

INSTITUT DES PARCS NATIONAUX DU CONGO BELGE

Onzième Rapport Annuel

Année 1941

A. ACTIVITE DES SERVICES METROPOLITAINS

I. COMMISSION ADMINISTRATIVE

Aucune modification n'est intervenue au cours de l'exercice 1941 dans la composition de la Commission.

Au 31 décembre 1941 ce Collège se présentait de la manière suivante :

Président

M.V.VAN STRAELEN, Directeur du Musée Royal d'Histoire Naturelle de Belgique

Secrétaire

M.W.ROBYNS, Directeur du Jardin Botanique de l'Etat

Membres nommés par le Roi (premier tiers)

MM.L.BURGEON, Chef de Section au Musée du Congo Belge

P.CHARLES, Président de la Banque du Congo Belge

le Comte H.de BAILLET LATOUR, Président des Jeux Olympiques

N.LAUDE, Directeur de l'Université Coloniale

E.MERCHAL, Professeur à l'Institut Agronomique de l'Etat à Gembloux

M.ROBERT, Professeur à l'Université Libre de Bruxelles

J.RODHAIN, Directeur de l'Institut de Médecine Tropicale
" Prince Léopold "

M.van den ABEELE, Directeur Général au Ministère des Colonies

Membres nommés par le Roi sur proposition des institutions scientifiques belges (deuxième tiers)

MM.R. BOUILLENNE, Directeur de l'Institut et du Jardin Botanique de l'Université de Liège, représentant cette Université

P. BRIEN, Professeur à l'Université Libre de Bruxelles, représentant cette Université

A. DALCQ, Professeur à l'Université Libre de Bruxelles, représentant l'Académie Royale de Médecine de Belgique

L. HAUMAN, Professeur à l'Université Libre de Bruxelles, représentant l'Académie Royale des Sciences, des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique

F. KAISIN, Professeur à l'Université Catholique de Louvain, représentant le Fonds National de la Recherche Scientifique

P. MARTENS, Professeur à l'Université Catholique de Louvain, représentant cette Université

J. MAURY, Directeur du Service Cartographique et Géodésique du Ministère des Colonies, représentant l'Institut Royal Colonial Belge

P. van OYE, Professeur à l'Université de l'Etat à Gand, représentant cette Université

Membres proposés au choix du Roi par la Commission Administrative et désignés parmi les Membres des institutions scientifiques étrangères (troisième tiers)

MM.G. BRUNELLI, Inspecteur Général de la Pêche au Ministère de l'Agriculture de Rome

Sir E. GIGG, Ancien Gouverneur du Kenya

J. HUXLEY, Secrétaire de la Royal Zoological Society of London

H. HUMBERT, Professeur au Muséum National d'Histoire Naturelle de Paris

E. LONNBERG, Directeur du Naturhistoriska Riksmuseet de Stockholm

J. C. MERRIAM, Président honoraire de la Carnegie Institution of Washington

F. C. TRUBEE DAVISON, Président du Board of Trustees de l'American Museum of Natural History, de New-York

Jenkheer F. C. van HEURN, Membre de la Commission Néerlandaise pour la Protection Internationale de la Nature

. . .

Le Département des Colonies était représenté au sein de la Commission par M. M. van den ABELLE, Directeur Général de l'Agriculture au Ministère des Colonies.

La Commission s'est réunie deux fois au cours de l'année 1941 :

le 17 mai - XXIIIème séance

le 20 décembre - XXIVème séance

II. COMITE DE DIRECTION

Au cours de l'exercice 1941 la composition de ce Collège n'a pas varié et se présentait de la manière suivante au 31 décembre 1941 :

Président

M.V.VAN STRAELEN, Directeur du Musée Royal d'Histoire Naturelle de Belgique

Vice-Président

M.J.RODHAIN, Directeur de l'Institut de Médecine Tropicale " Prince Léopold "

Membres

MM.R.BOUILLENNE, Directeur de l'Institut et du Jardin Botaniques de l'Université de Liège

