

# Pilzflora der Jahre 2001 und 2002 im Naturschutzgebiet Wildenstein

Autor(en): **Buser, Peter / Wilhelm, Markus**

Objekttyp: **Article**

Zeitschrift: **Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaften beider Basel**

Band (Jahr): **7 (2003)**

PDF erstellt am: **08.08.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-676790>

## **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.

# Pilzflora der Jahre 2001 und 2002 im Naturschutzgebiet Wildenstein

PETER BUSER UND MARKUS WILHELM

**Zusammenfassung:** In den Jahren 2001 und 2002 wurden im Naturschutzgebiet Wildenstein 331 Pilzarten gefunden. Der Eichenwitwald erwies sich dabei als besonders wertvoll. Auffällig waren mit Eichen vergesellschaftete und zum Teil seltene Mykorrhiza-Pilze. Auch der geschlossene Wald mit seinen Altholzinseln wies ein vielfältiges Pilzspektrum auf. Zur vollständigen Erfassung der Pilzflora im untersuchten Gebiet müsste noch während mehrerer Jahre intensiv weiter gearbeitet werden.

**Abstract:** Three hundred and thirty one species of fungi were identified in the nature reserve of Wildenstein during the years 2001 and 2002. Several specific as well as rare species were found in the old oak tree forest. The nearby compact forest that comprised islands of old trees showed a wide range of fungi too. A more complete identification of the fungal population within the study area would need several years of investigation.

## Einleitung

Pilze unterscheiden sich in Wachstums-, Beobachtungs- und Bestimmungsmöglichkeiten deutlich von höheren Pflanzen. Der Pilz existiert im Normalstadium als Mycel, einem Geflecht aus feinen Fäden (Hyphen), welches das Substrat, das als Nahrungsgrundlage dient, durchwächst. Das Spektrum der Substrate ist gross und besteht aus organischen Substanzen lebender oder toter Organismen. Auch die meisten organischen Abfälle, wie verkohltes Holz, Falllaub, Kot und andere bieten geeignete Wachstumsbedingungen für oft kleine und spezialisierte Pilzarten.

Pilze, die mit einer Pflanze in Symbiose leben, so genannte Mykorrhizapilze, sind mit dem Feinwurzelsystem der höheren Pflanze verbunden (Moser 1973). In solchen Fällen ist zur Bestimmung der Pilzart das Erkennen des Pflanzenpartners von Bedeutung. Einige Arten sind auf nur eine Baumart angewiesen. Andere kommen bei verwandten Baumarten vor, und eine dritte Gruppe ist noch weniger spezifisch vergesellschaftet. Es fällt auf, dass die Fruchtkörper oft an Waldrändern oder in parkähnlichen Gebieten erscheinen. Unter alten Bäumen findet man zudem eine andere Pilzflora als in einem jungen Wald. Da in unseren forstlich genutzten Wäldern überalterte Bäume kaum zu finden

sind, erweisen sich die zum Teil sehr alten Eichen des Witwaldes als mykologisch wertvoll.

Abbauende, saprobiontische und parasitische Pilze können zum Teil auch auf Erde wachsen. Dabei wird meist im Boden verstecktes Material abgebaut. Oft leben sie aber direkt auf dem für sie typischen Substrat, zum Beispiel Holz. In solchen Fällen ist die Holzart sowie dessen Zersetzungsgrad für die Artbestimmung wichtig (Jahn 1979).

Sowohl als Parasiten, Saprophyten oder Mykorrhizapilze erfüllen alle Pilze im Kreislauf der Natur eine wichtige Aufgabe: Sie verwandeln organische Produkte in Humus und schaffen so die Grundlage für neues Wachstum.

Das Pilzmycel bildet zur Artvermehrung Fruchtkörper (Carpophor) als Sporenträger. Erst in diesem Stadium sind die Pilze für uns sichtbar. Die Verbreitung der Sporen erfolgt meist durch den Wind. Einige Pilzarten, zum Beispiel die Stinkmorchel, benützen Insekten als Transportmittel. Unterirdisch wachsende Pilze, wie Trüffeln, locken mit Duftstoffen Tiere an, damit sie von diesen gefressen werden und so via Kot auf ein für sie günstiges Substrat gelangen.

Nach wie vor sind Carpophor und Sporen die wichtigsten Partien des Pilzes zur Artbestimmung. Die Bestimmung anhand des Mycels ist nur bei wenigen Arten möglich. Zudem ist das Verfahren sehr aufwändig. Dass Pilze nicht re-

gelmässig jedes Jahr Fruchtkörper ausbilden, wirkt zudem erschwerend auf das Erfassen aller Pilzarten in einem Untersuchungsgebiet. Viele Arten können Jahre bis Jahrzehnte ausbleiben. Solche werden dann meist und oft fälschlicherweise als selten aufgeführt. Zusätzlich kompliziert die meist kurze Lebensdauer der Fruchtkörper deren Identifizierung. Je nach Grösse, Beschaffenheit und Witterungseinflüssen kann das Leben eines Pilzes nur wenige Stunden bis Tage dauern. Ausnahmen bilden etliche Holzbesiedler, die auf Grund ihres Zell- oder Hyphenbaus sehr widerstandsfähig sein können.

Es war das Ziel der vorliegenden Untersuchung, die Pilzflora innerhalb des Naturschutzgebiets Wildenstein zu ermitteln. Die Artenvielfalt der Gefässpflanzen kann während eines Jahres recht repräsentativ inventarisiert werden. Andererseits benötigt man dazu bei Pilzen – aus den oben genannten Gründen – etwa zehn bis zwanzig Jahre. Neu entdeckte, noch nicht beschriebene Arten der heimischen Flora, werden meistens als Sensation gewertet. Bei Pilzen aber sind Neufunde gar nicht so selten. Eine ein bis zwei Jahre dauernde Inventarisierung ist für diese Gruppe von Organismen nur bedingt aussagekräftig. Zudem waren die Jahre 2001 und 2002 eher schlechte Pilzjahre. Trotzdem konnten in dieser Periode 331 Arten nachgewiesen werden.

## Material und Methoden

In der Zeitspanne vom Juli 2001 bis November 2002 wurden zwölf Begehungen durch P. Buser und M. Wilhelm ausgeführt. Zusätzlich fand am 7. Oktober 2001 eine gemeinsame Exkursion der Vereine für Pilzkunde Birsfelden und Basel mit acht Teilnehmenden statt. Die gesammelten Arten wurden im Frischzustand makroskopisch und mikroskopisch bestimmt und mit der aktuellen Literatur verglichen. Seltene Arten wurden wenn möglich fotografiert und herbarisiert. Sie werden im Pilzherbar von P. Buser und M. Wilhelm aufbewahrt. Repräsentative Arten werden im Kapitel «Resultate» aufgeführt. Das vollständige Inventar der nachgewiesenen Arten ist im Anhang zu finden.

## Resultate

Von Juli 2001 bis November 2002 wurden im Naturschutzgebiet Wildenstein 331 Pilzarten gefunden. Eine generelle Zuordnung der einzelnen Arten zu den Standorten, umliegende Wälder, Eichenwitwald, Wiesen, übrige Standorte, ist nicht möglich. Gleiche Arten der Gattungen Helmlinge (*Mycena*), Ritterlinge (*Tricholoma*), Haarschleierlinge (*Cortinarien*) erscheinen sowohl im Wald wie auf Wiesen. Genauso verhält es sich bei den Mykorrhizapilzen. Deren Wirt kann im Wald, im Witwald oder im Wiesland stehen. Generell weichen im Waldgebiet des Naturschutzgebiets Wildenstein die verbreiteten Pilzarten nicht signifikant von denjenigen ab, die in den Wäldern der Umgebung gefunden werden.

Auffällig hingegen sind die im Vergleich zur Nachbarschaft erfassten seltenen Arten, die im Eichenwitwald gefunden wurden. Insgesamt figurieren acht der im gesamten Gebiet gesammelten Arten in den Roten Listen der Schweiz und Deutschlands; sechs davon kommen im Witwald vor.

### Wälder

Die Wildenstein-Wälder und ihre Pilzflora unterscheiden sich kaum von anderen vergleichbaren Standorten der Region. Neben weiteren kalkliebenden Haarschleierlingen (*Cortinarien*) gedeiht der nicht häufige prächtige Klumpfuss (*Cortinarius elegantissimus*), ein Mykorrhizapilz der Buche. Zudem können hier weitere Spezialisten gefunden werden. So fruktifiziert in einer als Forst angelegten Lärchenpflanzung der bei uns seltene Rostrote Lärchen-Röhrling (*Suillus tridentinus*), ebenfalls ein Mykorrhizapilz, der sonst hauptsächlich im Gebirge vorkommt. Als weitere seltene Arten wurden registriert: Narkotischer Tintling (*Coprinus narcotius*), Blassstielliger Amethyst-Klumpfuss (*Cortinarius calochrous*), Erdbewohnendes Stummelfüsschen (*Crepidotus autochthonus*), Blaugrauer Muscheling (*Hohenbuehelia atrocerulea*), Weinroter Schleimschirmling (*Limacella vinosorubescens*), Schwarzfaseriger Ritterling (*Tricholoma portentosum*), Sklerotien-Porling (*Po-*

*lyporus tuberaster*), Konidien-Schwarzbecherling (*Holwaya mucida*). Der Weinrote Kiefern-Reizker (*Lactarius sanguifluus*) und der Ockerblättrige Zinnober-Täubling (*Russula pseudointegra*) sind zwei Arten der Roten Listen.

#### Eichenwitwald und Solitäreichen

Der Witwald ist der interessanteste Teil des Gebiets und bildete den Schwerpunkt der durchgeführten Exkursionen. Das Hauptinteresse galt vor allem den Mykorrhizapilzen. Aus dieser Gruppe wurden die folgenden Raritäten registriert: Blauer Königsröhrling (*Boletus pseudoregius*), Goldporiger Röhrling (*Pulveroboletus gentilis*, Abb. 1), Löwengelber Röhrling (*Xerocomus leonis*), Weinbrauner Ledertäubling (*Russula alutacea*), Purpurbrauner Dotter-Täubling (*Russula cuprea*) und Graugrüner Reif-Täubling (*Russula anatina*, Abb. 2). Die Eiche, als Mykorrhizapartner sehr vieler Pilzarten, verspricht im Wildensteingebiet weitere seltene Funde.

Auch parasitären Pilzen bieten die Eichen eine Lebensgrundlage. Vor allem an den zum Teil absterbenden Eichen findet man den grossen Tropfenden Schillerporling (*Inonotus dryadeus*, Abb. 3), der die grössten Fruchtkörper aller europäischen Pilze bildet. Auch der als selten beschriebene Eichenfeuerschwamm (*Phellinus robustus*) fruktifiziert meist hoch oben am Stamm oder an dicken Ästen der alten Eichen. An der Stammbasis fanden wir den aus einem zentralen Stiel mit vielen Einzelhüten bestehenden Klapperschwamm (*Grifola frondosa*) mit einem Durchmesser von ungefähr 50 cm.

