

DANMARKS STATISTIK

STATISTISKE MEDDELELSER

4. RÆKKE 85. BIND 2. HÆFTE

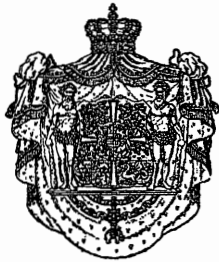
COMMUNICATIONS STATISTIQUES 4^{me} SÉRIE TOME 85 2^{me} LIVRAISON

HØSTEN I DANMARK

I AARET 1929

RÉCOLTES EN DANEMARK 1929

UDGIVET AF DET STATISTISKE DEPARTEMENT
PUBLIÉ PAR LE DÉPARTEMENT DE STATISTIQUE



KØBENHÅVN

BIANCO LUNOS BOGTRYKKERI A/S

1930

Forord.

Avant-propos.

I Henhold til Landbrugsministeriets Cirkulære af 1. November 1929 udsendtes Indberetnings-Skemaer til samtlige kommunale Raad til Tilvejebringelse af Oplysninger om Resultatet af Aarets Høst saavel af Sæd som af Rodfrugter, Hø og Halm. Indberetningerne om Foldudbyttet indkom til Departementet i Løbet af December 1929 og Januar 1930, og Opgørelsen i nærværende Hæfte er foretaget paa Grundlag af disse Indberetninger og med Benyttelse af de ved Arealtællingen den 15. Juli 1929 tilvejebragte Oplysninger om Anvendelsen af det dyrkede Areal.

Indberetningsskemaerne var af samme Form som i 1928. De tidligere Forespørgsler til enkelte Landbrugere om Høstens Udfald til Støtte for de kommunale Raads Skøn over Høstudfaldet i Sognene er bibeholdt.

Ligesom i Aarene forud offentliggjorde Departementet i »Statistiske Efterretninger« Bedømmelser af Afgrøderne (jfr. 1929, Nr. 19, 20, 23, 25, 27, 30 og 31), og i »Statistiske Efterretninger« for 1930, Nr. 1 meddeltes en foreløbig Beregning af Høstens Størrelse i 1929, medens de summariske Resultater af den endelige Opgørelse af Høstudbyttet blev offentliggjort i »Statistiske Efterretninger« 1930 Nr. 9.

Det statistiske Departement i April 1930.

ADOLPH JENSEN.

Einar Cohn.

Indhold.

Indledende Bemærkninger:

- | | Pag. |
|--|------|
| 1. Almindelig Oversigt over Høstudbyttet i 1929..... | 7 |
| 2. Høstudbyttet af de enkelte Afgrøder | |
| Kærneudbyttet..... | 18 |
| Rodfrugterne..... | 24 |
| Høhøsten..... | 26 |
| Halmudbyttet..... | 27 |
| 3. Udbyttet af Sommergræsning og Grønfoder | 28 |

Tabel:

- | | |
|---|----|
| Tabel I. De enkelte Høstafgrøder i 1929. Amter m. v. | 34 |
|---|----|

- | | |
|-------------------------|----|
| Benyttede Omsætningstal | 38 |
|-------------------------|----|

Table des matières.

Remarques introductives:

- | |
|--|
| 1. Aperçu général sur la récolte en 1929. |
| 2. Quantités récoltées des diverses cultures. |
| Grains. |
| Racines. |
| Foin. |
| Paille. |
| 3. Produit du pâturage d'été et des fourrages verts. |

Tableau:

- | |
|---|
| I. Quantités des différentes récoltes en 1929, par départements, etc. Quintaux métriques. |
|---|

- | |
|-----------------------------|
| Coefficients de conversion. |
|-----------------------------|

Høstopgørelserne for de forudgaaende 14 Aar findes i nedennævnte Hæfter af „Statistiske Meddelelser“ *publications sur les récoltes en 1915—28:*

1915:	4.	Række,	49.	Bind,	4.	Hæfte
1916:	4.	—	53.	—	3.	—
1917:	4.	—	55.	—	4.	—
1918:	4.	—	57.	—	5.	—
1919:	4.	—	60.	—	2.	—
1920:	4.	—	62.	—	3.	—
1921:	4.	—	65.	—	3.	—
1922:	4.	—	67.	—	6.	—
1923:	4.	—	69.	—	4.	—
1924:	4.	—	71.	—	7.	—
1925:	4.	—	74.	—	6.	—
1926:	4.	—	77.	—	5.	—
1927:	4.	—	80.	—	2.	—
1928:	4.	—	82.	—	1.	—

Endvidere indeholder nedennævnte Hæfter reviderede Tabeller over Høstudbyttet i hvert af Aarene 1875—1914 med Hensyntagen til Forandringerne i Arealbenyttelsen i de mellemliggende Aar:

1875—1896:	4.	Række,	2.	Bind,	3.	Hæfte.
1897—1907:	4.	—	29.	—	1.	—
1908—1914:	4.	—	58.	—	1.	—

Endelig findes der i Statistisk Tabelværk, 5. Række, Litra C, Nr. 4 („Landbrugsforhold i Danmark siden Midten af det 19. Aarhundrede“) en samlet Oversigt over Høststatistikken fra 1875 til 1909.

Indledende Bemærkninger.

Remarques introductives.

1. Almindelig Oversigt over Høstudbyttet i 1929.

1. *Aperçu général sur la récolte en 1929.*

I Tabel 1 er der givet en Oversigt over det samlede Høstudbytte i 1929 for hver enkelt Afgrøde, saaledes som dette er beregnet paa Grundlag af Høstarealet ved Tællingen i Juli 1929 og de fra Kommunalbestyrelserne modtagne Indberetninger om Foldudbyttet. Til Sammenligning er anført Høsten i Aarene tilbage til 1909. Herved bemærkes, at Høsten i de sønderjydske Amter i Aaret 1919 ikke foreligger opgjort, men her som overalt i det følgende er beregnet paa Grundlag af Gennemsnittet for Aarene 1920 til 1923.

I Lighed med de foregaaende Aar har man foretaget Opgørelsen af Halmudbyttet paa Grundlag af det Materiale, som Landboforeningernes lokale Markforsøg frembyder. Disse Markforsøgs Udbyttetal kan imidlertid ikke direkte lægges til Grund, da de sædvanligt ligger over Gennemsnittet for samtlige Landbrug; man har derfor benyttet den Fremgangsmaade, at man først paa Grundlag af Markforsøgene har beregnet Forholdet mellem Kærneudbytte og Halmudbytte ved forskellig Størrelse af Kærneudbyttet pr. Arealenhed; under Hensyn til det gennemsnitlige Kærneudbytte pr. Arealenhed, som den almindelige Høstopgørelse udviser, har man derefter anvendt disse Forholdstal til Beregning af Halmudbyttet. — For Fodersukkerroer har man regnet med samme Foldudbytte som for Runkelroer.

Kornhøsten har i 1929 givet et samlet Udbytte paa 35,1 Mill. hkg, hvilket er det samme som i 1928, men ca. 6,4 Mill. hkg over Gennemsnitshøsten i Aarene 1924—28.

Tabel 1. Almindelig Oversigt over Høstudbyttet 1909—29. hkg (100 kg).

	1929	1928	1927	1924—28 gsntl.	1919—23 gsntl.	1914—18 ¹⁾ gsntl.	1909—13 ¹⁾ gantl.
	1000 hkg	1000 hkg	1000 hkg	1000 hkg	1000 hkg	1000 hkg	1000 hkg
Hvede	3 204	3 324	2 561	2 504	2 357	1 657	1 482
Rug	2 645	2 460	2 633	2 880	3 594	2 887	4 464
2-radet Byg	10 581	10 457	7 424	7 690	5 607	4 311	4 490
6-radet Byg	543	547	432	618	548	694	955
Hvid eller gul Havre	9 617	9 668	7 952	8 391	7 123	5 835	6 700
Graa el. broget s. sort Havre	729	922	882	991	908	855	1 096
Blandsæd til Modenhed ..	7 718	7 632	5 558	5 588	3 909	3 259	3 609
Boghvede	8	13	11	16	29	22	24
Ærter og anden Bælgsæd ..	89	105	90	105	280	71	87
Tils. Kornafgrøder...	35 134	35 128	27 543	28 783	24 355	19 591	22 907
Kartofler.....	10 720	11 726	5 646	9 192	13 335	9 330	8 400
Gulerødder	1 345	1 479	1 032	1 063	1 195	1 615	2 288
Runkelroer og Fodersukkerroer	80 448	78 476	66 919	65 254	47 968	50 298	44 146
Kaalrabi (Kaalroer)	117 619	122 781	98 503	107 767	70 389	46 112	45 546
Turnips og andre Foderroer	23 673	25 226	20 224	23 994	22 783	24 768	27 385
Tils. Foderroer...	223 085	227 962	186 678	198 078	142 335	122 793	119 365
Sukkerroer.....	9 071	12 824	10 950	11 071	8 146	8 712	7 885
Cikorierødder.....	164	161	113	140	139	226	206
Agerhø	9 874	8 646	14 644	13 011	8 501	7 840	10 904
Enghø	4 209	5 223	6 225	6 164	6 749	5 804	7 106
Tils. Hø ...	14 083	13 869	20 869	19 175	15 250	13 644	18 010
Sædafgrødernes Halmudbytte	57 665	55 884	54 660	50 208	32 991	25 844	35 180
I alt ...	349 922	357 554	306 459	316 647	236 551	200 140	211 953

¹⁾ Uden de sønderjydske Amter.

Halmudbyttet var noget større end i 1928, nemlig ca. 58 Mill. hkg imod ca. 56 Mill. hkg i 1928, medens Gennemsnitsudbyttet for Femaaret 1924—28 var ca. 50 Mill. hkg.

Rodfrugthøsten androg som Helhed ca. 243 Mill. hkg mod ca. 253 Mill. hkg i 1928. Gennemsnitsudbyttet for Femaaret 1924—28 var ca. 219 Mill. hkg.

Høhøsten var væsentlig mindre end normalt, idet Udbyttet kun var ca. 14 Mill. hkg ligesom i 1928 imod godt 19 Mill. hkg som Gennemsnit for Femaaret 1924—28.

Den samlede indavlede Vægtmængde, bortset fra Frøhøst og Have-sager i Marken, var ca. 350 Mill. hkg imod 358 Mill. hkg i 1928 og 317 Mill. hkg i Gennemsnit for Femaaret 1924—28.

Til den indavlede Høst kommer Udbyttet af Sommergræsning og Grøntfoder, der ikke foreligger opgjort i Vægt, men kun i Foderenheder; Udbyttet svarede herefter til Foderværdien af ca. 22 Mill. hkg Byg imod 24 Mill. hkg i 1928 og ca. 21 Mill. hkg i Gennemsnit for Femaaret 1924—28.

For noget nøjere at kunne sammenligne det samlede Udbytte af Afgrøderne i 1929 med Udbyttet i tidligere Aar maa man have et bedre Fællesmaal end Vægten af de forskellige Afgrøder. Som et saadant Fællesmaal har man anvendt Foderværdien af 1 hkg Byg; som Betegnelse herfor anvendes Udtrykket en Afgrødeenhed, og de forskellige Afgrøder er da omregnet til Afgrødeenheder, idet man for Korn og Foderroer har anvendt de Erstatningstal, der benyttes af Kontrolforeningerne, jvf. Regler for Foderberegning m. m. i de danske Kontrolforeninger vedtaget i Aaret 1924. Herefter er der regnet 1,2 hkg Havre og 1,1 hkg Blandsæd til en Afgrødeenhed, medens de øvrige Kornsorter er sat lige med Byg. Rodfrugternes Omregning er sket paa Grundlag af Tørstofindholdet, jvf. efterfølgende Oversigt over Middel-Tørstofprocenterne, der er meddelt Departementet af Statens Planteavludvalg, og for Foderroernes Vedkommende er 1,1 hkg Roetørstof sat lig en Afgrødeenhed. For Sukkerroer og Kartoffler har man sat Foderværdien af 1 hkg Tørstof lig Foderværdien af 1 hkg Byg. For Cikorierødder er anvendt samme Omsætningstal som i de foregaaende Aar, saaledes at 100 hkg Cikorierødder sættes lig 22,60 hkg Byg. Hø og Halm er omregnet til Afgrødeenheder paa

den Maade, at 2,5 hkg Hø og 5 hkg Halm uden Hensyn til Arten er sat lig een Afgrødeenhed.

