

INSTITUT DES PARCS NATIONAUX
DU CONGO BELGE

INSTITUUT DER NATIONALE PARKEN
VAN BELGISCH CONGO

Exploration du Parc National Albert

MISSION H. DAMAS (1935-1936)

FASCICULE 16

Exploratie van het Nationaal Albert Park

ZENDING H. DAMAS (1935-1936)

AFLEVERING 16

DYTISCIDAE ET GYRINIDAE

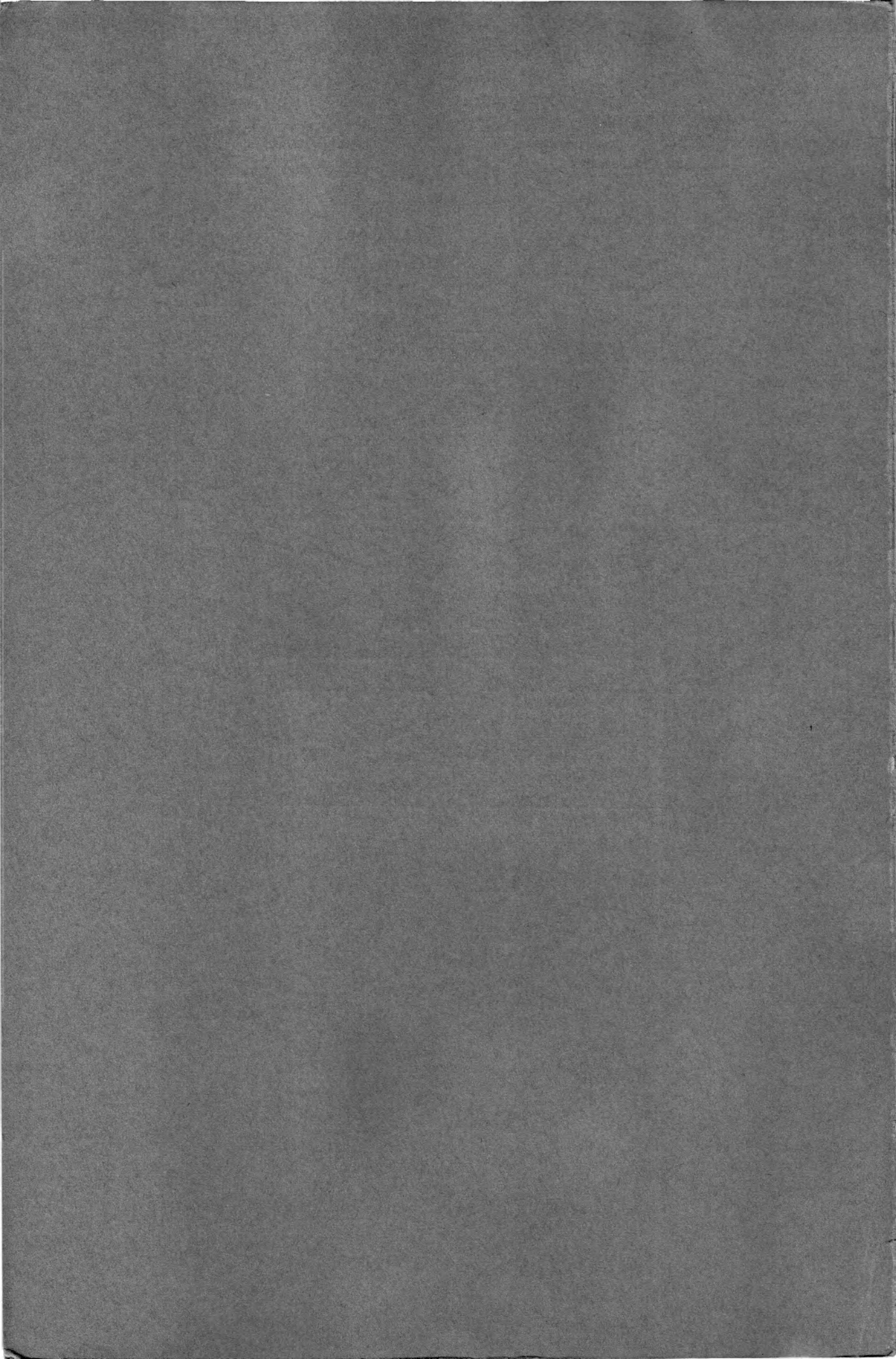
PAR

F. GUIGNOT (Avignon).



BRUXELLES
1948

BRUSSEL
1948



INSTITUT DES PARCS NATIONAUX
DU CONGO BELGE

INSTITUUT DER NATIONALE PARKEN
VAN BELGISCH CONGO

Exploration du Parc National Albert

MISSION H. DAMAS (1935-1936)

