

DANMARKS STATISTIK

STATISTISKE MEDDELELSER

4. RÆKKE 106. BIND 3. HÆFTE

COMMUNICATIONS STATISTIQUES 4me SÉRIE TOME 106 3me LIVRAISON

ANVENDELSEN AF
LANDBRUGSMASKINER 1936

EMPLOI DE MACHINES DANS L'AGRICULTURE 1936

UDGIVET AF DET STATISTISKE DEPARTEMENT
PUBLIÉ PAR LE DÉPARTEMENT DE STATISTIQUE



KØBENHAVN

BIANCO LUNOS BOGTRYKKERI A/S

1938

Forord.

Avant-propos.

I Forbindelse med Landbrugstællingen den 18. Juli 1936 foretog Departementet en Undersøgelse vedrørende Anvendelsen af Maskiner samt Aglebeholdere og Ensilagebeholdere i Landbruget.

Tilsvarende Undersøgelser har været foretaget to Gange tidligere, nemlig i 1907 og i 1923. Ligesom ved disse Undersøgelser har Hovedsynspunktet ved Opgørelsen i 1936 været at faa oplyst, i hvilket Omfang Landbrugsejendommene anvender de forskellige Maskiner. Man har dog ved den her omhandlede Tælling ogsaa spurgt om Antallet af Maskiner (jvf. Aftryk af Tællingsskemaet Side 55) og er herved blevet i Stand til at give Oplysninger om Antallet af stationære Maskiner, ligesom man for de øvrige Maskiner har kunnet belyse, i hvilket Omfang de store Ejendomme anvender flere Stykker af samme Maskine.

Tællingen i 1936 blev kun foretaget i Landkommunerne, og der er ved Opgørelsen alene medtaget Ejendomme med et landbrugsmæssigt benyttet Areal paa 0,55 ha og derover. I 1923 foretoges der ogsaa Tælling i Byerne, men Tallene fra disse er for Sammenligningens Skyld fradraget i nærværende Redegørelse.

Anvendelsen af Maskiner paa Ejendomme af forskellig Størrelse er, under Hensyn til det omfattende Arbejde, en saadan Undersøgelse vilde medføre, ogsaa denne Gang foretaget som en repræsentativ Undersøgelse, omfattende godt en Tiendedel af Materialet.

Paa Grundlag af dette Udsnit og af de summariske Oplysninger fra hele Materialet har man foretaget en Beregning for samtlige Landejendomme i Landkommunerne for henholdsvis Øerne og Jylland. Resultaterne af denne Beregning over Maskinanvendelsen paa Ejendomsstørrelser samt de absolute Tal for hele Materialet for de enkelte Amter er meddelt i Tabelafdelingen. Naturligvis maa den anvendte Fremgangsmaade medføre, at der — i Særdeleshed med Hensyn til sjældnere anvendte Maskiner — hæfter en vis Usikkerhed ved Tallene for de enkelte Ejendomsgrupper.

En foreløbig Opgørelse over Anvendelsen af Landbrugsmaskiner i 1936 har været meddelt i Statistiske Efterretninger 1937, Nr. 6.

Det statistiske Departement i November 1938.

EINAR COHN.

Mads Iversen.

**Tidligere Publikationer vedrørende Anvendelsen af
Landbrugsmaskiner.**

Publications antérieures relatives à l'emploi de machines dans l'agriculture.

1907. Statistiske Meddelelser, 4. Række, 34. Bind, 2. Hæfte.

1923. Statistiske Meddelelser, 4. Række, 72. Bind, 3. Hæfte.

Indholdsfortegnelse.

Anvendelse af Landbrugsmaskiner m.v.
d. 18. Juli 1936.

Tekstafdeling.

Indledning

Kraftmaskiner.

Almindelig Oversigt

Bevægelige Kraftmaskiner

1. Traktorer

2. Damplokomobiler

Faste Kraftanlæg

1. Elektromotorer

2. Forbrændingsmotorer

3. Vindmøller

Maskiner, der anvendes i Stald og Lade.

1. Almindelig Oversigt

2. Tærskemaskiner

3. Halmpresser

4. Malkemaskinanlæg

5. Andre

Markmaskiner.

1. Almindelig Oversigt

2. Saamaskiner (til Korn)

3. Slaamaskiner

4. Mejemaskiner

5. Andre Markmaskiner

Ajlebeholdere

Ensilagebeholdere

Antal Maskiner.

Stationære Maskiner

Antal Maskiner paa de store Ejen-
domme

Landbrugsareal og Maskinbenyttelse

Pag.

Table des matières.

Emploi de machines d'agriculture, etc.,
le 18 juillet 1936.

Texte.

Introduction.

Machines motrices.

Aperçu général.

Mobiles.

1. Tracteurs.

2. Locomobiles à vapeur.

Fixes.

1. Electromoteurs.

2. Moteurs à pétrole, etc.

3. Moulins à vent.

Machines d'étable et de grange.

1. Aperçu général.

2. Batteuses.

3. Compresseurs de paille.

4. Trayeuses.

5. Autres.

Machines de champ.

1. Aperçu général.

2. Semoirs (pour le blé).

3. Faucheuses.

4. Moissonneuses.

5. Autres machines de champ.

Fosses à purin.

Réservoirs d'ensilage.

Nombre de machines.

Machines fixes.

Nombre des machines sur les grandes
exploitations.

Terre cultivée et emploi de machines.

7
9
10
10
11
11
14
16
17

17
18
21
21
23

24
25
27
28
31

32
33

33
34
35

Tabelafdeling.	Pag.	Tableaux.
Tabel I. Anvendelsen af Landbrugsmaskiner m. v. i Landkommunerne 1936. Amter og Landsdele.....	38	Tabl. I. Emploi de machines dans l'agriculture (communes rurales) 1936. Départements et parties du pays.
Tabel II. Anvendelsen af Landbrugsmaskiner m. v. i Landkommunerne 1936 efter Størrelsen af Landbrugsarealet. Øerne, Jylland og Hele Landet.....	42	Tabl. II. Emploi de machines dans l'agriculture (communes rurales) 1936; répartition d'après la superficie cultivée. Iles, Jutland, le Danemark.
Tabel III. Anvendelsen af Landbrugsmaskiner m. v. i Landkommunerne 1936 efter Ejendommens samlede Grundværdi. Øerne, Jylland og Hele Landet.....	48	Tabl. III. Emploi de machines dans l'agriculture (communes rurales) 1936; répartition d'après la valeur de la terre. Iles, Jutland, le Danemark.
Oversættelse til Fransk til Brug ved Tabellerne	54	Traduction en français des en-tête des tableaux.
Spørgeskemaets Rubrikker	55	Rubriques du questionnaire.

Indledning.

Som nævnt i Forordet, omfatter nærværende Undersøgelse kun Landejendomme i Landkommunerne, og som Landejendomme er alene medtaget Brug med et Landbrugsareal paa mindst 0,55 ha. Af 203 500 Ejendomme gav 198 049, eller godt 97 pCt., Oplysninger om Maskinbenyttelsen, jvf. nedenstaaende Oversigt.

Antal Ejendomme med Oplysning om Anvendelse af
Maskiner i Procent af samtlige Landejendomme.

Landbrugsareal	Øerne	Jylland	Hele Landet
	pCt.	pCt.	pCt.
0,55— 3 ha.....	95,1	95,0	95,0
3 — 5 -	97,2	94,9	96,1
5 — 10 -	97,1	95,5	96,1
10 — 15 -	98,8	97,5	97,8
15 — 30 -	99,1	99,1	99,1
30 — 60 -	99,4	99,4	99,4
60 —120 -	100,0	100,0	100,0
120 —240 -	100,0	96,5	97,9
240 ha og derover	100,0	100,0	100,0
I alt...	97,5	97,2	97,3

Det fremgaar, at det er de mindste Ejendomme, der hyppigst mangler Oplysninger fra.

Da man i Tabelafdelingen har meddelt meget udførlige Oplysninger saavel med Hensyn til absolute som relative Tal for samtlige Maskiner m. v., henviser man i Almindelighed hertil, og den tekstmæssige Behandling vedrører derfor hovedsagelig kun de mere betydende Maskiners Anvendelse.

Som allerede nævnt, er Opgørelsen over Maskinanvendelsen paa de forskellige Størrelsesgrupper af Ejendomme foretaget paa et repræsentativt Materiale, omfattende godt 10 pCt. af samtlige Landkommuner. Dog har man specielt for Bornholm paa Grund af Materialets Lidenhed benyttet ca. 20 pCt. af det samlede Materiale. Desuden er der for de ret faa helt store Ejendomme, d. v. s. Grupperne med et Landbrugsareal paa 120—240 ha og 240 ha og derover, foretaget Opgørelse for hele Materialet, og endvidere for visse sjældnere benyttede Maskiner, eksempelvis Malkemaskiner i Jylland.

Ved Opgørelsen efter Ejendomsstørrelse har man benyttet de samme Kommuner, som anvendtes ved de senere Aars Undersøgelser paa repræsentativt Grundlag. Med Hensyn til dette Materiales Udvalgelse og Beskaffenhed henvises til Statistiske Meddelelser 4. Række, 102. Bind, 2. Hæfte »Arealanvendelse og Kreaturhold efter Ejendomsstørrelse 1933«.

I Lighed med nævnte Undersøgelse vedrørende Areal og Kreaturhold samt en Undersøgelse over Landbrugets Arbejdskraft efter Ejendomsstørrelser i 1934, jvf. Statistiske Meddelelser 4. Række, 102. Bind, 3. Hæfte, er der ved den heromhandlede Undersøgelse over Maskinbenyttelsen blevet foretaget en Opgørelse saavel efter Størrelsen af Ejendommenes Landbrugsareal som efter Ejendommenes Grundværdi. Grundværdien omfatter foruden Landbrugsarealet ogsaa Grund, Gaardsplads og Have m. m., og disse Arealer udgør en større Andel af det samlede Jordtilliggende paa de smaa Ejendomme end paa de større.

Den ved Grupperingen benyttede Grundværdi vil, hvor der ikke undtagelsesvis har fundet Omvurdering Sted, referere sig til den almindelige Vurdering til Grundskyld og Ejendomsskyld pr. 1. Januar 1932.

Af Hensyn til Sammenligningen med Opgørelsen i 1923 er den tekstmæssige Behandling af Undersøgelsen vedrørende Maskinbenyttelsen paa de forskellige Ejendomsstørrelser knyttet til Landbrugsarealet, men der er i Tabelafdelingen meddelt udførlige Oplysninger om Maskinbenyttelsen paa Grundværdigrupper.

Medens Gruppegrænserne for de mindre Ejendomme i 1923 var 0,55—3,3 ha og 3,3—5 ha, har man i 1936 benyttet Gruppegrænserne 0,55—3 ha og 3—5 ha. Ved Sammenligningen med 1923 kan dette for disse smaa Ejendommers Vedkommende medføre en lille Unøjagtighed.

De i Teksten og i Teksttabellerne meddelte Oplysninger om, hvor mange Procent af samtlige Landejendomme, der benyttede en given Maskine, er alene baseret paa Ejendomme med Oplysninger om Maskinbenyttelsen, men der er ikke Grund til at antage, at de meget faa Ejendomme, der ikke har givet Oplysninger, skulde have en saa afvigende Benyttelsehyppighed, at det paa nogen Maade kunde ændre Tallene.

Kraftmaskiner.

Almindelig Oversigt.

I nedenstaaende Tabel belyses Benyttelsen af Kraftmaskiner i Landbruget i 1936 og 1923. Tabellen omfatter saavel bevægelige Kraftmaskiner som faste Kraftanlæg. Man har ved Tællingen ikke spurgt

Tabel 1. Ejendomme, der benyttede Kraftmaskiner.

	Landkommunerne				Byerne 1923
	1936		1923 ¹⁾		
	Antal Ejen- domme	I pCt. af samtlige Ejen- domme	Antal Ejen- domme	I pCt. af samtlige Ejen- domme	Antal Ejen- domme
Traktorer	6 660	3,4	1 967	1,0	38
Damplokomobiler	1 268	0,6	7 227	3,8	184
Elektromotorer	73 511	37,1	38 684	20,4	952
Forbrændingsmotorer (Petroleum, Benzin o. l.)	34 822	17,6	14 619	7,7	164
Vindmøller til Landbrugsarbejde ...	12 587	6,4	6 060	} 8,7	{ 37
Vindmøller til Vandløftning	2 927	1,5	10 393		

¹⁾ I 1923 var Vindmøllerne opdelt i »Husmøllers« og »Andre Vindmotorers«.

om Anvendelsen af Hestegang eller faste Anlæg af Dampmaskiner. Sidstnævnte Anlæg fandtes i 1923 kun paa 674 Ejendomme.

I Almindelighed er hver Ejendom kun forsynet med een Slags fast Kraftanlæg. Der fandtes dog ved Tællingen i 1936 i alt ca. 5 000 Ejendomme, der benyttede to og i nogle faa Tilfælde tre faste Kraftanlæg. I 1923 var det tilsvarende Tal for Landkommunerne 1 850 Ejendomme; der har altsaa fundet en betydelig Forøgelse Sted. Af de ca. 5 000 Ejendomme fandtes de 4 000 i Jylland og heraf igen ca. 2 500 i det nordlige Jylland, hvor man ofte supplerer Vindkraft med andre Kraftformer. Af det nævnte Antal Ejendomme var der for hele Landet ca. 1 100, der havde Kombinationen Elektromotor sammen med Forbrændingsmotor. De bevægelige Kraftmaskiner, Traktorer og Damplokomobiler, anvendes ofte sammen med et fast Kraftanlæg.

Bevægelige Kraftmaskiner.

1. Traktorer.

Traktor anvendtes i 1936 paa i alt 6 660 Landejendomme i Landkommunerne. Antallet er mere end tredoblet siden Tællingen i 1923,

Tabel 2. Ejendomme, der benyttede Traktorer, efter Ejendomsstørrelse.

Landbrugsareal	1936			1923		
	Øerne	Jylland	Hele Landet	Øerne	Jylland	Hele Landet
	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.
0,55— 3 ha	3,9	0,4	2,4	0,7	—	0,4
3 — 5 -	6,2	0,9	3,6	1,1	0,1	0,6
5 — 10 -	7,1	0,6	3,0	1,1	0,1	0,4
10 — 15 -	3,4	0,3	1,2	1,2	0,1	0,4
15 — 30 -	4,2	0,6	1,7	1,6	0,2	0,6
30 — 60 -	13,5	1,7	5,4	4,2	0,9	1,9
60 — 120 -	53,1	13,6	22,6	20,0	4,0	7,1
120 — 240 -	76,2	46,0	58,3	40,1	16,2	24,3
240 ha og derover	82,8	67,9	78,5	57,8	41,1	51,3
Samtl. Ejend. gnstl.	7,0	1,2	3,4	2,0	0,5	1,0

hvor det tilsvarende Antal Ejendomme udgjorde 1 967. I Procent af samtlige Ejendomme er det for hele Landet en Stigning fra 1 pCt. til 3,4 pCt.

Benyttelsen efter Ejendomsstørrelse fremgaar af foranstaaende Tabel 2. Traktordrift er naturligvis kun almindelig paa de helt store Gaarde, men Traktorens mange Anvendelsesmuligheder som mobil og stationær Kraftmaskine har ialtfald for Øernes Vedkommende medført en ikke ubetydelig Anvendelse ogsaa paa de mindre Brug; der er for disse Brug formentlig overvejende Tale om Anvendelse af lejede eller laante Maskiner, eksempelvis indenfor Andelsforeninger o.l.

2. Damplokomobiler.

Benyttelsen af Damplokomobiler er siden 1923 stort set gaaet tilbage i samme Omfang, som Traktorens Anvendelse er tiltaget, jvf. foranstaaende Tabel 1. Af de 1 268 Ejendomme, der i 1936 benyttede Damplokomobiler, fandtes de 939 paa Øerne og kun 329 i Jylland; det er overvejende de helt store Ejendomme, der benytter disse Kraftmaskiner.

Faste Kraftanlæg.

Tages der Hensyn til det foran omtalte Forhold, jvf. Side 10, at en Del Ejendomme samtidig anvender 2 eller flere Slags Kraftmaskiner, bliver Resultatet, at i alt ca. 116 000 Landbrugsejendomme i 1936 var forsynet med faste Kraftanlæg, hvorved her forstaas Elektromotorer, Forbrændingsmotorer eller Vindmøller til Landbrugsarbejde. For alle Brugsstørrelser under eet svarer det kun til ca. 58 pCt. af Ejendommene, men det maa dog her erindres, at de smaa Brug, som talmæssigt er stærkt repræsenteret, kun i ringe Grad er forsynet med faste Kraftanlæg. I 1923 var dog kun ca. 30 pCt. af Brugene forsynet med de her omtalte Anlæg, saa Antallet er næsten fordoblet, jvf. de nederste Linier i Tabel 3.

Benyttelsen af faste Kraftanlæg paa de forskellige Brugsstørrelser indenfor Landsdelene fremgaar af Tabel 3. Der er i Tabellen sket

Tabel 3. Ejendomme, der benyttede faste Kraftanlæg¹⁾.