Udbyttet af Græsningen er som foran nævnt opgjort i Foderenheder, saaledes at 100 Foderenheder direkte kan sættes lig een Afgrødeenhed à 100 kg.

Resultatet af en saadan Beregning for de enkelte Afgrøders Vedkommende, og en Sammenregning af hele Landbrugsarealets Udbytte bortset fra Frø og Havesager i Marken fremgaar af Tabel 2.

Tørstofprocenter.

	1929	1928	1927	1924-28 gsntl.	1919-23 gsntl.
Øerne:					
	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.
Kartofler	24,1	22,4	21,6	»	»
Gulerødder.....	13,1	11,8	11,9	11,9	12,3
Runkelroer	12,3	11,7	10,5	11,0	12,1
Kaalrabi.....	11,8	12,2	11,7	11,9	12,1
Turnips	10,0	10,0	9,4	9,4	8,9
Fodersukkerroer.....	14,6	13,5	12,2	»	»
Sukkerroer.....	23,8	23,1	22,7	»	»
Jylland:					
Kartofler	23,7	22,6	21,3	»	»
Gulerødder.....	12,3	12,1	11,6	11,9	12,4
Runkelroer	12,3	12,2	11,2	11,5	12,5
Kaalrabi.....	12,1	12,0	11,9	12,0	12,3
Turnips	9,4	9,0	8,8	9,1	9,4
Fodersukkerroer.....	14,6	13,9	13,4	»	»
Sukkerroer.....	23,5	23,3	22,8	»	»

I 1929 var Avlen herefter ca. 100,6 Mill. Afgrødeenheder eller ca. 2,8 Mill. mindre end i 1928. Gennemsnittet for Femaaret 1924—28 var ca. 90,3 Mill. hkg.

Af den samlede Avl hidrørte 44,0 pCt. fra Kornafgrøderne, hvoraf de 11,5 pCt. fra Halmen, 28,6 pCt. fra Rodfrugtafgrøderne og 27,4 pCt. fra Græsningsarealerne, hvoraf Høhøsten 5,6 pCt.

Ved at stille det samlede Udbytte i Forhold til det samlede Land-

brugsareal (bortset fra Udbyttet af og Arealet med Frø og Havesager i Marken o. l.) faar man et Udtryk for Fremgangen i Udbyttet af Landbrugsarealet fra Aar til Aar og for Forskellen i Udbyttet

Tabel 2. Høsten 1919—29 i Afgrøde-Enheder. Millioner hkg.

	Kærne- afgrøder	Kar- tofler	Foder- roer	Sukker- roer	Cikorie- rødder	Hø	Halm	Græs- ning	I alt
1929	32,71	2,55	24,12	2,16	0,04	5,63	11,53	21,86	100,60
1928	32,67	2,64	24,30	2,06	0,04	5,55	11,18	24,08	103,42
1927	25,57	1,20	18,94	2,49	0,03	8,35	10,93	22,33	89,84
1924—28 gsntl....	26,71	2,13	20,55	2,59	0,03	7,67	10,04	20,61	90,33
1919—23 gsntl....	22,66	3,17	15,23	1,94	0,03	6,10	6,60	16,90	72,68
1929, naar 1924—28 = 100	122	120	117	83	133	73	115	106	111
	Procentberegning								
1929	32,5	2,5	24,0	2,1	—	5,6	11,5	21,8	100,0
1928	31,6	2,5	23,5	2,9	—	5,4	10,8	23,3	100,0
1927	28,5	1,3	21,1	2,8	—	9,3	12,2	24,8	100,0
1924—28 gsntl....	29,6	2,4	22,7	2,9	—	8,5	11,1	22,8	100,0
1919—23 gsntl....	31,2	4,3	21,0	2,7	—	8,4	9,1	23,3	100,0

i de forskellige Egne af Landet. En saadan Beregning er foretaget i Tabel 3. Det skal bemærkes, at der i alle Aarene er regnet med Landbrugsarealet, som det er opgjort i 1919, idet der først igen i 1929 er foretaget en nøjagtig Opgørelse af Græsningsarealer udenfor Agermarken; men da denne Opgørelse endnu ikke er afsluttet, er den ikke blevet anvendt ved denne Beregning. Da det maa antages, at der i Hedeegnene er sket nogen Opdyrkning i Aarene siden 1919, er Arealet nu i Virkeligheden noget større, uden at Forskellen dog kan være af nævneværdig Betydning for de her beregnede Tal.

Det højeste Udbytte har som sædvanlig Maribo Amt med 43,7 hkg pr. Hektar; derefter følger Svendborg, Odense og Sønderborg Amter. Lavest staar Tønder Amt med kun ca. 18,1 hkg pr. Hektar.

I alle Amter ligger Udbyttet i 1929 over Gennemsnitsudbyttet for Femaaret 1924—28, men Udbyttet var ingen Steder mere end 20 pCt. og de fleste Steder kun 10—15 pCt. større end det normale.

Udbyttet 1929 af Høstafgrøder og Græsning pr. ha. i de enkelte Amter;
Gennemsnitsudbyttet 1924—28 = 100.

		pCt.		pCt.
Aalborg	Amt.....	118	Københavns Amt.....	110
Haderslev	—	118	Svendborg —	109
Hjørring	—	116	Holbæk —	109
Randers	—	115	Odense —	109
Viborg	—	115	Thisted —	108
Ringkøbing	—	115	Præstø —	108
Vejle	—	114	Tønder —	108
Aabenraa	—	114	Bornholms —	107
Aarhus	—	112	Sorø —	105
Frederiksborg	—	111	Sønderborg —	105
Ribe	—	110	Maribo —	104

I Tabel 4 er der meddelt en detaljeret Fordeling af Høstudbyttet af de egentlige Høstafgrøder i 1929 i Afgrødeenheder saavel paa de enkelte Afgrøder som paa de enkelte Amter.

Paa Grundlag af denne Tabel og ved Benyttelse af Arealtallene er der foretaget en Beregning af det gennemsnitlige Udbytte pr. Hektar af Høstarealet i de enkelte Amter, som det fremgaar af Tabel 5, hvor Resultatet for 1929 er sammenstillet med de tilsvarende Udbyttetal for Aarene 1927 og 1928 samt Gennemsnittet for Aarene 1924—28 og 1919—23, idet Amterne er ordnet i Rækkefølge efter Udbyttets Størrelse i 1929.

Det gennemsnitlige Udbytte pr. Hektar af Høstarealet var i 1929 for hele Landet 36,8 Afgrødeenheder og faktisk det samme som i 1928, hvorimod det i 1927 kun var 30,4. I Gennemsnit for 1924—28 var Udbyttet 31,9 og for 1919—23 var det 25,8 Afgrødeenheder pr. Hektar. I Løbet af de 10 Aar fra 1919 synes Forskellighederne mellem Landsdelene at være blevet formindsket noget, idet Fremgangen i det hele har været størst i de magre Egne. Ved Sammenligning mellem Amterne

maa det erindres, at Forholdet mellem Udbyttetallene for de forskellige Aar er i nogen Grad afhængig af hvor stor en Del af Græsmarken, der har kunnet anvendes til Høslæt, idet Høslætarealet er det mindst ydende Høstareal.

Paa Øerne var Udbyttet lidt lavere end i 1928, medens det omvendt var lidt højere i Jylland.

Tabel 3. Udbyttet af Høstafgrøder og Græsning i Afgrødeenheder pr. ha af Landbrugsarealet¹⁾ i 1919.

	1929	1928	1927	1924—28	1919—23
Københavns Amt....	33,24	34,49	28,18	30,20	26,79
Frederiksborg —	32,65	33,63	28,75	29,37	25,65
Holbæk —	36,62	39,10	34,14	33,62	28,42
Sorø —	35,36	37,87	33,23	33,66	28,98
Præstø —	36,72	38,11	32,51	34,07	30,05
Bornholms —	35,93	38,00	32,97	33,54	29,21
Maribo —	43,68	46,49	40,32	41,99	35,93
Svendborg —	41,41	43,16	38,00	37,99	30,89
Odense —	39,29	40,96	35,66	36,16	29,18
Øerne...	37,75	39,67	34,31	35,04	29,77
Vejle Amt....	32,01	32,66	27,14	28,05	21,63
Aarhus —	34,99	35,79	30,41	31,34	24,76
Randers —	31,06	32,05	26,37	26,91	22,08
Aalborg —	28,07	27,56	23,94	23,69	18,74
Hjørring —	27,68	26,72	25,69	23,80	19,29
Thisted —	31,74	33,10	30,32	29,29	22,81
Viborg —	28,92	29,29	25,13	25,12	19,48
Ringkøbing —	25,54	26,17	22,92	22,30	16,76
Ribe —	26,32	27,19	24,69	23,88	17,19
Haderslev —	28,13	27,76	23,14	23,84	17,62
Aabenraa —	25,27	24,87	21,13	22,20	16,02
Sønderborg —	38,43	41,51	33,92	36,64	30,36
Tønder —	18,09	18,57	17,24	16,82	11,55
Jylland...	28,65	29,04	25,30	25,17	19,47
Hele Landet...	31,60	32,48	28,22	28,37	22,81

¹⁾ Arealet anvendt til Korn, Rodfrugter, Græsning og Grønfoder samt Brak.