FASCICULE 16

Exploratie van het Nationaal Albert Park

ZENDING H. DAMAS (1935-1936)

AFLEVERING 16

DYTISCIDAE ET GYRINIDAE

PAR

F. GUIGNOT (Avignon).



BRUXELLES
1948

BRUSSEL
1948

Imprimerie M. HAYEZ, Bruxelles
— 112, rue de Louvain, 112 —
Dom. légal : r. de la Chancellerie, 4

AVIS

L'Institut des Parcs Nationaux du Congo Belge a commencé, en 1937, la publication des résultats scientifiques des missions envoyées aux Parcs Nationaux, en vue d'en faire l'exploration.

Les divers travaux paraissent sous forme de fascicules distincts. Ceux-ci comprennent, suivant l'importance du sujet, un ou plusieurs travaux d'une même mission. Chaque mission a sa numérotation propre.

La première série est consacrée à l'Exploration du Parc National Albert.

Les fascicules peuvent s'acquérir séparément.

L'Institut des Parcs Nationaux du Congo Belge n'accepte aucun échange.

FASCICULES PARUS

HORS SÉRIE :

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 la Flore africaines.

La Protection de la Nature. Sa nécessité et ses avantages, par V. VAN STRAELN, 1937.

Exploration du Parc National Albert. — Exploratie van het Nationaal Albert Park

I. — Mission G. F. DE WITTE (1933-1935).

Fasc. Afl.	1. G. F. DE WITTE (Bruxelles), <i>Introduction</i>	1937
Fasc. Afl.	2. C. ATTEMS (Vienne), <i>Myriopodes</i>	1937
Fasc. Afl.	3. W. MICHAELSEN (Hamburg), <i>Oligochäten</i>	1937
Fasc. Afl.	4. J. H. SCHUURMANS STEKHOVEN Jr (Utrecht), <i>Parasitic Nematoda</i>	1937
Fasc. Afl.	5. L. BURGEON (Tervueren), <i>Carabidae</i>	1937
Fasc. Afl.	M. BANNERING (Giessen), <i>Carabidae (Scaritini)</i>	
Fasc. Afl.	6. L. BURGEON (Tervueren), <i>Lucanidae</i>	1937
Fasc. Afl.	7. L. BURGEON (Tervueren), <i>Scarabaeidae (S. Fam. Cetoniinae)</i>	1937
Fasc. Afl.	8. R. KLEINE (Stettin), <i>Brenthidae und Lycidae</i>	1937
Fasc. Afl.	9. H. SCHOUTEDEN (Tervueren), <i>Oiseaux</i>	1938
Fasc. Afl.	10. S. FRECHKOP (Bruxelles), <i>Mammifères</i>	1938
Fasc. Afl.	11. J. BEQUAERT (Cambridge, Mass.), <i>Vespides solitaires et sociaux</i>	1938
Fasc. Afl.	12. A. JANSSENS (Bruxelles), <i>Onitini (Coleoptera Lamellicornia, Fam. Scarabaeidae)</i> ...	1938
Fasc. Afl.	13. L. GSCHWENDTNER (Linz), <i>Halipilidae und Dytiscidae</i>	1938
Fasc. Afl.	14. E. MEYRICK (Marlborough), <i>Pterophoridae (Tortricina and Tineina)</i>	1938
Fasc. Afl.	15. C. MOREIRA (Rio de Janeiro), <i>Passalidae</i>	1938
Fasc. Afl.	16. R. J. H. TEUNISSEN (Utrecht), <i>Tardigraden</i>	1938
Fasc. Afl.	17. W. D. HINCKS (Leeds), <i>Dermoptera</i>	1938
Fasc. Afl.	18. R. HANITSCH (Oxford), <i>Blattids</i>	1938
