

GÜNTER R. W. ARNOLD

**Beitrag zur Kenntnis der Pilze Kubas II.**

In der vorliegenden Arbeit sollen weitere in den letzten Jahren von mir in Kuba während der jährlich vom Jardín Botánico Nacional (Universidad de La Habana) in Calabazar bei Havanna organisierten Großexpeditionen sowie einiger kleinerer, vom Instituto de Investigaciones Fundamentales en Agricultura Tropical (INIFAT) in Santiago de las Vegas bei Havanna initiierten Sammelexkursionen gesammelte und zum Teil in Reinkultur vorhandene Pilze aufgezählt werden. Die mit einem \* versehenen Funde stellen Erstnachweise für die Insel dar.

Deuteromycotina: Coelomycetes

*Phomopsis* sp.\*

Auf lebenden Blättern von *Trophis racemosa* (L.) URB., Prov. Ciudad de La Habana, La Habana, Bosque de la Ciudad, 4. 1. 1981, A 81/21. (A.../... weist auf eine Reinkultur hin).

Chaetospermum chaetosporum (PAT.) RAMSB. et A. L. SMITH\*

Auf toten am Boden liegenden Hülsen von *Delonix regia* (BOJ.) RAF., Prov. Ciudad de La Habana, Santiago de las Vegas, INIFAT, 13. 9. 1982, A 82/407-2; auf altem am Boden liegenden Holz, INIFAT, 14. 1. 1981, A 81/66-3.

Deuteromycotina : Hyphomycetes

*Wiesneriomyces javanicus* KOORDERS\*

Auf am Boden liegenden Blättern von *Eucalyptus* sp., Prov. Ciudad de La Habana, Santiago de las Vegas, INIFAT, 18. 1. 1981, A 81/49-2.

*Cercospora* sp.\*

Auf Blattflecken von *Hydrocotyle hirsuta* SW., Prov. Ciudad de La Habana, Santiago de las Vegas, INIFAT, 12. 2. 1981.

*Cercospora* sp.

Auf Blattflecken von *Ipomoea batatas* POIR., Prov. La Habana, Guines, 20. 11. 1981.

*Cercospora* sp.\*

Auf Blattflecken von *Acalypha alopecuroides* JACQ., Prov. Ciudad de La Habana, Cacahual, 9. 3. 1983, A 83/452.

*Cercospora* sp.\*

Auf Blattflecken von *Smilax* sp., Prov. Matanzas, Jaruco, 19. 11. 1983, A 84/71.

*Cercospora coffeicola* BERK. et CKE.

Auf Blattflecken von *Coffea arabica* L., Prov. Ciego de Avila, Ciego de Avila, 23. 3. 1982; Prov. Ciudad de La Habana, Cacahual, 9. 3. 1983; Prov. Pinar del Rio, La Palma, 23. 3. 1982, A 83/502.

*Cercospora plunkettii* CHUPP\*

Auf Blattflecken von *Mikania cordifolia* (L. F.) WILLD., Prov. Pinar del Rio, Viñales, 22. 3. 1983.

*Cercospora davillae* MULLER et CHUPP\*

Auf Blattflecken von *Davilla rugosa* POIR., Prov. Pinar del Rio, La Palma, 23. 3. 1983.

*Cercospora ricinella* SACC. et BERL.

Auf Blattflecken von *Ricinus communis* L., Prov. Ciudad de La Habana, Santiago de las Vegas, INIFAT, 22. 4. 1983; Isla de la Juventud, Nueva Gerona, 29. 11. 1983, A 84/121.

*Cercospora micranthae* MULLER et CHUPP\*

Auf Blattflecken von *Sida micrantha* A. ST. HILL, Isla de la Juventud, La Melvis, 29. 11. 1983.

Die Gattung *Cercospora* mit einer Vielzahl von Arten, die auf der Wirtspflanze begründet sind, bedarf dringend einer kritischen Bearbeitung; die Artenzahl kann mit Sicherheit erheblich herabgesetzt werden.

