

BOULENGER (*Georges-Albert*), Naturaliste (Bruxelles, 19.10.1858 — Saint-Malo, France, 23.11.1937). Fils de Gustave et de Piérart, Juliette.

Tout jeune, G. A. Boulenger manifesta sa passion pour les sciences naturelles et spécialement pour les batraciens et les reptiles.

En 1876, encore étudiant à l'Université Libre de Bruxelles, il fut chargé par la Direction du

Musée royal d'Histoire naturelle de Belgique, de la détermination des reptiles, des batraciens et des poissons. Il y fut nommé aide-naturaliste en 1880 et identifia l'année suivante les célèbres iguanodons de Bernissart.

Cependant, l'insuffisance des collections et de la documentation dont il disposait à Bruxelles l'incita à se fixer à Londres, où il pouvait à loisir étudier les riches matériaux du *British Museum*. Il y fut nommé assistant de 1^{re} classe en 1880. Peu après il fut naturalisé Anglais.

À Londres, il put s'adonner librement à ses études de prédilection et devint rapidement le spécialiste incontesté et de réputation mondiale des poissons, des batraciens et des reptiles.

Dès 1887, il décrivit pour la première fois des poissons nouveaux du Bas-Congo et en 1896, il publia la première liste des reptiles et des batraciens de l'É. I. C. Mais c'est surtout à partir de 1898, qu'il se consacra à l'étude des poissons d'eau douce, des batraciens et des reptiles de l'Afrique centrale à la suite des importantes collections faites par les agents de l'État Indépendant du Congo. De nombreuses formes nouvelles furent décrites et figurées par lui dans les Annales du Musée du Congo belge à Tervuren, dont il fut l'initiateur à l'époque du baron van Eetvelde, secrétaire d'État.

Un volume publié en 1901 à Bruxelles, sous le titre *Les Poissons du Bassin du Congo* résumait nos connaissances dans ce domaine à la fin du siècle dernier.

Passant ensuite aux poissons du Nil, il fut l'auteur d'un grand ouvrage illustré, *The Fishes of the Nile*, publié en 1907, sous les auspices du Gouvernement égyptien.

Il fut aussi le premier à faire connaître les poissons des lacs Albert, Édouard, Tanganika.

Avec la *British Association*, il eut l'occasion de visiter l'Afrique du Sud en 1905. Il aimait à raconter que durant ce voyage, il vit dans une gare de chemin de fer quelques petites grenouilles attirées par l'eau d'alimentation de la locomotive. Le train allait se mettre en marche, mais il eut le temps de saisir d'une main trois petites grenouilles et de les cacher dans sa bouche pendant qu'il sautait dans le train. Arrivé dans son compartiment, il sortit les trois batraciens de sa bouche... au grand ahurissement de ses compagnons de voyage. Il les a décrits plus tard comme espèce nouvelle !

En 1920, au moment de sa retraite, à l'âge de 66 ans, au lieu de jouir d'un repos bien mérité, Boulenger se consacra à la rhodologie, à laquelle il s'était toujours intéressé. Encouragé par E. De Wildeman, directeur du Jardin botanique de l'État, il revint à Bruxelles en automne 1920 et fut nommé collaborateur scientifique de cette institution à titre d'attaché libre sans traitement ni indemnité. Il y entreprit la révision du célèbre *Herbier des Rosses* de François Crépin et produisit une œuvre rhodologique prodigieuse, qu'il continua jusqu'à sa mort, survenue le 23 novembre 1937, à Saint-Malo (France), où il était allé passer son congé annuel.

Ainsi se termina une vie longue et féconde et une carrière scientifique probablement unique, Boulenger s'étant acquis une réputation mondiale dans deux domaines très différents : l'un zoologique, l'herpétologie et l'ichtyologie ; l'autre botanique, la rhodologie. C'était un systéma-

ticien de grande classe, qui traitait la taxonomie comme un véritable art et qui avait le souci constant de l'exactitude et de la correction.

Boulenger était docteur *honoris causa* des Universités de Louvain (Sciences), de Giessen (Philosophie) et de St-Andrews (Droit).

Il était membre de la *Royal Society* de Londres, correspondant de l'Institut de France (Académie des Sciences), membre associé de l'Académie royale de Belgique, membre étranger de l'Académie royale de Suède et de ce fait électeur du Prix Nobel, membre correspondant de l'Académie royale de Turin, de l'Académie des Sciences de Philadelphie et de l'Académie des Sciences de New-York. Il était en outre membre de la *British Association* dont il présida la section zoologique en 1905 en Afrique du Sud, de la Société zoologique de Londres dont il fut vice-président de 1903 à 1911, de l'*Union of South-Eastern Naturalists* qu'il présida en 1901, de la *Marine Biological Association*, de la Société royale zoologique et malacologique de Belgique, de la Société zoologique de France, dont il était président d'honneur, etc... Il avait obtenu la grande Médaille de la Société d'Acclimatation de France et il était chevalier de l'Ordre de Léopold.

Publications de G. A. Boulenger :

La liste de ses innombrables publications herpétologiques et ichtyologiques faites de 1877 à 1920, fut publiée en 1921 dans les *Annales de la Société royale zoologique et malacologique de Belgique*. Elle comprend 19 travaux, publiés séparément ou formant des volumes complets et pas moins de 875 articles de périodiques parus en Angleterre, en Belgique, en France, en Italie, en Afrique du Sud, aux Indes anglaises et en Australie. Cette liste est suivie d'une énumération de tous les noms génériques, subgénériques et spécifiques des groupes nouveaux décrits par Boulenger et ne comprenant pas moins de 32 pages en double colonne.

