

Studies on Hyphomycetes from Cuba III. New and interesting dematiaceous taxa from leaf litter

Studie o kubánských hyfomycetech III. Nové a zajímavé taxony čeledi Dematiaceae z listové hrabanky

Věra Holubová-Jechová and Rafael F. Castañeda Ruiz

A new genus *Chlamydopsis* is proposed to accommodate a new distinct dematiaceous hyphomycete *C. proliferans* occurring on decayed leaves of the *Lauraceae*. Four new hyphomycetes from different leaf litter found in Cuba are also described and illustrated: *Korunomyces zapatensis* belonging to such fungi imperfecti producing only multicellular asexual reproductive structures; *Garnaudia triseptata* being a second species of the genus originally described from Europe; *Pithomyces prolatus* distinguished by an enormous size of its conidia; *Corynespora calophylli* being very close to *Corynespora litchii* originally classified by Matsushima in *Teratosperma*. *Belltrania rhombica* O. Penzig and *Circinotrichum papakurae* Hughes et Pirozynski are reported here from Cuba for the first time.

Nový rod *Chlamydopsis* je navržen pro nově zjištěný význačný hyfomycet z čeledi *Dematiaceae*, *Ch. proliferans*, nalezený na odumřelých listech vavřínovitých. Čtyři nové hyfomycety sbírané na Kubě na odumřelých listech různých dřevin jsou také popsány a vyobrazeny: *Korunomyces zapatensis* zajímavý druh ze skupiny těch imperfektních hub, které produkují jen mnohobuněčné asexuální struktury; *Garnaudia triseptata* jako druhý druh rodu původně popsaného z Evropy; *Pithomyces prolatus* odlišující se enormními rozměry konidií; *Corynespora calophylli*, která je velmi blízká druhu *Corynespora litchii*, Matsushimou původně klasifikovanému v rodě *Teratosperma*. Druhy *Belltrania rhombica* O. Penzig a *Circinotrichum papakurae* Hughes et Pirozynski jsou zde uváděny poprvé z Kuby.