY	2,3
<i>Lacrymaria lacrymabunda</i> (BULL.: FR.) PAT.	3
<i>Lactarius badiosanguineus</i> KÜHNER & ROMAGN.	1
<i>Lactarius deterrimus</i> GRÖGER	2
<i>Lactarius lignyotus</i> FR.	1
<i>Lactarius nanus</i> FAVRE	5
<i>Lactarius necator</i> (BULL. em. PERS.: FR.) KARST.	1

<i>Lactarius obscuratus</i> (LASCH.) FR.	1
<i>Lactarius rufus</i> (SCOP.) FR.	2
<i>Lactarius theiogalus</i> (BULL.) FR.	1
<i>Lepiota cristata</i> (ALB. & SCHW.: FR.) KUMMER	3
<i>Lyophyllum connatum</i> (SCHUM.: FR.) SINGER	1
<i>Macrocyttidia cucumis</i> (PERS.: FR.) HEIM var. <i>latifolia</i> (J. E. LANGE) ARNOLDS	1
<i>Marasmius androsaceus</i> (L.: FR.) FR.	2,3,6
<i>Marasmius bulliardii</i> QUÉL.	1
<i>Marasmius oreades</i> (BOLT.: FR.) FR.	1
<i>Marasmius rotula</i> (SCOP.: FR.) FR.	1
<i>Marasmius torquescens</i> QUÉL.	1
<i>Marasmius wetsteinii</i> SACC. & SYD. (s. ANTONÍN)	1
<i>Marasmius wynnei</i> BERK. & BROOME	1
<i>Melanoleuca strictipes</i> (KARST.) MURR.	2,3
<i>Melanoleuca stridula</i> (FR.) MÉTOD	3
<i>Melanoleuca subalpina</i> (BRITZELM.) BRESINSKY & STANGL	5
<i>Melanotus phillipsii</i> (BERK. & BROOME) SINGER	1
<i>Micromphale perforans</i> (HOFM. & FR.) SINGER	1,6
<i>Mycena acicula</i> (SCHAEFF.: FR.) KUMMER	2,6
<i>Mycena amicta</i> (FR.) QUÉL.	1
<i>Mycena capillaripes</i> PECK	6
<i>Mycena cyanorrhiza</i> QUÉL.	6
<i>Mycena epipterygia</i> (SCOP.: FR.) S. F. GRAY	1
<i>Mycena flavoalba</i> (FR.) QUÉL.	1
<i>Mycena galericulata</i> (SCOP.: FR.) S. F. GRAY	1
<i>Mycena galopus</i> (PERS.: FR.) KUMMER	3
<i>Mycena laevigata</i> (LASCH) QUÉL.	2
<i>Mycena leptcephala</i> (PERS.: FR.) GILLET	1
<i>Mycena lohwegii</i> SINGER	1
<i>Mycena metata</i> (FR.) KUMMER	1
<i>Mycena ochrogaleata</i> FAVRE	6
<i>Mycena pura</i> (PERS.: FR.) KUMMER	1,3
<i>Mycena rorida</i> (SCOP.: FR.) QUÉL.	1
<i>Mycena rosella</i> (FR.) KUMMER	3
<i>Mycena rubromarginata</i> (FR.: FR.) KUMMER	1
<i>Mycena sanguinolenta</i> (PERS.: FR.) KUMMER	1
<i>Mycena speirea</i> (FR.: FR.) GILLET	1,2
<i>Mycena stipata</i> MAAS GEEST. & SCHWÖBEL	1
<i>Mycena stylobates</i> (PERS.: FR.) KUMMER	2,6
<i>Mycena vulgaris</i> (PERS.: FR.) QUÉL.	1
<i>Naucoria bohémica</i> VELEN.	2
<i>Omphalina ericetorum</i> (PERS.: FR.) M. LANGE	1,2
<i>Omphalina griseopallida</i> (DESM.) QUÉL.	5
<i>Omphalina rivulicola</i> LAMOURE	3
<i>Omphalina velutipes</i> ORTON	5
<i>Panaeolina foenicicii</i> (PERS.: FR.) R. MAIRE	6
<i>Panaeolus olivaceus</i> MOELLER	3,5
<i>Panaeolus sphinctrinus</i> (FR.) QUÉL.	1,6
<i>Paxillus filamentosus</i> FR.	6
<i>Paxillus panuoides</i> FR.	1
<i>Phaeocollybia jennyae</i> (KARST.) HEIM	1
<i>Phaeomarasmius erinaceus</i> (FR.) KÜHNER	6
<i>Pholiota carbonaria</i> (FR.: FR.) SINGER	6
<i>Pholiota scamba</i> (FR.) MOSER	1
<i>Pholiota spumosa</i> (FR.) SINGER	1
<i>Pholiotina arrhenii</i> (FR.) SINGER	1,2
<i>Pholiotina coprophila</i> (KÜHNER) SINGER	5

