

# JOURNAL DE LA SOCIÉTÉ STATISTIQUE DE PARIS

**JSFS**

**Variétés**

*Journal de la société statistique de Paris*, tome 16 (1875), p. 53-56

[http://www.numdam.org/item?id=JSFS\\_1875\\_\\_16\\_\\_53\\_0](http://www.numdam.org/item?id=JSFS_1875__16__53_0)

© Société de statistique de Paris, 1875, 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/legal.php>). 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.

**VARIÉTÉS.**

1. — *Algérie. Recensement de la population en 1872.*

D'après le *Bulletin officiel du gouvernement de l'Algérie 1873*, n° 479, le dénombrement de la population de l'Algérie, en 1872, fournit les résultats généraux suivants :

PROVINCES.	POPULATION MUNICIPALE		POPULATION en bloc.	TOTAL.
	agglomérée.	éparse.		
Territoire civil. . . . .	414,771	419,323	5,290	539,384
Territoire militaire . . .	4,071	328,932	564	333,567
<b>ALGER. . . . .</b>	<b>418,842</b>	<b>748,255</b>	<b>5,854</b>	<b>872,951</b>
Territoire civil. . . . .	418,788	108,469	2,456	229,713
Territoire militaire . . .	389	283,390	»	283,779
<b>ORAN. . . . .</b>	<b>419,177</b>	<b>391,859</b>	<b>2,456</b>	<b>513,492</b>
Territoire civil. . . . .	411,301	208,418	3,172	322,891
Territoire militaire . . .	560	704,324	»	704,884
<b>CONSTANTINE. . . . .</b>	<b>411,861</b>	<b>912,742</b>	<b>3,172</b>	<b>1,027,775</b>
Territoire civil. . . . .	344,866	736,210	10,918	1,091,988
Territoire militaire . . . .	5,020	1,316,646	564	1,322,230
<b>ALGÉRIE. . . . .</b>	<b>349,880</b>	<b>2,052,856</b>	<b>11,482</b>	<b>2,414,218</b>

Cette population se divise ainsi qu'il suit, d'après les nationalités :

	ALGER.	ORAN.	CONSTANTINE.	ALGÉRIE.
Français . . . . .	55,831	37,111	36,659	129,601
Israélites naturalisés. . .	11,177	14,618	8,779	34,574
Espagnols. . . . .	30,605	37,658	3,103	71,366
Italiens. . . . .	5,062	2,844	10,445	18,351
Anglo-Maltais . . . . .	2,971	236	8,305	11,512
Allemands. . . . .	1,434	1,859	1,640	4,933
Autres nationalités. . . . .	2,109	4,836	2,409	9,354
Musulmans . . . . .	757,908	411,874	953,263	2,123,045
Population en bloc . . . .	5,854	2,456	3,172	11,482
	<b>872,951</b>	<b>513,492</b>	<b>1,027,775</b>	<b>2,414,218</b>

Enfin, si l'on rapporte cette population au territoire national on trouve :

	TERRITOIRE colonisable. Kilom. carrés.	POPULATION rurale.	HABITANTS par kil. carré.
Alger . . . . .	32,200	872,951	27
Oran . . . . .	38,200	513,492	13.4
Constantine. . . . .	61,060	1,027,775	17
	<b>131,460</b>	<b>2,414,218</b>	<b>18</b>

Mais pour le territoire entier de l'Algérie, lequel est de 669,000 kilomètres carrés, la population spécifique n'est que de 3.60 habitants par kilomètre.

## 2. La population indienne des États-Unis.

L'importance actuelle de la population indienne aux États-Unis est généralement peu connue. Voici à cet égard les renseignements que nous fournissent les documents officiels.

Naturellement les recensements indiens ne méritent pas toute confiance. L'importance numérique des tribus est ordinairement calculée sur le nombre de leurs loges ou wigwams, en comptant six âmes par loge. On compte un guerrier par loge, bien que dans quelques bandes la proportion soit plus considérable et que, dans des cas exceptionnels, la moyenne soit de deux guerriers et demi par loge. La règle générale est de compter un guerrier par dix Indiens, hommes, femmes et enfants. C'est le nombre que l'on trouve dans les agences où des recensements ont été faits, les absents étant représentés par autant de brindilles que le chef de famille apporte à l'agent.