*Corynespora cassiicola* (BERK. et CURT.) WEI

Auf Flecken an lebenden Früchten von *Carica papaya* L., Prov. Ciego de Avila, Ciego de Avila, 23. 3. 1982; auf Blattflecken von *Carica papaya*, Isla de la Juventud, Nueva Gerona, 29. 11. 1983; auf Blattflecken von *Manihot esculenta* CRANITZ, Ciego de Avila, 23. 3. 1982. A 82/136.

*Corynespora* sp.\*

Auf Blattflecken von *Lactuca sativa* L., Prov. Ciego de Avila, Ciego de Avila, Plan Hortalizas, 23. 3. 1982.

*Corynespora* sp.\*

Auf Blattflecken von *Canavalia maritima* THOU. in DESV., Prov. La Habana, Batabano, 21. 1. 1984, A 84/280.

*Corynespora* sp.\*

Auf Blattflecken von *Triumfetta semitriloba* JACQU., Isla de la Juventud, Nueva Gerona, 14. 3. 1984.

*Corynespora* sp.\*

Auf Blattflecken von *Triumfetta bogotensis* D. C., Isla de la Juventud, Nueva Gerona, 14. 3. 1983.

*Pucciniopsis caricae* SPEG.

Auf der Unterseite von lebenden Blättern von *Carica papaya* L., La Habana, Bosque de la Ciudad, 8. 3. 1981.

*Tetraploa aristata* BERK. et BR.

Auf einem toten Gramineen-Stengel, Prov. Pinar del Rio, Los Palacios, 15. 5. 1981, A 81/312-1-a; auf totem Gramineen-Stengel, Prov. Ciego de Avila, Ciego de Avila, Plan Citricos, 23. 3. 1982; auf totem Gramineen-Stengel, Isla de la Juventud, Playa de Piedras, 8. 11. 1981.

*Tetraploa ellisii* COOKE\*

Auf dem Boden liegender Rachis von *Roystonea regia* (HBK.) O. F. COOK, La Habana, Bosque de la Ciudad, 29. 1. 1983.

*Dichotomophthora portulacae* MEHRLICH et FITZPATRICK ex M. B. ELLIS

Auf Blättern von *Apium graveolens* L., Prov. La Habana, Quivicán, 18. 6. 1981, A 81/324-2; auf verfaulenden Stengeln von *Portulaca oleracea* L., Quivicán, 18. 6. 1981, A 81/325-3; auf lebenden Blättern von *Portulaca oleracea* L., Prov. Ciudad de La Habana, Santiago de las Vegas, INIFAT, 29. 5. 1981.

*Helicomyces roseus* LINK\*

Auf am Boden liegender Rachis von *Roystonea regia* (HBK.) O. F. COOK, Prov. Ciudad de La Habana, Santiago de las Vegas, INIFAT, 29. 5. 1981; auf alter abgefallener Rachis von *Roystonea regia*, Prov. Pinar del Río, Soroa, 24. 6. 1981.

*Helicosporium aureum* (CORDA) LINDER\*

Auf am Boden liegenden alten Hülsen von *Delonix regia* (BOJ.) RAF., Prov. Ciudad de La Habana, Santiago de las Vegas, INIFAT, 30. 7. 1981.

*Burgoa verzuoliana* GOID.\*

Auf alten am Boden liegenden Hülsen von *Delonix regia* (BOJ.) RAF., Prov. Ciudad de la Habana, Santiago de las Vegas, INIFAT, 7. 7. 1981, A 81/420.

*Penicillium clavigerum* DEMELIUS\*

Auf Tierkot, Prov. Ciudad de La Habana, Santiago de las Vegas, INIFAT, 7. 7. 1981.

