



C 493

Noregs offisielle statistikk

Official Statistics of Norway

Jordbruksstatistikk 1997

Agricultural Statistics 1997



C 493

Noregs offisielle statistikk

Official Statistics of Norway

Jordbruksstatistikk 1997

Agricultural Statistics 1997

Noregs offisielle statistikk

I denne serien blir hovudsakeleg primærstatistikk, statistikk fra statistiske rekneskapssystem og resultat frå spesielle teljingar og undersøkingar publiserte. Serien har først og fremst referanse- og dokumentasjonsformål. Presentasjonen skjer vesentleg i form av tabellar, figurar og nødvendig informasjon om datamaterialet, innsamlings- og arbeidsmetodar, samt omgrep og definisjonar. I tillegg blir det gitt ei kort oversikt over hovudresultata.

Serien omfatter òg publikasjonane Statistisk årbok, Historisk statistikk og Regionalstatistikk, samt Standarder for norsk statistikk og Veiviser i norsk statistikk.

Official Statistics of Norway

This series consists mainly of primary statistics, statistics from statistical accounting systems and results of special censuses and surveys, for reference and documentation purposes. Presentation is basically in the form of tables, figures and necessary information about data, collection and processing methods, and concepts and definitions. In addition, a short overview of the main results is given.

The series also includes the publications Statistical Yearbook, Historical Statistics and Regional Statistics, as well as Standards for Norwegian Statistics and Guide to Norwegian Statistics.

© Statistisk sentralbyrå, januar 1999

Dersom materiale frå denne publikasjonen blir nytta, ver vennleg å gi opp Statistisk sentralbyrå som kjelde.

ISBN 82-537-4606-7

ISSN 0078-1894

Emnegruppe

10.04 Jordbruk og skogbruk

Emneord

Areal

Avling

Hagebruk

Husdyr

Matvareforbruk

Meieridrift

Slakt

Design: Enzo Finger Design

Trykk: Falch Hurtigtrykk

| Standardteikn i tabellar | Symbols in tables | Symbol |
|--|---|--------|
| Tal er umogleg | Category not applicable | |
| Oppgåve manglar | Data not available | .. |
| Oppgåve manglar førebels | Data not yet available | ... |
| Tal kan ikkje offentleggjera | Not for publication | : |
| Null | Nil | - |
| Mindre enn 0,5 av den brukte eininga | Less than 0.5 of unit employed | 0 |
| Mindre enn 0,05 av den brukte eininga | Less than 0.05 of unit employed | 0,0 |
| Førebels tal | Provisional or preliminary figure | * |
| Brot i den loddrette serien | Break in the homogeneity of a vertical series | — |
| Brot i den vassrette serien | Break in the homogeneity of a horizontal series | |
| Retta sidan førre utgåve | Revised since the previous issue | r |
| Desimalskiljeteikn | Decimal punctuation mark | (.) |

Forord

Publikasjonen NOS Jordbruksstatistikk gir eit oversyn over jordbruksstatistikk utarbeidd av Statistisk sentralbyrå og andre institusjonar. Publikasjonen er årleg.

Publikasjonen inneholder statistikk over talet på eigedomar og driftseiningar, areal av ymse vekstar, avlingane i jordbruk og hagebruk, husdyr, kjøtkontroll, ulike investeringstiltak i jordbruket, inntekt og formue mv. For første gong er det skilt ut ein eigen bok om jordbruk og miljø. Det er også med eit oversyn over prisar på jordbruksprodukt og produksjonsmiddel.

Delar av statistikken er tidlegare utgitt i Ukens statistikk og i Regional statistikk.

Konsulent Anne Ingun Løvberget har utarbeidd publikasjonen. Ansvarleg seksjonsleiar er Ole Osvald Moss, Seksjon for primærnæringsstatistikk.

Statistisk sentralbyrå
Oslo/Kongsvinger, 17. desember 1998

Svein Longva

Nils Håvard Lund

Preface

The publication NOS Agricultural Statistics contains a comprehensive survey on agricultural statistics collected partly by Statistics Norway and partly by other institutions. The publication is issued annually.