<i>Pholiotina sulcatipes</i> (PECK) BON	3
<i>Pholiotina vestita</i> (FR. ap. QUÉL.) SINGER	2
<i>Pluteus leoninus</i> (SCHAEFF.: FR.) KUMMER	6
<i>Psathyrella candolleana</i> (FR.) R. MAIRE	1
<i>Psathyrella canoiceps</i> (KAUFFM.) SMITH	1
<i>Psathyrella chondroderma</i> (BERK. & BROOME) SINGER	1,3
<i>Pseudobaeospora pillodii</i> (QUÉL.) HORAK	1
<i>Pseudoclitocybe cyathiformis</i> (BULL.: FR.) SINGER	1
<i>Psilocybe crobula</i> (FR.) J. E. LANGE ex SINGER	1,3
<i>Psilocybe inquilina</i> (FR.: FR.) BRES.	5
<i>Psilocybe montana</i> (PERS.: FR.) KUMMER	6
<i>Psilocybe subviscida</i> (PECK) KAUFFM.	3
<i>Resupinatus applicatus</i> (BATSCH: FR.) S. F. GRAY	3
<i>Rickenella fibula</i> (BULL.: FR.) RAITH.	3
<i>Rickenella swartzii</i> (FR.: FR.) KUYPER	1
<i>Rozites caperatus</i> (PERS.: FR.) KARST.	2
<i>Russula cessans</i> PEARSON	1
<i>Russula cyanoxantha</i> SCHAEFF.: FR.	1
<i>Russula decolorans</i> FR.	1
<i>Russula emetica</i> SINGER var. <i>silvestris</i> SINGER	1
<i>Russula nauseosa</i> (PERS. ex SCHW.) FR. s. BRES.	2
<i>Russula vesca</i> FR.	1
<i>Russula vinosa</i> LINDBL.	6
<i>Russula xerampelina</i> SCHAEFF.: FR. var. <i>olivascens</i> ZVÁRA	6
<i>Strobilurus esculentus</i> (WULF.: FR.) SINGER	3
<i>Stropharia semiglobata</i> (BATSCH.: FR.) QUÉL.	3,6
<i>Tephrocybe anthracophila</i> (LASCH) ORTON	6
<i>Tricholomopsis rutilans</i> (SCHAEFF.: FR.) SINGER	6
<i>Tubaria conspersa</i> (PERS.: FR.) FAYOD	1
<i>Tubaria furfuracea</i> (PERS.: FR.) GILLET	1
<i>Tubaria hiemalis</i> ROMAGN. ex BON	1
<i>Xeromphalina campanella</i> (BATSCH.: FR.) R. MAIRE	1

Aphyllorphorales s. l.