Tabel 4. Høstudbyttet 1929 i Am-

		Hvede	Rug	2-radet Byg	6-radet Byg	Hvid Havre	
1	Københavns Amt	232 230	42 720	537 500	33 130	303 713	
2	Frederiksborg —	140 490	115 750	401 130	25 360	306 263	
3	Holbæk —	282 870	95 120	781 910	37 270	351 944	
4	Sorø —	289 060	49 420	680 790	25 640	294 696	
5	Præstø —	330 960	62 720	816 120	27 050	346 994	
6	Bornholms —	116 410	15 890	112 350	6 700	95 413	
7	Maribo —	238 190	30 830	1 543 490	13 870	365 927	
8	Svendborg —	281 120	59 960	772 930	21 040	360 210	
9	Odense —	244 120	104 120	828 240	24 500	378 985	
10	Øernes Amter	2 155 450	576 530	6 474 460	214 560	2 804 145	
11	Vejle Amt	169 590	126 270	477 660	22 980	526 021	
12	Aarhus —	203 950	123 430	639 930	17 230	676 723	
13	Randers —	111 930	158 480	653 670	21 500	673 440	
14	Aalborg —	46 800	291 430	240 650	44 050	525 696	
15	Hjørring —	35 300	308 710	121 250	42 630	387 409	
16	Thisted —	14 540	26 480	344 040	34 630	506 930	
17	Viborg —	90 564	257 580	405 030	33 254	548 411	
18	Ringkøbing —	51 790	333 940	178 170	36 010	287 913	
19	Ribe —	56 890	224 780	179 340	26 800	273 364	
20	Haderslev —	96 480	82 240	390 360	18 560	332 028	
21	Aabenraa —	45 450	66 910	121 290	10 930	142 661	
22	Sønderborg —	118 810	13 710	232 120	11 100	151 144	
23	Tønder —	6 200	53 970	123 080	8 940	177 535	
24	Jyllands Amter	1 048 294	2 067 930	4 106 590	328 614	5 209 275	
25	Hele Landet	1929....	3 203 744	2 644 460	10 581 050	543 174	8 013 420
		1928....	3 324 250	2 459 500	10 456 650	5 474 450	8 056 253
		1924—28	2 504 044	2 880 324	7 690 104	617 993	6 992 642
		1919—23	2 356 860	3 594 000	5 606 570	548 300	5 936 184
		Kartofler	Gulærødder	Runkelrøer og Fodersukker- røer	Kaalrabi	Turnips	
1	Københavns Amt	57 197	2 181	343 193	310 958	28 588	
2	Frederiksborg —	110 470	1 060	296 309	298 923	59 423	
3	Holbæk —	64 200	4 754	707 651	465 167	81 140	
4	Sorø —	37 068	1 205	520 852	371 640	45 504	
5	Præstø —	24 854	973	600 347	330 128	47 022	
6	Bornholms —	19 051	179	230 122	92 981	27 193	
7	Maribo —	25 645	2 644	468 737	165 417	14 471	
8	Svendborg —	56 794	4 093	919 900	395 487	48 232	
9	Odense —	73 548	4 207	731 858	531 165	61 268	
10	Øernes Amter	468 827	21 296	4 818 969	2 961 866	412 841	
11	Vejle Amt	158 397	8 689	642 372	875 257	116 567	
12	Aarhus —	110 760	4 085	883 511	1 106 844	117 951	
13	Randers —	125 579	4 793	587 463	1 084 062	165 242	
14	Aalborg —	419 172	21 981	225 198	1 015 507	209 171	
15	Hjørring —	183 037	12 615	120 006	900 142	265 866	
16	Thisted —	86 074	3 822	138 580	673 354	116 775	
17	Viborg —	261 127	8 101	408 849	1 230 144	218 762	
18	Ringkøbing —	425 173	31 651	320 017	1 367 208	276 077	
19	Ribe —	210 558	20 018	447 177	774 892	88 847	
20	Haderslev —	38 110	5 828	173 698	398 091	26 159	
21	Aabenraa —	21 387	2 225	79 886	196 444	14 941	
22	Sønderborg —	10 546	698	148 110	111 486	4 606	
23	Tønder —	29 620	5 883	69 096	163 295	14 760	
24	Jyllands Amter	2 079 540	130 389	4 243 963	9 901 726	1 635 724	
25	Hele Landet	1929....	2 548 367	151 685	9 062 932	12 863 592	2 048 565
		1928....	2 646 034	161 969	8 579 631	13 450 448	2 109 308
		1924—28	2 128 044	114 435	6 682 564	11 749 123	2 004 555
		1919—23	3 167 020	134 327	5 338 764	7 834 327	1 917 691

terne i Afgrøde-Enheder (hkg).

Graa Havre	Blandsød	Boghvede	Bølgæsød	Tills. Korn- afgrøder	Sukker- roer	Clikor- rødder	
2 075	96 647	70	6 250	1 254 335	17 210	1 354	1
1 675	184 284	80	2 520	1 177 552	4 867	2 185	2
5 008	346 758	40	4 590	1 905 510	51 646	786	3
2 066	268 330	20	5 690	1 615 712	40 705	4 927	4
2 000	303 612	90	7 370	1 896 916	221 466	454	5
1 508	144 492	20	560	493 343	1 440	»	6
4 000	181 956	80	6 410	2 384 753	1 364 842	»	7
2 600	364 540	130	6 260	1 868 790	90 114	2 543	8
1 842	411 095	40	4 930	1 997 872	256 638	16 672	9
22 774	2 301 714	570	44 580	14 594 783	2 048 428	28 921	10
87 088	423 850	1 300	2 820	1 837 579	17 129	366	11
30 240	341 140	190	2 860	2 035 693	6 516	597	12
9 008	324 367	300	7 390	1 960 085	9 104	2 355	13
66 247	537 805	40	2 800	1 755 518	7 741	»	14
75 547	615 197	»	3 250	1 589 293	4 399	»	15
38 615	200 948	50	2 090	1 168 323	1 509	90	16
72 465	449 805	390	3 490	1 860 989	5 358	63	17
102 688	834 572	710	4 680	1 830 473	10 356	57	18
73 297	475 259	3 040	2 880	1 315 650	11 522	4 174	19
8 991	208 911	440	3 820	1 141 830	28 555	228	20
8 041	136 156	480	1 690	533 608	1 795	181	21
183	69 864	70	4 270	601 271	3 972	»	22
12 525	97 219	590	2 160	482 219	1 119	176	23
584 935	4 715 093	7 600	44 200	18 112 531	109 075	8 287	24
607 709	7 016 807	8 170	88 780	32 707 314	2 157 503	37 208	25
768 553	6 938 342	12 660	105 310	32 668 968	2 964 221	36 305	
825 937	5 079 634	15 724	105 030	26 711 432	2 587 499	31 751	
756 517	3 553 991	29 150	279 920	22 661 492	1 938 140	31 400	
Tills. Foderroer	Agerhø	Enghø	Halm	Samlet Høstudbytte			
				1929	1928	1924—28 gennemsnitl.	
684 920	117 012	11 568	397 726	2 541 322	2 588 723	2 316 273	1
655 715	134 024	12 460	385 235	2 482 008	2 537 677	2 236 978	2
1 258 712	174 908	26 884	592 897	4 075 543	4 307 589	3 727 526	3
939 201	138 416	14 072	512 306	3 302 407	3 488 936	3 115 045	4
978 470	161 220	22 680	587 001	3 893 061	3 956 264	3 553 197	5
350 475	69 040	9 856	164 831	1 108 036	1 147 585	1 010 888	6
651 269	77 896	17 308	643 572	5 165 285	5 440 183	4 953 070	7
1 367 712	207 480	34 892	583 075	4 211 400	4 320 116	3 808 071	8
1 328 498	241 716	41 328	628 827	4 585 099	4 715 148	4 184 777	9
8 214 972	1 321 712	191 048	4 495 470	31 364 161	32 502 221	28 905 831	10
1 642 885	214 600	51 512	654 989	4 577 457	4 585 863	3 917 854	11
2 112 391	259 204	68 172	711 212	5 304 545	5 300 584	4 660 674	12
1 841 560	187 416	134 248	697 987	4 958 334	5 063 721	4 306 247	13
1 471 857	370 552	137 484	815 565	4 977 889	4 681 019	4 037 108	14
1 298 629	473 304	101 680	751 226	4 401 568	4 109 316	3 739 852	15
932 531	193 320	53 576	438 387	2 873 810	2 997 108	2 658 415	16
1 865 856	236 436	148 268	712 162	5 090 259	5 004 366	4 338 127	17
1 994 953	274 420	266 652	727 232	5 529 316	5 515 725	4 685 181	18
1 330 934	143 340	216 540	527 515	3 760 233	3 766 477	3 358 929	19
603 776	116 412	66 548	415 011	2 410 470	2 349 054	2 008 149	20
293 496	52 788	50 072	204 373	1 157 700	1 126 395	1 004 945	21
264 900	46 344	6 744	184 348	1 118 125	1 165 528	1 033 154	22
258 034	59 760	191 076	197 581	1 219 585	1 173 814	1 066 361	23
15 911 802	2 627 896	1 492 572	7 037 588	47 379 291	46 838 970	40 814 996	24
24 126 774	3 949 608	1 683 620	11 533 058	78 743 452	—	—	25
24 301 356	3 458 356	2 089 112	11 176 839	—	79 341 191	—	
20 550 677	5 204 407	2 465 478	10 041 539	—	—	69 720 827	
15 225 109	3 400 810	2 699 790	6 598 290	—	—	—	

Tabel 5. Antal Afgrøde-Enheder pr. Hektar Høstareal.

Amterne ordnede efter Udbyttet pr. ha Høstareal 1929	Det gennemsnitlige Antal Afgrøde-Enheder pr. ha					Amtets Gennemsnit større (+) eller mindre (÷) end Gennemsnittet for hele Landet				
	1929	1928	1927	1924— 28 gsntl.	1919— 23 gsntl.	1929	1928	1927	1924— 28 gsntl.	1919— 23 gsntl.
						pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.
Maribo Amt	48,7	50,8	41,9	46,7	38,3	+32	+38	+38	+43	+48
Svendborg —	45,0	45,6	38,3	39,7	32,5	+22	+24	+26	+24	+26
Sønderborg —	43,8	44,2	33,4	38,8	31,5	+19	+20	+10	+22	+22
Odense —	43,2	44,9	37,0	39,0	31,5	+17	+22	+22	+22	+22
Præstø —	42,8	42,6	33,5	37,0	32,4	+16	+16	+10	+16	+16
Københavns —	41,7	41,9	32,0	36,3	31,0	+13	+14	+5	+14	+20
Holbæk —	41,5	43,2	36,0	37,0	31,7	+13	+18	+19	+16	+23
Sorø —	40,7	42,7	34,6	36,9	31,4	+11	+16	+14	+16	+22
Aarhus —	40,1	40,1	32,2	34,3	26,9	+9	+9	+6	+8	+4
Bornholms —	39,2	40,6	32,3	34,4	30,9	+7	+11	+6	+8	+20
Thisted —	38,9	40,4	34,7	34,3	26,5	+6	+10	+14	+9	+3
Frederiksborg —	38,2	39,1	31,5	33,7	27,4	+4	+7	+4	+6	+6
Vejle —	37,5	37,1	29,0	31,7	25,0	+2	+1	÷5	÷1	÷3
Randers —	36,4	36,9	29,1	31,1	25,2	÷1	+1	÷4	÷3	÷2
Haderslev —	34,1	32,1	25,6	28,1	21,4	÷7	÷13	÷16	÷12	÷17
Aalborg —	33,1	31,0	26,6	26,7	21,3	÷10	÷16	÷12	÷16	÷17
Aabenraa —	32,7	30,2	24,4	27,6	20,1	÷11	÷18	÷20	÷13	÷22
Viborg —	32,1	31,7	26,4	27,1	22,3	÷13	÷14	÷13	÷15	÷14
Hjørring —	31,2	28,6	27,3	25,9	20,8	÷15	÷22	÷10	÷19	÷19
Ringkøbing —	30,0	29,6	24,9	25,0	20,0	÷18	÷19	÷18	÷22	÷22
Ribe —	28,9	28,8	25,4	25,5	19,6	÷21	÷22	÷16	÷20	÷24
Tønder —	23,8	23,0	20,4	21,4	14,6	÷35	÷37	÷33	÷33	÷43
Øernes Amter.	43,0	44,1	35,9	38,4	32,3	+17	+18	+20	+20	+25
Jyllands —	33,6	32,9	27,5	28,4	22,3	÷9	÷10	÷10	÷11	÷14
Hele Landet...	36,8	36,7	30,4	31,9	25,8	—	—	—	—	—

De Udbyttetotal, hvorefter Amterne er grupperede i Tabel 5, er paa samme Tid Udtryk for Amtets naturlige Frugtbarhed, for dets relativt mere eller mindre gode Aarshøst og endelig for den Maade, paa hvilken Høstarealet er udnyttet i Amtet. Hvad det sidste Forhold angaar, maa det erindres, at den Jord, der benyttes til Rodfrugt- dyrkning, giver næsten dobbelt saa stort Udbytte i Afgrødeenheder pr. Hektar som det til Korndyrkning anvendte Areal og 2—3 Gange

saa stort Udbytte som Enge eller Græsmarker til Høslæt, naar Græsningen ikke medregnes. I Tabel 6 er dette Forhold nærmere belyst.

Kornmarkerne har i 1929 givet 33,3 Afgrødeenheder pr. ha, hvoraf 24,6 som Kærneudbytte og 8,7 som Halm, Rodfrugtarealerne

Tabel 6. Høstareal og samlet Afgrøde efter Omregning til Afgrøde-Enheder. Hele Landet.

