

ABHANDLUNGEN UND BERICHTE DES NATURKUNDEMUSEUMS GÖRLITZ

Band 45

Leipzig 1970

Nr. 10

Beiträge zur Pilzflora der Niederlausitz IV

Von WOLFGANG FISCHER

Institut für Landesforschung und Naturschutz, Zweigstelle Potsdam

(Leiter: Dr. K. H. Großer)

In den vergangenen Jahren hat der Verfasser wiederum von zahlreichen Niederlausitzer Pilzfundorten Kenntnis erhalten. Hiervon sind in der vorliegenden Arbeit Neufunde seltenerer und pflanzengeographisch oder standörtlich interessanter Pilzarten zusammengefaßt.

Größere Beiträge zur Niederlausitzer Pilzflora lieferten Frau Waltraut KERSTAN/Calau (K) und Herr Gerhard SCHMIDT/Senftenberg (S). Weitere Funde wurden mir mitgeteilt von den Herren Armin BUSSE/Spremberg, Bernhard FRIEDRICH/Finsteralde, Hubert ILLIG/Luckau, Werner MICHEL/Großbräsen, O. P. POHL/Langengrassau, Wilfried RICHTER/Cottbus und G. TSCHIESCHANG/Herrnhut. Ihnen möchte ich an dieser Stelle für die Mitwirkung an der Erforschung der Pilzflora herzlich danken. Aus den Notizbüchern des verstorbenen Botanikers und Heimatforschers Alwin ARNDT († 1959) wurden – wie bereits in den Beiträgen zur Pilzflora der Niederlausitz I und II (1962, 1963) – verschiedene bisher unveröffentlichte Pilzfunde ausgewertet. Herr ARNDT stand mit den Berliner Mykologen Bruno HENNIG und Eberhard ULBRICH (1879-1952) in engem Kontakt. Die Mehrzahl der Pilze sammelte er in der Kurzen Heide, einem Kiefernwaldgebiet zwischen den Dörfern Schiebsdorf, Niewitz, Kaden, Karche, Kreblitz und Golzig. Bekannt sind die interessanten waldgeschichtlichen und faunistischen Studien von ARNDT über die Kurze Heide.

Aufnahme fanden in das Verzeichnis schließlich einige wichtige im Mykologischen Mitteilungsblatt (herausgegeben v. A. des Rates des Bezirkes Halle, Bezirkshygieneinspektion bis 1968 12 Jahrgänge) und in den Niederlausitzer floristischen Mitteilungen publizierte Neufunde. Sie sind kenntlich durch Hinzufügung von Autor in Großbuchstaben und Erscheinungsjahr in Klammern.

Eigene Beobachtungen sind lediglich mit dem Funddatum in Klammern versehen. Für die Bestimmung bzw. Bestätigung einer Reihe von Arten der Aphylophorales ist der Verfasser den Herren Walter DAHNKE/Parchim, Dr. H. JAHN/Heiligenkirchen b. Detmold und Dr. R. A. MAAS GEESTERANUS/Leiden, Niederlande zum Dank verpflichtet.

Die Anordnung und Nomenklatur der Ascomyceten und Agaricales richtet sich im nachfolgenden Verzeichnis nach MOSER (1963, 1967), die der Aphylophorales nach KREISEL (1962) und die der Gasteromyeceten nach PILAT in der Flora der CSR, Reihe B, Bd. 1 (1958).

Hypocreaceae

Polystigma rubrum Pers. – Golßen: Oderin, an *Prunus domestica* (A 4. 10. 36).

Xylariaceae

Daldania concentrica (Bolt. ex Fr.) Ces. et de Not. – Finsterwalde: am Glinck, auf angebrannten Birken (Friedrich 13. 6. 65).

Geoglossaceae

Microglossum viride (Pers. ex Fr.) Gill. – Luckau: am Bach zwischen Papiermühle Weissack und Bornsdorf, unter Faulbäumen, 1964 erstmals gefunden, Nov. 1967 (det. W. Dahnke) (ILLIG 1967).

Mitrulea paludosa Fr. – Luckau: Nucks Teich im Bergener Moor (A 20. 6. 53). Calau: Bronkower Forst, stellenweise häufig (K 1966), NSG Kesselschlucht, an nassen Uferböschungen des Baches (18. 8. 65). Weitere Fundorte in der Niederlausitz bei FISCHER (1963).

Leotia lubrica Pers. – Calau: NSG Kesselschlucht, an feuchten Bachrändern (18. 8. 65).

Morchellaceae

Morchella elata Fr. – Großräschen, in gemischten Laubholzbeständen mehrfach (Michel).

M. conica Pers. – Calau: 7 km östlich bei der Eisenbahnblockstelle Jehschen unter Robiniengebüsch (K 1966, 1967).

M. esculenta Pers. — Senftenberg: Waldpark Ramno — Reppist in Mengen (S. 1969).

Mitrophora semilibera (DC ex Fr.) Lev. – Großräschen: Rasenfläche von etwa 6 m² in einem Garten an einem Parkrand, etwa 50 bis 60 Exemplare (Michel 1965).

Helvellaceae

Helvella lacunosa Afz. ex Fr. – Senftenberg, auf Kippengelände zerstreut, so auf der Altkippe von Meurostolln und im Kippenkiefernwald südlich der Reinitza (S). Finsterwalde: Wald südlich und links hinter Schaksdorf (Friedrich 15. 6. 65). Calau: Gollmitzer Forst (K 20. 6. 65).

H. crispa (Scop.) Fr. – Golßen: Kaseler Busch (A 3. 11. 42). Spremberg: StraÙe der Jugend, Anlagen unter verschiedenen Laub- und Nadelhölzern (Busse). Senftenberg-West: Südlich Meurostolln angrenzend an das Barackenlager, im Kiefern-, Birken- und Erlenbestand (S 24. 10. 68).

