

# JOURNAL DE LA SOCIÉTÉ STATISTIQUE DE PARIS

JSFS

**Vie de la Société**

*Journal de la société statistique de Paris*, tome 57 (1916), p. 306-312

[http://www.numdam.org/item?id=JSFS\\_1916\\_\\_57\\_\\_306\\_0](http://www.numdam.org/item?id=JSFS_1916__57__306_0)

© Société de statistique de Paris, 1916, 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/>

## V

### LIGUE NATIONALE DES ÉCONOMIES

---

Un grand nombre de nos collègues appartiennent déjà à cette ligue, et notre Société, par ses travaux, peut collaborer d'une manière efficace à l'œuvre entreprise dont l'importance ne peut échapper. Pour faire aboutir l'effort de nos collègues il est nécessaire de réunir de nombreuses adhésions qui apporteront le nerf de la guerre — l'argent — indispensable à son fonctionnement. Aussi croyons-nous utile de reproduire ci-après l'appel qu'adresse la Ligue à tous ceux qui ont la volonté de vaincre.

A. B.

La **Ligue Nationale des Économies** a pour but de grouper tous ceux qui sont résolus à tenir, quelle que soit la durée de la guerre. Elle voudrait mobiliser les

bonnes volontés et fournir à la population civile **un moyen efficace pour coopérer avec l'armée et l'État dans l'œuvre de la Défense nationale.**

Ce moyen est à la portée de tous : c'est l'Économie.

En temps normal, les appréciations sur les vertus respectives de l'épargne ou de la dépense peuvent être divergentes, mais au moment présent il n'y a plus de discussion possible. L'économie **s'impose comme un devoir patriotique et urgent**, et cela par les trois raisons que voici :

### **§ I. L'économie est nécessaire parce qu'il faut ménager les ressources du pays si l'on veut qu'elles durent.**

En temps normal, elles peuvent se renouveler au fur et à mesure des besoins. Mais en ce moment, la production se trouve réduite par force majeure — invasion de nos régions les plus industrielles, mobilisation des ouvriers, etc. — tandis que, au contraire, la *consommation d'un grand nombre de produits se trouve grandement accrue* par suite de la guerre, telle que celle de la viande, du vin, de l'alcool, du fer, du cuivre, etc. Il en résulte donc une rupture d'équilibre entre l'offre et la demande qui, jusqu'à présent, ne se manifeste que sous l'aspect d'une hausse progressive des prix, mais qui, si on ne faisait rien pour l'enrayer, pourrait s'aggraver.

Pour arrêter cette hausse des prix, l'État a dû recourir à la taxation des denrées nécessaires à la vie; mais cette mesure extrême ne serait pas indispensable si chacun de nous consentait à taxer lui-même sa consommation en la limitant. Il est clair, en effet, que le *niveau normal des prix peut être rétabli aussi bien par une diminution de la demande que par un accroissement de l'offre* et que, puisque le second moyen n'est pas présentement en notre pouvoir — quoique peut-être on pût faire un peu plus qu'on ne fait en ce sens — nous pouvons et devons user du premier.

Sans doute, une réduction de la consommation peut être difficile ou même impossible pour beaucoup de concitoyens, quoique pourtant bien rares sont ceux qui ne pourraient mettre un morceau de sucre de moins dans leur tasse de café ou supprimer un verre de vin ou un petit verre d'alcool, mais il va sans dire que c'est la partie aisée de la population qui doit d'abord donner l'exemple.

Il n'est point dans le programme de la Ligue *de condamner toute dépense*. Il en est qui peuvent être recommandables en tant **qu'elles servent les intérêts des travailleurs ou ceux du commerce** et qu'elles encouragent nos industries d'exportation en leur permettant d'attendre la reprise des affaires. Le danger que vise la Ligue, ce n'est point tant la dépense en argent que la consommation des denrées nécessaires aux besoins de l'armée et aux opérations militaires.

