

Acad. Roy. Scienc. d'Outre-Mer
Biographie Belge d'Outre-Mer,
T. IX, 2015, col. 115-118

DE WITTE (*baron Gaston François*), Conservateur à l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique, Chef de la section scientifique de l'Institut des Parcs nationaux du Congo belge (Anvers, 12.06.1897 – Bruxelles, 01.06.1980). Fils d'Henry Augustin Alphonse Marie et de della Faille, Jeanne Charlotte Marie Joséphe; époux de del Marmol, Marguerite.

Dès son enfance, Gaston de Witte fut passionné de sciences naturelles. Il fit des humanités classiques au collège des Bénédictins de l'Abbaye de Maredsous. C'est là que George Albert Boulenger (1858-1937), venu étudier dans les collections de l'abbaye des fossiles du marbre de Denée, remarqua ce jeune naturaliste, se prit d'amitié pour lui, l'encouragea à étudier les batraciens et les reptiles et rencontra ses parents. Lorsque éclata la Première Guerre mondiale, Boulenger accueillit dans sa maison de Londres le jeune de Witte. Celui-ci apprit l'anglais et travailla au *British Museum (Natural History)*, où Boulenger l'initia aux techniques de préparation et à la gestion de collections zoologiques.

Le 9 février 1916, de Witte s'engagea comme volontaire dans l'artillerie; le 1^{er} novembre 1918, l'armée le réforma pour maladie contractée en service.

La paix revenue, de Witte, élève libre à l'Université Libre de Bruxelles, y suivit les cours d'Auguste Lameere et ceux de Jean Massart et y conquist le diplôme de candidat en sciences naturelles, puis celui de docteur.

Dès 1920, on le nomma attaché à titre temporaire à la Section des Sciences naturelles du Musée du Congo (Tervueren), section qu'il dirigea *ad interim* en 1920-21, en l'absence de son titulaire, Henri Schouteden (1881-1972). Nommé en 1927 à titre définitif, après le départ de J. M. Derscheid, il devint en 1936 chef de la Section de Zoologie et d'Entomologie.

En 1937, il quitta le Musée du Congo pour succéder à Louis Giltay au Musée royal d'Histoire naturelle de Belgique. Il en dirigea jusqu'à sa retraite la Section des Vertébrés récents.

L'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique lui doit entre autres la réorganisation de la Section des Vertébrés récents, un catalogue des collections sur fiches, une iconothèque, la surveillance de l'exécution des cartes-vues éditées par l'institut, l'installation de dioramas de batraciens et de reptiles dans leur milieu, les premiers dioramas de l'institut.

A l'Institut des Parcs nationaux du Congo belge, de Witte fut chef de la Section scientifique du 1^{er} août 1937 au 31 décembre 1951 et membre du Comité de direction du 1^{er} janvier 1949 au 20 janvier 1951.

On lui accorda démission honorable de ses fonctions de conservateur à l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique en date du 1^{er} novembre 1951. Libre désormais de toute tâche administrative, de Witte se consacra tout entier à ses recherches.

Dans sa carrière, de Witte prit part à sept missions importantes:

- De novembre 1924 à septembre 1925, il fit à ses frais, d'abord en compagnie de H. Schouteden, un voyage d'exploration au Congo belge. Les rapports entre Schouteden et de Witte se dégradèrent au point que le second résolut de continuer seul le voyage. Par voie terrestre, il fit avec des porteurs indigènes le trajet à Stanleyville (environ 365 km) en dix jours, sans voir un seul Européen. Le 19 avril 1925, il écrit d'Elisabethville à son maître Boulenger combien il est enchanté du Katanga: «J'espère bien, dit-il, arriver à former en peu de temps de belles collections ...». Il ramena quelque 25 000 pièces, surtout des serpents et des poissons ainsi qu'un ensemble ethnographique et de nombreuses photographies; il donna le tout au Musée du Congo belge.
- D'août 1930 à septembre 1931, de Witte exécuta pour le ministère des Colonies (Musée du Congo) une mission au Katanga. Il travailla notamment à Baudouinville, Dilolo, Jadotville et sur le Luapula, recueillant nombre de spécimens zoologiques et botaniques, ainsi qu'une importante collection ethnographique.
- D'août 1933 au 26 juillet 1935, chargé de mission par la Commission administrative du Parc national Albert (qui devint en 1934 la Commission administrative de l'Institut des Parcs nationaux du Congo belge), avec le concours du Fonds national de la Recherche scientifique, il explora le Parc national Albert (Kivu).

- De décembre 1944 à août 1945, il remplit une mission d'information pour l'Institut des Parcs nationaux du Congo belge, visitant les Parcs Albert, de la Garamba, de l'Upemba et de la Kagera.
- Du 27 novembre 1946 au 7 avril 1947, puis du 17 octobre 1948 au 4 mai 1949, il dirigea une mission au Parc national de l'Upemba, où l'accompagnèrent W. Adam, A. Janssens, L. van Meel et R. Verheyen.
- Du 10 janvier 1952 au 12 juin 1953, il est au Parc Albert comme chargé de mission permanent.
- Du 20 octobre au 21 décembre 1958, de Witte accompagna Victor van Straelen, président de l'Institut des Parcs nationaux du Congo belge, dans une mission d'inspection des Parcs Albert, de la Garamba, de l'Upemba et de la Kagera.

