

# JOURNAL DE LA SOCIÉTÉ STATISTIQUE DE PARIS

JSFS

## Vie de la société

*Journal de la société statistique de Paris*, tome 100 (1959), p. 241-245

[http://www.numdam.org/item?id=JSFS\\_1959\\_\\_100\\_\\_241\\_0](http://www.numdam.org/item?id=JSFS_1959__100__241_0)

© Société de statistique de Paris, 1959, 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° 10-11-12. — OCTOBRE-NOVEMBRE-DÉCEMBRE 1959

---

---

#### SOMMAIRE

I. — Procès-verbal de la séance du 21 octobre 1959 . . . . .	242
II. — Procès-verbal de la séance du 18 novembre 1959 . . . . .	244
III. — Structure factorielle des tables de mortalité, communication par M. Sully LEDERMANN . . . . .	245
IV. — Chronique de Statistique agricole, par M. Maurice GONTAN . . . . .	259
V. — Chronique de Production industrielle, par M. Robert SERMAGE . . . . .	265
VI. — <i>Variétés</i> : Développements récents de la théorie des sondages, par M. Pierre THIONET . . . . .	279
VII. — Travaux de la Société (communication en séances, etc.) . . . . .	296
VIII. — Table alphabétique des matières, année 1959. . . . .	297
IX. — Table alphabétique des auteurs et des personnes citées. . . . .	298

---

## I

## PROCÈS-VERBAL DE LA SÉANCE DU 21 OCTOBRE 1959

## SOMMAIRE

OUVERTURE DE LA SÉANCE PAR M. CAUBOUÉ, ANCIEN PRÉSIDENT.  
 PROCÈS-VERBAUX DES PRÉCÉDENTES SÉANCES.  
 NÉCROLOGIE : M. PASCAL COLLET.  
 PRÉSENTATION DE MEMBRES TITULAIRES  
 COMMUNICATIONS DE M. LE SECRÉTAIRE GÉNÉRAL.  
 COMMUNICATION DE M. CHARLES PENGLAOU : « APERÇUS STATISTIQUES SUR LA LIQUIDATION DE L'UNION EUROPÉENNE DE PAIEMENTS ET LE FINANCEMENT DE L'ACCORD MONÉTAIRE EUROPÉEN ».

OUVERTURE DE LA SÉANCE PAR M. CAUBOUÉ, ANCIEN PRÉSIDENT.  
 PROCÈS-VERBAUX DES PRÉCÉDENTES SÉANCES.

La séance est ouverte à 17 h. 30 dans la salle des séances de l'ancienne Chambre de Commerce de Paris, par M. CAUBOUÉ, Ancien Président.

Le Président met aux voix l'approbation du procès-verbal de la séance du 15 avril 1959. Ce procès-verbal est adopté à l'unanimité.

L'approbation du procès-verbal de la séance du 17 juin 1959 est ajournée jusqu'à sa publication dans le journal.

## NÉCROLOGIE : M. PASCAL COLLET.

M. le Président a le très grand regret de faire part du décès de notre Collègue, M. Pascal COLLET, survenu le 29 mai dernier.

Licencié ès-sciences, diplômé du C. P. A., il était actuaire de la Banque Nationale pour le Commerce et l'Industrie. Il faisait partie de notre Société depuis 1938.

M. le Président, au nom de tous les membres de la Société, adresse ses bien vives condoléances à la famille de notre regretté Collègue.

## PRÉSENTATION DE MEMBRES TITULAIRES.

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

M. ANTONY Henry, ancien élève de l'École de Filature et Tissage de Mulhouse, 11, boulevard Gambetta, à Strasbourg (Bas-Rhin), présenté par MM. Gemaehling et Vendryes.

M. KHERUMIAN, Professeur à l'École d'Anthropologie, Chef du Centre de Génétique Humaine à l'Institut Prophylactique, 141, boulevard St-Michel, à Paris (5<sup>e</sup>), présenté par MM. Chevy et Depoid.

M. PORTEVIN Jean-Paul, Chef du Service Échantillon à la STAFCO, 21, boulevard Beauséjour, à Paris (16<sup>e</sup>), présenté par MM. Desabie et Vendryes.

M. VASSAL Pierre, Professeur à l'École d'Anthropologie, 15, rue Danton, à Vanves (Seine), présenté par MM. Chevy et Depoid.

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 est heureux de faire connaître que M. Jean BEDOUR a été nommé Chevalier de la Légion d'Honneur.

D'autre part, il a le plaisir de faire savoir que notre Collègue, M. Jean DUMONTIER, membre de notre Conseil, vient d'être nommé Professeur d'Enseignement Économique à l'École Polytechnique, en remplacement de M. Divisia, atteint par la limite d'âge.

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

M. le Secrétaire Général fait savoir que notre Collègue, M. Maurice ALLAIS, doit faire, le 7 novembre prochain, à la Société des Ingénieurs Civils de France, une nouvelle conférence sur le sujet suivant : *Faut-il reconsidérer les lois de la gravitation? Nouveaux résultats, bilan et perspectives.*

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

- *Cahiers du Séminaire d'Économétrie* (publiés sous la direction de M. René ROY) (n° 5, production, investissements et productivité).
- *Premier Cahier du Centre de Mathématique et de Statistique appliquées aux sciences sociales* (publié par l'Institut de Sociologie Solvay).
- *L'Aéroport de Genève et son développement* (publication de la Faculté des sciences Économiques et Sociales de l'Université de Genève).
- *La Décentralisation Industrielle*, par J. FAUCHEUX.
- *Les Investissements privés et le concours financier de l'État*, par M. LAGACHE.
- *Les Sociétés d'Économie mixte et l'aménagement du territoire*, par J. E. GODCHOT.
- *A Comparison of national output and productivity of the United Kingdom and the United States*, par DEBORAH PAIGE et BOMBACH.
- *Messen und Regeln in der Betriebswirtschaft*, par A. ADAM.
- *Die Zukunft der österreichischen Wirtschaft*, par FRANZ NEMSCHAK.
- *Études et Recherches mathématiques* (publication de l'Académie des Sciences de Roumanie).

