

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, 14, r. Franklin

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

2700 MEMBRES

MULTA PAUCIS

Chèques Postaux
c/c Lyon, 101-98**PARTIE ADMINISTRATIVE****Admissions***Ont été admis à la séance du 14 décembre 1925 :*

MM. Chuzeville, Perret, Bergeron, Gallin, Fillion, M^{me} Grey, MM. Seigner, Desmurs, Perrin, Boudet, Barbier, Balmon, Roche, Labruyère, Terrier, Rozier, M^{me} Porteaux, MM. Vially, Labonne, Mauger, Colomb, Coutret, Bard, Gros, Clarin, Moussier, Valençot, Clerc, Janin, Courtadon, Ravet, Jacquemont, Clément, Schlaepfer, Deverchère, Henriot, Morel, Roux, Seu de Rouville, Courbis, Yvrard, Demours, Gauvin, M^{me} Cluzel, MM. Simon, Gabier, Chanel, Marquet, Gros, Clavel, Corsier, Brunier, Schneider, M^{me} Rambaud, M. Coutellier, M^{lle} Jacquemin, MM. Proby, Blanc, Bruno, Chifflet, Ronot, Rousselin, Dupuy, Vachot, Flamand, Liochon, Gaget, Chanay, Vareilles, Belautan, Samaoze, Vigue, Peronnet, Carron, Gelin, Rafin, Chopin, Bailly, Louis, Rive, Dufour, Genest, Mialaret, Montagnon, Ballet, Escallon, de Pampelonne, Tournamille, Tautelle, Boutaud, Morel, Cassulo, Collaud, Gostely, Lorain, Pral, Marduel, Chabanon, Casse, Saugrain, Fontenette, Musy, Tardy, Lemoine, M^{me} Jouvencel, MM. Chambard, Olivier, Autissier, Despierre, M^{me} Crost, M. Verney, M^{lle} Eynard, MM. Des Gorges, Frèrejean, Ecuyer, Rostain, Blanconnier, Billot, Rabatel, Chanut, Carlot, Amsler, Van Iterson, Basset, Royer, Grec, Frenay, Maillet, Besse, Cléchet, Saliquet,

ORDRE DU JOUR

DE LA

Séance générale du Lundi 11 Janvier 1926, à 20 heures

1^o *Installation du Bureau, allocutions des Présidents.*

2^o *Vote sur l'admission des candidats présentés à la séance du 14 décembre auxquels sont ajoutés :*

M. le Dr Vire, Saint-Marcellin (Isère), parrains MM. Riel et Bonnamour. — M. Frignac (F.), 8, rue Parmentier, Lyon (7^e), parrains MM. Chautemps et Riel. — M. Tchéou, licencié ès sciences, 11, avenue Buisson-Berthrand, Montpellier (Hérault). — M. Lou, licencié ès sciences, Institut Franco-Chinois, Saint-Irénée, Lyon (5^e), parrains MM. Tehiang Tsong Hoie et Liou.

3^o *Présentation de :*

M. Aguilar y Santillan, Sociedad Antonio Alzate, Mexico (Mexique). — M. Felippone (Dr Florentino), Avenida 18 de Julio, 1871, Montevideo (Uruguay), *Malacologie*. — Association Philomathique d'Alsace et de Lorraine, 8, rue Finkmatt, Strasbourg (Bas-Rhin). — M. Dufour (G.), 19, rue des Vieillards, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme), *Coléoptères, Lépidoptères*. — M. Darton (Dr N.-H.), U. S. Geological Survey, Washington, D. C. (U. S. A.). — M. Boldori (Leonida), v. Dante, 15, Cremona (Italie), *Cicindelidae et Carabidae paléarctiques* et leurs larves, par MM. Riel et Nicod. — M. Senay (Pierre), 88, rue Anatole-France, le Havre (Seine-Inférieure), *Botanique*, par M. Debray et Mme Mathan.

