

Bibliographie du Congo,
1880-1895 : catalogue
méthodique de 3,800
ouvrages, brochures notices
et cartes relatifs à [...]

{BnF

Gallica

Wauters, Alphonse-Jules (1845-1916). Auteur du texte. Bibliographie du Congo, 1880-1895 : catalogue méthodique de 3,800 ouvrages, brochures notices et cartes relatifs à l'histoire, à la géographie et à la colonisation du Congo / par A.-J. Wauters,... ; avec la collab. de M. Ad. Buyl. 1895.

1/ Les contenus accessibles sur le site Gallica sont pour la plupart des reproductions numériques d'oeuvres tombées dans le domaine public provenant des collections de la BnF. Leur réutilisation s'inscrit dans le cadre de la loi n°78-753 du 17 juillet 1978 :

- La réutilisation non commerciale de ces contenus ou dans le cadre d'une publication académique ou scientifique est libre et gratuite dans le respect de la législation en vigueur et notamment du maintien de la mention de source des contenus telle que précisée ci-après : « Source gallica.bnf.fr / Bibliothèque nationale de France » ou « Source gallica.bnf.fr / BnF ».

- La réutilisation commerciale de ces contenus est payante et fait l'objet d'une licence. Est entendue par réutilisation commerciale la revente de contenus sous forme de produits élaborés ou de fourniture de service ou toute autre réutilisation des contenus générant directement des revenus : publication vendue (à l'exception des ouvrages académiques ou scientifiques), une exposition, une production audiovisuelle, un service ou un produit payant, un support à vocation promotionnelle etc.

[CLIQUER ICI POUR ACCÉDER AUX TARIFS ET À LA LICENCE](#)

2/ Les contenus de Gallica sont la propriété de la BnF au sens de l'article L.2112-1 du code général de la propriété des personnes publiques.

3/ Quelques contenus sont soumis à un régime de réutilisation particulier. Il s'agit :

- des reproductions de documents protégés par un droit d'auteur appartenant à un tiers. Ces documents ne peuvent être réutilisés, sauf dans le cadre de la copie privée, sans l'autorisation préalable du titulaire des droits.

- des reproductions de documents conservés dans les bibliothèques ou autres institutions partenaires. Ceux-ci sont signalés par la mention Source gallica.BnF.fr / Bibliothèque municipale de ... (ou autre partenaire). L'utilisateur est invité à s'informer auprès de ces bibliothèques de leurs conditions de réutilisation.

4/ Gallica constitue une base de données, dont la BnF est le producteur, protégée au sens des articles L341-1 et suivants du code de la propriété intellectuelle.

5/ Les présentes conditions d'utilisation des contenus de Gallica sont régies par la loi française. En cas de réutilisation prévue dans un autre pays, il appartient à chaque utilisateur de vérifier la conformité de son projet avec le droit de ce pays.

6/ L'utilisateur s'engage à respecter les présentes conditions d'utilisation ainsi que la législation en vigueur, notamment en matière de propriété intellectuelle. En cas de non respect de ces dispositions, il est notamment passible d'une amende prévue par la loi du 17 juillet 1978.

7/ Pour obtenir un document de Gallica en haute définition, contacter utilisation.commerciale@bnf.fr.

494
1037

BIBLIOGRAPHIE
DU
CONGO
1880-1895

CATALOGUE MÉTHODIQUE
DE 3000 OUVRAGES, BROCHURES, NOTICES ET CARTES
RELATIFS A L'HISTOIRE, A LA GÉOGRAPHIE
ET A LA COLONISATION DU CONGO

PAR

A.-J. WAUTERS

Rédacteur en chef du *Mouvement géographique*

AVEC LA COLLABORATION

de **M. Ad. BUYL**



BRUXELLES
ADMINISTRATION DU MOUVEMENT GÉOGRAPHIQUE
13, RUE DE BRÉDERODE

1895



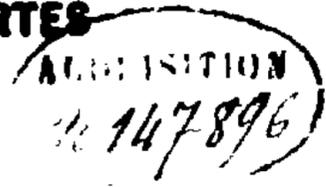
BIBLIOGRAPHIE DU CONGO

BIBLIOGRAPHIE
DU
C O N G O
1880-1895



CATALOGUE MÉTHODIQUE
DE 2,300 OUVRAGES, BROCHURES, NOTICES ET CARTES

RELATIFS A L'HISTOIRE, A LA GÉOGRAPHIE
ET A LA COLONISATION DU CONGO



PAR

A.-J. WALTERS

Rédacteur en chef
du *Mouvement géographique*

AVEC LA COLLABORATION

de **M. Ad. BUYL**



BRUXELLES

ADMINISTRATION DU MOUVEMENT GÉOGRAPHIQUE

13, RUE DE BRÉDERODE

1895

A

M. LE GÉNÉRAL STRAUCH



Secrétaire général
de l'Association intern^l africaine (1977)
Président
de l'Association internationale du Congo (1979)
Administrateur général
de l'Etat indépendant du Congo (1960-66)

JE DÉDIE CE LIVRE

EN TÉMOIGNAGE DE SINCÈRE AFFECTION

ET EN SOUVENIR

DE LA PART CONSIDÉRABLE QU'IL A PRISE

A LA FONDATION

DE L'ÉTAT DU CONGO

PRÉFACE

Nous avons commencé l'impression de ce livre au lendemain du jour où le projet réglant la cession de l'Etat indépendant du Congo à la Belgique a été déposé à la tribune de la Chambre des représentants.

Nous voulions mettre, à la disposition de ceux qui s'apprêtaient à travailler au progrès et au développement de la colonie belge en Afrique, les sources des matériaux que vingt années d'études, de recherches et de propagande ont accumulés en nos mains.

Contrairement à nos espérances, le volume paraît avant que le Parlement se soit prononcé sur la question de l'annexion. Une motion introduite à la Commission des XXI est malheureusement venue modifier la situation, peut-être même la compromettre. Le Gouvernement, sans retirer son projet de loi, a fait voter un arrangement financier provisoire. La discussion et le vote du projet politique restent en suspens.

En dressant le catalogue de tout ce qui a été publié sur le Congo, pendant ces quinze dernières années, dans toutes les branches d'investigation, nous avons cependant la conviction de n'avoir pas travaillé en vain, même au point de vue national. Nous nous refusons, en effet, à admettre comme une impossibilité morale, que les Belges renoncent finalement à présider aux destinées du grand fleuve africain, qu'ils laissent tomber de leurs mains défaillantes l'œuvre commencée et l'abandonnent à d'autres peuples qui se feraient un honneur et un devoir de la continuer. On ne rompt pas impunément la chaîne de l'histoire; dès à présent, elle retiendra, qu'à l'initiative de leur souverain, une poignée de nos compatriotes animés par tout ce qu'il y a de plus élevé dans la pensée, dans le cœur et dans l'énergie, n'a pas hésité à s'attaquer à une tâche aussi hardie, s'y est généreusement consacrée vingt ans durant, et qu'elle l'a fait non sans grandeur ni succès.

Nous rappelons en tête de ce livre la suite de leurs travaux, dans un résumé chronologique des principaux faits de l'histoire de la découverte du Congo et de la fondation de l'Etat indépendant, et nous mettons les noms cités à leur place alphabétique dans l'index, à la fin du volume. On pourra ainsi plus aisément se rendre compte du rôle actif joué par un grand nombre d'hommes politiques, d'écrivains et de cartographes.

Bien que notre volume soit limité par les années 1880 et 1895, nous n'avons pas cru devoir en exclure un certain nombre d'ouvrages publiés avant 1880 et qui sont, en quelque sorte, devenus classiques, comme ceux de Tuckey, Burton, Livingstone, Schweinfurth, Cameron, Bastian; divers travaux anciens concernant les missions religieuses; d'autres, plus généraux, indispensables à tous ceux qu'intéressent les questions coloniales.

Nous avons pensé aussi qu'il pouvait être utile d'annexer au chapitre concernant l'*Histoire*, la suite des séances dans lesquelles la question du Congo a été discutée à la Chambre et au Sénat de Belgique, avec les noms des orateurs qui y ont pris la parole. Les recherches dans les *Annales parlementaires* en seront facilitées.

La rédaction des 3,800 fiches qui ont servi à la publication de ce volume a nécessité, comme on peut le comprendre, de nombreux dépouillements. Presque toutes les publications concernant l'Afrique centrale, les organes des grands établissements géographiques, les bulletins des plus importantes sociétés de géographie, un grand nombre de revues savantes et de journaux spéciaux ont été compulsés. Ce laborieux travail a été fait sous notre direction, mais il est dû entièrement à M. Adolphe Buyl, rédacteur au *Mouvement géographique*, qui y a apporté

une attention, une probité et un soin auxquels nous aimons à rendre hommage. En ce moment, il eût été au-dessus de nos forces ; sans la collaboration si dévouée et si consciencieuse de notre ami, nous n'eussions pu le mener à bonne fin.

Pour la revision des fiches relatives aux matières qui réclament des connaissances spéciales, nous avons obtenu également les plus précieux concours : M. Lancaster, météorologiste-inspecteur à l'Observatoire royal, a bien voulu revoir et compléter le chapitre sur la *Météorologie* et la *Climatologie* ; M. le docteur Dryepondt, ancien médecin de l'Etat du Congo, celui sur la *Pathologie*, la *Médecine*, l'*Acclimatement* et l'*Hygiène* ; M. Jules Cornet, géologue attaché à l'Université de Gand, celui sur la *Géologie* et la *Minéralogie* ; MM. Dollo et Severyns, conservateurs au Musée d'histoire naturelle, celui sur la *Faune* ; MM. Dewèvre, docteur en sciences naturelles, et Durant, naturaliste au Jardin botanique de l'Etat, celui sur la *Flore* ; M. le docteur Jacques, secrétaire général de la Société d'anthropologie, celui sur l'*Anthropologie* et l'*Ethnographie*.

De nombreux renseignements concernant les travaux édités en Allemagne nous ont, en outre, été fournis, avec une obligeance jamais épuisée, par M. Lentze, chancelier de la légation de l'Empire allemand, à Bruxelles ; et M. Germain, bibliothécaire du département des Affaires

étrangères de Belgique, ne nous a pas non plus ménagé son concours.

Que tous ces amis reçoivent l'hommage de notre vive gratitude.

Ce livre ne saurait avoir la prétention d'être complet, mais tel qu'il est, nous pensons qu'il rendra service aux travailleurs. Nous recevrons avec empressement toutes les communications que l'on voudra bien nous adresser, en vue de le rectifier ou de le compléter.

Bruxelles, le 26 octobre 1895.



INTRODUCTION

RÉSUMÉ CHRONOLOGIQUE

DES

PRINCIPAUX FAITS DE L'HISTOIRE DU CONGO

Avant-propos

Des caravelles portugaises commandées par Diego Cam et à bord desquelles se trouvait le célèbre cosmographe allemand Martin Behaim, découvrirent l'embouchure du Congo, en 1485. Le globe exécuté par Behaim, en 1492, et rendant compte du voyage en quelques notes succinctes, est conservé au Musée germanique, à Nuremberg.

Cinq années après le retour de Cam et de Behaim, une nouvelle expédition portugaise quitta Lisbonne pour le Congo où elle débarqua, le 21 mars 1491, dans l'anse de Sogno (San Antonio), sous la direction de Ruiz de Souza, envoyé en ambassade auprès du chef d'Ambassi (San Salvador).

San Antonio et San Salvador paraissent avoir été, pendant tout le xvi^e siècle, les seuls points du bassin du Congo qui aient été occupés. Quelques Portugais

s'y établirent et y nouèrent des relations commerciales; des missionnaires y élevèrent des chapelles et entreprirent l'évangélisation de la région. On ne sait presque rien de cette époque reculée. Le seul document un peu détaillé est la *Relatione del Reame di Congo*, imprimée à Rome, en 1598, et rédigée par l'Italien Pigafetta, d'après des renseignements fournis par le Portugais Edouard Lopez, qui résida à San Salvador et dans l'Angola, de 1578 à 1591.

En 1597, le pape Clément VIII érigea le Congo en évêché spécial, mais, dès les premières années du XVII^e siècle, des signes de décadence se manifestèrent dans l'occupation du pays, en même temps que l'œuvre d'évangélisation ne marquait plus aucun progrès. Aussi, dès 1608, le siège épiscopal de San Salvador fut-il abandonné et transporté à Saint-Paul de Loanda. Quant à l'occupation politique des districts de Sogno et de San Salvador, elle prit fin en 1627. Elle avait duré 137 ans.

La deuxième période de l'histoire ancienne du Congo traite exclusivement des travaux des missionnaires italiens. Le pape Urbain VIII fit reprendre par les soins directs de la Propagande, l'œuvre abandonnée par les missionnaires portugais. En 1640, il érigea le Congo en préfecture apostolique relevant directement de Rome et il confia la mission aux capucins italiens. Les premiers arrivèrent à Sogno et San Salvador en 1644. Cette période d'évangélisation fut très active. Elle se prolongea jusqu'en 1717. Les relations des Pères Cavazzi (1687), Merolla (1692) et Zucchelli (1712) sont les meilleures qui aient été publiées. Elles n'ont rapport qu'aux régions voisines du bas fleuve.

Quant à l'exploration du Congo et de son bassin central, il ne paraît pas qu'elle ait été entreprise avant l'époque contemporaine. On n'a conservé, en tout cas,

le souvenir d'aucune tentative ayant dépassé les premières chutes, et dans l'Angola, le Kwango semble avoir été une limite qui n'a pas été dépassée. Toute la cartographie relative au bassin intérieur du Congo n'est, aux XVI^e, XVII^e et XVIII^e siècles, que le produit de l'imagination des cartographes qui, pour suppléer au manque absolu de renseignements sur le centre du continent, n'ont pas hésité à utiliser, d'une part, les hypothèses de Ptolémée quant aux origines du Nil, d'autre part, les indications de Fra Mauro sur l'Abysinie, et à remplir, ensuite, les vides de leurs cartes en dilatant vers l'est les données sommaires se rapportant à la zone côtière et au cours inférieur du fleuve, en aval des chutes.

Jusqu'au début du XIX^e siècle, le Congo n'a plus d'histoire. Comme faits intéressants, il n'y a guère à citer que l'essai de propagande religieuse des abbés français Belgarde et Proyard, à Loango, en 1766, et le voyage du docteur portugais Lacerda, dans le bassin du lac Bangwélo, en 1798. Lacerda est le premier explorateur qui pénétra dans le bassin du Congo par l'est. L'ère des grandes explorations scientifiques est venue. Elle s'ouvre, au XIX^e siècle, par l'expédition anglaise du capitaine Tuckey.

Pour toute cette partie ancienne de l'histoire du Congo, nous renvoyons aux deux ouvrages bibliographiques suivants :

Gay : *Bibliographie des ouvrages relatifs à l'Afrique et à l'Arabie*. Un volume in-8°, San Remo et Paris, 1875.

D^r Ph. Paulitschke : *Die Afrika-Litteratur, in der Zeit von 1500 bis 1750*. Un volume in-8°. Vienne, Brockhausen, 1882.

De 1800 à 1879.

- 1816 — Le capitaine Tuckey, avec Smith et Cranch, explore le bas Congo jusqu'à Isangila.
- 1826 — Le capitaine Owen lève la première carte du bas Congo.
- 1830 — Les trafiquants arabes de Zanzibar pénètrent dans l'Uniamwezi et s'établissent à Tabora.
- 1832 — Monteiro et Gamitto, partis de Tété, se rendent chez le Cazembé du Luapula.
- 1840 — Les Arabes poussent leurs expéditions commerciales jusqu'à Ujiji.
- 1843 — Graça explore le Lunda.
- 1850 — Magyar pénètre dans le sud du bassin du Congo.
- 1854 — *Février-mars.* — Livingstone découvre le lac Dilolo, traverse les districts du haut Kassai, ainsi que ceux où le Kwango a ses sources.
- 1857 — Le docteur Bastian visite San-Salvador.
7 novembre. — Burton et Speke, partis de Zanzibar, pénètrent dans le bassin du Congo et arrivent à Tabora. Ils découvrent le Tanganika, le 13 février 1858.
- 1858 — La maison française Regis (plus tard Daumas-Beraud et C^{ie}) s'établit dans le bas Congo.
- 1859 — Les Hollandais de Rotterdam s'établissent dans le bas Congo.
- 1861 — *Novembre.* — Le capitaine Speke, allant dans l'Uganda, aperçoit vers l'ouest le massif des monts Mfumbiro.
- 1863 — Burton remonte le Congo jusqu'à Nokki.
- 1867 — *8 novembre.* — Le D^r Livingstone découvre le lac Moëro.

- 1868 — 18 *juillet*. — Le D^r Livingstone découvre et explore le lac Bangwelo.
 Les trafiquants arabes s'établissent à Nyangwe.
 Livingstone les trouve également installés dans le bassin des lacs Bangwelo et Moëro.
 La maison anglaise Hatton et Cookson s'établit dans le bas Congo.
- 1869 — 14 *février*. — Le D^r Livingstone atteint le Tanganika à son extrémité méridionale.
- 1870 — 19 *mars*. — Le D^r Schweinfurth, venant de Khar-toum, découvre l'Uelle, chez les Mombuttu.
 La maison portugaise Valle et Azevedo s'établit dans le bas Congo.
- 1871 — 31 *mars*. — Le D^r Livingstone, après avoir traversé le Manyema, découvre le Congo, à Nyangwe.
 10 *novembre*. — Stanley retrouve Livingstone à Ujiji. Ensemble ils explorent la partie septentrionale du Tanganika.
- 1872 — Miami pénètre dans le pays des Mombuttu jusqu'au Bomokandi.
- 1873 — La maison portugaise Ferreira fonde une factorerie à Nokki.
- 1873-1874 — Les frères Grandy tentent de pénétrer dans l'Afrique centrale à la recherche de Livingstone par la voie du Congo.
- 1873-1875 — 25 *juillet*. — L'expédition allemande sous les ordres de Güssfeldt, avec les D^{rs} Bastian, Falkenstein, Soyaux, Forscher, Pechuel-Loesche, débarque à Banana pour l'exploration de la côte du Loango.
- 1874 — *Mai*. — Cameron, faisant la circumnavigation du Tanganika, découvre l'estuaire de la Lukuga, l'émissaire qui rattache le bassin du lac à celui du Congo. Il explore l'Ûrua, la vallée du Lomami supérieur et découvre de loin la nappe d'eau du lac Kassali.

1874 — 17 novembre. — Départ de Bagamoyo de l'expédition du *New-York Herald* et du *Daily Telegraph*, dirigée par Stanley.

La corvette allemande *La Gazelle*, sous le commandement de von Schleinitz, et le botaniste Naumann explorent l'embouchure du Congo jusqu'à Ponta da Lenha.

Le D^r Falkenstein visite le bas Congo jusqu'à Boma, suivi l'année suivante par le D^r Pechuel-Loesche.

1875 — Le capitaine Medlycott et le lieutenant Flood dressent la première carte topographique de l'estuaire du Congo.

1875-1876 — Voyage des D^{rs} Pogge et Homeyer et du lieutenant Lux dans le Lunda, jusqu'à la Lulua.

1876 — Janvier. — Découverte du lac Albert-Edouard par Stanley.

11 juin-31 juillet. — Circumnavigation du lac Tanganika par Stanley.

12-13-14 septembre. — Réunion d'une Conférence géographique au Palais de Bruxelles, sous la présidence du roi Léopold II, Emile Banning, secrétaire. Fondation de l'Association internationale pour l'exploration et la civilisation de l'Afrique centrale.

Novembre. — Départ de Nyangwe de l'expédition Stanley, en compagnie de Tippu-Tip. Descente du Congo en pirogues.

Novembre. — Constitution du Comité national belge de l'Association internationale africaine.

Le D^r Potagos, venu de Khartoum, pénètre dans le bassin du Bomu.

1877 — 28 janvier. — Stanley découvre et franchit les Stanley-Falls.

1877 — 12 mars-31 juillet. — Arrivée de l'expédition Stanley au Stanley-Pool. Passage des chutes Livingstone du pool à Isangila.

9 août. — Arrivée à Boma de l'expédition Stanley.

15 octobre. — Départ de Bruxelles de la première expédition de l'A. I. A., sous le commandement du capitaine Crespel, accompagné des lieutenants Cambier et Marno. Le D^r Dutrieux est désigné plus tard pour les rejoindre.

Décembre. — Le D^r Junker, venu de Khartoum, explore la région des sources de l'Uelle.

1878 — Février. — Henry Craven, de la *Livingstone Inland Mission*, arrive à Banana.

24 février. — Un rescrit du Saint-Siège institue les Missions de l'Afrique équatoriale et leur donne comme champ d'action celui de l'Association internationale africaine.

Le lieutenant Thys est attaché au secrétariat général de l'A. I. A.

Août. — Le missionnaire Comber de la *Baptist Missionary Society* fonde une station à San-Salvador; il explore plus tard la région des cataractes, rive gauche.

Novembre. — M. le baron Greindl est remplacé, en qualité de secrétaire général de l'A. I. A., par M. le colonel Strauch.

25 novembre. — Constitution, au Palais de Bruxelles, du *Comité d'études du Haut-Congo*, sous la présidence de M. le colonel Strauch.

Les négociants hollandais Jung et De Bloeme vont, avec le *Zaire*, jusqu'à Vivi.

Le D^r Max Buchner conduit une expédition au pays du Muata-Yamvo.

1879 — Janvier. — Cinq Pères blancs, de la Congrégation de Notre-Dame d'Afrique, sous la conduite du père Pascal, s'établissent à Ujiji.

1879 — Février. — Stanley, chargé du commandement supérieur des entreprises du Comité d'études du Haut-Congo, quitte l'Europe.

1^{er} juin. — Débarquement près de Dar-es-Salam, de quatre éléphants indiens, envoyés en Afrique par ordre du Roi des Belges, pour y tenter le dressage et l'élevage de l'éléphant africain, sous la direction de Carter.

15 août. — Arrivée de Cambier à Karéma, où il fonde une station.

21 août. — L'expédition du Comité d'études, sous le commandement de Stanley, quitte Banana pour l'intérieur. Elle fonde Vivi, en octobre.

9 décembre. — La deuxième expédition belge de l'A. I. A., sous le commandement du capitaine Popelin, arrive à Karéma.

Les lieutenants Capello et Yvens explorent le Kwango moyen.

Arrivée au Congo de George Grenfell, missionnaire de la Baptist Missionary Society.

De 1880 à 1895

1880 — Février. — Stanley commence, le long des chutes, vers le Stanley-Pool, le transport du matériel de l'expédition du Comité d'études.

Février. — de Brazza, chargé par le Comité français de l'A. I. A. d'aller fonder deux stations sur l'Ogowe, arrive au Gabon.

Juin. — Le major von Mechow explore le Kwango moyen.

Septembre. — de Brazza arrive au Stanley-Pool et signe un traité avec Makoko, chef batéké de la rive nord.

1880 — 4 décembre. — La troisième expédition belge de l'A. I. A., sous le commandement du capitaine Ramaeckers, adjoints le lieutenant Becker et Burdo, arrive à Karéma.

Thomson explore la région des sources du Cham-bési, le Tanganika, la gorge du Mitwanzi et la Lukuga supérieure.

Les missionnaires français du Saint-Esprit, sous la direction de M^{sr} Carrie et du père Augouard, suivent les traces de l'expédition Stanley et s'établissent à Boma, à Nemlao, puis, plus tard, à Linzolo, à Brazzaville et à Kwamouth.

1881 — Février. — Crudginton et Bentley de la Baptist Missionary Society arrivent au Pool.

21 Février. — Fondation de la station d'Isangila par Stanley.

Mai. — Fondation de la station de Manyanga.

Mai. — Le soudanais Mohamed-Ahmed se proclame Mahdi. Il se révolte, en août, contre l'autorité du gouverneur général de Khartoum.

27 juillet. — Stanley arrive au Stanley-Pool avec les lieutenants Valcke et Braconnier. En présence de l'occupation de la rive nord par les Français, il passe sur la rive sud.

Décembre. — Fondation de Léopoldville. Lancement, sur les eaux du Pool, de l'*En Avant*, premier bateau à vapeur qui navigue sur le haut Congo.

1882 — Janvier. — Départ de Bruxelles d'une nouvelle expédition, sous le commandement du capitaine Hanssens.

Mars. — Stanley découvre le lac Tumba.

16 avril. — Wissmann et Pogge, après avoir exploré le haut Kassai et le Lulua, arrivent à Nyangwe.

1882 — *Avril.* — Stanley remonte le bas Kassai, le Mfni et découvre le lac Léopold II.

Mai. — Le Dr Junker, venant de Khartoum, pénètre dans le bassin de l'Aruwimi par le Nepoko.

Juillet. — Pechuel-Loesche remplace pendant quelques semaines Stanley comme directeur du Comité d'études du Haut-Congo.

27 septembre. — La quatrième expédition belge de l'Association internationale africaine, sous le commandement du lieutenant Storms, arrive à Karéma.

21 novembre. — La Chambre française ratifie le traité conclu par de Brazza avec le chef Makoko.

24 décembre. — La Société de géographie de Lisbonne publie un mémorandum exposant les prétentions portugaises sur les territoires situés le long du littoral, entre 8° et 5° 12' de latitude, et le long du cours inférieur du Congo jusqu'à Isangila.

Le Dr von Danckelman, au service du Comité d'études du haut Congo, installe un observatoire météorologique à Vivi.

Lupton-Bey explore les branches supérieures de la rivière Kotto.

H.-H. Johnston remonte le Kongo jusqu'à Bolobo.

1883 — *23 janvier.* — Une expédition placée sous le commandement du capitaine Grant Elliot ayant pour adjoints les lieutenants L. Van de Velde, Destrain, Mikic, Lehrman, von Schaumann, Hodister, Spencer Burn, etc., quitte le bas Congo pour explorer et occuper le bassin du Kwilu.

Février. — Le Dr Junker arrive à la zériba Ali-Kobo, sur le bas Uellé.

Février-mai. — Le capitaine Hanssens explore le Kwilu supérieur. Il fonde la station de Philippeville.

1883 — *Avril.* — Fondation de la station de l'Equateur par le lieutenant Van Gèle.

Mai. — Le lieutenant Storms fonde une station à Mpala, rive occidentale du Tanganika.

Juillet-décembre. — Le lieutenant Giraud explore le lac Bangwelo, le Luapula, le lac Moëro et arrive, le 4 décembre, à Karéma.

24 août. — Stanley, avec trois steamers, quitte Léopoldville pour les Stanley-Falls.

1^{er} septembre. — L'expédition Böhm et Reichard quitte Mpala. Elle découvre les gorges de Kiukuru et de Djuo et entreprend l'exploration du Katanga.

3 septembre. — Le général sir Frédéric Goldsmith, envoyé en mission au Congo par l'Association internationale du Congo, débarque à Banana, accompagné du D^r Morgan.

Novembre. — L'expédition placée sous les ordres du lieutenant Wissmann, ayant pour adjoints le D^r Wolff, les lieutenants von François et Mueller, au service du Roi des Belges, quitte l'Europe.

1^{er} décembre. — Stanley arrive aux Stanley-Falls où il fonde une station.

Emin-Pacha va chez les Mombuttu.

Les chefs indigènes de l'embouchure du Kwilu placent leurs territoires sous le protectorat de l'Association. Des stations sont fondées à Setté-Cama, Nyanga et Mayumba.

1884 — *1^{er} janvier.* — Gordon-Pacha accepte les fonctions d'agent supérieur des territoires de l'Association du Congo. L'expédition de Khartoum, dont le charge le gouvernement anglais, l'oblige, quelques jours plus tard, à demander la résiliation de son commandement.

1884 — 20 janvier. — Böhm et Reichard arrivent chez Msiri, chef du Katanga. Ils franchissent la chaîne des Mitumba et, le 4 février, découvrent le lac Upemba.

26 février. — Signature entre le Portugal et l'Angleterre d'une convention par laquelle cette dernière puissance reconnaît la souveraineté du Portugal sur le littoral et sur les deux rives du Congo jusqu'à Nokki.

23 mars. — Le capitaine Hanssens quitte le Pool pour l'exploration du Haut-Congo jusqu'aux Stanley-Falls.

Mars. — L'Institut national de Géographie envoie en mission au Congo les D^{rs} Chavanne et Zintgraff.

10 avril. — Le Sénat de Washington reconnaît la souveraineté de l'A. I. C. Des déclarations échangées, le 22, entre le gouvernement des Etats-Unis et M. Sanford, délégué de l'A. I. C., sanctionnent cette reconnaissance.

17 avril. — Le prince de Bismarck invite la France à se joindre à l'Allemagne pour amener les puissances à régler par un accord général la question africaine et congolaise.

19 avril. — Les chefs de Boma signent avec Delcommune un traité plaçant leur territoire sous le protectorat de l'A. I. C.

23 avril. — Convention avec la France qui reconnaît les droits de l'A. I. C. De son côté, celle-ci s'engage à donner à la France un droit de préférence, si elle est amenée un jour à réaliser ses possessions.

Avril. — Découverte du confluent de l'Ubangi par les capitaines Hanssens et Van Gèle.

Mai. — Fondation de la station des Bangala par le capitaine Coquilhat.

1884 — 20 mai. — de Brazza revient au Stanley-Pool et élève des prétentions sur la rive sud.

Mai. — L. Cordeiro dépose à la Chambre portugaise un projet de loi créant une *Province du Congo*, ayant pour chef-lieu Cabinda et pour centres secondaires Landana, Banana, Ponta da Lenha, Boma et Nokki. Les Chambres de commerce anglaises, hollandaises et allemandes protestent contre les clauses du traité anglo-portugais.

Mai. — A l'annonce de la révolte des indigènes du Bahr-el-Gazal et des succès des mahdistes à Khartoum, Junker quitte Sémio dans le bassin du Bomu et se réfugie à Lado, chez Emin-Pacha.

6 juin. — Stanley, à Vivi, adresse au personnel de l'A. I. C. un ordre du jour par lequel il remet la direction supérieure à sir Francis de Winton, nommé administrateur général.

23 juin. — A la séance de la commission du budget du Reichstag, le prince de Bismarck dit que les entreprises belges au Congo ont pour but la fondation d'un Etat indépendant, et que le gouvernement impérial est favorable à ce projet.

26 juin. — Le gouvernement anglais dénonce à la Chambre des communes le traité anglo-portugais.

Août. — Tippto-Tip s'installe aux Stanley-Falls.

Octobre-décembre. — Le Rév. G. Grenfell explore le cours inférieur des rivières Ubangi, Mongalla, Rubi et Lomami.

3 novembre. — D'accord avec la France, l'Allemagne invite les représentants des puissances à se réunir à Berlin pour régler par une entente internationale la question africaine.

- 1884 — 3 novembre.** — Reconnaissance de l'Association internationale du Congo par l'Allemagne.
- 15 novembre.** — Ouverture, à Berlin, de la Conférence africaine sous la présidence du prince de Bismarck. MM. les barons Lambermont et de Courcel sont désignés comme rapporteurs.
- Novembre.** — Fondation de la station de Lulua-burg par l'expédition Wissmann.
- 1^{er} décembre.** — La Conférence de Berlin proclame la liberté absolue du commerce dans le bassin du Congo.
- 16 décembre.** — Reconnaissance de l'Association par la Grande-Bretagne.
- 19 décembre.** — Reconnaissance de l'Association par l'Italie.
- 24 décembre.** — Reconnaissance de l'Association par l'Autriche-Hongrie.
- 27 décembre.** — Reconnaissance de l'Association par les Pays-Bas.
- Décembre.** — L'expédition allemande de Schulze, Kund, Tappenbeck, W. Wolff et Buttner s'établit à Nokki, en vue de l'exploration du bassin occidental du Congo.
- Le comité national belge de l'A. I. A. décide d'abandonner les opérations par la côte orientale. Le lieutenant Storms est rappelé.
- 1885 — 7 janvier.** — Reconnaissance de l'Association par l'Espagne.
- 26 janvier.** — Assassinat de Gordon-Pacha et occupation de Khartoum par les Mahdistes.
- Janvier.** — Grenfell remonte l'Ubangi jusqu'à Zongo.
- Janvier-mars.** — Capello et Ivens parcourent le Katanga et la vallée du Luapula supérieur.

- 1885 — 5 février. — Reconnaissance de l'Association par la Russie.
- 5 février. — Convention entre le gouvernement de la République française et l'Association internationale du Congo, pour la délimitation de leurs frontières respectives.
- 10 février. — Reconnaissance de l'Association par la Suède et la Norvège.
- 14 février. — Convention entre le Portugal et l'Association internationale du Congo, pour la délimitation de leurs frontières respectives.
- 23 février. — Manifestation des membres de la Conférence de Berlin en l'honneur de S. M. le Roi des Belges, fondateur de l'Association internationale du Congo. Reconnaissance de l'Association par le Danemark et la Belgique. Le colonel Strauch, au nom de l'Association du Congo, adhère à l'Acte général de Berlin.
- 26 février. — Signature de l'Acte général. Le prince de Bismarck clôture les travaux de la Conférence de Berlin.
- 2 mars. — Le Conseil communal d'Anvers décide l'envoi au Roi d'une adresse de félicitations à l'occasion de la fondation de l'Etat du Congo. La plupart des Conseils communaux du pays, ainsi que les associations commerciales, industrielles et maritimes suivent son exemple.
- 31 mars. — Une expédition dirigée par le lieutenant Vande Velde et l'ingénieur Petitbois quitte l'Europe pour aller étudier la possibilité d'établir un chemin de fer le long de la rive droite du Congo.
- 21 avril. — La Chambre des représentants de Belgique reçoit communication d'une lettre du Roi, datée du 16, demandant à être autorisé par la Législature à devenir le chef de l'Etat fondé en Afrique par l'Association internationale du Congo.

- 1885 — 28-30 avril. — La Chambre et le Sénat votent l'autorisation demandée par le Roi.
- 28 mai. — L'expédition Wissmann quitte Lulua-bourg et entreprend la première descente du Kassai. Elle arrive à Léopoldville le 16 juillet.
- 31 mai. — A.-J. Wauters expose dans le *Mouvement géographique* la théorie qui fait de l'Uelle de Schweinfurth le cours supérieur de l'Ubangi de Grenfell.
- Mai. — Etablissement d'un poste de l'Etat à Banana.
- Juin. — M. de Roubaix, d'Anvers, acquiert l'île de Mateba dans le bas Congo et y introduit l'élevage du bétail.
- 19 juillet. — Sir Francis de Winton proclame à Banana la constitution de l'Etat indépendant du Congo.
- Juillet. — L'expédition autrichienne des D^{rs} Lenz et Baumann arrive dans le bas Congo.
- Juillet-août. — Le D^r Buttner explore le Kwango.
- 1^{er} août. — Le Roi notifie aux puissances la fondation de l'Etat indépendant du Congo et son avènement à la souveraineté. Déclaration de neutralité renfermant la délimitation des frontières de l'Etat.
- Août. — Storms quitte le Tanganika. Les stations belges de Karéma et de Mpala sont remises à la garde des Pères blancs d'Alger.
- Août-octobre. — Grenfell et von François explorent les rivières Ruki et Lulonga.
- 29 septembre. — M. Camille Janssen, nommé administrateur général, s'embarque pour le Congo.
- Septembre. — Batteman, membre de l'expédition du D^r Wolf, explore le Kassai.

1885 — 30 octobre. — Décret constituant et organisant le gouvernement central de l'Etat, à Bruxelles, en trois départements confiés à MM. Strauch, Van Neuss et Van Eetvelde.

Octobre-décembre. — Le capitaine Bove, envoyé en mission par le gouvernement italien, visite le Congo.

Octobre-janvier 1886. — Le capitaine Rouvier, accompagné du lieutenant Pleigneur, relève le cours du Congo depuis Manyanga jusqu'au delà du confluent de l'Ubangi.

11 novembre. — Départ de Liverpool du baron von Schwerin, envoyé en mission au Congo, par le gouvernement suédois.

21 novembre. — Protocole délimitant les frontières entre l'Etat indépendant du Congo et les possessions françaises dans la région de Manyanga.

10 décembre. — Reconnaissance de l'Etat du Congo par la Turquie.

Le commandant Zboïnski explore les districts de la rive droite et le fleuve jusqu'à Manyanga sud.

1886 — 14 janvier. — Les lieutenants Kund et Tappenbeck sont arrêtés par l'hostilité des indigènes dans leur exploration du Lukenye.

Janvier. — Travaux de la commission franco-congolaise pour la délimitation des frontières dans le haut Congo, sous la direction du capitaine Rouvier et du D^r Ballay, pour la France, des lieutenants Massari et Liebrechts, pour l'Etat du Congo.

Janvier et février. — La Société belge des ingénieurs industriels, à Bruxelles, met à l'étude la question du Congo.

1886 — *Janvier-mars.* — Le D^r Ludwig Wolf explore le Sankuru et le Lubefu.

Avril. — Le siège de l'administration locale de l'Etat est transféré de Vivi à Boma.

28 *juin.* — M. Sanford constitue, à Bruxelles, la *Sanford exploring expedition* pour l'exploitation commerciale du haut Congo.

28 *juin.* — Le lieutenant Gleerup, agent de l'Etat aux Stanley-Falls, arrive à Zanzibar après avoir effectué la huitième traversée de l'Afrique.

28 *août.* — Prise de la station des Falls par les Arabes sous le commandement de Rachid.

Novembre-décembre. — Les lieutenants Wissmann et Paul Le Marinel explorent la région au nord-est de Luluabourg et vont à Nyangwe. Le lieutenant Baert explore la Mongalla, le lieutenant Hakanson, l'Inkissi.

5 *décembre.* — Le D^r Juncker arrive de Wadelai à Zanzibar et fait un appel à l'Europe en faveur de ses compagnons, Emin-Bey et Casati, bloqués à Wadelai.

27 *décembre.* — Fondation, par MM. Urban, de Roubaix et Thys, de la *Compagnie du Congo pour le commerce et l'industrie*, ayant pour but principal l'étude du tracé d'un chemin de fer au Congo.

30 *décembre.* — Constitution du *Vicariat apostolique du Haut-Congo*, comprenant les territoires situés à l'ouest du Tanganika jusqu'au Lualaba et au Luapula.

Décembre. — Exploration du Kwango inférieur par le R. Grenfell et le D^r Mense.

Arrivée au Congo de l'évêque Taylor, fondateur de la mission protestante qui porte son nom.

1887 — 20 *janvier*. — Départ d'Angleterre de l'expédition au secours d'Emin-Pacha, sous le commandement de Stanley; adjoints : Barttelot, Stairs, Monteney Jephson, Jameson, D^r Parke, Nelson, Ward, Rose Troup, etc.

Janvier-décembre. — L'ingénieur Jacob explore la vallée du Niadi-Kwilu.

24 *février*. — Entrevue de Stanley et de Tippotip à Zanzibar. Tippotip est nommé vali des Falls pour l'Etat du Congo.

21 *mars*. — L'expédition Stanley au secours d'Emin-Pacha débarque à Matadi. Elle quitte Léopoldville le 1^{er} mai, à bord des steamers de l'Etat et des missions.

Mars-avril. — Exploration de von Schwerin dans la province maritime de l'Etat du Congo, entre Banana et Boma.

4 *avril*. — La Chambre des Représentants autorise l'Etat du Congo à émettre en Belgique un emprunt à lots de 150 millions.

29 *avril*. — Protocole délimitant les frontières entre l'Etat indépendant du Congo et les possessions françaises du côté de l'Ubangi.

8 *mai*. — La première expédition de la Compagnie du Congo pour le Commerce et l'Industrie quitte Anvers, à bord du *Vlaanderen*, sous la direction des capitaines Thys et Cambier et d'Alex. Delcommune.

15 *juin*. — Le capitaine Cambier et les ingénieurs de l'expédition d'études du chemin de fer, MM. Charmanne, Vauthier, etc., commencent la reconnaissance de la région entre Matadi et Léopoldville.

17 *juin*. — Retour de Tippotip aux Stanley Falls.

1887 — 1^{er} juillet. — Stanley et son expédition quittent le camp d'Yambuya et marchent vers le lac Albert par la vallée de l'Aruwimi.

Juillet-décembre. — Le géologue Dupont explore les rives du Congo depuis l'Océan jusqu'au confluent du Kassai.

9 août. — Wissmann venant de Nyangwe arrive à la côte orientale d'Afrique après avoir, pour la seconde fois, accompli la traversée de l'Afrique centrale.

Août. — L'Etat fait frapper des pièces de monnaie en argent et en cuivre.

Septembre. — La *London Missionary Society*, dirigée par le Rev. Hore, fonde un établissement à l'extrémité méridionale du lac Tanganika.

23 octobre. — Une expédition, commandée par le capitaine Liévin Van de Velde, et organisée dans le but de réoccuper militairement la station des Stanley-Falls, quitte Anvers.

26 octobre. — Le capitaine Van Gèle et le lieutenant Liénart quittent la station de l'Equateur pour résoudre, par une exploration, la question de l'Ubangi-Uelle.

Novembre-décembre. — Le capitaine Thys visite le haut Congo jusqu'à Bangala, et le Kassai jusqu'à Luebo.

13 décembre. — L'expédition Stanley arrive au lac Albert.

Décembre. — Le gouverneur général Janssen, le capitaine Jungers et Destrain explorent la Lukulla.

1888 — 1^{er} janvier. — Van Gèle arrive sur le haut Ubangi, jusque près du confluent du Bomu. L'hostilité des indigènes l'empêche de pousser plus avant son exploration.

1888 — 7 février. — Décret sur la création d'une dette publique de 150 millions de francs.

5-7 mars. — Emission des 100,000 premières obligations de l'emprunt.

21 mars. — Le steamer *Roi des Belges*, commandé par le capitaine Martini et ayant à bord Alex. Delcommune et Demeuse, quitte Léopoldville et commence la reconnaissance du Kassaï et de ses affluents. Il visite le Kassaï jusqu'à Luebo, le lac Léopold II, le Lukenye, la Lulua, le Kwango et le Djuma. Il rentre à Léopoldville le 2 septembre pour repartir le 1^{er} novembre pour la reconnaissance des autres affluents du haut fleuve.

29 avril. — Jonction de Stanley et d'Emin-Pacha à Kavali.

5 mai. — Le Pape adresse aux évêques du Brésil l'encyclique *In Plurimis* sur l'abolition de la traite des esclaves.

11 mai. — Le Pape décrète l'érection du *Vicariat apostolique du Congo belge* réservé aux missionnaires de la Congrégation du Cœur Immaculé de Marie, à Scheut-lez-Bruxelles.

20 mai. — Le cardinal Lavignerie est reçu en audience par le Pape et a mission de prêcher la croisade contre l'esclavagisme africain.

11 juin. — Départ de Yambuya de l'arrière-garde de l'expédition Stanley, sous le commandement du major Barttelot. Celui-ci est assassiné le 17 juillet.

15 juin. — Réoccupation des Stanley-Falls par les troupes de l'Etat sous le commandement des capitaines Van Gèle et Vankerckhoven.

1^{er} juillet. — Le cardinal Lavignerie commence sa tournée antiesclavagiste dans les diverses capi-

tales de l'Europe, par une conférence à l'église Saint-Sulpice, à Paris. Le 15 août, il prêche à Sainte-Gudule, à Bruxelles.

1888 — 20 août. — Constitution de la Société antiesclavagiste de Belgique.

25 août. — Départ pour le Congo des premiers missionnaires de Scheut, sous la conduite de l'abbé Gheluy.

20 octobre. — Constitution, à Bruxelles, de la Compagnie des Magasins généraux du Congo.

Octobre. — Les mahdistes envahissent la province de l'Equateur et occupent Lado. Abandon de Wadelai par Emin.

4 novembre. — L'expédition du chemin de fer, sous la direction de l'ingénieur Charmanne, arrive à Kinshassa, sur le Stanley-Pool, après avoir achevé le levé complet des 400 kilomètres de la voie ferrée projetée.

10 décembre. — Constitution, à Bruxelles, de la Société anonyme belge pour le commerce du Haut-Congo.

1889 — 6 janvier. — Delcommune, explorant le Lomami, est arrêté dans sa navigation par les rapides de Bena-Kamba.

23 janvier. — Le voyageur français Trivier s'embarque au Stanley-Pool pour commencer sa traversée de l'Afrique.

Février. — Création du camp de Bazoko, par Dhanis et Roget.

Février-mars. — Delcommune explore la Lulonga, le Ruki et le lac Tumba.

10 avril. — Stanley, Emin et Casati lèvent le camp de Kavali. Abandon de la province du Soudan d'Égypte.

16 avril. — Décret instituant un Conseil supérieur du Congo, à Bruxelles.

- 1889 — 15 mai.** — Le capitaine Jungers prend la direction du service topographique de l'Etat dans le bas Congo.
- 25 mai.** — Publication par la Compagnie du Congo pour le commerce et l'industrie, d'une brochure intitulée : *Le chemin de fer du Congo de Matadi au Stanley-Pool* et renfermant le résultat des études, la rédaction de l'avant-projet et les conclusions, avec 24 annexes.
- 6-7 juin.** — Ascension du pic neigeux du Ruwenzori, par le lieutenant Stairs, de l'expédition Stanley.
- 15 juin.** — Arrivée de l'expédition Stanley à la rive nord du lac Albert-Edward par la vallée du Semliki.
- 20 juin.** — La *Luatalaba*, jaugeant 2,500 tonnes, et commandée par le capitaine Murray, remonte le Congo jusqu'à Matadi, démontrant ainsi la navigabilité du cours du bas fleuve, en amont de Boma.
- 26 juin.** — Le capitaine Van Gèle, ayant pour adjoints les lieutenants G. Le Marinel, Hanolet et de Rechter, franchit à bord de deux steamers les rapides de Zongo et entreprend une nouvelle exploration du haut Ubangi. Fondation des postes de Zongo et de Banzyville.
- 27 juin.** — M. Beernaert, ministre des finances de Belgique, dépose sur le bureau de la Chambre un projet de loi autorisant le gouvernement à participer à la constitution de la Compagnie du Chemin de fer du Congo, par une souscription de 10 millions de francs.
- 23 juillet.** — La Chambre des Représentants vote le projet de loi autorisant le gouvernement à souscrire pour 10 millions à la constitution de la Compagnie du Chemin de fer du Congo.

- 1889 — 30 juillet.** — Première vente publique d'ivoire à Anvers.
- 31 juillet.** — Constitution de la Compagnie du chemin de fer du Congo, société anonyme au capital de 25 millions de francs.
- 11 octobre.** — Départ d'Anvers de la première expédition de la Compagnie du chemin de fer du Congo, sous la direction de l'ingénieur Vauthier.
- 29 octobre.** — Constitution, à Bruxelles, de la Compagnie des Produits du Congo.
- 18 novembre.** — Ouverture, à Bruxelles, sous la présidence de M. le baron Lambert, d'une Conférence internationale pour l'abolition de la traite des nègres.
- Décembre.** — Le lieutenant le Clément de Saint-Marcq s'établit à Kassongo, en qualité de résident.
- Décembre.** — Inauguration du tramway de Boma.
- 1890 — 10 janvier.** — Fondation, à Bruxelles, du Cercle africain, sous la présidence du major Thys.
- Février.** — L'expédition Dhanis quitte Lukungu pour le Kwango, dont elle explore le bassin oriental. — Fondation du poste de Popocabaca.
- Février.** — Fondation de la station de Djabbir par Roget et Milz.
- Mars.** — Ouverture des travaux de construction du chemin de fer à Matadi, sous la direction de l'ingénieur Charmanne.
- 1^{er} avril.** — Les Sœurs de la Charité de Jésus et de Marie établissent, à Quatrecht, un noviciat destiné à alimenter les œuvres hospitalières et les écoles du Congo.
- Avril.** — Fondation de la station de Luzambo, par le capitaine Paul Le Marinel.
- Avril-mai.** — Hodister explore les branches supérieures de la Mongalla.

1890 — 17 *mai*. — Chambre des Représentants. Vote d'un projet de loi allouant 30,000 francs pour une mission scientifique au Congo.

Mai-juin. — Le capitaine Roget explore la région située au nord de Djabbir.

16 *juin*. — Départ de la première expédition antiesclavagiste.

2 *juillet*. — Signature de l'Acte général de la Conférence de Bruxelles.

3 *juillet*. — Départ de la mission scientifique belge du capitaine Delporte et du lieutenant Gillis.

9 *juillet*. — Chambre des Représentants. Communication d'une lettre et d'un testament du Roi qui lègue le Congo à la Belgique. Dépôt d'un projet de loi approuvant une convention conclue avec l'État du Congo et aux termes de laquelle il est fait à celui-ci un prêt de 25 millions. Le projet est voté le 25.

Août-septembre. — Hodister explore la région comprise entre Bena-Kamba et Kassougo.

Août. — Fondation de la station de Yakoma, par le capitaine Van Gèle.

Septembre-octobre. — Thomson explore la partie du bassin du Bangwelo située au sud du lac.

Septembre-novembre. — Sharpe explore le lac Moero et la partie orientale du Katanga.

17 *octobre*. — Une expédition de la Compagnie du Congo pour le commerce et l'industrie, placée sous le commandement d'Alexandre Delcommune, avec Hakanson, D^r Briart et Diderich pour adjoints, quitte Kinshassa pour aller explorer le Katanga.

Octobre-décembre. — Le capitaine Van Gèle explore le Bomu et le Bili, va à Bangasso où

il fonde une station. Il établit définitivement et complètement, par un voyage de Yakoma à Djabbir, la connexion de l'Ubangi et de l'Uelle.

1890 — Octobre-décembre. — Le missionnaire Arnot traverse la région du Lubudi et du haut Lualaba et s'établit à Bunkeia (Katanga).

23 décembre. — Une expédition placée sous le commandement du capitaine Paul Le Marinel, quitte Luzambo pour l'exploration du Katanga.

30 décembre. — Le gouvernement des Pays-Bas adhère à l'Acte général de Bruxelles.

1891 — 4 février. — Départ de Léopoldville de l'arrière-garde de l'expédition de l'Uelle, sous le commandement du capitaine Vankerckhoven.

18 mars. — Ratification de l'Acte général de la Conférence de Bruxelles.

15 avril. — Constitution, à Bruxelles, de la Compagnie du Katanga.

15 avril. — Le gouverneur général Wahis prend possession, à Boma, de la direction du gouvernement local.

18 avril. — Arrivée de l'expédition Le Marinel chez Msiri, à Bunkeia.

29 avril. — Départ de la deuxième expédition antiesclavagiste belge sous le commandement du capitaine Jacques.

25 mai. — Conventions entre l'Etat indépendant du Congo et le Portugal pour régler certaines questions relatives à leurs frontières respectives dans le bas Congo et dans le Lunda.

Mai. — Le capitaine Schageström va de Banzville à Mobeka, à travers le bassin de la Mongalla.

1891 — Mai. — Organisation de deux expéditions de découvertes par la Compagnie du Katanga : celle sous le commandement du capitaine Stairs, avec Bodson, Moloney et de Bonchamps, quitte Londres le 11 ; celle du capitaine Bia, avec le D^r Cornet, les lieutenants Francqui et Derscheid et le D^r Amerlinck, quitte Anvers le 18.

Mai-septembre. — Emin-Pacha et le D^r Stuhlmann explorent les rives du lac Albert-Edward et la vallée du Semliki.

Juin-juillet. — Le capitaine Daenen explore le Bomokandi.

27 août. — L'expédition Delcommune arrive au lac Kassali, puis explore la Lufira.

Août. — Le lieutenant Milz, venant de Djabbir, arrive chez le chef Azande Semio, dans le bassin du Bomu.

6 octobre. — Arrivée de l'expédition Delcommune à Bunkeia.

21 octobre. — Organisation, à Bruxelles, du Syndicat du Katanga. La direction en est confiée à Hodister.

27 octobre. — Combat du Bomokandi remporté par Ponthier, sur les Arabes.

10 novembre. — Arrivée du capitaine Jacques à Karema.

8 décembre. — Fondation par le père Cambier de la mission Saint-Joseph de Luluabourg.

13 décembre. — Départ pour le Congo des premières sœurs de charité.

14 décembre. — Arrivée de l'expédition Stairs à Bunkeia.

20 décembre. — Stairs entre en conflit avec Msiri. — Mort de Msiri et du capitaine Bodson.

1891 — Décembre. — Réunion à la station de Bomokandi de toutes les forces de l'expédition Van-kerckhoven, ayant pour adjoints Ponthier, Milz, Daenen, de la Kéthulle, Gustin, l'intendant Van de Vliet, etc. L'expédition se dirige vers le Nil, par la vallée de l'Uelle.

Décembre. — Fondation du poste d'Albertville par le capitaine Jacques.

1892 — 14 janvier. — L'expédition Bia découvre le lac Kabele. — Elle arrive à Bunkeia, le 30.

25 janvier. — L'expédition Delcommune descend le Lualaba supérieur. Elle découvre, le 11 avril, l'ancien lac Kiniatta et la gorge de Nzilo.

10 février. — Départ du Stanley-Pool de l'expédition du Syndicat commercial du Katanga, sous le commandement d'Hodister.

19 mars. — La Société belge du haut Congo acquiert de la firme française Daumas, Béraud et C^e tous les établissements et la flottille que cette Société possède dans le haut Congo.

Mars-avril. — Mohun et Demeuse explorent le lac Léopold II et la Lukenye.

2 avril. — Mise en vigueur de l'Acte général de Bruxelles.

8 avril. — Fondation de la station de Rafay, par le lieutenant de la Kéthulle.

8 avril. — Fondation, en vertu d'un décret de la Propagande, de la mission du Kwango comprenant le district du Kwango oriental et celui du Stanley-Pool. Elle est réservée aux pères de la Compagnie de Jésus.

9 mai. — Les Arabes de Riba-Riba se soulèvent contre l'autorité de l'Etat.

10 mai. — Vote sur la nécessité de reviser l'article 1^{er} de la Constitution belge, en vue de l'acquisition ou de la fondation de colonies.

- 1892 — 14 *mai*. — Chambre des Représentants. Interpellation sur la situation faite aux entreprises privées des firmes belges au Congo par le commerce de l'Etat du Congo.
- 15 *mai*. — Massacre d'Hodister et de ses compagnons par les Arabes de Riba-Riba.
- 17 *mai*. — Un détachement de l'expédition commerciale du Syndicat du Katanga avec Jourez, Doré et Page arrive devant Nyangwe. Les Arabes révoltés contre l'Etat refusent de les laisser débarquer.
- Mai-juin*. — Le D^r Cornet fait l'étude géologique de la chaîne des Kwandelungu. Il découvre les cavernes habitées par les Bolamoto.
- 9 *juillet*. — Inauguration du pont du chemin de fer sur la rivière Mpozo (kil. 8 de la ligne).
- Juillet-octobre*. — Protestations des Sociétés commerciales belges du Congo contre les entraves mises par l'Etat indépendant à la liberté commerciale au Congo.
- 2 *août*. — Constitution, à Anvers, de la Société anversoise du Commerce du Congo.
- 6 *août*. — Constitution, à Anvers, de l'India Rubber Anglo-Belgian and Exploration C^{ie}.
- Septembre*. — Milz à la tête de l'expédition Van-kerckhoven arrive à Bora, sur le Nil.
- Septembre*. — Le D^r Oscar Baumann explore les hauts plateaux situés au nord du Tanganika.
- Septembre-novembre*. — L'expédition Francqui et Cornet explore le Haut-Lualaba depuis sa source jusqu'au confluent du Lubudi, puis le cours inférieur de cette rivière.
- 23 *octobre*. — Emin-Pacha est assassiné par les Arabes, à Kinena, à l'est des Stanley-Falls.

1892 — Octobre. — Delcommune descend le cours de la Lukuga, puis reconnaît le confluent du Luapula, à Ankolo.

10 novembre. — Arrivée à Matadi de 540 Chinois engagés pour les travaux du chemin de fer.

30 décembre. — Le commandant Dhanis défait les Arabes à Gajo Kapupa.

1893 — 1^{er} janvier. — Prise du boma arabe d'Albertville.

7 et 10 janvier. — Les expéditions Delcommune et Francqui sont réunies à Luzambo.

Janvier-mai. — Grenfell et Gorin parcourent la région frontière de l'Etat, dans le Lunda.

Février. — Départ de Rafay de l'expédition de découvertes dirigée par Nilis et de la Kéthulle vers les confins du Darfour.

25 février. — Combat du Lualaba remporté par Dhanis sur les Arabes.

4 mars. — Prise de Nyangwe.

6 mars. — Départ pour le Congo, sous la conduite du P. supérieur Van Henxtenhoven, des premiers missionnaires de la Compagnie de Jésus.

6 avril. — Départ de la 4^e expédition antiesclavagiste, sous les ordres du capitaine Descamps.

22 avril. — Prise de Kassongo.

18 mai. — Tobback et Chaltin chassent Rachid et les Arabes des Falls.

Mai-juin. — Le capitaine Delanghe occupe Duflé, Muggi, Laboré, sur le Nil.

Juin. — L'expédition Nilis et de la Kéthulle rentre à Rafay, après avoir exploré le bassin du Shinko et avoir fondé un établissement à Katuaka sur l'Adda, dans le bassin du Nil.

1893 — *Juin et août.* — Thierry explore le Ruki et son affluent, le Momboyo.

15-20 août. — Combats sur la Luama, par les forces de l'Etat, sous le commandement de Dhanis, contre Rumaliza et Sefu.

Août-octobre. — Chaltin explore le bas Aruwimi, jusqu'au confluent du Nepoko.

Octobre-novembre. — Van Calster et Stroobant explorent le Bali.

2 novembre. — Dhanis se met à la poursuite de Rumaliza et de Sefu. Une rencontre a lieu le 17 novembre : Sefu y trouve la mort.

4 décembre. — Inauguration officielle de la première section de 40 kilomètres du chemin de fer, par le gouverneur général Wahis.

1894 — 25 janvier. — Les troupes de l'Etat occupent Kabambarre et en chassent Rumaliza.

20 février. — Constitution, à Bruxelles, de la Société d'études coloniales.

24 mars. — Ratification du procès-verbal arrêtant la délimitation de la frontière congo-portugaise dans le Lunda.

Mars. — Le D^r Hinde et Mohun, de l'expédition Dhanis, reconnaissent le cours du Congo entre Nyangwe et le confluent de la Lukuga.

6 avril. — Départ pour le Congo d'un premier groupe de Pères trappistes.

24 avril. — Chambre des Représentants. Interpellation Lambiotte sur le chemin de fer.

Avril. — Une expédition commandée par Hanolet, avec Van Calster et Stroobant pour adjoints, explore le Bali, le haut Kotto et atteint Bellé, dans le bassin du Chari.

1894 — 12 mai. — Arrangement conclu entre l'Etat du Congo et le gouvernement britannique pour la délimitation des frontières du côté des lacs Albert et Bangwelo. L'Angleterre cède à bail à l'Etat le bassin du Bahr-el-Ghazal.

28 mai. — Constitution, à Courtai, de la Société anonyme des Produits végétaux du Haut-Kassai.

29 mai. — Dépôt d'un projet de loi approuvant une convention conclue, le 28 mai, avec la Compagnie du chemin de fer du Congo et par laquelle l'Etat belge s'engage à souscrire les 20,000 actions nouvelles de 500 francs chacune, que la Compagnie se propose d'émettre.

Mai. — Les gouvernements de France et d'Allemagne protestent contre la convention anglo-congolaise. Reprise des négociations à Paris, en vue d'aboutir à un arrangement réglant définitivement la question des frontières du côté de l'Ubangi.

12 juin. — Chambre des Représentants. Communication du gouvernement relative au chemin de fer du Congo.

Juin-septembre. — Le lieutenant von Götzen explore les monts Mfumbiro et le Ruanda, découvre le lac Kivu et reconnaît le cours de la Lova.

14 août. — Conclusion d'un arrangement entre l'Etat indépendant du Congo et la République française au sujet de la délimitation de leurs possessions respectives en Afrique (Ubangi-Bomu).

Novembre. — Le gouvernement belge est amené à examiner la question de la reprise immédiate du Congo.

18, 21, 22 et 23 décembre. — Les capitaines Christianens et Francqui livrent, au confluent de l'Akka, quatre combats aux bandes mahdistes qui sont rejetées dans le bassin du Nil.

- 1894 — 20 décembre.** — Le gouvernement belge décide, en conseil des ministres, de proposer à la Législature la reprise immédiate du Congo.
- 1895. — 8 janvier.** — Nouveau dépôt du projet de loi approuvant la convention conclue le 28 mai 1894, avec la Compagnie du chemin de fer du Congo. Demande d'interpellation sur le bruit de la reprise du Congo par la Belgique.
- 9 janvier.** — Conclusion à Bruxelles d'un traité réglant la cession de l'Etat indépendant du Congo à la Belgique.
- 24 janvier.** — Constitution, à Anvers, de la Compagnie belge maritime du Congo. (Agents : John P. Best et C^{ie}.)
- 28 janvier.** — Le Cercle africain et la Société d'études coloniales créent chacun un comité de propagande en faveur de la reprise du Congo par la Belgique. Organisation de conférences à Bruxelles et en province.
- Janvier.** — Le lieutenant Lothaire arrête à Lindi (haut Aruwimi), l'Anglais Stokes, le juge, le condamne et le fait pendre sous l'inculpation d'attentat contre la sécurité de l'Etat.
- 5 février.** — Arrangement et déclaration signés par la France et l'Etat du Congo, réglant définitivement le droit de préférence concédé, en 1884, à la France, sur les territoires de l'Association internationale du Congo.
- 8 février.** — Interpellation sur la reprise du Congo par la Belgique. Déclaration de M. le comte de Mérode, ministre des affaires étrangères.
- 11 février.** — Signature par le roi Léopold, d'un projet de loi approuvant le traité d'annexion du Congo par la Belgique.

1895 — 12 février. — Dépôt à la Chambre, par M. le comte de Mérode, du projet de loi approuvant le traité de cession immédiate du Congo à la Belgique.

20 février. — Constitution, à Anvers, de la Société maritime du Congo. (Agents : Walford et de Bardemacker.)

18 mars — Un article du *Times*, daté de Bruxelles, et disant que l'opinion en Belgique est hostile à la reprise *immédiate*, étonne et provoque dans les sphères gouvernementales une certaine émotion.

Mars-mai. — Les Chambres de commerce de Liège, Anvers, Gand, Bruxelles, Ostende, Verviers se prononcent, à la presque unanimité de leurs membres, en faveur de la reprise immédiate du Congo.

24 mai. — Sur la proposition de M. De Lantsheere, la commission des XXI chargée d'examiner le traité d'annexion, signale au gouvernement l'utilité qu'il y aurait de proposer et de faire voter par les Chambres, les mesures provisionnelles que comporte la situation.

26 mai. — A la suite de cette proposition, M. de Mérode, ministre des affaires étrangères, en désaccord avec ses collègues sur les moyens d'assurer la reprise immédiate, remet sa démission au Roi.

Mai. — L'Anglais Glave achève la seizième traversée de l'Afrique centrale, de l'embouchure du Zambèze à Matadi, où il meurt le 22 mai.

14 juin. — Le gouvernement dépose à la Chambre deux projets de loi relatifs aux mesures provisionnelles à prendre en attendant que le Parlement se prononce sur le projet d'annexion immédiate.

17 juin. — Inauguration de l'exploitation de la 2^e section du chemin de fer du Congo (Kengé-Lufu).

1895 — 26-27 juin. — Discussion et vote par la Chambre des Représentants des mesures provisionnelles proposées par le gouvernement en faveur du Congo. Le Sénat vote le 28.

Juin. — Inauguration d'une ligne télégraphique entre Boma et Matadi.

Juillet. — Révolte, à Luluabourg, des soldats de l'Etat. Ils tuent leur chef le capitaine Peltzer.

6 août. — Départ pour le Congo d'une commission d'enquête, nommée par le gouvernement belge, chargée de faire rapport sur le chemin de fer et composée des ingénieurs Francken, Huet et Claes et du géologue Cornet.

Août. — Le steamer *Leopoldville* fait, en 17 1/2 jours, la traversée entre Anvers et Banana.

Septembre. — Le major Thys, directeur général des compagnies belges du Congo, le lieutenant Lemaire et les membres de la Commission d'enquête du chemin de fer s'embarquent à Kinshassa et vont jusqu'à la station de l'Equateur.

15 novembre. — Le chemin de fer, sous la direction des ingénieurs Espanet et Goffin, est achevé jusqu'au kil. 135. Les terrassements sont attaqués au kil. 152. On compte sur l'arrivée de la locomotive à Kimpesse (kil. 158), pour le mois de mars 1896. Les 80 premiers kilomètres sont exploités : la recette des mois de juillet à octobre s'est élevée à 308,000 francs.



BIBLIOGRAPHIE DU CONGO

BIBLIOGRAPHIE DU CONGO

1880-1895

I

LES PÉRIODIQUES BELGES

Le Bulletin officiel de l'Etat indépendant du Congo publie les actes officiels du gouvernement : décrets, arrêtés, nominations, actes de sociétés, budgets, statistiques, etc. Il ne renferme aucune nouvelle du Congo relative à l'exploration et à la découverte du pays, au mouvement du personnel, aux progrès réalisés par l'occupation, l'agriculture et le commerce. Il ne contient ni rapport du gouverneur général, ni correspondance des inspecteurs et agents de l'Etat.

Le plus important des périodiques concernant le Congo est le *Mouvement géographique*, qui embrasse toute la période d'existence de l'Etat indépendant, depuis la Conférence de Berlin jusqu'à ce jour (1884-1895). Fondé par A.-J. Wauters, il a été au début l'organe de l'Institut national de géographie de Bruxelles; depuis le mois de mars 1890, il est devenu celui des Sociétés belges du Congo fondées à Bruxelles

et dont il publie les rapports. Contrairement à une opinion généralement accréditée, surtout à l'étranger, il n'a jamais été ni subsidié, ni inspiré par le gouvernement de l'État indépendant du Congo. Il traite de l'histoire, de la géographie et de la colonisation du Congo à tous les points de vue, par études, notices, correspondances, nouvelles et informations. La plupart des explorateurs belges et étrangers du Congo y ont collaboré. Il publie des portraits et des vues du pays; les onze premiers volumes de sa collection renferment 206 cartes, croquis et plans.

Le Congo illustré complète le *Mouvement géographique* avec lequel il alterne de quinze en quinze jours. Outre des relations de voyages, des notices sur la construction du chemin de fer, des articles sur le pays, ses habitants et ses productions, il publie la biographie avec portrait des principales personnalités congolaises. Chacun de ses fascicules renferme de 6 à 10 gravures exécutées d'après des photographies prises au Congo.

La collection des *Bulletins de la Société royale belge de géographie* contient, depuis 1877, un certain nombre d'articles sur les entreprises belges en Afrique, notamment le texte des notices publiées par les soins de l'État du Congo et tirées ensuite à part, et celui des conférences données à la Société par les voyageurs congolais.

Le Mouvement antiesclavagiste est l'organe de la Société antiesclavagiste belge fondée à Bruxelles en 1888, à la suite de la propagande du cardinal Lavigerie. Il renferme des rapports et des correspondances des agents de la Société, ainsi qu'une chronique de la traite.

Les Précis historiques, les Missions en Chine et au

Congo et le *Messenger de Notre-Dame du Sacré-Cœur* publient, respectivement depuis 1889, 1893 et 1895, la correspondance des missionnaires envoyés au Congo par l'ordre de Jésus, la mission de Scheut et les pères Trappistes.

Le *Bulletin de la Société d'études coloniales* renferme un certain nombre de notices écrites par les officiers du Congo.

Bulletin officiel de l'Etat indépendant du Congo. 11^e année.

In-8°. Paraissant tous les mois. Pour les abonnements, s'adresser à la librairie Muquardt, rue des Paroissiens, 20, à Bruxelles. Prix de l'abonnement : 5 francs par an.

Le Mouvement géographique. Organe des intérêts belges au Congo, publié sous la direction de A.-J. Wauters, secrétaire général des Compagnies belges du Congo. 12^e année. In-folio. Paraissant tous les quinze jours. Rédaction et administration : 13, rue de Bréderode, Bruxelles. Prix de l'abonnement : 6 francs pour la Belgique; fr. 7.50 pour les pays de l'union postale.

Le Congo illustré. Voyages et travaux des Belges dans l'Etat indépendant du Congo, publié sous la direction de A.-J. Wauters. 4^e année. In-4°. Un fascicule paraît tous les quinze jours alternant avec le *Mouvement géographique*. Rédaction et administration : 13, rue de Bréderode, Bruxelles. Prix de l'abonnement : 8 francs pour la Belgique; 10 francs pour les pays de l'union postale. Aux personnes qui s'abonnent à la fois au *Congo illustré* et au *Mouvement géographique*, les deux journaux sont servis pour le prix réduit de 12 francs pour la Belgique et de 15 francs pour l'étranger.

Bulletin de la Société royale belge de géographie. Publié par les soins de M. J. Du Fief, secrétaire général de la Société. 19^e année. In-8°. Paraissant tous les deux mois. Rédaction et administration : 116, rue de la Limite. Prix de l'abonnement : 15 francs.

Le Mouvement antiesclavagiste belge. Revue mensuelle internationale illustrée. 7^e année. Administration et rédaction : 12, rue des Finances, Bruxelles. Prix de l'abonnement : 5 francs pour la Belgique; 7 francs pour l'étranger.

Précis historiques. Bulletin mensuel des missions belges de la Compagnie de Jésus. Bengale-Congo. 43^e année. Paraissant tous les mois. Rédaction : 14, rue des Ursulines; administration : Alfred Vromant et Cie, éditeurs, 3, rue de la Chapelle, Bruxelles. Prix de l'abonnement : 5 francs pour la Belgique; 7 francs pour l'étranger.

Missions en Chine et au Congo, de la Congrégation du Cœur immaculé de Marie, à Scheut lez-Bruxelles, paraissant tous les mois. 6^e année. Administration : 37, rue des Ursulines, Bruxelles. Prix de l'abonnement : fr. 2.50 pour la Belgique; un florin et demi pour la Hollande; fr. 2.50 plus le port pour la France et autres contrées.

Le Messager de Notre-Dame du Sacré-Cœur. Organe bi-mensuel et illustré de l'Archiconfrérie abbatiale des chanoines Prémontrés (Norbertins), à Averbode. 1^{re} année. Administration et rédaction : Abbaye d'Averbode, Sichein-lez-Diest. Prix de l'abonnement : 2 francs par an pour la Belgique; fr. 2.50 pour l'étranger.

Bulletin de la Société d'études coloniales. Secrétaires de la rédaction : L. Wodon et R. Vauthier. 2^e année. Paraît tous les mois. Bureau : hôtel Ravenstein, Bruxelles. Prix de l'abonnement : 12 francs.

II

GÉNÉRALITÉS

TRAVAUX DES GÉOGRAPHES ET DES ENCYCLOPÉDISTES.
MONOGRAPHIES. — RAPPORTS. — GUIDES.

Ce sont plus particulièrement les travaux généraux des érudits qui ont été réunis dans ce chapitre, ceux des voyageurs ayant été catalogués sous la rubrique : « Explorations et découvertes ». On trouve ici les études d'ensemble sur l'Afrique centrale et les monographies sur le Congo, ainsi que les guides destinés aux voyageurs africains.

Dans la première catégorie, nous citerons plus spécialement l'*Afrique*, d'Emile Banning; le *Congo*, par Chapaux; le chapitre sur le Congo, extrait de la *Nouvelle Géographie universelle*, d'Elisée Reclus; les articles consacrés au Congo dans le *Dictionnaire de géographie*, par Vivien de Saint-Martin, et dans la *Grande Encyclopédie*, par Hubert Droogmans; le *Rapport* adressé en 1891 au Roi-Souverain, par les secrétaires d'Etat Van Eetvelde et Janssen, ceux remis à leur gouvernement respectif par Allart, Corona, Bove, Tisdell, Taunt, consuls ou chargés de mission au Congo.

Dans la deuxième catégorie, signalons les ouvrages utiles à consulter par tous ceux qui se rendent dans l'Afrique centrale et qui sont dus à von Richthofen, Abbadie, Reichard, Delporte, Caron, Le Bon.

Abbadie (Antoine d'). — *Instructions pour les voyages d'exploration.* 1 br. in-8°. Paris, 1867.

Adams (C.). — *A busy scene on the Congo.* Avec 1 carte. (Goldthwaite's Geogr. Magazine, 1891, n° 1, p. 22.)

Adan (Major E.). — *Conférence sur l'Afrique équatoriale et les découvertes géographiques.* Avec 1 carte. Bruxelles 1879.

— *Les Explorations africaines.* (Bulletin de la Société belge de géographie, 1877, n° 1, pp. 66, 133, 267, 300.)

Alexis (M.-G.). — *Le Congo belge illustré.* In-8°, 357 p., avec plusieurs cartes. Liège, Dessain, 1888.

— *Les Congolais, leurs mœurs et usages. Histoire, géographie et ethnographie de l'Etat indépendant du Congo.* Illustré. In-8°, 192 p. Liège, Dessain, 1890.

Allart (Dr.). — *Le Congo en 1890.* (Bulletin de la Société royale de géographie d'Anvers, 1890, n° 3.)

— *L'Etat indépendant du Congo.* In-8°, 32 p. Bruxelles, P. Weissenbruch, 1891. (Extrait du Recueil consulaire.)

— *Compte rendu d'un voyage au Congo.* 1 br. in-8° de 15 p. Bruxelles, Weissenbruch, 1892. (Extrait du Recueil consulaire belge.)

Ambrohn (Dr L.). — *Ueber die Ausbildung von Forschungsreisenden.* (Die Geogr. Blätter. Bremen, 1893, S. 149.)

Arnould (Victor). — Suite d'articles sur le Congo, dans le journal quotidien *La Nation*, 1890. (Voir aussi le *Mouvement géographique*, 1890, pp. 67 et 76.)

— *L'Œuvre africaine.* 1 br. in-8° de 47 p. Bruxelles, impr. de *La Nation*, 1891.

Arthur (G.). — *Le Congo.* In-8°, 18 p. Lisbonne, A. Modesta, 1886.

Banning (E.) — *L'Afrique et la Conférence géographique de Bruxelles*. 2^e édition, 1 vol. in-8^o, 224 p., avec 3 cartes et 16 gravures. Bruxelles, C. Muquardt, 1878.

Barino (A.). — *L'Afrique d'après les découvertes récentes*. (Bibliothèque universelle et Revue suisse, 1878, nos 245-247.)

Barrot (Dr Paul). — *L'Afrique occidentale. La Nature et l'homme noir*. 2 vol. in-8^o de 400 p. chacun, avec 2 cartes. Paris, Challamel, 1888.

Becker (Jérôme). — *Gymnases d'exploration et de colonisation*. Bruxelles, Mertens, 1886.

— *Vade-mecum du voyageur en Afrique*. Organisation d'une caravane de 200 hommes et de 100 fusils. (La Vie en Afrique. Annexes du 1^{er} vol., pp. 455-490.)

Bentley. — *The Congo question*. (Pall Mall Gazette, 20 mai.)

Bertacchi (C.). — *L'Africa bianca*. (Bull. Soc. Fiorent. Soc. Afric. d'Italia. Firenze, 1890, VI, pp. 73-95.)

Biasiueti (A.). — *Le Popolazioni dell' Africa*. In-8^o, 94 p., avec 1 carte. Padova, 1885.

Bizemont (Vic^{te} de). — *Les Grandes entreprises géographiques*. I. Afrique. In-8^o, avec 3 cartes. Paris, 1877.

Blaise (E.). — *La Côte occidentale d'Afrique du Gabon jusqu'à Angra-Pequena*. (Soc. bret. géogr., 4^e année, 1885, n^o 21, p. 569.)

Blaise (P.). — *Le Congo : Histoire, description, mœurs et coutumes*. Gr. in-8^o, 240 p. Paris, Lecène, 1890.

Blink (H.). — *Het Kongo-Land en zijne bewoners*. In-8^o, 195 p., 1 carte. Haarlem, Willinck, 1891.

Bloyet et Mizon. — *Lettres et notes*. (Bull. Sect. franç. de l'Association internationale africaine, 1881, n^o 2.)

Bove (G.) et Fabrello (G.). — *La Missione Bove al Congo*. (Boll. Soc. geogr. Ital., 1886, XI, p. 761.)

Bove (Giacomo). — *Relazione intorno al Congo*. 1 br. in-4^o, 43 p. Gênes, 1887 et Bollett. Consol. Rom., janv. 1887, p. 1.

- Brockhaus.** — *Konversations-Lexikon*. 14^e édition, 1892. T. I, pp. 175-196 (Art. Afrika) et t. X, p. 546 (Art. Kongo). Leipzig, Brockhaus.
- Brunialti (A.).** — *L'Africa secondo le recenti scoperte*. (Nuova Antol., 1 nov. 1878.)
- Buchner (M.).** — *Ueber die Technik des Reisens in Afrika*. (Verhandlungen der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin, 1884, p. 59.)
- Bullock (T.-A.).** — *Wild Africa, the benighted Continent of To-Day*. In-8^o, 200 p. London, Heywood, 1880.
- Burggraeve (Dr.).** — *L'Afrique centrale et le Congo indépendant belge*. In-12, 119 p. Bruxelles, Dechenne et Cie, 1890.
- Cameron (V.-L.).** — *L'Etat libre du Congo*. (Bulletin de la Société royale belge de géographie, 1885, n^o 5, pp. 582-595.)
— *The Congo Free State*. (Revue Colon. Internat., 1885, I, n^o 3, p. 201.)
- Carey (E.).** — *La Question africaine*. (Bolletino della Società Africana d'Italia, 1888, nos 5-6.)
- Caron (Lieutenant).** — *Instructions pour les voyageurs*. (Bulletin de la Société de géographie de Paris, 1894, pp. 228-262.)
- Chapaux (Albert).** — *Le Congo historique, diplomatique, physique, politique, économique, humanitaire et colonial*. 1 vol. in-8^o de 887 p., avec 1 carte en quatre feuilles, 6 cartes dans le texte, 163 gravures. Bruxelles, Ch. Rozez, 1894.
- Chavanne (Dr J.).** — *Central-Afrika und die neueren Expeditionen zu seiner Erforschung*. 64 p. Wien, 1876.
- Colas (A.).** — *Renseignements géographiques sur l'Afrique centrale et occidentale*. In-8^o, 86 p. Alger, Fontana, 1881.
- Combes (Paul).** — *Le Mouvement africain en 1892*. In-8^o, 260 p. Paris, Société d'éditions scientifiques, 1893.
- Cooley.** — *Inner Africa laid open*. 1 vol. in-8^o. Londres, 1852.
- Corona (G.).** — *Sul Congo (1887-88)*. In-8^o, 87 p. Roma, Mantellate, 1889.
- Dahlgren (E.-W.).** — *Om Svenskarna i Kongo*. (Ymer, 1886, VII, n^o 5, p. 189.)

- Daly (Ch.-Just.).** — *Recent developments in Central Africa and the valley of the Congo.* (Bull. Amer. Geogr. Soc., 1884, n° 2, pp. 89-159.)
- Delgeur.** — *Les Dernières découvertes en Afrique.* (Conférence donnée à la Société de géographie d'Anvers, le 16 juin 1886.)
- Delporte (A.).** — *L'Exploration du Congo.* In-8°, 23 p. Bruxelles, Hayez, 1890.
- *Astronomie et cartographie pratiques à l'usage des explorateurs de l'Afrique.* Avec figures dans le texte et 3 planches hors texte. 1 vol. in-8° de 131 p. Bruxelles, A. Manceaux, 1889.
- De Moor (E.).** — *Congo études.* In-8°. Anvers, Legros, 1892.
- Descamps-David (Ch.).** — *La Part de la Belgique dans le mouvement africain.* 1 br. in-8° de 24 p. Bruxelles, Muquardt, 1889.
- Deschevery.** — *Notes sur le Congo.* (Bulletin de la Société commerciale du Havre, 1889, nos 3-4.)
- Desgrand (L.).** — *Les Progrès de la civilisation en Afrique.* (Bull. de la Société de géographie de Lyon, VIII, p. 609.)
- Desplaces (S.).** — *Afrique et Africains.* In-8°, 352 p. Paris, Marpan et Flammarion, 1891.
- de Verdilhac.** — *Le Congo et l'Afrique équatoriale.* (Bibliothèque universelle et Revue suisse, n° d'octobre 1885.)
- Droogmans (Hubert).** — *Notice sur l'Etat indépendant du Congo.* In-8°, 40 p., avec carte. Bruxelles, Van Campenhout, 1889.
- *Catalogue de la Section congolaise à l'Exposition universelle d'Anvers, 1894.* 1 br. in-8° de 89 p., précédée d'une notice d'ensemble sur le Congo, son histoire, sa géographie, son ethnographie, sa situation économique et son organisation politique.
- *Le Congo.* Quatre conférences publiques. 1 vol. in-8° de 122 p., avec 1 carte. Bruxelles, Van Campenhout, 1895.
- *La Grande Encyclopédie*, 284^e livraison, pp. 406-420. (Article Congo.)
- Drummond (Henry).** — *Inner-Afrika.* In-8° de 253 p. Gotha, Perthes, 1890.

- *Tropical Africa*. With maps and illustrations. London, Hodder and Stoughton, 1888, 228 p.
- Du Flof (J.)**. — *La Question du Congo depuis son origine jusqu'aujourd'hui*. 1 br. in-8° de 80 p., avec 1 carte. (Extrait du Bull. Soc. r. b. géogr., 1886, n° 3.)
- Eden (C.-H.)**. — *Africa seen through its explorers*. In-8°. London, S. P. C. K., 1880.
- Fürster (B.)**. — *Die Fortschritte Stanleys und Braxzas am Kongo*. (Ausland, 1888, LVI, n° 36, pp. 706-719, avec 1 carte.)
- *Die neuesten Forschungen zwischen Uelle und Kongo*. (Ausland, 1884, LVII, n° 35, p. 681, avec 1 carte.)
- *Die Pogge-Wissmannsche Reise quer durch das südliche Congo-Gebiet*. (Ausland, 1883, LVI, n° 2, ff.)
- Friederichsen (L.)**. — *Der Geographische Standpunkt Afrika's Ende 1879*. (Mitteilungen der Geogr. Gesellschaft in Hamburg, 1878-79.)
- Gähler (L.)**. — *Heroen der Afrikaforschung*. In-8°. Leipzig, Fues, 1886.
- Gauthier (J.)**. — *Les Missions scientifiques de France en Afrique*. (Journ. offic., 1879, nos 45, 73, 98, 161.)
- Gebelin (J.)**. — *Afrique : Explorations depuis un siècle*. (Société de géographie de Bordeaux, 20 octobre 1890.)
- Geddie (J.)**. — *The Lake Regions of Central Africa*. In-8°, 276 p. London, Nelsons, 1881
- Genonceaux (L.)**. — *L'Afrique centrale*. Articles publiés dans l'Abeille, revue pédagogique. Janvier et avril 1877.
- *Le Congo*. (Bulletin de la Société belge de géographie, 1878, pp. 38-43.)
- *Le Tanganyika*. (Bulletin de la Société belge de géographie, 1878, pp. 34-38.)
- Glelen (Joseph)**. — *Le Congo et le travail de l'ivoire en Belgique*. 1 br. in-8° de 15 p. Liège, Vaillant-Carmanne, 1892.
- Gillis (Ad.)**. — *Conférence donnée au Cercle commercial et industriel de Gand*. 1 br.

- Hausberg.** — *Die wichtigsten Ergebnisse der Afrikaforschung seit 1876.* In-4°, 30 p., avec 1 carte. (Progr. Katharineum zu Lübeck, 1887.)
- Havenga (Colonel W.-J.).** — *Un nouvel Etat dans l'Afrique centrale.* 1. br. in-8° de 61 p. (Extrait de la Revue coloniale internationale, 1885.)
- Heichen (Paul).** — *Afrika. Hand-Lexikon. Ein Nachschlagebuch für Jedermann.* Leipzig, 1885.
- Hellwald (F.).** — *Die Afrika-Forschung der Gegenwart.* (Unsere Zeit, 1878, n° 17.)
— *Die Forschungen im Congo-Gebiet.* (Gegenwart, 1883, XXIII, n° 6.)
- Heudebert (Luelen).** — *La Découverte du Congo.* Paris, Dreyfous et Dalsace, 1 vol. in-8°
- Hübbe-Schleiden (Dr.).** — *Die Erschliessung des Innern Afrikas.* (1 Jahresber. d. Geogr. Gesellsch. zu Greifswald, 1882-83, pp. 3-18.)
- Johnston (K.).** — *Africa.* With ethnological appendix by A.-H. Keane. With maps and illustrations. (Stanford's Compendium of geography and travel.) Post in-8°, 628 p. London.
- Kan (Dr C.-M.).** — *Het internationaal onderzoek der Afrikaansche Binnenlanden.* Met 1 kaart van Afrika, 88 p. Utrecht, 1878.
- Körnig (R.-A.).** — *Der Werth Afrikas.* (Deutsche Kolonialzeitung, 1890, S. 286.)
- Lamotte (Ed.).** — *Chez les Congolais.* 1 vol. in-8° de 143 p., avec 1 carte et ill. Bruxelles, Callewaert, 1893.
- Lanier.** — *L'Afrique.* Choix de lectures de géographie, accompagnées de résumés, d'analyses, de notes explicatives et bibliographiques et ornées de 51 vignettes et de 41 cartes. 1 fort vol. in-8°, X, 920 p. Paris, 1884.
- Lanzoni (P.).** — *Stato indipendente del Congo : compendio di geogr. fisica, politica e commerciale.* In-16, 89 p., avec 1 carte. Firenze, G. Barbera, 1888.
- Laveleye (Emile de).** — *L'Afrique centrale et la Conférence géographique de Bruxelles.* Avec 2 cartes. In-12, 220 p. Bruxelles, Librairie Muquardt, 1878.

- Le Bon (Dr Gustave).** — *Les Levers photographiques et la photographie en voyage.* Paris, Gauthier-Villars, 1889, 2 vol. in-18. Première partie : application de la photographie aux levers de monuments et à la topographie, 134 p. Seconde partie : opérations complémentaires des levers topographiques, 121 p.
- Leroy-Beaulieu (P.).** — *Congo : L'Etat et le communisme national.* (Economiste du 21 mars 1894.)
- Macdonald (D.).** — *Africana ; the Heart of Heathen Africa.* 2 vol. in-8°. London, Simpkin, 1883.
- Martrin-Donos (Ch. de).** — *Les Belges dans l'Afrique centrale. Voyages, aventures et découvertes, d'après les documents et journaux des voyageurs. Le Congo et ses affluents.* 3 vol. in-8° de 500 p. chacun avec illustr. et cartes. Bruxelles, Maes, 1886.
- Merion (Le R. P.).** — *La Belgique africaine.* 1 vol. in-8° de 174 p.
- Meyer.** — *Konversations-Lexikon.* 5^e édition, 1893. T. I, pp. 160-185 (Art. Afrika) et t. IX, 1895 (Art. Kongo). Leipzig, Bibliographisches Institut.
- Morgan (E.-D.).** — *The Free State of the Congo.* (Proc. R. Geogr. Soc. London, 1885, VII, n° 4, p. 223, avec 1 carte.)
- Navez (Louis).** — *La Question du Congo.* (Bull. Soc. royale belge de géogr., 1893, n° 4, pp. 301-311.)
- Neumeyer (D.-G.).** — *Anleitung zu wissenschaftlichen Beobachtungen auf Reisen.* 2 B^{de}. R. Oppenheim, Berlin, 1888.
- Nève (E. et C. de).** — *Studie over Midden-Afrika in de Kongo Staten.* 1 vol. in-8° de 212 p. avec 1 carte. Gand, Vuylstcke.
- Oppel (A.).** — *Der Kongo und sein Gebiet.* (Deutsche Geogr. Blätter. Bremen, 1885, VIII, n° 2, pp. 101-133 et 1886, IX, n° 2, p. 89.)
- Paulitschke (Dr Ph.).** — *Die Geographische Erforschung des Afrikanischen Continents.* 2^e édition. Wien, Brockhausen et Bräuer, 1880.
- *Stanley über den Kongo.* (Osterr. Monatsschr. f. d. Orient, 1885, XI, n° 10, p. 203.)
- Pechuël-Loesche (Dr).** — *Herr Stanley und das Kongo-Unternehmen.* In-8°, 74 p. Leipzig, Kiel, 1885.

- Peltzer (J.).** — *Le Congo.* (Bulletin de la Société royale belge de géographie, 1894, n° 1, pp. 61-68.)
- Peters (Dr K.).** — *Gefechtsweise und Expeditionsführung in Afrika.* Walther et Apolant, Berlin, 1892.
- Phillibert (Général).** — *La Conquête pacifique de l'intérieur africain; nègres, musulmans et chrétiens.* Paris, Leroux, 1889, in-8°, 376 p.
- Phillips (H.).** — *An Account of the Congo independant State.* 1889.
- Pigafetta.** — *Le Congo, la véridique description du royaume africain, d'après les voyages portugais et notamment celui d'Edouard Lopez.* Bruxelles, Gay, 1883.
- Pinto (F.-A.).** — *Angola e Congo.* Lisboa, Ferreira, 1888.
- Portevin (H.).** — *L'Etat indépendant du Congo à l'Exposition universelle d'Anvers.* (Extrait du journal Le Génie civil.) 1 br. in-8° de 22 p. Paris, 1885.
- Rabaud (A.).** — *L'Afrique équatoriale.* (Bull. Soc. de géographie Marseille, 1881, n° 4, avec 1 carte.)
- Raemy (Ch.).** — *L'Afrique d'après les explorations modernes.* In-8°. Neuchâtel, Sandoz, 1882.
- Ramaix (de) en Poffé (Edmond).** — *Beschaving en rykdom in den Belgischen-Congo.* In-8°, 280 bl., geïllustreerd. Antwerpen, Van Os-De Wolf, 1894.
- Ravenstein (J.-G.).** — *Areal und Bevölkerung Afrikas.* (Globus, 1891, 59, S. 203.)
- Reclus (Elisée).** — *Nouvelle Géographie universelle.* Tome XIII. (L'Afrique méridionale, chap. IV. Congo, pp. 143-323.) Paris, Hachette et Cie, 1888.
- Reichard (Paul).** — *Vorschläge zu einer praktischen Reiseausrüstung für Ost-und Centralafrika.* 1 br. in-8° de 80 p. avec 45 illustrations dans le texte. Berlin, D. Reimer, 1889.
- Ricchieri (G.).** — *Les Difficultés de l'exploration en Afrique.* (L'Esplorazione commerciale, 1890, nos 6-9.)
- Reichthofen (Frh. v.).** — *Führer für Forschungsreisende.* Anleitung zu Beobachtungen über Gegenstände der physischen Geographie und Geologie. R. Oppenheim, Berlin, 1886.

- Ritter (Dr Carl).** — *Géographie générale comparée. — Afrique.* — Traduction Buret et Desor. 1 vol. in-8° de 620 p. Bruxelles, 1837.
- Rochette (G.).** — *Les Possessions européennes en Afrique.* Avec carte. (Le Globe, Genève, 1890, p. 145.)
- Rohlf's (G.).** — *Quid novi ex Africa?* In-8°, 238 p. Kassel, T. Fischer, 1883.
- Rouvre (Ch. de).** — *La Guinée méridionale indépendante; Congo, etc.* (Bulletin de la Société de géographie de Paris, octobre 1880, avec 1 carte.)
- Schweiger-Lorenfeld.** — *Afrika. Der dunkle Erdteil im Lichte unserer Zeit.* 952 p., avec cartes. Wien. A. Hartleben, 1885.
- Schwerin (H. von).** — *Kongostaten på verdensutstillingerne i Antwerpen.* (Ymer, 1885, n° 6, pp. 223-228.)
- Sievers (W.).** — *Afrika. Eine allgemeine Landeskunde.* Lex in-8°, 468 p., 12 cartes, 154 gravures sur bois. Chap. Congo. Leipzig, Bibliographisches Institut, 1891.
- Sommerbrodh (E.).** — *Afrika auf der Ebstorfer Weltkarte.* In-4°, 25 p., avec 1 carte. (Progr. Wilhelmshausen zu Hannover, 1885.)
- Stanley (H.-M.).** — *Central Africa and the Congo Basin.* (Journ. Manchester Geogr. Soc., 1885, I, n° 1, p. 6, avec 1 carte.)
- Studer (Th.).** — *Congo.* (Jahresber. d. Geogr. Ges. Bern, 1879, pp. 30-32.)
- Suttor (E.).** — *Le Congo et les territoires avoisinants depuis le voyage du lieutenant V.-L. Cameron.* (Bulletin de la Société belge de géographie, 1877, pp. 419-426.)
- Taramelli (T.) et Bello (V.).** — *Geografia et Geologia dell' Africa.* Avec 7 cartes, 334 p., in-8°. Mailand, Hoepli, 1890.)
- Taunt.** — *Rapport sur le Congo.* (Bulletin de la Société royale belge de géographie, 1887, XI, n° 2, p. 156.)
- Taylor (G.).** — *The New Africa, its discovery and destiny.* In-8°, 56 p. New-York, Phillips et Hunt, 1888.

- Thys (Alb.).** — *L'Afrique centrale et l'Association internationale africaine.* 1 br. in-12 de 20 p. Mons, impr. Manceaux, 1878.
- *Le Congo à l'Exposition d'Anvers.* (Bulletin de la Société de géographie d'Anvers, 1886, 4^e fascicule.)
- *Conférence sur le Congo.* 1 br. in-4^o, 40 p., illustrée. Bruxelles, 1894.
- Tisdal (W.-P.).** — *The Congo country; caravan journey from Vivi to and around Stanley-Pool.* (U. S. Consular Reports, August 1885, n^o 55, p. 541.)
- *Kongo. Berichte an das Sekretariat zu Washington.* In-8^o, 58 p. Leipzig, P. Froberg, 1886.
- Treutlein, (P.).** — *Die Durchquerungen Afrikas.* In-8^o. (Virchows u. v. Holtzendorffs Sammlung, n^{os} 433-434.) Berlin, Habel, 1864.
- Tritton (J.).** — *Rise and progress of the work on the Congo River.* In-8^o, 63 p., avec 1 carte. London, Baptist Mission House, 1884.
- Trognitz (Br.).** — *Neue Arealbestimmung des Kontinents Afrika.* (Petermanns Mitteilungen, 1893, n^o IX, p. 220.)
- Tyriard (Edm.).** — *Afrika gedeeltelijk naar de schriften der reizigers.* 1 vol. Lier, 1878.
- Valeke (Louis).** — *Conférence sur le Congo.* (Bull. Soc. r. de géog. Anvers, 1885, X, n^o 1, p. 42.)
- Van der Cruyzen (A.-C.).** — *Afrika, naar de beste bronnen.* In-18, 144 p., avec 1 carte et ill. Gand, Vanderpooten, 1892.
- Van Eetvelde et Janssen.** — *Rapport au Roi-Souverain.* (Bulletin officiel de l'Etat indépendant du Congo, 1891, pp. 165-211 et Mouvement géographique, 1891, n^o 15.)
- Vierkandt (Dr A.).** — *Die Volksdichte im westlichen Central-Afrika.* 1 br. in-8^o de 110 p., avec 4 cartes. Leipzig, Duncker et Humblot, 1895.
- Vivien de Saint-Martin.** — *Nouveau Dictionnaire de géographie universelle.* T. I, p. 786. (Art. Congo.)
- Wanters (A.-J.).** — *Conférences données à la Maison du Peuple, à Bruxelles. Conclusions.* 1 br. de 12 p. Bruxelles, 1892.

— *La Sculpture en ivoire et les ivoiriers flamands*. 1 br. in-8° de 29 p. avec 15 illustr. Bruxelles, Weissenbruch, 1896 et Congo illustré, III, pp. 185 et 203.)

Wauvermans (H.). — *Nos Explorateurs en Afrique*. (Bull. Soc. géog. d'Anvers, 1881, V, n° 4, pp. 216-244.)

Weyl (C.). — *Le Congo devant l'Europe*. Paris, 1 broch. in-18, 41 p.

White (Silva). — *Le Développement de l'Afrique*. 1 vol. in-8° de 440 p., accompagné de 14 cartes, par Ravenstein. Bruxelles, Institut national de géogr., 1894.

Wiehmann (H.). — *Der Kongo-Staat und die europäischen Kolonien in Afrika*. Avec 1 carte. (Petermann's Mitt., 1885, pp. 136-145.)

Winton (Sir F. de). — *The Congo Free State*. (Proceed R. Geogr. Soc., 1886, VIII, p. 431.)

— *The Congo : Its Past and Present*. (Scott. geogr. magaz., 1887, III, n° 3, p. 113.)

Wislicenus (Dr Walter). — *Handbuch der geographischen Ortsbestimmungen auf Reisen zum Gebrauch für Geographen und Forschungsreisende*. Mit 19 Figuren im Text. Leipzig, W. Engelmann, 1891.

Wissmann. — *Mes appréciations sur les critiques de l'Œuvre du Congo contenues dans la réplique de M. le Dr Pechuël-Loesche à M. Stanley*. 1 br., 1886.

Zöppritz (K.). — *Geographischen Forschungen in Afrika*. (Geogr. Jahrbuch, 1883, IX, pp. 545-587.)

Africa. Past and Present : a concise account of the country, its history, geography, etc. In-8°, 338 p. London, Hodder, 1880.

Conférence sur l'Afrique équatoriale et les découvertes géographiques modernes. (Communications de l'Institut cartogr. militaire, n° 2.) In-8°, 20 p., avec 1 carte. Bruxelles, 1879.

Der untere Congo, avec 1 carte. (Petermann's Mitt., 1877, p. 298.)

Exposition de photographies représentant des vues et types du Congo, ouverte au Cercle artistique et littéraire. Catalogue. 1 vol. de 86 p. Bruxelles, L. Bourlard, 1890.

Le Congo. — Conférences données à la Société belge des ingénieurs et des industriels par Thys, Wauters, Monet, L. Vandevelde, Valcke, Coquilhat. 1 vol. in-8° de 133 p. Bruxelles, Rozez, 1886.

Le Congo à la Maison du Peuple. (Mouv. géogr., 1892, p. 18.)

Le Congo. — Article du « Courrier des Etats-Unis » et réponse d'un membre de l'Association internationale africaine. 1 br. in-8° de 17 p. Bruxelles, Guyot, 1883.

Aide-mémoire à l'usage des Belges se rendant au Congo. Publications de la Société d'études coloniales, d'après l'avant-projet du lieutenant Ch. Lemaire. 1 vol. in-8° d'environ 200 p. Bruxelles, Lesigne, 1895.

Le Moniteur du Congo. — Journal hebdomadaire in-f° illustré. Sans nom de rédacteur. Environ 30 numéros parus. Bruxelles, 1885.

Le Courrier du Congo. — Journal hebdomadaire in-f°. Rédacteur en chef : Washington Serruys. Quelques numéros parus. Bruxelles, 1892.



III

HISTOIRE

DÉLIMITATION DE L'ÉTAT INDÉPENDANT DU CONGO.
— LE CONGO A LA CHAMBRE. — LE CONGO AU
SÉNAT. — PROJET D'ANNEXION A LA BELGIQUE.

Le début des entreprises africaines des Belges date de la Conférence géographique convoquée par le roi Léopold et qui se tint au palais de Bruxelles, les 12, 13 et 14 septembre 1876. Des délibérations de cette assemblée de voyageurs, de géographes et de philanthropes sortit l' « Association internationale africaine » qui organisa cinq expéditions vers le lac Tanganika via Zanzibar. Les documents relatifs à cette période sont peu nombreux; les principaux sont : 1° les fascicules officiels renfermant les procès-verbaux des séances de la Conférence et des Comités, accompagnés de quelques rapports de voyageurs; 2° les résumés publiés par le général Liagre, dans le *Bulletin de la Société belge de géographie*, et par Em. Banning dans son livre : *L'Afrique et la Conférence géographique de Bruxelles*, et 3° les annexes du premier volume de l'ouvrage de Jérôme Becker : *La Vie en Afrique*.

L'œuvre du « Comité d'études du Haut-Congo »

(1878) est, jusqu'ici, moins riche encore en documents publiés. Les sources de renseignements les plus sûres sont : *Cinq années au Congo* de Stanley, le *Partage politique de l'Afrique* (ch. II) d'Em. Banning et une brochure non signée, du même auteur, intitulée : *L'Association internationale africaine et le Comité d'études du Haut-Congo. Travaux et résultats*.

Les pièces relatives au droit de préférence accordé, en 1884, à la France, par l' « Association internationale du Congo », sont consignées et commentées dans les annexes de l'exposé des motifs du projet de loi réglant la cession du Congo à la Belgique, et dans le Livre jaune français (1895).

Le différend avec le Portugal a fourni matière à un certain nombre de publications, relatives à l'histoire de la géographie, de la cartographie et de la priorité de la découverte de l'Afrique centrale. Citons plus spécialement : le *Mémoire sur les droits et les prétentions du Portugal* (sans nom d'auteur), le *Mémoire* de la Société de géographie de Lisbonne, les travaux de Codinne, J. Brucker, Cordeiro, Delavaud, Duparquet et A.-J. Wauters.

Les discussions de la Conférence de Berlin (1884-85) ont fait l'objet de deux volumes officiels, renfermant les protocoles des séances et le texte de l'Acte général. De nombreuses notices et brochures ont commenté celui-ci.

On trouvera le texte des diverses conventions de reconnaissance de l' « Association internationale du Congo » par les puissances dans *Cinq années au Congo*, par Stanley. Appendice, pp. 652-668.

Des documents de tout genre relatifs à l' « Association internationale africaine », à l' « Association inter-

nationale du Congo », à la Conférence de Berlin et à la fondation de l'Etat indépendant du Congo, ont, en outre, été réunis par M. Oppelt, en un volume intitulé : *Léopold II*. A consulter aussi, pour cette période, les documents diplomatiques des *Blue Books* anglais et des *Livres jaunes* français.

Le texte des conventions successives signées avec les puissances en vue de la délimitation de l'Etat figurent dans le *Bulletin officiel* et le *Mouvement géographique*. Nous en donnons la nomenclature avec renvois à ces publications.

Les discussions auxquelles a donné lieu la question du Congo devant la Chambre et le Sénat belges, ainsi que les publications provoquées par le projet de cession du Congo à la Belgique (1895), font l'objet d'annexes spéciales à la fin du chapitre.

Quant aux événements qui ont eu pour théâtre le bassin du Congo, depuis 1880 jusqu'à ce jour, les douze années du *Mouvement géographique* les ont enregistrés au jour le jour et le livre de Chapaux (livre I, titre II) en donne un bon exposé.

Arendt (L.). — *Etat indépendant du Congo*. (Revue générale, février 1889.)

Banning (Emile). — *L'Association africaine et le Comité d'études du Haut-Congo. Travaux et résultats de décembre 1877 à octobre 1882*, par un de leurs coopérateurs. 1 br. in-8° de 32 p. Bruxelles, Institut national de géographie, 1882.

— *La Conférence africaine de Berlin et l'Association internationale du Congo*. (Extrait de la Revue de Belgique du 15 avril 1885, p. 341.) 1 br. in-8° de 26 p. Bruxelles, Muquardt, 1885.

— *Le Partage politique de l'Afrique*. In-8°, XI et 181 p., avec 1 carte. Bruxelles, Falk, 1888.

— *La Revision. Vue générale d'une réforme constitutionnelle*. 1 br. in-8° de 58 p. Bruxelles, Muquardt, 1892.

- Barré (Paul).** — *Explorateurs morts en Afrique de 1884 à 1892.* (Revue française, 1892, XVI, p. 509.)
- Benigni (U.).** — *L'Africa biblica : saggio di geogr. fisica e politica dell'Africa primitiva.* In-16, 69 p. Perugia, Santucci, 1887.
- Berlioux (E.-F.).** — *Les anciennes explorations et les futures découvertes de l'Afrique centrale.* In-8°, 39 p., avec 1 carte. Lyon, Perrin, 1879.
- Bowdich (Edward).** — *An account of the discoveries of the Portuguese in the interior of Angola and Mozambique.* 1 vol. in-8°. Londres, 1824. Traduit dans les *Nouvelles Annales des Voyages*, tt. XXIII et XXIV, 1824.
- Brown (R.).** — *The Story of Africa and its explorers.* In-8°, 312 p., illustré de 200 gravures. London, Cassell, 1892.
- Brueker (Père Joseph).** — *Découvertes des grands lacs de l'Afrique centrale et des sources du Nil et du Zaïre, au xv^e siècle.* (Etudes religieuses, philosophiques, historiques et littéraires, par des pères de la Compagnie de Jésus, livraison de février 1878. Lyon, Lecoffre fils et C^{ie}.)
- *Découvreurs et missionnaires dans l'Afrique centrale au xv^e et au xvii^e siècles.* (Etudes religieuses, etc., livraison de juin 1878, pp. 775-809.)
- *L'Afrique centrale des cartes du xv^e siècle.* Nouvelles études sur les origines de la cartographie africaine. (Etudes religieuses, etc., livraison d'avril 1880, pp. 559-586.)
- Castro (A.-J. de).** — *O Congo em 1845.* (Bol. Soc. Geogr. Lisboa, 1880, n^o 2, pp. 53-67.)
- Cavazzi (P.-G.-A.).** — *Istorica descrizione dei tre regni Congo, Matamba ed Angola (1654 et suiv.)* In-f^o. Bologna, 1687.
- Codinne (J.).** — *Découverte de la côte d'Afrique depuis le cap Sainte-Catherine jusqu'à la rivière Great-Fish (Rio infante) et padrons plantés sur cette côte par les Portugais pendant les années 1484-1488.* (Bulletin de la Société de géographie de Paris, 1876, 6^e série, vol. II, pp. 53, 184, 304.)
- *Padrons ou colonnes commémoratives des découvertes portugaises au sujet de l'étude de M. Alex. Magno de Castilho sur les colonnes ou monuments commémoratifs des découvertes portugaises en Afrique.* (Bulletin de la Société de géographie de Paris, 1869, pp. 455-488, 5^e série, vol. XVIII.)