Chaque catégorie de dépenses comporte des répercussions particulières et par conséquent des appréciations différentes. *La Ligue aura pour tâche de les étudier une à une et de donner pour chacune d'elles, dans des brochures ou des conférences, les instructions qui pourront guider le consommateur.*

### **§ II. L'économie est nécessaire parce qu'en ce moment il importe de réduire au minimum les achats à l'étranger.**

En effet, ces achats nous constituent débiteurs de l'étranger et nous obligent, en conséquence, soit à **lui envoyer notre or** qui nous est pourtant nécessaire comme garantie des billets de banque, soit à recourir à des procédés de paiement indirects et *très onéreux*.

Or ces achats à l'étranger, ces importations prennent des proportions énormes. Et ce n'est pas seulement comme quantité qu'elles augmentent, mais surtout comme prix, parce que la valeur réelle de ces importations subit une majoration factice par *l'élévation formidable du prix du transport, du fret*, qui pour certaines marchandises a décuplé, et aussi par les frais du change.

Donc, toute consommation qui exige une importation à l'étranger est extrêmement dispendieuse pour le pays. Sans doute, nous sommes bien obligés de recourir à l'importation pour les produits exotiques et pour tous ceux qui servent à combler l'insuffisance de notre production nationale. Mais une économie bien ordonnée permettrait de réduire bon nombre d'entre elles. *Par exemple, l'État dépense des centaines de millions pour importer*

*l'alcool nécessaire à la fabrication des explosifs, alors que nous pourrions employer à cet usage les 1.500.000 hectolitres consommés en France sous forme de petits verres et qui seraient bien plus utilement employés contre l'ennemi.*

**§ III. L'économie est nécessaire parce que seule elle peut fournir les disponibilités qui pourront s'offrir à l'État pour ses emprunts.**

Les emprunts de l'État ne peuvent guère être alimentés, en effet, que par les épargnes des individus et, dans un moment comme celui-ci, ce qui serait à souhaiter c'est que les dépenses privées pussent *se resserrer dans une mesure égale à l'extension des dépenses publiques*. Ce desideratum est impossible à réaliser, cela va sans dire, puisque les dépenses de l'État étant en ce moment égales à la somme de toutes les dépenses privées, il faudrait que celles-ci fussent réduites à zéro, mais du moins il indique le but vers lequel il faudrait tendre et précise le devoir à remplir.

En résumé :

Enrayer la hausse des prix;

Prévenir la pénurie des denrées nécessaires à la vie;

Éviter d'accroître nos achats et nos dettes vis-à-vis de l'étranger;

Garder notre or;

Réduire le prix des transports;

Améliorer le cours du change;

Procurer à l'État les disponibilités nécessaires pour ses emprunts;

Et, ce qui ne serait pas le moindre résultat, fournir à chacun de nous, à ceux de l'arrière, l'occasion de participer à l'effort national en s'imposant ce qui est mieux qu'une contribution en argent, un certain renoncement,

Voilà les services que la Ligue des Économies pourrait rendre au pays, si chaque consommateur voulait seulement faire sien son programme. Qu'on ne croie pas d'ailleurs qu'elle devienne inutile du jour où la guerre aura pris fin. Longtemps encore après, la politique des économies aura sa raison d'être.

*Le Comité d'organisation (\*) : CHAMBAUD, industriel; — Évesque, docteur en droit; — Fernand Faure, professeur à la Faculté de Droit; — Charles Gide, professeur à la Faculté de Droit; — MARION, professeur au Collège de France; — MOLL-WEISS (M<sup>me</sup>), présidente de l'« Aide Morale »; — PAWLOWSKI, publiciste; — RICARD, ingénieur agronome; — RIST, professeur à la Faculté de Droit; — Raphaël-Georges Lévy, de l'Institut; — Souchon, professeur à la Faculté de Droit; — DE LA TAILLE, inspecteur à la Compagnie P.-L.-M.; — Truchu, professeur à la Faculté de Droit.*

(\*) Les noms en italique sont ceux de nos collègues.