4^o *Communications diverses.*

SECTION D'ANTHROPOLOGIE ET DE BIOLOGIE

ORDRE DU JOUR

DE LA

Séance du Samedi 9 Janvier, à 17 heures.

1^o M. le Dr LOCARD et M. le Vétérinaire principal TASSER. — *Allocutions annuelles.*

2^o *Discussion ouverte : l'Interprétation des rêves.*

Cette discussion à laquelle tous les membres de la Société Linnéenne qui assisteront à la séance sont priés de prendre part en exposant leurs souvenirs personnels et leurs observations, sera précédée d'un rapide exposé de la question : *Nature et signification des rêves dans la doctrine de Freud*, par M. le Dr MAYET.

SECTION MYCOLOGIQUE

ORDRE DU JOUR

DE LA

Séance du Lundi 18 Janvier, à 20 heures.

1^o M. POUCHET. — *Rôle de la saveur et de l'odeur dans les déterminations de Champignons.*

2^o *Questions diverses.*

3^o *Présentations de Champignons frais.*

EXCURSIONS

Excursion Ichénologique. — Dimanche 17 janvier, dans la vallée du Garon, sous la direction de M. CHOISY. Rendez-vous à Brignais, à l'arrivée du tramway partant de la place Antonin-Poncet à 7 heures. Retour à Lyon pour midi (par Messimy).

DÉCISION CONCERNANT LES MEMBRES HONORAIRES A VIE

La Société, réunie en Assemblée générale le 14 décembre 1925, a décidé, sur la proposition de M. G. SÉRULLAZ, que les membres honoraires à vie, anciens et nouveaux (versement unique de 250 francs) porteraient désormais le titre de *Membres honoraires perpétuels* et seraient inscrits à *perpétuité* en tête de la liste des membres. Les familles ou les amis des membres défunts ont donc maintenant la possibilité de perpétuer à la Société Linnéenne de Lyon le souvenir de ceux qu'ils ont perdus.

EXONÉRATION

Sont inscrits, comme membres honoraires perpétuels : M^{lle} RENARD (Marie), décédée, M. SÉRULLAZ (Georges), Lyon ; Comme membre à vie : M. STROLU (Dr Jean).

COTISATIONS DE 1926

Les membres sont invités à faire parvenir le montant de leur cotisation de 1926 par chèque postal (C. C. 101-98) ou par mandat adressé au trésorier M. F. RAVINET, 11, rue Franklin, Lyon (2^e), avant le 31 mars prochain.

Le recouvrement des cotisations en retard sera effectué à partir du 15 avril ; les quittances majorées de 1 fr. 50 (soit 11 fr. 50) pour tenir compte des frais, seront présentées par le service des Postes.

Nous appelons l'attention des membres résidant à l'étranger sur l'élévation des frais d'envoi de nos publications, lesquels absorbent la moitié de la cotisation. Nous leur serions reconnaissants de vouloir bien porter *volontairement* leur cotisation à 15 francs pendant la période difficile que nous traversons.

Un autre moyen de nous aider consiste à se faire inscrire comme membre honoraire (cotisation 20 francs par an).

Cet appel s'adresse également aux membres français qui savent combien l'élévation constante des prix du papier et de la main-d'œuvre nous empêche de donner à nos publications l'importance qui conviendrait.

Nous rappelons qu'on peut s'exonérer de toute cotisation par un versement unique de 125 francs (membre à vie) ou de 250 francs (membre honoraire perpétuel).

DON A LA BIBLIOTHÈQUE

MM. DAUTZENBERG (Ph.) et PEREZ, M^{lle} A. CAMUS, M. L. LAUDAUDEN, M. H. SCHLESCH ont fait don à la Bibliothèque de quelques-uns de leurs travaux : M. CHANAY, un lot de livres ; M^{me} la princesse GEORGES DE GRÈCE, les fasc. XIV à XVI des *Notes ptéridologiques* (prince Roland Bonaparte) ; M. M. BOUBIER, *L'Evolution de l'Ornithologie*.

