

Remarques taxinomiques et nomenclaturales sur quelques micromycètes. II.

par Martial de RULAMORT*

La présente note fait suite à un texte publié dans notre Bulletin de 1986 (S.B.C.O. 17 : 191-192). Elle propose un nom de genre nouveau, un genre nouveau, une espèce nouvelle, et sept combinaisons nouvelles.

• ***Morrisographium moreletii*** sp. nov.

Synnemata nigra, tenuiter rugosa, 0,5-2 mm alta, textura porrecta. Conidia curvata 8-10 septata, pallida sufflava utrinque hyalina, media 63 x 5 µm, paries cellularum crassa praeter extremam cellulam. Typus in ramis emortuis *Nyssae multiflorae*, Newfield, N. J., october 1875, in Ellis herbarium N.A.F. n° 113, sub nomine *Sphaeronema hispidulum* J. B. Ellis 1876 non *Sphaeronema hispidulum* Cda 1840.

Le conidiome de cette espèce est une synneme de 0,5 à 2 mm de haut, de couleur sombre à noire, légèrement rugueuse en surface le long du stipe qui est de texture porrecta. Les conidies flexueuses, amincies aux extrémités présentent 8 à 10 cloisons transversales ; les cellules centrales, à paroi épaisse, sont jaunâtres pâles, celles des extrémités, à paroi fine, sont hyalines. La cellule apicale est souvent arquée. Dimensions moyennes 63 x 5 µm.

Cette espèce admet pour synonyme le *Morrisographium hispidulum* Illman et White, Can. J. Bot. 63 : 425, 1985, publié en violation de l'article 36.1 du C. I. N. B.

• ***Ophiostoma grandicarpa*** (Kowalski et Butin) comb. nov.

(= *Ceratocystis grandicarpa* Kowalski et Butin, Journal of Phytopathology 124 (1-4) : 243, 1989).

• ***Ophiostoma prolifera*** (Kowalski et Butin) comb. nov.

(= *Ceratocystis prolifera* Kowalski et Butin, Journal of Phytopathology 124 (1-4) : 245, 1989).

* M. de R. : 15, rue Molière, 54280 SEICHAMPS.

- ***Ophiostoma novae-zelandiae*** (Hutchison et Reid) comb. nov.

(= *Ceratocystis novae-zelandiae* L. J. Hutchison et J. Reid, New Zealand Journal of Botany 26 (1) : 70, 1988).

- ***Physalidiella*** nom. nov.

(= *Physalidium* Mosca, Allionia, 11 : 73-79, 1965, non *Physalidium* Fenzl 1866 Cruciferaeae).

- ***Physalidiella elegans*** (Mosca) comb. nov.

(= *Physalidium elegans* Mosca, Allionia, 11 : 73-79, 1965).

- ***Pycnomoreletia*** gen. nov.

Pycnidia immersa, plus minusve stromatica, unilocularia vel plurilocularia, ostiolata. Cellula conidiogena holoblastica. Conidia 2-7 euseptata vel muriformia, ad basim truncata et apicem rotundata, levia vel verrucosa, recta vel leviter curvata, fusca cum apice et basi subhyalina. Species typica : *P. congoensis* (Torrend) comb. nov.

Pycnide immergée plus ou moins stromatique uniloculaire à pluriloculaire, ostiolée. Cellules conidiogènes holoblastiques. Conidies 2-7 euseptées avec parfois plusieurs cloisons longitudinales, apex obtus, base tronquée, lisses ou verruqueuses, droites ou légèrement arquées, versicolores avec les cellules centrales de couleur brune, celles de l'apex et parfois celles de la base plus pâles à subhyalines. Espèce type : *P. congoensis* (Torrend) comb. nov.

- ***Pycnomoreletia congoensis*** (Torrend) comb. nov.

(= *Coryneum congoense* Torrend apud Wildeman, Bull. Jard. bot., État Brux., 4 : 10, 1914).

- ***Pycnomoreletia aristata*** (Ahmad) comb. nov.

(= *Benjaminia aristata* Ahmad, Biologia, Lahore, 13 : 21, 1967).

En proposant le nouveau nom de genre *Ybotromyces* de Rulamort (S.B.C.O. 17 : 192, 1986), j'ai omis d'en indiquer l'espèce type. Il s'agit bien entendu de l'*Ybotromyces caespitosus* (G. S. de Hoog et C. Rubio) comb. nov. (= *Botryomyces caespitosus* G. S. de Hoog et C. Rubio, Sabouraudia 20 (1) : 19, 1982.