



Abh. Ber. Naturkundemus. Görlitz	Band 70 Heft 2	S. 95-124	1998
--	-------------------	-----------	------

ISSN 0373-7586

Das NSG »Landeskron« zu Görlitz in mykofloristischer Sicht

Von INGRID D U N G E R (†), HEINZ G O T T S C H A L K ,
GERHARD Z S C H I E S C H A N G & HERBERT B O Y L E

Mit 2 Tabellen und 1 Artenliste

Abstract

A contribution to the macromycete and myxomycete flora of the nature reserve »Landeskron« in Görlitz, Upper Lusatia, Saxony.

The current state and a brief history of all known floristic records of macromycetes and slime moulds occurring within the nature reserve »Landeskron« in Görlitz, Upper Lusatia, Saxony is presented.

Die Landeskron« zu Görlitz ist ein mykofloristisch besonders gut erschlossener Raum. Von 1932 bis 1945 wurde sie durch Rektor i.R. Max Seidel (1869-1946), der als öffentlicher Pilzsachverständiger wirkte, intensiv untersucht. Sein erstes Gesamtergebnis für die Landeskron« von 375 Pilzarten wurde 1939 im »Neuen Görlitzer Anzeiger« veröffentlicht. Darüber hinaus hat Seidel insgesamt über 100 gebundene Notizbücher mit seinen Beobachtungen über Pilze des gesamten niederschlesischen und oberlausitzer Raumes hinterlassen. Darunter befindet sich ein der Landeskron« gewidmetes Heft (SEIDEL 1943) mit einer Liste von 424 Arten nach damaligem Verständnis für den Zeitraum 1932 bis 1942, auf der die vorliegende Zusammenstellung basiert und die auf diese Weise erstmalig der Öffentlichkeit zugänglich gemacht wird. Ab 1954 begann erneut eine intensive pilzfloristische Aufnahme des Gebiets durch den Kreis-Pilzsachverständigen Oskar Frömel (1898-1971), der seine über 270 Artenachweise in »Abhandlungen und Berichte des Naturkundemuseums Görlitz« publizierte (FRÖMELT 1966 a, 1966b, 1967, 1968, 1969). Weitere intensive Begehungen der Landeskron« setzten erst 1976 durch Dr. Ingrid Dunger (1932-1997) und 1984 durch Heinz Gottschalk wieder ein. Dabei galten die Untersuchungen von Dunger anfangs vor allem den Poriales ss. lato (DUNGER 1987, 1989) und von etwa 1989 an zusätzlich den corticioiden Pilzen. Das Hauptinteresse Gottschalks galt zunächst den Ascomycota und verlagerte sich schließlich auf die Myxomycota. Beide erfassten außerdem die übrigen Basidiomycota wie Agaricales, Boletales, Cortinariales, Russulales u.v.m. und verfassten 1994 eine vorläufige, unveröffentlichte Artenliste, die an dieser Stelle in ergänzter und überarbeiteter Form in Erinnerung an die Arbeit von Ingrid Dunger präsentiert wird.

Bis heute konnten insgesamt 722 Großpilzarten aus 245 Gattungen nachgewiesen werden. Myxomyceten wurden von Seidel sowie Frömelt nur vereinzelt berücksichtigt und scheiden deshalb für einen Vergleich rezenter Daten mit früheren aus. Von den insgesamt 98 Myxomycetenarten aus 28 Gattungen sind 95 Neunachweise von Gottschalk.

Von den Pilzen sind seit Seidel und Frömelt 275 Arten (51 Asco- und 224 Basidiomycota) hinzugekommen und 55 der von Seidel aufgeführten Arten, die Frömelt zwischen 1954 und 1966 nicht mehr nachweisen konnte, wieder aufgefunden worden. Hingegen wurden allein 110 Arten von Seidel (9 Asco- und 101 Basidiomycota) und 119 Arten von Frömelt (20 Asco- und 99 Basidiomycota) seit mehr als 30 Jahren nicht wieder nachgewiesen. Die Gründe hierfür sind gewiß zum Teil nomenklatorischer und taxonomischer Natur. Ökologische Parameter sind aber auch zu berücksichtigen sowie die Tatsache, daß sich Pilze gewöhnlich in ihrer Fruktifikation unsteril verhalten und somit, unter Umständen, einer Erfassung entgegen können. Von den insgesamt 229 nicht wieder registrierten Großpilzarten werden 45 in der Roten Liste Sachsens bzw. der Bundesrepublik Deutschland geführt. Dies sind immerhin ca. 62% der gesamten 73 auf der Landeskrone festgestellten Großpilzarten der Roten Listen. Letztere ergeben zusammen mit den 15 Myxomycota, die in der Roten Liste Deutschlands geführt sind, insgesamt 88 gefährdete Arten für die Landeskrone. Hierbei ist jedoch zu berücksichtigen, daß für die Myxomycota der Kategorie »D« ein tatsächlicher Gefährdungsgrad mangels Daten zur Zeit nicht einzuschätzen ist.

Besonders hervorhebenswert unter den gefährdeten Arten ist z. B. *Phyllotopsis nidulans* (PERS.: FR.) SINGER, der in Sachsen bis zu einem einzelnen Wiederfund im Raum Leipzig (RÖDEL 1990) bereits als verschollen galt (RLS: +) und seit Seidel nicht mehr auf der Landeskrone registriert worden ist. Dagegen konnte eine weitere bis 1989 für Sachsen als verschollen geltende Art, *Fibulomyces mutabilis* (BRES.) JÜLICH, 1994 von Dunger erstmalig von der Landeskrone belegt werden. *Exidia thuretiana* (LÉV.) FR. wurde um 1942 von Seidel zum ersten Mal seit 1805 für Sachsen registriert, der letzte sächsische Nachweis dieser Art erfolgte 1964 durch Frömelt.

Vierzig Arten sind zum ersten und bisher einzigen Mal für den Freistaat Sachsen dokumentiert (HARDTKE et al. 1998) (Tab. 1). Weitere 14 Arten sind für das Gebiet der Oberlausitz zum ersten Mal nachgewiesen (Tab. 2).

Da kaum noch Herbarbelege von Seidel oder Frömelt vorhanden sind, konnten viele ihrer Funde einer nochmaligen Überprüfung nach heutigen Gesichtspunkten nicht unterzogen werden. Rezentere Funde sind mit wenigen Ausnahmen, bei denen das Material nicht in herbarisierfähigem Zustand war, im Herbarium GLM bzw. im Privatherbarium Gottschalk hinterlegt.

Obwohl einige Arten aus den Verzeichnissen von Frömelt und Seidel in Frage gestellt werden können, wurden sie aus historischen Gründen an dieser Stelle mit einem entsprechenden Hinweis aufgenommen. Hierzu gehören z. B. *Inocybe vatricosa* oder *Psathyra gyroflexa* und *P. obtusata*, alle sensu RICKEN (1915, 1918), aber nach heutigem Verständnis ungeklärte Taxa. *Phellinus pini* (BROT.: FR.) A. AMES wurde früher von *Phellinus chrysoloma* (FR.) DONK nicht unterschieden, es ist also nicht auszuschließen, daß Seidels Angabe zu *Ph. pini* sich nach heutigem Verständnis auf den (zumindest in Sachsen) selteneren *Ph. chrysoloma* bezieht. Es ist außerdem möglich, daß es sich bei den von Seidel notierten Funden von *Phallus duplicatus* BOSC um *Phallus impudicus* var. *togatus* (KALCHBR.) CONSTANTIN & L. M. DUFOUR handelt. Diese indusiumbildende Varietät wird in Europa mitunter mit dem in Nordamerika und Japan vorkommenden *Ph. duplicatus* verwechselt (PEGLER et al. 1995).

Tab. 1 Pilz- und Myxomycetenarten, die im NSG »Landeskron« zu Görlitz zum ersten und bis dato einzigen Mal für das Gebiet des Freistaates Sachsen nachgewiesen wurden. Abkürzungen der Phyla (Abteilungen): A: Ascomycota, B: Basidiomycota, M: Myxomycota.

Artname	Phylum	Artname	Phylum
<i>Arcyria affinis</i>	M	<i>Entoloma tibüicystidium</i>	B
<i>Arcyria stipata</i>	M	<i>Eutypella cerviculata</i>	A
<i>Badhamia affinis</i>	M	<i>Fayodia leucophylla</i>	B
<i>Chlorociboria aeruginascens</i>	A	<i>Hebeloma fusipes</i>	B
<i>Comatricha alta</i>	M	<i>Hebeloma hiemale</i>	B
<i>Cortinarius amoenolens</i>	B	<i>Hebeloma sinuosum</i>	B
<i>Cortinarius camphoratus</i>	B	<i>Hemitrichia intorta</i>	M
<i>Cortinarius cotoneus</i>	B	<i>Hygrophorus unicolor</i>	B
<i>Cortinarius rapaceus</i>	B	<i>Hypochnicium vellereum</i>	B
<i>Cribraria filiformis</i>	M	<i>Mycena clavicularis</i>	B
<i>Diachaea subsessilis</i>	M	<i>Mycena juncicola</i>	B
<i>Diderma effusum</i>	M	<i>Perenniporia fraxinea</i>	B
<i>Diderma hemisphaericum</i>	M	<i>Perichaena pedata</i>	M
<i>Didymium dubium</i>	M	<i>Psathyrella leucotephra</i>	B
<i>Didymium iridis</i>	M	<i>Stemonaria pilosa</i>	M
<i>Didymium minus</i>	M	<i>Stemonitis lignicola</i>	M
<i>Entoloma byssisedum</i>	B	<i>Tephrocybe coracina</i>	B
<i>Entoloma costatum</i>	B	<i>Tomentella ferruginea</i>	B
<i>Entoloma excentricum</i>	B	<i>Tomentella stiposa</i>	B
<i>Entoloma prunuloides</i>	B	<i>Trichia flavicoma</i>	M

Unter der gesamten Artengarnitur befinden sich neben den 88 gefährdeten Arten etwa 100 Arten, die für den Görlitzer Raum selten und/oder typisch für Sonderstandorte sind. Dies sind einmal Arten der Xerothermstandorte der Kuppe oder des *Carpinus*-Bestandes des Südhanges wie z. B. *Pseudocraterellus cinereus*. Zum anderen beherbergen feucht-kühle Standorte des oberen Nordhanges atlantische oder montane Arten wie *Amylostereum chailletii*, *Climacocystis borealis* und *Ceriporiopsis mucidus*, oder speziell an nährstoffreiche mildhumose Standorte angepasste Arten wie *Hypsizygus ulmarius*, *Oudemansiella mucida*, *Polyporus melanopus* und *Steccherinum fimbriatum*.

722 Pilz- und 98 Myxomycetenarten sind für ein solch verhältnismäßig kleines Areal eine durchaus hohe Artenzahl, die für den besonderen Wert dieses Naturschutzgebietes spricht. Nur wenige Naturschutzgebiete dürften mykofloristisch in bezug auf Großpilze und Myxomycota so gründlich untersucht sein und durch langjährige Beobachtungen so gute Ausgangsbedingungen für weitere Untersuchungen bieten, die Aussagen über Veränderungen der Großpilzflora ermöglichen. Eine derart hohe Artenzahl an Myxomyceten ist zur Zeit, zumindest im ostdeutschen Raum, in keinem anderen vergleichbaren Gebiet nachgewiesen. Die Landeskronen beherbergt in mykologischer Sicht einen besonders wertvollen Bestand an atlantischen und montanen Pilzarten, der in der Oberlausitz sich nur an wenigen Sonderstandorten einstellen kann.

Tab. 2 Pilz- und Myxomycetenarten, die im NSG »Landeskronen« zu Görlitz zum ersten und bis dato einzigen Mal für das Gebiet der Oberlausitz nachgewiesen wurden. Abkürzungen der Phyla (Abteilungen): A: Ascomycota, B: Basidiomycota.

Artname	Phylum
<i>Chaetosphaeria myriocarpa</i>	A
<i>Clitocybe phaeophthalma</i>	B
<i>Clitocybe subalutacea</i>	B
<i>Disciotis venosa</i>	A
<i>Entoloma scabiosum</i>	B
<i>Eutypa scabrosa</i>	A
<i>Inocybe godeyi</i>	B
<i>Melanogaster ambiguus</i>	B
<i>Mycena adscendens</i>	B
<i>Mycena atrocyanea</i>	B
<i>Mycena rubromarginata</i>	B
<i>Phaeocollybia jennyae</i>	B
<i>Peziza fimeti</i>	A
<i>Psathyrella conopilus</i>	B

Zusammenfassung

Ein Überblick der Geschichte der mykoflorischen Erforschung des NSG »Landeskronen« zu Görlitz wird präsentiert, zusammen mit einer Gesamtliste aller bis Mai 1998 auf der Landeskronen nachgewiesenen Macromyceten und Myxomyceten.

Erläuterungen zur Artenliste

Die Namen der Taxa sind nach der heute gebräuchlichen Nomenklatur aufgeführt und weichen deshalb vielfach von denen der Originalquellen ab; auf die dort verwendete Nomenklatur wird in eckigen Klammern hingewiesen. Im Falle einiger Angaben aus SEIDEL (1943) war eine zweifelsfreie Zuordnung zu modernen Taxa nicht möglich, hier wurde die von Seidel benutzte Nomenklatur beibehalten.