Nos plus sincères remerciements,

GROUPE DE ROANNE

Séance du 30 Novembre 1925

Le Bureau pour 1926 a été constitué de la façon suivante :

M. USUELLI, *vice-président d'honneur*.

M. LAFORÊT, *vice-président*.

M. LARUE, *secrétaire*.

M. ALABERNARDE, *trésorier*.

M. PERRET, *secrétaire-trésorier adjoint*.

MM. USUELLI, COMBET, ROCHER, VIAL, *conservateurs*.

Il a été décidé que les membres du Bureau seront nommés pour trois ans et renouvelables par tiers chaque année ; ils pourront être rééligibles.

Comité des excursions, des expositions et des conférences. — Les membres du Bureau et MM. MURY, BOUGAIN, GEMIGNANI, LONGIN, E. BÉROUX, ARALDI, DENGIERMA, D^{rs} MOULLE et PEYSSONNEAU.

Comité d'initiative locale. — MM. TRUBERT, GOUTALAND, POULOT, LAURENT, FONDRY, JAVOGUES, TRIOMPHE, M^{mes} USUELLI et VIE.

Les décisions suivantes furent également prises :

1^o Ont été projetées deux grandes excursions (Solutré et Pierre-sur-Haute) et deux conférences ;

2^o Deux séances mensuelles pour 1926 (sauf juillet et août), le premier lundi du mois, à 17 heures : le troisième lundi à 20 heures : 4 et 18 janvier, 1^{er} et 15 février, 1^{er} et 15 mars, 19 avril, 3 et 17 mai, 7 et 21 juin, 6 et 20 septembre, 4 et 18 octobre, 15 novembre, 6 et 20 décembre ;

3^o D'autres excursions et d'autres séances auront lieu et seront annoncées par la voie du *Bulletin* bi-mensuel et des journaux de Roanne ;

4^o Une cotisation facultative de 2 francs sera demandée aux membres du groupe pour l'achat d'un appareil à projection et d'ouvrages de vulgarisation scientifique ;

5^o Le groupe adhère au Photo-Radio-Club roannais.

Au 30 novembre 1925, le groupe de Roanne compte 214 membres, soit une augmentation de 54 sur 1924.

PARTIE SCIENTIFIQUE

DEUX GENRES NOUVEAUX DE GRAMINÉES MALGACHES

Par M^{lle} Aimée CAMUS

Genre « *Neostapfiella* » A. Camus

Le genre *Neostapfiella* A. Camus¹ appartient à la tribu des *Chlorideae* et se classe près du genre *Chloris*. Il présente les caractères suivants :

Inflorescence en épis simples ou gémisés, comprimés ; axe aplati, portant des épillets bisériés, alternes, subsessiles, comprimés latéralement, biflores, à deux fleurs hermaphrodites, longuement aristées, mais la supérieure un peu plus petite. Glumes 2, persistantes, presque égales, mutiques, 1-nervées.

¹ Ce genre est dédié à M. O. Stapf de Kew, qui s'est spécialement occupé de l'étude des Graminées.

Glumelle dorsalement carénée, longuement aristée, 3-nervée, à arête droite ; paléa ovale-aiguë, comprimée latéralement, 2-nervée, à carènes un peu ailées, au moins dans la fleur inférieure. Etamines 3. Ovaire linéaire-oblong ; styles 2 ; stigmates plumeux, exserts latéralement. Caryopse étroitement entouré par la glumelle et la paléa. Rachéole articulée au-dessus des glumes, poilue-ciliée, au moins sous la première fleur. Feuilles planes, linéaires, à ligule presque nulle.

Ce nouveau genre a des affinités avec le genre *Chloris* Sw., mais en diffère par son port, ses épillets régulièrement biflores, à fleur supérieure ordinairement fertile, presque semblable à l'inférieure, mais un peu plus réduite.

Le genre *Neostapfiella* rappelle un peu le genre *Tripogon* Roth, mais ses épillets sont toujours biflores, la glumelle carénée dorsalement, fortement aristée, plus ou moins coriace, non hyaline, à lobes subaigus, mutiques, enfin ses feuilles sont planes.

