

Boletus	Jahrg. 2	Heft 1	1978	Seiten 18 bis 20
---------	----------	--------	------	------------------

BIRGIT und ECKEHARD PAECHNATZ

XII. Arbeitstagung der Arbeitsgruppe Mykologie im Arbeitskreis Vogtländischer Floristen des Kulturbundes der DDR vom 8. bis 13. August 1977 in Greiz-Waldhaus

Die auf zwölfjährige Tradition zurückblickende Tätigkeit der vogtländischen Pilzfloristen ist in ihrer wachsenden fachlichen Leistung und Kontinuität einzigartig und beispielgebend für die mykologische Arbeit im Kulturbund der DDR. Die Beteiligung namhafter Mykologen und aktiver Pilzfloristen aus verschiedenen Bezirken unserer Republik und die hohen Arbeitsergebnisse der XII. Arbeitstagung sind dafür ein beredtes Zeugnis.

Auf Exkursionen durch die Kalkinseln bei Greiz-Waldhaus, den Greizer Wald, das Elstertal und den Rohhübel bei Elsterberg wurden insgesamt nahezu 400 Pilzarten bestimmt. Die Artenauswahl der folgenden Liste stellt interessante Funde für die Exkursionsgebiete bzw. für die gesamte Pilzflora des Vogtlandes und der DDR vor. Die Bestimmungen erfolgten durch Dr. D. BENKERT, U. BRAUN, Dr. H. DÖRFELT, G. HIRSCH, M. HUTH, E. PAECHNATZ, Dr. R. RAUSCHERT, V. SCHNEIDER, G. ZSCHIESCHANG.

Ascomycetes: 1. *Dasyscyphus suffureus* (PERS. MASS.), 2. *Helvella atra* HOLMSKJ., 3. *H. costifera* NANNF., 4. *H. stevensii* PECK, 5. *H. villosa* (HEDW. ex O. KUNTZE) DISS. & NANNF., 6. *Hypocrea pulvinata* FUCK. auf *Piptoporus betulinus*, 7. *Lamprospora ovalispora* (SVRČEK.) & KUBIČ.) ECKBL., 8. *Lasiobolus intermedius* BEZERRA & KIMBR., 9. *Leptosphaeria acuta* (FR.) KARST. auf *Urtica dioica*, 10. *L. doliolum* (FR.) DE NOT. auf *Senecio fuchsii*, 11. *Leucoscypha leucotricha* (ALB. & SCHW. ex FR.) BOUD., 12. *Microglossum viride* (PERS. ex FR.) GILL., 13. *Octospora tetraspora* (FUCK.) KORF, 14. *Otidea alutacea* (PERS.) MASS., 15. *O. bufonia* (PERS.) BOUD. (= *O. umbrina* (PERS.) BRES.), 16. *O. grandis* (PERS.) REHM, 17. *Peckiella viridis* (ALB. & SCHW. ex FR.) SACC. auf *Russula fragilis*, 18. *Pezizella frangulae* (FR.) FUCK. auf *Frangula alnus*, 19. *Peziza depressa* PERS. ex FR. (= *P. castanea* QUÉL.), 20. *P. gerardii* COOKE (= *ionella* QUÉL.), 21. *P. limnaea* MAAS-GEEST., 22. *P. michelii* (BOUD.) DENN., 23. *P. saniosa* SCHRAD. ex FR., 24. *Psilachnum inquilinum* (KARST.) DENN. auf *Equisetum sylvaticum*, 25. *Pulvinula constellatio* (BERK. & BR.) BOUD., 26. *Pustularia cupularis* (L. ex FR.) FUCK., 27. *Rutstroemia firma* (PERS.) KARST., 28. *R. sydowiana* (REHM) WHITE, 29. *Sepultaria tenuis* (FUCK.) BOUD., 30. *Trichophaea woolhopeia* (COOKE & PHIL.) BOUD.;

Deuteromycetes: 31. *Isaria farinosa* DICKS. ex FR. auf Puppe des Kiefernswärmers;