Mais comme, dans les cas où les Indiens ont droit à des annuités en provisions ou en argent, l'intérêt de chaque chef est de s'attribuer la famille la plus nombreuse qu'il peut, ce recensement par brindilles mérite peu de créance.

Quoi qu'il en soit, à l'est des montagnes Rocheuses, il y a une population indienne de 188,415 individus.

Dans le territoire de Nebraska, les Indiens se subdivisent comme il suit par tribus :

Winnebagoes . . . . .	1,512	Sacs et Foxes du Missouri . . . . .	82
Omahas . . . . .	1,002	Lowas . . . . .	246
Otoes et Missouriias . . . . .	419	Brûlés et Ogallala Sioux . . . . .	7,885
Pawnees . . . . .	2,831	Cheyennes . . . . .	1,800
Santee Sioux . . . . .	1,394	Arrapahoes . . . . .	750

Les tribus hostiles sont les Brûlés et Ogallala Sioux, les Cheyennes et les Arrapahoes. Elles habitent le pays au nord de Nebraska, depuis la rivière de Missouri, à l'est, jusqu'à la rivière Powder, à l'ouest.

Dans le Dacotah il y a 28,034 Indiens, savoir :

Lower Brûlé Sioux . . . . .	1,600	Onchapa Sioux . . . . .	3,000
Lower Janktonnais Sioux . . . . .	2,250	Ogallala Sioux . . . . .	3,000
Two Kettle Sioux . . . . .	750	Yankton Sioux . . . . .	2,500
Pieds-Noirs Sioux . . . . .	1,200	Wappeton et Sisseton Sioux . . . . .	1,637
Minnecoujoux Sioux . . . . .	3,060	Arickarees . . . . .	1,500
Sans Arc Sioux . . . . .	720	Gros-Ventres . . . . .	400
Upper Yanktonnais Sioux . . . . .	2,400	Mandans . . . . .	400
Ponca Sioux . . . . .	977	Assinniboines . . . . .	2,640

Sont hostiles les Brûlés, Pieds-Noirs, Sans-Arc, Onchapas, Arickarees, Gros-Ventres, Mandans et Assinniboines.

Dans le Kansas, le Colorado oriental et à l'ouest du territoire indien sont les Pottovatomies, Sacs et Foxes du Missouri, Schawness, Delawares, Senecas, Kansas ou Kaws, Kicapoos, Ottawas, Kiowas et Comanches, Apaches, Osages, Arrapahoes

du Sud, Chippeways et Munsees, Onapaws, représentant en tout 17,422 Peaux-Rouges.) Sont hostiles les Kiowas et Comanches, les Arrapahoes et les Apaches.

Le territoire indien est habité par les Crecks, Cherokees, Chectaws, Chickasaws, Seminoles, Witchitas, Delawares et quelques autres tribus, toutes amies; en tout, 47,804.

Dans le Nouveau-Mexique sont les Navajas, Utes, Apaches, Miembros et Pueblos; en tout, 20,059. Il y a 5,000 Utes dans le Colorado. Dans le Montana il y a les Flatheads, Pendants-d'Oreilles, Pieds-Noirs, Piegans, Blood, Gros-Ventres et Crows; en tout, 19,360, dont les Crows seuls sont amis.

Dans l'Utah et le Wyoming on trouve les Schoshones ou Snakes, Utahs, Utes et Bannocks; en tout, 25,250, généralement amis.

Il y a en outre, dans le Minnesota, 5,879 Chippevays; dans l'Iowa, 264 Sacs et Foxes; dans le Wisconsin, 700 Winnebagoes et 650 Pottowatomies.

Les Pawnees, Utes, Shoshones ou Snakes, Arickarees et Crows, sont les ennemis des Sioux, qui ont pour alliés les Cheyennes et les Arrapahoes.

À l'ouest des montagnes Rocheuses, la population indienne est de 143,705, dont 7,040 dans l'Orégon, 6,044 dans l'Idaho, 15,494 dans le territoire de Washington, 12,720 dans la Nevada. En Californie on compte 23,807 Indiens et dans l'Arizona 16,200. Dans le territoire d'Alaska le nombre des Indiens est de 62,400, dont 20,000 Esquimaux.

