

BULLETIN MENSUEL

DE LA

SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON

FONDÉE EN 1822

DES

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

et de leurs GROUPES de ROANNE, VIENNE et VILLEFRANCHE-SUR-SAONE

Secrétaire général : M. le D^r BONNAMOUR, 49, avenue de Saxe ; Trésorier : M. J. JACQUET, 8, rue Servient

SIÈGE SOCIAL A LYON : 33, rue Bossuet (Immeuble Municipal)

ABONNEMENT ANNUEL	{	France et Colonies Françaises	10 francs
		Etranger.. . . .	15 —

2.465 Membres

MULTA PAUCIS

Chèques postaux c/c Lyon, 101-98

PARTIE ADMINISTRATIVE

ORDRE DU JOUR

DE LA

Séance générale du **Mardi 9 Janvier, à 20 h. 30**

- 1^o *Vote pour l'admission des candidats présentés le 12 décembre 1933 ;*
2^o *Présentation de :*

M. Lambert (Joseph), 24, rue Pierre-Corneille, Lyon, parrains, MM. Pouchet et Niolle. — M. Morelon, pharmacien, Panissières (Loire), parrains, MM. Desvigne et Pouchet. — M. Devens (Francisque), 166, rue Cuvier, Lyon, parrains, MM. Drevet et Lecomte. — M. Schaeffer (L.), Saint-Chamas (Bouches-du-Rhône), parrains, MM. Jacquet et Bonnamour. — M. Berthet (Eugène), à Bonnetgris par Les Abrets (Isère), parrains, MM. Pouzet et Josserand. — M. Mugnier (Louis), 26, rue Rempart-Saint-Pierre, Chalons-sur-Saône (Saône-et-Loire), parrains, MM. Aguetant et Riel.

3^o Installation du Bureau.

4^o Communications diverses.

SECTION BOTANIQUE

ORDRE DU JOUR

DE LA

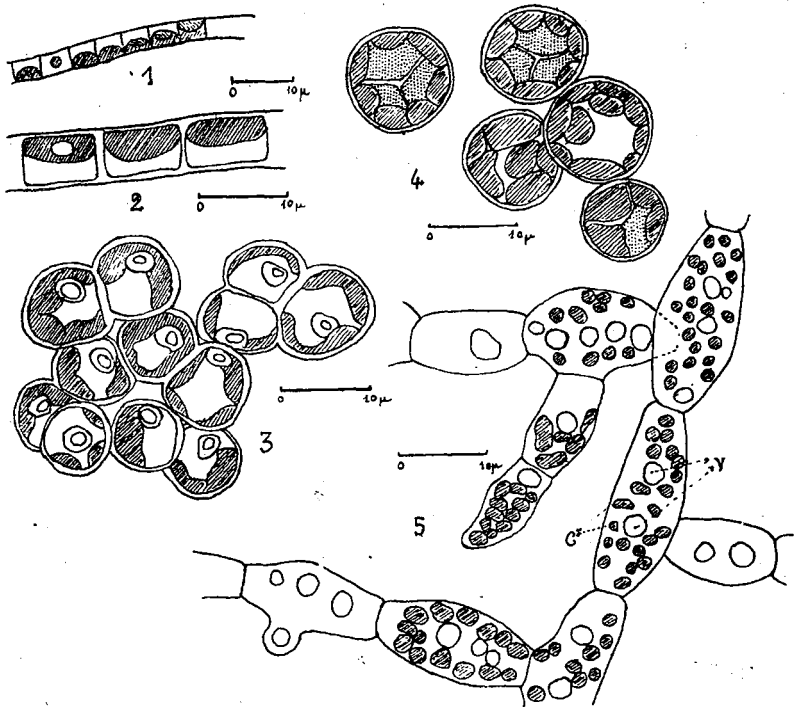
Séance du **Lundi 8 Janvier, à 20 h. 30**

- 1^o Allocation du Président sortant.
2^o Allocation du nouveau Président.

Chroococcus cf. *helveticus*, parois humides d'une fontaine dans le village (avec *Gongrosira viridis* Kütz.).

Aphanothece sp., sur le crépissage d'un mur et parmi les mousses recouvrant ce mur, en dessous de la carrière de la Vierge (avec *Protococcus viridis* Ag. et une diatomée gen. et sp. ?).

