

Zeitschrift: Cryptogamica Helvetica
Herausgeber: Schweizerische Vereinigung für Bryologie und Lichenologie Bryolich
Band: 16 (1985)

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

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 07.08.2025

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. heptapleurii* 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. hieronymii* (Schröter) P. Henn.; Syn.: *Urocystis hieronymii* Schröter; auf *Solanum* sp. (Solanaceae); Mittelamerika, Südamerika.
- Testicularia* Klotz, Linnaea **7**: 202, 1832. — Typusart: *T. cyperi* Klotz; auf *Cyperus, Rhynchosporium* (Cyperaceae); USA, Nordafrika, Zentralafrika, Australian.
- 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. fimbriostyliidis* 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).

Stylinia 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.