

Tetrapyrgos nigripes (Schwein.) Horak (= Marasmius nigripes (Schwein.) Sing.)

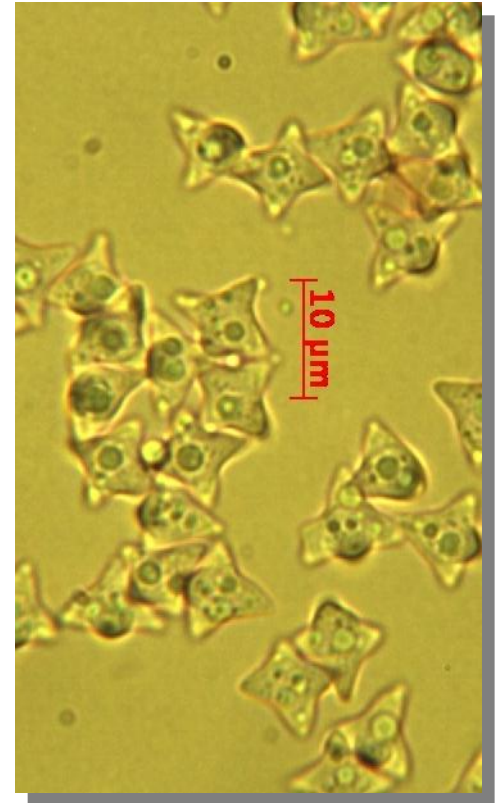


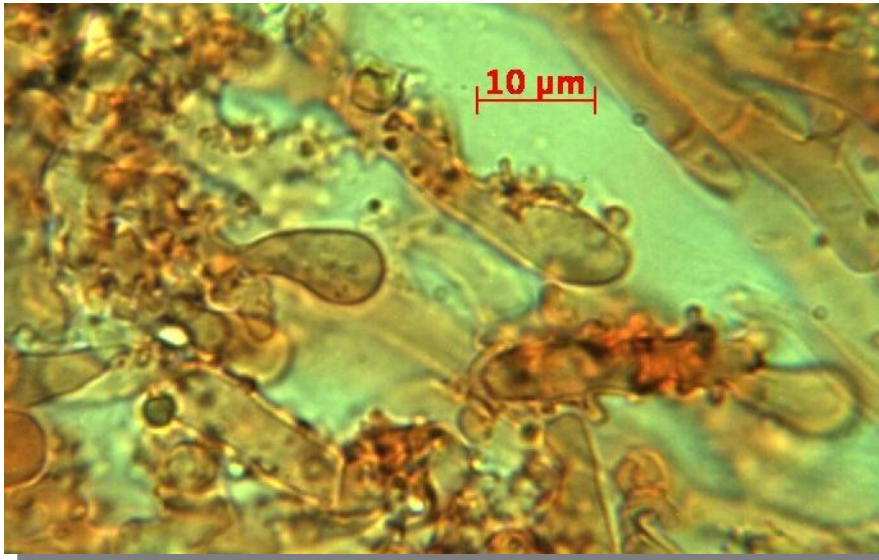
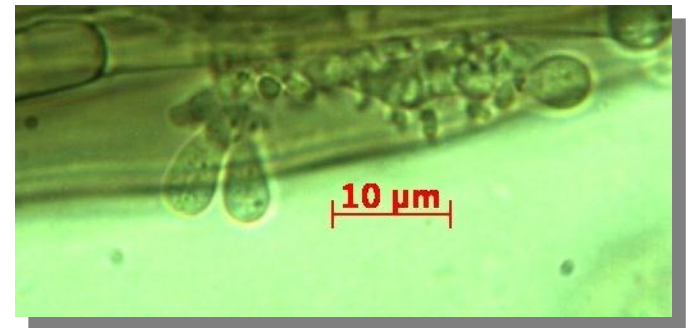
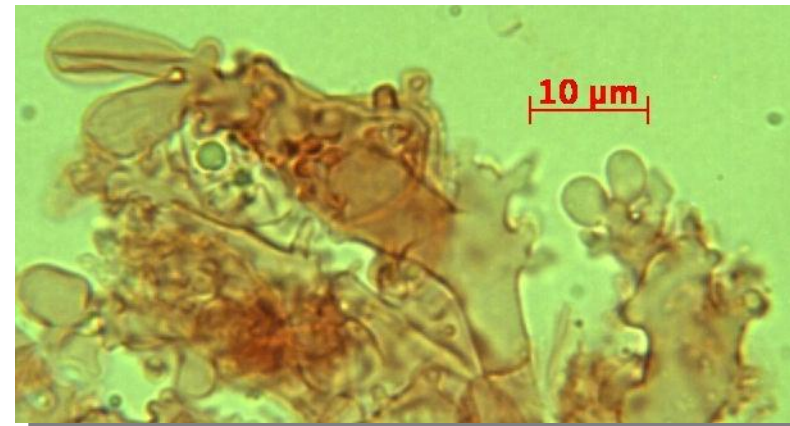
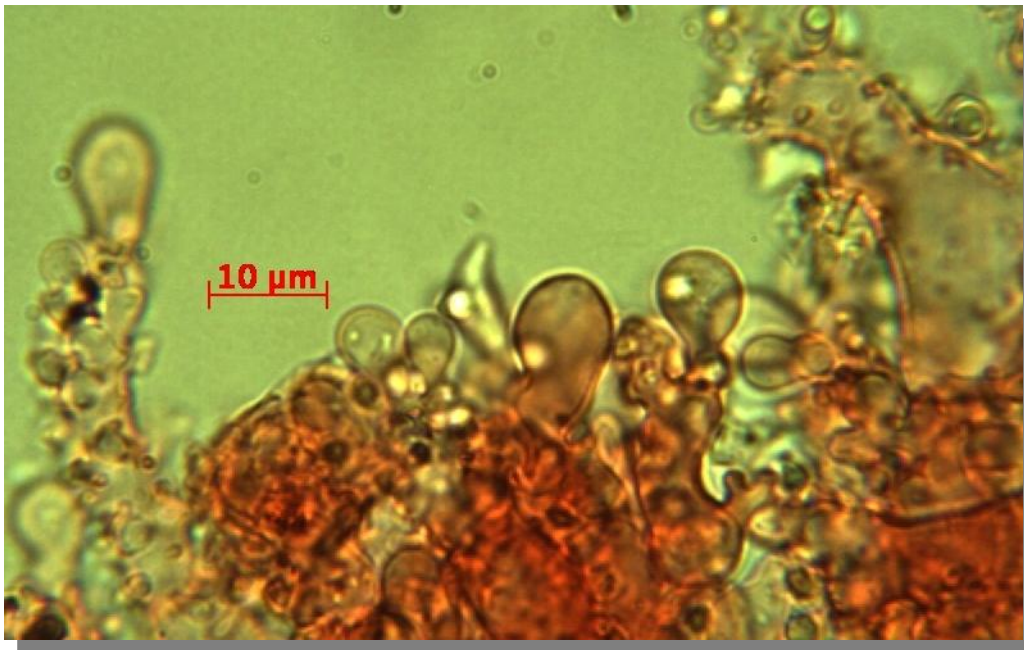
Funddaten: F116: 7.6.2007 F 309: 18.9. 2009 auf Blättern und Holz div. Tropenpflanzen. Der Pilz ist sofort als *Marasmiaceae* erkennbar. Betrachtet man die Sporen erschrickt man erst; denn die weichen markant von den typischen zylindrischen Sporen dieser Gattung ab! Dies war auch der Grund, warum E. Horak diese Art einer neuen Gattung zuführte. Sie ist sofort erkennbar an den rein weissen Hüten und den bläulich- schwarzen Stielen und aufgrund der Sporen unverwechselbar.



Sporen: mit markanten 4 Höckern und so an die Rötlinge (*Entolomaceae*)
erinnernd. Sp. weiss. Sp. 8,0- 9,7 μm (Bild r.o., in Kongo)

Basidien: 4- (2)- sporig, mit Schnallen (Bild r., in Kongo)





Cheilozystiden: keulig, z.T. glatt, meist aber mit keulig- kugeligen Fortsätzen. (Bilder oben, in Kongo)

HDS: Mit Dermatozystiden wie die Cheilozystiden (Bild links, in Kongo)

Kaulozystiden: Auch diese gleich den Cheilozystiden (Bild m.r., in Wasser)

Text un Fotos: Markus Wilhelm ©