

**TABLE DES MATIÈRES. — INHOUDSTAFEL**  
**N. S., (Tome I — N. R., Boek I)**

---

**Généralités. — Algemeenheden.**

	Pages. — Bladz.
Statuts ... ..	3
<i>Statuten</i> ... ..	3
Personnalité civile ... ..	9
<i>Rechtspersoonlijkheid</i> ... ..	9
Règlement général ... ..	12
<i>Algemeen Reglement</i> ... ..	13
Concours annuels ... ..	20
<i>Jaarlijkse wedstrijden</i> ... ..	21
Prix Albrecht Gohr ... ..	22
<i>Albrecht Gohr-prijs</i> ... ..	23
Prix triennal de littérature coloniale ... ..	24
<i>Driejaarlijkse prijs voor koloniale letterkunde</i> ... ..	25
Concours annuel 1956. Questions ... ..	26
<i>Jaarlijkse wedstrijd 1956. Vragen</i> ... ..	26
Concours annuel 1957. Questions ... ..	27
<i>Jaarlijkse wedstrijd 1957. Vragen</i> ... ..	27
Agenda 1955 ... ..	29
Annuaire 1955 ... ..	30
<i>Jaarboek 1955</i> ... ..	31
Président ... ..	30
<i>Voorzitter</i> ... ..	31
Secrétaire perpétuel ... ..	30
<i>Vaste secretaris</i> ... ..	31
Secrétaire des Séances ... ..	30
<i>Secretaris der Zittingen</i> ... ..	31
Secrétariat... ..	30
<i>Secretarie</i> ... ..	31
Commission administrative ... ..	30
<i>Bestuurscommissie</i> ... ..	31
Commission centrale de l'Atlas général du Congo ... ..	30
<i>Centrale Commissie voor de Algemene Atlas van Congo</i> ... ..	31

	— Bl adz
Commission de la Biographie Coloniale Belge ... ..	32
<i>Commissie voor de Belgische Koloniale Biografie</i> ... ..	33
Commission d'Ethnologie et de Linguistique ... ..	32
<i>Commissie voor Etnologie en Linguistiek</i> ... ..	33
Commission d'Histoire du Congo ... ..	32
<i>Commissie voor de Geschiedenis van Congo</i> ... ..	33
Liste des membres à la date du 1 <sup>er</sup> juillet 1955 ... ..	34
<i>Lijst der leden op 1 juli 1955</i> ... ..	35
Classe des Sciences morales et politiques ... ..	34
<i>Klasse voor Morele en Politieke Wetenschappen</i> ... ..	35
Classe des Sciences naturelles et médicales ... ..	46
<i>Klasse voor Natuur- en Geneeskundige Wetenschappen</i> ... ..	47
Classe des Sciences techniques ... ..	58
<i>Klasse voor Technische Wetenschappen</i> ... ..	59
Membres décédés ... ..	70-72
<i>Overleden leden</i> ... ..	70-72
Compte des recettes et dépenses de l'exercice 1953 ... ..	73
<i>Rekening der ontvangsten en uitgaven voor het dienstjaar 1953</i> ... ..	73
Liste des périodiques reçus par l'I. R. C. B. en 1954 ... ..	74-97
<i>Lijst der periodieken ontvangen in 1954 door het I. R. C. B.</i> ... ..	74-97

#### Notices nécrologiques. — Necrologische nota's.

Marcel Wanson ... ..	101-107
Valère Gelders ... ..	109-117
Ernest Comhaire ... ..	119-121
Émile Marchal ... ..	123-126

#### Séance plénière annuelle. — Jaarlijkse pleno-zitting.

Séance plénière du 26 octobre 1955 ... ..	816
<i>Pleno-zitting van 26 oktober 1955</i> ... ..	817
Rapport par le Secrétaire perpétuel sur l'activité de l'Académie royale des Sciences coloniales pendant l'année académique 1954-1955 ... ..	818
<i>Verslag door de Vaste Secretaris over de bedrijvigheid van de Koninklijke Academie voor Koloniale Wetenschappen gedurende het academisch jaar 1954-1955</i> ... ..	819
Communication par M. G. Moulaert : ... ..	846-870
<i>Mededeling door de H. » : ... ..</i>	846-870
« L'œuvre de l'ingénieur au Congo »	
Allocution de M. A. Buisseret, ministre des Colonies ... ..	871-875
<i>Toespraak door de H. » , minister van Koloniën</i> ... ..	876-881

Classe des Sciences morales et politiques  
Klasse voor Morele en Politieke Wetenschappen

Procès-verbaux. — Notulen.

Séance du :

Zitting van :

	Pages. — Bladz.
17. I. 1955 ... ..	130-135
21. II. 1955 ... ..	154-159
21. III. 1955 ... ..	404-413
18. IV. 1955 ... ..	460-467
16. V. 1955 ... ..	558-565
20. VI. 1955 ... ..	570-580
18. VII. 1955 ... ..	596-601
21. XI. 1955 ... ..	884-898
19. XII. 1955 ... ..	976-988
Adresse au Roi ... ..	596
<i>Adres aan de Koning</i> ... ..	597
Agenda 1956 ... ..	890, 891
Bienvenue ... ..	404 ; 460 ; 558
<i>Verwelkoming</i> ... ..	405 ; 461 ; 559
Comité secret ... ..	135 ; 601 ; 898 ; 988
<i>Geheim comité</i> ... ..	133 ; 599 ; 891 ; 981
Commission d'Ethnologie et de Linguistique ... ..	574
<i>Commissie voor Etnologie en Linguistiek</i> ... ..	575
Commission d'Histoire du Congo ... ..	132 ; 156 ; 406 ; 890 ; 980
<i>Commissie voor de Geschiedenis van Congo</i> ... ..	133 ; 157 ; 407 ; 891 ; 981
Communications administratives ... ..	154 ; 460 ; 572 ; 884
<i>Administratieve mededelingen</i> ... ..	155 ; 461 ; 573 ; 885
Communications et notes :	
<i>Mededelingen en nota's :</i>	

