

JOURNAL DE LA SOCIÉTÉ STATISTIQUE DE PARIS

JSFS

Bibliographie

Journal de la société statistique de Paris, tome 78 (1937), p. 26-32

<http://www.numdam.org/item?id=JSFS_1937__78_26_0>

© Société de statistique de Paris, 1937, 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 problème de l'alimentation, vol. II et IV. Rapports sur les problèmes de l'alimentation.

Le second des quatre volumes de l'étude sur le problème de l'alimentation contient l'exposé des bases physiologiques de l'alimentation. Il fait connaître les standards alimentaires établis par la Commission technique du Comité d'Hygiène de la Société des Nations après consultation d'experts.

La question des bases physiologiques de l'alimentation avait déjà été examinée lors de deux conférences d'experts : la première, réunie à Rome en septembre 1932, avait abouti à l'établissement d'une échelle de coefficients de besoins alimentaires qui permettent de comparer les résultats des enquêtes effectuées sur l'état de l'alimentation dans divers pays ; la seconde, réunie à Berlin en décembre 1932, avait examiné la question des méthodes cliniques et physiologiques aptes à déceler les états de sous-alimentation et les maladies par carence.

Le présent rapport est de caractère technique. Il définit les besoins alimentaires des différentes catégories de la population à l'état normal et dans certains cas spéciaux (travail physique particulièrement pénible, femmes enceintes et allaitantes) en calories, en protéine, en graisses, en vitamines et en éléments minéraux. Le cas des enfants fait l'objet d'une attention spéciale : le rapport contient des tableaux définissant parmi les aliments qu'il est facile de se procurer dans les pays occidentaux : a) les aliments protecteurs, b) les aliments énergétiques convenant aux enfants de différents âges.

Un autre tableau indique les aliments nécessaires, d'après leur contenu en substances protectrices, énergétiques et caloriques, aux femmes enceintes et allaitantes.

Le rapport fait connaître les problèmes recommandés pour de nouvelles études : méthodes d'appréciation de l'état de nutrition des enfants ; besoins alimentaires pendant la première année de la vie ; besoins minimum de vitamines, de minéraux et de graisses ; valeur nutritive et « supplémentaire » des différentes protéines dans les aliments en vue de déterminer dans quelle mesure et sous quelles formes les protéines animales sont nécessaires à la croissance et à la santé ; valeur alimentaire comparée des différentes céréales selon le degré de blutage ; influence sur la santé de l'accroissement et de la consommation du sucre ; influence du climat sur les besoins alimentaires ; ration optimum de lait requise aux différents âges.

Le IV^e volume constitue une étude préliminaire entreprise par l'Institut international d'Agriculture de Rome sur les données statistiques actuelles de la production, de la consommation et des prix des aliments protecteurs et autres (lait et produits laitiers, viandes, œufs et volailles, fruits et légumes, céréales et sucre). Il traite des mesures d'aide financière à l'agriculture dans quelques-uns des principaux États agricoles. Il passe en revue, de façon analytique, la situation des divers pays pour lesquels on dispose d'une documentation. Il présente une série de tableaux statistiques de la production et de la consommation, ainsi que des prix de gros et de détail.

Malgré son caractère provisoire, ce volume représente le premier effort véritable pour réunir et classer les informations statistiques quelque peu fragmentaires recueillies jusqu'ici sur la question pourtant vitale des aliments protecteurs. Il en fait apparaître les lacunes et souligne la nécessité de les compléter sur une base internationale.

A. B.

* * *

Revue de la Situation économique mondiale, Section d'information de la Société des Nations, 1 vol. de 368 pages. Prix : 6 francs.

Ce volume comprend en premier lieu une étude générale des rapides et profonds changements qui se sont produits au cours de la grande crise, dus surtout aux circonstances politiques et notamment au réarmement général.

Le thème qui fait l'objet des principaux développements est celui d'une reprise encore lente et inégale, notamment dans l'industrie et sur les marchés, liée à une paralysie persistante des échanges internationaux. En dépit des difficultés politiques, la reprise s'accélère, ce qui prouve la puissance des forces économiques qui travaillent dans le sens d'une amélioration de la situation.

Ce volume donne une description des aspects et des progrès de la reprise dans diverses régions, notamment dans les pays du groupe sterling, dans les États jusqu'ici attachés à l'étalon-or et dans ce qu'on pourrait appeler la zone du « New deal » représentée par les États-Unis d'Amérique. L'attention est attirée sur certaines nouvelles formes de la reprise, par exemple sur les récentes modifications de la législation du « New deal » aux États-Unis, sur l'accroissement des réserves d'or, sur les émissions de billets de banque au Royaume-Uni et sur la direction donnée en France à la politique déflationniste.