Zur systematischen Orientierung werden den Gattungsnamen Ordnungs- und Familiennamen nach HAWKSWORTH et al. (1995) hinzugefügt. Es folgen unter dem jeweiligen Gattungsnamen die Arten, am linken Rand wird die Herkunft des Artnachweises in Kurzform angegeben (s. »Abkürzungen«). Auf eine Wiedergabe des Funddatums wurde grundsätzlich verzichtet, es wird hierfür auf die Originalquellen bzw. die Checkliste der Pilze des Freistaates Sachsen (HARDTKE et al. 1998) verwiesen. Der Rote-Liste Status (BENKERT et al. 1996, HARDTKE & ZSCHIESCHANG 1991) wird gegebenenfalls in geschweiften Klammern {} wie folgt angegeben:

RLD: 3	/	RLS: !	=	gefährdet
RLD: 2	/	RLS: !!	=	stark gefährdet
RLD: 1	/	RLS: !!!	=	vom Aussterben bedroht
		RLS: (!!!)	=	potentiell vom Aussterben bedroht
RLD: R			=	Rarität, latent gefährdet
RLD: G (nur Myxomycota)			=	Gefährdung anzunehmen
RLD: D (nur Myxomycota)			=	Daten mangelhaft

Abkürzungen

- S von Seidel nachgewiesen
- F von Frömelt nachgewiesen
- D von Dunger nachgewiesen
- G von Gottschalk nachgewiesen
- B von Boyle nachgewiesen
- Z von Zschieschang nachgewiesen

Mehrfachnennungen sind möglich.

- RLD Rote Liste der gefährdeten Großpilze (bzw. Myxomyceten) der Bundesrepublik Deutschland
- RLS Rote Liste der gefährdeten Großpilze des Freistaates Sachsen

Gesamtartenliste der Großpilze und Myxomycota des NSG »Landeskron« bei Görlitz
Stand 1998

Ascomycota

- Aleuria* FÜCKEL (1870), Otideaceae, Pezizales
 SF *aurantia* (PERS.: FR.) FÜCKEL [F als *Peziza*]
Apiocrea SYDOW & P. SYDOW (1921), Hypocreaceae, Hypocreales
 SFG *chrysosperma* (TUL.) SYD. & P. SYD. [S, F als *Hypomyces chrysospermus*]
Ascocoryne J. W. GROVES & D. E. WILSON (1967), Leotiaceae, Leotiales
 G *cylichnium* (TUL.) KORF
 SFG *sarcoides* (JACQ.: FR.) J. W. GROVES & D. E. WILSON [S, F als *Coryne*]
Bisporella SACCARDO (1884), Leotiaceae, Leotiales
 SG *citrina* (BATSCH: FR.) KORF & S. E. CARP. [S als *Helotium citrinum*]
Bulgaria FRIES (1822), Leotiaceae, Leotiales
 SFD *inquinans* (PERS.) FR. [S als *B. polymorpha*]
Calycina NEES ex S. F. GRAY (1821), Leotiaceae, Leotiales
 G *herbarum* (PERS.: FR.) S. F. GRAY
Capitotricha (RAITVIR) BARAL (1985), Hyaloscyphaceae, Leotiales
 G *bicolor* (BULL. ex MÉRAT: FR.) BARAL
Catinella BOUDIER (1907), Dermateaceae, Leotiales
 G *olivacea* (BATSCH: PERS.) BOUD.
Chaetosphaerella E. MÜLLER & C. BOOTH (1972), Lasiosphaeriaceae, Sordariales
 D *phaeostroma* (DURIEU & MONT.) E. MÜLLER & C. BOOTH [det. P. Otto]
Chaetosphaeria TULASNE & C. TULASNE (1863), Lasiosphaeriaceae, Sordariales
 D *myriocarpa* (FR.) C. BOOTH [det. P. Otto]
Chlorociboria SEEVER ex C. S. RAMAMURTHI, KORF & L. R. BATRA (1958) emend. J. R. DIXON (1975), Leotiaceae, Leotiales
 G *aeruginascens* (NYL.) KANOUE
Creopus LINK (1833), Hypocreaceae, Hypocreales
 G *gelatinosus* (TODE: FR.) LINK
Cudoniella SACCARDO (1889), Leotiaceae, Leotiales
 G *acicularis* (BULL.: FR.) J. SCHRÖT.
Daldinia CESATI & DE NOTARIS (1863), Xylariaceae, Xylariales
 G *concentrica* (BULL.: FR.) CES. & DE NOT.
Dasyscyphella TRANZSCHER (1898), Hyaloscyphaceae, Leotiales
 G *nivea* (HEDW.: FR.) RAITV.
Diatrype FRIES (1849), Diatrypaceae, Diatrypales
 G *disciformis* (HOFFM.: FR.) FR.
 G *stigma* (HOFFM.: FR.) FR.
Diatrypella (CESATI & DE NOTARIS) DE NOTARIS (1863), Diatrypaceae, Diatrypales
 G *quercina* (PERS.: FR.) COOKE
 G *verruciformis* (EHRH.: PERS.) NITSCHKE
Disciotis BOUDIER (1885), Morchellaceae, Pezizales
 SF *venosa* (PERS.) BOUD. [S als *Discina*] {RLS: !!!/RLD: 3}
Dumontinia L. M. KOHN (1979), Sclerotiniaceae, Leotiales
 F *tuberosa* (BULL. ex MÉRAT) L. M. KOHN [F als *Sclerotinia*]
Elaphomyces NEES VON ESENBECK (1820), Elaphomycetaceae, Elaphomycetales

- S *granulatus* FR. [S als *E. cervinus*]
Eutypa TULASNE & C. TULASNE (1863), Diatrypaceae, Diatrypales
G *scabrosa* (BULL.: FR.) AUERSW.
Eutypella (NITSCHKE) SACCARDO (1875), Diatrypaceae, Diatrypales
G *cerviculata* (FR.: FR.) SACC.
Gyromitra FRIES (1849), Helvellaceae, Pezizales
SF *gigas* (KROMBH.) COOKE [S als *Helvella*, F als *Maublancomyces*, *Neogyromitra*]
{RLS: !/RLD: 3}
S *infula* (SCHAEFF.: FR.) QUÉL. [S als *Helvella*]
Helvella LINNÉ (1753), Helvellaceae, Pezizales
SF *acetabulum* (L. ex ST. AMANS) QUÉL. [S als *Acetabula sulcata*, F als *Paxina acetabulum*]
FG *crispa* SCOP.:FR. [F als *Helvella pallescens*]
SF *elastica* BULL. ex ST. AMANS [F als *Leptopodia*]
F *lacunosa* AFZ.: FR. [F als *Helvella* sowie *Paxina sulcata*]
SF *macropus* (PERS.: FR.) P. KARST. [S als *Macropodia*, F als *Cyathipodia*]
Humaria FÜCKEL (1870), Otideaceae, Pezizales
SF *hemisphaerica* (WEBER: FR.) FÜCKEL [S als *Lachnea*]
S *ollaris* FR. ss. Rehm
S *saccharina* BRES. ss. Rehm
Hydnoria BERKELEY & BROOME (1846), Helvellaceae, Pezizales
F *tulasnei* BERK. & BROOME {RLD: 3}
Hymenoscyphus S. F. GRAY (1821), Leotiaceae, Leotiales
G *calyculus* (SOWERBY: FR.) W. PHILLIPS
G *fructigenus* (BULL. ex MÉRAT: FR.) S. F. GRAY
G *repandus* (W. PHILLIPS) DENNIS
G *scutula* (PERS.: FR.) W. PHILLIPS
Hypocrea FRIES (1825), Hypocreaceae, Hypocreales
G *citrina* (PERS.: FR.) FR.
D *fungicola* P. KARST.
G *rufa* (PERS.: FR.) FR.
Hypomyces (FRIES) TULASNE (1860), Hypocreaceae, Hypocreales
D *aurantius* (PERS.: FR.) TUL., an *Polyporus badius*
Hypoxyton BULLIARD (1791), Xylariaceae, Xylariales
FG *fragiforme* (SCOP.: FR.) J. KICKX f.
SG *fuscum* (PERS.: FR.) FR.
G *howeanum* PECK
G *multiforme* (FR.) FR.
G *rubiginosum* (PERS.: FR.) FR.
G *serpens* (PERS.: FR.) J. KICKX f.
Lachnellula P. KARSTEN (1884), Hyaloscyphaceae, Leotiales
G *subtilissima* (COOKE) DENNIS
SF *willkommii* (HARTWIG) DENNIS ss. lato [S als *Dasyscypha*, F als *Trichoscyphella*]
Lachnum RETZIUS (1779), Hyaloscyphaceae, Leotiales
G *virgineum* (BATSCH: FR.) P. KARST.
Lasiosphaeria CESATI & DE NOTARIS (1863), Lasiosphaeriaceae, Sordariales
G *ovina* (FR.) CES. & DE NOT.
G *spermoides* (HOFFM.: FR.) CES. & DE NOT.
G *strigosa* (ALB. & SCHWEIN.) SACC. [det. P. Otto]

- Leotia* PERSOON (1794), Leotiaceae, Leotiales
 SF *lubrica* (SCOP.) PERS. [S als *L. gelatinosa*]
Melanamphora LAFLAMME (1976), Melanconidaceae, Diaporthales
 G *spiniferum* (WALLR.) LAFL.
Melanomma NITSCHKE ex FÜCKEL (1870), Melanommataceae, Dothideales
 G *pulvis-pyrus* (PERS.: FR.) FÜCKEL
Mitrophora LÉVEILLÉ (1846), Morchellaceae, Pezizales
 FG *semilibera* (DC.: FR.) LÉV. {RLS: !!}
Mollisia (FRIES) P. KARSTEN (1871), Dermateaceae, Leotiales
 G *cinerea* (BATSCH ex MÉRAT) P. KARST.
 G *ligni* (DESM.) P. KARST.
Morchella DILLENIUS ex PERSOON (1794), Morchellaceae, Pezizales
 S *elata* FR. [S als *M. conica*]
 SF *esculenta* (L.) PERS. [S als *M. crassipes*]
Nectria (FRIES) FRIES (1849), Hypocreaceae, Hypocreales
 FG *cinnabarina* (TODE: FR.) FR.
 G *coccinea* (PERS.: FR.) FR.
Ombrophila FRIES (1849), Leotiaceae, Leotiales
 G *pura* (PERS.: FR.) BARAL
Orbilia FRIES (1849), Orbiliaceae, Leotiales
 G *delicatula* (P. KARST.) P. KARST.
Otidea (PERSOON) BONORDEN (1851), Otideaceae, Pezizales
 F *alutacea* (PERS.) MASSEE
 SF *cochleata* (PERS.) BRES. [S, F auch als *O. umbrina*]
 S *leporina* (BATSCH) FÜCKEL
 SF *onotica* (PERS.) FÜCKEL {RLD: 3}
Peckia (SACCARDO) SACCARDO (1891), Hypocreaceae, Hypocreales
 S *luteovirens* (FR.: FR.) MAIRE [S als *Hypomyces viridis*]
Peziza FRIES (1822), Pezizaceae, Pezizales
 G *arvernensis* BOUD
 SF *badia* PERS. [S als *Plicaria*]
 G *echinospora* P. KARST.
 S *fimeti* (FÜCKEL) SEEVER [S als *Plicaria*]
 G *micropus* PERS.: FR.
 S *nucalis* SAUT. ss. Rehm
 G *repanda* PERS.
 G *succosa* BERK.
 G *varia* (HEDW.) FR.
 F *vesiculosa* BULL. ex ST. AMANS
Polydesmia BOUDIER (1885), Hyaloscyphaceae, Leotiales
 G *pruinosa* (JERDONI) BOUD.
Scutellinia (COOKE) LAMBOTTE (1887), Otideaceae, Pezizales
 G *scutellata* (L. ex ST. AMANS) LAMBOTTE
 G *umbrorum* (FR.) LAMBOTTE
Tarsetia (COOKE) LAMBOTTE (1888), Otideaceae, Pezizales
 SF *cupularis* (L.: FR.) LAMBOTTE ss. Dennis [S als *Geopyxis*, F als *Pustularia*]
Ustulina TULASNE & C. TULASNE (1863), Xylariaceae, Xylariales
 SFG *deusta* (HOFFM.: FR.) LIND [S als *U. maxima*]
Verpa SWARTZ (1815), Morchellaceae, Pezizales

- SF *bohemica* (KROMBH.) J. SCHRÖT. [F als *Ptychoverpa*]
Xylaria HILL ex SCHRANK (1789), Xylariaceae, Xylariales
 G *carphophila* (PERS.) FR.
 SFG *hypoxylon* (L. ex HOOKER) GREV. [S als *Hypoxylon*]
 SFG *polymorpha* (PERS. ex MÉRAT) GREV. [S als *Hypoxylon*]