This volume contains data on agricultural properties, holdings with agricultural area in use, agricultural and horticultural yields, livestock, public meat inspection, holders' investments with government subsidies, income and property, prices of agricultural products and means of production etc. For the first time a separate section on agriculture and environment has been worked out.

Parts of the statistics have previously been presented in the Weekly Bulletin of Statistics and in Regional Statistics.

The publication has been prepared by Ms. Anne Ingun Løvberget. Responsible for this publication is Head of Division, Ole Osvald Moss, Division for Primary Industry Statistics.

Statistics Norway
Oslo/Kongsvinger, 17 December 1998

Svein Longva

Nils Håvard Lund

Innhold

| | |
|--|-----|
| Figurregister | 7 |
| Tabellregister | 8 |
| | |
| Innleiing | |
| Formål | 15 |
| Datakjelder og omfang | 15 |
| Feilkjelder og uvisse | 16 |
| Meir informasjon | 16 |
| Summary in English | 17 |
| | |
| Resultat | |
| 1. Jordbruksstruktur | 18 |
| 2. Avling | 37 |
| 3. Husdyr | 47 |
| 4. Meieridrift | 68 |
| 5. Matvareforbruk | 73 |
| 6. Driftsmiddel | 77 |
| 7. Jordbruk og miljø | 83 |
| 8. Alder, inntektsgrunnlag og arbeidsinnsats | 101 |
| 9. Økonomi | 114 |
| | |
| Vedlegg | |
| A. Utvalstelling for landbruket 1996. Opgåveskjema | 139 |
| B. Utvalstelling for landbruket 1996. Rettleiing for utfylling av skjema | 141 |
| C. Oversikt over emne for den spesielle delen av utvalstellinga for landbruket for åra 1970-1996 | 145 |
| D. Avlingsstatistikk for jordbruksvekstar 1996. Opgåveskjema | 147 |
| | |
| Tidlegare utgitt på emneområdet | 149 |
| | |
| Dei sist utgitte publikasjonane i serien Noregs offisielle statistikk | 150 |

Contents

| | |
|--|-----|
| List of figures | 11 |
| List of tables | 12 |
| Introduction | |
| Purpose | 15 |
| Statistical basis and coverage | 15 |
| More information | 16 |
| Summary in English | 17 |
| Result | |
| 1. Agricultural structure | 18 |
| 2. Yield | 37 |
| 3. Livestock | 47 |
| 4. Dairying | 68 |
| 5. National food consumption | 73 |
| 6. Means of production | 77 |
| 7. Agriculture and environment | 83 |
| 9. Age, income basis and labour input | 101 |
| 9. Economy | 114 |
| Appendices | |
| A. Sample survey of agriculture 1996. Questionnaire | 139 |
| B. Sample survey of agriculture 1996. Instruction for completing the questionnaire | 141 |
| C. Survey of subject matter in the special part of sample survey of agriculture. 1970-1996 | 145 |
| D. Statistics on yield of agricultural crops 1996. Questionnaire | 147 |
| Previously issued on the subject | 149 |
| Recent publications in the series Official Statistics of Norway | 150 |