La reprise observée dans la production agricole et dans l'activité industrielle est comparée au marasme persistant du commerce mondial. Parmi les autres questions traitées figurent la réorganisation et le regroupement des forces économiques nationales, le développement en Europe de l'agriculture coïncidant avec l'industrialisation rapide des pays agricoles d'outre-mer. La situation changeante et la répartition des échanges internationaux sont analysés et évalués au moyen de statistiques.

Diverses autres questions sont également traitées, notamment la tendance des prix à la hausse, le nivellement des prix, la réapparition des bénéfices industriels, les mouvements de la consommation, le taux des salaires, le chômage et l'organisation du travail, l'accroissement rapide de la production de l'or, la politique des crédits, l'émission des capitaux, l'adaptation des systèmes d'impôts aux nouvelles conditions et l'évolution des dépenses publiques et des dettes nationales.

L'analyse et l'évaluation statistique du commerce mondial sont suivies d'un chapitre spécial sur l'évolution de la politique commerciale dans les différents États. Le lecteur trouvera exposées dans ce chapitre les complications des accords de clearing et de paiements, des contingentements des traités bilatéraux de commerce et des crédits à l'exportation. Font également l'objet d'une analyse, la nouvelle politique de l'Allemagne en Europe centrale et dans l'Amérique du Sud, les accords d'Ottawa et le programme de traités bilatéraux de commerce des États-Unis d'Amérique.

Dans le dernier chapitre, on trouve un résumé et un commentaire de l'évolution économique jusqu'en août 1936.

A. B.

* * *

Aperçu général du commerce mondial, 1935. Section d'information de la Société des Nations. 1 vol., 89 pages. 2 fr. 50 (suisses).

Cet ouvrage établit, pour le commerce du monde entier, de certains groupes continentaux et de différents pays, la comparaison entre 1935 et les années précédentes.

L'étude des échanges commerciaux en 1935 permet de dégager les conclusions suivantes :

a) En 1935, pour la première fois depuis 1929, la valeur du commerce mondial

exprimée en valeur-or s'est légèrement relevée; la moyenne des prix-or a légèrement diminué bien qu'il y ait eu, au cours de l'année, une certaine tendance à la hausse; le quantum du commerce paraît avoir été d'environ 4,5 % plus élevé qu'en 1934, tout en restant à 18 % au-dessous du niveau de 1929;

b) Il y a eu une légère baisse des prix-or entre 1934 et 1935; elle s'est fait particulièrement sentir dans le groupe des articles manufacturés; les prix-or des denrées alimentaires ont fléchi légèrement et ceux des matières premières sont demeurés inchangés dans l'ensemble. Les échanges commerciaux ont, dans les pays agricoles ou producteurs de minéraux, accusé, en 1935, une nouvelle amélioration;

c) Les trois groupes principaux d'articles (denrées alimentaires, matières premières et articles manufacturés) ont tous participé à l'augmentation du quantum du commerce en 1935; c'est toutefois pour les denrées alimentaires que cette augmentation fut la plus faible;

d) En 1935, le commerce d'Europe a fléchi de 2 % en valeur-or, tandis que celui de tous les autres continents, dans leur ensemble, s'est relevé de plus de 6 %. Comparé aux chiffres de 1932, le quantum du commerce européen a atteint un niveau à peine supérieur, tandis que le commerce total des autres continents s'est élevé de 20 %, cette augmentation étant due en grande partie à un développement des échanges commerciaux entre ces continents ou à l'intérieur même de certains d'entre eux;

e) Parmi les pays qui ont vu augmenter, en 1935, leur part d'exportations mondiales, on peut citer : les États-Unis, le Royaume-Uni, l'Allemagne et le Japon. Les exportations françaises ont considérablement diminué;

f) En 1935, le commerce international a bénéficié d'une stabilité monétaire relativement grande. Toutefois, les restrictions apportées aux échanges — et en particulier en Europe — ont contribué à faire obstacle à la circulation des marchandises et les tendances récentes manifestées par les politiques commerciales qui s'orientent vers le bilatéralisme ont exercé une influence sur les échanges commerciaux.

On constate, en conséquence, une nouvelle diminution de la place tenue par les transactions « triangulaires » dans le total du commerce mondial.

