

# JOURNAL DE LA SOCIÉTÉ STATISTIQUE DE PARIS

JSFS

**Vie de la société**

*Journal de la société statistique de Paris*, tome 105 (1964), p. 65-68

[http://www.numdam.org/item?id=JSFS\\_1964\\_\\_105\\_\\_65\\_0](http://www.numdam.org/item?id=JSFS_1964__105__65_0)

© Société de statistique de Paris, 1964, tous droits réservés.

L'accès aux archives de la revue « Journal de la société statistique de Paris » (<http://publications-sfds.math.cnrs.fr/index.php/J-SFdS>) implique l'accord avec les conditions générales d'utilisation (<http://www.numdam.org/conditions>). Toute utilisation commerciale ou impression systématique est constitutive d'une infraction pénale. Toute copie ou impression de ce fichier doit contenir la présente mention de copyright.

NUMDAM

Article numérisé dans le cadre du programme  
Numérisation de documents anciens mathématiques  
<http://www.numdam.org/>

# JOURNAL

DE LA

## SOCIÉTÉ DE STATISTIQUE DE PARIS

(RECONNUE ÉTABLISSEMENT D'UTILITÉ PUBLIQUE PAR DÉCRET DU 19 JUIN 1869)

N<sup>os</sup> 4-5-6. — AVRIL - MAI - JUIN 1964

### SOMMAIRE

I. — Procès-verbal de la séance du 15 avril 1964 . . . . .	66
II. — Procès-verbal de la séance du 20 mai 1964 . . . . .	67
III. — La statistique et l'art de l'ingénieur, communication par MM. Robert GIBRAT, Maurice GIRAULT, Daniel DUGUE et Georges MORLAT . . . . .	68
IV. — Les inégalités économiques entre nations ont-elles tendance à s'accroître? Communications par M. Gaston LEDUC. . . . .	95
V. — Études d'opinion et de marché et psychologie économique, communication par M. Jean STOETZEL. . . . .	106
VI. — <i>Variété</i> : Les modalités de la synergie de plusieurs facteurs. Un procédé pour leur étude en Médecine, en Hygiène, en Sociologie par M. le Dr F. MILHAUD . . . . .	114
VII. — <i>Bibliographies</i> : Géographie humaine de la Sibérie orientale (Académie des Sciences de l'U. R. S. S.), par M. Boris NOLDÉ . . . . .	119
Marché commun et conjoncture concertée (M. Yves LAULAN), par M. Charles PENGLAOU . . . . .	121
Problèmes monétaires d'aujourd'hui. Études des fondements d'une théorie et d'une politique monétaires modernes (M. Émile JAMES), par M. Charles PENGLAOU . . . . .	121
Problèmes de l'organisation monétaire internationale (Travaux du Congrès des Économistes de langue française) (M. P. TABATONI), par M. Charles PENGLAOU . . . . .	121
Méthodes statistiques à l'usage des médecins et des biologistes (M. Daniel SCHWARTZ) . . . . .	122
Problems in stable population theory (M. A. LOPEZ), par MM. Sully LEDERMANN et LUU-MAU-THANH . . . . .	123
VIII. — Liste des publications reçues du 1 <sup>er</sup> avril 1964 au 30 juin 1964 . . . . .	124
IX. — Liste des principaux articles parus dans les publications de l'I. N. S. E. E. du 1 <sup>er</sup> avril 1964 au 31 mai 1964. . . . .	126



## PROCÈS-VERBAL DE LA SÉANCE DU 15 AVRIL 1964

### OUVERTURE DE LA SÉANCE PAR M. JACQUES DUMONTIER, PRÉSIDENT

La séance est ouverte à 17 h 30 dans la salle de cinéma de l'ancienne chambre de commerce de Paris, par M. Jacques DUMONTIER, Président.

### PROCÈS-VERBAUX DES PRÉCÉDENTES SÉANCES

Le Président met aux voix l'approbation des procès-verbaux des 24 octobre et 20 novembre 1963. Ces procès-verbaux sont adoptés à l'unanimité.