Holzabbauende Arten wachsen auf geschwächten oder toten Eichen. Der eher seltene Leberreischling oder Ochsenzunge (*Fistulina hepatica*, Abb. 4) erschien im Jahr 2001 häufig und in respektabler Grösse. Er kann sowohl als Saprobiont totes Eichenholz oder als Wundparasit geschwächte Eichen befallen. An toten, heruntergefallenen oder noch hängenden Ästen der Eichen fruktifizieren Spezialisten wie: Stoppeliger Drüsling (*Exidia truncata*), Striegeliger Schichtpilz (*Stereum hirsutum*), Eichen-Zystidenrindenpilz (*Peniophora quercina*) und Gezähnter Reibeisenpilz (*Cerocorticium molare*).

Der seltene Bittere Krepfenritterling (*Leucopaxillus gentianeus*, Abb. 5) wurde am Fuss von alten Eichen gefunden.

#### Wiesen

Die meisten Wiesen im Raum Wildenstein sind stark gedüngt. So arm die Flora und Fauna in solchen Wiesen ist, so artenarm präsentiert sich auch das Pilzvorkommen. An ungedüngten Stellen der Waldränder, vor allem aber im Magerrasen des Eichenhains, sind Arten spezieller Wiesen-Gattungen zu finden: Helmlinge (*Mycena*), Rötleritterlinge (*Lepista*) und Rötlinge (*Entoloma*). Eine typische Magerwiesen-Gattung stellen die Saftlinge (*Hygrocybe*) dar. Vier Arten davon wurden gefunden, wie zum Beispiel: Papeien-Saftling (*Hygrocybe psittacina*, Abb. 6), ein Pilz von leuchtend grüner Farbe, und der in allen Teilen zitronen- bis orangegelbe Schnürsporige Saftling (*Hygrocybe quieta*, Abb. 7). Aus der Familie der Keulenpilze (Clavariaceae) wurden zwei seltene Vertreter bestimmt: Gelbes Mooskeulchen (*Clavulinopsis helvola*) und Schönes Wiesenkeulchen (*C. laeticolor*). Die folgenden im Gebiet gefundenen sechs Arten figurieren auf den Roten Listen der Schweiz oder Deutschlands: Schnürsporiger Saftling (*Hygrocybe quieta*, Abb. 7), Olivbraungestiefler Schneckling (*Hygrophorus persoonii*), Blasser Zonen-Milchling (*Lactarius zonarius*), Weinbrauner Ledertäubling (*Russula alutacea*), Purpurbrauner Dotter-Täubling (*R. cuprea*) und Gelbblättriger Speitäubling (*R. rutila*).

#### Verschiedene Standorte

Durch die Tätigkeit des Menschen innerhalb des untersuchten Perimeters entstehen zusätzliche Standorte wie Grasschnitthaufen, Altholzlager und Häckselabfälle. Auch auf solchen Substraten wurden spezielle Pilze gefunden. zum Beispiel: Goldbrauner Dachpilz (*Pluteus chrysophaeus*), Schwarzgestreifter Mürbling (*Psathyrella populina*), Behangener Faserling (*Psathyrella candolleana*), Hochthronender Schüppling (*Pholiota cerifera*), Krummstielliger Schüppling (*Pholiota tuberculosa*) um nur einige zu nennen.



Abb. 1: *Pulveroboletus gentilis*, Goldporiger Röhrling.



Abb. 3: *Inonotus dryadeu*, Tropfender Schillerporling.



Abb. 2: *Russula anatina*, Graugrüner Reiftäubling.



Abb. 4: *Fistulina hepatica*, Eichen-Leberreisichling.



Abb. 7: *Hygrocybe quieta*, Schnürsporiger Saftling.



Abb. 8: *Xerocomus communis*, Eichen-Filzröhrling.



Abb. 5: *Leucopaxillus gentianeus*, Bitterer Krenpenritterling.

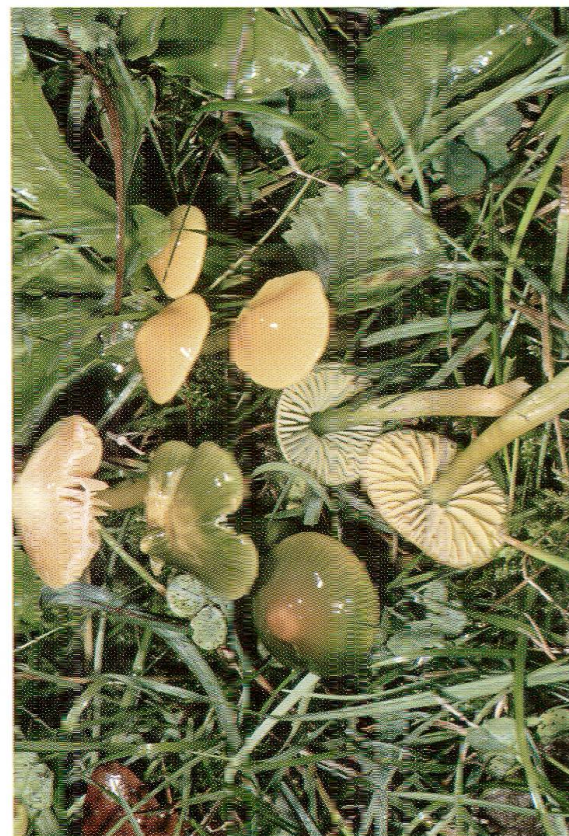


Abb. 6: *Hygrocybe psittacina*, Papageigrüner Saftling.

Im bearbeiteten Gebiet befinden sich einzelne Feuerstellen. Auf dieses spezielle Substrat, bestehend aus angebranntem und verkohltem Holz, haben sich einige Saprobionten spezialisiert. Dabei war das Alter der Feuerstelle massgebend: Vor allem ältere Feuerstellen, die bereits mit dem Funaria-Moos besiedelt sind, zeigten diverse Funde. Ein eher seltener Schlauchpilz (*Ascomycet*), der Ungestielte Kohlen-Becherling (*Peziza petersii*) so wie die folgenden Vertreter der Ständerpilze (*Basidiomyceten*) wurden hier entdeckt: Rundsporiger Kohlen-Tintling (*Coprinus gonophyllus*), Kurzborstiger Tintling (*Coprinus heterothrix*) und Flockenstielliger Dachpilz (*Pluteus podospileus*).

### Schlussbetrachtungen und Massnahmen zum Schutz der Pilze

In Bezug auf die Pilzflora ist im Wildensteingebiet vor allem der Eichenwitwald von grosser ökologischer Bedeutung. Viele Pilzarten, zum Teil auch seltene, welche in den Roten Listen der Schweiz und Deutschlands registriert sind, finden hier ihre Lebensgrundlage. Mykorrhizapilze, Holzbesiedler sowie typische Vertreter der Magerwiesen wachsen gemeinsam an diesem Standort. Bei fortgesetzten Untersuchungen, dürften zusätzlich zu den bereits in zwei Jahren registrierten seltenen Pilzarten noch weitere Raritäten dazukommen. Zur vollständigen Erfassung der Pilzflora im untersuchten Gebiet müsste noch während mehrerer Jahre intensiv gearbeitet werden.

Die an den Witwald angrenzenden Ökosysteme, Wald mit Altholzinseln, Kulturland, Schlosspark und Feuerstellen, zeigten im Vergleich mit benachbarten, ähnliche strukturierten Gebieten der Region ein vergleichbares Pilzvorkommen. Zur Erhaltung des Pilzbestandes im Wildensteiner Eichenwitwald und in seiner Umgebung, ist die wichtigste Massnahme, jegliche Düngung zu vermeiden. Für praktisch alle Wiesenpilze bedeutet Dünger das Absterben. Nur in Weiden mit kleinem Viehbestand, wo die Entnahme des Futters durch die Ausscheidung der Tiere lediglich ausgeglichen wird, findet sich eine reichhaltige Pilzflora. Letztere wird durch

das Kurzhalten des Grases durch die Beweidung gefördert. Zudem sind solche Wiesen auch für seltene Pflanzen wie Orchideen ein wichtiger Lebensraum.

Mykologisch interessant ist die Wiese innerhalb und am Rand des Witwaldes. Hier soll durch einen Sommerschnitt der Rasen kurz gehalten werden. Nur so können Pilze, die im hohen und verfilzten Gras schlecht wachsen, ihre Fruchtkörper hervorbringen. Der Witwald selbst darf nur so weit gepflegt werden, dass seine Verbuschung verhindert wird. Abgebrochene Äste müssen liegen gelassen werden. Sie sind ein unersetzliches Substrat für Holzpilze und diverse Tierarten.

### Dank

Die Autoren danken den Vereinen für Pilzkunde Basel und Birsfelden für ihre Mitarbeit sowie Prof. Dr. Hermann Hecker für die Überarbeitung des Manuskriptes.

### Literatur

- Breitenbach, J. & F. Kränzlin (1981–2000): Pilze der Schweiz. Bände 1–5. Verlag Mykologia, Luzern.  
 Gams, H. (1963): Kleine Kryptogamenflora, Band II a. Ascomyceten (Schlauchpilze). Gustav Fischer Verlag, Stuttgart.  
 Jahn, H. (1979): Pilze, die an Holz wachsen. Busse'sche Verlagshandlung, Herford.  
 Jülich, W. (1984): Kleine Kryptogamenflora. Band II b/1. Die Nichtblätterpilze, Gallertpilze und Bauchpilze. Gustav Fischer Verlag, Stuttgart, New York.  
 Kriegelsteiner, G. (2000–2001): Die Grosspilze Baden-Württembergs. Bände 1–3. Verlag Ulmer, Stuttgart.  
 Ludwig, E. (2001): Pilzkompendium. IHW-Verlag, Eching.  
 Moser, M. (1973): Kleine Kryptogamenflora. Band II b/2. Die Röhrlinge und Blätterpilze. Gustav Fischer Verlag, Stuttgart, New York.

Peter Buser  
 Gaispelweg 8  
 CH-4312 Magden

Markus Wilhelm  
 Felsenweg 66  
 CH-4123 Allschwil

## Pilzinventar Wildenstein Funde 2001 bis 2002

### Zeichenerklärung

**Erscheinungsstatus:** h = häufig: Funde fast jährlich in vielen Gebieten, ty = typisch: Auf Gebiet oder Biotop bezogen und dort nicht selten, z = zerstreut: Lückenhafte Verbreitung, nicht jedes Jahr erscheinend, s = selten: Oft über Jahre ausbleibend oder auf spezielle Biotope oder Substrate spezialisiert, ss = sehr selten: Kaum bekannte Arten, Einzelfunde oder regional sehr begrenzte Arten, gj = ganzjährig: Das ganze Jahr über zu finden (bei Holzpilzen).

**Andere: RL** = Rote Liste CH und oder **D** (Pilze die vom Aussterben bedroht sind), **Ex** = Exsikkat vorhanden, **Abb** = Abbildung vorhanden.

**Vorkommen und Standorte:** Wa = Waldgebiet, Wi = Wiesen, Ww = Wytwald, Ho = an Holz. (z. B. Wi in Ww = auf Wiese in Wytwald). Bei bekannter Vorliebe für eine Baum- resp. Holzart bei Holzpilzen oder einem bevorzugten Baumpartner bei Mykorrhizapilzen ist jeweils der Baum erwähnt.

