

INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE

FAUNE DE BELGIQUE

CŒLENTÉRÉS

PAR

EUGÈNE LELOUP

Docteur en Sciences zoologiques,
Directeur de Laboratoire
à l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique.

S 1833



Tous droits réservés.

Ouvrage édité par le Patrimoine
de l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique.

RUE VAUTIER, 31
BRUXELLES

1952

*Tous droits de reproduction, de traduction
et d'adaptation en tout ou en partie réservés.*

Copyright by
Patrimoine de l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique,
rue Vautier, 31, Bruxelles.

SOMMAIRE

	Page
AVANT-PROPOS	5
INTRODUCTION :	
Embranchement CŒLENERATA	7
Sous-embranchement CNIDARIA	8
Sous-embranchement ACNIDARIA OU CTENOPHORA	71
LISTE SYSTÉMATIQUE DES CŒLENTÉRÉS BELGES	77
TABLES DICHOTOMIQUES DES CŒLENTÉRÉS BELGES :	
Embranchement CŒLENERATA	85
Sous-embranchement CNIDARIA	85
Sous-embranchement ACNIDARIA OU CTENOPHORA	262
GÉNÉRALITÉS : récolte et aquarium — conservation durable — peuplement de la côte belge — distribution géographique — locomotion — nutrition — symbiose — commensalisme — parasites — ennemis — intérêt pour l'homme	267
INDEX ALPHABÉTIQUE DES NOMS LATINS	279
BIBLIOGRAPHIE GÉNÉRALE	283

CARTES-VUES EN COULEURS ET OUVRAGES
édités par le Patrimoine de l'Institut royal des Sciences naturelles
de Belgique.

Rue Vautier, 31, Bruxelles.

CARTES-VUES EN COULEURS.

Oiseaux de la Faune belge.

1 ^{re} série, numérotée de	1 à 50
2 ^e série, »	51 à 100
3 ^e série, »	101 à 150
4 ^e série, »	151 à 200
5 ^e série, »	201 à 250
6 ^e série, »	251 à 300
7 ^e série, »	301 à 350

Mammifères de la Faune belge.

1 ^{re} série, numérotée de	1 à 9
2 ^e série, »	10 à 18
3 ^e série, »	19 à 27
4 ^e série, »	28 à 36
5 ^e série, »	37 à 45
6 ^e série, »	46 à 54
7 ^e série, »	55 à 63

Insectes de Belgique. — Collection systématique. — Lépidoptères.

1 ^{re} série, numérotée de	1 à 9
-------------------------------------	-------

Insectes de Belgique. — Collection systématique. — Coléoptères — Carabides.

1 ^{re} série, numérotée de	1 à 9
-------------------------------------	-------

Insectes de Belgique. — Collection économique.

1 ^{re} série, numérotée de	1 à 9
-------------------------------------	-------

Insectes de Belgique. — Lépidoptères — Hétérocères.

1 ^{re} série, numérotée de	1 à 9
-------------------------------------	-------

Vers parasites de l'Homme.

1 ^{re} série, numérotée de	1 à 9
-------------------------------------	-------

Vers parasites des Mammifères domestiques.

1 ^{re} série, numérotée de	1 à 9
-------------------------------------	-------

Vers parasites des Oiseaux.

1 ^{re} série, numérotée de	1 à 9
-------------------------------------	-------

Parasites des Poissons.

1 ^{re} série, numérotée de	1 à 9
-------------------------------------	-------

Batraciens et Reptiles de Belgique.

1 ^{re} série, numérotée de	1 à 9
-------------------------------------	-------

Poissons d'eau douce de Belgique.

1 ^{re} série, numérotée de	1 à 9
-------------------------------------	-------

Oiseaux de basse-cour. — Coqs et Poules.

1 ^{re} série, numérotée de	1 à 9
-------------------------------------	-------

Les Pochettes du Service Éducatif : 1. Nos Arbres; 2. Mammifères de nos bois.

Oiseaux protégés au Congo Belge.

1 ^{re} série, numérotée de	1 à 9
-------------------------------------	-------

Oiseaux du Congo Belge.

1 ^{re} série, numérotée de	1 à 9
-------------------------------------	-------

Mammifères protégés au Congo Belge.

1 ^{re} série, numérotée de	1 à 9
2 ^e série, »	10 à 18
3 ^e série, »	19 à 27
4 ^e série, »	28 à 36

Mammifères du Congo Belge.

1^{re} série, numérotée de 1 à 9

Batraciens et Reptiles du Congo Belge.

1^{re} série, numérotée de 1 à 9

Vecteurs d'Infections au Congo Belge.

1^{re} série, numérotée de 1 à 9

Poissons du Congo Belge.

1^{re} série, numérotée de 1 à 9

Mammifères du monde entier.

1^{re} série, numérotée de 1 à 9

Albums pour la conservation des cartes-vues en couleurs.

OUVRAGES.

Collection géologique.

Terrains, Roches et Fossiles de la Belgique, par EUG. MAILLIEUX, 2^e édition, 1933 (épuisé).

Flore et Faune houillères de la Belgique, par A. RENIER, F. DEMANET, F. STOCKMANS et V. VAN STRAELEN, 1938.

Planche : *Échelles stratigraphiques des gisements houillers de Belgique et de régions voisines*, par A. RENIER, 1938.

La Stratigraphie du bassin houiller de Kaiping (Chine), par F.-F. MATHIEU. — *La Flore paléozoïque du bassin houiller de Kaiping (Chine)*, par F. STOCKMANS et F.-F. MATHIEU, 1939.

