

# UNE NOUVELLE ESPÈCE POUR PORQUEROLLES : CLITOCYBULA LENTA (MAIRE) MALENÇON ET BERTAULT

G. FORTOUL \*

Le 3 octobre 1981, J. ASTIER a récolté à Porquerolles (îles d'Hyères), sur un tronc mort (chêne vert ?), une espèce qu'il ne connaissait pas et me l'a confiée pour identification. Il s'agit de *Clitocybula lenta* (Maire) Malençon et Bertault qui figure dans la flore analytique de KUEHNER et ROMAGNESI (1953) sous le nom de *Collybia lenta* (Maire) Kühn. et Romagn. alors qu'elle n'est pas mentionnée par MOSER dans la récente édition de sa flore (1978). Cette lacune tient certainement à ce qu'il s'agit d'une espèce méridionale, comme l'indique MAIRE (1928), son auteur, et comme le soulignent MALENÇON et BERTAULT (1975) dans leur « Flore des champignons supérieurs du Maroc », qui la signalent d'Afrique du Nord, de France méridionale et d'Espagne (Catalogne).

Cette espèce, placée par MAIRE (1928) dans le genre *Mycena*, y a été maintenue par KUEHNER (1938) puis a été rangée par KUEHNER et ROMAGNESI (1953) dans le genre *Collybia* et finalement rattachée au genre *Clitocybula* Metrod par MALENÇON et BERTAULT (1975). Ils fondent leur position sur le fait que *C. lenta* présente de nombreux caractères en commun avec *Collybia lacerata* (Lasch.) Gillet qui est devenue le type du genre *Clitocybula* créé par METROD (1952).

Ce champignon étant peu fréquent, il m'a paru utile de décrire les exemplaires récoltés à Porquerolles en les comparant aux données de la littérature.

*Chapeau* : 2,5 à 3 cm (1,5 à 2,5 cm pour MAIRE (1928), valeurs reprises par KUEHNER (1938) et KUEHNER et ROMAGNESI (1953), 3 à 6 cm pour les exemplaires marocains de MALENÇON et BERTAULT (1975), ayant l'aspect d'un Inocybe rimeux : revêtement soyeux, couvert de fibres radiales couleur noisette sur fond blanc.

---

\* Mas de l'Hirondelle, 497, avenue du 11-Novembre, 83160 La Valette-du-Var.

*Lames* : blanches, ventruées. Sporée blanche.

*Stipe* : diamètre de 4 à 6 mm (2 à 3,5 pour MAIRE (1928), 5 à 7 mm pour MALENÇON et BERTAULT (1975)).

*Chair* à odeur dite nitreuse très marquée.

## MICROSCOPIE

Revêtement du chapeau. La cuticule montre des poils allongés (90-235 x 5,5-11  $\mu\text{m}$  vers la base, seulement 45-65- (120)  $\mu\text{m}$  pour MALENÇON et BERTAULT (1975), couchés parallèlement à des hyphes cuticulaires, ayant l'extrémité pointue, avec une lumière cellulaire très étroite à la base (paroi très épaisse), non septés, de couleur assez vive jaune-verdâtre (roux clair pour MALENÇON et BERTAULT, 1975).

Cystides plus ou moins utrifformes de 19-30 x 7,5-11  $\mu\text{m}$ .

Spores, amyloïdes, amygdaliformes, lisses, incolores de 6-8,7 x 4-5,2  $\mu\text{m}$  (6,5-8 x 4-5  $\mu\text{m}$  pour MAIRE (1928) et 6,6-7,5 x 4  $\mu\text{m}$  pour MALENÇON et BERTAULT (1975).

## DISCUSSION

Les exemplaires de Porquerolles, un peu plus grands en moyenne que ceux de MAIRE (1928), présentent aussi quelques différences avec les exemplaires marocains étudiés par MALENÇON et BERTAULT (1975). La taille de ces derniers est généralement supérieure à celle de nos exemplaires ; par contre leurs spores sont un peu plus courtes et plus étroites et, surtout, leurs poils cuticulaires sont nettement moins longs et de teinte différente. L'espèce semble donc présenter une certaine variabilité. D'ailleurs, MALENÇON et BERTAULT notent que : « R. MAIRE n'a eu en mains que des spécimens de petite taille et de couleur ocrée ou isabelle »... (les exemplaires de MAIRE provenant d'Algérie)... « Au Maroc, le *C. lenta* est d'ordinaire plus robuste et montre fréquemment des tons roses ou saumonés ».

Il est en fait possible qu'il s'agisse d'espèces ou au moins de variétés différentes. Une étude plus détaillée de cette stipe serait sans doute utile.

## BIBLIOGRAPHIE

- KUEHNER R., 1938. — Le genre *Mycena* (Fries). *Encyclopédie Mycologique*, vol. X. Paul Lechevalier Ed., Paris, 710 p.
- KUEHNER R. et ROMAGNESI H., 1953. — *Flore analytique des champignons supérieurs. Agarics, Bolets, Chanterelles*. Masson, Ed., Paris, 556 p.

MAIRE R., 1928. — *Bull. Soc. Myc. Fr.*, 44 : 40. Cité in Malençon et Bertault, 1975.

MALENÇON G. et BERTAULT R., 1975. — Flore des Champignons supérieurs du Maroc. Tome II. *Trav. Inst. Scientif. Chérifien et de la Faculté des Sc. de Rabat, Série Bot. et Biol. végét.*, n° 33, 540 p.

METROD G., 1952. — *Rev. Mycol.*, 17 : 74. Cité in Malençon et Bertault, 1975.

MOSER M., 1978. — *Die Röhrlinge und Blätterpilze. Kleine Kryptogamenflora. Vol. II b 2. Basidiomyceten 2<sup>e</sup> Vol.* Gustave Fischer Ed., Stuttgart, 532 p.

*accepté le 19 juillet 1982*