Ces quelques conclusions sont étayées dans l'*Aperçu du commerce mondial 1935* par des informations abondantes et précises qui sont du plus haut intérêt pour les hommes d'affaires et les économistes.

A. B.

* * *

Monnaies et banques 1935-1936. — Deux volumes de 65 et 232 pages. Prix : 2 fr. 50 et 7 fr. 50 suisses. — Société des Nations.

Le premier volume de ce nouvel ouvrage est intitulé : *Aperçu de la situation monétaire*, et le second porte comme titre : *Les banques commerciales*.

L'*Aperçu de la situation monétaire* donne une vue d'ensemble de la politique monétaire poursuivie au cours de ces dernières années par un certain nombre de pays, en mettant plus particulièrement en lumière les répercussions économiques provoquées par les changements d'ordre monétaire. Les données sont, en grande partie, tirées des diverses publications de la Société des Nations, relatives à la production, au commerce, aux balances de paiements, aux prix, aux finances publiques, ainsi qu'à la situation économique mondiale. Ces données sont toutefois analysées par rapport aux changements d'ordre purement monétaire. En présence du fait que dans certains pays les affaires ont accusé, depuis 1935, une reprise vigoureuse, tandis qu'ailleurs le marasme continuait, on a cherché à déterminer dans quelle mesure les phénomènes monétaires peuvent expliquer ce contraste.

Les pays retenus pour l'étude ainsi comprise ont été groupés d'après les tendances

de leur politique monétaire. Un premier groupe est constitué par les pays tels que le Royaume-Uni, où l'expansion monétaire a été principalement la conséquence de la politique bancaire. La Suède, l'Afrique du Sud, l'Australie et le Canada font partie de ce groupe. Dans un autre groupe se placent le Japon, le Chili, les États-Unis et l'Allemagne, où cette expansion a été principalement le résultat des méthodes suivies pour le financement des dépenses publiques. Les pays du bloc-or (France, Pays-Bas et Suisse), où il y eut des déficits budgétaires mais non de l'expansion de crédit, constituent un troisième groupe. Enfin, les expériences faites en Belgique et en Tchécoslovaquie, où la dévaluation a eu lieu dans des conditions particulières, sont analysées et comparées entre elles.

L'*Aperçu de la situation monétaire* contient un grand nombre de graphiques et de courts tableaux d'une lecture facile. Y sont notamment étudiés en détail les pertes d'or subies par la Banque de France et les emprunts effectués par le Trésor auprès de cet établissement; les symptômes récents d'une tendance à la fermeté du loyer de l'argent dans le Royaume-Uni, ainsi que dans certains autres pays du groupe sterling; la situation créée par l'excédent énorme de réserves bancaires détenues par les Banques commerciales américaines ainsi que les possibilités d'inflation qui se présentent aujourd'hui aux États-Unis.

Le volume *Les Banques commerciales*, qui constitue le deuxième volume de l'ouvrage *Monnaies et Banques 1935-1936*, expose la situation bancaire dans quarante-huit pays pris séparément, c'est-à-dire dans tous les pays d'Europe, tous les Dominions britanniques, l'Amérique du Nord, une grande partie de l'Amérique du Sud, l'Égypte, l'U. R. S. S. et plusieurs États asiatiques. Un chapitre spécial est consacré à chacun de ces pays et donne un tableau à jour et aussi complet que possible de la situation bancaire. Les changements monétaires récents y sont, au surplus, signalés du point de vue de leurs répercussions sur la position des Banques commerciales. Les divers facteurs qui ont influencé la situation des banques et du marché de l'argent dans les principaux pays sont mis en lumière.

Ces deux livres intéresseront de façon particulière non seulement les spécialistes des questions bancaires, mais encore les hommes d'affaires et tous ceux qui s'adonnent à l'étude des problèmes économiques.

A. BARRIOL.

* * *

Votre angoisse, par M. CORRÉARD. — Un vol. in-8, 188 p. — Figuière. Prix : 12 fr.

Notre collègue Corréard entreprend la publication d'une série d'ouvrages au sujet de grands problèmes du temps présent; dans ce premier livre il traite surtout de l'économie et des finances; son système, qui procède de l'économie dirigée, — différente d'ailleurs de celle qui est appliquée par le Gouvernement actuel, — aboutit à la nécessité d'une conversion des dettes publiques et privées, qui, dit-il, assurera le maintien du capital en diminuant la charge écrasante des impôts. Peut-être faudrait-il, avant de prendre cette détermination, examiner les répercussions sur l'économie. En tout cas, le livre de M. Corréard est riche en idées; on peut ne pas les partager, mais il faut reconnaître que l'auteur est de bonne foi et qu'il a acquis une réelle expérience dans les postes importants qu'il a occupés. C'est un ouvrage à lire.