Leptopodia elastica (Bull.) Boud. – Senftenberg: Kippenkiefernwald südlich der Reinitza (S 5. 11. 68). Großräschen, trockene Kiefern- und Birkenbestände (Michel 13. 5. 65).

Cyathipodia macropus (Pers. ex Fr.) Dennis – Senftenberg: Ostkippe südlich der Reinitza, Kippenkiefernwald (S 5. 11. 68). Finsterwalde: Kiefernwald südöstlich der Stadt bei den Nehesdorfer Ziegeleien (Friedrich 1968).

Paxina acetabulum (L. ex St. Amans) Kuntze – Calau: Gollmitzer Forst (K 20. 6. 66).

Gyromitra esculenta (Pers.) Fr. – Luckau: Weg vom Bahnhof Gehren durch den Wald des Spitzberges nach Wüstermarke (Friedrich April 1966). Um Großräschen in Kiefernbeständen häufig (Michel). Calau: in jedem Jahr im gesamten Kreisgebiet stellenweise häufi, bevorzugt Kiefernwald und Kahlschläge (K). Spremberg: Bergstraße an der Sandkuhle, Kläranlage und Wilhelmstal, Kiefernwald mit Brombeergestrüpp, stellenweise ruderal (Busse). Schwarze Pumpe hinter der Tankstelle, Kiefernwald auf Sand (Busse).

G. infula (Schff.) Fr. – Spremberg: zwischen Stradow und Jessen, unter Kiefern (Busse). Luckau: südwestlich Langengrassau dicht an der Bahnstrecke, im Kiefernhochwald am Feuerschutzstreifen (Pohl Nov. 1967).

Rhizina inflata (Schff.) Karst. – Golßen: Golziger Heide, im abgebrannten Waldbestand (A 9. 8. 45). Finsterwalde: am Glinck unter Kiefern (Friedrich 8. 7. 65). Calau: Waldweg zwischen Missen und Wüstenhain (K 20. 7. 63 und 12. 9. 65).

Pezizaceae

Sarcosphaera eximia (Dur. et Lev.) R. Mre. – Großräschen, etwa 1 km westlich des Ortes, im lichten Kiefernbestand, auf Nadelstreu, zuletzt 1965 gesehen (Michel).

Peziza vesiculosa Bull. ex St. Amans – Senftenberg: BKW Meurostolln, ältere Kippenkultur unter Birken (S 3. 10. 68). Calau: Gollmitzer Forst (K 22. 10. 66).

Humariaceae

Aleuria aurantia (Fr.) Fuckel – Senftenberg: Altkippe von Meurostolln südlich Senftenberg-West (S 1968), Kiefernwald zwischen Hosena und Lauta nördlich längs der Eisenbahn (S 26. 9. 67). Finsterwalde: rechts der Cottbuser Straße, am Flugplatz auf Sand (Friedrich). Straße vom Bahnhof Spremberg zur Kaserne, unter Eichen auf Sandboden (Busse). An der Bahnlinie Spremberg–Weißwasser kurz hinter der Abzweigung Graustein rechterseits (Busse).

Neottiella rutilans (Berk. et Br.) Sacc. – Lübben: Neuzaucher Weinberg, in großen Mengen zwischen niedrigen Moosen, vor allem *Polytrichum piliferum* (29. 9. 68). – Anmerkung: bei der in den „Beiträgen zur Pilzflora der Niederlausitz III“ fälschlich als *Sarcoscypha coccinea* bezeichneten Art aus dem NSG Schadewitz handelt es sich um *Neottiella rutilans*!

Auriculariaceae

Auricularia auricula (Hook.) Underw. – Calau: Wüstenhain (K 30. 10. 66).

Tremellaceae

Naematelia encephala Pers. ex Fr. — Senftenberg: Waldteil südlich der Reinitza (S).

Cantharellaceae

Cantharellus infundibuliformis Scop. – Luckau: NSG Wanninchen, im Kiefernbruchwald (Illig Okt. 1967).

Bondarzewiaceae

Hericum ramosum (Bull. ex Merat) Letellier – Kreis Eisenhüttenstadt: Schlaubetal, 1 km oberhalb der Bremsdorfer Mühle, an Rotbuchen, 3. Fund in der Niederlausitz (Michel 8. 10. 58, siehe auch FISCHER 1967). Bereits von RABENHORST (1840) für die Rochauer Heide angegeben.

Clavariaceae

Clavaria inaequalis Müller – Viehweide bei Reichwalde (Illig Okt. 1968). Großräschen: etwa 3 km westlich Bronkow (Michel).

C. argillacea Pers. ex Fr. – Reichwalde: in Balkes Busch, zwischen *Calluna*, in der Nähe eines Ameisenhügels (A 30. 7. 1923).

Ramaria stricta (Pers.) Quel. – Herzberg: NSG Schweinert, im Eichen-Birken-Kiefern-Bestand, frischer Standort (3. 10. 67).

Clavulina cinerea (Bull.) Schroe. – Finsterwalde: Kl. Bahren, alte Kalkgruben (Friedrich 2. 9. 63).

Ganodermataceae

Ganoderma lucidum (Leysser ex Fr.) P. Karst. – Golßen: Kaseler Busch (A Okt. 1919). Hohenbocka, an Eichenruine (S 10. 9. 66).

Hydnaceae

Bankera fuligineo-alba (Schmidt ex Fr.) Puoz. – Finsterwalde: im Kiefernwald südöstlich der Stadt zwischen der Cottbuser Chaussee und den Nehesdorfer Ziegeleien (det. Dr. Maas Geesteranus) (Friedrich 29. 9. 66, siehe auch FISCHER 1967). Auch bei Sornow gefunden (Friedrich 1968).