Parmi les principales publications se rapportant au Congo belge citons : Matériaux pour la faune du Congo-Poissons nouveaux du Congo (*Annales Musée Congo belge*, Zoologie, Série I, Tome I, 1898-1900, 164 pp., 56 pl., Table et introduction). — Les Poissons du bassin du Congo (*Ibid.*, 1901, 532 pp., in 8°, 1 carte, 21 gr. et 25 pl. hors texte). — On new Fishes from the Lower Congo (*Annals and Magazine Natural History*, London, (5), XIX, 1887, pp. 148-149). — Descriptions of new Fishes from the Upper Congo (*Ibid.*, (6), XVII, 1896, pp. 309-311). — A List of reptiles and Batrachians from the Congo Free State, with descriptions of two new Snakes (*Ibid.*, (6), XIX, 1897, pp. 276-281, figg.). — Descriptions of new Fishes from the Upper Congo, II (*Ibid.*, XX, 1897, pp. 422-427). — Second Contribution to the Ichthyology of Lake Tanganika. — On the Fishes obtained by the Congo Free State Expedition under Lieut. Lemaire in 1898 (*Trans. Zool. Soc. London*, XV, 1899, pp. 87-96, pl. XVIII-XX). — Exhibition of one of the type specimens of a new species of Protopterus from the Congo (*Proc. Zool. Soc. London*, 1900, p. 775). — Matériaux pour la Faune du Congo. Batraciens et Reptiles nouveaux (*Ann. Mus. Congo belge*, Zool., Série I, Tome II, fasc. 1, 1901, pp. 1-14, pl. I-V). — Descriptions of four new African Freshwater Fishes (*Annals and Magaz. Natur. Hist. London*, (7) VII, 1901, pp. 80-82). — Additions à la Faune ichtyologique du Congo (*Ann. Mus. Zool.*, Série I, Tome II, fasc. 2, 1902, pp. 19-57, pl. VII-XVI). — Contributions to the ichthyology of the Congo. II. On a collection of Fishes from the Lindi River (*Proc. Zool. Soc. London*, 1902, I, pp. 265-271, pl. XXVIII-XXX). — On a small collection of Fishes from the Kasai River (Congo) (*Annals and Magazine Nat. Hist. London*, (7) XVI, 1905, pp. 640-642). — Diagnoses of new Fishes discovered by Capt. E. L. Rhoades in Lake Nyassa (*Ibid.*, (8) I, 1908, pp. 238-243). — Poisson Cyprinodonte nouveau du Bas-Congo (*Publ. Soc. Nat. Luxemb.*, 1910, 1 p.). — L'état

présent de nos connaissances sur la Faune ichtyologique du Bassin du Congo (*Revue Zool. Afric. Brux.*, I, 1911, pp. 12-21). — Poissons recueillis dans la région du Bas-Congo par le Dr W. J. Ansorge (*Ann. Mus. Congo Belge*, Zool., Série I, Tome II, fasc. 3, 1912, pp. 1-25, pl. I-VI). — Description d'un Poisson nouveau du genre *Haplochilus* provenant du Katananga (*Revue Zool. Afric.*, II, 1912, pp. 47-48). — Mission Stappers au Tanganyika-Moero. Diagnoses de Poissons nouveaux. I. Acanthoptérygiens, Opisthomes, Cyprinodontes (*Ibid.*, III, 1914, pp. 442-447). — II. Malacoptérygiens, Ostariophysiens (*Ibid.*, IV, 1915, pp. 162-170). — Descriptions of new Fishes from the Lake Tanganika forming part of the collection made by the late Dr Stappers for the Belgian Government (*Annals and Magazine Nat. Hist. London*, (8) XIX, 1917, pp. 363-368). — On some new Fishes from near the West Coast of Lake Tanganika (*Proc. Zool. Soc. London*, 1919, pp. 399-404, figg.). — Batraciens et Reptiles recueillis par le Dr C. Christy au Congo belge dans les districts de Stanleyville, Haut-Uele et Ituri en 1912-1914 (*Revue Zool. Afric. Brux.*, VII, 1919, pp. 1-29). — Descriptions de Poissons nouveaux du Congo (*Ibid.*, pp. 158-161). — Descriptions d'un Ophidien et d'un Batracien nouveaux du Congo (*Ibid.*, pp. 186-187). — Poissons recueillis au Congo belge par l'Expédition du Dr C. Christy (*Ann. Mus. Congo*, Zool., Série I, Tome II, fasc. 4, 1920, pp. 1-39, fig. pl. XXIII-XXV). — Poissons de la Mission Stappers, 1911-1913, pour l'Exploration hydrographique et biologique des Lacs Tanganika et Moero (*Rev. Zool. Afric. Brux.*, VIII, 1920, pp. 1-57). — Descriptions de deux Poissons nouveaux de l'Ituri (*Ibid.*, pp. 148-150).

La liste de ses publications botaniques relatives à la rhodologie fut publiée dans le *Bulletin du Jardin Botanique* de l'État, Bruxelles, en 1938. Elle comporte 34 titres.

28 mai 1953.

W. Robyns.

W. Robyns, G. A. Boulenger, 1858-1957. Sa vie et son œuvre rhodologique. (*Bull. Jardin Botanique de l'État*, Bruxelles, XV, 1938, pp. 1-24, 1 fig., 1 portrait).