

JOURNAL DE LA SOCIÉTÉ STATISTIQUE DE PARIS

JSFS

Vie de la société

Journal de la société statistique de Paris, tome 109 (1968), p. 237-242

http://www.numdam.org/item?id=JSFS_1968__109__237_0

© Société de statistique de Paris, 1968, 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^{os} 10-11-12 — OCTOBRE - NOVEMBRE - DÉCEMBRE 1968

SOMMAIRE

	Pages
I — Procès-verbal de la séance du 16 octobre 1968	238
Procès-verbal de la séance du 20 novembre 1968	240
II — <i>Communications</i>	
La Statistique et le Secret, par A. SAUVY	243
II — <i>Variétés</i>	
Introduction à une sociologie statistique des actes de procurement, par J.-P. POISSON	263
Transformation doublement logarithmique de pourcentages cumulés, par E. MORICE	266
Difficulté d'emploi des modèles : un exemple, par P. THIONET	277
IV — <i>Bibliographie</i>	
Planification et Socialisme (H. DENIS, J. MARCZEWSKI), par Ch. PENGLAOU	284
Les choix financiers et monétaires (S. KOLM), par Ch. PENGLAOU	284
Maîtriser l'économie (H. GUITTON), par M. LUTFALLA	285
Sémiologie graphique (Jacques BERTIN)	285
Introduction à la théorie des ensembles (Paul R. HALMOS)	286
Principes d'algèbre linéaire (J. LARRIEU)	286
Puissance de quelques tests classiques — Effectif d'échantillon pour des risques α β fixés (Revue de Statistique appliquée, 1968), (E. MORICE) par P. THIONET	287
Statistique — Exercices corrigés (Ch. LABROUSSE)	290
The demography of tropical Africa (W. BRASS, ANSLEY J. COALE, P. DEMENY, D. F. HEISEL, F. LORIMER, A. ROMANIUK, E VAN DEWALLÉ)	290
Vingt ans d'économie mondiale (Jean OTTENHEIMER)	291
Décision, déterminisme et temps (G. L. S. SHACKLE)	291
Studies in the theory of random precesses (A. V. SKOFOKHOD)	292
Mathématique. Exercices corrigés (E. BERREBI)	292
Statistique des chroniques (G. Th. GUILBAUD)	292
Les problèmes fiscaux et monétaires dans les pays en voie de développement (Troisième conférence de Rehovoth)	293
Théorie des jeux et programmation linéaire (S. VAJDA)	293
V — Publications reçues par la Société de Statistique de Paris du 1 ^{er} juillet au 30 septembre 1968	294
VI — Principaux articles parus dans les publications de l'I. N. S. E. E. (juillet à septembre 1968)	296

I

PROCÈS-VERBAL DE LA SÉANCE DU 16 OCTOBRE 1968

OUVERTURE DE LA SÉANCE PAR M. MORICE, PRÉSIDENT

La séance est ouverte à 17 h 45, au siège de l'Assemblée Plénière Incendie, par M. MORICE, président.

PROCÈS-VERBAUX DES PRÉCÉDENTES RÉUNIONS

M. le Président met aux voix l'approbation des procès-verbaux des séances du 21 février et du 20 mars 1968 qui ont paru dans le dernier numéro du Journal. Ces procès-verbaux sont adoptés à l'unanimité.

L'approbation du procès-verbal de la séance du 19 juin 1968 est ajournée jusqu'à sa publication dans le Journal.

NÉCROLOGIE

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

- Maurice BYÉ, professeur à la Faculté de droit et des sciences économiques de Paris, membre de notre Société depuis 1962;
- Pierre DIETERLEN, membre de notre Société depuis 1941;
- René DUVAL, ingénieur civil des Mines, membre de notre Société depuis 1949;
- André MARCHAL, professeur à la Faculté de droit de Paris, membre depuis 1945;
- Daniel VILLEY, professeur à la Faculté de droit de Paris, membre depuis 1960.

