

NOREGS OFFISIELLE STATISTIKK



# JORDBRUKS- STATISTIKK 1987

AGRICULTURAL STATISTICS 1987

STATISTISK SENTRALBYRÅ  
CENTRAL BUREAU OF STATISTICS OF NORWAY

NOREGS OFFISIELLE STATISTIKK B 827



# JORDBRUKSSTATISTIKK

**1987**

AGRICULTURAL STATISTICS

**1987**

STATISTISK SENTRALBYRÅ  
OSLO—KONGSVINGER 1989

ISBN 82-537-2759-3  
ISSN 0078-1894

**EMNEGRUPPE**  
41 Jordbruk, skogbruk, jakt, fiske og fangst

**ANDRE EMNEORD**

Areal  
Avling  
Eiendomsomsetning  
Husdyrhold  
Jordbruksregnskap  
Kjøttproduksjon  
Meieridrift

**FORORD**

I dette heftet gir Statistisk sentralbyrå eit samla oversyn over jordbruksstatistikken.

Arealet av ulike vekstar og talet på husdyr blir frå og med 1984 utrekna på grunnlag av opplysningar gitt på søknadsskjema for produksjonstillegg i jordbruket. For å få totaltal reknar SSB ut eit tillegg for dei brukar som ikkje sørkjer.

Ved utvalstellinga pr. 1. juni 1987 blei det mellom anna henta inn oppgåver over jordleige, bygningsstandard og rekruttering innan jordbruket.

Heftet inneheld elles den årlege statistikken over avlingane i jordbruk og hagebruk, kjøtkontroll, ulike investeringstiltak i jordbruket, løner i jordbruket mv. Det er også med eit oversyn over prisar på jordbruksprodukt og produksjonsmiddel.

Hovudresultata er tidlegare publiserte i Statistisk ukehefte og Nye distriktstal.

Førstekonsulent Ole Osvald Moss har leia arbeidet med publikasjonen.

Statistisk sentralbyrå, Oslo/Kongsvinger, 17. februar 1989

Gisle Skancke

---

Sigurd Lianes

## PREFACE

This publication contains a comprehensive survey on agricultural statistics.

Figures for area of various crops and of livestock are as from 1984 based on records from holders applying for governmental subsidies. For holders who are not entitled to subsidies or do not apply for it, the Bureau makes estimates in order to obtain total counts.

1 June 1987 a sample survey was conducted relating to land leasing, standard of buildings and recruitment of holders.

Further, this volume contains the annual statistics on agricultural and horticultural yields, public meat inspection, investments with government subsidies, wages in agriculture, prices of agricultural products and means of production etc.

The main results have previously been published in Weekly Bulletin of Statistics and New District Figures.

Mr. Ole Osvald Moss has been responsible for the preparation of this publication.

Central Bureau of Statistics, Oslo/Kongsvinger, 17 February 1989

Gisle Skancke

---

Sigurd Lianes

## INNHOLD

	Side
<b>Tabellregister .....</b>	<b>7</b>
<b>Tekstdel</b>	
1. Formål .....	13
2. Det statistiske materialet .....	13
<b>Samandrag på engelsk .....</b>	<b>15</b>
3. Areal, eigedomstilhøve, driftseiningar .....	16
4. Avling .....	36
5. Husdyr, husdyrproduksjon mv. ....	45
6. Meieridrift .....	63
7. Bygningar, maskiner, andre driftsmiddel .....	69
8. Personlege brukarar (alder, inntektskombinasjonar mv.). Rekruttering. Arbeidsinnsats ..	81
9. Økonomi (prisar, investeringar, inntekter, omsetning av fast eigedom mv.) .....	96
<b>Vedlegg</b>	
1. Utvalstelling for jordbruket 1987. Oppgåveskjema .....	121
2. Utvalstelling for jordbruket 1987. Rettleiring for utfylling av skjemaet .....	123
<b>Utkomne publikasjonar</b>	
Tidlegare utkome på emneområdet .....	125
Publikasjonar sende ut frå Statistisk sentralbyrå etter 1. januar 1988. Emneinndelt oversikt .....	126
Standardar for norsk statistikk (SNS) .....	134

## Standardteikn i tabellar

- . Tal er umogleg (ulogisk)
- .. Oppgåve manglar
- : Tal kan ikkje offentleggjerast
- Null
- 0 Mindre enn 0,5 av den brukte eininga
- \* Førebels tal
- Brot i den loddrette serien

## CONTENTS

	Page
<b>Index of tables .....</b>	<b>10</b>
<b>Text</b>	
1. Purpose .....	13
2. The statistical material .....	13
<b>Summary in English .....</b>	<b>15</b>
3. Area, number of holdings and number of properties .....	16
4. Yield .....	36
5. Livestock, livestock production etc. ....	45
6. Dairying .....	63
7. Buildings, machinery, other means of production .....	69
8. Personal holders (age, income combinations etc.). Regeneration of holders. Labour input	81
9. Economy (prices, investments, income, transfers of real properties etc.) .....	96
<b>Annexes</b>	
1. Sample survey of agriculture 1987. Questionnaire .....	121
2. Sample survey of agriculture 1987. Instruction for completing the questionnaire ....	123
<b>Publications</b>	
Previously issued on the subject .....	125
Publications issued by the Central Bureau of Statistics since 1 January 1988. Survey arranged by subject matter .....	126
Standards for Norwegian Statistics (SNS) .....	134

## Explanation of Symbols in Tables

- . Category not applicable
- .. Data not available
- : Not for publication
- N11
- 0 Less than 0.5 of unit employed
- \* Provisional or preliminary figure
- Break in the homogeneity of a vertical series

## TABELLREGISTER

	Side
<b>AREAL, EIGEDOMSTILHØVE, DRIFTSEININGER</b>	
1. Landareal fordelt på jordbruksareal i drift, produktivt skogareal og anna areal. Fylke. 1979. Km <sup>2</sup> .....	18
2. Landareal fordelt på jordbruksareal i drift, produktivt skogareal og anna areal. Prosent. Fylke. 1979 .....	19
3. Eigedomar med minst 5 dekar jordbruksareal, etter storleiken på jordbruksarealet. Fylke. 1979 .....	19
4. Eigedomar med minst 5 dekar Jordbruksareal og/eller minst 25 dekar produktivt skogareal, etter storleiken på Jordbruksarealet og skogarealet. 1979 .....	20
5. Eininger med oppgåve til Landbruksteljing 1979, etter jordbruksareal i eige og jordbruks- areal i drift .....	20
6. Driftseiningar etter storleiken på jordbruksarealet i drift. Fylke .....	21
7. Jordbruksareal i drift etter brugsstorleik. Fylke. Dekar .....	22
8. Jordbruksareal pr. driftseining. Fylke. 1949, 1959, 1969, 1979 og 1985-1987. Dekar .....	23
9. Driftseiningar som dyrkar ymse vekstar og gjennomsnittleg areal pr. driftseining som dyrkar vedkomande vekst. Fylke/bruksstorleik .....	24
10. Driftseiningar med korn og oljevekstar til mogning, etter kornareal og jordbruksareal i drift	25
11. Driftseiningar med potet etter potetareal og jordbruksareal i drift .....	25
12. Jordbruksareal etter bruken. 1949, 1959, 1969, 1979, 1986 og 1987. Dekar .....	26
13. Jordbruksareal etter brugsstorleik og bruken av arealet. 1987. Dekar .....	27
14. Jordbruksareal etter fylke og bruken av arealet. 1987 .....	28
15. Jordleige. Fylke .....	31
16. Jorddyrkning, grøfting mv. som det er utbetalt statstilskott til. Fylke .....	32
17. Planlagt nydyrkning med statstilskott etter høgesoner. Fylke. .....	33
18. Planlagt nydyrkning med statstilskott etter vegetasjonstype, etter jordart og etter stein- mengd/blokkinnhald. Fylke. Dekar .....	34
19. Avgang av dyrka jord (fulldyrka og overflatedyrka) til ymse formål ved omdisponering etter jordlova, ved regulering etter bygningslova og ved ekspropriering. Fylke. Dekar .....	35
<b>AVLING</b>	
20. Avling i jordbruket. 1987 .....	37
21. Avling i jordbruket etter fylke/bruksstorleik .....	38
22. Avling pr. dekar av ymse jordbruksvekstar. Fylke/bruksstorleik .....	39
23. Avling i føreiningar etter fylke/bruksstorleik. 1985-1987 .....	40
24. Avling av ymse hagebruksvekstar. 1987 .....	41
25. Avling av frukt, hagebær og grønsaker. 1959, 1969 og 1979-1987. Tonn .....	42
26. Middelårsavling pr. dyrkingseining i hagebruket. 1969, 1979 og 1985-1987. Kg .....	42
27. Avling av ymse hagebruksvekstar. Fylke. 1987 .....	43
<b>HUSDYR, HUSDYRPRODUKSJON MV.</b>	
28. Husdyr etter brugsstorleik .....	48
29. Husdyr. 1959, 1969, 1979 og 1985-1987 .....	49
30. Husdyr. Fylke. 1. august 1987 .....	50
31. Driftseiningar med ymse husdyrslag etter fylke/bruksstorleik .....	52
32. Dyretal pr. driftseining med vedkomande husdyr. Fylke/bruksstorleik .....	53
33. Driftseiningar med ku etter talet på kyr og jordbruksareal i drift. 1. august .....	54
34. Driftseiningar med sau etter talet på sauer og jordbruksareal i drift. 1. juni .....	54
35. Driftseiningar med purker etter talet på purker og jordbruksareal i drift. 1. august .....	55
36. Driftseiningar med påsett av slaktesvin, etter talet på påsette slaktesvin og jordbruksareal i drift. 1. august .....	55
37. Driftseiningar med høner etter talet på høner og jordbruksareal i drift. 1. august .....	56
38. Pelsdyr. 1949, 1959, 1969, 1979 og 1981-1987 .....	57

## HUSDYR, HUSDYRPRODUKSJON MV. (framh.)

39.	Husdyrprodukt til sal, heimeforbruk og fôr (nettoproduksjon), etter totalrekneskapen for jordbruket. 1959, 1969, 1979 og 1981-1987. Tonn .....	57
40.	Offentleg kjøtkontroll. Slakt godkjende til folkemat, etter månad. Talet på slakt .....	58
41.	Offentleg kjøtkontroll. Slakt godkjende til folkemat. Vekt pr. dyr og i alt .....	59
42.	Produksjon av pelsdyrskinn. 1974/75-1987/88 .....	60
43.	Resultat frå kukontrollen. Fylke .....	61
44.	Tamrein etter reinbeiteområde. 1984-1987 .....	62
45.	Driftseiningar med tamrein i reinbeiteområde. 1970 og 1983-1987 .....	62
46.	Personar med reindrift som hovudnærings. Reinbeiteområde. 1970 og 1983-1987 .....	63

## MEIERIDRIFT

47.	Meieri og kondenseringsfabrikker, etter produksjonsgruppe. 1970 og 1983-1987 .....	64
48.	Innvegen mjølk i meieri og kondenseringsfabrikker, etter månad/fylke .....	64
49.	Innvegen mjølk i meieri og kondenseringsfabrikker, etter bruken av mjølkefeitt. Prosent. 1982-1987 .....	65
50.	Produksjon av smør og ost mv. i meieri og kondenseringsfabrikker, etter månad/fylke .....	66
51.	Sal av mjølk og fløyte til direkte konsum og industri mv., etter månad. 1 000 liter .....	67
52.	Innanlandsk sal av smør og ost. 1977-1987. Tonn .....	68
53.	Utførsle og innførsle av smør og ost. 1977-1987 .....	68

## BYGNINGAR, MASKINER, ANDRE DRIFTSMIDDEL

54.	Våningshus etter byggjeår/standard. Prosent. Fylke/ymse strukturinndelingar. 1987 .....	71
55.	Driftseiningar med driftsbygning. Standard på driftsbygningane. Prosent. Fylke/ymse strukturinndelingar. 1987 .....	72
56.	Driftseiningar med ymse slags teknisk utstyr/arbeidsmetodar ved innlegg i/uttak frå silo. Fylke/bruksstorleik. 1985 .....	73
57.	Driftseiningar etter kva metodar som nyttast ved uttak av husdyrgjødsel frå gjødselkjellar, gjødselhus e.l. Fylke/bruksstorleik. 1985 .....	74
58.	Driftseiningar med traktor, skurtreskjar og sjølvgåande motorslåmaskin. Fylke/bruksstorleik .....	75
59.	Traktorar, skurtreskjarar og sjølvgåande motorslåmaskiner. Fylke/bruksstorleik .....	76
60.	Innførsle av landbruksmaskiner. 1983-1987 .....	77
61.	Siloar, vatningsanlegg og låvetørkeanlegg før høy, som det er utbetalt statstilskott til. 1977-1987 .....	77
62.	Forbruk av handelsgjødsel rekna i tonn verdistoff. 1981/82-1986/87 .....	78
63.	Forbruk og omsetnad av kraftfôr, etter månad/landsdel. Tonn .....	78
64.	Forbruk av kraftfôr etter norsk/importert råstoff og varegruppe .....	79
65.	Sal av plantevernmiddel. 1985-1987. Kg aktivt stoff .....	80

## PERSONLEGE BRUKARAR (ALDER, INNTEKTSKOMBINASJONAR MV.). REKRUTTERING. ARBEIDSINNSATS

66.	Personlege brukarar etter kjønn og ekteskapeleg status. Ymse strukturinndelingar .....	83
67.	Personlege brukarar etter alder pr. 20. juni. Gjennomsnittsalder. Fylke/bruksstorleik ..	84
68.	Personlege brukarar etter driftseininga som inntektskjelde. Ymse strukturinndelingar ....	85
69.	Personlege brukarar som bur/ikkje bur på bruket. Personlege brukarar etter kva tid dei tok over drifta av bruket for eiga rekening. Prosent. Ymse strukturinndelingar. 1987 ...	86
70.	Viktigaste årsak til at brukaren vil legge ned drifta av bruket innan 5 år. Prosent. Ymse strukturinndelingar. 1987 .....	87

## PERSONLEGE BRUKARAR (ALDER, INNTEKTSKOMBINASJONAR MV.). REKRUTTERING. ARBEIDSINNSATS (framh.)

71.	Forventa produksjonsomfang for brukarar som vil halde fram med å drive bruket i minst 5 år. Prosent. Ymse strukturinndelingar. 1987 .....	88
72.	Arbeidsinnsats på driftseiningane etter type arbeidskraft. 1928/29-1985/1986. Mill. timeverk .....	89
73.	Arbeidsinnsats på driftseiningane etter type arbeidskraft. Prosent. 1938/39-1985/86 ....	90
74.	Arbeidsinnsats pr. driftseining og pr. 100 dekar jordbruksareal. 1938/39-1985/86. Timeverk .....	90
75.	Arbeidsinnsats på driftseiningane etter driftsgrein og type arbeidskraft. Arbeidsinnsats utanom driftseininga. Ymse strukturinndelingar .....	91
76.	Gjennomsnittleg arbeidsinnsats på og utanom bruket for brukarar og ektemakar. Timeverk. Menn. 1979/80-1985/86 .....	92
77.	Arbeidsinnsats pr. driftseining og arbeidsinnsats i jordbruket pr. 100 dekar jordbruksareal. Ymse strukturinndelingar. Timeverk .....	93
78.	Landbruksvikarteneste. Fylke .....	94
79.	Utgifter til landbruksvikarteneste. Fylke .....	95

## ØKONOMI (PRISAR, INVESTERINGAR, INNTEKTER, OMSETNING AV FAST EIGEDOM MV.)

80.	Prisindeks for jordbruket. Årsindeks. 1984-1987. 1985=100 .....	100
81.	Jordbruksprodukta sin byteverdi i høve til ymse varer og tenester. 1984-1987. 1985=100 .	100
82.	Sal, leigemaling mv. av norsk korn. Kvantum og beløp. 1979/80-1987/88 .....	101
83.	Pris til produsent for norsk korn og oljefrø. 1978-1987. Kr pr. 100 kg .....	101
84.	Pris til produsent for ymse jordbruksprodukt. Månad. 1985-1987 .....	102
85.	Pris til produsent for ymse planteprodukt. Oslo. Veke nr. 42. Øre pr. kg .....	103
86.	Pris til produsent for husdyrprodukt. 1978/79-1987/88. Kr pr. kg .....	103
87.	Pris til produsent for ull. 1. september. 1979-1987. Kr pr. kg .....	104
88.	Sal av pelsskinn ved Oslo Skinnauksjoner .....	104
89.	Rekneskapsresultat i jordbruket. Landsdel/bruksstorleik .....	105
90.	Nettoinntekt. 1983-1987. Kr pr. familie og kr pr. årsverk .....	106
91.	Kjende utlån til jord- og skogbruk. 1984-1987. Mill.kr .....	106
92.	Jordbrukets totalrekneskap. 1969 og 1984-1987. Mill.kr .....	107
93.	Investeringar i jordbruket. 1969 og 1984-1987. Mill.kr .....	108
94.	Investering i driftsbygningar for jord- og hagebruk. Landsdel/ymse strukturinndelingar. 1978, 1981 og 1984 .....	108
95.	Investering i driftsbygningar for jord- og hagebruk. Investering etter investert beløp pr. brukar. Landsdel/ymse strukturinndelingar. 1984. Mill.kr .....	109
96.	Investering i maskiner, reiskapar og bilar i jord- og hagebruk. Fylke/bruksstorleik. 1978 og 1983 .....	110
97.	Statstilskott til investeringstiltak. 1983-1987. 1 000 kr .....	111
98.	Gjennomsnittsferteneste for tilsette i jordbruket. September 1987 .....	112
99.	Gjennomsnittsferteneste for tilsette i gartneri og hagebruk. September 1987 .....	113
100.	Tinglyst omsetning av faste eigedomar. 1984-1987 .....	114
101.	Tinglyst omsetning av faste eigedomar, etter omsetningsmåte og type eigedom. 1987 .....	115
102.	Bøndenes inntekt og formue. Samla inntekt, formue og skatt for brukarar og ektemakar. 1981-1986 .....	116
103.	Bøndenes inntekt og formue. Gjennomsnittleg inntekt, formue og skatt for brukar og ektemake. Tal for fylke/jordbruksareal i drift/alder på brukaren. Kr .....	117
104.	Bøndenes inntekt og formue. Pensjonsgivande inntekt frå jordbruk, skogbruk og fiske for brukar og ektemake. Tal for fylke/jordbruksareal i drift/alder på brukaren. 1981-1986 ..	118
105.	Bøndenes inntekt og formue. Talet på driftseiningar etter korleis brukar og ektemake blir likna. Fylke/jordbruksareal i drift/alder på brukaren .....	119
106.	Bøndenes inntekt og formue. Gjennomsnittleg inntekt pr. driftseining og pr. brukar/ektemake, etter likningsmåte. Tal for fylke/jordbruksareal i drift/alder på brukaren. Kr .....	120

## INDEX OF TABLES

AREA, NUMBER OF HOLDINGS AND NUMBER OF PROPERTIES	Page
1. Land area by agricultural area in use, productive forest area and other area. County. 1979. Km <sup>2</sup> .....	18
2. Land area by agricultural area in use, productive forest area and other area. Per cent. County. 1979 .....	19
3. Properties by size of agricultural area. County. 1979 .....	19
4. Properties with at least 5 decares agricultural area and/or at least 25 decares productive forest area, by size of agricultural area and forest area. 1979 .....	20
5. Units included in the Census of Agriculture and Forestry 1979, by agricultural area owned and agricultural area in use .....	20
6. Holdings by size of agricultural area in use. County .....	21
7. Agricultural area in use by size of holding. County. Decares .....	22
8. Agricultural area per holding. County. 1949, 1959, 1969, 1979 and 1985-1987. Decares ....	23
9. Holdings cultivating various crops and average area per holding which cultivated the crop in question. County/size of holding .....	24
10. Holdings by area used for grain and oil-seed and by agricultural area in use .....	25
11. Holdings by area used for potatoes and agricultural area in use .....	25
12. Agricultural area by use. 1949, 1959, 1969, 1979, 1986 and 1987. Decares .....	26
13. Agricultural area by size of holding and use. 1987. Decares .....	27
14. Agricultural area by county and use. 1987 .....	28
15. Rented agricultural area. County .....	31
16. Land reclamation, drainage etc. for which government subsidies were granted. County .....	32
17. Area involved in planned land reclamation projects approved for government subsidy, by altitudinal zones. County. Decares .....	33
18. Area involved in planned land reclamation projects approved for government subsidy, by vegetation, by soil type and by content of stones/boulders. County. Decares .....	34
19. Agricultural area transferred to non-agricultural uses under the provisions of the Agricultural Land's Act, of the Building and Planning Act or by eminent domain. County. Decares .	35
 YIELD	
20. Yield of agricultural crops. 1987 .....	37
21. Yield of agricultural crops by county/size of holding .....	38
22. Yield per decare. County/size of holding .....	39
23. Yield of agricultural crops in terms of feed units, by county/size of holding. 1985-1987 ..	40
24. Yield of various horticultural crops. 1987 .....	41
25. Yield of fruit, garden berries and vegetables. 1959, 1969 and 1979-1987. Tons .....	42
26. Expected annual yield of horticultural crops per unit. 1969, 1979 and 1985-1987. Kilos ...	42
27. Yield of horticultural crops. County. 1987 .....	43
 LIVESTOCK, LIVESTOCK PRODUCTION ETC.	
28. Domestic animals by size of holding .....	48
29. Domestic animals. 1959, 1969, 1979 and 1985-1987 .....	49
30. Domestic animals. County. 1 August 1987 .....	50
31. Holdings keeping domestic animals of various kinds by county/size of holding .....	52
32. Number of animals per holding keeping various kinds of animals. County/size of holding ....	53
33. Holdings with cows by number of cows and agricultural area in use. 1 August .....	54
34. Holdings with sheep by number of sheep and agricultural area in use. 1 June .....	54
35. Holdings with sows by number of sows and agricultural area in use. 1 August .....	55
36. Holdings with pigs for slaughtering, by number of pigs for slaughtering and agricultural area in use. 1 August .....	55

LIVESTOCK, LIVESTOCK PRODUCTION ETC. (cont.)	Page
37. Holdings with hens by number of hens and agricultural area in use. 1 August .....	56
38. Fur-bearing animals. 1949, 1959, 1969, 1979 and 1981-1987 .....	57
39. Livestock products for sale, home consumption and feed (net production), according to aggregate account of agriculture. 1959, 1969, 1979 and 1981-1987. Tons .....	57
40. Public meat inspection. Carcasses approved for human consumption, by month. Number of carcasses .....	58
41. Public meat inspection. Carcasses approved for human consumption. Weight per carcass and total .....	59
42. Production of skins from farmraised mink and fox. 1974/75-1987/88 .....	60
43. Milk recording societies. County .....	61
44. Tame reindeer by reindeer pasture district. 1984-1987 .....	62
45. Holdings with reindeer in reindeer pasture district. 1970 and 1983-1987 .....	62
46. Persons with raising of reindeer as principal occupation. Reindeer pasture district. 1970 and 1983-1987 .....	63
 DAIRYING	
47. Dairies and condenseries, by main activity. 1970 and 1983-1987 .....	64
48. Milk received in dairies and condenseries, by month/county .....	64
49. Milk received in dairies and condenseries, by fat utilization. Per cent. 1982-1987 .....	65
50. Production of butter and cheese etc. in dairies and condenseries, by month/county .....	66
51. Sale of milk and cream for direct consumption and industrial use etc., by month. 1 000 litres .....	67
52. Domestic sales of butter and cheese. 1977-1987. Tons .....	68
53. Exports and imports of butter and cheese. 1977-1987 .....	68
 BUILDINGS, MACHINERY, OTHER MEANS OF PRODUCTION	
54. Dwelling-houses by year of construction/standard. Per cent. County/various structural classifications. 1987 .....	71
55. Holdings with building for agriculture and horticulture. Standard of buildings. Per cent. County/various structural classifications. 1987 .....	72
56. Holdings with various kinds of technical equipment/working methods for moving silage into/out of the silo. County/size of holding. 1985 .....	73
57. Holdings using various methods in removing manure from manure cellar, covered dungstead etc. County/size of holding. 1985 .....	74
58. Holdings with tractor, combined harvester and motor mower. County/size of holding .....	75
59. Tractors, combined harvesters and self-propelled motor mowers. County/size of holding ...	76
60. Imports of agricultural machinery. 1983-1987 .....	77
61. Silos, irrigation systems and drying plants for hay built with government subsidies. 1977-1987 .....	77
62. Consumption of N, P and K in commercial fertilizers. Metric tons. 1981/82-1986/87 .....	78
63. Consumption and sale of concentrated feed, by month/region. Tons .....	78
64. Consumption of concentrated feed by domestic/imported crude materials and product .....	79
65. Sale of pesticides. 1985-1987. Kilos of active ingredients .....	80
 PERSONAL HOLDERS (AGE, INCOME COMBINATIONS ETC.). REGENERATION OF HOLDERS. LABOUR INPUT	
66. Personal holders by sex and marital status. Various structural classifications .....	83
67. Personal holders by age per 20 June. Average age. County/size of holding .....	84
68. Personal holders by importance of holding as source of income. Various structural classifications .....	85
69. Personal holders living/not living on the holding. Personal holders by year of conveyance. Per cent. Various structural classifications. 1987 .....	86
70. Holders assuming to discontinue farming within 5 years by main cause of discontinuing. Per cent. Various structural classifications. 1987 .....	87
71. Expected extent of production for holders assuming to continue farming for at least 5 years. Per cent. Various structural classifications. 1987 .....	88
72. Labour input on holdings by category of manpower. 1928/29-1985/86. Million man-hours ...	89

PERSONAL HOLDERS (AGE, INCOME COMBINATIONS ETC.). REGENERATION OF HOLDERS. LABOUR INPUT (cont.)	Page
73. Labour input on holdings by category of manpower. Per cent. 1938/39-1985/86 .....	90
74. Labour input per holding and per holding and per 100 decares agricultural area. 1938/39-1985/86. Man-hours .....	90
75. Labour input on holdings by category of manpower. Labour input off the holding. Various structural classifications .....	91
76. Average labour input on and off the holding for holders and spouses. Man-hours. Males. 1979/80-1985/86 .....	92
77. Labour input per holding and labour input in agriculture and horticulture per 100 decares agricultural area. Various structural classifications. Man-hours .....	93
78. Holders' substitute service. County .....	94
79. Expenditure on holders' substitute service. County .....	95

**ECONOMY (PRICES, INVESTMENTS, ACCOUNTS, INCOME TRANSFERS OF REAL PROPERTIES ETC.)**

80. Index of agricultural prices. 1984-1987. 1985=100 .....	100
81. Purchasing power of farm products in proportion to various goods and services. 1984-1987. 1985=100 .....	100
82. Grain sold, grain ground for the holders' own use etc. Quantity and amount. 1979/80-1987/88 .....	101
83. Price received by producer for grain and oil-seed. 1978-1987. Krone per 100 kilos .....	101
84. Price received by producer for agricultural products, by month. 1985-1987 .....	102
85. Price received by producer for various crops. Oslo. Week no. 42. Øre per kilo .....	103
96. Price received by producer for livestock products. 1978/79-1987/88. Krone per kilo .....	103
87. Price received by producer for wool. 1 September. 1979-1987. Krone per kilo .....	104
88. Fur skins sold at the Oslo Fur Auctions .....	104
89. Operating results in agriculture. Region/size of holding .....	105
90. Net income. 1983-1987. Krone per family and krone per man-year .....	106
91. Registered loans to agriculture and forestry. 1984-1987. Million kroner .....	106
92. Aggregate account of agriculture. 1969 and 1984-1987. Million kroner .....	107
93. Investments in agriculture. 1969 and 1984-1987. Million kroner .....	108
94. Investment in farm buildings. Region/various structural classifications. 1978, 1981 and 1984 .....	108
95. Investment in farm buildings, by size of investment. Region/various structural classifications. 1984. Million kroner .....	109
96. Investment in machinery, implements and automobiles in agriculture and horticulture. County/size of holding. 1978 and 1983 .....	110
97. Government subsidies to investment projects. 1983-1987. 1 000 kroner .....	111
98. Average earnings for employees in agriculture. September 1987 .....	112
99. Average earnings for employees in gardening and horticulture. September 1987 .....	113
100. Notified transfers of real properties. 1984-1987 .....	114
101. Notified transfers of real properties, by type of transfer and type of property. 1987 ...	115
102. The holders' income and property. Income, property and taxes, total, for holders' and spouses. 1981-1986 .....	116
103. The holders' income and property. Average income, property and taxes for holder and spouse. Figures for county/agricultural area in use/age of the holder. Krone .....	117
104. The holders' income and property. Pensionable income from agriculture, forestry and fishing for holder and spouse. Figures for county/agricultural area in use/age of the holder. 1981-1986 .....	118
105. The holders' income and property. Number of holdings by way of assessment. County/agricultural area in use/age of the holder .....	119
106. The holders' income and property. Average income per holding and per holder/spouse, by way of assessment. Figures for county/agricultural area in use/age of the holder. Krone .....	120

## 1. FORMÅL

Formålet med publikasjonen er å gi eit oversyn over jordbruksstatistikken. Det er såleis teke med både statistikk utarbeidd av SSB og statistikk utarbeidd av andre institusjonar.

Det er gitt detaljerte tal for året 1987, men for å vise utviklinga er hovudtal gitt for fleire år. Det er også teke med sentrale tal frå eingangsundersøkingar og periodiske undersøkingar som ikkje gjeld året 1987.

## 2. DET STATISTISKE MATERIALET

Dei fullstendige teljingane med 10 års mellomrom er grunnlaget for store delar av jordbruksstatistikken som SSB utarbeider. Den siste fullstendige teljinga var i 1979. I perioden mellom dei fullstendige teljingane blir det utarbeidd statistikk på grunnlag av utvalsteljingar. Utvalet som ein no hentar inn oppgåver frå, er trekt mellom dei som leverte oppgåve til Landbruksteljing 1979. Med i utvalet er om lag 18 700 driftseininger med minst 5 dekar jordbruksareal i drift i 1979. Utvalsplanen er noko endra i høve til planen for perioden 1970–1979. I den nogjeldande planen er det teke omsyn til strukturskilnadene frå fylke til fylke, slik at den relative storleiken på utvalet varierer både etter fylke og bruksstorleik.

For å fange opp driftseininger som kjem i drift att, er det trekt eit utval på 5 prosent av einingane som ifølgje landbruksteljinga var ute av drift i 1979. Desse einingane skal gi oppgåve der som dei vedkomande år driv minst 5 dekar jordbruksareal.

Utvalsteljinga for jordbruket inneholdt t.o.m. 1983 ein generell del med faste spørsmål om bruken av jordbruksarealet, talet på husdyr og talet på viktige maskiner. I tillegg var det kvart år ein spesiell del med ulike emne frå år til år. (Ved teljingane i 1977 og 1979 var det ikkje tilleggsspørsmål.)

Frå og med 1984 har det vore med få spørsmål om bruken av jordbruksarealet og husdyrhaldet, og ein legg no hovudsakleg vekt på den spesielle delen. Sidan 1970 er det i den spesielle delen samla inn opplysningane om følgjande emne:

- 1970: Husdyrproduksjon i kalenderåret 1969.
- 1971: Maskiner i jordbruket og bruken av dei.
- 1972: Arbeidskraft og arbeidstid 1971–1972.
- 1973: Forbruk av trevirke mv. på bruket 21. juni 1972 – 20. juni 1973.
- 1974: Beitetilhøve.
- 1975: Husdyrproduksjonen i kalenderåret 1974.
- 1976: Arbeidskraft og arbeidstid 1975–1976.
- 1978: Driftstilhøve og bruken av energi.
- 1980: Arbeidskraft og arbeidsinnsats 1979–1980.
- 1981: Produksjon av svinekjøtt og egg og forbruk av energi i 1980.
- 1982: Gjeldsforhold mv. pr. 31. desember 1981.
- 1983: Arbeidskraft og arbeidsinnsats 1982–1983.
- 1984: Maskiner og reiskapar i jordbruket. Utgifter til investering og vedlikehald av maskiner og reiskapar. Inntekter av køyring for andre og bortleige av maskiner.
- 1985: Utgifter til investering og vedlikehald av driftsbygningar, ulikt teknisk utstyr og arbeidsmetodar i driftsbygningane og behov for ombygging, tilbygg eller nybygg av driftsbygningar.
- 1986: Arbeidskraft og arbeidsinnsats 1985–1986. Talet på sysselsatte familiemedlemmer og framand arbeidshjelp. Arbeid utanom oppgåveeininger.
- 1987: Eige og leigd jordbruksareal. Standard på våningshus og driftsbygning. Talet på maskiner. Bruket som leveveg. Rekruttering.

Statistikk over bruken av jordbruksarealet og talet på husdyr byggjer frå og med 1984 på opplysningane gitt til Landbruksdepartementet i samband med søknad om produksjonstillegg i jordbruket. Registreringsdataene for desse opplysningane er 1. januar (husdyrtal) og 1. august (areal- og husdyrtal). For å få produksjonstillegg må ein brukar (søkjar) drive minst 10 dekar jordbruksareal og ha eit normert arbeidsforbruk tilsvarende minst 0,1 årsverk. For brukarar som ikkje fyller desse minstekrava eller ikkje søker om produksjonstillegg av andre årsaker, reknar SSB ut eit tillegg, slik at statistikken, som tidlegare, i prinsippet omfattar alle einingar med minst 5 dekar jordbruksareal.

Avlingsstatistikken for jordbruket byggjer på oppgåver frå eit utval på ca. 7 000 driftseininger med minst 5 dekar jordbruksareal i drift i 1979. Utvalet utgjer vel ein tredel av einingane som gir oppgåver til utvalstellinga for jordbruket. For hagebruket byggjer avlingsstatistikken på oppgåver frå fylkesgartnarane.

Statistikken over løner i jordbruket byggjer på innhenta lønsoppgåver for menn og kvinner på driftseininger innan jordbruk, gartneri og hagebruk. Denne statistikken blir publisert saman med annan lønsstatistikk. Berre eit utdrag er med i denne publikasjonen.

Statistikken over ymse tiltak med investeringstilskott byggjer på materiale som Landbruksdepartementet samlar inn.

Oppgåvene over omsetnad av faste eigedomar byggjer på opplysningar om tinglyste heimelsbyte, nyetablering av feste og festeovergangar.

Statistikk over bøndenes inntekt og formue er utarbeidd på grunnlag av to datakjelder: Frå utvalstellinga i jordbruket (se over) hentar ein oppgåve over jordbruksareal og alderen til brukaren. Frå skattelikninga hentar ein opplysningar om inntekt, formue og skatt for det same utvalet som er med i utvalstellinga.

Publikasjonen har også med ein del annan statistikk. Dette gjeld både statistikk laga av SSB og statistikk laga av andre. I omtalen av dei einskilde emneområda, er det opplyst kva materiale statistikken byggjer på.

## SUMMARY IN ENGLISH

The major part of the tables in this publication has been prepared by the Central Bureau of Statistics, but some of the tables are based on data collected by other institutions.

The annual figures concerning agricultural area and number of livestock are as from 1984 based on records from holders applying for governmental production subsidies per 1 August. For previous years these figures were based on data from the sample survey of agriculture per 20 June. For some items the classification of area and livestock are different between the "old" and the "new" routine.

Information about labour force and working time at the holdings has been collected in connection with the complete censuses (not 1979) and by sample surveys in certain years, last time in 1986. The present sample used for the sample survey of agriculture was drawn among units which reported to the Census of Agriculture and Forestry 1979.

The statistics on agricultural yield are also based on a sample survey. The sample includes about 7 000 units with at least 5 decares agricultural area in use in 1979. The horticultural production is estimated by the County Agricultural Societies.

The statistics on the holders' income and property are based on data from the tax assessment and the sample survey of agriculture the same year.

The statistics on the consumption of fertilizers are based on data from the Association of Agricultural Purchasing Pools, while the figures concerning consumption and sales of concentrated feeds are given by the Norwegian Grain Corporation.

The producer prices on certain agricultural products are based on data collected and prepared by the Agricultural Price Reporting Office.

Operating results in agriculture are registered by the Norwegian Institute of Agricultural Economics, and are based on accounting material from about 1 000 holdings. The reasons for the differences in the economic results from district to district must, inter alia, be seen in relation to the differences in growing conditions and in the size of the holdings.

### 3. AREAL, EIGEDOMSTILHØVE, DRIFTSEININGER (TABELLANE 1-19)

#### 3.1. Landareal (tabellane 1-2)

Jordbruksareal i drift i 1979 er rekna som summen av fulldyrka jord, natureng, overflatedyrka jord og areal av plen og prydhage på einingar med minst 5 dekar jordbruksareal. I tillegg er areal av nyttevekstar og areal som kunne nyttast til slike vekstar på "små einingar" (villahagar, parsellar o.l.) rekna med.

Med fulldyrka jord meiner ein jord i hevd som er pløgd eller oppbroten til vanleg plogdjupn og som framleis kan pløyast. Natureng og overflatedyrka jord gjeld slåtteng og kulturbeite som er gjødsla, men ikkje fulldyrka.

Produktivt skogareal er skogmark som i gjennomsnitt for ein normal omløpsperiode kan produsere minst 0,1 m<sup>3</sup> trevirke pr. dekar og år, når det er tilvakse med eit treslag som høver for vekstvilkåra på staden.

Anna landareal er skilnaden mellom landareal i alt etter Norges geografiske oppmåling og dei nemnde jordbruks- og skogarealet. Det meste av dette arealet ligg over grensa for produktiv skog.

Av totalarealet utgjer landarealet 95 prosent og ferskvatn 5 prosent.

#### 3.2. Eigedomstilhøve (tabellane 3-5)

Landbruksteljing 1979 var den første kombinerte jord- og skogbruksteljinga som er halden i Noreg. Tidlegare har det vore særskilde teljingar for jordbruk og for skogbruk. Ved jordbruksteljingane var det driftseiningar som blei talde. Dersom ein eigar ikkje dreiv jorda si sjølv (leigde bort til andre, eller let ho ligge unytta), var han ikkje oppgåvepliktig ved desse teljingane. Ved Landbruksteljing 1979 var både eigalarar og brukarar oppgåvepliktige.

Tabellane 3-5 viser talet på eigedomar etter Landbruksteljing 1979.

#### 3.3. Talet på driftseiningar (tabell 6)

Den årlege utvalsteljinga gjeld einingar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. (Alt areal ein oppgåvegivar driv innan ein kommune skal rekna som ei driftseininger.)

Ved dei fullstendige teljingane har det også vore samla inn oppgåver for mindre einingar. Dei som er interesserte i tal for små einingar, kan såleis finne tal for desse i publikasjonane frå dei fullstendige teljingane.

#### 3.4. Jordbruksareal etter bruken (tabellane 7-15)

I åra mellom dei fullstendige teljingane blei det tidlegare utarbeidd statistikk over bruken av jordbruksarealet på grunnlag av utvalsteljinga for jordbruket pr. 20. juni. Statistikken omfatta einingar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift.

Frå og med 1984 byggjer statistikken over bruken av jordbruksarealet på opplysningane gitt ved søker om produksjonstillegg i jordbruket pr. 1. august. Det er Landbruksdepartementet som administrerer ordninga med produksjonstillegg i jordbruket, og innsamling av data, kontroll mv. er departementets ansvar.

I regelen må ein brukar drive minst 10 dekar jordbruksareal og ha ein produksjon tilsvarende minst 0,1 årsverk i normert arbeidsforbruk for å få produksjonstillegg. Fylkeslandbrukskontoret kan likevel gi dispensasjon frå kravet om minst 10 dekar jordbruksareal i drift.

Etter forskriftene skal enkelte søkergrupper ikkje oppgi jordbruksareal i drift og bruken av det. Dette gjeld meir omfattande samdrifter (fellesfjøs e.l.), fellesbeite, førdyrkingslag og kontrollalsstasjonar. For dei ulike fellestiltaka skal jordbruksarealet fordelast på kvart medlem og takast med på hans/hennar søker. Kontrollalsstasjonar er i regelen plasserte hos søkerar som også har anna jordbruksdrift, og arealet blir da gitt opp på skjemaet som gjeld denne delen av drifta.

For å gi statistikken mest mogleg same omfang som tidlegare, reknar SSB ut eit tillegg for brukarar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift som ikkje har rett til produksjonstillegg eller som ikkje søker av andre grunnar. Det utrekna tillegget blir avstemt slik at talet på søkerar av produksjonstillegg pluss talet på einingar i det utrekna tillegget, stemmer med talet på driftseiningar etter utvalsteljinga.

I 1987 omfatta materialet frå søknad om produksjonstillegg 82 900 søkerar og det utekna tillegget 14 900 einingar. Jordbruksareal i drift hos dei som søkte om produksjonstillegg var i alt 9 025 000 dekar medan utekna tillegg var 527 000 dekar.

Det er for det meste små einingar (rekna etter jordbruksareal i drift) som ikkje søker om produksjonstillegg. I storleiksklasse 5-19,9 dekar utgjorde det utekna tillegget 56 prosent av jordbruksareal i drift, i storleiksklasse 20-49,9 dekar 22 prosent, i storleiksklasse 50-99,9 dekar 6 prosent, i storleiksklasse 100-199,9 dekar 2 prosent og i storleiksklasse 200 dekar og meir 2,7 prosent.

Søknadsskjemaet for produksjonstillegg og det tidlegare nytta skjemaet frå utvalstellinga er noko ulike med omsyn til inndelinga av jordbruksarealet. For enkelte vekstar kan ein derfor ikkje gi samanliknbare tal mellom gammal og ny statistikk. Oppstillinga nedanfor viser skilnadene mellom dei 2 skjema.

	Skjema for utvalstelling	Skjema for søknad om produksjonstillegg
Inndeling på skjema	Blandkorn og erter til mogning	Blandkorn skal rekna med under det kornslag som utgjer største delen av blandinga  Erter til mogning skal rekna med under Engfrø og anna frø til mogning
	Eittårig raigras	Raigras, fôrraps, fôrmergkål og grønførnepe
	Fôrmergkål	
	Fôrraps	
	Kornvekstar til grønfôr	Øvrige grønfôr- og silovekstar
	Andre vekstar på åker og i hage	Plen og prydhage er ikkje medrekna  Brakk er medrekna
	Brakk	Brakk er medrekna under Anna jordbruksareal
	Eng til slått, fulldyrka, medrekna frøeng	Fulldyrka jord til slått og beite, ikkje medrekna frøeng
	Kulturbete, fulldyrka	
	Eng til slått, natureng og overfl.dyrka	Overflatedyrka jord til slått og beite og Gjødsla beite
	Kulturbete, natureng og overfl.dyrka	

Med unnatak for areal under glas/plast er det ei nedre grense på 1 dekar pr. vekst for å få produksjonstillegg. Enkelte søkerar har av denne grunn ikkje gitt opp vekstar dei dyrkar på små areal. Areala av til dømes poteter og grønsaker på friland kan derfor vere noko usikre.

### 3.5. Nydyrkning mv. og avgang av dyrka jord (tabellane 16-19)

Alle planar om nydyrkning, grøfting, planering mv. med statstilskott blir utarbeidde av heradsagronomane og godkjende av fylkeslandbrukskontora og Landbruksdepartementet. Godkjende planar inngår i eit sentralt register i Landbruksdepartementet. Dette registeret er grunnlaget for statistikken over investeringstiltak med statstilskott. Det blir laga statistikk både for gjennomførte tiltak (utbetalt statstilskott) og planlagde tiltak (løvt tilskott).

Avgang av dyrka jord (fulldyrka og overflatedyrka) omfattar areal som i samsvar med lov er godkjent omdisponert til andre formål enn jordbruk.

### 3.6. Hovudresultat

Pr. 1. juni 1987 var det 97 800 eininger med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. Dette er ein nedgang på 3 700 eininger frå året før. I 5-årsperioden 1982-1986 gjekk brukstalet ned med gjennomsnittleg ca. 2 400 eininger pr. år.

Samla jordbruksareal i drift er for 1987 utrekna til 9,552 mill. dekar. Dette er om lag det same som året før. Arealet av korn og oljevekstar til mogning har vist ein svak auke dei 5 siste åra og er for 1987 utrekna til 3,5 mill. dekar. Av dette utgjorde kveite 580 000 dekar, bygg 1,627 mill. dekar og havre 1,223 mill. dekar. Sidan 1982 er kveitearealet meir enn tredobla. Elles er potetarealet utrekna til 176 000 dekar, rotvekstarealet til 38 000 dekar og arealet av grønsaker på friland til 63 000 dekar. Arealet av eng til slått og beite er for 1987 utrekna til 5,243 mill. dekar.

I 1987 blei det utbetalt statstilskott til nydyrkning av 20 000 dekar jord. Nydyrkninga har frå 1981 gått ned for kvart år, og arealet i 1987 er det lågaste som er registrert sidan årleg registrering starta i 1921.

Grøfting blei utført på 26 000 dekar. Det er 32 000 dekar mindre enn gjennomsnittet for perioden 1982-1986.

Tabell 1. Landareal<sup>1</sup> fordelt på jordbruksareal i drift<sup>2</sup>, produktivt skogareal og anna areal. Fylke. 1979. Km<sup>2</sup> Land area<sup>1</sup> by agricultural area in use<sup>2</sup>, productive forest area and other area. County. 1979. Km<sup>2</sup>

Fylke County		Land-	Jordbruksareal		Produktiv skog Productive forest	Anna land- areal Other land area
		areal i alt	Agricultural area in use	I alt Total	Fulldyrka Cultivated	
Heile landet	The whole country .....	369 965	9 868	8 635	66 598	293 499
Østfold	.....	3 891	777	751	2 283	831
Akershus og Oslo	.....	5 014	854	817	3 128	1 032
Hedmark	.....	26 120	1 026	984	12 663	12 431
Oppland	.....	24 073	930	822	6 269	16 874
Buskerud	.....	13 928	522	475	5 462	7 944
Vestfold	.....	2 140	451	441	1 215	474
Telemark	.....	14 186	274	239	4 754	9 158
Aust-Agder	.....	8 485	124	114	3 041	5 320
Vest-Agder	.....	6 817	187	157	2 036	4 594
Rogaland	.....	8 553	782	516	893	6 878
Hordaland	.....	14 961	500	338	2 116	12 345
Sogn og Fjordane	.....	17 925	456	301	2 270	15 199
Møre og Romsdal	.....	14 596	586	487	2 424	11 586
Sør-Trøndelag	.....	17 839	696	652	3 993	13 150
Nord-Trøndelag	.....	21 056	801	769	5 763	14 492
Nordland	.....	36 302	533	454	4 510	31 259
Troms	.....	25 121	273	236	2 931	21 917
Finnmark	.....	45 879	96	82	845	44 938
Svalbard og Jan Mayen	.....	63 080	-	-	-	63 080

<sup>1</sup> For Svalbard og Jan Mayen er også arealet av ferskvatn rekna med. <sup>2</sup> Inkludert areal i småhagar (eininger med mindre enn 5 dekar jordbruksareal i drift).

<sup>1</sup> For Svalbard and Jan Mayen also freshwater areas are included. <sup>2</sup> Included area on units with less than 5 decares agricultural area in use.

Tabell 2. Landareal<sup>1</sup> fordelt på jordbruksareal i drift, produktivt skogareal og anna areal. Prosent.  
Fylke. 1979 Land area<sup>1</sup> by agricultural area in use, productive forest area and other area.  
Per cent. County. 1979

Fylke County	Land- areal i alt Land area, total	Jordbruksareal i drift Agricultural area in use		Produktiv skog Productive forest	Anna land- areal Other land area
		I alt Total	Føldyrka Cultivated		
Heile landet The whole country .....	100,0	2,7	2,3	18,0	79,3
Østfold .....	100,0	20,0	19,3	58,7	21,3
Akershus og Oslo .....	100,0	17,0	16,3	62,4	20,6
Hedmark .....	100,0	3,9	3,8	48,5	47,6
Oppland .....	100,0	3,9	3,4	26,0	70,1
Buskerud .....	100,0	3,7	3,4	39,2	57,1
Vestfold .....	100,0	21,1	20,6	56,8	22,1
Telemark .....	100,0	1,9	1,7	33,5	64,6
Aust-Agder .....	100,0	1,5	1,3	35,8	62,7
Vest-Agder .....	100,0	2,7	2,3	29,9	67,4
Rogaland .....	100,0	9,1	6,0	10,4	80,5
Hordaland .....	100,0	3,3	2,3	14,1	82,6
Sogn og Fjordane .....	100,0	2,5	1,7	12,7	84,8
Møre og Romsdal .....	100,0	4,0	3,3	16,6	79,4
Sør-Trøndelag .....	100,0	3,9	3,7	22,4	73,7
Nord-Trøndelag .....	100,0	3,8	3,7	27,4	68,8
Nordland .....	100,0	1,5	1,3	12,4	86,1
Troms .....	100,0	1,1	0,9	11,7	87,2
Finnmark .....	100,0	0,2	0,2	1,8	98,0
Svalbard og Jan Mayen .....	100,0	-	-	-	100,0

<sup>1</sup> Sjå note 1, tabell 1.

<sup>1</sup> See note 1, table 1.

Kjelde: Norges geografiske oppmåling og Landbrukstelling 1979.

Sources: Geographical Survey of Norway and Census of Agriculture and Forestry 1979.

Tabell 3. Eiendomar<sup>1</sup> med minst 5 dekar jordbruksareal, etter storleiken på jordbruksarealet. Fylke.  
1979 Properties<sup>1</sup> by size of agricultural area. County. 1979

Fylke County	I alt Total	Storleksklasser i dekar Size classes in decares					
		5-19	20-49	50-99	100- 199	200- 299	300- 499
Heile landet The whole country .....	182 372	47 441	66 469	41 641	19 655	4 544	2 041
Østfold .....	6 765	1 070	1 352	1 435	1 715	749	362
Akershus og Oslo .....	7 551	1 580	1 680	1 455	1 572	693	420
Hedmark .....	16 386	4 911	5 414	3 347	1 735	466	346
Oppland .....	14 580	3 283	4 785	3 750	1 979	503	237
Buskerud .....	8 739	2 240	2 830	2 106	1 219	237	87
Vestfold .....	5 208	926	1 075	1 463	1 386	258	85
Telemark .....	7 199	1 966	3 224	1 601	369	27	7
Aust-Agder .....	4 975	2 093	2 193	608	74	4	1
Vest-Agder .....	7 115	2 697	3 397	909	98	12	1
Rogaland .....	10 603	1 792	3 041	3 262	1 963	417	114
Hordaland .....	13 555	3 793	5 996	3 226	514	14	7
Sogn og Fjordane .....	10 663	2 240	4 383	3 439	569	28	4
Møre og Romsdal .....	14 308	3 683	6 076	3 434	1 015	85	12
Sør-Trøndelag .....	11 324	2 361	3 415	3 352	1 792	296	95
Nord-Trøndelag .....	9 822	1 891	2 627	2 355	2 038	617	238
Nordland .....	18 900	6 359	8 156	3 238	1 021	99	22
Troms .....	11 325	3 560	5 401	1 978	366	20	-
Finnmark .....	3 354	996	1 424	683	230	19	2

<sup>1</sup> Alt det ein oppgåvegivar åtte i ein kommune er rekna som ein eiendom.

<sup>1</sup> All land owned by one respondent within a municipality, is considered as one property.

Kjelde: Landbrukstelling 1979. Source: Census of Agriculture and Forestry 1979.

Tabell 4. Eigedomar<sup>1</sup> med minst 5 dekar jordbruksareal og/eller minst 25 dekar produktivt skogareal, etter storleiken på jordbruksarealet og skogarealet. 1979 Properties<sup>1</sup> with at least 5 decares agricultural area and/or at least 25 decares productive forest area, by size of agricultural area and forest area. 1979

Storleiksklasser etter produktivt skogareal. Dekar Size classes by productive forest area. Decares	I alt Total	Storleiksklasser etter jordbruksareal. Dekar Size classes by agricultural area. Decares							
		-4		5-19		20-49		50-99	
		100-199	200-299	300-499	500-				
I alt Total .....	191 707	9 335	47 441	66 469	41 641	19 655	4 544	2 041	581
- 24 .....	70 777	-	30 654	25 484	10 012	3 728	666	195	38
25 - 99 .....	37 945	2 902	9 057	14 524	7 763	2 926	551	190	32
100 - 249 .....	33 812	2 179	4 546	12 412	9 189	4 136	973	320	57
250 - 499 .....	21 755	1 437	1 792	6 900	6 704	3 584	811	447	80
500 - 999 .....	15 370	1 188	869	4 481	4 707	2 840	748	403	134
1 000 - 1 999 .....	7 529	739	350	1 834	2 225	1 582	450	257	92
2 000 - 4 999 .....	3 327	493	134	702	858	662	251	152	75
5 000 - .....	1 192	397	39	132	183	197	94	77	73

<sup>1</sup> Sjå note 1, tabell 3.

<sup>1</sup> See note 1, table 3.

Kjelde: Landbrukstelling 1979. Source: Census of Agriculture and Forestry 1979.

Tabell 5. Eininger med oppgåve til Landbrukstelling 1979, etter jordbruksareal i eige<sup>1</sup> og jordbruksareal i drift<sup>2</sup>. Units included in the Census of Agriculture and Forestry 1979, by agricultural area owned<sup>1</sup> and agricultural area in use<sup>2</sup>

Storleiksklasser etter jordbruksareal i drift. Dekar Size classes by agricultural area in use. Decares	I alt Total	Storleiksklasser etter jordbruksareal i eige. Dekar Size classes by agricultural area owned. Decares							
		-4		5-19		20-49		50-99	
		100-199	200-299	300-499	500-				
I alt Total .....	203 323	20 951	47 441	66 469	41 641	19 655	4 544	2 041	581
- 4,9 .....	78 021	10 258	27 386	27 573	9 200	2 727	553	239	85
5,0 - 19,9 .....	24 553	2 099	18 238	3 218	720	197	41	27	13
20,0 - 49,9 .....	37 464	3 530	1 424	30 480	1 816	190	14	7	3
50,0 - 99,9 .....	32 716	2 667	315	4 387	24 743	559	33	11	1
100,0 - 199,9 .....	21 632	1 586	59	733	4 802	14 269	153	28	2
200,0 - 299,9 .....	5 652	482	13	57	309	1 440	3 282	65	4
300,0 - 499,9 .....	2 576	262	5	20	45	255	413	1 559	17
500,0 - .....	709	67	1	1	6	18	55	105	456

<sup>1</sup> Sjå note 1, tabell 3. <sup>2</sup> Alt det ein oppgåvegiver dreiv i same kommune er rekna som ei driftseinining.