Landbrugsareal	Sjælland	Bornholm	Loll.-Falster	Fyn	Øerne	Østlige Jylland	Nordlige Jylland	Vestlige Jylland	Syddige Jylland	Jylland	Hele Landet
	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.
0,55— 3 ha	9,9	4,3	10,9	40,1	20,2	14,6	4,8	9,5	5,4	9,2	15,5
3 — 5 -	21,5	6,2	30,8	67,5	36,6	27,9	14,7	27,7	20,5	23,5	30,1
5 — 10 -	35,0	14,4	39,2	80,3	48,4	50,3	43,6	54,3	40,2	48,7	48,6
10 — 15 -	67,1	21,4	81,7	86,8	72,6	67,9	70,0	66,1	45,2	65,7	67,6
15 — 30 -	81,1	44,1	79,2	97,1	83,7	83,8	86,7	81,1	69,8	81,9	82,4
30 — 60 -	86,4	75,8	85,4	97,7	88,8	93,9	93,9	89,2	82,1	90,1	89,7
60 —120 -	90,5	100,0	82,0	97,1	90,2	92,3	95,2	90,4	89,6	91,7	91,4
120 —240 -	95,8	—	100,0	100,0	97,6	96,0	95,3	91,2	100,0	95,7	96,4
240 ha og derover	100,0	—	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	92,7	100,0	98,7	99,6
Ialt { pCt.	47,3	20,3	52,0	74,6	54,9	61,1	58,0	63,5	57,4	60,6	58,5
1936 { Ant. Ejd.	18487	710	4321	16730	40248	21067	20156	26499	7907	75629	115877
I alt { pCt.	29,4	15,6	43,4	46,4	35,5	29,0	19,4	32,2	27,7	27,2	30,4
1923 { Ant. Ejd.	11508	531	3580	10330	25949	9430	5360	12421	3353	31564	57513

¹⁾ Tabellen omfatter Elektromotorer, Forbrændingsmotorer og Vindmøller til Landbrugsarbejde. Ejendomme, der har mere end eet af de nævnte Anlæg, er kun medregnet som een Ejendom.

Fradrag for det Antal Ejendomme, der har installeret mere end een af de paagældende Arter af Anlæg.

Det ses, at de forskellige Landsdele udviser en meget forskellig Stigningsprocent. Stærkest Udvikling har der fundet Sted i det nordlige Jylland, hvor Antallet af Brug, der benyttede faste Kraftanlæg, er tredoblet siden 1923.

Som nævnt er der en meget stor Forskel i Benyttelsesprocenten for de forskellige Brugsstørrelser. Saaledes er kun 15,5 pCt. af de smaa Ejendomme med et Jordtilliggende paa 0,55—3 ha forsynet med faste Kraftanlæg, men det er bemærkelsesværdigt, at selv for disse Smaabrug er paa Fyn ikke mindre end 40 pCt. forsynet med faste Anlæg; som det vil fremgaa af det følgende, drejer det sig i overvejende Grad om Elektromotorer. For de store Brug viser Tabellen en Benyttelsesprocent tæt op mod 100, men ogsaa de talrige Brug i Mellemstørrelsen 10 til 30 ha er for de 70—80 pCt.s Vedkommende forsynet

Tabel 4. Elektromotorer, Forbrændingsmotorer og Vindmøller til Landbrugsarbejde.

	1936				1923			
	Elektromotorer	Forbrændingsmotorer (Petroleum, Benzin o. l.)	Vindmøller til Landbrugsarbejde	Faste Kraftanlæg i alt ¹⁾	Elektromotorer	Petroleums- og andre Eksplosionsmotorer	Husmøller	Faste Kraftanlæg i alt ¹⁾
	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.
Sjælland	34,8	12,0	1,7	47,3	18,6	10,5	1,1	29,4
Bornholm	15,0	6,0	0,7	20,3	7,1	8,0	0,9	15,6
Lolland-Falster...	41,6	10,2	1,3	52,0	27,0	16,3	1,3	43,4
Fyn.....	64,8	10,1	0,7	74,6	38,7	8,2	0,8	46,4
Øerne...	43,8	10,9	1,3	54,9	25,1	10,3	1,0	35,5
Østlige Jylland...	40,3	20,7	1,0	61,1	23,2	5,4	0,8	29,0
Nordlige — ...	19,6	23,3	22,4	58,0	8,3	6,7	5,3	19,4
Vestlige — ...	35,2	23,0	8,2	63,5	19,8	5,2	8,3	32,2
Sydlig — ...	43,6	14,4	0,6	57,4	19,8	9,1	1,0	27,7
Jylland...	33,2	21,5	9,3	60,6	17,5	6,1	4,6	27,2
Hele Landet...	37,1	17,6	6,4	58,5	20,4	7,7	3,2	30,4

¹⁾ Tallene er mindre end Summen af de tre Kolonner, fordi en Del Ejendomme har mere end een Slags faste Kraftmaskiner.

med faste Kraftanlæg; ogsaa her ligger Fyn højest, medens især Bornholm og det sydlige Jylland viser smaa Tal.

I Tabel 4 har man sammenholdt de tre Arter af faste Kraftanlæg og anført de tilsvarende Tal fra 1923 til Sammenligning. Det vil ses, at de tre Former for Kraftforsyning i ikke ringe Grad erstatter hinanden. Saaledes for det nordlige og vestlige Jylland, hvor man i større Udstrækning benytter Forbrændingsmotorer og Vindmøller til Landbrugsarbejde. Dette maa ses i Forbindelse med den forholdsvis betydelige Afstand mellem Brugene i disse Egne, som medfører en uforholdsmæssig stor Udgift til Ledningsnettet, hvorved Elektriciteten bliver mindre konkurrencedygtig. Det vil ses, at næsten hele Stigningen i Benyttelsen af Vindmøller til Landbrugsarbejde falder paa det nordlige Jylland, hvorimod Forøgelsen i Anvendelsen af Forbrændingsmotorer falder paa samtlige jydsk Landsdele.

1. Elektromotorer.

Det fremgaar af nedenstaaende Tabel 5, at der over hele Landet har fundet en stærk Fremgang Sted i Anvendelsen af Elektromotorer siden 1923. Af de 198 000 Landbrugsejendomme, der ved Tællingen i 1936 gav Oplysninger om Maskinbenyttelsen, anvendte 73 500, eller ca. 37 pCt., Elektromotorer, mod kun ca. 20 pCt. i 1923.

Den stærkeste Stigning har i første Række fundet Sted i de i

Tabel 5. Anvendelsen af Elektromotorer. Amter.

		1936		1923	
		Antal Ejendomme, der benyttede Elektromotorer	I pCt. af samtlige Ejendomme	Antal Ejendomme, der benyttede Elektromotorer	I pCt. af samtlige Ejendomme
			pCt.		pCt.
Københavns	Amt.....	1 879	36,5	829	16,5
Frederiksborg	-	2 390	39,8	1 056	17,6
Holbæk	-	3 477	32,9	2 398	22,8
Sorø	-	2 921	37,4	1 750	22,0
Præstø	-	2 949	30,9	1 249	13,0
Bornholms	-	523	15,0	241	7,1
Maribo	-	3 462	41,6	2 225	27,0
Svendborg	-	6 722	61,7	3 875	35,0
Odense	-	7 812	67,7	4 738	42,8
	Øerne...	32 135	43,8	18 361	25,1
Vejle	Amt.....	3 977	35,2	2 244	21,2
Aarhus	-	5 682	45,5	2 825	23,6
Randers	-	4 229	39,5	2 500	25,0
Aalborg	-	3 191	24,4	787	6,6
Hjørring	-	2 021	15,8	723	5,8
Thisted	-	1 592	18,8	1 213	14,4
Viborg	-	4 946	33,7	2 255	16,8
Ringkøbing	-	4 650	30,1	2 114	14,7
Ribe	-	5 084	43,9	3 264	30,8
Haderslev	-	2 530	52,0	643	15,2
Aabenraa-Sønderborg-	2 326	43,9	1 270	27,0
Tønder	-	1 148	31,8	485	15,8
	Jylland...	41 376	33,2	20 323	17,5
	Hele Landet...	73 511	37,1	38 684	20,5

Forvejen lidet elektrificerede Egne, men der er dog stadig store Forskelle mellem de forskellige Landsdele og Amter. Lavest ligger Bornholm og det nordlige Jylland, hvor kun 15 til 20 pCt. af Landbrugs-ejendommene anvender Elektromotorer, højest ligger Odense Amt, hvor op mod 70 pCt. af Ejendommene har elektriske Kraftanlæg. Som Helhed anvender kun 30—40 pCt. af de sjællandske Landbrug elektrisk Kraft, mod 60—70 pCt. for de fynske Brug. I Jylland, hvor hver tredje Ejendom benytter Elektromotorer, har der i Særdeleshed fundet en stærk Stigning Sted i Haderslev Amt, og Benyttelsesprocenten er her 52. Iøvrigt ligger det nordlige Jylland som nævnt lavest, og særlig Thisted Amt udviser ringe Stigning siden 1923. For Jylland under eet er Benyttelsen af Elektromotorer fordoblet siden sidste Tælling.

Efter Ejendomsstørrelse er Anvendelseshyppigheden anført i Tabel 6. Stigningen siden 1923 har været stærkest for de mindre Brug. Det er bemærkelsesværdigt, at relativt færre Ejendomme i de helt store Grupper over 120 ha anvender Elektromotorer end i Gaardbrugene fra 30 til 120 ha. Det samme Forhold genfindes ved Opgørelsen efter Grundværdi, hvor Ejendomme med en Grundværdi paa over 80 000

Tabel 6. Anvendelsen af Elektromotorer efter Ejendomsstørrelse.

Landbrugsareal	1936			1923		
	Øerne	Jylland	Hele Landet	Øerne	Jylland	Hele Landet
	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.
0,55— 3 ha	14,9	4,8	10,6	8,9	3,2	6,6
3 — 5 -	27,6	13,5	20,6	13,9	6,3	10,2
5 — 10 -	34,3	22,2	26,7	18,4	9,3	12,6
10 — 15 -	59,1	31,2	38,8	31,5	15,2	20,1
15 — 30 -	70,8	46,0	53,5	44,5	25,7	31,6
30 — 60 -	77,8	59,3	65,0	49,9	33,8	38,9
60 —120 -	79,7	66,1	69,2	52,6	33,8	37,5
120 —240 -	70,6	53,5	60,5	59,9	38,7	45,9
240 ha og derover	74,5	65,4	71,9	63,4	51,4	58,7
Samtl. Ejend. gnstl.	43,8	33,2	37,1	25,1	17,5	20,5

Kr. viser mindre Anvendelseshyppighed end Ejendomme med 50—80 000 Kr., jvf. Tabel III, Side 53. Dette Forhold maa formentlig ses i Forbindelse med, at de store Ejendomme, i den Periode Elektriciteten er trængt saa stærkt frem, i højere Grad end de almindelige Gaarde allerede har været forsynet med Kraftanlæg i Form af Traktor, Damplokomobil eller Forbrændingsmotor, altsaa Maskiner, hvis Kapacitet ialtfald for de to førstnævntes Vedkommende daarligt kan udnyttes paa mindre Gaarde.

2. Forbrændingsmotorer.

Anvendelsen af Forbrændingsmotorer (Petroleum, Benzin o. l.) er for de enkelte Landsdele anført i Tabel 7. I alt benyttede i 1936 knap 18 pCt. af Landbrugsejendommene Forbrændingsmotorer. Der har fundet en meget stærk Stigning Sted siden 1923, hvor kun ca. 8 pCt. af Brugene anvendte denne Art af Kraft, men hele Stigningen falder paa Jylland, hvor over en Femtedel af Ejendommene nu an-

Tabel 7. Forbrændingsmotorer (Petroleum, Benzin o. l.).

	1936		1923	
	Antal Ejendomme, der benyttede Forbrændingsmotorer	I pCt. af samtlige Ejendomme	Antal Ejendomme, der benyttede Forbrændingsmotorer	I pCt. af samtlige Ejendomme
		pCt.		pCt.
Sjælland	4 671	12,0	4 119	10,5
Bornholm	210	6,0	273	8,0
Lolland-Falster	852	10,2	1 342	16,3
Fyn	2 260	10,1	1 819	8,2
Øerne...	7 993	10,9	7 553	10,3
Østlige Jylland	7 143	20,7	1 754	5,4
Nordlige —	8 091	23,3	2 210	6,7
Vestlige —	9 609	23,0	1 998	5,2
Sydlig —	1 986	14,4	1 104	9,2
Jylland...	26 829	21,5	7 066	6,1
Hele Landet...	34 822	17,6	14 619	7,7

vender Forbrændingsmotorer. For Lolland-Falster og Bornholm har der fundet en Nedgang Sted siden 1923. Forbrændingsmotorer anvendes paa alle Ejendomsstørrelser, jvf. Tabelafdelingen, Side 42 ff.

3. Vindmøller.

Af de ca. 12 600 Vindmøller til Landbrugsarbejde, der benyttedes i 1936, fandtes ikke mindre end ca. 11 200 i det nordlige og vestlige Jylland. Vindmøller til Vandløftning fandtes derimod mere ligeligt fordelt over alle Landsdele, jvf. iøvrigt Tabelafdelingen.

Maskiner, der anvendes i Stald og Lade.

1. Almindelig Oversigt.

I nedenstaaende Tabel 8 er anført en Hovedoversigt over Anvendelsen af Maskiner i Stald og Lade i 1936 sammenholdt med 1923. Som Helhed har der fundet en ikke ringe Stigning Sted i Anvendelsen af disse Maskiner siden 1923.

Tabel 8. Maskiner, der anvendes i Stald og Lade.

Ejendomme, der benyttede:	Landkommunerne				By- erne 1923
	1936		1923		
	Antal Ejen- domme	I pCt. af samtlige Ejen- domme	Antal Ejen- domme	I pCt. af samtlige Ejen- domme	Antal Ejen- domme
Store selvrensende Tærskemaskiner med Sortertromle.....	13 888	7,0	16 883	8,9	474
Dobbeltrensende Tærskemaskiner uden Sortertromle	29 752	15,0	34 498	18,2	396
Mindre enkeltrens. Tærskemaskiner	65 380	33,0			
Tærskemaskiner uden Renseri.....	33 163	16,7	61 196	32,3	897
Halmpresser med Binding	29 295	14,8	—	—	—
Halmpresser uden Binding.....	14 501	7,3	—	—	—
Kværne.....	86 089	43,5	45 165	23,9	573
Hakkelsemaskiner.....	139 728	70,6	139 371	73,7	2 892
Roevaskemaskiner	2 191	1,1	1 861	1,0	55
Roetørensere	3 354	1,7	2 172	1,1	66
Malkemaskinanlæg	3 638	1,8	717	0,4	9

2. Tærskemaskiner.

Af nedenstaaende Tabel 9 fremgaar, hvor mange Procent af Landbrugsejendommene der i 1936 benyttede Tærskemaskiner overhovedet, altsaa uanset Arten af Maskinerne. Tabellen giver Oplysninger om Anvendelsen saavel paa Landsdele som for de enkelte Ejendomsstørrelser.

For hele Landet anvendte ca. 71 pCt. af Ejendommene Tærskemaskiner i 1936, mod 58 pCt. i 1923; som Tabellen viser, falder langt den største Del af denne Stigning paa Jylland.

Med Hensyn til Benyttelsen af Tærskemaskiner synes Tællingen dog at være behæftet med Fejl, jvf. at Sjælland, Bornholm og Lolland-Falster viser Nedgang i Benyttelseshyppigheden siden 1923. I nogen Grad er denne Nedgang dog sikkert formel, idet en relativ stærk Tilvækst i Antallet af Smaabrug, der ikke tærsker med Maskine, kan paavirke Procenten stærkt for Brugene taget under eet, men en nærmere Undersøgelse af Materialet synes dog ogsaa at tyde paa en reel

Tabel 9. Ejendomme, der benyttede Tærskemaskiner¹⁾.

Landbrugsareal	Sjælland	Bornholm	Loll.-Falster	Fyn	Øerne	Østlige Jylland	Nordlige Jylland	Vestlige Jylland	Sydige Jylland	Jylland	Hele Landet
	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.
0,55— 3 ha	25,4	29,0	28,7	53,5	35,8	21,6	11,0	12,6	4,4	14,0	26,5
3 — 5 -	53,0	30,2	52,5	86,5	62,8	57,5	30,0	38,8	30,5	42,3	52,6
5 — 10 -	57,9	32,3	64,4	89,9	67,2	78,6	60,2	73,0	60,7	69,5	68,7
10 — 15 -	71,7	53,2	75,1	90,3	77,0	88,7	77,8	82,3	61,2	80,7	79,7
15 — 30 -	84,9	58,6	75,5	96,6	85,7	96,3	88,1	91,2	79,4	90,4	89,0
30 — 60 -	89,8	69,7	76,2	100,0	90,1	99,4	93,5	94,4	84,3	93,6	92,5
60 —120 -	91,2	73,3	98,0	100,0	94,9	100,0	96,6	90,7	84,5	92,3	92,9
120 —240 -	91,5	—	100,0	100,0	95,1	93,7	95,3	95,6	100,0	95,7	95,4
240 ha og derover	95,8	—	100,0	92,7	95,8	84,8	100,0	92,9	100,0	92,3	94,8
I alt { pCt.	62,2	40,4	62,0	83,6	67,7	79,5	66,4	75,7	66,7	73,1	71,1
1936 { Ant. Ejd.	24321	1413	5152	18737	49623	27421	23063	31551	9187	91222	140845
I alt { pCt.	65,9	46,2	64,5	69,5	65,9	60,3	48,2	52,5	49,4	53,1	58,1
1923 { Ant. Ejd.	25748	1572	5328	15488	48136	19651	15826	20254	5991	61722	109858

¹⁾ Ejendomme, der benyttede mere end een Slags Tærskemaskine, er her kun medregnet som een Ejendom.

Fejl, nemlig manglende Opgivelse fra en Del Ejendomme, der iøvrigt har givet Oplysning for andre Maskiners Vedkommende. Som det vil fremgaa af Tabel 10, benytter Sjælland, Bornholm og Lolland-Falster overvejende de store Tærskværker, medens Fyn og Jylland benytter de smaa Maskiner. Det maa da antages, at en Del af de Ejendomme, der benytter de store Andelstærskværker eller lejede Maskiner, har undladt at opføre dette paa Tællingsskemaet. Det kan i den Forbindelse bemærkes, at de større Gaarde i nævnte Landsdele ikke viser Tilbagegang i Benyttelseshyppighed. Muligvis har en Del Brugere ogsaa været i Tvivl, om disse store Tærskværker var med eller uden Sortertromle og har derfor undladt at besvare Spørgsmaalene. Endelig maa man ved Sammenligninger mellem Benyttelseshyppigheden paa de forskellige Ejendomsstørrelser erindre, at denne Del af Undersøgelsen kun er foretaget paa 10 pCt. af Materialet.

Tabel 10. De enkelte Arter af Tærskemaskiner.

