

**MEDEDELINGEN DER ZITTINGEN
VAN DE
KONINKLIJKE ACADEMIE
VOOR OVERZEESE WETENSCHAPPEN**

INHOUDSTAFEL
(N.R., BOEK 30, JAARGANG 1984)

**BULLETIN DES SÉANCES
DE L'ACADÉMIE ROYALE
DES SCIENCES D'OUTRE-MER**

TABLE DES MATIÈRES
(N.S., TOME 30, ANNÉE 1984)

Agenda 1984	4
Annuaire 1984	11
Atlas national du Zaïre	233
Benoemingen : Cf. Élections-Nominations	
Bestuurscommissie	10
JACOBS, J. (Verlenging mandaat)	418
MORTELMANS, J. (Vervanging L. PEETERS)	444
Colloques/Colloquia	
La maladie de Chagas (Santa Cruz de la Sierra, Bolivie, 26 mars-1 ^{er} avril 1984)	156 ; 157
Second International Colloquium : Folklore in Africa today (Budapest, 28-30 Aug. 1984)	246 ; 247
Comités secrets	... 118 ; 119 ; 156 ; 157 ; 208 ; 209 ; 246 ; 247 ; 280 ; 281 ; 372 ; 373 ; 438 ; 439 ; 464 ; 465 ; 504 ; 505
Commissie voor de Belgische Overzeese Biografie	10
D'HOORE, J. (Vervanging J. OPSOMER)	154
Commissie voor Geschiedenis	10
Commissies van de Academie (Mandaten van de voorzitters)	536
Commission administrative	11
JACOBS, J. (Renouvellement mandat)	419
MORTELMANS, J. (Remplacement L. PEETERS)	445
Commission de la Biographie belge d'Outre-Mer	11
D'HOORE, J. (Remplacement J. OPSOMER)	155
Commission d'Histoire	11
Commissions de l'Académie (Mandats des présidents)	536
Communications et notes	
ALEXANDRE, J. : Critère pour une datation relative des cuirasses latéritiques	159-167
BURGIS, M. J. : Food chain efficiency in the open water of Lake Tanganyika	277 ; 283-284
COMBLAIN, G. : Cf. DELIENS, J.	
CORNET, J. : Chronologie des statues royales des Bakuba	133 ; 137-144

DELIENS, J. & COMBLAIN, G. : Nouveaux minéraux uranifères au Zaïre	265
DE MEUTER, F. : Recherches sur la toxoplasmose dans les pays d'Outre-Mer. L'infection toxoplasmique chez l'Africain atteint du SIDA	265 ; 273 ; 445 ; 447-460
DE SCOVILLE, A. : Réflexions sur l'endémie cancéreuse en Afrique centrale. Épidémiologie et thérapeutique ...	157 ; 279 ; 317-335
DUCHESNE, A. : Empain l'Africain (survol de ses activités au Congo)	147
FAÏK-NZUJI, C. : Quelques aspects du langage télécommuni-qué en Afrique	437
GILLON, L. : Cf. Plenaire zitting	
GIROUD, P. : Cf. JADIN, J.-B.	
GRÉVISSE, F. : La territoriale en question	417 ; 421-435
JACOBS, J. : Cf. Plenaire zitting	
JADIN, J.-B., GIROUD, P. & JADIN, J.-M. : Conceptions nouvelles concernant les relations entre protozoaires, virus et bactéries	179 ; 183-201
JADIN, J.-M. : Cf. JADIN, J.-B.	
LEDERER, A. : Préparation d'une carte des transports aériens, fluviaux et ferroviaires du Zaïre et des pays limitrophes	205
— : Un symposium relatif aux transports et communi-cations en Afrique à l'époque coloniale	503 ; 507-518
LEENAERTS, R. : Application de la filtration sous pression à la fabrication par voie humide de l'acide phosphorique	505 ; 519-535
LUWEL, M. : De „Stanley Papers" van Pirbright naar Tervuren	116 ; 121-131
— : Présentation d'une étude du Père Roger Heremans : «Une réduction au centre de l'Afrique, Kibanga, 1883-1893»	239
MABARDI, J. : La terre, matériau de construction des Pha-raons à nos jours	207 ; 213 ; 231 ; 475-486
MARINELLI, G. : Tectonique des plaques et géothermie en Afar	371 ; 487-500
MARTIN, J. : Quels combustibles dans un avenir proche pour les pays en voie de développement dépourvus de pétrole ?	471
MISRA, A. & RAUCQ, P. : Itabirites et minerais de fer des monts Nimba (Guinée)	277 ; 285-301
MORTELMANS, J. : De C.G.I.A.R. (Consultative Group on International Agricultural Research) en België	152
MORTIER, P., NEJMA, M. & PANOU, G. : Enrichissement des schistes bitumineux de Timahdit par flottation, après broyage ménagé	339 ; 341-351