Fasc. Afl.	19. G. OCHS (Frankfurt a. Main), <i>Gyrinidae</i>	1938
Fasc. Afl.	20. H. DEBAUCHE (Louvain), <i>Geometridae</i>	1938
Fasc. Afl.	21. A. JANSSENS (Bruxelles), <i>Scarabaeini (Coleoptera Lamellicornia, Fam. Scarabaeidae)</i> .	1938
Fasc. Afl.	22. J. H. SCHUURMANS STEKHOVEN Jr et R. J. H. TEUNISSEN (Utrecht), <i>Nématodes libres terrestres</i>	1938
Fasc. Afl.	23. L. BURGEON (Tervueren), <i>Curculionidae, S. Fam. Aptoninae</i>	1938
Fasc. Afl.	24. M. POLL (Tervueren), <i>Poissons</i>	1939
Fasc. Afl.	25. A. JANSSENS (Bruxelles), <i>Oniticellini (Coleoptera Lamellicornia, Fam. Scarabaeidae)</i> .	1939
Fasc. Afl.	26. L. BURGEON (Tervueren), <i>Histeridae</i>	1939
Fasc. Afl.	27. <i>Arthropoda : Hexapoda : 1. Orthoptera : Mantidae, par M. BEIER (Wien); 2. Gryllidae, par L. CHOPARD (Paris); 3. Coleoptera : Cicindelidae, par W. HORN (Berlin); 4. Rutilinae, par F. OHAUS (Mainz); 5. Heteroceridae, par R. MAMITZA (Wien); 6. Prioninae, par A. LAMEERE (Bruxelles); Arachnoidea : 7. Opiliones, par C. FR. ROEWER (Bremen)</i>	1939
Fasc. Afl.	28. A. HUSTACHE (Lagny), <i>Curculionidae</i>	1939
Fasc. Afl.	29. A. JANSSENS (Bruxelles), <i>Coprini (Coleoptera Lamellicornia, Fam. Scarabaeidae)</i> ...	1940
Fasc. Afl.	30. L. BERGER (Bruxelles), <i>Lepidoptera-Rhopalocera</i>	1940
Fasc. Afl.	31. V. LABOISSIÈRE (Paris), <i>Galerucinae (Coleoptera Phytophaga, Fam. Chrysomelidae)</i> ...	1940

BERICHT

Het Instituut der Nationale Parken van Belgisch Congo heeft in 1937 de publicatie aangevangen van de wetenschappelijke uitslagen der zendingen welke naar de Nationale Parken afgevaardigd werden, ten einde ze te onderzoeken.

De verschillende werken verschijnen in vorm van afzonderlijke afleveringen welke, volgens de belangrijkheid van het onderwerp, één of meer werken van dezelfde zending bevatten. Iedere zending heeft haar eigen nummering.

De eerste serie is aan de *Exploratie van het Nationaal Albert Park* gewijd.

De afleveringen kunnen afzonderlijk aangeschaft worden. Het Instituut der Nationale Parken van Belgisch Congo neemt geen ruilingen aan.

VERSCHEENEN AFLEVERINGEN

BUITEN REEKS :

De Nationale Parken en de Natuurbescherming.

Redevoering uitgesproken door Koning Albert op de vergadering tot aanstelling der Commissie van het Nationaal Albert Park.

Redevoering door den Hertog van Brabant gehouden in de African Society, te Londen, bij de gelegenheid van de Internationale Conferentie voor de Bescherming van de Afrikaansche Fauna en Flora.

De Natuurbescherming. Haar noodzakelijkheid en haar voordeelen, door V. VAN STRAELN, 1937.

