

# JOURNAL DE LA SOCIÉTÉ STATISTIQUE DE PARIS

JSFS

**Vie de la Société**

*Journal de la société statistique de Paris*, tome 64 (1923), p. 240-244

[http://www.numdam.org/item?id=JSFS\\_1923\\_\\_64\\_\\_240\\_0](http://www.numdam.org/item?id=JSFS_1923__64__240_0)

© Société de statistique de Paris, 1923, 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/>

## IV

### BIBLIOGRAPHIE

---

*Le Budget de l'État. Contrôle des ordonnateurs,*  
par M. DU MESNIL DU BUISSON (1)

Le sous-titre de cet ouvrage en indique seul l'objet; parmi les innombrables questions qui se posent au sujet du budget, M. du Mesnil du Buisson a limité son travail à l'une de celles sur lesquelles l'accord est le plus loin de se faire; celle du contrôle financier exercé sur les ministres et sur les autres agents chargés d'exécuter les dépenses budgétaires, mais n'ayant pas le maniement des fonds. Certes, ce n'est pas d'eux que vient le plus fort accroissement de ces dépenses. Les économies ne prendront de vraiment grandes proportions, telles qu'il faut les souhaiter, que lorsque le Parlement exercera sur ses propres votés un contrôle plus sévère et lorsque l'opinion des électeurs, en matière budgétaire, sera plus éclairée.

Cependant, de ce que les économies pouvant être réalisées dans l'exécution du budget restent confinées à des chiffres plus modestes que les économies pouvant être ménagées dans la préparation et dans le vote de celui-ci, il ne résulte pas que les premières soient indifférentes; le gouvernement des Etats-Unis vient d'en effectuer de fort élevées. D'ailleurs, jusqu'à présent, il s'agit moins, en France, d'amener les « ordonnateurs » à réaliser des économies sur les crédits votés que d'empêcher les dépassements de crédits; on sait que ces dépassements se sont multipliés et développés à un degré dangereux à partir de 1914. Les appréciables efforts accomplis depuis 1920 pour rentrer dans la voie régulière laissent encore à la question une réelle importance.

M. du Mesnil du Buisson l'a présentée dans son ensemble avec une précision qui fait de son livre un ouvrage fondamental. Il rappelle d'abord comment les demandes de crédits des ordonnateurs sont soumises à plusieurs examens aux fins de réduction, lors de la préparation et de la discussion du budget. Au cours de l'exécution de celui-ci, les contrôles se multiplient, soit à l'engagement de la dépense (et ce point est devenu particulièrement intéressant), soit à la liquidation, à l'ordonnement et au paiement. Une fois l'exercice clos, la responsabilité des ordonnateurs subsiste et peut être mise en jeu, théoriquement tout au moins, à la suite des vérifications de la Cour des Comptes.

Que ce système, très complexe, et, en apparence, très complet, de contrôle présente de larges fissures par où les ressources de l'Etat s'écoulent sans qu'aucune autorité intervienne pour y opposer des sanctions, on n'a que trop l'occasion de s'en apercevoir. M. du Mesnil du Buisson montre que le mal vient, en grande partie, de ce que des institutions de contrôle, qui pourraient être efficaces, ont cessé, par suite de négligences, de fonctionner en temps utile, ou de ce que certaines dispositions légales ont conservé un caractère théorique sans être complétées par des moyens d'application. Et, même au point de vue théorique, y a-t-il rien de plus contradictoire que la responsabilité infligée aux comptables en cas de dépenses ordonnancées au delà de la limite des crédits, et l'obligation où ils se trouvent de déférer aux ordres du directeur du Mouvement des Fonds, alors que celui-ci n'est pas soumis à une responsabilité de même nature? Cependant, M. du Mesnil estime très justement que le mal n'est pas sans remède et ne dépend que de la volonté des hommes.

E. B. D.

---

(1) Jouve, 1923. Un volume in-8 de 154 pages,

**Les Changes étrangers.** Exposé général des conditions et moyens de règlements des comptes internationaux et de la crise des changes 1914-1921, par Jules DECAMPS (1). 2<sup>e</sup> édition. Avant-propos de M. André LIESSE.

