

ANNALES
DE LA
SOCIÉTÉ BOTANIQUE
DE LYON

Paraissant tous les trois mois

TOME XXXIV (1909)

NOTES ET MÉMOIRES

COMPTES RENDUS DES SÉANCES

1 - 2 1909



SIÈGE DE LA SOCIÉTÉ

1, PLACE D'ALBON, 1

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

1909

Il est ensuite procédé à l'élection d'un trésorier, en remplacement de M. Chevalier, décédé.

Au deuxième tour de scrutin, M. Duval est élu par 20 voix sur 23 votants.

SÉANCE DU 2 NOVEMBRE 1909

PRÉSIDENTE DE M. LE D^r RIEL

ADMISSIONS

Sont admis membres titulaires de la Société :

M. BASTIEN, Alexis, chirurgien-dentiste, 6, rue Victor-Hugo, à Lyon, présenté par MM. les D^{rs} Phélip et Riel.

M. le D^r BERNAY, Charles, 16 bis, rue Gasparin, présenté par MM. Cl. Roux et Riel.

M. FAVRIN François, 35, chemin de Choulans, présenté par MM. les D^{rs} Phélip et Riel.

M. TERRIN (A.), 79-81, rue Bugeaud, présenté par MM. Laurent et Riel.

M. COLLEUR montre les champignons suivants, récoltés entre Brindas et Yzeron : *Marasmius ramealis*, *Clavaria rugosa*, *Cyathus crucibulum*, *Spathularia flavida*, *Naucoria carpophila*.

M. JAMEN montre un certain nombre de mousses et lichens provenant du Pilat et de ses environs. Ce sont :

Fontinalis antipyretica, *Ceratodon purpureus*, *Dicranella heteromalla*, *Barbula muralis*, *Rhacomitrium*, *Funaria hygrometrica*, *Bryum alpinum*, *Mnium undulatum*, *Bartramia pomiformis*, *Hypnum Schreberi*, *Bartramia fontana*, *Hylocomium*

triquetrum, *Parmelia physodes*, ainsi que deux champignons : *Scleroderma verrucosum* et *Boletus edulis*.

M. LAVENIR montre un bel exemplaire de *Hydnum erinaecium*, croissant sur chêne, et provenant du Beaujolais.

M. SOGNO présente le *Volvaria gloiocephala*, espèce très dangereuse, récoltée dans un pré, à Crépieu.

M. LE PRÉSIDENT insiste sur les caractères de cette espèce, que ses lamelles rosées pourraient faire prendre pour une prêle à des esprits non prévenus.

M. COLLEUR signale *Entoloma madidum* au Mercruy. Cette espèce, assez rare dans nos environs, et de taille relativement assez grande, a le pied fibrilleux et le chapeau rayé radialement. Tous deux sont d'une belle couleur bleu d'acier qui, jointe à la couleur rosée des lamelles, donne à ce champignon un aspect des plus intéressants.

M. LAURENT montre des échantillons de *Cantharellus aurantiacus* à feuillets blancs et de *Paxillus lamellirugus*.

M. DUVAL montre une rose de Jéricho, *Anastatica hierochontina*, venant de Port-Saïd.

M. VIVIAND-MOREL rappelle à ce sujet que notre regretté confrère Boullu avait présenté à la Société une étude sur les différentes roses de Jéricho. Il signale, en outre, une autre espèce qui jouit aussi de propriétés hygrométriques remarquables, la *Selaginella lepidophylla*.

M. VIVIAND-MOREL présente des fruits mûrs d'une myrtacée comestible, le *Feijoa Sellowiana*, qui ont été récoltés à Menton (Alpes-Maritimes), dans le jardin de M. Abel Gorre, qui les lui a fait parvenir. Il présente, en outre, une image coloriée de cet arbre ou arbuste fruitier en fleur, avec un fruit figuré sur le dessin, publié par la *Revue horticole* (numéro de juin 1898, p. 264). Le chromo accompagne un article de M. Edouard André sur le *Feijoa* en question, qu'il a introduit dans les cultures du littoral de la Méditerranée. Le *Feijoa Sellowiana* Berg est originaire du Brésil austral et de l'Uruguay. Aux environs de

Montevideo, ce fruit est connu sous le nom de « Goyabo del pais ».