BOELAERT, E. :

La propriété foncière dans l'idée des Nkundo ...	156, 157 ; 162-168
A propos du mémoire de H. Depage, intitulé : « Contribution à l'élaboration d'une doctrine visant à la promotion des indigènes du Congo belge » ...	574, 575 ; 591-595
Rapport sur une étude du R. P. M. Storme, intitulée : « Ngankabe, la prétendue reine des Baboma, d'après H. M. Stanley » ...	886, 887 ; 900-901

BURSENS, A. :

Voorlopig beknopt verslag over het linguistisch-etnografisch onderzoek bij de Ituri-Pygmeeën (1954-1955) ... 574, 575 ; 589-590

Verslag over de « Bibliografie over de Mongo, met inleiding over hun taal » door E. P. A. de Rop, M. S. C. ... 596, 597 ; 611

Rapport de la mission linguistique-ethnographique chez les Pygmées de l'Ituri (1954-1955) ... 888, 889 ; 930-934

CUVELIER, J. (Mgr) :

L'ancien Congo d'après Pierre van den Broecke (1608-1612) (Histoire) ... 156, 157 ; 169-192

Rapport sur le travail du R. P. D. Rinchon, intitulé : « Les armements négriers au XVIII<sup>e</sup> siècle, d'après la correspondance et la comptabilité des armateurs et des capitaines nantais » ... 978, 979 ; 992-999

DE CLEENE, N. :

Présentation d'une étude de M. l'Abbé V. Mulago, intitulée : « L'union vitale bantu face à l'unité vitale ecclésiale » 978, 979 ; 991

DELLICOUR, F. :

A propos de la campagne anticoloniale ... 406, 407 ; 422-428

DEVROEY, E.-J. :

Présentation du mémoire de l'M. l'Abbé A. Kagame, intitulé : « La philosophie bantu de l'être » ... 572, 573 ; 584-588

Méditations sur une consécration académique ... 884 ; 1050

*Beschouwingen over een Academische bekrachtiging* ... 885 ; 1051

ENGELS, A. :

Rapport sur le travail du R. P. L. de Sousberghe, intitulé :

« Structures de parenté et d'alliance : leurs motivations d'après les formules Pende » ... 460, 461 ; 468-471

Rapport sur une étude du R. P. L. de Sousberghe, intitulée :

« Le *mungonge* et le *kela* des Pende » ... 888, 889 ; 904-905

FLAMENT, F. :

La Force Publique de sa naissance à 1914 ... 408, 409 ; 457

GUEBELS, L. :

Le séjour de Samuel Braun à Sonjo en 1612 (Histoire) 408, 409 ;

429-446

Rapport sur le travail du R. P. A. Roeykens, intitulé : « Le

dessein africain de Léopold II. — Sa genèse et sa nature (1875-1878) » ... 976, 977 ; 989-990

HEYSE, Th. :

- Droit de pétition et droits politiques au Congo belge et  
au Ruanda-Urundi ... .. 890, 891 ; 942-961  
Éloges et critiques (Histoire) ... .. 980, 981 ; 1006-1014

JADIN, L. (abbé) :

- L'ancien Congo et les archives de l'*Oud West Indisch Com-  
pagnie* (conservées à La Haye (1641-1648) (Histoire) 408, 409 ;  
447-451  
L'église de Ngongo Mbata (Histoire) ... .. 980, 981 ; 1000-1005

JADOT, J. M. :

- Rapport sur le travail de J. Vanden Bossche, intitulé :  
« Madya, graveur de calebasses » ... .. 596, 597 ; 602-610  
Présentation d'un ouvrage du R. P. D. Rinchon, intitulé :  
« Les armements négriers du XVIII<sup>e</sup> siècle d'après la  
correspondance et la comptabilité des armateurs et  
des capitaines nantais » ... .. 888, 889 ; 935-941

LOUWERS, O. :

- Rapport sur le manuscrit du R. P. A. Roeykens, intitulé :  
« Le dessein africain de Léopold II » ... .. 888, 889 ; 899

LUWEL, M. :

- Rapport sur le dossier : Organisation de l'exploration  
scientifique du Congo (1889-1894) (Histoire)... 890, 891 ; 962-974

MARZORATI, A. † :

- Rapport sur un travail de N. Veicopoulos, intitulé :  
« Traité des territoires dépendants » ... .. 406, 407 ; 462, 463

MOELLER DE LADDERSOUS, A. :

- Présentation d'une étude de L. Le Fèvre de Vivy, sur la  
conception coloniale de Léopold, duc de Brabant (1861-  
1865) ... .. 406, 407 ; 419-421

MOULAERT, G. :

- Note concernant l'ouvrage de F. Flament, intitulé : « La Force  
Publique de sa naissance à 1914 » (Histoire)... 408, 409 ; 452-459

OLBRECHTS, F. :

- Rapport sur le travail de J. Vanden Bossche, intitulé :  
« Madya, graveur de calebasses » ... .. 572, 573 ; 581-583  
Présentation du mémoire : « Rapport général de la Confé-  
rence interafricaine pour les Sciences humaines (Bukavu,