- Cordeliro (L.).** — *L'Hydrographie africaine au xv^e siècle, d'après les premiers explorateurs portugais.* 1 br. in-8^o de 72 p. Lisbonne, Verde, 1878 et Bulletin de la Société de géographie de Lyon, t. II, 1878.
- *Portugal and the Congo : a Statement.* Prepared by the African Committee of the Lisbon Geographical Society, London, 1883.
- Czerny (F. v.).** — *Die neueste Phase in der Geschichte der Afrika-Expeditionen.* (Geogr. Rundschau, 1882, IV, n^o 11.)
- Dehérain (Henri).** — *La Succession de l'Égypte dans la province équatoriale.* (Revue des Deux-Mondes, 15 mai 1893, pp. 312-347.)
- Delavaud (M.).** — *Les Portugais dans l'Afrique centrale avant le xv^e siècle.* (Bulletin de la Société de géographie de Paris, avril 1879, pp. 358-367.)
- *La Conquête de l'Afrique. 1788-1895.* (Bulletin de la Société normande de géographie. Rouen, janvier-février 1895, pp. 10 et suiv.)
- Duparquet (Le père).** — *Voyage au Zaïre. Lettre du père Duparquet à l'abbé Durand.* (Bulletin de la Société de géographie de Paris, 1876, 6^e série, vol. 12, pp. 412-426.)
- Du Fief (J.).** — *Le Partage de l'Afrique entre les puissances européennes.* 1 br. in-8^o, 94 p., avec 1 carte. Bruxelles, V^e Vanderauwera, 1890 et Bulletin de la Société royale belge de géographie, 1890, pp. 377 et suiv.
- Embacher (Dr Fr.).** — *Lexikon der Reisen und Entdeckungen.* 1 vol. in-12 de 395 p. Leipzig, Bibliographisches Institut, 1882.
- Engelhardt (E.).** — *Étude sur la déclaration de la Conférence de Berlin relative aux occupations africaines.* (Revue du Droit international, 1887, XVIII, in-8^o.)
- Faure (Ch.).** — *La Conférence africaine de Berlin.* 1 br. in-8^o de 40 p., avec 1 carte. Genève, Schuchardt, 1885.
- Förster (B.).** — *Der Wettstreit um den Stanley-Pool.* (Ausland, 1882, n^o 6, pp. 101-104.)
- Grant (J.-A.).** — *Comparative sketch of what was known of Africa in 1830, with what is known in 1881.* (Proceed. R. Geogr. Soc., 1881, n^o 11, pp. 681-686.)
- Hahn (Th.).** — *Early African exploration up to the end of the xvth century.* (Cape Quarterly Review, 1882, I, n^o 4, pp. 689-714.)

- Hassenstein et Petermann.** — *Geographische Kenntniss von Kongo und Angola im Jahre 1862.* (Petermann's Mitteilungen, décembre 1862.)
- Jankó (Jun.).** — *Erklärung des Namens Kongo.* (Petermann's Mitteilungen, 1888, p. 25.)
- Jones.** — *Africa. History of exploration from Herodotus to Livingstone.* New-York, 1875.
- Jooris (J.).** — *L'Acte général de la Conférence de Berlin.* 1 br. in-8° de 79 p. Bruxelles, 1885.
- Klopert.** — *Beiträge zur Entdeckungsgeschichte Afrika's.* Berlin, 1873.
- Kunstmann.** — *Afrika vor der Ankunft der Portugiesen.* Munich, 1853.
- Labat (Le R. P.).** — *Relation historique de l'Ethiopie occidentale, contenant la description des royaumes du Congo, Angola et Matamba.* Traduit de l'italien, par le P. Cavazzi et augmentée de plusieurs relations portugaises des meilleurs auteurs, avec notes, cartes géographiques et un grand nombre de figures. 5 vol. in-8°. Paris, 1776.
- Laveleye (Emile de).** — *The Congo neutralized.* (Reprinted from the Contemporary Review. June 1883.)
— *Français, Anglais et le Comité international du Congo.* (Revue de Belgique, vol. XLII et 1 br. in-8°, 29 p., avec 1 carte. Bruxelles, Muquardt, 1883.)
- Leroy-Beaulieu (P.).** — *Pénétration et partage de l'Afrique.* (Econ. fr., 22 août 1891.)
- Liagre (Général).** — *Conférence géographique de Bruxelles et l'Association internationale africaine.* (Bulletin de la Société belge de géographie, 1877, pp. 255 et 376.)
- Lorne (Marquis de).** — *The partition of Africa.* (North American Review, vol. CLI, p. 701.)
- Magalhães (C.).** — *Le Zaïre et les contrats de l'Association internationale.* In-8°, 32 p. (Lisbonne, Société de géographie, 1884.)
- Mageau (A.).** — *Explorations en Afrique pendant le XIX^e siècle.* 1 vol. in-8° de 208 p. Paris, Degorce, 1887.
- Malavialle (M.-L.).** — *Le Partage politique de l'Afrique en décembre 1891.* 1 br. in-8° de 116 p.

- Marcel (Gabriel).** — *Les Portugais dans l'Afrique australe. Le Tchambèze, source du Congo, découvert par les Portugais en 1796.* 1 br. in-8° de 16 p., avec 1 carte. Institut géographique de Paris, 1890.
- Martins (Oliveira).** — *L'Afrique antérieurement aux découvertes des Portugais.* (Bulletin de la Société de géographie de Paris, 1893, nos 12-13.)
- Mayo (Comte de).** — *De rebus Africanis. The Claims of Portugal to the Congo and adjacent littoral with remarks on the French annexation.* 1 br. in-8° de 64 p. London, Allen, 1883.
- Merensky (A.).** — *Ueber die afrikanische Völkerwanderung des 16 Jahrhunderts.* (Zeitschrift d. Gesellsch. f. Erdkunde zu Berlin, 1883, n° 1, pp. 67-76.)
- Oppelt (Gustave).** — *Léopold II, roi des Belges, chef de l'Etat indépendant du Congo. Fondation de l'Œuvre internationale africaine.* Recueil des protocoles avec leurs annexes, des traités, conventions, pièces officielles, documents et débats parlementaires, etc., relatifs à l'Acte général de Berlin. In-8°, 462 p. Bruxelles, Hayez, 1885.
- Paivo Manso (de).** — *Historia do Congo. Documentos.* Lisboa, 1882.
- Paulitschke.** — *Die geographische Erforschung des afrikanischen Kontinents.* 1 vol. in-8° de 331 p. 2^e édition. Vienne, Brockhaus, 1880.
- Proyart (Abbé).** — *Histoire de Loango, Cacongo et autres royaumes d'Afrique.* 3 vol. in-8°. Paris, 1776.
- Santos e Silva (J.-E. de).** — *Esboço historico do Conge e Loango nos tempos modernos.* 1 vol. in-8°. Lisboa, 1888.
- Scott Keltie.** — *The Partition of Africa.* 498 p., avec plusieurs cartes. London, Stanford, 1893.
- Sousa Barroso (de).** — *Le Congo, son passé, son présent et son avenir.* (Boletim da Soc. de Geog. de Lisboa, 1888-89, nos 3-4.)
- Supan (Dr A.).** — *Die neuen Grenzen in Afrika.* Mit Karte. (Petermann's Mitteilungen, 1890, S. 177.)
- *Ein Jahrhundert der Afrika-Forschung.* Zum hundertjährigen Gedenktag der Gründung der African Association, 9 Juni 1788. (Petermann's Mitteilungen, 1888, p. 160.)

- Thys (Le capitaine).** — *Historique de la fondation de l'Etat indépendant du Congo et organisation de celui-ci.* (Bulletin de la Société belge des ingénieurs et des industriels. Bruxelles, 1886.)
- Travers Twiss (Sir).** — *An international protectorate of the Congo River.* (London, Pewtress and Co, 1883.)
- *La libre navigation du Congo.* (Extrait de la Revue de Droit international.) 1 br. in-8° de 17 p. Bruxelles, Weissenbruch, 1883.
- Umlauf.** — *Afrika in kartographischer Darstellung von Herodot bis heute.* Vienne, 1887.
- Uzielli (Gustavo).** — *L'Africa nel passato e nell'avvenire.* (Boll. sez. Fiorentina della soc. afr. d'Italia, br. in-8°.) Firenze, 1892.
- Voth (P.-J.).** — *De Nederlanders in Afrika.* In-8°, 56 p. Leiden, E.-J. Brill, 1893.
- Villain (G.).** — *La Question du Congo et l'Association internationale africaine.* 1 br. in-8° de 35 p. Paris, Challamel, 1884.
- Wanters (A.-J.).** — *L'Afrique centrale en 1522.* Le lac Sachaf, d'après Martin Hylacomilus et Gérard Mercator. Quelques mots à propos de la doctrine portugaise sur la découverte de l'Afrique centrale au xvi^e siècle. 1 br. in-8° de 43 p., avec 1 carte. Bruxelles, V^e Ch. Vanderauwera, 1879, et Bulletin de la Société belge de géographie, 1879.
- *La Découverte du Zaïre par Diego Cam en 1484-85.* (Revue géographique internationale, Paris, 16 juin et 16 juillet 1880.)
- *La Découverte du Congo en 1445.* (Mouvement géographique, 1885, p. 29.)
- *Le Congo et les Portugais.* Réponse au mémorandum de la Société de géographie de Lisbonne. 1 br. in-8° de 52 p. Bruxelles, Vanderauwera, 1883 et Bulletin de la Société belge de géographie, 1883, VII, n° 2, pp. 234-279.
- *Les Belges au Congo.* In-f° illustré, 24 p., avec 1 carte. Bruxelles, Institut national de géographie, 1885.
- *La Question de la Licona et de l'Oubanghi.* Avec 4 cartes. (Mouvement géographique, 1886, p. 65.)
- *Résumé chronologique des principaux faits de l'histoire de l'Œuvre africaine de 1878 à 1887.* Avec 1 carte. Bruxelles, Institut national de géographie. In-8° de 8 p., 1887.

- *La Conquête du Haut-Congo. Histoire de dix ans (1878-1888), accompagnée de 4 cartes en supplément.* (Mouvement géographique, 1888, p. 103.)
 - *Les Prétentions portugaises sur le Muata-Yambo.* (Mouvement géographique, 1890, pp. 85 et 91.)
 - *La Vérité historique. Les Prétentions portugaises à la découverte de l'Afrique centrale au xv^e siècle.* (Mouvement géographique, 1891, p. 7.)
 - *Le District du Bahr-el-Gazal et la convention anglo-congolaise du 12 mai 1894.* (Mouvement géographique, 1894, p. 45.)
 - *La Convention franco-congolaise et les limites de l'Etat du Congo.* (Mouvement géographique, 1894, p. 71, avec 1 carte.)
- Weidmann (Conrad).** — *Deutsche Männer in Afrika.* 1 vol. in-8^o de 194 p., avec de nombreux portraits. Bernard Nöhring, Lübeck, 1894.
- White (A.-Silva).** — *The Partition of Central Africa.* (Scott. Geogr. Mag., 1888, IV, n^o 3, p. 152, et 1890, n^o 15.)
- Wichmann (H.).** — *Die neuen Grenzen in Afrika.* Mit Karte. (Petermann's Mitteilungen, 1890, S. 191.)
- Winton (Sir Francis).** — *The Congo : Its Past and Present.* (Scott. Geogr. Magazine, 1887, III, n^o 3, p. 113.)
- Conférence géographique de Bruxelles (1876).* Compte rendu. 1 br. in-4^o de 40 p. Bruxelles, 1876.
- Commission internationale de l'Association africaine, session de juin 1877.* Compte rendu. 1 br. in-4^o de 53 p. Bruxelles, 1877.
- Association internationale africaine. Comité national belge. Séance publique du 1^{er} mars 1878.* 1 br. in-4^o de 37 p. Bruxelles, 1879.
- Association internationale africaine. Comité national belge. Séance publique du 1^{er} mars 1879.* 1 br. de 29 p. Bruxelles, 1879.
- Association internationale africaine. Comité national belge. Séance publique du 1^{er} mars 1880.* 1 br. in-4^o de 49 p. Bruxelles, 1880.
- Correspondence relating to negotiations between the governments of Great-Britain and Portugal for the conclusion of the Congo Treaty, 1882-84.* 1 br. in-f^o, 39 p., avec 1 carte. (Bluebook, C. 3885.) London, 1884.
- Zaire. La Question du Zaire. Droits du Portugal.* Mémoire de la Société de géographie de Lisbonne. In-8^o, 80 p. Lisbonne, 1883.

Mémoire sur les droits et les prétentions du Portugal à la souveraineté de certains territoires de la côte occidentale d'Afrique. 1 br. in-8° de 111 p., avec 1 carte. Paris, G. Chamerot, 1883.

Protocoles et documents de la Conférence de Berlin. 2 vol. in-4°. Berlin, 1885.

Exposés des litiges pendant entre l'Etat indépendant du Congo et le Portugal au sujet de certaines parties de leurs possessions respectives dans le Bas-Congo et soumis à l'arbitrage du Conseil fédéral de la Confédération suisse. 1 vol. in-4° de 175 p., avec 1 carte. Bruxelles, Hayez, 1891.

Die Ostafrikanischen Unternehmungen der Internationalen Association. (Petermann's Mitt., 1880, pp. 304-311.)

Free Navigation of the Congo. (Proceedings of the Chamber of commerce of the state of New-York. January 1884.)

Westafrikanische Konferenz zu Berlin. Konvention zwischen dem deutschen Reich und der internationalen Kongoc Association. (Deutsche Kolonialzeitung, 1885, S. 1, 67.)

Etymologie du nom de Congo. (Revue des Questions scientifiques, avril 1888, p. 662.)

Die Kolonialgebiete und Interessensphären der europäischen Mächte in Africa. Mit Karte. (Globus, 1890, 58 S., 369.)

Partition of Africa. (Proc. R. Geogr. Soc. London, 1890, pp. 655-686, avec cartes.)

Stanley africanus et la Fête congolaise de la Bourse. (Mouvement géographique, 1890, pp. 29 et 33.)

Correspondance diplomatique et documents relatifs aux arrangements de 1885 et 1887 entre la France et l'Etat du Congo. Chambre des députés de France. Documents parlementaires. Séance du 28 mai 1894. Annexe n° 653, pp. 843 à 856.

L'Etat du Congo et la France. (Revue générale, n° d'août 1894, pp. 255-282.)

Le Livre jaune français. Droit de préférence de la France. Correspondance. (Mouvement géographique, 1890, pp. 73-74, et Annexes de l'Exposé des motifs accompagnant le projet de loi du 11 février 1895.)

DÉLIMITATION DE L'ÉTAT INDÉPENDANT DU CONGO

Convention entre le Gouvernement de la République française et l'Association internationale du Congo. 5 février 1885. (Mouvement géographique, 1894, p. 74.)

Convention entre le Portugal et l'Association internationale du Congo. 14 février 1885. (Stanley : Cinq années au Congo, p. 665, et Banning : Le Partage politique de l'Afrique, p. 120.)

Déclaration de neutralité du 1^{er} août 1885 (Bulletin officiel, 1888, p. 237, et Mouvement géographique, 1888, p. 62), *rectifiée et complétée par la déclaration du 28 décembre 1894.* (Bulletin officiel, 1894, p. 258, et Mouvement géographique, 1894, p. 72.)

Protocole délimitant les frontières entre l'Etat indépendant du Congo et les possessions françaises dans la région de Manyanga. 21 novembre 1885. (Bulletin officiel, 1888, p. 240, et Mouvement géographique, 1894, p. 75.)

Protocole délimitant les frontières entre l'Etat indépendant du Congo et les possessions françaises du côté de l'Oubangi. 29 avril 1887. (Bulletin officiel, 1888, p. 242, et Mouvement géographique, 1888, p. 62.)

Convention entre l'Etat indépendant du Congo et le Portugal pour régler certaines difficultés relatives à leur frontière dans le Bas-Congo. 25 mai 1891. (Bulletin officiel, 1891, p. 213, 1894, p. 29; Mouvement géographique, 1891, p. 60.)

Convention entre l'Etat indépendant du Congo et le Portugal pour la délimitation de leurs sphères de souveraineté respectives dans la région du Lunda. 25 mai 1891. (Bulletin officiel, 1891, p. 213, 1894, p. 29; Mouvement géographique, 1891, p. 60, 1894, p. 32.)

Arrangement conclu entre l'Etat indépendant du Congo et le Gouvernement britannique (Bahr-el-Ghazal, lacs Albert et Bangwelo), 12 mai 1894. (Bulletin officiel, 1894, pp. 249 et 254; Mouvement géographique, 1894, p. 45.)

Arrangement conclu entre l'Etat indépendant du Congo et la République française au sujet de la délimitation de leurs possessions respectives en Afrique (Ubangi-Bomu). 14 août 1894. (Bulletin officiel, 1894, p. 254; Mouvement géographique, 1894, p. 71.)

LE CONGO A LA CHAMBRE DES REPRÉSENTANTS
(*Annales parlementaires*)

- 1885 — 3 mars. — Motion d'ordre de M. Frère-Orban. (*Mouvement géographique* du 8 mars 1885.)
- 10 mars. — Communication des documents relatifs à la participation de la Belgique à la Conférence de Berlin. — Ratification de l'Acte général de Berlin. — Discours de M. Beernaert, chef du cabinet. — Vote d'une adresse au Roi à l'occasion de la fondation de l'Etat indépendant du Congo. — Discours de MM. Thibaut et Nothomb.
- 17 mars. — Dépôt et vote du projet d'adresse au Roi.
- 19 mars. — Communication de la réponse du Roi.
- 21 avril. — Lecture d'un message du Roi demandant aux Chambres l'assentiment qui lui est nécessaire pour assumer le gouvernement de l'Etat indépendant du Congo. — Dépôt d'un projet de loi dans ce sens. (*Mouvement géographique* du 3 mai 1885.)
- 24 avril. — Dépôt du rapport de la section centrale par M. Nothomb.
- 28 avril. — Discussion et vote du projet. — Discours de MM. Neujean, Beernaert, De Haerne et Bara. (*Mouvement géographique* du 3 mai 1885.)
- 5 mai. — Communication d'un message royal : remerciements au Conseil des ministres.
- 1887 — 16 février. — Dépôt d'un projet de loi tendant à autoriser l'Etat du Congo à émettre, en Belgique, un emprunt à primes de 150 millions. (*Mouvement géographique* du 27 février 1889.)
- 4 avril. — Discussion et vote du projet. — Discours de MM. Neujean, Beernaert et Nothomb.
- 1889 — 27 juin. — Dépôt d'un projet de loi autorisant le Gouvernement à participer pour une somme de 10 millions à la constitution de la « Compagnie du chemin de fer du Congo ». (*Mouvement géographique* du 30 juin 1889.)
- 9 juillet. — Dépôt du rapport de la section centrale par M. Nothomb. (*Mouvement géographique* du 14 juillet 1889.)
- 23 juillet. — Discussion et vote du projet. — Discours de MM. Beekman, Mallar, Somzé, Anspach-Puissant, Neujean, Beernaert, Nothomb, Janson. (*Mouvement géographique* du 28 juillet 1889.)

- 1890 — 17 mai. — Vote d'un projet de loi allouant 30,000 francs pour une mission scientifique au Congo. (Expédition Delporte.)
- 9 juillet. — Communication d'une lettre et d'un testament du Roi. — Dépôt d'un projet de loi approuvant une convention conclue avec l'Etat du Congo et aux termes de laquelle il est fait à celui-ci un prêt de 25 millions. (*Mouvement géographique* du 10 juillet 1890.)
- 18 juillet. — Dépôt du rapport de la section centrale, par M. Nothomb. (*Mouvement géographique* du 20 juillet 1890.)
- 25 juillet. — Discussion et vote du projet. — Discours de MM. Beernaert, Giroul, de Montpellier, Frère-Orban, Somzé, Janson, Nothomb et Neujean. (*Mouvement géographique* du 3 août 1890.)
- 1891 — 18 mars. — Ratification de l'Acte général de la Conférence de Bruxelles. (*Mouvement géographique* du 22 mars 1891.)
- 18 juin. — Interpellation au sujet du libelle du colonel noir Williams. — Discours de MM. Carlier, Beernaert et Nothomb. (*Mouvement géographique* du 28 juin 1892.)
- 1892 — 10 mai. — Vote sur la nécessité de reviser l'article 1^{er} de la Constitution belge, en vue de l'acquisition ou de la fondation éventuelle de colonies. — Discours de MM. Houzeau de Lchaie, Woeste, Beernaert, de Kerchove de Denterghem et Coomans. (*Mouvement géographique* du 15 mai 1892.)
- 14 mai. — Interpellation sur la situation faite aux entreprises privées des firmes belges au Congo par le commerce de l'Etat. — Discours de MM. Rosseeuw, Beernaert et Sabatier. (*Mouvement géographique* du 15 mai 1892.)
- 1893 — 6 juillet. — Communication par M. Beernaert, chef du cabinet, de la nouvelle annonçant la défaite des Arabes aux Stanley-Falls, par les troupes de l'Etat, et la victoire des forces antiesclavagistes, à Albertville. (*Mouvement géographique* du 9 juillet 1893.)
- 11-13 juillet. — Vote de la revision de l'article 1^{er} de la Constitution belge. — Discours de MM. Beernaert, Woeste, Janson, Nothomb, général Brialmont, général Brassine, Feron, Hanrez et Lambiotte. (*Mouvement géographique* du 23 juillet 1893.)
- 1894 — 24 avril. — Interpellation sur le chemin de fer du Congo. — Discours de MM. Lambiotte, Nothomb et Coremans.

- Déclaration de M. de Smet de Naeyer, ministre des finances. (*Mouvement géographique* du 29 avril 1894.)
- 29 mai. — Dépôt d'un projet de loi approuvant une convention conclue, le 28 mai, avec la Compagnie du chemin de fer du Congo et par laquelle l'Etat belge s'engage à souscrire les 20,000 actions nouvelles de 500 francs chacune, que la Compagnie se propose d'émettre. — Rapport de M. Hubert, ingénieur en chef, annexé à l'exposé des motifs. (*Mouvement géographique* du 1^{er} mai et du 10 juin 1894.)
- 8 juin. — Dépôt du rapport de la section centrale, par M. Fris.
- 12 juin. — Communication du Gouvernement relative au chemin de fer du Congo. (*Mouvement géographique* du 24 juin 1894.)
- 1895 — 8 janvier. — Dépôt d'un projet de loi approuvant la convention conclue, le 28 mai 1894, avec la Compagnie du chemin de fer du Congo. (*Mouvement géographique* du 20 janvier 1895.) — Demande d'interpellation adressée par M. Lorand au ministre des affaires étrangères, sur les bruits de reprise du Congo par la Belgique.
- 6 février. — Budget de la guerre. — La question des officiers belges au service du Congo. — Discours de MM. Lorand et Brassine, ministre de la guerre.
- 8 février. — Interpellation sur la reprise du Congo par la Belgique. — Déclaration de M. le comte de Mérode, ministre des affaires étrangères. — Discours de MM. Lorand et de Burlet. (*Mouvement géographique* du 17 février 1895.)
- 13 février. — Dépôt du projet de loi approuvant le traité conclu le 9 janvier 1895 avec l'Etat indépendant du Congo et réglant la cession de cet Etat à la Belgique. — Proposition de nommer une Commission spéciale pour l'examen du projet. (*Mouvement géographique* du 17 février et du 3 mars 1895.)
- 13 février. — Désignation des 21 députés composant la Commission spéciale. (*Mouvement géographique* du 17 février 1895.)
-

LE CONGO AU SÉNAT

(Annales parlementaires)

- 1885 — 24 mars. — Communication des documents relatifs à la participation de la Belgique à la Conférence de Berlin. — Ratification de l'Acte général de Berlin. — Discours de MM. Van Vreckem, Graux et Vaucamps.
- 25 mars. — Dépôt et vote du projet d'adresse au Roi.
- 27 mars. — Communication de la réponse du Roi.
- 30 avril. — Lecture d'un message du Roi demandant aux Chambres l'assentiment qui lui est nécessaire pour assumer le gouvernement de l'Etat indépendant du Congo. — Dépôt d'un projet de loi dans ce sens.
- 30 avril. — Rapport de la section centrale par M. le baron t'Kint de Roodenbeke.
- 30 avril. — Discussion et vote du projet. — Discours de MM. Vaucamps, Beernaert et Firmin-Mignot.
- 1887 — 26 avril. — Dépôt d'un projet de loi tendant à autoriser l'Etat du Congo à émettre, en Belgique, un emprunt à primes de 150 millions.
- 27 avril. — Discussion et vote du projet.
- 1889 — 25 juillet. — Dépôt d'un projet de loi autorisant le Gouvernement à participer pour une somme de 10 millions à la constitution de la « Compagnie du chemin de fer du Congo ».
- 25 juillet. — Dépôt du rapport de la Commission des finances par M. le baron Béthune.
- 26 juillet. — Discussion et vote du projet. — Discours de MM. Montefiore-Levi, Allard, Vilain XIII et de Coninck de Merckem.
- 1890 — 28 juillet. — Dépôt d'un projet de loi approuvant une convention conclue avec l'Etat du Congo et aux termes de laquelle il est fait à celui-ci un prêt de 25 millions. — Dépôt du rapport de la Commission des finances par M. le baron Béthune.
- 29-30 juillet. — Discussion et vote du projet. — Discours de MM. le baron Béthune (rapporteur), Lammens, Finet, le baron de Coninck de Merckem, Van Put, Montefiore-Levi, Terlinden, Allard et Beernaert.

- 1891 — 20 mars. — Ratification de l'Acte général de la Conférence de Bruxelles.
- 1892 — 19 mai. — Vote sur la nécessité de reviser l'article 1^{er} de la Constitution belge, en vue de l'acquisition ou de la fondation éventuelle de colonies.
- 1893 — 2 août. — Vote de la revision de l'article 1^{er} de la Constitution belge. — Discours de MM. Legrand, Lammens, Montefiore-Levi, Vaucamps, baron Orban de Xivry, Ch^r Descamps-David (rapporteur) et Van Put.

PROJET D'ANNEXION DU CONGO A LA BELGIQUE

Convention du 9 janvier 1895 entre la Belgique et l'Etat indépendant du Congo. (Mouvement géographique, 1895, p. 61.)

Approbation du traité de cession conclu, le 9 janvier 1895, entre la Belgique et l'Etat indépendant du Congo. Exposé des motifs déposé à la Chambre des représentants, séance du 12 février 1895. Document n^o 91. Projet de loi. Traité de cession. Arrangement provisoire. Annexes. Introduction. Testament du Roi. Convention du 3 juillet 1890, etc. Chapitre I^{er} : 1^o Limites; 2^o Droit de préférence; 3^o Neutralité; 4^o Régime économique. Chapitre II : 1^o Observations météorologiques; 2^o Mouvement commercial; 3^o Mouvement des ports; 4^o Premiers résultats du chemin de fer. Chapitre III : 1^o Tableau des valeurs mobilières appartenant à l'Etat indépendant du Congo; 2^o Emprunt à lots; 3^o Budget pour 1895; 4^o Documents divers. 1 vol. in-4^o de 212 p., avec 1 carte. Bruxelles, Hayez, 1895.

B. (G.). — *Belgique et Congo. Faut-il reprendre le Congo?* 1 br. in-8^o de 11 p. Bruxelles, Van Campenhout, 1895.

Cartier (Jules). — *La Reprise du Congo.* (Extrait de la Revue de Belgique.) 1 br. in-8^o de 18 p. Bruxelles, Weissenbruch, 1895.

Canderlier (Em.). — *Le Gin et le Congo.* 1 br. in-8^o de 24 p. Bruxelles, Lefèvre, 1895.

Laveloye (G. de). — *Les Indes néerlandaises et le régime de la liberté commerciale.* 1 br. in-8^o de 20 p. Bruxelles, Cercle africain, 1895.

Navez (Louis). — *Le Paupérisme et le Congo.* (Revue de Belgique, mars 1895.)

Niger. — *Le Congo. Pourquoi la Belgique doit reprendre le Congo.* 1 br. in-8° de 66 p. Charleroi, impr. du Pays Wallon, 1895.

Paquay. — *La Vérité sur le Congo.* 1 br. in-8° de 15 p. Bruxelles, V^e Brismée, 1895.

Picard (Edm.). — *La Reprise du Congo.* (Peuple, 27 avril 1895, et Mouvement géographique, 1895, p. 39.)

Prayon-van Zuylen (A.). — *Le Congo. Colonie d'exploitation et colonie de peuplement.* 1 br. in-8° de 60 p. Bruxelles, Imprimerie économique, 1895.

Rogghé (Fr.). — *De Overneming van den Congo.* 1 br. in-8° de 16 p. Gand, Centrale drukkerij, 1895.

Somzée (L.). — *Une condition sine qua non de la reprise du Congo.* 1 br. in-8° de 27 p. Bruxelles, Berqueman, 1895.

Thys (Le major). — *L'Annexion du Congo.* 1 br. in-8° de 32 p. Bruxelles, Weissenbruch, 1895, et Mouvement géographique, 1895, pp. 26-38.

— *L'Œuvre africaine du roi Léopold II et la reprise immédiate du Congo par la Belgique.* 1 br. in-8° de 43 p. Bruxelles, Cercle africain, 1895.

Vandevelde (P.). — *Les Couliesses du Congo.* 1 br. in-8° de 16 p. Bruxelles, P. Vandevelde, 1895.

Wauters (A.-J.). — *L'Annexion du Congo.* 1 br. in-8° de 17 p. Bruxelles, Weissenbruch, 1895, et Mouvement géographique, 1895, p. 49.

— *Pourquoi il nous faut une vaste colonie.* 1 br. in-8° de 11 p. Bruxelles, Weissenbruch, 1895. (Extrait du Congo illustré, 1895, pp. 45-51.)

Wauwermans (Le général). — *Résumé historique des tentatives coloniales de la Belgique et d'Anvers.* (Extrait du Bulletin de la Société royale de géographie d'Anvers.) 1 br. in-8° de 15 p. Anvers, V^e De Backer, 1895.

La Belgique doit être agrandie. 1 br. in-8° de 30 p. Huy, Philippart, 1882.

La Politique coloniale et le Congo devant le Parlement. 1 br. in-32 de 96 p. Bruxelles, Laurent, 1895.

Le Patriote congolais. Numéro unique, in-f° illustré, 10 mars 1890. Bruxelles.

Quelques vérités sur le Congo. 1 br. in-12 de 16 p. Bruxelles, Van Campenhout, 1895.

Catéchisme du Congo, par un ami de l'ouvrier. 1 br. in-12 de 12 p. Bruxelles, Van Campenhout, 1895.

La Belgique et le Congo. 1 br. in-8° de 20 p. Bruxelles, Lebègue, 1890.

Le Congo minotaure, par un écoeuré. 1 br. in-12 de 16 p. Comité d'action pour l'œuvre nationale africaine. Bruxelles, 1895.

Annexion du Congo par la Belgique. (Revue des Deux-Mondes, 15 janvier 1895, p. 477.)

Le Congo belge et la France. (Revue des Deux-Mondes, 15 fév. 1895, p. 953.)

IV

EXPLORATIONS ET DÉCOUVERTES

RELATIONS DES VOYAGEURS

C'est le chapitre consacré aux relations de voyages, journaux de route, descriptions du pays et de ses habitants, c'est-à-dire au vaste ensemble d'ouvrages, volumes, brochures et notices publiés par les explorateurs de tous pays, auxquels l'on doit la découverte du bassin du Congo : observateurs scientifiques, délégués des Sociétés de géographie, missionnaires, officiers, agents de l'Association internationale africaine, du Comité d'études du Haut-Congo, de l'Association du Congo et de l'Etat indépendant du Congo, agents des entreprises commerciales et des Sociétés antiesclavagistes. Toutes les nations, et surtout la Belgique, l'Allemagne, la Grande-Bretagne, la France, l'Autriche, la Russie, la Suède, le Portugal et l'Italie y sont représentées par des voyageurs appartenant à toutes les professions : officiers, médecins, ingénieurs, géologues, botanistes, missionnaires, commerçants, etc.

On y trouve les importants ouvrages de Livingstone, Burton, Cameron, Stanley, Schweinfurth, Junker, de Carvalho, Capello et Ivens, Stuhlmann,

Baumann, Möller-Pagels-Gleerup; ceux de Becker, Buttner, Casati, Coquilhat, Dupont, Elton, Emin, Giraud, Hore, Jephson, Johnston, Maistre, Monteiro, Peschuel-Loesch, Pogge, Potagos, Soyaux, Thomson, von François, Ward, Werner, Wissmann, Wolf, etc.

Les renseignements contenus dans ces ouvrages sont complétés par ceux consignés dans toute une série de notices parues, soit en brochures, soit dans les recueils savants et signées Arnot, Bateman, Bentley, Böhm, Briart, Buchner, Chaltin, Chavanne, Comber, Cornet, Delcommune, Dhanis, Francqui, Glave, Grenfell, Gussfeldt, Hanssens, Hodister, Kund, Lemaire, Le Marinel, Lenz, Masui, von Mechow, Mense, Reichard, Roget, Schütt, Sharpe, Stairs, Thomson, Valcke, Vande Velde, Van de Vliet, Van Gèle, Wolf, Zintgraff, etc.

Nous avons exclusivement placé sous cette rubrique les *descriptions d'ensemble* rejetant les études spéciales sous leur rubrique respective. D'autre part, nous nous sommes bornés aux travaux publiés par les « explorateurs ». A la fin du chapitre, nous avons fait toutefois exception pour un certain nombre de volumes et d'articles publiés par des écrivains n'ayant pas été au Congo, quand ces écrits sont relatifs à des voyages dont la relation n'a pas encore été publiée par leurs auteurs ou lorsqu'ils méritent d'être enregistrés ici à un point de vue particulier.

Arnot (F.-S.). — *Among the Garenganze in Central Africa, March to Sept. 1886.* In-16, 28 p.

— *Six months more among the Garenganze, Sept. 1886 to March 1887.* In-16, 24 p. London, Hawkins, 1887-1888.

- *Bihé and Garenganze or four years' further work and travel in Central Africa.* In-8°, 150 p. London, Hawkins et Co, 1893.
 - *Garenganze or seven years' Pioneer Mission work in Central Africa.* London, James Hawkins, 1889. 1 vol. in-8° de 276 p., 20 illustrations et 1 carte.
 - *Journey from Natal to Bihé and Benguella and thence across the Central Plateau of Africa to the sources of the Zambesi and Congo.* (Proc. R. Geogr. Soc., 1889, pp. 65-82, avec 1 carte.)
- Augouard (R.-P.).** — *A la suite de Stanley et de Brazza. Congo.* (Les Missions catholiques, 1883, XV, n° 712, pp. 37-42.)
- *Voyage à Stanley-Pool.* (Missions catholiques, 1882, n° 665, avec 1 carte.)
 - *De Brazzaville à l'Equateur.* (Missions catholiques, 1886, n° 865, avec carte.)
 - *De Loango à l'Oubanghi.* (Missions catholiques, 1890, XXII, n° 1103-1108.)
- Barttelot.** — *Journal et Correspondance du major Barttelot.* Paris, Plon, 1891. In-16, 361 p., avec cartes.
- Bastian (A.)** — *Afrikanische Reisen.* 1 vol. in-8°. Brême, 1859.
- Bateman (Ch.-S.-L.).** — *The first ascent of the Kassai : being some records of service under the lone star.* In-4°, 192 pages, avec plusieurs cartes et 57 illustrations. London, Philip, 1869.
- Baumann (Dr O.).** — *An der Küste des Kongostaates.* (Deutsche Geogr. Blätter, Bremen, 1888, XI, Heft 3 et 4, p. 320.)
- *Ausflug nach Siva-Sivas Dorf.* (Mitt. K. K. Geogr. Gesellsch. Wien, 1887, XXX, p. 167, avec 1 carte.)
 - *Die Umgebung von Ango-Ango am untern Kongo.* (Mitt. K. K. Geogr. Gesellsch. Wien, 1886, n° 3, pp. 129-133, avec 1 carte, et 1 br. in-8° de 16 p., avec 1 carte. Vienne, Hölzel, 1886.)
 - *Österr. Kongo-Expedition.* (Mitt. K. K. Geogr. Gesellsch. Wien, 1886, XXIX, n° 7-9 ; 1887, n° 1.)
 - *Between Victoria-Nyanza and Tanganyika.* (The Geogr. Journal, 1893 (1), p. 180.)
 - *Durch Massailand zur Nilquelle. Reisen und Forschungen der Massai. — Expedition des deutschen Antisklaverei-Komitée in den Jahren 1891-1893.* 1 vol. in-8° de 386 p. Berlin, D. Reimer, 1894.

- Becker (Jérôme).** — *La Vie en Afrique ou trois ans dans l'Afrique centrale.* Préf. de Goblet d'Alviella. 2 vol. in-8° de 500 p. chacun, avec carte et 150 ill. Bruxelles, Lebègue, 1887.
- *La Troisième expédition belge au pays noir.* In-8°, 313 p. Bruxelles, Lebègue, 1888.
- Bentley (W.-H.).** — *Life on the Congo.* With introduction by Rev. G. Grenfell. In-12. London, Rel. Trach Soc., 1887.
- *Report of missionary itinerary south and east of Stanley-Pool.* (Miss. Herald, octobre 1887, p. 355.)
- *Voyage d'exploration à Stanley-Pool* (traduction). (Revue maritime et coloniale, octobre et novembre 1882.)
- Bentley (W.-H. et H.-E.).** — *The Congo Mission, diaries of journey to Stanley-Pool.* (Missionary Herald, Juli et August 1881, avec 1 carte. Proc. R. Geogr. Soc., 1881, n° 5, pp. 267-278.)
- Bodson (Lⁱ).** — *Exploration du Lokopo.* (Mouv. géogr., 1890, p. 13.)
- Böhm (E.), Reichard (P.) und Kaiser (E.).** — *Begründung der Belgischen Station Mpala. Reise in Marungu, April-Juni 1883. Astronomische Ortbestimmungen.* (Mitt. d. Afrik. Gesellsch., II, 1884, IV, n° 2, pp. 79-108, avec 1 carte, et n° 4, pp. 179-183.)
- *Von Sansibar zum Tanganjika.* Briefe aus Ostafrika. Nach dem Tode des Reisenden herausgegeben von Herman Schalow. 1 vol. in-8° de 171 p. Leipzig, F.-A. Brockhaus, 1888.
- Böhm (E.) et Kaiser (E.).** — *Reise nach dem Tanganika.* (Mitt. d. Afrik. Gesellsch., 1883, n° 3, pp. 181-200, avec 1 carte.)
- Böhm (E.).** — *Reise von Karima nach Mpala.* (Mitt. d. Afrik. Gesellsch., 1884, IV, n° 3, pp. 170-179.)
- Boshart.** — *Mitteilungen über Stanley's Expedition am Congo.* Munich, 1885.
- Braconnier (Capitaine).** — *Le Congo au point de vue pittoresque.* (Conférence donnée à la Soc. belge de géog., le 18 janvier 1886.)
- Brazza (Savorgnan de).** — *De l'Atlantique au Congo intérieur.* (Bull. Soc. géogr. comm. Paris, 1882, IV, n° 4, pp. 271-277.)
- *Trois explorations dans l'Ouest africain, effectués de 1876-1885.* Texte coordonné et mis en œuvre par les soins de M. Napoléon Ney. 1 vol. in-8°, 463 p. Paris, Dreyfus, 1887.

- *Voyage dans l'Ouest africain*. (Tour du Monde, 1887, LIV, nos 1400 et suivants.)
- Briart (Dr Paul)**. — *L'Expédition Delcommune au Katanga*. (Mouv. géogr., 1892, p. 149.)
- Buchner (M.)**. — *Das Reich des Muatiamvo und seine Nachbarländer*. (Deutsche Geogr. Blätter, 1883, VI, n° 1, pp. 56-67.)
- *Die Buchnersche Expedition*. (Mitt. d. Afrik. Gesellsch, 1879, I, nos 4 et 5, pp. 222-246; II, n° 1, pp. 44-51.)
- *Reisebriefe*. (Mitt. d. Afrik. Gesellschaft, II, nos 3, 4 et 5.)
- *Vortrag über seine Reise in 's Lunda-Reich*. (Verhandl. d. Gesellsch. f. Erdkunde zu Berlin, 1882, n° 2, pp. 77-103.)
- *Durch das Land der Songo*. (Allg. Zeitg. Munchen, 7 juillet 1883.)
- Bula N'Zan (Henry Bailey)**. — *Travels and Adventures in the Congo Free State and its Big Game Shooting*. In-8°, 336 p., illustré. London, Chapman and Hall, 1894.
- Burton (Richard)**. — *The land of Cazembé. Lacerda's journey to Cazembé in 1798. — Journey of the Pombeiros, by Beadle. Resume of the Journey of Monteiro and Gamitto, by Dr Beke*. 1 vol. in-8°. Londres, 1873.
- *Two trips to Gorilla Land and the cataracts of the Congo*. 2 vol. in-8° de 290 et 336 p., avec cartes et illustr. London, Sampson Low, 1876.
- *The Upper Congo versus Europe*. (Academy, 1883, pp. 239-241.)
- *Voyage aux grands lacs de l'Afrique orientale*. 1 vol. in-8° de 719 p. avec ill. et 2 cartes. Paris, Hachette et Cie, 1862.
- Burdo**. — *Rapports des Voyageurs de l'Association*. (Ass. int. afr. 1880, pp. 155-205, et Bull. Soc. belge de géog., 1880, p. 498.)
- Büttner (Dr R.)**. — *Einige Ergebnisse meiner Reise in Westafrika, 1884-86, insbesondere des Landmarsches von San-Salvador über den Quango nach dem Stanley-Pool*. (Mitt. Afrik. Gesellsch. Deutschland, 1889, V, pp. 168-271, avec 2 cartes.)
- *Reise durch das Kongogebiet*. In-8° de 283 p. Leipzig, Hinrichs, 1890.
- *Reiseberichte*. (Mitt. Afr. Gesellsch., 1885, n° 6; 1886, n° 1.)
- *Reisen im Kongolande*. In-8°, XII et 283 p., avec carte du Dr R. Kiepert. Leipzig, Heinrichs, 1890.

- *Über seine Reise von Salvador zum Quango und zum Stanley-Pool.* (Verh. Gesellsch. f. Erdk. Berlin, 1886, XIII, n° 6, p. 200.)
- Böttner, Kund, Tappenbeck und Wolff.** — *Berichte über die Kongo-Expedition.* (Mitt. Afrik. Gesellsch., 1885, IV, n° 5, p. 209.)
- Cambier (Capitaine).** — *Conférence sur l'Afrique centrale.* In-8°, 31 p., avec 2 cartes. Bruxelles, Cnops fils, 1881.
- *Rapports sur les marches de la première expédition.* (Association internationale africaine, 1879, pp. 21-55, 65-84, 108-109, 113-115, et Bull. Soc. belge de géogr., 1878, pp. 472-484.)
- Cameron (V.-L.).** — *A travers l'Afrique, voyage de Zanzibar à Benguela.* 1 vol. in-8° de 559 p., avec 120 gravures, 1 carte, 4 fac-similés. Paris, Hachette et C^{ie}, 1878.
- Cammaert.** — *De Bangasso à Kinshassa.* (Mouv. géogr., 1892, p. 77.)
- Casman (W.).** — *Journal d'un voyage entre Léopoldville et l'Equateur.* (Mouv. géogr., 1885, p. 38.)
- Capello et Ivens.** — *De Angola à Contra-Costa. Descrição de uma viagem através do Continente africano.* 2 vol. in-8°, avec cartes et illustr., de 475 p. chacun. Lisboa, Imprensa Nacional, 1888.
- *Expedição científica ao interior de Africa. Observações meteorológicas e magnéticas.* Fol., 14 p. Lisboa, Soc. de géog., 1879.
- *Voyage au Cuango, 1877-1879.* (Bulletin de la Société de géographie de Paris, juin 1881.)
- *From Benguela to the Territory of Yaca. Description of a Journey into central and West Africa.* 2 vol. London, Sampson, Low and C^o, 1882.
- Carrie (M^{sr}).** — *Voyage dans le Haut-Congo et l'Oubanghi.* (Missions catholiques, 1888, p. 998.)
- Carvalho (H. de).** — *Expedição ao Muata Yanvo.* (Boll. Soc. géogr. Lisboa, 1885, V, n° 8, p. 476.)
- *Expedição portugueza ao Muatianvua, 1884-1888.* 4 vol. Lisboa, Imprensa Nacional, 1890.
- *O Lubuco. Algumas observações sobre o livro do Sr. Latrobe Bateman, intitulado : The first ascent of the Kasai.* In-8°, 59 p. (Avec traduction anglaise.) Lisboa, 1889.

- *A Lunda ou os Estados do Muatidwua*. 1 vol. in-8° de 422 p. Lisboa, 1890.
- Casati.** — *Dix années en Equatorie. Le retour d'Emin-Pacha et l'expédition Stanley*. 1 vol. in-8° illustré de 498 p., avec cartes. Firmin Didot, Paris, 1892.
- Chaltin (Le lieutenant).** — *De Bazoko à l'Uellé. Exploration de la rivière Lulu*. Avec 1 carte. (Mouv. géogr., 1892, p. 58.)
- *Exploration de la Lulu et de l'Aruwimi*. (Congo illustré, III, p. 105.)
- Chavanne (Dr J.).** *Reisen im Gebiet des Muschi-Congo im portugieschen Westafrika*. (Petermann's Mitt., 1886, p. 97, avec 1 carte.)
- *Reisen und Forschungen im alten und neuen Kongo-Staate in den Jahren 1884 u. 1885*. 1 vol. in-8° de 508 p., avec cartes. Iena, H. Costenoble, 1887.
- Comber (T.-J.).** — *A boat journey round Stanley-Pool*. (Proceed. R. Geogr. Soc., 1884, VI, n° 2, pp. 71-76, avec 1 carte.)
- *Brief account of recent journeys in the interior of Congo*. (Proceed. R. Geogr. Soc., 1881, n° 1, pp. 20-26, avec 1 carte.)
- *Explorations round Congo*. (Missionary Herald, 1880, n° 12, pp. 401-404, avec 1 carte.)
- *Explorations, by the Rev. G. Grenfell and T.-J. Comber, on the Congo from Stanley-Pool to Bangala and up the Bochini to the junction of the Kwango*. (Proceed. R. Geogr. Soc., 1885, VII, n° 6, p. 353, avec 1 carte.)
- *Explorations inland from Mount Cameroons and Journey through the Congo to Makuta*. (Proceed. R. Geogr. Soc., 1879, n° 4, pp. 225-240, avec 1 carte.)
- Comber (W.).** — *Relation de son voyage au Congo*. (Missionary Herald, janv. 1879, avec 1 carte.)
- Coquillhat.** — *Chez les Bangalas, sur le Haut-Congo*. (Revue de Belgique, 1886.)
- *Le Capitaine Hanssens en Afrique*. (Bull. Société royale belge de géographie, Bruxelles, 1886, X, n° 1, p. 5.)
- *Le Congo et la tribu des Bangalas*. (Bull. Société royale belge de géographie, 1885, n° 6, pp. 625-647.)
- *Le Haut-Congo*. (Bull. Société royale de géographie d'Anvers, 1885, X, p. 231, Anvers, 1885-86.)

- *Sur le Haut-Congo*. 1 vol. in-8° de 536 p., illustré de gravures et accompagné de cartes. Bruxelles, Office de publicité, 1888.
- Crudgington**. — *Notes of journey to Stanley-pool*. (The Missionary Herald. London, august, 1881.)
- Currie (Le Bév.)**. — *Explorations north and northeast of Bihé*. (Mission. Herald. Boston, 1887, p. 303; 1888, pp. 71 et 292.)
- Dograndpré (J.-K.)**. — *Voyage à la côte occidentale d'Afrique, fait dans les années 1786 et 1787*; contenant la description des mœurs, usages, lois, gouvernement et commerce des États du Congo, et un précis de la traite des noirs, ainsi qu'elle avait lieu avant la Révolution française. 2 vol. in-12 de 226 et de 320 p., avec cartes et illustr. Paris, Dentu, 1801.
- Delcommune (A.)**. — *Exploration de la Lulonga*. (Mouvement géographique, 1889, p. 61.)
- *L'Exploration du Lomami*. (Mouvement géographique, 1889, p. 29, avec carte, et p. 59.)
- *Exploration du Ruki et du lac Matumbu*. — *Lettres inédites*. (Congo illustré, 1^{re} année, pp. 197, 205, 214.)
- *Exploration de Luaba et de Katanga*. — *Découverte du lac Kassali et du gorges de Nzilo*. — *Rapport*. (Mouv. géogr., 1892, pp. 139-142, avec 1 carte.)
- *Les affluents du Congo débouchant près de la station de l'Equateur*. (Mouv. géogr., 1890, p. 108.)
- *Les Explorations du steamer « Le Roi des Belges » dans le district de Tippo-Tip*. (Mouv. géogr., 1889, p. 65.)
- *Rapport sur la région des chutes*. (Mouv. géogr., 1888, p. 24.)
- *Relation du voyage de Mpala à Luzambo*. (Mouv. géogr., 1893, p. 39.)
- *Voyage au Katanga*. (Bull. Soc. de géogr. d'Anvers, 1893, p. 237.)
- De Meuse (F.)**. — *Exploration du lac Léopold II*. (Mouv. géogr., 1892, p. 113, et 1893, p. 2.)
- *Exploration de la Lukenye*. (Mouv. géogr., 1893, p. 24.)
- Dhanis (Lieutenant)**. — *Le District d'Upoto et la fondation du camp de l'Arouwimi*. Publications de l'Etat indépendant du Congo, n° 3, 1 br. in-8° de 44 p., et Bulletin de la Société royale belge de géographie, 1890, pp. 5-45.

- Diderrich (Norbert).** — *L'Exploration d'Alexandre Delcommune au Katanga.* (Mouv. géogr., 1893, p. 12.)
 — *L'Ascension du Mont Rumbi.* (Mouvement antiesclavagiste, 1893, p. 30.)
- Douville (J.-B.).** — *Voyage au Congo et dans l'intérieur de l'Afrique équinoxiale, fait dans les années 1828, 1829 et 1830.* 3 vol. in-8° de 325, 380 et 270 p. Paris, Redouard, 1832.
- Du Challu (Paul).** — *Adventures in the Great Forest of Equatorial Africa and the Country of the Dwarfs.* An abridged and popular edition. With maps and illustrations. London, John Murray, 1890, 476 p.
 — *Voyages et aventures dans l'Afrique équatoriale.* Paris, Michel Lévy, avec une carte, 1863.
 — *L'Afrique sauvage.* Paris, Michel Lévy, 1868. Avec 1 carte.
- Duparquet (Père).** — *Voyage au Zaïre.* (Bulletin de la Société de géographie de Paris, 1876, pp. 412-427.)
- Dupont (Ed.).** — *Lettres sur le Congo. Récit d'un voyage scientifique entre l'embouchure du fleuve et le confluent du Kassaï.* 1 vol. in-8° de 724 p., avec 12 gravures sur bois et 11 planches et cartes. Paris, Reinwald, 1889.
 — *Conférence donnée, le 29 février 1888, à la Société belge des Ingénieurs et des Industriels sur les résultats de l'exploration scientifique qu'il a faite au Congo en juillet-décembre 1887.* 1 br. in-8° de 18 p. Bruxelles, Impr. des Travaux publics, 1888.
- Dutrioux (Dr).** — *Rapports sur les marches de la première expédition.* (Association internationale africaine, 1879, pp. 5-20 et 57-60.)
- Dybowski (Jean).** — *La Route du Tchad. De Loango au Chari.* Avec cartes et illustr. In-8° de 380 p. Paris, Firmin-Didot, 1893.
- Elliott (Grant).** — *Exploration et organisation de la province du Kwilou-Niadi.* (Bull. Soc. r. belge de géogr., 1886, n° 2, pp. 101-122, avec 1 carte.)
- Elton (J.-L.).** — *Travels and Researches among the Lakes and Mountains of Eastern and Central Africa.* From the Journals of the late J. Frederick Elton. With maps and illustrations. In-8°, 442 p. London, 1879.

Emin-Pascha. — Eine Sammlung von Reisebriefen und Berichten Dr Emin-Paschas aus den ehemals ägyptischen Aequatorialprovinzen und deren Grenzländern. Herausgegeben von Dr G. Schweinfurth und Dr F. Ratzel mit Unterstützung von Dr R. W. Felkin und Dr G. Hartlaau. Mit Porträt, Lebensskizze und erläuternden Namenverzeichnis. Leipzig, F.-A. Brockhaus, 1888.

Falkenstein (Dr). — *Reise-Erinnerungen vom Congo.* (Die Natur, 3^e année, n^o 4, 1877.)

Fleuriot de Langlo. — *L'empire du Congo.* (Tour du monde, 1876, p. 289.)

François (Curt von). — *Die Erforschung des Tschuapa und Lu-longo, Reisen in Central-Afrika.* 1 vol. in-8^o de 220 pages, illustré de 33 gravures, 12 cartes dans le texte et 1 carte générale hors texte. Leipzig, J.-A. Brockhaus, 1888.

— *Über seine Reise im südlichen Kongo-Becken.* (Verh. Ges. f. Erdk. Berlin, 1886, XIII, n^o 3, p. 151; Verh. 6 geographentag, Dresden 1886, p. 8; Petermann's Mitt., 1886, pp. 271, 322, et Mouv. géogr., 1885, n^o 28, avec 1 carte, 1886, n^o 1, avec 1 carte.)

Francoqui (Le lieutenant). — *Le Bassin supérieur du Congo.* (Bulletin de la Soc. belge de géogr., 1893, pp. 543-564.)

— *Voyage au Katanga.* (Bull. Soc. géogr. d'Anvers, 1893, pp. 241-251.)

— *De Lusambo aux lacs Moero et Bangwelo. Le bassin supérieur du Lualaba et du Luapula.* (Bull. de la Soc. belge de géogr., 1893, pp. 141-153.)

— *Le lac Moero.* Avec 1 carte. (Mouv. géogr., 1893, p. 75.)

Francoqui et Cornet. — *Le Plateau des Sambah. Sources du Sankuru, du Lomami, du Luemime et de la Luime.* (Mouvement géographique, 1894, p. 63.)

— *L'Exploration du Lubudi.* Avec 1 carte. (Mouv. géogr., 1894, p. 31.)

Fuchs (F.). — *L'exploration du Mayombe (Bas-Congo).* (Mouvement antiesclavagiste, 1893, p. 33.)

Gallard (G.). — *Exploration de la Haute-Sangha et du Haut-Ubangi.* (Bull. de la Société de géographie de Paris, 1893, n^o 11, pp. 224-238, et Mouv. géogr., 1891, p. 91.)

- Giraud (V.).** — *Les Lacs de l'Afrique équatoriale. Voyage d'exploration exécuté de 1883 à 1885.* 1 vol. in-8°, 610 p., avec 2 cartes et 161 illustrations. Paris, Hachette, 1889.
- Glave (E.-J.).** — *Six Years of Adventure in Congo-Land.* In-8°, 247 p. Illustré. London, Samson Low & Co, 1893.
- Goldsmid (F.-J.).** — *My recent visit to the Congo.* (Proceed. R. Geogr. Soc. London, 1884, VI, n° 4, pp. 177-183.)
- Grandy (Le lieutenant.)** — *Report of the Proceedings of the Livingstone Congo expedition.* (Proceedings of the R. G. S., 1875.)
- Grenfell (G.).** — *Discoveries on the Kassai River.* (Missionary Herald, London, Juli 1886, p. 321.)
- *Exploration of the tributaries of the Congo, between Leopoldville and Stanley-Falls.* (Proceed. R. G. S., 1886, p. 627, avec 1 carte.)
- *Letters on the journey on the Congo.* (Missionary Herald, August et Septemb. 1885.)
- *Voyages of the S. S. « Peace ».* (Mission. Herald, mars 1886, p. 110, avec 1 carte; Mouv. géogr., 1885, n° 26, avec 1 carte.)
- Greshoff.** — *Congo. I. Van Ango-Ango naar Salvador; II. Van Ango-Ango naar Léopoldville; III. Langs den Kassai.* (Tijdschrift van het Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, 1886, nos 1 et 2.)
- Guillemé (Le R. P.).** — *Voyage d'exploration dans le Marungu.* (Mouvement antiesclavagiste, 1892, n° 6, p. 190; n° 7, p. 229.)
- Guiral (Léon).** — *Le Congo français.* 1 vol. in-8° de 322 p., avec 1 carte. Paris, Plon, 1889.
- Güssfeldt (Dr).** — *Voyage à la côte occidentale d'Afrique.* (Bulletin de la Société khédiviale de géographie du Caire, n° 3, 1876.)
- *Bericht Dr Paul Güssfeldt's über seine Reise an den Nhangas in 1874.* (Zeitschrift des Gesell. für Erdkunde zu Berlin, 1875.)
- Hakansson (C.-R.).** — *En Rekognoscering af landet mellan Inkissiströmmen och Lutete.* (Ymer, 1886, pp. 123-137, avec 1 carte.)
- Hanssens (Le capé).** — *Les premiers explorateurs du Haut-Congo. Lettres inédites.* (Congo illustré, 1892, pp. 5 et suivantes.)

- Haron (Le lieutenant).** — *Souvenirs de voyage dans l'Afrique centrale.* (Revue artistique, Anvers, 1880-1881.)
- Hodister (A.).** — *De Landana à Boma.* (Mouv. géog., 1888, p. 86.)
 — *De Bangala à Nyangwe.* (Mouv. géogr., 1890, p. 119.)
 — *L'Exploration de la Mongala.* (Mouv. géogr., 1890, nos 1 et 2.)
 — *Exploration des branches supérieures de la Mongala.* (Mouv. géogr., 1890, p. 103.)
- Hore (E.-C.).** — *Tanganika : Eleven years in Central Africa.* In-8°, 306 p. London, E. Stanford, 1892.
 — *Lake Tanganyika.* (Proceed. R. Geogr. Soc, 1882, n° 1, pp. 1-28, avec 2 cartes; 1889, pp. 581-95, avec 1 carte.)
- Hore (Mrs Annie B.).** — *To Lake Tanganyika in a Bath Chair.* Illustrated. 1 vol. de 277 p. Sampson, Law et Co, London, 1888.
- Ivens (R.).** — *Relation de l'expédition Capello et Ivens à travers l'Afrique centrale.* (C. R. Société géogr. Paris, 1885, n° 17, p. 559, et Bull. Soc. belge de géogr., 1885, pp. 701-721.)
- Jameson (James-S.).** — *Forschungen und Erlebnisse im « Dunkelsten Afrika ». Geschichte der Nachhut der Emin-Pascha-Entsatz-Expedition. Nach dessen Tode herausgegeben von Frau J.-S. Jameson. Mit einer Karte und 98 Illustrationen.* 1 vol. de p. XXIII, u. 432. Hamburg, A.-G., 1891.
- Johnston (H.-H.).** — *Der Kongo; Reise von seiner Mündung bis Bolobo.* In-8°, 437 p., avec 2 cartes. Leipzig, Brockhaus, 1884.
 — *The Congo River from its Mouth to Bolobo.* (Proceedings of the R. G. S., 1883, pp. 692-711, avec 1 carte.)
 — *A visit to M. Stanley's stations on the river Congo.* (Proceed. R. Geogr. Soc., 1883, V, n° 10, pp. 569-581, avec 1 carte.)
 — *An Artists visit to the River Congo.* (The Graphic., 1883, nos 13 et 27 octobre, 3 et 17 novembre.)
- Jungers (Le capitaine).** — *Le Bas-Congo.* (Bulletin de la Société royale belge de géographie, 1889, n° 4, pp. 385-414.)
- Junker (Dr W.).** — *Bericht aus dem Lande der A-Madi, Mai 1881.* (Petermann's Mitt., 1883, pp. 281-293.)
 — *Briefe aus den Ländern der Niam-Niam.* (Petermann's Mitt., 1881, pp. 150 et 208.)
 — *Explorations et découvertes dans les bassins de l'Uelle et du Bomu.* (Congo illustré, 1^{re} année, pp. 157, 165, 173, 181, 189.)

- *Explorations in Central Afrika.* (Proceed. R. Geogr. Soc. London, 1887, p. 300, avec 1 carte; C. R. géogr. Paris, 1887, p. 334.)
 - *Meine Reisen in Ost-Æquatorialafrika.* (Mitt. K. K. Geogr. Ges. Wien, 1888, XXXI, nos 5 et 6, pp. 233-255).
 - *Reisen in Afrika, 1875-1886. Nach seinen Tagebüchern unter der Mitwirkung von R. Buchta herausgegeben von dem Reisenden.* 3 vol. in-8° de 580, 560 et 740 p., avec illustrations et 25 cartes. Wien und Olmütz, E. Hölzel, 1889-91.
 - *Reise am Uëlle und Majo. Decbr. 1881 bis Februar 1882, und Touren im Momvú-Lande, März 1882. Erkundigungen über die Flüsse im Süden des Uëlle.* (Peterm. Mitteilungen, 1882, p. 441.)
 - *Rundreise in dem südlichen Niamniam-Lande. Überschreitung des Kibali-Uëlle-Mákua und Besuch bei den Mangbáttu-Stämmen.* Avec 1 carte. (Petermann's Mitteilungen, 1881, pp. 252-261.)
 - *Ueber seine drijührigen Reisen in den äquatorialen Provinzen Central-Afrika's.* (Verhandl. d. Gesellsch. f. Erdkunde, Berlin, 1879, pp. 204-217.)
 - *Voyages dans l'Afrique équatoriale.* (Bull. Soc. khédiviale de géogr., 1880, n° 7, pp. 19-36.)
 - *Wissenschaftliche Ergebnisse von Dr W. Junker's Reisen in Zentralafrika.* In-4°, 114 pages, avec 4 cartes, 1 : 750,000. (Erg.-Heft, n° 92 en 93, zu Peterm. Mitteil.) Gotha, Justus Perthes, 1888 et 1889.
- Kaiser (E.), Reichard (P.) und Böhm (B.).** — *Berichte über die Station Gonda, Besuch bei Mirambo, projektirte Reise nach den Moero-See.* (Mitt. Afrik. Gesell., 1883, pp. 261-286.)
- Kund.** — *Bericht über die von der Afrikanischen Gesellschaft in Deutschland entsandte Expedition.* (Verh. Gesellsch. f. Erdk. Berlin, 1886, XIII, n° 6, p. 313, avec 1 carte.)
- *Berichte von der Kongo-Expedition.* (Mitt. Afrik. Gesell., 1885, nos 5 et 6.)
 - *Recent explorations in the Southern Congo Basin.* (Proceed. R. Geogr. Soc., 1886, p. 725.)
- Ledien (Fr.).** — *Mitteilungen vom Kongo.* (Vierzehnter Jahresbericht des Vereins zur Förderung überseeischer Handelsbeziehungen zu Stetten, 1886.)

- *Exploration des bords du Congo et de ses affluents entre Vivi et Lukungu.* (Mouv. géogr., 1886, p. 21.)
- Lemaire (Lieutenant Ch.).** — *Une Exploration dans le Ruki.* (Congo illustré, III, pp. 14, 15, 28.)
- Le Marinel (G.).** — *La Région du Haut-Ubangi.* (Bull. Société royale belge de géographie, 1893, n° 1, pp. 5-42.)
- *Les Rapides de l'Ubangi.* (Bull. officiel de l'Etat du Congo, 1894, pp. 167-171, et Mouv. géogr., 1894, p. 2, avec 1 carte.)
- Le Marinel (P.).** — *De Nyangoué à Loulouabourg.* (Mouvement géographique, 1888, p. 55.)
- Lenz (Dr O.).** — *Die Osterreichische Kongo-Expedition.* (Petermann's Mitt., 1886, p. 121.)
- *Österreichische Kongo-Expedition Briefe.* (Mitteil. K. K. Geogr. Gesellsch. Wien, 1885, 348, 402, 503, 557; 1886, 26, 102, 267, 337, 575; 1887, 86.)
- *Vom Kongo zum Zambesi.* (Fernschau, 1889, pp. 91-121.)
- *L'Expédition autrichienne au Congo.* (Bull. Soc. de géogr., 1887, pp. 209-245.)
- Liebrechts (Ch.).** — *Léopoldville.* (Bull. Soc. de géogr., Bruxelles, 1889, pp. 501-536, et Publications de l'Etat indép. du Congo, n° 2. 1 br. in-8° de 40 p. Bruxelles, Vanderauwera, 1889.)
- Liénart (V.).** — *Exploration de l'Oubanghi.* (Bulletin de la Société royale belge de géographie, 1888, XII, pp. 374-398.)
- Livingstone (David).** — *Explorations dans l'intérieur de l'Afrique australe et voyages à travers le continent de Saint-Paul de Loanda à l'embouchure du Zambèze, de 1840 à 1856.* 1 vol. in-8° de 688 p., avec cartes et illustr. Paris, Hachette et Cie, 1877.
- *Dernier journal, relatant ses explorations et découvertes de 1866 à 1873, suivi du récit de ses derniers moments et du transport de ses restes.* 2 vol. in-8° de 400 p. chacun, avec 60 gravures et 4 cartes. Paris, Hachette et Cie, 1876.
- Lugard (Capitaine).** — *Travels from the east Coast to Uganda, Lake Albert-Edward and Lake Albert.* (Proceedings of the Royal Geographical Society, décembre 1892, p. 817.)
- Lux (Lieutenant).** — *Von Loanda nach Kimbundu.* In-8°, 220 p., avec cartes et illustr. Wien, B. Hölzel, 1880.

- *Unter der Bangelas in Westafrika.* (Globus, Bd 35, n° 12.)
- Nacar (Cap° de).** — *A Loulouabourg.* (Mouv. géogr., 1888, p. 59.)
- Nagyar (Ladislas).** — *Reisen in Sud-Afrika.* 1 vol. Pest, 1859.
- Maistre (C.).** — *A travers l'Afrique centrale. Du Congo au Niger, 1892-1893.* 1 vol. in-8°. Paris, Hachette, 1895.
- *De l'Oubangui à la Bénoué, à travers l'Afrique centrale.* (Annales géographiques, 15 octobre 1893.)
- Masui (Lieutenant).** — *D'Anvers à Banzyville.* 1 vol. grand in-4° illustré de 145 p. Bulens, Bruxelles, 1894.
- Mechow (von).** — *Bericht über die von ihm geführte Expedition zur Aufklärung des Kuango-Stromes 1878-81.* (Verhandl. d. Gesell. f. Erdkunde zu Berlin, 1882, IX, n° 9, pp. 475-489.)
- *Die Quango-Expedition.* (Mitt. d. Afrik. Gesellsch., II, n° 3, pp. 155-156.)
- *Bericht über die von ihm geführte Expedition zur Aufklärung des Kuango-Stromes 1878-1881.* (Verhandlungen der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin, Band IX, n° 1, S. 475-489, Jahr 1882.)
- Menze (Dr.).** — *Ueber seine in Gemeinschaft mit Rev. Grenfell unternommene Befahrung des Kuango bis zu den Kingundji-Schnellen.* (Verh. Gesellsch. Erdk. Berlin, 1887, p. 309, et Bull. de la Soc. belge de géogr., 1888, pp. 399-416.)
- Miani.** — *Il viaggio di Giovanni Miani al Mambuttu.* Note coordinate della Societa geografica italiana. Rome, 1875.
- Möller (P.).** — *Fran Kongo uester Kusten af Angola.* (Ymer, 1889, IX, pp. 30-46.)
- Möller (P.), Pagels et Gleerup (E.).** — *Tre år i Kongo.* 3 vol. in-8°, avec des cartes. Stockholm, Norstedt, 1887.
- Moloney (J.-A.).** — *The Stairs Expedition to Katangaland.* (The Geographical Journal, sept. 1893, pp. 238-248.)
- *With Captain Stairs to Katanga.* 1 vol. de 280 p. London, Sampson Low et Cie, 1893.
- Mönkemeyer (W.).** — *Vom Kongo. Persönliche Eindrücke und Erfahrungen.* (Kolonialzeitung, 1885, nos 19 et suiv.)
- Monteiro (A.-C.-P.).** — *O Muata Cazembe e os povos.* 1 vol. avec 1 carte. Lisbonne, 1854.

Monteiro (J.-J.). — *Angola and the river Congo.* 2 vol. in-8° de 226 p., avec 1 carte et 17 pl. London, Macmillan, 1876.

Morgan (E.-D.). — *Notes on the Lower Congo, from its mouth to Stanley-Pool.* (Proceed R. Geogr. Soc. London, 1884, VI, n° 4, pp. 183-196, et 1885, p. 223.)

Mountney Jephson (A.-J.). — *Emin-Pacha et la rébellion à l'Equateur. Neuf mois d'aventures dans la plus reculée des provinces soudanaises.* Avec cartes et illustr. In-8°, 250 p. Paris, Hachette, 1891.

Nebout (Alb.). — *La Mission Crampel.* (Bull. Soc. normande de géogr., 1892, n° 14, pp. 217-247.)

Nipperdey (H.). — *Von Loango nach Majombe am Kwilu-Niadi.* (Ausland, 1886, n° 30, p. 587.)

Pago. — *Les Stanley-Falls.* Avec 1 carte. (Mouv. géogr., 1893, p. 2.)

Parke (T.). — *Through Darkest Africa by H.-M. Stanley. Incidents connected with the Relief of Emin-Pasha.* (Journal of the Tyne-side Geographical Society, 1890, n° 3. Newcastle-on-Tyne.)

Parminter (Le major). — *Sur le Kassai et le Sankuru.* (Mouv. géogr., 1893, p. 80.)

Peschel-Loesche (E.). — *Das Kongogebiet.* (Kolonialzeitung, 1884, I, n° 13, pp. 257-264.)

— *Kongoforschung und Kongofrage.* (Verh. d. Gesellsch. f. Erdkunde zu Berlin, 1884, XI, n° 4, pp. 184-211.)

— *Kongoland. — I. Amtliche Berichte und Denkschriften über das Belgische Kongo-Unternehmen. — II. Unterguinea und Kongostaat als Handels- und Wirthschaftsgebiet.* In-8°, 520 p. Iena, Costenoble, 1887.

Petitbois (G.). — *Quelques semaines au Congo.* 1 vol. in-8° de 152 p. Liège, C.-A. Desoer, 1866.

Pieton (Th.-S.). — *From Lukungu to Palaballa.* (Baptist and Miss. Magazine, Boston, 1885, LXV, n° 8, p. 324.)

Poggo (P.). — *Im Reiche des Muata Jamvo. Tagebuch meiner im Auftrage der Deutschen Gesellschaft zur Erforschung Äquatorial-Afrika's in die Lunda-Staaten unternommenen Reise.* In-8°, avec 1 carte de R. Kiepert. Berlin, D. Reimer, 1880.

— *Bericht über die Reise von Mukenge nach Nyangwe und zurück.* (Mitt. der Afr. Gesell. Berlin, 1883, n° 1.)

- Potagos (Dr).** *Voyage à l'ouest du Haut-Nil en 1876-1877.* Paris, Delagrave, 1880, et Bull. de la Soc. de géogr. de Paris, 1880, p. 5.
- Reichard (Paul).** — *Bericht über seine Reisen in Ostafrika und das Quellgebiet des Kongo.* (Verhdl. Gesell. Erdk. Berlin, 1886, XII, n° 2., p. 107.)
- *Deutsch-Ostafrika. Das Land und seine Bewohner, seine politische und wirtschaftliche Entwicklung.* Mit 36 Vollbildern nach Originalphotographien. Leipzig, 1892, 524 p.
- *Reise nach Urna und Katanga.* (Mitt. Afrik. Gesellsch., 1885, IV, n° 5, p. 303, avec 1 carte.)
- *Reise von Karema nach Kapampa und durch Marungu nach Mpala.* (Mitt. d. Afrik. Gesellsch., 1884, IV, n° 3, pp. 159-170.)
- Roger (Oscar).** — *Le Congo.* (Bull. Soc. belge de géogr., 1884, p. 651.)
- Rogers (Rév. J.-L.).** — *Stanley-Pool.* (Missionary Herald, 1890.)
- Rogot (L.).** — *Le District de l'Arouwimi-et-Ouellé.* Publications de l'Etat du Congo, n° 5. 1 br. in-8° de 39 p. Bruxelles, Vanderauwera, 1891, et Bull. de la Soc. belge de géogr., 1891, n° 2.
- *Le Sultanat de Djabbir.* (Mouvement géogr., 1890, p. 101.)
- Rouvre (de).** — *Huit ans au Congo.* (L'Exploration, 1879, p. 372.)
- Schütt.** — *Die Schütt'sche Expedition.* (Mitt. d. Afrik. Gesellsch., 1879, nos 4 et 5, pp. 173-207, 1 carte.)
- *Im Reich der Bangala.* (Ausland, 1881, n° 20, pp. 381-384.)
- *Reise in südwestlichen Becken des Congo.* In-8°, 180 p., avec 3 cartes. Berlin, Reimer, 1881.
- Schweinfurth (Dr).** — *Au cœur de l'Afrique, 1866-1871.* Voyages e. découvertes dans les régions inexplorées de l'Afrique centrale. 2 vol. in-8° de 434 et 508 p., avec 139 gravures et 2 cartes. Paris, Hachette et Cie, 1875.
- Schynse (A.).** — *Zwei Jahre am Kongo.* In-8°, XI, 92 p. Avec illustrations. Cologne, J.-P. Bachem, 1889.
- Sharpe.** — *Journey from Karonga to Katanga via the Northern shore of Lake Moero.* (Proc. Geogr. Soc., 1891, pp. 423-427.)
- *A journey to Garenganze.* Avec 1 carte. (Proceedings of the Royal Geographical Society, 1892, n° 1.)
- *A journey from the Shire River to Lake Moero and the upper Luapula.* (Geographical Journal, 1893, pp. 524-533.)

- Soyaux (H.).** — *Aus Westafrika, 1873-1876. Erlebnisse und Beobachtungen.* 2 vol. in-8°. Leipzig, 1879.
- Stairs (Le capitaine W.-E.).** — *De Zanzibar au Katanga.* Journal. (Congo illustré, II, 1893, pp. 5 et suiv.)
— *Report on the ascent of Ruwenzori.* (Proc. R. G. Soc. London, 1889, p. 726, et Mouv. géogr., 1889, p. 105.)
- Stanley (H.-M.).** — *Comment j'ai retrouvé Livingstone. Voyages, aventures et découvertes dans le centre de l'Afrique.* 1 vol. in-8° de 600 p., avec 60 gravures et 6 cartes. Paris, Hachette et C^{ie}, 1880.
— *A Travers le continent mystérieux. Découvertes des sources méridionales du Nil; circumnavigation du lac Victoria et du lac Tanganika; descente du fleuve Livingstone ou Congo jusqu'à l'Atlantique, etc.* 2 vol. in-8°, IV, 1,052 p., avec 9 cartes et 150 gravures. Paris, Hachette et C^{ie}, 1879.
— *Cinq années au Congo, 1879-1884. Voyages, explorations, fondation de l'Etat indépendant du Congo.* Ouvrage illustré de 120 gravures sur bois et de 4 cartes en couleurs, dont une carte murale. Un fort volume in-8° de 776 pages. Bruxelles, Institut national de géographie, 1885.
— *Dans les Ténèbres de l'Afrique. Recherche, délivrance et retraite d'Emin-Pacha.* 2 vol. in-8° de 500 pages chacun, contenant 150 gravures et 3 cartes. Paris, Hachette et C^{ie}, 1890.
— *Geographical results of the Emin-Pasha relief expedition.* With a map. (Proceedings of the Royal Geographical Society, 1890, n° 6.)
— *Letter.* (Proc. R. Geogr. Soc. London, 1889, XI, pp. 720-725; Scott. Geogr. Magazine, 1890, VI, pp. 16-21.)
— *My Kalulu.* Illustrated, 43 p. Sampson Low et Co, London, 1890.
- Stuhlmann (Dr F.).** — *Mit Emin-Pascha ins Herz von Afrika. Mit Beiträgen von Dr Emin-Pascha. Im amtlichen Auftrage der Kolonialabteilung des Auswärtigen Amtes herausgegeben.* In-4°, XXII et 901 p. Illustré de nombreuses gravures et accompagné de 2 cartes. Berlin, D. Reimer, 1894.
- Swan (C.-A.).** — *Letters and diary of Garenganze, Sept. 1888 to May 1889.* In-12°, 32 p. London, Hawkins, 1890.
- Tams (G.).** — *Die portugiesischen Besitzungen in S. W. Afrika.* Hambourg, 1845.

- Tappenbeck (Lieut^e).** — *Bericht über die Befahrung des Lokenje durch die deutsche Kongo-Expedition.* (Verh. Gesellsch. Erdk. Berlin, 1886, XIII, n^o 10, p. 487.)
 — *Reisebericht.* (Mitteil. Afrik. Ges. Deutschl., 1887, V., p. 117.)
 — *Berichte über die Kongo-Expedition.* (Mitteilungen der Afrikanischen Gesellschaft, Band IV, Heft 5; Band V, Heft 2.)
- Thierry (L.).** — *L'Exploration du Ruki.* (Mouv. géogr., 1894, p. 2.)
- Thomson (Joseph).** — *Le Problème de la Lukuga.* (Mouv. géogr., 1889, p. 3.)
 — *Report of the Society's East African Expedition journey along the western side of Lake Tanganyika.* (Proceed. R. Geogr. Soc., 1880, pp. 209, 306 et 721.)
 — *The Lake Bangwcolo and the unexplored region of British Central Afrika.* (Proceedings R. Geogr. Soc., 28 nov. 1892.)
 — *To Lake Bangwcolo and the unexplored region of British Central Africa.* (The Geographical Journal, 1893, n^o 2, pp. 97-121.)
 — *To the Central African Lakes and back again, 1878.* In-8^o, 2 vol. avec cartes. London, Sampson Low, 1881.
- Thys (Capitaine).** — *Au Congo et au Kassai.* In-8^o, 60 pages. Bruxelles, Weissenbruch, 1888.
- Trivier (E.).** — *Mon Voyage au continent noir. La « Gironde » en Afrique.* In-8^o, IX et 386 pages, avec 3 cartes. Bordeaux, Gounouilhou, 1890.
- Troup (J.-Rose).** — *With Stanley's rear column.* In-8^o, 371 p. London, Chapman et Hall, 1890.
- Tuckey (Cap^e J.-K.).** — *Relation d'une expédition entreprise en 1816, sous les ordres du capitaine J.-K. Tuckey, pour reconnaître le Zaïre, suivie du journal du professeur Smith.* 2 vol. in-8^o de 325 p. chacun. Paris, De Gide fils, 1818.
- Uzès (Duc d').** — *Le Voyage de mon fils au Congo, par M^{me} la duchesse d'Uzès.* 1 vol. gr. in-8^o de 342 p., avec illustr. Paris, Plon, 1894.
- Valeke (L.).** — *Cinq années sur le Congo.* (Bull. de la Soc. de géogr. comm. de Paris, 1886, VIII, n^o 3, p. 203.)
 — *Description de la région des cataractes de Vivi au Stanley-Pool.* (Bulletin de la Société belge des ingénieurs et des industriels, 1886.)

Vande Velde (Le capitaine Fritz.) — *Le Bas-Congo.* (Bulletin de la Société royale belge de géographie, Bruxelles, 1888, pp. 521-534, et 1 br. in-8° de 12 p.)

Vande Velde (Le capitaine Liévin.) — *La Région du Bas-Congo et du Kwilou-Niadi.* (Société royale belge de géographie, 1888, X, n° 4, p. 347.)

— *Le Bas-Congo. Lettres inédites.* (Congo illustré, 1^{re} année, pp. 78, 85, 93, 101, 109, 117, 125, 133, 141, 149.)

Van de Vliet (Clément), adjoint à l'expédition Van Kerckhoven (1891-1892). — *L'Exploration de l'Uellé. De Djabbir à Suruangu.* (Congo illustré, III, pp. 114 et suiv.)

Van Gèle. — *L'Exploration de l'Oubanghi-Doua-Koyou.* (Bulletin de la Société royale belge de géographie, 1889, XIII, n° 1, p. 5.)

Van Ronlé. — *De Bangala aux Stanley-Falls.* Lettre aux missions de Chine et du Congo, 1890.

Vasconcellos (E. de). — *Rio Zaire, apontamentos para um roteiro.* (Bol. Soc. géogr. Lissabon, 1882, III, n° 12, pp. 734-740.)

Ward (Herbert). — *Five years among the Congo cannibals.* In-8°, 341 p. London, Chatto & Windus, 1890.

— *Fünf Jahre unter den Stämmen des Kongo-Staates.* Leipzig, L.-F. Amelang, 1891.

Warlomont (Ch.) — *Correspondance d'Afrique.* In-12, 143 p. Bruxelles, Monnom, 1888.

Werner (J.-R.) — *A Visit to Stanley's Rear-Guard at Major Bartelot's Camp on the Aruwimi, with an account of River-life on the Congo.* Portraits and other illustrations. 1 vol. in-8° de 330 p. Edinburg and London, William Blackwood and sons, 1889.

— *Le Haut-Congo et ses affluents la Mongalla et l'Aruwimi.* (Proceedings of the Royal Geogr. Soc. de Londres, livraison de juin 1889.)

Westmark (Th.) — *Chez les Bangallas.* (Bull. Société géogr. comm. Paris, 1886, p. 431, et Bull. Soc. géogr. de Marseille, 1888, p. 17.)

— *Om de senaste upptäckerna vid öfre Kongo.* (Ymer, 1885, n° 3, p. 122.)

Wissmann, Dr Wolf, von François et Mueller. — *Im Innern Afrikas, Die Erforschung des Kassai während der Jahre 1883, 1884 und 1885.* 1 vol. in-8° de 457 pages, illustré de plus de 100 gravures et 3 cartes. Leipzig, J.-A. Brockhaus, 1888.

Wissmann (H. von). — *Meine zweite Durchquerung Aequatorial Afrikas vom Kongo zum Zambesi während der Jahre 1886 und 1887.* In-8°, 261 p., avec 92 ill. et 3 cartes. Frankfurt a/O., Trowitzsch, 1891.

— *Das Land der Baschilange.* (Petermann's Mitt., 1888, p. 353.)

— *Reisebriefe.* (Mitt. d. Afrik. Gesellsch. in Deutschland, III, n° 2, p. 149, et IV, n° 5, p. 319.)

— *Unter deutscher Flagge quer durch Afrika von West nach Ost. Von 1880 bis 1883 ausgeführt von Paul Pogge und Hermann Wissmann.* Gr. in-8°, 444 p., avec carte et ill. Berlin, Walther und Apolant, 1889.

— *Von San-Paulo de Loanda nach Zanzibar.* (Mitt. d. K. K. Geogr. Gesellsch zu Wien, 1883, XXVI, n° 3, pp. 97-103.)

Wissmann (H. von) et Pogge (P.). — *Reiseberichte.* (Mitt. d. Afrik. Gesellsch., 1883, IV, n° 1, pp. 35-74, avec 1 carte.)

Wittstein (A.). — *Ein Besuch S. M. Corv. « Gazelle » am Congo.* (6 u. 7. Jahresber. der Geogr. Ges. in München, 1877, pp. 72-98.)

Wolf (Dr Ludwig). — *Exploration du Sankourou et de ses affluents.* (Mouv. géogr., 1888, p. 53, et Bull. Soc. belge de géogr., 1888, pp. 26-43.)

— *Stabsarzt. Die Erforschung des Sankuru.* (Petermann's Mitt., 1888, p. 193.)

— *Reisen in Zentralafrika.* (Verhdl. Gesellsch. Erdk. Berlin, 1887, XIV, n° 2, avec 1 carte.)

Wolf (Dr W.). — *Reise zum Kiamvo Kassongo.* (Mitt. Afrik. Gesellsch., 1885, IV, n° 6, p. 362, avec 1 carte; Verh. Gesellsch. Erdk. Berlin, 1886, XIII, n° 1, p. 46.)

— *Berichte über die Kongo-Expedition.* (Mitt. der Afrikanischen Ges., Bd IV, Hest 5-6.)

— *Von Banana zum Kiamvo.* In-8°, 248 p., avec 1 carte. Oldenburg et Leipzig, Schulze, 1889.

Zintgraff (Dr). — *Der untere Congo von Banana bis Vivi und die Bedeutung des Congo für die Erforschung der Hinterländer des deutschen schutzgebietes Kamerun.* (Mitt. Geogr. Ges. Hamburg, 1885-86, Hest 3, pp. 258-268.)

— *Eindrücke vom untern Kongo.* (Verh. Gesellsch. f. Erdk. Berlin, 1886, XIII, n° 2, p. 83.)

Zoeller. — *Banana bis Vivi. Der belgische Kongostaat.* (Die deutschen Besitzungen an der westafrikanischen Küsten. Band IV, Kapitel 10 et 11. Stuttgart, 1886.)

Bas (F. de). — *Een Nederlandsche reiziger aan den Congo.* (Tijdschr. Nederl. Aardrijksk. Genootsch., 1886, III, n° 2, p. 339, avec 1 carte.)

Becker (L^t Jérôme). — *Les premières expéditions belges en Afrique.* (La Vie en Afrique, I appendice, pp. 399-454.)

Cordeiro (Luciano). — *Lettre sur le pays du Muata Jamvo.* (Journal of the Manchester Geographical Society, 1888, vol. IV, p. 182.)

Danekelman (Dr A. von). — *Die Pogge-Wissmansche Expedition. Mitt. aus Pogges Tagebüchern.* (Mitt. d. Afrik. Gesellsch. in Deutschland, 1885, 228 p., avec 1 carte.)

Derrécagaix (Le général). — *Les dernières explorations et découvertes en Afrique. Expéditions Delcommune, Bia et Stairs.* (Comptes rendus des séances de la Société de géographie de Paris, 1893, nos 8 et 9.)

Du Fief. — *Les Expéditions belges au Katanga.* 1 br. in-8° de 59 p., et Bull. Soc. belge de géogr., 1893, pp. 105-163.

Hassenstein (Dr Bruno). — *Friedrich Bohndorffs Reisen in Zentralafrika, 1874 bis 1883.* (Petermann's Mitteilungen, 1885, p. 339, avec 1 carte.)

Le Monnier (Fr.). — *Die Osterreichische Kongo-Expedition.* (Mitt. K. K. Geogr. Gesellsch. Wien, 1885, XXVIII, n° 5, p. 225.)

— *Die Rückkehr der Osterr. Kongo-Expedition.* (Mitt. K. K. Geogr. Gesellsch. Wien, 1887, XXX, pp. 1-5.)

Neuville (D.) et Bréart (Ch.). — *Les Voyages de Savorgnan de Brazza, Ogóoué et Congo, 1875-82.* 1 vol. in-8° de 303 p., avec 1 carte. Paris, Berger-Levrault, 1884.

Pont-Jest (René de). — *L'Expédition du Katanga, d'après les notes de voyage du marquis de Bonchamps.* (Tour du Monde, 1893, pp. 257-272.)

- Sisenando Marques (A.-J.).** — *Expedição Portugueza ao Muata Janvo: os climas e as producções das terras de Malange á Lunda.* 1 br., 128 p. Lisboa, Impr. Nacional, 1889.
- Wauters (A.-J.).** — *Le capitaine Cambier et la première expédition de l'Association internationale africaine.* 1 br. in-8° de 30 p., avec 1 carte. Muquardt, 1880.
- *Karéma, première station de l'Association internationale africaine.* (Bull. Soc. Belge de Géogr., 1880, n° 1.)
- *Les Belges dans l'Afrique centrale. Le capitaine Cambier au Tanganika.* 1 br. in-8° de 36 p., avec 1 portrait, 2 cartes et 1 plan. Bruxelles, Muquardt, 1881.
- *De Bruxelles à Karéma.* 1 vol. br. in-12. Bruxelles, Office de publicité, 1881.
- *Le capitaine Hanssens sur le Haut-Congo. Relation de sa navigation entre le Stanley-Pool et les Stanley-Falls, du 23 mars au 6 août 1884.* (Mouv. géogr., 1884, p. 67.)
- *La Province du Bas-Congo, de Boma jusqu'au Tchiloango. Interview de M. le lieutenant Mikic.* (Mouv. géogr., 1885, p. 78.)
- *La Huitième traversée de l'Afrique centrale, par le lieutenant Gleerup.* Avec 1 carte. (Mouv. géogr., 1886, p. 73.)
- *Exploration de la Likuala.* Avec 1 carte. (Mouv. géogr., 1887, p. 52.)
- *Exploration de l'Oubangi par M. le capitaine Van Gèle.* (Mouv. géogr., 1888, pp. 27 et 37.)
- *Les Expéditions de la Compagnie du Congo.* 1 br. in-8° de 82 p., avec 1 carte. Bruxelles, Weissenbruch, 1888.
- *L'Exploration du Kassai et de ses affluents par le steamer « Roi des Belges ».* (Mouv. géogr., 1889, nos 1, 5 et 6.)
- *L'Exploration du Lomami.* (Mouv. géogr., 1889, p. 29.)
- *Stanley au secours d'Emin-Pacha.* 1 vol. in-18, 424 p., avec 1 carte. Paris, Quantin, 1890.
- *De l'Aruwimi à l'Uellé, d'après le capitaine Becker.* (Mouvement géographique, 1890, p. 60.)
- *La Région au nord du Congo, l'Oubangi, le Rouki et la Mongalla, d'après les récentes explorations de MM. Van Gèle, Le Marinel, Roget et Hodister.* (Mouv. géogr., 1891, n° 5, pp. 19-23, avec 1 carte.)

- *Le Pays entre Luluabourg et le Lualaba.* Avec 1 carte. (Mouv. géogr., 1891, p. 32.)
- *L'Expédition Paul Le Marincl, du camp de Lusambo chez Msiri.* (Mouv. géogr., 1892, pp. 9 et 27, avec 1 carte.)
- *Le Katanga.* Interview du R. Swan. Avec 1 carte. (Mouv. géogr., 1892, p. 27.)
- *L'Expédition Hodister.* Syndicat commercial du Katanga. (Mouv. géogr., 1892, pp. 79, 81, 83, 92, 95, 98.)
- *L'Expédition Vankerckhoven. De Djabbir à Wadelai, par la vallée de l'Uellé.* (Mouv. géogr., 1893, p. 67.)
- *Du Congo au Chari. Découverte du Chari supérieur.* Avec 1 carte. (Mouv. géogr., 1893, p. 1.)
- *Exploration de la Djuma-Kwilu par le major Purminter.* (Mouv. géogr., 1893, p. 97.)
- *L'Exploration de la Lukuga, l'émissaire du lac Tanganika, par l'expédition Delcommune.* Avec 1 carte. (Mouv. géogr., 1894, p. 27.)
- *La Région au sud du Stanley-Pool, de Lutete au Kwango, par le commandant Dhanis.* Avec 1 carte. (Mouv. géogr., 1894, p. 91.)
- *Le Bassin du Lubudi, d'après les renseignements de MM. Francqui, Cornet, P. Le Marincl et Cameron.* (Mouv. géogr., 1894, p. 32.)
- *La Treizième traversée de l'Afrique centrale, de Pangani à Banana, par le comte von Götzen.* Avec 1 carte. (Mouv. géogr., 1894, p. 109; 1895, p. 43.)
- *Sur le Congo. De Kassongo au confluent de la Lukuga. Exploration d'une nouvelle section inconnue du fleuve, par le consul Mohun.* Avec 1 carte. (Mouv. géogr., 1894, p. 84.)

Association internationale africaine. Extraits des rapports des voyageurs. 1 vol. in-8° de 205 p., avec 3 tableaux d'observations. Bruxelles, Verhavert, 1879-80.

Au Katanga. L'Expédition Paul Le Marincl. (Mouv. géogr., 1891, p. 118; 1892, p. 9.)

Aux Sources du Congo. Expédition du Katanga. (Mouv. géogr., 1890, p. 53.)

Dans la région des chutes. (Mouv. géogr., 1888, p. 39.)

Dans le Katanga. L'Expédition Sharpe. (Mouv. géogr., 1892, p. 6.)

- De Banana à Boma. A travers la province maritime de l'Etat indépendant du Congo. Relation de l'exploration de M. le professeur von Schwerin, de la mission suédoise au Congo. Avec 1 carte. (Mouv. géogr., 1887, p. 55.)*
- Dr Emin-Pascha letzte Expedition, 1891. Briefliche Mitteilung van Dr Fr. Stuhlmann. (Petermann's Mitteilungen, 1892, p. 142.)*
- Du Kassai à l'Ikatta, par MM. les lieutenants Kund et Tappenbeck. (Mouv. géogr. 1886, p. 106; 1887, p. 29.)*
- Emin-Pasha's Expeditions to Lake Albert-Edward and Lake Albert. (Proceedings of the Royal Geographical Society, août 1892, p. 540.)*
- Emin's Rescue. The Story of Emin's Rescue : As told in Stanley's Letters, by J. Scott Keltie. Avec 1 itinéraire. In-8°, 190 p. London, Low, 1890.*
- Expédition Hodister. (Mouv. géogr. 1892, pp. 59, 69, 79, 81, 83, 87, 92, 95, 99.)*
- Expédition Le Marinel. De Luzambo à Bena-Kamba. (Mouv. géogr., 1891, p. 35.)*
- Exploration de la rivière Inkissi par le lieutenant Hakansson. Avec 1 carte. (Mouv. géogr., 1887, p. 47.)*
- Exploration de la rivière Sékoli par J. de Brazza. (Mouv. géogr., 1886, p. 69.)*
- Exploration de M. Thomson au sud du lac Bangwelo. (Mouv. géogr. 1893, p. 13.)*
- Exploration du Koango par le lieutenant Dhanis. (Mouv. géogr., 1892, p. 39.)*
- Exploration du Tchiloango et de la Loukoula. (Mouv. géogr., 1888, p. 18.)*
- Kongo-Fahrten. In-8°, 700 p. Dresden, Pierson, 1890.*
- Le Bomokandi. (Congo illustré, III, p. 109.)*
- Le Kwilu. (Congo illustré, III, p. 7.)*
- Les Découvertes de M. Sharpe dans le bassin du Tanganyika et du Moëro. (Mouv. géogr., 1891, p. 60.)*
- Les Résultats scientifiques de l'expédition Delporte. (Mouv. géogr. 1894, p. 19.)*
- Les Européens au Katanga. (Mouv. géogr., 1893, p. 68, avec 1 carte.)*
- Le voyage d'Emin-Pacha, de Lado au pays des Monbottous. (Bull. Soc. belge de géogr., 1887, pp. 520-543.)*

- Die Fahrt des « En Avant » auf dem Ubanghi.* (Petermann's Geog. Mitteilungen 1886, n° 5, p. 145, avec 1 carte.)
- L'Expédition Bia au Katanga : de Luzambo à Bunkeia.* Avec 1 carte. (Mouv. géogr., 1892, pp. 125, 129, 135.)
- L'Expédition de Böhm et Reichard à la région des sources du Congo.* (Mouv. géogr., 1885, pp. 60-74.)
- L'Expédition Dhanis.* (Mouv. géogr., 1893, p. 19.)
- L'Expédition du Katanga sous le commandement du capitaine Stairs.* (Mouv. géogr., 1891, p. 120; 1892, pp. 17, 40, 52, 62, 70, 80.)
- L'Expédition du Katanga, commandée par Alex. Delcommune.* (Mouv. géogr., 1891, pp. 118-124; 1892, pp. 104, 139, 149.)
- L'Exploration de la Sangha par les missions Fourneau et Gaillard.* (Mouv. géogr., 1891, pp. 85-91.)
- L'Exploration de la Lukenye.* (Mouv. géogr., 1893, p. 24.)
- L'Exploration du Koango.* (Mouv. géogr., 1887, p. 103.)
- L'Exploration du Lomami par le gouverneur général Janssen.* (Mouv. géogr., 1890, p. 13.)
- L'Île de Mateba.* (Mouv. géogr., 1889, p. 15.)
- Mr Alfred Sharpe's journey from Karonga (Nyassa) to Katanga, (Msidi's country) via the Northern shore of lake Mweru.* With a map. (Proceedings of the Royal Geographical Society, 1891, n° 7.)
- The Recent Journey of Messrs Crudgington and Bentley to Stanley-Pool, on the Congo.* (Proceed. of the Royal Geogr. Society, 1881, p. 553.)
-

V

OROGRAPHIE, ALTIMÉTRIE ET HYDROGRAPHIE

Les traits principaux du relief général de l'Afrique ont, pour la première fois, été entrevus avec clairvoyance par Carl Ritter, dans sa *Géographie comparée* (1822), que soixante ans plus tard Elisée Reclus a mis à jour, en de savants développements, dans quatre volumes de sa *Nouvelle Géographie universelle* (1885-88). Mais pour le Congo, c'est postérieurement à cette dernière date que sont seulement parvenus en Europe la plupart des renseignements scientifiques qui allaient faire la lumière sur les points du problème restés obscurs et permettre, enfin, d'établir les lignes fondamentales de l'orographie du bassin, plus spécialement dans ses parties nord et sud-orientales.

Nous devons plus spécialement nos connaissances concernant la chaîne côtière des Monts de Cristal, à Stanley (*A travers le Continent mystérieux*), à Peschuel-Loesche (*Kongoland*) et à Edouard Dupont (*Lettres sur le Congo*); celles concernant la chaîne des Mitumba, à Böhm et Reichard, Capello et Ivens et surtout aux explorateurs belges du Katanga : Cornet, Francqui, Delcommune et Briart.

L'expression montagnaise la plus élevée du bassin et du continent tout entier — celle dans laquelle les voyageurs modernes ont cru retrouver les Monts de la Lune des anciens géographes — a été successivement révélée, étudiée et décrite par Stanley (*A travers le Continent mystérieux*), Stuhlmann (*Mit Emin-Pascha ins Herz von Afrika*), Baumann (*Durch Massailand zur Nilquelle*) et von Götzen.

A l'heure actuelle, les observations d'altitude sont encore peu nombreuses et beaucoup doivent être vérifiées. On en doit à Schweinfurth, Junker, Thomson Kaiser et Böhm, Pogge, Carvalho, Popelin, von Mechow, Peschuel-Loesche, Chavanne, von François, Büttner, Kund, Grenfell, Rouvier, Van Gèle, G. et P. Le Marinel, Jacob, Stairs, Francqui, Delporte, Stuhlmann, Baumann, von Götzen et aux ingénieurs de la Compagnie du chemin de fer. La plupart ont été publiées, soit dans les bulletins des sociétés savantes de Berlin et de Paris, soit dans le *Mouvement géographique*.

En mettant en œuvre les renseignements apportés par les explorateurs au cours de ces dernières années, l'auteur du présent livre a pu figurer un nouveau relief du bassin du Congo, divisé en trois terrasses principales, séparées par deux chaînes continues de montagnes, et exposer en même temps la genèse du fleuve puissant qui draine leurs eaux (*Le Relief du bassin du Congo*).

Les premières données scientifiques sur le cours du Congo sont dues à l'expédition Tuckey (1816) qui explora la section Banana-Isangila. Le capitaine Jungers, chef du service hydrographique de l'Etat du

Congo, a publié, en 1889, une description du cours et du régime des eaux du bas-fleuve, en aval de Matadi.

Les livres de Stanley (*A travers le Continent mystérieux et Cinq années au Congo*), de Peschuel-Loesche (*Kongoland*) et d'Edouard Dupont (*Lettres sur le Congo*) sont ceux qui donnent le plus de détails sur le fleuve dans la région des chutes.

La question de l'issue du lac Tanganika, rattaché au bassin du Congo par Cameron (*A travers l'Afrique*), a été l'objet d'études signées Stanley, Thomson, Hore, Storms, Delcommune. Celle de la connexion de l'Uellé de Schweinfurth et de l'Ubangi de Grenfell, a été vérifiée par Van Gèle, conformément à l'hypothèse Wauwers. Sur la Sanga, le Lomami et le légendaire lac Liba, ont été publiés des articles du même auteur dont les conclusions ont été reconnues conformes par les explorateurs.

La question de la mer intérieure du bassin du Congo, mise à l'ordre du jour des discussions par A.-J. Wauwers, dès 1885, a été exposée par lui dans la notice : *Le Relief du bassin du Congo et la genèse du fleuve*, et a fait l'objet de travaux d'Edouard Dupont (*Lettres sur le Congo*, chap. XIX) et de Jules Cornet (*Les anciens lacs du bassin du Congo*).

Les ouvrages du Dr Chavanne (*Afrikas Ströme und Flusse*) et du Dr Böttcher (*Orographie und Hydrographie des Kongobeckens*) étudient la ramure hydrographique générale du fleuve, dont on trouvera une belle description d'ensemble dans le chapitre consacré au Congo par Elisée Reclus.

Baumann (Dr Oscar). — *Altitudes observées dans la région des chutes.* (Mouvement géographique, 1888, p. 20.)

- *Beiträge zur physischen Geographie des Congo*. 1 br. in-8° de 25 p. Wien, Hölzel, 1887. (Extr. des Mitt. der K. K. Geogr. Gesell.)
- *Die Uëlle-Frage*. (Mitt. K. K. Geogr. Gesellsch. Wien, 1885, pp. 328-342.)
- *Physische Erdkunde*. (Chap. de l'ouvrage : Durch Massailand zur Nilquelle, pp. 133-155.)
- Behm (E.)**. — *Dr Livingstone's Erforschung des Oberen Congo. Beweise für die Identität des Lualaba mit dem Congo*. (Petermann's Mitteilungen, 1872. Heft XI, pp. 405-412.)
- Bia (Capr)**. — *Tableau des altitudes de l'expédition Bia-Francqui, de Luzambo à Bunkeia*. (Mouv. géogr., 1892, p. 136.)
- Böhm (Dr)**. — *Altitudes*. (Petermann's Mitteilungen, 1872, p. 405.)
- Böttcher (Ernst)**. — *Orographie und Hydrographie des Kongobeckens*. 1 br. in-8° de 100 p., avec planches et carte. Berlin, Haude et Spener, 1887.
- Buchner (M.)**. — *Ueber den Naturcharakter des südwestafrikanischen Hochplateau zwischen 7° und 10° S. Br.* (Ausland, 1883, n° 43, pp. 847-851.)
- Capello (H.) et Ivens (R.)**. — *Altitudes acima do nivel do mar das posições mais importantes*. (Extrait de l'ouvrage : De Benguella às Terras de Jácca, vol. II, pp. 280-287.)
- *Observações scientificas feitas durante a travessia*. Tableau d'altitudes. (App. à l'ouvrage : De Angola à Contra-Costa, t. II, p. 393.)
- *Observações scientificas feitas durante a travessia*. Nota sobre a meteorologia e magnetismo : pressão atmospherica, temperatura, chuva, trovoadas, nuvens, humidade, regimen do vento, avec diagrammes. (App. à l'ouvrage : De Angola à Contra-Costa, t. II, pp. 395-439.)
- Carson (Alex.)**. — *The Rise and Fall of Lake Tanganika*. (Quarterly Journal of Geological Society, 1892, pp. 401 et 514.)
- Carvalho (Major)**. — *Tableau d'altitudes du Haut-Kassai*. (Mouvement géographique, 1888, p. 76.)
- Chavanne (Dr J.)**. — *Afrika im Lichte unserer Tage. Bodengestalt und geologischer Bau*. 1 vol. in 8° de 184 p., avec 1 carte. Vienne, Hartleben, 1881.

- *Afrikas Ströme und Flüsse*. Ein Beitrag zur Hydrographie des dunklen Erdteils. 1 vol. in-8^o, avec 1 carte. Wien, Hartleben, 1883.
- *Das Gebiet des Kongo-Unterlaufes*. (Geogr. Rundschau, 1883, pp. 23-31.)
- *Die Hydrographie Afrikas und das Uëlle-Problem*. (Geographische Rundschau, 1882, n^o 1.)
- *Die mittlere Höhe Afrika's*. (Mitt. d. K. K. Geogr. Gesellschaft, 1881, pp. 340-377, avec 1 carte.)
- *Hydrographie*. (Chap. de l'ouvrage : Reisen und Forschungen, etc., pp. 322-331.)
- *Barometrische und trigonometrische Höhenmessungen*. (Ann. à l'ouvrage : Reisen und Forschungen, etc., pp. 464-473.)
- Cooley (W.-D.)**. — *The Geography of Nyassi investigated*. (Journal of the Royal Geogr. Society, 1835, vol. XV, p. 185.)
- Cornet (J.)**. — *Les anciens lacs du bassin du Congo*. (Chap. V de l'ouvrage : Les Formations post-primaires du bassin du Congo, pp. 63-72.)
- Coquilhat (Lieut^e)**. — *Des crues du Congo à Bangala*. (Mouvement géographique, 1886, p. 14.)
- Danekelman (Dr A. von)**. — *Büttners Höhenmessungen*. (Mitteil. Afrik. Gesellsch., 1886, V, p. 13.)
- *Die barometrischen Höhenmessungen des Herrn Premier-Lieut. C. von François im Kassai-Gebiete*. (Zeitschr. Gesellsch. f. Erdkunde, Berlin, 1886, p. 149, et Mouvement géographique, 1886, p. 38.)
- *Lieut. Kunds Siedepunktbestimmungen und ihr Anschluss an die Höhenbestimmungen von v. Mechow, v. François u. Büttner*. (Mitt. Afrik. Ges. Dtsch., 1887, p. 121.)
- *Über die Seehöhe der Mündung des Kassai in den Kongo*. (Zeitschr. Gesells. f. Erdkunde, Berlin, 1888, p. 432.)
- Deherain (Henri)**. — *Un Volcan en activité dans l'Afrique centrale*. (La Nature, janvier 1895, et le Mouvement géographique, 1895, p. 16.)
- Delecommune (Alex.)**. — *Le Lualaba et la Lukuga*. (Bulletin de la Société belge de géographie, 1893, pp. 122-129.)
- Delporte (Capitaine)**. — *Tableau des altitudes observées de Matadi aux Stanley-Falls*. (Mouvement géographique, 1894, p. 20.)