En comparant les fruits reçus de Menton à celui figuré dans la *Revue horticole* (loc. cit.), M. Viviani-Morel trouve entre eux des différences assez prononcées, qui ne permettent pas cependant de les rattacher à une autre espèce systématique, au moins jusqu'à nouvelle remarque concernant la floraison des sujets cultivés à Menton.

Les fruits figurés par M. Ed. André sont côtelés, bossués et déprimés au sommet ; ils sont, en outre, plus gros que ceux de Menton. Ces derniers ont l'épiderme chagriné et sont d'une forme ovoïde, non déprimée à la base ; ils seraient plutôt sous le rapport de la forme, obovoïdes qu'ovoïdes.

M. Viviani-Morel pense que le *Feijoa Sellowiana* compte des formes ou des variations, comme en présentent nos arbres fruitiers, et que l'arbre cultivé à Menton est une de ces formes.

M. le D^r RIEL analyse le travail de Peck sur les espèces d'*Entoloma* des environs de New-York.

Dans ce travail, paru dans son *Report of the State Botanist*, 1908, p. 47-58, l'auteur énumère 22 espèces, dont 7 seulement sont connues en Europe.

L'auteur divise le genre en quatre sections ou sous-genres : *Genuina*, *Conoidea*, *Leptonidea* et *Nolanidea*. La deuxième de ces sections est nouvelle et diffère par le chapeau conique ou subcampanulé de la section *Genuina*, où le chapeau est convexe ou presque plan.

La première section (*Genuina*) renferme deux espèces : *E. sinuatum* Fr. et *E. grande* Pk., la première européenne.

La deuxième section (*Conoidea*) ne renferme que des espèces jusqu'ici exclusivement américaines : *E. Salmoneum* Pk., *E. cuspidatum* Pk., *E. peckianum* Burt, *E. luteum* Pk., *E. variabile* Pk., *E. minus* Pk.

La troisième section (*Leptonidea*) renferme deux espèces européennes : *E. jubatum* Fr. et *E. sericellum* Fr. Les quatre autres (*E. cyaneum* Pk., *E. scabrinellum* Pk., *E. flavoviride* Pk., *E. dysthales* Pk.) n'ont pas encore été rencontrées dans notre continent.

Enfin, la quatrième section (*Nolanidea*) renferme huit espèces, dont quatre sont bien connues en Europe : *E. nidorosum* Fr., *E. sericeum* Fr., *E. rhodopolium* Fr., *E. clypeatum* L., tandis que les quatre autres sont jusqu'ici exclusivement américaines : *E. flavifolium* Pk., *E. griseum* Pk., *E. grayanum* Pk., *E. strictius* Pk.

Dans cette brève comparaison des espèces européennes et américaines d'*Entoloma*, signalons l'absence, dans la liste de Peck, des espèces suivantes, très communes en Europe : *E. lividum*, *E. prunuloides*, *E. speculum*. De plus, *E. sericeum* et *E. sericellum*, très communs chez nous, le premier surtout, sont donnés comme rares par l'auteur.

Je terminerai cette petite note en invitant les mycologues européens à étudier avec attention les descriptions des espèces jusqu'ici signalées exclusivement en Amérique, surtout quand ils se trouvent en présence de récoltes renfermant des échantillons dont les caractères ne cadrent pas bien avec ceux de nos auteurs, car il peut très bien arriver que ces espèces peuvent exister dans nos régions, où elles peuvent avoir été méconnues.

M. COLLEUR présente le compte rendu de l'excursion du 17 octobre, à Lentilly.

Au cours de cette excursion, plus de soixante espèces ont pu être déterminées, parmi lesquelles les plus intéressantes sont les suivantes :

Hygrophorus nitratus, espèce remarquable par son odeur de chlore très accentuée. Dans les prés au-dessous du bois de pins.

Leptonia lampropus, à pied et chapeau grisâtre, squamuleux.

