

# JOURNAL DE LA SOCIÉTÉ STATISTIQUE DE PARIS

X. HEUSCHLING

## La primogéniture à Bruxelles

*Journal de la société statistique de Paris*, tome 18 (1877), p. 278-279

[http://www.numdam.org/item?id=JSFS\\_1877\\_\\_18\\_278\\_0](http://www.numdam.org/item?id=JSFS_1877__18_278_0)

© Société de statistique de Paris, 1877, 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/>

VI.

LA PRIMOGÉNITURE A BRUXELLES.

Il naît généralement plus de garçons que de filles; d'après M. Wappaeus, *Statistique générale de la population*, Leipzig, 1859-1861, page 151 du tome II, la proportion calculée, pour les principaux pays de l'Europe, est de 100:106.31, c'est-à-dire à peu près comme 16:17. L'équilibre ne tarde pas à se rétablir par une plus grande mortalité des enfants du sexe masculin.

Des doutes s'étant élevés sur la question de savoir si la prédominance des naissances masculines sur les féminines se vérifie aussi dans les premiers-nés, des recherches, peu nombreuses jusqu'à présent, ont été faites sur ce sujet; les résultats obtenus ne sont rien moins que concluants.

En Allemagne, pour la ville de Hambourg, M. Buek a trouvé, sur 100 mariages, 65 enfants premiers-nés du sexe féminin et seulement 35 du sexe masculin, et M. Riecke, au contraire, 51.33 garçons et 48.67 filles.

La même contradiction s'est rencontrée en France. Tandis que M. Girou de Buzareigne a tâché d'établir, sans production de preuve, que les premiers-nés sont plus généralement du sexe féminin, c'est l'inverse pour la ville de Calais d'après M. Boulenger, d'accord sur ce point avec d'autres auteurs, tels que Sadler, qui s'était appuyé sur les généalogies de la pairie anglaise.

En dernier lieu, d'une communication faite par M. le docteur Bertillon à la Société de statistique de Paris (*Journal de la Société*, année 1876, page 137), il résulte qu'en Autriche la pluralité des naissances pour tout l'empire est celle des enfants mâles; mais, « pendant que, dans les enfants légitimes, la prépondérance masculine des premiers-nés l'emporte considérablement sur celle des puînés, ce sont ces derniers qui ont la supériorité dans les enfants naturels ».

Dans ce conflit d'opinions, j'ai voulu faire entrer la Belgique dans la lice, en prenant pour base des calculs les naissances inscrites à Bruxelles, capitale du royaume.

Le relevé qui va suivre a été formé dans les bureaux de M. de Rothmaler, chef de la division de l'état civil, de la statistique et de la population à l'hôtel de ville. Les renseignements relatifs aux enfants nés à une époque antérieure ont été obtenus à l'occasion de la déclaration de naissance de leurs puînés ou cadets, ayant été recueillis par l'employé chargé de la réception des déclarations de naissance, d'après les indications fournies par les parents à défaut d'un carnet de mariage.

*Enfants premiers-nés déclarés à Bruxelles, légitimes et vivants.*

	NÉS EN 1876.		NÉS ANTÉRIEUREMENT.		TOTAL PAR SEXE.		TOTAL général.
	Sexe masculin.	Sexe féminin.	Sexe masculin.	Sexe féminin.	Masculin.	Féminin.	
1 <sup>er</sup> trimestre . . . .	89	81	422	449	511	530	1,041
2 <sup>e</sup> — . . . .	87	88	413	380	500	468	968
3 <sup>e</sup> — . . . .	101	80	418	403	519	483	1,002
4 <sup>e</sup> — . . . .	83	92	400	408	483	500	983
Totaux . . . .	360	341	1,653	1,640	2,013	1,981	3,994

Ainsi, les 3,994 premiers accouchements constatés à Bruxelles de la manière ci-dessus indiquée, ont donné le jour à 2,013 enfants du sexe masculin et à 1,981 du sexe féminin. Cette prépondérance, dans les premiers-nés, des masculins sur les féminins s'observe aussi dans les naissances en général, comme le prouve le relevé suivant, qui ne comprend également que les enfants légitimes, à l'exclusion des mort-nés.

*Naissances à Bruxelles.*

ANNÉES.	SEXES		TOTAL.
	masculin.	féminin.	
1867 . . . . .	2,178	2,169	4,347
1868 . . . . .	2,240	2,150	4,398
1869 . . . . .	2,261	2,150	4,411
1870 . . . . .	2,394	2,293	4,687
1871 . . . . .	2,365	2,215	4,580
1872 . . . . .	2,404	2,323	4,727
1873 . . . . .	2,352	2,249	4,601
1874 . . . . .	2,392	2,260	4,652
1875 . . . . .	2,371	2,289	4,660
1876 . . . . .	2,366	2,297	4,663
Totaux . . . . .	23,323	22,403	45,726

Les hommes compétents reconnaîtront qu'il y a lieu de continuer, au moyen de nouvelles recherches, l'étude de la question spéciale qui nous occupe, et qui restera peut-être longtemps à l'ordre du jour avant de pouvoir être définitivement résolue.

X. HEUSCHLING.