

ACADÉMIE ROYALE
DES SCIENCES
D'OUTRE-MER

**BULLETIN
DES SÉANCES**

Publication bimestrielle

KONINKLIJKE ACADEMIE
VOOR OVERZEESSE
WETENSCHAPPEN

**MEDEDELINGEN
DER ZITTINGEN**

Tweemaandelijkse publikatie

1963 - 1

150 F

AVIS AUX AUTEURS

L'A.R.S.O.M. publie les études dont la valeur scientifique a été reconnue par la Classe intéressée sur rapport d'un ou plusieurs de ses membres (voir Règlement général dans l'Annuaire, fasc. 1 de chaque année du *Bulletin des Séances*).

Les travaux de moins de 32 pages sont publiés dans le *Bulletin*, tandis que les travaux plus importants prennent place dans la collection des *Mémoires*.

Les manuscrits doivent être adressés au Secrétariat, 80A, rue de Livourne, à Bruxelles 5. Ils seront conformes aux instructions consignées dans la « Notice de présentation des manuscrits » (voir *Bull.* 1958, 756; 1959, 340; 1960, 422 et 1961, 286), dont un tirage à part peut être obtenu au Secrétariat sur simple demande.

BERICHT AAN DE AUTEURS

De K.A.O.W. publiceert de studies waarvan de wetenschappelijke waarde door de betrokken Klasse erkend werd, op verslag van één of meerdere harer leden (zie het Algemeen Reglement in het Jaarboek, afl. 1 van elke jaargang van de *Mededelingen der Zittingen*).

De werken die minder dan 32 bladzijden beslaan worden in de *Mededelingen* gepubliceerd, terwijl omvangrijker werken in de verzameling der *Verhandelingen* opgenomen worden.

De handschriften dienen ingestuurd naar de Secretarie, 80A, Livornostraat, Brussel 5. Ze zullen rekening houden met de richtlijnen samengevat in de „Nota over de indiening van handschriften” (zie *Meded.* 1958, 757; 1959, 341; 1960, 423 en 1961, 287), waarvan een overdruk op eenvoudige aanvraag bij de Secretarie kan bekomen worden.

Abonnement 1963 (6 num.): 840 F

80 A, rue de Livourne, BRUXELLES 5 (Belgique)

80 A, Livornostraat, BRUSSEL 5 (België)

Koninklijke Academie voor Overzeese Wetenschappen



Secretarie: Livornostraat, 80 A, Brussel 5

BERICHT

WEDSTRIJDEN EN PRIJZEN 1964-1965

De Koninklijke Academie voor Overzeese Wetenschappen, die bij koninklijk besluit van 4 september 1928 onder de benaming Koninklijk Belgisch Koloniaal Instituut werd opgericht, heeft als opdracht tot de vooruitgang der wetenschappelijke kennis van de overzeese streken bij te dragen, en namelijk van deze waarvan de ontwikkeling bijzondere vraagstukken stelt.

De Academie is in drie Klassen ingedeeld: Morele en Politieke Wetenschappen, Natuur- en Geneeskundige Wetenschappen, Technische Wetenschappen.

Elke Klasse bestaat uit vijftien leden, van Belgische nationaliteit, en mag bovendien ereleden tellen, vijf en twintig Belgische of vreemde Geassocieerden, die in België verblijven, en twintig Correspondenten, Belgen of buitenlanders, die buiten België verblijven, waaronder tien staatsonderhorigen van overzeese landen.

Elke Klasse schrijft jaarlijks twee prijsvragen uit over de stof waarmee zij zich bezig houdt, waarvoor zij een som van 2 000 tot 10 000 frank ter beschikking stelt. De bekroonde en nog niet gedrukte werken worden daarenboven op kosten van de Academie uitgegeven.

De werken, voor deze wedstrijd ingestuurd, moeten in drie exemplaren, vóór 10 mei van ieder jaar, op de Secretarie van de Koninklijke Academie voor Overzeese Wetenschappen, Livornostraat, 80 A, Brussel 5, toekomen.

De tekst van de gestelde vragen, evenals het volledig reglement van de wedstrijden, verschijnt jaarlijks in de eerste aflevering van de *Mededelingen der Zittingen van de Koninklijke Academie voor Overzeese Wetenschappen*, die kan geraadpleegd worden in een groot aantal Belgische en buitenlandse bibliotheken.

Voor de jaren 1964 en 1965 worden respectievelijk de volgende vragen gesteld:

VRAGEN VOOR DE JAARLIJKSE WEDSTRIJD VAN 1964.

Eerste vraag — Men vraagt een beschrijvende studie over de levenscyclus in een Afrikaanse volksstam, nadruk leggend op de rol der personen en instellingen die, gedurende de verschillende stadia van deze cyclus, optreden in de traditionele vorming en opvoeding van het individu.

2^{de} vraag. — Men vraagt een monografie over de katholieke of protestantse Missiën in zwart Afrika tijdens de XIX^e of XX^e eeuw, handelend over een beperkt gebied, een bepaalde periode, een afzonderlijke onderneming of vooraanstaande figuur, of een methodologisch probleem beschouwd in zijn historische of huidige verwezenlijkingen.

3^{de} vraag. — Men vraagt een studie over de vorming der eiwitstoffen bij de Zwarte.

4^{de} vraag. — Men vraagt nieuwe opzoekingen over de vorming en de structuur der gaszakken van de Afrikaanse primitieve teleostome vissen.

5^{de} vraag. — Men vraagt een oorspronkelijke bijdrage tot de metallogenetische problemen waarbij rekening dient gehouden te worden met sedimentologische verschijnselen.

6^{de} vraag. — Men vraagt een studie over het besturen van duwtrains in de binnenvaart.

**VRAGEN VOOR DE
JAARLIJKSE WEDSTRIJD
VAN 1965.**

Eerste vraag. — Men vraagt een studie over een aspect van de Belgische economische expansie in de overzeese gebieden in het hedendaagse tijdperk.

2^{de} vraag. — Men vraagt een objectieve, kritische en gedocumenteerde biografie van een Belg

die op vooraanstaande wijze betrokken was bij de Belgische kolonisatie van het Congolees Bekken voor 1945.

3^{de} vraag. — Men vraagt fysiologische opzoekingen over een in tropische streken gecultiveerde plant.

4^{de} vraag. — Men vraagt een studie over menselijke of plaatselijke aardrijkskunde die een type van bewonen, ontginnen of organiseren der ruimte ontleedt

voor een sub- of intertropische streek.

5^{de} vraag. — Men vraagt een oorspronkelijke bijdrage tot de genetische verhouding tussen skarns en lood- en zinkhoudende ertsafzettingen.

6^{de} vraag. — Men vraagt een belangrijke studie over een waterbouwkundig of hydrologisch onderwerp, dat belang heeft voor één of meerdere ontwikkelingslanden.

De Koninklijke Academie voor Overzeese Wetenschappen kent bovendien de volgende prijzen toe:

Albrecht Gohr-prijs

Deze prijs, die 2 500 frank bedraagt, werd ingesteld om de auteur te belonen van een Franse of Nederlandse verhandeling over een **juridisch vraagstuk** betreffende Congo, Rwanda of Burundi.

Hij zal voor de vijfde maal in 1965 worden uitgeschreven, voor het vijfjarig tijdperk 1961-1965.

Het reglement van de jaarlijkse wedstrijden zal hierbij worden toegepast.

De verhandelingen moeten in vijf exemplaren op de Secretarie van de Academie, vóór 10 mei 1965 toekomen.

Driejaarlijkse Prijs voor Afrikaanse Letterkunde

Deze prijs, die 20 000 frank bedraagt, werd ingesteld voor het beste Frans of Nederlands, geschreven of gedrukt werk, door Belgische auteurs samengesteld en dat met Congo, Rwanda of Burundi verband houdt.

Deze prijs wordt toegekend aan een letterkundig werk zoals roman, dicht- of novellenbundel, vertellingen, verhalen of essays, toneelstukken, reisverhalen of geschiedenis van Afrika.

De keuze van de jury beperkt zich niet tot de geschreven of gedrukte ingezonden werken, maar mag eveneens al de in de

driejaarlijkse periode verschenen werken omvatten.

In geval geen enkel van de onderzochte werken de prijs schijnt te verdienen, mogen, aan de beste, prijzen van mindere waarde toegekend worden. Deze onderscheiding kent aan hem, die er het voorwerp van is, niet het recht toe de titel van Laureaat der Academie te dragen. De prijs mag eveneens tot de volgende periode verschoven worden.

Voor de driejaarlijkse periode 1963-1965, moeten de handschriften uiterlijk op 31 december 1965 en in vijf exemplaren, op de Secretarie der Academie toekomen. De ingezonden exemplaren blijven eigendom van de Academie.

Men gelieve dit bericht zo ruim mogelijk te verspreiden; de pers wordt eveneens verzocht het op te nemen.

Texte français au verso.

Académie royale des Sciences d'Outre-Mer



Secrétariat: 80 A, rue de Livourne, Bruxelles 5

AVIS

CONCOURS ET PRIX 1964-1965

L'Académie royale des Sciences d'Outre-Mer, créée sous le nom d'Institut Royal Colonial Belge par l'arrêté royal du 4 septembre 1928, a pour mission de contribuer au progrès de la connaissance scientifique des régions d'outre-mer, et notamment de celles dont le développement suscite des problèmes particuliers.

L'Académie est divisée en trois Classes: Sciences morales et politiques, Sciences naturelles et médicales, Sciences techniques.

Chaque Classe comprend quinze membres, de nationalité belge, et peut compter, en outre, des membres honoraires, vingt-cinq associés régnicoles, belges ou étrangers, et vingt correspondants, belges ou étrangers résidant au dehors de la Belgique, parmi lesquels des nationaux de pays d'outre-mer.

Chaque Classe met annuellement au concours deux questions sur les matières dont elle s'occupe, auxquelles sont attribués des prix variant de 2 000 à 10 000 francs. De plus, les mémoires couronnés et non encore imprimés sont publiés aux frais de l'Académie.

Les ouvrages présentés en réponse au concours doivent parvenir, en trois exemplaires, avant le 10 mai de chaque année, au Secrétariat de l'Académie royale des Sciences d'Outre-Mer, 80 A, rue de Livourne, Bruxelles 5.

Les textes des questions posées, ainsi que le règlement complet des concours, paraissent annuellement dans le premier fascicule du *Bulletin des Séances de l'Académie royale des Sciences d'Outre-Mer*, lequel est en lecture dans un grand nombre de bibliothèques belges et étrangères.

Les questions suivantes sont posées, respectivement pour 1964 et 1965:

QUESTIONS POSÉES POUR LE CONCOURS ANNUEL DE 1964.

Première question. — On demande une étude descriptive sur le cycle de vie dans une tribu africaine en mettant l'accent sur le rôle des personnes et des institutions qui, aux différents stades de ce cycle, interviennent dans la formation et l'éducation traditionnelles de l'individu.

2^e question. — On demande une monographie sur les Missions catholiques ou protestantes en Afrique noire au XIX^e ou XX^e siècle, traitant soit d'une période délimitée, d'une région particulière, d'une œuvre déterminée ou d'un personnage éminent, soit d'un problème de méthodologie envisagé dans ses réalisations passées ou actuelles.

3^e question. — On demande une étude sur la génétique des protéines chez le Noir.

4^e question. — On demande de nouvelles recherches sur la formation et la structure des sacs gazeux des Poissons Téléostomes primitifs africains.

5^e question. — On demande une contribution originale aux problèmes métallogéniques qui réclament la prise en considération des phénomènes sédimentologiques.

6^e question. — On demande une étude se rapportant à la gouverne des convois poussés en navigation intérieure.

QUESTIONS POSÉES POUR
LE CONCOURS ANNUEL
DE 1965.

Première question. — On demande une étude sur un aspect de l'expansion économique belge dans les pays d'outre-mer à l'époque contemporaine.

2^e question. — On demande la biographie objective, critique

et documentée d'un Belge éminemment mêlé à la colonisation belge du bassin du Congo avant 1945.

3^e question. — On demande des recherches physiologiques sur une plante cultivée des régions tropicales.

4^e question. — On demande une étude de géographie humaine ou régionale qui analyse un type d'occupation, d'exploitation ou

d'organisation de l'espace pour une région sub- ou intertropicale.

5^e question. — On demande une contribution originale aux rapports génétiques entre skarns et minéralisations plombo-zincifères.

6^e question. — On demande une étude importante sur un sujet d'hydraulique ou d'hydrologie, présentant de l'intérêt pour un ou des pays en voie de développement.

L'Académie royale des Sciences d'Outre-Mer décerne en outre les prix suivants:

Prix Albrecht Gohr

Ce prix, d'un montant de 2 500 francs, est destiné à récompenser l'auteur d'un mémoire, (en français ou en néerlandais) sur un **problème juridique** se rapportant au Congo, au Rwanda ou au Burundi.

Il sera ouvert pour la cinquième fois en 1965 pour la période quinquennale 1961-1965.

Le règlement des concours annuels sera appliqué en l'occurrence.

Les mémoires devront parvenir en cinq exemplaires au Secrétariat de l'Académie, avant le 10 mai 1965.

Prix triennal de littérature africaine

Ce prix, d'un montant de 20 000 francs, a été fondé en faveur du meilleur ouvrage, en français ou en néerlandais, manuscrit ou imprimé, composé par des auteurs belges et se rapportant au Congo, au Rwanda ou au Burundi.

Le prix est réservé à une œuvre littéraire telle que roman, recueil de poésies, de nouvelles, de contes, de récits ou d'essais, pièces de théâtre, relations de voyage, histoire de l'Afrique.

Le choix du Jury ne se limite pas aux manuscrits et ouvrages imprimés présentés par leurs au-

teurs, mais peut s'étendre à toutes les œuvres parues pendant la période triennale.

Au cas où aucun des ouvrages examinés par le Jury ne semblerait mériter le prix, une récompense de moindre valeur pourra être donnée au meilleur. Cette distinction n'autorise pas celui qui en serait l'objet à prendre le titre de Lauréat de l'Académie. Le prix pourra également être reporté à la période suivante.

En ce qui concerne la période triennale 1963-1965, les manuscrits doivent parvenir en cinq exemplaires au Secrétariat de l'Académie, le 31 décembre 1965 au plus tard. Les exemplaires déposés restent la propriété de l'Académie.

On est prié de donner au présent avis la plus large publicité possible et la presse est cordialement invitée à le diffuser.

Nederlandse tekst op keerzijde.

ACADÉMIE ROYALE
DES SCIENCES
D'OUTRE-MER

**BULLETIN
DES SÉANCES**

Publication bimestrielle

KONINKLIJKE ACADEMIE
VOOR OVERZEESSE
WETENSCHAPPEN

**MEDEDELINGEN
DER ZITTINGEN**

Tweemaandelijkse publikatie

1963 - 1

150 F

ANNUAIRE

1963

JAARBOEK

ARRÊTÉ ROYAL PORTANT TRANSFÈREMENT DE L'ACADÉMIE ROYALE DES SCIENCES D'OUTRE-MER AU MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION NATIONALE ET DE LA CULTURE.

BAUDOIN, ROI DES BELGES,
À tous présents et à venir, SALUT.

Vu l'arrêté royal du 23 mai 1962 répartissant les attributions ministérielles en matière d'Affaires Africaines, notamment l'article 2;

Sur la proposition de Notre Ministre du Commerce Extérieur et de l'Assistance Technique et de Notre Ministre de l'Éducation Nationale et de la Culture,

NOUS AVONS ARRÊTÉ ET ARRÊTONS :

ARTICLE 1^{er} — L'Académie Royale des Sciences d'Outre-Mer est rattachée au Ministère de l'Éducation Nationale et de la Culture à la date du 1^{er} octobre 1962.

ARTICLE 2. — Notre Ministre du Commerce Extérieur et de l'Assistance Technique est chargé de l'exécution du présent arrêté.

Donné à Bruxelles, le 17 septembre 1962.

(sé) BAUDOIN (get.)

PAR LE ROI,

Le Ministre du Commerce Extérieur et de l'Assistance Technique,

(sé) M. BRASSEUR (get.)

KONINKLIJK BESLUIT HOUDENDE OVERBRENGING VAN DE KONINKLIJKE ACADEMIE VOOR OVERZEESSE WETENSCHAPPEN NAAR HET MINISTERIE VAN NATIONALE OPVOEDING EN CULTUUR.

BOUDEWIJN, KONING DER BELGEN,
Aan allen, die nu zijn en hierna wezen zullen, ONZE GROET.

Gelet op het koninklijk besluit van 23 mei 1962 tot verdeling van de ministeriële bevoegdheden in Afrikaanse Zaken, inzonderheid artikel 2;

Op de voordracht van Onze Minister van Buitenlandse Handel en Technische Bijstand en van Onze Minister van Nationale Opvoeding en Cultuur,

HEBBEN WIJ BESLOTEN EN BESLUTEN WIJ :

ARTIKEL 1^{én}. — De Koninklijke Academie voor Overzeese Wetenschappen wordt aan het Ministerie voor Nationale Opvoeding en Cultuur gehecht op datum van 1 oktober 1962.

ARTIKEL 2. — Onze Minister van Buitenlandse Handel en Technische Bijstand is belast met de uitvoering van dit besluit.

Gegeven te Brussel, 17 september 1962.

VAN KONINGSWEGE,

De Minister van Buitenlandse Handel en Technische Bijstand,

Statuts et Règlement général de l'A.R.S.O.M.

Les Statuts ⁽¹⁾ sont en voie de remaniement en vue de les adapter au rattachement de l'A.R.S.O.M. au Ministère de l'Education nationale et de la Culture ⁽²⁾ et de les mettre en conformité avec la réorientation des activités de notre Compagnie.

Dès leur approbation par arrêté royal, les nouveaux textes seront publiés dans un prochain fascicule du *Bulletin des Séances*.

Il en sera de même pour le nouveau Règlement général ⁽³⁾, qui doit être approuvé par arrêté ministériel.

Statuten en Algemeen Reglement van de K.A.O.W.

De Statuten ⁽¹⁾ ondergaan thans een omwerking ten einde ze aan te passen bij het hechten van de K.A.O.W. aan het Ministerie van Nationale Opvoeding en Cultuur ⁽²⁾ en ze in overeenstemming te brengen met de nieuwe oriëntering der werkzaamheden van ons Genootschap.

Zodra ze door koninklijk besluit zullen bekrachtigd zijn, zullen de nieuwe teksten gepubliceerd worden in een volgende aflevering van de *Mededelingen der Zittingen*.

Dit zal eveneens het geval zijn voor het nieuw Algemeen Reglement ⁽³⁾ dat moet bekrachtigd worden door een ministerieel besluit.

⁽¹⁾ Voir *Bulletin*, 1961, p. 5-14.

⁽²⁾ A.R. du 17 septembre 1962 (*Moniteur belge*, n° 228 du 5.10.1962, p. 8791-8792).

⁽³⁾ Voir *Bulletin*, 1961, p. 15-29.

⁽¹⁾ Zie *Mededelingen*, 1961, blz. 5-14.

⁽²⁾ K.B. van 17 september 1962 (*Belgisch Staatsblad*, nr 228 van 5.10.1962, blz. 8791-8792).

⁽³⁾ Zie *Mededelingen*, 1961, blz. 15-29.

Mois	Classes (1)			Commissions (2)	
	Sciences morales et politiques (Troisième lundi)	Sciences naturelles et médicales (Quatrième mardi)	Sciences techniques (Dernier vendredi)	Histoire (Deuxième mercredi)	Administr. (Troisième mardi)
Octobre 1962	17 à 15 h: Séance plénière				
Novembre 1962	19	27	30	21	
	<i>Présentation des candidats aux places vacantes</i>				
Décembre 1962	17	18	14		
	<i>Discussion des candidatures aux places vacantes</i> <i>Désignation des vice-directeurs pour 1963</i>				
Janvier 1963	21	22	25		
	<i>Election des candidats aux places vacantes</i>				
Février 1963	18	26	22	13	19
Mars 1963	18	26	29		
	Détermination des matières du concours 1965				
Avril 1963	22	23	26		
	Texte des questions du concours 1965				
Mai 1963	20	21	31	8	
	Désignation des rapporteurs du concours 1963 <i>Présentation des candidats aux places vacantes</i>				
Juin 1963	17	25	28		18
	<i>Discussion des candidatures aux places vacantes</i>				
Juillet 1963	15	16	19		
	Attribution des prix du concours annuel 1963 <i>Election des candidats aux places vacantes</i>				
Août 1963	Vacances annuelles				
Septembre 1963					17
Octobre 1963	Mercredi, 30 à 15 h: séance plénière				
Novembre 1963	18	26	29	13	
	<i>Présentation des candidats aux places vacantes</i>				
Décembre 1963	16	17	13		
	<i>Discussion des candidatures aux places vacantes</i> <i>Désignation des vice-directeurs pour 1964</i>				
Janvier 1964	20	28	24		
	<i>Election des candidats aux places vacantes</i>				

(1) Les Classes tiennent leurs séances mensuelles à 14 h 30 au Palais des Académies.

(2) Les Commissions se réunissent au Secrétariat à 10 h 30.

En italique: comité secret.

En gras: dates à des jours non traditionnels.

Maand	Klassen (1)			Commissies (2)	
	Morele en Politieke Wetenschappen (Derde maandag)	Natuur- en Geneeskundige Wetenschappen (Vierde dinsdag)	Technische Wetenschappen (Laatste vrijdag)	Geschiedenis (2de woensdag)	Administratieve (3de dinsdag)
Oktober 1962	17 te 15 h: Pleno-zitting				
November 1962	19	27	30	21	
	<i>Voordragen kand. voor openstaande plaatsen</i>				
December 1962	17	18	14		
	<i>Bespreking kandid. voor openstaande plaatsen</i> <i>Aanduiding der vice-directeurs voor 1963</i>				
Januari 1963	21	22	25		
	<i>Verkiezing kandid. voor openstaande plaatsen</i>				
Februari 1963	18	26	22	13	19
Maart 1963	18	26	29		
	Bepalen van de stof voor de wedstrijd 1963				
April 1963	22	23	26		
	Tekst der vragen voor de wedstrijd 1965				
Mei 1963	20	21	31	8	
	Aanduiden verslaggevers voor wedstrijd 1963 <i>Voordragen kand. voor openstaande plaatsen</i>				
Juni 1963	17	25	28		18
	<i>Bespreking kand. voor openstaande plaatsen</i>				
Juli 1963	15	16	19		
	Toekennen der prijzen voor de jaarl. wedstrijd <i>Verkiezing kandid. voor openstaande plaatsen</i>				
Augustus 1963	Jaarlijks verlof				
September 1963					17
Oktober 1963	Woensdag, 30 te 15 h: Pleno-zitting				
November 1963	18	26	29	13	
	<i>Voordragen kand. voor openstaande plaatsen</i>				
December 1963	16	17	13		
	<i>Bespreking kand. voor openstaande plaatsen</i> <i>Aanduiding der vice-directeurs voor 1964</i>				
Januari 1964	20	28	24		
	<i>Verkiezing kandid. voor openstaande plaatsen</i>				

(1) De Klassen houden hun maandelijks vergaderingen te 14 h 30 in het Paleis der Academiën.

(2) De Commissies vergaderen op de Secretarie te 10 h 30.

In cursief: geheim comité.

In vet: data op niet traditionele dagen.

Concours annuels — Jaarlijkse Wedstrijden

QUESTIONS POSÉES POUR LE CONCOURS ANNUEL de 1963

Première question. — On demande une étude sur l'évolution du droit privé dans un ou plusieurs pays africains après leur décolonisation.

L'étude pourra porter sur l'évolution du droit privé en général ou dans certaines matières, par exemple sur la coexistence d'un droit d'origine européenne et d'un droit local d'origine coutumière, sur l'option par les nationaux entre un statut de droit écrit et un statut de droit coutumier, sur l'évolution de la notion d'ordre public, sur celle des coutumes polygamiques et du régime matrimonial, ainsi que sur les notions de responsabilités personnelle et collective, etc.

2^e question. — On demande une étude critique et historique sur la littérature populaire, orale ou écrite d'un pays exotique, que ce pays soit encore primitif, ou qu'il se soit, au contraire, développé au cours des âges (ou spontanément, ou au contact de nations plus avancées dans la civilisation et qui l'avaient même éduqué).

On illustrera, autant que possible, cette étude de citations (textes originaux ou déjà publiés) tels que légendes, apologues, contes, fables, chants (chœurs ou chan-

VRAGEN VOOR DE JAARLIJKSE WEDSTRIJD van 1963

Eerste vraag. — Men vraagt een studie over de evolutie van het privaatrecht in één of meerdere Afrikaanse landen na hun dekolonisatie.

De studie kan de evolutie van het privaatrecht in het algemeen of enkele aspecten ervan behandelen, bijvoorbeeld het naast elkaander bestaan van een recht van Europese en een van gewoonterechtelijke oorsprong, de keuze door de staatsonderhorigen tussen een statuut van geschreven recht of een gewoonterechtelijk statuut, de evolutie van het begrip openbare orde, deze der polygamische gewoonten en het huwelijksregime, de begrippen van persoonlijke en kollektieve verantwoordelijkheden, enz.

2^{de} vraag. — Men vraagt een kritische en historische studie over de mondelinge of de geschreven volksletterkunde van een exotisch land. Dit land mag nog primitief zijn of zich integendeel in de loop der tijden ontwikkeld hebben (hetzij spontaan, hetzij door contact met meer in beschaving gevorderde landen, die het zelfs zouden opgeleid hebben).

Men zal deze studie zoveel mogelijk illustreren met citaten (originele of reeds gepubliceerde teksten) als legenden, apologen, ver-

sons), proverbes et dictons, devinettes, etc., que le génie particulier de la race a inspirés aux autochtones.

3^e question. — On demande une étude sur l'intérêt alimentaire ou bromatologique d'une plante, d'un groupe de plantes, ou de substances d'origine végétale produits dans les régions tropicales.

Quelle est la plante, ou le groupe de plantes, susceptible de satisfaire aux exigences d'une situation d'urgence en cas de disette et de famine ?

4^e question. — On demande une étude qui constitue une contribution à l'amélioration de la productivité des plantes industrielles tropicales.

5^e question. — On demande une contribution à l'étude des effets de l'érosion sur les bassins versants et leurs émissaires, plus particulièrement considérés sous l'angle des mesures pratiques à appliquer pour les réduire.

6^e question. — On demande une contribution aux méthodes d'établissement des réserves d'eau souterraines et de leur captage en zone tropicale, sur la base de l'expérience acquise au Congo.

halen, fabels, zangen (koren of liederen), spreekwoorden en gezegden, raadsels, enz., die de eigen aanleg van het ras de inboorlingen ingaf.

3^{de} vraag. — Men vraagt een studie over het belang voor de voeding van mensen en dieren, van een plant, een plantengroep, of stoffen van plantaardige oorsprong, voortgebracht in de tropische streken.

Welk is de plant of de plantengroep die, bij schaarste of hongersnood, aan de gestelde eisen zou kunnen voldoen ?

4^{de} vraag. — Men vraagt een studie die een bijdrage is tot de verbetering der produktiviteit van de industriële tropische planten.

5^{de} vraag. — Men vraagt een bijdrage tot de studie der gevolgen van de erosie op de neerslagbekkens en hun waterlopen, meer bepaald van uit het standpunt der praktische maatregelen die de erosie zou kunnen beperken.

6^{de} vraag. — Men vraagt een bijdrage tot de methoden om de reserves onderaards water vast te stellen en het op te vangen in tropische zone, op grond van de in Congo verworven ervaring.

QUESTIONS POSÉES POUR LE CONCOURS ANNUEL DE 1964

Première question. — On demande une étude descriptive sur le cycle de vie dans une tribu afri-

VRAGEN VOOR DE JAARLIJKSE WEDSTRIJD VAN 1964

Eerste vraag. — Men vraagt een beschrijvende studie over de levenscyclus in een Afrikaanse

caine en mettant l'accent sur le rôle des personnes et des institutions qui, aux différents stades de ce cycle, interviennent dans la formation et l'éducation traditionnelles de l'individu.

2^e question. — On demande une monographie sur les Missions catholiques ou protestantes en Afrique noire au XIX^e ou XX^e siècle, traitant soit d'une période délimitée, d'une région particulière, d'une œuvre déterminée ou d'un personnage éminent, soit d'un problème de méthodologie envisagé dans ses réalisations passées ou actuelles.

3^e question. — On demande une étude sur la génétique des protéines chez le Noir.

4^e question. — On demande de nouvelles recherches sur la formation et la structure des sacs gazeux des Poissons Téléostomes primitifs africains.

5^e question. — On demande une contribution originale aux problèmes métallogéniques qui réclament la prise en considération des phénomènes sédimentologiques.

6^e question. — On demande une étude se rapportant à la gouverne des convois poussés en navigation intérieure.

volksstam, nadruk leggend op de rol der personen en instellingen die, gedurende de verschillende stadia van deze cyclus, optreden in de traditionele vorming en opvoeding van het individu.

2^{de} vraag. — Men vraagt een monografie over de katholieke of protestantse Missiën in zwart Afrika tijdens de XIX^e of XX^e eeuw, handelend over een beperkt gebied, een bepaalde periode, een afzonderlijke onderneming of een vooraanstaande figuur, of over een methodologisch probleem beschouwd in zijn historische of huidige verwezenlijkingen.

3^{de} vraag. — Men vraagt een studie over de vorming der eiwitstoffen bij de Zwarte.

4^{de} vraag. — Men vraagt nieuwe opzoekingen over de vorming en de structuur der gaszakken van de Afrikaanse primitieve teleostome vissen.

5^{de} vraag. — Men vraagt een oorspronkelijke bijdrage tot de metallogenetische problemen waarbij rekening dient gehouden te worden met sedimentologische verschijnselen.

6^{de} vraag. — Men vraagt een studie over het besturen van duwtrains in de binnenvaart.

Prix Albrecht Gohr

Ce prix, d'un montant de 2 500 francs, est destiné à récompenser l'auteur d'un mémoire (en français ou en néerlandais) sur un problème juridique se rapportant au Congo, au Rwanda ou au Burundi.

Il sera ouvert pour la cinquième fois en 1965 pour la période quinquennale 1961-1965.

Le règlement des concours annuels sera appliqué en l'occurrence.

Les Mémoires devront parvenir en cinq exemplaires au Secrétariat de l'Académie avant le 10 mai 1965.

Prix triennal de littérature africaine

Ce prix d'un montant de 20 000 francs a été fondé en faveur du meilleur ouvrage (en français ou en néerlandais), manuscrit ou imprimé, composé par des auteurs belges et se rapportant au Congo, au Rwanda ou au Burundi.

Le prix est réservé à une œuvre littéraire telle que roman, recueil de nouvelles, de contes, de récits ou d'essais, pièces de théâtre, relations de voyage, histoire du Congo.

Les manuscrits doivent parvenir en cinq exemplaires au Secrétariat de l'Académie au plus tard le 31 décembre de l'année qui termine la période triennale.

Le choix du Jury ne se limite pas aux manuscrits et ouvrages im-

Albrecht Gohr-prijs

Deze prijs, die 2 500 frank draagt, werd ingesteld om de auteur te belonen van een Franse of Nederlandse verhandeling over een juridisch vraagstuk in verband met Congo, Rwanda of Burundi.

Hij zal voor de vijfde maal in 1965 worden uitgeschreven voor het vijfjarig tijdperk 1961-1965.

Het reglement van de jaarlijkse wedstrijden zal hierbij worden toegepast.

De verhandelingen moeten in vijf exemplaren op de Secretarie van de Academie toekomen vóór 10 mei 1965.

Driejaarlijkse Prijs voor Afrikaanse Letterkunde

Deze prijs, die 20 000 frank draagt, werd ingesteld voor het beste (Frans of Nederlands) geschreven of gedrukt werk, van Belgische auteurs, en dat met Congo, Rwanda of Burundi verband houdt.

Deze prijs wordt toegekend aan een letterkundig werk zoals roman, novellenbundel, vertellingen, verhalen of essays, toneelstukken, reisverhalen of geschiedenis van Congo.

De handschriften moeten ten laatste op 31 december van het jaar dat de driejaarlijkse periode afsluit, in vijf exemplaren, op de Secretarie van de Academie toekomen.

De keuze van de Jury is niet beperkt tot de geschreven of ge-

primés présentés par leurs auteurs, mais peut s'étendre à toutes les œuvres parues pendant la période triennale.

Au cas où aucun des ouvrages examinés par le Jury ne semblerait mériter le prix, des récompenses de moindre valeur pourront être données au meilleur. Cette distinction n'autorise pas celui qui en serait l'objet, à prendre le titre de lauréat. Le prix pourra également être reporté à la période suivante.

En ce qui concerne la période triennale 1963-1965, les manuscrits ou ouvrages doivent parvenir en cinq exemplaires au Secrétariat de l'Académie le 31 décembre 1965 au plus tard. Les exemplaires déposés restent la propriété de l'Académie.

drukte werken die worden ingestuurd, maar mag al de in de driejaarlijkse periode verschenen werken omvatten.

Indien geen enkel van de onderzochte werken de prijs schijnt te verdienen, mogen, aan de beste, prijzen van mindere waarde toegekend worden. Deze onderscheiding verleent hem, die er het voorwerp van is, niet het recht de titel van lauréat te dragen. De prijs mag eveneens tot de volgende periode verschoven worden.

Voor de driejaarlijkse periode 1963-1965, moeten de handschriften of werken in vijf exemplaren worden besteld op het adres van de Secretarie van de Academie, uiterlijk op 31 december 1965. De ingezonden exemplaren blijven eigendom van de Academie.

ANNUAIRE 1963

Président pour 1963 : M. ROBIJNS, Walter, docteur en sciences botaniques, professeur à l'Université de Louvain, directeur du Jardin botanique de l'Etat, 55, rue des Joyeuses-Entrées, Louvain.

Secrétaire perpétuel : M. DEVROEY, E.-J., ingénieur civil, membre permanent du Conseil d'Administration de l'Université de Bruxelles, 75, avenue de la Toison d'Or, Saint-Gilles (Bruxelles 6).

Secrétaire des Séances : M. WALRAET, M., docteur en philosophie et lettres, conseiller à l'Institut belge pour l'Encouragement de la Recherche scientifique Outre-Mer (IBERSOM), 11, avenue Ernestine, Ixelles (Bruxelles 5).

SECRETARIAT

Le Secrétariat de l'Académie est installé : 1, rue Defacqz (adresse postale: 80 A, rue de Livourne) à Bruxelles 5. Tél. 38.02.11 et 38.02.53. Cte de ch. post. 244.01.

COMMISSION ADMINISTRATIVE

Président : M. ROBIJNS, W.

Membres : MM. BETTE, R.; DE CLEENE, N.; DUBOIS, A.; LAUDE, N.; ROBIJNS, W.; VAN DE PUTTE, M.

Secrétaire : M. DEVROEY, E.-J.

COMMISSION CENTRALE DE L'ATLAS GÉNÉRAL DU CONGO

Président : M. ROBIJNS, W.

Membres : MM. BUTTGENBACH, H.; le colonel E. MAZY; FONTAINAS, P.; GOUROU, P.; LAUDE, N.; MASSART, A.; VAN DER STRAETEN, J.

Secrétaire : M. DEVROEY, E.-J.

JAARBOEK 1963

Voorzitter voor 1963 : De H. ROBIJNS, Walter, doctor in de plantkundige wetenschappen, hoogleraar aan de Universiteit te Leuven, directeur van de Rijksplantentuin, 56, Blijde Inkomststraat, Leuven.

Vaste Secretaris : De H. DEVROEY, E.-J., burgerlijk ingenieur, permanent lid van de Raad van Beheer van de Universiteit te Brussel, 75, Gulden Vlieslaan, Sint-Gillis (Brussel 6).

Secretaris der Zittingen : De H. WALRAET, M., doctor in de wijsbegeerte en letteren, raadgever bij het Belgisch Instituut ter Bevordering van het Wetenschappelijk Onderzoek Overzee (BIBWOO), 11, Ernestinelaan, Elsene (Brussel 5).

SECRETARIE

De Secretarie van de Academie is ondergebracht : 1, Defacqzstraat (postadres: 80A, Livornostraat) te Brussel 5. Tel.: 38.02.11 en 38.02.53. Postrek. 244.01.

BESTUURSCOMMISSIE

Voorzitter : De H. ROBIJNS, W.

Leden : De HH. BETTE, R.; DE CLEENE, N.; DUBOIS, A.; LAUDE, N.; ROBIJNS, W.; VAN DE PUTTE, M.

Secretaris : De H. DEVROEY, E.-J.

CENTRALE COMMISSIE VOOR DE ALGEMENE ATLAS VAN CONGO

Voorzitter : De H. ROBIJNS, W.

Leden : De HH. BUTTGENBACH, H.; kolonel E. MAZY; FONTAINAS, P.; GOUROU, P.; LAUDE, N.; MASSART, A.; VAN DER STRAETEN, J.

Secretaris : De H. DEVROEY, E.-J.

COMMISSION DE LA BIOGRAPHIE

Président : M. DELLICOUR, F.

Membres :

Représentants de la Classe des Sciences morales et politiques :
MM. DELLICOUR, F.; JADOT, J.-M.

Représentants de la Classe des Sciences naturelles et médicales :
MM. HAUMAN, L.; NEUJEAN, G.; ROBIJNS, W.

Représentants de la Classe des Sciences techniques :
MM. DEVROEY, E.-J.; VAN DE PUTTE, M.; VAN DER
STRAETEN, J.

Membre suppléant : M. STENGERS, J.

Secrétaire : M. DEVROEY, E.-J.

COMMISSION D'HISTOIRE

Président : M. STENGERS, J.

Membres : MM. CORNET, R.-J.; COSEMANS, A.; DUCHESNE, A.;
GUÉBELS, L.; le chanoine JADIN, L.; LUWEL, M.; RR.PP.
ROEYKENS, A.; STORME, M.; MM. VAN GRIEKEN, E.; WAL-
RAET, M.

Secrétaire : M. DEVROEY, E.-J.

COMMISSIE VOOR DE BIOGRAFIE

Voorzitter : De H. DELLICOUR, F.

Leden :

Vertegenwoordigers van de Klasse voor Morele en Politieke Wetenschappen :

De HH. DELLICOUR, F.; JADOT, J.-M.

Vertegenwoordigers van de Klasse voor Natuur- en Geneeskundige Wetenschappen :

De HH. HAUMAN, L.; NEUJEAN, G.; ROBIJNS, W.

Vertegenwoordigers van de Klasse voor Technische Wetenschappen:

De HH. DEVROEY, E.-J.; VAN DE PUTTE, M.; VAN DER STRAETEN, J.

Plaatsvervangend lid : De H. STENGERS, J.

Secretaris : De H. DEVROEY, E.-J.

COMMISSIE VOOR DE GESCHIEDENIS

Voorzitter : De H. STENGERS, J.

Leden : De HH. CORNET, R.-J.; COSEMANS, A.; DUCHESNE, A.; GUÉBELS, L.; kanunnik JADIN, L.; LUWEL, M.; EE.PP. ROEYKENS, A.; STORME, M.; de HH. VAN GRIEKEN, E.; WALRAET, M.

Secretaris : De H. DEVROEY, E.-J.

**Liste, avec adresses,
des Membres de l'Académie royale des Sciences d'Outre-Mer
A LA DATE DU 1^{er} AVRIL 1963 ***

CLASSE DES SCIENCES MORALES ET POLITIQUES

Directeur pour 1963 : M. DE CLEENE, Natal-J.-M., docteur en philosophie, ancien membre du Conseil colonial, chargé de cours à l'Institut agronomique de l'Etat à Gand, Berkenhof, Nieuwkerken-Waes.

Vice-directeur pour 1963 : M. DEVAUX, Victor, procureur général honoraire près la Cour d'Appel d'Elisabethville, professeur émérite à l'Université de Louvain, 44, avenue de Broqueville, Bruxelles 15.

Membre honoraire

M. DELLICOUR, Fernand-M. (2 mars 1881), procureur général honoraire près la Cour d'Appel d'Elisabethville, professeur émérite de l'Université de Liège, 87, boulevard de la Sauvenière, Liège (25 juin 1931/4 mai 1956). Tél. : privé (04/23.48.86). Cte de ch. post. 2186.06.

Membres titulaires

M. BURSENS, Amaat-F.-S. (1^{er} septembre 1897), docteur en philosophie et lettres, professeur à l'Université de Gand, directeur et rédacteur en chef de la revue *Kongo-Overzee* et de la bibliothèque *Kongo-Overzee*, 6, Verschansingstraat, Mariakerke, Gand (22 janvier 1940/2 août 1956). Tél. : privé (09/26.22.88). Compte de ch. post. 1895.96.

* La première date mentionnée à côté du nom est celle de naissance; la seconde concerne la nomination en qualité de membre, associé ou correspondant de l'Académie. Pour les associés, la date en caractères *italiques* est celle de la nomination en qualité de correspondant; pour les titulaires, celle de la nomination en qualité d'associé; l'élévation à l'honorariat est indiquée en **gras**.

**Lijst, met adressen, der Leden
van de Koninklijke Academie voor Overzeese Wetenschappen**

OP 1 APRIL 1963 *

KLASSE VOOR MORELE EN POLITIEKE WETENSCHAPPEN

Directeur voor 1963 : De H. DE CLEENE, Natal-J.-M., doctor in de wijsbegeerte, gewezen lid van de Koloniale Raad, docent aan het Rijkslandbouwkundig Instituut te Gent, Berkenhof, Nieuwkerken-Waas.

Vice-directeur voor 1963 : De H. DEVAUX, Victor, ere-procureur-generaal bij het Hof van Beroep te Elisabethstad, hoogleraar emeritus aan de Universiteit te Leuven, 44, de Broquevillelaan, Brussel 15.

Erelid

De H. DELLICOUR, Fernand-M. (2 maart 1881), ere-procureur-generaal bij het Hof van Beroep te Elisabethstad, hoogleraar emeritus aan de Universiteit te Luik, 87, boulevard de la Sauvenière, Luik (25 juni 1931/4 mei 1956). Tél.: privé (04/23.48.86). Postrek. 2186.06.

Titelvoerende Leden

De H. BURSENS, Amaat-F.-S. (1 september 1897), doctor in de letteren en wijsbegeerte, hoogleraar aan de Universiteit te Gent, directeur en hoofdredacteur van het tijdschrift *Kongo-Overzee* en van de *Kongo-Overzee* Bibliotheek, 6, Verschansingstraat, Mariakerke-Gent (22 januari 1940/2 augustus 1956). Tél.: privé (09/26.22.88). Postrek. 1895.96.

* De eerste naast de naam vermelde datum is die van de geboorte; de tweede datum betreft de benoeming tot lid, geassocieerde of correspondent van de Academie. Voor de geassocieerden is de *cursef* gedrukte datum deze van de benoeming tot correspondent; voor de leden, deze van de benoeming tot geassocieerde; de benoeming tot erelid wordt in **vet** aangeduid.

- MM. CARTON DE TOURNAI, baron Henri-J.-G. (19 février 1878), ancien ministre des Colonies, avocat près la Cour d'Appel de Bruxelles, 82, boulevard Saint-Michel, Etterbeek (Bruxelles 4) (6 mars 1929). Tél.: privé (33.46.96). Compte de ch. post. 548.
- DE CLEENE, Natal-J.-M.-M. (27 février 1899), docteur en philosophie, ancien membre du Conseil colonial, chargé de cours à l'Institut agronomique de l'Etat à Gand, Berkenhof, Nieuwkerken-Waes (29 janvier 1935/4 février 1954). Téléphone: privé (03/76.06.49). Compte de ch. post. 2368.78.
- DEVAUX, Victor (12 avril 1889), procureur général honoraire près la Cour d'Appel d'Elisabethville, professeur émérite à l'Université de Louvain, 44, avenue de Broqueville, Bruxelles 15 (8 octobre 1945/20 février 1961). Tél.: privé (70.71.02). Compte de ch. post. 5621.83.
- DE VLEESCHAUWER, baron Albert (1^{er} janvier 1897), docteur en droit, ancien ministre des Colonies (1938-1945), de la Justice (1940-1942), de l'Instruction Publique (1942-1944), de l'Intérieur (1949-1950), de l'Agriculture (1958-1960), professeur à l'Université de Louvain, 583, avenue Louise, Bruxelles 5 (10 octobre 1945). Tél.: privé (47.77.48). Compte de ch. post. 1332.27.
- GHILAIN, Jean-V.-J. (27 décembre 1893), ingénieur commercial U.L.B., directeur général honoraire de l'OTRACO, professeur honoraire de l'Université de Bruxelles, 55, rue Général Lotz, Uccle (Bruxelles 18) (8 octobre 1946/1^{er} mars 1963). Tél.: privé (44.04.59). Compte de ch. post. 1500.13.
- GUÉBELS, Léon-M.-J. (*Olivier de Bouveignes*) (1^{er} février 1889), licencié en sciences morales et historiques, homme de lettres, procureur général honoraire près la Cour d'Appel de Léopoldville, 95, rue Le Corrège, Bruxelles 4 (8 octobre 1945/25 février 1960). Tél.: privé (34.62.71). Compte 3.590 B.B.C.
- JADOT, Joseph-C.-M. (29 octobre 1886), conseiller honoraire à la Cour d'Appel de Léopoldville, homme de lettres, 7, avenue Clémentine, Forest (Bruxelles 6) (8 octobre 1945/2 septembre 1959). Tél.: privé (37.04.41). Compte de ch. post. 931.91.
- LAUDE, Norbert-A.-H. (24 mai 1888), docteur en droit de l'Université de Paris, lieutenant-colonel honoraire, directeur honoraire de l'Institut universitaire des Territoires d'outre-mer, 10, avenue Prince-Albert, Anvers (30 juillet 1938/2 août 1956). Tél.: privé (03/30.10.35). Compte de ch. post. 693.88.

De HH. CARTON DE TOURNAI, baron Henri-J.-G. (19 februari 1878), gewezen minister van Koloniën, advocaat bij het Hof van Beroep te Brussel, 82, Sint-Michielslaan, Etterbeek (Brussel 4) (6 maart 1929). Tel. : privé (33.46.96). Postrek. 548.

DE CLEENE, Natal-J.-M.-M. (27 februari 1899), doctor in de wijsbegeerte, gewezen lid van de Koloniale Raad, docent aan het Rijkslandbouwkundig Instituut te Gent, Berkenhof, Nieuwkerken-Waas (29 januari 1935/4 februari 1954). Tél. : privé (03/76.06.49). Postrek. 2368.78.

DEVAUX, Victor (12 april 1889), ere-procureur-generaal bij het Hof van Beroep te Elisabethstad, hoogleraar emeritus aan de Universiteit te Leuven, 44, de Broquevillelaan, Brussel 15 (8 oktober 1945/20 februari 1961). Tel. : privé (70.71.02). Postrek. 5621.83.

DE VLEESCHAUWER, baron Albert (1 januari 1897), doctor in de rechten, gewezen minister van Koloniën (1938-1945), van Justitie (1940-1942), van Openbaar Onderwijs (1942-1944), van Binnenlandse Zaken (1949-1950), van Landbouw (1958-1960), hoogleraar aan de Universiteit te Leuven, 583, Louizalaan, Brussel 5 (10 oktober 1945). Tel. : privé (47.77.48). Postrek. 1332.27.

GHLAIN, Jean-V.-J. (27 december 1893), handelsingenieur U.L.B., ere-directeur-generaal van de OTRACO, ere-hoogleraar aan de Universiteit te Brussel, 55, Generaal Lotzstraat, Ukkel (Brussel 18) (8 oktober 1946/1 maart 1963). Tel. : privé (44.04.59). Postrek. 1500.13.

GÜEBELS, Léon-M.-J. (*Olivier de Bouveignes*) (1 februari 1889), licentiaat in de morele en historische wetenschappen, letterkundige, ere-procureur-generaal bij het Hof van Beroep te Leopoldstad, 95, Correggiostraat, Brussel 4 (8 oktober 1945/25 februari 1960). Tel. : privé (34.62.71). Rek. 3.590 B.B.C.

JADOT, Joseph-C.-M. (29 oktober 1886), ere-raadsheer bij het Hof van Beroep te Leopoldstad, letterkundige, 7, Clementinalaan, Vorst (Brussel 6) (8 oktober 1945/2 september 1959). Tel. : privé (37.04.41). Postrek. 931.91.

LAUDE, Norbert-A.-H. (24 mei 1888), doctor in de rechten van de Universiteit te Parijs, ere-kolonel, ere-directeur van het Universitair Instituut voor Overzeese Gebieden, 10, Prins Albertlaan, Antwerpen (30 juli 1938/2 augustus 1956). Tel. : privé (03/30.10.35). Postrek. 693.88.

MM. MOELLER DE LADDERSOUS, Alfred-A.-J. (9 décembre 1889), docteur en droit, vice-gouverneur général honoraire du Congo belge, professeur honoraire à l'Institut universitaire des Territoires d'Outre-Mer, 1, Place de la Sainte-Alliance, Uccle (Bruxelles 18) (5 février 1930/26 août 1939). Tél. : bureau (12.66.40). Compte 1207 B.B.C.

SOHIER, Antoine-J. (7 juin 1885), procureur général honoraire près la Cour d'Appel d'Elisabethville, premier président honoraire de la Cour de Cassation, 108, avenue de l'Aulne, Uccle (Bruxelles 18) (5 février 1930/11 septembre 1936). Tél. : privé (44.22.25). Compte de ch. post. 970.67.

VAN DER LINDEN, Fred (18 janvier 1883), ancien vice-président du Conseil de Législation du Congo belge et du Conseil colonial, membre associé de l'Académie des Sciences d'Outre-Mer (France) et de l'« Academia del Mediterraneo » (Italie), 47, rue Stanley, Uccle (Bruxelles 18) (8 octobre 1945/3 septembre 1958). Tél. : privé (44.86.21); bureau (11.33.93). Compte de ch. post. 779.79.

VAN DER STRAETEN, Edgar-P.-J. (6 juin 1894), ancien administrateur territorial principal du Congo belge, président de la Compagnie du Congo pour le Commerce et l'Industrie, 6B, rue du Châtelain, Bruxelles 5 (8 octobre 1945/11 août 1961). Tél. : privé (48.08.18); bureau (13.38.80). Compte de ch. post. 1854.72.

Le R.P. VAN WING, Joseph (1^{er} avril 1884), missionnaire de la Compagnie de Jésus, maître de conférences honoraire à l'Université catholique de Louvain, 8, chaussée de Haecht, Saint-Josseten-Noode (Bruxelles 3) (5 février 1930/24 octobre 1946). Tél. : privé (17.18.50). Compte de ch. post. 1509.85.

Associés

Le R.P. BOELAERT, Edmond-E. (1^{er} décembre 1899), missionnaire du Sacré-Cœur, clinique Saint-Luc, Ekeren 2 (6 octobre 1947/5 septembre 1957). Compte de ch. post. 687.63.

M. COPPENS, Paul-M.-B.-E.-H. (8 juillet 1892), avocat près la Cour d'Appel de Bruxelles, professeur émérite à l'Université de Louvain, professeur-visiteur à l'Université de l'Etat à Elisabethville, 73, rue Montoyer, Bruxelles 4 (19 mars 1959). Tél. : privé (11.37.80). Compte de ch. post. 1026.20.

De HH. MOELLER DE LADDERSOUS, Alfred-A.-J. (9 december 1889), doctor in de rechten, ere-vice-gouverneur-generaal van Belgisch-Congo, ere-hoogleraar aan het Universitair Instituut voor Overzeese Gebieden, 1, Heilige Verbindingsplaats, Ukkel (Brussel 18) (5 februari 1930/26 augustus 1939). Tel. : bureau (12.66.40). Rek. 1207 B.B.C.

SOHIER, Antoine-J. (7 juni 1885), ere-procureur-generaal bij het Hof van Beroep te Elisabethstad, ere-eerste voorzitter bij het Hof van Verbreking, 108, Elzeboomlaan, Ukkel (Brussel 18) (5 februari 1930/11 september 1936). Tel. : privé (44.22.25). Postrek. 970.67.

VAN DER LINDEN, Fred (18 januari 1883), gewezen vice-voorzitter van de Wetgevende Raad van Belgisch-Congo en van de Koloniale Raad, buitengewoon lid van de « Académie des Sciences d'Outre-Mer » (Frankrijk) en van de « Academia del Mediterraneo » (Italië), 47, Stanleystraat, Ukkel (Brussel 18) (8 oktober 1945/3 september 1958). Tel. : privé (44.86.21); bureau (11.33.93). Postrek. 779.79.

VAN DER STRAETEN, Edgar-P.-J. (6 juni 1894), ere-eerst-aanwezend gewestbeheerder in Belgisch-Congo, voorzitter van de « Compagnie du Congo pour le Commerce et l'Industrie », 6B, Kasteleinsstraat, Brussel 5 (8 oktober 1945/11 augustus 1961). Tel. : privé (48.08.18); bureau (13.38.80). Postrek. 1854.72.

E.P. VAN WING, Joseph (1 april 1884), missionaris van de Compagnie van Jesus, erelector aan de Katholieke Universiteit te Leuven, 8, Haachtse steenweg, Sint-Joost-ten-Noode (Brussel 3) (5 februari 1930/24 oktober 1946). Tel. : privé (17.18.50). Postrek. 1509.85.

Geassocieerden

E.P. BOELAERT, Edmond-E. (1 december 1889), missionaris van het Heilig Hart, Sint-Lucaskliniek, Ekeren 2 (6 oktober 1947/5 september 1957). Postrek. 687.63.

De H. COPPENS, Paul-M.-B.-E.-H. (8 juli 1892), advocaat bij het Hof van Beroep te Brussel, hoogleraar emeritus aan de Universiteit te Leuven, visiting professor aan de Staatsuniversiteit te Elisabethstad, 73, Montoyerstraat, Brussel 4 (19 maart 1959). Tel. : privé (11.37.80). Postrek. 1026.20.

- MM. CORNET, René-J. (9 août 1899), avocat honoraire, homme de lettres, membre de l'Académie des Sciences d'outre-mer de France, « Edelweiss », Keerbergen (23 août 1950). Tél. : privé (015/517.43) Compte 27.293 Société Gén. de Belgique.
- DE BRIEY, comte Pierre-M.-J. (30 juillet 1896), docteur en droit, secrétaire général de l'Institut des Civilisations différentes, 51, avenue des Hospices, Uccle (Bruxelles 18) (5 septembre 1957). Tél. : privé (74.27.50); bureau (11.26.85). Compte 47.1610 Société Gén., Bruxelles.
- DOUCY, Arthur (16 octobre 1917), docteur en sciences économiques de l'Université de Paris, professeur à l'Université de Bruxelles, directeur de l'Institut de Sociologie, 138, avenue Molière, Bruxelles 6 (28 février 1955). Tél. : privé (44.89.58); bureau (35.01.86). Compte 531.52 Société Gén., Bruxelles.
- DURIEUX, André (22 mars 1901), professeur à la Faculté de droit de l'Université de Louvain, inspecteur général au Ministère des Affaires étrangères, 41, avenue Paul Hymans, Woluwé-Saint-Lambert (Bruxelles 15) (13 février 1952). Tél. : bureau (11.58.70). Compte A/00/706292 Banque de Bruxelles.
- GRÉVISSÉ, Fernand-E. (21 juillet 1909), commissaire de district honoraire du Congo belge, 1, rue du Maupassage, Habay-la-Vieille (6 octobre 1947/28 février 1955). Tél. : privé (063/423.01). Compte de ch. post. 2127.06.
- HARROY, Jean-Paul-J.-E. (4 mai 1909), ingénieur commercial, résident général honoraire du Ruanda-Urundi, professeur à l'Université de Bruxelles, 62, avenue G. Bergmann, Bruxelles 5 (25 juillet 1956/3 mars 1962). Tél. : privé (72.18.20). Compte 245.92 B.B.C., Bruxelles.
- MALENGREAU, Guy (19 mai 1911), docteur en droit et en sciences historiques, professeur à l'Université de Louvain, 467, chaussée de Namur, Héverlé (8 octobre 1946). Tél. : privé (016/250.30); bureau (016/288.44). Compte de ch. post. 5518.83.
- ORBAN, Paul-L.-M.-J.-A. (30 avril 1884), docteur en droit, administrateur de sociétés, 24, boulevard du Régent, Bruxelles 1 (28 février 1955). Tél. : privé (13.00.65). Compte de ch. post. 846.61.
- PÉRIER, Gilbert-J.-W. (11 octobre 1902), docteur en droit, président de la Société anonyme belge d'Exploitation de la Navigation aérienne (SABENA), 573, avenue Louise, Bruxelles 5 (19 février 1951). Tél. : privé (48.12.86); bureau (11.90.60). Compte de ch. post. 9.99.