Pour récapituler, le nombre des Indiens est :

A l'est des montagnes Rocheuses, de . . . . .	188,415
A l'ouest, de . . . . .	143,705
	<hr/>
	332,120

(Extrait du *Courrier des États-Unis*.)

### 3. — *Les vins de Champagne.*

Le commerce des vins mousseux de Champagne est une des branches les plus importantes du commerce rémois. Voici les détails que la Chambre de commerce de Reims donne à cet égard.

Le département de la Marne contient 16,927 hectares de vigne :

2,465 dans l'arrondissement de Vitry-le-Français ;
555 dans celui de Châlons ;
700 dans celui de Sainte-Menehould ;
7,620 dans l'arrondissement de Reims ;
5,587 dans celui d'Épernay.

Ce sont ces deux derniers arrondissements qui donnent les vins les plus distingués.

Les vins rouges de Champagne sont maintenant presque introuvables à cause du développement prodigieux qu'a pris, notamment depuis 1853, le commerce des vins mousseux. Il ne s'en fabrique plus que dans les années d'une exceptionnelle abondance, les vins et les raisins tombant alors à un prix relativement modéré. Un extrait du tableau des vins mousseux que publie chaque année, depuis 1845, la

Chambre de commerce, donnera la preuve des progrès incessants de cette intéressante industrie :

ANNÉES.	NOMBRE de bouteilles expédiées à l'étranger.	NOMBRE de bouteilles consommées en France.	TOTAL.
1845. . . . .	4,380,214	2,255,438	6,635,652
1850. . . . .	5,001,044	1,705,735	6,706,779
1854. . . . .	7,878,320	2,528,719	10,407,039
1864. . . . .	9,851,138	2,934,996	12,786,134
1866. . . . .	10,413,455	2,782,777	13,196,232
1867. . . . .	10,283,886	3,218,343	13,502,229
1868. . . . .	10,876,585	2,924,268	13,800,853
1869. . . . .	12,810,194	3,104,496	15,914,690
1870. . . . .	13,858,839	3,628,641	17,487,480
1872. . . . .	17,001,124	3,367,537	20,368,661
1873. . . . .	18,917,779	3,464,859	22,382,638

Les vins de Champagne s'exportent dans tous les pays du monde; les débouchés les plus importants sont : l'Angleterre, l'Allemagne et la Russie, les États-Unis d'Amérique, l'Amérique du Sud, les Indes.

On ne peut évaluer à moins de 60 millions de francs le chiffre des ventes, et si ce commerce enrichit les maisons qui s'y adonnent, il n'est que juste de reconnaître qu'il amène dans les vignobles de la Champagne l'aisance et la richesse. Le vigneron vend ses raisins ou ses vins à de très bons prix, qui lui sont payés presque au comptant, et il voit sa propriété augmenter sans cesse de valeur entre ses mains. L'hectare de vigne a quadruplé de prix au moins depuis trente ans.

L'exportation des vins a lieu par des négociants dont les celliers et les comptoirs sont surtout à Reims et à Épernay; Châlons, Ay, Mareuil-sur-Ay, Pierry, Avise, Ludes, Rilly-la-Montagne et quelques autres localités comptent aussi un grand nombre de maisons d'expédition.

#### 4. — *Les plumes d'acier de Birmingham.*

La quantité de plumes d'acier fabriquées à Birmingham par semaine est de 98,000 grosses ou 14,112,000 plumes. Il y a vingt ans, les plumes de Birmingham se vendaient 5 schill. (6 fr. 25) la grosse; aujourd'hui les meilleures plumes se vendent 15 cent. la grosse.

Si l'on remarque qu'une grosse demande 144 morceaux d'acier et que chacun de ces morceaux d'acier passe par 12 mains avant d'être arrivé à l'état de plume, le fait de donner 144 plumes pour 15 cent. après avoir fourni la matière, payé les salaires des ouvriers et réalisé un bénéfice rémunérateur, est une des plus convaincantes démonstrations des résultats que l'on obtient par l'emploi des machines et la division du travail.

(*Engineer.*)