**Spalte C= Code für Ordnung:** 1 = Boletales Röhrlinge, 2 = Agaricales Blätterpilze, 3 = Russulales Täublinge u. Milchlinge, 4 = Aphylophorales Nichtblätterpilze, 5 = Heterobasidiomycetes Gallertpilze, 6 = Gastromycetes (epigäisch) Bauchpilze, 7 = Gastromycetes (hypogäisch) Bauchpilze, 8 = Ascomycetes Schlauchpilze, 9 = Mycomycetes Schleimpilze.

| Nr. | C | Gattung        | Artname              | Autor                 | Deutsche Bezeichnung           | Datum    | Abundanz                  | Vork. | Bem.     |
|-----|---|----------------|----------------------|-----------------------|--------------------------------|----------|---------------------------|-------|----------|
| 1   | 1 | Boletus        | luridus              | Schaeffer: Fr.        | Netzstieliger Hexen-Röhrling   | 06.08.01 | h.gG.ty.                  |       | Abb.     |
| 2   | 1 | Boletus        | pseudoregius         | (Huber) ex Estades    | Blauer Königs-Röhrling         | 06.08.01 | Wi.in Ww.bei Eiche        |       | Abb. Ex. |
| 3   | 1 | Boletus        | radicans             | Pers.                 | Bitterer Röhrling              | 07.10.01 | z.s.Wi.in Ww.bei Eiche    |       | Abb.     |
| 4   | 1 | Boletus        | reticulatus          | Schaeff.:Pers.        | Sommer-Steinpilz               | 29.10.01 | h.Wa.Ww.bei Eiche Buche   |       | Abb.     |
| 5   | 1 | Paxillus       | involutus            | (Batsch.:Fr.) Fr.     | Kahler Krempling               | 07.10.01 | h.Wa.                     |       |          |
| 6   | 1 | Phylloporus    | midulans             | (Pers.): Sing.        | Orangeseitling                 | 16.10.02 | s.Wa.Ho.an Pappel.        |       | Abb.Ex.  |
| 7   | 1 | Pulveroboletus | gentilis             | (Qué.) Sing.          | Goldporiger Röhrling           | 07.10.01 | s.Wi.in Ww.bei Eiche      |       | Abb.     |
| 8   | 1 | Suillus        | collinitus           | Fr.ss.Fluri,Mos.,Pil. | Ringloser Butterpilz           | 29.10.01 | s.Wi.in Ww.bei Kiefer     |       | Abb.     |
| 9   | 1 | Suillus        | grevillei            | (Klotsch.:Fr.) Sing.  | Goldröhrling                   | 23.09.01 | h.Wa.bei Lärche           |       | Abb.     |
| 10  | 1 | Suillus        | tridentinus          | (Bers.) Sing.         | Rostroter Lärchenröhrling      | 23.09.01 | s.Wa.bei Lärche           |       | Abb      |
| 11  | 1 | Suillus        | viscidus             | (Fr.& Hök) Rauschert  | Grauer Lärchen-Röhrling        | 23.09.01 | h.Wa.bei Lärche           |       | Abb      |
| 12  | 1 | Xerocomus      | chrysenteron         | (Bull.) Qué.          | Rotfussröhrling                | 07.10.01 | ty.h.Wi.in Ww.            |       | Abb.Ex.  |
| 13  | 1 | Xerocomus      | leonis               | Reid                  | Löwengelber Röhrling           | 07.10.01 | ss.Wi.in Ww.              |       | Abb.Ex.  |
| 14  | 1 | Xerocomus      | quercinus = communis | (Engel & Brückner)    | Eichen-Filzröhrling            | 07.10.01 | z.s.Wi.in Ww.ty.bei Eiche |       | Abb.Ex.  |
| 15  | 2 | Amanita        | cecilia              | (Berk. & Br.) Bas     | Doppelbeiseideter Wulstling    | 07.10.01 | z.Wa.                     |       |          |
| 16  | 2 | Amanita        | lividopallescens     | Gill.                 | Ockergrauer Scheidenstreifling | 21.07.02 | s.Wi.Ww.                  |       |          |
| 17  | 2 | Amanita        | pantherina           | (DC:Fr.) Krbh.        | Pantherpilz                    | 23.09.01 | z.Wa.Wi.in Ww.            |       | Abb.     |
| 18  | 2 | Amanita        | rubescens            | (Pers.:Fr.) Gray      | Perlilz                        | 07.10.01 | h.Wa.Wi.in Ww.            |       |          |
| 19  | 2 | Amanita        | vaginata             | (Bull.:Fr.) Vitt.     | Grauer Scheidenstreifling      | 07.10.01 | z.Wi.in Ww.               |       |          |
| 20  | 2 | Armillaria     | mellea               | (Vahl.:Fr.) Kumm.     | Honigfarbiger Hallimasch       | 07.10.01 | h.Ho.                     |       |          |
| 21  | 2 | Bolbitius      | vitellinus           | (Pers.:Fr.) Fr.       | Gold-Mistpilz                  | 07.08.02 | z.Wa. auf Holzschnitzel   |       | Abb.     |



| Nr. | C | Gattung     | Artname                 | Autor                 | Deutsche Bezeichnung                  | Datum    | Abundanz Vork.            | Bem.     |
|-----|---|-------------|-------------------------|-----------------------|---------------------------------------|----------|---------------------------|----------|
| 22  | 2 | Clitocybe   | fragans                 | (With.:Fr.) Kumm.     | Weisser Anistrichterling              | 23.10.01 | h. Wa.                    |          |
| 23  | 2 | Clitocybe   | geotropa                | (Bull.:Fr.) Quéf.     | Mönchskopf                            | 07.10.01 | h. Wi. in Ww.             |          |
| 24  | 2 | Clitopilus  | prunulus                | (Scoop.:Fr.) Kumm.    | Mehrkräsling                          | 23.09.01 | h. ty.                    |          |
| 25  | 2 | Clitopilus  | scyphoides              | (Fr.:Fr.) Sing.       | Kreidiger Räsling                     | 07.08.02 | z. Wa.                    |          |
| 26  | 2 | Collybia    | confluens               | (Pers.:Fr.) Kumm.     | Knopfstieliger Rübbling               | 23.09.01 | h. ty. Wa                 |          |
| 27  | 2 | Collybia    | cookei                  | (Bres.) J.D. Arnold   | Gelbknohliger Sklerotien-<br>rübbling | 23.09.01 | s. (auf faulem Pilz)      |          |
| 28  | 2 | Collybia    | dryophila               | (Bull.:Fr.) Kumm.     | Waldfreundrübbling                    | 23.09.01 | h. ty. Wa.                |          |
| 29  | 2 | Collybia    | fusipes                 | (Bull.:Fr.) Kumm.     | Spindeliger Rübbling                  | 23.09.01 | h. Ho. Wa. Ww. an Eichen  | Abb.     |
| 30  | 2 | Conocybe    | rickeniana              | Sing. ex P.D. Ort.    | Geriefes Sammhäubchen                 | 23.09.01 | z. Wi. in Ww.             |          |
| 31  | 2 | Coprinus    | atramentarius           | (Bull.:Fr.) Fr.       | Faltentintling                        | 29.10.01 | h. (Weide Süd.)           |          |
| 32  | 2 | Coprinus    | disseminatus            | (Pers.:Fr.) S.F. Gray | Gesäter Tintling                      | 23.09.01 | h. Ho.                    | Abb.     |
| 33  | 2 | Coprinus    | gonophyllus             | Quel.                 | Rundsporiger Kohlen-<br>Tintling      | 07.10.01 | s. (Brandstelle)          | Ex.      |
| 34  | 2 | Coprinus    | heterothrix             | Kühner                | Kurzborstiger Tintling                | 07.10.01 | z. (Brandstelle)          | Ex.      |
| 35  | 2 | Coprinus    | langopus                | (Fr.) Fr.             | Hasenpfote                            | 23.10.01 | z. Wa.                    |          |
| 36  | 2 | Coprinus    | micaceus                | (Bull.:Fr.) Fr.       | Glimmertintling                       | 30.07.01 | h. Ho.                    | Abb.     |
| 37  | 2 | Coprinus    | narcoticus              | (Batsch Fr.) Fr.      | Narkotischer Tintling                 | 21.07.02 | s. Wa.                    | Ex.      |
| 38  | 2 | Coprinus    | plicatilis              | (Curt.:Fr.) Fr.       | Glimmeriger Scheibentintling          | 23.09.01 | z. Wi. in Ww.             |          |
| 39  | 2 | Coprinus    | comatus                 | (Muell.:Fr.) Per.     | Schopftintling                        | 03.10.02 | h. Wa. Wi.                |          |
| 40  | 2 | Coprinus    | macrocephalus           | Berk. & Curt.         | Grosshütiger Misttintling             | 03.10.02 | ty. Wi. bei Komposthaufen | Abb. Ex. |
| 41  | 2 | Cortinarius | trivialis               | Lge.                  | Natternstieliger Schleimfuss          | 23.09.01 | z. Wi. in Ww. Wa          | Abb.     |
| 42  | 2 | Cortinarius | largus                  | Fr.                   | Blasser Schleimkopf                   | 07.10.01 | h. Wi. Ww.                |          |
| 43  | 2 | Cortinarius | anserinus               | (Vel.) Hry.           | Buchen-Klumpfuss                      | 07.10.01 | z. Wa. bei Buche          | Abb.     |
| 44  | 2 | Cortinarius | bulliardii              | (Pers.:Fr.) Fr.       | Feuertüßiger Gürtelfuss               | 07.10.01 | s. Wi. in Ww.             | Abb      |
| 45  | 2 | Cortinarius | calochrous v.<br>conif. | (Mos.) Nezd.          | Blassstieliger Amethyst-<br>Klumpf.   | 07.10.01 | s. Wa. bei Lärche         | Abb.     |
| 46  | 2 | Cortinarius | coerulescens            | (Schaeff.) Fr.        | Blauer Kumpfuss                       | 07.10.01 | z. Wa.                    | Abb.     |
| 47  | 2 | Cortinarius | elegantissimus          | Hry.                  | Prächtiger Klumpfuss                  | 07.10.01 | z. Wa. bei Buche          | Abb.     |
| 48  | 2 | Cortinarius | glaucopus v.<br>olivac. | Schaeff.:Fr.) Gray    | Olivfarbener Reihen-<br>Klumpfuss     | 07.10.01 | s. Wi. in Ww. bei Fichte  | Abb.     |
| 49  | 2 | Cortinarius | infractus               | (Pers.:Fr.) Fr.       | Bitterer Schleimkopf                  | 07.10.01 | h. Wa.                    | Abb.     |
| 50  | 2 | Cortinarius | lividoviolaceus         | (Hy.) Mos.            | Grauvioletter Schleimkopf             | 07.10.01 | s. Wa. Wi. in Ww.         | Abb.     |
| 51  | 2 | Cortinarius | lividoviolaceus         | (Hry.) Mos.           | Grauvioletter Schleimkopf             | 03.10.02 | s. Wi. in Ww.             | Abb.     |
| 52  | 2 | Cortinarius | nancetensis             | Mre.                  | Gelbflockiger Schleimkopf             | 03.10.02 | z. Wi. in Ww.             |          |
| 53  | 2 | Cortinarius | nemorensis              | (Fr.) Lge.            | Verfärbender Schleimkopf              | 07.10.01 | z. Wa.                    |          |
| 54  | 2 | Cortinarius | olidus                  | Lge.                  | Gelbgürtelter Schleimkopf             | 23.10.01 | z. Wa.                    |          |
| 55  | 2 | Cortinarius | sodagnitus              | Hry.                  | Violetter Klumpfuss                   | 07.10.01 | h. Wa. Wi. in Ww.         | Abb.     |
| 56  | 2 | Cortinarius | splendens               | Hry.                  | Leuchtendgelber Klumpfuss             | 07.10.01 | h. Wa                     | Abb.     |
| 57  | 2 | Cortinarius | triphans                | Fr.                   | Gelbgestiefler Schleimkopf            | 07.10.01 | s. Wi. in Ww. bei Birke   | Abb.     |
| 58  | 2 | Cortinarius | angelesianus            | Smith                 | Strubbeliger Gürtelfuss               | 03.10.02 | z. Wi. in Ww.             | Abb. Ex. |