Diffère du genre *Crossotropis* Stapf par ses inflorescences spiciformes, ses épillets biflores, ses glumes acuminées et non aristées, ses glumelles longuement aristées.

Le genre *Neostapfiella* comprend deux espèces malgaches qui peuvent se distinguer ainsi :

A. — Grappe spiciforme 1 : glumelles glabres sur les faces ; article de la rachéole très court entre la glume supérieure et la fleur inférieure, allongé entre les deux fleurs qui sont très inégales. . . 1. *N. chloridiantha* A. Camus.

B. — Grappes spiciformes 2 : glumelles poilues ; article de la rachéole assez développé entre la glume supérieure et la fleur inférieure, court entre les deux fleurs qui sont peu inégales. 2. *N. Perrieri* A. Camus.

1. — **Neostapfiella chloridiantha** A. Camus, *nov. sp.*

Plante annuelle, haute de 25-30 cm. Tiges grêles, ordinairement dressées, comprimées, glabres, brièvement nues au sommet. Gaines glabres, striées, les inférieures assez rapprochées, très comprimées, plus longues que les entrenœuds, distantes de la tige, les supérieures plus courtes que les entrenœuds, étroites, serrées. Ligules presque nulles. Feuilles planes, linéaires, arrondies au sommet et mucronées, atténuées à la base, longues de 4-5 cm., larges de 4 mm., glabres ou portant de rares poils hyalins et épars, à 5-7 nervures principales. Inflorescence : épis simples, dressés, longs de 5-7 cm. ; axe comprimé, strié. Epillets subsessiles sur le rachis, disposés alternativement en deux rangs assez espacés, glabres ou presque, vert très pâle, très comprimés latéralement, longs de 4 mm., biflores, les deux fleurs hermaphrodites et aristées, mais la supérieure un peu plus petite. Glumes 2, persistant après la chute des fleurs, lancéolées-acuminées, 1-nervées, à nervure verte, l'inférieure de 2,9-3 mm., glabre, la supérieure un peu moins étroite, longue de 3-3,1 mm., glabre ou à rares poils épars. Glumelle de la fleur inférieure de 3,7 mm., celle de la fleur supérieure de 2,5 mm., toutes deux coriaces, assez dures, un peu poilues à la base, glabres sur les faces, à dos caréné, 3-nervées, aristées, à nervures latérales presque marginales, bifides au sommet, à lobes subaigus ; arête assez forte, se détachant du 1/3 supérieur du dos, dressée-étalée, atteignant 12-15 mm., scabérule ; paléa longue de 4 mm., ovale-aiguë, entière au sommet, atténuée à la base, très comprimée latéralement, à 2 nervures marquées et 2 carènes un peu ailées dans la fleur inférieure seulement. Rachéole poilue entre la glume supérieure et la première fleur, glabre ou glabrescente entre les deux fleurs ; article séparant les deux fleurs

long de 1 mm., plus long que celui situé entre les glumes et la première fleur. Etamines 3 ; anthères longues de 1 mm. Styles 2 ; stigmates plumeux, exserts latéralement. Caryopse oblong, atténué au sommet.

Madagascar occid. : marais salins du bord de la baie de Bombetoke (Perrier de la Bathie, n° 11. 046).

