

# JOURNAL DE LA SOCIÉTÉ STATISTIQUE DE PARIS

MICHEL HUBER

## Chronique de démographie

*Journal de la société statistique de Paris*, tome 62 (1921), p. 23-27

[http://www.numdam.org/item?id=JSFS\\_1921\\_\\_62\\_\\_23\\_0](http://www.numdam.org/item?id=JSFS_1921__62__23_0)

© Société de statistique de Paris, 1921, 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/>

### III

## CHRONIQUE DE DÉMOGRAPHIE

### Mouvement de la population de la France en 1919, dans 77 départements.

La Statistique générale de la France a publié, dans le *Journal officiel* du 18 août 1920, les résultats relatifs au mouvement de la population dans 77 départements en 1919, non compris les 10 départements atteints par la guerre : Aisne, Ardennes, Marne, Meurthe-et-Moselle, Meuse, Nord, Oise, Pas-de-Calais, Somme, Vosges. Au recensement de 1911, ces 77 départements comptaient 33.079.000 habitants.

#### Mouvement de la population dans 77 départements

Années	Nombres en milliers					Nombres indices		
	Mariages	Divorces	Naissances vivantes	Mort-nés	Décès	Mariages	Naissances	Décès
1913 . . . . .	248	12,3	605	27,4	587	100	100	100
1914 . . . . .	169	7,9	594	26,6	648	68	98	110
1915 . . . . .	75	1,7	388	17,1	655	30	64	112
1916 . . . . .	108	3,7	315	15,6	608	44	52	103
1917 . . . . .	158	5,6	343	16,3	613	64	57	104
1918 . . . . .	178	8,1	399	18,8	789	72	66	134
1919 . . . . .	447	11,7	404	19,9	621	180	67	106

En raison des échanges nombreux de population entre les diverses parties du territoire, du reflux des réfugiés, du retour des rapatriés, de l'immigration de travailleurs étrangers, la population évaluée au milieu de chaque année est très incertaine. Aussi a-t-on indiqué, ci-dessus, au lieu de proportions pour 100 habitants, des nombres indices obtenus en rapportant les nombres de mariages, de naissances et décès aux résultats de 1913 pris pour base.

Dans les 77 départements considérés, la célébration des mariages retardés par la guerre a fait monter le chiffre de 1919 à 447.000 au lieu de 178.000 en 1918 et 248.000 pendant la dernière année normale 1913. Pendant le deuxième semestre 1919, on a enregistré 286.000 mariages, au lieu de 161.000 pendant les six premiers mois.

Le nombre des divorces a subi une augmentation parallèle : 11.700 en 1919, au lieu de 8.100 en 1918 et 12.300 en 1913.

Le nombre des naissances vivantes est demeuré stationnaire : 399.000 en 1918, 404.000 en 1920; l'accroissement corrélatif de l'augmentation de la nuptialité ne se fera sentir qu'en 1921.

Après le chiffre anormal de décès en 1918, dû à l'épidémie de grippe, 789.000, le nombre des décès de 1919, 621.000, ne diffère pas beaucoup de la moyenne des années antérieures 1914 à 1917.

L'année 1919 se solde par un excédent de 217.000 décès sensiblement inférieur à celui de 1918, 390.000 pour les 77 départements. Il y a lieu d'espérer que l'année 1920 fournira au contraire un notable excédent de naissances.

En outre des résultats relatifs aux 77 départements, le rapport fait connaître ceux de 3 autres départements : Ardennes, Meuse et Vosges et de l'Alsace-Lorraine.

	Population en 1911 en milliers	Nombres en milliers en 1919			Nombres indices en 1919 pour 100 en 1913		
		Mariages	Naissances vivantes	Décès	Mariages	Naissances vivantes	Décès
Ardennes . . . . .	319	3,3	2,5	4,7	140	40	83
Meuse. . . . .	278	2,4	1,9	3,1	139	87	62
Vosges . . . . .	434	5,5	7,2	7,2	182	61	93
Bas-Rhin . . . . .	701	9,8	11,3	10,4	203	71	96
Haut-Rhin. . . . .	518	6,3	6,5	6,9	168	62	88
Moselle . . . . .	655	7,9	10,4	9,2	172	58	88
Alsace et Lorraine . . .	1.874	24,0	28,2	26,5	182	64	91

En Alsace et en Lorraine on a enregistré, en 1919, un léger excédent de naissances. Le rapport publié au *Journal officiel* contient en outre les résultats comparatifs du mouvement de la population dans un certain nombre de pays étrangers de 1913 à 1918.

#### La mortalité infantile en France pendant la guerre.

Dans les 77 départements français signalés ci-dessus, on a enregistré, de 1913 à 1919, les nombres ci-après de naissances vivantes et de décès d'enfants au-dessous d'un an, en nombres arrondis.

