

**"RANSKAN MAATALOUSTILASTO. VUONNA 1892
KYMMENEN VUODEN AJALTA SUORITETUN
TUTKIMUKSEN YLEISET YHTEENVEDOT" KIRJASSA
ESITETTYJEN TIETOJEN ERITTELYÄ ⁸⁷**

I osa

Pp.

80. Vehnäsadot (Nord — suurimmat)

87. Kaurasadot (idem)

90. Viljakasvikylvöjen *väheneminen* 1862—1882—1892

100. Viljakasvien kokonaistuotannon *kasvu* vuodet 1834—1865—1885—1895

105. *Kasvu* erittäin voimaperäistä vv. 1882—1892 (I)

106. Syy: lannoitteet etc.

108. Vehnäsadot vuodesta 1815 vuoteen 1895 (Hertzillä, S. 50)

114 113. Vehnäntuotanto (koko) vuodesta 1831 vuoteen 1891 (+ +) erikoisesti — keskimäärät vuosikymmenittäin

115. Vehnän kulutuksen kasvu henkilöä kohti (ja *teollisiin* tarkoituksiin *NB*)

137. Pavun- etc. tuotannon väheneminen

143. *Perunan-* y.m. tuotannon lisääntyminen ja satoisuuden kasvu (s. 144)

158. *Rehuntuotannon* kasvu 1862—1882—1892

	1862	1882	1892	
kylvöniittyjä	2.8	3.1	3.2	mlj. ha
luonnonniittyjä	5.0	5.9	6.2	" "

161. *NB. Niittyjen* prosentuaalinen kasvu vuodesta 1862 (NB)

163. Cultures industrielles keskuudessa *ovat vallitsevina* saccharifères * (52.14%)

* — Teollisuuskasvien keskuudessa *ovat vallitsevina* sokerikasvit. Toim.

164. — Nord edellä.
 180. Sokerijuurikas: erikoisesti *Nord*
 183. Sokerintuotannon kasvu vuodesta 1887 vuoteen 1897
 198. Puutarhaviljelyksiä enimmäkseen suurkaupunkien lähellä (NB).
 203. Puutarhaviljelykset pienenevät sitten vuoden 1882.
 206. Kesannot vähenevät.
 242. Kaikkien viljelmien vertaaminen vuoteen 1840
 257. Erittäin rikas karjasta on Nord
 340. *Lihankulutus*

	Vehnä ... hl vehnää koko maa- talousmaan 100 ha kohti	Tuotanto hl	hl 1 ha : lta
1. Nord.....	594	3 144 749	25.5
2. Pas-de-Calais	505	3 205 744	20.2
3. Somme.....	469	2 778 499	21.2
4. Ardennes.....	297	1 498 899	21.4
5. Oise.....	436	2 455 795	22.8
6. Aisne.....	482	3 412 329	23.9
7. Seine-et-Oise	409	2 167 158	23.9
8. Seine.....	381	1 03 379	26.8
9. Eure-et-Loire.....	455	2 579 191	21.5
10. Seine-et-Marne ..	453	2 570 100	22.5

24

Ranskassa keskimäärin 230 hl = 117 499 297 hl koko Ranskassa 16.4

Ranska. 1892: (Pp. 356—359)

		Superficie				
		talouk- sia % %	Talouden keskikoko	cultivée *	non culti- vée **	totale ***
Alle 1	ha	39.19	0.59	2.88	1.35	2.67
1—10	..	45.90	4.29	24.07	13.83	22.80
10—40	..	12.48	20.13	30.00	21.98	28.98
40 ja >	..	2.43	162.21	43.05	62.86	45.55
Σ = 100				100	100	100

* — Viljelty maa. *Toim.*
 ** — Viljelemätön maa. *Toim.*
 *** — kaikkiaan. *Toim.*

Superficie cultivéen jakautuminen

	terres la- bourables*	Prai- ries**	Vig- nes***	Jar- dins****	Bois et fo- rêts*****
Alle 1 ha	2.78	3.20	7.56	16.26	1.18
1—10 ”	25.71	29.27	35.43	34.48	11.96
10—40 ”	32.33	36.43	25.98	25.98	18.94
40 ja > ”	39.18	31.10	31.04	23.27	67.92
	71.51		57.02	49.26	
Σ = 100		100	100	100	100

Exploitations ***** määrä (2. osa, p. 221—225)

	Alle 1	1—10	10—40	40 ja >
1862	?	2 435 401	636 309	154 167
1882	2 167 667	2 635 030	727 222	142 088
1892	2 235 405	2 617 558	711 118	138 671

Maatalouskoneet (2. osa, p. 256—259)

Höyry- koneita ja loko- mobiileja	Char- rues*)	Houes á che- val*****	Puima- koneita	Kylvö- koneita	Niitto- koneita	Leikkuu- koneita	Helinä- pöyhi- jöitä	Kalk- kiaan koneita	
1862	2 849	3 206 421	25 846	100 733	10 853	9 442	8 907	5 649	3 367 851
1882	9 288	3 267 187	195 410	211 045	29 391	19 147	16 025	27 364	3 765 569
1892	12 037	3 669 212	251 798	234 380	52 375	38 753	23 432	51 451	4 321 401

Souchon riemuitsee suotta (p. 94), että koneiden määrä lisääntyy hyvin kohtuullisessa mitassa. Ellei auroja las-
keta ”koneisiin” kuuluviksi, osoittautuu kasvu melko
voimakkaaksi (p. 195).