<sup>1</sup> See note 1, table 3. <sup>2</sup> All land used by one respondent within a municipality is considered as one unit.

Kjelde: Landbrukstelling 1979. Source: Census of Agriculture and Forestry 1979.

Tabell 6. Driftseiningar<sup>1</sup> etter storleiken på Jordbruksarealet i drift. Fylke Holdings<sup>1</sup> by size of agricultural area in use. County

	I alt Total	Storleiksklasser i dekar Size classes in decares					Endring i bruksstalet sidan 1979 Change in the number of holdings since 1979
		5,0- 19,9	20,0- 49,9	50,0- 99,9	100,0- 199,9	200,0-	
1949 <sup>2</sup> .....	213 441	70 008	80 122	42 526	15 597	5 188	.
1959 <sup>2</sup> .....	198 315	60 303	75 527	42 126	15 074	5 285	.
1969 .....	154 977	33 314	55 167	42 240	17 938	6 318	.
1979 .....	125 302	24 553	37 464	32 716	21 632	8 937	.
1980 .....	118 968	20 779	35 376	32 455	21 558	8 800	-6 334
1981 .....	116 163	19 214	33 919	32 194	21 995	8 841	-9 139
1982 .....	113 406	18 112	32 240	31 289	22 654	9 111	-11 896
1983 .....	110 092	16 328	30 525	30 170	23 663	9 405	-15 210
1984 .....	107 083	14 798	28 902	29 468	24 312	9 603	-18 219
1985 .....	105 108	13 696	28 102	28 981	24 499	9 830	-20 194
1986 .....	101 503	12 029	26 766	27 865	24 923	9 920	-23 799
1987 .....	97 813	10 623	24 273	27 262	25 295	10 360	-27 489
1987							
FYLKE COUNTY							
Østfold .....	4 903	307	644	1 008	1 490	1 453	-518
Akershus og Oslo .....	4 918	382	773	954	1 394	1 416	-896
Hedmark .....	9 001	1 105	1 965	2 319	2 091	1 521	-1 786
Oppland .....	9 100	927	2 118	2 443	2 661	952	-2 135
Buskerud .....	5 467	731	1 386	1 589	1 259	503	-1 246
Vestfold .....	3 428	263	395	853	1 320	597	-563
Telemark .....	4 327	719	1 655	1 308	535	111	-935
Aust-Agder .....	1 800	410	622	457	261	50	-1 208
Vest-Agder .....	2 900	430	1 094	861	424	91	-1 143
Rogaland .....	7 698	522	1 457	2 336	2 665	718	-1 093
Hordaland .....	7 790	1 151	2 990	2 500	1 084	66	-2 512
Sogn og Fjordane .....	6 999	867	2 267	2 846	994	25	-1 871
Møre og Romsdal .....	7 376	877	2 087	2 359	1 761	293	-2 619
Sør-Trøndelag .....	6 306	379	1 034	1 857	2 340	696	-1 495
Nord-Trøndelag .....	6 134	463	852	1 183	2 391	1 244	-1 236
Nordland .....	5 555	608	1 505	1 436	1 625	382	-3 299
Troms .....	3 236	370	1 177	810	748	131	-2 140
Finnmark .....	876	113	256	145	253	111	-793

<sup>1</sup> Gjeld einingar med minst 5,0 dekar jordbruksareal i drift. <sup>2</sup> Inndelinga etter storleiken på Jordbruksarealet i drift i 1949 og 1959 var: 5,1-20,0 dekar, 20,1-50,0 dekar, 50,1-100,0 dekar, 100,1-200,0 dekar og meir enn 200,0 dekar.

<sup>1</sup> Refer to holdings with at least 5.0 decates agricultural area in use. <sup>2</sup> In 1949 and 1959 the size classes were: 5.1-20.0 decates, 20.1-50.0 decates, 50.1-100.0 decates, 100.1-200.0 decates and more than 200.0 decates.

Tabell 7. Jordbruksareal i drift<sup>1</sup> etter bruksstorleik. Fylke. Dekar Agricultural area in use by size of holding<sup>1</sup>. County. Decares

	I alt Total	Storleiksklasser i dekar Size classes in decares				
		5,0- 19,9	20,0- 49,9	50,0- 99,9	100,0- 199,9	200,0-
1949 <sup>2</sup> .....	10 263 547	894 685	2 654 353	2 961 910	2 139 156	1 613 443
1959 <sup>2</sup> .....	9 844 796	754 744	2 508 841	2 891 413	2 040 448	1 649 350
1969 .....	9 553 335	400 372	1 844 978	2 916 550	2 412 994	1 978 442
1979 .....	9 535 278	281 067	1 231 826	2 287 551	2 963 904	2 770 930
1982 .....	9 345 100	231 000	1 095 700	2 181 600	3 077 400	2 759 500
1983 .....	9 464 500	207 200	1 032 200	2 120 600	3 198 100	2 909 400
1984 .....	9 537 400	185 500	975 500	2 070 700	3 283 700	3 022 100
1985 .....	9 577 600	171 000	940 400	2 023 100	3 358 500	3 084 600
1986 .....	9 548 000	150 800	886 300	1 972 300	3 388 700	3 149 900
1987 .....	9 552 300	134 800	825 900	1 899 200	3 429 400	3 263 000

1987

## FYLKE COUNTY

Østfold .....	765 300	3 900	20 300	69 500	208 200	463 400
Akershus og Oslo .....	803 700	4 500	25 600	72 000	172 800	528 700
Hedmark .....	1 047 200	13 300	66 300	147 600	293 700	526 300
Oppland .....	918 800	10 700	70 300	186 600	359 900	291 300
Buskerud .....	489 600	9 200	42 000	107 500	178 100	152 900
Vestfold .....	432 300	3 400	13 100	63 900	166 400	185 400
Telemark .....	250 800	8 200	50 400	86 000	75 100	31 100
Aust-Agder .....	109 200	5 000	23 500	32 700	36 300	11 700
Vest-Agder .....	176 300	5 500	35 100	52 100	62 200	21 500
Rogaland .....	781 300	7 100	51 000	157 200	364 100	201 900
Hordaland .....	437 200	15 100	98 300	170 500	135 800	17 400
Sogn og Fjordane .....	421 600	12 100	82 200	200 800	117 600	8 900
Møre og Romsdal .....	570 600	11 800	74 700	155 400	252 500	76 300
Sør-Trøndelag .....	699 100	5 300	37 500	134 600	327 300	194 300
Nord-Trøndelag .....	813 100	5 400	28 900	93 600	325 300	359 800
Nordland .....	504 600	8 000	55 500	94 400	224 900	121 800
Troms .....	241 600	5 100	39 700	61 000	96 400	39 400
Finnmark .....	90 000	1 300	11 400	13 700	32 700	30 900

<sup>1</sup> Gjeld einingar med minst 5,0 dekar jordbruksareal i drift. <sup>2</sup> Sjå note 2, side 21.<sup>1</sup> Refers to holdings with at least 5.0 decares agricultural area in use. <sup>2</sup> See note 2, page 21.

Tabell 8. Jordbruksareal pr. driftseining.<sup>1</sup> Fylke. 1949, 1959, 1969, 1979 og 1985–1987. Dekar  
Agricultural area per holding.<sup>1</sup> County. 1949, 1959, 1969, 1979 and 1985–1987. Decares

Fylke County		1949	1959	1969	1979	1985	1986	1987
Heile landet The whole country ....		48,1	49,6	61,6	76,1	91,1	94,1	99,8
Østfold .....	99,5	108,1	126,4	139,2	149,2	152,8	155,3	
Akershus og Oslo .....	88,4	97,9	120,1	137,6	157,3	160,3	164,8	
Hedmark .....	54,0	57,7	74,2	92,8	108,9	112,0	118,3	
Oppland .....	58,6	57,5	67,6	81,1	94,1	98,0	102,5	
Buskerud .....	54,7	55,6	65,0	74,4	87,1	88,6	90,5	
Vestfold .....	74,8	82,0	101,2	107,9	120,4	119,6	124,2	
Telemark .....	40,7	39,9	45,3	49,6	55,6	56,5	59,2	
Aust-Agder .....	28,8	27,8	33,1	38,4	53,1	57,3	62,5	
Vest-Agder .....	26,7	29,2	36,6	43,6	55,7	57,8	62,0	
Rogaland .....	44,1	52,8	69,5	85,5	95,6	98,2	104,8	
Hordaland .....	34,2	34,9	41,0	46,2	52,4	54,7	58,1	
Sogn og Fjordane .....	41,6	41,4	46,1	50,5	56,4	58,1	62,4	
Møre og Romsdal .....	38,8	37,3	45,2	56,6	68,7	73,0	80,2	
Sør-Trøndelag .....	57,1	56,4	68,1	87,2	103,6	106,6	110,8	
Nord-Trøndelag .....	62,2	67,1	82,1	107,3	126,0	128,8	133,0	
Nordland .....	32,1	31,8	43,6	58,1	83,4	87,2	94,9	
Troms .....	30,7	30,0	38,9	49,0	66,3	68,2	79,2	
Finnmark .....	23,2	25,5	35,9	56,5	96,3	96,0	118,1	

<sup>1</sup> Gjeld eininger med minst 5,0 dekar jordbruksareal i drift.

<sup>1</sup> Refers to holdings with at least 5.0 decares agricultural area in use.

Tabell 9. Driftseiningar som dyrkar ymse vekstar og gjennomsnittleg areal pr. driftseining som dyrkar vedkomande vekst. Fylke/bruksstorleik Holdings cultivating various crops and average area per holding which cultivated the crop in question. County/size of holding

	Korn, erter og olje- vekstar til mognings <sup>1</sup> Grains, dry peas and oil-seed <sup>1</sup>	Potet Potato	Rotvekstar til før Roots for feed <sup>2</sup>	Dekar pr. driftseining Decares per holding		
				Korn- areal <sup>1</sup> Grain area <sup>1</sup>	Potet- areal Potato area	Rotvekstar til før Roots for feed <sup>2</sup>
1949 .....	112 247	196 648	..	13,5	2,8	..
1959 .....	79 777	174 346	..	27,3	3,0	..
1969 .....	50 099	123 362	..	50,3	2,6	..
1979 .....	39 532	87 397	8 276	82,3	2,4	3,5
1985 .....	35 183	41 558	9 908	98,9	4,5	4,3
1986 .....	34 391	35 961	8 539	101,5	4,8	4,3
1987 .....	33 166	33 708	7 513	105,6	5,2	4,2

1987

## FYLKE COUNTY

Østfold .....	4 352	1 436	240	149,3	10,0	7,6
Akershus og Oslo .....	4 404	1 337	160	153,2	6,0	6,3
Hedmark .....	5 778	3 185	374	108,1	12,4	7,2
Oppland .....	3 460	3 442	641	81,9	6,6	5,0
Buskerud .....	3 032	1 651	359	95,4	3,2	5,3
Vestfold .....	3 087	1 052	194	110,8	15,0	8,8
Telemark .....	1 652	1 597	195	64,9	3,2	3,4
Aust-Agder .....	521	1 019	168	31,1	4,3	3,4
Vest-Agder .....	343	1 031	187	28,4	2,0	3,5
Rogaland .....	1 124	2 469	821	34,7	5,5	3,3
Hordaland .....	43	1 513	601	27,1	1,2	2,2
Sogn og Fjordane .....	43	1 972	655	31,6	2,0	2,4
Møre og Romsdal .....	384	2 462	805	53,0	1,8	2,7
Sør-Trøndelag .....	1 931	2 074	763	76,9	2,6	4,2
Nord-Trøndelag .....	2 919	2 268	896	100,1	8,9	5,5
Nordland .....	88	2 954	376	48,8	2,1	3,2
Troms .....	3	2 060	67	:	1,6	2,4
Finnmark .....	2	187	11	:	1,8	4,2

JORDBRUKSAREAL I DRIFT  
AGRICULTURAL AREA IN USE

5,0 - 19,9 dekar decares ..	2 174	4 417	60	10,0	1,4	1,4
20,0 - 49,9 "	5 561	8 432	535	26,3	1,8	1,4
50,0 - 99,9 "	8 092	9 004	1 995	56,4	3,1	2,2
100,0 - 199,9 "	9 515	8 562	3 523	103,5	5,9	4,3
200,0 - "	7 824	3 293	1 400	242,2	23,2	8,1

<sup>1</sup> Erter til mognings er ikke medrekna for åra 1985-1987.<sup>2</sup> Dry peas are not included in the figures for the years 1985-1987. <sup>2</sup> Swedes, turnips, fodder beets.

Tabell 10. Driftseiningar med korn og oljevekstar til mogning, etter kornareal og jordbruksareal i drift Holdings by area used for grain and oil-seed<sup>1</sup> and by agricultural area in use

I alt Total	Storleiksklasser etter kornareal i dekar Size classes by grain area in decares					2 241 710 909 941 986
	0,1- 19,9	20,0- 49,9	50,0- 99,9	100,0- 199,9	200,0- 399,9	
	400,0-					
1969 <sup>1</sup> .....	50 099	22 205	12 394	8 126	5 133	2 241
1979 <sup>1</sup> .....	39 532	9 698	10 187	8 766	6 960	3 211
1985 .....	35 183	6 306	8 398	8 474	7 367	3 730
1986 .....	34 391	5 873	8 002	8 357	7 399	3 820
1987 .....	33 166	5 225	7 406	8 273	7 440	3 836

1987

JORDBRUKSAREAL I DRIFT  
AGRICULTURAL AREA IN USE

5,0 - 19,9 dekar    decares .....	2 174	2 174	.	.	.	.
20,0 - 49,9 "     .....	5 561	1 618	3 944	.	.	.
50,0 - 99,9 "     .....	8 092	802	1 721	5 568	.	.
100,0 - 199,9 "    .....	9 515	539	1 269	1 945	5 763	.
200,0 - 499,9 "    .....	7 041	91	465	755	1 652	3 690
500,0 -        "    .....	783	1	7	5	25	146
						598

<sup>1</sup> Medrekna erter til mogning i 1969 og 1979.

<sup>1</sup> The figures for 1969 and 1979 comprise dry peas.

Tabell 11. Driftseiningar med potet etter potetareal og jordbruksareal i drift Holdings by area used for potatoes and agricultural area in use

I alt Total	Storleiksklasser etter potetareal i dekar Size classes by potato area in decares					2 344 569 798 789 879
	0,1- 1,9	2,0- 4,9	5,0- 9,9	10,0- 19,9	20,0- 49,9	
	50,0- 50,0-					
1969 .....	123 362	79 355	30 807	7 683	3 173	2 344
1979 .....	87 397	66 322	14 470	2 852	1 637	1 547
1985 .....	41 558	27 154	8 786	1 865	1 360	1 594
1986 .....	35 961	23 888	7 069	1 471	1 249	1 495
1987 .....	33 708	22 500	6 256	1 348	1 251	1 474

1987

JORDBRUKSAREAL I DRIFT  
AGRICULTURAL AREA IN USE

5,0 - 19,9 dekar    decares .....	4 417	3 721	435	156	105	.
20,0 - 49,9 "     .....	8 432	6 731	1 227	185	183	106
50,0 - 99,9 "     .....	9 004	6 142	1 886	324	325	267
100,0 - 199,9 "    .....	8 562	4 852	2 088	444	373	584
200,0 - 499,9 "    .....	3 054	1 035	610	224	244	469
500,0 -        "    .....	239	18	10	15	21	48
						127

Tabell 12. Jordbruksareal etter bruken. 1949, 1959, 1969, 1979, 1986 og 1987. Dekar Agricultural area by use. 1949, 1959, 1969, 1979, 1986 and 1987. Decares

Vekst Crop	1949	1959	1969	1979	1986	1987
<b>JORDBRUKSAREAL I DRIFT I ALT</b>						
AGRICULTURAL AREA IN USE, TOTAL ....	10 263 547	9 844 796	9 553 335	9 535 278	9 548 000	9 552 300
Av dette Of which						
Fulldyrka jord Cultivated land .	8 010 903	8 095 171	7 967 909	8 303 575	8 553 000	8 555 000
<b>ÅKER OG HAGEAREAL OPEN FIELDS AND GARDENS .....</b>	<b>2 581 145</b>	<b>3 266 671</b>	<b>3 383 931</b>	<b>4 108 336</b>	<b>4 289 500</b>	<b>4 309 700</b>
Korn, erter og oljevekstar til mogning <sup>1</sup> Grains, dry peas and oil-seed <sup>1</sup> .....	1 515 880	2 177 872	2 522 396	3 252 271	3 491 900	3 503 800
Kveite Wheat .....	..	92 435	38 274	170 021	396 000	579 800
Rug Rye .....	..	10 825	13 385	16 855	10 000	9 600
Bygg Barley .....	..	1 407 006	1 847 131	2 000 838	1 743 700	1 627 400
Havre Oats .....	..	645 744	541 199	1 006 720	1 273 000	1 223 100
Blandkorn og erter <sup>1</sup> Mixed grains and dry peas <sup>1</sup> .....	..	21 862	4 763	4 526	..	..
Oljevekstar til mogning Oil-seed .....	..	..	77 645	53 311	69 100	63 800
Potet Potato .....	557 590	525 595	326 437	214 013	171 300	176 100
Rotvekstar til før Roots for feed <sup>2</sup> .....				29 499	37 000	31 500
Rotvekstar til mat Roots for food <sup>3</sup> .....	153 991 <sup>4</sup>	130 370	69 690	11 147	6 200	6 300
Grønfør og sillovekstar Crops for green fodder and silage .....	161 067	134 490	208 307	290 637	364 400	380 000
Førmergkål Fodder kale .....	.. <sup>4</sup>	21 095	20 543	13 809	..	..
Eittårig raigras Rye-grass .....	..	..	66 015	95 301	..	..
Korn til grønfør Grains .....	..	..	73 434	118 289	..	..
Oljevekstar (fôrraps mfl.) .....	..	..	48 314	63 238	..	..
Oil-seed .....	..	..	..	..	..	..
Grønsaker på friland Vegetables, field grown .....	..	49 299	51 924	55 218	55 900	56 900
Jordbær Strawberries .....	..	6 926	12 440	16 439		
Brinjebær Raspberries .....	..	2 725	2 429	2 486		
Andre vekstar på åker og i hage <sup>5</sup> .....					162 900	155 200
Other crops <sup>5</sup> .....	157 035	149 911	113 450	130 179		
Brakk Fallow land .....	35 582	89 553	76 587	106 447		
<b>ENG TIL SLÅTT OG BEITE*</b>						
MEADOWS FOR MOWING AND PASTURES* ...	7 682 402	6 578 125	6 169 404	5 426 942	5 258 500	5 242 600
Fulldyrka <sup>6</sup> Cultivated <sup>6</sup> .....	5 472 489	4 828 500	4 583 978	4 195 239	4 263 500	4 245 300
Eng til slått Meadows for mowing .....	4 813 205	4 268 786	4 032 001	3 805 818	..	..
Kulturbete Pastures .....	659 284	559 714	551 977	389 421	..	..
Natureng og overflatedyrka jord Permanent grassland and surface cultivated land .....	2 209 913	1 749 625	1 585 427	1 231 703	995 000	997 300
Eng til slått Meadows for mowing .....	1 456 896	749 941	423 685	291 352	..	..
Kulturbete Pastures .....	753 017	999 684	1 161 742	940 351	..	..

<sup>1</sup> Erter til mogning er ikke medrekna for åra 1986-1987. For 1986-1987 er blandkorn rekna med under det kornslaget som utgjer størstedelen av blandinga. <sup>4</sup> For 1949 er areal av førmergkål rekna saman med rotvekstar. <sup>5</sup> For 1949, 1959, 1969 og 1979 er plen og prydhage medrekna. For 1986-1987 er frøeng og erter til mogning m.m. medrekna. <sup>6</sup> For 1986-1987 er frøeng ikke medrekna.

<sup>1</sup> Dry peas are not included in the figures for the years 1986-1987. For 1986-1987 mixed grains are included in the type of grain which make the greatest part of the mixture. <sup>2</sup> Swedes, turnips, fodder beets. <sup>3</sup> Swedes and turnips. <sup>4</sup> For 1949 the area used for fodder kale was included in the area used for roots. <sup>5</sup> For 1949, 1959, 1969 and 1979 the areas used for lawns and ornamental gardens are included. For 1986-1987 the area used for harvesting of meadow seed and dry peas etc. are included. <sup>6</sup> For 1986-1987 the area used for harvesting of meadow seed is not included.

Tabell 13. Jordbruksareal etter bruksstorleik<sup>1</sup> og bruken av arealet. 1987. Dekar Agricultural area by size of holding and use. 1987. Decares

Vekst Crop	I alt Total	Storleiksklasser i dekar Size classes in decares					
		5,0- 19,9	20,0- 49,9	50,0- 99,9	100,0- 199,9	200,0- 499,9	500,0-
<b>JORDBRUKSAREAL I DRIFT I ALT</b>							
AGRICULTURAL AREA IN USE, TOTAL	9 552 300	134 800	825 900	1 899 200	3 429 400	2 716 200	546 800
Av dette Of which							
Fulldyrka jord Cultivated land .....	8 555 000	117 500	684 700	1 623 000	3 066 400	2 537 800	525 600
<b>ÅKER OG HAGEAREAL</b>							
OPEN FIELDS AND GARDENS .....	4 309 700	45 500	210 300	577 500	1 288 400	1 723 000	464 800
Korn og oljevekstar til mogning Grains and oil-seed .....	3 503 800	21 700	146 400	456 400	984 400	1 479 100	415 700
Av dette Of which							
Bygg Barley .....	1 627 400	11 500	68 500	206 500	462 100	694 300	184 500
Havre Oats .....	1 223 100	9 200	67 700	195 000	357 200	471 900	122 200
Potet Potato .....	176 100	6 000	15 300	28 100	50 200	58 800	17 700
Rotvekstar Roots for feed/food <sup>2</sup> .....	37 800	400	1 700	5 300	16 600	12 100	1 600
Grønfør og silovekstar Crops for green fodder and silage ...	380 000	700	7 500	45 700	189 900	124 900	11 300
Grønsaker på friland Vegetables, field grown .....	56 900	1 900	5 600	10 000	15 900	18 200	5 400
Andre vekstar på åker og i hage og brakk <sup>3</sup> Other crops and fallow land <sup>3</sup> .....	155 200	14 800	33 800	32 000	31 500	29 900	13 200
<b>ENG TIL SLÅTT OG BEITE<sup>4</sup></b>							
MEADOWS FOR MOWING AND PASTURES <sup>4</sup> .....	5 242 600	89 300	615 600	1 321 700	2 140 900	993 200	81 900
Fulldyrka <sup>4</sup> Cultivated <sup>4</sup> .....	4 245 300	72 000	474 400	1 045 400	1 778 000	814 700	60 800
Natureng og overflatedyrka jord Permanent grassland and surface cultivated land .....	997 300	17 300	141 200	276 200	362 900	178 500	21 200

<sup>1</sup> Gjeld eininger med minst 5,0 dekar jordbruksareal i drift. <sup>3</sup> Frøeng og erter til mogning er medrekna. <sup>4</sup> Frøeng er ikke medrekna.

<sup>2</sup> Refers to holders with at least 5.0 decares agricultural area in use. <sup>2</sup> Swedes, turnips, fodder beets. <sup>3</sup> Including area used for harvesting of meadow seed and dry peas. <sup>4</sup> The area used for harvesting of meadow seed is not included.

Tabell 14. Jordbruksareal<sup>1</sup> etter fylke og bruken av arealet. 1987 Agricultural area<sup>1</sup> by county and use. 1987

Vekst Crop	I alt Total	Akershus Østfold og Oslo Hedmark Oppland			
		Dekar	Decares		
<b>JORDBRUKSAREAL I DRIFT I ALT AGRICULTURAL AREA IN USE, TOTAL .....</b>					
	9 552 300	765 300	803 700	1 047 200	918 800
Av dette Of which					
Fulldyrka Jord Cultivated land .....	8 555 000	751 000	782 600	1 013 900	844 800
<b>ÅKER OG HAGEAREAL OPEN FIELDS AND GARDENS ...</b>					
Korn og oljevekstar til mogning Grains and oil-seed .....	3 503 800	649 600	674 500	624 800	283 300
Av dette Of which					
Bygg Barley .....	1 627 400	178 300	243 100	295 900	218 500
Havre Oats .....	1 223 100	273 500	325 200	259 200	34 000
Potet Potato .....	176 100	14 300	8 100	39 400	22 700
Rotvekstar Roots for feed/food <sup>2</sup> .....	37 800	2 100	1 600	3 000	3 600
Grønfôr og silovekstar Crops for green fodder and silage .....	380 000	11 000	12 400	35 000	44 200
Grønsaker på friland Vegetables, field grown	56 900	5 100	2 000	8 600	3 300
Andre vekstar på åker og i hage og brakk Other crops and fallow land .....	155 200	10 800	10 300	20 400	8 100
<b>ENG TIL SLÅTT OG BEITE<sup>3</sup> MEADOWS FOR MOWING AND PASTURES<sup>3</sup> .....</b>					
Fulldyrka <sup>3</sup> Cultivated <sup>3</sup> .....	4 245 300	58 000	73 800	282 700	479 500
Natureng og overflatedyrka Jord Permanent grassland and surface cultivated land .....	997 300	14 300	21 000	33 300	74 100
Prosent Per cent					
JORDBRUKSAREAL I DRIFT I ALT .....	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
ÅKER OG HAGEAREAL .....	45,1	90,6	88,2	69,8	39,8
Korn og oljevekstar til mogning .....	36,7	84,9	83,9	59,7	30,8
Potet .....	1,9	1,9	1,0	3,8	2,5
Rotvekstar .....	0,4	0,3	0,2	0,3	0,4
Grønfôr og silovekstar .....	4,0	1,4	1,6	3,4	4,8
Grønsaker på friland .....	0,6	0,7	0,2	0,8	0,4
Andre vekstar på åker og i hage og brakk .....	1,6	1,4	1,3	1,9	0,9
ENG TIL SLÅTT OG BEITE <sup>3</sup> .....	54,9	9,5	11,8	30,2	60,3
Fulldyrka <sup>3</sup> .....	44,4	7,6	9,2	27,0	52,2
Natureng og overflatedyrka Jord .....	10,4	1,9	2,6	3,2	8,1

<sup>1</sup> Gjeld eininger med minst 5,0 dekar jordbruksareal i drift. <sup>3</sup> Frøeng er ikke medrekna.

<sup>2</sup> Refers to holdings with at least 5.0 decares agricultural area in use. <sup>2</sup> Swedes, turnips, fodder beets. <sup>3</sup> The area used for harvesting of meadow seed is not included.

Tabell 14 (framh.). Jordbruksareal<sup>1</sup> etter fylke og bruken av arealet. 1987 Agricultural area<sup>1</sup> by county and use. 1987

Vekst	Buskerud	Vest-fold	Tele-mark	Aust-Agder	Vest-Agder	Rogaland	Hordaland
Dekar							
JORDBRUKSAREAL I DRIFT I ALT .....	489 600	432 300	250 800	109 200	176 300	781 300	437 200
Av dette							
Fulldyrka jord .....	457 600	425 308	227 100	102 000	145 000	516 400	290 500
ÅKER OG HAGEAREAL .....	330 500	398 300	131 500	32 800	23 300	134 700	26 200
Korn og oljevekstar til mogning .....	289 300	342 000	107 300	16 200	9 700	39 000	1 200
Av dette							
Bygg .....	101 700	84 900	37 200	7 800	4 300	15 300	800
Havre .....	113 900	119 600	41 100	5 900	5 100	23 100	300
Potet .....	5 200	15 700	5 000	4 400	2 100	13 600	1 800
Rotvekstar .....	2 300	2 400	800	800	800	3 400	1 500
Grønfør og silovekstar .....	10 300	5 300	6 300	3 200	7 000	68 900	7 200
Grønsaker på friland .....	6 300	13 900	1 200	3 400	1 300	4 200	400
Andre vekstar på åker og i hage og brakk .....	17 100	19 000	10 900	4 700	2 400	5 600	14 000
ENG TIL SLÅTT OG BEITE <sup>2</sup> .....	159 200	34 000	119 400	76 400	153 000	646 600	411 000
Fulldyrka <sup>2</sup> .....	127 200	27 000	95 600	69 200	121 800	381 700	264 300
Natureng og overflatedyrka jord .....	32 000	7 000	23 800	7 200	31 300	264 900	146 700
Prosent							
JORDBRUKSAREAL I DRIFT I ALT .....	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
ÅKER OG HAGEAREAL .....	67,5	92,1	52,4	30,0	13,2	17,2	6,0
Korn og oljevekstar til mogning .....	59,1	79,1	42,8	14,8	5,5	5,0	0,3
Potet .....	1,1	3,6	2,0	4,0	1,2	1,7	0,4
Rotvekstar .....	0,5	0,6	0,3	0,7	0,5	0,4	0,3
Grønfør og silovekstar .....	2,1	1,2	2,5	3,0	4,0	8,8	1,7
Grønsaker på friland .....	1,3	3,2	0,5	3,1	0,7	0,5	0,1
Andre vekstar på åker og i hage og brakk .....	3,5	4,4	4,3	4,3	1,4	0,7	3,2
ENG TIL SLÅTT OG BEITE <sup>2</sup> .....	32,5	7,9	47,6	70,0	86,8	82,8	94,0
Fulldyrka <sup>2</sup> .....	26,0	6,2	38,1	63,4	69,1	48,9	60,5
Natureng og overflatedyrka jord .....	6,5	1,6	9,5	6,6	17,7	33,9	33,6

<sup>1</sup> Sjå note 1, side 28. <sup>2</sup> Sjå note 3, side 28.

<sup>1</sup> See note 1, page 28. <sup>2</sup> See note 3, page 28.

Tabell 14 (framh.). Jordbruksareal<sup>1</sup> etter fylke og bruken av arealet. 1987 Agricultural area<sup>1</sup> by county and use. 1987

Vekst	Sogn og Fjordane	Møre og Romsdal	Sør- Trønde- lag	Nord- Trønde- lag	Nord- land	Troms	Finn- mark
	Dekar						
JORDBRUKSAREAL I DRIFT I ALT .....	421 600	570 600	699 100	813 100	504 600	241 600	90 000
Av dette							
Fulldyrka jord .....	305 700	503 200	660 500	780 200	444 200	222 100	83 000
ÅKER OG HAGEAREAL .....	24 400	45 700	201 600	387 000	49 700	19 100	6 700
Korn og oljevekstar til mogning .....	1 400	20 300	148 500	292 200	4 300	:	:
Av dette							
Bygg .....	1 000	19 900	136 800	277 500	4 200	:	:
Havre .....	100	300	10 500	11 100	100	:	:
Potet .....	3 900	4 500	5 300	20 100	6 200	3 400	300
Rotvekstar .....	1 700	2 600	3 400	5 500	1 900	400	100
Grønfør og silovekstar .....	4 900	12 700	39 500	59 300	33 900	13 000	5 700
Grønsaker på friland .....	1 500	900	300	3 100	800	400	100
Andre vekstar på åker og i hage og brakk .....	11 000	4 700	4 500	6 700	2 600	1 800	500
ENG TIL SLÅTT OG BEITE <sup>2</sup> .....	397 100	524 900	497 400	426 100	454 900	222 500	83 300
Fulldyrka <sup>2</sup> .....	281 300	457 400	458 900	393 200	394 500	203 000	76 300
Natureng og overflatedyrka jord .....	115 800	67 500	38 500	32 900	60 400	19 500	7 000
Prosent							
JORDBRUKSAREAL I DRIFT I ALT .....	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
ÅKER OG HAGEAREAL .....	5,8	8,0	28,8	47,6	9,8	7,9	7,4
Korn og oljevekstar til mogning .....	0,3	3,6	21,2	35,9	0,9	:	:
Potet .....	0,9	0,8	0,8	2,5	1,2	1,4	0,4
Rotvekstar .....	0,4	0,5	0,5	0,7	0,4	0,2	0,1
Grønfør og silovekstar .....	1,2	2,2	5,7	7,3	6,7	5,4	6,3
Grønsaker på friland .....	0,4	0,2	:	0,4	0,2	0,2	0,1
Andre vekstar på åker og i hage og brakk .....	2,6	0,8	0,6	0,8	0,5	0,7	0,6
ENG TIL SLÅTT OG BEITE <sup>2</sup> .....	94,2	92,0	71,2	52,4	90,2	92,1	92,6
Fulldyrka <sup>2</sup> .....	66,7	80,2	65,7	48,4	78,2	84,0	84,7
Natureng og overflatedyrka jord .....	27,5	11,8	5,5	4,1	12,0	8,1	7,8

<sup>1</sup> Sjå note 1, side 28. <sup>2</sup> Sjå note 3, side 28.

<sup>1</sup> See note 1, page 28. <sup>2</sup> See note 3, page 28.

Tabell 15. Jordleige<sup>1</sup>. Fylke Rented agricultural area<sup>1</sup>. County

	Driftseininger der brukaren Holdings of which the holder					Leigd Jordbruksareal Rented agricultural area			
	Alle bruk hold- ings	Eig heile Jord- bruks- arealet Owns the total agricul- tural area	Leiger Heile Jord- bruks- arealet The total agricul- tural area	Rents		I alt Total	In per cent of total agricul- tural area in use	Pr. bruk bruksareal med jord- drift i alt Per hold- ing with rented agricul- tural area	
				50,0-99,9 pst. av	Mindre enn 50 pst. av				
				Prosent	Per cent		Dekar Decares	Prosent	Dekar
1959 .....	100,0	86,5	7,1	1,3	5,1	1 207 130	12	45	
1969 .....	100,0	78,8	6,1	3,1	12,0	1 402 046	15	43	
1979 .....	100,0	69,0	8,1	5,1	17,8	1 939 937	20	50	
 1979									
FYLKE COUNTY									
Østfold .....	100,0	65,4	17,0	4,1	13,5	184 946	25	99	
Akershus .....	100,0	65,9	13,1	4,4	16,7	177 250	22	89	
Hedmark .....	100,0	64,6	7,4	6,8	21,2	217 739	22	57	
Oppland .....	100,0	69,1	7,4	4,3	19,2	158 895	17	46	
Buskerud .....	100,0	72,0	8,6	4,0	15,4	95 236	19	51	
Vestfold .....	100,0	65,3	12,7	5,0	17,0	99 945	23	72	
Telemark .....	100,0	72,1	10,4	5,4	12,1	64 328	25	44	
Aust-Agder .....	100,0	68,0	10,1	8,0	13,9	37 363	32	39	
Vest-Agder .....	100,0	61,5	8,8	10,4	19,3	57 951	33	37	
Rogaland .....	100,0	70,3	8,5	4,0	17,3	122 076	16	47	
Hordaland .....	100,0	75,9	6,4	3,4	14,2	85 026	18	34	
Sogn og Fjordane	100,0	74,3	8,6	3,0	14,1	72 510	16	32	
Møre og Romsdal	100,0	68,2	7,1	4,2	20,5	112 319	20	35	
Sør-Trøndelag ..	100,0	68,0	5,8	4,6	21,5	127 488	19	51	
Nord-Trøndelag .	100,0	70,4	5,2	3,4	21,1	106 477	13	49	
Nordland .....	100,0	64,9	5,8	8,3	21,1	133 686	26	43	
Troms .....	100,0	68,5	4,5	8,3	18,7	64 738	25	38	
Finnmark .....	100,0	72,8	2,9	8,6	15,6	21 964	23	48	

<sup>1</sup> Gjeld eininger med minst 5,0 dekar jordbruksareal i drift.<sup>1</sup> Refer to holdings with at least 5.0 decares agricultural area in use.

Kjelde: Landbrukstelling 1979. Source: Census of Agriculture and Forestry 1979.

Tabell 16. Jorddyrkning, grøfting mv. som det er utbetalt statstilskott til. Fylke Land reclama-  
tion, drainage etc. for which government subsidies were granted. County

	Nydyrkning <sup>1</sup> Land recla- mation <sup>1</sup>	Grøfting av tid- legare dyrka jord Drainage	Planering Grading	Vatnings- anlegg <sup>2</sup> Irrigation systems <sup>2</sup>
		Dekar	Decares	
<b>ALLE ANLEGG PROJECTS, TOTAL</b>				
1981 .....	82 539	52 508	11 526	29 804
1982 .....	76 791	72 688	14 256	17 055
1983 .....	66 583	58 657	14 267	32 577
1984 .....	44 645	60 346	10 308	40 000
1985 .....	26 460	53 189	8 259	39 425
1986 .....	24 749	45 397	6 941	23 724
1987 .....	19 675	25 926	2 808	12 111
<b>AV DETTE FELLESANLEGG COMMON PROJECTS</b>				
1981 .....	7 045	263	2 251	15 513
1982 .....	5 759	274	2 304	6 346
1983 .....	5 368	288	2 943	8 893
1984 .....	3 597	159	1 341	17 697
1985 .....	2 479	278	1 467	21 298
1986 .....	2 546	197	1 046	15 355
1987 .....	2 162	132	336	8 248
<b>FYLKE COUNTY</b>				
<b>1987</b>				
Østfold .....	131	1 461	501	898
Akershus og Oslo .....	461	2 084	1 172	319
Hedmark .....	1 598	1 970	101	1 583
Oppland .....	1 902	1 117	129	5 570
Buskerud .....	762	1 207	142	1 583
Vestfold .....	24	1 110	114	383
Telemark .....	576	801	68	227
Aust-Agder .....	353	364	-	4
Vest-Agder .....	432	394	-	298
Rogaland .....	847	885	31	51
Hordaland .....	853	973	24	333
Sogn og Fjordane .....	1 288	899	47	401
Møre og Romsdal .....	2 057	1 647	67	10
Sør-Trøndelag .....	2 064	2 278	193	452
Nord-Trøndelag .....	1 374	3 184	141	-
Nordland .....	2 303	3 451	51	-
Troms .....	1 696	1 340	25	-
Finnmark .....	954	761	4	-

<sup>1</sup> Omfattar fulldyrkning og overflatedyrking. <sup>2</sup> Areal som kan vatnast.

<sup>1</sup> Includes surface land reclamation. <sup>2</sup> Area which can be irrigated.

K j e l d e: Landbruksdepartementet. Source: Ministry of Agriculture.

Tabell 17. Planlagt nydyrkning<sup>1</sup> med statstilskott etter høgdesoner. Fylke. Dekar Area involved in planned land reclamation projects<sup>1</sup> approved for government subsidy, by altitudinal zones. County. Decares

	I alt Total	Høgdesoner. Meter over havet					
		Altitude. Metres					
		100- 249	250- 399	400- 599	600- 899	900-	
1981 .....	88 465	35 792	26 028	8 433	8 697	7 522	1 994
1982 .....	55 139	20 638	15 065	6 410	6 413	5 504	1 108
1983 .....	77 057	29 384	23 421	7 571	7 424	7 314	1 944
1984 .....	43 569	17 230	9 925	5 063	4 502	5 489	1 360
1985 .....	32 687	12 163	6 402	3 701	4 567	4 587	1 268
1986 .....	21 799	7 932	4 022	3 188	2 781	2 835	1 042
1987 .....	17 223	7 294	3 332	1 803	1 779	2 373	641
<b>1987</b>							
FYLKE COUNTY							
Østfold .....	13	-	13	-	-	-	-
Akershus og Oslo .....	5	-	5	-	-	-	-
Hedmark .....	727	-	89	33	104	337	164
Oppland .....	1 385	-	-	15	338	647	385
Buskerud .....	655	-	10	93	76	410	66
Vestfold .....	-	-	-	-	-	-	-
Telemark .....	612	-	215	25	187	159	26
Aust-Agder .....	520	42	331	66	80	-	-
Vest-Agder .....	477	67	88	176	130	17	-
Rogaland .....	470	142	95	85	148	-	-
Hordaland .....	777	250	233	155	27	113	-
Sogn og Fjordane .....	997	382	254	298	44	20	-
Møre og Romsdal .....	1 036	352	435	168	70	11	-
Sør-Trøndelag .....	2 762	785	584	228	504	661	-
Nord-Trøndelag .....	933	575	219	100	40	-	-
Nordland .....	2 175	2 024	38	81	31	-	-
Troms .....	2 142	1 584	461	96	-	-	-
Finnmark .....	1 539	1 091	263	186	-	-	-

<sup>1</sup> Omfattar fulldyrking og overflatedyrking. Før 1986 gjeld tala berre fulldyrking.

<sup>1</sup> The 1986 and 1987 figures also include surface land reclamation.

K j e l d e: Landbruksdepartementet. Source: Ministry of Agriculture.

Tabell 18. Planlagt nydyrkning<sup>1</sup> med statstilskott etter vegetasjonstype, etter jordart og etter steinmengd/blokkinnhald. Fylke. Dekar Area involved in planned land reclamation projects<sup>1</sup> approved for government subsidy, by vegetation, by soil type and by content of stones/boulders. County. Decares

	Vegetasjonstype Type of vegetation			Jordart Type of soil				Steinmengd/blokk- innhald. m <sup>3</sup> /dekar Stones/boulders. m <sup>3</sup> /decare		
	Bar- skog	Lauv- skog	Annan vege- tasjon Other	Torv- Jord Peat soil	Leir- jord Clay soil	Sand- jord Sandy soil	Morene Moraine	0-20	21-100	101-
	Coni- ferous	Broad- leaved								
1981 .....	27 608	21 975	38 882	28 023		60 441		48 989	32 227	7 248
1982 .....	17 262	15 156	22 721	17 259		37 881		29 805	20 973	4 361
1983 .....	23 946	20 571	32 541	24 910		52 148		42 027	28 933	6 097
1984 .....	12 061	12 921	18 588	17 668		25 901		22 836	18 046	2 688
1985 .....	9 595	9 658	13 434	13 202		19 485		16 679	14 136	1 872
1986 .....	4 947	7 540	9 312	8 435	3 660	4 035	5 670	10 803	9 935	1 062
1987 .....	3 382	6 400	7 441	6 926	2 564	3 593	4 141	9 801	6 895	527
1987										
FYLKE COUNTY										
Østfold .....	13	-	-	-	13	-	-	-	13	-
Akershus og Oslo .....	5	-	-	-	5	-	-	5	-	-
Hedmark .....	200	261	266	116	477	23	111	430	287	10
Oppland .....	425	664	296	151	411	168	654	368	1 006	11
Buskerud .....	75	169	411	223	49	111	273	156	421	78
Vestfold .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Telemark .....	160	261	192	92	-	313	207	190	345	77
Aust-Agder .....	247	48	225	308	3	156	53	442	55	22
Vest-Agder .....	68	83	326	343	-	71	63	358	107	12
Rogaland .....	2	63	404	329	28	6	106	246	212	12
Hordaland .....	121	271	385	216	17	160	385	294	392	91
Sogn og Fjordane .....	64	174	759	443	115	133	305	440	492	66
Møre og Romsdal .....	98	368	570	605	93	116	222	395	605	37
Sør-Trøndelag .....	1 156	593	1 013	1 487	357	455	463	1 762	996	5
Nord-Trøndelag .....	352	289	293	301	205	82	345	471	434	28
Nordland .....	203	879	1 094	1 241	232	599	104	1 553	554	68
Troms .....	39	1 588	514	570	356	625	591	1 772	358	11
Finnmark .....	154	691	694	501	204	573	260	918	621	-

<sup>1</sup> Omfattar fulldyrkning og overflatedyrking. Før 1986 gjeld tala berre fulldyrkning.

<sup>1</sup> The 1986 and 1987 figures also include surface land reclamation.

Kjelde: Landbruksdepartementet. Source: Ministry of Agriculture.

Tabell 19. Avgang av dyrka jord (fulldyrka og overflatedyrka) til ymse formål ved omdisponering etter jordlova, ved regulering etter bygningslova og ved ekspropriering. Fylke. Dekar Agricultural area transferred to non-agricultural uses under the provisions of the Agricultural Land's Act, of the Building and Planning Act or by eminent domain. County. Decares

	I alt Total	Skog- planting	Bustad- bygging	Industri- bygg,	Kyrkjer, skolar,	Vegar, jarnvegar, flyplassar	Andre formål	Inngått i område stadfesta regulert
					helse- institu- sjonar, humanitære formål,	og andre samferdsels- formål	Other pur- poses	Areas regulated for non- agricul- tural purposes
				Commercial buildings	idretts- plassar	Transporta- tion	Pur- poses	
					Public ins- titutions			
1970 .....	20 264	1 588	6 303	2 028		2 837	1 125	6 383
1975 .....	9 234	573	2 328	525	633	1 002	202	3 971
1976 .....	8 930	388	1 779	355	607	1 223	279	4 299
1977 .....	7 936	316	1 558	472	501	1 354	327	3 408
1978 .....	8 250	569	1 608	527	410	1 226	273	3 637
1979 .....	7 789	885	1 435	259	274	1 088	259	3 589
1980 .....	6 985	364	1 140	282	350	906	299	3 644
1981 .....	7 769	297	1 402	261	386	874	388	4 161
1982 .....	7 816	353	1 971	382	333	1 065	475	3 237
1983 .....	8 204	990	1 576	296	308	729	635	3 670
1984 .....	8 533	401	1 441	311	285	1 449	619	4 027
1985 .....	8 590	516	1 196	616	550	1 250	1 038	3 424
1986 .....	9 415	699	1 545	523	265	976	1 364	4 043
1987 .....	10 110	967	1 588	447	786	844	1 175	4 303
1987								
FYLKE COUNTY								
Østfold .....	786	157	59	187	110	96	22	155
Akershus og Oslo	1 102	188	164	39	368	93	121	129
Hedmark .....	844	179	94	23	6	15	172	355
Oppland .....	495	42	158	36	33	66	44	116
Buskerud .....	518	248	85	14	24	25	18	104
Vestfold .....	187	32	7	1	10	66	23	48
Telemark .....	278	-	41	8	112	-	39	78
Aust-Agder .....	51	3	12	-	-	11	9	16
Vest-Agder .....	129	15	50	10	8	2	44	-
Rogaland .....	1 568	-	45	5	17	7	22	1 472
Hordaland .....	584	-	337	21	6	2	77	141
Sogn og Fjordane	468	-	135	13	4	89	186	41
Møre og Romsdal	463	-	99	14	4	121	26	199
Sør-Trøndelag ..	494	-	4	-	-	-	103	387
Nord-Trøndelag .	405	26	51	35	15	102	38	138
Nordland .....	1 072	-	59	7	35	87	100	784
Troms .....	597	77	157	34	10	61	122	136
Finnmark .....	69	-	31	-	24	1	9	4

#### 4. AVLING (TABELLANE 20-27)

Forutan avlingsstatistikken som blir utarbeidd av SSB blir det frå Landbruksdepartementet sendt ut meldingar om årsveksten. Det kjem 2 slike meldingar i året. Den første gir utsiktene for årsveksten ved utgangen av juli månad, medan den andre kjem etter at vekstsesongen er slutt. Begge meldingane inneholder overslag for avlingane i prosent av eit normalår.

##### 4.1. Jordbruk (tabellane 20-23)

Avlingsstatistikken for jordbruksvekstane byggjer frå og med 1976 på oppgåver frå eit utval av driftseiningar. Det noverande utvalet av bruk er eit delutval av dei som er med i utvalsteljinga for jordbruket pr. 20. juni (1. juni frå og med 1985), og består av ca. 7 000 einingar som hadde minst 5 dekar jordbruksareal i drift i 1979.

Tidlegare blei statistikken utarbeidd på grunnlag av oppgåver frå Jordstyra i dei einskilde kommunane. Kvart Jordstyre gav då oppgåver for heile kommunen under eitt.

For åra 1970-1975 er det utarbeidd avlingsstatistikk både etter det nye og det gamle opplegget. For mange vekstar er det skilnad i avlingsnivået etter dei to seriene. Etter det nye opplegget kan ein måle avlingsvariasjonane frå bruk til bruk og materialet kan grupperast mellom anna etter bruksstørleik.

For vekstar med lite dyrkingsomfang byggjer resultata etter det nye opplegget på få oppgåver. Det gjeld særleg fylkestal. Det er ikkje gitt tal for avling pr. dekar når estimata er svært usikre.

##### 4.2. Hagebruk (tabellane 24-27)

Avlinga i hagebruket byggjer på oppgåver over talet på dyrkingseiningar og avling pr. dyrkingseininger. (Med dyrkingseininger meiner ein her 1 frukttre, 1 bærbusk, 1 dekar bær eller 1 dekar grønsaker.) Talet på dyrkingseiningar blir registrert ved dei fullstendige teljingane i Jord-/hagebruk. Den siste hagebruksteljinga blei halden i 1985.

I åra mellom dei fullstendige teljingane gir fylkesgartnarane oppgåve over talet på dyrkingseininger i prosent av året før og avling pr. dyrkingseininger. Desse oppgåvene blir gitt for heile fylket under eitt.

Grensene for oppgåveplikt har endra seg frå den eine fullstendige teljinga til den neste. Statistikken har derfor endra omfang over tid.

Frå og med 1969 til og med 1978 gjeld tala for hagearter, bønner, selleri og raudbete eininger med minst 1 dekar grønsaker på friland. Frå og med 1979 gjeld tala for "annan kål", hagearter, bønner, selleri og raudbete eininger med minst 2 dekar grønsaker på friland.

For perioden 1969-1978 gjeld tala for grønsaker under glas/plast eininger med minst 100 m<sup>2</sup> veksthus og benkeareal. For perioden 1979-1984 gjeld tala for grønsaker under plast/glas eininger med minst 300 m<sup>2</sup> veksthus og benkeareal. Frå og med 1985 er berre eininger med minst 300 m<sup>2</sup> veksthusareal med.

Talet på vekstar spesifisert i avlingsstatistikken blei noko endra frå og med 1982.

Avlinga frå små kjøkkenhagar (areal mindre enn 0,1 dekar for kvar einskild vekst) er ikkje med i oppgåvene.

#### 4.3. Hovudresultat

For korn var gjennomsnittsavlinga 374 kg i 1987 mot 324 kg året før. Kornarealet var 17 000 dekar større enn året før. Samla kornavling er utrekna til 1,285 mill. tonn mot 1,107 mill. tonn i 1986.

Potetavlinga i 1987 var i gjennomsnitt for heile landet 2 103 kg pr. dekar mot 2 325 kg året før. Samla potetavling på bruk med minst 5 dekar jordbruksareal i drift er utrekna til 370 000 tonn. Avling av rotvekstar er utrekna til 190 000 tonn og avling av grønfør og silovekstar til 1,222 mill. tonn.

Som gjennomsnitt for all slåtteng er avlinga utrekna til 684 kg tørt høy pr. dekar. Samla avling frå eng til slått i 1987 er utrekna til 2,889 mill. tonn tørt høy mot 2,881 mill. tonn i 1986.

Fruktavlinga er utrekna til 72 000 tonn eller 76 prosent av eit middelår. Avlinga av hagebær er utrekna til 42 000 tonn. Dette er 92 prosent av eit middelår. Samla avling av grønsaker på friland var 123 000 tonn, og avling av grønsaker dyrka i veksthus var 19 000 tonn. I høve til middelåret var grønsakavlingane respektive 87 og 99 prosent.

Tabell 20. Avling i jordbruket<sup>1</sup>. 1987 Yield of agricultural crops<sup>1</sup>. 1987

Vekst Crop	Areal i dekar Area in decares	Avling Kg pr. dekar Kilos per decare	Yield Tonn Tons	Kvalitet <sup>2</sup> Quality <sup>2</sup>	Prosent vatn i avlinga Per cent water in the yield
Korn Grains .....	3 440 000	374	1 285 000	3,4	21,9
Av dette Of which					
Kveite Wheat .....	579 800	429	249 000	3,2	22,3
Bygg Barley .....	1 627 500	348	566 500	3,5	22,3
Havre Oats .....	1 223 100	381	465 900	3,3	21,2
Oljevekstar til mogning Oil- seed .....	63 800	172	10 900	3,6	17,2
Potet Potato .....	176 100	2 103	370 300	3,4	..
Rotvekstar Roots for feed/food <sup>3</sup>	37 800	5 022	189 900	3,7	..
Grønfør og silovekstar Crops for green fodder and silage .....	380 000	3 217	1 222 300	3,8	..
Førmergkål Fodder kale .....	13 500	3 313	44 800	3,8	..
Eittårig raigras Rye-grass ...	172 100	4 408	758 700	3,8	..
Kornvekstar Grains .....	125 600	1 859	233 600	3,6	..
Oljevekstar (fôrraps mfl.) Oil-seed .....	68 700	2 700	185 200	3,7	..
Høy <sup>4</sup> Hay <sup>4</sup> .....	4 225 600	684	2 889 400	3,7	..

<sup>1</sup> Gjeld eininger med minst 5,0 dekar jordbruksareal i drift. <sup>2</sup> Kvalitet: 5 = svært god, 4 = betre enn vanleg, 3 = vanleg, 2 = dårligare enn vanleg, 1 = svært dårlig. <sup>4</sup> Omfattar all avling frå eng, medrekna etterslått, omrekna til tørt høy.

<sup>1</sup> Refer to holdings with at least 5.0 decares agricultural area in use. <sup>2</sup> Quality: 5 = very good, 4 = better than usual, 3 = usual, 2 = poor, 1 = very poor. <sup>3</sup> Swedes, turnips, fodder beets. <sup>4</sup> Comprise total yield from meadows for mowing converted into hay.