Envoyer les adhésions au siège de la **Ligue Nationale des Économies**, 36, rue Vaneau.

Cotisation (minimum), membre adhérent . . . . .	3 fr. par an
— — — — — membre actif . . . . .	10 —
— — — — — membre fondateur (une fois payée). . . . .	50 —

## VI

### NÉCROLOGIE

---

#### ÉMILE WAXWEILER (1)

Les journaux ont signalé l'accident stupide dont vient d'être victime notre regretté collègue de l'Institut international de Statistique, Émile WAXWEILER.

Je l'ai connu alors qu'il appartenait au ministère de l'Industrie et du Travail de Belgique. Il avait préparé et mis en œuvre le vaste recensement industriel que le Gouvernement belge a exécuté en 1896. Tous ceux qui ont manié les dix-huit gros volumes des résultats de cette enquête sur l'état de l'industrie belge à la fin du dix-neuvième siècle, se sont rendu compte du soin avec lequel elle a été conduite, de l'attention prêtée aux moindres détails, notamment dans la revision des renseignements recueillis, et de la richesse des aperçus. Les recherches qu'elle a permises sur la distribution des salaires et les changements de cette distribution complètent très utilement celles de l'Office du Travail des États-Unis.

Les réunions de l'Institut international de Statistique ont donné à notre collègue l'occasion de présenter ses travaux, ceux dont je viens de parler, d'autres recherches sur l'alimentation des classes ouvrières, etc., et de développer ses idées sur le rôle de la statistique, déjà esquissées dans une étude sur Quételet. Tout en rendant hommage à la précision de cette science, précision qui plaisait à son esprit formé par une solide éducation technique, il lui reprochait, avec quelque injustice peut-être — et il en convenait dans le particulier — de n'opérer que sur des choses mortes. Pour lui, l'observation de la matière vivante et de ses constantes adaptations échappait à la statistique. Et l'activité frémissante de son esprit le poussait vers des études où la personnalité de l'observateur pût davantage se fixer.

Une occasion se présenta de modifier l'orientation de ses travaux lorsqu'un grand industriel décida de créer un établissement de recherches sociologiques et lui en confia la direction. L'Institut de Sociologie Solvay, édifié dans un coin paisible du Parc Léopold, devint, sous son impulsion, un centre de documentation et d'étude véritablement unique, aménagé avec une juste compréhension de l'œuvre à accomplir, un souci raisonné des détails, un goût parfait, auquel les nombreux visiteurs de l'Institution ont rendu hommage. Il a groupé en un foyer de travail des collaborateurs diligents et instruits : de cette collaboration est née une série de publications, puis cette précieuse collection des « Archives sociologiques », qui a été brusquement interrompue par l'invasion.

On sait par quel tissu de mensonges perfides et de fausses nouvelles l'envahisseur a tenté, avec l'appui de ses « intellectuels », de justifier la violence faite à un pays sans défense. WAXWEILER, ému de cette déloyauté contraire à l'esprit scientifique qu'il chérissait, a entrepris de réfuter point par point des propos auxquels il a fait beaucoup d'honneur en les démasquant avec tant de scrupules, n'estimant point superflu « de rencontrer toutes les imputations, même celles dont le simple énoncé fait injure au bon sens ».

---

(1) M. WAXWEILER n'appartenait pas à notre Société, mais a témoigné à beaucoup de ses membres, et en particulier au secrétaire général, une très grande sympathie; c'est à ce titre d'ami qu'il convient de rendre hommage à la grande figure qui disparaît. A. B.

Désireux d'imposer l'évidence aux plus prévenus, puisque son pays voyait sa loyauté incriminée et qu'il semblait à la fois « odieux à ses ennemis et suspect à ses amis », il s'est efforcé, dans deux volumes successifs, *La Belgique neutre et loyale* et *Le Procès de la Neutralité belge*(1), d'écarter toute passion, de se borner à la reproduction de documents patiemment recueillis et à l'exposé de faits certains. Ainsi cet exposé prend le caractère d'une thèse scientifique, où chaque fait énoncé est prouvé et les assertions contraires aux lois de l'esprit soigneusement désarticulées.