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

DISTINCTIONS

Le Président informe les membres de l'élection, comme correspondant de l'Académie des Sciences morales et politiques, de notre collègue Milos MACURA, démographe yougoslave.

M. le Président annonce d'autre part les promotions et nominations suivantes dans l'ordre de la Légion d'honneur :

- M. SAHUT D'IZARN, promu Officier,
- MM. Henri KOCH et MÉJASSOL, nommés Chevaliers.

PRÉSENTATION DE MEMBRES TITULAIRES

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

- MM. Georges GALLAIS-HAMONNO, docteur ès sciences économiques, diplômé de l'Institut d'Études politiques de Paris, 1, rue Liard, Paris présenté par MM. Morice et Brichler.
- Jean-Claude LABAT, ancien élève de l'École polytechnique, administrateur de l'I. N. S. E. E., 29, quai Branly, Paris présenté par M. Calot et M^{lle} Hémary.

— Blaise DE SAINT-JUST, économiste-conseil, 4, avenue André, Vaucresson
présenté par MM. Suzanne et Mousson.

— Richard BOUILLETTE, diplômé des sciences P. O., de l'I. A. E. de Paris et de l'École supérieure des Transports, directeur général de la S. A. Bailly de France-Déménagements, 183, avenue J.-Jaurès, Aubervilliers.

— Jacques ÉLIE, conseiller maître à la Cour des comptes, 50, rue de l'Assomption, Paris.

— Louis LACOSTE, vice-président délégué de la Chambre syndicale des Métaux, 30, avenue de Messine, Paris.

— Paul ROUX, fondé de pouvoir de la Banque de l'Indochine, 8, rue Brochant, Paris.

— François SIMONNET, licencié en droit, analyste financier diplômé, expert comptable, commissaire de sociétés agréé, directeur de la Centrale des bilans, 23, rue de Saint-Quentin, Paris

présentés par MM. Penglaou et Brichler.

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

COMMUNICATIONS DE M. LE SECRÉTAIRE GÉNÉRAL

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

— *The Theory of Random Clumping*, par S. A. ROACH.

— *World View of Population Problems*, par Égon SZABADY.

— *Les Travailleurs frontaliers des régions wallonnes*, par Louis BAUVIR.

— *Puissance de quelques tests classiques*, par E. MORICE.

— *Statistique des Chroniques — Éléments de la Théorie mathématique des jeux*, par

G. Th. GUILBAUD.

— *Les Problèmes fiscaux et monétaires dans les pays en voie de développement*, 3^e Conférence de Réhovoith.

— *La qualité des données statistiques*, par S. S. ZARKOVICH.

— *Principes de mathématiques économiques*, par V. ROUQUET LA GARRIGUE et

P. ROCHER.

— *Procese Morkov si Fonctii excesive*, par I. CUCULESCU.

— *Les modèles stochastiques d'apprentissage*, par H. ROUANET.

— *Théorie des jeux et programmation linéaire*, par S. VAJDA.

— *Statistique — Exercices corrigés*, tome 3, par Christian LABROUSSE.

— *Introduction à la combinatoire en vue des applications*, par A. KAUFMANN.

— *Quelques leçons tirées de la construction des pyramides économiques des âges de la population*, par E. VALKOVICS.

— *Les travaux français de comptabilité économique régionale*, par J. OUSSET.

— *Essays on Planning and Economic Development*. Centre de Recherche sur les économies sous-développées de Varsovie.

COMMUNICATION DE M. ALFRED SAUVY « LES STATISTIQUES ET LE SECRET »

M. le Président donne ensuite la parole à M. Alfred SAUVY pour le développement de sa communication intitulée « Les Statistiques et le Secret ».

M. le Président adresse toutes ses félicitations au conférencier pour son intéressant exposé dont le texte sera inséré dans un prochain numéro du Journal et ouvre la discussion à laquelle prennent part MM. MORICE, CALOT, FEBVAY, DESABIE, VENTURA, GUITTON, BOURDON, VINOT.

La séance est levée à 19 h 45.