NEJMA, M. : Cf. MORTIER, P.	
NOUREDDINE ABA : La littérature algérienne d'expression française : Passé - Présent - Avenir	241
PANOU, G. : Cf. MORTIER, P.	
PIETERMAAT, F. : Les ensembles modulaires de soins de santé, mobiles ou fixes, pour les pays en voie de développement	229 ; 265 ; 355
PLASSCHAERT, S. : Multinationale ondernemingen en ontwikkelingslanden. Van een confrontatie- tot een harmonie-model ?	244 ; 249-258
RAUCQ, P. : Cf. MISRA, A.	
SALMON, P. : Présentation de l'ouvrage de J.-P. Harroy : «Rwanda : De la féodalité à la démocratie, 1955-1962»	245 ; 259-262
SOKAL, R. : Le problème du manioc en Thaïlande	211 ; 215-227
SPAË, J. : China, Oktober 1984	436
TABUTIN, D. : La croissance de la population mondiale. Caractéristiques, facteurs et perspectives	179 ; 267 ; 279 ; 303-316
THYS VAN DEN AUDENAERDE, D. : Voorstelling van het werk van M. Van Roosmalen : «Habitat preference, diet, feeding strategy and social organization of the Black Spider Monkey»	152 ; 269-270
VANBREUSEGHEM, R. : Présentation de l'ouvrage de M. Wéry : «Notes de protozoologie médicale»	169 ; 175-177
VAN LEEUW, J. : Les transports intérieurs par ferry-boats dans les pays en développement : Étude critique de la formule	353 ; 357-368
VIS, H. L. : Over de versnelling van de demografische druk waargenomen tijdens het laatste decennium in Centraal-Afrika	462 ; 467-468
WOLANSKI, E. : Water circulation around headlands and continental shelf islands (read by A. Lederer)	471
Concours annuels	
1984	5 ; 241 ; 247 ; 273 ; 279 ; 353
1985	6
1986	135 ; 147 ; 171 ; 181 ; 211 ; 229
Conférence	
A. LEDERER : L'Architecte J.-B. Vifquain et sa généalogie .	148 ; 149
Congrès/Congressen	
Third International Congress of Systematic and Evolutionary Biology (Brighton, 4-10 July 1985)	266 ; 267
Fourth International Recycling Congress (Berlin, 30 Oct.-15 Nov. 1984)	180 ; 181

Décès

CALEMBERT, L.	471
DE BRIEY, P.	417
MORTELMANS, G.	153
RICHET, P.	179
ROLLET, A.	205
STANER, P.	443

Décorations — Distinctions

BERNARD, E. : Président de la Société royale belge d'Astronomie, de Physique du Globe et de Météorologie	267
CUYPERS, E. : Commandeur in de Leopoldsorde	472
DUCHESNE, A. : Grand-Officier de l'Ordre de la Couronne	419
EVARD, P. : Grand-Officier de l'Ordre de Léopold	473
FIEREMANS, C. : Chevalier de l'Ordre national du Léopard (Zaïre)	280
Officier in de Leopoldsorde	280
FROMENT, G. : Prijs „R. H. Wilhelm Award in Chemical Reaction Engineering” (American Institute of Chemical Engineers)	472
Doctor <i>honoris causa</i> van het Technion-Israel Institute of Technology	472
STEENSTRA, B. : Grootofficier in de Kroonorde	472

Directeurs 1986

1 ^{ste} Klasse/1 ^{ère} Classe : J. DENIS	438 ; 439
2 ^e Klasse/2 ^e Classe : J. DELHAL	464 ; 465
3 ^e Klasse/3 ^e Classe : A. STERLING	504 ; 505