- Duveyrier (H.).** — *La Question de l'Onellé.* (Compte rendu de la Société de géographie de Paris, 7 mai 1880.)
- Fleurbaey (L.).** — *Appendice descriptif des côtes de l'Afrique occidentale entre l'équateur et le cap de Bonne-Espérance.* 1 vol. in-8°. Paris, 1846.
- François (Curt von).** — *Die Libona-Frage.* (Petermann's Mitteilungen, 1886, pp. 83-87, avec 1 carte.)
- *Volume d'eau de quelques affluents du Kassai.* (Mouvement géographique, 1886, p. 76.)
- *Zusammenstellung der grossern berührten Wasseradern.* (App. II de l'ouvrage : Im Innern Afrikas, pp. 415-420.)
- *Höhen auf der Route Malange-Mukenge (Luluabourg).* (App. IV de l'ouvrage : Im Innern Afrikas, pp. 428-431.)
- *Zusammenstellung der grössern berührten Wasseradern.* (Reisen im südlichen Kongo-Becken. Petermann's Mitt., 1886, p. 323.)
- François (von) et Wolf (Dr L.).** — *Kassai ou Sankuru?* (Mouvement géographique, 1887, p. 43.)
- Francois et Cornet.** — *Tableau des altitudes du Lualaba près des lacs Kabele et Kabuc.* (Mouvement géographique, 1893, p. 102.)
- *Tableau des altitudes du Lualaba supérieur de Kafunda au confluent du Lubudi.* (Mouvement géographique, 1893, p. 91.)
- Francois.** — *Tableau des observations d'altitude faites par les membres de l'expédition du Katanga sous le commandement de MM. Bia et Francois.* (Mouvement géographique, 1892, p. 61, et 1893, pp. 61 et 70.)
- Froment (E.).** — *Trois affluents du Congo français. Rivières Alima, Likouala et Sanga.* (Bulletin de la Société de géographie de Lille, 1887, n° 6, p. 458, avec 1 carte.)
- Götzen (Comte von).** — *Ascension des monts Mfumbiro. Exploration du volcan le Virunga.* (Kolonialblatt, 1894 p. 575; Mouvement géogr., 1894, pp. 107 et 109, avec 1 carte, 1895, p. 45, avec 1 croquis et 1 carte.)
- *Reise quer durch Central-Afrika.* (Verhandlungen der Gesell. für Erdkunde, zu Berlin, 1895, pp. 103-119, avec 1 carte.)
- Habenecht (H.).** — *Uebersicht der Oberflächengestaltung Afrikas nach den neuesten Forschungen.* (Ausland, 1886, n° 31, p. 607.)
- Holden (Franz.).** — *Die mittlere Höhe Afrikas.* — (Petermann's Mitt., 1887, p. 209.)

- Hodister (A.).** — *Les Crues du Congo à Bangala.* Observations, etc. (Mouv. géogr., 1891, p. 79.)
- Hore.** — *Lake Tanganyka.* (Proceed. of the R. Geogr. Soc., 1889, n° 10, et 1892, n° 1.)
- Jacob (Léon).** — *La vallée du Niari-Kouilon.* Avec 1 carte. (Bull. de la Soc. de géogr. de Paris, t. XV, 1894, pp. 403-429.)
- Jankó (J. de).** — *The Welle problem.* (Scott. Geogr. Mag., 1888, n° 1, p. 42, et Bull. Soc. hongroise de géog., 1888, nos 1 et 2, avec 1 carte.)
- Jungers (Capitaine).** — *Le Bas-Congo.* (Bulletin de la Société belge de géographie, 1889, pp. 385-413.)
- Kaltbrunner (D.).** — *Le second Congo.* (La Gazette géographique, 1886, n° 28, p. 241.)
- Kan (C.-M.).** — *De Zijtakken van den Kongo.* (Tijdschr. Aardrijksk. Genootschap, 1887, n° 3, p. 281, avec 1 carte.)
- Le Marinol (Paul).** — *Tableau des altitudes observées pendant le voyage au Katanga.* (Mouvement géographique, 1892, p. 11.)
- Lemaire (Lieut^t Ch.).** — *Le régime du Congo à Equateurville.* (Chap. de la br. : Observations météorologiques, etc. Mouv. géogr., 1894, p. 24.)
- Markham (C.-R.).** — *Lt Cameron's Examination of the Southern Half of Lake Tanganyika.* (Journ. R. Géogr., XLV, pp. 184-228, map.)
- Medlycott et Flood.** — *Begleitworte zu der Karte : Aufnahme des untern Congo und seiner Delta-Verzweigungen,* 1875. (Petermann's Mitt., 1877, pp. 298-304.)
- Mense (Dr.).** — *Les crues du Congo à Léopoldville.* (Annexe au Rapport sur l'état sanitaire de Léopoldville, p. 48.)
- Murchison (Sir Roderick).** — *Explorations in Africa. Africa in Primeval and Modern Times.* (Proceedings of the R. Geogr. Soc., 1852, pp. 62-76.)
- Oppel.** — *Der Kongo und sein Gebiet.* (Deutsche geogr. Blätter, VIII, 1885; IX, 1886.)
- Peschuel-Loesche (Dr.).** — *Der Gebirgslauf des Congo.* (Verhandl. d. 3^e Deutsch. Geographentags zu Frankfurt a/M., 1883, pp. 12-21, et Kongoland, pp. 311-322.)

- *Das zentral-afrikanische Problem.* (Monatsschr. f. d. Orient, 1884, X, n° 2.)
- *Gefäll und Stromschnellen des Kongo.* (Chap. de l'ouvrage : Kongoland, pp. 166-168, et *Mouv. géogr.*, 1887, p. 82.)
- *Beschaffenheit des Pfades. Höhenverhältnisse.* (Chap. de l'ouvrage : Kongoland, pp. 169-182.)
- Ravenstein (E.-G.).** — *Dr Livingstone and Lake Bangweolo.* (Scott. Geog. Magazine, 1889, pp. 125-135, avec 1 carte.)
- Roder (W.).** — *Les Caractères généraux de l'hydrographie africaine.* Avec 1 carte. (Extrait du *Globe*, Genève, 1890. *Mémoires*, p. 27.) 1 br. in-8° de 34 p., avec 1 carte. Genève, 1890.
- Rouvier (Capé).** — *Note sur la construction des cartes levées pendant le cours d'une mission au Congo. Altitudes.* 1 br. in-8°. Varu, 1886, et *Annales hydrographiques*, Paris, 1886, 2^e semestre.
- Schleinitz (von).** — *Voyage de la Gazelle.* (Hydrographische Mitteilungen, 1874.)
- Schweinfurth (Dr G.).** — *Le problème de l'Uellé.* (Mouvement géographique, 1886, p. 51.)
- *The Welle Problem.* (Scott. Geog. Magazine, 1888, p. 149.)
- Seldel (H.).** — *Die Erforschung des Kassaisystems.* (Geogr. Rundschau, 1891, XIII, pp. 145-150.)
- Sieger (Dr R.).** — *Das gegenwärtige Sinken der grossen afrikanischen Seen.* (Globus, 1892, pp. 321-325.)
- *Schwankungen der innerafrikanischen Seen.* (Ber. ver. d. Geogr. Univers. Vienne, 1887, p. 41.)
- *The Rise and the Fall of Lake Tanganyka.* (Journ. of Geolog. Soc. London, 1893, pp. 579-582.)
- Stairs (Capitaine).** — *Tableau des altitudes observées entre le Tanganika et Bunkia.* (Mouvement géographique, 1892, p. 80.)
- Stanley.** — *Itinéraire des voyages en 1867, 1868 et 1869. Altitudes.* (Ann. à l'ouvrage : *Dans les ténèbres de l'Afrique*, t. II, pp. 450-470.)
- Stassano.** — *La face del Congo.* (Atti della r. Acad. dei Lincei. Rendiconti, vol. II, p. 510.)
- Storms (Capitaine).** — *Le Problème du mouvement des eaux du lac Tanganika.* (Bull. de la Soc. belge de géogr., 1886, pp. 50-61.)

- Stuhlmann (Dr F.).** — *Orographie und Geologie.* (Chap. de Mit Emin-Pascha ins Herz von Afrika, pp. 831-838.)
- Thomson (Joseph).** — *Altitudes in east central Africa between Pongwe and Makalumbi, etc.* (Computed by Lieut. Sugden Journal R. G., Society, 1877, pp. 268-275, et Appendix IV to : To the central African lakes and back, vol. II, 1881.)
- *Le Problème de la Lukuga.* (Mouvement géographique, 1889, p. 3.)
- *On the geographical evolution of the Tanganyika Basin.* (Rep. Brit. Assoc. Southampton, 1882, p. 622.)
- Vande Velde (Capitaine L.).** — *La Marée dans le Bas-Congo.* (Mouvement géographique, 1886, p. 15.)
- Van Gèle (Capitaine).** — *Quelques observations d'altitude pour l'Ubangi.* (Mouvement géographique, 1894, p. 108.)
- Vasconcellos (E. de).** — *O Zaire submarino.* (Bol. Soc. Geogr. de Lisboa, 6^e série, 1886.)
- Verstraete (Capitaine).** — *La Géographie des grands lacs de l'Afrique intertropicale du xv^e au xix^e siècle en Belgique et dans les Pays-Bas.* (Bull. Soc. belge de géogr., 1881, pp. 403-420.)
- Wauters (A.-J.).** — *Description générale du Congo au point de vue orographique et hydrographique.* (Conférence donnée à la Société belge des ingénieurs et des industriels. 1 br. in-8^o. Bruxelles, Rozez, 1886.)
- *La Rivière Oubanghi. Le Problème de l'Ouellé, hypothèse nouvelle.* 1 br. in-8^o de 48 p., avec 1 carte, 1885. (Voir aussi le Mouvement géographique, 1885, pp. 41, 51, 61, 65, 79; 1886, pp. 51, 67, 86 (avec 1 carte), 107; 1887, pp. 1, 9, 17, 40 (avec 3 cartes); 1888, pp. 27, 37 (avec 4 cartes).)
- *La Bounga. Un nouveau grand affluent de droite du Congo.* Avec 1 carte. (Mouvement géographique, 1886, pp. 9, 69; 1887, pp. 1, 92, 107; 1890, p. 91; 1891, p. 85.)
- *Le Lac Liba.* (Mouvement géographique, 1890, p. 111.)
- *La Question du Lomami.* (Mouvement géographique, 1889, pp. 9 et 29; 1890, p. 120.)
- *Le Relief du bassin du Congo et la genèse du fleuve.* I. Le relief du bassin; II. La genèse du fleuve; III. La mer intérieure et la gorge de Zinga; IV. La source du Congo. 1 br. de 70 p., avec 4 cartes, 3 profils et 7 vues. Bruxelles, P. Weissenbruch, 1894, et Mouvement géographique, 1894, pp. 39-42 et 52-56.)

- Werner (J.-R.).** — *The Congo and the Ngala and Aruwimi tributaries.* (Proc. R. Geogr. Soc. London, 1889, pp. 342-351, avec 1 carte.)
- Wills (J.-T.).** — *Between the Nile and the Congo : Dr Junker and the Welle Makua.* (Proc. of the Royal Geogr. Soc., 1887, pp. 285-304, avec 1 carte.)
— *The Welle-Makua Problem.* (Scott. Geogr. Mag., 1888, n° 7, p. 201.)
- Wittstein (A.).** — *Ein Besuch S. M. Corv. « Gazelle » am Congo.* (6 und 7 Jahresb. des Geogr. Ges. in München, 1877, pp. 72-98.)
- Ziemann (A.).** — *Strömungs- und Schifffahrtverhältnisse an der Congo-Mündung und im Banana-Creek.* (Annalen d. Hydrogr., 1883, n° 3, pp. 164-166.)
- Zöppritz (K.).** — *E. Kaisers Höhenmessungen auf den Reisen zum Tanganika und Rikwa.* (Mitt. d. Afrik. Gesellschaft, 1884, n° 2, pp. 112-117.)
- Der Untere Congo.* Avec 1 carte. (Petermann's Mitteilungen, 1877, p. 298.)
- Schütt's Höhenmessungen.* (Mitt. d. Afrik. Gesellschaft, 1879, II, n° 1, pp. 11-14.)
- Die Frage des Uëlle.* (Petermann's Mitt., 1880, p. 273.)
- Lieut. Wissmanns barometrische Höhenmessungen.* (Mitt. d. Afrik. Gesellsch., 1884, n° 2, pp. 122-133.)
- Stanley's thermobarometrische Beobachtungen auf seinem Zuge durch Afrika.* (Petermann's Mitt., 1882, pp. 94-99.)
- Pogge-Wissmannsche Expedition. Astronomische Ortsbestimmungen, Höhenmessungen.* Avec 2 cartes. (Mitt. d. Afrik. Gesellsch., 1884, n° 2, pp. 117-133.)
- Le futur delta du Congo.* (Mouvement géographique, n° 16, 1886.)
- Les Suédois au Congo. Le parc de Manguele (Pic Mense).* (Mouvement géographique, 1887, p. 6.)
- Kongo. Segelanweisung von der Mündung bis Boma.* (Annalen Hydrogr., 1889, pp. 239-240.)
- Les petits fleuves qui débouchent au nord du Congo entre Banana et Cabinda.* (Mouvement géographique, 1891, p. 87.)

La Suisse africaine. Les résultats géographiques de l'expédition d'Emin-Pacha et du Dr Stuhlmann. La chaîne volcanique du Mfumbiro. Le Virungo, volcan en activité. Avec 1 carte et 2 vues. (Mouvement géographique, 1892, pp. 42 et 51.)



VI

MÉTÉOROLOGIE ET CLIMATOLOGIE

Jusqu'à présent, l'Etat indépendant du Congo, avant tout préoccupé des côtés politique et administratif de son œuvre, semble s'être désintéressé des côtés scientifiques. Pour la météorologie et la climatologie, notamment, aucun service spécial n'a été organisé. Les renseignements qui permettent d'esquisser les conditions sanitaires du pays sont tous dus à l'initiative individuelle de quelques voyageurs zélés.

Grâce à l'ensemble des observations sur la température faites par les docteurs von Danckelman, Allart, Chavanne et Etienne, on commence à être assez bien fixé pour la région du bas fleuve, mais pour les vastes districts du haut, on en est toujours réduit à quelques chiffres recueillis, pour des périodes restreintes : 1° en cours de route, par Pogge, Capello et Ivens, von François, Francqui, Briart, Büttner et Amerlinck; 2° en station, par Popelin, Coquilhat, Mense, Hodister, Lemaire, Glennie, Danzanvilliers, Albrecht et Berendsen.

On ne possède d'autres observations pluviométriques et hygrométriques que celles de Livingstone, von Danckelman, Popelin, Allart, Büttner, Glennie, Etienne, Chavanne, Capello et Ivens; d'autres obser-

vations sur le régime des vents que celles de von Danckelman, Capello et Ivens, Hodister et Etienne.

Le D^r Briart apportera sous peu une importante contribution aux données déjà connues, par la publication des observations thermométriques, hygrométriques, barométriques et pluviométriques faites au cours d'une exploration de deux années, du Stanley-Pool au Tanganika, viâ le Lomami et le Katanga.

Enfin, depuis quelques mois, une station météorologique a été établie à Kimueza, près de Léopoldville, par les soins des missionnaires de la Compagnie de Jésus. L'observateur, le R. P. de Hert, vient d'envoyer à Bruxelles ses premiers tableaux d'observations, très complets. Ils seront probablement publiés par les soins de l'Observatoire royal.

Albrecht (W.C.). — *Waarnemingen omtrent de Weersgesteldheid te Upoto (boven Congo), mei-juli 1892.* (Nederlandsch meteorol. Jaarboek voor 1892.)

Allart (D^r). — *La température et les pluies au Bas-Congo.* Observations thermométriques, hygrométriques et pluviométriques faites à Boma. (Mouvement géographique, 1886, p. 17.)

Amerlinek (D^r). — *Météorologie, climatologie du Katanga.* Température et chute des pluies. (Mouvement géogr., 1893, p. 42.)

Berendsen (Ch.). — *Waarnemingen gedaan te Brazzaville, Stanley-Pool, 1891-92.* (Nederlandsch meteorol. Jaarboek voor 1892.)

Briart (D^r). — *Le Climat du Katanga.* (Mouvement géographique, 1893, p. 40.)

Büttner (D^r). — *Regenmessungen der Mission in San-Salvador.* (Mitt. d. Afrik. Gesell. Band IV, Heft 6.)

Capello (H.) et Ivens (R.). — *Observações meteorológicas feitas pela expedição ao interior de Africa nos annos de 1877-80.* (De Benguella às Terras de Jácca, vol. II, pp. 289-340.)

- Chavanne (Dr J.).** — *Les conditions climatologiques du Bas-Congo pendant la saison sèche.* (Ciel et Terre, 6^e année, 1885, p. 155.)
- *Das Klima.* (Annexe à l'ouvrage : *Reisen und Forschungen im alten und neuen Kongo-Staate*, pp. 331-343.)
- *Meteorologische Beobachtungen in Boma.* (Ann. à l'ouvrage : *Reisen und Forschungen, etc.*, pp. 474-500.)
- Coelho (G.).** — *Observario meteorologico da Loanda.* Vol. I. Lisboa, 1882.
- Coquilhat.** — *Des pluies à Bangala.* Température et chute des pluies. (Mouvement géographique, 1886, p. 14.)
- Danckelman (Dr A. von).** — *Die meteorologischen Beobachtungen der Gussfeldt'schen Loango-Expedition.* 1 br. in-4°. Leipzig, 1878.
- *Meteorologische Beobachtungen an der Kongo-Mündung.* Observ. de R. C. Phillips à Ponta da Lenha, 1884-85. (Meteorol. Zeitsch., 1886, p. 317.)
- *Le Climat du Congo.* (Ciel et Terre, 1884, pp. 177, 211 et 261, et Mouvement géographique, 1884, p. 30.)
- *Mémoire sur les observations météorologiques faites à Vivi.* Température. Etat du ciel. Variations barométriques. Vitesse du vent. Chute et densité des pluies. 1 br. in-4° de 92 p., avec 1 carte. Berlin, Asher, 1884. (Voir aussi Stanley : *Cinq années au Congo*, appendice, pp. 631-638, et Ciel et Terre, 1884.)
- *Beitrag zur Kenntniss der meteorologischen Verhältnisse Äquatorialafrikas* (Mitt. d. Afrik. Gesellsch. in Deutschland, 1885, IV, n° 4, p. 265, et Meteorol. Zeitschrift, 1885, n° 2, p. 272.)
- *Die klimatischen Verhältnisse der Westküste von Afrika.* (Das Wetter, 1885, et Deutsche Kolonial-Zeitung, 1885, vol. II, p. 631.)
- *L'établissement de stations météorologiques de premier ordre au Congo.* (Ciel et Terre, 1886, p. 227.)
- *Mitteilungen aus Pogge's Tagebüchern.* (Mitteilungen der Afrikanischen Gesellschaft, Berlin, 1865, Hest 4.)
- *Regenmessungen der katholischen Mission in San-Salvador.* (Mittel. der Afrik. Ges. Berlin, 1885, vol. IV, p. 395.)
- *Meteorologische Beobachtungen in Luluaburg, 1885-86.* (Mitt. Afrik. Ges. in Deutschland, 1889. Bd V, pp. 271-274.)

- Danzanvilliers (Paul).** — *Observations thermométriques, station de Brazzaville, août-novembre 1891.* (Mouvement géographique, 1892, p. 89.)
- Dumont.** — *Le temps au Congo. La température à Maladi.* (Mouvement géographique, 1891, p. 8.)
- Etienne (Dr E.).** — *Le Climat de Banana en 1890; suivi des observations météorologiques faites du 1^{er} décembre 1889 au 16 mai 1891 : pression atmosphérique, température, hygrométrie, brouillards, vents, pluies, orages et nébulosités.* (Publications de l'Etat indépendant du Congo, n^o 7, Bruxelles, 1892; Bulletin de la Société belge de géographie, pp. 167-177, et Mouvement géographique, 1892, p. 41.)
- François (Curt von).** — *Observations météorologiques : température, pluies.* (Appendice I à l'ouvrage : *Im Innern Afrikas*, pp. 413-414, et Mouvement géographique, 1896, p. 104.)
- *Ueber seine Reise im südlichen Kongo-Becken. Klimatologie.* (Pfermann's Mitteilungen, Gotha, 1886, p. 323.)
- Franqui et Cornet.** — *Exploration du Lualaba. Tableau des observations thermométriques.* (Mouvement géographique, 1893, pp. 91 et 102.)
- Glennie (Rév. Robert).** — *Résumé des observations météorologiques faites à Bolobo, en 1891 : baromètre, hygromètre, thermomètre et pluviomètre.* (Mouvement géographique, 1893, p. 28, et Report de Ravenstein.)
- Hann (J.).** — *Klima von San-Salvador oder Kongo, 1883-86.* (Meteor. Ztschr., 1888, p. 394 sqq.)
- *Meteorologische und magnetische Beobachtungen von Capello und Ivens im Innern von Südafrika.* (Meteor. Ztschr., 1889, p. 436.)
- Hodister (Arthur).** — *Résumé des observations météorologiques faites à Bangala, en 1888-89 : baromètre, thermomètre, pluies, vents, température de l'eau, état du ciel et orages.* (Mouvement géographique, 1891, p. 79.)
- Lemaire (Lieutenant Ch.).** — *District de l'Equateur. Station d'Equateurville. Observations météorologiques faites du 1^{er} mai 1891 au 31 décembre 1892 : température, pluies, régime du fleuve.* (Bulletin de la Société royale belge de géographie, 1894, pp. 34-60, Ciel et Terre, 1894, et Mouvement géographique, 1894, p. 24.)

Livingstone (Dr David). — *Observations pluviométriques faites dans l'Afrique centrale, de 1866 à 1871.* (Voir le Report de Ravenstein.)

Mense (Dr). — *Observations météorologiques faites à Léopoldville, 1885-1887.* Rapport. (Publications de l'Etat indépendant du Congo, n° 1.)

Peschuel-Loesche (Dr). — *Klima. Niederschläge.* (Chap. de l'ouvrage : Kongoland, pp. 448-456.)

Popelin (Capitaine). — *Observations météorologiques faites à Karema.* (Association internationale africaine. Rapports, fascicule n° 3, p. 154, et Bulletin de la Société belge de géographie, 1880, pp. 523-531.)

Ravenstein (E.-G.). — *The climatological and hydrographical conditions of tropical Africa.* Third Report. (Report of the sixty-fourth meeting of the British Association for the advancement of science held at Oxford in August 1894, pp. 348-353.)

Stanley. — *Itinéraire des voyages faits en 1887, 1888, 1889. Heures de pluie par mois.* (Ann. à l'ouvrage : Dans les ténèbres de l'Afrique, t. II, pp. 450-470.)

Wérotte (Léon). — *La Température à Luwituku.* (Mouvement géographique, 1893, p. 95.)

Zöppritz (Dr K.). — *Stanley's thermobarometrische Beobachtungen auf seinem Zuge durch Afrika.* (Petermann's Mitt., 1882, pp. 94-99.)

Instruktion für Meteorologische Beobachtungsstationen in der Äquatorialzone. (Deutsches Kolonial-Blatt, 1892, p. 565.)

Observations météorologiques au Congo français. (Revue des Questions scientifiques, juillet 1893, p. 336.)

Les Ouragans. (Congo illustré, 1893, p. 58.)



VII

PATHOLOGIE ET MÉDECINE ACCLIMATEMENT ET HYGIÈNE

Les publications médicales des praticiens de l'Etat du Congo se réduisent jusqu'ici aux brochures publiées par les D^{rs} Mense, Ludwig Wolf, H. Dupont et Dryepondt; elles renferment des rapports sur la situation sanitaire des résidences et des aperçus sur l'étiologie, la symptomatologie, la pathologie et la thérapeutique des maladies caractéristiques du pays.

Parmi les publications des savants qui ont visité l'Afrique centrale, nous citerons les volumes des D^{rs} Rohlf, Falkenstein, Murray, Parke et Dutrieux; les notices des D^{rs} Buchner, Felkin et von Danckelman. Les ouvrages de Stanley, Chavanne, Wissmann, Johnston, Soyaux et Junker renferment également d'utiles conseils sur le meilleur régime de vie, d'alimentation et de travail à adopter au Congo.

Les principes d'acclimatement et d'hygiène propres aux contrées équatoriales, déduits de l'état actuel des connaissances, ont été exposés dans une importante série d'ouvrages, notamment dans ceux des D^{rs} Barton, Below, Charcot, Falkenstein, Laveran, Kohlstock,

Nicolas, Roux, Schellong et Treille. Le paludisme, la fièvre bilieuse hématurique et la dysenterie ont, en outre, fait l'objet de nombreuses études spéciales, dont on trouvera une bibliographie dans l'aide-mémoire sur le *Paludisme*, par le D^r Laveran (pp. 141-179).

Enfin le présent chapitre renseigne sur les statistiques de la mortalité au Congo publiées par A.-J. Wauters et sur les décrets et règlements organisant les services sanitaires de l'État du Congo et de l'Association de la Croix rouge congolaise.

Andriessen (F.-W.). — *Het Klimaat van den Congo-Staat.* (De Natuur, 1887, n^o 21.)

Barthel (D^r Max.). — *Die Medizin der Naturvölker.* Leipzig, Th. Grieben, 1893.

Barton (E.-A.). — *The colonist's medical handbook, with directions for treatment of fractures, dislocations, and the principal medical and surgical diseases.* London, Cassell and Co, 1890.

Below (D^r H.). — *Die Ergebnisse der tropenhygien. Fragebogen.* Besonders vom Gesichtspunkte des internat. Seuchenschutzes aus betrachtet. Mit 1 Tafel. Leipzig, G. Thieme, 1892.

Bibo (H.). — *Original-Pläne für ein tropisches Normal-Haus.* S. 9 und Schluss aus : Wie erzieht man am besten den Neger zur Plantagenarbeit. Berlin, Walther et Apolant, 1887.

Boehr (D^r). — *Bericht über die Leistungen der Deutschen Expedition an der Loango-Küste in medizinischer Beziehung.* (Correspondenzblatt der Afrik. Gesellsch., 1876, pp. 315-325.)

Bolle (K.). — *Beitrag zum Thema der Akklimatisation in Tropenländern.* (Deutsche Kolonial-Zeitung, 1886, p. 620.)

Boudin. — *Acclimatement des races humaines.* (Rec. Mém. Méd. Milit., 3^e série, tt. XII, XIII, XV.)

Brunhoff (D^r). — *Die Malaria prophylaxe in Fiebergegenden. Oertlich und individuell.* (Beihft z. Marine Verordn. Bl., 1887, N^o 67.)

- Buchner (Dr M.).** — *Klima und Hygiene in Afrika und in den Tropenländern überhaupt.* (Deutsche Kolonial-Zeitung, 1886, p. 159.)
- Burdol.** — *Recherches sur les fièvres paludéennes.* Paris, 1858.
- Charcot, Bouehard, Brissaud, etc.** — *Paludisme.* (Chap. de l'ouvrage : *Traité de Médecine*, t. I, pp. 841-892. Paris, Masson, 1894.)
- Chavanne (Dr J.).** — *Sanitäre Verhältnisse. Endemische Krankheiten.* (Chap. de l'ouvrage : *Reisen und Forschungen*, pp. 366-378.)
- Clark (H. Martyn).** — *Remarks on Malaria and acclimatisation.* (The Scottish Geographical Magazine, 1893, pp. 281-302.)
- Colin (L.).** — *De l'ingestion des eaux marécageuses comme cause de la dysenterie et des fièvres.* (Ann. d'hyg. publ. et de méd. lég., t. XXXVIII, 1872.)
- Dankelman (Dr von).** — *Le Mont Cameroun et les stations sanitaires internationales.* (Mouvement géographique, 1884, p. 65.)
- *Das Kongo-Gebiet.* Bericht über die III. Ordentliche General-Versammlung des Westdeutschen Vereins für Kolonisation und Export. Elberfeld, 1884.
- *Le Climat du Congo et son influence sur l'homme.* 1 br. in-8° de 22 p., Bruxelles, Weissenbruch, 1885, et Ciel et Terre, 1885, pp. 6 et 32.
- De Camps (Dr C.-F.) et Clerboux (Abbé).** — *Vade-Mecum de l'émigrant.* Guide sanitaire des missions belges en Chine et au Congo. 1 br. in-12 de 128 p. Bruxelles, Vromant & C^{ie}, 1891.
- De Chaumont.** — *Sur la transmission de la fièvre palustre par les eaux potables.* (Revue d'hygiène, 1879, p. 102.)
- De Groot (Dr Paul).** — *L'Européen dans les climats chauds, ou guide raisonné et pratique des conditions climatériques et sanitaires de l'explorateur et du colon.* 1 vol. in-8° de 204 p. Gand, Leliaert, Siffer & C^{ie}, 1887.
- *L'Européen au Congo.* (Magasin littéraire et scientifique, 1886-1887.)
- Delavand (L.).** — *Note sur le climat de l'Afrique.* (Bulletin de la Société de géographie d'Anvers, 1881, pp. 169-194.)

Diemer (Dr L.) — *Das Leben in der Tropenzone*. Hambourg, L. Friederichsen et Co, 1887.

Doué. — *Des fièvres de la côte occidentale d'Afrique*. Paris, Th. Montpellier, 1872.

Dryepondt (Dr). — *Le Climat du Congo*. 1 br. in-8° de 32 p. Bruxelles, Van Campenhout, 1895, et *Congo illustré*, 1895, pp. 44 et suiv.

— *Guide pratique, hygiénique et médical des voyageurs au Congo*. 1 br. in-8° de 125 p. (Publications de l'Etat indépendant du Congo, Bruxelles, 1895.)

— *Le service des secours médicaux au Congo*. (Congo illustré, 1895.)

Dudon. — *Notes et observations sur les affections paludéennes de la côte occidentale d'Afrique*. Paris, 1869.

Dupont (Dr H.). — *Quelques mots sur l'acclimatement au Congo*. 1 br. in-8° de 23 p. Bruxelles, Manceaux, 1895, et *Archives médicales belges*, février 1895.

— *Situation sanitaire du camp de l'Aruximi*. (Octobre 1889 à octobre 1891.) Extrait de la *Presse médicale belge*. In-8° de 46 p. Bruxelles, Vande Weghe, 1892.

Dutrioux (Dr). — *Etude sur les maladies et l'acclimatement des Européens dans l'Afrique intertropicale*. (Rapports de l'Association internationale africaine, 1880, n° 3, pp. 122-153.)

— *Souvenirs d'une exploration médicale dans l'Afrique intertropicale*. 1 vol. in-8° de 146 p. Bruxelles, Manceaux, 1885.

Dutroulau. — *Maladies des Européens dans les pays chauds*. 1868.

Etterlé (Père). — *Les maladies de l'Afrique tropicale*. 1 vol. in-8° de 192 p. Bruxelles, Société belge de librairie, 1892.

Falkenstein (Dr J.). — *Aertzlicher Rathgeber für Seelente, Kolonisten und Reisende in südliche Gegenden*. Berlin, Enslin, 1893.

— *Ueber Hygiene in den Tropen*. (Verhandlungen der Gesellschaft f. Erdkunde zu Berlin, 1877, p. 194, und *Correspondenzblatt der Afrikanischen Gesellschaft*, II, pp. 249-253.)

— *Ueber das Verhalten der Haut in den Tropen, ihre Pflege und Krankheiten*. (Virchow's Archiv f. pathol. Anatomie, LXXI, 1877.)

Felkin (Dr R.-W.). — *Can Europeans become acclimated in tropical Africa?* (Scott. Geogr. Mag., 1886, p. 647.)

— *On acclimatisation*. (Scott. Geogr. Magaz., 1891, p. 647.)

- *On the geographical distribution of tropical diseases in Africa.* (Proceedings of the Royal Society of Edinburgh, June 1894, et 1 br. de 74 p., avec 1 carte.)
- *The Ethnology and Climatology of Central Africa.* In-8° de 17 p., avec 5 cartes. (Tiré à part des Proceedings of the Royal Physical Society in Edinburgh, 1891-92).
- Fisch (R.).** — *Tropische Krankheiten. Anleitung zu ihrer Verhütung und Behandlung speziell für die Westküste von Afrika.* Basel, Missionsbuchhandlung, 1891.
- Gayet.** — *Du béribéri.* (Arch. de Méd., nov. 1884, p. 258.)
- Heims (P.-G.).** — *Das Leben in den Tropen.* Ein Wort zur Kolonialfrage. Kiel, E. Homann, 1888.
- James (P.).** — *Health on Congo.* Londres, 1885.
- Johnston (H.-H.).** — *Climate.* (Chap. de l'ouvrage : The River Congo, p. 301.)
- Kelsch et Kléner.** — *Traité des maladies des pays chauds.* In-8°. Paris, 1889.
- Kohlstoek (Dr P.).** — *Aerztlicher Rathgeber für Ost-Afrika und tropische Malariagegenden.* Berlin, H. Peters, 1891.
- Laveran (Dr A.).** — *Traité des fièvres palustres.* In-8°. Paris, 1884.
— *Du Paludisme et de son hématozoaire.* Paris, 1891.
— *Du Paludisme.* Aide-mémoire. 1 vol. in-8° de 184 p. Paris, G. Masson, 1892.
- Leipoldt (G.).** — *Die Leiden des Europäers im afrikanischen Tropenklima und die Mittel zu deren Abwehr.* 1 br. in-4° de 39 p. Dresden, Zahn, 1887.
- Lieboldörfer (G.-E.).** — *Ueber den Einfluss des Tropenklimas auf den Europäer.* Inaug.-Dissert., Basel, 1886.
- Lugard (Le capitaine).** — *Précautions recommandées par le bon sens dans les pays tropicaux.* (Mouvement antiesclavagiste, 1894, p. 205.)
- Mähly (Dr E.).** — *Akklimatisation und Klimafieber.* (Deutsche Kolonial-Zeitung, 1886, p. 72.)
- Mathis.** — *Fièvres endémiques du Gabon.* Paris, Th. Montpellier 1873.

- Menze (Dr).** — *Rapport sur l'état sanitaire de Léopoldville, de novembre 1885 à mars 1887.* 1 br. in-8° de 44 p. (Publications de l'Etat indépendant du Congo, n° 1. Bruxelles, Lesigne.)
- Müller (Le lieutenant).** — *Le Climat du Congo.* (Mouvement géographique, 1886, p. 46.)
- Murray (J.).** — *How to live in Tropical Africa. A guide to tropical Hygiene. The malaria problem: the cause, prevention and cure of malarial fevers.* 1 vol. in-12 de 252 p. With Illustrations, Maps and Climatological Memoranda, by E.-G. Ravenstein. London, G. Philips & Son, 1895.
- Nicolas (Dr Ad.), Lacaze (Dr) et Signol.** — *Guide médical et hygiénique du voyageur dans l'Afrique centrale.* 1 vol. Paris, 1885.
- Nicolas (Dr Ad.).** — *Manuel d'hygiène coloniale.* (Publications de l'Union coloniale française, n° 4.) 1 br. in-8° de 88 p. Paris, Challamel, 1894.
- *Chantiers et terrassements en pays paludéens.* In-8°. Paris, 1888.
- Nielly.** — *Eléments de pathologie exotique.* Paris, 1881.
- Nipperday.** — *Klima, Hygiene und Sanitätswesen am Kongo.* (Deutsche Kolonialzeitung, 1886, p. 571.)
- Palaeky.** — *Über Akklimatationsversuche am Kongo.* (Mitteil. K. K. Geogr. Gesellsch., Wien, 1885, p. 557.)
- Parke (Th.-H.).** — *My personal Experiences in Equatorial Africa as Medical officer of the Emin-Pasha Relief Expedition.* 1 vol. in-8° de 526 p., avec des cartes. London, Low, 1891.
- *Guide to health in Africa, with notes on the country and its inhabitants. With preface by H.-M. Stanley.* 1 vol. de 176 p. London, Low, 1893.
- Pechuel-Loesche.** — *Westafrikanisches Leben.* (Aus allen Weltth., 1878, X, pp. 75-80.)
- Pfannschmidt (Dr V.).** — *Klimaunterschiede gleicher Breiten.* (Heft 159 der Sammlg. gem. Wiss.-Vortr.) Hamburg, 1892.
- Reuter (Emile).** — *De l'acclimatation des Belges dans l'Afrique centrale.* 1 br. in-12 de 16 p. Bruxelles, Dehon, 1878.
- Rey (H.).** — *Notes sur la géographie médicale de la côte occidentale d'Afrique.* (Bulletin de la Société de géographie, Paris, 1878, pp. 38-72, 155-184, 229-247.)

- Reynaud (Dr G.).** — *L'armée coloniale au point de vue de l'hygiène pratique.* (Archives de médecine navale et coloniale, t. LVIII, liv. 10, 11 et 12. Paris, 1892.)
- Rohlf's (Gerhard).** — *Zur Klimatologie und Hygiene Ostafrikas.* 1 vol. in-8°, 1885.
- Rouvier.** — *Observations sur les fièvres du Gabon.* Paris, Th. Montpellier, 1870.
- Roux (Dr Fern.).** — *Traité pratique des maladies des pays chauds.* 1 vol. in-8° de 374 p. Paris, Steinheil.
- Scheidel (Ed.).** — *Die auf dem Gebiet der Tropenausrüstungen gemachten Erfahrungen.* (Deutsche Kolonial-Zeitung, 1890, p. 299.)
- Schellong (Dr O.).** — *Die Klimatologie der Tropen.* Nach den Ergebnissen des Fragebogenmaterials im Auftrage der Deutschen Kolonialgesellschaft. 1 br. in-8° de 18 p. Berlin, Carl Heymanns, 1891.
- *Die Malariafrage vom tropenhygienischen Standpunkt.* (Deutsche Kolonial-Zeitung, 1889, p. 273.)
- *Tropenhygienische Betrachtungen.* (Deutsche Kolonial-Zeitung, 1888, pp. 341, 363 et 368.)
- *Ueber den gegenwärtigen Stand der Frage der parasitären Natur der Malaria.* Sep. Abdruck aus Zentr. Bl. für allgem. Gesundheitspflege. Bonn, E. Strauss, 1892.
- Schoops (Dr).** — *Les Maladies de la côte d'Afrique.* (Annales d'hygiène pratique et de médecine légale, Paris, 1893.)
- Schütze (C.).** — *Einige Worte über Malaria.* (Kolonial-Politische Korrespondenz, 1886, p. 322.)
- Scott Elliot.** — *Climate and Floral Regions in Africa.* (Natural Science, II, 1893.)
- Semler (H.).** — *Grundlegende Bedingungen für Ansiedelung in den Tropen.* (Deutsche Kolonial-Zeitung, 1886, pp. 114 et 156.)
- Sernau (Dr R.).** — *Tropenhygiene und Tropenkolonisation.* (Deutsche Kolonial-Zeitung, 1887, p. 605.)
- Sorel.** — *Note sur l'action de la malaria sur des troupes non acclimatées.* (Arch. de méd. milit., 1884, t. III, p. 293.)
- Soyaux (H.).** — *Aus dem Leben des Europäers in tropischen West-Afrika.* (Grenzboten, 1878, nos 27 et 28.)

— *Das Afrikanische Tropenklima.* (Deutsche Kolonial-Zeitung, 1887, p. 682.)

Stanley. — *Les Européens en Afrique et le climat.* (Ch. XXX et XXXI de l'ouvrage : Cinq années au Congo, pp. 529-555.)

Trelle (Dr G.). — *De l'acclimatation des Européens dans les pays chauds.* In-12 de 136 p. Paris, Octave Boin, 1888.

— *De l'influence du climat sur les progrès de la colonisation.* (Compte rendu des séances de l'Institut colonial international, 1894, et Mouvement géographique, 1894, p. 75.)

— *Les Conditions sanitaires de l'Afrique intertropicale et en particulier du Congo.* (Revue générale des Sciences pures et appliquées, Paris, Georges Carré, livraison 21, 15 novembre 1894.)

Verrier (Dr E.). — *Races noires. Pathologie.* (Société africaine de France, 1^{er} fasc., 1891)

Waller (Rév. Horace). — *Health Hints for Central Africa,* with remarks on « Fever », its treatment and precautions to be used in dangerous localities. 1 br. in-16 de 62 p. London, John Murray, 1893.

Wauters (A.-J.). — *De la mortalité au Congo.* (Mouvement géographique, 1885, pp. 101, 111; 1886, p. 42; 1888, p. 25; 1890, p. 70; 1891, pp. 75, 78.)

Wieke (A.). — *Die Malaria-Krankheiten an der Westküste Afrikas.* (Mitteil. aus d. deutschen Schutzgebieten, 1891, pp. 158-184.)

Wolf (Dr Ludwig). — *Saisons et température dans le bassin du Kassai.* (Mouvement géographique, 1886, p. 78.)

— *Ueber afrikanisches Küsten- und Inland-Klima.* (Geogr. Bl., Bremen, 1837, p. 211, et Mouvement géographique, 1888, p. 14.)

Le Climat du Congo. (Mouvement géographique, 1884, p. 50.)

Klima des äquatorialen Zentralafrika. (Zeitschr. d. österr. Gesellschaft f. Meteorologie, 1884, p. 294.)

Zum Klima in Afrika. (Kolonial-Politische Korrespondenz, 1887, pp. 258, 300, 318 et 353.)

Bericht über die Verhandlungen der Sektion für medizinische Geographie, Klimatologie und Tropenhygiene auf der 60. Versammlung Deutscher Naturforscher und Aerzte zu Wiesbaden. (Deutsche Kolonial-Zeitung, 1887, p. 607.)

- Ueber klimatische Fieber.* (Kolonial-Politische Korrespondenz, 1887, pp. 181 et 206.)
- L'Arrière-garde de Stanley et les épidémies.* (Afrique explorée et civilisée, décembre 1890.)
- Ueber Malaria und ihre Bekämpfung.* (Kolonial-Politische Korrespondenz, 1887, pp. 76, 102, 108, 215, 327 et 384.)
- Medizinische Geographie, Klimatologie und Tropen-Hygiene,* gewidmet d. 59. Vers. Deutscher Naturf. u. Aerzte zu Berlin. (Deutsche Kolonial-Zeitung, 1886, Hest 19.) Deutsche Kol. Ver., Berlin, 1886.
- Léthargie des nègres du Congo.* (Revue scientifique, septembre 1891, p. 316.)
- Guide hygiénique et médical des voyageurs dans l'Afrique intertropicale,* publié par la Société de géographie de Paris. 1 br. in-8° de 88 p. Paris, Martinet, 1881.
- Décret organisant le service sanitaire.* (Bulletin officiel de l'Etat indépendant du Congo, 1888, p. 255.)
- Décret approuvant l'ordonnance sur les maladies épidémiques et les épizooties.* (Bulletin officiel de l'Etat indépendant du Congo, 1888, pp. 280-285.)
- La Croix rouge congolaise.* (Mouvement géographique, 1889, pp. 6 et 63; 1891, p. 115; 1892, p. 42; 1893, p. 28; Bulletin officiel, 1889.)
- Bulletin de l'Association congolaise et africaine de la Croix rouge,* fondé en 1890. Administration : 10, rue de Namur, à Bruxelles. Il paraît un ou plusieurs fascicules par an.
- Les Sœurs de charité.* (Congo illustré, 1893, p. 114; 1894, p. 196.)
-

VIII

GÉOLOGIE ET MINÉRALOGIE

Il n'y a, jusqu'ici, que de très rares districts du territoire de l'Etat qui aient été explorés au point de vue géologique et comme géologues ayant étudié le pays, on ne peut citer que Pechuel-Loesche et Dupont, pour la région du Bas-Congo jusqu'au Stanley-Pool, Cornet, Briart et Diderrich, pour la province dite du Katanga.

Le livre d'Edouard Dupont et les nombreuses notices de Jules Cornet constituent, en réalité, jusqu'à présent, avec les observations de Joseph Thomson et Stuhlmann sur les confins orientaux du bassin, les seules contributions importantes à la géologie de l'Etat indépendant du Congo. MM. de Anchieta et Choffat ont fait connaître quelques observations faites au Congo portugais; MM. Lenz, Barrat et Bertrand, au Congo français. Différentes études de détail sur les fossiles de la région côtière ont été publiées par MM. Szasnacha, Choffat, Stanislas Meunier, Schlumberger, de Loriol, Kessmat.

C'est encore à Cornet que l'on doit le travail le plus complet qui ait été publié sur les gisements de fer et de cuivre de la province sud-est du territoire.

Dupont et Destrain ont décrit les mines de cuivre de Boko-Songo (bassin du Niari); Paul Reichard a publié quelques observations sur celles du Katanga.

Dans les ouvrages de Livingstone, Cameron, Schweinfurth, J.-J. Monteiro, Schütt, Capello et Ivens, Giraud, Junker et Maistre, il y a, en différents chapitres, d'utiles observations, mais pas de travail coordonné.

Aucun travail de minéralogie proprement dite n'a encore été publié. Au point de vue pétrographique, il faut mentionner quelques études dues à de Lasaulx, Güerich, Kùch, Schuster, Klement.

Cornet, dans une notice publiée par la Société géologique de Belgique, a résumé l'état actuel de nos connaissances sur la géologie de l'ensemble du bassin, dont le docteur Briart a vulgarisé, en une brochure, les richesses minérales.

Anehleta (J. de). — *Traços geologicos da Africa occidental portugueza.* (Benguela, 1885, et Eoll. Soc. geographia de Lisboa, 1885.)

AWON. — *Coal Depasits in Central-Africa.* (Kansas City Review of Science and Industry, vol. III, n° 1, pp. 3-4.)

Barrat (Maurice). — *Sur la géologie du Congo français.* (Compte rendu de l'Académie des sciences de Paris, t. CXIX, n° du 29 octobre 1894.)

— *Trois coupes géologiques du Congo français.* (Compte rendu de l'Académie des sciences de Paris, t. CXIX, n° 17, du 22 octobre 1894.)

Baumann (Dr Oscar). — *Beiträge zur physischen Geographie des Kongo.* (Mittheilungen Geogr. Gesellschaft, Wien, 1887, t. XXX, p. 513, avec 1 carte.)

- Bentley (W.-H).** — *Geology of the Congo*. (Nature, 1883, pp. 243 et 244.)
- Bertrand (Marcel).** — *La Géologie et les mines du bassin du Niari*. (Revue générale des Sciences pures et appliquées, G. Carré, Paris, livr. du 15 novembre 1894.)
- Blanckenhorn.** — *Die geognostischen Verhältnisse von Afrika*. 1 br. de 52 p., avec 1 carte. (Petermann's Mitteilungen, Ergänzungsheft n° 90, 1888.)
- Briart (Dr Paul).** — *Les Richesses minérales du Congo*. 1 br. in-8° de 20 p. Bruxelles, Cercle africain, 1895.
- Cameron (V.-L.).** — *The Gold Fields of Western Africa*. (Journ. Soc. Art., 1882, vol. XXX, n° 1541, pp. 777-785.)
- Capello (H.) et Ivens (R.).** — *Lista dos exemplares de mineraes de rochas et de fosséis*. (Annexe à l'ouvrage : De Angola à Contra-Costa, t. II, pp. 465-473.)
- Chaper.** — *Constatacion de l'existence du terrain glaciaire dans l'Afrique équatoriale*. (Compte rendu de l'Académie des sciences, 1886, vol. CII, p. 126.)
- Chavanne (Dr J.).** — *Das westafrikanische Schiefergebirge, das Zomboplateau. Geologische Bau. Das Lateritgebiet*. (Chap. de l'ouvrage : Reisen und Forschungen im alten und neuen Kongo-Staat, pp. 304-322.)
- Choffat (Paul).** — *Note préliminaire sur les fossiles recueillis par M. Lourenço Malheiro dans la province d'Angola*. (Bulletin de la Société de géologie de France, 1886.)
- *Sobre os terrenos sedimentares das provincias de Africa et consideracões sobre a geologia d'este continente*. (Jornal do Commercio, 31 décembre 1886, et Bol. Soc. geogr. de Lisboa, 1887, n° 2, p. 143.)
- Choffat (P.) et Lorient (P. de).** — *Matériaux pour l'étude stratigraphique et paléontologique de la province d'Angola*. (Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève, t. XXX, 1888.)
- Cornet (Jules).** — *L'Expédition Bia au Katanga. Rapport géologique*. (Mouvement géographique, 1892, p. 126.)
- *Le Sol du Katanga au point de vue agricole*. (Bulletin de la Société royale de géographie d'Anvers, 1893, pp. 36-46.)

- *Aperçu géologique de la partie méridionale du bassin du Congo.* (Bulletin de la Société belge de géographie, 1893, pp. 158-159.)
 - *Résumé succinct de ses observations sur la géologie physique des territoires visités par l'expédition du Katanga.* (Mouvement géographique, 1893, pp. 41, 47, 55.)
 - *L'Exploration du Lualaba. Les sources, la gorge de Nzilo, etc. Considérations géologiques.* (Mouvement géographique, 1893, p. 88.)
 - *Exploration de la chaîne du Kwandlungu. Coupe géologique et notice.* (Mouvement géographique, 1893, p. 69.)
 - *Die geologischen Ergebnisse der Katanga-Expedition. Mit Karte und Profile.* (Petermann's Mitteil., 1894, p. 121-130.)
 - *La Géologie de la partie sud-est du bassin du Congo et les gisements métallifères du Katanga.* Avec 1 carte et 9 figures. (Revue universelle des Mines, t. XXVIII, 3^e série, 1894.)
 - *Les Gisements métallifères du Katanga.* 1 br. in-8^o de 56 p., avec coupes géologiques et dessins hors texte. Mons, Duquesne-Masquillier et fils, 1894, et Mouv. géogr., 1895, p. 2.
 - *Les Formations post-primaires du bassin du Congo.* 1 br. in-8^o de 87 p., avec 1 carte. Liège, Vaillant-Carmanne, 1894, et Annales de la Société de géologie de Belgique, t. XXI, Mémoires.
 - *La Géologie de l'Ogowe d'après une exploration de M. Maurice Barrat.* (Mouvement géographique, 1894, p. 107.)
 - *La Géologie du Niari d'après les explorations récentes.* (Extrait du Mouvement géographique, 1895, p. 18 et 1 br. in-8^o de 6 p. Bruxelles, Weissenbruch, 1895.)
- Dautzenberg (Ph.).** — *Observations sur quelques coquilles fossiles recueillies au Congo par M. le commandant Zboïnski.* (Bulletin de la Société belge de géologie, t. I, 1887.)
- Destrain.** — *Bassin du Quilou-Niadi. Le district de Stéphanieville et le district minier de M' Boko Songho.* (Publications de l'Etat indépendant du Congo, n^o 6, et Bulletin de la Société belge de géographie, 1891, p. 485.)
- Diderrich (N.).** — *Esquisse du Katanga au point de vue géologique.* (Mouvement géographique, 1893, p. 40.)
- *Note sur le massif du Kundelungu et le Tanganika.* (Bulletin de la Société royale belge de géographie, 1893, pp. 132-135.)

- *Les Tremblements de terre au lac Tanganika.* (Mouvement géographique, 1894, p. 23.)
- Drummond (H.).** — *Geology of Central Africa.* (Nature, 1884, vol. XXIX, p. 551.)
- Dupont (Ed.).** — *Communication sur la géologie du Congo.* (Bulletin de la Société belge de géologie, 1888, p. 44.)
- *Compte rendu sommaire de la conférence donnée par M. Ed. Dupont sur les résultats de ses explorations géologiques au Congo.* (Bulletin de la Société belge de géologie, de paléontologie et d'hydrographie, t. II, 1888.)
- *Les Résultats de l'exploration scientifique faite au Congo en juillet-décembre 1887.* 1 br. in-8° de 18 p. Bruxelles, Imp. des Travaux publics, 1888.
- *Conférence donnée à la Société belge des ingénieurs et des industriels par M. Ed. Dupont sur les résultats de l'exploration scientifique qu'il a faite au Congo en juillet-décembre 1887.* 1 br. in-18 de 80 p. Bruxelles, 1888.
- *De Manyanga à M'Boko-Songho.* Avec 1 carte. (Chap. XII de l'ouvrage : Lettres sur le Congo, pp. 303-341.)
- *Questions géologiques.* Avec 3 planches. (Chap. XIX de l'ouvrage : Lettres sur le Congo, pp. 495-530.)
- Guerlich (Dr G.).** — *Ueber westafrikanischen Gesteine.* (Sitzungsber. d. Schles. Gesellsch. für Vaterland. Cultur., 1886.)
- *Beitraege zur Geologie von West-Afrika.* (Zeitschr. d. Geol. Gesellschaft von Berlin, Bd XXXIX, 1887.)
- *Ueberblick über den geologischen Bau des afrikanischen Kontinents.* (Petermann's Mitt., 1887, p. 257, avec cartes.)
- Klement.** — *Laterit vom Kongo.* (Auhang zu : Analysen von einiger Mineralien und Gesteine von Belgien.) (Tschermak's mineralogische und petrographische Mitteilungen, Bd VIII, p. 24.)
- Kossmat (Franz).** — *Ueber einige Kreideversteinerungen vom Gabun.* Mit 2 Tafeln. (Sitzungsberichte der kaiserl. Akademie der Wissenschaften in Wien. Math. Naturh. Classe. Bd CII, Abth. I, 1893.)
- Kueh (Richard).** — *Examen pétrographique des roches rapportées du Congo par le Dr Pechuel-Loesche.* (Mineralogische und Petrographische Mitteilungen de Tschermack, Vienne, 1884, 2^e livr., p. 93.)

- *Beitrag zur Petrographie des westafrikanischen Schiefergebirges.* (Mineralogische und Petrographische Mitteilungen, Vienne, 1874, Bd VI, pp. 93-133.)
- Lang (Dr J.-C.).** — *O petroleo de Dande.* (Bol. Soc. geogr. de Lisboa, 6^a série, p. 240.)
- Lasaulx (von).** — *Ueber einige Erdarten und Gesteinproben aus dem Küstengebiet des Westlichen Afrika.* (Sitzungsber. d. Bonn. natur. hist. Verein, 1875.)
- Lonk (Dr Hans).** — *Ueber Gesteine aus Deutsch-Ostafrika.* (Durch Massailand zur Nilquelle, par le Dr O. Baumann, pp. 264-294.)
- Loz (Dr Oskar).** — *Geologische Mittheilungen aus Westafrika.* (Verhandl. der K. K. geol. Reichsanstalt, Wien, 1874.)
- *Geologische Notizen von der West-Küste von Africa.* (Verh. K. K. geol. Reichsanstalt, Vienne, 1874, pp. 285-287.)
- *Reisen in West-Afrika. Geologie.* (Verh. K. K. geol. Reichsanstalt, 1874, pp. 362-364; 1875, pp. 149-152.)
- *Petrefakten von der Loanga-Küste (West-Afrika).* (Verh. K. K. Reichsanstalt, Vienne, 1877, pp. 278-279.)
- *Geological Notes on Western Africa.* (Geological Magazine, dec. 2; vol. VI, pp. 172-176; from Verh. K. K. geol. Reichsanstalt, Vienne.)
- *Geologische Mittheilungen aus West-Afrika.* (Verh. K. K. geol. Reichsanstalt, Vienne, 1878, pp. 148-153.)
- *Ueber die polirten Felsen in den Betten einiger africanischer Ströme.* (Verh. d. K. K. geolog. Reichsanstalt., 1878, n^o 5.)
- *Beiträge zur Kenntniss der Tertiärbildungen in Nord und West-Afrika.* (Verhandl. der K. K. Reichsanstalt in Wien, 1880.)
- *Geologische Skizze von West-Afrika.* (Petermann's Mitt., 1882.)
- Merensky (A.).** — *Afrikanischer Grund und Boden.* (Deutsche Kolonial-Zeitung, 1889, pp. 35 et 39.)
- Merlon (A.).** — *Le fer au Congo.* (Bulletin de la Société royale belge de géographie, 1887, pp. 708-715.)
- Meunier (Stanislas).** — *Contribution à la géologie de l'Afrique occidentale.* (Bulletin de la Société géologique de France, t. XVI, 1888, et Comptes rendus de l'Académie des sciences de Paris, t. CV, p. 623.)

— *Aperçu sur la constitution géologique des régions situées entre Bembé et le pic Crampel*, d'après les échantillons rapportés par Jean Dybowsky. (C. R. Soc. géogr. de Paris, juillet 1892.)

Pechuel-Loesche (Dr.). — *Loango und die Loangoküste*. (Mitteilungen des Vereins für Erdkunde zu Leipzig, 1876.)

— *Zur Geologie des westlichen Kongo-Gebiet*. Avec 1 carte et 2 illustrations. (Deutsche Rundschau, 1886, p. 239.)

— *La Géologie du Bas-Congo*. Avec 1 carte. (Mouvement géographique, 1886, p. 86.)

— *Geologisches vom westlichen Kongogebiet*. (Chap. de l'ouvrage : Kongoland, pp. 323-330.)

— *Laterit*. (Chap. de l'ouvrage : Kongoland, pp. 331-359, et Ausland, 1884, pp. 401-407 et 422-428.)

Reichard (Paul). — *Afrikanischer Grund und Boden*. (Deutsche Kolonial-Zeitung, 1889, p. 41.)

Reymond (F.). — *Note sur la géologie de la région des grands lacs d'Afrique*, d'après les renseignements ou échantillons rapportés par Victor Giraud. (Bulletin de la Société de géologie de France, 3^e série, t. XIX, 1885-86.)

— *Note sur la géologie du centre de l'Afrique*. (Bulletin de la Société de géologie de France, 1886, vol. XIV, p. 37, et Mouvement géographique, 1886, p. 20.)

Schlumberger. — *Sur les Foraminifères fossiles de la province d'Angola*. (Bulletin de la Société de géologie de France, 1888.)

Schuster (M.). — *Petrographische Untersuchung einiger der von O. Baumann am Congo gesammelten Gesteine*. (Mitt. d. K. K. Geogr. Gesell. Wien, 1887, pp. 531-537.)

Suess (Eduard). — *Das Antlitz der Erde* (t. I et II, pass.). Wien, 1888 et 1892.

Taramelli e Bellio. — *Geografia e Geologia dell' Africa*. Con sette carte. 1 vol. de 334 p. Milano, Hoepli, 1890.

Thomson (J.). — *Notes on the Geology of East-Central Africa*. (Nature, 1880, pp. 102-104, et appendix to : To the Central African lakes and back, vol. II, 1881.)

Zboïnski (Capitaine). — *Esquisse géologique du Bas-Congo de l'embouchure à Manyanga*. (Bulletin de la Société belge de géologie, 1887, n^o 1, avec 1 carte.)



A propos du chemin de fer du Congo. La houille. (Mouvement géographique, 1886, p. 94.)

A propos du chemin de fer du Congo. Le calcaire au Congo. (Mouvement géographique, 1886, pp. 15 et 90.)

L'Exploration géologique du Congo par M. Dupont. (Mouvement géographique, 1888, n° 6, p. 23.)

Cuivre et plomb au Congo. (La Nature, mars 1889.)

Mines de cuivre du Congo français. (La Nature, avril 1892.)

IX

FLORE

En dépit du grand nombre d'Européens qui, depuis vingt ans, visitent le bassin du Congo, les renseignements scientifiques et les éléments relatifs à la botanique restent rares et très incomplets.

Le livre classique d'Oliver : *Flora of Tropical Africa*, doit être avant tout consulté par ceux qui veulent se faire une idée d'ensemble de la flore africaine. Plus spécialement pour le Congo, il y a lieu de recourir ensuite aux travaux généraux d'Engler : *Beiträge zur Flora der Congogebietes*, de Büttner : *Die Congo-Expedition*, et de Dewèvre : *Les Plantes utiles du Congo*. Durand et Hans Schinz ont en préparation un important travail intitulé : *Etudes sur la flore du Congo*, qui donnera la liste des 1,200 plantes récoltées dans les territoires du Congo, avec références bibliographiques et renseignements sur la dispersion dans les districts de l'Etat et au dehors.

Quelques explorateurs : Smith, Naumann, Welwitsch, Schweinfurth, Cameron, Pogge, Soyaux, Thomson, Buchner, Büttner, Capello et Ivens, von Mechow, Emin-Pacha, Pechuel-Loesche, Baumann, Dybowski, ont réuni des collections qui ont été étu-

diées, en Allemagne, par Ascherson, Schweinfurth, Engler, C. Müller, Gurke, Hennings, Urban, Taubert, Stefani, etc.; en Angleterre, par Baker, Brown et Oliver; en France, par Bureau, Baillon, Poisson et Franchet; en Suisse, par Schinz et Mueller d'Argoire; en Portugal, par le comte de Ficalho; en Belgique, par Cogniaux, Dewèvre, Durand, De Wildeman et Em. Marchal.

Des données intéressantes sont disséminées dans les différents chapitres des ouvrages de Livingstone, Burton, Schweinfurth, Johnston, Soyaux, Pechuel-Loesche, Junker, Stuhlmann, Merlon; d'autres ont fait l'objet de notices de la part de Briart, Dupont, Dybowsky, Lédien, Mönkemeyer, Nipperdey, Pogge.

Quelques plantes caractéristiques de la flore du Congo, telles que : les palmiers, le baobab, le cocotier, les lianes à caoutchouc, le manioc, l'arachide, les ignames, les patates, le sorgho, l'éleusine, le millet, l'ananas, les fougères, le manioc, le caféier, le tabac, le kola, le papayer, la canne à sucre, la vigne, etc., ont été décrites par Briart, Cornet, Dupont, Dybowsky, Guignet, Heckel, Kranzlin, Mönkemeyer, Pechuel-Loesche, Reichenbach, Schuchard et Wauters. Sur le caoutchouc et la gutta-percha on consultera l'important ouvrage de Chapel et les notices de Dewèvre et Morellet.

Enfin, nous avons à faire mention ici des deux utiles brochures : *Résumé des leçons de botanique et d'agriculture* données à la Société d'études coloniales de Bruxelles, par le professeur Emile Laurent, et *La récolte des produits végétaux au Congo. Recommandations aux voyageurs*, par Alfred Dewèvre.

- Afzelius (R.).** — *Genera plantarum guineenseum*. In-4°. Upsal, 1804.
- *Remedia Guineensia*. Upsal, 1813-17.
- *Stirpium in Grunca medicinalium species novæ*. In-4°. Upsal, 1818-29.
- *Stirpium in Grunca medicinalium species cognita*. In-4°. Upsal, 1825.
- Andés (L.-E.).** — *Ueber die ostafrikanischen Copale*. (Bot. Centralblatt, t. XXI, pp. 140-142, et Wochenschr. d. Niederösterr. Gewerbever., 1884, n° 34, pp. 320-322.)
- Aseherson (P.).** — *Vegetationscharakter und Nutzpflanzen der Niam-Niam und Mombuttuländer*. (Zeitsch. Ges. naturf. Fr., 1870, Juni.)
- *Botanische Ergebnisse der deutschen Expedition nach West-Africa*. (Sitzungsber. Bot. Ver. Prov. Brandenb., 1876, p. 33.)
- *Ueber die Frucht von *Xylopia (Hulzelia X) æthiopica* und über einige Pflanzen aus Nord und Central Africa*. (Sitzungsber. Bot. Ver. Prov. Brandenb., 1876, p. 33.)
- *Ueber afrikanische, lebend angelangte cactusähnliche Euphorbiaceen und Cycadeen von Schweinfurth*. (Sitzungsber. Ges. naturf. Fr., 1871, p. 99.)
- *Ueber Schweinfurth's eingetroffene reiche Sendung aus dem Niam-Niam und Mombuttuland mit wichtigen Sämereien*. (Sitzungsber. Ges. naturf. Fr., 1871, pp. 38-39.)
- *Ueber Schweinfurth's botanische Schilderung der Niam-Niam und Mombuttuländer, besonders über ein neues *Platyserium* auf Bäumen*. (Sitzungsber. Ges. naturf. Fr., 1874, pp. 17-18.)
- *Ueber Früchte der *Adansonia digitata**. (Sitzungsber. Ges. naturf. Fr., 1876, pp. 1-2.)
- *Ueber die bisherigen botanischen Ergebnisse der deutschen Expedition nach Westafrika*. (Sitzungsber. Botan. Verein f. Brandenb. 18, 1876, p. 33.)
- *Dopffrüchte an *Hyphaene (Loango-Exped.)**. (Sitzungsber. Botan. Verein f. Brandenb. 19, 1877, p. 152.)
- *Bericht über die von H. Soyaux und Dr. P. Pogge gesammelter Pflanzen*. (Verhandl. des botan. Vereins der Provinz Brandenburg, 1878, p. 34.)

- *Ueber von Soyaux und Pogge in Westafrika gesammelte Pflanzen.* (Verhandlungen Botan. Vereins Brandenburg, 1878, p. 35.)
- *Mitteilungen aus Briefen von Soyaux am Gabon.* (Verhandlungen d. Botanisch. Vereins der Prov. Brandenburg, 22 Jahrg., 1880.)
- *Bericht über die botanischen Sammlungen der deutschen Expedition nach West-Afrika.* (Correspondenzblatt der Afrik. Gesell. I, 331.)
- *Oelpalme.* (Globus, t. XXXV, pp. 209-215.)

Ballou (H.). — *Adansonia*, 12 vol., 1864-1877.

- *Sur le Phyllobotryum M-Arg.* (Bulletin de la Société Linnéenne de Paris, 1881, n° 36, pp. 287-288.)
- *Sur un nouveau genre Cogniauxia* (Gabon). (Bulletin de la Société Linnéenne de Paris, 1884, n° 53, pp. 423-424.)
- *Quelques nouveaux types de la flore du Congo.* (Bulletin du Cercle floral d'Anvers, 1886, n° 2, et Bulletin de la Société Linnéenne de Paris, 1886, pp. 609-612; 1891, pp. 953-954.)
- *Etat actuel de nos connaissances sur la flore et les cultures du Congo.* (Bulletin du Cercle floral d'Anvers, 1887, n° 4.)

Baker (J.-G.). — *Report on the Liliaceae, Irideae, Hypoxidaceae and Haemodoraceae of Welwitsch's Angolan Herbarium.* (Trans. of the Linn. Soc. London, ser. II, vol. I, 1878, pp. 245-273, c. tab. 8.)

- *Note on J. Thomson's Central African Collection.* (App. I to : To the Central African lakes and back, vol. II.)
- *On the new Amaryllideae of the Welwitsch und Schweinfurth expedition.* (Journ. of Botany, 1878, pp. 193-197.)

Barbedor. — *Faune et flore du Gabon.* (Bulletin de la Société de géographie de Paris, 1869.)

Bastion (A.). — *Pflanzenwelt der Loango Küste.* (Lotos, 24^r Jahrg., p. 229.)

Bernardin (Le Fr.). — *Afrique centrale. Etude sur ses produits commerciaux.* Gand, 1877.

Bosman. — *Voyage de Guinée* (texte hollandais). Utrecht, 1704; (texte français), Utrecht, 1705.

Briart (D^r Paul). — *Les Forêts du Katanga.* (Bulletin de la Société royale de géographie d'Anvers, 1898, pp. 252-254.)

- *Les Ignames.* (Congo illustré, 1894, p. 96.)
 - *La Patate.* (Congo illustré, 1894, p. 127.)
 - *L'Ananas.* (Congo illustré, 1894, p. 143.)
 - *L'Ambatch.* (Congo illustré, 1895, p. 7.)
 - *Le Sorgho.* (Congo illustré, 1895, p. 47.)
 - *Le Millet et l'Eleusine.* (Congo illustré, 1895, p. 63.)
 - *Le Riz et le Maïs.* (Congo illustré, 1895, p. 71.)
- Britten (J.).** — *The plants of Welwitsch's appointments.* (The Journal of Botany, 1895, n° 387, p. 70.)
- Brown (N.-E.).** — *Ansellia Congensis.* (Bulletin du Cercle floral d'Anvers, 1887, n° 4.)
- Brown (Robert).** — *Observations systematical and geographical on the Herbarium collected by professor C. Smith in the vicinity of the Congo.* (Reprinted from a « Narrative of an Expedition to explore the River Zaïre, from Cap. Tuckey », pp. 420-485.)
- Buchanan (J.).** — *Notes on the Flora of the neighbourhood of Blantyre, centr. Africa.* (Bot. Soc. Edinb., 1877.)
- Buchner (Dr.).** — *Ueber die Flora von Innerafrika.* (Verhand. der Gesellsch. für Erdkunde zu Berlin, 1882, p. 98.)
- *Ueber den Naturcharakter des Südwest-Afrikanischen Hochplateaus zwischen 7° und 10° S. Br.* (Das Ausland, LVI, 1883, pp. 847-850.)
- Bureau (Ed.).** — *Premier aperçu de la végétation du Congo français.* (Comptes rendus de l'Académie de Paris, 1886, pp. 359-362.)
- *Sur un « Dorstenia » nouveau de l'Afrique centrale* (Congo, Haut-Kemo). (Bulletin du Muséum d'histoire naturelle de Paris, 1895, n° 2, pp. 60-62.)
- Böckeler (O.).** — *Von R. Büttner gesammelte Pflanzen. Cyperaceae novae.* (Verel., 1888, pp. 3-20-36.)
- *Beitrag zur Kenntniss der Cyperaceen des tropischen Afrika.* (Flora, LXII, 1879, pp. 513-516, 545-557, 561-574.)
- *Neue Cyperaceen.* (Engler's bot. Jahrb. V, 1884, pp. 497-521.)
- Büttner (Dr. R.).** — *Ueber die Uferflora des Congo.* (Verhandl. d. Botan. Vereins f. Brandenb. 28, 1886.)

- *Der Maniok im tropischen Afrika*. (Vossische Ztg., Berlin, 1887, n° 349.)
- *Die Congo-Expedition*. (Mitt. der Afrikanischen Gesellsch. in Deutschland, 1885, pp. 309-318; 1889, pp. 168-274.)
- *Neue Arten von Guinea, dem Kongo und dem Quango*. (Separat-Abdruck aus den Abhandlungen des Botanischen Vereins der Provinz Brandenburg, XXXI. Berlin, 1889.)
- Cameron (V.-L.)**. — *Liste des plantes recueillies dans la région du lac Tanganika*. (Appendice I de l'ouvrage : A travers l'Afrique, pp. 533-538.)
- Candolle (A. de)**. — *Campanulacées du pays d'Angola recueillies par M. le Dr Welwitsch*. (Annales des Sciences naturelles, 1866, 5^e série, t. VI, p. 323.)
- *Meliaceae novae*. (Bulletin de l'herbier Boissier, 1891, t. II, p. 577.)
- Capello (H.) et Ivens (R.)**. — *Subsidios para a fauna e flora da Africa central e occidental*. (De Benguella às Terras de Jácça, vol. II, pp. 353-373.)
- *Nota sobre as collecções botánicas*. (Appendice à l'ouvrage : De Angola à Contra-Costa, t. II, pp. 451-463.)
- Chapel (E.)**. — *Le Caoutchouc et la gutta-percha*. 1 vol. in-8° de 600 p., illustré. Marchal et Billard, Paris, 1892.
- Chavanne (Dr J.)**. — *Die Flora des Landes*. (Chap. de l'ouvrage : Reisen und Forschungen im alten und neuen Kongo-Staate, pp. 343-355.)
- Cogniaux (A.)**. — *Sur quelques Cucurbitacées rares ou nouvelles, principalement du Congo*. (Bulletin de l'Académie royale de Belgique, 3^e série, t. XIV, 1887, pp. 346-364, et t. XVI, 1888, pp. 232-244.)
- Cohn (J.)**. — *Desmidiaceae Bongonises*. In-4°. Halle, 1879.
- Corenwinder**. — *Sur la banane*. (Journal de Pharmacie, t. XXIX, p. 328.)
- Cornet (Jules)**. — *Les Fougères*. (Congo illustré, 1893, p. 144.)
- Currey**. — *Champignons d'Angola*. (Transact. Linn. Soc., XXVI, p. 279.)
- Cuspary**. — *Nymphaeaceae à Jh. Welwitsch in Angola*. (Journ. de Sc. ph., math. et nat. Herb., IV, p. 312.)

- Danckelman (Dr A. von).** — *Mitteilungen aus Dr Pogge's Tagebüchern.* (De Mukenge au Kassā.) *Mitteil. der Afrikanischen Gesellsch. in Deutschland*, 1885, pp. 228-264.)
- Darosto.** — *Sur l'onaye du Gabon.* (*Revue des Sciences naturelles appliquées*, 1891, t. I, p. 521.)
- De Bosschere.** — *La Flore et les Cultures du Congo.* (*Bull. du Cercle floral d'Anvers*, 1886.)
- Dechevalerie (G.).** — *La végétation des sources du Nil dans l'Afrique équatoriale.* (*Belgique horticole*, 1876, p. 206.)
- Denham et Clapperton.** — *Narrative of travels and discoveries in Central-Africa.* London, 1826.
- Dewèvre (Alfred).** — *Récolte des plantes au Congo.* (*Mouvement géographique*, 1894, p. 67.)
- *Recherches sur le cubèbe et sur les Pipéracées.* 1 br. in-8° de 64 p. (Extrait des *Annales de la Société royale des sciences médicales et naturelles de Bruxelles*, t. III, 1894.)
- *Le Strophantus du Congo.* (Extrait du *Journal de Pharmacie d'Anvers.*) 1 br. in-12 de 12 p. Jos. Dirix, Anvers.
- *Les Plantes utiles du Congo.* (*Bulletin de la Société royale belge de géographie*, 1894, pp. 5-33, 97-127); 2^e édition, augmentée. Bruxelles, Lammertin, 1895.
- *Le Kola.* (*Mouvement antiesclavagiste*, 1894, p. 107.)
- *Le Bahr-el-Ghazal.* (*Mouvement antiesclavagiste belge*, 1894, p. 300.)
- *Les Caoutchoucs africains.* (*Revue des Questions scientifiques*, Bruxelles, avril, 1895.)
- *Liste de plantes récoltées au Congo et au Nyassaland.* 1 br. in-8° de 13 p. (Extrait du *Compte rendu des séances de la Société de botanique de Belgique*, t. XXXIII, 2^e partie, pp. 96-108.) Gand, Hoste, 1895.
- *La Récolte des produits végétaux au Congo. Recommandations aux voyageurs.* (Extrait du *Bulletin de la Société belge de géographie*, 1895, n° 1.) 1 br. in-8° de 20 p. Bruxelles, Soc. gén. d'imprim., 1895.
- De Wildeman (D.).** — *Quelques mots sur la flore algologique du Congo.* (*Bulletin de la Société de botanique de Belgique*, t. XXVIII, 2^e partie, pp. 6-10.)

- Dhanis (Le lieutenant).** — *Flore du Haut-Congo*. (Mouvement géographique, 1890, p. 25.)
- Duby.** — *Lycopodiaceae* (d'Angola). (Travaux de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève, 1868.)
- Du Chaillu (P.-B.).** — *The great Equatorial Forest of Africa*. (Fortnightly Review, Juni 1890.)
- Dupont (Ed.).** — *Distribution des Palmiers*. Avec une planche. (Chapitre XX de l'ouvrage : Lettres sur le Congo, pp. 531-590.)
- *Elaïs ou palmier à huile*. La plante indigène du Congo dont la culture industrielle paraît appelée à prendre le plus d'extension. (Extrait du Journal de la Société centrale d'agriculture de Belgique, mai 1894. 1 br. in-8° de 8 p. Bruxelles, Vromant et Cie, 1894.)
- Durand (Th.) et Schinz (H.).** — *Conspectus florae Africae*, vol. V, (Monocotyledoneae et Gymnospermeae), 1895.
- Dybowsky.** — *La Vigne*. Lettre adressée au ministre de l'agriculture de France. (Mouvement géographique, 1892, p. 49.)
- Emin-Pascha.** — *Meine letzte Reise von Lado nach Mombutu und zurück*. (Mitt. d. K. K. Geogr. Gesellsch. in Wien, XXX, 1887, p. 257.)
- Engler (A.).** — *Beiträge zur Flora des Congogebietes gesammelt von Dr. Naumann auf der Expedition S. M. S. Gazelle*. (Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie, 1887, p. 59.)
- *Scilla Ledieni Engl. Congo*. (Gartenflora, XXXVIII, 1889, p. 153.)
- *Ueber die Hochgebirgsflora des tropischen Afrika*. In-4° de 641 p. Publié dans les Abhandlungen der Akademie der Wissenschaften zu Berlin, 1891.
- *Beiträge zur Flora von Afrika*. Bd V, mit 6 Taf. und 1 Holzsch. Abdr. aus Engler's Bot. Jahrb. W. Engelmann, Leipzig 1893. Vgl. Bot. Jahrb., XIV, 1892, p. 277; XX, 1892, pp. 95, 491, 505; 1886, t. VIII, pp. 59-68, et t. VII, 1886, pp. 444-480.
- Engler, Schumann, Harms, etc.** — *Diagnosen neuer Arten und Kleinere Mitteilungen*. (Notizblatt des Königl. botanischen Gartens und Museum's zu Berlin, 1895, n° 1, pp. 18-29.)

- Feunzi (K.).** — *Bericht. bot. Ergebn. von Angola durch Fr. Welwitsch.* In-8°. Wien, 1863.
- Ficalho (Conde de) et Hiern (W.-F.).** — *On central African. Plants collected by Major Serpa Pinto.* (Trans. Lin. Soc. London, 1881, p. 11.)
- Ficalho (Conde de).** — *Nomes vulgares de algumas africanas principalmente Angolenses.* (Bol. da Soc. de Geogr. de Lisboa, 1881, pp. 601-619.)
- *Plantas utcis da Africa portugueza.* In-8° de 272 p. Lisboa, 1884.
- Fines (E.-M.).** — *Fungi guineenses.* In-4°. Upsal, 1837.
- Franchet (A.).** — *Note sur deux nouveaux genres de Banbusées du Congo.* (Journal de Botanique, III, 1889, p. 277-284.)
- *Observation sur le genre Guaduella Franch.* (Journal de Botanique, III, 1889, pp. 305-306. Gabon-Ogowé.)
- *Etudes sur les Strophanthus de l'herbier du Muséum de Paris.* (Nouvelles archives du Muséum, 4^e série, vol. V, pp. 223-294. 11 planches.)
- *Sur quelques Strophanthus de l'herbier du Muséum de Paris.* (Journal de Botanique de M. Morot, août-septembre 1893.)
- *Note sur « le Strophanthus glaber » et sur quelques Strophanthus de l'Afrique tropicale.* (Journal de Botanique de L. Morot, Paris, 1894, n° 11, p. 201.)
- François (C. von).** — *Ueber seine Reisen im südlichen Kongobecken.* (Verhandl. der Gesellsch. für Edkunde zu Berlin, t. XIII, 1886, pp. 151-163.)
- Fuchs.** — *Le Mayombe.* (Bulletin de la Société belge de géographie, 1895, pp. 5-24.)
- Gilmont (Le lieutenant).** — *La Végétation au Mayombe.* (Précis historiques, 1895, p. 133.)
- Gray (W.).** — *Trooch in Western-Afrika.* In-8°. London, 1825.
- Grenfell (Rév. G.).** — *La Flore du Lunda.* (Mouvement géographique, 1894, p. 33.)
- Grizard et Van den Berghe.** — *Les Bois industriels exotiques.* (Revue des Sciences naturelles appliquées, année 1891, tt. I et suiv.)

- Gulgnot (E.).** — *Sur la culture du manioc.* (Bulletin de la Société d'encouragement, vol. VI, 1879.)
- Gürke (M.).** — *Uebersicht über die Gebiete des tropischen Afrika, in welchen deutsche Reisende ihre im Berliner botanischen Museum niedergelegten Sammlungen zusammenbrachten, mit Angabe der wichtigsten, über ihre Reisen und deren Ergebnisse veröffentlichten Aufsätze.* (Engler Bot. Jahrbücher, 1892, pp. 279-292.)
- Günzfeld (Dr P.).** — *Bericht über die von ihm geleitete Expedition an der Loangoküste.* (Verh. d. Ges. f. Erdkunde, Berlin, t. II, 1875, pp. 196-225.)
— *Ueber seine Reise an den Nhangä.* (Zeitschr. d. Ges. f. Erdkunde, Berlin, X, 1875, pp. 142-181.)
- Habat.** — *Nouvelle relation de l'Afrique occidentale.* In-12. Paris, 1798.
- Heckel (E.) et Schlagdenhauffen (F.).** — *Des Kolas africains au point de vue botanique, chimique et thérapeutique.* Gr. in-8° de 87 p., avec 1 pl. Paris, 1884.
- Heckel (E.).** — *Les Légumes utiles de l'Afrique tropicale.* (Bull. de la Soc. de géog. de Marseille, 1889, nos 3, 4.)
— *Les Kolas africains.* Monographie botanique, chimique, thérapeutique et pharmacologique. In-8°, 406 p., avec 3 cartes. Paris, Soc. d'édit. scientifiques, 1893.
— *Les Végétaux utiles de l'Afrique tropicale.* Du Houille. (Bull. de la Soc. de géog. de Marseille, 1887, XI, n° 3, p. 241.)
- Hennings (P.).** — *Erythrophlaecum pubistamineum Hen.* (Angola). (Gartenflora, XXXVIII, 1889, pp. 39-42.)
— *Von R. Büttner gesammelte Pflanzen.* (Abhandlungen d. Botan. Vereins f. Brandenb., 30, 1888, p. 129.)
- Herlant.** — *L'Analyse du poivre de Clusius.* Contribution à l'étude des plantes utiles du Congo. (Extrait du Bulletin de l'Académie royale de Belgique, 1894.) 1 br. in-8° de 9 p.
- Houglin (de).** — *Reisen in das Gebiet des Weissen Nil.* Leipzig, 1869.
- Hiern (W.-P.).** — *On the African species of the genus Coffea.* (Trans. of the Linn. Soc. of London, 1876, p. 169.)

- Hindorf (Dr R.).** — *Tropische Schattenbäume.* (Deutsche Kolonial-Zeitung, 1892, p. 129.)
- Hoeck (Dr Fr.).** — *Die Hochgebirgsflora des tropischen Africa.* (Petermann's Mitteilungen, 1892, I, p. 13.)
- Hoffmann (O.).** — *Plantae Meckovianae.* (Linnæa, XLIII, 1840-62, pp. 119-134.)
- Hoffmann (P.).** — *Beiträge zur Kenntniss der Flora von Zentral-Afrika.* Inaug.-Diss. Gr. in-8° de 39 p. Berlin, Jena Dabis, 1889.
- Holmes (E.-M.).** — *Physostigma cylindrospermum.* (Journ. of Bot. N. S. VIII, 1879, p. 243.)
- Hösel (L.).** — *Studien über die geographische Verbreitung der Getreidearten Nord- und Mittelafrikas.* In-8° de 84 p., avec 1 carte. Inaug.-Diss. Leipzig, 1890.
- Isert.** — *Reise nach Guinea.* Kopenhagen, 1788.
- Jardin (Ed.).** — *Herborisations sur la côte occidentale d'Afrique, de 1845 à 1848.* (Nouvelles annales maritimes.)
- *Aperçu sur la flore du Gabon.* (Bulletin de la Société Linnéenne de Normandie, 4^e fascicule, 1891.)
- Johnston (H.-H.).** — *Flora.* (Chapitre de l'ouvrage : The River Congo from its mouth to Bolobo, pp. 319-325.)
- *Le fleuve Congo depuis son embouchure jusqu'à Bolobo.* (Belgique horticole, t. XXXIV, 1884, pp. 167-172.)
- Junker (Dr W.).** — *Platyserium elephantotis.* (Petermann's Geogr. Mitteil., t. XXV, 1879, p. 456.)
- Kornicke (Dr F.).** — *Kulturpflanzen gesammelt von Dr O. Baumann, 1892-1893.* (Appendice de l'ouvrage : Durch Massailand zur Nilquelle, par le Dr O. Baumann, p. 295.)
- Kränzlin (Fr.).** — *Angraecum Eichlerianum n. sp.* (Gartenzeit., 1882, pp. 434-436, c. fig.)
- *Orchidées recueillies au Congo par le Dr Naumann.* (Engler's Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie, 1886, pp. 435-443.)
- Kuhn (M.).** — *Über die Farnkräuter der letzten Schweinfurth'schen Sammlungen.* (Sitzungsber. Ges. naturf. Fr., December, 1869.)

- Kand.** — *Dampferfahrt auf dem Congo von Stanley-Pool bis Bangala.* (Mitt. der Afrikanischen Gesells. in Deutschland, 1866, pp. 379-391.)
- Kuntze (O.).** — *Monographie der Gattung Clematis.* (Verhandl. des Bot. Vereins der Provinz Brandenburg, 1866, pp. 83-202.)
- Laurent (Eulie).** — *Le Bas-Congo, sa flore et son agriculture.* 1 br. in-8° de 20 p. Bruxelles, O. Mayolez et J. Andiarde, 1894.
- *Les Entreprises agricoles au Congo.* (Bulletin de la Société Linéenne de Bruxelles, 1896, p. 5.)
- *Résumé des leçons de botanique et d'agriculture données en 1896, à la Société d'études coloniales de Bruxelles.* 1 br. in-8° de 79 p. Bruxelles, Impr. des Travaux publics, 1896.
- Le Clément de Saint-Mareq.** — *L'Elais.* (Mouvement géographique, 1890, p. 42.)
- Leconte (H.) et Poisson (J.).** — *Catalogue des produits des colonies françaises à l'Exposition de 1878.*
- Leconte (H.) et Hebert (A.).** — *Le Koumounou.* (Revue scientifique, 23 février 1896, p. 249.)
- Leconte (H.).** — *Les Produits végétaux du Congo français.* (Revue générale des Sciences pures et appliquées. Paris, G. Carré. Numéro du 15 novembre 1894.)
- Ledien (F.).** — *Aussichten des Gärtners in den Afrikanischen Tropenländern speciell am Congo.* (Gartenflora, 1886, pp. 393-397, 434-445, 463-467, 543-549, 570-574, 598-602.)
- *Mitteilungen vom Congo.* (Gartenflora, 1886, pp. 363-372.)
- Le Moore.** — *Acanthacées d'Angola.* (Journal of Botany, new ser., vol. IX, 1880, pp. 193-199, 225-232, 265-277, 307-314, 340-342, 362-366 cum tab. 211-214.)
- Leroy.** — *Culture des végétaux exotiques.* (Association française pour l'avancement des sciences, 17^e session, Oran, 1888. Paris, 1 planche p. 188, 2 planches pp. 317-320.)
- Liebreich.** — *Ueber die McCasrinde.* (Sitzungsber. Anthropol. Ges. Berlin, 1877.)
- Macar (Capitaine de).** — *La Flore et les cultures du Congo.* 1 br. in-8° de 10 p. Anvers, De Backer, 1888.

- Marchal (Em.).** — *Sur quelques champignons nouveaux du Congo.* (Bulletin de la Société belge de microscopie, t. XX, 1894.)
- Masson.** — *Le Riz sec au Gabon.* (Revue des Sciences naturelles appliquées, 1884.)
- Masters (M.-T.).** — *A new Aroid.* (Hydrosome Leopoldiana Mast. du Congo.) (Gardener's Chronicle, ser. III, 1887, p. 681.)
- Meehow (von).** — *Bericht über die von ihm geführte Expedition zur Aufklärung des Kuango-Stromes.* (Verhand. Ges. Erdkunde, Berlin, IX, 1882, pp. 475-489.)
- Merlon (Le Père).** — *Le Congo producteur.* (2^e partie : les Productions végétales, pp. 65-129.) In-8^o de 174 p. Bruxelles, Mommens, 1888.
- Nichon.** — *Acclimatation de l'eucalyptus et des bambous au Gabon.* (Revue des Sciences nat. appliquées, 1885, pp. 31, 55 et 129.)
- Noeller (J.).** — *Ueber afrikanische Oelsamen.* (Dingler's polyt-Journal, 1880, p. 257.)
- Noloney (Alfr.).** — *Sketch of the forestry of West-Africa.* 1 vol. in-8^o de 530 p. London, Sampson Low, 1887.
- Nönkemeyer (W.).** — *Die Vegetation des untern Kongo.* (Globus, 1885, XLVIII, nos 21 et suiv.)
- *Botanische Congo-Terminologie.* (Wittmack's Gartenzeitung, 1886, p. 60.)
- *Der Kaffee an der Westküste Afrikas.* (Wittmack's Gartenzeitung, 1886, p. 168.)
- *Betrachtungen über das tropische Westafrika, speciell über das Unter-Congogebiet.* (Monat. Mitteil. aus dem Gesamtgeb. d. Naturw., 1887, pp. 288-296, 312-317; 1888, pp. 5-11.)
- *Meine Versuche in der Landwirthschaft in Boma, am Congo.* (Wittmack's Gartenzeitung, 1883, pp. 41-43.)
- *Vegetationskizze am Unter-Kongo.* (Natur, 1889, pp. 132-133.)
- Monteiro.** — *Betrachtungen über das tropische West-Africa, speciell über das Unter-Kongo-Gebiet.* Sammlung naturwissenschaftlicher Vorträge, von Dr Ernst Huth. Berlin, 1886.
- Moore (S.-L.-M.).** — *On Coinochlamys, a Westafrikan genus of Acanthaceae.* (Journ. of Botany, XIV, 1876, pp. 321-323, c. tab.)

- *Further note on Coinochlamys*. (Journ. of Botany, XVI, 1878, pp. 138-140.)
- Moreau (J.)**. — *Les immenses richesses et les merveilles du Congo. Les eaux, le sol, le sous-sol*. 1 br. in-12 de 17 p. Liège, imp. de la Meuse, 1895.
- Morellet (F.)**. — *Le Caoutchouc, ses origines botaniques et ses procédés de récolte*. Thèse de l'École supérieure de pharmacie de Paris, 1884.
- Müller (Karl)**. — *Musci Schweinfurthiani in itineribus duobus in Africam centralem per annos 1868-1871 collecti determinati et expositi*. (Linnæa, XXXIX, 1875, pp. 325-474.)
- *Beiträge zu einer Bryologie West-Afrikas*. (Pechuel-Loesche.) (Flora, 1886, nos 32-33.)
- *Von R. Büttner gesammelte Pflanzen*. (Flora, 1887, p. 415.)
- Müller (F. v.)**. — *Die Mutterpflanze des afrikanischen Kautschuks*. (Natur, XIII, 1887, pp. 454-455.)
- Müller (J.)**. — *Lichenes Africae occidentalis a coll. Dr Pechuel-Loesche et Soyaux e regione fluminis Quillu et ex Angola missi*. (Linnæa, Bd IX, Heft I, 1880.)
- Müller (G.)**. — *Von P. Büttner gesammelte Pflanzen*. (Flora, 1888, p. 140.)
- Naumann (F.)**. — *Bericht über die Botanischen Sammlungen und beobachtungen welche auf der Reise S. M. S. Gazelle bis zum Kap der Guten Hoffnung gemacht worden sind*. (Zeitschr. für Erdkunde, Berlin, 1876, p. 76.)
- Nilsson (A.)**. — *Ueber die afrikanischen Arten der Gattung Xyris*. (Ofversigt af. Kgl. Sv. Vet. Akad. Förhandlingar, 1821, pp. 149-157. Stockholm, 1891.)
- Nipperdey (H.)**. — *The Industrial products and food-stuffs of the Congo*. (Scott. Mag., 1886, p. 482.)
- Nylander**. — *Lichens de Welwitsch*. (Bulletin de la Société Linnéenne, Caen, 1869.)
- Oliver (D.)**. — *Flora of Tropical Africa*. (Des Renonculacées aux Ebénacées.) 3 vol., 1868 à 1877.
- *Enum. of Plants collected by Cameron*.

- *Enumération des plantes recueillies par Cameron près du Tanganika.* (Journ. Linnean Society Botany, vol. XV, 1876, pp. 90-97.)
- *Soyauxia gen. nov.* (Hooker Icones Plantarum, vol. XIV, 1883, p. 72, tab. 1393.)
- *Rhaptopetalum Soyauxii n. sp.* (Hooker Ic. Pl., vol. XV, 1883-85, p. 4, tab. 1405.)
- *Aristolochia Soyauxiana n. sp.* (Hook. Ic. Plant., vol. XV, 1883-1885, p. 8, tab. 1410.)
- *Sibangea arborescens n. gen. et sp.* (Hooker Ic. Plant., vol. XV, 1883-1885, p. 9, tab. 1411.)
- *On Lentibulariaceae collected in Angola, by Dr Welwitsch, with an enumeration of African species.*

Ortal. — *De l'Eucalyptus.* Paris, 1874.

Pailleux et Bois. — *Le Matambala au Gabon-Congo.* (Revue des Sciences appliquées, 1891, t. I, p. 684.)

Patouillard (N.) et Morot (L.) — *Quelques champignons du Congo.* (Journal de Botanique de Morot, 1894, nos 21 et 22, pp. 365 et suiv.)

Pechuel-Loesche. — *Das Kwilu-Gebiet.* (Petermann's Geogr. Mitteilungen, 1877, pp. 10-17.)

— *Die Palmen an der Westküste von Afrika.* (Petermann's Mitteil., 1878, p. 169.)

— *Tropische Wurzelbäume.* (Die Natur, 1878, p. 677.)

— *Ein natürliches Gemüse vom Kongo.* (Die Natur, 1883, p. 265.)

— *Die Bohne des Congo-Landes.* (Die Natur, 1883, p. 553.)

— *Vegetation.* (Chap. de l'ouvrage : Kongoland, pp. 361-392, 456-469.)

— *Die Vegetation am Kongo bis zum Stanley-Pool.* (Ausland, 1886, LIX, pp. 381 et 405.)

Planchon. — *Etude sur les produits de la famille des Sapotacées.* In-8° de 121 p. Paris, Montpellier, 1880.

Pogge (Dr P.) — *Briefe an den Vorstand der Afrikanischen Gesellschaft, d. d. Mona Cadinga am Lulua und Malange.* (Verhandlungen der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin, III, pp. 193 et 287.)

- *Itinerar von Kimbundo bis Quizimene, der Mussumba oder der Residenz des Muata Jamwo.* (Zeitschr. d. Ges. f. Erdkunde, Berlin, 1877, pp. 199-209.)
- *Das Reich und der Hof des Muata Jamwo.* (Globus, XXXII, 1877, pp. 14, 28.)
- *Brief aus Mukenge.* (Mitteilungen d. Afrikan. Gesellsch. in Deutschl., 1882, p. 219.)
- Reichard (P.).** — *Bericht über seine Reisen in Ostafrika und dem Quellgebiet des Kongo.* (Verhandl. Ges. Erdkunde, Berlin, 1886, pp. 107-155.)
- Reichenbach (H.-G.).** — *Orchideae.* (Flora, 1865, p. 177, et 1867, p. 97.)
- *Orchideae describuntur.* (Flora, LXV, 1882, pp. 531-535.)
- *Lissochilus giganteus Welw Congo.* (Gardener's Chronicle, 1888, pp. 616-618.)
- Ridley (H.-N.).** — *The Cyperaceae of the West Coast of Africa in the Welwitsch Herbarium.* (Transact. Linn. Soc. of London, ser. II, vol. II, p. 7, 1884, 52 p.)
- *Angolan Scitamineae.* (Journal of Botany, XXV, 1887, pp. 129-135.)
- Rivière (Ch.).** — *Végétation assainissante au Gabon.* (Revue des Sciences naturelles appliquées, pp. 12 et 33.)
- Roseher (G.).** — *Ueber die Pflanzenwelt West Afrika's.* (Isis, 1878, p. 70.)
- Sadebeck (R.).** — *Ostafrikanische Nutzpflanzen und Colonialproducte.* (Botanisches Centralblatt, 1888, pp. 438 et 479.)
- Schinz (H.).** — *Zur Kenntniss der afrikanischen Gentianeen.* (Vierteljahrsschrift, Bd XXXVII, pp. 306-339.)
- Schuehard (Dr B.).** — *Die Kola-Nuss, in ihrer kommerz, kulturgesch. und medicin. Bedeutung geschildert, 2 verm. Aufl.* H. Koch, Rostock, i. Mecklbg., 1891.
- Schumacher et Thonning.** — *Beskrivelse of Guineiske Planter.* Kjobenhoven, 1827.
- Schweinfurth (Dr G.).** — *Vegetationsskizzen, botanische Berichte.* (Botanische Zeitung, 1870, liv. 85; 1871, liv. 311.)

- *Streifzüge zwischen Tondj und Rohl im nordöstlichen Central-Afrika.* (Zeitschr. Ges. Erdkunde, VI, 1871, pp. 193-234.)
 - *Vegetations-Charakter und Nutzpflanzen der Niam-Niam und Monbuttu-Länder.* (Zeitschrift der Ges. für Erdk. zu Berlin, 1871, pp. 193-248.)
 - *Ueber die von Dr Stuhlmann in Ost- und Central-Afrika gemachten botanischen Sammlungen.* (Mitt. aus den deutschen Schutzgebieten, V, p. 217.)
 - *Bericht über die erste Sendung getrockneter Pflanzen am Chinchoseo.* (Correspondenzblatt der Afrikanische Gesellschaft, I, p. 187.)
 - *Ueber die von Dr Stuhlmann zu Stande gebrachten Pflanzensammlungen.* (Sitzungs-Ber. d. Ges. naturf. Freunde, Berlin, 1892, p. 170.)
- Seemann.** — *Welwitschii ster Angolense, Bignoniaceæ.* (Journ. of Bot. Lond., 1865, p. 323.)
- Smith.** — *Plantes cultivées par les nègres.* (Relation d'une expédition entreprise en 1816 sous les ordres du capitaine Tuckey, pour reconnaître le Zaïre, vol. II, pp. 136-227.)
- Soyaux (H.).** — *Briefe aus Sibangefarm am Gabun.* (Verh. Bot. Ver. Prov. Brandenburg, XXII, 1889.)
- *Nachrichten von Gabun.* (Petermann's Mitt., 1879, p. 344.)
 - *Aus West-Afrika.* 2 vol. Leipzig, 1879.
 - *Veget. Skizzen von der Loango-Küste.* (Zeitschr. d. Ges. f. Erdk. zu Berlin, X, p. 62.)
- Stanley.** — *La Végétation de l'Afrique centrale.* (The Garden, 1873, p. 70.)
- Stein (B.).** — *Strophanthus Ledieni Stein vom Kongo.* (Jahresbericht der Schlesischen Gesell. für vaterländische Cultur, 1888, p. 265.)
- *Ueber afrikanische Flechten.* (Jahresbericht der Schlesischen Gesell. für vaterländische Cultur, 1888, p. 139.)
- Stephani (F.).** — *Hepaticae africanae.* (Engler Botanische Jahrbücher, 1887, pp. 79-95.)
- *Von R. Büttner gesammelte Pflanzen.* (Hedwigia, XXVII, 1888, pp. 59-63, 106-13.)

- Stuhlmann (Dr F.).** — *Flora und Fauna.* (Chap. de l'ouvrage : Mit Emin-Pascha ins Herz von Afrika, pp. 838-841.)
- Taubert.** — *Emina, genus novum Papilionacearum.* (Bericht d. Deutsch. Bot. Gesell., 1891. Bd IX, p. 28.)
- Trimen (H.).** — *A second Physostigma.* (Journ. of Bot., XVII, 1879, pp. 185-186.)
— *Phyllorachis, a new genus of Gramineae from Western tropical Africa.* (Journ. of Bot., 1879, pp. 353-355.)
- Urban (J.).** — *Ueber die Leguminosen-Gattung Cyclocarpa Afz.* (Jahrb. Bot. Gart. Berl., III, 1884, pp. 246-249.)
- Van Gèle (Le capitaine).** — *Note sur le tabac du Congo.* (Mouvement géographique, 1887, p. 43.)
- Wawra et Peyritsch.** — *Sertum Bengueleme.* Vienne, 1860.
- Wauters (A.-J.).** — *Le Eananier.* (Congo illustré, 1892, pp. 8, 109, et 1894, p. 12.)
— *L'Arachide.* — (Congo illustré, 1892, p. 80.)
— *Le Baobab.* (Congo illustré, 1892, p. 90.)
— *L'Elais.* (Congo illustré, 1892, pp. 40 et 64.)
— *La Liane à caoutchouc.* (Congo illustré, 1892, p. 112.)
— *Le Tabac.* (Congo illustré, 1892, p. 128.)
— *Le Manioc.* (Congo illustré, 1892, p. 152.)
— *Le Borassus.* (Congo illustré, 1892, p. 176.)
— *Le Caféier.* (Congo illustré, 1892, p. 199.)
- Welwitsch (Fr.).** — *Apunt. phyto-géogr. sobre la Flora de Angola.* Lisboa, 1858.
— *Diagn. pl. nov. in Angola et Benguela collect.* London, 1865.
— *Sur la Végétation du plateau de Huilla.* (Archiv. scient. phys. et nat. Genève, 1861.)
— *Sertum angolense.* (Trans. Linn. Soc. London, XXVII, 1871, pp. 1-94.)
- Welwitsch et Curey.** — *Fungi angolenses.* (Trans. Linn. Soc. London, XXVI, 1870, pp. 227-294.)
- Wissmann, Wolf, von François et Mueller.** — *Vegetation.* (Chap. de l'ouv. : Im Innern Afrikas, pp. 129-136.)

- Lichenes Africae occidentalis a. et. Dr Pechuel-Loesche et Soyaux e regione fluminis Quilla et ex Angola missi, in Mus. bot. reg. berlinensi servati quos elaboravit.* (Dr J. Müller, *Linnaea*, 43, 1880-82, pp. 31-48.)
- Bericht über die von H. Soyaux u. Dr P. Pogge gesammelten Pflanzen.* (Verhandlungen d. Botan. Vereins f. Brandenb., 1878, XXXIV.)
- Die Quangoexpedition des Major v. Mechow.* (Mitt. Afrik. Ges. Berlin, II, 1880-81, pp. 155, 228.)
- Die Pogge-Wissmann'sche Expedition.* (Mitt. der Afrikanischen Gesellsch. in Deutschland, 1883 à 1885, pp. 179-205.)
- Die Schulze'sche Expedition.* (Mitt. der Afrikanischen Gesellsch. in Deutschland, 1885, pp. 274-291.)
- La Flore du Congo et les essais de culture et d'acclimatation entrepris dans le nouvel Etat libre de l'Afrique centrale.* Rapports préliminaires du Congrès international de botanique et d'horticulture d'Anvers, 1885.
- La Flore et les cultures du Congo.* Publié par le Comité permanent du Congrès international de botanique et d'horticulture d'Anvers, 1885.
- Flore et cultures du Congo.* Questionnaire et guide à l'usage des agents de l'Etat indépendant du Congo. 1 br. in-18 de 17 p., publiée par le Cercle floral d'Anvers, 1886.
- Un Jardin d'essai au Congo.* (Revue des Sciences naturelles appliquées, 1891, p. 75.)
- Végétaux utiles et plantes exploitables de l'Afrique centrale.* (Compte rendu des séances de la Société de géographie de Paris, 1893, p. 329.)
- Die Kola-Nuss.* (Deutsche Kolonialzeitung, 1886, p. 551, et 1887, p. 320.)
- Die Banane.* (Deutsche Kolonialzeitung, 1889, n° 20.)
- Der Saphu-Baum.* (Deutsches Kolonial-Blatt, 1891, p. 349.)
- Verwendung der Banane.* (Deutsches Kolonial-Blatt, 1893, p. 67.)
- Ueber die Afrikanischen Kautschukpflanzen.* (Globus, 1892, 62, p. 206.)
- L'Huile de palme.* (Mouvement géographique, 1885, p. 95.)
- La Noix de kola.* (Mouvement géographique, 1888, pp. 20 et 79.)

- Le Tabac au Congo.* (Mouvement géographique, 1888, p. 2.)
- Le Manioc et le Tapioca.* (Mouvement géographique, 1888, p. 55.)
- Le Caoutchouc.* (Mouvement géographique, 1889, p. 84; 1891, p. 125; 1892, pp. 49 et 126. statistique.)
- Le Café au Congo.* (Mouvement géographique, 1890, p. 49.)
- Le Cacaoyer.* (Mouvement géographique, 1890, p. 117, et 1891, p. 53.)
- L'Euphorbe.* (Congo illustré, 1893, p. 65.)
- Le Papayer.* (Congo illustré, 1893, p. 104.)
- Les Bambous.* (Congo illustré, 1893, p. 128.)
- La Canne à sucre.* (Congo illustré, 1893, p. 176.)
- La Vigne.* (Congo illustré, 1893, p. 192.)
- Le Cocotier.* (Congo illustré, 1894, p. 40.)
- Arachide du Congo.* (La Nature, 1894, p. 143.)
- La Flore du Congo.* (La Nature, 1886, p. 159.)
- Dickie, Algae from Lake Nyassa.* (Journ. Linn. Soc., XVII, 1879.)
-

XI

FAUNE

Il n'existe pas encore de travail d'ensemble sur la faune du Congo.

A de très rares exceptions près, la bibliographie suivante ne renferme guère de volumes spécialement consacrés aux animaux du bassin du fleuve. Les travaux dont nous relevons les titres ne sont, pour la plupart, que des monographies, des descriptions assez peu étendues, relatives à des genres, à des espèces ou à des spécimens rapportés par les explorateurs.

Des renseignements, des observations, des détails de toute nature sont, en outre, épars dans les relations des voyageurs, surtout dans celles de Livingstone, Burton, Stanley, Schweinfurth, Junker, Johnston, Capello et Ivens, Giraud, Emin, Stuhlmann.

Dans les chapitres des « Généralités » et des « Mammifères », nous avons introduit quelques récits de chasse d'Anderson, Baines, Baldwin, S.-W. Baker et Faulkner, qui, bien que ne se rapportant pas au bassin du Congo, donnent des renseignements concernant les animaux qu'on y rencontre. Les ouvrages relatifs à la question de la domestication de l'éléphant sont renvoyés au chapitre des « Moyens de transport ».

Un certain nombre de collections d'oiseaux ont été formées au cours de leur voyage au Congo par Böhm, Bohndorff, Capello et Ivens, Dybowsky, Emin, Falckenstein, Homeyer, Jameson, Schütt et Storms. Elles ont fait l'objet d'études de la part des naturalistes Barboza du Bocage, Cabanis, Hartlaub, Matschie, Oustalet, von Pelzeln, Reichenow, Schalow, Sharpe, Shelley, de Souza.

Les travaux sur les crocodiles, les serpents, les lézards, les tortues, sont peu nombreux, les éléments d'études très rares. A citer ceux de Böttger, Boulenger, Dollo, Günther, Mocquard, Peters, Pfeffer.

Sur les poissons, les contributions scientifiques sont plus sommaires encore, et pour le bassin du Congo proprement dit, les notices de Boulenger, Cornet, Günther et Schilthuis sont les seules à signaler.

Par contre, la bibliographie est assez riche déjà en travaux malacologiques et entomologiques, la récolte et le transport étant plus faciles pour les spécimens de ces embranchements. Des collections de mollusques, rassemblées par Giraud, Capello et Ivens, Dupont, Briart, Schweinfurth, Wissmann, Böhm, Stuhlmann, von Mechow, Storms, Emin, Thomson, Baumann, ont été étudiées et décrites par Bourguignat, Dautzenberg, von Martens, Morelet, Pelseneer, Simroth, Smith, Sturany. La faune malacologique du lac Tanganika surtout a fait l'objet d'articles assez nombreux.