P.BURGEON, Chef de Section au Musée du Congo Belge

P.CHARLES, Président de la Banque du Congo Belge

L.HAUMAN, Professeur à l'Université Libre de Bruxelles

J.MAURY, Directeur du Service Cartographique et Géodésique du Ministère des Colonies

W.ROBYNS, Directeur du Jardin Botanique de l'Etat

M. van den ABELLE, Directeur Général au Ministère des Colonies

Secrétaire

M.J-P.HARROY, Ingénieur Commercial U.L.B., Licencié en Sciences Coloniales

En 1941, le Comité s'est réuni aux dates suivantes :

1. 25 janvier - 97ème séance
2. 15 mars - 98ème séance
3. 19 avril - 99ème séance
4. 17 mai - 100ème séance
5. 9 août - 101ème séance
6. 20 septembre - 102ème séance
7. 18 octobre - 103ème séance
8. 22 novembre - 104ème séance
9. 20 décembre - 105ème séance

III. COMITE FINANCIER

La composition de ce Comité n'a pas varié.

Conformément à l'article 17 du Règlement Organique, il se présente comme suit :

MM. A. BAUDEWIJNS, Directeur de la Banque Nationale

R. GUILLAUME, Administrateur-Délégué de la Banque du Congo Belge

A. VAN BILLOEN, Directeur Général de la Caisse Générale d'Epargne et de Retraite.

Dans son rapport du _____, le Comité Financier a approuvé la comptabilité de l'institution pour l'exercice 1941.

IV. COMITE AMERICAIN

Ce Comité a son siège à l'American Museum of Natural History. Aucune modification dans la composition de ce Collège n'a été signalée au siège de Bruxelles. Ce Comité se présente de la

manière suivante :

Président

M.le Docteur J.C. MERRIAM, membre de la Commission Administrative de l'Institut des Parcs Nationaux du Congo Belge, Président Honoraire de la " Carnegie Institution " à Washington

Vice-Président

M.le Docteur S.FIELD, Président du " Field Museum of Natural History ", à Chicago.

Secrétaire

Mrs le Docteur M.J. AKELEY, Assistant, Adviser " The Akeley African Hall of the American Museum of Natural History ", à Chicago

Membres

M.le Docteur R. YERKES, Institute of Psychology de l'Université de Yale, à New-Haven

le Docteur L.H. WEED, Directeur de la " John Hopkins University ", à Baltimore

J.G. WHITELEY, Consul Général de Belgique à Baltimore

le Docteur CRILE, Sr, à Cleveland, Ohio

F. TRUBEE DAVISON, Président de l'"American Museum of Natural History", Membre de la Commission Administrative de l'Institut des Parcs Nationaux du Congo Belge, à New-York

le Docteur I. BOWMAN, Président de l'"American Geographical Society ", à New-York

le Docteur K. GREGORY, Curateur en chef de l'"American Museum of Natural History ", à New-York

le Sénateur F.C. WALCOTT, Conservateur, à Washington

Ce Comité ne s'est vraisemblablement pas réuni en 1941.

V. COMITE LOCAL AU KIVU

Ce Comité a son siège au Gouvernement Provincial, à Costermansville. Les relations étant interrompues entre la Belgique et le Congo Belge, il est impossible de savoir si ce Comité a varié dans sa composition ou a tenu une réunion au cours de l'exercice 1941.