Le Président indique que la séance de mars n'a pu avoir lieu en raison de la grève des transports et que la conférence de M. Georges DEPALLENS a été reportée au 20 mai 1964.

### NÉCROLOGIE : MM. RAYMOND BAUDE ET ROBERT GÛTZ

M. le Président a le très grand regret de faire part du décès de deux de nos collègues :

M. Raymond BAUDE est décédé le 25 mars 1964.

Ingénieur civil des Mines, membre de l'Institut des Actuaire Français, membre de l'Académie de Comptabilité, il a effectué toute sa carrière à la R. A. T. P. dont il était devenu directeur général adjoint. Officier de la Légion d'honneur, il faisait partie de notre Société depuis 1927.

M. Robert GÛTZ est décédé le 6 avril 1964 dans un accident d'automobile.

Agrégé de la faculté de droit (sciences économiques) et licencié ès lettres, il avait été nommé très jeune, professeur à la faculté de droit de Nancy; dans cette ville, il avait assumé la direction de l'Institut Commercial. Après avoir été pendant quelque temps professeur à l'université Suisse de Fribourg et à l'École Française de droit au Caire, il avait été nommé professeur de Sciences économiques à la Faculté de droit de Paris où il dirigeait, en outre, l'Institut d'Administration des Entreprises et assumait la direction des salles de Statistique et d'Économie politique; à ce titre, il était donc chargé de la gestion de la bibliothèque de notre Société. Il avait publié plusieurs études sur la monnaie et les problèmes sociaux, les grèves, la croissance économique et deux ouvrages sur les syndicats ouvriers allemands et la pensée syndicale française.

Chevalier de la Légion d'honneur, Croix de Guerre 1939-1945, il était, en outre, membre du Comité National de la Recherche Scientifique et récemment avait été nommé vice-président de la Commission des Comptes commerciaux de la nation.

Bien qu'en liaison avec notre Société et avec notre secrétaire général depuis de nombreuses années, il n'en faisait partie que depuis 1960.

M. le Président adresse, au nom de tous les membres de la Société ses bien vives condoléances aux familles de nos regrettés Collègues.

### NOMINATION ET PRÉSENTATION DE MEMBRES TITULAIRES

M. le Président fait connaître que les demandes de candidatures présentées à la séance de février n'ayant soulevé aucune objection, MM. Gérard DESCHAMPS, Claude FONTAINE, Pierre GAVANIER, Grégoire GRIMONPREZ, M<sup>lle</sup> Nicolle JACQUOT, MM. Alec KATCHOURINE, Philippe MADINIER, Émile MEESCHAERT, Jean de PINS, Raymond SAINT-PAUL, Claude TOPALL, Claude VIMONT, sont nommés membres titulaires.

M. le Président a reçu la demande de candidature suivante :

M. BOUCHER Gérard, ancien élève de l'École Polytechnique, 6, rue Oudinot, Paris (7<sup>e</sup>), présenté par MM. Rousseau et Aloy.

Conformément à l'article 3 des Statuts, il sera procédé à l'élection de ce membre lors de la prochaine séance.

#### COMMUNICATIONS DE M. LE SECRÉTAIRE GÉNÉRAL

M. le Secrétaire général signale qu'il a reçu, pour la bibliothèque de la Société, les ouvrages suivants :

*Alcool, alcoolisme, alcoolisation*, par M. Sully LEDERMANN;  
*Method of statistical testing*, par M. Yu A. SHREIDER.

Le Secrétaire général tient à la disposition des membres une documentation sur les points suivants :

- Une conférence le 13 mai 1964, par M. Jean RIPERT : « Évolution et tendances du Plan »;
- Le programme des conférences, séminaires, colloques de la Société Mathématique de France et du Centre de formation aux applications industrielles de la Statistique;
- La réunion organisée par l'Institut International de Statistique conjointement avec The Economic Society et The Institute of Management Sciences, à Zurich du 7 au 11 septembre 1964;
- L'enseignement de la Statistique médicale dans le cadre de l'I. S. U. P.
- Le cours à l'I. S. U. P. de M. Lucien FÉRAUD, Pr à l'Université de Genève, sur les techniques actuarielles et le financement des régimes et caisses de pensions.