23 août-2 septembre 1955) » ... ..	886, 887
RAË, M. :	
La communication des procédures répressives dans un but d'intérêt privé ... ..	888, 889 ; 910-928
RYCKMANS, P. :	
Examen des résolutions passées au cours de la dernière session des Nations Unies sur la proposition de sa Qua- trième Commission ... ..	130, 131 ; 136
SMETS, G. :	
Rapport sur le dossier : « Abyssinie 1894-1903 » (Histoire)	139-152
STENGERS, J. :	
Documents anglais relatifs à l'histoire du Congo (Histoire)	132, 133 ; 137-138
Présentation d'un mémoire, intitulé : « Textes inédits d'Émile Banning » ... ..	404, 405 ; 414-415
Rapport sur une étude du R. P. M. Storme, intitulée : « Ngankabe, la prétendue reine des Baboma, d'après H. M. Stanley » ... ..	886, 887 ; 902-903
VAN BULCK, G. (R. P.) :	
Rapport sur un travail de l'abbé V. Mulago, intitulé : « L'union vitale bantu chez les Bashi, les Banyarwanda et les Barundi, face à l'unité vitale ecclésiale »	888, 889 ; 906-909
VAN WING, J. (R. P.) :	
Présentation d'une étude du R. P. L. de Sousberghe, inti- tulée : « Structures de parenté et d'alliance, leurs moti- vations d'après les formules Pende » ... ..	406, 407 ; 416-418
WALRAET, M. :	
Rapport sur le travail de L. Le Fèbve de Vivy, intitulé : « La conception coloniale de Léopold, duc de Brabant (1861- 1865) » ... ..	462, 463 ; 472-473
Documents Eudore Closet (Histoire) ... ..	980, 981 ; 1015-1024
Compliments ... ..	130
<i>Gelukwensen</i> ... ..	131
Concours :	
<i>Wedstrijden</i> :	
Concours annuel 1955 ... ..	560 ; 598
<i>Jaarlijkse wedstrijd 1955</i> ... ..	561 ; 599

	Pages. — Bladz.
Concours annuel 1957 ... ..	408 ; 462
<i>Jaarlijkse wedstrijd 1957</i> ... ..	409 ; 463
Prix Albrecht Gohr ... ..	560 ; 598
<i>Albrecht Gohr-prijs</i> ... ..	561 ; 599
Décès :	
<i>Overlijden :</i>	
Alfred Marzorati ... ..	976, 977
*Élections :	
<i>Verkiezingen :</i>	
Élection, comme membres associés, de MM. F. Grévisse, P. Orban, A. Doucy ... ..	506
<i>Verkiezing tot buitengewone leden van de HH. F. Grévisse, P. Orban, A. Doucy</i> ... ..	507
Émission de timbres-poste :	
<i>Uitgifte van postzegels :</i>	
Émission de deux timbres-poste commémoratifs du XXV <sup>e</sup> anniversaire de l'I. R. C. B. ... ..	130
<i>Uitgifte van twee herdenkingspostzegels der XXV<sup>ste</sup> verjaaring van het K. B. K. I.</i> ... ..	131
Émission d'un timbre-poste commémoratif à l'occasion du V <sup>e</sup> Congrès international du Tourisme africain (Élisabethville)	884
<i>Uitgifte van een herdenkingspostzegel ter gelegenheid van het V<sup>e</sup> Internationaal Congres van het Afrikaans Toerisme (Eli-sabethstad)</i> ... ..	885
Hommages d'ouvrages 132 ; 156 ; 408 ; 464 ; 562 ; 576 ; 598 ; 890 ; 980	
<i>Aangeboden werken</i> ... 132 ; 156 ; 408 ; 464 ; 562 ; 576 ; 598 ; 890 ; 980	
Journées d'Études sur l'Éducation de base outre-mer ... ..	598
<i>Studiedagen over de Overzeese Basisopvoeding</i> ... ..	599
Mémoires (Présentation de) :	
<i>Verhandelingen (Voorlegging van) :</i>	
BIEBUYCK, D. :	
De hond bij de Nyanga. Ritueel en Sociologie	560, 561 ; 598, 599
DEPAGE, H. :	
Contribution à l'élaboration d'une doctrine visant à la pro-motion des Congolais ... ..	558, 559 ; 566-567
DE ROP, E. (R. P.) :	
Bibliografie over de Mongo ... ..	574, 575 ; 596 ; 597 ; 611
de SOUSBERGHE, L. (R. P.) :	
Structures de parenté et d'alliance : leurs motivations	