Quant aux articulés, et plus spécialement aux arachnides et insectes, dont la plupart des voyageurs déjà cités, ainsi que Buchner, Büttner, Reichard, Pogge, Ward, Greshoff et Bonny, ont recueilli des types, les notices qui leur sont consacrées constituent déjà une petite bibliothèque en tête de laquelle il faut inscrire,

à l'étranger, les noms de Karsch, Waterhouse, Kolbe, Mabille; en Belgique, ceux de Duvivier, Kerremans, Tosquinet, Lameere, de Selys-Longchamps et Candèze.

GÉNÉRALITÉS

Baines (Th.). — *Explorations in South-Western Africa.* In-8°. London, 1864.

Baker (S.-White). — *Exploration des affluents abyssiniens du Nil, 1861-62.* (Tour du monde, 1870, 1^{er} semestre.)

Baldwin (W.-Ch.). — *African Hunting, from Natal to the Zambesi, lake Ngami, Kalahari.* 1 vol. in-8° de 461 p., avec 1 carte. London, Bentley, 1863.

— *Du Natal au Zambèze. Récits de chasse, 1851-1866.* 1 vol. in-8°. Paris, Hachette et C^{ie}, 1868.

Capello (H.) et Ivens (R.). — *Subsidios para a fauna e flora da Africa central e occidental.* (De Benguella às Terras de Jácça, vol. II, pp. 353-373.)

Cornet (J.). — *Le Mimétisme dans la faune africaine.* (Extrait du Congo illustré, 1894, nos 23 et 25.) 1 br. in-8° de 21 p. Bruxelles, Weissenbruch, 1895.

Dhanis (Le lieutenant). — *Faune du Haut-Congo.* (Mouvement géographique, 1890, p. 269.)

Emin-Pasha. — *Geography of Plants and animals.* (Reprinted from Ausland, 1882, and Mitt. Verh. Erdkunde zu Leipzig, 1887. Emin-Pasha in Central Africa; being a collection of his Letters and Journals.)

— *Zoo-geographical Notes.* (Chap. de l'ouvrage : Emin-Pasha in Central Africa, pp. 391-407.)

Falkenstein. — *Ein Jagdausflug in Afrika.* (Daheim, 1876, n° 4.)

Johnston (H.-H.). — *Natural history. Ornithology. Mammals.* (Extrait de l'ouvrage : The River Congo, pp. 327-393.)

— *Report on the natural History of Mossamedes and district, and of south western Africa generally.* With reference to the proposed expedition of the Earl of Mayo, 8 vol., 1882.

Moebius (Prof. K.). — *Brief von Dr Stuhlmann über die Fauna in Ost-Afrika.* (Sitz.-Ber. d. Ges. naturf. Freunde, Berlin, 1890, p. 181.)

Merlon (Le père). — *Les productions animales.* (Chap. I. de l'ouvrage : Le Congo producteur, pp. 65-118.)

Pechuel-Loesche (Dr). — *Flussleben in der Kwilu-Niederung.* (Gartenlaube, 1876, pp. 838-840.)

— *Thierleben und Jagd in fernen Zonen und an der Loangoküste.* (Illustrierte Jagdzeitung, Leipzig, V, 1877, pp. 193, 204; VI, 1878, pp. 53, 68.)

Peters (W.). — *Ueber die von Herrn v. Homeyer in Pungo Andongo gesammelten Amphibien.* (Monatsberichte d. Akad. d. Wissensch. zu Berlin, 1877, p. 620, und Correspondenzblatt der Afrik. Gesellschaft, II, p. 265.)

— *Uebersicht der Amphibien aus Chinchoseo (West-Afrika), welche von der Afrikanischen Gesellschaft dem Berliner Zoolog. Museum übergeben sind* (mit 1 Tafel). (Monatsberichte der Akad. d. Wissensch. zu Berlin, 1877, p. 611, und Correspondenzblatt der Afrik. Gesellsch., II, p. 261.)

Schütt. — *Fauna.* (Mitt. d. Afrik. Ges., 1879, p. 200.)

Tuckey. — *Animaux domestiques et sauvages. Insectes. Poissons. Amphibies.* (Relation d'une expédition entreprise en 1816 sous les ordres du capitaine Tuckey pour reconnaître le Zaïre, vol. II, pp. 258-263.)

MAMMIFÈRES

Adametz (Dr L.). — *Das Watusi-Rind.* (Annexe à l'ouvrage : Durch Massailand zur Nilquelle, par le Dr Baumann, pp. 351-359.)

Anderson (Th.). — *The Lion and the Elephant.* 1 vol. in-8°. London, L. Lloyd, 1873.

- Baines (Th.).** — *Chasse aux éléphants.* (Chap. de l'ouvrage : Voyage dans le Sud-Ouest de l'Afrique ou récits d'explorations faites en 1861 et 1862. 1 vol. in-12 de 298 p. Paris, Hachette, 1867.)
- Bocage (J.-V. Barboza du).** — *Mammifères d'Angola et du Congo.* (Jornal de Sciencias e da Academia de Lisboa, 2^e année, I, pp. 8-32 et 174, 185; II, pp. 1-32.)
— *Liste des mammifères envoyés de Caconda, Angola, par M. D'Anchieta.* (Jornal de Sciencias da Academia de Lisboa, IX, p. 25.)
- Cornet (Jules).** — *Le Pangolin.* (Congo illustré, 1893, p. 88.)
— *Les Damans.* (Congo illustré, 1894, p. 103.)
- Dubois (Alphonse).** — *Les Singes cynocéphales.* Avec illustrations. (Congo illustré, 1893, p. 160.)
— *Les Singes anthropomorphes du Congo.* (Congo illustré, 1893, pp. 120, 136 et 163.)
— *Les Sangliers du Congo.* (Congo illustré, 1893, p. 16.)
- Falkenstein (J.).** — *Ein lebender Gorilla.* (Correspondenzblatt der Afrikanischen Gesellsch., I, 304.)
- Faulkner (H.).** — *Elephants haunts, being a sportman's narrative of the search for Dr Livingstone.* 1 vol. in-8°. London, 1868.
- Hartmann (Rob.).** — *Der Gorilla.* (Zoologisch-zootomische Untersuchungen. Leipzig. Veit., 1880. In-4°, 2 Bl., 160 s., 21 Taf.)
- Jentink (F.-A.).** — *On Mammals from Mossamedes.* (Notes Leyd. Mus., IX, pp. 171-188.)
- Johnston (H.-H.).** — *List of Congo Mammals.* (Chap. XV de l'ouvrage : The River Congo, from its Mouth to Bolobo.)
- Léche (W.).** — *Ueber einige von Emin Pascha gesammelte Africannische Säugethiere.* (Zool. Jahrbüch., II, pp. 115-126, planches III et IV.)
- Matschie.** — *Ueber einige Afrikanische Säugethiere.* (Sitz.-Ber. d. Ges. naturf. Freunde, Berlin, 1892, p. 110.)
— *Verbreitung einiger Säugethiere in Afrika.* (Sitzungs-Bericht d. Ges. naturf. Freunde, Berlin, 20 Dez. 1892, p. 223.)
— *Einige anscheinend neue Säuger von Afrika.* (Sitzungs-Bericht d. Ges. naturf. Freunde, Berlin, 11 Febr., 1893, p. 61.)

- Nonak (Th.).** — *Beiträge zur Kenntniss der Säugethier-Fauna von Ost- und Central-Afrika.* Nach Sammlungen und Aufzeichnungen des verstorbenen Dr Richard Böhm. Mit 3 Tafeln. (Zoolog. Jahrbücher, Jena II, 1887, pp. 193-302; IV, pp. 94-261.)
- Pagenstecher.** — *Megaloglossus Woermanni.* (Zoologischer Anzeiger, Leipzig, VIII, p. 245.)
- Pechuel-Loesche (Dr.).** — *Afrikanische Büffel.* Mit 2 Tafeln. (Zoolog. Jahrbücher, Jena III, 1888, pp. 706-24.)
- Reichard (Paul).** — *Der Schimpanse am Tanganika.* (Archiv. für Naturgeschichte, I, 1884, pp. 120-4.)
- Reichenow (von A.).** — *Zwei neue Säugethiere aus Inner-Africa.* (Böhm et Reichard. Zoologischer Anzeiger, 1886, pp. 315-317.)
- Selater (P.-L.).** — *On some specimens of Mammals from Lake Mweru, transmitted by vice-consul Alfred Sharpe.* (Proceed. Zool. Soc. London, 1883, pp. 723-729.)
- Schweinfurth (Dr Georges).** — *Liste des mammifères observés pendant le voyage au sud du Bahr-el-Ghazal.* (Appendice de l'ouvrage : Au Cœur de l'Afrique, t. II, pp. 416-422.)
- Thomas (O.).** — *On a collection of Mammals obtained by Emin-Pasha in Equatorial Africa.* (Proceedings of the Zoological Soc. London, 1888, pp. 3-17; 1890, pp. 443-450, avec planches.)

L'Hippopotame. (Congo illustré, 1892, pp. 23, 136.)

Les Antilopes. (Congo illustré, 1892, pp. 120 et 192; 1893, p. 184; 1894, p. 64.)

Le Chien. (Congo illustré, 1893, p. 200.)

Le Porc-épic. (Congo illustré, 1893, p. 72.)

Le Chimpanzé. (Congo illustré, 1892, p. 182; 1894, p. 23.)

OISEAUX

Anderson (Th.). — *Notes on the Birds of Damara Land and the Adjacent Countries of South-West Africa.* 1 vol. in-8°. London, John Henry Gurney, 1872.

- Bocage (J.-V. Barboza du).** — *Ornithologie d'Angola*. In-8°. Lisbonne, 1881.
- *Additions et corrections à l'ornithologie d'Angola*. (Jornal de Sciencias da Academia de Lisboa, 2^e année, VII, pp. 137-172, et IX, pp. 6-10.)
 - *Aves das possessões portuguezas da Africa occidental*. (Jornal de Sciencias da Acad. de Lisboa, 1882, n° XXXII; 1883, n° XXXIV, pp. 80-84, et n° XXXV, p. 81; VII, p. 229; VIII, pp. 13-70; VIII, pp. 120-125.)
 - *Observações acerca de algumas aves d'Angola*. (Jornal de Sciencias da Academia de Lisboa, n° XXXIV, 1883, pp. 65-79.)
 - *Oiseaux nouveaux d'Angola*. (Jornal de Sciencias da Acad. de Lisboa, 2^e année, IX, pp. 153 et 154.)
 - *Mélanges ornithologiques*. Espèces nouvelles et rares ou peu connues d'Angola et de la côte de Loango. (Jorn. de Scienc. da Acad. de Lisboa, VIII, pp. 49-61.)
 - *Sur quelques oiseaux recueillis dans l'Afrique équatoriale, pays du Muatá-Yambo, par M. A. Sesinando Marques*. (Jorn. de Scienc. da Acad. de Lisboa, 1887, pp. 84-86.)
- Böhm (Dr Richard).** — *Ornithologische Beobachtungen aus Central-Afrika*. (Journal für Ornithologie, Leipzig, 1882, pp. 178-209; 1883, pp. 162-208; 1885, pp. 35-49 et 50-73.)
- *Neue Vogelarten aus Central-Afrika*. (Journal für Ornithologie, 1884, pp. 176-178.)
 - *Aus Marungu*. (Zeitschrift für die gesammte Ornithologie, Budapest, 1884, pp. 105-112.)
 - *Am Mto ja Ugalla. Briefliches aus Central-Afrika*. (Ornithologisches Centralblatt., 7 Jahrg., n° 1 et 2.)
 - *Briefliches aus Central-Afrika*. (Mitteilungen des Ornithologischen Vereins in Wien, 7 Jahrg., n° 2.)
 - *Ornithologischer Nachlass. I. Ornithologische Tagebücher*. (Journal für Ornithologie, Leipzig, 1886, 34 Jahrg., n° 174.)
 - *II. Biologische Beobachtungen vom Westufer des Tanganika*. (Journal für Ornithologie, Leipzig, 1887, 35 Jahrg., n° 178.)
 - *Ornithologisches*. (Ornitholog. Centralblatt, August 1882.)
 - *Ornithologische Notizen aus Ostafrika*. (Ornitholog. Centralblatt, VII, 1882, pp. 113-20, 129-36, 145-7.)

- *Ornithologische Notizen aus Central-Afrika*. (Journal für Ornithologie, XXX, 1882, pp. 178-209; XXXI, 1883, pp. 162-208; XXXIII, 1885, pp. 35-73.)
- *Vogelarten aus Central-Afrika*. (Journal für Ornithologie, XXXII, 1884, pp. 176-178.)
- Büttikofer (J.)**. — *On Birds from the Congo and South-Western Africa*. (Notes Leyd. Mus., X, 1888, pp. 209-244, avec 9 pl.)
- *On a new collection of Birds from South-Western Africa*. (Notes Leyd. Mus., XI, 1889, pp. 65-79.)
- Cabanis (J.)**. — *Ueber die dritte Sendung westafrikanischer Vögel von Dr J. Falkenstein*. (Journal für Ornithologie, hrsgb. von Colonis, 1875, p. 324.)
- Cabanis (J.) et Reichenow (A.)**. — *Neue Arten aus den Sammlungen des Dr Falkenstein*. (Journal für Ornithologie, hrsgb. von Colonis, 1874, p. 458; 1875, p. 92; 1877, p. 103.)
- *Verzeichniss der zur Versendung bei der Afrikanischen Gesellschaft bereitliegenden Vogelbälge und Vögel in spiritus*. (Correspondenzblatt der Afrik. Gesellsch., II, p. 66.)
- Capello et Ivens**. — *Aves*. (Annexe à l'ouvrage : De Angola à Contra-Costa, t. II, pp. 441-447.)
- Cornet (Jules)**. — *Le Baléniceps-roi*. (Congo illustré, 1894, p. 133.)
- Emin-Pacha (Dr)**. — *Brieflicher Bericht über das Vogelleben von Ugogo*. (Journ. für Ornith., 1891, pp. 56-61.)
- *Briefliche Reiseberichte*. (Journ. für Ornith., 1891, pp. 339-346.)
- *Europäische Vögel in Afrika*. (Zool. Jahrb., VI, p. 145.)
- Hartlaub (G.)**. — *On some new Birds discovered and collected by Emin-Bey, in Central Africa*. (Proc. Zool. Soc., 1880, pp. 624-627.)
- *Ueber einige neue von Dr Emin-Pacha entdeckte Vögel*. (Journ. für Ornith., Leipzig, 1880, pp. 210-214; 1890, pp. 150-154.)
- *Ueber einige neue Vögel aus dem oberen Nilgebiete*. (Journ. für Ornith., Leipzig, 1882, pp. 321-329, taf. I.)
- *Diagnosen einiger neuer Vögel aus dem östlich-äquatorialen Africa*. (Journal für Ornithologie, Leipzig, 1883, p. 425.)
- *Aus den Ornithologischen Tagebüchern Dr Emin-Pascha's* (Journal für Ornithologie, 1888, pp. 1-4; 1889, pp. 46-50.)

- *Vögel*. (Aus Neumayer's Anleit. zu wiss. Beobachtung. auf Reisen, 2 aufl. Berlin, 1888.)
 - *Beitrag zur Ornithologie des östlich-äquatorialen Gebiete Afrikas*. Nach Sendungen und Noten von Dr Emin-Bey in Lado. (Abhandlungen des Naturwissenschaftlichen Vereins, Bremen, VII, pp. 83-128; VIII, pp. 188-232.)
 - *Dritter Beitrag zur Ornithologie der östlich-äquatorialen Gebiete Afrikas*. (Zool. Jahrbüch., II, pp. 303-348, pl. XI-XIV.)
 - *Description de trois nouvelles espèces d'oiseaux rapportées des environs du lac Tanganyika par M. le capitaine E. Storms*. (Bulletin du Musée d'histoire naturelle de Belgique, IV, pp. 143-146, avec pl.)
- Homeyer (A. von)**. — *Ueber das Leben der Vögel in Central West-Afrika*. Denkwürdigkeiten meiner Reise nach und durch Angola, 1875. (C. R., II; Cong. ornith. intern., II, pp. 1-17.)
- Matschie (P.)**. — *Der Ornithologische Nachlass Dr Richard Böhm's. II. Uebersicht über die letzten ornithologischen Sammlungen Dr Richard Böhm's östlich und westlich des Tanganyka-See's unter Berücksichtigung der Tagebücher des Reisenden zusammengestellt*. (Journ. für Ornith., Leipzig, 1887, pp. 135-156.)
- Müller (A.)**. — *Zur Ornithologie des unteren Congo-Gebietes*. (Z. Ges. Ornith., Budapest, 1887, pp. 425-434.)
- Oustalet (E.)**. — *Notices sur quelques espèces nouvelles ou peu connues de la collection ornithologique du Muséum*. (Nouvelles archives du Muséum d'histoire naturelle, 2^e série, Paris, 1885, pp. 255-306, avec pl.)
- *Notice sur quelques oiseaux nouveaux du Congo, rapportés par les naturalistes attachés à la mission de M. de Brazza*. (Le Naturaliste, 1886, pp. 299-300.)
 - *Notice sur quelques espèces nouvelles d'oiseaux, recueillis par M. Jean Dybowsky dans le cours de son expédition à travers la région de l'Oubanghi*. (Le Naturaliste, 1892, pp. 218, 231 et 232.)
 - *Oiseaux du Congo*. (La Nature, 19 janvier 1895, p. 118.)
- Pelzeln (A. von)**. — *Ueber eine Sendung von Vögeln aus Central-Afrika*. (Verhandlungen der Zoologisch. botanischen Gesel. in Wien, XXXI, pp. 141-155.)

- *Ueber Dr Emin-Bey's Sendung von Vögeln aus Central-Afrika.* (Verhandl. der Zoologisch. botan. Gesellsch. in Wien, XXXI, p. 605, und XXXII, pp. 499-512.)
- Reichenow (A.).** — *Neue Arten aus Ost-Africa, nebst einigen Bemerkungen über « Myrmecocichla nigra ».* (Journal für Ornithologie, 1882, pp. 209-212.)
- *Dr Fischer's Ornithologische Sammlungen während der letzten Reise zum Victoria Nyansa mit Benutzung der Tagebücher des Reisenden.* (Journal für Ornithologie, 1887, pp. 33-78.)
- *Ueber eine Vogelsammlung aus dem Kongo-Gebiet.* (Journal für Ornithologie, 1887, pp. 299-309.)
- *Ueber eine Vogelsammlung aus Ost-Africa.* (Journal für Ornithologie, 1889, pp. 264-286.)
- *Die von Herrn Dr F. Stuhlmann in Ost-Afrika gesammelten Vögel.* (Jahresber. Hamburg., Ausland X, 1893, pp. 1-28.)
- *Diagnosen neuer Vogelarten aus Central-Afrika.* (Ornithol. Monatsber., I, pp. 29-32 et 60-62.)
- *Neue Vogelarten aus Central-Afrika.* (Ornithol. Monatsberichte, I, n° 2, p. 25.)
- *Winke für ornithologisches sammeln in den Kolonien.* (Ornithol. Monatsber., I, pp. 98-100.)
- *Ueber eine von Otto Schütt eingesandte Vogelsammlung aus Malange.* (Mitt. der Afrik. Gesellsch. in Deutschland, X, 1878-79.)
- *Ueber eine Vogelsammlung aus Malange in Angola eingesandt von dem Reisenden Otto Schütt.* (Mitt. Afrik. Gesellsch., 1879, pp. 207-212.)
- *Bericht über die ornithologischen Sammlungen der Expedition nach West-Afrika.* (Correspondenzblatt der Afrik. Gesellsch., I, p. 176.)
- *Die Ornithologischen Sammlungen der Deutschen Expedition nach der Loango-Küste.* (Mit einer Einleitung von Falkenstein, Journ. für Ornith., herausg. von Cabanis, 1877, p. 1, und Correspondenzblatt der Afrik. Gesellsch., II, pp. 162, 208.)
- *Neue Vogelarten aus Inner-Afrika.* Richard Böhm. (Journ. für Ornith., 34, 1886, pp. 115-6.)

- Schalow (H.).** — *Die Reisen Dr Richard Böhm's im centralen Ost-Africa.* Vortrag gehalten am 10 März 1884, im ornithologischen Verein zu Stettin. (Zeitschrift für Orn. und prac. Gefl., III (VIII) Jahrg., nos 4-9.)
- *Dr G.-A. Fischer's Forschungen in Ost-Afrika.* (Mitt. des Ornith. Vereins in Wien, 1884, pp. 14 et 15.)
- *Die ornithologischen Sammlungen Dr R. Böhm's aus Ost-Afrika.* (Journal für Ornithologie, 1883, pp. 338-368.)
- *Ornithologischer Nachlass Dr Richard Böhm's.* (Journal für Ornithologie, 1886, pp. 419-436; 1887, pp. 225-344.)
- *Die ornitholog. Sammlungen Dr R. Böhm's aus Ost-Afrika.* Nach den schriftlichen Notizen des Reisenden bearbeitet. (Journal für Ornithologie, XXXI, 1883, pp. 337-68.)
- *Eine neue Musophaga aus Central-Afrika.* Mit 1 Taf. (Zeitschr. f. die gesammte Ornithologie, I, 1884, pp. 103-5.)
- Sharpe (R.-B.).** — *Notes on a Collection of Birds made by Herr F. Bohrdorff in the Bahr-el-Ghazal Province and the Nyamnyam country in Equatorial Africa.* (Journal of the Linnean Society Zoology, London, XXII, pp. 419-441.)
- *The ornithological work of J.-S. Jameson.* Natural History (Appendice to the late J.-S. Jameson's « Story of the Rear Column of the Emin-Pasha Relief Expedition. In-8°, 1890, pp. 392-422.)
- Shelley (G.-E.).** — *On a collection of Birds made by Emin Pasha in Equatorial Africa.* (Proceedings of the zoological Society, London, 1888, pp. 17-50, avec 3 pl.)
- *On a collection of Birds made by the late M. J.-S. Jameson, on the Aruwihini River, Upper Congo.* (Journal of the Linnean Soc. Zoology, London, 1890, pp. 156-170, avec pl.)
- Sousa (J.-A. De).** — *Aves de Huilla (Angola) remetidas do museu de Lisboa pelo reverendo Padre Antunes.* (J. Sc. d. Acad. Lisboa, 2^e année, I, pp. 37-40.)
- *Aves de Angola da Exploração do Sr. José d'Anchieta.* (J. d. Sc. d. Acad. Lisboa, 2^e année, I, pp. 41-50 et 113-124.)
- *Aves de Angola.* (J. Sc. Lisboa, 1886, pp. 154-170.)
- *Lista das aves colligidas pelo Sr. Serpa e Pinto no Ibo, em 1885.* (J. Sc. Lisboa, 1886, pp. 82-85.)

— *Lista das aves colligidas an Africa de 1884 à 1885 pelos Srs. Capello et Ivens.* (J. Sc. Lisboa, 1886, pp. 76-81.) Additamento a lista das aves, t. C., pp. 151-153.

Tristan (H.-B.). — *Note on a small Collection of Birds from Kikombo, Central-Africa.* (Ibis, 1889, pp. 224-227.)

Les Oiseaux des fleurs et du miel. (Congo illustré, 1892, p. 88.)

REPTILES ET BATRACIENS

Bocage (J.-V. Barboza du). — *Rare and new Reptiles and Batrachians from Angola.* (Jorn. de Sciencias da Acad. Lisboa, VIII, pp. 299-304.)

— *Mélanges Erpétologiques.* (Jorn. de Sciencias da Acad. Lisboa, X (n° XLIV). I. *Reptiles et batraciens du Congo* (pp. 177-192). IV. *Reptiles du dernier voyage de MM. Capello et Ivens à travers l'Afrique* (pp. 201-208).

— *Diagnoses of new Reptiles and Batrachians.* (Jorn. de Sciencias da Acad. Lisboa, III, 1893, pp. 115-121.)

Böttger (O.). — *Materialien zur Fauna des unteren Congo. I. Reptilien.* (Bericht über die Thätigkeit des Offenbacher Vereins für Naturkunde, XXIV et XXX, pp. 171-186.)

— *Diagnoses Reptilium novorum ab ill. viro Paul Hesse in finibus fluminis Congo repertorum.* (Zool. Anz., X, pp. 649-651.)

— *Zweiter Beitrag zur Herpetologie Südwest- und Sud-Afrika.* (Bericht der Senck. naturf. Gesellsch. in Frankf. a/M., 1887, pp. 135-173, pl. V.)

— *Materialien zur Fauna des unteren Congo. II. Reptilien und Batrachier.* (Bericht der Senck. naturf. Gesellsch. in Frankfurt a/M., 1888, pp. 3-108, avec pl.)

Boulenger (G.-A.). — *Catalogue of the Batrachia Gradientia s. Caudata and Batrachia Apoda in the Collection of British Museum.* Londres, 1882, in-8° de 127 p., VIII, avec 9 pl.

— *Catalogue of the Batrachia Salientia s. Ecaudata in the Collection of the British Museum.* Londres 1882, in-8° de 503 p., avec 30 pl.

— *On the state of our Knowledge of the Reptiles and Batrachians of British Central-Africa.* (Proc. Zool. Soc., 1891, pp. 305-309.)

Cornet (Jules). — *Les Lézards.* (Congo illustré, 1894, p. 8.)

Del Prato (Dr A.). — *Raccolte zoologiene fatti nel Congo del Cav. G. Corona.* In-8° de 14 p. Parma, 1893.

— *List of Reptiles.* In-8° de 14 p. Parma, 1893.

Dollo (L.). — *Notes sur les Reptiles et Batraciens recueillis par M. le capitaine Em. Storms dans la région du Tanganika.* (Bulletin du Musée de Belgique, IV, pp. 151-160, avec fig.)

Emin-Pascha (Dr) und Dr Stuhlmann. — *Zur Biologie des afrikanischen Krokodils.* (Zoolog. Jahrbuch, V, p. 546.)

Günther (A.). — *Contribution to the Knowledge of Snakes of Tropical Africa.* (Annals and Magazine of Natural History, London, 6^e année, I, pp. 322-335, avec pl.)

— *New species of Reptiles from East Africa.* 2 new genera and 7 new species described. (Ann. and Mag. of Nat. Hist., 6^e année, VI, pp. 234-238, avec pl.)

— *Report on a Collection of Reptiles and Batrachians sent by Emin-Pascha from Monbuttu, Upper Congo.* (Proceedings of the Zoological Soc., 1888, pp. 50 et 51.)

— *On Reptiles and Batrachians from British Central Africa and Lake Tanganyika.* (Proceed. of the Zool. Soc., London, 1893, pp. 618-621; 1894, p. 629.)

Hesse (P.). — *Ueber einige Reptilien des unteren Congogebiets.* (Zool. Gart., XXX, pp. 257, 267.)

Matschie. — *Descriptions of new species.* (Sitzungsberichte naturforschender Freunde, 1893, pp. 170-175.)

Mocquard (F.). — *Sur une collection de reptiles du Congo.* (Bulletin de la Société de Philom., 8^e année, I, pp. 145-148.)

— *Sur les ophidiens rapportés du Congo par la mission de Brazza.* (Bulletin de la Société de Philom., 7^e année, XI, pp. 62-92, avec pl.)

Peters (W.). — *Reptilien und Frösche gesammelt von v. Mechow.* (Sitzungsberichte der Gesellsch. naturforschender Freunde in Berlin, 1881, pp. 147-150.)

- *Batrachier, gesammelt von Buchner und Schütt.* (Sitzungsberichte d. Gesellsch. naturf. Freunde, 1882, pp. 8, 147.)
- *Ueber neue oder weniger bekannte Eidechsenarten aus der Familie der Scinci.* (Falkenstein, Homeyer). (Sitzungsberichte der Gesellsch. naturf. Freunde, Berlin, 1879, pp. 35-37.)
- Pfeffer.** — *Ueber die in 1888 und 1889 von Dr Stuhlmann gesammelten Reptilien und Batrachier.* (Jahresbericht, Hamburg, Anst. X, 1893, pp. 71-106, avec pl.)
- Sauvage (H.-E.).** — *Notice sur une collection de reptiles et de poissons recueillie à Mayumba, Congo.* (Bulletin de la Société de zoologie de France, IV, pp. 199-208, avec pl.)
- Les Crocodiles du Congo.* (Mouvement géographique, 1885, p. 95.)
- Les Reptiles du Congo.* (Revue des Questions scientifiques, 1888, p. 335.)
- Ueber neue oder weniger bekannte Arten von Schlangen. Loango-Exped.* (Sitzungsberichte der Gesellschaft naturf. Freunde, Berlin, 1879, pp. 49-62.)

POISSONS

- Boulenger (G.-A.).** — *On new Fishes from the Lower Congo.* (Ann. and Mag. of Nat. Hist., 5^e année, XIX, pp. 148 et 149.)
- Cornet (Jules.).** — *Les Poissons du Congo.* (Congo illustré, 1894, p. 79.)
- Dollo (L.).** — *Les Poissons du Congo.* (Bulletin de la Société de géographie, Bruxelles, 1895.)
- Günther.** — *On new Fishes from Nyassaland and Lake Tanganyika.* (Proceed. Zoological Soc. London, 1893, pp. 621-632, avec pl.)
- Hilgendorf (F.).** — *Aufzählung der von Emin-Pasha und Dr Stuhlmann gesammelten Fische.* (Sitzungsber. der Gesell. naturf. Freunde zu Berlin, 1891, p. 18.)
- Perugia (A.).** — *Reports on a Collection of Fishes.* (Ann. Mus. Genov., 1892, pp. 967-977.)

- Pfeffer.** — *Ueber die von Dr Stuhlmann in 1888 und 1889 gesammelten Fische.* (Jahrb. Hamburg, Anst. X, 1893, pp. 131-177.)
- Reichenow (R.).** — *Ueber einige neue Fischarten, entdeckt von der deutschen Expedition nach der Loango-Küste.* (Sitzungsberichte der Gesellsch. naturforschender Freunde, Dec. 1875.)
- Sauvage (H.-E.).** — *Etude sur la Faune ichthyologique de l'Ogowé.* (Nouvelles Archives du Muséum d'Histoire naturelle, Paris (2^e série), 1880, pp. 1-56, avec pl.)
- *Note sur des poissons de Franceville, Haut-Ogowé.* (Bull. Soc. Zool. française, IX, pp. 193-198.)
- *Notice sur une collection de reptiles et de poissons recueillie à Mayumba, Congo.* (Bulletin de la Société de Zoologie de France, IX, pp. 199-208, avec 6 pl.)
- Schilthuis (L.).** — *Eene verzameling visschen uit den Congo, met beschrijving van eenige nieuwe soorten.* (Tijdschr. Nederl. Dierk. ver., 2^e année, III, pp. 83-92, pl. VI.)
- Les Poissons.* (Congo illustré, 1893, p. 56.)

MOLLUSQUES

- Allart (Dr).** — *Les Coquillages-monnaie.* Avec fig. (Congo illustré, 1893, p. 160.)
- Böttger (Dr O.).** — *Materialien zur Fauna des unteren Congo.* (Bericht über die Thätigkeit der Offenbacher Vereins für Naturkunde, XXIV-XXV, pp. 187-198.)
- Bourguignat (M.-J.-R.).** — *Description de diverses espèces terrestres et fluviatiles et de différents genres de mollusques du centre de l'Afrique.* 1 br. in-8^o de 54 p. Paris, Tremblay, 1879.
- *Espèces nouvelles et genres nouveaux découverts par les R. P. missionnaires dans les grands lacs africains, Oukerewe et Tanganika.* In-8^o de 39 p. Paris, 1885.
- *Mollusques fluviatiles du Nyanza Oukerewe (Victoria-Nyanza), suivis d'une note sur les genres Cameronia et Burtonia du Tanganika.* 1 br. in-8^o de 23 p., avec 1 pl. Paris, Tremblay, 1888.

- *Monographie d'un nouveau genre d'acéphale du lac Tanganika.* (Bulletin de la Société malacologique de France, juillet 1885, II, pp. 1-12, avec 1 pl.)
 - *Notice prodromique sur les mollusques terrestres et fluviatiles recueillis par M. Giraud dans la région méridionale du lac Tanganika.* 1 vol. in-8° de 1,110 p. Paris, Tremblay, 1885.
 - *Nouveautés malacologiques. I. Unionidæ et Iridinidæ du lac Tanganika.* 1 vol. in-8° de 93 p. Paris, Tremblay, 1886.
 - *Des Tiphabies du lac Tanganika.* (Bulletin de la Société malacologique de France, III, 1886, pp. 141-150, avec 1 pl.)
 - *Iconographie malacologique des animaux mollusques fluviatiles du lac Tanganika.* 1 br. in-8° de 82 p., avec pl. Corbeil, Creté, 1888.
 - *Mollusques de l'Afrique équatoriale de Moguedouchou à Bagamoyo et de Bagamoyo au Tanganika.* 1 br. in-8° de 229 p., avec pl. Paris, Dumoulin, 1889.
 - *Melanidées du lac Nyassa, suivies d'un aperçu comparatif sur la faune malacologique de ce lac avec celle du grand lac Tanganika.* (Bulletin de la Société malacologique de France, VI, 1889, pp. 1-66, avec pl.)
 - *Histoire malacologique du lac Tanganika.* (Ann. des Sciences naturelles, Paris, 1890, VII, t. X, pp. 1-267, avec pl.)
- Briart (Dr Paul).** — *Les Mollusques du Tanganika.* Avec fig. (Congo illustré, 1894, p. 111.)
- Buisseret (A.).** — *Les Mollusques du Tanganika.* (Revue des Questions scientifiques, XXI, pp. 289-292.)
- Capello (H.) et Ivens.** — *Conchas terrestre e fluvias.* (Appendice à l'ouvrage : De Angola à Contra-Costa, t. II, pp. 449-450.)
- Grosso (H.).** — *Faune malacologique du lac Tanganyika.* (Journal de Conchyologie, XXIX, pp. 105-139, avec pl., 1881.)
- *Supplément à la faune malacologique du lac Tanganyika.* (Journal de Conchyologie, XXIX, pp. 277-306, 1881.)
- Dautzenberg (Ph.).** — *Mollusques recueillis au Congo par M. E. Dupont entre l'embouchure du fleuve et le confluent du Kassai.* 1 br. in 8°. Hayez, Bruxelles, 1890, et Bulletin de l'Académie royale de Belgique, pp. 556-579, avec pl.

— *Description d'un mollusque nouveau provenant du Congo français.* (Journal de Conchyologie, Paris, XLI, pp. 157-165, avec pl.)

Dupont (Ed.). — *Sur les Mollusques vivants et postpliocènes recueillis au cours d'un voyage au Congo en 1887.* Broch. in-8°. Hayez, Bruxelles, 1890, et Bulletin de l'Académie royale de Belgique, XX, pp. 559-566.

Furtado (A.). — *Coquilles terrestres et fluviatiles de l'exploration africaine de MM. Capello et Ivens, 1884-85.* (Journal de Conchyologie de Paris, XXVI, pp. 138-152, avec pl.)

Grandidier (Alfred). — *Description de quelques espèces nouvelles et observations critiques sur divers mollusques du centre de l'Afrique.* (Bulletin de la Société de malacologie de France, II, pp. 157-164, avec pl.)

Jousseaume (F.). — *Mollusques nouveaux.* (Le Naturaliste, IX, pp. 5-7.)

Martens (Ed. von). — *Zusammenstellung der von Dr Georges Schweinfurth in Afrika gesammelten Land- und Süßwasser-Conchylien.* (Mal. Blätter, XXI, 1874, pp. 37-46.)

— *Afrikanische Binnenmollusken.* (Wissmann). (E. von Martens Concholog. Mittheilungen, Bd III, Heft 5 und 6, 1885, pp. 185-190.)

— *Ueber die von Lieut. Wissmann in Congo und Nebenflüsse gesammelten neuen Arten von Land- und Süßwasser-Mollusken.* (Sitzungsberichte der Gesellsch. naturforschender Freunde, Berlin, 1883, pp. 72-74.)

— *Einige centralafrikanische Conchylien, welche theils von Dr R. Böhm aus dem Tanganyika eingesandt, theils von Lieutenant Wissmann mitgebracht worden sind.* (Sitzungsber. nat. Freunde, Berlin, 1885, pp. 71-76.)

— *Ueber die von Dr Stuhlmann in Nordostafrika gesammelten Land- und Süßwasser-Mollusken.* (Sitzungsbericht naturforschender Freunde, 1892, pp. 174-181.)

— *Ein neue Art von Süßwassermuscheln aus Westafrika. Cyrenoida rhodopyga.* (Sitzungsber. der Gesell. naturf. Freunde, Berlin, 1891, p. 18.)

— *Die Beschreibung vier neuer Afrikanischer Conchylien-Arten.* (Sitzungsber. naturf. Freunde, 1892, pp. 181-183.)

— 17 *Land- und 9 Süßwasser-Mollusken gesammelt von Buchner und von Mechow.* (Jahrbuch der deutschen malako-zoologischen Gesellschaft, Frankfurt, IV, pp. 243-250.)

— *Bericht über die Tanganika-Schnecken Bourguignat's.* (Nachrichtenbl. d. mal. Ges., XXIII, 1891, pp. 7-10 et 12-128.)

Morelet (A.). — *Coquilles terrestres et fluviatiles de l'Afrique équinoxiale.* (Journal de Conchyliologie de Paris, XXV, pp. 20-33, avec pl.)

— *Coquilles nouvelles ou peu connues de l'Afrique équatoriale.* (Journal de Conchyliologie, Paris, XXX, pp. 65-78, avec pl.)

Nobre (A.) — *Noticia sobre as conchas terrestre e fluviaes recolhidas por F. Newton nas Possessoas Portugeza da Africa occidental.* (Istituto, XXXI. Tiré à part, in-8° de 7 p. Coimbra, 1886.)

— *Remarques sur la faune malacologique marine des possessions portugaises de l'Afrique occidentale.* (Jorn. Sc. da Acad. Lisboa, n° XVII, pp. 107-120.)

Pelseneer (Paul). — *Notice sur les mollusques recueillies par M. le capitaine Storms dans la région du Tanganyka.* (Bulletin du Musée royal d'histoire naturelle de Belgique, t. IV, 1886.)

Schepman (M.). — *On a new species of Sanites.* (Notes Leyd. Mus., XIII, pp. 111 et 112, avec fig.)

— *A new species of Unio.* Notes Leyd. Mus., XIII, pp. 113 et 114, avec fig.)

Sturroth (H.). — *Ueber die im Inneren von Ost-Afrika gesammelten Nacktschnecken.* (Berichte der naturwissenschaftlichen Gesell. Leipzig, Jahrg. 1892-93.)

— *Ueber einige Themata aus der Malacologie. III. Ueber afrikanische Nacktschnecken.* (Sitzungsberichte der naturforschenden Gesell. Leipzig, XIII, XIV, pp. 45-48.)

— *Ueber einige Aetherien aus den Congofällen.* (Zoologischer Anzeiger, Leipzig, XIII, pp. 662-664.)

Smith (Edgar-A.). — *On the shells of Lake Tanganyika and of the neighbourhood of Ujiji, Central Africa.* (Proc. Zool. Soc., London, 1880, pp. 344-352.)

— *On a collection of shells from Lakes Tanganyika and Nyassa and other localities in East Africa.* (Proc. Zool. Soc., London, 1881, pp. 276-300 avec pl.)

- *Shells*. (Proc. Zool. Soc., London, 1881, pp. 276-300, avec pl., et pp. 558-561.)
 - *Descriptions of two new species of shells from Lake Tanganyika*. (Proc. Zool. Soc., London, 1881, pp. 558-561.)
 - *Remarks on the Molluscal Fauna of Britisch Central Africa*. (Proc. Zool. Soc., 1891, pp. 300-310.)
 - *On a new genus and some new species of shells from Lake Tanganyika*. (Ann. and Mag. Nat. Hist., London, vol. VI, 1890, n° 31, pp. 93-96.)
 - *Notes on african Mollusca*. (Ann. and Mag. of Nat. Hist., XIII, pp. 317-324.)
 - *Diagnoses of new shells from Lake Tanganyika and East Africa*. (Ann. and Mag. of Nat. Hist., London, vol. VI, 1880, pp. 425-430.)
 - *Diagnoses of new shells from Lake Tanganyika*. (Ann. Mag. Nat. Hist., London, vol. IX, 1889, pp. 173-175.)
 - *On a new genus and some new species of shells from Lake Tanganyika*. (Journal of Conchyliology, VI, pp. 93-96.)
 - *List of Land- and Fresh-water species, collected by Dr Emin-Pasha in Central-Africa*, with descriptions of new species. (Journal of Conchyliology, VI, pp. 146-168.)
 - *Note on Paramelania*. (Nature, XXV, p. 348.)
 - *List of 16 terrestrial and 31 fresh-water species from the Lake Tanganyika and Nyassa*. (App. II to Thompson : « To the Central African Lakes and Back », t. II, pp. 295-298.)
- Stearns (R.-G.-C.)**. — *Preliminary Report on the Molluscan species collected by the United States scientific Expedition to West Africa, in 1889-90*. (Proceedings of the United States National Museum, Washington, XVI, pp. 317-339.)
- Stuhlmann (Dr)**. — *Ueber eine neue Art der Argusidengattung Gyropeltes*. (Zool. Jahrb., V, p. 152.)
- *Vorläufiger Bericht über eine mit Unterstützung der Königlichen Akademie der Wissenschaften unternommene Reise nach Ost-Afrika, zur Untersuchung der Süßwasserfauna*. (Sitzungsberichte der K. Preuss. Akad. der Wissensch. zu Berlin, 1888, pp. 1255-1269.)
- Sturany (Dr Rudolf)**. — *Ueber die Molluskenfauna Centralafrikas*. (Annexe à l'ouvrage : *Durch Massailand zur Nilquelle*, par le Dr O. Baumann, pp. 297-322.)

Tausch (Dr L.). — *Ueber einige Conchylien aus dem Tanganyika-See und deren fossile Verwandte.* (Sitzungsber. Akad. der Wissensch., vol. XC, 1884, p. 56.)

Woodward (S.-P.). — *On some new freshwater shells from Central-Africa.* (Proc. Zool. Soc. London, XXVII, 1859, pp. 348-350, avec pl.)

ARTICULÉS

Allard (E.). — *Diagnoses de Coléoptères nouveaux du genre Mono-lepta.* (Le Naturaliste, II, pp. 260, 270 et 286.)

— *Diagnoses de quelques espèces nouvelles de Coléoptères phytophages.* (Bulletin de la Société d'entomologie de France, VII, pp. 200 et 201.)

Alluand (C.). — *Deux nouvelles espèces de coléoptères.* (Bulletin de la Société entom. de France, 1892, pp. 238 et 239.)

André (Ernest). — *Description de quelques fourmis nouvelles ou imparfaitement connues.* (Revue d'Entomologie de France, VI, pp. 280-298.)

Aurivillius (C.). — *Ett. nytt egendomligt släg te bland curculioniderna.* (Entomologisk Tidskrift Stockholm, 1886, pp. 95-97.)

— *Nya Coleoptera Longicornia.* (Ent. Tidskr., 1886, pp. 89-94, et VIII, pp. 191-197.)

— *Die Brachycriden-Gattung Theutes Fahr, und ihre Arten.* (Ent. Tidskr., IV, pp. 149-154.)

— *En nya art af slagtet. Charaxes.* (Ent. Tidskr., X, p. 191.)

— *Neue Käfer aus Afrika.* (Ent. Tidskr., XI, pp. 203-205.)

— *Verzeichniss einer vom Herrn Fritz Theorin aus Gabun und dem Gebiete des Camerunflusses heimgebrachten Schmetterlingssammlung.* (Ent. Tidskr., XII, pp. 193-228.)

— *Neue Coleoptera Longicornia, III.* (Ent. Tidskr., XII, pp. 97-106.)

— *Diagnosen neuer Lepidopteren von Afrika.* (Ent. Tidskr., pp. 199-214.)

— *Förteckning öfver en samling Coleoptera och Lepidoptera fran Kongo flodens område skänkt til Riksmuseum af M. Fuhlin Dannfelt.* (Cefv. Ak. Förh., 1887, pp. 305-314.)

- *Die mit Oxyophisten Thomson verwandten afrikanischen Gattungen der Calandriden.* (Eiv. Ak. Förh., 1891, pp. 361-371.)
- Bates (H.-W.).** — *Tropical African Coleoptera, chiefly from the Zanzibar Mainland.* (Entom. Mont. Mag., XXII, pp. 188-197; XXIII, pp. 9-13 et 54-57; XXIV, pp. 200-203 et 237-242.)
- *On some Coleopterous Insects collected by M. W. Bonny in the Aruwimi Valley.* (Proceedings of the Zoological Society, London, 1890, pp. 479-492.)
- *The Entomology.* (The Story of the Rear Column of the Emin-Pasha Relief Expedition, pp. 423-425.)
- Bergroth (E.).** — *Rhynchola Æthiopica II.* (Annales de la Société d'entomologie de Belgique, XXVIII, pp. 535-547.)
- Bigot (J.-M.-F.).** — *Diptères nouveaux ou peu connus, 35^e partie, XLIII Cyrtidi; XLIV Therevidi.* (Annales de la Société d'entomologie de France, IX, pp. 313-328.)
- Bollivar (J.).** — *Diagnoses de Ortopteros nuevos.* (Ann. Soc. Esp., XIX, pp. 299-333.)
- *Ortopteros de Africa del Museo de Lisboa.* (Jornal de Sciencias da Academia de Lisboa, I, pp. 150-173 et 211-232.)
- Bourgeois (J.).** — *Diagnoses de Lycides nouveaux ou peu connus.* (Ann. de la Société d'entomologie de France, IX, pp. 225-236.)
- Brenske (E.).** — *Die Arten der Gattung Triodonta Muls.* (Wien. Ent. Zeitschr., IX, pp. 81-86.)
- *Beitrag zur Kenntniss der Gattungen Lepidiota und Leucopholis.* (Berl. Ent. Zeits., XXXVII, 1892, pp. 33-62.)
- Briart (Dr Paul).** — *Le Pays des termitières.* (Congo illustré, 1894, p. 11.)
- Buchner (Dr).** — *Caterpillar eaten by the Bantus in E. Africa.* (Ausland, 1883, pp. 23 et suiv.)
- Butler (A.-G.)** — *List of Lepidoptera in a collection made by Emin-Pasha in Central-Africa.* (Ann. and Mag. of Nat. Hist., London, VII, pp. 40-51.)
- *Description of a new genus and species of African Moths.* (Ann. and Mag. of Natur. Hist., X, pp. 295-296.)
- *Description of a new species of the Butterfly genus Charaxes.* (Ann. and Mag. of Nat. Hist., XII, p. 266.)

- *Notes on the Lepidopterous genus Euchromia, with descriptions of new species in the collection of the British Museum.* (Transactions of the Entomological Society of London, 1888, pp. 109-115.)
 - *Descriptions of some new Lepidoptera-Heterocera in the collection of the Hon. Walter de Rothschild.* (Transact. of the Entom. Society of London, 1869, pp. 369-392.)
 - *On two Small Collections of African Lepidoptera recently received from Mr H.-H. Johnston.* (Proc. of the Zool. Soc. London, 1887, pp. 567-574.)
 - *On the Lepidoptera received from Dr Emin-Pasha.* (Proc. of the Zool. Soc., 1888, pp. 56-85.)
 - *On two coll. of Lepidoptera sent by H.-H. Johnston from British Central-Africa.* (Proc. Zool. Soc., 1893, pp. 643-684.)
 - *Description of two new species of Teracolus.* (Entom. Monthly Mag., London, XXIII, pp. 29 et 30.)
- Buysson (R. du).** — *Contribution aux Chrysidides du Globe.* (Revue d'Entomologie, X, pp. 29-47.)
- Buysson (H. du).** *Nouvelle espèce d'Elaterides.* (Bulletin de la Société d'entomologie de France, 1891, p. 68.)
- Candèze (E.).** — *Description de trois Elaterides nouveaux du Musée de Leyde.* (Notes Leyd. Mus., XI, pp. 95 et 96.)
- Capronnier (J.-B.).** — *Liste des Lépidoptères capturés au Congo par MM. Thys, Legat, Martini et Machado, en 1887.* (Comptes rendus de la Société d'entomologie de Belgique, XXXIII, pp. 118-126.)
- *Liste d'une collection de Lépidoptères recueillis au Gabon.* (Comptes rendus de la Société d'entomologie de Belgique, XXXIII, pp. 141, 147.)
- Champion (G.-C.).** — *On the Heteromeronous Coleoptera collected by Mr N. Bonny in the Aruwimi Valley.* (Proceed. of the Zool. Soc., 1890, pp. 637-646, avec 55 pl.)
- Crowley (P.).** — *On some new species of African diurnal Lepidoptera.* (Transactions of the Entom. Soc., 1890, pp. 551-556, avec pl.)
- Dewitz (H.).** — *Von Herrn Dr Pogge in Mukenge und Umgegend gesammelte Rhopaloceren.* (Berl. Ent. Zeit., XXX, pp. 301-302, pl. VII.)

- *Ein neuer centralafrikanischer Nymphalide.* (Ent. Nachr., XIII, pp. 145-146, avec pl.)
 - *Afrikanische Tagschmetterlinge* (gesammelt von Falkenstein und Pogge.) Mit 2 Tafeln. (Nova Acta Acad. Leopoldino-Carolinæ, XLI, 1879, et L, pp. 365-372.)
 - *Afrekanische Nachtschmetterlinge* (gesammelt von Falkenstein). (Nova Acta Acad. Leopoldino-Carolinæ, XLII, 1881, pp. 61-91, mit 2 Taf.)
 - *Westafrikanische Dipteren* (gesammelt von Dr Falkenstein. (Zeitschrift f. die gesammt. Naturwissensch., LII, p. 37.)
 - *Afrikanische Schmetterlinge* (von Falkenstein und Pogge gesammelt). Mit 2 Tafeln. (Mitt. des Münchener Entomologischen Vereins, 1879, p. 23.)
 - *Lepidopteren gesammelt von A. v. Homeyer.* (Berliner Entomol. Zeitschr., XXVI, 1882, pp. 381-3, und Taf. 7.)
 - *Lepidopteren gesammelt von Buchner und Pogge.* (Berliner Entomol. Zeitschr., XXIX, 1885, p. 142, und Taf. 2; Entomol. Nachrichten, X, 1884, pp. 285-6; XIII, 1887, pp. 145-6.)
 - *Neue westafrikanische Tagschmetterlinge.* Mit 1 Taf. (Pogge). (Deutsche Entomol. Zeitschr., XXX, 1886, pp. 427-30.)
 - *Westafrikanische Nymphaliden.* Mit 1 Tafel. (Pogge). (Nova Acta Acad. Leopoldino-Carolinæ, L, 1887, pp. 365-72.)
- Distant (W.-L.).** — *Description of four new species of Cicadida contained in the Brussels Museum.* (Ann. Soc. entom. de Belgique, XXXVI, p. 536).
- *Ethiopian Rhynchota in the collection of the Brussels Museum.* (Comptes rendus de la Société d'entomologie de Belgique, 1890, pp. 51-60.)
 - *Report on a collection of Rhynchota made at Yambuy on the River Aruwimi by Mr W. Bonny.* (Proceed. of the Zool. Soc., 1890, pp. 473-479.)
- Dognin (P.).** — *Description de quelques Lépidoptères nouveaux.* (Le Naturaliste, 1891, pp. 125, 126, 132, 242, 257 et 278.)
- Druce (H.-H.).** — *Descriptions of some new species of Heterocera from Tropical Africa.* (Proc. Zool. Soc. London, 1886, pp. 400-411.)

- *Descriptions of some new species of Lepidoptera Heterocera, mostly from Tropical Africa.* (Proc. Zool. Soc., 1887, pp. 688-696.)
- *Descriptions of new species of Lycaenidae from Africa.* (Ent. Monthl. Mag., XXIII, pp. 203-205; XXIV, p. 259; XXV, pp. 108-109.)
- *Descriptions of twelve new species of Lycaenidae from West Africa.* (Annals and Magazine of Natural History, V, pp. 24-30; VII, pp. 364-366.)
- *On some African Butterflies hitherto referred to the genus Iolans.* (Ann. and Mag. of Nat. Hist., VIII, pp. 139-150.)
- *Entomology.* (Chap. de l'ouvr. : The Story of the Rear Column of the Emin-Pasha Relief Exp., pp. 446-452.)

Dumont (G.). — *Description d'une nouvelle espèce d'Elateridae du genre Dicronychus.* (Comptes rendus de la Société d'entomologie de Belgique, 1890, p. 161.)

Dupont (L.). — *Sur la Durya antimachus et Arthema anseraria.* (Ann. Soc. ent. de France, LXIII, pp. 127-128.)

Duvivier (Antoine). — *Note sur les coléoptères rapportés du Congo par MM. Bia, Cloetens, De Meuse, J. Duvivier et Paul Lemarinel.* (Annales de la Société entomologique de Belgique, t. XXXIV, 1890, pp. 1-43.)

- *I. Contributions à la faune entomologique de l'Afrique centrale. II. Note sur les coléoptères des vallées de l'Itimbiri-Rubi et de l'Uellé (régions du Haut-Congo) recueillis en 1890 par MM. J. Duvivier et Milx.* (Annales de la Société entomologique de Belgique, XXXVI, pp. 257-383, et 1 br. in-8° de 127 p. Bruxelles, 1892.)
- *Mélanges entomologiques X et XI. Diagnoses de coléoptères nouveaux du Congo.* (Annales de la Société entomologique de Belgique, XXXVI, pp. 56-60 et 163-167.)
- *Descriptions de quatre espèces nouvelles de la famille des Chrysomélides.* (Comptes rendus de la Société entomologique belge, 1890, pp. 142-146.)
- *Diagnoses de quelques coléoptères nouveaux du Congo.* (Comptes rendus de la Société entomologique belge, 1890, pp. 194-197.)
- *Coléoptères Phytophages nouveaux.* (Comptes rendus de la Société entomologique belge, XXXIII, pp. 127-137.)

- *Mélanges entomologiques*. (Compte rendu de la Société entomologique belge, XXXV, pp. 145-146, 238-245, 333-340, 341-348, 370-382, 417-424.)
- Ehrmann (G.-A.)**. — *A new Hesperid from West Africa*. (Entom. News, 1893, p. 309.)
- Emery (C.)**. — *Alcune considerazioni sulla Fauna mirmecologica dell' Africa*. (Bull. Ent. Ital. XXI, pp. 69-75.)
- Eppelsheim (E.)**. — *Beitrag zur Staphylinen-Fauna West-Afrikas*. (Deutsche Ent. Zeitung, XXIX, pp. 97-147.)
- Fairmaire (L.)**. — *Diagnoses de deux coléoptères nouveaux*. (Annales de la Société entomologique de France, 1891, pp. 192-193.)
- *Coléoptères de l'Oubanghi recueillis par Crampel*. (Annales de la Société entomologique de France, 1893, pp. 135-146.)
- *Descriptions de nouvelles espèces de coléoptères*. (Bulletin de la Société entomologique de France, IX, pp. 117 et 118.)
- *Coléoptères de l'Afrique intertropicale*. (Annales de la Société entomologique de France, XXXVIII, pp. 314, 335, 651, 659; 1891, pp. 231-274.)
- *Coléoptères de l'Afrique orientale*. (Comptes rendus de la Société entomologique de Belgique, XXXV, pp. 279-307.)
- *Diagnoses de deux coléoptères nouveaux de l'Afrique orientale*. (Le Naturaliste, Paris, I, p. 223.)
- *Description de cinq espèces nouvelles de la famille des Cantharides*. (Notes Leyden Zool. Museum, IX, pp. 193-196.)
- *Description d'un genre nouveau de la famille des Clérides*. (Notes Leyden Zool. Museum, IX, p. 197.)
- *Coléoptères nouveaux de l'Afrique du Musée de Leyde*. (Notes Leyden Zool. Museum, X, pp. 255-271.)
- Faust (J.)**. — *Das Vaterland der Gattung Endaliscus Kirsch, und ein neuer Vertreter dieser Gattung*. (Deutsche Entom. Zeitung, 1890, 264-266.)
- *Afrikanische Curculioniden*. (Stettin. Entom. Zeitung, LIV, pp. 217-240.)
- *Afrikanische Rüsselkäfer*. (Entom. Nachr., XI, pp. 65-76 et 87-95.)

- Fauvel (A.).** — *Deux espèces africaines de la famille des Staphylinides.* (Notes Leyden Zool. Museum, XI, pp. 187-188.)
- Fromholz (Carl).** — *Verzeichniss der von Herrn Dr R. Büttner in West-Afrika gesammelten Rhopaloceren.* (Berliner Entomol. Zeitschr., XXXI, 1887, pp. 80-92.)
- Gahan (C.-J.).** — *On a Coll. of Coleoptera sent by M. Johnston from British Central Africa.* (Proc. Zool. Soc., London, 1888, pp. 739-748.)
- *On new Lamiide Coleoptera belonging to the Monohammus Group.* (Annals and Magazine of Natural History, London, II, pp. 389-401.)
- *Notes on Longicorn coleoptera of the Group Cerambycinae.* (Annals and Magazine of Natural History, III, pp. 247-261; VII, pp. 19-34 et 453-460.)
- Gerstaecker (A.).** — *Bestimmung der von Herrn Dr F. Stuhlmann in Ost-Afrika gesammelten Hemiptera.* (Jahrbüch. Hamburg, Anst. IX, pp. 45-58.)
- *Die von Herrn Dr F. Stuhlmann in Ost-Afrika gesammelten Termiten, Odonaten und Neuropteren.* (Jahrbüch. Hamburg, Anst. IX, pp. 183-191.)
- *Uebersicht der von R. Buchholz in West-Afrika gesammelten Melitophilen, nebst Bemerkungen über einige andere afrikanische Formen dieser Gruppe.* (Mitteil. aus dem Naturw. Verein von Neu-Vorpommern und Rügen, Greifswald, XIV, pp. 1-38.)
- *Weitere Beiträge zur Artenkenntniss der Neuroptera Megaloptera.* (Mitteil. Naturw. Verein von Neu-Vorpommern und Rügen, XIX, pp. 89-130.)
- *Charakteristik einer Reihe bemerkenswerther Orthopteren.* (Mitteil. Naturw. Verein von Neu-Vorpommern und Rügen, XX, pp. 1-58.)
- Godman et Salvin.** — *Entomology.* (Chap. de l'ouvrage: The Story of Rear Column of the Emin-Pasha Relief Expedition, pp. 426-445.)
- Gorham (H.-S.) et Gahan (C.-J.).** — *On the Coleoptera collected by M. W. Bonny in the Aruwimi Valley, Central Africa.* (Proc. Zool. Soc., 1892, pp. 90-96.)

- Gribodo (G.).** — *Contribuzioni Imenotterologiche sopra alcune specie nuove o poco conosciute de Imenotteri antofili.* (Boll. Entom. Ital., XXIII, pp. 102-119 et 242-300.)
- Grouvelle (A.).** — *Deux espèces nouvelles de Parnides.* (Bulletin de la Société entomologique de France, 1890, p. 146.)
— *Cucujides nouveaux ou peu connus.* (Annales de la Société entomologique de France, IX, pp. 101 et 108.)
- Gustin (A.).** — *Les Abeilles dans l'Ouelle-Congo.* — (Le Rucher belge, 1894, nos 9, 10, 11 et 12; 1895, nos 1 et 2.)
— *Les Abeilles.* (Congo illustré, 1895, pp. 16, 32, 39, 55.)
- Handlirsch.** — *Eumenida.* (Il Naturalista Siciliano, Giornale di Science Naturali, VIII, pp. 63-66.)
- Harold (E. von).** — *Diagnosen neuer Coleopteren aus dem innern Afrika.* (Mitt. des Münchener Entomol. Vereins, 1878, p. 99.)
— *Bericht über die von den Herren A. v. Homeyer und P. Pogge in Angola und im Lunda Reiche gesammelten Coleopteren.* (In-8°. Separatabdruck aus den Coleopterologischen Heften XVI. München, 1879.)
- Heylaerts (F.-J.-M.).** — *Une Psychide inédite de l'Afrique.* (Comptes rendus de la Société entomologique de Belgique, XXXII, p. 59.)
— *Deux espèces nouvelles et un genre nouveau de Lépidoptères africains.* (Comptes rendus de la Société entomologique de Belgique, XXXV, pp. 374 et 375.)
- Hilgendorf (F.).** — *Aufzählung der von Emin-Pascha und Stuhlmann gesammelten Fische und Krebse.* (Sitz. Ges. naturf. Freunde, 1891, p. 18.)
- Holland (W.-J.).** — *Descriptions of some new species of African Lepidoptera.* (Ann. and Mag. of Natur. History, X, pp. 284-294.)
— *A few synonymical notes upon African Lepidoptera.* (Ann. and Mag. of Natur. Hist., XII, pp. 246-252.)
— *Descriptions of new West-African Lycaenidae.* (Psyche, Cambridge Entom., V, pp. 423-431; Club, VI, pp. 41, 50 et 53.)
— *Notes upon the transformations of some African Lepidoptera.* (Psyche, VI, pp. 213-216, pl. V.)

- *Descriptions of new species and genera of West-African Lepidoptera.* (Psyche, VI, pp. 373-376, 393-400, 411-418, 431-434, 451-454, 469-476, 487-490, 513-520, 531-538, 549-552, 565-568, pl. X, XVII, XVIII, XX, XXI.)
- *New and undescribed genera and species of West-African Noctuidæ.* (Psyche, VII, pp. 7, 27-34, 47-50, 67-70, 83-90, 100-128, 141-144.)
- *Description of four new West-African Butterflies.* (Canad. Entom., XXV, pp. 1-3.)
- *Contributions to a knowledge of the Lepidoptera of West-Africa.* (Tr. An. Entom. Soc., XIII, pp. 325-333; XVI, pp. 55-70.)
- *Description of three new species of African Hesperidæ.* (Entom. News, Philad., I, pp. 155-156; V, pp. 22-31.)
- *New species of Neptis from Africa.* (Entom. News, III, pp. 248-250, pl. IX.)
- *New West-African Dysgoniida.* (Entom. News, vol. V, pp. 57-59.)
- *New species of West-African Drepanulida.* (Ent. News, 1893, pp. 171-181.)
- *Some new and little known African Butterflies.* (Ent. News, 1893, pp. 22-28, pl. I.)
- *New-African Nyctemeridæ and Liparidæ.* (Ent. News, 1893, pp. 59-64.)
- *New genera and species of West-Africa Limacodidæ.* (Ent. News, 1893, pp. 102-108.)
- *Three new African Bombycids.* (Ent. News, 1893, pp. 136-138.)
- *Descriptions of some new species of African Lepidoptera.* (Ent., XXV, supp., pp. 89-95.)
- Honrath (E.-G.).** — *Neue Rhopalocera X.* (Berl. Entom. Zeit., XXXVI, pp. 429-440.)
- Horn (W.).** — *Vier neue Westafrikanische Cicindeliden.* (Entom. Nachr., XX, pp. 245-247.)
- *Drei neue Afrikanische Cicindeliden.* (Deutsche Entom. Zeit., 1892, pp. 220-221.) (Coleoptera.)
- *Einige neue Cicindeliden-Arten und Varietäten.* (Deutsche Ent. Zeit., 1892, pp. 369-372.)
- *Fünf Dekaden neuer Cicindeliten.* (Deutsche Entom. Zeit., 1892, pp. 65-91.)

Jacoby (M.). — *Descriptions of some new species of Donacinae and Criocerinae contained in the Brussels Museum and that of my own.* (Annales de la Société entomologique de Belgique, XXXVII, pp. 261-271.)

— *Descriptions of some new genera and species of Phytophagous Coleoptera contained in the Leyden Museum.* (Notes Leyd. Mus., IX, pp. 229-244.)

— *Descriptions of new genera of Phytophagous Coleoptera of Africa.* (Entom. Magaz., XXIX, pp. 275-276.)

— *On some new species of Phytophagous Coleoptera from various regions.* (Entom. Mag., XXIV, supp., pp. 31-34.)

Janet (Arm.). — *Note sur l'habitat de Drurya Antimachus.* (Annales de la Société entomologique de France, pp. 108-109.)

Janson (O.-E.). — *Descriptions of new Cetoniidae.* (Notes Leyden Museum, X, pp. 107-117.)

— *Description of a new Goliath Beetle from Central-Africa.* (Entom. Mag., XXII, p. 40.)

Jordan (K.). — *On African Longicornia.* (Novit. Zoolog. Rotschild, vol. I, p. 139-266.)

Karsch (F.). — *Eine neue Westafrikanische Mecopode.* (Entom. Nachr., XII, pp. 316-318.)

— *Dipteren von Pungo-Andongo gesammelt von Herrn Major A. von Homeyer.* (Entom. Nachr., XII, pp. 49-58, 257-264 et 337-342.)

— *Zwei neue Mecopoda-Arten (Orthoptera).* (Entom. Nachr., XIV, pp. 145-148.)

— *Beiträge zu Bolivar's Monografia de los Pirgomorfinos.* (Entom. Nachr., XIV, pp. 328-335, 340-346 et 355-361.)

— *Ueber die von Herrn Dr R. Büttner in West-Afrika gesammelten Tettigiden-Arten.* (Entom. Nachr., XVI, pp. 17-27.)

— *Orthopterologische Mittheilungen.* (Ent. Nachr., XVI, pp. 57-62.)

— *Ueber Gomphiden.* (Entom. Nachr., XVI, pp. 370-382.)

— *Neue Sphingiden aus Afrika.* (Entom. Nachr., XVII, pp. 11-16.)

— *Einige neue afrikanische Tagfalter aus den Familien der Nymphaliden, Danaididen und Satyriden.* (Entom. Nachr., XX, pp. 209-240.)

- *Verzeichniss der von Dr. Falkenstein in West-Afrika (Chinchoro) gesammelten Chrysomeliden, Endomychiden, Coccinelliden Anthrotribiden.* (Berliner Entom. Zeitschr., XXVI, pp. 305-403.)
- *Spinnenthierc gesammelt von Büttner* (Berliner Ent. Zeitschr., XXX, 1888, pp. 78-79, 81-81.)
- *Synonymische Bemerkungen über afrikanische Vogelspinnen Gattungen.* (Berl. Ent. Zeit., XXX, p. 81.)
- *Ueber eine neue, von dem afrikareisenden Herrn Paul Reichard in Ostafrika entdeckte Harlekin-Krabben Spinne.* (Berl. Ent. Zeit., XXX, 1886, pp. 95-96.)
- *Sapho venusta eine neue afrikanische Libelle aus der Familie der Calopterygiden.* (Berl. Ent. Zeit., XXXIII, pp. 233-234.)
- *Hematopoda strigipennis, eine neue Diptere von Gabun.* (Berl. Ent. Zeit., XXXIII, p. 249.)
- *Orthopterologische Beiträge.* (Berl. Ent. Zeit., XXXII, pp. 415-463, avec 4 pl.)
- *Beiträge zur Kenntniss der Arten und Gattungen der Libellulinen.* (Berl. Ent. Zeit., XXXIII, pp. 347-392.)
- *Beiträge zur Kenntniss der Singcicaden Afrika's.* (Berl. Ent. Zeit., XXXV, pp. 83-130, avec pl.)
- *Westafrikanische Arachniden, gesammelt von Dr. Falkenstein* (Zeitschr. f. die gesammte Naturwissensch., LII, 1879, pp. 329-373.)
- *Westafrikanische Myriopoden und Arachniden, gesammelt von Dr. Falkenstein.* (Zeitschr. f. die gesammte Naturwissensch., LII, 1879.)
- *Myriopoden, gesammelt von A. von Homeyer.* (Zeitschr. f. gesammte Naturwissensch., LIV, 1881, pp. 20-38.)
- *Orthopteren gesammelt von Büttner, Falkenstein, Reichard.* (Berliner Entom. Zeitschr., XXX, 1886, pp. 86, 116-8; XXXII, 1888, pp. 415-62. Entom. Nachrichten, XII, 1886, pp. 316-318; XIV, 1888, pp. 328-335, 340-346, 355-361.)
- *Dipteren von Fango-Asdengo gesammelt von Alex. von Homeyer.* (Entom. Nachrichten, XII, 1886, pp. 49-58, 257-64, 337-42; XIII, 1887, pp. 4-10, 97-105.)
- *Ueber zwei neue afrikanische Vogelspinnen.* (Loango Exped.) (Sitzungsber. d. Gesellsch. naturforsch. Freunde zu Berlin, 1879, pp. 63-66.)

- *Spinnenthiere, gesammelt von A. von Homeyer.* (Mittheilungen d. Münchener Entom. Vereins, 1880, pp. 145-46.)
- *Die Meconemiden. Ein orthopterologischer Beitrag.* (Wien. Ent. Zeit., VII, pp. 159-162.)
- Kerromans (C.).** — *Note sur les Chrysodémides africaines attribuées au genre Iridotacnia.* (Annales de la Société entomologique de Belgique, XXXVI, 1892, pp. 49-55.)
- *Diagnoses de deux Buprestides de la région du lac Tanganyka.* (Annales de la Société entomologique de Belgique, XXXVI, 1892, p. 56.)
- *Les Chrysobothrines d'Afrique.* (Annales de la Société entomologique de Belgique, XXXVII, pp. 232-260.)
- *Deux Sternocera nouveaux de la région du lac Tanganyka.* (Comptes rendus de la Société entomologique de Belgique, 1886, p. 98.)
- *Buprestides nouveaux et remarques synonymiques.* (Comptes rendus de la Société entomologique de Belgique, XXXV, pp. 156-164.)
- *Note sur les Chrysochroides.* (Comptes rendus de la Société entomologique de Belgique, XXXV, pp. 308-309.)
- *Note sur les Chrysobothrides.* (Comptes rendus de la Société entomologique de Belgique, 1890, pp. 133-140.)
- *Description d'une espèce et variété nouvelle du genre Sternocera.* (Notes Leyd. Mus., VIII, p. 189.)
- Khell (N.-M.).** — *Ein neuer Danaid.* (Berl. Entom. Zeitschr., XXXIII, pp. 393.)
- Kirby (W.-F.).** — *Description of new species of Epitola from Cameroons, etc., in the Collection of Hanley Grose Smith.* (Ann. and Mag. of Nat. Hist. London, XIX, pp. 441-445.)
- *Description of new species of African Nymphalidæ.* (Ann. and Mag. of Nat. Hist. London, III, pp. 246-249.)
- *On the genus Xantosphilopteryx Wallengren.* (Trans. Entom. Soc., 1891, pp. 279-292, pl. XV.)
- *The Butterflies and Moths of Africa.* (Journal of the Transactions of the Victoria Institute on Philosophical Society of Great Britain, XXIII, pp. 225-236.)

- Kohl (F.-F.).** — *Neue Hymenopteren in den Sammlungen des k. k. naturhistorischen Hofmuseums III.* (Verhandlungen der K. K. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien, XXXII, pp. 133-136, pl. III et IV.)
- *Zur Kenntniss der Hymenopteren-Gattung Philanthus Fab.* (Ann. Hofmuseum Wien, VI, pp. 345-370.)
- *Neue Hymenopterenformen.* (Ann. Hofmuseum Wien, VII, pp. 197-234, pl. XIII-XV.)
- *Die Hymenopterengruppe der Sphecinen. I. Monographie der natürlichen Gattung Sphe Linné.* (Ann. Hofmuseum Wien, pp. 70-194 et 317-461, avec pl.)
- Kolbe (H.-J.).** — *Neue Coleoptera von Westafrika. Falkenstein.* (Berliner Entomol. Zeitschr., XXVII, 1883, pp. 15-36.)
- *Ueber neue Goliathiden aus Central-Afrika; nebst Studien über einige dieselbe betreffende Probleme aus den Gebiete der Phylogenie und Speciesbildung.* (Berliner Entomol. Zeitschr., XXVIII, pp. 77-96.)
- *Afrikanische Coleoptera des königlichen Museums für Naturkunde zu Berlin, I Theil.* (Entomologische Nachrichten, pp. 305-309.)
- *Tabellarische Uebersicht von 15 Tefflus-Arten.* (Entomologische Nachrichten, XII, pp. 225-229.)
- *Neue Afrikanische Coleopteren des Berliner Zoologischen Museums.* (Entom. Nachr., XXII, pp. 285-301.)
- *Ueber einige exotische Lepidopteren und Coleopterenlarven.* Falkenstein. (Entomol. Nachrichten, XIII, 1887, pp. 17-22 et 33-39.)
- *Neue Arten von Coleopteren aus den Sammlungen der Afrikanischen Gesellsch.* (Berliner Ent. Zeitschr., XXVIII, 1884, pp. 165-166 (Pogge); Ent. Nachrichten, XII, 1886, pp. 289-301 (Böhm, Büttner, Pogge, Reichard); XIV, 1888, pp. 305-309 (Büttner).)
- *Bericht über die von Herrn Dr. R. Büttner im Gebiete des unteren Quango und Congo gesammelten Coleopteren.* (Stettiner Ent. Zeit., I, pp. 113-133.)
- *Ueber die Gattung Stephanorrhina und ihre Arten.* (Stettiner Ent. Zeit., LIII, pp. 145-155.)
- *Beiträge zur Kenntniss der Mistkäfer. Lamellicornia antophila.* (Stettiner Ent. Zeit., LIV, pp. 188-201.)

- *Beiträge zur Kenntniss der melitophilen Lamellicornia.* (Stettiner Ent. Zeit., LIV, pp. 205-213.)
- *Ueber zwei neue Cicindelen aus Afrika.* (Stettiner Ent. Zeit., 1892, LIII, pp. 143-145.)
- *Die Coleopteren-Fauna Central-Afrikas.* (Stettiner Ent. Zeit., LV, pp. 50-65.)
- *Beiträge zur Zoogeographie Westafrikas nebst einem Bericht über die während der Loango-Expedition von Herrn Dr Falkenstein bei Chinchoxo gesammelten Coleoptera.* Mit 3 Tafeln. (Nova Acta Academiæ Leopoldino-Carolinæ, L, 1887, pp. 155-364. Auch separat: Leipzig, Engelmann, in-4°, 1887.)
- *Ein Beitrag zur Kenntniss der faunistischen Verhältnisse des Centralafrikanischen Seegebietes.* (Arch. sur Naturw., LX, pp. 55-63.)
- *Beiträge zur Kenntniss der Melolonthiden.* (Annales de la Société entomologique de Belgique, XXXVIII, pp. 548-577.)
- *Ueber afrikanische Mistkäfer.* (*Cantharsius. Diastellopalpus.* (Sitzber. Ges. Natur. Ges., Berlin, 1893, pp. 131-151.)

Kraatz (G.) — *Die afrikanischen Leucoceliden und die ihnen zunächst verwandten Gattungen der Cetoniden.* (Deutsch. Ent. Zeit., XXVI, pp. 64-78.)

— *Ueber Goliathus Atlas Nickerl, und die Varietäten des Goliathus cacicus, Voet.* (Deutsche Entom. Zeitung, XXXII, pp. 269-272, pl. VI.)

— *Melinesthes soror, n. sp.* (Deutsche Entom. Zeit., 1891, p. 130.)

— *Smaragdestes subsuturalis n. sp. vom Congo.* (Deutsche Ent. Zeit., 1891, p. 123.)

Krauss (H.). — *Beitrag zur Kenntniss der Westafrikanischen Orthopteren.* (Zool. Jahrb. Abth. f. Syst., V, pp. 344-360, avec pl.)

Kuwert (A.). — *Einige neue Passaliden.* (Deutsche Entom. Zeitung, 1890, pp. 97-104.)

Lameere (A.). — *Nouveaux Lamiides de l'Afrique tropicale.* (Ann. de la Soc. entom. de Belgique, XXXVI, pp. 506-509.)

Lansberge (J.-W. van). — *Scarabeides, Buprestides et Cerambycides de l'Afrique occidentale envoyés au Musée de Leyde par MM. Veth et van der Kellen.* (Notes Leyd. Mus., VIII, p. 69-120.)

- *Cinq espèces nouvelles de Coléoptères appartenant au Musée de Leyde.* (Notes Leyd. Mus., IX, pp. 107-122.)
- *Description d'une espèce nouvelle de Buprestide d'Afrique.* (Notes Leyd. Mus., IX, p. 141.)
- Lefèvre (E.).** — *Nouvelle espèce de Clytride.* (Bulletin de la Société entomologique de France, IX, p. 70.)
- *Clytrides et Eumolpides nouveaux de l'Afrique tropicale occidentale.* (Notes Leyd. Mus., IX, pp. 259-266.)
- *Descriptions d'espèces nouvelles de Clytrides et d'Eumolpides.* (Comptes rendus Soc. entomologique de Belgique, XXXV, pp. 248-279.)
- Lenz (Oscar).** — *Ueber die Bedeutung der Termiten für Erdbewegung und natürliche Bodencultur in den Tropenländern.* (Vortrag, gehalten in der Section f. physikal. Geogr. der 66^{te} Versammlung deutscher Naturforscher u. Aerzte in Wien, 1894.)
- Lewis (G.).** — *On new species of Histerida.* (Annals N. H., III, pp. 277-287; VIII, pp. 380-484; XXVII, pp. 102-104.)
- Mabille (P.).** — *Deux Lépidoptères nouveaux de l'Afrique orientale.* (Bulletin de la Société entomologique de France, VIII, p. 169.)
- *Un Lépidoptère Hétérocère d'Afrique.* (Bulletin de la Société entomologique de France, IX, p. 99.)
- *Description de Lépidoptères (Hespérides) nouveaux.* (Bulletin de la Société entomologique de France, pp. 149, 150, 155-156, 167-169, 183-184.)
- *Descriptions de quatre Lépidoptères nouveaux.* (Annales de la Société entomologique de France, X, pp. 52-54.)
- *Note sur les Phalæna euphemia.* (Bulletin de la Société entomologique de France, 1890, pp. 122-124.)
- *Lépidoptères Hétérocères d'Afrique.* (Bulletin de la Société entomologique de France, LXI, pp. 138 et 139.)
- *Description d'Hespérides nouvelles.* (Comptes rendus de la Soc. entom. de Belgique, XXXV, pp. 59-88, 106-121, 168-187.)
- Marseul (S. de).** — *Deux espèces nouvelles du genre Macrosternus.* (Bulletin de la Société entomologique de France, VIII, p. 9.)
- Martin Joanny.** — *Sur une nouvelle espèce d'Ixadidae du Congo. Amblyomma Martini. Avec 1 planche.* (Annales de la Société Nationale, vol. XVIII, n° 4/6, pp. 267-276-278.)

- Meunier (Z.).** — *Eumenidæ*. (Il Naturalista Siciliano, Giornale di Science Naturali, Palermo, VII, pp. 150-151.)
- *Megachillidæ*. (Il Naturalista Siciliano, Giornale di Scienze Naturali, VII, p. 152.)
- *Description d'une nouvelle espèce de Megachile du Congo*. (Jorn. Sc. Lisboa, I, p. 140.)
- *Description d'une espèce nouvelle de Cératine*. (Bulletin de la Société entomologique de France, 1890, p. 201.)
- *Description d'une nouvelle espèce de Stelidæ de l'Afrique occidentale*. (Bulletin entomologique italien, XXI, p. 115.)
- Meyrick (E.).** — *Descriptions of some exotic Micro-Lepidoptera*. (Trans. Ent. Soc. London, 1887, pp. 185-268.)
- Montandon (A.).** — *Etude sur la sous-famille des Plataspidina*. (Revue d'Entomologie de France, XI, pp. 294-309, et XII, pp. 222-237.)
- *Hémiptères nouveaux*. (Revue d'Entomologie, XI, pp. 265-273.)
- *Hémiptères Plataspidés nouveaux*. (Revue d'Entomologie, XI, pp. 273-284.)
- Moscary (A.).** — *Tenthredinidæ et Siricedæ novæ*. (Term. füzetk., XIV, pp. 155-159.)
- Mueller (Hans).** — *Verzeichniss der gesammelten und bisher bestimmten Insekten*. (Im Innern Afrikas, pp. 445-450.)
- Nickerl (O.).** — *Goliathus atlas*, n. sp. (Stettiner Ent. Zeit., XLVIII, pp. 174-176, avec planches.)
- *Sphyrorrhina charon* : *eine neue Goliathiden-Gattung und Art*. (Stettiner Ent. Zeit., II, pp. 13-15.)
- Nonfried (A.-F.).** — *Beiträge zur Kenntniss einiger neuen exotischen Coleopterenpezies*. (Deut. Entom. Zeit., 1891, pp. 257-276.)
- Olivier (E.).** — *Lampyrides nouveaux ou peu connus du Musée de Leyde*. (Notes Leyde Mus., VIII, pp. 191-194.)
- Pagenstecher (A.).** — *Ueber die Familie der Siculiden*. (Deutsche Entom. Zeit., Leip. V, 1892, pp. 443-449.)
- Paseoe (F.-P.).** — *On new African genera and species of Curculionidæ*. (Journ. of the Linn. Soc. London, XIX, pp. 318-336.)
- *On some new Longicorn Coleoptera* (Transactions of the Entom. Society of London, 1888, pp. 491-513.)

- Plötz (C.).** — *Verzeichniss der von R. Buchholz in West-Afrika gesammelten Schmetterlinge.* (Stettiner Entom. Zeit., XVI, pp. 76-88, 189-206, 298-307, 477 et 478.)
- Poll (van de).** — *Contribution à la faune entomologique de l'Afrique centrale.* (Comptes rendus de la Société entomologique de Belgique, 1890, pp. 94-96.)
— *Beschrijving van een nieuw Cetonid uit West-Afrika.* (Tijdschr. Ent., XXIX, p. 153.)
- Quedenfeldt (G.).** — *Verzeichniss der von Major von Mechow in Angola und am Quangostrom gesammelten Coleopteren.* (Berliner Entom. Zeitsch., XXVI, pp. 317-362; XXVII, pp. 241-268; XXVIII, pp. 265-340; XXIX, pp. 1-38; XXX, pp. 1-38 et 303-328.)
— *Verzeichniss der von Herrn Stabsarzt Dr. Falkenstein in Chinchoxo (West-Afrika, nordöstlich der Congomündungen) gesammelten Longicornen des Berliner Königl. Museums.* Mit 1 Taf. (Berliner Entom. Zeitschr., XXVII, 1883, pp. 131-142.)
— *Copal-Insecten aus Afrika.* (Berliner Entom. Zeitschr., XXIX, pp. 363-365.)
— *Zwei neue Notoxus aus Central-Afrika.* (Berl. Ent. Zeit., XXX, pp. 133-135.)
— *Neue Käfer von Ost-Afrika.* (Berl. Ent. Zeitsch., XXXVI, pp. 167-174.)
— *Zwei neue afrikanische Arten der Gattung Pseudotrochalus.* (Ent. Nachr., XIV, pp. 194-196.)
- Raekow (H.).** — *Die Termiten als Kulturpionier in unseren afrikanischen Kolonien.* (Deutsche Kolonial-Zeitung, 1891, p. 34.)
- Raffray (A.).** — *Pselaphides nouveaux ou peu connus.* (Revue d'Entomologie, VI, pp. 18-56 et 61-62.)
- Rebel (H.) et Rogenhofer (A.).** — *Insekten aus Deutsch-Ostafrika.* (Annexe de l'ouvrage : *Durch Massailand zur Nilquelle*, par le Dr O. Baumann, pp. 323-350.)
- Regimbart (Dr M.).** — *Les Hydrocanthares de l'Afrique.* 1 vol. de 350 p., avec 84 fig., 1895. (Mémoires de la Soc. entom. de Belgique.) (Sous presse.)
— *Essai monographique de la famille des Gyrinidae.* (2^e supplément Annales de la Société d'entomologie de France, 1891, pp. 663-737.)

- *Dytiscidae et Gyrinidae nouveaux de la collection du Musée royal de Leyde.* (Notes Leyd. Mus., XI, pp. 51-63.)
- *Quatre espèces nouvelles de Gyrinides du genre Orectogyrus.* (Notes Leyd. Mus., XIII, pp. 171-195.)
- Reichard (Paul).** — *Die Termiten und ihre Arbeit.* (Deutsche Kolonial-Zeitung, 1891, p. 87.)
- Reuter (O.-M.).** — *Die aethiopischen Arten der Nabiden genus Phosticus.* (Wien. Ent. Zeit., XII, pp. 316-319.)
- Ribbe (C.).** — *Zwei neue Tagschmetterlinge aus Afrika.* (Deutsche Ent. Zeit., 1889, pp. 181-182.)
- Ritsema (C.).** — *A new African Myodites-species.* (Notes Leyd. Mus., X, p. 12.)
- Robbe (H.).** — *Lépidoptères du Congo.* Description de deux nouvelles espèces et de deux nouvelles variétés. (Annales Soc. entomologique de Belgique, XXXVI, pp. 122-134.)
- Roelofs (W.).** — *Description de nouvelles espèces de Curculionides.* (Notes Leyd. Mus., XIII, pp. 115-120.)
- *Genre nouveau et espèces nouvelles du groupe des Oxyopisthen.* (Notes Leyd. Mus., XIII, pp. 167-175.)
- *Curculionides d'Angola.* (Jorn. Sc. Lisboa, XLV, pp. 48-56.)
- Rogenhofer (A.-F.).** — *Diagnose eines neuen Tagfalters der Nymphaliden-Gruppe aus Ostafrika.* (Sitzungsberichte der Zool. Bot. Gesell. Wien, XXXIX, p. 76.)
- *Afrikanische Schmetterlinge des K. K. naturhistorischen Hofmuseums.* (Ann. Hofmuseum Wien, IV, pp. 547-554.)
- Saussure (H. De).** — *Spicilegia entomologica genavensia. 2. Tribu des Pamphagiens.* Genève, 1887, in-4°, 99 p., 2 pl.
- Schaufuss (L.-W.).** — *Neue Scydmaeniden im Museum Ludwig Salvador.* (Berl. Entom. Zeitsch., XXXIII, pp. 1-42.)
- *Zwei neue Wasserkäfer-Arten.* (Entom. Nachr., XVI, p. 62.)
- Schletterer (A.).** — *Hymenoptera in expeditione subauspicio regii imperii Belgici perfecta in regione ad Congo flumen inferius collecta determinata sive descripta.* (Ann. Soc. entomologique de Belgique, XXXV, pp. 1-36.)
- *Die Hymenopteren-Gattungen Stenophasmus Smith, Monomachus Westw, Pelicinus Latr, und Megalyra Westw.* (Berl. Entom. Zeitschr., XXXIII, pp. 197-250.)

- Schmidt (J.).** — *Neue Histeriden aus Afrika.* (Deutsche Entom. Zeitsch., 1889, pp. 153-159.)
 — *Neun neue Saprinus aus der Gruppe des metallescens und rufipes.* (Deutsche Entom. Zeit., 1890, pp. 81-87.)
- Selys-Longchamps (E. de).** — *Causeries odonatologiques. N° 6. Les Gomphinées d'Afrique.* (Annales Soc. entomologique de Belgique, XXXVI, pp. 86-107.)
- Severin (G.).** — *Les Coléoptères. Le Goliath royal.* Avec ill. (Congo illustré, 1892, p. 48.)
 — *Les Scorpions.* Avec illustr. (Congo illustré, 1893, p. 39.)
 — *Les Papillons du Congo.* Avec illustr. (Congo illustré, 1894, pp. 86, 119, 151.)
- Sharpe (E.-M.).** — *Descriptions of new species of East-African Butterflies.* (Annals and Magazine of Natural History, V, pp. 335 et 336.)
 — *On some new species of African Lycaenidae in the Collection of Philip Crowley.* (Annals and Magazine of Natural History, VI, pp. 103-106.)
 — *Descriptions of some new species of African Butterflies in the Collection of Captain G.-E. Shelley.* (Annals and Magazine of Natural History, VI, pp. 346-349.)
 — *Description of some new species of Lepidoptera collected by M. Herbert Ward at Bangala on the Congo.* (Annals and Magazine of Natural History, VII, pp. 130-135.)
 — *Description of two new species Lycaenida from West-Africa in the collection of M. Philipp Crowley.* (Annals and Magazine of Natural History, VIII, pp. 240-241.)
 — *On a collection of Lepidoptera from Bangala.* (Deutsche Ent. Zeit. Lep., IV, pp. 53-66.)
- Simon (E.).** — *Arachnides recueillis sur le Haut-Congo par M. Greshoff.* (Annales de la Société entomologique de France, LX, pp. 297-299.)
- Simpson.** — *Entomology.* (Annexe de l'ouvrage : The Story of the Rear Column of the Emin-Pasha Relief Expedition, par Jameson, pp. 424-425.)
- Smith (H.-G.).** — *Description of a new Papilio from the West Coast of Africa.* (Annals and Magazine of Natural History, V, p. 224.)

- *Description of two new species of Danainae.* (Annals and Magazine of Natural History, London, XIX, p. 369.)
- *Description of nine new species of African Butterflies.* (Annals and Magazine of Natural History, London, XIX, pp. 62-66.)
- *A list of the Butterflies collected by Mr William Bonny on the journey with Mr. Stanley from Yambuya on the Aruwimi River through the great Forest of Central Africa.* (Proc. of the Zool. Society, 1892, pp. 463-473.)

Staudinger (O.). — *Neue afrikanische Lycaeniden.* (Deutsche Ent. Zeit., IV, pp. 215-223.)

- *Zwei neue Charaxes Arten.* (Deutsche Ent. Zeit., IV, pp. 260-263.)
- *Ueber die Arten der Palla-Decius Gruppe.* (Deutsche Ent. Zeit., IV, pp. 264-268.)
- *Zwei neue afrikanische Lycaeniden.* (Ent. Nachr., XV, pp. 176-179.)
- *Einige neue Cymothoë-Arten.* (Stettiner Ent. Zeit., I, pp. 412-422.)

Tosquinet (Dr J.). — *Les Ichéumonides.* 1 vol. de 400 p. (En préparation. Mémoires de la Soc. ent. de Belgique.)

Vullot (P.). — *Descriptions de Lépidoptères.* (Bulletin de la Société entomologique de France, LXI, pp. 140 et 141.)

- *Description d'un Lépidoptère nouveau.* (Bulletin de la Société entomologique de France, LXI, p. 148.)
- *Description de six Lépidoptères nouveaux.* (Bulletin de la Société entomologique de France, LXI, pp. 190-194.)

Walsingham (Lord). — *African Micro-Lepidoptera.* (Trans. Soc. Ent. Lond., 1891, pp. 63-132.)

Warren (W.). — *Descriptions of new genera and species of Pyralidæ, contained in the British Museum collection.* (Ann. N. H., IX, pp. 172-179, 294-302, 389-397 et 429-442, contained from, vol. VIII, p. 70.)

Wasmann (E.). — *Neue Termitophilen, mit einer Uebersicht über die Termitengäste.* (Verh. z. b. Wien, XLI, pp. 647-659.)

Waterhouse (C.-O.). — *New species of Lucanidae, Cetoniidae and Buprestidae in the British Museum.* (Annals and Magazine of Natural History, London, I, pp. 260-264.)

- *Descriptions of new species of Pedaria, with observations on allied Scarabacida.* (Annals and Magazine of Natural History, London, IV, pp. 374-380.)
 - *Descriptions of new Pectinicorn Coleoptera.* (Annals and Magazine of Natural History, London, V, pp. 33-39.)
 - *New Scarabacida in the British Museum.* (Annals and Magazine of Natural History, London, V, pp. 365-373.)
 - *On some Eastern Equatorial African Coleoptera collected by Emin-Pasha.* (Annals and Magazine of Natural History, London, VI, pp. 107-108.)
 - *New Scarabacidae in the British Museum; a fourth contribution.* (Annals and Magazine of Natural History, VII, pp. 348-363, pl. XI.)
 - *On some Colcoptera from Eastern Equatorial-Africa, received from Emin Pasha.* (Proceedings of the Zoological Society, London, 1888, pp. 86 et 87.)
 - *Characters of undescribed Coleoptera in the British Museum.* (Annals and Magazine of Natural History, London, XVII, pp. 497-501.)
- Welse (J.).**— *Brumus trivittatus (Coleopterae).* (Deutsche Ent. Zeit., 1891, p. 80.)
- *Neue Coccinelliden.* (Deutsche Ent. Zeit., 1891, pp. 282-288.)
 - *Cryptocephalus-Arten aus Westafrika.* (Deutsche Ent. Zeit., 1891, pp. 369-372.)
 - *Kleine Beiträge zur Coccinelliden-Fauna Ost-Afrika's.* (Deutsche Ent. Zeitschrift., 1892, pp. 15-16.)
 - *Ueber Coccinellen aus Afrika, hauptsächlich von Herrn Major von Mechow gesammelt.* (Deutsche Entom. Zeitung XXXII, pp. 81-96.)
 - *Ueber die Afrikanische Galeruciden-Gattung Pachytoma Clk.* (Deutsche Entom. Zeitung, XXXII, pp. 111-112.)
- Verzeichniss der von Herrn Stabsarzt Dr Falkenstein in Westafrika (Chinchoxo) gesammelten Chrysomeliden, Endomychiden, Coccinelliden und Anthotribiden.* Mit 1 Tafel. (Berliner Entomol. Zeitschr., XXVI, 1882, pp. 395-404.)
- Westwood (J.-O.).** — *Notes on certain species of Cetoniidae of the section Goliathides.* (Transactions of the Entomological Society of London, 1890, pp. 393-398.)

Weymer (G.). — *Exotische Lepidopteren VI aus dem afrikanischen Faunengebiet.* (Stettiner Entom. Zeitschr., LIII, pp. 79-125.)

Wulp (F.-M. van der). — *Description d'une nouvelle espèce d'Asilide de l'Afrique équatoriale.* (Comptes rendus de la Société entomologique de Belgique, XXXIII, p. 126.)

Les Termites. (Congo illustré, 1893, p. 112.)

ZOOPHYTES

Marshall (W.). — *Ueber einige neue von Pechuel-Loesche gefundene, etc. Kieselschwämme.* (Zeitschr. f. Naturwissenschaften. Iena. 46. N. F. 9. P. 553.)

Martens (E. von). — *Ueber eine von Dr. Böhm im Tanganykasee gefundene Qualle.* (Sitzungsber. der Gesellsch. naturforschender Freunde, Berlin, 1883, p. 197.)

XI

ANTHROPOLOGIE ET ETHNOGRAPHIE

Elisée Reclus estime que les descriptions comparées des voyageurs permettent de dire que le nombre de 20 millions d'habitants pour la population du bassin du Congo, est inférieur à la réalité. Les D^{rs} Wagner et Supan, dans leur ouvrage sur la population du monde, se rapprochent de ce chiffre en estimant celle de l'Etat à environ 17 millions. Le D^r Vierkandt descend à 11 millions environ, tandis que les évaluations de Stanley vont à 29 millions et que celles des agents de l'Etat du Congo dépassent même 35 millions. Un referendum ouvert aux explorateurs par l'auteur de ce livre, dans les colonnes du *Mouvement géographique*, fournit des éléments nouveaux d'évaluation.

Des instruments en pierre taillée ont été découverts en deux endroits du bassin du fleuve : par le missionnaire anglais Hore, sur les bords du Tanganika, et par le commandant belge Zboïnski, près de Manyanga-Sud. Ces découvertes confirment l'existence de l'âge de la pierre en Afrique.

De nombreux voyageurs ont consacré quelques pages de leurs relations de voyage à la race aborigène

des Akka, Tik-Tik ou Watua, dite naine ou pygmée de l'Afrique centrale. Aux renseignements fournis par Schweinfurth, Duchaillu, Felkin, Long, Marno, Pogge, Kund, Wissmann, Wolf, von François, Junker, Stanley, Fischer, Emin, Casati, Crampel, Stuhlmann et Baumann, il faut ajouter les études publiées par Andriessen, Lenz, Hamy, Buléon, Dybowski, Schlichter, Harry Alis et Wauters.

Trois anthropologistes allemands : les D^{rs} Zintgraff, Wolf et Mense ont fait connaître scientifiquement quelques-unes des tribus du bassin du Congo. Le D^r Jacques, de son côté, a étudié 108 individus appartenant à treize tribus congolaises différentes ayant participé à l'Exposition d'Anvers de 1894. Ces données complètent celles déjà publiées par les D^{rs} Passavant, Virchow, Zückerkandl, Deniker et Laloy.

Les livres de voyage des explorateurs, catalogués dans notre chapitre IV, et plus spécialement ceux de Büttner, Cameron, Capello et Ivens, Carvalho, Casati, Chavanne, Coquilhat, von François, Giraud, Junker, Livingstone, Lux, Masui, Möller, Pogge, Schütt, Schweinfurth, Stanley, Stuhlmann, Wissmann et Wolf, renferment sur les mœurs et les coutumes des tribus du bassin du Congo, de nombreux renseignements que complètent des études publiées, soit en brochures, soit dans des recueils savants, par Baerts, Baumann, Briart, Buchner, Daenen, Dannfeldt, Deligne, Demeuse, Dennett, Glave, Gorin, Hanssens, Lemaire, Lejeune, Lenz, Merlon, Pechuel-Loesche, Reichard, Roget, Slosse, Storms, Thys, L. Vande Velde, Wilwerth, Zintgraff. Une partie de ces renseignements ont été utilisés par Elisée Reclus dans

le chapitre « Congo » de sa *Géographie universelle*, ou résumés par Chapaux, dans le titre III du livre III de son ouvrage.

Ajoutons que l'on consultera, en outre, avec fruit les importants ouvrages généraux d'anthropologie et d'ethnographie consacrés aux races africaines par Hartmann, Ratzel, Hovelacque et de Préville.

Adams (C.). — *Cannibals*. (Goldthwaite's Geog. Mag., 1891, n° 7.)

Alexis (Fr.-M.-G.). — *Les Congolais, leurs mœurs et usages*. 1 vol. in-8°, 192 p., avec 2 cartes. Liège, H. Dessain, 1890.

Alis (Harry). — *Les Bayagas, petits hommes de la grande forêt équatoriale*. (Compte rendu Soc. géog., Paris, 1890, pp. 548-554.)

Andree (R.). — *Die Steinzeit Afrika's*. (Globus, 1882, XLI, n° 11 et Intern. Archiv. Ethnogr., 1860, III, pp. 81-85.)

Andriessen (W.-F.). — *De afrikaansche Dwergvolken*. (Tijdschr. Aardrijksk. Gen., Amsterdam, Verslagen, 1887, IV, p. 516.)

Angouard (Le Père). — *L'Anthropophagie dans le bassin de l'Ubangi*. (Ann. apost. Congrégation du St-Esprit, 1890, pp. 85-102.)

Avart (Lieut.). — *Les Makabas*. (Mouv. géog., 1888, pp. 67 et 70.)

Baerts. — *Organisation politique, civile et pénale de la tribu des Moussoronghes*. (Publications de l'Etat indépendant du Congo, 1 br. in-8° de 21 p., et Bull. Soc. belge de géog., 1890, pp. 137-154.)

Barthel (Dr). — *Völkerbewegungen auf der Südhälfte des afrikanischen Kontinents*. Mit einer Karte. (Mitteilungen des Vereins für Erdkunde zu Leipzig, 1893.)

Bastian (A.). — *Zum westafrikanischen Fetischdienst*. (Zeitschrift für Ethnologie, Berlin, 1874, pp. 1, 80.)

Baumann (Dr O.). — *Beiträge zur Ethnographie des Kongo*. Mit Ill. 1 broch. in-4° de 22 p., Wien, 1887, et Mitt. Anthropol. Ges. Wien, 1887, Bd XVII.

— *La Station des Stanley-Falls*. Description du pays et des habitants de la septième cataracte des Stanley-Falls sur le Congo. (Bull. Société royale belge de géographie, 1887, pp. 1-27.)

— *Die Völker der Nilquell-Gebiete.* (Chap. de l'ouvr. : Durch Massailand zur Nilquelle, pp. 196-239.)

Bergemann (Dr P.). — *Die Verbreitung der Anthropophagie über die Erde und Ermittlung einiger Wesenszüge dieses Branches.* 1 vol. in-8° de 53 p. Bunzlau, 1893.

Blink (H.). — *Het Kongo-Land en zijne bewoners.* In-8°, 196 p., avec 1 carte. Haarlem, Willink, 1891.

Blyden (E.-W.). — *Christianity, Islam and the Negro Race.* In-8°, 423 p., London, Whittingham, 1887.

Brandt (O.). — *Die Kulturfähigkeit der Neger.* (Ausland, 1887, n° 15, p. 281.)

Briart (Dr P.). — *Les fortifications indigènes au Congo.* Avec illustrations. (Congo illustré, 1895, pp. 12, 22, 23, et 1 br. in-8° de 30 p. Bruxelles, Weissenbruch, 1895.)

Buehner (Max). — *Ueber die Ethnographie Südwestafrika's.* (Verhandl. d. 3 Deutschen geographentages, 1883, pp. 38-46.)

— *Die Kioko.* (All. Zeitg. München, 14-17. September 1883.)

— *Beiträge zur Ethnographie der Bantu. I. Somatisches. II. Psychisches. III. Linguistisches.* (Ausland, 1883, pp. 23-27, 107-110, 442-449.)

— *Kunst und Witz der Neger.* (Ausland, 1884, pp. 9-14.)

— *Afrikanische Waldkufel.* (Schorers Familienblatt, V, 1884, p. 168.)

— *Grausamkeit des Muatiamwo.* (Vom Fels zum Meer, März., 1884.)

— *Ueber einige Fertigkeiten der Bantu-Neger.* (Oesterreich. Monatschr. f. d. Orient, 1884, pp. 103-106.)

— *Kunstgewerbe bei den Negern* (Westermanns illustr. Monatshefte, LXI, 1886-87, pp. 384-396 et 514-525.)

— *Das Recht in Afrika.* (Gegenwart, XXX, 1886, p. 81.)

— *Zur Charakteristik der Bantu-Neger.* (Oesterr. Monatsschr. f. d. Orient, XIII, 1887, p. 76.)

— *Eine Totenfeier in Innerafrika.* (Ausland, 1887, pp. 340-345.)

— *Ueber den Bau von Hütten und Häusern im tropischen Afrika.* (Deutsche Kolonialztg., IV, 1887, pp. 382-385.)

— *Meine Sklaven. Ein afrikanisches Stimmungsbild.* (Ausland, 1887, pp. 781-786.)

— *Die Lukokessa, die gynokratische Königin des Lunda-Reiches.* (Globus, LI, 1887, pp. 136-137.)

- *Afrikanische Komplimente und Ceromonien*. (Westerman's illustr. Monatshefte, LXIII, 1888. pp. 323-7.)
- *Metamorphosen des Christenthums bei den Negern*. (Nord und Süd, XLVII, 1888, pp. 110-117.)
- Bulson**. — *Les Pygmées en Afrique*. (Mouvement antiesclavagiste, 1894, n° 12, p. 427.)
- Buonfanti (Mis de)**. — *L'incivilimento dei negri nell'Africa inter-tropicale*. (Archiv. per l'Antropologia e l'Etnol., 1885, XV, n° 2.)
- Büttner (Dr C. G.)**. — *Die Bantu-Völker*. (Export, 1888, n° 8, sqq.)
- Büttner (Rich.)**. — *Ethnographische Ergebnisse seiner Reise*. (Mitt. d. Afr. Ges., V.)
- Cattier et Wodon**. — *Enquête sur les coutumes des peuplades congolaises*. (Bulletin de la Société d'études coloniales, n° 3, 1894.)
- Chatelain (Hell)**. — *African Races*. (Journal of American Folklore, 1895, pp. 289-304.)
- Chavanne (Dr J.)**. — *Bevölkerungstatistik*. (Chapitre de l'ouvrage : Reisen und Forschungen, etc., pp. 501-508.)
- *Die Eingebornen des Landes*. (Chapitre de l'ouvrage : Reisen und Forschungen, etc., pp. 379-418.)
- Cocheteux**. — *Contribution à l'étude de l'anthropologie du Congo*. (Bulletin de la Société d'anthropologie de Bruxelles, t. VIII, 1889-90, pp. 75-106, avec planches.)
- Coquilhat (Cap.)**. — *Le Congo et la tribu des Bangalas*. (Bulletin de la Société belge de géographie, Bruxelles, 1885, IX, n° 6, p. 625.)
- *Population du district de Bangala*. (Annexe n° 3 à l'ouvrage : Sur le Haut-Congo, p. 505.)
- *Les Rites funéraires et le Cannibalisme au Congo*. (Bollettino della Sezione Fiorentina della Soc. Africana d'Italia, 1889, n° 4.)
- *The Bangala*. Avec 1 carte. (Journ. Manchester Geogr. Soc., 1887, III, n° 7-12, p. 239.)
- Costermans (Le lieutenant)**. — *Le District de Stanley-Pool*. (Bulletin de la Société d'études coloniales, 1895, n° 1, pp. 24-76.)

Daenen (Capitaine). — *Les Sacrifices humains dans le Bas-Congo.* (Mouvement géographique, 1887, p. 83.)

Dankelman (Dr A. von). — *Kalamba. Negercharacter. Ackerbau. Landwerke. Religionsitten. Gebräuche.* (Mitt. des Afrikan. Gesellschaft in Deutschland, Band IV, 1883-1885, pp. 242-262.)

Daniel (P.). — *Meine Brüder, die Neger in Afrika.* Ihr Wesen, ihre Befähigung, ihre jetzige traurige Lage, ihre Hoffnungen. Ein ernstes Wort an europ. Christen von einem Neger, früher Sklave, jetzt Missionar. Münster, i. W. W. Helms, 1892.

Dannfelt (Lieutenant). — *Les Indigènes du Bas-Congo.* (Mouvement géographique, 1888, p. 1; 1890, p. 19.)

Delavaud (L.). — *Les Peuples blancs de l'Afrique centrale.* (Bull. Soc. Normande, 1882, pp. 237-241.)

Deligne (Ern.). — *Quelques légendes bangala.* (Congo illustré, 1893, p. 82.)

— *Coutumes nègres.* (Congo illustré, 1893, p. 122.)

— *La Tribu des Banza.* (Congo illustré, 1894, p. 68.)

Dellale (Dr F.). — *La Mission Dybowski. Parure et industries diverses.* Avec illustrations. (La Nature, 1893, 1^{er} semestre, pp. 55-58.)

Demeuse (F.). — *Présentation de trois crânes et d'une tête momifiée provenant de l'Afrique centrale.* (Bulletin de la Société d'anthropologie de Bruxelles, VIII, 1889-90, p. 238.)