	1936					1923				
	Store selvrensende Tærskemaskiner med Sortertromle	Dobbelrensende Tærskemaskiner uden Sortertromle	Mindre enkelrensende Tærskemaskiner	Tærskemaskiner uden Renseeri	Tærskemaskiner i alt ¹⁾	Store selvrensende Tærskemaskiner med Sortertromle	Store selvrensende Tærskemaskiner uden Sortertromle	Ikke selvrensende Tærskemaskiner	Tærskemaskiner i alt ¹⁾	
	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	
Sjælland	13,5	23,5	17,9	8,3	62,2	14,7	27,0	26,5	65,9	
Bornholm	24,4	6,8	8,1	2,2	40,4	26,0	11,7	11,6	46,2	
Lolland-Falster	26,6	12,8	20,8	2,9	62,0	26,3	28,4	12,3	64,5	
Fyn	5,9	30,0	26,0	21,8	83,6	6,6	26,9	37,8	69,5	
Øerne	13,2	23,5	20,3	11,5	67,7	14,1	26,4	27,6	65,9	
Østlige Jylland	3,0	16,7	35,9	24,4	79,5	5,3	16,6	39,4	60,3	
Nordlige —	3,9	5,8	41,0	16,1	66,4	6,2	11,6	31,0	48,2	
Vestlige —	1,3	5,3	48,2	21,6	75,7	2,7	11,8	38,7	52,5	
Sydlig —	9,5	18,3	27,3	12,4	66,7	14,6	11,8	25,3	49,4	
Jylland	3,4	10,0	40,5	19,8	73,1	5,7	13,1	35,3	53,1	
Hele Landet	7,0	15,0	33,0	16,7	71,1	8,9	18,2	32,3	58,1	

¹⁾ Da en Del Ejendomme anvendte mere end een af de nævnte Maskiner, er Tallene ikke en Sum af de foranstaaende Kolonner.

Tabel 11. Benyttelsen af de enkelte Arter af Tærskemaskiner efter Ejendomsstørrelse.

	Ejendomme med et Landbrugsareal af									
	0,55—3 ha	3—5 ha	5—10 ha	10—15 ha	15—30 ha	30—60 ha	60—120 ha	120—240 ha	240 ha og derover	I alt
Øerne										
Store selvrens. Tærskemask. med Sortertromle	pCt. 7,8	pCt. 11,7	pCt. 11,8	pCt. 11,3	pCt. 13,4	pCt. 20,5	pCt. 59,1	pCt. 95,8	pCt. 95,8	pCt. 13,2
Dobbeltrens. Tærskem. uden Sortertromle	4,4	7,9	16,3	33,5	45,9	52,3	29,9	4,5	4,2	23,5
Mindre enkeltrens. Tærskem. Tærskem. uden Renseri . . .	5,9	18,3	27,5	28,0	25,5	17,2	7,2	1,0	0,5	20,3
Tærskem. uden Renseri . . .	18,1	25,4	12,1	4,7	2,3	1,4	3,8	1,0	—	11,5
Tilsammen ¹⁾ { 1936	35,8	62,8	67,2	77,0	85,7	90,1	94,9	95,1	95,8	67,7
{ 1923	34,7	62,2	69,9	80,5	86,6	86,4	91,5	88,1	94,0	65,9
Jylland										
Store selvrens. Tærskemask. med Sortertromle	0,7	1,4	1,6	1,8	3,8	6,3	21,5	56,4	75,6	3,4
Dobbeltrens. Tærskem. uden Sortertromle	1,5	1,7	2,0	4,4	15,1	29,8	40,4	28,5	11,5	10,0
Mindre enkeltrens. Tærskem. Tærskem. uden Renseri . . .	2,2	11,0	34,1	51,0	58,5	53,2	29,5	12,2	3,8	40,5
Tærskem. uden Renseri . . .	9,8	28,4	31,8	23,9	13,7	6,3	2,6	3,1	2,6	19,8
Tilsammen ¹⁾ { 1936	14,0	42,3	69,5	80,7	90,4	93,6	92,3	95,7	92,3	73,1
{ 1923	6,4	20,5	38,3	57,4	75,0	85,6	87,0	86,1	91,8	53,1
Hele Landet										
Store selvrens. Tærskemask. med Sortertromle	4,7	6,5	5,4	4,3	6,7	10,7	30,1	72,4	90,0	7,0
Dobbeltrens. Tærskem. uden Sortertromle	3,1	4,8	7,3	12,2	24,4	36,8	38,0	18,8	6,3	15,0
Mindre enkeltrens. Tærskem. Tærskem. uden Renseri . . .	4,3	14,6	31,7	44,8	48,6	42,0	24,4	7,7	1,5	33,0
Tærskem. uden Renseri . . .	14,5	26,9	24,5	18,7	10,3	4,8	2,9	2,3	0,7	16,7
Tilsammen ¹⁾ { 1936	26,5	52,6	68,7	79,7	89,0	92,5	92,9	95,4	94,8	71,1
{ 1923	22,9	41,7	49,6	64,3	78,6	85,8	87,9	86,8	93,1	58,1

¹⁾ Ejendomme, der benytter mere end een Slags Tærskemaskine, er her kun medregnet som een Ejendom.

Som før nævnt er der en karakteristisk Forskel mellem Landsdelene i Benyttelsen af de enkelte Arter af Tærskemaskiner; den samme Forskel fandtes i 1923, jvf. Tabel 10. Tendensen er iøvrigt, at de store Tærskværker og de smaa Maskiner uden Renseri forsvinder til Fordeel for de mellemstore Maskiner.

Benyttelsen af de enkelte Arter af Tærskemaskiner paa Ejendomsstørrelser er belyst i Tabel 11. Tabellen viser, at Aarsagen til de store Tærskværkers store Benyttelseshyppighed paa Øerne maa søges i, at ogsaa de smaa Ejendomme i denne Landsdel anvender de store Tærskværker. Dette kan kun være muligt gennem et Andels- eller Lejesystem.

Godt 1 300 Ejendomme anvendte i 1936 mere end een Slags Tærskemaskine; det tilsvarende Tal for Landkommunerne var i 1923 ca. 2 700 Ejendomme.

3. Halmpresser.

For første Gang har man ved Tællingen i 1936 foretaget en Opførelse over Anvendelsen af Halmpresser. I alt 29 300 Ejendomme benyttede Halmpresser med Binding, og halvt saa mange, nemlig 14 500 Ejendomme, Halmpresser uden Binding. Normalt er de store Tærskværker kombineret med Halmpresser, og af Ejendommene, der benyttede Presser med Binding, fandtes de 22 000 da ogsaa paa Øerne. Med Hensyn til Fordelingen paa Ejendomsstørrelser henvises til Tabelafdelingen.

4. Malkemaskinanlæg.

Udviklingen siden 1923 med Hensyn til Benyttelse af Malkemaskiner fremgaar af Tabel 12. I 1936 benyttede i alt 3 638 Ejendomme Malkemaskiner mod 717 Ejendomme i 1923. Det østlige Jylland har den højeste Benyttelsesprocent, derefter følger Sjælland og det sydlige Jylland.

Benyttelsen paa Ejendomsstørrelse fremgaar af Tabel 13. For hele Landet benyttede godt 11 pCt. af Ejendommene mellem 60—120 ha Malkemaskiner og ca. 14 pCt. af Brugene mellem 120—240 ha.

Den stærkeste Stigning har fundet Sted paa Øerne, hvor Benyttelsen næsten er tidoblet siden 1923; dette skyldes ikke mindst Stigningen for Ejendommene mellem 15—60 ha, der i 1936 havde godt 1 100 af de 1 416 Malkemaskinanlæg paa Øerne.

Tabel 12. Malkemaskinanlæg. Landsdele.

	1936		1923	
	Antal Ejendomme, der benyttede Malkemaskinanlæg	I pCt. af samtlige Ejendomme	Antal Ejendomme, der benyttede Malkemaskinanlæg	I pCt. af samtlige Ejendomme
		pCt.		pCt.
Sjælland	993	2,5	96	0,2
Bornholm	16	0,5	3	0,1
Lolland-Falster	150	1,8	19	0,2
Fyn	257	1,1	36	0,2
Øerne...	1 416	1,9	154	0,2
Østlige Jylland	1 030	3,0	321	1,0
Nordlige —	412	1,2	118	0,4
Vestlige —	486	1,2	101	0,3
Sydlig —	294	2,1	23	0,2
Jylland...	2 222	1,8	563	0,5
Hele Landet...	3 638	1,8	717	0,4

Tabel 13. Ejendomme, der benyttede Malkemaskinanlæg, efter Ejendomsstørrelse.

Landbrugsareal	1936			1923		
	Øerne	Jylland	Hele Landet	Øerne	Jylland	Hele Landet
	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.
under 15 ha	0,3	0,2	0,2	—	0,1	—
15—30 -	4,6	2,3	3,0	0,3	0,5	0,4
30—60 -	7,2	6,4	6,6	0,9	1,6	1,4
60—120 -	10,3	11,4	11,2	1,6	2,4	2,2
120—240 -	10,5	16,1	13,8	1,9	4,6	3,7
240 ha og derover	22,4	17,9	21,1	9,1	13,7	10,8
Samtl. Ejend. gntl.	1,9	1,8	1,8	0,2	0,5	0,4

En Beregning over Antallet af Køer paa de Ejendomme, der benyttede Malkemaskiner i 1936, er meddelt i Tabel 14. Hvis man gaar ud fra, at alle Køer paa de Ejendomme, der anvendte Malke-

Tabel 14. Antal Køer, der maskinmalkes. 1936.

Landbrugsareal	Antal Køer paa Ejendomme, der benytter Malkemaskinanlæg			Antal Køer paa Ejend. m. Malkemaskinanlæg i pCt. af samtlige Køer ¹⁾		
	Øerne	Jylland	Hele Landet	Øerne	Jylland	Hele Landet
under 15 ha	1 263	1 162	2 425	pCt.	pCt.	pCt.
15—30 -	8 405	10 819	19 224	0,8	0,3	0,4
30—60 -	9 584	19 684	29 268	5,3	3,2	3,9
60—120 -	2 321	9 802	12 123	7,8	8,2	8,0
120—240 -	2 450	2 805	5 255	9,3	11,8	11,2
240 ha og derover.....	5 616	1 760	7 376	12,2	11,6	11,9
I alt...	29 639	46 032	75 671	24,8	18,5	22,8
				5,3	4,4	4,7

¹⁾ Fordelingen af samtlige Køer paa Ejendomsstørrelse i 1936 er baseret paa Undersøgelsen over Arealanvendelse og Kreaturhold efter Ejendomsstørrelse 1933.

maskiner, blev maskinmalket, vil dette for hele Landet være ca. 76 000 Køer eller 4,7 pCt. af den samlede Kobestand i 1936.

5. Andre Maskiner til Anvendelse i Stald og Lade.

Benyttelsen af Kværne er belyst i Tabel 15. I alt anvendte 43,5 pCt. af Landejendommene Kværne i 1936 mod kun 24 pCt. i

Tabel 15. Ejendomme, der benyttede Kværne.

Landbrugsareal	1936			1923		
	Øerne	Jylland	Hele Landet	Øerne	Jylland	Hele Landet
	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.
0,55—3 ha	6,4	3,8	5,3	3,7	1,8	2,9
3 — 5 -	16,4	10,2	13,3	8,3	3,3	5,8
5 — 10 -	28,4	31,3	30,2	15,0	8,4	10,7
10 — 15 -	54,9	49,1	50,7	31,2	18,3	22,2
15 — 30 -	70,1	67,4	68,2	47,9	37,7	40,9
30 — 60 -	78,2	78,5	78,4	55,2	54,9	55,0
60 — 120 -	80,1	81,3	81,0	60,0	60,9	60,7
120 — 240 -	79,4	83,2	81,7	67,4	62,9	64,4
240 ha og derover.....	85,9	80,8	84,4	84,9	76,7	81,7
Samtl. Ejend. gnstl.	38,5	46,4	43,5	23,5	24,1	23,9

1923. Den største Stigning har fundet Sted i Jylland, hvor Benyttelsesprocenten næsten er fordoblet siden 1923. Samtlige Brugsstørrelser saavel paa Øerne som i Jylland udviser Stigning.

Med Hensyn til Benyttelsen af Hakkelsemaskiner samt Maskiner til Rengøring af Roer henviser man til de i Tabelafdelingen, Side 38 ff, meddelte Oplysninger.

Markmaskiner.

1. Almindelig Oversigt.

I nedenstaaende Tabel 16 er anført en Hovedoversigt over det Antal Ejendomme, der i 1936 og 1923 benyttede Markmaskiner. Der har fundet en bemærkelsesværdig Stigning Sted i de store og dyre Maskiner, Selvbindere og Radsaamaskiner.

Tabel 16. Markmaskiner.

Ejendomme, der benyttede:	Landkommunerne				Byerne 1923
	1936		1923		
	Antal Ejen- domme	I pCt. af samtlige Ejen- domme	Antal Ejen- domme	I pCt. af samtlige Ejen- domme	Antal Ejen- domme
Radsaamaskiner (til Korn)	112 237	56,7	78 008	41,2	1 337
Bredsaamaskiner	15 823	8,0	18 243	9,6	219
Kartoffellæggemaskiner	2 620	1,3	3 595	1,9	69
Kunstgødningspredere	8 902	4,5	4 577	2,4	82
Vitriol- og Bordeauxvædskespredere (til Hestekraft)	3 063	1,5	2 825	1,5	82
Ajlenedfældere (ikke Spredere)	5 499	2,8	—	—	—
Slaamaskiner	115 915	58,5	85 043	45,0	1 498
Aflæggerapparater (til Slaamaskiner)	29 412	14,9	—	—	—
Selvaflæggende Mejemaskiner	10 624	5,4	24 223	12,8	379
Selvbindere	82 303	41,6	41 468	21,9	611
Kartoffeloptagningsmaskiner	7 133	3,6	6 284	3,3	101
Roeoptagningsmaskiner	19 954	10,1	—	—	—

2. Saamaskiner.

I alt anvendte 56,7 pCt. af Landejendommene i 1936 Radsaamaskiner og 8 pCt. af Ejendommene Bredsaamaskiner. Ved Radsaamaskiner forstaas i det følgende kun Radsaamaskiner til Korn. Bredsaamaskiner benyttes i udstrakt Grad foruden til Korn ogsaa til Saaning af Frø eller Spredning af Kunstgødning. Man kan formentlig regne med, at de Ejendomme, der benyttede Bredsaamaskine uden samtidig at benytte Radsaamaskine, anvendte Bredsaamaskinen til Korn. Af de 8 pCt., der benyttede Bredsaamaskine, anvendte de 6,7 samtidig Radsaamaskine. Man faar saaledes, at i alt 58 pCt. af Landejendommene i 1936 anvendte Maskiner til Saaning af Korn. I 1923 var Tallet 44 pCt.

I Tabel 17 er for de forskellige Landsdele meddelt en Oversigt over, hvor mange Procent af samtlige Ejendomme inden for de forskellige Brugsstørrelser, der benyttede Saamaskiner til Korn i 1936. Det ses af de nederste Linier i Tabellen, at samtlige Landsdele ud-

Tabel 17. Ejendomme, der benyttede Saamaskiner (til Korn)¹⁾.

Landbrugsareal	Sjælland	Bornholm	Løll.-Falster	Fyn	Øerne	Østlige Jylland	Nordlige Jylland	Vestlige Jylland	Sydlige Jylland	Jylland	Hele Landet
	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.
0,55— 3 ha	22,2	11,6	23,2	15,7	19,3	12,7	6,1	2,0	3,4	6,6	13,9
3 — 5 -	56,3	32,6	68,7	44,7	52,4	31,9	11,8	11,1	16,0	19,0	35,8
5 — 10 -	76,3	66,6	86,8	67,6	74,4	58,5	26,6	30,4	53,7	39,0	52,1
10 — 15 -	89,6	92,6	100,0	91,1	91,4	67,0	43,1	43,6	56,0	50,8	61,8
15 — 30 -	95,4	96,6	100,0	98,1	96,8	86,2	63,3	61,9	71,5	69,8	77,9
30 — 60 -	96,0	98,7	100,0	99,0	97,3	94,4	86,5	81,3	83,9	86,2	89,7
60 —120 -	98,1	100,0	100,0	100,0	99,1	98,5	94,4	86,9	97,5	94,7	95,7
120 —240 -	98,8	—	100,0	100,0	99,3	96,8	100,0	100,0	100,0	99,0	99,1
240 ha og derover	100,0	—	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
I alt { pCt.	71,6	56,1	78,4	63,1	69,0	64,0	42,3	45,3	62,5	51,5	58,0
1936 { Ant. Ejd.	27981	1963	6519	14165	50628	22085	14686	18901	8607	64279	114907
I alt { pCt.	58,9	46,6	67,9	46,8	55,7	48,8	27,7	29,2	53,6	36,8	44,1
1923 { Ant. Ejd.	23032	1587	5607	10430	40656	15880	9119	11275	6501	42775	83431

¹⁾ Ejendomme, der baade benyttede Radsaamaskine og Bredsaamaskine, er i Tabellen kun medregnet som een Ejendom.

Tabel 18. Radsaamaskiner (til Korn) og Bredsaamaskiner.

	1936			1923		
	Radsaa- maskiner	Bredsa- maskiner	Saa- maskiner i alt ¹⁾	Radsaa- maskiner	Bredsa- maskiner	Saa- maskiner i alt ¹⁾
	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.
Sjælland	71,3	11,4	71,6	56,9	13,5	58,9
Bornholm	53,8	8,7	56,1	44,7	8,0	46,6
Lolland-Falster	77,3	11,2	78,4	66,4	10,7	67,9
Fyn	62,4	6,6	63,1	45,6	9,0	46,8
Øerne...	68,4	9,8	69,0	54,0	11,6	55,7
Østlige Jylland	63,3	8,3	64,0	45,6	9,9	48,8
Nordlige —	38,5	9,4	42,3	22,0	10,1	27,7
Vestlige —	43,8	4,2	45,3	26,3	5,9	29,2
Sydlig —	62,1	5,4	62,5	52,8	8,0	53,6
Jylland...	49,8	6,9	51,5	33,2	8,4	36,8
Hele Landet...	56,7	8,0	58,0	41,2	9,6	44,1

¹⁾ Ejendomme, der benyttede begge Slags Maskiner, er her kun medregnet som een Ejendom.