Tabell 21. Avling i Jordbruksareal etter fylke/bruksstorleik Yield of agricultural crops<sup>1</sup> by county/  
size of holding

	Korn og erter i alt <sup>2</sup> Grains and dry peas, total <sup>2</sup>	Av dette Of which	Olje- veks- tar til mogn- ing Oil- seed	Potet Potato	Rot- veks- tar for feed/ food <sup>3</sup>	Grønför og silo- vekstar Crops for green fodder and silage	Høy <sup>4</sup> Hay <sup>4</sup>	Avling i alt <sup>5</sup> Yield, total <sup>5</sup>	Mill. f.e. Million f.u.
			1 000 tonn	tons					
1970 .....	795,9	11,1	556,4	222,8	5,5	717,3	297,3	719,4	.. ..
1980 .....	1 150,9	65,0	651,0	427,8	9,5	488,9	212,1	1 005,4	2 852,6
1981 .....	1 133,8	57,6	607,4	464,0	10,5	454,0	192,9	992,9	2 859,7
1982 .....	1 197,9	75,5	623,3	495,1	13,3	476,0	256,0	1 004,4	2 808,0
1983 .....	1 072,9	96,8	569,4	400,7	11,8	433,5	248,6	976,6	2 936,5
1984 .....	1 415,9	170,4	657,6	581,2	18,6	488,7	333,5	1 187,4	3 147,3
1985 .....	1 268,2	169,9	600,6	494,2	12,6	440,1	275,4	1 174,8	2 978,3
1986 .....	1 107,3	158,5	545,1	400,6	10,6	398,4	223,1	1 136,1	2 881,3
1987 .....	1 285,0	249,0	566,5	465,9	10,9	370,3	189,9	1 222,3	2 889,4
1987									
FYLKE COUNTY									
Østfold .....	268,5	75,0	73,6	118,9	2,6	30,9	11,4	31,2	48,9
Akershus og Oslo ....	253,7	39,1	90,8	123,4	2,0	17,1	6,8	31,8	49,0
Hedmark .....	206,6	28,8	99,5	78,1	1,2	80,5	13,1	72,9	155,9
Oppland .....	95,4	12,6	71,1	11,5	:	44,7	17,7	102,2	292,9
Buskerud .....	116,5	28,4	42,5	44,9	1,7	12,8	14,0	27,5	71,5
Vestfold .....	144,1	53,9	37,2	52,4	2,0	41,9	:	22,1	22,3
Telemark .....	41,6	8,8	16,7	15,9	:	11,5	:	15,6	49,2
Aust-Agder .....	5,8	:	:	:	:	7,4	:	10,2	37,7
Vest-Agder .....	3,7	:	1,7	1,9	-	4,2	3,2	17,6	79,6
Rogaland .....	17,9	:	7,2	10,4	-	32,4	21,2	454,8	377,9
Hordaland .....	:	:	:	:	:	4,1	10,4	35,3	216,0
Sogn og Fjordane ....	:	:	:	:	:	8,2	12,3	15,7	230,6
Møre og Romsdal.....	7,6	:	7,4	:	-	9,0	12,2	40,8	347,9
Sør-Trøndelag .....	41,4	:	38,4	2,8	:	9,2	16,7	85,7	281,2
Nord-Trøndelag .....	80,1	:	75,7	3,4	:	43,1	27,2	150,1	303,4
Nordland .....	:	:	:	:	:	9,3	6,4	67,9	208,5
Troms .....	:	-	:	-	-	3,7	0,9	33,0	90,9
Finnmark .....	:	-	:	:	-	0,2	:	7,7	26,2
JORDBRUKSAREAL									
I DRIFT									
AGRICULTURAL AREA IN USE									
5,0 - 49,9 dekar									
decares	54,0		24,9	25,7		30,4	6,2	25,4	309,9
50,0 - 99,9 dekar .	153,1	22,1	67,8	65,9	3,9	54,2	25,7	126,2	694,8
100,0 - 199,9 "	358,8	63,6	159,0	135,6		105,2	88,0	600,7	1 257,0
200,0 - 499,9 "	555,8	121,1	245,1	187,6	5,1	136,0	62,0	432,5	575,4
500,0 - " .	163,5	42,3	69,7	51,1	1,9	44,6	8,0	37,5	52,3
201									

<sup>1</sup> Gjeld eininger med minst 5,0 dekar Jordbruksareal i drift. <sup>2</sup> Erter til mogning er ikke medrekna f.o.m. 1984. <sup>3</sup> Omfattar all avling frå eng, medrekna etterslått, omrekna til tørt høy. <sup>4</sup> Omfattar korn, erter og oljevekstar til mogning, potet, rotvekstar, grønför og silovekstar, eng til slått og halm hausta til fôr. Det er nytta faste omrekningstal: 1 f.e. = 1 kg kveite, rug og bygg, 1,1 kg blandkorn og erter, 1,2 kg havre, 0,7 kg oljevekstar til mogning, 4,5 kg potet, 10 kg nepe, kålrot og forbete, 8,5 kg raigrass, 9,5 kg fôrmergkål og kornvekstar til grønför, 12 kg oljevekstar til grønför, 2,2 kg høy og 4 kg halm.

<sup>5</sup> Refer to holdings with at least 5.0 decares agricultural area in use. <sup>2</sup> As from 1984 the yield of dry peas is not included. <sup>3</sup> Swedes, turnips, fodder beets. <sup>4</sup> Comprise total yield from meadows for mowing converted into hay. <sup>5</sup> Comprise grains, dry peas and oil-seed, potato, roots for feed/food, green fodder and silage, meadows for mowing and straw for feed. The following fixed conversion factors are used: 1 f.u. = 1 kg of wheat, rye or barley, 1.1 kg of mixed grains or dry peas, 1.2 kg of oats, 0.7 kg of oil-seed, 4.5 kg of potatoes, 10 kg of roots for feed/food, 8.5 kg of rye-grass, 9.5 kg of fodder kale or grains for fodder and silage, 12 kg of oil-seed for fodder and silage, 2.2 kg of hay or 4 kg of straw.

Tabell 22. Avling pr. dekar av ymse jordbruksvekstar.<sup>1</sup> Fylke/bruksstorleik Yield per decare.<sup>1</sup>  
County/size of holding

	Kveite Wheat	Bygg Barley	Havre Oats	Potet Potato	Rot- vekstar Roots for feed/ food <sup>2</sup>	Høy <sup>3</sup> Hay <sup>3</sup>	I alt <sup>4</sup> Total <sup>4</sup>
	Kg						F.e. F.u.
1970 .....	289	303	329	2 274	4 842	..	..
1980 .....	418	348	380	2 385	5 486	704	339
1981 .....	448	345	368	2 195	5 038	695	333
1982 .....	452	368	371	2 251	5 508	673	333
1983 .....	416	314	336	2 055	4 940	696	321
1984 .....	509	384	470	2 549	6 199	734	371
1985 .....	435	352	382	2 365	5 637	702	340
1986 .....	400	313	315	2 325	5 163	678	315
1987 .....	429	348	381	2 103	5 022	684	336
<b>1987</b>							
<b>FYLKE COUNTY</b>							
Østfold .....	415	413	435	2 159	5 403	880	395
Akershus og Oslo .....	417	373	380	2 121	4 389	668	349
Hedmark .....	462	336	301	2 041	4 406	567	304
Oppland .....	463	326	339	1 973	4 885	604	302
Buskerud .....	461	417	394	2 470	6 069	542	346
Vestfold .....	433	438	438	2 664	:	853	415
Telemark .....	364	449	388	2 293	:	502	309
Aust-Agder .....	:	:	:	1 703	:	631	306
Vest-Agder .....	:	393	367	2 007	4 182	732	335
Rogaland .....	:	470	450	2 391	6 335	1 041	522
Hordaland .....	:	:	:	2 268	6 840	725	338
Sogn og Fjordane .....	:	:	:	2 086	7 186	739	340
Møre og Romsdal .....	:	374	:	2 001	4 683	775	356
Sør-Trøndelag .....	:	281	269	1 717	4 926	671	297
Nord-Trøndelag .....	:	273	308	2 143	4 907	776	327
Nordland .....	:	:	:	1 489	3 455	518	235
Troms .....	-	:	-	1 102	2 223	448	206
Finnmark .....	-	:	:	538	:	348	156

JORDBRUKSAREAL I DRIFT AGRICULTURAL AREA IN USE

5,0 - 49,9 dekar	decares .....	311	334	1 421	2 837	527	257
50,0 - 99,9 "	.....	398	329	1 927	4 848	655	307
100,0 - 199,9 "	.....	428	344	380	2 096	5 303	719
200,0 - 499,9 "	.....	435	353	398	2 314	5 126	750
500,0 - "	.....	434	377	418	2 522	4 910	866

<sup>1</sup> Gjeld eininger med minst 5,0 dekar jordbruksareal i drift. <sup>2</sup> Omfattar all avling frå eng, medrekna etterslått, omrekna til tørt høy. <sup>3</sup> Sjå note 5, tabell 21.

<sup>1</sup> Refer to holdings with at least 5.0 decares agricultural area in use. <sup>2</sup> Swedes, turnips, fodder beets. <sup>3</sup> Comprise total yield from meadows for mowing converted into hay. <sup>4</sup> See note 5, table 21.

Tabell 23. Avling<sup>1</sup> i føreiningar etter fylke/bruksstorleik. 1985-1987 Yield of agricultural crops<sup>1</sup> in terms of feed units, by county/size of holding. 1985-1987

	Avling i mill. f.e. <sup>2</sup> Yield in million f.u. <sup>2</sup>	I prosent av gjennomsnittet for åra 1978-1987 In per cent of 1978-1987 average					
		1985	1986	1987	1985	1986	1987
Heile landet The whole country .....	2 830 2 624 2 799	105	97	104			
<b>FYLKE COUNTY</b>							
Østfold .....	279	238	289	103	88	107	
Akershus og Oslo .....	265	200	268	107	80	108	
Hedmark .....	305	313	297	98	100	95	
Oppland .....	262	229	254	103	90	100	
Buskerud .....	154	118	152	110	84	109	
Vestfold .....	167	144	162	109	94	106	
Telemark .....	63	53	67	109	93	117	
Aust-Agder .....	24	23	26	104	98	112	
Vest-Agder .....	45	42	43	112	104	106	
Rogaland .....	255	228	254	114	102	113	
Hordaland .....	104	96	105	101	94	102	
Sogn og Fjordane .....	105	110	110	99	104	104	
Møre og Romsdal .....	172	170	174	103	102	104	
Sør-Trøndelag .....	199	207	183	105	108	96	
Nord-Trøndelag .....	268	276	251	107	110	100	
Nordland .....	112	116	106	108	112	102	
Troms .....	37	45	45	84	103	103	
Finnmark .....	14	16	13	97	113	88	
<b>JORDBRUKSAREAL I DRIFT</b> <b>AGRICULTURAL AREA IN USE</b>							
5,0 - 49,9 dekar decares .....	235	213	202	88	80	76	
50,0 - 99,9 "	534	493	490	96	89	88	
100,0 - 199,9 "	1 010	952	1 015	110	104	111	
200,0 - "	1 051	966	1 092	109	100	114	

<sup>1</sup> Gjeld einingar med minst 5,0 dekar jordbruksareal i drift. <sup>2</sup> Sjå note 5, tabell 21.

<sup>1</sup> Refer to holdings with at least 5.0 decares agricultural area in use. <sup>2</sup> See note 5, table 21.

Tabell 24. Avling av ymse hagebruksvekstar. 1987 Yield of various horticultural crops. 1987

Vekst Crop		Talet på einingar Number of units	Avling i kg pr. einining Yield in kilos per unit	Avling i tonn Yield in tons	Prosent av ei middelårs- avlind <sup>1</sup> Per cent of expected annual yield <sup>1</sup>
FRUKT FRUIT .....	4 091 800 tre trees	.	72 174	76	
Eple Apple .....	2 334 200 "	19,9	46 408	79	
Sommareple Summer apple .....	617 100 "	17,3	10 662	73	
Vinterapple Winter apple .....	1 717 100 "	20,8	35 746	80	
Pære Pear .....	340 100 "	14,3	4 858	51	
Plomme Plum .....	852 100 "	15,1	12 838	81	
Søtkirsebær Sweet cherries .....	229 100 "	16,6	3 811	79	
Surkirsebær Sour cherries .....	336 300 "	12,7	4 260	80	
HAGEBÆR BERRIES .....	.	.	41 697	92	
Rips Red currant .....	2 010 600 buskar shrubs	4,8	9 644	93	
Stikkelsbær Gooseberry .....	720 000 "	4,2	3 013	93	
Solbær Black currant .....	2 649 500 "	3,0	7 871	90	
Jordbær Strawberry .....	19 600 dekar decares	918	17 988	94	
Bringebær Raspberry .....	5 400 "	594	3 181	81	
GRØNSAKER <sup>2</sup> VEGETABLES <sup>2</sup> .....	.	.	141 599	88	
GRØNSAKER PÅ FRILAND <sup>2</sup>					
VEGETABLES, FIELD GROWN <sup>2</sup> .....	54 940 "	.	122 641	87	
Kål Cabbage .....	20 600 "	2 201	45 338	86	
Blomkål Cauliflower .....	6 340 "	1 343	8 514	95	
Sommar- og haustkål Early cabbage ..	4 280 "	2 684	11 477	93	
Vinterkål Winter cabbage .....	5 710 "	2 867	16 377	73	
Rosenkål <sup>3</sup> Brussels sprouts <sup>3</sup> .....	1 160 "	932	1 079	89	
Kinakål <sup>3</sup> Chinese cabbage <sup>3</sup> .....	2 490 "	2 689	6 705	104	
Annan kål <sup>3</sup> Other cabbage and kale <sup>3</sup>	620 "	1 912	1 186	76	
Gulrot Carrot .....	14 850 "	3 189	47 356	87	
Bønner <sup>3</sup> Beans <sup>3</sup> .....	1 350 "	226	306	27	
Konserveserter Processing peas .....	8 940 "	606	5 418	97	
Purre Leek .....	1 530 "	2 309	3 532	96	
Raudbete <sup>3</sup> Beetroots <sup>3</sup> .....	630 "	2 900	1 815	85	
Matlauk Onion .....	4 910 "	3 089	15 150	90	
Knollselleri <sup>3</sup> Root celery <sup>3</sup> .....	550 "	1 787	981	90	
Stilkselleri <sup>3</sup> Celery <sup>3</sup> .....	270 "	2 297	623	98	
Rotpersille <sup>3</sup> Turnip-rooted parsley <sup>3</sup> ..	150 "	1 666	257	84	
Agurk Cucumber .....	810 "	1 243	1 010	48	
Salat <sup>3,4</sup> Lettuce <sup>3,4</sup> .....	350 "	2 467	856	92	
GRØNSAKER UNDER GLAS/PLAST <sup>5</sup>					
VEGETABLES UNDER GLASS/PLASTICS <sup>5</sup> .....	.	.	18 958	99	
Salat <sup>4</sup> Lettuce <sup>4</sup> .....	10 198 000 stk. pieces	0,1	1 020	100	
Agurk Cucumber .....	228 090 m <sup>2</sup>	37,5	8 557	99	
Tomat Tomato .....	445 140 stk.	21,1	9 381	99	

<sup>1</sup> Nemninga 'middelsår' gjeld den avlingsmengd ein rekna med & få i eit vanleg godt år. <sup>2</sup> Avling frå om lag 9 500 dekar grønsakareal er ikkje med i oppgåvene. Dette gjeld for det meste kjøkkenhagar med små areal av kvar vekst. <sup>3</sup> Areal og avlingstal gjeld berre einingar med minst 2 dekar grønsaker i alt på friland. <sup>4</sup> Det er rekna med 100 gram pr. hovud. <sup>5</sup> Areal og avlingstal gjeld berre einingar med minst 300 m<sup>2</sup> veksthus (vekstbenkar er ikkje medrekna).

<sup>1</sup> Mean annual yield is defined as average yield under normal weather conditions. <sup>2</sup> The yield from about 9 500 decares is not included. This refers mainly to small kitchen gardens. <sup>3</sup> Area and yield figures refer only to holdings with at least 2 decares of field grown vegetables. <sup>4</sup> Conversion factor: 100 grams per head. <sup>5</sup> Area and yield figures refer only to holdings with at least 300 m<sup>2</sup> used for greenhouses (forcing frames are not included).

Tabell 25. Avling av frukt, hagebær og grønsaker. 1959, 1969 og 1979–1987. Tonn Yield of fruit, garden berries and vegetables. 1959, 1969 and 1979–1987. Tons

År Year	Frukt Fruits	Hagebær Berries	Grønsaker <sup>1</sup> Vegetables <sup>1</sup>
1959 .....	98 121	28 984	120 424
1969 .....	86 777	32 513	129 487
1979 .....	62 955	41 955	129 888
1980 .....	70 746	45 913	164 398
1981 .....	86 954	43 573	147 848
1982 .....	74 916	48 640	162 180
1983 .....	80 157	47 599	150 395
1984 .....	86 325	46 499	156 172
1985 .....	100 196	43 931	144 907
1986 .....	56 580	41 721	144 461
1987 .....	72 174	41 697	141 599

<sup>1</sup> Hovudkulturar på friland og under glas/plast.

<sup>1</sup> Main crops, both field grown crops and crops under glass/plastics.

Tabell 26. Middelårsavling<sup>2</sup> pr. dyrkingseinining i hagebruket. 1969, 1979 og 1985–1987. Kg Expected annual yield<sup>2</sup> of horticultural crops per unit. 1969, 1979 and 1985–1987. Kilos

Vekst Crop	Eining Unit	Expected Kilos				
		1969	1979	1985	1986	1987
<b>FRUKT FRUIT</b>						
Eple Apple .....	Tre Tree	23,9	27,5	26,4	26,0	25,3
Sommareple Summer apple .....	"	21,0	23,7	23,5	25,5	23,7
Vintereple Winter apple .....	"	24,8	29,0	27,4	26,1	25,9
Pære Pear .....	"	28,7	33,9	31,0	28,6	28,0
Plomme Plum .....	"	17,3	19,9	20,5	19,5	18,6
Søtkirsebær Sweet cherries .....	"			22,1	21,8	21,1
Surkirsebær Sour cherries .....	"	13,5	15,5	16,4	15,6	15,8
<b>HAGEBÆR BERRIES</b>						
Rips Red currant .....	Busk Shrub	5,4	4,7	5,1	5,1	5,1
Stikkelsbær Gooseberry .....	"	4,3	4,4	4,5	4,5	4,5
Solbær Black currant .....	"	3,5	4,0	3,3	3,3	3,3
Jordbær Strawberry .....	Dekar Decare	861	988	989	970	975
Brindegær Raspberry .....	"	580	755	736	735	733
<b>GRØNSAKER PÅ FRILAND VEGETABLES, FIELD GROWN</b>						
Kål Cabbage .....	"	2 691	2 570	2 662	2 611	2 574
Blomkål Cauliflower .....	"	1 371	1 355	1 431	1 408	1 414
Sommar- og haustkål Early cabbage .....	"	2 511	2 906	2 904	2 816	2 877
Vinterkål Winter cabbage .....	"	3 778	3 655	4 076	4 089	3 950
Rosenkål Brussels sprouts .....	"			1 046	1 063	1 046
Kinakål Chinese cabbage .....	"	810	1 123	2 676	2 503	2 574
Annan kål Other cabbage and kale .....	"			3 247	2 648	2 506
Gulrot Carrot .....	"	3 181	3 458	3 572	3 600	3 653
Bønner Beans .....	"	755	739	851	834	824
Konserveseserter Processing peas .....	"	573	556	611	604	624
Purre Leek .....	"	2 233	2 382	2 415	2 440	2 416
Raudbete Beetroots .....	"	2 087	2 452	3 475	3 481	3 399
Matlauk Onion .....	"	2 546	2 970	3 390	3 421	3 423
Knollselleri Root celery .....	"			2 047	1 977	1 987
Stilkselleri Celery .....	"	1 789	2 088	2 379	2 315	2 335
Rotpersille Turnip-rooted parsley .....	"	..	..	2 027	1 986	1 974
Agurk Cucumber .....	"	1 309	1 842	2 361	2 568	2 605
Salat Lettuce .....	"	..	..	2 940	2 933	2 691
<b>GRØNSAKER UNDER GLAS/PLAST<sup>1</sup> VEGETABLES UNDER GLASS/PLASTICS<sup>1</sup></b>						
Salat Lettuce .....	"	..	..	..	..	..
Agurk Cucumber .....	"	23 300	35 400	36 200	36 900	37 700
Tomat Tomato .....	"	13 100	18 500	19 000	19 100	21 200

<sup>1</sup> Frå og med 1985 gjeld tala berre for grønsaker i veksthus (vekstbenkar er ikkje medrekna). <sup>2</sup> Nemninga 'middelsår' gjeld den avlingsmengd ein reknar med å få i eit vanleg godt år.

<sup>1</sup> As from 1985 the figures refer to vegetables in greenhouses (forcing frames are not included).

<sup>2</sup> Mean annual yield is defined as average yield under normal weather conditions.

Tabell 27. Avling av ymse hagebruksvekstar. Fylke. 1987 Yield of horticultural crops. County. 1987

Vekst Crop	I alt Total	Øst- fold	Akers- hus og Oslo						Opp- land	Buske- rud	Vest- fold	Tele- mark	Aust- Agder
			Samla avling i tonn			Yield, tons							
FRUKT FRUIT .....	72 218	3 130	8 587	1 725	801	6 898	5 604	8 235	871				
Sommareple Summer apple ..	10 662	534	2 149	795	392	933	767	1 038	77				
Vintereple Winter apple ..	35 746	1 278	3 096	681	212	2 927	2 170	5 808	302				
Pære Pear .....	4 913	238	558	2	—	102	308	81	48				
Plomme Plum .....	12 838	569	1 610	103	45	1 116	858	872	306				
Søtkirsebær Sweet cherries	3 800	178	715	—	—	532	341	136	110				
Surkirsebær Sour cherries	4 260	333	459	144	151	1 288	1 160	300	28				
HAGEBÆR BERRIES .....	41 640	2 535	3 977	5 267	1 711	4 315	2 983	1 992	1 306				
Rips Red currant .....	9 644	606	1 153	479	605	559	380	324	267				
Stikkelsbær Gooseberry ...	3 013	192	380	90	182	145	132	73	53				
Solbær Black currant .....	7 871	179	948	1 541	244	628	411	331	134				
Jordbær Strawberry .....	17 931	1 338	1 243	2 946	533	2 651	1 903	1 147	799				
Brindegær Raspberry .....	3 181	220	253	211	148	332	157	117	54				
GRØNSAKER PÅ FRILAND <sup>1</sup>													
VEGETABLES, FIELD GROWN <sup>1</sup> .....	122 641	10 162	3 593	15 053	6 388	13 646	23 764	2 953	8 028				
Kål Cabbage .....	45 338	4 434	2 512	3 216	999	9 929	6 491	1 612	3 124				
Gulrot Carrot .....	47 356	1 992	589	7 959	2 028	1 026	6 331	684	2 110				
Andre grønsaker på friland Other vegetables, field grown .....	29 948	3 737	492	3 877	3 361	2 690	10 940	657	2 795				
GRØNSAKER UNDER GLAS/PLAST <sup>2</sup>													
VEGETABLES UNDER GLASS/PLAS- TICS <sup>2</sup> .....	18 958	528	482	480	55	4 527	1 442	467	507				
Agurk Cucumber .....	8 557	277	277	190	—	3 588	832	232	253				
Tomat Tomato .....	9 381	195	188	253	49	425	408	231	217				
Salat Lettuce .....	1 020	56	17	37	6	515	202	4	38				
Prosent av middelårsavling <sup>3</sup> Per cent of expected annual yield <sup>3</sup>													
FRUKT .....	76	68	76	48	34	72	83	107	27				
Sommareple .....	73	60	80	60	50	60	75	100	25				
Vintereple .....	80	70	70	40	20	65	80	115	20				
Pære .....	51	60	70	50	—	45	60	50	20				
Plomme .....	81	70	80	40	30	80	90	100	40				
Søtkirsebær .....	79	70	80	—	—	100	90	90	30				
Surkirsebær .....	80	80	90	50	40	95	100	70	40				
HAGEBÆR .....	92	95	101	103	80	99	101	99	84				
Rips .....	93	100	100	80	100	100	100	100	80				
Stikkelsbær .....	93	90	100	90	100	100	100	100	80				
Solbær .....	90	60	100	105	70	90	95	95	85				
Jordbær .....	94	105	110	110	70	105	105	105	85				
Brindegær .....	81	80	80	80	60	75	75	100	80				
GRØNSAKER PÅ FRILAND .....	87	88	69	81	54	97	99	81	77				
Kål .....	86	85	80	75	33	96	95	80	83				
Gulrot .....	87	100	40	80	50	100	100	90	90				
Andre grønsaker på friland ..	87	87	80	88	70	101	102	75	66				
GRØNSAKER UNDER GLAS/PLAST ...	99	91	110	100	91	100	100	100	85				
Agurk .....	99	90	105	100	—	100	100	100	85				
Tomat .....	99	90	120	100	90	100	100	100	85				
Salat .....	100	100	100	100	100	100	100	90	90				

<sup>1</sup> Sjå notane 2, 3 og 4, tabell 24. <sup>2</sup> Sjå note 5, tabell 24. <sup>3</sup> Sjå note 1, tabell 24.

<sup>1</sup> See notes 2, 3 and 4, table 24. <sup>2</sup> See note 5, table 24. <sup>3</sup> See note 1, table 24.

Tabell 27 (framh.). Avling av ymse hagebruksvekstar. Fylke. 1987 Yield of horticultural crops.  
County. 1987

Vekst Crop	Vest- Agder	Roga- land	Horda- land	Sogn og Fjordane	Møre og Romsdal	Sør- Trønde- lag	Nord- Trønde- lag	Nord- land	Troms	Finn- mark
Samla avling i tonn										
FRUKT .....	4 244	2 902	15 226	10 337	3 122	262	229	-	-	-
Sommareple .....	426	482	1 438	727	747	88	68	-	-	-
Vintereple .....	1 638	1 153	9 310	6 342	729	58	41	-	-	-
Pære .....	190	156	1 295	1 491	386	-	3	-	-	-
Plomme .....	1 445	926	2 366	1 390	1 040	116	76	-	-	-
Søtkirsebær .....	466	136	761	234	203	-	-	-	-	-
Surkirsebær .....	81	49	56	154	17	0	41	-	-	-
HAGEBÆR .....	1 452	2 181	2 926	2 714	3 348	1 840	1 812	1 030	299	10
Rips .....	406	634	869	328	1 000	773	721	441	93	7
Stikkelsbær .....	96	235	388	145	487	222	174	22	-	-
Solbær .....	256	211	665	520	688	447	441	203	20	2
Jordbær .....	631	986	844	620	1 025	358	435	349	177	1
Bringebær .....	62	114	160	1 101	148	39	42	15	9	-
GRØNSAKER PÅ FRILAND <sup>1</sup> .....	2 047	16 023	2 142	4 760	2 328	1 178	7 377	2 116	1 007	76
Kål .....	674	3 637	1 003	2 781	606	332	3 166	520	280	21
Gulrot .....	1 062	11 940	987	1 825	1 651	832	3 981	1 583	724	54
Andre grønsaker på friland .....	311	446	152	154	72	15	229	13	3	-
GRØNSAKER UNDER GLAS/ PLAST <sup>2</sup> .....	247	8 349	577	85	666	32	438	58	17	0
Agurk .....	132	1 864	301	42	231	4	293	36	5	-
Tomat .....	107	6 405	244	41	414	27	143	22	11	0
Salat .....	8	79	33	2	20	1	2	-	-	-
Prosent av middelårsavling <sup>3</sup>										
FRUKT .....	70	59	85	89	79	51	39	-	-	-
Sommareple .....	70	65	85	92	90	50	35	-	-	-
Vintereple .....	73	75	95	96	65	30	25	-	-	-
Pære .....	40	20	45	60	70	-	20	-	-	-
Plomme .....	80	60	95	105	85	80	55	-	-	-
Søtkirsebær .....	80	50	80	95	95	-	-	-	-	-
Surkirsebær .....	25	75	80	100	95	50	50	-	-	-
HAGEBÆR .....	75	90	97	95	91	76	64	93	80	55
Rips .....	75	100	90	95	100	90	85	97	90	60
Stikkelsbær .....	80	100	100	95	95	80	75	80	-	-
Solbær .....	90	50	100	100	80	90	75	93	90	50
Jordbær .....	70	100	110	100	90	50	40	90	75	40
Bringebær .....	80	80	70	90	90	70	60	100	85	-
GRØNSAKER PÅ FRILAND .....	88	100	105	98	95	89	75	96	82	42
Kål .....	90	102	101	96	93	86	75	95	88	48
Gulrot .....	105	100	110	100	95	90	75	97	80	40
Andre grønsaker på friland .....	56	95	104	98	98	80	74	95	90	-
GRØNSAKER UNDER GLAS/ PLAST .....	100	100	105	100	98	80	95	100	93	100
Agurk .....	100	100	110	100	100	80	95	100	100	-
Tomat .....	100	100	100	100	97	80	95	100	90	100
Salat .....	100	100	105	100	100	90	100	-	-	-

<sup>1</sup> Sjå notane 2, 3 og 4, tabell 24. <sup>2</sup> Sjå note 5, tabell 24. <sup>3</sup> Sjå note 1, tabell 24.

<sup>1</sup> See notes 2, 3 and 4, table 24. <sup>2</sup> See note 5, table 24. <sup>3</sup> See note 1, table 24.

## 5. HUSDYR, HUSDYRPRODUKSJON MV. (TABELLANE 28-46)

### 5.1. Husdyr (tabellane 28-38)

Tidlegare blei talet på husdyr i åra mellom dei fullstendige teljingane rekna ut på grunnlag av utvalstelling pr. 20. juni. Statistikken omfatta einingar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. For hønsehaldet, og i periodar også for svinehaldet, var det fullstendige teljingar kvart år for einingar med store besetningar.

Ved dei fullstendige teljingane har det også vore samla inn oppgåver for einingar med mindre enn 5 dekar. Tal for desse einingane kan ein såleis finne i publikasjonane frå dei fullstendige teljingane.

Frå og med 1982 byggjer statistikken over husdyrhaldet på opplysningane gitt på søkeradsskjemaet for produksjonstillegg i jordbruket pr. 1. august. Det er Landbruksdepartementet som administrerer ordninga med produksjonstillegg i jordbruket, og innsamling av data, kontroll mv. er departementets ansvar.

I regelen må ein brukar drive minst 10 dekar jordbruksareal og ha ein produksjon tilsvarende minst 0,1 årsverk i normert arbeidsforbruk for å få produksjonstillegg. Fylkeslandbrukskontoret kan likevel gi dispensasjon frå kravet om minst 10 dekar jordbruksareal i drift.

Etter forskriftene skal enkelte søkerjargrupper ikkje oppgi jordbruksareal i drift og bruken av det. Dette gjeld meir omfattande samdrifter (fellesfjøs e.l.), fellesbeite, førdyrkingslag og kontrollavlsstasjonar. For dei ulike fellestiltaka skal jordbruksarealet fordelast på kvart medlem og takast med på hans/hennar søkerad. Kontrollavlsstasjonar er i regelen plasserte hos søkerjarar som også driv anna jordbruksdrift. I slike tilfelle blir kontrollavlsstasjonen registrert som eiga eining, og i tabellverket kjem desse einingane med blant gruppa med mindre enn 20 dekar jordbruksareal i drift.

For å gi statistikken mest mogleg same omfang som tidlegare, reknar SSB ut eit tillegg for brukarar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift som ikkje har rett til produksjonstillegg eller søker av andre grunnar.

Pr. 1. august 1987 var det 82 900 som søker om produksjonstillegg, og det utrekna tillegget omfatta 14 900 einingar. Det er få husdyr på dei einingane som ikkje er med i søkeradsmaterialet. Av det totale talet på dyr utgjorde tillegga i 1987 følgjande: Hest 11,9 prosent, storfe i alt 0,6 prosent, ku 0,4 prosent, mjølkegeit 1,7 prosent, avlssvin 1,7 prosent, påsett av slaktesvin 1,9 prosent, høner 3,9 prosent og oppal av livkylling 0,2 prosent.

Søkeradsskjemaet for produksjonstillegg og det tidlegare nytta skjemaet frå utvalstellinga er noko ulike med omsyn til inndeling av husdyra. For enkelte husdyr kan ein derfor ikkje gi samanliknbare tal mellom gamal og ny statistikk. Oppstillinga nedanfor viser skilnadene mellom dei 2 skjema.

Skjema for utvalstelling		Skjema for søknad om produksjonstillegg
Inndeling på skjema	Hest i alt	Kåra avlshingstar Avlshopper førte til hingst Andre hestar
	Kyr, kalva 1 gong Kyr, kalva meir enn 1 gong	Mjølkekyr Ammekyr for spesialisert kjøtproduksjon
	Sau: Lam (under 1 år) Vaksne (over 1 år)	Blir ikkje talt pr. 1.8.
	Geit: Kje (under 1 år) Vaksne (over 1 år)	
	Svin: Under 3 md. Slaktesvin over 3 md.  Ungpurker over 3 md., ikkje para Para ungpurker Purker som har grisa Rånar over 3 md., påsett til al	Mjølkegeiter over 9 md. Ammegeiter for spesialisert kjøtproduksjon Andre geiter (bukkar, ungdyr over 6 mnd.) Kje
	Høns: Hønekyllingar (til verpe-høner)  Høner under 1 år  Høner over 1 år	Svin over 8 veker påsett til slakt i perioden 1.1.-31.7.  Avlspurker over 6 md.  Avlsrånar over 6 md.
	Bleit ikkje talt i utvalstellinga	Livkyllingar 1-16 veker alt opp i perioden 1.1.-31.7. Livkyllingar 1-16 veker alt opp i perioden 1.1.-31.7., tilhøyrande kontrollavlsstasjonar Verpehøner over 16 veker Verpehøner over 16 veker, kontraktfesta dyretal pr. 1.8. Verpehøner, ender, kalkunar og gjæser over 16 veker tilhøyrande kontrollavlsstasjonar
		Slaktekyllingar innsette i perioden 1.1.-31.7. Ender for slakt innsette i perioden 1.1.-31.7. Kalkunar for slakt innsette i perioden 1.1.-31.7. Gjæser for slakt innsette i perioden 1.1.-31.7.

Forskriftene for produksjonstillegg i jordbruket er endra frå og med 1986. Før 1986 var registreringsperioden for svin sette på til slakt og for oppsal av livkyllingar 1. februar til 31. juli.

Sau blir ikkje talt ved søknad om produksjonstillegg pr. 1. august. Ved søknad om produksjonsstillegg pr. 1. januar er det med spørsmål om vinterföra sau.

Inntil vidare har utvalstellinga med spørsmål om sau (vaksne og lam).

### 5.2. Husdyrproduksjon (tabell 39)

SSB henta inn oppgåver over husdyrproduksjonen første gong i 1928. Seinare er liknande produksjonsteljingar blitt haldne i 1947 og kvart 5. år frå og med 1950 til og med 1975. For tidlegare år er det gjort overslag over produksjonen på grunnlag av dyretalet.

I samband med utvalstellinga i 1981 blei det henta inn oppgåver over produksjonen av svinekjøt og egg i 1980. Resultata frå undersøkinga over kjøtproduksjonen blei publiserte i Jordbruksstatistikk 1981, medan oppgåvene over eggproduksjonen blei så usikre at dei ikkje blei publiserte.

Budsjettnemnda for jordbruket reknar årleg ut mengdene av husdyrprodukt. Oppgåver over kontrollerte slakt ved den offentlege kjøtkontrollen og oppgåver over omsetnaden av husdyrprodukt er lagde til grunn for utrekningane.

### 5.3. Kjøtkontroll (tabellane 40-41)

Oppgåvene frå kontrollveterinærane over offentleg kjøtkontroll gjeld tal og vekt på første-gongskontrollerte slakt som er godkjende til folkemat. Den årlege veterinarstatistikken gir også tal for kasserte slakt og slakt til dyrefør.

#### 5.4. Pelsskinn (tabell 42)

Overslag over samla produksjon av pelsskinn frå pelsdyrgardane blir gjort av Norges pelsdyralslag på grunnlag av omsetnad mv. Det meste av produksjonen blir sold til utlandet. Oppgåver frå handelsstatistikken gir derfor også eit bilet av produksjonsutviklinga.

#### 5.5. Kukontroll (tabell 43)

Oppgåvene for åra fram til og med 1978 er gitt av Statskonsulenten i husdyrkontroll og avkomsgranskning. Frå og med 1979 er tala gitt av Landsrådet for husdyrkontrollen.

I 1987 var 22 200 buskapar med i alt 286 900 årskyr med i kukontrollen. Dette utgjer 83 prosent av kutalet pr. 1. august.

#### 5.6. Reindrift (tabellane 44-46)

Tabellane over reindrifta er utarbeidde etter oppgåver frå Reindriftsadministrasjonen. Frå og med 1984 er datagrunnlaget noko endra. Tal for 1984-1987 er derfor ikkje samanliknbare med tidlegare år. Talet på rein i 1987 er korrigert med 9 300 dyr etter offentlege reinteljingar vinteren 1988. Heile auken i reintalet 1986-1987 er dermed ikkje reell. Da det er umogleg å seie kva for eit år korrekjonane gjeld, er talet på dyr frå tidlegare år ikkje justert.

#### 5.7. Hovudresultat

Kutalet pr. 1. august 1987 er utrekna til 348 000. Dette er 16 000 færre enn i 1986. Talet på anna storfe gjekk ned med 7 000 frå 1986, og var 597 000 pr. 1. august.

Talet på sau gjekk litt ned frå 1986 til 1987. Pr. 1. juni 1987 var det 940 000 sau over eitt år. Dette er ein nedgang på 58 000 frå året før.

Talet på mjølkegeit er for 1987 utrekna til 66 000. Dette er 2 500 færre enn eitt år tidlegare.

For svinehaldet er det registrert auke i talet på dyr frå 1986 til 1987. Talet på avlspurker auka med 3 400 og var 99 000 pr. 1. august 1987. I perioden 1. januar - 31. juli 1987 blei det sett på 676 000 svin til slakt. Dette er 38 000 fleire enn i same periode eitt år før.

Talet på høner pr. 1. august 1987 er utrekna til 3,981 mill. Dette er 104 000 færre enn i 1986.

Oppgåver frå den offentlege kjøtkontrollen viser at det blei kontrollert (og godkjent til folkemat) 212 000 tonn slakt i 1987, mot 198 000 tonn i 1986. Av det kontrollerte slakta i 1987 var 93 000 tonn svin, 76 000 tonn storfe, 24 000 tonn sau og 14 000 tonn fjørfe. I høve til 1986 var det auke i slakt av alle desse dyresлага.

Produksjonen i pelsdyrgardane er for sesongen 1987/88 utrekna til 689 000 skinn av sølvrev, platinarev, sølvblå rev og blårev og til 509 000 skinn av mink. Samanlikna med sesongen 1986/87 har produksjonen av reveskinn auka, medan produksjonen av minkskinn har gått ned.

Pr. 1. april 1987 blei det registrert 249 000 tamrein.

Tabell 28. Husdyr etter bruksstorleik Domestic animals by size of holding

	Hest Horse	I alt Total	Storfe Cattle	Sau og lam		Geit og kje		Svin Pig	Høner Hens
						Sheep	Goat		
				(incl. lamb)		(incl. kid)			
1969 <sup>1</sup>		40 635	971 928	436 353	1 840 755	91 160	621 317	3 270 423	
1979 <sup>1</sup>		20 704	968 843	372 288	1 952 092	80 652	672 754	3 827 799	
1984 <sup>2</sup>		15 800	975 600	386 300	2 351 000	100 700	720 400	4 396 700	
1985 <sup>2</sup>		16 200	970 200	376 000	2 414 500	97 400	692 500	4 101 100	
1986 <sup>2</sup>		16 300	967 100	363 100	2 339 900	94 100	738 000	4 084 800	
1987 <sup>2</sup>		16 500	945 000	347 600	2 247 700	91 900	778 900	3 980 800	

1969<sup>1</sup>JORDBRUKSAREAL I DRIFT  
AGRICULTURAL AREA IN USE

5,0- 19,9 dekar	decares .....	1 850	19 302	8 153	190 086	4 768	25 781	493 288
20,0- 49,9	" .....	13 778	174 561	80 614	612 605	38 548	86 982	824 869
50,0- 99,9	" .....	15 616	370 503	171 370	680 644	41 718	188 468	934 891
100,0-199,9	" .....	6 352	271 480	119 861	279 993	5 384	189 400	608 604
200,0-499,9	" .....	2 573	114 878	47 626	66 076	612	113 626	323 868
500,0-	" .....	466	21 204	8 729	11 351	130	17 060	84 903

1979<sup>1</sup>

## JORDBRUKSAREAL I DRIFT

5,0- 19,9 dekar	.....	1 493	6 468	1 218	144 921	1 814	14 359	407 204
20,0- 49,9	" .....	5 335	78 529	21 975	577 561	20 016	57 306	900 736
50,0- 99,9	" .....	6 311	272 003	103 051	696 803	43 663	178 361	1 074 368
100,0-199,9	" .....	4 572	390 605	160 704	407 582	14 079	238 637	841 488
200,0-499,9	" .....	2 562	193 671	75 761	116 076	903	162 792	469 648
500,0-	" .....	431	27 567	9 579	9 149	177	21 299	134 355

1987<sup>2</sup>

## JORDBRUKSAREAL I DRIFT

5,0- 49,9 dekar <sup>3</sup>	.....	4 000	41 700	10 100	621 200	15 700	61 500	1 338 600
50,0- 99,9	" .....	4 700	178 200	63 900	837 700	52 400	170 200	1 019 600
100,0-199,9	" .....	4 600	456 100	178 600	622 000	22 100	304 600	1 031 200
200,0-499,9	" .....	2 600	245 700	87 900	159 800		209 800	515 300
500,0-	" .....	500	23 400	7 100	7 000	1 700	32 800	76 100

<sup>1</sup> Pr. 20. juni. <sup>2</sup> Pr. 1. august for hest, storfe, geit og høner. For sau er registreringsdatoen 20. juni for 1984 og 1. juni f.o.m. 1985. For svin gjeld tala avlssvin over 6 md. pr. 1. august, og svin over 8 veker som er settet på til slakt i perioden 1. januar til 31. juli (for åra føre 1986 var registreringsperioden 1. februar til 31. juli). <sup>3</sup> Medrekna husdyr tilhøyrande fellesfjøs, samdrifter, kontrollavlssitasjonar mv.

<sup>1</sup> Per 20 June. <sup>2</sup> Per 1 August for horse, cattle, goat and hens. For sheep the registration date is 20 June in 1984 and 1 June as from 1985. The figures for pig refer to pigs older than 8 weeks which were placed in herds for slaughtering during the period 1 January - 31 July (for the years before 1986 the period of registration was 1 February - 31 July), and pigs for breeding older than 6 months per 1 August. <sup>3</sup> Including animals in common herds, breeding centres etc.

Tabell 29. Husdyr. 1959, 1969, 1979 og 1985-1987 Domestic animals. 1959, 1969, 1979 and 1985-1987

		1959 <sup>1</sup>	1969 <sup>1</sup>	1979 <sup>1</sup>	1985 <sup>2</sup>	1986 <sup>2</sup>	1987 <sup>2</sup>
HEST	HORSE .....	115 798	40 635	20 704	16 200	16 300	16 500
STORFE	CATTLE .....	1 099 358	971 928	968 843	970 200	967 100	945 000
Oksekalv under 1 år 1 year .....	Oxcalf under 1 year .....			177 025	164 600	168 500	162 200
Kvigekalv under 1 år 1 year .....	Heifer under 1 year .....	322 151	340 239	174 268	171 700	174 100	174 200
Okse over 1 år over .....	Ox 1 year and over .....	46 251	47 023	79 275	88 500	90 500	90 000
Kvige, ikke hatt kalv Ku ...	Heifer ... Cow .....	136 516	148 313	165 987	169 500	170 700	171 000
SAU	SHEEP .....	1 750 985	1 840 755	1 952 092	2 414 500	2 339 900	2 247 700
Under 1 år .....		916 515	1 002 896	1 089 588	1 398 500	1 342 400	1 308 200
Over 1 år .....		834 470	837 859	862 504	1 016 000	997 500	939 500
GEIT	GOAT .....	99 163	91 160	80 652	97 400	94 100	91 900
Mjølkegeit Anna geit .....	Dairy goat .....	..	..	..	70 100	68 400	65 900
SVIN	PIG .....	435 245	621 317	672 754	692 500	738 000	778 900
Avlspurke over 6 md. Avlsråne over 6 md.	Sow for bree- ding over 6 months .....	59 172	74 438	..	94 400	95 800	99 200
Påsett av slaktesvin <sup>3</sup>	Pig for slaughtering <sup>3</sup> .....	2 615	3 725	..	4 000	3 700	3 500
FJØRFE	POULTRY						
Høner	Hens .....	..	..	..	4 101 100	4 084 800	3 980 800
Oppal av livkylling <sup>4</sup>	Chicks bred for laying hens <sup>4</sup> .....	..	..	..	1 815 200	1 997 100	1 848 700

<sup>1</sup> Pr. 20. juni. <sup>2</sup> Pr. 1. juni for sau. Pr. 1. august for andre dyr. <sup>3</sup> Gjeld svin over 8 veker som i perioden 1. januar - 31. juli er settet på til slakt. For åra før 1986 var registreringsperioden 1. februar - 31. juli. <sup>4</sup> Gjeld kyllingar 1-16 veker alt opp i perioden 1. januar - 31. juli. For åra før 1986 var registreringsperioden 1. februar - 31. juli.

<sup>1</sup> Per 20 June. <sup>2</sup> Per 1 June for sheep. Per 1 August for other animals. <sup>3</sup> Refers to pigs older than 8 weeks which during the period 1 January - 31 July were placed in herds for slaughtering. For the years before 1986 the period of registration was 1 February - 31 July. <sup>4</sup> Refers to chicks 1-16 weeks of age bred for laying hens during the period 1 January - 31 July. For the years before 1986 the period of registration was 1 February - 31 July.

Tabell 30. Husdyr. Fylke. 1. august 1987 Domestic animals. County. 1 August 1987

		I alt Total	Østfold	Akers- hus og Oslo	Hedmark	Oppland	Buske- rud
HEST	HORSE .....	16 500	1 000	1 500	1 200	2 000	1 100
STORFE	CATTLE .....	945 000	23 200	24 700	54 800	96 000	21 500
Oksekalv under 1 år	Ox calf under 1 year	162 200	3 800	4 100	9 400	17 000	3 500
Kvigekalv under 1 år	Heifer calf under 1 year .....	174 200	4 000	4 100	10 800	19 300	4 200
Okse over 1 år	Ox 1 year and over .....	90 000	2 700	3 200	4 200	5 900	1 800
Kvige ikkje hatt kalv	Heifer 1 year and over .....	171 000	4 600	5 200	9 800	17 500	4 200
Ku	Cow .....	347 600	8 000	8 100	20 700	36 300	7 900
SAU <sup>1</sup>	SHEEP <sup>1</sup> .....	2 247 700	9 800	17 900	127 600	195 600	108 100
Under 1 år (lam)	Under 1 year .....	1 308 200	5 800	10 500	76 800	118 400	65 800
Over 1 år	1 year and over .....	939 500	4 000	7 300	50 800	77 200	42 300
MJØLKEGEIT	DAIRY GOAT .....	65 900	-	100	2 300	5 400	1 600
SVIN	PIG						
Avlssvin over 6 md.	Pig for breeding over 6 md. ....	102 700	9 100	7 100	9 900	10 900	2 500
Påsett av slaktesvin <sup>2</sup>	Pig for slaughtering <sup>2</sup> .....	676 200	55 500	47 200	70 300	58 900	13 900
FJØRFE	POULTRY						
Høner	Hens .....	3 980 800	391 500	263 600	319 800	166 400	116 900
Oppal av livkylling <sup>3</sup>	Chicks bred for laying hens <sup>3</sup> .....	1 848 700	295 000	110 800	158 500	31 100	11 200

	Vest-fold	Tele-mark	Aust-Agder	Vest-Agder	Roga-land	Horda-land	Sogn og Fjordane
HEST	600	1 100	400	600	1 500	1 100	1 100
STORFE	11 500	11 100	10 100	23 600	159 900	57 000	60 300
Oksekalv under 1 år	2 100	2 000	2 000	4 100	24 800	9 700	10 700
Kvigekalv under 1 år	1 900	1 900	1 600	3 800	27 800	10 400	12 400
Okse over 1 år	1 600	1 100	1 700	3 500	18 000	6 100	2 300
Kvige ikkje hatt kalv	2 300	2 100	1 800	4 300	29 800	10 400	10 200
Ku	3 600	4 000	3 100	7 900	59 600	20 300	24 600
SAU <sup>1</sup>	3 900	69 900	37 500	42 000	380 300	249 000	245 000
Under 1 år (lam)	2 300	41 400	22 500	23 800	220 100	140 200	136 100
Over 1 år	1 600	28 500	15 100	18 200	160 200	108 800	109 000
MJØLKEGEIT	-	1 400	0	0	1 600	6 100	10 500
SVIN							
Avlssvin over 6 md.	5 800	2 300	1 400	1 100	21 800	3 500	2 100
Påsett av slaktesvin <sup>2</sup>	41 700	14 700	8 000	7 700	153 800	24 700	14 300
FJØRFE							
Høner	187 200	164 300	108 700	172 200	1 055 200	287 700	141 400
Oppal av livkylling <sup>3</sup>	7 400	119 500	700	54 500	831 300	14 400	22 800

<sup>1</sup> Pr. 1. juni. <sup>2</sup> Gjeld svin over 8 veker som i perioden 1. januar - 31. juli er settet på til slakt.<sup>3</sup> Gjeld kyllingar 1-16 veker alte opp i perioden 1. januar - 31. juli.<sup>1</sup> Per 1 June. <sup>2</sup> Refers to pigs older than 8 weeks which during the period 1 January - 31 July were placed in herds for slaughtering. <sup>3</sup> Refers to chicks 1-16 weeks of age bred for laying hens during the period 1 January - 31 July.

Tabell 30 (framh.). Husdyr. Fylke. 1. august 1987 Domestic animals<sup>1</sup>. County. 1 August 1987

	Møre og Romsdal	Sør- Trønde- lag	Nord- Trønde- lag	Nordland	Troms	Finnmark
HEST .....	800	1 100	500	500	300	100
STORFE .....	98 300	97 900	100 500	65 400	19 900	9 300
Øksekalv under 1 år .....	17 000	17 500	17 400	12 100	3 500	1 400
Kvigekalv under 1 år .....	18 000	17 900	18 500	12 200	3 800	1 800
Økse over 1 år .....	10 100	9 800	10 800	5 500	1 200	500
Kvige ikke hatt kalv .....	17 100	17 600	17 900	11 300	3 200	1 500
Ku .....	36 000	35 100	35 800	24 300	8 200	4 100
SAU <sup>1</sup> .....	168 600	138 900	96 700	199 900	131 100	26 000
Under 1 år (lam) .....	97 100	81 400	59 100	116 800	75 600	14 600
Over 1 år .....	71 500	57 500	37 600	83 100	55 500	11 500
MJØLKEGEIT .....	7 700	400	1 200	5 800	21 800	0
SVIN						
Avlssvin over 6 md. .....	2 400	5 800	14 200	2 000	500	200
Påsett av slaktesvin <sup>2</sup> .....	18 000	31 500	95 400	15 300	3 600	1 700
FJØRFE						
Høner .....	183 500	121 000	128 900	102 700	57 800	12 100
Oppal av livkylling <sup>3</sup> .....	30 800	25 400	84 500	30 800	20 000	100

<sup>1</sup> Sjå note 1, side 50. <sup>2</sup> Sjå note 2, side 50. <sup>3</sup> Sjå note 3, side 50.<sup>1</sup> See note 1, page 50. <sup>2</sup> See note 2, page 50. <sup>3</sup> See note 3, page 50.

Tabell 31. Driftseiningar med ymse husdyrslag etter fylke/bruksstorleik<sup>1</sup> Holdings keeping domestic animals of various kinds by county/size of holding<sup>1</sup>

	Hest Horse	Storfe I alt Total	Cattle Ku Cow	Sau og lam	Geit og kje Sheep (incl. lamb)	Svin Pig	Høner Hens
					Goat (incl. kid)		
1949 <sup>2</sup>	130 513	..	192 492	137 051	17 692	119 063	138 648
1959 <sup>2</sup>	95 623	152 283	148 167	101 220	6 881	84 999	85 588
1969 <sup>2</sup>	34 090	92 116	82 177	69 310	3 692	49 970	40 653
1979 <sup>2</sup>	12 328	53 793	38 906	44 747	1 969	17 667	14 655
1982 <sup>3</sup>	9 258	49 803	35 447	40 124	2 046	15 667	10 642
1983 <sup>3</sup>	8 627	47 549	34 738	38 730	2 014	15 290	10 101
1984 <sup>3</sup>	8 179	45 568	34 257	37 736	1 933	14 435	9 202
1985 <sup>3</sup>	7 816	43 941	33 415	36 411	1 816	13 414	8 472
1986 <sup>3</sup>	7 609	42 348	32 304	34 012	1 734	12 488	7 592
1987 <sup>3</sup>	7 204	40 337	31 019	31 598	1 591	11 845	6 863
<b>1987<sup>3</sup></b>							
FYLKE COUNTY							
Østfold	298	697	583	156	5	761	406
Akershus og Oslo	400	756	592	191	9	793	316
Hedmark	564	1 984	1 708	1 360	71	1 281	420
Oppland	761	4 073	3 504	2 445	126	1 623	675
Buskerud	361	1 110	896	1 125	36	360	317
Vestfold	195	353	274	97	-	414	189
Telemark	380	819	557	865	55	455	269
Aust-Agder	221	680	407	446	10	259	198
Vest-Agder	345	1 478	907	914	25	166	290
Rogaland	807	4 996	3 864	3 922	138	1 893	1 195
Hordaland	588	3 863	2 373	4 680	155	571	468
Sogn og Fjordane	665	3 920	3 020	4 189	219	510	352
Møre og Romsdal	428	4 786	3 251	3 135	139	356	436
Sør-Trøndelag	497	3 552	2 967	1 524	33	794	389
Nord-Trøndelag	239	3 258	2 753	866	55	1 314	444
Nordland	267	2 702	2 264	3 002	136	227	355
Troms	149	950	785	2 273	371	51	115
Finnmark	40	359	314	407	8	17	30

JORDBRUKSAREAL I DRIFT  
AGRICULTURAL AREA  
IN USE

5,0- 49,9 dekar <sup>4</sup>							
decares <sup>4</sup> ....	2 096	5 978	2 258	14 919	423	2 156	2 188
50,0- 99,9 " ....	2 247	12 803	9 074	10 171	759	3 203	1 970
100,0-199,9 " ....	1 919	15 985	14 552	5 283	357	4 353	1 924
200,0-499,9 " ....	843	5 316	4 917	1 185	47	1 971	723
500,0- " ....	99	255	218	39	5	162	58

<sup>1</sup> Endring i datagrunnlaget, sjå sidene 45-46. <sup>2</sup> Pr. 20. juni. <sup>3</sup> Pr. 1. august for hest, storfe, geit og høner. For sau er registreringsdatoen 20. juni for 1982-1984 og 1. juni f.o.m. 1985. For svin gjeld tala driftseiningar med svin over 8 veker som i perioden 1. januar - 31. juli er settet på til slakt (for åra føre 1986 var registreringsperioden 1. februar - 31. juli) og/eller med avlssvin over 6 md. pr. 1. august. <sup>4</sup> Medrekna husdyr tilhøyrande fellesfjøs, samdrifter, kontrollavlssstasjonar mv.

