

La force agricole et les forces productives du sol d'après la statistique internationale de l'agriculture.

Quelques extraits de l'ouvrage rédigé par le service de la statistique générale de France, Ministère de l'Agriculture et du commerce.

Lorsque les travaux de statistique internationale ont été répartis entre les divers pays, la France, dont les grands progrès en matière de statistique agricole sont universellement reconnus, a été chargée d'élaborer la statistique internationale de l'agriculture.

La statistique de France s'est acquittée de cette tâche dans un temps relativement court, et elle a fourni, comme on pouvait s'y attendre, un excellent travail.

On a sous les yeux, dans cette publication, un véritable bilan de la partie la plus importante des forces productives du sol et des forces de concurrence des divers pays.

Nous recommandons l'étude de ce travail aux autorités suisses et à toutes les personnes appelées à s'occuper d'agriculture et d'économie nationale.

Cette statistique prouve une fois de plus combien il serait utile et nécessaire que la Suisse commencât aussi à faire des enquêtes statistiques de ce genre, afin que nous soyons enfin exactement renseignés sur la force productive de notre sol.

A. FORCE AGRICOLE. 1. *Etendue du territoire agricole, par nature de culture (en hectares).*

Désignation des Etats.	Territoire productif.										Terres incultes.	Total du territoire agricole.	Etendue totale du territoire de chaque Etat.	
	Terres labourables.					Autres terrains productifs.								Total du territoire productif.
	Céréales et farineux.	Cultures potagères et maraîchères	Cultures industrielles	Prairies artificielles et fourrages annuels.	Jachères mortes.	Total.	Prairies naturelles et pacages, vergers, etc.	Vignes.	Bois et forêts.	Total.				
Grande-Bretagne (et îles)	4,052,600	15,300	31,900	3,026,500	286,300	7,412,600	5,299,000	.	885,100	6,184,100	13,596,700	5,406,483	19,003,183	23,069,883
Irlande	1,147,000	—	52,400	933,500	5,390	2,138,290	4,217,300	.	130,080	4,347,380	6,485,670	1,000,000	7,485,670	8,421,900
Danemark	1,110,878	5,615	9,566	26,405	237,575	1,390,039	1,043,382	.	176,024	1,219,406	2,609,445	161,717	2,771,162	3,823,678
Norvège	213,600	2,000	—	400,000	20,000	635,600	600,000	.	7,500,000	8,100,000	8,735,600	22,500,000	31,235,600	31,665,000
Suède	1,443,000	37,900	22,400	700,000	329,000	2,532,300	1,986,200	.	17,437,000	19,423,200	21,955,500	20,000,000	41,955,500	44,769,800
Finlande	492,400	15,000	14,300	10,000	250,000	781,700	1,880,000	.	20,700,000	22,580,000	23,361,700	10,400,000	33,761,700	36,871,700
Autriche*	7,507,766	126,608	32,348	1,300,597	46,202	9,013,521	8,142,867	223,909	9,395,635	17,762,411	26,775,932	2,000,000	28,775,932	30,019,090
Hongrie	8,369,530	—	334,929	318,453	2,294,364	11,317,276	8,005,647	425,102	8,539,483	16,970,232	28,287,508	3,225,421	31,512,929	32,385,400
Bavière	2,117,853	70,293	83,141	356,681	474,459	3,102,427	1,454,920	22,164	2,377,429	3,854,513	6,956,940	438,945	7,395,885	7,834,830
Saxe-Royale	477,519	20,866	20,567	195,096	40,000	754,048	212,097	1,708	418,124	631,929	1,385,977	60,000	1,445,977	1,498,956
Wurtemberg	592,076	7,711	36,482	122,582	88,380	847,231	381,494	17,990	604,918	1,004,402	1,851,633	27,293	1,878,926	1,943,900
Bade	384,840	7,000	29,760	171,000	14,000	606,600	242,000	21,000	540,000	803,000	1,409,600	39,000	1,448,600	1,527,400
Hesse-Darmstadt	261,292	3,407	39,867	107,403	10,361	422,330	110,000	9,775	239,989	359,764	782,094	34,360	816,454	848,700
Saxe-Weimar	132,244	395	2,470	27,649	39,041	201,799	33,908	162	92,317	126,387	328,186	22,383	350,569	356,400
Saxe-Altenbourg	57,286	3,680	3,643	11,045	1,469	77,123	10,692	.	37,967	48,759	125,782	2,506	128,288	132,151
Hollande	689,009	24,339	66,719	183,850	22,297	986,214	1,106,009	.	214,477	1,320,486	2,306,700	687,090	2,993,790	3,287,281
Belgique	1,162,797	62,176	115,017	195,169	53,892	1,589,051	365,804	290	446,130	812,224	2,401,275	262,477	2,663,752	2,945,600
France	16,997,752	474,061	872,678	3,089,964	4,863,222	26,297,677	7,355,346	2,582,716	8,357,066	18,295,128	44,592,805	4,423,803	49,016,608	52,904,974
Portugal*	1,056,852	50,000	75,000	10,000	650,000	1,841,852	1,776,000	204,000	630,000	2,610,000	4,451,852	3,380,148	7,832,000	8,962,529
Roumanie	3,023,078	182,197	97,930	—	200,000	3,503,205	2,544,214	102,084	2,014,923	4,661,221	8,164,426	3,787,183	11,951,609	12,097,300

* Nota. — Les Etats marqués d'un astérisque, dans ce tableau, n'ont pas répondu au questionnaire international. On a dû y suppléer à l'aide de chiffres recueillis dans des publications officielles.
¹ Y compris 65,000 hectares ayant fourni deux récoltes dans l'année. — ² Y compris 67,096 hectares ayant fourni deux récoltes dans l'année.