Basidiomycota

- Achroomyces* BONORDEN (1851), Platygloeaceae, Platygloeales
 D *effusus* (J. SCHRÖT.) MIG., an *Fraxinus*
Agaricus LINNÉ: FRIES (1753) emend. P. KARSTEN, Agaricaceae, Agaricales
 FG *arvensis* SCHAEFF.: FR.
 SFD *augustus* FR. [S als *Psalliota augusta*, *P. perrara*, F als *A. perrarus*]
 G *bernardii* QUÉL.
 G *bisporus* (J. E. LANGE) IMBACH
 D *bitorquis* (QUÉL.) SACC.
 SFG *campestris* L. [S als *Psalliota*]
 SFG *essetii* M. BON [S als *Psalliota silvicola*, F als *A. silvicola*]
 SG *langei* (F. H. MØLLER) F. H. MØLLER
 G *porphyizon* P. D. ORTON
 S *rusiophyllus* LASCH: FR. [S als *Psalliota rusiophylla*] {RLS: !}
 G *semotus* FR.
 SG *silvaticus* SCHAEFF. [S als *Psalliota silvatica*]
 F *vaporarius* (VITTAD.) M. MOSER
 FG *xanthodermus* GENEV.
Agrocybe FAYOD (1889), Bolbitiaceae, Agaricales
 SFG *dura* (BOLT.:FR.) SINGER [S als *Pholiota*]
 SFD *erebia* (FR.) KÜHNER [S als *Pholiota ombrophila*]
 G *pediades* (FR.) FAYOD
 SFG *praecox* (PERS.: FR.) FAYOD [S als *Pholiota*]
Amanita PERSEON (1797), Amanitaceae, Agaricales
 SG *citrina* (SCHAEFF.) FR. [S als *A. mappa*]
 FD *crocea* (QUÉL.) KÜHNER & ROMAGN. [F als *A. vaginata* var. *crocea*]
 SFG *excelsa* (FR.) BERTILLON [S, F als *A. spissa*]
 G *fulva* SINGER
 SFG *muscaria* (L.) PERS.
 SFG *pantherina* (DC.: FR.) KROMBH.
 SFG *phalloides* (FR.) LINK
 SFG *rubescens* PERS.
 SFG *vaginata* (BULL.: FR.) VITTAD. [S als *Amanitopsis*]
 S *virosa* (FR.) BERTILLON {RLS: (!!!)}
Amphinema P. KARSTEN (1892), Atheliaceae, Stereales
 S *byssoides* (PERS.: FR.) J. ERIKSS. [S als *Peniophora byssoidea*]
Amylostereum BOIDIN (1958), Stereaceae, Stereales
 G *areolatum* (CHAILL.) BOIDIN, an *Picea*
 D *chailletii* (PERS.) BOIDIN
Antrodia P. KARSTEN (1879), Coriolaceae, Poriales
 SD *serialis* (FR.) DONK, D an *Picea* [S als *Trametes*]
 SD *sinuosa* (FR.) P. KARST., D an *Picea* [S als *Poria vaporaria*]

- Antrodiella* RYVARDEN & I. JOHANSEN (1980), Coriolaceae, Poriales
 D *hoehnelii* (BRES.) NIEMELÄ, an *Carpinus*, *Fraxinus*
 D *onychoides* (EGEL.) NIEMELÄ, an *Fagus*, *Fraxinus*, *Populus*
 D *romellii* (DONK) NIEMELÄ, an *Fagus*
Armillaria (FRIES: FRIES) STAUDE (1857), Tricholomataceae, Agaricales
 G *borealis* MERXM. & KORHONEN
 G *bulbosa* (BARLA) KILE & WATLING
 SF *melaleuca* (VAHL: FR.) P. KUMM. agg. [S als *Clitocybe*]
Athelia PERSEON (1822) emend. DONK 1957, Atheliaceae, Stereales
 D *alnicola* (BOURD. & GALZIN) JÜLICH, an *Tilia*
 D *epiphylla* PERS., an *Tilia*
 D *neuhoffii* (BRES.) DONK, an *Ulmus*
 D *pyriformis* (M. P. CHRIST.) JÜLICH, an *Fraxinus*
 D *salicum* PERS., an *Tilia*
 D *tenuisporia* JÜLICH, an *Fagus*
Aurantioporus MURRILL (1905), Coriolaceae, Poriales
 FD *fissilis* (BERK. & M. A. CURTIS) H. JAHN, F an *Malus*, D an *Fagus* [F als *Tyromyces*]
Bjerkandera P. KARSTEN (1879), Coriolaceae, Poriales
 SFD *adusta* (WILLD.: FR.) P. KARST., an diversen Laubhölzern [S als *Polyporus adustus*,
P. crispus]
 SD *fumosa* (PERS.: FR.) P. KARST., D an *Fagus*, *Fraxinus* [S als *Polyporus imberbis*]
Bolbitius FRIES (1838), Bolbitiaceae, Agaricales
 G *reticulatus* (PERS.: FR.) RICKEN
 SG *titubans* (BULL.: FR.) FR.
 FG *vitellinus* (PERS.: FR.) FR.
Boletus FRIES (1821), Boletaceae, Boletales
 SG *edulis* BULL.: FR.
 S *impolitus* FR. [S als *B. obsonium*] {RLS: !!!/RLD: 2}
 G *piperatus* BULL.: FR.
 SG *pulverulentus* OPAT.
 FG *reticulatus* SCHAEFF. [F als *B. edulis* var. *reticulatus*]
Botryobasidium DONK (1931), Botryobasidiaceae, Ceratobasidiales
 D *aureum* PARMASIO, an *Fraxinus*
 D *candicans* J. ERIKSS., an *Ulmus*
 D *conspersum* J. ERIKSS., an *Fraxinus*
 D *laeve* (J. ERIKSS.) PARMASIO, an *Fagus*
 D *pruinatum* (BRES.) J. ERIKSS., an Laubholz
Bovista PERSEON: PERSEON (1794), Lycoperdaceae, Lycoperdales
 SFG *nigrescens* PERS.: PERS.
 SG *plumbea* PERS.: PERS.
Brevicellicium K. H. LARSSON & HJORTSTAM (1978), Sistotremataceae, Stereales
 D *olivascens* (BRES.) K. H. LARSS. & HJORTSTAM, an *Fagus*, *Tilia*
Byssomerulius PARMASIO (1967), Coriolaceae, Poriales
 D *corium* (PERS.: FR.) PARMASIO, an *Carpinus*
Calocera (FRIES) FRIES (1828), Dacryomycetaceae, Dacryomycetales
 SFD *cornea* (BATSCH: FR.) FR., D an *Fagus* [S auch als *C. palmata*]
 SFD *viscosa* (PERS.: FR.) FR., D an *Picea*
Calocybe KÜHNER ex DONK (1962), Tricholomataceae, Agaricales
 SFG *gambosa* (FR.) SINGER [S als *Tricholoma georgii*, F als *C. georgii*]

- Calvatia* FRIES (1849), Lycoperdaceae, Lycoperdales
 SFG *excipuliformis* (SCOP.: PERS.) PERDECK [S als *Lycoperdon saccatum* und *L. uteriforme*]
 S *utriformis* (BULL.: PERS.) JAAP [S als *Lycoperdon caelatum*] {RLS !}
Camarophyllus (FR.) P. KUMMER (1871), Hygrophoraceae, Agaricales
 SF *niveus* (SCOP.: FR.) P. KARST.
 S *virginus* (WULF.: FR.) P. KUMM.
Cantharellus ADANSON: FRIES (1821), Cantharellaceae, Cantharellales
 SF *cibarius* FR. {RLS: !/RLD: 3}
Ceraceomyces JÜLICH (1972), Meruliaceae, Stereales
 D *serpens* (TODE: FR.) GINNS, an *Betula*
Ceriporia DONK (1933), Coriolaceae, Poriales
 D *excelsa* (LUND.) PARMASIO, an *Fagus*, *Tilia*
 D *reticulata* (HOFFM.: FR.) DOMAŃSKI, an *Fagus*, *Fraxinus* {RLS: !!!}
Ceriporiopsis DOMAŃSKI (1963), Coriolaceae, Poriales
 D *gilvoscens* (BRES.) DOMAŃSKI, an *Carpinus*
Cerrena S. F. GRAY (1821), Coriolaceae, Poriales
 SD *unicolor* (BULL.: FR.) MURRILL, D an *Betula*, *Carpinus* [S als *Daedalea*]
Chondrostereum POUZAR (1959), Meruliaceae, Stereales
 SFD *purpureum* (PERS.: FR.) POUZAR, D an *Fagus* [S, F als *Stereum*]
Clavaria FRIES (1821), Clavariaceae, Cantharellales
 D *fragilis* HOLMSK.: FR.
Clavariadelphus DONK (1933), Clavariadelphaceae, Cantharellales
 S *ligula* (SCHAEFF.: FR.) DONK [S als *Clavaria*] {RLS: (!!!)/RLD: 3}
Clavulina J. SCHRÖTER (1888), Clavulinaceae, Cantharellales
 SF *cinerea* (BULL.: FR.) J. SCHRÖT. [S als *Ramaria*]
 SF *coralloides* (L.: FR.) J. SCHRÖT. [S als *Ramaria cristata*, F als *C. cristata*]
 SFD *rugosa* (BULL.: FR.) J. SCHRÖT. [S als *Ramaria*]
Clavulinopsis VAN OVEREEM (1923), Clavariaceae, Cantharellales
 SF *corniculata* (SCHAEFF.: FR.) CORNER [S als *Ramaria muscoides*] {RLS: !/RLD: 2}
Climacocystis KOTLABA & POUZAR (1958), Coriolaceae, Poriales
 D *borealis* (FR.) KOTL. & POUZAR, an *Picea*
Clitocybe (FRIES) STAUDE (1857), Tricholomataceae, Agaricales
 Z *agrestis* HARMAJA
 SF *candicans* (PERS.: FR.) P. KUMM.
 SFG *clavipes* (PERS.: FR.) P. KUMM.
 S *costata* KÜHNER & ROMAGN. [S als *C. incilis*]
 S *fragrans* (WITH.: FR.) P. KUMM. [S als *C. suaveolens*]
 G *geotropa* (BULL.: FR.) QUÉL.
 SFD *gibba* (PERS.: FR.) P. KUMM. [S, F als *C. infundibiliformis*]
 G *inornata* (SOWERBY: FR.) GILLET
 G *metachroa* (FR.) QUÉL.
 SFG *odora* (BULL.: FR.) P. KUMM.
 S *opipara* FR. ss. Ricken
 FG *phaeophthalma* (PERS.) KUYPER [S als *Omphalia hydrogramma*, F als *C. hydrogramma*]
 SFG *phyllophila* (FR.) P. KUMM. [S, F als *C. pithyophila*, S auch als *C. cerussata*]
 Z *rivulosa* (PERS.: FR.) P. KUMM.

- SF *subalutacea* (BATSCH.: FR.) P. KUMM. [S als *Omphalia umbilicata*, F als *C. umbilicata*]
 G *subspadicea* (J. E. LANGE) M. BON & CHEVASSUT
 G *tornata* (FR.) QUÉL. ss. Ricken
 S *tyrianthina* FR. ss. Ricken
Clitopilus (FR. ex RABENHORST) P. KUMMER (1871), Entolomataceae, Agaricales
 SFD *prunulus* (SCOP.: FR.) P. KUMM. [S als *Paxillus prunulus*]
Collybia (FRIES) STAUDE (1857), Tricholomataceae, Agaricales
 G *cookei* (BRES.) J. D. ARNOLD
Coniophora DE CANDOLLE (1815), Coniophoraceae, Boletales
 D *arida* (FR.) P. KARST., an *Ulmus*
 D *puteana* (SCHUMACH.: FR.) P. KARST., an *Carpinus*
Conocybe FAYOD (1889), Bolbitiaceae, Agaricales
 G *arrheni* (FR.) KITS V. WAV.
 Z *moseri* WATLING
 Z *rickeniana* P. D. ORTON
 SF *striipes* (COOKE) S. LUNDELL [S als *Galera pygmaeoaffinis*, F als *Pholiotina pygmaeoaffinis*]
 SF *tenera* (SCHAEFF.: FR.) KÜHNER [S als *Galera*]
Coprinus PERSEON (1797), Coprinaceae, Agaricales
 G *alopecia* LASCH {RLS: (!!!)}
 SD *atramentarius* (BULL.: FR.) FR.
 F *comatus* (MÜLL.: FR.) PERS.
 S *diaphanus* QUÉL. ss. Ricken
 S *digitalis* BATSCH ss. Ricken
 SD *disseminatus* (PERS.: FR.) S. F. GRAY
 G *domesticus* (BOLT.: FR.) S. F. GRAY
 SG *extinctorius* (BULL.: FR.) {RLS: (!!!)}
 SG *friesii* QUÉL. {RLD: 3}
 SG *impatiens* (FR.) QUÉL.
 SD *micaceus* (BULL.: FR.) FR.
 SG *nudiceps* P. D. ORTON [S als *C. hemerobius*]
 SG *plicatilis* (CURTIS: FR.) FR.
 G *radians* (DESM.: FR.) FR.
 S *tomentosus* BULL.: FR. ss. Ricken
 G *xanthothrix* ROMAGN.
Coriolopsis MURRILL (1905), Coriolaceae, Poriales
 D *gallica* (FR.) RYVARDEN, an *Fraxinus*, *Carpinus* {RLD: 3}
Cortinarius (PERSEON) S. F. GRAY (1821) emend. FRIES, Cortinariaceae, Cortinariales
 SF *(Ser.) alboviolaceus* (PERS.: FR.) FR. [S als *Inoloma alboviolaceum*, F als *Phlegmacium alboviolaceum*]
 G *(Phl.) amoenolens* ROB. HENRY ex P. D. ORTON
 F *(Tel.) bivelus* (FR.: FR.) FR. [F als *Hydrocybe bivela*] {RLD: 3}
 S *(Ser.) camphoratus* (FR.) FR. [S als *Inoloma hircinum*]
 S *(Myx.) causticus* FR. [S als *Myxadium causticum*] {RLS: (!!!)}
 S *(Derm.) cinnamomeus* (L.: FR.) FR. [S als *Dermocybe cinnamomea*]
 S *(Phl.) compar* (WEINM.) FR. [S als *Phlegmacium*] {RLS: !!/RLD: 2}
 SF *(Lep.) cotoneus* FR. [S als *Inoloma sublanatum*] {RLS: (!!!)/RLD: 3}
 S *(Tel.) decipiens* (PERS.: FR.) FR. [S als *Hydrocybe*]