- De HH. CORNET, René-J. (9 augustus 1899), ere-advocaat, letterkundige, lid van de « Académie des Sciences d'outre-mer de France », « Edelweiss », Keerbergen (23 augustus 1950). Tel. : privé (015/517.43). Rek. 27.293 Société Gén. van België.
- DE BRIEY, graaf Pierre-M.-J. (30 juli 1896), doctor in de rechten, secretaris-generaal van het « Institut des Civilisations différentes », 51, Godshuizenlaan, Ukkel (Brussel 18) (5 september 1957). Tel. : privé (74.27.50); bureau (11.26.85). Rek. 47.1610 Société Gén., Brussel.
- DOUCY, Arthur (16 oktober 1917), doctor in de economische wetenschappen van de Universiteit te Parijs, hoogleraar aan de Universiteit te Brussel, directeur van het Instituut voor Sociologie, 138, Molièrelaan, Brussel 6 (28 februari 1955). Tel. : privé (44.89.58); bureau (35.01.86). Rek. 531.52 Société Gén., Brussel.
- DURIEUX, André (22 maart 1901), hoogleraar aan de Faculteit der Rechten van de Universiteit te Leuven, inspecteur-generaal bij het Ministerie van Buitenlandse Zaken, 41, Paul Hymanslaan, Sint-Lambertus-Woluwe (Brussel 15) (13 februari 1952). Tel. : bureau (11.58.70). Rek. A/00/706292 Bank van Brussel.
- GRÉVISSE, Fernand-E. (21 juli 1909), ere-districtscommissaris in Belgisch-Congo, 1, rue du Maupassage, Habay-la-Vieille (6 oktober 1947/28 februari 1955). Tel. : privé (063/423.01). Postrek. 2127.06.
- HARROY, Jean-Paul-J.-E. (4 mei 1909), handelsingenieur, ere-resident-generaal van Ruanda-Urundi, hoogleraar aan de Universiteit te Brussel, 62, G. Bergmannlaan, Brussel 5 (25 juli 1956/3 maart 1962). Tel. : privé (72.18.20). Rek. 245.92 B.B.C., Brussel.
- MALENGREAU, Guy (19 mei 1911), doctor in de rechten en in de historische wetenschappen, hoogleraar aan de Universiteit te Leuven, 467, Naamse steenweg, Heverlee (8 oktober 1946). Tel. : privé (016/250.30); bureau (016/288.44). Postrek. 5518.83.
- ORBAN, Paul-L.-M.-J.-A. (30 april 1884), doctor in de rechten, beheerder van verenigingen, 24, Regentsteenweg, Brussel 1 (28 februari 1955). Tel. : privé (13.00.65). Postrek. 846.61.
- PÉRIER, Gilbert-J.-W. (11 oktober 1902), doctor in de rechten, voorzitter van de Naamloze Vennootschap voor de Uitbating van de Luchtvaart (SABENA), 573, Louizalaan, Brussel 5 (19 februari 1951). Tel. : privé (48.12.86); bureau (11.90.60). Postrek. 9.99.

- MM. PÉTILION, Léon-A.-M. (22 mai 1903), docteur en droit, gouverneur général honoraire du Congo belge et du Ruanda-Urundi, 33, Square Goldschmidt, Bruxelles 5 (25 juillet 1956/22 février 1960). Tél. : privé (47.69.68) Compte 44.221.45 B.B.C., Bruxelles.
- PIRON, Pierre-J.-J. (24 février 1911), professeur à l'Université de Louvain, ancien président de la Cour d'Appel de Léopoldville, chef de cabinet honoraire du Gouverneur général du Congo belge et du Ruanda-Urundi, B.P. 367, Léopoldville, et 186, avenue Messidor, Bruxelles 18 (6 octobre 1947/3 mars 1962). Tél. : privé (45.34.00). Compte de ch. post. 015.
- RAË, Marcellin (15 juillet 1902), président honoraire de la Cour d'Appel de Léopoldville, 296, avenue de Tervuren, Bruxelles 15 (21 février 1953/3 mars 1962). Tél. : privé (70.95.33). Compte 240.8198 B.B.C., Bruxelles.
- Le R.P. ROEYKENS, Auguste-L.-H. (18 octobre 1911), licencié en théologie et en sciences historiques, missionnaire capucin, 71, Bankstraat, Louvain (25 juillet 1956/22 octobre 1958). Tél. : privé (016/222.71). Compte de ch. post. 6120.33.
- MM. SOHIER, Jean-E.-F.-A. (4 juin 1921), licencié en sciences politiques, substitut de l'Auditeur militaire en campagne, 28, rue de Verviers, Liège (25 juillet 1956/1^{er} mars 1963). Tél. : privé (04/43.49.36). Compte de ch. post. 8128.02.
- STENGERS, Jean (13 juin 1922), docteur en philosophie et lettres, professeur à l'Université de Bruxelles, 91, avenue de la Couronne, Ixelles (Bruxelles 5) (13 février 1952). Tél. : privé (47.91.83); bureau (48.65.10). Compte de ch. post. 7348.10.
- STENMANS, Alain-J.-M. (23 juin 1923), docteur en droit, conseiller général, 261, avenue de Broqueville, Bruxelles 15 (4 février 1954/3 mars 1962). Tél. : privé (71.36.62). Compte de ch. post. 3270.87.
- RR.PP. STORME, Marcel-B. (20 juillet 1921), docteur en missiologie, missionnaire de la Congrégation de Scheut, 3, rue des Flamands, Louvain (19 mars 1959/3 mars 1962). Tél. : privé (016/228.41). Compte de ch. post. 106.24 des Missionnaires de Scheut, Louvain.
- VAN BULCK, Gaston (24 septembre 1903), missionnaire de la Compagnie de Jésus, président de l'Institut africaniste de l'Université de Louvain, 11, rue des Récollets, Louvain (13 février 1952). Tél. : privé (016/264.02). Compte de ch. post. 384.97.

- De HH. PÉTILLON, Léon-A.-M. (22 mei 1903), doctor in de rechten, ere-gouverneur-generaal van Belgisch-Congo en van Ruanda-Urundi, 33, Square Goldschmidt, Brussel 5 (25 juli 1956/22 februari 1960). Tel.: privé (47.69.68). Rek. 44221.45 B.B.C., Brussel.
- PIRON, Pierre-J.-J. (24 februari 1911), hoogleraar aan de Universiteit te Leuven, gewezen voorzitter van het Hof van Beroep te Leopoldstad, ere-kabinetschef van de Gouverneur-Generaal van Belgisch-Congo en van Ruanda-Urundi, P.B. 367, Leopoldstad, en 186, Messidorlaan, Brussel 18 (6 oktober 1947/3 maart 1962). Tel. : privé (45.34.00). Postrek. 015.
- RAË, Marcellin (15 juli 1902), ere-voorzitter van het Hof van Beroep te Leopoldstad, 296, steenweg op Tervuren, Brussel 15 (21 februari 1953/3 maart 1962). Tel. : privé (70.95.33). Rek. 240.8198 B.B.C., Brussel.
- E.P. ROEYKENS, Auguste-L.-H. (18 oktober 1911), licentiaat in de theologie en in de historische wetenschappen, kapucijner missionaris, 71, Bankstraat, Leuven (25 juli 1956/22 oktober 1958). Tel. : privé (016/222.71). Postrek. 6120.33.
- De HH. SOHIER, Jean-E.-F.-A. (4 juni 1921), licentiaat in de politieke wetenschappen, substituut van de militaire auditeur te velde, 28, rue de Verviers, Luik (25 juli 1956/1 maart 1963). Tel. : privé (04/43.49.36). Postrek. 8128.02.
- STENGENS, Jean (13 juni 1922), doctor in de wijsbegeerte en letteren, hoogleraar aan de Universiteit te Brussel, 91, Kroonlaan, Elsene (Brussel 5) (13 februari 1952). Tel. : privé (47.91.83); bureau (48.65.10). Postrek. 7348.10.
- STENMANS, Alain-J.-M. (23 juni 1923), doctor in de rechten, algemeen raadgever, 261, de Broquevillelaan, Brussel 15 (4 februari 1954/3 maart 1962). Tel. : privé (71.36.62). Postrek. 3270.87.
- EE.PP. STORME, Marcel-B. (20 juli 1921), doctor in de missiologie, missionaris van de Congregatie van Scheut, 3, Vlamingenstraat, Leuven (19 maart 1959/3 maart 1962). Tel.: privé (016/228.41). Postrek. 106.24 der Missionarissen van Scheut, Leuven.
- VAN BULCK, Gaston (24 september 1903), missionaris van de Compagnie van Jesus, voorzitter van het Afrikaans Instituut van de Universiteit te Leuven, 11, Minderbroederstraat, Leuven (13 februari 1952). Tel. : privé (016/264.02). Postrek. 384.97.

MM. VANHOVE, Julien-L. (28 janvier 1905), docteur en droit, directeur général au Ministère des Affaires étrangères et du Commerce extérieur, 101, rue Frédéric Pelletier, Schaerbeek (Bruxelles 4) (23 août 1950). Tél. : bureau (38.12.95 et 38.20.74). Compte de ch. post. 2226.51.

WALRAET, Marcel-C.-A.-G. (1^{er} octobre 1916), docteur en philosophie et lettres, secrétaire des séances de l'Académie royale des Sciences d'Outre-Mer, conseiller à l'Institut belge pour l'Encouragement de la Recherche scientifique Outre-Mer (IBERSOM), 11, avenue Ernestine, Ixelles (Bruxelles 5) (21 février 1953). Tél. : bureau (11.14.38). Compte de ch. post. 3808.20.

WIGNY, Pierre-L.-J.-J. (18 avril 1905), agrégé de l'enseignement supérieur en droit international, docteur en sciences juridiques de l'Université de Harvard, ancien ministre des Colonies et des Affaires étrangères, membre de l'Académie des Sciences d'Outre-Mer de Paris, 94, avenue Louise, Bruxelles 5 (5 septembre 1957). Tél. : privé (11.16.67 et 081/751.33). Compte de ch. post. 3621.73.

Correspondants

MM. BIEBUYCK, Daniel-P.-D. (1^{er} octobre 1925), docteur en philosophie et lettres, professor of Anthropology, University of Delaware, 20, Ritter Lane, Newark, Delaware, U.S.A. (27 août 1958). Tél. : privé (050/519.70). Compte 400/13/56450 Kredietbank, Gand.

CHARTON, Albert-N. (12 mars 1893), inspecteur général de l'Instruction publique (Ministère de l'Education nationale, France), 3, Boulevard de la Saussaye, Neuilly (Seine), France (19 mars 1959). Compte 12.995 Banque de l'Indochine, Paris VIII^e.

DELAVIGNETTE, Robert-L. (29 mars 1897), gouverneur général honoraire de la France d'Outre-Mer, 26, rue de Babylone, Paris VII^e (5 septembre 1957). Compte 50.413 Y à l'Agence V, Crédit Lyonnais, Paris.

DESCHAMPS, Hubert-J. (22 juillet 1900), ancien gouverneur de la France d'Outre-Mer, professeur à la Sorbonne et à l'Institut d'Etudes politiques, 30, rue Jacob, Paris 16^e (9 août 1961).

De HH. VANHOVE, Julien-L. (28 januari 1905), doctor in de rechten, directeur-generaal bij het Ministerie van Buitenlandse Zaken en Buitenlandse Handel, 101, Frédéric Pelletierstraat, Schaerbeek (Brussel 4) (23 augustus 1950). Tel. : bureau (38.12.95 en 38.20.74). Postrek. 2226.51.

WALRAET, Marcel-C.-A.-G. (1 oktober 1916), doctor in de wijsbegeerte en letteren, secretaris der zittingen van de Koninklijke Academie voor Overzeese Wetenschappen, raadgever bij het Belgisch Instituut ter Bevordering van het Wetenschappelijk Onderzoek Overzee (BIBWOO), 11, Ernestinelaan, Elsene (Brussel 5) (21 februari 1953). Tel. : bureau (11.14.38). Postrek. 3808.20.

WIGNY, Pierre-L.-J.-J. (18 april 1905), geaggregeerde van het hoger onderwijs in het internationaal recht, doctor in de juridische wetenschappen van de Universiteit te Harvard, gewezen minister van Koloniën en van Buitenlandse Zaken, lid van de « Académie des Sciences d'Outre-Mer » van Parijs, 94, Louizalaan, Brussel 5 (5 september 1957). Tel. : privé (11.16.67 en 081/751.33). Postrek. 3621.73.

Correspondenten

De HH. BIEBUYCK, Daniel-P.-D. (1 oktober 1925), doctor in de wijsbegeerte en letteren, professor of Anthropology, University of Delaware, 20, Ritter Lane, Newark, Delaware, U.S.A. (27 augustus 1958). Tel. : privé (050/519.70). Rek. 400/13/56450 Kredietbank, Gent.

CHARTON, Albert-N. (12 maart 1893), inspecteur-generaal van het Openbaar Onderwijs (« Ministère de l'Education nationale », Frankrijk), 3, Boulevard de la Saussaye, Neuilly (Seine), Frankrijk (19 maart 1959). Rek. 12.995 « Banque de l'Indochine » Parijs VIII^e.

DELAVIGNETTE, Robert-L. (29 maart 1897), ere-gouverneur-generaal van Overzees Frankrijk, 26, rue de Babylone, Parijs VII^e (5 september 1957). Rek. 50.413 Y bij Agentschap V, Crédit Lyonnais, Parijs.

DESCHAMPS, Hubert-J. (22 juli 1900), gewezen gouverneur van Overzees Frankrijk, professor aan de Sorbonne en aan het « Institut d'Etudes politiques », 30, rue Jacob, Parijs 16^e (9 augustus 1961).

MM. HAILEY, William Malcolm (baron of SHAHPUR and NEWPORT PAGNELL) (15 février 1872), P. C.-O. M.-G.C.S.I., G.C.I.E., G.C.M.G., L.L.D., président du « Colonial Research Committee » de Londres, c/o Mrs Clode, 12, Lower Park, Putney, S.W. 15, London (8 octobre 1945). Tél. : privé (Putney 1241).

HARDY, Georges-R. (5 mai 1884), directeur honoraire de l'Ecole coloniale de Paris, Jaulgonne (Aisne), France (4 février 1931).

Le R.P. HULSTAERT, Gustave-E. (5 juillet 1900), de la Congrégation des Missionnaires du Sacré-Cœur, rédacteur en chef de la revue *Aequatoria*, B.P. 276, Coquilhatville (8 octobre 1945). Compte de ch. post. G. 272 (*Aequatoria*).

MM. l'abbé KAGAME, Alexis (15 mai 1912), du Clergé indigène d'Astrida, docteur en philosophie, chercheur associé de l'Institut pour la Recherche scientifique en Afrique centrale, B.P. 62, Astrida (Rwanda) (23 août 1950). Compte de ch. post. Série Z.B. n° 210, Astrida.

MAQUET, Jacques-J. (4 août 1919), docteur en droit et en philosophie, directeur d'études associé à l'Ecole pratique des Hautes Etudes (Sorbonne), 44, rue Michel-Ange, Paris 16^e (13 février 1952). Tél. : privé (BAG 78.04). Compte 5001-Y Banque Lambert, Bruxelles.

Le R.P. MOSMANS, Guy-M.-R. (27 septembre 1910), licencié en théologie, secrétaire général de l'Episcopat du Congo, B.P. 3120, Léopoldville (5 septembre 1957). Compte de ch. post. 8145.07.

MM. OLIVER, Roland-A. (30 mars 1923), docteur en philosophie et lettres, professeur à la « School of Oriental and African Studies » (Londres), 38, Newton Road, London W.2 (3 mars 1962).

RUBBENS, Antoine-E.-V.-M. (6 septembre 1909), avocat, doyen de la faculté de droit de l'Université Lovanium de Léopoldville, éditeur de la *Revue judiciaire congolaise*, B.P. 204, Léopoldville XI (6 octobre 1947). Compte 1470.74 Banque de Bruxelles.

VANSINA, Jan-M.-J. (14 septembre 1929), docteur en histoire, associate professor de l'Université de Wisconsin (Etats-Unis), 1909, West Lawn Avenue, Madison 5, Wis. (U.S.A.) et 230, Bredabaan, Gooreind (Wuustwezel) (27 août 1958). Compte 40111.32 Banque d'Anvers, Anvers.

De HH. HAILEY, William Malcolm (baron of SHAHPUR and NEWPORT PAGNELL) (15 februari 1872), P. C.-O. M.-G.C.S.I., G.C.I.E., G.C.M.G., L.L.D., voorzitter van het « Colonial Research Committee » te Londen, c/o Mrs Clode, 12, Lower Park, Putney, S.W. 15, London (8 oktober 1945). Tel. : privé (Putney 1241).

HARDY, Georges-R. (5 mei 1884), ere-directeur van de Koloniale School te Parijs, Jaulgonne (Aisne), Frankrijk (4 februari 1931).

E.P. HULSTAERT, Gustaaf-E. (5 juli 1900), van de Congregatie der Missionarissen van het Heilig Hart, hoofdredacteur van het tijdschrift *Aequatoria*, P.B. 276, Coquilhatstad (8 oktober 1945). Postrek. G. 272 (*Aequatoria*).

Eerw. Heer KAGAME, Alexis (15 mei 1912), van de inlandse geestelijkheid van Astrida, doctor in de filosofie, buitengewoon onderzoeker van het Instituut voor Wetenschappelijk Onderzoek in Midden-Afrika, P.B. 62, Astrida (Rwanda) (23 augustus 1950). Postrek. Reeks Z.B. nr 210, Astrida.

De H. MAQUET, Jacques-J. (4 augustus 1919), doctor in de rechten en in de wijsbegeerte, « directeur d'études associé à l'Ecole pratique des Hautes Etudes (Sorbonne) », 44, rue Michel-Ange, Parijs 16^e (13 februari 1952). Tel. : privé (BAG 78.04). Rek. 5001-Y Bank Lambert, Brussel.

E.P. MOSMANS, Guy-M.-R. (27 september 1910), licentiaat in de theologie, secretaris-generaal van het Episcopaat van Congo, P.B. 3120, Leopoldstad (5 september 1957). Postrek. 8145.07.

De HH. OLIVER, Roland-A. (30 maart 1923), doctor in de wijsbegeerte en letteren, hoogleraar aan de « School of Oriental and African Studies » (Londen), 38, Newton Road, London W.2 (3 maart 1962).

RUBBENS, Antoine-E.-V.-M. (6 september 1909), advocaat, deken van de faculteit der rechten van de Universiteit Lovanium te Leopoldstad, uitgever van de *Revue judiciaire congolaise*, P.B. 204, Leopoldstad XI (6 oktober 1947). Rek. 1470.74 Bank van Brussel.

VANSINA, Jan-M.-J. (14 september 1929), doctor in de geschiedenis, associate professor van de Universiteit van Wisconsin (Verenigde Staten), 1909, West Lawn Avenue, Madison 5, Wis. (U.S.A.) en 230, Bredabaan, Gooreind (Wuustwezel) (27 augustus 1958). Rek. 40111.32 Bank van Antwerpen, Antwerpen.

CLASSE DES SCIENCES NATURELLES ET MEDICALES

Directeur pour 1963 : M. ROBIJNS, Walter, docteur en sciences botaniques, professeur à l'Université de Louvain, directeur du Jardin botanique de l'Etat, 56, rue des Joyeuses-Entrées, Louvain.

Vice-directeur pour 1963 : M. BRIEN, Paul, docteur en zoologie, professeur à l'Université de Bruxelles, 147, avenue de la Fauconnerie, Boitsfort (Bruxelles 17).

Membres honoraires

MM. BUTTGEBACH, Henri-J.-F. (5 février 1874), ingénieur civil des mines, professeur émérite de l'Université de Liège, membre correspondant de l'Académie des Sciences d'Outre-Mer de France, 129, avenue Madoux, Woluwé-Saint-Pierre (Bruxelles 15) (6 juillet 1929/26 février 1953). Tél. : privé (70.54.48); bureau (11.80.90). Compte de ch. post. 1361.63.

MOTTOULLE, Léopold (6 janvier 1884), ancien médecin au Congo, 26, rue de la Brasserie, Bruxelles 5 (10 janvier 1931/19 février 1957). Tél. : privé (48.24.48). Compte 81.650 Société Gén. de Belgique.

WATTIEZ, Nestor-J. (25 novembre 1886), pharmacien, professeur honoraire à l'Université de Bruxelles, 155, avenue Ch. Woeste, Jette (Bruxelles 9) (18 juillet 1931/19 février 1957). Tél. : privé (27.13.14). Compte de ch. post. 447.26.

GILLAIN, Jean-A.-J. (26 novembre 1902), docteur en médecine vétérinaire, 3996, Kenosha Avenue, San Diego 17, California, U.S.A. (13 février 1952/5 février 1963). Compte de ch. post. 7496.89.

Membres titulaires

M. BOUILLENNE, Raymond (28 février 1897), docteur en sciences, professeur à l'Université de Liège, Bois-le-Comte (Méry), Liège (8 octobre 1946/17 décembre 1962). Tél. : privé (04/68.70.74); bureau (04/32.23.48). Compte de ch. post. 233.46.

KLASSE VOOR NATUUR- EN GENEESKUNDIGE WETENSCHAPPEN

Directeur voor 1963 : De H. ROBIJNS, Walter, doctor in de plantkundige wetenschappen, hoogleraar aan de Universiteit te Leuven, directeur van de Rijksplantentuin, 56, Blijde Inkomststraat, Leuven.

Vice-directeur voor 1963 : De H. BRIEN, Paul, doctor in de dierkunde, hoogleraar aan de Universiteit te Brussel, 147, Valkenjachtlaan, Bosvoorde (Brussel 17).

Ereleden

De HH. BUTTGENBACH, Henri-J.-F. (5 februari 1874), burgerlijk mijningenieur, hoogleraar emeritus aan de Universiteit te Luik, corresponderend lid van de « Académie des Sciences d'Outre-Mer » van Frankrijk, 129, Madouxlaan, Sint-Pieters-Woluwe (Brussel 15) (6 juli 1929/26 februari 1953). Tel. : privé (70.54.48); bureau (11.80.90). Postrek. 1361.63.

MOTTOULLE, Leopold (6 januari 1884), gewezen geneesheer in Congo, 26, Brouwerijstraat, Brussel 5 (10 januari 1931/19 februari 1957). Tel. : privé (48.24.48). Rek. 81.650 Société Gén. van België.

WATTIEZ, Nestor-J. (25 november 1886), apotheker, ere-hoogleraar aan de Universiteit te Brussel, 155, Ch. Woestelaan, Jette (Brussel 9) (18 juli 1931/19 februari 1957). Tel. : privé (27.13.14). Postrek. 447.26.

GILLAIN, Jean-A.-J. (26 november 1902), doctor in de veeartsenijkunde, 3996, Kenosha Avenue, San Diego 17, California, U.S.A. (13 februari 1952/5 februari 1963). Compte de ch. post. 7496.89.

Titelvoerende leden

De H. BOUILLENNE, Raymond (28 februari 1897), doctor in de wetenschappen, hoogleraar aan de Universiteit te Luik, Bois-le-Comte (Méry), Luik (8 oktober 1946/17 december 1962). Tél. : privé (04/68.70.74); bureau (04/32.23.48). Postrek. 233.46.

- MM. BRIEN, Paul (24 mai 1894), docteur en zoologie, professeur à l'Université de Bruxelles, 147, avenue de la Fauconnerie, Boitsfort (Bruxelles 17) (8 février 1948/9 septembre 1957). Tél. : privé (72.32.02); bureau (48.65.10). Compte de ch. post. 1761.96.
- DUBOIS, Albert-L.-M. (2 février 1888), ancien médecin-chef de service du Congo belge, directeur honoraire de l'Institut de Médecine tropicale « Prince Léopold », 74, avenue de France, Anvers (22 janvier 1930/22 juillet 1931). Tél. : privé (03/32.00.64). Compte de ch. post. 1073.80.
- DUREN, Albert-N. (20 juillet 1891), ancien médecin hygiéniste inspecteur du Congo belge, inspecteur général honoraire de l'hygiène, 96, avenue Gribaumont, Woluwé-Saint-Lambert (Bruxelles 15) (25 août 1942/9 septembre 1957). Tél. : privé (70.37.47). Compte de ch. post. 3337.78.
- FOURMARIER, Paul-F.-J. (25 décembre 1877), ingénieur civil des mines et ingénieur-géologue, professeur émérite à l'Université de Liège, membre associé de l'Académie des Sciences d'Outre-Mer (Paris), 6, rue Professeur Mahaim, Cointe-Sclessin (Liège) (6 mars 1929). Tél. : privé (04/52.27.72). Compte de ch. post. 1267.41.
- HAUMAN, Lucien (8 juillet 1880), ingénieur agronome, professeur honoraire à l'Université de Bruxelles, 55, rue de la Vallée, Bruxelles 5 (19 février 1936/25 août 1954). Tél. : privé (47.11.42). Compte de ch. post. 7113.57.
- LEPERSONNE, Jacques (26 octobre 1909), ingénieur-géologue, conservateur au Musée royal de l'Afrique centrale, 14, avenue de la Joyeuse-Entrée, Bruxelles 4 (8 octobre 1946/23 mars 1959). Tél. : privé (34.79.46); bureau (57.54.01). Compte de ch. post. 2931.14.
- MOUCHET, René-L.-J. (16 décembre 1884), médecin en chef honoraire du Congo belge, chargé de cours émérite de l'Université de Liège, professeur honoraire de l'Institut de Médecine tropicale « Prince Léopold », 24 a, Boulevard du Régent, Bruxelles 1 (22 janvier 1930/13 octobre 1947). Tél. : privé (11.05.02). Compte de ch. post. 2372.03.
- PASSAU, Georges-L. (22 décembre 1878), ingénieur civil des mines, ingénieur métallurgiste et ingénieur géologue, membre de la Commission de Géologie du Ministère des Affaires étrangères et du Commerce extérieur, 21, place Armand Steurs, Bruxelles 3 (22 janvier 1930/24 octobre 1946). Tél. : privé (41.05.10). Compte 74.856 Banque Lambert.

De HH. BRIEN, Paul (24 mei 1894), doctor in de dierkunde, hoogleraar aan de Universiteit te Brussel, 147, Valkenjachtlaan, Bosvoorde (Brussel 17) (8 februari 1948/9 september 1957). Tel. : privé (72.32.02); bureau (48.65.10). Postrek. 1761.96.

DUBOIS, Albert-L.-M. (2 februari 1888), gewezen geneesheer-diensthoofd in Belgisch-Congo, ere-directeur van het Instituut voor Tropische Geneeskunde « Prins Leopold », 74, Frankrijklei, Antwerpen (22 januari 1930/22 juli 1931). Tel. : privé (03/32.00.64). Postrek. 1073.80.

DUREN, Albert-N. (20 juli 1891), gewezen geneesheer-hygiënist-inspecteur in Belgisch-Congo, ere-algemeen gezondheidsinspecteur, 96, Gribaumontlaan, Sint-Lambrechts-Woluwe (Brussel 15) (25 augustus 1942/9 september 1957). Tel. : privé (70.37.47). Postrek. 3337.78.

FOURMARIER, Paul-F.-J. (25 december 1877), burgerlijk mijn-ingenieur en aardkundig ingenieur, professor emeritus van de Universiteit te Luik, buitengewoon lid van de « Académie des Sciences d'Outre-Mer » (Parijs), 6, Professeur Mahaimstraat, Cointe-Sclessin (Luik) (6 maart 1929). Tel. : privé (04/52.27.72). Postrek. 1267.41.

HAUMAN, Lucien (8 juli 1880), landbouwkundig ingenieur, ere-hoogleraar aan de Universiteit te Brussel, 55, Dalstraat, Brussel 5 (19 februari 1936/25 augustus 1954). Tel. : privé (47.11.42). Postrek. 7113.57.

LEPERSONNE, Jacques (26 oktober 1909), aardkundig ingenieur, conservator bij het Koninklijk Museum van Midden-Afrika, 14, Blijde Inkomstlaan, Brussel 4 (8 oktober 1946/23 maart 1959). Tél. : privé (34.79.46); bureau (57.54.01). Postrek. 2931.14.

MOUCHET, René-L.-J. (16 december 1884), ere-hoofdgeneesheer in Belgisch-Congo, docent emeritus van de Universiteit te Luik, ere-professor van het Instituut voor Tropische Geneeskunde « Prins Leopold », 24 a, Regentlaan, Brussel 1 (22 januari 1930/13 oktober 1947). Tel. : privé (11.05.02). Postrek. 2372.03.

PASSAU, Georges-L. (22 december 1878), burgerlijk mijn-ingenieur, metaalkundig en aardkundig ingenieur, lid van de Aardkundige Commissie van het Ministerie van Buitenlandse Zaken en Buitenlandse Handel, 21, Armand Steursplein, Brussel 3 (22 januari 1930/24 oktober 1946). Tel. : privé (41.05.10). Rek. 74.856 Bank Lambert.

- MM. ROBIJNS, Walter (25 mai 1901), professeur à l'Université de Louvain, directeur du Jardin botanique de l'Etat, membre de la « Koninklijke Vlaamse Academie voor Wetenschappen, Letteren en Schone Kunsten van België », 56, rue des Joyeuses-Entrées, Louvain (22 janvier 1930/12 juillet 1948). Tél. : privé (016/221.81); bureau (17.46.56). Compte de ch. post. 1094.96.
- STANER, Pierre-J. (28 mai 1901), docteur en sciences naturelles (botanique), directeur général au Ministère des Affaires étrangères, professeur à l'Université de Louvain, 4, avenue du Château, Tervuren (27 août 1949/9 septembre 1957). Tél. : privé (57.30.04); bureau (11.58.70). Compte de ch. post. 3093.72.
- VAN DEN ABEELE, Marcel-H.-J. (11 juillet 1898), ingénieur agronome, membre associé de l'Académie des Sciences d'Outre-Mer de France, secrétaire général en mission auprès de l'Organisation de Coopération et de Développement économique (O.C.D.E.), 116, avenue Isidore Geyskens, Auderghem (Bruxelles 16) (25 août 1942/14 février 1952). Tél.: privé (72.41.63); bureau (11.58.70). Compte de ch. post. 442.71.
- VAN GOIDSENHOVEN, Charles-G.-J. (2 mars 1881), docteur en médecine vétérinaire, recteur honoraire et professeur émérite de l'Ecole de Médecine vétérinaire de l'Etat à Curegem, 9, avenue Hippolyte Limbourg, Anderlecht (Bruxelles 7) (8 octobre 1946/2 septembre 1959). Tél. : privé (21.14.89). Compte de ch. post. 7041.36.
- VAN STRAELEN, Victor (14 juin 1889), professeur émérite de l'Université de Gand, directeur honoraire de l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique, 7, avenue Géo Bernier, Ixelles (Bruxelles 5) (19 février 1936/7 avril 1955). Compte de ch. post. 1712.69.

Associés

- MM. ADERCA, Bernard-M. (10 février 1906), ingénieur civil des mines et ingénieur-géologue, ingénieur-conseil de la SOMUKI et du Centre national de Géologie houillère, 1, place Constantin Meunier, Forest (Bruxelles 18) (5 septembre 1957). Tél. : privé (44.82.54). Compte de ch. post. 2986.73.
- CAHEN, Lucien-S. (4 février 1912), ingénieur civil des mines et ingénieur-géologue, directeur du Musée royal de l'Afrique centrale, chargé de cours à l'Université de Bruxelles, 11, chaussée de Louvain, Tervuren (28 février 1955). Tél. : privé et bureau (57.54.01 et 57.43.01). Compte 896.02 D Banque Société Gén. de Belgique.

De HH. ROBIJNS, Walter (25 mei 1901), hoogleraar aan de Universiteit te Leuven, directeur van de Rijksplantentuin, lid van de Koninklijke Vlaamse Academie voor Wetenschappen, Letteren en Schone Kunsten van België, 56, Blijde Inkomststraat, Leuven (22 januari 1930/12 juli 1948). Tel. : privé (016/221.81); bureau (17.46.56). Postrek. 1094.96.

STANER, Pierre-J. (28 mei 1901), doctor in de natuurwetenschappen (plantkunde), directeur-generaal bij het Ministerie van Buitenlandse Zaken, hoogleraar aan de Universiteit te Leuven, 4, Kasteellaan, Tervuren (27 augustus 1949/9 september 1957). Tel. : privé (57.30.04); bureau (11.58.70). Postrek. 3093.72.

VAN DEN ABEELE, Marcel-H.-J. (11 juli 1898), landbouwkundig ingenieur, buitengewoon lid van de « Académie des Sciences d'Outre-Mer » van Frankrijk, secretaris-generaal in zending bij de Organisatie voor Coöperatie en Economische Ontwikkeling, 116, Isidore Geyskenslaan, Oudergem (Brussel 16) (25 augustus 1942/14 februari 1952). Tel. : privé (72.41.63); bureau (11.58.70). Postrek. 442.71.

VAN GOIDSENHOVEN, Charles-G.-J. (2 maart 1881), doctor in de veeartsenijkunde, ere-rector en professor emeritus van de Rijksveeartsenijschool te Curegem, 9, Hippolyte Limbourglaan, Anderlecht (Brussel 7) (8 oktober 1946/2 september 1959). Tel. : privé (21.14.89). Postrek. 7041.36.

VAN STRAELEN, Victor (14 juni 1889), hoogleraar emeritus van de Universiteit te Gent, ere-directeur van het Koninklijk Belgisch Instituut voor Natuurwetenschappen, 7, Géo Bernierlaan, Elsene (Brussel 5) (19 februari 1936/7 april 1955). Postrek. 1712.69.

Geassocieerden

De HH. ADERCA, Bernard-M. (10 februari 1906), burgerlijk mijn-ingenieur en aardkundig ingenieur, ingenieur-raadgever van de SOMUKI en van de « Centre national de Géologie houillère », 1, Constantin Meunierplaats, Vorst (Brussel 18) (5 september 1957). Tel. : privé (44.82.54). Postrek. 2986.73.

CAHEN, Lucien-S. (4 februari 1912), burgerlijk mijn-ingenieur en ingenieur-geoloog, directeur van het Koninklijk Museum van Midden-Afrika, docent aan de Universiteit te Brussel, 11, steenweg op Leuven, Tervuren (28 februari 1955). Tel. : privé en bureau (57.54.01 et 57.43.01). Rek. 896.02 D « Banque Société Gén. de Belgique ».

- MM. CASTILLE, Armand (27 juin 1898), docteur en sciences chimiques, pharmacien, professeur à l'Université de Louvain, « Casa Madonna », 44, avenue Léopold III, Héverlé (4 février 1954). Tél. : privé (016/237.68); bureau (016/223.30). Compte de ch. post. 1545.30.
- DE WITTE, Gaston (12 juin 1897), conservateur honoraire de l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique, membre de l'« International Trust for Zoological Nomenclature », 218, avenue Franklin Roosevelt, Bruxelles 5 (8 octobre 1946). Tél. : privé (72.00.90). Compte de ch. post. 622.81.
- DONIS, Camille-A.-V.-J. (12 janvier 1917), ingénieur agronome, professeur à l'Institut agronomique de l'État à Gembloux, 35, avenue Jeanne, Bruxelles 5 (5 septembre 1957/22 février 1960). Tél. : privé (47.63.42); bureau (081/610.38). Compte A.00.367.076 Banque de Bruxelles.
- FAIN, Alexandre-M.-A.-J. (9 août 1912), docteur en médecine, professeur de zoologie médicale et chef du département de parasitologie à l'Institut de Médecine tropicale « Prince Léopold », 80, avenue Cardinal Mercier, Anvers (4 février 1956/27 août 1958). Tél. : privé (03/30.02.56). Compte 20.213. B.B.C., Bruxelles.
- GOUROU, Pierre (31 août 1900), agrégé d'histoire et de géographie, docteur ès lettres, professeur à l'Université de Bruxelles, 13, place Constantin Meunier, Bruxelles 18 (13 février 1952). Tél. : privé (44.35.30); bureau (47.72.12). Compte de ch. post. 3806.42.
- HOMES, Marcel-V.-L. (24 février 1906), docteur en sciences botaniques, professeur à l'Université de Bruxelles, 74, rue Ernest Salu, Bruxelles 2 (27 août 1958). Tél. : privé (78.66.48); bureau (47.05.50). Compte de ch. post. 1996.28.
- JADIN, Jean-B.-J.-Gh. (29 août 1906), docteur en médecine, directeur de Laboratoire honoraire, professeur à l'Institut de Médecine tropicale « Prince Léopold », 16, Rosier, Anvers (21 février 1953/5 septembre 1957). Compte 146.38 B.B.C., Bruxelles.
- JANSSENS, Pieter-G.-P.-M. (18 juillet 1910), docteur en médecine, chirurgie et accouchements, directeur de l'Institut de Médecine tropicale « Prince Léopold », « Sparrenkrans », Vogelsanck, 's-Gravenwezel (8 juillet 1960). Tél. : privé (03/53.66.24); bureau (03/38.59.60). Compte 14.236 Kredietbank, Antwerpen.

De HH. CASTILLE, Armand (27 juni 1898), doctor in de scheikundige wetenschappen, apotheker, hoogleraar aan de Universiteit te Leuven, « Casa Madonna », 44, Leopold III laan, Heverlee (4 februari 1954). Tel. : privé (016/237.68); bureau (016/223.30). Postrek. 1545.30.

DE WITTE, Gaston (12 juni 1897), ere-conservator van het Koninklijk Belgisch Instituut voor Natuurwetenschappen, lid van de « International Trust for Zoological Nomenclature », 218, Franklin Rooseveltlaan, Brussel 5 (8 oktober 1946). Tel. : privé (72.00.90). Postrek. 622.81.

DONIS, Camille-A.-V.-J. (12 januari 1917), landbouwkundig ingenieur, professor aan het Staatslandbouwkundig Instituut te Gembloux, 35, Jeannelaan, Brussel 5 (5 september 1957/ 22 februari 1960). Tel. : privé (47.63.42); bureau (081/610.38). Rek. A.00.367.076 Bank van Brussel.

FAIN, Alexandre-M.-A.-J. (9 augustus 1912), doctor in de geneeskunde, professor in de geneeskundige zoologie en hoofd van de Afdeling parasitologie bij het Instituut voor Tropische Geneeskunde « Prins Leopold », 80, Kardinaal Mercierlei, Antwerpen (4 februari 1956/27 augustus 1958). Tel. : privé (03/30.02.56). Rek. 20.213 B.B.C., Brussel.

GOUROU, Pierre (31 augustus 1900), geaggregeerde in de geschiedenis en de aardrijkskunde, doctor in de letteren, hoogleraar aan de Universiteit te Brussel, 13, Constantin Meunierplaats, Brussel 18 (13 februari 1952). Tel. : privé (44.35.30); bureau (47.72.12). Postrek. 3806.42.

HOMES, Marcel-V.-L. (24 februari 1906), doctor in de plantkundige wetenschappen, hoogleraar aan de Universiteit te Brussel, 74, Ernest Salustraet, Brussel 2 (27 augustus 1958). Tel. : privé (78.66.48); bureau (47.05.50). Postrek. 1996.28.

JADIN, Jean-B.-J.-Gh. (29 augustus 1906), doctor in de geneeskunde, ere-laboratorium-directeur, professor aan het Instituut voor Tropische Geneeskunde « Prins Leopold », 16, Rosier, Antwerpen (21 februari 1953/5 september 1957). Rek. 146.38 B.B.C., Brussel.

JANSSENS, Pieter-G.-P.-M. (18 juli 1910), doctor in de genees-, heel- en vroedkunde, directeur van het Instituut voor Tropische Geneeskunde « Prins Leopold », « Sparrenkrans », Vogelsanck, 's-Gravenwezel (8 juli 1960). Tel. : privé (03/53.66.24); bureau (03/38.59.60). Rek. 14.236 Kredietbank, Antwerpen.

- MM. JURION, Floribert-A.-L.-G. (8 août 1904), ingénieur agronome, directeur général de l'I.N.E.A.C., 8, avenue Isidore Gérard, Bruxelles 16 (27 août 1958). Tél. : privé (70.17.21); bureau (38.29.14). Compte de ch. post. 2934.95.
- KUFFERATH, Jean-A.-A.-E. (23 avril 1910), docteur en sciences naturelles, directeur du Laboratoire intercommunal de chimie et de bactériologie de l'agglomération bruxelloise, 30, rue Juste-Lipse, Bruxelles (28 février 1955). Tél. : privé (34.73.60); bureau (33.05.71). Compte de ch. post. 3647.59.
- LAMBRECHTS, Albert-E.-Ch. (19 décembre 1903), docteur en médecine, professeur à l'Université de Liège, 21, rue Bihet, Jupille (5 septembre 1957). Tél. : privé (04/64.66.15); bureau (04/43.03.03). Compte de ch. post. 1245.62.
- LEBRUN, Jean-P. (27 octobre 1906), docteur en sciences, professeur à l'Université de Louvain, 12, avenue des Lucioles, Watermael-Boitsfort (5 septembre 1957). Tél. : privé (72.08.49); bureau (016/238.09). Compte de ch. post. 7024.67.
- MORTELMANS, Georges-N.-L.-J. (19 mars 1910), docteur en sciences géologiques et minéralogiques, professeur à l'Université de Bruxelles, 22, rue Alexis Willem, Auderghem (Bruxelles 16) (4 février 1954). Tél. : privé (72.86.47); bureau (49.13.33). Compte 202.57 B.B.C., Bruxelles.
- NEUJEAN, Georges-A. (14 mars 1907), docteur en médecine, médecin-inspecteur honoraire des Laboratoires du Congo belge, chargé de cours à l'Université de Liège, 30, boulevard Frère-Orban, Liège (21 février 1953/11 octobre 1955). Tél. : privé (04/52.73.15). Compte de ch. post. 3218.10.
- OPSOMER, Joseph-E.-L.-A.-M.-Gh. (6 décembre 1907), ingénieur agronome, professeur à l'Université de Louvain, 57, avenue Léopold III, Héverlé (21 février 1953). Tél. : privé (016/254.22); bureau (016/257.82). Compte de ch. post. 5502.72.
- POLL, Max-F.-L. (21 juillet 1908), docteur en sciences zoologiques, conservateur au Musée royal de l'Afrique centrale, professeur à l'Université de Bruxelles, 18, rue Elise, Bruxelles 5 (27 août 1958). Tél. : privé (47.23.77); bureau (57.54.01 et 57.43.01). Compte de ch. post. 1586.60.
- SLADDEN, Georges-E. (21 avril 1904), ingénieur agronome, directeur général honoraire de l'Agriculture, 24, avenue Jonet, Rhode-Saint-Genèse (6 octobre 1947/31 août 1959). Tél. : privé (58.24.86); bureau (12.98.60). Compte 115.36 B.B.C.

- De HH. JURION, Floribert-A.-L.-G. (8 augustus 1904), landbouwkundig ingenieur, directeur-generaal van het N.I.L.C.O., 8, Isidore Gérardlaan, Brussel 16 (27 augustus 1958). Tel. : privé (70.17.21); bureau (38.29.14). Postrek. 2934.95.
- KUFFERATH, Jean-A.-A.-E. (23 april 1910), doctor in de natuurlijke wetenschappen, directeur van het Intercommunaal Laboratorium voor Scheikunde en Bacteriologie van de Brusselse Agglomeratie, 30, Justus Lipsiusstraat, Brussel 4 (28 februari 1955). Tel. : privé (34.73.60); bureau (33.05.71). Postrek. 3647.59.
- LAMBRECHTS, Albert-E.-Ch. (19 december 1903), doctor in de geneeskunde, hoogleraar aan de Universiteit te Luik, 21, Bihetstraat, Jupille (5 september 1957). Tél. : privé (04/64.66.15); bureau (04/43.03.03). Postrek. 1245.62.
- LEBRUN, Jean-P. (27 oktober 1906), doctor in de wetenschappen, hoogleraar aan de Universiteit te Leuven, 12, Glimwormenlaan, Watermael-Bosvoorde (5 september 1957). Tel. : privé (72.08.49); bureau (016/238.09). Postrek. 7024.67.
- MORTELMANS, Georges-N.-L.-J. (19 maart 1910), doctor in de aard- en delfstofkundige wetenschappen, hoogleraar aan de Universiteit te Brussel, 22, Alexis Willemstraat, Oudergem (Brussel 16) (4 februari 1954). Tel. : privé (72.86.47); bureau (49.13.33). Rek. 202.57 B.B.C., Brussel.
- NEUJEAN, Georges-A. (14 maart 1907), doctor in de geneeskunde, ere-geneesheer-inspecteur der Laboratoria van Belgisch-Congo, docent aan de Universiteit te Luik, 30, boulevard Frère-Orban, Luik (21 februari 1953/11 oktober 1955). Tel. : privé (04/52.73.15). Postrek. 3218.10.
- OPSOMER, Joseph-E.-L.-A.-M.-Gh. (6 december 1907), landbouwkundig ingenieur, hoogleraar aan de Universiteit te Leuven, 57, Leopold III laan, Heverlee (21 februari 1953). Tel. : privé (016/254.22); bureau (016/257.82). Postrek. 5502.72.
- POLL, Max-F.-L. (21 juli 1908), doctor in de zoologische wetenschappen, conservator aan het Koninklijk Museum van Midden-Afrika, hoogleraar aan de Universiteit te Brussel, 18, Elisestraat, Brussel 5 (27 augustus 1958). Tel. : privé (47.23.77); bureau (57.54.01 et 57.43.01). Postrek. 1586.60.
- SLADDEN, Georges-E. (21 april 1904), landbouwkundig ingenieur, ere-directeur-generaal van de Landbouw, 24, Jonetlaan, Sint-Genesius-Rhode (6 oktober 1947/31 augustus 1959). Tél. : privé (58.24.86); bureau (12.98.60). Rek. 115.36 B.B.C.

- MM. SLUYS, Maurice-J.-L. (23 février 1887), ingénieur civil des mines, 175, avenue de Tervuren, Bruxelles 4 (6 octobre 1947). Tél. : privé (35.02.20). Compte 350-17004 Kredietbank.
- SOYER, Louis-P. (14 octobre 1906), ingénieur agronome, secrétaire général de l'Institut pour la Recherche scientifique en Afrique centrale (I.R.S.A.C.), 96, boulevard Louis Schmidt, Bruxelles 4 (19 mars 1959). Tél. : privé (34.29.47); bureau (37.98.51). Compte 160.815 Banque Société Gén., Bruxelles.
- THOREAU, Jacques (27 septembre 1886), ingénieur civil des mines, professeur émérite à l'Université de Louvain, 49, boulevard de Tirlemont, Kessel-Lo (21 février 1953). Tél. : privé (016/250.34). Compte de ch. post. 467.16.
- TULIPPE, Omer-C. (29 février 1896), docteur en géographie, professeur ordinaire à l'Université de Liège, 54, quai Orban, Liège (8 juillet 1960). Tél. : privé (04/43.61.53); bureau (04/42.00.80). Compte de ch. post. 2242.48.
- VANBREUSEGHEM, Raymond-A.-A. (21 décembre 1909), docteur en médecine, professeur à l'Université de Bruxelles et à l'Institut de Médecine tropicale « Prince Léopold », 16, avenue Bosmans, Anvers (21 août 1954). Tél. : privé (03/38.44.16); bureau (03/37.56.07). Compte de ch. post. 5638.88.
- VAN RIEL, Joseph-F.-V.-L. (19 octobre 1899), docteur en médecine, professeur à l'Université de Bruxelles et à l'Institut de Médecine tropicale « Prince Léopold », 80, boulevard Louis Schmidt, Etterbeek (Bruxelles 4) (6 octobre 1947/23 août 1950). Tél. : privé (34.15.25); bureau (12.27.22 et 17.26.05). Compte de ch. post. 7826.49.

Correspondants

- MM. BEQUAERT, Joseph (24 mai 1886), membre étranger de la « Koninklijke Vlaamse Academie van België », curator of insects (en retraite), Museum of comparative zoology at Harvard College, Cambridge, 38, Massachusetts, U.S.A. (22 janvier 1930).
- BERNARD, Étienne-A. (26 mai 1917), licencié en sciences mathématiques et en sciences actuarielles, maître de conférence à l'Université de Louvain, 99, avenue de la Toison d'Or, Bruxelles 6 (6 octobre 1947). Compte de ch. post. 3506.53.
- CORIN, François-J.-M.-M. (18 mars 1899), ingénieur civil des mines et ingénieur-géologue, ingénieur en chef-directeur au

De HH. SLUYS, Maurice-J.-L. (23 februari 1887), burgerlijk mijn-
genieur, 175, steenweg op Tervuren, Brussel 4 (6 oktober 1947).
Tel. : privé (35.02.20). Rek. 350-17004 Kredietbank.

SOYER, Louis-P. (14 oktober 1906), landbouwkundig ingenieur,
secretaris-generaal van het Instituut voor Wetenschappelijk
Onderzoek in Centraal-Afrika (I.W.O.C.A.), 96, Louis Schmidt-
laan, Brussel 4 (19 maart 1959). Tel. : privé (34.29.47); bureau
(37.98.51). Rek. 160.815. Bank Société Gén., Brussel.

THOREAU, Jacques (27 september 1886), burgerlijk mijn-
ingenieur, hoogleraar emeritus aan de Universiteit te Leuven,
49, Tienenlaan, Kessel-Lo (21 februari 1953). Tel. : privé
(016/250.34). Postrek. 467.16.

TULIPPE, Omer-C. (29 februari 1896), doctor in de aardrijks-
kunde, gewoon hoogleraar aan de Universiteit te Luik, 54, quai
Orban, Luik (8 juli 1960). Tel. : privé (04/43.61.53); bureau
(04/42.00.80) Postrek. 22.42.48.

VANBREUSEGHEM, Raymond-A.-A. (21 december 1909), doctor
in de geneeskunde, hoogleraar aan de Universiteit te Brussel,
professor aan het Instituut voor Tropische Geneeskunde « Prins
Leopold », 16, Bosmanslei, Antwerpen (21 augustus 1954). Tel. :
privé (03/38.44.16); bureau (03/37.56.07). Postrek. 5638.88.

VAN RIEL, Joseph-F.-V.-L. (19 oktober 1899), doctor in de
geneeskunde, professor aan de Universiteit te Brussel en aan
het Instituut voor Tropische Geneeskunde « Prins Leopold »,
80, Louis Schmidtlaan, Etterbeek (Brussel 4) (6 oktober 1947/
23 augustus 1950). Tel. : privé (34.15.25); bureau (12.27.22
en 17.26.05). Postrek. 7826.49.

Correspondenten

De HH. BEQUAERT, Joseph (24 mei 1886), buitenlands lid van de
Koninklijke Vlaamse Academie van België, curator of insects
(op rust), Museum of Comparative Zoology at Harvard College,
Cambridge 38, Massachusetts, U.S.A. (22 januari 1930).

BERNARD, Étienne-A. (26 mei 1917), licentiaat in de actuariële
en in de wiskundige wetenschappen, lector aan de Universiteit
te Leuven, 99, Gulden Vlieslaan, Brussel 6 (6 oktober 1947).
Postrek. 35.06.53.

CORIN, François-J.-M.-M. (18 maart 1899), burgerlijk mijn-
ingenieur en ingenieur-geoloog, hoofdingenieur-directeur bij het

Corps des Mines de Belgique, ancien directeur du Service géologique du Congo et du Ruanda-Urundi, 131, rue du Trône, Bruxelles 5 (19 mars 1959). Tél. : privé (11.30.22); bureau (49.20.94). Compte de ch. post. 1088.98.

MM. DELSEMME, Armand-H. (1^{er} février 1918), docteur en sciences physiques, Division head, Directorate for Scientific Affairs, Organisation de Coopération et de Développement économiques, 14, rue du général Pershing, Versailles (France) (8 juillet 1960). Compte de ch. post. 7055.85.

DE SMET, Marcel-Ph. (10 août 1922), docteur en médecine, 66, avenue Charlotte, Anvers (19 mars 1959). Tél. : privé (03/39.23.32). Compte de ch. post. 6938.88.

DEVIGNAT, René-L.-M. (2 juin 1907), docteur en médecine, médecin provincial honoraire du Congo belge, ancien directeur de l'Institut d'Enseignement médical d'Elisabethville, 318, rue Wauters, Moha (Liège) (5 septembre 1957). Tél. : privé (085/143.48). Compte de ch. post. 7684.18.

EVENS, Frans-M.-J.-C. (18 octobre 1919), docteur en médecine, professeur à l'Université de Gand, 25, avenue Karel Van de Woestijne, Anvers (5 septembre 1957). Tél. : privé (03/35.15.35). Compte de ch. post. 3021.58.

GERMAIN, René-G.-A.-G. (10 mars 1914), docteur en sciences et ingénieur agronome (eaux et forêts), chargé de cours associé à l'Université de Louvain, 78, avenue Van Overbeke, Ganshoren (27 août 1958). Tél. : privé (26.10.94); bureau (016/238.09). Compte de ch. post. 7838.13.

GIROUD, Paul-M.-J. (6 juin 1898), chef du Service des Rickettsioses et professeur à l'Institut Pasteur de Paris, membre de l'Académie nationale de Médecine, 34, rue du Dr Roux, Paris 15^e (9 août 1961).

HENDRICKX, Frédéric-L. (13 février 1911), ingénieur agronome, licencié en sciences, ancien secrétaire général de l'Institut belge pour l'Encouragement de la Recherche scientifique Outre-Mer (I.B.E.R.S.O.M.), 8, avenue de la Forêt, Bruxelles 5 (31 août 1959). Tél. : privé (78.00.47). Compte de ch. post. 67.83.92.

HIERNAUX, Jean-R.-L. (9 mai 1921), docteur en médecine, anthropologue, ancien recteur de l'Université officielle du Congo et du Ruanda-Urundi, professeur associé à la Sorbonne, 156, avenue Jean et Pierre Carsoel, Bruxelles 18 (5 septembre 1957). Tél. : privé (74.07.94); bureau (45.20.44). Compte de ch. post. 6776.38.

Mijn-corps van België, gewezen directeur van de Geologische Dienst van Congo en van Ruanda-Urundi, 131, Troonstraat, Brussel 5 (19 maart 1959). Tel.: privé (11.30.22); bureau (49.20.94). Postrek. 1088.98.

De HH. DELSEMME, Armand-H. (1 februari 1918), doctor in de natuurwetenschappen, Division Head, Directorate for Scientific Affairs, « Organisation de Coopération et de Développement économiques » 14, rue du général Pershing, Versailles (France) (8 juli 1960). Postrek. 7055.85.

DE SMET, Marcel-Ph. (10 augustus 1922), doctor in de geneeskunde, 66, Charlottalei, Antwerpen (19 maart 1959). Tel.: privé (03/39.23.32). Postrek. 6938.88.

DEVIGNAT, René-L.-M. (2 juni 1907), doctor in de geneeskunde, ere-provinciaal geneesheer van Belgisch-Congo, gewezen directeur van het Instituut voor Geneeskundig Onderwijs te Elisabethstad, 318, rue Wauters, Moha (Luik) (5 september 1957). Tel.: privé (085/143.48). Postrek. 7684.18.

EVENS, Frans-M.-J.-C. (18 oktober 1919), doctor in de geneeskunde, hoogleraar aan de Universiteit te Gent, 25, Karel Van de Woestijnelei, Antwerpen (5 september 1957). Tel.: privé (03/35.15.35). Postrek. 3021.58.

GERMAIN, René-G.-A.-G. (10 maart 1914), doctor in de wetenschappen en landbouwkundig ingenieur (waters en bossen), geassocieerd docent aan de Universiteit te Leuven, 78, Van Overbekelaan, Ganshoren (27 augustus 1958). Tel.: privé (26.10.94); bureau (016/238.09). Postrek. 7838.13.

GIROUD, Paul-M.-J. (6 juni 1898), hoofd van de « Service des Rickettsioses » en professor aan het « Institut Pasteur » te Parijs, lid van de « Académie nationale de Médecine », 34, rue du Dr Roux, Paris 15^e (9 augustus 1961).

HENDRICKX, Frédéric-L. (13 februari 1911), landbouwkundig ingenieur, licentiaat in de wetenschappen, gewezen secretaris-generaal van het Belgisch Instituut ter bevordering van het Wetenschappelijk Onderzoek Overzee (B.I.B.W.O.O.), 8, Woudlaan, Brussel 5 (31 augustus 1959). Tel.: privé (78.00.47). Postrek. 6783.92.

HIERNAUX, Jean-R.-L. (9 mei 1921), doctor in de geneeskunde, antropoloog, gewezen rector van de Officiële Universiteit van Congo en van Ruanda-Urundi, geassocieerd professor aan de Sorbonne, 156, Jean en Pierre Carsoellaan, Brussel 18 (5 september 1957). Tel.: privé (74.07.94); bureau (45.20.44). Postrek. 6776.38.