Mais que l'aspect volontairement modéré, froid et « objectif » du texte ne fasse point illusion sur les mouvements du cœur de notre ami. « Jamais, écrivait-il, je n'avais éprouvé ce qu'est l'indignation de la conscience avec autant d'émotion qu'en commençant cette campagne. »

A l'heure où s'entendent les premiers pas de la justice « immanente », un destin brutal lui interdit de prendre part à la reconstitution qui va devenir urgente et dont il eût été un bon ouvrier, peut-être l'un des chefs. Son œuvre sera utile à ceux qui le remplaceront ; ses dernières pages s'ajouteront au réquisitoire implacable dont les lignes s'écrivent, jour par jour, sans qu'aucun défenseur puisse l'affaiblir ni détourner le verdict.

Lucien MARCH.

---

## VII

### AVIS DE MISE EN VENTE

DES

### OUVRAGES PUBLIÉS PAR LA SOCIÉTÉ DE STATISTIQUE

A L'OCCASION DE SON CINQUANTENAIRE

---

Nous rappelons que la Société a publié, à l'occasion de son Cinquantenaire et de la réunion de la XII<sup>e</sup> session de l'Institut international de Statistique, un ouvrage intitulé :

#### **LA SOCIÉTÉ DE STATISTIQUE — NOTES SUR PARIS**

Cet ouvrage, dont il a été rendu compte dans le Journal de la Société (numéro d'août 1909, page 281), a été adressé par la poste le 2 août à tous les membres de la Société.

*Il est mis en vente, au prix de 5 francs, à la LIBRAIRIE BERGER-LEVRULT, 5-7, rue des Beaux-Arts, à Paris.*

Le numéro exceptionnel du Journal (août 1909), consacré presque entièrement au compte rendu du Cinquantenaire de la Société et composé de 156 pages, est également mis en vente à la même librairie, au prix de 3 francs l'exemplaire.

---

(1) Chez Payot, à Paris et Lausanne, 1915-1916.