*Penicillium claviforme* BAIN.\*

Auf alten am Boden liegenden Samen von *Roystonea regia* (HBK.) O. F. COOK, La Habana, Jardín Botánico en la calle 26, 8. 12. 1981.

*Botryodiplodia theobromae* PAT.

Auf am Boden liegenden Samen von *Roystonea regia* (HBK.) O. F. COOK, La Habana, Jardín Botánico en la calle 26, 8. 12. 1981; auf toten Blättern von *Zamia* sp., La Habana, Jardín Botánico en la calle 26, 4. 4. 1981, A 82/168-2.

*Doratomyces columnaris* SWART\*

Auf Kaninchenkot, Prov. Ciudad de La Habana, Santiago de las Vegas, 14. 12. 1981.

*Koorchaloma* sp. (cf. *K. madreya* SUBRAM.)\*

Auf totem Stengel einer Graminee, Prov. Ciego de Avila, Ciego de Avila, Plan Citricos, 23. 3. 1982.

*Cryptocoryneum condensatum* (WALLR.) MASON et HUGHES\*

Auf am Boden liegenden Samen von *Roystonea regia* (HBK.) O. F. COOK, La Habana, Jardín Botánico en la calle 26, 26. 8. 1981.

*Spegazzinia tessarthra* (BERK. et CURT.) SACC.

Auf totem Gramineen-Stengel, Prov. Ciego de Avila, Ciego de Avila, Plan Citricos, 23. 3. 1982, A 82/128-2; auf totem Stengel von *Saccharum officinarum* L., Ciego de Avila, Plan Cana, 23. 3. 1982; isoliert von einer Fangplatte, Prov. Ciudad de La Habana, INIFAT, 21. 3. 1983, A 84/223.

*Spegazzinia deightonii* (HUGHES) SUBRAM.\*

Auf totem Gramineen-Stengel, Prov. Ciego de Avila, Ciego de Avila, Plan Citricos, 23. 3. 1982, A 82/128-3; auf totem Stengel von *Zea mays* L., Prov. Matanzas, Coliseo, 1. 2. 1983; auf totem am Boden liegenden Blatt von *Bambusa vulgaris*, Prov. Matanzas, Coliseo, 2. 2. 1983.

*Stachylidium bicolor* LINK ex FR.

Auf totem Gramineen-Stengel, Prov. Ciego de Avila, Ciego de Avila, 23. 3. 1982.

*Diplocladium elegans* BAIN. et SART.

auf am Boden liegenden toten Laubbaumast, Prov. Ciego de Avila, Ciego de Avila, Plan Citricos, 23. 3. 1982.

*Speiropsis pedatospora* TUBAKI\*

Auf am Boden liegender Rachis von *Roystonea regia* (HBK.) O. F. COOK, Prov. Pinar del Rio, Soroa, 31. 5. 1982, A 82/246.

*Aspergillus giganteus* WEHMER\*

Auf abgefallenen verfaulenden Pflanzenresten, Prov. Matanzas, Jaruco, 31. 8. 1982, A 82/338.

*Gliocephalotrichum bulbilium* J. J. ELLIS et HESSELTINE\*

Auf am Boden liegenden Früchten von *Spondias mombin* L., Prov. Matanzas, Jaruco, 31. 8. 1982.

*Hermatomyces tucumanensis* SPEG.

Auf am Boden liegenden Früchten von *Couroupita guianensis* AUBL., Prov. Ciudad de La Habana, Santiago de las Vegas, INIFAT, 24. 9. 1982, A 82/490; auf am Boden liegender Rachis von *Roystonea regia* (HBK.) O. F. COOK, La Habana, Bosque de la Ciudad, 29. 1. 1983; auf am Boden liegender Rachis von *Acrocomia* sp., Santiago de las Vegas, INIFAT, 8. 5. 1984.