PROCÈS-VERBAL DE LA SÉANCE DU 20 NOVEMBRE 1968

OUVERTURE DE LA SÉANCE PAR M. MORICE, PRÉSIDENT

La séance est ouverte à 17 heures, au siège de l'Assemblée Plénière Incendie par M. MORICE, président de la Société.

PROCÈS-VERBAL DE LA PRÉCÉDENTE RÉUNION

L'approbation du procès-verbal de la séance du 16 octobre 1968 est ajournée jusqu'à sa publication dans le Journal.

NOMINATION ET PRÉSENTATION DE MEMBRES TITULAIRES

M. le Président fait connaître que les demandes de candidature présentées à la dernière séance n'ayant soulevé aucune objection, MM. Richard BOUILLETTE, Jacques ÉLIE, Georges GALLAIS-HAMONNO, Jean-Claude LABAT, Louis LACOSTE, Paul ROUX, Blaise DE SAINT-JUST, François SIMONNET sont nommés membres titulaires.

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

MM. :

— ALLEMAN Claude, directeur du Contrôle et de la Planification à la C¹e Électro-Mécanique, 25, rue Décamps, Paris (17^e).

— BARTHES Pierre-Louis, inspecteur général des comptabilités du Groupe Péchiney, 35, rue de l'Aigle, 92-La Garenne.

— BRATZLAWSKY Hubert, 4, rue du Bois-Jacques, 95-Eaubonne.

— BOUVIER Louis, adjoint chef de division « Inspection-Formation », service central approvisionnements et marchés E. D. F.-G. D. F., 129, rue de Paris, 95-Taverny.

— BRESSET Philippe, diplômé de l'Institut d'Études supérieures d'Administration et de gestion des entreprises, délégué général du Syndicat national des Importateurs de charbon en France par voies terrestre et fluviale et du B. P. I. R. T., 12, rue Berteaux-Dumas, 92-Neuilly-sur-Seine.

— CAILLET Léon, vice-président du Conseil national de la Comptabilité, directeur financier des Produits chimiques Péchiney-Saint-Gobain, 9, rue Chomel, Paris (7^e).

— CAMBOURNAC Jean, ancien maître de conférences à l'Institut d'Études politiques, directeur général du Groupement foncier français et du Groupement pour le financement de la Construction, 90, avenue Niel, Paris (17^e).

— CHAPGIER André, ingénieur A. et M., diplômé E. N. O. E. S., directeur des Lubrifiants ELF, 117, boulevard du Général-Koenig, 92-Neuilly-sur-Seine.

— CIBERT André, secrétaire général du Conseil national de la Comptabilité, professeur à l'École des H. E. C., 7, villa Saint-Mandé, Paris (12^e).

— DUFOSSEZ Paul, ingénieur des Arts et Manufactures, inspecteur du Crédit national, 12, rue Victor-Hugo, 78-Viroflay.

— FORCE Jean, chef du service de la centrale de Bilans, directeur général des études, Banque de France, 13, avenue Portalis, 91-Brunoy.

— GARCIN Paul, expert comptable, président du Conseil supérieur de l'Ordre des experts comptables et comptables agréés, 2, rue Claude-Martin, 73-Chambéry.

— GORÉ François, professeur à la Faculté de droit et des sciences économiques de Paris, directeur de l'Institut de droit des affaires, doyen de la Faculté de droit de Grenoble, 37, rue de Lille, Paris (7^e).

— GRONDIN Georges, ancien directeur des services de comptabilité et contrôleur de gestion d'Esso Standard, adjoint du directeur général d'Esso Standard, 25 bis, rue d'Alsace, 78-Saint-Germain-en-Laye.

— OLLIVON Yves, directeur adjoint du contrôle général de Gestion de la C¹e Péchiney, 23, rue Balzac, Paris (8^e).

— ROBELLAZ Édouard, H. E. C. licencié en droit, 51, rue Barbès, 92-Montrouge.