**VIII**

**LISTE DES DOCUMENTS PRÉSENTÉS DANS LA SÉANCE DU 21 JUIN 1916**

ORIGINE ET NATURE des DOCUMENTS	INDICES de CLASSEMENT dans la Bibliothèque	ORIGINE ET NATURE des DOCUMENTS	INDICES de CLASSEMENT dans la Bibliothèque
<b>DOCUMENTS OFFICIELS</b>			
<i>Allemagne</i>		<b>MINISTÈRE DES TRAVAUX PUBLICS. — Routes nationales.</b> — Recensement de la circulation en 1888 . . . . .	
<i>Office impérial des Chemins de fer.</i> — Statistique des chemins de fer allemands en exploitation d'après les données des administrations de chemins de fer, élaborée par le Bureau des chemins de fer de l'Empire. Années d'exploitation 1892-1893-1893-1894 . . . . .	<b>A<sup>d1</sup> 92-93-93-94</b>	. . . . . <b>Fkaa2 88</b>	
— Exposé d'ensemble des données les plus intéressantes de la statistique des chemins de fer allemands, 1881-1894 . . . . .	<b>A<sup>d2</sup> 81-94</b>	— <i>Division de la navigation.</i> — Statistique de la navigation intérieure.	
<i>Bureau royal de Statistique de Prusse.</i> — Bulletins périodiques. Années 1891 et 1892 . . . . .	<b>Ars24 91-92</b>	— Relevé du tonnage des marchandises. Année 1913 . . . . .	<b>Fkab4 13</b>
Ville de Wiesbaden		— Statistique des chemins de fer français au 31 décembre 1893. France. Intérêt général . . . . .	<b>Fkba5 93</b>
— <i>Bureau statistique de la Ville.</i> — Bulletin périodique pour l'ensemble des voies routières et d'intérêt local. 1892 . . . . .	<b>Apwa6 92</b>	— Id. France. Intérêt local . . . . .	<b>Fkba6 93</b>
<i>Autriche-Hongrie</i>		— Statistique des chemins de fer français au 31 décembre 1912. France. Intérêt général . . . . .	<b>Fkba5 12</b>
<i>Bureau impérial de Statistique.</i> — Mouvement de la population des pays de la couronne de Hongrie en 1890 et 1891 . . . . .	<b>Hga15 90-91</b>	— Rapport sur les tarifs des chemins de fer de la confédération germanique et de l'Empire d'Autriche. 1861 . . . . .	<b>Fkba11 61 a</b>
— Résultats du recensement de la population effectué dans les pays de la couronne de Hongrie au début de l'année 1891. Cahiers I, II et III . . . . .	<b>Hga16 91 a, b, c</b>	— Notice sur les chemins de fer de la confédération germanique. 2 <sup>e</sup> partie. Exploitation commerciale. 1861.	<b>Fkba11 61 b</b>
— La production économique des pays de la couronne de Hongrie en 1891 et 1892 . . . . .	<b>Hga17 91-92</b>	— Id. 3 <sup>e</sup> partie. Exploitation technique. 1862 . . . . .	<b>Fkba11 62</b>
— Trafic des marchandises dans les pays de la couronne de Hongrie en 1893 . . . . .	<b>Hga18 93</b>	— Étude sur les principaux ports de commerce européens de la Méditerranée. 1883 . . . . .	<b>Fxab6 83</b>
<i>Belgique</i>		— Répertoire de la législation des chemins de fer français au 31 décembre 1893 . . . . .	<b>Fxbb2 93</b>
Ville de Bruxelles		— Résumé de la législation générale des chemins de fer allemands. 1894 . . . . .	<b>Fxbb3 94 a</b>
Annuaire démographique et tableaux statistiques des causes de décès. 1893.	<b>Bb2 93</b>	— Résumé de la législation générale des chemins de fer russes. 1894 . . . . .	<b>Fxbb3 94 b</b>
<i>États-Unis d'Amérique</i>		<i>Norvège</i>	
<b>DÉPARTEMENT DU TRAVAIL.</b> — Compensation Législation of 1914 and 1915 . . . . .		<b>MINISTÈRE DES CULTES ET DE L'INSTRUCTION PUBLIQUE.</b> — Statistique concernant le traitement des enfants moralement abandonnés. Années 1912-1913 . . . . .	
<i>France</i>		. . . . . <b>Nd6 12-13</b>	
<b>MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE.</b> — Statistique agricole annuelle. 1913. . . . .	<b>Fsa4 13</b>	<b>MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR.</b> — Rapports des préfets sur l'état économique et social des préfectures pendant la période de 1906 à 1910. . . . .	
<b>MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR.</b> — <i>Bureau de l'Hygiène publique.</i> — Statistique sanitaire de la France. 1 <sup>re</sup> partie. Villes de 5.000 habitants et au-dessus. Année 1913. . . . .	<b>Fhcb1 13 a</b>	— <i>Direction de l'Administration des Affaires médicales.</i> — Rapport sur l'état sanitaire et médical pour l'année 1913 . . . . .	<b>Naa10 06-10</b>
— <b>Gouvernement général de l'Algérie.</b> — Exposé de la situation générale de l'Algérie, présenté par M. Ch. Lutaud, gouverneur général de l'Algérie. 1915 . . . . .	<b>Fhf1 15</b>	<b>MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR.</b> — Rapports des préfets sur l'état économique et social des préfectures pendant la période de 1906 à 1910. . . . .	
		<i>Russie</i>	
		<b>DÉPARTEMENT DES DOUANES.</b> — Commerce extérieur de la Russie par la frontière d'Europe. Janvier et février 1916 . . . . .	
		. . . . . <b>Fro1b 16 a</b>	
		— Commerce extérieur de la Russie par les frontières d'Europe et d'Asie. 1914. Vol. I et II. . . . .	
		. . . . . <b>Fro1a 14 a, b</b>	
		<i>Bulletin russe de Statistique.</i> — Valeurs mobilières. Russie. Réimpression de notices et de tableaux. Mai 1900 . . . . .	
		. . . . . <b>Fpd5 00</b>	