*Kutilakesa madreya* SUBRAM.\*

Auf am Boden liegenden Früchten von *Ficus religiosa* L., Prov. Ciudad de La Habana, Santiago de las Vegas, INIFAT, 26. 1. 1983, A 83/187; isoliert von einer Fangplatte, Santiago de las Vegas, INIFAT, 28. 1. 1983; auf abgefallenen Früchten von *Ficus religiosa* L., La Habana, Mramar, calle 24, 26. 2. 1984.

*Arnoldiomyces* sp.\*

Auf altem am Boden liegenden Holz, Prov. Matanzas, Coliseo, 2. 2. 1983, A 83/244.

*Mycoenterolobium platysporum* GOOS

Auf altem morschen Holz, La Habana, Bosque de la Ciudad, 29. 1. 1983, A 83/355.

*Sepedonium chrysospermum* BULL. ex FR.

Auf alten Fruchtkörpern von *Suillus* sp., Prov. Guantanamo, Sierra de Frijoles, Los Hoyos, 10. 5. 1983.

*Xylocladium* sp.\*

Auf totem nackten am Boden liegenden Laubbaumholz, Prov. Ciudad de La Habana, Santiago de las Vegas, INIFAT, 10. 6. 1983.

*Pyricularia grisea* (CKL.) SACC.

Auf Blattflecken von *Musa paradisiaca* L., Isla de la Juventud, Nueva Gerona, 29. 11. 1983.

*Flosculomyces floridensis* SUTTON\*

Auf totem am Boden liegenden Blatt von *Pandanus* sp., Prov. Ciudad de La Habana, Santiago de las Vegas, INIFAT, 7. 3. 1984; La Habana, Jardin Botánico en la calle 26, 25. 5. 1984.

*Alternaria helianthi* (HANSF.) TUBAKI et NISHIHARA\*

Auf Blattflecken von *Helianthus annuus* L., Prov. Ciudad de La Habana, Santiago de las Vegas, INIFAT, 23. 5. 1984, leg. M. GONZALEZ.

*Cladobotryum amazonense* BASTOS, EVANS et SAMSON\*

Auf Fruchtkörpern von *Pleurotus* sp., Prov. Guantanamo, Sierra de Imias. Las Tres Piedras, 4. 4. 1984, A 84/560.

Den Namen dieses Pilzes, der an anderer Stelle (ARNOLD, 1985) als *Cladobotryum* sp. 1 vorgestellt wurde, teilte mir Herr Dr. W. GAMS (CBS Baarn, Niederlande), dem ein Dauerpräparat zugesandt wurde, mit; ihm sei an dieser Stelle herzlich für die Bestimmung gedankt. Interessant ist die in Natur und in Kultur unterschiedliche Konidienbildung bei *C. amazonense*, worauf bereits die Autoren hingewiesen hatten. Während unter natürlichen Bedingungen, d. h. auf dem Wirtspilz, 2–5-zellige, 23–40 µm lange Konidien gebildet werden, kommt es in Reinkultur zur Ausbildung von „Riesenkonidien“, deren Maße bei BASTOS et al. (1981) mit 100–120 (–200) × 40–55 µm angegeben werden.

Deuteromycotina : *Mycelia sterilia*

*Consetiella solida* (BERK.) HOLUBOVÁ-JECHOVÁ et MERCADO

Auf toter am Boden liegender Rachis von *Roystonea regia* (HBK.) O. F. COOK, Prov. Matanzas, Jaruco, 24. 1. 1982, A 82/58; auf am Boden liegender Rachis von *Roystonea regia*, Prov. Pinar del Rio, Soroa, 26. 10. 1982, A 83/115-3.

*C. solida* ist ein regelmäßiger Bewohner dieses Substrats.

Ascomycotina : *Discomycetes*

*Cookeina tricholoma* (MONT.) O. KUNTZE

Auf totem am Boden liegenden Laubbaumast, Prov. Pinar del Rio, Parque Nacional La Guira, Los Pinos, 22. 10. 1983, A 83/32.