Années	Naissances vivantes	Décès au-dessous d'un an	Proportion pour 1.000
1913 . . . . .	604.800	65.850	109
1914 . . . . .	594.200	64.900	109
1915 . . . . .	387.800	54.880	141
1916 . . . . .	315.100	38.400	122
1917 . . . . .	343.300	42.200	123
1918 . . . . .	399.000	54.980	138
1919 . . . . .	403.500	48.060	119

#### Recensement de 1921 en France.

D'après un décret du 5 octobre 1920, publié au *Journal officiel* du 6 octobre, il sera procédé en France, le 6 mars 1921, au recensement général de la population par les soins des maires. D'après un second décret du 18 octobre (*Journal officiel* du 24) le dénombrement de l'Algérie aura lieu à la même date.

Cette opération doit avoir lieu normalement tous les cinq ans; la dernière est celle du 5 mars 1911; en raison de la guerre, le recensement de 1916 n'a pas eu lieu.

#### Recensement de 1920 aux États-Unis.

Au début d'octobre, le Bureau du Census des États-Unis a fait connaître les résultats sommaires du recensement général effectué le 1<sup>er</sup> janvier 1920. Voici les chiffres relatifs au territoire continental des États-Unis (non compris l'Alaska et les militaires des armées de terre et de mer en service au dehors), comparés à ceux de quelques recensements antérieurs :

Années	Population	Années	Population
1920 . . . . .	105.683.000	1860 . . . . .	31.443.000
1910 . . . . .	91.972.000	1840 . . . . .	17.069.000
1900 . . . . .	75.995.000	1820 . . . . .	9.638.000
1880 . . . . .	50.156.000	1800 . . . . .	5.908.000

Avec les possessions extérieures non comprises dans les chiffres ci-dessus (Alaska, Hawaï, Porto-Rico, Iles Philipines, zone du canal de Panama, Guam, Samoa, Iles Vierges) la population totale doit être voisine de 118 millions.

De 1910 à 1920 l'accroissement de 13.711.000 habitants, ou 15 %, est inférieur en valeur absolue et en valeur relative à celui de la décade précédente : 15.977.000, soit 21 %. Ce ralentissement est dû à l'arrêt de l'immigration européenne pendant la guerre, ainsi qu'à la mortalité résultant de l'épidémie de grippe de 1917-1918. L'excès d'immigration de 1910 à 1920 est d'environ 3.733.000; la part de l'accroissement de population correspondant à l'excès des naissances sur les décès est d'environ 10 millions, soit 10 % pendant la décade.

D'après les classements préliminaires, 54.816.000 habitants ont été recensés dans les villes de 2.500 habitants ou plus et 50.867.000 sur le reste du territoire. C'est la première fois que la population urbaine ainsi définie dépasse la population rurale : 52 % contre 48 %. Le nombre des fermes dans tout le pays est, en 1920, de 6.460.000 en accroissement de 98.500 sur 1910, alors que de 1900 à 1910 l'augmentation avait été de 624.000 unités.

Voici la population en milliers des États les plus peuplés, entre parenthèses chiffres correspondants de 1910 :

États		États	
New-York . . . . .	10.384 (9.114)	Massachusetts . . . . .	3.852 (3.366)
Pensylvanie . . . . .	8.720 (7.665)	Michigan . . . . .	3.667 (2.810)
Illinois . . . . .	6.485 (5.639)	Californie . . . . .	3.427 (2.378)
Ohio . . . . .	5.759 (4.767)	Missouri . . . . .	3.404 (3.293)
Texas . . . . .	4.661 (3.897)	New-Jersey . . . . .	3.155 (2.537)

#### Recensement du 8 octobre 1919 dans l'Empire allemand.

Les résultats provisoires de ce recensement ont été publiés dans les *Vierteljahrshefte zur Statistik des deutschen Reichs.*, 1919-IV. Voici les chiffres arrondis en milliers (population présente et population civile absente) comparés à ceux de 1910 (population présente).

	1919	1910		1919	1910
Prusse . . . . .	36.622	40.165	Saxe-Cobourg-Gotha . . . . .	259	257
Bavière . . . . .	7.026	6.887	Anhalt . . . . .	326	331
Saxe . . . . .	4.642	4.807	Schwarzbourg-Sondershausen	93	90
Wurtemberg . . . . .	2.509	2.438	Schwarzbourg-Rudolstadt . .	98	100
Bade . . . . .	2.186	2.143	Waldeck . . . . .	63	62
Hesse . . . . .	1.278	1.282	Reuss . . . . .	211	226
Mecklembourg-Schwerin . . . . .	651	640	Schaumbourg-Lippe . . . . .	146	47
Saxe-Weimar . . . . .	430	417	Lippe . . . . .	151	151
Mecklembourg-Strelitz . . . . .	111	106	Lubeck . . . . .	120	116
Oldenbourg . . . . .	510	483	Brême . . . . .	309	300
Brunswick . . . . .	476	494	Hambourg . . . . .	1.066	1.015
Saxe-Meiningen . . . . .	275	279			
Saxe-Altenbourg . . . . .	210	216	Empire allemand . . . . .	59.668	63.052

#### Recensement du 31 janvier 1920 en Autriche (1).

D'après ce recensement, la population de la nouvelle République d'Autriche, dans les limites fixées par le traité de Saint-Germain, serait de 6.412.000 habitants sur une superficie totale d'environ 84.000 kilomètres carrés. Avant la guerre l'Autriche comptait 28.572.000 habitants répartis sur 300.000 kilomètres carrés.