Dodenlijst : Cf. Décès — Leden (overleden) — Necrologische nota's

Élections — Nominations

BOLYN, J. (ass.)	281
BOUILLON, J. (tit.)	465
BRAEKMAN, J.-C. (ass.)	267
CAP, J. (geass.)	280
DECELLE, J. (tit.)	465
DE CUYPER, J. (tit.)	373
DE LANGHE, E. (geass.)	156 ; 274
DERUYTTERE, A. (werk.)	504
DUCHESNE, A. (tit. hon.)	419

ENGELBORGHES-BERTELS, M. (ass.)	119 ; 419
GOSSE, J.-P. (ass.)	281
HEYLBROECK, G. (erewerk.)	471
LAKHSASSI, M. (corresp.)	505
LAMY, E. (tit.)	437
LEENAERTS, R. (tit.)	505
MEYER, J. (tit.)	157
MICHOT, J. (ass.)	373
MPEYE NIANGO (corr.)	209
NICOLAÏ, H. (tit.)	157
PAUWELS, J. (titelv.)	246
REYNDERS, M. (werk.)	464
SALMON, P. (tit.)	437
SEMAL, J. (tit.)	465
STOLS, E. (werk.)	436
SUYKENS, F. (werk.)	504
SYS, C. (titelv.)	156 ; 274
VERHASSELT, Y. (geass.)	118 ; 238
VERHELST, T. (geass.)	118 ; 238
WÉRY, M. (ass.)	281
YANGNI-ANGATE, A. (corresp.)	465
Eretekens — Onderscheidingen : Cf. Décorations	
Fonds Lucien Cahen	445
Geheime Comités : Cf. Comitès secrets	
International Board of Plant Genetic Resources	280 ; 281
Jaarboek 1984	10
Journée d'étude sur les processus de latéritisation	155 ; 171 ; 275
Koninklijk Museum voor Midden-Afrika	370 ; 472
Leden	
Lijst	12-36
Overleden	37-41
Lucien Cahen Fonds	444
Mandaten van de voorzitters van de Commissies	536
Mandats des présidents des Commissions	536

Membres

Liste	12-36
Décédés	37-41

Mémoires

HARROY, J.-P. : La lutte anti-acridienne et Hans Brédo (présenté par J.-J. Symoens)	443
TRIST, L. : A revision of the genus <i>Najas</i> L. in Africa and surrounding islands (Laureaat wedstrijd 1984)	278
Motie over de deelneming van de Belgen aan de internationale wetenschappelijke werkzaamheden voor ontwikkelings-samenwerking	148 ; 168 ; 230
Motion concernant la participation des Belges aux travaux scientifiques internationaux de coopération au développement	149 ; 169 ; 231
Musée royal de l'Afrique centrale	371 ; 473
Nationaal Park van de Akagera	502
Nationale Atlas van Zaïre	232
Nécrologe : Cf. Décès — Membres décédés — Necrologische nota's	

Necrologische nota's

BOURGEOIS, E. par J.-J. Symoens	70-75 ; 133
BURSENS, A. door J. Jacobs	416
CAMPUS, F. par A. Jaumotte	80-88 ; 205
DURIEUX, A. par P. Staner	98-102 ; 241
MORTELMANS, G. par J. Delhal	104-112 ; 463
MOSMANS, G. par A. Rubbens	90-96
RICHER, P. par P. G. Janssens	56-69 ; 443
ROLLET, A. par I. de Magnée	353
SAHAMA, T. G. par I. de Magnée	76-79 ; 503
VANLANGENHOVE, F. par A. Dorsinfang-Smets	46-55 ; 117

Nominations : Cf. Élections

Notices nécrologiques : Cf. Necrologische nota's

Openbare zitting	410
Aanwezigheidslijst (leden)	412
Orientation des activités de l'Académie	149 ; 235
Oriëntering van de activiteiten van de Academie	148 ; 235

Overlijden : Cf. Décès — Leden (overleden) — Necrologische nota's

Parc National de l'Akagera 503

Plenaire zitting 378 ; 379

Aanwezigheidslijst (leden) 380

Liste de présence (membres) 381

RAUCQ, P. : Openingsrede — Allocution d'ouverture **383-386**

SYMOENS, J.-J. : Verslag over de werkzaamheden (1983-1984) — Rapport sur les activités (1983-1984) . **387-392**

