

JOURNAL DE LA SOCIÉTÉ STATISTIQUE DE PARIS

JSFS

Variétés

Journal de la société statistique de Paris, tome 21 (1880), p. 133-140

http://www.numdam.org/item?id=JSFS_1880__21__133_0

© Société de statistique de Paris, 1880, 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.

VARIÉTÉS.

1° Les progrès de l'épargne en Europe.

Nous avons dit, dans un de nos précédents articles, que la France n'était pas encore au premier rang parmi les pays civilisés par le développement de son réseau de services d'épargne, ni par le perfectionnement de ces services, ni par l'extension de la clientèle des caisses d'épargne, mais qu'elle était entrée depuis cinq ans dans une bonne voie; le succès des améliorations accomplies donne confiance pour les améliorations nécessaires encore. Voici quelques chiffres qui montreront par nos progrès que nous pourrons bientôt nous ranger à la tête des États civilisés, si nous savons doter notre pays suivant l'expérience des autres peuples.

D'après la statistique internationale recueillie par la direction italienne de la statistique, vers 1873-1874, de toutes les caisses d'épargne d'Europe, le nombre des déposants était de 12 millions et demi, et la somme totale des stocks était de 7 milliards de francs.

D'après les données statistiques que je viens de recueillir cette année de toutes les caisses d'épargne d'Europe, par le savant concours des associés étrangers de la Société des institutions de prévoyance, — statistiques qui sont la plupart relatives à 1877 et 1878, le nombre des déposants s'est étendu en quatre ans à seize millions, et la somme totale des stocks s'est élevée à 9 milliards et demi de francs.

De tous les grands États ainsi recensés, c'est la France qui montre les progrès les plus considérables.

De 1874 à 1878, sa clientèle s'est accrue de 2,170,066 à 3,173,721, par une progression de plus d'un million de déposants; et son stock, de 573 millions à 1,016 millions de francs, par une progression de 443 millions de francs, dans une population de 37 millions d'habitants.

Et rappelons-nous, dans cette étude comparée des divers pays, que les caisses d'épargne de France ont leur limite de livret à 1,000 francs, c'est-à-dire à un chiffre plus bas et de beaucoup plus bas que les autres caisses d'épargne, dont les maximums sont du reste très-divers : c'est pourquoi il convient de comparer plutôt la clientèle des caisses que leur stock.

Dans ces quatre dernières années, la Prusse (25,700,000 habitants) a étendu la clientèle de ses caisses d'épargne de 2,059,665 à 2,500,528, par une progression de 440,866 déposants : et le stock, de 1,232 millions de francs à 1,625 millions de francs, par une progression de 392 millions de francs.

L'Italie (28 millions d'habitants) a étendu la clientèle de 676,237 déposants à 1,111,474, par une progression de 435,237 déposants, dont 199,759 clients des caisses postales; et le stock, de 446,513,350 francs, à 646,877,477 francs, par une progression de 200,364,124 francs.

La Grande-Bretagne [Royaume-Uni] (34 millions d'habitants) a étendu sa clientèle de 3,132,493 déposants à 3,408,481, et son stock de dépôts de 1,615 millions de francs à 1,866 millions, par une progression de 275,998 déposants et de 251 millions de francs; depuis douze ans, cette progression est à peu près constante.

L'Autriche [proprement dite] (20,000,000 d'habitants) a étendu la clientèle de 1,263,357 à 1,423,926, par une progression de 160,569 déposants; et le stock, de 1,348 millions à 1,621,563,977 fr., par une progression de 273 millions de francs.

Et parmi les petits États dont nous avons aussi les dernières situations, nous remarquons par leurs progrès la Saxe, la Suède, le Danemark et la Belgique.

La Saxe (2,700,000 habitants) a étendu la clientèle de 517,105 déposants à 794,243, par une progression de 277,138; et le stock, de 286 millions de francs à 367,559,595, par une progression de 81 millions de francs.

La Suède (4,500,000 habitants) a étendu la clientèle de 486,339 déposants à 645,041, par une progression de 158,702; et le stock, de 124 millions à 179,936,126 fr. par une progression de 55 millions de francs.

Le Danemark (1,900,000 habitants) a étendu la clientèle de 316,889 déposants à 382,747, par une progression de près de 66,000 déposants.