<sup>1</sup> Changes in the data basis, see pages 45-46. <sup>2</sup> Per 20 June. <sup>3</sup> Per 1 August for horse, cattle, goat and hens. For sheep the registration date is 20 June for 1982-1984 and 1 June as from 1985. The figures for pigs refer to holdings keeping pigs older than 8 weeks which during the period 1 January - 31 July were placed in herds for slaughtering (for the years before 1986 the period of registration was 1 February - 31 July), and/or pigs for breeding older than 6 months per 1 August. <sup>4</sup> Including animals in common herds, breeding centres etc.

Tabell 32. Dyretal pr. driftseining med vedkomande husdyr<sup>1</sup>. Fylke/bruksstorleik Number of animals  
per holding keeping various kinds of animals<sup>1</sup>. County/size of holding

	Storfe Cattle		Sau og lam	Geit og kje	Svin Pig		Påsett av slakte- svin	Høner Hens
	I alt Total	Ku Cow	Sheep (incl. lamb)	Goat (incl. kid)	I alt Total	Avlspurke over 6 md.		
						Sow for breeding older than 6 months		
1949 <sup>2</sup> .....	..	3,9	12,2	7,9	3,1	..	..	22
1959 <sup>2</sup> .....	7,2	4,0	17,3	14,4	5,1	..	..	31
1969 <sup>2</sup> .....	10,6	5,3	26,6	24,7	12,4	..	..	80
1979 <sup>2</sup> .....	18,0	9,6	43,6	41,0	38,1	..	..	261
1983 <sup>3</sup> .....	20,8	11,1	58,7	50,1	46,1	12,1	..	443 <sup>4</sup>
1984 <sup>3</sup> .....	21,4	11,3	62,3	52,1	49,9	12,4	47,3	478
1985 <sup>3</sup> .....	22,1	11,3	66,3	53,6	51,6	12,7	48,9	484
1986 <sup>3</sup> .....	22,8	11,2	68,8	54,3	59,1	13,6	57,1	538
1987 <sup>3</sup> .....	23,4	11,2	71,1	57,8	65,5	14,5	63,5	580

1987<sup>3</sup>

## FYLKE COUNTY

Østfold .....	33,3	13,8	62,7	6,6	84,5	16,6	82,5	964
Akershus og Oslo .....	32,7	13,6	93,6	27,1	68,2	13,9	70,0	834
Hedmark .....	27,7	12,1	93,8	44,6	62,4	15,8	58,6	761
Oppland .....	23,6	10,4	80,0	57,4	42,8	10,5	42,1	246
Buskerud .....	19,4	8,8	96,1	60,2	45,5	16,6	40,2	369
Vestfold .....	32,6	13,2	39,7	-	114,3	19,7	108,0	990
Telemark .....	13,5	7,0	80,8	37,8	37,2	13,3	34,3	611
Aust-Agder .....	14,9	7,7	84,2	5,3	35,8	13,6	32,7	549
Vest-Agder .....	16,0	8,7	45,9	2,9	52,8	15,4	49,5	594
Rogaland .....	32,0	15,4	97,0	20,4	92,4	17,8	94,8	883
Hordaland .....	14,7	8,6	53,2	58,2	49,3	10,4	48,0	615
Sogn og Fjordane .....	15,4	8,2	58,5	71,6	32,0	9,2	29,8	402
Møre og Romsdal .....	20,5	11,1	53,8	77,6	56,8	11,5	55,4	421
Sør-Trøndelag .....	27,6	11,8	91,1	18,1	46,7	12,0	44,5	313
Nord-Trøndelag .....	30,8	13,0	111,6	31,8	83,1	16,1	78,7	290
Nordland .....	24,2	10,7	66,6	57,3	75,7	11,9	70,5	289
Troms .....	21,0	10,4	57,7	76,6	80,1	13,8	72,6	503
Finnmark .....	25,9	13,1	63,9	6,4	115,4	14,9	102,3	402

## JORDBRUKSAREAL I DRIFT

## AGRICULTURAL AREA

## IN USE

5,0- 49,9 dekar <sup>5</sup> .....	7,0	4,5	41,6	37,2	28,4	10,7	26,6	612
50,0- 99,9 " .....	13,9	7,0	82,4	69,0	52,8	12,7	50,7	518
100,0-199,9 " .....	28,5	12,3	117,7	62,0	69,7	14,4	67,9	536
200,0-499,9 " .....	46,2	17,9	134,9	32,7	106,1	18,6	104,0	713
500,0- " .....	91,8	32,5	180,4	31,8	202,0	28,1	193,9	1 312

<sup>1</sup> Endring i datagrunnlaget, sjå sidene 45-46. <sup>2</sup> Pr. 20. juni. <sup>3</sup> Pr. 1. august for storfe, geit, avlspurke og høner. For sau er registreringsdatoen 20. juni for 1983-1984 og 1. juni f.o.m. 1985. For slaktesvin gjeld tala svin over 8 veker som i perioden 1. januar - 31. juli er settet på til slakt (for åra før 1986 var registreringsperioden 1. februar - 31. juli). For svin i alt gjeld tala svin over 8 veker som i perioden 1. januar - 31. juli er settet på til slakt (for åra føre 1986 var registreringsperioden 1. februar - 31. juli), og avlssvin over 6 md. pr. 1. august. <sup>4</sup> Medrekna ender, kalkunar og gjæser over 16 veker. <sup>5</sup> Medrekna husdyr tilhøyrande fellesfjøs, samdrifter, kontrollavlisstasjonar mv.

<sup>1</sup> Changes in the data basis, see pages 45-46. <sup>2</sup> Per 20 June. <sup>3</sup> Per 1 August for cattle, goat, sow for breeding and hens. For sheep the registration date is 20 June for 1983-1984 and 1 June as from 1985. The figures for pigs for slaughtering refer to pigs older than 8 weeks which during the period

1 January - 31 July were placed in herds for slaughtering (for the years before 1986 the period of registration was 1 February - 31 July). The figures for pigs total refer to pigs older than 8 weeks which during the period 1 January - 31 July were placed in herds for slaughtering (for the years before 1986 the period of registration was 1 February - 31 July), and pigs for breeding older than 6 months per 1 August. <sup>4</sup> Including ducks, turkeys and geese older than 16 weeks. <sup>5</sup> Including animals in common herds, breeding centres etc.

Tabell 33. Driftseiningar med ku etter talet på kyr og jordbruksareal i drift. 1. august Holdings with cows by number of cows and agricultural area in use. 1 August

	I alt Total	Talet på kyr Number of cows				
		1-4	5-9	10-14	15-19	20-
1969 <sup>1</sup> .....	82 177	44 687	26 911	7 156	2 008	1 415
1979 <sup>1</sup> .....	38 906	10 809	12 338	7 980	4 223	3 556
1984 .....	34 257	5 788	10 224	8 892	5 577	3 775
1985 .....	33 415	5 228	10 006	9 279	5 510	3 392
1986 .....	32 304	4 561	9 800	9 595	5 363	2 985
1987 .....	31 019	3 971	9 665	9 653	5 037	2 693

1987

JORDBRUKSAREAL I DRIFT  
AGRICULTURAL AREA  
IN USE

5,0- 49,9 dekar <sup>2</sup> decares <sup>2</sup> .....	2 258	1 633	519	28	16	62
50,0- 99,9 " .....	9 074	1 862	5 409	1 636	158	8
100,0-199,9 " .....	14 552	390	3 479	6 708	3 097	878
200,0-499,9 " .....	4 917	78	249	1 269	1 742	1 579
500,0- " .....	218	8	8	12	24	166

<sup>1</sup> Pr. 20. juni. <sup>2</sup> Medrekna fellesfjøs, samdrifter mv.

<sup>1</sup> Per 20 June. <sup>2</sup> Including common herds etc.

Tabell 34. Driftseiningar med sau etter talet på sauer og jordbruksareal i drift.<sup>1</sup> 1. juni Holdings with sheep by number of sheep and agricultural area in use.<sup>1</sup> 1 June

	I alt Total	Talet på sau og lam Number of sheep (incl. lamb)				
		1-9	10-19	20-49	50-99	100-
1969 <sup>1</sup> .....	69 310	18 420	21 784	20 605	5 984	2 517
1979 <sup>1</sup> .....	44 747	6 055	11 203	16 181	6 907	4 401
1984 <sup>1</sup> .....	37 736	2 971	6 066	13 531	8 333	6 835
1985 .....	36 411	2 654	5 170	12 752	8 658	7 177
1986 .....	34 012	2 264	4 295	11 851	8 405	7 197
1987 .....	31 598	1 896	3 985	10 763	7 944	7 009

1987

JORDBRUKSAREAL I DRIFT  
AGRICULTURAL AREA  
IN USE

5,0- 49,9 dekar decares .....	14 919	970	2 686	6 856	3 592	817
50,0- 99,9 " .....	10 171	504	814	2 667	2 862	3 325
100,0-199,9 " .....	5 283	307	403	1 061	1 253	2 259
200,0- " .....	1 224	116	83	179	238	608

<sup>1</sup> Pr. 20. juni.

<sup>1</sup> Per 20 June.

Tabell 35. Driftseiningar med purker<sup>1</sup> etter talet på purker og jordbruksareal i drift. 1. august  
 Holdings with sows<sup>1</sup> by number of sows and agricultural area in use. 1 August

	I alt Total	Talet på purker Number of sows					
		1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-
1984 .....	7 929	2 309	1 748	1 290	849	1 118	615
1985 .....	7 415	2 152	1 589	1 157	818	1 072	627
1986 .....	7 064	1 862	1 494	1 175	804	1 035	694
1987 .....	6 858	1 718	1 431	1 114	806	1 024	765
<b>JORDBRUKSAREAL I DRIFT AGRICULTURAL AREA IN USE</b>							
5,0- 49,9 dekar	decares .....	824	347	174	96	77	79
50,0- 99,9 "	.....	1 852	502	400	328	232	238
100,0-199,9 "	.....	2 804	618	638	489	349	412
200,0-499,9 "	.....	1 290	242	208	193	137	277
500,0-	" .....	88	9	11	8	11	18
							31

<sup>1</sup> Avlspurker over 6 md.

<sup>1</sup> Sows for breeding older than 6 months.

Tabell 36. Driftseiningar med påsett av slaktesvin<sup>1</sup>, etter talet på påsette slaktesvin og jordbruksareal i drift. 1. august Holdings with pigs for slaughtering<sup>1</sup>, by number of pigs for slaughtering and agricultural area in use. 1 August

	I alt Total	Talet på slaktesvin Number of pigs for slaughtering					
		1-9	10-49	50-99	100-199	200-	
1984 .....	13 052	6 176	3 105	1 588	1 478	705	
1985 .....	12 151	5 548	2 926	1 570	1 426	681	
1986 .....	11 185	4 709	2 659	1 499	1 485	833	
1987 .....	10 651	4 061	2 648	1 454	1 509	979	
<b>JORDBRUKSAREAL I DRIFT AGRICULTURAL AREA IN USE</b>							
5,0- 49,9 dekar	decares .....	1 971	1 199	485	131	104	51
50,0- 99,9 "	.....	2 871	1 195	745	395	367	169
100,0-199,9 "	.....	3 874	1 237	1 019	641	621	356
200,0-499,9 "	.....	1 779	412	382	266	374	345
500,0-	" .....	156	17	17	21	43	58

<sup>1</sup> Gjeld svin over 8 veker som i perioden 1. januar - 31. juli er settet på til slakt. For åra føre 1986 var registreringsperioden 1. februar - 31. juli.

<sup>1</sup> Refer to pigs older than 8 weeks which during the period 1 January - 31 July were placed in herds for slaughtering. For the years before 1986 the period of registration was 1 February - 31 July.

Tabell 37. Driftseiningar med høner etter talet på høner og jordbruksareal i drift. 1. august  
 Holdings with hens by number of hens and agricultural area in use. 1 August

	I alt Total	Talet på høner				Number of hens	
		100- 1-99	500- 499	1 000- 999	2 000- 4 999	5 000- 5 000-	
1969 <sup>1</sup>	40 653	34 525	4 943	692	312	181	
1979 <sup>1</sup>	14 655	11 198	1 898	576	411	470	102
1982 <sup>2</sup>	10 642	6 997	1 624	678		1 342	
1983 <sup>2</sup>	10 101	6 525	1 473	678		1 425	
1984	9 202	5 823	1 312	641	628	697	102
1985	8 472	5 342	1 170	576	688	610	86
1986	7 592	4 655	1 037	520	678	608	93
1987	6 863	4 061	891	502	674	652	81
<b>1987</b>							
<b>JORDBRUKSAREAL I DRIFT</b>							
<b>AGRICULTURAL AREA IN USE</b>							
5,0- 49,9 dekar <sup>3</sup> decares <sup>3</sup>	2 188	1 278	286	147	220	230	25
50,0- 99,9 "                 "	1 970	1 191	240	161	193	167	18
100,0-199,9 "                 "	1 924	1 151	263	156	182	152	20
200,0-        "                 "	781	441	102	38	79	103	18

<sup>1</sup> Pr. 20. juni. <sup>2</sup> For åra 1982-1983 er ender, kalkunar og gjæser over 16 veker medrekna. <sup>3</sup> Medrekna kontrollavlsstasjonar mv.

<sup>1</sup> Per 20 June. <sup>2</sup> The figures for the years 1982-1983 include ducks, turkeys and geese older than 16 weeks. <sup>3</sup> Including breeding centres.

Tabell 38. Pelsdyr. 1949, 1959, 1969, 1979 og 1981-1987 Fur-bearing animals. 1949, 1959, 1969, 1979 and 1981-1987

År Year	Sølv- og platinarev Silver and platinum fox	Blårev Blue fox	Mink Mink	Ilder Pole-cat
1949 .....	119 500	84 100	71 500	..
1959 .....	2 600	71 400	797 400	..
1969 .....	2 700	198 200	3 039 500	..
1979 .....	25 300	449 000	1 115 800	..
1981 .....	47 900	434 000	1 061 000	..
1982 .....	56 000	509 000	1 013 000	..
1983 .....	85 000	426 000	838 300	12 000
1984 .....	109 000	334 900	685 500	9 300
1985 .....	153 000	411 000	735 000	6 700
1986 .....	235 000	509 000	727 000	4 100
1987 .....	342 100	429 600	665 000	..

Kjelde: Jordbruksstilling 1949, 1959 og 1969. Landbruksstilling 1979. For 1981-1987: Norges pelsdyralslag.

Sources: Census of Agriculture 1949, 1959 and 1969. Census of Agriculture and Forestry 1979. For 1981-1987: Norwegian Fur Breeders' Association.

Tabell 39. Husdyrprodukt til sal, heimeforbruk og fôr (nettoproduksjon), etter totalrekneskapen for jordbruket. 1959, 1969, 1979 og 1981-1987. Tonn Livestock products for sale, home consumption and feed (net production), according to aggregate account of agriculture. 1959, 1969, 1979 and 1981-1987. Tons

År Year	Kjøt Meat						Mjølk Milk					
	I alt <sup>1</sup> Total <sup>1</sup>	Hest Horse	Storfø og kalv		Geit og kje		Fjørfe Poultry	Svin Pig	Kumjølk Cow's milk	Geite- mjølk Goat's milk	Egg Eggs	Ull Wool
			Beef and veal	Mutton and lamb	Goat and kid							
1959 ...	120 457	2 432	49 271	15 235	339	3 092	48 243	1 538 000	20 800	31 680	4 556	
1969 ...	152 503	2 062	59 598	17 642	335	5 669	65 566	1 731 000	27 300	38 028	4 830	
1979 ...	183 554	812	72 538	19 172	277	9 818	78 932	1 872 000	23 900	46 124	4 764	
1981 ...	195 801	887	76 448	21 216	319	10 677	82 971	1 963 000	27 700	46 696	4 665	
1982 ...	199 503	735	81 325	23 640	367	9 904	81 439	2 019 000	29 500	49 628	5 231	
1983 ...	194 229	670	75 810	23 152	384	10 655	81 313	1 996 000	28 600	50 696	5 489	
1984 ...	193 458	689	70 596	24 393	366	10 875	84 152	1 993 000	27 800	52 408	5 102	
1985 ...	198 337	723	74 133	24 728	387	12 146	83 770	1 952 000	28 000	51 946	5 389	
1986 ...	202 618	755	75 366	25 355	352	13 241	85 123	1 955 000	27 500	51 352	5 710	
1987* ..	214 062	758	77 713	25 385	378	14 605	92 431	1 987 000	29 200	52 184	5 330	

<sup>1</sup> Medrekna kjøt av rein og kanin.

<sup>1</sup> Including meat of reindeer and rabbit.

Kjelde: Budsjettetnemnda for jordbruket. Source: Agricultural Budget Commission.

Tabell 40. Offentleg kjøtkontroll. Slakt godkjende til folkemat, etter måned. Talet på slakt  
 Public meat inspection. Carcasses approved for human consumption, by month. Number of  
 carcasses

	Hest Horse	I alt Total	Storfe			Cattle			Sau og lam Mutton and lamb	Geit og kje Goat and kid	Svin Pig
			Ku Cow	Kvige/ okse Heifer/ ox	Spedkalv Calf under 1 month	Annan kalv Other calf					
1969 .....		7 005	366 276		278 762		87 514		515 681	20 108	807 082
1979 .....		3 140	349 793	116 047	202 885	11 101	19 760		902 507	23 963	924 596
1982 .....		2 868	413 593	129 414	229 672	28 247	26 260	1 082 872	29 326	1 052 624	
1983 .....		2 611	395 897	131 842	201 598	44 374	18 083	1 083 557	33 711	1 058 762	
1984 .....		2 642	368 119	126 536	184 484	41 243	15 856	1 150 863	30 218	1 104 950	
1985 .....		2 776	381 861		324 966		56 895		1 205 755	31 901	1 088 081
1986 <sup>1</sup> .....		2 898	365 254	136 402	191 496	16 777	20 579	1 170 805	26 503	1 101 455	
1987 .....		2 835	368 222	136 446	190 576	16 099	25 101	1 197 273	28 742	1 188 943	

1987

## MÅNAD MONTH

Januar	January .....	202	28 872	10 707	14 995	1 352	1 818	27 750	2 063	82 454
Februar	February ...	175	25 921	8 627	13 944	1 251	2 099	18 279	4 900	86 490
Mars	March .....	209	39 915	11 816	21 945	2 074	4 080	7 984	4 074	111 467
April	April .....	209	34 388	10 438	17 680	2 822	3 448	10 730	1 995	110 177
Mai	May .....	180	33 171	10 950	17 729	1 877	2 615	10 976	1 200	87 089
Juni	June .....	181	29 560	10 875	14 901	1 307	2 477	5 642	1 154	88 189
Juli	July .....	112	16 904	7 461	7 601	731	1 111	2 498	529	82 570
August	August .....	157	27 225	12 487	12 841	774	1 123	13 315	845	84 665
September	September .....	287	44 684	18 276	22 938	1 159	2 311	222 674	2 773	109 006
Oktober	October ....	354	32 189	12 751	16 721	909	1 808	606 904	4 382	97 740
November	November ..	471	31 278	12 616	16 546	961	1 155	233 254	3 607	108 461
Desember	December ..	298	24 115	9 442	12 735	882	1 056	37 267	1 220	140 635

<sup>1</sup> Landslakt er ikke medrekna. I 1986 omfatta dette 725 slakt av hest og storfe, 17 307 slakt av sau og geit og 1 299 slakt av svin.

<sup>1</sup> Carcasses inspected outside abattoirs are not included. In 1986 these comprised 725 carcasses of horse and cattle, 17 307 carcasses of sheep and goat and 1 299 carcasses of pig.

Tabel 41. Offentlig kjøtkontroll. Slakt godkjende til folkemat. Vekt pr. dyr og i alt Public meat inspection. Carcasses approved for human consumption. Weight per carcass and total

I alt Total	Hest Horse	Storfe Cattle					Sau og lam		Geit og kje		Svin	Fjørfe	Anna kjøt <sup>1</sup> meat <sup>1</sup>
		I alt Total	Ku Cow	Kvige/ okse Heifer/ ox	Spedkalv Calf under 1 month	Annan kalv Other calf	Mutton and lamb	Goat and kid	Pig	Poul- try			
		Middels slaktevekt i kg Average carcass weight, kilos											
1969 ....	.	270,9	.	183,3		41,8	18,4	10,8	73,5	.	.	.	.
1979 ....	.	251,7	.	227,3	209,2	21,4	81,9	18,9	10,6	82,4	.	.	.
1982 ....	.	248,6	.	226,5	209,0	22,9	81,2	19,3	11,6	77,1	.	.	.
1983 ....	.	246,4	.	224,9	209,9	23,4	78,0	19,2	11,0	76,8	.	.	.
1984 ....	.	247,5	.	223,0	210,0	23,5	75,2	19,3	10,9	76,4	.	.	.
1985 ....	.	245,6	.	217,2		39,4	18,9	11,1	77,0	.	.	.	.
1986* ...	.	240,3	.	221,9	216,8	24,0	79,5	18,9	11,8	77,6	.	.	.
1987 ....	.	248,1	.	228,0	224,1	24,2	82,0	19,9	12,2	77,9	.	.	.
Vekt i tonn Tons													
1969 ....	..	1 898	54 758	51 099		3 659	9 496	217	59 344	.	..	..	..
1979 ....	176 679	790	70 674	26 379	42 439	238	1 619	17 059	254 76 182	10 452	4 268		
1982 ....	197 700	713	80 102	29 317	48 005	648	2 133	20 850	340 81 117	10 149	4 430		
1983 ....	192 791	643	74 418	29 644	42 324	1 038	1 411	20 827	370 81 291	10 818	4 423		
1984 ....	191 186	654	69 128	28 216	38 751	970	1 192	22 212	330 84 444	10 911	3 506		
1985 ....	195 997	682	72 825	70 585		2 240	22 808	353 83 801	12 101	3 427			
1986* ...	197 640	697	73 827	30 267	41 521	402	1 636	22 087	312 85 438	12 936	2 344		
1987 ....	211 723	703	76 265	31 115	42 702	389	2 058	23 831	351 92 606	14 256	3 711		
1987													
MÅNAD MONTH													
Januar January .													
Februar February													
Mars March ...													
April April ...													
Mai May .....													
Juni June ....													
Juli July ....													
August August ..													
September September													
Oktober October .													
November November													
Desember December													

<sup>1</sup> Rein, kval mv. <sup>2</sup> Landslakt er ikke medrekna. I 1986 omfatta landslakt i alt 667 tonn. Av dette var 134 tonn slakt av hest og storfe, 342 tonn slakt av sau og geit, 121 tonn slakt av svin og 70 tonn slakt av rein og vilt.

<sup>1</sup> Reindeer, whale etc. <sup>2</sup> Carcasses inspected outside abattoirs are not included. In 1986 the total weight was 667 tons, of which 134 tons of horse and cattle, 342 tons of sheep and goat, 121 tons of pig and 70 tons of reindeer and game.

Tabell 42. Produksjon av pelsdyrskinn. 1974/75-1987/88 Production of skins from farmraised mink and fox. 1974/75-1987/88

År Year	Sølv- og platinarev Silver and platinum fox	Sølvblå rev Silver blue fox	Blårev Blue fox	Mink Mink	Ilder Pole-cat
1974/75 .....	1 500	.	209 000	1 475 000	..
1975/76 .....	2 100	.	249 500	1 050 000	..
1976/77 .....	2 500	.	267 000	950 000	..
1977/78 .....	3 000	.	290 000	925 000	..
1978/79 .....	4 000	.	315 000	950 000	..
1979/80 .....	5 000	.	350 000	900 000	..
1980/81 .....	12 000	.	406 000	850 000	..
1981/82 .....	31 000	.	360 000	811 000	..
1982/83 .....	32 000	17 000	395 000	737 000	..
1983/84 .....	53 600	54 600	321 000	620 000	10 000
1984/85 .....	67 000	90 900	240 700	516 000	7 500
1985/86 .....	97 800	74 000	303 000	553 000	5 400
1986/87 .....	153 500	88 500	376 000	550 000	3 300
1987/88 .....	223 300	170 300	295 700	509 000	..

Kjelde: Norges pelsdyralslag. Source: Norwegian Fur Breeders' Association.

Tabell 43. Resultat frå kukontrollen. Fylke Milk recording societies. County

Bu- skapar Herds	Kyr (års- kyr) Cows	Avdrått Kg mjølk pr. årsku Annual yield per cow.	Pst. feitt i Pst. mjølka Per cent the milk	Yield Kg protein i mjølka Per cent in the milk	Fôrforbruk i føreiningar etter fôrslag Feed consumption in feed units by type of feed						
					Tørt strå- fôr Hay and straw	Rot- vekstar Surfôr og Silage poteter Roots and potatoes	Kraft- Beite fôr Pas- ture feed	Concent- rated feed	Anna		
							Prosent	Per cent			
1959 .....	26 762	182 547	3 532	4,21	..	23,2	7,3	7,4	35,0	22,5	4,6
1969 .....	27 931	226 958	4 907	4,11	..	13,6	18,5	4,5	24,7	34,8	3,9
1979 .....	20 838	273 443	5 607	4,04	3,32	4,3	30,9	1,8	16,9	42,5	3,6
1980 .....	21 162	282 227	5 750	4,02	3,30	4,0	30,0	1,3	17,2	43,5	4,1
1981 .....	21 458	290 380	5 706	4,04	3,29	3,6	31,7	1,5	16,7	42,4	4,0
1982 .....	21 706	296 719	5 809	4,02	3,25	3,3	32,0	1,7	17,3	41,3	4,4
1983 .....	22 050	297 918	5 782	4,06	3,25	3,2	33,7	1,9	17,4	38,8	5,1
1984 .....	22 346	303 296	5 734	4,04	3,22	3,1	34,7	2,2	17,9	37,4	4,8
1985 .....	22 431	300 873	5 716	4,03	3,22	2,8	35,8	2,3	16,6	38,0	4,5
1986 .....	22 349	294 979	5 895	3,98	3,23	2,3	35,2	1,9	15,7	40,2	4,7
1987 .....	22 177	286 876	6 212	3,95	3,27	2,1	34,5	1,5	15,7	41,3	4,9
<b>1987</b>											
<b>FYLKE COUNTY</b>											
Østfold .....	374	6 367	6 428	3,95	3,30	2,7	29,8	2,8	14,3	36,5	13,9
Akershus og Oslo .....	397	6 515	6 542	3,91	3,32	3,8	27,0	1,9	14,2	38,3	14,8
Hedmark .....	1 306	17 811	6 126	4,00	3,27	3,7	34,7	1,8	11,6	39,7	8,5
Oppland .....	2 450	30 065	6 114	3,96	3,26	6,0	34,2	1,7	12,3	41,3	4,5
Buskerud .....	627	6 664	6 509	3,89	3,28	6,2	30,5	3,3	14,8	40,0	5,2
Vestfold .....	212	3 167	6 624	3,87	3,30	1,6	26,5	7,1	15,7	38,4	10,7
Telemark .....	317	2 936	6 218	3,95	3,24	8,6	26,9	2,7	18,9	38,8	4,1
Aust-Agder ...	248	2 389	6 154	4,04	3,24	6,3	28,3	2,4	23,9	37,2	1,9
Vest-Agder ...	556	5 918	6 014	3,95	3,24	2,6	34,3	1,4	19,5	39,5	2,7
Rogaland .....	2 869	48 411	6 305	3,87	3,28	0,5	29,2	1,2	25,4	38,7	5,0
Hordaland ....	1 483	15 813	6 030	3,90	3,23	0,6	35,4	1,3	14,4	44,3	4,0
Sogn og Fjordane .....	1 710	17 913	5 948	3,92	3,21	1,3	37,4	1,2	11,7	45,5	2,9
Møre og Romsdal .....	2 373	29 831	6 125	4,00	3,24	0,4	40,0	1,2	12,8	42,6	3,0
Sør-Trøndelag	2 358	30 548	6 115	3,98	3,29	1,6	37,7	1,6	15,8	40,5	2,8
Nord-Trøndelag	2 491	33 346	6 394	4,00	3,29	1,1	35,7	2,0	13,8	40,5	6,9
Nordland .....	1 610	19 406	6 289	3,98	3,25	1,3	36,9	1,1	12,9	45,3	2,5
Troms .....	588	6 828	6 324	4,01	3,26	1,4	35,9	0,4	13,3	47,7	1,3
Finnmark .....	208	2 948	5 941	4,09	3,27	2,3	37,6	-	7,9	48,2	4,0

Kjeldere: 1959 og 1969: Statskonsulenten i husdyrkontroll og avkomsgranskning. Fra og med 1979: Norske Melkeprodusenters Landsforbund.

Sources: 1959 and 1969: National advisory officer for milk recording. As from 1979: Norwegian Milk Producers' Association.

Tabell 44. Tamrein<sup>1</sup> etter reinbeiteområde. 1984-1987 Tame reindeer<sup>1</sup> by reindeer pasture district. 1984-1987

	1984	1985	1986	1987 <sup>2</sup>
Heile landet The whole country .....	216 600	232 600	242 900	248 900
Reinbeiteområde Reindeer pasture district .....	204 400	220 000	230 200	237 100
Hedmark/Sør-Trøndelag .....	10 800	12 500	12 100	13 500
Nord-Trøndelag .....	12 300	11 400	11 700	11 800
Nordland .....	8 700	8 900	9 700	10 300
Troms .....	10 800	11 400	12 400	13 500
Vest-Finnmark .....	89 000	94 700	102 800	104 600
Aust-Finnmark .....	72 800	81 100	81 500	83 500
Utanfor reinbeiteområde (tamreinlag mfl.)				
Outside reindeer pasture district .....	12 100	12 600	12 800	11 800

<sup>1</sup> Pr. 1. april. <sup>2</sup> Korrigerte tal, sjå side 47.

<sup>1</sup> Per 1 April. <sup>2</sup> Revised figures, see page 47.

K j e l d e: Reindriftsadministrasjonen. Source: Directorate for Reindeer Husbandry.

Tabell 45. Driftseiningar med tamrein i reinbeiteområde. 1970 og 1983-1987 Holdings with reindeer in reindeer pasture district. 1970 and 1983-1987

	1970	1983	1984	1985	1986	1987
I alt Total .....	520	615	629	632	639	646
Hedmark/Sør-Trøndelag .....	32	27	27	27	29	28
Nord-Trøndelag .....	40	41	40	40	39	39
Nordland .....	31	43	43	48	49	50
Troms .....	27	53	50	51	50	51
Vest-Finnmark .....	213	251	268	266	260	259
Aust-Finnmark .....	177	200	201	200	212	219

K j e l d e: Reindriftsadministrasjonen. Source: Directorate for Reindeer Husbandry.

Tabell 46. Personar<sup>1</sup> med reindrift som hovudnæringer. Reinbeiteområde. 1970 og 1983-1987 Persons<sup>1</sup> with raising of reindeer as principal occupation. Reindeer pasture district. 1970 and 1983-1987

Reinbeiteområde Reindeer pasture district	1970	1983	1984	1985	1986	1987
I alt Total .....	2 099	2 037	2 096	2 089	2 118	2 151
Hedmark/Sør-Trøndelag .....	100	81	84	85	86	86
Nord-Trøndelag .....	107	109	110	110	115	116
Nordland .....	120	116	130	125	151	138
Troms .....	103	130	115	117	121	130
Vest-Finnmark .....	984	1 002	1 060	1 058	1 097	1 150
Aust-Finnmark .....	685	599	597	594	548	531

<sup>1</sup> Omfattar også familiemedlemer.

<sup>1</sup> Including family members.

Kjelde: Reindriftsadministrasjonen. Source: Directorate for Reindeer Husbandry.

## 6. MEIERIDRIFT (TABELLANE 47-53)

Opplysningane om meieribruket blei inntil 1965 publiserte i ein eigen publikasjon (Meieribruket i Noreg). I 1966 blei meieristatistikken lagd om. Dette er nærmare omtala i Jordbruksstatistikk 1967. Årsoppgåver frå meieria blir henta inn etter same prinsipp som for annan industri, og opplysningane om meieria som industriverksemder blir publiserte i SSBs industristatistikk.

Dei fleste tabellane i dette kapitlet byggjer på materiale innsamla av Norske Melkeprodusenters Landsforbund. Tabellen over innvegen mjølk gjeld all levering frå mjølkeprodusentane til meieri eller kondenseringsfabrikk. Oppgåvene over sal av mjølk og fløyte gjeld sal både til vanleg konsum og til industri (iskremfabrikkar, bakeri o.l.).

### 6.1. Hovudresultat

I 1987 blei det levert 1 851,9 mill. liter kumjølk til meieri og kondenseringsfabrikkar. Dette er ein auke på 32,2 mill. liter frå 1986.

Leveransane av geitemjølk var 27,0 mill. liter i 1987, ein auke på 1,6 mill. liter frå året før.

Rekna etter mjølkefeitt blei 22 prosent av den innvegne mjølka nytta til smør, 28 prosent til ost, 47 prosent til sal av mjølk og fløyte og 3 prosent blei kondensert eller tørka.

Produksjonen av smør og ost har svinga ein del frå år til år i siste 5-årsperioden. I 1987 blei det produsert 26 200 tonn smør (24 800 tonn i 1986), 58 700 tonn kvit ost (57 200) og 16 700 tonn brun ost (16 000).

Sal av mjølk til direkte konsum og industri har auka med 3,9 mill. liter eller 0,6 prosent frå 1986 til 1987. Det har det siste året skjedd store endringar i samansetninga av mjølkesalet. Omsetninga av heilmjølk har gått ned med 47,1 mill. liter (11,5 prosent), medan salet av lettmjølk (1,5 prosent feittinhald) og magermjølk (skummarmjølk og kjernemjølk) har auka med respektive 49,7 mill. liter (30,9 prosent) og 1,3 mill. liter (1,1 prosent).

Tabell 47. Meieri og kondenseringsfabrikker, etter produksjonsgruppe.<sup>1</sup> 1970 og 1983-1987 Dairies  
and condenseries, by main activity.<sup>1</sup> 1970 and 1983-1987

	1970	1983	1984	1985	1986	1987
I alt Total .....	251	173	176	169	160	153
Mottakarstasjonar Milk receiving stations .....	24	4	16	15	12	12
Mjølkesalsmeieri Milk-selling dairies .....	76	70	80	75	72	71
Kvitostmeieri Cheese dairies .....	63	41	46	44	42	41
Mysostkokeri Whey cheese dairies .....	31	19	21	23	22	19
Smørmeieri Butter dairies .....	19	12	9	8	8	6
Andre meieri (blanda drift)						
Miscellaneous .....	35	22	..	..	..	..
Kondenseringsfabrikker Condenseries ...	3	5	4	4	4	4

<sup>1</sup> Inndelinga etter produksjonsgruppe er endra f.o.m. 1984.

<sup>1</sup> Classification by main activity is changed as from 1984.

K j e l d e: Norske Melkeprodusenters Landsforbund.

Source: Norwegian Milk Producers' Association.

Tabell 48. Innvegen mjølk i meieri og kondenseringsfabrikker, etter måned/fylke Milk received in dairies and condenseries, by month/county

	I alt Total	Ku- mjølk <sup>1</sup> Cow's milk <sup>1</sup>	Geite- mjølk Goat's milk
		1 000 liter	litres
1980 .....	1 831 631	1 807 767	23 861
1981 .....	1 850 709	1 825 105	25 604
1982 .....	1 907 273	1 880 117	27 156
1983 .....	1 881 193	1 854 692	26 499
1984 .....	1 883 046	1 857 253	25 793
1985 .....	1 842 620	1 816 723	25 897
1986 .....	1 845 107	1 819 689	25 418
1987 .....	1 878 884	1 851 870	27 014

<sup>1</sup> Medrekna fløyte. I 1987 utgjorde fløyte 140 000 liter, omrekna til heilmjølk.

<sup>1</sup> Included cream. In 1987 the quantity of cream was 140 000 litres in terms of whole milk equivalents.

K j e l d e: Norske Melkeprodusenters Landsforbund.

Source: Norwegian Milk Producers' Association.

Tabell 48 (framh.). Innvegen mjølk i meieri og kondenseringsfabrikker, etter månad/fylke Milk received in dairies and condenseries, by month/county

	I alt	Ku- mjølk <sup>1</sup>	Geite- mjølk
1 000 liter			
<b>1987</b>			
<b>MÅNAD MONTH</b>			
Januar January .....	171 402	170 756	646
Februar February .....	154 873	152 914	1 959
Mars March .....	169 230	166 028	3 202
April April .....	167 280	163 734	3 546
Mai May .....	169 165	165 535	3 630
Juni June .....	158 705	155 084	3 621
Juli July .....	139 188	135 696	3 492
August August .....	132 402	129 212	3 190
September September .....	139 050	136 671	2 379
Oktober October .....	157 178	156 038	1 140
November November .....	156 435	156 274	161
Desember December .....	163 976	163 928	48
<b>FYLKE COUNTY</b>			
Østfold .....	44 933	44 933	-
Akershus og Oslo .....	43 909	43 878	31
Hedmark .....	107 291	106 309	982
Oppland .....	200 562	198 118	2 444
Buskerud .....	45 091	44 313	778
Vestfold .....	19 004	19 004	-
Telemark .....	21 131	19 401	1 730
Aust-Agder .....	12 106	12 106	-
Vest-Agder .....	41 091	41 091	-
Rogaland .....	319 547	319 103	444
Hordaland .....	112 128	111 064	1 064
Sogn og Fjordane .....	120 649	117 457	3 192
Møre og Romsdal .....	195 774	192 153	3 621
Sør-Trøndelag .....	190 392	190 257	135
Nord-Trøndelag .....	200 224	199 773	451
Nordland .....	129 678	127 224	2 454
Troms .....	53 208	43 520	9 688
Finnmark .....	22 166	22 166	-

<sup>1</sup> Sjå note 1, side 64.

<sup>1</sup> See note 1, page 64.

Tabell 49. Innvegen mjølk i meieri og kondenseringsfabrikker, etter bruken av mjølkefeitt. Prosent. 1982-1987 Milk received in dairies and condenseries, by fat utilization. Per cent. 1982-1987

År Year	I alt Total	Nytta til Used for			
		Smør Butter	Ost Cheese	Sal av mjølk og fløyte Sale of milk and cream	Kondensering og tørking Condensing and drying
1982 .....	100	25,5	23,5	49,6	1,4
1983 .....	100	27,6	21,1	49,8	1,5
1984 .....	100	26,1	22,6	49,8	1,5
1985 .....	100	23,2	23,7	51,4	1,8
1986 .....	100	21,9	27,0	49,0	2,1
1987 .....	100	21,7	27,9	47,4	3,0

K j e l d e: Norske Melkeprodusenters Landsforbund.

Source: Norwegian Milk Producers' Association.

Tabell 50. Produksjon av smør og ost mv. i meieri og kondenseringsfabrikker, etter månad/fylke Production of butter and cheese etc. in dairies and condenseries, by month/county

	Smør Butter			Ost Cheese			Mjølk til konden- sering og tørking	
	I alt Total	Meieri- smør Dairy butter	Fjell- og gårdssmør Farm-made butter	Bre- mykt <sup>1</sup>	Kvit ost White cheese	Brun ost Whey cheese	Smelte- ost Processed cheese	Milk for condensing and drying
				Tonn	Tons		1 000 liter litres	
1981 .....	22 990	22 538	452	-	52 524	16 863	3 928	23 946
1982 .....	24 495	24 079	416	-	54 215	17 370	3 299	26 796
1983 .....	26 803	26 416	387	-	48 262	15 633	3 043	22 050
1984 .....	25 349	24 975	373	-	52 386	15 839	3 104	21 757
1985 .....	25 230	24 286	345	600	52 670	16 573	4 015	20 472
1986 .....	24 755	23 182	303	1 270	57 169	16 017	3 846	22 494
1987 .....	26 241	24 508	265	1 468	58 696	16 733	4 146	22 557

1987

## MÅNAD MONTH

Januar	January .....	2 775	2 593	27	155	5 277	1 479	..	2 056
Februar	February ....	2 370	2 136	22	212	4 736	1 512	..	1 935
Mars	March .....	2 525	2 421	23	81	5 267	1 668	..	2 013
April	April .....	2 561	2 479	20	62	5 672	1 503	..	1 864
Mai	May .....	2 195	2 032	23	140	5 442	1 514	..	1 780
Juni	June .....	2 144	1 997	28	119	5 554	1 608	..	1 901
Juli	July .....	1 813	1 682	25	106	4 227	1 166	..	1 981
August	August .....	1 317	1 202	21	94	3 630	870	..	1 744
September	September ..	1 802	1 559	18	225	4 171	1 093	..	2 015
Oktober	October ....	2 114	1 897	17	200	4 920	1 364	..	1 677
November	November ...	2 318	2 289	21	8	4 709	1 456	..	1 727
Desember	December ...	2 307	2 221	20	66	5 091	1 500	..	1 864

## FYLKE COUNTY

Østfold .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Akershus og Oslo .....	868	867	1	-	571	-	-	-	-
Hedmark .....	937	929	8	-	1 150	1 715	-	-	4 200
Oppland .....	3 221	3 219	2	-	36	2 732	2 265	-	-
Buskerud .....	130	122	8	-	-	490	-	-	-
Vestfold .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Telemark .....	84	38	46	-	-	280	-	-	-
Aust-Agder .....	24	15	9	-	-	-	-	-	-
Vest-Agder .....	216	210	6	-	-	-	-	-	-
Rogaland .....	4 269	4 266	3	-	18 816	1 284	-	-	-
Hordaland .....	1 810	1 750	60	-	1 623	597	1 881	-	-
Sogn og Fjordane .....	1 577	1 554	23	-	6 850	1 291	-	-	-
Møre og Romsdal .....	2 664	2 663	1	-	9 917	2 258	-	-	-
Sør-Trøndelag .....	2 336	847	21	1 468	4 655	945	-	-	4 049
Nord-Trøndelag .....	4 614	4 614	-	-	12 138	2 565	-	-	14 308
Nordland .....	2 495	2 419	76	-	2 747	1 007	-	-	-
Troms .....	596	595	1	-	193	1 569	-	-	-
Finnmark .....	400	400	-	-	-	-	-	-	-

<sup>1</sup> Inneheld 80 prosent smør og 20 prosent margarin.<sup>1</sup> Contains 80 per cent butter and 20 per cent margarine.

Kjelde: Norske Melkeprodusenter Landsforbund.

Source: Norwegian Milk Producers' Association.

Tabell 51. Sal av mjølk og fløyte til direkte konsum og industri mv., etter månad. 1 000 liter Sale of milk and cream for direct consumption and industrial use etc., by month. 1 000 litres

	Mjølk Heil- mjølk Whole milk	Lettmjølk Skimmed milk 1.5 per cent fat	Mager- mjølk <sup>1</sup> Skimmed milk <sup>1</sup>	Fløyte og rømme, etter feittinnhold Cream and sour cream, by fat content		
				10 pst.	20 pst.	35 pst.
				p.c.		
1981 .....	614 688	.	121 489	2 249	4 833	23 872
1982 .....	599 721	.	131 390	2 219	4 982	23 793
1983 .....	586 535	.	136 965	2 156	5 129	23 873
1984 .....	554 830	14 181	139 721	2 044	5 427	24 344
1985 .....	467 403	113 298	118 588	2 097	5 612	24 585
1986 .....	410 642	160 814	117 242	2 122	5 696	24 962
1987 .....	363 549	210 504	118 546	2 122	5 879	25 327

1987

MÅNAD MONTH

Januar January .....	32 541	16 106	9 900	184	350	1 731
Februar February .....	29 807	15 508	9 434	150	363	2 015
Mars March .....	31 758	17 081	10 036	147	403	1 771
April April .....	32 770	17 542	10 411	171	493	2 377
Mai May .....	28 744	15 861	9 518	172	482	2 044
Juni June .....	29 811	16 524	9 782	201	614	2 010
Juli July .....	30 710	17 002	9 877	187	735	2 307
August August .....	29 241	17 283	9 661	188	564	1 998
September September .....	29 629	18 584	9 778	188	499	1 878
Oktober October .....	30 675	20 194	10 475	194	477	2 073
November November .....	27 840	18 980	9 660	163	413	1 972
Desember December .....	30 023	19 840	10 014	175	486	3 151

<sup>1</sup> Skummamjølk og kjernemjølk.

<sup>1</sup> Skimmed milk and butter milk.

K j e l d e: Norske Melkeprodusenteres Landsforbund.

Source: Norwegian Milk Producers' Association.

Tabell 52. Innanlands sal av smør og ost.<sup>1</sup> 1977-1987. Tonn Domestic sales of butter and cheese.<sup>1</sup> 1977-1987. Tons

År Year	Smør <sup>2</sup>			Butter <sup>2</sup>			Ost <sup>3</sup>			Cheese <sup>3</sup>			
	I alt Total	Direkte forbruk Direct consumption		Industri mykt <sup>4</sup>	Bremykt <sup>4</sup>	I alt Total	Kvit ost White cheese	Brun ost Whey cheese	Smelteost Processed cheese				
		Indust- rial use	mykt <sup>4</sup>				White cheese	Whey cheese					
1977 .....	20 617	19 102	.	1 515	.	43 455	26 433	14 249	2 773				
1978 .....	21 789	20 276	1 513	.	45 536	28 371	14 289	2 876					
1979 .....	21 510	19 777	1 733	.	47 489	30 363	14 268	2 858					
1980 .....	23 017	20 902	2 115	.	49 529	31 734	14 959	2 836					
1981 .....	19 226	17 479	1 747	.	50 245	33 000	14 498	2 747					
1982 .....	19 626	17 660	1 966	.	48 633	32 362	13 730	2 541					
1983 .....	19 265	17 620	1 645	.	49 323	32 777	13 986	2 560					
1984 .....	19 102	17 525	1 577	.	48 369	33 124	12 741	2 504					
1985 .....	19 655	16 242	2 913	500	50 645	34 459	13 390	2 796					
1986 .....	18 822	14 513	3 016	1 293	53 067	36 950	13 169	2 948					
1987 .....	18 498	13 999	3 006	1 493	55 070	37 837	14 227	3 006					

<sup>1</sup> Omfattar innanlands produksjon. <sup>2</sup> Medrekna fjell- og gardssmør. I 1987 blei det registrert 265 tonn. <sup>3</sup> Medrekna seterost. I 1987 blei det registrert 48 tonn. <sup>4</sup> Inneheld 80 prosent smør og 20 prosent margarin.

<sup>1</sup> Comprise domestic production. <sup>2</sup> Included farm-made butter. In 1987 265 tons were registered.

<sup>3</sup> Included farm-made cheese. In 1987 48 tons were registered. <sup>4</sup> Contains 80 per cent butter and 20 per cent margarine.

K j e l d e: Norske Melkeprodusenters Landsforbund.

Source: Norwegian Milk Producers' Association.

Tabell 53. Utførsle og innførsle av smør og ost. 1977-1987 Exports and imports of butter and cheese. 1977-1987

År Year	Utførsle Exports						Innførsle Imports			
	Smør Butter		Kvit ost White cheese		Smelteost Processed cheese		Brun ost Whey cheese		Ost Cheese	
	Tonn Tons	1 000 kroner	Tonn Tons	1 000 kroner	Tonn Tons	1 000 kroner	Tonn Tons	1 000 kroner	Tonn Tons	1 000 kroner
1977 .....	6 071	27 600	17 706	192 426	926	8 398	1 250	9 111	958	15 771
1978 .....	380	1 935	17 312	213 625	973	8 598	1 580	11 419	1 119	20 081
1979 .....	340	2 022	18 137	244 261	1 276	11 791	1 423	12 163	1 389	25 589
1980 .....	470	3 504	15 896	231 272	1 218	11 801	1 730	14 537	1 324	25 627
1981 .....	2 796	34 672	18 687	281 458	1 095	13 041	1 753	17 500	1 192	23 557
1982 .....	3 431	44 822	17 123	291 225	816	11 203	2 377	26 645	1 261	26 989
1983 .....	7 479	92 860	18 629	333 668	428	7 049	1 703	21 016	1 877	44 686
1984 .....	4 708	50 346	15 407	336 009	709	10 652	2 044	25 421	2 036	53 603
1985 .....	6 170	47 817	16 086	328 940	969	14 942	2 773	31 469	1 981	62 525
1986 .....	4 540	27 494	16 415	332 115	717	10 520	2 675	33 197	2 113	79 704
1987 .....	6 769	38 631	19 971	345 462	920	12 616	1 812	26 600	2 089	84 688

K j e l d e: NOS Utenrikshandel. Source: NOS External Trade.

## 7. BYGNINGAR, MASKINER, ANDRE DRIFTSMIDDEL (TABELLANE 54-65)

### 7.1. Bygningar, maskiner og reiskapar (tabellane 54-60)

Utvalsteljinga for jordbruket i 1987 hadde spørsmål om standard på våningshuset og driftsbygningane, og byggjeår for våningshuset skulle også førast opp. I 1985 var driftsbygningar hovudemne ved utvalsteljinga, og skjemaet inneholdt mellom anna spørsmål om taktekkingsmateriale og teknisk utstyr/ arbeidsmetodar i driftsbygningane.

Ved dei årlege utvalsteljingane får ein til vanleg oppgåver over talet på traktorar og skurtreskjarar. Andre maskiner og reiskapar i jordbruket blir registrerte ved dei fullstendige teljingane og ved utvalsteljingar einskilde år (1971 og 1984).

### 7.2. Siloar, vatningsanlegg og låvetørkeanlegg for høy (tabell 61)

Det har vore gitt statstilskott ved bygging av siloar, vatningsanlegg og låvetørkeanlegg for høy. Søknadene er utarbeidde av heradsagronomen og godkjende av fylkeslandbrukskontoret og Landbruksdepartementet. Statistikken er utarbeidd på grunnlag av eit sentralt register i Landbruksdepartementet, der alle godkjende planar inngår.

Fra registeret over investeringstiltaka er det laga statistikk både for gjennomførte tiltak (utbetalte statstilskott) og planlagde tiltak (løvt tilskott). Tabell 61 gir tal for gjennomførte tiltak. Fra og med 1. januar 1986 fall ordninga med tilskott til vatningsanlegg bort slik at tabellen for 1986 og 1987 gir tal for tiltak som det blei løvt tilskott til før denne tid. Fra og med 1986 fall også det generelle tilskottet til bygging av siloar og låvetørkeanlegg for høy bort. Det blir no berre gitt tilskott til bygging av silo på utbyggingsbruk og til låvetørkeanlegg på bruk som produserer høy for sal.

### 7.3. Handelsgjødsel og kraftfør (tabellane 62-64)

Norske Felleskjøp samlar inn oppgåver over omsetnad og lager av handelsgjødsel. Allsidige gjødselslag utgjer det alt vesentlege av forbruket. Nesten all gjødsla blir nytt i jord- og hagebruk. Relativt små mengder har til no blitt brukt i skogbruket.

Tabellane over forbruk og omsetnad av kraftfør byggjer på oppgåver fra Statens kornforretning.

### 7.4. Plantevernmiddel (tabell 65)

Statistikken over forbruk av plantevernmiddel byggjer på oppgåver fra forhandlerane. Fra og med 1975 er det Landbruksdepartementets Giftnemnd som samlar inn oppgåvene og utarbeider statistikken mot tidlegare Statens plantevern. Statistikken er blitt endra slik at tala for 1975 og seinare ikkje utan vidare kan jamførast med tidlegare år.

### 7.5. Hovudresultat

Pr. 1. juni 1987 var det 97 300 einingar med våningshus. 76 prosent av brukarane som hadde våningshus på driftseinininga meinte at huset var av rimeleg bra standard, 19 prosent at vesentlege forbetringar var nødvendig, medan 5 prosent meinte at det var behov for nytt våningshus.

64 prosent av 97 500 einingar med driftsbygning meinte at bygningen dekte behova ved noverande produksjon på ein rimeleg bra måte, 24 prosent at det var behov for vesentlege forbetringar/utvidingar, medan 12 prosent meinte at det var behov for ny driftsbygning på eininga.

Utvalsteljinga for jordbruket i 1985 omfatta m.a. spørsmål om kva for arbeidsmetodar/teknisk utstyr som blei brukte ved innlegg i/uttak frå silo og uttak av husdyrgjødsel frå gjødselkjellar e.l. Resultata frå denne delen av utvalsteljinga er avgrensa til bruk med storfe og/eller sau og som har respektive silo eller gjødselkjellar i bruk. Eitt bruk kunne nytte fleire typar teknisk utstyr/ arbeidsmetodar.

Tipping/avlessing direkte i silo var den mest brukte metoden ved innlegg i silo. Denne metoden blei nytta på 56 prosent av bruka, medan innlegg for hand blei nytta på 38 prosent av bruka.

Uttak frå silo med handkraft blei nytta på 56 prosent av bruka, medan 51 prosent av bruka nytta silotalje eller anna teknisk utstyr.

Ved uttak av husdyrgjødsel frå gjødselkjellar e.l. var opplessing for hand den metoden som blei nytta på flest bruk (36 prosent av bruka). Lesseapparat for traktor blei nytta på 28 prosent av bruka, medan 22 prosent og 18 prosent nytta respektive gjødselpumpe/skrue i rør og 'anna fastgjødselutstyr'.

Pr. 1. juni 1987 hadde 94 prosent av einingane med minst 5 dekar jordbruksareal i drift 4-hjuls og/eller 2-hjuls traktor. 90 prosent av alle einingar hadde 4-hjuls traktor. Talet på traktorar i alt var 160 100 i 1987. Av desse var 150 600 4-hjuls traktorar og 9 500 2-hjuls traktorar.

21 prosent av alle einingane hadde skurtreskjar eller del i skurtreskjar i 1987. 19 prosent av einingane hadde sjølvgåande skurtreskjar. Talet på skurtreskjarar i alt var 18 600, og av desse var 16 900 sjølvgåande.

Talet på sjølvgåande motorslåmaskiner var 25 800 i 1987.

Det blei i 1987 gitt tilskott til bygging av 500 siloar med eit samla volum på 90 500 m<sup>3</sup>. Dette er 330 400 m<sup>3</sup> mindre enn gjennomsnittet for 5-årsperioden 1982-1986. Bygging av siloar var på topp i 1982 med eit samla volum på 612 000 m<sup>3</sup>, men har sidan gått ned for kvart år.