— *Exhibition de collections ethnographiques du Congo.* (Bulletin de la Société d'anthropologie de Bruxelles, t. VIII, 1889-90, p. 118.)

— *Catalogue de l'exposition de photographies représentant des vues et des types du Congo.* Publication de la Compagnie du Congo pour le commerce et l'industrie. 1 br. in-8° de 82 p. Bruxelles, Weissenbruch, 1890.

— *La Pêche en Afrique et les différents moyens de capture.* (Pêche et Pisciculture, organe de la Société centrale pour la production de la pêche fluviale, mars 1894, pp. 244-249.)

— *De la condition de la femme.* (Congo illustré, 1894, p. 33.)

- Deniker et Laloy.** — *Les Races exotiques à l'Exposition universelle de 1889. Les nègres de l'Afrique occidentale.* (L'Anthropologie, 1890, t. I, p. 257.)
- Dennett (R.-E.).** — *The Fjort : The manners and customs of the native Congo People.* (The Journal of the Manchester Geogr. Soc., 1890, nos 1-3.)
- Destrain (E.).** — *Productions et négoce du bassin du Kwilou-Niadi.* (Bulletin de la Société royale belge de géographie, 1886, pp. 115-123.)
- Dupont (Ed.).** — *Découverte faite par M. le capitaine Zboïnski d'instruments de l'âge de la pierre dans l'Etat du Congo.* (Bulletin de l'Académie royale de Belgique, 1887, XIII, p. 407, et Mouvement géographique, 1887, p. 35.)
- *Questions ethnographiques.* (Chapitre XXI de l'ouvrage : Lettres sur le Congo, pp. 591-707.)
- Dutrieux (Dr).** — *Notes d'anthropologie.* (Association internationale africaine, 1879, pp. 85-98, et Bulletin de la Société belge de géographie, 1880, pp. 102-114.)
- Dybowski (J.).** — *Pygmées du Congo.* (La Nation, 13 octobre 1894, p. 305.)
- Ekhoff (E.).** — *Om en samling af etnogr. föremål, hemförda af Svenska Kongofarare.* (Ymer, 1886, p. 308.)
- Felkin (R^d W.).** — *On the Geographical Distribution of some Tropical Diseases, and their Relation to Physical Phenomena.* Edinburgh and London, Young. J. Pentland.
- *Note on the For Tribe of Central-Africa.* (Proc. R. Soc. Edinburgh, 1885, vol. XIII, p. 205.)
- Flévez (Le cap.).** — *Le District de l'Equateur.* (Congo illustré, 1895, nos 10, 11 et 12.)
- François (Curt von).** — *Geschichtliches über die Bangala, Lunda und Kioko.* (Globus, 1888, LIII, n° 18, p. 273.)
- Fritsch (G.).** — *Die Afrikanischen Bewohner als Urrasse.* (Zeitschrift für Ethnologie, 1880, n° 5, pp. 289-301.)
- *Verbreitung der Buschmänner in Afrika nach den Berichten neuerer Forschungsreisenden.* (Verh. d. Berliner Gesellsch., 1887, p. 195.)

- Fuchs (F.).** — *Mœurs congolaises.* (Société nouvelle, octobre 1889.)
- Girard de Rialle.** — *Les Peuples de l'Afrique et de l'Amérique.*
1 vol. in-16. Paris, Germer-Baillière et Cie.
- Glave.** — *Le Fétichisme au Congo.* (Société nouvelle, avril 1891,
p. 518.)
- Gloatz (P.).** — *Arten und Stufen der Religion bei den Naturvölkern.*
(Zeitschr. für Relig. und Miss. Berlin, 1892, p. 227; 1893,
pp. 45, 107, 172.)
- Goblet d'Alviella (Comte).** — *Croyances religieuses des peuples du
Congo.* (Bulletin de la Société royale belge de géographie,
1884.)
- Gorin (Lieutenant).** — *Kwango et Lunda. Peuplades de la frontière
portugaise.* (Congo illustré, 1894, pp. 2 et 10.)
- Grünewald.** — *Les Aborigènes d'Afrique.* (Jahresbericht des
Vereins für Erdkunde zu Metz, 1889-90.)
- Guillemé (R.-P.).** — *Haut-Congo; les Wabembés; la Mission de
Kibanga.* (Missions cathol., 1889, pp. 73-76.)
- Guiral (L.).** — *Les Batekes.* 1 br. in-8° de 32 p. Paris, Leroux, 1886.
- Hahn (E.).** — *Zur Wirtschaftlichen Stellung des Negers.* (von Rich-
thofen-Festschrift, 1893, pp. 371-383.)
- Hamy (Dr E.-T.).** — *Essai de coordination des matériaux récem-
ment recueillis sur l'ethnologie des négrides ou pygmées de l'Afri-
que équatoriale.* (Bull. de la Soc. d'anthrop. de Paris, t. II,
1879, pp. 79-100.)
- Hansens (Capitaine).** — *Les Bayanzi, mœurs et coutumes.*
(Mouvement géographique, 1884, I, pp. 6, 10 et 14.)
- Hartmann (Dr).** — *Les Peuples de l'Afrique.* 1 vol. in-8°, avec
95 gravures et 1 carte, 2^e édition. Paris, F. Alcan, 1895.
- Horro.** — *On the twelve tribes of the Lake Tanganika.* (Journ.
Anthrop. Institute, août 1882, XII, fasc. I, p. 2.)
— *Stone implements.* (Proceeding of the Royal Geographical
Society, London, 1882, p. 7.)
- Houzé (Dr).** — *Les Nègres du Haut-Congo, tribu Baroumbé.* (Bul-
letin de la Société d'anthropologie de Bruxelles, t. IV, 1885-86,
pp. 67-83.)

- *Les Tribus occidentales du lac Tanganika.* (Bulletin de la Société d'anthropologie de Belgique, t. V, 1886-87, pp. 43-63.)
- Houzeau (J.-C.).** — *Remarques sur la manière de traiter avec la race noire.* (Publication de l'Association internationale africaine, fasc. III, 1878, pp. 20-25.)
- Hovelacque (A.).** — *Les Nègres de l'Afrique sus-équatoriale.* 1 vol. de 468 p., avec 33 gravures. Paris, Lecrosnier et Babé, 1889.
- Hovelacque et Hervé.** — *Précis d'anthropologie.* 1 vol. in-8° de 650 p. Illustr. Paris, Delahaye et Lecrosnier, 1887.
- Hübbe-Schleiden.** — *Kulturfähigkeit der Neger.* (Mitt. d. Geogr. Gesells. Hamburg, 1878-79, pp. 72-123.)
- Jacques (Dr V.).** — *Notes sur les collections ethnographiques rapportées par le capitaine Fr. Vande Velde.* (Bulletin de la Société d'anthropologie de Bruxelles, t. X, 1891-92, pp. 59-69.)
- *Exposition de la collection ethnographique du Congo, appartenant à M. le Dr Gallet.* (Bulletin de la Société d'anthropologie de Bruxelles, t. VIII, 1889-90, p. 18.)
- *Conférence de M. le Capitaine Vandervelde sur les collections ethnographiques rapportées de son dernier voyage au Congo.* (Bulletin de la Société d'anthropologie de Bruxelles, t. X, 1891-92, pp. 59-69.)
- *Communication sur l'organisation d'un musée du Congo.* (Bulletin de la Société d'anthropologie de Bruxelles, t. XI, 1892-93, p. 174.)
- *Les Congolais de l'Exposition universelle d'Anvers.* Avec gravures et tableaux des mensurations. 1 br. in-8° de 51 p. Bruxelles, Hayez, 1895, et Bulletin de la Société d'anthropologie de Bruxelles, 1894, XIII, pp. 284-331.
- Jacques (Dr V.) et Storms (Cap. E.).** — *Notes sur l'ethnographie de la partie orientale de l'Afrique équatoriale.* (Bulletin de la Société d'anthropologie de Belgique, t. V, 1886-87, pp. 91-202.)
- Johnston (H.-H.).** — *On the races of the Congo and the Portuguese Colonies in Western Africa.* (Journ. Anthropol. Instit. of Great Britain, 1884, XIII, n° 4.)
- Jungers (Cap.).** — *La Géographie et les Mœurs du Bas-Congo.* (Bulletin de la Société royale belge de géographie, 1889.)

- Lacassagne.** — *Etude anthropologique et médico-légale sur les tatouages.* Paris, 1881.
- Le Clément de Saint-Marcq.** — *De l'Alimentation des noirs entre les Falls et Kassongo.* (Mouvement géographique, 1890, p. 42.)
- Lehmann (D. V.).** — *Die Physiologie des Tropenbewohners.* Vortrag gehalten in der Hufelandschen Gesellsch. am 12 Dez. 1892. Sonderabdruck aus Berl. klin. Wochenschr., 1893, n° 22.
- Lojeune (Charles).** — *Les Tombes.* (Congo illustré, 1894, p. 4.)
— *Les Inkimbas.* (Congo illustré, 1894, pp. 59-61.)
- Lemaire (Le lieutenant Ch.).** — *Dans la région des cataractes. Aperçus ethnographiques.* (Mouvement géographique, 1890, p. 103; 1891, pp. 28 et 70; 1892, p. 53.)
— *La Pêche.* (Mouvement géographique, 1892, p. 25.)
— *Les Marchés publics.* (Congo illustré, 1892, p. 114.)
— *Les Tatouages,* avec dessins du lieutenant Masui. (Congo illustré, 1892, p. 155.)
— *Une Forge à l'Equateur.* (Congo illustré, 1892, p. 167.)
— *Quelques pratiques superstitieuses.* (Congo illustré, 1892, p. 202.)
— *De la Toilette.* (Congo illustré, 1893, p. 8.)
— *Scènes d'Afrique.* (Congo illustré, 1894, pp. 102 et 126.)
— *La Numération parlée.* (Congo illustré, 1894, pp. 146, 162, 171, 192.)
— *La Femme en Afrique.* (Petit Bleu des 4, 7, 12, 18, 25 mai, 3, 9, 15, 22 juin, 14 août 1894.)
— *Comment les noirs travaillent.* 1 vol. in-8° de 139 p., illustré. Bruxelles, Ch. Buelens, 1895.
- Lenz (Oscar.)** — *Ein Besuch bei den Cannibalen West-Afrikas.* (Gegenwart, II, 1877, pp. 214-16, 232-34.)
— *Skizzen aus West-Afrika.* Selbsterlebnisse. 1 vol. in-8° et une carte, Vienne, 1878.
— *Zwergvölker und Anthropophagen in Westafrika.* (4 Jahresber. d. Geogr. Ges. in Bern., 1881-82, pp. 125-32.)
— *Ueber Zwergvölker in West-Afrika.* (Mitt. der Wiener Geogr. Gesellsch., XXI, p. 28.)
— *Ueber die sogenannten Zwergvölker Afrikas.* (Vorträge des Vereines zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien, XXIV, Jahrgang, Heft 15. 1 br. in-18 de 38 p. Wien, 1894.)

- Long (Colonel Chaillé).** — *Note sur les Pygmées de l'Afrique.* (Bulletin de la Société khédiviale de géographie. Le Caire, 1891, 1 vol. in-8°.)
- Macar (Le capitaine de).** — *Le Kassaï et ses affluents.* Collection d'objets rapportés par l'auteur. 1 br. in-8° de 44 pp. Liège, Renard, 1889.
- Macar (Ghislain de).** — *La Tribu des Bakuba.* (Mouvement géographique, 1893, pp. 103 et 109.)
- Marnö (Ernest).** — *Ein Akka-Weib und ein Akka-Mädchen.* (Mitt. der anthropolog. Gesellsch. in Wien; Bd V, pp. 157 et 366.)
- Mense (C. Dr.).** — *Anthropologie der Völker am mittlern Kongo.* Avec illustrations. (Verh. Ges. f. Anthropol. Berlin, 1887, pp. 624-650.)
- Merlon (Le père).** — *Les Noirs. Mœurs. Législation. Croyances superstitieuses des peuplades du Haut-Congo.* (Revue du monde catholique, 1892, pp. 296 et suiv.)
- Miniscalchi (Erizzo).** — *Les Akkas.* (Congrès intern. des sciences géogr., 1875, t. I, p. 300.)
- Mondières (A.-T.).** — *Les douze tribus du lac Tanganika.* (Revue d'anthropologie, 1883, p. 117.)
- Nipperdey (H.).** — *Zur Bedeutung der Wochenmärkte am Kongo.* (Revue coloniale internationale, 1887, n° 3.)
- Oppel (A.).** — *Die religiösen Verhältnisse von Afrika.* (Zeitschrift Gesellsch. f. Erdk. Berlin, 1887, XXII, n° 3, p. 280, avec 1 c.)
- Passavant.** — *Craniologische Untersuchungen der Neger und der Negenvölker.* Basel, 1884.
- Paulitschke (Dr Ph.).** — *Die afrikanischen Neger.* In-8° de 176 p. Wien, Hölder, 1879.
- Pechuel-Loesche.** — *Ein Hexenprocess in Loango.* (Gartenlaube, 1877, pp. 177-180.)
- *Ein Palaver in Loango.* (Gartenlaube, 1878, pp. 627-632.)
- *Besitz, Recht, Hörigkeit unter Afrikanern.* (Deutsche Rundschau, 1889, Heft 8.)
- Peelle (A.).** — *Sulla vita delle tribu selvagge nella regione dell'Ogove e del Congo.* (Boll. Soc. Geogr. Ital., XII, p. 432.)

- Phillips (R.-C.).** — *The social system of the Lower Congo. With a map.* (Journal of the Manchester Geogr. Soc., 1887, vol. III, p. 154.)
- *Volksstämme am Kongo. Eine sociologische Studie.* (Deutsche Geogr. Blätter, Bremen, 1884, p. 313.)
- Pogge (Dr.).** — *Aufzeichnungen über das Reich und den Hof des Muatiamvo, Notizen über die Regierungsweise, die Hauptstadt, die Sitten, etc.* (Globus, 23^e livraison, nos 1 et 2.)
- Préville (A. de).** — *Les Sociétés africaines. Leur origine. Leur évolution. Leur avenir.* 1 vol. in-8^o de 350 p., avec 8 cartes. Paris, Firmin-Didot, 1894.
- Ratzel (Dr F.).** — *Die Naturvölker Afrikas.* 1 vol. de 660 p. Leipzig, Bibliographisches Institut., 1887-88.)
- *Einige Bemerkungen zur Skizze der staatenbildenden Völker und der Eingebornenstaaten von Afrika.* (Petermann's Mitteilungen, 1885, p. 249.)
- *Die geographische Verbreitung des Bogens und der Pfeile in Afrika.* Avec 1 carte. (Ber. philol. hist. Kl. kgl. Sächs Ges. d. Wiss., 1887, p. 233.)
- *Die Afrikanischen Bögen, ihre Verbreitung und Verwandtschaften.* Eine anthrop.-geographische Studie. Leipzig, Hirzel, 1891.
- Ravenstein (J.-G.).** — *Areal und Bevölkerung Afrikas.* (Globus, 1891, p. 203.)
- Reichard (Paul).** — *Gebärden und Mienenspiel des Negers.* (Ausland, 1890, pp. 381-385, 425-428.)
- *Afrikanische Diplomatie.* (Deutsche Kolonial-Zeitung, 1892, p. 15.)
- *Gewerbliches und Kunstfertigkeiten ost- und innerafrikanischer Stämme.* (Meinickses Kolon. Jahrb., 1890, Bd II, pp. 100-116.)
- Rohlf's (Dr Gerhard).** — *Geld in Afrika.* (Petermann's Mitteilungen, 1889, p. 187.)
- *Conference on the races of Africa.* (Journ. Anthr. Inst., vol. XVI, p. 175.)
- Saegher (De).** — *Les Coutumes des indigènes de l'Etat indépendant du Congo.* (Bulletin de la Société d'études coloniales, n^o 3, 1894.)

- Schliehter (Dr Henry).** — *The Pygmy Tribes of Africa.* Avec 1 carte. (The scottish Geogr. Mag., 1892, n° 6, pp. 289-301; n° 7, pp. 345-357.)
- Schneider (Dr W.).** — *Die Religion der afrikanischen Naturvölker.* (Bd V und VI der Darstellungen aus dem Gebiete der nichtchristlichen Religionsgeschichte. Münster, Aschendorff, 1891, und Evangel. Miss. Mag., 1892, p. 103.)
- Sehurtz (H.).** — *Die geographische Verbreitung der Negertrachten.* Avec 1 carte. (Internat. Archiv. f. Ethnog., 1891, vol. IV, pp. 139-153.)
- *Das Wurfmesser der Neger. Ein Beitrag zur Ethnographie Afrikas.* 1 br. in-8° de 23 p. (Extrait de l'Internat. Archiv f. Ethnographie, 1889, II, pp. 9-31), Inaug.-Diss., Leipzig, 1889.
- *Grundzüge einer Philosophie der Tracht.* Mit besonderer Berücksichtigung der Negertrachten. In-8° de 146 p. Stuttgart, Cotta, 1891.
- Schütt (O.).** — *Ethnographische Bemerkungen.* (Mitt. d. afrik. Ges., 1879, p. 200.)
- *Begräbnissgebräuche in West-Afrika.* (Die Natur, XXX, 1881, pp. 317-8.)
- Simonin (A.-H.).** — *Psychologie du nègre.* (Bulletin et Mémoires de la Société africaine de France, 1891, pp. 156-187.)
- Slosse (Eug.).** — *La Récolte du malafou.* (Congo illustré, 1892, p. 64.)
- *La Vannerie.* (Congo illustré, 1893, p. 66.)
- Soyaux (Hermann).** — *Angola. Ein Stück Culturgeschichte in Afrika.* (Gegenwart, II, 1877, pp. 148-51.)
- *Nur ein Neger.* (Gegenwart, 1878, pp. 152-6.)
- Stanley (H.-M.).** — *Les Nains.* (Mouvement géographique, 1890, p. 52.)
- *La Population du bassin du Congo.* (Voir Cinq années au Congo, pp. 560-561, 569 et 639-640.)
- Storms (Le lieut.).** — *Objets sculptés du Manyéma et du Sankuru.* (Bulletin de la Société d'anthropologie de Belgique, t. VII, 1888-1889, p. 166.)
- *L'échange du sang.* (Mouvement géographique, 1885, p. 3.)

- *Une séance de féticheur.* (Mouvement géographique, 1885, p. 7.)
- *Le Tanganika. Quelques particularités sur les mœurs africaines.* (Bulletin de la Société belge de géographie, 1886, pp. 169-200.)
- Stuhlmann (Dr F.).** — *Das Volk der Pygmäen.* (Chapitre de l'ouvrage : *Mit Emin-Pascha ins Herz von Afrika*, pp. 436-476.)
- *Die Bevölkerung.* (Chapitre de l'ouvrage : *Mit Emin-Pascha ins Herz von Afrika*, pp. 841-851.)
- *Ueber die Zwergvölker am Ituri.* (Verh. Deutschen Geogr., X, 1893, pp. 1-28.)
- Thys (Le capitaine).** — *Dans la région des chutes. Le marché de Kouzo-Kienzi.* (Mouvement géographique, 1887, p. 103.)
- *Mœurs et coutumes. Femmes-chefs. Petits chefs. Petits Capitas.* (Mouvement géographique, 1888, p. 18.)
- Toula (F.).** — *Die Cannibalen und Zwerge im äquator. Afrika.* (Wiener Abendpost, 1878, nos 267 et 268.)
- Tuckey (Le capitaine).** — *Nourriture. Logement. Ustensiles. Habillements. Canots. Agriculture.* (Chapitre de l'ouvrage : *Relation d'une expédition entreprise en 1810 pour reconnaître le Zaïre*, vol. II, pp. 263-300.)
- Ullr (Frédéric).** — *Les Funérailles dans le Bas-Congo.* (Congo illustré, 1894, p. 44.)
- Van de Velde (Le lieutenant Liévin).** — *La Région du Bas-Congo et du Kwilou-Niadi. Usages et coutumes des indigènes.* (Bulletin de la Société belge de géographie, 1886, pp. 347-412.)
- Van Mons (A.).** — *La Pêche au Congo.* (Congo illustré, 1893, p. 26.)
- *Conférence et projections de photographies prises au Congo. Résumé.* (Bulletin de la Société d'anthropologie de Bruxelles, t. XI, 1892-1893, p. 211.)
- Verrier (E.).** — *Physiologie des races noires.* (Bull. et Mém. de la Soc. africaine de France, 1891, n° 2, pp. 90-94.)
- Vierkandt (Dr A.).** — *Die Volksdichte im westlichen Central-Afrika*, 1 vol. in-8° de 110 p., avec 4 cartes. Leipzig, Duncker et Humblot, 1895.
- Virehow (Dr).** — *Ueber die Schädel von Baluba und Kongo-Negern.* (Verh. Berlin. Ges. f. Anthropol., etc., 1886, p. 752.)

- Wagner (Herm.) et Supan (Alex.).** — *Die Bevölkerung der Erde.* Periodische Uebersicht über neue Arealberechnungen, Gebietsveränderungen, Zählungen und Schätzungen der Bevölkerung auf der gesamten Erdoberfläche. (Petermann's Mitteilungen, Ergänzungsheft, n° 107, IX, 130 p.)
- Wauters (A.-J.).** — *Les Nains du Congo.* (Mouvement géographique, 1887, p. 25, et Congo illustré, 1892, pp. 42 et 50.)
 — *De l'initiation des nègres aux travaux des Européens.* (Congo illustré, 1892, pp. 19 et 107.)
 — *Monnaies indigènes et introduction de la monnaie européenne.* (Congo illustré, 1892, p. 34.)
 — *Referendum sur la question de la population de l'Etat indépendant du Congo.* (Mouvement géographique, 1895, pp. 91 et suiv.)
- Wester (Le lieutenant).** — *Le Cannibalisme.* (Ymer, Tidskrift utgifven af Svenska sällskapet för Antropologi och Geografi, 1886.)
- Wilwerth (Lieutenant).** — *Chez les Mongwandies.* (Congo illustré, 1894, p. 175.)
 — *La Chasse.* (Congo illustré, 1894, p. 180.)
 — *La Construction des pirogues.* (Congo illustré, 1894, p. 191.)
- Wissmann (Major).** — *In Innerafrika stattgehabte Völkerverschiebungen und der Tanganyka-See.* (Verhandlungen d. Berlin. Gesellsch. f. Anthropol., 1883, pp. 453-460.)
- Wolf (Dr Ludwig).** — *Anthropologische Messungen.* (Appendice IV de l'ouvrage : Im Innern Afrikas, pp. 432-440.)
 — *Volksstämme Central-Afrika's.* (Verh. der Berlin. Gesells. Anthropol., 1886, pp. 725-767.)
- Zboïnski (Capitaine).** — *Un Age de la pierre au Congo.* (Bulletin de la Société d'anthropologie de Bruxelles, t. VI, 1887-1888, p. 56.)
- Zintgraff (Dr Eug.).** — *Physionomie d'un marché africain.* (Mouvement géographique, 1884, p. 66.)
 — *Les Habitants du Bas-Congo. Mœurs et coutumes.* (Mouvement géographique, 1885, pp. 10 et 26.)
 — *Körpermessungen von Negern am Kongo.* (Verh. Berlin. Ges. f. Anthropologie, etc., 1886, p. 27.)

— *Ueber Gesten und Mienspiel der Neger.* (Ausland, 1890, pp. 461-464.)

Zuckerkandl (Dr). — *Untersuchung von acht Schädeln.* (Annexe à l'ouvrage : *Durch Massailand zur Nilquelle*, par le Dr O. Baumann, pp. 360-362.)

La Nation des Niams-Niams. (Congo illustré, 1892, p. 24.)

La Tribu des Bazoko. (Congo illustré, 1892, p. 66.)

Les Mombutu. (Congo illustré, 1892, p. 98.)

La Tribu des Bateke. (Congo illustré, 1892, p. 122.)

La Nation des Bangala. (Congo illustré, 1892, p. 169.)

Les Bapoto. (Congo illustré, 1892, p. 210.)

Les Peuplades du Kassaï. (Congo illustré, 1893, pp. 90 et 98.)

Les Bachilanges. (Congo illustré, 1894, p. 16.)

Les Populations du Haut-Ubangi. (Congo illustré, 1894, p. 137.)

Nègres du Haut-Congo. (Revue des Questions scientifiques, janvier 1887.)

Mœurs du peuple d'Urna. (Bulletin de la Société belge de géographie, 1889, pp. 688-690.)

Mœurs et coutumes nègres. (Mouvement géographique, 1893, p. 77.)

L'Architecture nègre. (Congo illustré, 1893, pp. 2, 10.)

Les Ponts de lianes. (Congo illustré, 1894, p. 4.)

L'Agriculture et l'industrie chez les noirs du Congo. (Mouvement géographique, 1893, p. 27.)

L'Incendie des herbes. (Congo illustré, 1892, p. 82.)

Organisation de la tribu. (Congo illustré, 1894, p. 130.)

Les Palabres. (Mouvement géographique, 1890, p. 42, et Congo illustré, 1893, p. 146.)

L'Echange du sang. (Congo illustré, 1894, p. 57.)

La Polygamie. (Congo illustré, 1892, p. 11.)

Les Femmes et les enfants. (Congo illustré, 1893, p. 203.)

Une Colonie d'enfants indigènes. (Mouvement géographique, 1893, p. 17.)

- Les Inkimbas, élèves féticheurs.* (Congo illustré, 1892, p. 3; 1894, pp. 60-63.)
- Les Fétiches.* (Congo illustré, 1892, p. 24.)
- Two Congo Faces : A Congo Fetish.* (The Missionary Herald of the Baptist Miss. Soc., 1889.)
- Les Talouages.* (Congo illustré, 1892, p. 6.)
- La Coiffure.* (Congo illustré, 1892, p. 142.)
- Les Colliers.* (Congo illustré, 1893, p. 162.)
- Anthropophagie dans le bassin de l'Oubanghi.* (Ann. apost. Congrég. du Saint-Esprit, 1890, pp. 85-102.)
- Les Anthropophages au Congo.* (Nouvelle Revue, 1^{er} août 1893, p. 595.)
- Le Cannibalisme.* (Congo illustré, 1893, p. 50.)
- La Chasse.* (Congo illustré, 1893, p. 194.)
- La Pêche au Congo.* (Congo illustré, 1893, p. 26.)
- Les Poissons et la pêche.* (Congo illustré, 1893, p. 170.)
- Pêcheurs et pirogniers Wattels (Haut-Ubangi.)* (Congo illustré, 1894, p. 178.)
- Les Tissus indigènes.* (Congo illustré, 1893, pp. 202, 210.)
- La Production du feu.* (Congo illustré, 1893, p. 216.)
- La Musique chez les nègres.* (Congo illustré, 1893, p. 48.)
- Chants nègres.* (Congo illustré, 1892, p. 216.)
- Les Tambours.* (Congo illustré, 1893, p. 152.)
- Heads of Congo Natives.* (London Missionary Herald of the Baptist Miss. Soc., 1890.)
- A funeral dance at Bolobo.* (London Missionary Herald of the Miss. Soc., 1890.)
- Bericht über die durch die Expedition an der Westküste Afrika's in das Königl. Museum zu Berlin gelangte Sammlung ethnologischer Gegenstände.* (Correspondenzblatt der Afrik. Gesellsch., I, p. 299.)

XII

LINGUISTIQUE

Dans son ouvrage sur les langages modernes de l'Afrique, Cust énumère, pour le bassin du Congo, quarante-deux parlers différents, tous de souche bantou. Un très petit nombre d'entre eux ont été étudiés et quelques essais de grammaire et de vocabulaires seulement ont été publiés jusqu'ici. Le plus important ouvrage est la grammaire et le dictionnaire de la langue du Bas-Congo, par le révérend Bentley. Le père Visseq a publié, en français, sur le même dialecte, un dictionnaire et une grammaire, les révérends Guinness et Craven des vocabulaires anglais, le père Delplace un manuel français.

Pour les idiomes du haut fleuve, de petits vocabulaires ont été rédigés par les révérends Sims, Eddie, Hailes, le père Cambier et le lieutenant Lemaire. Des contributions linguistiques sont dues, en outre, à Baumann, Büttner, Capello et Ivens, Cameron, Corona, Pogge, Johnston, Junker, Schweinfurth, Tuckey et L. Wolf.

On doit à H. de Carvalho un ouvrage sur la langue du Lunda et au révérend Chatelain divers travaux sur celle de l'Angola.

Le swahili, le dialecte de la côte de Zanzibar, a pénétré en Afrique centrale à la suite des Arabes et est devenu, en quelque sorte, dans les districts occupés par ceux-ci, la langue des transactions commerciales. Déjà d'assez nombreux et importants travaux lui ont été consacrés, en différentes langues : en anglais, l'évêque Steere a publié un manuel, Krapf et Madan, des dictionnaires ; en français, le père Sacleux, un dictionnaire ; le père Delaunay, un dictionnaire et une grammaire ; le père Daull, une grammaire, et le Dr Dutrieux, un vocabulaire ; en allemand, Saint-Paul Illaire, un manuel ; Nettelblatt, un dictionnaire ; Seidel, une grammaire ; Büttner, un dictionnaire, une anthologie et divers autres travaux.

Büttner a dirigé, en outre, une revue : *Zeitschrift für afrikanische Sprachen*, dont la publication a été interrompue après le troisième volume par la mort du savant orientaliste. Elle est remplacée par un nouveau périodique : *Zeitschrift für afrikanische und oceanische Sprachen*, rédigé par Seidel.

GÉNÉRALITÉS

- Büttner (C.-G.).** — *Zeitschrift für afrikanische Sprachen*. 3 vol. grand in-8° de 315 p. chacun. Berlin, Ascher et Co, 1887-1890.
- Christaller (J.-G.).** — *Die Sprachen Afrikas*. Sonderabdruck aus dem IX und X Jahresbericht des Württ. Vereins für Handelsgeographie. 1 br. de 59 p. Stuttgart, 1892.
- *Die Töne der Neger-Sprachen und ihre Beziehung*. Mission. Buchhandlung. Basel, 1893.
- *Zur Völker- und Sprachenkunde Afrikas*. (Mitt. Geogr. Gesellsch. Jena, 1896, p. 88.)

- Cust (R.-N.).** — *Sketch of the modern languages of Africa.* 1 vol. London.
- *Essay on the Progress of African Philology up to the year 1893.* 1 br. in-8° de 48 p. London, Elliot Stock, 1893.
- Ferrua (W.).** — *Delle lingue africane. Breve saggio d'idiomografia a cui fanno seguito copiosi illustrazioni ed un glossario comparato in circa trenta lingue.* 1 br. in-16 de 80 p. Milano, Civelli, 1871.
- Merensky (A.).** — *Wörterverzeichnis zum Gebrauch bei Bearbeitung afrikanischer Sprachen.* In-4° de 208 p. Berlin, Buchhandlung der Berliner evang. Missionsgesellschaft, 1891.
- Schleicher (A.-W.).** — *Afrikanische Petrefakten.* Ein Versuch über die grammatischen Bildungen und Formwurzeln der Afrikanischen Sprachen durch Sprachvergleichung. 1 vol. in-8° de 93 p. Berlin, T. Fröhlich, 1891.
- Schuchardt (H.).** — *Zur afrikanischen Sprachmischung.* (Ausland, 1882, pp. 867-869.)
- Seldel (A.).** — *Zeitschrift für afrikanische und oceanische Sprachen.* I. Jahrgang. Erscheint vierteljährlich in Heften von je 6 Bogen Umfang in Lexikon-Oktav. Berlin, Dietrich Reimer, 1894.
- Torrend (J.).** — *A comparative Grammar of the South-African Bantu-Languages.* Trübner et Co, London, 1891, et Ausland, 1891.

LANGUE CONGOLAISE

- Baumann (Dr O.).** — *Sprachproben.* (Appendice de l'ouvrage : Durch Massailand zur Nilquelle, pp. 363-369.)
- Bentley (Rév. W. Holman).** — *Dictionary and Grammar of the Kongo Language as spoken at San-Salvador.* In-8° de 718 p. Londres, Trübner and Co, 1887.
- Buehner (Max).** — *Linguistisches der Bantu.* (Ausland, 1893, pp. 442-449.)
- Büttner (C.-G.).** — *Kurze Anleitung für Forschungsreisende zum Studium der Bantu-Sprachen.* (Zeitschrift d. Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin, 1881, pp. 1-26.)

— *Zur Grammatik der Balubasprache.* (Zeitschr. für afrikan. Sprachen, II, pp. 220-223.)

Cambler (Le Père). — *Essai sur la langue congolaise.* 1 br. in-18° de 124 p. Bruxelles, Polleunis et Ceuterick, 1891.

Cameron (V.-L.). — *Vocabulaire Kiroua.* (Appendice II de l'ouvr. : A travers l'Afrique, pp. 539-559.)

Capello (R.) et Ivens (A.). — *Vocabulaires.* (Annexe de l'ouvrage : De Benguella à Terras de Jácca.)

Carvalho (H.-A.-D. de). — *Methodo pratico para fallar a Lingua da Lunda contendo narrações historicas dos diversos povos.* 1 vol. in-8°. Lisboa, Imprensa social, 1889.

Chatelain (Rév. Heli). — *Grammatica elementar do Kimbundu ou lingua de Angola.* 1 vol. in-8° de 172 p. Genève, Schuchardt, 1888-89.

— *Sammlung von Mbamba- und Umbangala-Wörtern und Bemerkungen dazu.* (Zeitschr. für afrikan. Sprachen, II, pp. 109-146.)

— *Die Grundzüge des Kimbundu oder der Angola-Sprache.* (Zeitschr. für afrikan. Sprachen, II, pp. 265-314, et III, pp. 161-205.)

— *Bantu Notes and Vocabularies.* 1894.

Corona. — *Saggio della lingua fiot.* (Appendice VI de la broch. : Sul Congo, pp. 77-86.)

Craven (Henry). — *English-Congo and Congo-English Dictionary.* 1 vol. in-8° de XII-248-XIX p. London, Harley House, 1883.

Danekelman (Dr A. von). — *Aus Pogge's Tagebüchern. Sprachliches.* (Mitt. der Afrikan. Gesellschaft in Deutschland, 1883-1885, p. 262.)

Delplace (Le P.). — *Eléments de la langue congolaise, suivis d'un choix de phrases graduées et de deux vocabulaires.* Petit in-12 de 96 p. Bruges, Société Saint-Augustin, 1895.

Eddie (Jas. B.). — *A vocabulary of Kilolo as spoken by the Bantundu, a section of the Balolo tribe, at Ikengo (Equator), upper Congo.* With a few introductory notes on the Grammar. 1 vol. in-12 de 203 p. London, Institute for home and foreign missions, 1887.

Guinness (H. Grattan). — *Grammar of the Congo Language as spoken two hundred years ago.* 1 vol. in-12 de 112 p. London, Hodder and Stroughton, 1882.

- *Mosaic History and Gospel Story epitomised in the Congo language*. 1 br. in-8° de 87 p. London, Hodder and Stroughton.
- Halles (Miss L.-M. de).** — *Kilolo-English Vocabulary*. 1 vol. in-12 de 159 p. London, Institute for home and foreign missions, 1891.
- Johnston.** — *The languages of the Western Congo*. (Chapitre de l'ouvrage : The River Congo, pp. 443-463.)
- Junker (Dr W.).** — *Verzeichnis von Wörtern Centralafrikanischer Sprachen*. (Zeitschr. für afrikan. Sprachen, II, pp. 35-108.)
- Krause (G.-A.).** — *Die Musuk-Sprache in Zentralafrika*. Herausgeg. v. Fr. Müller. (Sitz.-Ber. Phil.-hist. kl. Akad. Wiss. Vienne, 1886, vol. CXII, p. 353, avec carte.)
- Lemaire (Lieutenant Ch.).** — *Vocabulaire français, anglais, zanzibarite, fuiote, kibangi-irebou, mongo, bangala*. 1 br. in-4° de 50 p. Bruxelles, Ch. Bulens, 1894.
- Mae Kittrick (M. and Mrs Rev.)** — *Grammar of Lunkundu language*. 1 br. in-12. London, Institute for home and foreign missions, 1893.
- Müller. (Fr.).** — *Die äquatoriale Sprachfamilie in Central-Afrika*. (Aus : Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wiss.) In-8° de 16 p. Wien, F. Tempky, 1889.
- Peehuel-Loesche (Dr).** — *Die Sprache der Loango-Bewohner*. (Band I der Loango-Expedition. Leipzig, Froberg, 1879.)
- Petherick.** — *The A-Sandeh language*. (Travels in Central-Africa.)
- Sanders (Rév. W.-H.) et Fay (W.-E.).** — *Vocabulary of the Umbundu language*. Boston, Congregational House, 1885.
- Schweinfurth (Dr G.).** — *Sprachproben aus Central-Afrika*. (Supp. zu Jahrg. 1872 der Zeitschrift für Ethn. Berlin, auch separat erschienen.)
- Sims (Dr A.).** — *Vocabulary of the Kiteke as spoken by the Ba-Teke on the upper Congo*. 1 vol. in-12 de 190 p. London, Hodder et Stroughton, 1886.
- *Vocabulary of the Kibangi as spoken by the Ba-Bangi on the upper Congo from Kwamouth to Liboko*. 1 br. in-12 de 111 p. London, Institute for home and foreign missions, 1886.
- *A short vocabulary of the Yaloulema language*. In-12 de 35 p. London, Institute for home and foreign missions, 1887.

Stover (Rév. Wesley). — *Observations on the Grammatical Structure and Use of the Umbundu, etc.* Boston, Congregational House, 1885.

Tuckey (Capitaine.). — *Langue du pays. Instructions données au capitaine Tuckey pour s'en procurer un vocabulaire.* (Chapitre de l'ouvrage : Relation d'une expédition entreprise en 1816, par Tuckey, pour reconnaître le Zaïre, vol. II, pp. 300-308.)

— *Vocabulaire des langues Malemba et Embomma.* (J.-K. Tuckey. Narrative of an expedition to explore the river Zaire, usually called the Congo, in South Africa, in 1816, pp. 391-400.)

Ussel (A.-R.). — *Petite grammaire de la langue fiote.* 1888.

Visseque (Le P.). — *Dictionnaire fiot ou dictionnaire de la langue du Congo.* 1 vol. in-18 de 150 p. Paris, Maison-Mère de la Congrégation du Saint-Esprit, 1889.

— *Grammaire fiote ou grammaire de la langue du Congo.* 1 vol. in-18 de 64 p. Paris, Maison-Mère de la Congrégation du Saint-Esprit, 1889.

Wolf (Dr Ludwig). — *Linguistisches.* (Appendice VII de l'ouvrage : Im Innern Afrikas, pp. 440-445.)

— *Linguistische Vergleichung der Baluba-, Bakuba- und Batuasprache.* (Verhandlungen der Berliner anthropologischen Gesellschaft, 1886, pp. 733-738.)

Congo Primer n° 1. (Livingstone Congo Inland Mission.) 1 br. de 17 p. London, Harley House, 1882.

Minsamu Miayenga. (Le Message de paix.). — Journal fiot, publié à Kibunzi par les soins de la Société des missions suédoises. Paraît tous les mois. Prix : 1 franc par an.

LANGUE SWAHILI

Büttner (C.-G.). — *Hilfsbüchlein für den ersten Unterricht in der Suaheli-Sprache auch für den Selbstunterricht.* 1 vol. Leipzig, T.-O. Weigl, 1887.

— *Bilder aus dem Geistesleben der Suaheli in Ost-Afrika, ihrer epischen und lyrischen Dichtung entnommen.* (Verhandl. der Gesellsch. für Erdkunde in Berlin, 1893, p. 147.)

- *Anthologie aus der Suaheli-Litteratur*. Berlin, Emil Felber, 1894.
- *Wörterbuch der Suaheli-Sprache, Suaheli-Deutsch und Deutsch-Suaheli*. 1 vol. de ix-269 p. Stuttgart und Berlin, W. Spemann, 1890.
- *Suaheli-Schriftstücke in arabischer Schrift, mit lateinischer Schrift umschrieben und erklärt*. In-8° de 206-LXXII p. Stuttgart und Berlin, W. Spemann, 1892.
- Daul (Le Père)**. — *Grammaire de Kisouahili*. Paris, rue Lhomond, 1879.
- Delaunay (Le Père)**. — *Grammaire Kiswahili*. In-12° de 170 p. Paris, Société des missionnaires d'Alger, 1885.
- *Dictionnaire Français-Kiswahili*. Paris, Société des missionnaires d'Alger, 1885.
- Douville (J.-B.)**. — *Vocabulaire de la langue Mogialand et des deux dialectes principaux Abunda et Congo*. (Chapitre de l'ouvrage : Voyage au Congo, vol. II, pp. 261-270.)
- Dutrieux (Dr)**. — *Dictionnaire Français-Kisouahili*. 1 vol. in-8° de 112 p. Bruxelles, Verhavert, 1880.
- Krapf (J.-L.)**. — *Dictionary of the Swahili Language*. Londres, 1882.
- *Chuo cha utenzi Gedichte im alten Swahili*. (Zeitschrift für Afrikanische Sprachen, I, pp. 1-42 et 124-137.)
- Last**. — *Polyglotta africana orientalis*. London, 1886.
- Madan (A.-C.)**. — *English-Swahili Dictionary*. 1 vol. de 415 p. London, 1894.
- Nettelbladt (Dr F. von)**. — *Suaheli-Drögon. Gespräche, Wörterbuch und prakt. Anleitungen z. Verkehr mit den Eingeborenen in Ost-Afrika*. 1 vol. de 256 p., avec carte. Leipzig, Brockhaus, 1891.
- *Maschairi im Kisouahili*. (Zeitschr. für Afrikan. Sprachen, III, pp. 285-291.)
- Raddatz (H.)**. — *Die Suaheli-Sprache, enthaltend Grammatik, Gespräche, Dialekte aus dem Innern und Wörterverzeichnis mit einem Anhang Sudan-Arabisch und einer Einführung in die Bantu-Sprachen*. In-8° de 186-xiv p., Leipzig, C.-A. Koch, 1892.

Sacleux (Le Père Ch.). — *Dictionnaire français-swahili.* 1 vol. in-8° de xix-980-xxxvi-4 p. Paris, Mission du Saint-Esprit, 1891.

Saint-Paul Illaire (Walter von). — *Suaheli-Handbuch.* Band II der Lehrbücher d. Seminars f. orient. Sprachen zu Berlin. 1 vol. de xxvi-202 p. Stuttgart und Berlin, Spemann, 1890.

Seidel (A.). — *Eine praktische Grammatik der Suaheli-Sprache.* 1 vol. de 182 p. Wien, Hartleben, 1890.

Slack (Capitaine C.). — *Introduction to Swahili for the use of travellers, students, and others.* In-12 de 16 p. London, Simpkin, Marshall et C^{ie}, 1891.

Steere (Bishop Edward). — *A Handbook of the Swahili language as spoken at Zanzibar.* 4^e édition révisée par A.-C. Madan. 1 vol. London, Society for promoting Christian Knowledge, 1894.

XIII

LA TRAITE DES NEGRES

La bibliographie contemporaine concernant la traite s'ouvre, en 1870, par le livre de Berlioux qui résume l'ensemble des faits relatifs à l'organisation et à la pratique de la chasse à l'homme dans l'Afrique orientale et centrale. Cinq années plus tard, le secrétaire de la Société antiesclavagiste de Londres, Joseph Cooper, corroborait les dénonciations humanitaires de l'écrivain français et concluait à une intervention des Puissances civilisées.

En 1876, à Londres, paraissait le rapport de la Commission dite des esclaves fugitifs, source capitale d'informations sur la matière, en même temps qu'à Bruxelles, se réunissait la Conférence géographique qui donnait naissance à l'Association internationale africaine pour l'ouverture de l'Afrique centrale et la répression de la traite.

Bientôt s'accumulaient les renseignements apportés sur le fléau par les voyageurs qui avaient réussi à pénétrer dans l'intérieur du continent, et à la suite des entreprises du roi Léopold et du partage politique de l'Afrique par les Puissances européennes, l'enquête prenait une allure plus rapide et plus générale.

En 1888, la papauté intervient et l'encyclique du 5 mai est le signal d'un mouvement catholique que dirige le cardinal Lavignerie et qui provoque, dans différents pays, la fondation de centres de propagande : les *anti-slavery societies* cessent, après un siècle de fonctionnement, d'être exclusivement anglaises et protestantes.

Finalelement tant d'efforts aboutissent à la Conférence de Bruxelles qui est inaugurée le 18 novembre 1889. Les documents publiés à la suite de ce Congrès sont au nombre de trois :

1° Un recueil d'informations émanant des voyageurs et présentées sous forme d'extraits, plus spécialement pour le bassin du Congo, des ouvrages de Burton, Livingstone, Cameron, Schweinfurth, Stanley, Junker, Pogge, Wissmann, Emin, Capello et Ivens, Becker, Coquilhat, de Carvalho, Fromont, Bateman, ainsi que des lettres des missionnaires Bentley, Arnot, Bridoux, Joubert, Moinet, Vyncke, etc; 2° un exposé synthétique des rapports de droit public subsistant entre les puissances au moment de la Conférence, en matière de répression de la traite, ainsi que de la législation servile de quelques Etats d'Orient; enfin, 3° les protocoles de la Conférence, c'est-à-dire les rapports des Commissions, les déclarations des Puissances et les actes de l'assemblée. Em. Banning, dans une communication faite à l'Académie royale de Belgique, a rappelé les faits préliminaires de la Conférence et en a résumé et commenté les travaux et les documents.

Le *Bulletin officiel de l'Etat indépendant du Congo* renferme un rapport du vice-gouverneur Coquilhat sur les mesures politiques et militaires prises et à

prendre pour assurer la répression de la traite, un autre du secrétaire d'Etat, Van Eetvelde, au point de vue de la protection des noirs, et un décret sur la législation pénale contre la traite. Le premier volume du *Recueil des documents relatifs à la suppression de la traite*, publié par le bureau spécialement institué en exécution des décisions de la Conférence antiesclavagiste, a paru.

M^{rs} Bridoux, Fleuriot de Langle, Eastoe Teall, Pechuel-Loesche, Scarcez de Locqueneuille et Wauters ont publié des études sur l'histoire et les pratiques de la traite africaine.

Abbadie (A. d'). — *Idées sur l'abolition de l'esclavage africain.* (Bollettino della Società Africana d'Italia, 1889, nos 7-10.)

Alexis, M.-G. (Frère). — *La Traite des nègres et la Croisade africaine.* In-8° de 240 p. Liège, Dessain, 1889.

Banning (Emile). — *La Traite africaine au XIX^e siècle.* (Chap. IV de l'ouvr. : L'Afrique et la Conférence de Bruxelles, pp. 103-135.)

— *La Conférence de Bruxelles, son origine et ses actes.* (Bulletin de l'Académie royale de Belgique, 3^e sér., t. XX, nos 9-10, 1890, et 1 br. in-8° de 26 p. Bruxelles, Hayez, 1890.)

Berlioux. — *La Traite orientale. Histoire des chasses à l'homme organisées en Afrique depuis quinze ans pour les marchés de l'Orient.* 1 vol. in-8° de 350 p., avec 1 carte. Paris, Guillaumin et C^{ie}, 1870.

Bonardi du Monll (Marquis). — *Questions africaines.* (La Croisade noire.) 1 br. Paris, Dentu, 1889.

Bridoux (M^{rs}). — *Les Marchands d'esclaves et les esclaves en Afrique centrale.* (Bulletin de la Société antiesclavagiste de France, 1890, n° 14.)

— *La Traite en Afrique équatoriale.* (Bulletin de la Société antiesclavagiste de France, 1890, n° 17.)

- Buxton (Th. Fowell).** — *Traite des esclaves en Afrique et des moyens d'y remédier.* 1 vol. in-8° de 650 p. Paris, Arthus Bertrand, 1840.
- Cameron (Commandant V.-L.).** — *Slavery in Africa, the Disease and the Remedy.* 1 br. in-8° de 12 p. London National Review Off., 1889.
- Carecerer (S.).** — *L'Esclave en Afrique.* (Bollettino della Società Africana d'Italia, 1888, nos 9-12.)
- Charnotant (Le Père).** — *L'Esclavage en Afrique, avenir de la colonisation,* avec 1 carte. (Bulletin de la Société de géographie de Lyon, janvier 1880.)
- Coopér (Joseph).** — *Un continent perdu ou l'esclavage et la traite en Afrique.* 1 vol. gr. in-8° de 160 p., avec 1 carte. Paris, Hachette et Cie, 1876.
- Coquilhat (Cap.).** — *Mesures politiques et militaires prises et à prendre pour amener la répression de la traite des esclaves dans les territoires de l'Etat.* Rapport au Roi-Souverain. (Bulletin officiel, 1889, n° 11.)
- Degrandpré (L.).** — *Précis de la traite des noirs ainsi qu'elle avait lieu avant la Révolution française.* (Introduction de l'ouvrage : Voyage de la Côte occidentale d'Afrique, vol. I, p. 17.)
- Descamps-David.** — *Législation pénale contre la traite des esclaves.* Avant-projet et rapport au Conseil supérieur de l'Etat du Congo.
- *Discours sur l'Afrique nouvelle,* prononcé le jour de l'ouverture du Congrès libre antiesclavagiste. 1 br. in-8° de 16 p. Louvain, Peters, 1890.
- *Les grandes initiatives dans la lutte contre l'esclavage.* 1 br. in-8° de 12 p. Bruxelles, Mommens, 1888.
- Desjardins (Arthur).** — *La France et l'esclavage africain.* (Rev. des Deux-Mondes, oct. 1891.)
- *Mouvement antiesclavagiste.* (Rev. hist., juillet 1893, p. 217.)
- Dilger (G.).** — *Sklaverei. Pfandwesen und Schuldverhältnisse unter den Negern West-Afrikas.* (Mitt. d. Geogr. Jena, 1887, p. 48.)
- Eastoe Teall (J.).** — *Slavery and the Slave-Trade, 1889.* Facts and Memoranda compiled from the Slave-trade papers, the statutes at large, and other sources. In-8° de 60 p. London, British and foreign Anti-Slavery, 1889, p. 20.

- Eben (W.).** — *Afrika; de slavenhandel en de internationale Maatschappij ter beschaving en verkenning van Afrika.* In-8° de 218 p. Louvain, Ruelens, 1883.
- Fleuriot de l'Angle (Amiral).** — *La Traite des esclaves à la côte orientale d'Afrique.* (Revue maritime et coloniale, 1873, p. 810.)
- Glave (E.).** — *La Traite africaine entre indigènes.* (Century, avril 1890, et Mouvement géographique, 1890, p. 88.)
- Hesse (J.).** — *Sklaverei und Sklavenhandel in Afrika.* (Monatsbl. für afr. Miss. Std., 1889, p. 33.)
- Hodister (Arthur).** — *Laissez les nègres tranquilles!* (Mouvement géographique, 1891, p. 96.)
- Humanus.** — *Der Sklavenhandel in Afrika und seine Gruesel, beleuchtet nach den Vorträgen des Kardinals Lavigerie und Berichten von Missionaren und Forschern.* In-8° de 56 p. Münster, H. Schöningh, 1888.
- Johnston (H.-H.).** — *The history of a slave.* London, Kegan Paul, Trench and Co, 1889.
- Jooris (J.).** — *L'Acte général de la Conférence de Berlin.* 1 br. de 79 p. Bruxelles, 1885.
- Labra (Rafael de).** — *La abolición de la esclavitud en el orden económico.* 1 vol. in-8° de 458 p. Madrid, Sociedad Abolicionista española, 1874.
- Laecour (A.).** — *L'Esclavage africain.* 1 br. in-8° de 66 p. Dunkerque, Michel, 1890.
- Lavigerie (Cardinal).** — *Documents sur la fondation de l'œuvre antiesclavagiste.* 1 vol. in-8° de 724 p. Saint-Cloud, V^o Belin et fils, 1889.
- *L'Etat actuel de l'Afrique et le Congrès international des sociétés antiesclavagistes.* (Mouvement antiesclavagiste, 1889, pp. 87-96.)
- Lentner (Prof. Dr F.).** — *Der schwarze Koden. Der afrikan. Sklavenhandel und die Brüsseler General-Akte von 2 Juli 1890 in ihren einheitlichen Massnahmen zur Bekämpfung der verbrecherischen Gewerbsmässigkeit.* Innsbruck, Wagner, 1891.
- Léon XIII (S.-S.).** — *Circulaire adressée par le Saint-Père aux évêques du Brésil le 5 mai 1888 pour les féliciter de la suppres-*

sion de l'esclavage. Bienfaits du Christianisme. Traite des nègres dans l'Afrique et le Soudan. (Analecta Juris Pontificii. Recueil de dissertations sur différents sujets de droit canonique, liturgie, théologie et histoire. XXVII^e série, p. 1243. Bruxelles, Société belge de librairie, 1887-1888.)

Lo Roy (P.-A.). — *Mehr Licht in die Zustände des dunkeln Welttheils. Sklaverei und ihre Bekämpfung.* 1 br. in-8^o de 28 p. Münster, i. W., Schöningh, 1890.

Lugard (Cap.). — *Coercitive Measures for the suppression of the slave trade.* 1 br. in-8^o de 14 p., 1889.

Marbeau (Ed.). — *L'Antiesclavagisme dans l'Afrique équatoriale.* (Revue française, 1889, p. 742.)

Martitz (Prof. de). — *Das internationale System zur Unterdrückung des Afrikanischen Sklavenhandels in seinem heutigen Bestande.* (Archiv für öffentliches Recht, t. I. pp. 3-107, Freiburg, 1885.)

Meinecke (Gustav). — *Das Vordringen der Sklavenhändler in Zentral-Afrika.* Mit 1 Karte. (Deutsche Kolonial-Zeitung, 1891, p. 69.)

Mounteney Jephson. — *Opinion d'un compagnon de Stanley sur l'esclavage en Afrique.* (Mouvement antiesclavagiste, 1891, pp. 437-445.)

Nys (Ern.). — *L'Esclavage noir devant les jurisconsultes et les cours de justice.* 1 br. in-8^o de 33 p. (Extrait de la Revue de Droit international, 1890.) Bruxelles, bureau de la revue, 1890.

Pechuel-Loesche (Dr.). — *Geschichte des Sklavenhandels von Loango.* (Band III der Loango-Expedition. Leipzig, Froberg, 1881.)

Planchut (Ed.). — *Congrès contre l'esclavage moderne.* (Revue des Deux-Mondes, nov. 1889.)

Rösel (G.). — *Der Feldzug gegen die Sklaverei in Afrika, dessen Nothwendigkeit, Ausführbarkeit und Organisation.* 1 br. in-8^o de 31 p. Trèves, Paulinus, 1889.

Ruffet (Louis). — *Le Devoir des chrétiens évangéliques dans la question de l'esclavage en Afrique.* (Extrait de la Revue chrétienne.) In-8^o de 24 p. Dole-Blind Frank, 1891.

- Searsez de Looqueneuille.** — *L'Esclavage, ses promoteurs et ses adversaires.* Notes et documents pour servir à l'histoire de l'esclavage dans ses rapports avec le catholicisme et les principes de 89. 1 vol. in-12 de 322 p. Liège, L. Grandmont-Donders, 1890.
- Sevin-Desplaces.** — *Compagnie antiesclavagiste.* (Nouvelle Revue, septembre 1889.)
- Silva White (Arthur).** — *La Traite des esclaves.* (Chapitre VI de l'ouvrage : *Le Développement de l'Afrique*, pp. 193-218.)
- Simon (Jules).** — *L'Esclavage. Ses causes. Moyen de le détruire. La force et la propagande religieuse.* (Mouvement antiesclavagiste, 1892, pp. 48-52.)
- Sorela (Luis).** — *Les Causes originelles de l'esclavagisme.* (Mouvement antiesclavagiste, 1894, p. 123.)
- Soyaux (H.).** — *Sklavenhandel und Menschenjagden.* (Augsburger allg. Zeit., 1878, nos 203-204.)
- Spencer (Hubert).** — *De la liberté à l'esclavage.* (Revue de Belgique, septembre 1891.)
- Stanley (H.-M.).** — *Slavery and the Slave Trade in Africa.* 1 br. in-8° de 19 p. (Extrait du Harper's Magazine, mars 1893.)
- Stevenson (J.).** — *The water highways of the interior of Africa with notes on slave hunting and the means of its suppression.* In-8°, 28 p., avec 2 cartes. Glasgow, Maclehose, 1883.
- Storms (Le capc).** — *L'Œuvre antiesclavagiste.* (Mouvement antiesclavagiste, 1890, pp. 63-72.)
- Teall (E.).** — *Slavery and the Slave trade.* 1 br. de 61 p., 1889.
- Torres Campos (R.).** — *La Campagne antiesclavagiste.* (Boletín de la Sociedad Geográfica de Madrid, 1889, nos 3-5.)
- Ursel (Comte H. d').** — *Rapport sur l'œuvre antiesclavagiste de Belgique, présenté au Congrès de Malines en 1891.* 1 br. in-8° de 16 p. Bruxelles, Goemaere, 1891.
- Vande Velde (Capitaine Frédérie).** — *Traite des esclaves et esclavage domestique.* (Mouvement antiesclavagiste, 1891, pp. 141-148.)

- Van Eetvelde (Edmond).** — Rapport du Secrétaire d'Etat au Roi-Souverain sur la législation de l'Etat indépendant du Congo au point de vue de la suppression de l'esclavage et de la protection des noirs. (Bulletin officiel, 1889, pp. 197-209.)
- Rapport du Secrétaire d'Etat au Roi-Souverain sur les mesures prises par l'Etat indépendant du Congo en exécution de l'Acte de Bruxelles. (Mouvement antiesclavagiste belge, 1895, pp. 69-81.)
- Wanters (A.-J.).** — *La Traite africaine. Son histoire. Son importance. Le caractère de ses opérations. Ses territoires de chasse. Ses marchés et ses débouchés. Les moyens préconisés pour la combattre et la détruire.* (Mouvement géographique, 1888, pp. 73, 77, 84.)

Blue Book. Slave Trade. London.

Royal Commission on fugitive slaves. Report of the Commissioners. Minutes of the evidence and Appendix, with general Index. Presented to both Houses of Parliament by command of Her Majesty. 1 vol. in-4°. London, 1876.

La Question du Zaïre. Le Portugal et la traite des noirs. Lettre de la Commission nationale africaine de la Société de géographie de Lisbonne à tous les Instituts et Sociétés en rapport avec elle. In-8° de 30 p. Lisbonne, 1883.

Déclaration concernant la traite des esclaves. (Chapitre II de l'Acte général de la Conférence de Berlin, 1885.)

La Traite des esclaves en Afrique. Actes internationaux et documents relatifs à la législation des pays d'Orient recueillis pour la Conférence de Bruxelles. 1 br. in-4° de 58 p. Bruxelles, F. Hayez, 1889.

La Traite des esclaves en Afrique. Renseignements et documents recueillis pour la Conférence de Bruxelles (1840 à 1890). In-f°, xi-264 p. avec 1 carte. Bruxelles, F. Hayez, 1890.

Actes de la Conférence de Bruxelles (1889-1890). 1 vol. in-4° de 703 p., Bruxelles, F. Hayez, 1890.

Conférence de Bruxelles pour l'abolition de la traite des nègres. Acte général. (Mouvement géographique, 1890, pp. 57-60.)

Approbation par les Chambres législatives belges de l'Acte général de la Conférence de Bruxelles du 2 juillet 1890 et de la déclaration du même jour. Exposé des motifs et documents. 1 br. in-4° de 66 p. Bruxelles, F. Hayez, 1891.

Rapport et discussion de l'Acte général de la Conférence de Berlin, à la Chambre des députés de France. Rapport de M. Francis Charmes. (Séance du 20 juin 1890. Annexe n° 1522.) Discours de MM. Félix Faure, Fr. Deloncle, Francis Charmes, Piou, Ribot et Spuller. (Journal officiel des 25 et 26 juin 1891.)

Législation pénale contre la traite. Décret du 1^{er} juillet 1891. (Bulletin officiel de l'Etat indépendant du Congo, 1891, pp. 144-150.)

Documents relatifs à la répression de la traite des esclaves publiés en exécution des articles LXXXI et suivants de l'Acte général de Bruxelles. 1 vol. in-4° de 131 p. Bruxelles, F. Hayez, 1895.

Congrès antiesclavagiste de Bruxelles. (Correspondant, mai 1889, p. 772, et 1891, p. 181; Revue des Deux-Mondes, 1889, p. 712; Revue encyclopédique, 1891, p. 467; Afrique explorée et civilisée, 1891, n° 11; Economiste, 19 avril 1890; Deutsche Kolonial-Zeitung, 1889, n° 29.)

La Traite des noirs et les conventions internationales. (Revue d'histoire diplomatique, 1890, n° 4, Ernest Leroux.)

Les Conférences antiesclavagistes libres, données au Palais des Académies de Bruxelles, avril 1891. 1 vol. de 114 p., illustré. Bruxelles, Imprimerie populaire, 1892.

La Traite en Afrique. (Deutsche Kolonial-Zeitung, 1889, n° 20.)

The African Slave Trade. (London. St-Joseph's Foreign Missionary Advocate, 1890, n° 24.)

La Suppression de la traite dans le bassin du Congo. (L'Afrique explorée et civilisée, 1890, n° 6.)

Notice sur le pays de la traite. Avec 1 carte. (Mouvement antiesclavagiste, 1888, p. 34.)

Proposition pour la suppression de la traite dans le bassin du Congo, par M. Glave. (Afrique explorée et civilisée, 1890, p. 192.)

Chronique de l'Esclavage. (Suite d'études et d'informations publiée dans les dernières années de « l'Afrique explorée et civilisée ».)

XIV

LA QUESTION ARABE

C'est après 1870, que parvinrent en Europe, les premiers renseignements sur la présence, dans les territoires orientaux du Congo, d'Arabes trafiquants d'ivoire et d'esclaves. Livingstone les avait rencontrés près des lacs Moero et Bangwelo (*Dernier journal*, t. I), puis les avait trouvés établis dans le Manyema et à Nyangwe (*Id.*, t. II). De son côté, Schweinfurth signalait leurs opérations sur le haut Uelle (*Au Cœur de l'Afrique*, t. II). Plus tard, en 1883, Stanley, au service de l'Association du Congo, vit une de leurs bandes au confluent du Lomami (*Cinq années au Congo*, chap. XXVI), et le 26 janvier 1885, Van Gèle arrivant aux Stanley-Falls, y trouva Tippo-Tip établi (*Mouv. géogr.*, 1885, pp. 47 et 53).

Quinze mois plus tard, la station des Falls était attaquée et occupée par les hommes de Rachid (*Rapport Coquilhat*). La question arabe était désormais posée pour l'Etat du Congo; mais la nomination de Tippo-Tip en qualité de vali des Falls (1887), en devait retarder encore pendant six ans la solution radicale (Wauters : *Stanley au secours d'Emin-Pacha*, chap. VII).

Alors les deux influences qui se disputaient le

Lualaba et le Manyema entrèrent de nouveau en contact sur trois points différents : sur l'Uelle, expédition Vankherckoven, octobre 1891 (*Rapport Ponthier*), sur le Tanganika, expédition Jacques, avril 1892 (*Mouvement antiesclavagiste*, 1893), et près de Luzambo, expédition Dhanis, mai 1892 (*Rapport Dhanis*).

Les expéditions Hodister et Emin-Pacha, surprises dans les parages du Lomami et du Lualaba par les événements, deviennent les victimes de ceux-ci (*Mouvement géographique*, 1892 et 1893).

Mais les troupes victorieuses du commandant Dhanis refoulent les bandes arabes vers l'est, tuent ou capturent leurs chefs et leur enlèvent le Manyema (*La Conquête du Manyema*, par Wauters; *La Question arabe au Congo*, par Chaltin; *Rapport au secrétaire d'Etat*, par Dhanis, et *Rapport au Roi-Souverain*, par Van Eetvelde). L'occupation arabe au Congo avait duré environ vingt-cinq ans.

Baumann (Dr Oscar). — *Die Araber an den Stanley-Fällen des Kongo.* (Globus, 1887, LII, n° 10, p. 145.)

Beeker (Jérôme). — *De l'Esclavage arabe et du rôle de l'Islam en Afrique.* (Chap. XXXV, vol. II de l'ouvrage : *La Vie en Afrique*, pp. 318-340.)

Binger (Le cap.). — *Esclavage, islamisme et christianisme.* 1 vol. in-12 de 112 p. Paris, Société d'éditions scientifiques, 1891.

Bourniehon (J.). — *L'Invasion musulmane en Afrique, suivie du réveil de la foi chrétienne dans ces contrées.* In-4° de 352 p. Tours, Cattier, 1890.

Burdo (Ad.). — *Les Arabes dans l'Afrique centrale.* In-8° de 48 p. Paris, Dentu, 1885.

Chaltin (Le cap.). — *Rapport sur la révolte des Arabes du Lualaba et du Lomami.* (Mouvement géographique, 1892, p. 92.)

— *La Question arabe au Congo.* (Bulletin de la Société d'études coloniales, 1894, pp. 163-196.)

Coquilhat (Capitaine). — *Rapport sur l'évacuation de la station des Stanley-Falls.* (Mouvement géographique, 1886, p. 107.)

Dhanis (Baron). — *Rapport de M. l'inspecteur d'Etat, baron Dhanis, au secrétaire d'Etat sur la campagne arabe dans le Manyema.* (Documents relatifs à la répression de la traite des esclaves publiés en exécution des articles LXXXI et suivants de l'Acte général, pp. 11-42, et Congo illustré, 1895, pp. 25, 33, 41, 53, 60, 68 et 73. Avec 1 carte.)

Gordon-Pacha. — *Journal du général Gordon-Pacha. Siège de Khartoum.* Avec notes et documents inédits, illust. et 2 cartes. 1 vol. gr. in-8° de 454 p. Paris, 1886.

Hodister (A.). — *Les Arabes sur le Haut-Congo.* (Mouvement géographique, 1891, p. 83.)

— *Les trois dernières lettres.* (Mouv. géogr., 1892, p. 82.)

Lenz (Dr Oscar). — *Islam und Afrikaforschung.* (Aus allen Weltt., 1883, XIV, pp. 289-292.)

Münzenberger (E.-F.-A.). — *Afrika und der Mohammedanismus.* In-8° de 69 p. Frankfurt a/M., Fösser.

Picard (Edm.). — *Aryens et Sémites au Congo.* (Nouvelle revue internationale, 1894, pp. 98-102.)

Ponthier (Capé). — *Rapport sur le combat du Bomokandi.* (Indépendance belge, n° du 25 mars 1892.)

Saint-Berthuin (de). — *Alexis Vrithoff, compagnon des capitaines Jacques et Joubert au lac Tanganika (Afrique centrale). Sa jeunesse, son « journal de voyage », sa mort glorieuse.* 1 vol. in-8°. Bruxelles, Société de Saint-Augustin, 1893.

Seidel (H.). — *Die Araber in Ost- und Mittelafrika.* (Globus, 1889, pp. 145-150, avec 1 carte.)

Silva White (Arthur). — *Islamisme et Christianisme.* (Chap. V de l'ouvrage : Le Développement de l'Afrique, pp. 155-192.)

Stevenson (James). — *The Arabs in Central-Africa and at Lake Nyassa.* 1 br. in-8° de 25 p., avec 2 cartes. Glasgow, J. Maclehose and sons, 1888.

Tobbaek (Le cap.). — *Rapport sur la révolte des Arabes du Lualaba.* (Mouvement géographique, 1892, p. 83.)

Tristram Pruen (S.). — *The Arab and the African : Experiences in Eastern Equatorial Africa during a residence of three years.* With illustr. In-8° de vii-338 p. London, Secley and Co, 1891.

Ursel (Comte H. d'). — *Les Belges au Tanganika.* (Extrait du Bulletin de la Société belge de géographie, 1893, n° 1, et 1 br. in-8° de 24 p. Bruxelles, Vanderauwera, 1893.)

Wanters (A.-J.). — *La Réoccupation des Stanley-Falls.* (Mouvement géographique, 1888, pp. 74 et 81.)

— *Les Arabes dans l'Afrique centrale.* (Mouvement géographique, 1888, p. 93.)

— *L'Invasion arabe dans le Haut-Congo. Le Désastre de la mission Hodister.* (Mouvement géographique, 1892, p. 79.)

— *Les Evénements du Haut-Congo. Relation des aventures de l'expédition Joret-Doré sur le Lualaba. La Révolte arabe. La Mort de M. Hodister. Déposition de M. Doré, agent de l'expédition du syndicat commercial.* (Mouvement géographique, 1892, p. 95.)

— *L'Expédition Hodister.* (Mouvement géographique, 1892, p. 99.)

— *La Conquête du Manyema par le commandant Dhanis.* Avec 1 carte. (Congo illustré, 1894, pp. 153-160.)

Wissmann (Lieut. von). — *On the influence of Arab Traders in West Central-Africa.* (Proceed. of the Royal Geogr. Soc., 1888, pp. 525-531.)

Les Arabes au Congo. (Mouvement antiesclavagiste, 1893, n° 6, p. 238; n° 7, p. 270, et n° 8, p. 299.)

Extension de l'influence arabe en Afrique. (L'Afrique explorée et civilisée, 1888, p. 46; Scott. geogr. Magaz., 1888, p. 312.)

Les Arabes du Haut-Congo. (Congo illustré, 1892, p. 130; 1893, p. 138.)

Les Chefs arabes du Haut-Congo. (Congo illustré, 1894, pp. 17, 30, 38, 46, 50.)

La Question arabe. (Mouvement géographique, 1893, p. 16.)

La Région arabe. (Mouvement géographique, 1892, p. 47.)

La Révolte des Arabes de Nyangwe. (Mouvement géographique, 1892, pp. 65, 69, 81 et 92.)

Les Evénements militaires dans la zone arabe. Avec 1 carte. (Mouvement géographique, 1893, p. 63; 1894, pp. 11 et 67.)

L'Etat indépendant du Congo et les Arabes. (Deutsche Kolonial-Zeitung, 1889, n° 32.)

Les Origines du mouvement arabe en Afrique. (Mouvement anti-esclavagiste, 1893, pp. 396-403.)

Tippoo-Tib. (Mouv. géogr., 1885, p. 53; The Anti-Slavery Reporter, London, 1888, n° 6.)

Mohammedanism and Slave-Trade in Africa. (Science, 1888, p. 325, avec 1 carte.)

Le Retour de l'expédition Jacques. (Tiré à part du Mouvement anti-esclavagiste contenant l'historique du retour de l'expédition Jacques et donnant le compte rendu complet des réceptions faites au voyageur.) 1 br. in-8° de 56 p. Bruxelles, 1894.



XV

LES MISSIONS RELIGIEUSES

L'histoire de l'évangélisation du Congo se divise en trois parties bien distinctes : celle des premières missions catholiques qui va du xv^e au xviii^e siècle; celle des missions catholiques belges et françaises qui s'inaugure en 1879 et celle des missions protestantes anglaises, américaines et suédoises qui s'ouvre en 1878.

Bien que la première période n'entre pas dans le cadre de ce travail, nous avons toutefois jugé utile de rappeler ici les titres des ouvrages qui s'y rapportent parce qu'il est difficile de les trouver réunis ailleurs. Il y a d'abord les travaux des pères jésuites Orlandini, Tellez, Antoine Franco, Hazart, Jouvency et du Jaric; puis ceux des missionnaires capucins Carli, Cavazzi, Merolla, Zucchelli, etc.; et enfin l'ouvrage de l'abbé Proyard, qui fonda la mission de Loango, en 1766. La relation du père Cavazzi est de toutes la plus importante; le père Labat l'a traduite librement en français. Walckenaer a consacré deux tomes de sa volumineuse *Histoire des Voyages* à résumer les anciennes relations des pères capucins, dont le Dr Petermann a essayé de tracer les itinéraires sur la carte du Bas-Congo. A lire aussi la savante étude du père Brucker.

Le baron L. Béthune dans un volume sur les *Missions catholiques d'Afrique*, le père Eucher dans un *Essai d'histoire religieuse du Congo*, et A.-J. Wauters dans le *Congo illustré*, ont résumé les faits de cette première période en même temps qu'ils y rattachaient ceux relatifs aux œuvres de la période contemporaine. Mais sur celle-ci aucun travail d'ensemble de quelque importance n'a encore été publié.

Pour les missions protestantes, on consultera principalement l'ouvrage de M^{me} Grattan Guinness; aussi les brochures des rév. Cust, Hugues, Kade, Lapsley, Saillens et Tritton, ainsi qu'une notice parue dans le *Mouvement géographique*, en 1889.

Baeton (Le père). — *Les anciens jésuites au Congo, de 1549 à 1589.* (Précis historiques, 1893 à 1895, et 1 br. in-8° de 112 p.)

Brueker (Le père Joseph). — *Découvreurs et missionnaires dans l'Afrique centrale au XVI^e et au XVII^e siècles.* (Etudes religieuses, etc., par des pères de la Société de Jésus, 1878, II, pp. 775-809.)

Cavazzi (Le père G.-Antoine). — *Istorica descrizione degli tre regni Congo, Angole et Matampu.* Fol. avec fig. Bologne, 1687.

Carli (Le père Dionigi). — *Viaggio del P. Michel Angiolo de Guartini et del P. D. Carli nel regno di Congo.* In-12. Reggio, 1672. (Traduction française. Lyon, 1680.)

Eucher (Le père). — *Le Congo. Essai sur l'histoire religieuse de ce pays, depuis sa découverte (1484) jusqu'à nos jours.* 1 vol. in-8° de 264 p., avec 1 carte. Huy, Charpentier et Emond, 1894.

Fragio (P. Francesco). — *Breve Relazione del successo delle missione de Capucini nel regno di Congo.* In-4°, Roma, 1648. (Traduction française. Lyon, 1649.)

Franco (P.-Antoine). — *Imagem do virtud em o noviciado d'Evora, Coimbra e Lisboa, 1714-1719.*

— *Synopsis annalium Societatis Jesu in Lusitania ab anno 1540 ad annum 1725.* 1 vol. in-f°. Augsbourg, 1726.

- Garollo (G.).** — *Le relazioni del P. Antonio Zucchelli di Gradisca, cappucino missionario al Congo.* 1 br. in-8° de 28 p., avec 1 carte. Udine, Doretta, 1882.
- Hahn (Dr H.).** — *Geschichte der katholischen Missionen seit Jesus-Christus bis auf die neueste Zeit.* 3 vol. Köln, 1880.
- Hassenstein (Dr B.).** — *Geographische Kenntniss von Kongo und Angola im Jahre 1862.* Avec 1 carte. (Petermann's Mitteilungen, 1862, pp. 441-446.)
- Hazart (Le père).** — *Kerkelyke historie.* 5 vol. in-f° (vol. II, 3^e partie, pp. 76-90). Anvers, Michel Cnobbaert, 1667.
- Jarrie (Le père Pierre du).** — *Histoire des choses plus mémorables advenues tant ez Indes orientales que autres pais de la découverte des Portugais en l'establissement et progres de la foy chrestienne et catholique : et principalement de ce que les religieux de la Compagnie de Jésus y ont fait...* 2 vol. in-8° de 700 p. chacun. Bordeaux, Simon, Millanges, 1608 et 1610.
- Labat (R. P.).** — *Relation historique de l'Ethiopie occidentale, contenant la description des royaumes du Congo, Angola et Motamba,* traduit de l'italien du P. Cavazzi et augmentée de plusieurs relations portugaises des meilleurs auteurs, avec notes, cartes géographiques et une illustration. 5 vol. in-8°. Paris, 1732.
- Jouveney (Le père).** — *Historia Societatis Jesu.* 1 vol. in-f°. (Pars V, lib XXII, p. 686.) Rome, 1710.
- Merolla de Sorrento (P. Jérôme).** — *Relazione nel regno de Congo.* Napoli, 1692.
- Orlandini (Le père)** — *Historia Societatis Jesu,* 2^e édition. (Pars I, lib. 7 et 13.) Antverpiae, M. Nidius, 1620.
- Palixer de Tovar (D.-J.).** — *La missione evangelica del regno de Congo.* In-4°. Madrid, 1649.
- Proyart (L'abbé).** — *Histoire de Loango, Cacongo et autres royaumes d'Afrique.* Avec 1 carte. 2 vol. in-12. Berton, Paris, 1776.
- Tellez (Le P. Balthazar).** — *Chronica da Compenhia de Jesus, na provincia de Portugal e os que Fizeram, nas conquistas d'est e Regno, etc.* 2 vol. in-4° de 700 p. chacun. Lisboa, Paulo Craesbeck, 1645 et 1647.
- Walckenaer (Baron).** — *Histoire des voyages.* Paris, 1828. (T. XIII et XIV.)

Wauters (A.-J.). — *Les Missions catholiques au Congo. Historique.* (Congo illustré, 1894, pp. 169 et 195.)

Zucchelli (Le P.). — *Relazione del viaggio e missione de Congo nell' Ethiopia inferiore occidentale.* 1 vol. in-4°. Venetia, 1772.

MISSIONS CATHOLIQUES (XIX^e SIÈCLE)

Alexis (Le frère M.-G.). — *La barbarie africaine et l'action civilisatrice des missions catholiques au Congo et dans l'Afrique équatoriale.* 1 vol. in-8° de 208 p. Liège, Dessain, 1889.

Augouard (Mgr.). — *Les Missions de l'Oubanghi.* 1 br. in-8°. Poitiers, Oudin, 1890.

— *La Mission de Stanley-Pool.* (Les Missions catholiques, 1885, p. 229.)

— *Missions et expéditions au Congo.* (Correspondant, février 1892.)

Béthune (Baron Léon). — *Les Missions catholiques d'Afrique.* 1 vol. in-8° de 320 p., avec 1 carte. Lille, Société Saint-Augustin, 1889.

— *Les Missions catholiques de l'Etat indépendant du Congo.* 1 br. in-8° de 32 p. 1889.

Bridoux (Mgr.). — *Une première tournée pastorale au Tanganika.* (Missions catholiques, 1890, XXII, nos 1112-1120.)

— *Lettre de Mpala.* (Société antiesclavagiste de France, rue Chomel, mars 1890.)

— *Tanganika : Mpala-Karéma.* (Missions catholiques, 7 novembre 1890.)

Coullous (Le père). — *Les Missions de Kibonga et de Mpala.* (Missions catholiques, 1888, n° 997, p. 325.)

Dubois (Pascal). — *L'Education des jeunes Congolais en Belgique. Origines, fondation, marche et progrès de cette œuvre.* In-8° de 192 p. Liège, Dessain, 1893.

Klein (F.). — *Le Cardinal Lavigerie et ses œuvres d'Afrique.* In-18. Paris, Poussielque, 1890.

— *Mission de l'Afrique équatoriale.* (Correspondant, 25 août 1890.)

Lavigerie (M^{sr}). — *Les Missions de l'Afrique équatoriale.* (Les Missions catholiques, 1881, n^o 613.)

Van Oetroy. — *Missions catholiques au Congo.* (Revue des Questions scientifiques, 1889, p. 272.)

A l'Assaut des pays nègres. Journal des missionnaires d'Alger dans l'Afrique équatoriale. 1 vol. in-8^o de 350 p., avec 1 carte. Paris, 1884.

Près des grands lacs, par les missionnaires de S. Em. le cardinal Lavigerie. (Extrait des Missions catholiques.) Avec 1 carte. In-8^o de 200 p. Paris, 1886.

Près du Tanganika, par les missionnaires de S. Em. le cardinal Lavigerie. 1 br. in-8^o de 103 p. Anvers, Majoor, 1892.

La Nouvelle mission belge de la Compagnie de Jésus dans l'Etat indépendant du Congo. Décret de la sacrée Congrégation de la propagande, avec 1 carte. (Précis historiques, 1892, p. 194.)

L'Œuvre du Congo. Les Belges et le mouvement religieux en Afrique. Avec illust. et portrait. (Patriote illustré du 29 novembre 1891, pp. 577-585.)

Annales de la propagation de la Foi. Paraissant tous les deux mois en br. in-8^o d'environ 80 p. Le t. I a paru en 1825. Paris et Lyon.

Les Missions catholiques. Bulletin hebdomadaire illustré de l'Œuvre de la propagation de la Foi. Paraissant tous les vendredis. Le t. I a paru en 1869. In-4^o. Paris, Victor Lecoffre, 10 francs par an.

Annales apostoliques de la Congrégation du Saint-Esprit et du Saint-Cœur de Marie. Paraissant tous les trois mois, 10^e année. Rédaction et administration : 30, rue Lhomond, Paris. Prix : 2 francs par an.

MISSIONS PROTESTANTES

Blyden (Edward W.). — *Christianity, Islam and the Negro Race.* 1 vol. de 432 p. London, W.-B. Whittingham and Co, 1888.

Clark (H.-F.). — *The Congo missions.* (Missionary Review, 1890, pp. 826-833.)

- Comber (T.-J.).** — *The Congo Mission.* (Missionary Herald, June and Nov. 1882; March 1883.)
- Comber (T.-J.) et Grenfell (G.).** — *The Congo Mission; Tidings from the Interior.* Avec 1 carte. (Missionary Herald, Jan. 1885, p. 6.)
- Cast (R.-F.).** — *L'Occupation de l'Afrique par les missionnaires chrétiens de l'Europe et de l'Amérique du Nord.* In-8° de 52 p. Genève, Aubert, Schuchardt, 1891.
- Grenfell (Rév. G.).** — *Our Congo Mission Work.* Avec 1 carte. (Missionary Herald, sept. 1882, pp. 281-290.)
- Guinness (M^{re} H. Grattan).** — *The New World of Central-Africa. With a History of the First Christian Mission in the Congo.* 1 vol. gr. in-8° de 510 p., avec carte et illustrations. London, Hodder and Stoughton, 1890.
- Hughes (Rév. W.).** — *Dark Africa, and the Way Out; or a Scheme for Civilising and Evangelising the Dark Continent.* 1 vol. in-8° de 155 p. London, Sampson Low and Co, 1892.
- Janson (C.-A.).** — *The last journals of Janson.* (Central African Mission papers, n. XIX. London, 1882.)
- Kade (Major von).** — *Mission und Kolonisation.* Vortrag geh. in der Abth. Aschaffenburg der Deutschen Kolonial-Gesellschaft. Sep. Abdruck. Aschaffenburg, Weiland, 1892.
- Lapsley (Sam. Norvell).** — *Life and letters of Samuel Norvell Lapsley.* 1 vol. 1893.
- Peltzer (J.).** — *La Mission américaine au Congo.* (Société royale belge de géographie, 1887, pp. 553-565.)
- Saillens (M^{me} R.).** — *Au Pays des ténèbres. Histoire de la première mission chrétienne au Congo.* 1 br. gr. in-8° de 116 p., illust. Paris, Fischbacher, 1890.
- Tritton (J.).** — *Rise and progress of the work on the Congo River.* 1 br. in-8° de 63 p., avec 1 carte. London, Baptist Mission House, 1884.
- Warneck (Dr G.).** — *Allgemeine Missions-Zeitschrift. Monatshefte für geschichtliche und theoretische Missionskunde.* Gütersloh. C. Bertelsmann.

Les Missions au Congo. (Mouvement géographique, 1889, pp. 86 et 107; 1892, pp. 2 et 41.)

Missionsunternehmen in Aequatorial-Afrika. (Mitt. der Afrik. Ges. in Deutschland, 1878-1879, pp. 45, 101, 102 et 250.)

Missionary Herald of the Baptist Missionary Society. Londres, Alexandre et Shephard, E. C.

Regions Beyond, organe de la Balolo Mission du Congo.

Echoes of Service, organe de la Mission Arnot.

XVI

LES MOYENS DE TRANSPORT ET DE COMMUNICATION

NAVIGATION MARITIME. — PORTAGE A DOS D'HOMME.

CHEMIN DE FER. — NAVIGATION FLUVIALE.

DOMESTICATION DE L'ÉLÉPHANT.

Louis Valcke a fait l'historique des phases successives du service maritime entre la Belgique et le Congo, depuis les débuts des entreprises belges, en 1880. Le voyage d'Anvers au Congo, avec arrêt aux principaux points d'escale, a été décrit par le lieutenant Lemaire, ainsi que dans le *Congo illustré*.

La navigabilité du bas fleuve pour les steamers de mer, de Banana jusqu'à Matadi, a été définitivement démontrée par le voyage du steamer *Lualaba*, en 1889. Le *Mouvement géographique* et le *Congo illustré* renferment des notices sur Banana, Boma et Matadi; le *Bulletin officiel de l'Etat* publie les données concernant le mouvement de ces ports.

Hanssens et Francqui ont fait l'historique des transports à dos d'homme dans la région des chutes, de Matadi au Stanley-Pool. L. Vande Velde, Thys et Lemaire ont publié des études sur ce service.

Nos renseignements bibliographiques concernant le chemin de fer du Congo, classés par ordre chronologique, fournissent tous les éléments d'étude et d'appréciation relatifs à l'histoire et aux progrès de cette importante entreprise, depuis les premiers projets de Stanley jusqu'à la mise en exploitation de la ligne au kil. 40 et à l'achèvement de la voie au kil. 100.

La *Brochure blanche* renferme les conclusions des études dirigées par Cambier et Charmanne, l'avant-projet et les premiers devis. Les rapports du Conseil d'administration de la Société, les articles de Charmanne, Slosse, de Laveleye, de Hert, ainsi que les notices du *Congo illustré*, renseignent sur les difficultés de la construction et la marche des travaux. Les documents et les débats parlementaires concernant ce grand travail d'utilité publique sont également à consulter.

L'importance du réseau fluvial du Haut-Congo et de la flottille de steamers qui, déjà, le parcourent, a été exposée à diverses reprises par le *Mouvement géographique* et le *Congo illustré*. Le *Bulletin officiel de l'Etat* renseigne sur la réglementation du service de la navigation fluviale.

L'emploi de l'éléphant comme bête de somme a donné lieu à quelques essais en Afrique. Le chevalier Armand a écrit l'histoire militaire de l'éléphant; Petermann, Rohlf, Rabaud, Menger, Bohm et Wauters ont publié sur sa domestication et son utilisation des études qui sont à consulter.

L'établissement d'une ligne télégraphique au Congo a fait l'objet d'études et d'un décret publié dans le *Bulletin officiel de l'Etat*.

L'utilisation des chariots à bœufs, des taureaux de selle, des pigeons voyageurs a été également mise à l'étude et à l'essai.

Lemaire, dans une suite d'articles publiés dans le *Congo illustré*, a résumé l'histoire, les progrès et la situation présente de l'ensemble des moyens de communication et de transport entre Anvers et les Stanley-Falls.

GÉNÉRALITÉS

Lemaire (Lieutenant Ch.). — *Les Communications entre la Belgique et le Congo.* (*Congo illustré*, 1895, pp. 9, 20, 28 et 37.)

Mizon (L.). — *Les Routes du Congo.* (*Revue maritime*, décembre 1885, LXXXVII, p. 461, avec 2 cartes.)

Sievers (Dr W.). — *Verkehrsmittel und Verkehrswege in Afrika.* (Siehe Sievers, *Afrika*, Kap. X, p. 440. Vgl. *Deutsche Geogr. Blätter*, Bremen, XIV, 1891, p. 261.)

Voyage au Congo (texte et gravures). Fascicule 1 : *D'Anvers au Congo*; fascicule 2 : *Matadi.* — *Le Chemin de fer.* — *La Route des caravanes*; fascicule 3 : *La Route des caravanes.* — *Léopoldville.* — *Du Stanley-Pool au Kassaï*; fascicule 4 : *Du Kassaï aux Stanley-Falls*; fascicule 5 : *Dans l'Ubangi et l'Uelle*; fascicule 6 : *Kassaï — Sankuru.* — *Zone arabe.* — *Tanganika.* 1 porte-folio-album en 6 fascicules de 32 p. chacun. Bruxelles, librairie de l'Office central, 1895.

NAVIGATION MARITIME

Blanchemanche (P.). — *Questions coloniales. L'industrie des transports maritimes.* (*Bulletin de la Société royale belge de géographie*, 1891, pp. 514-536.)

Lemaire (Lieutenant Ch.). — *Vers le Congo. Souvenirs d'escale.* (*Supplément de l'Indépendance belge*, 1894, nos des 25 mars, 8, 22 avril, 13, 27 mai, 17 juin, 8, 15, 29 juillet.)

Valeke (Capitaine Louis). — *Matadi-port de mer.* (Mouvement géographique, 1889, p. 65.)

— *D'Anvers au Congo.* (Mouvement géographique, 1891, p. 73.)

Wauters (A.-J.). — *Le Port de Banana.* (Mouvement géographique, 1885, p. 21, avec 1 plan.)

Ziemann (A.). — *Strömungs- und Schiffartsverhältnisse an der Congo-Mündung und im Banana-Creek.* (Annal. d. Hydrogr., 1883, XI, n° 3, pp. 164-166.)

D'Anvers au Congo. Les escales de la route. (Congo illustré, 1892, pp. 54, 61 et 69.)

Segelanweisung für den Congo-Strom von seiner Mündung bis Embomma. (Ann. d. Hydr., 1879, n° 4, pp. 183-184.)

Mouvement du port de Banana. (Voir le Bulletin officiel de l'Etat indépendant du Congo, 1887-1895.)

Navigabilité du Bas-Congo. (Annexe IX de la brochure blanche de la Compagnie du Chemin de fer du Congo, p. 76.)

Mouvement du port de Boma. (Voir le Bulletin officiel de l'Etat indépendant du Congo, 1887-1895.)

Matadi-port de mer. Le steamer Lualaba. (Mouvement géographique, 1889, p. 55.)

Règlement sur le service des bateaux dans le Bas-Congo. (Recueil administratif du département de l'intérieur de l'Etat indépendant du Congo, 2^e édition, pp. 163-169.)

Compagnie belge maritime du Congo, à Anvers. (Moniteur belge, 1^{er} février 1895.)

Société maritime du Congo, à Anvers. (Moniteur belge, 1^{er} mars 1895.)

LES TRANSPORTS A DOS D'HOMME

Franequi (Le lieutenant). — *Historique du service des transports à dos d'homme.* (Mouvement géographique, 1888, p. 39.)

Hanssens (Le capitaine). — *Le Service des transports entre Matadi et Manyanga.* (Mouvement géographique, 1891, p. 128.)

Lemaire (Le lieutenant). — *Dans la région des cataractes. Le portage à dos d'homme entre Matadi et le Stanley-Pool.* (Mouvement géographique, 1891, p. 109, et Congo illustré, 1895, p. 4.)

Thys (Le capitaine). — *Les Transports dans la région des chutes.* (Congo illustré, 1892, p. 194.)

Tisdal (N.-P.) — *The Congo country; caravan journey from Vivi to and around Stanley-Pool.* (U. S. Consular Reports, août 1885, p. 541.)

Vande Velde (Le lieutenant L.) — *Des Moyens de communication dans le Bas-Congo et dans la région des cataractes.* (Bulletin de la Société belge des ingénieurs et des industriels, 1886.)

Historique des transports à dos d'homme à travers la région des chutes. (Mouvement géographique, 1889, p. 37.)

Le Service des transports à dos d'homme. (Congo illustré, 1892, pp. 18 et 194.)

L'Enrôlement des porteurs. (Congo illustré, 1892, p. 178.)

Le Service des travaux publics et des transports. (Congo illustré, 1894, p. 22.)

La Compagnie des transports par bœufs entre Matadi et Léopoldville. (Mouvement géographique, 1888, p. 47.)

Règlement général sur le service des transports. (Recueil administratif du département de l'intérieur de l'Etat indépendant du Congo, 2^e édition, pp. 199-223.)

LE CHEMIN DE FER

Nous avons pour cette rubrique adopté l'ordre chronologique.

a) *Les projets.*

Stanley (H.-M.) — *Le Nœud de la question.* (Chap. XXXII de l'ouvrage : Cinq années au Congo, 1884, pp. 572 et 573.)

Wauters (A.-J.) — *Le Chemin de fer du Congo.* (Chap. XIV de l'ouvrage : Le Congo au point de vue économique, 1885, pp. 207-216.)

- *Le Chemin de fer du Bas-Congo, concédé à la « Congo Railway Co » de Manchester.* (Mouvement géographique, 1885, p. 111 ; 1886, pp. 2 et 83.)
- *Le Chemin de fer du Congo.* (Mouvement géographique, 1886, pp. 2, 87, 94, 99, 104 ; 1889, p. 37.)
- Chavanne (Dr J.).** — *Die Kongobahn.* (Deutsche Rundschau für Geogr. und Statistik, 1886, p. 241.)
- Wauters (A.-J.).** — *Le Chemin de fer du Congo.* 1 br. in-8° de 105 p., avec 1 carte. Bruxelles, Institut national de géographie, 1887, et Mouvement géographique, 1886, p. 89.

b) *Les Etudes.*

- Wauters (A.-J.).** — *Les Expéditions de la Compagnie du Congo pour le Commerce et l'Industrie. Organisation. Départ. Premiers travaux.* 1 br. in-8° de 76 p., avec 1 carte. Bruxelles, Institut national de géographie, 1887.
- Cambier (Ern.).** — *Etudes du chemin de fer du Congo.* Rapport avec 1 carte. (Mouvement géographique, 1888, p. 99.)
- Charmanne (H.).** — *L'Expédition du chemin de fer.* Rapport. (Mouvement géographique, 1888, p. 90.)
- Cambier (Ern.).** — *Le Chemin de fer du Congo entre Palaballa et la Lukunga.* (Bulletin de la Société royale de géographie d'Anvers, 1889, pp. 366-375.)
- Charmanne (H.).** — *Le Chemin de fer du Congo.* Rapport. (Mouvement géographique, 1889, p. 14.)
- Cambier, Vauthier (G.), Charmanne (H.), Thys.** — *Le Chemin de fer du Congo.* (Bulletin de la Société royale de géographie d'Anvers, 1888-89, n° 4.)
- Charmanne (H.).** — *Le Chemin de fer du Congo de Matadi à Léopoldville.* (Bulletin de la Société royale de géographie d'Anvers, 1889, pp. 375-390, et Bulletin de la Société royale belge de géographie, 1889, pp. 149-183.)
- Vauthier (G.).** — *Le Chemin de fer du Congo de Matadi à Léopoldville. Les environs de Matadi et le massif de Palaballa.* (Bulletin de la Société de géographie d'Anvers, 1889, pp. 375-390 ; Bulletin de la Société belge de géographie, pp. 149-183.)

Le Chemin de fer du Congo de Matadi au Stanley-Pool. (Brochure blanche.) *Résultats des études. Rédaction de l'avant-projet. Conclusions.* Avec 24 annexes, cartes, plans, devis, notes diverses. 1 vol. in-8° de 127 p. Bruxelles, Weissenbruch, 1889.

c) *Constitution de la Société.*

Beernaert (Auguste). — *Projet de loi du 26 juin 1889 et Exposé des motifs.* (Moniteur belge, Document n° 219, 1889, p. 169, et *Mouvement géographique*, 1889, p. 49.)

Nothomb (Alphonse). — *Rapport fait au nom de la section centrale de la Chambre des représentants sur le projet de loi du 26 juin 1889.* (Moniteur belge, Document n° 238, 1889, p. 171, et *Mouvement géographique*, 1889, p. 53.)

Chambre des représentants. Séances des 18 et 23 juillet 1889. Discussion et vote du projet de loi du 26 juin 1889.

Sénat. Séance du 26 juillet 1889. Discussion et vote du projet de loi du 26 juin 1889.

Rapport du Conseil d'administration de la Compagnie du Congo pour le commerce et l'industrie sur les mesures à prendre pour la construction du chemin de fer de Matadi au Stanley-Pool. (*Mouvement géographique*, 1889, p. 58.)

Constitution de la Compagnie de construction. Emission publique. (*Mouvement géographique*, 1889, pp. 58, 59, 61 et 78.)

Statuts. Cahier des charges. Tarif. 1 br. in-8° de 47 p. Bruxelles, L. Boulard, 1890.

Zboïnski (Le commandant). — *Le Chemin de fer de l'Etat indépendant du Congo.* (Bulletin de la Société de géographie d'Anvers, 1890, pp. 123-142; *Revue universelle des mines*, 1890, et 1 br. in-8° de 20 p., avec 1 carte.)

d) *Les Premiers travaux.*

Départ de la 1^{re} brigade de construction. (*Mouvement géographique*, 1889, p. 78.)

Rapport du Conseil aux assemblées générales des 31 juillet et 23 août 1890. 1 br. in-8° de 13 p. Bruxelles, L. Boulard, 1890, et *Mouv. géogr.*, 1890, p. 83.

Rapport du Conseil à l'assemblée générale du 21 janvier 1891. Bilan au 30 juin 1890. 1 br. in-8° de 14 p. Bruxelles, L. Bourlard, 1890, et *Mouv. géogr.*, 1891, p. 8.

Wanters (A.-J.). — Matadi. (Congo illustré, 1892, pp. 4, 12, 20, 36, 44, 68 et 80; 1893, pp. 140 et 172.)

— *Le Ravin Léopold.* (Congo illustré, 1892, pp. 92, 81 et 108.)

— *Le Massif de Matadi.* (Congo illustré, 1892, pp. 116 et 213.)

— *La Mpozo.* (Congo illustré, 1892, p. 156; 1893, p. 52.)

— *Le Massif de Palaballa.* (Congo illustré, 1892, p. 168; 1893, pp. 4 et 156.)

— *Le Ravin du diable.* (Congo illustré, 1893, p. 124.)

— *Les Ponts de la ligne.* (Congo illustré, 1892, pp. 28, 100, 140, 164 et 196; 1893, pp. 20, 69, 84, 132 et 180; 1894, pp. 52, 101 et 118.)

— *Les Aqueducs.* (Congo illustré, 1893, p. 12.)

— *Le Personnel ouvrier.* (Congo illustré, 1892, pp. 52 et 124.)

— *Les Chinois.* (Congo illustré, 1893, p. 160.)

— *Les Travailleurs indigènes.* (Congo illustré, 1893, p. 148)

— *Les Cantines.* (Congo illustré, 1893, p. 108.)

Charmanne (H.). — Conférence. (Mouvement géographique, 1892, p. 119.)

Rapport du Conseil à l'assemblée générale du 20 janvier 1892. Bilan au 30 juin 1891. 1 br. in-8° de 19 p. Bruxelles, L. Bourlard, 1892, et *Mouv. géogr.*, 1892, p. 6.

Rapport du Conseil à l'assemblée générale du 18 janvier 1893. Bilan au 30 juin 1892. 1 br. in-8° de 28 p., avec 1 plan. Bruxelles, P. Weissenbruch, 1893, et *Mouv. géogr.*, 1893, p. 5.

Slosse (Eugène). — *En avant avec la brigade d'études.* Avec 1 carte. (Congo illustré, 1894, pp. 26, 35, 42, 54, 60, 71 et 76.)

Prolongation du délai de construction. (Bulletin officiel de l'Etat du Congo, 1893, p. 8.)

Laveleye (G. de). — *Le Chemin de fer du Congo.* (Moniteur des Intérêts matériels du 20 août 1893.)

e) Inauguration de la ligne.

Exploitation de Matadi à Kenge. Règlement. 1 br. in-8° de 18 p. Bruxelles, Weissenbruch, 1893.

Règlement pour les agents en service. (Bulletin officiel de l'Etat indépendant du Congo, 1894, p. 142.)

L'Inauguration de la 1^{re} section (Matadi-Kenge). Discours du Gouverneur général major Wahis. Avec 1 carte. (Mouvement géographique, 1894, p. 5.)

Rapport du Conseil à l'assemblée générale du 17 janvier 1894. Bilan au 30 juin 1893. 1 br. in-8° de 33 p., avec 1 carte. Bruxelles, Weissenbruch, 1894.

f) Intervention du Gouvernement belge. Emprunt hypothécaire. Achèvement de la 2^e section (Kenge-Lufu).

Chambre des représentants. Interpellation Lambiotte. (Annales parlementaires du 24 avril 1894 et Mouv. géogr., 1894, p. 35.)

Rapport du Conseil aux assemblées générales des 25 avril et 16 mai 1894. Projet de convention à conclure avec l'Etat belge. 1 br. in-8° de 14 p. Bruxelles, Weissenbruch, 1894.

de Smet de Naeyer. — *Projet de loi du 28 mai 1894 et Exposé des motifs.* (Doc. parlem., n° 197, et Mouv. géogr., 1894, p. 50.)

Hubert (Ingénieur). — *Rapport sur le chemin de fer du Congo.* (Annexe III de l'exposé des motifs du projet de loi du 28 mai 1894. Documents parlementaires, pp. 41-65.)

Rapport du Conseil à l'assemblée générale du 4 juin 1894. 1 br. in-8° de 16 p. Bruxelles, Weissenbruch, 1894, et Mouv. géogr., 1894, p. 50.

Fris. — *Rapport fait au nom de la section centrale de la Chambre des représentants sur le projet de loi du 28 mai 1894.* Séance du 8 juin 1894. (Documents parlementaires, n° 238.)

Loi hypothécaire. (Bull. officiel de l'Etat du Congo, 1894, p. 125.)

Chambre des représentants. Séance du 12 juin 1894. Déclaration de M. de Burlet, relative au chemin de fer. (Mouv. géogr., 24 juin 1894.)

Rapports du Conseil aux assemblées générales des 22 août 1894, 16 janvier et 20 avril 1895. Bilan du 30 juin 1894. Approbation à un emprunt hypothécaire. 1 br. in-8° de 32 p. Bruxelles, Weissenbruch, 1895.

Hort (Le P. de). — *De Matadi à Kimuenza par Luvituku.* (Précis historiques, 1895, pp. 105, 168, 234; Mouvement géographique, 1895, p. 73.)

Wauters (A.-J.). — *Les Travaux de la 2^e section Kenge-Lufu et les premiers résultats de l'exploitation.* (Congo illustré, 1894, pp. 119, 161 et 193; 1895, pp. 36 et 76.)

Le Tram à vapeur de Boma. (Mouvement géographique, 1890, p. 36.)

Lemaire (Lieutenant Ch.). — *Chemins de fer de colonisation à la côte occidentale d'Afrique.* (Petit Bleu des 30 décembre 1894, 1^{er}, 2 et 4 janvier 1895.)

Le Chemin de fer portugais de Saint-Paul de Loanda à Ambaca. (Mouv. géogr., 1888, pp. 78 et 93; 1889, p. 119; 1894, p. 111; l'Industrie, n° du 17 mars 1895, et Mouv. géogr., 1895, p. 116.)

NAVIGATION FLUVIALE

Le Réseau navigable du Haut-Congo. Avec 1 croquis. (Mouvement géographique, 1886, p. 91, et 1894, p. 51.)

La Flottille du Haut-Congo. (Mouvement géographique, 1888, p. 17; 1890, p. 42; 1891, p. 113; Congo illustré, 1893, p. 34; 1894, p. 21.)

Le Port de Léopoldville. (Mouvement géographique, 1886, p. 2.)

Le Port de Kinshassa. (Mouvement géographique, 1891, p. 29.)

Le Port de Bangala. (Mouvement géographique, 1890, p. 81; 1891, p. 97.)

La Coupe du bois pour le chauffage des steamers. (Congo illustré, 1893, p. 18.)

Règlement sur le service des steamers du Haut-Congo. (Recueil administratif du département de l'intérieur de l'Etat indépendant du Congo, 2^e édition, pp. 170-184.)

Tarif applicable au transport des marchandises et voyageurs par les steamers de l'Etat naviguant sur le Haut-Congo et ses affluents. (Recueil administratif du département de l'intérieur de l'Etat indépendant du Congo, 2^e édition, pp. 185-196.)

LA DOMESTICATION DE L'ÉLÉPHANT

Armandi (Le chevalier P.). — *Histoire militaire des éléphants depuis les temps les plus reculés jusqu'à l'introduction des armes à feu.* 1 vol. in-8^o de xvi-570 p. Paris, 1843.

Bokemeyer (Dr H.). — *Die Zählung des afrikanischen Elefanten.* Ergebnisse der bisherigen Erörterung der Frage. (Deutsche Kol.-Gesellsch. Berlin, 1891.)

Bolau (Dr H.). — *Der Elephant in Krieg und Frieden und seine Verwendung in unseren afrikanischen Kolonien.* Hamburg, J.-F. Richter, 1887.

Carter. — *Rapport sur la marche de la Caravane des éléphants de Kouikourou à Karema.* (Rapports de l'Association internationale africaine, p. 109.)

Fairer (J.). — *On the utilisation of the African Elephant.* (Nature, 1878, n^o 473.)

Jäger (H.). — *Die Verwendbarkeit des afrikanischen Elefanten.* 1 br. in-8^o de 62 p. Magdeburg, E. Grudzinski, 1892.

Menges (J.). — *Die Verwendbarkeit des Elefanten zur Erschließung Afrikas.* (Petermann's Mitteilungen, 1886, p. 270.)

Petermann (A.). — *Die Erforschung Afrika's mit Hülfe von Elefanten.* (Petermann's Mitteil., 1878, p. 405.)

Pogge (Dr). — *Ueber die Verwendung von Elefanten bei afrikanischen Reisen und Anlage von Stationen.* (Globus, 1879, vol. XXXV, pp. 119-121.)

Rabaud (A.). — *Utilisation des éléphants en Afrique.* (Bulletin de la Société de géographie de Marseille, 1879, nos 3 et 5.)

Rankin (L.-K.). — *The Elephant Experiment in Africa.* (Proceed. of the Royal Geogr. Society, 1882, p. 273.)

Rohlf (D^r Gerhard). — *Die Verwendbarkeit des Elefanten zur Erforschung unbekannter Gegenden.* (Petermann's Mitteilungen, 1888, p. 133.)

Staudinger (P.). — *Die Zählung des Elefanten.* (Deutsche Kolonialzeitung, 1895, p. 139.)

Wauters (A.-J.). — *L'Eléphant d'Afrique et son rôle dans l'histoire de la civilisation.* (Bulletin de la Société belge de géographie, 1880, pp. 150-186.)

— *L'Eléphant d'Afrique est-il domesticable?* (Mouvement géographique, 1886, p. 39.)

DIVERS

Bainier (P.). — *Les Transports par chariots dans l'intérieur de l'Afrique.* (Bulletin de la Société de géographie de Marseille, mai-juin 1878.)

Van Etvelde (Edm.). — *Etablissement de lignes télégraphiques. Rapport et décrets.* (Bull. off. de l'Etat indépendant du Congo, 1893, pp. 240-245.)

Les Taureaux de selle. (Congo illustré, 1894, p. 12.)

