

BULLETIN BI-MENSUEL

DE LA

SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON

FONDÉE EN 1822

ET DES

SOCIÉTÉS BOTANIQUE DE LYON, D'ANTHROPOLOGIE ET DE BIOLOGIE DE LYON

RÉUNIES

Secrétaire gén. : M. P. NICOD, 122, r. St-Georges ; *Trésorier* : M. F. RAVINET, 11, r. Franklin

Abonnement annuel	France et Colonies fr ^{es}	10 fr.	SIÈGE SOCIAL A LYON : 33, Rue Bossuet (Immeuble Municipal)
	Etranger	15 fr.	

3086 MEMBRES

MULTA PAUCIS

Chèques postaux
c/c Lyon, 101-98

PARTIE ADMINISTRATIVE

Admissions.

Ont été admis à la séance du 8 janvier :

MM. Charpiot, Guichard, Chevalier, Gravier, Breyton, Terrasse, Desarthe, Allingry, Delerce, Palisse, Ferriot, M^{me} de Vilmorin, M. Graeffe, M^{lle} Reynaud.

ORDRE DU JOUR

DE LA

Séance générale du Jeudi 24 Janvier 1929, à 17 heures

1^o *Vote sur l'admission des candidats présentés le 8 janvier, auxquels sont ajoutés :*

M. Offner (D^r Jules), chef de travaux de Botanique à la Faculté des Sciences, 17, rue Hébert, Grenoble (Isère), parrains MM. Mirande et Burollet. — M. Mercier (J.), étudiant en médecine, 14, rue Bonnard, Lyon-Montchat, parrains MM. Ravinet et Nicod. — M. Edel (Henri), externe aux Hôpitaux, 9, quai de Serbie, Lyon, parrains MM. Jossierand et Pouchet.

2^o *Présentation de :*

M. Mazade (Henri), pharmacien, place du Marché, Bourg-de-Péage (Drôme). — M. Defillon (Francisque), pharmacien, place Jacquemart, Romans (Drôme). — M. Morel (Paul), pharmacien, place Jacquemart, Romans. — M. Dupré (Auguste), pharmacien, rue Mathieu-de-la-Drôme, Romans, par MM. Henri et Ravinet. — M. Chabrol (D^r Léon), 54, rue Jean-Jaurès, Vichy (Allier), *Préhistoire*, par MM. Bouttet et Larue. — M. Arlé (Roger), 89, rue des Pyrénées, Paris (20^e), *Hyménoptère, vespiformes, Chrysidides, spéc. Bethyloïdes*,

La réaction que nous venons d'indiquer se produit aussi bien sur du matériel sec que sur des spécimens frais.

Chez les *Psalliota* et chez les *Panæolus*, les spores ne changent pas sensiblement de couleur dans l'acide sulfurique et n'abandonnent à l'acide aucune substance colorée (c'est particulièrement net pour les spores jeunes qui restent jaunâtres ou olivacées dans l'acide).

Cette nouvelle réaction qui n'est évidemment que d'une faible utilité en ce qui concerne le genre *Psalliota* dont les limites sont faciles à saisir, pourra au contraire être employée pour préciser les limites du genre *Panæolus*.

C'est ainsi qu'elle nous confirme que le *Panæolus guttulatus* Bres. est bien un *Panæolus* et non un *Psilocybe*, comme l'avaient cru MM. HEIM et RÉMY qui l'avaient redécrit sous le nom de *Ps. aleuriata* (B. S. M., tome XLI, p. 459).

L'*Agaricus separatus* Linné dont nous préciserons ultérieurement la position taxonomique en nous basant sur des caractères anatomiques montre également une réaction négative ; il est donc très certainement affine aux *Panæolus*.

Enfin l'*Agaricus fœniseei* Pers. transporté des *Psilocybe* aux *Psathyra* suivant les auteurs n'appartient certainement pas à ces genres car ses spores restent immuables dans l'acide sulfurique ; c'est donc définitivement que l'on peut placer désormais cette espèce dans les *Panæolus* comme l'étude anatomique nous avait déjà conduit à le faire (*Le Botaniste*, série XVII, p. 187-188).

Présentation de champignons frais

Malgré la sécheresse, il est présenté près de trente espèces parmi lesquelles nous mentionnerons :

Ananita cæsarea Scop. (Cuisiat, Ain, par M. CORNATTON).

Entoloma lividum Bull. (*id.*, et aussi : Saint-André-de-Corcy, par M. VALAN-SIO.)

Russula integra L. (Chênelette (Rhône), par M. GABIER et La Tour-de-Salvagny, par M. JOSSE-RAND). Il y aurait lieu de donner une bonne description de cette sp. très polymorphe et dont le nom a servi à désigner collectivement plusieurs sp. qui en sont pourtant bien distinctes. Nous reviendrons sur ce groupe.