Enfin, pour terminer cette revue des pays les plus en progrès, notons que la Belgique (5,600,000 habitants), qui, en 1874, comptait neuf caisses particulières

ayant une clientèle de 40,305 déposants, avec un stock de 25 millions et demi de francs ; et 496 caisses succursales, agences, et bureaux des postes dépendant de la Caisse nationale d'épargne, ayant une clientèle de 92,192 déposants, — compte en 1878, dans les huit caisses d'épargne particulières existantes, 31,226 déposants (avec un stock de 27 millions de francs) et dans les 525 services d'épargne dépendant de la Caisse nationale, 147,838 déposants (avec un stock de 78,778,204 fr.).

De cette étude comparée, nous pouvons conclure qu'en France nous avons beaucoup fait depuis cinq ans, surtout si l'on considère que les caisses d'épargne scolaires, ces écoles primaires de la vie économique, ces gymnases de l'énergie morale, sont aujourd'hui plus répandues en France qu'en aucun autre pays du monde. Nous avons beaucoup fait, au dire même des étrangers, mais nous pouvons faire bien plus encore si nous savons mettre à profit les enseignements d'expérience que les étrangers nous présentent. Et par nos *Caisses d'épargne scolaires*, devenues branches naturelles d'éducation dans nos 69,000 écoles ; par nos *Bureaux d'épargne des Manufactures*, organisés pour le service des 30,000 ouvriers et ouvrières des manufactures de l'État, des 24,000 ouvriers de la marine, et des centaines de mille ouvriers des manufactures particulières ; et par les 12,000 caisses, succursales, perceptions des contributions directes, et bureaux de poste que nous pouvons organiser en services d'épargne populaire, à la portée des ouvriers de toutes les parties de la France, nous serons bientôt à même de compter 1 déposant sur 10 habitants comme en Angleterre et en Prusse ; voire même 1 sur 7, sur 5, sur 4, comme en Suède, en Danemark, en Suisse et en Saxe.

Un livret de caisse d'épargne est à la fois le signe d'une vie réglée et un talisman qui, par l'habitude de la prévoyance, maintient l'homme dans la droite voie. Un criminaliste bien connu en Europe, M. le docteur Guillaume, directeur du pénitencier de Neuchâtel (Suisse), a constaté que sur 100 détenus, 6 à peine étaient munis d'un livret de caisse d'épargne, et cela dans un pays où sur 100 habitants de tout âge et de tout sexe, on trouve 25 clients de caisse d'épargne.

On peut donc faire un grand bien aux mœurs comme à la richesse d'un peuple, en améliorant les services d'épargne populaire : par la caisse d'épargne, on fait de la richesse qui moralise.

A. DE MALARCE.

2. — Situation des chemins de fer de l'Europe en 1878, au point de vue de l'exploitation par l'État ou par les compagnies (1).

ÉTATS.	EXPLOITATION par l'État.		EXPLOITATION par les compagnies.		TOTAUX.		RAPPORT entre la longueur exploitée par l'État et le réseau total. P. 100.
	Nombre d'administrations.	Nombre de kilomètres.	Nombre de compagnies.	Nombre de kilomètres.	Nombre de réseaux.	Nombre de kilomètres.	
Allemagne	19	19,549	38	12,007	57	31,556	62
Autriche-Hongrie . .	3	1,990	38	16,401	41	18,391	11
Belgique	1	2,499	21	1,481	22	3,980	63
Danemark	1	995	2	439	3	1,434	70
Espagne	»	»	23	6,396	23	6,396	»
France	1	1,584	46	22,840	47	24,424	7
Grande-Bretagne . .	»	»	127	27,552	127	27,552	»
Grèce	»	»	1	10	1	10	»
Italie	1	3,490	8	4,637	9	8,127	44
Norvège	1	822	»	»	1	822	100
Pays-Bas	1	170	6	1,766	7	1,936	9
Portugal	1	172	3	869	4	1,041	17
Roumanie	2	90	2	1,145	4	1,235	7
Russie	3	1,195	45	21,475	48	22,670	5
Suède	1	1,592	46	2,971	47	4,563	35
Suisse	»	»	17	2,486	17	2,486	»
Turquie	»	»	2	1,533	2	1,533	»
Totaux et moyennes.	35	34,148	425	124,008	460	158,156	22

3. — Développement des chemins de fer du monde, de 1845 à 1876 (2).