- G (Myx.) *elatior* FR.
 S (Tel.) *erythrinus* (FR.) FR. [S als *Hydrocybe erythrina*]
 SF (Tel.) *glandicolor* FR.: FR. [S als *Telamonia*, F als *Hydrocybe*]
 SFG (Tel.) *hinnuleus* (SOWERBY) FR. [F als *Hydrocybe hinnulea*]
 SF (Myx.) *integerrimus* KÜHNER [S, F als *Myxacium mucifluum*]
 SF (Phl.) *rapaceus* FR. [S, F als *Phlegmacium rapaceum*] {RLS: (!!!)/RLD: 1}
 SF (Lep.) *saniosus* (FR.) FR. [S, F als *Hydrocybe saniosa*]
 SF (Phl.) *serarius* FR. [S, F als *Phlegmacium serarium*]
Crepidotus (FRIES) STAUDE (1857), Crepidotaceae, Cortinariales
 G *epibryus* (FR.: FR.) QUÉL.
 SFD *mollis* (SCHAEFF.: FR.) P. KUMM.
 SFD *variabilis* (PERS.: FR.) P. KUMM.
Crinipellis PATOUILLARD (1889), Tricholomataceae, Agaricales
 G *scabella* (ALB. & SCHWEIN.:FR.) KUYPER
Cristinia PARMASO (1968), Lindtneriaceae, Stereales
 D *helvetica* (PERS.) PARMASO, an *Tilia*
Crucibulum TULASNE & C. TULASNE (1844), Nidulariaceae, Nidulariales
 SFD *laeve* (HUDS.) KAMBLY [S als *Cyathus crucibulum*]
Cyathus HALLER (1768) ex WILLDENOW: PERS., Nidulariaceae, Nidulariales
 SFD *striatus* (HUDS.) WILLD.: PERS.
Cylindrobasidium JÜLICH (1974), Hyphodermataceae, Stereales
 D *laeve* (PERS.: FR.) CHAMARIS, an *Fagus*, *Populus*
Cyphellopsis DONK (1931), Crepidotaceae, Cortinariales
 D *anomala* (PERS.: FR.) DONK
Cystoderma FAYOD (1889), Agaricaceae, Agaricales
 SF *amianthinum* (SCOP.: FR.) FAYOD [S als *Lepiota amianthina*]
 SG *carcharias* (PERS.) FAYOD [S als *Lepiota*]
 SG *granulosum* (BATSCH: FR.) FAYOD [S als *Lepiota granulosa*]
 G *terrei* (BERK. & BROOME) HARMAJA
Cystolepiota SINGER (1952), Agaricaceae, Agaricales
 Z *seminuda* (LASCH) P. KUMM.
Dacryomyces NEES VON ESENBECK: FRIES (1816), Dacryomycetaceae, Dacryomycetales
 SFD *stillatus* NEES: FR., D an *Carpinus*, *Picea* [S, F als *D. deliquescens*]
Daedalea PERSON: FRIES (1801), Coriolaceae, Poriales
 SFD *quercina* (L.) PERS., D an *Quercus* [F als *Trametes*]
Daedaleopsis J. SCHRÖTER (1888), Coriolaceae, Poriales
 D *confragosa* (BOLT.: FR.) J. SCHRÖT., an diversen Laubhölzern
Datronia DONK (1967), Coriolaceae, Poriales
 D *mollis* (SOMMERF.: FR.) DONK, an *Carpinus*, *Fagus*, *Fraxinus*
Entoloma (FRIES) P. KUMMER (1871), Entolomataceae, Agaricales
 G *ameides* (BERK. & BROOME) SACC. {RLD: 2}
 F *aprilis* (BRITZELM.) SACC. [F als *Rhodophyllus aprilis*] {RLS: (!!!)/RLD: 3}
 SF *byssisedum* (PERS.: FR.) DONK [S als *Claudopus byssisedus*, F als *Rhodophyllus byssisedus*] {RLD: 3}
 SF *clypeatum* (L.) P. KUMM. [F als *Rhodophyllus clypeatus*]
 SG *conferendum* (BRITZELM.) NOORDEL. [S als *Nolanea pascua*]
 S *costatum* (FR.: FR.) P. KUMM.
 S *excentricum* BRES.
 S *papillatum* (BRES.) DENNIS [S als *Nolanea papillata*]

- S *prunuloides* (FR.: FR.) QUÉL.
 SG *rhodopolium* (FR.) P. KUMM. [S als *E. nidorosum*]
 S *scabiosum* (FR.) QUÉL. {RLD: 3}
 SG *sericeum* (BULL. ex MÉRAT) QUÉL.
 S *sinuatum* (BULL.: FR.) P. KUMM. [S als *E. lividum*]
 SF *solstitiale* (FR.) NOORDEL. [S als *Leptonia*, F als *Rhodophyllus solstitialis*] {RLD: 3}
 Z *tibiicystidium* ARNOLDS & NOORDEL.
 G *vernum* S. LUNDELL
Exidia FRIES (1822), Exidiaceae, Tremellales
 G *glandulosa* BULL.: FR., an *Tilia*
 SFG *plana* (F. H. WIGG.) DONK, F an *Tilia*, G an *Fraxinus* [S, F als *E. glandulosa*]
 G *repanda* FR.
 SF *thuretiana* (LÉV.) FR., F an *Cerasus* [S, F als *E. albida*] {RLS: !!}
 G *villosa* NEUHOFF, an *Tilia*
Fayodia KÜHNER (1930), Tricholomataceae, Agaricales
 SF *leucophylla* (GILLET) M. LANGE & SIVERTSEN [S als *Omphalia*, F als *Clitocybe*] {RLS: (!!!)/RLD: 3}
Fibulomyces JÜLICH (1972), Atheliaceae, Stereales
 D *mutabilis* (BRES.) JÜLICH, an *Laubholz* {RLS: +}
 D *septentrionalis* (J. ERIKSS.) JÜLICH, an *Fagus*, *Pinus*
Fistulina BULLIARD: FRIES (1791), Fistulinaceae, Fistulinales
 FD *hepatica* SCHAEFF.: FR., an *Quercus*
Flammulaster EARLE (1909), Cortinariaceae, Cortinariales
 G *carpophilus* (FR.) EARLE {RLS: !!}
 Z *muricatus* (FR.) WATLING
Flammulina P. KARSTEN (1891), Tricholomataceae, Agaricales
 SFD *velutipes* (CURTIS: FR.) SINGER [S als *Collybia*]
Fomes (FRIES) FRIES (1849), Coriolaceae, Poriales
 FD *fomentarius* (L.) FR., F an *Betula*, *Tilia*, D an *Betula*, *Fagus*
Fomitopsis P. KARSTEN (1881), Coriolaceae, Poriales
 FD *pinicola* (SW.: FR.) P. KARST., F an *Cerasus*, *Picea*, D an *Betula*, *Cerasus*, *Picea*, *Tilia*
Galerina EARLE (1909), Cortinariaceae, Cortinariales
 SF *hypnorum* (SCHRANK: FR.) KÜHNER [S als *Galera*]
 SG *marginata* (BATSCH) KÜHNER [S als *Pholiota*]
Ganoderma P. KARSTEN (1881), Ganodermataceae, Ganodermatales
 SFD *lipsiense* (BATSCH) G. F. ATK., D an diversen Laubhölzern [S als *Placodes applanatus*, F als *G. applanatum*]
 SFD *lucidum* (CURTIS: FR.) P. KARST., D an *Carpinus* [S als *Placodes lucidus*]
Gloeocystidiellum DONK (1931), Gloeocystidiellaceae, Stereales
 D *lactescens* (BERK.) BOLDIN, an *Ulmus*
Gloeophyllum P. KARSTEN (1882), Coriolaceae, Poriales
 S *abietinum* (BULL.: FR.) P. KARST.
 SFD *odoratum* (WULF.: FR.) IMAZEKI, D an *Picea* [S als *Trametes odorata*, F als *Osmoporus odoratus*]
 FD *sepiarium* (WULF.: FR.) P. KARST., D an *Picea*
 D *trabeum* (PERS.: FR.) MURRILL, an *Fraxinus*
Gomphidius FRIES (1836), Gomphidiaceae, Boletales
 S *maculatus* FR.

- Gymnopilus* P. KARSTEN (1879), Cortinariaceae, Cortinariales
 G *junonius* (FR.) P. D. ORTON
 D *penetrans* (FR.: FR.) SINGER
Gymnopus (PERS.) ROUSSEL, Tricholomataceae, Agaricales
 SFG *dryophilus* (BULL.: FR.) MURRILL [S, F als *Collybia dryophila*]
 SFG *confluens* (PERS.: FR.) ANTONÍN, HALLING & NOORDEL. [S als *Marasmius confluens*,
M. ingratus, F als *Collybia*]
 SG *erythropus* (PERS.: FR.) ANTONÍN, HALLING & NOORDEL. [S als *Collybia acervata* ss.
 Ricken]
 SF *fusipes* (BULL.: FR.) S. F. GRAY [S als *Collybia crassipes* und *C. fusipes*; F als *Col-
 lybia*]
 SFG *peronatus* (BOLT.: FR.) ANTONÍN, HALLING & NOORDEL. [S als *Marasmius*, F als
Collybia peronata]
 S *ocior* (PERS.) ANTONÍN & NOORDEL. [S als *Collybia succinea*]
Gyroporus QUÉLET (1886), Gyrodontaceae, Boletales
 SF *castaneus* (BULL.: FR.) QUÉL. [S als *Boletus*] {RLD: 2}
Hapalopilus P. KARSTEN (1881), Coriolaceae, Poriales
 S *ruilans* (PERS.: FR.) P. KARST. [S als *Polyporus nidulans*]
Hebeloma (FRIES) P. KUMMER (1871), Cortinariaceae, Cortinariales
 D *claviceps* (FR.) P. KUMM. ss. Ricken
 SFD *crustuliniforme* (BULL.) QUÉL.
 S *fastibile* (PERS.: FR.) P. KUMM. {RLD: R}
 SF *fusipes* BRES.
 F *hiemale* BRES.
 SF *radicosum* (BULL.: FR.) RICKEN
 S *sinuosum* (FR.) QUÉL.
Hemimycena SINGER (1938), Tricholomataceae, Agaricales
 F *cucullata* (PERS.) SINGER [F als *Mycena gypsea*] {RLS: !!!}
Heterobasidion BREFELD (1888), Coriolaceae, Poriales
 SD *annosum* (FR.) BREF., D an *Picea* [S als *Placodes annosus*]
Heterochaetella (BOURDOT) BOURDOT & GALZIN (1928), Exidiaceae, Tremellales
 D *dubia* (BOURD. & GALZIN) BOURD. & GALZIN, an *Fraxinus*
Hirneola FRIES (1848), Auriculariaceae, Auriculariales
 D *auricula-judae* (BULL.: FR.) BERK., an diversen Laubhölzern
Hohenbuehelia SCHULZER (1866), Tricholomataceae, Agaricales
 G *atrocoerulea* (FR.: FR.) SINGER
Hydnum LINNÉ: FRIES (1753), Hydnaceae, Cantharellales
 SF *repandum* L.: FR.
Hygrocybe (FRIES) P. KUMMER (1871), Hygrophoraceae, Agaricales
 S *nigrescens* (QUÉL.) KÜHNER [S als *H. conica* ss. Ricken] {RLS: !!/RLD: 2}
 S *persistens* (BRITZELM.) SINGER [S als *H. obrussea* ss. Ricken]
Hygrophoropsis (J. SCHRÖTER) MAIRE ex MARTIN-SANS (1929), Hygrophoropsidaceae,
 Boletales
 SF *aurantiaca* (WULF.: FR.) MAIRE [S als *Cantharellus aurantiacus*]
Hygrophorus FRIES (1836), Hygrophoraceae, Agaricales
 SFD *agathosmus* (FR.) FR. [S als *Limacium agathosmum*] {RLD: 3}
 F *camarophyllus* (ALB. & SCHWEIN.: FR.) DUMÉE, GRANDJEAN & MAIRE {RLS:
 !!!/RLD: 2}
 S *hypothejus* (FR.: FR.) FR. [S als *Limacium hypothejum*]