| Nr. | C | Gattung       | Artname                   | Autor                    | Deutsche Bezeichnung               | Datum    | Abundanz | Vork.             | Bem.     |
|-----|---|---------------|---------------------------|--------------------------|------------------------------------|----------|----------|-------------------|----------|
| 59  | 2 | Cortinarius   | Tel. flexipes v. flexipes | (Pers.:Fr.) Fr.          | Violetst. Belargonium-Gürtelfuss   | 16.10.02 | z. Ww.   | Wi.               | Abb.     |
| 60  | 2 | Cortinarius   | Tel. torvus               | (Bull.:Fr.) Fr.          | Wohlriechender Gürtelfuss          | 23.10.01 | z. Wa.   |                   |          |
| 61  | 2 | Cortinarius   | Tel. vernus               | Lindström & melot        | Rosastieliger Wasserkopf           | 03.10.02 | z. Wi.   | in Ww.            |          |
| 62  | 2 | Crepidotus    | applanatus v. appl.       | (Pers.) Kumm.            | Geriefetes Stummelfüsschen         | 23.09.01 | z. Ho.   | Wa. an Laubholz   |          |
| 63  | 2 | Crepidotus    | autochthonus              | Lange 1938               | Erdbewohnendes Stummelfüsschen     | 07.08.02 | ss.      | Wa.               | Abb.Ex.  |
| 64  | 2 | Crepidotus    | cesatii v. cesatii        | (Rabenh.) Sacc.          | Kugelsporiges Stummelfüsschen      | 23.09.01 | z. Ho.   | Wa. an Laubholz   |          |
| 65  | 2 | Crepidotus    | mollis                    | (Schaeff.:Fr.) Stauda    | Gallertfleischiges Stummelf.       | 07.10.01 | h. Wa.   |                   | Abb      |
| 66  | 2 | Cystolepiota  | seminuda                  | (Lach) Bon               | Behangener Mehlschirmling          | 16.10.02 | z. Wa.   |                   | Abb      |
| 67  | 2 | Entoloma      | lividoalbum               | (Kühn. & Romag.) Kub.    | Weisstieliger Rötling              | 29.10.01 | s. Wa.   |                   | Abb      |
| 68  | 2 | Entoloma      | nidrosium                 | (Fr.) Quéf.              | Alkalischer Rötling                | 07.10.01 | h. Wi.   | Ww.               |          |
| 69  | 2 | Entoloma      | rhodopolium               | (Fr.:Fr.) Kumm.          | Niedergedrückter Rötling           | 07.10.01 | h. Wi.   | Ww.               |          |
| 70  | 2 | Entoloma      | sinuatum                  | (Bull. ex Pe.:Fr.) Kumm. | Riesenrötling                      | 07.10.01 | z. Wi.   | in Ww.            | Abb.     |
| 71  | 2 | Flammulina    | velutipes                 | (Curt.:Fr.) Sing.        | Samtfuss, Winterrübling            | 23.10.01 | h. Ho.   |                   | Abb.     |
| 72  | 2 | Galerina      | badipes                   | (Fr.) Kühn.              | Braunfussiger Häubling             | 23.10.01 | s. Ho.   | Wa. an Fichten    | Abb. Ex. |
| 73  | 2 | Hebeloma      | sinapizans                | (Paul.:Fr.) Gill.        | Retlich-Fälbling                   | 07.10.01 | h. ty.   | Wa.               |          |
| 74  | 2 | Hebeloma      | senescens                 | (Batsch.) Berk. & Br.    | Bräunender Fälbling                | 03.10.02 | z. Wa.   |                   | Abb.     |
| 75  | 2 | Hemimycena    | lactea                    | (Pers.:Fr.) Sing.        | Milchweißer Scheinhelming          | 23.10.01 | z. Wa.   |                   |          |
| 76  | 2 | Hohenbuehelia | atrocoerulea              | (Fr.:Fr.) Sing.          | Blaugrauer Muschelring             | 29.10.01 | s. Ho.   | Wa. an Buche      | Ex.      |
| 77  | 2 | Hydropus      | subalpinus                | (v. Höhnel) Sing.        | Buchenwald-Wasserkopf              | 16.10.01 | z. Ho.   | Ww.               | Abb.Ex.  |
| 78  | 2 | Hygrocybe     | conica                    | (Scop.:Fr.) Kumm.        | Keglinger o. schwärzender Saftling | 29.10.01 | h. Wi.   | in Ww. Wi         | Abb      |
| 79  | 2 | Hygrocybe     | psittacina                | (Schaeff.:Fr.) Wün.      | Papageigrüner Saftling             | 07.10.01 | h. Wi.   | in Ww.            | Abb      |
| 80  | 2 | Hygrocybe     | quieta                    | (Kühn.) Sing.            | Schnürsporiger Saftling            | 16.10.01 | h. Wi.   | in Ww. Wi. RL(CH) | Abb      |
| 81  | 2 | Hygrocybe     | virginea                  | (Wulf.:Fr.) Ort. & Watl. | Schneeweisser Saftling             | 07.10.01 | h. ty.   | Wi.               | Abb      |
| 82  | 2 | Hygrophorus   | agathosmus                | Fr.:Fr.                  | Wohlriechender Schneckling         | 07.10.01 | z. Wa.   |                   | Abb      |
| 83  | 2 | Hygrophorus   | chrysodon                 | (Batsch.:Fr.) Fr.        | Goldzahn-Sneckling                 | 07.10.01 | h. ty.   | Wa.               |          |
| 84  | 2 | Hygrophorus   | dichrous                  | Kühn. & Romagn.          | Olivbraungestiefelter Schneckling  | 29.10.01 | z. WHw.  |                   |          |
| 85  | 2 | Hygrophorus   | discoanthus               | (Fr.) Rea                | Verfärbender Schneckling           | 23.10.01 | h. ty.   | Wa.               |          |
| 86  | 2 | Hygrophorus   | eburneus                  | (Bull.:Fr.) Fr.          | Elfenbein-Sneckling                | 07.10.01 | h. Wa.   |                   |          |
| 87  | 2 | Hygrophorus   | penarius                  | Fr.                      | Trockener Schneckling              | 07.10.01 | z. Wa.   |                   |          |
| 88  | 2 | Hygrophorus   | persoonii                 | Arn.                     | Olivbraungestiefelter Schneckling  | 16.10.01 | s. Wi.   | in Ww. RL(D)      | Abb      |
| 89  | 2 | Hygrophorus   | poetarum                  | Heim                     | Isabellrötlicher Schneckling       | 07.10.01 | s. Wa.   |                   | Abb      |
| 90  | 2 | Hygrophorus   | pudorinus                 | (Fr.) Fr.                | Orange-Sneckling                   | 27.10.01 | h. Wa.   |                   |          |

| Nr. | C | Gattung       | Artname                | Autor                   | Deutsche Bezeichnung             | Datum    | Abundanz                   | Vork. | Bem.     |
|-----|---|---------------|------------------------|-------------------------|----------------------------------|----------|----------------------------|-------|----------|
| 91  | 2 | Hygrophorus   | pustulatus             | (Fr.) Fr.               | Schwarzpunktiertes Schneckling   | 07.10.01 | h. Wa.                     |       | Abb.     |
| 92  | 2 | Hygrophorus   | unicolor               | Gröger                  | Orangefarbiger Schneckling       | 07.10.01 | h. Wa.                     |       | Abb.     |
| 93  | 2 | Hypoholoma    | capnoides              | (Fr.:Fr.) Kumm.         | Rauchblättriger Schwefelkopf     | 07.10.01 | h. Wa. Ho. an Tanne        |       | Abb.     |
| 94  | 2 | Hypoholoma    | fasciculare            | (Huds.:Fr.) Kumm.       | Grünblättriger Schwefelkopf      | 07.10.01 | h. ty.                     |       |          |
| 95  | 2 | Inocybe       | adaequata              | (Britz.) Sacc.          | Weinrötlicher Risspilz           | 07.08.02 | z. Wa.                     |       |          |
| 96  | 2 | Inocybe       | bongardii              | (Weimm.) Quéf.          | Duftender Risspilz               | 03.10.02 | ty. Wa.                    |       |          |
| 97  | 2 | Inocybe       | cinninata              | (Fr.:Fr.) Quéf.         | Braunvioletter Risspilz          | 03.10.02 | z. Wi. in Ww.              |       |          |
| 98  | 2 | Inocybe       | flocculosa v. flocc.   | (Berk.) Sacc.           | Flockiger Risspilz               | 07.10.01 | z. Wa.                     |       | Ex.      |
| 99  | 2 | Inocybe       | geophylla v. geoph.    | (Sow.:Fr.) Kumm.        | Erdblättriger Risspilz           | 23.09.01 | h. Wa. Wi. in Ww.          |       | Abb.     |
| 100 | 2 | Inocybe       | geophylla v. lilacina. | (Peck) Gill.            | Lilaseidiger Risspilz            | 23.09.01 | h. Wa. Wi. in Ww.          |       | Abb.     |
| 101 | 2 | Inocybe       | griseolilacina         | Lge.                    | Grauvioletter Risspilz           | 23.09.01 | z. Wa.                     |       | Abb. Ex. |
| 102 | 2 | Inocybe       | phaeodisca             | Kühn.                   | Braunscheibiger Risspilz         | 07.10.01 | s. Wa.                     |       | Ex.      |
| 103 | 2 | Inocybe       | rimosa v. rimosa       | (Bull.:Fr.) Kumm.       | Keglicher Risspilz               | 23.10.01 | h. ty. Wa.                 |       |          |
| 104 | 2 | Inocybe       | splendens              | Heim                    | Rotbrauner Risspilz              | 23.10.01 | z. Wa.                     |       |          |
| 105 | 2 | Inocybe       | sqamata                | Lange                   | Dunkelscheibiger Risspilz        | 07.10.01 | s. Wa.                     |       |          |
| 106 | 2 | Laccaria      | amethystea             | (Bull.) Murr.           | Violetter Lacktrichterling       | 23.10.01 | h. ty.                     |       |          |
| 107 | 2 | Laccaria      | laccata v. laccata     | (Scop.:Fr.) Berk. & Br. | Rötlicher Lacktrichterling       | 23.10.01 | h. ty.                     |       |          |
| 108 | 2 | Lacrymaria    | lacrymabunda           | (Bull.:Fr.) Par.        | Tränender Saumpilz               | 23.10.01 | h. Wa.                     |       |          |
| 109 | 2 | Lepiota       | aspera                 | (Pers.:Fr.) Quéf.       | Spitzschuppiger Schirmling       | 07.10.01 | h. Wa.                     |       |          |
| 110 | 2 | Lepiota       | cristata               | (Bol.:Fr.) Kumm.        | Stinkschirmling                  | 07.10.01 | h. Wa.                     |       |          |
| 111 | 2 | Lepista       | nebularis              | (Batsch.:Fr.) Kumm.     | Nebelgrauer Trichterling         | 07.10.01 | h. ty.                     |       |          |
| 112 | 2 | Lepista       | nuda                   | (Bull.:Fr.)             | Violetter Rötlerling             | 23.09.01 | h. ty. Wa.                 |       |          |
| 113 | 2 | Lepista       | sordida                | (Schum.:Fr.) Sing.      | Fleischbrauner Rötlerling        | 23.09.01 | z. Wi. in Ww. Wa.          |       |          |
| 114 | 2 | Leucopaxillus | gentianeus             | (Quéf.) Kofl            | Bitterer Krepenschirmling        | 03.10.02 | s. Ww. am Fuss einer Eiche |       | Abb. Ex. |
| 115 | 2 | Limacella     | vinosorubescens        | Furrer                  | Weinroter Schleimschirmling      | 07.08.02 | s. Wa. bei Brandstelle     |       |          |
| 116 | 2 | Lyophyllum    | decastes               | (Fr.:Fr.) Sing.         | Büschel-Rasling                  | 07.10.01 | z. Wi. in Ww.              |       |          |
| 117 | 2 | Lyophyllum    | rancidum               | (Fr.) Sing.             | Wurzel-Graublatt                 | 29.10.01 | z. Wa.                     |       | Abb.     |
| 118 | 2 | Macrocystidia | cucumis                | (Pes.:Fr.) Joss.        | Gurkenschnitzling                | 23.10.01 | z. Wa.                     |       | Abb.     |
| 119 | 2 | Macrocytopia  | procera                | (Scop.:Fr.) Sing.       | Rötender Riesenschirmling        | 07.10.01 | z. Wi. in Ww.              |       | Abb.     |
| 120 | 2 | Marasmiellus  | ramealis               | (Bull.:Fr.) Fr.         | Astschwindling                   | 23.09.01 | h. ty. Ho.                 |       |          |
| 121 | 2 | Marasmiellus  | vaillantii             | (Pers.:Fr.) Sing.       | Matter Zwergschwindling          | 07.10.01 | z. Hw. Ho. und Gräser      |       | Abb. Ex. |
| 122 | 2 | Marasmius     | alliaceus              | (Jacq.:Fr.) Fr.         | Langstieliger Koblauch-Schwindl. | 23.10.01 | h. ty. Wa. Ho.             |       | Abb.     |
| 123 | 2 | Marasmius     | androsaceus            | (L.:Fr.) Fr.            | Rosshaarschwindling              | 23.09.01 | h. Wa. auf Nadelsteu       |       | Abb.     |
| 124 | 2 | Marasmius     | cohaerens              | (Pers.:Fr.) Fr.         | Hornstieliger Schwindling        | 07.10.01 | z. Wa. Wi. in Hw.          |       | Abb.     |
| 125 | 2 | Marasmius     | rotula                 | (Scop.:Fr.) Fr.         | Halsbandschwindling              | 23.09.01 | h. ty. Ho. Wa. Ww.         |       |          |