2. — *Neostapfiella Perrieri* A. Camus, *nov. sp.*

Plante radicante à la base, haute de 20-30 cm. Tiges grêles, comprimées, glabres, brièvement nues au sommet, à nœuds inférieurs coudés et radicans. Gaines striées, munies de longs poils blancs épars et très disséminés à la face supérieure, comprimées, les inférieures plus longues que les entre-nœuds, distantes de la tige, la supérieure plus courte, étroite, portant un limbe très réduit. Ligule très rudimentaire. Feuilles planes, linéaires, arrondies au sommet et mucronées, un peu arrondies à la base, portant de rares poils hyalins disséminés, longues de 2,5-3 cm., larges de 2,5-3,5 mm., à 5 nervures principales. Inflorescence : épis gémminés, dressés, longs de 5-6 cm. Epillets subsessiles sur le rachis, alternes, rapprochés, poilus, soyeux sur les faces, vert pâle, un peu comprimés latéralement, longs de 4 mm. (sans arête), biflores, à fleur supérieure un peu plus petite. Glumes étroitement lancéolées-acuminées, 1-nervées, glabres, à nervure médiane un peu scabérule au sommet, l'inférieure longue de 2,9 mm., la supérieure de 3 mm. Glumelle de la fleur inférieure longue de 3,5 mm., celle de la fleur supérieure de 3,2-3,3 mm., toutes deux moins égales et moins dures que dans l'espèce précédente, entièrement poilues, à dos caréné, 3-nervées, brièvement bifides au sommet, à lobes aigus : arête se détachant au-dessus du 1^{er} supérieur de la glumelle, dressée-étalée, atteignant 9-10 mm., délicatement scabérule : paléa longue de 3,5 mm., lancéolée-acuminée, 2-nervée, à 2 carènes très légèrement ailées. Rachéole poilue : article plus long entre la glume supérieure et la fleur inférieure qu'entre les deux fleurs. Ovaire glabre ; styles 2 ; stigmates 2, plumeux.

Madagascar occid. : bois sablonneux secs d'Ankarafantsika (Perrier de la Bathie, n° 11. 218).

(A suivre.)

ÉCHANGES, OFFRES ET DEMANDES

M. BERQUET, 6, rue de la Vacquinière, Montigny-lès-Metz, désire acheter les *Illustrierte Bestimmungstabellen der Käfer Deutschlands* de Paul KUNST.

M. GILBERT, 6, rue du Laos, Paris (15^e), désirerait se procurer : FAUPEL, *Icones* et BRITZELMAYR, œuvres complètes ou parties séparées, soit par achat, soit en échange d'autres ouvrages mycologiques.

M. L. PAYRAU-RESSÉQUET, 2, place Nationale, Saint-Gaudens (Haute-Garonne), échangerait de grandes quantités de *Carabus* des Pyrénées contre *Carabus* qui lui manquent. — Faire offres.

M. MAUNIER (Marius), Cua Tung (Annam), se met de nouveau à la disposition de ses collègues pour leur envoyer des matériaux d'étude provenant de l'Annam Central dans toutes les branches de l'histoire naturelle surtout l'Entomologie.

M. TCHIANG TSONG HOHE, ingénieur I. A. N., Eo (par Mt-Tchang, 50 Av. Edward VII, Changhai, Chine, via Sibérie), désire communiquer avec ceux qu'intéresse la faune de la Chine Centrale (rives du fleuve Bleu) et faire des échanges d'insectes de tous groupes.

M. ESTELLON, Eourres (Hautes-Alpes), est toujours acheteur des ouvrages de botanique de BAILLON, en bon état, complets et à prix abordable.

SÉANCES DE L'ANNÉE 1926

Séances générales (*le deuxième lundi du mois à 20 heures ; le quatrième lundi à 17 heures*) :

11 et 25 janvier, 8 et 22 février, 8 et 22 mars, 12 et 26 avril, 10 mai, 14 et 28 juin (juillet et août, vacances), 13 et 27 septembre, 11 et 25 octobre, 8 et 22 novembre, 13 décembre (Assemblée générale statutaire).

Section d'Anthropologie et de Biologie (*le premier samedi du mois, à 17 heures, exception faite pour janvier*) :

9 janvier, 6 février, 6 mars, 1^{er} mai, 5 juin, 4 septembre, 2 octobre, 6 novembre, 4 décembre.

Section botanique (*les mardis ci-après, à 20 heures*)

26 janvier, 23 février, 23 mars, 27 avril, 25 mai, 29 juin, 26 octobre, 23 novembre, 28 décembre.