2. Répartition proportionnelle du territoire agricole.

Désignation des Etats.	Terres labourables.						Autres terrains productifs.				Total du territoire exploité.	Terres incultes.
	Céréales et farineux.	Cultures pota- gères et maraî- chères.	Cultures indus- trielles.	Prairies artifi- cielles et fourrages annuels.	Jachères.	Total.	Prairies naturelles et pâtu- rages.	Vignes.	Bois et forêts.	Total.		
Grande-Bretagne . . .	21,73	0,71	0,72	15,79	1,75	39,70	27,79	.	4,77	32,76	71,76	28,74
Irlande	15,73	.	0,77	12,75	0,71	28,76	56,73	.	1,77	58,70	86,76	13,74
Danemark	40,71	0,72	0,73	0,79	8,76	50,71	37,77	.	6,74	44,71	94,72	5,78
Norvège	0,77	.	.	1,73	0,71	2,71	1,79	.	24,70	25,79	28,70	72,70
Suède	3,74	0,71	0,71	1,76	0,73	6,70	4,78	.	41,75	46,73	52,73	47,77
Finlande	1,74	0,71	0,71	.	0,77	2,73	5,76	.	61,73	66,79	69,72	30,78
Autriche	26,71	0,75	0,71	4,75	0,72	31,74	28,73	0,78	32,76	61,77	93,71	6,79
Hongrie	26,75	.	1,71	1,70	7,73	35,79	25,74	1,74	27,71	53,79	89,78	10,72
Bavière	28,77	0,79	1,71	4,79	6,74	42,70	19,76	0,73	32,72	52,71	94,71	5,79
Saxe-Royale	33,70	1,75	1,74	13,75	2,78	52,72	14,77	0,71	28,79	43,77	95,79	4,71
Wurtemberg	31,75	0,74	1,79	6,76	4,77	45,71	20,73	1,70	32,72	53,75	98,76	1,74
Duchés allemands ¹	30,75	0,75	2,78	11,76	2,78	47,77	14,75	1,71	33,72	48,78	96,75	3,75
Hollande	23,70	0,78	2,72	6,71	0,77	32,78	37,70	.	7,72	44,72	77,70	23,70
Belgique	43,77	2,73	4,73	7,72	2,70	59,75	13,78	.	16,78	30,76	90,71	9,79
France	34,77	1,70	1,78	6,73	9,79	53,77	15,70	5,73	17,70	37,73	91,70	9,70
Portugal	13,75	0,76	1,70	0,71	8,73	23,75	22,77	2,75	8,71	33,73	56,78	43,72
Roumanie	25,73	1,75	0,78	.	1,77	29,73	21,73	0,78	16,79	39,70	68,73	31,77

100,00

¹ On a compris sous la rubrique: *Duchés allemands*, les Etats de Bade, Hesse-Darmstadt, Saxe-Weimar et Saxe-Altenbourg.

B. FORCES PRODUCTIVES. 1. Production de céréales.

Noms des Etats.	Rapport pour 100 de la superficie céréale				Rendement moyen par hectare.								
	au territoire entier.	au territoire agricole.	au territoire productif.	aux terres labou- rables.	Froment.	Méteil.	Seigle.	Orges.	Avoine.	Mais.	Sarrasin.	Millot et autres menus grains	Moyenne générale.
Grande-Bretagne . . .	15,70	18,73	25,76	46,79	26,70	.	30,70	34,70	40,70	.	.	.	32,76
Irlande	9,72	10,74	12,70	36,73	20,70	.	18,75	31,76	32,79	.	.	.	31,76
Danemark	27,70	37,73	39,76	74,73	17,70	.	13,70	20,70	26,70	.	11,70	28,70	20,74
Norvège	0,76	0,76	2,70	28,70	20,73	.	21,79	26,73	33,78	.	.	32,73	30,73
Suède	2,78	3,70	5,77	49,72	.	.	.	.	.	.	.	.	18,79
Finlande	1,73	1,74	2,70	60,74	15,75	.	15,72	19,79	19,76	.	16,75	10,70	17,71
Autriche	26,75	27,76	29,77	88,72	13,76	.	13,72	15,72	17,72	13,76	12,71	12,70	14,77
Hongrie	24,76	25,72	28,71	70,73	11,70	14,70	16,72	12,76	12,74	14,79	9,70	14,76	13,73
Prusse	28,74	.	.	.	15,73	.	15,70	22,75	29,75	.	.	.	20,71
Bavière	23,71	24,74	26,70	58,72	18,70	.	11,77	18,72	20,72	22,74	10,78	15,70	17,75
Saxe-Royale	25,75	26,74	27,76	50,77	23,75	.	22,79	28,77	40,71	.	15,70	.	36,70
Wurtemberg	26,71	27,70	27,74	59,79	29,70	.	16,70	21,73	25,79	19,76	15,70	15,70	27,76
Duchés allemands . .	23,72	24,72	25,71	51,75	20,70	13,73	17,75	23,73	26,71	23,73	14,70	14,70	21,72
Hollande	15,72	16,77	21,77	50,77	21,76	.	16,77	37,70	38,72	.	17,70	.	23,79
Belgique	32,78	36,78	40,73	60,79	24,73	20,72	22,71	30,76	37,70	.	21,77	.	29,78
France	28,74	30,76	33,77	57,71	15,70	15,74	13,78	18,71	22,71	16,70	16,79	13,78	16,77
Espagne	12,70	.	.	.	14,70	.	7,75	16,70	.	.	.	.	13,71
Portugal	11,76	13,73	23,74	56,77	11,75	.	7,74	14,73	16,70	13,75	.	.	10,78
Roumanie	24,72	24,74	35,78	83,74	12,70	.	20,70	20,70	30,70	30,70	17,70	28,70	22,72
Grèce et îles Ioniennes	7,72	.	.	.	11,78	.	10,70	16,79	17,70	15,76	10,70	10,70	13,70