- d'après les formules Pende 406, 407 ; 416-418 ; 460, 461 ; 468-471  
Le *mungonge* et le *kela* des Pende ... 888, 889 ; 904-905
- DORY, E. :  
Les institutions de prévoyance au Congo belge 156, 157 ; 162-168
- DURIEUX, A. :  
Essai sur le statut des indigènes portugais de la Guinée, de  
l'Angola et du Mozambique ... 560, 561 ; 568-569
- KAGAME, A. (Abbé) :  
La philosophie bantu de l'être ... 572, 573 ; 584-588
- LE FÈBVE DE VIVY, L. :  
La conception coloniale de Léopold, duc de Brabant (1861-  
1865) ... 462, 463 ; 472-473
- RINCHON, D. (R. P.) :  
Les armements négriers au XVIII<sup>e</sup> siècle 888, 889 ; 935-941 ; 978,  
979 ; 992-999
- ROEYKENS, A. (R. P.) :  
Le dessein africain de Léopold II (2<sup>e</sup> partie, 1875-1876) 888, 889 ;  
899 ; 976, 977 ; 989-990
- STENGERS, J. :  
Textes inédits d'Émile Banning ... 404, 405 ; 414-415
- STORME, M. (R. P.) :  
Ngankabe, la prétendue reine des Baboma d'après H. M.  
Stanley (Histoire) ... 886, 887 ; 900-901 ; 902-903
- VANDEN BOSSCHE, J. :  
Madya, graveur de calebasses 572, 573 ; 584-588 ; 596, 597 ; 602-610
- VAN LANGENHOVE, F. :  
La question des aborigènes aux Nations Unies. La thèse  
belge ... 572, 573
- Missions :
- Zendingen* :
- Mission ethnologique et linguistique chez les Pygmées de l'Ituri  
(1954-1955) (M. A. Burssens avec la collaboration du R. P.  
P. Schebesta) ... 574 ; 589-590 ; 888 ; 930-934  
*Etnologische en taalkundige zending bij de Ituri-Pygmeeën*  
(1954-1955) (de H. A. Burssens, met medewerking van E. P.  
P. Schebesta) ... 575 ; 589-590 ; 889 ; 930-934



Mission scientifique sur l'étude de droit coutumier ba-Pende (R. P. L. de Sousberghe) ... ..	574
<i>Wetenschappelijke zending over de studie van het ba-Pende-ge- woonterecht (E. P. L. de Sousberghe) ... ..</i>	575
Nominations :	
Benoemingen :	
Voir : Élections.	
Zie : Verkiezingen.	
Représentations :	
Vertegenwoordigingen :	
Conférence interafricaine pour les Sciences humaines (Bukavu, 23 août-2 septembre 1955) ... ..	574 ; 886
<i>Interafrikaanse Conferentie voor de Humane Wetenschappen (Bukavu, 23 augustus-2 september 1955) ... ..</i>	575 ; 887
V <sup>e</sup> Congrès international des Sciences anthropologiques et ethnologiques (Philadelphie, 1-9 septembre 1956) ... ..	886
<i>V<sup>e</sup> Internationaal Congres voor Antropologische en Etnologische Wetenschappen (Philadelphia, 1-9 september 1956) ... ..</i>	887
Subventions :	
Toelagen :	
Octroi d'une subvention à M. l'abbé L. Jadin pour frais de reproduction photographique de documents d'archives ...	574
<i>Toekenning van een toelage aan Eerwaarde L. Jadin voor een fotografische reproductie van archivalia ... ..</i>	575
Octroi d'une subvention au R. P. L. de Sousberghe pour une mission scientifique sur l'étude du droit coutumier ba-Pende	574
<i>Toekenning van een toelage aan E. P. L. de Sousberghe voor een wetenschappelijke zending over de studie van het ba-Pende- gewoonterecht ... ..</i>	575
Demande de subside pour le R. P. D. Rinchon pour l'établis- sement d'un fichier sur l'esclavage ... ..	890
<i>Subsidie-aanvraag voor E. P. D. Rinchon voor het opstellen van steekkaarten over de slavenhandel ... ..</i>	891
Visite de S. M. le roi Baudouin au Congo ... ..	154 ; 570
<i>Bezoek aan Congo van Z. M. koning Boudewijn ... ..</i>	155 ; 571
Vœu :	
Wens :	
Église de Ngongo Mbata ... ..	978
<i>Kerk van Ngongo Mbata ... ..</i>	979

*Zitting van:*

Présentation d'une note de A. Christiaensen, intitulée : « Sur

- deux nouvelles stations d'*Euphorbia dawei* N. E. Br.  
au Congo belge et au Ruanda-Urundi » ... 614, 615
- Présentation d'une étude rédigée en collaboration avec J.  
Moureau et P. Deuse, intitulée : « Esquisse écologique des  
faciès forestiers et marécageux des bords du lac Tumba » 638, 639 ;  
677-678
- BOUILLON, J. :  
Le cycle biologique de *Limnocyclus tanganyicae* 196, 197 ; 229-246  
Voir : MARLIER, G.  
Le bourgeonnement manubrial de la méduse *Limnocyclus*  
*tanganyicae* ... 1108, 1109 ; 1151 ; 1152-1180
- BRIEN, P.  
Rapport sur le travail de J. Bouillon, intitulé : « Le cycle  
biologique de *Limnocyclus tanganyicae* » 196, 197 ; 226-228  
Présentation d'un mémoire de H. Damas, intitulé : « Étude  
limnologique de quelques lacs ruandais. IV. Les sédiments  
et leur faune » ... 1030, 1031 ; 1104-1105  
Présentation d'une étude de J. Bouillon, intitulée : « Le  
bourgeonnement manubrial de la méduse *Limnocyclus*  
*tanganyicae* » ... 1108, 1109 ; 1151
- CAHEN, L. :  
— THOREAU, J. : Rapport sur le mémoire de B. Aderca,  
intitulé : « La mine des Kibara, étude pétrographique et  
géologique » ... 638, 639 ; 1047-1048  
Présentation d'une note de R. Vanderstappen et J. Cornil,  
intitulée : « Les bauxites du Congo septentrional » ... 680, 681
- CAPART, A. :  
Les déplacements récents de l'estuaire de la Ruzizi, affluent  
du lac Tanganika ... 1030, 1031 ; 1094 ; 1095-1103
- CORNIL, J. :  
Voir : VANDERSTAPPEN, R.
- CHRISTIAENSEN, A. :  
Note sur deux nouvelles stations d'*Euphorbia dawei* N. E.  
Br. au Congo belge et au Ruanda-Urundi ... 614, 615 ; 629-633
- DE BACKER, S. :  
Rapport sur le mémoire de P. Herrinck et J. Leroy, intitulé :  
« Observations ionosphériques faites à Léopoldville pen-  
dant les éclipses de soleil du 1<sup>er</sup> septembre 1951 et du  
25 février 1952 » ... 476, 477 ; 503-505