| Nr. | C | Gattung       | Artname               | Autor                   | Deutsche Bezeichnung          | Datum    | Abundanz    | Vork.                 | Bem.     |
|-----|---|---------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------------|----------|-------------|-----------------------|----------|
| 126 | 2 | Marasmius     | torquescens           | Quél.                   | Ledergelber Schwindling       | 07.10.01 | h.ty        | Ho. Wa. Ww.           |          |
| 127 | 2 | Melanoleuca   | excisssa              | (Fr.) Sing. ss. Kühn.   | Blassgrauer Weichritterling   | 16.10.02 | z. Wi.      | an Wegrand            |          |
| 128 | 2 | Micromphale   | foetidum              | (Sow.:Fr.) Sing.        | Gemeiner Stinkschwindling     | 07.08.02 | h. Wa.      | Ho.                   |          |
| 129 | 2 | Mycena        | abramsii              | Murr.                   | Voreilender Helmling          | 23.09.01 | h. Ho.      | Wa.                   | Abb.     |
| 130 | 2 | Mycena        | acicula               | (Schaeff.:Fr.) Kumm.    | Orangeroter Helmling          | 23.09.01 | z. Wi.      | in Ww.                | Abb.     |
| 131 | 2 | Mycena        | aetites               | (Fr.) Quél.             | Adlerfarbiger Helmling        | 23.09.01 | s. Wi.      | in Ww.                | Abb.     |
| 132 | 2 | Mycena        | erubescens            | Hoehn.                  | Gallen-Helmling               | 16.10.02 | z. an       | bemoostem Eichenstamm |          |
| 133 | 2 | Mycena        | flavoalba             | (Fr.) Quél.             | Zitronengelber Helmling       | 23.09.01 | z. Wi.      | in Ww.                | Abb.     |
| 134 | 2 | Mycena        | galericulata          | (Scop.:Fr.) Gray        | Rosablätriger Helmling        | 23.09.01 | h.ty.       | Wa. Ho.               | Abb.     |
| 135 | 2 | Mycena        | galopus               | (Pers.:Fr.) Kumm.       | Weissmilchender Helmling      | 23.09.01 | h.ty.       |                       | Abb.     |
| 136 | 2 | Mycena        | inclinata             | (Fr.) Quél.             | Bundstieliger Helmling        | 07.10.01 | h.ty.       | Ho. Eiche.            | Abb.     |
| 137 | 2 | Mycena        | polygramma            | (Bull.:Fr.) S.F.Gray    | Rillstieliger Helmling        | 23.09.01 | z. Wa.      | Ho.                   | Abb.     |
| 138 | 2 | Mycena        | pura                  | (Pers.:Fr.) Kumm.       | Rettich-Helmling              | 23.09.01 | h.ty.       |                       | Abb.     |
| 139 | 2 | Mycena        | renatti               | Quélet                  | Gelbstieliger Nitrat-Helmling | 06.08.01 | h. Ho.      | Wa. Ww.               | Abb.     |
| 140 | 2 | Mycena        | sanguinolenta         | (Alb. & Schw.) Kumm.    | Purpurschneidiger Helmling    | 07.08.02 | z. Wa. & w. | W. Ho.                |          |
| 141 | 2 | Mycena        | stipata               | M. Geest. & Schw.       | Viersporiger Nitrat-Helmling  | 29.10.01 | h. Ho.      | Ww. Wa. an Strunk     | Abb.     |
| 142 | 2 | Mycena        | xantholeuca           | Kühn.                   | Gelbweisser Helmling          | 03.10.02 | z. Wi.      | in Ww. im Moos        |          |
| 143 | 2 | Mycena        | zephirus              | (Fr.:Fr.) Quél.         | Rostfleckiger Helmling        | 07.10.01 | h. Wa.      |                       |          |
| 144 | 2 | Oudemansiella | mucida                | (Schrad.:Fr.) v. Hoehn. | Beringter Schleimröbling      | 07.10.01 | h.ty.       | Wa. Ho. an Buche      | Abb.     |
| 145 | 2 | Panaeolus     | papilionaceus         | (Bull.:Fr.) Quél.       | Behagener Düngerring          | 23.09.01 | h. Wi.      | in Ww.                | Abb.     |
| 146 | 2 | Panellus      | stypiticus            | (Bull.:Fr.) Karst.      | Eichen-Muschelseitling        | 07.10.01 | h.ty.       | Ho. an Eiche, Buche   |          |
| 147 | 2 | Pholiota      | cerifera              | (Karst.) Karst.         | Hochthronender Schüppling     | 16.10.02 | s. Wa.      | Ho. an Buche          | Abb.     |
| 148 | 2 | Pholiota      | gummosa               | (Lasch.:Fr.) Sing.      | Strohblasser Schüppling       | 03.10.02 | s. Wa.      | Ho. an Pappelast      |          |
| 149 | 2 | Pholiota      | lucifera              | (Lasch) Quél.           | Fettiger Schüppling           | 16.10.02 | z. Wa.      | an vergrabnem Ho.     | Abb.     |
| 150 | 2 | Pholiota      | mutabilis             | (Schaeff.:Fr.) Kumm.    | Gemeines Stockschwämmchen     | 23.10.01 | h.ty.       | Ho. Wa.               |          |
| 151 | 2 | Pholiota      | populnea              | (Pers.:Fr.) Kuper       | Pappelschüppling              | 30.07.01 | z. Wa.      | Ho. an Pappel         | Abb.     |
| 152 | 2 | Pholiota      | tuberculosa           | (Schaeff.:Fr.) Kumm.    | Krummstieliger Schüppling     | 07.10.01 | s. Ho.      | Wa. an Buche          | Ex.      |
| 153 | 2 | Pholiotina    | aporos                | Kits v. Wav.            | Frühlings-Glockenschüppling   | 26.04.02 | z. Wa.      | beim Weither          | Abb.     |
| 154 | 2 | Pleurotus     | drynus                | (Pers.:Fr.) Kumm.       | Berindeter Seitling           | 07.10.01 | s. Ho.      | Wa. an Ahorn          |          |
| 155 | 2 | Pluteus       | chrysophaeus          | (Schaeff.) Quél.        | Goldbrauner Dachpilz          | 23.10.02 | s. Ho.      | an Pappel             | Abb.     |
| 156 | 2 | Pluteus       | cinereofuscus         | Lge.                    | Graubrauner Dachpilz          | 07.10.01 | s. Ho.      | Wa.                   | Abb. Ex. |
| 157 | 2 | Pluteus       | exiguus               | (Pat.) Sacc.            | Kleinster Dachpilz            | 07.08.02 | s. Wa.      | Ho. Buchenast         | Abb. Ex. |
| 158 | 2 | Pluteus       | podospileus f. podos. | Sacc. & Cub. in Cacc.   | Flockenstieliger Dachpilz     | 23.09.01 | s. Ho.      | bei Brandstelle       | Abb. Ex. |
| 159 | 2 | Psathyrella   | candolleana           | (Fr.:Fr.) Mre.          | Behagener Faserling           | 07.08.02 | z. Wa.      | auf Holzsplitzel      | Abb.     |
| 160 | 2 | Psathyrella   | cernua                | (Vahl.:Fr.) Hirsch      | Ausblassender Faserling       | 16.10.02 | s. Wa.      | Ho. an Pappel.        | Abb. Ex. |
| 161 | 2 | Psathyrella   | populina              | (Britz.) v. Wav.        | Schwarzgestreifter Mürbling   | 06.11.01 | s. Wa.      | Ho. an Pappel         | Abb. Ex. |
| 162 | 2 | Psathyrella   | pseudogracilis        | (Romagn.) Mos.          | Zierlicher Zärtling           | 07.08.02 | z. Wa.      | auf Holzsplitzel      | Abb. Ex. |
| 163 | 2 | Psathyrella   | tephrophylla          | (Romagn.) Bon           | Aschgraublätriger Zärtling    | 23.09.01 | z. Wi.      | in Ww.                | Abb.     |
| 164 | 2 | Psathyrella   | tephrophylla          | (Romagn.) Bon           | Aschgraublätriger Zärtling    | 16.10.02 | z. Wa.      | an Holzlagerplatz     | Abb.     |