- SF *lucorum* KALCHBR. [S als *Limacium*]
 S *penarius* (FR.) FR. [S als *Limacium penarium*, evtl. Fehlbestimmung]
 SFG *pustulatus* (PERS.: FR.) FR. [S als *Limacium pustulatum*]
 S *unicolor* GRÖGER [S als *Limacium leucophaeum*]
Hyphoderma WALLROTH (1833), Hyphodermataceae, Stereales
 D *argillaceum* (BRES.) DONK, an *Fagus*
 D *medioburiense* (BURT) DONK, an *Tilia*
 D *mutatum* (PECK) DONK, an *Cerasus*, *Tilia*
 D *praetermissum* (P. KARST.) J. ERIKSS. & Å STRID, an *Acer*, *Fraxinus*
 D *puberum* (FR.) WALLR., an diversen Laubhölzern
 D *setigerum* (FR.) DONK, an *Carpinus*
Hyphodontia J. ERIKSSON (1958), Hyphodermataceae, Stereales
 D *nespori* (BRES.) J. ERIKSS. & HJORTSTAM, an *Fagus*, *Fraxinus*, *Populus*
 D *pallidula* (BRES.) J. ERIKSS., an *Ulmus*
 S *quercina* (PERS.: FR.) J. ERIKSS. [S als *Radulum quercinum*]
 SD *sambuci* (PERS.) J. ERIKSS., D an *Fraxinus*, *Ulmus* [S als *Corticium*]
Hypholoma (FRIES) P. KUMMER (1871), Strophariaceae, Agaricales
 SFG *capnoides* (FR.: FR.) P. KUMM. [F als *Naematoloma*]
 SFG *fasciculare* (HUDS.: FR.) P. KUMM. [F als *Naematoloma*]
 G *marginatum* (PERS.) J. SCHRÖT.
 SFG *sublateritium* (FR.) QUÉL. [F als *Naematoloma*]
Hypochnicium J. ERIKSSON (1958), Hyphodermataceae, Stereales
 D *bombycinum* (SOMMERF.: FR.) J. ERIKSS., an *Tilia*
 D *eichleri* (BRES.) J. ERIKSS. & RYVARDEN, an *Ulmus*
 D *punctulatum* (COOKE) J. ERIKSS., an *Larix*, Laubholz
 D *sphaerosporum* (HÖHN. & LITSCH.) J. ERIKSS., an *Picea*
 D *vellereum* (PERS.) J. ERIKSS., an *Ulmus* {RLD: 3}
Hypsizygus SINGER (1947), Tricholomataceae, Agaricales
 G *ulmarius* (BULL.: FR.) REDHEAD {RLS: !/RLD: 3}
Inocybe (FRIES) FRIES (1863), Cortinariaceae, Cortinariales
 S *assimilata* (BRITZELM.) SACC. [S als *I. umbrina*]
 SFG *asterospora* QUÉL.
 S *bresadolae* (MASSEE) E. HORAK [S als *I. repanda*] {RLS: (!!!)/RLD: 3}
 G *cookei* BRES.
 G *dulcamara* P. KUMM.
 Z *fuscidula* VELEN. ss. Kuyper
 SFD *geophylla* (SOWERBY: FR.) P. KUMM.
 SD *geophylla* (SOWERBY: FR.) P. KUMM. var. *violacea* PAT.
 S *godeyi* GILLET [S als *I. trinii*]
 SFD *lacera* (FR.) P. KUMM.
 Z *maculata* BOUD.
 Z *muricellata* BRES.
 S *nitidiuscula* (BRITZELM.) SACC. [S als *I. scabella*]
 S *phaeocomis* (PERS.) KUYPER [S als *I. cincinnata*]
 S *praetervisa* QUÉL.
 SF *rimosa* (BULL.: FR.) P. KUMM. [S, F als *I. fastigiata*]
 S *subcarpta* KÜHNER & BOURSIER [S als *I. carpta* ss. Ricken]
 S »*vatricosa*« (FR.) P. KARST. [nach KUYPER (1986) ungeklärte Art, wahrscheinlich nicht *Inocybe*]

Inonotus P. KARSTEN (1879), Hymenochaetaceae, Hymenochaetales

D *cuticularis* (BULL.: FR.) P. KARST., an *Fagus*

SFD *hispidus* (BULL.: FR.) P. KARST., F an *Malus*, D an *Fraxinus*, *Malus* [S als *Polyporus*, auch als *Polystictus friesii*]

SFD *nodulosus* (FR.) P. KARST., F an *Carpinus*, D an *Fagus* [S als *Polystictus*, F als *I. radiatus* var. *nodulosus*]

FD *obliquus* (FR.) P. KARST., F an *Fagus*, D an *Betula*, *Fagus*

SD *radiatus* (SOWERBY: FR.) P. KARST., D an *Carpinus*

Junghuhnia CORDA (1942), Steccherinaceae, Stereales

D *nitida* (PERS.: FR.) RYVARDEN, an Laubholz

Kuehneromyces SINGER & A. H. SMITH (1946), Strophariaceae, Agaricales

SFD *mutabilis* (SCHAEFF.: FR.) SINGER & A. H. SMITH [S als *Pholiota*]

Laccaria BERKELEY & BROOME (1883), Tricholomataceae, Agaricales

FG *amethystea* (BULL.) MURRILL [F als *L. amethystina*]

G *bicolor* (MAIRE) P. D. ORTON

SFG *laccata* (SCOP.: FR.) BERK. & BROOME [S als *Clitocybe*]

F *tortilis* (BOLT.) COOKE [F als *L. echinospora*]

Lacrymaria PATOUILLARD (1887), Coprinaceae, Agaricales

SFG *lacrymabunda* (BULL.: FR.) PAT. [S als *Hypholoma lacrymabundum*, F als *L. velutina*]

Lactarius PERSEON (1797), Russulaceae, Russulales

SFD *blennius* FR.

SFD *camphoratus* BULL.: FR.

SF *deliciosus* (L.) S. F. GRAY

S *flexuosus* (PERS.: FR.) S. F. GRAY

SF *glyciosmus* (FR.: FR.) FR.

SF *mitissimus* FR. ss. Neuhoff [S als *L. aurantiacus*]

SF *pallidus* (PERS.: FR.) FR.

SF *pargamenus* (SOWERBY: FR.) FR. [S, F als *L. piperatus*]

SG *pyrogalus* (BULL.: FR.) FR.

SFG *quietus* (FR.) FR.

SFD *rufus* (SCOP.: FR.) FR.

SD *serifluus* (DC.: FR.) FR.

S *spinosulus* QUÉL.

SF *tabidus* FR. [S (auch F?) als *L. mitissimus*]

SF *torminosus* (SCHAEFF.: FR.) PERS.

SF *turpis* (WEINM.) FR. [F als *L. necator*]

SFG *vellereus* (FR.) FR.

S *vietus* (FR.) FR.

SF *volemus* (FR.) FR. {RLS: !/RLD: 3}

G *zonarius* (BULL.) FR. ss. Neuhoff {RLS (!!!)/RLD: 3}

Laetiporus MURRILL (1904), Coriolaceae, Poriales

SFD *sulphureus* (BULL.: FR.) MURRILL, F an *Cerasus*, D an *Cerasus*, *Quercus* [S als *Polyporus*]

Langermannia ROSTKOVIUS (1839), Lycoperdaceae, Lycoperdales

SFG *gigantea* (BATSCHE: PERS) ROSTK. [S als *Globaria bovista*, F als *Calvatia maxima*]

Laxitextum LENTZ (1956), Gloeocystidiellaceae, Stereales

D *bicolor* (PERS.: FR.) LENTZ

Leccinum S. F. GRAY (1921), Boletaceae, Boletales

- SG *griseum* (QUÉL.) SINGER [S als *Boletus pseudoscaber*]
 S *rufum* (SCHAEFF.) KREISEL [S als *L. aurantiacum*]
 SFD *scabrum* (BULL.: FR.) S. F. GRAY [S als *Boletus scaber*]
Lentinus FRIES (1825), Lentinaceae, Poriales
 SFD *lepideus* FR.
Lenzites FRIES (1836), Coriolaceae, Poriales
 F *betulinus* (L.) FR. [F als *Trametes*]
Lepiota (PERSOON) S. F. GRAY (1821), Agaricaceae, Agaricales
 S *aspera* (PERS.: FR.) QUÉL. [S als *L. acutesquamosa* und *L. friesii*]
 SG *clypeolaria* (BULL.: FR.) P. KUMM.
 SFD *cristata* (BOLT.: FR.) P. KUMM.
Lepista (FRIES) W. G. SMITH (1870), Tricholomataceae, Agaricales
 SG *flaccida* (SOWERBY: FR.) PAT. [S als *Clitocybe flaccida* und *C. inversa*]
 SFD *gilva* (PERS.: FR.) PAT. [S, F als *Clitocybe splendens*]
 S *irina* (FR.) H. E. BIGELOW [S als *Tricholoma irinum*]
 SFG *nebularis* (BATSCH: FR.) HARMAJA
 SF *nuda* (BULL.: FR.) COOKE [S als *Tricholoma nudum*]
Leptosporomyces JÜLICH (1972), Atheliaceae, Steriales
 D *raunkiaerii* (M. P. CHRIST.) JÜLICH, an Laubholz
Leucocortinarius (J. E. LANGE) SINGER (1945), Cortinariaceae, Cortinariales
 D *bulbiger* (ALB. & SCHWEIN.: FR.) SINGER {RLD: 3}
Limacella EARLE (1909), Amanitaceae, Agaricales
 G *guttata* (PERS.: FR.) KONRAD & MAUBL.
Lycoperdon TOURNEFORT ex PERSOON (1801), Lycoperdaceae, Lycoperdales
 Z *echinatum* PERS.: PERS.
 S *marginatum* VITTAD. [S als *L. candidum*] {RLS: (!!!)/RLD: 1}
 SFD *perlatum* PERS.: PERS. [S als *L. gemmatum*]
 SFD *pyriforme* SCHAEFF.: PERS.
 G *umbrinum* PERS.: PERS.
Macrocystidia JOSSERAND (1934), Tricholomataceae, Agaricales
 SF *cucumis* (PERS.: FR.) JOSS. [S als *Naucoria*]
Macrolepiota SINGER (1948), Agaricaceae, Agaricales
 SF *excoriata* (SCHAEFF.: FR.) WASSER [S als *Lepiota*] {RLD: 3}
 S *mastoidea* (FR.) SINGER ss. lato [S als *Lepiota gracilentia*]
 SFG *procera* (SCOP.: FR.) SINGER [S als *Lepiota*]
 D *puellaris* (FR.) M. MOSER
 SFG *rhacodes* (VITTAD.) SINGER [S als *Lepiota*]
 G *rhacodes* (VITTAD.) SINGER var. *bohémica* (WICHANSKY) BELLÚ & LANZONI
Macrotyphula R. H. PETERSEN (1972), Clavariaceae, Cantharellales
 SF *filiformis* (BULL.: FR.) PAECHN. & RAUSCHERT [S als *Clavaria juncea*, F als *Clavariadelphus juncea*]
 SF *fistulosa* (HOLMSK.: FR.) R. H. PETERSEN [S als *Clavaria*, F als *Clavariadelphus*]
Marasmius FRIES (1836), Tricholomataceae, Agaricales
 FG *androasceus* (L.) FR.
 G *epiphyllus* (PERS.: FR.) FR.
 SFG *oreades* (BOLT.: FR.) FR.
 S *querceus* BRITZELM. [S als *M. prasiomus*]
 SFD *rotula* (SCOP.: FR.) FR.
 SFD *scorodonius* (FR.: FR.) FR.

- G *setosus* (SOWERBY) NOORDEL. {RLS: (!!!)}
- D *wynnei* BERK. & BROOME
- Marasmiellus* MURRILL (1915) emend. ANTONÍN & NOORDELOOS (1997)
- SF *perforans* (HOFFM.: FR.) ANTONÍN, HALLING & NOORDEL. [S, F als *Marasmius*]
- Megacollybia* KOTLABA & POUZAR (1972), Tricholomataceae, Agaricales
- SF *platyphylla* (PERS.: FR.) KOTL. & POUZAR [S als *Collybia*, F als *Oudemansiella*]
- Melanogaster* CORDA (1831), Melanogastraceae, Melanogastrales
- S *ambiguus* (VITTAD.) TUL.
- Melanoleuca* PATOUILLARD (1897), Tricholomataceae, Agaricales
- G *brevipes* (BULL.: FR.) PAT.
- G *cognata* (FR.) KONRAD & MAUBL.
- S *excissa* (FR.) SINGER [S als *Tricholoma excissum*]
- S *melaleuca* (PERS.: FR.) MURRILL agg. [S als *Tricholoma melaleucum*]
- Z *polioleuca* (FR.) KÜHNER & MAIRE
- Meripilus* P. KARSTEN (1882), Coriolaceae, Poriales
- D *giganteus* (PERS.: FR.) P. KARST., an *Fagus*
- Merulius* BOERHAAVE ex SCHRADER: FRIES (1821), Meruliaceae, Stereales
- SFD *tremellosus* SCHRAD.: FR., F an *Fagus*, D an *Carpinus*, *Fagus*, *Tilia*
- Mutinus* FRIES (1849), Phallaceae, Phallales
- Z *caninus* (HUDS.: PERS.) FR.
- B *ravenelii* (BERK. & M. A. CURTIS) E. FISCHER
- Mycena* (PERSOON) ROUSSEL (1806), Tricholomataceae, Agaricales
- SG *acicula* (SCHAEFF.: FR.) P. KUMM.
- S *adscendens* (LASCH) MAAS GEEST. [S als *M. tenerrima*]
- SF *aetites* (FR.) QUÉL.
- S *atrocyanea* (BATSCH: FR.) GILLET {RLS: (!!!)/RLD: R}
- S *aurantiomarginata* (FR.) QUÉL.
- S *clavicularis* (FR.) GILLET {RLD: R}
- SFG *epipterygia* (SCOP.: FR.) S. F. GRAY [S auch als *M. citrinella*]
- SF *fagetorum* (FR.) GILLET
- SFG *filopes* (BULL.: FR.) P. KUMM.
- SFG *flavoalba* (FR.) QUÉL.
- SFG *galericulata* (SCOP.: FR.) QUÉL.
- SFG *galopus* (PERS.: FR.) P. KUMM. [F als *M. galopoda*]
- SF *hiemalis* (OSBECK: FR.) QUÉL.
- S *juncicola* (FR.) GILLET
- SZ *leptocephala* (PERS.: FR.) GILLET
- G *maculata* P. KARST.
- S *metata* (FR.) P. KUMM. [S als *M. tenella* ss. Ricken]
- G *olivaceomarginata* (MASSEE) MASSEE
- S *pithya* FR. ss. Ricken
- SFG *polygramma* (BULL.: FR.) S. F. GRAY [S auch als *M. parabolica* ss. Ricken]
- SFG *pura* (PERS.: FR.) P. KUMM.
- S *purpureofusca* PECK [S als *M. strobilina* ss. Ricken] {RLS: (!!!)}
- SFG *rosella* (FR.) P. KUMM.
- S *rubromarginata* (FR.: FR.) P. KUMM.
- G *sanguinolenta* (ALB. & SCHWEIN.: FR.) P. KUMM.
- SF *speïrea* (FR.: FR.) GILLET
- SFG *stipata* MAAS GEEST. & SCHWÖBEL [S, F als *M. alcalina*]