- DE BREMAECKER, J. :  
Sur l'existence de l'onde séismique *Lg* en Afrique. Note  
préliminaire ... .. 636, 637 ; 1080-1084  
Réalisations et programme de l'I. R. S. A. C. en séismologie 636, 637 ;  
643-664  
Détermination des magnitudes des séismes au Congo  
belge ... .. 1030, 1031 ; 1043-1046
- DEUSE, P. :  
Voir : BOUILLENNE, R.
- DEVROEY, E.-J. :  
Méditations sur une consécration académique ... .. 1028 ; 1050  
*Beschouwingen over een academische bekrachting* ... 1029 ; 1051
- DE WITTE, G. F. :  
La population des reptiles de la région de Mutsora  
(Kivu Nord) ... .. 196, 197 ; 203-225
- DUBOIS, A. :  
Présentation d'un mémoire de J. Close, intitulé : « Enquête  
alimentaire au Ruanda-Urundi » ... .. 476, 477 ; 501-502
- DUBOIS, J. Th. :  
Voir : MARLIER, G.
- DUREN, A. :  
Résumé de son mémoire : « L'organisation médicale belge en  
Afrique en 1953 » ... .. 508, 509 ; 515-516
- FLOCH, H. :  
Un cas de mycose cutanée rare (Moniliase) 1028, 1029 ; 1077-1079
- FOURMARIER, P. :  
Présentation d'un travail de B. Aderca, intitulé : « La mine  
des Kibara (pétrographie et géologie) » ... .. 614, 615
- GILLAIN, J. :  
Présentation d'une note de M. Blommaert, intitulée : « Im-  
portation au Katanga de génisses de reproduction du  
Ruanda » ... .. 250, 251  
L'élevage bovin du Katanga ... 612, 613 ; 1028, 1029 ; 1066-1076
- GOUROU, P. :  
Rapport sur la Conférence interafricaine pour les Sciences  
humaines (Bukavu, 23 août-2 septembre 1955) ... 1030, 1031 ;  
1085-1091

HAUMAN, L. :

Présentation d'une étude de J. Léonard, intitulée : « Écologie et répartition géographique des *Bridelia* au Congo belge (*Euphorbiaceae*) » ... 1108, 1109

KUFFERATH, J. :

Présentation d'une note de A. Capart, intitulée : « Les déplacements récents de l'estuaire de la Ruzizi, affluent du lac Tanganika » ... 1030, 1031 ; 1094

LELEUP, N. :

Voir : MARLIER, G.

LEPERSONNE, J. :

Présentation de la note de L. Peeters, intitulée : « Coupe du synclinorium de l'Itombwe dans la région de Lubumba (Haute-Ulindi) » ... 250, 251

LÉONARD, J. :

Écologie et répartition géographique des *Bridelia* au Congo belge (*Euphorbiaceae*) ... 1108, 1109 ; 1138-1150

MARLIER, G. — BOUILLON, J. — DUBOIS, J. Th. — LELEUP, N. :

Le lac Lungwe ... 636, 637 ; 665-676

MORTELMANS, G. — BEQUAERT, M. :

Le polissoir d'Amalutu. — Contribution à la connaissance de l'Uélien ... 474, 475 ; 481-493

MOTTOULLE, L. :

Mortalité par piqûres de serpents venimeux au Congo belge ... 250, 251 ; 265-267

Présentation d'une note de G. Verdin, intitulée : « Organisation et action du service médical d'une Société agricole dans le territoire du Mayumbe (1948 à 1954) » ... 612, 613

Présentation d'un mémoire de J. Bertrand, intitulé : « Notes médicales et paramédicales » ... 1030, 1031 ; 1092-1093

MOUREAU, J. :

Voir : BOUILLENNE, R.

NEUJEAN, G. :

Intervention dans la discussion de la note de L. Mottoulle, intitulée : « Mortalité par piqûres de serpents venimeux au Congo belge » ... 250, 251 ; 513-514

PEETERS, L. :

Coupe du synclinorium de l'Itombwe dans la région de  
Lubemba (Haute-Ulindi) ... 250, 251 ; 268-282

PIRE, J. :

Stimulation artificielle de la pluie à Temvo (Congo belge) 680, 681 ;  
712-730

ROBYNS, W. :

Le genre *Eichhornia*, spécialement *E. Crassipes* (Jacinthe  
d'eau) au Congo belge ... 1108, 1109 ; 1116-1137

SLADDEN, G. :

Le conditionnement des produits agricoles et le rôle joué  
par les offices au Congo belge ... 682, 683 ; 731-752

STANER, P. :

La mécanisation de l'agriculture au Congo ... 250, 251 ; 258-264

TARIZZO, M. :

Bibliographie de la fièvre jaune (1803-1949) ... 196, 197 ; 252, 253

THOREAU, J. :

Voir : CAHEN, L.