- MM. HOOGSTRAAL, Harry, docteur en sciences, chef du Laboratoire de Zoologie médicale du Naval American Medical Research Unit n° 3 au Caire, c/o American Embassy, Le Caire (1^{er} mars 1963).
- KELLOGG, Charles-E. (2 août 1902), « Ph. D. in soil science », administrateur adjoint du Service de la Conservation des Sols du Département de l'Agriculture des Etats-Unis, 4100, Nicholson Street, Hyattsville, Maryland (E.-U.) (3 mars 1962).
- MONOD, André-Th. (9 avril 1902), docteur en sciences naturelles, directeur de l'Institut français d'Afrique noire (I.F.A.N.), professeur au Muséum national d'Histoire naturelle (Paris), 56, rue Cuvier, Paris 6^e (17 décembre 1962).
- RAUCQ, Paul E.-E.-M. (24 mai 1920), docteur en sciences géographiques et en sciences géologiques et minéralogiques, directeur de la Géologie et des Mines, B.P. 195, Bobo Dioulasso (République de la Haute-Volta) (8 juillet 1960). Compte de ch. post. 2404.83.
- VAN DEN BERGHE, Louis-S.-G.-A. (29 octobre 1906), docteur en sciences naturelles, docteur en médecine, vice-président du Conseil scientifique africain, visiting professor à la Tulane University of Louisiana, U.S.A., 170, avenue Defré, Bruxelles 18 et 1430, Tulane Avenue, New Orleans, U.S.A. (23 août 1950). Compte 9107.02 Soc. Gén., Bruxelles.
- VANDER ELST, Nérée-B.-P. (25 mai 1911), ingénieur électromécanicien, directeur général adjoint du Centre d'Etude de l'Energie nucléaire, 41, boulevard Louis Schmidt, Bruxelles 4 (6 octobre 1947). Tél.: privé (35.24.59). Compte de ch. post. 6861.07.
- VARLAMOFF, Nicolas (12 avril 1910), ingénieur civil des mines et ingénieur géologue, Naciones Unidas, Proyecto minero, Casilla 122, Copiapó (Atacama), Chili (11 août 1955). Compte 42-242.90 B.B.C., Bruxelles.
- VAUCEL, Marcel-A. (16 janvier 1894), docteur en médecine, directeur général des Instituts Pasteur hors-métropole, 27, rue George-Sand, Paris 16^e (5 septembre 1957). Compte bancaire 004-904.00, Crédit Lyonnais, Paris.
- WAYLAND, Edward-J. (23 janvier 1888), directeur du Geological Survey, géologue au Gouvernement du Protectorat de Bechuanaland, The Regency Hotel, Ramsgate, Kent, Angleterre (8 octobre 1945).

De HH. HOOGSTRAAL, Harry, doctor in de wetenschappen, hoofd van het Laboratorium van geneeskundige dierkunde van de Naval American Medical Research Unit n^o 3 te Caïro, c/o American Embassy, Caïro (1 maart 1963).

KELLOGG, Charles-E. (2 augustus 1902), « Ph. D. in soil science », adjunct-administrateur van de « Soil Survey Service » der V.-S., 4100, Nicholson Street, Hyattsville, Maryland (V.-S.) (3 maart 1962).

MONOD, André-Th. (9 april 1902), doctor in de natuurlijke wetenschappen, directeur van het « Institut français d'Afrique noire (I.F.A.N.) », hoogleraar aan het « Muséum national d'Histoire naturelle » (Parijs), 56, rue Cuvier, Parijs 6^e (17 december 1962).

RAUCQ, Paul-E.-E.-M. (24 mei 1920), doctor in de aardrijkskundige en in de geologische en de mineralogische wetenschappen, directeur van Geologie en Mijnen, P.B. 195, Bobo Dioulasso (Republiek van Opper-Volta) (8 juli 1960). Postrek. 2404.83.

VAN DEN BERGHE, Louis-S.-G.-A. (29 oktober 1906), doctor in de natuurlijke wetenschappen, doctor in de geneeskunde, vice-president van de « Conseil scientifique africain », visiting professor aan de Tulane University of Louisiana, U.S.A., 170, Defrélaan, Brussel 18 en 1430, Tulane Avenue, New Orleans, U.S.A. (23 augustus 1950). Rek. 9107.02, Société Gén., Brussel.

VANDER ELST, Nérée-B.-P. (25 mei 1911), electro-werktuigkundig ingenieur, adjunct directeur-generaal van het Studiecentrum voor Kernenergie, 41, Louis Schmidlaan, Brussel 4 (6 oktober 1947). Tel.: privé (35.24.59). Postrek. 6861.07.

VARLAMOFF, Nicolas (12 april 1910), burgerlijk mijningenieur en ingenieur-geoloog, Naciones Unidas, Proyecto minero, Casilla 122, Copiapó (Atacama), Chili (11 augustus 1955). Rek. 42-242.90 B.B.C., Brussel.

VAUCEL, Marcel-A. (16 januari 1894), doctor in de geneeskunde, directeur-generaal der « Instituts Pasteur hors-métropole », 27, rue Georges-Sand, Parijs 16^e (5 september 1957). Bankrek. 004-904.00 Crédit Lyonnais, Parijs.

WAYLAND, Edward-J. (23 januari 1888), directeur aan het Geological Survey, geoloog van de Regering van het protectoraat Bechuanaland, The Regency Hotel, Ramsgate, Kent, Angletterre (8 oktober 1945).

CLASSE DES SCIENCES TECHNIQUES

Directeur pour 1963: M. VAN DER STRAETEN, Jean, directeur honoraire en Afrique du Service géographique et géologique du C.S.K., 2, avenue du Roi Chevalier, Woluwé-Saint-Lambert (Bruxelles 15).

Vice-directeur pour 1963: M. CAMPUS, Ferdinand-A.-A., ingénieur des constructions civiles, professeur à et pro-recteur de l'Université de Liège, 58, avenue des Grenadiers, Ixelles (Bruxelles 5).

Membres honoraires

MM. ANTHOINE, Raymond-J. (12 mai 1888), ingénieur civil des mines, ingénieur-électricien et ingénieur-géologue A.I.Lg., 34, avenue F.-D. Roosevelt, Bruxelles 5 (26 août 1931/19 février 1957). Tél. : privé (48.87.40 et 080/821.80). Compte 9706.66 de la Banque Société Gén. de Belgique.

BETTE, Robert-A. (25 juillet 1876), ingénieur électricien (A.I.Ms.), ancien officier du Génie (A.I.A.), administrateur de Sociétés, 158, Boulevard Brand Whitlock, Woluwé-Saint-Lambert (Bruxelles 4) (3 avril 1930/4 mai 1956). Tél. : privé (33.35.38 et 57.40.54); bureau (11.42.10). Compte de ch. post. 7110.99.

FONTAINAS, écuyer Paul-M.-J.-A.-G. (8 novembre 1881), ingénieur civil des mines, président et administrateur honoraire de sociétés minières du Congo et du Rwanda-Burundi, professeur honoraire à l'Université de Louvain, 526, avenue Louise, Bruxelles 5 (6 mars 1929/5 février 1963). Tél. : privé (47.05.54). Compte de ch. post. 3481.35.

GILLON, Gustave (28 mai 1874), ingénieur électricien, professeur à l'Université de Louvain, 13, Place Foch, Louvain (6 juillet 1929/14 mai 1957). Tél. : privé (016/246.53). Compte de ch. post. 334.23.

JADOT, Odon (13 avril 1884), ingénieur, président honoraire de la Compagnie des Chemins de Fer Katanga-Dilolo-Léopoldville, « La Maison blanche », 303, avenue Baron Albert d'Huart, Crainhem — Quatre-Bras (Bruxelles 15) (6 mars 1929/4 mai 1956). Tél. : privé (57.42.13). Compte 9.083 Banque Société Gén. de Belgique.

KLASSE VOOR TECHNISCHE WETENSCHAPPEN

Directeur voor 1963: De H. VAN DER STRAETEN, Jean, ere-directeur in Afrika van de geografische en geologische dienst van het C.S.K., 2, Koning Ridderlaan, Sint-Lambertus-Woluwe (Brussel 15).

Vice-directeur voor 1963: De H. CAMPUS, Ferdinand-A.-A., ingenieur in de burgerlijke bouwkunde, hoogleraar aan en gewezen rector van de Universiteit te Luik, 58, Grenadierenlaan, Elsene (Brussel 5).

Ereleden

De HH. ANTHOINE, Raymond-J. (12 mei 1888), burgerlijk mijn-ingenieur, electrotechnisch en aardkundig ingenieur A.I.Lg., 34, F.-D. Rooseveltlaan, Brussel 5 (26 augustus 1931/19 februari 1957). Tel.: privé (48.87.40 en 080/821.80). Rek. 9706.66 bij de « Banque Société Gén. de Belgique ».

BETTE, Robert-A. (25 juli 1876), electrotechnisch ingenieur (A.I.M.S), gewezen officier bij de Genie (A.I.A.), beheerder van Verenigingen, 158, Brand Whitlocklaan, Sint-Lambrechts-Woluwe (Brussel 4) (3 april 1930/4 mei 1956). Tél.: privé (33.35.38 en 57.40.54); bureau (11.42.10). Postrek. 7110.99.

FONTAINAS, jonkheer Paul-M.-J.-A.-G. (8 november 1881), burgerlijk mijningenieur, voorzitter en ere-beheerder van mijnvennootschappen van Congo en van Rwanda-Burundi, ere-hoogleraar aan de Universiteit te Leuven, 526, Louizalaan, Brussel 5 (6 maart 1929/5 februari 1963). Tel.: privé (47.05.54). Postrek. 3481.35.

GILLON, Gustave (28 mei 1874), electrotechnisch ingenieur, hoogleraar aan de Universiteit te Leuven, 13, Fochplaats, Leuven (6 juli 1929/14 mei 1957). Tel.: privé (016/246.53). Postrek. 334.23.

JADOT, Odon (13 april 1884), ingenieur, ere-voorzitter van de « Compagnie des Chemins de Fer Katanga-Dilolo-Léopoldville », « La Maison blanche », 303, Baron Albert d'Huartlaan, Kraainem — Vier-Armen (Brussel 15) (6 maart 1929/4 mei 1956). Tel.: privé (57.42.13). Rek. 9.083 « Banque Société Gén. de Belgique ».

Membres titulaires

- MM. BEELAERTS, Jean-M.-J. (21 avril 1880), ingénieur électricien, ingénieur en chef honoraire à la Société internationale forestière et minière du Congo (Forminière), 30, rue des Astronomes, Uccle (Bruxelles 18) (3 avril 1930/26 août 1939). Tél.: privé (74.26.26). Compte de ch. post. 3413.89.
- CAMPUS, Ferdinand-A.-A. (14 février 1894), ingénieur des constructions civiles, professeur à et pro-recteur de l'Université de Liège, 58, avenue des Grenadiers, Ixelles (Bruxelles 5) (23 août 1950/9 septembre 1957). Tél.: privé (72.84.41); bureau (48.81.33). Compte de ch. post. 2329.96.
- CAMUS, Célestin-P.-P. (27 mars 1884), ingénieur des constructions civiles, vice-président de la Compagnie des Chemins de fer du Congo supérieur aux Grands Lacs Africains, 3, Square de Biarritz, Bruxelles 5 (9 mars 1938/2 août 1956). Tél.: privé (48.36.22); bureau (17.62.15). Compte de ch. post. 3570.28.
- DE BACKER, Eudore-E. (23 décembre 1887), ingénieur en chef adjoint honoraire du Congo belge, professeur honoraire à l'Institut universitaire des Territoires d'Outre-Mer, 63, avenue Van Sever, Wezembeek-Oppem (26 août 1931/23 février 1957). Tél.: privé (57.40.96). Compte de ch. post. 2094.08.
- DE BACKER, Simon-M.-A. (26 janvier 1900), docteur en sciences, météorologiste à l'Institut royal météorologique, 81, Champ du Vert Chasseur, Bruxelles 18 (6 octobre 1947/25 février 1960). Tél.: privé (74.54.55); bureau (74.02.79). Compte de ch. post. 1878.18.
- DEGUENT, René-A.-H. (23 juillet 1883), ingénieur A.I.A., directeur de l'école de criminologie et de police scientifique, 125, rue Defacqz, Bruxelles 5 (6 mars 1929). Tél.: privé (37.06.69). Compte de ch. post. 2949.25.
- DE MAGNÉE, Ivan-H. (23 mai 1905), ingénieur, professeur à l'Université de Bruxelles, président du Centre national de Volcanologie, 72, avenue de l'Hippodrome, Ixelles (Bruxelles 5) (6 octobre 1947/2 août 1956). Tél.: privé (48.56.83); bureau (48.65.10). Compte de ch. post. 3333.08.
- DEVROEY, Égide-J. (4 mai 1894), secrétaire perpétuel de l'Académie royale des Sciences d'Outre-Mer, ingénieur en chef honoraire du Congo belge, 75, avenue de la Toison d'Or, Saint-Gilles (Bruxelles 6) (9 mars 1938/22 février 1951). Tél.: privé (38.13.64); bureau (38.02.11). Compte de ch. post. 229.48.

Titelvoerende leden

De HH. BEELAERTS, Jean-M.-J. (21 april 1880), ingenieur-electricien, ere-hoofdingenieur bij de « Société internationale forestière et minière du Congo (Forminière) », 30, Sterrekundigenstraat, Ukkel (Brussel 18) (3 april 1930/26 augustus 1939). Tel.: privé (74.26.26). Postrek. 3413.89.

CAMPUS, Ferdinand-A.-A. (14 februari 1894), ingenieur in de burgerlijke bouwkunde, hoogleraar aan en gewezen rector van de Universiteit te Luik, 58, Grenadierenlaan, Elsene (Brussel 5) (23 augustus 1950/9 september 1957). Tel.: privé (72.84.41); bureau (48.81.33). Postrek. 2329.96.

CAMUS, Célestin-P.-P. (27 maart 1884), ingenieur in de burgerlijke bouwkunde, ondervoorzitter van de « Compagnie des Chemins de fer du Congo supérieur aux Grands Lacs Africains », 3, Square de Biarritz, Brussel 5 (9 maart 1938/2 augustus 1956). Tel.: privé (48.36.22); bureau (17.62.15). Postrek. 3570.28.

DE BACKER, Eudore-E. (23 december 1887), ere-adjunct-hoofdingenieur in Belgisch-Congo, ere-professor aan het Universitair Instituut voor Overzeese Gebieden, 63, Van Severlaan, Wezembeek-Oppem (26 augustus 1931/23 februari 1957). Tel.: privé (57.40.96). Postrek. 2094.08.

DE BACKER, Simon-M.-A. (26 januari 1900), doctor in de wetenschappen, meteoroloog aan het Koninklijk Weerkundig Instituut, 81, Groene Jagersveld, Brussel 18 (6 oktober 1947/25 februari 1960). Tel.: privé (74.54.55); bureau (74.02.79). Postrek. 1878.18.

DEGUENT, René-A.-H. (23 juli 1883), ingenieur A.I.A., bestuurder van de school voor criminologie en wetenschappelijke politie, 125, Defacqzstraat, Brussel 5 (6 maart 1929). Tel.: privé (37.06.69). Postrek. 2949.25.

DE MAGNÉE, Ivan-H.-M. (23 mei 1905), ingenieur, hoogleraar aan de Universiteit te Brussel, voorzitter van het Nationaal Centrum voor Volcanologie, 72, Renbaanlaan, Elsene (Brussel 5) (6 oktober 1947/2 augustus 1956). Tel.: privé (48.56.83); bureau (48.65.10). Postrek. 3333.08.

DEVROEY, Egide-J. (4 mei 1894), vaste secretaris van de Koninklijke Academie voor Overzeese Wetenschappen, ere-hoofdingenieur van Belgisch-Congo, 75, Gulden Vlieslaan, Sint-Gillis (Brussel 6) (9 maart 1938/22 februari 1951). Tel.: privé (38.13.64); bureau (38.02.11). Postrek. 229.48.

MM. DU TRIEU DE TERDONCK, Robert (25 septembre 1889), ingénieur civil des mines, 15, avenue Palmerston, Bruxelles 4 (8 octobre 1945/9 septembre 1957). Tél.: privé (33.48.64); bureau (12.31.50). Compte 2207 B.B.C., Bruxelles.

GEULETTE, Pascal-J. (24 mars 1901), ingénieur civil, directeur général honoraire des Travaux publics et Communications du Congo belge, président des Sociétés des Forces hydro-électriques de l'Est et du Bas-Congo, 46, boulevard Louis Schmidt, Etterbeek (Bruxelles 4) (21 août 1954/25 février 1960). Tél.: privé (33.62.67); bureau (13.18.13). Compte 11.867 B.B.C., Bruxelles.

MERTENS DE WILMARS, écuyer Eugène-J.-M.-P. (20 juillet 1889), ingénieur civil des mines, professeur émérite à l'Université de Louvain, 94, rue Marie-Thérèse, Louvain (21 février 1953/9 septembre 1957). Tél.: privé (016/231.37). Compte de ch. post. 425.76.

VAN DE PUTTE, Marcel (19 mars 1895), ingénieur civil des mines, ingénieur métallurgiste, administrateur de Sociétés, 84, avenue de l'Observatoire, Uccle (Bruxelles 18) (6 mars 1929). Tél.: privé (74.21.06); bureau: 112, rue du Commerce, Bruxelles 4 (12.51.90). Compte de ch. post. 3276.00.

VANDERLINDEN, Raymond-E.-M. (7 décembre 1901), ingénieur des constructions civiles, ancien ingénieur principal des Ponts et Chaussées du Congo belge, chargé de cours à l'Institut du Travail de l'Université de Bruxelles, 88, avenue de l'Université, Bruxelles 5 (8 octobre 1945/2 août 1956). Tél.: privé (47.10.50); bureau (13.39.50). Compte 14.717 B.B.C., Bruxelles.

VAN DER STRAETEN, Jean (20 mai 1896), directeur honoraire en Afrique du Service géographique et géologique du C.S.K., conseiller honoraire au C.S.K., 2, avenue du Roi Chevalier, Woluwé-Saint-Lambert (Bruxelles 15) (13 février 1952/11 août 1961). Tél.: privé (70.77.70). Compte de ch. post. 6279.71.

Associés

M. BARZIN, Henry (14 février 1884), administrateur de Sociétés, 9, Drève du Prieuré, Auderghem (Bruxelles 16) (9 mars 1938). Tél.: privé (72.43.66). Compte de ch. post. de Mme Barzin: 1404.55.

De HH. DU TRIEU DE TERDONCK, Robert (25 september 1889), burgerlijk mijnningénieur, 15, Palmerstonlaan, Brussel 4 (8 oktober 1945/9 september 1957). Tel. : privé (33.48.64); bureau (12.31.50). Rek. 2207 B.B.C., Brussel.

GEULETTE, Pascal-J. (24 maart 1901), burgerlijk ingenieur, ere-directeur-generaal der Openbare Werken en der Verbindingen in Belgisch-Congo, voorzitter der « Sociétés des Forces hydro-électriques de l'Est et du Bas-Congo », 46, Louis Schmidlaan, Etterbeek (Brussel 4) (21 augustus 1954/25 februari 1960). Tel. : privé (33.62.67); bureau (13.18.13). Rek. 11.867 B.B.C., Brussel.

MERTENS DE WILMARS, jonkheer Eugène-J.-M.-P. (20 juli 1889), burgerlijk mijnningénieur, hoogleraar emeritus aan de Universiteit te Leuven, 94, Maria-Theresiastraat, Leuven (21 februari 1953/9 september 1957). Tel. : privé (016/231.37). Postrek. 425.76.

VAN DE PUTTE, Marcel (19 maart 1895), burgerlijk mijnningénieur, metaalkundig ingenieur, beheerder van verenigingen, 84, Sterrewachtlaan, Ukkel (Brussel 18) (6 maart 1929). Tel. : privé (74.21.06); bureau : 112, Handelsstraat, Brussel 4 (12.51.90). Postrek. 3276.00.

VANDERLINDEN, Raymond-E.-M. (7 december 1901), ingenieur in de burgerlijke bouwkunde, gewezen hoofdningénieur van Bruggen en Wegen in Belgisch-Congo, docent aan het « Institut de Travail » van de Universiteit te Brussel, 88, Universiteitlaan, Brussel 5 (8 oktober 1945/2 augustus 1956). Tel. : privé (47.10.50); bureau (13.39.50). Rek. 14.717 B.B.C., Brussel.

VAN DER STRAETEN, Jean (20 mei 1896), ere-directeur in Afrika van de geografische en geologische dienst van het C.S.K., ere-raadgever bij het C.S.K., 2, Koning Ridderlaan, Sint-Lambertus-Woluwe (Brussel 15) (13 februari 1952/11 augustus 1961). Tel. : privé (70.77.70). Postrek. 6279.71.

Geassocieerden

De H. BARZIN, Henry (14 februari 1884), administrateur van verenigingen, 9, Priorijdreef, Oudergem (Brussel 16) (9 maart 1938). Tel. : privé (72.43.66). Postrek. van Mevr. Barzin : 1404.55.

- MM. BOURGEOIS, Paul-E.-E. (13 février 1898), docteur en sciences physiques et mathématiques, directeur de l'Observatoire royal de Belgique, 7, avenue Circulaire, Uccle (Bruxelles 18) (20 juillet 1960). Tél. : privé (74.38.05 et 74.38.01). Compte de ch. post. 1211.45.
- BRISON, Léon-L. (22 décembre 1907), ingénieur civil des mines et ingénieur-électricien, professeur ordinaire à la Faculté polytechnique de Mons, 51b, boulevard Dolez, Mons (20 juillet 1960). Tél. : privé (065/325.17). Compte de ch. post. 2979.52.
- BULTOT, Franz-O.-H. (13 mai 1924), docteur en sciences mathématiques, 198, boulevard G. Van Haelen, Forest (Bruxelles 19) (25 juillet 1956). Tél. : privé (44.36.71); bureau (38.29.14). Compte de ch. post. 7561.98.
- CALEMBERT, Léon-M.-C. (28 février 1910), ingénieur civil des mines et ingénieur-géologue, professeur à l'Université de Liège, 22, avenue du Hêtre, Cointe-Sclessin (27 août 1958). Tél. : privé (04/52.18.53); bureau (04/42.00.80). Compte de ch. post. 464.74.
- DE KEYSER, Walter-L.-E. (6 octobre 1904), ingénieur civil des mines, professeur à l'Université de Bruxelles, 17, avenue de la Tenderie, Boitsfort (Bruxelles 17) (31 août 1959). Tél. : privé (72.20.21); bureau (48.65.10). Compte de ch. post. 3211.25.
- DENAEYER, Marcel-E. (29 janvier 1893), docteur en sciences, professeur ordinaire à l'Université de Bruxelles, 8, rue Joseph Vander Linden, Uccle (Bruxelles 18) (25 juillet 1956). Tél. : privé (74.20.31); bureau (48.65.10). Compte de ch. post. 2233.57.
- DE ROOVER, chevalier Marcel-Ch.-P. (17 décembre 1890), ingénieur (A.I.A.), administrateur de la Société de Bruxelles pour la Finance et l'Industrie (BRUFINA), 244, avenue Louise, Bruxelles 5 (3 avril 1930). Tél. : privé (47.25.83); bureau (11.64.50). Compte de ch. post. 1823.42.
- EVRARD, Pierre-L.-A.-F. (9 août 1914), ingénieur civil des mines et ingénieur-géologue, professeur à l'Université de Liège, 78, avenue Armand Huysmans, Ixelles (Bruxelles 5) (21 août 1954). Tél. : privé (48.00.45); bureau (04/42.00.80). Compte de ch. post. 3190.58.
- FRENAY, Eugène-L.-J. (7 octobre 1901), ingénieur civil des mines et ingénieur civil électricien, professeur à l'Université de Liège, 2, rue du Professeur Mahaim, Sclessin (5 septembre 1957). Tél. : privé (04/52.22.46). Compte de ch. post. 3411.98.

De HH. BOURGEOIS, Paul-E.-E. (13 februari 1898), doctor in de natuur- en wiskundige wetenschappen, directeur van het Koninklijk Observatorium van België, 7, Ringlaan, Ukkel (Brussel 18) (20 juli 1960). Tel. : privé (74.38.05 en 74.38.01). Postrek. 1211.45.

BRISON, Léon-L. (22 december 1907), burgerlijk mijningenieur en ingenieur-electricien, gewoon hoogleraar aan de Polytechnische Faculteit te Bergen, 51b, boulevard Dolez, Bergen (20 juli 1960). Tel. : privé (065/325.17). Postrek. 2979.52.

BULTOT, Franz-O.-H. (13 mei 1924), doctor in de wiskundige wetenschappen, 198, G. Van Haelenlaan, Vorst (Brussel 19) (25 juli 1956). Tel. : privé (44.36.71); bureau (38.29.14). Postrek. 7561.98.

CALEMBERT, Léon-M.-C. (28 februari 1910), burgerlijk mijningenieur en ingenieur-geoloog, hoogleraar aan de Universiteit te Luik, 22, avenue du Hêtre, Cointe-Sclessin (27 augustus 1958). Tel. : privé (04/52.18.53); bureau (04/42.00.80). Postrek. 464.74.

DE KEYSER, Walter-L.-E. (6 oktober 1904), burgerlijk mijningenieur, hoogleraar aan de Universiteit te Brussel, 17, Vogelvangstlaan, Bosvoorde (Brussel 17) (31 augustus 1959). Tel. : privé (72.20.21); bureau (48.65.10). Postrek. 3211.25.

DENAeyer, Marcel-E. (29 januari 1893), doctor in de wetenschappen, gewoon hoogleraar aan de Universiteit te Brussel, 8, Joseph Vander Lindenstraat, Ukkel (Brussel 18) (25 juli 1956). Tel. : privé (74.20.31); bureau (48.65.10). Postrek. 2233.57.

DE ROOVER, ridder Marcel-Ch.-P. (17 december 1890), ingenieur (A.I.A.), administrateur van de « Société de Bruxelles pour la Finance et l'Industrie (BRUFINA) », 244, Louizalaan, Brussel 5 (3 april 1930). Tel. : privé (47.25.83); bureau (11.64.50). Postrek. 1823.42.

EVRARD, Pierre-L.-A.-F. (9 augustus 1914), burgerlijk mijningenieur en ingenieur-geoloog, hoogleraar aan de Universiteit te Luik, 78, Armand Huysmanslei, Elsene (Brussel 5) (21 augustus 1954). Tel. : privé (48.00.45); bureau (04/42.00.80). Postrek. 3190.58.

FRENAY, Eugène-L.-J. (7 oktober 1901), burgerlijk mijningenieur en burgerlijk ingenieur-electricien, hoogleraar aan de Universiteit te Luik, 2, Professor Mahaimstraat, Sclessin (5 september 1957). Tel. : privé (04/52.22.46). Postrek. 3411.98.

- MM. GROSEMANS, Paul-E.-L. (9 mars 1903), ingénieur civil des mines et ingénieur-géologue, administrateur-directeur de la Société de Recherche minière du Sud-Katanga, 64A, rue Jules Lejeune, Bruxelles 6 (27 août 1958). Tél. : privé (43.52.05); bureau (13.60.90). Compte 114.019 Banque de Bruxelles.
- JONES, Louis (20 mai 1914), ingénieur (A.I.A.), lieutenant-colonel de réserve, géographe à l'Institut géographique militaire, 52, avenue des Bouleaux, Watermael (27 août 1958). Tél. : privé (72.67.33); bureau (48.64.80). Compte de ch. post. 7523.85.
- KAISIN, Félix-J.-O.-Ph. (8 juillet 1907), ingénieur civil des mines, professeur à l'Université de Louvain, 325, chaussée de Malines, Sterrebeek (31 août 1959). Tél. : privé (57.38.29); bureau (016/288.19). Compte de ch. post. 746.81.
- KIPFER, Paul (11 mars 1905), physicien, professeur à l'Université de Bruxelles, physicien-conseiller à l'Union minière du Haut-Katanga, 89, rue Emile Banning, Bruxelles 5 (25 juillet 1956). Tél. : privé (47.01.25); bureau (48.25.27 et 13.60.90). Compte de ch. post. 2731.67.
- LAMOEN, Jean (5 mai 1907), ingénieur civil des constructions, professeur à l'Université de Bruxelles et à l'Université de Liège, 367, avenue Gitschotel, Borgerhout (Anvers) (13 février 1952). Tél. : privé (03/39.71.02); bureau (04/52.01.80). Compte de ch. post. 365.64.
- LEDERER, André-A.-R. (9 janvier 1910), ingénieur civil, directeur honoraire de l'OTRACO, chargé de cours à l'Université de Louvain, 15, rue de la Tarentelle, Anderlecht (Bruxelles 8) (25 juillet 1956). Tél. : privé (21.06.61). Compte de ch. post. 1965.87.
- MARCHAL, Albert-L.-A. (23 avril 1879), ingénieur, conseiller honoraire de la Société générale de Belgique, 46, avenue du Vert-Chasseur, Uccle (Bruxelles 18) (3 avril 1930). Tél. : privé (74.11.93). Compte de ch. post. 7058.98.
- PAUWEN, Léonard-J. (23 septembre 1893), docteur en sciences physiques et mathématiques, professeur à l'Université de Liège, 39, avenue des Platanes, Cointe-Sclessin (5 septembre 1957). Tél. : privé (04/52.02.47); bureau (04/52.06.72 et 04/52.01.80). Compte de ch. post. 3558.89.
- PIETERMAAT, François-P. (14 août 1919), ingénieur civil mécanicien et ingénieur civil électricien, professeur ordinaire à l'Université de Louvain, 5, rue Paul Lebrun, Louvain (19 mars 1959).

De HH. GROSEMANS, Paul-E.-L. (9 maart 1903), burgerlijk mijn-ingenieur en ingenieur-geoloog, administrateur-directeur van de « Société de Recherche minière du Sud-Katanga », 64A, Jules Lejeunestraat, Brussel 6 (27 augustus 1958). Tel. : privé (43.52.05); bureau (13.60.90). Rek. 114.019 Bank van Brussel.

JONES, Louis (20 mei 1914), ingenieur (A.I.A.), reserve-luitenant-kolonel, geograaf bij het Militair Geografisch Instituut, 52, Berkenlaan, Watermael (27 augustus 1958). Tel. : privé (72.67.33); bureau (48.64.80). Postrek. 7523.85.

KAISIN, Félix-J.-O.-Ph. (8 juli 1907), burgerlijk mijn-ingenieur, hoogleraar aan de Universiteit te Leuven, 325, Steenweg op Mechelen, Sterrebeek (31 augustus 1959). Tel. : privé (57.38.29); bureau (016/288.19). Postrek. 746.81.

KIPFER, Paul (11 maart 1905), natuurkundige, hoogleraar aan de Universiteit te Brussel, natuurkundig raadgever bij de « Union minière du Haut-Katanga », 89, Emile Banningstraat, Brussel 5 (25 juli 1956). Tel. : privé (47.01.25); bureau (48.25.27 en 13.60.90). Postrek. 2731.67.

LAMOEN, Jean (5 mei 1907), burgerlijk bouwkundig ingenieur, hoogleraar aan de Universiteit te Brussel en de Universiteit te Luik, 367, Gitschotellei, Borgerhout (Antwerpen) (13 februari 1952). Tel. : privé (03/39.71.02); bureau (04/52.01.80). Postrek. 365.64.

LEDERER, André-A.-R. (9 januari 1910), burgerlijk ingenieur, ere-direkteur van OTRACO, docent aan de Universiteit te Leuven, 15, Tarentellastraat, Anderlecht (Brussel 8) (25 juli 1956). Tel. : privé (21.06.61). Postrek. 1965.87.

MARCHAL, Albert-L.-A. (23 april 1879), ingenieur, ere-adviseur bij de « Société générale de Belgique », 46, Groene Jagerlaan, Ukkel (Brussel 18) (3 april 1930). Tel. : privé (74.11.93). Postrek. 7058.98.

PAUWEN, Léonard-J. (23 september 1893), doctor in de natuur- en wiskundige wetenschappen, hoogleraar aan de Universiteit te Luik, 39, avenue des Platanes, Cointe-Sclessin (5 september 1957). Tel. : privé (04/52.02.47); bureau (04/52.06.72 en 04/52.01.80). Postrek. 3558.89.

PIETERMAAT, François-P. (14 augustus 1919), burgerlijk ingenieur-mecanicien en burgerlijk ingenieur-electricien, gewoon hoogleraar aan de Universiteit te Leuven, 5, Paul Lebrunstraat,

Tél.: privé (016/253.99); bureau (016/223.14). Compte 46.861
Banque Société Gén., Louvain.

MM. QUETS, Jérôme-M. (27 mars 1891), ingénieur-conseil retr. de l'Union minière du Haut-Katanga, maître de conférences honoraire à l'Université de Louvain, 86, boulevard de Namur, Louvain (6 octobre 1947/17 février 1961). Tél.: privé (016/234.34); bureau (13.60.90). Compte 440.1327 B.B.C.

ROGER, Emmanuel (24 octobre 1885), ingénieur (Institut des Industriels du Nord de la France à Lille), ingénieur-conseil de l'Union minière du Haut-Katanga, 150, chaussée de la Hulpe, Bruxelles 17 (3 avril 1930). Tél.: privé (72.48.95); bureau (12.31.50). Compte de ch. post. de Mme Roger: 1736.19.

ROLLET, Anatole (29 septembre 1898), ingénieur civil des mines, administrateur-directeur de la Société industrielle et minière du Katanga (SIMKAT), 53, boulevard Louis Schmidt, Etterbeek (Bruxelles 4) (5 septembre 1957). Tél.: privé (33.37.35); bureau (11.31.90). Compte de ch. post. 8238.54.

SPRONCK, René-G.-A. (11 janvier 1903), ingénieur civil des constructions navales, des mines et des constructions, professeur à l'Université de Liège, 49, rue de Sclessin, Liège (27 août 1958). Tél.: privé (04/52.15.24); bureau (04/52.01.80). Compte de ch. post. 1718.62.

TISON, Léon-J.-B.-H. (3 novembre 1895), ingénieur des constructions civiles, professeur à l'Université de Gand, 61, rue des Ronces, Gentbrugge (25 juillet 1956). Tél.: privé (09/25.46.48); bureau (09/25.75.71). Compte de ch. post. 1563.92.

VERDEYEN, Jacques-H.-C. (18 septembre 1900), ingénieur civil des mines, professeur à l'Université de Bruxelles, 2, avenue Armand Huysmans, Ixelles (Bruxelles 5) (21 août 1954). Tél.: bureau (12.03.44 et 12.03.54). Compte de ch. post. 1445.43.

Correspondants

M. BOURGEOIS, Walther-L.-L. (19 mai 1907), ingénieur civil des mines et ingénieur-électricien, professeur à l'Université de Bruxelles, 70, avenue Armand Huysmans, Bruxelles 5 (25 juillet 1956). Tél.: privé (48.40.89). Compte de ch. post. 2980.50.

Leuven (19 maart 1959). Tel. : privé (016/253.99); bureau (016/223.14). Rek. 46.861 Bank van « Société Gén. », Leuven.

De HH. QUETS, Jérôme-M. (27 maart 1891), gewezen raadgevend ingenieur bij de « Union minière du Haut-Katanga », ere-lector aan de Universiteit te Leuven, 86, Namenlei, Leuven (6 oktober 1947/17 februari 1961). Tel. : privé (016/234.34); bureau (13.60.90). Rek. 440.1327 B.B.C.

ROGER, Emmanuel (24 oktober 1885), ingenieur (« Institut des Industriels du Nord de la France », te Rijsel), ingenieur-adviseur bij de « Union minière du Haut-Katanga », 150, steenweg Ter Hulpen, Brussel 17 (3 april 1930). Tel. : privé (72.48.95); bureau (12.31.50). Postrek. van Mevr. Roger : 1736.19.

ROLLET, Anatole (29 september 1898), burgerlijk mijningenieur, administrateur-directeur van de « Société industrielle et minière du Katanga (SIMKAT) », 53, Louis Schmidtlaan, Etterbeek (Brussel 4) (5 september 1957). Tel. : privé (33.37.35); bureau (11.31.90). Postrek. 8238.54.

SPRONCK, René-G.-A. (11 januari 1903), burgerlijk ingenieur in de scheepsbouwkunde, burgerlijk mijningenieur en ingenieur in de burgerlijke bouwkunde, hoogleraar aan de Universiteit te Luik, 49, Sclessinstraat, Luik (27 augustus 1958). Tel. : privé (04/52.15.24); bureau (04/52.01.80). Postrek. 1718.62.

TISON, Léon-J.-B.-H. (3 november 1895), ingenieur in de burgerlijke bouwkunde, hoogleraar aan de Universiteit te Gent, 61, Braamstraat, Gentbrugge (25 juli 1956). Tel. : privé (09/25.46.48); bureau (09/25.75.71). Postrek. 1563.92.

VERDEYEN, Jacques-H.-C. (18 september 1900), burgerlijk mijningenieur, hoogleraar aan de Universiteit te Brussel, 2, Armand Huysmanslaan, Elsene (Brussel 5) (21 augustus 1954). Tel. : bureau (12.03.44 en 12.03.54). Postrek. 1445.43.

Correspondenten

De H. BOURGEOIS, Walther-L.-L. (19 mei 1907), burgerlijk mijningenieur en ingenieur-electricien, hoogleraar aan de Universiteit te Brussel, 70, Armand Huysmanslaan, Brussel 5 (25 juli 1956). Tel. : privé (48.40.89). Postrek. 2980.50.

- MM. CHARLIER, Jean-J.-J.-H.-G. (9 août 1926), ingénieur civil des constructions, ancien ingénieur des voies navigables du Congo belge, 144, Grand'Route, Lillois-Witterzée (20 juillet 1960). Tél. : privé (02/54.28.57). Compte de ch. post. 6782.94.
- DE ROSENBAUM, Guillaume-E.-E. (25 mars 1907), ingénieur, directeur de Département à la SOGÉLEC, chef du service des postes et des lignes T.H.T., c/o Sogélec, B.P. 149, Jadotville (13 février 1952). Tél. : privé (49.11.26). Compte 345.68 B.B.C., Bruxelles.
- FIERENS, Paul-J.-Ch. (12 juin 1922), docteur en sciences chimiques, professeur à l'Université du Katanga, B.P. 2529, Elisabethville (5 septembre 1957). Compte 825.881 B.B.C., Elisabethville.
- M^{re} GILLON, Luc-P.-A. (15 septembre 1920), docteur en sciences, recteur de l'Université Lovanium, B.P. 121, Léopoldville 11 (25 juillet 1956). Compte de ch. post. 1968.50.
- MM. HEDGES, Ernest-S. (25 novembre 1901), directeur de l'International Tin Research Council, Honeymead, Beech Wood Road, Beaconsfield, Bucks, England (1^{er} mars 1963).
- HERRINCK, Paul-Ch.-J.-R. (2 janvier 1917), docteur ès sciences de l'Université de Paris, 47, avenue A. Huysmans, Bruxelles 5 (11 août 1955). Tél. : privé (47.62.14). Compte 27.067 B.B.C., Bruxelles.
- IRMAY, Shragga (1 juillet 1912), professeur, chef du Département d'Hydraulique de l'Institut technique supérieur d'Israël « Technion », Haifa, 3, rue Frug, Neve Shaanan, Haifa (Israël) (3 mars 1962).
- PARDÉ, Maurice-E. (4 décembre 1893), docteur ès lettres et ès sciences, professeur à la Faculté des Sciences, professeur honoraire à la Faculté des Lettres (Institut de Géographie) de Grenoble, 6, boulevard Foch, Grenoble (25 juillet 1956). Tél. : privé (4418.13). Compte post. 212-82, Lyon.
- PRIGOGINE, Alexandre (12 avril 1913), agrégé de l'enseignement supérieur, directeur du Service métallurgique de la Compagnie minière congolaise des Grands Lacs et de COBELMIN-Congo, c/o M.G.L., B.P. 1, Shangugu (Rwanda) (25 juillet 1956). Compte 5880 Banque Lambert, Bruxelles.
- ROUSSEAU, Paul-E.-M. (6 septembre 1914), ingénieur civil, mécanicien électricien, attaché à la Direction technique de la Manufacture belge de Lampes et d'Electronique, 33, avenue d'Orbaix, Uccle (Bruxelles 18) (13 février 1952). Tél. : privé (74.35.55). Compte de ch. post. 540.02.

- De HH. CHARLIER, Jean-J.-J.-H.-G. (9 augustus 1926), burgerlijk bouwkundig ingenieur, gewezen ingenieur der waterwegen van Belgisch-Congo, 144, Grand'Route, Lillois-Witterzée (20 juli 1960). Tel. : privé (02/54.28.57). Postrek. 6782.94.
- DE ROSENBAUM, Guillaume-E.-E. (25 maart 1907), ingenieur, afdelingshoofd bij de SOGÉLEC, diensthoofd der posten en lijnen T.H.T., c/o SOGÉLEC, P.B. 149, Jadotstad (13 februari 1952). Tel. : privé (49.11.26). Rek. 345.68 B.B.C., Brussel.
- FIERENS, Paul-J.-Ch. (12 juni 1922), doctor in de scheikundige wetenschappen, hoogleraar aan de Universiteit van Katanga, P.B. 2529, Elisabethstad (5 september 1957). Rek. 825.881 B.B.C., Elisabethstad.
- M^{re} GILLON, Luc-P.-A. (15 september 1920), doctor in de wetenschappen, rector van de Universiteit Lovanium, P.B. 121, Leopoldstad 11 (25 juli 1956). Postrek. 1968.50.
- De HH. HEDGES, Ernest-S. (25 november 1901), directeur van de International Tin Research Council, Honeymead, Beech Wood Road, Beaconsfield, Bucks, England (1 maart 1963).
- HERRINCK, Paul-Ch.-J.-R. (2 januari 1917), doctor in de wetenschappen van de Universiteit te Parijs, 47, A. Huysmanslaan, Brussel 5 (11 augustus 1955). Tel. : privé (47.62.14). Rek. 27.067 B.B.C., Brussel.
- IRMAY, Shragga (1 juli 1912), hoogleraar, hoofd van de Hydraulische Dienst van het « Institut technique supérieur d'Israël « Technion », Haifa, 3, rue Frug, Neve Shaanan, Haifa (Israël) (3 maart 1962).
- PARDE, Maurice-E. (4 december 1893), doctor in de letteren en in de wetenschappen, hoogleraar aan de Faculteit der Wetenschappen, ere-hoogleraar en docent aan de Faculteit der Letteren (« Institut de Géographie ») van Grenoble, 6, boulevard Foch, Grenoble (25 juli 1956). Tel. : privé (4418.13). Postrek. 212-82, Lyon.
- PRIGOGINE, Alexandre (12 april 1913), geaggregeerde van het hoger onderwijs, directeur van de Metaaldienst van de « Compagnie minière congolaise des Grands Lacs » en van de COBELMIN-Congo, c/o M.G.L., P.B. 1, Shangugu (Rwanda) (25 juli 1956). Rek. 5880 Bank Lambert, Brussel.
- ROUSSEAU, Paul-E.-M. (6 september 1914), burgerlijk werktuigkundig electrotechnisch ingenieur, attaché aan de technische dienst van de « Manufacture belge de Lampes et d'Electronique », 33, d'Orbaixlaan, Ukkel (Brussel 18) (13 februari 1952). Tel. : privé (74.35.55). Postrek. 540.02.

MM. SAHAMA, Thure-G. (14 octobre 1910), minéralogiste, professeur à l'Université de Helsinki, c/o Université de Helsinki, Finlande (17 février 1962).

VAN GANSE, René-Fr.-A. (22 juin 1911), ingénieur chimiste et électricien, ancien directeur aux Travaux publics du Gouvernement du Congo, 178, avenue Chazal, Bruxelles 3 (21 août 1953). Tél. : privé (16.67.01). Compte de ch. post. 6919.44.

VAN LAMMEREN, Wilhelmus-P.-A. (26 mai 1908), ingénieur, directeur de la Station d'Essai néerlandaise des Constructions navales de Wageningen, 1, H. Van Suchtelenweg, Wageningen (Pays-Bas) (9 août 1961).

VENING-MEINESZ, Félix-A. (30 juillet 1887), professeur à l'Université d'Utrecht, directeur en chef de l'Institut royal météorologique et géophysique à De Bilt, 5, Potgieterlaan, Amersfoort, Pays-Bas (3 avril 1930). Tél. : privé (37.00).

De HH. SAHAMA, Thure-G. (14 oktober 1910), mineralogist, hoogleraar aan de Universiteit te Helsinki, c/o Universiteit te Helsinki, Finland (17 februari 1962).

VAN GANSE, René-Fr.-A. (22 juni 1911), scheikundig ingenieur-electricien, gewezen directeur bij de Openbare Werken van het Gouvernement van Congo, 178, Chazallaan, Brussel 3 (21 augustus 1953). Tel. : privé (16.67.01). Postrek. 6919.44.

VAN LAMMEREN, Wilhelmus-P.-A. (26 mei 1908), ingenieur, directeur van het Nederlandsch Scheepsbouwkundig Proefstation te Wageningen, 1, H. Van Suchtelenweg, Wageningen (Nederland) (9 augustus 1961).

VENING-MEINESZ, Félix-A. (30 juli 1887), professor aan de Universiteit te Utrecht, hoofddirecteur van het Koninklijk Meteorologisch en Geophysisch Instituut te De Bilt, 5, Potgieterlaan, Amersfoort, Nederland (3 april 1930). Tel. : privé (37.00).

MEMBRES DÉCÉDÉS
DE L'ACADÉMIE ROYALE
DES
SCIENCES D'OUTRE-MER

CLASSE DES SCIENCES
MORALES ET POLITIQUES

OVERLEDEN LEDEN
VAN DE
KONINKLIJKE ACADEMIE
VOOR OVERZEESE
WETENSCHAPPEN

KLASSE VOOR MORELE
EN POLITIEKE
WETENSCHAPPEN

Membres honoraires — Erededen

LOUWERS, Octave	6. 3.1929	23.10.1959
ENGELS, Alphonse	25.6.1931	31. 8.1962

Membres titulaires — Titelloerende Leden

COLLET, Octave	6. 3.1929	19. 4.1929
SIMAR, Théophile	6. 3.1929	7. 7.1930
RENKIN, Jules	6. 3.1929	15. 7.1934
GOHR, Albrecht	13. 2.1930	7. 4.1936
FRANCK, Louis	6. 3.1929	31.12.1937
VANDERVELDE, Emile	6. 3.1929	27.12.1938
SPEYER, Herbert	6. 3.1929	14. 3.1942
DUPRIEZ, Léon	6. 3.1929	22. 8.1942
LOTAR, Léon	6. 3.1929	6.12.1943
RUTTEN, Martin	6. 3.1929	31.12.1944
CATTIER, Félicien	6. 3.1929	4. 2.1946
ROLIN, Henri	6. 3.1929	13. 6.1946
DE JONGHE, Edouard	6. 3.1929	8. 1.1950
CHARLES, Pierre	6. 3.1929	11. 2.1954
MAZORATI, Alfred	25. 6.1931	11.12.1955
DE MÛELENAERE, Robert	30. 7.1938	14.10.1956
OLBRECHTS, Frans	22. 1.1940	24. 3.1958
RYCKMANS, Pierre	5. 2.1930	18. 2.1959
JENTGEN, Pierre	1. 9.1943	26. 9.1959
WAUTERS, Arthur	5. 2.1930	10. 4.1960
SMETS, George	28. 7.1933	3. 2.1961
CUVELIER, J.	1. 9.1942	13. 8.1962
HEYSE, Théodore	25. 6.1931	10. 1.1963

Associés — Geassocieerden

BRUNHES, Jean	5. 2.1930	25. 8.1930
SALKIN, Paul	5. 2.1930	15. 4.1932
VAN EERDE, J. C.	5. 2.1930	1. 4.1936
DE CLERCQ, Auguste	5. 2.1930	28.11.1939
VISCHER, Hanns	5. 2.1930	19. 2.1945
LÉONARD, Henri	7. 1.1937	5. 4.1945
MONDAINI, Gennaro	5. 2.1930	2. 2.1948
JONES, Jesse-Th.	22. 1.1940	5. 1.1950
FERREIRA, Antonio, V.	5. 2.1930	29. 1.1953
GELDERS, Valère	22. 1.1940	28. 4.1954
OMBREDANE, André	13. 2.1952	19. 9.1958
DORY, Edouard	4. 2.1954	14.10.1958
DEPAGE, Henri	21. 2.1953	17. 2.1960
DE LICHTERVELDE, Baudouin	5. 2.1930	10. 4.1960
VERSTRAETE, Maurice	22.10.1958	16.12.1961

Correspondants — Correspondenten

STROUVENS, Léon	13. 2.1952	1. 7.1952
CAPELLE, Emmanuel	23. 8.1950	19. 8.1953
COSTERMANS, Basiel	23. 8.1950	14. 5.1957

CLASSE DES SCIENCES
NATURELLES
ET MÉDICALES

KLASSE VOOR NATUUR-
EN GENEESKUNDIGE
WETENSCHAPPEN

Membres honoraires — Ereleden

NOLF, Pierre	7. 4.1953	14. 9.1953
MARCHAL, Emile	19. 6.1951	17.11.1954

Membres titulaires — Titelvooerende Leden

CORNET, Jules	6. 3.1929	17. 5.1929
BRODEN, Alphonse	6. 3.1929	10.12.1929
PIERAERTS, Joseph	6. 3.1929	15. 1.1931
SALÉE, Achille	6. 3.1929	13. 3.1932
VANDERIJST, Hyacinthe	6. 3.1929	14.11.1934
DROOGMANS, Hubert	6. 3.1929	30. 8.1938
LEPLAE, Edmond	6. 3.1929	2. 2.1941
FRATEUR, Léopold	20. 2.1939	15. 3.1946
DELHAYE, Fernand	22. 1.1930	15.12.1946
DE WILDEMAN, Emile	6. 3.1929	24. 7.1947
LEYNEN, Emile	22. 7.1941	10. 6.1951
POLINARD, Edmond	25. 8.1953	23. 1.1954
RODHAIN, Jérôme	6. 3.1929	26. 9.1956
BRUYNOGHE, Richard	6. 3.1929	26. 3.1957
HENRY DE LA LINDI, Josué	22. 1.1930	31. 3.1957
SCHWETZ, Jacques	31. 3.1957	22. 4.1957
ROBERT, Maurice	6. 3.1929	27.10.1958
MATHIEU, Fernand	4. 8.1939	23.11.1958
GÉRARD, Pol	6. 3.1929	28.12.1961

Associés — Geassocieerden

LECOMTE, Henri	22. 1.1930	12. 6.1934
THEILER, A.	22. 1.1930	24. 7.1936
TROLLI, Giovanni	22. 1.1930	8. 2.1942
VAN DEN BRANDEN, Jean	22. 1.1930	6. 4.1942
SHALER, Millard King	22. 1.1930	11.12.1942
BURGEON, Louis	22. 1.1930	31.10.1947
LACROIX, Alfred	22. 1.1930	16. 3.1948
VAN HOOF, Lucien	8.10.1945	6.12.1948
CLAESSENS, Jean	18. 7.1931	21. 8.1949
DELEVOY, Gaston	22. 1.1930	17. 1.1950
JAMOTTE, André	8.10.1946	22. 6.1951
BRUMPT, Emile	22. 1.1930	7. 7.1951
LATHOUWERS, Victor	4. 8.1939	7. 6.1952
WANSON, Marcel	21.2.1953	9. 4.1954
CHEVALIER, Auguste	29. 1.1935	4. 6.1956
HÉRISSEY, Henri	22. 1.1930	28. 1.1959
ASSELBERGHS, Etienne	21. 8.1954	20. 7.1959
BRUTSAERT, Paul	21. 8.1953	13. 2.1960

CLASSE DES SCIENCES KLASSE VOOR TECHNISCHE
TECHNIQUES WETENSCHAPPEN

Membres honoraires — Ereleden

MAURY, Jean	30. 1.1953	22. 3.1953
MOULAERT, George	6. 3.1929	17. 9.1958
DEHALU, Marcel	6. 7.1929	15. 6.1960
LANCSWEERT, Prosper	24.10.1935	4. 1.1962
OLSEN, Frederik	6. 3.1929	17.11.1962

Membres titulaires — Titelvoerende Leden

LIEBRECHTS, baron Charles	6. 3.1929	14. 7.1938
PHILIPPSON, Maurice	6. 7.1929	22.12.1938
GEVAERT, Eugène	6. 7.1929	28. 9.1941
ALLARD, Emile	6. 7.1929	5.11.1950
VAN DEUREN, Pierre	6. 3.1929	26. 7.1956
CAMBIER, René	12. 5.1942	15.12.1956
LEGRAYE, Michel	1. 2.1940	22. 6.1959
BOLLENGIER, Karel	6. 3.1929	5. 9.1959

Associés — Geassocieerden

WIENER, Lionel	3. 4.1930	5. 9.1940
ROUSSILHE, Henri	3. 4.1930	11. 5.1945
PERRIER, Georges	3. 4.1930	16. 2.1946
HANSSENS, Emmanuel	12. 5.1942	16. 8.1946
WINTERBOTHAM, Harold	3. 4.1930	10.12.1946
CLAES, Tobie	3. 4.1930	3. 3.1949
CITO, Nicolas	3. 4.1930	18. 6.1949
LEEMANS, Pierre	3. 4.1930	10. 1.1951
LEEMANS, Franz	29. 7.1949	26. 6.1952
BOUSIN, Georges	3. 4.1930	7.10.1953
COMHAIRE, Ernest	1. 7.1941	16. 7.1954
GILLARD, Albert	6.10.1947	24. 2.1956
TILHO, Jean	3. 4.1930	8. 4.1956
SPORCQ, Pierre	8.10.1945	12. 9.1960
DESCANS, Léon	24.10.1935	12. 4.1962
MARTHOZ, Aimé	28. 2.1955	12. 6.1962

Correspondants — Correspondenten

DE DYCKER, Raymond	6.10.1947	12.12.1947
WILLEMS, Robert	6.10.1947	5. 9.1952

COMPTE DES RECETTES
ET DES DÉPENSES
DE L'EXERCICE 1960*

REKENING
DER ONTVANGSTEN EN
UITGAVEN VOOR HET
DIENSTJAAR 1960 **

RECETTES — ONTVANGSTEN

DÉPENSES — UITGAVEN

Solde en banque de l'exercice 1959 — Banksaldo van het dienstjaar 1959.....	F 481 100,00	Dépenses d'ordre scientifique — Uitgaven voor wetenschappelijke doeleinden ...	F 1 479 321,00
Solde au compte chèques postaux de l'exercice 1959—Postrekening-saldo van het dienstjaar 1959	F 37 481,00	Indemnités et frais d'administration — Vergoedingen en administratieve onkosten	F 1 329 096,00
Intérêts en banque — Bankintresten	F 12 282,00	Frais généraux — Algemene onkosten ...	F 212 099,00
Intérêts du portefeuille — Intresten van de portefeuille	F 520,00		<u>F 3 020 516,00</u>
Subside du Ministère des Affaires africaines — Toelage van het Ministerie van Afrikaanse Zaken ...	F 1 875 000,00	Solde en banque au 31.12.1960 — Banksaldo op 31.12.1960	F 128 441,00
Produit de la vente des publications — Opbrengst van de verkoop der publikaties	F 840 886,00	Solde au compte chèques postaux au 31.12.1959 — Postrekeningsaldo op 31.12.1959	F 109 986,00
Recettes accidentelles — Toevallige inkomsten	F 11 674,00		<u>F 3 258 943,00</u>
	<u>F 3 258 943,00</u>		<u>F 3 258 943,00</u>

* *Moniteur*, n° 301, 18 décembre 1961, p. 9 496.

** *Staatsblad*, nr 301, 18 december 1961, blz. 9 496.

LISTE DES PÉRIODIQUES LIJST DER TIJDSCHRIFTEN
 REÇUS PAR L'A.R.S.O.M. ONTVANGEN IN 1961 EN 1962
 EN 1961 ET 1962. * DOOR DE K.A.O.W. **

BELGIQUE — BELGIË

1. *Annales de la Société belge de Médecine tropicale* (Institut de Médecine tropicale « Prince Léopold », Anvers) : XL (1960) 3-6; XLI (1961) 1-6; XLII (1962) 1-5.
2. *Bulletin mensuel d'information sur les Problèmes algériens* (C. Van Deyck, Anvers) : II (1960-1961) 13-18; III (1961) 19-21; IV (1962) 22-24.
3. *Bulletins de la Société royale de Zoologie d'Anvers* (Société royale de Zoologie d'Anvers, Anvers) : (1960) 15-20; (1961) 21-22; (1962) 23-25.
4. *Communications de l'Académie de Marine de Belgique* (Académie de Marine de Belgique, Anvers) : XII (1960); XIII (1961); XIV (1962).
5. *Economisch en Sociaal Tijdschrift* (Sint-Ignatius-Handelsschool, Antwerpen) : 31 (1960) 5; 32 (1961) 1-5; 33 (1962) 1-5.
6. *Jaarverslag der Oudheidkundige Musea* (Stad Antwerpen, Oudheidkundige Musea, Antwerpen) : 1960; 1961.
7. *Revue du Marché des principaux produits agricoles du Congo* (Société commerciale anversoise et Société belge d'Extrême-Orient réunies, Anvers) : XXXIV, 1961 (1962).
8. *Technisch-Wetenschappelijk Tijdschrift* (Vlaamse Ingenieursvereniging, Antwerpen) : XXIX (1960) 12; XXX (1961) 1-12; XXXI (1962) 1-12.
9. *La vie économique et sociale* (Institut supérieur de Commerce Saint-Ignace, Anvers) : 32 (1961) 2-5.
10. *Zoo* (Koninklijke Maatschappij voor Dierkunde van Antwerpen, Antwerpen) : XXVI (1960) 3-4; XXVII (1961) 1-4; XXVIII (1962) 1-2.

* Les périodiques ont été mentionnés selon le lieu d'édition dans l'ordre géographique suivant : Belgique, Europe, Afrique, Amérique, Asie, Océanie. A l'intérieur de cette classification, ils ont été rangés dans l'ordre alphabétique des noms de *pays*, puis des noms de *villes*, et enfin des *titres* (seul l'article ne compte pas comme indice alphabétique).