- SFD *stylobates* (PERS.: FR.) P. KUMM. [S als *M. dilatata*]
 SF *supina* (FR.) P. KUMM.
 S *tenuis* (BOLT.) ss. Ricken
 G *tintinabulum* (FR.) QUÉL.
 G *vitilis* (FR.) QUÉL.
 SF *vitrea* (FR.) QUÉL.
 G *zephyrus* (FR.: FR.) P. KUMM.
Mycoacia DONK (1931), Meruliaceae, Stereales
 D *aurea* (FR.) J. ERIKSS. & RYVARDEN, an *Betula*, *Fagus*, *Fraxinus*, *Tilia*
 D *uda* (FR.) DONK, an Laubholz
Nyctalis FRIES (1825), Tricholomataceae, Agaricales
 S *asterophora* FR.
 S *parasitica* (BULL.: FR.) FR.
Oligoporus BREFELD (1888), Coriolaceae, Poriales
 SFD *caesius* (SCHRAD.: FR.) GILB. & RYVARDEN, D an *Picea* [S als *Polyporus*, F als *Tyromyces*]
 D *floriformis* (QUÉL.) GILB. & RYVARDEN, an *Picea*
 S *fragilis* (FR.) GILB. & RYVARDEN [S als *Polyporus*]
 D *placensus* (FR.) GILB. & RYVARDEN, an Laubholz {RLS: (!!)/RLD: R}
 F *ptychogaster* (F. LUDW.) R. & O. FALCK, an *Picea* [F als *Tyromyces*]
 D *rennyi* (BERK. & BROOME) DONK, an *Picea*
 SD *stypticus* (PERS.: FR.) I. DUNGER, D an *Picea* [S als *Polyporus*]
 D *subcaesius* (A. DAVID) I. DUNGER, an *Carpinus*, *Fraxinus*, *Tilia*
 F *tephroleucus* (FR.) GILB. & RYVARDEN, an *Fagus*, *Tilia* [F als *Tyromyces albidus*]
Omphalina QUÉLET (1886), Tricholomataceae, Agaricales
 SF *ericetorum* (PERS.: FR.) M. LANGE [S als *Omphalia umbellifera*, F als *Omphalina umbellifera*]
Oudemansiella SPEGAZZINI (1881), Tricholomataceae, Agaricales
 F *mucida* (SCHRAD.: FR.) HÖHN.
Oxyporus (BOURDOT & GALZIN) DONK (1933), Coriolaceae, Poriales
 D *obducens* (PERS.) DONK, an *Acer*, *Fraxinus*, *Tilia*, *Ulmus* {RLS: !}
 D *populinus* (SCHUMACH.: FR.) DONK, an *Ulmus*
Panaeolus (FRIES) QUÉLET (1872), Strophariaceae, Agaricales
 SF *acuminatus* (SCHAEFF.) QUÉL.
 G *fimicola* (FR.) QUÉL.
 SF *foeniseccii* (PERS.: FR.) QUÉL. [S als *Psilocybe*, F als *Panaeolina*]
 SF *papilionaceus* (BULL.: FR.) QUÉL. [S, F als *P. campanulatus*, auch als *P. retirugis*]
Panellus P. KARSTEN (1879), Tricholomataceae, Agaricales
 SFG *stypticus* (BULL.: FR.) P. KARST. [S als *Panus stipticus*]
Panus FRIES (1838), Lentinaceae, Poriales
 SF *conchatus* (BULL.: FR.) FR., an *Betula* [S als *P. carneotomentosus*]
Paxillus FRIES (1836), Paxillaceae, Boletales
 S *atrotomentosus* (BATSCH: FR.) FR.
 SFD *involutus* (BATSCH: FR.) FR.
Peniophora COOKE (1879), Peniophoraceae, Stereales
 D *cinerea* (PERS.: FR.) COOKE, an *Alnus*, *Quercus*
 D *incarnata* (PERS.: FR.) P. KARST., an diversen Laubhölzern
 D *laeta* (FR.) DONK, an *Carpinus*
 D *limitata* (CHAILLET: FR.) COOKE, an *Fraxinus*

- D *nuda* (FR.) BRES., an *Sambucus*
D *quercina* (PERS.: FR.) COOKE, an *Carpinus*, *Fagus*
D *rufomarginata* (PERS.) LITSCH., an *Tilia*
D *violaceolivida* (SOMMERF.) MASSEE, an *Tilia*
Perenniporia MURRILL (1942), Coriolaceae, Poriales
S *fraxinea* (BULL.: FR.) RYVARDEN [S als *Placodes fraxineus*]
Phaeocollybia R. HEIM (1931), Cortinariaceae, Cortinariales
S *jennyae* (P. KARST.) R. HEIM [S als *Naucoria cidaris*]
Phaeolepiota MAIRE ex KONRAD & MAUBLANC (1928), Cortinariaceae, Cortinariales
SF *aurea* (MATTUSCHKA: FR.) MAIRE ex KONRAD & MAUBL. [S als *Pholiota*]
Phaeolus (PATOILLARD) PATOILLARD (1900), Coriolaceae, Poriales
SGD *schweinizii* (FR.) PAT., G, D an *Larix*, *Quercus* [S als *Polyporus*]
Phallus JUNIUS ex LINNÉ (1753), Phallaceae, Phallales
SF *duplicatus* BOSC.
SFG *impudicus* L.: PERS.
Phanerochaete P. KARSTEN (1889), Meruliaceae, Stereales
D *laevis* (FR.) J. ERIKSS. & RYVARDEN, an *Tilia*
D *sordida* (P. KARST.) J. ERIKSS. & RYVARDEN, an *Carpinus*
D *tuberculata* (P. KARST.) PARMASIO, an *Fraxinus*, *Tilia*
D *velutina* (DC.: FR.) P. KARST., an *Carpinus*, *Fagus*, *Tilia*
Phellinus QUÉLET (1886), Hymenochaetaceae, Hymenochaetales
F *alni* BONDARTSEV, an *Malus* [F als *Ph. igniarius*]
D *contiguus* (PERS.: FR.) PAT., an *Fraxinus*, *Quercus*
D *ferruginosus* (SCHRAD.: FR.) PAT., an *Fagus*
S *igniarius* (L.: FR.) QUÉL. ss. lato [S als *Placodes*]
D *ossatus* M. FISCHER, an *Betula*
S *pini* (THORE: FR.) PILÁT [S als *Trametes*] {RLS: !/RLD: 3}
FD *ribis* (SCHUMACH.: FR.) QUÉL., D an *Euonymus*, *Ribis*
F *tuberculosis* (BAUMG.) NIEMELÄ, an *Prunus* [F als *Ph. pomaceus*]
Phlebia FRIES (1821), Meruliaceae, Stereales
FD *merismoides* (FR.) FR., an diversen Laubhölzern [F als *Phl. aurantiaca*]
D *rufa* (PERS.: FR.) M. P. CHRIST., an *Carpinus*, *Fagus*, *Fraxinus*, *Quercus*, *Ulmus*
Phlebiella P. KARSTEN (1890), Xenasmataceae, Stereales
D *pseudotsugae* (BURT) K. H. LARSS. & HJORTSTAM, an *Fagus*
D *vaga* (FR.) P. KARST.
Phlebiopsis JÜLICH (1978), Meruliaceae, Stereales
D *roumeguerii* (BRES.) JÜLICH, an *Fagus*, *Tilia*
Pholiota (FRIES) P. KUMMER (1871), Strophariaceae, Agaricales
SG *alnicola* (FR.) SINGER [S als *Ph. flavida*]
G *astragalina* (FR.) SINGER
SFD *cerifera* (P. KARST.) P. KARST. [S als *Ph. adiposa*, F als *Ph. aurivella*]
SG *flammans* (FR.) P. KUMM.
G *gummosa* (LASCH) SINGER
G *lenta* (PERS.: FR.) SINGER
S *spumosa* (FR.) SINGER [S als *Flammula*]
SFG *squarrosa* (MÜLL.: FR.) P. KUMM.
Phyllotopsis J.-E. GILBERT & DONK ex SINGER (1936), Lentinaceae, Poriales
SF *nidulans* (PERS.: FR.) SINGER [S als *Pleurotus*] {RLS: +/RLD: 3}
Physisporinus P. KARSTEN (1889), Coriolaceae, Poriales

- D *sanguinolentus* (ALB. & SCHWEIN.: FR.) PILÁT, an *Fagus*
D *vitreus* (PERS.: FR.) P. KARST., an *Fagus*
Piptoporus P. KARSTEN (1881), Coriolaceae, Poriales
SFD *betulinus* (BULL.: FR.) P. KARST., an *Betula* [S als *Placodes*]
Pleurotus (FRIES) P. KUMMER (1871), Lentinaceae, Poriales
G *dryinus* (PERS.: FR.) P. KUMM.
SFG *ostreatus* (JACQ.: FR.) P. KUMM.
Pluteus FRIES (1836), Pluteaceae, Agaricales
SFD *atricapillus* (BATSCH) FAYOD [S, F als *P. cervinus*]
F *chrysophaeus* (SCHAEFF.: FR.) QUÉL.
G *cinereofuscus* J. E. LANGE {RLS: !}
F *leoninus* (SCHAEFF.: FR.) P. KUMM.
SG *nanus* (PERS.: FR.) P. KUMM.
F *petasatus* (FR.) GILLET [F als *P. pellitus*]
G *plautus* (WEINM:) GILLET
G *pseudoroberti* M. MOSER & STANGL
G *salicinus* (PERS.: FR.) P. KUMM.
G *tricuspidatus* VELEN.
Polyporus MICHELIUS ex ADANSON: FRIES (1815), Polyporaceae, Poriales
D *badius* (PERS.) SCHWEIN., an *Ulmus*
SFD *brumalis* PERS.: FR., F an *Quercus*, D an *Fagus*, *Sorbus*
D *ciliatus* FR.: FR., an *Cerasus*, *Fagus*
D *melanopus* SCHWARTZ: FR., an *Fagus*
SFD *squamosus* HUDS.: FR., D an *Fagus*, *Tilia* [S auch als *P. boucheanus*]
SD *varius* PERS.: FR., D an *Fagus*, *Fraxinus* [S als *P. elegans*]
Porpomyces JÜLICH (1982), Coriolaceae, Poriales
D *mucidus* (PERS.: FR.) JÜLICH, an *Picea* {RLS: !!!}
Psathyrella (FRIES) QUÉLET (1872), Coprinaceae, Agaricales
S *bifrons* (BERK.) A. H. SMITH [S als *Psathyra*]
SFG *candolleana* (FR.: FR.) MAIRE [S als *Hypholoma candolleanum*, *H. appendiculatum*, F auch als *P. appendiculata*]
F *conopilus* (FR.) A. PEARSON & DENNIS [F als *P. subatrata*] {RLS (!!!)}
S *cotonea* (QUÉL.) KONRAD & MAUBL. [S als *Hypholoma cascum*]
D *gracilis* (FR.) QUÉL.
SF *gossypina* (BULL.: FR.) A. PEARSON & DENNIS [S als *Psathyra*]
S »gyroflexa« (FR.) KONRAD & MAUBL. ss. Ricken [nach KITS van WAVEREN (1985) ungeklärte Art]
SF *leucotephra* (BERK. & BROOME) P. D. ORTON [S als *Hypholoma leucotephrum*, F als *P. hypsipoda*] {RLS: (!!!)/RLD: 3}
G *marcescibilis* (BRITZELM.) SINGER
S *microrhiza* (LASCH: FR.) KONRAD & MAUBL.
S »obtusata« (*Psathyra*) ss. Ricken [nach KITS van WAVEREN (1985) ungeklärte Art]
F *pannucioides* (J. E. LANGE) M. MOSER {RLS: (!!!)}
SG *piluliformis* (BULL.: FR.) P. D. ORTON [S als *Hypholoma hydrophilum*]
SG *prona* (FR.) GILLET [S als *P. atomata*]
SF *spadicea* (P. KUMM.) SINGER [S als *Psilocybe*]
G *spadiceogrisea* (SCHAEFF.) MAIRE
Pseudocraterellus CORNER (1957), Craterellaceae, Cantharellales

