

# JOURNAL DE LA SOCIÉTÉ STATISTIQUE DE PARIS

JSFS

**Vie de la société**

*Journal de la société statistique de Paris*, tome 106 (1965), p. 69-73

[http://www.numdam.org/item?id=JSFS\\_1965\\_\\_106\\_\\_69\\_0](http://www.numdam.org/item?id=JSFS_1965__106__69_0)

© Société de statistique de Paris, 1965, 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° 4-5-6 — AVRIL - MAI - JUIN 1965

### SOMMAIRE

I. — Procès-verbal de la séance du 17 mars 1965 . . . . .	70
II. — Procès-verbal de la séance du 28 Avril 1965 . . . . .	71
III. — Les participations financières des entreprises dans le cadre du Marché Commun et face au « Round Kennedy », communication par M. Charles PENGLAOU . . . . .	73
IV. — Variétés : Aléatoire et déterminisme des articulations mentales, par M. le Dr Pierre VENDRYÈS . . . . .	84
Quelques considérations sur l'équation de Fisher (exemples malgaches et étrangers). — (1 <sup>re</sup> partie), par M. Oleg ARKHIPOFF . . . . .	112
Caractères de certaines distributions statistiques dans les fabrications industrielles, par M. André METZ. . . . .	139
V. — <i>Bibliographie</i> : Centre national d'études des problèmes de sociologie et d'économie européenne : Sentiment national en Allemagne et en Belgique (XIX-XX <sup>e</sup> siècles). Colloque des 25 et 26 avril 1963, par M. Jean BOURDON . . . . .	143
Le plan comptable français (Pierre LAUZEL), par M. Charles PENGLAOU . . . . .	143
Monographie des treillis et algèbre de Boole (CARVALLO), par M. Bernard ROY . . . . .	144
Introduction to statistical inference (Harold FREEMAN), par M. F. BAMAS . . . . .	144
VI. — Liste des publications reçues du 1 <sup>er</sup> janvier au 31 mars 1965 . . . . .	145
VII. — Liste des principaux articles parus dans les publications de l'I.N.S.E.E. du 1 <sup>er</sup> janvier au 31 mars 1965. . . . .	148

## I

## PROCÈS-VERBAL DE LA SÉANCE DU 17 MARS 1965

## OUVERTURE DE LA SÉANCE PAR M. JACQUES DUMONTIER, ANCIEN 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, Ancien Président.

## PROCÈS-VERBAL DE LA PRÉCÉDENTE SÉANCE

L'approbation du procès-verbal de la séance du 17 février 1965 est ajournée jusqu'à sa publication dans le Journal.

## NOMINATION ET PRÉSENTATION DE MEMBRES TITULAIRES

M. le Président fait connaître que les demandes de candidatures présentées à la dernière séance n'ayant soulevé aucune objection, M. Paul CORNUT et M. Philippe GORRE sont nommés membres titulaires.

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

M. Georges LAGARDE, professeur à la Faculté de Droit et des Sciences Économiques de Paris, directeur de l'Institut de Droit des Affaires, 114, avenue Mozart, Paris (16<sup>e</sup>), présenté par MM. PENGLAOU et BRICHLER.

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

## MODIFICATION DES STATUTS

Le Conseil a décidé de proposer à l'Assemblée Générale d'ajouter avant le dernier alinéa de l'article 3 des Statuts le texte suivant :

« Les membres titulaires à titre personnel peuvent racheter leurs cotisations dans les conditions suivantes :

a) pour les membres âgés de moins de 50 ans, par le versement, en une seule fois, d'un capital égal à 20 fois la cotisation annuelle, ou par le versement pendant cinq années consécutives d'une somme égale à 4 fois 1/2 la cotisation annuelle;

b) pour les membres âgés d'au moins 50 ans, par le versement en une seule fois d'un capital égal à 15 fois la cotisation annuelle, ou par le versement pendant quatre années consécutives d'une somme égale à 4 fois la cotisation annuelle;

c) pour les membres âgés d'au moins 63 ans et comptant au moins dix années de sociétariat, par le versement en une seule fois d'un capital égal à 5 fois la cotisation annuelle ou par le versement pendant deux années consécutives d'une somme égale à 2 fois 1/2 la cotisation annuelle.

Pour les cotisations rachetées conformément au paragraphe a) ci dessus, si, au cours des vingt années suivant le rachat de la cotisation et, au plus tard, lorsque l'intéressé aura atteint l'âge de 65 ans, le montant de la cotisation des membres titulaires à titre personnel vient à

tripler, le membre racheté devra verser un complément de contribution égal à la moitié de la cotisation de rachat payée par lui.»

Cette modification devant être décidée par une Assemblée Générale, en vertu de l'article 18 des Statuts, les membres de la Société ont été convoqués en Assemblée Générale le 17 février dernier. Le quorum exigé n'étant pas atteint, celle-ci n'a pu délibérer. Une nouvelle convocation en Assemblée Générale a été adressée pour ce jour à tous les membres de la Société. Ceux-ci sont invités à se prononcer sur le texte ci-dessus.

La modification est adoptée à l'unanimité des membres présents.