<i>Amylostereum areolatum</i> (CHAILL.: FR.) BOID.	3
<i>Antrodia serialis</i> (FR.) DONK	1
<i>Bjerkandera adusta</i> (WILLD.: FR.) KARST.	1
<i>Calocera viscosa</i> (PERS.: FR.) FR.	1
<i>Cantharellus cibarius</i> FR.	1,2,6
<i>Ceriporia reticulata</i> (PERS.: FR.) DOMAN.	1
<i>Clavulina cristata</i> (FR.) SCHRÖTER	1
<i>Clavulinopsis vernalis</i> (SCHW.) CORNER	3
<i>Climacocystis borealis</i> (FR.) KOTL. & POUZAR	3
<i>Columnocystis ambigua</i> (PECK) POUZAR	3
<i>Crucibulum laeve</i> (BULL. ex DC.) KAMBLY	6
<i>Cyathus striatus</i> (HUDS.) WILLD.: FR.	6
<i>Dacrymyces chrysospermus</i> BERK. & CURT.	1
<i>Dacrymyces stillatus</i> NEES: FR.	3,6
<i>Datronia mollis</i> (SOMMERF.: FR.) DONK	2
<i>Dendrothele acerina</i> (FR.) LEMKE	1
<i>Exidia glandulosa</i> FR.	2
<i>Exidia pithya</i> ALB. & SCHW.: FR.	1
<i>Exobasidium juelianum</i> NANNF.	4
<i>Exobasidium karstenii</i> SACC. & TROTT. in SACC.	4
<i>Exobasidium myrtilli</i> SIEGM.	4
<i>Exobasidium rhododendri</i> CRAMER	3,4

<i>Exobasidium vaccini</i> (FUCK.) WORONIN	4
<i>Exobasidium vaccini-uliginosi</i> BOUD. in BOUD. & FISCHER	4
<i>Fomitopsis pinicola</i> (SOW.: FR.) KARST.	2
<i>Fomitopsis rosea</i> (ALB. & SCHW.: FR.) KARST.	3
<i>Gloeophyllum abietinum</i> (BULL.: FR.) KARST.	2
<i>Gloeophyllum odoratum</i> (WULF.: FR.) IMAZ.	2,6
<i>Gloeophyllum sepiarium</i> (WULF.: FR.) KARST.	1,2,3,6
<i>Grandinia nespori</i> (BRES.) CEJP	1
<i>Guepiniopsis buccina</i> (PERS.: FR.) KENNEDY	1
<i>Heterobasidion annosum</i> (FR.) BREF.	1
<i>Hymenochaete carpatica</i> PILÁT	2
<i>Lentaria mucida</i> (FR.) CORNER	1
<i>Lentinellus tridentinus</i> (SACC. & SYD.) SINGER	3
<i>Peniophora aurantiaca</i> (BRES.) V. HÖHN. & LITSCH.	6
<i>Phellinus chrysoloma</i> (FR.) DONK	3
<i>Phellinus lundellii</i> NIEMELÄ	1
<i>Phlebia radiata</i> FR.	1
<i>Piptoporus betulinus</i> (BULL.: FR.) KARST.	1,2
<i>Polyporus brumalis</i> PERS.: FR.	1
<i>Polyporus lepideus</i> FR.	6
<i>Polyporus varius</i> FR.	1
<i>Postia caesia</i> (SCHRAD.: FR.) KARST.	1
<i>Postia fragilis</i> (FR.) JÜLICH	2
<i>Postia stiptica</i> (PERS.: FR.) JÜLICH	1
<i>Pseudohydnum gelatinosum</i> (SCOP.: FR.) KARST.	1
<i>Schizophyllum commune</i> (FR.) FR.	1
<i>Schizopora paradoxa</i> (SCHRAD.: FR.) DONK	2,3
<i>Sebacina incrustans</i> (PERS.: FR.) TUL.	2
<i>Sphaerobolus stellatus</i> TODE ex PERS.	1
<i>Stereum hirsutum</i> (WILLD.: FR.) S. F. GRAY	2
<i>Stereum rugosum</i> (PERS.: FR.) FR.	2
<i>Stereum sanguinolentum</i> (ALB. & SCHW.: FR.) FR.	1
<i>Thelephora caryophyllea</i> SCHAEFF.: FR.	5
<i>Trametes hirsuta</i> (WULF.: FR.) PILÁT	1,2,3
<i>Trametes pubescens</i> (SCHUM.: FR.) PILÁT	6
<i>Trametes versicolor</i> (L.: FR.) PILÁT	1
<i>Tremella encephala</i> PERS.	3
<i>Trichaptum abietinum</i> (PERS.: FR.) RYV.	1
<i>Woldmaria crocea</i> (KARST.) COOKE	1

