TABLE DES MATIÈRES (Tome II, 1931).

Généralités.

Statuts de l'Institut Royal Colonial Belge 5

Règlement général d'ordre intérieur 11

Liste des membres de l'Institut à la date du 1er janvier 1931. . . 16

Notices nécrologiques (MM. O. Collet, J. Cornet et T. Simar). . . 23

Séance plénière du 30 octobre 1931 397

Rapport général (1930-1931) de M. E. De Jonghe, Secrétaire général 398

Discours de M. M. Dehalu : *Quelques études géophysiques à entreprendre dans notre Colonie* 404

Discours de M. E. Vandervelde : *Ce qui s'est passé en Chine depuis mon voyage en Extrême-Orient* 420

Section des Sciences morales et politiques.

Procès-verbaux :

Séance du 19 janvier 1931 43

Séance du 16 février 1931 70

Séance du 16 mars 1931. 91

Séance du 20 avril 1931 237

Séance du 18 mai 1931 246

Séance du 15 juin 1931 270

Séance du 13 juillet 1931 441

Séance du 16 novembre 1931 457

Séance du 21 décembre 1931 487

Comités secrets 45, 239, 248, 274, 488

Communications :

Administratives 43

M. A. Bertrand :

Sur la nécessité d'une documentation scientifique ou statistique préalable à toute mesure intéressant les indigènes . . . 489

R. P. P. Charles :

Sur les réactions mutuelles de l'évangélisation et de la colonisation dans le domaine juridique 459

Mgr A. De Clercq :
Sur l'attitude des Baluba vis-à-vis de la pénétration des idées européennes. 46

M. E. De Jonghe :
Sur l'ouvrage de MM. E. Schaltz-Everth et L. Adam : *Das Eingeborenen Recht* 451

M. L. Franck :
Sur la situation économique de l'Inde 270

M. T. Heyse :
Sur l'application de l'emphytéose au Congo 476

R. P. L. Lotar :
Sur l'expédition entreprise par Miani dans l'Uele en 1872. . . 249
Sur les principaux résultats d'une enquête coloniale, instituée dans l'Afrique Occidentale et Equatoriale française, à l'initiative de la Société antiesclavagiste de France, relativement à l'organisation familiale indigène 275

M. A. Moeller :
Sur l'adaptation des sociétés indigènes de la Province Orientale à la situation créée par la colonisation 52

M. H. Rolin :
M. G. Mondaini et ses publications scientifiques relatives à la colonisation 67
Sur l'ouvrage de M. G. Mondaini : « L'Evolution du travail dans les Colonies » 240

M. P. Ryckmans :
Notes sur la démographie congolaise. 246

M. H. Speyer :
Sur la révision de la Charte coloniale 73

M. A. Wauters :
Sur l'ouvrage de M. Anton Bertram : « The Colonial Service ». 443

Divers 94, 442

Présentation d'ouvrages :

« Les Appuis-dos », par M. Maes 43

« Ethnography and demography », par M. Van Eerde. 72

« L'Evolution du Travail dans les Colonies », par M. G. Mondaini. 94

Principaux ouvrages du R. P. Van Wing 248

Rapports :

R. P. Charles :
Sur la Mission Lhoist au Portugal 91

Vœux :

Interdiction par le Gouvernement de représenter des films qui seraient de nature à compromettre le prestige des Blancs auprès des Noirs 238

Section des Sciences naturelles et médicales.

Procès-verbaux :

Séance du 17 janvier 1931 95
Séance du 21 février 1931 117
Séance du 21 mars 1931. 170
Séance du 18 avril 1931 279
Séance du 16 mai 1931 317
Séance du 20 juin 1931 355
Séance du 18 juillet 1931 501
Séance du 21 novembre 1931 551
Séance du 19 décembre 1931 582

Comités secrets 97, 172, 281, 319, 357, 504, 551, 584

Commissions :

Commission permanente forestière 172

Communications :

Administratives 96

M. H. BUTTGENBACH :
Sur les « Latérites » 320

M. G. DELEVOY :
Sur la gestion des forêts congolaises 120
Pourquoi la richesse forestière n'est pas toujours fonction de la richesse des sols 545

M. E. DE WILDEMAN :
A propos de nomenclature forestière. 157
A propos du Carbone végétal 184
Sur la culture des quinquinas à Katana et Tsibinda. . . . 296
Sur les poivres indigènes (notes préliminaires) 346
Encore la forêt tropicale congolaise 556
A propos de plantes fébrifuges congolaises : « Kongololo » et « Efiri » 560
Recherches préliminaires chimiques et médicales sur l'« Efiri » (note de M. F. JONCKHEERE) 575
Rapport sur un mémoire de M. H. Scaetta : « Les famines périodiques dans le Ruanda » 585

M. H. DROOGMANS :
Quinine et Lutte antimalarienne 150

M. A. DUBOIS :
La lèpre dans la région de Pawa-Wamba 172
Rapport sur la toxicité d'une plante à bulbe 502

M. P. GÉRARD :
Comment faut-il considérer les sacs aériens des *Crossoptérygiens* et des *Dipneustes* : vessie natatoire ou poumon ? . . 180