Vidare blei det med tilskott bygd 116 vatningsanlegg med kapasitet til å vatne 12 100 dekar. Bygging av vatningsanlegg nådde ein topp i 1977 og 1978 med respektive 1 112 anlegg (152 000 dekar) og 1 017 anlegg (106 000 dekar).

Forbruket av handelsgjødsel, rekna som verdistoff, var 194 300 tonn sesongen 1986/87. Samanlikna med gjennomsnittet for 5-årsperioden 1981/82-1985/86 er det ein nedgang på 8 000 tonn eller 4 prosent.

Samla forbruk av kraftfør i 1987 var 1,68 mill. tonn, mot 1,61 mill. tonn i 1986. 64 prosent av samla forbruk i 1987 var av norsk råstoff.

Tabell 54. Våningshus etter byggår/standard. Prosent. Fylke/ymse strukturinndelingar. 1987  
 Dwelling-houses by year of construction/standard. Per cent. County/various structural classifications. 1987

		Byggår for våningshuset Dwelling-house by year of construction						Standard på våningshuset Standard of dwelling-house		Det er behov for venningshus Det er behov for New dwelling-house	
		1900- Holdings <sup>1</sup> -1899	1930- 1929	1950- 1949	1970- 1969	1980- 1979	Present dwelling- house is of accep- table standard	Eessen- tial impro- vements are neces- sary			
I alt	Total .....	97 277	22,0	23,0	13,3	19,7	12,7	9,3	75,8	19,3	4,9
FYLKE COUNTY							Prosent	Per cent			
Østfold	.....	4 848	36,7	29,5	12,3	8,1	5,7	7,8	73,8	22,0	4,1
Akershus og Oslo	.....	4 881	34,3	31,8	10,8	10,8	6,2	6,1	68,4	25,2	6,5
Hedmark	.....	8 943	24,0	22,4	16,8	19,0	10,6	7,3	72,4	22,0	5,6
Oppland	.....	9 042	21,8	20,5	15,6	22,0	10,9	9,2	78,0	18,3	3,7
Buskerud	.....	5 406	25,8	26,3	11,2	15,1	13,5	8,1	74,4	21,2	4,4
Vestfold	.....	3 346	43,0	26,7	9,4	10,9	5,8	4,2	74,5	22,0	3,6
Telemark	.....	4 316	31,9	26,1	12,7	15,4	7,5	6,3	68,0	27,2	4,8
Aust-Agder	.....	1 792	40,9	21,7	10,3	10,8	9,6	6,7	77,4	20,8	1,8
Vest-Agder	.....	2 894	28,7	25,8	12,2	14,7	11,8	6,8	77,5	17,9	4,6
Rogaland	.....	7 671	11,8	19,1	14,3	25,3	17,9	11,6	81,7	12,5	5,8
Hordaland	.....	7 760	18,4	29,8	11,1	17,9	13,2	9,6	79,4	17,0	3,7
Sogn og Fjordane	.....	6 974	14,1	28,9	15,3	18,1	13,4	10,2	76,9	18,2	5,0
Møre og Romsdal	.....	7 365	21,6	25,4	11,7	18,0	13,1	10,2	76,5	20,1	3,4
Sør-Trøndelag	.....	6 278	21,2	20,7	12,3	20,2	13,4	12,3	74,5	17,8	7,7
Nord-Trøndelag	.....	6 114	19,0	15,5	13,3	23,8	18,1	10,3	75,3	18,3	6,4
Nordland	.....	5 547	9,7	13,7	15,9	30,1	18,1	12,5	75,8	18,3	5,9
Troms	.....	3 223	2,7	8,1	13,2	41,7	21,9	12,3	82,9	14,5	2,5
Finnmark	.....	876	0,6	1,0	16,4	52,5	16,2	13,3	76,3	16,8	6,9
JORDBRUKSAREAL I DRIFT AGRICULTURAL AREA IN USE											
5,0 - 19,9 dekar 20,0 - 49,9 "	decares	10 382	16,4	28,8	14,6	24,3	7,5	8,3	78,0	16,4	5,6
50,0 - 99,9 "	"	24 173	17,4	25,8	15,9	20,9	11,0	8,9	75,0	19,8	5,2
100,0 - 199,9 "	"	27 120	20,1	22,3	15,2	18,6	13,8	10,0	75,6	19,7	4,8
200,0 - 499,9 "	"	25 321	23,7	20,2	10,0	19,9	15,7	10,5	76,2	18,7	5,1
500,0 - "	"	9 532	37,1	19,4	9,7	15,1	12,1	6,6	75,7	21,0	3,3
MJØLKEKÝR COWS		749	60,6	15,9	5,6	9,2	5,4	3,3	72,8	24,3	2,8
Utan mjølkekýr 1 - 4 mjølkekýr 5 - 9 10 - 14 15 - 19 20 -	Without cows cows ....	66 030	22,7	24,7	13,9	19,0	10,9	8,8	75,3	19,7	5,0
		4 080	20,8	25,9	12,8	21,4	10,8	8,3	77,1	19,9	3,0
		9 695	20,9	20,9	14,8	21,4	13,3	8,7	74,7	20,6	4,7
		10 237	18,9	17,0	10,6	20,9	19,3	13,3	79,0	16,1	4,9
		4 630	19,3	16,2	11,4	21,4	21,0	10,6	76,5	18,0	5,5
		2 605	25,2	19,6	8,5	20,4	17,8	8,5	78,3	18,2	3,5
NETTOINNTEKT FRÅ DRIFTSEININGA <sup>2</sup> NET INCOME FROM THE HOLDING <sup>2</sup>											
90,0 prosent og meir per cent and more .....	per	26 923	25,2	21,2	11,9	20,0	13,0	8,7	75,8	19,4	4,8
50,0 - 89,9 prosent per cent	"	17 269	23,8	21,5	12,0	19,4	15,0	8,4	77,0	19,4	3,5
10,0 - 49,9 "	"	28 357	21,2	21,1	14,3	19,6	13,4	10,3	76,0	19,3	4,7
Under 10,0 "	"	24 455	17,9	28,1	14,7	19,8	10,0	9,5	74,9	19,0	6,0

<sup>1</sup> Gjeld einingar med minst 5,0 dekar jordbruksareal i drift. <sup>2</sup> Gjeld einingar med personleg brukar.

<sup>1</sup> Refers to holdings with at least 5.0 decares agricultural area in use. <sup>2</sup> Refers to holdings with personal holder.

Tabell 55. Driftseininger<sup>1</sup> med driftsbygning. Standard på driftsbygningane. Prosent. Fylke/ymse strukturinndelingar. 1987 Holdings<sup>1</sup> with building for agriculture and horticulture. Standard of buildings. Per cent. County/various structural classifications. 1987

	Drifts-einingar med drifts-bygning Holdings with building for agriculture and horticulture	Standard på driftsbygningane Standard of buildings		
		Dekkjer behova ved noverande produksjon på ein rimeleg bra måte Suitable for present production	Det er behov for vesentlege forbetringar/utvidingar Essential improvements	Det er behov for ny drifts-bygning New building is necessary
		Prosent	Per cent	
I alt Total .....	97 513	64,1	24,3	11,5
FYLKE COUNTY				
Østfold .....	4 884	61,5	27,7	10,8
Akershus og Oslo .....	4 888	63,1	22,5	14,4
Hedmark .....	8 979	63,1	26,3	10,6
Oppland .....	9 058	68,7	23,8	7,5
Buskerud .....	5 429	65,4	23,5	11,2
Vestfold .....	3 366	65,4	24,3	10,3
Telemark .....	4 318	61,7	23,2	15,1
Aust-Agder .....	1 800	67,1	19,2	13,7
Vest-Agder .....	2 897	66,2	19,9	13,9
Rogaland .....	7 667	71,3	20,0	8,7
Hordaland .....	7 788	60,3	27,2	12,5
Sogn og Fjordane .....	6 988	58,0	26,4	15,6
Møre og Romsdal .....	7 375	62,5	25,9	11,6
Sør-Trøndelag .....	6 294	64,8	23,1	12,0
Nord-Trøndelag .....	6 126	66,4	23,8	9,8
Nordland .....	5 554	59,9	26,6	13,5
Troms .....	3 226	66,5	23,2	10,3
Finnmark .....	877	64,4	23,5	12,1
JORDBRUKSAREAL I DRIFT AGRICULTURAL AREA IN USE				
5,0 - 19,9 dekar decares ...	10 361	70,5	16,9	12,6
20,0 - 49,9 " .....	24 228	58,1	26,5	15,5
50,0 - 99,9 " .....	27 176	59,8	26,8	13,5
100,0 - 199,9 " .....	25 388	69,6	22,7	7,7
200,0 - 499,9 " .....	9 589	70,2	24,4	5,5
500,0 - " .....	772	66,0	28,3	5,7
MJØLKESKÝR COWS				
Utan mjølkekýr Without cows ..	66 199	61,9	24,6	13,4
1 - 4 mjølkekýr cows .....	4 090	53,1	27,5	19,4
5 - 9 " .....	9 703	62,0	27,0	11,0
10 - 14 " .....	10 241	74,4	22,3	3,3
15 - 19 " .....	4 650	78,5	19,4	2,1
20 - " .....	2 631	78,8	19,0	2,2
NETTOINNTEKT FRÅ DRIFTSEININGA <sup>2</sup> NET INCOME FROM THE HOLDING <sup>2</sup>				
90,0 prosent og meir per cent				
and more .....	26 948	71,1	22,1	6,8
50,0 - 89,9 prosent per cent	17 274	66,2	25,7	8,1
10,0 - 49,9 " .....	28 384	60,3	25,7	14,1
Under 10,0 " .....	24 538	59,2	24,5	16,2

<sup>1</sup> Gjeld eininger med minst 5,0 dekar jordbruksareal i drift. <sup>2</sup> Gjeld eininger med personleg brukar.  
<sup>1</sup> Refer to holdings with at least 5.0 decares agricultural area in use. <sup>2</sup> Refers to holdings with personal holder.

Tabell 56. Driftseiningar med ymse slags teknisk utstyr/arbeidsmetodar ved innlegg i/uttak frå silo.<sup>1</sup>  
 Fylke/bruksstorleik. 1985 Holdings with various kinds of technical equipment/working methods  
 for moving silage into/out of the silo.<sup>1</sup> County/size of holding. 1985

	Innlegg i silo Moving silage into the silo					Uttak frå silo Moving silage out of the silo			
	Med silo i alt <sup>2</sup>	Silo- talje- silo, Electro- total <sup>2</sup>	Transport- band/vifte Conveyor/ fan	Tipping/ avlessing direkte i silo	For hand Manual work	Silo- talje Electro- tackle	Annet teknisk utstyr Other technical equipment	For hand Manual work	
				Tipping/ unloading directly into the silo					
Heile landet The whole country .....	52 087	8 227	8 629	28 994	19 716	24 169	2 230	29 323	
<b>FYLKE COUNTY</b>									
Østfold .....	611	106	167	397	107	344	:	257	
Akershus og Oslo .....	659	47	143	399	221	357	:	338	
Hedmark .....	2 115	368	367	1 408	558	1 174	172	1 015	
Oppland .....	4 349	623	759	2 762	1 600	2 064	232	2 386	
Buskerud .....	1 514	269	266	936	496	737	:	844	
Vestfold .....	278	48	54	193	56	150	:	108	
Telemark .....	759	135	112	324	386	294	:	477	
Aust-Agder .....	552	77	55	398	134	220	:	335	
Vest-Agder .....	1 446	202	141	870	501	625	:	818	
Rogaland .....	5 819	769	617	4 646	1 050	4 094	343	1 777	
Hordaland .....	6 649	1 048	840	2 608	3 663	2 279	131	4 547	
Sogn og Fjordane .....	5 784	932	910	2 161	3 286	1 873	102	4 048	
Møre og Romsdal .....	6 345	1 166	1 358	3 024	2 565	3 104	148	3 545	
Sør-Trøndelag .....	4 243	548	913	2 896	1 116	2 087	285	2 351	
Nord-Trøndelag .....	3 608	617	897	2 318	593	2 203	223	1 481	
Nordland .....	4 373	708	566	2 409	1 962	1 564	186	2 974	
Troms .....	2 405	374	350	987	1 243	706	70	1 725	
Finnmark .....	579	188	113	259	179	295	:	300	
<b>JORDBRUKSAREAL I DRIFT</b> <b>AGRICULTURAL AREA IN USE</b>									
5,0 - 19,9 dekar decares .....	2 083	48	42	317	1 826	69	10	1 979	
20,0 - 49,9 " .....	11 264	517	1 280	3 166	7 907	1 207	122	10 169	
50,0 - 99,9 " .....	17 433	2 736	2 898	9 803	6 987	6 720	521	11 318	
100,0 - 199,9 " .....	16 571	3 940	3 247	12 203	2 524	12 172	1 023	4 933	
200,0 - 499,9 " .....	4 537	950	1 074	3 345	451	3 813	498	889	
500,0 - " .....	243	38	87	161	20	187	56	34	

<sup>1</sup> Gjeld einingar med storfe og/eller sau og med minst 5,0 dekar jordbruksareal i drift. \* Ei driftseining kan nytte fleire typar teknisk utstyr/arbeidsmetodar.

<sup>1</sup> Refer to holdings keeping cattle and/or sheep and with at least 5.0 decares agricultural area in use.

<sup>2</sup> One holding can use more than one kind of technical equipment/working methods.

Tabell 57. Driftseiningar etter kva metodar som nyttast ved uttak av husdyrgjødsel frå gjødselkjellar, gjødselhus e.l.<sup>1</sup>. Fylke/bruksstorleik. 1985 Holdings using various methods in removing manure from manure cellar, covered dungstead etc.<sup>1</sup>. County/size of holding. 1985

	I alt med uttak <sup>2</sup> Total holdings removing manure <sup>2</sup>	Gjødsel- pumpe/ skrue Manure pump/ closed screw conveyor	Open gjødsel- skrue Open screw conveyor	Lesse- apparat Tractor loader	Anna fast- gjødsel- utstyr Other equipment for solid manure	Gjelle- anlegg Tapping Tapping slurry plant	Diluted slurry Diluted slurry with hand tools	Oppless- ing for hand tools
Heile landet The whole country .....	66 276	14 843	4 710	18 609	12 236	2 587	2 577	23 771
<b>FYLKE COUNTY</b>								
Østfold .....	950	364	:	430	123	:	:	241
Akershus og Oslo .....	979	213	97	502	94	:	:	299
Hedmark .....	3 302	898	238	1 195	499	:	:	981
Oppland .....	6 054	1 481	621	1 769	1 594	309	157	1 592
Buskerud .....	2 197	346	190	927	368	95	:	826
Vestfold .....	480	146	:	279	:	:	:	96
Telemark .....	1 670	127	:	708	232	:	:	918
Aust-Agder .....	1 162	91	:	651	90	:	-	503
Vest-Agder .....	2 311	358	103	1 041	219	:	:	866
Rogaland .....	6 737	2 457	664	2 510	1 088	720	234	1 553
Hordaland .....	7 423	705	173	799	2 151	289	702	3 977
Sogn og Fjordane .....	6 627	543	217	728	1 459	205	1 048	3 464
Møre og Romsdal .....	7 362	1 629	785	1 158	1 733	276	211	2 790
Sør-Trøndelag .....	5 108	1 684	545	1 536	1 006	135	:	1 055
Nord-Trøndelag .....	4 152	1 781	483	920	604	240	:	619
Nordland .....	5 617	1 368	302	1 760	535	90	:	2 352
Troms .....	3 310	444	132	1 346	367	:	:	1 352
Finnmark .....	837	210	:	322	:	:	:	285
<b>JORDBRUKSAREAL I DRIFT</b> <b>AGRICULTURAL AREA IN USE</b>								
5,0 - 19,9 dekar decares .....	5 422	21	-	543	356	51	-	4 772
20,0 - 49,9 " .....	17 606	346	205	4 469	3 033	226	184	11 528
50,0 - 99,9 " .....	20 389	2 980	1 493	6 816	5 890	557	1 272	5 977
100,0 - 199,9 " .....	17 662	8 239	2 568	5 159	2 516	1 334	1 004	1 256
200,0 - 499,9 " .....	4 919	3 069	428	1 502	429	409	109	231
500,0 - " .....	278	192	15	119	10	11	8	6

<sup>1</sup> Gjeld einingar med storfe og/eller sau, og med minst 5,0 dekar jordbruksareal i drift. <sup>2</sup> Ei driftseinning kan nytte fleire metodar for uttak av husdyrgjødsel.

<sup>1</sup> Refer to holdings keeping cattle and/or sheep and with at least 5.0 decares agricultural area in use.

<sup>2</sup> One holding can use more than one method.

Tabell 58. Driftseiningar<sup>1</sup> med traktor<sup>2</sup>, skurtreskjar og sjølvgåande motorslåmaskin. Fylke/bruksstorleik Holdings<sup>1</sup> with tractor<sup>2</sup>, combined harvester and motor mower. County/size of holding

	Drifts-einingar i alt <sup>3</sup> Holdings, total	Med traktor i alt <sup>3</sup> With tractor, total <sup>3</sup>	Med 4- hjuls traktor i alt <sup>3</sup> With wheeled tractor, total <sup>3</sup>	Med 2- hjuls traktor i alt <sup>3</sup> With wheeled tractor, total <sup>3</sup>	Med skur- treskjar i alt <sup>3</sup> With combined harves- ter, total <sup>3</sup>	Med sjølv- gående skurtresk- jar i alt <sup>3</sup> With self- propelled combined harvester, total <sup>3</sup>	Med sjølv- gåande motor- slåmaskin i alt With self- propelled motor mower, total <sup>3</sup>	
1979 .....	125 302	101 136	90 109	17 108	18 594	14 666	25 602	
1984 .....	107 083	97 187	91 068	12 247	19 275	17 133	..	
1986 .....	101 504	94 527	90 597	8 426	..	..	..	
1987 .....	97 813	91 619	88 036	9 230	20 231	18 517	25 168	
1987								
FYLKE COUNTY								
Østfold .....	4 903	4 802	4 716	217	3 243	3 090	57	
Akershus og Oslo .....	4 918	4 707	4 676	126	3 346	3 101	89	
Hedmark .....	9 001	8 208	8 109	185	3 263	3 093	486	
Oppland .....	9 100	8 486	8 370	309	2 161	1 901	2 735	
Buskerud .....	5 467	5 102	4 916	523	1 713	1 565	1 435	
Vestfold .....	3 428	3 288	3 248	191	1 854	1 763	64	
Telemark .....	4 327	4 026	3 860	574	783	668	1 198	
Aust-Agder .....	1 800	1 716	1 690	263	186	137	163	
Vest-Agder .....	2 900	2 629	2 457	507	105	83	682	
Rogaland .....	7 698	7 177	7 064	452	194	163	1 267	
Hordaland .....	7 790	7 189	6 489	1 608	31	21	6 005	
Sogn og Fjordane .....	6 999	6 379	5 780	1 527	22	11	5 566	
Møre og Romsdal .....	7 376	7 115	6 706	842	315	192	2 968	
Sør-Trøndelag .....	6 306	5 961	5 877	218	1 103	915	979	
Nord-Trøndelag .....	6 134	5 778	5 752	210	1 855	1 776	371	
Nordland .....	5 555	5 276	4 901	775	46	29	693	
Troms .....	3 236	3 041	2 727	610	8	8	356	
Finnmark .....	876	741	699	94	0	-	52	
JORDBRUKSAREAL I DRIFT AGRICULTURAL AREA IN USE								
5,0 - 19,9 dekar 20,0 - 49,9 50,0 - 99,9 100,0 - 199,9 200,0 - 499,9 500,0 -	decares ..... ..... ..... ..... .....	10 623 24 273 27 262 25 295 9 589 771	7 664 22 157 26 442 25 104 9 481 770	6 168 20 377 26 173 25 075 9 473 770	2 356 4 059 1 953 726 120 16	250 1 891 4 234 7 190 5 948 718	155 1 426 3 706 6 703 5 810 716	2 572 8 551 8 870 4 626 513 35

<sup>1</sup> Gjeld einingar med minst 5,0 dekar jordbruksareal i drift. <sup>2</sup> Transportarar er medrekna. <sup>3</sup> Kan også vere deleigar.

<sup>1</sup> Refer to holdings with at least 5.0 decares agricultural area in use. <sup>2</sup> Transporters included.

<sup>3</sup> Comprise also part-owners.

Tabell 59. Traktorar, skurtreskjarar og sjølvgåande motorslåmaskiner. Fylke/bruksstorleik<sup>1</sup>  
 Tractors, combined harvesters and self-propelled motor mowers. County/size of holding<sup>1</sup>

	Traktorar i alt	4-hjuls traktorar i alt <sup>2</sup>	2-hjuls traktorar i alt <sup>2</sup>	Skur- tres- kjarar i alt	Sjølv- gåande skurtres- kjarar i alt	Sjølv- gåande motor- slå- maskiner i alt
	Tractors, total	4-wheeled tractors, total <sup>2</sup>	2-wheeled tractors, total	Combined harves- ters, total	Self- propelled combined harvesters, total	Self- propelled motor mowers, total
1979 .....	147 925	130 202	17 723	16 093	12 416	25 279
1984 .....	158 468	145 848	12 620	17 499	15 216	..
1986 .....	162 871	154 209	8 661	..	..	..
1987 .....	160 078	150 605	9 474	18 565	16 870	25 801
1987						
FYLKE COUNTY						
Østfold .....	9 809	9 559	250	3 120	2 934	57
Akershus og Oslo .....	9 327	9 110	127	3 204	2 960	90
Hedmark .....	14 736	14 561	175	3 114	2 921	478
Oppland .....	15 323	15 011	311	1 886	1 634	2 732
Buskerud .....	8 573	8 051	522	1 519	1 381	1 549
Vestfold .....	6 379	6 183	196	1 689	1 599	64
Telemark .....	6 333	5 741	592	663	558	1 246
Aust-Agder .....	2 639	2 366	273	113	77	173
Vest-Agder .....	4 150	3 584	566	82	61	692
Rogaland .....	13 199	12 736	463	184	164	1 292
Hordaland .....	10 213	8 595	1 619	41	21	6 209
Sogn og Fjordane .....	9 577	8 044	1 533	22	11	5 719
Møre og Romsdal .....	11 427	10 560	868	293	172	3 024
Sør-Trøndelag .....	11 700	11 488	212	957	800	985
Nord-Trøndelag .....	11 682	11 546	226	1 619	1 534	383
Nordland .....	9 379	8 571	808	45	29	686
Troms .....	4 541	3 902	639	13	13	373
Finnmark .....	1 182	1 087	95	-	:	52
JORDBRUKSAREAL I DRIFT AGRICULTURAL AREA IN USE						
5,0 - 19,9 dekar decares .....	9 212	6 840	2 372	239	134	2 606
20,0 - 49,9 " .....	29 456	25 289	4 167	1 643	1 192	8 771
50,0 - 99,9 " .....	42 811	40 788	2 023	3 767	3 263	9 195
100,0 - 199,9 " .....	50 890	50 150	741	6 456	5 990	4 663
200,0 - 499,9 " .....	24 801	24 649	152	5 672	5 511	529
500,0 - " .....	2 908	2 889	19	788	781	38

<sup>1</sup> Gjeld einingar med minst 5,0 dekar jordbruksareal i drift. <sup>2</sup> Transportarar er medrekna.

<sup>1</sup> Refers to holdings with at least 5.0 decares agricultural area in use. <sup>2</sup> Included transporters.

Tabell 60. Innførsle av landbruksmaskiner. 1983-1987 Imports of agricultural machinery. 1983-1987

		1983	1984	1985	1986	1987
Traktorar <sup>1</sup>	Tractors <sup>1</sup> .....	10 149	10 367	14 633	16 465	9 548
2-hjuls	2-wheeled .....	3 994	3 291	3 801	5 154	2 183
4-hjuls	4-wheeled .....	5 922	6 945	10 762	11 215	7 118
Beltetraktor	With belt .....	233	131	70	96	247
Gjødselspreiarar	Fertilizer distributors ....	3 391	3 619	2 873	2 782	2 430
Såmaskiner for traktor	Grain drills .....	4 951	3 696	3 656	3 342	1 826
Slåtteutstyr for traktor	Mowing equipment for tractor .....	2 513	4 352	3 566	4 626	4 190
Førhaustarar	Flail forage harvesters .....	1 756	1 201	1 660	1 504	666
Skurtreskjarar	Combine harvesters .....	484	628	858	791	450
Potetopptakarar <sup>2</sup>	Potato diggers <sup>2</sup> .....	274	490	672	221	165
Motorsprøyter for landbruket	Motor sprayers .	3 721	2 684	2 768	3 828	2 351
Mjølkemaskiner	Milking machines .....	554	496	485	160	176

<sup>1</sup> Ikkje medrekna brukte traktorar. <sup>2</sup> Medrekna automatiske rotvekstopptakarar.<sup>1</sup> Not included second-hand tractors. <sup>2</sup> Including swede lifter-loaders.

K j e l d e: NOS Utenrikshandel. Source: NOS External Trade.

Tabell 61. Siloar, vatningsanlegg og låvetørkeanlegg for høy, som det er utbetalt statstilskott til. 1977-1987 Silos, irrigation systems and drying plants for hay built with government subsidies. 1977-1987

År Year	Siloar Silos		Vatningsanlegg Irrigation systems		Låvetørkeanlegg for høy Drying plants for hay	
	Talet på tiltak Number of projects	Silo- volum Silo volume	Talet på anlegg Number of projects	Areal som kan vatnast Area which can be irrigated	Talet på tiltak Number of projects	Kapasitet (ferdig- tørka høy) Capacity (desic- cated hay)
		m <sup>3</sup>		Dekar Decares		Tonn Tons
1977 .....	3 018	499 951	1 112	151 812	187	5 576
1978 .....	3 244	559 564	1 017	105 740	359	10 066
1979 .....	2 940	519 509	706	75 107	378	8 849
1980 .....	2 981	537 929	409	35 316	468	10 526
1981 .....	3 174	581 483	342	29 804	391	9 373
1982 .....	3 291	611 927	252	17 055	448	9 515
1983 .....	2 842	529 786	469	32 577	485	10 501
1984 .....	2 436	434 174	498	40 000	500	10 130
1985 .....	1 979	350 612	406	39 425	627	13 317
1986 .....	998	178 167	187	23 724	308	6 250
1987 .....	507	90 504	116	12 111	255	5 413

K j e l d e: Landbruksdepartementet. Source: Ministry of Agriculture.

Tabell 62. Forbruk av handelsgjødsel rekna i tonn verdistoff. 1981/82-1986/87 Consumption of N.P and K in commercial fertilizers. Metric tons. 1981/82-1986/87

År Year	I alt Total	Nitrogen (N) Nitrogen	Fosfor (P) Phosphorus	Kalium (K) Potassium
1981/82 .....	205 029	107 546	28 291	69 192
1982/83 .....	205 573	109 120	27 638	68 815
1983/84 .....	206 667	110 648	27 382	68 637
1984/85 .....	202 610	110 803	24 828	66 979
1985/86 .....	192 040	106 011	22 752	63 277
1986/87 .....	194 340	109 807	21 953	62 580

K j e l d e: Felleskjøpenes Landsforbund. Source: The National Association of Purchasing Pools.

Tabell 63. Forbruk og omsetnad av kraftfør<sup>1</sup>, etter måned/landsdel. Tonn Consumption and sale of concentrated feed<sup>1</sup>, by month/region. Tons

	Forbruk i alt <sup>2</sup> Consumption, total <sup>2</sup>	Omsetnad frå engros- forhandlarar Sale from wholesalers	Omsetnad frå bygde- møller <sup>3</sup> Sale from local mills	Leigemalt Grains ground for farmers at local mills <sup>3</sup>
1983 .....	1 493 500	1 236 500	120 600	136 400
1984 .....	1 476 200	1 206 300	136 200	133 800
1985 .....	1 529 000	1 253 400	139 700	136 000
1986 .....	1 612 800	1 334 600	151 800	126 500
1987 .....	1 679 100	1 404 900	159 500	114 500

1987

MÅNAD MONTH

Januar January .....	137 700	114 500	12 600	10 600
Februar February .....	132 300	109 600	12 300	10 400
Mars March .....	150 500	125 700	14 600	10 200
April .....	148 000	125 500	13 800	8 700
Mai May .....	131 900	112 900	12 600	6 400
Juni June .....	128 300	106 800	14 900	6 600
Juli July .....	109 400	95 200	11 400	2 800
August .....	118 500	102 600	13 300	2 600
September .....	144 300	121 700	11 600	11 100
Oktober October .....	154 000	126 000	10 700	17 300
November .....	152 200	124 900	12 500	14 800
Desember December .....	171 900	139 500	19 400	13 000

LANDSDEL<sup>4</sup> REGION<sup>4</sup>

Austlandet .....	527 400	379 000	74 600	73 800
Agder/Rogaland .....	352 500	334 000	10 700	7 800
Vestlandet .....	287 300	274 900	10 000	2 400
Trøndelag .....	269 100	175 300	63 700	30 100
Nord-Noreg .....	133 000	132 000	600	400

<sup>1</sup> Medrekna herda marint feitt. <sup>2</sup> Månads- og landsdelstala kan avvike noko frå det faktiske forbruket som følge av lagerendringar. <sup>3</sup> Før omsett til detaljistar og forbrukarar. <sup>4</sup> Omsetnad av kraftfør til fisk (109 700 tonn) er ikkje medrekna.

<sup>1</sup> Including saturated marine fats. <sup>2</sup> Figures by month and by region may deviate from the actual consumption because of changes in stock. <sup>3</sup> Feed sold to retailers and consumers. <sup>4</sup> Sale of concentrated feed for fish (109 700 tons) is not included.

K j e l d e: Statens kornforretning. Source: Norwegian Grain Corporation.

Tabell 64. Forbruk av kraftfør etter norsk/importert råstoff og varegruppe Consumption of concentrated feed by domestic/imported crude materials and product

	I alt Total	Importerte råstoff Imported crude materials	Norske råstoff Domestic crude materials	Prosent norsk råstoff av samla forbruk Per cent domestic crude materials of total consumption
	Tonn	Tons		Prosent Per cent
<b>KRAFTFØR I ALT<sup>1</sup> CONCENTRATED FEED, TOTAL<sup>1</sup></b>				
1979 .....	1 575 300	589 800	985 500	63
1980 .....	1 645 000	727 700	917 300	56
1981 .....	1 636 200	656 500	979 700	60
1982 .....	1 577 000	644 500	932 500	59
1983 .....	1 493 500	470 900	1 022 600	69
1984 .....	1 476 200	387 300	1 088 900	74
1985 .....	1 529 000	311 700	1 217 300	80
1986 .....	1 612 800	442 600	1 170 200	73
1987 .....	1 679 100	602 800	1 076 300	64
<b>KARBOHYDRATKRAFTFØR<sup>1</sup> CARBOHYDRATES<sup>1</sup></b>				
1979 .....	1 340 500	398 600	941 900	70
1980 .....	1 384 500	520 000	864 500	62
1981 .....	1 383 800	460 300	923 500	67
1982 .....	1 315 800	441 800	874 000	66
1983 .....	1 239 500	284 800	954 700	77
1984 .....	1 224 100	205 100	1 019 000	83
1985 .....	1 236 200	118 500	1 117 700	90
1986 .....	1 296 200	221 600	1 074 600	83
1987 .....	1 338 700	373 900	964 800	72
1987				
Mais Maize .....	5 600	5 600	-	-
Maisgrits Maizegrits .....	40 100	40 100	-	-
Hvete Wheat .....	71 100	39 400	31 700	45
Rug Rye .....	500	-	500	100
Bygg Barley .....	754 200	184 500	569 700	76
Havre Oats .....	337 800	-	337 800	100
Kli av hvete og rug Bran of wheat and rye .....	68 800	47 200	21 600	31
Melasse Molasses .....	57 100	57 100	-	-
Herda marint feitt Saturated marine fats .....	3 500	-	3 500	100
<b>PROTEINKRAFTFØR PROTEINS</b>				
1979 .....	234 800	191 200	43 600	19
1980 .....	260 500	207 700	52 800	20
1981 .....	252 400	196 200	56 200	22
1982 .....	261 200	202 700	58 500	22
1983 .....	254 000	186 100	67 900	27
1984 .....	252 100	182 200	69 900	28
1985 .....	292 800	193 200	99 600	34
1986 .....	316 600	221 000	95 600	30
1987 .....	340 400	228 900	111 500	33
1987				
Sildemjøl Herring meal .....	104 500	1 500	103 000	99
Kokoskakemjøl Coconut meal .....	800	800	-	-
Guarmjøl Guar meal .....	32 900	32 900	-	-
Soyamjøl Soy-bean meal .....	92 200	92 200	-	-
Rapsmjøl Rape-seed meal .....	92 800	92 800	-	-
Oljefrø Rape-seed .....	17 200	8 700	8 500	49

<sup>1</sup> Medrekna herda marint feitt.

<sup>1</sup> Including saturated marine fats.

Tabell 65. Sal av plantevernmiddel. 1985-1987. Kg aktivt stoff Kilos of active ingredients Sale of pesticides. 1985-1987.

Gruppe Group		1985	1986	1987
I alt Total .....	1 529 299	1 513 947	1 323 247	
SOPPMIDDEL FUNGICIDES .....	138 377	144 311	110 906	
Av dette Of which				
Uorganiske Inorganic .....	26 743	23 379	20 598	
Organiske kvikksølvambindingar Organic mercury compounds ..	1 500	1 813	1 674	
Dithiocarbamater Dithiocarbomates .....	62 272	66 849	41 604	
Imidazol-, triazol- og oxathiinsambindingar Imidazol-, triazol- and oxathiincompounds .....	16 474	22 920	22 036	
SKADEDYRMIDDEL INSECTICIDES, ACARICIDES, NEMATOCIDES AND RODENTICIDES .....	38 676	47 325	32 095	
Av dette				
Klorerte hydrokarbonar Chlorinated hydrocarbons .....	6 428	8 033	5 865	
Fosforsambindingar, ikke systemiske Non-systemic organophosphorus .....	15 578	15 287	10 082	
Fosforsambindingar, systemiske Systemic organophosphorus ..	7 749	15 168	9 521	
UGRASMIDDEL HERBICIDES .....	1 236 169	1 188 242	1 057 765	
Av dette				
Fenoxyambindingar Phenoxy compounds .....	394 823	413 147	376 318	
Benzosyrer og nitriler Benzoic acids and nitriles .....	28 540	27 357	24 780	
Klorerte feittsyrer Chlorinated fatty acids .....	155 653	72 230	84 702	
Triaziner og triazinoner Triazins and triazinones .....	27 822	26 125	23 941	
Anilin- og uracilsambindingar Anilin and uracil compounds ..	21 885	20 539	18 477	
Brakking og risdrepning Total weed-killers and potato haulm destructors .....	359 512	346 662	315 745	
SPREJE- OG VEKSTREGULERANDE MIDDLE GROW-REGULATORS AND STICKERS .....	116 077	134 069	122 481	

K j e l d e: Landbruksdepartementets Giftnemnd.  
Source: Pesticides Board of the Ministry of Agriculture.

**8. PERSONLEGE BRUKARAR (ALDER, INNTEKTSKOMBINASJONAR MV.). REKRUTTERING. ARBEIDSIINNSATS (TABELLANE 66-79)**

**8.1. Opplysningar om personlege brukarar (tabellane 66-68)**

I samband med dei fullstendige Jordbruks-/landbruksteljingane frå og med 1929 og ved utvalsteljingane i enkelte år er det samla inn oppgåver over alder, kjønn og ekteskapeleg status til brukarane og om driftseininga som inntektskjelde for brukar og ektemake. Ved dei fullstendige teljingane er det i tillegg spurt etter kva næring utanom driftseininga som gav størst inntekt for brukar og ektemake dersom driftseininga ikkje var einaste leveveg.

**8.2. Rekruttering (tabellane 69-71)**

I 1987 var rekruttering eit av emna for utvalsteljinga. Det blei samla inn oppgåver over når brukaren tok over drifta av bruket (hovudbølet) for eiga rekning, om vedkommande budde på bruket, og om brukaren rekna med å slutte å drive bruket i løpet av dei 5 første åra. Vidare blei dei som svara ja på det siste spørsmålet bedne om å svare på kva dei trudde ville skje med drifta av bruket når dei gir seg, og kva som var viktigaste årsak til at dei ville slutte å drive bruket. Dei som rekna med å halde fram å drive bruket i minst 5 år, fekk spørsmål om dei trudde produksjonsomfanget ville bli om lag det same som no, om det ville bli redusert/forenkla, eller om det ville bli utvida. Det var frivillig å svare på spørsmåla som handla om kva brukarane rekna med ville skje i framtida, og dette er vist i tabellane med ei kolonne for uoppgitt.

I 5-årsperioden 1982-1987 gjekk brukstalet ned med gjennomsnittleg ca. 3 100 einingar pr. år. Ved utvalsteljinga i 1987 var det 18 600 av brukarane som gav opp at dei ville leggje ned drifta av bruket innan 5 år, og berre 1 700 av desse trudde at bruket ville opphøyre som eiga driftseining. Dette tilsvarar ein nedgang på 340 bruk pr. år. Ein må derfor rekna med at mange brukarar vil leggje ned drifta sjølv om dei ikkje rekna med det da dei gav opplysningar til utvalsteljinga. Tabellane 70 og 71 reflekterer såleis meiningsa til brukarane slik dei kom til uttrykk på teljingstidspunktet.

**8.3. Arbeidsinnsats (tabellane 72-77)**

Oppgåver over arbeidsinnsatsen på driftseiningane er samla inn ved dei fullstendige Jordbruks-teljingane i perioden 1929-1969. I tillegg er det samla inn tilsvarende opplysningar ved utvalsteljingane i 1954, 1956, 1962, 1966, 1972, 1976, 1980, 1983 og 1986.

Arbeidsinnsatsen blir no gitt i timeverk. Før 1968/69 blei arbeidsinnsatsen gitt i årsverk, for perioden 1968/69 til 1975/76 i dagsverk, og for 1975/76 også i timeverk. Desse tala er omrekna til timeverk ved å rekne eit årsverk lik 280 dagsverk og eit dagsverk lik talet på timeverk pr. dagsverk i 1975/76.

Oppgåvene over arbeidsinnsatsen gjeld berre einingar med minst 5,0 dekar jordbruksareal i drift. Arbeidsinnsatsen er dessutan avgrensa til å gjelde vaksne personar (15 år og eldre). I NOS Jordbruksstatistikk 1986 er resultat frå oppgåver over arbeidsinnsats i 1985/86 meir utførleg presentert.

**8.4. Landbruksvikarteneste (tabellane 78-79)**

I 1969 blei det på forsøksbasis oppretta ei ordning med landbruksvikarteneste etter retningslinjer fastsett av Forbrukar- og administrasjonsdepartementet. Første året blei landbruksvikarordninga sett i verk i 141 kommunar. I 1986 hadde 344 kommunar landbruksvikar. Statistikken byggjer på års meldingar som Landbruksdepartementet hentar inn frå kommunane. (Frå 1. juli 1976 blei landbruksvikarordninga lagt under Landbruksdepartementet.)

**8.5. Hovudresultat**

Pr. 1. juni 1987 var det 97 400 personlege brukarar på bruk med minst 5 dekar jordbruksareal i drift.

I 1987 hadde 28 prosent av brukarane minst 90 prosent av nettoinntekta frå driftseininga, 18 prosent mellom 50 og 90 prosent, medan 54 prosent av brukarane hadde mindre enn 50 prosent av nettoinntekta frå driftseininga.

Pr. 1. juni 1987 budde 92 prosent av brukarane på bruket. 40 prosent av brukarane hadde teke over drifta av bruket før 1970, 32 prosent i perioden 1970-1979, og 29 prosent etter 1979.

Den klart viktigaste årsaka til at brukarane ville slutte å drive bruket, var alderdom, sjukdom, uførleik e.l. 68 prosent av dei som ville slutte å drive bruket trudde at eigne barn ville ta over drifta på bruket.

77 prosent av dei som rekna med å halde fram å drive bruket utover dei 5 første åra, meinte at produksjonsomfanget ville bli om lag som no også vidare framover. 11 prosent tok sikte på å utvide produksjonsomfanget.

Samla arbeidsinnsats i jordbruket i perioden 1. juni 1985 - 31. mai 1986 er utrekna til 217 mill. timeverk. Tilsvarande tal for 1982/83 var 231 mill. timeverk. Brukar og ektemake stod for 76 prosent av samla arbeidsinnsats, familiemedlemmer 15 prosent og framand hjelp 9 prosent.

Gjennomsnittleg arbeidsinnsats pr. driftseining er utrekna til 2 278 timeverk for 1985/86, mot 2 219 timeverk for 1982/83. Gjennomsnittleg arbeidsinnsats pr. 100 dekar jordbruksareal er utrekna til 2 285 timeverk. Tilsvarande tal for 1982/83 var 2 437 timeverk.

Gjennomsnittleg arbeidsinnsats utanom driftseininga for dei som arbeidde utanom er utrekna til 1 466 timeverk.

Tabell 66. Personlege brukarar<sup>1</sup> etter kjønn og ekteskapeleg status. Ymse strukturinndelingar  
 Personal holders<sup>1</sup> by sex and marital status. Various structural classifications

	Alle All	Menn Males			Kvinner Females		
		Ugift Un- married	Gift Married	Tidlegare gift Widowers, separated, divorced	Ugift	Gift	Tidlegare gift
				Prosent	Per cent		
1969 .....	154 493	13	77	3	1	1	4
1980 .....	118 093	15	74	4	1	2	4
1983 .....	109 373	16	74	3	1	3	3
1986 .....	101 181	16	73	4	1	3	3
<b>1986</b>							
<b>FYLKE COUNTY</b>							
Østfold .....	4 981	9	81	5	-	2	3
Akershus og Oslo .....	4 949	15	73	5	1	4	3
Hedmark .....	9 286	15	70	5	1	6	3
Oppland .....	9 345	19	71	3	2	3	2
Buskerud .....	5 623	16	69	7	1	2	4
Vestfold .....	3 617	12	78	3	2	2	2
Telemark .....	4 427	15	72	4	1	5	3
Aust-Agder .....	1 907	11	77	2	2	5	3
Vest-Agder .....	3 038	17	74	3	1	2	3
Rogaland .....	7 767	13	78	4	1	2	2
Hordaland .....	7 992	16	75	2	1	3	4
Sogn og Fjordane .....	7 277	20	70	2	1	4	3
Møre og Romsdal .....	7 775	17	73	3	1	4	2
Sør-Trøndelag .....	6 521	18	75	2	1	3	1
Nord-Trøndelag .....	6 308	17	74	4	1	3	2
Nordland .....	5 825	16	73	3	1	4	3
Troms .....	3 585	19	68	3	2	4	3
Finnmark .....	959	10	68	3	1	6	12
<b>JORDBRUKSAREAL I DRIFT AGRICULTURAL AREA IN USE</b>							
5,0 - 19,9 dekar decares .....	11 970	15	69	5	2	4	5
20,0 - 49,9 " .....	26 712	17	69	4	2	5	4
50,0 - 99,9 " .....	27 662	18	72	3	1	3	2
100,0 - 199,9 " .....	25 020	15	78	3	1	3	1
200,0 - 499,9 " .....	9 140	11	81	3	-	3	1
500,0 - " .....	676	9	82	3	1	3	2
<b>MJØLKEKYR COWS</b>							
Utan mjølkekryr Without cows .....	67 989	15	72	4	1	4	3
1 - 4 mjølkekryr cows .....	4 942	23	65	3	4	2	4
5 - 9 " .....	9 834	23	70	2	1	3	1
10 - 14 " .....	9 893	14	79	3	1	2	1
15 - 19 " .....	5 303	10	84	2	0	2	1
20 - " .....	3 220	10	86	2	1	1	1
<b>BRUKARENS ALDER AGE OF THE HOLDER</b>							
- 39 år years .....	26 250	25	65	2	1	5	1
40 - 49 " .....	24 377	11	80	3	1	4	1
50 - 59 " .....	22 473	12	78	3	1	3	3
60 - 69 " .....	20 664	14	75	4	1	2	4
70 - .....	7 417	17	61	9	2	1	10
<b>NETTOINNTEKT FRÅ DRIFTSEININGA</b>							
<b>NET INCOME FROM THE HOLDING</b>							
90,0 prosent og meir per cent and more .....	29 873	23	70	3	1	1	1
50,0 - 89,9 prosent per cent .....	16 715	13	78	3	1	3	3
10,0 - 49,9 " .....	27 970	13	74	4	1	4	3
Under 10,0 " .....	26 623	13	73	4	1	5	4

<sup>1</sup> Gjeld personlege brukarar med minst 5,0 dekar jordbruksareal i drift.

<sup>1</sup> Refer to personal holders with at least 5.0 decares agricultural area in use.

Tabell 67. Personlege brukarar<sup>1</sup> etter alder pr. 20. juni. Gjennomsnittsalder. Fylke/bruksstorleik  
 Personal holders<sup>1</sup> by age per 20 June. Average age. County/size of holding

	Personlege brukarar i alt Personal holders, total	-39 år years	40-49 år years	50-59 år years	60-69 år years	70- år years	Gjennom- snitts- alder Average age	År Year
1969 .....	154 493	21 582	33 877	44 924	37 077	17 033	54	
1980 .....	118 070	26 255	23 423	30 360	26 684	11 347	52	
1983 .....	109 373	28 176	23 179	25 544	23 230	9 244	51	
1986 <sup>2</sup> .....	101 181	26 249	24 377	22 473	20 664	7 417	50	
1987 <sup>2</sup> .....	97 415	25 370	24 280	21 444	19 227	7 094	50	

1987<sup>2</sup>

## FYLKE COUNTY

Østfold .....	4 891	1 507	1 199	1 124	881	180	49
Akershus og Oslo .....	4 896	1 398	1 233	991	961	313	50
Hedmark .....	8 971	2 234	2 203	1 906	1 972	657	51
Oppland .....	9 054	2 300	2 261	2 148	1 792	552	50
Buskerud .....	5 428	1 201	1 430	1 021	1 154	622	52
Vestfold .....	3 407	1 026	961	689	609	122	48
Telemark .....	4 320	1 010	896	913	1 006	496	52
Aust-Agder .....	1 784	569	477	326	251	162	49
Vest-Agder .....	2 897	634	633	642	629	358	52
Rogaland .....	7 648	2 377	2 003	1 490	1 359	420	48
Hordaland .....	7 752	1 669	1 919	1 781	1 667	716	52
Sogn og Fjordane .....	6 992	1 551	1 664	1 559	1 542	677	52
Møre og Romsdal .....	7 370	1 871	1 743	1 717	1 508	530	51
Sør-Trøndelag .....	6 286	1 771	1 590	1 401	1 180	345	49
Nord-Trøndelag .....	6 086	1 904	1 656	1 331	898	297	48
Nordland .....	5 548	1 474	1 357	1 400	971	346	50
Troms .....	3 217	732	887	784	645	168	50
Finnmark .....	867	143	167	222	202	133	55

## JORDBRUKSAREAL I DRIFT

## AGRICULTURAL AREA IN USE

5,0 - 19,9 dekar 20,0 - 49,9 " 50,0 - 99,9 " 100,0 - 199,9 " 200,0 - 499,9 " 500,0 - "	decares .....	10 491 24 235 27 179 25 317 9 482 712	1 812 4 807 7 483 7 979 3 089 200	1 876 5 449 6 618 7 104 2 965 267	2 264 5 175 6 158 5 668 2 031 148	2 841 5 995 5 181 3 912 1 214 84	1 698 2 808 1 738 654 183 12	55 53 50 47 46 47
---	---------------	--	--	--	--	---	---	----------------------------------

<sup>1</sup> Gjeld personlege brukarar med minst 5,0 dekar jordbruksareal i drift. <sup>2</sup> Pr. 1. juni.<sup>1</sup> Refer to personal holders with at least 5.0 decares agricultural area in use. <sup>2</sup> Per 1 June.

Tabell 68. Personlege brukarar<sup>1</sup> etter driftseininga som inntektskjelde. Ymse strukturinndelingar  
 Personal holders<sup>1</sup> by importance of holding as source of income. Various structural  
 classifications

		Med minst 90,0 pro- sent av netto- inntekta frå drifts- eininga <sup>2</sup> least 90.0 per cent of net in- come from the hold- ing <sup>2</sup>	Med 50,0- sent av nettoinn- tektak frå drifts- eininga <sup>2</sup> With at least 50.0- 89.9 per cent of net income from the holding	Med 10,0- sent av nettoinn- tektak frå drifts- eininga <sup>2</sup> With 10.0- 49.9 per cent of net income from the holding	Med under 10,0 pro- sent av nettoinn- tektak frå drifts- eininga <sup>2</sup> With less than 10.0 per cent of net income from the holding
		All	Alle	Prosent	Per cent
1969 .....	154 493	33	21	46	
1980 .....	118 093	32	14	24	30
1983 .....	109 373	31	15	26	29
1986 .....	101 181	30	16	28	26
1987 .....	97 415	28	18	29	25
1987					
FYLKE COUNTY					
Østfold .....	4 891	27	17	33	22
Akershus og Oslo .....	4 896	20	16	33	31
Hedmark .....	8 971	23	17	32	28
Oppland .....	9 054	34	19	27	21
Buskerud .....	5 428	19	19	31	31
Vestfold .....	3 407	22	22	33	23
Telemark .....	4 320	16	13	35	35
Aust-Agder .....	1 784	18	19	29	33
Vest-Agder .....	2 897	17	17	35	31
Rogaland .....	7 648	40	22	23	15
Hordaland .....	7 752	19	15	31	35
Sogn og Fjordane .....	6 992	28	19	30	22
Møre og Romsdal .....	7 370	27	15	30	27
Sør-Trøndelag .....	6 286	42	19	22	18
Nord-Trøndelag .....	6 086	40	23	25	12
Nordland .....	5 548	29	16	27	28
Troms .....	3 217	27	12	29	32
Finnmark .....	867	22	19	27	32
JORDBRUKSAREAL I DRIFT AGRICULTURAL AREA IN USE					
5,0 - 19,9 dekar decares .....	10 491	3	4	21	72
20,0 - 49,9 "	24 235	7	8	39	45
50,0 - 99,9 "	27 179	26	20	38	17
100,0 - 199,9 "	25 317	47	27	20	5
200,0 - 499,9 "	9 481	57	26	15	3
500,0 - "	712	60	29	9	2
MJØLKEKÝR COWS					
Utan mjølkekýr Without cows ....	66 262	13	14	37	36
1 - 4 mjølkekýr cows .....	4 069	29	26	37	8
5 - 9 "	9 681	53	31	14	2
10 - 14 "	10 211	66	26	7	1
15 - 19 "	4 631	72	22	5	1
20 - "	2 560	75	22	2	1
BRUKARENS ALDER AGE OF THE HOLDER					
- 39 år years .....	25 370	27	19	30	25
40 - 49 "	24 280	27	18	30	25
50 - 59 "	21 444	33	18	27	22
60 - 69 "	19 227	33	15	27	26
70 - "	7 094	5	19	38	38

<sup>1</sup> Gjeld personlege brukarar med minst 5,0 dekar jordbruksareal i drift. <sup>2</sup> For 1969 gjeld talet brukarar med driftseininga som einaste inntektskjelde.

<sup>1</sup> Refer to personalholders with at least 5.0 decates agricultural area in use. <sup>2</sup> The figure for 1969 refers to holders whose holding was their sole source of income.

Tabell 69. Personlege brukarar<sup>1</sup> som bur/ikkje bur på bruket. Personlege brukarar etter kva tid dei tok over drifta av bruket for eiga rekning. Prosent. Ymse strukturinndelingar. 1987  
 Personal holders<sup>1</sup> living/not living on the holding. Personal holders by year of conveyance. Per cent. Various structural classifications. 1987

	Person- lege brukarar	Bur på bruket			I alt	Personlege brukarar Personal holders				
		i alt		Bur ikke på bruket		Etter overtakingsår By year of conveyance				
		Personal holders, total	on the holding	on the holding		Total	-1959	1960- 1969	1970- 1974	1975- 1979
I alt	Total .....	100,0	91,8	8,2	100,0	20,0	19,5	15,1	16,6	28,7
<b>JORDBRUKSAREAL I DRIFT</b> <b>AGRICULTURAL AREA IN USE</b>										
5,0 - 19,9	dekar decates	100,0	82,7	17,2	100,0	28,2	15,8	12,8	16,4	26,8
20,0 - 49,9	" .....	100,0	89,6	10,4	100,0	23,9	17,7	14,6	15,5	28,4
50,0 - 99,9	" .....	100,0	92,9	7,1	100,0	20,5	18,7	14,8	16,5	29,6
100,0 - 199,9	" .....	100,0	95,2	4,8	100,0	15,1	22,1	16,0	17,8	29,0
200,0 - 499,9	" .....	100,0	95,5	4,5	100,0	13,7	23,4	17,4	17,5	28,0
500,0 -	" .....	100,0	95,4	4,6	100,0	11,0	23,9	19,1	15,0	30,9
<b>MJØLKEMÅLTID</b> <b>COWS</b>										
Utan mjølkemåltid	Without cows	100,0	88,8	11,2	100,0	20,1	17,6	14,6	17,3	30,3
1 - 4 mjølkemåltid	cows .....	100,0	97,7	2,3	100,0	31,7	24,4	13,7	12,2	18,0
5 - 9	" .....	100,0	98,2	1,8	100,0	22,0	21,8	15,9	12,7	27,6
10 - 14	" .....	100,0	98,3	1,7	100,0	16,4	22,6	14,8	18,2	27,9
15 - 19	" .....	100,0	98,9	1,1	100,0	15,1	25,1	19,5	17,0	23,2
20 -	" .....	100,0	98,0	2,0	100,0	14,8	28,9	20,1	14,4	21,8
<b>BRUKARENS ALDER</b> <b>AGE OF THE HOLDER</b>										
- 39 år	years .....	100,0	90,3	9,7	100,0	0,2	1,1	8,9	23,0	66,8
40 - 49 "	.....	100,0	91,0	9,0	100,0	0,7	19,9	26,1	25,7	27,6
50 - 59 "	.....	100,0	91,9	8,1	100,0	17,7	37,3	20,6	13,1	11,4
60 - 69 "	.....	100,0	93,9	6,0	100,0	52,7	26,9	7,4	5,4	7,6
70 -	" .....	100,0	94,0	6,0	100,0	75,7	10,2	4,5	3,9	5,8
<b>NETTOINNTEKT FRÅ DRIFTSEININGA</b> <b>NET INCOME FROM THE HOLDING</b>										
90,0 prosent og meir	per cent									
and more .....		100,0	98,1	1,9	100,0	21,1	25,9	16,8	15,2	21,0
50,0 - 89,9 prosent	per cent	100,0	96,4	3,6	100,0	21,1	21,3	15,4	17,8	24,4
10,0 - 49,9 "	.....	100,0	90,8	9,2	100,0	19,4	17,6	14,1	17,4	31,5
Under 10,0 "	.....	100,0	83,0	17,0	100,0	18,9	13,4	14,3	16,5	36,8

<sup>1</sup> Gjeld personlege brukarar med minst 5,0 dekar jordbruksareal i drift.