*Sorokinia microspora* (BERK.) SACC.\*

Auf totem am Boden liegenden Laubbaumast, Prov. Guantanamo, Sierra de Imias, Cabezas del Arroyo Los Cacaos, 9. 4. 1984.

*Trichoglossum hirsutum* (PERS.) BOUD.\*

Auf dem Erdboden (Silikat) unter Eichen, Prov. Pinar del Rio, La Palma, 23. 10. 1983.

Ascomycotina : *Pyrenomycetes*

*Hypomyces aurantius* (PERS. ex FR.) TUL.

Auf altem nackten am Boden liegenden Holz einer ehemaligen Brandstelle, von krautigen Pflanzen überwachsen, Prov. Holguin, Moa, an der Straße zwischen Mina La Melba und Arroyo Bono, 5. 5. 1981.

*Hypomyces rosellus* (ALB. et SCHWEIN. ex FR.) TUL.

Auf altem am Boden liegenden Holz, Prov. Pinar del Rio, Parque Nacional La Guira, Los Pinos, 23. 6. 1981; auf älteren Fruchtkörpern von *Lentinus* sp., Parque Nacional La Guira, Los Pinos, 23. 6. 1981; auf alter am Boden liegender Rinde, Prov. Pinar del Rio, Soroa, 22. 6. 1981.

*Hypocrea rufa* (PERS. ex FR.) FR.\*

Auf angekohltem am Boden liegenden Holz einer ehemaligen Brandstelle, Prov. Holguin, Moa, an der Straße zwischen Mina La Melba und Arroyo Bono, 5. 5. 1981.

*Hypocrea citrina* (PERS. ex FR.) FR.

Auf alter am Boden liegender Rinde, Prov. Pinar del Rio, Soroa, 22. 6. 1981.

*Poronia oedipus* (MONT.) MONT.

Auf alten Pferdeäpfeln, Prov. Pinar del Rio, Sierra del Rosario, Las Terasas, 5. 1. 1984, A 84/191.

Basidiomycotina : Uredinales

*Puccinia heterospora* BERK. et CURT.

Auf lebenden Blättern von *Gaya occidentalis* (L.) SWEET, La Habana, Bosque de la Ciudad, 12. 1. 1981; Prov. Matanzas, Tapaste, 6. 2. 1981.

*Puccinia synedrellae* P. HENN.

Auf lebenden Blättern von *Emilia sonchifolia* (L.) D. C., Prov. Matanzas, Tapaste, 6. 2. 1981; Prvo. Pinar del Roi, Soroa, 22. 6. 1981.

*Puccinia hydrocotylidis* (LINK) COOKE

Auf lebenden Blättern von *Hydrocotyle umbellata* L., Prov. Matanzas, Guamá, 2. 2. 1981.

*Puccinia psidii* WINT.

Auf lebenden Blättern von *Jambosa vulgaris* D. C., Prov. Pinar del Rio, Soroa, 22. 6. 1981; Prov. Ciego de Avila, Ciego de Avila, 23. 3. 1982.

*Puccinia* sp.

Auf lebenden Blättern von *Eugenia caryophyllata* THUNB., Prov. Ciudad de La Habana, Santiago de las Vegas, INIFAT, 28. 1. 1981.

*Uromyces* sp.\*

Auf lebenden Blättern von *Ruellia nudiflora* L., Prov. Ciudad de La Habana, Santiago de las Vegas, INIFAT, 22. 11. 1983.

Basidiomycotina : Aphyllorphorales

*Rigidiporus* sp.

Auf altem liegenden Baumstamm, Prov. Guantanamo, Sierra de Imias, Las Tres Piedras, 4. 4. 1984, A 84/562 (det. M. BONDARZEWA).

*Trametoporia cubensis*

Auf totem am Boden liegenden Laubbaumast, Prov. Guantanamo, Sierra de Imias, Altos de Clavelina, 5. 4. 1984, A 84/582 (det. M. BONDARZEWA).