VANBREUSEGHEM, R. :

Présentation d'une note de H. Floch, intitulée : « Un cas  
de mycose cutanée rare (Moniliase) » ... 1028, 1029

VAN DEN BERGHE, L. :

Présentation d'une note de J. De Bremaecker, intitulée :  
« Sur l'existence de l'onde sismique *Lg* en Afrique. Note  
préliminaire » ... 636, 637 ; 1080-1084

Présentation d'une note de J. De Bremaecker, intitulée :  
« Réalisations et programme de l'I. R. S. A. C. en séismo-  
logie » ... 636, 637

Présentation d'une note de G. Marlier-J. Bouillon-J. Dubois-  
N. Leleup, intitulée : « Le lac Lungwe » ... 636, 637

Présentation d'une note de J. De Bremaecker, intitulée :  
« Détermination des magnitudes des séismes au Congo  
belge » ... 1030, 1031

VANDER ELST, N. :

Présentation d'un mémoire de W. Schuepp, intitulé : « Le  
rayonnement solaire à Stanleyville » ... 196, 197 ; 247

Présentation d'une étude de J. Pire, intitulée : « Stimulation  
artificielle de la pluie à Temvo (Congo belge) » 680, 681 ; 710-711

VANDERSTAPPEN, R. — CORNIL, J. :	
Les bauxites du Congo septentrional ...	680, 681 ; 690-709
VERDIN, G. :	
Organisation et action du service médical d'une Société agricole dans le territoire du Mayumbe (1948 à 1954)	612, 613 ; 618-628
Compliments ...	194
Gelukwensen ...	195
Concours :	
<i>Wedstrijden</i> :	
Concours annuel 1955 ...	614 ; 682
<i>Jaarlijkse wedstrijd 1955</i> ...	615 ; 683
Concours annuel 1957 ...	476 ; 508
<i>Jaarlijkse wedstrijd 1957</i> ...	477 ; 509
Élections :	
<i>Verkiezingen</i> :	
Élection comme membre titulaire, de M. V. Van Straelen ...	508
<i>Verkiezing, tot titelvoerend lid, van de H.</i> » » ...	509
Élection, comme membres associés, de MM. L. Cahen, J. Kufferath, G. Neujean ...	508
<i>Verkiezing, tot buitengewone leden, van de HH. L. Cahen, J. Kufferath, G. Neujean</i> ...	509
Élection, comme membre correspondant, de M. J. Bertrand...	1026
<i>Verkiezing, tot corresponderend lid, van de H.</i> » ...	1027
Émission de timbres-poste :	
<i>Uitgifte van postzegels</i> :	
Émission de deux timbres-poste commémoratifs du XXV <sup>e</sup> anniversaire de l'I. R. C. B. ...	194
<i>Uitgifte van twee herdenkingspostzegels der XXV<sup>ste</sup> verjaring van het K. B. K. I.</i> ...	195
Émission d'un timbre-poste commémoratif à l'occasion du V <sup>e</sup> Congrès international du Tourisme africain (Élisabethville)	1028
<i>Uitgifte van een herdenkingspostzegel ter gelegenheid van het V<sup>e</sup> Internationaal Congres van het Afrikaans Toerisme (Elisa- bethstad)</i> ...	1029
Hommages d'ouvrages	198 ; 252 ; 476 ; 510 ; 614 ; 638 ; 682 ; 1032 ; 1110
<i>Aangeboden werken</i>	198 ; 252 ; 476 ; 510 ; 614 ; 638 ; 682 ; 1032 ; 1110
Mémoires (Présentation de) :	
<i>Verhandelingen (Voorlegging van)</i> :	
ADERCA, B. :	
La mine des Kibara, étude pétrographique et géologique	638, 639 ; 1047-1048

- BEQUAERT, M. :  
Voir : MORTELMANS, G.
- BERTRAND, J. :  
Notes médicales et paramédicales ... 1030, 1031 ; 1092-1093.
- BOUILLENNE, R. — MOUREAU, J. — DEUSE, P. :  
Esquisse écologique des faciès forestiers et marécageux des  
bords du lac Tumba ... 638, 639 ; 677-678.
- CLOSE, J. :  
Enquête alimentaire au Ruanda-Urundi ... 476, 477.
- DAMAS, H. :  
Étude limnologique de quelques lacs ruandais. IV. Les sédi-  
ments et leur faune ... 1030, 1031 ; 1104-1105.
- DEUSE, P. :  
Voir : BOUILLENNE, R.
- DUREN, A. :  
L'organisation médicale belge en Afrique en 1953 ... 508, 509 ; 515-516.
- HENNAUX, L. :  
Le ravitaillement en calcium et en phosphore et le comporte-  
ment du squelette du bétail au Congo belge ... 614, 615 ; 682, 683.
- HERRINCK, P. — LEROY, J. :  
Observations ionosphériques faites à Léopoldville pendant  
les éclipses de soleil du 1<sup>er</sup> septembre 1951 et du 25 février  
1952 ... 476, 477 ; 503-505.
- LEROY, J. :  
Voir : HERRINCK, P.
- MORTELMANS, G. — BEQUAERT, M. :  
Le tshitoli en dans le bassin du Congo et les régions limi-  
trophes ... 474, 475.
- MOUREAU, J. :  
Voir : BOUILLENNE, R.
- SCHUEPP, W. :  
Le rayonnement solaire à Stanleyville ... 196, 197 ; 247.
- Missions :
- Zendingen* :  
Voir : Subventions.  
*Zie* : *Toelagen*.



Nominations :

*Benoemingen :*

Voir : Élections.

Zie : Verkiezingen.