Au 10 mai 1940 la composition de ce Collège était la suivante :

Président

M.J.NOIROT, Commissaire Provincial à Costermansville

Vice-Président

M.G.STRADIOT, Commissaire Provincial adjoint à Costermansville

Membres

MM.J.BORMANS, Planteur à Bagira (Costermansville)

M.BRASSINE, Docteur en Médecine, Médecin de la Colonie, à Rutshuru

C.CHAUVEAUX, Colon à Ruhengeri

G.de BRABANDERE, Chef du Service Provincial de l'Agriculture à Costermansville

J.de MENTEN de HORNE, Colon à Rutshuru

H.de RAECK, Procureur du Roi, à Costermansville

M.DE RIJCK, Commissaire de District, au Kivu

R.HOIER, Conservateur du Parc National Albert, à Rutshuru-Rumangabo

E.HUBERT, Délégué aux Visites de l'Institut des Parcs Nationaux du Congo Belge, à Rwindi

S.E.Monsieur LEYS, Vicaire Apostolique du Kivu, à Katana

Ch.met den ANCXT, Directeur de l'Office du Tourisme Réceptif à Costermansville

G.MOL, Docteur en Médecine, Médecin de la Colonie, à Beni

M.SEMON, Commissaire de District, Résident du Ruanda, à Kigali

E.STROUMZA, Directeur de la Compagnie Minière des Grands Lacs Africains, à Butembo

M.TOUWAIDE, Directeur Général du Comité National du Kivu, à Costermansville

J.VALETTE, planteur, Président de l'UNAKI, à Nya-Ntja

R.VAN SACEGHEM, Directeur du Laboratoire de Bactériologie vétérinaire, à Kisenyi

A.WILLEMART, Administrateur Territorial, chef du Territoire de et à Rutshuru

VI. FONDATION POUR FAVORISER L'ETUDE SCIENTIFIQUE DES PARCS NATIONAUX DU CONGO BELGE

La composition du Conseil d'Administration de la Fondation n'a pas varié au cours de l'exercice 1941.

Pendant cet exercice la Fondation a publié un rapport, illustré, retraçant son activité pendant la période 1935-1940.

VII. PERSONNEL ADMINISTRATIF.

A. SERVICES METROPOLITAINS

a) Direction

M.J-P.HARROY, Secrétaire du Comité de Direction a continué à assumer la direction des services métropolitains.

b) Publications, étude des collections scientifiques, documentation iconographique.

Ces services ont été dirigés par M.G.F.de WITTE, Conservateur au Musée Royal d'Histoire Naturelle de Belgique.

M.de WITTE a été assisté, à titre bénévole, par M.A.COLLART, Aide-Naturaliste au Musée Royal d'Histoire Naturelle de Belgique.

B. SERVICES D'AFRIQUE

Le siège métropolitain, sans relations avec ses services congolais, ignore si des modifications sont intervenues dans la composition du personnel d'Afrique de l'Institut.

VIII. ETUDE DES COLLECTIONS SCIENTIFIQUES.

Collections de MM.G.F.de WITTE, H.DAMAS, L.LIPPENS et J.LEBRUN.

La préparation des collections scientifiques se poursuit au Musée Royal d'Histoire Naturelle de Belgique, au Musée du Congo Belge et au Jardin Botanique de l'Etat.

Pour la préparation, au Musée Royal d'Histoire Naturelle, des collections entomologiques, M.A.COLLART effectue à titre bénévole, un important travail.

Pour hâter ces préparations, la Fondation pour Favoriser l'Etude Scientifique des Parcs Nationaux du Congo Belge a assuré pendant tout l'exercice 1941 à l'Institut la collaboration d'un préparateur d'entomologie spécialisé, M.J.DOUBLEPONT, ancien agent de la Colonie.

Au 31 décembre 1941, tous les insectes récoltés par la mission G.F.de WITTE étaient préparés et leur triage était en bonne voie. La préparation des insectes de la mission H.DAMAS était également fort avancée. Les spécialistes belges et certains spécialistes étrangers ont continué leurs déterminations et plusieurs manuscrits ont été remis à l'institution au cours de l'exercice 1941.

Pour hâter l'étude des herbiers rapportés du Parc National Albert et du Parc National de la Kagera par M.J.LEBRUN, la Fondation pour Favoriser l'Etude Scientifique des Parcs Nationaux du Congo Belge a assuré à ce Chargé de mission, pendant tout l'exercice 1941, la collaboration de M.L.TOUSSAINT, ingénieur agronome. A dater du 1er juin 1941, M.A.TATON, ingénieur agronome, a été également mis à la disposition de M.J.LEBRUN.