		Korn-Arealer			Rodfrugt-Arealer	Høslæt-Arealer	Høst-Areal
		Korn	Halm	Tilsammen			
1929	{ Areal i 1 000 ha .	—	—	1 327	506	309	2 142
	{ 1 000 Afgrødeenh.	32 707	11 533	44 240	28 870	5 633	78 743
	{ Afgrødeenh. pr. ha	24,6	8,7	33,3	57,1	18,2	36,8
1928	{ Areal i 1 000 ha .	—	—	1 311	514	336	2 161
	{ 1 000 Afgrødeenh.	32 669	11 177	43 846	29 948	5 547	79 341
	{ Afgrødeenh. pr. ha	24,9	8,6	33,5	58,3	16,5	36,7
1927	{ Areal i 1 000 ha .	—	—	1 299	497	423	2 219
	{ 1 000 Afgrødeenh.	25 566	10 932	36 498	22 661	8 348	67 507
	{ Afgrødeenh. pr. ha	19,7	8,4	28,1	45,6	19,7	30,4
1924 —28 gsntl.	{ Areal i 1 000 ha .	—	—	1 285	490	413	2 188
	{ 1 000 Afgrødeenh.	26 711	10 042	36 753	25 298	7 670	69 721
	{ Afgrødeenh. pr. ha	20,8	7,8	28,6	51,6	18,6	31,9
1919 —23 gsntl.	{ Areal i 1 000 ha .	—	—	1 243	445	435	2 123
	{ 1 000 Afgrødeenh.	22 661	6 598	29 259	20 362	6 101	55 722
	{ Afgrødeenh. pr. ha	18,2	5,3	23,5	45,8	14,0	26,2

57,1 og Høslætarealerne 18,2 hkg pr. ha, alt efter Omregning som ovenfor anført til Afgrødeenheder.

Med dette for Øje vil det ses, at Amternes Rækkefølge i Tabel 5 vil være meget afhængig af, i hvor høj Grad Roedyrkning finder Sted i et Amt; medens stor Roedyrkning vil give Amtet stort Gennemsnitsudbytte, vil omvendt store Engarealer nedsætte Amtets gennem-

snitlige Tal for Afgrøde-Enheder pr. Hektar. Det meget lave Udbyttetal for Tønder Amt (24 Afgrøde-Enheder pr. ha mod 34 som Jyllands Gennemsnit) finder herved sin Forklaring, idet ca. 31 pCt. af Høstarealet her er Høslætareal udenfor Agermarken.

2. Høstudbyttet af de enkelte Afgrøder.

2. *Quantités récoltées des diverses cultures.*

Kærneudbyttet. *Grains.*

I Tabel 7 er Sædafgrødernes Udbytte i 1000 hkg angivet for de enkelte Afgrøder.

Kornhøsten er i 1929 opgjort til i alt 35,1 Mill. hkg, hvilket er det samme som i 1928. I 1924—28 var Udbyttet 28,8 Mill. hkg og i 1919—23 24,4 Mill. hkg. Kornhøsten i 1929 maa derfor betegnes som overordentlig god, selvom der maa tages Hensyn til den stadige Udvidelse af Kornarealet, der har fundet Sted i de senere Aar, Omlægningen af Arealet til de mere yderige Kornsorter og den almindelige Forøgelse i Landbrugsjordens Ydeevne paa Grund af mere intensiv Dyrkning.

Regner man Gennemsnittet for Femaaret 1924—28 for Normalhøst, hvad der dog næppe er helt berettiget under Hensyn til, at det rummer de to Høstaar 1926 og 1927, der for de gode Kornjorder var usædvanlig daarlige Høstaar, laa Udbyttet i 1929 ligesom i 1928 godt 22 pCt. over Normaludbyttet; for Jyllands Vedkommende var Stigningen ca. 25 pCt., for Øernes ca. 19 pCt. Sammenligner man med 1928, var der saa at sige ingen Forskel for hele Landet, medens Øerne viste en Tilbagegang paa ca. 3 pCt. og Jylland en Fremgang paa godt 2 pCt.

Hvedehøsten var ca. 4 pCt. mindre end i 1928, idet Foldudbyttet laa ca. 6 pCt. lavere, medens Arealet var vokset med ca. 2 pCt. Rughøsten var 7,5 pCt. større end i 1928. Der var en Udvidelse af Arealet paa ca. 4 pCt. Byghøsten var praktisk talt den samme som i 1928. Høsten af hvid Havre var omtrent den samme som i 1928, hvorimod Høsten af graa Havre laa 21 pCt. under Høsten for 1928. Foldudbyttet for denne Kornsorts Vedkommende laa lidt

højere end i 1928. Arealet var derimod indskrænket med ca. 21,5 pCt. Blandsædhøsten var omtrent den samme som i 1928.

I Tabel 8 er givet en Oversigt over Foldudbyttet i de forskellige Amter saavel som for Øerne, Jylland og hele Landet.

Tabel 7. Sædafgrødernes Kærneudbytte i 1000 hkg.

	Hvede	Rug	Byg			Havre			Blandsæd	Boghvede	Ærter o. a. Bølgæs	Tilsammen
			2-radet	6-radet	Tils.	Hvid	Grøn	Tils.				
Øerne:												
1929.....	2156	577	6474	215	6689	3365	27	3392	2532	1	44	15 391
1928.....	2269	599	6593	224	6817	3357	42	3399	2707	1	60	15 852
1927.....	1699	689	4655	145	4800	2666	34	2700	2032	1	51	11 972
1924—28 gsntl. ..	1755	881	4931	202	5133	2978	28	3006	2153	1	59	12 988
1919—23 gsntl. ..	1698	1315	4005	149	4154	2784	22	2806	1980	1	176	12 130
1929, naar 1924-28 = 100.....	123	66	131	106	130	113	96	113	118	100	75	119
Jylland:												
1929.....	1048	2068	4107	328	4435	6252	702	6954	5187	7	44	19 743
1928.....	1055	1861	3864	323	4187	6311	880	7191	4925	12	45	19 276
1927.....	862	1944	2769	287	3056	5286	848	6134	3526	10	39	15 571
1924—28 gsntl. ..	749	1999	2759	416	3175	5413	963	6376	3435	15	46	15 795
1919—23 gsntl. ..	659	2279	1602	399	2001	4339	886	5225	1929	28	104	12 225
1929, naar 1924-28 = 100.....	140	103	149	79	140	116	73	109	151	47	96	125
Hele Landet:												
1929.....	3204	2645	10581	543	11124	9617	729	10346	7718	8	89	35 134
1928.....	3324	2460	10457	547	11004	9668	922	10590	7632	13	105	35 128
1927.....	2561	2633	7424	432	7856	7952	882	8834	5558	11	90	27 543
1924—28 gsntl. ..	2504	2880	7690	618	8308	8391	991	9382	5588	16	105	28 783
1919—23 gsntl. ..	2357	3594	5607	548	6155	7123	908	8031	3909	29	280	24 355
1929, naar 1924-28 = 100.....	128	92	138	88	134	115	74	110	138	50	85	122

Bortset fra Hveden, hvor Foldudbyttet som foran omtalt var noget lavere end i 1928, laa de andre Kornsorters Foldudbytte omtrent paa samme Niveau som i 1928.

Sammenlignes Foldudbyttet for de enkelte Høstafgrøder i 1929 med Gennemsnitsfoldudbyttet for Aarene 1924—28, laa Foldudbyttet

Tabel 8. Gsntl. Høstudbytte i hkg pr.

	Københavns Amt	Frederiksborg Amt	Holbæk Amt	Sorø Amt	Præstø Amt	Bornholms Amt	Maribo Amt	Svendborg Amt	Odense Amt	Tils. Øerne
Hvæde:										
1929	31,7	29,7	31,5	31,0	33,2	32,3	37,7	32,9	31,3	32,4
1928	33,7	33,1	34,7	33,3	34,1	33,2	39,1	34,6	33,8	34,5
1927	23,6	23,6	25,2	23,6	23,1	22,8	27,5	25,5	25,0	24,5
1924—28 gsntl.	29,2	28,2	28,9	27,4	29,1	28,2	32,1	28,8	27,9	29,0
1919—23 gsntl.	31,3	28,8	31,4	30,8	31,0	33,7	32,8	30,8	30,0	31,3
Rug:										
1929	23,3	23,9	23,2	24,0	25,5	19,8	28,9	23,5	24,8	24,1
1928	24,1	23,4	24,8	24,9	24,7	20,7	27,4	24,5	25,3	24,5
1927	18,1	19,7	20,0	19,0	19,8	18,4	23,6	20,4	19,8	19,8
1924—28 gsntl.	21,8	21,8	21,1	21,4	22,2	19,3	25,3	21,7	21,6	21,7
1919—23 gsntl.	23,4	22,4	22,2	23,2	24,8	21,1	26,0	22,8	21,9	22,9
2-radet Byg:										
1929	32,0	29,9	31,0	30,9	31,5	31,2	35,4	33,0	31,9	32,4
1928	31,7	30,3	32,5	31,9	31,9	32,9	37,4	34,6	34,1	33,6
1927	21,6	22,5	24,3	23,2	22,1	19,6	30,7	27,0	26,5	25,0
1924—28 gsntl.	26,6	25,3	26,1	26,2	25,8	25,2	28,7	28,6	28,2	27,6
1919—23 gsntl.	25,5	24,3	25,4	25,7	26,0	25,0	27,9	25,5	25,4	26,0
6-radet Byg:										
1929	28,1	27,1	29,1	27,8	28,8	25,5	35,7	27,2	27,2	28,3
1928	30,7	28,7	30,5	29,6	30,2	28,8	35,0	28,3	29,7	29,9
1927	20,3	21,2	23,9	22,5	19,9	20,9	23,4	24,5	24,5	22,0
1924—28 gsntl.	25,6	24,4	25,7	25,4	24,2	23,8	27,0	25,5	25,0	25,2
1919—23 gsntl.	24,7	22,5	23,6	23,5	23,8	22,9	24,3	23,2	22,9	23,7
Hvid eller gul Havre:										
1929	32,8	30,1	31,7	31,0	32,9	31,0	36,1	31,3	30,6	32,0
1928	32,3	31,0	32,1	31,7	32,4	30,4	37,6	31,9	31,7	32,5
1927	23,4	23,7	26,9	25,2	23,8	21,4	29,7	26,8	25,4	25,5
1924—28 gsntl.	28,0	25,1	26,5	26,7	27,0	24,7	31,2	27,7	26,8	27,3
1919—23 gsntl.	26,0	22,2	23,1	24,7	25,9	23,6	29,4	23,4	23,3	24,7
Graa eller broget samt sort Havre:										
1929	30,0	25,8	30,2	27,9	30,4	25,9	29,6	26,9	28,0	28,6
1928	27,1	26,3	28,2	27,7	28,2	29,5	30,7	25,0	30,0	28,0
1927	21,6	20,1	23,1	22,2	22,2	20,0	26,0	23,7	22,3	22,3
1924—28 gsntl.	24,4	22,5	22,5	23,2	24,4	22,8	26,8	24,3	24,9	24,0
1919—23 gsntl.	23,2	19,7	20,7	22,6	22,7	19,7	24,7	20,1	20,2	21,7
Blandsød:										
1929	31,4	30,2	30,7	30,1	31,4	30,8	34,9	31,0	30,5	31,0
1928	31,3	30,1	31,9	31,9	31,0	31,4	35,2	32,0	31,5	31,7
1927	23,6	24,0	26,2	24,7	24,0	21,8	27,8	27,8	26,3	25,5
1924—28 gsntl.	26,8	25,5	25,9	26,6	26,2	24,9	29,8	27,6	27,0	26,7
1919—23 gsntl.	25,2	22,7	23,6	24,2	25,2	23,8	28,4	23,4	23,5	24,2
Kartofler:										
1929	143	138	138	138	144	124	135	141	153	141
1928	145	149	162	154	139	139	166	167	174	157
1927	46	51	55	59	63	43	59	78	70	58
1924—28 gsntl.	105	114	108	107	109	97	118	116	117	112
1919—23 gsntl.	114	136	127	119	120	108	118	117	123	145

Hektar i Aarene 1919—29 (fortsættes).