Représentations :

*Vertegenwoordigingen :*

Conférence interafricaine pour les Sciences humaines (Bukavu,  
23 août-2 septembre 1955) ... 638 ; 1030

*Interafrikaanse Conferentie voor de Humane Wetenschappen*  
(Bukavu, 23 augustus-2 september 1955) ... 639 ; 1031

II<sup>e</sup> Colloque international sur les problèmes biochimiques des  
Lipides (Gand, 27-30 juillet 1955) ... 682

II<sup>e</sup> Internationaal Colloquium over de biochemische problemen  
der Lipiden (Gent, 27-30 juli 1955) ... 683

Subventions :

*Toelagen :*

Octroi d'une subvention à M. G. Mortelmans pour une mission  
d'études dans le Katanga et les Rhodésies ... 252

*Toekenning van een toelage aan de H. G. Mortelmans voor een*  
*studiezinging in Katanga en in Rhodesië* ... 253

Visite de S. M. le roi Baudouin au Congo ... 250 ; 634

*Bezoek aan Congo van Z. M. koning Boudewijn* ... 251 ; 635

## Classe des Sciences techniques Klasse voor Technische Wetenschappen

### Procès-verbaux. — Notulen.

Séance du :

*Zitting van :*

28. I. 1955 ... 298, 299

25. II. 1955 ... 358, 359

25. III. 1955 ... 518, 519

29. IV. 1955 ... 542, 543

20. V. 1955 ... 753, 754

24. VI. 1955 ... 758, 759

15. VII. 1955 ... 808, 809

25. XI. 1955 ... 1182, 1183

16. XII. 1955 ... 1190, 1191

Adresse au Roi ... 808

*Adres aan de Koning* ... 809

Agenda 1956	... ..	1184, 1185
Comité secret	... ..	300 ; 763 ; 814 ; 1192
<i>Geheim comité</i>	... ..	301 ; 761 ; 813 ; 1191
Communications administratives	... ..	298 ; 358 ; 542 ; 1182
<i>Administratieve mededelingen</i>	... ..	299 ; 359 ; 543 ; 1183

Communications et notes :

*Mededelingen en nota's* :

CAMUS, C. :

Présentation de son mémoire, intitulé : « Passage de la jauge  
métrique à la jauge anglaise du tronçon ferré Kindu (Port-  
Empain)-Albertville ... .. 1182, 1183 ; 1188-1189

COPPENS, A. :

Le pouvoir indétonant des carburants pour automobile « in-  
dice octane » ... .. 298, 299 ; 302-325

DE BACKER, S. :

Présentation d'un mémoire de F. Buckens, intitulé : « Étude  
climatologique quantitative de l'habitation tropicale » 810, 811

DEGUELDRE, L. :

Voir : DE KEYSER, W. L.

DE KEYSER, W. L. — DEGUELDRE, L. :

Note concernant l'étude du vieillissement accéléré d'un  
granit katangais ... .. 358, 359 ; 389-399

DE MAGNÉE, I. :

Présentation d'une note de W. L. De Keyser et L. Degueldre,  
intitulée : « Note concernant l'étude du vieillissement  
accéléré d'un granit katangais » ... .. 358, 359

Présentation d'une étude de J. Jedwab, intitulée : « Pros-  
pection géochimique du vanadium » ... .. 760, 761 ; 765-767

Les chutes supérieures de la Luvua ... .. 1190, 1191 ; 1193-1199

DE ROSENBAUM, G. :

Transport de force à 220 kV au Katanga ... .. 760, 761 ; 783-806

DEVROEY, E.-J. :

Présentation d'une étude de A. Coppens, intitulée : « Le  
pouvoir indétonant des carburants pour automobile « in-  
dice octane » » ... .. 298, 299

Présentation d'un travail de D. Schmitz et J. Kufferath,  
intitulé : « Problèmes posés par la présence de gaz dissous

- dans les eaux profondes du lac Kivu » ... .. 298, 299
- Présentation du mémoire de J. Charlier, intitulé : « Études hydrographiques dans le bassin du Lualaba (1952-1954) » 360, 361 ; 400-401
- Présentation d'une étude de N. Vander Elst et J. Pire, intitulée : « Utilisation, par des Congolais, de la machine comptable *National 31* à l'analyse harmonique et à d'autres calculs numériques » ... .. 520, 521 ; 531-540
- Présentation d'un mémoire de M. De Coster, W. Schuepp et N. Vander Elst, intitulé : « Le rayonnement sur les plans verticaux à Léopoldville » ... .. 542, 543 ; 548-551
- Présentation d'un mémoire de N. Vander Elst, intitulé : « La pression au Congo belge » ... .. 544, 545 ; 552-554
- Présentation de son mémoire, intitulé : « Annuaire hydrologique 1954 du Congo belge et du Ruanda-Urundi » 544, 545 ; 555-556
- Présentation d'une étude de R. Van Ganse, intitulée : « Asphaltes naturels du Bas-Congo » ... .. 760, 761
- Présentation d'une étude de G. de Rosenbaum, intitulée : « Transport de force à 220 kV au Katanga » ... .. 760, 761
- Présentation d'un mémoire de F. Buckens, intitulé : « Étude climatologique quantitative de l'habitation tropicale » 760, 761
- Méditations sur une consécration académique ... .. 1182 ; 1050
- Beschouwingen over een academische bekrachtiging* ... .. 1183 ; 1051
- GEULETTE, P. :
- Présentation de son mémoire, intitulé : « Considérations sur l'aménagement hydroélectrique du fleuve Congo à Inga » ... .. 760, 761 ; 764
- JEDWAB, J. :
- Prospection géochimique du vanadium ... .. 760, 761 ; 765-767
- KUFFERATH, J. :
- Voir : SCHMITZ, D.
- PIRE, J. :
- Voir : VANDER ELST, N.
- SCHMITZ, D. — KUFFERATH, J. :
- Problèmes posés par la présence de gaz dissous dans les eaux profondes du lac Kivu ... .. 298, 299 ; 326-356
- SPORCO, P. :
- Réflexions sur la contingence belgo-congolaise ... 542, 543 ; 754-755