*) bisocs ou 1862—?
polysocs ***** 1882—157 719
1892—198 506

- * — peltomaat *Toim.*
 ** — niityt *Toim.*
 *** — viinitarhat *Toim.*
 **** — puutarhaviljelykset *Toim.*
 ***** — lehdot ja metsät *Toim.*
 ***** — Talouksien *Toim.*
 ***** — hevosharoja *Toim.*
 ***** — kaksi- tai moniteräisiä (auroja) *Toim.*

Tuotannon kasvu	(2. osa, p. 201)			(p. 195)	
	<i>juustoa</i> tuhatta kiloa	ja <i>voita</i> tuhatta kiloa	Lypsy- lehmä	1 leh- mästä hl	yhteensä milj. hl
1882	114 696	74 851	5 019 670	15	68.206
1892	136 654	132 023	5 407 126	16	77.013

Viinitarhat

II osa, p. 89: Ha-määrä on pienentynyt vuodesta 1882, mutta viinimäärä hl:oissa 1 ha kohti lisääntynyt 15.28:sta 16.12:een

Juurikas (sokerijuurikas) (2. osa, p. 63)

	ha	qx* ha:lta
1862	136 492	324
1882	240 465	368
1892	271 258	267

Talouksien määrä: (1. osa, 363)

	> 40 ha	40—100 ha	%	100 ja > ha	%
1882	142 tuhatta	113 tuhatta	1.98	29 tuhatta	0.52
1892	139 tuhatta	106 tuhatta	1.84	33 tuhatta	0.58
	— 3 tuhatta	— 7 tuhatta		+ 4 tuhatta	
			%		
Lisääntyi: < 1 ha	1882	2 168	tuhatta	38.22	
	1892	2 235	tuhatta	39.21	
			%		
ja 5—10 ha	1882	769	tuhatta	13.56	
	1892	788	tuhatta	13.82	

Perunaviljelmiä prosentuaalisesti
10 ja > %

Basses-Alpes	Loire
Rhône	Vosges
Puy-de-Dôme	Pyrénées—Orientales
Sarthe	Haut-Rhin (Belfort)
Haute Vienne	Seine
Saône-et-Loire	Ariège
Dordogne	Ardèche
Correze	

* — kvintaalia. Toim.

vignes * % % 5% ja >	Indre-et-Loire Gard
Vaucluse	Lot-et-Garonne
Lot	Rhône
Maine-et-Loire	Pyrénées-Orientales
Loire-et-Cher	Gironde
Tarn-et-Garonne	Gers
Puy-de-Dôme	Aude
Var	Hérault
Haute-Garonne	17

} VII 10%

viljan kylvöala-% p. 65

teollisuuskasvien kylvöalat (ilman % !!): p. 164

puutarhaviljelykset p. 199 ilman %.

viinitarhat p. 211 % on

Kaikki (?) (ei kaikki) viljelyskasvit % %: p. 238.

perunan osalta % on p. 139.

Viinitarhojen pinta-ala Ranskassa (Bulgakov, II, 193)

	koko maata- lousmaasta	Koko pinta-ala (ha)	tämä viinitarhojen pinta-ala <i>cirka</i>
alle 1 ha	11%	1 327 253	145 tuh. ha
1-10 ..	6%	5 489 200	} = 11 244 700
10-40 ..	2.7%	14 313 417	
40 ja > ..	3%	22 493 393	386 tuh. ha
			675 tuh. ha
Keskimäärä	4.5%	49 378 763	1 881 tuh. ha

s. 184, 4. huom. mukaan
viinitarhoja on 1 800 tuh. ha

* - viinitarhoja. *Toim.*

Departementit, joissa juurikasviljely on kehittyneintä:
(p. 180)

	juuri- kasta ha	40 ja > ha:n talouksien pinta-ala	Kaikkien talouksien pinta-ala ha		perunaa ha	p. 139 % suhteessa terres labou- rables *
1. Nord	47 903	167 836	511 166	1/3	19 714	5.8
Aisne	61 429	392 007	674 860	> 1/2	13 286	2.6
Pas-de-Calais	37 325	250 733	629 350	< 1/2	24 279	4.6
Somme	35 096	253 496	591 250	< 1/2	15 374	3.1
5. Oise	24 828	296 201	529 983	> 1/2	7 601	1.0
Seine-et-Marne	16 278	339 419	547 800	> 1/2	10 001	2.4
Seine-et-Oise	9 992	287 377	501 302	> 1/2	16 802	4.4
8. Ardennes	5 212	271 518	485 290	> 1/2	17 149	6.0
Σ =	238 063	2 258 587	4 471 001	> 1/2	124 206	
271 258 ha käsittä- västä kokonais- määrästä	> 1/2 keskimääräisen ollessa Ranskassa 45.25% (1 474 144 : stä)					Keskimäärin koko Ranskassa 5.72%

(mutta tuotteita
nliissä 64 miljoonaa
quintaux 72:sta)

1892 = 271 tuh. ha

1882 = 240 " "

1862 = 136 " "

1840 = 58 " "

Kirjottettu v. 1901

Julkaistaan ensi kerran,
käsikirjotuksen mukaan

* - peltomaihin. Toim.