Tabel 19. Ejendomme, der benyttede Radsaamaskiner, efter Ejendomsstørrelse.

Landbrugsareal	1936			1923		
	Øerne	Jylland	Hele Landet	Øerne	Jylland	Hele Landet
	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.
0,55— 3 ha	19,3	6,6	13,8	15,9	5,3	11,5
3 — 5 -	51,9	18,7	35,4	35,9	12,7	24,5
5 — 10 -	74,0	38,1	51,3	54,0	19,8	32,0
10 — 15 -	90,2	49,4	60,5	73,4	28,9	42,3
15 — 30 -	95,5	66,1	75,0	86,3	45,5	58,2
30 — 60 -	96,7	83,6	87,7	91,9	62,7	71,9
60 —120 -	99,1	93,7	94,9	96,4	79,7	82,9
120 —240 -	99,3	93,0	95,6	97,2	88,8	91,6
240 ha og derover	97,9	89,7	95,6	100,0	93,8	97,6
Samtl. Ejend. gnstl.	68,4	49,8	56,7	54,0	33,2	41,2

viser stærk Stigning siden 1923. Øerne har som Helhed betydeligt større Benyttelsesprocent end Jylland. Det er især det nordlige og vestlige Jylland, der viser smaa Tal.

Fordelingen efter Ejendomsstørrelse viser, at tæt op mod 100 pCt. af Gaardene maa regnes at bruge Saamaskiner til Korn.

I Tabel 18 er anført, hvor mange Procent af Ejendommene i de forskellige Landsdele, der benyttede Radsaamaskiner og Bredsaamaskiner. Landsdelene viser overvejende Stigning for Radsaamaskiner og Tilbagegang for Bredsaamaskiner. Ca. 13 100 Ejendomme eller 6,7 pCt. af samtlige Brug benyttede begge Maskiner.

Stigningen i Benyttelsen af Radsaamaskiner paa de forskellige Ejendomsgrupper er belyst i Tabel 19. Bortset fra Gaarde over 240 ha. viser alle Brugsstørrelser Stigning siden 1923.

3. Slaamaskiner.

Slaamaskiner blev i 1936 anvendt paa i alt 116 000 Ejendomme; det tilsvarende Tal var i 1923 85 000 Ejendomme; i Procent af samtlige Ejendomme var det henholdsvis 58,5 pCt. og 45 pCt. For de enkelte Landsdele saavel som for de forskellige Brugsstørrelser er den procentvise Benyttelse anført i Tabel 20.

Tabel 20. Ejendomme, der benyttede Slaamaskiner.

Landbrugsareal	Sjælland	Bornholm	Loll.-Falster	Fyn	Øerne	Østlige Jylland	Nordlige Jylland	Vestlige Jylland	Sydlig Jylland	Jylland	Hele Landet
	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.
0,55— 3 ha	9,9	4,9	0,6	3,5	6,3	3,6	8,2	1,7	—	4,1	5,4
3 — 5 -	32,3	17,2	5,2	15,8	23,7	13,2	14,6	8,1	5,2	11,6	17,7
5 — 10 -	58,7	66,8	25,2	39,8	49,7	45,6	58,2	38,3	21,3	45,2	46,9
10 — 15 -	84,6	94,8	62,7	80,5	81,4	72,6	80,2	67,1	50,5	70,7	73,6
15 — 30 -	91,7	100,0	82,2	90,8	90,7	85,2	88,5	92,9	73,6	87,5	88,5
30 — 60 -	94,9	100,0	93,3	100,0	97,1	93,4	95,6	100,0	90,4	95,7	96,2
60 —120 -	96,9	100,0	91,6	100,0	96,8	100,0	93,4	98,5	100,0	99,3	98,7
120 —240 -	94,5	—	97,9	100,0	96,9	80,2	95,3	94,1	100,0	92,8	94,5
240 ha og derover	97,0	—	100,0	100,0	98,4	87,9	92,6	85,7	100,0	89,7	95,9
I alt { pCt. . . .	59,9	53,5	43,2	46,7	53,7	58,3	64,8	62,5	57,2	61,4	58,5
1936 { Ant. Ejd.	23422	1873	3594	10486	39375	20103	22499	26051	7887	76540	115915
I alt { pCt. . . .	48,3	42,0	34,6	32,7	41,7	44,7	48,2	47,5	48,5	47,0	45,0
1923 { Ant. Ejd.	18882	1430	2853	7291	30456	14545	15832	18325	5885	54587	85043

Det summariske Tal for samtlige Brugsstørrelser viser en større Benyttelsesprocent for Jylland end for Øerne, nemlig henholdsvis 61,4 og 53,7. Ser man paa de enkelte Brugsstørrelser, ligger Øerne imidlertid med en enkelt Undtagelse overalt højest. Dette Forhold, som mere eller mindre udpræget genfindes i flere af Tabellerne, har sin Aarsag i den forskellige Ejendomsfordeling paa Øerne og i Jylland. Som det fremgaar af de i Tabelafdelingen meddelte Oplysninger, udgjorde Ejendomme med et Landbrugsareal paa under 5 ha. paa Øerne ca. 35 pCt. af samtlige Ejendomme, medens de i Jylland kun udgjorde 17,5 pCt. af samtlige Brug. Disse Ejendomme bruger kun i ringe Grad Maskiner, og da de indgaar med saa forskellig Vægt paa Øerne og i Jylland, foraarsager de det nævnte Forhold.

Med Hensyn til Benyttelsen efter Ejendomsstørrelse viser Tabellen iøvrigt det Forhold, at Ejendommene mellem 30 og 120 ha. i Jylland har en højere Benyttelsesprocent end de helt store Gaarde. Forklaringen maa sikkert søges i, at Slaamaskinen paa de mellemstore Gaarde i højere Grad end paa de helt store samtidig er Slaamaskine og Mejemaskine, jvf. de følgende Tabeller.

4. Mejemaskiner.

I Tabel 21 er vist hvor mange Procent af Landbrugsejendommene, der i 1936 benyttede Mejemaskiner, d. v. s. enten Slaamaskiner med Aflæggerapparat, selvaflæggende Mejemaskiner eller Selvbindere; Ejendomme, der anvendte mere end een af de paagældende Maskiner, er i Tabellen kun medtaget som een Ejendom.

Det vil ses, at for alle Brugsstørrelser under eet kan ca. 59 pCt. af Ejendommene regnes at høste med Maskine, mod ca. 47 pCt. i 1923. Paa Øerne benytter saa godt som alle Ejendomme over 10 ha Mejemaskine, og det samme gælder Ejendomme i Jylland med et Areal paa 15 ha og derover.

Forholdet mellem Anvendelsen af de forskellige Arter af Mejemaskiner er belyst i Tabel 22. Benyttelsesprocenten for Selvbindere er omtrent fordoblet siden 1923, og mere end halveret for selvaflæg-

Tabel 21. Ejendomme, der benyttede Mejemaskiner¹⁾ (d. v. s. enten Slaamaskiner med Aflæggerapparat, selv aflæggende Mejemaskiner eller Selvbindere).

Landbrugsareal	Sjælland	Bornholm	Loll.-Falster	Fyn	Øerne	Østlige Jylland	Nordlige Jylland	Vestlige Jylland	Sydlig Jylland	Jylland	Hele Landet
	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.
0,55— 3 ha	9,4	11,0	9,7	3,4	7,4	5,0	4,2	1,7	1,8	3,5	5,7
3 — 5 -	29,6	22,7	41,8	14,9	25,5	15,4	9,0	5,1	8,2	10,1	17,8
5 — 10 -	62,8	47,8	75,3	52,7	60,5	48,1	31,4	36,1	44,4	38,7	46,7
10 — 15 -	88,0	82,3	95,6	92,6	90,0	78,2	56,6	66,6	55,8	65,8	72,4
15 — 30 -	95,6	91,5	96,4	99,4	96,6	95,3	77,4	89,1	80,0	86,7	89,7
30 — 60 -	97,1	91,8	96,6	100,0	97,6	98,5	92,8	96,4	90,6	95,0	95,8
60 —120 -	98,6	100,0	100,0	100,0	99,3	99,0	100,0	98,8	96,3	98,4	98,6
120 —240 -	100,0	—	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
240 ha og derover	100,0	—	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
I alt { pCt.	61,8	47,8	68,3	52,3	59,0	63,2	49,5	60,1	63,8	58,4	58,6
1936 { Ant. Ejd.	24158	1672	5676	11735	43241	21817	17202	25072	8784	72875	116116
I alt { pCt.	50,6	41,6	56,8	39,5	47,5	50,5	40,2	46,2	48,8	46,0	46,6
1923 { Ant. Ejd.	19781	1415	4692	8798	34686	16446	13225	17831	5917	53419	88105

¹⁾ Ejendomme, der benyttede mere end een Slags Mejemaskine, er kun medregnet som een Ejendom.

Tabel 22. Benyttelsen af de forskellige Arter af Mejemaskiner.

	1936				1923			
	Slaamaskiner med Aflæggerapparat	Selv aflæggende Mejemaskiner	Selvbindere	Mejemaskiner i alt ¹⁾	Slaamaskiner med Aflæggerapparat	Selv aflæggende Mejemaskiner	Selvbindere	Mejemaskiner i alt ¹⁾
	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.
Sjælland.....	5,0	5,2	54,1	61,8	10,4	16,4	33,4	50,6
Bornholm.....	3,8	1,9	45,0	47,8	11,7	10,8	27,0	41,6
Lolland-Falster...	1,3	11,6	60,1	68,3	3,9	28,6	39,6	56,8
Fyn.....	5,7	5,4	44,5	52,3	10,2	12,4	25,2	39,5
Øerne...	4,8	5,8	51,4	59,0	9,7	16,3	31,3	47,5
Østlige Jylland...	16,5	7,3	42,2	63,2	21,6	15,5	21,2	50,5
Nordlige — ...	24,4	1,3	27,0	49,5	29,1	3,4	11,7	40,2
Vestlige — ...	24,8	5,4	32,7	60,1	28,6	10,4	10,9	46,2
Sydlig Jylland — ...	10,4	7,9	50,7	63,8	13,4	17,7	30,3	48,8
Jylland...	20,8	5,1	35,8	58,4	25,2	10,6	16,0	46,0
Hele Landet...	14,9	5,4	41,6	58,6	19,2	12,8	21,9	46,6

¹⁾ Da en Del Ejendomme anvender mere end een Slags Mejemaskine, er Tallene ikke en Sum af de foranstaaende Kolonner.

Tabel 23. Ejendomme, der benyttede Selvbindere.

Landbrugsareal	Sjælland	Bornholm	Loll.-Falster	Fyn	Øerne	Østlige Jylland	Nordlige Jylland	Vestlige Jylland	Sydlig Jylland	Jylland	Hele Landet	
	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	
0,55— 3 ha	7,4	10,9	7,4	2,6	6,0	3,0	2,8	0,6	0,9	2,0	4,8	
3 — 5 -	15,8	18,7	24,8	6,7	13,7	3,1	3,6	0,6	3,6	2,5	8,1	
5 — 10 -	45,4	39,8	57,0	31,8	42,2	13,8	5,9	5,0	21,0	9,1	21,8	
10 — 15 -	84,5	80,0	88,7	84,7	84,8	44,8	17,2	22,8	37,8	28,4	43,7	
15 — 30 -	94,4	91,4	94,0	97,4	95,1	76,0	48,4	53,8	63,4	59,2	70,0	
30 — 60 -	95,8	91,8	96,8	100,0	97,4	93,2	83,9	86,4	84,9	87,2	90,4	
60 —120 -	96,7	93,8	96,1	100,0	98,5	100,0	92,7	96,8	93,2	95,8	96,4	
120 —240 -	95,8	—	100,0	100,0	98,8	82,8	92,0	95,8	100,0	92,8	95,0	
240 ha og derover	100,0	—	100,0	90,2	97,9	87,9	92,6	85,7	100,0	89,7	95,6	
I alt {	pCt. . . .	54,1	45,0	60,1	44,5	51,4	42,2	27,0	32,7	50,7	35,8	41,6
1936 {	Ant. Ejd.	21155	1574	4993	9987	37709	14554	9396	13656	6988	44594	82303
I alt {	pCt. . . .	33,4	27,0	39,6	25,2	31,8	21,2	11,7	10,9	30,8	16,0	21,9
1923 {	Ant. Ejd.	13047	919	3270	5623	22859	6893	3841	4199	3676	18609	41468

gende Mejemaskiner; ogsaa Benyttelsen af Slaamaskiner med Aflæggerapparat viser stærk Tilbagegang.

I Jylland anvendes stadig i ret stor Udstrækning Slaamaskiner med Aflæggerapparat, selvom Benyttelsen af Selvbindere næsten er tredoblet i det vestlige og nordlige Jylland siden 1923. Paa Øerne anvender kun ca. 5 pCt. af Ejendommene Slaamaskiner med Aflæggerapparat, ca. 6 pCt. selv aflæggende Mejemaskiner, medens godt 50 pCt. anvender Selvbindere.

Den største Interesse knytter sig til den voksende Benyttelse af Selvbinder. I Tabel 23 er meddelt en Oversigt over den procentvise Benyttelse saavel paa Landsdele som paa de enkelte Brugsstørrelser. Paa Øerne anvender næsten alle Ejendomme over 10 ha Selvbinder, medens dette først er Tilfældet i Jylland paa Ejendomme over 30 ha.

For de enkelte Brugsstørrelser er der i Tabel 24 meddelt en Sammenligning med 1923. Som det maatte ventes, falder den store Stigning paa de mellemstore Brug. Paa Øerne er Benyttelsesprocenten

Tabel 24. Selvbindere efter Ejendomsstørrelse.

Landbrugsareal	1936			1923		
	Øerne	Jylland	Hele Landet	Øerne	Jylland	Hele Landet
	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.
0,55— 3 ha	6,0	2,0	4,3	1,0	0,4	0,7
3 — 5 -	13,7	2,5	8,1	1,9	0,5	1,2
5 — 10 -	42,2	9,1	21,3	8,7	1,1	3,8
10 — 15 -	84,8	28,4	43,7	39,3	4,8	15,2
15 — 30 -	95,1	59,2	70,0	79,0	21,4	39,3
30 — 60 -	97,4	87,2	90,4	92,8	50,9	64,1
60 —120 -	98,5	95,8	96,4	96,6	77,2	81,0
120 —240 -	98,8	92,8	95,0	99,4	90,7	93,6
240 ha og derover	97,9	89,7	95,6	99,1	91,1	96,0
Samtl. Ejend. gnstl.	51,4	35,8	41,6	31,3	16,0	21,9

paa Ejendomme mellem 5—10 ha steget fra 8,7 til 42 pCt., og i Jylland udviser Gruppen 10—15 ha en Stigning fra 5 til 28 pCt. Benyttelsen paa de helt smaa Brug maa især skyldes Leje eller Laan.

5. Andre Markmaskiner.

Kartoffellæggemaskiner benyttedes i 1936 paa 2 620 Ejendomme eller 1,3 pCt. af samtlige Brug. Anvendelsen er gaaet stærkt tilbage siden 1923, i hvilket Aar Benyttelsesprocenten for denne Maskine var 1,9.

Kunstgødningsspredere har derimod faaet stigende Anvendelse, idet Benyttelsesprocenten er steget fra 2,4 til 4,5 i den omhandlede Periode.

Vitriol- og Bordeauxvædskespredere til Hestekraft benyttes kun paa 1,5 pCt. af Ejendommene, og der har ikke fundet nogen Stigning Sted siden 1923.

Ajlenedfældere (ikke Spredere) er der ikke tidligere søgt Oplysninger om. I 1936 anvendtes de paa 5 500 Ejendomme eller 2,8 pCt. af samtlige Brug.

Kartoffeloptagningsmaskiner anvendtes i 1936 paa i alt

ca. 7 100 Brug, medens kun ca. 6 400 Ejendomme benyttede disse Maskiner i 1923.

Roeoptagningsmaskiner anvendtes paa 10 pCt. af Landbrugsejendommene. Der er ikke tidligere søgt Oplysninger om disse Maskiner.

For samtlige de her omtalte Maskiner er der for Øerne, Jylland og hele Landet i Tabelafdelingen, Side 42 ff, meddelt saavel absolute som relative Tal for de enkelte Brugsstørrelser.

Ajlebeholdere.

Nedenstaaende er meddelt hvor mange Procent af samtlige Landejendomme, der var forsynet med Ajlekummer i 1936, 1929 og 1923. Tallet viser fortsat Stigning for hele Landet, nemlig fra ca. 77 pCt.

Tabel 25. Ejendomme, der benyttede Ajlebeholdere efter Ejendomsstørrelse.

Landbrugsareal	1936	1929 ¹⁾	1923 ¹⁾
	pCt.	pCt.	pCt.
0,55— 3 ha	56,7	63,2	39,5
3 — 5 -	82,7	81,3	72,0
5 — 10 -	91,8	89,0	79,2
10 — 15 -	93,6	91,3	80,4
15 — 30 -	95,2	93,1	86,2
30 — 60 -	96,4	94,5	88,8
60 —120 -	98,0	94,3	88,9
120 —240 -	92,3	92,4	84,0
240 ha og derover	83,7	88,9	84,2
Samtl. Ejend. gnstl.....	88,1	85,1	76,8

¹⁾ Byerne medregnet.

af samtlige Brug i 1923 til 88 pCt. i 1936. Der har været Stigning for samtlige Brugsstørrelser bortset fra den mindste og den største Gruppe, men den Nedgang, disse viser, er sikkert ikke reel. For den mindste Gruppens Vedkommende, d. v. s. Brugene under 3 ha, kan Nedgangen

dels skyldes, at Gruppegrænsen er ændret fra 3,3 til 3 ha siden sidste Opgørelse, og dels Tilvæksten i Antal Ejendomme. For de største Ejendommers Vedkommende maa det antages, at en Del har undladt at besvare Spørgsmaalet.

