

JOURNAL DE LA SOCIÉTÉ STATISTIQUE DE PARIS

Consommation du tabac dans l'Allemagne du Nord

Journal de la société statistique de Paris, tome 15 (1874), p. 325-328

http://www.numdam.org/item?id=JSFS_1874__15_325_0

© Société de statistique de Paris, 1874, 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.

CONSOMMATION DU TABAC DANS L'ALLEMAGNE DU NORD (1)

Avant de faire connaître les données statistiques relatives à la consommation du tabac dans l'Allemagne du Nord, nous croyons devoir présenter un aperçu du régime financier auquel ce produit est soumis.

Dès sa première convocation, le Zollverein considéra le tabac comme un article de consommation essentiellement imposable. Après un certain nombre de tâtonnements, le droit à l'importation fut fixé par la loi du 1^{er} juillet 1853 à 30 fr. le quintal métrique pour les tabacs bruts, à 32 fr. 51 c. pour les tabacs fabriqués et à 150 fr. pour les cigares et le tabac à priser.

Quant au tabac indigène, un impôt général variant, suivant la qualité, de 254 fr. à 508 fr. l'hectare, fut établi sur les plantations nationales, à l'exclusion des plantations d'une étendue de moins de 25 mètres carrés, qui furent considérées comme destinées à l'usage particulier et déclarées à ce titre exemptes de tout impôt.

La statistique du tabac à l'importation est très-bien faite. Le droit n'est en effet perçu qu'au lieu même de destination et il n'est tenu compte que du poids net. A l'exportation, la statistique n'étant établie que d'après les lettres de voiture, on ne compte que le poids brut. On relève, en outre, un compte spécial des droits perçus sur les tabacs étrangers destinés à la fabrication nationale et à la réexportation; ces droits sont remboursés à l'aide de drawbacks.

En ce qui concerne le tabac indigène, depuis le 1^{er} janvier 1872, le revenu en est versé chaque trimestre à la caisse de l'empire par tous les États allemands, déduction faite de 15 p. 100 pour couvrir les frais de perception.

Résumons maintenant les faits relevés par le fisc dans la dernière campagne, c'est-à-dire du 1^{er} juillet 1871 au 30 juin 1872. Pendant cette période, l'empire allemand, y compris l'Alsace-Lorraine, comptait 4,067 localités plantées de tabac. Les propriétaires de plants étaient au nombre de 178,591, dont 94,916 imposés et 83,675 exempts d'impôts. Sur les premiers :

38,926	possédaient des plants de moins de 10 ares.
34,442	— — 10 à 25 ares.
19,278	— — 25 ares à 1 hectare.
2,270	— — plus d'un hectare.
Total . . . 94,916	

Si l'on jette un coup d'œil sur les divers États de l'empire, on trouve que la Bavière rhénane et le duché de Bade ont près de $\frac{1}{4}$ p. 100 de leur territoire planté

(1) Verlag des Königlich Preussischen statistischen Bureaus. (D^r Engel.)

de tabac; l'Alsace plus de $\frac{1}{8}$ p. 100. Le Schleswig-Holstein, Oldenbourg et le Luxembourg n'en cultivent que très-peu, la Westphalie et la Saxe moins encore.

En général, dans les grands centres de production, chaque planteur cultive en moyenne un arpent prussien ou $\frac{1}{4}$ d'hectare, tandis que dans le Nord, à côté de quelques plantations importantes, il y a une multitude de petits planteurs qui ne possèdent que des parcelles non imposables.

Le prix moyen du tabac indigène de toutes qualités est de 72 fr. 90 c. le quintal métrique.