NOMS DES ÉTATS.	1845.	1850.	1855.	1860.	1865.	1870.	1875.	1876.
	k.	k.	k.	k.	k.	k.	k.	kl
AMÉRIQUE DU NORD.								
États-Unis	7,412	14,433	29,308	49,016	56,136	84,637	119,453	122,952
Canada	»	61	1,949	3,477	3,569	4,386	7,338	2,351
Mexique	»	11	16	32	141	278	605	602
Totaux	7,412	14,505	31,263	52,525	59,846	89,301	127,396	122,905
AMÉRIQUE CENTRALE.								
Honduras	»	»	»	»	»	90	106	106
Costa-Rica	»	»	»	»	»	»	46	46
Panama	»	»	78	78	78	78	78	78
Cuba	397	397	500	634	634	651	694	734
Porto-Rico	»	»	»	»	»	»	34	34
Jamaïque	19	19	26	26	26	43	51	54
Barbade	»	»	»	»	»	»	10	10
Totaux	416	416	604	738	738	862	1,022	1,062

(1) La plupart de ces chiffres ont été empruntés à une publication de M. Chaix, intitulée : *Les Chemins de fer de l'Europe*; ils comprennent, en général, tous les chemins de fer composant les réseaux de chaque pays (chemins industriels, d'intérêt local, etc.).

(2) OBSERVATION. — Les chiffres de ce tableau ont été empruntés au Manuel Poor (1878), sauf en ce qui concerne ceux de la Grande-Bretagne, de la France et de l'Algérie, pour lesquels on a recouru directement aux sources officielles; ils comprennent, en général, tous les chemins de fer composant les réseaux de chaque pays. (Chemins industriels, d'intérêt local, etc.)

AMÉRIQUE DU SUD.								
Colombie						81	69	69
Venezuela						18	65	65
Guyane (anglaise)						84	95	109
Bésil		18	126	448	788	1,419	2,171	2,171
Paraguay						75	75	75
Uruguay						98	815	870
République Argentine				274	1,029	2,035	2,346	2,346
Pérou		75	88	264	728	1,555	1,981	1,981
Bolivie							61	61
Chili		88	194	437	728	1,006	1,106	1,106
Totaux			181	408	1,532	3,580	6,707	8,851
EUROPE.								
Grande-Bretagne	4,082	10,656	13,411	16,787	21,382	24,999	26,803	27,147
France	954	3,080	5,611	9,527	13,728	17,924	21,762	22,668
Espagne		27	440	1,640	4,738	5,264	6,109	6,579
Portugal			35	67	696	715	1,029	1,442
Italie	126	423	904	1,989	4,011	6,139	7,659	8,045
Suisse	5	27	211	1,091	1,333	1,455	1,757	1,938
Autriche	891	1,283	1,435	2,961	3,562	5,959	10,176	11,090
Hongrie	34	218	547	1,591	2,103	3,442	6,247	6,427
Allemagne	2,131	5,822	7,781	11,026	13,821	18,560	27,795	29,167
Belgique	573	850	1,325	1,696	2,217	2,979	3,699	3,645
Hollande	155	178	312	386	858	1,309	1,699	1,746
Luxembourg							271	271
Danemark	21	21	21	111	416	760	1,263	1,429
Suède			37	528	1,295	1,723	3,765	4,155
Norvège			67	67	277	367	520	591
Russie	143	498	1,039	1,581	3,904	11,178	19,319	21,923
Roumanie					37	434	1,243	1,426
Turquie				66	66	631	1,595	1,595
Grèce						11	11	11
Totaux	9,115	23,083	33,176	51,014	74,459	104,120	142,722	151,306
ASIE.								
Turquie (Asie-Mineure)				43	147	234	413	447
Inde anglaise			250	1,286	5,389	7,744	10,546	11,443
Ceylan					58	58	179	225
Iles Philippines (Espagne)						101	417	447
Java (Hollande)						109	237	474
Chine							8	16
Japon							66	66
Totaux			250	1,329	5,594	8,246	11,916	13,228
AFRIQUE.								
Égypte			146	440	571	1,050	1,621	1,621
Tunisie							59	147
Algérie					83	516	515	600
Le Cap				3	104	104	143	218
Ile Maurice					106	106	106	106
Totaux			146	443	864	1,776	2,474	2,692
OCÉANIE.								
Victoria			10	151	226	581	1,079	1,115
New-South-Wales			24	24	362	549	735	802
Queen'sland				98	163	354	589	723
Australie-Sud			21	90	90	322	439	482
Australie-Ouest							61	111
Tasmanie						72	72	72
Nouvelle-Zélande					2	46	411	659
Divers							34	34
Totaux			55	363	843	1,873	3,420	3,998
RÉCAPITULATION.								
Amérique du Nord	7,412	14,505	31,383	52,525	59,846	89,201	127,896	132,905
Amérique centrale	416	416	604	738	738	862	1,022	1,062
Amérique du Sud			181	408	1,532	3,580	6,707	8,351
Totaux	7,828	14,921	32,148	53,671	62,116	93,643	135,625	142,918
Europe	9,115	23,083	33,176	51,014	74,459	104,120	142,722	151,306
Asie			250	1,329	5,594	8,246	11,946	13,228
Afrique			146	445	864	1,776	2,474	2,692
Océanie			55	363	843	1,873	3,420	3,998
Totaux généraux	18,943	38,004	65,775	106,820	143,876	200,658	296,187	313,542