Hydnellum velutinum (Fr.) P. Karst. – Kreis Eisenhüttenstadt: Schlaubetal, am Ostufer des Wirschensees, steiler Uferhang, in Mengen (28. 10. 68).

H. coeruleum (Hornem. ex Pers.) P. Karst. – Kreis Guben: östlich des Pinnower Sees, det. Dr. Maas Geesteranus (FISCHER 1967).

Hydnum repandum Fr. – Forst: Märchenwald, im Nadelwald (Klunge 1967).

Sarcodon scabrosus Fr. – Senftenberg: Kiefernhochwald nahe Freihufen, von Meuro aus (S 2. 9. 67).

Calodon cyathiforme (Schaeff.) Quel. – Spremberg: sandiger Kiefernwald östlich Staubecken Bräsinchen (K 11. 9. 66). Kreis Guben: Kiefernwald am NSG Lutzketal bei Grano (26. 10. 68).

C. suaveolens (Scop. ex Fr.) Quel. – Golßen: Freiwalde, riecht stark würzig! (A 1. 10. 32).

Auriscalpium vulgare Karst. – Lübben: Laubmischwald am Nordufer des Gr. Leuthener Sees, 1 Exemplar (11. 10. 68). Senftenberg: Ostkippe südlich der Reinitza, Kippenkiefernkulturen (S 1968).

Hymenochaetaceae

Hymenochaete rubiginosa (Dicks. ex Fr.) Lev. – Senftenberg: am Chaussee-abhang nördlich Ramno, Eichenstümpfe (S 28. 7. 67).

H. tabacina (Sow. ex Fr.) Lev. — Calau: Kiefernwald 2 km südwestlich des Ortes (K 1966).

Inonotus cuticularis (Bull. ex Fr.) P. Karst. — Herrnhut Oberlausitz, am Heinrichsberg, an lebender Rotbuche (Tschieschang Sept. 1967).

I. hispidus (Bull. ex Fr.) P. Karst. — Burg-Kolonie, kurz vor dem Gasthaus Wendenkönig rechts, an einem Apfelbaum (26. 10. 68), das Vorkommen der thermophilen Art im Inneren des Oberspreewaldes ist erstaunlich! Kreis Guben: in Bomsdorf an einer Roßkastanie (28. 10. 67).

I. obliquus (Pers.) Pilat — Kreis Guben: im NSG Lutzketal an Birken mehrfach (26. 10. 68).

Phellinus punctatus (Fr.) Pilat — Kreis Guben: im NSG Lutzketal, sehr zahlreich an einer starken, lebenden Schwarzerle, kommt nur in resupinater Wuchsform vor, Weißfäuleerreger, erster Fund in der Niederlausitz (det. Dr. Jahn) (28. 10. 67).

P. robustus (P. Karst.) Bourd. et Galzin — Muskauer Park, an einer Eiche (6. 6. 64). Kreis Guben: NSG Lutzketal, an Stieleichen (28. 10. 67). Calau: Laasdorfer Weg (K 14. 8. 63).

Phylacteriaceae

Thelephora palmata (Scop.) Fr. — Straßenrand zwischen Finsterwalde und der Pechhütte an der alten Poststraße (Friedrich 19. 8. 65).

Poriaceae

Bjerkandera fumosa (Pers. ex Fr.) P. Karst. — Senftenberg: Kiefernwald am Ententeich nördlich Reppist (S 8. 7. 67). Alte Hochkippe zwischen Reppist und Großräschen (Michel 1967).

Fomes lomentarius (L. ex Fr.) Kickx. — Reichwalde: Herrenbusch, die für die Birke bezeichnende, bunte, gezonte, kleinere Form (A). Forst: Märchenwald, an Birken (Klunge 18. 11. 67). Finsterwalde: Park von Sallgast, im Birkenbestand (K.) Senftenberg: Dorfstraße in Niemtsch, an Lindenstumpf (S 1968).

Fomitopsis pinicola (Swartz ex Fr.) P. Karst. — Senftenberg: hinter Reppist im alten Hochkippenwald an trockener Kiefer (S 9. 5. 68). Senftenberg: 1 km von Saalhausen, an Fichtenstubben (Michel 19. 10. 59).

Hapalopilus nidulans (Fr.) P. Karst. — Kreis Guben: NSG Lutzketal, reichlich und in großen Exemplaren, parasitisch an Hasel und Weißbuche (26. 10. 67, 28. 10. 68).

Osmoporus odoratus (Wulfen ex Fr.) Singer — Forst: NSG Euloer Bruch, zahlreich und in großen, bis 3 kg schweren Exemplaren, an Fichten und auch an einer umgestürzten Erle (Klunge 1967).

Pycnoporus cinnabarinus (Jacq. ex Fr.) P. Karst. — Luckau: bei Schwarzenberg (K 4. 10. 68). Großräschen: etwa 5 km westlich des Ortes bei der Großen Lugkwiese (Michel 6. 8. 61). Senftenberg: BKW Meurostolln westlich der Stadt, ältere Kippenkultur im Kiefernbestand (S 3. 10. 68), im Meuroer Mischwald an toter Birke (S 1. 9. 67). Finsterwalde: Hochkippe bei Niemtsch

(Friedrich 1967). Calau: am Lehrpfad 2 km südwestlich der Stadt zerstreut, an Birken (K), bei Gollmitz an Birken (K).

Trametes confragosa (Bolt. ex Fr.) Joerstad – Forst: Märchenwald, Riesenexemplare an Birken (Klunge 18. 11. 67).