*Polyporus picipes* FR.

Auf am Boden liegenden Laubbaumast, Prov. Guantanamo, Sierra de Imias, Las Tres Piedras, 6. 4. 1984, (det. M. BONDARZEWA).

*Radulum* sp.

Auf totem am Boden liegenden Laubbaumast, Prov. Guantanamo, Sierra de Imias, Cabezadas del Arroyo Los Cacaos, 7. 4. 1984, A 84/603 (det. M. BONDARZEWA).

*Incrustoporia* sp.

Auf einem alten am Boden liegenden Baumstamm, Prov. Guantanamo, Sierra de Imias, Cabezadas del Arroyo Los Cacaos, 7. 4. 1984 (det. M. BONDARZEWA).

*Ganoderma australe* (FR.) PAT.

Auf totem am Boden liegenden Baumstamm, Prov. Guantanamo, Sierra de Imias, Cabezadas del Arroyo Los Cacaos, 7. 4. 1984, A 84/605 (det. M. BONDARZEWA).

*Stecherium* sp.

Auf totem am Boden liegenden Laubbaumast, Prov. Guantanamo, Sierra de Imias, Las Tres Piedras, 8. 4. 1984 (det. M. BONDARZEWA).

*Cerrena maxima* (MONT.) KREISEL

Auf totem am Boden liegenden Baumstamm, Prov. Guantanamo, Sierra de Imias, Cabezadas del Arroyo Los Cacaos, 9. 4. 1984, A 84/634.

*Phellinus* sp.

Auf totem am Boden liegenden Laubbaumast, Prov. Guantanamo, Sierra de Imias, Cabezadas del Arroyo Los Cacaos, 9. 4. 1984.

*Phellinus* sp.

Auf totem Stamm von *Swietenia mahogany* JACQ., Prov. Guantanamo, Imias, Las Chiveras, 12. 4. 1984 (det. M. BONDARZEWA).

*Phellinus contiguus* (FR.) PAT.

Auf totem liegenden Baumstamm, Prov. Guantanamo, Imias, Las Chiveras, 12. 4. 1984.

Basidiomycotina : Agaricales

*Oudemansiella canarii* (JUNGH.) v. HÖHNEL

Auf einem alten Stubben von *Mangifera indica* L., Prov. Ciudad de La Habana, Santiago de las Vegas, INIFAT, 30. 6. 1981, A 81/361 (det. P. HÜBSCH).

*Mycena citricolor* (BERK. et CURT.) SACC.

Auf lebenden Stämmchen von *Coffea arabica* L., Prov. Pinar del Rio Soroa, 22. 6. 1981.

*Pleurotus* sp.

Auf totem Stamm von *Euterpe globosa* GAERTN., Prov. Guantanamo, Sierra de Imias, Las Tres Piedras, 4. 4. 1984.

*Laschia* sp.

Auf toten Farnwedelstielen, Prov. Guantanamo, Sierra de Imias, Las Tres Piedras, 4. 4. 1984.

*Gloeocephala* sp.

Auf am Boden liegender *Spatha* von *Euterpe globosa* GAERTN., Prov. Guantanamo, Sierra de Imias, Cabezadas del Arroyo Los Cacaos, 7. 4. 1984 (det. A. KOWALENKO).

*Marasmiellus smithii*

Auf einem am Boden liegenden alten Laubbaumblatt, Prov. Guantanamo, Sierra de Imias, Les Tres Piedras, 8. 4. 1984 (det. A. KOWALENKO).

*Crinipellis* sp.

Auf einem am Boden liegenden alten Laubbaumast, Prov. Guantanamo, Sierra de Imias, Las Tres Piedras, 8. 4. 1984 (det. A. KOWALENKO).

*Crepidotus resupinatus*

Auf einem am Boden liegenden Laubbaumast, Prov. Guantanamo, Sierra de Imias, Cabezadas del Arroyo Los Cacaos, 9. 4. 1984 (det. A. KOWALENKO).