(Bulletin des Travaux publics.)

4. — Renseignements statistiques sur la Bosnie et l'Herzégovine.

Le consul de France à Sarajevo a fait parvenir au ministère des affaires étrangères deux tableaux indiquant les résultats du recensement général de la population, des animaux et des immeubles que l'administration austro-hongroise vient d'opérer dans les provinces occupées de Bosnie et d'Herzégovine.

Notre consul fait précéder cet envoi de quelques réflexions qu'il nous paraît utile de résumer. Il résulterait d'abord de l'opinion de M. Degepley, notre mutessarif, que dans la plupart des localités on s'est basé, pour l'opération du dénombrement, sur les renseignements que l'on a trouvés dans les archives ottomanes, lesquels se rapportent au recensement effectué en 1870 et que l'insurrection de ces provinces n'a pas permis de renouveler cinq ans après.

Si l'on compare les anciens chiffres aux nouveaux, on trouve qu'il n'y a pas de différence notable dans l'effectif de la population, celle-ci ayant été évaluée, sous le régime turc, à 1,040,000, tandis que le résultat actuel est de 1,140,000, mais il y a lieu d'observer que les chiffres alors obtenus étaient bien au-dessous de la réalité. — D'un autre côté, on n'avait inscrit en 1870 que 147,000 immeubles, tandis qu'on en a compté, d'après le dernier recensement, 40,000 de plus. Il ne semble pas dès lors qu'un travail de comparaison soit possible, et il faut s'en tenir aux données que renferment les documents nouveaux relevés en 1879.

Nous y trouvons d'abord que dans les six sandjacks ou cercles qui forment ces deux provinces, savoir Sarajevo, Zvornik, Travnik, Banjaluka, Bihac et Mostar, on compte 50 districts, 37 villes, 3 faubourgs, 34 marchés et 4,894 villages.

Le nombre total des maisons s'élève à 187,510

Celui des ménages à 196,188

Le tout pour une population de 1,142,147 habitants, dont 599,026 hommes et 543,121 femmes.

En ne considérant que le sexe masculin, la population se subdivise ainsi qu'il suit selon l'âge des habitants :

Au-dessous de 16 ans	254,121
De 16 ans	9,698
De 17 ans	5,511
De 18 ans	6,917
De 19 ans	6,012
De 20 ans	11,491
De 21 ans	5,299
De 22 ans	6,296
De 23 ans	5,934
De 24 ans	7,303
De 25 ans	16,758
De 25 à 32 ans	62,721
De 32 à 60 ans	162,427
Au-dessus de 60 ans	38,538
	<hr/>
	599,026

Le classement par religion de la population entière (femmes comprises) donne les résultats suivants :

Musulmans	442,500	}	1,142,147
Orthodoxes	487,022		
Catholiques latins	208,950		
Israélites	3,426		
Autres cultes	249		

Voici comment elle se répartit par état civil :

Enfants et célibataires	627,414	}	1,142,147
Mariés	446,138		
Veufs	68,595		

Et selon les professions :

Clergé	1,082	}	245,561
Employés	678		
Professeurs	257		
Personnel de santé	94		
Propriétaires et rentiers	94,393		
Colons cultivateurs	83,402		
Industriels et commerçants	10,876		
Ouvriers, journaliers, domestiques	54,779	}	896,586
Hommes non classés, au-dessus de 16 ans, femmes et enfants	896,586		
			<u>1,142,147</u>

Les résultats généraux du recensement se résument ainsi :

	SEXE masculin.	SEXE féminin.	TOTAUX.	
Présents	595,874	542,050	1,137,933	
Absents {	Dans d'autres localités du pays	1,998	794	2,792
	En Autriche-Hongrie	347	130	477
	En d'autres pays	807	138	945
		<u>599,026</u>	<u>543,121</u>	<u>1,142,147</u>

En ajoutant à cette population le sandjack de Novi-Bazar, qui est également occupé par l'Autriche-Hongrie, on trouve 1,213,000 habitants répartis sur une surface de 60,484 kilomètres carrés, ce qui porte la population spécifique moyenne des sept sandjacks à 20 habitants par kilomètre.