Vejle Amt	Aarhus Amt	Randers Amt	Aalborg Amt	Hjørring Amt	Thisted Amt	Viborg Amt	Ringkøbing Amt	Ribe Amt	Haderslev Amt	Aabenraa Amt	Sønderborg Amt	Tønder Amt	Tils. Jylland	Hole Landet
28,4	29,8	27,1	24,5	19,2	29,0	26,0	24,9	22,5	30,1	29,4	36,0	23,8	27,9	30,7
29,4	30,4	30,6	24,6	21,1	33,1	25,5	28,0	23,3	28,2	28,8	37,1	28,7	29,0	32,6
20,5	21,2	20,2	18,5	16,4	25,4	22,0	21,9	19,5	19,1	20,0	24,5	25,8	20,7	23,1
24,9	26,8	25,2	22,8	17,7	27,0	22,7	24,0	21,5	22,9	23,8	29,4	25,8	25,0	27,7
30,8	28,9	27,3	22,8	17,8	25,5	21,8	22,8	23,4	25,1	21,7	28,1	18,2	26,0	29,8
16,8	17,0	17,0	17,3	17,4	16,8	15,5	14,2	14,5	17,3	20,1	27,5	13,8	16,1	17,8
13,8	15,7	16,7	15,9	14,5	15,2	15,8	14,9	15,1	15,8	16,4	22,5	14,3	15,3	16,8
11,1	14,3	13,6	13,6	13,1	14,4	13,1	12,5	13,2	12,5	13,3	18,3	13,1	13,1	14,4
12,7	15,2	15,0	14,1	13,6	14,0	13,8	12,2	13,1	13,8	14,7	21,2	13,8	13,6	16,4
13,0	15,4	15,6	14,0	13,7	13,3	13,0	11,0	11,8	12,6	13,9	22,9	11,7	13,2	15,7
30,4	30,8	28,4	25,2	22,3	30,9	26,2	25,3	25,7	28,9	26,8	35,1	24,1	28,4	30,7
30,2	30,4	29,0	23,9	21,3	31,7	25,5	26,8	24,1	28,3	26,9	34,6	24,9	28,3	31,5
24,1	24,1	21,5	19,3	18,2	24,9	20,6	23,1	21,1	22,0	20,5	25,0	21,0	22,3	23,9
25,8	26,6	24,2	20,9	19,0	27,4	21,8	22,9	21,1	23,8	23,4	29,5	21,3	24,4	26,8
22,5	22,2	21,3	17,4	15,9	24,1	18,7	18,6	17,8	19,4	18,0	26,0	16,7	20,9	24,3
23,4	23,5	23,2	22,1	19,4	25,1	21,4	18,1	17,9	24,3	21,8	30,5	20,1	21,4	23,7
22,5	23,5	22,9	21,0	19,1	25,1	20,7	21,0	19,1	23,0	23,4	30,1	21,4	21,5	24,3
18,0	18,4	17,7	22,1	16,4	18,8	17,1	16,9	15,9	17,7	17,8	24,0	16,8	17,9	19,1
19,7	20,8	20,5	19,5	17,9	22,9	18,6	17,2	16,0	19,2	18,9	25,8	18,1	19,0	20,7
17,2	16,2	18,2	16,0	15,6	22,2	16,3	13,8	13,4	17,6	15,1	23,7	14,2	16,5	18,0
27,8	28,1	26,5	24,1	22,2	31,2	23,0	23,4	21,1	26,2	25,5	35,1	23,8	25,6	27,5
27,5	28,1	26,9	23,1	21,4	31,8	23,1	24,5	22,1	25,0	25,4	33,4	25,0	25,6	27,7
23,5	23,4	21,7	19,8	19,3	27,6	19,0	21,5	20,8	20,7	20,0	24,7	20,2	21,7	22,8
24,0	24,6	22,2	18,8	18,7	27,0	19,4	20,6	18,6	21,8	21,9	29,1	21,6	21,9	23,5
20,0	19,9	18,6	14,4	14,3	22,0	16,3	15,5	13,3	18,0	16,4	24,4	15,6	17,4	19,9
18,1	13,2	18,9	19,3	18,3	21,5	14,9	15,2	14,7	16,7	19,4	24,4	21,2	16,7	16,9
14,9	16,0	19,8	17,1	17,7	23,6	14,7	16,4	15,7	17,6	22,6	25,1	18,1	16,5	16,8
11,9	11,7	18,3	16,7	15,9	18,6	13,3	14,2	14,3	13,3	12,7	14,9	16,4	14,2	14,4
11,6	12,2	17,7	15,1	15,7	19,0	13,4	13,4	13,3	15,1	16,5	20,9	15,8	13,8	14,0
8,8	8,3	12,6	12,6	12,6	15,4	10,3	9,4	9,8	9,8	11,9	18,1	11,4	10,3	10,5
25,2	26,2	24,6	24,6	22,6	27,1	21,1	21,0	20,0	25,5	25,6	35,5	21,5	23,1	25,2
24,8	27,0	25,3	24,1	21,7	28,2	21,5	21,7	21,8	24,0	24,6	33,9	21,6	23,3	25,7
20,8	22,3	20,3	20,1	20,0	24,1	18,3	18,5	20,0	19,7	19,1	25,5	18,2	20,0	21,7
22,2	23,3	21,1	20,2	19,2	23,7	18,4	17,8	18,8	21,0	20,9	29,7	19,0	20,1	22,2
18,9	19,2	17,5	16,2	15,3	19,5	15,5	14,0	14,4	16,6	15,0	25,7	13,8	16,4	19,6
193	171	148	180	166	169	172	185	192	146	141	136	139	175	168
207	189	186	202	191	192	192	203	211	152	151	152	179	196	188
87	77	57	78	66	76	85	112	99	57	61	49	65	84	79
136	124	124	136	130	130	131	143	153	105	109	105	122	135	130
152	158	153	160	150	155	169	154	168	115	94	116	99	159	152

Tabel 8 (fortsat). Gsntl. Høstudbytte i hkg pr.

	København Amt	Frederiks- borg Amt	Holbæk Amt	Sorø Amt	Præstø Amt	Bornholms Amt	Maribo Amt	Svendborg Amt	Odense Amt	Tils. Øerne
Gulerødder:										
1929	273	270	338	389	292	188	296	382	357	329
1928	277	325	336	309	278	323	340	450	365	342
1927	177	303	284	349	276	263	270	377	296	294
1924—28 gsntl.....	241	312	327	295	267	283	300	388	342	325
1919—23 gsntl.....	232	273	299	270	253	268	206	278	292	274
Runkelroer:										
1929	588	530	578	547	592	596	546	661	583	586
1928	591	556	618	587	576	592	596	684	600	609
1927	515	524	578	508	476	543	531	624	526	542
1924—28 gsntl.....	580	561	605	572	582	578	600	658	586	598
1919—23 gsntl.....	495	459	482	473	506	466	528	512	459	489
Kaalrabi:										
1929	613	559	599	562	564	566	504	627	599	584
1928	670	629	652	634	612	629	605	700	668	649
1927	551	527	566	542	504	512	519	575	524	539
1924—28 gsntl.....	593	562	581	575	582	524	604	626	595	588
1919—23 gsntl.....	539	500	514	590	558	483	533	582	543	537
Turnips:										
1929	539	510	554	495	512	520	411	542	515	519
1928	552	551	579	543	520	466	551	589	563	554
1927	440	462	487	446	404	386	486	483	445	453
1924—28 gsntl.....	486	493	508	491	471	427	502	534	515	498
1919—23 gsntl.....	461	436	440	460	456	386	447	471	451	449
Sukkerroer:										
1929	269	258	273	264	267	275	280	318	290	280
1928	261	287	258	274	271	281	288	278	284	282
1927	239	252	243	231	250	260	268	259	256	260
1924—28 gsntl.....	253	—	273	266	280	—	297	280	283	289
1919—23 gsntl.....	223	225	222	206	234	—	251	212	216	239
Agerhø:										
1929	51	52	53	51	58	42	62	70	70	57
1928	50	51	56	50	54	64	55	64	64	56
1927	58	55	62	62	63	75	68	77	78	66
1924—28 gsntl.....	53	52	60	58	58	63	66	70	69	61
1919—23 gsntl.....	45	41	46	44	48	52	53	49	47	46
Enghø:										
1929	40	41	42	39	41	37	43	55	59	46
1928	39	38	43	41	38	42	41	55	51	45
1927	30	39	41	43	43	46	49	52	60	46
1924—28 gsntl.....	37	40	44	47	41	42	49	52	55	47
1919—23 gsntl.....	33	33	34	33	32	34	37	39	38	36

Hektar i Aarene 1919—29.

Vejle Amt	Aarhus Amt	Randers Amt	Aalborg Amt	Hjerring Amt	Thisted Amt	Viborg Amt	Ringkøbing Amt	Ribe Amt	Haderslev Amt	Aabenraa Amt	Sønderborg Amt	Tønder Amt	Tils. Jylland	Hele Landet
311	256	294	320	297	278	262	300	305	280	284	240	302	298	301
279	247	278	282	283	321	278	296	307	264	312	338	282	289	296
261	198	254	264	255	270	217	294	279	181	197	239	249	263	267
255	221	273	249	224	264	227	278	294	242	253	302	262	262	270
194	199	210	225	203	279	196	228	213	188	180	243	186	217	224
582	597	542	438	431	532	453	480	488	468	504	596	455	522	554
579	605	524	410	418	528	459	480	470	432	436	586	432	514	560
467	508	476	458	478	574	440	525	442	362	344	445	366	467	505
547	560	518	448	444	528	459	481	480	456	453	585	467	511	558
401	413	402	372	395	391	357	336	348	333	361	450	310	389	448
577	630	585	540	531	617	546	557	481	474	465	470	417	550	557
610	666	635	537	522	700	559	543	497	483	474	655	439	569	587
460	539	487	489	493	572	485	491	446	376	359	505	362	482	494
528	561	517	494	477	594	501	501	482	457	462	573	445	509	528
447	489	476	422	413	495	434	445	399	374	371	511	373	441	461
474	474	479	500	524	522	472	492	441	413	431	445	331	485	491
423	507	525	501	501	589	456	475	419	393	378	434	404	484	496
350	428	411	456	462	517	413	426	365	319	213	431	342	425	429
414	453	432	442	439	506	417	428	386	370	349	460	409	432	444
342	395	388	383	389	429	372	370	328	330	330	386	328	375	389
250	277	273	275	264	268	312	290	274	256	318	319	298	270	280
226	261	280	268	233	261	234	246	214	277	275	273	252	253	279
212	209	—	—	—	—	—	—	197	246	232	214	100	223	258
252	244	—	—	—	—	—	—	247	275	—	284	—	261	288
185	215	—	—	—	—	—	—	182	—	—	—	—	194	238
52	55	47	48	53	56	46	43	39	53	53	60	37	49	51
51	50	43	43	45	50	44	37	40	45	50	60	35	44	48
58	58	52	48	58	60	51	44	47	47	56	64	44	53	57
53	56	48	44	49	55	47	41	44	49	60	67	42	48	52
37	41	35	33	37	41	33	30	30	38	35	48	30	35	39
37	44	40	38	36	36	35	31	34	38	36	39	30	35	36
40	40	36	33	29	33	35	30	31	38	31	46	27	32	34
41	44	39	40	39	37	36	32	37	32	41	47	32	36	38
41	42	39	36	35	37	36	31	33	37	42	51	31	35	36
33	37	31	26	28	25	30	24	26	26	24	38	23	27	29

i 1929 ca. 10—20 pCt. over Gennemsnitsfoldudbyttet for 1924—28, lavest for Hvede med ca. 11 pCt., højest for graa el. broget samt sort Havre med ca. 21 pCt.

