

MÉMOIRES

DE LA

SOCIÉTÉ DUNKERQUOISE

POUR

L'ENCOURAGEMENT DES SCIENCES, DES LETTRES ET DES ARTS

1856

DUNKERQUE

TYPOGRAPHIE DE VANDEREST, 2, PLACE NAPOLEON ET RUE NEUVE

—
1857

STATISTIQUE DUNKERQUOISE.

RECENSEMENT DE 1856.

PAR M. DERODE.

Dans l'*Histoire de Lille*, publiée en 1848, j'ai représenté (1), par des lignes, les données de l'état civil dans le chef-lieu du département du Nord.

Dans l'*Histoire de Dunkerque*, publiée en 1852 (2), j'ai appliqué le même procédé à une série qui s'étend de 1619 à 1850.

Enfin, en 1852, j'ai reproduit, de la même façon, les données du recensement quinquennal qui venait d'être opéré.

Vous avez ordonné que ce dernier travail figurât dans le volume de vos mémoires.

J'y exprimais la pensée qu'une méthode analogue, suivie pour représenter un grand nombre de renseignements statistiques et les mettre en évidence, aurait fait saisir, d'un premier coup-d'œil, les concordances ou les oppositions; les *minima*, et les *maxima*, etc., choses que, dans un tableau de chiffres, l'esprit ne vient à posséder qu'à l'aide d'un examen attentif, et qu'après un long travail de déduction ou de comparaison.

Depuis lors, plusieurs observateurs sont entrés dans cette voie. Les mémoires de la Société de Metz fournissent d'intéressants résultats de cette méthode, qui se répand de plus en plus et dont MM. les ingénieurs de notre ville ont

(1) T I p. 168.

(2) P. 476.

fait une si remarquable application dans leur tableau comparatif du mouvement du port de Dunkerque depuis le commencement du XIX^e siècle jusqu'en 1857.

Ces précédents m'encouragent à vous présenter en cette notice un nouvel exemple de l'application de la méthode au recensement de 1856.

Vous vous rappelez peut-être, Messieurs, que le tableau du recensement de 1854 offrait quelques points saillants qui semblaient mériter l'attention des observateurs, parce qu'une vérification sérieuse peut seule leur assurer une valeur réelle et incontestée.

J'avais hâte de m'assurer si le nouveau recensement aurait confirmé les aperçus déduits du précédent. J'ai donc encore représenté les chiffres des individus de chaque âge, par des ordonnées d'une longueur proportionnelle aux nombres ; puis joignant par une ligne courbe ou brisée les extrémités de ces ordonnées, j'ai obtenu le résultat cherché qui confirme tout ce que les tableaux de 1854 avaient indiqué une première fois.

Nous accompagnons ce mémoire de trois tableaux.

Le 1^{er} rapporte les chiffres officiels du recensement.

Le 2^e est celui de la population totale groupée selon l'âge des individus.

Le 3^e donne la population classée par âge et par sexe ; elle présente deux lignes synoptiques qui indiquent et comparent cette double série.

Examinons la ligne du tableau n° 2.

Nous y verrons que les points culminants coïncident aux âges 20, 30, 40, 50, 60 et 70 ans.

C'est une particularité que présentait également le tableau de 1854.

Entre ces points figurent d'une façon généralement analogue d'autres sommets qui se rattachent à 35, 45, 55, 65, 75....

A partir de 10 ans, le chiffre le plus élevé est celui de 40 ans. C'est-à-dire qu'en 1856, à Dunkerque, il y aurait plus de personnes nées en 1816 que de toutes les autres années qui ont suivi celle-là.

L'inspection du 3^e tableau nous montre que la période décennale et quinquennale remarquée sur l'ensemble de la population, se vérifie d'une manière presque identique et sur les hommes et sur les femmes.

Qu'à partir de douze ans, le nombre des femmes est constamment supérieur au nombre des hommes.

Que de 15 à 30 ans, la ligne des hommes s'abaisse notablement, tandis que l'autre ligne suit un mouvement contraire : circonstances dont la première trouve son explication dans les exigences du service maritime et celles du service militaire.