*Marasmiellus* sp.

Auf einem toten Stengel einer krautigen Pflanze, Prov. Guantanamo, Sierra de Imias, Cabezadas del Arroyo Los Cacaos, 9. 4. 1984, A 84/639 (det. A. KOWALENKO).

Basidiomycotina : Exobasidiales

*Exobasidium fawcetti* MASSEE\*

Auf *Lyonia myrtilloides* GRISEBACH, Prov. Pinar del Rio, Vinales, 22. 3. 1983, A 83/475; auf *Lyonia glandulosa* A. RICH., Prov. Guantanamo, Sierra de Imias, El Pie del Alto de Yamagua, 18. 4. 1984.

Dieser Pilz war bereits von KREISEL (1969, persönliche Mitteilung) gefunden, aber nicht veröffentlicht worden.

Basidiomycotina : Gasteromycetes

*Simblum sphaerocephalum* SCHLECHT.

Auf dem Erdboden am Waldrand, Prov. Ciudad de La Habana, Santiago de las Vegas, INIFAT, 7. 7. 1981; Prov. Pinar del Rio, Soroa, 10. 10. 1982.

*Laternea* sp.

Auf humosem Erdboden zwischen Steinen, Isla de la Juventud, Playa de Piedras, 8. 11. 1981.

*Clathrus* sp. (cf. *C. crispus* TURPIN).

Auf dem Erdboden im lichten Wald, Prov. Ciudad de la Habana, Santiago de las Vegas, INIFAT, 7. 7. 1981 und 21. 6. 1983, A 83/638.

*Anthurus* sp. [cf. *A. archeri* (BERK.) E. FISCHER].

Auf grasigem Wege in einer Sisal-Agavenpflanzung, Prov. Matanzas, Limonar, 2. 2. 1983.

*Mutinus* sp. [cf. *M. bambusinus* (ZOLL.) E. FISCHER]

Auf humösem Boden am Rande eines Bächleins, Prov. Guantanamo, Pinar del Rio, Parque Nacional La Guira, Los Pinos, 17. 6. 1984.

*Cyathus stercoreus* (SCHW.) DE TONI

Auf alten Pferdeäpfeln, Sierra de Imias, Cabezadas del Arroyo Los Cacaos, 9. 4. 1984; auf alten Kuhfladen, Prov. Pinar del Rio, La Palma, 18. 7. 1984.

Leider war es bisher nicht möglich alle Funde einer bestimmten Art zuzuordnen. Meinen Kollegen Dr. sc. MARGARITA BONDARZEWA und Dr. ALEXANDER KO-WALENKO (beide aus dem Botanischen Institut der Akademie der Wissenschaften der UdSSR in Leningrad) sowie Dr. PETER HÜBSCH (Friedrich-Schiller-Universität Jena, Pilz-Kulturensammlung Weimar) danke ich herzlich für die Bestimmung einiger Basidiomyzeten.

## Literatur

ARNOLD, G. R. W. (1985): Beitrag zur Kenntnis der Pilze Kubas. Feddes Repertorium (im Druck).

BASTOS, C. N., H. C. EVANS and R. A. SAMSON (1981): A new hyperparasitic fungus, *Cladobotryum amazonense*, with potential for control of fungal pathogens of Cocoa. Trans. Brit. mycol. Soc. 77: 273-278.

## Anschrift des Verfassers

Dr. sc. GÜNTER R. W. ARNOLD, FRIEDRICH-SCHILLER-Universität Jena, Sektion Biologie, Pilzkulturensammlung, DDR-5300 Weimar, Freiherr-v.-Stein-Allee 2.



# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1985

Band/Volume: [9](#)

Autor(en)/Author(s): Arnold Günther [Günter] R. W.

Artikel/Article: [Beitrag zur Kenntnis der Pilze Kubas II. 49-56](#)