Catalogue des Plantes vasculaires du Parc National Albert.

En 1941, la Fondation pour Favoriser l'Etude Scientifique des Parcs Nationaux du Congo Belge a continué à assurer à M.W.ROBYNS, Directeur du Jardin Botanique de l'Etat et Secrétaire de la Commission de l'Institut, la collaboration de M.R.MOORTGAT, licencié en sciences botaniques, pour l'aider dans la préparation d'un Catalogue des Plantes vasculaires du Parc National Albert.

IX. DOCUMENTATION

a) Iconographie

En 1940 il avait été décidé de grouper en albums, suivant des index idéologique et géographique, une sélection d'agrandissements des meilleurs clichés photographiques de l'Institut. Un subside de 25.000,--frs avait été ouvert à l'Institut pour entreprendre ce travail, par la Fondation pour Favoriser l'Etude Scientifique des Parcs Nationaux du Congo Belge.

En 1941, le travail n'étant pas terminé, la Fondation a ouvert à l'Institut un complément de crédit de 20.000,--frs (Décision N° 85 - 22ème séance, 2 septembre 1941).

b) Publications

Grâce à une aide financière du Comité Spécial du Katanga, l'Institut a pu mener à bien au cours de l'exercice 1941 la publication de deux importants ouvrages.

Le premier correspondait à une deuxième édition, considérablement augmentée, du manuel "Animaux Protégés au Congo Belge". Cet ouvrage, qui compte 469 pages, 175 figures au trait et 3 cartes, groupe, outre des notices consacrées par M.S.FRECHKOP, Conservateur-Adjoint au Musée Royal d'Histoire Naturelle de Belgique, à tous les animaux, mammifères, oiseaux et poisson, que la loi protège au Congo Belge et au Ruanda-Urundi, un recueil complet de la législation organisant la chasse, la pêche, les Parcs Nationaux et les réserves dans la Colonie.

Une deuxième importante publication était constituée par le manuscrit que M.G.F.de WITTE a consacré à l'étude des Batraciens et Reptiles qu'il a rapportés de sa mission en 1933-1935 au Parc National Albert. Cet ouvrage, pour lequel son auteur a obtenu le Prix quinquennal de SELYS LONGCHAMP de la classe des Sciences de l'Académie Royale des Beaux-Arts, Sciences et Lettres de Belgique, comporte 261 pages, 54 figures au trait, 1 carte, 2 planches en couleurs et 76 planches en phototypie. En 1941, le R.P.SCHUMACHER a remis à l'Institut deux volumineux mémoires, respectivement de 280 et de 310 pages, intitulés : "Die Physische und Soziale Umwelt der Kivu-Pygmäen" et "Die

Kivu-Pygmäen". Ces travaux sortant du cadre des publications de l'institution, il a été décidé de les faire paraître dans les Mémoires in -4° de l'Institut Royal Colonial Belge. Toutefois, R.P. SCHUMACHER s'est engagé à grouper en une nouvelle rédaction ceux des éléments de ces deux manuscrits qui intéressent les Parcs Nationaux. Ce nouveau texte deviendra le fascicule I de la série "Exploration du Parc National Albert - Mission P. SCHUMACHER".

Liste, au 31 décembre 1941, des publications de l'Institut déjà imprimées ou sous presse :

I. Publications Hors Série

a) Les Parcs Nationaux et la Protection de la Nature.

Discours prononcé par le Roi Albert à l'installation de la Commission du Parc National Albert.

Discours prononcé par le Duc de Brabant à l'African Society, à Londres, à l'occasion de la Conférence Internationale pour la Protection de la Faune et de la Flore africaines.

La Protection de la Nature. Sa nécessité et ses avantages, par V. VAN STRAELEN.