** De tijdschriften werden naar de plaats van uitgave vermeld in de volgende geografische orde : België, Europa, Afrika, Amerika, Azië, Oceanië. Binnen deze classificatie werden ze gerangschikt naar de alfabetische volgorde der naamwoorden van de *landen*, vervolgens van de *steden*, en tenslotte van de *titels* (alleen het lidwoord heeft geen alfabetische waarde).

11. *Rythmes du Monde* (Abbaye de Saint-André, Bruges) : VIII (1961) 3-4; IX (1961) 1; X (1962) 1-4.
12. *Acier* (Revue internationale des applications de l'acier, Bruxelles) : 26 (1961) 2-6; 28 (1963) 1.
13. *Africom* (Comité pour l'Etude des Relations économiques avec l'Afrique, Bruxelles) : (1961) 1-11; (1962) 1-12.
14. *Afrique Express* (Créations de Presse, Bruxelles) : (1961) 2-3; (1962) 21-23; 26; 37; 40-41.
15. *Analecta Bollandiana* (Société des Bollandistes, Bruxelles) : 13 (1962).
16. *Annales du Musée royal de l'Afrique centrale* (Sciences de l'Homme, Musée royal de l'Afrique centrale, Bruxelles-Tervuren) : (1960) 33; (1961) 37.
17. *Annales du Musée royal de l'Afrique centrale* (Sciences géologiques, Musée royal de l'Afrique centrale, Bruxelles-Tervuren) : (1960) 31-36; (1961) 38-39; (1962) 40.
18. *Annales du Musée royal de l'Afrique centrale* (Sciences zoologiques, Musée royal de l'Afrique centrale, Bruxelles-Tervuren) : (1960) 90; (1962) 104; 106; 112-114.
19. *Annales de la Société royale des Sciences médicales et naturelles de Bruxelles* (Acta Medica Belgica, Société royale des Sciences médicales et naturelles de Bruxelles, Bruxelles) : XIII (1960) 3-4 + t. des mat. 1959-1960; XIV (1961) 1-4; XV (1962) 1.
20. *Annales des Travaux publics de Belgique — Tijdschrift der Openbare Werken van België* (Ministère des Travaux publics et de la Reconstruction — Ministerie van Openbare Werken en Wederopbouw, Bruxelles — Brussel) : (1960-1961) 4-6; (1961) 1-6; (1962) 1-5.
21. *Annuaire de l'Académie royale de Belgique — Jaarboek van de Koninklijke Academie van België* (Académie royale de Belgique — Koninklijke Academie van België, Bruxelles — Brussel) : CXXVI (1960).
22. *Annuaire de l'Académie royale de Langue et de Littérature françaises* (Académie royale de Langue et de Littérature françaises, Bruxelles) : 1962.
23. *Annuaire de l'Observatoire royal de Belgique* (Observatoire royal de Belgique, Bruxelles) : 1961.
24. *Annuaire statistique de la Belgique* (Institut national de Statistique, Bruxelles) : 82 (1961).
25. *Archiva Medica Belgica* (Association des Sociétés scientifiques médicales belges, Bruxelles) : 14 (1959-1960) 6 + t. des mat. 1959-1960.
26. *Archives, Bibliothèques et Musées de Belgique* (Association des Conservateurs d'Archives, de Bibliothèques et de Musées, Bruxelles) : (1961) 2; (1962) 1.

27. *L'Armée, la Nation* (Ministère de la Défense nationale, Bruxelles): XV (1960) 12.
28. *Arts et Lettres* (Centre culturel américain, Bruxelles): (1961) 1-6; (1962) 8-10.
29. *Bibliographia Belgica* (Commission belge de Bibliographie, Bruxelles): (1961) 57-58; (1962) 67.
30. *Bibliographie de Belgique* (Ministère de l'Instruction publique, Bibliothèque royale, Bruxelles): 86 (1960) 10-13; fasc. spéc. 1960; 87 (1961) 1-13 + fasc. spéc.; 88 (1962) 1-12.
31. *Bibliographie courante* (Extrait de *Zaire*, Ministère des Affaires africaines, Bibliothèques, Bruxelles): XIII (1959) 5-8; XIV (1960) 5-6; XV (1961) 1-8; XVI (1962) 1-2.
32. *Bilan du Fonds des Invalidités* (Fonds des Invalidités, Bruxelles): 1960.
33. *Boletim Belgolux-Brasileiro* (Organe de la Chambre de Commerce belgo-brésilienne, Bruxelles): 36 (1961) 1-12; 37 (1962) 1-12; 38 (1963) 1.
34. *Budget du Ministère des Finances* (Service d'études du Ministère des Finances, Bruxelles): 1961.
35. *Bulletin du Centre d'Etude des pays de l'Est* (Centre d'Etude des pays de l'Est, Bruxelles): 3 (1962) 2-3.
36. *Bulletin de la Commission belge de Bibliographie* (Commission belge de Bibliographie, Bruxelles): IV (1960) 4; V (1961) 1-3; VI (1962) 1-3.
37. *Bulletin de la Ligue de l'Enseignement* (Union nationale pour la Défense de l'Enseignement public, Bruxelles): 97 (1961) 1-3; 98 (1962) 1-2.
38. *Bulletin du Ministère de l'Intérieur* (Ministère de l'Intérieur, Bruxelles): 1959 (1960).
39. *Bulletin van het Ministerie van Binnenlandse Zaken* (Ministerie van Binnenlandse Zaken, Brussel): 1959 (1960).
40. *Bulletin de la Société d'Anthropologie et de Préhistoire* (Société royale belge d'Anthropologie et de Préhistoire, Bruxelles): LXIX (1958); LXX (1959).
41. *Bulletin de l'Académie royale de Langue et de Littérature françaises* (Académie royale de Langue et de Littérature françaises, Bruxelles): XXXVIII (1960) 3-4; XXXIX (1961) 1-2; 4; XL (1962) 1-2.
42. *Bulletin de l'Académie royale de Médecine de Belgique* (Académie royale de Médecine de Belgique, Bruxelles): XXV (1960) 11-12; I (1961) 1-12; II (1962) 1-2; 6-11.
43. *Bulletin agricole du Congo — Landbouwkundig Tijdschrift voor Congo* (Ministère des Affaires étrangères et du Commerce extérieur — Ministerie van Buitenlandse Zaken en Buitenlandse Handel, Bruxelles — Brussel): LI (1960) 4-6; LII (1961) 1-5.

44. *Bulletin des Amis belges de l'Université hébraïque de Jérusalem* (Bruxelles) : XII (1961) 1-8; XIII (1962) 1-9; XIV (1963) 1.
45. *Bulletin de l'Association internationale permanente des Congrès de Navigation* (Association internationale permanente des Congrès de Navigation, Bruxelles) : I (1960) 51; II (1960) 52; 35 (1961) I + annexe 1; II; 36 (1962) III-IV.
46. *Bulletin bibliographique du Service national de la Jeunesse* (Service national de la Jeunesse, Bruxelles) : 8 (1962) 10.
47. *Bulletin de la Classe des Beaux-Arts* (Académie royale de Belgique, Bruxelles) : XLI (1959) 11-12; XLII (1960) 1-9; XLIII (1961) 1-12; XLIV (1962) 1-9.
48. *Bulletin de la Classe des Lettres et des Sciences morales et politiques* (Académie royale de Belgique (Bruxelles) : XLVI (1960) 6-12; XLVII (1961) 1-12; XLVIII (1962) 1-9.
49. *Bulletin de la Classe des Sciences* (Académie royale de Belgique, Bruxelles) : XLVI (1960) 6-11; XLVII (1961) 1-12; XLVIII (1962) 1-8.
50. *Bulletin de la Commission royale d'Histoire* (Commission royale d'Histoire, Académie royale de Belgique, Bruxelles) : CXXVI (1960) 4; CXXVII (1961) 1-4; CXXVIII (1962) 1-2.
51. *Bulletin économique de la Banque de la Société générale de Belgique* (Banque de la Société générale de Belgique, Bruxelles) : (1962) 1-12.
52. *Bulletin financier de la Banque de Bruxelles* (Banque de Bruxelles, Bruxelles) : (1960) 42; (1961) 1-43; (1962) 1-45; (1963) 1-3.
53. *Bulletin hebdomadaire de la Kredietbank* (Kredietbank, Bruxelles) : 15 (1960) 50-51; 16 (1961) 1-42; 17 (1962) 1-50; 18 (1963) 1-4.
54. *Bulletin d'Information de l'Association des Industriels de Belgique* (Association des Industriels de Belgique, Bruxelles) : (1960) 38; (1961) 39-45; (1962) 47-48.
55. *Bulletin d'Information et de Documentation de la Banque nationale de Belgique* (Banque nationale de Belgique, Bruxelles) : XXXV (1960) II, 5-6; XXXVI (1961), I, 1-6; II, 1-6; XXXVII (1962) I, 1-6; II, 1-5.
56. *Bulletin d'Information de l'I.N.E.A.C. — Informatiebulletin van het N.I.L.C.O.* (Institut national pour l'Étude agronomique du Congo, Bruxelles — Nationaal Instituut voor de Landbouwstudie in Congo, Brussel) : IX (1960) 4-6; X (1961) 1-5.
57. *Bulletin d'Information de la Presse périodique* (Association des journalistes périodiques belges et étrangers, Bruxelles) : (1961) févr.; juin.
58. *Bulletin d'Information technique* (Ambassade de France en Belgique, Bruxelles) : (1960) 11-12; (1961) 1-12; (1962) 1-12.

59. *Bulletin de l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique* (Institut royal des Sciences naturelles de Belgique, Bruxelles) : XXXVI (1960) 48-57; XXXVII (1961) 2-43; XXXVIII (1962) 1-51.
60. *Bulletin du Jardin botanique de l'Etat — Bulletin van de Rijksplantentuin* (Jardin botanique de l'Etat, Bruxelles — Rijksplantentuin, Brussel) : XXX (1960) 4; XXXI (1961) 1-4; XXXII (1962) 1-4.
61. *Bulletin mensuel du Comité des Transporteurs au Congo* (Comité des Transporteurs au Congo, Bruxelles) : (1961) 118-129; (1962) 130-142.
62. *Bulletin mensuel de l'Institut royal météorologique de Belgique* (Institut royal météorologique de Belgique, Bruxelles) : (1960) déc.; (1961) janv.-déc.; (1962) janv.-déc.
63. *Bulletin mensuel de la Direction générale des Etudes et de la Documentation* (Ministère des Affaires économiques, Bruxelles) : XII (1960) 12; XIII (1961) 1-12; XIV (1962) 1-12; XV (1963) 1.
64. *Bulletin mensuel de Documentation technique* (U.M.H.K., Département Etudes et Constructions, Bruxelles) : (1960) 351; (1961) 352-364; (1962) 366-375.
65. *Bulletin polonais* (Service de Presse de la Légation de Pologne, Bruxelles) : (1961) 609; 611-613.
66. *Bulletin de Presse* (Inforcongo, Bruxelles) : (1961) 48-50.
67. *Bulletin de la Société belge d'Astronomie, de Météorologie, de Physique du Globe* (Société belge d'Astronomie, de Météorologie, de Physique du Globe, Bruxelles) : 76 (1960) 11-12; 77 (1961) 1-12; 78 (1962) 3-12.
68. *Bulletin de Statistique* (Institut national de Statistique, Ministère des Affaires économiques, Bruxelles) : 46 (1960) 11-12; 47 (1961) 1-12; 48 (1962) 1-12.
69. *Bulletin de l'Union missionnaire du Clergé* (Union missionnaire du Clergé, Bruxelles) : (1962) 145-148; (1963) 149.
70. *Cahiers du Centre de Mathématique et de Statistique appliquées aux Sciences sociales* (Institut de Sociologie Solvay, Bruxelles) : (1959) 2; (1960) 3.
71. *Cahiers économiques de Bruxelles* (Département d'économie appliquée de l'U.L.B., DULBEA, Bruxelles) : (1961) 10-12; (1962) 13-16.
72. *Les Cahiers léopoldiens* (Bulletin du Musée de la Dynastie, Bruxelles) : (1960) 15; (1961) 5.
73. *Carnet de la Fourragère* (Musée royal de l'Armée et d'Histoire militaire, Bruxelles) : XIV (1962) 5-7.
74. *Chronique de politique étrangère* (Institut des Relations internationales, Bruxelles) : XIII (1960) 4-6; XIV (1961) 1-6; XV (1962) 1-3.

75. *Chronique des Travaux publics et privés* (Bruxelles): (1961) 37-38.
76. *Civilisations* (Institut international des Civilisations différentes, Bruxelles): X (1960) 4; XI (1961) 1-4; XII (1962) 1-3.
77. *Cobalt* (Centre d'Information du Cobalt, Bruxelles): (1961) 10-13 + suppl.; (1962) 14-17.
78. *Communications — Mededelingen* (Universitas Belgica, Bruxelles — Brussel): (1961) XXVII-XXVIII; (1962) XXIX-XXX; (1963) XXXI.
79. *Contact* (Amicale des mulâtres et des gens de couleur, Bruxelles): (1962) 2.
80. *Contributions de l'Institut royal météorologique de Belgique* (Institut royal météorologique de Belgique, Bruxelles): (1960) 63-66; (1961) 67; (1962) 68-76.
81. *Courrier africain hebdomadaire* (Centre de Recherche et d'Information socio-politiques, C.R.I.S.P., Bruxelles): (1961) 1.
82. *Documentation zoologique* (Musée royal de l'Afrique centrale, Bruxelles-Tervuren): (1962) 2.
83. *Documents CEPES* (Centre d'Etudes politiques, économiques et sociales, Bruxelles): 1 (1962) 1-5.
84. *Dominikaans Leven* (Paters Dominikanen, Brussel): XVII (1961) 1-6; XVIII (1962) 1-6; XIX (1963) 1.
85. *L'Economie belge* (Ministère des Affaires économiques et de l'Energie, Direction générale des Etudes et de la Documentation, Bruxelles): 1960 (1961); 1961 (1962).
86. *Electronics Digest* (Electronics, Advisory and Research bureau, Bruxelles): 12 (1961) 1-4; 13 (1962) 1-4.
87. *Eurafrica* (Revue de la FEDACOL, Fédération congolaise des Classes moyennes, Bruxelles): 4 (1960) 10; 5 (1961) 1-11; 6 (1962) 1-11.
88. *La Femme et le Congo* (Union des Femmes du Congo et du Ruanda-Urundi, Bruxelles): (1960) 169-170.
89. *Feuilles d'Information de l'I.B.E.R.S.O.M.* (Institut belge pour l'Encouragement de la Recherche scientifique Outre-Mer, Bruxelles): (1961) 5; 10; (1962) 13.
90. *Fonds de bourses d'études* (Société royale belge des Ingénieurs et des Industriels, Bruxelles): 31 déc. 1960.
91. *India, Bulletin économique* (Mission économique auprès de la Communauté économique européenne, Service d'Information, Bruxelles): I (1962) 1-4.
92. *Jaarboek van de Koninklijke Vlaamse Academie* (Koninklijke Vlaamse Academie voor Wetenschappen, Letteren en Schone Kunsten van België, Brussel): 1960.
93. *Jaarverslag van het Nationaal Fonds voor Wetenschappelijk Onderzoek* (Nationaal Fonds voor Wetenschappelijk Onderzoek, Brussel): 34 (1960-1961).

94. *Journal des Ingénieurs de l'U.R.T.B.* (Association pour l'encouragement à l'Union des Revues techniques belges, Bruxelles) : X (1961) 1-4; XI (1962) 1-4.
95. *Kunst en Letteren* (Amerikaans Cultureel Centrum, Amerikaanse voorlichtingsdienst, Brussel) : (1961) 1; 3-6; (1962) 9.
96. *Het Leger, de Natie* (Ministerie van Landsverdediging, Brussel) : XV (1960) 12.
97. *Mededelingen, Klasse der Letteren* (Koninklijke Vlaamse Academie voor Wetenschappen, Letteren en Schone Kunsten van België, Brussel) : XXII (1960) 4; 7; XXIII (1961) 1-4; XXIV (1962) 1-4.
98. *Mededelingen, Klasse der Wetenschappen* (Koninklijke Vlaamse Academie voor Wetenschappen, Letteren en Schone Kunsten van België, Brussel) : XXII (1960) 7-8; XXIII (1961) 1-10, XXIV (1962) 1-2.
99. *Mémoires* (Académie royale de Médecine de Belgique, Bruxelles) : IV (1960) 2; (1961) 3-4.
100. *Mémoires* (Institut royal des Sciences naturelles de Belgique, Bruxelles) : (1960) 146; 2^e série (1960) 63-64; (1961) 65.
101. *Missions de Scheut* (Bruxelles) : (1961) 1-12; (1962) 1-12; (1963) 1.
102. *Moniteur des Intérêts économiques et financiers* (Chambre de Commerce belgo-luxembourgeoise internationale, Bruxelles) : (1961) 7-8; (1962) 1.
103. *Morale et Enseignement* (Université libre de Bruxelles, Bruxelles) : 10 (1961) 1-2, 37-38; 3, 39-40; 11 (1962) 1, 41.
104. *Motorisation-Technique de la commande individuelle* (Bulletin d'information, Société auxiliaire d'industrie, Bruxelles) : (1960) 13-18.
105. *Nieuws uit de Verenigde Staten* (Amerikaanse Voorlichtingsdienst, Ambassade der Verenigde Staten, Brussel) : (1961) 1-48; (1962) 1-30.
106. *Notes de l'Ambassade britannique* (Ambassade britannique, Bruxelles) : (1961) 201/A, 206/A; 217/A; (1961) 400-694/B; (1962) 401-567/B.
107. *Nouvelles des Etats-Unis* (Service américain d'Information, Bruxelles) : (1960) 50; (1961) 1-48; (1962) 1-29.
108. *Observations ionosphériques* (Institut royal météorologique de Belgique, Bruxelles) : (1959) juill.-déc.; (1960) janv.-déc.; (1961) janv.-déc.; (1962) janv.-déc.
109. *Paix et coexistence* (Bruxelles) : (1960) 71-74; (1961) 75; (1961) 1.
110. *Présence de Bruxelles* (Bruxelles) : 11 (1961) 40.
111. *Problèmes africains* (Association des Anciens Étudiants de l'Institut universitaire des Territoires d'Outre-Mer, Bruxelles) : (1962) 139-162; (1963) 163-165.

112. *Publications de l'Institut royal météorologique de Belgique, Série A* (Institut royal météorologique de Belgique, Bruxelles): (1961) 15-24; (1962) 25-33.
113. *Publications de l'Institut royal météorologique de Belgique, Série B* (Institut royal météorologique de Belgique, Bruxelles): (1961) 31-32; 34; (1962) 35-37.
114. *Publications de l'I.N.É.A.C., Série scientifique* (Institut national pour l'Étude agronomique du Congo, Bruxelles): (1960) 87-88; (1961) 90-91; (1962) 93-98.
115. *Publications de l'I.N.É.A.C., Série technique* (Institut national pour l'Étude agronomique du Congo, Bruxelles): (1959) 59; (1961) 64-65; (1962) 67.
116. *Rapport de la Banque nationale de Belgique* (Banque nationale de Belgique, Bruxelles): 1960 (1961).
117. *Rapport d'activité de l'Institut de Sociologie* (Institut de Sociologie, Bruxelles): 1960-1961.
118. *Rapport sur l'administration belge du Ruanda-Urundi* (Rapport présenté aux Chambres, Bruxelles): 1960 (1961).
119. *Rapport sur l'année académique de l'U.L.B.* (Université libre de Bruxelles, Bruxelles): 1954-1955 (1961).
120. *Rapport annuel du Conseil national de la Politique scientifique* (Conseil national de la Politique scientifique, Bruxelles): 1961.
121. *Rapport annuel de la Fondation universitaire* (Fondation universitaire, Bruxelles): 1959-1960 (1961); 1960-1961 (1962).
122. *Rapport annuel du F.N.R.S.* (Fonds national de la Recherche scientifique, Bruxelles): 33 (1959-1960); 34 (1960-1961).
123. *Rapport annuel de l'I.R.S.I.A.* (Institut pour l'Encouragement de la Recherche scientifique dans l'Industrie et l'Agriculture, Bruxelles): 1961.
124. *Rapport annuel de l'I.B.E.R.S.O.M.* (Institut belge pour l'Encouragement de la Recherche scientifique Outre-Mer, Bruxelles): 1961 (1962).
125. *Rapport annuel de l'Institut interuniversitaire des Sciences nucléaires* (Institut interuniversitaire des Sciences nucléaires, Bruxelles): 1960.
126. *Rapport annuel de l'I.R.S.A.C.* (Institut pour la Recherche scientifique en Afrique centrale, I.R.S.A.C., Bruxelles): 1959 (1961).
127. *Rapport du Conseil d'Administration. Rapport du Collège des Commissaires, Bilan et Compte de Profits et Pertes* (Société des Mines d'Or de Kilo-Moto, Bruxelles): 1960; 1961.
128. *Rapports de la Brufina* (Société de Bruxelles pour la Finance et l'industrie, Brufina, Bruxelles): 1960 (1961).
129. *Rapports annuels et bilan de la B.C.B.* (Banque du Congo belge, Bruxelles): 52 (1960); 53 (1961).
130. *Rapports annuels et bilan de Colectric* (Colectric, Bruxelles): 1960; 1961.

131. *Rapports annuels et bilan de la Cominière* (Cominière, Bruxelles): 1961 (1962).
132. *Rapports annuels et bilan de la C.F.L.* (Compagnie des Chemins de fer du Congo supérieur aux Grands Lacs africains, Bruxelles): 59 (1960).
133. *Rapports annuels et bilan de la Compagnie du Kasai* (Compagnie du Kasai, Bruxelles): 1960 (1961); 1961 (1962).
134. *Rapports et comptes de la Compagnie géologique et minière du Ruanda-Urundi* (Compagnie géologique et minière du Ruanda-Urundi, Bruxelles): 16 (1960); 17 (1961).
135. *Rapports du Conseil d'Administration et du Collège des Commissaires de la C.F.K.* (Compagnie foncière du Katanga, Bruxelles): 39 (1960); 40 (1961).
136. *Rapports du Conseil d'Administration et du Collège des Commissaires de la Société belgo-africaine du Kivu* (Société belgo-africaine du Kivu, Bruxelles): 1960 (1961); 1961 (1962).
137. *Rapport sur la situation économique de la République du Congo* (Ministère des Affaires africaines, Bruxelles): févr. 1961.
138. *Rapport de la Société générale de Belgique* (Banque de la Société de Belgique, Bruxelles): (1960) nov.-déc.; (1961) janv.-déc.; (1962) janv.-déc.
139. *Recueil de graphiques et tableaux statistiques* (Ministère des Affaires économiques, Bruxelles): 12 (1960) 12; 13 (1961) 1-12; 14 (1962) 1-12.
140. *De Republiek van Zuid-Afrika* (Ambassade van de Republiek van Zuid-Afrika, Brussel): (1960) dec.; (1961) jan.-dec.; (1962) jan.-nov.
141. *La République de l'Afrique du Sud* (Ambassade de la République de l'Afrique du Sud, Bruxelles): (1960) déc.; (1961) janv.-déc.; (1962) janv.-nov.
142. *Res publica* (Institut belge de Science politique, Bruxelles): IV (1962) 1.
143. *Revue belge d'Ornithologie* (Institut royal des Sciences naturelles de Belgique, Bruxelles): 50 (1960) IV; 51 (1961) I-IV; 52 (1962) II.
144. *Revue belge de Pathologie et de Médecine expérimentale* (Acta Medica Belgica, Bruxelles): XXVII (1960) 5-6; XXVIII (1961) 1-16; XXIX (1962) 1-4.
145. *Le Flambeau* (Revue belge des questions politiques et littéraires, Bruxelles): 43 (1960) 9-10; 44 (1961) 1-10; 45 (1962) 1-10.
146. *Revue belgo-congolaise illustrée* (Les Vétérans de l'État Indépendant du Congo, Bruxelles): 32 (1961) 1-12; 33 (1962) 1-12; 34 (1963) 1.
147. *Revue de l'Ecole polytechnique* (Cercle polytechnique de l'Université libre de Bruxelles, Bruxelles): 40 (1961) 2-3; 41 (1961) 1-2; 41 (1962) 3-5.

148. *Revue Génie civil, Construction* (Association des Ingénieurs sortis des Ecoles spéciales, Bruxelles): III (1961) 1; 6-8; (1962) 9-11.
149. *Revue d'Information de la Fédération royale des Associations belges d'Ingénieurs* (Fédération royale des Associations belges d'Ingénieurs, Bruxelles): 24 (1960) 72; 25 (1961) 73-76; 26 (1962) 77-80.
150. *Revue de l'Institut de Sociologie* (Université libre de Bruxelles, Institut de Sociologie, Bruxelles): (1960) 4; (1961) 1-4; (1962) 1-4.
151. *Revue M.B.L.E.* (Manufacture belge de Lampes et Matériel électronique, Bruxelles): IV (1961) 4; V (1962) 1-4.
152. *La Revue nationale* (Mensuel littéraire, historique et colonial, Bruxelles): 33 (1961) 328-335; 34 (1962) 337-349.
153. *Revue du Nickel* (Centre d'information du Nickel, Bruxelles): XXVII (1961) 1-6; XXVIII (1962) 1-4.
154. *La Revue politique* (Centre d'Études et de Documentation, Bruxelles): (1961) 4-6.
155. *Revue de la Société royale belge des Ingénieurs et des Industriels* (Société royale belge des Ingénieurs et des Industriels, Bruxelles): (1960) 12; (1961) 1-12; (1962) 1-12; (1963) 1.
156. *Revue du Sud-Est asiatique* (Centre d'Étude du Sud-Est asiatique, Institut de Sociologie, Université libre de Bruxelles, Bruxelles): (1962) 1-2.
157. *Revue Transport* (Acta Technica Belgica, Bruxelles): I (1961) 2, 4; II (1962) 1-4.
158. *Revue de l'Université de Bruxelles* (Université libre de Bruxelles, Bruxelles): 13 (1961) 2-5; 14 (1962) 1-5; 15 (1963) 1-2.
159. *Ruanda-Urundi* (Bulletin d'Information, Inforcongo, Bruxelles): (1961) 1.
160. *Statistisch Jaarboek voor België* (Ministerie van Economische Zaken en Energie, Nationaal Instituut voor de Statistiek, Brussel): 81 (1960).
161. *Statistisch Tijdschrift* (Nationaal Instituut voor de Statistiek, Brussel): 46 (1960) 11-12; 47 (1961) 2-12; 48 (1962) 1-12.
162. *Tijdschrift voor Documentatie en Voorlichting* (Nationale Bank van België, Brussel): XXXV (1960) II, 6; XXXVI (1961) I, 3-5; II, 1-6; XXXVII (1962) I, 1-6; II, 1-5.
163. *Travaux et Conférences* (Université libre de Bruxelles, Faculté de Droit, Bruxelles): IX (1962).
164. *Verhandelingen* (Koninklijke Vlaamse Academie voor Geneeskunde van België, Brussel): XXII (1960) 3-6; XXIII (1961) 1-7; XXIV (1962) 1-5.
165. *Verhandelingen, Klasse der Letteren* (Koninklijke Vlaamse Academie voor Wetenschappen, Letteren en Schone Kunsten van België, Brussel): (1960) 41; (1961) 42.

166. *Verhandelingen, Klasse der Wetenschappen* (Koninklijke Vlaamse Academie voor Wetenschappen, Letteren en Schone Kunsten van België, Brussel): (1960) 64; (1961) 67; (1962) 68-69.
167. *Kruis en Wereld, Maandblad der Kruisheren* (Kruisheren, Diest): 39 (1960) 9; 40 (1961) 3-8; 41 (1962) 1-9.
168. *Bulletin de l'Institut agronomique et des Stations de Recherches de Gembloux* (Institut agronomique de l'État, Gembloux): XXVIII (1960) 3-4; XXIX (1961) 1-4; hors série, I-III.
169. *De Brug* (Tijdschrift van de Rijksuniversiteit te Gent, Gent): V (1961) 1-4; 6; VI (1962) 1-4.
170. *Jaarboek van de Koninklijke Vlaamse Academie voor Taal- en Letterkunde* (Koninklijke Vlaamse Academie voor Taal- en Letterkunde, Gent): 1962.
171. *Mededelingen van de Landbouwhogeschool en de Opzoekingsstations van de Staat te Gent* (Rijkslandbouwschool, Gent): XXVI (1961) 1-4; XXVII (1962) 1-3.
172. *Mededelingen der Veeartsenijschool* (Rijksuniversiteit, Gent): 4 (1960) 2-4; 5 (1961) 1-6; 6 (1962) 1-4.
173. *Paedagogica Belgica Bibliographia* (Bibliographie et aperçu périodique des études pédagogiques belges, Gand): (1960) X, b; (1961) XI, a-b; (1962) XII, a.
174. *Tijdschrift voor Sociale Wetenschappen* (Studie en Onderzoekcentrum voor Sociale Wetenschappen, Universiteit te Gent): V (1960) 4; VI (1961) 1-3; VII (1962) 1-3.
175. *Universitair Leven* (Rijksuniversiteit te Gent): (1960) 33; (1961) 34-43bis; (1962) 44-51; (1963) 52.
176. *Verslagen en Mededelingen van de Koninklijke Vlaamse Academie voor Taal- en Letterkunde* (Koninklijke Vlaamse Academie voor Taal- en Letterkunde, Gent): (1960) 3-12; (1961) 5-12; (1962) 1-4.
177. *Verslag over de toestand der Universiteit* (Rijksuniversiteit, Gent): 1959-1960.
178. *Vlaams Diergeneeskundig Tijdschrift* (Vlaamse Dierenartsenvereniging, Gent): 29 (1960) 12; 30 (1961) 1-12; 31 (1962) 1-12.
179. *Agricultura* (Institut agronomique de l'Université de Louvain, Heverlee, Louvain): IX (1961) 1-4; X (1962) 1-4.
180. *Annuaire de l'U.C.L. — Jaarboek van de K.U.L.* (Université catholique de Louvain, Louvain): XC (1952-1953) 1953; XCI (1953-1954; 1954-1955; 1955-1956) 1954-1956.
181. *Kultuurleven* (Tijdschrift voor vernieuwing der geesteskultuur, Leuven): (1961) 1-10; (1962) 1-10; (1963) 1-2.
182. *Leuvense Bijdragen* (Tijdschrift voor Moderne Filologie, Leuven): L (1961) 1-3; LI (1962) 1-4.
183. *Revue d'Histoire ecclésiastique* (Université catholique de Louvain, Louvain): LV (1960) 4; LVI (1961) 1-4; LVII (1962) 1-4.

184. *Zaire* (Revue congolaise, Louvain): XIV (1960) 5-6.
185. *Annales de la Société géologique de Belgique* (Société géologique de Belgique, Liège): 85 (1961-62) 1-10.
186. *Archives de l'Institut de Botanique* (Institut de Botanique, Université de Liège, Liège): XXV (1957-1958); XXVII (1960-1961); XXVIII (1961-1962).
187. *Bulletin du Centre d'Études de recherches et d'essais scientifiques du Génie civil* (Centre d'Études de recherches et d'essais scientifiques du Génie civil et d'Hydraulique fluviale de l'Université de Liège, Liège): XI (1960).
188. *Bulletin de la Société géologique de Belgique* (Société géologique de Belgique, Liège): LXXXIV (1960-1961) 1-10.
189. *Bulletin trimestriel de l'Association des Amis de l'Université de Liège* (Association des Amis de l'Université de Liège, Liège): 32 (1960) 4; 33 (1961) 1-2; 34 (1962) 1-4.
190. *Compte rendu de la session extraordinaire de la Société géologique de Belgique* (Société géologique de Belgique, Liège): XXIII (1959-1960).
191. *Mémoires de la Société géologique de Belgique* (Société géologique de Belgique, Liège): 83 (1959-1960) 1; 84 (1960-1961) 1; 85 (1961-1962) 2.
192. *Revue médicale de Liège, Journal du Praticien* (Hôpital de Bavière, Liège): XVI (1961) 1-24; XVII (1962) 1-24; XVIII (1963) 1-3.
193. *Revue des Sciences économiques* (Association des Licenciés et Docteurs sortis de l'École supérieure de Sciences commerciales et économiques de l'Université de Liège, Liège): 35 (1960) 124; 36 (1961) 125-128; 37 (1962) 129-132.
194. *Revue de la Société belge d'Études et d'Expansion* (Liège): (1961) 193-197; (1962) 199-201.
195. *Métallurgie* (Association des Ingénieurs de la Faculté polytechnique de Mons, Mons): III (1962) 1-2.
196. *Publications de l'Association des Ingénieurs de la Faculté polytechnique de Mons* (Association des Ingénieurs de la Faculté polytechnique de Mons, Mons): (1960) 3-4; (1961) 1-4.
197. *Vivante Afrique* (Revue générale des Missions d'Afrique, Pères Blancs d'Afrique, Namur): (1961) 211-217; (1962) 218-223; (1963) 224.
198. *Opus Christi* (Institut de l'Enfant-Jésus, Nivelles): XV (1961) 1-3; XVI (1962) 1-2.
199. *Rapports à l'Assemblée générale de la Société Cockerill-Ougrée* (Société Cockerill-Ougrée, Seraing): (1960) 1961; (1961) 1962.
200. *La Revue Nouvelle* (Établissements Casterman, Tournai): 17 (1961) 2.

ALLEMAGNE — DUISLAND

201. *Mitteilungen, Unser Wasser* (Vereinigung Deutscher Gewässerschutz, Bad Godesberg): (1960) 7-12; (1961) 1-4.
202. *Die Erde* (Gesellschaft für Erdkunde, Berlin): XCI (1960) 4; XCII (1961) 1-4; XCIII (1962) 1-4.
203. *EAZ* (Institut für Völkerkunde und Deutsche Volkskunde, Berlin): 1 (1960) 2; 2 (1961) 1-2; 3 (1962) 1-2.
204. *Jahrbuch des Museums für Völkerkunde zu Leipzig* (Berlin): XVIII (1961); XIX (1962).
205. *Bulletin de l'Office de Presse et d'Information du Gouvernement fédéral* (Office de Presse et d'Information du Gouvernement fédéral, Bonn): (1960) 50; (1961) 1-48 + n° spéc.; (1962) 1-49; (1963) 1-4.
206. *Die Katholischen Missionen* (Bonn): (1961) 1-6.
207. *Abhandlungen und Berichte* (Staatliches Museum für Völkerkunde, Dresden): (1962) 21.
208. *Revue Siemens* (Erlangen): 20 (1962) 1-10; 21 (1963) 1.
209. *Paideuma, Mitteilungen zur Kulturkunde* (Deutsche Gesellschaft für Kulturmorphologie vom Frobenius-Institut an der Johann Wolfgang Goethe-Universität Frankfurt-am-Main): VII (1961) 7-8; VIII (1962) 1.
210. *Deutsche Hydrographische Zeitschrift* (Deutsches Hydrographisches Institut, Hamburg): XIII (1960) 4-6; XIV (1961) 1-6; XV (1962) 1-2.
211. *Einzelveröffentlichungen* (Deutscher Wetterdienst, Seewetteramt, Hamburg): (1960) 27-28; (1961) 29; 31.
212. *Jahresbericht des Deutschen Hydrographischen Institut* (Deutsches Hydrographisches Institut, Hamburg): 15 (1961); 16 (1962).
213. *Länderlexikon* (Hamburgisches Welt- und Wirtschafts-Archiv, Hamburg): 24.
214. *Wirtschaftsdienst* (Hamburgisches Welt- und Wirtschafts-Archiv, Hamburg): 40 (1960) 12; 41 (1961) 1-12; 42 (1962) 1-12; 43 (1963) 1.
215. *Deutsche Gewässerkundliche Mitteilungen* (Koblenz): V (1961) 1-6; VI (1962) 1-6.
216. *Deutsches Gewässerkundliches Jahrbuch* (Bundesanstalt für Gewässerkunde, Bibliothek, Koblenz): 1951-1955(1960); 1960(1961).
217. *Mitteilungen des Museums für Völkerkunde* (Museum für Völkerkunde, Leipzig): (1961) 5-8; (1962) 9-11.
218. *Deutsches Gewässerkundliches Jahrbuch* (Landamt für Gewässerkunde, Mainz): 1959 (1961); 1960 (1962).
219. *Deutsches Gewässerkundliches Jahrbuch* (Bayer handstelle für Gewässerkunde, München): 1959 (1960); 1960 (1961).
220. *Historical Abstracts* (München): VI (1960) 1-4; index vol. V; VII (1961) 1-4; VIII (1962) 1-3; index vol. VI.

221. *Berichte des Deutschen Wetterdienstes* (Deutscher Wetterdienst, Offenbach a/Main) : X (1960) 70-76; XI (1961) 77-83.
222. *Bibliographien des Deutschen Wetterdienstes* (Deutscher Wetterdienst, Offenbach a/Main) : (1959) 11; (1960) 12.
223. *Deutsches Meteorologisches Jahrbuch* (Deutscher Wetterdienst, Offenbach a/Main): 1958 (1960); 1945-1955 (1961); 1959 (1961).
224. *Die Grosswetterlagen Mitteleuropas* (Deutscher Wetterdienst, Offenbach a/Main): XIII (1960) 12-13; XIV (1961) 1-13; XV (1962) 1-12.
225. *Mitteilungen des Deutschen Wetterdienstes* (Deutscher Wetterdienst, Offenbach a/Main) : IV (1960) 23; (1961) 24-27; (1962) 29-30.
226. *Monatlicher Wetterungsberichte des Deutschen Wetterdienstes* (Deutscher Wetterdienst, Offenbach a/Main) : VIII (1960) 10-12 + index; IX (1961) 1-12; index 1961; X (1962) 1-11.
227. *Zugänge der Wetterdienstbibliothek* (Deutscher Wetterdienst in der US-Zone, Offenbach a/Main) : XII (1960) 11-13; XIII (1961) 1-12; Beilage 1; XIV (1962) 1-12.
228. *Mitteilungen des Instituts für Auslandsbeziehungen* (Institut für Auslandsbeziehungen, Stuttgart) : (1960) 3-4; (1961) 1-4; (1962) 1-4.
229. *Tribus* (Veröffentlichungen des Linden-Museums, Stuttgart) : (1961) 10; (1962) 11.
230. *Annual Review for International Relations and Political Science* (Arbeitskreis für Ost-West-Fragen, Vlotho/Weser): 1960/1961.

AUTRICHE — OOSTENRIJK

231. *Mitteilungen des Naturwissenschaftlichen Verein für Steiermark* (Naturwissenschaftliches Verein für Steiermark, Graz): (1947) 76; (1949) 77-78; (1951) 79-80; (1952) 81-82; (1953) 83; (1954) 84; (1955) 85; (1956) 86; (1957) 87; (1958) 88; (1959) 89; (1960) 90; (1961) 91.
232. *Annalen des Naturhistorischen Museums in Wien* (Naturhistorisches Museum, Wien): 64 (1960).
233. *Bulletin de l'Agence internationale de l'Energie atomique* (Agence internationale de l'Energie atomique, Vienne): III (1961) 1-4; IV (1962) 1-4.
234. *Bulletin des Instituts für Völkerkunde* (International Committee on urgent Anthropological and Ethnological Research, Institut für Völkerkunde, Wien): (1960) 3.
235. *Communiqué de presse de l'Agence internationale de l'Energie atomique* (Agence internationale de l'Energie atomique, Vienne): PR 60/110-60/112; PR 61/1-61/84; C/VI-C/V 48; PR 62, 1-58.

236. *Hydrographisches Jahrbuch von Oesterreich* (Hydrographisches Zentralbüro, Wien): 67 (1959) 1960.
237. *Mitteilungen der Anthropologischen Gesellschaft* (Anthropologische Gesellschaft in Wien, Wien): XC (1960).
238. *Oesterreichische Zeitschrift für Vermessungswesen* (Oesterreichischer Verein für Vermessungswesen, Wien): XLVIII (1960) 4-6; XLIX (1961) 1-6; XLX (1962) 1-4.
239. *Wiener Völkerkundliche Mitteilungen* (Oesterreichische Ethnologische Gesellschaft, Wien): VI (1958) 1-4; VII (1959) 1-4; VIII (1960) 1-4.

BULGARIE — BULGARIJE

240. *Comptes rendus de l'Académie bulgare des Sciences* (Académie bulgare des Sciences, Sofia): XIII (1960) 4-6; XIV (1961) 1-8; XV (1962) 1-7.
241. *Mitteilungen der Klasse für Biologische Wissenschaften* (Bulgarische Akademie der Wissenschaften, Sofia): (1962) X-XI.

ESPAGNE — SPANJE

242. *Africanos* (Instituto de Estudios politicos, Madrid): (1951) 15; (1952) 19.
243. *Archivos del Instituto de Estudios Africanos* (Consejo superior de Investigaciones científicas, Madrid): XIV (1960) 53-56; XV (1961) 57-60.
244. *Boletín de Archivos y Bibliotecas* (Dirección general de Archivos y Bibliotecas, Madrid): VII (1958) 51-53; X (1961) 58-59.
245. *Boletín del Instituto geológico y minero* (Instituto geológico y minero de España, Madrid): LXIX (1958); LXXI (1960); LXXII (1961).
246. *Memoria* (Consejo superior de Investigaciones científicas, Madrid): 1958 et 1959, sciences math. et phys.; sciences médic.; sciences natur. et agric.; sciences techn.
247. *Memoria general* (Instituto geológico y minero de España, Madrid): 1960.
248. *Memorias* (Instituto geológico y minero de España, Madrid): LXI (1960); LXII (1961).
249. *Notas y comunicaciones* (Instituto geológico y minero de España, Madrid): (1960) 59-60; (1961) 61-63; (1962) 65.
250. *Politica internacional* (Instituto de Estudios Politicos, Madrid): (1960) 50-51.
251. *Problèmes de Développement* (Université de Madrid, Madrid): (1961) janv.-févr.

252. *Revista de Archivos, Bibliotecas y Museos* (Consejo superior de Investigaciones científicas, Instituto Nicolas Antonio de Bibliografía, Madrid) : LXVII (1959) 2; LXVIII (1960) 2; LXIX (1961) 1.
253. *Revista de Estudios políticos* (Instituto de Estudios políticos, Madrid) : (1960) 109-114; (1961) 115-121; (1962) 122-125.

FINLANDE — FINLAND

254. *Sitzungsberichte der Finnischen Akademie der Wissenschaften* (Finnische Akademie der Wissenschaften, Helsinki) : 1959 (1960); 1960 (1961).

FRANCE — FRANKRIJK

255. *Vie et Milieu, Bulletin du Laboratoire Arago, Université de Paris* (Laboratoire Arago, Banyuls-sur-mer) : XI (1960) 4; XII (1961) 2-4; XIII (1962) 1-3.
256. *Revue de Géographie de Lyon* (Université de Lyon, Lyon) : XXXVI (1961) 1-4; XXXVII (1962) 1-4.
257. *Etudes d'Outre-Mer* (Institut français d'outre-mer, Marseille) : XLIII (1960) 3.
258. *Médecine tropicale* (Ecole d'application et Centre d'Instruction et de Recherches, Service de Santé des Troupes coloniales, Marseille) : XX (1960) 6; XXI (1961) 1-6; XXII (1962) 1-6.
259. *Oléagineux* (Institut français d'outre-mer, Marseille) : XV (1960) 12; XVI (1961) 1-12; XVII (1962) 1-12; XVIII (1963) 1.
260. *L'Agronomie tropicale* (Institut de Recherches agronomiques tropicales et des cultures vivrières, Nogent/Seine) : (1960) 5-6 + suppl.; (1961) 1-6 + suppl.; (1962) 1-10.
261. *Acta Geographica* (Société de Géographie, Paris) : 32 (1960) oct.-déc.; (1961) janv.-sept.; (1962) janv.-oct.
262. *L'Afrique et l'Asie* (Revue politique et économique, Paris) : (1961) 53-56; (1962) 57-59.
263. *Annales de la Propagation de la Foi* (Œuvre de St Pierre-Apôtre, Paris) : (1961) 171-172.
264. *Annuaire hydrologique de la France* (Société hydrotechnique de France, Paris) : 1958, 1959.
265. *Annuaire statistique des Territoires d'Outre-Mer* (Institut national de la Statistique et des Etudes économiques pour la Métropole et la France d'Outre-Mer, Paris) : 1956-1959; 1957-1959 (1961).
266. *Bulletin de l'Institut français du café et du cacao* (Institut français du café et du cacao, Paris) : (1961) 1; (1962) 2-4.

267. *Bulletin analytique de Documentation politique, économique et sociale contemporaine* (Fondation nationale des Sciences politiques, Paris): XV (1960) 9-12; XVI (1961) 1-6; 9-12; (1962) 1-8.
268. *Bulletin analytique mensuel* (Bureau interafricain des Sols et de l'Economie rurale, Paris): X (1960) 12; index (1960); XI (1961) 1-5.
269. *Bulletin de l'Association internationale permanente des Congrès de la Route* (Association internationale permanente des Congrès de la Route, Paris): 49 (1960) 160; 50 (1961) 161-164; 51 (1962) 165-168.
270. *Bulletin bibliographique des publications périodiques* (Académie des Sciences de l'Institut de France, Paris): 1960; 1961.
271. *Bulletin de l'Ecole française d'Extrême-Orient* (Ecole française d'Extrême-Orient, Paris): L (1962) 2.
272. *Bulletin mensuel de Statistique d'outre-mer* (Ministère de la France d'Outre-Mer, Service des Statistiques, Paris): XVI (1960) 4.
273. *Bulletin du Muséum national d'Histoire naturelle* (Muséum national d'Histoire naturelle, Paris): XXXII (1960) 4-6; XXXIII (1961) 1-6; XXXIV (1962) 1-4.
274. *Bulletin signalétique d'Entomologie médicale et vétérinaire* (Office de la Recherche scientifique et technique outre-mer, Paris): VII (1960) 9-12; VIII (1961) 1-12; IX (1962) 1-10.
275. *Café, cacao, thé* (Institut français du café, du cacao et autres plantes stimulantes, Paris): (1961) 1-4; (1962) 1-4.
276. *Cahiers d'Etudes africaines* (Ecole pratique des Hautes-Etudes, Paris): I (1960) 2-4; II (1961) 1; 3; III (1962) 1.
277. *La Chronique des Mines d'outre-mer et de la Recherche minière* (Bureau d'Etudes géologiques et minières coloniales, Paris): 28 (1960) 293; 29 (1961) 294-304; 30 (1962) 305-314; 31 (1963) 315.
278. *Chronique de l'Union géodésique et géophysique internationale* (Union géodésique et géophysique internationale, Paris): (1960) 32-33; (1961) 34-40; (1962) 41-46.
279. *Communautés et Continents* (Comité central français pour l'Outre-Mer, Paris): 53 (1961) 9-12; 54 (1962) 13-16.
280. *Communiqué de presse* (U.N.E.S.C.O., Paris): (1961) 2095; (1962) 2194; 2207.
281. *Comptes rendus mensuels des Séances de l'Académie des Sciences d'Outre-Mer* (Académie des Sciences d'Outre-Mer, Paris): XX (1960) 8-10; XXI (1961) 1-10; XXII (1962) 1-10.
282. *Connaitre les Missions* (Service missionnaire des jeunes de la propagation de la foi, Paris): (1961) 4.
283. *Données statistiques* (Institut national de la Statistique et des Etudes économiques, Paris): (1961) 1-4; (1962) 2-4.

284. *L'Ethnographie* (Société d'Ethnographie de Paris, Paris): (1960) 54; (1961) 55.
285. *Etudes* (Pères de la Compagnie de Jésus, Paris): 308 (1961) 1-3; 309 (1961) 4-6; 310 (1961) 7-9; 311 (1961) 10-12; 312 (1962) 1-4; 313 (1962) 5-8.
286. *Etudes et Documents d'Education* (Centre d'Information du Département de l'Education, U.N.E.S.C.O., Paris): (1961) 40, 42; (1962) 43-44.
287. *Europe — France Outremer* (Paris): (1960) 372-373; (1961) 374-387; (1962) 388-394.
288. *L'Expansion de la Recherche scientifique* (Association d'Etude pour l'expansion de la recherche scientifique, Paris): (1960) 5.
289. *Exposé des travaux de l'Institut géographique national* (Institut géographique national, Paris): 1959 (1960); 1960 (1961).
290. *Mines et Métallurgie* (Publications minières et métallurgiques, Paris): (1960) 3546; (1961) 3547-3558; (1962) 3559-3568; (1963) 3569.
291. *Les Missions catholiques* (Œuvres pontificales de la Propagation de la Foi et de Saint Pierre-Apôtre, Paris): (1961) 81-84 + n° spécial; (1962) 85-87.
292. *Nouvelles de l'Otan* (Service d'Information de l'Otan, Paris): IX (1961) 4-12; X (1962) 1-12.
293. *Orient Occident* (U.N.E.S.C.O., Paris): IV (1961) 6.
294. *Présence Africaine* (Revue culturelle du Monde noir, Paris): (1961) 34-39; (1962) 40-42.
295. *Revue analytique de l'Education* (U.N.E.S.C.O., Paris): XII (1960) 10; XIII (1961) 1-4; XIV (1962) 1-2.
296. *Revue française d'Histoire d'Outre-Mer* (Société française d'Histoire d'Outre-Mer, Paris): XLVII (1960) 166-169; XLVIII (1962) 170-171.
297. *Revue internationale de l'Education des adultes et de la jeunesse* (U.N.E.S.C.O., Paris): XII (1960) 4; XIII (1961) 1-4; XIV (1962) 1-3.
298. *La Revue du Musée de l'Homme* (Musée de l'Homme, Paris): I (1961) 2; II (1962) 1-4.
299. *Revue de la Mutualité d'Outre-Mer* (Fédération nationale de la Mutualité d'Outre-Mer et de l'Extérieur, Paris): (1961) avril-déc.; (1962) janv.-sept.
300. *Revue des Travaux de l'Académie des Sciences morales, et politiques et Comptes rendus de ses Séances* (Académie des Sciences morales et politiques, Paris): 113 (1960) 1^{er} et 2^e semestres; 114 (1961) 1^{er} et 2^e sem.
301. *La Vie africaine* (Régie - presse, Paris): 23 (1962).
302. *Zone Aride* (Unité de Coordination du Projet majeur Zone Aride, U.N.E.S.C.O., Paris): (1960) 10; (1961) 11-15; (1962) 16-18.

303. *Les Annales de l'Europe* (Direction de l'Information, Conseil de l'Europe, Strasbourg): 1 (1961) 1-2.
304. *Rapport annuel de la Commission centrale pour la navigation du Rhin* (Commission centrale pour la navigation du Rhin, Strasbourg): 1959; 1960.
305. *Travaux et publications* (Laboratoire d'Hydraulique et de Mécanique des Fluides, Ecole nationale supérieure d'Electrotechnique et d'Hydraulique, Toulouse): 1960; 1961.

GRANDE-BRETAGNE — GROOT-BRITTANNIË

306. *Annual Report of the University of Birmingham* (University of Birmingham, University Research Committee, Birmingham): 1959-1960; 1960-1961.
307. *Discussion papers of the University of Birmingham* (University of Birmingham, Faculty of Commerce and Social Science, Birmingham): Serie A (1959) 1-11; (1960) 12-24; (1961) 25-28; Serie B (1959) 1-2; (1960) 3; (1961) 4; Serie C (1960) 1; (1961) 2; (1962) 3.
308. *Educational Review* (The Institute of Education, University of Birmingham, Birmingham): XIII (1960) 2-3; XIV (1961) 1-3; XV (1962) 1.
309. *Occasional papers of the University of Birmingham* (University of Birmingham, Faculty of Commerce and Social Science, Birmingham): (1961) 1.
310. *Africa* (The International African Institute, London): XXX (1960) 4; XXXI (1961) 1-4; XXXII (1962) 1-4.
311. *Africa Digest* (Africa Bureau, London): VIII (1960) 4-6; IX (1961) 1-3; IX (1962) 4-6; X (1962) 1-4.
312. *Annual Report of the Colonial Social Science Research Council* (Colonial Social Science Research Council, London): 16 (1959-1960).
313. *Annual Report of the Overseas Geological Surveys* (The Overseas Geological Surveys, London): 1959-1960 (1961).
314. *The Baptist Quarterly* (The Carey Kingsgate Press, London): XIX (1961) 1.
315. *The Beama Journal* (The British Electrical and Allied Manufacturers' Association, London): (1961) nov; (1962) févr., juin.
316. *The British Journal of Educational Psychology* (The British Psychological Society, London): XXXI (1961) 1-3; XXXII (1962) 1-3.
317. *Bulletin of the British Museum of Natural History* (British Museum of Natural History, London): *Botany*: I (1952) 2; (1953) 3; II (1955) 2; (1960) 5, 8. *Entomology*: I (1950) 6; II (1951) 3; 1952 5; III 1953 1-2, 5; (1955) 14; IV (1955) 1;

- (1956) 2-5, 7; V (1957) 5-9; VI 1957 1; (1958) 8-9, 11-12; VII (1958) 2-3, 7; (1959) 8-9; VIII 1959) 4-5; (1960) 10; IX (1960) 2-4, 6, 8-10; X (1960) 1. *Geology*: I (1950) 4; (1952) 8-9; II (1953) 2; (1954) 4-5; III (1957) 2; (1958) 4; V (1960) 1. *History*: I (1953) 1; (1954) 2; (1955) 3; (1957) 4. *Mineralogy*: I (1952) 3; (1953) 4. *Zoology*: I (1950) 4; (1952) 8-10; (1953) 11; II (1955) 12; III (1955) 2; (1956) 6-7, 10; IV (1956) 5; V (1957) 4; (1959) 7-9; VI (1960) 4-5, 7.
318. *Bulletin of the School of Oriental and African Studies* (University of London, London): XXIV (1961) 1-3; XXV (1962) 1-3.
319. *Cambridge Books* (Cambridge University Press, London): (1961) juill.-déc.; (1962) juill.-déc.
320. *Commonwealth Survey* (Reference Division, Central Office of Information, London): 6 (1960) 26; 7 (1961) 1-23; index vol. 6 et vol. 7; 8 (1962) 1-26.
321. *International Ropeway Review* (London): IV (1962) 1-4; V (1963) 1.
322. *Journal of Local Administration Overseas* (Department of Technical Cooperation, London): I (1962) 4; II (1963) 1.
323. *The Journal of the Royal Anthropological Institute of Great Britain and Ireland* (The Royal Anthropological Institute of Great Britain and Ireland, London): 91 (1961) 1-2; 92 (1962) 1-2.
324. *List of Accessions to the Library of the Science Museum* (Science Museum Library, London): (1960) 1553-1566; (1961) 1567-1622; (1962) 1623-1670.
325. *Machinery Lloyd* (Continental and Overseas Organisations, London): XXXIII (1961) 5A-24A; XXXIV (1962) 1A-25A; XXXV (1963) 2A.
326. *Man, a Monthly Record of Anthropological Science* (The Royal Anthropological Institute, London): LX (1960) déc.; LXI (1961) janv.-déc.; LXII (1962) janv.-déc.
327. *Overseas Geology and Mineral Resources* (The Quarterly Bulletin of the Overseas Geological Surveys, London): VIII (1961) 2-4.
328. *Road International* (The International Road Federation, London): (1962) 44-46.
329. *Science Library Bibliographical Series* (Science Museum, London): 780-781.
330. *Sols africains* (Commission de Coopération technique en Afrique au Sud du Sahara, London): V (1960) 1-3.
331. *Soviet News* (The Press Department of the Soviet Embassy in London, London): (1960) 4394-4400; (1961) 4401-4589; (1962) 4590-4790.
332. *Tropical Science* (The Quarterly Journal of the Tropical Products Institute, London): II (1960) 4; III (1951) 1-4; IV (1962) 1-3.
333. *Scottish Journal of Theology* (Oliver & Boyd Ltd, Edinburgh, Écosse): XII (1959) 3.

HONGRIE — HONGARIJE

334. *Acta Biologica Academiae Scientiarum Hungaricae* (Académie des Sciences de Hongrie, Budapest): XI (1960) 3-4; XII (1961) 1-4; XIII (1962) 1-3.
335. *Annales historico-naturales Musei Nationalis Hungarici* (Musée national hongrois d'Histoire naturelle, Budapest): LII (1960); LIII (1961).
336. *Földrajzi értesítő* (= *Bulletin de Géographie*, Académie des Sciences de Hongrie, Budapest): IX (1960) 2-4; X (1961) 1-4; XI (1962) 1.

IRLANDE — IERLAND

337. *The Irish Naturalists' Journal* (Plant Pathology Field Station, Belfast): XIII (1961) 10-12; XIV (1962) 1-4.
338. *The Ulster Medical Journal* (The Ulster Medical Society, Belfast): XXIX (1960) 2; XXX (1961) 1-2; XXXI (1962) 1.
339. *Geophysical Bulletin* (School of Cosmic Physics, Dublin Institute for Advanced Studies, Dublin): (1959) 16-17; (1960) 18.