I. — Zending G. F. DE WITTE (1933-1935).

Fasc. Afl. }	32 V. LALLEMAND (Bruxelles), <i>Homoptera (Cicadidae, Cercopidae, Fulgoridae, Dictyophoridae, Ricantidae, Cixiidae, Derbidae, Flatidae)</i>	1941
Fasc. Afl. }	33. G. F. DE WITTE (Bruxelles), <i>Batraciens et Reptiles, avec Introduction de V. VAN STRAELEN</i>	1941
Fasc. Afl. }	34. L. MADER (Wien), <i>Coccinellidae</i> . — I. Teil	1941
Fasc. Afl. }	35. R. PAULIAN (Paris), <i>Aphodiinae (Coleoptera Lamellicornia, Fam. Scarabaeidae)</i>	1942
Fasc. Afl. }	36. A. VILLIERS (Paris), <i>Langurinae et Cladoxeninae (Coleoptera Clavicornia, Fam. Erotylidae)</i>	1942
Fasc. Afl. }	37. L. BURGEON (Tervueren), <i>Chrysomelidae (S. Fam. Eumolpinae)</i>	1942
Fasc. Afl. }	38. A. JANSSENS (Bruxelles), <i>Dynastinae (Coleoptera Lamellicornia, Fam. Scarabaeidae)</i>	1942
Fasc. Afl. }	39. V. LABOISSIÈRE (Paris), <i>Halticinae (Coleoptera Phytophaga, Fam. Chrysomelidae)</i>	1942
Fasc. Afl. }	40. F. BORCHMANN (Hamburg), <i>Lagridae und Alleculidae</i>	1942
Fasc. Afl. }	41. H. DEBAUCHE (Louvain), <i>Lepidoptera Heterocera</i>	1942
Fasc. Afl. }	42. E. UHMANN (Stollberg), <i>Hispinae</i>	1942
Fasc. Afl. }	43. 1. <i>Pentastomida</i> , par R. HEYMONS (Berlin); <i>Hexapoda</i> : 2. <i>Orthoptera</i> : <i>Phasmidae</i> , par K. GUENTHER (Dresden); 3. <i>Hemiptera</i> : <i>Membracidae</i> , by W. D. FUNKHOUSER (Lexington U.S.A.); 4. <i>Coleoptera</i> : <i>Silphidae</i> , par A. JANSSENS (Bruxelles); 5. <i>Dryopidae</i> , par J. DELÈVE (Bruxelles); 6. <i>Lymexylonidae</i> , par L. BURGEON (Tervueren); 7. <i>Bostrychidae</i> , par P. LESNE (Paris); 8. <i>Geotrupinae</i> , par A. JANSSENS (Bruxelles); 9. <i>Cassidinae</i> , von F. SPAETH (Wien); 10. <i>Ipidae</i> , von H. EGGERS (Bad Nauheim); 11. <i>Platypodidae</i> , par K. E. SCHEDL (Hann. Münden); 12. <i>Hymenoptera</i> : <i>Sphegidae</i> , by G. ARNOLD (Bulawayo)... ..	1943
Fasc. Afl. }	44. G. MARLIER (Bruxelles), <i>Trichoptera</i>	1943
Fasc. Afl. }	45. H. SCHOUTEDEN (Tervueren), <i>Reduviidae, Emesidae, Hencocephalidae (Hemiptera Heteroptera)</i>	1944
Fasc. Afl. }	46. R. PAULIAN (Paris), <i>Hybosoridae et Trogidae (Coleoptera Lamellicornia)</i>	1944
Fasc. Afl. }	47. H. DE SAEGER (Bruxelles), <i>Microgasterinae (Hymenoptera Apocrita)</i>	1944
Fasc. Afl. }	48. G. SCHEMITZ (Louvain), <i>Chalcididae (Hymenoptera Chalcidoidea)</i>	1946
Fasc. Afl. }	49. H. DEBAUCHE (Louvain), <i>Mymaridae (Hymenoptera Apocrita)</i> (En préparation.) (In voorbereiding.)	1946
Fasc. Afl. }	50. H. DE SAEGER (Bruxelles), <i>Euphorinae (Hymenoptera Apocrita, Fam. Braconidae)</i> .	1946
Fasc. Afl. }	51. A. COLLART (Bruxelles), <i>Helomyzinae (Diptera Brachycera, Fam. Helomyzidae)</i>	1947
Fasc. Afl. }	52. P. VANSCHUYTBROECK (Bruxelles), <i>Sphaerocerinae (Diptera Acalyptatae, Fam. Sphaeroceridae)</i>	1948
Fasc. Afl. }	53. DE SAEGER (Bruxelles), <i>Cardiochilinae, Sigalphinae (Hymenoptera Apocrita, Fam. Braconidae)</i>	1948
Fasc. Afl. }	54. A. THÉRY (Neully), <i>Buprestidae (Coleoptera Sternozia)</i>	1948
Fasc. Afl. }	55. M. GOETGHEBUER (Gand), <i>Ceratopogonidae (Diptera Nematocera)</i> . (Sous presse.) (Ter pers.)	
Fasc. Afl. }	56. H. SCHOUTEDEN (Tervueren), <i>Coreidae (Hemiptera Heteroptera)</i> ... (Sous presse.) (Ter pers.)	
Fasc. Afl. }	57. H. F. STROHECKER (Miami), <i>Endomychidae (Coleoptera clavicornia)</i> (Sous presse.) (Ter pers.)	
Fasc. Afl. }	58. R. POISSON (Rennes), <i>Hémiptères aquatiques</i> (Sous presse.) (Ter pers.)	
Fasc. Afl. }	59. M. CAMERON (Londres), <i>Staphylinidae (Coleoptera Polyphaga)</i> ... (Sous presse.) (Ter pers.)	
Fasc. Afl. }	60. J. PASTEELS (Bruxelles), <i>Tenthredinoidea (Hymenoptera Symphita)</i> (Sous presse.) (Ter pers.)	
Fasc. Afl. }	61. F. C. FRASER (Bornemouth), <i>Odonata</i> (Sous presse.) (Ter pers.)	

