

LE ZOOLOGISTE

Comptes-rendus des séances de la Société zoologique de Genève
(Local : Ecole secondaire des Jeunes filles. Rue Voltaire).

N° 17

Ve Année 1926

Juin.

181e SEANCE. 20 AVRIL 1926.

Présidence de Mr. le Dr. Boubier: 15 personnes présentes dont 4 dames.

Mr. le Président annonce un aimable don de 10 fr. de notre Collègue Mr. Henri Chauvet, puis il dépose sur le bureau les exemplaires des 13 nouvelles revues reçues en échange de notre Bulletin qui est de plus en plus apprécié dans le monde scientifique étranger. Mr. le Dr. Boubier présente son nouvel ouvrage illustré sur l'Ornithologie et ses bases scientifiques, destiné à faciliter aux débutants les premiers pas dans l'étude de cette science tout en mettant à leur disposition les clefs qui leur permettront d'ouvrir les nombreuses portes pour pénétrer dans le vaste domaine du monde des Oiseaux.

Mr. le Dr. Revilliod, assistant au Museum d'Histoire naturelle fait un brillant exposé de l'Origine des Mammifères domestiques en Suisse. Après avoir parlé des points communs aux travaux des anatomistes, des ostéologues et des archéologues, il dit quelques mots sur les Mammifères sauvages des stations paléolithiques, puis examine successivement les divers dépôts suisses néolithiques tels que Wauwil, Robenhausen, Concises, Morges, la Tène, Genève, etc. Les 5 Mammifères apportés par diverses tribus dans ces dépôts sont le chien, la chèvre, le mouton, le porc, le boeuf dont on retrouve encore les types de nos jours à Sumatra, en Crète, aux Iles de la Sonde, etc. Le cheval n'apparaît qu'à l'époque du bronze. Mr. Revilliod accompagne sa causerie de la présentation de nombreux ossements anciens et actuels parmi lesquels se trouvent les spécimens découverts par l'archéologue Blondel à la Pélisserie. Ceux d'origine gauloise se trouvaient dans la couche inférieure de sable rougeâtre tandis que ceux jetés par les Romains reposaient dans le sable jaune. En terminant le conférencier fait un intéressant tableau du cheptel suisse en indiquant l'origine probable des divers troupeaux.

Mr. le Prof. Gallay parle ensuite de l'état de nos connaissances sur la Biologie du Coucou, ce mystérieux oiseau parasite, sur les moeurs duquel les spécialistes les plus éminents sont loin d'être d'accord. Après avoir examiné les travaux de Jenner, Raspail, Chance, Burdet, Jourdain, Beker, etc., Mr. Gallay cite les divers degrés de parasitisme depuis l'élémentaire jusqu'à l'absolu, les divers systèmes de ponte puis les moyens de réaction utilisés par les espèces parasitées : abandon du nid, emmurement de l'oeuf, réjection, abandon du jeune, mortalité.

182e SEANCE. 18 MAI 1926.

Présidence de Mr. le Dr. Boubier. 23 personnes présentes dont 13 dames.

Mr. le Président donne la parole à Mr. A. Comte qui nous fait un intéressant exposé sur le Rôle des diverses espèces de Corvidés en agriculture. Tour à tour il examine les migrations et le régime alimentaire des corbeaux, corneilles, choucas, freux, etc. et discute pour chaque espèce le degré d'utilité et de nuisibilité, lequel est encore assez peu connu. Dans divers pays des enquêtes ont été organisées pour étudier la valeur économique

de ces oiseaux, particulièrement en Allemagne et en Hongrie et tout dernièrement en France. Au moment des nichées, le Freux détruit insectes, vers blancs et hannetons, mais par contre il commet des dégâts dans les cultures de céréales lors de ses migrations d'automne et de printemps. Il paraît être utile dans le premier cas et nuisible dans le second. Aussi des vœux ont-ils été émis l'an passé par le Congrès international pour l'Etude et la protection des oiseaux, afin que des recherches plus approfondies soient faites à ce sujet, et actuellement les jeunes des diverses espèces de corvidés sont bagués au nid pour pouvoir étudier leurs déplacements.

Mr. le Dr. A. Boubier fait ensuite défiler de magnifiques clichés représentant les plantes et les animaux de notre Parc national Suisse dans les Grisons. Il donne d'intéressants détails sur l'existence des divers habitants de ce splendide domaine dont la conservation est assurée par les efforts de la Ligue Suisse pour la protection de la nature, efforts soutenus par le gouvernement fédéral. Mr. Boubier termine en exposant le but poursuivi et le rôle joué par les parcs et les réserves dans l'étude de l'histoire naturelle et dans l'économie nationale des divers pays.

183e SEANCE. 15 JUIN 1926.

Présidence de Mr. le Dr. Pfau, vice-président. 10 membres présents dont 2 dames.

En l'absence de Mr. le Dr. Boubier empêché, Mr. le Dr. Pfau prend la Présidence de cette séance. Il dépose sur le bureau les publications reçues parmi lesquelles "British Birds" don de notre aimable Collègue M. le Dr. Chidell et un nouvel échange de l'Amérique du Sud "El Hornero". Il annonce le décès de notre cher et dévoué collègue Mr. Victor Gay membre fondateur et se fait l'interprète des regrets unanimes de l'assemblée.

Mr. Alfred Vaucher expose ensuite l'itinéraire et le but du Voyage en Tunisie qu'il vient de faire durant deux mois et donne la liste de vingt espèces d'oiseaux et de leurs oeufs récoltés dans la région de Kairouan et de 22 autres espèces capturées aux environs du Cap Bon. Mr. Vaucher nous présente entre autres en de magnifiques spécimens, une femelle de Fauvette nana du désert et un mâle du Ptéroclès couronné, espèce de gallinacé. (Ce travail paraîtra in extenso au Bulletin).

Mr. le Dr. Pfau donne une liste des oiseaux qu'il a observés sur les bords de notre lac en Avril et Mai. Puis il expose les différences caractéristiques entre le Chevalier cul-blanc à pattes cendrées et le chevalier sylvain aux pieds verts.

Mr. Max d'Arcis communique une série de dessins représentant les Empreintes de divers oiseaux échassiers relevées par lui sur le sable et le limon. C'est le début d'un travail de longue haleine qu'il compte publier au Bulletin. Mr. Borel signale des passages de Courlis cendrés et de Sternes épouvantail. Un intéressant échange de vues a lieu entre M.M. Gallay, Oppikofer et Neeser au sujet des exemplaires de la revue japonaise "Tori" que leur soumet le Bibliothécaire, puis on se quitte en souhaitant à tous présents et absents de bonnes vacances et d'intéressantes observations pour la prochaine séance qui aura lieu le Mardi 19 octobre 1926.

Correspondance - Echanges.

Mr. Henri Oppikofer étudiant, 5 Chemin Rieu, serait reconnaissant à ses collègues de bien vouloir lui envoyer des Parasites d'Oiseaux (Poux, Pupipares, Pucés, Punaises, Vers etc.) il les en remercie d'avance.