

# Cejpomyces gen. nov., a new genus of resupinate Hymenomycetes (Corticaceae)

Cejpomyces gen. nov., nový rod resupinátních hymenomycetů (Corticaceae)

Dedicated to Prof. Karel Cejp, DSc, on this 70th birthday.

Mirko Surček and Zdeněk Pouzar\*)

A new collection is reported of the rare *Corticium terrigenum* Bres. and for which a new genus, *Cejpomyces* Svr. et Pouz., is erected. This genus is related to *Botryobasidium* Donk, from which it differs by the tetrasterigmatic basidia with large sterigmata and the spores sometimes having transverse septa when old. The relationship with other similar genera, e. g. *Uthatabasidium* Donk and *Ceratobasidium* D. P. Rogers, is discussed and emphasis is laid on the inability of the spores of *Cejpomyces* to germinate by repetition, which is the main character distinguishing this genus from these genera.

---

Autoři podrobně popisují nový nález vzácného druhu *Corticium terrigenum* Bres., pro který vystavují nový rod *Cejpomyces* Svr. et Pouz. Tento rod patří do příbuzenstva rodu *Botryobasidium* Donk, od něhož se liší čtyřvýtrusými basidii s mohutnými sterigmaty a výtrusy ve stáří někdy s příčnými přehrádkami. Je pojednáno o vztazích k ostatním podobným rodům, jako je např. *Uthatabasidium* Donk a *Ceratobasidium* D. P. Rogers. Za hlavní rozlišovací znak rodu *Cejpomyces* proti jmenovaným rodům je považována neschopnost výtrusů klíčit opakovaním.