— TURCQ André, docteur en droit, directeur de la documentation fiscale, Direction générale des Impôts, professeur à H. E. C. à l'I. A. E. et à l'E. N. O. E. S., 26, rue Bérengère, 92-Saint-Cloud

présentés par MM. Penglaou et Brichler.

— ESCANDE Gabriel, ingénieur D. P. E., ingénieur de la F. D. C. E. T. A., 132, cours du Médoc, 33-Bordeaux

présenté par MM. Dufrénoy et Brichler.

— SAYAN Serge, ancien élève de l'École polytechnique, diplômé de l'Institut des Actuaires français, 29, rue Lemercier, Paris (17^e).

présenté par MM. Gensbittel et Huot.

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

COMMUNICATIONS DE M. LE SECRÉTAIRE GÉNÉRAL

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

— *Le prix de l'or au Centre de débat monétaire* (Colloque de Genève, avril 1968 — Extrait de « On International Monetary Order), par M. G. MITZAKIS.

— *A fiction : The Inflationary Dangers of a Gold Price Increase*, par M. G. MITZAKIS.

— *Nuptialité* (Les Cahiers de Techniques sociales, n° 7) série statistique n° 5, par L. MAZOUÉ.

— *Dictionnaire de Science économique*, par Alain COTTA.

— *La qualité des données statistiques*, par S. S. ZAKROVICH.

ASSEMBLÉE GÉNÉRALE

M. le Président indique que la présente réunion constitue une Assemblée générale régulièrement convoquée conformément aux articles 3 et 8 des statuts.

Il rappelle que le montant de la cotisation, qui avait été fixé à 18 F en 1960, a dû être relevé récemment à 25 F pour tenir compte de la hausse croissante du coût de la vie. De plus, la subvention du C. N. R. S. est supprimée depuis cette année et les pourparlers avec la Faculté de droit en vue d'obtenir une aide de celle-ci n'ont pas abouti. Dans ces conditions l'exercice 1968 (dont les comptes seront présentés à la séance de février 1969) s'annoncent déjà en déficit. Il est certain que l'exercice 1969 connaîtra un déficit au moins égal à celui de 1968, et même aggravé par les augmentations de prix qui ne manqueront pas de résulter des événements récents.

Dans ces conditions, le Conseil a décidé de proposer à l'Assemblée générale le relèvement à 35 F de la cotisation des membres individuels pour 1969.

Le Conseil propose également que la cotisation soit diminuée de moitié (soit 18 F en 1969) pour les Sociétaires âgés de moins de 30 ans, ou de 65 ans révolus, au 1^{er} janvier de l'année.

M. le Président met aux voix ces propositions du Conseil.

L'Assemblée générale les adopte à l'unanimité.

ASSEMBLÉE GÉNÉRALE EXTRAORDINAIRE

M. le Président informe l'Assemblée qu'il a reçu de la préfecture de Paris une lettre demandant qu'il soit procédé à la modification des statuts de la Société, pour les rendre conformes aux statuts-types des Associations déclarées d'utilité publique, tels qu'ils ont été adoptés par le Conseil d'État. A cet effet, les membres de la Société ont été convoquée aujourd'hui en Assemblée générale extraordinaire. Mais le quorum statutaire exigé par l'article 18 n'étant pas atteint, le président indique qu'une nouvelle Assemblée sera convoquée en décembre.

COMMUNICATION DE M. RAYMOND ROUGÉ « PROGRAMME DE RECHERCHES D'UN RÉSEAU D'AUTOBUS SUR AUTOROUTES »

M. le Président donne ensuite la parole à M. Raymond Rougé pour le développement de sa communication intitulée « Programme de recherches d'un réseau d'autobus sur autoroutes ».

M. le Président adresse toutes ses félicitations au conférencier pour son intéressant exposé dont le texte sera inséré dans un prochain numéro du Journal et ouvre la discussion à laquelle prennent part MM. DUMAS (M.), DAVID (J.), THIONET, BERNARD (G.), GUITTON, BERNARD (Ph.), VIALA.

La séance est levée à 19 h 15.