A. BARRIOL.

* * *

Pour la défense de l'Épargne, par G. LANUSSE. — Un vol. in-8 de 96 p. — Librairie financière.

Notre collègue a réuni, en un petit volume, divers articles parus dans le *Journal financier*. Sous une forme parfois humoristiques, M. Lanusse a su indiquer un grand nombre de conseils touchant des questions bien délicates à traiter, aussi bien en ce qui concerne les divers impôts sur les valeurs mobilières que sur la législation des sociétés par actions, la réglementation des bilans, la réglementation de la profession de banquier, la Bourse, etc...

Chicanons-le toutefois; il dit (p. 12) que le droit de transmission est, dans sa conception, un ersatz de taxes qui frappent le capital d'une succession : c'est peut-être la conception que s'en font beaucoup de législateurs ignorants, mais elle est totalement fausse; la taxe de circulation, c'est son nom exact, a été établie par la loi du 23 juin 1857 pour frapper les titres au porteur d'un droit de mutation équivalent à celui dont cette loi frappait le transfert de propriété des titres nominatifs c'était donc un précurseur de l'impôt sur le capital.

L'ouvrage de M. Lanusse est à lire, car il y a beaucoup d'excellentes idées que l'on souhaiterait voir appliquées.

A. BARRIOL.

*
* *

Les principaux aspects du problème de la balance des comptes dans l'économie générale (Imprimerie La Concorde, Genève). Thèse présentée à l'École des Hautes études commerciales de l'Université de Lausanne pour l'obtention du grade de docteur ès sciences commerciales et économiques, par ERIC BARBEY, licencié ès sciences commerciales et économiques. Diplômé du Centre de Préparation aux Affaires de la Chambre de commerce de Paris.

M. Eric Barbey qui fut un de mes bons élèves au Centre de Préparation aux affaires de la Chambre de commerce de Paris, il y a quelques années, a abordé, dans la thèse qu'il vient d'écrire pour son doctorat à l'Université de Lausanne : *Les principaux aspects du problème de la balance des comptes dans l'économie générale*, un sujet particulièrement difficile.

M. Eric Barbey aurait pu choisir parmi les questions financières, pour lesquelles il est particulièrement bien doué, un autre objet d'étude, mais dans le bel enthousiasme de la jeunesse il a préféré un des problèmes les plus difficiles, les moins connus, les plus vastes de notre époque.

Il ne s'est pas mal tiré de la lourde tâche assumée, et je l'en félicite.

Le mécanisme délicat, qui, avant la guerre, équilibrait les échanges internationaux, a été cassé depuis 1914. Le règlement de ces échanges se fait, depuis cette date, suivant un empirisme instable, capricieux, et les difficultés de ces règlements conduisent de plus en plus les peuples à l'autarchie.

Ce sont des vérités que M. Eric Barbey a bien su mettre en lumière en présentant une synthèse très complète des théories émises sur ce sujet par les différents économistes.

Un esprit superficiel pourrait trouver un peu faible la conclusion de M. Barbey. Il lui demanderait de donner au lecteur, après le point de vue d'auteurs, le sien propre, mais vraiment je ne crois pas que ce soit une critique à retenir. M. Barbey n'a pas eu l'intention d'indiquer au monde un remède nouveau pour ranimer les échanges internationaux. Son ambition a été, il le dit lui-même, de débayer le terrain. Constatons qu'il y a réussi, malgré l'ampleur et les difficultés du sujet.

Pierre CAUBOUX.



Annuaire statistique de la Société des Nations (1935-1936). — Un volume 20/24 de 339 pages. — Prix : 10 fr. suisses.