ITALIE — ITALIE

340. *Archivio per l'Antropologia e la Etnologia* (Società Italiana di Antropologia e Etnologia, Firenze): XC (1960); XCI (1961).
341. *Rivista di Agricoltura subtropicale e tropicale* (Istituto agronomico per l'Oltremare, Firenze): LIV (1960) 4-12; LV (1961) 1-12; LVI (1962) 1-9.
342. *Annali di Ricerche e Studi di Geografia* (Istituto di Geografia dell'Università di Genova, Gênes): XVI (1960) 1-4; XVII (1961) 1-3; XVIII (1962) 2.
343. *Rivista di Etnografia* (Napoli): (1960) XIV; (1961) XV.
344. *Africa, Rivista bimestrale dei Studi e Documentazione* (Istituto Italiano per l'Africa, Roma): XV (1960) 6; XVI (1961) 1-6; XVII (1962) 1-6.
345. *Atti della Accademia nazionale dei Lincei, Rendiconti, Classe di Scienze morali, storiche e filologiche* (Accademia nazionale dei Lincei, Roma): XV (1960) 3-12; XVI (1961) 1-12.
346. *Atti della Accademia nazionale dei Lincei, Rendiconti delle Adunanze solenni* (Accademia nazionale dei Lincei, Roma): VI (1960) 3-4.
347. *Bibliografia missionaria* (Pontificia Biblioteca missionaria, Roma): XXIV (1960) 1961; XXV (1961) 1962.

348. *Rencontres méditerranéennes* (Rome): II (1961) févr.-mars; (1962) janv.-févr.
349. *Rendiconti* (Istituto superiore di Sanità, Roma): XXIII (1960) 9-12; XXIX (1961) 1-12; XXV (1962) 1-9.
350. *La Voce dell'Africa* (Istituto Italiano per l'Africa, Roma): (1961) 1-22; (1962) 1-17.

PAYS-BAS — NEDERLAND

351. *Amsterdamsche Bank* (Amsterdam): (1960) 130-133; (1961) 135; (1962) 136-137.
352. *Jaarverslag van het Koninklijk Instituut voor de Tropen* (Koninklijk Instituut voor de Tropen, Amsterdam): 1960.
353. *Koninklijk Instituut voor de Tropen* (Koninklijk Instituut voor de Tropen, Amsterdam): 15 (1961) 1-4; 16 (1962) 1-4.
354. *Mededelingen der Koninklijke Nederlandse Academie van Wetenschappen* (Koninklijke Nederlandse Academie van Wetenschappen, Amsterdam): *Letterkunde*: 23 (1960) 12-16; 24 (1961) 1-9.
355. *Tropical Abstracts* (Royal Tropical Institute, Amsterdam): XV (1960) 12; XVI (1961) 1-12; index 1960; XVII (1962) 1-12, index 1961.
356. *Verhandelingen der Koninklijke Nederlandse Akademie van Wetenschappen* (Koninklijke Nederlandse Akademie van Wetenschappen, Amsterdam): *Letterkunde* LXVII (1960) 3; LXVIII (1961) 1-5; LXIX (1962) 1.
357. *Verhandelingen der Koninklijke Nederlandse Akademie van Wetenschappen* (Koninklijke Nederlandse Akademie van Wetenschappen, Amsterdam): *Natuurkunde*: XXIII (1961) 2; Tweede reeks LIII (1960) 2; (1961) 3-4; LIV (1961) 1.
358. *Verslag van de Koninklijke Nederlandse Akademie van Wetenschappen* (Koninklijke Nederlandse Akademie van Wetenschappen, Bibliotheekcommissie, Amsterdam): 1960 (1961).
359. *Acta Leidensia* (Instituut voor Tropische Geneeskunde, Leiden): XXX (1960).
360. *L'Etudiant* (Secrétariat de coordination des Unions nationales d'étudiants, Leiden): 5 (1961) 5.
361. *Kroniek van Afrika* (Afrika-Studiecentrum, Leiden): (1961) jan.-nov.; (1962) janv.-sept.
362. *Mill Hill* (St-Joseph-Missiehuis, Rosendaal): 67 (1960) 5-6; 68 (1961) 1-8; (1962) 9.
363. *Afrika* (Afrika-Instituut, 's-Gravenhage): (1962) 1-12; (1963) 1.
364. *Bijdragen tot de Taal-, Land- en Volkenkunde* (Koninklijk Instituut voor Taal-, Land- en Volkenkunde, 's-Gravenhage): 115 (1959) 4; 116 (1960) 4; 117 (1961) 1-4; 118 (1962) 1-4.

365. *Enseignement supérieur et Recherches scientifiques aux Pays-Bas* (Bulletin de la Fondation des Universités néerlandaises pour la coopération internationale, 's-Gravenhage): IV (1960) 4; V (1961) 1-4.
366. *Geografisch Tijdschrift* ('s-Gravenhage): XII (1959) december; XIII (1960) dec.; XIV (1961) febr.; april; juni; okt.; dec.; (1962) 1-6.
367. *Mededelingen van het Afrika-Instituut* (Afrika-Instituut, 's-Gravenhage): XV (1961) 1-12.
368. *Ports et Dragages* (Revue concernant les Dragues, Navires et Equipement portuaire, 's-Gravenhage): (1961) 31-34; (1962) 35.
369. *Uitgaven van de Natuurwetenschappelijke Studiekring voor Suriname en de Nederlandse Antillen* (Utrecht): XI (1960) 22.
370. *Uitgaven van de Natuurwetenschappelijke werkgroep Nederlandse Antillen* (Zoölogisch Laboratorium der Rijksuniversiteit, Utrecht): (1960) 10-11.
371. *Euphytica* (Studiekring voor Plantenveredeling, Wageningen): X (1961) 1-3; XI (1962) 1-2.
372. *Mededelingen van de Landbouwhogeschool te Wageningen* (Landbouwhogeschool, Wageningen): 60 (1960) 10-19; 61 (1961) 1-16; 62 (1962) 1-8.

POLOGNE — POLEN

373. *Acta geophysica polonica* (Académie polonaise des Sciences, Varsovie): VII (1959) 3-4.
374. *Czasopismo Geograficzne* (= *Bulletin de Géographie*, Société polonaise de Géographie, Warszawa-Wroclaw): XXXI (1960) 3-4; XXXII (1961) 1-4; XXXIII (1962) 1-2.
375. *Geografia gospodarcza polski* (Institut de Géographie, Académie polonaise des Sciences, Varsovie): 1956.
376. *Katalog Zabytkow budownictwa przemyslowego w polsce* (Académie des Sciences de Pologne, Institut d'Histoire de la culture matérielle, Varsovie): II (1959) 2-3; III (1961) 1.
377. *Kwartalnik geologiczny* (Institut de Géologie, Varsovie): 4 (1960) 1-4; (1961) 1.
378. *Kwartalnik Historii Kultury Materialnej* (= *Bulletin trimestriel de l'Histoire de la Culture matérielle*, Académie des Sciences de Pologne, Institut d'Histoire de la Culture matérielle, Varsovie): VII (1959) 3-4; VIII (1960) 1-4; IX (1961) 1-4; X (1962) 1-4.
379. *Lud* (Société polonaise d'Ethnologie, Varsovie): XLV (1958-1959); XLVI (1960).
380. *Materialy i Prace Antropologiczne* (= *Matériaux et Travaux d'Anthropologie*, Société polonaise d'Anthropologie, Wroclaw): (1960) 15; 42-48; 51-54; (1961) 55, 62.

381. *Prace Geograficzne* (= *Travaux de géographie*, Académie polonaise des Sciences, Institut de Géographie, Varsovie): (1960) 24; (1961) 28-29; (1962) 30-36.
382. *Pracownia Geomorfologii Ogólnej w łodzi* (Institut de Géographie, Académie polonaise des Sciences, Varsovie): (1958) 1-3.
383. *Przegląd Antropologiczny* (= *Revue d'Anthropologie*, Société polonaise d'Anthropologie, Varsovie): XXVII (1961); XXVIII (1962) 1-2.
384. *Przegląd Geograficzny* (= *Revue de Géographie*, Académie polonaise des Sciences, Institut de Géographie, Varsovie): XXXII (1960) 3-4; XXXIII (1961) 2-4; XXXIV (1962) 1-2.
385. *Rocznik* (Académie polonaise des Sciences, Varsovie): 1958-1960 (1961).
386. *Sprawozdania z Posiedzen Komisji* (Académie polonaise des Sciences, Varsovie): (1960) 1; (1961) 1-2.
387. *Studia z dziejow gornictwa i hutnictwa* (Polska Akademia Nauk, Institut historii kultury materialy, Wroclaw): III (1959); IV (1960); V (1961).

PORTUGAL

388. *Portugal em Africa* (Revista de Cultura Missionaria, Instituto superior missionaria do Espirito Santo, Carcavelos): XVII-XVIII (1960-1961) 100-105; XVIII (1961) 106-108; XIX (1962) 109-114.
389. *Anuario da Sociedade Broteriana* (Sociedade Broteriana, Institut de Botanique, Coimbra): XXVI (1960); XXVII (1961).
390. *Boletim da Sociedade Broteriana* (Instituto botânico da Universidade de Coimbra, Coimbra): XXXIV (1960); XXXV (1961).
391. *Bulletin sêismique* (Instituto geofísico da Universidade de Coimbra, Coimbra): 1960.
392. *Memorias e noticias* (Museu e Laboratorio mineralógico e geológico de Universidade de Coimbra, Coimbra): (1960) 49-50; (1961) 51-52.
393. *Memorias da Sociedade Broteriana* (Instituto botânico da Universidade de Coimbra, Coimbra): XIV (1961).
394. *Observações meteorologicas* (Instituto geofísico da Universidade de Coimbra, Coimbra): XCVI (1957) 1; XCVII (1958) 1.
395. *Actas* (Congresso internacional de Historia, Lisboa): I (1961); II (1961); III (1961); V (1961).
396. *Annuaire académique de l'Académie des Sciences de Lisbonne* (Académie des Sciences de Lisbonne, Lisbonne): 1961.
397. *Boletim* (Sociedade de Geografia de Lisboa, Lisboa): LXXIX (1961) 1-12; LXXX (1962) 1-2.
398. *Boletim actinométrico de Portugal* (Serviço meteorologico nacional, Lisboa): V (1959) 4.

399. *Boletim clinico e estatistico* (Hospital do Ultramar, Lisboa): XII (1959) 9-10; XIII (1960) 11.
400. *Boletim geral do Ultramar* (Agência geral do Ultramar, Lisboa): XXXVI (1960) 420-430; XXXVII (1961) 431-438; XXXVIII (1962) 439-448.
401. *Dicionario de Historia de Portugal* (Iniciativas Editorias, Lisboa): 4-5, 10.
402. *Estudos agronomicos* (Missao de estudos agronomicos do Ultramar, Lisboa): I (1960) 1-4; II (1961) 1-4.
403. *Estudos de Biologia maritima* (Junta de investigações do Ultramar, Lisboa): (1960) 18; (1961) 29.
404. *Estudos de Botânica* (Junta de investigações do Ultramar, Lisboa): (1960) 19; (1961) 25, 28.
405. *Estudos de Ciências politicas e sociais* (Junta de investigações do Ultramar, Lisboa): (1960) 36-41; 44-54.
406. *Estudos, Ensaios e Documentos* (Junta de Investigações do Ultramar, Biblioteca, Lisboa): (1960) 70-76; (1961) 83-89; (1962) 90, 93, 96.
407. *Estudos sobre pre-historia do Ultramar português* (Junta de investigações do Ultramar, Lisboa): (1960) 16.
408. *Estudos de Zoologia* (Junta de Investigações do Ultramar, Biblioteca, Lisboa): (1958) 8.
409. *Garcia de Ortá* (Junta de Investigações do Ultramar, Biblioteca, Lisboa): VIII (1960) 1-4; IX (1961) 2-4.
410. *Memorias da Junta de Investigações do Ultramar* (Junta de investigações do Ultramar, Lisboa): (1959) 11; (1960) 22.
411. *Notas mimeografadas do Centro de Biologia piscatoria* (Centro de Biologia piscatoria, Lisboa): (1961) 16-25; (1962) 26-33.
412. *Publicações culturais* (Companhia de Diamantes de Angola, Lisboa): (1961) 52; (1962) 54-59.
413. *Revista do Café português* (Junta de Exportação do Café, Lisboa): VII (1960) 27-28; VIII (1961) 29-32.
414. *Trabalhos do Centro de Biologia piscatoria* (Centro de Biologia piscatoria, Lisboa): (1960) 28-30; (1961) 31.
415. *Trabalhos do Centro de Botânica* (Junta de investigações do Ultramar, Lisboa): (1960) 1-3; (1961) 4-8; (1962) 9-12.
416. *Ultramar* (Comunidade portuguesa e da actualidade ultramarina internacional, Lisboa): (1961) 3-6; (1962) 7-10.
417. *Trabalhos de Antropologia e Etnologia* (Instituto de Antropologia, Porto): XVIII (1960-1961) 1-2; (1961-1962) 3-4.

ROUMANIE — ROEMENIË

418. *Documentare Tehnica* (= *La Documentation technique*, Institutul de Documentare tehnica, Bucarest): XII (1960) 11-12; index XI (1959); XIII (1961) 1-12; XIV (1962) 1-12.

419. *Fiziologia normală și patologică* (Societatea științelor medicale, Bucarest): (1960) 1-3; (1961) 1-6; (1962) 1-4.
420. *L'Information médicale roumaine* (Ministère de la Santé et des Prévoyances sociales de la République populaire roumaine, Bucarest): (1960) 3-4; (1961) 1-4; (1962) 1.
421. *Revue de Biologie* (Académie de la République populaire roumaine, Bucarest): V (1960) 4; VI (1961) 3-4; VII (1962) 1, 3.
422. *Revue de Chimie* (Académie de la République populaire roumaine, Bucarest): VI (1961) 2.
423. *Revue d'Electrotechnique et d'Energétique* (Académie de la République populaire roumaine, Institut d'Energétique, Bucarest): V (1960) 2; VI (1961) 1-2; VII (1962) 1.
424. *Revue de Géologie et de Géographie* (Académie de la République populaire roumaine, Bucarest): IV (1960) 1-2; V (1961) 1-2; VI (1962) 1.
425. *Revue de Linguistique* (Académie de la République populaire roumaine, Bucarest): V (1960) 2; VI (1961) 1-2; VII (1962) 1.
426. *Revue de Mathématiques pures et appliquées* (Académie de la République populaire roumaine, Bucarest): V (1960) 3-4; VI (1961) 1-4; VII (1962) 1-2.
427. *Revue de Mécanique appliquée* (Institut de Mécanique appliquée, Académie de la République populaire roumaine, Bucarest): V (1960) 5-6; VI (1961) 1-6; VII (1962) 1-4.
428. *Revue de Physique* (Académie de la République populaire roumaine, Bucarest): V (1960) 3-4; VI (1961) 1-4; VII (1962) 1-3.
429. *Revue roumaine de Métallurgie* (Académie de la République populaire roumaine, Bucarest): V (1960) 2; VI (1961) 1-2; VII (1962) 1-2.
430. *Revue des Sciences médicales* (Académie de la République populaire roumaine, Bucarest): III (1958); V (1960) 1-4; VI (1961) 1-4.
431. *Revue des Sciences sociales* (Académie de la République populaire roumaine, Bucarest): IV (1960) 2; V (1961) 1; VI (1962) 1.
432. *Studii și cercetări de Energetică* (Académie de la République populaire roumaine, Bucarest): X (1960) 3-4; XI (1961) 1-4; XII (1962) 1-3.
433. *Studii și Cercetări de Fiziologie* (Académie de la République populaire roumaine, Institutul de Fiziologie Normală și Patologie, Bucarest): V (1960) 4.

SUEDE — ZWEDEN

434. *Transactions of Chalmers University of Technology* (Chalmers University of Technology, Göteborg): (1961) 247-255; (1962) 256-261.

435. *Kungl. Fysiografiska Sällskapet i Lund Förhandlingar* (The Royal Physiographic Society, Lund): XXX (1960); XXXI (1961).
436. *Lunds Universitets Arsskrift* (Lunds Universitet, Lund): (1961) Avd. 2, Bd 57, 1-12; (1962) Avd. 2, Bd 58, 1-10.
437. *Arkiv för Kemi* (K. Svenska Vetenskapsakademien, Stockholm): XVI (1960) 3-6; XVII (1961) 1-6; XVIII (1961) 1-3; (1962) 4-6.
438. *Arkiv för Mineralogi och Geologi* (K. Svenska Vetenskapsakademien, Stockholm): II (1960) 6; III (1962) 1-196; (1963) 197-199.
439. *Kungl. Tekniska Högskolans Handlingar* (Kungl. Tekniska Högskolan, Stockholm): (1960) 167; (1961) 170-182.
440. *Orientalia Suecana* (Universitetsbiblioteket, Upsala): IX (1960) 1961; X (1961) 1962.

SUISSE — ZWITSERLAND

441. *Acta Tropica* (Revue des Sciences tropicales et de Médecine tropicale, Bâle): 18 (1961) 1-4; 19 (1962) 1-4.
442. *Experientia* (Revue mensuelle des Sciences pures et appliquées, Bâle): XI (1955).
443. *Jahresbericht des Schweizerisches Tropeninstitut* (Schweizerisches Tropeninstitut, Basel): (1960) 17; (1961) 18.
444. *Neue Zeitschrift für Missionswissenschaft — Nouvelle Revue de Science missionnaire* (Beckenried): XVII (1961) 1-4; XVIII (1962) 1-4.
445. *Archives suisses d'Anthropologie générale (Anthropologie, Archéologie, Ethnographie)* (Institut d'Anthropologie et Musée d'Ethnographie de la Ville, Genève): XXV (1960); XXVI (1961).
446. *Bulletin de l'O.M.M.* (Organisation météorologique mondiale, Genève): X (1961) 1-4; XI (1962) 1-4.
447. *Genève-Afrique* (Institut africain de Genève, Genève): I (1962) 1-2.
448. *Nouvelles du B.I.T.* (Bureau international du Travail, Genève): (1962) 1-3.
449. *Presse* (Bureau international du Travail, Genève): (1961) B.I.T. 1 N, 15, 9D-10A, 10C, 15D-13, 15K; (1962) 2B, 2I, 1F, 15D.
450. *Santé du Monde* (Organisation mondiale de la Santé, Genève): XIV (1961) 1, 3-4, n° spécial, 6.
451. *Actualité spatiale* (Editions Spes, Lausanne): (1961) 0-12; (1962) 13-14.
452. *Anthropos* (Anthropos-Institut, Posieux-Fribourg): 55 (1960) 5-6; 56 (1961) 1-6; 57 (1962) 1-2.

TCHÉCOSLOVAQUIE — TSJECHO-SLOWAKIJE

453. *Sborník* (Krajské vlastivědné Museum, Olomouc): 1959 (1960) 4.
 454. *Archiv orientální* (= *Archives orientales*, Institut oriental, Académie tchécoslovaque des Sciences, Prague): 28 (1960) 3-4; 29 (1961) 1-4; 30 (1962) 1-4.
 455. *Casopis československé společnosti entomologické* (Československá entomologická společnost, Societas entomologica bohemoslovenica, Praha): 57 (1960) 4; 58 (1961) 1-4; 59 (1962) 1-3.
 456. *Casopis pro Mineralogii a Geologii* (Přijímací ústav československé společnosti pro Mineralogii a Geologii při ČSAV, Ořahy): VI (1961) 1-4; (1962) 1-4; VIII (1963) 1.
 457. *Geodetický a Kartografický Obzor* (Ústředí Správa geodesie a kartografie, Prague): (1961) 1-12; (1962) 1-12; (1963) 1.
 458. *Studia geophysica et geodaetica* (Československá Akademie, Prague): (1961) 1-4; (1962) 1-4; (1963) 1.
 459. *Vodní hospodářství* (Prague): (1961) 1-12; (1962) 1-12; (1963) 1.

U.R.S.S. — U.S.S.R.

460. *Izvestija Vsesojuznogo Geografičeskogo Obščestva* (= *Les Nouvelles de la Société de Géographie de l'U.R.S.S.*, Académie des Sciences, Leningrad): 92 (1960) 6; 93 (1961) 1-5; 94 (1962) 4.
 461. *Asia i Afrika Segodna* (Institute of Asian people and Institute of Afrika, Academy of Sciences U.S.S.R., Moscou): (1962) 1-10.
 462. *Atomnaja energija* (Académie des Sciences d'U.R.S.S. Moscou): X (1961) 1-6; XI (1961) 1-6; XII (1962) 1-11.
 463. *Den'gi i Kredit* (= *La Monnaie et le Crédit*, Ministère des Finances d'U.R.S.S., Moscou): (1960) 12; (1961) 1-12; (1962) 1-10.
 464. *Ekonomičeskije Nauki, Naučnjie Doklady Bjučevoj Čkolji* (= *Sciences économiques, Rapports scientifiques de l'Enseignement supérieur*, Ministère d'Organisation supérieure, Moscou): (1961) 1-4; (1962) 1-6.
 465. *Finansy S.S.S.R.* (= *Les Finances d'U.R.S.S.*, Ministère des Finances d'U.R.S.S., Moscou): (1960) 12; (1961) 1-12; (1962) 1-11.
 466. *Izvestija Akademii Nauk S.S.S.R., Serija Geografičeskaja* (= *Les Nouvelles de l'Académie des Sciences d'U.R.S.S., Série de Géographie*, Académie des Sciences de l'U.R.S.S., Moscou): (1960) 6; (1961) 1-6; (1962) 1-6.
 467. *Jurnal Mikrobiologii, Epidemiologii i Immunobiologii* (= *Bulletin de Microbiologie, d'Épidémiologie et d'Immunobiologie*, Bibliothèque centrale médicale d'État près le Ministère de la Santé publique de l'U.R.S.S., Moscou): (1960) 7-12; (1961) 1-12; (1962) 1-11.

468. *Meditchinskii Journal* (Moscou): (1960) 12; (1961) 1-12; (1962) 1-11.
469. *Novie Knigi* (Ministère de la Culture, Moscou): (1960) 46-52; (1961) 1-52; (1962) 1-47.
470. *Ougol* (= Le bassin houiller, Moscou): (1961) 1-12; (1962) 1-11.
471. *Ouspekhi Khimii* (= Résultats de Chimie, Académie des Sciences d'U.R.S.S., Moscou): XXIX (1960) 12; XXX (1961) 1-12; XXXI (1962) 1-11.
472. *Ouspekhi Sobremennoi Biologii* (= Derniers progrès de la biologie, Académie des Sciences d'U.R.S.S., Moscou): 50 (1960) 6; 51 (1961) 1-5; 52 (1961) 6; 53 (1962) 1-3; 54 (1962) 1-2.
473. *Počvovedenie* (= Bulletin de l'Agronomie, Académie des Sciences, Moscou): (1961) 1-12; (1962) 1-12.
474. *Privroda* (Académie des Sciences de l'U.R.S.S., Moscou): (1961) 1-12; (1962) 1-10.
475. *Referativnyi Jurnal, Geografija* (= Bulletin analytique, Géographie, Académie des Sciences d'U.R.S.S., Institut d'Informations scientifiques, Moscou): (1960) 12; (1961) 1-12; index 1960; (1962) 1-11.
476. *Referativnyi Jurnal, Geologija* (= Bulletin analytique, Géologie, Académie des Sciences d'U.R.S.S., Institut d'Informations scientifiques, Moscou): index 1959; (1961) 1-12; index 1960; (1962) 1-10; index 1961.
477. *Sovietskaja Etnografija* (= L'Ethnographie soviétique, Académie des Sciences d'U.R.S.S., Institut d'Ethnographie, Moscou): (1960) 6; (1961) 1-6; (1962) 1-5.
478. *Sovietskoe Gosudarstvo i Pravo* (= L'Etat soviétique et le droit, Institut de droit, Académie des Sciences, Moscou): (1961) 1-12.
479. *Vestnik Akademii Nauk S.S.S.R.* (= Le Messager de l'Académie des Sciences d'U.R.S.S., Académie des Sciences d'U.R.S.S., Moscou): XXX (1960) 11-12; (1961) 1-11.
480. *Vestnik Statistiki* (= Le Messager de Statistique, Office central de Statistique près le Conseil des Ministres d'U.R.S.S., Moscou): (1961) 1-12; (1962) 1-11.
481. *Voprosy Ekonomiki* (= Les Questions d'Economie, Institut d'Economie, Académie des Sciences d'U.R.S.S., Moscou): (1960) 12; (1961) 1-12; (1962) 1-11.

YUGOSLAVIE — JOEGOSLAVIE

482. *Bulletin de l'Académie serbe des Sciences, Classe des Sciences mathématiques et naturelles* (Académie serbe des Sciences, Belgrade): XXVI (1961) 8.
483. *Bulletin de l'Académie serbe des Sciences, Classe des Sciences médicales* (Académie serbe des Sciences, Belgrade): XXVII (1961) 5.

484. *Bulletin de l'Académie serbe des Sciences, Classe des Sciences sociales* (Académie serbe des Sciences, Belgrade): XXVIII (1961) N.S.8.
485. *Bulletin de l'Académie serbe des Sciences, Classe des Sciences techniques* (Académie serbe des Sciences, Belgrade): XXXIX (1962) 5.
486. *Godicbiak* (= Annuaire, Centralna Biblioteka Srpske Akademije Nauka, Belgrade): LXVI (1959) 1960; LXVII (1960) 1962.
487. *Bulletin scientifique* (Conseil des Académies de la R.P.F. de Yougoslavie, Zagreb): V (1960) 4; VI (1961) 1-4; VII (1962) 1-5.

AFRIQUE — AFRIKA

AFRIQUE DU SUD — ZUID-AFRIKA

Voir: République de l'—
Zie: Republiek van —

ALGÉRIE — ALGERIË

488. *Archives de l'Institut Pasteur d'Algérie* (Institut Pasteur d'Algérie, Alger): XXXVII (1959) 4; XXXVIII (1960) 4; XXXIX (1961) 1-4; XL (1962) 1-3.

ANGOLA

489. *Agronomia Angolana* (Direcção de Agricultura e Florestas, Luanda): (1960) 12.
490. *Anuario meteorologico do Observatorio João Capelo* (Serviço Meteorologico de Angola, Luanda): 1960 (1961).
491. *Arquivos de Angola* (Museu de Angola, Luanda): XVI (1959) 66-67.
492. *Boletim do Arquivo historico e da Biblioteca do Museu de Angola* (Arquivos de Angola, Luanda): (1960) 45-46; (1961) 47.
493. *Boletim bibliografico* (Instituto de Investigação científica de Angola, Centro de Documentação científica, Luanda): I (1959) 3-4; II (1960) 5.
494. *Boletim da Biblioteca* (Museu de Angola, Luanda): II (1961) 1.

495. *Boletim cultural* (Museu de Angola, Luanda): (1960) 1-2.
496. *Boletim oficial de Angola* (Administração da Imprensa nacional, Luanda): (1960) 47-52; suppl. 1 et 2 au 52; (1961) 1-52; (1962) 1-50.
497. *Observações meteorológicas de Altitude em Angola* (Serviço meteorológico de Angola, Luanda): 1956 (1959).
498. *Observações meteorológicas de Superfície em Angola* (Serviço meteorológico de Angola, Luanda): 1958 (1960); 1959 (1961).

BURUNDI

Voir: Royaume du —
Zie: Koninkrijk —

CONGO

Voir: République du —
Zie: Republiek —

ÉGYPTE — EGYPTE

499. *Bulletin de la Société de Géographie d'Égypte* (Société de Géographie d'Égypte, Le Caire): XXXIII (1960); XXXIV (1961).

GHANA

500. *The Ghana Farmer* (The Department of Agriculture, Accra): IV (1960) 4; V (1961) 1-4; VI (1962) 1-2.
501. *Universitas* (The University College of Ghana, Achimota): IV (1960) 4; IV (1961) 5; V (1962) 1-2.
502. *Ghana Teachers' Journal* (Ghana Teachers' Journal, Saltpond): (1961) 1-4; (1962) 1-4; (1963) 1.

GUINÉE PORTUGAISE — PORTUGEEES GUINEA

503. *Boletim cultural da Guiné Portuguesa* (Centro de Estudos da Guiné Portuguesa, Museu da Guiné Portuguesa, Bissau): XV (1960) 59-60; XVI (1961) 61-64; XVII (1962) 65-67.
504. *Bolamense* (Secção de Propaganda Cultura e Turismo da Comissão municipal de Bolama, Bolama): (1960) 51-53; (1961) 54-64; (1962) 65-72.

KENYA

505. *Annual Report of the Tea Research Institute* (The Tea Research Institute of East Africa, Kericho): 1960 (1961); 1961 (1962).
506. *Forestry Technical Note* (East African Agriculture and Forestry Research Organization, Kikuyu): 11 (1961) déc.
507. *Rapport annuel du Bureau interafricain de la Santé animale* (Bureau interafricain de la Santé animale, Kikuyu): 9 (1960).
508. *Annual Report of the Department of Agriculture* (Department of Agriculture, Nairobi): (1959) II; (1960) I-II; (1961) I-II.
509. *Annual Report of the Mines and Geological Department* (East African Meteorological Department, Nairobi): 1959-1960 (1960).
510. *Annual Report of the Mines and Geological Department* (Mines and Geological Department, Nairobi): 1960 (1961); 1961 (1962).
511. *Annual Report of the Veterinary Department* (Veterinary Department, Nairobi): 1960 (1961); 1961 (1962).
512. *Bulletin of the Geological Survey of Kenya* (Geological Survey of Kenya, Ministry of Commerce, Industry and Communications, Nairobi): (1962) 4.
513. *The daily rainfall of East Africa* (East African meteorological Department, Nairobi): (1960) août-déc.; (1961) janv.-févr.
514. *The East African Medical Journal* (The British Medical Association, Nairobi): 37 (1960) 12; 38 (1961) 1-12; 39 (1962) 1-12.
515. *Kenya Calling* (Ministry of Information and Broadcasting): (1961) janv.-déc.; (1962) janv.-déc.; (1963) janv.-févr.
516. *Memoirs* (East African Meteorological Department, Nairobi): III (1961) 8-9.
517. *Reports of the Geological Survey of Kenya* (Geological Survey of Kenya, Nairobi): (1960) 49; (1962) 51.
518. *Summary of rainfall in Kenya and Seychelles* (The Meteorological Department, Nairobi): (1960) I; (1961) I.
519. *Summary of rainfall in Tanganyika and Zanzibar* (Meteorological Department, Nairobi): (1960) III.
520. *Summary of rainfall in Uganda* (East African Meteorological Department, Nairobi): (1960) II; (1961) II-III.
521. *Tea* (The Tea Boards of East Africa, Nairobi): II (1961) 1-4; III (1962) 1-5.
522. *The weather of East Africa* (East African Meteorological Department, Nairobi): 1958; 1959; 1960; 1961.

MADAGASCAR

523. *Annales géologiques de Madagascar* (Ministère des Mines et de l'Énergie, Tananarive): (1961) XXX; XXXI.

524. *Archives de l'Institut Pasteur de Madagascar* (Institut Pasteur de Madagascar, Tananarive): XXIX (1961); XXX (1961) 1; (1962) 2.
525. *Bulletin de Madagascar* (Service général de l'Information du Haut Commissariat, Tananarive): (1961) 186-187; (1962) 188-193.
526. *Mémoires de l'Institut scientifique de Madagascar, Série A, Biologie animale* (Institut de Recherche scientifique de Tananarive, Tananarive): XIII (1959); XIV (1960).
527. *Mémoires de l'Institut scientifique de Madagascar, Série B, Biologie végétale* (Institut de Recherche scientifique de Tananarive, Tananarive): X (1961) 1-2; XI (1962).
528. *Mémoires de l'Institut scientifique de Madagascar, Série C, Sciences humaines* (Institut de Recherche scientifique de Tananarive, Tananarive): V (1959).

MAROC — MAROKKO

529. *Bulletin économique et social du Maroc* (Société d'Etudes économiques, sociales et statistiques, Rabat): XXIV (1960) 85-88; XXV (1961) 89-90; XXV (1962) 91-92.

MAURICE (Ile) — MAURITIUS (Eiland)

530. *Annual Report on the Medical and Health Department* (Colony of Mauritius, Medical and Health Department, Port-Louis): 1959 (1960) 25; 1960 (1961) 28.

MOZAMBIQUE

531. *Boletim da Sociedade de Estudos de Moçambique* (Sociedade de Estudos de Moçambique, Lourenço Marques): XXIX (1960) 124-125; XXX (1961) 126-127, 129; XXXI (1962) 130-131.
532. *Novos Taxa Entomologicos* (Instituto de Investigação científica de Moçambique, Lourenço Marques): (1961) 24-26; (1962) 27.
533. *Revista de Biologia* (Institut de Recherche scientifique, Lourenço Marques): II (1960) 2; II (1961) 3-4.
534. *Revista de Entomologia de Moçambique* (Instituto de Investigação científica de Moçambique, Lourenço Marques): III (1960) 1-2.

NIGERIA

535. *Annual Report of the West African Institute for Oil Palm Research* (West African Institute for the Oil Palm Research, near Benin City): 1959-1960; 1960-1961; 1961-1962.

536. *Journal of the West African Institute for Oil Palm Research* (West African Institute for Oil Palm Research, Benin City): III (1961) 11.
537. *Annual Report of the Ibadan University Library* (Ibadan University, Ibadan): 1960-1961.
538. *Annual Report of the Ministry of Agriculture and Natural Resources* (Ministry of Agriculture and Natural Resources, Ibadan): 1958-1959; 1959-1960.
539. *Annual Report of the Nigerian Institute of Social and Economic Research* (Nigerian Institute of Social and Economic Research, University College, Ibadan): 1960-1961.
540. *Black Orpheus* (A Journal of African and Afro-American Literature. The general publications Section, Ministry of Education, Ibadan): (1960) 8; (1961) 9.
541. *Climatic Observations at University College* (University College, Department of Geography, Ibadan): (1961) 25-27; (1962) 28-30.
542. *Ibadan* (University College, Ibadan): (1960) 10; (1961) 11-13.
543. *Nigeria Magazine* (Library University College, Ibadan): (1960) 67; (1961) 68-71; (1962) 72-74.
544. *The Nigerian Field* (The Nigerian Field Society, University College, Ibadan): XXV (1960) 4; XXVI (1961) 1-4; XXVII (1962) 1-4.
545. *The Nigerian Geographical Journal* (Nigerian Geographical Association, Ibadan): II (1958) 1-2; III (1959) 1-2; IV (1961) 1-2.
546. *Odù, Journal of Yoruba and related studies* (Western region literature Committee, Ibadan): (1960) 8.
547. *Wala News* (Bulletin of the West African Library Association, University College, Ibadan): 4 (1961) 1-3.
548. *Annual Report of the Ministry of Agriculture* (Ministry of Agriculture of the Northern Region of Nigeria, Kaduna): 1958-1959.
549. *Annual Report of the Ministry of Internal Affairs* (Ministry of Internal Affairs of the Northern Region of Nigeria, Kaduna): 1956-1957.
550. *Records* (The Geological Survey of Nigeria, Kaduna): 1958 (1960); 1959 (1961).
551. *Annual Report of the Department of Agricultural Research* (Federation of Nigeria, Lagos): 1959-1960 (1961).
552. *Annual Summary of Observations* (British West African Meteorological Services, Lagos): 1953, 1955.
553. *Federation of Nigeria, Monthly Rainfall Summary* (B.W.A. Meteorological Services, Lagos): (1960) août-déc.; (1961) janv.-déc., (1962) janv.-avril.
554. *Federation of Nigeria, Monthly Weather Report* (B.W.A. Meteorological Services, Lagos): (1960) mai-oct.; (1961) janv.-déc.; (1962) janv.-mai.

555. *Index of research* (Ministry of Economic Development, Lagos): 1959-1960.
556. *Rainfall Summary* (British West African Meteorological Services Lagos): (1960) juill.-déc.; (1961) janv.-mars, août-sept.

RÉPUBLIQUE DE L'AFRIQUE DU SUD —
REPUBLIC VAN ZUID-AFRIKA

557. *Annals of the South African Museum* (South African Museum, Cape Town): XLVI (1961) 1-5; (1962) 6-11.
558. *Journal of Science Society* (University of Cape Town, Cape Town): IV (1961).
559. *Quarterly Bulletin of the South African Library* (South African Library, Cape Town): XV (1960) 2; (1961) 3-4; XVI (1961) 1-2; (1962) 3-4.
560. *Report of the South African Museum* (South African Museum, Cape Town): 1960; 1961.
561. *Africana, Notes and News* (African Society, Africana Museum, Johannesburg): XIV (1960) 4; (1961) 5-8; XV (1962) 1-4.
562. *African Studies* (Department of Bantu Studies of the University of the Witwatersrand, Johannesburg): XIX (1960) 4.
563. *Annual Report of the African Museum* (City of Johannesburg, African Museum, Johannesburg): 1960; 1961.
564. *Journal of the National Institute for Personal Research* (South African Council for Scientific and Industrial Research, Johannesburg): VIII (1961) 3.
565. *The South African Geographical Journal* (The South African Geographical Society, Johannesburg): XLII (1960); XLIII (1961).
566. *The Onderstepoort Journal of Veterinary Research* (Union of South Africa, Department of Agriculture, Pretoria — The Veterinary Research Laboratories, Onderstepoort): 28 (1960) 3; (1961) 4; 29 (1962) 1.
567. *Nucleon* (Journal of the Science Societies of Durban and Pietermaritzburg, University of Natal, Pietermaritzburg): III (1961) juillet.
568. *Theoria* (University of Natal, Library, Pietermaritzburg): (1960) 14-15; (1961) 16-17.
569. *Jaarboek van de Potchefstroomse Universiteit* (Potchefstroomse Universiteit, Potchefstroom): 1961; 1962.
570. *Koers* (Potchefstroom): XXVIII (1961) 10-12; XXIX (1961) 1-10; (1962) 11-12.
571. *Verslag van die Rektor vor die Werksaambede* (Potchefstroomse Universiteit vir christelike hoër onderwijs, Potchefstroom): 1961.
572. *Die Veteraan* (Potchefstroomse Universiteit vir Christelike hoër Onderwijs, Potchefstroom): XXV (1960) 2-4; XXVI (1961) 1, 3-5; XXVII (1962) 2-3.

573. *Annual Report of the South African Council for Scientific and Industrial Research* (South African Council for Scientific and Industrial Research, Pretoria): (1958-1959) 14; (1959-1960) 15; (1960-1961) 16; (1961-1962) 17.
574. *Botbalia* (Department of Agriculture, Pretoria): VII (1960) 3; (1962) 4.
575. *Bulletin van het Afrika-Instituut* (Afrika-Instituut, Pretoria): I (1961) 2-3.
576. *Bulletin of the Department of Agricultural Economics* (Department of Agricultural Economics and Marketing, Pretoria): (1961) 374.
577. *Bulletin of the Department of Agricultural Technical Services* (Department of Agricultural Technical Services, Pretoria): (1960) 372-373.
578. *Bulletin trimestriel du rayonnement* (Weather bureau, Department of Transport, Pretoria): III (1957) 3-4; IV (1957) 1-2; (1958) 3-4; V (1958) 1-2.
579. *Klimaat van Suid-Afrika* (Departement van Vervoer, Weerburo, Pretoria): 26 (1960) 6.
580. *Notos, atmospheric project, Southern hemisphere* (Weather bureau, Department of Transport, Pretoria): VII (1958) 3-4; X (1961) 1-4.
581. *Pamphlet of the Department of Agriculture* (Department of Agriculture, Pretoria): (1961) 369.
582. *Report of the Weather Bureau* (Department of Transport, Pretoria): 1956.
583. *Research Report* (National Nutrition Research Institute, Pretoria): (1962) 190.
584. *Research Review of the South African C.S.I.R.* (Council for Scientific and Industrial Research, Pretoria): X (1960) 4; XI (1961) 1-4; XII (1962) 1-4.
585. *Science Bulletin of the Department of Agriculture* (Department of Agriculture, Pretoria): (1960) 386.
586. *South African Journal of Agricultural Science* (Department of Agriculture, Pretoria): III (1960) 3-4; IV (1961) 2-4; V (1962) 1-3.
587. *South African Panorama* (The State Information Office, Pretoria): VI (1961) 2-9; VII (1962) 1-2.

RÉPUBLIQUE DU CONGO (Brazzaville) —
REPUBLIEK CONGO (Brazzastad)

588. *Bulletin de l'Institut équatorial de Recherches et d'Etudes géologiques et minières* (Brazzaville): (1961) 14.
589. *Liaison* (Organe des Cercles culturels d'Afrique équatoriale, Brazzaville): (1960) 75.

590. *Pages d'information de l'Institut interafricain du Travail* (Institut interafricain du Travail, Brazzaville): II (1960) 5-6; III (1961) 1-6; IV (1962) 1-5.

RÉPUBLIQUE DU CONGO (Léopoldville) —
REPUBLIEK CONGO (Leopoldstad)

591. *Bulletin de l'Institut interafricain du Travail* (Institut interafricain du Travail, Bukavu): (1960) 3-6; (1961) 1-4; (1962) 1-4.
592. *Bulletin des Epizooties en Afrique* (Bureau interafricain des Epizooties, C.C.T.A., Bukavu): VIII (1960) 4; IX (1961) 1-4; X (1962) 1-4.
593. *Folia scientifica Africae Centralis* (Institut pour la Recherche scientifique en Afrique centrale, Bukavu): VI (1960) 2-4.
594. *Science Afrique* (Commission de Coopération technique en Afrique au Sud du Sahara, Bukavu): (1960) 22; (1961) 23.
595. *Aequatoria* (Coquilhatville): XXIII (1960) 3-4; XXIV (1961) 1-4; XXV (1962) 1-2.
596. *Bulletin des Tribunaux coutumiers* (Société d'Etudes juridiques du Katanga, Elisabethville): XXVIII (1960) 5; XXIX (1961) 1-4.
597. *Problèmes sociaux congolais* (Centre d'Etudes des Problèmes sociaux indigènes, Elisabethville): (1960) 51; (1961) 52-55; (1962) 56-58.
598. *Publications de l'Université de l'Etat à Elisabethville* (Commission des Publications, Elisabethville): III (1962) mai.
599. *Revue juridique de l'Afrique centrale* (Société d'Etudes juridiques du Katanga, Elisabethville): 36 (1960) 5; 37 (1961) 1-4.
600. *Tendances du temps* (Lovania, Elisabethville): 18^e année, 55; 19^e année, 56-59.
601. *Actes* (Secrétariat général de l'Episcopat, Léopoldville): 1961.
602. *Bulletin mensuel du Commerce extérieur du Congo et du Ruanda-Urundi — Maandelijks Bulletin van de Buitenlandse Handel van Congo en Ruanda-Urundi* (Secrétariat général, Section statistique, Gouvernement général, Léopoldville — Secretariaat-Generaal, Sectie Statistiek, Gouvernement-Generaal, Leopoldstad): XI (1960) 3-10; XII (1961) 4-12; XIII (1962) 1.
603. *Ionosphère* (Bureau de Magnétisme terrestre et de Séismologie, Service météorologique, Léopoldville): IX (1960) 7-12; X (1961) 1-12; XI (1962) 1-3.
604. *Liste des acquisitions de la Bibliothèque du Congo* (Gouvernement général, Archives-Bibliothèques, Léopoldville): (1960) 108; (1961) 110-116.
605. *Météo-Congo* (Service météorologique du Congo et du Ruanda-Urundi, Gouvernement général, Léopoldville): (1958) 1-3.

606. *Notes et documents de Lovanium* (Université Lovanium, Léopoldville): (1960) 1-12; (1961) 13-22; (1962) 1-5.
607. *Nouvelles brèves de Lovanium* (Université Lovanium, Léopoldville): 7 (1962) 8.
608. *Programme des cours de Lovanium* (Université Lovanium de Léopoldville, Léopoldville): 1960-1961; 1961-1962.
609. *Rapport annuel de l'Institut de Géographie* (Institut de Géographie du Congo, Léopoldville): (1959) 1^e partie; (1960) 1^e partie; (1961) 1^e partie.
610. *Revue judiciaire congolaise* (Léopoldville): I (1962) 1-4.
611. *Zooleo* (Société de Botanique et de Zoologie congolaises, Léopoldville): (1960) 57.

RÉPUBLIQUE DU NIGER — REPUBLIEK VAN NIGERIA

612. *Archives de l'Office du Niger* (Office du Niger, Service des Recherches, Kouroumari): (1960) 32-43.

RÉPUBLIQUE DU RWANDA — REPUBLIEK RWANDA

613. *Bulletin d'Information* (Ministère des Affaires étrangères et du Plan national, Kigali): (1962) 1-3, 5, 11-14.

RÉPUBLIQUE DU SÉNÉGAL — REPUBLIEK VAN SENEGAL

614. *Etudes éburnéennes* (Institut français d'Afrique noire, Abidjan): VIII (1960).
615. *Annales de la Faculté des Sciences* (Université de Dakar, Dakar): (1960) 5; (1961) 6; (1962) 7.
616. *Bulletin de l'Institut français d'Afrique noire, Série A; Sciences naturelles* (Institut français d'Afrique noire, Dakar): XXIII (1961) 1-4; XXIV (1962) 1-4.
617. *Bulletin de l'Institut français d'Afrique noire, Série B; Sciences humaines* (Institut français d'Afrique noire, Dakar): XXII (1960) 3-4; XXIII (1961) 1-4; XXIV (1962) 1-4.
618. *Bulletin de la Société médicale d'Afrique noire de Langue française* (Société médicale d'Afrique noire de Langue française, Ecole préparatoire de Médecine et de Pharmacie, Dakar): V (1960) 4; VI (1961) 1-4; VII (1962) 1-3.
619. *Médecine d'Afrique noire* (Dakar): VIII (1961) 7-8.
620. *Travaux du Département de Géographie* (Faculté des Lettres et Sciences humaines de Dakar, Dakar): 8.

RHODÉSIE DU NORD — NOORD-RHODESIA

621. *Annual Report of the Department of Geological Survey* (Department of Geological Survey, Lusaka): 1960 (1961); 1961 (1962).
622. *Annual Report of the Forest Department* (Forest Department, Lusaka): 1960 (1961); 1961 (1962).
623. *Annual Report of the Rhodes-Livingstone Museum* (The Rhodes-Livingstone Museum, Lusaka): 1960; 1961.
624. *Occasional Papers of the Rhodes-Livingstone Museum* (The Rhodes-Livingstone Museum, Lusaka): 14.
625. *Record of the Geological Survey* (Department of Geological Survey, Lusaka): 1959.
626. *Report of the Department of Geological Survey* (Department of Geological Survey, Lusaka): (1960) 9-10; (1961) 14.
627. *The Rhodes-Livingstone Journal* (The Rhodes-Livingstone Institute, for social research, Lusaka): XXVIII (1960); XXIX-XXX (1961); XXXI-XXXII (1962).
628. *The Rhodes-Livingstone Papers* (The Rhodes-Livingstone Institute for social research, Lusaka): 22.

RHODÉSIE DU SUD — ZUID-RHODESIA

629. *Bulletin of the Ministry of Agriculture* (The Federal Ministry of Agriculture, Salisbury): 56 (1959) 6; 57 (1960) 2; 58 (1961) 4-6.
630. *Geological Survey Bulletin* (Geological Survey, Salisbury): (1960) 48; (1961) 49-51.
631. *Kirkia* (The Federal Herbarium, Salisbury, Rhodesia and Nyasaland, Salisbury): I (1960-1961); II (1961-1962).

ROYAUME DU BURUNDI — KONINKRIJK BURUNDI

632. *Athenaion* (Athenaion, Usumbura): (1958) 1.
633. *Infor Burundi* (Usumbura): (1961) 251-256; (1962) 1-52; (1963) 53-57.
634. *Programme des cours du Centre universitaire* (Centre universitaire d'Usumbura, Usumbura): 1962-1963.

RWANDA

Voir: République du —
Zie: Republiek —

SÉNÉGAL — SENEGAL

Voir: République du —

Zie: Republiek van —

SIERRA-LEONE et GAMBIE — en GAMBIA

635. *Monthly Weather Report* (B.W.A. Meteorological Services, Sierra Leone and the Gambia): (1960) mars-déc.

SOUDAN — SOEDAN

636. *Kush, Journal of the Soudan Antiquities Service* (The Sudan Antiquities Service, Khartoum): VIII (1960); IX (1961).
637. *El Hakeim* (University of Karthoum, Karthoum): (1960) 9; (1961) 10; (1962) 12.
638. *Sudan Notes and Records* (University of Karthoum, Karthoum): XL (1959).

TANGANYIKA TERRITORY

639. *Annual Report of the Department of Water Development and Irrigation* (Department of Water Development and Irrigation, Dar es Salaam): 1960 (1961); 1961 (1962).
640. *Bulletin of the Geological Survey of Tanganyika* (Geological Survey of Tanganyika, Dar es Salam): (1960) 32.
641. *Records of the Geological Survey of Tanganyika* (The Geological Survey of Tanganyika, Dar es Salaam): VIII (1958) 1960; IX (1959) 1961.
642. *Annual Report of the Geological Survey Department* (The Geological Survey Department, Dodoma): 1960 (1961).

TUNISIE — TUNIS

643. *Les Cahiers de Tunisie, Revue des Sciences humaines* (Institut des Hautes Etudes, Tunis): VIII (1960) 29-32.

UGANDA

644. *Annual Report* (Water Development Department, Entebbe): 1959; 1960.
645. *Calendar of the Makerere College* (Makerere College, University College of East Africa, Kampala): 1961-1962; 1962-1963.
646. *East African Studies* (Makerere College, Kampala): (1960) 14.
647. *Library Bulletin and Accessions List of the University College of East Africa* (University College of East Africa, Makerere, College, Kampala): (1960) 29-30; (1961) 31-36; (1962) 37-41.
648. *Makerere Journal* (University College of East Africa, Kampala): (1961) 5; (1962) 6.
649. *Report of Makerere College* (Makerere College, University College of East Africa, Kampala): 1959-1960; 1961-1962.

AMÉRIQUE — AMERIKA

ARGENTINE — ARGENTINIË

650. *Anales de la Academia nacional de Ciencias* (Academia nacional de Ciencias exactas, físicas y naturales, Buenos-Aires): XIV (1959); XV (1960).
651. *Boletín de la Academia nacional de Ciencias* (Academia nacional de Ciencias, Córdoba): XLII (1960); (1961) 2-4.
652. *Miscellanea* (Academia nacional de Ciencias, Córdoba): (1960) 38; (1961) 39-40; (1962) 41.

BRESIL — BRAZILIË

653. *Hospital de Cirurgia* (Centro de Estudos, Hospital de Cirurgia-Aracaju-Sergipe): IX (1960) 4; X (1961) 1-4; XI (1962) 1.
654. *Boletim do Departamento de Saúde* (Departamento do Saúde, Bahia): 4 (1960) 1-2.
655. *Boletim do Museu paraense Emilio Goeldi, Antropologia* (Instituto nacional de Pesquisas da Amazônia, Belém-Para): (1960) 10; (1961) 11-17.
656. *Boletim do Museu paraense Emilio Goeldi, Botânica* (Instituto nacional de Pesquisas da Amazônia, Belém-Para): (1960) 4-13; (1961) 14-15.

657. *Boletim do Museu paraense Emilio Goeldi, Zoologia* (Instituto nacional de Pesquisas da Amazônia, Belém-Para): (1960) 27-32; (1961) 33-39.
658. *Boletim tecnico do Instituto agronomico do Norte* (Instituto agronomico do Norte, Belém-Para): (1959) 35-36; (1960) 38-40.
659. *Almanaque nautico* (Diretoria de hidrografia e navegação, Ministerio da Marinha, Rio de Janeiro): (1961) DN 5-17; (1962) DN 5-18.
660. *Anais hidrograficos* (Ministério da Marinha, Rio de Janeiro): XVII (1958-1959); XVIII (1960); XIX (1961).
661. *Boletim del Centro de Pesquisas* (Centro latino-americano de Pesquisas em Ciências sociais Centro latino-americano de Investigaciones en Ciencias sociales, Rio de Janeiro): III (1960) 4; IV (1961) 1-4.
662. *Boletim geografico* (Conselho nacional de Geografia, Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística, Rio de Janeiro): XVII (1959) 151-155; XVII (1960) 156-157; XIX (1961) 163-166.
663. *Cadernos de Ciencias sociais* (Instituto de Ciencias sociais da Universidade do Brasil, Rio de Janeiro): (1960) 1-3.
664. *Publicação del Centro de Investigaciones* (Centro latino-americano de Investigaciones en ciencias sociales, Rio de Janeiro): (1960) 15-16; (1961) 17.
665. *Revista brasileira de Geografia* (Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística, Rio de Janeiro): XXI (1959) 3-4; XXII (1960) 1-3; XXIII (1961) 4; XXIV (1962) 1.
666. *Arquivos da Faculdade de Higiene e Saude publica da Universidade de São Paulo* (Universidade de São Paulo, São Paulo): XIII (1959) 1-2; XIV (1960) 1-2.
667. *Revista do Instituto de Medecina tropical de São Paulo* (Instituto de Medecina tropical de São Paulo, São Paulo): II (1960) 5-6; III (1961) 1-6; IV (1962) 1-5.

CANADA

668. *La Revue d'Oka, Agronomie, Médecine vétérinaire* (Institut agricole d'Oka, La Trappe): XXXIV (1960) 6; XXXV (1961) 1-6; XXXVI (1962) 1-3.
669. *Annales de l'A.C.F.A.S.* (Association canadienne-française pour l'avancement des Sciences, Montréal): XXVI (1960); XXVII (1961); XXVIII (1962).
670. *Annual Report of the Aluminium Limited* (Aluminium Limited, Montreal): 1960.
671. *Rapport annuel de la Commission hydroélectrique* (Commission hydroélectrique de Québec, Montreal): 1959 (1960); 1960 (1961); 1961 (1962).

672. *List of the Department of Mines* (Geological Survey of Canada, Department of mines and technical surveys, Ottawa): (1960) 26-28, 30, 489.
673. *Mémoires de la Société royale du Canada* (Société royale du Canada, Ottawa): LIV (1960) série 3.
674. *Minutes of Proceedings of the Royal Society of Canada* (The Royal Society of Canada, Ottawa): LIV (1960).

EQUATEUR — EQUATEUR

675. *Ciencia y Naturaleza* (Revista del Instituto de Ciencias naturales de la Universidad Central, Quito): IV (1961) 1; V (1962) 1-2.

ETATS-UNIS D'AMÉRIQUE —

VERENIGDE STATEN VAN AMERIKA

676. *Daedalus* (Journal of the American Academy of Arts and Sciences Boston): (1961) Winter, Spring, Summer, Fall; (1962) Winter, Spring, Summer.
677. *International Organisation* (World Peace Foundation, Boston): XIV (1960) 4 + index; XV (1961) 1-4; index vol. XV; XVI (1962) 1-3.
678. *Records of the Academy* (American Academy of Arts and Sciences, Boston): 1961-1962.
679. *Harvard Journal of Asiatic Studies* (Harvard's Yen-ching Institute, Cambridge): XXI (1958); XXII (1959).
680. *The Quarterly Journal of Economics* (Harvard University, Cambridge): LXXV (1961) 1-4; LXXVI (1962) 1-4.
681. *Annual Report of the Natural History Museum* (Chicago Natural History Museum, Chicago): 1959; 1960.
682. *The Journal of Air Law and Commerce* (Northwestern University, School of Law and School of Commerce, Chicago, Ill.): XXVII (1960) 2-4; XXVIII (1961) 1-3.
683. *Northwestern University Law Review* (Northwestern University School of Law, Chicago, Ill.): 55 (1960) 4-6; 56 (1961) 1-5; (1962) 6.
684. *The Rice Institute Pamphlets* (The Rice Institute, Houston, Tex.): XLVII (1961) 4.
685. *Bulletin of the Agricultural Experiment Station* (Cornell University Agricultural Experiment Station, Ithaca, N.Y.): (1960) 958-962; (1961) 966-969.