Leptonia aquila, petite espèce à chapeau ombiliqué, strié au bord d'un gris noirâtre comme le pied.

Leptonia serrulata, lamelles denticulées et noires sur l'arête. Les échantillons avaient le chapeau grisâtre et non bleu d'acier comme ceux de Vaugneray récoltés le 19 septembre.

Leptonia lazulina. Ressemble à *L. aquila*, mais le pied est un peu bleuâtre et le chapeau moins ombiliqué et moins strié.

Toutes ces espèces de *Leptonia* ont été récoltées dans les prés

ou genêts en dessous du bois de pins, comme *Hygrophorus nitrat* cité plus haut.

Collybia clusilis, très jolie espèce de la taille de *Marasmius oreades*, remarquable par son chapeau à petit ombilic régulièrement creusé en cône et par ses lamelles épaisses et très larges.

Cantharellus umbonatus, forme un peu anormale à chapeau d'un vert noirâtre. Les lamelles blanches, très rameuses, se tachent de rouge par le frottement. Cette espèce, comme les suivantes, a été récoltée dans le bois de pins, but principal de l'excursion, indiqué sur la carte par la cote 444.

Russula mustelina, à chapeau tantôt jaunâtre, tantôt brunâtre, ces deux couleurs existant seules ou bien réunies toutes deux sur le même chapeau.

Russula xerampelina, belle et grande espèce, à chapeau finement pointillé, pulvérulent comme celui d'*amaena* et de *punctata*, mais se distinguant de ces dernières par sa taille et par son chapeau toujours plus foncé au centre.

Gomphidius roseus, à chapeau rose, toujours d'assez petite taille.

Russula nitida, à chapeau d'une belle couleur purpurin brillant, à lamelles ocracées, moins larges que celles d'*integra* et à saveur âcre, au moins à la fin, quelquefois même très âcre dès le début.

Nous pouvons citer aussi, à cause de leur extrême abondance : *Boletus bovinus* et *Tricholoma striatum*.

Notons aussi *Hygrophorus chlorophanus*, *Entoloma clypeatum*, *Russula citrina*, *Amanita junquillea*, assez abondante, *Boletus pinicola*, *Mycena flavoalba* et, enfin, quelques échantillons d'*Hygrophorus hypotheius* et une certaine quantité de *Clavaria rugosa*, ces deux dernières espèces généralement tardives, annonçant la prochaine venue de l'hiver ou, au moins, de l'arrière-automne.

Nous pouvons aussi indiquer une intéressante espèce, *Rhizogon luteolus*, de la famille des Hyménogastrées, qui a été récoltée le mercredi précédent, dans le même bois, par notre zélé et dévoué collègue, M. Jurron.

Comme pour les précédentes excursions, toutes les espèces

critiques ou intéressantes ont été soumises à notre éminent maître, M. E. Boudier, que nous sommes heureux de pouvoir, à cette occasion, remercier une fois de plus de son inépuisable bienveillance.

SÉANCE DU 16 NOVEMBRE 1909

PRÉSIDENCE DE M. LE D^r RIEL

M. PRUDENT analyse une brochure de M. le professeur Muller, de Berlin, sur les Diatomées de la Patagonie, et fait remarquer la similitude de cette flore diatomique avec celle de notre climat, quoique n'étant pas sous le même degré de latitude.

ADMISSIONS

Sont admis membres titulaires de la Société :

M. COTTIN, Louis, 25, rue Sala, présenté par MM. les D^{rs} Philip et Riel.

M. CREBIER, P.-L., 54, rue Sala, présenté par MM. Sogno et Riel.

M. N. ROUX donne de nouveaux renseignements sur le catalogue des plantes de l'Ardèche, de M. Revol, et indique les modifications que l'auteur a apportées à son manuscrit. Il demande que la Société vote sur la publication de ce travail.

M. CL. ROUX souhaite que l'auteur complète son catalogue par une bibliographie.

Après quelques observations de M. le Secrétaire général et de M. Roux, la Société vote la publication de ce catalogue en une seule fois.