II. Exploration du Parc National Albert.

Mission G.F. de WITTE - 1933-1935

1° Introduction - G.F. de WITTE

2° Myriopodes - C. ATTEMS

3° Oligochäten - W. MICHAELSEN

4° Parasitic Nematoda - J.H. SCHUURMANS-STEKHOVEN

- 5° Carabidae - L. BURGEON
Carabidae (Scarabini) M. BANNINGER
- 6° Lucanidae - L. BURGEON
- 7° Scarabaeidae - L. BURGEON
- 8° Brentidae un Lycidae - R. KLEINE
- 9° Oiseaux - H. SCHOUTEDEN
- 10° Mammifères - S. FRECHKOP
- 11° Vespides solitaires et sociaux - J. BEQUAERT
- 12° Onitini (Coleoptera Lamellicornia. Fam. Scarabaeidae) -
A. JANSSENS
- 13° Dytiscidae - L. GSCHWENDTNER
- 14° Pterophoridae, Tortricina and Tineina - E. MEIRICK
- 15° Passalidae - C. MOREIRA
- 16° Tardigraden - R. J. H. TEUNISSEN
- 17° Dermaptera - W. D. HINCKX
- 18° Blattids - R. HANITSCH
- 19° Gyrinidae - J. OCHS
- 20° Geometridae - H. DEBAUCHE
- 21° Scarabaeini (Coleoptera Lamellicornia; Fam. Scarabaeidae) -
A. JANSSENS
- 22° Nématodes libres terrestres - J. H. SCHUURMANS-STEKHOVEN
- 23° Curculionidae (S. Fam. Apioninae) - L. BURGEON
- 24° Poissons - M. POLL
- 25° Oniticellini (Coleoptera Lamellicornia-Fam. Scarabaeidae) -
A. JANSSENS
- 26° Histeridae - L. BURGEON
- 27° Arthropoda: A) Hexapoda: 1. Orthoptera: Mantidae - M. BEIER
2. Gryllidae - L. CHOPARD
3. Coleoptera: Cicindelidae - W. HORN
4. Rutelinae - F. OHAUS
5. Heteroceridae - R. MAMITZA
6. Prioninae - A. LAMERE

B) Arachnoid : 7. Opiliones - C.Fr.ROEWER

- 28° Curculionidae - A.HUSTACHE
- 29° Coprini (Coleoptera Lamellicornia-Fam. Scarabaeidae) -
A. JANSSENS
- 30° Lepidoptera-Rhopalocera - L.BERGER
- 31° Galerucinae - V.LABOISSIERE
- 32° Homoptera - V.LALLEMAND
- 33° Batraciens et Reptiles - G.F.de WITTE
- 34° Coccinellidae - L.MADER (sous presse)
- 35° Aphodiinae (Coleoptera Lamellicornia.Fam. Scarabaeidae) -
R.PAULIAN (sous presse)
- 36° Languriidae - A.VILLIERS (sous presse)
- 37° Eumolpinae + L.BURGEON (sous presse)
- 38° Dynastinae (Coleoptera Lamellicornia.Fam. Scarabaeidae) -
A. JANSSENS (sous presse)
- 39° Halticinae (Coleoptera Phytophaga.Fam. Chrysomelidae) -
V.LABOISSIERE (sous presse)
- 40° Lagriidae und Alleculidae - F.BORCHMANN (sous presse)
- 41° Lepidoptera Heterocera - H.DEBAUCHE (sous presse)

III. Exploration du Parc National Albert
Mission H.DAMAS (1935-1936)

- 1° Recherches hydrobiologiques dans les lacs Kivu, Edouard et
Ndalaga - H.DAMAS
- 2° Spongilliden - W.ARNDT
- 3° Copépodes Harpacticoides - P.A.CHAPPUIS
- 4° Moerisia Alberti nov.sp. (Hydropolype dulcicole) - E.LELOUP
- 5° Rotifères - P.de BEAUCHAMP
- 6° Poissons - M.POLL
- 7° Cladocera - V.BREHM