Ensilagebeholdere.

Der blev ved Tællingen søgt Oplysninger om Antallet af Ensilagebeholdere. Antallet udgjorde 636 paa Øerne og 582 i Jylland; der henvises iøvrigt til Oplysningerne i Tabelafdelingen.

Antal Maskiner.

Stationære Maskiner.

Som nævnt i Forordet har man ved Tællingen i 1936 spurgt om Antallet af benyttede Maskiner, jvf. Aftryk af Spørgeskemaet Side 55. Da man af Hensyn til Tællingens Omfang ikke har spurgt, om en Maskine var i Selveje, eller om den var lejet eller laant eller tilhørte et Andelsselskab, har man som Helhed ikke Mulighed for at fastslaa Antallet af de ikke-stationære Maskiner, men det har dog været muligt at faa opgjort, hvor mange Stykker af en vis Maskine de store Ejendomme, som maa antages ikke at anvende lejede eller laante Maskiner, har benyttet.

Antallet af nedennævnte stationære Maskiner er opgjort til følgende:

	Antal Ejendomme	Antal Maskiner
Elektromotorer	73 511	91 083
Forbrændingsmotorer.....	34 822	35 254
Vindmøller til Landbrugsarbejde	12 587	12 647
Vindmøller til Vandløftning.....	2 927	2 997
Kværne.....	86 089	87 079

Bortset fra Elektromotorer er der kun ringe Forskel mellem Antal Ejendomme og Antal Maskiner.

Antal Maskiner paa de store Ejendomme.

Kraftmaskiner.

Af Ejendommene over 240 ha anvendte ca. 78 pCt. Traktor i 1936. Disse Brug anvendte gennemsnitlig 1,4 Traktor pr. Ejendom.

Antallet af Elektromotorer paa de Ejendomme over 30 ha, der benyttede elektrisk Kraft, var gennemsnitlig følgende:

30—60 ha	1,5	Motor	pr.	Ejendom
60—120 -	1,8	—	-	—
120—240 -	3,1	—	-	—
240 ha og derover	5,5	-	—	—

Der er ved Tællingen ikke spurgt om Motorstyrke, men Flertallet af det Antal Elektromotorer, der anvendes udover een, maa vel antages at være smaa Motorer til Specialarbejder, som f. Eks. Vandløftning.

De store Brug over 240 ha, hvoraf 40 pCt. benyttede Forbrændingsmotor, benyttede gennemsnitlig 1,3 Motor pr. Ejendom.

Markmaskiner.

For de vigtigste Markmaskiner er der i nedenstaaende Oversigt anført det gennemsnitlige Antal Maskiner paa de Ejendomme, der inden for de tre største Grupper overhovedet benyttede de paagældende Maskiner.

	60—120 ha	120—240 ha	240 ha og derover
Radsaamaskiner	1,0	1,2	1,9
Bredsaamaskiner	1,0	1,2	1,1
Kunstgødningsspredere	1,0	1,1	1,8
Slaamaskiner	1,1	1,5	2,4
Selvbindere	1,2	2,1	4,0

Det ses, at de største Brug gennemsnitlig benyttede ca. 2 Radsaamaskiner pr. Ejendom og ikke mindre end 4 Selvbindere. De her omtalte store Ejendomme er imidlertid relativt faatallige, og i det store og hele klarer ogsaa de store Gaarde sig med en enkelt Maskine, jvf. Oversigten.

Landbrugsareal og Maskinbenyttelse.

For at give et Indtryk af, hvor stort et Landbrugsareal de forskellige mere betydende Maskiner kan siges at »dække«, har man multipliceret Antallet af Maskiner i hver enkelt Ejendomsgruppe med

Tabel 26. „Maskindækket“ Areal 1936.

	Samlet Landbrugsareal paa de Ejendomme, der benyttede de i Forspalten anførte Maskiner						Ant. Ejendomme, der anvender de paagældende Mask. i pCt. af samtl. Landejendom.
	I alt			I Procent af Landbrugsarealet for samtlige Landejendomme			
	Øerne	Jylland	Hele Landet	Øerne	Jylland	Hele Landet	
	1000 ha	1000 ha	1000 ha	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.
Traktorer	188	97	285	18,8	4,5	9,1	3,4
Elektromotorer	646	1 010	1 656	64,5	47,0	52,5	37,1
Forbrændingsmotorer (Petroleum, Benzin o. l.)	146	552	698	14,5	25,7	22,1	17,6
Store selvrensende Tærskemaskiner med Sortertromle	271	180	451	27,1	8,4	14,3	7,0
Dobbeltrensende Tærskemaskiner uden Sortertromle	342	413	755	34,1	19,2	24,0	15,0
Mindre enkeltrens. Tærskemaskiner ..	190	1 007	1 197	19,0	46,8	38,0	33,0
Tærskemaskiner uden Renseri	49	288	337	4,8	13,4	10,7	16,7
Halmpresser med Binding	518	303	821	51,7	14,1	26,0	14,8
Halmpresser uden Binding	157	211	368	15,7	9,8	11,7	7,3
Kværne	639	1 395	2 034	63,8	64,9	64,5	43,5
Hakkelsemaskiner	776	1 846	2 622	77,4	85,9	83,2	70,6
Malkemaskinanlæg	59	97	156	5,9	4,5	5,0	1,8
Radsaamaskiner (til Korn)	895	1 474	2 369	89,3	68,6	75,2	56,7
Bredsaamaskiner	285	345	630	28,5	16,0	20,0	8,0
Kartoffellæggemaskiner	53	99	152	5,3	4,6	4,8	1,3
Kunstgødningspredere	225	235	460	22,4	11,0	14,6	4,5
Slaamaskiner	827	1 771	2 598	82,5	82,4	82,4	58,5
Aflæggerapparater (til Slaamaskiner) .	39	413	452	3,9	19,2	14,3	14,9
Selvaflæggende Mejemaskiner	95	113	208	9,5	5,2	6,6	5,4
Selvbindere	831	1 326	2 157	82,9	61,7	68,4	41,6
Kartoffeloptagningsmaskiner	122	226	348	12,1	10,5	11,0	3,6
Roeoptagningsmaskiner	246	497	743	24,6	23,1	23,6	10,1

vedkommende Ejendomsgruppes gennemsnitlige Areal pr. Ejendom, og derefter summeret Resultaterne for samtlige Grupper. Resultatet af disse Beregninger er anført i Tabel 26. Paa Grund af den ret stærke Opdeling i Grupper er den Fejl, der kan fremkomme ved disse Beregninger, ikke nævneværdig.

Tabellen viser bl. a., at medens Radsaamaskiner til Korn kun fandtes paa 56,7 pCt. af Brugene, udgjorde disse Ejendommens Landbrugsareal 75 pCt. af hele Landbrugsarealet. For Øerne maa ca. 90 pCt. af Kornarealet regnes at blive tilsaaet med Radsaamaskine.

T a b e l l e r .

Tableaux.

Table I. Anvendelsen af Landbrugsmaskiner m. v.

Tableau I. Emploi de machines dans l'agriculture

Løbe-Nr.	<i>Pour la traduction voir page 54.</i>	København Amt	Frederiksborg Amt	Holbæk Amt	Sorø Amt	Præstø Amt
1	Samtlige Ejendomme.....	5221	6231	10790	8063	9681
	Heraf Ejendomme med Oplysninger					
2	Antal Ejendomme	5144	6011	10576	7800	9545
3	Grundværdi 1000 Kr.	85458	77087	116698	106047	132322
4	Landbrugsareal..... ha	83032	88941	138286	114627	128862
	Antal Ejendomme, der benyttede Kraftmaskiner					
5	Traktorer	644	317	613	317	1108
6	Damplokomobiler.....	61	89	168	36	163
7	Elektromotorer	1879	2390	3477	2921	2949
	Forbrændingsmotorer (Petroleum, Benzín o. l.)	527	746	1132	1009	1257
8	Vindmøller til Landbrugsarbejde	60	51	218	193	134
9	Vindmøller til Vandløftning.....	278	260	174	129	326
	Arbejdsmaskiner					
	Maskiner til Anvendelse i Stald og Lade					
	Store selvrensende Tærskemaskiner med Sortertromle	1064	713	1445	538	1516
11	Dobbeltrensende Tærskemaskiner uden Sortertromle	991	1496	2067	2173	2450
12	Mindre enkeltrens. Tærskemaskiner	714	1122	2087	1571	1494
13	Tærskemaskiner uden Renseri	230	833	830	815	529
14	Halmpresser med Binding	1953	2187	2947	2289	3533
15	Halmpresser uden Binding	248	316	921	744	854
16	Kværne.....	1440	1633	2710	2791	3227
17	Hakkelsemaskiner	3141	3879	5763	4979	5172
18	Roevaskemaskiner	55	84	119	93	99
19	Roetørrensere	131	122	256	163	126
20	Malkemaskinanlæg	178	259	240	137	179
	Markmaskiner					
21	Radsaamaskiner (til Korn)	3806	4093	7684	5625	6653
22	Bredsaamaskiner	709	1099	658	950	1054
23	Kartoffellæggemaskiner	102	395	114	61	50
24	Kunstgødningsspredere	467	202	384	415	446
25	Vitriol- og Bordeauxvædskespredere (til Hestekraft).....	152	156	229	116	212
26	Ajlenedfældere (ikke Spredere)	165	84	178	205	323
27	Slaamaskiner	3370	4016	6254	4446	5336
28	Aflæggerapparater (til Slaamaskiner)	204	398	791	291	285
29	Selvfæltaggende Mejemaskiner	224	268	402	493	664
30	Selvbindere	3141	3081	5471	4388	5074
31	Kartoffeloptagningsmaskiner	273	991	317	207	156
32	Roeoptagningsmaskiner	699	680	668	680	570
33	Ajlebeholdere	3777	4571	8235	6105	7121
34	Ensilagebeholdere	41	19	45	75	92
35						

i Landkommunerne 1936. Amter og Landsdele.

(communes rurales) 1936. Départements et parties du pays.

Sjælland	Bornholm	Lolland-Falster	Svendborg Amt	Odense Amt	Fyn	Øerne	Vejle Amt	Aarhus Amt	Løbe-Nr.
39986	3578	8606	11227	11787	23014	75184	11460	12930	1
39076	3498	8314	10902	11534	22436	73324	11308	12485	2
517612	30756	159302	140479	152559	293038	1 000708	124829	136785	3
553748	38162	136657	129187	144357	273544	1 002111	179421	180302	4
2999	312	1133	497	197	694	5138	148	170	5
517	51	250	95	26	121	939	18	14	6
13616	523	3462	6722	7812	14534	32135	3977	5682	7
4671	210	852	1035	1225	2260	7993	2498	2293	8
656	24	109	87	69	156	945	93	123	9
1167	7	89	43	86	129	1392	93	239	10
5276	855	2212	882	440	1322	9665	274	369	11
9177	238	1067	3129	3612	6741	17223	1592	2329	12
6988	285	1733	2874	2967	5841	14847	4020	4442	13
3237	76	243	1879	3014	4893	8449	2888	3073	14
12909	796	3557	2629	1982	4611	21873	744	902	15
3083	126	934	1635	1823	3458	7601	557	1534	16
11801	601	4211	4755	6876	11631	28244	3930	5319	17
22934	2632	4982	6715	7551	14266	44814	7384	8921	18
450	14	152	85	155	240	856	91	125	19
798	7	65	253	254	507	1377	108	89	20
993	16	150	141	116	257	1416	242	455	21
27861	1883	6428	7045	6963	14008	50180	7499	7770	22
4470	304	928	745	730	1475	7177	840	1043	23
722	8	37	25	67	92	859	136	117	24
1914	50	1010	419	531	950	3924	408	388	25
865	12	545	96	177	273	1695	172	142	26
955	43	528	208	263	471	1997	297	463	27
23422	1873	3594	5252	5234	10486	39375	6069	7484	28
1969	132	108	508	781	1289	3498	1603	2334	29
2051	65	961	639	568	1207	4284	1052	793	30
21155	1574	4993	5056	4931	9987	37709	4712	5079	31
1944	5	93	235	225	460	2502	258	325	32
3297	42	675	696	1163	1859	5873	1696	1710	33
29809	3096	5435	9751	10305	20056	58396	10655	12096	34
272	5	59	95	205	300	636	58	39	35

Tabel I (fortsat). Anvendelsen af Landbrugsmaskiner

Tableau I

Løbe-Nr.	<i>Pour la traduction voir page 54.</i>	Ran- ders Amt	Det østlige Jylland	Aalborg Amt	Hjør- ring Amt	Thisted Amt	Det nordlige Jylland
1	Samtlige Ejendomme.....	11017	35407	13354	13630	9129	36113
	Heraf Ejendomme med Oplys- ninger						
2	Antal Ejendomme.....	10709	34502	13064	13210	8473	34747
3	Grundværdi..... 1000 Kr.	143554	405168	111142	106236	77241	294619
4	Landbrugsareal..... ha	193875	553598	225564	208759	111201	545524
	Antal Ejendomme, der benyttede						
	Kraftmaskiner						
5	Traktorer.....	144	462	103	87	298	488
6	Damplokomobiler.....	29	61	8	12	88	108
7	Elektromotorer.....	4229	13888	3191	2021	1592	6804
	Forbrændingsmotorer (Petroleum, Ben- zin o. l.).....	2352	7143	3641	3438	1012	8091
8	Vindmøller til Landbrugsarbejde.....	133	349	2347	3923	1520	7790
9	Vindmøller til Vandløftning.....	231	563	259	54	79	392
	Arbejdsmaskiner						
	Maskiner til Anvendelse i Stald og Lade						
	Store selvrensende Tærskemaskiner med Sortertromle.....	388	1031	230	173	956	1359
	Dobbeltrensende Tærskemaskiner uden Sortertromle.....	1848	5769	585	469	974	2028
12	Mindre enkeltrens. Tærskemaskiner...	3939	12401	6150	6072	2041	14263
13	Tærskemaskiner uden Renseri.....	2449	8410	2554	2646	380	5580
14	Halmpresser med Binding.....	659	2305	245	233	1201	1679
15	Halmpresser uden Binding.....	1442	3533	466	305	712	1483
16	Kværne.....	5010	14259	6947	7778	3469	18194
17	Hakkelsemaskiner.....	8049	24354	11512	11396	6127	29035
18	Roevaskemaskiner.....	115	331	263	144	111	518
19	Roetørrensere.....	61	258	142	86	45	273
20	Malkemaskinanlæg.....	333	1030	154	139	119	412
	Markmaskiner						
22	Radsaamaskiner (til Korn).....	6580	21849	4853	5087	3447	13387
23	Bredsaamaskiner.....	975	2858	872	783	1628	3283
24	Kartoffellæggemaskiner.....	142	395	439	216	28	683
25	Kunstgødningsspredere.....	367	1163	330	289	160	779
	Vitriol- og Bordeauxvædskespredere (til Hestekraft).....	168	482	155	68	25	248
26	Ajlendefædere (ikke Spredere).....	281	1041	208	123	88	419
27	Slaamaskiner.....	6550	20103	8763	9177	4559	22499
28	Aflæggerapparater (til Slaamaskiner)..	1739	5676	3752	3354	1375	8481
29	Selvaflæggende Mejemaskiner.....	684	2529	254	69	127	450
30	Selvbindere.....	4763	14554	3261	2894	3241	9396
31	Kartoffeloptagningsmaskiner.....	372	955	794	437	49	1280
32	Roeoptagningsmaskiner.....	1612	5016	861	447	1688	2996
33	Ajlebeholdere.....	10273	33024	12116	12508	8242	32866
34	Ensilagebeholdere.....	42	139	56	141	26	223

m. v. i Landkommunerne 1936. Amter og Landsdele.

(suite).