Fasc. Afl. }	1. H. DAMAS (Liège), <i>Recherches Hydrobiologiques dans les Lacs Kivu, Edouard et Ndalaga</i>	1937
Fasc. Afl. }	2. W. ARNDT (Berlin), <i>Spongilliden</i>	1938
Fasc. Afl. }	3. P. A. CHAPPUIS (Cluj, Roumanie), <i>Copépodes Harpacticoides</i>	1938
Fasc. Afl. }	4. E. LELOUP (Bruxelles), <i>Moerisia Alberti</i> nov. sp. (<i>Hydropolype dulcicole</i>)	1938
Fasc. Afl. }	5. P. DE BEAUCHAMP (Strasbourg), <i>Rotifères</i>	1939
Fasc. Afl. }	6. M. POLL (Tervueren), avec la collaboration de H. DAMAS (Liège), <i>Poissons</i>	1939
Fasc. Afl. }	7. V. BREHM (Eger), <i>Cladocera</i>	1939
Fasc. Afl. }	8. W. CONRAD (Bruxelles), P. FREMY (St. Lô), F. HUSTEDT (Ploen) et A. PASCHER (Sous presse.) (Prague), <i>Algues</i> (Ter pers.)	
Fasc. Afl. }	9. J. H. SCHUURMANS STEKHOVEN Jr (Utrecht), <i>Nématodes libres d'eau douce</i>	1944
Fasc. Afl. }	10. J. H. SCHUURMANS STEKHOVEN Jr (Utrecht), <i>Nématodes parasites</i>	1944
Fasc. Afl. }	11. G. MARLIER (Bruxelles), <i>Trichoptera</i>	1943

II. — Mission H. DAMAS (1935-1936) (suite).

II. — Zending H. DAMAS (1935-1936) (vervolg).

Fasc. } 12. W. Klie (Bad Pyrmont), <i>Ostracoda</i>	1944
Afl. } 13. G. MARLIER (Bruxelles), <i>Collemboles</i>	1944
Fasc. } 14. J. COOREMAN (Bruxelles), <i>Acari</i>	1948
Afl. } 15. A. ARCHANGELI (Turin), <i>Isopodes terrestres</i> (Sous presse.) (Ter pers.)	
Fasc. } 16. F. GUIGNOT (Avignon), <i>Dytiscidae et Gyrinidae (Coleoptera Adephaga)</i>	1948
Afl. } 17. H. BERTRAND (Dinard), <i>Larves d'Hydrocanthares</i> (Sous presse.) (Ter pers.)	
Fasc. } 18. O. LUNDBLAD (Stockholm), <i>Hydrachnellae</i> (Sous presse.) (Ter pers.)	
Afl. }	