Rapport sur un travail de M. Mottoule, intitulé : « Historique, organisation et résultats obtenus d'une œuvre de protection de l'enfance noire dans la population indigène industrielle de l'Union Minière du Haut-Katanga 529

Sur la persistance des phénomènes d'ovogénèse chez les Lémuriens adultes 554

Sur les stades précoces du développement du Lémurien *Galago Dimidoffi*, comparés à ceux de l'*Homo Sapiens* 590

M. P. Fourmarier :

Présentation de la minute de la première feuille de la Carte géologique du Congo belge à l'échelle du 500.000e. . . . 313

Sur la notice explicative de la carte géologique du Congo belge 503

M. E. Leplae :

Sur les dispositions qui seront suivies pour l'introduction du quinquina dans les villages du Congo belge. 98

Sur la question forestière au Congo belge 142, 170

Sur la culture des quinquinas (note complémentaire) . . . 305

Sur les résultats de l'analyse chimique de vingt-cinq échantillons d'écorces de quinquinas provenant de la région de Kilo. 307

M. E. Marchal :

Sur le tome II de l'ouvrage : « Une Mission biologique belge au Brésil (1922-1923) » 131

M. J. Pieraerts † :

Données chimiques concernant la graine de l'*Allanblackia*, non déterminé, provenant de la région de la Haute-Sélé . . . 505

M. M. Robert :

Considérations au sujet des fascicules 1 et 2 de l'« Atlas du Katanga », publié par le Comité Spécial du Katanga. . . 358

Rapport sur un mémoire de M. H. Scaëtta : « Les famines périodiques dans le Ruanda » 589

M. W. Robyns :

Sur les espèces congolaises du genre *Digitaria* Hall 118

Rapport sur une étude de MM. Castagne, Denis et Vlassow relative au *Blighia Laurentii* De Wild. 511

M. F. Van den Branden :

Sur l'action des sels de métaux rares (Gallium, Vanadium), sur les infections à *Trypanosoma congolense*, chez le cobaye et le rat 595

R. P. H. Vanderyst :

Sur la capture au Congo belge de deux râles des prés bagués et les futures explorations ornithologiques à organiser dans la Colonie 283

Sur la station préhistorique du lazaret Saint-Jean Berchmans, à Kisantu. 327

Sur les roches oolithiques du système schisto-calcareux dans le Congo occidental 356

Sur l'importance pratique des formations et associations agrostologiques dans la province Congo-Kasai et l'Angola . . . 548

Sur un travail relatif à une étude sur les domaines, districts, régions et sous-régions géo-agronomiques du Vicariat apostolique du Haut-Kasai 552

Le mystérieux lac Akakalunda 615

Etude sur l'élevage intensif du gros bétail par des populations indigènes du Congo portugais 584

M. N. WATTIEZ :

Du traitement des drogues végétales en vue de leur analyse chimique 606

Divers 118, 171, 319

Présentation d'ouvrages :

« Le Kivu et le fossé des Grands Lacs Africains », par le chanoine Salée 97

« L'Agriculture au Congo belge en 1930 », par M. Leplae 172

Rapports :

Commission permanente de la Malaria et du Quinquina. . 118, 150, 280

Vœux :

Extension au Congo belge de l'activité de l'exploration ornithologique 279

Publication en langue française de tracts sur les oiseaux utiles et nuisibles 279

Vœu relatif à la mission chargée de l'exploration scientifique du versant occidental du Ruwenzori. 504

Section des Sciences techniques.

Procès-verbaux :

Séance du 30 janvier 1931 193

Séance du 27 février 1931 195

Séance du 27 mars 1931 206

Séance du 24 avril 1931 364

Séance du 29 mai 1931 367

Séance du 26 juin 1931 391

Séance du 31 juillet 1931 624

Séance du 4 décembre 1931. 645

Séance du 30 décembre 1931 668

Comités secrets 392, 625, 669

Communications :

M. E. ALLARD :

Sur l'aviation coloniale 197

M. J. BEELAERTS :

Sur le traitement des cerises à café 647

M. R. Bette :
Sur la captation de l'énergie de la Lufira à Chutes Cornet (Madingusha) 626

M. M. Dehalu :
Sur l'avenir de la prospection magnétique 364

M. M. Deroover :
Sur l'eau potable au Congo belge 670

M. P. Fontainas :
Sur la question de l'étain et le Congo belge 227
Sur l'industrie de la brasserie dans la Colonie (note de M. Dujardin) 393

M. J. Maury :
Sur l'emploi du nivellement barométrique pour les besoins de la cartographie dans les régions tropicales 369

M M. Van de Putte :
Sur l'évolution du marché de l'étain. 208

Notes :

M. J. Maury :
Sur la situation actuelle des levés topographiques par la photographie aérienne en Belgique 230

Vœux :

Interdiction par le Gouvernement de représenter des films qui seraient de nature à compromettre le prestige des Blancs auprès des Noirs 196