Section entomologique (*le premier lundi du mois, à 20 heures*) :

1^{er} février, 1^{er} mars, 3 mai, 7 juin, 6 septembre, 4 octobre, 6 décembre.

Section mycologique (*le troisième lundi du mois, à 20 heures*) :

18 janvier, 15 février, 15 mars, 19 avril, 17 mai, 21 juin, 20 septembre, 18 octobre, 15 novembre, 20 décembre.

ADMINISTRATION DE 1926

Président d'honneur : M. le Préfet du Rhône.

— M. le Maire de Lyon.

— M. le Président du Conseil général du Rhône.

— M. le Recteur de l'Université.

— M. le Dr Ph. RIEL (à vie).

— M. le Dr MAGNIN.

Conseil d'Administration.

Président M. le Dr Ph. RIEL

Membres : MM. RICHE, MAGNIN, Ch. DEPÉRET, MERMIER, DONCIEUX, GÉRARD, LESBRE, PÉLAGAUD aîné, BEAUVIERIE, VANÉY, ROMAN, BRETIN, PORCHEREL, CARRY, CHAPUT, PRUDENT, GAILLARD, LOCARD, QUENEY, SÉRULLAZ, GUIGUE, Lieutenant-colonel CONSTANTIN, BONNAMOUR, ABRIAL, GOUTAGNE, BUY, REBOURS, LAURENT et les Membres du Bureau.

Comité de Propagande.

MM. RIEL, MAGNIN, USUELLI, POUCHET, LARUE, VICARD, VIBERT, BARBIER, FALCOZ, ALABERNARDE, PÉTREQUIN, M^{me} DAMIANS, M^{lle} ALBESSARD, M^{me} FARGES et les Membres du Bureau.

Comité de Publication.

MM. RIEL, DONCIEUX, VANEY, GAILLARD, SÉRULLAZ et les Membres du Bureau.

Comité des Excursions.

MM. RIEL, MAGNIN, BRETIN, POUCHET, USUELLI, JOSSERAND, CHOISY, FALCOZ, VARRICHON, BARBIER, LARUE, VICARD, J. JACQUET, LASICI, ROCHE, RÉVEILLET et les Membres du Bureau.

BUREAU

<i>Président</i>	M. le D ^r C. GAUTIER.
<i>Vice-Président</i>	M. le D ^r F. ARCELIN.
—	M. QUENEY (<i>Botanique</i>).
—	M. TASSET (<i>Anthropologie</i>).
—	M. le D ^r MASSIA (<i>Mycologie</i>).
—	M. le D ^r C. GAUTIER (<i>Entomologie</i>).
—	M. FALCOZ (Vienne).
—	M. LAFORÊT (Roanne).
—	M. VICARD (Villefranche).
—	M. VIBERT (Voiron).
—	M. le D ^r BARBIER (Beaurepaire).
<i>Secrétaire général</i>	M. P. NICOD.
<i>Secrétaire des séances</i>	M. le D ^r PÉTOURAUD.
—	M. THIÉBAUT.
—	M. le D ^r L. MAYET.
—	M. M. JOSSERAND.
—	M. E. ROMAN.
<i>Secrétaire adjoint</i>	M. VERNAZOBRES.
<i>Trésorier</i>	M. F. RAVINET.
— <i>adjoint</i>	M. J. PELOSSE.
<i>Bibliothécaire archiviste</i>	M. A. BONNET.
— <i>adjoint</i>	M. MEYRAN.
—	M. Cl. ROUX.
—	M. DEJOUX.
<i>Conservateur général</i>	M. VARRICHON.
<i>Conservateur</i>	M. M. FAURE.
—	M. MAURY.

Nota. — Toutes les communications devant figurer à l'ordre du jour des séances ou au Bulletin doivent être adressées dix jours avant la séance générale à M. P. NICOD, secrétaire général, 122, rue Saint-Georges, Lyon (5^e), et non pas au siège. Même recommandation pour la correspondance urgente.

Le Gérant : O. THÉODORE.