| Nr. | C | Gattung         | Artname       | Autor                           | Deutsche Bezeichnung                 | Datum    | Abundanz Vork.                       | Bem.     |
|-----|---|-----------------|---------------|---------------------------------|--------------------------------------|----------|--------------------------------------|----------|
| 165 | 2 | Pseudoclitocybe | cyathiformis  | (Bull.:Fr.)                     | Kaffeebrauner Gabeltrichter-<br>ling | 07.10.01 | h.ty.                                |          |
| 166 | 2 | Rickenella      | fibula        | (Bull.:Fr.) Raith.              | Orangegelber Nabeling                | 23.09.01 | h.ty. Wi. in Ww.                     | Abb.     |
| 167 | 2 | Ripartites      | metrodi       | Huijsmann                       | Genabelter Filzkrempling             | 23.10.02 | z. Wi. Ww.                           | Abb.     |
| 168 | 2 | Sarcomyxa       | serotina      | (Schrad.:Fr.) Karst.<br>Fr.:Fr. | Gelbstieliger Muschelseitling        | 23.10.02 | z. Ho.                               | Abb.     |
| 169 | 2 | Schizophyllum   | commune       | (P.D. Ort.) Sing.               | Spaltblätling                        | 30.07.01 | gj. h.ty. Ho.                        | Abb.     |
| 170 | 2 | Simocybe        | sumtosa       | (Per.:Fr.) Sing.                | Üppiger Olivschnitzling              | 03.10.02 | s. Ho. an Eiche                      | Ex.      |
| 171 | 2 | Strobilurus     | tenacellus    | (Curtis:Fr.) Quéf.              | Bitterer Nagelschwamm                | 07.10.01 | z. Wa. an Pinus-Zapfen               | Abb.     |
| 172 | 2 | Stropharia      | aeruginosa    | Kreisel                         | Grünspanräuschling                   | 07.10.01 | h.ty.                                | Abb.     |
| 173 | 2 | Stropharia      | caerulea      | Romagn.                         | Blauer Träuschling                   | 07.10.01 | h. Wa.                               | Abb.     |
| 174 | 2 | Tricholoma      | ustaloides    | (Chev.) Sacc.                   | Braun-weiss gestielter<br>Ritterling | 16.10.02 | s. Ww. in Wi. bei Eiche              |          |
| 175 | 2 | Tricholoma      | atrosquamosum | (Fr.) Gill. ss. Lge.            | Schwarzschuppiger Ritterling         | 07.10.01 | z. Ww.                               | Abb.     |
| 176 | 2 | Tricholoma      | lascivum      | (Fr.) Quéf.                     | Unverschämter Ritterling             | 29.10.01 | z. Wi. Ww.                           |          |
| 177 | 2 | Tricholoma      | portentosum   | (Fr.) Quéf.                     | Schwarzfaseriger Ritterling          | 03.10.02 | s. Wa.                               |          |
| 178 | 2 | Tricholoma      | scalpturatum  | (Sow.:Fr.) Quéf.                | Gilbender Ritterling                 | 07.10.01 | z. Wi. in Ww. Wa.                    | Abb.     |
| 179 | 2 | Tricholoma      | sejunctum     | (Bull.:Fr.) Kumm.               | Grüngelber Ritterling                | 07.10.01 | z. Wi. in Ww. bei Kiefer             | Abb.     |
| 180 | 2 | Tricholoma      | sulphureum    | (Schaeff.:Fr.) Kumm.            | Schwefelritterling                   | 23.09.01 | h. Wi. in Ww. Wa.                    |          |
| 181 | 2 | Tricholoma      | terreum       | (Fr.:Fr.) Kumm.                 | Erdritterling                        | 07.10.01 | z. Wi. in Ww. bei Kiefer             | Abb.     |
| 182 | 2 | Tricholoma      | ustale        | (Fr.:Fr.) Kumm.                 | Brandiger Ritterling                 | 23.10.01 | h. Wa. Wi. in Ww.                    |          |
| 183 | 2 | Tubaria         | furfuracea    | (Pers.:Fr.)                     | Gemeiner<br>Trompetenschnitzling     | 23.09.01 | h. Wa.                               |          |
| 184 | 2 | Volvariella     | murinella     | (Quéf.) Court.                  | Mausgrauer Scheidling                | 21.07.02 | z. Wi. Ww.                           | Abb.     |
| 185 | 2 | Xerula          | melanotricha  | Dörfelt                         | Schwarzhaariger<br>Wurzelrübling     | 07.10.01 | h. Wa. bei Tanne                     | Abb.     |
| 186 | 2 | Xerula          | pudens        | (Pers.) Sing.                   | Braunhaariger Wurzelrübling          | 07.10.01 | s. Wi. in Ww.                        | Abb.     |
| 187 | 2 | Xerula          | radicata      | (Relhan.:Fr.) Dörfelt           | Gemeiner Wurzelrübling               | 07.10.01 | h.ty.                                | Abb.     |
| 188 | 3 | Lactarius       | acerrimus     | Britzelmyer                     | Queraderiger Milchling               | 06.08.01 | z. Wi. in Ww. bei Eiche              | Abb.     |
| 189 | 3 | Lactarius       | acris         | (Bolton:Fr.) Gray               | Rosaanlaufender Milchling            | 06.08.01 | h. Wi. in Ww. bei Eiche, Buche       | Abb.     |
| 190 | 3 | Lactarius       | azonites      | (Bull.) Fr.                     | Rauchfarbener Milchling              | 23.10.01 | z. Wi. in Ww.                        |          |
| 191 | 3 | Lactarius       | blennius      | (Fr.) Fr.                       | Graugrüner Milchling                 | 07.10.01 | h.ty. Wa.                            |          |
| 192 | 3 | Lactarius       | chrysothheus  | Fr.                             | Goldflüssiger Milchling              | 07.10.01 | z. Wi. in Ww.                        | Abb.     |
| 193 | 3 | Lactarius       | deterimus     | Gröger                          | Fichten-Reizker                      | 23.09.01 | h.ty. Wa. bei Fichte                 | Abb.     |
| 194 | 3 | Lactarius       | fuliginosus   | (Fr.) Fr.                       | Russfarbener Milchling               | 07.10.01 | z. Wa. bei Eiche                     | Abb. Ex. |
| 195 | 3 | Lactarius       | fulvissimus   | Rom.                            | Blassrandiger Laubwald-<br>Milchling | 07.10.01 | h.ty. Wa. bei Buche, Eiche           | Abb.     |
| 196 | 3 | Lactarius       | pallidus      | (Pers.) Fr.                     | Fleischblasser Milchling             | 07.10.01 | h. Wa. Wi. in Ww. b. Buche,<br>Eiche |          |
| 197 | 3 | Lactarius       | piperatus     | (Scop.:Fr.) Gray                | Pfeffer-Milchling                    | 21.07.02 | h. Wa.                               |          |
| 198 | 3 | Lactarius       | pubescens     | (Schrad.) Fr.                   | Flaumiger Birken-Milchling           | 23.10.02 | z. Ww. Wi. bei Birke                 | Abb.     |
| 199 | 3 | Lactarius       | quietus       | (Fr.) Fr.                       | Eichen-Milchling                     | 23.09.01 | h.ty. bei Eiche                      | Abb.     |
| 200 | 3 | Lactarius       | rubroinctus   | Fr.                             | Rotgürtelter Milchling               | 23.10.01 | s. Wa. bei Buche                     | Abb.     |

| Nr. | C | Gattung   | Artname         | Autor               | Deutsche Bezeichnung              | Datum    | Abundanz Vork.                    | Bem.           |
|-----|---|-----------|-----------------|---------------------|-----------------------------------|----------|-----------------------------------|----------------|
| 201 | 3 | Lactarius | rufus           | (Scop.:Fr.) FR.     | Rotbrauner Milchling              | 07.10.01 | h. Wa. bei Fichte                 | Abb.Ex.        |
| 202 | 3 | Lactarius | sanguifluus     | Fr.                 | Weinroter Kiefern-Reizker         | 07.10.01 | z. Wa. bei Kiefer                 | RL (CH)<br>Abb |
| 203 | 3 | Lactarius | scrobiculatus   | Scop.:Fr.) Fr.      | Grubiger Milchling                | 23.10.01 | h. Wi. in Ww. bei Fichte          | Abb.Ex.        |
| 204 | 3 | Lactarius | semisanguifluus | Heim et Léclair     | Spangrüner Kiefern-Reizker        | 07.10.01 | z. Wi. in Ww. bei Kiefer          | Abb            |
| 205 | 3 | Lactarius | serifluus       | (De Cand.:Fr.) Fr.  | Wässriger Milchling               | 07.10.01 | h. Wi. in Ww. bei Eiche           | Abb            |
| 206 | 3 | Lactarius | subdulcis       | (Bull.:Fr.) Gray    | Süsslicher Milchling              | 07.10.01 | h. Wa. Wi. in Ww. Bei Buce        | Abb            |
| 207 | 3 | Lactarius | vellereus       | (Fr.) Fr.           | Wolliger Milchling                | 23.09.01 | h. ty. Wa. Wi. in Ww.             | Abb            |
| 208 | 3 | Lactarius | zonarius        | (Bull.:Fr.) Fr.     | Blasser Zonen-Milchling           | 07.10.01 | z. Wi. in Ww. Wa RL (D)           | Abb            |
| 209 | 3 | Russula   | acrifolia       | Rom.                | Scharfblättriger Schwärz-Täubling | 07.10.01 | z. Wi. in Ww.                     | Abb            |
| 210 | 3 | Russula   | alutacea        | (Pers.) Fr.         | Weinbrauner Ledertäubling         | 07.10.01 | s. Wi. in Ww. bei Eiche RL (D)    | Ex.            |
| 211 | 3 | Russula   | anatina         | Romagn.             | Graugrüner Reif-Täubling          | 09.08.01 | z. Wi. in Ww. bei Eiche           | Abb. Ex.       |
| 212 | 3 | Russula   | atropurpurea    | (Kromb.) Britzelm.  | Purpurschwarzer Täubling          | 07.10.01 | h. ty. Wi. in Ww. Wa. bei Eiche   | Abb.Ex.        |
| 213 | 3 | Russula   | caerulea        | Fr.ss.Cooke         | Buckel Täubling                   | 07.08.02 | z. Wa. bei Kiefer                 | Abb.           |
| 214 | 3 | Russula   | cavipes         | Britzelmayr         | Hohlstieliger Täubling            | 07.10.01 | h. Wi. in Ww. Wa.                 | Abb.           |
| 215 | 3 | Russula   | cuprea          | Krombh.             | Purpurbrauner Dotter-Täubling     | 07.10.01 | s. Wi. in Ww. bei Eiche RL (D)    | Abb.Ex.        |
| 216 | 3 | Russula   | cutefracta      | Cooke               | Rissighütiger Frauen-Täubling     | 23.10.01 | z. Wa.                            | Abb.           |
| 217 | 3 | Russula   | cyanoxantha     | Schff.ex Fr.        | Violettgrüner Frauen-Täubling     | 06.08.01 | h. Wa. Wi. in Ww.                 | Abb.           |
| 218 | 3 | Russula   | delica          | Fr.                 | Gemeiner Weisstäubling            | 07.10.01 | h. ty. Wi. in Ww.                 | Abb.           |
| 219 | 3 | Russula   | faginea         | Romag.              | Buchen-Herings-Täubling           | 07.08.02 | z. Wa.                            | Abb.           |
| 220 | 3 | Russula   | fellea          | (Fr.) Fr.           | Gallen-Täubling                   | 07.10.01 | h. Wa. Wi. in Ww. b. Buche, Eiche | Abb.           |
| 221 | 3 | Russula   | foetens         | Fr.                 | Gemeiner Stink-Täubling           | 06.08.01 | h. Wi. in Ww.                     | Abb.           |
| 222 | 3 | Russula   | fragilis        | (Pers.:Fr.) Fr.     | Wechselfarbiger Spei-Täubling     | 23.10.01 | h. Wi. in Ww.                     | Abb.           |
| 223 | 3 | Russula   | lutea           | (Huds.:Fr.) Gray    | Dotter-Täubling                   | 07.10.01 | z. Wi. in Ww.                     | Abb.Ex.        |
| 224 | 3 | Russula   | luteotacta      | Rea in Maire 1910   | Gelbflecker Täubling              | 23.09.01 | z. Wi. in Ww.                     | Abb.Ex.        |
| 225 | 3 | Russula   | maculata        | Quél. in Quél. Roze | Geflecker Täubling                | 23.09.01 | h. Wi. in Ww. bei Eiche           | Abb.Ex.        |
| 226 | 3 | Russula   | mairii          | Singer              | Buchen-Spei-Täubling              | 07.10.01 | h. ty. Wa. bei Buche              | Abb.Ex.        |
| 227 | 3 | Russula   | pseudointegra   | Mre.                | Ockerblättriger Zimnober-täubling | 07.10.01 | z. Wa. RL (D)                     | Abb.Ex.        |
| 228 | 3 | Russula   | pseudointegra   | Maire               | Ockerblättriger Zimnober-T.       | 07.08.02 | z. Wi. Ww.                        | Abb.Ex.        |
| 229 | 3 | Russula   | puellaris       | Fr.                 | Milder Wachs-Täubling             | 07.08.02 | z. Wa.                            | Abb            |
| 230 | 3 | Russula   | queletii        | Fr. in Quél.        | Stachelbeer-Täubling              | 23.09.01 | h. Wa. Wi. in Ww.                 | Abb.Ex.        |
| 231 | 3 | Russula   | raoultii        | Quél. In Quél. Roze | Blassgelber Täubling              | 29.10.01 | s. Wa.                            | Abb            |
| 232 | 3 | Russula   | rutila          | Rom.                | Gelbblättriger Spei-Täubling      | 07.10.01 | s. Wi. in Ww. RL (D)              | Abb            |
| 233 | 3 | Russula   | sanguinea       | Fr. 1838            | Blutroter Täubling                | 16.10.02 | z. Ww. Wi.                        | Abb            |
| 234 | 3 | Russula   | solaris         | Fred.& Winge        | Sonnen-Täubling                   | 07.10.01 | h. Wi. in Ww.                     | Abb            |