A l'occasion de la publication qui vient d'être faite de la seconde édition de cet ouvrage, il convient d'en rappeler l'origine. Elle se trouve exposée comme suit par M. André Liesse, dans un avant-propos : « Cette étude a été entreprise et écrite en vue de concourir pour le prix Rossi à décerner par l'Académie des Sciences morales et politiques, laquelle avait, dès 1912, choisi et proposé, pour ce prix, le sujet suivant : « Des divers éléments au moyen desquels peuvent être réglés les comptes internationaux. » Le concours ne fut pas suivi d'effet pendant la guerre. Or, la guerre devait donner à ce sujet une ampleur qu'aucune crise des changes n'avait présentée jusque-là. Repris en 1919, ce concours eut pour résultat de faire accorder à l'auteur de cette étude le prix Rossi en son entier.

« Comme le mémoire couronné s'arrêtait à la fin de 1918, nous exprimions, au mois d'octobre 1920, en tant que rapporteur du concours et au nom de l'Académie, le vœu que cette étude — au cas où l'auteur la publierait — fût complétée jusqu'au moment de cette publication. L'auteur n'y a pas manqué et cette dernière partie n'est pas la moins attachante de cet ouvrage. La période qui s'est écoulée depuis la guerre est, en effet, d'autant plus intéressante à bien connaître qu'elle marque une période aiguë de la crise des changes et offre un champ vaste d'observations précieuses.

« Dans le jugement que nous portions sur cet ouvrage, lors du concours académique où il a été couronné, nous écrivions en résumant notre pensée « qu'il était une œuvre réfléchie et vécue », ce qui signifie qu'elle a pour support le savoir et l'expérience. Le jugement dont le mémoire présenté au concours était l'objet, demeure encore plus vrai aujourd'hui, après le complément d'étude qu'y a apporté M. Jules Decamps. »

Le succès que ce livre a obtenu rapidement dans le monde des affaires comme auprès des économistes, est dû, non seulement à la sûreté des informations qu'il contient et à leur intérêt pratique, mais encore à son extrême clarté, à l'impression de vie qui s'en dégage, à l'abondance des exemples toujours bien choisis que l'auteur puise dans le tourbillon des événements financiers de ces dernières années et qui, tous, viennent à point nommé appuyer sa doctrine.

E. B. D.

**Corso di Matematica Finanziaria**, par FILADELFIO INSOLERA, ordinario di Matematica Finanziaria e incaricato di Statistica Metodologica nell'Istituto superiore di Scienze economiche e commerciali di Torino (2).

Le savant professeur à l'Institut supérieur des sciences économiques et commerciales de Turin vient de publier le cours qu'il professe depuis déjà de longues années, rendant ainsi un réel service aux étudiants.

Le livre comprend trois parties : des préliminaires consacrés aux lois de survivance, une étude des problèmes généraux de mathématiques financières et enfin une troisième partie dans laquelle sont traitées les applications pratiques.

M. Insolera, après avoir indiqué les notions fondamentales nécessaires à connaître pour l'établissement des tables de survie de groupes fermés de population, examine la survivance des groupes ouverts de population en exprimant la probabilité de décès par les formules comme notamment celles de Favero; puis, passant aux groupes spéciaux, il recherche les conditions d'établissement de tables à

---

(1) Alcan, un volume in-8 de 1x-394 pages. Prix : 20 francs.

(2) Un volume grand in-8 de 456 pages, avec graphiques. Chez S. Lattes et C., Turin, 1923.

simple ou à double entrée (invalides) et il compare les diverses tables en donnant les méthodes d'ajustement dont il fait la critique d'une manière fort heureuse.

La seconde partie commence par un exposé très net et très clair des opérations financières élémentaires : capitalisation, escompte, capital différé et avec de nombreuses applications pratiques fort judicieusement choisies.

M. Insolera examine ensuite la question des intérêts et amortissements périodiques, c'est-à-dire la théorie des annuités, soit certaines, soit viagères; il établit très simplement la discrimination des intérêts et des amortissements et termine par un exposé du calcul des réserves mathématiques et du bilan technique complété par une étude fort intéressante de la notion du risque.

La dernière partie du livre est consacrée aux problèmes pratiques de finances et d'assurances, opérations de bourse, obligations de divers types avec calcul du taux effectif, définition et calcul des assurances viagères de toute nature et, enfin, assurances sociales en général (invalidité, maladie, vieillesse).