<sup>1</sup> Refer to personal holders with at least 5.0 decares agricultural area in use.

Tabell 70. Viktigaste årsak til at brukaren<sup>1</sup> vil leggje ned drifta av bruket innan 5 år. Prosent. Ymse strukturinndelingar. 1987 Holders<sup>1</sup> assuming to discontinue farming within 5 years by main cause of discontinuing. Per cent. Various structural classifications. 1987

	Brukarar som reknar med å legje ned drifta av bruket innan 5 år Holders assuming to discontinue farming within 5 years						Brukarar som reknar med å legje ned drifta av bruket innan 5 år Holders assuming to discontinue farming within 5 years					
	Hovudårsak til at brukarane vil slutte Main cause of discontinuing						Kva vil skje med drifta av bruket What will happen to further operation of the farm					
	Vil			opp-			høyre			som		
Alder- dom, sjuk- dom, Total	Har anna arbeid og ikkje teresse av & e.l. The owner is old, in bad health etc.	tid/in- leik drive bruket Other cau- ses	André Ikkje ker Other Not cau- ses	Ikkje opp- gitt Not repor- ted	I alt Total	over Ope- by ow- child ren	Eigne barn i fami- lien bers of the family	Andre tek Oper- ated by other mem- bers hers	tek over Opera- rated by other mem- bers hers	opp- drifts- andre Cease rated to re- exist por- as ted	høye	Ikkje gitt Cease Not por- sepa- rate unit
I alt	Total	100,0	78,7	7,2	10,3	3,8	100,0	67,9	9,7	8,6	9,2	4,7
<b>JORDBRUKSAREAL I DRIFT</b> <b>AGRICULTURAL AREA IN USE</b>												
5,0 - 19,9	dekar decates	100,0	77,1	8,7	10,8	3,4	100,0	53,4	11,4	5,7	24,0	5,5
20,0 - 49,9	"	100,0	80,2	8,0	6,7	5,1	100,0	60,4	10,3	10,8	12,1	6,3
50,0 - 99,9	"	100,0	81,6	6,8	8,3	3,2	100,0	73,5	10,0	7,8	5,2	3,5
100,0 - 199,9	"	100,0	77,7	6,1	13,3	2,8	100,0	74,5	9,1	7,8	4,1	4,5
200,0 - 499,9	"	100,0	70,1	6,7	19,0	4,1	100,0	79,2	5,6	9,7	2,9	2,6
500,0 -	"	100,0	68,9	6,7	19,6	4,8	100,0	81,4	5,0	9,8	0,9	2,9
<b>MJØLKEKYR COWS</b>												
Utan mjølkekryr	Without cows	100,0	77,9	8,6	9,8	3,8	100,0	66,0	9,7	9,3	10,3	4,7
1 - 4 mjølkekryr	cows ....	100,0	79,1	5,4	6,9	8,5	100,0	58,1	13,8	5,7	16,7	5,7
5 - 9	"	100,0	85,5	4,1	7,2	3,2	100,0	70,7	14,6	6,6	4,2	3,9
10 - 14	"	100,0	81,6	2,2	14,0	2,2	100,0	77,2	5,2	7,0	5,7	4,9
15 - 19	"	100,0	75,4	8,6	13,0	3,0	100,0	78,4	4,2	8,1	3,2	6,0
20 -	"	100,0	68,7	4,9	24,0	2,5	100,0	79,0	6,7	9,7	2,9	1,8
<b>BRUKARENS ALDER</b> <b>AGE OF THE HOLDER</b>												
- 39 år years .....	100,0	6,5	29,6	59,2	4,7	100,0	8,4	12,4	39,8	27,5	11,9	
40 - 49 "	.....	100,0	17,9	32,9	45,2	4,0	100,0	50,1	6,0	14,5	24,2	5,2
50 - 59 "	.....	100,0	57,5	16,9	17,4	8,3	100,0	73,2	6,3	6,8	8,6	5,1
60 - 69 "	.....	100,0	92,7	1,6	2,6	3,1	100,0	74,7	9,1	6,2	6,2	3,7
70 -	"	100,0	97,6	-	0,5	1,9	100,0	68,1	13,6	6,3	7,3	4,7
<b>NETTOINNTEKT FRÅ DRIFTSEININGA</b> <b>NET INCOME FROM THE HOLDING</b>												
90,0 prosent og meir per cent	100,0	84,9	2,1	9,4	3,6	100,0	73,3	10,5	7,4	4,0	4,8	
and more .....	100,0	83,5	4,9	9,3	2,4	100,0	71,7	13,5	6,3	5,5	3,5	
50,0 - 89,9 prosent per cent	100,0	76,7	9,0	9,4	4,8	100,0	70,3	7,7	8,7	9,0	4,4	
10,0 - 49,9 "	.....	100,0	71,3	12,3	12,7	3,8	100,0	57,5	8,5	11,1	17,2	5,6

<sup>1</sup> Gjeld personlege brukarar med minst 5,0 dekar jordbruksareal i drift.

<sup>1</sup> Refers to personal holders with at least 5.0 decares agricultural area in use.

Tabell 71. Forventa produksjonsomfang for brukarar<sup>1</sup> som vil halde fram med & drive bruket i minst 5 år. Prosent. Ymse stukturinndelingar. 1987 Expected extent of production for holders<sup>1</sup> assuming to continue farming for at least 5 years. Per cent. Various structural classifications. 1987

	Brukarar som reknar med & halde fram & drive bruket i minst 5 år Holders assu- ming to conti- nue farming for at least 5 years	Forventa produksjonsomfang frametter Expected extent of production in the future			
		Om lag som no Same level as now	Økt pro- duksjons- omfang Expect to expand production	Redusert produksjons- omfang Expect to decrease production	Ikkje oppgett Not reported
I alt Total .....	100,0	77,3	11,4	3,3	8,0
<b>JORDBRUKSAREAL I DRIFT</b> <b>AGRICULTURAL AREA IN USE</b>					
5,0 - 19,9 dekar decares	100,0	82,0	6,9	1,9	9,3
20,0 - 49,9 "	100,0	77,2	11,2	3,3	8,3
50,0 - 99,9 "	100,0	72,9	14,6	4,0	8,5
100,0 - 199,9 "	100,0	78,3	10,9	3,2	7,5
200,0 - 499,9 "	100,0	81,9	8,4	3,5	6,3
500,0 - "	100,0	80,6	9,4	4,0	6,0
<b>MJØLKEKYR COWS</b>					
Utan mjølkekryr Without cows	100,0	78,4	11,0	3,0	7,7
1 - 4 mjølkekryr cows .....	100,0	71,5	10,9	6,5	11,1
5 - 9 "	100,0	68,3	17,1	5,0	9,6
10 - 14 "	100,0	75,7	12,5	3,0	8,7
15 - 19 "	100,0	83,6	6,2	3,0	7,2
20 - "	100,0	84,4	5,1	4,9	5,6
<b>BRUKARENS ALDER</b> <b>AGE OF THE HOLDER</b>					
- 39 år years .....	100,0	71,4	18,1	3,2	7,3
40 - 49 "	100,0	77,2	11,2	3,2	8,3
50 - 59 "	100,0	82,6	7,2	2,9	7,3
60 - 69 "	100,0	82,6	3,8	3,4	10,2
70 - "	100,0	77,6	2,3	9,7	10,5
<b>NETTOINNTEKT FRÅ DRIFTSEININGA</b> <b>NET INCOME FROM THE HOLDING</b>					
90,0 prosent og meir per cent and more .....	100,0	78,8	10,4	3,3	7,4
50,0 - 89,9 prosent per cent	100,0	76,3	11,2	3,9	8,5
10,0 - 49,9 "	100,0	75,9	12,2	4,0	7,9
Under 10,0 "	100,0	77,9	11,5	2,2	8,4

<sup>1</sup> Gjeld personlege brukarar med minst 5,0 dekar jordbruksareal i drift.

<sup>1</sup> Refer to holders with at least 5.0 decares agricultural area in use.

Tabell 72. Arbeidsinnsats på driftseiningane<sup>1</sup> etter type arbeidskraft. 1928/29-1985/86.  
 Mill. timeverk<sup>2</sup> Labour input on holdings<sup>1</sup> by category of manpower. 1928/29-1985/86.  
 Million man-hours<sup>3</sup>

År Year	Menn				Kvinner			
	I alt Total	Bruk- arar og ekte- makar Holders and spouses	Males	Arbeidshjelp Workers	I alt Total	Bruk- arar og ekte- makar Familie- medlemer Family members	Females	Arbeidshjelp Familie- medlemer Framand hjelp
		Familie- medlemer Family members	Framand hjelp Hired workers	Familie- medlemer Family members		Familie- medlemer Family members	Framand hjelp	
Mill. timeverk      Million man-hours								
1928/29 <sup>3</sup> .....	594	294	197	104	697	387	207	104
1938/39 <sup>3</sup> .....	637	310	206	121	700	391	206	103
1948/49 <sup>3</sup> .....	549	314	153	81	620	399	169	53
1958/59 <sup>3</sup> .....	415	277	88	51	461	358	81	22
1961/62 <sup>3</sup> .....	381	255	85	41	442	356	69	16
1965/66 <sup>3</sup> .....	330	235	65	31	381	320	50	11
1968/69 <sup>4</sup> .....	280	212	68		123	101	22	
1971/72 <sup>4</sup> .....	235	182	52		85	70	15	
1975/76 <sup>4</sup> .....	207	164	28	14	76	64	9	4
1979/80 <sup>4</sup> .....	194	151	27	16	68	56	8	4
1982/83 <sup>4</sup> .....	184	143	26	15	61	49	8	4
1985/86 <sup>4</sup> .....	171	129	26	16	59	45	8	6

<sup>1</sup> Gjeld einingar med minst 5,0 dekar jordbruksareal i drift. Arbeid i skogbruk og utmarksnæringer er medrekna. <sup>2</sup> For åra 1928/29-1971/72 er tala på timeverk rekna om frå dagsverk etter talet på timeverk pr. dagsverk i 1975/76. <sup>3</sup> Medrekna husarbeid. <sup>4</sup> Ikkje medrekna husarbeid.

<sup>1</sup> Refer to holdings with at least 5.0 decares agricultural area in use. Labour input in forestry and outfield activities are included. <sup>2</sup> The figures for man-hours 1928/29-1971/72 are converted from man-days. The base is man-hours per man-day in 1975/76. <sup>3</sup> Including household work. <sup>4</sup> Excluding household work.

Tabell 73. Arbeidsinnsats på driftseiningane<sup>1</sup> etter type arbeidskraft. Prosent. 1938/39-1985/86  
 Labour input on holdings<sup>1</sup> by category of manpower. Per cent. 1938/39-1985/86

	Menn Males				Kvinner Females			
	I alt	Brukarar og ekte- makar		Arbeidshjelp Workers		I alt	Brukarar og ekte- makar	
		Total Holders and spouses	Familie- medlemer Family members	Framand hjelp Hired workers	Familie- medlemer Family members		Familie- medlemer Family members	Framand hjelp Hired workers
1938/39 <sup>2</sup>	100,0	47,5	33,0	19,5	100,0	55,7	29,6	14,7
1948/49 <sup>2</sup>	100,0	56,1	28,6	15,3	100,0	64,1	27,4	8,5
1958/59 <sup>2</sup>	100,0	65,7	21,6	12,7	100,0	77,4	17,8	4,8
1961/62 <sup>2</sup>	100,0	65,9	22,8	11,3	100,0	80,5	15,8	3,7
1965/66 <sup>2</sup>	100,0	70,1	20,3	9,6	100,0	84,0	13,1	2,9
1968/69 <sup>3</sup>	100,0	74,9		25,1	100,0	81,8		18,2
1971/72 <sup>3</sup>	100,0	76,9		23,1	100,0	82,0		18,0
1975/76 <sup>3</sup>	100,0	78,7	14,1	7,2	100,0	83,8	11,5	4,7
1979/80 <sup>3</sup>	100,0	78,0	13,7	8,3	100,0	82,9	11,4	5,7
1982/83 <sup>3</sup>	100,0	77,4	14,2	8,3	100,0	81,2	12,5	6,3
1985/86 <sup>3</sup>	100,0	75,5	15,2	9,3	100,0	76,2	13,9	9,9

<sup>1</sup> Gjeld einingar med minst 5,0 dekar jordbruksareal i drift. Arbeid i skogbruk og utmarksnæringer er medrekna. <sup>2</sup> Medrekna husarbeid. <sup>3</sup> Ikkje medrekna husarbeid.

<sup>1</sup> Refers to holdings with at least 5.0 decares agricultural area in use. Labour input in forestry and outfield activities are included. <sup>2</sup> Including household work. <sup>3</sup> Excluding household work.

Tabell 74. Arbeidsinnsats pr. driftseining og pr. 100 dekar jordbruksareal.<sup>1</sup> 1938/39-1985/86.  
 Timeverk<sup>2</sup> Labour input per holding and per 100 decares agricultural area.<sup>1</sup> 1938/39-1985/86. Man-hours<sup>2</sup>

	I alt	Total	Menn Males		Kvinner Females	
	Pr.	Pr. 100	Pr.	Pr.	Pr.	Pr.
	drifts- eining	dekar	drifts- eining	100	drifts- eining	100
	Per holding	decades				
1938/39 <sup>3</sup>	6 290	12 270	3 014	5 878	3 276	6 392
1948/49 <sup>3</sup>	5 505	11 450	2 597	5 394	2 908	6 056
1958/59 <sup>3</sup>	4 435	8 928	2 104	4 242	2 331	4 686
1961/62 <sup>3</sup>	4 327	8 312	2 012	3 866	2 315	4 446
1965/66 <sup>3</sup>	4 148	7 340	1 929	3 415	2 219	3 925
1968/69 <sup>4</sup>	2 605	4 221	1 812	2 939	793	1 282
1971/72 <sup>4</sup>	2 502	3 641	1 837	2 672	665	969
1975/76 <sup>4</sup>	2 478	3 269	1 812	2 388	665	881
1979/80 <sup>4</sup>	2 199	2 795	1 630	2 071	570	724
1982/83 <sup>4</sup>	2 219	2 582	1 666	1 940	553	642
1985/86 <sup>4</sup>	2 253	2 422	1 674	1 798	579	624

<sup>1</sup> Gjeld einingar med minst 5,0 dekar jordbruksareal i drift. Arbeid i skogbruk og utmarksnæringer er medrekna. <sup>2</sup> For åra 1938/39-1971/72 er talet på timeverk rekna om frå dagsverk etter talet på timeverk pr. dagsverk i 1975/76. <sup>3</sup> Medrekna husarbeid. <sup>4</sup> Ikkje medrekna husarbeid.

<sup>1</sup> Refers to holdings with at least 5.0 decares agricultural area in use. Labour input in forestry and outfield activities are included. <sup>2</sup> The figures for man-hours 1938/39-1971/72 are converted from man-days. The base is man-hours per man-day in 1975/76. <sup>3</sup> Including household work. <sup>4</sup> Excluding household work.

Tabell 75. Arbeidsinnsats på driftseiningane<sup>1</sup> etter driftsgrein og type arbeidskraft.  
Arbeidsinnsats utenom driftseininga. Ymse strukturinndelingar Labour input on holdings<sup>1</sup>  
by category of manpower. Labour input off the holding. Various structural classifications

	På driftseininga		On the holding			I skog- bruks- næringer Forestry and out- field activi- ties	Utanom drifts- eininga for brukarar og ektemakar Off the holding by holders and spouses		
	I alt Total	I alt Total	I jordbruk- og hagebruk Agriculture and horticulture						
			Brukbar- og ekte- makar Holders and spouses	Familie- medlemer Family members	Framand hjelp Hired help				
	1 000 timeverk man-hours		Prosent		Per cent		1 000 timeverk		
1968/69 <sup>2</sup>	402 866	95	74	21		5	121 300		
1979/80	261 629	94	75	6		6	106 100		
1982/83	244 933	94	74	7		6	99 300		
1985/86	230 464	94	72	9		6	108 905		
1985/86									
FYLKE COUNTY									
Østfold	9 991	91	70	12	9	9	6 471		
Akershus og Oslo	8 524	93	67	11	15	7	7 292		
Hedmark	17 285	92	67	13	12	8	10 685		
Oppland	22 657	94	70	14	10	6	9 077		
Buskerud	10 288	89	68	12	9	11	6 279		
Vestfold	6 698	91	66	10	15	9	4 666		
Telemark	6 985	85	67	13	5	15	5 297		
Aust-Agder	3 300	84	67	11	6	16	2 521		
Vest-Agder	6 138	89	70	14	5	11	3 176		
Rogaland	25 171	99	74	16	9	1	6 745		
Hordaland	18 646	96	73	16	7	4	9 716		
Sogn og Fjordane	18 191	97	72	20	5	3	7 336		
Møre og Romsdal	17 613	97	76	14	7	3	8 707		
Sør-Trøndelag	17 870	96	74	14	8	4	5 801		
Nord-Trøndelag	18 284	94	70	14	10	6	5 110		
Nordland	13 707	96	77	12	7	4	5 476		
Troms	7 266	98	79	12	7	2	3 611		
Finnmark	1 849	100	75	17	8	-	939		
JORDBRUKSAREAL I DRIFT AGRICULTURAL AREA IN USE									
5,0 - 19,9 dekar decares	9 633	94	66	13	15	6	17 037		
20,0 - 49,9 "	32 760	94	76	14	4	6	37 491		
50,0 - 99,9 "	64 110	95	75	14	6	5	30 278		
100,0 - 199,9 "	83 782	95	73	14	8	5	17 991		
200,0 - 499,9 "	35 943	93	64	15	14	7	5 742		
500,0 - "	4 236	92	39	10	43	8	366		
MJØLKEDYR COWS									
Utan mjølkedyr									
Without cows	103 237	92	71	12	9	8	94 101		
1 - 4 mjølkedyr cows	11 700	96	74	17	5	4	3 549		
5 - 9 "	33 508	97	76	15	6	3	4 875		
10 - 14 "	40 436	97	74	15	8	3	3 637		
15 - 19 "	24 092	96	72	16	8	4	1 745		
20 - "	17 492	97	63	18	17	3	998		
NETTOINNTEKT FRÅ DRIFTSEININGA <sup>3</sup> NET INCOME FROM THE HOLDING <sup>3</sup>									
90,0 prosent og meir per cent and more	118 711	94	72	13	9	6	2 111		
50,0 - 89,9 prosent	49 171	94	72	15	7	6	14 930		
10,0 - 49,9 per cent	41 833	94	73	16	5	6	43 387		
Under 10,0 "	18 256	93	73	15	5	7	48 477		

<sup>1</sup> Gjeld einingar med minst 5,0 dekar Jordbruksareal i drift. <sup>2</sup> For 1968/69 er talet på timeverk rekna om frå dagsverk etter talet på timeverk pr. dagsverk i 1975/76. <sup>3</sup> Gjeld einingar med personleg brukar.

<sup>1</sup> Refers to holdings with at least 5.0 decares agricultural area in use. <sup>2</sup> The figures of man-hours in 1968/69 are converted from man-days. The base is man-hours per man-day in 1975/76. <sup>3</sup> Refers to holdings with personal holder.

Tabell 76. Gjennomsnittleg arbeidsinnsats på og utanom bruket for brukarar og ektemakar. Timeverk.  
Menn. 1979/80-1985/86 Average labour input on and off the holding for holders and  
spouses. Males. 1979/80-1985/86

		Utanom driftseininga Off the holding								
		På driftseininga On the holding			Gjennomsnitt for alle bruk Average for holders, total			Gjennomsnitt for dei som arbeider utanom bruket Average for those working off the holding		
		1979/80	1982/83	1985/86	1979/80	1982/83	1985/86	1979/80	1982/83	1985/86
I alt Total .....		1 351	1 363	1 339	761	759	799	1 488	1 467	1 466
<b>JORDBRUKSAREAL I DRIFT</b> <b>AGRICULTURAL AREA IN USE</b>										
5,0 - 19,9 dekar 20,0 - 49,9 "	decares	440	456	446	1 182	1 152	1 193	1 731	1 681	1 736
50,0 - 99,9 "	"	903	834	759	1 005	1 067	1 123	1 599	1 597	1 645
100,0 - 199,9 "	"	1 612	1 524	1 392	646	712	814	1 376	1 416	1 440
200,0 - 499,9 "	"	2 117	2 060	1 964	367	380	453	1 130	1 153	1 149
500,0 -	"	2 246	2 159	2 104	291	294	356	993	959	1 001
		2 230	2 217	2 164	214	246	261	713	747	875
<b>MJØLKEKÝR COWS</b>										
Utan mjølkekýr	Without cows	..	944	929	..	1 007	1 058	..	1 556	1 570
1 - 4 mjølkekýr	cows	..	1 520	1 378	..	576	641	..	1 257	1 354
5 - 9 "	"	..	2 144	2 015	..	277	328	..	993	986
10 - 14 "	"	..	2 440	2 348	..	143	191	..	764	767
15 - 19 "	"	..	2 566	2 472	..	104	148	..	696	752
20 -	"	..	2 643	2 608	..	82	111	..	688	751
<b>BRUKARENS ALDER</b> <b>AGE OF THE HOLDER</b>										
- 39 år years	.....	1 465	1 493	1 427	978	960	1 027	1 520	1 496	1 485
40 - 49 "	.....	1 427	1 428	1 394	957	947	1 004	1 534	1 526	1 524
50 - 59 "	.....	1 385	1 363	1 381	829	815	797	1 518	1 498	1 454
60 - 69 "	.....	1 290	1 278	1 254	531	476	486	1 366	1 303	1 337
70 - "	.....	910	915	874	72	63	37	859	711	768
<b>NETTOINNTEKT FRÅ DRIFTSEININGA</b> <b>NET INCOME FROM THE HOLDING</b>										
90,0 prosent og meir per cent and more	.....	2 408	2 368	2 327	23	20	29	230	211	262
50,0 - 89,9 prosent per cent	.....	1 638	1 703	1 753	499	502	482	861	899	857
10,0 - 49,9 "	.....	853	852	865	1 125	1 206	1 220	1 585	1 586	1 601
Under 10,0 "	.....	406	437	418	1 438	1 375	1 456	1 825	1 763	1 800

Tabell 77. Arbeidsinnsats pr. driftseining og arbeidsinnsats i jordbruksareal.<sup>1</sup> Ymse strukturinndelingar. Timeverk Labour input per holding and labour input in agriculture and horticulture per 100 decares agricultural area.<sup>1</sup> Various structural classifications. Man-hours

	I alt Total	Brukarar og ekte- makar Holders and spouses	Pr. driftseining <sup>2</sup>		Per holding <sup>2</sup>		I Jord- og hagebruk. Pr. 100 dekar Agriculture and horticulture. Per 100 decares		
			Menn	Kvinner	Males	Females	I alt Total	Menn Total	Kvinner Females
			Familie- medlemer og fra- mand hjelp Family members and hired workers		Brukarar og ekte- makar Family members and hired workers	Familie- medlemer og framand hjelp			
1979/80 .....	2 199	1 271	359	473	97	2 639	1 920	718	
1982/83 .....	2 219	1 301	365	452	101	2 437	1 800	637	
1985/86 .....	2 278	1 277	414	447	140	2 285	1 666	619	
<b>1985/86</b>									
<b>JORDBRUKSAREAL I DRIFT</b> <b>AGRICULTURAL AREA IN USE</b>									
5,0 - 19,9 dekar decades	805	406	135	156	107	6 145	4 022	2 124	
20,0 - 49,9 "	1 226	706	165	283	73	3 403	2 361	1 042	
50,0 - 99,9 "	2 318	1 342	358	483	134	3 120	2 252	867	
100,0 - 199,9 "	3 349	1 923	585	653	187	2 287	1 688	600	
200,0 - 499,9 "	3 932	2 061	1 001	632	238	1 306	1 000	306	
500,0 - "	6 265	2 083	3 146	517	520	795	653	142	
<b>MJØLKEKYR COWS</b>									
Utan mjølkekryr Without cows	1 518	879	258	279	102	1 814	1 326	488	
1 - 4 mjølkekryr cows .....	2 367	1 269	339	565	194	3 621	2 411	1 210	
5 - 9 "	3 407	1 953	522	723	209	3 655	2 619	1 036	
10 - 14 "	4 087	2 307	736	839	206	2 877	2 118	759	
15 - 19 "	4 543	2 429	939	961	214	2 515	1 844	671	
20 - "	5 434	2 560	1 621	934	319	2 074	1 583	491	
<b>BRUKARENS ALDER<sup>3</sup></b> <b>AGE OF THE HOLDER<sup>3</sup></b>									
- 39 år years .....	2 355	1 395	408	393	159	2 077	1 565	512	
40 - 49 "	2 434	1 363	419	504	149	2 173	1 561	612	
50 - 59 "	2 404	1 324	401	550	129	2 433	1 714	719	
60 - 69 "	2 078	1 174	390	417	97	2 564	1 894	670	
70 - "	1 331	722	290	228	91	2 498	1 866	633	
<b>NETTOINNTEKT FRÅ DRIFTSEININGA<sup>3</sup></b> <b>NET INCOME FROM THE HOLDING<sup>3</sup></b>									
90,0 prosent og meir per cent and more .....	3 974	2 268	704	760	241	2 586	1 903	683	
50,0 - 89,9 prosent per cent	2 942	1 685	539	555	162	2 165	1 609	556	
10,0 - 49,9 "	1 496	819	252	338	87	1 963	1 374	589	
Under 10,0 "	686	390	115	144	38	1 809	1 301	508	

<sup>1</sup> Gjeld einingar med minst 5,0 dekar jordbruksareal i drift. <sup>2</sup> Arbeid i skogbruk og utmarksnæringer er medrekna. <sup>3</sup> Gjeld einingar med personleg brukar.

<sup>1</sup> Refers to holdings with at least 5.0 decares agricultural area in use. <sup>2</sup> Labour input in forestry and outfield activities is included. <sup>3</sup> Refers to holdings with personal holder.

Tabell 78. Landbruksvikarteneste. Fylke Holders' substitute service. County

År Fylke Year County	Kommunar med landbruks- vikar- teneste Munic- palities with holders' substitute service	Landbruksvikarar i arbeid pr. 31. desember Holders' substitutes per 31 December		Brukarar som fekk hjelp Holders receiving help		
		I alt Total	Av desse på heiltid Of which full- time employed	I alt Total	På grunn av sjukdom Owing to illness	Andre årsaker Other reasons
1976 .....	356	434	390	12 090	6 535	5 555
1977 .....	350	372	346	10 442	6 133	4 309
1978 .....	308	382	356	10 032	5 618	4 414
1979 .....	324	384	361	9 519	5 801	3 718
1980 .....	313	377	348	9 169	5 133	4 036
1981 .....	332	382	358	9 223	4 737	4 486
1982 .....	332	400	370	8 446	4 432	4 014
1983 .....	336	397	355	8 692	4 487	4 205
1984 .....	342	417	365	8 518	4 696	3 822
1985 .....	340	419	365	8 827	5 241	3 586
1986 .....	347	430	382	8 372	4 978	3 394
1987 .....	344	431	385	8 636	5 334	3 302
1987						
FYLKE COUNTY						
Østfold .....	15	19	19	398	170	228
Akershus og Oslo ....	11	13	12	214	88	126
Hedmark .....	19	24	23	551	326	225
Oppland .....	23	44	38	748	494	254
Buskerud <sup>1</sup> .....	12	12	11	293	151	142
Vestfold <sup>1</sup> .....	12	10	9	173	96	77
Telemark .....	16	15	15	489	215	274
Aust-Agder .....	15	10	9	174	94	80
Vest-Agder .....	14	14	11	236	127	109
Rogaland .....	18	23	22	458	321	137
Hordaland .....	31	40	31	737	367	370
Sogn og Fjordane ....	21	26	22	498	315	183
Møre og Romsdal ....	27	30	25	715	421	294
Sør-Trøndelag ....	23	30	28	646	507	139
Nord-Trøndelag ....	24	40	34	745	607	138
Nordland .....	37	50	46	1 167	747	420
Troms .....	19	24	23	317	230	87
Finnmark .....	7	7	7	77	58	19

<sup>1</sup> Drammen kommune i Buskerud og Svelvik og Sande kommunar i Vestfold har felles landbruksvikarordning. Tala for desse er tekne med under Vestfold.

<sup>1</sup> The municipalities of Drammen in Buskerud and Svelvik and Sande in Vestfold have a common holders' substitute service. Data for these municipalities are included in the figures for Vestfold.

Tabell 79. Utgifter til landbruksvikarteneste. Fylke County Expenditure on holders' substitute service.

År Fylke Year County	Utgifter I alt Total	Expenditure	Dekt av	Paid by
		Staten Central govern- ment	Kom- munane Municipalities	Brukarene The holders
1 000 kroner				
1978 .....	30 912	12 951	13 395	4 566
1979 .....	32 059	13 507	14 064	4 488
1980 .....	34 076	15 204	13 122	5 750
1981 .....	41 030	13 406	19 383	8 242
1982 .....	45 771	15 124	21 468	9 179
1983 .....	50 379	18 844	21 396	10 139
1984 .....	53 487	24 310	18 496	10 681
1985 .....	57 824	25 597	21 041	11 186
1986 .....	62 123	29 557	20 620	11 945
1987 .....	65 435	33 406	20 827	11 202
 1987				
FYLKE COUNTY				
Østfold .....	3 008	1 249	923	837
Akershus og Oslo .....	1 971	661	788	522
Hedmark .....	4 105	1 930	1 325	850
Oppland .....	5 844	3 168	1 618	1 058
Buskerud <sup>1</sup> .....	1 803	892	562	349
Vestfold <sup>1</sup> .....	1 700	697	603	399
Telemark .....	2 303	1 152	739	412
Aust-Agder .....	1 656	799	600	257
Vest-Agder .....	1 939	1 085	498	356
Rogaland .....	3 641	1 869	1 177	595
Hordaland .....	5 349	2 542	1 811	996
Sogn og Fjordane .....	3 533	2 310	666	557
Møre og Romsdal .....	4 889	2 418	1 733	738
Sør-Trøndelag .....	4 832	2 570	1 536	727
Nord-Trøndelag .....	5 765	3 283	1 543	939
Nordland .....	8 025	4 224	2 671	1 130
Troms .....	4 121	1 991	1 763	367
Finnmark .....	950	564	274	113
 Prosent Per cent				
1978 .....	100,0	41,9	43,3	14,8
1979 .....	100,0	42,1	43,9	14,0
1980 .....	100,0	44,6	38,5	16,9
1981 .....	100,0	32,7	47,2	20,1
1982 .....	100,0	33,0	46,9	20,0
1983 .....	100,0	37,4	42,5	20,1
1984 .....	100,0	45,4	34,6	20,0
1985 .....	100,0	44,3	36,4	19,3
1986 .....	100,0	47,6	33,2	19,2
1987 .....	100,0	51,1	31,8	17,1

<sup>1</sup> Sjå note 1, tabell 78.<sup>1</sup> See note 1, table 78.

## 9. ØKONOMI (PRISAR, INVESTERINGAR, INNTEKTER, OMSETNING AV FAST EIGEDOM MV.) (TABELLANE 80-106)

9.1. Jordbruksavtala 1. juli 1987 - 30. juni 1988

I dei seinare åra har tingingane om jordbruksavtala vanlegvis gått føre seg i to trinn. Første del skal mellom anna avklare inntektsramma, medan ein i andre delen fører detaljerte fordelingstingingar. 29. mai 1987 blei det brot i tingingane om første trinnet. Regjeringa la då jordbruksoppgjeret fram for Stortinget som fastsette ei ramme på 1 080 mill. kroner. I tillegg kom ein kompensasjon på 144 mill. kroner for auka kraftførprisar. 42 prosent av inntektsauken blir løyvd over statsbudsjettet, medan resten skal takast ut gjennom auka marknadsprisar.

Jordbruksorganisasjonane og staten møtte til fordelingstingingar 1. juli 1987. Organisasjonane blei ikkje einige om eit felles opplegg, og staten gjekk 9. juli inn ei avtale med Norsk bonde- og småbrukarlag. Eit samandrag av verknadene på prisar og tilskott er gitt under punkt 9.3 nedanfor.

9.2. Prisindeks for jordbruket (tabellane 80-81)

Det er Landbrukets Priscentral som reknar ut prisindeksen for jordbruket. Basisåret er 1985.

9.3. Prisar til produsent (tabellane 82-88)

Dei nedanfor nemnde reguleringar av prisar og tilskott gjeld perioden 1. juli 1987 - 30. juli 1988.

Mjølk og mjølkeprodukt

Det blir fastsett maksimalprisar og gitt grunntilskott, distriktstilskott og kvantumsavgrensa tilskott.

Maksimalprisen for mjølk og mjølkeprodukt ved sal frå meieri blei fastsett slik at produsentprisen for kumjølk skal auke med 4 øre pr. liter. For geitemjølk er det rekna med at avtala skal gi eit tillegg på 10 øre pr. liter til produsent.

Grunntilskottet auka med 4,9 øre pr. liter for kumjølk og 7,2 øre pr. liter for geitemjølk.

Det kvantumsavgrensa tilskottet for kumjølk fekk ulikt tillegg i Nord-Noreg og Sør-Noreg:

For dei første leveransar inntil 20 000 liter pr. år:

Sør-Noreg: Frå 214 øre til 242 øre pr. liter

Nord-Noreg: Frå 214 øre til 256 øre pr. liter

For leveransar mellom 20 000 liter og 30 000 liter pr. år:

Sør-Noreg: Frå 97 øre til 110 øre pr. liter

Nord-Noreg: Frå 97 øre til 118 øre pr. liter

Det kvantumsavgrensa tilskottet for geitemjølk blei auka med 56 øre pr. liter for leveransar opp til 10 000 liter pr. år og med 26 øre pr. liter for leveransar mellom 10 000 og 15 000 liter. Dette gjaldt alle landsdelar. Det kvantumsavgrensa tilskottet for kumjølk og geitemjølk skal til saman ikkje utgjere meir enn 59 400 kroner pr. bruk i Sør-Noreg og 63 000 kroner pr. bruk i Nord-Noreg.

Distriktstilskotta blei fastsette slik (endring i øre frå førre avtale i parentes):

Sone A: Delar av Rogaland og flatbygdene i Trøndelag ..... 14 øre (0)

Sone B: Delar av Rogaland, flatbygdene på Austlandet og delar av dalbygdene i Trøndelag ..... 21 " (0)

Sone C: Dalbygder på Austlandet, Sørlandet og Trøndelag ..... 31 " (1)

Sone D: Vestlandet, dal- og fjellbygder på Austlandet og i Trøndelag ..... 40 " (2)

Sone E: Helgeland og dei øvste fjellbygdene ..... 47 " (3)

Sone F: Nordland til og med Tysfjord ..... 60 " (4)

Sone G: Vesterålen, Lofoten og Sør-Troms ..... 71 " (5)

Sone H: Nord-Troms og Finnmark ..... 75 " (5)

Kjøt, egg og ull

For kjøt og egg skal organisasjonane i jordbruket syte for å halde gjennomsnittsprisane på eller under eit fast nivå. Gjennomsnittsprisane blei for avtaleåret 1987-88 auka med 90 øre pr. kg for kjøt av storfe, kalv og sau, 100 øre pr. kg for svin, kylling og høner og med 90 øre pr. kg for egg. Prisauken skal også dekkje auka kostnader ved slakteri, eggsentral mv.

Grunntilskottet auka med 10 øre pr. kg for storfekjøt og 65 øre pr. kg for saupekjøt. For svinekjøt blei det ingen endringar i grunntilskottet. Distriktstilskottet for kjøt blei ikkje endra i sone 1, medan sone 2 fekk eit tillegg på 50 øre pr. kg, sone 3 fekk 100 øre pr. kg og sone 4 fekk 140 øre pr. kg.

Prisane i tabell 86 gjeld avtaleåret, og tala korresponderer derfor ikkje med tabell 84 som gir gjennomsnittstal for kalenderåret og for dei einskilde månadene.

Ullprisane blei auka med 3,00 kroner pr. kg frå 1. juli 1987.

Tabell 83 viser grunnpris til produsent for norsk korn i produksjonssone 0. Dette er garanterte prisar for basiskvalitet. Med basiskvalitet meiner ein vare med eit bestemt vassinhald og ei bestemt hektolitervekt, og som elles er av god kvalitet. For korn av betre kvalitet enn basis blir det gitt tillegg, og for korn av dårligare kvalitet blir det gjort frådrag i avrekningsprisen. Landet er delt i produksjonssonene 0, 1, 2, 3. I sone 0 er det ikkje noko tillegg til ordinær grunnpris, i sone 1 er tillegget 13 øre, i sone 2 er tillegget 30 øre og i sone 3 er tillegget 45 øre, alt pr. kg korn. Sone 3 for produksjonstillegg omfattar Nord-Noreg, Trøndelag og Nordmøre, sone 2 resten av Vestlandet (utanom Rogaland), Sørlandet og delar av Austlandet, sone 1 omfattar Rogaland og delar av Austlandet og sone 0 dei beste strøka av Austlandet.

Grunnprisen for oljefrø blei ikkje endra i 1987 og var 5,14 kroner pr. kg.

Potetprisen blei auka med i gjennomsnitt 24 øre pr. kg. Til heving av normalprisane på grønsaker og frukt blei det for avtaleåret sett av 27 mill. kroner.

#### 9.4. Driftsresultat i Jordbruket (tabellane 89-90)

Eit oversyn over resultata frå dei vel 1 000 reknescapane som Norsk institutt for landbruksøkonominisk forskning arbeider med, er gitt i tabellane 89-90.

Reknescapsresultata er også utrekna pr. driftseining og pr. årsverk à 2 000 timer. Dersom ein tek med inntekt frå skogbruk og anna yrke utanom Jordbruket, får ein samla arbeidsvederlag og forrenting. Frå dette går gjeldsrenter og kårytingar, og ein får att nettoinntekta for familien.

#### 9.5. Jordbrukets totalrekneskap (tabell 92)

I samband med tingingane om Jordbruksprisane har Budsjettet nemnda for Jordbruket gjort utrekningar over samla inntekter og utgifter for jordbruksnæringa. Prinsippa for utrekningane er ikkje heilt lik dei SSB nyttar når det set opp nasjonalrekneskapen. Totalrekneskapen skal i første rekke syne kva verdi som er skapt i driftsåret av den arbeidskraft og kapital som er sett inn i Jordbruket. Som kostnader reknar ein verdien av varer og tenester frå andre næringssektorar og slitasje på varige driftsmiddel som maskiner, reiskapar og driftsbygningar. Den summen som då er att, kallar ein Jordbruket sitt nettoprodukt. Som tillegg til nettoproduktet reknar ein visse statstilskott. Etter frådrag av kapitalrenta kjem ein fram til vederlaget for all arbeidskraft som er sett inn i Jordbruket.

#### 9.6. Lån, investeringar og statstilskott (tabellane 91-97)

I tabell 91 er det gitt tal som syner den delen av utlåna frå bankar og kredittinstitusjonar som fell på næringane Jordbruk og skogbruk. Lån frå private långivarar og varegjeld til handlande er ikkje med i desse tala.

I tabell 93 er det gitt eit oversyn etter nasjonalrekneskapen over investeringane i Jordbruket dei seinaste åra.

Ved utvalstellinga i 1985 blei det samla inn oppgåver over utgifter til investering og vedlikehald av driftsbygningar. Oppgåvene gjaldt kalenderåret 1984. Med investering meinte ein varige påkostnader som blei aktiverte i status. Vedlikehald omfatta reparasjonar o.l. som ikkje blei aktiverte. Det var også med spørsmål om behov for ombygging, tilbygg eller nybygg av driftsbygningar.

Resultata frå undersøkinga er gitt i tabellane 94-95. For vedlikehald blei tala så usikre at dei ikkje vil bli publiserte.

Ved utvalstellinga i 1984 blei det samla inn oppgåver over utgifter til investering i maskiner, reiskapar og bilar i kalenderåret 1983. Som investering blei rekna maskiner, reiskapar og bilar til ein stykkpris på 10 000 kroner eller meir. Tabell 96 gir ein del hovudtal frå undersøkinga. Fleire resultat blei publiserte i Jordbruksstatistikk 1984.

Gjennom statsbankane gir staten kredit på rimelege vilkår. Utanom dette gir staten også direkte stønad til investeringar i Jordbruket gjennom rentefritak og tilskott. Tabell 97 viser statstilskott til investeringstiltak.

### 9.7. Løner i jordbruk, gartneri og hagebruk (tabellane 98-99)

Kvar haust (september) blir det henta inn individuelle lønsoppgåver for menn og kvinner innan jordbruk, hagebruk og gartneri. Til og med driftsåret 1967-68 blei statistikken utarbeidd på grunnlag av oppgåver over vanleg betalte løner i jord- og skogbruk i dei einskilde kommunane.

For 1987 byggjer statistikken på oppgåver frå i alt 547 bruk. Det er rekna ut gjennomsnittsløner etter lønemåte og stilling for 517 menn og 185 kvinner i Jordbruk og for 359 menn og 555 kvinner i gartneri og hagebruk. Statistikken er publisert i NOS Lønnsstatistikk 1987.

### 9.8. Omsetning av fast eide dom (tabellane 100-101)

Til og med 1980 blei statistikken utarbeidd på grunnlag av kvartalsvise meldingar frå tinglysingskontora. Statistikken omfattar ikkje ekspropriasjon til gater eller vegar, men elles all omsetning av grunn og tilhøyrande bygningar.

Ifølgje den tidlegare rutina skulle sorenskrivarane ta med skylda til eide domane på rapportane til Statistisk sentralbyrå. (Skyld er eit gammalt mål for skatteevna til eide domen.) På grunnlag av dette blei det laga statistikk over pris pr. skyldmark for landbrukseide domar i fri omsetning. For å bli rekna som landbrukseide dom måtte skylda vere minst 0,24 mark. Ifølgje den nye skylddelingslova skal ikkje skylda delast ved eideomsdeling, og sorenskrivarane har no sluttå ta med skylda på rapportane. Grunnlaget for statistikk over pris pr. skyldmark er dermed borte.

Rapporteringsrutinen er frå og med 1980 under omlegging. Omsetning av fast eide dom skal no rapporterast gjennom eit nytt EDB-system for Grunneide domar, Adresser og Bygningar (GAB). For åra 1981 til 1983 er det ikkje utarbeidd statistikk. For 1987 blei 98 prosent av omsetningane rapporterte gjennom GAB. Den nye rutinen gir betre høve til å gruppere materialet etter type eide dom (bustadeide dom, fritidseide dom mv.).

Tabell 100 gir oversikt over all omsetning av fast eide dom, både etter gamal og ny rutine, medan tabell 101 berre omfattar omsetningane rapporterte gjennom GAB.

### 9.9. Bøndenes inntekt og formue (tabellane 102-106)

Materialet til desse tabellane er henta frå to særskilde kjelder. Oppgåver over jordbruksareal og alderen til brukaren er henta frå Utvalstellinga i Jordbruket pr. 1. juni (til og med 1984 pr. 20. juni). Oppgåve over inntekt og formue mv. for dei brukarar og ektemakar som er med i utvalet, blir henta frå skattelikninga for forskottspliktige og frå den særskilde skatteordninga for sjøfolk. Det har skjedd mindre endringar i likninga etter at Statistisk sentralbyrå har teke imot datagrunnlaget.

Statistikken inneholder tal for personlege brukarar og deira ektemakar og gjeld driftseiningar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. Pr. 1. juni 1986 var det 15 530 personlege brukarar med i utvalet. Av desse blei 15 189 funne att i skattematerialet, medan 341 mangla data for inntekt, formue og utlikna skatt. I tillegg fann ein skatteoppgåver for 10 328 særskilt likna ektemakar. For felleslikna ektemakar vil tala for brukaren også kunne omfatte beløp som gjeld ektefellen, men desse beløpa er det ikkje mogleg å skilje ut. Ved utrekning av gjennomsnittsinntekt, formue og skatt er brukarar utan skatteoppgåve haldne utanfor.

'Inntekt' er her definert som nettoinntekt (pluss særfrådrag) ved statsskattelikninga. Dersom skattytaren (brukaren) ikkje er likna inntektskatt til staten, nyttar ein nettoinntekt (pluss særfrådrag) ved kommuneskattelikninga. Dersom skattytaren heller ikkje er likna inntektskatt til kommunen, blir pensjonsgivande inntekt nytt. Eventuell inntekt frå sjømannsskattelikninga er lagd til.

Pensjonsgivande inntekt blir lagd til grunn for utrekning av pensjonsdelen til folketrygda. Lønnsinntekt inngår som eit bruttoomgrep, då det ikkje er gjort frådrag for gjeldsrenter, pensjonstrygding mv. Næringsinntekt er i utgangspunktet nettoinntekt i næring, utan frådrag for gjeldsrenter. I næringsinntekta blir det gitt eit fast frådrag på 10 prosent. Dessutan blir det gjort frådrag for den delen av gjeldsrentene som overstig 20 prosent av nettoinntekta før frådrag av gjeldsrenter. Den viktigaste inntekta som ikkje er med i pensjonsgivande inntekt, er inntekt av kapital som gir utbyte uavhengig av skattytarens arbeid. Pensjonsgivande inntekt omfattar heller ikkje pensjonsinntekter, livrenter m.m.

Som nettoformue reknast nettoformue ved statsskattelikninga. For skattytarar som ikkje er likna formuesskatt til staten, blir nettoformue ved kommuneskattelikninga nytt.

Ulikna skatt omfattar samla skattar på inntekt og formue til stat og kommune og medlemsavgift til folketrygda.

### 9.10. Hovudresultat

For avtaleåret 1987-88 fekk jordbruket ein brutto inntektsauke, medrekna kompensasjon for auka kraftførpris på 1 221 mill. kroner. 58 prosent av inntektsauken skulle takast ut som auka marknadsprisar. (Nærare om produktparisar og tiltak, sjå avsnitt 9.3.)

Resultata frå dei vel 1 000 reknescapane som Norsk institutt for landbruksøkonomisk forskning samlar inn, viser at nettoinntekta pr. årsverk utført av brukarfamilien auka frå 119 500 kroner i 1986 til 135 100 kroner i 1987.

Etter utvalstellinga for jordbruket investerte brukarar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift 1 147 mill. kroner i driftsbygningar i 1984. Tilsvarande tal for 1978 og 1981 var 1 130 mill. kroner og 1 621 mill. kroner. Korrigert for prisauke viser dette at det i 1984 vart investert ca. 40 prosent mindre enn i 1978, og ca. 45 prosent mindre enn i 1981.

Det var knapt 14 300 eller 14 prosent av alle brukarane som investerte i driftsbygningar i 1984 mot 15 prosent i 1978 og 22 prosent i 1981.

I gjennomsnitt for dei brukarane som investerte blei det investert 80 300 kroner i 1984, mot 61 000 kroner i 1978 og 64 500 kroner i 1981. Korrigert for prisauken viser dette at 1984-talet for investert beløp pr. brukar med investering var mindre enn i 1978, men om lag på same nivå som i 1981.

Det var dei yngste brukarane som investerte mest. Skilnaden mellom yngre og eldre brukarar var likevel mindre i 1984 enn i 1978 og 1981.

Nord-Noreg er den delen av landet som har hatt størst nedgang i investeringane.

Lønsstatistikken for tilsette i Jordbruk, gartneri og hagebruk viser at månadslønte menn i jordbruket auka fortenesta med 6,1 prosent frå september 1986 til september 1987. For timelønte menn og timelønte kvinner var auken i fortenesta respektive 8,3 prosent og 10,1 prosent. I gartneri og hagebruk auka fortenesta for månadslønte menn med 6,6 prosent, medan timelønte menn og timelønte kvinner hadde ein auke på respektive 10,4 prosent og 13,7 prosent.

I 1987 blei det tinglyst knapt 126 000 omsetningar av fast eigedom. I dette talet inngår både heimelsovergangar, nyetablering av feste og festeovergangar. Tilsvarande tal for 1980 var vel 87 000. Ein del av auken frå 1980 til 1987 kjem av at leigegardar (utleigehus), burettslag og bustadaksjeselskap er gjorde om til sjølveigareiningar.

Verdien av omsetninga i 1987 utgjorde 54 milliardar kroner, mot knapt 14 milliardar kroner i 1980. Kjøpesummar utgjorde hovudparten av beløpet, men for vederlagsfri heimelsovergang er eventuell oppgitt verdi rekna med. Vidare er kapitalisert verdi av årlege beløp (bygslingsavgift) rekna med.

For inntektsåret 1986 hadde bøndene (brukar og ektefelle) ei samla inntekt på 14,3 milliardar kroner. Dette er ein auke på 8,1 prosent frå året før. Utlikna skatt utgjorde 4,6 milliardar, ein auke på 12,8 prosent frå året før. Pensjonsgivande inntekt frå jordbruk, skogbruk og fiske var 5,3 milliardar, eller i gjennomsnitt 53 000 kroner pr. driftseining, i 1986. Medan lønsinntektene auka med 63 prosent frå 1981 til 1986, gjekk pensjonsgivande inntekt frå primærnæringane opp med 21 prosent i same periode. Særskilt likning blir stadig meir vanleg. Brukarar med særskilt likning, rekna av alle gifte brukarar, auka frå 35 prosent i 1983 til 46 prosent i 1986.

Tabell 80. Prisindeks for Jordbruket. Årsindeks. 1984-1987. 1985 = 100 Index of agricultural prices. 1984-1987. 1985 = 100

		1984	1985	1986	1987
JORDBRUKSPRODUKT I ALT	FARM PRODUCTS, TOTAL .....	94	100	109	112
Planteprodukt	Crops .....	98	100	107	110
Korn	Grains .....	96	100	102	102
Potet	Potato .....	99	100	123	124
Hagebruksprodukt	Horticultural crops .....	101	100	111	117
Husdyrprodukt	Livestock products .....	92	100	109	112
Mjølk	Milk .....	90	100	112	113
Kjøt	Meat .....	92	100	108	114
Flesk	Pork .....	95	100	110	111
Ull	Wool .....	96	100	103	108
Egg	Eggs .....	93	100	110	108
Pelsdyrskinn	Fur skins .....	91	100	68	94
PRODUKSJONSMIDDEL OG PRODUKSJONSTENESTER	MEANS OF PRODUCTION AND PRODUCTION SERVICES .....	95	100	107	114
Uvarige produksjonsmiddel	Short-term means of production	95	100	104	108
Kunstgjødsel og kalk	Fertilizer and limestone .....	92	100	105	109
Innkjøpt fôr	Purchased feed stuffs .....	96	100	106	110
a. Kraftfôr	Concentrated feed .....	97	100	105	109
Såvarer	Seed .....	96	100	106	111
Traktorbrensel	Tractor fuel .....	99	100	84	86
Ymse	Miscellaneous .....	93	100	103	108
Produksjonstenester	Production services .....	96	100	106	112
Varige produksjonsmiddel	Long-term means of production ..	93	100	113	125
Bygningar	Buildings .....	93	100	109	125
Maskiner og reiskapar	Machinery and equipment .....	96	100	115	124
Bilar	Automobiles .....	93	100	113	123
LEIGD ARBEIDSKRAFT	Hired labour .....	93	100	110	119

K j e l d e: Landbrukets Priscentral. Source: The Agricultural Price Reporting Office.

Tabell 81. Jordbruksprodukta sin byteverdi i høve til ymse varer og tenester. 1984-1987. 1985 = 100 Purchasing power of farm products in proportion to various goods and services. 1984-1987. 1985 = 100

		1984	1985	1986	1987
Produksjonsmiddel og tenester i alt	Means of production and production services, total .....	99	100	101	97
Uvarige produksjonsmiddel	Short-term means of production	99	100	104	104
Handelsgjødsel og kalk	Fertilizers and limestone .....	102	100	103	103
Innkjøpt fôr	Purchased feed stuffs .....	98	100	102	102
Varige produksjonsmiddel	Long-term means of production ..	101	100	96	90
Maskiner og reiskapar	Machinery and equipment .....	101	100	94	90
Leigd arbeidskraft	Hired labour .....	101	100	99	94

K j e l d e: Landbrukets Priscentral. Source: The Agricultural Price Reporting Office.

Tabell 82. Sal, leigemaling mv. av norsk korn. Kvantum og beløp. 1979/80-1987/88 Grain sold, grain ground for the holders' own use etc. Quantity and amount. 1979/80-1987/88

År Year		Kvantum Quantity				Beløp <sup>1</sup> Amount <sup>1</sup>	
		Selt til Statens kornfor- retnings Total	Sold to Savare- forret- ningar Norwegian Grain Corpora- tion	Bruk til hos dyrkaren (leige- malt) Ground for the holders own use	korn av eigen (leige- rensa) Winn- owed for the holders' own use of seed	Selt til Statens kornfor- retnings Sold to Norwegian Grain Corpora- tion	Korntrygd Subsidies for grain
				Tonn	Tons		1 000 kroner
1979-80 .....	..	815 255	42 000 <sup>2</sup>	148 023	..	1 237 811	48 053
1980-81 .....	..	876 098	47 173 <sup>2</sup>	152 872	..	1 521 202	53 471
1981-82 .....	..	889 710	53 997 <sup>2</sup>	150 155	..	1 741 088	67 025
1982-83 .....	1 173 329	944 981	59 746	144 145	24 457	2 142 921	79 332
1983-84 .....	1 046 492	845 516	48 797	131 342	20 869	2 041 419	79 817
1984-85 .....	1 425 036	1 204 066	60 558	138 502	21 910	3 057 459	94 783
1985-86 .....	1 237 437	1 030 942	56 911	132 979	16 605	2 655 171	90 198
1986-87 .....	1 093 787	893 102	63 244	119 570	17 871	2 352 332	73 483
1987-88 .....	1 303 125	1 103 373	68 611	111 685	19 456	2 820 614	63 684

<sup>1</sup> Produksjonstillegg for visse geografiske område, lagringsgodtgjersle og frakttildskott er medrekna.