Foldudbyttet i 1929, naar Foldudbyttet 1924—28
er sat = 100.

	Hele Landet
Hvede	111
Rug	112
2 radet Byg	117
6 radet Byg	114
Hvid el. gul Havre	117
Graa el. broget samt sort Havre	121
Blandsæd	114

Rodfrugterne. *Racines.*

I Tabel 9 er der givet en Oversigt over Udbyttet af Rodfrugthøsten.

Det samlede Udbytte af Rodfrugthøsten var ca. 243 Mill. hkg mod 253 Mill. hkg i 1928 og 218 Mill. hkg som Gennemsnit for Femaaret 1924—28. For det foregaaende Femaar var Gennemsnitsudbyttet kun ca. 164 Mill. hkg. Udbyttet i 1929 var stort, men dog væsentligt mindre end Udbyttet i 1928, der gav det hidtil højeste Udbytte. Den stærke Fremgang i Rodfrugthøsten, som disse Tal giver Udtryk for, skyldes for en ikke ringe Del Udvidelse af Arealet.

Som det fremgaar af Tabellen var det navnlig i Jylland, at Høsten i 1929 oversteg Gennemsnittet for Femaaret, idet Udbyttet her laa ca. 16 pCt. over dette, medens det kun var ca. 3 pCt. højere paa Øerne.

Hvad Udbyttet af de enkelte Rodfrugtafgrøder angaar, laa det, bortset fra Runkelroer og Fodersukkerroer samt Cikorierødder, lavere end i 1928. Udbyttet af Runkelroer og Fodersukkerroer var særlig stort i Aar, noget større end i 1928, endskønt dette Aar for Rodfrugtafgrøderne som Helhed gav et væsentlig større Udbytte end i 1929. Denne Forøgelse i Udbyttet skyldes Arealudvidelsen siden 1928 paa knapt 4 pCt., thi Foldudbyttet var lavere i 1929 end i 1928, nemlig 554 mod 560 hkg pr. ha. Sammenlignes Udbyttet i 1929

Tabel 9. Udbyttet af Rodfrugter i 1000 hkg.

	Kar- tofler	Foderroer					Suk- ker- roer	Ciko- rie- rødder	Ialt Rod- frugter
		Gule- rødder	Runkel- roer og Foder- sukker- roer	Kaal- roer	Turnips	Til- sammen			
Øerne:									
1929	1 945	179	42 665	27 603	4 542	74 989	8 607	128	85 669
1928	2 044	245	41 788	30 581	5 032	77 646	11 870	109	91 669
1927	840	148	36 654	23 302	3 562	63 666	10 438	73	75 017
1924—28 gsntl.	1 593	181	37 398	28 344	4 908	70 831	10 511	90	83 025
1919—23 gsntl.	2 278	186	30 492	17 553	5 023	53 254	8 002	101	63 636
1929, naar 1924-28 = 100	122	99	114	97	93	106	82	142	103
Jylland:									
1929	8 775	1 166	37 783	90 016	19 131	148 096	464	36	157 371
1928	9 682	1 234	36 688	92 200	20 194	150 316	954	52	161 004
1927	4 806	884	30 265	75 201	16 662	123 012	512	40	128 370
1924—28 gsntl.	7 599	882	27 856	79 423	19 086	127 247	560	50	135 456
1919—23 gsntl.	11 057	1 009	17 476	52 836	17 760	89 081	144	38	100 320
1929, naar 1924-28 = 100	115	132	136	113	100	116	83	72	116
Hele Landet:									
1929	10 720	1 345	80 448	117 619	23 673	223 085	9 071	164	243 040
1928	11 726	1 479	78 476	122 781	25 226	227 962	12 824	161	252 673
1927	5 646	1 032	66 919	98 503	20 224	186 678	10 950	113	203 387
1924—28 gsntl.	9 192	1 063	65 254	107 767	23 994	198 078	11 071	140	218 481
1919—23 gsntl.	13 335	1 195	47 968	70 389	22 783	142 335	8 146	139	163 956
1929, naar 1924-28 = 100	117	127	123	109	99	113	82	117	111

med Gennemsnitsudbyttet for 1924—28, laa Udbyttet i 1929 for Runkelroer- og Fodersukkerroernes Vedkommende ca. 23 pCt. over Gennemsnitsudbyttet for 1924—28, i samme Tidsrum var Arealet udvidet med ca. 25 pCt., medens Foldudbyttet var faldet fra 558 til 554. Udbyttet af Turnips var i 1929 omtrent det samme som for Aarene 1924—28 i Gennemsnit. Imidlertid laa Foldudbyttet i 1929 ca. 11 pCt. over Gennemsnittet 1924—28; medens Arealet var indskrænket med den samme pCt.

Udbyttet af Kartoffler, 10,7 Mill. hkg, laa ca. 17 pCt. over Gennemsnittet for Femaaret 1924—28, der imidlertid ogsaa omfatter ikke blot Aaret 1927, hvor der ligefrem var Misvækst, men tillige de to Aar 1924 og 1926, hvor Kartoffelhøsten var meget daarlig. For Femaaret 1919—23 var Høsten af Kartoffler gsntl. 13,3 Mill. hkg. Men iøvrigt laa Høsten af alle Rodfrugtafgrøder noget over Gennemsnittet for Femaaret 1924—28.

Som Helhed laa Foldudbyttet for Rodfrugtafgrøder noget lavere end i 1928. Dog var det større for Gulerødderne, nemlig 301 hkg pr. ha i 1929 mod 296 i 1928 og saa godt som uforandret for Sukkerroerne, nemlig 280 i 1929 mod 279 i 1928.

Sammenlignet med Gennemsnittet for 1924—28 laa Foldudbyttet lavere for Runkelroerne og Sukkerroerne, medens det for de andre Rodfrugtafgrøder laa væsentligt højere.

Høhøsten. *Foin.*

Høudbyttet var ligesom i 1928 det mørke Punkt i Aarets Høst. Udbyttet var kun ca. 14 Mill. hkg mod ca. 21 Mill. hkg i 1927 og godt 19 Mill. hkg som Gennemsnit for Femaaret 1924—28; jvf. Tabel 10.

Tabel 10. Udbyttet af Hø i Mill. hkg.

	Øerne			Jylland			Hele Landet		
	Agerhø	Enghø	Til-sammen	Agerhø	Enghø	Til-sammen	Agerhø	Enghø	Til-sammen
1929.....	3,3	0,5	3,8	6,6	3,7	10,3	9,9	4,2	14,1
1928	3,0	0,7	3,7	5,7	4,5	10,2	8,7	5,2	13,9
1927	5,7	0,9	6,6	9,0	5,3	14,3	14,7	6,2	20,9
1924—28 gsntl....	5,0	0,9	5,9	8,0	5,3	13,3	13,0	6,2	19,2
1919—23 gnstl....	3,6	1,5	5,1	4,9	5,2	10,1	8,5	6,7	15,2

Hvad Høsten af Agerhø angaar, var denne noget bedre end i 1928, men dog ringe. Derimod var Udbyttet af Enghø endnu daar-

ligere end forrige Aar, endskønt Foldudbyttet var noget højere, men til Gengæld var Høslætarealet uden for Agermarken (Enghøarealet) formindsket med godt 25 pCt.

Foldudbyttet for Agerhø var 51 hkg pr. Hektar mod 48 hkg i 1928 og 52 hkg i Gennemsnit for Femaaret 1924—28. For Enghø var Foldudbyttet 36 hkg pr. Hektar mod 34 hkg i 1928 og 36 hkg i Gennemsnit for Femaaret, jvf. Tabel 8.

Halmudbyttet. *Paille.*

Det samlede Halmudbytte var ca. 58 Mill. hkg imod ca. 56 Mill. hkg i 1928, jvf. Tabel 11. Merudbyttet falder — bortset fra Boghvede og Bælgsæd — paa samtlige Kornsorter. Halmudbyttet pr. Hektar var for hele Landet, ligesom i 1928, 43 hkg, jvf. Tabel 12.

Tabel 11. Udbyttet af Halm i Millioner hkg.

	Hvede	Rug	Byg	Havre	Bland- sæd	Bog- hvede og Bælg- sæd	Til- sam- men
Øerne:							
1929.....	3,9	1,1	8,7	4,9	3,8	0,1	22,5
1928.....	3,7	1,1	8,7	4,8	3,6	0,1	22,0
1927.....	4,1	1,7	8,8	5,6	3,4	0,1	23,2
1924—28 gsntl. .	3,4	1,9	7,3	4,7	3,3	0,1	20,7
1919—23 gsntl. .	2,0	2,2	3,9	3,4	2,3	0,2	14,0
Jylland:							
1929.....	2,0	4,6	6,6	12,6	9,3	0,1	35,2
1928.....	1,8	4,1	6,0	12,5	9,4	0,1	33,9
1927.....	2,1	4,9	5,5	12,0	6,9	0,1	31,5
1924—28 gsntl. .	1,5	4,6	5,0	11,7	6,6	0,1	29,5
1919—23 gsntl. .	0,8	4,7	2,1	7,9	2,8	0,2	18,5
Hele Landet:							
1929.....	5,9	5,7	15,3	17,5	13,1	0,2	57,7
1928.....	5,5	5,2	14,7	17,3	13,0	0,2	55,9
1927.....	6,2	6,6	13,8	17,6	10,3	0,2	54,7
1924—28 gsntl. .	4,9	6,5	12,3	16,4	9,9	0,2	50,2
1919—23 gsntl. .	2,8	6,9	6,0	11,3	5,1	0,4	32,5

Tabel 12. Gsntl. Halmudbytte i hkg pr. Hektar.

	Hvede	Rug	Byg	Havre	Bland- sæd	Korn- arealet ialt
Øerne:						
1929	58	45	42	46	47	46
1928.....	57	44	42	45	43	45
1927.....	59	50	43	53	43	48
1924—28 gsntl.....	55	46	39	43	41	43
1919—23 gsntl.....	37	38	24	30	28	29
Jylland:						
1929	52	36	41	44	41	42
1928.....	50	34	40	42	44	41
1927.....	52	33	39	39	39	39
1924—28 gsntl.....	50	32	38	37	38	37
1919—23 gsntl.....	31	28	22	24	24	25
Hele Landet:						
1929	56	37	42	45	43	43
1928.....	54	35	41	43	44	43
1927.....	56	36	42	43	40	42
1924—28 gsntl.....	53	34	38	38	39	39
1919—23 gsntl.....	35	30	23	26	26	27

3. Udbyttet af Sommergræsning og Grønfoder.

3. *Produit du pâturage d'été et des fourrages verts.*

Som Tilfældet har været i en Række af Aar, er der blevet indhentet Oplysninger til Brug ved en Opgørelse over Udbyttet af Sommergræsningen og Grønfoderet.

Medens den øvrige Høststatistik hovedsagelig hviler paa den aarlige Opgørelse af det benyttede Høstareal, er dette ikke Tilfældet for Græsnings- og Grønfoderstatistikken. Dels omfatter den aarlige Opgørelse af Høstarealet ikke alt det Areal, der benyttes til Afgræsning, dels griber Høslæt og Græsning saaledes over i hinanden, at man vanskeligt vil kunne faa et paalideligt Billede af Græsningsudbyttet ad samme Vej som for Høstudbyttet i Almindelighed. Den Plan, man har fulgt med Hensyn til den her foreliggende Opgave, og som er

Tabel 13. Forbrug af Græs og Grønfoder i 1000 Foderenheder.