ORIGINE ET NATURE des DOCUMENTS	INDICES de CLASSEMENT dans la Bibliothèque	ORIGINE ET NATURE des DOCUMENTS	INDICES de CLASSEMENT dans la Bibliothèque
<i>Suède</i>			
DÉPARTEMENT CIVIL. — Population par communes, cantons, juridictions, villes et préfectures au 31 décembre 1915 . . . . .	S <sup>aa</sup> 17 15	JOALBAUER. — Les assurances agricoles en Bavière. 1889 . . . . .	πj 51
— Annuaire statistique de la Suède. 3 <sup>e</sup> année. 1916. . . . .	S <sup>aa</sup> 22 16	LAVOINNE. — Les chemins de fer en Amérique. 1882 . . . . .	πi 176
<i>Suisse</i>		MORTARA (G.). — Les conceptions avant le mariage (Supplément à la procréation hors du mariage). . . . .	πm 384
DÉPARTEMENT DES POSTES ET DES CHEMINS DE FER. — Statistique des chemins de fer suisses pour les années 1888 à 1893 . . . . .	Su <sup>r</sup> 1 88-93	— Le mouvement du dépeuplement en Italie. . . . .	πm 385
INTERNATIONAL		— Tables des survivances et des variations de l'état civil; tables de la natalité légitime pour la population féminine de la commune de Milan (1899-1902) . . . . .	πm 386
<i>Bulletin de l'Institut international de Statistique.</i> 1895. 4 <sup>e</sup> session tenue à Chicago du 11 au 15 septembre 1893. . . . .	Ints <sup>ds</sup> 93	— La mortalité en Bulgarie . . . . .	πm 387
DOCUMENTS PRIVÉS		— Polémique sur la mortalité . . . . .	πm 388
BANQUE D'ASSURANCES SLAVIA DE PRAGUE. — Rapport annuel de la Banque pour l'année 1893. . . . .	πb 244	— Le monopole des assurances et la mortalité italienne. . . . .	πm 389
COMPAGNIE GÉNÉRALE DES TRAVAUX EN CIMENT ET EN FER. — Achèvement du canal à écluses de Panama . . . . .	πc 268	— La durée moyenne de la vie au point de vue de la production économique . . . . .	πm 390
CHAMBRE DE COMMERCE DE MARSEILLE. — Compte rendu de la situation commerciale et industrielle de la circonscription de Marseille pendant l'année 1914. . . . .	πc 269	— La mortalité selon l'âge et la durée de la vie au point de vue de la production économique. . . . .	πm 391
COMPTOIR NATIONAL D'ESCOMPTE DE PARIS. — Rapport présenté par le Conseil d'administration sur la situation au 31 décembre 1915. . . . .	πc 270	— Sur les variations de fréquence de certaines anomalies rares selon graphiques des sujets. Variations de la mortalité de génération en génération en Suisse. . . . .	πm 392
GLASGOW CORPORATION TRAMWAYS. — Rapport sur les tramways électriques. 1896 . . . . .	πs 131	— Tables de mortalité avec la cause de la mort pour la population italienne (1901-1910) . . . . .	πm 393
		— Sur les mesures de répression des anomalies collectives de variations indéterminées . . . . .	πm 394
		— Messine (Comment on y vit) . . . . .	πm 395
		PONTZEN (E.). — Rapport sur les conditions dans lesquelles s'effectuent les transports des céréales dans la Russie méridionale. . . . .	πp 67

*Le Gérant* : R. STEINHEIL