

Zeitschrift: Cryptogamica Helvetica
Band: 16 (1985)

Artikel: Brandpilze Mitteleuropas unter besonderer Berücksichtigung der Schweiz
Kapitel: Auszuschliessende "Brandpilz"-Gattungen
Autor: Zogg, H.
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-821149>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 22.11.2024

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

NICHT BERÜCKSICHTIGTE BRANDPILZGATTUNGEN (vornehmlich aus subtropischen und tropischen Gebieten).

- Angiosorus* Thirum. et O'Brien, Sydowia **26**: 201, 1972 (1974). — Typusart: *A. solani* (Barrus) Thirum. et O'Brien (l.c.): — Syn.: *Thecaphora solani* Barrus (1944); auf *Solanum tuberosum* ssp. *andigena* (Knollen); Mexiko, Mittelamerika.
- Cintractiella* Boedijn, Bull. Jard. bot. Buitenzorg, Ser. III, **14**: 368, 1937. — Typusart: *C. lamii* Boedijn; auf *Hypolytrum* sp. (Cyperaceae); Neu Guinea.
- Clintamra* Cordas et Duran, Mycologia **68**: 1244, 1977. — Typusart: *C. nolinae* (Clint.) Cordas et Duran; Syn.: *Tolyposporella nolinae* Clint.: *Melanotaenium nolinae* (Clint.), Thirum., Whiteh. et O'Brien: auf *Nolina* (Agavaceae); Mexiko, USA.
- Dermatosorus* Sawada ap. Ling, Mycologia **41**: 267, 1949. — Typusart: *D. eleocharidis* Saw.; auf *Eleocharis dulcis* (Cyperaceae); China.
- Franzpetrakia* Thirum. et Pavgi, Sydowia Festschr. Petrak, Beiheft **1**: 1-3, 1957. — Typusart: *F. microstegiae* Thirum. et Pavgi; auf *Microstegia* sp.; Indien.
- Georgefischeria* Thirum. et Naras., Mycologia **55**: 33, 1963. — Typusart: *G. riveae* Thirum. et Naras.; auf *Rivea hypocrateriformis* (Convolvulaceae); Indien.
- Jamesdicksonia* Thirum., Pavgi et Payak, Mycologia **52**: 478, 1960. — Typusart: *J. obesa* (Syd.) Thirum., Pavgi et Payak; Syn.: *Entyloma obesum* Syd.; *Tolyposporella obesa* (Syd.) Clint. et Zundel; auf *Dichanthium annulatum* (Gramineae); Indien.
- Liroa* Cif., Nuovo Giorn. Bot. It. N. S. **40**: 263, 1933. — Typusart: *L. emodensis* (Berk.) Cif.; Syn.: *Ustilago emodensis* Berk. (und andere); *Polygonum* (Polygonaceae); Indien, Ostasien.
- MacAlpinomyces* Langdon et Fullerton, Trans. Brit. Myc. Soc. **68**: 30, 1977. — Typusart: *M. eriachnes* (Thüm.) Langdon et Fullerton; Syn.: *Sorosporium eriachnes* Thüm.; *Ustilago australis* Cooke; auf *Eriachne* (Gramineae); Australien.
- Mundkurella* Thirum., Mycologia **36**: 594, 1944. — Typusart: *M. heptapleuri* Thirum.; auf *Heptapleurum venulosum* (Araliaceae); Indien.
- Mycosyrinx* G. Beck, Ann. K. K. Nat. Hofmus. Wien, **9**: 123, 1894. — Typusart: *M. cissi* (DC) Beck; auf *Cissus* (Vitidaceae); Mittelamerika, Südamerika, Afrika.
- Narasimhania* Thirum. et Pavgi, Sydowia **6**: 390, 1952. — Typusart: *N. alismatis* Pavgi et Thirum.; auf *Alisma* (Alismataceae); Indien.
- Pericladium* Passerini emend. Mundkur, Mycologia **36**: 291, 1944. — Typusart: *P. grewiae* Pass.; Syn.: *Ustilago grewiae* Pass.; auf *Grewia villosa* (Tiliaceae); Afrika, Ostasien.
- Polysaccopsis* P. Henn., Hedwigia Beibl. **37**: (206), 1898. — Typusart: *P. hieronymi* (Schröter) P. Henn.; Syn.: *Urocystis hieronymi* Schröter; auf *Solanum* sp. (Solanaceae); Mittelamerika, Südamerika.
- Testicularia* Klotz, Linnaea **7**: 202, 1832. — Typusart: *T. cyperi* Klotz; auf *Cyperus*, *Rhynchosporium* (Cyperaceae); USA, Nordafrika, Zentralafrika, Australien.
- Tolyposporella* Atkins., Bull. Cornell Univ., **3**(1): 16. — Typusart: *T. chrysopogonis* Atkins.; auf *Sorghastrum nutans* (Gramineae); USA.
- Tolyposporidium* Thirum. et Neerg., Friesia **11**: 179, 1978. — Typusart: *T. evernium* (Syd.) Thirum. et Neerg.; Syn.: *Tolyposporium evernium* Syd.; auf *Paspalum distichum* (Gramineae); Indien, Afrika, Australien.
- Zundelula* Thirum. et Narasimh., Sydowia **6**: 409, 1952. — Typusart: *Z. fimbristylidis* Thirum. et Narasimh.; auf *Fimbristylis* sp. (Cyperaceae); Indien.

AUSZUSCHLIESSENDE «BRANDPILZ»-GATTUNGEN

- Graphiola* Poiteau, Ann. Sci. Nat. Bot. Sér. I, **3**: 473, 1824. — Typusart: *G. phoenicis* Poiteau; auf Blättern von *Phoenix dactylifera* (Gewächshaus, Paris). — Vgl. MONTEMARTINI CORTI, A. 1963, Revis. della famiglia Graphiolaceae (Deuteromycetes). Atti Ist. Bot. Univ. Pavia Ser. 5, **20**: 259, 1963. COLE 1983 (Graphiolales).

- Stylina* Syd. ap. Ed. Fischer, Ann. Mycol. **18**: 192, 1920. — Typusart: *S. disticha* (Ehrenb.) Syd.; auf Blättern von *Livistona* (Indien, China). — Vgl. MONTEMARTINI CORTI, A., 1963 (l.c.); Graphiolaceae (Deuteromycetes).
- Yenia* Liou, Contr. Inst. Bot. 'natn. Acad. Peiping **6**: 43, 1949. — Ustilaginales, Yeniaceae. — Typusart: *Y. esculenta* (P. Henn.) Liou; Syn.: *Ustilago esculenta* P. Henn.; auf *Zizania aquatica* (Gramineae; hypertrophierte Halmgewebe); Ostasien. — Neben der Typusart werden einige andere *Ustilago*-Arten als Syn. angegeben, z.B.: *U. bromivora* (Tul.) Fischer-Waldh.; auf *Bromus* (Ovarien). — *U. grandis* Fries; auf *Phragmites* (Halminternodien). — *U. longissima* (Sow.) Meyen; auf *Glyceria* (Blattstreifen). — *U. vaillantii* Tul.; auf *Muscari* (Antheren). Alles zit. nach Index of Fungi **4**(12): 391, 1976. — Diese Arten werden im nachfolgenden Textteil in der Gattung *Ustilago* belassen und auf die «Gattung» *Yenia* nicht weiter Bezug genommen.