Voici le tableau complet auquel se réfèrent tous les résultats que nous venons de présenter :

DISTRICTS ADMINISTRATIFS.	SUPERFICIE plantée de tabac par 1,000,000 d'hectares		ARES plantés de tabac par planteur			PRIX moyen du quintal de tabac
	totale.	exempte d'impôt.	Total.	ARES		
				exempts d'impôts.	imposés	
Prusse						
Province de Prusse	94	19,5	1,2	0,3	22,6	23 ^f , 82 ^c
— de Posen	53,2	11,8	1,7	0,4	14,3	34 37
— de Poméranie	383,1	11,8	12,8	0,5	45,3	29 44
— de Silésie	111,8	6,5	3,8	0,3	23	24 37
— de Brandebourg	489,9	9,5	15,5	0,5	41,6	37 15
— de Saxe	230,4	0,6	16	0,4	17,8	27
— de Hanovre	94	0,1	10,9	0,5	10,1	31 13
— de Westphalie	0,1	0	12	0	12	37 50
— de Hesse-Nassau	119,9	0,1	7,3	0,4	7,3	37 12
— rhénane	181	1,3	10	0,3	12,7	39 75
Prusse	168,5	7,4	5,6	0,3	22,9	37 12
Bavière						
Bavière rhénane	6,811,1	0	25,1	0	25,1	38 62
Autres provinces	139,2	0	25,7	0,4	27,7	28 50
Bavière	622,3	0	25,6	0,4	25,6	37 50
Saxe	4	0	15,4	0	15,4	24
Wurtemberg	91,7	0,1	13,2	0,7	13,5	34 37
Bade	4,639,7	0	21,8	0	21,8	39 75
Hesse	1,276,3	0,7	23,7	0,4	24,4	43 12
Thuringe	164,1	0	14,3	0,3	14,4	34 57
Mecklembourg	102,8	1,9	19,3	0,6	43,6	30 37
Brunswick	185,9	0	11,2	0	12,2	26 62
Anhalt	705,3	6,4	0	0	0	22 50
Alsace-Lorraine	2,179,8	3,5	24,2	0,3	23,5	37 12
Empire allemand	424,6	5,1	13,2	0,3	23,5	36

Le revenu total de l'impôt a été de 1,899,337 fr. 50 c., déduction faite des dégrèvements. Ceux-ci se sont élevés à 61,155 fr. dont 64,1 p. 100 pour cause de grêle, 18,8 p. 100 de gelée, 1,3 p. 100 de mauvaise récolte, 14,3 p. 100 d'inondation, 0,9 p. 100 d'incendie et 0,6 p. 100 pour autres causes. La plus grande partie de ces pertes a été supportée par l'Allemagne du Nord; les importantes plantations du grand-duché de Bade et de l'Alsace-Lorraine ont peu souffert.

Malgré les modifications territoriales qui se sont produites dans le Zollverein par suite de l'annexion du Schleswig-Holstein en 1867 et du Mecklembourg en 1868, ces dernières provinces ne cultivant que très-peu de tabac, il est possible de comparer les résultats de cette culture en 1871 avec ceux des dix années précédentes. C'est ce qu'on a fait dans le tableau suivant :

ANNÉES.	HECTARES plantés de tabac.	QUINTAUX métriques de tabac récolté	
		Total.	par hectare.
1861.	13,971	177,167	12,68
1862.	15,308	217,596	14,08
1863.	21,079	341,025	16,18
1864.	23,223	338,070	14,56

ANNÉE.	hectares plantés de tabac.	QUINTAUX métriques de tabac récoltés	
		Total.	par hectare.
1865.	24,416	383,574	16,38
1866.	21,509	331,709	15,42
1867.	19,317	265,473	13,74
1868.	17,582	265,151	14,98
1869.	16,934	224,968	13,63
1870.	16,335	240,818	14,80
1871.	19,205	301,194	15,68
Moyenne annuelle.	18,899	280,613	14,74

L'Alsace-Lorraine n'est pas comprise dans ce tableau; en 1871, sa superficie cultivée en tabac était de 3,093 hectares et sa production de 57,718 quintaux métriques ou 18,66 quintaux par hectare.

Pour connaître exactement ce qui a été consommé de tabac dans le Zollverein, il est nécessaire d'avoir recours aux tableaux d'exportation et d'importation. En 1871, l'importation a été de 501,986 quintaux métriques net et de 81,335 quintaux métriques brut. Dans le tableau suivant, les produits fabriqués ont été réduits en matière première à l'aide d'une échelle déterminée (1) :

Commerce du tabac en 1871.