2. *Production des pommes de terre par habitant*
(par hectolitre).

Etats.	Hectolitres.
Irlande	8,1
Empire allemand	6,4
Pays-Bas	5,1
Belgique	4,1
France	3,6
Etats scandinaves	3,5
Autriche-Hongrie	3,0
Russie et Finlande	1,6
Grande-Bretagne	1,1
Italie	0,4
Portugal	0,3
Espagne	0,1

Alter der Beamten.

Die statistische Korrespondenz der preussischen Zeitschrift berechnet von einer Anzahl preussischer Beamten das durchschnittliche Todesalter:

Bei Staatsbeamten, Geistlichen und Lehrern auf	56 Jahr. 1 M. 2 T.
Gemeindebeamten	59 „ 5 „ 9 „

Sklavenstatistik in Brasilien.

Nach der ersten ziemlich zuverlässigen Volkszählung zählt Brasilien auf eine Gesamtbevölkerung von 9,930,478 8,419,672 Freie und 1,510,806 oder 6,6 % Sklaven, worunter 805,170 männlichen, 705,636 weiblichen Geschlechts. Unter den Freien sind nur 243,481 Ausländer, wovon 2244 Schweizer.

In Betreff der Sklaven ist bemerkenswerth, dass 91 % in Brasilien selbst geboren sind und nur noch 9 % durch den Sklavenhandel aus Afrika herkamen.

Europäische Arbeitskräfte.

Dr. Bertillon stellt in den sehr empfehlenswerthen *Annales de démographie* (Paris, Guillaumin & Comp.) die Hauptaltersverhältnisse verschiedener europäischer Staaten und von Nordamerika zusammen.

Er schliesst daraus auf die Heirathsfähigkeit (die doch nach Race und Klima im Alter verschieden ist), während wir darin eine sehr wichtige Indikation auf die Arbeits- und namentlich auf die Industrieverhältnisse erblicken.

Danach zählt von allen Einwohnern:

Personen im produktiven Alter von 15—60 Jahren

1) Frankreich 1857—66	617 ⁰ / ₁₀₀
2) Belgien	610 „
3) Vereinigte Staaten, Farbige	607 „
4) Schweden	597 „
5) Schweiz	595 „
6) Baiern	593,5 „
7) Holland	591 „
8) Spanien	590 „
9) Sachsen	589 „
10) Ungarn	580 „
11) Vereinigte Staaten, weisse	579 „
12) Preussen	577 „
13) England	573 „
14) Vereinigte Staaten	541 „

Hienach ist die Schweiz auf dem Schlachtfeld der Arbeit, speziell der Industrie sehr günstig mit Truppen bestellt. Am günstigsten Frankreich, dessen enorme Produktionsfähigkeit bekannt ist.

ANNEXE.

Tableau graphique concernant la surlangue dans le canton de Neuchâtel en 1873, 1874 et 1875. Par le Dr. Gilliard, vétérinaire cantonal au Locle. (Voir le texte de ce même travail au No. 3, 1876, page 197.)

ERRATUM.

No. 4, 1876, page 256. Statistique des ciments. — C'est par erreur que le nom de Mr. G. Dubies a été changé en Dubois.

Avis

betreffend

Mitgliederbeiträge und Abonnement.

Behufs Vereinfachung und Verminderung von Irrthümern werden wir uns, gemäss Beschluss der Zentralkommission, erlauben, die Mitgliederbeiträge (Fr. 5) und Abonnements (Fr. 6. 50) pro 1877 mit der Zeitschrift selbst und zwar mit No. II per Postnachnahme zu erheben, sofern No. I nicht refusirt wird.