686. *Memoir of the Agricultural Experiment Station* (Cornell University Agricultural Experiment Station, Ithaca, N.Y.): (1960) 369-372; (1961) 373-318.
687. *African Studies Bulletin* (African Studies Association, New York, N.Y.): III (1960) 4; IV (1961) 1-4; V (1962) 1-3.
688. *Bulletin industriel et Productivité* (Département des Affaires économiques et Sociales, New York): (1960) 3; (1962) 4.
689. *Bulletin of the New York Public Library* (The New York Public Library, New York): 64 (1960) 12; 65 (1961) 1-10; 66 (1962) 1-9.
690. *Documents officiels de la 25^e Session du Conseil de Tutelle* (Nations Unies, Conseil de Tutelle, New York, N.Y.): 1960.
691. *Documents officiels de la 26^e Session du Conseil de Tutelle* (Nations Unies, Conseil de Tutelle, New York): (1960) 1044-1134. T 1550. T/SR 1051-1134; T/1010/Add. 2/suppl. 1; T/1010/Add. 3/suppl. 2; T/1551/suppl. 3.
692. *Documents sur les territoires non autonomes* (Nations Unies, New York, N.Y.): ST/TRI/A. 1960/17; ST/TRI/B. 1960/1/Add. 2, 1-6.
693. *Geographical Review* (The American Geographical Society, New York, N.Y.): L (1960) index; LI (1961) 1-4; LII (1962) 1-3; LIII (1963) 1.
694. *The Journal of African History* (Cambridge University Press, New York): I (1960) 1-2; II (1961) 1; III (1962) 1.
695. *List of Selected Articles in the United Nations Headquarters Library* (United Nations Library, New York, N.Y.): (1961) 22-23; (1952) 24-25.
696. *Monthly Bulletin of Statistics — Bulletin mensuel de Statistique* (Organisation des Nations Unies, Bureau de Statistique, New York, N.Y.): XIV (1960) 12; XV (1961) 1-12; XVI (1962) 1-12.
697. *Natural History* (The American Museum of Natural History, New York, N.Y.): LXX (1961) 1-9; index LXIX (1960); LXXI (1962) 1-10.
698. *New Publications in the United Nations Headquarters Library* (United Nations, New York, N.Y.): XII (1960) 3-6; XII (1961) 7-12; XIII (1961) 1-4; (1962) 5-14.
699. *New Technical Books* (The New York Public Library, New York, N.Y.): 45 (1960) 6; 46 (1961) 1-6; 47 (1962) 1-6.
700. *Programme d'assistance technique des Nations Unies* (Nations Unies, New York, N.Y.): (1961) TAB/1/Rev. 3.
701. *Rapport du Secrétaire général au Conseil économique et social des Nations Unies* (Département des Affaires économiques et sociales, Nations Unies, New York): (1961) 30^e session.

702. *Résolutions du Conseil de Tutelle des Nations Unies* (Conseil de Tutelle, Documents officiels, Session extraordinaire, New York, N.Y.): 27^e session, T/1581 (1961), suppl. 1; 11^e session, T/1580 (1961), suppl. 1.
703. *Notulae Naturae* (The Academy of Natural Sciences of Philadelphia, Philadelphia): (1960) 326-339; (1961) 301-350.
704. *Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia* (The Academy of Natural Sciences of Philadelphia, Philadelphia): CXII (1960); CXIII (1961).
705. *Contributions from the Dudley Herbarium* (The Natural History Museum of Stanford University, Stanford University, Stanford, Calif.): V (1961) 6.
706. *Stanford University Press* (Stanford University, Stanford, Calif.): (1961) août, nov.-déc.
707. *Annual Report of the Bureau of Ethnology* (Bureau of American Ethnology, Washington, D.C.): 77 (1959-1960); 78 (1960-1961).
708. *Annual Report of the Board Regents* (Smithsonian Institution, Washington, D.C.): 1957 (1958); 1958 (1959); 1959 (1960); 1960 (1961).
709. *Bibliography of Agriculture* (United States Department of Agriculture, Library, Washington, D.C.): XXIV (1960) 8-9.
710. *Bulletin of the Bureau of Ethnology* (Smithsonian Institution, Bureau of American Ethnology, Washington, D.C.): (1959) 174; (1960) 176-177; (1961) 180.
711. *Contribution of the University of Washington* (University of Washington, D.C.): (1961) 116.
712. *Daily River Stage* (U.S. Department of Commerce, Weather Bureau, Washington, D.C.): LIV (1958); LV (1959).
713. *Echo* (Confédération mondiale des Organisations de la Profession enseignante, Washington, D.C.): (1961) mars-déc.; (1962) févr.-nov.
714. *Fire Control Notes* (United States Department of Agriculture, Forest Service, Washington, D.C.): XX (1959) 4; XXI (1960) 4; XXII (1961) 1-4; XXIII (1962) 1-3.
715. *Geological Survey Bulletin* (U.S. Department of the Interior, Geological Survey, Washington, D.C.): (1960) 1032 E; 1043 D; 1071 F-I; 1081 C-D-G; 1082 G-F-I-K; 1085 G; 1087 F-H; 1089 A-B; 1091; 1096 A; 1098 A; 1101; 1104 A; 1111 A-B-C-D; 1116 A-B-C; 1121 A-B; 1123 A; (1961) 1028 R; 1032 F; 1058 H-I; 1070 C; 1081 F; 1082 H-J-L; 1083 E; 1084 H-I-J-K; 1087 I; 1098 B; 1100; 1102; 1111 E; 1115; 1116 D-E; 1117 A; 1121 C-H; 1136; 1146 A.
716. *Geological Survey Professional Papers* (United States Department of the Interior, Geological Survey, Washington): (1960) 260 X-Y; 282 D-E; 296; 303 C; 311; 315 C; 316 D; 326; 328; 329; 330 A; 331 A; 334 E-F; 339; 340; 343; 347; 352 B; 354 D-F-G;

- 355; 356 B; 365; 373; 374 A; 400 A-B; (1961) 282 F; 303 D; 305 K; 316 E; 352 C; 356 C; 357; 358; 366; 374 B; 386 A; 387 A; 402 A; 411 A-B; 424 B.
717. *Geological Survey Water-Supply Papers* (United States Department of the Interior, Geological Survey, Washington, D.C.): (1960) 1302; 1304; 1315 B; 1420; 1480; 1491; 1520; 1524; 1536 A; 1537; 1621; 1623; 1624; 1625; 1626; 1627; 1629; 1630; 1631; 1632; 1633; 1635; 1636; 1637; 1638; (1961) 1330 E; 1369 B-C; 1459 H; 1460 I; 1475 D-E; 1498 A-C-D; 1499 A; 1519; 1522; 1531; 1533; 1534; 1535 A-B-C-D-E; 1536 B-C; 1539 A-B-C-D-F-I-R; 1540; 1545 A; 1581; 1586 A; 1589; 1591 A; 1592 A; 1593; 1594 A; 1602; 1610 A; 1622; 1628; 1639; 1640; 1706.
718. *Informations circulaires of the Bureau of Mines* (Bureau of mines, U.S. Department of the Interior, Washington, D.C.): (1960) 7965; (1962) 8081-8093.
719. *International Development Review* (The Society for International Development, Washington, D.C.): III (1961) 1.
720. *New Publications of the Geological Survey, List* (United States Department of the Interior, Geological Survey, Washington): (1960) 629; (1961) 630-641; (1962) 642-652.
721. *Official publications of British East Africa* (General Reference and Bibliography Division, Washington, D.C.): 1960.
722. *Panorama* (Confédération mondiale des Organisations de la Profession enseignante, Washington, D.-C.): III (1961) 2; IV (1962) 1-3.
723. *Proceedings of the National Museum* (U.S. National Museum, Washington, D.C.): 112 (1960) 3443.
724. *Report of Investigations of the Bureau of Mines* (Bureau of Mines, United States Department of the Interior, Washington): (1960) 5704-705; (1961) 5718-5885.
725. *Rural Lines* (United States Department of Agriculture, Rural Electrification Administration, Washington): (1960) oct.-déc.; (1961) janv.-déc.; (1962) janv.-août.
726. *Soil Conservation* (United States Department of Agriculture, Soil Conservation Service, Washington, D.C.): (1960) oct.-déc. + index; (1961) janv.-déc.; (1962) janv.-août.
727. *Soil Survey* (United States Department of Agriculture, Soil Conservation Service, Washington, D.C.): 1946 (1960) 4; 1951 (1960) 8; 1952 (1960) 8-9; 1955 (1960) 7-9; 1956 (1960) 10-15, 17; (1961) 16; 1957 (1961) 5-9.
728. *Topographic Instructions* (U.S. Government Printing Office, Division of Public Documents, Washington, D.C.): III (1960) 361; (1961) 3 C 3; 3 F 6; IV (1961) 431-433.

JAMAÏQUE - JAMAÏCA

729. *Social and Economic Studies* (Institute of Social and Economic Research, La Jamaïque): IX 1960) 4; X (1961) 1-4; XI (1962) 1-3.

MEXICO

730. *Anales del Instituto de Antropología e Historia* (Instituto nacional de Antropología e Historia, Secretaria de Educacion publica, Mexico): IX 1955 (1957) 38; XI 1957 (1958) 40; XII 1959 (1960) 41; XIII 1960 (1961) 42.
731. *Boletin del Centro de Documentacion* (Centro de Documentacion cientifica y técnica de Mexico, Mexico): IX (1960) 10; X (1961) 1-12.
732. *Memorias y revista de la Academia nacional de Ciencias* (Instituto nacional de Antropología e Historia, Mexico): LVIII (1959) 3-4; LIX (1960) 1-2.

PEROU — PERU

733. *Actas de la Academia nacional de Ciencias exactas, fisicas y naturales de Lima* (Academia nacional de Ciencias exactas, fisicas y naturales, Lima): XXIII (1960) 1-3; XXIV (1961) 1-4; XXV (1962) 1-2.
734. *Boletin de la Biblioteca nacional* (Biblioteca nacional del Peru, Departamento de Revistas y Periodicos, Lima): XV (1962) 21-22.
735. *Memoria de la Biblioteca nacional* (Biblioteca nacional, Lima): 1959 (1960); 1960 (1961); 1961 (1962).

PORTO RICO

736. *Annual Report of the Commonwealth* (Commonwealth of Puerto Rico, Puerto Rico Water Resources Authority, San Juan): 1960-1961; 1961-1962.

TRINITE — TRINIDAD

737. *Special scientific report, Wildlife* (Ministry of Agriculture, Lands and Fisheries, Department of Agriculture, Trinidad and Tobacco): (1960) 53.

738. *Bibliographie courante de la Caraïbe* (Caribbean Commission, Port-of-Spain): VIII (1958).
739. *Caribbean Quarterly* (Port-of-Spain): VI (1960) 4; VII (1961) 3-4.

URUGUAY

740. *Anales del Museo de Historia natural* (Museo de Historia natural, Montevideo): VI (1959) 7; VII (1960) 1.
741. *Boletín de la Sociedad Taguato* (Sociedad Taguato, Montevideo): I (1960) 3; (1961) 4.

VENEZUELA

742. *Acta Biologica Venezuelica* (Universidad central de Venezuela, Facultad de Ciencias matemáticas y naturales, Departamento de Biología, Caracas): 3 (1960) 1-6; 3 (1961) 7-8.
743. *Boletín del Museo de Ciencias naturales* (Museo de Ciencias naturales, Caracas): VI et VII (1960) 1-4.

ASIE — AZIE

CEYLAN — CEYLON

744. *Tropical Agriculturist* (The Department of Agriculture, Peradeniya): CXVI (1960) 1-4; CXVII (1961) 1-2.

CHINE — CHINA

745. *China Reconstructs* (A monthly Magazine published by the China Welfare Institute, Peking): IX (1960) 12; X (1961) 1-12; XI (1962) 1-12.
746. *Peking Review* (A weekly magazine of Chinese news and views, Peking): (1960) 47-52; (1961) 1-52; (1962) 1-51.
747. *Scientia Sinica* (Academia Sinica, Peking): X (1961) 1-8; XI (1962) 1-12.

CHYPRE — CYPRUS

748. *The Countryman* (The Cyprus Department of Agriculture, Nicosia): (1960) nov.-déc.; (1961) janv.-oct.; (1962) janv.-août.

INDE — INDIA

749. *The Indo-Asian Culture* (Indian Council for Cultural Relations, New-Delhi): (1962) janv.-oct.
750. *The March of India* (Publications Division, Old Secretariat, Delhi): XIII (1961) 1-9; XIV (1962) 2, 9-12.

ISRAËL

751. *Israel Medical Journal* (The Israel Medical Association, Haifa): XIX (1960) 11-12; XX (1961) 1-12; XXI (1962) 1-10.
752. *Bulletin of the Research Council of Israel* (The Weizmann Science Press of Israel, Jerusalem): *Section A Chemistry*; 9 A (1960) 3-4; 10 A (1961) 1-3; *Section B Zoology*; 9 B (1960) 4; *Section C Technology*; 8 C (1960) 4; 9 C (1961) 1-4; 10 C (1961) 1-2; *Section D Botany*; 9 D (1960) 3; 10 D (1961) 1-4; *Section E Experimental Medicine*; 9 E (1961) 1-2; *Section F Mathematics and Physics*; 9 F (1960) 2-3; 10 F (1961) 1; *Section G Geosciences*; 9 G (1960) 4; 10 G (1961) 1-4.
753. *Hydrological Paper* (Hydrological Service, Ministry of Agriculture, Jerusalem): (1956) 5; (1960) 6; (1961) 7.
754. *Hydrological Year-Book of Israël* (Hydrological Service, Ministry of Agriculture, Jerusalem): 1957-1958 (1960); 1958-1959 (1961).
755. *Bulletin of the Independent Biological Laboratories* (Independent Biological Laboratories, Ramatayim): XIV (1960) 1.

JAPON — JAPAN

756. *Botyu-Kagaku « Scientific Insect Control »* (The Institute of Insect Control, Department of Insect Control, Department of Agriculture, Kyoto University, Kyoto): 25 (1960) 4; 26 (1961) 1-4; 27 (1962) 1-3.
757. *Memoirs of the Faculty of Agriculture* (Hokkaido University, Faculty of Agriculture, Sapporo) : IV (1962) 1.
758. *Bulletin of the Industrial Relations Center* (Sophia Industrial Relations Center, Sophia University, Tokyo): (1960) 1-2.

759. *Monumenta Nipponica* (Sophia University, Chiyoda-ku, Tokyo): XV (1959-1960) 3-4; XVI (1960) 1-2.
760. *Sophia Economic Review* (Economic Research Society of Sophia University, Tokyo): VII (1960) 1-2; VIII (1961) 1-2; IX (1962) 1-2.

MALAISIE — MALEISE STATEN

761. *The Malayan Agricultural Journal* (Department of Agriculture, Kuala Lumpur): 43 (1960) 1-2; (1961) 3.
762. *The Journal of Tropical Geography* (Department of Geography, University of Malaya, Singapore): XIV (1960); XV (1961).
763. *The Medical Journal of Malaya* (The Malaya Branch and the North Borneo Branch of the British Medical Association, Singapore): XV (1960) 1-4; XVI (1962) 1-4; XVII (1962) 1.

PHILIPPINES — PHILIPPIJNEN

764. *The Philippine Journal of Science* (Institute of Science and Technology, Manila): 88 (1959) 3-4; 89 (1960) 1-4; 90 (1961) 1-4; 91 (1962) 1-3.

VIËT-NAM.

765. *Rapport annuel sur le fonctionnement technique de l'Institut Pasteur* (Institut Pasteur, Saïgon): 1960; 1961.

OCEANIE — OCEANIE

AUSTRALIE — AUSTRALIE

766. *The Economic Record* (The Economic Society of Australia and New Zealand, Melbourne University, Melbourne): XXXVI (1960) 76; XXXVII (1961) 77-80; XXXVIII (1962) 81-83.
767. *Historical Studies, Australia and New Zealand* (The University, Melbourne): IX (1960) 35; IX (1961) 36; X (1961) 37; (1962) 38-39.
768. *Report of the Trustees* (The Public Library of Victoria, Melbourne): 1960.

769. *The Australian Journal of Science* (The Australian and New Zealand Association for the Advancement of Science, Sydney): 23 (1960) 5-6; 23 (1961) 7-12; 24 (1961) 1-6; (1962) 7-12; index vol. 24; 25 (1962) 1-5.

FIJI (Iles) — FIDSJI (Eilanden)

770. *Agricultural Journal* (Department of Agriculture, Suva, Fiji): XXX (1960) 2.

NOUVELLE-ZÉLANDE — NIEUW-ZEELAND

771. *Proceedings of the Royal Society of New Zealand* (The Royal Society of New Zealand, Wellington): (1960) 88; (1961) 89.
772. *Transactions of the Royal Society of New Zealand* (The Royal Society of New Zealand, Wellington): 88 (1960) 3.
773. *Zoology Publications* (Victoria University of Wellington, Wellington): (1961) 27; (1962) 28-29.

TASMANIE — TASMANIË

774. *Report of the Department of History* (The University of Tasmania, Department of History, Hobart): (1960) 5.

NOTICES
NÉCROLOGIQUES

NECROLOGISCHE
NOTA'S



Comte Baudouin DE LICHTERVELDE

BAUDOUIN DE LICHTERVELDE

(3.I.1877 - 10.IV.1960)

La notice nécrologique a paru dans le *Bulletin des Séances* 1961, pp. 150-152.

De necrologische nota in de *Mededelingen der Zittingen* 1961, blz. 150-152.



Maurice VERSTRAETE

MAURICE VERSTRAETE

(8 septembre 1891 - 16 décembre 1961)

Le décès de notre cher confrère Maurice VERSTRAETE a touché vivement notre Compagnie. Elle a gardé de son collègue un sympathique et vivant souvenir.

Né à Gand, le 8 septembre 1891, Maurice - Charles - Auguste VERSTRAETE appartenait à une famille de la vieille bourgeoisie gantoise.

Après de bonnes études au Collège Ste-Barbe à Gand, il a suivi les cours de la Faculté de droit de l'Université de cette ville.

A la déclaration de guerre, peu avant de se présenter aux examens de dernier doctorat, le 5 août 1914, Maurice VERSTRAETE s'engagea comme volontaire de guerre.

Il fut désigné pour le régiment des Chasseurs à cheval et participa à la retraite derrière l'Yser.

Lorsque, au début de novembre 1914, le Corps des autos-canon-mitrailleuses (A.C.M.) fut créé, Maurice VERSTRAETE fut un des premiers volontaires pour faire partie de cette nouvelle unité. Il subit l'instruction de mitrailleur au camp de Satory, à Paris.

Le 26 avril 1915, les A.C.M. prirent position aux Moères, derrière l'Yser, en vue de participer à l'offensive de Champagne. Celle-ci ayant échoué, la guerre de position devant se prolonger, il fut question de dissoudre provisoirement ce groupement.

A la demande de la Russie qui menait une guerre de mouvement en Galicie, et manquait d'autos-mitrailleuses, le Gouvernement belge mit à la disposition du Tsar les A.C.M. qui

deviennent le « Corps expéditionnaire des autos-canonnières en Russie », corps composé de volontaires.

Maurice VERSTRAETE opta immédiatement pour participer à cette campagne. Elle fut une réelle odyssée et fit faire aux A.C.M. le tour du monde.

Embarqués à Brest, le 22 septembre 1915, ils débarquent à Arkhangel le 13 octobre.

Maurice VERSTRAETE, mitrailleur à la 2^e batterie des blindés, participa aux combats en Galicie et en Ukraine. Il fut nommé brigadier à Peterhof, puis chef de caissons. Il fut décoré de la médaille de St-Georges et de St-Nicolas de Russie pour sa belle conduite au feu.

Désigné d'office comme défenseur devant les conseils de guerre constitués à Peterhof, Yezernz et Zboref, il prouva déjà ses connaissances de la procédure. Il souleva l'irrégularité de la composition du tribunal et son incompétence, moyens qui furent reconnus.

Maurice VERSTRAETE a vécu la tragédie de la révolution russe du mois de mars 1917, la rupture du front, la défection des armées et l'avance des troupes germano-autrichiennes. En juillet 1917, il a participé à la pénible et dramatique retraite des A.C.M. sous le régime de la terreur créée par les Soviets.

Rentré en Europe par la Chine, les Etats-Unis, le Corps expéditionnaire fut démobilisé à Eu, en France, le 15 juillet 1918.

Une session spéciale du jury central était constituée fin septembre au Havre. L'éminent juriste Victor DENYN présidait le jury. Maurice VERSTRAETE réussit l'examen de dernier doctorat, le 27 septembre 1918. Le diplôme de docteur en droit lui fut décerné avec la mention: « grande distinction ».

Maurice VERSTRAETE avait entamé ses études universitaires en envisageant de faire carrière au Congo.

Appuyé par Victor DENYN, il fut nommé magistrat le 23 octobre 1918 et, du 22 janvier 1919 au 29 mars 1921, il occupa les fonctions de substitut du Procureur du Roi dans la province de l'Equateur, successivement à Coquilhatville, Basankusu et Libenge.

Dans sa correspondance, on décèle tout l'intérêt qu'il portait aux populations et à l'organisation des juridictions indigènes.

Rentré en congé en Belgique, Maurice VERSTRAETE prêta le serment d'avocat devant la 1^e chambre de la Cour d'appel de Gand, le 2 juin 1921. Il fut inscrit au tableau de l'Ordre du barreau d'Anvers le 6 juin.

Il collabora avec l'éminent avocat Maître VRANCKEN.

Il fut nommé substitut du Procureur du Roi à Anvers le 19 décembre 1921.

Il demanda sa mise en congé le 25 mai 1922 et du 22 juillet 1922 au 15 mars 1925, Maurice VERSTRAETE, qui venait de se marier le 7 décembre 1921, accomplit un second terme au Congo. Il fut nommé juge au tribunal de 1^e instance d'Elisabethville.

Tous ceux qui l'ont connu au Katanga sont unanimes à rendre hommage à sa droiture, à son indépendance et à sa courtoisie. Les magistrats et les avocats appréciaient sa connaissance approfondie des dossiers, sa puissance de saisir les questions de droit à trancher, sa science juridique sans faille et la précision de ses arrêts.

Maurice VERSTRAETE quitta Elisabethville le 14 mars 1925. Il reprit ses fonctions de substitut du Procureur du Roi à Anvers le 1^{er} août 1925. Il fut nommé juge au tribunal de 1^e instance de cette ville, le 15 avril 1930.

Comme substitut, on remarqua la qualité de ses avis et comme juge il eut l'occasion de prononcer des jugements particulièrement autorisés en matière civile.

Toutefois, il était déjà frappé du mal qui devait nous le ravir et qui le contraignit à prendre sa retraite le 9 juillet 1945.

Il obtint l'éméritat ainsi que le droit de porter le titre honorifique de ses fonctions.

Le 29 juin 1937, sur présentation unanime du conseil académique et du conseil d'administration de l'Université coloniale (titre modifié en Institut universitaire des territoires d'outre-mer), il fut nommé titulaire des chaires d'encyclopédie du droit et d'éléments de droit civil et, le 24 octobre 1947, il fut chargé du cours de droit constitutionnel (cours en néerlandais).

Le 9 septembre 1952, il fut désigné pour donner le cours d'encyclopédie du droit, en langue française.

L'enseignement universitaire lui tenait à cœur. Il voulut le poursuivre. Il eut pour notre Institut une affection profonde.

Il était ponctuel, toujours à la disposition de ses élèves, sachant les conseiller, partager leurs soucis d'avenir et les aider éventuellement à les surmonter.

Il avait le don d'exposition méthodique et ses commentaires étaient enrichis du fruit d'exemples pratiques vécus au cours de sa carrière africaine.

Désigné comme rapporteur de dissertations en seconde licence, il examinait celles-ci avec un soin minutieux. Ses rapports étaient précis et détaillés.

Lors de la défense des mémoires, les questions étaient pertinentes, chacune de ses remarques étaient appuyées par des textes.

Si le candidat tentait une diversion, Maurice VERSTRAETE avait l'art de le ramener au sujet, parfois avec une certaine passion.

Lors des délibérations, il était le plus indulgent des membres du jury et il se constituait généralement le plus ardent défenseur de l'auteur du mémoire dès qu'il avait pu apprécier sa sincérité et le fini d'un travail personnel.

Lors de la séance solennelle de reprise des cours, de l'année 1955-1956, le 22 octobre 1955, Maurice VERSTRAETE prononça le discours académique. Il traita de *L'Ordre public dans l'unité belge*.

Discours remarquable quant au fond et à la forme, magistralement traité et prononcé en une langue châtiée et élégante.

« Après un historique et une analyse très documentée du conflit des droits qu'à résolu l'arrêt de cassation du 22 octobre 1953, écrit M. SOHIER, premier président de la Cour de Cassation, M. VERSTRAETE signale quelques conséquences de cet arrêt qui doivent retenir l'attention du législateur.

» Pour les résoudre, il préconise l'adoption au Congo du système du « domicile interrégional » qui soumettrait les citoyens belges établis dans la colonie au statut personnel du droit congolais, vue neuve et hardie qui mérite la plus grande attention. »

Avec quelle anxiété Maurice VERSTRAETE ne suivit-il pas les pourparlers des hommes politiques qui devaient aboutir à l'abandon du Congo. Il en prévoyait les conséquences dramatiques tant pour nos Africains que pour nos compatriotes.

Nos anciens étudiants aimeront à se souvenir des leçons d'un maître aimé, et des interventions multiples entreprises par leur ancien professeur en faveur de ceux qui, lors de l'indépendance du Congo, furent abandonnés avec leurs espoirs déçus et leurs illusions fauchées.

Quant à ses collègues, bien souvent, ils évoquent son étonnante érudition, sa délicatesse, son urbanité et son inépuisable serviabilité.

Les publications de Maurice VERSTRAETE furent abondantes. Il avait le culte du droit. Il aimait l'étude et le travail et s'y trouvait dans son élément. Les disciplines juridiques qui eurent ses préférences furent celles du droit civil.

Il fut un des membres fondateurs de la *Revue juridique du Congo belge*, membre du Comité de rédaction du *Journal des Tribunaux d'Outre-Mer* et des *Problèmes d'Afrique centrale*.

Son traité de droit *Kongolees Burgerlijk Recht. Internationaalrecht*, de même que l'*Aperçu du droit civil du Congo belge* et l'étude sur *Les Personnes et la Famille*, dans le tome premier du *Droit civil du Congo belge* font autorité.

Il prit une part importante à divers colloques et, en 1953, il fut désigné comme rapporteur national au Congrès de droit international privé à Paris.

Depuis 1956, il présidait la commission prévue pour recevoir les examens des candidats magistrats à titre définitif.

Le 22 octobre 1958, il fut élu membre associé de la Classe des Sciences morales et politiques de notre Académie. Il ne dissimula pas sa joie. Il fut digne de nos suffrages.

Il fut fidèle à nos séances. Nous nous le représentons svelte, blond, les yeux bleus, le regard clair et franc.

Ses interventions étaient particulièrement autorisées, ses communications étaient basées sur une documentation objective sur laquelle il s'appuyait méthodiquement pour étayer sa thèse.

Nous nous souvenons de la part qu'il a prise à l'examen de l'étude présentée à notre Classe par notre confrère M. DURIEUX sur la *Souveraineté et communauté belgo-congolaise* et de l'exposé de son mémoire sur *La nationalité congolaise*.

Il fut nommé membre de la Commission française du Jury du prix triennal de littérature coloniale et, le 20 mars 1961, nous le désignâmes comme membre de la commission chargée d'élaborer le bilan scientifique de la Belgique au Congo depuis 1885.

Il fut fait appel à sa compétence pour traiter de l'*Evolution du droit privé congolais* (y compris le statut des indigènes).

Son étude était à la veille d'être achevée, lorsqu'il demanda à notre Classe de désigner un confrère pour la poursuivre, faisant valoir le seul motif qui fut valable à ses yeux: la déficience de son état de santé.

Connaissant le labeur acharné qui le tenaillait, nous eûmes des appréhensions quant à la gravité du mal qu'il domptait jusqu'alors en souriant. Jusqu'au dernier jour, cependant, il fut sur la brèche.

Le 15 décembre 1961, il se rendit à la bibliothèque de l'Institut universitaire des Territoires d'Outre-Mer, pour une recherche de jurisprudence.

Le soir, il conversa comme d'habitude avec son épouse, confidente de ses pensées, qui partagea les heures de joies et d'épreuves et lui apporta son dévouement sans limite et sa tendre sollicitude.

Le matin du 16 décembre, il ne s'est pas réveillé.

Il a passé doucement, sans souffrances, à l'éternité en laquelle il croyait et était préparé.

Modeste, il avait exprimé le vœu, strictement recueilli, que l'on n'annoncerait pas ses funérailles. Aussi n'y avait-il à l'église de Brasschaet, que son épouse, ses deux fils, qui lui avaient donné de grandes satisfactions, et les très proches parents. Par une matinée froide et grise, il fut conduit pour son dernier repos au cimetière de Mont-St-Amand, dans sa ville natale.

20 février 1962

Norb. LAUDE.

Distinctions honorifiques: Officier de l'Ordre du Lion; chevalier de l'Ordre de Léopold; Croix de guerre avec palme; Croix du feu; Médaille du volontaire combattant; Médaille de la victoire 1914-1918; Etoile de service en argent; Croix de St-Georges (Russie); Croix de St-Nicolas (Russie).

BIBLIOGRAPHIE

Pages de gloire du corps expéditionnaire des autos-canons-mitrailleuses en Russie (Fraternelle des A.C.M.) (*Bulletin de la Fraternelle des A.C.M.*, Bruxelles, février 1962). BRUNEEL, L. avocat hon.: Souvenirs de M. Verstraete, magistrat à Élisabethville.

PUBLICATIONS

(Liste établie par M.J. MAENHOUT, bibliothécaire hon. de l'Institut universitaire des Territoires d'Outre-Mer)

Ouvrages originaux - Livres

1. (In samenwerking met DESOLRE, Gérard) *Het Kongoleesch Burgerlijk Recht. - Deel I: De Personen, en Internationaal Privaat Recht.* (F. Larcier, Brussel, 1945, Reeks *Belgisch Publiek en Privaat Recht*, in-16°, 431 blz. Voorwoord van G. VAN DER KERKEN).
2. *Aperçu de Droit civil du Congo belge. - De la condition de ses habitants et des personnes morales. - Conflits coloniaux.* (Editions coloniales Zaïre, V. Van Dieren, Anvers, 1946, in-8°, 215 p.).
3. *Introduction (Compte rendu général)* (Dans: *Semaine coloniale universitaire*, avril 1949. Institut universitaire des Territoires d'Outre-Mer, Anvers 1949, p. VII-XVI).
4. *Les conflits de lois belgo-congolais* (Dans: IV^e Congrès de l'Académie internationale de droit comparé, Paris, août 1954; *Rapports des Juristes belges*, s.l., in-8°, p. 139-154). (Numéro spécial, 1954, 31^e année de la *Revue de droit international et de droit comparé*, éditée par l'Institut belge de droit comparé, Bruxelles).
5. *Carte du Mérite civique* (Etude parue dans: *Congo belge et Ruanda-Urundi. - Notes de Droit public et Commentaires de la Charte coloniale*, par Th. HEYSE, volume II, fascicule XII, éditeur G. Van Campenhout, Bruxelles, 1955, in-4°, voir: n^{os} 457 à 463, p. 382-388).
6. *L'ordre public dans l'unité belge* (Discours du Professeur, Leçon inaugurale, dans: *Séance académique*, 22-X-1955, Institut universitaire des Territoires d'Outre-Mer, Anvers, 1956, *Compte rendu*, p. 19-33).
7. *Les personnes et la famille* (Dans: *Droit civil du Congo belge*, publié sous la direction de A. SOHIER, Tome I. - F. Larcier, Bruxelles, 1956, gd. in-8°, 672 p.).

8. La nationalité congolaise (Académie royale des Sciences coloniales, Bruxelles, Classe des Sciences morales et politiques, Nouvelle Série, Mém. in-8°, Tome XX, fasc. 3, 1959, 48 pages avec bibliographie, pages 48-51, 56 notices).
9. Rapport général des Journées d'études coloniales internationales, de la Foire internationale de Gand (Voir, notamment, dans: *Problèmes d'Afrique centrale*, Bruxelles, 1951, p. 196-207).

Collaboration à des PERIODIQUES

Abréviations utilisées

B.C.C.I.: Belgique coloniale et Commerce international (Bruxelles).

B.A.R.S.C.: Bulletin des Séances de l'Académie royale des Sciences coloniales (Bruxelles).

J.T.O.: Journal des Tribunaux d'Outre-Mer (Larcier, Bruxelles).

P.A.C.: Problèmes d'Afrique centrale, Bulletin de l'Association des Anciens Etudiants de l'Institut universitaire des Territoires d'Outre-Mer, précédemment Université coloniale (Bruxelles).

10. Intergentieel Recht (*Rechtskundig Weekblad*, Antwerpen, 14 april 1940, blz. 1169-1178).
11. Accidents de travail. Coutume locale (*Revue juridique du Congo belge*, Elisabethville, nov.-déc. 1945, p. 201-204).
12. Het recht in Kongo (*De Tijdspiegel*, Hasselt, aug. 1946, blz. 23-24 en sept. 1946, blz. 18-20).
13. Belgisch onderdaanschap en Belgisch burgerschap (*Rechtskundig Weekblad*, Antwerpen, 29 juni 1947, blz. 1283-1292).
14. Belgen en onderdanen van Belgisch Kongo (*De Tijdspiegel*, Hasselt, juni 1947, blz. 137-140).
15. Les droits politiques au Congo belge (*Bull. bimestriel de la Société belge d'Etudes et d'Expansion*, Liège, 1947, n° 127, p. 480-485).
16. Les sociétés civiles au Congo belge (*B.C.C.I.*, Brux., 1947, p. 596-607).
17. Kongo - Natie (*De Tijdspiegel*, Hasselt, aug.-sept. 1948, blz. 176-179).
18. Congo, nation en germe (*Bull. bimestriel de la Société belge d'Etudes et d'Expansion*, Liège, 1948, n° 132, p. 528-533).
19. A propos de la forme des testaments mystiques et par acte public au Congo (*B.C.C.I.*, Brux., 1948, p. 615-620).
20. Over openbare en staatsburgerlijke rechten in Kongo (*Kongo-Overzee*, Antwerpen, 1949, blz. 65-89).
21. Note introductive dans HOORNAERT, M.: Sociétés belges de droit colonial par actions à responsabilité limitée et tarif notarial (*B.C.C.I.*, Brux., 1949, p. 20).
22. Aperçu général de la Semaine coloniale universitaire (Anvers, avril 1949). - *Bull. des Juridictions indigènes et du Droit coutumier congolais*, publié par la Soc. d'Études juridiques du Katanga, Elisabethville, 1949, p. 126-134.

23. Overzicht van de in 1948 uitgevaardigde wetgeving (*Rechtskundig Tijdschrift voor België*, Antwerpen, 1949, blz. 414-422).
24. L'action en désaveu de paternité (au Congo belge) (*J.T.O.*, Brux., 15 juillet 1950, p. 15-18).
25. Une date dans le droit coutumier du Congo belge (*Kongo-Overzee*, Antwerpen, 1950, p. 155-161).
26. Overzicht van de in 1949 uitgevaardigde wetgeving (*Rechtskundig Tijdschrift voor België*, Antwerpen, 1950, blz. 177-189).
27. Quelques réflexions au sujet du projet de décret sur l'immatriculation des « Congolais » (*P.A.C.*, Brux., 1951, n° 11, p. 32-37).
28. Annulation de reconnaissance et de légitimation d'enfants mulâtres (*B.C.C.I.*, Brux., 1951, p. 138-140. - Jurisprudence n° 135).
29. Faut-il créer, au Congo, des charges notariales indépendantes ? (*B.C.C.I.*, Brux., 1951, Études et Commentaires, p. 94-98 et p. 122-125).
30. L'Afrique dans l'économie mondiale, thème des Journées d'Études coloniales internationales (21 et 22 septembre 1951) organisées sous les auspices de la 6^e Foire internationale de Gand. Rapport de Maurice VERSTRAETE (*P.A.C.*, Brux., 1951, n° 13, p. 196-207).
31. Compte rendu de l'ouvrage: Herbert SPEYER. - L'Œuvre coloniale. - Choix d'études (*P.A.C.*, Brux., 1952, n° 15, p. 36-37).
32. Cassation. - Incompétence pour les décisions rendues au Ruanda-Urundi. - Discussion sur un point de jurisprudence (*P.A.C.*, Brux., 1952, p. 125-126).
33. Droit pour les Belges d'expression néerlandaise de se défendre et d'être jugés en leur langue en matière pénale (*P.A.C.*, Brux., 1952, n° 16, p. 126).
34. Droit fiscal. Contrainte par corps pour le recouvrement des frais de justice. - Note d'observations sur un arrêt d'Elisabethville du 30 décembre 1950 (*P.A.C.*, Brux., 1952, n° 17, p. 203-204).
35. Le statut juridique du Congo belge à la Chambre (*P.A.C.*, Brux., 1953, n° 19, p. 67).
36. Un conflit de lois belgo-congolais (Note de jurisprudence concernant l'action alimentaire d'un enfant mulâtre) (*P.A.C.*, Brux., 1953, n° 19, p. 74-75).
37. La responsabilité des employeurs dans les maladies professionnelles (*B.C.C.I.*, Brux., 1953, documentation, p. 49-53).
38. Conflits de droit belgo-congolais en regard de l'ordre public (*P.A.C.*, Brux., 1953, n° 22, p. 265-274).
39. Les conflits de lois belgo-congolais (*J.T.O.*, Brux., 15 novembre 1953, p. 157-163).
40. Du prétendu caractère irrévocable du décret du 24 février 1831 proclamant l'indépendance belge (*Revue de l'Administration et de Droit administratif de la Belgique*, Bruxelles, 1954, 6^e livraison, p. 125-129).
41. Analyse critique du projet de révision de la charte coloniale, par Paul COPPENS, Brux., 1953 (*P.A.C.*, Brux., 1954, n° 25, p. 225-229).
42. L'ordre public dans l'unité belge (*P.A.C.*, Brux., 1955, n° 30, p. 286-293).
43. La présence française en Tunisie au regard des conventions franco-tunisiennes (*P.A.C.*, Brux., 1956, n° 31, p. 68-70).

44. Nouvelle orientation de la politique française d'Outre-Mer, introduite par la loi-cadre (*P.A.C.*, Brux., 1956, n° 32, p. 81-85).
45. Conflits entre la loi métropolitaine et la loi coloniale (Pension alimentaire... Défaut de publication d'un acte de société...) (*P.A.C.*, Brux., 1956, n° 32, p. 165-166).
46. Les Congolais non immatriculés devant l'état civil (*J.T.O.*, Brux., du 15 juin 1956, p. 81-83; avec suite, *ibidem*, du 15 novembre 1956, p. 166-167: « Les actes de naissance... »).
47. Les actes de naissance des enfants des anciens immatriculés (*J.T.O.*, Brux., 15 novembre 1956, p. 166-167. - Suite à l'article du même auteur: « Les Congolais... » paru dans le *J.T.O.*, Brux., 15 juin 1956, p. 81-83).
48. Transcription aux registres de l'état civil des jugements constitutifs, destructeurs et déclaratifs d'état (*J.T.O.*, Brux., 15 décembre 1956, p. 177-179).
49. De l'opportunité de reviser le livre 1^{er} du Code civil du Congo belge (*J.T.O.*, Brux., 15 mars, 15 mai, 15 septembre et 15 octobre 1957, p. 33-39; 65-69; 129-130 et 145-146).
50. Comparaison entre le statut personnel des autochtones des Territoires d'Outre-Mer français et belges (*P.A.C.*, Brux., 1957, n° 36, p. 173-176).
51. Le renouvellement des ordonnances législatives (*P.A.C.*, Brux., 1957, n° 37, p. 199-203).
52. L'immatriculation des femmes (congolaises) et les méthodes d'interprétation des lois (*J.T.O.*, Brux., 15 novembre 1958, p. 175).
53. Intervention dans la discussion de la communication de P. ORBAN, intitulée: « Les allocations familiales au Congo » (*B.A.R.S.C.*, Brux., N.S., 1958, p. 1292 et 1321).
54. Compétence en matière de validation de saisie conservatoire (décret du 8 mai 1958) (*J.T.O.*, Brux., 15 février 1959, p. 18-19).
55. Intervention dans la discussion du travail de A. DURIEUX, intitulé: « Souveraineté et communauté belgo-congolaise » (*B.A.R.S.C.*, Brux., N.S., 1959, p. 206; 237-240).
56. La nationalité congolaise. - Présentation du mémoire. - Intervention dans sa discussion et réponse aux interventions (*B.A.R.S.C.*, Brux., N.S., 1959; p. 622; 643-658; 782; 792-817).
57. La création d'une citoyenneté congolaise, en dehors de la nationalité congolaise, serait-elle juridique sinon opportune? (Intervention dans la discussion du mémoire de A. DURIEUX, intitulé: « Nationalité et citoyenneté » - *Bulletin des Séances de l'Académie royale des Sciences d'Outre-Mer*, Bruxelles, N.S. 1959, p. 1116; 1179-1192).
58. Le cumul des nationalités belge et congolaise est-il possible? (*J.T.O.*, Brux., 15 avril 1960, p. 64).

Notes d'observations rédigées par Maurice VERSTRAETE, sous des décisions judiciaires parues dans le *Journal des Tribunaux d'Outre-Mer*.

(Abréviations: *Obs. arr.* et *Obs. jugt.*: Observations sous arrêt, et: id. sous jugement. - *Éli.*: Élisabethville; *Léo.*: Léopoldville; *Stan.*: Stanleyville.)

59. Du caractère de la nullité provenant de l'autorisation irrégulière donnée, au Congo belge, au curateur aux successions (*Obs. arr. Éli.*, 11 avril 1950, *J.T.O.*, Brux., 15 février 1951, p. 97-98).
60. De la désignation et des pouvoirs de l'exécuteur testamentaire au Congo belge (*Obs. arr. Éli.*, 9 juillet 1949, *J.T.O.*, Brux., 15 avril 1951, p. 122-123).
61. De l'autorité parentale en cas de reconnaissance d'enfant naturel et de la primauté du droit civil sur la coutume indigène (Le problème de droit intergénéral que soulève la reconnaissance de l'enfant naturel par un indigène immatriculé). (*Obs. jugt. Léo.*, 26 mai 1951, *J.T.O.*, Brux., 15 janvier 1952, p. 7-8).
62. De l'action alimentaire de l'enfant naturel et de l'irrecevabilité de la demande reconventionnelle tendant à voir supprimer son nom de l'acte de naissance (*Obs. jugt., Léo.*, 22 août 1951, *J.T.O.*, Brux., 15 août 1952, p. 109-110).
63. Du délai pour introduire l'action en désaveu de paternité (*Obs. jugt. Léo.*, 18 juillet 1951, *J.T.O.*, Brux., 15 septembre 1952, p. 124).
64. De la nationalité de l'enfant, de l'action en partage, de la représentation par la mère et de l'étendue des pouvoirs de l'administrateur légal des biens de l'enfant mineur (au Congo) (*Obs. arr. Léo.*, 7 août 1951, *J.T.O.*, Brux., 15 mars 1953, p. 39-41).
65. Quelques notes sur l'application de l'article 12, alinéa final, du livre I du Code civil congolais. - Notes au sujet d'un jugement d'Élisabethville, du 21 décembre 1951 (*Revue juridique du Congo belge*, 1952, n° 4, p. 194). (*J.T.O.*, Brux., 15 juin 1953, p. 82-83).
66. Du délai (préfix de 60 jours) pour intenter (au Congo) l'action du chef de vice rédhibitoire (art. 325 C.C., L. III). (*Obs. jugt. Léo.*, 22 décembre 1951, *J.T.O.*, Brux., 15 juin 1953, p. 86-87).
67. Le point de départ de la prescription de l'action publique. - Note au sujet d'un arrêt de Dakar, du 8 août 1951, publié par la *Revue juridique et politique de l'Union française*, 1953, I, p. 152 (*J.T.O.*, Brux., 15 septembre 1953, p. 126).
68. De la rétroactivité du jugement de divorce au jour de la demande. - De l'action en partage et en liquidation de la communauté légale (*Obs. jugt. Stan.*, 17 octobre 1952, *J.T.O.*, Brux., 15 septembre 1953, p. 131).
69. De la compétence du tribunal consulaire (métropolitain) à l'égard de sociétés de droit colonial, commerciales au Congo, et civiles en Belgique. - Observations sous deux jugements d'incompétence du Tribunal de Commerce de Bruxelles, des 31 octobre 1952 et 9 mars 1953 (*J.T.O.*, Brux., 15 septembre 1953, p. 133-136).
70. De l'adultère, commis au Congo, injure grave en Belgique. - De l'influence de l'acquiescement du chef d'adultère au Congo sur l'action en divorce en Belgique (*Obs. jugt. Tribunal de 1^{re} instance d'Anvers*, du 17 mars 1953, *J.T.O.*, Brux., 15 novembre 1953, p. 165).
71. Des conditions de l'octroi de l'immatriculation (des Congolais) (*Obs. jugt., Kivu*, 8 janvier 1954, *J.T.O.*, Brux., 15 février 1954, p. 23-24).
72. Du transport de créance (*Obs. jugt., Léo.*, 24 janvier 1953, *J.T.O.*, Brux., 15 mars 1954, p. 36-37).

73. De la compétence des tribunaux congolais pour homologuer les actes d'adoption d'adoptants de nationalité belge (*Obs. arr.*, Éli., 7 avril 1953, *J.T.O.*, Brux., 15 avril 1954, p. 50-52).
74. De la responsabilité du propriétaire de bâtiment (*Obs. jugt.*, Léo., 3 mars 1954, *J.T.O.*, Brux., 15 février 1955, p. 24-25).
75. Détermination de la loi compétente en matière de divorce entre époux de nationalités différentes (*Obs. arr.* Cassation — Chambres réunies — Bruxelles, 16 novembre 1954, *J.T.O.*, Brux., 15 avril 1955, p. 54-56).
76. De la nationalité du non-indigène, marié coutumièrement, soumis au droit non écrit. - Notes sur la nationalité belge de statut colonial (*Obs. jugt.*, Léo., 29 janvier 1955, *J.T.O.*, Brux., 15 mai 1956, p. 76-77).
77. De la dévolution successorale. - Notes sur les devoirs de l'administration des successions au Congo (*Obs. arr.*, Éli., 30 mars 1954, *J.T.O.*, Brux., 15 août 1956, p. 116-118).
78. Conflits de lois quant à la présomption de paternité (*Obs. arr.*, Liège, 10 juillet 1956, *J.T.O.*, Brux., 15 septembre 1956, p. 132-133).
79. De la responsabilité quasi délictuelle en cas d'inexécution d'un contrat. - Du cumul des fautes contractuelles et quasi-délictuelles en matière de transport (*Obs. arr.*, Léo., 18 février 1956, *J.T.O.*, Brux., 15 avril 1957, p. 54-55).
80. Compétence, délai, preuve en matière de désaveu de paternité (*Obs. arr.*, Éli., 10 juillet 1956, *J.T.O.*, Brux., 15 mai 1957, p. 72-73).
81. De la tutelle d'enfants naturels reconnus par le père de statut métropolitain, et par la mère de statut coutumier en cas de décès du père (*Obs. jugt.*, Usumbura, 5 juin 1957, *J.T.O.*, Brux., 15 septembre 1957, p. 140-142).
82. De la pension après divorce et de la pension de l'enfant (*Obs. arr.*, Léo., 3 avril 1956, *J.T.O.*, Brux., 15 octobre 1957, p. 152).
83. Des actes respectueux en matière de mariage (*Obs. jugt.*, Stan., 23 mars 1956, *J.T.O.*, Brux., 15 novembre 1957, p. 170-171).
84. De la vraisemblance de paternité (*Obs. arr.*, Léo., 19 novembre 1957, *J.T.O.*, Brux., 15 février 1958, p. 23).
85. De l'urgence à apporter une modification en matière d'adoption (*Obs. arr.*, Léo., 27 août 1957, *J.T.O.*, Brux., 15 février 1958, p. 24-25).
86. De la capacité de la femme mariée. - De l'engagement de la femme mariée sur ses biens personnels (*Obs. arr.*, Éli., 24 avril 1956, *J.T.O.*, Brux., 15 mars 1958, p. 35-36).
87. Du droit au registre du commerce en cas de condamnation du chef de détournement et de faux (*Obs. jugt.*, Stan., 26 février 1958, *J.T.O.*, Brux., 15 mai 1958, p. 76-77).
88. De la compétence territoriale en matière de validation de saisie-conservatoire (*Obs. jugt.*, Stan., 31 janvier 1958 [N.B.: ce commentaire fut rédigé avant la publication du décret du 8 mai 1958], *J.T.O.*, Brux., 15 juillet 1958, p. 107-108).
89. De la validité de l'assignation. - De l'opportunité d'une citation nouvelle en cas d'opposition (*Obs. jugt.*, Stan., 8 février 1958, *J.T.O.*, Brux., 15 août 1958, p. 119-120).

90. Du changement d'état en cours d'instance et de la capacité de la femme mariée étrangère pour ester en justice au Congo (*Obs. jugt.*, Léo., 21 janvier 1958, *J.T.O.*, Brux., 15 janvier 1959, p. 10-11).
91. Sur l'action en désaveu de paternité et sur la transcription du jugement modifiant l'état de l'enfant (*Obs. arr.*, Éli., 1 avril 1958, *J.T.O.*, Brux., 15 mars 1959, p. 34-37).
92. De l'établissement des comptes entre époux mariés sous le régime de séparation de biens et désirant vivre séparément (*Obs. arr.*, Éli., 27 mai 1958, *J.T.O.*, Brux., 15 avril 1959, p. 52-55).
93. Du louage de services avec un mulâtre non reconnu (*Obs. arr.*, Léo., 1 décembre 1958, *J.T.O.*, Brux., 15 avril 1959, p. 55-56).
94. Des cotisations versées à la Caisse coloniale pour un indigène du Dahomey (*Obs. jugt.*, Stan., 4 avril 1958, *J.T.O.*, Brux., 15 avril 1959, p. 59-60).
95. De la pension alimentaire allouée par un aïeul (*Obs. jugt.*, Stan., 4 avril 1958, *J.T.O.*, Brux., 15 juin 1959, p. 89-90).
96. Les droits d'auteur et les Congolais non immatriculés (*Obs. jugt.*, Luluabourg, 6 juin 1959, *J.T.O.*, Brux., 15 octobre 1959, p. 155-157).
97. Du désaveu de paternité (*Obs. arr.*, Léop., 9 juin 1959, *J.T.O.*, Brux., 15 novembre 1959, p. 169-170).
98. (Sur la) célébration du mariage et (sur le) divorce d'anciens immatriculés (*Obs. jugt.*, Léo., 29 juillet 1958, *J.T.O.*, Brux., 15 janvier 1960, p. 12).

Contribution à des RECUEILS ou à des OUVRAGES COLLECTIFS

99. WINKLER PRINS ENCYCLOPAEDIE (Uitg. Elsevier, Amsterdam-Brussel, 1947-1954, XVIII delen): Artikelen over Belgisch Kongo, op de respectieve trefwoorden.

Parmi les contributions à des périodiques, il faut signaler spécialement la collaboration régulière du professeur Maurice VERSTRAETE:

- 1) Au *Bulletin de la Société royale de Géographie d'Anvers* dans lequel il tient la « Chronique congolaise », de 1946 à 1952.
- 2) Ainsi qu'au *Bulletin de l'Association des Anciens Étudiants de l'Institut universitaire des Territoires d'Outre-Mer* (Bruxelles) et à la revue *Problèmes d'Afrique centrale* (Bruxelles), titre sous lequel, à partir du 1^{er} trimestre 1951, formant le n° 11 de la collection, ledit *Bulletin* continue à paraître jusqu'en 1959.

Cette collaboration, qui commence dès le 4^e trimestre 1950, occupe, notamment, une « Chronique judiciaire » (1951, 1952, 1953). On y trouve de la bibliographie, des comptes rendus de conférences et de débats parlementaires et des recensions des publications des périodiques dont les titres suivent: *Journal des Tribunaux d'Outre-Mer*, *Belgique coloniale et Commerce international*, *Revue de Droit international et de Droit comparé*.



Pol GÉRARD

POL GÉRARD

(2 mars 1896 - 28 décembre 1961)

Alors que sa santé éveillait, depuis plus d'un an, de grandes inquiétudes, Pol GÉRARD, au seuil de cet hiver, voulut accomplir avec sa conscience coutumière, une de ses tâches professionnelles dont rien ne pouvait le distraire. Son mal empira aussitôt et l'enlevait, hélas, à l'affection de sa famille, à l'admiration de ses amis. Le 28 décembre 1961, l'Académie royale des Sciences d'Outre-Mer perdait l'un de ses membres parmi les plus estimés.

D'une nature réservée mais sensible, sobre de gestes et de paroles mais d'une cordialité sûre, Pol GÉRARD réunissait en lui le besoin d'agir selon l'apostolat médical auquel il s'était voué et l'élévation d'une pensée consacrée à la recherche scientifique, rigoureuse et fondamentale.

Biologiste complet, maître au jugement clair et perspicace, par son aménité silencieuse, son exceptionnelle érudition scientifique, la renommée de ses travaux, son dévouement désintéressé, Pol GÉRARD jouissait d'une grande autorité que sa modestie et sa distinction naturelles ne cherchaient point à faire prévaloir, mais qui s'imposaient avec autant de prestige que de simplicité.

Pol GÉRARD naquit le 2 mars 1886 à Cuesmes où son père était directeur d'école primaire. L'enfant eut le privilège de grandir en ce modeste milieu d'instituteur où s'entretiennent le culte du savoir, le respect des valeurs spirituelles et morales sans autres préoccupations que la joie de les cultiver.

Après ses études secondaires à l'Athénée royal de Mons au cours desquelles il avait déjà manifesté son goût et ses dispositions pour les sciences expérimentales, Pol GÉRARD

s'inscrivit à l'Université de Bruxelles en l'année académique 1903-1904. Il retrouvait à Bruxelles un accueil familial auprès de son oncle Félicien CATTIER, professeur à la Faculté de droit, haute personnalité des affaires congolaises et qui devait, plus tard, présider le « Fonds national de la Recherche scientifique en Belgique » dont l'influence fut décisive dans le renouveau scientifique de notre Pays.

Dès son entrée en Faculté des Sciences, il s'enthousiasma pour la zoologie que professait avec éclat Auguste LAMEERE. Pol GÉRARD avait senti l'attrait du grand maître de la zoologie en Belgique. Il en suivit les cours de zoologie systématique et d'anatomie comparée au doctorat en sciences zoologiques (notre licence actuelle en Faculté des Sciences). Ses travaux en porteront l'empreinte; ce futur médecin avait acquis l'esprit d'un zoologiste.

Cependant, Pol GÉRARD s'était inscrit en Faculté de médecine à un moment où un jeune professeur, Albert BRACHET, venu de l'Université de Liège, commençait une carrière d'anatomiste et d'embryologiste qui allait être particulièrement brillante et féconde. Au parc Léopold, où était installé le laboratoire d'embryologie expérimentale, il fut l'un des premiers disciples de l'équipe d'embryologistes et d'histologistes que A. BRACHET inspirait et dirigeait.

Docteur en médecine en 1909, il est en même temps lauréat du concours des Bourses de voyages. L'occasion lui est offerte, en cette circonstance, d'entreprendre une croisière le long des côtes orientales de l'Afrique et de Madagascar. L'Afrique lui est révélée, elle ne cessera plus jamais d'occuper ses pensées.

Après une initiation au laboratoire d'embryologie du professeur P. HENNEGUY au Collège de France, il participe, en qualité de médecin, à une mission de recherches minières du Bas-Katanga de 1910 à 1912. Il y découvre la brousse congolaise, et son inépuisable intérêt en ressent l'indicible envoûtement. Tout en se préoccupant plus particulièrement de parasitologie tropicale, inépuisable intérêt en ressent l'indicible envoûtement. Tout en fères Insectivores et Prosimiens auxquels il consacre bientôt des études importantes.

A son retour en 1912, il est nommé assistant d'Albert DUSTIN, son ami, son aîné, devenu entre-temps professeur d'histologie en Faculté de Médecine. Mais Pol GÉRARD retourne au Congo, en 1913, pour une seconde mission de géologie et de prospection minière que dirige un jeune géologue belge, Paul FOURMARIER, aujourd'hui notre vénéré collègue de la Classe des Sciences médicales et naturelles de l'Académie des Sciences d'Outre-Mer. Pol GÉRARD s'applique cette fois à l'étude de la maladie du sommeil et à la biologie des glossines vectrices des redoutables trypanosomes.

Lorsque éclate la guerre de 1914, le lieutenant-médecin Pol GÉRARD est attaché à la garnison de la Place-Forte de Namur. Il y est fait prisonnier dans le courant d'août et envoyé en Allemagne, mais grâce aux échanges de personnel sanitaire qu'organise la Croix-Rouge internationale, il a bientôt la faveur d'être libéré. Il se retrouve au Havre où le gouvernement belge s'est replié. Il obtient du Ministère des Colonies son engagement en qualité d'officier médecin des forces armées coloniales. Il est au Katanga dès le printemps 1915, commandant-médecin du service médical adjoint au premier régiment des troupes de l'Est. Par une heureuse coïncidence, quelques mois après, il y accueille un étudiant en médecine, engagé comme lui dans la compagnie africaine et qui allait devenir son ami tout au long de sa carrière universitaire, l'élève puis le successeur d'Albert BRACHET, notre éminent collègue Albert DALCQ. Le régiment parti du lac Moero parcourut pendant trois années, en longues et dures étapes, le Rwanda-Urundi, pour atteindre Tabora et revenir ensuite à Kigoma sur le Tanganika. Albert DALCQ nous a retracé avec émotion le rôle de Pol GÉRARD au cours de ces pérégrinations pénibles de l'armée coloniale souvent éprouvée par des sérieux combats:

Pol GÉRARD soutient sans défaillance une activité d'une parfaite régularité, qu'il fait partager à ses quelques collaborateurs, des médecins ou des auxiliaires du service de santé. Certes, l'objectif premier est le soin des malades et des blessés et l'hygiène des troupes et des porteurs avec des intermèdes de petite chirurgie, parfois des interventions plus sérieuses, auxquelles il faut se résoudre malgré les conditions défavorables. Ces devoirs accomplis, le microscope est

inlassablement utilisé. Même quand les étapes sont quotidiennes, la tente laboratoire est installée et fonctionne pour quelques heures. Si l'on pressent un arrêt de quelques jours, une infirmerie est aussitôt organisée, les examens microscopiques les plus variés se répètent; tout décès entraîne une autopsie intégrale, sans négliger les centres nerveux. Certes, l'absence d'informations biochimiques ou sérologiques donnait à cette médecine de campagne, axée sur la microscopie, une sorte de distorsion assez spéciale, mais c'était un effort singulièrement passionnant et souvent efficace. Toutefois, ce souci de recherche ne nuisait jamais aux devoirs proprement médicaux, surtout pas de la part de GÉRARD. Que de fois ai-je assisté à ses efforts illimités pour aider ou soulager un malade, que de nuits où il quittait sa tente pour gagner l'infirmerie où un cas grave le sollicitait chez quelque Noir misérable. Tout ce travail se prolongea pour GÉRARD jusqu'en pleine année 1919, avec, pour corser les derniers mois de son long « terme », la grande épidémie de grippe espagnole qui vint atteindre à ce moment, les régions tropicales. »

La paix rétablie, au cours de l'année 1919, Pol GÉRARD rentre en Belgique et reprend enfin ses fonctions d'assistant au laboratoire du professeur Albert DUSTIN dont l'activité scientifique avait, depuis, acquis une grande notoriété. Il y achève la préparation d'une thèse d'agrégation et, en 1920, il est proclamé docteur spécial en sciences histologiques.