Qu'à partir de 30 ans environ les oscillations dans le nombre des individus de chaque sexe suivent une marche analogue et presque parallèle.

Si l'on compare la courbe de la population totale en 1851 avec la ligne semblable de 1856, on retrouve des deux parts les mêmes faits principaux. Les deux lignes marchent presque parallèlement, se servant de mutuel contrôle. Ça et là, les ordonnées diffèrent de valeur absolue, mais la similitude de relation est évidente et semblerait accuser des faits, conséquence d'une loi naturelle.

Si l'on compare entre eux les chiffres de 1851 et ceux de 1856, on est amené à en constituer deux séries ; par exemple : en 1851 on comptait 557 individus de 5 ans ; — en 1856, les survivants de cette 1^{re} catégorie ont 40 ans ; or, le nombre des individus de 40 ans est de 519, ce qui prouve que des 557 individus, 37 sont décédés ou bien ont quitté la ville. *A priori* rien ne vient infirmer ce résultat.

On peut faire une remarque analogue sur plusieurs autres des séries.

Ainsi,

1851 comptait de 10 ans, 592 individus.

1856 compte de 15 ans, 472 individus, différence en m. 120

1851	469 de 15 ans ;	1856,	430 de 20 ans	dito	39
»	445 de 20 ans ;	»	428 de 25 ans	dito	17
»	624 de 30 ans ;	»	387 de 35 ans	dito	237
»	518 de 40 ans ;	»	371 de 45 ans	dito	147
»	526 de 50 ans ;	»	296 de 55 ans	dito	230
»	268 de 60 ans ;	»	134 de 65 ans	dito	134

La seconde série présente un résultat contraire ; évidemment anormal.

Ainsi,

1851 avait 461 individus de 25 ans.

1856 avait 471 individus de 30 ans, différence en plus, 10

1851 avait 440 individus de 35 ans ; 1856, 542 de 40 ans, = 102

» avait 387 individus de 45 ans ; » 404 de 50 ans, = 17

» avait 255 individus de 55 ans ; » 294 de 60 ans, = 39

Or, tous les individus qui en 1856 ont 30 ans en avaient 25 en 1851. De plus, un certain nombre d'entre eux ont payé tribut à la mort ou ont quitté le pays ; comment se fait-il qu'il y ait augmentation de 10 ?

Sans doute il a pu se faire que des individus arrivant du dehors et venant habiter Dunkerque, aient contribué à modifier le chiffre normal ; mais peut-on admettre qu'il en soit ainsi pour les individus de 50 et 60 ans qui changent peu de résidence ? Et cela suffit-il pour s'expliquer la notable différence que ces chiffres présentent avec tous les autres de la série ?

N'est-il pas arrivé que les personnes chargées du recensement, à défaut d'indications positives, aient supputé le chiffre probable de l'âge de certains individus et se soient arrêtées à ces nombres ronds ? Ou bien les personnes interrogées sur leur âge n'ont-elles pas donné une indication approximative ? procédant aussi par nombres ronds, qui auront ainsi exagéré certains âges aux dépens des chiffres voisins ? Ce qui expliquerait du moins en partie à

la fois les sommités des nombres 30, 40, 50, 60, et l'abaissement des nombres qui suivent ou précèdent ceux-là ? 29 et 31 ; 39 et 41 ; 59 et 61, etc. ?

Il en résulte la nécessité de deux précautions à prendre pour les recensements futurs : 1° Indiquer avec une exactitude entière l'âge des individus ; 2° faire des tables semblables à la nôtre dans le plus grand nombre possible de localités. De la comparaison des résultats constatés ressortira la mesure de la confiance qu'il faut accorder à chacune d'elles. Car aucune utilité sérieuse ne pourra être attribuée à la statistique aussi longtemps que les chiffres officiels pourront être légitimement suspectés d'inexactitude.

TABLEAU N° 1.

STATISTIQUE DUNKERQUOISE.

RECENSEMENT DE LA POPULATION DE DUNKERQUE EN 1856.