#### COMMUNICATION DE M. FRANÇOIS ANGER : L'ÉTUDE PERMANENTE DE LA PRESCRIPTION MÉDICALE ET DE LA MORBIDITÉ

M. le Président donne ensuite la parole à M. François ANGER pour le développement de sa communication dont le texte sera inséré dans un prochain numéro du Journal.

Après avoir remercié le conférencier de son très intéressant exposé, M. le Président ouvre la discussion à laquelle prennent part : MM. DUMONTIER, MARX, CHEVRY, VENDRYÈS, DAVID (J.), FLAMANT (R.), MILHAUD (F.), RUEFF, VIEUX, KOMAROVER, DAMIANI.

La séance est levée à 19 h 50.

## II

### PROCÈS-VERBAL DE LA SÉANCE DU 20 MAI 1964

#### OUVERTURE DE LA SÉANCE PAR M. HENRI BUNLE ANCIEN PRÉSIDENT

La séance est ouverte à 17 h 30 dans la salle des Conférences de la Compagnie « La Prévoyance », par M. Henri BUNLE, ancien Président, M. J. DUMONTIER, Président en exercice, ayant prévenu qu'il n'arriverait qu'en cours de séance.

#### PROCÈS-VERBAL DE LA PRÉCÉDENTE SÉANCE

L'approbation du procès-verbal de la séance du 15 avril 1964 est ajournée jusqu'à sa publication dans le Journal.

#### NOMINATION DE MEMBRE TITULAIRE

M. le Président fait connaître que la demande de candidature présentée à la séance d'avril n'ayant soulevé aucune objection, M. Gérard BOUCHER est nommé membre titulaire.



**DISTINCTIONS**

M. le Président est heureux de faire savoir que M. Claude GRUSON et M. Jean GIRARD ont été promus respectivement Commandeur et Officier, et que MM. Pierre BERTRAND et Jean de SAINT-PIERRE ont été nommés Chevaliers dans l'Ordre de la Légion d'honneur.

D'autre part, il fait également part de l'élection à l'Académie Française de notre ancien Président, M. Jacques RUEFF, auteur de remarquables études en économie.

Il leur adresse, au nom de ses collègues, ses bien vives félicitations.

**COMMUNICATIONS DE M. LE SECRÉTAIRE GÉNÉRAL**

M. le Secrétaire général signale qu'il a reçu, pour la bibliothèque de la Société, les ouvrages suivants :

- *Initiation pratique à la statistique* (5<sup>e</sup> édition), par M. A. LIORZOU;
- *Introduction aux statistiques démographiques*, par M. Mc ARTHUR;
- *Bibliography on precision, analysis of test data and applied statistics in the pulp and paper industry*, par M. Charles A. BICKING;
- *Ein jahrhundert schweizerischer wirtschafts-entwicklung* (1864-1964) — (Ouvrage édité à l'occasion du Centenaire de la Société Suisse de Statistique et d'Économie Politique).

M. le Secrétaire général indique également qu'il a représenté la Société de Statistique de Paris aux cérémonies du Centenaire de la Société Suisse de Statistique et d'Économie Politique, qui se sont déroulées à Berne les 8 et 9 mai derniers. Au nom de notre Conseil et de tous nos membres, notre Secrétaire général a présenté au Président et à nos collègues Suisses les félicitations et les meilleurs vœux des Statisticiens Français.

**COMMUNICATION DE M. GEORGES DEPALLENS : LES DONNÉES STATISTIQUES ET COMPTABLES UTILISÉES DANS LA GESTION DES ENTREPRISES**

M. le Président donne ensuite la parole à M. Georges DEPALLENS pour le développement de sa communication dont le texte sera inséré dans un prochain numéro du Journal.

Après avoir remercié le Conférencier de son très intéressant exposé, M. le Président ouvre la discussion à laquelle prennent part MM. DUMONTIER, DALSACE, RAMBACH, FOURASTIÉ, GAULTIER et RECHNIER.

La séance est levée à 19 h 10.