Viborg Amt	Ringkøbing Amt	Ribe Amt	Det vestlige Jylland	Haderslev Amt	Aabenraa-Sønderborg Amt	Tønder Amt	Det sydlige Jylland	Jylland	Hele Landet	Løbe-Nr.
14824	15897	11746	42467	5005	5360	3964	14329	128316	203500	1
14685	15444	11570	41699	4869	5299	3609	13777	124725	198049	2
127224	122655	98792	348671	75662	77908	41044	194614	1 243072	2 243780	3
233264	300024	212334	745622	112169	98107	94806	305082	2 149826	3 151937	4
83	101	52	236	158	142	36	336	1522	6660	5
7	8	3	18	56	83	3	142	329	1268	6
4946	4650	5084	14680	2530	2326	1148	6004	41376	73511	7
3209	4100	2300	9609	651	775	560	1986	26829	34822	8
1792	1362	266	3420	31	24	28	83	11642	12587	9
378	153	17	548	15	11	6	32	1535	2927	10
243	119	162	524	369	755	185	1309	4223	13888	11
954	561	695	2210	977	1178	367	2522	12529	29752	12
7025	7408	5673	20106	1591	1162	1010	3763	50533	65380	13
3621	2903	2494	9018	835	527	344	1706	24714	33163	14
258	154	300	712	866	1624	236	2726	7422	29295	15
743	281	324	1348	294	174	68	536	6900	14501	16
7727	7579	4781	20087	2259	1908	1138	5305	57845	86089	17
11751	13226	8275	33252	2930	3108	2235	8273	94914	139728	18
137	126	99	362	45	45	34	124	1335	2191	19
117	289	552	958	280	162	46	488	1977	3354	20
157	139	190	486	107	102	85	294	2222	3638	21
6412	5909	5947	18268	3365	3590	1598	8553	62057	112237	22
850	663	251	1764	330	391	20	741	8646	15823	23
131	204	179	514	72	72	25	169	1761	2620	24
409	536	522	1467	560	856	153	1569	4978	8902	25
70	303	170	543	55	26	14	95	1368	3063	26
305	483	609	1397	359	191	95	645	3502	5499	27
8758	10202	7091	26051	2605	2871	2411	7887	76540	115915	28
3893	3955	2482	10330	159	327	941	1427	25914	29412	29
917	497	856	2270	359	662	70	1091	6340	10624	30
4670	4757	4229	13656	2879	2767	1342	6988	44594	82303	31
384	339	399	1122	484	589	201	1274	4631	7133	32
1836	857	977	3670	1076	990	331	2397	14081	19954	33
14140	14536	10810	39486	3929	4151	2566	10646	116022	174418	34
23	55	69	147	25	39	9	73	582	1218	35

Tabel II. Anvendelsen af Landbrugsmaskiner m. v. i Landkommunerne 1936

Tableau II. Emploi de machines dans l'agriculture (communes rurales) 1936;

Løbe-Nr.	Pour la traduction voir page 54. Landbrugsareal..... ha							
		0,55-3	3-5	5-10	10-15	15-30	30-60	60-120
1	Samtlige Ejendomme	14709	11719	18767	8198	13544	6894	875
	Heraf Ejendomme med Oplysninger							
2	Antal Ejendomme	13988	11392	18218	8096	13425	6852	875
3	Grundværdi..... 1000 Kr.	28657	42746	111304	97249	287195	252395	61269
4	Landbrugsareal..... ha	25348	48645	116286	97611	279598	255079	62918
		Antal Ejendomme, der benyttede Land-						
Kraftmaskiner								
5	Traktorer.....	549	701	1287	271	560	928	465
6	Damplokomobiler.....	75	59	203	142	225	100	49
7	Elektromotorer.....	2083	3147	6245	4785	9505	5328	697
8	Forbrændingsmotorer	743	972	2545	1065	1678	735	94
9	Vindmøller til Landbrugsarbejde.	56	45	109	97	177	264	176
10	Vindmøller til Vandløftning	12	33	108	119	409	485	129
Arbejdsmaskiner								
Maskiner til Anvendelse i Stald og Lade								
11	Store selvrensende Tærskemaskiner med Sortertrømler.....	1087	1329	2153	914	1805	1402	517
12	Dobbeltrensende Tærskemaskiner uden Sortertrømler.....	611	897	2975	2713	6159	3585	262
13	Mindre enkeltrens. Tærskemaskiner	821	2085	5011	2265	3422	1176	63
14	Tærskemaskiner uden Renseri ...	2532	2893	2207	378	306	97	33
15	Halmpresser med Binding.....	1511	1713	3409	2714	6862	4628	666
16	Halmpresser uden Binding.....	154	380	1576	1563	2768	941	114
17	Kværne	901	1868	5171	4444	9409	5358	701
18	Hakkelsemaskiner	3081	6601	11806	5747	10721	5668	738
19	Roevaskemaskiner	43	61	202	109	196	174	40
20	Roetørrensere	—	—	71	171	467	476	92
21	Malkemaskinanlæg.....	1	—	41	96	624	491	90
Markmaskiner								
22	Radsaamaskiner (til Korn)	2695	5916	13476	7304	12827	6623	867
23	Bredsaamaskiner	55	60	202	438	2723	2916	458
24	Kartoffellæggemaskiner.....	—	—	2	5	277	352	131
25	Kunstgødningsspredere.....	9	—	37	189	1228	1563	476
	Vitriol- og Bordeauxvædskespredere (til Hestekraft).....	—	42	164	170	423	451	229
27	Ajlenedfældere (ikke Spredere)...	16	74	158	258	700	571	138
28	Slaamaskiner.....	880	2702	9051	6592	12181	6656	847
29	Aflæggerapparater (til Slaamask.)	83	668	1829	422	267	175	35
30	Selvaflæggende Mejemaskiner	122	729	2064	348	405	312	127
31	Selvbindere	834	1561	7679	6865	12763	6676	862
32	Kartoffeloptagningsmaskiner	19	11	122	172	827	955	197
33	Roeoptagningsmaskiner	37	70	432	463	1885	2227	417
34	Ajlebeholdere	6897	8960	15736	7124	12106	6321	833
35	Ensilagebeholdere.....	32	24	94	103	124	180	37

Tallene er beregnet paa Grundlag af en repræsentativ Undersøgelse omfattende ca. 10 pct. af samtlige Landkom-

efter Størrelsen af Landbrugsarealet¹⁾. Øerne, Jylland og Hele Landet.
répartition d'après la superficie cultivée¹⁾. Iles, Jutland, le Danemark.

Øerne Iles

Øerne Iles		Antal Ejendomme, der benyttede Landbrugsmaskiner, i pCt. af Ejendomme med Oplysninger											Løbe-Nr.
120-240	240 og derover	I alt	0,55-3	3-5	5-10	10-15	15-30	30-60	60-120	120-240	240 og derover	I alt	
286	192	75184	pCt. 19,6	pCt. 15,6	pCt. 25,0	pCt. 10,8	pCt. 18,0	pCt. 9,2	pCt. 1,2	pCt. 0,4	pCt. 0,2	pCt. 100,0	1
286	192	73324	19,1	15,5	24,8	11,0	18,4	9,3	1,2	0,4	0,3	100,0	2
51624	68269	1 000708	2,9	4,3	11,1	9,7	28,7	25,2	6,1	5,2	6,8	100,0	3
50257	66369	1 002111	2,5	4,9	11,6	9,7	27,9	25,5	6,3	5,0	6,6	100,0	4
brugsmaskiner			pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	
218	159	5138	3,9	6,2	7,1	3,4	4,2	13,5	53,1	76,2	82,8	7,0	5
35	51	939	0,5	0,5	1,1	1,8	1,7	1,5	5,6	12,2	26,6	1,3	6
202	143	32135	14,9	27,6	34,3	59,1	70,8	77,8	79,7	70,6	74,5	43,8	7
81	80	7993	5,3	8,5	14,0	13,2	12,5	10,7	10,7	28,3	41,7	10,9	8
15	6	945	0,4	0,4	0,6	1,2	1,3	3,8	20,1	5,2	3,1	1,3	9
48	49	1392	0,1	0,3	0,6	1,5	3,0	7,1	14,7	16,8	25,5	1,9	10
274	184	9665	7,8	11,7	11,8	11,3	13,4	20,5	59,1	95,8	95,8	13,2	11
13	8	17223	4,4	7,9	16,3	33,5	45,9	52,3	29,9	4,5	4,2	23,5	12
3	1	14847	5,9	18,3	27,5	28,0	25,5	17,2	7,2	1,0	0,5	20,3	13
3	—	8449	18,1	25,4	12,1	4,7	2,3	1,4	3,8	1,0	—	11,5	14
219	151	21873	10,8	15,0	18,7	33,5	51,1	67,5	76,1	76,6	78,6	29,8	15
63	42	7601	1,1	3,3	8,6	19,3	20,6	13,7	13,0	22,0	21,9	10,4	16
227	165	28244	6,4	16,4	28,4	54,9	70,1	78,2	80,1	79,4	85,9	38,5	17
271	181	44814	22,0	57,9	64,8	71,0	79,9	82,7	84,3	94,8	94,3	61,1	18
11	20	856	0,3	0,5	1,1	1,3	1,5	2,5	4,6	3,8	10,4	1,2	19
48	52	1377	—	—	0,4	2,1	3,5	6,9	10,5	16,8	27,1	1,9	20
30	43	1416	—	—	0,2	1,2	4,6	7,2	10,3	10,5	22,4	1,9	21
284	188	50180	19,3	51,9	74,0	90,2	95,5	96,7	99,1	99,3	97,9	68,4	22
187	138	7177	0,4	0,5	1,1	5,4	20,3	42,6	52,3	65,4	71,9	9,8	23
44	48	859	—	—	—	0,1	2,1	5,1	15,0	15,4	25,0	1,2	24
245	177	3924	0,1	—	0,2	2,3	9,1	22,8	54,4	85,7	92,2	5,4	25
127	89	1695	—	0,4	0,9	2,1	3,2	6,6	26,2	44,4	46,4	2,3	26
47	35	1997	0,1	0,6	0,9	3,2	5,2	8,3	15,8	16,4	18,2	2,7	27
277	189	39375	6,3	23,7	49,7	81,4	90,7	97,1	96,8	96,9	98,4	53,7	28
14	5	3498	0,6	5,9	10,0	5,2	2,0	2,6	4,0	4,9	2,6	4,8	29
94	83	4284	0,9	6,4	11,3	4,3	3,0	4,6	14,5	32,9	43,2	5,8	30
281	188	37709	6,0	13,7	42,2	84,8	95,1	97,4	98,5	98,3	97,9	51,4	31
100	99	2502	0,1	0,1	0,7	2,1	6,2	13,9	22,5	35,0	51,6	3,4	32
192	150	5873	0,3	0,6	2,4	5,7	14,0	32,5	47,7	67,1	78,1	8,0	33
260	159	58396	49,3	78,6	86,4	88,0	90,2	92,2	95,2	90,9	82,8	79,6	34
27	15	636	0,2	0,2	0,5	1,3	0,9	2,6	4,2	9,4	7,8	0,9	35

muner calculé sur base d'une recherche représentative embrassant 10 p. c. environ des communes rurales.

Tabel II (fortsat) Anvendelsen af Landbrugsmaskiner m. v. i Landkommunerne

Tableau II

Løbe-Nr.	Pour la traduction voir page 54. Landbrugsareal..... ha	Antal Ejendomme, der benyttede Land-						
		0,55-3	3-5	5-10	10-15	15-30	30-60	60-120
1	Samtlige Ejendomme	11108	11897	32618	22364	31595	15251	2973
	Heraf Ejendomme med Oplysninger							
2	Antal Ejendomme	10550	11295	31152	21803	31296	15161	2973
3	Grundværdi..... 1000 Kr.	16565	31636	139585	148477	376142	342891	127540
4	Landbrugsareal..... ha	19832	44689	223426	266120	668143	607210	227179
Kraftmaskiner								
5	Traktorer	45	105	198	75	196	253	405
6	Damplokomobiler	8	15	53	36	91	54	21
7	Elektromotorer	506	1520	6916	6811	14401	8983	1965
8	Forbrændingsmotorer	435	936	6513	5478	8516	4033	733
9	Vindmøller til Landbrugsarbejde.	40	228	1814	2387	4250	2448	389
10	Vindmøller til Vandløftning	12	61	233	304	432	358	80
Arbejdsmaskiner								
Maskiner til Anvendelse i Stald og Lade								
11	Store selvremsende Tærskemaskiner med Sortertrømler	78	156	513	383	1202	957	640
	Dobbeltremsende Tærskemaskiner uden Sortertrømler	158	195	638	949	4739	4520	1202
12	Mindre enkeltrems. Tærskemaskiner	230	1238	10638	11127	18298	8072	876
13	Tærskemaskiner uden Renseri ...	1036	3203	9905	5214	4302	961	78
14	Halmpresser med Binding	157	195	591	475	1971	2622	1086
15	Halmpresser uden Binding	43	102	387	926	2776	2093	486
16	Kværne	398	1156	9749	10703	21110	11902	2417
17	Hakkelsemaskiner	1873	6104	24380	18423	27381	13643	2662
18	Roevaskemaskiner	35	53	259	144	372	346	94
19	Roetørrensere	—	6	101	160	559	743	337
20	Malkemaskinanlæg	—	10	23	86	709	973	340
Markmaskiner								
21	Radsaamaskiner (til Korn)	696	2111	11864	10778	20692	12672	2786
22	Bredsaamaskiner	8	68	333	544	3062	3286	1033
23	Kartoffellæggemaskiner	2	1	10	64	388	755	386
24	Kunstgødningspredere	—	24	92	190	1648	1846	894
25	Vitriol- og Bordeauxvædskespredere (til Hestekraft)	—	12	48	142	292	462	292
26	Ajlenedfældere (ikke Spredere) ...	2	49	278	538	1205	1049	299
27	Slaamaskiner	436	1315	14085	15409	27377	14509	2952
28	Aflæggerapparater (til Slaamask.)	99	729	7624	7416	8062	1729	214
29	Selvfælgende Mejemaskiner ...	56	211	1980	1308	2217	440	78
30	Selvbindere	214	286	2824	6197	18540	13227	2849
31	Kartoffeloptagningsmaskiner	4	30	83	142	1155	2103	859
32	Roeoptagningsmaskiner	38	108	906	1451	5090	4737	1411
33	Ajlebeholdere	7028	9796	29581	20856	30475	14891	2939
34	Ensilagebeholdere	10	5	40	50	183	170	81
35								

1) Se Note 1, Side 42, voir l'annotation 1, p. 42.

1936 efter Størrelsen af Landbrugsarealet¹⁾. Øerne, Jylland og Hele Landet.

(suite).

Jylland Jutland													Løbe-Nr.
120-240	240 og derover	I alt	0,55-3	3-5	5-10	10-15	15-30	30-60	60-120	120-240	240 og derover	I alt	
432	78	128316	pCt. 8,7	pCt. 9,3	pCt. 25,4	pCt. 17,4	pCt. 24,6	pCt. 11,9	pCt. 2,3	pCt. 0,3	pCt. 0,1	pCt. 100,0	1
417	78	124725	8,4	9,1	25,0	17,5	25,1	12,1	2,4	0,3	0,1	100,0	2
44106	16130	1 243076	1,3	2,5	11,2	11,9	30,3	27,6	10,3	3,6	1,3	100,0	3
65455	27772	2 149826	0,9	2,1	10,4	12,4	31,1	28,2	10,6	3,0	1,3	100,0	4
brugsmaskiner			Antal Ejendomme, der benyttede Landbrugsmaskiner, i pCt. af Ejendomme med Oplysninger										
			pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	
192	53	1522	0,4	0,9	0,6	0,3	0,6	1,7	13,6	46,0	67,9	1,2	5
26	25	329	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,4	0,7	6,2	32,0	0,3	6
223	51	41376	4,8	13,5	22,2	31,2	46,0	59,3	66,1	53,5	65,4	33,2	7
157	28	26829	4,1	8,3	20,9	25,1	27,2	26,6	24,7	37,6	35,9	21,5	8
76	10	11642	0,4	2,0	5,8	11,0	13,6	16,2	13,1	18,2	12,8	9,3	9
37	18	1535	0,1	0,5	0,7	1,4	1,4	2,4	2,7	8,9	23,1	1,2	10
235	59	4223	0,7	1,4	1,6	1,8	3,8	6,3	21,5	56,4	75,6	3,4	11
119	9	12529	1,5	1,7	2,0	4,4	15,1	29,8	40,4	28,5	11,5	10,0	12
51	3	50533	2,2	11,0	34,1	51,0	58,5	53,2	29,5	12,2	3,8	40,5	13
13	2	24714	9,8	28,4	31,8	23,9	13,7	6,3	2,6	3,1	2,6	19,8	14
272	53	7422	1,5	1,7	1,9	2,2	6,3	17,3	36,5	65,2	68,0	6,0	15
74	13	6900	0,4	0,9	1,2	4,2	8,9	13,8	16,4	17,7	16,7	5,5	16
347	63	57845	3,8	10,2	31,3	49,1	67,4	78,5	81,3	83,2	80,8	46,4	17
379	69	94914	17,8	54,0	78,3	84,5	87,5	90,0	89,5	90,9	88,5	76,1	18
25	7	1335	0,3	0,5	0,8	0,7	1,2	2,3	3,2	6,0	9,0	1,1	19
60	11	1977	—	0,1	0,3	0,7	1,8	4,9	11,3	14,4	14,1	1,6	20
67	14	2222	—	0,1	0,1	0,4	2,3	6,4	11,4	16,1	17,9	1,8	21
388	70	62057	6,6	18,7	38,1	49,4	66,1	83,6	93,7	93,0	89,7	49,8	22
259	53	8646	0,1	0,6	1,1	2,5	9,8	21,7	34,8	62,1	67,9	6,9	23
127	28	1761	—	—	—	0,3	1,2	5,0	13,0	30,5	35,9	1,4	24
232	52	4978	—	0,2	0,3	0,9	5,3	12,2	30,1	55,6	66,7	4,0	25
87	33	1368	—	0,1	0,2	0,6	0,9	3,0	9,8	20,9	42,3	1,1	26
69	13	3502	—	0,4	0,9	2,5	3,8	6,9	10,1	16,5	16,7	2,8	27
387	70	76540	4,1	11,6	45,2	70,7	87,5	95,7	99,3	92,8	89,7	61,4	28
35	6	25914	0,9	6,4	24,5	34,0	25,8	11,4	7,2	8,4	7,7	20,8	29
35	15	6340	0,5	1,9	6,4	6,0	7,1	2,9	2,6	8,4	19,2	5,1	30
387	70	44594	2,0	2,5	9,1	28,4	59,2	87,2	95,8	92,8	89,7	35,8	31
209	46	4631	—	0,3	0,3	0,7	3,7	13,9	28,9	50,1	59,0	3,7	32
279	61	14081	0,4	1,0	2,9	6,7	16,3	31,2	47,5	66,9	78,2	11,3	33
389	67	116022	66,6	86,7	95,0	95,7	97,4	98,2	98,9	93,3	85,9	93,0	34
32	11	582	0,1	—	0,1	0,2	0,6	1,1	2,7	7,7	14,1	0,5	35

Tabel II (fortsat). Anvendelsen af Landbrugsmaskiner m. v. i Landkommunerne

Tableau II

Løbe-Nr.	Pour la traduction voir page 54. Landbrugsareal..... ha							
		0,55-3	3-5	5-10	10-15	15-30	30-60	60-120
1	Samtlige Ejendomme	25817	23616	51385	30562	45139	22145	3848
	Heraf Ejendomme med Oplysninger							
2	Antal Ejendomme	24538	22687	49370	29899	44721	22013	3848
3	Grundværdi..... 1000 Kr.	45222	74382	250889	245726	663337	595286	188809
4	Landbrugsareal..... ha	45180	93334	339712	363731	947741	862289	290097
		Antal Ejendomme, der benyttede Land-						
	Kraftmaskiner							
5	Traktorer.....	594	806	1485	346	756	1181	870
6	Damplokomobiler.....	83	74	256	178	316	154	70
7	Elektromotorer.....	2589	4667	13161	11596	23906	14311	2662
8	Forbrændingsmotorer.....	1178	1908	9058	6543	10194	4768	827
9	Vindmøller til Landbrugsarbejde.	96	273	1923	2484	4427	2712	565
10	Vindmøller til Vandløftning	24	94	341	423	841	843	209
	Arbejdsmaskiner							
	Maskiner til Anvendelse i Stald og Lade							
11	Store selvrensende Tærskemaskiner med Sortertromle	1165	1485	2666	1297	3007	2359	1157
12	Dobbeltrensende Tærskemaskiner uden Sortertromle	769	1092	3613	3662	10898	8105	1464
13	Mindre enkeltrens. Tærskemaskiner	1051	3323	15649	13392	21720	9248	939
14	Tærskemaskiner uden Renserer ..	3568	6096	12112	5592	4608	1058	111
15	Halmpresser med Binding	1668	1908	4000	3189	8833	7250	1752
16	Halmpresser uden Binding	197	482	1963	2489	5544	3034	600
17	Kværne	1299	3024	14920	15147	30519	17260	3118
18	Hakkelsemaskiner	4954	12705	36186	24170	38102	19311	3400
19	Roetvaskemaskiner	78	114	461	253	568	520	134
20	Roetørrensere	—	6	172	331	1026	1219	429
21	Malkemaskinanlæg.....	1	10	64	182	1333	1464	430
	Markmaskiner							
22	Radsaamaskiner (til Korn)	3391	8027	25340	18082	33519	19295	3653
23	Bredsaamaskiner	63	128	535	982	5785	6202	1491
24	Kartoffellæggemaskiner	2	1	12	69	665	1107	517
25	Kunstgødningsspredere	9	24	129	379	2876	3409	1370
26	Vitriol- og Bordeauxvædskespredere (til Hestekraft).....	—	54	212	312	715	913	521
27	Ajlenedfældere (ikke Spredere)...	18	123	436	796	1905	1620	437
28	Slaamaskiner	1316	4017	23136	22001	39558	21165	3799
29	Aflæggerapparater (til Slaamask.)	182	1397	9453	7838	8329	1904	249
30	Selvfælgende Mejemaskiner	178	940	4044	1656	2622	752	205
31	Selvbindere	1048	1847	10503	13062	31303	19903	3711
32	Kartoffeloptagningsmaskiner	23	41	205	314	1982	3058	1056
33	Roeoptagningsmaskiner	75	178	1338	1914	6975	6964	1828
34	Ajlebeholdere	13925	18756	45317	27980	42581	21212	3772
35	Ensilagebeholdere.....	42	29	134	153	307	350	118

1) Se Note 1, Side 42, voir l'annotation 1, p. 42.

