

INSTITUT DES PARCS NATIONAUX
DU CONGO BELGE

INSTITUUT DER NATIONALE PARKEN
VAN BELGISCH CONGO

Exploration du Parc National Albert

MISSION G. F. DE WITTE (1933-1935)

FASCICULE 40

Exploratie van het Nationaal Albert Park

ZENDING G. F. DE WITTE (1933-1935)

AFLEVERING 40

LAGRIIDAE UND ALLECULIDAE
(COLEOPTERA HETEROMERA)

VON

F. BORCHMANN (Hamburg-Volksdorf)



BRUXELLES
1942

BRUSSEL
1942

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.

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.

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 STRAELEN, 1937.

VERSCHEENEN AFLEVERINGEN

BUITEN REEKES :

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 STRAELEN, 1937.

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

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

I. — Zending 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. BANNINGER (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. GSCHWENDNER (Linz), <i>Halipidae 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>Dermaptera</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>Nematodes libres terrestres</i>	1938
Fasc. Afl.	23. L. BURGEON (Tervueren), <i>Curculionidae, S. Fam. Apioninae</i>	1938
Fasc. Afl.	24. M. POLL (Tervueren), <i>Poissons</i>	1939
Fasc. Afl.	25. A. JANSSENS (Bruxelles), <i>Onitocellini (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. Rutelinae, par F. OHAUS (Mainz); 5. Heteroceridae, par R. MAMITZA (Wien); 6. Prioninae, par A. LAMEERE (Bruxelles); Arachnotidea : 7. Opiliones, par C. FR. ROEWER (Bremen)</i>	1939
Fasc. Afl.	28. A. HUSTACHE (Lagny), <i>Curculionidae</i>	1939

INSTITUT DES PARCS NATIONAUX
DU CONGO BELGE

INSTITUUT DER NATIONALE PARKEN
VAN BELGISCH CONGO

Exploration du Parc National Albert

MISSION G. F. DE WITTE (1933-1935)

FASCICULE 40

Exploratie van het Nationaal Albert Park

ZENDING G. F. DE WITTE (1933-1935)

AFLEVERING 40

LAGRIIDAE UND ALLECULIDAE

(COLEOPTERA HETEROMERA)

VON

F. BORCHMANN (Hamburg-Volksdorf)



BRUXELLES
1942

BRUSSEL
1942

Imprimerie M. HAYEZ, Bruxelles
— 442, rue de Louvain, 442 —
Dom. légal : R. de la Chancellerie, 4
Réf. 2049.

Fasc. Afl.	29. A. JANSSENS (Bruxelles), <i>Coprint</i> (Coleoptera Lamellicornia, Fam. Scarabaeidae) ...	1940
Fasc. Afl.	30. L. BERGER (Bruxelles), <i>Lepidoptera-Rhopatocera</i> ...	1940
Fasc. Afl.	31. V. LABOISSIÈRE (Paris), <i>Galerucinae</i> (Coleoptera Phytophaga, Fam. Chrysomelidae) ...	1940
Fasc. Afl.	32. V. LALEMAND (Bruxelles), <i>Homoptera</i> (Cicadidae, Cercopidae, Fulgoridae, Dictyophoridae, Ricaniidae, Cixiidae, Derbidae, Flatidae) ...	1941
Fasc. Afl.	33. G. F. DE WITTE (Bruxelles), <i>Batraciens et Reptiles</i> , avec Introduction de V. VAN STRAELEN.	1941
Fasc. Afl.	34. L. MADER (Wien), <i>Coccinellidae</i> . — I. Teil ...	1941
Fasc. Afl.	35. R. PAULIAN (Paris), <i>Aphodinae</i> (Coleoptera Lamellicornia, Fam. Scarabaeidae) ...	1942
Fasc. Afl.	36. A. VILLIERS (Paris), <i>Langurinae et Cladoxeninae</i> (Coleoptera Clavicornia, Fam. Erotylidae) ...	1942
Fasc. Afl.	37. L. BURGEON (Tervueren), <i>Chrysomelidae</i> (S. Fam. Eumolpinae) ...	1942
Fasc. Afl.	38. A. JANSSENS (Bruxelles), <i>Dynastinae</i> (Coleoptera Lamellicornia, Fam. Scarabaeidae).	1942
Fasc. Afl.	39. V. LABOISSIÈRE (Paris), <i>Halticinae</i> (Coleoptera Phytophaga, Fam. Chrysomelidae) ... (Sous presse.) (Ter pers.)	

II. — Mission H. DAMAS (1935-1936).

II — Zending H. DAMAS (1935-1936).

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>Gladocera</i> ...	1939

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

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

Fasc. Afl.	1. P. SCHUMACHER (Antwerpen), <i>Die Soziale Umwelt der Kivu-Pygmäen</i> ... (Sous presse.) (Ter pers.)	
Fasc. Afl.	2. P. SCHUMACHER (Antwerpen), <i>Anthropometrische Aufnahmen bei den Kivu-Pygmäen</i> .	1939

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. Afl.	1. L. VAN DEN BERGHE (Anvers), <i>Enquête parasitologique. — I. — Parasites du sang des vertébrés</i> ...	1942
------------	---	------

ASPECTS DE VÉGÉTATION
 DES PARCS NATIONAUX DU CONGO BELGE

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.

FASCICULES PARUS

SÉRIE I. — PARC NATIONAL ALBERT.
 Volume I.

Fasc. Afl.	1-2. — W. ROBYNS (Bruxelles), <i>Aperçu général de la végétation</i> (d'après la documentation photographique de la mission G. F. DE WITTE) ...	1937
------------	---	------

PUBLICATIONS SÉPARÉES

Mammifères et Oiseaux protégés au Congo Belge, par S. FRECHKOP, avec Introduction de V. VAN STRAELEN.	1936
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

VEGETATIEBEELDEN
 DER NATIONALE PARKEN VAN BELGISCH CONGO

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.

VERSCHENEN AFLEVERINGEN

REEKS I. — NATIONAAL ALBERT PARK.
 Boekdeel I.

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

LOSSE PUBLICATIES

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

Réf. 2019