III. — Mission P. SCHUMACHER (1933-1936).

III. — Zending P. SCHUMACHER (1933-1936).

Fasc. } 1. P. SCHUMACHER (Antwerpen), <i>Die Kivu-Pygmäen und ihre Soziale Umwelt im</i>	
Afl. } <i>Albert-Nationalpark</i>	1943
Fasc. } 2. P. SCHUMACHER (Antwerpen), <i>Anthropometrische Aufnahmen bei den Kivu-Pygmäen.</i>	1939
Afl. }	

IV. — Mission J. LEBRUN (1937-1938).

IV. — Zending J. LEBRUN (1937-1938).

Fasc. } 1. J. LEBRUN (Bruxelles), <i>La végétation de la plaine alluviale au Sud du lac</i>	
Afl. } <i>Édouard</i>	1947
Fasc. } 2-5. (En préparation.) (In voorbereiding.)	
Afl. }	
Fasc. } 6. F. DEMARET et V. LEROY (Bruxelles), <i>Mousses</i>	1944
Afl. }	
Fasc. } 7. (En préparation.) (In voorbereiding.)	
Afl. }	
Fasc. } 8. P. VAN OYE (Gand), <i>Desmidiées</i>	1943
Afl. }	
Fasc. } 9. P. VAN OYE (Gand), <i>Rhizopodes</i>	1948
Afl. }	
Fasc. } 10. P. DUVIGNEAUD et J.-J. SYMOENS (Bruxelles), <i>Cyanophycées</i>	1948
Afl. }	

V. — Mission S. FRECHKOP (1937-1938).

V. — Zending S. FRECHKOP (1937-1938).

Fasc. } 1. S. FRECHKOP (Bruxelles), <i>Mammifères</i>	1943
Afl. }	
Afl. } 2. R. VERHEYEN (Bruxelles), <i>Oiseaux</i>	1947
Fasc. }	

VI. — Missions J. VERHOOGEN (1938 et 1940).

VI. — Zendingen J. VERHOOGEN (1938 en 1940).

Fasc. } 1. J. VERHOOGEN (Bruxelles), <i>Les éruptions 1938-1940 du volcan Nyamuragira</i> (Sous presse.)	
Afl. }	(Ter pers.)

Exploration du Parc National Albert et du Parc National de la Kagera.
 Exploratie van het Nationaal Albert Park en van het Nationaal Park der Kagera.

I. — Mission L. VAN DEN BERGHE (1936).

I. — Zending L. VAN DEN BERGHE (1936).

Fasc. } 1. L. VAN DEN BERGHE (Anvers), <i>Enquête parasitologique. — I. — Parasites du sang</i>	
Afl. } <i>des vertébrés</i>	1942
Fasc. } 2. L. VAN DEN BERGHE (Anvers), <i>Enquête parasitologique. — II. — Helminthes parasites.</i>	1943
Afl. }	

Exploration du Parc National de la Kagera. — Exploratie van het Nationaal Park der Kagera.

I. — Mission J. LEBRUN (1937-1938).

I. — Zending J. LEBRUN (1937-1938).

Fasc. } 1. J. LEBRUN, L. TOUSSAINT, A. TATON (Bruxelles), <i>Contribution à l'étude de la flore du</i>	
Afl. } <i>Parc National de la Kagera</i> (Sous presse.) (Ter pers.)	

II. — Mission S. FRECHKOP (1938).

II. — Zending S. FRECHKOP (1938).

Fasc. } 1. S. FRECHKOP (Bruxelles), <i>Mammifères</i>	1944
Afl. }	
Fasc. } 2. R. VERHEYEN (Bruxelles), <i>Oiseaux</i>	1947
Afl. }	

FLORE DES SPERMATOPHYTES DU PARC NATIONAL ALBERT.

- Vol. : 1. W. ROBYNS (Bruxelles), *Gymnospermes et Choripétales*. (En préparation.) (In voorbereiding.)
 Vol. : 2. W. ROBYNS (Bruxelles), *Sympétales* 1947
 Vol. : 3. W. ROBYNS (Bruxelles), *Monocotylées* (En préparation.) (In voorbereiding.)