T. extenuata Dur. et Mont. – Berthelsdorf bei Herrnhut, bei der Lindenallee, an *Fraxinus excelsior*-Stubben, gemeinsam mit *Pholiota squarrosa* und *Trametes versicolor* (Tschieschang 9. 10. 67).

T. hoehnelii (Bres.) Pilat. – Kreis Guben: NSG Lutzketal, an abgestorbenen Birken zahlreich, erster Fund in der Niederlausitz (det. Dr. Jahn) (28. 10. 67).

T. suaveolens (L. ex Fr.) Fr. – Forst: Märchenwald (Klunge 18. 11. 67).

Tyromyces caesius (Schrad. ex Fr.) Murill – Kreis Guben: NSG Lutzketal, an Hainbuchen und Fichten zahlreich (28. 10. 67, 26. 10. 68).

T. ptychogaster (Ludw.) Donk – Forst: NSG Euloer Bruch, an Fichten (Klunge 1967).

Antrodia ramentacea (Berk et Br.) Donk (= *Trametes subsinuosa*) Bres. – Gr. Leuthen: südlich des Schwarzen Luches, an toten Kiefernästen, 1. Nachweis in der Niederlausitz (11. 10. 68) (det. Dr. H. Jahn).

Grifola frondosa (Dicks. ex Fr.) S. F. Gray – Reichwalde: Frenzels Horst (A 21. 5. 37). Calau: im Wald am Lehrpfad, Eichenstamm (K 2. 10. 66), bei Gollmitz, an Birke (K 1966).

Meripilus giganteus (Pers. ex Fr.) P. Karst. – Golßen: Kaseler Busch an Flatterulme (A 27. 7. 44). Senftenberg: am alten Friedhof, an einem Stumpf der Schwedischen Elsbeere (S), Bahnsdorfer Park (S). Forst: am alten Friedhof, an Rofkastanien (Klunge).

Scutigeraeae

Albatrellus ovinus (Schaeff. ex Fr.) Kotl. et Pouz. – Calau: Missen (K 12. 9. 65). Finsterwalde: Kalkgruben bei Kl. Bahren (Friedrich (1967)).

A. conflucus (Alb. et Schw.) Kotl. et Pouz. – Calau: zwischen Laasow und Wüstenhain (K 1964). Spremberg: Türkendorf, Kiefernwald auf Sandboden (Busse).

Boletopsidaceae

Polyporus subsquamosa (L. ex Fr.) Kotl. et Pouz. [= *B. leucomelas* (Pers.) Fayod] – Kreis Guben: Kiefernwald am NSG Lutzketal bei Grano, ein großes Exemplar auf Nadelstreu (26. 10. 68).

Boletaceae

Gyroporus castaneus (Bull. ex Fr.) Quel. – Spremberg: zwischen der Stadt und Wilhelmstal östlich der Spree (Klemm 1966).

G. cyanescens (Bull. ex Fr.) Quel. – Spremberg: Tzschelln an der Spree, 500 m oberhalb der Rollmühle (Richter Sept. 1967). Calau: Wüstenhain (K 10. 8. 65), Bronkower Forst (K 5. 10. 65). Weitere Fundorte bei KLEMM (1966).

Suillus placidus (Bon.) Sing. – Spremberg: an der Straße nach Forst 200 m vor der Hochspannungsleitung bei Gr. Luja, Mischbestand, darunter Weymouthskiefern (Busse).

S. granulatus (L. ex Fr.) O. Kuntze – Calau: Kiefernwald 2 km südwestlich der Stadt am Lehrpfad (K 2. 10. 65), Bronkower Forst (K 26. 9. 65).

Xerocomus parasiticus (Bull. ex Fr.) Quel. – Luckau: NSG Wanninchen, am Rande des Elsbruches in der Abt. 135 e (17. 8. 65, siehe FISCHER 1966).

Boletus erythropus Fr. – Luckau: etwa 6 Exemplare im Kiefernwald am Wege von Schiebsdorf nach Kreblitz (A 7. 11. 54). Calau: Wüstenhain (K 20. 9. 64, 11. 9. 66), Madlower Schluchten (K 5. 10. 66).

B. luridus Fr. – Golßen: Kaseler Wiesen (A 27. 6. 43), im Kaseler Busch unter Eichen (A 30. 6. 43). Großräschen: am Rande der Lugkwiese bei Woschkow zwischen niedrigen Birken (Michel 12. 9. 63). Spremberg: an der Straße der Jugend (Busse). Finsterwalde: Altenau (K 2. 7. 66).

Leccinum duriusculum (Kalchbr. et Schulz. ap. Fr.) Sing. – Calau: Madlower Schluchten (K 5. 10. 66).

Gomphidiaceae

Gomphidius roseus (L.) Fr. – Luckau: NSG Wanninchen im Elsbruch, unter einer Kiefer auf Moorboden (17. 8. 65). Golßen: Schiebsdorfer Sandgrube (A 6. 11. 54). Calau: Wüstenhain (K 10. 8. 65), Bronkower Forst (K 5. 10. 65), Lehrpfad (KERSTAN 1966).

Polyporaceae

Polyporus ciliatus Fr. — Kreis Lübben: Gr. Leuthen am Weg zum Schwarzen Luch, reichlich und in großen Exemplaren an umgebrochener Eberesche, mit *Schizophyllum* und *Trametes hirsuta* (11. 10. 68).

P. brumalis (Pers.) Fr. – Calau: Lehrpfad (KERSTAN 1966), Gollmitzer Forst (K 20. 6. 65). Senftenberg: Koschenberg im Wald (S), BKW Meurostolln westlich der Stadt, ältere Kippenkultur unter Birken (S 3. 10. 68).