1936 efter Størrelsen af Landbrugsarealet¹⁾. Øerne, Jylland og Hele Landet.

(sulte).

Hele Landet le Danmark													Løbe-Nr.
120-240	240 og derover	I alt	0,55-3	3-5	5-10	10-15	15-30	30-60	60-120	120-240	240 og derover	I alt	
718	270	203500	pCt. 12,7	pCt. 11,6	pCt. 25,2	pCt. 15,0	pCt. 22,2	pCt. 10,9	pCt. 1,9	pCt. 0,4	pCt. 0,1	pCt. 100,0	1
703	270	198049	12,4	11,5	24,9	15,1	22,6	11,1	1,9	0,4	0,1	100,0	2
95730	84399	2 243780	2,0	3,3	11,2	10,9	29,6	26,5	8,4	4,3	3,8	100,0	3
115712	94141	3 151937	1,4	3,0	10,8	11,5	30,1	27,3	9,2	3,7	3,0	100,0	4
brugsmaskiner			Antal Ejendomme, der benyttede Landbrugsmaskiner, i pCt. af Ejendomme med Oplysninger.										
			pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	
410	212	6660	2,4	3,6	3,0	1,2	1,7	5,4	22,6	58,3	78,5	3,4	5
61	76	1268	0,3	0,3	0,5	0,6	0,7	0,7	1,8	8,7	28,2	0,6	6
425	194	73511	10,6	20,6	26,7	38,8	53,5	65,0	69,2	60,5	71,9	37,1	7
238	108	34822	4,8	8,4	18,4	21,9	22,8	21,7	21,5	33,9	40,0	17,6	8
91	16	12587	0,4	1,2	3,9	8,8	9,9	12,3	14,7	12,9	5,9	6,4	9
85	67	2927	0,1	0,4	0,7	1,4	1,9	3,8	5,4	12,1	24,8	1,5	10
509	243	13888	4,7	6,5	5,4	4,3	6,7	10,7	30,1	72,4	90,0	7,0	11
132	17	29752	3,1	4,8	7,3	12,2	24,4	36,8	38,0	18,8	6,3	15,0	12
54	4	65380	4,3	14,6	31,7	44,8	48,6	42,0	24,4	7,7	1,5	33,0	13
16	2	33163	14,5	26,9	24,5	18,7	10,3	4,8	2,9	2,3	0,7	16,7	14
491	204	29295	6,8	8,4	8,1	10,7	19,8	32,9	45,5	69,8	75,6	14,8	15
137	55	14501	0,8	2,1	4,0	8,3	12,4	13,8	15,6	19,5	20,4	7,3	16
574	228	86089	5,3	13,3	30,2	50,7	68,2	78,4	81,0	81,7	84,4	43,5	17
650	250	139728	20,2	56,0	73,3	80,8	85,2	87,7	88,4	92,5	92,6	70,6	18
36	27	2191	0,3	0,5	0,9	0,8	1,3	2,4	3,5	5,1	10,0	1,1	19
108	63	3354	—	—	0,3	1,1	2,3	5,5	11,2	15,4	23,3	1,7	20
97	57	3638	—	—	0,1	0,6	3,0	6,6	11,2	13,8	21,1	1,8	21
672	258	112237	13,8	35,4	51,3	60,5	75,0	87,7	94,9	95,6	95,6	56,7	22
446	191	15823	0,3	0,6	1,1	3,3	12,9	28,2	38,8	63,4	70,7	8,0	23
171	76	2620	—	—	—	0,2	1,5	5,0	13,4	24,3	28,1	1,3	24
477	229	8902	—	0,1	0,3	1,3	6,4	15,5	35,6	67,9	84,8	4,5	25
214	122	3063	—	0,2	0,4	1,0	1,6	4,2	13,5	30,4	45,2	1,5	26
116	48	5499	0,1	0,5	0,9	2,7	4,3	7,4	11,4	16,5	17,8	2,8	27
664	259	115915	5,4	17,7	46,9	73,6	88,5	96,2	98,7	94,5	95,9	58,5	28
49	11	29412	0,7	6,2	19,2	26,2	18,6	8,6	6,5	7,0	4,1	14,9	29
129	98	10624	0,7	4,1	8,2	5,5	5,9	3,4	5,3	18,4	36,3	5,4	30
668	258	82303	4,3	8,1	21,3	43,7	70,0	90,4	96,4	95,0	95,6	41,6	31
309	145	7133	0,1	0,2	0,4	1,0	4,4	13,9	27,4	44,0	53,7	3,6	32
471	211	19954	0,3	0,8	2,7	6,4	15,6	31,6	47,5	67,0	78,1	10,1	33
649	226	174418	56,7	82,7	91,8	93,6	95,2	96,4	98,0	92,3	83,7	88,1	34
59	26	1218	0,2	0,1	0,3	0,5	0,7	1,6	3,1	8,4	9,6	0,6	35

Tabel III. Anvendelsen af Landbrugsmaskiner m. v. i Landkommunerne 1936

Tableau III. Emploi de machines dans l'agriculture (communes rurales) 1936 ;

Løbe-Nr.	Pour la traduction voir page 54. Ejendommens saml. Grundværdi Kr.	indtil 3000	3000— 5000	5000— 10000	10000— 15000	15000— 25000	25000— 50000
1	Samtlige Ejen 'omme ²)..... Heraf Ejendomme med Oplysninger	15395	14327	17322	6666	9353	10073
2	Antal Ejendomme.....	14968	13844	16691	6612	9185	9976
3	Grundværdi..... 1000 Kr.	27814	52746	114046	80781	178601	332999
4	Landbrugsareal..... ha	34134	60610	119976	87138	180188	320737
Antal Ejendomme, der benyttede Land-							
Kraftmaskiner							
5	Traktorer.....	488	909	1037	291	367	883
6	Damplokomobiler.....	50	137	151	123	155	158
7	Elektromotorer.....	1953	3746	6514	3819	6581	7947
8	Forbrændingsm. (Petrol., Benzin o.l.)	881	1343	2380	998	1165	994
9	Vindmøller til Landbrugsarbejde..	61	44	92	130	196	319
10	Vindmøller til Vandløftning	2	25	127	135	214	628
Arbejdsmaskiner							
Maskiner til Anvendelse i Stald og Lade							
11	Store selvrensende Tærskemaskiner med Sortertromle.....	1321	1456	1918	819	1183	1708
12	Dobbeltrensende Tærskemaskiner uden Sortertromle.....	663	1289	2930	2349	4089	5361
13	Mindre enkeltrens. Tærskemaskiner	898	2607	4952	1864	2527	1863
14	Tærskemaskiner uden Renseri....	2734	3240	1809	267	151	218
15	Halmpresser med Binding.....	1570	2057	3381	2227	4379	6743
16	Halmpresser uden Binding.....	275	490	1727	1321	2154	1371
17	Kværne.....	890	1322	6388	3677	6513	7784
18	Hakkelsemaskiner.....	3982	8141	10705	4589	7204	8369
19	Roevaskemaskiner.....	20	164	155	62	145	251
20	Roetørrensere.....	—	—	67	148	285	557
21	Malkemaskinanlæg.....	1	14	27	72	383	710
Markmaskiner							
22	Radsaamaskiner (til Korn).....	3224	7522	12848	5992	8797	9787
23	Bredsaamaskiner.....	91	87	234	443	1759	3420
24	Kartoffellæggemaskiner.....	—	—	14	40	234	332
25	Kunstgødningsspredere.....	9	—	70	149	582	1819
26	Vitriol- og Bordeauxvædskespredere (til Hestekraft).....	25	37	119	170	258	414
27	Ajlenedfældere (ikke Spredere)....	33	59	206	149	463	781
28	Slaamaskiner.....	1504	4253	8497	5340	8161	9607
29	Aflæggerapparater (til Slaamask.)	329	1085	1369	193	229	218
30	Selvafbyggende Mejemaskiner.....	206	1111	1734	259	209	407
31	Selvbindere.....	909	2056	8377	5772	8868	9711
32	Kartoffeloptagningsmaskiner.....	18	55	139	223	594	1025
33	Roeoptagningsmaskiner.....	32	99	424	357	1265	2702
34	Ajlebeholdere.....	7852	10687	14645	5925	8217	9156
35	Ensilagebeholdere.....	12	46	71	48	107	210

1) Se Note 1, Side 42, voir l'annotation 1, p. 42.

2) Undersøgelsen omfatter ikke Ejendomme under 0,55 ha, non

efter Ejendommens samlede Grundværdi.¹⁾ Øerne, Jylland og Hele Landet.
répartition d'après la valeur de la terre.¹⁾ Iles, Jutland, le Danemark.

Øerne îles												Løbe-Nr.
50000— 80000	80000 og derover	I alt	indtil 3000	3000— 5000	5000— 10000	10000— 15000	15000— 25000	25000— 50000	50000— 80000	80000 og derover	I alt	
1320	728	75184	pCt. 20,5	pCt. 19,0	pCt. 23,0	pCt. 8,9	pCt. 12,4	pCt. 13,4	pCt. 1,8	pCt. 1,0	pCt. 100,0	1
1320	728	73324	20,4	18,9	22,8	9,0	12,5	13,6	1,8	1,0	100,0	2
80571	133150	1 000708	2,8	5,3	11,4	8,1	17,8	33,3	8,0	13,3	100,0	3
78489	120839	1 002111	3,4	6,0	12,0	8,7	18,0	32,0	7,8	12,1	100,0	4
brugsmaskiner			Antal Ejendomme, der benyttede Landbrugsmaskiner, i pCt. af Ejendomme med Oplysninger									
			pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	
590	573	5138	3,3	6,6	6,2	3,2	4,0	8,9	44,7	78,7	7,0	5
48	117	939	0,3	1,0	0,9	1,9	1,7	1,6	3,6	16,1	1,3	6
1057	518	32135	13,0	27,1	39,0	57,8	71,6	79,7	80,1	71,2	43,8	7
130	102	7993	5,9	9,7	14,3	15,1	12,7	10,0	9,9	14,0	10,9	8
76	27	945	0,4	0,3	0,6	2,0	2,1	3,2	5,8	3,7	1,3	9
122	139	1392	—	0,2	0,8	2,0	2,3	6,3	9,2	19,1	1,9	10
629	631	9665	8,8	10,5	11,5	12,4	12,9	17,1	47,7	86,7	13,2	11
486	56	17223	4,4	9,3	17,6	35,5	44,5	53,7	36,8	7,7	23,5	12
111	25	14847	6,0	18,8	29,7	28,2	27,5	18,7	8,4	3,4	20,2	13
30	—	8449	18,3	23,4	10,8	4,0	1,6	2,2	2,3	—	11,5	14
997	519	21873	10,5	14,9	20,3	33,7	47,7	67,6	75,5	71,3	29,8	15
142	121	7601	1,8	3,5	10,3	20,0	23,5	13,7	10,8	16,6	10,4	16
1128	542	28244	5,9	9,5	38,3	55,6	70,9	78,0	85,5	74,4	38,5	17
1129	695	44814	26,6	58,8	64,1	69,4	78,4	83,9	85,5	95,5	61,1	18
49	10	856	0,1	1,2	0,9	0,9	1,6	2,5	3,7	1,4	1,2	19
147	173	1377	—	—	0,4	2,2	3,1	5,6	11,1	23,8	1,9	20
110	99	1416	—	0,1	0,2	1,1	4,2	7,1	8,3	13,6	1,9	21
1307	703	50180	21,5	54,3	77,0	90,6	95,8	98,1	99,0	96,6	68,4	22
730	413	7177	0,6	0,6	1,4	6,7	19,2	34,3	55,3	56,7	9,8	23
87	152	859	—	—	0,1	0,6	2,5	3,3	6,6	20,9	1,2	24
705	590	3924	0,1	—	0,4	2,3	6,3	18,2	53,4	81,0	5,4	25
232	440	1695	0,2	0,3	0,7	2,6	2,8	4,2	17,5	60,4	2,3	26
196	110	1997	0,2	0,4	1,2	2,3	5,0	7,8	14,8	15,1	2,7	27
1292	721	39375	10,0	30,7	50,9	80,8	88,8	96,3	97,9	99,0	53,7	28
57	18	3498	2,2	7,8	8,2	2,9	2,5	2,2	4,3	2,5	4,8	29
188	170	4284	1,4	8,0	10,4	3,9	2,3	4,1	14,2	23,4	5,8	30
1304	712	37709	6,1	14,9	50,2	87,3	96,5	97,3	98,8	97,8	51,4	31
214	234	2502	0,1	0,4	0,8	3,4	6,5	10,3	16,2	32,1	3,4	32
628	366	5873	0,2	0,7	2,5	5,4	13,8	27,1	47,6	50,3	8,0	33
1246	668	58396	52,5	77,2	87,7	89,6	89,5	91,8	94,4	91,8	79,6	34
82	60	636	0,1	0,3	0,4	0,7	1,2	2,1	6,2	8,2	0,9	35

comprises sont les propriétés dont la superficie s'élève à moins de 0.55 hectares.

Tabel III (fortsat). Anvendelsen af Landbrugsmaskiner m. v. i Landkommunerne 1936

Tableau III

Løbe-Nr.	Pour la traduction voir page 54. Ejendommens saml. Grundværdi Kr.	indtil 3000	3000— 5000	5000— 10000	10000— 15000	15000— 25000	25000— 50000
2	Antal Ejendomme.....	23719	25868	34180	15749	13886	9224
3	Grundværdi..... 1000 Kr.	41295	94570	224439	180536	249191	295948
4	Landbrugsareal..... ha	112455	226872	470875	338828	407940	398233
Antal Ejendomme, der benyttede Land-							
Kraftmaskiner							
5	Traktorer.....	44	158	193	108	177	240
6	Damplokomobiler.....	22	46	71	45	45	38
7	Elektromotorer.....	1394	4316	11143	7300	8581	7011
8	Forbrændingsm. (Petrol., Benzin o.l.)	1883	5634	10041	4494	3159	1230
9	Vindmøller til Landbrugsarbejde..	380	2145	1917	2816	3092	1034
10	Vindmøller til Vandløftning	81	200	400	272	235	237
Arbejdsmaskiner							
Maskiner til Anvendelse i Stald og Lade							
11	Store selvrensende Tærskemaskiner med Sortertromle.....	123	252	655	473	892	1018
12	Dobbeltrensende Tærskemaskiner uden Sortertromle.....	169	304	1127	1639	3541	4788
13	Mindre enkeltrens. Tærskemaskiner	1718	7311	19439	10914	8074	2804
14	Tærskemaskiner uden Renseri....	5597	9417	7456	1434	491	279
15	Halmpresser med Binding.....	160	210	699	554	1564	2976
16	Halmpresser uden Binding.....	125	199	1090	1251	2008	1853
17	Kværne.....	1882	6849	17963	11260	10894	7218
18	Hakkelsemaskiner.....	11362	19958	27878	13684	12247	7976
19	Roevaskemaskiner.....	72	201	283	187	257	232
20	Roetørrensere.....	14	40	247	277	514	568
21	Malkemaskinanlæg.....	6	42	123	299	601	917
Markmaskiner							
22	Radsaamaskiner (til Korn).....	2216	8238	18194	11192	11541	8604
23	Bredsaamaskiner.....	62	238	829	1377	2195	2979
24	Kartoffellæggesmaskiner.....	2	48	168	230	493	518
25	Kunstmødningspredere.....	11	86	361	525	1164	1878
26	Vitriol- og Bordeauxvædskespredere (til Hestekraft).....	14	50	197	171	288	342
27	Ajlenedfældere (ikke Spredere)....	60	180	669	559	785	877
28	Slaamaskiner.....	3501	11629	23772	13717	12911	8937
29	Aflæggerapparater (til Slaamask.)	2014	6823	11509	3390	1540	552
30	Selvaflæggende Mejemaskiner.....	566	1481	2889	734	312	243
31	Selvbindere.....	475	1563	9146	10160	12321	8865
32	Kartoffeloptagningsmaskiner.....	37	83	392	676	1399	1469
33	Roeoptagningsmaskiner.....	160	333	2115	1854	3641	4510
34	Ajlebeholdere.....	18595	24498	33005	15370	13679	8819
35	Ensilagebeholdere.....	17	42	73	64	151	152

1) Se Note 1, Side 42, voir l'annotation 1, p. 42.