<sup>2</sup> Kveite er ikke medrekna.

<sup>1</sup> Government subsidies for certain districts, storage premium and freight subsidies are included.

<sup>2</sup> Wheat is not included.

Kjelde: Statens kornforretning. Source: Norwegian Grain Corporation.

Tabell 83. Pris til produsent for norsk korn og oljefrø<sup>1</sup>. 1978-1987. Kr pr. 100 kg Price received by producer for grain and oil-seed<sup>1</sup>. 1978-1987. Kroner per 100 kilos

Avlingsår Crop year	Kveite Wheat	Rug Rye	Bygg Barley	Havre Oat	Oljefrø Oil-seed
1978 .....	176	163	151	143	295
1979 .....	176	163	151	143	295
1980 .....	198	185	169	159	345
1981 .....	227	214	193	180	400
1982 .....	257	244	213	192	445
1983 .....	278	265	228	202	475
1984 .....	294	281	241	213	495
1985 .....	303	290	250	220	509
1986 .....	306	293	252	222	514
1987 .....	306	293	252	222	514

<sup>1</sup> Statens kornforretnings pris for basis kvalitet. Fra og med 1982 gjeld prisene i produksjonssone 0.

<sup>1</sup> Basic price paid by Norwegian Grain Corporation. As from 1982 the prices refer to production zone 0.

Kjelde: Landbruks Priscentral. Source: The Agricultural Price Reporting Office.

Tabell 84. Pris til produsent for ymse jordbruksprodukt. Månad. 1985-1987 Price received by producer for agricultural products, by month. 1985-1987

Måned Month	Høy <sup>1</sup> Hay <sup>1</sup>			Potet <sup>2</sup> Potato <sup>2</sup>			Egg <sup>3</sup> Eggs <sup>3</sup>		
	1985	1986	1987	1985	1986	1987	1985	1986	1987
	Kr pr. 100 kg			Kroner per 100 kilos			Kr pr. kg Kroner per kilo		
Året The year .....	126,00	185,00	228,00	160,00	194,00	210,00	12,17	13,42	13,08
Januar January .....	110,00	165,00	200,00	151,00	160,00	203,00	11,30	12,37	12,22
Februar February .....	110,00	200,00	250,00	158,00	162,00	205,00	11,35	13,26	12,23
Mars March .....	110,00	200,00	280,00	158,00	168,00	207,00	12,38	13,69	13,04
April April .....	110,00	200,00	280,00	158,00	176,00	216,00	11,66	13,99	13,07
Mai May .....	120,00	200,00	250,00	166,00	189,00	227,00	12,44	14,04	13,04
Juní June .....	-	200,00	250,00	191,00	190,00	230,00	12,80	13,75	13,07
Juli July .....	-	150,00	180,00	..	254,00	309,00	12,12	13,62	13,05
August August .....	125,00	160,00	220,00	..	235,00	197,00	11,93	12,90	13,02
September September .....	125,00	160,00	200,00	149,00	196,00	160,00	11,98	13,03	13,07
Oktober October .....	150,00	180,00	210,00	145,00	193,00	172,00	12,00	13,50	13,15
November November .....	150,00	200,00	210,00	157,00	202,00	192,00	12,93	13,49	14,12
Desember December .....	150,00	200,00	210,00	168,00	203,00	199,00	13,19	13,45	13,87

	Oksekjøt <sup>4</sup> Beef <sup>4</sup>			Saukjøt <sup>4</sup> Mutton <sup>4</sup>			Flesk <sup>4</sup> Pork <sup>4</sup>		
	1985	1986	1987	1985	1986	1987	1985	1986	1987
	Kr pr. kg								
Aret .....	32,25	35,06	36,99	27,58	28,87	29,68	23,11	25,48	25,82
Januar .....	31,26	33,51	35,78	27,21	29,06	29,71	22,07	24,29	23,58
Februar .....	31,26	33,66	36,14	27,21	29,09	29,02	22,07	24,31	25,43
Mars .....	31,25	33,67	36,77	27,54	29,09	29,06	22,06	24,31	25,43
April .....	30,98	33,67	37,35	27,20	29,09	29,06	22,06	24,36	25,43
Mai .....	30,75	33,67	37,35	27,20	29,09	29,06	22,06	25,06	25,43
Juní .....	31,16	34,01	37,35	25,80	28,73	29,06	22,46	25,36	25,43
Juli .....	31,93	35,53	37,34	27,11	26,89	29,11	22,67	25,48	25,47
August .....	31,93	35,76	37,31	28,24	27,44	29,65	22,84	25,48	25,52
September .....	31,95	36,05	36,83	27,51	28,13	29,88	24,03	26,45	25,51
Oktober .....	33,25	36,55	37,04	27,88	28,24	30,29	25,11	26,99	26,87
November .....	35,66	37,24	37,33	29,05	30,29	30,84	25,36	27,18	27,38
Desember .....	35,57	37,45	37,33	29,01	31,34	31,39	24,53	26,46	26,57

<sup>1</sup> Pressa høy, Oslo, avhenta hos produsent. <sup>2</sup> Raude matpoteter (Kerrs Pink) fritt levert engrosforhandlar Oslo, medrekna emballasje. <sup>3</sup> Netto avrekningspris til produsent, Austlandet. Års gjennomsnitt utan etterbetaling. <sup>4</sup> Netto avrekningspris til produsent for slakt, levande tilført, levert Oslo, klasse I, etter notering frå Austlandsslakteria.

<sup>1</sup> Pressed hay, Oslo, collected from the producer. <sup>2</sup> Red table potatoes (Kerrs Pink) delivered free to wholesaler in Oslo, including packing. <sup>3</sup> Net price received by producers, Eastern Norway. Annual average without after-payment. <sup>4</sup> Net price to producer for 1st grade carcasses of animals delivered live to Oslo, according to quotations from the abattoirs in Eastern Norway.

Kjeld: Landbrukets Priscentral. Source: The Agricultural Price Reporting Office.

Tabell 85. Pris til produsent for ymse planteprodukt. Oslo. Veka nr. 42<sup>1</sup>. Øre pr. kg Price received by producer for various crops. Oslo. Week no. 42<sup>1</sup>. Øre per kilo

	Potet Potato	Hovudkål Cabbage	Bloom- kål Cauli- flower	Gulrot <sup>2</sup> Carrot <sup>2</sup>	Purre Leek	Kepa- lauk Onion	Tomat Tomato	Eple Apple	Pære Pear
<b>NORMALPRIS MEAN PRICE ACCORDING TO AGREEMENT</b>									
1984 .....	91	134	520	234	692	228	1 245	543	573
1985 .....	97	140	520	244	712	228	1 281	573	614
1986 .....	108	148	570	253	816	238	1 281	598	640
1987 .....	127	148	595	261	836	246	1 281	627	665
<b>ØVRE PRISGRENSE UPPER PRICE LIMIT</b>									
1984 .....	102	150	582	262	775	255	1 394	608	642
1985 .....	109	157	582	273	797	255	1 435	642	688
1986 .....	121	166	638	283	914	267	1 435	670	717
1987 .....	142	166	666	292	936	276	1 435	702	745
<b>MARKNADSPRIS MARKET PRICE</b>									
1984 .....	80	83	456	180	350	180	905	550	515
1985 .....	108	145	514	235	535	245	1 310	570	640
1986 .....	160	165	512	253	840	260	1 375	808	885
1987 .....	151	250	717	278	825	253	1 040	765	995

<sup>1</sup> Blomkålprisen gjeld for vekene nr. 35-39 og tomatprisen for veka nr. 37. <sup>2</sup> Pakka i plastposar.

<sup>1</sup> The price of cauliflower is for weeks no. 35-39 and the price of tomato for week no. 37. <sup>2</sup> Packed into plastic bags.

Kjelde: Landbrukets Priscentral. Source: The Agricultural Price Reporting Office.

Tabell 86. Pris til produsent for husdyrprodukt. 1978/79-1987/88. Kr pr. kg Price received by producer for livestock products. 1978/79-1987/88. Kroner per kilo

	Okse K1.I Dx	Kvige K1.I Heifer	Ku K1.I Cow	Mellom- kalv Half-fat calf	Sped- kalv Lean calf	Lam K1.I Lamb	Gris K1.I Pig	Egg K1.A Eggs
<b>MIDDELPRIS ETTER JORDBRUKSAVTALA</b> <b>MEAN PRICE ACCORDING TO AGREEMENT</b>								
1978/79 .....	21,65	21,10	20,60	22,20	18,65	24,30	16,20	11,90
1979/80 .....	22,02	21,40	20,95	22,67	19,17	24,30	16,42	11,90
1980/81 .....	24,65	24,10	23,60	26,60	20,05	27,30	18,30	12,30
1981/82 .....	26,90	26,35	25,85	28,85	22,30	29,30	20,40	13,90
1982/83 .....	28,10	27,55	27,05	30,05	23,50	30,50	21,75	14,90
1983/84 .....	29,10	28,55	28,05	31,05	24,50	31,50	22,65	15,30
1984/85 .....	30,80	30,25	29,75	32,75	26,20	33,20	24,35	15,50
1985/86 .....	32,40	31,85	31,35	34,35	27,80	34,80	25,95	15,90
1986/87 .....	34,15	33,60	32,30	35,90	28,75	36,10	28,90	16,40
1987/88 .....	35,05	34,50	33,20	36,80	29,65	37,00	29,90	17,30
<b>MARKNADSPRIS MARKET PRICE</b>								
1978/79 .....	21,72	21,13	20,53	22,93	15,67	24,30	16,27	11,90
1979/80 .....	22,07	21,42	20,94	23,18	15,59	24,31	16,40	11,90
1980/81 .....	24,71	24,26	23,61	26,83	18,96	27,31	18,30	12,30
1981/82 .....	26,42	25,81	25,36	28,69	21,10	29,29	20,24	13,93
1982/83 .....	27,92	27,27	26,45	30,06	22,50	29,90	21,93	13,88
1983/84 .....	29,25	28,57	27,78	31,18	23,75	30,80	22,69	14,25
1984/85 .....	30,86	30,11	29,44	33,72	24,56	32,50	24,32	14,52
1985/86 .....	32,65	31,92	31,15	35,33	25,98	34,82	25,96	15,90
1986/87 .....	34,39	33,83	32,44	35,90	26,95	36,15	28,55	16,44
1987/88 .....	35,15	34,46	33,48	36,72	27,62	37,14	29,59	17,43

Kjelde: Landbrukets Priscentral. Source: The Agricultural Price Reporting Office.

Tabell 87. Pris til produsent for ull. 1. september. 1979-1987. Kr pr. kg Price received by producer for wool. 1 September. 1979-1987. Kroner per kilo

År Year		Klasse C I	Klasse A I
1979 .....	25,40	25,60	
1980 .....	37,40	38,00	
1981 .....	42,90	43,50	
1982 .....	46,30	47,00	
1983 .....	50,00	50,70	
1984 .....	52,70	53,50	
1985 .....	54,20	55,00	
1986 .....	56,20	57,00	
1987 .....	59,70	62,70	

Kjelde: Landbrukets Priscentral. Source: The Agricultural Price Reporting Office.

Tabell 88. Sal av pelsskinn ved Oslo Skinnauksjoner<sup>1</sup> Fur skins sold at the Oslo Fur Auctions<sup>1</sup>

	Talet på selde skinn Number of fur skins sold		Gjennomsnittspris pr. skinn Average price per fur skin		Salssum i alt Total amount of sales	
	1986-87	1987-88	1986-87	1987-88	1986-87	1987-88
				Kroner		1000 kroner
<b>REV FOX</b>						
Blårev Blue fox .....	217 300	169 800	402	270	87 305	48 431
Sølvrev (inkl. brun type) Silver fox .....	91 900	139 600	1 350	632	124 026	107 773
Kvitrev White fox .....	6 400	1 800	422	327	2 705	589
Platinarev Platinum fox ...	2 000	2 200	900	459	1 840	1 111
Blue shadow fox .....	75 200	48 100	400	260	30 054	12 499
Blue frost fox .....	62 600	100 400	943	321	59 081	35 030
<b>MINK</b>						
Scanblack						
Hannar Males .....	81 400	85 300	323	226	26 248	19 271
Tisper Females .....	81 100	76 300	271	186	21 957	14 162
Pastell						
Hannar .....	33 700	22 800	308	208	10 365	5 337
Tisper .....	35 000	25 600	229	146	8 009	4 145
Safir						
Hannar .....	3 700	3 600	325	243	1 188	1 068
Tisper .....	4 400	3 800	228	173	1 003	786
Kvitmink White mink						
Hannar .....	5 500	4 500	312	220	1 709	1 165
Tisper .....	6 000	4 900	211	146	1 274	825
Scanbrown						
Hannar .....	15 100	15 300	326	236	4 912	4 476
Tisper .....	15 400	13 900	269	187	4 137	3 309
Pastell cross						
Hannar .....	4 600	3 100	278	206	1 278	714
Tisper .....	4 700	3 400	196	125	931	473

<sup>1</sup> Omfattar berre dei viktigaste skinntypane i sesongen desember-juni.

<sup>1</sup> Comprise the most important kinds of fur skins sold during the period December-June.

Kjelde: Landbrukets Priscentral. Source: The Agricultural Price Reporting Office.

Tabell 89. Rekneskapsresultat i Jordbruket. Landsdel/bruksstorleik Operating results in agriculture. Region/size of holding

Talet på driftseiningar Number of holdings	Innmarks-areal Farm land	Jordbruks- kapital pr. 31. desember Agri-cultural assets per 31 December	Pro duk- sjons- inn- tekt tekter	Pr. driftseining		Per holding		I jordbruket		In agriculture		Netto- inn- tekt Net Capital income over family labour income	
				Kostnader Expenditure		Drifts- ar- beids- forte- ning		Fami- liens Løns- evne					
				Jord- bruks- kapital Gross per 31 December	Leige- over- skott Total Hired Net income	ar- beids- forte- ning	Ear- ing Capital	Family income	turn- over				
	Dekar Decares	1 000 kroner											
1977 .....	1 022	158	291,9	252,8	158,2	23,1	94,6	76,9	100,0	12,3	108,6		
1978 .....	1 013	158	345,5	286,4	177,8	26,4	108,6	84,3	110,7	19,2	121,0		
1979 .....	1 021	158	385,3	297,6	195,1	27,5	102,5	74,9	102,4	11,9	117,0		
1980 .....	1 018	159	435,4	339,4	221,9	30,6	117,5	84,5	115,1	13,4	133,4		
1981 .....	1 018	159	486,6	373,7	245,4	34,0	128,3	86,8	120,8	11,2	146,0		
1982 .....	1 012	162	540,8	405,3	269,3	37,9	136,0	86,6	124,5	9,6	150,9		
1983 .....	1 008	164	580,9	418,8	282,0	41,0	136,8	83,2	124,2	3,1	151,1		
1984 .....	1 010	164	633,6	459,7	298,5	42,4	161,2	103,4	145,8	18,8	183,0		
1985 .....	1 016	165	687,0	486,5	320,2	43,2	166,3	102,7	145,9	12,2	190,3		
1986 .....	1 005	165	738,5	511,2	347,7	43,9	163,5	95,0	138,9	-1,1	195,8		
1987 .....	1 002	166	786,4	558,6	380,5	47,8	178,1	101,1	148,9	-5,3	224,4		
1987													
LANDSDEL REGION													
Austlandet													
Flatbygder													
Plain regions ...	257	235	946,6	659,3	451,9	57,8	207,4	114,9	172,7	38,7	267,2		
Andre bygder													
Other regions ...	161	160	696,7	472,6	326,7	35,4	145,9	77,3	112,7	-34,2	208,7		
Agder og Rogaland													
Jæren .....	47	146	974,8	752,0	510,1	53,0	241,9	145,8	198,8	8,1	245,8		
Andre bygder ....	72	121	729,2	517,9	365,7	43,1	152,2	80,6	123,7	-28,1	212,1		
Vestlandet .....	175	107	749,8	509,1	342,4	51,5	166,7	93,8	145,3	-21,0	217,0		
Trøndelag													
Flatbygder .....	72	184	743,8	585,1	404,3	45,3	181,2	107,4	152,7	-4,2	187,4		
Andre bygder ....	89	157	743,0	529,0	367,2	53,6	161,8	88,6	142,2	-27,2	207,2		
Nord-Noreg .....	129	148	646,0	489,8	313,6	36,8	176,2	113,6	150,4	-13,0	199,0		
JORDBRUKSAREAL I DRIFT AGRICULTU- RAL AREA IN USE													
50,1-100,0 dekar decades	212	79	537,4	405,0	270,9	31,6	134,1	81,6	113,2	-38,7	196,4		
100,1-200,0 "	533	150	763,6	546,6	375,3	45,8	171,3	96,4	142,2	-16,6	215,9		
200,1-300,0 "	147	245	976,0	696,6	477,4	62,9	219,2	123,5	186,4	25,7	246,4		
300,1-500,0 "	70	363	1 336,5	866,1	572,0	71,2	294,1	163,8	235,0	109,3	326,3		

Kjelde: Norsk institutt for landbruksøkonomisk forskning.  
Source: The Norwegian Institute of Agricultural Economics.

Tabell 90. Nettoinntekt. 1983-1987. Kr pr. familie og kr pr. årsverk Net income. 1983-1987.  
Kroner per family and kroner per man-year

	1983	1984	1985	1986	1987
Arbeidsvederlag og forrenting Labour earnings and capital turnover					
Jordbruket Agriculture .....	136 800	161 200	166 300	163 500	178 100
Skog og anna Forestry and other .....	49 600	60 100	66 500	81 300	102 200
I alt Total .....	186 400	221 300	232 800	244 800	280 300
Gjeldsrenter og kåryting Interests on debts and payment in money or kind to the previous owners of the farm .....	35 300	38 300	42 500	49 000	55 900
Nettoinntekt pr. familie Net income per family .....	151 100	183 000	190 300	195 800	224 400
Familiens arbeidsinnsats i årsverk à 2 000 timar Family labour input in man-years of 2 000 hours .....	1,6	1,6	1,6	1,6	1,7
Nettoinntekt pr. årsverk à 2 000 timar Net income per man-year of 2 000 hours .....	95 000	113 900	116 800	119 500	135 100

K j e l d e: Norsk institutt for landbruksøkonomisk forskning.

Source: The Norwegian Institute of Agricultural Economics.

Tabell 91. Kjende utlån til jord- og skogbruk. 1984-1987. Mill.kr Registered loans to agriculture and forestry. 1984-1987. Million kroner

Långjevar Lender group	1984		1985		1986*		1987*	
	30. juni	31. des.	30. juni	31. des.	30. juni	31. des.	30. juni	31. des.
I alt Total .....	..	16 618	..	17 764	..	19 966	..	..
Statsbankar State banks ....	6 878	7 096	7 192	7 394	7 463	7 658	7 742	7 886
Forretnings- og sparebankar Commercial and savings banks .	6 570	6 847	7 015	7 534	8 111	9 280	..	..
Andre kreditinstitusjonar Other credit institutions ....	2 425	2 663	2 665	2 829	2 977	3 013	3 207	3 462
Andre långjevarar (offentleg forvaltning m.m.) Other lender groups (general government etc.) .....	..	12	..	7	..	4	..	3

K j e l d e: NOS Kreditmarkedstatistikk. Source: NOS Credit Market Statistics.

Tabell 92. Jordbrukets totalrekneskap. 1969 og 1984-1987. Mill.kr Aggregate account of agriculture. 1969 and 1984-1987. Million kroner

	1969	1984	1985	1986	1987*
A. INNTEKTER INCOME .....	4 628	18 933	19 761	21 353	23 779
a. Planteprodukt <sup>1</sup> Crops <sup>1</sup> .....	1 190	5 632	5 212	5 256	6 086
Korn, erter og oljefrø Grain, dry peas and oil-seed .....	472	3 394	2 837	2 649	3 228
Potet Potato .....	204	406	416	486	443
Stråfør Hay .....	5	28	29	36	42
Grønnsaker Vegetables .....	172	502	539	664	703
Frukt, bær, blomster Fruit, berries, flowers .....	337	1 303	1 390	1 421	1 670
b. Husdyrprodukt Livestock products .....	3 240	12 509	13 859	15 315	16 828
Mjølk Milk .....	1 639	6 232	6 742	7 619	8 332
Kjøtt <sup>2</sup> Meat and pork <sup>2</sup> .....	1 127	5 015	5 836	6 383	6 957
Ull Wool .....	44	182	202	224	229
Egg Eggs .....	215	633	676	745	752
Levande dyr Live animals .....	1	10	9	11	17
Pelsdyr Fur-bearing animals .....	205	371	349	287	498
Kaninar og bier Rabbits and bees .....	9	67	46	46	43
c. Andre inntekter Other income .....	261	785	806	810	813
d. Lagerendringar Changes in stocks .....	-63	7	-116	-28	52
B. KOSTNADER EXPENDITURE .....	2 777	13 264	14 213	15 408	16 723
Kunstgjødsel Fertilizers .....	179	1 126	1 184	1 203	1 234
Innkjøpt fôr Purchased feed stuffs .....	1 128	4 429	4 854	5 325	5 819
Sæfrø og planter Seed and plants .....	65	349	376	449	480
Andre kostnader Other expenditure .....	521	2 755	2 928	2 944	3 153
Kapitalslit <sup>3</sup> Depreciation <sup>3</sup> .....	884	4 606	4 870	5 486	6 038
1. Jordbrukets nettoprodukt <sup>4</sup> (A-B) Net product of agriculture <sup>4</sup> .....	1 851	5 670	5 548	5 945	7 055
2. Statstilskott Government subsidies .....	279	4 223	4 225	3 981	4 276
3. Godtgjersle til arbeid og kapital (1+2) Remuneration for labour and capital .....	2 130	9 893	9 773	9 926	11 332
4. Renter på lånt kapital Interest on borrowed capital .....	118	1 558	1 689	2 016	2 322
5. Godtgjersle til arbeid og egen kapital (3-4) Remuneration for labour and own capital .....	2 012	8 335	8 083	7 910	9 009
6. Renter på egen kapital Interest on own capital .....	351	3 077	3 462	3 683	4 042
7. Utrekna total arbeidsinntekt (5-6) Remuneration for labour .....	1 661	5 258	4 622	4 227	4 967

\* Ikkje medrekna jordbrukets eige forbruk til utsæd og fôr. <sup>1</sup> Medrekna biprodukt. <sup>2</sup> Omfattar investeringsavgift, reparasjonar, vedlikehald og verdemink på driftsbygningar, maskiner, grøfter og bilar, utrekna etter gjenskaffingsprinsippet. <sup>3</sup> Svarer ikkje heilt til nettoprodukt i nasjonalrekneskapen. <sup>4</sup> Excluding seed and feed used on the farms. <sup>2</sup> Including by-products. <sup>3</sup> Comprise investment levy, repairs, maintenance and decrease in value on farm buildings, machinery, ditches and cars, calculated by the replacement principle. <sup>4</sup> Net product of agriculture does not correspond fully to "net product" in the national account.

Kjelde: Budsjettnemnda for Jordbruket. Source: The Agricultural Budget Commission.

Tabell 93. Investeringar i Jordbruket. 1969 og 1984-1987. Mill.kr Investments in agriculture.  
1969 and 1984-1987. Million kroner

		1969	1984	1985	1986*	1987*
Bruttoinvestering	Gross capital formation .....	929	3 867	4 390	4 480	4 148
Kapitalslit	Depreciation .....	654	3 325	3 620	3 939	4 379
Nettoinvestering	Net capital formation .....	275	542	770	541	-231
Av dette til	Of which to					
Driftsbygningar og grunnforbetingar	Agricultural buildings and soil preservation .....	114	513	383	108	..
Transportmiddel og maskiner mv.	Transport means and machinery .....	161	29	387	433	..

Kjelde: NOS Nasjonalregnskap. Source: NOS National Accounts.

Tabell 94. Investering i driftsbygningar for Jord- og hagebruk.<sup>1</sup> Landsdel/ymse strukturinndelingar. 1978, 1981 og 1984 Investment in farm buildings.<sup>1</sup> Region/various structural classifications. 1978, 1981 and 1984

	Brukarar med investering Holders with investment			Prosent brukarar med investering Per cent of holders with investment			Investering i alt Investment, total		
	1978	1981	1984	1978	1981	1984	1978	1981	1984
Mill.kroner									
Heile landet The whole country .....	18 521	25 145	14 272	14,9	22,0	13,7	1 130,0	1 621,1	1 146,7
<b>LANDSDEL REGION</b>									
Austlandet .....	7 112	8 786	5 529	14,6	19,4	12,8	411,3	556,9	423,2
Agder-Rogaland .....	2 508	3 308	2 109	16,0	23,4	16,0	167,2	224,0	181,2
Vestlandet .....	4 354	6 479	3 525	15,0	24,0	14,6	235,1	344,1	268,5
Trøndelag .....	2 635	3 471	2 007	17,5	24,3	15,4	177,1	277,3	174,3
Nord-Noreg .....	1 912	3 101	1 102	12,1	22,6	10,2	139,4	218,7	99,5
<b>JORDBRUKSAREAL I DRIFT AGRICULTURAL AREA IN USE</b>									
5,0- 49,9 dekar decates .....	4 645	7 301	3 041	7,5	14,1	7,3	154,3	265,1	179,9
50,0- 99,9 "	5 725	8 365	4 329	17,6	26,0	15,0	326,8	597,2	351,1
100,0-199,9 "	5 469	6 759	4 866	25,4	31,1	20,0	430,6	530,3	417,6
200,0-499,9 "	2 401	2 493	1 855	29,8	31,4	20,7	187,8	201,0	172,0
500,0- "	281	227	181	43,4	34,8	27,3	30,5	27,6	26,1
<b>MJØLKEKÝR COWS</b>									
Utan mjølkekýr Without cows .....	9 657	13 828	7 361	11,3	17,7	10,4	485,2	762,0	539,0
1- 4 "	1 302	1 796	498	12,1	21,6	9,7	49,6	75,2	30,2
5- 9 "	2 586	3 522	1 929	21,0	30,9	19,5	154,7	337,4	142,8
10-19 "	3 723	4 889	3 732	30,6	36,7	24,7	323,9	359,6	367,3
20- "	1 253	1 110	753	36,4	32,2	23,6	116,6	86,9	67,5
<b>BRUKAREN S ALDER AGE OF THE HOLDER</b>									
-39 år years .....	6 113	8 239	5 121	22,0	31,1	19,0	442,1	669,0	451,3
40-49 "	4 651	6 297	3 823	19,3	27,1	16,1	308,8	436,4	313,9
50-59 "	4 597	5 941	3 267	14,4	21,0	13,7	250,5	336,1	240,7
60-69 "	2 548	3 743	1 711	9,1	14,6	8,0	110,3	151,8	119,1
70- "	608	926	350	4,8	8,6	4,2	17,8	27,8	21,7
Uoppgett Not reported ....	4	-	-	9,3	-	-	0,5	-	-

<sup>1</sup> Gjeld personlege brukarar med minst 5,0 dekar jordbruksareal i drift.

<sup>1</sup> Refer to personal holders with at least 5.0 decares agricultural area in use.

Tabell 95. Investering i driftsbygningar for jord- og hagebruk.<sup>1</sup> Investering etter investert beløp pr. brukar. Landsdel/ymse strukturinndelingar. 1984. Mill.kr Investment in farm buildings, by size of investment.<sup>1</sup> Region/various structural classifications. 1984. Million kroner

	Investering i alt Investment, total	Etter investering (i kroner) pr. brukar By investment (in kroner) per holder				
		10 000- 49 999	50 000- 99 999	100 000- 249 999	250 000- 499 999	500 000- 193,2
Heile landet The whole country .....	1 146,7	198,6	197,2	319,8	237,9	193,2
<b>LANDSDEL REGION</b>						
Austlandet .....	423,2	77,3	68,4	128,0	149,5	
Agder-Rogaland .....	181,2	28,3	29,4	50,8	72,8	
Vestlandet .....	268,5	52,0	54,1	62,5	99,9	
Trøndelag .....	174,3	25,6	33,3	43,9	71,5	
Nord-Noreg .....	99,5	15,4	12,0	34,7	37,4	
<b>JORDBRUKSAREAL I DRIFT AGRICULTURAL AREA IN USE</b>						
5,0- 49,9 dekar decares .....	179,9	49,9	32,1	53,1	44,8	
50,0- 99,9 " .....	351,1	57,5	64,1	101,7	127,8	
100,0-199,9 " .....	417,6	66,4	68,4	107,0	175,9	
200,0-499,9 " .....	172,0	23,2	29,1	50,2	69,4	
500,0- " .....	26,1	1,5	3,6	7,9	13,2	
<b>MJØLKEKÝR COWS</b>						
Utan mjølkekýr Without cows	539,0	107,9	89,6	168,2	173,3	
1- 4 " .....	30,2	6,3	10,1	9,6	4,2	
5- 9 " .....	142,8	27,7	28,6	35,0	51,4	
10-19 " .....	367,3	46,4	56,9	87,9	176,1	
20- " .....	67,5	10,3	11,9	19,1	26,2	
<b>BRUKAREN S ALDER AGE OF THE HOLDER</b>						
-39 år years .....	451,3	69,6	67,4	126,0	188,2	
40-49 " .....	313,9	52,2	54,5	95,5	111,7	
50-59 " .....	240,7	45,5	45,5	64,5	85,3	
60-69 " .....	119,1	26,0	22,8	31,9	38,4	
70- " .....	21,7	5,3	7,0	1,9	7,5	

<sup>1</sup> Gjeld personlege brukarar med minst 5,0 dekar jordbruksareal i drift.

<sup>1</sup> Refer to personal holders with at least 5.0 decares agricultural area in use.

Tabell 96. Investering i maskiner, reiskapar og bilar i jord- og hagebruk.<sup>1</sup> Fylke/bruksstorleik. 1978 og 1983 Investment in machinery, implements and automobiles in agriculture and horticulture.<sup>1</sup> County/size of holding. 1978 and 1983

	Prosent									
	Drifts-einingar med investering	driftsein-ingar med investering	Investering i alt		Investering pr. driftsein-ing i alt		Investering pr. driftsein-ing med investering			
	Holdings with investment	holdings with investment	Per cent of Holdings with investment	Investment, total	Investment per holding, total	Investment per holding with investment	1978	1983	1978	1983
	1978	1983	1978	1983	1978	1983	1978	1983	M111.kroner	1 000 kroner
Heile landet The whole country .....	43864	29156	35,0	27,2	1597,0	1875,8	12,7	17,5	36,4	64,3
FYLKE COUNTY										
Østfold .....	2332	1812	43,0	35,5	110,0	145,2	20,3	28,4	47,2	80,1
Akershus og Oslo .....	2358	1673	40,6	32,8	119,3	138,9	20,5	27,2	50,6	83,0
Hedmark .....	3828	2802	35,5	29,6	157,5	205,0	14,6	21,6	41,1	73,2
Oppland .....	4535	3219	40,4	32,7	162,6	217,7	14,5	22,1	35,9	67,6
Buskerud .....	2289	1383	34,1	23,4	82,0	91,6	12,2	15,5	35,8	66,3
Vestfold .....	1716	975	43,0	26,7	66,1	68,5	16,6	18,8	38,5	70,2
Telemark .....	1535	947	29,2	20,4	40,1	55,7	7,6	12,0	26,1	58,8
Aust-Agder .....	737	325	24,5	15,2	19,1	17,3	6,4	8,1	26,0	53,3
Vest-Agder .....	1006	610	24,9	18,3	29,4	34,5	7,3	10,3	29,3	56,4
Rogaland .....	3718	2504	42,3	31,0	126,7	135,9	14,4	16,8	34,1	54,3
Hordaland .....	2955	1725	28,7	20,1	83,3	91,1	8,1	10,6	28,2	52,8
Sogn og Fjordane .....	3015	1710	34,0	22,2	94,3	89,2	10,6	11,6	31,3	52,2
Møre og Romsdal .....	3579	2206	35,8	26,3	119,9	126,0	12,0	15,0	33,5	57,1
Sør-Trøndelag .....	3147	2175	40,3	31,2	108,4	148,1	13,9	21,3	34,4	68,1
Nord-Trøndelag .....	3201	2497	43,4	37,5	122,8	163,6	16,7	24,6	38,4	65,5
Nordland .....	2353	1653	26,6	25,1	93,1	97,5	10,5	14,8	39,6	59,0
Troms .....	1208	755	22,5	19,3	45,5	38,0	8,5	9,7	37,7	50,4
Finnmark .....	352	186	21,1	18,3	16,6	12,0	9,9	11,8	47,1	64,6
JORDBRUKSAREAL I DRIFT AGRICULTURAL AREA IN USE										
5,0 - 19,9 dekar decares .	2089	873	8,5	5,9	38,8	38,8	1,6	2,6	18,6	44,5
20,0 - 49,9 "	8182	3963	21,8	13,7	200,7	185,5	5,4	6,4	24,5	46,8
50,0 - 99,9 "	14023	8228	42,9	27,9	423,6	460,2	12,9	15,6	30,2	55,9
100,0 - 199,9 "	13118	10405	60,6	42,8	519,2	673,9	24,0	27,7	39,6	64,8
200,0 - 499,9 "	5851	5117	71,1	57,7	348,3	434,1	42,3	48,9	59,5	84,8
500,0 - "	601	570	84,8	77,6	66,3	83,4	93,6	113,4	110,4	146,3

<sup>1</sup> Gjeld einingar med minst 5,0 dekar jordbruksareal i drift.

<sup>1</sup> Refer to holdings with at least 5.0 decares agricultural area in use.

Tabell 97. Statstilskott til investeringstiltak. 1983-1987. 1 000 kr    Government subsidies to investment projects. 1983-1987. 1 000 kroner

Investeringstiltak Investment projects	1983	1984	1985	1986	1987*
Fulldyrkning Reclamation into arable land ...	127 375	89 166	55 273 }		
Overflatedyrkning Surface land reclamation ..	270	133	19 }	52 769	43 263
Grøfting Drainage .....	27 837	29 249	25 917	22 215	13 586
Planering Grading .....	9 011	6 396	5 202	4 347	1 769
Senkings- og lukkingsanlegg Ground water sinking projects .....	58 954	51 381	45 862	41 845	33 031
Vatningsanlegg Irrigation systems .....	12 653	18 162	20 260	14 323	7 061
Siloar Silos .....	54 054	48 154	40 283	20 757	10 245
Pressaftanlegg Silage effluent plants .....	1 507	1 983	1 962	3 513	4 999
Låvetørkeanlegg Barn dryers .....	8 466	9 056	12 303	6 341	5 521
Driftsbygningar <sup>1</sup> Agricultural buildings <sup>1</sup>					
Nybygg/ombygging New constructions/ rebuildings .....	151 209	116 721	129 198 <sup>1</sup>	127 437 <sup>1</sup>	110 586
Utbedring av gjødsellager Repair of manure stores .....	9 056	9 364	6 139	11 305	10 892
Fjøs på fellesbeiter Stables on co- operative pastures .....	2 466	1 754	1 619	977	426
Vegar til Jordbruksformål Roads for agri- cultural purposes .....	29 455	24 200	24 191	23 582	21 349
Kjøp av tilleggsjord Purchase of supple- mentary farm land .....	4 553	4 329	4 121	4 982	4 769
Særlege utbyggingstiltak Special develop- ment projects .....	5 134	5 496	3 756	6 957	9 524
Særleg vanskelegstilte bruk <sup>2</sup> Holdings in a special difficult position <sup>2</sup> .....	19 585	6 545	..	..	..
Utbedring av gjødsellager i spesielle område Repair of manure stores in certain districts .	6 621	4 150	425	-	-
Planting i eldre frukttræfelt Replanting in old orchards .....	1 264	1 537	1 896	1 901	2 301
Beredskapslager for drivstoff Emergency fuel reserves on the holdings .....	92	1 876	2 874	2 816	2 702

<sup>1</sup> F.o.m. 1985 er tilskott til særleg vanskelegstilte bruk medrekna. <sup>2</sup> F.o.m. 1985 er tilskottet medrekna i tilskottet til driftsbygningar.

<sup>1</sup> As from 1985 the subsidies to holdings in a special difficult position are included. <sup>2</sup> As from 1985 these subsidies are part of the item "agricultural buildings".

Kjelde: Landbruksdepartementet. Source: Ministry of Agriculture.

Tabell 98. Gjennomsnittsforteneste for tilsette i jordbruket. September 1987 Average earnings for employees in agriculture. September 1987

Lønemåte og stilling Wage and occupation category	Gjennomsnittsforteneste Average earnings			Auke i fortenesta frå 1.9.1986 til 1.9.1987 Increase in earnings from 1 Sept. 1986 to 1 Sept. 1987	Tilsette med i teljinga Employees covered by the survey
	I alt Total	Kontant Payment in cash	Natu- ralia Payment in kind		
	Kr pr. månad Kroner per month			Prosent Per cent	
<b>MENN MALES</b>					
Månadslønte i alt Paid by month, total .	10 337	10 088	249	6,1	240
Gardsstyrarar Farm managers .....	12 374	12 056	318	5,4	54
Agronomar, formenn i alt Agronomists, foremen, total .....	10 682	10 489	193	3,8	59
Gardsarbeidrarar Farm hands .....	8 909	8 786	123	3,3	57
Røktarar Cattlemen .....	9 807	9 433	374	6,3	65
Kr pr. time Kroner per hour					
Timelønte i alt Paid by hour, total ....	54,54	54,20	0,34	8,3	277
Gardsarbeidrarar Farm hands .....	54,15	53,81	0,34	9,0	203
Motorkyndige traktorførarar Tractor operators .....	57,15	56,93	0,22	8,5	71
Andre gardsarbeidrarar Other farm hands .....	52,34	51,92	0,42	9,8	132
Fast hjelp i alt Permanent workers, total .....	56,15	55,82	0,33	8,9	181
Tilfeldig hjelp i alt Casual workers, total .....	50,55	50,21	0,34	9,0	96
<b>KVINNER FEMALES</b>					
Timelønte i alt Paid by hour, total ...	51,81	51,62	0,19	10,1	171
Tilfeldig hjelp i alt Casual workers, total .....	51,21	51,12	0,09	7,8	130

Kjelde: NOS Lønnsstatistikk 1987. Source: NOS Wage Statistics 1987.

Tabell 99. Gjennomsnittsforteneste for tilsette i gartneri og hagebruk. September 1987 Average earnings for employees in gardening and horticulture. September 1987

Lønemåte og stilling Wage and occupation category	Gjennomsnittsforteneste Average earnings			Auke i fortenesta frå 1.9.1986 til 1.9.1987		Tilsette med i teljinga Employees covered by the survey
	I alt Total	Kontant Payment in cash	Naturalia Payment in kind	Increase in earnings from 1 Sept. 1986 to 1 Sept. 1987		
	Kr pr. månad Kroner per month			Prosent Per cent		
<b>MENN MALES</b>						
Månedslønte i alt Paid by month, total .....	10 101	10 098	3	6,6	87	
Timelønte i alt Paid by hour, total .....	57,34	57,07	0,27	10,4	272	
<b>KVINNER FEMALES</b>						
Timelønte i alt Paid by hour, total . Gartneriarbeidrarar Horticultural workers .....	53,71 52,13	53,59 52,06	0,12 0,07	13,7 12,6	518 385	

K j e l d e: NOS Lønnsstatistikk 1987. Source: NOS Wage Statistics 1987.

Tabell 100. Tinglyst omsetning av faste eigedomar<sup>1</sup>. 1984-1987 Notified transfers of real properties<sup>1</sup>. 1984-1987

Fylke County	Talet på omsetningar Number of transfers				Tinglyst beløp Notified amount			
	1984	1985	1986	1987	1984	1985	1986	1987
	Mill. kroner							
Heile landet The whole country .....	114 836	126 281	125 964	125 737	25 102	33 314	43 574	54 046
Østfold .....	6 035	6 934	7 309	7 419	1 410	1 679	2 261	2 858
Akershus .....	12 004	14 296	13 200	14 189	3 965	5 310	6 059	8 519
Oslo .....	15 276	16 373	14 183	12 590	4 394	6 524	9 739	12 289
Hedmark .....	5 343	5 892	6 112	6 049	795	1 007	1 349	1 390
Oppland .....	5 225	5 382	5 511	5 749	722	909	1 083	1 330
Buskerud .....	6 214	6 830	7 324	7 419	1 260	1 876	2 352	3 092
Vestfold .....	5 687	6 140	6 302	6 478	1 523	1 838	2 319	2 724
Telemark .....	4 478	4 601	4 859	5 002	754	908	1 139	1 356
Aust-Agder .....	3 474	3 975	3 982	4 059	516	783	1 013	1 143
Vest-Agder .....	4 549	5 097	5 225	4 928	868	1 258	1 605	1 814
Rogaland .....	8 012	8 965	9 041	9 347	2 305	2 861	3 727	4 640
Hordaland .....	9 183	9 898	10 446	10 567	1 871	2 323	3 566	4 326
Sogn og Fjordane .....	2 293	2 201	2 196	2 458	271	369	375	542
Møre og Romsdal .....	5 427	5 948	5 814	5 991	828	1 100	1 340	1 655
Sør-Trøndelag .....	6 145	7 194	7 692	6 935	1 285	1 804	2 426	2 679
Nord-Trøndelag .....	3 240	3 198	3 397	2 852	489	507	630	635
Nordland .....	6 115	6 609	6 606	6 929	864	1 053	1 239	1 421
Troms .....	4 237	4 246	4 308	4 240	704	780	969	1 118
Finnmark .....	1 899	2 502	2 457	2 536	278	425	381	515

<sup>1</sup> Gjeld alle typer fast eigedom (bustadeigedom, industriareal, landbruk mv.).

<sup>1</sup> Comprise all kinds of real property (dwelling property, industrial property, agricultural property etc.).

Tabell 101. Tinglyst omsetning av faste eigedomar<sup>1</sup>, etter omsetningsmåte og type eigedom. 1987  
 Notified transfers of real properties<sup>1</sup>, by type of transfer and type of property. 1987

Type eigedom Type of property	Etablering av faste leasing	Feste- overgang Transfer of leasing	I alt Total	Heimelsovergang		Transfer of title		
				Frivillig gåve Voluntary sale or donation	Tvangs- sal eller Compulsory sale and eminent domain	Uskifte- bevilling Licenced decedent estate	Skifte- oppgjør Inheri- tance of Other decedent and not estate	Anna og uoppgitt specified
I alt Total .....	3 611	9 415	110 193	86 968	1 004	4 468	8 250	9 503
<b>Bustadeigedom</b>								
Dwelling property ...	1 067	5 231	59 057	48 722	464	2 174	4 474	3 223
Med bygning With building .....	150	4 674	40 579	32 799	423	1 817	3 886	1 654
Utan bygning Without building ..	824	305	15 545	14 584	20	38	183	720
Uoppgitt Not specified .....	93	252	2 933	1 339	21	319	405	849
<b>Fritidseigedom</b>								
Holiday property .....	1 417	2 308	7 378	6 083	16	168	634	477
Med bygning .....	162	1 989	3 955	3 193	11	132	462	157
Utan bygning .....	1 116	218	2 934	2 680	3	14	85	152
Uoppgitt .....	139	101	489	210	2	22	87	168
<b>Landbrukseigedom</b>								
Agriculture and forestry property .....	34	19	4 432	3 166	66	150	540	510
Med bygning .....	3	12	3 397	2 536	53	118	422	268
Utan bygning .....	29	6	663	489	7	4	59	104
Uoppgitt .....	2	1	372	141	6	28	59	138
<b>Samferdselsformål</b>								
Communication purposes .....	4	-	997	628	101	4	12	252
Anna Other .....	555	358	5 520	4 347	89	39	186	859
Uoppgitt .....	534	1 499	32 809	24 022	268	1 933	2 404	4 182

<sup>1</sup> Omsetningane i Stavanger (ca. 2 500) er ikke med.

<sup>1</sup> The transfers in the municipality of Stavanger (ca. 2 500) are not included.

Tabell 102. Bøndenes inntekt og formue. Samla inntekt, formue og skatt for brukarar og ektemakar. 1981-1986 The holders' income and property. Income, property and taxes, total, for holders and spouses. 1981-1986

År Year	Pensjonsgivande inntekt Pensionable income						
	Inntekt <sup>1</sup> Income	I alt Total	Lønns- inntekt Wages and salaries	Næringsinntekt Entrepreneurial income		Netto- formue Net property	Utlukna skatt Assessed taxes
				Jordbruk, skogbruk og fiske Agriculture, forestry and fishing	Andre næringer Other industries		
Mill. kroner							
1981 .....	9 987	9 847	4 792	4 337	718	16 163	3 095
1982 .....	10 610	10 591	5 423	4 423	745	15 664	3 210
1983 .....	11 092	11 142	5 912	4 454	776	17 173	3 272
1984 .....	11 922	11 846	6 320	4 746	779	19 200	3 554
1985 .....	13 217	13 126	7 207	5 008	911	21 749	4 051
1986 .....	14 295	14 103	7 830	5 263	1 010	24 100	4 569
Relative tal    Relative figures							
1981 .....	100	100	100	100	100	100	100
1982 .....	106	108	113	102	104	97	104
1983 .....	111	113	123	103	108	106	106
1984 .....	119	120	132	109	108	119	115
1985 .....	132	133	150	115	127	135	131
1986 .....	143	143	163	121	141	149	148

<sup>1</sup> Sjå definisjon av 'inntekt' under punkt 9.9.

**Tabell 103. Bøndenes inntekt og formue. Gjennomsnittlig inntekt, formue og skatt for brukar og ektemake. Tal for fylke/jordbruksareal i drift/alder på brukaren. Kr**  
**The holders' income and property. Average income, property and taxes for holder and spouse. Figures for county/agricultural area in use/age of the holder. Kroner**

	Inntekt <sup>1</sup> Income	I alt Total	Pensjonsgivende inntekt Pensionable income			Netto- formue Net property	Utløkna skatt Ass- essed taxes		
			Lønns- inntekt Wages and salaries	Næringsinntekt Entrepreneurial income					
				Jordbruk, skogbruk og fiske Agriculture, forestry and fishing	Andre næringer Other industries				
1981 .....	89 730	88 472	43 053	38 964	6 455	145 213	27 805		
1982 .....	98 039	97 864	50 107	40 872	6 886	144 735	29 659		
1983 .....	104 993	105 466	55 962	42 160	7 344	162 555	30 972		
1984 .....	116 012	115 268	61 503	46 180	7 584	186 829	34 584		
1985 .....	129 941	129 044	70 851	49 234	8 959	213 820	39 831		
1986 .....	145 186	143 240	79 526	53 453	10 260	244 767	46 404		
<b>1986</b>									
<b>FYLKE COUNTY</b>									
Østfold .....	163 817	169 100	91 498	61 656	15 946	304 168	55 908		
Akershus og Oslo .....	179 781	179 408	106 778	48 831	23 800	378 313	66 042		
Hedmark .....	139 810	140 713	82 984	48 136	9 593	277 257	45 493		
Oppland .....	134 792	134 548	70 239	55 229	9 080	264 406	42 110		
Buskerud .....	147 704	141 065	82 060	42 365	16 639	318 237	48 784		
Vestfold .....	173 571	173 534	96 942	58 983	17 608	331 344	62 718		
Telemark .....	139 663	132 718	87 966	31 167	13 585	268 718	43 981		
Aust-Agder .....	141 582	146 097	98 468	35 076	12 553	214 201	43 993		
Vest-Agder .....	140 582	125 147	83 811	36 045	5 291	229 172	41 259		
Rogaland .....	173 533	170 901	69 373	93 404	8 124	281 106	59 966		
Hordaland .....	141 852	137 834	92 989	36 561	8 284	184 280	43 144		
Sogn og Fjordane .....	134 553	123 748	73 160	43 554	7 034	227 868	39 924		
Møre og Romsdal .....	137 206	137 969	82 074	48 833	7 063	196 059	41 174		
Sør-Trøndelag .....	142 302	139 714	67 417	64 666	7 631	219 570	44 649		
Nord-Trøndelag .....	143 143	148 357	61 871	80 017	6 468	212 937	45 601		
Nordland .....	128 518	127 221	66 581	51 774	8 866	140 757	37 342		
Troms .....	119 575	120 369	71 699	41 144	7 526	135 774	33 362		
Finnmark .....	116 297	108 615	63 385	40 447	4 783	118 681	30 079		
<b>JORDBRUKSAREAL I DRIFT</b>									
<b>AGRICULTURAL AREA IN USE</b>									
5,0 - 49,9 dekar decares ...	135 123	128 973	102 433	15 670	10 871	184 053	40 998		
50,0 - 99,9 " ....	140 169	138 571	79 998	47 387	11 186	230 339	44 297		
100,0 - 149,9 " ....	147 219	148 824	55 425	84 958	8 441	262 305	47 289		
150,0 - 199,9 " ....	158 054	158 911	54 199	97 680	7 032	285 726	51 755		
200,0 - 299,9 " ....	173 771	179 551	52 211	118 870	8 470	357 438	60 703		
300,0 - 499,9 " ....	195 303	202 214	48 223	137 101	16 890	500 173	74 117		
500,0 - " ....	247 029	237 086	55 042	170 149	11 894	1 264 414	107 436		
<b>ALDER PÅ BRUKAREN</b>									
<b>AGE OF THE HOLDER</b>									
- 29 år years .....	96 830	118 963	76 738	37 101	5 124	90 742	29 277		
30 - 39 " .....	140 216	169 011	105 030	52 722	11 258	141 736	44 034		
40 - 49 " .....	166 689	186 208	110 067	60 518	15 623	226 190	55 967		
50 - 59 " .....	160 750	158 077	82 932	63 216	11 929	294 153	54 490		
60 - 69 " .....	137 021	103 825	45 033	52 650	6 142	332 807	42 691		
70 - " .....	101 860	24 623	4 830	18 917	876	292 108	21 302		

<sup>1</sup> Sjå definisjon av 'inntekt' under punkt 9.9.