En ce moment Albert DUSTIN accepte la direction du service d'anatomie et d'histologie pathologiques, devenu vacant après que le professeur STIÉNON eût été autorisé à faire valoir ses droits à la retraite. Dès lors, la chaire d'histologie et le laboratoire qui y est annexé sont confiés à Pol GÉRARD. En 1922, il est promu professeur ordinaire. Il enseigne avec maîtrise l'histologie générale, l'histologie spéciale; il consacre d'admirables leçons à l'étude des voies nerveuses dont il souligne la grande importance. Pol GÉRARD était un professeur très écouté, d'une grande sobriété, d'un enthousiasme contenu et d'une érudition précise. Des générations de médecins en gardent aujourd'hui le souvenir reconnaissant.

C'est aussi l'époque heureuse où Pol GÉRARD associe à sa vie une épouse attentive qui lui apporte la douceur de l'affection,

le réconfort de la tendresse familiale, le bonheur d'un foyer qu'animeront bientôt deux enfants.

La carrière scientifique de Pol GÉRARD s'épanouit dès lors dans la sérénité et la plénitude. Elle ne sera brièvement interrompue que par de courts voyages au Congo. En 1928, il accompagne, en qualité de médecin, la suite du Roi ALBERT et de la Reine ELISABETH lors de leur voyage à travers le Congo. Plus tard, en 1930, l'Institut royal colonial belge lui confie un mandat de recherches au Katanga, qui lui permet de compléter la récolte d'un matériel embryologique important, concernant les Lémuriens africains et d'achever deux mémoires étendus consacrés aux annexes foetales et placentaires chez ces Primates primitifs. Entre-temps, le 6 mars 1930, Pol GÉRARD est membre titulaire de l'Institut royal des Sciences coloniales (aujourd'hui l'Académie royale des Sciences d'Outre-Mer) dont il était correspondant depuis 1928. Au cours de l'année 1931, il est appelé à siéger en qualité de membre correspondant à la Classe des Sciences de l'Académie royale de Belgique. Il en devient titulaire en 1944 et le directeur en 1952. Dès 1936, il appartient à l'Académie de médecine qu'il préside en 1952.

Les obligations professorales et académiques s'alourdissent et l'absorbent de plus en plus. Elles s'ajoutent à ses charges de directeur du laboratoire d'histologie où ses propres recherches, celles de ses élèves et collaborateurs requièrent tous ses instants. Après la libération, en 1945, il accepte de prendre la succession d'Albert DUSTIN, décédé des suites de la guerre. Il dirige le service d'anatomie et d'histologie pathologiques qu'il réorganise; il en assure l'enseignement. Il est nommé, la même année, chef du service d'anatomie pathologique et de cancérologie expérimentale de l'Institut Jules BORDET. Les fonctions de secrétaire de la Faculté de médecine lui incombent bientôt. En 1944, il est appelé à prendre les lourdes responsabilités de la Présidence. Il est élu, en 1957, président du Conseil supérieur d'hygiène coloniale. Il participe avec dévouement à l'administration de diverses institutions, mêlé activement à toute la vie médicale du Pays.

Ses activités de professeur, d'académicien, d'administrateur, de chercheur ne le détournent pas du Congo. Il ne pourra

plus y retourner que pour de brèves visites, mais, de Bruxelles, il suscite, organise des missions d'études en Afrique, se préoccupe du développement, de l'amélioration du service médical à la colonie.

C'est au sein même de l'Université libre de Bruxelles que son intérêt pour l'Afrique centrale trouve les conditions les plus favorables pour se manifester. Herbert SPEYER, juriste et homme d'Etat, avait créé le « Fonds Cassel » dans le but de subsidier des missions d'études au Congo, dans les domaines les plus divers. Pol GÉRARD en fut le conseiller écouté. Cette Fondation, cependant modeste, permit au personnel enseignant de l'Université de Bruxelles de prendre connaissance des multiples problèmes scientifiques, ethniques et sociaux que posaient le Congo belge, et, conscience de l'effort magnifique accompli par notre pays pour assurer l'émancipation culturelle, économique et morale de la colonie qu'un Roi prestigieux lui avait confiée.

En 1938, le professeur Albert DUSTIN, en sa qualité de recteur avait organisé, sous les auspices de l'Université de Bruxelles, un « Centre d'Etudes médicales en Afrique centrale ». Pol GÉRARD en fut le secrétaire général. La guerre de 1940 devait annihiler cette initiative heureuse qui se développait sous les meilleurs augures. Elle endeuillait en même temps l'Université par la mort de celui qui en avait été le clairvoyant promoteur. Mais à la fin du conflit, Pol GÉRARD prend la décision de remettre en activité ce centre d'études si souhaitable à tous égards. Il multiplie les démarches; parvient à convaincre les autorités universitaires; il suscite la collaboration des collègues compétents; gagne la confiance du « Fonds du Bien-Etre indigène »; éveille l'intérêt des sociétés privées coloniales. Bientôt, le Centre d'Etudes médicales de l'Université libre de Bruxelles en Afrique centrale (C.E.M.U.B.A.C.) est définitivement institué.

C'est à Pol GÉRARD surtout que l'Université de Bruxelles doit d'avoir pu assurer d'une façon honorable et efficace sa présence et son rayonnement en Afrique centrale, à côté d'autres œuvres, aussi généreusement inspirées d'ailleurs par divers organismes scientifiques et administratifs du Pays. Pol GÉRARD,

il est vrai, fut dès le début entouré d'amis et de collègues dévoués qui ayant compris la signification du centre d'études coloniales, lui apportèrent sans réserve la contribution précieuse de leur autorité, de leur expérience. M. Jean GHILAIN fut l'administrateur et le secrétaire général du C.E.M.U.B.A.C. Le recteur Jean BAUGNIET accepta d'en assurer définitivement la présidence active et vigilante.

Les études médicales destinées à promouvoir l'amélioration des services médicaux et prophylactiques au Congo, furent l'objectif primordial du C.E.M.U.B.A.C. Mais sous l'impulsion de Pol GÉRARD, le Centre s'adjoignit des sections nouvelles: de psychologie, de pédagogie, de sociologie, de géographie, des sciences naturelles, des sciences économiques, des sciences appliquées auxquelles devait s'ajouter encore une huitième section, à elle seule interdisciplinaire, chargée de la prospection scientifique et sociale du nord-est du Congo. L'activité du C.E.M.U.B.A.C. fut pendant quelques années considérable. En témoignent les rapports présentés aux séances annuelles de l'Assemblée générale, les mémoires nombreux dont la plupart furent publiés par les soins de l'Académie royale des Sciences d'Outre-Mer.

Inspirateur, animateur du C.E.M.U.B.A.C., Pol GÉRARD se réserva la direction de la section médicale, la plus importante il est vrai. Afin qu'elle soit plus efficace, il eut l'heureuse inspiration de concentrer toute son activité sur un des problèmes médicaux, parmi les plus urgents et les plus graves, l'endémie tuberculeuse qui ravage le Congo oriental, le Rwanda et le Burundi.

En collaboration avec son collègue le professeur D^r Ernest RENAUX, président de l'œuvre de défense contre la tuberculose, Pol GÉRARD établit un plan précis de la mission médicale C.E.M.U.B.A.C.: définir l'extension de la tuberculose parmi les populations indigènes, prospecter méthodiquement les cas de tuberculose; prendre les mesures prophylactiques possibles; organiser éventuellement les dispensaires et les sanatoria où les meilleurs traitements pourraient être donnés. Séduit par l'ampleur et l'importance de ce plan d'études, le « Fonds du Bien-Etre indigène » (F.B.I.) dota le C.E.M.U.B.A.C. d'une

camionnette radiographique qui permit l'enquête minutieuse et systématique des malades de la région orientale du Congo. Grâce à l'intervention de l'Etat, celle des sociétés privées, des sanatoria furent construits à Shabunda en 1952, à Kibundu, à Ruamagana en 1954, à Kasongo en 1958. La réalisation de ce vaste travail que Pol GÉRARD dirigeait de Bruxelles, fut assuré par le dévouement d'un groupe de médecins coloniaux particulièrement compétents et convaincus: les D^{rs} CHARDONNE, TENRET, CROCKAERT, VAN RIEL, etc., dont les publications révèlent le travail accompli. Cette campagne antituberculeuse, menée avec tant de méthode, de promptitude et de zèle, eut des effets bienfaisants immédiats. Elle enrichit en même temps la médecine tropicale d'observations et expérimentations nombreuses et importantes qui viennent d'être consignées magistralement sous les auspices du C.E.M.U.B.A.C. par le D^r TENRET dans un gros mémoire: *La tuberculose dans un pays africain économiquement faible*. Cet ouvrage d'un si grand intérêt pour l'Afrique centrale, apporte de précieux enseignements pour la lutte antituberculeuse applicable en bien d'autres pays d'Ou-tre-Mer.

La crise politique congolaise est venue anéantir cette œuvre accomplie avec tant d'intelligence, de sciences et d'efforts. Pol GÉRARD dut en ressentir un douloureux désappointement.

Mais en dépit des soubresauts politiques, des calomnies éhontées, la moisson se lèvera tôt ou tard pour témoigner du labeur de nos concitoyens dans l'émancipation et l'épanouissement du Congo et de l'Afrique centrale. Parmi eux et en première place, figure notre regretté Collègue. Que son œuvre et son exemple nous aident à surmonter nos déceptions, nos regrets et à offrir, comme par le passé, la même bonne volonté de bien faire en faveur d'une évolution humaine inéluctable et souhaitable.

* * *

La grande activité médicale que Pol GÉRARD déploya presque sans bruit, calmement comme si aucun effort ne lui coûtait, n'arrêta pas un moment les recherches d'un laboratoire qui était sa joie et qui, sous son impulsion, avait acquis une renommée internationale croissante. Pol GÉRARD s'était assuré une solide

formation de zoologiste auprès du professeur Auguste LAMEERE lorsqu'au début de ses études universitaires il fréquentait la Faculté des Sciences. En Faculté de médecine, sous l'influence du professeur Albert BRACHET, il s'initia à l'embryologie. Cependant, c'est vers l'histologie que ses goûts le portèrent bientôt suivant l'exemple de son ami et maître le professeur Albert DUSTIN. Les grands histologistes et endocrinologistes français Paul ANCEL et Pol BOUIN contribuèrent à fixer l'orientation de ses études. Ainsi au début de sa carrière, se révèlent l'ampleur, la diversité de ses curiosités biologiques, la variété de ses recherches scientifiques qui, dans leur continuité et leur homogénéité de conception, se déploient selon un large éventail.

Pol GÉRARD est l'histologiste des glandes endocrines du thymus, des parathyroïdes et surtout de l'hypophyse, sujet vers lequel il dirige un de ses disciples, notre collègue le professeur Marc HERLANT, aujourd'hui excellent spécialiste de l'histophysiologie hypophysaire.

Le système nerveux, les organes des sens retiennent souvent son attention. Il associe bientôt à ses travaux son brillant élève et ami notre collègue le professeur Robert CORDIER, devenu son successeur et un des maîtres de l'histologie des organes des sens et du système nerveux des Vertébrés.

Il comprend l'histologie en fonction de la physiologie des organes. Il fut un initiateur perspicace de l'histophysiologie, plus particulièrement de celle des tubes renaux. Utilisant les propriétés de dispersion différentielles de divers colorants colloïdaux, seul ou en collaboration avec Robert CORDIER, il détecte et précise le rôle des divers segments du néphron: la filtration glomérulaire, les processus de sécrétion et de réabsorption. Au cours de ces recherches, il met en évidence l'importance des phénomènes d'athrocytose et d'athrophagocytose.

Instruit de l'importance des progrès de la biochimie, Pol GÉRARD suscite les recherches d'histochimie dont son élève le professeur L. LISON est aujourd'hui une des autorités renommées.

Cependant, dès le début de sa carrière, sous l'autorité de A. BRACHET, Pol GÉRARD s'est attaché à la cytologie et à l'his-

tologie embryonnaire. Ses premières investigations ont pour objet la structure des chromosomes et de l'hétérochromosome au cours de la spermatogénèse d'un insecte Acridien, le *Stenobothrus biguttulus* (L.).

Il dirige ensuite ses recherches vers l'étude des éléments interstitiels de la mamelle de la chatte, de l'ovaire de *Nasilio brachyrynchus* (SMITH), petit Insectivore africain. Il s'illustre par des travaux importants consacrés aux annexes foetales et placentaires du *Galago mossambicus* (YOUNG) et *G. demidoffi*. Plus tard, il procède à une analyse pénétrante de la formation et de la structure des sacs gazeux du *Polypterus* et des *Dipneustes*.

En collaboration avec son ami et collègue M. Albert DALCQ il met sa haute compétence à la réédition du Traité d'embryologie des Vertébrés d'Albert BRACHET. Plus récemment, le professeur GRASSÉ lui confie la rédaction, dans son grand Traité de Zoologie, des chapitres importants consacrés à l'appareil olfactif, aux organes excréteurs et reproducteurs des Vertébrés.

Des travaux d'histologie médicale et pathologique s'échelonnent sur toute sa carrière depuis ses séjours en Afrique. Ils suscitèrent de brillantes vocations scientifiques parmi les jeunes médecins groupés autour du maître et devenus à leur tour des biologistes éminents: les professeurs Pierre LAMBERT, Pierre DUSTIN, les docteurs BOURG, DAGNELIES, MOYSON, MOMBAERTS, etc.

Nos collègues Albert DALCQ et Robert CORDIER ont dressé la liste des publications scientifiques de Pol GÉRARD. Elles sont éparpillées dans divers périodiques belges et étrangers. Les plus importantes cependant furent réservées aux *Archives de Biologie*, le périodique belge de réputation mondiale, fondé par Ed. VAN BENEDEN et BAMBEKE, et dont Pol GÉRARD assura la direction avec autorité pendant de nombreuses années, seul et plus tard avec la collaboration de collègues et amis, embryologistes et histologistes comme lui.

L'œuvre scientifique de Pol GÉRARD reste cependant, dans ses contributions les plus marquantes, d'inspiration zoologique. Il suffit de rappeler la diversité des animaux qui en furent

l'objet. Ses travaux furent conçus dans le plus bel esprit de l'anatomie comparée. Telles ses recherches qui eurent pour sujet la structure et la physiologie des tubes renaux. Les observations faites avec une objectivité rigoureuse, une technique expérimentale délicate sur diverses formes animales, s'intègrent dans une analyse plus générale et comparative, qui leur donne alors une véritable signification zoologique. Pol GÉRARD applique la même méthode aux problèmes de la formation et de la structure des annexes foetales et placentaires chez les Mammifères. Ayant constaté avec la rigueur qui caractérise toutes ses investigations, chez deux Lémuriens africains appartenant au même genre *Galago senegalensis*, *Galago demidoffi*, de profondes divergences dans l'ontogénèse, les formations allantoïdiennes et dans la placentation — très primitives dans la première espèce, très semblables à ce que présentent les Anthropomorphes, dans la seconde — Pol GÉRARD étend ses études à d'autres Ordres, pour envisager ces processus biologiques dans la Classe toute entière. A la question de savoir si la formation et la structure des annexes foetales peuvent servir de base à la classification des Mammifères ainsi qu'on l'admettait généralement, Pol GÉRARD s'attache à montrer que leur similitude s'observe dans des Ordres les plus éloignés, qu'elle ne peut s'expliquer par une ascendance phylogénétique mais par la convergence. Il conclut: « ... il vaut mieux, selon nous, envisager l'œuf des Mammifères comme possédant, en puissance, le pouvoir de se fixer par son trophoblaste dans les tissus maternels. Mais ce pouvoir ne s'exerce pas dans tous les cas; des facteurs extrinsèques interviennent, comme par exemple une résistance plus grande des tissus maternels, qui le modifient ou parfois l'inhibent. Une telle conception permet de concevoir aisément la distribution « chaotique » du monde de placentation dans tous les ordres de Mammifères.

» Pas plus que celui des autres annexes foetales, le mode de développement du placenta ne peut donc fournir de base utile à une classification phylogénétique des Mammifères. »

Faut-il rappeler encore ses travaux sur les Poissons primitifs où Pol GÉRARD aborde l'examen comparatif des sacs gazeux chez les Dipneustes d'une part, chez les *Polypterus* d'autre

part, pour aboutir à traiter de leur homologie avec les poumons des Tétrapodes ?

Ainsi, l'histophysiologie particulière et précise mais conduite et interprétée selon la méthode de l'Anatomie comparée, conduit Pol GÉRARD à des conclusions qui embrassent et renouvellent des chapitres entiers de la Zoologie générale.

Ce biologiste médecin fréquentait assidûment les séances de la Société royale zoologique de Belgique. Il en était un membre fidèle. Il en fut l'actif président. Rien de la zoologie ne le laissait indifférent. Il en suivait les progrès, le renouvellement de ses méthodes et de ses découvertes.

Entouré d'admiration, membre de nombreuses sociétés scientifiques belges et étrangères, revêtu des distinctions les plus hautes, Pol GÉRARD n'en gardait pas moins une simplicité qui lui valait les plus fidèles sympathies.

Sous ses dehors réservés et un peu timides, il était un humaniste authentique sollicité par toutes les curiosités de l'esprit, attiré par toute beauté naturelle et humaine. Ouvert aux opinions d'autrui, il cherchait à les comprendre sans prétendre imposer les siennes, si fermes, si lucides qu'elles aient été. Il vécut pour connaître et servir. Est-il plus noble vie ?

17 juillet 1963,
Paul BRIEN

La liste des publications de Pol GÉRARD a été dressée par MM. R. CORDIER et A. DALCQ à la suite de leur notice biographique parue dans les *Archives de Biologie*: « Au professeur Pol Gérard », t. 67, 1956.

A consulter aussi: l'article consacré à Pol GÉRARD, par A. DALCQ, paru dans le *Bulletin de l'Académie royale de Médecine*, 1962.



Prosper LANCSWEERT

PROSPER LANCSWEERT

(28 février 1879 - 4 janvier 1962)

Le 4 janvier 1962 est décédé à Wolowé-Saint-Pierre l'ingénieur Prosper LANCSWEERT.

Né à Ostende, le 28 février 1879, Prosper LANCSWEERT fit ses études primaires et ses humanités au Collège épiscopal Notre-Dame de sa ville, avec cette application intelligente et particulièrement sérieuse qui fut également la caractéristique de son passage formatif à l'Université de Louvain, où il obtint en 1904, avec grand succès, le grade d'ingénieur civil des mines.

Attaché d'abord à l'équipe d'un entrepreneur général d'Ostende, Prosper LANCSWEERT entra au service, en 1906, du Comité spécial du Katanga qui l'affecta à sa section des mines et de contrôle des activités prospectives si intenses du temps, dans cette région du Congo où venait d'être fondée l'Union minière du Haut-Katanga. Chargé, en ordre principal, d'études dans la région stannifère du haut Lualaba, Prosper LANCSWEERT put néanmoins apporter, depuis son centre de Ruwe, une contribution de valeur à la connaissance géologique générale de la région Sud-Ouest du Katanga.

En automne 1909, à peine rentré en Europe, Prosper LANCSWEERT prit contact avec la Société internationale forestière et minière du Congo (FORMINIÈRE) et lui demeura attaché jusqu'à la fin de sa vie.

Chargé d'une importante mission d'exploration minière générale dans les régions du Bas-Congo, du Sud-Kasai et du Sankuru, Prosper LANCSWEERT, pour rationnellement préparer sa tâche, considéra comme primordial de procéder, avant son départ, à une étude méthodique des indications géologiques et minéralogiques, ainsi que des notes, à vrai dire éparses et non encore

systématiquement rassemblées, des diverses escouades des prospecteurs de la mission préliminaire envoyée déjà par la FORMINIÈRE dans les vastes espaces de l'Etat Indépendant, espaces dont l'occupation européenne, en fait encore seulement commençante, ainsi que les difficultés incessantes suscitées par les indigènes n'avaient pas permis à ce premier examen d'avoir toute la portée escomptée.

C'est ainsi qu'en dépouillant et étudiant les documents conservés dans les bureaux de la Société, Prosper LANCSWEERT remarqua dans l'un des multiples tubes à échantillons, tube désétiqueté, un minuscule cristal clair de vingt milligrammes, qu'il examine au microscope et dont il essaye la dureté. LANCSWEERT constate que ce cristal raye le quartz... et l'estime être un diamant, ce que confirme le grand cristallographe professeur H. BUTTGENBACH.

Mais d'où provenait cette gemme ? Ce ne fut qu'assez bien plus tard que son prélèvement fut reconnu avoir été fait le 4 novembre 1907 dans un petit ruisseau dit le Tshiminina, en un site tout proche des chutes Pogge du Kasai à Mai-Munene, mais qui ne put être à nouveau repéré que le 6 août 1911 seulement.

C'est donc en fait à Bruxelles et en septembre 1909 que grâce à la sagace et scientifique méthode de Prosper LANCSWEERT fut trouvé le premier diamant des régions du Kasai.

Dans l'entre-temps, en octobre 1909, Prosper LANCSWEERT s'était embarqué pour entreprendre la mission dont il était chargé et qui devait l'amener d'abord dans le Bas-Congo, entre Matadi et Léopoldville d'une part et le chemin de fer du Mayumbe d'autre part, puis, ensuite, dans l'entre-Kwango-Kasai.

Au Mayumbe, en plus d'indices de minéralisations diverses, notamment en cuivre, LANCSWEERT découvre des dépôts de graviers aurifères et des venues bituminifères, qui se révélèrent assez intéressantes pour en justifier le développement, ce en vue de quoi des prospecteurs furent envoyés par la FORMINIÈRE qui dénonça un important bloc minier à l'Est du Chemin de fer du Mayumbe, bloc dans lequel on exploitait l'or encore aux premiers temps de la dernière guerre.

Après avoir opéré entre le Bas-Congo et le Kwango, Prosper LANCSWEERT scinda sa mission en deux groupes dont l'un eut charge de l'entre-Kwango-Loange-Kasai et l'autre, conduit par lui-même, entreprenait l'étude de l'entre-Kasai-Lulua au sud du Parallèle de Luisa, aire qu'il gagna *via* le Sankuru, Lusambo et Luluabourg, en vue d'étudier celle-ci jusqu'à la crête Congo-Zambèze où il parvint en avril 1910.

Des dépôts d'or alluvionnaires, nombreux mais mesurés, ainsi que des roches à filonnets aurifères furent décelés, quelques-uns suffisamment intéressants pour être dans la suite mis en exploitation.

Parvenu, malgré le comportement des indigènes et l'éloignement des bases européennes, à reconnaître les contrées lui dévolues, Prosper LANCSWEERT atteignit, vers le début 1912, la région de la frontière portugaise de Dilolo et, remontant la très haute Lulua, rentra en Belgique par le Katanga minier.

L'exploration méthodiquement conduite de toutes ces régions, permit à Prosper LANCSWEERT d'acquérir des connaissances géologiques de haute valeur qui furent base, au cours des décennies suivantes, et d'activités fécondes pour de nombreuses entreprises, et des apports précieux à l'étude scientifique du Congo.

Interrompues par la première guerre mondiale, les activités minières de LANCSWEERT furent reprises dès 1919 et de nombreux séjours, comme des missions nouvelles en Afrique, lui permirent d'élargir son expérience ainsi que de remplir un rôle aussi important qu'efficace dans l'économie extractive congolaise, ce, notamment, dans le Bas-Congo, les régions du moyen Kasai, du Maniema et du Nord-Est de l'ex-colonie belge, régions qui furent et sont encore champ d'action de plus de vingt groupements dont il fut animateur entre autres: La Forminière, la Minière Tele, la Cobelmin, la Minière du Kasai, la Minière de l'Aruwimi-Ituri, la Minière de Surongo, la Minière de Maniema, la Belgikaor, la Belgika étain, la Miluba, la Minière Arema, la Minière de Nyongwe, la Sorekat, la Bafwaboli et le Diamant Boart.

Les acquis de ces entreprises ont été dus en part des plus notable à la persévérance, la pondération et les méthodes raisonnées de Prosper LANCSWEERT qui, par ailleurs, fut l'initiateur

de plusieurs équipements hydro-électriques régionaux au Maniema et dont l'une des centrales porte son nom.

L'activité technique de cet ingénieur regretté ne l'éloignait pas des études économiques, ce qui l'amena à publier divers mémoires miniers fort remarquables, notamment, sur les modalités de mise en valeur rationnelle des alluvions diamantifères et aurifères, ainsi que sur les prospections filoniennes dans les régions aurifères du Congo.

De caractère original, Prosper LANCSWEERT avait une orientation d'esprit particulièrement vaste, ce qui rendait ses conversations si fécondes, non seulement en matière de l'art de l'ingénieur, mais aussi en matière d'arts divers et de littérature, que celles-ci fussent d'ordre néerlandais, français ou allemand et ce, toujours en cet ordre profondément national qui était sa règle de vie.

Il avait été élu membre titulaire de l'Académie royale des Sciences d'Outre-Mer le 24 octobre 1935. Quant à sa carrière, elle lui valut diverses hautes distinctions honorifiques belges et étrangères, entre autres: grand officier de l'Ordre de Léopold, officier de l'Ordre royal du Lion et chevalier de l'Ordre des SS. Maurice et Lazare.

23 février 1962,
P. FONTAINAS.

PUBLICATIONS

1. La mentalité coloniale parmi les jeunes (*Bulletin Société belge Études et Expansion*, Liège, 1938, p. 681, *Idem*, tiré à part, 6 p., 8°).
2. Les exploitations diamantifères du Kasai (*Écho de la Bourse*, 1914, Extraits dans *Le Mouvement Géographique*, Bruxelles, 35^e année, 1922, n° 30, col. 416-417).
3. Les exploitations diamantifères du Kasai (*Revue Universelle des Mines*, Liège, 1923, 6^e série, t. XIX, n° 6, p. 367-398, 11 fig., 1 c., et *Comptes rendus du Congrès scientifique international de l'Association des Ingénieurs sortis de Liège*, p. 137-140, 11 fig., 1 c.).
4. Le diamant (*Revue des Ingénieurs sortis des Écoles spéciales de l'Université de Louvain*, 50^e année, 1^{er} bulletin technique, juillet 1923).
5. En collaboration avec H. DE RAUW et J. HENRY, Notice pour « Carte géologique du Congo belge à l'échelle du 500.000^e: région de Zobia (feuille n° 12) » (Ministère des Colonies, Bruxelles 1933) (même texte en néerlandais).

6. L'exploitation des filons de faible puissance dans les régions aurifères du Congo (*Bulletin de l'Institut royal colonial belge*, Bruxelles, VII, 1936, 2, p. 386-395).
7. Prospections filoniennes dans les régions aurifères au Congo belge (Mémoires de l'Institut de Géologie de l'Université de Louvain, Louvain, *Livre jubilaire Félix Kaisin*, t. X, 1936, p. 427-33, 3 fig., 2 pl.).
8. Note sur quelques nouveaux gîtes minéraux découverts au Maniema (*Bulletin de l'Institut royal colonial belge*, Bruxelles, 1939, 2, p. 351-56).
9. A propos de quelques gisements de wolfram au Congo belge (*Bulletin de l'Institut royal colonial belge*, Bruxelles, XIV, 1943, 2, p. 499-506).
10. Les diamants au Congo (*Bulletin de l'Institut royal colonial belge*, Bruxelles, XVII, 1946, 2, p. 732-739).
11. Note sur les columbo-tantalites du Maniema (*Bulletin de l'Institut royal colonial belge*, Bruxelles, XXV, 1954, 1, p. 464-475, 1 c.).



Léon DESCANS

LÉON DESCANS

(17 octobre 1880 - 12 avril 1962)

Au début du printemps de cette année, LÉON DESCANS décéda à Versailles, où il a poursuivi jusqu'à la fin son activité d'ingénieur. L'Académie royale des Sciences d'Outre-Mer a perdu en lui un membre associé qui avait porté haut le renom des ingénieurs belges dans des régions lointaines.

Né à Schaerbeek le 17 octobre 1880, LÉON DESCANS obtenait à l'Université de Gand en 1902 le diplôme d'ingénieur des constructions civiles (grade légal) avec la plus grande distinction, qui couronnait des études exceptionnellement brillantes.

Admis dès sa sortie de l'Université au Corps des Ponts et Chaussées de Belgique, dont il fut un des plus grands ingénieurs, il y est chargé d'emblée de l'étude de l'amélioration du Canal de Gand à Terneuzen (1902-1910).

De 1910 à 1914, il est chargé du premier tronçon du bassin-canal du port d'Anvers, comportant de grands murs de quai, et du projet de l'écluse du Kruisschans, réalisée après la première guerre mondiale selon ses plans et achevée en 1928.

En 1914, après l'invasion du territoire belge, il rejoint le Gouvernement en France et il est attaché en 1915 au Service des Ponts et Chaussées français de la Loire maritime à Nantes. Il y construit le mur de quai de Pirmil et est chargé d'études sur l'amélioration du chenal maritime de la Loire jusqu'en 1919.

De 1920 à 1922, il s'occupe, toujours à Nantes, de travaux divers sur le Canal du Rhône au Rhin et pour les ports de Bougie, d'Alger et de Tamatave.

En 1923, il se rend en Chine pour y diriger la construction du port de Macao et de murs de quai à Hong-Kong.

En août 1927, il est envoyé au Congo belge en qualité de directeur général de la Compagnie générale de Travaux, fonctions qu'il occupe jusqu'en juin 1936. Il y dirige la construction du port de Kinshasa et des études pour les ports de Boma et de Matadi, où il construit le premier mur de quai en eau profonde. Ses séjours au Congo, chaque fois d'une durée de plusieurs mois, sont nombreux et le conduisent aussi en Afrique Equatoriale française et en Angola.

Après cette période de treize années d'activité de grands travaux dans les pays d'Outre-Mer, il s'établit à Bruxelles et à Anvers comme ingénieur-conseil; il réalise notamment dans cette dernière ville de grands silos à grains. En 1945-1946, il accepte de reprendre de l'activité pour le Ministère des Travaux Publics et de la Reconstruction, qui le charge de la remise en état des installations portuaires de la côte belge et principalement de la reconstruction du port de Zeebrugge.

Après quelques années passées encore en Belgique comme ingénieur-conseil, à partir de 1956 il s'établit finalement à Versailles chez un de ses fils et y poursuit jusqu'à sa mort une activité que ne parvient pas à arrêter une grave affection de la vue.

Léon DESCANS appartenait à une famille qui a rendu de grands services au Corps des Ponts et Chaussées. Son frère Jules DESCANS en fut directeur général. Son frère, Henri DESCANS, y fut également attaché et y atteignit le grade d'ingénieur principal. Il quitta cette administration comme Léon DESCANS, qui conservait le titre d'ingénieur principal des Ponts et Chaussées.

Léon DESCANS fut un grand et actif constructeur, dont la réputation fut internationale. Mais il avait aussi une véritable vocation scientifique et il paraissait, aux yeux de ses contemporains, destiné dans cette voie à un grand avenir, mais il lui fut refusé de l'accomplir.

En dépit de cette déception, Léon DESCANS eut une grande activité scientifique, remarquable et exceptionnelle pour le praticien qu'il dut être. La liste de ses publications en témoigne. Par deux fois, ses travaux furent couronnés par le Prix Charles LEMAIRE de l'Académie royale de Belgique. La première fois

en 1912, pour ses travaux sur les poutres continues à appuis fixes et sur les ponts à béquilles. Une deuxième fois, en 1928, pour son projet de l'écluse du Kruisschans à Anvers, réalisée selon ses plans. Il fut un collaborateur particulièrement assidu des *Annales des Travaux Publics de Belgique*.

Il était chevalier de l'Ordre d'Orange-Nassau (1907), officier de l'Ordre royal du Lion (1935), officier de l'Ordre de Léopold (1947) et commandeur de l'Ordre de la Couronne (1954). Il avait été nommé associé de l'Institut royal colonial belge le 24 octobre 1935. Il y avait fait de nombreuses communications qui furent publiées dans le *Bulletin de l'Institut* et qui sont reprises à la liste de ses publications.

Le 17 novembre 1962,
F. CAMPUS

PUBLICATIONS

1. Le moteur Diesel (*Annales des Travaux publics de Belgique, A.T.P.*, 1904).
2. Le problème des forces mobiles (*A.T.P.*, 1905).
3. Arcs à deux rotules et arcs encastrés (*A.T.P.*, 1906).
4. Le tunnel sous l'Elbe à Hambourg (*A.T.P.*, 1910).
5. Calcul des pièces de pont (Congrès international de la Route, Bruxelles, 1910).
6. Le pont tournant « Herrenbruecke » à Luebeck (*A.T.P.*, 1911).
7. Injections de ciment dans les maçonneries (*A.T.P.*, 1911).
8. Ponts à béquilles (*A.T.P.*, 1911).
9. Appareils de radoub (Congrès international de navigation, Philadelphie, 1912).
10. Ponts, ponts transbordeurs et tunnels (Congrès international de navigation, Philadelphie, 1912).
11. Poutres continues sur appuis fixes (*Annales des ingénieurs sortis de Gand, A.I.G.*, 1912).
12. Le nouveau pont fixe de Cologne sur le Rhin (*A.T.P.*, 1912).
13. Travaux de divers ports français (*A.T.P.*, 1912).
14. Les ponts à transbordeur français (*A.T.P.*, 1912).
15. Contribution à l'étude des ponts suspendus semi-rigides et des ponts suspendus rigides (en collaboration avec J. RIMBAUT) (Editeur Goemaere, Bruxelles, 1913).
16. L'Écluse du Kruisschans à Anvers (*A.T.P.*, 1914).
17. Poutres droites à encastremements partiels (*A.I.G.*, 1914).
18. Le calcul des poutres droites continues sur appuis fixes ou élastiques (Editeur Dunod, Paris et Goemaere, Bruxelles, 1920).

19. Calcul des portiques continus (*Génie civil*, Paris, 1921).
20. Poutres à diagonales croisées (*Génie civil*, Paris, 1922).
21. Arcs à appuis mobiles avec tirants (*Génie civil*, Paris, 1924).
22. Pièces chargées de bout (*A.I.G.*, 1929).
23. Poussée et butée des terres (*Génie civil*, Paris, 1930).
24. Construction du quai de Léopoldville (*A.T.P.*, 1930).
25. Résistance des pieux (*A.I.G.*, 1930).
26. Stabilité de rotation des maçonneries (*A.T.P.*, 1932).
27. Construction des quais aux colonies (*Bulletin de l'Institut royal colonial belge*, Bruxelles, 1941).
28. La méthode des points fixes (Chambre des Ingénieurs-conseils, Bruxelles, 1942).
29. Poutres à moment d'inertie variable (*A.T.P.*, 1942).
30. Lignes d'influence des poutres hyperstatiques à section variable (*A.T.P.*, 1943).
31. Travaux de dérochement sous eau (*Bulletin de l'Institut royal colonial belge*, 1943).
32. Simplification du calcul des pieux de fondation (Chambre des ingénieurs-conseils, Bruxelles, 1943).
33. Sécurité des pièces fléchies en béton armé (Chambre des ingénieurs-conseils, Bruxelles, 1945).
34. Simplification de la méthode de Cross (*A.T.P.*, 1945).
35. Reconstruction du môle de Zeebrugge (*A.T.P.*, 1946).
36. Calcul rapide des poutres continues à section variable (*A.T.P.*, 1947).
37. Grues à flèche relevable (*Technisch wetenschappelijk Tijdschrift, V.I.V.*, Anvers, 1949).
38. Amortisseurs de vibrations et vibro-gomme (*Technisch wetenschappelijk Tijdschrift, V.I.V.*, Anvers, 1949).
39. Ducs d'Albe en palplanches métalliques (*A.T.P.* et *Ossature métallique*, 1951).
40. Constructions cellulaires en palplanches plates (résumé) (*Ossature métallique*, 1952).
41. Même sujet (mémoire complet) (Mémoire in-8° de l'Institut royal colonial belge, Bruxelles, 1953).
— Dispositifs d'accostage (Congrès international de navigation, Rome, 1953).
42. Constructions cellulaires - Étude détaillée de la sollicitation des parois circulaires (*Ossature métallique*, 1954).
43. Contribution au calcul des ouvrages en palplanches (*A.T.P.*, 1954).
44. Applications des palplanches métalliques (Congrès de la Vlaamse Ingenieursvereniging, 1954).
45. Quelques problèmes relatifs à la poussée des terres (*A.T.P.*, 1955).
46. Quelques considérations sur le calcul des rideaux de palplanches ancrés (*Revue Acier - Stabl - Steel*, janvier et mai, 1957).
47. Publication posthume - Simplification du calcul des pieux de fondation (*Mémoires du C.E.R.E.S.*, Liège, 1963).



Aimé MARTHOZ

AIMÉ MARTHOZ

(13 septembre 1894 - 12 juin 1962)

Aimé MARTHOZ naquit à Marche-en-Famenne le 13 septembre 1894. Après d'excellentes études modernes, il entre à l'Université de Gand en 1912. Ses études d'ingénieur sont interrompues par la première guerre mondiale, durant laquelle il est employé au Comité national comme agent technique; il s'y occupera de projet de routes et de distribution d'eau dans son Ardenne natale.

La guerre terminée, il fait son service militaire, puis reprend ses études à Gand. Dès avant de passer ses derniers examens, il pose sa candidature à l'Union minière du Haut-Katanga. La direction de cette société l'avertit qu'il ne pourrait être engagé que s'il réussit tous les examens. A. MARTHOZ n'avait guère à craindre cette condition: il sort de l'Université en 1921 avec un diplôme, brillamment acquis, d'ingénieur civil des constructions.

C'est ainsi qu'en octobre 1921, il entre au service de l'Union minière en qualité d'ingénieur stagiaire dans les bureaux de Bruxelles. Il y restera près d'un an, puis, en octobre 1922, la société l'envoie au Katanga pour être affecté au Département des Etudes et Constructions. A cette époque, les travaux de construction du nouveau centre de Panda (Jadotville) étaient achevés.

En attendant d'autres réalisations retardées par une crise économique, le Département n'avait guère besoin du nouvel arrivé; aussi A. MARTHOZ fut-il d'abord placé dans les services généraux comme secrétaire technique du directeur général-adjoint. On constata rapidement ses qualités de méthode et d'organisation, lesquelles dans cette fonction ne pouvaient que s'épanouir.

En 1924, l'Union minière avait décidé, afin de poursuivre son expansion, de construire deux nouvelles usines de traitement à Panda et à Shituru. Aimé MARTHOZ fut donc incorporé dans le Département des Etudes et Constructions qui allait prendre une grande extension (doublement de la centrale thermique, construction d'une grande fonderie de cuivre, d'une usine de traitement hydrométallurgique par électrolyse, etc.). Tous ceux qui l'ont vu au travail durant les années de 1925 à 1930 peuvent affirmer qu'il fut la cheville ouvrière du département; il s'y révéla un conducteur d'hommes. Aussi fut-il nommé directeur de ce Département en 1930.

Dans la suite, la puissance de travail, la brillante intelligence et le bon sens qui lui était reconnus, amenèrent la société à le nommer directeur général-adjoint, puis directeur général à Elisabethville en 1937.

Malgré la variété des responsabilités qu'impose la direction d'une importante société, A. MARTHOZ grâce à son expérience antérieure des grands travaux, s'attacha aux projets en cours d'exécution (exploitation accélérée des mines du secteur de l'Ouest, construction des concentrateurs de Kipushi et de Kolwezi).

En 1940, il décide de prendre un court congé en Belgique. Il arrive à Bruxelles le matin du 10 mai (!), et il lui faut bien participer à l'exode qui amènera une partie du personnel de l'Union minière jusqu'à Bordeaux. Heureusement pour lui, il a pu rejoindre sa fiancée, et se marier à La Panne.

Rentré en Belgique, devait-il rester inactif en attendant la fin de l'occupation? Vraiment cela ne convenait pas à son caractère énergique. Il tente à plusieurs reprises de rejoindre le Katanga. Plusieurs tentatives manquées lui valent d'être arrêté par la Gestapo. Il réussit cependant à franchir, en fin 1941, la ligne de démarcation; après de multiples aventures, qu'il n'a guère racontées, il parvient, en avril 1942, à rejoindre le Congo où il fut naturellement le très bienvenu, où réellement sa présence manquait.

Pendant ces années de guerre, années de production intense, il ne connaîtra pas de répit. Il exige des autres ce qu'il exige de lui-même, un labeur incessant. Cette activité dans des circonstances difficiles ne l'empêche pas de penser à l'avenir,

aux mines à ouvrir, aux nouvelles usines à prévoir, aux grands barrages et centrales hydrauliques à construire sur la Lufira (Bia) et sur le Lualaba (Delcommune et Le Marinel), qui feront une Union minière toujours plus puissante. En 1945, toutes ces questions étaient définies, et l'on pouvait commencer les études approfondies et les réalisations qui exigeraient une bonne dizaine d'années.

Jusque là, ce directeur général n'avait pas été seulement un grand technicien. Il s'était attaché à la formation des cadres d'Afrique de la Société; à cette fin, il avait bien préparé l'avenir. Aussi, en fin 1945, il est appelé aux fonctions d'administrateur, puis d'administrateur-directeur en 1946. Il est alors rappelé au siège de Bruxelles, et sera nommé administrateur-délégué en 1951.

Son activité féconde pour l'Union minière avait attiré sur lui l'attention des Conseils de bien des sociétés katangaises et belges. C'est pourquoi la Société générale de Belgique l'appela aux fonctions de directeur en 1950. Successivement, il fut nommé administrateur ou président de sociétés importantes ayant leur activité au Katanga (Bécéka-Manganèse; Compagnie foncière du Katanga; Société métallurgique du Katanga; Minière du Bécéka; Société générale des Forces hydrauliques du Katanga; Société des Industries chimiques du Katanga; Société africaine d'Electricité). Des sociétés belges ayant de grands intérêts au Congo lui confièrent aussi des fonctions d'administrateur (Société de Traction et d'Electricité; Société générale métallurgique de Hoboken; Compagnie maritime belge; Société des Mines et Fonderies de Zinc de la Vieille-Montagne). Par-tout il fut un conseiller éclairé et écouté.

Ce grand artisan du développement industriel du Katanga sut aussi se faire aimer de ses collaborateurs par sa droiture et sa simplicité. Les autochtones l'appréciaient et le respectaient, voyant en lui un chef juste. (*L'Essor du Katanga*, journal à direction africaine publia, le 14 juin 1962, un éloge émouvant).

A. MARTHOZ publia des études techniques sur l'équipement du Katanga. En 1955, il donna des leçons d'économie congolaise au Prince ALBERT de Liège. Cette même année il fut élu associé de l'Académie des Sciences d'Outre-Mer. Il était

commandeur de l'Ordre royal du Lion, chevalier de l'Ordre de Léopold.

Son décès, le 12 juin 1962, après une courte maladie, a causé des regrets unanimes. Le souvenir d'un ingénieur de grande classe et d'un travailleur infatigable reste dans la mémoire de tous ceux qui l'ont connu.

17 septembre 1962,
E. ROGER

BIBLIOGRAPHIE

Le problème de l'énergie électrique au Katanga (Weissenbruch, Bruxelles, 1951).

L'Industrie minière et métallurgique au Congo belge (Mémoires A.R.S.C., Classe des Sc. techn., N.S., t. I, fasc. 1, 1955, 67 p.).



Alphonse-Louis-Raymond ENGELS

ALPHONSE - LOUIS - RAYMOND ENGELS

(7 janvier 1880 - 31 août 1962)

C'est le 31 août 1962 qu'après une longue et pénible maladie, s'éteignit au milieu des siens, à Uccle (Hoef), le colonel honoraire Alphonse-Louis-Raymond ENGELS, vice-gouverneur général honoraire au Congo belge et membre honoraire de notre Compagnie en sa Classe des Lettres morales et politiques à laquelle il avait été associé le 25 juin 1931 pour en être nommé titulaire le 25 août 1942, vice-directeur pour l'année 1944 et directeur pour l'année suivante, le 20 décembre 1943.

Peu d'hommes ont servi leur Patrie, sa Colonie et sa culture dans le domaine des Sciences de l'Outre-Mer avec plus d'intelligence, plus de ferveur et plus d'équilibre que celui dont l'auteur de cette notice ne saurait dissimuler l'émotion qui le point au moment de retracer une carrière dont l'unique souci de l'ouvrage « bien faite » inspira toutes les démarches.

* * *

Né à Schaerbeek, le 7 janvier 1880, ENGELS s'engage, dès le 6 octobre 1896, au 4^e Régiment de Ligne où, moins de deux ans plus tard, nous le retrouvons déjà sergent et d'où il est détaché en qualité d'archiviste, le 29 janvier 1900, à l'Ecole de Guerre. Le 26 septembre 1903, nous le retrouverons sous-lieutenant au 14^e de Ligne, dans le cadre duquel il sera promu au grade de lieutenant, le 26 juin 1911, après avoir passé un premier terme au service de l'Etat indépendant du Congo et de la Colonie du Congo belge du 7 juin 1906 au 26 juin 1910, terme au cours duquel il aura été attaché au District de l'Equateur, aura participé, en qualité de sous-lieutenant de la Force publique à la pacification et à l'organisation des riverains du lac Tumba et, promu lieutenant de la

Force publique, aura été attaché au Service territorial pour administrer les mêmes populations en qualité de chef de secteur de 1^{re} classe en résidence à Bokatola.

Reparti d'Anvers, au début de 1911, en sa qualité confirmée de chef de secteur de 1^{re} classe, il est de nouveau affecté au District de l'Equateur duquel dépend encore, en ce temps-là, ancienne concession de l'*Anglo-belgian Indian Rubber Cy*, une zone dite de la Maringa-Lopori, appelée à devenir, plus tard, district de la Lulonga. C'est l'administration de cette zone qui est confiée à ENGELS du 29 février 1911 au 26 août 1913 et qu'il réassume, après un nouveau congé statutairement pris, en qualité d'adjoint-supérieur. Le 1^{er} juillet 1916, il se voit confier l'administration du District de l'Equateur, dont l'ancienne zone de la Maringa-Lopori, devenue district, est désormais détachée, en qualité de commissaire de district de 2^e classe. Il n'en sera provisoirement déchargé qu'à sa rentrée en congé du 18 juin 1918.

C'est durant ce congé, passé à Saint-Leu-la-Forêt (Seine-et-Oise), en attendant l'armistice du 11 novembre 1918, qu'il épouse pour le meilleur et pour le pire celle qui le suivra désormais tout partout et lui donnera quatre enfants créoles de naissance, la demoiselle Lucie-Henriette LEPAUMIER.

Reparti de La Rochelle en février 1919, il est désigné, à son arrivée à Boma, pour remplir les fonctions de commissaire général assistant le gouverneur de la Province de l'Equateur récemment instituée et remplacer en fait, lui, commissaire de district de 1^{re} classe, le vice-gouverneur général, gouverneur titulaire de la Province, retenu dans l'Ituri par une présidence du Comité directeur des Mines de Kilo-Moto qui l'occupe entièrement. C'est ainsi qu'en intérimaire, mais en intérimaire admirablement servi par la connaissance des Bantous qu'il a pris en charge et des ressources et des insuffisances économiques des territoires qu'ils occupent, par sa fermeté sans raideurs inutiles et une générosité de nature que rien ne décourage, ENGELS gouverne cette Province où il a fait ses premières armes africaines, du 15 août 1919 au 25 octobre 1921. C'est au cours de ces deux années qu'il lui faut faire face, sans aucun fracas, en mai 1920, à une grève de fonctionnaires à vrai dire, à

Coquilhatville du moins, plutôt symbolique et soucieuse de demeurer une « palabre » entre Blancs et, en novembre suivant à une extension aux Bassins de la Haute-Momboyo, de la Salonga et de la Lomela d'un mouvement de révolte qui a pris naissance dans la Haute-Lukenie du prophétisme de certain Wambikaya. C'est également durant cet intérim que le proconsul intérimaire se préoccupera de fournir les communautés indigènes non détribalisées d'un outillage qui leur permette une élaboration sur place à la fois moins pénible et plus exhaustive des produits végétaux de leurs terres communautaires et de venir en aide aux indigènes détribalisés des centres d'occupation européenne gagnés à nos institutions régulatrices du développement de l'espèce, par le truchement d'un organisme protecteur, le Foyer monogamique, auquel un arrêté royal accordera la personnalité civile en novembre 1920. Cet organisme fut l'objet d'une très bienveillante étude publiée par la revue *Congo* au début de 1922 et rendit d'incontestables services grâce, en ordre principal, au dévouement de sa représentante légale suppléante, l'infirmière Ida LIMBOS et aussi longtemps que cette femme d'œuvres éminente put rester en fonctions au chef-lieu de la Province équatoriale.

C'est encore au cours des mêmes années qu'ENGELS reçut à Coquilhatville le gouverneur général E. HENRY, en tournée d'inspection par toute la Colonie et le Ministre belge des Colonies, Louis FRANCK, et qu'il présida, avec autant de doigté que d'autorité un conseil provincial où fut reconnu, 25 ans avant que la Charte des Nations Unies en fit l'un de ses « dogmes », la primauté des intérêts des autochtones d'un territoire colonialement administré sur ceux de ses administrateurs et de ses colons européens.

* * *

Nommé commissaire général, le 18 février 1922, à l'expiration de son quatrième congé statutaire, ENGELS est aussitôt affecté en cette qualité au gouvernement de la Province du Congo-Kasai, province qu'il administrera en gouverneur intérimaire d'abord, puis en vice-gouverneur général, gouverneur

titulaire, du 2 avril 1925 au 22 décembre 1927 et du 22 mai 1928 au 26 juin 1929.

Il lui faudra tout particulièrement, en cette nouvelle phase de sa carrière africaine, résoudre les graves problèmes de main-d'œuvre posés par la construction du Chemin de Fer du Bas-Congo-Katanga et par la modernisation du Chemin de Fer-joujou de Matadi au Stanley-Pool, issu, en 1898, de ce que l'on a si bien appelé la « bataille du rail ».

C'est en ce même temps que Léopoldville, devenue capitale du Congo belge en vertu d'un arrêté royal du 1^{er} juillet 1923 et pourvue, par décret du 20 janvier 1925, d'armoiries évoquant à la fois le fondateur de l'Etat Indépendant du Congo, ses accomplissements dans l'ordre économique et civilisateur et le Fleuve qui amène à la cité promue toute sa prospérité, devra se muer en chantier. Ne lui faut-il pas accueillir, service par service et au fur et à mesure de leurs déménagements, la Cour d'Appel et le Parquet général jusqu'alors installés à Boma, les diverses directions générales du Gouvernement local, l'Etat-major de la Force publique et, enfin, le Gouverneur général lui-même, au parc résidentiel aménagé à Kalina. Et ne doit-elle pas surveiller, du point de vue de l'urbanisme et du bon ordre, l'implantation de plus en plus touffue des représentations missionnaires, quasi-diplomatiques ou consulaires, des industries et des commerces les plus divers en leur objet et en leur nationalité et de quelques artisanats. On imagine sans peine ce que tout cela requit d'inlassable attention dans le chef du gouverneur ENGELS.

Or, et l'on s'en voudrait de ne point l'observer, durant les dix dernières années de son appartenance à l'administration coloniale belge du Congo, ENGELS fut membre et rapporteur de la Commission permanente de protection des indigènes, reprise par la Charte coloniale d'octobre 1908 d'une institution léopoldienne du 18 septembre 1896. Et c'est encore en sa présence que furent inaugurés, le 1^{er} juillet 1924, un monument à la mémoire des aviateurs MICHAUX, BASTIN et MENGAL, décédés accidentellement à Kinshasa le 11 mai 1921; le 1^{er} juillet 1927, un monument du Souvenir congolais, œuvre

de Jacques MARIN et, le 1^{er} juillet 1928, la statue équestre du Roi LÉOPOLD II due à VINÇOTTE, par le Roi ALBERT en personne.

* * *

Admis à la pension statutaire du corps des fonctionnaires et agents coloniaux belges auquel il avait si exemplairement appartenu, ENGELS renonça à reprendre du service à l'armée belge, dans les cadres de laquelle il ne rentrera qu'en novembre 1939, pour y prendre part à la Campagne des dix-huit jours en colonel d'un régiment de travailleurs. Il entendait, en effet, se consacrer désormais uniquement à résoudre les problèmes les plus délicats à la fois et les plus inéluctables posés par le fait colonial dans le monde africain du moment.

Et c'est à cette fin qu'il accepta de prendre part, dès septembre 1930, aux travaux d'une Commission de la Main-d'Œuvre indigène instituée par le ministre Henri JASPAR à la suite d'une interpellation d'Emile VANDERVELDE à la Chambre des Représentants, commission chargée d'étudier sur place, dans chacune des Provinces congolaises, les moyens de concilier la demande de main-d'œuvre des entreprises européennes et les exigences primordiales du maintien, du développement et de la promotion des communautés indigènes. ENGELS passa toute la saison des pluies de 1930 à 1931 par monts et vaux, en forêt ou en brousse, dans ce Congo qu'il entendait servir jusqu'à son dernier jour. Il vit assigner à sa recherche les données du problème dans la Province du Katanga. On sait que l'ensemble des rapports établis par les membres de la Commission parut en 1931, chez l'éditeur bruxellois Lesigne. Le rapport d'ENGELS sur le Katanga au travail en comporte 174 pages.

Le 15 avril 1932, ENGELS se vit confier un mandat d'administrateur par l'assemblée générale d'une Association sans but lucratif créée en 1919, pour subvenir aux besoins des coloniaux belges qu'avait déséparés la première guerre mondiale, par le colonel Adhémar DAENEN, et dont les activités bienfaisantes étaient appelées à s'étendre bientôt à la mesure de nouvelles détresses. Elle porte actuellement, sous le Haut Patronage de sa Majesté le Roi, le titre de Royale Entraide coloniale et Fon-

dition scolaire en faveur d'enfants de coloniaux, s'est chargée du service social des Vétérans du Congo belge et accueille de surcroît tous les rapatriés indigents du Congo, du Rwanda ou du Burundi et s'en occupe. Elevé à la vice-présidence de cette association le 11 mars 1944 et à sa présidence le 21 mars 1945, il s'acquitta de ses obligations de dirigeant avec toute la sagesse et tout le dévouement que nous lui connaissions et ne s'en fit décharger que quelques mois à peine avant de nous quitter. L'Assemblée générale du 28 mars 1962 dut bien accepter sa démission et ne put que lui conférer l'honorariat.

En 1950, 1953 et 1956, ENGELS se rendit encore, pour études, en Afrique centrale. Il le faisait en qualité de président de la Société des Forces hydrauliques du Bas-Congo à laquelle il s'était intéressé en même temps qu'à la Société des Forces hydroélectriques de la Sanga, à la Société immobilière, agricole et commerciale d'Afrique, aux Huileries et Plantations du Kwango, à la Société immobilière, agricole et forestière du Congo, à la Cotonnière coloniale, etc.

Il s'intéressa de surcroît, dans les derniers temps qu'il vécut parmi nous, à la défense des populations congolaises en instance de décolonisation contre certaines idéologies subversives et génératrices d'asservissements pires que ceux d'aucun « colonialisme », au sein d'un organisme ordonné à cette fin, aujourd'hui sans objet, du moins provisoirement.