	Ages.	Individus.	Hommes.	Femmes.	Hommes			Femmes		
					Célibataires.	Mariés.	Veufs.	Célibataires.	Mariées.	Veuves.
	0	611	303	308	303	»	»	308	»	»
De 0 à	1	485	245	240	245	»	»	240	»	»
De 1 à	2	611	294	317	294	»	»	317	»	»
De 2 à	3	600	303	297	303	»	»	297	»	»
De 3 à	4	540	257	283	257	»	»	283	»	»
De 4 à	5	600	327	273	327	»	»	273	»	»
De 5 à	6	579	276	303	276	»	»	303	»	»
De 6 à	7	571	276	295	276	»	»	295	»	»
De 7 à	8	538	247	261	247	»	»	261	»	»
De 8 à	9	491	255	236	255	»	»	236	»	»
De 9 à	10	519	253	266	253	»	»	266	»	»

	Ages.	Individus.	Hommes.	Femmes.	Hommes			Femmes		
					Célibataires.	Mariés.	Veufs.	Célibataires.	Mariées.	Veuves.
De 10 à	11	523	254	269	254	»	»	269	»	»
De 11 à	12	532	280	252	280	»	»	252	»	»
De 12 à	13	469	225	244	225	»	»	244	»	»
De 13 à	14	476	221	255	221	»	»	255	»	»
De 14 à	15	472	224	238	224	»	»	238	»	»
De 15 à	16	497	226	271	226	»	»	271	»	»
De 16 à	17	459	192	267	192	»	»	267	»	»
De 17 à	18	439	195	244	195	»	»	242	2	»
De 18 à	19	377	152	225	152	»	»	212	13	»
De 19 à	20	430	151	279	148	3	»	256	23	»
De 20 à	21	399	118	281	114	4	»	236	45	»
De 21 à	22	451	124	327	111	13	»	271	56	»
De 22 à	23	429	123	306	112	11	»	230	74	2
De 23 à	24	454	144	310	111	33	»	211	94	5
De 24 à	25	428	154	274	97	56	1	163	108	3
De 25 à	26	426	148	278	86	61	1	139	135	4
De 26 à	27	372	144	228	84	59	1	106	117	5
De 27 à	28	412	171	251	91	79	1	99	140	12
De 28 à	29	284	115	169	40	74	1	63	102	4
De 29 à	30	471	205	266	75	129	1	111	157	8
De 30 à	31	315	136	179	40	95	1	56	115	8
De 31 à	32	469	207	264	67	136	4	88	177	6
De 32 à	33	361	163	198	37	122	4	64	126	8
De 33 à	34	361	131	230	19	106	6	75	149	6
De 34 à	35	387	188	199	41	145	5	47	146	6
De 35 à	36	444	206	238	31	167	8	45	181	12
De 36 à	37	321	118	203	16	95	7	28	157	18
De 37 à	38	390	164	226	26	129	9	52	162	12
De 38 à	39	240	88	162	13	71	4	27	122	13
De 39 à	40	542	147	395	40	101	6	185	186	24
De 40 à	41	229	121	107	12	107	2	15	85	7

	Ages.	Individus.	Hommes.	Femmes.	Hommes			Femmes		
					Célibataires.	Mariés.	Veufs.	Célibataires.	Mariées.	Veuves.
De 41 à	42	378	190	188	21	166	3	31	132	25
De 42 à	43	282	124	158	22	97	5	41	98	19
De 43 à	44	273	127	146	9	108	10	27	102	17
De 44 à	45	371	164	207	16	138	10	46	129	32
De 45 à	46	276	137	142	15	117	5	20	103	19
De 46 à	47	218	104	114	9	91	4	23	73	18
De 47 à	48	315	104	211	11	89	4	33	148	30
De 48 à	49	227	111	116	13	94	4	16	78	22
De 49 à	50	404	151	253	15	123	13	55	146	52
De 50 à	51	199	90	109	4	82	4	16	79	14
De 51 à	52	294	120	174	11	101	8	25	105	44
De 52 à	53	222	116	106	13	96	7	19	61	26
De 53 à	54	226	98	128	11	74	13	15	77	36
De 54 à	55	296	130	166	11	104	15	21	94	51
De 55 à	56	326	131	195	9	108	14	32	106	57
De 56 à	57	187	91	96	7	77	7	8	56	32
De 57 à	58	245	107	138	10	87	10	18	72	48
De 58 à	59	141	68	78	5	57	6	10	32	31
De 59 à	60	294	110	184	14	84	12	48	76	60
De 60 à	61	140	56	84	4	45	7	13	40	31
De 61 à	62	160	74	95	9	57	8	13	43	39
De 62 à	63	174	66	112	1	51	14	17	47	48
De 63 à	64	168	51	117	3	36	12	10	59	48
De 64 à	65	134	68	66	5	52	11	14	27	25
De 65 à	66	148	64	84	5	43	16	17	25	42
De 66 à	67	114	50	64	2	43	5	6	22	36
De 67 à	68	148	59	89	1	42	16	19	31	39
De 68 à	69	122	47	75	1	34	12	20	21	34
De 69 à	70	163	49	114	3	30	16	26	25	63
De 70 à	71	69	28	41	2	17	9	8	17	16
De 71 à	72	115	47	68	2	32	13	14	20	34