Tabell 104. Bøndenes inntekt og formue. Pensjonsgivende inntekt fra jordbruk, skogbruk og fiske for brukar og ektemake. Tal for fylke/jordbruksareal i drift/alder på brukaren. 1981-1986  
 The holders' income and property. Pensionable income from agriculture, forestry and fishing for holder and spouse. Figures for county/agricultural area in use/age of the holder. 1981-1986

	Heile landet FYLKE	I alt Total			Pr. driftseining Per holding		
		1981	1985	1986	1981	1985	1986
		M111.kr			Kr		
Heile landet	The whole country .....	4 337	5 008	5 263	38 964	49 234	53 453
FYLKE	COUNTY						
Østfold .....		252	319	299	51 577	65 369	61 656
Akershus og Oslo .....		227	264	238	44 688	53 444	48 831
Hedmark .....		359	402	435	37 033	43 664	48 136
Oppland .....		426	478	503	41 953	50 618	55 229
Buskerud .....		193	236	228	31 931	41 924	42 365
Vestfold .....		166	220	206	45 876	62 291	58 983
Telemark .....		122	133	136	25 225	29 795	31 167
Aust-Agder .....		51	61	66	22 323	29 886	35 076
Vest-Agder .....		78	98	106	22 879	31 453	36 045
Rogaland .....		587	682	712	72 795	86 962	93 404
Hordaland .....		220	277	285	24 581	34 269	36 561
Sogn og Fjordane .....		239	296	307	29 959	40 416	43 554
Møre og Romsdal .....		311	340	372	33 542	42 348	48 833
Sør-Trøndelag .....		339	364	414	47 052	56 005	64 666
Nord-Trøndelag .....		387	418	488	57 186	66 878	80 017
Nordland .....		240	266	291	32 160	45 205	51 774
Troms .....		111	120	140	25 143	33 709	41 144
Finnmark .....		30	34	37	24 766	34 133	40 447
JORDBRUKSAREAL I DRIFT	AGRICULTURAL AREA IN USE						
5,0 - 49,9 dekar	decares .....	667	575	584	13 383	14 401	15 670
50,0 - 99,9 "	.....	1 253	1 238	1 294	39 733	43 647	47 387
100,0 - 149,9 "	.....	960	1 264	1 403	66 682	77 864	84 958
150,0 - 199,9 "	.....	554	735	767	78 651	94 995	97 680
200,0 - 299,9 "	.....	526	704	742	97 202	114 338	118 870
300,0 - 499,9 "	.....	285	377	361	117 670	142 003	137 101
500,0 - "	.....	93	115	111	145 352	175 798	170 149
ALDER PÅ BRUKAREN	AGE OF THE HOLDER						
- 29 år	years .....	205	301	201	36 771	36 770	37 101
30 - 39 "	.....	788	1 143	1 006	42 182	50 635	52 722
40 - 49 "	.....	1 035	1 317	1 448	46 098	56 228	60 518
50 - 59 "	.....	1 224	1 308	1 384	44 074	58 823	63 216
60 - 69 "	.....	919	831	1 079	35 278	44 072	52 650
70 - "	.....	165	108	144	15 361	16 769	18 917

Tabell 105. Bøndenes inntekt og formue. Talet på driftseininger etter korleis brukar og ektemake blir likna. Fylke/jordbruksareal i drift/alder på brukaren The holders' income and property. Number of holdings by way of assessment. County/agricultural area in use/age of the holder

	Talet på driftseininger med skattedata Number of holdings with data on assessed taxes	Etter likningsmåte By way of assessment			Gift brukarar med særskilt likning, rekna av alle gifte brukarar Married holders separately assessed as per cent of all married holders
		Felles likna og ektemake Holder and spouse jointly assessed	Særskilt likna brukar og ektemake Holder and spouse separately assessed	Brukar utan ektemake Holder without spouse	
1981 .....	111 304	57 534	29 965	23 805	34
1982 .....	108 223	54 479	30 081	23 663	36
1983 .....	105 644	54 240	28 681	22 723	35
1984 .....	102 766	50 717	29 984	22 065	37
1985 .....	101 714	46 183	32 977	22 553	42
1986 .....	98 461	41 854	34 953	21 653	46
<b>1986</b>					Prosent Per cent
<b>FYLKE COUNTY</b>					
Østfold .....	4 844	1 928	2 175	741	53
Akershus og Oslo .....	4 872	1 738	2 085	1 049	55
Hedmark .....	9 045	3 879	3 097	2 069	44
Oppland .....	9 105	3 688	3 226	2 190	47
Buskerud .....	5 392	2 201	1 764	1 426	44
Vestfold .....	3 491	1 438	1 382	670	49
Telemark .....	4 354	2 079	1 275	1 000	38
Aust-Agder .....	1 882	959	586	336	38
Vest-Agder .....	2 953	1 488	787	678	35
Rogaland .....	7 624	2 588	3 618	1 418	58
Hordaland .....	7 796	3 722	2 463	1 612	40
Sogn og Fjordane .....	7 058	3 063	2 133	1 861	41
Møre og Romsdal .....	7 623	3 409	2 567	1 647	43
Sør-Trøndelag .....	6 398	2 473	2 535	1 390	51
Nord-Trøndelag .....	6 094	2 240	2 540	1 314	53
Nordland .....	5 614	2 838	1 599	1 177	36
Troms .....	3 411	1 657	888	867	35
Finnmark .....	905	465	230	210	33
<b>JORDBRUKSAREAL I DRIFT</b>					
<b>AGRICULTURAL AREA IN USE</b>					
5,0 - 49,9 dekar decares .....	37 245	17 872	10 031	9 342	36
50,0 - 99,9 " .....	27 311	11 804	9 102	6 405	44
100,0 - 149,9 " .....	16 517	6 280	6 973	3 264	53
150,0 - 199,9 " .....	7 856	2 965	3 660	1 231	55
200,0 - 299,9 " .....	6 241	1 953	3 346	942	63
300,0 - 499,9 " .....	2 636	781	1 478	377	65
500,0 - " .....	655	199	364	92	65
<b>ALDER PÅ BRUKAREN AGE OF THE HOLDER</b>					
- 29 år years .....	5 427	1 649	660	3 117	29
30 - 39 " .....	19 084	7 965	7 108	4 011	47
40 - 49 " .....	23 929	8 738	11 816	3 375	57
50 - 59 " .....	21 898	8 602	9 495	3 801	52
60 - 69 " .....	20 487	10 418	5 439	4 630	34
70 - " .....	7 635	4 482	435	2 719	9

Tabell 106. Bøndenes inntekt og formue. Gjennomsnittleg inntekt<sup>1</sup> pr. driftseining og pr. brukar/ektemake, etter likningsmåte. Tal for fylke/jordbruksareal i drift/alder på brukaren. Kr. The holders' income and property. Average income per holding and per holder/spouse, by way of assessment. Figures for county/agricultural area in use/age of the holder. Kroner

	Pr. drifts- eining Per holding	Felles likna brukar og ekte- make Holder and spouse Jointly assessed	Særskilt likna brukar Holder separately assessed Gift Married	Ugift eller tidlegare gift Unmarried or previously married	Særskilt likna ekte- make Spouse separa- tely assessed
1981 .....	89 730	77 931	87 379	58 569	49 760
1982 .....	98 039	84 609	95 226	61 749	55 685
1983 .....	104 993	90 120	102 666	66 498	60 954
1984 .....	116 012	99 775	108 560	72 968	66 592
1985 .....	129 941	109 284	118 215	82 300	73 238
1986 .....	145 186	121 523	125 988	90 711	81 280
1986					
FYLKE COUNTY					
Østfold .....	163 817	133 273	129 385	108 106	80 490
Akershus og Oslo .....	179 781	157 915	136 440	118 136	92 555
Hedmark .....	139 810	114 864	121 820	87 168	84 405
Oppland .....	134 792	115 134	114 193	81 118	79 515
Buskerud .....	147 704	125 180	129 910	99 958	84 479
Vestfold .....	173 571	146 948	152 562	103 884	82 513
Telemark .....	139 663	128 093	125 934	75 541	82 851
Aust-Agder .....	141 582	129 504	110 861	83 062	84 013
Vest-Agder .....	140 582	132 080	119 019	94 393	77 391
Rogaland .....	173 533	126 100	149 873	109 821	82 549
Hordaland .....	141 852	122 975	124 084	90 900	79 638
Sogn og Fjordane .....	134 553	118 315	117 923	88 435	80 201
Møre og Romsdal .....	137 206	117 386	118 021	86 906	77 769
Sør-Trøndelag .....	142 302	115 994	121 721	89 756	75 047
Nord-Trøndelag .....	143 143	108 582	124 505	84 478	79 459
Nordland .....	128 518	107 513	115 357	87 490	80 615
Troms .....	119 575	111 492	107 414	68 173	77 432
Finnmark .....	116 297	94 842	110 927	70 997	90 043
JORDBRUKSAREAL I DRIFT AGRICULTURAL AREA IN USE					
5,0 - 49,9 dekar decares .....	135 123	120 976	124 703	83 033	84 143
50,0 - 99,9 " .....	140 169	119 299	123 210	90 355	79 080
100,0 - 149,9 " .....	147 219	117 830	120 205	96 143	77 394
150,0 - 199,9 " .....	158 054	123 059	123 239	103 275	81 588
200,0 - 299,9 " .....	173 771	130 130	135 048	109 284	82 356
300,0 - 499,9 " .....	195 303	148 076	148 672	135 374	86 865
500,0 - " .....	247 029	207 751	193 809	161 474	96 220
ALDER PÅ BRUKAREN AGE OF THE HOLDER					
- 29 år years .....	96 830	94 319	105 107	79 459	79 987
30 - 39 " .....	140 216	115 479	114 927	98 967	76 279
40 - 49 " .....	166 689	129 841	128 434	100 528	84 406
50 - 59 " .....	160 750	130 130	132 772	93 587	82 606
60 - 69 " .....	137 021	123 721	126 118	87 375	78 644
70 - " .....	101 860	104 432	122 266	80 906	84 111

<sup>1</sup> Sjå definisjon av 'inntekt' under pkt. 9.9.

**Statistisk Sentralbyrå**

Postboks 510, Stasjonsida  
2201 Kongsvinger  
Tlf. (066) 16 111

**UTVALSTELJING FOR JORDBRUKET 1987****Undergitt teleplikt**

Oppgåvene blir samla inn med helmel i lov av 25. april 1907 og kgl. res. av 13. januar 1987.  
Dersom De meiner at De ikke har plikt eller lov til å gi oppgåve, kan De klage over  
pålegget innan 3 dagar. Klageretten gjeld ikke spørsmålet om oppgåvепlikta er rimelig eller nødvendig.

Det er frivillig å svare på spørsmål som er merka med x.

Oppgåvene er undergitt teleplikt. Dei vil bli nytte berre til å utarbeide statistikk og vil bli teknke vare på og eventuelt gjorde til inkjes på ein trygg måte. Landbrukskontoret skal sende oppgåvene til Statistisk Sentralbyrå innan 30. juni. Les nøye gjennom rettleiling, svar på alle spørsmål og fyll ut skjemaet tydeleg.

Oppgåvегivers namn og adresse:

Brukets (eigedomens) namn	G.nr.	B.nr.
Produsentr. (6 siste siffer)	Komm.nr.	Løpenr.
Oppgåvегivers fødselsnr.		Ektemakes fødselsnr.

1. Jordbruksarealet i drift. Ta med leigd arealet				2. Talet på storfe og sau pr. 1. juni 1987			
Jordbruksarealet i drift pr. 1. juni 1986	001	Dekar		Kalver under 1 år	Oksekalver	007	
Jordbruksarealet i drift pr. 1. juni 1987	002	,		Kvigekalver		008	
Endring i jordbruksarealet frå 1/6 1986 til 31/5 1987				Over 1 år	Oksar og kastretar	009	
					Kviger (ikkje hatt kalv)	010	
					Kyr, kalva 1 gong	011	
					Kyr, kalva meir enn 1 gong	012	
Årsak		Kode	Dekar	I alt		013	
	003		,	Sau	Lam (under 1 år)	014	
	004		,		Vaksne (over 1 år)	015	
	005		,	I alt		016	

3. Eige og leigd jordbruksarealet				3. Eige og leigd jordbruksarealet (framh.)			
Fordeling av jordbruksarealet i drift (post 002) på eige og leigd arealet:		Dekar		Dersom ja i post 020, kva er viktigaste årsaka til at jordbruksarealet er leigd bort eller ute av drift? (Kryss av for viktigaste årsak)			
Eige jordbruksarealet i drift	017	,		Eigaren er gammel, sjuk, ufør e.l.....		1 <input type="checkbox"/>	
Leigd jordbruksarealet i drift	018	,		Eigaren har anna arbeid og har ikkje tid/interesse av å drive jorda .....	025	2 <input type="checkbox"/>	
For oppgåvегiverar som leiger jordbruksarealet (post 018):		Tal		Andre årsaker (spesifiser):		3 <input type="checkbox"/>	
Kor mange eigedomar blir det leigd jord frå?	019						
Eig oppgåvегiveraren jordbruksarealet som er leigd bort eller ute av drift?	020	Ja <input type="checkbox"/> Nei <input type="checkbox"/>	1 2	4. Driftsforhold. Gjeld både eige og leigd arealet			
Dersom ja, kor stort arealet?		Dekar		Ligg jordbruksarealet i drift (post 002) i teigblending med andre eigedomar?	028	Ja <input type="checkbox"/> Nei <input type="checkbox"/>	
Leigd bort	021				028	1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/>	
Ute av drift	022						
* Reknar oppgåvегiveraren med sjølv å ta opp igjen jordbruksdrift på noko av desse arealet? (Post 021 og/eller 022)	023	Ja <input type="checkbox"/> Nei <input type="checkbox"/>	1 2	Dersom ja, kor langt er det frå driftssenteret til den mest fjerntliggende teigen?	027	Km (med éin desmal)	
* Dersom ja, kor stort arealet?	024	Dekar		Kor stor er denne teigen?	028	Dekar	

## 5. Vurdering av standarden på våningshuset og driftsbygningane

Våningshuset (hovedbygningen): (Kryss av for eitt alternativ)	029	Driftsbygningane: (Kryss av for eitt alternativ)	031
Noverande våningshus er av rimelig bra standard .....	1 <input type="checkbox"/>	Dekkjer behov ved noverande produksjon på ein rimelig bra måte .....	1 <input type="checkbox"/>
Det er behov for vesentlege forbetringer .....	2 <input type="checkbox"/>	Det er behov for vesentlege forbetringer/utvidinger .....	2 <input type="checkbox"/>
Det er behov for nytt våningshus .....	3 <input type="checkbox"/>	Det er behov for ny driftsbygning .....	3 <input type="checkbox"/>
Byggjeår for våningshuset (hovedbygningen). For eldre våningshus er det nok å oppgi ca. byggjeår	030	År	Dekar
Jordbruksareal i drift (post 002) som treng grøfting	032		

6. Talet på maskinar pr. 1. juni 1987  
(med ein desimal)7. Bruket som leveveg (nettoinntektskjedje)  
for oppgåvegiver og ektemake

4-hjuls-traktorar. (Med 2-hjuls- eller 4-hjulstrekke)	033		Inntekt frå bruket er den nettoinntekt som oppgåvegiver og ektemake har av jordbruk, hagebruk, husdyrbruk (inkl. pelsdyr), skogbruk og andre utmarksnæringar som jakt/tangst, innlandsfiske, utleigehytter mv. Merk at inntekt frå jord-/skogbruksarbeid for andre og inntekt frå verksemd på eigedom som t.d. sagbruk, verkstad o.l. ikkje skal rekna som inntekt frå bruket i denne samanhengen.
2-hjuls-traktorar (ikkje motorslåmaskinar)	034		
Sjølvgående motorslåmaskinar (ikkje plenklipparar)	035		
Skurtreskjarar	036		
Sjølvgående	036		Kryss av for kor stor del av nettoinntekta til opp- gåvegiver og ektemake som kjem frå bruket:
Sleparar	037		038 1 <input type="checkbox"/> 90- % og over 2 <input type="checkbox"/> 50-89,9 % 3 <input type="checkbox"/> 10-49,9 % 4 <input type="checkbox"/> Under 10 %

## 8. Rekruttering mv.

Når overtok oppgåvegivaren drifta av bruket (hovudbølet) for eiga rekning?	039	År	<input checked="" type="checkbox"/> Dersom ja i post 041, kva er årsaka til at oppgåvegivaren rekner med å slutt og drive bruket? (Kryss av for viktigaste årsak)
Bur oppgåvegivaren på bruket?	040	Ja <input type="checkbox"/> Nei <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Alderdom, sjukdom, uferleik e.l. .... 044 1 <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Har eller vil ta anna arbeid og har ikkje tid/interesse av å drive bruket .... 2 <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Andre årsaker (spesifiser): 3 <input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Reknar oppgåvegivaren med å slutt og drive bruket i løpet av dei første 5 åra?	041	Ja <input type="checkbox"/> Nei <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Dersom oppgåvegivaren rekner med å halde fram og drive bruket i minst 5 år (nei i post 041), kryss av for mest sannsynlege produksjonsomfang:  Bruket blir drive vidare med om lag same produksjonsomfang som no .... 045 1 <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Ein tar sikte på å utvide produksjonsomfanget (t.d. ved nydyrkning/leige av tilleggsjord) .... 2 <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Produksjonsomfanget blir redusert (forenkla) .... 3 <input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Dersom ein rekner med at bruket vil opphøye som eiga driftselning, kva vil skje med jordbruksarealet på bruket? (Kryss av for eitt alternativ)	043	<input checked="" type="checkbox"/> Størstedelen av arealet vil bli seit eller leigd bort som tilleggsjord til andre bruk .... 1 <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Størstedelen vil bli liggjande ubrukt .... 2 <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Størstedelen vil bli tatt til andre formål enn jord- bruk (t.d. vegar, bustader, industri mv.) .... 3 <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Reknar oppgåvegivaren med at arbeid utanom bruket i framtila vil få auka betydning (omfang) for ein sjølv og ektemake? Ja <input type="checkbox"/> Nei <input type="checkbox"/> Dato og underskrift

Statistisk Sentralbyrå  
Postboks 510, Stasjonssida  
2201 Kongsvinger  
Tlf. (066)\* 16 111

**UTVALSTELJING FOR JORDBRUKET 1987**  
Rettleiing for utfylling av skjemaet

**NAMN, ADRESSE MV.**

Bruksnamn, g.nr., b.nr. og produsentnr. er ført på skjemaet. Det same er namn, adresse og fødselsnr. for brukaren og fødselsnr. for evt. ektemake. Desse opplysningane er henta frå skjemaet for i fjar. Dersom det har vore brukarskifte siste året, eller opplysningane er feil av andre årsaker, ber vi om at det blir retta på skjemaet. Ved brukarskifte blir oppgåveplikta ført over til den nye brukaren.

**1. JORDBRUKSAREAL I DRIFT**

Arealet skal ein gi opp i dekar med ein desimal. Ta med all kjøpt eller leigd tilleggsjord. Ta med areal til frukt, bær, prydhage, plen mv. og areal under glas/plast. Ta også med areal av open åker der det ikkje blir teke avling i 1987. Det vil i dei fleste tilfelle omfatte areal som er brakka med tanke på utrydding av ugras. Nydyrka areal som ikkje er teke i bruk skal vere med. Natureng og overflatedyrka eng bruk til slått eller kulturbete skal vere med. Beite som er inngjerda og gjødsla reknast som kulturbete sjølv om det ikkje er fullstendig rydda. Areal som er teke ut av drift på ubestemt tid skal ikkje vere med.

Dersom bruket har mindre enn 5,0 dekar jordbruksareal i drift i 1987 skal ein fylle ut 0,0 i post 002.

**Endring i jordbruksareal mv.**

Jordbruksareal i drift i 1986 er ført over frå skjemaet for i fjar, post 001. Alle endringar i jordbruksarealet skal registrerast. Har det på eit bruk vore både tilgang og avgang i arealet, skal såleis begge delar førast opp. For alle endringar skal årsaka til endringa førast på slik at den kan kodast etter kodelista nedanfor.

**Kode Årsak til endring**

- |    |  |
|----|--|
| 01 | Tilgang på grunn av feil oppført areal i 1986                            |
| 02 | Tilgang ved leige eller kjøp av tilleggsjord                             |
| 04 | Tilgang ved at bruket har fått tilbake areal som var bortleidt i 1986    |
| 05 | Tilgang ved å ha teke i bruk igjen eiga jord som var ute av drift i 1986 |
| 06 | Tilgang ved nydyrkning   |
| 09 | Avgang på grunn av feil oppført areal i 1986                             |
| 10 | Avgang ved bortleige eller sal av jord til jordbruksformål               |
| 11 | Avgang ved bortleige eller sal av jord til andre formål enn jordbruk     |
| 14 | Avgang ved at ein leiger mindre tilleggsjord enn i 1986                  |
| 15 | Avgang ved at eiga jord som var i drift i 1986 ikkje blir brukt i 1987   |

**2. TALET PA STORFE OG SAU PR. 1. JUNI 1987**

Oppgåvene skal gjelde pr. 1. juni sjølv om teljinga går føre seg ein annan dag.

Ta med dyr som familiemedlemer eller andre som er knytta til bruket eig, dersom dyra blir føra saman med dei andre dyra på garden. Ta med dyr som er på fellesbeite.

**3. EIGE OG LEIGD JORDBRUKSAREAL**

Post 017: Som eige jordbruksareal skal ein rekne alt som oppgåvegivar og/eller ektemake har tinglyst skøyte på. Jord som er leigd (festa) for minst 20 år skal ein også rekne som eige jordbruksareal. Eig oppgåvegivaren del i fellesbeite e.l., som ikkje er sameige, skal ein rekne delen av fellesbeitet som eige areal.

Post 018: All leigd jord med mindre leigetid enn 20 år skal takast med, uavhengig av om det blir ytt betaling eller ikkje eller om det er kontraktbunden eller tilfeldig leige.

Post 022: Omfattar areal som utan nybrotsliknande arbeid kan takast i bruk igjen som jordbruksareal.

#### 4. DRIFTSFORHOLD

Spørsmåla omfattar både eige og leigd areal.

For at ein skal rekne det som teigblanding må jordbruksarealet vere delt i minst 2 delar og minst 1 del må vere heilt skilt frå driftssenteret (hovudbølet) av mellomliggjande eigedomar. Hugs at jordbruksareal på setra/i fjellet skal reknast som teigblanding dersom dette ligg skilt frå anna areal som høyrer til bruket.

Del i fellesbeiteareal e.l. skal ein ikkje rekne som teigblanding. Dersom offentleg veg eller jernbane deler jordbruksarealet i fleire delar, skal ein ikkje rekne det som teigblanding i denne samanhengen.

Post 027: Avstanden gir ein opp målt etter veg.

#### 6. TALET PÅ MASKINAR PR. 1. JUNI 1987

Traktorar som ikkje blir nytta meir, skal ikkje takast med. Traktorar som ikkje er i bruk til vanleg, men står som reserve og blir nytta når det er nødvendig, skal vere med. Part i maskinar gir ein opp med ein desimal,  $1/2 = 0,5$ ,  $1/3$  og  $1/4 = 0,3$  og  $1/6 = 0,2$  osv.

Rammestyrte traktorar skal ikkje takast med, derimot skal transportarar teljast. Transportarar er lågbygde 4 - hjulsrevne traktorar som er spesialbygde for bratt lende.

#### 7. BRUKET SOM LEVEVEG (NETTOINNTEKTSKJELDE) FOR OPPGÅVEGIVAR OG EKTEMAKE

Upersonlege oppgåvegivarar (stat, kommune, institusjon, dødsbu o.l.) treng ikkje svare på spørsmålet.

Forpaktingsavgift og andre leigeinntekter ved bortleige av jord og/eller bygningar skal reknast som inntekt frå bruket. Kår, pensjon og ytingar frå folketrygda er inntekt utanom bruket. Ein skal krysse av kor stor del av nettoinntekta ein venter skal kome frå bruket i 1987. Oppgåvegivarar som har overteke i 1987, skal gi opp den del av nettoinntekta som oppgåvegivaren kunne vente ville ha kome frå bruket i 1987 dersom han/ho dreiv det heile året.

#### 8. REKRUTTERING MV.

Post 039: Ta med eventuell forpaktingstid.

Post 042: Reknar oppgåvegivaren med at bruket vil bli drive vidare som eiga driftseining, kryssar ein av for eitt av alternativa 1-3 avhengig av kven ein reknar med vil overta drifta. Ein reknar at bruket er opphørt som eiga driftseining dersom jordbruksarealet i drift blir redusert til under 5 dekar. Ein kryssar då av for alternativ 4.

Med "andre i familien" meiner ein både oppgåvegivarens og ektemakens familie. Som familie reknar ein foreldre, sysken, born av sysken, onklar og tanter.

Post 043: Dette spørsmålet besvares av dei som har kryssa av for alternativ 4 i post 042.

Post 045: Utviding av produksjonsomfanget kan også omfatte utviding eller oppstarting av husdyrproduksjon eller meir intensiv planteproduksjon.

Tidlegare utkome på emneområdet  
 Previously issued on the subject

Representativ landbrukstelling Recensement agricole représentatif			Jordbruksstatistikk	Agricultural Statistics
VII	117	1923	XI	127 1952
			XI	176 1953
			XI	202 1954
			XI	235 1955
			XI	276 1956
			XI	308 1957
			XI	341 1958
			XII	46 1959
			XII	54 1960
			XII	84 1961
			XII	118 1962
	.	.	XII	149 1963
	140	1930	XII	178 1964
	166	1931	XII	202 1965
	194	1932	XII	224 1966
	16	1933	XII	236 1967
	43	1934	XII	254 1968
	71	1935	A	375 1969
	96	1936	A	428 1970
			A	505 1971
			A	572 1972
			A	666 1973
			A	744 1974
			A	817 1975
			A	913 1976
			A	981 1977
			B	69 1978
			B	146 1979
			B	300 1980
			B	402 1981
			B	431 1982
			B	504 1983
			B	609 1984
			B	671 1985
			B	775 1986
Jordbruksstatistikk. Landbruksareal og husdyrholt Superficies agricoles et élevage du bétail.				
Récoltes etc.				
IX	132	1937		
IX	159	1938		
X	99	1939-1944		
X	117	1945		
X	148	1946		
X	161	1947		
X	195	1948		
XI	44	1949		
XI	69	1950		
XI	108	1951		

PUBLIKASJONER SENDT UT FRA STATISTISK SENTRALBYRÅ ETTER 1. JANUAR 1988. EMNEINNDELT OVERSIKT  
 PUBLICATIONS ISSUED BY THE CENTRAL BUREAU OF STATISTICS SINCE 1 JANUARY 1988.  
 SURVEY ARRANGED BY SUBJECT MATTER

0. GENERELLE EMNER GENERAL SUBJECT MATTERS

Standard for handelsområder 1988. 1988-38s. (SNS; 8) 30 kr ISBN 82-537-2691-0

Statistisk Årbok 1988 Statistical Yearbook of Norway. 1988-502s. (NOS B; 774) 70 kr  
 ISBN 82-537-2644-9

1. NATURRESSURSER OG NATURMILJØ NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENT

10. Ressurs- og miljøregnskap Resource and environment accounts

Miljøstatistikk 1988 Naturressurser og miljø Environmental Statistics Natural Resources and the Environment. 1988-291s. (SØS; 68) 70 kr ISBN 82-537-2664-3

Naturressurser og miljø 1987 Energi, petroleumsøkonomi, mineraler, fisk, skog, jordbruksareal, vann, luft, globale luftforurensninger, miljøverninvesteringer Ressursregnskap og analyse. 1988-145s. (RAPP; 88/1) 45 kr ISBN 82-537-2623-6

Naturressurser og miljø 1988 Energi, petroleumsøkonomi, mineraler, fisk, skog, Jordbruk, avfall, avløp og vannforsyning, luft Ressursregnskap og analyser. 1989-116s. (RAPP; 89/1) 75 kr ISBN 82-537-2765-8

Ressursregnskap for skog 1970-1985/Erik Næsset. 1988-68s. (RAPP; 88/11) 40 kr  
 ISBN 82-537-2661-9

12. E n e r g i Energy

Modeling Demand for Natural Gas A Review of Various Approaches Etterspørrelse etter naturgass En oversikt over ulike modellopplegg/Øystein Olsen and Kjell Roland. 1988-81s. (SØS; 67) 40 kr ISBN 82-537-2665-1

13. L u f t Air

Airpollution og materialskader: Samfunnsøkonomiske kostnader/Solveig Glomsrød og Audun Rosland. 1989-70s. (RAPP; 88/31) 40 kr ISBN 82-537-2727-5

18. N a t u r m i l j ø - l e v e k å r o g ø k o n o m i Natural environment - living conditions and economy

Friluftsliv og helse/Tiril Vogt. 1987-76s. (RAPP 87/22) 40 kr ISBN 82-537-2562-0

Støy og helse Analyse av støyopplevelse i Norge Noise and Health Study of Noise Annoyance in Norway/Liv Grøtvædt. 1988-71s. (SØS; 66) 45 kr ISBN 82-537-2574-4

19. A n d r e r e s s u r s - o g m i l j ø e m n e r Other subject matters related to resources and environment

Modeller for beregning av nasjonale og regionale utslipper til luft/Odd Kristian Selboe. 1988-139s. (RAPP; 88/17) 45 kr ISBN 82-537-2682-1

Utbyggingsregnskap Dokumentasjon av metode og resultater fra prøveregnskap 1986 og 1987/Øystein Engebretsen. 1989-58s. (RAPP; 89/6) 70 kr ISBN 82-537-2724-0

Verdsetting av skog Estimering av hjelpefunksjoner basert på data fra flybilder og økonomisk kartverk/Erik Næsset. 1988-133s. (RAPP; 88/19) 45 kr ISBN 82-537-2705-4

2. SOSIODEMOGRAFISKE EMNER SOCIODEMOGRAPHIC SUBJECT MATTERS

20. G e n e r e l l e s o s i o d e m o g r a f i s k e e m n e r General socio-demographic subject matters

Levekårsundersøkelsen 1987 Survey of Level of Living. 1988-232s. (NOS B; 772) 55 kr  
 ISBN 82-537-2642-2

21. B e f o l k n i n g Population

Befolkningsstatistikk 1988 Hefte I Endringstal for kommunar 1986-1988 Population Statistics Volume I Population Changes in Municipalities. 1988-60s. (NOS B; 766)

Befolkningsstatistikk 1988 Hefte II Folkemengd 1. januar Population Statistics  
Volume II Population 1 January. 1988-150s. (NOS B; 789) 50 kr ISBN 82-537-2673-2

Befolkningsstatistikk 1987 Hefte III Oversikt Population Statistics Volume III Survey.  
1988-131s. (NOS B; 764) 45 kr ISBN 82-537-2631-7

Befolkningsstatistikk 1988 Hefte III Oversikt Population Statistics Volume III Survey.  
1989-136s. (NOS B; 809) 55 kr ISBN 82-537-2715-1

Befolkningsstatistikk. Oversikt 1981-1985 Population Statistics Survey. 1989-118s.  
(NOS B; 791) 40 kr ISBN 82-537-2675-9

Innvandringens betydning for befolkningsutvikling i Norge/Inger Texmon og Lars Østby.  
1989-55s. (RAPP; 89/4) 70 kr ISBN 82-537-2723-2

Kohort- og periodefruktbarhet i Norge 1845 - 1985 Cohort and Period Fertility for Norway/  
Helge Brunborg. 1988-135s. (RAPP; 88/4) 45 kr ISBN 82-537-2573-6

Skilsmisser i Norge 1965-1985 En demografisk analyse/Øystein Kravdal og Turid Noack.  
1988-147s. (RAPP; 88/6) 45 kr ISBN 82-537-2587-6

22. H e l s e f o r h o l d o g h e l s e t j e n e s t e Health conditions and health services

Dødsårsaker 1986 Hovedtabeller Causes of Death Main Tables. 1988-154s. (NOS B; 731)  
45 kr ISBN 82-537-2567-1

Dødsårsaker 1987 Hovedtall Causes of Death Main Tables. 1989-151s. (NOS B; 813) 65 kr  
ISBN 82-537-2729-1

Helseinstitusjoner 1986 Health Institutions. 1988-100s. (NOS B; 725) 45 kr  
ISBN 82-537-2558-2

Helseinstitusjoner 1987 Health Institutions. 1988-91s. (NOS B; 808) 45 kr  
ISBN 82-537-2712-7

Helse og livsstil i figurer og tekst Utviklingstrekk 1975-1985/Liv Grøtvædt og Otto  
Carlson. 1988-44s. (RAPP; 88/23) 30 kr ISBN 82-537-2686-4

Helsestatistikk 1986 Health Statistics. 1988-125s. (NOS B; 767) 45 kr  
ISBN 82-537-2634-1

Kommunehelsetjenesten Årsstatistikk for 1987. 1988-67s. (RAPP; 88/29) 40 kr  
ISBN 82-537-2698-8

Regional dødelighet 1981 - 1985 Regional Mortality. 1988-58s. (NOS B; 790) 40 kr  
ISBN 82-537-2640-0

23. U t d a n n i n g o g s k o l e v e s e n Education and educational institutions

Utdanningsstatistikk Grunnskolar 1. oktober 1987 Educational Statistics Primary and Lower  
Secondary Schools. 1988-89s. (NOS B; 768) 40 kr ISBN 82-537-2637-6

Utdanningsstatistikk Grunnskolar 1. september 1988 Educational Statistics Primary and  
Lower Secondary Schools. 1989-88s. (NOS B; 810) 45 kr ISBN 82-537-2721-6

Utdanningsstatistikk Universiteter og høgskoler 1. oktober 1985 Educational Statistics  
Universities and Colleges. 1988-142s. (NOS B; 753) 45 kr ISBN 82-537-2605-8

Utdanningsstatistikk Videregående skoler 1. oktober 1985 Educational Statistics Upper  
Secondary Schools. 1988-149s. (NOS B; 728) 50 kr ISBN 82-537-2564-7

Utdanningsstatistikk Videregående skoler 1. oktober 1986 Educational Statistics Upper  
Secondary Schools. 1988-152s. (NOS B; 801) 50 kr ISBN 82-537-2696-1

24. K u l t u r e l l e f o r h o l d , g e n e r e l l t i d s b r u k , f e r i e o g  
f r i t i d Culture, time use, holidays and leisure

Ferieundersøkelsen 1986 Holiday Survey. 1988-162s. (NOS B; 742) 45 kr  
ISBN 82-537-2588-4

Hjem reiser ikke på ferie? En analyse av ikke-reisende i Norge, Sverige, Danmark og Finland Who spends their Holiday at Home? An Analysis on Non-Travellers in Norway, Sweden, Denmark and Finland/Ragni Hege Kitterød. 1988-47s. (RAPP; 88/8) 40 kr ISBN 82-537-2597-3

Radiolytting og fjernsynsseing blant barn og ungdom høsten 1988 Programdagene 1.-7. oktober/Gustav Haraldsen og Odd Frank Vaage. 1988-55s. (RAPP; 88/28) 40 kr ISBN 82-537-2703-8

Radiolytting og fjernsynsseing Høsten 1988 Fylkesoversikt for programdagene 1.-7. oktober/Gustav Haraldsen og Odd Frank Vaage. 1988-130s. (RAPP; 88/26) 50 kr ISBN 82-537-2699-6

Radiolytting og fjernsynsseing Høsten 1988 Landsoversikt for programdagene 1.-7. oktober/Gustav Haraldsen og Odd Frank Vaage. 1988-85s. (RAPP; 88/27) 40 kr ISBN 82-537-2700-3

Radiolytting og fjernsynsseing Vinteren 1988 Landsoversikt for programdagene 30. januar - 5. februar/Gustav Haraldsen. 1988-91s. (RAPP; 88/9) 40 kr ISBN 82-537-2653-8

Radiolytting og fjernsynsseing Vinteren 1988 Fylkesoversikt for programdagene 30. januar - 5. februar/Gustav Haraldsen. 1988-168s. (RAPP; 88/10) 50 kr ISBN 82-537-2654-6

Tidsbruk og aktivitet i nærmiljø Neighbourhood Activity and the Use of Time/Marit Wårum. 1988-91 s. (SØS; 64) 45 kr ISBN 82-537-2534-5

**25. Sosiale forhold og sosialvesen Social conditions and social services**

Barnehager og fritidshjem 1987 Kindergartens and Leisure Time Centres. 1988-60s. (NOS B; 804) 40 kr ISBN 82-537-2708-9

Yrkesdeltakelse for personer over aldersgrensen En log-lineær analyse/Grete Dahl. 1988-38s. (RAPP; 88/5) 30 kr ISBN 82-537-2593-0

**26. Rettsforhold og rettsvesen The law and legal institutions**

Kriminalitet og rettsvesen. 1988-52s. 40 kr ISBN 82-537-2636-8

Kriminalstatistikk Forbrytelser etterforsket Reaksjoner Fengslinger 1986 Criminal Statistics Crimes Investigated Sanctions Imprisonments. 1988-138s. (NOS B; 737) 50 kr ISBN 82-537-2581-7

Sivilrettsstatistikk 1986 Civil Judicial Statistics. 1988-48s. (NOS B; 727) 30 kr ISBN 82-537-2563-9

Sivilrettsstatistikk 1987 Civil Judicial Statistics. 1989-46s. (NOS B; 818) 35 kr ISBN 82-537-2736-4

**3. SOSIOØKONOMISKE EMNER SOCIOECONOMIC SUBJECT MATTERS**

**30. Generelle sosioøkonomiske emner General socioeconomic subject matters**

Kommentarer til standard for inndeling etter sosioøkonomisk status/Dag Album. 1988-49s. (RAPP; 88/18) 40 kr ISBN 82-537-2679-1

**31. Folketellingar Population censuses**

Barnetall i ekteskap. 1988-39s. (RAPP; 88/21) 30 kr ISBN 82-537-2689-9

**32. Arbeidskraft Labour**

Merarbeid Om arbeid utover ordinær arbeidstid/Anne Lise Ellingsæter. 1988-32s. (RAPP; 88/25) 30 kr ISBN 82-537-2692-9

Regionale nærings- og arbeidsmarkedsperspektiver/Tor Skoglund og Knut Ø. Sørensen. 1988-66s. (RAPP; 88/30) 40 kr ISBN 82-537-2701-1

**33. Lønn Wages and salaries**

Lønninger og inntekter 1984 Wages, Salaries and Income. 1988-98s. (NOS B; 741) 45 kr ISBN 82-537-2586-8

Lønnsstatistikk 1987 Wage Statistics. 1988-116s. (NOS B; 786) 45 kr  
ISBN 82-537-2668-6

Lønnsstatistikk for ansatte i bankvirksomhet 1. september 1987 Wage Statistics for Bank Employees. 1988-45s. (NOS B; 738) 30 kr ISBN 82-537-2582-5

Lønnsstatistikk for ansatte i bankvirksomhet 1. september 1988 Wage Statistics for Bank Employees. 1989-45s. (NOS B; 815) 35 kr ISBN 82-537-2731-3

Lønnsstatistikk for ansatte i forretningsmessig tjenesteyting og i interesseorganisasjoner 1. september 1987 Wage Statistics for Employees in Business Services and in Business, Professional and Labour Associations. 1988-70s. (NOS B; 745) 40 kr ISBN 82-537-2592-2

Lønnsstatistikk for ansatte i forretningsmessig tjenesteyting og i interesseorganisasjoner 1. september 1988 Wage Statistics for Employees in Business Services and in Business, Professional and Labour Associations. 1989-71s. (NOS B; 811) 45 kr ISBN 82-537-2722-4

Lønnsstatistikk for ansatte i forsikringsvirksomhet 1. september 1987 Wage Statistics for Employees in Insurance Activity. 1988-42s. (NOS B; 746) 30 kr ISBN 82-537-2594-9

Lønnsstatistikk for ansatte i forsikringsvirksomhet 1. september 1988 Wage Statistics for Employees in Insurance Activity. 1989-42s. (NOS B; 821) 35 kr ISBN 82-537-2740-2

Lønnsstatistikk for ansatte i helsevesen og sosial omsorg 1. oktober 1987 Wage Statistics of Employees in Health Services and Social Welfare. 1988-129s. (NOS B; 795) 45kr ISBN 82-537-2680-5

Lønnsstatistikk for ansatte i hotell- og restaurantdrift april og oktober 1987 Wage Statistics for Employees in Hotels and Restaurants. 1988-55s. (NOS B; 776) 30 kr ISBN 82-537-2647-3

Lønnsstatistikk for ansatte i skoleverket 1. oktober 1987 Wage Statistics for Employees in Publicly Maintained Schools. 1988-46s. (NOS B; 740) 30 kr ISBN 82-537-2584-1

Lønnsstatistikk for ansatte i varehandel 1. september 1987 Wage Statistics for Employees in Wholesale and Retail Trade. 1988-136s. (NOS B; 761) 45 kr ISBN 82-537-2627-9

Lønnsstatistikk for arbeidere i bergverksdrift og industri 3. kvartal 1987 Wage Statistics for Workers in Mining and Manufacturing. 1988-42s. (NOS B; 759) 30 kr ISBN 82-537-2624-4

Lønnsstatistikk for arbeidere i bergverksdrift og industri 3. kvartal 1988 Wage Statistics for Workers in Mining and Manufacturing. 1989-43s. (NOS B; 828) 35 kr ISBN 82-537-2761-5

Lønnsstatistikk for kommunale arbeidstakere pr. 1. oktober 1987 Wage Statistics for Local Government Employees. 1988-94s. (NOS B; 792) 40 kr ISBN 82-537-2676-7

Lønnsstatistikk for sjøfolk på skip i innenriks rutefart November 1987 Wage Statistics for Seamen on Ships in Scheduled Coasting Trade. 1988-35s. (NOS B; 760) 30 kr ISBN 82-537-2626-0

Lønnsstatistikk for sjøfolk på skip i innenriks rutefart November 1988 Wage Statistics for Seamen on Ships in Scheduled Coasting Trade. 1989-34s. (NOS B; 829) 35 kr ISBN 82-537-2763-1

Lønnsstatistikk for statens embets- og tjenestemenn 1. oktober 1987 Wage Statistics for Central Government Employees. 1988-88s. (NOS B; 777) 40 kr ISBN 82-537-2648-1

#### 34. Personlig inntekt og formue Personal income and property

Formuesstatistikk 1985 Property Statistics. 1988-101s. (NOS B; 793) 45 kr ISBN 82-537-2677-5

Inntektsstatistikk 1985 Income Statistics. 1988-140s. (NOS B; 784) 50 kr ISBN 82-537-2663-5

Inntektsulikhet i Norge 1973-1985/Rolf Aaberge og Tom Wennemo. 1988-94s. (RAPP; 88/15) 45 kr ISBN 82-537-2671-6

Skattestatistikk 1986 Oversikt over skattelikningen Tax Statistics Survey of Tax Assessment. 1988-157s. (NOS B; 800) 50 kr ISBN 82-537-2695-3

## 4. NÆRINGSØKONOMISKE EMNER INDUSTRIAL SUBJECT MATTERS

## 40. Generelle næringsøkonomiske emner General industrial subject matters

Den norske informasjonssektoren - Hvor stor del av totaløkonomien har med informasjon å gjøre?/Jan Brunsgaard og Erling Joar Fløttum. 1989-73s. (RAPP; 88/32) 40 kr ISBN 82-537-2707-0

## 41. Jordbruk, skogbruk, jakt, fiske og fangst Agriculture, forestry, hunting, fishing, sealing and whaling

Drifts- og yrkesstrukturen i jordbruket i 1985/86/Berit Bjørlo, Audun Loen og Elin Ouren. 1988-56s. (RAPP; 88/14) 40 kr ISBN 82-537-2669-4

Fiskeristatistikk 1985 Fishery Statistics. 1988-153s. (NOS B; 724) 45 kr ISBN 82-537-2551-5

Jaktstatistikk 1987 Hunting Statistics. 1988-58s. (NOS B; 799) 40 kr

Jordbruksstatistikk 1986 Agricultural Statistics. 1988-129s. (NOS B; 775) 45 kr ISBN 82-537-2645-7

Skogavvirkning til salg og industriell produksjon 1986-87 Roundwood Cut for Sale and Industrial Production. 1988-62s. (NOS B; 779) 40 kr ISBN 82-537-2657-0

Skogstatistikk 1986 Forestry Statistics. 1988-100s. (NOS B; 748) 40 kr ISBN 82-537-2598-1

Veterinærstatistikk 1986 Veterinary Statistics. 1988-93s. (NOS B; 749) 40 kr ISBN 82-537-2600-7

Veterinærstatistikk 1987 Veterinary Statistics. 1989-86s. (NOS B; 805) 40 kr ISBN 82-537-2709-7

## 42. Oljeutvinning, bergverk, industri og kraftforsyning Oil extraction, mining and quarrying, manufacturing, electricity and gas supply

Elektrisitetsstatistikk 1986 Electricity Statistics. 1988-93s. (NOS B; 778) 40 kr ISBN 82-537-2651-1

Energistatistikk 1987 Energy Statistics. 1988-95s. (NOS B; 798) 40 kr ISBN 82-537-2693-7

Industristatistikk 1986 Hefte I Næringstall Manufacturing Statistics Volume I Industrial Figures. 1988-174s. (NOS B; 755) 50 kr ISBN 82-537-2617-1

Industristatistikk 1988 Hefte II Varetall Manufacturing Statistics Commodity Figures. 1988-173s. (NOS B; 781) 50 kr ISBN 82-537-2659-7

Olje- og gassvirksomhet 4. kvartal 1987 Statistikk og analyse Oil and Gas Activity Statistics and Analysis. 1988-129s. (NOS B; 736) 40 kr ISBN 82-537-2580-9

Olje- og gassvirksomhet 1. kvartal 1988 Statistikk og analyse Oil and Gas Activity Statistics and Analysis. 1988-78s. (NOS B; 763) 40 kr ISBN 82-537-2630-9

Olje- og gassvirksomhet 2. kvartal 1988 Statistikk og analyse Oil and Gas Activity Statistics and Analysis. 1988-70s. (NOS B; 794) 40 kr ISBN 82-537-2678-3

Olje- og gassvirksomhet 3. kvartal 1988 Statistikk og analyse Oil and Gas Activity Statistics and Analysis. 1988-72s. (NOS B; 802) 40 kr ISBN 82-537-2704-6

Olje- og gassvirksomhet 4. kvartal 1988 Statistikk og analyse Oil and Gas Activity Statistics and Analysis. 1989-81s. (NOS B; 817) 45 kr ISBN 82-537-2734-8

Regnskapsstatistikk 1986 Oljeutvinning, bergverksdrift og industri Statistics of Accounts Oil Extraction, Mining and Manufacturing. 1988-170s. (NOS B; 757) 50 kr ISBN 82-537-2620-1

## 43. Bygge- og anleggsvirksomhet Building and construction

Byggearealstatistikk 1987 Building Statistics. 1988-71s. (NOS B; 762) 40 kr  
 ISBN 82-537-2629-5

Byggearealstatistikk 3. kvartal 1987 Building Statistics. 1988-56s. (NOS B; 756) 40 kr  
 ISBN 82-537-2619-8

Byggearealstatistikk 4. kvartal 1987 Building Statistics. 1988-56s. (NOS B; 769) 40 kr  
 ISBN 82-537-2638-4

Byggearealstatistikk 1. kvartal 1988 Building Statistics. 1988-55s. (NOS B; 780) 40 kr  
 ISBN 82-537-2657-0

Byggearealstatistikk 2. kvartal 1988 Building Statistics. 1988-55s. (NOS B; 796) 40 kr  
 ISBN 82-537-2684-8

Byggearealstatistikk 3. kvartal 1988 Building Statistics. 1988-55s. (NOS B; 803) 40 kr  
 ISBN 82-537-2706-2

Byggearealstatistikk 4. kvartal 1988 Building Statistics. 1988-55s. (NOS B; 822) 40 kr  
 ISBN 82-537-2742-9

Bygge- og anleggsstatistikk 1986 Construction Statistics. 1989-78s. (NOS B; 751) 40 kr  
 ISBN 82-537-2602-3

Bygge- og anleggsstatistikk 1987 Construction Statistics. 1989-78s. (NOS B; 814) 45 kr  
 ISBN 82-537-2730-5

## 44. Utenrikshandel External trade

Commodity List Edition in English of Statistisk varefortegnelse for utenrikshandelen 1988  
 Supplement to Monthly Bulletin of External Trade 1988 and External Trade 1988 Volume I.  
 1988-118s. (NOS B; 788) ISBN 82-537-2672-4

Commodity List Edition in English of Statistisk varefortegnelse for utenrikshandelen 1989  
 Supplement to Monthly Bulletin of External Trade 1989 and External Trade 1989 Volume I.  
 1989-118s. (NOS B; 819) ISBN 82-537-2737-2

Statistisk varefortegnelse for utenrikshandelen 1988 Tillegg til Månedssstatistikk over  
 utenrikshandelen 1988 og Utenrikshandel 1988 Hefte I. 1988-148s. ISBN 82-537-2601-5

Statistisk varefortegnelse for utenrikshandelen 1989 Tillegg til Månedssstatistikk over  
 utenrikshandelen 1989 og Utenrikshandel 1989 Hefte I. 1989-151s. (NOS B; 820)  
 ISBN 82-537-2739-9

Utenrikshandel 1987 Hefte I External Trade Volume I. 1988-358s. (NOS B; 783) 70 kr  
 ISBN 82-537-2662-7

Utenrikshandel 1987 Hefte II External Trade Volume II. 1988-353s. (NOS B; 797) 70 kr  
 ISBN 82-537-2690-2

## 45. Varehandel Internal trade

Regnskapsstatistikk 1986 Detaljhandel Statistics of Accounts. 1988-84s. (NOS B; 770)  
 40 kr ISBN 82-537-2640-6

Regnskapsstatistikk 1986 Engroshandel Statistics of Accounts Wholesale Trade.  
 1988-114s. (NOS B; 758) 45 kr ISBN 82-537-2622-8

Varehandelsstatistikk 1986 Wholesale and Retail Trade Statistics. 1988-81s.  
 (NOS B; 782) 40 kr ISBN 82-537-2660-0

## 46. Samferdsel og reiseliv Transport, communication and tourism

Reiselivsstatistikk 1984-1986 Statistics on Travel. 1988-145s. (NOS B; 732) 50 kr  
 ISBN 82-537-2579-5

Reiselivsstatistikk 1987 Statistics on Travel. 1988-123s. (NOS B; 807) 55 kr  
 ISBN 82-537-2713-5

Samferdselsstatistikk 1986 Transport and Communication Statistics. 1988-188s.  
 (NOS B; 744) 50 kr ISBN 82-537-2591-4

Samferdselsstatistikk 1987 Transport and Communication Statistics. 1989-188s.  
(NOS B; 806) 60 kr ISBN 82-537-2711-9

Sjøfart 1986 Maritime Statistics. 1988-170s. (NOS B; 747) 50 kr  
ISBN 82-537-2595-7

Sjøfart 1987 Maritime Statistics. 1988-141s. (NOS B; 785) 45 kr  
ISBN 82-537-2667-8

Veitrafikkulykker 1986 Road Traffic Accidents. 1987-136s. (NOS B; 729) 45 kr  
ISBN 82-537-2565-5

Veitrafikkulykker 1987 Road Traffic Accidents. 1988-136s. (NOS B; 787) 45 kr  
ISBN 82-537-2670-8

#### 47. T j e n e s t e y t i n g Services

Arkitektvirksomhet og byggeteknisk konsulentvirksomhet 1986 Architectural and Other Technical Services Connected with Construction. 1988-43s. (NOS B; 735) 30 kr  
ISBN 82-537-2576-0

Arkitektvirksomhet og byggeteknisk konsulentvirksomhet 1987 Architectural and other Technical Services Connected with Construction. 1989-43s. (NOS B; 823) 35 kr  
ISBN 82-537-2743-7

Bilverkstader mv. 1986 Reparasjon av kjøretøy, husholdningsapparat og varer for personleg bruk Car Repair Shops etc. Repair of Vehicles, Household Apparatus and Commodities for Personal Use. 1988-44s. (NOS B; 754) 30 kr ISBN 82-537-2616-3

Bilverkstader mv. 1987 Reparasjon av kjøretøy, husholdningsapparat og varer for personleg bruk Car Repair Shops etc. Repair of Vehicles, Household Apparatus and Commodities for Personal Use. 1989-43s. (NOS B; 824) 35 kr ISBN 82-537-2744-5

Tjenesteyting 1986 Forretningsmessig tjenesteyting, utleie av maskiner og utstyr, renosjon og reingjøring, vaskeri- og renserivirksomhet Services Business Services, Machinery and Equipment Rental and Leasing, Sanitary and Similar Services, Laundries, Laundry Services and Cleaning and Dyeing Plants. 1988-72s. (NOS B; 752) 40 kr ISBN 82-537-2603-1

Tjenesteyting 1987 Forretningsmessig tjenesteyting, utleie av maskiner og utstyr, renosjon og reingjøring, vaskeri- og renserivirksomhet Services Business Services, Machinery and Equipment Rental and Leasing, Sanitary and Similar Services, Laundries, Laundry Services and Cleaning and Dyeing Plants. 1989-74s. (NOS B; 825) 45 kr ISBN 82-537-2745-3

#### 5. SAMFUNNSØKONOMISKE EMNER GENERAL ECONOMIC SUBJECT MATTERS

##### 51. O f f e n t l i g f o r v a l t n i n g Public administration

Aktuelle skattetall 1988 Current Tax Data. 1988-42s. (RAPP; 88/24) 30 kr  
ISBN 82-537-2688-0

Skatter og overføringer til private Historisk oversikt over satser mv. Årene 1970-1988.  
1988-64s. (RAPP; 88/13) 40 kr ISBN 82-537-2656-2

Skatter og overføringer til private Historisk oversikt over satser mv. Årene 1970-1988.  
Revidert utgave. 1988-64s. (RAPP; 88/20) 40 kr ISBN 82-537-2685-6

Strukturtall for kommunenes økonomi 1986 Structural Data from the Municipal Accounts.  
1988-162s. (NOS B; 743) 50 kr ISBN 82-537-2590-6

Strukturtall for kommunenes økonomi 1987 Structural Data from the Municipal Accounts.  
1989-162s. (NOS B; 816) 60 kr ISBN 82-537-2737-2

##### 52. F i n a n s i n s t i t u s j o n e r , p e n g e r o g k r e d i t t Financial institutions, money and credit

Kreditmarkedstatistikk Fordringer og gjeld overfor utlandet 1985 og 1986 Credit Market Statistics Foreign Assets and Liabilities. 1988-92s. (NOS B; 730) 40 kr  
ISBN 82-537-2566-3

Kreditmarkedstatistikk Livs- og skadeforsikringsselskaper mv. 1986 Credit Market Statistics Life and Non-Life Insurance Companies etc. 1988-91s. (NOS B; 733) 40 kr  
ISBN 82-537-2578-7

Kreditmarkedstatistikk Private kreditforetak og finansieringsselskaper 1986 Credit Market Statistics Private Credit Enterprises and Private Financial Companies. 1988-109s. (NOS B; 773) 45 kr ISBN 82-537-2643-0

Kreditmarkedstatistikk Lån, obligasjoner, aksjer mv. 1986 Credit Market Statistics Loans, Bonds, Shares etc. 1988-90s. (NOS B; 726) 40 kr ISBN 82-537-2559-0

Kreditmarkedstatistikk Private og offentlige banker 1986 Credit Market Statistics Private and Public Banks 1988-273s. (NOS B; 739) 70 kr ISBN 82-537-2583-3

**59. Andre samfunnsøkonomiske emner Other general economic subject matters**

Four Papers on the Theory of Unemployment/Fritz C. Holte. 1988-149s. (RAPP; 87/11) 50 kr ISBN 82-537-2508-6

Hovedtrekk ved den økonomiske og demografiske utviklingen i fylkene etter 1960/Tor Skoglund, Erik Stordahl og Knut Ø. Sørensen. 1988-81s. (RAPP; 88/3) 40 kr ISBN 82-537-2572-8

KVARTS-86 A Quarterly Macroeconomic Model Formal Structure and Empirical Characteristics/Einar Bowitz and Torbjørn Eika. 1989-104s. (RAPP; 89/2) 45 kr ISBN 82-537-2714-3

Lønnsrelasjoner i en kvartalsmodell for norsk økonomi En KVARTS-rapport/Einar Bowitz. 1989-87s. (RAPP; 89/3) 70 kr ISBN 82-537-2738-0

NORDHAND Et modellsystem for de nordiske land/Paal Sand og Gunnar Sollie. 1988-68s. (RAPP; 88/2) 40 kr ISBN 82-537-2570-1

Prisdannelses på importvarer En MODAG-rapport/Nils-Henrik Mørch von der Fehr. 1988-67s. (RAPP; 87/23) 40 kr ISBN 82-537-2569-8

**6. SAMFUNNSORGANISATORISKE EMNER SUBJECT MATTERS RELATED TO SOCIAL ORGANISATION**

**62. Politiske emner Politics**

Fylkestingsvalget 1987 County Council Elections. 1988-135s. (NOS B; 771) 45 kr ISBN 82-537-2641-4

Kommunestyrevalget 1987 Municipal Council Elections. 1988-171s. (NOS B; 765) 50 kr ISBN 82-537-2632-5

**69. Andre samfunnsorganisatoriske emner Other subject matters related to social organisation**

Statistisk sentralbyrå Hovedtrekk i arbeidsprogrammet for 1989. 1989-53s. (RAPP; 89/5) 60 kr ISBN 82-537-2720-8

Statistisk sentralbyrå Langtidsprogram 1987-1990. 1988-55s. (RAPP; 88/12) 40 kr ISBN 82-537-2655-4

**Standarder for norsk statistikk (SNS)  
Standards for Norwegian Statistics (SNS)**

I denne serien vil SSB samle alle statistiske standarder etter hvert som de blir revidert. Til nå foreligger:

- Nr. 1 Kontoplanen i nasjonalregnskapet
- " 2 Standard for næringsgruppering
- " 4 Standard for kommuneklassifisering
- " 5 Standard for inndeling etter sosioøkonomisk status
- " 6 Klassifikasjon av sykdommer, skader og dødsårsaker
- " 7 Standard for utdanningsgruppering i offentlig norsk statistikk
- " 8 Standard for handelsområder (opptrykk av nr. 3)

Andre standarder som gjelder, er trykt i serien Statistisk sentralbyrås Håndbøker (SSH):

Nr. 38 Internasjonal standard for varegruppering i statistikken over utenrikshandelen (SITC-Rev. 2)

Andre publikasjoner i serien SSH:

Nr. 30 Lov, forskrifter og overenskomst om folkeregistrering

Pris kr 55,00

Publikasjonen kjem ut i kommisjon hos H. Aschehoug & Co. og  
Universitetsforlaget, Oslo, og er til sals hos alle bokhandlarar.

ISBN 82-537-2759-3  
ISSN 0078-1894