LICHENS DU PARC NATIONAL ALBERT.

- Fasc. } 1. P. DUVIGNEAUD (Bruxelles), *Stereocaulaceae* (Sous presse.) (Ter pers.)
 Afl. }
 Fasc. } 2. P. DUVIGNEAUD (Bruxelles), *Cladoniaceae* (Sous presse.) (Ter pers.)
 Afl. }
 Fasc. } 3. P. DUVIGNEAUD (Bruxelles), *Umbilicariaceae* (Sous presse.) (Ter pers.)
 Afl. }

ASPECTS DE VEGETATION
 DES PARCS NATIONAUX DU CONGO BELGE

VEGETATIEBEELDEN
 DER NATIONALE PARKEN VAN BELGISCH CONGO

AVIS

Les *Aspects de Végétation des Parcs Nationaux du Congo Belge* paraissent par fascicules de six planches, accompagnées de notices explicatives.
 La publication est divisée en séries, consacrées chacune à un *Parc National du Congo Belge*.
 La première série a pour objet le *Parc National Albert*.
 Les fascicules peuvent s'acquérir séparément.
 L'*Institut des Parcs Nationaux du Congo Belge* n'accepte aucun échange

BERICHT

De *Vegetatiebeelden der Nationale Parken van Belgisch Congo* verschijnen in afleveringen van zes platen, van verklarende aantekeningen vergezeld.
 De publicatie is ingedeeld in reeksen, waarvan elke aan één der *Nationale Parken van Belgisch Congo* gewijd is.
 De eerste reeks handelt over het *Nationaal Albert Park*.
 De afleveringen kunnen afzonderlijk aangeschaft worden.
 Het *Instituut der Nationale Parken van Belgisch Congo* neemt geen ruilingen aan.

FASCICULES PARUS

VERSCHEENEN AFLEVERINGEN

SÉRIE I. — PARC NATIONAL ALBERT.

REEKS I. — NATIONAAL ALBERT PARK.

Volume I.

Boekdeel I.