Abstraction faite de la portion détachée de la Hongrie occidentale (environ 4.000

---

(1) D'après le *Statesman's Year Book* pour 1920 et les *Commerce Reports* publiés par le département du Commerce des États-Unis, n° 186 de 1920.

kilomètres carrés et 345.000 habitants), les anciens territoires autrichiens qui font partie du nouvel État comptent 6.067.000 habitants ainsi répartis :

	Population en milliers, 1920		
	Sexe masculin	Sexe féminin	Total
Basse-Autriche . . . . .	1.567	1.746	3.313
Haute-Autriche . . . . .	414	443	857
Salzbourg . . . . .	104	110	214
Styrie . . . . .	461	486	947
Carinthie (1) . . . . .	144	153	297
Tyrol . . . . .	149	157	306
Vorarlberg . . . . .	65	68	133
<b>Autriche . . . . .</b>	<b>2.904</b>	<b>3.163</b>	<b>6.067</b>

Par rapport aux résultats du recensement de 1910, pour les territoires correspondants la diminution serait de 227.000 habitants ou 3,6 %.

La ville de Vienne avait 1.842.000 habitants en 1920, au lieu de 2.030.000 en 1910; les autres villes de plus de 30.000 habitants sont Gratz (157.600), Linz (93.400), Innsbruck (55.600), Salzbourg (36.500), Wiener-Neustadt (35.000). Cinq autres villes ont de 30.000 à 20.000 habitants : Klagenfurt (26.000), Saint-Polten (23.000), Villach (22.000), Baden (21.000) et Steyr (20.000). Au total, les villes de plus de 20.000 habitants comptent 2.333.000 habitants sur 6.067.000, soit 38 %. A elle seule, Vienne représente 30 % de la population totale.

La proportion des femmes pour 1.000 hommes qui est de 1.089 pour l'ensemble du pays s'élève à 1.163 pour la ville de Vienne (852.000 hommes et 990.000 femmes).

### Les étrangers en Chine.

Dans une précédente chronique (numéro d'août-septembre 1917, page 272), nous avons fait connaître, d'après les *Returns of trade* publiés par les Douanes maritimes chinoises, le nombre des personnes de nationalité étrangère en Chine pour les années 1913 et 1916; voici les chiffres relatifs à l'année 1919 :

	1919	1916	1913
Japonais . . . . .	171.485	104.275	80.219
Russes . . . . .	148.170	55.235	56.765
Anglais . . . . .	13.243	9.099	8.966
Américains . . . . .	6.660	5.580	5.340
Français . . . . .	4.409 (2)	2.374	2.292
Portugais . . . . .	2.390	2.293	3.486
Allemands . . . . .	1.335	3.792	2.949
Suédois . . . . .	632	423	292
Danois . . . . .	546	397	354
Belges . . . . .	391	286	178
Hollandais . . . . .	367	277	161
Italiens . . . . .	276	400	355
Espagnols . . . . .	272	366	136
Norvégiens . . . . .	249	327	249
Autrichiens . . . . .	27	296	419
Hongrois . . . . .	11	34	21
Autres . . . . .	537	159	1.645
	<b>350.991</b>	<b>185.613</b>	<b>163.827</b>

De 1913 à 1919, le nombre des étrangers en Chine a presque doublé. Les Japo-

(1) Y compris le territoire de Klagenfurt attribué à l'Autriche après le plébiscite du 10 octobre 1920.

(2) Y compris 918 protégés.

nais forment plus de la moitié du total. Viennent ensuite les Russes dont le nombre a triplé, ce qui s'explique aisément. Les colonies américaine et britannique sont en progrès marqué, ainsi que le nombre des Français passant de 2.292 en 1913 à 3.491 en 1919 plus 918 protégés, soit au total 4.409 citoyens ou protégés français. Le nombre des Allemands a diminué de 2.949 en 1913 à 1.335 en 1919.

Dans la même publication figure une évaluation de la population chinoise : 439.405.000 en 1919, au lieu de 438.425.000 en 1910. Ces nombres sont assez différents de ceux provenant d'autres sources : au dénombrement officiel de 1910, effectué par familles, on a déterminé le nombre des habitants en multipliant par 5 celui des familles, on a ainsi obtenu 329.600.000 habitants. L'annuaire de Zi-Ka-Wei pour 1906 indiquait le chiffre de 426.430.000.

Michel HUBER.

---