Basidiomycetes: 32. *Amanita phalloides* (VAILL. ex FR.) SECR., 33. *A. strobiliformis* (VITT.) QUÉL., 34. *Chamaemyces fracidus* (FR.) DONK, 35. *Clavulina cristata* (FR.) SCHROET., 36. *Cl. rugosa* (FR.) SCHROET., 37. *Conocybe plumbeitincta* (ATK.) SING., 38. *C. pseudopilosella* KÜHN., 39. *C. rickeniana* SING., 40. *Cortinarius bibulus* QUÉL., 41. *C. bolaris* (PERS. ex FR.) FR., 42. *C. collinatus* FR., 43. *C. delibutus* FR., 44. *C. helvelloides* (FR.) FR., 45. *Creolophus cirrhatus* (PERS. ex FR.) KARST., 46. *Galerina atkinsoniana* SMITH, 47. *G. hypnorum* (SCHR. ex FR.) KÜHN., 48. *Geastrum sessile* (SOW.) POUZ., 49. *Hygrocybe acutoconica* (CLEM.) SING., 50. *H. miniata* (FR.) KUMM., 51. *H. unguinosa* (FR.) KARST., 52. *Hygrophorus melizeus* FR., 53. *Inocybe godeyi* GILL, 54. *I. lacera* (FR.) KUMM., 55. *I. napipes* LGE., 56. *I. umbratica* QUÉL., 57. *Laccaria tortilis* (S. F. Gray) CKE., 58. *Lactarius acerrimus* BRITZ., 59. *L. azonites* BULL. ex FR., 60. *Laxitextum bicolor* (PERS. ex FR.) LENTZ, 61. *Leccinum duriusculum* (KALCH. & SCHULZ. ap. FR.) SING., 62. *Macrolepiota puellaris* (FR. MOS., 63. *Marasmius anomalus* LASCH 64. *M. bulliardii* QUÉL., 65. *Mutinus caninus* (HUDS. ex PERS.) FR., 66. *Mycena amicta* (FR.) QUÉL., 67. *M. rorida* (SCOP. ex FR.) QUÉL., 68. *M. stylobates* (PERS. ex FR.) KUMM., 69. *M. tenerima* (BK.) SACC., 70. *M. viscosa* (SECR.) R. MRE., 71. *Naucoria bohemia* VEL., 72. *Onnia (Mucronoporus) circinata* (FR.) KARST. (**Erstnachweis für die DDR**), 73. *Paneolus subbalteatus* (BERK. & BR.) SACC., 74. *Pholiotina togularis* (BULL. ex FR.) FAY. (= *Conocybe blattaria* (FR.) KÜHN. s. KITS v. WEVEREN, non s. KÜHN.), 75. *Pluteus cinereofuscus* LGE., 76. *P. lutescens* (FR.) BRES., 77. *P. semibulbosus* (LASCH ap. FR.) GILL., 78. *Psatyrella chondroderma* (BK. & BR.) A. H. SMITH, 79. *P. prona* (FR.) GILL., 80. *P. pseudocasca* (ROMAGN.) MOS., 81. *P. pseudogracilis* (ROMAGN.) MOS., 82. *Ramaria formosa* (FR.) QUÉL., 83. *R. stricta* (FR.) QUÉL., 84. *Rhodophyllus incanus* (FR.) QUÉL., 85. *R. lazulinus* (FR.) QUÉL., 86. *R. mammosus* (FR.) QUÉL., 87. *R. platyphalloides* ROMAGN., 88. *R. undatus* (FR.) QUÉL., 89. *Russula acrifolia* ROMAGN., 90. *R. aurata* WITH., 91. *R. azurea* BRES., 92. *R. blackfordiae* PECK (= *R. versicolor* J. SCHFF.), 93. *R. illota* ROMAGN., 94. *R. laurocerasi* MELZ., 95. *R. lutea* (HUDS. ex FR.) FR., 96. *R. rosea* QUÉL., 97. *R. sanguinea* FR., 98. *R. sororia* FR., 99. *R. velenovskyi* MELZ. & ZV., 100. *R. violeipes* QUÉL., 101. *Tephrocybe tesquorum* (FR.) MOS., 102. *Trametes hoehnelii* (BRES.) PIL., 103. *Tubaria conspersa* (PERS. ex FR.) FAY., 104. *Volvariella hypopitys* (FR. ex KARST.) MOS., 105. *V. murinella* (QUÉL.) MOS., 106. *V. speciosa* (FR.) SING. —

Am Vortragstag (13. 8.) wurden zunächst Stand und künftige Vorhaben der mykologischen Arbeit im Vogtland kurz skizziert (V. SCHNEIDER). In zwei Vorträgen wurde namhafter Persönlichkeiten des Vogtlandes gedacht: des um die Jahrhundertwende tätigen Prof. Dr. LUDWIG und seiner Verdienste auf mykologischem Gebiet (H. DÖRFELT) sowie des langjährigen Mitglieds der Arbeitsgruppe, FELIX DÖLLING, anlässlich seines 75. Geburtstages (V. SCHNEIDER). Die auf der Tagung ausgelegte, von F. DÖLLING in jahrelanger Arbeit zusammengestellte Liste der Pilzarten aus der Umgebung von Schöneck ist beispielgebend für alle, die sich in einem relativ kleinen Gebiet pilzfloristisch betätigen. Angesichts der Schwierigkeiten der Pilzbestimmung sind brauchbare Bestimmungsschlüssel von besonderem Wert. In einigen Bemerkungen zum *Russula*-

Schlüssel in MICHAEL-HENNIG V (R. RAUSCHERT) wurden in dankenswerter Weise die Fehler in der Übersetzung des Schlüssels von ROMAGNESI mit den entsprechenden Korrekturen tabellarisch zusammengestellt. Ebenso wertvoll war ein Vortrag zur Biologie, Morphologie und Systematik der Brandpilzgattung *Anthracoidea* BREF. (U. BRAUN und G. HIRSCH), in dem ein Bestimmungsschlüssel der europäischen Arten vorgelegt wurde.