IV. Mission P.SCHUMACHER

- Fasc. 1 - Die Soziale Umwelt der Kivu-Pygmäen - R.P.SCHUMACHER
(sous presse)

Fasc. 2. - Anthropometrische Aufnahmen bei den Kivu-Pygmäen -
R. P. SCHUMACHER

V. Exploration du Parc National Albert et du Parc National de la
Kagera
Mission L. van den BERGHE (1936)

Fasc. 1 - Enquête parasitologique (sous presse)

VI. Aspects de végétation des Parcs Nationaux du Congo Belge

Série L. - Parc National Albert. Volume I. Fasc. 1-2. Aperçu général
de la végétation - W. ROBYNS

Vegetatiebeelden der Nationale Parken van Belgisch Congo.

Reeks I. Nationaal Albert Park. Reeks I. Deel I. Afleveringen

1/2. Algemeen overzicht der vegetatie - W. ROBYNS

VII. Publications séparées.

Mammifères et Oiseaux protégés au Congo Belge - S. FRECHKOP

Contribution à l'étude de la morphologie du volcan Nyamuragira
R. HOIER.

Animaux protégés au Congo Belge et dans le Territoire sous mandat
du Ruanda-Urundi, ainsi que les Espèces dont la protection est
assurée en Afrique (y compris Madagascar) par la Convention Inter-
nationale de Londres du 8 novembre 1933 pour la Protection de la
Faune et de la Flore africaines, avec la législation concernant
la Chasse, la Pêche, la Protection de la Nature et les Parcs
Nationaux au Congo Belge et dans le Territoire sous mandat du
Ruanda-Urundi - S. FRECHKOP, en collaboration avec G. F. de WITTE,
J. P. HARROY et E. HUBERT, avec Introduction de V. VAN STRAELEN.

En 1941 également, a paru dans les mémoires in -4° de l'Institut
Royal Colonial Belge, le fascicule II du travail de M. L. HERMANS :
"Résultats des observations magnétiques effectuées de 1934 à 1936
pour l'établissement de la carte magnétique du Congo Belge."

Ce fascicule, intitulé "Kivu, Ruanda, Parcs Nationaux", contient
les résultats des observations effectuées en 1935 et 1936 au Parc
National Albert et au Parc National de la Kagera par M. L. HERMANS,
au cours de la mission dont l'avait chargé l'Institut et pour

laquelle un subside de 55.000,--frs lui avait été accordé par la Fondation pour Favoriser l'Etude Scientifique des Parcs Nationaux du Congo Belge.

c) Propagande

A titre de propagande, l'Institut a distribué à certaines personnalités et institutions des exemplaires de ses publications. Il a notamment offert, en Belgique et accessoirement à l'étranger, cent cinquante exemplaires du manuel "Animaux Protégés au Congo Belge" à des organismes ou personnalités qu'il convenait d'intéresser à la Protection de la Nature en Afrique. D'autre part, un éditeur bruxellois, M.R.DUPRIEZ a été autorisé, par contrat, à entreprendre la vente de photographies de format 58 x 78 mm., réalisées au départ de clichés appartenant à l'Institut.

Enfin, dans son numéro de septembre 1941, le "Bulletin Agricole du Congo Belge" a publié un article, illustré, consacré à l'activité de l'institution pendant les années 1939 et 1940.

X. BUDGET DE L'INSTITUTION POUR L'EXERCICE 1941.

Le montant du subside alloué en 1941 à l'Institut par le Département des Colonies s'est élevé à 425.000,--frs, dont 55.000,--frs imputés au budget du Ruanda-Urundi.

De plus, le Comité Spécial du Katanga a avancé à l'institution, pour lui permettre d'augmenter le nombre de ses publications scientifiques, une somme de 100.000,--frs.

B. ACTIVITE EN AFRIQUE.

Sans relations avec la Colonie, le siège métropolitain de l'institution se trouve dans l'impossibilité de dresser un rapport sur l'activité des services d'Afrique pendant l'exercice 1941.

=====