| Nr. | C | Gattung                | Artname                   | Autor                       | Deutsche Bezeichnung                | Datum    | Abundanz Vork.                     | Bem.     |
|-----|---|------------------------|---------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|----------|------------------------------------|----------|
| 235 | 3 | Russula                | vesca                     | Fr.                         | Fleischroter Speise-Täubling        | 07.10.01 | h. Wi. in Ww.                      | Abb      |
| 236 | 3 | Russula                | viscida                   | Kud.                        | Lederstiel-Täubling                 | 07.10.01 | h. Wi. in Ww. Wa.                  | Abb      |
| 237 | 4 | Aleurodiscus           | disciformis               | (Fr.) Pat.                  | Schüsselförmige Mehlscheibe         | 23.10.01 | s. gj. Ww. an Eichenrinde          |          |
| 238 | 4 | Auriscalpium           | vulgare                   | S. F. Gray                  | Ohrlötfelpilz                       | 23.10.01 | z. Ww. auf Kiefer-Zapfen           | Abb.     |
| 239 | 4 | Bjerkandera            | adusta                    | (Fr.) Karst.                | Rauchgrauer Porling                 | 06.08.01 | gj. h. ty. Ho                      |          |
| 240 | 4 | Cantharellus           | ctabarius                 | Fr.                         | Eierschwamm o. Pfifferling          | 21.07.02 | ty. Wa.                            |          |
| 241 | 4 | Cerocorticium          | molare                    | (Chaill ex Fr.) Jül.        | Gezähnter Reibeisenpilz             | 17.05.02 | s. hj. Ho. Ww. an Eiche            | Abb. Ex. |
| 242 | 4 | Cerrena                | unicolor                  | (Fr.) Murr.                 | Aschgrauer Wirrling                 | 06.11.01 | z. Ho. Schlosspark an Ahorn        |          |
| 243 | 4 | Chondrostereum         | purpureum                 | (Fr.) Pouz.                 | Violetter Schichtpilz               | 30.07.01 | gj. h. Ho. Wa.                     |          |
| 244 | 4 | Clavariadelphus        | pistillaris               | (Fr.) Donk                  | Herkuleskeule                       | 23.09.01 | z. Wa.                             | Abb.     |
| 245 | 4 | Clavulina              | cinerea                   | (Fr.) Schroet.              | Graue Koralle                       | 23.09.01 | z. Wa.                             | Abb.     |
| 246 | 4 | Clavulina              | cristata                  | (Fr.) Schroet.              | Kammförmige Koralle                 | 23.09.01 | h. Wa.                             | Abb.     |
| 247 | 4 | Clavulinopsis          | helvola                   | (Fr.) Corn.                 | Gelbes Mooskeulchen                 | 16.10.01 | z. Wi. in Ww.                      | Abb.     |
| 248 | 4 | Clavulinopsis          | laeticolor                | (Berk. & Curt.) Peter.      | Schönes Wiesenkeulchen              | 23.10.01 | s. Wi. in Ww.                      | Abb. Ex. |
| 249 | 4 | Corioloopsis           | gallica                   | (Fr.) Ryv.                  | Braune Tramete                      | 06.08.01 | gj. z. Ho. Wa. an Esche            | Abb. Ex. |
| 250 | 4 | Craterellus            | cinereus                  | Pers.: Fr.                  | Grauer Leistling                    | 07.10.01 | z. Wi. in Ww.                      | Abb.     |
| 251 | 4 | Cylindrobasi-<br>dium  | evolvens                  | (Fr.) Jül.                  | Ablösender Rindenpilz               | 23.10.01 | gj. h. ty. Wa. Ho.                 |          |
| 252 | 4 | Daedaleopsis           | confragosa v.<br>tricolor | (Bull.) ex Mé.) Bo. &<br>S. | Dreifarbene Tramete                 | 03.10.02 | gj. Ho. an Kirschbaum              |          |
| 253 | 4 | Datronia               | mollis                    | (Sommerf.) Donk             | Weicher Resupinatporling            | 06.08.01 | gj. z. Ho. Schlosspark an<br>Linde | Abb. Ex. |
| 254 | 4 | Dichomitus             | campestris                | (Quel.) Dom. & Orl.         | Haselporling                        | 30.07.01 | gj. s. Ww. Ho. an Eichenast.       | Abb. Ex. |
| 255 | 4 | Fistulina              | hepatica                  | Schaff.: Fr.                | Ochsenzunge o. Leberreisch-<br>ling | 06.08.01 | s. ty. Ww. An Eiche                | Abb.     |
| 256 | 4 | Ganoderma              | applanatum                | (Pers.: Wallr.) Pat.        | Flacher Lackporling                 | 06.08.01 | gj. z. Ho. Wa. an Pappel           |          |
| 257 | 4 | Ganoderma              | lucidum                   | (Curtis: Fr.) Karsten       | Glänzender Lackporling              | 06.08.01 | s. Ww. Ho. an Eiche                | Abb. Ex. |
| 258 | 4 | Gloeocystidium-<br>lum | porosum                   | (Berk. & Curt.) Donk        | Strohfarbener Saftzystidling        | 23.10.01 | s. Ho. Ww. an Buche                | Abb. Ex. |
| 259 | 4 | Gloeophyllus           | odoratum                  | (Wulf.: Fr.) Imazki         | Fencheltramete                      | 23.10.01 | gj. h. ty. Ho. Wa.                 |          |
| 260 | 4 | Gloeoporus             | dichrous                  | (Fr.) Ryv.                  | Zeifarbigter Porling                | 23.10.02 | s. Ww. Ho. an Eichenast            | Abb. Ex. |
| 261 | 4 | Gloeoporus             | pannoincinctus            | (Romell) Erikss.            | Rissiger Galletporling              | 23.09.01 | s. Ww. Ho. an Eiche                |          |
| 262 | 4 | Grifola                | frondosa                  | (Dicks.: Fr.) S. F.: Gray   | Klapperschwamm                      | 23.10.02 | s. Ww. an Eichenstamm              | Abb.     |
| 263 | 4 | Hapalopilus            | rutilans                  | (Pers.: Fr.) Karst.         | Zimtfarbener Weichporling           | 23.10.01 | z. Ww. Ho. an Kiefer               | Abb.     |
| 264 | 4 | Heterobasidion         | annosum                   | (Fr.) Brefeld               | Gemeiner Wurzelschwamm              | 21.07.02 | ty. Ho. Wa. an Fichte              |          |
| 265 | 4 | Hydnum                 | repandum                  | L.: Fr.                     | Semmelstoppelpilz                   | 07.10.01 | h. ty. Wa                          |          |
| 266 | 4 | Hymenchaeta            | rubiginosa                | (Dicks.: Fr.) Lév.          | Rotbraune Borstenscheibe            | 23.09.01 | gj. ty. Ho. an Eiche               | Abb      |
| 267 | 4 | Hymenochaete           | tabacina                  | (Sow.: Fr.) Lév.            | Tabakbrauner Borsten-<br>scheibling | 03.10.02 | ty. Ho. an Eichenast               |          |
| 268 | 4 | Hypoderma              | mutatum                   | (Beck) Donk                 | Veränderlicher Rindenpilz           | 23.09.01 | s. Ho. Ww.                         | Ex.      |