2) Se Note 2, Side 48, voir l'annotation 2, p. 48.

efter Ejendommens samlede Grundværdi.¹⁾ Øerne, Jylland og Hele Landet.

(suite).

Jylland Jutland												Løbe-Nr.
50000— 80000	80000 og derover	I alt	indtil 3000	3000— 5000	5000— 10000	10000— 15000	15000— 25000	25000— 50000	50000— 80000	80000 og derover	I alt	
1461	656	128316	pCt. 19,6	pCt. 21,1	pCt. 27,2	pCt. 12,4	pCt. 10,9	pCt. 7,2	pCt. 1,1	pCt. 0,5	pCt. 100,0	1
1452	647	124725	19,0	20,8	27,4	12,6	11,1	7,4	1,2	0,5	100,0	2
82130	74963	1 243072	3,3	7,6	18,1	14,5	20,1	23,8	6,6	6,0	100,0	3
104330	90293	2 149826	5,2	10,6	21,9	15,8	19,0	18,5	4,8	4,2	100,0	4
brugsmaskiner			Antal Ejendomme, der benyttede Landbrugsmaskiner, i pCt. af Ejendomme med Oplysninger									
			pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	
302	300	1522	0,2	0,6	0,6	0,7	1,3	2,6	20,8	46,4	1,2	5
26	36	329	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	1,8	5,6	0,3	6
1189	442	41376	5,9	16,7	32,6	46,4	61,8	76,0	81,9	68,3	33,2	7
191	197	26829	7,9	21,8	29,4	28,5	22,7	13,3	13,2	30,4	21,5	8
211	47	11642	1,6	8,3	5,6	17,9	22,3	11,2	14,5	7,3	9,3	9
50	60	1635	0,3	0,8	1,2	1,7	1,7	2,6	3,4	9,3	1,2	10
334	476	4223	0,5	1,0	1,9	3,0	6,4	11,0	23,0	73,6	3,4	11
795	166	12529	0,7	1,2	3,3	10,4	25,5	51,9	54,8	25,7	10,0	12
245	28	50633	7,2	28,3	56,9	69,3	58,1	30,4	16,9	4,3	40,5	13
35	5	24714	23,6	36,4	21,8	9,1	3,5	3,0	2,4	0,8	19,8	14
778	481	7422	0,7	0,8	2,0	3,5	11,3	32,3	53,6	74,3	6,0	15
271	103	6900	0,5	0,8	3,2	7,9	14,5	20,1	18,7	15,9	5,5	16
1230	549	57845	7,9	26,5	52,6	71,5	78,5	78,3	84,7	84,9	46,4	17
1260	549	94914	47,9	77,2	81,6	86,9	88,2	86,5	86,8	84,9	76,1	18
52	51	1335	0,3	0,8	0,8	1,2	1,9	2,5	3,6	7,9	1,1	19
239	78	1977	0,1	0,2	0,7	1,8	3,7	6,2	16,5	12,1	1,6	20
139	95	2222	—	0,2	0,4	1,9	4,3	9,9	9,6	14,7	1,8	21
1428	644	62057	9,3	31,8	53,2	71,1	83,1	93,3	98,3	99,5	49,8	22
613	353	8646	0,3	0,9	2,4	8,7	15,8	32,3	42,2	54,6	6,9	23
150	152	1761	—	0,2	0,5	1,5	3,6	5,6	10,3	23,5	1,4	24
570	383	4978	—	0,3	1,1	3,3	8,4	20,4	39,3	59,2	4,0	25
141	165	1368	0,1	0,2	0,6	1,1	2,1	3,7	9,7	25,5	1,1	26
249	123	3502	0,3	0,7	2,0	3,5	5,7	9,5	17,1	19,0	2,8	27
1428	645	76540	14,8	45,0	69,5	87,1	93,0	96,9	98,3	99,7	61,4	28
70	16	25914	8,5	26,4	33,7	21,5	11,1	6,0	4,8	2,5	20,8	29
54	61	6340	2,4	5,7	8,5	4,7	2,2	2,6	3,7	9,4	5,1	30
1427	637	44594	2,0	6,0	26,8	64,5	88,7	96,1	98,3	98,5	35,8	31
339	236	4631	0,2	0,3	1,1	4,3	10,1	15,9	23,3	36,5	3,7	32
941	527	14081	0,7	1,3	6,2	11,8	26,2	48,9	64,8	81,5	11,3	33
1418	638	116022	78,4	94,7	96,6	97,6	98,5	95,6	97,7	98,6	93,0	34
47	36	582	0,1	0,2	0,2	0,4	1,1	1,6	3,2	5,6	0,5	35

Tabel III (fortsat). Anvendelsen af Landbrugsmaskiner m. v. i Landkommunerne 1936

Tableau III

Løbe-Nr.	Pour la traduction voir page 54. Ejendommens saml. Grundværdi Kr.	indtil 3000	3000— 5000	5000— 10000	10000— 15000	15000— 25000	25000— 50000
2	Antal Ejendomme.....	38687	39712	50871	22361	23071	19200
3	Grundværdi..... 1000 Kr.	69109	147316	338485	261317	427792	628947
4	Landbrugsareal..... ha	146589	287482	590851	425966	588128	718970
Antal Ejendomme, der benyttede Land-							
Kraftmaskiner							
5	Traktorer.....	532	1067	1230	399	544	1123
6	Damplokomobiler.....	72	183	222	168	200	196
7	Elektromotorer.....	3347	8062	17657	11119	15162	14958
8	Forbrændingsm. (Petrol., Benzin o.l.)	2764	6977	12421	5492	4324	2224
9	Vindmøller til Landbrugsarbejde..	441	2189	2009	2946	3288	1353
10	Vindmøller til Vandløftning.....	83	225	527	407	449	865
Arbejdsmaskiner							
Maskiner til Anvendelse i Stald og Lade							
11	Store selvrensende Tærskemaskiner med Sortertromle.....	1444	1708	2573	1292	2075	2726
12	Dobbeltrensende Tærskemaskiner uden Sortertromle.....	832	1593	4057	3988	7630	10149
13	Mindre enkeltrens. Tærskemaskiner	2616	9918	24391	12778	10601	4667
14	Tærskemaskiner uden Renseri....	8331	12657	9265	1701	642	497
15	Halmpresser med Binding.....	1730	2267	4080	2781	5943	9719
16	Halmpresser uden Binding.....	400	689	2817	2572	4162	3224
17	Kværne.....	2772	8171	24351	14937	17407	15002
18	Hakkelsemaskiner.....	15344	28099	38583	18273	19451	16345
19	Roevaskemaskiner.....	92	365	438	249	402	483
20	Roetørrensere.....	14	40	314	425	799	1125
21	Malkemaskinanlæg.....	7	56	150	371	984	1627
Markmaskiner							
22	Radsaamaskiner (til Korn).....	5440	15760	31042	17184	20323	18376
23	Bredsaamaskiner.....	153	325	1063	1820	3954	6399
24	Kartoffellæggemaskiner.....	2	48	182	270	727	850
25	Kunstgødningsspredere.....	20	86	431	674	1746	3697
Vitriol- og Bordeauxvædskespredere (til Hestekraft).....							
26	Ajlenedfældere (ikke Spredere)....	39	87	316	341	546	756
27	Ajlenedfældere (ikke Spredere)....	93	239	875	708	1248	1658
28	Slaamaskiner.....	5005	15882	32269	19057	21072	18544
29	Aftæggerapparater (til Slaamask.)	2343	7908	12878	3583	1769	770
30	Selvaffæggende Mejemaskiner.....	772	2592	4623	993	521	650
31	Selvbindere.....	1384	3619	17523	15932	21189	18576
32	Kartoffeloptagningsmaskiner.....	55	138	531	899	1993	2494
33	Roeoptagningsmaskiner.....	192	432	2539	2211	4906	7212
34	Ajlebeholdere.....	26447	35185	47650	21295	21896	17975
35	Ensilagebeholdere.....	29	88	144	112	258	362

¹⁾ Se Note 1, Side 42, voir l'annotation 1, p. 42.²⁾ Se Note 2, Side 48, voir l'annotation 2, p. 48.

efter Ejendommens samlede Grundværdi.¹⁾ Øerne, Jylland og Hele Landet.

(suite).

Hele Landet le Danmark												Løbe-Nr.
50000— 80000	80000 og derover	I alt	indtil 3000	3000— 5000	5000— 10000	10000— 15000	15000— 25000	25000— 50000	50000— 80000	80000 og derover	I alt	
2781	1384	203500	pCt. 19,9	pCt. 20,3	pCt. 25,6	pCt. 11,1	pCt. 11,5	pCt. 9,5	pCt. 1,4	pCt. 0,7	pCt. 100,0	1
2772	1375	198049	19,5	20,1	25,7	11,3	11,6	9,7	1,4	0,7	100,0	2
162701	208113	2 243780	3,1	6,6	15,1	11,6	19,1	28,0	7,2	9,3	100,0	3
182819	211132	3 151937	4,6	9,1	18,8	13,5	18,7	22,8	5,8	6,7	100,0	4
brugsmaskiner			Antal Ejendomme, der benyttede Landbrugsmaskiner, i pCt. af Ejendomme med Oplysninger									
			pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	pCt.	
892	873	6660	1,4	2,7	2,4	1,8	2,4	5,8	32,2	63,5	3,4	5
74	153	1268	0,2	0,5	0,4	0,8	0,9	1,0	2,7	11,1	0,6	6
2246	960	73511	8,7	20,3	34,7	49,7	65,7	77,9	81,0	69,8	37,1	7
321	299	34822	7,1	17,6	24,4	24,6	18,7	11,6	11,6	21,7	17,6	8
287	74	12587	1,1	5,5	3,9	13,2	14,3	7,0	10,4	5,4	6,4	9
172	199	2927	0,2	0,6	1,0	1,8	1,9	4,5	6,2	14,5	1,5	10
963	1107	13888	3,7	4,3	5,1	5,8	9,0	14,2	34,7	80,5	7,0	11
1281	222	29752	2,2	4,0	8,0	17,8	33,1	52,9	46,2	16,1	15,0	12
356	53	65380	6,8	25,0	47,9	57,1	45,9	24,3	12,8	3,9	33,0	13
65	5	33163	21,5	31,9	18,2	7,6	2,8	2,6	2,3	0,4	16,7	14
1775	1000	29295	4,5	5,7	8,0	12,4	25,8	50,6	64,0	72,7	14,8	15
413	224	14501	1,0	1,7	5,5	11,5	18,0	16,8	14,9	16,3	7,3	16
2358	1091	86089	7,2	20,6	47,9	66,8	75,4	78,1	85,1	79,3	43,5	17
2389	1244	139728	39,7	70,8	75,8	81,7	84,3	85,1	86,2	90,5	70,6	18
101	61	2191	0,2	0,9	0,9	1,1	1,7	2,5	3,6	4,4	1,1	19
386	251	3354	—	0,1	0,6	1,9	3,5	5,9	13,9	18,3	1,7	20
249	194	3638	—	0,1	0,3	1,7	4,3	8,5	9,0	14,1	1,8	21
2765	1347	112237	14,1	39,7	61,0	76,8	88,1	95,7	99,7	98,0	56,7	22
1343	766	15823	0,4	0,8	2,1	8,1	17,1	33,3	48,4	55,7	8,0	23
237	304	2620	—	0,1	0,4	1,2	3,2	4,4	8,5	22,1	1,3	24
1275	973	8902	0,1	0,2	0,8	3,0	7,6	19,3	46,0	70,8	4,5	25
373	605	3063	0,1	0,2	0,6	1,5	2,4	3,9	13,5	44,0	1,5	26
445	233	5499	0,2	0,6	1,7	3,2	5,4	8,6	16,1	16,9	2,8	27
2720	1366	115915	12,9	40,0	63,4	85,2	91,3	96,6	98,1	99,3	58,5	28
127	34	29412	6,1	19,9	25,3	16,0	7,7	4,0	4,6	2,5	14,9	29
242	231	10624	2,0	6,5	9,1	4,4	2,3	3,4	8,7	16,8	5,4	30
2731	1349	82303	3,6	9,1	34,4	71,2	91,8	96,7	98,5	98,1	41,6	31
553	470	7133	0,1	0,3	1,0	4,0	8,6	13,0	19,9	34,2	3,6	32
1569	893	19954	0,5	1,1	5,0	9,9	21,3	37,6	56,6	64,9	10,1	33
2664	1306	174418	68,4	88,6	93,7	95,2	94,9	93,6	96,1	95,0	88,1	34
129	96	1218	0,1	0,2	0,3	0,5	1,1	1,9	4,7	7,0	0,6	35

Traduction des en-tête des tableaux I—II—III.

1	Samtlige Ejendomme.....	Nombre de propriétés agricoles.
	Heraf Ejendomme med Oplysninger	<i>Dont ayant donné de renseignements</i>
2	Antal Ejendomme.....	Nombre de propriétés
3	Grundværdi.....1000 Kr.	Valeur de la terre..... 1000 couronnes
4	Landbrugsareal..... ha	Superficie cultivée..... hectares
<hr/>		
	Antal Ejendomme, der benyttede	Nombre de propriétés utilisant
	Kraftmaskiner	Machines motrices
5	Traktorer.....	Tracteurs.
6	Damplokomobiler.....	Locomobiles à vapeur.
7	Elektromotorer.....	Electromoteurs.
8	Forbrændingsmotorer (Petroleum, Benzin o. l.).....	Moteurs à pétrole, etc.
9	Vindmøller til Landbrugsarbejde.....	Moteurs à vent: pour travail agricole.
10	Vindmøller til Vandløftning.....	Moteurs à vent: pompes.
	Arbejdsmaskiner	Machines agricoles
	Maskiner til Anvendelse i Stald og Lade	Machines d'étable et de grange
11	Store selvrensende Tærskemaskiner med Sortertromle.....	Batteuses, avec tarare, avec trieur.
12	Dobbeltrensende Tærskemaskiner uden Sortertromle.....	Batteuses, à nettoyage double, sans trieur.
13	Mindre enkeltrens. Tærskemaskiner...	Batteuses à nettoyage simple.
14	Tærskemaskiner uden Renseri.....	Batteuses sans appareil à nettoyer.
15	Halmpresser med Binding.....	Compresseurs de paille avec appareil à lier.
16	Halmpresser uden Binding.....	Compresseurs de paille sans appareil à lier.
17	Kværne.....	Concasseurs.
18	Hakkelsemaskiner.....	Hache-paille.
19	Roevaskemaskiner.....	Nettoyeuses de racines: à laver.
20	Roetørensere.....	Nettoyeuses de racines: à nettoyage sec.
21	Malkemaskinanlæg.....	Trayeuses.
	Markmaskiner	Machines de champ
22	Radsaamaskiner (til Korn).....	Semoirs en lignes (pour le blé).
23	Bredsaamaskiner.....	Semoirs à la volée.
24	Kartoffellæggesmaskiner.....	Planteuses de pommes de terre.
25	Kunstgødningsspredere.....	Distributeurs d'engrais.
26	Vitriol- og Bordeauxvædskespredere (til Hestekraft).....	Distributeurs de sulfates (à chevaux).
27	Ajlenedfældere (ikke Spredere)	Distributeurs de purin.
28	Slaamaskiner.....	Faucheuses.
29	Aflæggerapparater (til Slaamaskiner)..	Rateaux automoteurs (à faucheuses).
30	Selvafbyggende Mejemaskiner.....	Moissonneuses à rateau automoteur.
31	Selvbindere.....	Moissonneuses-lieuses.
32	Kartoffeloptagningsmaskiner.....	Arracheuses de pommes de terre.
33	Roeloptagningsmaskiner.....	Arracheuses de racines.
34	Ajlebeholdere.....	Fosses à purin.
35	Ensilagebeholdere.....	Réservoirs d'ensilage.

(Uddrag af Tællingskemaet).

Anvendelsen af Landbrugsmaskiner m. v.

NB. I nedenstaaende Rubrikker anføres **Antallet** af Maskiner, der benyttes paa Ejendommen (uanset om det er egne, Andels-, lejede eller laante).

Antal bevægelige Kraftmaskiner		Antal faste Kraftanlæg			Antal Maskiner, der anvendes i Stald og Lade											
Traktorer	Damplokomobiler	Elektromotorer	Forbrændingsmotorer (Petroleum, Benzin o. l.)	Vindmøller (Vindmotorer)		Tærskemaskiner				Halmpresser (Halmvaskere)		Kværne	Haklemaskiner	Mask. til Rengøring af Roer		Malke-maskin-anlæg
				Møller til Landbrugsarbejde	Møller til Vandløftning	Store selvrensende Tærskemaskiner med Sortertromle	Dobbeltrensende Tærskemaskiner uden Sortertromle	Mindre enkeltrensende Tærskemaskiner	Tærskemaskiner uden Renseri	med Binding	uden Binding			Vaske-maskiner	Tørrensere	
Antal Markmaskiner												Antal Ajle- og Ensilagebeholdere				
Radsaamaskiner (til Korn)	Bredsaamaskiner	Kartoffellæggesmaskiner	Kunstgødningsspredere	Vitriol- og Bordeauxvædske-spredere (til Hestekraft)	Ajlenedfældere (ikke Spredere)	Slaamaskiner	Aflæggerapparat (til Slaamaskiner)	Selvaflygende Mejemaskiner	Selvbindere	Kartoffelop-tag-nings-maskiner	Roeoptag-nings-maskiner	Ajlebeholdere	Ensilagebeholdere			