	1929	1928	1927	1924—28 gsntl.	1919—23 gsntl. ¹⁾
Københavns Amt	49 058	55 750	46 544	43 781	40 376
Frederiksborg —	63 290	67 062	60 576	56 476	50 646
Holbæk —	101 521	112 784	106 118	94 575	80 960
Sorsø —	79 207	89 596	87 154	78 220	68 904
Præstø —	88 716	100 407	94 940	88 187	79 534
Bornholms —	37 219	41 801	37 219	37 090	29 929
Maribo —	98 284	110 401	108 270	95 795	81 387
Svendborg —	119 851	131 951	125 121	115 550	95 281
Odense —	124 211	136 057	128 315	117 823	95 037
Øerne...	761 357	845 809	794 257	727 497	622 054
Vejle Amt.....	126 460	137 463	130 568	120 094	93 457
Aarhus —	118 444	133 712	120 168	115 101	93 292
Randers —	117 103	126 027	107 938	100 388	89 367
Aalborg —	135 840	153 082	133 597	130 264	105 795
Hjørring —	140 430	150 456	139 818	126 007	110 676
Thisted —	89 290	93 064	90 825	81 766	67 502
Viborg —	151 406	168 421	146 775	139 681	106 953
Ringkøbing —	174 239	193 435	180 700	166 314	124 499
Ribe —	145 551	162 175	150 746	137 447	95 136
Haderslev Amt.....	81 621	83 474	79 668	72 580	60 169
Aabenraa —	45 978	46 556	45 587	41 618	35 018
Sønderborg —	30 593	37 234	35 743	32 455	30 644
Tønder —	67 499	77 020	76 577	69 500	55 120
Jylland...	1 424 454	1 562 119	1 438 710	1 333 215	1 067 628
Hele Landet...	2 185 811	2 407 928	2 232 967	2 060 712	1 689 682

¹⁾ For de sønderjydske Amter kun Gennemsnit for Aarene 1922 og 1923.

udarbejdet af Statens Planteavlsudvalg, tager derfor Sigte paa at naa et Resultat ad mere direkte Vej, nemlig ved Benyttelse af de af Kontrolforeningerne tilvejebragte Oplysninger om Forbruget af de forskellige Foderemner til Kreaturerne. Forbruget angives saavel for Sommerfoderets som for Vinterfoderets Vedkommende i Foderenheder, og omend Foderenheds-Beregningen for Sommerfoderets Vedkommende er noget forskellig i de forskellige Lands-

dele, tages der dog overalt ved Foderenhedernes Ansættelse et saa overvejende Hensyn til Størrelsen af den Produktion (Mælkeydelse, Forbedring af Kreaturerne Foderstand), som Foderet har frembragt, at der næppe kan være Tvivl om denne Enheds Brugbarhed som Maal for Sommergræsningens og Grønfoderets Værdi. Dertil kommer, at Kontrolforeningerne alle benytter en Regnskabs-

Tabel 14. Forbruget af Græs- og Grønfoder-Enheder pr. voksent Kreatur.

	1929	1928	1927	1924-28 gsntl.	1919-23 gsntl. ¹⁾
Københavns Amt.....	793	909	786	737	708
Frederiksborg —	920	985	920	861	815
Holbæk —	878	992	967	864	793
Sorø —	832	954	953	860	826
Præstø —	836	944	912	849	808
Bornholms —	934	1 061	973	981	835
Maribo —	903	1 023	1 007	901	823
Svendborg —	993	1 102	1 083	999	906
Odense —	1 029	1 139	1 112	1 034	938
Øerne ...	909	1 024	986	905	833
Vejle Amt.....	964	1 061	1 044	973	830
Aarhus —	796	925	858	834	739
Randers —	829	920	830	770	739
Aalborg —	865	985	913	888	764
Hjørring —	890	963	931	845	772
Thisted —	898	936	979	871	774
Viborg —	883	998	926	888	719
Ringkøbing —	950	1 047	1 027	949	786
Ribe —	995	1 100	1 090	1 012	806
Haderslev Amt.....	1 129	1 183	1 200	1 087	958
Aabenraa —	1 164	1 223	1 281	1 157	1 034
Sønderborg —	1 053	1 316	1 304	1 178	1 056
Tønder —	1 094	1 268	1 352	1 218	1 012
Jylland...	919	1 020	995	933	794
Hele Landet...	913	1 022	990	920	809

¹⁾ For de sønderjydske Amter kun Gennemsnit for Aarene 1922 og 1923.

føring, hvorved Forbruget af Græs og Grønfoder i de kontrollerede Besætninger bogføres særskilt. Herved fremkommer der et Materiale, som forholdsvis let kan nyttiggøres som Grundlag for en Totalberegning. Den anvendte Fremgangsmaade er iøvrigt følgende:

Efter Græsningstidens Ophør i Efteraaret 1929 udsendtes der fra Departementet, dels gennem Kontrolforeningernes Fællesorganisationer, dels direkte, for Fyns Vedkommende, Skemaer til hver enkelt Kontrolforening, hvori man udbad sig Oplysning for hver enkelt i Kontrollen deltagende Besætning, dels om Navnet paa det Sogn, hvori Ejendommen er beliggende, dels om Antallet af de til Fodring af Køer i 1929 forbrugte Græs- og Grønfoderenheder, dels endelig om Antallet af Køer i Besætningen. Efter at disse Skemaer, som med stor Beredvillighed udfyldtes af Kontrolforeningerne, var indkomne til Departementet, blev der for hvert Amt foretaget en Beregning af det gennemsnitlige Forbrug af Græs- og Grønfoderenheder pr. Ko indenfor de kontrollerede Besætninger.

Erfaringerne fra de kontrollerede Køer har man derefter overført paa den hele Kreaturbestand i hvert Amt, saaledes som denne blev konstateret ved den sidst afholdte Kreaturtælling. Ved denne Beregning er man gaaet ud fra visse, gennem sagkyndigt Skøn fastslaaede Regler med Hensyn til det Forbrug, der falder paa andre Kreaturer end Malkekøer. Man har saaledes regnet, at den Mængde Græs og Grønfoder, der fortæres af en Ko, regnes lig med den Mængde, der fortæres af:

- 1 Tyr over 2 Aar
- 1 Stud over 1 Aar
- 1 Plag fra 1—3 Aar
- 2 Tyre fra 1—2 Aar
- 2 Kvier over 1 Aar, som ikke har kælvet
- 3 Kalve under 1 Aar
- 3 Føl under 1 Aar
- 5 Faar, Beder eller Væddere over 1 Aar
- 6 Heste over 3 Aar
- 10 Lam under 1 Aar.

Hestene i Købstæderne er holdt udenfor Beregningen.

Udbyttet paavirkes kun i ringe Grad af Græsningens Rigelighed i Sommermaanederne, der væsentlig kun faar Betydning for, hvor store Arealer der kan bevares til Høslæt, og hvor store Kornarealer, der maa afhugges til Grønfoder. Derimod er det af stor Betydning, hvor tidligt paa Foraaret Udbinding kan finde Sted, og hvor sent Indbinding finder Sted i Efteraaret, i hvilken Henseende Græsningens Rigelighed paa disse Tidspunkter naturligvis er af Betydning i Forbindelse med Vejrforholdene. Tillige er naturligvis Græsningens Kvalitet af Betydning.

Medens Græsningstiden i 1928 var forholdsvis lang, var det modsatte Tilfældet i 1929. Udbindingen fandt Sted sent, og Tørken i Eftersommeren bevirkede, at man dels maatte staldfodre mere end sædvanligt og dels maatte binde ind meget tidligt. Udbyttet af Sommergræsningen blev derfor i 1929 væsentlig mindre end i 1928, kun ca. 22 Mill. Foderenheder mod 24 Mill. i 1929, jvf. Tabel 13.

Hovedresultaterne af de foretagne Beregninger er for hvert enkelt Amt anført i Tabel 13 og 14.

Det samlede Forbrug af Græs og Grønfoder er opgjort til ca. 2 186 Mill. Foderenheder. Forbruget er i 1929 ca. 9 pCt. mindre end i 1928, da det androg i alt ca. 2 410 Mill. Foderenheder. Gennemsnittet for Femaaret 1924—28 var kun ca. 2 061 Mill. Foderenheder og Gennemsnittet for det forudgaaende Femaar kun 1 690 Mill. Forbruget pr. voksent Kreatur var 913 Foderenheder mod 1 022 i 1928; den fortsatte Stigning fra Aar til Aar er saaledes blevet afløst af et Fald paa ca. 10 pCt. siden 1928. Gennemsnittet for 1919—23 var kun 809, men for Femaaret 1924—28 920 Foderenheder pr. voksent Kreatur.

Tabel.

Tableau.

Tabel I. De enkelte Høst-
Quantités (en quintaux métriques) des

Løbe-Nr.		København Amt (m. Hoved- staden)	Frederiks- borg Amt	Holbæk Amt	Sorø Amt	
	Kærneudbytte grain					
1	Hvede <i>froment</i> hkg	232230	140490	282870	289060	
2	Rug <i>seigle</i> —	42720	115750	95120	49420	
3	} Byg {	2-radet à 2 rangs . . . —	537500	401130	781910	680790
4		6-radet à 6 rangs . . . —	33130	25360	37270	25640
5		tils. Byg total —	570630	426490	819180	706430
6	} Havre {	hvid el. gul <i>blanche</i> . . . —	364470	367530	422350	353650
7		graa, broget, sort <i>grise</i> —	2490	2010	6010	2480
8		tils. Havre total . . . —	366960	369540	428360	356130
9	Blandsæd <i>céréales mélangées</i> . . . —	106310	202710	381430	295160	
10	Boghvede <i>sarrasin</i> —	70	80	40	20	
11	Ærter o. a. Bælgæd <i>lég. à cosse</i> —	6250	2520	4590	5690	
12	Samtl. Sædafgrøder <i>grain, tot.</i> —	1 325170	1 257580	2 011590	1 701910	
	Halmudbytte paille					
13	Hvede <i>froment</i> hkg	457210	256013	507229	521962	
14	Rug <i>seigle</i> —	80147	217980	177541	92462	
15	} Byg {	2-radet à 2 rangs . . . —	698910	537778	1 034881	920328
16		6-radet à 6 rangs . . . —	46382	35699	51436	35538
17		tils. Byg total . . . —	745292	573477	1 086317	955866
18	} Havre {	hvid el. gul <i>blanche</i> —	528481	558379	592406	522444
19		graa, broget, sort <i>grise</i> —	3713	4574	9123	3968
20		tils. Havre total . . . —	532194	562953	601529	526412
21	Blandsæd <i>céréales mélangées</i> . . . —	163896	311660	584628	455911	
22	Boghvede <i>sarrasin</i> —	140	160	80	40	
23	Ærter o. a. Bælgæd <i>lég. à cosse</i> . —	9750	3931	7160	8876	
24	Tils. Halmudbytte <i>paille, total</i> —	1 988629	1 926174	2 964484	2 561529	
	Rodfrugter tubercules					
25	Kartofler <i>pommes de terre</i> hkg	237330	458380	266390	153810	
26	} Foder- roer {	Gulerødder <i>carottes</i> . . . —	18310	8900	39920	10120
27		Runkelroer og Foder- sukkerroer <i>bett. fourr.</i> —	3 050320	2 638510	6 281470	4 615640
28		Kaalrabi <i>choux-raves</i> . —	2 898030	2 785860	4 335200	3 463560
29		Turnips o. a. <i>turneps</i> . —	314500	653720	892630	500590
30		tils. total —	6 281160	6 086990	11 549220	8 589910
31	Sukkerroer <i>betteraves à sucre</i> . . . —	72310	18350	217000	171030	
32	Cikorierødder <i>racines de chicorée</i> —	5990	9670	3480	21800	
33	Tils. Rodfrugter <i>tuberc., total</i> —	6 596790	6 573390	12 036090	8 936550	
	Hø foin					
34	Agerhø <i>foin des champs</i> hkg	292530	335060	437270	346040	
35	Enghø <i>foin des prés</i> —	28920	31150	67210	35180	
36	Tils. Hø <i>foin, total</i> —	321450	366210	504480	381220	
37	I alt Høstudbytte <i>rendem. tot. de la réc.</i> hkg	10 232039	10 123354	17 516644	13 581209	

afgrøder i 1929. Amtet m. v.
différentes récoltes en 1929. Départements, etc.