- SD *cinereus* (PERS.: FR.) KALAMEES [S als *Cantharellus*] {RLD: 3}
Pseudohydnum P. KARSTEN (1868), Exidiaceae, Tremellales
G *gelatinosum* (SCOP.: FR.) P. KARST., an *Larix*
Psilocybe (FRIES) P. KUMMER (1871), Strophariaceae, Agaricales
S *inquilina* (FR.: FR.) BRES. [S als *Deconica inquilina*, *D. crobula*, *Naucoria inquilina*, *N. crobula*]
S *tenax* (FR.) KÜHNER & ROMAGN. [S als *Naucoria*]
Pycnoporus P. KARSTEN (1881), Coriolaceae, Poriales
SF *cinnabarinus* (JACQ.: FR.) P. KARST., F an *Alnus*, *Carpinus* [S als *Trametes cinnabarina*]
Radulomyces M. P. CHRISTIANSEN (1960), Hyphodermataceae, Stereales
D *confluens* (FR.: FR.) M. P. CHRIST., an diversen Laubhölzern
Ramaria FRIES ex BONORDEN (1851), Ramariaceae, Gomphales
SFG *stricta* (PERS.: FR.) QUÉL. [S als *R. stricta* var. *condensata*]
Ramariopsis (DONK) CORNER (1950), Clavariaceae, Cantharellales
S *kunzei* (FR.) CORNER [S als *Ramaria*] {RLS: !!/RLD: 2}
Resinicium PARMASTO (1968), Meruliaceae, Stereales
D *bicolor* (ALB. & SCHWEIN.: FR.) PARMASTO, an *Fagus*, *Picea*, *Tilia*
Rhizopogon FRIES & NORDHOLM (1817), Rhizopogonaceae, Boletales
S *luteolus* FR. & NORDHOLM
Rhodocollybia SINGER (1939), Tricholomataceae, Agaricales
SFG *butyracea* (BULL.: FR.) LENNOX [S, F als *Collybia*]
SFG *maculata* (ALB. & SCHWEIN.: FR.) SINGER [S, F als *Collybia*]
Rhodocybe MAIRE (1926), Entolomataceae, Agaricales
Z *gemina* (FR.) KUYPER & NOORDEL.
Rickenella RAITHELHUBER (1973), Tricholomataceae, Agaricales
SG *fibula* (BULL.: FR.) RAITH. [S als *Omphalia*]
S *setipes* (FR.: FR.) RAITH. [S als *Omphalia*]
Ripartites P. KARSTEN (1879), Tricholomataceae, Agaricales
S *tricholoma* (ALB. & SCHWEIN.: FR.) P. KARST. [S als *Paxillus*] {RLS: !!}
Russula PERSOON (1796), Russulaceae, Russulales
SFG *adusta* FR.
FG *aeruginea* LINDBL.
SF *albonigra* (KROMBH.) FR.
SG *atropurpurea* (KROMBH.) BRITZELM. [S als *R. depallens*]
SF *aurea* PERS. [S, F als *R. aurata*] {RLD: 3}
S *azurea* BRES.
S *chamaeleontina* FR. ss. Ricken
G *chloroides* (KROMBH.) BRES.
G *claroflava* GROVE {RLD: 3}
S *coerulea* FR. emend. COOKE
SFG *cyanoxantha* (SCHAEFF.) FR.
SF *decolorans* (FR.: FR.) FR.
S *delica* FR. ss. Ricken
G *elaeodes* (BRES.) ROMAGN. {RLD: 3}
SF *emetica* (SCHAEFF.) PERS.: FR.
FG *faginea* ROMAGN. [F als *R. xerampelina* var. *barlae*]
SFG *fellea* (FR.: FR.) FR.
SFG *foetens* (FR.: PERS.) FR.

- SF *fragilis* (FR.) FR. [S auch als *R. violascens*]
 S *grisea* (PERS.) FR. ss. Ricken
 G *laurocerasi* MELZER
 SF *lilacea* QUÉL. {RLS: !/RLD: 2}
 SF *lutea* (HUDS.: FR.) S. F. GRAY ss. Ricken [S auch als *R. vitellina*]
 FD *mairei* SINGER {RLS: !}
 SFG *nigricans* FR.
 SG *ochroleuca* PERS.
 SF *olivascens* (PERS. ex SCHWEIN.) BRES.
 D *parazurea* JUL. SCHÄFF. ex JUL. SCHÄFF.
 SFD *pectinatoides* PECK [S als *R. livescens*, F als *R. pectinata*?]
 S *puellaris* FR.
 SG *pulchella* I. G. BORSZ.
 F *romellii* MAIRE [F als *R. alutacea*] {RLD: 3}
 SFD *rosea* PERS. [S, F als *R. lepida*]
 S *sardonis* FR.
 D *versicolor* J. SCHFF.
 SFG *vesca* FR.
 FD *violeipes* QUÉL. [F als *R. mariae*?]
 SFD *virescens* (SCHAEFF. emend. PERS.) FR. {RLD: 3}
 S *xerampelina* (SCHAEFF.) FR. ss. Ricken
Schizophyllum FRIES: FRIES (1821), Schizophyllaceae, Schizophyllales
 FD *commune* FR.
Schizopora VELENOVSKÝ (1922), Hyphodermataceae, Stereales
 D *flavipora* (COOKE) RYVARDEN, an *Fagus*
 D *radula* (PERS.: FR.) HALLENB., an diversen Laubhölzern
Scleroderma PERSOON (1801), Sclerodermataceae, Sclerodermatales
 G *areolatum* EHRENB.
 SFG *citrinum* PERS. [S als *S. vulgare*]
 SFG *verrucosum* (BULL.) PERS.
Scopuloides (MASSEE) VON HÖHNEL & LITSCHAUER (1908), Meruliaceae, Stereales
 D *hydroides* (COOKE & MASSEE) HJORTSTAM & RYVARDEN, an diversen Laubhölzern
Sistotrema FRIES (1821), Sistotremataceae, Stereales
 D *brinkmannii* (BRES.) J. ERIKSS., an *Fagus*, *Tilia*, *Ulmus*
 D *coroniferum* (HÖHN. & LITSCH.) DONK, an *Ulmus*
 D *oblongisporum* M. P. CHRIST. & HAUERSL., an *Fagus*, *Fraxinus*, *Tilia*
 D *sernanderi* (LITSCH.) DONK, an *Tilia* {RLS: (!!!)}
Skeletocutis KOTLABA & POUZAR (1958), Coriolaceae, Poriales
 D *nivea* (JUNGH.) JEAN KELLER, an *Carpinus*, *Fagus*
Solenia PERSOON: FRIES (1794), Schizophyllaceae, Schizophyllales
 D *candida* PERS.: FR.
Sparassis FRIES (1819), Sparassidaceae, Cantharellales
 SF *crispa* (WULF.) FR.
Sphaerobolus TODE: PERSOON (1790), Sphaerobolaceae, Sclerodermatales
 G *stellatus* TODE: PERS.
Steccherinum S. F. GRAY (1821), Steccherinaceae, Stereales
 D *fimbriatum* (PERS.: FR.) J. ERIKSS., an *Fagus*, *Tilia*
 D *ochraceum* (PERS.: FR.) S. F. GRAY, an diversen Laubhölzern
Stereum PERSOON (1794), Stereaceae, Stereales

- SD *gausapatum* (FR.) FR., D an *Quercus* [S als *St. spadiceum*]
 SFD *hirsutum* (WILLD.: FR.) PERS., an diversen Laubböhlzern
 SD *rugosum* PERS.: FR., an diversen Laubböhlzern
 SFD *sanguinolentum* (ALB. & SCHWEIN.: FR.) POUZAR, F, D an *Picea*
 D *subtomentosum* POUZAR, an *Fagus*, *Populus*
Stropharia (FRIES) QUÉLET (1872), Strophariaceae, Agaricales
 SFG *aeruginosa* (CURTIS: FR.) QUÉL.
 D *caerulea* KREISEL
 G *coronilla* (BULL.: FR.) QUÉL.
 SF *semiglobata* (BATSCH: FR.) QUÉL.
Subulicystidium PARMASO (1968), Hyphodermataceae, Stereales
 D *longisporum* (PAT.) PARMASO, an *Fagus*, *Fraxinus*
Suillus MICHELI ex S. F. GRAY (1821), Boletaceae, Boletales
 SFG *grevillei* (KLOTZSCH) SINGER [S als *Boletus elegans*]
Tapinella J.-E. GILBERT (1931), Paxillaceae, Boletales
 SFG *panuoides* (FR.: FR.) J.-E. GILBERT [S, F als *Paxillus*]
Tephrocye DONK (1962), Tricholomataceae, Agaricales
 S *coracina* (FR.) M. MOSER [S als *Collybia*]
 S *rancida* (FR.) DONK [S als *Collybia*] {RLS: !}
Thelephora EHRHART ex WILLDENOW (1787), Thelephoraceae, Thelephorales
 D *anthocephala* (BULL.: FR.) PAT. {RLS: (!!!)}
 SG *palmata* SCOP.: FR.
 SFD *terrestris* EHRH. ex WILLD.: FR. [S auch als *Poria*]
Tomentella PATOUILLARD (1887), Thelephoraceae, Thelephorales
 D *bryophila* (PERS.: FR.) M. J. LARSEN, an *Fagus* [det. Dämmrich]
 D *cinerascens* (P. KARST.) HÖHN. & LITSCH., an *Fagus* [det. Dämmrich]
 D *ferruginea* (PERS.: FR.) PAT., an *Fagus* [det. Dämmrich]
 D *punicea* (ALB. & SCHWEIN.: FR.) J. SCHRÖT., an *Fagus* [det. Dämmrich]
 D *stuposa* (LINK) STALPERS, an *Fagus* [det. Dämmrich]
 D *sublilacina* (ELLIS & HOLWAY) WAKEF., an *Fagus* [det. Dämmrich]
Trametes FRIES (1836), Coriolaceae, Poriales
 SFD *gibbosa* (PERS.: FR.) FR., D an *Fagus*
 SD *hirsuta* (WULF.: FR.) PILÁT, D an diversen Laubböhlzern [S als *Polystictus hirsutus*]
 S *multicolor* (SCHAEFF.: FR.) JÜLICH [S als *Polystictus zonatus*]
 SFD *versicolor* (L.: FR.) PILÁT, D an diversen Laubböhlzern [S als *Polystictus*]
Trechispora P. KARSTEN (1890), Sistotremataceae, Stereales
 D *cohaerens* (SCHWEIN.) JÜLICH & STALPERS, an Laubholz
 D *confinis* (BOURD. & GALZIN) LIBERTA, an *Carpinus*, *Fraxinus*
 D *farinacea* (PERS.: FR.) LIBERTA, an *Carpinus*, *Fagus*
 D *microspora* (P. KARST.) LIBERTA, an *Fagus*, *Fraxinus*
 D *stevensonii* (BERK. & BROOME) K.-H. LARSS., an *Fagus*, *Sambucus*
Tremella PERSOON: FRIES (1794), Tremellaceae, Tremellales
 G *encephala* PERS.: FR., an *Picea*
 SG *foliacea* PERS.: FR., G an *Fagus*
 SGD *mesenterica* RETZ.: FR., D an *Carpinus* [S auch als *T. lutescens*]
 G *obscura* (L. S. OLIVE) M. P. CHRIST. {RLD: R}
Trichaptum MURRILL (1904), Coriolaceae, Poriales
 SFD *abietinum* (PERS.: FR.) RYVARDEN, F an *Pinus*, D an *Picea*, *Pinus* [S als *Polystictus abietinus*, F als *Trametes abietina*]

- D *hollii* (J. C. SCHMIDT: FR.) KREISEL, an *Picea*
Tricholoma (FRIES) STAUDE (1857), Tricholomataceae, Agaricales
 SF *columbetta* (FR.) P. KUMM.
 SG *lascivum* (FR.) GILLET
 S *resplendens* (FR.)
 SFD *saponaceum* (FR.) P. KUMM.
 SF *sulphureum* (BULL.: FR.) P. KUMM.
 S *virgatum* (FR.: FR.) P. KUMM.
Tricholomopsis SINGER (1936), Tricholomataceae, Agaricales
 SG *rutilans* (SCHAEFF.: FR.) SINGER [S als *Tricholoma*]
Tubaria (W. G. SMITH) GILLET (1876), Crepidotaceae, Cortinariales
 G *consersa* (PERS.: FR.) FAYOD
 SFD *furfurea* (PERS.: FR.) GILLET [S als *Naucoria pellucida*]
 G *hiemalis* ROMAGN. ex M. BON
Tulasnella J. SCHRÖTER (1888), Tulasnellaceae, Tulasnellales
 D *eichleriana* BRES., an *Tilia*
Utharobasidium DONK (1956), Ceratobasidiaceae, Ceratobasidiales
 D *fusisporum* (J. SCHRÖT.) DONK, an *Fraxinus*, *Tilia*
Volvariella SPEGAZZINI (1899), Pluteaceae, Agaricales
 F *bombycina* (SCHAEFF.: FR.) SINGER
 G *gloiocephala* (DC.: FR.) BOEKHOUT & ENDERLE
Vuilleminia MAIRE (1902), Corticiaceae, Stereales
 D *comedens* (FR.) MAIRE, an *Fagus*, *Quercus*
Xerocomus QUÉLET (1887), Xerocomaceae, Boletales
 SFG *badius* (FR.: FR.) KÜHNER ex J. E. GILBERT [S als *Boletus*]
 SFG *chrysenteron* (BULL.) QUÉL. [S als *Boletus*]
 SG *fragilipes* (C. MARTIN) POUZAR [S als *Boletus pruinatus*]
 SFG *rubellus* (KROMBH.) M. MOSER [S als *Boletus versicolor*]
 SFG *subtomentosus* (L.) QUÉL. [S als *Boletus*]
 G *truncatus* SINGER, SNELL & M. W. DICK
Xeromphalina KÜHNER & MAIRE (1934), Tricholomataceae, Agaricales
 FG *campanella* (BATSCH: FR.) MAIRE
Xerula MAIRE (1933), Tricholomataceae, Agaricales
 SFD *radicata* (RELHAN: FR.) DÖRFELT [S als *Collybia*, F als *Oudemansiella*]

Myxomycota

- Arcyodes* O. F. COOK (1902), Trichiaceae, Trichiales
 G *incarnata* (ALB. & SCHWEIN.) O. F. COOK
Arcyria HILL ex F. H. WIGGERS (1780), Arcyriaceae, Trichiales
 G *affinis* ROSTAF. {RLD: D}
 G *cinerea* (BULL.) PERS.
 G *denudata* (L.) WETTST.
 SG *ferruginea* SAUT.
 G *incarnata* PERS.
 G *minuta* BUCHET
 G *obvelata* (OEDER) ONSBERG
 G *oerstedtii* ROSTAF.
 G *pomiformis* (LEERS) ROSTAF.