Ascomyceten

<i>Acrospermum compressum</i> TODE: FR.	1
<i>Acrospermum graminum</i> LIB.	3
<i>Agyrium rufum</i> (PERS.: FR.) FR.	1
<i>Amphisphaerella xylostei</i> (PERS.: FR.) RULAMORT	2
<i>Ascobolus furfuraceus</i> PERS.: FR.	6
<i>Banhegyia setispora</i> ZELLER & TÓTH	6
<i>Belonopsis hydrophila</i> (KARST.) NANNF.	3
<i>Bertia moriformis</i> (TODE: FR.) DE NOT.	1
<i>Bisporella citrina</i> (BATSCH: FR.) KORF & CARPENTER	1
<i>Boudiera acanthospora</i> SCHUM. & DISS.	6
<i>Brunnipila calycioides</i> (REHM) BARAL	5
<i>Brunnipila clandestina</i> (BULL.: FR.) BARAL	2,3,5
<i>Callorina fusarioides</i> (BERK.) KORF	1
<i>Cheilymenia stercorea</i> (PERS.) BOUD.	4
<i>Cheilymenia theleboloides</i> (ALB. & SCHW.: FR.) BOUD.	4

<i>Cistella luzulina</i> (PHILL.) MATHEIS	5
<i>Clathrospora elyinae</i> RAB.	5
<i>Colpoma crispum</i> (PERS.: FR.) SACC.	2
<i>Colpoma juniperi</i> (KARST.) DENNIS	3,6
<i>Coprobria granulata</i> (BULL.: FR.) BOUD.	6
<i>Coprotus granuliformis</i> (CROUAN) KIMBROUGH & KORF	4
<i>Cordyceps militaris</i> (L.) LINK	1
<i>Cryptodiscus pallidus</i> (PERS.) CORDA	2
<i>Cucurbitaria berberidis</i> (PERS.) S. F. GRAY	1
<i>Cudonia circinans</i> (PERS.) FR.	2
<i>Cudoniella acicularis</i> (BULL.: FR.) SCHRÖTER	1
<i>Cudoniella clavus</i> (ALB. & SCHW.) DENNIS	6
<i>Cyathicula megalospora</i> (REA) DENNIS	6
<i>Daldinia concentrica</i> (BOLT.: FR.) CES. & DE NOT.	1
<i>Dasyscyphus bicolor</i> (BULL. ex MÉRAT) FUCKEL var. <i>rubi</i> (BRES.) DENNIS	2,3,6
<i>Dasyscyphus cerinus</i> (PERS.) FUCKEL	2
<i>Dasyscyphus sulphureus</i> (PERS.: FR.) MASSEE	1
<i>Diatrype stigma</i> (HOFFM.: FR.) FR.	2
<i>Diplonaevia emergens</i> (KARST.) HEIN s. NANNF.	5
<i>Diplonaevia muelleri</i> HEIN & SCHEUER	5
<i>Diplonaevia septospora</i> HEIN & SCHEUER	5
<i>Durella connivens</i> (FR.) REHM	2
<i>Epipolaeum longisetosum</i> (VOLK.) NÜESCH	1
<i>Geopyxis majalis</i> (FR.) SACC.	2,3
<i>Gibbera ramicola</i> B. ERIKSS.	4
<i>Graddonina coracina</i> (BRES.) DENNIS	2
<i>Helvella corium</i> (WEBERB.) MASSEE	2,5
<i>Hydnотria tulasnei</i> BERK. & BROOME	2
<i>Hypoderma rubi</i> (PERS.: FR.) DE NOT.	3
<i>Hypoxylon deustum</i> (HOFFM.: FR.) GREV.	2
<i>Hysteronaevia clavulifera</i> NANNF.	5
<i>Hysteropezizella diminuens</i> (KARST.) NANNF.	4,5
<i>Hysteropezizella paradoxoides</i> (REHM) NANNF.	5
<i>Kriegeriella minuta</i> (BARR) V. ARX & E. MÜLLER	6
<i>Lachnellula flavovirens</i> (BRES.) DENNIS	4
<i>Lachnellula occidentalis</i> (HAHN & AYERS) DHARNE	4
<i>Laetinaevia carneoflavida</i> (REHM) NANNF. ex HEIN	5
<i>Laetinaevia longispora</i> HEIN	5
<i>Laetinaevia minutissima</i> (ROSTR.) NANNF. ex HEIN	5
<i>Lasiobolus cuniculi</i> VELEN.	4
<i>Lasio-sphaeria ovina</i> (FR.) CES. & DE NOT.	1
<i>Leptosphaeria conoidea</i> (DE NOT.) SACC.	1
<i>Leptosphaeria doliolum</i> (FR.) DE NOT.	1
<i>Leptotrochila cerastiorum</i> (WALLR.) SCHÜEPP	1
<i>Lizonia emperigonia</i> (CES. & DE NOT.) DE NOT.	4
<i>Lophiostoma caulium</i> (FR.) CES. & DE NOT.	3
<i>Lophiostoma macrostomum</i> (TODE: FR.) CES. & DE NOT.	1
<i>Lophiotrema vagabundum</i> (SACC.) SACC.	2,3
<i>Lophium mytilinum</i> (PERS.) FR.	6
<i>Lophodermium alpinum</i> REHM	5
<i>Lophodermium apiculatum</i> (WORMSK.: FR.) DUBY	3
<i>Lophodermium juniperi</i> (GREV.) DARKER	6
<i>Lophodermium piceae</i> (FUCKEL) V. HÖHN.	1
<i>Marcellina persoonii</i> (CROUAN) VAN BRUMMELEN	3
<i>Massariosphaeria pusillisporea</i> SCHEUER	3
<i>Massariosphaeria rubicunda</i> (NIESSL) CRIVELLI	1
<i>Melanomma pulvis-pyrius</i> (PERS.: FR.) FUCKEL	3