Phyllotopsis nidulans (Pers. ex Fr.) Sing. – Reichwalde: Kurze Heide, an einem Kiefernstock (A Nov. 1952).

Panus conchatus (Bull. ex Fr.) Fr. – Calau: Madlower Schluchten (K 5. 10. 66). Senftenberg: Altkippe bei Meurostolln südlich der Stadt/W. an Birke (S 1968), Ramnoer Höhe, in der Nähe des trigonometrischen Holzturmes (S).

P. tigrinus (Bull. ex Fr.) Sing. – Calau: Wüstenhain (K 7. 6. 65).

Hygrophoraceae

Hygrophorus eburneus (Bull. ex Fr.) Fr. – Kreis Lübben: am Nordufer des Gr. Leuthener Sees, im Laubmischwald (11. 10. 68).

H. cossus (Sow. ex Bk.) Fr. – Kreis Eisenhüttenstadt: Ostufer des Wirschensees im Schlaubetal, wenige Exemplare, mit starkem Geruch (28. 10. 67). Calau: Bronkower Forst (K 19. 9. 65, 2. 10. 65).

H. russula (Schff. ex Fr.) Quel. – Calau: Lehrpfad 2 km südwestlich der Stadt, Mischwald (K 26. 9. 63). Zwischen Reppist und Sedlitz im Waldpark Senftenberg (S 21. 9. 67).

Hygrocybe conica (Scop.) Kummer – Finsterwalde: im Walde südöstlich der Stadt zwischen der Cottbuser Chaussee und den Ziegeleien (Friedrich 1968).

H. miniata (Fr.) Kummer – Calau: Lehrpfad (K 18. 9. 66). Senftenberg: am alten Kamenzer Eisenbahndamm (S 10. 8. 67), im Waldpark Senftenberg nahe am Abhang zum Grubenteich (S).

H. cantharellus (Schw.) Murr. – Luckau: NSG Wannichen, zwischen Torfmoosen (Illig Sept./Okt. 1967).

Tricholomataceae

Clitocybe fragans (Sow. ex Fr.) Kummer – Calau: Gollmitzer Forst (K 25. 10. 64, 13. 10. 65).

Pleurocybella lignatilis (Pers. ex Fr.) Sing. — Kreis Guben: NSG Lutzketal, an einem Hainbuchen-Stamm am Bachufer, in Büscheln, Fruchtkörper weiß, fein seidig-faserig, mit Gallertschicht unter der Hutoberhaut, Lamellen schmal, gedrängt und schwach herablaufend, Stiel etwas exzentrisch, weiß, seidig, Geruch des Pilzes auffallend stark mehlig, ähnlich dem Geruch von *Clitopilus prunulus*, Erstfund für die Mark (28. 10. 67).

Tricholoma robustum (A et S. ex Fr.) Ricken – Calau: Wüstenhain (K 13. 10. 63, 8. 9. 65), Lehrpfad (K 6. 10. 65).

T. populinum Lge. – Jessen: NSG Riß, nördlich der Straße Mauken-Düßnitz, unter Schwarzpappeln (3. 10. 67).

T. pessundatum (Fr.) Quel. – Calau: Wüstenhain (K 13. 10. 63).

T. vaccinum (Pers. ex Fr.) Quel. – Calau: im Walde am Lehrpfad (KERSTAN 1966).

T. imbricatum (Fr. ex Fr.) Kummer – Calau: Lehrpfad (KERSTAN 1966), Wüstenhain (K 13. 10. 63).

T. albobrunneum (Pers. ex Fr.) Kummer – Senftenberg: mehrfach auf Kippen-
gelände unter Birken (S). Lübben: Neuzaucher Weinberg (28. 9. 68).

T. flavovirens (Pers. ex Fr.) Lund. – Kreis Lübben: Gr. Leuthen, zerstreut im Kiefernwald am Eichberg nördlich des Ortes (11. 10. 68).

T. columbeta (Fr.) Kummer – Calau: Wald an der Bronkower Chaussee (K 19. 9. 65, 2. 10. 65).

T. sculpturatum (Fr.) Quel. – Oderin bei Märk.-Buchholz (A 4. 10. 36). Calau: Wald an der Bronkower Chaussee (K 19. 9. 65, 2. 10. 65).

Melanoleuca luscina (Fr.) Metr. – Senftenberg: Altkippe von Meurostolln südlich Senftenberg/West, die weißen Lamellen zeigen einen deutlichen fleischrosa Reflex, Stiel sehr kurz, dunkelgraubraun wie der Hut, der flach-trichterig geformt ist und einen Durchmesser von 6 bis 7 cm hat (S 1968).