Über Vorkommen und Verbreitung zahlreicher Pilzarten in den verschiedenen Teilen unserer Republik ist noch wenig bekannt. Deshalb wurde in einigen Vorträgen auch über die pilzfloristische Arbeit außerhalb des Vogtlandes berichtet. Die Verbreitung einiger thermophiler oder montan verbreiteter Pilze in der Oberlausitz wurde, z. T. anhand von Verbreitungskarten, dargestellt (G. ZSCHIESCHANG). Weiterhin wurde berichtet über Standorte einiger Ascomyceten-Funde in Brandenburg, darunter solche für dieses Gebiet neue oder sehr seltene Arten, wie *Cheilymenia vitellina* (PERS. ex FR.) DENN., *Helvelia costifera* NANNF., *Lamprospora ascoboloides* SEAV., *Mitrella sclerotipus* BOUD., *Peziza saniosa* SCHRAD. ex FR. und *Urnula craterium* (SCHW.) FR. (E. PAECHNATZ).

Wegen der teilweise sehr engen Beziehungen zwischen Bäumen und Pilzen war der Vortrag über die wichtigsten forstlich angebauten Baumarten im Hügel- und Bergland der DDR sowie ihre Erkennungsmerkmale (P. SCHMIDT) für die Pilzfloristen besonders wertvoll.

Interessante Streiflichter aus anderen Ländern und Vegetationszonen vermittelten die Lichtbildervorträge Reiseeindrücke aus Baschkirien (U. BRAUN), Somalia (K. DÖRFELT) und vom Donaudelta (H. DÖRFELT); letzterer zeigte neben einer Vegetationsübersicht des Donaudeltas auch einige interessante Pilze, wie *Montagnea arenaria* (DC. ex FR.) ZELL. und *Tulostoma volvulatum* BORSCS. aus Steppenrasen sowie einige Phytoparasiten und Holzzerstörer.

In der abschließenden Diskussion über „Pilze als Bioindikatoren“ und „Pilze und Naturschutz“ kam zum Ausdruck, daß — auch wenn hierüber bisher wenige Publikationen vorliegen — Pilze durchaus als Bioindikatoren für verschiedene Prozesse oder Veränderungen in unserer Umwelt bedeutungsvoll sein können. Der Schutz der Pilze wie der übrigen Pflanzen und der Tiere ist deshalb eine komplexe Aufgabe, bei der man weniger um das isolierte Schützen einzelner Arten als vielmehr um die Erhaltung großräumiger Lebensgemeinschaften bemüht sein muß, von denen auch die Pilze untrennbare Bestandteile sind.

B. und E. Paechnatz, 1055 Berlin, Hufelandstraße 30

JÜRGEN MIERSCH

Aufruf zum Sammeln von helmlingsartigen Pilzen

Um mich weiter in die Pilzgruppe der Gattungen *Mycena*, *Delicatula*, *Mycenella* und *Hemimycena* einzuarbeiten zu können und um über die in der DDR vorkommenden Arten einen Überblick zu bekommen, bitte ich um Zusendung von Fleisch- oder Trockenmaterial. Angaben zum Fundort, Funddatum, zu den Standortverhältnissen (Begleitflora, Substrat, Höhenlage usw.), zu den Farben und dem Geruch der Frischpilze sind für die Bestimmung und Auswertung wichtig und sollten den Belegen möglichst vollständig beigelegt werden.

Dr. J. MIERSCH, Martin-Luther-Universität, Sektion Biowissenschaften, Wissenschaftsbereich Biochemie, 402 Halle/S., Neuwerk 1

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Boletus - Pilzkundliche Zeitschrift](#)

Jahr/Year: 1978

Band/Volume: [2](#)

Autor(en)/Author(s): Paechnatz Birgit, Paechnatz Eckehard

Artikel/Article: [XII. Arbeitstagung der Arbeitsgruppe Mykologie im Arbeitskreis Vogtländischer Floristen des Kulturbundes der DDR vom 8. bis 13. August 1977 in Greiz-Waldhaus 18-20](#)