C'est dès son premier terme de séjour au Congo qu'ENGELS confia à la *Revue congolaise* que venaient de fonder des collaborateurs, spécialisés dans les sciences de l'homme, du ministre RENKIN, toute une suite d'études sur la tribu mongoïde des Wangata confiée à ses soins durant près de quatre ans. Ces études furent peu après recueillies en volume et c'est à ce volume que se référeront encore, un quart de siècle plus tard, J. MAES et Olga BOONE dans leur substantielle étude sur *Les Peuplades congolaises, leur nom et leur localisation géographique* et des ethnographes de la classe de G. VAN DER KERKEN et du R.P. HULSTAERT. C'est d'ailleurs encore son expérience des ethnies de l'Equateur qui lui inspirera les articles dont bénéficieront en 1921 et 1922 la revue *Congo*, remplaçante d'après la 1^{re} guerre mondiale de la *Revue congolaise* que nous venons

de rappeler et le *Bulletin de la Société belge d'Etudes coloniales*. Et c'est souvent encore à son expérience de l'Equateur que notre Compagnie lui devra les plus importantes de ses communications et, notamment, son étude du *Losako et des proverbes des Nkundo* à laquelle HULSTAERT apporta certaines corrections et certains compléments dans un de nos Mémoires in-8° paru en 1959, en ayant soin de souligner qu'ENGELS avait été le premier à souhaiter ces *addenda* et ces *corrigenda*.

ENGELS se révéla tout aussi fidèle aux régions congolaises où il avait passé ses premières années de service sous l'Equateur, dans sa collaboration à la *Biographie coloniale belge* que publie notre Compagnie, et dans la Commission éditrice de laquelle il représenta notre Classe des Sciences morales et politiques durant près de vingt ans. Des quelque cinquante notices qu'il donna à cette importante publication collective des nôtres, plus de trente sont consacrées à des « anciens » de l'un ou l'autre des districts qui formèrent la Province équatoriale du Congo belge sous administration d'ENGELS en 1919, 1920 et 1921, et cette trentaine de notices comprend celles de HANSENS, de VANGELE, de COQUILHAT, de LE MARINEL, de LOTHAIRE, de BAERT, de SARRAZYN, de DE BAUW, de DUBREUCQ, toutes évocatrices du passé politique, économique et culturel de cette même Province.

Ne nous étonnons donc point de ce qu'en 1925, recevant, dans sa résidence de Léopoldville, l'écrivain français André GIDE en mission politique au Tchad, ENGELS lui ait conseillé de ne pas se rendre à destination sans passer par Coquilhatville. L'« immoraliste » écouta le conseiller, fit le détour suggéré par le chef-lieu de la Province de l'Equateur et nous en rapporta des pages fort aimables.

* * *

Pieusement décédé à Uccle le 31 août 1962, ENGELS a été inhumé le 4 septembre suivant au cimetière d'Uccle-Verrewinkel.

Il était grand officier de l'Ordre de Léopold et de l'Ordre de la Couronne, commandeur de l'Ordre royal du Lion, officier

de l'Ordre de l'Etoile africaine, de la Légion d'Honneur et de la Couronne d'Italie, porteur de la Croix militaire de 1ère classe, de l'Etoile de Service en or à trois raies et de nombreuses autres distinctions honorifiques.

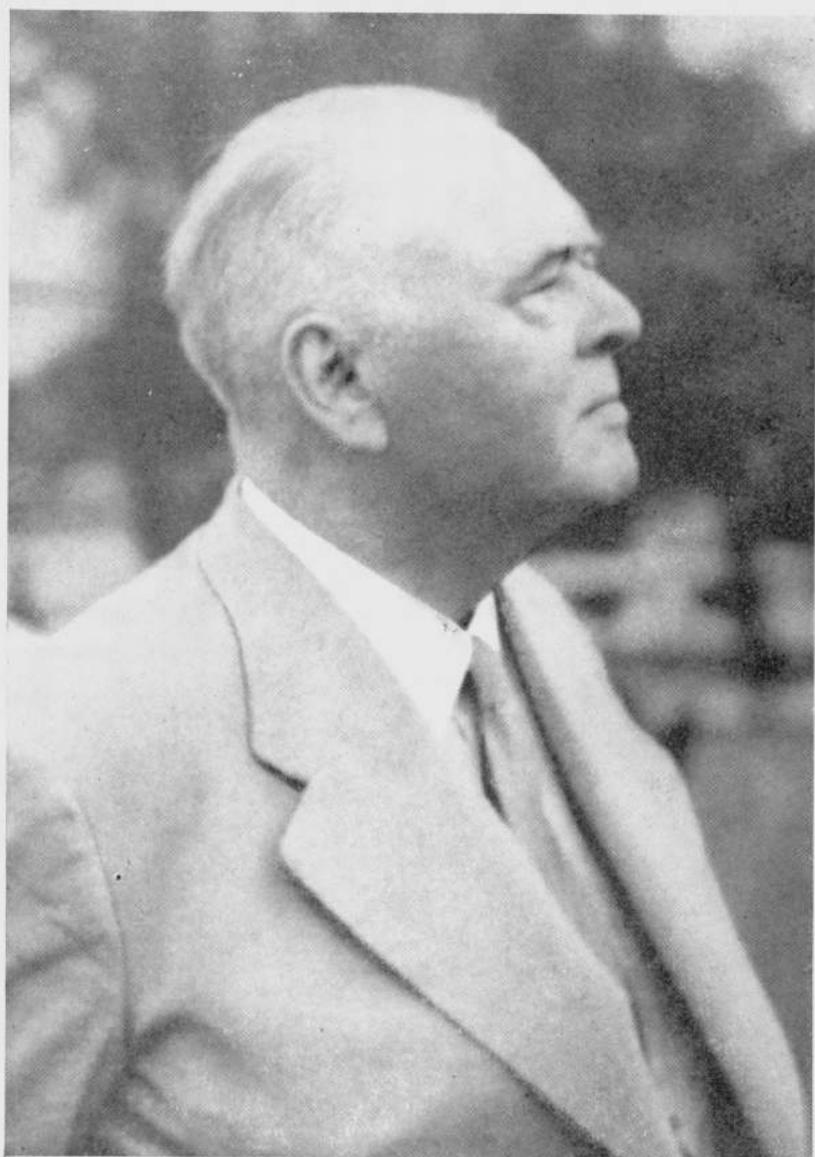
Bruxelles, le 13 décembre 1962,
J.-M. JADOT

PUBLICATIONS

Nous n'avons pas cru devoir comprendre dans cette bibliographie les notices consacrées par ENGELS à des personnages relevant de l'Histoire de la Colonisation de l'Afrique centrale par l'Occident et publiées par la *Biographie coloniale belge* dans l'un ou l'autre de ses cinq premiers tomes. Les tables fort bien faites de cette publication en constitueront le meilleur répertoire.

1. Les Wangata, étude ethnographique (in: *Revue congolaise*, Brux., 1910, *ad tabulam*).
2. Les Wangata, étude ethnographique (Bruxelles, Vromant et Cie, 1912, un vol. in-8° de 102 p. ill.).
3. Note sur le couteau de jet (in: *Congo*, Brux., 1921, p. 541 et suiv. ill.).
4. A propos de Chefferies indigènes (in: *Congo*, Brux., 1922, p. 1 à 10).
5. Des droits particuliers et collectifs des Indigènes (in: *Bull. de la Société belge d'Etudes coloniales*, Brux. 1922, p. 24 et suiv.).
6. La Politique indigène au Congo belge (*ib.*, p. 16 et suiv.) (étude reproduite en larges extraits in: *Congo*, Brux. 1922, p. 575 et suiv.).
7. Administration directe et administration indirecte au Congo belge (in: *Congo*, Brux., 1922, p. 9 et suiv.).
8. La Sincérité chez le fonctionnaire colonial, conférence faite à des étudiants (in: *Bull. de la Société belge d'Etudes coloniales*, Brux., 1922, p. 303 et suiv.).
9. Sur la Province de l'Equateur (*ibid.*, p. 547 et suiv.).
10. Du développement et des possibilités économiques de la Province du Congo-Kasai (in: *Bull. de la Société belge d'Etudes et d'Expansion*, Liège, 1928, p. 178 et suiv.).
11. Le Problème de la Main-d'Œuvre au Katanga (Brux., Lesigne, 1930, vol. in-8° de 174 p.).
12. Rapport sur un mémoire du R.P. PLANQUAERT, s.j. sur les Yaga et les Bayaka du Kwango (in: *Bull. I.R.C.B.*, Brux., 1932, p. 67-70).
13. Le problème judiciaire au Congo belge (in: *Bull. I.R.C.B.*, Brux., 1932, p. 92-97).
14. Le problème financier et le problème économique au Congo belge en 1932 (in: *Bull. I.R.C.B.*, Brux., 1932, p. 576-584).
15. De la nécessité d'une documentation scientifique et statistique préalable à toute mesure intéressant les Indigènes (in: *Bull. I.R.C.B.*, Brux. 1933, p. 89-95).

16. Quelques observations sur les migrations indigènes dans la région de l'Équateur (in: *Bull. I.R.C.B.*, Brux., 1934, p. 218-226).
17. Le rôle économique de l'Administration coloniale dans le développement des Colonies (in: *Etudes administratives*, Brux, p. 351-391) (analysé in: *Congo*, Brux., 1935, p. 243).
18. Note sur un ouvrage de G. MOULAERT sur la Conquête du Ruanda-Urundi (in: *Bull. I.R.C.B.*, Brux., 1935, p. 359-360).
19. Rapport sur le mémoire du R.P.Y. STRUYF, s.j. intitulé: les Bakongo dans leurs légendes... (in: *Bull. I.R.C.B.*, Brux., 1936, p. 80-87).
20. La Radiodiffusion au Congo belge (in: *Bull. I.R.C.B.*, Brux., 1939, p. 89-91).
21. Programme d'action coloniale (in: *Bull. I.R.C.B.*, Brux., 1943, p. 14-51 et 92-114).
22. Considérations sur l'entraide et la solidarité coloniales (in: *Bull. I.R.C.B.*, Brux., 1943, p. 115-117).
23. *Losako* et proverbes chez les Nkundo (in: *Bull. I.R.C.B.*, Brux., 1943, p. 556-570).
24. Eloge funèbre du Gouverneur général honoraire Martin RUTTEN (in: *Bull. I.R.C.B.*, Brux., 1945, p. 12-15).
25. Bienvenue au gouverneur général P. RYCKMANS à sa rentrée du Congo belge en guerre (in: *Bull. I.R.C.B.*, Brux., 1945, p. 184-185).
26. La situation sociale des Indigènes au Congo belge (in: *Bull. I.R.C.B.*, Brux., 1947, p. 229-235).
27. Rapport sur le mémoire de M.G. HOSTELET intitulé: L'œuvre économique et sociale de la Belgique au Congo (1885-1945) (in: *Bull. I.R.C.B.*, Brux., 1953, p. 1185-1189).
28. Rapport sur le mémoire du R.P. DE SOUSBERGHE, s.j., intitulé: Structures de parenté et d'alliance chez les Bapende (in: *Bull. I.R.C.B.*, Brux., 1955, p. 468-471).
29. Rapport sur le mémoire du R.P. DE SOUSBERGHE, s.j., intitulé: le *Mungonge* et le *Kela* chez les Pende (in: *Bull. A.R.S.C.*, Brux., 1955, p. 904-905).
30. Avant-propos à une sélection de l'ouvrage de C. COQUILHAT: Sur le Haut-Congo, opérée par Léo LEJEUNE et publiée dans la Collection: *Digestes Congolais* (Namur, Grands Lacs, 1956, T. IV, p. 5-7).



Frederik-Valdemar OLSEN

FREDERIK - VALDEMAR OLSEN

(24 mai 1877 - 17 novembre 1962)

C'est le 17 novembre 1962 que le général OLSEN s'éteignit à Etterbeek. C'était un homme d'action qui eut une vie extrêmement remplie et sa carrière, entièrement vouée au Congo, se divise en deux parties.

La première, qui s'étend de 1898 à 1925, est consacrée à la vie militaire et verra l'illustre défunt accéder au commandement suprême de la Force Publique du Congo belge. La seconde est axée sur la direction et l'administration des grands organismes de transport congolais.

Dans l'une et l'autre, le général OLSEN déploya ses grandes qualités de chef et il eut toujours pour souci la promotion professionnelle des Congolais.

Notre Compagnie s'honora en le nommant, dès sa fondation le 6 mars 1929, membre titulaire de la Classe des Sciences techniques. Il assistait avec assiduité aux réunions et il y fit un exposé remarquable sur la navigation au Congo.

Il fut élu vice-directeur de la Classe à laquelle il appartenait pour l'année 1938 et directeur pour l'année 1939.

Une deuxième fois, ses confrères le nommèrent vice-directeur et directeur; c'était respectivement pour les années 1950 et 1951.

A sa demande, il fut admis à l'honorariat le 4 mai 1958.

I. *La carrière*

Né à Kallundborg, au Danemark, le 24 mai 1877, le général OLSEN conquiert son grade de sous-lieutenant d'artillerie à l'Ecole militaire de Copenhague le 8 octobre 1897.

OLSEN a soif d'action et, plutôt que de vivre paisiblement dans une garnison de province, il écoute la voix de LÉOPOLD II qui appelle des officiers pour l'aider à chasser du Centre de l'Afrique les trafiquants arabisés qui y exerçaient leur odieux commerce d'esclaves.

Il part au Congo le 6 décembre 1898 et passe près d'une année au camp d'Irebu où se donne l'instruction militaire aux recrues congolaises. Un an après, il fait partie des troupes de DHANIS qui réduisent la révolte des Batetela dans la Province Orientale.

Il est ensuite affecté à la garde de la frontière dans la région de la Ruzizi-Kivu. En cet endroit, la frontière est encore mal définie et les Allemands contestent des zones qui, de toute évidence, reviennent aux Belges. Pour la défense du territoire, le 1^{er} juillet 1900 il fonde le poste de Nya-Lukemba qui devient Bukavu, capitale actuelle du Kivu.

Pendant plusieurs années, il garde cette frontière où les Allemands provoquent des incidents donnant lieu à échanges épistolaires quotidiens. C'est miracle que jamais un coup de fusil ne parte.

En juillet 1909, un incident grave va donner à OLSEN l'occasion de montrer la mesure de son talent diplomatique, de son esprit de décision et de son sang-froid. Les Allemands avaient négocié avec les Anglais un échange de territoire du Kili-mandjaro contre une portion du pays revendiqué par les Belges. Les Anglais, qui ne se doutaient de rien, pénètrent dans cette zone. Immédiatement, OLSEN envoie une énergique protestation, rassemble des troupes et du matériel et crée des positions fortes, pour arrêter l'avance des Anglais.

Ceux-ci, devant l'attitude décidée d'OLSEN, n'osèrent pas s'aventurer dans la zone contestée. L'action sur le terrain facilita la négociation diplomatique du ministre RENKIN qui put, le 14 mai 1910, conclure un traité délimitant définitivement les frontières du Congo.

A cette même époque, le Katanga commençait à se développer et le chemin de fer de Rhodésie venait d'atteindre la frontière. Le pays était infesté d'aventuriers sans scrupules,

attirés par les richesses minières. Aucune force de police n'y existait.

OLSEN est désigné pour y organiser la Force Publique dont le noyau sera constitué par 1 000 hommes qu'il amènera du Kivu. A l'époque, c'était une expédition peu ordinaire qui lui était demandée et il la prépara de main de maître. Partout les hommes trouvent de l'approvisionnement et OLSEN réussit à s'attirer la sympathie des populations.

La sécurité du pays est rapidement assurée et l'instruction des troupes ainsi que leur organisation sont poussées au point qu'en 1914, seul du Congo, le Katanga possède une armée capable d'entrer en action immédiatement. Heureusement, car dès le 11 septembre, une demande d'aide vient d'Abercorn, petite ville de Rhodésie à la frontière de l'Afrique Orientale allemande.

Abercorn est attaqué par les Allemands; en trois jours, OLSEN accomplit un trajet qui demandait normalement quatorze jours, il aide les Anglais et chasse les troupes de VON LETTOW, qui retournent sur leurs bases.

Les Anglais et les Belges avaient décidé d'envahir de concert, le territoire de la Colonie allemande. Les troupes belges sous le commandement du général TOMBEUR étaient divisées en deux brigades; la brigade Nord, sous les ordres du colonel MOLITOR, devait partir au nord du lac Kivu et avancer en direction du lac Victoria; la brigade Sud sous les ordres du colonel OLSEN, devait opérer à partir de la rivière Ruzizi, qui coule du lac Kivu pour se jeter dans le nord du Tanganika.

OLSEN devait donc accomplir à la fin de 1915 le trajet en sens inverse de 1910. Alors que la grosse partie de ses troupes faisait déjà mouvement vers le Nord, le 25 juillet 1915, les Allemands attaquent Saisi, ville de Rhodésie voisine d'Abercorn. Par une action rapide, avec un seul bataillon, OLSEN dégage Saisi et part ensuite rejoindre ses troupes à la Ruzizi-Kivu. Il s'empare d'un île sur le lac, franchit la rivière Ruzizi, prend Shangugu, se dirige sur Kitega qui tombe sans coup férir.

Pendant ce temps, MOLITOR s'est dirigé vers le lac Victoria, prend Kigali, mais sa marche vers Mwanza est rendue pénible

et lente à cause des pluies abondantes dans cette région marécageuse.

OLSEN revient vers le Tanganika, s'empare d'Usumbura au mois de juin 1916, puis, longeant les rives du Tanganika, il prend successivement Kigoma, le 28 juillet, et Ujiji, le 2 août. Là, il confère avec le colonel MOULAERT, venu d'Albertville sur l'autre rive du Tanganika. En effet, MOULAERT, par d'audacieuses manœuvres aéro-navales, s'était assuré la maîtrise absolue du lac. Les Allemands fuyent par le chemin de fer Kigoma-Tabora-Dar Es Salam en détruisant derrière eux la voie, pour ralentir l'avance belge.

Mais MOULAERT envoie par chalands du matériel roulant prélevé à Albertville. OLSEN répare la voie au fur et à mesure que les Allemands la détruisent; il transporte ses troupes et ses approvisionnements par chemin de fer en avançant de part et d'autre de cette ligne de pénétration. Après de furieux combats à Usoke et à Lulanguru, il s'empare de Tabora, le 19 septembre 1916, et y plante le drapeau belge. Il se lance à la poursuite de l'adversaire et fait prisonniers plus de 200 Allemands. L'avance avait été si foudroyante que VON LETTOW ne put sauver que 1 300 fusils, abandonnant un important butin.

Des ordres supérieurs arrêtaient malencontreusement la poursuite de l'ennemi. OLSEN rentre en congé; il revient *via* Dar-Es-Salam et reprend le commandement des troupes du Katanga, lorsque survient l'armistice.

En 1920, il obtient la grande naturalisation belge par un vote unanime à la Chambre et au Sénat. Il est nommé commandant en chef de la Force Publique et il lui échoit la difficile mission de créer l'organisation du temps de paix.

C'est à lui qu'on doit la division de l'armée congolaise en troupes d'intervention, logées dans les camps, et en troupes de service territorial, disséminées dans toute l'étendue du pays. Aux premières échoit la défense du territoire contre une agression éventuelle; elles sont divisées en trois bataillons ayant pour sièges Léopoldville, Stanleyville et Elisabethville. Les secondes servent aux opérations de police et au maintien de l'ordre à l'intérieur du pays.

En septembre 1924, OLSEN est placé à la tête de la Province du Congo-Kasai, avec résidence à Léopoldville. Le 17 avril 1925, il est nommé général et, à sa demande, il est mis à la pension le 25 avril 1925.

Ce n'est cependant pas pour se reposer. Le Congo venait de connaître une crise de transports sans précédent; le port de Matadi avait été embouteillé et sur le fleuve, en amont de Léopoldville, deux armateurs, SONATRA et CITAS, se livraient une concurrence désordonnée sur les axes à trafic rémunérateur et négligeaient la plupart des affluents. C'était le règne du passe-droit et du pot-de-vin. Le ministre CARTON, homme énergique, pour y mettre bon ordre, avait décidé la fusion de SONATRA et CITAS en un organisme unique baptisé UNATRA, dont la direction générale en Afrique est confiée à OLSEN.

En deux mois, celui-ci fait publier des horaires sur les lignes principales, et les fait respecter; il arrête la corruption pour l'obtention du fret, grâce à une répartition judicieuse de la flotte sur les différentes rivières, et commence à redresser les finances des transports fluviaux.

Après un congé bien mérité, il reprend son poste en Afrique; il réorganise les services, décentralise la direction de l'exploitation en créant quatre secteurs ayant pour sièges Coquilhatville et Bumba sur le Congo, Bandundu et Port-Francqui, sur le Kasai. En plus, il crée deux postes d'inspecteur naviguant, de façon à resserrer le contrôle et la surveillance du trafic.

A cette époque, les chaudières étaient chauffées au bois; il ouvre des postes à bois judicieusement répartis le long des rivières. Il fait activer la construction de bateaux neufs et augmente sensiblement le rendement de la flotte en faisant adopter au Congo le remorquage des chalands.

Pendant ce temps, il veille spécialement à l'évolution des Congolais en ouvrant des camps de logement avec maisons construites en matériaux durs et en créant des écoles pour former des bateliers, des capitaines et des mécaniciens de bateaux.

En quelques années, la flotte de l'UNATRA avait passé de 16 000 tonnes à 42 000 tonnes et toutes les rivières du bassin du Congo étaient desservies à la satisfaction de la clientèle.

Le redressement de la situation des transports avait attiré l'attention de la Compagnie des Chemins de Fer des Grands Lacs qui exploitait les tronçons navigables du Lualaba et le lac Tanganika. Cette société demanda le concours du général OLSEN pour redresser également la situation sur son réseau. Là aussi, le général OLSEN, par son talent d'organisateur, obtint d'excellents résultats. Hélas, atteint par la maladie du sommeil en 1930, il dut renoncer à la carrière d'Afrique et se consacrer à l'administration en Europe des grands organismes de transport congolais.

En 1936, au sortir de la crise économique, dont le paroxysme se situe en 1932, le général OLSEN fut appelé comme administrateur gérant du nouvel organisme, OTRACO, qui avait été créé pour unifier et rationaliser les transports dans la plus grande partie du Congo.

Il assumait la gestion de cet organisme jusqu'en mai 1947 et en fit un outil de transport efficace et un pilier de l'armature économique du pays.

Après la guerre, les commandes de matériel furent passées de façon à répondre de manière satisfaisante aux besoins de l'économie croissante du Congo.

Hélas, atteint par la limite d'âge, c'est dans la force de l'action qu'il fut contraint à la retraite. Tous ceux qui avaient servi sous ses ordres, et c'était mon cas, regrettèrent le départ d'un si grand chef.

Ses mérites avaient été sanctionnés par de nombreuses distinctions honorifiques, mais à aucune il ne fut plus sensible qu'à la Grand-Croix de l'Etoile africaine qui lui fut conférée, le 24 mai 1957, par le Roi BAUDOUIN en personne.

Le général décéda le 17 novembre 1962 et ses funérailles eurent lieu le 21 novembre en l'église du Sacré-Cœur où le Roi s'était fait représenter par un officier d'ordonnance.

La mort du général OLSEN privait le Danemark d'un enfant illustre, la Belgique d'un grand citoyen et le Congo d'un ami sincère.

II. *L'homme*

La lecture de la biographie succincte, du général OLSEN, permet de dégager les dominantes du caractère de l'homme auquel nous voulons rendre hommage.

Ce qui domine avant tout chez lui c'est le sens du devoir. Comme l'a dit G. PÉRIER dans son discours au Cercle royal africain à l'occasion de l'élévation du général à la dignité de Grand-Croix de l'Etoile africaine, il personnifie le devoir intégral. Sa vocation coloniale en est une preuve. Plutôt que de rester en garnison à mener une vie paisible de province, le jeune sous-lieutenant préféra donner sa collaboration à l'œuvre du grand Roi qui était décidé à faire disparaître l'esclavagisme de l'Afrique centrale et qui conduisait, dans ce but, une lutte sans merci contre les trafiquants arabisés. La lecture des récits de LIVINGSTONE, de STANLEY, ainsi que des exploits des officiers belges comme DHANIS, LOTHAIRE, CHALTIN, PONTIHER, HENRY, l'avait enthousiasmé et avait fait naître en lui la conviction qu'il pouvait être plus utile en Afrique que dans son pays.

Avec générosité, il obéit à cette vocation et répond à l'appel de LÉOPOLD II.

L'instruction qu'il fait donner aux hommes, la discipline qu'il exige de la troupe découlent de la haute idée qu'il a de son devoir. Il sert de façon à être toujours prêt à intervenir; c'était sa manière.

La garde de la frontière de la Ruzizi-Kivu lui étant confiée, il défend scrupuleusement les intérêts de la Belgique et tient tête aux provocations des Allemands, dont LÉOPOLD II disait qu'ils étaient des brutaux.

Lorsque les Anglais sont attaqués à Abercorn, en 1914, et à Saisi, en 1915, OLSEN se porte immédiatement à leur secours.

A la fin de sa carrière militaire, en 1925, il aurait pu prendre une retraite bien méritée. Mais on a besoin de lui pour redresser la situation des transports fluviaux au Congo. Avec courage, il s'attèle à la tâche et réussit, en peu de temps, à mettre sur pied un organisme de transport efficace qu'il s'attachera, d'ailleurs pendant plus de vingt ans, à perfectionner et dont il

fera un des outils les plus sûrs de l'armature économique du Congo.

Le général OLSEN était un organisateur né qui donna en plusieurs occasions la mesure de son talent. D'abord, dans l'organisation des troupes qui tenaient la frontière Ruzizi-Kivu. Ensuite, lorsqu'il reçut l'ordre de transférer une partie des unités du Kivu au Katanga; il prépara le voyage minutieusement, choisissant l'itinéraire de façon à assurer le ravitaillement des hommes de la meilleure manière, sans importuner les populations. Pour ce faire, il prend contact avec les supérieurs des missions dont il se fait des amis.

Au Katanga, une tâche immense l'attendait, car tout était à créer. Avec les hommes venus du Kivu et les recrues locales, il constitue des unités fortement disciplinées qu'il dote d'un équipement moderne. Il en fait un outil efficace prêt à défendre le pays, dès 1914. Après l'action en Rhodésie, il prépare en détail le transport des unités vers la base de départ des opérations en Afrique Orientale allemande.

Lors de la pénétration en territoire ennemi, grâce à l'organisation de l'approvisionnement et des transports, son avance est si rapide, qu'il entre le premier à Tabora.

La Force Publique recueille le fruit de son expérience lorsqu'il accède au commandement suprême; l'organisation en troupes de police et en troupes de défense du territoire était son œuvre et elle fut conservée jusqu'en 1960.

Mais c'est à la tête de l'UNATRA qu'il peut donner la mesure de son talent. La tâche paraissait au-dessus des forces humaines, car il fallait opérer la fusion de deux organismes qui travaillaient dans un désordre prononcé, en même temps que le gouvernement imposait un cahier de charges sévère et créait un service d'inspection de la navigation.

Au lieu de se laisser noyer par la masse des difficultés, le général OLSEN s'attaqua à un seul problème à la fois, n'abordant le suivant que lorsque le premier était résolu. En sériant les difficultés, il obtint en peu de temps des améliorations spectaculaires; il ne se contenta pas d'un premier succès, mais il persévéra dans son action. Il accomplit au Chemin de Fer des Grands Lacs la même œuvre qu'à l'UNATRA.

L'expérience acquise lui servit d'ailleurs ultérieurement lors de la formation de l'OTRACO au sein duquel il fallait intégrer en 1936 le Chemin de Fer du Congo et l'UNATRA, au sortir de la longue crise économique.

Il se distinguait aussi par sa force morale. Il prenait seul des décisions importantes, ne cherchant pas à faire partager par d'autres la responsabilité.

Nous le voyons ainsi tenir tête aux Allemands et aux Anglais à l'Ufumbiro, partir au secours d'Abercorn, envoyer du renfort à Saisi, offrir sa démission de directeur général de l'UNATRA lorsque l'ordonnance sur la navigation est appliquée de façon intempestive.

Cependant, il suivait les directives prescrites et prenait volontiers l'avis de ses collaborateurs. Il savait d'ailleurs leur faire confiance et leur laissait de larges initiatives dans l'exécution. Ceux qui ont commencé leur carrière sous ses ordres, et ce fut mon cas, ont apprécié combien il était agréable de travailler avec un chef qui donnait des ordres clairs sur lesquels il ne revenait pas. Le général HENRY disait d'ailleurs, le 2 octobre 1916, que les ordres rédigés par OLSEN étaient des modèles du genre; ils étaient clairs, complets et précis.

Il avait aussi l'art de choisir ses collaborateurs et de s'entourer d'un état-major de valeur formant une équipe dont il devenait l'animateur et sur laquelle il pouvait compter. A la Force Publique, à l'UNATRA, à l'OTRACO, il créa ainsi un noyau de dirigeants formés à son école et marqués de sa griffe.

Pour le général OLSEN, seul l'intérêt général comptait et il écartait avec mépris toute combinaison destinée à ne servir que des intérêts particuliers ou personnels. Il ne connaissait que la ligne droite.

Il jugeait ses collaborateurs sur leur valeur personnelle, peu important leurs opinions politiques ou philosophiques. Il avait à cet égard une indépendance d'esprit hautement appréciée par ceux qui avaient travaillé sous ses ordres et qui regrettèrent souvent, qu'en pleine force de l'action, il fut atteint déjà par l'inexorable limite d'âge.

Les qualités du cœur ne le cédaient en rien aux qualités de l'intelligence.

Malgré son aspect bourru, c'était un homme profondément social, mais dans le sens vrai du terme, c'est-à-dire, avec modestie et sans démagogie.

C'est ainsi que nous le voyons veiller à l'instruction des hommes au Kivu, se préoccuper de leur approvisionnement lors du transfert des troupes au Katanga en 1910 et introduire l'enseignement professionnel à l'armée lorsqu'il sera commandant en chef de la Force Publique.

A l'UNATRA et à l'OTRACO, il ouvre des camps pour les travailleurs, fait ériger des logements décents à bord des bateaux pour les membres de l'équipage et pour les passagers. Il veille à l'instruction de ses collaborateurs congolais en créant l'école des bateliers et celle des mécaniciens navigants.

Ayant fait beaucoup pour le personnel, il avait le droit d'être exigeant dans le travail. Tous l'admettaient, car c'était un chef juste qui récompensait les plus méritants. Il exerçait son autorité, excessive au jugement de certains, sans punir; grâce à sa forte personnalité et à sa volonté inflexible, il avait raison des résistances et triomphait ainsi des situations les plus difficiles. Lorsqu'il lui arrivait d'être dur, c'était en vue d'atteindre plus rapidement un but conforme à l'intérêt général qui, pour lui, se confondait avec le développement du niveau professionnel des Congolais.

Cette politique porta ses fruits, puisqu'à son arrivée à l'UNATRA, les bateaux d'affluents type « Délivrance » ⁽¹⁾ comportaient un équipage comprenant un capitaine et un mécanicien européens.

Progressivement, cette politique fut étendue à des bateaux plus importants, d'abord en ce qui concerne les machines, puis au commandement des unités.

Si tous ceux qui ont contracté une dette de reconnaissance à l'égard du général OLSEN devaient ensemble pousser un cri de gratitude, une immense clameur s'élèverait du centre du continent africain pour dire « Merci ».

⁽¹⁾ Le type « Délivrance » était un Sternwheeler à vapeur mesurant 20 m de long, 4,65 m de large, 1,20 m de creux et 0,70 m de tirant d'eau; la propulsion était assurée par une machine à vapeur de 60 ch. La première unité de ce genre fut acquise par la Société antiesclavagiste pour délivrer les Congolais de l'esclavage arabe.

Ce sentiment de gratitude, déjà le 9 septembre 1910 lors de son passage à Baudouinville, pendant le transport des troupes du Kivu au Katanga, une petite négresse le lui exprimait dans une lettre qu'il avait précieusement conservée dans ses dossiers.

En voici un extrait:

« Monsieur le Commandant,

» Quoique nous ne sommes que de pauvres petites négresses (...) on nous a dit, Monsieur le Commandant, que vous avez beaucoup de bonté et que vous faites beaucoup de bien à tous; nous avons même remarqué que vous aimez les Noirs, c'est pourquoi, toutes petites que nous sommes, nous voulons vous dire notre reconnaissance.

» Que Dieu récompense votre dévouement et vous donne de longs et heureux jours.

» C'est le vœu que j'ai l'honneur de vous adresser, Monsieur le Commandant, au nom de toutes les élèves de l'école des Sœurs. »

On conçoit combien l'attristait la tournure des événements au Congo après l'indépendance, mais il s'abstenait de critiques. Devant ses amis, avec qui il aimait jouer au bridge, à l'heure des confidences, il déplorait seulement le manque d'autorité qui avait amené la révolte de la Force Publique. C'était tout, mais cela en disait long sur ses sentiments intérieurs.

Le général OLSEN s'était assimilé aux officiers belges avec une étonnante faculté d'adaptation; il désirait faire partie de la grande famille belge et, dès 1909, il avait introduit une demande auprès du Gouvernement. Il dut persévérer jusqu'en 1920 pour obtenir cette naturalisation que, dans un ardent sentiment de patriotisme, il avait tant désiré, tant mérité par la façon dont il avait servi son pays d'adoption.

Il avait combattu les Allemands pendant près de vingt ans; il ne les aimait d'ailleurs pas, car il y avait une vieille histoire que l'homme du Danemark n'oubliait pas. C'était le traité de Vienne en 1866, à la suite duquel le Schleswig-Holstein avait été cédé à l'Allemagne. Au cours de conversations, il m'en parla plus d'une fois et reprochait à l'Europe d'avoir permis ce fait car, rappelait-il, c'est de cette région, et en particulier de Flens-

burg, que sont issus les grands amiraux qui, au cours des deux guerres mondiales, ont conduit les attaques contre les flottes des Alliés.

Sous l'occupation de la Belgique, il n'hésitait pas à tenir élevé le sentiment patriotique de ceux qu'il fréquentait.

Un jour, dans un établissement, un homme, qu'il connaissait de longue date, se mit à prôner la collaboration et à vanter les beautés du régime nouveau. Le général lui tenait tête spirituellement, mais fermement. Le ton de son interlocuteur montait; alors, il lui posa cette question: « Mais mon cher, est-ce que tu tiens vraiment à ce que les Allemands viennent m'arrêter ! » L'humour du général laissa son interlocuteur pantois.

Le général était un homme spirituel et sa grande carrière ne manque pas de traits d'humour; citons le rétablissement de l'ordre en territoire allemand après l'assassinat de Père LOUPIAS, alors qu'on connaît la nature de ses relations avec les Allemands; la décoration reçue du gouvernement anglais cinq ans après avoir tenu tête à l'Ufumbiro aux forces de Sa Majesté.

C'était aussi un homme modeste; il écrivait peu, et pourtant quels mémoires intéressants sa plume aurait pu nous valoir. Mais il préférait l'action. Un ami lui avait suggéré une demande pour le faire anoblir; il refusa, trouvant sa récompense dans la satisfaction du devoir accompli.

C'était aussi un homme sensible.

D'un premier mariage il eut une fille, déjà décédée, qui avait fait les études de médecine et qui lui donna trois petits-enfants. En secondes noces, il épousa la fille du général français ATGIER. Sa femme et lui formaient un couple uni et ils voyagèrent ensemble lors de ses trois derniers séjours en Afrique. Le décès de sa femme, en 1961, atteignit le général dans ses affections les plus chères. Il en conçut un vif chagrin dont il ne se remit pas; sa santé déclina et il rejoignit la fidèle compagne de ses vieux jours dans l'Eternité.

Sa mémoire sera pieusement conservée par tous ceux qui l'ont connu. De son œuvre survivra surtout la promotion professionnelle des Congolais par les écoles qu'il a créées.

Cette action mérite de le classer au rang des civilisateurs du continent africain.

Sa vie vaut d'être citée en exemple à la jeunesse à la recherche d'idéal chevaleresque.

* * *

Le général F.-V. OLSEN était porteur des distinctions honorifiques suivantes:

Grand-Croix de l'Ordre de l'Etoile africaine; commandeur de l'Ordre de Léopold; commandeur de l'Ordre Royal du Lion; commandeur de l'Ordre de la Couronne; Honorary Companion of the most distinguished Order of St. Michael and St. George; chevalier de la Légion d'Honneur; grand-officier de l'Ordre d'Aviz (Portugal); officier de l'Ordre de la Couronne d'Italie; Croix de guerre 1914-1918, avec palmes; Etoile de Service en or, avec 6 raies; Médaille de la Victoire; Médaille commémorative de la guerre 1914-1918; Médaille commémorative du Congo; Médaille commémorative des campagnes d'Afrique 1914-1918; Médaille commémorative du centenaire de l'Indépendance nationale; Croix du Feu; Médaille des Vétérans coloniaux; Médaille du Cinquantenaire du Congo belge.

La croix de guerre lui fut attribuée le 15 juillet 1916 avec la citation suivante:

« A déployé dans ses diverses fonctions les plus grandes qualités militaires, un zèle et un dévouement au dessus de tout éloge; n'a cessé de rendre les plus grands services dans le commandement de la brigade qu'il exerce. »

* * *

Le général F.-V. OLSEN fit au Congo les séjours suivants:

I. *Force Publique*

1^{er} terme: 6 décembre 1898 - 12 décembre 1901;

2^e terme: 2 octobre 1902 - 20 mars 1904;

Ce 2^e terme fut écourté à la suite de la grave hématurie contractée au Kivu;

3^e terme: 6 octobre 1904 - 24 novembre 1907;

- 4^e terme: 23 juillet 1908 - 14 septembre 1911;
- 5^e terme: 6 janvier 1912 - 20 mai 1917;
- 6^e terme: 17 novembre 1917 - 29 mai 1921;
- 7^e terme: 20 décembre 1921 - 25 avril 1925.

II. UNATRA.

Nommé directeur général de l'UNATRA en Afrique à la date du 25 avril, il quitte le Congo le 11 juin 1925;

- 25 avril 1925 au 11 juin 1925;
- 8 décembre 1925 au 7 janvier 1928.

III. Chemins de Fer des Grands Lacs.

Le général OLSEN assuma simultanément les fonctions de directeur général de l'UNATRA et des Chemins de Fer des Grands Lacs où il fit les séjours suivants:

- 1 mars 1927 au 1 novembre 1927;
- juillet 1928 à janvier 1929;
- novembre 1929 à août 1930.

IV. OTRACO.

- 5 novembre 1937 au 21 juin 1938 (en mission);
- 26 juin 1948 au 7 juillet 1948 (fêtes du cinquantième anniversaire du chemin de fer de Matadi-Léopoldville).

V. Union minière.

Le général OLSEN fut invité aux fêtes du 50^e anniversaire de l'Union minière qui eurent lieu à Elisabethville le 28 juillet 1956. Il séjourna un mois au Congo.

* * *

Le général OLSEN conquit ses différents grades militaires aux dates suivantes:

- Sous-lieutenant d'artillerie à l'armée danoise le 8 octobre 1897;
- Sous-lieutenant à la Force Publique le 6 décembre 1898;
- Lieutenant le 26 mars 1901;

- Capitaine le 8 octobre 1902;
- Capitaine-commandant de 2^e classe le 9 décembre 1905;
- Capitaine-commandant de 1^{re} classe le 21 février 1911;
- Major le 20 novembre 1911;
- Lieutenant-colonel le 23 janvier 1916;
- Colonel le 22 novembre 1920;
- Gouverneur de la province du Congo-Kasai le 28 septembre 1924;
- Général le 17 avril 1925.

Les principales étapes de sa carrière civile sont les suivantes:

- Directeur général en Afrique, de l'UNATRA du 25 avril 1925 au 28 janvier 1929;
- Directeur général a.i., en Afrique, du Chemin de fer des Grands Lacs du 1^{er} mars 1927 au 1^{er} novembre 1927;
- Membre du comité de direction de l'UNATRA le 5 mai 1927;
- Membre du comité de direction du Chemin de Fer des Grands Lacs, mars 1927;
- Administrateur de CHANIC 5 septembre 1928 à 1936;
- Membre du comité urbain de Léopoldville;
- Administrateur du Chemin de Fer du Kivu;
- Administrateur-gérant de l'OTRACO, 12 décembre 1936 au 31 mai 1947;
- Conseiller de l'OTRACO du 1^{er} juin 1947 au 30 mai 1949;
- Membre du jury des expositions d'Anvers (1930), de Bruxelles (1935), de Paris (1937) et de Liège (1939);
- Membre titulaire de l'I.R.C.B. (actuellement A.R.S.O.M.) depuis sa fondation, le 6 mars 1929;
- Directeur de la Classe des Sciences techniques les années 1939 et 1951.

Grune, le 31 décembre 1962,

A. LEDERER

PUBLICATIONS

1. Les avatars et les desiderata de la navigation sur le Haut-Fleuve (*Bulletin des Séances de l'I.R.C.B.*, t. III, 1932, fasc. I, p. 228-248).
2. Emmanuel HANSENS (Notice biographique, *Bulletin des Séances de l'I.R.C.B.*, t. XVIII, 1947, fasc. I, p. 163-167).

3. Histoire des troupes du Katanga pendant la période 1910 jusqu'à l'offensive en A.O.A. pendant la première guerre mondiale (*Revue congolaise illustrée*, n° 9, septembre 1950).
4. Décès de Pierre-Joseph-Marie LEEMANS (*Bulletin des Séances de l'I.R.C.B.*, t. XXII, 1951, fasc. I, p. 211-212).

BIBLIOGRAPHIE

1. Anonyme: The campaign in German East Africa (III) (in: *The Times, History and Encyclopaedia of the War*, London, Part 168, vol. 13, 6 novembre 1917).
2. Les campagnes coloniales belges, 1914-1918 (Bruxelles, 1929, t. I, II et III).
3. Le Général OLSEN (*Bulletin de l'Association des Vétérans coloniaux*, Bruxelles, n° 4, novembre 1945).
4. Le Général F.-W. OLSEN (*La revue coloniale belge*, Bruxelles, n° 43, 15 juillet 1947).
5. Le Général OLSEN (*Agence économique et financière*, Bruxelles, 18 et 19 juillet 1947).
6. Le Général OLSEN (*Pourquoi Pas ?*, Congo-Léopoldville, 24 septembre 1951).
7. La Force Publique de sa naissance à 1914 (*Mémoires de l'I.R.C.B.*, Bruxelles, t. XXVI, 1952).
8. Décès de notre président d'honneur (*Revue belgo-congolaise illustrée*, Bruxelles, n° 12, décembre 1962).
9. *Biographie coloniale belge* (Editée par l'I.R.C.B. puis l'A.R.S.C., Bruxelles t. I, II, III, IV et V).
10. BOUTET, N.E.: Le Général OLSEN (Otraco, *Revue personnel indigène de l'Otraco*, Léopoldville, n° 1, mars 1948).
11. Compte rendu analytique de la Chambre des Représentants.
12. Compte rendu analytique du Sénat.
13. G.H.: Le lieutenant Général F.-W. OLSEN (la *Revue coloniale belge*, Bruxelles, n° 77, 15 décembre 1948).
14. LEDERER, A.: Histoire de la navigation au Congo (Publications du Musée royal de l'Afrique centrale, Tervuren. A paraître en 1963).
15. LIEBRECHTS C.: Suite à mes souvenirs d'Afrique (Bruxelles, 1920).
16. LÉOPOLD II, fondateur d'empire (Bruxelles, 1932).
17. MOULAERT, G.: La campagne du Tanganika (1916-1917) (Bruxelles, 1934).
18. Rapports annuels de l'UNATRA.
19. Rapports annuels de l'OTRACO.
20. STIÉNON, C.: La conquête de la dernière colonie allemande (*L'Illustration*, Paris, n° 3860, 24 février 1917, p.162 à 166).

Archives.

21. Archives de la Compagnie des Chemins de Fer des Grands Lacs.
22. Archives de la CHANIC.
23. Archives OLSEN, Archives du Musée royal de l'Afrique centrale à Tervuren.
24. Dossier OLSEN, Archives de l'OTRACO.
25. Dossier OLSEN, Archives de l'ancien Ministère des Affaires africaines.
26. Dossier OLSEN, Archives de l'Académie royale des Sciences d'Outre-Mer.



Théodore HEYSE

THEODORE HEYSE

(7 juin 1884 - 10 janvier 1963)

Notre Académie a appris avec une vive stupeur le décès, le 10 janvier 1963, de notre Confrère Théodore HEYSE.

Certes, nous savions que depuis de nombreuses années il était soumis à un régime sévère.

Mais, à le voir si robuste d'apparence et plein de vie, lors de la séance de la Classe des Sciences morales et politiques du 19 novembre 1962, rien ne permettait de croire à une fin si soudaine.

Né le 7 juin 1884, à Eine, commune industrielle, près d'Audenarde, ancienne baronnie érigée par PHILIPPE LE BEL, Théodore-Jules-Marie-Joseph HEYSE appartenait à une famille de robe, vouée au notariat ou aux fonctions de l'Etat.

Son grand-père, Philippe-Antoine HEYSE fut nommé notaire à Eine par le roi GUILLAUME de Hollande en 1817; son grand-père maternel DE LA RUELLE était procureur du Roi, à Audenarde.

Ses feu père et frère ont été notaires à Gand et feu son frère Rodolphe a été premier président de la Cour d'appel de Bruxelles. Son neveu Jean HEYSE est notaire à Gand.

Après avoir terminé de bonnes humanités classiques — il était un fervent défenseur de la culture gréco-latine — chez les Pères Jésuites, au Collège Ste-Barbe à Gand, il fit sa philosophie à l'Institut St-Louis à Bruxelles.

Il fut lauréat du Concours universitaire pour les sciences politiques, en 1907, et conquit avec grande distinction, en 1906 et en 1907, à l'Université de Gand, les diplômes de docteur en droit, de docteur en sciences politiques et de licencié en sciences sociales.

Les parents de Théodore HEYSE étaient liés d'amitié avec Victor DENYN, l'éminent légiste, conseiller juridique au Ministère des Colonies. Ce dernier avait apprécié la solidité des connaissances et la culture étendue de Théodore HEYSE.

Au Ministère des Colonies

Il l'introduisit, en juin 1910, en qualité d'attaché de 2^e classe, à la direction des concessions. Il devait y gravir, par son mérite — car jamais il ne sollicita aucune faveur — les plus hauts échelons de la hiérarchie administrative jusqu'au grade de directeur général.

En 1913, il fut délégué à un Congrès qui se tint à Berlin, sur les droits fonciers en Afrique.

Il prit une part importante à l'élaboration des décrets du 31 mai 1934 sur la constatation et la cession des droits indigènes et à celui du 14 mars 1935 sur la constatation de la vacance des terres rurales. Il veillait scrupuleusement à l'observation des mesures d'exécution.

Nous pûmes nous rendre compte, au Conseil colonial, du soin, de la minutie, de l'extrême conscience qu'il apportait à la constitution des dossiers de demandes de cessions et concessions de terres.

Lors des séances du Conseil, auxquelles il assistait en qualité de représentant de l'administration, ses interventions étaient pertinentes et constructives. Il suffit de consulter les comptes rendus des séances pour se convaincre que la principale préoccupation des conseillers et de HEYSE fut toujours de défendre les intérêts des indigènes et d'éviter que les cessions et concessions ne leur fussent préjudiciables.

Lorsque s'ouvrit le drame de 1940, il accompagna le Gouvernement qui se repliait sur Bordeaux.

Au moment de l'armistice, il passa en territoire français non occupé et de là, en 1941, rejoignit à Londres le Département des Colonies qui regroupait quelques-uns des anciens fonctionnaires de la place Royale. Sa longue expérience, sa puissance de travail, ses vastes connaissances juridiques qui l'avaient familiarisé avec tous les problèmes intéressant le Congo et lui avaient permis d'en étudier tous les aspects, apportèrent un concours

inestimable au ministre de VLEESCHAUWER qui, dans des circonstances difficiles, a pu compter sur sa solidité, ainsi qu'à ses collègues qui étaient également sensibles à ses qualités humaines.

Il siégea comme conseiller au Tribunal d'appel maritime belge de Londres.

A l'Université coloniale de Belgique

Le 2 mai 1925, Théodore HEYSE succéda à Victor DENYN comme titulaire des chaires de Droit public belge et de Charte coloniale à l'Université coloniale de Belgique à Anvers, dénommée depuis 1949, Institut universitaire des Territoires d'Outre-Mer.

Il avait la vocation professorale, l'art d'enseigner, d'ordonner les développements, de revenir au point de départ et de résumer l'essentiel en formules claires, marque du maître et secours des étudiants. Ces derniers n'oublient pas les sentiments d'admiration qu'il exprimait en commentant la Charte et en louant ses auteurs.

Il était heureux lorsque des étudiants tiraient de ses leçons un sujet de mémoire de licence.

Il arrivait, au cours de la délibération après la défense publique, qu'un des rapporteurs paraissait n'être pas d'accord quant au point de vue exposé par HEYSE. C'était alors que notre Confrère entamait de longs exposés, non sans grande vigueur, pour le réduire et le convaincre par ses raisonnements.

De 1930 à 1932 et de 1948 à 1951, il fut membre du Conseil académique.

Avec la même indépendance et la fougue dont il témoignait parfois lors des séances de notre Classe, à l'Académie, il s'insurgeait contre toute intervention préjudiciable aux intérêts de cette Institution.

Atteint par la limite d'âge, il fut appelé à l'honorariat le 19 décembre 1951.

Il fut également professeur à la Section supérieure de l'Ecole coloniale à Bruxelles.

A l'Académie royale des Sciences d'Outre-Mer

Théodore HEYSE fut élu membre de la Section des Sciences morales et politiques le 23 juin 1931. Il devint membre titulaire le 10 octobre 1945. En 1953, il fut nommé membre de la Commission d'Histoire et, en 1961, de la Commission administrative de notre Académie.

Il était assidu à nos séances. D'une voix nette et incisive, il intervenait pratiquement dans tous les débats. Outre de nombreuses communications, notamment sur des sujets historiques, il présenta trois remarquables mémoires, fortement charpentés: *Les grandes lignes du régime des terres du Congo belge et du Ruanda-Urundi* (1947); *Associations religieuses au Congo belge et au Ruanda-Urundi* (1948) et *Journal de route de Charles Lemaire* (1953).

Sa dernière étude, rédigée en février 1962 et publiée dans le tome I du *Livre Blanc* de notre Académie (*Bibliographie et Documentation générales*) constitue une contribution exceptionnelle à la documentation relative à l'Afrique centrale.

Notre Confrère y a synthétisé une œuvre dont il fut le principal artisan et à laquelle il a consacré une grande partie de sa vie.

Œuvre bibliographique et historique

Dès sa jeunesse, HEYSE avait la passion de la bibliographie.

Il avait déjà indexé, dans un ordre idéologique et onomastique, les ouvrages de la bibliothèque paternelle.

En 1912 et 1913, il collabora avec feu M. MASURE, à l'Institut international de Bibliographie, et à la publication d'études sur l'indexation décimale.

Que ce soit en matière de bibliographie dans laquelle il excellait, de documentation, de droit administratif colonial, d'économie congolaise, d'histoire de la guerre 1914-1918, ses publications, sa collaboration à de nombreuses revues, notamment à la revue *Congo*, ses travaux sont remarquables et font autorité.

Sur les trente-six fascicules édités par les *Cahiers belges et congolais*, trente-deux mentionnent HEYSE comme auteur.

Il eut une prédilection pour la *Revue belge des Livres, Documents et Archives de guerre 1914-1918* dont il fut le fondateur, l'animateur et le soutien financier.

Des biographies *In memoriam* des chefs politiques et militaires, de savants et de pionniers de notre œuvre civilisatrice publiés dans cette revue dénotent une grande psychologie et constituent des portraits présentés en fines touches dans une langue cursive et claire avec la précision et l'objectivité de l'historien.

On est stupéfié de sa puissance de travail, de la diversité et de la fécondité de ses publications et de sa collaboration à des revues.

Il a travaillé jusqu'à la veille de sa mort. Le 6 janvier 1963, il écrivit encore à son ami et ancien étudiant, Emile VAN GRIEKEN, pour s'informer au sujet d'une documentation demandée par un de ses correspondants aux Etats-Unis. Le froid rigoureux l'empêchait depuis quelques jours de se rendre comme il en avait l'habitude chaque matin à la bibliothèque africaine de la place Royale.

Théodore HEYSE était animé d'un patriotisme ardent.

Aux jours les plus sombres des deux guerres, il témoigna d'une confiance passionnée dans la victoire et dans les destinées du pays. L'espérance ne l'abandonna jamais. C'était une espérance ferme, faite de certitude et de foi.

A Londres, il défendit la Belgique par ses écrits.

Sous l'apparence d'une certaine rudesse il était sensible.

Nous avons appris, par des bénéficiaires de sa générosité et de ses attentions, l'aide qu'il apporta sous l'occupation aux familles de combattants et à des victimes du drame de 1914-1918 et combien, après la guerre de 1940-1945, il soutint des anciens combattants et invalides et des coloniaux après la catastrophe de 1960.

Sans jamais avoir été dans nos territoires d'outre-mer, sa longue carrière et ses travaux ont été précieux pour le Congo et ont honoré la Belgique et notre Académie.

La mort ne l'a pas surpris. Il avait la sécurité du croyant.

Le lundi 14 janvier 1963, dans une tourmente de neige, Théodore HEYSE, fut inhumé au petit cimetière de Eine où sont les tombes des siens.

L'Académie gardera le souvenir du regretté Confrère qui fut un grand travailleur, un homme de bien et un bon serviteur du Pays.

20 février 1963,
N. LAUDE-A. MOELLER DE LADDERSOUS

Sociétés savantes et distinctions honorifiques:

Membre de la Société franco-belge d'Histoire moderne; membre de la Royal African Society; membre titulaire de l'Institut international des Sciences administratives; membre de l'Institut belge des Sciences administratives.

Théodore HEYSE était porteur des distinctions honorifiques suivantes: Grand officier de l'Ordre de Léopold; Grand officier de l'Ordre de la Couronne avec liseré d'or; commandeur de l'Ordre de Léopold; commandeur de l'Ordre de la Couronne; officier de l'Ordre de Léopold; Médaille civique de 1^{re} classe; Médaille de la Victoire et Commémorative 1914-1918; Médaille commémorative du centenaire; Médaille commémorative du Comité national de Secours et d'Alimentation; commandeur avec plaque de l'Ordre du Bénin; officier du Christ du Portugal; officier de l'Instruction publique.

PUBLICATIONS

La liste des publications de Th. HEYSE, qui est fort étendue, sera publiée dans le prochain *Annuaire de l'A.R.S.O.M.*

Table des matières

Inhoudstafel

	Pages - Blz.
Agenda 1962-1963	7
Annuaire 1963	14
Bestuurscommissie	15
Commissie (Centrale) voor de Atlas	15
Commissie voor de Biografie	17
Commissie voor de Geschiedenis	17
Commission administrative	14
Commission de la Biographie	16
Commission centrale de l'Atlas	14
Commission d'Histoire	16
Compte des recettes et dépenses 1960	67
Concours annuels:	
Questions 1963-1964	9
Jaarboek 1963	15
Lijst der Leden van de K.A.O.W.	19-63
Klasse voor Morele en Politieke Wetenschappen	19-31
Erelid	19
Titelvoerende leden	19-23
Geassocieerden	23-29
Correspondenten	29-31
Klasse voor Natuur- en Geneeskundige Wetenschappen	33-47
Ereleden	33
Titelvoerende leden	33-37
Geassocieerden	37-43
Correspondenten	43-47
Klasse voor Technische Wetenschappen	49-63
Ereleden	49
Titelvoerende leden	51-53
Geassocieerden	53-59
Correspondenten	59-63
Lijst der tijdschriften ontvangen in 1961 en 1962	68-118
Liste des Membres de l'A.R.S.O.M.	18-62
Classe des Sciences morales et politiques	18-30
Membre honoraire	18
Membres titulaires	18-22
Associés	22-28
Correspondants	28-30

II

	Pages - Blz.
Classe des Sciences naturelles et médicales	32-46
Membres honoraires	32
Membres titulaires	32-36
Associés	36-42
Correspondants	42-46
Classe des Sciences techniques	48-62
Membres honoraires	48
Membres titulaires	50-52
Associés	52-58
Correspondants	58-62
Liste des périodiques reçus en 1961 et 1962	68-118
Membres décédés	64-66
Classe des Sciences morales et politiques	64
Classe des Sciences naturelles et médicales	65
Classe des Sciences techniques	66
Notices nécrologiques: — Necrologische nota's:	
DESCANS, L.	155-158
ENGELS, A.	163-171
GERARD, P.	137-148
HEYSE, Th.	189-194
LANCSWEERT, P.	149-153
MARTHOZ, A.	159-162
OLSEN, Fr.	173-188
VERSTRAETE, M.	123-135
Overbrenging K.A.O.W. (Koninklijk Besluit)	5
Overleden leden	64-66
Klasse voor Morele en Politieke Wetenschappen	64
Klasse voor Natuur- en Geneeskundige Wetenschappen	65
Klasse voor Technische Wetenschappen	66
Prijzen: - Prix:	
Albrecht Gohr	12
Driejaarlijkse voor Afrikaanse Letterkunde	12
Triennial de Littérature africaine	12
Règlement	6
Rekening der ontvangsten en uitgaven 1960	67
Secrétariat - Secretarie	14-15
Statuten - Statuts	6
Transfèrement de l'A.R.S.O.M. (Arrêté royal)	5
Wedstrijden (Jaarlijkse):	
Vragen 1963-1964	9

ACHEVE D'IMPRIMER LE 15 MAI 1963
PAR L'IMPRIMERIE SNOECK-DUCAJU & FILS

S. A.

GAND - BRUXELLES