

BULLETIN BI-MENSUEL

DE LA

SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON

FONDÉE EN 1822

Abonnement
annuel } 10 francs.SIÈGE SOCIAL A LYON :
33, Rue Bossuet (Immeuble Municipal)

1142 MEMBRES

MULTA PAUCIS

Chèques Postaux
c/c Lyon, 101-98

ORDRE DU JOUR

DE LA

*Séance du Lundi 22 Mai 1922, à 5 heures du soir.*1° *Vote sur la candidature de :*

MM. Focet, Olarn, Faurot, Kühner, Lefranc, Voyer, Richard, Schuler, Gilkinet, Fonseca, Walter, Deyrolle, Quillatre, Aubouin et de : M. Didier (F.), médecin-vétérinaire, inspecteur des viandes, directeur du Jardin Zoologique, 81, cours Vitton, Lyon, parrains MM. Chiffhot et Riel. — M. Gamber (J.), librairie universitaire, 7, rue Danton, Paris (6^e), parrains MM. Chiffhot et Nicod. — MM. Cogit et C^{ie}, constructeurs d'appareils pour les sciences, 36, boulevard Saint-Michel, Paris. — M. Métaf (André), professeur au Lycée, 109, rue du Maréchal-Foch, Tarbes (Hautes-Pyrénées), *Botanique, Paléontologie, Préhistoire*, parrains MM. Clerc et Riel. — M. Fouquet (commandant L.), 7, boulevard des Bains, Sanary (Var), *Coléoptères et Lépidoptères*. — M. Velenovsky (Dr Josef), professeur à l'Université, Slupi II, Praha (République Tchécoslovaque), *Botanique*, parrains MM. Riel et Pétrequin. — M. Puymaly (Dr A.-H.), préparateur à la Faculté des Sciences, 20, cours Pasteur, Bordeaux (Gironde), *Algues*, spécialement *d'eau douce*, parrains MM. Riel et Jossierand. — Association amicale des Anciennes Elèves de l'Ecole Edgar-Quinet, 63, rue des Martyrs, Paris (9^e), parrain le Bureau. — M. Rimelin (l'abbé Eugène), curé de Laives, par Sennecey-le-Grand (Saône-et-Loire), *Bryologie (Mousses et Hépatiques)*, parrains MM. Sebille et Riel.

2° *Présentation de :*

M. Chahovitch (Xenophon), licencié ès sciences, 54, cours de la Liberté, Lyon, *Physiologie*, par MM. Clément et Nobécourt. — M. Besançon (le Dr), maire de Villefranche-sur-Saône (Rhône). — M. Janot (Gabriel), Villefranche-sur-Saône, *Coléoptères*, par MM. Pinet et Vicard. — M. Delvaux, place de la Sous-Préfecture, Villefranche-sur-Saône, *Mycologie*, par

- 2° Par M. Cl. ROUX, sur la constitution géologique du massif du Pilat ;
3° Par M. le Dr RIEL, sur la flore du massif du Pilat ;
4° Par M. L. FALCOZ, sur la faune du massif du Pilat.

L'après-midi, visite de l'église (xiv^e siècle) et des ruines féodales.

Observations malacologiques. — I. Les espèces ou formes du genre *Unio*, établies par l'école de Bourguignat, ont été l'objet de nombreuses contestations, et on ne sait au juste quelles sont celles qui doivent être maintenues. On ne saurait donc trop encourager les malacologistes à publier les faits les concernant et observés par eux avec précision. En voici deux :

J'ai récolté, dans un canal à Pont-de-Chéruy (Isère), un grand nombre d'*Unio rathymus* Bourguignat, parfaitement caractérisés et sans aucun mélange avec toute autre forme voisine. Se trouvaient au même endroit un certain nombre d'individus d'*Unio Necomensis* Drouët et un d'*Unio ovatus* Servain, formes dérivant d'une toute autre espèce que *rathymus* qui appartient, comme on le sait, au groupe d'*Unio rhomboideus* Schröter.

J'ai récolté dans une lône, à Aoste (Isère), entre le hameau des Champagnes et le Rhône, de nombreux échantillons d'*Unio nubilus* Locard, sans mélange avec aucune autre forme ou espèce du même genre.

Ces deux observations tendent à montrer que ces deux formes sont bien des espèces ou au moins des sous-espèces, ou des races, et non des variations individuelles, et doivent, par conséquent, continuer à porter, au moins provisoirement, la désignation binominale que leur ont donnée leurs auteurs, puisque la science actuelle est totalement impuissante à faire le départ entre les espèces et les races.

J'ajoute que toutes ces déterminations ont été faites ou vérifiées par mon vénéré et regretté maître Locard, après confrontation avec le type même pour *nubilus* et avec des échantillons authentiques pour *rathymus*. D'ailleurs, *Unio nubilus* Locard est si bien caractérisé par le galbe et la couleur de son test, qu'il est facile de le reconnaître immédiatement sur place, sans aucune hésitation, à la seule, mais indispensable condition d'en avoir vu préalablement des échantillons authentiques.

Ph. RIEL.

Echanges, Offres et Demandes. — M. GROUD, ingénieur agricole, le Chesne (Ardennes), désire céder papillons et hémiptères exotiques, serpents d'Indochine non déterminés, livres divers. Il demande livres techniques, surtout faunes des Hémiptères et insectes communs.

M. DENIS, docteur ès sciences, 12, rue Cuvier, Paris (5^e) serait heureux de recevoir des graines de *Smyrniun perfoliatum*, *S. Olusatrum*, *S. rotundifolium*, *Bunium Bulbocastanum*, *Conopodium denudatum*, *C. variabile*.

M. CHATEAU, directeur d'école, Matour (Saône-et-Loire), désire entrer en relations avec botanistes de la Nièvre, Yonne, Aube, Haute-Marne et Côte-d'Or.

M. GARBOWSKI, chef de la section des maladies des plantes de l'Institut agronomique de l'Etat, Bydgoszcz (Pologne), désire savoir s'il pourrait recevoir de France, et pour quel prix, un herbier complet des champignons microscopiques parasitaires. Il désire aussi connaître les adresses des