Les Correspondances par pigeons voyageurs. (Mouvement géographique, 1888, pp. 19 et 31.)

XVII

ENTREPRISES COMMERCIALES ET AGRICOLES DES EUROPÉENS

Pendant plusieurs siècles, le bassin du Congo n'a eu d'autres relations commerciales avec l'Europe que celles concernant le trafic des esclaves. La première factorerie pour l'échange des produits naturels du pays fut établie à Banana, en 1855, par la maison française Regis-Overmann. Plus tard arrivèrent les Hollandais, les Portugais, les Anglais et finalement, en 1881, les Belges. Pechuel-Loesche (*Kongoland*), Stanley (*A travers le continent mystérieux et Cinq années au Congo*), Wauters (*Le Congo au point de vue économique*) donnent quelques renseignements sur cette première période de l'histoire moderne du Congo.

A cette époque, les seuls produits congolais dont il était trafiqué étaient l'ivoire, l'arachide, l'huile de palme, un peu de caoutchouc, de copal, de sésame et de bois de teintures. On trouve des détails sur les procédés commerciaux de ce temps dans les livres de deux anciens factoriens de la côte et du bas fleuve : Jean-nest et Dennett, et des renseignements sur les produits commerciables dans les ouvrages de Burton, Cameron,

Lemaire (*Bruxelles et Congo*), Merlon (*Le Congo producteur*), ainsi que dans un certain nombre de brochures ou articles signés Dybowski, Donckier, Jaeger, Monet, Valcke, etc. Le commerce de l'ivoire a fait l'objet d'assez nombreuses notices insérées dans le *Mouvement géographique* ou publiées par Reichard et Westendorp.

Pour les renseignements concernant le caoutchouc, le café, le cacao, le tabac, le coton, les huiles, les gommes, etc., nous renvoyons, indépendamment des notices réunies dans ce chapitre, à celles déjà enregistrées au chapitre *Flore*.

Le *Bulletin officiel de l'Etat* publie les chiffres de la statistique concernant : 1° l'exportation des produits naturels du Congo en Europe, avec détails concernant les pays de destination et 2° l'importation des produits manufacturés d'Europe au Congo, avec détails concernant les pays de provenance. La brochure de Van Wincxtenhoven donne une bonne compilation de ces renseignements officiels, en même temps qu'une énumération complète des produits du Congo et des principales marchandises qui sont envoyées d'Europe.

La culture dans les pays tropicaux a fait l'objet d'un certain nombre de publications. Nous signalons plus spécialement celles de Heckel, Kühn, Pinaud et Chatlat, Meinecke, Robert, Sayot et Raoul, Simmonds, Wohltmann, etc. Le *Recueil administratif* de l'Etat du Congo (département de l'intérieur) renferme d'utiles instructions pour la culture du caféier, du cacaotier, du tabac, de la canne à sucre, ainsi que pour la récolte du caoutchouc. Le volume de Lemaire (*Belgique et Congo*) est à consulter sur les premiers essais de culture dans les stations du Haut-Congo.

Nous avons groupé sous une rubrique spéciale, à la fin du chapitre, les renseignements concernant les sociétés commerciales belges et étrangères ayant pour but le commerce avec le Congo. Pour les Compagnies de la rue Bréderode, à Bruxelles, dont le *Mouvement géographique* est l'organe, nous avons donné pour chacune d'elles, la liste complète de leurs publications.

Andriessen (W.-F.). — *Munten en andere ruilmiddelen in Afrika.* (De Natuur, 1890.)

Angerer. — *Gewinnung des Kopal.* (Kolonial-Politische Korrespondenz, Berlin, 1887, pp. 396 et 407.)

— *Gewinnung und Verarbeitung des Kautschuk.* (Kolonial-Politische Korrespondenz, 1887, p. 407.)

Annoni (Antonio). — *Le imprese agricole, industriali e commerciali dei Belgi nel Congo ed il Congo all'Esposizione di Anversa 1894.* (Estratto dal Bollettino (anno 1895) della Società di Esplorazione commerciale in Africa di Milano). 1 br. in-8° de 31 p. Milano, P.-B. Bellini, 1895.

Baumann (O.). — *Handel und Plantagenbau im tropischen Afrika.* (Oesterr. Monatsschr. f. d. Orient, 1889, XIV, pp. 1-7.)

— *Handel und Verkehr am Kongo.* (Revue col. intern., 1887, p. 223.)

Ballet (D.). — *Une Culture coloniale. Le Kola.* (Journal de l'Agriculture, in-8°, octobre 1894, Paris.)

Béraud. — *Les Intérêts du commerce français au Congo belge, considérés dans leurs rapports avec la convention congolaise du 9 février 1891.* 1 br. in-8° de 22 p. Paris, Chaix, 1891.

Bernardin (R.-J.). — *L'Afrique centrale. Etude sur ses produits commerciaux.* 1 br. in-8° de 47 p., avec une carte. Gand, 1877.

Blinek (Dr H.). — *Het Kongo-Land en zijne bewoners in betrekking tot de Europeesche Staatskunde en den Handel.* Met eene Kaart. 1 vol. de xi-195 p. Haarlem, H. D. Tjeenk, Willinck, 1891.

- Bloeme (A. de).** — *Déclaration devant la Commission de la Conférence africaine le 24 novembre 1884.* Berlin, Unger frères, 1884, et *Mouv. géogr.*, 1884, p. 82.
- Böckner (C.).** — *Die wichtigsten Kultur- und Nutzpflanzen Deutsch-Ostafrikas.* (Koloniales Jahrbuch, 1891, pp. 100-117.)
- Borghl (F.).** — *Del commercio del cotone nell' Africa.* (L'Esploratore, 1882, pp. 287-292.)
- Burton (Richard).** — *Commerce. Importation. Exportation.* (Appendice de l'ouvr. : Voyage aux grands lacs de l'Afrique orientale, pp. 680-712.)
- Burvenich (Fréd.).** — *Les Légumes au Congo.* 1 br. in-8° de 13 p.
- Cameron (Le capitaine V.-L.).** — *Le Commerce de l'Afrique.* (Bulletin de la Société royale de géographie d'Anvers, 1891, p. 261-280.)
- Cauderlier (Em.).** — *Le Gin et le Congo.* 1 br. in-8° de 24 p. Bruxelles, Lefebvre, 1895.
- Chalot (C.).** — *Le Cacaoyer.* 1 br. in-8°. Libreville, imp. du Gouvernement, 1895.
- Chavanne (Dr J.).** — *Die Handelsverhältnisse im Kongo-Staate und dem benachbarten Freihandels-Gebiete.* Das Handels-Museum. (Beilage zur Oesterr. Monatschrift für den Orient, 1886, nos 7, 8, 11.)
- *Handel und Verkehr.* (Chap. XI de l'ouvrage : Reisen und Forschungen, pp. 418-452.)
- Coquilhat (Cap.).** — *Le Commerce.* (Chap. de l'ouvrage : Sur le Haut-Congo, pp. 469-482.)
- Corio (L.).** — *I commerci dell' Africa.* 1 vol. in-8° de viii-468 p. Milano, Bellini & Co, 1890.
- De Bas (Lieut.-Colon.).** — *Avis impartial dans la question du Congo.* 1 br. in-8° de 20 p. Schiedam, Roelants, 1890.
- Dekeyn (Eng.).** — *Les Gommés copales d'Afrique.* 1 br. in-8° de 28 p. Bruxelles, V^{re} Vanderauwera, 1889. (Extrait du Bull. de la Société royale belge de géogt., 1889, p. 183.)
- Dennett (R.-E.).** — *Seven years among the Fjort, being an english trader's experiences in the Congo district.* Avec carte et illustrations. 1 vol. in-12 de 240 p. London, Sampson Low, 1887.

— *The Congo and its trade.* (Paper read before the Balloon Society, May 1889.)

Donekier de Donceel (F.). — *Les Productions végétales et animales de consommation et d'exportation dans le bassin du Congo.* (Journal de l'Association des anciens élèves de l'Institut agricole de Gembloux, 1895, p. 391.)

Duparquet (M.-P.). — *Etat commercial de la côte du Loango et du Congo.* (Missions catholiques, mars 1875.)

Dupont (Ed.). — *Les Cultures au Stanley-Pool.* (Mouvement géographique, 1887, p. 109.)

Dutrioux (Dr.). — *La Question africaine au point de vue commercial.* Conférences données à l'Union syndicale les 9 et 23 mars 1880. (Bulletin de l'Union syndicale de Bruxelles, 1880, t. 1 br. in-8° de 59 p.)

Dybowski. — *Exploitation des produits du Congo.* (Nouvelle revue, 1893, p. 663.)

Ferrar (F.-M.). — *Africa and the Drink Trade.* (Contemporary Review, 1887, p. 39.)

Futterer (Dr. K.). — *Afrika in seiner Bedeutung für die Goldproduction.* (Chapitre de l'ouvrage : Kongostaat, p. 98.) Berlin, Reimer, 1895.

Götz. — *Tropische Agricultur.* (Das Ausland, 1892.)

Hambursin (F.). — *Au Congo.* (Journal de l'Association des anciens élèves de l'Institut agricole de Gembloux, 1895, p. 325.)

Hammerstein (Frh. von). — *Der tropische Landbau. Anleitung zur Plantagenwirthschaft.* P. Parey, Berlin, 1886.

Heckel (Ed.). — *Les Légumes utiles de l'Afrique tropicale.* (Bulletin de la Société de géographie de Marseille, 1889, nos 3 et 4.)

Hirshenfeld. — *Une nouvelle Exploration de l'Afrique équatoriale et la formation d'une grande compagnie commerciale.* (Bulletin de la Société royale de géographie d'Anvers, t. X, n° 5.)

Hösel (Dr. L.). — *Studien über die geographische Verbreitung der Getreidearten Nord- und Mittelafrikas, deren Anbau und Benutzung.* Mit Karte. (K. Mitt. d. Ver. f. Erdk., Leipzig, 1889, p. 115.)

- Hübbe-Schleiden.** — *Deutsche Kultivation Afrikas.* (Kolonial-Zeitung, 1887, p. 459.)
- Jaeger (H. M.).** — *L'Importation et l'exportation des denrées alimentaires au Congo.* (Bulletin de l'Union syndicale, Chambre de commerce de Bruxelles, 1895, p. 78.)
- Jaubert (A.).** — *La Côte occidentale d'Afrique. Création de comptoirs belges.* 1 br. in-8° de 71 p. Anvers, 1880.
- Jeannest (Charles).** — *Quatre années au Congo.* 1 vol. in-8° de 327 p., avec 1 carte et des illust. Paris, Charpentier et C^{ie}, 1883.
- Johnston.** — *The commercial Prospect of tropical Africa.* (Jour. Manchester Geogr. Soc., 1885, 1^{er} vol., p. 179.)
- Kaackenboeck (F.).** — *L'Etat indépendant du Congo et le Commerce.* (Extrait de la Revue de Belgique.) 1 br. in-8° de 16 p. Bruxelles, Weissenbruch, 1892.
- Kuhn (H.).** — *Die Baumwolle, ihre Kultur, Struktur und Verbreitung.* Mit Abbild. und Tafeln. Wien, A. Hartleben, 1892.
- Lenz (Dr Oscar).** — *Die Handelsverhältnisse im äquatorialen Theile West-Afrika's.* (Deutsche Geogr. Blätter, 1878, pp. 37-84.)
- *Die Arbeiterverhältnisse in den Handels-Factoreien West-Afrikas.* (Oesterr. Monatschr. f. d. Orient, 1879, pp. 8-9.)
- Lopez (J.-F.).** — *Culture du café.* (Bulletin de la Société belge de géographie, 1878, pp. 517-527.)
- Mackay (Rév. A.-M.).** — *Africa as a source of cotton supply.* (The Textile Mercury, 1889, n° 28.)
- Martel (Henri).** — *Le Développement commercial de la Belgique.* (Art. Congo, pp. 241 à 263), 1^{re} année, 1894, in-8°. Bruxelles, Lefèvre, 1894.
- Meinecke (G.).** — *Plantagen-Kultivation, das erste Erfordernis rationeller Wirthschaftspolitik.* (Koloniales Jahrbuch, 1892, p. 1.)
- *Deutsche Kultivation in Ostafrika und der Kaffeebau.* 1 br. in-8° de 42 p. Berlin, Heymann, 1892.
- Nell (P.-H.).** — *Report on the Climatology of the cotton plant.* (Washington, Weather Bureau Bulletin, n° 8, 1893.)
- Metzger (E.).** — *Einige Betrachtungen über Kultivation in den Tropen.* (Deutsche Kolonial-Zeitung, 1885, p. 611.)

- Monet (Henri).** — *Le Bas-Congo. Son Commerce. Articles d'importation et d'exportation.* (Bulletin de la Société belge des ingénieurs et des industriels, 1886.)
- *Le Commerce du Congo.* (Bulletin de la Société royale de géographie, Anvers, 1886, p. 265.)
- Nicholls (Alford).** — *A Text-Book of Tropical Agriculture.* London, Macmillan and Co, 1892.
- Nipperdey.** — *The Industrial Products and food-stuffs of the Congo.* (Scott. Geogr. Mag., 1886, p. 482.)
- Pavoux (E.).** — *Distribution sur le globe et usage du caoutchouc.* (Bulletin de la Société royale belge de géographie, 1890, n° 3.)
- Pechuel-Loesche (Dr.).** — *Handel und Produkte der Loango Küste.* (Geogr. Nachr. f. Welthandel und Volkswirtschaft, 1879, p. 273.)
- *Schwimmende Factorien in Westafrika.* (Die Natur, 1877, p. 157.)
- *Handel. Pflanzungen.* (Chapitre de l'ouvrage : Kongoland, pp. 222, 469-508.)
- Pinaud (A.) et Chalot (C.).** — *Petit traité de culture potagère à l'usage des postes et stations du Congo français.* 1 br., imprimerie du Gouvernement, Libreville, 1895.
- Reichard (Paul).** — *Das Afrikanische Elfenbein und sein Handel.* (Deutsche Geographische Blätter, Band XII, 132-168.)
- Robert (Fritz).** — *Afrika als Handelsgebiet.* 1 vol. in-8° de 350 p. Wien, Gerold, 1883.
- Rohlf's (Dr Gerhard).** — *Geld in Afrika.* (Petermann's Mitt., 1889, p. 187.)
- Sadebeek.** — *Die tropischen Nutzpflanzen Ost-Afrikas, ihre Anzucht und ihr eventuellen Plantagenbetrieb.* Hamburg, Kommissionsverlag von Lucas Gräfe und Sillen, 1891.
- Sagot et Raoul.** — *Manuel pratique des cultures tropicales et des plantations des pays chauds.* 1 vol. in-8° de 727 p. Paris, Chalmel.
- Sander (P.).** — *Ueber den Anbau von Acacia mimosa.* (Deutsche Kolonial-Zeitung, 1892, p. 34.)
- Seeger (M.).** — *Ein Beitrag zur Eucalyptuskultur.* (Deutsche Kolonial-Zeitung, 1892, p. 10.)

- Semler (H.).** — *Die tropische Agrikultur. Ein Handbuch für Pflanzer und Kaufleute.* 3 vol. Wismar, Hinstorff, 1896-1893.
- *Zur Kaffeekultur.* I. Die Baumschule. II. Die Anpflanzung. (Deutsche Kolonial-Zeitung, 1886, pp. 242 et 735.)
- Serpa Pimentel.** — *O Congo portuguez. Relatorio sobre as feitorias do Zaire, seu commercio.* (Bol. Soc. geog. Lisboa, 1887, p. 269.)
- Silberbach (J.-H.).** — *Commercial Geography, having especial reference to Africa.* With a map. 1 br. in-4° de 32 p. London, Philip and Son, 1890.
- Simmonds (P.-L.).** — *Tropical Agriculture. A treatise on the culture, preparation, commerce, and consumption of the principal products of the vegetable kingdom.* London, E. et F.-N. Spon, 1877.
- Soyaux.** — *Staatliche Versuchsplantagen.* (Deutsche Kolonialzeitung, 1885, p. 387.)
- Stanley (H.-M.).** — *Der Kongo. Ein Vortrag gehalten in der Handelskammer in London.* (Deutsche Kolonialzeitung, 1884, pp. 449-467.)
- *England and the Congo and Manchester Trade, and the Work and Aims of the International Association.* (Manchester Chamber of Commerce, Proceedings, 1884.)
- The Congo : Its past History, Present Development and Future commercial Prospects.* (Supplement to the Chamber of Commerce Journal, 1884.) London.
- Storms (Le lieutenant).** — *Le Potager de Karcma.* (Mouvement géographique, 1894, p. 74.)
- Stuhlmann (Dr F.).** — *Ackerbau und Kulturgewächse.* (Chapitre de l'ouvrage : Mit Emin-Pascha ins Herz von Afrika, pp. 851-854.)
- Stutzer (Dr A.).** — *Die Düngung der wichtigsten tropischen Kulturpflanzen.* Eine kurze Düngerlehre. Bonn, F. Cohen, 1891.
- Thys (Le capitaine).** — *La Reconnaissance commerciale du Haut-Congo. L'Avenir du chemin de fer du Congo.* (Extrait du Bulletin de la Soc. R. de géographie d'Anvers, 1889. 1 br. in-8° de 26 p.)

— *Des Débouchés que la Belgique peut trouver au Congo.* (Bulletin de la Société belge des ingénieurs et des industriels, 1886.)

Valcke (Le capitaine L.). — *Des Produits commercables du Congo.* (Bulletin de la Société belge des ingénieurs et des industriels, 1886.)

Van Bruyssel (F.). — *L'Œuvre du Congo et le Commerce belge.* (Bulletin du Musée commercial, 1885.)

Vanderyst (H.). — *L'Agriculture au Congo, suivi de remarques de G. de Marneffe.* (Journal de l'Association des anciens élèves de l'Institut de Gembloux, 1893, p. 88.)

Van Elewyck (Em.). — *Le Commerce du Congo.* (Revue de Belgique, juillet 1885.)

Van Winextenhoven. — *Exposition universelle d'Anvers de 1894. Les Colonies et l'Etat indépendant du Congo.* Rapport publié par le Commissariat général du Gouvernement. 1 br. in-8° de 100 p. Bruxelles, F. Hayez, 1895.

Verloop (C.). — *De binnenlandsche handelswegen van Afrika.* (Tijdschr. Indisch-Aardryksk. Genootsch. Samarang, 1883, pp. 14-33.)

Wauters (A.-J.). — *Les Entreprises belges au Congo.* (Mouvement géographique, 1890, p. 10.)

— *Production et commerce du caoutchouc.* Statistiques. (Mouvement géographique, 1892, p. 49, et fascicule 14 de la Compagnie du Congo pour le commerce et l'industrie, pp. 62-66. Bruxelles, Boulard, 1892.)

— *La Liberté commerciale au Congo.* (Mouvement géographique, 1892, pp. 61, 68, 85, 97, 117.)

— *Les Déclarations de la Conférence de Berlin en faveur de la liberté commerciale au Congo.* (Mouvement géographique, 1892, p. 91.)

Wauwermans (H.). — *L'Œuvre africaine dans ses rapports avec les progrès du commerce et de l'industrie.* (Bulletin de la Société de géographie d'Anvers, t. II, 3^e livre, pp. 349-372.)

Westendorp (W.). — *Der Elfenbeinreichtum Afrikas.* Vortrag gehalten a. d. V. Geogr. Tag zu Hamburg, 1885. Export, 1885, p. 340. Vergl. Deutsche Kolonial-Zeitung, 1885, p. 445. Kolonial-Politische Korrespondenz, 1885, n^o 1, zweites Blatt, p. 2.

Wilwerth (Lieutenant). — *Le Travail du cuivre.* (Congo illustré, 1895, p. 7)

Winton (Fr. de). — *The commercial future of Central-Africa.* (Proceedings of the Royal Geographical Society, London, 1888, pp. 722-725.)

Woormann (A.). — *Ueber Tauschhandel in Afrika.* (Mitteilungen der Geographischen Gesellschaft zu Hamburg, 1880-81, pp. 29-43.)

— *Kulturbestrebungen in Westafrika.* (Mitteilungen der Geographischen Gesellschaft zu Hamburg, 1878-79, pp. 58-71.)

Wohltmann (Dr F.). — *Handbuch der tropischen Agricultur für die deutschen Kolonien in Afrika auf wissenschaftlicher und praktischer Grundlage.* Bd I. Die natürlichen Faktoren der tropischen Agricultur und die Merkmale ihrer Beurteilung. 1 vol. in-8^o de 440 p. Leipzig, Duncker und Humblot, 1892.

Zaborowski. — *La Culture dans le continent noir.* (Revue scientifique, 1893, t. II.)

Zippel und Bollmann. — *Ausländische Culturpflanzen.* Branschweig, 1877.

Statistique des exportations du Congo. (Bulletin officiel de l'Etat indépendant du Congo, en 1886, vol. 1887, pp. 9 et 80, et Mouvement géographique, 1887, p. 49; en 1887, vol. 1888, p. 57, et Mouvement géographique, 1887, pp. 73 et 93; 1888, p. 11; en 1888, vol. 1889, p. 61, et Mouvement géographique, 1888, pp. 70 et 71; 1889, p. 28; en 1889, vol. 1890, pp. 26 à 32, et Mouvement géographique, 1889, pp. 56 et 79; 1890, pp. 8 et 27; en 1890, vol. 1891, pp. 82 à 87, et Mouvement géographique, 1890, pp. 50 et 102; 1891, p. 16; en 1891, vol. 1892, p. 22, et Mouvement géographique, 1892, p. 37; en 1892, vol. 1893, p. 53, et Mouvement géographique, 1892, p. 123; 1893, p. 62; en 1893, vol. 1894, p. 46, et Mouvement géographique, 1893, p. 111; 1894, p. 56; en 1894, vol. 1895, p. 6, et Mouvement géographique, 1894, p. 89; 1895, p. 115.) Tableau d'ensemble dans la brochure Van Wincktenhoven : Les Colonies et l'Etat indépendant du Congo, pp. 48-49.

Statistique des importations du Congo. (Bulletin officiel de l'Etat indépendant du Congo, en 1892, vol. 1893, pp. 62 à 66; en

1893, vol. 1894, pp. 61 à 67, et *Mouvement géographique*, 1894, p. 58; en 1894, vol. 1895, pp. 21 à 27, et *Mouvement géographique*, 1895, p. 116.)

Notes sur les productions du Gabon, de l'Ogooué et du Congo, au point de vue commercial. (Bulletin de la Société de géographie de Paris.)

Der Anbau der Baumwolle in den Schutzgebieten. (Deutsches Kolonialblatt, 1891, p. 544.)

L'Agriculture au Tanganika. (Mouvement antiesclavagiste, 1893, pp. 200-209, 227-228.)

Der Kulturwerth der afrikanischen Tropen. (Deutsche Rundschau, 1888, pp. 307-357.)

Le Commerce de l'ivoire. (Mouvement géographique, 1884, pp. 56-60; 1889, pp. 7, 10, 63; 1890, p. 124; 1891, p. 96; 1895, p. 7.)

L'Ivoire. (Congo illustré, 1893, p. 42.)

Der Elfenbeinhandel in Afrika. (Ausland, 1885, n° 51.)

Instructions pour la récolte du caoutchouc. (Recueil administratif du département de l'intérieur de l'Etat indépendant du Congo, 2^e édition, p. 295.)

Le Commerce du caoutchouc sur le marché d'Anvers. (Mouvement géographique, 1895, p. 8.)

Eine neue Quelle zur Gewinnung des Kautschuk. (Kolonial-Politische Korrespondenz, 1887, p. 257.)

Culture du caoutchouc au Congo. (La Nature, supplément du 2 mars 1895.)

Caoutchouc et Gutta-Percha. (Bulletin de la Société de géographie commerciale de Bordeaux, 1888, pp. 555-559.)

The India-Rubber and Gutta-Percha and electrical Trades Journal. 11^e année. Proprietors: Standring & Co, London.

Gummi-Zeitung. Organ für die gesammten Interessen der Gummi-Branche und deren Hilfs- und Neben-Industrieen. 9^e Jahrg. Redacteur und Herausgeber: Th. Gampe, Dresden.

Le Sel. (Congo illustré, 1893, p. 154.)

Gewinnung und Verwerthung des Kopals. (Kolonial-Politische Korrespondenz, 1887, pp. 274, 396.)

Instructions pour la culture du caféier. (Recueil administratif du département de l'intérieur de l'Etat indépendant du Congo, 2^e édition, p. 267.)

Ueber die Kultur des Kaffeebaumes. (Deutsche Kolonial-Zeitung, 1892, p. 91.)

Graines oléagineuses du Congo français. (La Nature du 28 février 1895, p. 207.)

Instructions pour la culture du cocotier. (Recueil administratif du département de l'intérieur de l'Etat indépendant du Congo, 2^e édition, p. 273.)

Ueber die Kultur der Dattelpalme. (Deutsches Kolonialblatt, Berlin, 1890, p. 202.)

Anleitung zur Anpflanzung und Behandlung der Dattelpalmen. (Deutsches Kolonialblatt, 1891, p. 106.)

Ueber die Kultur des Ricinus. (Deutsches Kolonialblatt, 1891, p. 106.)

Die Gewinnung von Drogen in den Kolonien. (Deutsches Kolonialblatt, 1891, p. 245.)

Instructions pour la culture de la canne à sucre. (Recueil administratif du département de l'intérieur de l'Etat indépendant du Congo, 2^e édition, p. 287.)

Instructions pour la culture du cacaoyer. (Recueil administratif du département de l'intérieur de l'Etat indépendant du Congo, 2^e édition, p. 273.)

Instructions pour la culture du tabac. (Recueil administratif du département de l'intérieur de l'Etat indépendant du Congo, 2^e édition, p. 277.)

The Petition of the Members of the Manchester Chamber of Commerce (by their Chairman). Letter from James F. Hutton, Manchester Chamber of Commerce, April 4, 1883.

Der Handel des Kongostaates und die Kongoeisenbahn. (Deutsche Kolonialzeitung, n^o 2, 1889.)

Der Kongo-Freistaat und der Handel. Rotterdam, 1890.

Réponse au mémorandum publié par la Nieuwe-Afrikaansche Handels-Vennootschap en août 1890, sur les récents décrets de l'Etat indépendant du Congo, par un Africain. 1 br. in-8^o de 12 p. Bruxelles, Lebègue, 1890.

La Conférence de Bruxelles et les Pays-Bas, par un ami de la vérité. 1 br. in-8° de 24 p. Anvers, librairie Max Ruel, 1890.

L'Etat indépendant du Congo et le commerce. Réponse à la brochure « La Conférence de Bruxelles et les Pays-Bas, par un ami de la vérité ». Rotterdam, 1890.

L'Etat indépendant du Congo et la Compagnie de Rotterdam. Réplique de « Un ami de la vérité » au « Négociant hollandais ». Anvers, 1890.

L'Etat indépendant du Congo et la Compagnie de Rotterdam. Anvers, 1890.

L'Etat du Congo et son avocat. Réponse à la brochure : « L'Etat indépendant du Congo et la Compagnie de Rotterdam, par un ami de la vérité », par un négociant hollandais. 1 br. in-8° de 23 p. Rotterdam, Wyt, 1890.

Conference of African merchants on Congo duties. Nov. 4, 1890. Proceedings, 35 p. Manchester Press Company Limited, 1890.

Trade on the River Congo. Copy of Correspondence of the Manchester Chamber of Commerce and the Secretary of State of Foreign Affairs. Manchester, 1881.

Décrets relatifs au trafic des spiritueux dans le Haut-Congo. Décrets du 16 juillet et du 15 septembre 1890. (Bulletin officiel de l'Etat indépendant du Congo, 1890, pp. 106 et 141.)

Le Trafic des spiritueux au Congo. (Mouvement géographique, 1890, p. 84.)

La Belgique actuelle au point de vue commercial, colonial et militaire. 1 br. in-8° de 100 p. Bruxelles, librairie Muquardt, 1889.

Compagnie africaine de pénétration commerciale. Société civile. Statuts. Paris, Imprimerie Moderne, rue Saint-Joseph, 1891.

SOCIÉTÉS COMMERCIALES DU CONGO

Compagnie du Congo pour le Commerce et l'Industrie, 16, rue Bréderode, Bruxelles. Constitution : *Moniteur belge*, 4 et 26 février 1887 ; *Bulletin officiel de l'Etat indépendant du Congo*, 1887, p. 55, et *Mouvement géographique*, 1887, p. 17.

— Statuts. 1 br. in-8° de 42 p. Bruxelles, Weissenbruch, 1889.

- Rapport du Conseil aux assemblées générales du 24 novembre et du 17 décembre 1888. 1 br. in-8° de 70 p., avec 1 carte. Bruxelles, Bourlard, 1888; Mouvement géographique 1888, p. 99, et supplément au Mouvement géographique, 23 décembre 1888.
 - Rapport du Conseil à l'Assemblée générale du 27 juillet 1889. 1 br. de 19 p. Bruxelles, Bourlard, 1889, et Mouvement géographique 1889, p. 57.
 - Rapport à l'Assemblée générale du 1^{er} février 1890. 1 br. in-8° de 15 p. Bruxelles, Bourlard, 1890.
 - Rapport du Conseil à l'Assemblée générale du 15 décembre 1890. 1 br. in-8° de 27 p. Bruxelles, Bourlard, 1891, et Mouvement géographique, 1890, p. 120.
 - Rapport du Conseil à l'Assemblée générale du 21 mars 1891. 1 br. in-8° de 24 p., avec 1 carte. Bruxelles, Bourlard, 1891.
 - Rapport du Conseil à l'Assemblée générale du 21 décembre 1891. 1 br. in-8° de 40 p., avec 4 cartes. Bourlard, 1891, et Mouvement géographique, 1891, supplément au n° du 27 décembre, p. 2.
 - Compagnie des caoutchoucs du Kassaï (en formation). Exposé général. Résultats généraux. Articles principaux des statuts. Renseignements statistiques. 1 br. in-8° de 70 p. Bruxelles, Bourlard, 1892.
 - Rapport du Conseil à l'Assemblée générale du 19 décembre 1892. 1 br. in-8° de 47 p., avec 1 carte. Bruxelles, Bourlard, 1892, et Mouvement géographique, 1892, pp. 143-148.
 - Rapport du Conseil à l'Assemblée générale du 18 décembre 1893. 1 br. in-8° de 48 p., avec une carte. Bruxelles, Weissenbruch, 1893, et Mouvement géographique, 1893, p. 113-116.
 - Rapport du Conseil à l'Assemblée générale du 17 décembre 1894. 1 br. in-8° de 37 p. Bruxelles, Weissenbruch, 1894, et Mouvement géographique, 1894, pp. 113-116.
- Compagnie des Magasins généraux du Congo**, 19, rue Bréderode, Bruxelles. Constitution : Moniteur belge, 10 novembre 1888. Bulletin officiel de l'Etat indépendant du Congo, 1889, p. 152, et Mouvement géographique, 1888, p. 91.
- Statuts. 1 br. in-8° de 35 p. Bruxelles, Weissenbruch, 1888.

- Rapport du Conseil à l'Assemblée générale extraordinaire du 28 août 1889. Statuts. 1 br. in-8° de 36 p. Bruxelles, A. Lesigne, 1889.
- Rapports du Conseil à l'Assemblée générale du 20 août 1890. 1 br. in-8° de 9 p. Bruxelles, L. Bourlard, 1890.
- Rapport du Conseil à l'Assemblée générale du 19 août 1891. 1 br. in-8° de 15 p. Bruxelles, L. Bourlard, 1891.
- Rapport du Conseil à l'Assemblée générale ordinaire du 17 août 1892. 1 br. in-8° de 15 p. Bruxelles, L. Bourlard, 1892.
- Rapport du Conseil à l'Assemblée générale extraordinaire du 30 mai 1893. 1 br. in-8° de 10 p. Bruxelles, Weissenbruch, 1893.
- Rapport du Conseil à l'Assemblée générale ordinaire du 16 août 1893. 1 br. in-8° de 17 p. Bruxelles, Weissenbruch, 1893.

Société anonyme belge pour le Commerce du Haut-Congo,
15, rue Bréderode, Bruxelles. Constitution : *Moniteur belge*,
26-27 décembre 1888; *Bulletin officiel de l'Etat indépendant du*
Congo, 1889, p. 146; *Mouvement géographique*, 1888, p. 100.

- Statuts. 1 br. in-8° de 23 p. Bruxelles, L. Bourlard, 1888.
- Statuts modifiés par décision de l'Assemblée générale du 30 janvier 1890. 1 br. in-8° de 23 p. Bruxelles, L. Bourlard, 1890.
- Rapport du Conseil à l'Assemblée générale extraordinaire du 30 janvier 1890. 1 br. in-8° de 12 p. Bruxelles, L. Bourlard, 1890.
- Rapport du Conseil à l'Assemblée générale du 15 octobre 1890. 1 br. in-8° de 15 p. Bruxelles, L. Bourlard, 1890, et *Mouvement géographique*, 1890, p. 100.
- Rapport du Conseil à l'Assemblée générale du 21 octobre 1891. 1 br. in-8° de 25 p. Bruxelles, L. Bourlard, 1891, et *Mouvement géographique*, 1891, p. 106.
- Rapport du Conseil à l'Assemblée générale du 16 avril 1892. 1 br. in-8° de 19 p., avec 1 carte. Bruxelles, V^e Bourlard, 1892, et *Mouvement géographique*, 1892, p. 30.
- Rapport du Conseil à l'Assemblée générale du 19 octobre 1892. 1 br. in-8° de 27 p. Bruxelles, Bourlard, 1892, et *Mouvement géographique*, 1892, p. 117.

- Rapport du Conseil à l'Assemblée générale du 18 octobre 1893. 1 br. in-8° de 19 p., avec 1 carte. Bruxelles, Weissenbruch, 1893, et Mouvement géographique, 1893, p. 19.
- Rapport du Conseil à l'Assemblée générale du 17 octobre 1894. 1 br. in-8° de 20 p., avec 1 carte. Bruxelles, Weissenbruch, 1894, et Mouvement géographique, 1894, p. 94.

Compagnie des Produits du Congo, 8, rue Bréderode, Bruxelles. Constitution : Moniteur belge, 14 décembre 1889; Bulletin officiel de l'Etat indépendant du Congo, 1890, p. 16, et Mouvement géographique, 1889, p. 104.

- Statuts. 1 br. in-8° de 20 p. Bruxelles, Bourlard, 1889.
- Rapport du Conseil à l'Assemblée générale du 8 février 1890. 1 br. in-8° de 16 p. Bruxelles, Bourlard, 1890, et Mouvement géographique, 1890, p. 15.
- Rapport du Conseil à l'Assemblée générale du 7 octobre 1891. 1 br. in-8° de 13 p. Bruxelles, Bourlard, 1891, et Mouvement géographique, 1891, p. 102.
- Rapport du Conseil à l'Assemblée générale du 5 octobre 1892. 1 br. in-8° de 13 p. Bruxelles, Bourlard, 1892, et Mouvement géographique, 1892, p. 114.
- Rapport du Conseil à l'Assemblée générale du 4 octobre 1893. 1 br. in-8° de 13 p. Bruxelles, Weissenbruch, 1893, et Mouvement géographique, 1893, p. 94.
- Rapport du Conseil à l'Assemblée générale du 3 octobre 1894. 1 br. in-8° de 19 p. Bruxelles, Weissenbruch, 1894, et Mouvement géographique, 1894, p. 89.
- *Le Bétail*. (Mouvement géographique, 1886, p. 99; 1887, p. 52, et Congo illustré, 1893, p. 74; 1894, p. 168.)
- *Le Haras de Matéba*. (Congo illustré, 1892, p. 208, et 1894, p. 47.)

Compagnie du Katanga, 13, rue Bréderode, Bruxelles. Constitution : Moniteur belge, 6 mai 1891; Bulletin officiel de l'Etat indépendant du Congo, 1891, p. 243; Mouvement géographique, 1891, pp. 25 et 35.

- Statuts. Convention avec l'Etat indépendant du Congo. Convention avec la Compagnie du Congo pour le commerce et l'industrie. Rapport du Conseil aux Assemblées générales du

15 avril 1891 et du 21 octobre 1891. Constitution du « Syndicat commercial du Katanga ». Convention avec la Société du Haut-Congo. 1 br. in-8° de 40 p. Bruxelles, Boulard, 1892.

- Rapport du Conseil à l'Assemblée générale du 21 mars 1891. *Mouvement géographique*, 1891, p. 25.
- Rapport du Conseil à l'Assemblée du 16 novembre 1892. 1 br. in-8° de 19 p., avec 1 carte. Bruxelles, Boulard, 1892, et *Mouvement géographique*, 1892, p. 131.
- Rapport du Conseil à l'Assemblée générale du 15 novembre 1893. 1 br. in-8° de 19 p. Bruxelles, Weissenbruch, 1893, et *Mouvement géographique*, 1893, p. 112.
- Rapport du Conseil à l'Assemblée générale du 21 novembre 1894. 1 br. in-8° de 17 p. Bruxelles, Weissenbruch, 1894, et *Mouvement géographique*, 1894, p. 104.

Syndicat commercial du Katanga. *Mouvement géographique*, 1891, pp. 95 et 107; 1892, pp. 99 et 145.

- *Le Commerce belge au Congo.* Prime de fin d'année du *Mouvement géographique*. In-f° de 11 p., avec cartes, portraits et illustrations. Bruxelles, Weissenbruch, 1891.
- Compte rendu du procès intenté par le major Thys au journal la « Libre Parole ». 1 vol. in-8° de 200 p. Bruxelles, Boulard, 1894.

Société anversoise du Commerce au Congo, Anvers. Constitution : *Moniteur belge*, 15 août 1892; *Bulletin officiel de l'Etat indépendant du Congo*, 1893, p. 29, et *Mouvement géographique*, 1892, p. 79.

Anglo-Belgian India-Rubber and Exploration Company. Société anonyme. Anvers. Constitution : *Moniteur belge*, 15 août 1892; *Bulletin officiel de l'Etat indépendant du Congo*, 1893, p. 33, et *Mouvement géographique*, 1892, p. 86.

Société anonyme des Produits végétaux du Haut-Kassai, Iseghem. Constitution : *Moniteur belge*, 10 juin 1894; *Bulletin officiel de l'Etat indépendant du Congo*, 1894, p. 240, et *Mouvement géographique*, 1894, p. 58.

Vanden Vinne & C^e, Anvers. Constitution : *Moniteur belge*, 7 décembre 1894; *Bulletin officiel de l'Etat indépendant du Congo*, 1895, p. 89.

Antwerp African Company limited, Anvers. Constitution : *Moniteur belge*, 20-21 mai 1895; *Mouvement géographique*, 1895, p. 153.

Nieuwe Afrikaansche Handels-Vennootschap de Rotterdam. Constitution : *Bulletin officiel de l'Etat indépendant du Congo*, 1887, p. 77.

Compagnie portugaise du Zaïre. (Companhia portugueza do Zaïre.) Constitution : *Bulletin officiel de l'Etat indépendant du Congo*, 1888, p. 21.

Société Valle et Azevedo (Société en nom collectif), Boma. Constitution : *Bulletin officiel de l'Etat indépendant du Congo*, 1889, p. 138.

Société d'études et d'exploitation du Congo français. *Service des transports entre Loango et Comba*. (Revue coloniale, Paris, Hachette et C^e, 1895, p. 196.)

XVIII

COLONISATION

Un chapitre qui aurait pu être considérablement plus étendu si nous avions voulu y introduire tous les travaux auxquels a donné lieu l'étude de la question de la colonisation de l'Afrique centrale et des chances d'avenir des Européens dans les pays tropicaux. Nous avons dû nous borner aux travaux principaux et spéciaux. Citons : *Histoire de la colonisation et des grandes compagnies de commerce*, Paul Leroy-Beaulieu et Bonassieux ; *Procédés de colonisation*, Dr C. Peters et Chaillez-Bert ; *Main-d'œuvre et aptitude des noirs au travail*, Houzeau, Hornecke et Lemaire ; *Colonies de peuplement et colonies d'exploitation*, Prayon-van Zuylen ; *Anciens systèmes coloniaux et conditions actuelles d'exploitation, protection ou liberté*, G. de Laveleye ; *Conditions économiques du Congo*, Emile de Laveleye et A.-J. Wauters ; *Etat actuel et avenir de la colonisation africaine*, Schweinfurth, Falkenstein, Duponchel, Desgrand.

On reverra aussi avec fruit la liste des ouvrages catalogués sous les rubriques : *Généralités*, *Ethnographie*, *Organisation*.

- Beneke (Dr.).** — *Die Ausbildung der Kolonialbeamten, im Auftrage der deutschen Kolonialgesellschaft unter Benutzung amtlicher Quellen herausgegeben.* 1 br. in-8° de 90 p. Berlin, Heymann, 1894.
- Bibo (H.).** — *Wie erzieht man am besten den Neger zur Plantagen Arbeit?* Berlin, Walther et Apolant, 1887.
- Hyden (E.-W.).** — *The African Problem, and the method of its solution.* 1 br. de 24 p. Washington, Gibson Bros, 1890.
- Bonassieux (Pierre).** — *Les Grandes compagnies de commerce. Etude pour servir à l'histoire de la colonisation.* 1 vol. in-8° de 564 p. Paris, Plon, 1892.
- Braconnier (Le capitaine).** — *Le Congo au point de vue économique.* (Bulletin de la Société royale belge de géographie, 1886.)
- Burdo (Ad.).** — *De l'avenir des établissements belges en Afrique.* (Bulletin de la Société royale belge de géographie, 1882, pp. 239-253.)
- Büttner (C.-G.).** — *Ueber das Erbauen von Häusern für Europäer im Innern Afrikas.* (Deutsche Kolonialzeitung, 1887, p. 17.)
- Carlyle (J.-E.).** — *African colonies and colonisation, with notices of recent annexations.* 1 br. in-8° de 22 p., avec cartes. Glasgow, 1885.
- Carvalho (Diaz).** — *L'Influence de la civilisation et de la colonisation latine et surtout portugaise en Afrique. Lettre à S. M. le Roi des Belges.* 1 br. de 70 p. Lisbonne, imp. franco-portugaise, 1889.
- Cattier (Fel.).** — *L'Etat indépendant du Congo et les indigènes.* 1 br. in-8° de 19 p. Bruxelles, 1895.
- Challez-Bert (Joseph).** — *Le Nègre africain et l'économie politique.* (Revue bleue, février 1890.)
— *L'Etat indépendant du Congo. Procédés de colonisation.* (L'Economiste français, n° du 7 décembre 1889.)
- Coffin (J.-T.).** — *Des colonies et de l'Afrique centrale.* In-8° de 46 p. Paris, 1879.
- Daly (Ch.-Just.).** — *Recent developments in Central Africa and the valley of the Congo.* (Bull. Amer. Geogr. Soc., 1884, n° 2, pp. 89-159.)

Decamps-David. — *Discours sur l'avenir de la colonisation en Afrique, prononcé à l'assemblée générale du Congrès de Malines le 11 août 1890.* In-8° de 16 p. Bruxelles, Goemaere, 1891.

Desgrand (L.). — *Les Progrès de la civilisation en Afrique.* In-8° de 48 p. Lyon, Vitte, 1890. (Extrait du Bulletin de la Société de géographie de Lyon.)

Duponchel (A.). — *La Colonisation africaine. Etat actuel de la question.* In-8° VIII et 68 p. Paris, Camut, 1830.

Falkenstein. — *Die Zukunft des Kongo.* Weimar, Geographisches Institut, 1885.

— *West-Afrikas Zukunft.* (Export, 1884, nos 21, 22, 23.)

Fischer (Dr.). — *Mehr Licht im dunklen Welttheil. Betrachtungen über die Kolonisation des tropischen Afrika.* 1 br. in-8° de 130 p., 1883.

Frobenius (L.-V.). — *Staatenentwicklung und Gattenstellung im südlichen Kongobecken.* (Deutsche Geographische Blätter, Bd XVI, Heft 3.)

Geffken (Dr.). — *Die Auswanderungs- und Kolonisationsfrage.* Vortrag gehalten 7 Januar 1884 in Dresden. (Deutsche Kolonialzeitung, 1884, p. 69.)

Gehre. — *Ueber die europäische Kolonisation in der südlichen Hälfte des tropischen Afrika.* Leipzig, 1887.

Hasse (Prof. Dr. E.). — *Kolonien und Kolonialpolitik.* (Abdruck aus dem Handwörterbuch der Staatswissenschaften, herausgegeben von Conrad, Elster, Lexis, Loening, Bd IV, pp. 702-779, G. Fischer, Jena, 1892.)

Hesse-Wartegg (E. de). — *Kolonialprojekte am Kongo.* (Geogr. Rundschau, 1884, VII, n° 2, pp. 49-58.)

Hörnecke. — *Wie erzieht man Neger zur Plantagenarbeit.* (Kolonial-Politische Korrespondenz, Berlin, 1887, pp. 85, 93, 101.)

Hösel (Dr. L.). — *Ueber das Befestigungswesen in Afrika.* (Globus, 1893, pp. 133-142.)

— *Ueber die Lage der Ansiedlungen in Afrika.* (Ausland, 1893, nrs 5-10.)

Hotz (R.). — *Die Erschliessung Central-Afrika's.* 1 br. in-8°. Basel, Schweighauser, 1880.

Houzeau (J.-C.). — *Remarques sur la manière de traiter avec la race noire.* (Association internationale africaine. Comité national belge. Séance du 1^{er} mars 1878, p. 20.)

Hübner-Schleiden. — *Die Zukunft des Kongolandes.* (Deutsche Kolonialzeitung, 1887, p. 640.)

Kassai (P.). — *La Civilisation africaine, 1876-88. Etude historique et critique de l'œuvre africaine.* In-18 de 232 p., avec 1 carte. Bruxelles, Mertens, 1888.

L. — *Les Ouvriers noirs.* (Mouvement géographique, 1895, p. 69.)

Lanchier (A.). — *Les Richesses africaines et les moyens de les acquérir.* In-8^o de 67 p. Paris, Challamel, 1886.

Laveleye (E. de). — *Les Conditions économiques du Congo.* (Revue de Belgique, 1885, pp. 5-21.)

Laveleye (G. de). — *Le Monopole et la Liberté.* (Moniteur des Intérêts matériels, n^o du 31 juillet 1891.)

— *Les Indes néerlandaises et le Régime de la liberté commerciale.* 1 br. in-8^o de 20 p. Bruxelles, Cercle africain, 1895.

Lemaire (Le Lieutenant). — *Congo et Belgique.* (A propos de l'Exposition d'Anvers.) 1 vol. in-8^o de 253 p., illustr. de 245 gr. Bruxelles, Buelens, 1894.

— *La Femme blanche au Congo.* (Congo illustré, 1894, pp. 74-76.)

— *La Région des cataractes. Aperçus économiques.* (Bulletin de la Société d'études coloniales, n^o 2, 1894.)

— *La Région de l'Equateur. Aperçus économiques.* (Bulletin de la Société d'études coloniales, n^o 4, 1894.)

— *Comment les Nègres travaillent.* 1 vol. in-8^o de 139 p., illustré. Bruxelles, Ch. Buelens, 1895.

Leroy-Beaulieu (Paul). — *De la colonisation chez les peuples primitifs.* 4^e édition, 1 vol. in-8^o de xix-868 p. Paris, Guillaumin et C^{ie}, 1894.

Loretz (O.). — *Le Congo-Empire.* 1 br. in-12 de 15 p. Bruxelles, 1885.

- Merensky (A.).** — *Was lehren die Erfahrungen, welche andre Völker bei Kolonisationsversuchen in Afrika gemacht haben?* In-8° de 59 p. Berlin, Matthes, 1890.
- *Wie erzieht man am besten den Neger zur Plantagenarbeit?* In-8° de 39 p. Berlin, Apolant, 1886.
- *Zur Frage der Negererziehung.* (Deutsche Kolonialzeitung, 1887, p. 325.)
- Metzer (A.-L.).** — *Die deutschen Kolonien, der Kongostaat, Australien und Amerika als Ziele der Auswanderung und Kolonisation.* F.-A. Foller, Berlin 1885.
- Moncelon (Léon).** — *Colonisation mixte. Réflexions d'un colon.* (Bulletin de la Société des études coloniales et maritimes, 1892, p. 61.)
- Moore (W.).** — *Colonisation of Central Africa by Europeans.* (Paper read before the Epidemiological Society.)
- Navez (Louis).** — *La Politique coloniale au point de vue des intérêts belges.* (Bulletin de la Société royale belge de géographie, 1891, pp. 432-454.)
- Peters (Dr K.).** — *Einige Bemerkungen über Ackerbaukolonisation und Tropenkolonisation.* (Deutsche Kolonialzeitung, 1888, p. 212.)
- Peyer (G.).** — *Die Erschliessung Central-Afrika's.* In-8°. Basel, Bahnmaier, 1881.
- Pironneau.** — *Les Conventions africaines et les Compagnies de colonisation.* (Cour d'appel de Limoges. Audience solennelle de rentrée. Discours.) 1 br. in-8°. Limoges, 1891.
- Ramaix (Comte de).** — *Le Congo envisagé au point de vue belge comme pays de production et de consommation.* (Bulletin de la Société royale de géographie d'Anvers, 1892, pp. 9-84.)
- *La Question sociale en Belgique et le Congo.* Bruxelles, J. Lebègue et Cie.
- Renner (Maxwell).** — *The Negro Question, or hints for the Negro Race, with special reference to West-Africa.* 1 vol. in-8° de 188 p. London, T. Fisher Unwin, 1892.
- Reuter (Emile).** — *Colonies nationales dans l'Afrique centrale sous la protection de postes militaires.* 1 br. in-12 de 32 p. Bruxelles, Dehou, 1878.

— *Projet de création d'une colonie agricole belge dans l'Afrique centrale ou Manœi du colon belge*. 1 vol. in-8° de 78 p. Bruxelles, 1877.

Schanz (Dr J.). — *Ein Kolonial-Handbüchlein*. Mit Karte. Leipzig und Kreuznach, Voigtländer, 1889.

Schweinfurth (Dr). — *De la Mission et des chances d'avenir des Européens dans l'Afrique tropicale*. (Mouvement géographique, 1886, pp. 85, 94.)

— *Europas Aufgaben und Aussichten im tropischen Afrika*. Vortrag, gehalten auf der 59. Vers. deutscher Naturforscher und Aerzte zu Berlin. 1886. Vergl. Deutsche Kolonialz., 1886, p. 695.

Sernau (Dr R.). — *Weltwirtschaft und Kolonialpolitik*. (Deutsche Kolonialzeitung, 1887, p. 559.)

Silva White. — *Le Développement de l'Afrique*, traduit de l'anglais sur la 2^e édition, avec 15 cartes gravées et coloriées. 1 vol. in-8° de 440 p. Bruxelles, C. Muquardt, 1894.

Stanley (H.-M.). — *His address on England and the Congo and Manchester trade, and the work and aims of the International Association*. Report of the Proceedings of the Manchester Chamber of Commerce. Manchester, Ireland and Co, 1884.

Viele (E.-L.). — *The resources of Central Africa*. (Bull. Americ. Geogr. Soc., 1881, pp. 165-195, avec 1 carte.)

Wauters (A.-J.). — *Le Congo au point de vue économique*. 1 vol. in-16, xvi-256 p., cartes et illustrations. Bruxelles, Institut national de géographie, 1885.

— *Le premier contact de l'Européen avec les populations primitives*. (Congo illustré, 1892, p. 10.)

— *Pourquoi il nous faut une vaste colonie*. (Congo illustré, 1895, p. 49.)

Wichmann. — *Der Kongostaat und die europäischen Kolonien in Afrika*. (Petermann's Geogr. Mitteilungen, 1885, p. 136.)

Ausbildung von Neger als Handwerker. (Deutsches Kolonial-Blatt, 1892, p. 215.)

La Civilisation de l'Afrique centrale. Mémoires présentés à la Loge « Le Travail ». 1 br. in-12 de 77 p. Verviers, Gilon.

La Question du Congo. Loge des Vrais Amis de l'Union et du Progrès réunis. Bruxelles, 1885.

Kolonialpolitik und Sozialismus. (Kolonialpolitische Korrespondenz, Berlin, 1886, pp. 6, 9, 13.)

Le Congo et le communisme colonial. (Mouvement géographique, 1891, p. 33.)

L'Habitation européenne. (Congo illustré, 1893, pp. 178 et 186.)

Les Travailleurs noirs des stations. (Congo illustré, 1892, p. 106.)

XIX

ORGANISATION ET ADMINISTRATION

Le *Bulletin officiel* de l'Etat indépendant du Congo renferme la suite des décrets et arrêtés relatifs à l'organisation et à l'administration des différents services de l'Etat.

Le *Recueil administratif* contient les instructions générales et les règlements auxquels doivent se conformer les agents des divers services de l'Etat, en Afrique; ces instructions sont exclusivement destinées aux fonctionnaires du gouvernement.

Nous avons dépouillé les décrets et règlements principaux de chacune de ces deux publications et nous les avons catalogués sous leurs rubriques respectives.

Hébette et Petit ont mis en ordre et annoté les codes du Congo d'après leur concordance avec les codes et les textes du droit belge utiles à leur interprétation. Le volume s'ouvre par la suite des traités et autres actes internationaux, ainsi que par les lois et actes législatifs belges relatifs à l'Etat indépendant du Congo; il se termine par une table chronologique des décrets, lois, etc., cités jusqu'en avril 1892.

L'organisation judiciaire de l'Etat a fait l'objet d'un certain nombre d'études publiées par Moynier, de Cuvelier, Van Moorseele et Desoer.

Depuis plusieurs années déjà les Sociétés de géographie ont cherché à établir des règles pour l'orthographe des noms géographiques des pays neufs.

Dès 1885, le comité de Londres arrêta un certain nombre de principes. Il conçut un système fort simple qui fut successivement adopté par les administrations de la guerre, de l'amirauté, des colonies et par le gouvernement des Etats-Unis. L'année suivante, la Société de géographie de Paris formula des propositions conformes au programme anglais. Le *Mouvement géographique* a adopté le même programme, tout au moins dans les grandes lignes, pour l'orthographe des noms congolais et ses règles ont été approuvées par une ordonnance du Secrétaire d'Etat, Camille Janssen.

Arntz (M.-E.). — *De la Cession des droits de souveraineté.* 1 br. in-8° de 22 p. Bruxelles, imp. Weissenbruch, 1884.

Bohnez (H.). — *Die Hauptaufgaben einer Westafrikanischen Kolonialregierung.* Basel, Missionsbuchhandlung, 1889.

Buehner (Dr M.). — *Das Recht in Afrika.* (Gegenw., 1886, n° 32.)

Büttner (C.-C.). — *Umstrittene Fragen.* (Betreffend die rechtliche Stellung der Eingeborenen. Deutsche Kolonial-Zeitung, 1887, p. 433.)

Chapaux (Albert). — *Organisation des services publics en Afrique.* (Liv. IV de son ouvrage : *Le Congo*, pp. 603-665.)

Cuvellier (A. de). — *Organisation judiciaire de l'Etat indépendant du Congo.* (Revue de droit international, 1889.)

— *De l'incompétence des tribunaux nationaux à l'égard des gouvernements étrangers et de la situation spéciale de l'Etat du Congo en Belgique.* (Revue de droit international, 1888.)

Desoer (Fl.). — *Le Congo belge. Sa naissance, son développement, son organisation législative.* 1 br. in-8° de 83 p. Liège, Desoer, 1890.

- Droogmans (Hubert).** — *Organisation politique et administrative.* (IV^e partie de : *Le Congo*, pp. 89-112.)
- Fleischmann (A.).** — *Das Recht in Afrika.* (Ausland, 1890, pp. 401, 430, 555, 570.)
- Hebette (Louis) et Petit (Lambert).** — *Les Codes du Congo, suivis des décrets, ordonnances et arrêtés complémentaires, mis en ordre et annotés d'après leur concordance avec les codes et les textes du droit belge utiles à leur interprétation, et précédés des traités et autres actes internationaux, ainsi que des lois et actes législatifs belges relatifs à l'Etat indépendant du Congo.* In-8^o de 360 p. Bruxelles, V^e Larcier, 1892.
- *Coup d'œil général sur l'organisation politique et administrative de l'Etat indépendant du Congo.* (Pandectes françaises, t. XII du Répertoire alphabétique, p. 748.)
- Kohler (Prof. Dr J.).** — *Ueber das Negerrecht.* (Zeitschr. für vergleichende Rechtswissenschaft. Bd XI, pp. 413-475. Stuttgart, Enke, 1895.)
- Laveleye (E. de).** — *La Neutralité du Congo.* (Revue de droit international, 1883.)
- Lemaire (Lieutenant Ch.).** — *Le Camp d'instruction de l'Equateur.* (Congo illustré, 1892, p. 186.)
- Moynier (G.).** — *La Question du Congo devant l'Institut de droit international.* 1 br. in-8^o de 27 p. Genève, Schuardt, 1883.
- *La Fondation de l'Etat indépendant du Congo au point de vue juridique.* In-8^o de 40 p. Paris, 1887.
- Paepé (de).** — *Privilèges des agents diplomatiques des Etats en matière de juridiction.* 1 vol. in-8^o. Bruxelles, Larcier, 1894.
- Picard (Edm.) et Cattier.** — *Consultation sur des points de droit soumis par l'Etat indépendant du Congo.* 1 br. in-8^o de 70 p. Bruxelles, V^e Larcier, 1892.
- Post (Dr).** — *Zaubereiprozesse und Gottesurteile in Afrika.* (Deutsche Geogr. Blätter, 1886, p. 300.)
- *Afrikanische Jurisprudenz.* Ethnolog. — Jurist. Beiträge zur Kenntniss der einheimischen Rechte Afrikas. 2 Theile. Schulz'sche Hofbuchhandlung, Oldenburg, 1887.
- *Rechtsverhältnisse des Kongostaates.* (Chapitre de l'ouvrage : Grundriss der Ethnologischen Jurisprudenz, Oldenburg et Leipzig, 1894-95.)

Rokrel. — *Etude sur la force publique de l'Etat du Congo.* (La Belgique militaire, 1895, nos 1247, 1248 et 1249.)

Van Moorsel (G.). — *Etude sur la législation de l'Etat indépendant du Congo.* 1 vol. de 121 p. Bruxelles, F. Larcier, 1887.

Wolters (Armand). — *Organisation de la police.* (Congo illustré, 1895, p. 15.)

Recueil administratif. Département de l'intérieur de l'Etat indépendant du Congo. 1 vol. in-8° de 461 p., 2^e édition. Bruxelles, Van Campenhout, 1894.

Recueil administratif. Département des finances de l'Etat indépendant du Congo. Nos 90 à 103 et 157 à 194. 1 vol. in-8°. Bruxelles, F. Hayez, 1892.

Recueil administratif. Département des affaires étrangères de l'Etat indépendant du Congo. Nos 63-80, 82-88, 108-109, 195-196. 1 vol. in-8°. Bruxelles, F. Hayez, 1893.

Armes à feu. (Bulletin officiel, 1888, p. 286; 1890, p. 141; 1892, pp. 14, 234.)

Brevets. (Recueil administratif, Affaires étrangères, n° 85.)

Budget. (Bulletin officiel, 1890, p. 164; 1891, p. 45; 1892, p. 165; 1894, pp. 34, 264.)

Caisse d'épargne. (Bulletin officiel, 1891, p. 274; 1895, p. 82.)

Caoutchouc (Exploitation du). (Bulletin officiel, 1889, p. 218; 1892, p. 307; 1893, p. 3, et Recueil administratif, Intérieur, p. 295.)

Chasse. (Bulletin officiel, 1889, p. 169.)

Chefferies indigènes. (Recueil administratif, Intérieur, pp. 155-159.)

Chemin de fer. (Bulletin officiel, 1887, p. 61; 1888, p. 277; 1889, p. 187; 1890, pp. 1, 63, 129; 1891, pp. 73, 262; 1893, p. 8; 1894, pp. 125, 131, 142; 1895, p. 135.)

Code civil. (Bulletin officiel, 1888, pp. 111-236; 1889, p. 46; 1895, p. 138.)

Code pénal. (Bulletin officiel, 1888, p. 75, et 1 br. in-8° de 21 p. Bruxelles, Hayez, 1888.)

- Colonies d'enfants.* (Bulletin officiel, 1890, p. 120; 1892, pp. 18, 188, 241.)
- Comptabilité en Afrique.* (Recueil administratif, Finances, nos 103 et suivants.)
- Conseil de guerre.* (Bulletin officiel, 1889, p. 14.)
- Conseil supérieur.* (Bulletin officiel, 1889, p. 161; 1890, p. 154; 1891, p. 111; 1893, pp. 24, 44, 47; 1895, p. 77.)
- Consulats.* (Bulletin officiel, 1886, p. 195, et Recueil administratif, Affaires étrangères, n° 75.)
- Contrat de louage.* (Bulletin officiel, 1888, p. 270; 1889, p. 134.)
- Croix rouge.* (Bulletin officiel, 1889, pp. 10, 50, 52, 125.)
- Coupes des bois.* (Recueil administratif, Finances, n° 165.)
- Décorations.* (Bulletin officiel, 1889, pp. 34, 38, 133; 1891, pp. 96-224. Congo illustré, 1893, p. 24.)
- Dette publique.* (Bulletin officiel, 1888, p. 25; 1889, p. 120.)
- Devoirs des commissaires de district, et en général de tous les agents de l'Etat.* (Recueil administratif, Intérieur, pp. 103-116.)
- Les Districts.* (Bulletin officiel, 1888, pp. 244-249; 1889, p. 128; 1890, p. 77; 1891, p. 257; 1892, p. 158. Recueil administratif, Intérieur, p. 103.)
- Domaine privé de l'Etat.* (Bulletin officiel, 1893, pp. 9 et 189. Recueil administratif, Intérieur, p. 293.)
- Droits d'entrée.* (Bulletin officiel, 1892, pp. 111, 113-150, 181. Recueil administratif, Finances, nos 170 et suiv.)
- Droits de sortie.* (Bulletin officiel, 1886, pp. 40, 161; 1888-1890, pp. 81, 83-182; 1891, pp. 59, 61; 1892, pp. 111, 151, 159. Recueil administratif, Finances, nos 93 et suiv.)
- Etat civil.* (Bulletin officiel, 1885, p. 47; 1886, p. 127; 1887, p. 28; 1895, p. 96. Recueil administratif, Affaires étrangères, nos 77 et suiv.)
- Etat civil.* Statistique des Européens au Congo en 1889 (Mouvement géographique, 1890, p. 22); en 1890 (Mouvement géographique, 1891, p. 44); en 1891 (Mouvement géographique, 1892, p. 127).
- Expulsion et extradition.* (Bulletin officiel, 1889, pp. 24, 174; 1891, p. 98; 1896, p. 120. Recueil administratif, Affaires étrangères, n° 76.)

Force publique. (Bulletin officiel, 1888, pp. 251, 277, 294; 1890, p. 129; 1891, pp. 73, 230; 1894, pp. 3, 112. Recueil administratif, Intérieur, p. 71. Congo illustré, 1892, pp. 58 et 186; 1894, pp. 6 et 85. Revue militaire de l'Étranger, Paris, 1889, pp. 189-213, avec carte.)

Gouvernement central. (Bulletin officiel, 1885, p. 25; 1894, pp. 185-208. Recueil administratif, Intérieur, p. 7, 2^e édition, pp. 5-18.)

Gouvernement local. (Bulletin officiel, 1887, p. 49; 1889, p. 135; 1893, pp. 209-236. Recueil administratif, Intérieur, p. 10; 2^e édition, pp. 5-18.)

Impôts. (Bulletin officiel, 1890, pp. 100, 113, 115, 117, 118, 174, 178; 1891, p. 234; 1892, p. 178; 1893, p. 51; 1894, p. 171. Recueil administratif, Finances, nos 163 et suivants.)

Intendance. (Bulletin officiel, 1891, p. 71.)

Justice. (Bulletin officiel, 1886, pp. 1, 56, 90, 144-181; 1887, pp. 2, 137; 1888, pp. 7, 75; 1891, pp. 24-27; 1895, p. 130. Recueil administratif, Affaires étrangères, nos 82 et suivants.)

Marine. (Bulletin officiel, 1888, p. 253; 1892, p. 154. Recueil administratif, Intérieur, p. 163; Affaires étrangères, n° 84.)

Mines. (Bulletin officiel, 1888, p. 99; 1893, p. 18.)

Nationalité congolaise. (Bulletin officiel, 1892, p. 326.)

Navigation. Lettres de mer. (Bulletin officiel, 1886, p. 32; 1887, p. 81; 1888, p. 19.)

Neutralité. Déclaration. (Bulletin officiel, 1888, p. 236; 1894, p. 258. Mouvement géographique, 1888, p. 62.)

Notariat. (Recueil administratif, Affaires étrangères, n° 87.)

Personnel en Afrique. (Recueil administratif, Intérieur, p. 23.)

Police. (Bulletin officiel, 1891, p. 268; 1892, pp. 156, 244; 1893, p. 188. Recueil administratif, Affaires étrangères, nos 63 et suivants.)

Postes. (Bulletin officiel, 1885, p. 36; 1886, p. 123; 1887, pp. 33, 94, 148; 1892, p. 8, 202, 247 (Convention postale universelle); 1893, p. 153; 1895, p. 2. Congo illustré, 1892, p. 162.)

Recrutement des travailleurs. (Bulletin officiel, 1890, p. 145, et Recueil administratif, Intérieur, p. 117.)

Régime foncier. Cadastre. (Bulletin officiel, 1885, p. 90; 1886, pp. 78, 137, 204; 1887, pp. 70, 127, 145; 1888, p. 99; 1893, p. 208 (législation); 1895, p. 80. Recueil administratif, Finances, nos 100 et suivants.)

Règlement général pour le personnel de l'Etat en Afrique. (Recueil administratif, Intérieur, pp. 23-63.)

Réquisitions militaires. (Bulletin officiel, 1890, p. 93.)

Service sanitaire. (Bulletin officiel, 1888, pp. 255, 290; 1895, p. 84. Recueil administratif, Intérieur, p. 225.)

Service des travaux publics et des transports. (Congo illustré, 1894, p. 22.)

Spiritueux. (Bulletin officiel, 1890, pp. 106, 127, 241, et Recueil administratif, Finances, n° 169.)

Statistiques. Tableaux indiquant le nombre d'agents belges et étrangers envoyés au Congo par l'Etat et par les Compagnies commerciales belges, 1877-1893. (Mouv. géogr., 1893, p. 118.)

Successions. (Bulletin officiel, 1892, p. 4.)

Système monétaire. (Bull. officiel, 1887, p. 118; Mouv. géogr., 1887, p. 118; Congo illustré, 1892, p. 34; Revue britannique, août 1887.)

Télégraphe. (Bulletin officiel, 1893, pp. 240, 243, 246.)

Timbres-poste. (Congo illustré, 1892, p. 72.)

Traité d'amitié et de commerce avec la Suisse. (Bull. officiel, 1890, p. 66; avec les Etats-Unis, 1892, p. 100; avec Liberia, 1893, p. 143.)

Travailleurs au service de l'Etat et des particuliers. (Recueil administratif, Intérieur, pp. 143-147.)

Sir Travers Twiss et le Congo. Réponse à la Revue de droit international et de législation comparée et au Law Magazine and Review, par un membre de la Soc. royale de géogr. d'Anvers. 1 br. in-8° de 44 p. Bruxelles, Office de Publicité, 1884.

ORTHOGRAPHE DES NOMS GÉOGRAPHIQUES

Barbier (J.-V.). — *Question de l'orthographe géographique au point de vue national et international.* 1 br. in-8° de 16 p. Nancy, 1892.

Christaller (J.-G.). — *Einheitliche Schreibweise für afrikanische Namen und Sprachen.* (Zeitschrift für Afrikanische Sprachen, III^e Jahrg., pp. 247-264.)

Dalton (Lieutenant-colonel). — *Orthography of native geographical Names.* (Proceedings of the Geographical Society, 1892, pp. 770-777)

Elmslie (W.-A.). — *The orthography of African Names and the principles of nomenclature.* (Scottish Geographical Magazine, 1891, p. 370.)

Janssen (Cam.). — *Orthographe des noms géographiques au Congo.* Désignation des localités, fleuves, régions, tribus, etc. (Recueil administratif, Finances, 1892, n° 185.)

Köppen (Dr W.). — *Die Schreibung geographischer Namen. Vorschlag an den Deutschen Geographentag von 1893.* 1 br. in-8° de 39 p. Hamburg, 1893.

Rohlf's (G.). — *Ueber die Schreibweise geographischer und Eigennamen.* (Petermann's Mitteilungen, 1879, pp. 347-349.)

Sevin-Desplaces. — *L'Orthographe des noms africains.* (Revue de Géographie, 1893, pp. 450-456.)

L'Orthographe des noms géographiques au Congo. Bruxelles, 1882, 1 br. in-8° de 7 p., et Mouvement géographique, 1892, p. 25.

System of Orthography for nature names of Places. (Proceed. of the Royal Geogr. Society, 1885, p. 535.)

Rapport à la Société de géographie de Paris sur l'orthographe des noms géographiques. (Bulletin de la Société de Géographie, 1886, p. 191.)

Orthography of Geographical Names. (Proceedings of the Geographical Society, 1892, pp. 116-119.)

Einheitliche Schreib- und Sprechweise der geographischen Namen in den Schutzgebieten. (Deutsches Kolonial-Blatt, 1892, p. 407.)

Anweisung betreffend die Richtigstellung der geogr. Namen in den Kolonien. (Deutsches Kolonial-Blatt, 1893, p. 27.)

XX

CARTES GÉNÉRALES D'AFRIQUE

Une bibliographie complète des cartes générales d'Afrique et même des cartes de l'Afrique centrale n'entre pas dans le cadre restreint de ce volume. Nous avons tenu toutefois à cataloguer, sous chacune de ces rubriques, un certain nombre de cartes qui, soit par l'étendue et la valeur des renseignements à l'aide desquels elles ont été rédigées, soit par leur caractère spécial — historique, physique ou économique — constituent des documents qu'il est utile, voire indispensable de consulter à propos du Congo.

Et tout d'abord, la grande carte d'Afrique au 2,000,000^e de Lannoy de Bissy, en 62 feuilles, et celle de Habenicht, au 4,000,000^e, en 8 feuilles. A l'échelle du 8,000,000^e, nous avons les cartes du Service géographique de l'armée française, en 6 feuilles; de Kiepert, en 6 feuilles; de Cora, en 4 feuilles; au 10,000,000^e, celle de Luddecke, en 6 feuilles et d'Andrée et Scobel, en 4 feuilles. Enfin, au 15,000,000^e, celle de Schrader, en 3 feuilles.

Parmi les cartes spéciales, nous citerons celles concernant les explorations, de Supan; l'orographie et l'hydrographie, de Habenicht, d'après les plans de

Sydow (en 9 feuilles); la géologie, de Gürich; les cultures, de Radzel; l'ethnographie, de Habenicht; les populations naines, de Hellmuth; les religions et les stations des missions, d'Oppel et de Guinness; le commerce, de Reichard, et la traite, de Wauters.

Andrée et Scobel. — *Karte von Afrika*, au 10,000,000^e. Leipzig, Velhagen und Klasing, 1892.

Bartholomew. — *Political map of Africa*, au 12,000,000^e. Edinburgh, J. Bartholomew et Co, 1891.

Chavanne (Dr Joseph). — *Hypsometrische Karte von Afrika*, au 30,000,000^e. (Afrika im Lichte unserer Tage.)

— *Hydrographische Uebersichtskarte von Afrika*, au 30,000,000^e. (Afrikas Ströme und Flüsse.)

Cora (G.). — *Carta murale dell' Africa*. Au 8,000,000^e, en 4 feuilles. Torino, G.-B. Paravie et Cie.

Giffault (E.). — *Carte d'Afrique*, d'après les derniers traités, au 18,000,000^e. (Supplément au journal *Le Temps*. Paris, septembre 1890.)

Gürich (Dr G.). — *Geologische Skizze von Afrika*, au 45,000,000^e. (Petermann's Mitteilungen. Gotha, Justus Perthes, 1887, Tafel 13.)

Habenicht (H.). — *Spezial-Karte von Afrika*, au 4,000,000^e, en 10 feuilles. 1^{re} édition, 1885-1886; 2^e édition, 1887; 3^e édition, 1891-1892. Gotha, Justus Perthes. Les feuilles 5, 6, 7 et 8 sont relatives au bassin du Congo.

— *Höhen- und Tiefen-Uebersicht von Afrika*, au 25,000,000^e. Gotha, Justus Perthes, 1892.

— *Ethnographische Uebersicht von Afrika mit Berücksichtigung von Kultur- und Eingeborenen-Stämmen*, au 25,000,000^e. Gotha, Justus Perthes, 1892.

— *Methodischer Wand-Atlas. No 5. Africa. Oro-hydrographische Schul-Wandkarte*, au 6,000,000^e, en 9 feuilles. Gotha, Justus Perthes, 1891.

Handtke (F.) puis **Herri.** — *General-Karte von Afrika*, au 14,500,000^e. 10^e édition. Glogau, Flemming, 1891.

Helmuth-Panckow. — *Uebersichtskarte zur Verbreitung der Zwergvölker in Afrika und Sud-Asiën.* (Zeitschrift der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin, Band XXII, Blatt 2, Berlin, W.-H. Kuhl.)

Johnston (Keith). — *General map of Africa*, au 420,000^e. London, Johnston, 1892.

Klepert (R.). — *Neue Handkarte von Afrika*, au 30,000,000^e. Berlin, D. Reimer, 1887.

— *Physikalische Wandkarte von Afrika*, au 8,000,000^e, 4^e édition. Berlin, Reimer, 1891.

Krüger et Borel. — *Carte murale des Missions de l'Afrique*, avec un répertoire alphabétique des missions évangéliques de Paris, 1892.

Lannoy de Bissy (Regnaud de). — *Carte de l'Afrique* au 2,000,000^e, en 62 feuilles. Paris, Service géographique de l'armée française. 1^{re} édition, 1881-86; édition nouvelle, 1891-95. Les feuilles nos 34, 35, 36, 39, 40, 41, 43, 44 et 45 sont relatives au bassin du Congo.

Levasseur (E.). — *Carte d'Afrique*, en 2 feuilles, au 10,000,000^e. Paris, Delagrave, 1890.

Lüddecke (R.). — *Karte von Afrika*, au 10,000,000^e, 6 Blätt. Mit alphabet. Namenverzeichnis, in-4^o de 23 p. Gotha, J. Perthes, 1890.

Mellorat (Le R. P.). — *Carte ecclésiastique de l'Afrique*, au 12,000,000^e. Paris, Lemercier, 1892.

Oppel (Dr.). — *Die religiösen Verhältnisse von Afrika.* (Bulletin de la Société de géographie de Berlin, 1887.)

Ratzel (Prof. Dr Fr.). — *Kultur- und Staatenkarte von Afrika*, au 45,000,000^e. (Petermann's Mitteilungen, 1885.)

Ravenstein (E.-G.). — *Progrès de l'exploration.* — *Partage politique de l'Afrique.* — *Orographie.* — *Géologie.* — *Bassins fluviaux et courants océaniques.* — *Moyenne de la température annuelle.* — *Etendue moyenne annuelle de la température.* — *Pluies annuelles.* — *Zones de végétation.* — *Densité de la popu-*

lation. — Langages. — Formes du Gouvernement. — Religions et Stations des missions. — Produits commerciaux. (Quatorze croquis accompagnant : Le développement de l'Afrique, par Silva White.) Bruxelles, Institut national de géographie, 1890.

Reichard (Paul). — *Karte der Verschiedenen Elfenbein-Arten und Handelsgebiete.* (Deutsche Geographische Blätter, Band XII, Tafel 4.)

Schrader (F.). — *Carte d'Afrique*, au 15,000,000^e, en 3 feuilles. Paris, Hachette et C^{ie}, 1890.

Stanford. — *Map of Africa*, au 5,997,328^e, en 4 feuilles. London, Edward Stanford, 1890.

Supan (Alexandre). — *Die Fortschritte der Afrikaforschung*, I. 1788-1888. — II. Stand im Jahre 1888. (Petermann's Mitt., 1888. Tafel 10 en 11.)

Wanters (A.-J.). — *Croquis politique de l'Afrique dressé d'après les transactions internationales les plus récentes*, au 20,000,000^e. Institut national de géographie. Bruxelles, 1888. (Le Partage politique de l'Afrique, par E. Banning.)

— *Croquis de l'Afrique indiquant l'aire de la région mahométane, les territoires exploités par la traite et les principales routes suivies par les chasseurs d'esclaves.* (Mouvement géographique, n° 19, 1888.)

— *Carte politique de l'Afrique dressée au point de vue de la traite des nègres*, au 15,000,000^e. Institut national de géogr., 1890. (La Traite des esclaves en Afrique. Documents de la Conférence antiesclavagiste de Bruxelles.)

Carte de l'Afrique au 8,000,000^e, en 6 feuilles, dressée par le service géographique de l'armée française, 1892.

XXI

CARTES DE L'AFRIQUE CENTRALE

La meilleure carte à consulter, pour se rendre compte de l'état des connaissances dans l'Afrique centrale au moment de la réunion de la Conférence géographique de Bruxelles, est celle rédigée par le Dr Petermann's pour les *Mitteilungen* de Justus Perthes (1876).

Au volume renfermant les protocoles et l'Acte général de la Conférence de Berlin est annexée une carte de Friederichsen.

On trouvera catalogués ici les itinéraires des onze expéditions qui, d'une côte à l'autre, ont traversé l'Afrique par le bassin du Congo : Livingstone (1854-56), Cameron (1873-75), Stanley (1874-77 et 1887-89), Wissmann (1881-82 et 1886-87), Capello et Ivens (1884-85), Gleerup (1883-86), Lenz (1885-87), Trivier (1888-89), von Götzen (1893-94). Les cartes de Stanley, de Capello-Ivens et de Cameron (dressée par Turner) sont particulièrement riches en renseignements.

Les huit éditions de la carte au 10,000,000^e de Wauters (1884-87) sont curieuses à comparer au point de vue des modifications successivement apportées par l'exploration et le partage politique de l'Afrique centrale.

- Arrowsmith (J.).** — *Carte détaillée de l'itinéraire suivi par le Rev^d Dr LIVINGSTONE, dressée d'après ses observations astronomiques et ses calculs, ses notes, ses plans, etc. (Exploration dans l'Afrique australe, par Livingstone, 1857.)*
- Barthol (Dr).** — *Völkerbewegungen auf der Südhälfte des afrikanischen Kontinents, in Richtungslinien dargestellt. (Mitteilungen des Vereins für Erdkunde zu Leipzig, 1893.)*
- Bartholomew (J.-G.).** — *Orographical Map of Equatorial Africa, showing the route of Mr Stanley's Emin Pasha relief expedition, 1887-89. (The Scottish Geogr. Magazine, 1890.)*
— *New map of Central and South Africa, au 5,600,000^e. Edinburgh, Bartholomew, 1895.*
- Cameron (Comm^t).** — *Carte de la route suivie à travers l'Afrique centrale, 1872-75, au 4,800,000^e, avec un profil. (A travers l'Afrique, par Cameron.)*
- Capello et Ivens.** — *Itinéraire, au 1,000,000^e, en 6 feuilles. (De Angola à Contra Costa.)*
- Du Fief (J.).** — *Carte de l'Etat indépendant du Congo et de l'Afrique centrale, au 7,000,000^e. Bruxelles, Severeyns, 1890.*
- Friederichsen (L.).** — *Karte von Central-Afrika, au 5,000,000^e. Hamburg, Friederichsen, 1885. (Protocoles de la Conférence de Berlin.)*
- Huntington (C.-P.).** — *Map of Equatorial Africa. Showing the relation of the proposed links of railways and navigation, routes to the extinction of the slave trade. New-York, 1890.*
- Johnston (T.-B.).** — *Central Africa, au 10,300,000^e. London, Johnston, 1890.*
- Meinecke (Gustav).** — *Das Vordringen der Araber in Central-Africa au 10,000,000^e. (Deutsche Kolonial-Zeitung, 1891, p. 69.)*
- Oliveira (A.-A. d').** — *Esboço da Africa austral contendo o itinerario da travessia de CAPELLO E IVENS. Lisboa, 1885.*
- Petermann's (Dr A.).** — *Standpunkt der Erforschung von Central- und Süd-Africa bis September 1876. Besonders der Reisen Cameron's, der deutschen Loango-Expedition und der Sechsfahrungen von Stanley (Ukerewe), Gessi (Muatan), Young (Nyassa), au 12,500,000^e. (Petermann's Mitteilungen, 1876.)*

Schliehter (Dr Henry). — *Distribution of the Pygmy tribes in Central and South-Africa.* (The Scottish Geogr. Magaz., 1892, p. 400.)

Stanley (H.-M.). — *Carte de l'Afrique équatoriale et des explorations par terre et par eau de Henry-M. Stanley, 1874-1877, en deux feuilles.* (A travers le Continent mystérieux.)

— *Carte itinéraire de l'expédition de H.-M. Stanley, 1887-1889.* (Dans les ténèbres de l'Afrique, vol. I.)

Stevenson (J.). — *Slave trade map of equatorial Africa,* au 23,000,000^e. (Anti-Slavery Society, juin 1888.)

Turner (W.-J.). — *General map of tropical South-Africa.* Compiled under the direction of COM^e V.-L. CAMERON from his personal observations and survey between Zanzibar and Benguella, au 2,300,000^e. London, Daldy, Isbiter and Co, 1878.

Wanters (A.-J.). — *Croquis de l'Afrique centrale et du bassin du Congo,* tel qu'il a été délimité par la Conférence de Berlin, au 10,000,000^e. 1^{re} édit. (Les Belges au Congo, 1884); 2^e édit. (Mouvement géographique, 8 mars 1885); 3^e édit. (Mouvement géographique, 28 juin 1885, et Congo au point de vue économique, 1^{re} édit.); 4^e édit. (Mouvement géographique, 10 janvier 1886); 5^e édit. (Mouvement géographique, 10 janvier 1886, et Exposition universelle d'Anvers, 1885, rapport de M. Alfred Geelhand, 1886); 6^e édit. (Société de géographie commerciale de Paris, 1885, Société belge de géographie, 1885, Société khédiviale de géographie, 1885, Deutsche Kolonial-Zeitung, 1885); 7^e édit. (Mouvement géographique, 3 octobre 1886, et Société belge des ingénieurs et industriels, rapport du Comité d'études sur la question du Congo, 1886); 8^e édit. (Trois explorations dans l'Ouest africain, par S. de Brazza, 1887, dans une partie de l'édition.)

Wissmann (Cap.). — *Uebersichtskarte der drei Wissmann'schen Expeditionen in Æquatorial Afrika,* 1880 bis 1887, au 100,000,000^e, 1891.

Croquis de l'Afrique équatoriale, établi d'après les renseignements recueillis par les agents de l'Association internationale africaine, au 4,000,000^e. Institut national de géographie, Brux., 1884.

Carte politique de l'Afrique centrale, avec indication des limites des Etats libres du Congo et des possessions européennes, d'après les documents les plus récents. Bruxelles, Institut national de géographie, 1885.

Central Africa, au 5,977,382°. (*The New World of Central-Africa*, par Guinness, 1890.)

Mission Map of Equatorial Africa, showing more especially the stations of the Baptist Missionary Society, au 1,650,000°. G. Philip and Son, London, 1892.

Croquis de l'Afrique centrale, indiquant l'itinéraire suivi par le LIEUTENANT GLEERUP, de Banana à Zanzibar, au 13,000,000°. (*Mouvement géographique*, 1886, p. 74.)

Die portugiesische Expedition quer durch Süd-Afrika 1884-85. Nach den Originalkarten von CAPELLO und IVENS, au 1,000,000 reduziert auf Justus Perthes' Spezialkarte von Afrika au 4,000,000°. (*Petermann's Mitteil.*, 1887, n° 2.)

L'Afrique, avec l'itinéraire du capitaine TRIVIER, au 30,000,000°. (*Mon Voyage au continent noir*, par Trivier.)

Croquis de l'Afrique centrale pour suivre l'itinéraire du voyage de H.-M. STANLEY. (*Mouvement géographique* du 6 juillet 1890.)

Vorläufige Skizze des Reiseweges des L^r GRAF VON GÖTZEN quer durch Central-Afrika, au 5,000,000. (*Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin*. Febr. 1895.)

XXII

CARTES DU BASSIN ET DE L'ÉTAT INDÉPENDANT DU CONGO

Au point de vue historique comme à celui des progrès réalisés, les deux cartes de Stanley de 1878 et de 1888, publiées, la première après la découverte du Congo, la seconde après la fondation de l'Etat indépendant, sont intéressantes à comparer.

Les cartes physiques du bassin du fleuve sont encore très peu nombreuses; à citer celles de Vierkandt, au point de vue de la population, et celle de Wauters, au point de vue orographique et hydrographique.

Quant aux cartes politiques de l'Etat indépendant du Congo, elles sont au nombre de trois et ont été publiées dans l'ordre suivant : Wauters (1887), Lebègue et C^{ie} (1893) et Chapaux (1894). Les treize éditions de la carte au 6,600,000^e de Wauters (1887-1891) et les trois éditions de la carte au 10,000,000^e du même (1894) constituent une collection curieuse tant au point de vue de la découverte graduelle que de la délimitation du territoire.

La troisième édition de la carte de Lebègue et C^{ie} est annexée à l'exposé des motifs du projet de loi de cession du Congo à la Belgique.

Alexis (Le frère M.-G.). — *L'Etat indépendant du Congo*, au 2,500,000^e.

Chapeaux (Albert). — *Carte générale de l'Etat indépendant du Congo*, au 1,852,000^e, en quatre feuilles. Bruxelles, Rozez, 1894.

Kerremans. — *Nouvelle carte des possessions européennes au Congo*. Bruxelles, Maes, 1885.

Kiepert (Dr Richard). — *Karte des Kongo-Beckens*, au 4,000,000^e, 4^e édition. Berlin, D. Reimer, 1886.

Habenicht (H.). — *Carte de l'Etat indépendant du Congo*, au 4,000,000^e, constituée par les feuilles 5, 6, 7 et 8 de la Spezial-Karte von Afrika, 3^e édition. Gotha, Justus Perthes, 1892.

Hassenstein (Dr Bruno). — *Das Gebiet der internationalen Kongo-Gesellschaft*. Nach R. de Lannoy, Chavanne, u. a., au 3,000,000^e. (Petermann's Mitteil., 1884).

Lannoy de Bissy (R. de). — *Carte de l'Etat indépendant du Congo*, au 2,000,000^e, constituée par les feuilles 34, 35, 36, 39, 40, 41, 43, 44 et 45 de la grande carte d'Afrique, mise au courant par le Service géographique de l'armée. (Nouvelle édition en cours de publication.)

Stanley (H.-M.). — *Carte du cours du Lualaba-Congo*. (Daily Telegraph du 12 novembre 1877, reproduit dans l'Afrique, de Banning, et le Bulletin de la Société belge de géographie, 1878.)

— *Carte du bassin du Congo et des pays limitrophes, indiquant l'étendue de l'Etat libre du Congo*, en deux feuilles, 1885. (Cinq années au Congo.)

Vierkandt (Dr A.). — *Typen der Siedelungsverhältnisse in Nieder-Guinea und dem Kongogebiet*, au 15,000,000^e. (Die Volksdichte im westlichen Central-Afrika.) Wagner et Debes, Leipzig, 1895.

— *Bevölkerungsdichte in Nieder-Guinea und dem Kongogebiet*, au 15,000,000^e. (Die Volksdichte im westlichen Central-Afrika.) Wagner et Debes, Leipzig, 1895.

Wauters (A.-J.). — *Carte de l'Etat indépendant du Congo*, au 6,600,000^e, 1^{re} édition. (Mouvement géographique, 3 juillet 1887); 2^e édition, avec un résumé chronologique des principaux faits de l'histoire de l'œuvre africaine, 1878-1887. Bruxelles, Institut national de géographie, 1887; 3^e édit.

(Congo au point de vue économique, 2^e édit.); 4^e édit. (Cote libre, 31 décembre 1887); 5^e édit., indiquant l'itinéraire du capitaine Thys (Au Congo et au Kassaï, par le capitaine Thys, 1888); 6^e édit. (Mouvement géographique, 10 février 1889); 7^e édit., itinéraires Stanley et Delcommune (Mouvement géographique, 7 avril 1889); 8^e édit. (J.-R. Werner : A visit to Stanley's Rear-Guard, 1889); 9^e édit. (Brochure blanche du chemin de fer du Congo, 1889); 10^e édit. (Mouvement géographique, 20 avril 1890 et Catalogue des photographies de la Compagnie du Congo pour le commerce et l'industrie, 1890); 11^e édit., indiquant la délimitation du district du Koango oriental d'après le décret du 10 juin 1890 (Mouvement géographique, 17 août 1890); 12^e édit., donnant la délimitation de la mission du Koango, réservée aux Pères Jésuites (Précis historiques du 1^{er} mai 1892); 13^e édit. (Mouvement géogr., 17 juillet 1891.)

- *Carte du bassin du Congo*, au 100,000,000^e. Etat des connaissances géographiques au moment de la fondation du Comité d'études du Haut-Congo, 25 novembre 1878. (Mouvement géographique, 9 décembre 1888.)
- *Carte des territoires de l'Association internationale du Congo*. Etat des connaissances géographiques et limites politiques à l'époque de la clôture de la Conférence africaine de Berlin, 26 février 1885. (Mouvement géographique, 9 décembre 1888.)
- *Carte de l'Etat indépendant du Congo*. Etat des connaissances géographiques au 25 novembre 1888. (Mouvement géographique, 9 décembre 1888.)
- *Carte de l'Etat indépendant du Congo*. Réseau fluvial du Haut-Congo parcouru par les bateaux à vapeur et situation de l'occupation européenne, le 28 novembre 1888. (Mouvement géographique, 9 décembre 1888.)
- *Carte du bassin du Congo*. Etat des connaissances géographiques au moment de l'établissement à Vivi de la première expédition du Comité d'études, en janvier 1880. (Mouvement géographique, 17 juillet 1891.)
- *Quatre Croquis de l'Etat indépendant du Congo*, indiquant les emplacements où les sociétés commerciales belges possédaient des établissements en 1888, 1889, 1890 et 1892. (Le Commerce belge au Congo, décembre 1891.)
- *Carte de l'Etat indépendant du Congo*, au 4,000,000^e. (Mouvement géographique, 26 décembre 1892.)

- *Le Bassin du Congo. Esquisse orographique et hydrographique*, au 10,000,000. (Mouvement géographique, 13 mai 1894, et le Relief du Congo et la Genèse du fleuve.)
- *Carte politique de l'Etat indépendant du Congo*, au 10,000,000^e, 1^{re} édit., délimitée conformément aux stipulations de la convention anglo-congolaise du 12 mai 1894 et de la convention portugaise du 24 mars 1894. (Mouvement géographique, 27 mai 1894); 2^e édit., délimitée conformément aux stipulations des conventions anglo-allemande du 1^{er} juillet 1890, franco-allemande du 4 février, congo-portugaise du 24 mars, anglo-congolaise du 12 mai et franco-congolaise du 14 août 1894. (Mouvement géographique, 19 août 1894); 3^e édit. (*Le Congo*, par le P. Eucher, 1894.)
- *Atlas de l'Etat indépendant du Congo*, au 2,000,000^e, en 9 feuilles avec texte explicatif, plus une carte d'ensemble. (En préparation.)

Windels (D.). — *Carte de l'Etat indépendant du Congo*, au 100,000^e. Bruxelles, Windels, 1886.

Carte de l'Etat indépendant du Congo, d'après les renseignements fournis par les explorateurs et par la mission scientifique belge, au 4,000,000^e. J. Lebègue et C^{ie}, Bruxelles, 1^{re} édit., 1893; 2^e édit., 1894; 3^e édit., annexée à l'Exposé des motifs du projet de loi de reprise du Congo par la Belgique, 1895.

Carte de l'Etat indépendant du Congo, publiée par J. Lebègue et C^{ie}, Bruxelles. (Congo : Quatre conférences publiques, par H. Droogmans, 1894.)

XXIII

CARTES PARTIELLES DE L'ÉTAT INDÉPENDANT DU CONGO

Si l'on compare la carte actuelle du bassin du Congo à celle dressée au moment des débuts des entreprises du « Comité d'études du Haut-Congo », en 1880, on reste confondu de l'importante étendue des résultats obtenus par les voyageurs de toutes les nations qui se sont voués depuis quinze années à la découverte de cette partie de la terre si longtemps inconnue.

A deux étroites sections de rivière près, le cours entier du Congo est reconnu et levé. Il en est à peu près de même de tous ses grands tributaires : le Kassaï avec ses affluents, la Lukenge et le bassin du lac Léopold II, le Koango, le Sankuru et la Lulua; la Sanga; l'Ubangi avec ses affluents, le Kotto; le Bomu et le Bomokandi; le Ruki avec ses affluents, le Momboyo et la Salonga; la Lulonga avec son affluent, le Lopori; la Mongala; le Rubi; l'Aruwimi; le Lomami; la Lowa; la Lukuga avec le bassin du Tanganika; le Luapula avec les bassins des lacs Moero et Bangwelo; la Lufira; le Lualaba supérieur.

Toutes ces rivières ont été naviguées soit en steamer, soit en pirogues, et sont reliées les unes aux

autres par un réseau déjà serré d'itinéraires terrestres. En réalité, il reste bien peu de parties du bassin dont il ne soit possible de formuler cartographiquement les grandes lignes.

Les documents nécessaires à la rédaction d'une carte générale sont nombreux. Afin de faciliter les recherches, nous dressons ci-dessous une classification par bassin, en donnant la nomenclature des principales cartes, croquis ou itinéraires qui sont à consulter :

Littoral et embouchure du Congo : Amirautes anglaise, française et portugaise; Expédition allemande; Chavanne; Jungers; Meddlycot; Scott; Pobeguin; Tuckey; Vasconcellos.

Mayombe : Bysträn; Chavanne; Jungers; Rouvier.

Bas-Congo : Augouard; Baumann; Boyé; Burton; Capello et Ivens; Chavanne; Dupont; Grandy; H.-H. Johnston; Jungers; Oliveira; Philipp; Stanley; Tuckey; Vande Velde.

Vivi, Matadi et environs : Baumann; Jungers; Stanley; les publications de la Compagnie du Chemin de fer.

Région des chutes : Baumann; Buttner; Cambier; Chavanne; Comber; Crudgington; Dhanis; Dupont; Hakansson; Jacob; W. Wolff; Rouvier; Stanley; Vauthier; Wauters; Zboïnski.

Stanley-Pool et environs : Baumann; Comber; Buttner.

Cours du haut Congo : Baumann; Coquilhat; Grenfell; Comber; Rouvier; Stanley; publications de l'Etat.

Kwango : Buttner; Capello et Ivens; W. Wolff; von Mechow; Mense.

Kassai : Wissmann; von François; Schagerström; Thys.

Alima : Rouvier.

Sanga : Clozel ; Fourneau ; Mizon ; Rouvier.

Sankuru : Bia ; Jessen ; Delcommune ; P. Le Marinel ; Francqui ; G. Cambier ; L. Wolf.

Lac Léopold II et Lukenye : Kund et Tappenbeek ; Mohun ; De Meuse.

Ruki : von François ; Grenfell ; Thierry.

Lulonga : von François ; Grenfell.

Ubangi : Grenfell ; Van Gèle ; Crampel ; Decazes.

Uelle et Bonni : Casati ; Junker ; Bohndorff ; Potagos ; Schweinfurth ; Van Gèle ; Roget ; G. Le Marinel ; Dænen ; Vandevliet ; Decazes.

Mongala : Baert ; Grenfell ; Schagerström ; Werner ; Hodister.

Rubi : Grenfell ; Roget.

Aruwimi : Barttelot ; Becker ; Chaltin ; Junker ; Parkes ; Stanley ; Stuhlmann ; Hodister.

Lac Albert-Edouard et Semliki : Stuhlmann ; Casati ; Lugard ; Stanley.

Lomani : Grenfell ; Wissmann ; Hodister ; P. Le Marinel ; Dhanis ; Hinde ; Delcommune ; Francqui.

Stanley-Falls : Baumann ; Lenz ; Page ; Stanley.

Cours supérieur du Congo : Wissmann ; Hinde ; Cameron ; Lenz ; Mohun ; Thomson ; Stanley ; P. Le Marinel ; Bia ; Francqui ; Cornet ; Delcommune ; Capello et Ivens

Lowa : von Götzen.

Manyema : Wissmann ; Hinde ; Cameron ; Livingstone ; Mohun ; Stanley ; Trivier ; Dhanis.

Lukuga : Delcommune ; Hinde ; Stanley ; Thomson.

Lacs Tanganika et Kivu : Baumann ; von Götzen ; Cameron ; Hore ; Livingstone ; Sharpe ; Stanley ; Storms ; Thomson ; Kiepert

Luapula : Böhm; Reichard; Giraud; Livingstone.

Lac Moero : Cawston; Francqui; Giraud; Livingstone; Sharpe.

Lac Bangwelo et Tchambezi : Cawston; Cross; Gamitto; Giraud; Johnston; Livingstone; Böhm; Reichard.

Katanga : Arnot; Böhm; Briart; Capello et Ivens; Cornet; Francqui; Sharpe; Stairs; Swan; P. Le Marinel.

Lunda : Buchner; Carvalho; Pogge; Gorin; Cameron; Schütt; Barth; Lux; Silva Porto.

Congo français : Barrat; Brazza (S.); Brazza (J.); Brunache; Cholet; Clozel; Decazes; Dybowski; Elliott; Guiral; Jacob; Lauzière; Maistre; Massari; Mizon; Pechuel; Pobeguïn; Potagos; Lupton; Rouvier; Trivier; la carte jointe à la convention franco-allemande du 4 février 1894.

Au point de vue orographique, on verra la carte générale dressée par Wauters; au point de vue géologique, celles de Cornet, Dupont, Pechuel, Zboinski.

A la fin du chapitre, nous avons réuni les indications bibliographiques relatives aux travaux astronomiques, ainsi que celles concernant la rédaction de la carte du bassin du Congo.

Arnot (Rev.). — *West central Africa.* Reduction of Mr F. S. Arnot's sketch map of his route from Benguela to Garenzanze, adapted to Justus Perthes' large map of Africa, au 4,000,000^e. (Proceedings Royal Geograph. Society, 1889.)

Angouard (R. P.). — *Carte du Congo depuis son embouchure jusqu'à Stanley-Pool.* (Missions catholiques, 1883.)

- Baert (Lieut.).** — *Carte de la Mongalla*, au 780,000^e. (Mouvement géographique, 1887, p. 43.)
- Barrat (Maurice).** — *Trois coupes géologiques du Congo français*. (Compte rendu Académie des sciences, Paris, octobre 1894.)
- Barth (Dr H. von).** — *Seine Reise 1876 im Gebiete des Bongo und Lucalla. Nach seiner Tagebüchern konstruirt von R. KIEPERT*, au 1,600,000^e. (Beiträge zur Entdeckungsgeschichte Afrikas, Viertes Heft.) Berlin, Dietrich Reimer, 1881.
- Barttelot (Major).** — *Carte montrant la position de Barttelot, la marche des Arabes sur Yambuya après le départ de Stanley, en juin 1887, et la position des camps arabes ainsi que celle de la région envahie par les Arabes au-dessous des chutes de Stanley*. (Journal et correspondance du major Barttelot.)
- BAUMANN (Dr Oscar).** — *Karte der Karawanenrouten im Gebiete der Livingstonefälle des Untern Congo*, au 400,000^e. (Wien, Mitteilungen der K. K. Geographischen Gesellschaft, Band XXX, 1886, n° 10.)
- *Umgebung von Ango-Ango*, au 60,000^e. (Mitt. der K. K. Geog. Gesell. in Wien.)
- *Route von Ango-Ango nach Leopoldville*, au 4,000,000^e. (Wien, K. K. Milit. Geogr. Institut.)
- *Karte des Mittleren-Kongo von Leopoldville bis Stanley-Falls*, mit Benutzung der vorhandenen Quellen entworfen und gezeichnet von PAUL LANGHANS, au 400,000^e, en 3 feuilles avec 12 cartouches, savoir : 1° Stanley-Pool, au 200,000^e; 2° Kwamuth, Ngantschu, Msnata, au 200,000^e; 3° Kimpoko; 4° Bolobo; 5° Lukolela; 6° Leopoldville; 7° Bangala, au 200,000^e; 8° Equator, au 150,000^e; 9° Bunga, au 10,000^e; 10° Stromenge bei Ngombe, au 200,000^e; 11° Uranga, au 200,000^e; 12° Upoto, au 200,000^e. (Mitt. der K. K. Geogr. Gesells. in Wien, 1888, Tafel 8; 1889, Tafel 20; 1890, Tafel, 19.)
- *Kartenskizzen der Stanley-Falls-Station und ihrer Umgebung*, au 1,500^e. (Mitt. Geogr. Gesellsch., Wien, 1887, p. 128, et Mouvement géographique, 1887, p. 98.)
- *Geologische Uebersichts-Skizze*, au 4,000,000^e. (Durch Massailand zur Nilquelle.)
- *Ethnographische Skizze*, au 5,000,000^e. (Durch Massailand zur Nilquelle.)

- *Karte des Forschungsgebietes der Massai-Expedition des deutschen Antisklaverei-Komitee*, au 1,500,000^e. Reduziert von D. B. HASSENSTEIN. (Durch Massailand zur Nilquelle.)
- *La région du Bas-Congo, de Boma au Stanley-Pool*, au 400,000^e, d'après la nouvelle carte de M. O. BAUMANN, complétée par les croquis de MM. les lieutenants PLEIGNEUR et HAKANSON. (Mouvement géographique, 1867, p. 113.)
- Böhm (R.) und Reichard (P.).** — *Vorläufige Skizze der Aufnahmen der Deutschen Ostafrikanischen Expedition, im Quellgebiet des Congo, 1883-1884*, au 3,000,000^e. (Mitt. der Afrikan. Gesellschaft in Deutschland, Band IV, 1883-1885. Tafel 10.)
- Boyé (Cap.).** — *Le Congo de Boma à Matadi*, avec les chiffres de profondeur du fleuve. (Mouvement géographique, n° du 17 juin 1868, et Brochure blanche.)
- *Carte de la rade de Banana*, au 20,000^e. (Publication de l'Etat indépendant du Congo.)
- Brazza (P.-S. de) et Ballay (Dr.).** — *Région des cours supérieurs de l'Ogôoué, de l'Alima et de la Licoua, 1876-78*, au 1,000,000^e. Paris.
- *Carte du Congo français*, indiquant les itinéraires de la mission de M. DE BRAZZA et les stations créées par elle. Dressée par les soins de la Société de Géographie. (Conférences et lettres de Savorgnan de Brazza, p. 206.)
- Brazza (Jacques de).** — *Itinerari Brazza-Pécile nel Bacini del l'Ogoue e del Congo*, au 2,500,000^e. (Bol. Soc. Geogr. Ital., 1887.)
- *Le cours de la rivière Licouala*, au 3,525,000^e. (Mouvement géographique, 1887, p. 52.)
- Briart (Dr.).** — *Profil de la chaîne des Mitumba, de Bunkeia au lac Kassali*. (Mouvement géographique, 1894, p. 41.)
- Brunache (Paul).** — *Itinéraire de la mission J. DYBOWSKI, de Bembe à El-Kouti*. (Tour du Monde, 1892, 2^e trimestre, p. 43.)
- Buchner (Dr.).** — *Reise in Lunda 1878-81*, au 3,000,000^e. (Mitt. der Afrikan. Gesellschaft in Deutschland, Band III, 1881-83, p. 88.)
- Burton (Richard).** — *The lower Congo from the mouth to the rapids*. Hydrographic chart of 1825, 1859 and 1865, corrected.

Büttner (Dr R.). — *Reizen zwischen Kongo und Quango*, au 1,500,000^e. Gez. von R. KIEPERT. (Reisen im Kongoland, par Büttner.)

Bystrom (A.-H.). — *Karta öfver nedre Kongo fran Banana till Stanley-Pool*, au 1,000,000^e. Stockholm, Norsteat et Soners, 1887.

Cartes des 40 premiers kilomètres des levés exécutés par l'expédition des études pour le tracé du chemin de fer du Congo, sous la direction du capitaine CAMBIER, au 10,000^e, en 4 feuilles. (Publication de la Compagnie du chemin de fer.)

Capello et Ivens. — *Map of South Equatorial Western Africa showing the explorations of Capello and Ivens 1877-1880.* (From Benguella to the Territory of Yacca.)

— *Carta do Curso do Rio de Stanley-Pool as Oceano*, au 410,000^e. Lisboa : Commissas de Cartographia Junto do Ministerio da Marinha e Ultramar, 1883.

— *Itinéraire*, au 100,000^e, en 6 feuilles : IV. De la Lufira par le Luapula à la Molunguye. (De Angola à Contra Costa.)

Carvalho (major H.-A. Dias de). — *Carte de l'Expédition au pays du Muata-Jambo*, au 400,000^e, en plusieurs feuilles. Lisboa.

Casati (capitaine). — *Partiacqua Nilo-Congo*, au 12,500,000^e. (Dieci anni in Equatoria.)

— *Il fium Maqua ed affluenti nello parti orientale*, au 1,300,000^e. (Dieci anni in Equatoria.)

— *Carta descrittiva della valle Kibali-Maqua-Welle Ubangi*, au 3,675,000^e, indiquant les travaux de MIANI et de CASATI. (Dieci anni in Equatoria.)

Cawston (George). — *Northern Zambesia*, etc. London, Stanford, 1891.

Chaltin (le lieutenant). — *La Lulu.* (Mouv. géogr. 1892, p. 58.)

Chavanne (Dr J.). — *Carte de l'Afrique équatoriale entre le Congo et l'Ogooué*, au 200,000^e. Institut nat. de géogr. Bruxelles, 1884.

— *Carte du Congo inférieur entre M'Boma et l'embouchure du fleuve*, au 200,000^e, avec 3 cartouches, savoir : 1^o *Banana et*

l'entrée de la Crique de Banana, au 25,000^e; 2^o le Congo entre Tchinsala et l'île Zchiongo, au 100,000^e; 3^o M'Boma et ses environs, au 25,000^e. Bruxelles, Institut nat. de géogr., 1885.