Le recensement des animaux domestiques, auquel il a été procédé en même temps qu'à celui de la population, a fourni les chiffres ci-après :

Nombre d'étables {	pour le gros bétail	83,142	
	pour le petit bétail	64,141	
Nombre de véhicules {	à chevaux	6,364	
	à bœufs	25,701	
Chevaux. {	Étalons	3,181	}
	Juments	51,346	
	Chevaux hongres	68,673	
	Poulains	32,780	
Mulets		411	
Anes		2,681	
Espèce bovine. {	Taureaux	7,824	}
	Vaches	243,936	
	Bœufs	193,675	
	Élèves	309,442	
		754,877	
	Buffles mâles	37	}
	Buffles femelles	369	
	Buffles mâles coupés	49	
	Bufflons (de moins de 3 ans)	320	
Espèce ovine		831,285	
Espèce caprine		514,990	
Porcs. {	De plus d'un an	141,660	}
	De moins d'un an	285,431	
Nombre de ruches d'abeilles		109,572	

L'intérêt qui s'attache à la question orientale nous engage à faire suivre les renseignements qui précèdent de l'évaluation approximative du territoire et de la population

de la Turquie d'Europe, telle que l'ont faite les traités de Berlin. — Nous empruntons ce tableau au dernier volume paru de l'*Almanach de Gotha* (année 1880).

	SUPERFICIE en kilomètres carrés.	POPULATION.	HABITANTS par kilomètre.
Possessions immédiates du Sultan	178,432	5,044,000	28
Roumélie orientale, province autonome	35,387	751,000	21
Bosnie, Herzégovine et Novi-Bazay, occupés par l'Autriche	60,484	1,213,000	20
Bulgarie, principauté tributaire	63,865	1,859,000	29
	<u>338,168</u>	<u>8,867,000</u>	<u>27</u>

On voit qu'en Europe la Turquie a perdu près de la moitié de son territoire, et plus des deux cinquièmes de sa population, sans compter qu'elle n'a plus d'action directe ou indirecte sur la Roumanie, la Serbie et le Monténégro.

(Extrait d'un *Rapport consulaire.*)

5. — ESPAGNE. — *Résultats généraux du dernier recensement de la population.*

(31 décembre 1877.)

Le dernier recensement de la population de l'Espagne a été effectué, à jour fixe et avec toutes les garanties d'exactitude possibles, par les soins de la commission supérieure de statistique présidée par le général Ybanès.

Nous donnons ci-dessous le résumé général de cette opération pour les 49 provinces dont se compose l'Espagne et les possessions du nord de l'Afrique.

Recensement de la population en 1877.

		SEXE masculin.	SEXE féminin.	TOTAUX.
a) Habitants résidents présents.	Espagnols . . .	7,796,989	8,342,193	16,139,182
	Étrangers . . .	15,983	10,851	26,834
b) Habitants de passage. . . .	Espagnols . . .	311,492	134,445	445,937
	Étrangers . . .	10,195	3,712	13,907
c) Habitants résidents absents.	Espagnols . . .	431,188	133,278	564,466
	Étrangers . . .	818	270	1,088
Population de fait (a + b). . .	Espagnols . . .	8,108,481	8,476,638	16,585,119
	Étrangers . . .	26,178	14,563	40,741
		<u>8,134,659</u>	<u>8,491,201</u>	<u>16,625,860</u>
Population de droit (a + c). . .	Espagnols . . .	8,228,177	8,475,471	16,703,648
	Étrangers . . .	16,801	11,121	27,922
		<u>8,244,978</u>	<u>8,486,592</u>	<u>16,731,570</u>

Dans ce total, les possessions du nord de l'Afrique ne figurent que pour 1,060 hommes et 552 femmes; total 1,612. — Il reste pour la population de l'Espagne proprement dite, y compris les Baléares et les Canaries, 16,729,958 habitants, répartis sur une superficie de 507,715 kilomètres carrés.

Il y aurait donc, en Espagne, 33 habitants par kilomètre carré, lorsque la France, on le sait, en compte 70.