JACOBS, J. : Gegevens uit de geschiedenis van de Negro-Afrikaanse Taalkunde 378 ; **393-399**

GILLON, L. : Technologies et développement 379 ; **401-408**

Présidents (Liste) 9

1984 (P. RAUCQ) 247 ; 279 ; 371

1986 (J. DENIS) 439

Prijzen/Prix

Egide Devroey 7

Octaaf Callebaut 172 ; 173

Publication des travaux de membres (Consultation des Classes) 181

Publikatie van de werken van de leden (Raadpleging van de Klassen) 180

Séances des Classes (Déroulement) 135 ; 173 ; 213

Séances mensuelles des Classes

Classe des Sciences morales et politiques

17. I. 1984 116 ; 117

21. II. 1984 132 ; 133

20. III. 1984 146 ; 147

17. IV. 1984 238 ; 239

15. V. 1984 240 ; 241

19. VI. 1984 244 ; 245

20. XI. 1984 416 ; 417

11. XII. 1984 436 ; 437

Classe des Sciences naturelles et médicales

24. I. 1984 152 ; 153

28. II. 1984 168 ; 169

27. III. 1984 178 ; 179

24. IV. 1984 264 ; 265

22. V. 1984	272 ; 273
26. VI. 1984	276 ; 277
27. XI. 1984	442 ; 443
18. XII. 1984	462 ; 463
Classe des Sciences techniques	
27. I. 1984	204 ; 205
24. II. 1984	210 ; 211
30. III. 1984	228 ; 229
27. IV. 1984	338 ; 339
25. V. 1984	352 ; 353
29. VI. 1984	370 ; 371
30. XI. 1984	470 ; 471
14. XII. 1984	502 ; 503
Séance plénière : Cf. Plenaire zitting	
Séance publique	408
Liste de présence (membres)	413
Secrétaires perpétuels (Liste)	9
Secrétariat	11
Secretarie	10
Societas Iranologica Europaea	418 ; 419
Studiedag over het laterisatieproces	154 ; 170 ; 274
Symposia	
1984, Académie (De teledetectie, factor van overzeese ontwikkeling)	154
1985, Académie (De honderdste verjaring van de Onafhankelijke Kongostaat)	418
Eerste Symposium over „Forêt : Richesse nationale à préserver” (Kinshasa, 16-19 april 1984)	464
Symposiums	
1984, Académie (La télédétection, facteur de développement Outre-Mer)	155
1985, Académie (Le centenaire de l'État Indépendant du Congo)	419
Premier Symposium sur la «Forêt : Richesse nationale à préserver» (Kinshasa, 16-19 avril 1984)	465
Tableau de l'Académie/Tableau van de Academie	3
Tropicultura	280 ; 281
Unesco	118 ; 119

Vaste secretarissen (Lijst)	9
Verhandelingen : Cf. Mémoires	
Verkiezingen : Cf. Élections — Nominations	
Vice-Directeurs 1985	
1 ^{ste} Klasse/1 ^{ère} Classe : J. DENIS	438 ; 439
2 ^e Klasse/2 ^e Classe : J. DELHAL	464 ; 465
3 ^e Klasse/3 ^e Classe : A. STERLING	504 ; 505
Vœux concernant la conservation de la faune au Zaïre et au Rwanda	117 ; 135 ; 157 ; 171 ; 207 ; 211
Voordracht : Cf. Conférence	
Voorzitters (Lijst)	9
1984 (P. RAUCQ)	246 ; 278 ; 370
1986 (J. DENIS)	438
Wedstrijden (Jaarlijkse)	
1984	5 ; 240 ; 246 ; 272 ; 278 ; 352
1985	6
1986	134 ; 146 ; 170 ; 180 ; 210 ; 228
Wensen betreffende de bescherming van de fauna in Zaïre en in Rwanda	116 ; 134 ; 156 ; 170 ; 206 ; 210
Zittingen (Maandelijkse) van de Klassen : Cf. Séances mensuelles des Classes	
Schikking	134 ; 172 ; 212