— Quatre petites cartes du Bas-Congo, savoir : 1^o *Les bancs et la passe du Héron en amont de Ponta da Lenha, au 25,000^e; 2^o le banc et la passe de Mateba, au 25,000^e; 3^o le banc à l'amont de l'île Koukumboungi, au 25,000^e; 4^o Profil du Congo entre Boma et Kiaba. Bruxelles, Institut nat. de géogr., 1886.*

— *Karte des Kongo Unterlaufes und der angrenzenden Gebiete, au 500,000^e. (Reisen und Forschungen im alten und neuen Kongo-Staate.)*

— *Karte des Gebietes zwischen Nohki und Kizula, au 400,000^e. (Reisen und Forschungen, etc.)*

Cholet (J). — *Esquisse des itinéraires entre Brazzaville, Manianga et Loango, au 2,500,000^e. (Compte rendu des séances de la Société de géogr. de Paris, 1890, p. 457.)*

— *Esquisse de la rivière Sangha, au 3,200,000^e. (Compte rendu de la Société de géogr. de Paris, 1890, p. 461.)*

Clozel. — *Voyage à la rivière Wôms. Echelle de 1,250,000^e. Carte dressée par H. HANSEN. (Bull. du Comité de l'Afrique française, 1895, numéro du mois d'août.)*

Comber (Rev. T.) — *Sketch map of explorations in the neighbourhood of San-Salvator (Congo), au 1,400,000^e. (Proceedings of the Royal Geographical Society, 1881, p. 64.)*

— *Stanley-Pool. (Proceed. of the Royal Geogr. Society, 1884, p. 72.)*

Coquilhat (Le capitaine). — *Le Congo dans le pays des Bangalas, au 400,000^e. (Mouvement géographique, 1885, et : Sur le Haut-Congo, par Coquilhat.)*

— *Pays des Bas N'Gala. (Sur le Haut-Congo.)*

— *Sketch map to illustrate CAPT. COQUILHAT'S paper on the Bangala, au 2,500,000^e. (The Journal of the Manchester Geographical Society, 1887, p. 236.)*

Cornet (Jules). — *Coupe géologique à travers la chaîne des Kwandelungu, de Kipuna à Bombolo (lac Moero). (Mouv. géogr., 1893, p. 69.)*

— *Profil de la chaîne des Mitumba du haut Lualaba au confluent du Lubudi. (Mouv. géogr., 1894, p. 4.)*

- *Geognostische Uebersicht des Südlichen Teiles des Kongo-Gebietes.* (Petermann's Mitteilungen, 1894, Tafel 10.)
- *Esquisse géologique de la partie Sud-Est du bassin du Congo, d'après les observations faites pendant l'expédition Bia, au 2,000,000^e.* (Revue universelle des Mines, t. XXVIII, 3^e série, 1894, et Les Gisements métallifères du Katanga.)
- Cross (D^r K.).** — *The Stevenson road Country, au 1,000,000^e.* (Scott. Geogr. Magazine, 1890.)
- Crudgington et Bentley.** — *Map showing the journey to Stanley Pool, au 550,000^e.* London, Yates et Alexander, 1881.
- Danekelman (D^r von).** — *Von Buboba nach Karagawe, Karte der Reise von EMIN PASCHA und D^r STUHLMANN, im Februari 1891, au 300,000^e.* (Mitt. v. Forsch. Reisenden a. d. Deut. Schutzgebieten, 1891, Heft 5.)
- Decazes.** — *Carte au 150,000^e dressée par H. HANSEN, d'après les documents du commandant Decazes.* (Bull. du Comité de l'Afrique française, 1895, numéro du mois d'août.)
- Delcommune (Alex.).** — *Le cours de la Lukuga, levé par l'expédition DELCOMMUNE.* (Mouv. géogr., 1894, p. 27.)
- *Itinéraire de l'expédition Delcommune au Katanga, 1891-1892, d'après la carte de l'explorateur, au 2,500,000^e.* (Mouv. géogr., 1895, numéro du 4 août.)
- Dupont (Edouard).** — *Carte du Congo depuis l'Océan jusqu'au Stanley-Pool, 3 feuilles, au 400,000^e, 1889.* (Lettres sur le Congo.)
- *Esquisse géologique du Congo et de ses abords entre l'Océan et le Kassai.* (Lettres sur le Congo.)
- *Coupe géologique du Kassai à l'Atlantique, d'après la disposition du sous-sol suivant le fleuve et la disposition des couches du sol sur les plateaux, au 1,000,000^e.* (Lettres sur le Congo.)
- *Esquisse hydrographique du bassin du Congo, au 20,000,000^e.* (Lettres sur le Congo.)
- *Excursion à M'Boko Songho, novembre 1887. Itinéraire.* (Lettres sur le Congo.)
- *Distribution des palmiers, suivant le cours du Congo, entre l'Océan et le Kassai, au 2,000,000^e.* (Lettres sur le Congo.)

— *Esquisse de l'aire géographique de l'Elaïs guineensis*. (Lettres sur le Congo.)

Elliott (Grant). — *Carte de l'exploration du Kwilou-Niadi*, dressée par J. DU FIER, d'après le levé du voyageur, au 500,000^e. (Bull. Soc. belge de géogr., 1886, n° 2.)

Ermann (W.). — *Dr PAUL POGGE's Route von Mukenge zur Lulua-Mündung und nach Kikassa am Kassai*, 1883, au 750,000^e. (Mitt. der Afrikan. Gesellsch. in Deutschland, Band V, 1883-1885, Tafel 9.)

François (Curt von). — *Originalkarte der Itinerar-Aufnahmen und Erkundigungen des Mitglied der 2^e Wissmann'schen Forschungs-Expédition 1884-1885 im Stromgebiet des Kassai*, au 400,000^e. (Petermann's Mitteilungen, 1886, n° IX.)

— *Forschungsgebiet der Wissmann'schen Expedition im Stromgebiet des Kassai, 1884-1885*, au 2,000,000^e. (Im Innern Afrikas, par Wissmann, etc.)

François (Curt von) et Rev. Grenfell. — *Die Nebenflüsse des Mittleren Congo, Lulongo, Tschuapa, Mobangi u. a.*, au 2,000,000^e, 1884-85. (Die Erforschung des Tschuapa und Lulongo.)

Franqui (Lieutenant). — *La partie méridionale du lac Moero et le lac Monfoie*, au 600,000^e. (Mouv. géogr., 1893, p. 75.)

— *Itinéraire de Kipuna (Lufira) à Bombolo (lac Moero)*. (Mouvement géographique, 1893, p. 69.)

— *Le Cours du Lualaba depuis sa source jusqu'au confluent du Lubudi*, au 800,000^e, avec un profil. (Mouvement géographique, 1893, pp. 88 et 89.)

Giraud (Victor). — *Itinéraire de Dar-es-Salam aux lacs Banguéolo et Moero*, 1882-1884, au 3,000,000^e. (Les Lacs de l'Afrique orientale et Compte rendu des séances de la Société de géographie de Paris, nos 7 et 8, 1885.)

Gorin (Lieutenant). — *La nouvelle frontière congo-portugaise du Lunda entre le Kwango et le Kassai*, au 2,350,000^e. (Mouvement géographique, 1894, p. 33.)

Götzen (Lieutenant Comte von). — *Vorläufige Skizze des quer durch Central-Afrika*, 1892-93-94, au 5,000,000^e. (Verhandl. d. Gesells. für Erdkund. zu Berlin, Band XXII, 1895, n° 2, et Mouvement géographique, 1895, p. 45.)

Grandy. — *Map of his route from Ambriz to the river Congo.* (Journal of the R. Geogr. Soc., 1876, p. 428.)

Grenfell (R.-Georges). — *Preliminary Map and Plans of the Congo and its Tributaries.* Cartouches : 1° Mikenye ; 2° Loïka or Itimbiri ; 3° Lulanga, Ikelemba and Tuapa ; 4° Mungala ; 5° Mobangi ; 6° Lomami or Boloko ; 7° Mobangi. (Proceedings of R. Geogr. Soc., Octob. 1886.)

— *Les Rapides de Zongo.* (Mouvement géographique, 1887, p. 72.)

Grenfell (G.) and Comber (T.-J.). — *The Congo River from Stanley-Pool to Bangala,* 1884 ; en cartouche le Stanley-Pool. (Proceed. of the R. Geogr. Soc., 1885.)

Guiral (Léon). — *Carte du Congo français ; bassins de l'Ogooué et du Congo inférieur,* avec un itinéraire de Brazzaville à Libreville. (Le Congo français.)

Hakansson (Lieutenant). — *Carte d'une zone du versant droit de la vallée du Congo, comprise entre M'Binda et Issanghila,* au 40,000^e, 1886.

— *Carte de l'Inkissi,* au 700,000^e. (Mouv. géogr. 1887, p. 47.)

Hansen. — *Itinéraire original de la route de P.-S. DE BRAZZA, de Ngango à Landana,* en 1882, d'après le dépouillement des carnets du voyageur.

— *Carte des régions comprises entre le Congo et l'Ogooué,* au 1,000,000^e. Paris, 1883.

— *Congo français ou France équatoriale,* pour suivre l'exposé fait à la Société de géogr., par P. Savorgnan de Brazza, au 4,000,000^e. (Bull. de la Soc. de géogr. de Paris, séance du 21 janvier 1886.)

— *Carte de l'Ogooué et du Congo pour suivre les voyages de DE BRAZZA,* au 1,000,000^e. (Les voyages de S. de Brazza, par Neuville et Bréard.)

— *Bassins du Haut-Nil et Moyen-Congo.* Carte détaillée en treize feuilles, au 750,000^e. Paris, 1894.

— *Rives du Congo entre l'embouchure et Kasongoue,* en 16 feuilles, au 400,000^e. Paris, 1894.

— *Vallée du Kouilou-Niari,* d'après les levés de LÉON JACOB, ingénieur, 1886-88, au 850,000^e. (Bull. de la Société de géogr. de Paris, 3^e trimestre, 1894.)

- Hassenstein (Dr Bruno).** — **Dr W. JUNKER's Reise in Nord-Ost und Central Afrika.** Karte der Routen in den Mudirien Lado und Makaraka sowie in der Quellgebiet des Jeï und Uelle. 1877-1878. Au 750,000^{fr.} (Petermann's Mitt., 1879, p. 476; 1881, n^o 4.)
- *Uebersichtskarte der neuesten Forschungsreisen im äquatorialen West-Afrika; au 5,000,000^{fr.}* (Petermann's Mitteilungen, 1883.)
- **FR. BOHNDORFF's Reisen in Central-Afrika, 1880, au 1,000,000^{fr.}** (Petermann's Mitt., 1885, p. 368.)
- *Originalkarte der Itineraraufnahmen und Erkundigungen des Premier lieut. CURT v. FRANÇOIS im Stromgebiet des Kassai, 1884-1885, au 2,000,000^{fr.}* (Petermann's Mitt., 1886, Tafel 15.)
- *Die Nebenflüsse des mittlern Kongo, Lulongo, Tschuapa, Mobangi u. a. Nach den Aufnahmen von Premier lieut. CURT v. FRANÇOIS und REV^d GEORGE GRENFELL im englischen Missionsdampfer « Peace », 1884 und 1885, au 2,000,000^{fr.}* (Petermann's Mitt., 1886, Tafel 16.)
- *Der Ubangi-Uelle in seinem Mittellauf von den Zongo-Stromschnellen bis 22^o O. L. v. Gr., aufgenommen von KAPT. VAN GÈLE im Dampfer « En Avant », au 1,500,000^{fr.}* Nebenkarte: Uebersichtsskizze des Mittellaufes des Uelle nach dem jetzigen Stand der Forschungen au 1,500,000^{fr.} (Petermann's Mitt., 1888, Tafel 9.)
- *Originalkarte des Sankuru-Stromes und seiner Nebenflüsse. Nach den Aufnahmen von Dr LUDWIG WOLF, 1886, au 600,000^{fr.}* (Petermann's Mitt., 1888, Tafel 12.)
- *Karte der Gebiete zwischen Luluaburg und Nyangwe. Nach den Routenaufnahmen und Erkundigungen von MAJOR v. WISSMANN in den Jahren 1880-83 und 1886-87 sowie den Flussaufnahmen von Dr LUDW. WOLF, im Jahre 1886, au 1,000,000^{fr.}* (Petermann's Mitt., 1891, Tafel 5.)
- *Übersicht von Dr W. JUNKER's Reisen in Nord-, Ost- und Central-Afrika, 1879 bis 1886 au 25,000,000^{fr.}* (Petermann's Mitt., 1891, tafel 13.)
- *Originalkarte von Dr W. JUNKER's Forschungen in Central-Afrika in den Jahren 1877-1878 und 1880-1885, au 750,000^{fr.}, en 4 feuilles.* (Petermann's Mitteilungen, Ergänzungsheft, n^{os} 92 et 93.)

- Hinde (Dr).** — *Map of part of the South-Eastern Congo-Basin, showing recent exploration.* (Geographical Journal, 1895, n° 5, p. 512.)
- Hore (E.-C.).** — *Lake Tanganyika, au 2,000,000^e.* (Proceedings of the Royal Geogr. Society, 1882, p. 66.)
 — *Map of the Tanganyika Basin, au 6,200,000^e.* (Proceedings of the Royal Geographical Society, Octobre 1889.)
- Jacob (Léon).** — *Colonie du Gabon et du Congo français. Reconnaissances préliminaires pour l'étude des voies de communication entre la côte du Loango et Brazzaville, par la vallée du Kuilou-Niari. Mission de 1887-1888, en 3 feuilles, au 185,200^e.* Paris, Trouillet, 1889.
- Jessen (George).** — *Chart over the River Sankuru, en 46 feuilles.* 1890. (Publication de l'Etat indép. du Congo.)
- Johnston (H.-H.).** — *The Congo River from its mouth to Bolobo.* (Proceedings of the Royal Geog. Society, 1883, p. 633.)
- Johnston (H.-W.).** — *Eastern part of British Central Africa. Orographical map.* London, Harrison and sons.
- Jungers (Le cap.).** — *Carte de la Commission de délimitation, de l'embouchure du Congo à la baie de Cabinda, au 100,000^e.* (Publication de l'Etat indép. du Congo.)
 — *Levé depuis N'Docolo jusqu'à la Pointe Manette, 1890, au 10,000^e.* (Publication de l'Etat indép. du Congo.)
 — *Le cours du Chiloango et de la Luculla, au 100,000^e.* (Publication de l'Etat indép. du Congo.)
 — *Carte du Bas-Congo, au 200,000^e.* (Publication de l'Etat indépendant du Congo.)
- Jungers (Le cap.) et da Canto e Castro.** — *Uango-Uango-Noqui, au 5,000^e.* (Publication de l'Etat indép. du Congo.)
- Junker (Dr W.) und Hassenstein.** — *Uebersichtskarte von seiner Forschungen in Central Afrika, in den jahren 1877-1878 und 1880 bis 1885, au 200,000^e.* (Dr W. Junker's Reisen in Afrika, vol. I, 1889-1891.)
 — *Mudirijé Makaraka westliche Hälfte, au 750,000^e.* (Idem, vol. I, p. 417.)

- *Das Quellgebiet des Uëlle-Makua*, au 750,000^e. (Idem, vol. I, p. 511.)
 - *Die Quellen des Mbomu-Bikki und Uërre, in Ndoruma's Gebiet*, au 750,000^e. (Idem, vol. II, p. 155.)
 - *Die Umgebung von Ndoruma's Residenz*, au 185,000^e. (Idem, vol. II, p. 230.)
 - *Erste Rundreise zum Uëlle-Makua und zurück 1880*, au 750,000^e. (Idem, vol. II, p. 287.)
 - *Seriba Tangasi und Umgebung*, au 375,000^e. (Idem, vol. II, p. 327.)
 - *Das Grenzgebiet der A-Madi und A-Baranbostamme am grossen Uëlle-Bogen*, 1880 bis 1882, au 370,000^e. (Idem, vol. II, p. 405.)
 - *Der östliche Theil von Fürst Gambari's Gebiet und die Enklave der Mangballe im Lande der Momfu*, au 370,000^e. (Idem, vol. III, p. 49.)
 - *Die Obā-Zuflüsse des Nepoko-Stromes*, au 375,000^e. (Idem, vol. III, p. 77.)
 - *Reiserouten im Osten von Fürst Semio's Mbanga, 1882-83*, au 750,000^e. (Idem, vol. III, p. 157.)
 - *Reise von Semio zum Uëlle-Makua bei Bagbinne und zurück*, au 750,000^e. (Idem, vol. III, p. 189.)
 - *Reise von Semio's Seriba zum Uëlle-Makua bei Ali-Kobo und zurück, 1883*, au 750,000^e. (Idem, vol. III, p. 235.)
 - *Der östliche Theil der Mudirijé Hat-el-Estiva zur Zeit der Mahddisten-Invasion, 1884 und 1885*, au 3,000,000^e. (Idem, vol. III, p. 403.)
 - *Reiseroute von Wadelai zu Kamissoa, in 1885*, au 750,000^e. (Idem, vol. III, p. 496.)
 - *Reiseroute durch Bunyoro und Buganda, 1886*, au 500,000^e. (Idem, vol. III, p. 579.)
- Klopert (Dr Richard).** — *Deutsche Aufnahmen in Angola. Dr H. VON BARTH's Reise 1876 im Gebiete des Bengo und Lucalla und Ingenieur OTTO SCHÜTT's Aufnahmen am unteren Quanza, 1877-1879*, au 600,000^e. (Beiträge zur Entdeckungsgeschichte Afrika's, IV.)
- *Carte donnant les itinéraires de POGGE, SCHÜTT et BARTH.* (Zeitschrift der Gesellsch. f. Erdkunde zu Berlin, 1880, livr. 4 et 5.)

- *Die südliche Hälfte des Congo-Beckens.* Zu Uebersicht der bisherigen Entdeckungsreisen insbesondere der von POGGE, LUX und H. V. BARTH, au 3,000,000^e. Berlin, Dietrich Reimer, 1879.
 - *Schütt's Aufnahmen und Erkundigungen im südwestlichen Becken des Congo,* au 1,000,000^e, en deux feuilles. Berlin, Dietrich Reimer, 1881.
 - *Die Westküste Afrika's zwischen Kongo und Gabon als Basis der deutschen Expedition nach Innerafrika,* au 4,000,000^e. (Bastian : Die deutsche Expedition an der Loango-Küste, vol. I, p. 374.)
 - *Route der Pogge-Wissmann'schen Expedition von Malansche bis zum Tanganika,* 1881-1882. Aufgenommen von Lieut. Wissmann. Blatt I. Von Malansche bis Kamba Poko. Blatt II. Von Kamba Poko bis Mutschimang, Blatt III. Von Mutschimang bis Bene Tanganika ; Blatt IV. Von Bene Tanganika bis zum Tanganika-See, au 750,000^e. (Mitt. der Afrikanischen Gesell. in Deutschland, Band IV, 1883-1885.)
 - *Skizze des Gebieten zwischen Vivi und dem Kuango mit den Routen von LIEUT. SCHULZE und Dr W. WOLFF,* au 750,000^e. (Mitt. der Afrikan. Gesellschaft in Deutschland, Band IV, 1883-1885, Tafel 12.)
 - *Die Deutschen und Britischen Schutzgebiete und Interessensphären in Aequatorial-Ost-Afrika,* au 3,000,000^e, en deux feuilles. Berlin, Dietrich Reimer, 1890.
 - *Deutscher Kolonial-Atlas.* Berlin, Dietrich Reimer, 1893.
 - *Richard Bohm's und Reichard's Routenaufnahmen zwischen dem Tanganika-See und dem Lualaba (Quellgebiet des Congo),* 1883-1884, au 750,000^e. (Mitt. der Afrikan. Gesellschaft in Deutschland, Band V, 1886-1889, p. 133.)
 - *Dr R. BUTTNER's Reise von San Salvador nach dem Quango und Stanley-Pool,* 1885, au 1,500,000^e. (Mitt. des Afrikan. Ges. in Deutschland, Band V, Tafel 9.)
 - *Dr R. BUTTNER's Reise von Kisulu nach dem Quango und Stanley-Pool (Juli-September 1885),* au 750,000^e. (Mitt. der Afrikan. Gesellschaft in Deutschland, Band 1886-1889, p. 69.)
- Koeh (Commandant A. C.).** — *Afrique occidentale, Gabon et Congo français,* au 2,000,000^e. Paris, Challamel aîné, 1885.

- Kund und Tappenbeck.** — *Routenskizze der Deutschen Congo Expedition*, au 3,000,000°. (Zeit. d. Gesell. f. Erdkunde, 1886.)
- Lannoy de Bissy (Commandant de).** — *Le Bas-Congo entre l'Océan et le confluent du Kassaï*. Extrait de la carte d'Afrique, au 2,000,000°. (Mouvement géographique, 1889, p. 85.)
- Lauzière.** — *Cours de l'Oubanghi entre le dernier poste français et la rivière Kouango*, au 500,000°. Expédition CRAMPÉL. (Bulletin du Comité de l'Afrique française, 1891, n° 3, et Tour du Monde, 1892, 2^e semestre, p. 14.)
- Lenz (Dr O.).** — *Karte des Congostromes zwischen Kasongo und der Station Stanley-Fälls*, au 1,130,000°. (Mitt. der K. K. Geogr. Ges. Wien, 1886, Tafel VIII.)
- Livingstone (Dr David).** — *Carte d'une portion de l'Afrique centrale*, dressée d'après les dessins, les observations et les relevements faits dans son dernier voyage, 1866-73, au 2,175,360°, en 4 feuilles. (Dernier journal.)
- Louis (Lieutenant).** — *Carte des routes de portage dans la région des chutes du Congo*, au 600,000°. Bruxelles. (Publication de l'Etat indépendant du Congo, 1893.)
- Lüddecke (P.).** — *Emin Pascha und Stanley in Central Afrika*, au 10,000,000°. Gotha, Perthes, 1889.
- *Sketch map of I. B. E. A. and Captain LUGARD'S routes, 1891-1892*. (Proceedings of the Royal Geographical Society, 1892, p. 884.)
- Lux (Lieutenant).** — *Uebersichtskarte zu der Forschungsreise in äquatorialen West-Afrika*. (Von Loanda nach Kimbundu.)
- Maistre.** — Carte en deux feuilles de son itinéraire du Congo au Niger, dressée par J. HANSEN, d'après les carnets de route. (A travers l'Afrique centrale. Du Congo au Niger, et Bulletin de la Société de géographie de Paris, 1895, 1^{er} trimestre.)
- Massari (Lieutenant).** — *La Licona inférieure (Lukuala)*. (Mouvement géographique, 1896, p. 93.)
- Meehow (Major von).** — *Karte der Kuango-Expedition*, 25 Bl. in 81,200° und Uebersichtsbl. Berlin, Asher, 1884.
- *Seine Kuango-Reise*, au 3,000,000°. (Verhand. der Gesellsch. für Erdkunde, 1882, p. 547.)

- Meddlycott and Flood.** — *Aufnahme des Untern Congo und seiner Delta-Verzweigungen*, 1875, au 450,000^r. (Petermann's Mitteilungen, 1877, Tafel 16.)
- Messe (Dr).** — *Aufnahme des Unteren Quango*, constr. von P. SPRIGADE, 1886, au 300,000^r. (Mitteil. des Afr. Geog. in Deutschland, Band V, Tafel 10.)
- Mohun.** — *Relevé du cours du Congo entre Kassongo et le confluent de la Lukuga*, au 700,000^r. (Mouvement géographique, 1894, p. 84.)
- *Carte du théâtre de la guerre arabe à l'est de Kassongo*. (Congo illustré, 1894, p. 156.)
- Oliveira (A.-A. d').** — *Carta de Angola*, contendo indicacoes de producção e salubridade, 1885, au 3,000,000^r. Lisboa, Santos, 1885.
- *Carta da Africa meridional Portuguesa*, 1886, au 6,000,000^r, Paris, Erhard, 1886.
- *Carta das territorias de Cabinda, Molembo e Massabi*, au 750,000^r. Lisboa, Commission da cartographia, 1886.
- Oliveira-Costa (E.-J.).** — *Carte do curso do Rio Zaire, de Noqui ao Oceano*, au 200,000^r. Lissabon, Comm. da cartogr., 1891.
- Page.** — *Les Stanley-Falls*, au 5,000^r. (Mouv. géogr., 1893, p. 3.)
- Parke (Dr Th.-H.).** — *A map of the Emin Pascha relief expedition through Africa*. (My personal Experiences in Equatorial Africa as Medical officer of the Emin-Pasha Relief Expedition.)
- Pechuel-Loesche (Dr).** — *Karte von Kuisu und Begleitworte*. (Mitt. des Vereins f. Erdkunde in Leipzig, 1878, p. 53.)
- *Geologische Skizze vom Westlichen Congogebiet*, au 3,000,000^r. (Deutsche Rundschau, 1886, n^o 7, Kongoland et Mouv. géogr. 1886, p. 87.)
- *Sketch Map to illustrate M. R.-C. PHILIPS' paper on the lower Congo*. (Journal of the Manchester Geographical Society, 1887, vol. 3, p. 154.)
- Pobéguin (Henri).** — *Atlas des côtes du Congo français*, en 22 feuilles, au 80,000^r. Reconnaissances faites en suivant le rivage, 1890-91 dressé par J. HANSEN. Paris, Service géogr. du Ministère des Colonies, 1893.

Pegge et Wissmann. — *Zug durch den süd-osten des Kongo-Beckens* (von Kimbundu nach Njangwe, 1881-1882), au 4,000,000^{fr.} (Mitt. der Afrikan. Gesellschaft in Deutschland, Band IV, 1883-1885, p. 75.)

Potagos (Dr). — *Esquisse d'un itinéraire à l'Ouest du Haut-Nil*, 1876-77, au 8,000,000^{fr.} (Bull. de la Soc. de géogr. de Paris, 1880, p. 5.)

Ravenstein (E.-G.). — *The province of Bahr-el-Ghazal, principally from a sketch by F. LUPTON-BBY*, au 6,000,000^{fr.} (Proceedings R. Geog. Soc., 1884, p. 247.)

— *Frensch exploration in the Basin of the Ogowe-Kongo*, 1879-1886, au 24,000^{fr.} (Proceed. R. Geogr. Soc., decemb. 1886.)

— **SILVA PORTO's** *Route from Bihé to Bakuba*, au 2,000,000^{fr.} (Proceedings Royal Geogr. Society, 1887.)

— *Dr Livingstone and Lake Bangweolo*. (Scottish Magazine, 1889, n° 3.)

— *Map of the cuntry between Lakes Nyassa and Tanganyika*, au 750,000^{fr.} (Scott. Geogr. Magazine, 1888 et London, George Philip and son.)

— *A map of the Equatorial province*, au 3,000,000^{fr.} (Emin-Pasha in Central Africa, being a collection of his lettres and journals.)

— *A sketch map of Part of the territory of the Katanga Company*, illustrative of the progress of recent exploration, au 3,000,000^{fr.} (The Geog. Journal, March, 1893 et Arnot: Bihé et Garenzanze.)

— *Parts of Uganda and neighbouring contries* to illustrate the explorations of CAP. F.-D. LUGARD, 1891-92, au 1,000,000^{fr.} (Proceedings of the R. Geogr. Soc., 1892.)

— *A map of eastern Africa*, between lat. 10° N et 20° S., and east of long 25°. 24 feuilles in-plano. London, Stanford.

Rouvler (Cap.). — *Plan des environs de Manyanga*, au 20,000^{fr.} (Annales hydrographiques, 2^e semestre 1886.)

— *Tracé de la frontière au Nord de Manyanga*, au 20,000^{fr.} (Idem.)

— *Cours du Congo entre le Pool et l'équateur*, au 300,000^{fr.} (en trois feuilles. (Idem.)

— *Cours de l'Alima depuis son confluent jusqu'à Diele, au 100,000^e. (Idem.)*

— *Itinéraire de Loango à Brazzaville, au 300,000^e. (Idem.)*

— *Carte du Congo français, dressée en 1887, au 1,852,000^e. Paris, Lemercier et C^o.*

Schagstrom (Cap.). — *Chart over the river Kassai, en 59 feuilles. (Publication de l'Etat indépendant du Congo.)*

— *La Rivière Mongalla et le pays entre Banzyville (Uellé) et Mobeka (Congo). (Mouv. géogr., 1894, p. 15.)*

Schitt (Otto). — *Seine Aufnahmen und Erkundigungen im süd-westlichen Becken des Congo (1878-1879). Redigirt und herausgegeben von D.-R. KIEPERT, au 1,000,000^e. En 2 feuilles. (Beiträge zur Entdeckungsgeschichte Afrikas. Berlin, D. Reimer, 1881.)*

— *Routen in Süd-Afrika, 1878-79. (Mitt. der Afrikan. Gesellschaft in Deutschland, Band III, 1881-1883, p. 253.)*

Schweinfurt (Dr.). — *Carte des découvertes du Dr Schweinfurth dans l'Afrique centrale, au 2,000,000^e. (Au Cœur de l'Afrique.)*

Sharpe. — *From Tanganika to Garunganze. (Proceedings of the Geographical Society, January 1892, p. 68.)*

— *Sketch Map Route from Lake Tanganyika to Lake Mweru and the River Luapula, 1892, au 506,880^e. (Intelligence Division, War Office, n^o 968, March 1893.)*

— *Plan des établissements Bangalas. (Cinq années au Congo, p. 413.)*

Itinéraire de l'expédition STAIRS. (Mouvement géographique, 1892, p. 63, et Congo illustré, 1893, p. 214.)

Stanley (H.-M.). — *Carte de la crique de la Lukuga, au 100,000^e. (A travers le Continent mystérieux, t. II, p. 51.)*

— *Carte des chutes de Stanley (Haut-Livingstone). Depuis les îles des Bassoua jusqu'aux villages des Vouenga, comprenant sept cataractes et les rapides intermédiaires. (A travers le Continent mystérieux, t. II.)*

— *Relève des trente-deux chutes du Livingstone inférieur depuis le Stanley-Pool jusqu'à Boma. (A travers le Continent mystérieux, t. II.)*

- *La station de Vivi et ses environs.* (Cinq années au Congo et Mouvement géographique, 1886, p. 45.)
 - *Le Stanley-Pool.* (Cinq années au Congo.)
 - *Carte des routes suivies par l'expédition de secours à Emin-Pacha, de la rivière Congo au lac Victoria Nyanza.* (Dans les Ténèbres de l'Afrique, t. II.)
 - *Carte de la province d'Emin-Pacha.* (Dans les Ténèbres de l'Afrique, 1890.)
 - *Sketch map of the route of the Emin-Pasha relief expedition from the mouth on the Aruwimi to Bagamoyo, 1887-1889.* (Proceedings of the Royal Geographical Society, 1890, n° 6.)
- Storrs (Le capitaine).** — *Le lac Tanganika.* (Mouvement anti-esclavagiste, 15 décembre 1888.)
- Stuhlmann (Dr Fr.).** — *Provisorische Original-Routen-Skizze der Expedition Dr Emin-Pascha's im Westen des Victoria- und des Albert-Nyanza, au 1,000,000^e.* (Petermann's Geogr. Mitt., 1892 et 1893.)
- Stuhlmann et Emin-Pacha.** — *Übersichtskarte der Reisen von Dr P. Stuhlmann mit Emin-Pascha, 1890-1892, au 4,000,000^e.* (Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin, November 1892.)
- *Map illustrating EMIN-PACHA'S and Dr STUHLMANN'S Expedition to the Albert Nyanza.* (Proceedings of the Royal Geographical Society, August 1892.)
 - *Central Afrika. Shervings Route from Benguella to Garengeze and Mr SWAN'S journey to the Sanharu River.* (Bihe and Garengeze, par Arnot.)
- Thomson (J.).** — *Map of the Route of the R. G. S. East African Expedition to Lakes Nyassa and Tanganyika.* (To the Central African Lakes and back, vol. I, et Proc. R. G. S., 1890, p. 784.)
- *Sketch Map showing Geology of East Central Africa.* (To the Lakes and back, vol. II.)
 - *Sketch Map of British Central Africa, au 2,904,000^e.* (Geographical Society, Novembre 1892.)
 - *Itinéraire to Lake Bangwelo.* (Geographical Journal, 1893, n° 2.)
- Thys (Cap^e).** — *Le Kassai et la Louloua, de Kwamouth à Louébo, au 200,000^e.* Bruxelles, Institut national de géographie, 1888.

Trivier. — *Route de Loango à Brazzaville et profil.* (Mon voyage au Continent noir.)

— *Route du Congo au Tanganika et profil.* (Idem.)

Turner. — *Map of the Central Congo regions illustrating Papers by capt. VAN GELE and Mr. J.-R. WERNER, au 3,300,000^e, (Proceedings of the R. Geogr. Soc., juin 1889.)*

Tuckey (Capitaine). — *Vue générale de la côte depuis le cap Lopez, démontrant les grandes erreurs qui se trouvent dans toutes les cartes et le cours du Zaïre, d'après les renseignements obtenus par les naturels.* (Relation d'une expédition entreprise en 1816 pour reconnaître le Zaïre, Atlas.)

— *Carte du fleuve le Zaïre, corrigée depuis son embouchure jusqu'à Embomma, d'après la carte de Maxwell, reconnue de là jusqu'au détroit de Nomaza-Cove par M. FITZMAURICE et dressée depuis Nomaza-Cove jusqu'au bout où l'expédition est arrivée, d'après une esquisse du capitaine Tuckey.* (Relation d'une expédition entreprise en 1816 pour reconnaître le Zaïre, Atlas.)

Vande Velde (Liévin). — *Croquis du Bas-Congo, au 200,000^e, de Banana à Vivi, indiquant l'emplacement des factoreries.* Bruxelles, Institut cartographique, 1885.

Van Gele (Capitaine). — *Carte de l'Ubangi depuis son confluent jusqu'à Zongo.* (Mouvement géographique, n° du 8 mai 1887.)

— *Carte de la rivière Ngiri, au 2,850,000^e.* (Mouvement géographique, 1887, p. 40.)

— *Plan des rapides de Zongo.* (Mouvement géographique, n° du 8 mai 1887.)

— *Le Cours de l'Ubangi entre Zongo et Yakoma, au 350,000^e.* (Mouvement géographique, n° du 22 avril 1888.)

— *Croquis de la station de l'Equateur.* (Sur le Haut-Congo, par Coquilhat.)

Le Cours de l'Oubanghi. (Bulletin de la Société belge de géographie, 1888.)

Vasconcellos (E. de). — *Carta da embocadura do Zaïre, au 750,000^e.* Lisboa, Commissao de cartogr., 1887.

Vauthier. — *Carte de la région des chutes, avec le tracé du chemin de fer projeté de Matadi au Stanley-Pool, au 500,000^e.* (Bulletin de la Société belge de géographie, 1889.)

- Wauters (A.-J.). — *L'Hypothèse de l'Ubangi-Uellé.*** (Mouvement géographique, 1885, p. 42; 1886, p. 86; 1887, n° du 8 mai; 1888, n° du 22 avril.)
- *La Question de la Bounga (Sanga).* (Mouvement géographique, 1886, p. 10.)
- *Le Réseau fluvial du Haut-Congo navigable aux steamers.* (Mouvement géographique, 1886, p. 91; 1888, n° 26; 1894, p. 51.)
- *Carte de la région des chutes entre Matadi et le Stanley-Pool,* indiquant le tracé du chemin de fer projeté, au 600,000^e. (1^{re} édition, Mouvement géographique, n° du 25 novembre 1888; 2^e édition, n° du 2 juin 1889, et « Brochure blanche »; 3^e édition, avec l'itinéraire de Matadi à Léopoldville, le long de la route des caravanes et le détail des étapes. (Publication de l'Etat indépendant du Congo.)
- *La Région au nord du Congo,* donnant le cours de l'Oubangi, de la Makoua, du Mbomou, du Rouki et de la Mongalla, d'après les récentes explorations de VAN GÈLE, ROGET, LE MARINEL et HODISTER. (Mouvement géographique, n° du 8 mars 1891.)
- *Croquis de la région sud-est de l'Etat indépendant du Congo,* annexé à la convention signée le 12 mars 1893 entre l'Etat et la Compagnie du Katanga. (Mouvement géographique, n° du 22 mars 1891.)
- *Le Pays entre Loulouabourg et la Louloua,* mis au courant des derniers itinéraires de WISSMANN, DELCOMMUNE, P. LE MARINEL et HODISTER. (Mouvement géographique du 5 avril 1891.)
- *Carte du Bas-Congo,* au 750,000^e. (Mouvement géographique, n° du 12 juillet 1891.)
- *Carte du Congo,* indiquant l'emplacement des factoreries de la Société belge du Haut-Congo. (Mouvement géographique, nos des 1^{er} mai et 19 décembre 1892, 29 octobre 1893, 28 octobre 1894.)
- *Nouvelle carte du Haut-Lualaba et du Haut-Sankuru,* mise au courant de l'expédition PAUL LE MARINEL, au 2,750,000^e. (Mouvement géographique, n° du 3 avril 1892.)
- *Nouvelle carte du Haut-Lualaba et du Haut-Sankuru,* mise au courant des découvertes des expéditions P. LE MARINEL, STAIRS et BIA, au 4,000,000^e. (Mouvement géographique, n° du 13 novembre 1892.)

- *La Région au sud du conde du Congo, les lacs Léopold II et Tumba*, mise au courant d'après les données nouvelles de MOHUN, DE MEUSE, THIERRY et ROLLIN. (Mouvement géographique, 1893, p. 91.)
 - *Le Chemin de fer du Congo*. Carte du tracé de la première section Matadi-Kengé, au 60,000^e. (Mouvement géographique, 1894, p. 6.)
 - *Le bassin de Lubudi*, d'après les renseignements de FRANQUI, CORNET, P. LE MARINEL et CAMERON, au 2,450,000^e. (Mouv. géogr., 1894, p. 32.)
 - *Dans la région des chutes*. Les plateaux de Bangu et des Babuende et le col de Zinga, antérieurement à la formation de la gorge du Congo, au 820,000^e. (Mouv. géogr., 1894, p. 54.)
 - *Les Monts Mitumba, le Lualaba, la Lufira, le Luapula, les gorges de Nzilo, Djuo et Kuikuru*. Essai de reconstitution des anciens lacs Kiniatta, Djuo et Moero, au 2,000,000^e. (Mouv. géogr., numéro du 13 mai 1894.)
 - *L'estuaire et le fleuve de Banana et leurs affluents*. Reconstitution. (Mouv. géogr., 1894, p. 57.)
 - *Le cours de l'Uelle-Makua de Djabbir à Suruangu*, d'après les renseignements de DAENEN et VANDEVLIET, au 1,500,000^e. (Congo illustré, 1894, p. 141, et Mouv. géogr., 1894, p. 88.)
 - *La région entre Lutete et le Kwango*, au 1,130,000^e, avec l'itinéraire du CAP. DHANIS. (Mouv. géogr., 1894, p. 92.)
 - *Carte de la région entre Luluabourg-Luzambo et le lac Tanganika*, au 1,500,000^e, mise au courant d'après les nouveaux renseignements de DHANIS, MOHUN, A. DELCOMMUNE, CORNET, FRANQUI et G. CAMBIER. (Mouv. géogr., 1894, p. 106, et Congo illustré, 1895, fasc. 4.)
 - *Le Chemin de fer du Congo*. Carte des 175 premiers kilom., de Matadi à Kimpesse, au 250,000^e. (Mouv. géogr., numéro du 3 mars 1895.)
 - *Carte des 200 premiers kilomètres du Chemin de fer du Congo*, au 100,000^e. Bruxelles, Administr. du Mouv. géogr., 1895.
 - *La carte de l'expédition Delcommune au Katanga*. (Mouv. géogr., 1895, p. 205.)
- Wissmann (Cap von).**— *Uebersichtskarte der drei Wissmann'schen expeditionen in Aequatorial-Afrika, 1880 bis 1887*, au 10,000,000^e. 1891.

- *Die Erforschung des Kassai*, au 2,000,000^{fr.}. (Im Innern Africas, Leipzig, F.-A. Brockhans, 1888.)
- *Das Gebiet der Baschilange-Stämme*, au 300,000^{fr.}. (Petermann's Mitt. 1888, Tafel 21.)
- *Das Gebiet der Baschilange-Stämme in Central Afrika*, au 1,300,000^{fr.}. (Zweite Durchquerung, Taf. 3.)
- *Karte der Gebiete zwischen Luluabourg und Nyangwe in Aequatorial Afrika*. Gez. von Dr Hassenstein, au 1,000,000^{fr.}. (Petermann's Geogr. Mitt., 1891, T. 5.)
- *Profile der Wasseradern der Kassaigebietes*, 1886 und 1887, au 250,000^{fr.}. (Meine Zweite Durchquerung.)

Wolf (Dr L.). — *Skizze zu dem Vortrage : Meine Reisen in Central-Afrika*, au 3,300,000^{fr.}. (Verhandl. der Gesellschaft für Erdkunde, 1887, p. 32.)

- *Originalkarte des Sankuru-Stromes und seiner Nebenflüsse*. Nach den Aufnahmen von Dr Ludwig Wolf im Dampfer des Kongo-Freistaates « En Avant » 1886, konstruirt und mit den Aufnahmen der Wissmannschen Expeditionen von 1881-1885 zusammengestellt von Dr Bruno Hassenstein, au 600,000^{fr.}. (Petermann's Geogr. Mitteil., 1888, Tafel 12.)

Wolff (Dr W.). — *Reiseweg zwischen dem Kongo und Kuango, 1884-1885*. (Von Banana zum Kiamvo.)

Zboïnski (Cap.). — *Esquisse d'une carte géographique et géologique du Bas-Congo*, au 2,000,000^{fr.}. (Bull. de la Soc. belge de géologie, 1887, n° 1.)

Cape Lopez bay to Saint Paul de Loanda. Carte marine anglaise, n° 604 ; additions de 1881.

Carte marine française, n° 3180 ; corrections de 1877.

Carte de la côte occidentale d'Afrique, depuis la baie de Cabinda jusqu'à l'embouchure du Congo, au 100,000^{fr.}. (Publication de l'Etat indépendant du Congo.)

Die Resultate des Deutschen afrikanischen Exped. in West-Afrika, au 1,500,000^{fr.}. (Petermann's Mitt., 1876, Tafel 3.)

Africa, West-Coast. Stations of the Ogoué, Kwilu et Congo Rivers. (Proceedings of the Royal Geogr. Society, 1884, p. 686.)

- Reconhecimento hydrogr. da Ponta Banana à Bahio de Cabinda, au 185,000^e. Lisboa, Comm. de cartogr., 1888.*
- Embocadure do Zaire. Reconhecimento Hydrographico para lançamento do cabi submarino, au 750,000^e. (Lisboa, Commissao de cartographia, 1887.)*
- Esboço do itinerario de S. Salvador ao Bembe e d'uma viagem ao rio Sunda pelos padres da Missao portugueza no Congo em 1883. (Bulletin de la Société de géographie de Lisbonne.)*
- Carta do curso do Rio Zaïre di Stanley-Pool as Oceano, au 412,000^e, en deux feuilles. Publiées par la Commission de cartographie au ministère de la marine et des colonies portugaises, 1888.*
- Der Untere Congo. (Petermann's Mitteilungen, 1877.)*
- Plan de Boma. (Mouvement géographique, 1884, p. 51; Congo illustré, 1892, p. 94.)*
- Le Congo depuis l'Equateur jusqu'à l'Océan et la vallée du Niadi-Kwilu. Croquis au 1,400,000^e, exécuté par les explorateurs de l'Association internationale du Congo en 1883. Bruxelles, Institut national, 1884.*
- Les Environs de Matadi, au 20,000^e. (Publication de la Compagnie du Chemin de fer du Congo. Bruxelles, 1891.)*
- Les Environs de Matadi, plan tachéométrique avec courbes équidistantes, au 2,000^e. (Bruxelles, Publication de la Compagnie du Chemin du Congo, 1891.)*
- Plan de Matadi, au 7,000^e. (Publication de la Compagnie du Chemin de fer du Congo, 1891.)*
- Plan de Matadi. (Mouvement géographique, 1893, p. 6.)*
- Routen-Skizze der Deutschen Kongo-Expedition, 1884-1886, au 3,000,000^e. (Verhand. der Gesellsch. für Erdkunde, Berlin, 1886, p. 364.)*
- Map of Stanley-Pool. (London, Missionary Herald of the Baptist Missionary Society, 1889.)*
- Plan de Léopoldville, au 2,000^e. (Publication de l'Etat indépendant du Congo.)*
- Congo-river, du Stanley-Pool au Stanley-Falls, en 79 feuilles. (Publication de l'Etat indépendant du Congo.)*
- Carte du Congo, de Marundja à Stanley-Falls. (Mitteilungen der Kais-Königl. Geographischen Gesellschaft in Wien, 1890, nos 5, 6.)*

Sketch Map of Central Africa to illustrate Mr Will's Paper. (Proceedings of the Royal Geographical Society, 1887, p. 330.)

Karte zum protokoll vom 4 februar 1894, au 4,500,000^m. (Kolonialblatt, numéro du 16 mars 1894.)

Quatre croquis du Haut-Congo, relatifs à la question de la Licona et de l'Oubangi. (Mouvem. géographique, 1888, pp. 65 et 66.)

Sketch Map to show the locality occupied by the Balolopeople, and the first two stations of the new mission. (The New World of Central Africa, par Guinness.)

Carte indiquant les zones exposées à la traite en 1889 et en 1893, avec les itinéraires VANKERKHOVEN, PONTHER, CHALTIN, DHANIS, LOTHAIRE, au 4,000,000^m. (Jointe au rapport Dhanis dans les Documents relatifs à la répression de la traite des esclaves.)

La gorge du Mitwanzi (Lukuga). (Mouvement géographique, 1894, p. 42.)

Stations commerciales de la maison Daumas et C^{ie}, dans le Congo français, en 1891.

Carte de la région Nord-Ouest du Congo français. Itinéraires Mizon (1890-92), Maistre (1892-93), de Brazza (1892-94). (Bull. du Comité de l'Afrique française, mai 1895.)

OBSERVATIONS ASTRONOMIQUES ET CONSTRUCTION DE LA CARTE DU CONGO

Adan (Le lieutenant-colonel). — *Cartographie du Tanganyika.* (Bull. de la Soc. belge de géogr., 1880, pp. 129-140.)

— *Longitude du Karéma, par le capitaine CAMBIER.* (Bull. de la Soc. belge de géogr., 1881, p. 226.)

Baumann (Dr O.). — *Bemerkungen zur Karte des mittlern Kongo.* (Mitt. K. K. Ges. Wien 1888, XXXI, pp. 475-576; 1890, XXXIII, pp. 306-307.)

— *Bemerkungen zur Karte der Karawanenstrassen im Gebiet der Livingstone-Fälle des untern Kongo.* (Mitt. K. K. Geogr. Gesellsch. Wien, 1887, p. 527.)

— *Bemerkungen zur Karte der Route von Ango-Ango nach Leopoldville.* (Mitt. K. K. Geogr. Gesellsch. Wien, 1887, XXIX, pp. 497-504.)

— *Projectirte geodätische Arbeiten von Dr O. Lenz' österr. Congo-Expedition.* (Mitt. der K. K. Geogr. Ges. in Wien, 1885, p. 338.)

Bia (Capitaine). — *Tableau des observations de latitude et de longitude, faites au cours du voyage de Luzambo à Bunkeia.* (Mouv. géogr., 1892, p. 136.)

Böhm et Kaiser. — *Astronomische Ortbestimmungen.* (Mitt. d. Afrik. Gesellschaft, 1884, IV, n° 2, pp. 79-108.)

Brix (Dr). — *Neue astronomische Bestimmungen des Herrn Dr STUHLMANN in Ostafrika, aus dem Jahre 1894.* (Danckelman's Mitteilungen, 1895, p. 143.)

Brunache (Paul). — *Observations de longitude et de latitude de Bembe à El-Kouti, mission Dybowski.* (Sur la carte jointe à la relation de Nebout. Tour du Monde, 1892, 2^e semestre, p. 43.)

Buehner (Dr). — *Astronomische Positionsbestimmungen.* (Mitt. der Afrik. Ges. in Deutschland, Bd II, 1888-1891, p. 168.)

Cambler (Capitaine). — *Latitude de Kimpessé observée par l'expédition d'études du Chemin de fer.* (Mouv. géogr., 1888, p. 100.)

Capello (H.) et Ivons (R.). — *Tabella das determinações geographicas feitas durante a expedição de 1877-1880.* (De Henguella às Terras de Jácca, vol. II, pp. 269-279.)

— *Determinações geographicas.* (Appendice de l'ouvrage : De Angola à Contra-Costa, vol. II, pp. 382-389.)

Crampel (Paul). — *Itinéraires au Nord de l'Ogooué dans les bassins de l'Ivindo, du Djah et du N'Tem, 1888-90, au 200,000^e.* (Bull. de la Société de géogr. de Paris, 1890, 2^e semestre.)

Danekelman (Dr von). — *Bemerkungen zur Karte des deutsch-englischen Grenzgebiets zwischen Nyassa und Tanganika-See.* (Mitt. Deutsch Schutzgeb., 1890, III, p. 201.)

Dhanis (Lieutenant). — *Tableau des observations de latitudes faites dans la région des chutes entre Lutete (Congo) et Popocabacca (Kwango).* (Mouv. géogr., 1895, p. 87.)

Chavanne (Dr J.). — *Astronomische Positions-Bestimmungen.* (Reisen und Forschungen im alten und neuen Kongostaate, pp. 455-466.)

- Delporte et Gillis (Les capitaines).** — *Observations astronomiques et magnétiques exécutées sur le territoire de l'Etat indépendant du Congo.* 1 vol. in-4°, Bruxelles, 1893, et *Mouv. géogr.*, 1894, p. 20.
- Douville (J.-B.).** — *Observations astronomiques.* (Voyage au Congo et dans l'intérieur de l'Afrique équinoxiale, pp. 252-260.)
- Erman (W.).** — *Begleitworte zur Karte von Dr POGGE's Reise zur Lulua-Mündung.* (Mitt. d. Afrikan. Gesellschaft, Band IV, 1883-1885, p. 263.)
- Förster (W.).** — *Ergebnisse von MAX BUCHNERS astronomischen Ortbestimmungen während seiner Reise nach Lunda, 1879-1881.* (Mitt. der Afrik. Gesellsch. in Deutschland, III, 1881-83, pp. 224-246.)
- François (C. von).** — *Astronomische Ortbestimmungen.* (Petermann's Mitteilungen, 1886, pp. 273-276.)
- Franequi (Lieutenant).** — *Tableau des observations astronomiques faites au cours de l'exploration du Katanga.* (*Mouv. géogr.* 1893, pp. 40, 61, 70, 91 et 102.)
- Güssfeldt (P.).** — *Die Grundlagen der Karte von der Loango-Küste.* (Petermann's Mitt., 1876, p. 41.)
- Hackanson (Lieutenant).** — *Observations de latitude faites au cours du voyage de Bena Kamba au lac Kassali.* (*Mouvement géographique*, 1892, p. 139.)
- Hammer (E.).** — *Ueber Projektionen der Karte von Afrika.* (*Zeitschr. Ges. f. Erdkunde*, Berlin, 1869, pp. 222-239.)
- Hassenstein (Dr B.).** — *Kartographische Bemerkungen zu Major VON WISSMANN's zweite Reise quer durch Afrika 1886 und 1887.* (Petermann's Mitteilungen, 1891, p. 57.)
- Kiepert (Richard).** — *Einige Bemerkungen über die SCHUTT'schen Aufnahmen.* (Mitt. der Afrik. Gesellsch., II, n° 1, pp. 14-17, 1879.)
- *Begleitworte zur Dr BUTTNER's Reise von Kisulu nach dem Quango und Stanley-Pool, 1885.* (Mitt. der Afrikan. Gesellschaft in Deutschland, Band V, 1886-1889, p. 12.)
- *Begleitworte zur Karte des Kongo-Beckens.* (*Zeitschr. Gesellsch. für Erdkunde* Wien, XXVIII, n° 5, p. 225, et *Zeitsch. Ges. für Erdk.* Berlin, 1885, XX, p. 70.)

- *Begleitworte zur Routenkarte der POGGE-WISSMANN'schen Expedition.* (Mitt. der Afrikanischen Gesellschaft in Deutschland, Band IV, 1883-1884, pp. 120-122, 208-212.)
 - *Begleitworte zur Skizze des Gebietes zwischen Vivi und dem Kuango mit den Routen von Lieut. SCHULZE und Dr WOLFF.* (Mitt. der Afrikan. Gesellschaft in Deutschland, Band IV, 1883-1885, p. 367.)
 - *Einige Bemerkungen über die SCHÜTT'schen Aufnahmen.* (Mitt. d. Afrik. Ges. in Deutschland, Bd II, 1880-1881, pp. 14-17.)
- Langhans (P.).** — *Karte des mittlern Kongo.* (Mitt. KK. Geogr. Gesellschaft, Wien, 1888, p. 576; 1889, p. 385; 1890.)
- Lannoy de Bissy (R.)** — *Notices sur la carte d'Afrique,* feuille n° 39, pp. 26-32; feuille n° 40, pp. 7-8; feuille n° 43, p. 12; feuille n° 44, p. 26.
- Lauzière.** — *Tableau des positions géographiques prises au coude de l'Oubanghi pendant l'expédition CRAMPEL.* (Carte du cours de l'Oubanghi entre Bangui et la rivière Kouango.)
- Le Marinel (Cap. Georges).** — *Tableau des observations astronomiques faites sur le Haut-Ubangi.* (Mouvement géographique, 1891, p. 23.)
- Le Marinel (Capitaine Paul).** — *Tableau des observations astronomiques, faites au cours du voyage de Luzambo à Bunkeia.* (Mouv. géogr., 1892, p. 11.)
- Livingstone (Dr).** — *Situation des lieux visités au cours de ses voyages, pendant les années 1849 et 1856.* (Appendice de l'ouvrage : Explorations dans l'intérieur de l'Afrique australe.)
- Lux (A.-E.).** — *Astronomische Ortbestimmungen.* (Von Loando nach Kimbundu, p. 176.)
- Pogge-Wissmann'sche Expedition.** *Astronomische Ortbestimmungen.* (Mitt. d. Afrik. Gesellsch. in Deutschl., 1884, IV, n° 2, pp. 117-133.)
- Reichard (Paul).** — *Bemerkungen zur Dr RICHARD BÖHM's und PAUL REICHARD's Routenaufnahmen zwischen den Tanganika-See und dem Lualaba.* Quellgebiet des Congo. (Mitt. der Afrikan. Gesellschaft in Deutschland, Band V, 1886-1889, p. 76.)

Rouvier (Ch.). — *Notes sur la construction des cartes levées pendant le cours d'une mission au Congo en 1885-86.* Tableau d'observations astronomiques faites depuis la côte jusqu'à l'Ouhangui. (Annales hydrogr., 2^e semestre, 1886.)

Stairs (Capitaine). — *Du Tanganika à Bunkia.* Tableau des latitudes et longitudes observées. (Mouv. géogr., 1892, p. 80.)

Stanley (H.-M.). — *Situation des localités, longitudes et latitudes.* (A travers le Continent mystérieux, t. II, pp. 493-496.)

— *Itinéraire des voyages faits en 1887-88-89.* (Dans les ténèbres de l'Afrique, t. II, pp. 450-468.)

Stiek (E.). — *Astronomische Ortbestimmungen, gemacht während der Reise von Malange bis Kimbundu von LIEUTENANT WISSMANN.* (Mitt. der Afrikan. Gesellschaft in Deutschland, Bd IV, 1883-1885, pp. 29-35.)

Wissmann, Wolf, von François, Mueller. — *Astronomische Ortbestimmungen.* (Im Innern Afrikas, pp. 421-427.)

Observations astronomiques mentionnées sur la carte officielle de la délimitation franco-allemande dans le bassin de la Sanga. (Kolonialblatt, 1894, n^o 8, et Mouv. géogr., 1894, p. 29.)

XXIV

SUPPLÉMENT

Nous enregistrons ici, sous leur rubrique respective, les titres d'un certain nombre d'ouvrages et de travaux divers omis dans la première partie de ce livre ou qui ont été publiés au cours de son impression.

II

GÉNÉRALITÉS

- Adan (E.).** — *Détermination rigoureuse du méridien.* Correction de l'inclinaison de l'axe de rotation et de la lunette. Correction de la collimation. Détermination de l'heure absolue du lieu. Longitude. (Bull. Soc. belge géogr., 1877, pp. 270-276.)
- *Les coordonnées des lieux d'étapes dans les voyages et les explorations.* (Ass. int. afr. Comité nat. belge. Séance publique du 1^{er} mars 1878, pp. 27, 134-149.)
- *Détermination d'une longitude par l'observation de phénomènes célestes annoncés dans les Ephémérides.* Méthode des chronomètres. (Bull. Soc. r. belge géogr., 1879, pp. 388-392.)
- *Construction d'une carte itinéraire.* (Bull. Soc. r. belge géogr., 1879, pp. 527-534.)
- *Comparaison des longitudes.* Origine commune. (Bull. Soc. r. belge géogr., 1879, pp. 666-671.)
- *Construction des cadrans solaires.* Leur utilité dans les voyages. (Bull. Soc. r. belge géogr., 1879, pp. 736-753.)

- *Observation d'une latitude en voyage.* (Bull. Soc. belge de géogr., 1881, pp. 317-321.)
 - *Détermination de la latitude par des observations dans un vertical.* (Bull. Soc. belge de géogr., 1881, p. 431.)
 - *Latitude en voyage d'exploration.* (Bull. Soc. belge de géogr., 1881, p. 522.)
 - *Sur les moyens de s'orienter.* (Bull. Soc. belge de géogr., 1881, p. 644.)
- Allart (J.-B.).** — *Rapport sur l'Etat indépendant du Congo.* Extrait du Recueil consulaire belge, 1 br. in-8° de 49 p., Bruxelles, Weissenbruch, 1891.
- *Rapport commercial concernant l'Etat indépendant du Congo.* Extrait du Recueil consulaire belge, 1 br. in-8° de 44 p., Bruxelles, Weissenbruch, 1893.
- Andriessen (W.-F.).** — *De verkenning van het donkere werelddeel.* (Vragen des Tijds, 1889.)
- Avezac (d').** — *Esquisse générale de l'Afrique.* 1 vol. in-8°, Paris, 1837.
- Baumann (Dr O.).** — *Beiträge zur physischen Geographie des Kongo.* (Mitteil. K. K. Geogr. Gesell., Wien, 1887, XXX, n° 10, p. 513.)
- Benigni (U.).** — *L'Africa biblica, daggio di geogr. fisica e politica dell'Africa primitiva.* 1 vol. in-16, 69 p., Perugia, Santucci, 1887.
- Bohl (J.).** — *Nederlands Congobelang.* 1 br. in-8° de 24 p., Amsterdam, Brinckman, 1890.
- Buehner (M.).** — *Ueber afrikanische Reistechnik.* (Ausland, 1882, nos 40 et 41.)
- *Wie lebt man auf einer Afrikareise?* (Schorer's Familienblatt, 5, 1884, p. 232-5.)
 - *Ueber den Umgang mit Negern.* (Deutsche Kolonialztg, 1886, p. 220-1.)
- Burdo (A.).** — *Les Belges dans l'Afrique centrale, leurs voyages, aventures et découvertes.* 3 vol. in-8°, Bruxelles, Maes, 1884.
- Chaltain (Capitaine).** — *Le Congo au point de vue physique, politique et économique.* (Bull. de la Soc. r. de géogr. d'Anvers, 1885, 4^e fascicule, pp. 450-478.)

- Charpentier (D^r).** — *Der Kongo und der Kongostaat.* (Preuss. Jahrb., 1887.)
- Coquilhat.** — *Le Haut-Congo.* (Bull. Soc. r. de géogr. d'Anvers, 1885-1886, t. X, 4^e fasc., pp. 231-248.)
- Cordeiro (Luclano).** — *Portugal und der Congo.* London, Strenford, 1883.
- Cruls (L.).** — *Instruments à employer en voyage.* (Bull. Soc. r. de géogr., 1879, pp. 48-55.)
- Danckelmann (von)** — *Brief vom Kongo.* (Petermann's Geogr. Mitteilungen, 1883, p. 388.)
— *Das Congo-Gebiet.* Elberfeld, 1884.
- Falkenstein (J.).** — *Afrikanisches Album.* Die Loango-Küste. In-8°. Original-Photographien mit erläuterndem Texte. Berlin, J.-F. Stiem, 1877.
- Franke (G.-A.-J.).** — *Over de belangrijkste tochten in het Congo-gebied.* 1 br. in-8°, Groninghen, 1883.
- Friek.** — *Mittheilungen über das Congo-Gebiet.* 1 br. in-8° de 4 p., Gotha, 1873.
- Fuchs.** — *Le Mayombe.* (Publication de l'Etat indépendant du Congo, n° 10, 1893.)
- Futterer (D^r K.).** — *Kongostaat.* Berlin, D. Reimer, 1895.
- Geelhand (A.).** — *Le Congo à l'Exposition d'Anvers de 1885.* (Bulletin de la Société de géographie d'Anvers, 1885-86, t. X, 6^e fasc., pp. 385-409.)
- Hutton (James-F.).** — *The Congo question.* (Reprinted from the « Manchester Examiner » of March 12, 1884, Manchester.)
- Kaltbrunner.** — *Aide-Mémoire du voyageur.* 1 vol. de 500 p. Zurich, 1881.
- Kaltbrunner (D.) et Kollbruner (E.).** — *Der Beobachter.* Allgemeine Anleitung zu Beobachtungen über Land und Leute für Touristen, Exkursionisten und Forschungsreisenden. 1 vol. de 904 p. Zürich, Wivister, 1888.
- Lannoy de Bissy (Comm^t de).** — *Notices sur la carte d'Afrique.* 4^e livraison. (Service géographique de l'Armée.) Paris, Imprimerie nationale, 1884.

- Loriot (F.).** — *Explorations et Missions dans l'Afrique équatoriale.* 1 vol. in-12 de 375 p. Paris, Gaume et C^{ie}, 1890.
- Mageau (A.).** — *Explorations en Afrique pendant le XIX^e siècle.* In-8^o, 200 p. Paris, Degorce, 1887.
- Moraes (J.-A. du Cunha).** — *Africa occidental.* Album photographico e descriptivo. Com uma introdução de Luc. Cordeiro, Lisboa, 1885.
- Nielsen (L.).** — *Une éclipse de soleil au Congo.* Avec 1 carte. (Mouv. géogr., 1886, p. 17.)
- Patzig (C.-A.).** — *Die afrikanische Konferenz und der Kongostaat.* Heidelberg, Carl Winter's Universitätsbuchhandlung, 1888.
- Pechuel-Loesche.** — *Congoforschung und die Congofrage.* (Verhandl. der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin, 1884, p. 184.)
 — *Das centralafrikanische Problem.* (Oesterreich. Monatschrift f. d. Orient, 10, 1884, pp. 33-9, 153-8, 173-6.)
 — *Herrn Stanley's Partisane und meine offiziellen Berichte vom Kongolande.* Leipzig, 1886.
 — *Westafrikanischer Leben.* (Aus allen Welttheilen, Jahrgang 9, pp. 302 und 321; 10, p. 75.)
- Peltzer (J.).** — *Le Congo.* Rapport du lieutenant Taunt des Etats-Unis d'Amérique. (Bull. Soc. belge géogr., 1887, pp. 156-174.)
- Poinsard (L.).** — *Afrique équatoriale. Ogcôné, Congo, Zambèze.* In-8^o. (Annales de l'Ecole libre des sciences politiques). Paris, Alcan, 1888.
- Reichelt (G.-Th.).** — *Kongoland und Kongostaat, wie sie sind und sein werden.* (Ausland, 1888.)
- Roger (Oscar).** — *Le Congo.* (Bull. Soc. belge géogr., 1884, pp. 651-670.)
- Roskosehny (H.).** — *Das Kongogebiet und seine Nachbarländer.* 1 vol. in-4^o de 240 p., illust. et cartes. Leipzig, Gressner, 1885.
- Seller (Friedrich).** — *Der schwarze Erdteil und seine Erforscher.* Bielefeld und Leipzig, Velhagen und Klasing, 1891.
- Söllner (Ch.).** — *Un voyage au Congo.* 1 vol. in-18 de 234 p. Namur, Godenne, 1896.

- Supan (Alex.).** — *Ein Jahrhundert der Afrikaforschung. Zum hundertjährigen Gedenktag der Gründung der African Association. 9 juni 1788.* (Petermann's Geogr. Mitteilungen, 1888, n° 6, p. 161, avec 13 petites cartes.)
- Tidel (W.-P.) et Glave (E.-J.).** — *The Realm of Congo.* (The Century, vol. XXXIX, 1889-90.)
- Villain (G.).** — *La Question du Congo et l'Association internationale africaine.* 1 br. in-8° de 35 p. Paris, Challamel, 1884.
- Vincent (Frank).** — *Actual Africa : or the Coming Continent. A tour of exploration.* 1 vol. de xxiv et 542 p. Avec cartes et illustr. New-York, D. Appleton et C°, 1895.
- Weimers (Colonel Théodore).** — *La Question militaire et la Question congolaise, présentées à la presse, au parlement et au gouvernement belges.* 1 br. in-8° de 60 p. Société belge de librairie, Bruxelles.
- Wiehmann (H.).** — *Die Anfänge der Erschliessung des Congo-Beckens von Westen her.* (Petermann's Mitt., 1882.)
- Wobeser (M.-H. de).** — *Henry-M. Stanley und Pechuel-Loesche.* 1 br. in-8° de 53 p. Leipzig, Brockhaus, 1886.
- Woldt (A.).** — *Deutschlands Interessen im Neger- und Kongogebiet.* (Jahrb. d. ill. d. M. Hefte, B^d LVIII, 1885.)
- Aide-Mémoire pour les agents se rendant en reconnaissance.* (Recueil administratif du département de l'intérieur de l'Etat indépendant du Congo, pp. 151-153.)
- Beschrijving van 't Koninkrijk Congo en Angola. Aert des lands, inwoonders, etc.* Amsterdam, 1658.
- Der Kongo und sein Stromgebiet.* (Unsere Zeit., B^d II, 1884.)
- Der Kongostaat, das neue Königreich in Afrika.* (Grenzboten, 1885, 2.)
- Le Secret de l'Association internationale africaine,* par le major X. 1 br. in-8° de 15 p. Bruxelles, Vanderauwera, 1882.
- L'Œuvre du Roi au Congo ; son passé, son présent, son avenir.* 1 br. in-8° de 24 p. Bruxelles, Goemaere, 1885.
- Rapport du Comité d'études sur la question du Congo. Société belge des Ingénieurs et des Industriels.* 1 br. in-8° de 40 p., avec 1 diagr. et 1 carte. Bruxelles, impr. Weissenbruch, 1886.
- Stanley's Ansichten über die Stellung der europäischen Mächte in der Congofrage.* (Deutsche Revue, 1884.)

III

HISTOIRE

- Armand (P.).** — *Conférence de Berlin*. Avec carte. (Bull. Soc. de géogr. Marseille, pp. 143-164.)
- Berlioun (E.-F.).** — *Les anciennes explorations et les futures découvertes de l'Afrique centrale*. 1 vol. in-8° de 39 p., avec 1 carte. Lyon, Perrin, 1879.
- Bright (Jacob).** — *The Congo Debate*. Speech in the House of Commons on 3 April 1883. London.
- *The Congo Treaty*. Reprinted from the « Daily News » of 18 April 1884. London.
- Brucker (J.).** — *Découvreurs et missionnaires dans l'Afrique centrale, aux xvi^e et xvii^e siècles*. 1 br. in-8° de 39 p. Lyon, Pitrat, 1878.
- Capello et Ivens.** — *Historia politica do Congo*. (Chap. de l'ouvrage : De Angola à Contra-Costa, vol. I, pp. 39-57.)
- Cordeiro (Luciano).** — *La question de Zaire. Suum cuique. Lettre à Behaghel*. Lisbonne, 1883.
- *Les premières explorations de l'Afrique centrale*. (Bull. Soc. Géogr. Lyon, II, n° 11.)
- Delavaud (L.).** — *Les Portugais dans l'Afrique centrale avant le xvii^e siècle*. (Bull. Soc. de Géogr. Paris, avril 1879, pp. 358-367.)
- Engelhardt (E.).** — *Etude sur la déclaration de la conférence de Berlin relative aux occupations africaines*. (Revue du droit intern., 1887, XVIII.)
- Friederichsen (L.).** — *Aktenstücke, betreffend die Kongofrage nebst einer Karte von Central-Afrika*. Hambourg, 1885.
- Kiepert (H.).** — *Erläuterung zwei den Fortschritt der afrikanischen Entdeckungen seit dem Alterthum darstellenden Karten*. (Zeitsch. d. G. f. Erdkunde, Berlin, VIII, 1873.)
- Kingston (W.-H.-G.).** — *Great African travellers from Mungo Park to Livingstone and Stanley*. 1 vol. in-8°. London, 1874.

- Kunstmann (Fr.).** — *Afrika vor den Entdeckungen der Portugiesen.* 1 vol. in-4°. Munich, 1853.
- Laveleye (E. de).** — *L'Afrique centrale et la conférence géographique de Bruxelles.* 1 vol. in-12 de 87 p. Bruxelles, Muquardt, 1877.
- *Le partage de l'Afrique.* Extrait de la Revue de Belgique. 1 br. in-8°, 21 p. Bruxelles, Weissenbruch, 1891.
- Löwenberg (J.).** — *Afrika. Geschichte der geographischen Entdeckungen in diesem Erdtheile.* 1 vol. in-8°. Berlin, 1835.
- Magalhaes (C.).** — *Le Zaire et les contrats de l'Association internationale.* Lisbonne, 1884.
- Mayo (Earl of).** — *De rebus africanis. The Claims of Portugal to the Congo and Adjacent Littoral with Remarks on the French Annexation.* London, 1883.
- Morgan (E.-D.).** — *The Free State of the Congo.* (Proceedings of the Royal Geographical Society, 1885, pp. 223-230, avec 1 carte.)
- Paivo-Manzo.** — *Historia do Congo. Documentos. 1492-1722.* 1 vol. in-8° de 369 p. Lisboa, Typographia da Academia.
- Patzig (C.-A.).** — *Die Afrikanische Konferenz und der Congostaat.* 1 br. in-8°, 120 p. Heidelberg, Carl Winter, 1885.
- Paulitschke (Ph.).** — *Die geographische Erforschung Afrika's bis zur Gründung der « Africa Institution » zu London.* (Progr. d. K. K. Gymnasium zu Znaim, 1878.)
- *Die geographische Erforschung des Afrikanischen Continents von den ältesten Zeiten bis auf unsere Tage.* 1 vol. in-8°, 175 p. Vienne, Brockhausen, 1878.
- Pauwels.** — *Aux Belges! Vérités sur le Congo par un échappé au massacre de l'expédition Hodister.* 1 br. in-8°, 32 p. Anvers, Reynart-Corewijn, 1893.
- Petermann (A.) et Hassenstein (B.).** — *Inner-Afrika nach dem Stande der geographischen Kenntnis in den Jahren 1861-1863.* (Petermann's Mittheilungen. Ergänzungsheft, nos 6-8. Gotha, 1862, 1863.)

- Rohlf's (Dr Gérard).** — *Die Brüsseler Conferenz zur Erforschung und Regeneration Afrika's im Palais des Königs der Belgen, Leopold II, 12-13 September 1876.* (Petermann's Mitteilungen, 1876, pp. 388-393.)
- Santos e Silva (J.-E. de).** — *Esboco historico do Congo et Loango nos tempos modernos.* In-8°. Lisbonne, 1888.
- Stanley (H.-M.).** — *Ein Brief über Deutschland und die Kongo-frage.* (Deutsche Revue, 1884.)
- Van Reusel (Charles).** — *Notice historique sur le Congo et biographie du capitaine Van Kerckhoven.* 1 br. de 58 p., avec 1 carte. Malines, Heymans, 1895.
- Geographische Kenntniss von Kongo und Angola im Jahre 1862.* Bemerkungen zu der Karte von diesen Ländern. (Geogr. Mitteil., 1862.)
- Die Internationale Afrikanische Association.* Die National-Comite's der Internationalen Afrikanischen Association. (Mitt. d. Afrik. Ges. in Deutschland, Bd I, 1878-1879, p. 24.)
- Les points sur les i de l'Association internationale africaine,* par le major X... 1 br. in-8°, 16 p. Bruxelles, Vanderauwera, 1882.
- Le secret de l'Association internationale africaine,* par le major X... 1 br. in-8°. Bruxelles, Vanderauwera, 1882.
- The Operations of the Association internationale africaine and of the Comité d'étude du Haut-Congo.* From december 1877 to october 1882. London, 1883.
- Zur Kongo-Frage. Die Stellung des Comité d'étude du Haut-Congo zur Association africaine.* (Ausland, 1883.)
- Die Ansprüche Portugals auf den Kongo.* (Ausland, 1884.)
- Le Portugal et la France au Congo,* par un ancien diplomate. Paris, 1884.
- Der Kongovertrag zwischen England und Portugal.* (26 Februar 1884. Ausland, 1884.)
- Report from the correspondent of the Manchester Examiner on the Banks of the Congo.* (Manchester Examiner of March 13, 1884.)

The occupation of the Congo Country in Afrika. Senate, 48th Congress, 1st Session. 1 br. in-8^o, 124 p. London, 1884.

Despatch to Her Majesty's Minister at Lisbon inclosing the Congo Treaty, signed February 26, 1884. London, 1884.

Congo Treaty. Report of Meeting of the Manchester Chamber of Commerce, 17th March 1884.

The Congo Treaty. Surrender of the British Government to Portugal-Closing of the Congo to Free Trade. Imposition of onerous and vexatious duties and heavy local taxation. London, 1884.

England and the Congo. American Opinion. Extract from « New-York Times », February 11, 1884.

Documents diplomatiques. Affaires du Congo et de l'Afrique occidentale. Paris, 1884, 1885.

Message from the President of the United States, transmitting a Report of the Secretary of State relative to Affairs of the Independent State of the Congo. Senate, 49th Congress, 1st Session. Washington, 1886.

Histoire de Msidi. (Congo illustré, 1893, p. 106.)

R

Le Congo à la Chambre des Représentants

(Annales parlementaires)

1895 — 28 mai. — Déclaration de M. De Burlet concernant le projet de loi de reprise du Congo. — Démission du comte de Mérode. (Mouvement géographique, 1895, p. 161; Congo illustré, 1895, pp. 81 et 90.)

14 juin. — Dépôt d'un projet de loi approuvant la convention conclue, le 11 juin 1895, au nom de l'Etat, avec l'Etat indépendant du Congo. (Mouvement géographique, 1895, p. 174.)

14 juin. — Dépôt d'un projet de loi autorisant le gouvernement à consentir à la Compagnie du chemin de fer du Congo, un prêt hypothécaire de 5 millions de francs. (Mouvement géographique, 1895, p. 173.)

26 juin. — Dépôt des rapports faits, au nom de la commission des XXI, par M. de Lantsheere. (Mouvement géographique, 1895, p. 183.)

1895 — 26 et 27 juin. — Discussion et vote des deux projets de loi. — Discours de MM. L. Defuisseaux, Lorand, Vandervelde, Bertrand, De Burlet, A. Defuisseaux, de Smet de Naeyer et Roger. (Mouvement géographique, 1895, p. 181, et Congo illustré, 1895, p. 100.)

27 août. — Interpellation Colfs sur le péril mahdiste.

Le Congo au Sénat

(Annales parlementaires)

1895 — 28 juin. — Dépôt, discussion et vote d'un projet de loi autorisant le gouvernement à avancer une somme de 6,850,000 francs à l'Etat du Congo. — Dépôt, discussion et vote d'un projet de loi autorisant le gouvernement à consentir à la Compagnie du chemin de fer du Congo, un prêt hypothécaire de 5 millions de francs. — Discours de MM. Legrand, baron de Coninck de Merkem, Lamens, Guinotte, Keesen, Janson, Meyers, Picard, chevalier Descamps, De Burlet, de Smet de Naeyer, Bara, Vercruysse et Magis. (Mouvement géographique, 1895, p. 181.)

Projet d'annexion du Congo à la Belgique

Abel (Gustave). — *En faveur du Congo et contre sa reprise immédiate.* 1 br. in-8° de 49 p. Gand, Buyck, 1895.

Amelryek (Le lieutenant-colonel). — *A propos de l'annexion du Congo.* Conférence donnée au *Cercle Ixellois pour l'étude du Congo*, le 4 mai 1895. (La Belgique militaire, 1895, p. 617.)

Derde (A.). — *Belgie en Kongo.* 1 br. de 50 p. Maldeghem, Carbuy, 1895.

Laveleye (Georges de). — *La Belgique, pays colonisateur.* (Mouv. géogr., 1895, p. 100.)

Lelong (A.). — *L'annexion du Congo par la Belgique. Aperçus économiques et politiques.* (Bulletin de la Société d'études coloniales, 1895, pp. 81-133.)

Paquay. — *Le chemin de fer du Congo.* 1 br. in-12 de 16 p. Bruxelles, Brismée, 1895.

Rosseels (Fr.). — *La reprise du Congo et la loterie.* 1 br. in-8° de 18 p. Anvers, L. Legros, 1895.

Wah (Lord). — *L'annexion du Congo à la Belgique.* (Revue de l'armée belge, 19^e année, 1895, t. IV, p. 37.)

Wauwermans (Le lieutenant-général). — *Résumé historique des tentatives coloniales faites par la Belgique et Anvers.* (Bull. Soc. R. de géogr. d'Anvers, 1895, 4^e fasc., pp. 435-449.)

De Werkman en de Congo, door Jan Alleman. 1 br. in-8° de 16 p.

Le Congo devant le Parlement. (La Revue générale, mai 1895, pp. 759-791.)

Le Congo devant le pays, par le capitaine ***. 1 br. de 30 p. Liège, Lemaire. (Extrait de la Revue de l'armée belge, t. IV, 1894-1895.)

Expédition à travers le continent noir. — *A la recherche de la vérité.* 1 br. in-8° de 32 p. Bruxelles, imprimerie du journal : Le Patriote, 1895.

Le Patriote congolais, 2^e numéro, 5 mai 1895.

Le nombre de nos officiers au Congo. — Question de la section centrale et réponse du Ministre de la guerre. Pièces imprimées, par ordre de la Chambre, n° 45, 21 décembre 1894.

IV

EXPLORATIONS ET DÉCOUVERTES

Avaert (Le lieutenant). — *Sur le Bas-Congo.* (Annexe II à l'ouvrage sur le Haut-Congo, par Coquilhat, pp. 487-503).

Ballay (D.). — *Voyage dans l'Ogooué, l'Alima et le Congo.* (Compte rendu Soc. de géogr., Paris, nos 9-10.)

Bastian (Ad.). — *Bericht über seine Reise nach den Congoländern.* (Correspondenzblatt des Afrik. Gesellschaft, I, 66.)

— *Die deutsche Expedition an der Loango-Küste.* 2 vol. in-8°, mit 3 Tafeln und 1 Karte. Jena, Costenoble, 1874-75.

— *Reiseberichte.* (Correspondenzblatt der Afrikanischen Gesellschaft, I, 34, 39, 50, 57.)

- Baumann (D. O.).** — *Die Station der Stanley-Falls.* Mit 2 Kartenskizzen. (Mitt. der Geogr. Gesellsch. Wien, 1886, p. 647; 1887, pp. 65, 86, 219.)
- Böhm (R.).** — *Reise nach Urambo und Besuch beim Häuptling Mirambo.* (Mitt. d. Afrik. Gesellschaft in Deutschland, Bd III, 1881-1883, p. 275.)
- Böhm und Kaiser.** — *Projectirte Reise nach den Moero-See.* (Mitt. der Afrikan. Gesellschaft in Deutschland, Band III, 1881-1883, p. 282.)
- Brazza (G. de).** — *Lettere del Conte G. di Brazza.* (Boll. Soc. Geogr. Ital. Roma, XIX, fasc. 2, p. 114; fasc. 3, p. 204; fasc. 5, p. 406.)
- Buehner (M.).** — *Fünf Tage Entdeckungsreise. — Durch das Land der Songo. — Im Lande der Minungo. Die Kioko.* (Augsb. Allg. Ztg. Beil, 1883, Nos 119, 187, 219, 256.)
- *Seine Expedition.* (Mitt. der Afrik. Gesellsch. in Deutschland, Band I, 1877-1879, pp. 12, 82, 133, 150, 222, 232, 235, 239; Band III, 1881-1883, pp. 1, 82-88, 224-246.)
- Büttner (Dr R.).** — *Die Congo-Expedition. Brief. Mit Karte* (Mitt. der Afrikan. Gesellschaft in Deutschland, Band IV, 1883-1885, pp. 309, 314, 369; V, 1886-1889, pp. 2-12.)
- *In der Residenz des Muene Putu Kassongo.* (Vossische Zeitung, Berlin, 1886. Sonntagsbeilage, n° 45.)
- *Von der deutschen Expedition zur Erforschung des südlichen Kongobeckens.* (Tägliche Rundschau, Berlin, 1886, nos 192-194, 199, 248-242.)
- Cholet (J.).** — *Missions au Gabon-Congo depuis 1866, avec deux croquis.* (Compte rendu des séances de la Société de géographie de Paris, 1890, pp. 455-463.)
- *L'Exploration de la Sangha.* (Journal officiel de la République française du 10 novembre 1890 et Mouv. géogr., 1890, p. 112.)
- Clozel.** — *Sa mission dans la Haute-Sangha.* (Bull. du Comité de l'Afrique française, 1895, n° du mois d'août.)
- Decazes.** — *Sa mission dans le Haut-Oubanghi.* (Bull. du Comité de l'Afrique française, 1895, n° du mois d'août.)

- De Hert (Le R. P.).** — *De Matadi à Kimuenza par Luwituku.* 23 juillet-10 août 1894. (Extrait des Précis historiques, 1895. 1 broch. in-8° de 60 p. Bruxelles, Vromant et Cie, 1895, et Mouv. géogr., 1895, pp. 73, 139.)
- Dybowski (Jean).** — *La mission Jean Dybowski vers le Tchad.* (Tour du monde, 1893, 1^{er} semestre, pp. 113-176.)
- Emin Pacha.** — *Meine letzte Reise von Lado nach Mombutu und zurück.* (Mitt. der K. K. Geogr. Gesellsch. in Wien, 1887, pp. 257, 374, 449.)
- Falkenstein (J.).** — *Reiseberichte.* (Correspondenzblatt der Afrikanischen Gesellschaft, I, 76, 110, 124, 144.)
- François (H. von).** — *Ein Fahrt auf dem Lulua.* Erlebnisse aus dem centralafrikanischen Forschungsleben. (Ausland, 1888.)
- Franqui et Cornet.** — *L'exploration du Lualaba depuis ses sources jusqu'au lac Kabele,* avec 1 carte, 2 coupes et 2 gravures. (Mouv. géogr., 1893, pp. 87-91 et 101-102.)
- Froment.** — *Voyage sur l'Oubanghi, Afrique centrale.* Avec 1 carte. (Bull. de la Soc. de géogr. de Lille, 1889, n° 3.)
- Gillain (Le capitaine).** — *Sankuru. Luemi. Lomani.* (Mouvem. géogr., 1895, p. 159.)
- Götzen (Graf von).** — *Ueber seine Reise quer durch Central Afrika.* (Verh. der Ges. für Erdkunde, Berlin, 1895, pp. 103-119.)
- Güssfeldt (P.).** — *Reiseberichte.* (Correspondenzblatt der Afrikanischen Gesellschaft, I, pp. 25, 33, 38, 43, 47, 61, 115, 122, 129, 137, 191, 199, 215.)
- *Reise nach Majombe und Fangelä.* Mit Karte. (Correspondenzblatt der Afrikanischen Gesellschaft, I, p. 81.)
- Güssfeldt (Paul), Falkenstein (Jul.), Pechuel-Loesche (Ed.).** — *Die Loango-Expedition,* ausgesandt von der deutschen Gesellschaft zur Erforschung Äquatorial Afrika's, 1873-1876. Ein Reisewerk in 3 Abtheilungen. Mit Illustr. Leipzig, Lex. 8°. Froberg, 1879.
- Hinde (S.-L.).** — *Three years' travel in the Congo Free State.* Avec 1 carte. (The Geographical Journal, 1895, pp. 426-442, et Mouv. géogr., 1895, p. 148.)

- Hodister (A.).** — *Au Congo. Extrait du Magasin littéraire et scientifique.* 1 br. in-8° de 12 p. Gand, Leliaert et Siffer, 1888.
- Homeyer (A. von).** — *Reiseberichte.* (Correspondenzblatt der Afrik. Gesellsch., I, pp. 258, 292.)
- Israel (S.).** — *Eine Forschungsreise nördlich des Congo am Kwilu-Niadi im Auftrage Stanley's.* 1 br. in-8° de 118 p. Berlin, Dümmler, 1885.
- Jardin (E.).** — *Le Congo, souvenir d'un voyage en 1885.* (Bull. Soc. géogr. Rochefort, 1884, IV, n° 4.)
- Junker (Dr W.).** — *Die Aegyptischen Aequatorial-Provinzen. Reisen im Westen des Weissen Nil.* (Petermann's Mitteilungen, 1879, pp. 445-458, avec 1 carte.)
- Kund.** — *Fahrt auf dem Congo von Stanley-Pool bis Bangala.* (Mitt. der Afrikan. Gesellschaft in Deutschland, Band IV, 1883-1885, p. 379.)
- *Reiseberichte.* (Mitt. der Afrikan. Gesellschaft in Deutschland, Band IV, 1883-1885, pp. 313-372.)
- *Vortrag über seine Forschungsreise in Afrika.* (Deutsche Kolonialztg, 4, 1887, pp. 69-70.)
- Le Marinel (Le capitaine Georges).** — *Exploration du Kotto.* (Mouvement géogr., 1891, p. 144.)
- Lupton (Fr.).** — *Geographical observations in the Bahr-el-Ghazal region; with introductory remarks by Malcolm Lupton.* (Proc. of the R. Geogr. Soc., 1884, p. 245.)
- Lux (A.-E.).** — *Reiseberichte.* (Correspondenzblatt der Afrik. Gesellsch., II, 78, 127.)
- *Reise von Malange bis Kimbundu und zurück.* (Verhandl. der Gesellsch. f. Erdkunde zu Berlin, 1876, p. 33.)
- Maistre.** — *La mission dans l'Afrique centrale, 1892-93.* (Compte rendu de la Soc. de géogr. de Paris, 1893, p. 270.)
- *Notes sur la carte itinéraire de l'Ubangi à la Benoué.* (Bull. de la Société de géogr. de Paris, 1895, p. 5.)
- Mizon (L.).** — *Voyage de Paul Crampel au nord du Congo français.* Avec carte. (Bull. de la Société de géogr. de Paris, 1890, pp. 534-552.)

Moneet (P.). — *Lettre de Upala.* (Mission d'Afrique, avril 1890.)

Musy (Maurice). — *Correspondance de M. Musy, chef de poste à Bangui (Oubangui).* (Revue de géographie de Drapeyron, 1890-91.)

Nebout (Albert). — *La mission Crampel, avec deux cartes.* (Tour du monde, 1892, 2^e semestre, pp. 1-64.)

Pagels (G.). — *Några ord om seder och bruk bland vildarna vid öfre Kongo.* (Ymer, 1886, VII, n^o 5, p. 238.)

Pechuel-Loesche (Dr.). — *Bericht über die zweite Kwilu-Reise.* (Correspondenzblatt der Afrik. Gesellsch., I, p. 271.)

— *Das Kwilu-Gebiet.* (Petermann's Mitt., 1877, p. 10.)

Pogge (Paul). — *Reiseberichte.* (Correspondenzblatt der Afrik. Gesellsch., I, 288, II, 23-111, und Verhandl. d. Gesellsch. f. Erkunde zu Berlin, 1876, pp. 183-237.)

— *Itinerar von Kimbundo bis Quizimeme, dem Mussumba oder der Residenz der Muata-Famvo, und weiter östlich bis Inhibaraka vom 16 september 1875 bis 28 februar 1876.* (Zeitschr. d. Gesellsch. f. Erdkunde zu Berlin, XII, 1877, p. 199.)

— *Das Reich und der Hof des Muata-Famvo.* (Globus, XXXII, 1877, pp. 14-28.)

— *Brief des Reisender.* (Mitt. Afrik. Ges. in Deutschland, Band II, 1880-1881, p. 251.)

— *Ueber die in Mussumba zu begründende deutsche Station.* (Mitt. d. Afrik. Ges. in Deutschland, Band II, 1880-1881, pp. 134-140.)

— *Berichte.* (Mitt. der Afrikan. Gesellschaft in Deutschland, Band III, 1881-1883, pp. 79-146-216.)

— *Berichte über die Station Mukenge bis oct. 1883.* (Mitt. der Afrik. Gesellschaft in Deutschland, Band IV, 1883-1885, p. 205.)

— *Reise von Mukenge nach Nyangwe und zurück, Begründung der Station Mukenge, Dec. 1881 bis sept. 1882.* (Mitt. der Afrikan. Gesellschaft in Deutschland, Band IV, 1883-1885, p. 179.)

Relehard. — *Die Station Mpala, Reise in Marungu, juli-juni 1883.* (Mitt. d. Afrik. Gesellschaft in Deutschland, Band IV, 1883-1885, pp. 99-159.)

- *Fünf Jahre verschollen. Reise-Erlebnisse in Ost- und Central-Afrika.* (Deutsche Weltpost. Berlin, 4, 1886, n° 2.)
- *Was ich in Afrika gegessen habe.* (Deutsche Wochenblatt, 1888, pp. 381-384.)
- Schulze.** — *Berichte.* Aug. bis dec. 1884. (Mitt. der Afrikan. Gesellschaft in Deutschland, Band IV, 1883-1885, pp. 274-291.)
- Schütt.** — *Die Schütt'sche Expedition.* (Mitt. d. Afrik. Ges., 1875, n° 1, pp. 21-23; n° 2, pp. 61-77; n° 3, pp. 110-111.)
- *Reiseberichte.* (Mitt. der Afrik. Gesellsch., I, pp. 64-110-173.)
- *Der Kaiserin-Augusta-Fall in Westafrika.* (Globus, XXXVII, 1880, pp. 295-297.)
- Schynse (P.-A.).** — *Mit Stanley und Emin Pascha durch Deutsch-Ostafrika.* Tagebuch herausgeb. von Karl Hespers. Köln, Bachem, 1890.
- Söllner (Ch.).** — *Un voyage au Congo.* 1 vol in-8° de 234 p. Namur, P. Godenne, 1895.
- Soyaux (H.).** — *Ambriz.* (Aus allen Welttheilen, 1877, pp. 362-4.)
- *Bericht und Reisebriefe.* (Correspondenzblatt der Afrikanischen Gesellschaft, I, 73, 139, 170.)
- *Deutsche Arbeit in Afrika. Erfahrungen und Betrachtungen.* 1 vol. in-8° de vi-182 p. Leipzig, F.-A. Brockhaus, 1887.
- *Flussbilder aus dem tropischen West-Afrika.* I. Am Coanza. II. Am Kuilu. (Ausland, 1877, pp. 1-4, 35-7, 191-3, 449-51, 1008-11, 1035-9.)
- Stanley.** — *Central Africa and the Congo Bassin.* (Journal of the Manchester Geographical Society, 1885, vol. I, nos 1, 2, 3.)
- Werner (J.-R.).** — *The Congo, and the Ngala and Aruwimi tributaries.* (Proceed. of the R. Geogr. Soc., 1889, p. 342.)
- Wissmann.** — *Brief von 17 Nov. 1881.* (Mitt. der Afrikan. Gesellschaft in Deutschland, Band IV, 1883-85, p. 179.)
- *Die Durchkreuzung des äquatorialen Afrikas.* (Verhdl. d. 3 deutschen Geographentages, 1883, pp. 65-77.)
- *Generalbericht.* Mit Karte. (Mitt. der Afrikan. Gesellschaft in Deutschland, Band IV, 1883-85, p. 37.)

— *Reiseberichte*. (Mitt. der Afrikan. Gesellschaft in Deutschland, Band III, 1881-83, pp. 68, 149, 249.)

Wolff (W.). — *Reise von San Salvador zum Quango*. (Zeitschr. d. Gesellsch. für Erdkunde, Bd XXI, 1886.)

Lannoy de Bissy. — *Recent french explorers in the Ogowe-Congo region*. (Proceed. of the R. Geogr. Society, 1886, p. 770.)

Van Ortroy (Capitaine F.). — *Le Katanga, orographie, hydrographie, climat*. (Revue des questions scientifiques, juillet 1896, et 1 br. in-8° de 81 p.)

Wolz (Dr B.). — *Emin Paschas Entsatz und Stanley's Zug durch das dunkelste Africa*. Leipzig, Brockhaus, 1891.

Die Buchner'sche Expedition. (Mitt. der Afrik. Ges. in Deutschland, Bd II, 1880-1881, pp. 44, 129, 157, 159, 167.)

Die Erforschung des Bunga. (Ausland, LIX, 1887, pp. 456-457.)

Dr Livingstone's Erforschung des oberen Congo. 1. Beweise für die Identität des Lualaba mit dem Congo. 2. Uebersicht der bisherigen Ergebnisse. (Geogr. Mitteil., 1872-1873.)

Exploration by the Revs. George Grenfell and T. Comber on the Congo from Stanley Pool to Bangala and up to the Bchini to the junction of the Kwango. (Proc. of the R. Geogr. Soc. of London, vol. V, n° 6, pp. 353-373, with map.)

V

OROGRAPHIE, ALTIMÉTRIE ET HYDROGRAPHIE

Baumann (Dr O.). — *Höhenmessungen auf der Route Brazzaville-M'Boma*. (Mitt. der K. K. Geogr. Ges. in Wien, 1887, p. 529.)

— *Beiträge zur physischen Geographie des Congo*. (Mitt. der K. K. Geogr. Ges. in Wien, 1887, p. 513.)

Capello and Ivons. — *Heights above the Sea-Level*. (From Banguella to the Territory of Yacca, vol. II, p. 282.)

- Danckelman (A. von).** — *Bemerkungen zu den Höhenmessungen der Ostafrikanischen Expedition.* (Mitt. der Afrikan. Gesellschaft in Deutschland, Band V, 1886-89, p. 78.)
- Dupont (E.).** — *Die Oberflächenbildungen des Kongo-Beckens.* (Verhandl. der Ges. für Erdkunde zu Berlin, 1888, p. 490.)
- Gillain (Le capit.).** — *Sankuru-Lucme-Lomami.* (Mouv. géogr., 1895, p. 159.)
- Lux (A.-E.).** — *Absolute Höhen.* (Von Loanda nach Kimbundu, p. 176.)
- Ravenstein (E.-G.).** — *The lake region of central Africa : a contribution to the history of African cartography. Avec 1 carte.* (The Scottish Geographical Magazine, 1891, n° 6, p. 299.)
- Reichard (Paul).** — *Profil längs der Routen Dr R. Böhm's und P. Reichard's Längenmaasstab. 1 : 750,000.* (Mitt. der Afrikan. Gesellschaft in Deutschland, Band V, 1886-89, p. 133.)
- Schütt.** — *Geographische und naturwissenschaftliche Bemerkungen.* (Mittheilungen der Afrikanischen Gesellsch. in Deutschland, 1879, pp. 193-198.)
- Schweinfurth.** — *Altitudes.* (Au Cœur de l'Afrique, vol. II, p. 406.)
- Stanley (H.-M.).** — *Altitudes de localités, calculées par trois méthodes.* (A travers le Continent mystérieux, t. II, p. 492.)
- *Altitudes.* (Appendice de l'ouvrage : Dans les ténèbres de l'Afrique.)
- Wauters (A.-J.).** — *Les Affluents français de l'Ubangi.* (Mouv. géogr., 1895, p. 157.)

VI

MÉTÉOROLOGIE ET CLIMATOLOGIE

- Allart (Dr J.-B.).** — *Le climat de l'Etat indépendant du Congo.* (Recueil consulaire belge, 1895; Mouvement géographique, 1895, pp. 193 et 221.)
- Baumann (Dr O.).** — *Höhenmessungen auf der Route Brazzaville-M'Boma.* (Mitt. des K. K. Geogr. Ges. in Wien, 1887, p. 529.)

- Buchner.** — *Temperatur.* (Mitt. der Afrik. Ges. in Deutschland, Bd II, 1880-1881, pp. 170-172.)
- *Klima und Hygiene in Afrika und in Tropenländern überhaupt.* (Deutsche Kolonialztg, 1886, pp. 559-62.)
- Capello et Ivens.** — *Curvas meteorologicas.* (De Angola à Contra-Costa, vol. II.)
- *Nota sobre a meteorologia e magnetismo.* (Appendice de l'ouvrage : De Angola à Contra-Costa, vol. II, pp. 396-405.)
- *Observações meteorologicas.* (Appendice de l'ouvrage : De Angola à Contra-Costa, vol. II, pp. 407-439.)
- *Observações magneticas.* (De Angola à Contra-Costa, vol. II, p. 392.)
- Casati.** — *Osservazioni meteorologiche.* (Appendice de l'ouvrage : Dieci anni in Equatoria, vol. II, pp. 277-305.)
- *Osservazioni meteorologiche nel Mambettu.* (Appendice de l'ouvrage : Dieci anni in Equatoria, vol. I, pp. 299-313.)
- Danckelman (A. von).** — *Die meteorologischen Beobachtungen von Dr Pogge in Mukenge.* (Meteorologische Zeitschr., 1885, pp. 72-5.)
- *Erläuterung zu den meteorologischen Beobachtungen der Ostafrikanischen Expedition von Dr Böhm, Dr Kaiser und P. Reichard.* (Mitt. der Afrikan. Gesellschaft in Deutschland, Band V, 1886-1889, p. 80.)
- *Höhenmessungen des Dr R. Büttner.* (Mitt. der Afrikanischen Gesellschaft in Deutschland, Band V, 1886-1889, pp. 13-18.)
- *Bemerkungen zu den Höhenmessungen der Ostafrikanische Expedition.* (Mitt. der Afrikan. Gesellschaft in Deutschland, Band V, 1886-1889, p. 78.)
- *Die Siedepunktbestimmungen von Lieut. Cund in Kongogebiete und ihr Anschluss an die Höhenbestimmungen von Major v. Mechow, Lieut. v. François und Dr Büttner.* (Mitt. der Afrikan. Gesellschaft in Deutschland, Band V, 1886-1889, pp. 121-132.)
- Dybowski (Jean).** — *Diagramme : Moyennes des observations thermométriques diurnes.* (La Route du Tchad. Du Loango au Chari.)
- *Diagramme : Moyenne des variations barométriques horaires.* (La Route du Tchad. Du Loango au Chari.)

- Hann (J.).** — *Einige Resultate aus Major von Mechow's meteorologischer Beobachtungen im Innern von Angola.* (Sitz. Ber. d. Akad. d. Wiss. Wien. Math. naturwiss. Bl. 73 LXXXIX, pp. 189-217.)
- Lux (A.-E.).** — *Meteorologische Beobachtungen.* (Von Loanda nach Kimbundu, pp. 177-192.)
- Tuckey.** — *Observations thermométriques.* (Relation d'une expédition entreprise en 1816 sous les ordres du capitaine Tuckey, pour reconnaître le Zaïre, pp. 255-257.)
- Zöppritz (K.).** — *Lieutenant Wissmann's Höhenmessungen.* (Mitt. der Afrikanischen Gesellschaft in Deutschland, Band IV, 1883-1885, pp. 128-132.)
- *Die von Lieutn. Sugden berechneten 56 thermobarometrischen Beobachtungen.* (Peterm. Geogr. Mitt., 1882, Heft III, p. 94, et Verhandl. der Gesellsch. für Erdkunde zu Berlin, 1882, p. 299.)

VII

PATHOLOGIE, MÉDECINE, ACCLIMATEMENT ET HYGIÈNE

- Boehr (M.).** — *Instruction für die westafrikanische Expedition des Herrn D. phil. Güssfeldt zur Diagnose und Behandlung von Krankheiten, besonders der Wechselfieber in den Tropenzone.* Berlin, 1873.
- Buehner (M.).** — *Ueber den Bau von Hütten und Häusern im tropischen Afrika.* (Deutsche Kolonialzeitung, 1887, n° 12, p. 382.)
- Calmette (le Dr.).** — *La maladie du sommeil et ses rapports avec la pellagre, observation, autopsie. Examen histologique des centres nerveux.* (Archives de médecine navale et coloniale, t. L, p. 321.)
- Corro (Dr A.).** — *Traité clinique des maladies des pays chauds.* 1 vol. in-4° de 862 pages. Paris, Doin, 1887.
- Doelat.** — *Des fièvres intermittentes pernicieuses. — De la dysenterie dans les pays chauds.*

- Dutrieux (Dr).** — *Note sur une affection cutanée parasitaire, observée dans l'Afrique orientale.* (Bull. de la Soc. de géogr. d'Anvers, 1879, t. IV, 1^{er} fasc., pp. 51-55.)
- Fisch (Dr).** — *Tropische Krankheiten.* Anleitung zu ihrer Verhütung und Behandlung. Spez. für die Westküste von Afrika. Zweite Auflage. Missionsbuchhdlg, Basel.
- Grall (Le Dr).** — *Contribution à l'étude des fièvres intertropicales.* (Archives de médecine navale et coloniale, 1886, t. XLVI, p. 81.)
- Gros (Dr H.).** — *Contribution à la géographie médicale Loango, les Babilis et la colonisation européenne.* (Archives de médecine navale et coloniale, t. III, pp. 241-345-451, t. LII, pp. 241-345-451, et t. LIII, p. 36.)
- Jousset (Le Dr A.).** — *De l'acclimatement et de l'acclimatation.* (Archives de médecine navale et coloniale, t. XLI, 1884, pp. 79-97-270-387 et 464.)
- Kohlstock (Dr).** — *Arztlicher Rathgeber für Ostafrika und tropische Malariagegenden.*
- Le Roy de Méricourt (Le Dr) et Corre (le Dr).** — *Du traitement des maladies tropicales dans les climats tempérés.* (Archives de médecine navale et coloniale, t. XLI, 1884, p. 27.)
- Liétard.** — *Analyse des eaux du Gabon et du Congo.* (Archives de médecine navale et coloniale, t. LVI, 1891, p. 81.)
- Marestang (Le Dr).** — *Hématimétrie normale de l'Européen aux pays chauds.* (Archives de médecine navale et coloniale, t. LII, p. 401.)
- Maurel (Le Dr).** — *Etiologie du paludisme.* (Archives de médecine navale et coloniale, t. XLVII, 1887, pp. 28-182-257-329.)
- Navarre (Dr Juste).** — *Manuel d'hygiène coloniale.* 1 vol. in-8°, xxiv-621 pages. Paris, Doin, 1895.
- Orgeas (Dr J.).** — *La pathologie des races humaines et le problème de la colonisation.* 1 vol. in-8° de 424 pages. Paris, Octave Doin, 1887.
- Palacky (Prof. Dr)** — *Ueber Acclimationsversuche aus Congo.* (Mitt. des K. K. Geogr. Ges. in Wien, 1885, p. 555.)

Schellong (Dr O.). — *Das Tropenklima und sein Einfluss auf das Leben und die Lebensweise des Europäers.* (Koloniales Jahrbuch, 1892, pp. 58-68.)

Schütt. — *Die Klimatischen Verhältnisse.* (Mitt. d. Afrik. Gesellschaft in Deutschland, 1879, pp. 198-200.)

Sims (Rev. A.). — *Malarial fevers on the Congo.* 1 br. in-12 de 30 pages. Lukolela (Etat indépendant du Congo), imprimerie de la mission, 1894.

Stokvis (Prof. B.-J.). — *De Invloed van tropische gewesten op den Mensch.* 1 vol. in-8° de 114 pages. Haarlem, Bohn, 1894.

Wolf (Dr L.). — *Afrikanisches Inland und Küstenklima.* (Kolonial Zeitung, Berlin, IV, n° 20, pp. 607-609, et Deutsche Geogr. Blätter, Brem. X, n° 3, pp. 211-227.)

Wolf (Willy). — *Ueber Tropenhygiene nach eigenen Erfahrungen in Westafrika.* (Tageblatt der 59. Versamml. Deutscher Naturforscher u. Aerzte, 1886, p. 164.)

Mesures générales d'hygiène à observer. (Recueil administratif du département de l'intérieur de l'Etat indépendant du Congo, pp. 231-233.)

Type d'habitation à adopter au Congo. (Recueil administratif du département de l'intérieur de l'Etat indépendant du Congo, p. 225.)

VIII

GÉOLOGIE ET MINÉRALOGIE

Malheiro (Lourenço). — *Explorações geológicas e mineiras nas colonias Portuguezas.* 1 vol. in-8°. Lisboa, 1881.

Welwitsch (Dr). — *Quelques notes sur la géologie d'Angola,* coordonnées et annotées par Paul Choffat. 1 br. de 19 p., avec pl.

Le Cuivre et le Plomb au Congo. (La Nature, 1889, I, p. 266.)

IX

FLORE

- Briart (D^r).** — *Le Baobab.* (Congo illustré, 1895, p. 183.)
- Brown (Robert).** — *Observations sur la collection des plantes recueillies sur les bords du fleuve Congo, par le professeur Christian Smith.* (Chapitre de la relation d'une expédition entreprise par le cap. Tuckey, pour reconnaître le Zaire.)
- Dewèvre (Alfred).** — *Les caoutchoucs africains. Etude monographique des lianes du genre Landolphia.* (Annales de la Société scientifique de Bruxelles, t. XIX, seconde partie, et 1 broch. in-8° de 80 p.)
- *Les caoutchoucs africains.* I. Monographie du caoutchouc. II. Les caoutchoucs africains. III. Les caoutchoucs du Congo. 1 br. in-8° de 89 p. Bruxelles, Polleunis et Ceuterick, 1895.
- Engler (Prof. D^r).** — *Beiträge zur Flora von Afrika.* Heft X. Leipzig, Engelmann, 1895.
- Ficalho (Count de).** — *Flora.* (From Benguela to the Territory of Yacca. Vol. II, p. 299.)
- Heckel (Ed.)** — *Houille de l'Afrique équatoriale ou « Café du Soudan ».* *Parkia biglobosa.* (La Nature, 1887, II, p. 131.)
- Ivens (D^r Ch.).** — *Les Eucalyptus. Leur utilité. Les espèces à introduire au Congo.* (Mouv. géogr., 1895, p. 197.)
- Lemaire (Le lieutenant).** — *Les plantes médicinales du Congo :* I. L'« *Abrus precatorius* » ; II. Le « *Caesalpinia Bonducella* » ; III. Les « *Mucuna* » ; IV. Le « *Xylopiæ Æthiopica* » ; V. Le « *Coix Lachryma Arundinacea* ». (Congo illustré, 1895, pp. 104, 119, 135 et 152.)
- Monteiro (J.-J.)** — *Vegetation.* (Angola and the River Congo, vol. I, pp. 29-45.)
- Rançon (D.).** — *L'Oba.* (Bull. Soc. géogr. commerciale de Bordeaux, 1893, et Mouv. géogr., 1894, p. 3.)
- Sacleux (Le père Ch.).** — *Essai de catalogue des plantes de Zanzibar, Pemba, Mombassa, Amon et de la grande terre en face de ces îles, jusqu'à la ligne de partage des eaux entre la côte et les*

grands lacs. (Appendice à l'ouvrage : Dictionnaire français-swahili, xxxvi p.)