COMMUNICATION DE M. CHARLES PENGLAOU : « APERÇUS STATISTIQUES SUR LA LIQUIDATION DE L'UNION EUROPÉENNE DE PAIEMENTS ET LE FINANCEMENT DE L'ACCORD MONÉTAIRE EUROPÉEN ».

Le Président donne ensuite la parole à M. Charles PENGLAOU pour le développement de sa communication dont le texte sera inséré dans un prochain numéro du journal.

M. le Président adresse toutes ses félicitations au Conférencier pour son intéressant exposé et ouvre la discussion à laquelle prend part M. CAUBOUÉ.

La séance est levée à 19 heures.

## II

## PROCÈS-VERBAL DE LA SÉANCE DU 18 NOVEMBRE 1959

## SOMMAIRE

OUVERTURE DE LA SÉANCE PAR M. GABRIEL CHEVRY, PRÉSIDENT.  
 PROCÈS-VERBAUX DES PRÉCÉDENTES SÉANCES.  
 NOMINATION DE MEMBRES TITULAIRES.  
 RENOUELEMENT DU CONSEIL POUR 1960  
 MODIFICATION DES STATUTS. — AUGMENTATION DU PRIX DES COTISATIONS.  
 COMMUNICATIONS DE M. LE SECRÉTAIRE GÉNÉRAL.  
 COMMUNICATION DE M. GÉRARD PILÉ : « MESURES DE PRODUCTIVITÉ DANS LE TRANSPORT AÉRIEN ».

OUVERTURE DE LA SÉANCE PAR M. GABRIEL CHEVRY, PRÉSIDENT.  
 PROCÈS-VERBAUX DES PRÉCÉDENTES SÉANCES.

La séance est ouverte à 17 h. 30 dans la salle des séances de l'ancienne Chambre de Commerce de Paris, par M. CHEVRY, Président.

Le Président met aux voix l'approbation des procès-verbaux des séances des 20 mai et 17 juin 1959. Ces procès-verbaux sont adoptés à l'unanimité.

L'approbation du procès-verbal de la séance du 21 octobre 1959 est ajournée jusqu'à sa publication dans le journal.

## NOMINATION DE MEMBRES TITULAIRES.

M. le Président fait connaître que les demandes de candidatures présentées à la dernière séance n'ayant soulevé aucune objection, MM. Henry ANTONY, KHERUMIAN, Jean-Paul PORTEVIN et Pierre VASSAL, sont nommés membres titulaires.

## RENOUELEMENT DU CONSEIL POUR 1960

M. le Président soumet à l'Assemblée la liste de présentation du Conseil concernant le renouvellement du Conseil pour 1960 :

M. Marcel PROT, Vice-Président, proposé pour la Présidence en 1960 (en remplacement de M. Gabriel CHEVRY).

M. Pierre DELAPORTE, Membre du Conseil sortant proposé pour la Vice-Présidence en 1960, 1961, 1962 (en remplacement de M. Marcel PROT).

M. Pierre DEPOID, Secrétaire Général sortant rééligible, proposé pour Secrétaire Général en 1960, 1961, 1962.

M. Daniel GENSBITTEL, Trésorier-Archiviste sortant rééligible, proposé pour Trésorier-Archiviste en 1960, 1961, 1962.

MM. Robert GIBRAT et Sully LEDERMANN, proposés comme Membres du Conseil pour 1960, 1961, 1962 (en remplacement de MM. Pierre DELAPORTE et Edmond MALINVAUD).

M. le Président rappelle que, conformément à l'article 3 du Règlement Intérieur, toute candidature proposée par cinq membres au moins est de droit ajoutée à la liste dressée par le Conseil, pourvu qu'elle soit conforme aux dispositions des articles 5 et 8 des Statuts et transmise au Secrétaire Général dans les huit jours qui suivent la présente séance.

**MODIFICATION DES STATUTS. — AUGMENTATION DU PRIX DES COTISATIONS.**

Les nouveaux statuts de la Société fixent le montant des cotisations des membres. D'autre part, l'article 18 de ces statuts prévoit que toute modification des statuts doit être décidée par une Assemblée Générale et que pour délibérer celle-ci doit se composer du 1/4 au moins des membres en exercice.

La convocation à la séance de ce jour a précisé que notre réunion constituerait une Assemblée Générale; le quorum nécessaire n'étant pas atteint, cette Assemblée ne peut délibérer et il est décidé de convoquer une nouvelle Assemblée Générale le mois prochain.

**COMMUNICATIONS DE M. LE SECRÉTAIRE GÉNÉRAL.**

M. le Secrétaire Général est heureux de faire savoir que notre ancien Président, M. Maurice FRECHET, a été nommé Membre Honoraire et que MM. Sully LEDERMANN et Robert FORTET ont été élus membres de l'Institut International de Statistique.

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

**COMMUNICATION DE M. GÉRARD PILÉ : « MESURES DE PRODUCTIVITÉ DANS LE TRANSPORT AÉRIEN ».**

Le Président donne la parole à M. Gérard PILÉ pour le développement de sa communication dont le texte sera inséré dans un prochain numéro du journal.

M. le Président adresse toutes ses félicitations au Conférencier pour son intéressant exposé.

La séance est levée à 19 heures.

---