Inocybe Bongardii Wein. (Francheville (Rhône), par M. POUCHET). Cette sp. est incontestablement voisine de *I. cervicolor* et elle en est incontestablement distincte. Son odeur est bien plus agréable ; sa coloration est plus rougeâtre et sa taille est plus grande.

Cantharellus cibarius Fr. var. *neglectus* Souché (*id.*).

M. J.

SECTION BOTANIQUE

Séance du 23 Octobre

Le marais de Cormoranche (Ain) en août 1928

Par M. QUENEY

M. QUENEY donne des indications sur la florule du Marais de Cormoranche (Ain) qu'il a eu l'occasion de visiter à différentes reprises dans le courant d'août 1928. Il rappelle qu'elle a fait précédemment l'objet de comptes rendus du D^r MAGNIN (*Soc. Bot. de Lyon*, 1872), du D^r GIDOT (*Soc. Bot. de France*, 1876) et de notre vice-président, M. MEYRAN (*Feuille des Jeunes Naturalistes*, 17^e année). Mais ces herborisations avaient été faites, soit au

printemps, soit au début de juillet, de sorte que M. QUENEY a pu observer quelques nouveautés.

M. QUENEY cite d'abord quelques espèces dont la floraison abondante en août, donnait à la végétation du marais son aspect spécial : *Aconitum Napellus*, *Cirsium oleraceum*, *Molinia caerulea*, *Salix repens*, *Calluna vulgaris*, *Phragmites communis*, *Spiraea ulmaria*, *Galium boreale* ; puis beaucoup plus localisées : *Serratula tinctoria* et *Dianthus superbus* (cette dernière formant des colonies rose pâle du plus joli effet). A sa connaissance, ces deux plantes n'avaient pas encore été signalées dans le marais. Il a de plus constaté en en deux stations différentes la présence de *Swertia perennis* dont l'existence y avait été mise en doute. Une cinquantaine d'autres espèces, hôtes habituels des stations palustres de cette altitude (800 mètres), complétaient agréablement cette florule. Citons notamment : *Trollius Europaeus*, *Parnassia palustris*, *Comarum palustre*, *Reum rivale*, *Alchemilla vulgaris*, *Sanguisorba officinalis*, *Epilobium palustre*, *Gentiana lutea*, *Veratrum album*, *Menyanthes trifoliata*, *Polygonum Biotorta*, *Eriophorum angustifolium*, *Salix cinerea*, *Betula alba*.

Une nouvelle localité de périthèces du blanc du chêne « *Microsphaera alphitoïdes* » Griff. et Maubl.

Par M. GUINOCHE

Le 23 septembre dernier, au cours d'une excursion dans les environs de Serrières-de-Briord (Ain), effectuée en compagnie de MM. THIÉBAUT et LIOU TCHENGO, nous avons remarqué que la plupart des jeunes pousses de chênes étaient recouvertes de *Microsphaera alphitoïdes* Griff. et Maubl. L'hésitation était possible entre le *Microsphaera* et le *Phyllactinia suffulta*¹ mais, de retour au laboratoire, un simple examen au microscope leva nos doutes. On sait en effet que le *Microsphaera* est muni de pulcres très ramifiés alors que le *Phyllactinia* a des pulcres simples, droits et exigus. Le fait méritait d'être signalé étant donné la rareté du *Microsphaera* qui, à notre connaissance, n'a été retrouvé, depuis sa découverte dans le Gard par ARNAUD en 1912, que quatre fois, à savoir : dans la Drôme, par M. FOEX, le Tarn, par M. MAYOR, le causse du Larzac, par M. KUNOLZ-LORDAT et le Rhône, par le commandant LIGNIER.

La plupart des pieds attaqués étaient des pousses d'arbres coupés, situés dans des endroits découverts.

Depuis notre découverte, M. le professeur BEAUVERIE en a trouvé dans les environs de Fontaines-sur-Saône (Rhône) et dans les Monts du Lyonnais. Quant à nous, nous en avons retrouvé à Couzon (Rhône).

Il apparaît donc comme un fait acquis que le *Microsphaera* est à l'heure actuelle très répandu dans la région lyonnaise et il serait intéressant d'étudier les causes de cette subite apparition.

SECTION D'ANTHROPOLOGIE ET DE BIOLOGIE

Séance de Novembre 1928

COMPTE RENDU SOMMAIRE.

1° Il est décidé de suspendre la périodicité des séances de la Section en raison de la raréfaction des communications, d'où difficulté d'établir les ordres du jour pour des séances à dates fixées d'avance.

¹ Signalé sur chêne par M. le professeur BEAUVERIE (*Soc. bot. de Lyon*).