IMPORTATION.				EXPORTATION.			
FRONTIÈRES.	Matière première (poids net) en quintaux.	produits fabriqués (poids net) en quintaux.	Total.	FRONTIÈRES.	Matière première (poids brut) en quintaux.	Produits fabriqués (poids brut) en quintaux.	Total.
Brême	279,227,5	1,939	281,166,5	Pays-Bas	15,661	6,813,5	22,474,5
Pays-Bas	100,445,5	738	101,183,5	Suisse	11,233	8,304	19,537
Hambourg	63,437	6,250	69,687	France	7,002	3,815,5	10,817,5
Autriche	25,405	356,5	25,761,5	Hambourg	2,922,5	4,596,5	7,519
Mer Baltique	6,288,5	251,5	6,540	Autriche	598	4,617	5,213
Autres	14,018	1,424	15,442	Brême	698,5	2,487,5	3,186
Totaux	488,821,5	10,959	499,780,5	Belgique	910	1,727	2,637
				Autres	710,5	2,780	3,490,5
				Totaux	39,733,5	35,141	74,874,5

Il faut remarquer que ces tableaux se rapportent à l'année ordinaire et non plus à la durée d'une campagne comme les précédents.

Si l'on calcule le chiffre de la consommation en ajoutant les résultats de la production nationale avec l'excédant des importations, on obtient pour l'année 1871 un total de 779,604 quintaux métriques. Mais ce dernier nombre ne représente pas exactement la quantité de tabac consommée dans le Zollverein du 1^{er} juillet 1871 au 30 juin 1872, car il faut tenir compte du stock existant, lequel varie suivant la récolte et le prix de la marchandise. Pour obtenir le chiffre approché de la con-

(1) L'échelle employée est la suivante :

- 1 quintal de tabac brut = 1 quintal de côtes de tabac.
- 1 — = 93 kilogrammes de tabac à fumer en rôles, etc.
- 1 — = 1 quintal de carottes en tiges de tabac à priser.
- 1 — = 114 kilogrammes de tabac à chiquer.
- 1 — = 1 quintal d'autres produits non dénommés, de poudre de tabac et de déchets.
- 1 — = 75 kilogrammes de cigares.
- 1 — = 125 kilogrammes de tabac à priser.

sommission, nous prendrons dans le tableau suivant la moyenne d'une période de dix années, en remarquant, comme ci-dessus, que l'on n'a pas tenu compte des provinces annexées en 1867 et en 1868, et qu'on n'a pas pu déduire la tare des chiffres de l'exportation :

ANNÉES.	PRODUCTION par tête.	CONSOMMATION par tête.
1862	0 ^k ,60	1 ^k ,20
1863	0,95	1,55
1864	0,95	1,50
1865	1,05	1,70
1866	0,90	1,50
1867	0,70	1,80
1868	0,65	1,45
1869	0,55	1,15
1870	0,60	1,05
1871	0,85	1,55
Moyenne décennale .	<u>0,78</u>	<u>1,43</u>

L'importation et l'exportation de la matière première ont subi, comme la production, d'importantes oscillations, tandis que celles du produit fabriqué sont restées sensiblement stationnaires. C'est ce qui résulte de l'inspection du tableau suivant dans lequel L'Alsace-Lorraine n'est pas comprise :

Production du tabac de 1862 à 1871.

ANNÉES.	Production.	Importation de tabacs bruts (poids net).	Importation de tabacs fabriqués (poids net).	Exportation de tabacs bruts (poids brut).	Exportation de tabacs fabriqués (poids brut).
	Quintaux.	Quintaux.	Quintaux.	Quintaux.	Quintaux.
1862	217,596,5	291,957	9,668	74,624	16,184,5
1863	341,025,5	296,259	9,866	71,280,5	19,978
1864	338,070	302,619	10,660	81,796,5	21,743
1865	388,574,5	213,246	10,193	62,093	22,351
1866	331,709	314,363,5	10,176,5	77,573,5	21,551,5
1867	265,473	491,351	11,808	63,079	23,820
1868	265,151,5	396,393,5	12,065	72,175	33,253,5
1869	224,968,5	311,172	10,754	58,432	36,133,5
1870	240,818	310,210	9,643	88,462,5	49,401
1871	301,194,5	486,229	10,549	28,434,5	30,660
Moyenne décennale . . .	<u>290,958</u>	<u>350,380,5</u>	<u>10,539</u>	<u>67,795</u>	<u>27,512</u>