Præstø Amt	Bornholms Amt	Maribo Amt	Svendborg Amt	Odense Amt	Øernes Amt	Vejle Amt	Aarhus Amt	Lebe-Nr.
330960	116410	238190	281120	244120	2 155450	169590	203950	1
62720	15890	30830	59960	104120	576530	126270	123430	2
816120	112350	1 543490	772930	828240	6 474460	477660	639930	3
27050	6700	13870	21040	24500	214560	22980	17230	4
843170	119050	1 557360	793970	852740	6 689020	500640	657160	5
416410	114500	439130	432269	454800	3 365109	631250	812100	6
2400	1810	4800	3120	2210	27330	104510	36290	7
418810	116310	443930	435389	457010	3 392439	735760	848390	8
333970	158940	200150	400990	452200	2 531860	466230	375250	9
90	20	80	130	40	570	1300	190	10
7370	560	6410	6260	4930	44580	2820	2860	11
1 997090	527180	2 476950	1 977819	2 115160	15 390449	2 002610	2 211230	12
587886	210107	396364	504309	440519	3 881599	311151	372796	13
113195	31624	52832	112169	193712	1 071662	248535	250955	14
1 094611	153719	1 905527	991214	1 083222	8 420190	678151	915562	15
36911	9489	18212	29467	33688	296822	31129	26337	16
1 131522	163208	1 923739	1020681	1 116910	8 717012	709280	941899	17
586544	169875	548912	630196	694699	4 831936	1 024110	1 300097	18
3789	2790	7256	5424	3341	43978	206896	79820	19
590333	172665	556168	635620	698040	4 875914	1 231006	1 379917	20
500392	245637	278600	632572	687184	3 860480	767496	605165	21
180	40	160	260	80	1140	2600	380	22
11497	874	10000	9766	7691	69545	4878	4948	23
2 935005	824155	3 217863	2 915377	3 144136	22 477352	3 274946	3 556060	24
103130	79050	106410	235660	305180	1 945340	668340	467340	25
8170	1500	22200	34370	35320	178810	77720	36540	26
5 317150	2 052960	4 070140	8 173080	6 465160	42 664430	5 721130	7 874540	27
3 076680	866550	1 541630	3 685810	4 950280	27 603600	7 956880	10 062220	28
517300	299150	159200	530600	674010	4 541700	1 363360	1 379550	29
8 919300	3 220160	5 793170	12 423860	12 124770	74 988540	15 119090	19 352850	30
930530	6050	5 734630	378630	1 078310	8 606840	72890	27730	31
2010	»	»	11250	73770	127970	1620	2640	32
9 954970	3 305260	11 634210	13 049400	13 582030	85 668690	15 861940	19 850560	33
403050	172600	194740	518700	604290	3 304280	536500	648010	34
56700	24640	43270	87230	103320	477620	128780	170430	35
459750	197240	238010	605930	707610	3 781900	665280	818440	36
15 346815	4 853835	17 567033	18 548526	19 548936	127 318391	218 04776	264 36290	37

Tabel I (fortsat). De enkelte Høst-
Tableau I

Løbe-Nr.			Randers Amt	Aalborg Amt	Hjørring Amt	Thisted Amt	Viborg Amt
	Kærneudbytte						
1	Hvede.....	hkg	111930	46800	35300	14540	90564
2	Rug.....	—	158480	291430	308710	26480	257580
3	} Byg {	2-radet	653670	240650	121250	344040	405030
4		6-radet	21500	44050	42630	34630	33254
5		tils. Byg... ..	675170	284700	163880	378670	438284
6	} Havre {	hvid el. gul	808160	630860	464910	608340	658120
7		graa, broget, sort	10810	79500	90660	46340	86960
8		tils. Havre... ..	818970	710360	555570	654680	745080
9	Blandsød.....	—	356800	591580	676710	221040	494780
10	Boghvede.....	—	300	40	»	50	390
11	Ærter o. a. Bælgsød	—	7390	2800	3250	2090	3490
12	Samtl. Sædafgrøder		2 129040	1 927710	1 743420	1 297550	2 030168
	Halmudbytte						
13	Hvede.....	hkg	207343	102376	96100	25039	169074
14	Rug.....	—	332808	728575	769305	66200	556536
15	} Byg {	2-radet	966513	409105	206125	584868	594716
16		6-radet	32943	68396	68829	58425	52060
17		tils. Byg... ..	999456	477501	274954	643293	646776
18	} Havre {	hvid el. gul	1 306890	1 345527	1035903	941857	1 164072
19		graa, broget, sort	21050	181479	223710	99893	173236
20		tils. Havre... ..	1 327940	1 527006	1 259613	1 041750	1 337308
21	Blandsød	—	609002	1 194721	1 393255	411938	844297
22	Boghvede.....	—	600	80	»	100	780
23	Ærter o. a. Bælgsød	—	12785	4844	5622	3616	6038
24	Tils. Halmudbytte		3 489934	4 035103	3 798849	2 191936	3 560809
	Rodfrugter						
25	Kartofler	hkg	529870	1 768660	772310	363180	1 101800
26	} Foder- roer {	Gulerødder.....	42870	196610	112840	34190	72460
27		Runkelroer og Foder- sukkerroer.....	5 238920	2 002690	1 065040	1 235610	3 644700
28		Kaalrabi	9 855110	9 231880	8 183110	6 121400	11 183130
29		Turnips o. a.	1 932650	2 446450	3 109540	1 365790	2 558620
30		tils....	17 069550	13 877630	12 470530	8 756990	17 458910
31	Sukkerroer.....	—	38740	32940	18720	6420	22800
32	Cikorierødder	—	10420	»	»	400	280
33	Tils. Rodfrugter		17 648580	15 679230	13 261560	9 126990	18 583790
	Hø						
34	Agerhø.....	hkg	468540	926380	1 183260	483300	591090
35	Enghø.....	—	335620	343710	254200	133940	370670
36	Tils. Hø... ..		804160	1 270090	1 437460	617240	961760
37	I alt Høstudbytte i hkg...		24 071714	22 912133	20 241289	13 233716	25 136527

afgrøder i 1929. Amter m. v.

(suite).

Ring- købing Amt	Ribe Amt	Haderslev Amt	Aabenraa Amt	Sønder- borg Amt	Tønder Amt	Jyllands Amter	Hele Landet	Løbe-Nr.
51790	56890	96480	45450	118810	6200	1 048294	3 203744	1
333940	224780	82240	66910	13710	53970	2 067930	2 644460	2
178170	179340	390360	121290	232120	123080	4 106590	10 581050	3
36010	26800	18660	10930	11100	8940	328614	543174	4
214180	206140	408920	132220	243220	132020	4 435204	11 124224	5
345510	328050	398450	171200	181380	213050	6 251380	9 616489	6
123230	87960	10790	9650	220	15030	701950	729280	7
468740	416010	409240	180850	181600	228080	6 953330	10 345769	8
918020	522780	229800	149770	76850	106940	5 186550	7 718410	9
710	3040	440	480	70	590	7600	8170	10
4680	2880	3820	1690	4270	2160	44200	88780	11
1 992060	1 432520	1 230940	577370	638530	529960	19 743108	35 133557	12
98484	107645	175630	82596	205469	11672	1 965375	5 846974	13
738209	485690	171236	132254	24678	120569	4 625550	5 697212	14
272058	271928	530127	170447	297065	175642	6 072307	14 492497	15
56985	42614	26575	15569	14673	13631	508166	804988	16
329043	314542	556702	186016	311738	189273	6 580473	15 297485	17
610539	612188	762217	353716	266192	447590	11 170898	16 002834	18
244908	173878	27620	20830	418	31781	1 485519	1 529497	19
855447	786066	789837	374546	266610	479371	12 656417	17 532331	20
1 605460	932573	374164	242571	105716	182102	9 268460	13 128940	21
1420	6080	880	960	140	1180	15200	16340	22
8096	4982	6609	2924	7387	3737	76466	146011	23
3 636159	2 637578	2 075058	1 021867	921738	987904	35 187941	57 665293	24
1 793980	888430	160800	90240	44500	124980	8 774430	10 719770	25
283100	179050	52130	19900	6240	52620	1 166270	1 345080	26
2 845380	3 985640	1 532730	709240	1 313720	613780	37 783120	80 447550	27
12 429160	7 044470	3 619010	1 785850	1 013510	1 529960	90 015690	117 619290	28
3 228970	1 039150	305950	174750	53870	172630	19 131280	23 672980	29
18 786610	12 248310	5 509820	2 689740	2 387340	2 368990	148 096360	223 084900	30
44070	49030	121510	7640	16900	4760	464150	9 070990	31
250	18470	1010	800	»	780	36670	164640	32
20 624910	13 204240	5 793140	2 788420	2 448740	2 499510	157 371610	243 040300	33
686050	358350	291030	131970	115860	149400	6 569740	9 874020	34
666630	541350	166370	125180	16860	477690	3 731430	4 209050	35
1 352680	899700	457400	257150	132720	627090	10 301170	14 083070	36
27 605809	18 174038	9 556538	4 644807	4 141728	4 644464	222 603829	349 922220	37

Benyttede Omsætningstal.

Coefficients de conversion.

Flademaal: 1 ha = 1,312334 Tdr. Ld. — 1 Td. Ld. = 0,5516225 ha.

	Kornvægt		Foldberegning	
	100 kg =	1 Td =	100 kg pr. ha =	1 Td. pr. Td.Ld. =
Hvede.....	0,930 Td.	107,5 kg	0,513	1,949
Rug.....	0,976 -	102,5 -	0,538	1,858
2-radet Byg.....	1,053 -	95,0 -	0,581	1,722
6-radet Byg.....	1,111 -	90,0 -	0,613	1,632
Havre.....	1,429 -	70,0 -	0,788	1,269
Blandsæd.....	1,290 -	77,5 -	0,712	1,405
Boghvede.....	1,178 -	85,0 -	0,649	1,541
Ærter o.a. Bælgsæd.....	0,889 -	112,5 -	0,490	2,089
Kartofler.....	1,000 Td.	100,0 kg	0,552	1,813
Runkelroer.....	1,111 -	90,0 -	0,613	1,632
Kaalrabi.....	1,111 -	90,0 -	0,613	1,632
Turnips.....	1,250 -	80,0 -	0,690	1,450
Gulerødder.....	1,250 -	80,0 -	0,690	1,450

Omsætning til Afgrøde-Enheder.

1 hkg af de nedenanførte Afgrøder regnes lig det vedføjede Antal Afgrødeenheder.

Hvede.....	1,0	Kaalroer:	
Rug.....	1,0	Øerne.....	0,1073
Byg.....	1,0	Jylland.....	0,1100
Havre.....	0,8333	Turnips:	
Blandsæd.....	0,9091	Øerne.....	0,0909
Boghvede.....	1,0	Jylland.....	0,0855
Bælgsæd.....	1,0	Gulerødder:	
Kartofler:		Øerne.....	0,1191
Øerne.....	0,2410	Jylland.....	0,1118
Jylland.....	0,2370	Sukkerroer:	
Fodersukkerroer:		Øerne.....	0,2380
Øerne.....	0,1327	Jylland.....	0,2350
Jylland.....	0,1327	Cikorierødder.....	0,2260
Runkelroer:		Hø.....	0,4
Øerne.....	0,1118	Halm.....	0,2
Jylland.....	0,1118		