<i>Melastiza boudieri</i> (V. HÖHN.) LE GAL	2,3
<i>Melastiza scotica</i> GRADDON	1
<i>Microsphaera vanbruntiana</i> GERARD var. <i>sambuci-racemosae</i> U. BRAUN	2
<i>Morenoina paludosa</i> J. P. ELLIS	6
<i>Mycosphaerella alpina</i> V. ARX	5
<i>Mycosphaerella tassiana</i> (DE NOT.) JOHANS.	5
<i>Mytilinidion acicola</i> WINT.	6
<i>Naevia diaphana</i> REHM s. l.	5
<i>Naeviella poeltiana</i> SCHEUER	5
<i>Neotiella vivida</i> (NYL.) DENNIS	2
<i>Nodulosphaeria engadensis</i> (E. MÜLLER) NOGRASEK	5
<i>Nodulosphaeria modesta</i> (DESM.) MUNK ex L. HOLM	5
<i>Octospora rustica</i> (VELEN.) MORAVEC	3
<i>Ophiobolus acuminatus</i> (SOW.: FR.) DUBY in RAB.	1
<i>Ophiobolus erythrosporus</i> (RIESS in RAB.) WINT.	2
<i>Ophiobolus mathieui</i> (WEST.) SACC.	2
<i>Ophiobolus robustus</i> (STRASSER) SHOEMAKER	6
<i>Ophiobolus rubellus</i> (PERS.: FR.) SACC.	1,2
<i>Orbilbia coccinella</i> (SOMM.) KARST. ss. MOSER	2
<i>Orbilbia sarraziniana</i> BOUD.	1
<i>Peziza badia</i> PERS.: FR.	6
<i>Peziza labessiana</i> (BOUD.) MOSER	2
<i>Peziza subviolacea</i> SRVČEK	2
<i>Phaeosphaeria caricis</i> (SCHRÖTER) LEUCHTM.	1
<i>Phaeosphaeria epicalamia</i> (RIESS) L. HOLM	3
<i>Phaeosphaeria erikssonii</i> SHOEM. & BABCOCK	3
<i>Phaeosphaeria lutea</i> LEUCHTM.	5
<i>Pirottaea senecionis</i> NANNF.	6
<i>Pleospora graminearum</i> WEHM.	5
<i>Pleospora helvetica</i> NIESSL	5
<i>Pulvinula constellatio</i> (BERK. & BROOME) BOUD.	3
<i>Pyrenopeziza chamaenerii</i> NANNF.	3
<i>Pyrenopeziza loniceræ</i> NANNF.	2
<i>Pyrenopeziza plicata</i> REHM	5
<i>Pyrenopeziza rubi</i> (FR.) REHM	2
<i>Pyrenophora ephemera</i> CRIVELLI	5
<i>Ramsbottomia asperior</i> (NYL.) BENKERT & SCHUM.	6
<i>Ramsbottomia macracantha</i> (BOUD.) BENKERT & SCHUM.	6
<i>Rutstroemia bolaris</i> (BATSCH.: FR.) REHM.	3,6
<i>Saccobolus versicolor</i> (KARST.) KARST.	4
<i>Scutellinia cejpji</i> (VELEN.) SVRČEK	1
<i>Scutellinia kerguelensis</i> (BERK. in HOOK. f.) O. KUNTZE	6
<i>Scutellinia nigrohirtula</i> (SVRČEK) LE GAL	2,3,6
<i>Scutellinia scutellata</i> (L.) LAMBOTTE	3
<i>Scutomollisia russea</i> SCHMID-HECKEL	6
<i>Sphaerotheca aphanis</i> (WALLR.) U. BRAUN	2
<i>Sporomiella intermedia</i> (AUERSWALD) AHMED & CAIN	4
<i>Stomiopeltis versicolor</i> (DESM.) V. ARX	3
<i>Sydowiella depressula</i> (KARST.) BARR.	3
<i>Trichopezizella relicina</i> (FR.) RAITV.	5
<i>Unguicularia scrupulosa</i> (KARST.) V. HÖHN.	1
<i>Unguicularia millepunctata</i> (LIB.) DENNIS	2
<i>Urceolella carestiana</i> (RAB.) DENNIS	6
<i>Valsa melanodiscus</i> G. OTTH	3,6
<i>Vibrissea decolorans</i> (SAUT.) SÁNCHEZ & KORF	1,2
<i>Vibrissea filispora</i> (BON.) KORF & SÁNCHEZ s. l.	2
<i>Vibrissea truncorum</i> FR.	6