- G *stipata* (SCHWEIN.) A. LISTER
Badhamia BERKELEY (1853), Physaraceae, Physarales
 G *panicea* (FR.) ROSTAF.
 G *utricularis* (BULL.) BERK.
Ceratiomyxa J. SCHRÖTER (1889), Ceratiomyxaceae, Protosteliales
 G *fruticulosa* (O. F. MÜLL.) T. MACBR.
 G *porioides* (ALB. & SCHWEIN.) J. SCHRÖT.
Collaria NANNENGA-BREMEKAMP (1967), Stemonitidaceae, Stemonitales
 G *arcyrionema* (ROSTAF.) NANN.-BREMEK.
 G *elegans* (RACIB.) DHILLON & NANN.-BREMEK.
Comatriza PREUSS (1851), Stemonitidaceae, Stemonitales
 G *alta* PREUSS {RLD: D}
 G *nigra* (PERS.) J. SCHRÖT.
 G *pulchella* (RACIB.) ROSTAF. var. *fusca* A. LISTER
 G *pulchella* (RACIB.) ROSTAF. var. *pulchella* ROSTAF.
 G *tenerrima* (M. A. CURTIS) G. LISTER
Craterium TRENTÉPOHL (1797), Physaraceae, Physarales
 G *leucocephalum* (PERS.) DITMAR var. *leucocephalum* DITMAR
 G *leucocephalum* (PERS.) DITMAR var. *scyphoides* (COOKE & BALF.) A. LISTER
 G *minutum* (LEERS) FR.
Cribraria PERSOON (1794), Cribrariaceae, Liceales
 G *argillacea* (PERS.) PERS.
 G *aurantiaca* SCHRAD.
 G *cancellata* (BATSCH) NANN.-BREMEK.
 G *filiformis* NOWOTNY & H. NEUBERT
 G *persoonii* NANN.-BREMEK.
Diachea FRIES (1825), Stemonitidaceae, Stemonitales
 G *leucopodia* (BULL.) ROSTAF.
 G *subsessilis* PECK
Dictydiaethalium ROSTAFIŃSKI (1873), Lycogalaceae, Liceales
 G *plumbeum* (SCHUMACH.) ROSTAF.
Diderma PERSOON (1794), Didymiaceae, Physarales
 G *cingulatum* NANN.-BREMEK. {RLD: D}
 G *effusum* (SCHWEIN.) MORGAN
 G *hemisphaericum* (BULL.) HORNEM.
Didymium SCHRADER (1797), Didymiaceae, Physarales
 G *bahiense* GOTTSB.
 G *clavus* (ALB. & SCHWEIN.) RACIB.
 G *comatum* (A. LISTER) NANN.-BREMEK. {RLD: D}
 G *diffforme* (PERS.) S. F. GRAY
 G *dubium* ROSTAF.
 G *iridis* (DITMAR) FR. {RLD: R}
 G *minus* (A. LISTER) MORGAN
 G *nigripes* (LINK) FR.
 G *squamulosum* (ALB. & SCHWEIN.) FR.
Enerthenema BOWMAN, 1830, Stemonitidaceae, Stemonitales
 G *papillatum* (PERS.) ROSTAF.
Enteridium EHRENBERG (1819), Lycogalaceae, Liceales
 G *lycoperdon* (BULL.) M. L. FARR

- G *olivaceum* EHRENB. var. *simulans* (ROSTAF.) NANN.-BREMKE.
 G *splendens* (MORGAN) M. L. FARR var. *jurana* (MEYL.) HÄRK.
Fuligo HALLER (1768), Physaraceae, Physarales
 G *leviderma* H. NEUBERT, NOWOTNY & K. BAUMANN
 G *licenti* BUCHET
 G *rufa* PERS.
 G *septica* (L.) F. H. WIGG. var. *flava* PERS.
 G *septica* (L.) F. H. WIGG. var. *septica* F. H. WIGG.
Hemitrichia ROSTAFIŃSKY (1873), Trichiaceae, Trichiales
 G *calyculata* (SPEG.) M. L. FARR
 G *clavata* (PERS.) ROSTAF.
 G *intorta* (A. LISTER) A. LISTER {RLD: D}
 G *serpula* (SCOP.) ROSTAF.
Lamproderma ROSTAFIŃSKY (1873), Stemonitidaceae, Stemonitales
 G *scintillans* (BERK. & BROOME) MORGAN
Licea SCHRADER (1797), Liceaceae, Liceales
 G *testudinacea* NANN.-BREMKE.
Lycogala ADANSON (1763), Lycogalaceae, Liceales
 G *conicum* PERS.
 SG *epidendrum* FR.
Metatrichia ING (1964), Trichiaceae, Trichiales
 G *floriformis* (SCHWEIN.) NANN.-BREMKE.
 G *vesparium* (BATSCH) NANN.-BREMKE.
Mucilago MICHELI ex BATTARRA (1755), Didymiaceae, Physarales
 SG *crustacea* F. H. WIGG. [S als *Spumaria alba*]
Perichaena FRIES (1817), Trichiaceae, Trichiales
 G *corticalis* (BATSCH) ROSTAF.
 G *depressa* LIB.
 G *pedata* (A. LISTER & G. LISTER) G. LISTER {RLD: D}
Physarum PERSOON (1794), Physaraceae, Physarales
 G *bitectum* G. LISTER
 G *bivalve* PERS.
 G *cinereum* (BATSCH) PERS.
 G *leucophaeum* FR.
 G *leucopus* LINK
 G *nudum* T. MACBR.
 G *nutans* PERS.
 G *psittacinum* DITMAR {RLD: G}
 G *robustum* (A. LISTER) NANN.-BREMKE.
 G *viride* (BULL.) PERS.
Stemonaria NANNENGA-BREMKEAMP, R. SHARMA & Y. YAMAMOTO (1984), Stemonitidaceae, Stemonitales
 G *pilosa* NANN.-BREMKE. {RLD: D}
Stemonitis GLEDITSCH (1753), Stemonitidaceae, Stemonitales
 G *axifera* (BULL.) T. MACBR.
 G *flavogenita* E. JAHN {RLD: D}
 G *fusca* ROTH var. *fusca* ROTH
 G *fusca* ROTH var. *rufescens* A. LISTER
 G *herbatica* PECK {RLD: D}

- G *lignicola* NANN.-BREMEK. {RLD: D}
 G *nigrescens* REX
 G *pallida* WINGATE
 G *smithii* T. MACBR.
 G *virginiensis* REX {RLD: D}
Stemonitopsis (NANNENGA-BREMEKAMP) NANNENGA-BREMEKAMP (1975), Stemonitidaceae, Stemonitales
 G *hyperopta* (MEYL.) NANN.-BREMEK.
 G *typhina* (F. H. WIGG.) NANN.-BREMEK.
Symphytocarpus ING & NANNENGA-BREMEKAMP (1967), Stemonitidaceae, Stemonitales
 G *flaccidus* (A. LISTER) ING & NANN.-BREMEK.
 G *impexus* ING & NANN.-BREMEK. {RLD: D}
Trichia HALLER (1768), Trichiaceae, Trichiales
 G *contorta* (DITMAR) ROSTAF. var. *attenuata* MEYL.
 G *contorta* (DITMAR) ROSTAF. var. *contorta* ROSTAF.
 G *decepiens* (PERS.) T. MACBR.
 G *favoginea* (BATSCH) PERS.
 G *flavicoma* (A. LISTER) ING
 G *munda* (A. LISTER) MEYL. {RLD: D}
 G *persimilis* P. KARST.
 G *scabra* ROSTAF.
 G *varia* (PERS.) PERS.
Tubifera J. F. GMELIN (1792), Lycogalaceae, Liceales
 G *ferruginosa* (BATSCH) J. F. GMEL.

Literatur

- BENKERT, D., H. DÖRFELT, H.-J. HARDTKE, G. HIRSCH, H. KREISEL, G. J. KRIEGLSTEINER, M. LÜDERITZ, A. RUNGE, H. SCHMID, J. A. SCHMITT, W. WINTERHOFF, K. WÖLDECKE & H.-D. ZEHFUSS (1996): Rote Liste der gefährdeten Großpilze in Deutschland. - In LUDWIG, G. & M. SCHNITTLER (1996): Rote Liste gefährdeter Pflanzen Deutschlands. Schriftenr. Vegetationskd. 28: 377-426
- DUNGER, I. (1987): Kartierung der Porlinge (porige Polyporales und Poriales) der Oberlausitz. I. Verbreitung und Ökologie der Arten. - Abh. Ber. Naturkundemus. Görlitz 60, 11: 1-160
- (1989): Kartierung der Porlinge (porige Polyporales und Poriales) der Oberlausitz. II. Schlußfolgerungen zu Kartierung, Mykofloristik, Chorologie und Ökologie. - Abh. Ber. Naturkundemus. Görlitz 62, 7: 1-76
- FRÖMELT, O. (1966 a): Die Pilzflora der NSG Landeskron« bei Görlitz. - Abh. Ber. Naturkundemus. Görlitz 41, 12/13: 4-24
- (1966 b): Seltene Pilzfunde in der Umgebung von Görlitz 1965. - Abh. Ber. Naturkundemus. Görlitz 41, 15: 15-16
- (1967): Seltene Pilzfunde in der Umgebung von Görlitz 1966. - Abh. Ber. Naturkundemus. Görlitz 42, 9: 9-10
- (1968): Seltene Pilzfunde in der Umgebung von Görlitz 1967. - Abh. Ber. Naturkundemus. Görlitz 43, 6: 17-20
- (1969): Seltene Pilzfunde in der Umgebung von Görlitz 1968. - Abh. Ber. Naturkundemus. Görlitz 44, 13: 9-10

- HARDTKE, H.-J. & G. ZSCHIESCHANG (1991): Rote Liste der verschollenen und gefährdeten Großpilze Sachsens. - In Rote Liste gefährdeter Pflanzen und Tiere im Freistaat Sachsen. Institut für Landschaftsforschung und Naturschutz, Dresden: 9-32
- HARDTKE, H.-J., P. OTTO, W. DIETRICH, I. DUNGER, H. GOTTSCHALK, H. JAGE, G. ZSCHIESCHANG & H. BOYLE (1998): Checkliste der Pilze des Freistaates Sachsen. - Sächsisches Landesamt für Umwelt und Geologie. (in Druck).
- HAWKSWORTH, D. L., P. M. KIRK, B. C. SUTTON & D. N. PEGLER (1995): Ainsworth & Bisby's Dictionary of the Fungi. 8. ed. CAB International, Wallingford. 616 S.
- KITS van WAVEREN, E. (1985): The Dutch, French and British species of *Psathyrella*. - *Persoonia Supplement Volume 2*, 300 S.
- KUYPER, T. W. (1986): A revision of the genus *Inocybe* in Europe. I. Subgenus *Inosperma* and the smooth-spored species of subgenus *Inocybe*. - *Persoonia Supplement Volume 3*, 247 S.
- PEGLER, D. N., T. LÆSSØE & B. M. SPOONER (1995): British Puffballs, Earthstars and Stinkhorns. An account of the British gasteroid fungi. - Royal Botanic Gardens, Kew., 255 S.
- REHM, H (1897): Die Pilze. Ascomyceten, Hysteriaceen und Discomyceten. - In Dr. L. Rabenhorst's Kryptogamen-Flora von Deutschland, Österreich und der Schweiz. 1 Band: 3. Abtheilung. E. Kummer, Leipzig. 1270 S.
- RICKEN, A. (1915): Die Blätterpilze (Agaricaceae) Deutschlands und der angrenzenden Länder, besonders Österreichs und der Schweiz. - Band 1 und 2. Verlag Theodor Oswald Vogel, Leipzig, 480 S.
- (1918): Vademecum für Pilzfreunde. - Quelle & Meyer, Leipzig. 334 S.
- RÖDEL, T. (1990): Der Orangeseitling - *Phyllotopsis nidulans* - bei Leipzig. *Myk. Mitt.* 33: 3
- SEIDEL, M. (1943): Pilzflora der Landeskronen. 1943. - Handschriftliches Notizbuch, unveröffentlicht. Katalog-Nr. F242 76 Myk., Staatliches Museum für Naturkunde Görlitz, 152 S.

Manuskriptannahme: 7.7.1998

Anschrift des korrespondierenden Verfassers:

Dipl.-Biol. Herbert Boyle, Staatliches Museum für Naturkunde Görlitz, Postfach 30 01 54,
D-02806 G ö r l i t z

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Abhandlungen und Berichte des Naturkundemuseums Görlitz](#)

Jahr/Year: 1998

Band/Volume: [70](#)

Autor(en)/Author(s): Dungen Ingrid, Gottschalk Heinz, Zschieschang Gerhard,
Boyle Herbert

Artikel/Article: [Das NSG "Landeskronen" zu Görlitz in mykofloristischer Sicht 95-124](#)