M. brevipes (Bull. ex Fr.) Pat. – Senftenberg: Niemtscher Wald (S).

- Calocybe gambosa* (Fr.) Donk – Obertrattendorf in der Nähe des Bahnüberganges, im Robinien-Kiefernbestand mit Brombeergestrüpp (Busse). Calau: Wüstenhain (K 17. 5. 61, 7. 6. 65).
- Lycophyllum decastes* (Fr.) Sing. – Senftenberg: im Meuroer Kiefern-mischwald an grasigem Wegrand, an vielen Stellen büschelig (S 1. 9. 67).
- Lentinellus cochleatus* (Pers. ex Fr.) Karst. – Senftenberg: alte Spülkippe bei Buchwalde, im Pappel-Birken-Weiden-Gebüsch (S 27. 9. 67).
- Tephrocybe ambusta* (Fr. ex Fr.) Donk – Kreis Lübben: Groß Leuthen, auf dem Eichberg nördlich des Ortes, Brandplatz auf einem Kahlschlag, zahlreich (11. 10. 68).
- Marasmius cohaerens* (Pers. ex Fr.) Fr. – Kreis Guben: NSG Lutzketal, ein Exemplar am Bachufer (26. 10. 68).
- Crinipellis stipitarius* (Fr.) Pat. – Lübben: Neuzaucher Weinberg (29. 9. 68). Senftenberg: BKW Meurostolln hinter dem Hundewäldchen, westlich der Stadt, ältere Kippenkultur unter Birken (S 3. 10. 68).
- Mycena flavoalba* (Fr.) Quel. – Calau: Wald am Lehrpfad 2 km südwestlich der Stadt (K 22. 10. 65).
- M. inclinata* (Fr.) Quel. – Kreis Guben: NSG Lutzketal, am Nordende, an Laubholzstumpf (26. 10. 68).
- M. alcalina* (Fr.) Kummer – Kreis Lübben: Wald am Nordufer des Gr. Leuthener Sees, an Kiefernstümpfen im Laubholzbestand (11. 10. 68).
- Fayodia maura* (Fr.) Sing. – Senftenberg: an der Kohlenbahn im Eisenbahnwäldchen (S 7. 9. 68).
- Baeospora myosura* (Fr. ex Fr.) Sing. – Herzberg: NSG Schweinert, Hügelgräberfeld, an einem Kiefernzapfen zwei Exemplare (3. 10. 67).
- Lepista luscina* (Fr.) Sing. – Kreis Lübben: zahlreich auf Grünland im Oberspreewald in der Nähe des Gasthauses Wendenkönig (29. 9. 68).
- Clitopilus prunulus* (Scop. ex Fr.) Kummer – Reichwalde: Kurze Heide (A). Kreis Lübben: Gr. Leuthen, Waldrand am Schwarzen Luch (11. 10. 68). Calau: Bronkower Forst (K 1965).

Rhodophyllaceae

- Rhodophyllum madidus* (Fr.) Quel. – Finsterwalde: rechts der Poststraße in der alten Kiesgrube (Friedrich Okt. 1966).
- R. clypeatus* (L. ex Fr.) Quel. – Großräschen: Gartengelände in der Nähe eines Pflaumenbaumes, häufig (Michel Mai 1968). Calau: Caseler Teiche (K 2. 11. 63), Lehrpfad (K 22. 5. 65, 6. 10. 65).
- R. mammosus* (Fr.) Quel. – Senftenberg: Laubwaldgebüsch am Buchwalder Tagebaurand (S 1. 10. 68).

Amanitaceae

- Amanita vaginata* (Bull. ex Fr.) Quel. – Kreis Lübben: Groß Leuthen, Wald am Schwarzen Luch, ein Exemplar (11. 10. 68).

- A. crocea* (Quel.) Sing. — Lübben: Neuzaucher Weinberg, am Nordhang, im Espengebüsch (29. 9. 68). Calau: Wald am Lehrpfad, 2 km südwestlich des Ortes (K 13. 9. 64).
- A. phalloides* (Vaill. ex Fr.) Secr. — Sandkieten bei Reichwalde (A 19. 9. 35). Am Weinberg in Burg/Spreewald, unter Eichen und Linden (29. 9. 68). Spremberg: Laubmischbestände an der Straße der Jugend (Busse). Calau: an den Caseler Teichen (K 18. 8. 65), Lehrpfad (K 1966), Branitzer Park (K 22. 8. 65).
- A. porphyrea* (A. et S. ex Fr.) Secr. — Kreis Lübben: nördlich Zaue am Schwielochsee, in einem Roteichenbestand (28. 9. 68). Groß Leuthen, Kiefernwald am Nordufer des Gr. Leuthener Sees (11. 10. 68). Calau: Lehrpfad (K 2. 10. 66).
- A. spissa* (Fr.) Kummer — Oderin bei Märk.-Buchholz (A 4. 10. 36). Calau: Laubwald am Lehrpfad (K 20. 6. 63, 13. 9. 64, 30. 7. 66).
- A. regalis* (Fr.) R. Mre. — Calau: Wald am Lehrpfad 2 km südwestlich des Ortes (KERSTAN 1966).
- Volvariella speciosa* (Fr.) Sing. — Kreis Lübben: im Oberspreewald auf einem Acker am Gasthaus Wendenkönig (29. 9. 68). Senftenberg: auf einem Wiesestreifen zwischen dem Großenhainer Bach und der Kreuzchensiedlung (S 1968).
- Pluteus pellitus* (Pers. ex Fr.) Kummer — Luckau: Drehnaer Park (K 23. 7. 67).
- P. salicinus* (Pers. ex Fr.) Kummer — Kreis Guben: NSG Lutzketal, ein Exemplar an Laubholz (28. 10. 67),
- P. atromarginatus* (Konr.) Kühn. — Senftenberg: Laubwald am Buchwalder Tagebaurand (S 1. 10. 68), im Kiefernwald von Peicknitz-Flur an Nadelholzstumpf (S 18. 8. 67). Calau: Lehrpfad (K 18. 9. 66).

Agaricaceae

- Agaricus lanipes* (Moell. et Schff.) Sing. — Calau: Lehrpfad in der Nähe des Wasserwerkes (K 8. 11. 64), Wald an der Gollmitzer Chaussee (K 25. 10. 64).
- Lepiota naucina* Fr. — Spremberg: am Staubecken Bräsinchen, Strandfläche auf fast reinem Sand (KERSTAN 1967). Senftenberg: Biehleener Park, im Eichen-Hainbuchenwald (S 14. 8. 67).
- L. clypeolaria* (Bull. ex Fr.) Kummer — Reichwalde: Herrenbusch (A). Kreis Guben: NSG Lutzketal, im Eichen-Hainbuchenwald (28. 10. 67).
- Cystoderma amianthinum* (Scop. ex Fr.) Fay. — Calau: Wald am Lehrpfad (K 16. 10. 65, 13. 9. 66). Senftenberg: In der Wasserschlucht im Walddickicht oberhalb Ramno westlich der Calauer Chaussee (S 28. 7. 67).