Le travail se termine par une table des auteurs cités, — et ils sont nombreux, — formant une bibliographie tout à fait complète du sujet.

La présentation générale soignée par l'éditeur aide à la lecture du livre qui est un traité très complet de mathématiques financières; l'excellent professeur de l'Institut de Turin a fait une œuvre remarquable et il convient de le féliciter et de le remercier de nous avoir donné ce bel ouvrage qui lui fait grand honneur.

A. BARRIOL.

***Races, Nationalités, États***, par Louis LE FUR, professeur à l'Université de Strasbourg (1).

Ce livre offre le grand intérêt de présenter dans une étude d'ensemble les trois grandes théories qui se heurtent aujourd'hui en droit international. Après une critique serrée des deux premières, théorie de la race, surtout en faveur en Allemagne, et théorie de la nationalité, sous sa double forme, individualiste et étatiste, l'auteur montre comment la notion traditionnelle de l'Etat peut seule assurer une base juridique aux relations internationales, à condition de les débarrasser d'un élément adventice, l'idée fautive de souveraineté absolue, contraire à la notion d'Etat de droit; et de laquelle naissent précisément les conflits entre Etats et nationalités, aussi bien que beaucoup de ceux entre Etats distincts, ou entre Etats et individus. Après cette mise au point de l'idée de souveraineté, au cours de laquelle vient se placer un développement très suggestif sur les rapports entre le fait et le droit, l'ouvrage se termine par l'examen des solutions proposées par le droit international à ces conflits entre nationalités et Etats, fédéralisme, droit d'intervention et Société des Nations, donc précisément les questions les plus actuelles et les plus discutées du droit international.

X.

---

(1) Un volume in-16 de la *Bibliothèque de Philosophie contemporaine*. Préface de M. René Johannet. 7 francs. Librairie Félix Alcan.

V

LISTÉ DES OUVRAGES REÇUS PAR LA SOCIÉTÉ

(Mars-avril 1923)

Nombre de fascicules		Mois	Année
1	<b>Argentine.</b> — Anuario del Comercio Exterior.....		1918-1920
4	Bulletin officiel de la Bourse du Commerce.....	Février-Mars	1923
1	Revue des Sciences économiques.....	Décembre	1923
1	<b>Australie.</b> — Statistical register (Part II, Education, Science et Art).....		1922
1	Official year book of the Commonwealth of Australia.....		1922
1	<b>Belgique.</b> — Le mouvement communal.....	Mars	1923
1	<b>Bulgarie.</b> — Bulletin statistique mensuel.....	Janv.-Fév.	1923
1	<b>Danemark.</b> — Impôt sur les biens immeubles : Evaluation de la redevance immobilière 1920.....		1920
4	Communications statistiques : 1° Prix officiel des céréales; 2° Population du Groenland; 3° Les terres cultivées en 1922; 4° Le bétail du Danemark le 15 juillet 1922.....		1921-1922
2	<b>Espagne.</b> — Boletín de la Real Sociedad Geografica.....		1922-1923
1	<b>Etats-Unis.</b> — Monthly summary of foreign commerce.....	Novembre	1922
2	Commerce monthly.....	Mars-Avril	1923
1	Federal reserve bulletin.....	Mars	1923
1	The Yale Review.....	Avril	1923
1	Political Science Quarterly.....	Mars	1923
1	Statistical abstract.....		1921
1	The American Journal of hygiene.....	Mars	1923
1	Annual report on the statistics of manufactures.....		1920
1	Annual report on the public employment offices.....		1921
1	Statistical bulletin of Metropolitan life Insurance Co.....	Janvier	1923
1	<b>Finlande.</b> — Rapport annuel : l'arpentage.....		1921
4	Vaestotilastoa : recensement de la population.....		1920-1921
1	Statistique judiciaire et criminelle.....		1921
1	Annuaire statistique de la Finlande.....		1922
1	Bulletin mensuel de la Banque de Finlande.....	Février	1923
2	<b>France.</b> — Revue de l'industrie minière.....	Mars-Avril	1923
1	MINISTÈRE DES FINANCES. Bulletin de statistique et de légis- lation comparée.....	Décembre	1922
1	MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE. Statistique agricole annuelle..		1920
1	MINISTÈRE DU COMMERCE. Informations de l'Office National du Commerce extérieur. — Suppléments aux dossiers com- merciaux.....		1922
1	JEAN-HENRY ADAM. L'argent métal et la question monétaire indo-chinoise.....		1922
1	WILLIAM OUALID. Les finances locales en Alsace et en Lor- raine.....		1923
1	Bibliographie alsacienne (extrait).....		1918-1921
1	L'expansion économique.....	Mars	1923
1	L'Indo-Chine.....	Décembre	1922
1	Les intérêts marocains.....	Avril	1923
1	Revue de l'Alliance Nationale pour l'accroissement de la po- pulation française.....	Mars	1923
1	Le Monde Textile.....	Mars	1923
1	Revue des Services Financiers.....	Février	1923
2	Franceport (Revue d'exportation française).....	Fév.-Mars-Avril	1923
1	Agence générale des Colonies. Renseignements généraux sur les colonies françaises et la navigation en 1920.....		1920
1	L'Union économique de l'Est.....	Mars	1923
1	WILLIAM OUALID. La double imposition.....		1923