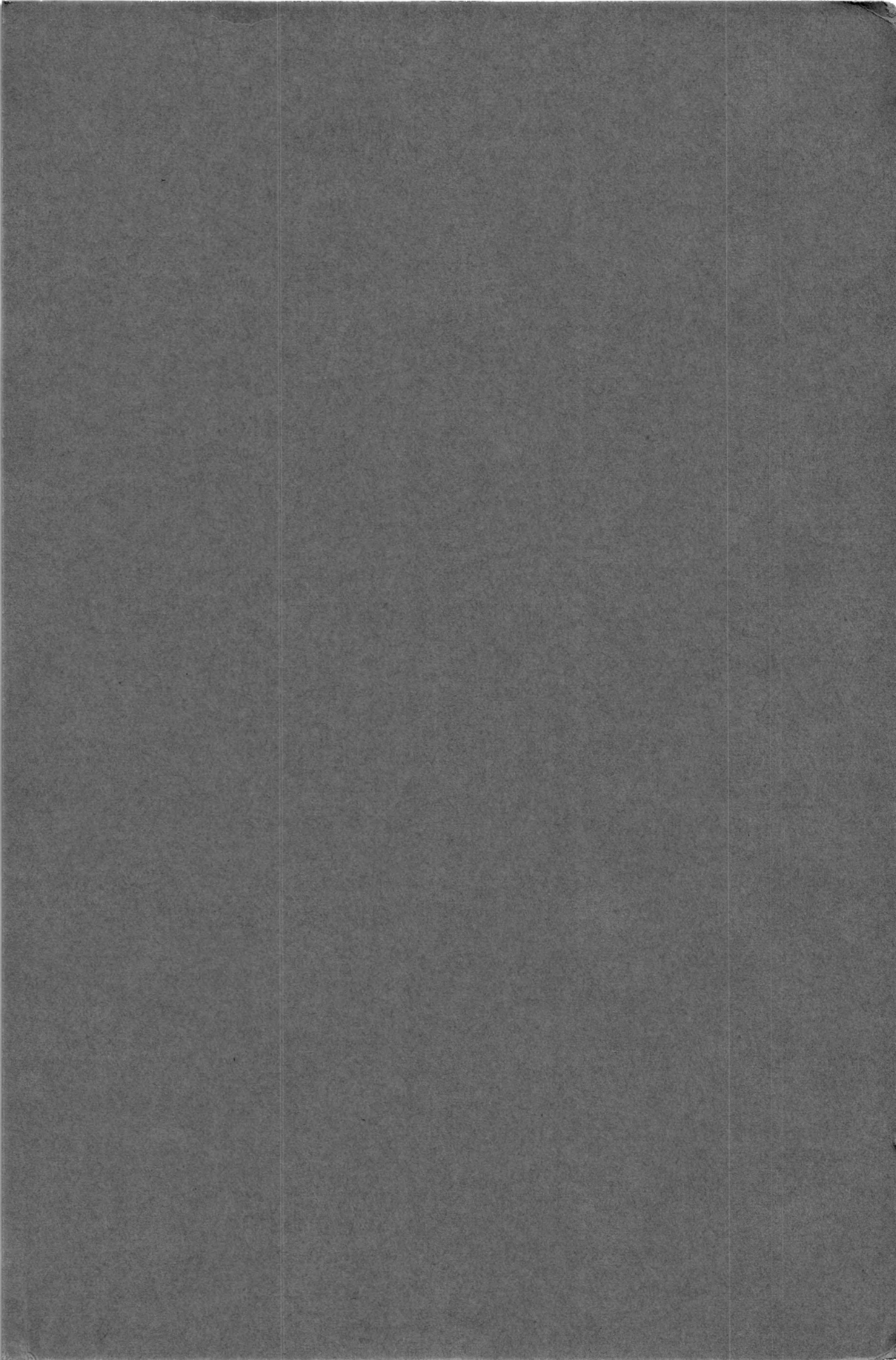
- Fasc. 1-2. — W. ROBYNS (Bruxelles), *Aperçu général de la végétation* (d'après la documentation photographique de la mission G. F. DE WITTE) 1937
 Fasc. 3-4-5. — J. LEBRUN (Bruxelles), *La végétation du Nytragongo* 1942

- Afl. 1-2. — W. ROBYNS (Brussel), *Algemeen overzicht der vegetatie* (volgens de fotografische documentatie der zending G. F. DE WITTE) 1937

PUBLICATIONS SÉPARÉES

LOSSE PUBLICATIES

- Mammifères et Oiseaux protégés au Congo Belge*, par S. FRECHKOP, avec Introduction de V. VAN STRAELEN 1937
Contribution à l'étude de la Morphologie du Volcan Nyamuragira, par R. HOIER (Rutshuru) 1939
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 Internationale 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, par S. FRECHKOP, en collaboration avec G. F. DE WITTE, J.-P. HARROY et E. HUBERT, avec Introduction de V. VAN STRAELEN (1941). (Épuisé.)
Beschermde Dieren in Belgisch Congo en in het Gebied onder mandaat van Ruanda-Urundi, evenals de Soorten waarvan de bescherming verzekerd is in Afrika (met inbegrip van Madagascar) door de Internationale Overeenkomst van Londen van 8 November 1933 voor de bescherming van de Afrikaansche Flora en Fauna, met de Wetgeving betreffende de Jacht, de Visscherij, de Natuurbescherming en de Nationale Parken van Belgisch Congo en in het Gebied onder mandaat van Ruanda-Urundi, door S. FRECHKOP, in medewerking met G. F. DE WITTE, J.-P. HARROY en E. HUBERT, met Inleiding van V. VAN STRAELEN (1943) (Uitgeput.)
La faune des grands Mammifères de la plaine Rwindi-Rutshuru (lac Edouard). Son évolution depuis sa protection totale, par E. HUBERT 1947
Animaux protégés au Congo Belge et dans le Territoire sous mandat du Ruanda-Urundi, 3^e édition 1947



MARCEL HAYEZ,
Imprimeur de l'Académie royale de Belgique.
Rue de Louvain, 112, Bruxelles.
(Domicile légal : rue de la Chancellerie, 4)