Gleocapsa cf. *rupestris* Kütz., *ibid.*



1. *Hormidium flaccidum* (A. Br.) sb. sp. *H. nitens* (Menegh.) em. Klebs, sur le vivant. — 2. Le même après un mois de culture. — 3 *Protococcus viridis* Ag. sur le vivant. — 4. Le même après un mois de culture (noter la fragmentation des chloroplastes). — 5. Le même après plusieurs mois de culture (les chloroplastes sont encore plus fragmentés; les vacuoles ont été observées à l'aide du rouge neutre). (V. vacuoles; C. chloroplastes.)

Nostoc commune Vauch., sur la terre, au-dessus de la carrière de la Vierge. Cette espèce est d'ailleurs très commune dans toutes les régions calcaires des environs de Lyon (tout le Mont-d'Or, Massif de Crémien, etc.).

Enfin, ajoutons que *Phormidium autumnale* est assez commun sur les murs des environs de Lyon (Oullins, chemin du Perron, montée du Gourguillon, etc.).

**

M. QUENEY nous fait part de ses observations sur les restes de la station de *Cistus salvifolius*, du coteau de Sermenaz, incendiée le 11 août dernier. Au mois d'octobre, M. QUENEY a retrouvé deux flots en partie épargnés,

dans l'un, les plantes portaient encore des capsules. Les graines mises à germer ont donné au bout de quarante-huit heures de vigoureuses plantules, ce qui permet d'espérer que la station ne disparaîtra pas.

M. PICHAT présente un herbier de plantes cueillies sur le littoral de la Manche. Nous notons *Armeria maritima*, *Silene maritima*, *Alsine rubra*, *Eryngium maritimum*, *Euphrasia viscosa*, *Atriplex hortulacoides*, *Endymion nutans*, *Geranium striatum*, etc.

M. NÉTIEN fait le compte rendu de l'activité de la section pendant l'année 1933. Nous notons, avec plaisir, l'accroissement des auditeurs et des communications à nos séances. Pendant l'hiver, les cours publics ont fonctionné avec succès, tandis qu'au printemps et en été, six herborisations (Roche d'Ajoux, Janneyrias-Charvieux, les Echets, col de la Duchère, Pierre-Châtel, Meximieux) réunissaient un nombre imposant de collègues et d'étudiants des Facultés.

A la fin de la séance, par 16 voix contre 0, M. MÉRIT est élu président de la Section botanique pour l'année 1934.

SECTION ENTOMOLOGIQUE

Séance du 13 Décembre 1933

M. le Dr BONNAMOUR présente les Insectes qu'il a capturés lors de l'excursion du 28 mai 1933 aux environs de Crémieu. L'espèce la plus intéressante est *Cryptocephalus cordiger* L. (Coléoptères, Chrysomélidae), capturée au bord de l'étang de Benetan, non loin du village de Siccieu (Isère). Cette espèce n'a pas encore été signalée des environs de Lyon ; ses stations les plus proches semblent être Nantua (Ain) et la forêt de Dreuille (Allier). Une note d'ensemble sur les résultats scientifiques de cette excursion est en préparation et paraîtra ultérieurement.

SECTION D'ANTHROPOLOGIE ET DE BIOLOGIE

Séance du 9 Décembre 1933

Notes archéologiques et anthropologiques prises au cours d'une croisière scientifique

Par le colonel A. CONSTANTIN

L'industrie de la pierre taillée est très rare en Grèce, et peut-être appartient-elle non au paléolithique, mais exclusivement au néolithique. C'est l'impression que donne la visite des musées archéologiques.

Du néolithique, il reste quelques habitats, notamment à Phaestos (Crète), sur le mont Cynthe (dans l'île de Délos) et des gisements comme à Mélos. Le silex, si employé dans l'Europe centrale et occidentale, était remplacé par des pierres dures, serpentine, jadéite, hématine, obsidienne. Celle-ci servait surtout à fabriquer des couteaux, des rasoirs, des pointes de flèche.

Au début de la période, les poteries sont grossières et mal cuites. Plus tard, elles sont ornées d'incisions et incrustées d'une matière blanche, spécialement dans les Cyclades. Des pesons de fuseau, des idoles en stéatite ou en argile complètent les restes du néolithique grec qui dura environ de l'an 6000 avant J.-C. à l'an 3000.