Strophariaceae

- Hypholoma subericeum* (Fr.) Kühn. — Jessen: NSG Rif, am Ostufer des Rif, am Anglerhäuschen, zwischen *Phragmites* und Großseggen (3. 10. 67).
- Pholiota squarrosa* (Pers. ex Fr.) Kummer — Golßen: Kaseler Busch, an einer Sumpfeiche (A 8. 10. 36). Großfräschen: am westlichen Stadtrand, an Espenstubben (Michel).

- P. adiposa* (Fr.) Kummer – Calau: im Wald am Lehrpfad 2 km südwestlich der Stadt (K 5. 10. 65).
- P. lenta* (Pers. ex Fr.) Sing. – Kreis Guben: NSG Lutzketal, zahlreich im Erlenschen- und Eichen-Hainbuchenwald (26. 10. 68). Kreis Lübben: Laubwald am Nordufer des Groß Leuthener Sees wenig (11. 10. 68).
- P. destruens* (Brond.) Quel. – Luckau: Park von Görtsdorf, an Pyramidenpappel in etwa 1,5 m Höhe (Illig Okt. 1968). Goyatz: Ufer des Schwielochsees, an gerodeten Pappelstubben zahlreich, zusammen mit *Schizophyllum commune* (28. 9. 68). Spremberg: Straße der Jugend, Spreuefer unterhalb Bergstraße, an gefällten Pappeln (BUSSE).

Cortinariaceae

- Rozites caperata* (Pers. ex Fr.) Karst. – Kreis Lübben: zwischen dem Gr. Leuthener See und dem Schwarzen Luch zerstreut im Kiefernwald (11. 10. 68). Spremberg: Weskow hinter der Konsumschule in Richtung Selessen am Hang zum Stausee (Busse). Calau: Wüstenhain (K 20. 9. 63), Lehrpfad (K 6. 9. 64).
- Cortinarius pholideus* (Fr. ex Fr.) Fr. – Kreis Lübben: Laubwald am Nordufer des Gr. Leuthener Sees, unter Birken (11. 10. 68).
- C. elatior* Fr. – Calau: Wald am Lehrpfad (K 6. 10. 65), Gollmitz (K 25. 10. 64).
- C. vibratilis* (Fr.) Fr. – Calau: Bronkower Forst (K 26. 9. 65, 2. 10. 65).
- C. hemitrichus* Fr. – Kreis Lübben: Groß Leuthen, nördlich des Gr. Leuthener Sees, reichlich unter Birken (11. 10. 68).
- Gymnopilus spectabilis* (Fr.) Sing. – Calau: am Springteich an einer Pappel (8. 9. 66 K).

Russulaceae

- Russula nigricans* (Bull.) Fr. – Herzberg: NSG Schweinert, am Hügelgräberfeld (Revier Falkenberg), im moliniareichen Eichen-Hainbuchenwald (3. 10. 67). Kreis Eisenhüttenstadt: Ostufer des Wirschensees im Schlaubetal (28. 10. 67). Calau: Wald am Lehrpfad häufig (K).
- R. foetens* Fr. – Calau: Wald am Lehrpfad (K 6. 10. 65, 28. 7. 66).
- R. delica* Fr. – Calau: Wald am Lehrpfad (K 16. 9. 64).
- R. coerulea* Fr. – Calau: Wald am Lehrpfad (KERSTAN 1966).
- R. integra* L. ex Fr. ss. R. Mre. – Calau: Wald am Lehrpfad (KERSTAN 1966).
- R. parazurea* J. Schff. – Calau: Wald am Lehrpfad (KERSTAN 1966).
- R. flava* (Rom) Rom. ap. Lindbl. – Kreis Lübben: Nordufer des Gr. Leuthener Sees, unter Erlen (11. 10. 68). Calau: Gollmitzer Forst (K 25. 10. 64), Wald am Lehrpfad (KERSTAN 1966).
- R. rosacea* Pers. ex S. F. Gray (= *R. lepida* Fr.) – Calau: Wald am Lehrpfad (KERSTAN 1966).
- Lactarius chrysorrhoeus* Fr. – Kreis Lübben: nördlich des Gr. Leuthener Sees, am Weinberg unter Eichen (11. 10. 68). Herzberg: NSG Schweinert, unter Eichen ein Exemplar (3. 10. 67).

- L. pallidus* Pers. ex Fr. – Kreis Lübben: Nordufer des Groß Leuthener Sees, im Laubmischwald (11. 10. 68).
- L. helvus* Fr. – Luckau: NSG Wanninchen im Ostteil, in der Randzone zwischen Kiefernwald und Bruchwald, zerstreut (17. 8. 65). Kreis Lübben: Gr. Leuthen, am Südrande des Schwarzen Luches (11. 10. 68). Großfräschen: etwa 3 km westlich Bronkow, im Kiefernwald (Michel). Calau: Wüstenhain (K 28. 8. 66).
- L. mammosus* Fr. (= *L. hibbardiae* [Burl.] Sacc.) – Calau: Wald am Lehrpfad (KERSTAN 1966).

Phallaceae

- Mutinus caninus* (Huds. ex Pers.) Fr. – Kreis Senftenberg: Sedlitz im Schwarzerlenbestand auf etwa 20jährigem Kippenboden, etwa 20 Exemplare (Michel 16. 8. 63).