<i>Wettsteinia gigaspora</i> V. HÖHN.	5
<i>Xylaria hypoxylon</i> (L. ex HOOKER) GREV.	1
<i>Xylaria longipes</i> NITSCHKE	1
<i>Xylaria polymorpha</i> (PERS.) GREV.	1

Myxomyceten

<i>Arcyria affinis</i> ROST. em. NANN.-BREM.	2
<i>Arcyria denudata</i> (L.) WETTSTEIN	2
<i>Arcyria helvetica</i> (MEYLAN) NEUB., NOW. & BAUM.	3
<i>Arcyria incarnata</i> (PERS.) PERS.	2
<i>Arcyria obvelata</i> (OEDER) ONSBERG	1,2
<i>Ceratiomyxa fruticulosa</i> (MÜLL.) MACBR.	1,2,3
<i>Collaria elegans</i> (RACIB.) DHILLON & NANN.-BREM.	1
<i>Comatrichia nigra</i> (PERS.) SCHRÖTER	1,2
<i>Comatrichia pulchella</i> (C. BAB.) ROST.	2
<i>Cribraria argillacea</i> (PERS.) PERS.	1
<i>Cribraria cancellata</i> (BATSCH.) NANN.-BREM.	1,2,3
<i>Cribraria montana</i> NANN.-BREM.	3
<i>Cribraria personii</i> NANN.-BREM.	1,2,3
<i>Cribraria rufa</i> (ROTH) ROST.	1
<i>Cribraria vulgaris</i> SCHRAD.	2,3
<i>Diderma niveum</i> (ROST.) MACBR.	5
<i>Didymium diffforme</i> (PERS.) S. F. GRAY	2,5
<i>Didymium dubium</i> ROST.	2,5
<i>Didymium nigripes</i> (LINK) FR.	1
<i>Didymium niviculum</i> MEYLAN	5
<i>Enerthenema papillatum</i> (PERS.) ROST.	1,2
<i>Fuligo septica</i> (L.) WIGG.	1,2,6
<i>Hemitrichia clavata</i> (PERS.) ROST.	1,2
<i>Lamproderma atrosporum</i> MEYLAN	5
<i>Lycogala epidendrum</i> (L.) FR.	1,2,3
<i>Metatrichia floriformis</i> (SCHW.) NANN.-BREM.	1
<i>Metatrichia vesparium</i> (BATSCH) NANN.-BREM.	1,2
<i>Physarum alpestre</i> MITCHEL	5
<i>Physarum leucophaeum</i> FR.	2
<i>Physarum nutans</i> PERS.	1,2
<i>Physarum vernum</i> SMM.: FR.	5
<i>Physarum viride</i> (BULL.) PERS.	1,3
<i>Prototrichia metallica</i> (BERK.) MASSEE	3
<i>Stemonitis axifera</i> (BULL.) MACBR.	1,2
<i>Stemonitis flavogenita</i> JAHN	3
<i>Stemonitis smithii</i> MACBR.	1
<i>Stemonitopsis hyperopta</i> (MEYLAN) NANN.-BREM.	1,2
<i>Trichia decipiens</i> (PERS.) MACBR.	1,2,3
<i>Tubifera ferruginosa</i> (BATSCH) J. F. GMEL	1