Contribution à la connaissance de la Stratigraphie et de la Tectonique à couches de houille dans la Chine septentrionale, par F.-F. MATHIEU. — *Contribution à l'étude de la Flore jurassique de la Chine septentrionale*, par F. STOCKMANS et F.-F. MATHIEU, 1941.

Collection ornithologique.

Les Oiseaux de la Belgique, par CH. DUPOND, 1943.

De Vogels van België, door KAREL DUPOND, 1943.

Supplément à l'ouvrage du Chevalier G. M. C. VAN HAVRE: *Les Oiseaux de la Faune belge*, par CH. DUPOND, 1950.

Les Anatidés de Belgique, par R. VERHEYEN, 5^e édition, 1952.

De Eendvogels van België, door R. VERHEYEN, 4^e uitgave, 1952.

De Spechten en de Koekoeken van België, door R. VERHEYEN, 2^e bijgewerkte uitgave, 1943.

Les Pics et les Coucous de Belgique, par R. VERHEYEN, 2^e édition, 1946.

Les Rapaces diurnes et nocturnes de Belgique, par R. VERHEYEN, 1943.

De Zangvogels van België (eerste deel), door R. VERHEYEN, 1944.

De Zangvogels van België (tweede deel), door R. VERHEYEN, 1948.

Les Passereaux de Belgique (première partie), par R. VERHEYEN, 1946.

Les Passereaux de Belgique (deuxième partie), par R. VERHEYEN, 1947.

Les Échassiers de Belgique, par R. VERHEYEN, 1948.

De Steltlopers van België, door R. VERHEYEN, 1948.

Les Colombidés et les Gallinacés de Belgique, par R. VERHEYEN, 1950.

De Duiven en Hoenders van België, door R. VERHEYEN, 1950.

Les Oiseaux aquatiques de Belgique, par R. VERHEYEN, 1951.

De Watervogels van België, door R. VERHEYEN, 1951.

Revue Belge d'Ornithologie « Le Gerfaut ».

Collection de vulgarisation.

Manuel du Chasseur d'Insectes, par A. JANSSENS, 2^e édition augmentée, 1950.

Handleiding van de Insectenjager, door A. JANSSENS, 1945.

Essai de Calendrier nature en Belgique, par L. DEBOT, 1945.

Proeve van Natuurkalender in België, door L. DEBOT, 1945.

Manuel des Arbres et Arbrisseaux de Belgique, par L. DEBOT, 1947.

Het Bomen- en Struikenboekje van België, door L. DEBOT, 1949.

Collection « Faune de Belgique ».

Amphibiens et Reptiles, par G. F. DE WITTE, 2^e édition augmentée, 1948.

Amphibieën en Reptielen, door G. F. DE WITTE, 1942.

Poissons marins, par MAX POLL, 1947.

**

Résultats du Voyage de la « Belgica » en 1897-1899.

**

Exploration hydrobiologique du Lac Tanganika (1946-1947) :

- Volume II. Fascicule 1. *Relevé des Stations*, par E. LELOUP, 1949.
Volume II. Fascicule 2. *Sondages et Carte bathymétrique*, par A. CAPART, 1949.
Volume III. Fascicule 1. *Lamellibranches*, par E. LELOUP, 1950.
Volume III. Fascicule 2. *Trematoda, Cestoda and Acanthocephala*, par S. PRUDHOE, 1951; *Coleoptera Carabidæ*, par P. BASILEWSKY, 1951; *Bryozoaires*, par A. W. LACOURT, 1951; *Méduses*, par E. LELOUP, 1951; *Cyclopides (Crustacés copépodes)*, par K. LINDBERG, 1951.

**

Expédition océanographique belge dans les eaux côtières africaines de l'Atlantique Sud (1948-1949) :

- Volume I. Annexe. *Liste des Stations*, par A. CAPART, 1951.
Volume II. Fascicule 1. *Étude physique et chimique du milieu marin*, par CH. VAN GOETHEM, 1951.
Volume III. Fascicule 1. *Crustacés, Décapodes, Brachyures*, par A. CAPART; *Cumacés*, par L. FAGE, 1952.
Volume IV. Fascicule 1. *Poissons. I. — Généralités. II. — Sélaciens et Chimères*, par M. POLL, 1952.

EN PRÉPARATION.

CARTES-VUES EN COULEURS.

Insectes de Belgique. — Collection systématique. — Lépidoptères — Rhopalocères.

2° et 3° séries, numérotées de 10 à 18 et de 19 à 27.

Insectes de Belgique. — Lépidoptères — Hétérocères.

2° et 3° séries, numérotées de 10 à 18 et de 19 à 27.

OUVRAGES.

Collection ornithologique.

De Dag- en Nachtroofvogels van België, door R. VERHEYEN, 2° édition.

Collection « Faune de Belgique ».

Mammifères, par S. FRECHKOP.

**

Exploration hydrobiologique du Lac Tanganika (1946-1947) :

Volume I. Introduction. *Le milieu géographique et géophysique*, par A. CAPART; *Le milieu biochimique*, par J. KUFFERATH; *Le milieu végétal*, par L. VAN MEEL; *Les Invertébrés*, par E. LELOUP; *Les Vertébrés*, par M. POLL.

Volume III. Fascicule 3. *Amphibiens*, par G. F. DE WITTE; *Hemiptera-Homoptera*, par V. LALLEMAND et H. SYNAVE; *Coleoptera, Lamellicornia*, par A. JANSSENS; *Crustacés, Décapodes, Brachyures*, par A. CAPART.

**

Expédition océanographique belge dans les eaux côtières africaines de l'Atlantique Sud (1948-1949) :

Volume III. Fascicule 2. *Crustacés, Décapodes, Macrures*, par L. B. HOLTHUIS.

Volume III. Fascicule 3. *Céphalopodes*, par W. ADAM.