Clathraceae

- Lysurus gardneri* Berk. – Luckau: Kreblitz, auf einem Kartoffelacker, der einige Tage zuvor geeeggt worden war, 3. Fundort in der DDR, bisher bei Ludwigslust (1902) und Leipzig (1958), beobachtet (BÖTTCHER 1962)

Rhizopogonaceae

- Rhizopogon roseolus* (Corda ex Sturm) Th. M. Fr. – Finsterwalde: im Kiefernwald, südöstlich der Stadt, zwischen der Cottbuser Chaussee und den Nehesdorfer Ziegeleien, am Standort von *Bankera fuligineo-alba*, Heideboden (Friedrich).

Lycoperdaceae

- Calvatia caelata* (Bull.) Morg. – Lübben: Neuzaucher Weinberg, reichlich und in großen Exemplaren (29. 9. 68).
- C. excipuliformis* (Pers.) Perd. (= *C. saccata* (Fr.) Morgan – Forst: Euloer Bruch (Klengle 1967). Lübben: Neuzaucher Weinberg (29. 9. 68). Senftenberg: Niementaler Kippengelände (S 23. 9. 67). Calau: am Lehrpfad (KERSTAN 1966).

Geastraceae

- Geastrum pectinatum* Pers. – Spremberg: rechts der Bahnlinie Spremberg–Bagenz, oberhalb des Flutgrabens, unter Kiefern auf Sand (Busse).
- G. rufescens* Pers. ex Pers. – Finsterwalde: Kleine Mühle, auf Laubstreu (Friedrich 2. 10. 66).
- G. quadrifidum* Pers. ex Pers. – Finsterwalde: Waldrand vor Grünhaus (FRIEDRICH und SCHNEIDER 1967).

Astraeaceae

- Astraeus hygrometricus* (Pers.) Morgan – Senftenberg: Reppist, Nordwestausgang des Dorfes am Abhang der Reppister Höhe (S 1967).

Pisolithaceae

Pisolithus arhizus (Pers.) St. Rauschert (= *P. tinctorius* (Mich ex Pers.) Coker et Couch — Luckau: Abraumhalde zwischen Bornsdorf und Riedebeck (A 27. 8. 53, 18. 8. 58). Calau: in jedem Jahr in großer Zahl auf den Illmersdorfer Kippen (K). Senftenberg: Kippen-Kiefernwald südlich der Reinitza (S 30. 10. 68). Spremberg: Knappenrode, Sandkippengelände hinter der Brikettfabrik, ohne Bewuchs (Busse).

Nidulariaceae

Cyathus olla Batsch ex Fr. — Luckau: Ackerrand nördlich der Chaussee Kahnsdorf-Willmersdorf (Illig 23. 9. 68).

C. striatus (Huts. ex Pers.) Willd. ex Pers. — Finsterwalde: Straßengraben rechts von Grünhaus (Friedrich Sept. 1965).

Literatur

- BÖTTCHER, R. (1962): Ein weiterer Fund von *Lysurus gardneri* Berk. – Mykol. Mitteilungsblatt 6, 1, S. 13.
- FISCHER, W. (1962): Beiträge zur Pilzflora der Niederlausitz I. – Ab. u. Ber. Naturkundemus. Görlitz 37, 2, S. 223-234.
- (1963a): Beiträge zur Pilzflora der Niederlausitz II. – Ibid. 39, Nr. 15, S. 1-12.
- (1963b): Zum Vorkommen von *Mitrlula paludosa*. – Mykol. Mitteilungsblatt 7, 1, S.
- (1966): Der Schmarotzer-Röhrling bei Luckau-Ibid. Niederlaus. flor. Mitt. 2, S. 43-45.
- (1967): Seltene Stachelpilze in der Niederlausitz. – Ibid. 3, 50-52.
- (1968): Seltene Pilzfunde in Brandenburg. – Mykol. Mitteilungsblatt 12, 1, S. 1-5.
- FRIEDRICH, B. u. P. SCHNEIDER (1967): Pflanzenfunde der letzten Jahre im Kreis Finsterwalde. – Niederlaus. flor. Mitt. 3, S. 34-36.
- ILLIG, H. (1967): Zwei interessante Pilze aus dem Kreis Luckau. – Niederlaus. flor. Mitt. 3, S. 52.
- KERSTAN, W. (1966): Die Fortbildung für Pilzsachverständige des Bezirkes Cottbus. – Mykol. Mitteilungsblatt 10, 1, S. 6-28.
- (1967): Pilzbeobachtungen anlässlich der Exkursion des Floristischen Arbeitskreises am 11. 9. 1966 zum Staubecken Bräsinchen bei Spremberg. – Niederlaus. flor. Mitt. 3, S. 47-48.
- KLEMM, G. (1966): Bemerkenswerte Neufunde in den Kreisen Spremberg und Lübben. Ibid. 2, S. 59-61.
- KREISEL, H. (1961): Die phytopathogenen Großpilze Deutschlands. – Gustav Fischer Verlag Jena, 1961.
- MOSER, M. (1963): Ascomyceten (Schlauchpilze). – Bd. IIa der Kleinen Kryptogamenflora von H. GAMS, Gustav Fischer Verlag Stuttgart, 1963.
- (1967): Die Röhrlinge und Blätterpilze (Agaricales). Bd. II b/2 der Kleinen Kryptogamenflora von H. GAMS, 3. Aufl., Gustav Fischer Verlag Stuttgart, 1967.
- PILAT, A. (1958): Gasteromycetes. In Flora CSR, Reihe B, Bd. 1, Prag 1958.

Anschrift des Verfassers:

Dr. Wolfgang Fischer,

Institut für Landesforschung und Naturschutz

Halle/S., Zweigstelle Potsdam

P o t s d a m - B a b e l s b e r g

Wichgrafstraße 6