



ANNALES

DE LA

SOCIÉTÉ BOTANIQUE

DE LYON

TOME XXXVI (1911)

NOTES ET MÉMOIRES

COMPTES RENDUS DES SÉANCES

— 1911 —

SIÈGE DE LA SOCIÉTÉ

1, PLACE D'ALBON, 1

GEORG, Libraire, passage de l'Hôtel-Dieu, 36-38

1912

SUR UNE NOUVELLE STATION

DU "CLATHRUS CANCELLATUS"

TOURNEFORT

PAR

J. CHIFFLOT et H. DES GAYETS

Dans la séance du 4 février 1908, le D^r Riel et l'un de nous (1) ont signalé quelques stations de ce curieux et rare Champignon dans le département du Rhône. Nous disions, en conclusion, que ce *Clathrus* ne nous semblait pas avoir dépassé, dans le Centre de la France, les limites de notre département.

Nous ne ferons pas à nouveau l'histoire de ce Champignon ; mais nous ajouterons, d'après Maublanc (2), que ce cryptogame n'est pas rare en Bretagne et qu'il s'étend jusque dans le département de la Manche (d'après Pottier de la Varde).

Résumons les stations actuellement connues de ce Champignon dans le Rhône :

- 1° Clos de l'Ecole Vétérinaire (d'après Péteaux) ;
- 2° Vaise (d'après F. Morel) ;
- 3° Pierre-Bénite (d'après D^r Riel, Lavenir, D^r Beauvisage) ;
- 4° Ecole d'agriculture d'Ecully (d'après R. Gérard) ;
- 5° Observatoire de Saint-Genis-Laval (d'après Chifflot et D^r Riel) ;
- 6° L'Arbresle (bords de la Turdine) (d'après Gouttebaron) ;

(1) D^r Riel et J. Chifflot, Sur la dispersion du *Clathrus cancellatus* Tournefort. et sur ses stations dans le département du Rhône (*Bull. de la Soc. Bot.*, 1908, pp. 65-68).

(2) *Société Mycologique de France*, 1909, p. 270 (Bibl. analytique).

7° Entre Mercruy et Chevinay (d'après Meyran) ;

8° Vallée de la Brévenne (d'après F. Morel).

Ces deux dernières stations devraient être confondues, d'après F. Morel (*loc. cit.*, p. xviii).

La limite sud de ce Champignon serait donc Saint-Genis-Laval, et la limite nord, l'Arbresle.

Il y a lieu de remarquer que les six premières stations sont situées dans des propriétés privées. Il y a doute pour les deux dernières ; MM. F. Morel et Meyran pensant que les lieux où le *Clathrus* a été récolté faisaient également partie de propriétés privées.

Ceci confirme les premières hypothèses que nous faisons, corroborées d'ailleurs par les observations de M. Prudent (*loc. cit.* p. xviii), savoir que ce Champignon méridional n'a pu parvenir dans ces propriétés que par l'apport de plantes méridionales.

Le *Clathrus cancellatus* Tournef. vient d'apparaître brusquement dans le département de la Loire, à Saint-Germain-Lespinnasse, à 12 kilomètres nord-ouest de Roanne, où l'un de nous l'a trouvé en fructification, le 16 juillet 1910, dans le jardin potager appartenant à sa propriété, où jamais ce Champignon n'avait été constaté, depuis que ce jardin existe. Dégagé du pied, il fut trouvé un abondant mycélium en cordons, en contact avec des piquets de sapin qui, *a priori*, semblèrent être l'origine de la présence du *Clathrus*. Renseignements pris, ces piquets n'avaient aucune origine méridionale.

Ce Champignon vivait donc dans un terrain léger et dans un sol épais d'environ 40 à 50 centimètres, très humide par suite de l'existence d'une couche peu profonde d'argile.

Voici donc une station nouvelle, à proximité du département du Rhône, station encore située dans une propriété privée, ayant sans doute reçu à un moment donné des plantes méridionales qui, vraisemblablement, auraient amené avec elles spores ou mycélium de ce rare Champignon.

La direction de propagation de ce Champignon, sa dispersion de l'est à l'ouest, que nous avons signalée, se trouve encore confirmée par cette nouvelle station de Saint-Germain-Lespinnasse.