La Noix de Kola. (La Nature, 1883, II, p. 147.)

Plantes ornementales. I. L'Hæmanthus Lindenii. (Congo illustré, 1895, p. 160.)

X

FAUNE

Beerst (Le père de). — *Le Lepidosirène.* (Mouv. géogr., 1894, p. 30.)

Capello et Ivens. — *Additions to the fauna of Central and West Africa.* (From Benguela to the Territory of Yacca, vol. II, p. 283.)

Cornet (J.). — *Le Lamantin.* (Congo illustré, 1895, pp. 87 et 96.)

Dehérain (Henri). — *La Pulex pénétrant.* (La Nature, 25 mars 1895.)

Foa (Ed.). — *Mes grandes chasses dans l'Afrique centrale.* 1 vol. in-8° ill. Paris, Firmin-Didot, 1895.

Lemaire (Lieut. Ch.). — *La Djique ou puce pénétrante.* (Congo illustré, 1895, p. 110.)

Reichard (Paul). — *Afrikanische Jagd.* (Kolonial. Jahrbuch, 1890, pp. 46-65.)

Severin. — *Les Sauterelles.* (Congo illustré, 1895, p. 143.)

Tuckey. — *Notice générale des animaux recueillis par M. John Cranch dans le cours de l'expédition Tuckey.* (Relation d'une expédition entreprise pour reconnaître le Zaire.)

Les Zèbres. (Congo illustré, 1895, p. 181.)

XI

ANTHROPOLOGIE ET ETHNOGRAPHIE

Balat (Le commandant). — *Les Sakaras et leur sultan Bangasso.* (Congo illustré, 1895, p. 154.)

- Chaltin (Le capitaine).** — *Le District de l'Aruwimi-Uelle. Aperçu économique sur les régions de l'Aruwimi, de la Lulu, du Rubi, de la Tele, du Bas-Lomami et de la partie du Congo comprise entre Isangi et le confluent de l'Itimbiri.* (Congo illustré, 1895, pp. 108, 114 et 122.)
- Comte (Paul).** — *Les N'Sakkaras.* 1 br. ill. Bar-le-Duc, Comte-Jacquet, 1895.
- de Maear (Ghislain).** — *Chez les Bakubas.* (Congo illustré, 1895, p. 172.)
- Dybowski (Jean).** — *L'Agriculture et l'Industrie chez les noirs du Congo.* (Mouv. géogr., 1893, p. 26.)
- Guiral (Léon).** — *Les Batékés.* (Chap. X de l'ouvrage : Le Congo français.)
- Hamy (Dr E.-C.).** — *Note sur l'existence des nègres brachycéphales sur la côte occidentale d'Afrique.* (Bull. Soc. d'anthropol. de Paris, 2^e sér., t. VII, p. 218.)
- Hartmann.** — *Ueber ostafrikanische Völkerschaften und Völkerbewegungen.* (Verhandl. der Gesell. für Erdkunde zu Berlin, 1879, p. 42.)
- Janssens (Arthur).** — *Le Pays des Bachiléle.* (Congo illustré, 1895, p. 167.)
- Kéthulle de Ryhove (Le lieutenant de la).** — *Le Sultanat de Rafai.* (Congo illustré, 1895, p. 149.)
- Maistre (C.).** — *Résultats des mesures anthropométriques prises dans différentes tribus.* (Appendice de l'ouvrage : A travers l'Afrique centrale, p. 301.)
- Moloyre (L.).** — *Les Flèches des Batékés.* (La Nature, 1883, II, p. 127.)
- Nipperdey (H.).** — *Der Fetisch und Fetisch Glaube in West-Afrika.* (Das Ausland, LIX Jahrg., Nr 36, p. 712.)
- Payeur-Didelot.** — *Deux ans et demi au continent mystérieux. Notes et mémoires sur le Gabon-Congo.* (Bull. Soc. géogr. de l'Est, 1^{er} et 2^e trimestres 1895, pp. 99-123.)
- Pechuel-Loesche.** — *Ruder und Canoes in West-Afrika.* (Globus, 50 Bd, Nr 5.)
- Schweinfurth (G.).** — *Artes Africanæ.* Abbildungen und Beschreibungen von Erzeugnissen centralafrikanischer Völker. Leipzig und London, 1876.

Seldel (A.). — *Beiträge zur Charakteristik des ostafrikanischen Negers.* (Kolonial Jahrbuch, 1892, pp. 41-58.)

Taylor. — *African Aphorisms, or saws from Swahili-Land.* London, 1891.

Van Damme (Jos.). — *Comment les nègres transportent.* (Congo illustré, 1895, p. 129.)

Verweyken. — *La Région des cataractes.* (Congo illustré, 1895, pp. 130, 137 et 145.)

Wilverth (Le lieutenant). — *Les Habitations indigènes des Bangalas, des Upotos et des Mogwandis.* (Congo illustré, 1895, p. 141.)

— *Coutumes congolaises.* (Congo illustré, 1895, p. 151.)

— *L'Esclavage et le cannibalisme.* (Congo illustré, 1895, p. 157.)

The stone age in Africa. (Science, V, n° 119, p. 405.)

XII

LINGUISTIQUE

Généralités

Koelle (S.-W.). — *Polyglotta Africana ; or a comparative vocabulary of nearly three hundred words and phrases, in more than 100 distinct african languages.* 1 vol. London, 1854. La Haye. Nyhoff.

Last (J.-F.). — *Polyglotta Africana orientalis or a comparative collection of 250 words and sentences in 48 languages and dialects spoken south of the equator and additional words in 19 languages.* 1 vol. avec 1 carte linguist. London, 1885. La Haye, Nyhoff.

Le Jeune (J.-C.-W.). — *Geschied- en letterkundige nasporingen omtrent de talen van de onderscheiden volkeren.* 2 vol. in-8°. Delft, 1826.

Norris (E.). — *Outline of a vocabulary of a few of the principal languages of Western and Central Africa.* London, 1841. La Haye, Nyhoff.

Vocabulaires de l'Afrique centrale, recueillis par des explorateurs portugais. 1 vol. in-4° de 82 p. La Haye, Nyhoff.

Langue congolaise

Barfield (J.). — *Concords of the Congo language, as spoken at Palaballa, being a contribution to the syntax of the Congo tongue, with sentences.* London, 1884. La Haye, Nyhoff.

Bastian (Adolf). — *Das Sprachliche.* (Die deutsche Expedition an der Loango-Küste, vol. II, p. 259.)

Bentley (R^d W.-H.). — *Appendix to the dictionary and grammar of the Kongo Language as spoken at San-Salvador, the ancient capital of the old Kongo empire.* 1 vol. in-8° de 330 p., publié par la « Baptist Missionary Society » et Kegan Paul, Trench, Trübner et C^o, Paternoster House, Londres, 1895.

Bruseiotto (H.). — *Grammar of the Congo language, as spoken two hundred years ago* translated from the Latin by H. Grat-tan Guinness. London, 1882.

Casati. — *Tavola comparativa delle lingue dei Italiano, Dinca Moru, Mambettu, Bamba, Sandeh, Bari Lur.* (Appendice de l'ouvrage : Dieci anni in Equatoria, vol. I., pp. 316-323.)

Chauney Maples (A.). — *Collections for a handbook of the Makua language.* London, 1879; La Haye, Nyhoff.

Colombaroli (A.). — *Premiers éléments de la langue A-sandeh, vulgairement appelée Niam-Niam.* 1 br. in-8° de 52 p. Le Caire, Imprimerie nationale, 1895.

Janssens (Arthur). — *Éléments du dialecte Mu-luba, haut Kassai.* (Mouvement géographique, 1895, p. 185.)

Jeannest (Charles). — *Du langage des naturels du Congo.* (Chap. de l'ouvrage : Quatre années au Congo, pp. 308-311.)

— *Vocabulaire fiot.* (App. du même ouvrage, pp. 315-322.)

Lux (A.-E.). — *Wörterbuch der Sprachen der Bunda-, Massongo- und Bailundo-Neger.* (Annexe de l'ouvrage : Von Loanda nach Kimbundu.)

Maistre (C.). — *Vocabulaires ballali, batéké, baschilangué (Kassai), boubangui, ndri, mandjia.* (Appendice de l'ouvrage : A travers l'Afrique centrale, pp. 288-294.)

Mense (Dr Carl). — *Linguistische Beobachtungen vom unteren und mittleren Kongo.* 1 br. in-4° de 19 p. Cassel, Fischer, 1895.

Stanley (H.-M.). — *Notes linguistiques. Vocabulaire comparatif de la forêt et du pays aux herbes.* (Appendice de l'ouvrage : Dans les Ténèbres de l'Afrique, vol. II, p. 443.)

Langue swahili

Rankin (D.-J.). — *Arab tales, translated from the Swahili language into the Tugulu dialect of the Makua language with comparative vocabulaires of five dialects of the Makua language.* 1 vol. in-8° avec 1 carte. London, 1887. La Haye, Nyhoff.

Steere (G.). — *Swahili exercises.* London, 1886.

— *Swahili tales, as told by natives of Zanzibar, with an English translation.* London, 1889. La Haye, Nyhoff.

XIII

LA TRAITE DES NÈGRES

Clarkson (Thomas). — *Le Cri des Africains contre les Européens, leurs oppresseurs, ou coup d'œil sur le commerce homicide appelé traite des noirs.* 1 br. in-8°. London, Hervey et Darton, 1822.

Molinari (G. de). — *La Question de l'esclavage africain et la Conférence de Bruxelles.* 1 br. in-8°. Paris, Guillaumin et Cie.

Rolin-Jaequemyns (G.). — *Quelques mots encore sur l'Acte général de la Conférence de Bruxelles et la répression de la traite.* Extrait de la Revue de droit international et de législation comparée. Tome XXIII, livr. 6. et 1 br. in-8° de 19 p. Bruxelles, 1892.

Wilson (Rev. J. Leighton). — *The British Squadron on the Coast of Africa.* With notes by captain H.-D. Trotter. 1 br. in-8°. London, J. Ridgway, 1851.

Portugal and the slave trade. Stanley first opinions. (Geographical Society of London.) Lisbon, 1883.

Proceedings at the first public meeting of the Society for the extinction of the slave trade and the civilisation of Africa, held at Exeter Hall, 1st June 1840. London, 1840.

La Question du Zaïre. Le Portugal et la Traite des noirs. Lisbonne, 1883.

XV

LES MISSIONS RELIGIEUSES

Diversi Avisi particolari dell' Indie di Portogallo ricevuti dall' anno 1551 all 1558, dalli R. P. della Compagnia di Giesu. 3^e édit., 4 vol. Le premier volume renferme des lettres du P. Vaz, chef de la première mission des PP. Jésuites au Congo. (1548-55.)

Sousa Brum (A.-J. de) et Pereira (S.-J.). — *No Congo, trabalhos da missao portugueza de Salvador.* (Bol. Soc. geogr. Lisboa, 1885, V, n^o 1, p. 36.)

Guinness (Mrs H. Grattan). — *The first christian mission on the Congo.* 1 br. in-8^o de 116 p. London, Hodderand Stoughton.

XVI

LES MOYENS DE TRANSPORT ET DE COMMUNICATION

Navigation maritime

Les Ports du Bas-Congo. (Congo illustré, 1895, p. 101.)

Chemin de fer

Briart (Le Dr). — *Le Chemin de fer du Congo.* Conférence. (Publication de la Soc. des Ingénieurs sortis de l'école provinciale d'industrie et des mines du Hainaut, 1895, 2^e fascicule, pp. 227-243, avec 1 carte.)

Projet de loi autorisant le gouvernement à consentir à la Compagnie du chemin de fer du Congo un prêt hypothécaire de 5 millions de francs et Exposé des motifs. (Pièces imprimées par ordre de la Chambre, n^o 221, et Mouvement géographique, 1895, pp. 173-184.)

3^e question posée par la Commission des XXI au sujet du chemin de fer du Congo et réponse faite par le gouvernement. (Pièces imprimées par ordre de la Chambre, n° 247.)

De Lantsheere. — *Rapport fait au nom de la Commission des XXI sur le projet de loi autorisant le gouvernement à consentir à la Compagnie du chemin de fer du Congo un prêt hypothécaire de 5 millions de francs.* (Pièces imprimées par ordre de la Chambre, n° 242, et *Mouvement géographique*, 1895, p. 183.)

Chambre des Représentants. — Séances des 26 et 27 juin 1895. Prêt hypothécaire de 5 millions de francs. (*Mouv. géogr.* du 7 juillet 1895.) *Sénat.* — Séance du 28 juin 1895. Prêt hypothécaire de 5 millions de francs. (*Mouv. géogr.* du 7 juillet 1895.)

Rapport du Conseil d'administration à l'assemblée générale extraordinaire du 27 juillet 1895. Approbation de la convention conclue avec l'Etat belge. Modifications aux statuts. 1 br. in-8° de 12 p. Bruxelles, Weissenbruch, 1895, et *Mouv. géogr.* 1895, p. 208.

Inauguration de la deuxième section Kenge-Lufu. (*Mouv. géogr.*, 1895, p. 193.)

Horaire-tarif. Résultats de l'exploitation. (*Congo illustré*, 1895, p. 118, et *Mouvement géographique*, 1895, pp. 223 et 292.)

Les Installations du chemin de fer. (*Congo illustré*, 1895, p. 121.)

Les Travaux de la 3^e section : Lujin-Kimpese. (*Mouvement géographique*, pp. 109, 129, 193, 223 et 292; *Congo illustré*, 1895, pp. 76 et 118.)

Exploitation de Matadi à Sangama. Règlement. 1 br. in-8° de 19 p. Bruxelles, Weissenbruch, 1895.

Coup d'œil rétrospectif, avec 1 carte. (*Congo illustré*, 1895, p. 132.)

La Construction des ponts. (*Congo illustré*, 1895, p. 161, avec 9 gr.)

Domestication de l'éléphant

Eléphants de l'Inde en Afrique. (*La Nature*, 1879, II, pp. 123-393, et 1880, I, p. 274.)

Divers

Ligne télégraphique, Boma-Matadi. (*Mouv. géogr.*, 1895, p. 202.)

XVII

ENTREPRISES COMMERCIALES ET AGRICOLES
DES EUROPÉENS

Alford Nicholls (H.-A.) et Raoul (E.). — *Petit traité élémentaire d'agriculture tropicale.* 1 vol. illustré, format Cavalier. Paris, Challamel, 1895.

Bourdario (P.). — *La Récolte du caoutchouc.* (Mouv. géogr., 1895, p. 225, et Bulletins et Mémoires de la Société africaine de France, 1896.)

Guiral (Léon). — *Le Commerce du Haut-Congo.* (Chap. XVI de l'ouvrage : *Le Congo français.*)

Janssens (Arth.). — *La Culture du café.* (Congo illustré, 1895, p. 127.)

Ledien. — *Aussichten des Gärtners in den afrikanischen Tropenländern, speziell am Kongo.* (Gartenflora, 1886.)

Mueller (Baron Ferd.). — *Select Extra-Tropical Plants readily eligible for industrial Culture of Naturalisation.* Melbourne, Brain, 1888.

Schalkwijk. — *Die Anti-Sklaverei-Conferenz und Einfuhrzölle im Congo-Staat.* Rotterdam, 1890.

Seltz (Aneel). — *Le Congo français au point de vue commercial.* (Bulletin de la Société de géographie de l'Est, 1^{er} et 2^e trimestres, 1895, pp. 147-162.)

Sociétés commerciales du Congo

Compagnie des Produits du Congo. — Rapport du Conseil à l'Assemblée générale ordinaire du 3 octobre 1895. 1 br. in-8^o de 17 p., Bruxelles, Weissenbruch, et Mouv. géogr., 1895, p. 272.

Société anonyme belge pour le Commerce du Haut-Congo. Rapport du Conseil à l'Assemblée générale ordinaire du 16 octobre 1895. 1 br. in-8^o de 25 p., avec 1 carte, Bruxelles Weissenbruch, et Mouv. géogr., 1895, p. 283.

XVIII

COLONISATION

- Corisier (Charles).** — *Impressions coloniales. Etude comparative de colonisation.* 1 vol. in-8°, avec carte. Paris, Berger-Levrault, 1893.
- Déole (Lionel).** — *To what extent is tropical Africa suited for development by the white races, or under their supervision.* (Mémoire présenté au sixième congrès international de géographie, Londres, 1895.)
- Dubois (Marcel).** — *Systèmes coloniaux et peuples colonisateurs. — Dogmes et faits.* 1 vol in-12°. Paris, Masson, 1895.
- Girault (Arthur).** — *Principes de colonisation et de législation coloniale.* 1 vol. in-12°. Paris, Larose, 1895.
- Holub (E.).** — *Die Kolonisation Afrikas. Die Stellung des Arztes in den transoceanischen Gebieten.* (Vom Standpunkte der Erforschung. 1 vol. in-8°, Wien, 1882.)
- Kirk (John).** — *On the suitability of tropical Africa for development by white races, or under their superintendence.* (Mémoire présenté au sixième congrès international de géographie, Londres, 1895.)
- Pechuel-Loesche (Dr.).** — *Die Bewirthschaftung tropischer Gebiete.* (Voitrag. Strassburg, 1885.)
- Pfell (J. Graf (von) et Ellguth (Klein)).** — *The development of tropical Africa.* (Mémoire présenté au sixième congrès international de géographie, Londres, 1895.)
- Rougier (H.-Paul.)** — *Précis de législation et d'économie coloniale.* 1 vol. in-12. Paris, Larose, 1895.
- Silva White (A.).** — *To what extent is tropical Africa suited for development by the white races, or under their superintendence.* (Mémoire présenté au sixième congrès international de géographie, Londres, 1895.)
- Van der Smissen (Ed.).** — *La Question sociale en Belgique et au Congo.* (Revue générale, octobre 1891, p. 621.)

Verge (du). — *How affairs are conducted on the Congo.* (Reports from the Consuls of the United States. March 1884.)

XIX

ORGANISATION ET ADMINISTRATION

Le Service des postes. (Congo illustré, 1895, p. 124.)

Organisation de la force publique. (Congo illustré, 1895, p. 105.)

Tutelle des noirs. (Bulletin officiel, 1895, p. 215.)

Arrangement douanier conclu le 11 juillet 1895 entre l'Etat indépendant du Congo et le Portugal. (Bulletin officiel, 1895, p. 220.)

Décret déterminant les limites des circonscriptions administratives de l'Etat indépendant du Congo. (Bulletin officiel, 1895, p. 229.)

Péage sur les routes reliant la gare de la Lufu à la route de Matadi-Lukungu, vers Banza-Manteka et Tombo-Lukuti. (Bulletin officiel, 1895, p. 250.)

Orthographe des noms géographiques

Burgers (Jos.). — *The orthography of foreign placenames.* (Scottish geographical Magazine, 1892, p. 23.)

Paulitschke (Ph.). — *Ueber die Etymologie und Schreibweise einiger geographischer Namen Ost-Afrika's.* 1 br. in-8°. Wien, 1884.

Staudinger (P.). — *Ueber die Schreibweise von Ortsnamen in den deutschen Kolonien und das vorgeschriebene Alphabet.* (Petermann's Mitt., 1895, p. 257.)

XXII & XXIII

CARTES

Du Fief (J.). — *Carte de l'Etat indépendant du Congo en 4 feuilles, au 2,000,000^e.* Bruxelles, 1895.

Hansen (J.). — *Bénoué et Sanga.* Essai de carte d'après les renseignements recueillis par le lieutenant MIZON, au 3,500,000^e. (Bull. de la Soc. de géogr. de Paris, tome XVI, 1895.)

- Nixon (Le lieutenant Louis).** — Itinéraires entre les rivières Bénoué et Sanga. En 2 feuilles au 350,000^e. (Bull. de la Soc. de géogr. de Paris, septième série, tome XVI, 1895.)
- Ravenstein (E.-G.).** — *A map of eastern equatorial Africa between lat 18° N. and 20° S. and east of long. 25°.* En 24 feuilles. London, Stanford, 1882.
- *A map of part of Eastern Africa.* Au 500,000^e. En 7 feuilles. London, Philip, 1889.
- Wauters (A.-J.).** — *Carte du Congo français au nord du coude de l'Ubangi*, mis au courant des renseignements fournis par DYBOWSKI, POU MAYRAC, PONEL, MAISTRE, DECAZES, VERMOT, CLOZEL, etc., au 3,000,000^e. (Mouv. géogr. du 15 sept. 1895.)
- *Carte politique de l'Etat indépendant du Congo*, au 10,000,000^e, indiquant la délimitation des 15 districts, 4^e édit. (Mouv. géogr., 10 novembre 1895.)
- *Haut-Ubangi. Carte des bassins des rivières Kotto, Bali et Shinko*, dressée d'après les itinéraires de JUNKER, LUPTON, NILIS, DE LA KÉTHULLE, etc., à l'échelle du 2,000,000^e. (Mouv. géogr. du 24 novembre 1895.)
- *Le Congo de Lukolela à Yambinga, les bassins de la Lulonga et du Ruki*, au 2,000,000^e, mis au courant des renseignements fournis par LEMAIRE, MARTINI, THIERRY, MOREELS, MOHUN et WILWERTH. (Mouv. géogr., 8 décembre 1895.)

*Observations astronomiques
et construction de la carte du Congo*

- Nixon (Lieutenant Louis).** — *Positions de lieux entre Koundé et Nola.* (Bull. de la Soc. de géogr. de Paris, 1895, p. 371.)
- La Carte de l'expédition Delcommune au Katanga. Observations Hackanson.* (Mouvement géographique, 1895, p. 205.)
- Le Congo français au nord du coude de l'Ubangi. Observations Le Marinel, Lauzière, Dybowski et Dr Herr.* (Mouv. géogr., 1895, p. 241.)
- Les Explorations Nilis et de la Kéthulle. Observations G. Le Marinel, Roget et Purdy.* (Mouvement géographique, 1895, p. 302.)
-

ERRATA ET ADDITIONS

- Page XLVII, ligne 20, au lieu de janvier, lire : 15 janvier.
- Page 25, au lieu de Paivo Manso, lire : *Paiva-Manso*.
- Page 26, ligne 21, au lieu de 1445, lire : 1485.
- Page 35, ligne 27, supprimer : 1 br. in-8 de 11 p.
- Page 36, ligne 3, au lieu de numéro unique, lire : deux numéros.
- Page 39, ligne 19, après Brême, ajouter : *H. Strack*.
- Page 44, ligne 19, au lieu de : Exploration de Luaba et de Katanga, lire : *Exploration du Lualaba et du Katanga*.
- Page 46, dernière ligne, au lieu de 224-238, lire : 223-237.
- Page 47, ligne 6, en commençant par le bas, après 1875, ajouter : pp. 142 et 161.
- Page 47, ligne 8, en commençant par le bas, après 1876, ajouter p. 249.
- Page 48, à remarquer que les deux ouvrages mentionnés sous les noms de Jameson et de Johnston ont d'abord été édités en anglais.
- Page 49, au lieu de Böhm (B), lire : *Böhm (R.)*.
- Page 51, ligne 14, ajouter p. 228.
- Page 51, supprimer les lignes 15, 16 et 17 (double emploi).
- Page 57, ligne 25, supprimer le mot *Stabsarzt*.
- Page 119, dans le titre, au lieu de XI, lire : X.
- Page 170, ligne 5, en commençant par le bas, au lieu de XXI, lire : XI.
- Page 182, au lieu de Capello (R.), lire : *Capello (H.)*.

Page 180, ligne 5, en commençant par le bas, ajouter les mots : *in-8° de 60 pages.*

Page 194, ligne 8, ajouter : *Bulletin officiel, 1895, pp. 100-119.*

Page 204, ajouter comme titre au milieu de la page après la 13^e ligne : *Les anciennes missions catholiques.*

Page 219, ligne 4, en commençant par le bas, ajouter : 1895, *pp. 135 et 222.*

Page 220, ligne 17, supprimer : le chiffre 93; ajouter : 1891, p. 2, et au lieu de : 1889, p. 119, lire : 1893. p. 119.

Page 232, ligne 5, en commençant par le bas, ajouter : 1895 p. 271.

Page 233, ligne 3, ajouter : *Bulletin officiel, 1895, p. 254.*

Page 242, au lieu de Chaillez-Bert, lire : *Chailley-Bert.*

Page 252, ligne 5, en commençant par le bas, ajouter : 1895, p. 226.

Page 254, ligne 6, en commençant par le bas, ajouter : *Bulletin officiel, 1895, p. 210.*

Même page, au mot navigation, ajouter : *Bulletin officiel, 1895, p. 217.*

Page 255, au mot télégraphe, ajouter : *Bulletin officiel, 1895, pp. 224 et 243.*

Page 270, ligne 24, ajouter : *lieutenant Louis.*

Page 278, ligne 4, en commençant par le bas de la page, au lieu de : *Vorläufige Skizze des quer durch Central-Afrika*, lire : *Vorläufige Skizze seines Reiseweges quer durch Central-Afrika.*

Page 290, ligne 8, en commençant par le bas, ajouter : *27 octobre 1895.*

INDEX ALPHABÉTIQUE

INDEX ALPHABÉTIQUE

DES NOMS D'AUTEURS, DE VOYAGEURS, ETC.

CITÉS DANS L'OUVRAGE

- Abbadie (A. d') :** gén., 6; traite, 189.
Abel (G.) : histoire, 308.
Adametz (L.) : faune, 122.
Adams (C.) : gén., 6; ethnogr., 163.
Adan (E.) : gén., 6, 299-300; observ. astron., 294.
Afzelius (R.) : flore, 101.
Albrecht (W.-C.) : climat., 76.
Alexis (M.-G.) : gén., 6; ethnogr., 163; traite, 189; missions, 206; cartes Congo, 204.
Alford-Nicholls : entr. comm., 228.
Alis (Harry) : ethnogr., 163.
Allard (E.) : faune, 138.
Allard (J.) : histoire, 33.
Allart (J.-B.) : gén., 6, 300; climat., 76; météor., etc., 316; faune, 133.
Aluand (C.) : faune, 138.
Ambrohn (L.) : gén., 6.
Ameiryck : histoire, 308.
Amerlinck : XL; climat., 76.
Anchieta (J. de) : géol., 92.
Anderson (Th.) : faune, 122, 124.
Andés (L.-B.) : flore, 101.
André (E.) : faune, 138.
Andrée (R.) : ethnogr., 163; cartes d'Afrique, 258.
Andriessen (F.-W.) : gén., 300; médecine, 82; ethnogr., 163; entr. comm., 225.
Angerer : entr. comm., 225.
Annoni (A.) : entr. comm., 225.
- Anspach-Puissant :** histoire, 30.
Arendt (L.) : histoire, 21.
Armand (P.) : histoire, 304.
Armandi (P.) : transp., 221.
Arnot (F.-S.) : XL; explor., 38-39; cartes part., 272.
Arnould (V.) : gén., 6.
Arnts (M.-E.) : organ., 220.
Arrowsmith (J.) : cartes de l'Afrique centr., 202.
Arthur (G.) : gén., 6.
Ascherson (P.) : flore, 101-102.
Augouard : XXIII; explor., 39; ethnogr., 163; missions, 206; cartes partielles, 272.
Aurivillius (C.) : faune, 138-139.
Avaert : explor., 309; ethnogr., 163.
Avezac (d') : gén., 300.
Awon : géol., 92.
- Baert :** XXXII; cartes part., 273.
Baerts : anthrop., 163.
Baesten : missions, 204.
Baillon (H.) : flore, 102.
Baines (Th.) : faune, 121, 123.
Bainier (P.) : transp., 222.
Baker (J.-G.) : flore, 102.
Baker (S.-W.) : faune, 121.
Balat : anthrop., 322.
Baldwin (W.-Ch.) : faune, 121.

- Bailly : xxii; explor., 309; cartes part., 274.
 Banning (E.) : xx; gén., 7; histoire, 21; traite, 102.
 Bara : histoire, 30.
 Barbador : flore, 102.
 Barbier (J.-V.) : orthogr., 225.
 Barblat : ling., 225.
 Barina (A.) : gén., 7.
 Barral (M.) : géol., 93; cartes part., 273.
 Barré (P.) : histoire, 22.
 Barrot (P.) : gén., 7.
 Barth (H. von) : cartes part., 272, 282 et 283.
 Barthel (M.) : pathol., 82; anthrop., 163; cartes de l'Afrique centr., 282.
 Bartholomew : cartes d'Afrique, 282; cartes de l'Afrique centrale, 282.
 Barton (E.-A.) : pathol., 82.
 Bartoliot : xxxiii, xxxv; explor., 39, 233; cartes part., 273.
 Bas (F. de) : explor., 26.
 Bastian (A.) : xviii, xix; explor., 39, 309, 333; flore, 102; anthrop., 163; ling., 225.
 Bateman (Ch.-E.-L.) : xxx; explor., 39.
 Bates (H.-W.) : faune, 139.
 Baumann (O.) : xxx, xliii; gén., 300; explor., 39, 310; orogr., 65, 315; météor., 315; géol., 92; anthrop., 163-164; ling., 181; question arabe, 198; entr. comm., 225; cartes part., 273-274; observ. astronom., 294-295.
 Becker (J.) : xxiii; gén., 7; explor., 40, 58; question arabe, 198.
 Beckman : histoire, 30.
 Beernaert : xxxvii; histoire, 30, 31, 33; transp., 217.
 Beerst : faune, 322.
 Behaim : xv.
 Behm (E.) : orogr., 66.
 Belgarde : xvii.
 Bellet (D.) : entr. comm., 225.
 Bellio (V.) : gén., 14; géol., 97.
 Below (H.) : pathol., 82.
 Beneke : colon., 242.
 Benigni (U.) : gén., 300; histoire, 22.
 Bentley : xxiii; gén., 7; cartes part., 277.
 Bentley (H.-E.) : explor., 40.
 Bentley (W.-H.) : explor., 40; géol., 93; ling., 181, 325.
 Béraud : entr. comm., 225.
 Berendsen (Ch.) : météor., 76.
 Bergemann (P.) : anthrop., 164.
 Bergroth (E.) : faune, 139.
 Berlioux (E.) : histoire, 22, 304; traite, 102.
 Bernardin : flore, 102; entr. comm., 225.
 Bertacchi (C.) : gén., 7.
 Bertrand (M.) : géol., 93.
 Bétune : histoire, 23; missions, 213.
 Bia : xli, xlii; orogr., 66; cartes part., 280; observ. astronom., 295.
 Biasinetti (A.) : gén., 7.
 Biho (H.) : pathol., 82; colon., 242.
 Bigot (J.-M.-F.) : faune, 139.
 Binger : question arabe, 198.
 Bismarck (de) : xxv, xxvii, xxviii, xxx.
 Bizemont : gén., 7.
 Blaise (E.) : gén., 7.
 Blaise (P.) : gén., 7.
 Blanchemanche (P.) : transp., 213.
 Blanckenhorn : géol., 93.
 Blink (H.) : gén., 7; anthrop., 164; entr. comm., 225.
 Bloeme (A. de) : entr. comm., 225.
 Bloyet : gén., 7.
 Blyden (E.-W.) : anthrop., 164; missions, 207; colon., 242.
 Bocage (J.-V. Barbosa du) : faune, 123, 126, 130.
 Böckeler (O.) : flore, 103.
 Böckner (C.) : entr. comm., 225.
 Bodson : xli; explor., 40.
 Bohr : pathol., 82, 318.
 Bohl (J.) : gén., 300.
 Böhm (R.) : xxv, xxvi; explor., 40, 49, 310, 333; orogr., 66; faune, 125-126; cartes part., 274; observ. astronom., 295, 297.
 Bohndorff (F.) : cartes part. 280.
 Bohnes (H.) : organ., 250.
 Bois : flore, 113.
 Bokemeyer (H.) : transp., 221.
 Bolau (H.) : transp., 221.
 Bolivar (G.) : faune, 139.
 Bolle (K.) : pathol., 82.
 Bollmann : entr. comm., 222.
 Bonardi du Menil : traite, 180.
 Bonassieux (P.) : colon., 242.
 Bonchamps (de) : xli.
 Borel : cartes d'Afrique, 250.
 Borghi (F.) : entr. comm., 226.
 Boshart : explor., 40.
 Bosman : flore, 102.
 Böttcher (E.) : orogr., 66.
 Böttger (O.) : faune, 130, 133.
 Bouchard : pathol., 83.

- Boudin : pathol., 82.
 Boulanger (G.-A.) : faune, 130, 134, 138.
 Bourdier : entr. comm., 288.
 Bourgeois (J.) : faune, 139.
 Bourguignat (M.-J.-R.) : faune, 130-134.
 Bournichon (J.) : question arabe, 198.
 Bove (G.) : XXXI; gén., 7.
 Bowdich (R.) : histoire, 22.
 Boyé : cartes part., 274.
 Braconnier : XXIII; explor., 40; colon., 242.
 Brandt (O.) : anthrop., 164.
 Brassine : histoire, 31, 32.
 Brassa (G. de) : explor., 310.
 Brassa (J. de) : cartes part., 274.
 Braxator (S.) : XXII, XXVII; explor., 40-41; cartes part., 274, 279.
 Bréart (C.) : explor., 58.
 Brenke (R.) : faune, 139.
 Brialmont : histoire, 31.
 Briart (P.) : XXXIX; explor., 41; météor., 76; géol., 93; flore, 103-103, 321; faune, 134, 139; anthrop., 164; transp., 227; cartes part., 274.
 Bridoux : traite, 189; missions, 208.
 Bright (J.) : histoire, 304.
 Brissaud : pathol., 83.
 Britten (J.) : flore, 103.
 Brix : observ. astronom., 295.
 Brockhaus : gén., 8.
 Brown (N.-E.) : flore, 103.
 Brown (R.) : histoire, 22; flore, 103, 321.
 Brucker : histoire, 22, 304; missions, 204.
 Brunacci (P.) : cartes part., 274; observ. astronom., 295.
 Brunhoff : pathol., 82.
 Brunialti (A.) : gén., 8.
 Brusciotto : ling., 325.
 Buchanan (J.) : flore, 103.
 Buchner (M.) : XXI; gén., 8, 300; explor., 41, 310; orogr., 66; météor., 317; pathol., 83, 318; flore, 103; faune, 139; anthropol., 164, 165; ling., 181; organ., 250; cartes part., 274; observ. astronom., 295, 296.
 Buisseret (A.) : faune, 134.
 Bula N'Zan (H.-B.) : explor., 41.
 Buléon : anthrop., 165.
 Bullock (T.-A.) : gén., 8.
 Buonfanti (de) : anthrop., 165.
 Burdel : pathol., 83.
 Burdo : XXIII; gén., 300; explor., 41; question arabe, 198; colon., 242.
 Bureau (E.) : flore, 103.
 Burgers : orthogr., 331.
 Burggraefe : gén., 8.
 Burn : XXIV.
 Burton (R.) : XVII; explor., 41; entr. comm., 288; cartes part., 274.
 Barvenich (F.) : entr. comm., 288.
 Butler (A.-G.) : faune, 139-140.
 Büttiker (J.) : faune, 136.
 Büttner (C.-G.) : anthrop., 165; ling., 180, 181-182, 184-185; colon., 242; organ., 250.
 Büttner (R.) : XXVIII, XXX; explor., 41-42, 310; météor., 76; flore, 103-104; anthrop., 165; cartes part., 275, 283, 285.
 Buxton (Th.-F.) : traite, 190.
 Buysson (H. du) : faune, 140.
 Buysson (R. du) : faune, 140.
 Bystrom (A.-H.) : cartes part., 275.

C
 Cabanis (J.) : faune, 136.
 Calmette : pathol., 313.
 Cam (D.) : XV.
 Cambier (R.) : XXI, XXII, XXXIII; explor., 42; transp., 216; cartes part., 275, 291; observ. astronom., 294, 295.
 Cambier (le père) : XXI; ling., 182.
 Cameron (V.-I.) : XIX; gén., 8; explor., 42; géol., 93; flore, 104; ling., 182; traite, 190; entr. comm., 288; cartes de l'Afrique centrale, 262; cartes part., 291.
 Cammaert : explor., 42.
 Candèze (E.) : faune, 140.
 Candolle (A. de) : flore, 104.
 Canto (de) : cartes part., 281.
 Capello : XXII, XXVIII; histoire, 304; explor., 42; orogr., 66, 315; météor., 76, 317; géol., 93; flore, 104; faune, 121, 126, 134, 322; ling., 182, 333; cartes de l'Afrique centr., 262; cartes part., 275; observ. astronom., 295.
 Capronnier (J.-B.) : faune, 140.
 Carcerer (S.) : traite, 190.
 Carey (E.) : gén., 8.
 Carl (D.) : missions, 204.
 Carlier (J.) : histoire, 31, 34.
 Carlyle (J.-E.) : colon., 242.
 Caron : gén., 8.
 Carrie : XXIII; explor., 42.
 Carson (A.) : orogr., 66.
 Carter : XXII; transp., 221.

- Carvalho (H. de) : explor., 43-44; orogr., 66; ling., 222; colon., 242; cartes part., 275.
 Casati : XXXVI; explor., 43; météor., 217; ling., 222; cartes part., 275.
 Casson (W.) : explor., 43.
 Castro (A.-J. de) : histoire, 22; cartes part., 271.
 Cattier : anthrop., 165; colon., 242; organ., 251.
 Canderlier (E.) : histoire, 24; entr. comm., 225.
 Cavani (P.-G.-A.) : XVI; histoire, 23; les missions, 204.
 Cawston (G.) : cartes part., 275.
 Cerisier : colon., 230.
 Challey-Bert (J.) : colon., 242, 234.
 Chalot (C.) : entr. comm., 225, 226.
 Chaltin : XLIV, XLV; gén., 200; explor., 43; anthrop., 222; question arabe, 193-199; cartes part., 275.
 Champion (G.-C.) : faune, 140.
 Chapeux (A.) : gén., 8; organ., 250; cartes du Congo, 265.
 Chapel (E.) : flore, 104.
 Chaper : géol., 93.
 Charcot : pathol., 83.
 Chermann (H.) : XXXIII, XXXVI, XXXVIII; transp., 216, 218.
 Charmetant : traite, 190.
 Charpentier : gén., 204.
 Chatelain (H.) : anthrop., 165; ling., 182.
 Chauney-Maples : ling., 225.
 Chavanne (J.) : XXVI; gén., 8; explor., 43; orogr., 66-67; météor., 77; pathol., 83; géol., 93; flore, 104; anthrop., 165; transp., 216; entr. comm., 225; cartes d'Afrique, 258; cartes part., 275-276; observ. astronom., 226.
 Choffat (P.) : géol., 93.
 Cholet (J.) : explor., 310; cartes part., 276;
 Christaller (J.-G.) : ling., 180; orthogr., 255.
 Christiaens : XLVI.
 Claes : XLIX.
 Clapperton : flore, 105.
 Clark (H.-F.) : missions, 207.
 Clark (H.-M.) : pathol., 83.
 Clarkson : traite, 226.
 Clerboux : pathol., 83.
 Closel : explor., 310; cartes part., 276, 332.
 Cocheteux : anthrop., 165.
 Codrino (J.) : histoire, 23.
 Coelho (G.) : météor., 77.
 Collin (J.-T.) : colon., 242.
 Cogniaux (A.) : flore, 104.
 Cohn (J.) : flore, 104.
 Coles (A.) : gén., 8.
 Colla (L.) : pathol., 83.
 Colombaroli : ling., 225.
 Comber (T.-J.) : XXI; explor., 43; missions, 208; cartes part., 276, 270.
 Comber (W.) : explor., 43.
 Combes (P.) : gén., 8.
 Comte : anthrop., 222.
 Cooley : gén., 8; orogr., 67.
 Coomans : histoire, 21.
 Cooper (J.) : traite, 190.
 Coquilhat : XXVI; gén., 204; explor., 43-44; orogr., 67; météor., 77; anthrop., 165; traite, 190; question arabe, 199; entr. comm., 225; cartes part., 275.
 Cora (G.) : cartes d'Afrique, 258.
 Cordeiro (L.) : XXVII; gén., 204; histoire, 23, 204; explor., 58; faune, 222.
 Coremans : histoire, 21.
 Corenwinder : flore, 104.
 Corio (L.) : entr. comm., 225.
 Cornet (J.) : XII, XIII, XLIX; explor., 43, 311; météor., 78; géol., 93-94; flore, 104; faune, 121, 123, 125, 131, 132, 222; cartes part., 276, 277, 291.
 Corona (G.) : gén., 8; ling., 182.
 Corre (A.) : pathol., 312, 319.
 Costermans : anthrop., 165.
 Coullous : missions, 208.
 Courcel (de) : XXVIII.
 Crampel : cartes part., 274; observ. astronom., 226, 227.
 Cranch : XVIII.
 Craven (H.) : XXI; ling., 182.
 Crespel : XXI.
 Cross (K.) : cartes part., 277.
 Grosse (H.) : faune, 134.
 Crowley (P.) : faune, 140.
 Crudgington : XXIII; explor., 44; cartes part., 277.
 Cruis (L.) : gén., 201.
 Currey : flore, 104, 116.
 Currie : explor., 44.
 Cuspary : flore, 104.
 Cust (R.-F.) : missions, 208.
 Cust (R.-N.) : ling., 181.
 Cavelier (A. de) : organ., 250.
 Czerny (F. v.) : histoire, 23.

- Daenen** : xli, xlii; anthrop., 166
 cartes part., 291.
Dahlgren (E.-W.) : gén., 8.
Dalton orthogr., 288.
Daly (C.-J.) : gén., 9; colon., 247.
Danckelman (A. von) : xxiv; gén., 301;
 explor., 55; orogr., 67, 216; météor.,
 77, 317; pathol., 83; flore, 105; anthrop.,
 166; ling., 182; cartes part., 277;
 observ. astronom., 295.
Daniel (P.) : anthrop., 166.
Dannfelt : anthrop., 166.
Danzanvilliers (P.) : météor., 78.
Daroste : flore, 105.
Dauil : ling., 185.
Dautzenberg : géol., 94; faune, 134-135.
De Bas : entr. comm., 226.
De Bloeme : xxi.
De Bosschere flore, 105.
de Buriel : histoire, 32.
De Camps (C.-F.) : pathol., 83.
Decazes : explor., 310; cartes part., 277,
 332.
De Chaumont : pathol., 83.
Declat : pathol., 318.
Décie : colon., 330.
De Coninck de Merckem : histoire, 33.
Degrandpré (J.-K.) : explor., 44.
Degrandpré (L.) : traite, 190.
De Groote (P.) : pathol., 83.
De Haerne : histoire, 30.
Dehéraïn (H.) : histoire, 23; orogr. 67;
 faune, 322.
De Hert : explor., 311.
de Kerchove de Dentergem : histoire,
 31.
Dekeyn (E.) : entr. comm., 226.
Delanghe : xlv.
De Lantsheere : xlviii; transp., 328.
Delaunay : ling., 185.
Delavaud (L.) : pathol., 83; anthrop., 166;
 histoire, 304.
Delavaud (M.) : histoire, 23.
Delechevalerie (G.) : flore, 105.
Delcommune (A.) : xxvi, xxxiii, xxxv,
 xxxvi, xxxix, xli, xlii, xlv; explor.,
 44, 333; orogr., 67; cartes part., 277,
 290, 291.
Delgeur : gén., 9.
Deligne (E.) : anthrop., 166.
Delisle (F.) : anthrop. 166.
Delplace : ling., 182.
Delporte : xxxix; gén., 9; orogr., 67;
 observ. astronom., 296.
Del Prato (A.) : faune, 131.
De Macar : anthrop., 323.
de Mérode : histoire, 32.
De Meuse (F.) : xxxv, xlii; explor., 44;
 anthrop., 166; cartes part., 291.
de Montpellier : histoire, 31.
De Moor (E.) : gén., 9.
Denham : flore, 105.
Denicker : anthrop., 167.
Dennett (R.-E.) : anthrop., 167; entr.
 comm., 226-227.
Derde (A.) : histoire, 308.
de Rechter : xxxvii.
De Roubaix : xxx, xxxii.
Derrécaigniz : explor., 58.
Derscheid : xli.
Descamp-David (Ch.) : gén., 9; histoire,
 34; traite, 190; colon., 243.
Descamps : xlv.
Deschevery : gén., 9.
Desgrand (L.) : gén., 9; colon., 243.
Dejardins (A.) : traite, 190.
de Smet de Naeyer : histoire, 31; transp.,
 219.
Desoer (F.) : organ., 250.
Desplaces (S.) : gén., 9.
Destrain (E.) : xxiv, xxxiv; géol., 94;
 anthrop., 167.
de Verdilhac : gén., 9.
Dewèvre (A.) : flore, 105, 321.
De Wildeman (D.) : flore, 105.
Dewitz (H.) : faune, 140-141.
Dhanis : xxxvi, xxxviii, xlv, xlv;
 explor., 44; flore, 106; faune, 121;
 question arabe, 199; cartes part., 291;
 observ. astronom., 295.
Diderrich (N.) : xxxix; explor., 45; géol.,
 94-95.
Diemer (L.) : pathol., 84.
Dilger (G.) : traite, 190.
Distant (W.-L.) : faune, 141.
Dognin (P.) : faune, 141.
Dollo (L.) : faune, 131, 132.
Donckier de Donceel (F.) : entr. comm.,
 227.
Doré : xliii.
Doué : pathol., 84.
Douville (J.-B.) : explor., 45; ling., 185;
 observ., 294, 296.
Droogmans (H.) : gén., 9; organ., 251.
Druce (H.-H.) : faune, 141-142.
Drummond (H.) : gén., 9-10; géol., 95.
Dryepont : pathol., 84.
Dubois (A.) : faune, 123.

- Dubois (M.) : colon., 330.
 Dubois (P.) : missions, 203.
 Daby : flore, 106.
 Du Chaillu (P.) : explor., 45; flore, 106.
 Dudon : pathol., 84.
 Du Fief (J.) : périod. belge, 3; gén., 10; histoire, 23; explor., 58; cartes de l'Afrique centrale, 262; cartes du Congo, 331; cartes part., 278.
 Dumont : météor., 78.
 Dumont (G.) : faune, 142.
 Duparquet : histoire, 23; explor., 45; entr., comm., 227.
 Duponchel (A.) : colon., 243.
 Dupont (Ed.) : xxxiv; explor., 45; orogr., 216; géol., 95; flore, 106; faune, 135; anthrop., 167; entr. comm., 227; cartes part., 277, 278.
 Dupont (H.) : pathol., 84.
 Dupont (L.) : faune, 142.
 Durand (Th.) : flore, 106.
 Dutrieux : xvi; explor., 45; pathol., 84, 319; anthrop., 167; lit. g., 185; entr. comm., 227.
 Dutroulau : pathol., 84.
 Duveyrier (H.) : orogr., 68.
 Duvivier (A.) : faune, 142-143.
 Dybowski (J.) : explor., 45, 311; météor., 317; flore, 106; anthrop., 167, 323; entr. comm., 227; cartes part., 274, 332; observ. astronom., 292.

E
 Eastoe-Teall (J.) : traite, 190.
 Eben (W.) : traite, 191.
 Eddie (Jas. B.) : ling., 182.
 Eden (C.-H.) : gén., 10.
 Ehrmann (G.-A.) : faune, 143.
 Ekhoft (E.) : anthrop., 167.
 Ellguth : colon., 330.
 Elliott (Grant) : xxiv; explor., 45; cartes part., 278.
 Elmslie (W.-A.) : orthogr., 256.
 Elton (J.-L.) : explor., 45.
 Embacher (Fr.) : histoire, 23.
 Emery (C.) : faune, 143.
 Emin-Pacha : xxxv, xxxvi, xli, xlii; explor., 46, 311; flore, 106; faune, 121, 126, 131; cartes part., 277, 288.
 Engelhardt (E.) : histoire, 23, 304.
 Engler (A.) : flore, 106, 321.
 Eppelsheim (E.) : faune, 143.
 Ermann (W.) : cartes part., 278; observ. astronom., 296.

 Espanet : xlix.
 Etienne (E.) : météor., 78.
 Etterlé : pathol., 84.
 Eucher : missions, 204.

F
 Fabrello (G.) : gén., 7.
 Fairer (J.) : transp. et comm., 221.
 Fairmaire (L.) : faune, 143.
 Falkenstein (J.) : xix, xx; gén., 301; explor., 46, 311; pathol., 84; faune, 121, 123; colon., 243.
 Faulkner (H.) : faune, 123.
 Faure (Ch.) : histoire, 23.
 Faust (J.) : faune, 143.
 Fauvel (A.) : faune, 144.
 Fay (W.-E.) : ling., 183.
 Felkin (R.-W.) : pathol., 84-85; anthrop., 167.
 Feron : histoire, 31.
 Ferrar (F. M.) : entr. comm., 227.
 Ferrua : ling., 181.
 Feunzi (E.) : flore, 107.
 Ficalho (de) : flore, 107, 321.
 Fiévez : anthrop., 167.
 Fines (E.-M.) : flore, 107.
 Finet : histoire, 33.
 Fisch (R.) : pathol., 85, 319.
 Fischer : colon., 243.
 Fitzmaurice : cartes part., 280.
 Fleischman (A.) : organ., 251.
 Fleuriot de Langle : explor., 46; orogr., 68; traite, 191.
 Flood : xx; orogr., 69; cartes part., 285.
 Foa : faune, 322.
 Forscher : xix.
 Förster (B.) : gén., 10; histoire, 23; observ. astronom., 296.
 Fragio (P.-F.) : missions, 204.
 Franchet (A.) : flore, 107.
 Francken : xlix.
 Franco (P.-A.) : missions, 204.
 François (C. von) : xxv, xxx; explor., 46, 57; orogr., 68; météor., 78; flore, 107, 116; anthrop., 167; cartes part., 278, 280; observ. astronom., 296, 298.
 François (H. von) : explor., 311.
 Francoisi : xli, xlii, xliiv, xliiv; explor., 46, 311; orogr., 68; météor., 78; transp., 14; cartes part., 278, 291; observ. astronom., 296.
 Franke (G.-A.-J.) : gén., 301.
 Frère-Orban : histoire, 30, 31.
 Frick : gén., 301.

- Friederichsen (L.) : gén., 10; histoire, 304; cartes de l'Afrique centr., 272.
 Fris : histoire, 32; transp., 219.
 Fritsch (G.) : anthrop., 167.
 Frobenius (L.-V.) : colon., 243.
 Froment (E.) : expl., 311; orogr., 68.
 Fromholz (C.) : faune, 144.
 Fuchs (F.) : gén., 301; explor., 46; flore, 107; anthrop., 168.
 Furtado (A.) : faune, 135.
 Futterer (K.) : gén., 301; entr. comm., 227.
- G**
 Gräbler (L.) : gén., 10.
 Gahan (C.-J.) : faune, 144.
 Gaillard (G.) : explor., 46, 333.
 Gamitto : xviii.
 Garollo (G.) : missions, 205.
 Gauthier (J.) : gén., 10.
 Gay : xvii.
 Gayet : pathol., 85.
 Gebelin (J.) : gén., 10.
 Geddie (J.) : gén., 10.
 Geelhand (A.) : gén., 301.
 Geffken : colon., 243.
 Gehre : colon., 243.
 Genonceaux (L.) : gén., 10.
 Gerstaecker (A.) : faune, 144.
 Gheluy : xxxvi.
 Gielen (J.), gén., 10.
 Giffault (E.) : cartes d'Afrique, 258.
 Gilain : explor., 311; orogr., 316.
 Gillis (A.) : xxxix; gén., 10; observ. astronom., 296.
 Gilmont : flore, 107.
 Girard de Rialle : anthrop., 168.
 Giraud (V.) : xxv; explor., 47; cartes part., 278.
 Girault : colon., 330.
 Giroul : histoire, 31.
 Glave (E.-J.) : xlviii; gén., 303; explor., 47; anthrop., 168; traite, 191.
 Gleerup (E.) : xxxii; explor., 51.
 Glennie (R.) : météor., 78.
 Gloatz (P.) : anthrop., 168.
 Gohlet d'Alviella : anthrop., 168.
 Godman : faune, 144.
 Goffin : xlix.
 Goldsmid (F.-J.) : xv; explor., 47.
 Gordon-Pacha : xxv; question arabe, 199.
 Gorham (H.-S.) : faune : 144.
- Gorin : xlv; anthrop., 168; cartes part., 278.
 Götz : entr. comm., 227.
 Götz (C. von) : xlvi; explor., 311; orogr., 68; cartes part., 278, 334.
 Graça : xviii.
 Grall : pathol., 319.
 Grandidier (A.) : faune, 135.
 Grandy : xix; explor., 47; cartes part., 279.
 Grant (J.-A.) : histoire, 23.
 Graux : histoire, 33.
 Gray (W.) : flore, 107.
 Greindl : xxi.
 Grenfell (G.) : xxii, xxvii, xxviii, xxx, xxxii, xlv; explor., 47; flore, 107; missions, 208; cartes part., 278, 279, 280.
 Greshoff : explor., 47.
 Gribodo (G.) : faune, 145.
 Grisard : flore, 107.
 Gros (H.) : pathol., 319.
 Grouvelle (A.) : faune, 145.
 Grönwald : anthrop., 162.
 Guerich (G.) : géol., 95.
 Guignet (E.) : flore, 108.
 Guillemé : explor., 47; anthrop., 168.
 Guinness (H.-G.) : ling., 182-183; missions, 208, 327.
 Guiral (L.) : explor., 47; anthrop., 168, 323; entr. comm., 329; cartes part., 279.
 Günther (A.) : faune, 131, 132.
 Gürich (G.) : cartes d'Afrique, 258.
 Gürke (M.) : flore, 108.
 Güssfeldt (P.) : xix; explor., 47, 311, 333; flore, 108; observ. astronom., 296.
 Gustin (A.) : xlii; faune, 145.
- H**
 Habat : flore, 108.
 Habenicht (H.) : orogr., 68; cartes d'Afrique, 258; cartes du Congo, 266.
 Hahn (E.) : anthrop., 168.
 Hahn (H.) : missions, 205.
 Hahn (T.) : histoire, 23.
 Hailes (Miss L.-M. de) : ling., 183.
 Hakansson (C.-R.) : xxxii, xxxix; explor., 47; cartes part., 274, 279; observ. astronom., 296, 332.
 Hambursin (F.) : entr. comm., 227.
 Hammer (E.) : observ. astronom., 296.
 Hammerstein (F. von) : entr. comm., 227.
 Hamy (E.-C.) : anthrop., 168, 323.
 Handlirsch : faune, 145.

- Handtke (F.)** : cartes d'Afrique, 259.
Hann (J.) : météor., 78, 318.
Hanolet : xxxvii, xlv.
Hanrez : histoire, 31.
Hansen (H.) : cartes part., 276, 279.
Hansen (J.) : cartes part., 284, 285, 331.
Hanssens : xxiii, xxiv, xxvi; explor., anthrop., 168; transp., 214.
Harms : flore, 106.
Harold (E. von) : faune, 145.
Harou : explor., 48.
Hartlaub (G.) : faune, 126-127.
Hartmann (R.) : faune, 123; anthrop., 168, 323.
Hasse (E.) : colon., 243.
Hassenstein : histoire, 24, 305; explor., 58; missions, 205; cartes du Congo, 286; cartes part., 274, 280, 282, 291; observ. astronom., 295.
Hausberg : gén., 11.
Havenga (W.-J.) : gén., 11.
Hazart : missions, 205.
Hebert (A.) : flore, 110.
Hebette (L.) : organ., 251.
Heckel (E.) : flore, 106, 321; entr. comm., 227.
Heichen (P.) : gén., 11.
Heiderich (F.) : orogr., 68.
Heims (P.-G.) : pathol., 85.
Hellmuth-Panckow : cartes d'Afrique, 259.
Hellwald (F.) : gén., 11.
Hennings (P.) : flore, 108.
Herlant : flore, 108.
Herr : observ. astronom., 332.
Herri : cartes d'Afrique, 259.
Hert (de) : transp. et comm., 220.
Hervé : anthrop., 169.
Hesse (J.) : traite, 191.
Hesse (P.) : faune, 131.
Hesse-Wartegg (E. de) : colon., 243.
Heudebert (L.) : gén., 11.
Heuglin (de) : flore, 108.
Heylaerts (F.-J.-M.) : faune, 145.
Hiern (W.-F.) : flore, 107-108.
Hilgendorf (F.) : faune, 132, 145.
Hinde : xlv; explor., 311; cartes part., 281.
Hindorf (R.) : flore, 109.
Hirschenfeld : entr. comm., 227.
Hodister (A.) : xxiv, xxxviii, xxxix, xli, xlii, xliii; explor., 48, 312; orogr., 69; météor., 78; traite, 191; question arabe, 90; cartes part., 290.
Hoeck (F.) : flore, 109.
Hoffmann (O.) : flore, 109.
Hoffmann (P.) : flore, 109.
Holland (W.-J.) : faune, 145-146.
Holmes (E.-M.) : flore, 109.
Holub : colon., 330.
Homeyer (A. von) : xx; explor., 312; faune, 127.
Honrath (E.-G.) : faune, 146.
Hore : xxxiv; explor., 48; orogr., 69; anthrop., 168; cartes part., 281.
Hore (Mrs. A.-B.) : explor., 48.
Horn (W.) : faune, 146.
Hörnecke : colon., 243.
Hösel (L.) : flore, 109; entr. comm., 227; colon., 243.
Hotz (R.) : colon., 243.
Houzé : anthrop., 168-169.
Houzeau (J.-C.) : anthrop., 169; colon., 244.
Houzeau de Lehaie : histoire, 31.
Hovelacque (A.) : anthrop., 169.
Hübbe-Schleiden : gén., 11; anthrop., 169; entr. comm., 228; colon., 244.
Hubert : histoire, 32; transp., 219.
Huet : xlix.
Hughes (W.) : missions, 208.
Humanus : traite, 191.
Huntington (C.-P.) : cartes d'Afrique, 262.
Hutton (J.-F.) : gén., 301.
Isert : flore, 109.
Israel (S.) : explor., 332.
Ivens (A.) : ling., 182.
Ivens (R.) : xxii, xxviii; histoire, 304; explor., 42, 48; orogr., 66, 315; météor., 76, 317; géol., 93; flore, 104, 321; faune, 121, 126, 134, 322; cartes de l'Afrique centr., 262; cartes part., 275; observ. astronom., 295.
Jacob (L.) : xxxiii; orogr., 69; cartes part., 281.
Jacoby (M.) : faune, 147.
Jacques (V.) : xl, xli, xlii; anthrop., 169.
Jaeger (H.-M.) : entr. comm., 228.
Jäger (H.) : transp., 221.
James (P.) : pathol., 85.
Jameson (J.-S.) : xxxiii; explor., 48, 333.
Janet (A.) : faune, 147.

- Jankó (J.)** : histoire, 24; orogr., 69.
Janson (C.-A.) : missions, 216.
Janson (O.-E.) : faune, 147.
Janson (P.) : histoire, 30, 31.
Janssen : xxx, xxxiv; gén., 15; orthogr., 256.
Janssens : anthrop., 323; ling., 325; entr. comm., 329.
Jardin (E.) : explor., 312; flore, 109.
Jarric (P.) : missions, 205.
Jaubert (A.) : entr. comm., 228.
Jeannest (C.) : ling., 325; entr. comm., 228.
Jentink (F.-A.) : faune, 123.
Jessen (G.) : cartes part., 281.
Johnston (H.-H.) : xxiv; explor., 48, 333; pathol., 85; flore, 109; faune, 121-122, 123; anthrop., 169; ling., 183; traite, 191; entr. comm., 228; cartes part., 281.
Johnston (H.-W.) : cartes part., 281.
Johnston (K.) : gén., 11; cartes d'Afrique, 259.
Johnston (T.-B.) : cartes de l'Afrique centr., 262.
Jones : histoire, 24.
Jooris (J.) : histoire, 24; traite, 191.
Jordau (K.) : faune, 147.
Jourez : XLIII.
Jousseume (F.) : faune, 135.
Joussel (A.) : pathol., 319.
Jouvency : missions, 205.
Jung : XXI.
Jungers : xxxiv, xxxvii; explor., 48; orogr., 69; anthrop., 169; cartes part., 281.
Junker (W.) : XXI, xxiv, xxvi, xxxii; explor., 48-49, 312; flore, 109; ling., 183; cartes part., 280, 281, 282, 332.
- Kade (von)** : missions, 208.
Kaeckenbeeck (F.) : entr. comm., 228.
Kaiser (E.) : explor., 40, 49, 310; observ. astronom., 295.
Kalthrunner (D.) : gén., 301; orogr., 68.
Kan (C.-M.) : gén., 11; orogr., 69.
Karsch (F.) : faune, 147-148-149.
Kassal (P.) : colon., 244.
Kelsch : pathol., 85.
Kerremans (C.) : faune, 149; cartes du Congo, 266.
Kéthulle (de la) : XLII, XLIV; anthrop., 323; cartes part., 332.
Kheil (N.-M.) : faune, 149.
- Kiéner** : pathol., 85.
Kiepert (R.) : histoire, 24, 304; cartes d'Afrique, 259; cartes du Congo, 266; cartes part., 273, 275, 282, 283, 287; observ. astronom., 296.
Kingston (W.-H.-G.) : histoire, 304.
Kirby (W.-F.) : faune, 149.
Kirk (Sir J.) : colon., 330.
Klein (F.) : missions, 206.
Klement : géol., 95.
Koch (A.-C.) : cartes part., 283.
Koelle (S. W.) : ling., 324.
Kohl (F.-F.) : faune, 150.
Kohler (J.) : organ., 251.
Kohlstock (P.) : pathol., 85, 319.
Kolbe (H.-J.) : faune, 150-151.
Kollbruner (E.) : gén., 301.
Köppen (W.) : orthogr., 256.
Kornicke (F.) : flore, 109.
Körnig (R.-A.) : gén., 11.
Kossmat (F.) : géol., 95.
Kraatz (G.) : faune, 151.
Kränzlin : flore, 109.
Krapf (J.-L.) : ling., 185.
Krause (G.-A.) : ling., 183.
Krauss (H.) : faune, 151.
Krüger : cartes d'Afrique, 259.
Kuch (R.) : géol., 95-96.
Kuhn (H.) : entr. comm., 228.
Kuhn (M.) : flore, 109.
Kund : xxviii, xxxi; explor., 42, 49, 312; flore, 110; cartes part., 284.
Kunstmann : histoire, 24, 305.
Kuntze (O.) : flore, 110.
Kuwert (A.) : faune, 151.
- Labat** : histoire, 24; missions, 205.
Labra (R. de) : traite, 191.
Lacassagne : anthrop., 170.
Lacaze : pathol., 86.
Lacerda : xvii.
Lacour (A.) : traite, 191.
Laloy : anthrop., 167.
Lambermont : xxviii, xxxviii.
Lambiotte : xlv; histoire, 31.
Lameere (A.) : faune, 151.
Lammens : histoire, 33-34.
Lamotte (E.) : gén., 11.
Lanchier (A.) : colon., 244.
Lang (J.-C.) : géol., 96.
Langhans (P.) : cartes part., 273; observ. astron., 297.
Lanier : gén., 11.

- Lannoy de Bissy : gén., 301; explor., 315; cartes d'Afrique, 239; cartes du Congo, 206; cartes part., 284; observ. astron., 297.
- Lansberge (J.-W. van) : faune, 151-152.
- Lanzoni (P.) : gén., 11.
- Lapsley (S.-N.) : missions, 208.
- Lasaulx (von) : géol., 96.
- Last : ling., 18, 324.
- Laurent (E.) : flore, 110.
- Lauzière : cartes part., 284; observ. astron., 297, 332.
- Laveleye (E. de) : gén., 11; histoire, 24, 305; organ., 251; colon., 244.
- Laveleye (G. de) : histoire, 34, 308; transp., 218; colon., 244.
- Laveran (A.) : pathol., 85.
- Lavigerie : xxxv; traite, 191; missions, 207.
- Le Bon (G.) : gén., 12.
- Leche (W.) : faune, 123.
- Le Clément de Saint-Marcoq : xxxviii; flore, 110; anthrop., 170.
- Lecomte (H.) : flore, 110.
- Ledien (F.) : explor., 49-50; flore, 110; entr. comm., 329.
- Lefèvre (E.) : faune, 125.
- Legrand : histoire, 34.
- Lehmann (D.-V.) : anthrop., 170.
- Lehrmann : xxiv.
- Leipoldt (G.) : pathol., 85.
- Lejeune (C.) : anthrop., 170.
- Le Jeune (J. C. W.) : ling., 324.
- Lelong (A.) : histoire, 308.
- Lemaire (Ch.) : xlix; explor., 50; orogr., 69; météor., 78; flore, 321; faune, 322; anthrop., 170; ling., 183; transp. et commun., 213, 215, 220; colon., 244; organ., 251; cartes part., 332.
- Le Marinel (G.) : xxxvii; explor., 50, 312; cartes part., 290; observ. astron., 297, 332.
- Le Marinel (P.) : xxxii, xxxviii, xl; explor., 50; orogr. 69; cartes part., 290; observ. astron., 297.
- Le Monnier (F.) : explor., 58.
- Le Moore : flore, 110.
- Lenk (H.) : géol., 96.
- Lentner (F.) : traite, 191.
- Lenz (O.) : xxx; explor., 50; géol., 96; faune, 152; anthrop., 170, 333; question arabe, 199; entr. comm., 228; cartes part., 284.
- Léon XIII : traite, 191-192.
- Leroy : flore, 110.
- Leroy (P.-A.) : traite, 192.
- Leroy-Beaulieu (P.) : gén., 12; histoire, 24; colon., 244.
- Le Roy de Méricourt : pathol., 319.
- Levasseur (E.) : cartes d'Afrique, 259.
- Lewis (G.) : faune, 152.
- Liagre : histoire, 24.
- Liebendörfer (G.-E.) : pathol., 85.
- Liebrechts (C.) : xxxi; explor., 50.
- Liebreich : flore, 110.
- Liénart (V.) : xxxiv; explor., 50.
- Liotard : pathol., 319.
- Livingstone (D.) : xviii, xix; explor., 50; météor., 79; cartes part., 284; observ. astron., 297.
- Long (C.) : anthrop., 171.
- Lopez (Ed.) : xvi.
- Lopez (J.-F.) : entr. comm., 228.
- Lorand : histoire, 32.
- Loretz (O.) : colon., 244.
- Loriot (P. de) : géol., 93.
- Loriot (F.) : gén., 382.
- Lorne (de) : histoire, 24.
- Lothaire : xlvi; 333.
- Louis : cartes part., 284.
- Löwenberg (J.) : histoire, 305.
- Lüddecke (R.) : cartes d'Afrique, 259; cartes part., 284.
- Lugard : explor., 50; pathol., 85; traite, 192; cartes part., 284, 286.
- Lupton : xxiv; explor., 312; cartes part., 286, 332.
- Lux : xx; explor., 50-51, 312; orogr., 316; météor., 318; ling., 325; cartes part., 283, 284; observ. astron., 297.
- M**abille (P.) : faune, 152.
- Macar (de) : explor., 51; flore, 110; anthrop., 171.
- Macar (G. de) : anthrop., 171.
- Macdonald (D.) : gén., 12.
- Mackay (A.-M.) : entr. comm., 228.
- Mac Kittrick (M. and Mrs Rev.) : ling., 183.
- Madan (A.-C.) : ling., 185.
- Magalhaes (C.) : histoire, 24, 305.
- Mageau (A.) : gén., 303; histoire, 24.
- Magyar (L.) : xvii; explor., 51.
- Mähly (E.) : pathol., 85.
- Maistre (C.) : explor., 51, 312; anthrop., 323; ling., 325; cartes part., 284, 332.
- Malavialle (M.-L.) : histoire, 24.

- Malheiro (L.)** : géol., 330.
Mallar : histoire, 30.
Marbeau (E.) : traite, 192.
Marcel (G.) : histoire, 25.
Marchal (E.) : flore, 111.
Marestang : pathol., 319.
Markham (C.-R.) : orogr., 69.
Marnö (E.) : XXI; anthrop., 171.
Marseul (S. de) : faune, 152.
Marshall (W.) : faune, 159.
Martel (H.) : entr. comm., 228.
Martens (E. von) : faune, 135, 136, 159.
Martin-Donos (C. de) : gén., 12.
Martin (J.) : faune, 152.
Martini : XXXV; cartes part., 332.
Martins (O.) : histoire, 25.
Martitz (de) : traite, 192.
Massari : XXI; cartes part., 284.
Masson : flore, 111.
Masters (M.-T.) : flore, 111.
Masui : explor., 51.
Mathis : pathol., 85.
Matschie (P.) : faune, 123, 127, 131.
Maurel : pathol., 319.
Mauro (Fra) : XVII.
Mayo (de) : histoire, 25, 305.
Mechow (von) : XXII; explor., 51, 333; flore, 111; cartes part., 284.
Medlycott : XX; orogr., 69; cartes part., 285.
Meillorat : cartes d'Afrique, 259.
Meinecke (G.) : traite, 192; entr. comm., 228; cartes de l'Afrique centr., 262.
Mell (P.-H.) : entr. comm., 228.
Menges (J.) : transp., 221.
Mense : XXXII; explor., 51; orogr., 69; météor., 79; pathol., 86; anthrop., 171; ling., 336; cartes part., 285.
Merensky (A.) : histoire, 25; géol., 96; ling., 181; colon., 245.
Merion (A.) : gén., 12; géol. 96; flore, 111; faune, 122; anthrop., 171.
Mérode (de) : XLVII, XLVIII.
Merolla de Sorrento (P.-J.) : XVI; missions, 205.
Metzer (A.-L.) : colon., 245.
Metzger (E.) : entr. comm., 228.
Meunier (S.) : géol., 96-97.
Meunier (Z.) : faune, 153.
Meyer : gén., 12.
Meyrick (E.) : faune, 153.
Miani : XIX; explor., 51; cartes part., 275.
Michon : flore, 111.
Mignot (F.) : histoire, 33.
Mikic : XXIV.
Milz : XXXVIII, XLI, XLII, XLIII.
Miniscalchi (E.) : anthrop., 171.
Mizon : gén., 7; explor., 312; transp. et commun., 213; cartes part., 331-332; observ. astronom., 332.
Mocquard (F.) : faune, 131.
Moebius (K.) : faune, 122.
Moeller (J.) : flore, 111.
Mohun : XLII, XLV; cartes part., 285, 291, 332.
Moleyre (L.) : anthrop., 323;
Molinari (G. de) : traite, 326.
Möller (P.) : explor., 51.
Moloney (A.) : flore, 111.
Moloney (J.-A.) : XLI; explor., 51.
Moncelon (L.) : colon., 245.
Moncet (P.) : explor., 313.
Mondières (A.-T.) : anthrop., 171.
Monet (H.) : entr. comm., 229.
Mönkemeyer (W.) : explor., 51; flore, 111.
Montandon (A.) : faune, 153.
Montefiore-Levi : histoire, 33-34.
Monteiro : XVIII; flore, 111.
Monteiro (A.-C.-P.) : explor., 51.
Monteiro (J.-J.) : explor., 52; flore, 321.
Moore (S.-L.-M.) : flore, 111-112.
Moore (W.) : colon., 245.
Moraes (J.-A., du Cunha) : gén., 302.
Moreau (J.) : flore, 112.
Moreels : cartes part., 332.
Morelet (A.) : faune, 136.
Morellet (F.) : flore, 112.
Morgan (E.-D.) : gén., 12; histoire, 306; explor., 52.
Morot (L.) : flore, 113.
Moscary (A.) : faune, 153.
Mounteney-Jephson (A.-J.) : XXXIII; explor., 52; traite, 192.
Moynier (G.) : organ., 251.
Mueller (Hans) : XXV; explor., 57; flore, 116; faune, 153; observ. astronom., 208.
Müller (A.) : faune, 127.
Müller (F. v.) : flore, 112; entr. comm., 229.
Müller (Fr.) : ling., 183.
Müller (G.) : flore, 112.
Müller (J.) : flore, 112.
Müller (Karl) : flore, 112.
Müller : pathol., 86.

- Munsenberger (E.-F.-A.) : question arabe, 199.
 Murchison (Sir R.) : orogr., 69.
 Murray (J.) : xxxvii; pathol., 86.
 Musy : explor., 313.
- N**
 Naumann (F.) : xx; flore, 112.
 Navarre : pathol., 319.
 Naves (L.) : gén., 12; histoire, 35; colon., 245.
 Nebout (A.) : explor., 52, 313.
 Nelson : xxxiii.
 Nettelblatt (F. von) : ling., 185.
 Neujean : histoire, 30-31.
 Neumeyer (D.-G.) : gén., 12.
 Neuville (D.) : explor., 58.
 Nève (C. de) : gén., 12.
 Nève (E. de) : gén., 12.
 Nicholls (A.) : entr. comm., 229.
 Nickerl (O.) : faune, 153.
 Nicolas (A.) : pathol., 86.
 Nielly : pathol., 86.
 Nicsten (L.) : gén., 302.
 Niger : histoire, 35.
 Nilis : xlv; cartes part., 232.
 Nilsson (A.) : flore, 112.
 Nipperday : pathol., 86.
 Nipperdey (H.) : explor., 52; flore, 112; anthrop., 171, 323; entr. comm., 229.
 Noack (T.) : faune, 124.
 Nobre (A.) : faune, 136.
 Nonfried (A.-F.) : faune, 153.
 Nooris (E.) : ling., 324-325.
 Nothomb : histoire, 30, 31; transp., 207.
 Nylander : flore, 112.
 Nys (E.) : traite, 192.
- O**
 Oliveira (A. A. d') : cartes de l'Afrique cent., 262; cartes part., 235.
 Oliveira-Costa (E. J.) : cartes part., 235.
 Olivier (D.) : flore, 112-113.
 Olivier (E.) : faune, 153.
 Opper (A.) : gén., 12; orogr., 69; anthrop., 171; cartes d'Afrique, 259.
 Oppelt (G.) : histoire, 25.
 Orban de Xivry : histoire, 34.
 Orgeas (J.) : pathol., 819.
 Orlandini : missions, 203
- Ortal : flore, 113.
 Oustalet (E.) : faune, 127.
 Owen : xviii.
- P**
 Paepse (de) : organ., 251.
 Page : xliii; explor., 52; cartes part., 235.
 Pagels : explor., 51, 313.
 Pagenstecher : faune, 124, 153.
 Pailleux : flore, 113.
 Paiva Manso (de) : histoire, 25, 305, 333.
 Palacky : pathol., 86, 319.
 Palixer de Tovar (D.-J.) : missions, 205.
 Paquay : histoire, 35, 308.
 Parke (T.) : xxxiii; explor., 52, pathol., 86; cartes part., 235.
 Parminter : explor., 52.
 Pascal : xxi.
 Pascoe (F.-P.) : faune, 153.
 Passavant : anthrop., 171.
 Patouillard (N.) : flore, 113.
 Patsig (C. A.) : gén., 302; histoire, 305.
 Paulitschke (Ph.) : xviii; gén., 12; histoire, 25, 305; anthrop., 171; orthogr., 331.
 Pauwels : histoire, 305.
 Pavoux (E.) : entr. comm., 229.
 Payeur-Didelot : anthrop., 323.
 Pechuel-Loesche : xix, xx, xxiv; gén., 12, 302; explor., 52, 311, 313; orogr., 69-70; météor., 79; pathol., 86; géol., 97; flore, 113; faune, 122, 124; anthrop., 171, 323; ling., 183; traite, 192; entr. comm., 229; colon., 330; cartes part., 235.
 Pecile (A.) : anthrop., 171.
 Pelseneer (P.) : faune, 136.
 Peltzer (J.) : xlix; gén., 13, 302; missions, 203.
 Pelzelu (A. von) : faune, 127-128.
 Pereira (S. J.) : missions, 327.
 Perugia (A.) : faune, 132.
 Petermann (A.) : histoire, 24, 305; transp., 221; cartes de l'Afrique centr., 262.
 Peters (K.) : gén., 13; colon., 245.
 Peters (W.) : faune, 122, 131-132.
 Petherick : ling., 183.
 Petit (L.) : organ., 251.
 Petitbois (G.) : xxix; explor., 52.
 Peyer (G.) : colon., 245.
 Peyritsch : flore, 116.

- Pfannschmidt (V.)** : pathol., 86.
Pfeil (J.) : colon., 330.
Pfeffer : faune, 132-133.
Philibert : gén., 13.
Philip (R. C.) : cartes part., 285.
Philips (H.) : gén., 13.
Philips (R.-C.) : anthrop., 172.
Picard (E.) : histoire, 35 ; question arabe, 199 ; organ., 251.
Picton (T.-S.) : explor., 52.
Pigafetta : xvi ; gén., 13.
Pinaud (A.) : entr. comm., 229.
Pinto (F.-A.) : gén., 13.
Pironneau : colon., 245.
Planchon : flore, 113.
Planchut (E.) : traite, 192.
Pleigneur : xxxi ; cartes part., 274.
Plötz (C.) : faune, 154.
Pobéguin (H.) : cartes part., 285.
Poste (Ed.) : gén., 13.
Pogge (P.) : xx, xxiii ; explor., 52, 57, 313 ; flore, 113-114 ; anthrop., 172 ; transp. et commun., 221 ; cartes part., 282, 283, 286, 297 ; observ. astron., 286.
Poinsard (L.) : gén., 302.
Poisson (J.) : flore, 110.
Poll (van de) : faune, 154.
Ponel : cartes part., 332.
Ponthier : xli, xlii ; question arabe, 199.
Pont-Jest (R. de) : explor., 56.
Popelin : xxii ; météor., 70.
Portevin : gén., 13.
Post : organ., 251.
Potagos : xx ; explor., 53 ; cartes part., 286.
Poumayrac : cartes part., 332.
Prayon-van Zuylen (A.) : histoire, 35.
Préville (A. de) : anthrop., 172.
Proyart : xxvii ; missions, 205.
Purdy : observ. astron., 332.
- Quedenfeldt (G.)** : faune, 154.
- Rabaud (A.)** : gén., 13 ; transp. et commun., 221.
Rackow (H.) : faune, 154.
Raddatz (H.) : ling., 185.
Raemy (Ch.) : gén., 13.
Raffray (A.) : faune, 154.
Ramaekers : xxiii.
Ramaix (de) : gén., 13 ; colon., 245.
Rançon (D.) : flore, 321.
Rankin (D. J.) : ling., 326.
- Rankin (L.-K.)** : transp. et commun., 221.
Raoul : entr. comm., 229, 329.
Ratzel (F.) : anthrop., 172 ; cartes d'Afrique, 259.
Ravenstein (E.-G.) : orogr., 70, 316 ; météor., 79 ; cartes d'Afrique, 259-260 ; cartes de l'Afrique cent., 332 ; cartes part., 286, 332.
Ravenstein (J.-G.) : gén., 13 ; anthrop., 172.
Rebel (H.) : faune, 154.
Reclus (E.) : gén., 13.
Reginbart (M.) : faune, 154-155.
Reichard (P.) : xxv, xxvi ; gén., 13 ; explor., 40, 49, 53, 313-314 ; orogr., 316 géol., 97 ; flore 114 ; faune, 124, 155, 322 ; anthrop., 172 ; entr. comm., 229 ; cartes d'Afrique, 260 ; cartes part., 274 ; observ. astronom., 297.
Reichert (G. Th.) : gén., 302.
Reichenbach (H.-G.) : flore, 114.
Reichenow (A. von) : faune, 124, 126, 128.
Reichenow (R.) : faune, 133.
Renner (M.) : colon., 245.
Reuter (E.) : pathol., 86 ; colon., 245.
Reuler (O.-M.) : faune, 155.
Rey (H.) : pathol., 86.
Reymond (F.) : géol., 97.
Reynaud (G.) : pathol., 87.
Ribbe (C.) : faune, 155.
Ricchieri (G.) : gén., 13.
Richtshofen (von) : gén., 13.
Ridley (H.-N.) : flore, 114.
Ritsemma (C.) : faune, 155.
Ritter (C.) : gén., 14.
Rivière (C.) : flore, 114.
Robbe (H.) : faune 155.
Robert (C.) : entr. comm., 229.
Rochette : gén., 14.
Roelofs (W.) : faune, 155.
Rogenhofer (A.) : faune, 154-155.
Roger (O.) : gén., 302 ; explor., 53.
Rogers (J.-L.) : explor., 53.
Roget (L.) : xxxvi, xxxviii, xxxix ; explor., 53 ; cartes part., 290 ; observ. astronom., 332.
Rogghe (F.) : histoire, 35.
Rohlf's (G.) : gén., 14 ; histoire, 306 ; pathol., 87 ; anthrop., 172 ; transp. et commun., 222 ; entr. comm., 229 ; orthogr., 256.
Rokrel : organ., 252.
Rolin-Jacquemyns : traite, 326.
Rollin : cartes part., 291.

Roscher : flore, 114.
 Rösel : traite, 192.
 Rose-Troup, xxxiii.
 Rosier (W.) : orogr., 70.
 Roskoschny (H.) : gén., 302.
 Rosseels (F.) : histoire, 309.
 Rosseeuw : histoire, 31.
 Rougier : (H.-P.) : colon., 330.
 Rouvier : xxxi; orogr., 70; pathol., 87;
 cartes part., 286-287; observ. astro-
 nom., 296.
 Rouvre (C. de) : gén., 14; explor., 53.
 Roux (F.) : pathol., 87.
 Ruffet (L.) : traite, 192.
 Ruiz de Souza : xv.

Sabatier : histoire, 31.
 Sacleux (C.) : flore, 321; ling., 186.
 Sadebeck (R.) : flore, 114; entr. comm.,
 229.
 Saegher (De) : anthrop., 173.
 Sagot : entr. comm., 229.
 Saillous (M^{me} R.) : missions, 208.
 Saint-Berthuin (de) : question arabe,
 199.
 Saint-Paul-Illaire (W. von), llug., 186.
 Salvin : faune, 144.
 Sander (P.) : entr. comm., 229.
 Sanders (W.-H.) : ling., 183.
 Sanford, xxvi, xxxii.
 Santos e Silva (J.-E. de) : histoire, 25,
 306.
 Saussure (H. De) : faune, 155.
 Sauvage (H.-E.) : faune, 132-133.
 Scarsez de Locqueneuille : traite, 193.
 Schageström : xl; cartes part., 287.
 Schalkwyk : entr. comm., 229.
 Schalow (H.) : faune, 129.
 Schanz (J.) : colon., 246.
 Schaufuss (L.-W.) : faune, 155.
 Schaubmann (von) : xxiv.
 Scheidel (E.) : pathol., 87.
 Schellong (O.) : pathol., 87, 320.
 Schepman (M.-M.) : faune, 136.
 Schilthuis (L.) : faune, 133.
 Schins (H.) : flore, 106-114.
 Schlagdenhauffen (F.) : flore, 108.
 Schleicher (A.-W.) : ling., 181.
 Schleinitz (von) : xx; orogr., 70.
 Schletterer (A.) : faune, 155.
 Schlichter (H.) : anthrop., 173; cartes de
 l'Afr. centr., 263.
 Schlumberger : géol., 97.

Schmidt (J.) : faune, 156.
 Schneider (W.) : anthrop., 173.
 Schoops : pathol., 87.
 Schrader (F.) : cartes d'Afrique, 260.
 Schuchard (B.) : flore, 114.
 Schuchardt (H.) : ling., 181.
 Schulze : xxviii; explor., 314; cartes
 part., 283, 297.
 Schumacher : flore, 114.
 Schumann : flore, 106.
 Schurtz (H.) : anthrop., 173.
 Schuster (M.) : géol., 97.
 Schütt (O.) : explor., 53, 314; orogr., 316;
 pathol., 320; faune, 122; anthrop., 173;
 cartes part., 282, 287, 297.
 Schütze (C.) : pathol., 87.
 Schweiger-Lerchenfeld : gén., 14.
 Schweinfurth (G.) : xix; explor., 53;
 orogr., 70, 316; flore, 114-115; faune,
 124; anthropol., 323; ling., 183; colon.,
 246; cartes part., 287.
 Schwerin (H. von) : xxxi, xxxiii; gén.,
 14.
 Schynse (A.) : explor., 53, 314.
 Sclater (P.-L.) : faune, 124.
 Scobel : cartes d'Afrique, 258.
 Scott-Elliot : pathol., 87.
 Scott-Keltie, histoire, 25.
 Seeger (M.) : entr. comm., 229.
 Seemann : flore, 113.
 Seidel (A.) : anthrop., 324; ling., 181,
 186.
 Seidel (H.) : orogr., 70; question arabe,
 199.
 Seiler (F.) : gén., 302.
 Seltz (A.) : entr. comm., 229.
 Selys-Longchamps (E. de) : faune, 156.
 Semler (H.) : pathol., 87; entr. comm.,
 230.
 Sernau (R.) : pathol., 87; colon., 246.
 Serpa Pimentel : entr. comm., 230.
 Severin (G.) : faune, 156, 322.
 Sevin-Desplaces : traite, 198; orthogr.,
 256.
 Sharpe : xxxix; explor., 53; cartes part.,
 287.
 Sharpe (E.-M.) : faune, 156.
 Sharpe (R.-B.) : faune, 129.
 Shelley (G.-E.) : faune, 129.
 Sieger (R.) : orogr., 70.
 Sievers (W.) : gén., 14; transp., 213.
 Signal : pathol., 86.
 Silberbach (J.-H.) : entr. comm., 230.
 Silva Porto : cartes part., 283.

- Silva White (A.) : traite, 193; question arabe, 199; colon., 246, 330.
 Simmonds (P.-L.) : entr. comm., 230.
 Simon (E.) : faune, 156.
 Simon (J.) : traite, 193.
 Simonin (A.-H.) : anthrop., 173.
 Simpson : faune, 156.
 Simroth (H.) : faune, 136.
 Sims (A.) : pathol., 320; ling., 183.
 Sisenando Marques (A.-J.) : explor., 59.
 Slack (C.) : ling., 186.
 Slosser (E.) : anthr., 173; transp., 218.
 Smith : xvii; flore, 115.
 Smith (E.-A.) : faune, 136-137.
 Smith (H.-G.) : faune, 156-157.
 Söllner (C.) : gén., 302; explor., 314.
 Sommerbrodh (K.) : gén., 14.
 Somzée : histoire, 30, 31, 35.
 Sorel : pathol., 87.
 Sorela (L.) : traite, 193.
 Sousa (J.-A. de) : faune, 129-130; missions, 327.
 Sousa Barroso (de) : histoire, 25.
 Soyaux (H.) : xix; explor., 54, 314; pathol., 87-88; flore, 115; anthr., 173; traite, 193; entr. comm., 230.
 Speke : xviii.
 Spencer (H.) : xxiv; traite, 193.
 Stairs (W.-E.) : xxxiii, xxxvii, xli; explor., 54; orogr., 70; cartes part., 287, 290; observ. astronom., 298.
 Stanford : cartes d'Afrique, 260.
 Stanley (H.-M.) : xix, xx, xxi, xxii, xxiii, xxiv, xxv, xxvii, xxviii, xxxiv, xxxv, xxxvi, xxxvii; gén., 14; histoire, 306; explor., 54, 314; orogr., 70, 316; météor., 79; pathol., 88; flore, 115; anthrop., 173; ling., 326; traite, 193; transp. et commun., 215; entr. comm., 230; colon., 246; cartes de l'Afrique centr., 263; cartes du Congo, 266; cartes part., 287-288; observ. astronom., 298.
 Stassano : orogr., 70.
 Staudinger (O.) : orogr., 331; faune, 157.
 Staudinger (P.) : transp. 212; orthogr., 231.
 Stearns (R.-G.-C.) : faune, 137.
 Steere (E.) : ling., 186, 326.
 Stein (E.) : flore, 115.
 Stephani (F.) : flore, 115.
 Stevenson (J.) : traite, 193; question arabe, 199; cartes de l'Afrique centr., 263.
 Stokes : xlvii; 333.
 Stokvis (B.-J.) : pathol., 320.
 Storms : xxiv, xxv, xxx; orogr., 70; anthrop., 169, 173-174; traite, 193; entr. comm., 230; cartes part., 288.
 Stover (W.) : ling., 184.
 Strauch : xxi, xxix, xxxi.
 Stroobant : xlv.
 Stuck : observ. astronom., 298.
 Studer (T.) : gén., 14.
 Stuhlmann (F.) : xli; explor., 54; orogr., 71; flore, 116; faune, 131, 137; anthrop., 174; entr. comm., 230; cartes part., 277, 298.
 Sturany (R.) : faune, 137.
 Stutzer (A.) : entr. comm., 230.
 Suess (E.) : géol., 97.
 Supan (A.) : gén., 303; histoire, 25; anthrop., 175; cartes d'Afrique, 260.
 Suttor (E.) : gén., 14.
 Swan (C.-A.) : explor., 54.

Tams : explor., 54.
 Tappenbeck : xxviii, xxxi; explor., 42, 54; cartes part., 284.
 Taramelli (T.) : gén., 14; géol., 97.
 Taubert : flore, 116.
 Taunt : gén., 14.
 Tausch (L.) : faune, 138.
 Taylor : xxxiii; gén., 14; anthrop., 324.
 Teall (E.) : traite, 193.
 Tellez (B.) : missions, 205.
 Terlinden : histoire, 33.
 Thibaut : histoire, 30.
 Thierry (L.) : xlv; explor., 55; cartes part., 291, 332.
 Thomas (O.) : faune, 124.
 Thomson (J.) : xxiii, xxxix; explor., 55; orogr., 71; géol., 97; cartes part., 288.
 Thonning : flore, 114.
 Thys (A.) : xxi, xxxii, xxxiii, xxxiv, xxxviii, xlv; gén., 15; histoire, 26, 36; explor., 55; anthrop., 174; transp. et commun., 215-216; entr. comm., 230-231; cartes part., 288.
 Tisdal (N.-P.) : transp. et commun., 215.
 Tisdal (W.-P.) : gén., 15, 303.
 t'Kint de Roodenbeke : histoire, 33.
 Tobback : xlv; question arabe, 200.
 Torrend (J.) : ling., 181.
 Torres Campos (R.) : traite, 193.
 Toquinet (J.) : faune, 157.

Toula (F.) : anthrop., 174.
 Travers-Twiss : histoire, 26.
 Treille : pathol., 88.
 Treutlein (P.) : gén., 15.
 Trimen (H.) : flore, 116.
 Tristan (H.-B.) : faune, 130.
 Tristram-Pruen (S.) : question arabe, 200.
 Tritton (J.) : gén., 15; missions, 208.
 Trivier (E.) : xxxvi; explor., 55; cartes part., 289.
 Trognitz (B.) : gén., 15.
 Troup (J.-R.) : explor., 55.
 Tuckey (J.-K.) : xvii, xviii; explor., 55; météor., 318; faune, 122, 322; anthrop., 174; ling., 184; cartes part., 289.
 Turner : cartes de l'Afrique cent., 263; cartes part., 289.
 Tyriard (E.) : gén., 15.

Ullr (F.) : anthrop., 174.
 Umlauf : histoire, 26.
 Urban (J.) : xxxii.
 Urban (J.) : flore, 116.
 Ursel (H. d') : traite, 193; question arabe, 200.
 Ussel (A.-R.) : ling., 184.
 Uzès (d') : explor., 55.
 Uzielli : histoire, 26.

Valcke (L.) : xxiii; gén., 15; explor., 55; transp., 214; entr. comm., 231.
 Van Bruyssel (F.) : entr. comm., 231.
 Van Calster : xlv.
 Vandamme (J.) : anthrop., 324.
 Van den Berghe : flore, 107.
 Vander Cruysen (A.-C.) : gén., 15.
 Van der Smissen (E.) : colon., 330.
 Vanderyst (H.) : entr. comm., 231.
 Vande Velde (F.) : explor., 55; traite, 193.
 Vande Velde (L.) : xxiv, xxix, xxxiv; expl., 56; orogr., 71; anthrop., 174; transp., 215; cartes part., 289.
 Vandevelde (P.) : histoire, 35.
 Van de Vliet (C.) : xlii; explor., 56; cartes part., 291.
 Van Ketvelde : xxxi; gén., 15; traite, 194, 334; transp., 212.
 Van Klowyck (E.) : entr. comm., 231.
 Van Gèle : xxv, xxvi, xxxiv, xxxv, xxxvii, xxxix; explor., 56; orogr., 71; flore, 116; cartes part., 280, 289, 290.

Van Hencktenhoven : xlv.
 Van Kerckhoven : xxxv, xl, xlii.
 Van Mons (A.) : anthrop., 174.
 Van Moorsel (G.) : organ., 252.
 Van Neuss (H.) : xxxi.
 Van Octroy : missions, 207.
 Van Ortroy (F.) : explor., 315.
 Van Put : histoire, 33, 34.
 Van Reusel (C.) : histoire, 306.
 Van Ronslé : explor., 56.
 Van Vreckem : histoire, 33.
 Van Wincktenhoven : entr. comm., 231.
 Vasconcellos (E. de) : explor., 56; orogr., 71; cartes part., 289.
 Vaucamps : histoire, 33, 34.
 Vauthier (G.) : xxxiii, xxxviii; transp. et commun., 216; cartes part., 289.
 Vauthier (R.) : périodiques belges, 4.
 Vereycken : anthrop., 324.
 Verge (du) : colon., 331.
 Verloop (C.) : entr. comm., 231.
 Vermot : cartes part., 332.
 Verrier (E.) : pathol., 88; anthrop., 174.
 Verstraete : orogr., 71.
 Veth (P.-J.) : histoire, 26.
 Viele : colon., 246.
 Vierkandt (A.) : gén., 45; anthrop., 174; cartes du Congo, 266.
 Vilain XIII : histoire, 33.
 Villain (G.) : gén., 363; histoire, 26.
 Vincent (F.) : gén., 303.
 Virchow : anthrop., 174.
 Visseq : ling., 184.
 Vivien de Saint-Martin : gén., 15.
 Vuillot (P.) : faune, 157.

Wagner (H.) : anthrop., 175.
 Wah : histoire, 309.
 Wahis : xi, xlv.
 Walckenaer : missions, 205.
 Waller (H.) : pathol., 88.
 Walsingham (L.) : faune, 157.
 Ward (H.) : xxxii; explor., 56.
 Warlomont (C.) : explor., 56.
 Warneck (G.) : missions, 208.
 Warren (W.) : faune, 157.
 Wasmann (E.) : faune, 157.
 Waterhouse (C.-O.) : faune, 157-158.
 Wauters (A.-J.) : xxx; périodiques belges, 3; gén., 15; histoire, 26-27, 35, 333; explor., 50-60; orogr., 78, 316; pathol., 88; flore, 116; anthrop., 175;

- traite, 194-195; question arabe, 200; missions, 206; transp. et commun., 214, 215, 216, 218, 220, 222; entr. comm., 231; colon., 246; cartes d'Afrique, 266; cartes d'Afrique centr., 263; cartes du Congo 266, 267, 268, 332; cartes part., 290-291, 332, 334.
- Wauwermans (H.)** : gén., 16; histoire, 26, 309; entr. comm., 231.
- Wawra** : flore, 116.
- Weidmann (C.)** : histoire, 27.
- Weimers** : gén., 303.
- Weise (J.)** : faune, 158.
- Welwitsch (F.)** : géol., 320; flore, 116.
- Werner (J.-R.)** : explor., 56, 314; orogr., 72; cartes part., 289.
- Wérotte (L.)** : météor., 79.
- Westendorp (W.)** : entr. comm., 231.
- Wester** : anthrop., 175.
- Westmark (T.)** : explor., 56.
- Westwood (J.-O.)** : faune, 158.
- Weyl (C.)** : gén., 16.
- Weymer (G.)** : faune, 159.
- White (S.)** : gén., 16; histoire, 27.
- Wichmann (H.)** : gén., 16, 303; histoire, 27; colon., 246-247.
- Wicke (A.)** : pathol., 88.
- Wills (J.-T.)** : orogr., 72.
- Wilson** : traite : 326, 327.
- Wilwerth** : anthrop., 175, 324; entr. comm., 232; cartes part., 332.
- Windels** : cartes du Congo, 268.
- Winton (Sir de)** : xxvii, xxx; gén., 16; histoire, 27; entr. comm., 232.
- Wialicenus (W.)** : gén., 16.
- Wissmann (H. von)** : xxiii, xxv, xxviii, xxx, xxxii, xxxiv; gén., 16; explor., 57, 314-315; flore, 116; anthrop., 175; question arabe, 200-201; cartes de l'Afrique centr., 263; cartes part., 291-292, 288, 290, 297, 298; observ. astronom., 296, 297, 298.
- Wittstein (A.)** : explor., 57; orogr., 72.
- Wobeser (M. H. de)** : gén., 303.
- Wodon (L.)** : périodiques belges, 4; anthrop., 165.
- Woermann (A.)** : entr. comm., 232.
- Wocste** : histoire, 31.
- Wohltmann (F.)** : entr. comm., 232.
- Woldt** : gén., 303.
- Wolf (L.)** : flore, 116; explor., 57, 333; orogr., 68; pathol., 88, 320; anthrop., 175; ling., 184; cartes part., 280, 297; observ. astronom., 298.
- Wolf (W.)** : xxv, xxviii, xxxii, explor., 42, 57, 315; pathol., 320; cartes part., 283, 292, 297.
- Wolters** : organ., 252.
- Wols** : explor., 315.
- Woodward (S.-P.)** : faune, 138.
- Wulp (F.-M. van der)** : faune, 159.
- Zaborowski** : entr. comm., 232.
- Zbolnski** : xxxi; géol., 97; anthrop., 175; transp. et commun., 217; cartes part., 292, 293, 294.
- Zieman (A.)** : orogr., 72; transp. et commun., 214.
- Zintgraff** : xxvi; explor., 57; anthrop., 175.
- Zippel** : entrepr. comm., 232.
- Zoeller** : explor., 58.
- Zöppritz (K.)** : gén., 16; orogr., 72; météor., 79, 318.
- Zucchelli** : xvi; mission, 206.
- Zuckerlandi** : anthrop., 176.



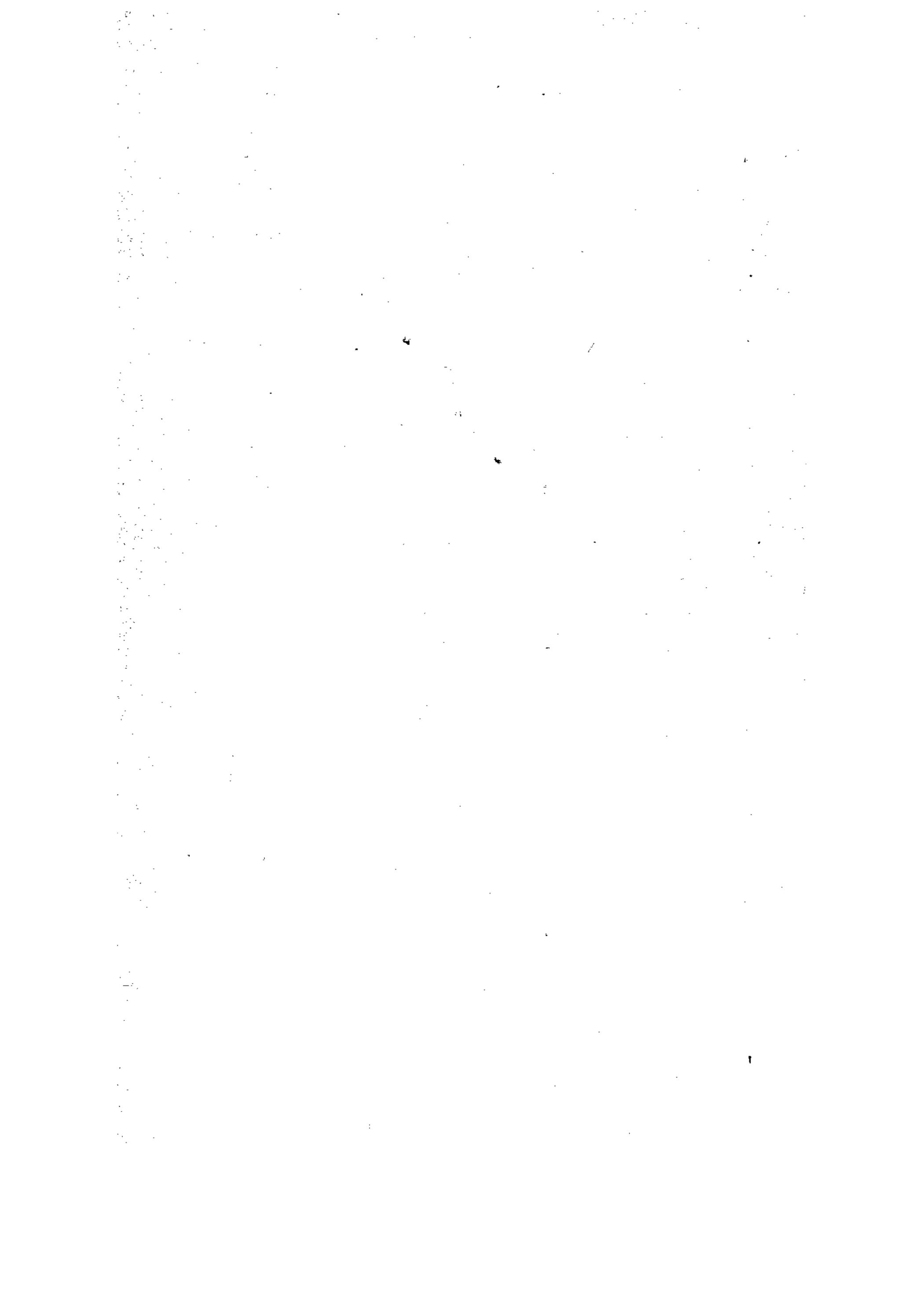
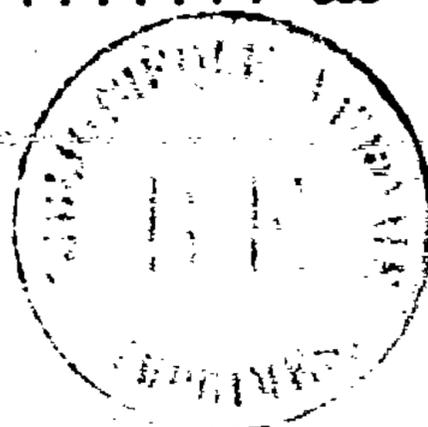


TABLE DES MATIÈRES

	Pages
DÉDICACE	VII
PRÉFACE.	IX
INTRODUCTION. — Résumé chronologique des principaux faits de l'histoire du Congo	xv
I. PÉRIODIQUES BELGES	1
II. GÉNÉRALITÉS	5 et 299
III. HISTOIRE	19 et 304
Délimitation de l'Etat indépendant du Congo	29
Le Congo à la Chambre des Représentants	30 et 307
Le Congo au Sénat	33 et 308
Projet d'annexion du Congo à la Belgique	34 et 308
IV. EXPLORATIONS ET DÉCOUVERTES.	37 et 309
V. OROGRAPHIE, ALTIMÉTRIE ET HYDROGRAPHIE.	63 et 315
VI. CLIMATOLOGIE ET MÉTÉOROLOGIE	75 et 316
VII. PATHOLOGIE, MÉDECINE, ACCLIMATEMENT ET HYGIÈNE.	81 et 318
VIII. GÉOLOGIE ET MINÉRALOGIE	91 et 320
IV. FLORE.	99 et 321
X. FAUNE.	119 et 322
Généralités	121
Mammifères	122
Oiseaux	124
Reptiles et Batraciens	130
Poissons	132
Mollusques	133
Articulés	138
Zoophytes	159
XI. ANTHROPOLOGIE ET ETHNOGRAPHIE	161 et 322

	Pages
XII. LINGUISTIQUE	179 et 324
Généralités.	180 et 324
Langue congolaise	181 et 325
Langue swahili	184 et 326
XIII. TRAITÉ DES NÈGRES	187 et 326
XIV. QUESTION ARABE	197
XV. MISSIONS RELIGIEUSES	203 et 327
Les anciennes missions catholiques.	204
Missions catholiques	206
Missions protestantes.	207
XVI. PORTAGE, NAVIGATION, CHEMINS DE FER ET AUTRES MOYENS DE TRANSPORT	211 et 327
Généralités.	213
Navigation maritime	213 et 327
Transports à dos d'homme	214
Chemin de fer	215 et 327
Navigation fluviale.	220
Domestication de l'éléphant	221 et 328
Divers	222 et 328
XVII. COMMERCE, INDUSTRIE ET AGRICULTURE.	223 et 329
Sociétés commerciales du Congo	235 et 329
XVIII. COLONISATION	241 et 330
XIX. ORGANISATION ET ADMINISTRATION	249 et 331
Orthographe des noms géographiques	255 et 331
XX. CARTES GÉNÉRALES DE L'AFRIQUE.	257
XXI. CARTES DE L'AFRIQUE CENTRALE	261
XXII. CARTES DU BASSIN ET DE L'ÉTAT INDÉPENDANT DU CONGO	265 et 331
XXIII. CARTES PARTIELLES DE L'ÉTAT INDÉPENDANT DU CONGO	269 et 331
Observations astronomiques et construction de la carte du Congo	294 et 332
XXIV. SUPPLÉMENT	299
Errata et additions	333
Index alphabétique	337
Table des matières.	355



FINI D'IMPRIMER
A L'IMPRIMERIE ÉCONOMIQUE
RUE DE TRÈVES, 38
IXELLES
LE 12 DÉCEMBRE 1895