VANDER ELST, N. — PIRE, J. :

Utilisation, par des Congolais, de la machine comptable  
*National 31* à l'analyse harmonique et à d'autres calculs  
 numériques ... .. 520, 521 ; 531-540

VAN DER STRAETEN, J. :

Présentation de son mémoire, intitulé : « La triangulation  
 du Katanga » ... .. 518, 519 ; 530

VAN DEUREN, P. :

Un essai de transport en containers d'Anvers au Katanga 518, 519 ;  
 523-529

VAN GANSE, R. :

Asphaltes naturels du Bas-Congo ... .. 760, 761 ; 768-782

VERDEYEN, J. :

Les barrages en terre et en enrochement au Congo belge ... 358, 359 ;  
 362-388

#### Concours :

##### *Wedstrijden :*

Concours annuel 1955 ... .. 754 ; 810  
*Jaarlijkse wedstrijd 1955* ... .. 755 ; 811  
 Concours annuel 1957 ... .. 520 ; 544  
*Jaarlijkse wedstrijd 1957* ... .. 521 ; 545

#### Élections :

##### *Verkiezingen :*

Élection, comme membre associé, de M. A. Marthoz ... .. 508  
*Verkiezing, tot buitengewoon lid, van de H.* » ... .. 509  
 Élection, comme membre correspondant, de M. P. Herrinck ... 1028  
*Verkiezing, tot corresponderend lid, van de H.* » ... .. 1029

#### Émission de timbres-poste :

##### *Uitgifte van postzegels :*

Émission de deux timbres-poste commémoratifs du XXV<sup>e</sup>  
 anniversaire de l'I. R. C. B. ... .. 298  
*Uitgifte van twee herdenkingspostzegels der XXV<sup>ste</sup> verjaaring*  
*van het K. B. K. I.* ... .. 299  
 Émission d'un timbre-poste commémoratif à l'occasion du V<sup>e</sup>  
 Congrès international du Tourisme africain (Élisabeth-  
 ville) ... .. 1182  
*Uitgifte van een herdenkingspostzegel ter gelegenheid van het*  
*V<sup>e</sup> Internationaal Congres van het Afrikaans Toerisme*  
*(Elisabethstad)* ... .. 1183

	Pages — Bladz.
Hommages d'ouvrages ... ..	300 ; 360 ; 520 ; 544 ; 760 ; 812
<i>Aangeboden werken</i> ... ..	300 ; 360 ; 520 ; 544 ; 760 ; 812
Journées d'études, organisées par le Centre belge d'Étude et de	
Documentation des Eaux ... ..	522
<i>Studiedagen, georganiseerd door het Belgisch Centrum voor Studie</i>	
<i>en Documentatie der Wateren</i> ... ..	521
Mémoires (Présentation de) :	
<i>Verhandelingen (Voorlegging van) :</i>	
BUCKENS, F. :	
Étude climatologique quantitative de l'habitation tropi-	
cale ... ..	760, 761 ; 810, 811
CAMUS, C. :	
Passage de la jauge métrique à la jauge anglaise du tronçon	
ferré Kindu (Port-Empain)-Albertville ...	1182, 1183 ; 1188-1189
CHARLIER, J. :	
Études hydrographiques dans le bassin du Lualaba (1952-	
1954) ... ..	360, 361 ; 400-401
DE COSTER, M. — SCHUEPP, W. — VANDER ELST, N. :	
Le rayonnement sur les plans verticaux à Léopoldville ...	542, 543 ;
	548-551
DEVROEY, E.-J. :	
Annuaire hydrologique 1954 du Congo belge et du Ruanda-	
Urundi ... ..	544, 545 ; 555-556
GEULETTE, P. :	
Considérations sur l'aménagement hydroélectrique du	
fleuve Congo à Inga ... ..	760, 761 ; 764
PRIGOGINE, A. :	
Exploitation des minerais de wolfram, niobium et tantale	
au Congo belge et au Ruanda-Urundi ... ..	754, 755 ; 810, 811
SCHUEPP, W. :	
Voir : DE COSTER, M.	
VANDER ELST, N. :	
Voir : DE COSTER, M.	
La pression au Congo belge ... ..	544, 545 ; 552-554
VAN DER STRAETEN, J. :	
Triangulation du Katanga ... ..	518, 519 ; 530

Nominations :

*Benoemingen :*

Voir : Élections.

*Zie : Verkiezingen.*

Visite de S. M. le roi Baudouin au Congo ... .. 358 ; 758

*Bezoek aan Congo van Z. M. koning Boudewijn ... .. 359 ; 759*

Vœu :

*Wens :*

Que le nom de feu l'ingénieur M. Poulsen soit donné à l'ensemble des chutes Kielansolo et Kanke sur la Luvua ... 1190 ; 1199

*Dat de naam van wijlen ingenieur M. Poulsen zou gegeven worden aan de groep watervallen Kielansolo en Kanke op de Luvua ... .. 1191 ; 1199*