L'Annuaire statistique 1935-1936, que le Secrétariat de la Société des Nations vient de publier donne, de même que les années précédentes, un aperçu des phénomènes les plus importants dans l'ordre démographique, économique, financier et social. La plupart des données statistiques qu'il contient vont jusqu'à la fin de 1935, d'autres couvrent également le premier trimestre de 1936. Les tableaux statistiques dans lesquels les chiffres ont été présentés de manière à faciliter dans toute la mesure du possible les comparaisons d'un pays à l'autre portent notamment sur les sujets suivants :

- Territoire, population;
- Conditions du travail (chômage, emploi, salaires, durée du travail);
- Production (produits agricoles, produits laitiers, pêche, minéraux, métaux, produits chimiques, électricité, etc...); indices de la production mondiale des matières premières; indices de la production industrielle;
- Commerce international et balance des paiements;
- Transport (navires marchands, chemins de fer, navigation aérienne);
- Finances publiques (comptes budgétaires, dette publique);
- Banques et questions monétaires (circulation, réserves d'or et d'avoirs étrangers, cours des changes, taux d'escompte, dépôts des banques, cours d'actions, rendement des obligations, émissions des capitaux, etc.);
- Prix (indices des prix de gros et de détail, prix en francs-or).

La présente édition de l'Annuaire comporte sur l'édition précédente certaines améliorations :

Les tableaux relatifs à la production industrielle et minérale sont plus nombreux et ont été développés; la documentation relative à la production agricole a été enrichie par des statistiques inédites relatives à l'industrie laitière; le tableau relatif aux comptes budgétaires a été entièrement remanié de manière à faire ressortir les grandes divisions des recettes et des dépenses (ordinaires, extraordinaires, produits d'emprunts, dépenses de crise, etc...); le volume contient une analyse descriptive des statistiques d'émissions de plusieurs importants marchés de capitaux; un nouveau tableau montre le développement du trafic aérien dans les divers pays du monde. Pour faciliter les comparaisons, les données d'un certain nombre de tableaux sont exprimées en pour cent des chiffres de 1929, particulièrement dans les tableaux relatifs au degré d'emploi, aux salaires, aux cours des changes et des actions, aux nombres indices des prix de gros et de détail, ainsi qu'aux indices de production. Outre des tableaux détaillés relatifs à la composition de la population par groupes d'âge et à la mortalité par sexe et par groupes d'âge, l'Annuaire contient pour la première fois un tableau relatif aux taux de fertilité des différents peuples.

Un nouveau tableau donnant des statistiques en partie inédites relatives à la natalité par groupes d'âges des accouchées montre que la baisse de fertilité se constate à des degrés différents dans tous les groupes d'âges, excepté celui de moins de vingt ans.

Les indices mondiaux de la production de base établis par le Service d'études économiques de la Société des Nations indiquent, par rapport à l'année précédente, une augmentation de 2 % pour atteindre le niveau de 1928. Cette augmentation est due aux matières premières non agricoles, tandis que la production agricole est restée au même niveau qu'en 1934. Rien que la production de métaux a augmenté de 20 % pour atteindre le niveau de 1930. D'une manière générale, l'activité industrielle est également en voie d'augmentation. Les nouveaux indices mondiaux de l'activité industrielle calculés par le Service d'études économiques indiquent, en 1935, une augmentation de 12 % par rapport à 1934 et, en excluant l'U. R. S. S.

de plus de 9 %; le mouvement de hausse a continué en 1936. La valeur or du commerce mondial, qui était tombée en 1934 à un tiers de sa valeur de 1929, s'est quelque peu relevée en 1935. Le trafic de marchandises par chemin de fer de l'ensemble des pays pour lesquels on dispose des statistiques a augmenté en 1935 également de 9 %.

L'importance croissante du trafic aérien apparaît dans un nouveau tableau indiquant les kilomètres parcourus, le nombre de voyageurs-kilomètres et les tonnes-kilomètres transportés.

Les notes relatives au tableau des cours de changes indiquent de manière frappante la complexité croissante des relations monétaires internationales, le libre jeu de l'étalon-or ayant été remplacé par des systèmes de cours différentiels variant selon les arrangements d'ordre financier ou commercial faits entre les différents pays.

La hausse des prix de l'or en monnaie nationale a fortement stimulé la production de ce métal, lequel, après avoir augmenté en 1934 de près de 7 %, a accusé, en 1935, une nouvelle augmentation de 9 %, de sorte qu'en 1935, la production avait été de moitié plus forte qu'en 1930. La hausse de la production est particulièrement marquée pour l'U. R. S. S., laquelle prend à présent la seconde place parmi les producteurs du monde après l'Union sud-africaine.

Ces quelques exemples suffiront pour montrer la variété des nombreuses constatations intéressantes que le lecteur peut tirer de l'Annuaire statistique de la Société des Nations 1935-1936.

A. B.

Le Gérant : R. WALTHER.