#### COMMUNICATIONS DE M. LE SECRÉTAIRE GÉNÉRAL

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

— *Contribution à l'étude de la biologie de la Zeuzère et à la mise au point d'une méthode de lutte*, par M. H. AUDEMARD;

— *Étude sur la fécondité des animaux*, par M. M. PETITJEAN;

— *L'État et l'essor industriel*, par MM. Robert CATHERINE et Pierre GOUSSET.

— *Principes d'algèbre linéaire*, par M. J. LARRIEU;

— *O.C.D.E. à l'œuvre* (publication de l'Organisation de Coopération et de Développement Économiques);

— *Metodologia statistica*, par M. G. LASORSA;

— *Statistica economica* (4<sup>e</sup> édition) par M. G. LASORSA.

Il informe les membres présents des conférences qui seront présentées à la Société des Ingénieurs Civils de France, le 24 mars, sur les études de transports dans les grandes agglomérations.

#### COMMUNICATION DE M<sup>me</sup> LUCIENNE CAHEN : « LA DÉTERMINATION DES MULTIPLICATEURS D'EMPLOI URBAINS »

M. le Président donne la parole à Madame Lucienne CAHEN pour le développement de sa communication dont le texte sera inséré dans un prochain numéro du Journal.

M. le Président adresse toutes ses félicitations à la Conférencière pour son intéressant exposé et ouvre la discussion à laquelle prennent part MM. HAUTREUX, DUMONTIER, KOBLOTH-DECROIX, OTTENHEIMER, BERTIER et M<sup>lle</sup> PAGE.

La séance est levée à 18 h 50.

## II

### PROCÈS-VERBAL DE LA SÉANCE DU 28 AVRIL 1965

#### OUVERTURE DE LA SÉANCE PAR M. JEAN FOURASTIÉ, PRÉSIDENT

La séance est ouverte à 17 h 30 dans la salle de cinéma de l'ancienne Chambre de Commerce de Paris, par M. Jean FOURASTIÉ, Président.

### PROCÈS-VERBAUX DES PRÉCÉDENTES SÉANCES

Le Président met aux voix l'approbation des procès-verbaux des séances des 16 décembre 1964, 20 janvier et 17 février 1965. Ces procès-verbaux sont adoptés à l'unanimité.

L'approbation du procès-verbal de la séance du 17 mars 1965 est ajournée jusqu'à sa publication dans le Journal.

### NOMINATION ET PRÉSENTATION DE MEMBRES TITULAIRES

M. le Président fait connaître que la demande de candidature présentée à la dernière séance n'ayant soulevé aucune objection, M. Georges LAGARDE est nommé membre titulaire.

M. le Président a reçu les demandes de candidatures suivantes :

M. Auguste ÉVAIN, ingénieur-conseil, 43, avenue de Suffren, Paris (7<sup>e</sup>), présenté par MM. PENGLAOU et BRICHLER;

M<sup>lle</sup> Jacqueline FAU, docteur ès sciences économiques, 14, rue de Châteaubriand, Paris (8<sup>e</sup>), présentée par MM. WICKHAM et BRICHLER.

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

### COMMUNICATION DE M. LE SECRÉTAIRE GÉNÉRAL

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

— *L'information statistique dans les pays en voie de développement*, par M. Roger JOLIVOT;

— *Théorie des chaînes de Markov finies et ses applications*, par M. P. GORDON;

— *Théorie des graphes et structures sociales*, par M. C. FLAMENT;

— *Éléments qualitatifs de la valeur de la main-d'œuvre et développement économique dans certains pays*, Étude préliminaire par MM. Walter GALENSON et Graham PYATT — (Bureau International du Travail);

— *Conferences on statistics 1962 et 1963* (published for the Canadian political science Association).

### TABLE RONDE SOUS LA PRÉSIDENCE DE M. FOURASTIÉ : « TRAVAUX RÉCENTS RELATIFS AUX INDICES DE PRIX ET A L'ÉVALUATION DU COUT DE LA VIE »

M. FOURASTIÉ excuse M. SAUVY, en voyage à l'étranger, qui devait présider cette Table Ronde.

Il présente les personnes qui ont bien voulu participer aux débats :

M. Claude FONTAINE, assistant de recherches à l'École Pratique des Hautes Études;

M<sup>lle</sup> Jacqueline FOURASTIÉ, agrégée de mathématiques, assistante à la Faculté des Sciences;

M. Michel LECOLLE, administrateur à l'I.N.S.E.E., chef de la Section des Prix;

M. Pierre DURIF, administrateur à l'I.N.S.E.E., adjoint de M. LECOLLE;

M. Christian LABROUSSE, maître-assistant à la Faculté des Sciences Économiques;  
MM. Gérard CALOT, Fernand CHARTIER, Michel LÉVY, administrateurs à l'I.N.S.E.E.

M. FOURASTIÉ donne la parole successivement à chacun des participants pour présenter leur exposé dont le texte sera inséré dans un prochain numéro du Journal.

M. le Président adresse toutes ses félicitations aux Conférenciers pour leurs intéressants exposés et ouvre la discussion à laquelle prennent part MM. J. BONNEAU, R. JOLY, G. BERNARD, P. VINOT, M. DUMAS.

Le Président tire enfin la conclusion de ce débat et lève la séance à 19 h 10.