	Ages.	Individus.	Hommes.	Femmes.	Hommes			Femmes		
					Célibataires.	Mariés.	Veufs.	Célibataires.	Mariées.	Veuves.
De 72 à	73	79	26	53	»	49	7	6	17	30
De 73 à	74	74	22	49	»	47	5	3	17	29
De 74 à	75	87	27	60	4	47	9	9	7	44
De 75 à	76	68	20	48	2	43	5	9	15	24
De 76 à	77	41	12	29	»	5	7	2	7	20
De 77 à	78	61	22	39	4	44	7	7	2	30
De 78 à	79	46	18	28	4	8	6	5	5	18
De 79 à	80	43	14	29	»	9	5	6	2	24
De 80 à	81	39	15	24	»	8	7	3	4	20
De 81 à	82	44	14	30	»	7	7	2	6	22
De 82 à	83	21	9	12	4	6	2	4	9	14
De 83 à	84	23	8	15	»	4	4	4	2	9
De 84 à	85	21	10	11	»	4	6	4	4	9
De 85 à	86	20	3	17	»	4	2	3	4	13
De 86 à	87	13	8	5	4	5	2	»	»	5
De 87 à	88	9	4	5	»	4	»	4	4	3
De 88 à	89	5	4	4	»	4	»	»	»	4
De 89 à	90	6	2	4	»	4	4	»	»	4
De 90 à	91	4	3	4	4	»	2	»	»	4
De 91 à	92	5	4	4	»	4	»	»	»	4
De 92 à	93	3	2	4	4	4	»	»	4	»
De 93 à	94	4	»	4	»	»	»	»	»	»
De 94 à	95	4	»	»	»	»	»	»	»	»
De 95 à	96	»	»	»	»	»	»	»	»	»
De 96 à	97	4	»	»	»	»	»	»	»	»
De 97 à	98	»	»	»	»	»	»	»	»	»
De 98 à	99	»	»	»	»	»	»	»	»	»
De 99 à	100	»	»	»	»	»	»	»	»	»

Non compris la population flottante, qui s'élève à 3,207 individus.

RÉPARTITION.

Maisons..... 2,538

POPULATION MUNICIPALE.

Garçons.....	6,682	}	11,438
Hommes mariés avec enfants....	3,190		
sans enfants....	1,126		
4,316			
veufs avec enfants....	258	}	440
sans enfants....	182		

Filles.....	8,622	}	15,093
Femmes mariées avec enfants....	3,723		
sans enfants....	1,176		
4,899			
veuves avec enfants....	1,039	}	1,572
sans enfants....	533		

Ensemble..... 26,531

Population flottante, hommes.....	2,929	}	3,207
femmes.....	278		

Réunion..... 29,738

Il existe à Dunkerque :

Mendiants, vagabonds, bohémiens..... 172

Filles publiques inscrites..... 110

282

Aveugles..... 22

Sourds-muets..... 6

Aliénés..... 9

Idiots..... 20

Crétin..... 1

58



document original extrait de BNF / Gallica
remis en état par <http://www.dunkerque-historique.fr>
pour une lecture plus facile.
Il est l'archive du document texte qui en a été extrait