Sonstige

<i>Anthracoidea curvulae</i> VÁNKY & KUKK.	5
<i>Anthracoidea elynae</i> (SYD.) KUKK.	5
<i>Arthrinium cuspidatum</i> (COOKE & HARKN.) TRANZ.	5
<i>Arthrinium morthieri</i> FÜCKEL	5
<i>Arthrinium puccinioides</i> (DC.) KUNZE: FR.	6
<i>Bostrichonema polygoni</i> (UNG.) SCHRÖTER	1,3,5
<i>Bremia lactucae</i> REGEL	1
<i>Dinemasporium strigosum</i> (PERS.: FR.) SACC.	6

<i>Gymnosporangium cornutum</i> ARTH.	2
<i>Marssonina violae</i> (PASS.) MAGN.	3
<i>Melampsora arctica</i> ROSTR.	5
<i>Peronospora alta</i> FÜCKEL	1
<i>Pilobolus crystallinus</i> (WIGG.) TODE	4
<i>Puccinia calthicola</i> SCHRÖTER	6
<i>Puccinia mei-mamillata</i> SEMAD.	5
<i>Puccinia morthieri</i> KOERN.	3,5
<i>Puccinia poarum</i> NIELS.	3,6
<i>Puccinia ribis</i> DC.	3
<i>Puccinia sardonensis</i> GÄUM.	5
<i>Puccinia soldanellae</i> FÜCKEL	5
<i>Puccinia variabilis</i> GREV.	5
<i>Ramularia aplospora</i> SPEG.	2
<i>Ramularia centaureae-jaceae</i> U. BRAUN	2
<i>Ramularia filaris</i> FRES.	2
<i>Ramularia mulgedii</i> (BUB.) BUB.	3
<i>Ramularia phyteumatis</i> SACC. & WINT.	2
<i>Ramularia ranunculi-montani</i> (MASSAL.) U. BRAUN	5
<i>Ramularia urticae</i> CES.	2
<i>Schizonella melanogramma</i> (DC.) SCHRÖTER	5
<i>Trachyspora intrusa</i> (GREV.) ARTH.	5
<i>Urocystis ranunculi</i> (LIB.) MOESZ	5
<i>Uromyces apiosporus</i> HAZSL.	5
<i>Ustilago pustulata</i> (DC.) WINT.	5

Dank

Wir danken allen Teilnehmern am Workshop, die durch die Überlassung ihrer persönlichen Fundlisten und Einzeldaten zur Erstellung der Liste beigetragen haben. Dem Salzburger Nationalparkfonds und dem Museum "Haus der Natur" (Salzburg) danken wir für die Unterstützung bei der Ausrichtung der Veranstaltung.

Literatur

RÜCKER, TH., 1993: Die Pilze der Hohen Tauern.- Herausg. Nationalparkfonds d. Länder Kärnten, Salzburg u. Tirol. - Innsbruck, Wien: Tyrolia.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Österreichische Zeitschrift für Pilzkunde](#)

Jahr/Year: 1993

Band/Volume: [2](#)

Autor(en)/Author(s): Rücker Thomas, Krisai-Greilhuber Irmgard, Scheuer Christian, Hausknecht Anton

Artikel/Article: [Fundliste des Mykologischen Nationalparkworkshops in Hollersbach 1992. 97-107](#)