

NOTES MYCOLOGIQUES CONGOLAISES

Champignons récoltés dans la région du Kivu

par F. L. HENDRICKX, Mycologue à L'INEAC

PAR

M. BEELI

Parmi les 88 spécimens de champignons qui nous ont été envoyés par M. F. L. Hendrickx, il y en a une bonne moitié appartenant à la famille des Agaricacées. Malheureusement les notes qui accompagnent ces échantillons, secs ou conservés dans l'alcool, sont insuffisantes pour établir une diagnose complète, permettant une détermination. Ces champignons ont été récoltés durant les années 1938 et 1939 dans les stations suivantes : Monts Kahuzi, Kawumu, Costermansville, Mulungu, Tshibinda, Rutshuru, Buserengengi et Luamisole. Quelques figures, dont plusieurs coloriées, ont permis de déterminer avec certitude une *Lepiote*, n° 206; un *Mycène*, n° 180; une *Pholiote*, n° 489 et un *Coprin*, n° 10.

Parmi les champignons appartenant à d'autres familles j'ai trouvé :

Hirneola polytricha Mont.

Sol humide, aux chutes de la Lwiru, nos 256, 310.

Auricularia mesenterica (Dicks.) Fr.

Aux chutes de la Rutshuru, nos 355, 429, 447, 454.

Corticium aureolum Bres.

Sur une écorce d'*Aleurites*, à Luamisole et Kalonge, n^{os} 56, 356.

Observation. — D'autres Corticiées sont représentées par les n^{os} 417, 480, tandis que le n^o 209 est une Clavaire violette et le n^o 350 une Clavaire orangée.

Irpea flavus Kl.

Sur bambous à 2.500 m. d'altitude aux Monts Kahuzi, n^{os} 61 et 313.

Schizophyllum commune Fr.,

Sur une souche aux chutes de la Rutshuru, n^{os} 330, 452.

Lenzites repanda (Pers.) Fr.

Aux chutes de la Rutshuru, n^{os} 453, 460.

Hexagonia Dybowski Pat.

A Tshamfu, n^o 347.

Daedalea cfr. *sistotremoides* Beeli.

A Mulungu, n^{os} 349, 351.

Polyporus Auberianus Mont.

Sur bambous aux Monts Kahuzi, n^{os} 400, 521.

Polyporus occidentalis Kl.

Aux chutes de la Rutshuru, n^{os} 461, 463.

Polyporus cinnabarinus (Jacq.) Fr.

A Mulungu, n^{os} 331, 520.

Polystictus sanguineus (L.) Fr.

Sur souche à Karumu, n^o 329.

Polystictus flabelliformis Klotzsch.

Monts Bukulumussa, n^o 311.

Fomes applanatus (Pers.) Wallr.

A Karrimu, n^o 345.

Fomes tumidum Bres.

A Mulungu, n^o 519.

Laschia Standtii P. Hesm.

A Mulungu sur chicot de *Mesopsis*, n^o 352.

Laschia sp.

Espèce à spores pâles à Kaluzi et Karrimu, n^{os} 185, 186, 310.

Observation. — Un *Bovista* et un *Lycoperdon* non entièrement évolués furent récoltés à Mulungu, n^o 60, et aux Monts Kahuzi, n^o 258.

Cyathus striatus (Wild.) Pers.

Sur le sol à Karumu et Mulungu, n^{os} 287, 403.

Enfin deux intéressantes Phallacées, non encore signalées au Congo :

Pseudocolus Rothae Lloyd.

A Karumu, n^o 523.

Réceptacle formé d'une base stérile cylindracée creuse, se divisant en trois bras dressés et réunis au sommet, 5 à 6 cm. de haut sur 1-1,5 cm. de large, tissu lacuneux rouge. Masse sporifère (gléba) tapissant la surface interne des bras du réceptacle. Spores hyalines, ellipsoïdes, 4,5 × 1,5 μ . Le réceptacle jeune est enveloppé d'une volve blanche.

Colonnaria columnata (Bosc.) Ed. Fischer.

Sur le sol, à Luamisole, n^{os} 281, 282.

Réceptacle sessile formé de trois bras dressés se joignant au sommet, pouvant se détacher après maturité, 8 cm. de large sur 16 cm. de hauteur, tissu lacuneux rouge. Masse sporifère sombre portée à la partie interne et au sommet du réceptacle. Spores hyalines, ellipsoïdes, 4-5 × 1,5-2 μ . Volve blanche.

Jardin Botanique de l'État.