

Comptes-rendus des Séances et Chroniques
de la
SOCIÉTÉ ZOOLOGIQUE DE GENÈVE

N° 9

III^{ème} Année 1924

Mai

161^e SEANCE. 19 FEVRIER 1924

Présidence de M. le Prof. Boubier, Président. 12 personnes présentes.

Madame Reiger présentée par Mmes Boubier et Poncy et M.M. Henry Chauvet et Henry Jouard présentés par M.M. Boubier et Poncy sont reçus membres à l'unanimité.

M. le Président présente le bulletin de 1923 qui vient de sortir de presse et qui contient d'intéressantes études sur le Chant de la mésange Charbonnière par Boubier, la Nourriture des échassiers et palmipèdes fréquentant les bords de notre lac par Poncy, ainsi que les Notes ornithologiques de Lafond, les Observations biologiques de Comte etc.

Notre membre honoraire Mr. Burdet a bien voulu faire insérer sur la couverture de notre Bulletin une annonce concernant ses nouvelles séries de vues stéréoscopiques des Oiseaux chanteurs et de leurs nids.

Mr. Franz de Schaeck soumet à l'assemblée l'ouvrage qu'il vient de faire paraître sous les auspices du Museum d'Histoire Naturelle et qui concerne les Oiseaux hôtes d'hiver de la rade de Genève, ouvrage agrémenté de fort belles illustrations, et qui sera déposé dans notre bibliothèque.

Mr. Henri Jouard présente son travail sur le Chant de la mésange noire, résultat de nombreuses observations faites dans les forêts de conifères des Alpes Vaudoises. Ce chant qui peut être noté au moyen de divers signes conventionnels proposés par l'auteur, se décompose en strophes variant d'individu à individu et que l'oiseau emploie tour à tour comme cri ou chant de commérage, de rassemblement de guerre, d'inquiétude, de détresse, d'amour, etc. Mr. Jouard attire l'attention des ornithologistes sur le champ encore vaste et inexploré qui s'ouvre devant eux.

À la suite de cette intéressante communication, un échange de vues a lieu entre M.M. Comte, Boubier, Poncy et d'Arcis, au sujet de la Mésange noire, pour laquelle Mr. le Dr. Boubier n'a pas étudié moins de 14 sous espèces différentes, réparties dans l'Europe et dans l'Asie tempérées et dont les plus intéressantes se trouvent confinées dans les îles de la Méditerranée. Puis les assistants prennent connaissance d'une centaine de vues stéréoscopiques offertes à la Société par Mr. Alfred Burdet, membre honoraire, vues concernant la biologie des divers oiseaux de nos contrées.

162e SEANCE. 18 MARS 1924.

Présidence de M. le Prof. Boubier.

15 personnes présentes.

Mr. Boubier remet à la Société au nom de M. Le Prof. Houlbert de Rennes, son nouvel ouvrage illustré sur les Insectes Thysanoures et Orthoptères. M. le Dr. Lavauden, Inspecteur des eaux et forêts de Tunisie communique son travail sur la Distribution de la Perdrix Bartavelle en France. Cette espèce très souvent confondue avec la Perdrix rouge, ne se rencontre que dans les hautes régions des Alpes centrales en compagnie de la Marmotte, du Lagopède et de l'Edelweiss.

Puis M. le Prof. E. André, directeur du Laboratoire de parasitologie lacustre expose les résultats des Dragages de la Faune profonde du lac, qu'il a effectués à bord du bateau "Edouard Claparède" spécialement aménagé pour ce genre de recherches. Grâce à son nouveau système de drague, le conférencier a pu remonter des échantillons très complets du limon des grandes profondeurs où règne l'obscurité complète, où il n'y a pas de courants et où la température de cinq degrés est constante. Un mètre carré de ce limon était habité par quarante mille petits organismes, larves d'insectes, crustacés, mollusques, vers, dont plusieurs étaient colorés en rose ou en violet par le manganèse. Quant au feutre organique qui recouvre le limon, on ne le rencontre plus à partir de trente mètres, où il est remplacé par une coloration jaune due à l'oxyde de fer.

En terminant M. le Dr. André attire l'attention des personnes présentes sur l'intérêt qu'il y aurait à apporter à son laboratoire, les intestins des Oiseaux lacustres, de façon à lui permettre de continuer et de compléter ses recherches sur le développement et la propagation des vers parasites.

La Société entend ensuite une causerie de M. le Prof. Poncey accompagnée de ravissants clichés et concernant les divers Chevaliers de passage sur nos grèves, le Brun ou Arlequin, le Gris ou aboyeur, le Gambette ou Pattes rouges, le Stagnatile, le Sylvain, le Cul-blanc ainsi que leur distribution géographique, leur nidification, leur chasse, etc.

163e SEANCE. 15 AVRIL 1924

Présidence de M. le Prof. Boubier.

11 personnes présentes.

Notre Collègue Mr. de Schaeck, naturaliste préparateur de zoologie au Museum, parle des Girafidés, de leur organisation et de leur distribution géographique, en s'aidant de clichés de projection. Si les Girafes figuraient dans les cortèges des triomphateurs au temps de Jules César, ce n'est cependant qu'en 1827 qu'on vit les premières à Londres et à Paris, ce qui donna lieu à la création de la "Mode à

la Girafe". Celle du Musée de Genève fut donnée en 1830 par Auguste Saladin.

La Girafe se nourrit de feuillage d'Acacia. Elle met bas un seul petit "Girafon" qu'elle porte quatorze mois. Tandis qu'à l'époque Miocène elle était répandue en Asie depuis la Grèce à l'Himalaya, elle est cantonnée aujourd'hui à l'intérieur de l'Afrique, depuis le sud du Sahara jusqu'au tropique du Capricorne, où on la trouve parfois étranglée par les fils télégraphiques.

Quant à l'Okapi, autre girafidé mangeur d'herbe, découvert il y a 22 ans dans l'Ouganda, on en connaît deux espèces, le Johnstow- ni des Grands Lacs et l'Ericksoni du Congo belge. Depuis très long- temps les indigènes se servaient de la peau zébrée des cuisses, pour confectionner de fort beaux boucliers que l'on attribuait faussement au zèbre.

La Société entend ensuite une causerie de Mr. le Prof. Boubier avec projections, sur l'Ostéologie de l'oiseau, et M. Ed. J. Lafond communique à cette occasion un remarquable Humérus de Canard sauvage qui brisé en deux endroits fut parfaitement réparé par la nature.

C O N V O C A T I O N

Supplément du "Zoologiste"

SEANCE du MARDI 20 MAI 1924
à 20 h. 30 au local, rue Voltaire

O r d r e d u J o u r :

1. Lecture du compte-rendu de la séance d'avril.
2. Mr. Charles LACREUZE : Les oeufs des Papillons, leur biologie, l'esthétique de leurs formes et les ciselures de leur enveloppe. (avec projections).
3. Communications diverses.

N.B. - Les Membres sont instamment priés de faire leur possible pour assister à cette intéressante séance et d'y amener leurs connaissances.

Attention !

Il ne sera pas fait d'appel dans les journaux pour la séance du Mardi 17 juin à 20 h. 30 au local, cette séance étant réservée aux membres qui voudront présenter leurs observations faites pendant la saison. - Invitation cordiale aux jeunes.