Gaston de Witte a énormément enrichi les collections africaines des musées belges. On lui doit 153 031 spécimens d'amphibiens, 6 004 000 insectes, 3 326 mammifères, 13 447 oiseaux, 32 377 poissons, 20 028 reptiles. Ce matériel a permis de décrire au moins 184 genres nouveaux et 30 013 espèces animales nouvelles. A cela s'ajoutent plus de 21 000 clichés photographiques en noir ou en couleur, 319 objets ethnographiques et 16 944 numéros d'herbier africains, qui ont permis de décrire plus de cent espèces nouvelles de plantes.

Il récolta aussi des herbiers lors de vacances en Belgique, dans le sud de la France et dans le Val de Bagnes (CH, VS). Ces spécimens ont rejoint à Meise un herbier de 1 097 plantes qu'il avait fait en 1925 et 1926 dans les Alpes maritimes et aux Canaries. Beaucoup d'herbiers de de Witte sont accompagnés de photos prises au moment de leur mise sous presse. Dans ses campagnes de récolte, de Witte développait lui-même ses pellicules la nuit, sous une tente.

Gaston de Witte fut membre de diverses associations scientifiques belges, telles que le Cercle zoologique congolais (1924, membre fondateur) et la Société royale de Zoologie d'Anvers (1937-1951). Il fut également membre de l'Académie Royale des Sciences d'Outre-Mer (associé en 1946, titulaire en 1963 et enfin honoraire en 1969).

Des sociétés étrangères se firent un honneur de l'accueillir. Il fut nommé *Honorary Foreign Member* de la *American Society of Ichthyologists and Herpetologists* (1946), *Member of the International Trust for Zoological Nomenclature* (1958), *Honorary Life Member of the Herpetological African Association* (1968).

La Classe des Sciences de l'Académie royale de Belgique lui décerna le Prix Selys Longchamps (septième période: 1936-1941).

Distinctions honorifiques: Médaille de la Victoire 1914-1918 (28 septembre 1919); Médaille commémorative de la guerre 1914-1918

(28 septembre 1919); Chevalier de l'Ordre de Léopold II (25 décembre 1926); Chevalier de l'Ordre royal du Lion (8 avril 1938); Chevalier de l'Ordre de Léopold (8 avril 1946); Médaille civique de Première Classe (6 juin 1946); Commandeur de l'Ordre de Léopold II (5 mars 1952); Commandeur de l'Ordre royal du Lion (18 octobre 1958); Grand Officier de l'Ordre de Léopold (8 avril 1965).

Publications: G. F. de Witte a signé quelque nonante publications, d'ampleur très variée. On en trouve une liste dans la notice de X. Misonne (1980) citée parmi nos sources (voir *infra*) et une autre dans la notice de M. Poll (1983). Quelques-unes ont été écrites en collaboration avec d'autres savants. Un grand nombre décrivent des espèces animales nouvelles ou signalent des animaux dans divers territoires. D'autres sont des œuvres de vulgarisation ou des résultats de diverses missions scientifiques. Trois sont des notices biographiques: Louis Burgeon (1949), Victor Van Straelen (1964) et James Paul Chapin (1973). Épinglons les œuvres suivantes: Batraciens et reptiles. Inst. Parcs nationaux Congo belge. Exploration Parc National Albert, Mission G. F. de Witte, 1933-1935, 33: 261 pp., 76 pl., 54 fig. (1941). — Faune des vertébrés de Belgique, batraciens et reptiles. Patrim. Mus. R. Hist. Natur. Belgique, 123 pp. (1942) (paru aussi en néerlandais). — Faune de Belgique: amphibiens et reptiles. Patrim. Mus. R. Hist. Natur. Belg., 319 pp. (1948). — Les caméléons de l'Afrique centrale: République démocratique du Congo, République du Rwanda et Royaume du Burundi. *Annales Musée Royal Afrique Centrale*, Tervuren, Zool., sér. in -8°, 142: 215 pp., 12 pl., 48 fig. (1965).

3 février 2003.
A. Lawalrée (†).

Sources: Archives de l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique (documents reçus de M. D. Cahen). — Archives du Jardin botanique national de Belgique (Département des Spermatophytes et des Ptéridophytes). — MISONNE, X. 1980. Gaston de Witte (1897-1980), notice biographique et liste bibliographique. *Bull. Inst. r. Sci. natur. Belgique*, sér. Biologie, 52: 8 pp. — POLL, M. 1983. Gaston-François de Witte (Anvers, 12 juin 1897 – Bruxelles, 1^{er} juin 1980). *Bull. Séanc. Acad. R. Sci. Outre-Mer*, 27: 89-98.

Affinités: André Lawalrée fut en rapport durant de longues années avec Gaston de Witte, qui lui confiait la détermination de ses herbiers européens.