| Nr. | C | Gattung       | Artname        | Autor                  | Deutsche Bezeichnung               | Datum    | Abundanz Vork.             | Bem.     |
|-----|---|---------------|----------------|------------------------|------------------------------------|----------|----------------------------|----------|
| 269 | 4 | Inonotus      | dryadeus       | (Pers.:Fr.) Murr.      | Getropfter Schillerporling         | 30.07.01 | s.ty.Wa.Ww.an Eiche        | Abb.     |
| 270 | 4 | Inonotus      | hispidus       | (Fr.) Karst.           | Zottiger Schillerporling           | 06.08.01 | s.Ho.Schlosspark an Nussb. | Abb.     |
| 271 | 4 | Laetiporus    | sulphureus     | (Fr.) Murr.            | Schwefelporling                    | 10.08.01 | h.wi.Ho.an Kirschb.        | Abb.     |
| 272 | 4 | Lopharia      | spadicea       | (Pers.ex Fr.) Boidin   | Russbrauner Schichtpilz            | 23.10.02 | z.Wa.Ho.auf Lindenstamm    | Abb.Ex.  |
| 273 | 4 | Mycocacia     | uda            | (Fr.) Donk             | Wachsgelber Fadenstachelpilz       | 06.11.01 | gj.z.Ho.Ww.an Buche        | Abb.Ex.  |
| 274 | 4 | Oxiporus      | corticola      | (Fr.) Ryv.             | Rinden-Steifporling                | 23.10.02 | s.Wa.Ho.an morschem Laubh. |          |
| 275 | 4 | Peniophora    | cinerea        | (Fr.) Cooke            | Aschgrauer Zystenrindenpilz        | 26.05.02 | h.gj.Ho.Wa.an Pappel       | Ex       |
| 276 | 4 | Peniophora    | pini           | (Fr.) Boid.            | Kiefern.Zystenrindenpilz           | 16.10.02 | z.Wa.an Kiefer             |          |
| 277 | 4 | Peniophora    | quercina       | (Fr.) Cooke            | Eichen-Zystenrindenpilz            | 23.09.01 | gj.h.ty.Ho.an Eiche        | Abb.     |
| 278 | 4 | Phellinus     | robustus       | (Karst.) Bourd.& Galz. | Eichenfeuerschwamm                 | 30.07.01 | gj.ty.Ww.Ho.an Eiche       | Abb. Ex. |
| 279 | 4 | Piptoporus    | betulinus      | (Bull.:Fr.) Karst.     | Birkenporling                      | 23.10.01 | gj.z.Ho.Ww.an Birke        |          |
| 280 | 4 | Plicaturopsis | crispa         | (Fr.) Reid             | Buchen Adernzähling                | 07.10.01 | gj.h.ty.Wa.Ho.an Buche     | Abb.     |
| 281 | 4 | Polyporus     | arcularius     | Batsch:Fr.             | Weißhöchriger Porling              | 16.10.01 | z.Ho.Wa.                   |          |
| 282 | 4 | Polyporus     | brumalis       | (Pers.) Fr.            | Winterporling                      | 30.07.01 | h.Ho.Wa.                   | Abb.     |
| 283 | 4 | Polyporus     | ciliatus       | Fr.                    | Mai-Porling                        | 26.05.02 | z.Ho.Wa.                   | Abb.     |
| 284 | 4 | Polyporus     | squamosus      | Fr.                    | Schuppiger Porling                 | 26.05.02 | z.Ho.Ww.an Eiche           | Abb.     |
| 285 | 4 | Polyporus     | tuberaster     | (Per.:Fr.) Fr.         | Sklerotien-Porling                 | 21.07.02 | s.Ho.Wa.an Buche           | Abb.     |
| 286 | 4 | Polyporus     | varius         | Pers.:Fr.              | Löwengelder Porling                | 07.08.02 | ty.Wa.Ho                   | Abb.     |
| 287 | 4 | Pycnoporus    | cinnabarinus   | (Jacq.:Fr.) Karst.     | Zinnborre Tramete                  | 23.10.01 | s.Ho.Wa.an Buche           |          |
| 288 | 4 | Ramaria       | flavescens     | (Schaeff.) Pet.        | Gelbliche Koralle                  | 07.10.01 | h.Wi.in Ww.                |          |
| 289 | 4 | Ramaria       | stricta        | (Fr.) Quel.            | Steife Koralle                     | 29.10.01 | z.Ho.Wa.                   | Abb.     |
| 290 | 4 | Schizopora    | paradoxa       | (Schard.:Fr.) Donk     | Veränderlicher Spaltporling        | 06.08.01 | h.ty.Ho.Wa.an Laubholz     | Abb      |
| 291 | 4 | Skeletocutis  | carneogrisea   | David                  | Fleischgrauer Weichporling         | 23.10.01 | s.Ww.Ho.anKiefer           | Abb.Ex.  |
| 292 | 4 | Steccherinum  | ochraceum      | (Pers.:Fr.) Gray       | Ockerrötlicher Resupinatstacheling | 07.08.02 | z.gj.z.Wa.Ho.              |          |
| 293 | 4 | Stereum       | gauspatum      | Fr.:Fr.                | Eichenschichtpilz                  | 30.07.01 | gj.z.ty.Ho.an Eiche        | Ex.      |
| 294 | 4 | Stereum       | hirsutum       | (Wild.:Fr.) S.F.Gray   | Striegeler Schichtpilz             | 30.07.01 | gj.h.ty.Ho.an Eiche        |          |
| 295 | 4 | Stereum       | suptomentosum  | Pouzar                 | Samtiger Schichtpilz               | 21.07.02 | z.gj.Ho.Wa.an Hainbuche    | Abb.     |
| 296 | 4 | Trametes      | bubescens      | (Schum.:Fr.) Pil.      | Samtige Tramete                    | 03.10.02 | s.Ho.an Pappelast          |          |
| 297 | 4 | Trametes      | gibbosa        | (Pers.:Fr.) Fr.        | Buckel-Tramete                     | 30.07.01 | gj.h.ty.Ho.Wa.an Buche     | Abb      |
| 298 | 4 | Trametes      | hirsutum       | (Wulf.:Fr.) Pil.       | Striegige Tramete                  | 06.08.01 | gj.h.ty.Ho.Wa.an Buche     | Abb      |
| 299 | 4 | Trametes      | multicolor     | (Schaeff.) Jül.        | Zonen-Tramete                      | 06.08.01 | gj.h.ty.Ho.an Eiche,Buche  | Abb.     |
| 300 | 4 | Trametes      | versicolor     | (Fr.) Pil.             | Schmetterlingstramete              | 30.07.01 | gj.h.ty.Ho.an Eiche,Buche  | Abb.     |
| 301 | 4 | Vuilleminia   | comedens       | (Nees.:Fr.) Fr.        | Rindensprenger                     | 30.07.01 | gj.h.ty.Ho.an Eiche        | Ex.      |
| 302 | 5 | Auricularia   | auricula-judae | (Bull.ex.St.Am.) Wett. | Judasohr                           | 07.08.02 | z.gj.z.Wa.Ho.              | Abb.     |
| 303 | 5 | Exidia        | glandulosa     | Fr.                    | Gemeiner Drübling                  | 30.07.01 | gj.h.Ho.Wa.                |          |
| 304 | 5 | Exidia        | truncata       | Fr.                    | Stoppeliger Drübling               | 30.07.01 | gj.h.Ho.Wa.Ww.an Eiche     | Ex.      |
| 305 | 6 | Cyathus       | striatus       | (Huds.) Wied.          | Gestreifter Teuerling              | 21.07.02 | h.Ho.Wa.                   |          |
| 306 | 6 | Lycoperdon    | perlatum       | Pers.                  | Flaschenstäubling                  | 23.09.01 | h.ty.Wa.Ho.                | Abb.     |
| 307 | 6 | Lycoperdon    | pyriforme      | Schaeff.:Pers.         | Birnenstäubling                    | 23.09.01 | h.ty.Wa.                   |          |



| Nr. | C | Gattung       | Artname     | Autor                  | Deutsche Bezeichnung            | Datum    | Abundanz Vork.                | Bem.     |
|-----|---|---------------|-------------|------------------------|---------------------------------|----------|-------------------------------|----------|
| 308 | 8 | Biscogniauxia | nummularia  | (Bull.:Fr.) Kunze      | Rotbuchen Kugelpilz             | 23.09.01 | gj.h.Wa.Ho.an Buche           |          |
| 309 | 8 | Bulgaria      | inquinans   | (Pers.) Fr.            | Schmutzbecherling               | 30.07.01 | gj.h.ty.Ho.an Eiche           |          |
| 310 | 8 | Cortyceps     | militaris   | (L.ex St.Amans) Link.  | Orangegelbe Puppenkeule         | 03.10.02 | Ww.auf Schmetterlingspuppe    | Abb.Ex.  |
| 311 | 8 | Helvella      | acetabulum  | (L.:Fr.) Quéf.         | Hochgerippter Stielbecherling   | 16.10.01 | z.Wa.bei Brandstelle          |          |
| 312 | 8 | Helvella      | crispa      | Fr.                    | Herbstlorchel                   | 07.10.01 | h.ty.Wa.Wi.in Ww.             |          |
| 313 | 8 | Helvella      | lacunosa    | Atz. Ex Fr.            | Gruben-Lorchel                  | 07.10.01 | z.Wa.                         |          |
| 314 | 8 | Holwaya       | mucida      | Saccardo 1889          | Konidien-Schwarzbecher          | 23.10.02 | ss.Wa.Ho.an Lindenstamm       | Abb.     |
| 315 | 8 | Hymenoscyphus | fructigenus | (Bull.ex Mé.) S.F.Gray | Fruchtschalen-Becherling        | 23.09.01 | ty.an Eicheln                 |          |
| 316 | 8 | Hypoxylon     | fragiforme  | (Pers.ex Fr.) Kichx    | Rötliche Kohlenbeere            | 06.08.01 | gj.h.ty.Ho.Wa.an Buche        |          |
| 317 | 8 | Hypoxylon     | fuscum      | (Pers.ex Fr.) Fr.      | Rotbraune Kohlenbeere           | 06.08.01 | gj.h.ty.Ho.Wa.an Hasel        |          |
| 318 | 8 | Hypoxylon     | multiforme  | (Fr.:Fr.) Fr.1849      | Vielgestaltige Holzkeule        | 26.04.02 | h.gj.Wa.Ho.                   | Abb.     |
| 319 | 8 | Hypoxylon     | rubiginosum | (Pers.ex Fr.) Fr.      | Ziegelrote Kohlenkruste         | 06.08.01 | z.Ho.Schlosspark              | Abb. Ex. |
| 320 | 8 | Nectria       | cinnabarina | (Tode ex Fr.) Fr.      | Zinnoberroter Pustelpilz        | 06.11.01 | gj.h.ty.Ho.                   |          |
| 321 | 8 | Nectria       | coccinea    | (Pes.ex Fr.) Fr.       | Scharlachrotes Pustelpilzchen   | 06.11.01 | gj.z.Ho.Wa.an Ahorn           |          |
| 322 | 8 | Neobulgaria   | pura        | (Fr.) Petrak           | Gemeiner Buchenkreisling        | 23.09.01 | z.Ho.Wa.an Buche              | Abb.     |
| 323 | 8 | Peziza        | petersii    | Berk.& Curt.           | Ungestielter Kohlen-Becherling  | 07.10.01 | s.Wa.bei Brandstelle          | Abb.Ex.  |
| 324 | 8 | Peziza        | succosa     | Berkeley               | Gelbmilchender Becherling       | 21.07.02 | z.Wa.                         |          |
| 325 | 8 | Scutellinia   | armatospora | Denison                | Stachelsporiger Schildborstling | 21.07.02 | z.Wi.Ww. an Wegrand           | Abb.     |
| 326 | 8 | Tricholia     | ilicina     | (Nees ex Fr.) Gr.& M.  | Stechpalmen-Deckelbecherchen    | 23.10.01 | h.ty.Wa.an Blätter v. Stechp. | Abb.     |
| 327 | 8 | Ustulina      | deusta      | (Fr.) Petrak           | Brandiger Krustenzpilz          | 30.07.01 | h.ty.Ho.Wa.an Buchen          |          |
| 328 | 8 | Xylaria       | hypoxylon   | (L.ex Hooker) Grev.    | Geweiiförmige Holzkeule         | 06.08.01 | gj.h.Ho.Wa.                   |          |
| 329 | 8 | Xylaria       | polymorpha  | (Pers.ex Mör.) Grev.   | Vielgestaltige Holzkeule        | 24.09.01 | gj.h.Ho.Wa.                   |          |
| 330 | 9 | Hemitrichia   | serpula     | (Scop.) Rost           | (Schleimpilz)                   | 30.07.01 | z.HO.Wa.                      | Abb.Ex.  |
| 331 | 9 | Trichia       | scabra      | Rost                   | (Schleimpilz)                   | 30.07.01 | s.HO.Wa.                      | Abb.Ex.  |