Nombre de fascicules		Mois	Année
4	<b>Grande-Bretagne.</b> — The Economist.....	Mars-Avril	1923
1	Journal of Department of Agriculture for Ireland.....	Février	1923
1	The Ministry of Labour Gazette.....	Mars	1923
1	<b>Italie.</b> — Bulletin municipal de la ville de Milan.....	Février	1923
1	Bulletin municipal de la ville de Venise.....	Février	1923
1	Bulletin municipal de la ville de Florence.....	Décembre	1922
1	Giornale degli Economisti.....	Mars	1923
1	Bulletin officiel du Ministère du Travail.....	Décembre	1922
1	Giornale di Matematica finanziaria.....	Février	1923
1	Bulletin de statistique agricole et commerciale de l'Institut international d'Agriculture.....	Mars	1923
1	Etude démographique sur la population de Florence.....		1923
1	L'Institut de Milan pour les habitations populaires en 1921- 1922.....		1921-1922
1	L'Economista .....	Février	1923
1	Bulletin des publications italiennes.....		1923
6	<b>Norvège.</b> — Statistiques officielles diverses.....		1919-1920
1	Bulletin officiel du Commerce extérieur.....	Février	1923
2	Statistiske Meddelelser.....		1922-1923
1	Sociale Meddelelser (n° 3).....		1923
1	<b>Pays-Bas.</b> — Annuaire statistique de la ville d'Amsterdam....		1920-1921
1	Revue mensuelle du Bureau Central de Statistique.....	Mars	1923
1	Statistique des Indes Néerlandaises.....		1921
2	<b>Pologne.</b> — La Pologne politique, économique et littéraire, nos 7 et 8.....	Avril	1923
1	Statistique du travail.....	Décembre	1922
1	Revue mensuelle de Statistique. N° 11.....		1922
1	<b>Roumanie.</b> — Bulletin d'informations de l'Office Commercial français .....	Avril	1923
1	<b>Suède.</b> — Sociale Meddelanden. N° 3.....		1923
1	Sveriges Riksbank.....		1922
1	Accidents de travail.....		1919
2	Statistiska Meddelanden.....	Février	1923
1	<b>Suisse.</b> — Bulletin de la Société Neuchâteloise de Géographie..		1922
2	Bulletin de statistique suisse. — Caisses d'épargne et sub- ventions fédérales de 1901 à 1921. — Sociétés anonymes.		1901-1921
1	Eidgenössische Volkszählung.....	Décembre	1920
1	Mouvement de la population.....		1920
1	<b>Tchéco-Slovaquie.</b> — Sénat Narodniho shromazdeni.....		1923
4	Rapports de l'Office de statistique.....		1922-1923
1	Commerce extérieur (Bulletin).....		1923
1	<b>Union of South Africa.</b> — Recensement de la population en 1921.....		1921
1	Official year book.....		1910-1920
1	<b>Uruguay.</b> — Bulletin mensuel de statistique.....	Janvier	1923
	Annales de l'instruction primaire.....		1922
1	<b>Documents internationaux.</b> — Revue internationale de la Croix-Rouge .....	Mars	1923
	Bulletin mensuel de l'Institut International de Statistique....	Mars	1920

---

Le Gérant : J. COMBE.

---