Figurregister

| | |
|---|-----|
| 1. Jordbruksstruktur | |
| 1.1. Driftseiningar etter storleiken på jordbruksareal i drift. 1949, 1959, 1969, 1979, 1989 og 1997 | 20 |
| 1.2. Jordbruksareal pr. driftseining. 1949, 1959, 1969, 1979, 1989 og 1997 | 20 |
| 1.3. Jordbruksareal pr. driftseining, etter fylke. 1997 | 20 |
| 1.4. Kornarealet fordelt på bygg, havre og kveite. 1959, 1969, 1979, 1989, 1996 og 1997 | 21 |
| 1.5. Areal av korn og oljevekstar til mogning, etter fylke. 1997 | 21 |
| 2. Avling | |
| 2.1. Avling av bygg, havre og kveite. 1988-1997 | 39 |
| 2.2. Avling pr. dekar av bygg, havre og kveite. 1988-1997. Kg | 39 |
| 3. Husdyr | |
| 3.1. Driftseiningar med ku, sau (over 1 år) og svin. 1969, 1979, 1989 og 1997 | 49 |
| 3.2. Kyr. 1949, 1959, 1969, 1979, 1989 , 1996 og 1997 | 50 |
| 3.3. Kyr etter fylke. 1997 | 50 |
| 3.4. Sau over 1 år. 1959, 1969, 1979, 1989 , 1996 og 1997 | 50 |
| 3.5. Alssvin. 1949, 1959, 1969, 1979, 1989, 1996 og 1997 | 50 |
| 4. Meieridrift | |
| 4.1. Sal av mjølk til direkte konsum og industri mv. 1984, 1986, 1988, 1990, 1992, 1994, 1966 og 1997 | 68 |
| 5. Matvareforbruk | |
| 5.1. Norskprodusert del av matvareforbruket på energibasis. 1997 | 74 |
| 5.2. Norskprodusert del av matkornforbruket på energibasis. 1991-1997 | 74 |
| 6. Driftsmiddel | |
| 6.1. Talet på traktorar. 1979, 1984, 1986, 1987, 1989 og 1994 | 78 |
| 6.2. Sal av kraftförblandingar. 1997 | 78 |
| 7. Jordbruk og miljø | |
| 7.1. Del av korn- og oljevekstarealet jordarbeidd berre om våren. 1996/97. Prosent | 85 |
| 7.2. Driftseiningar med bruk av nitrogen (N) i handelsgjødsel til korn og oljevekstar, etter kg nitrogen (N) pr. dekar og storleiken på kornarealet. 1995 | 85 |
| 7.3. Driftseiningar som spreidde all husdyrgjødsel i våronna og elles i vekstsesongen. 1996. Prosent | 85 |
| 7.4. Økologisk godkjent drive areal, etter fylke. 1997 | 85 |
| 7.5. Mjølkekyr på økologisk godkjente driftseiningar. 1991-1997 | 86 |
| 7.6. Sau på økologisk godkjente driftseiningar. 1991-1997 | 86 |
| 8. Alder, inntektsgrunnlag og arbeidsinnsats | |
| 8.1. Driftseiningar med personlege brukarar etter driftseininga som inntektskjelde for brukarar og eventuell ektemake/sambuar. 1980, 1990 og 1997 | 102 |
| 8.2. Arbeidsinnsats pr. driftseining og pr. 100 dekar jordbruksareal. 1968/69, 1979/80, 1989/90 og 1996/97 | 102 |
| 8.3. Arbeidsinnsats på driftseiningane. 1968/69-1996/97 | 103 |
| 8.4. Arbeidsinnsats på og utanom driftseininga for brukarar og ektemakar. 1968/69-1996/97. Prosent | 103 |
| 9. Økonomi | |
| 9.1. Grunnpris til produsent for norsk korn og oljevekstar til mogning. 1987-1997 | 117 |
| 9.2. Tinglyste omsetningar av faste eigedomar, etter type eigedom. 1992-1997..... | 117 |
| 9.3. Gjennomsnittleg personinntekt for brukar og ektemake. 1996..... | 118 |
| 9.4. Gjennomsnittleg pensjonsgivande inntekt for brukar og ektemake, inflatert til 1996-kroner. Relative tal. 1983=100 | 118 |

Tabellregister

| | |
|---|----|
| 1. Jordbruksstruktur | |
| 1.1. Landareal fordelt på jordbruksareal i drift, jordbruksareal ute av drift, produktivt skogareal, anna areal og fylke. 1989. Km ² | 22 |
| 1.2. Landareal fordelt på jordbruksareal i drift, jordbruksareal ute av drift, produktivt skogareal, anna areal og fylke. 1989. Prosent | 23 |
| 1.3. Egedomar med minst 5 dekar jordbruksareal, etter storleiken på jordbruksarealet og fylke. 1979 og 1989 | 23 |
| 1.4. Egedomar med minst 5 dekar jordbruksareal og/eller minst 25 dekar produktivt skogareal, etter storleiken på jordbruksarealet og det produktive skogarealet. 1979 og 1989 | 24 |
| 1.5. Einingar med oppgåve til Landbruksteljing, etter storleiken på eigd jordbruksareal og jordbruksareal i drift. 1979 og 1989 | 24 |
| 1.6. Driftseiningar, etter storleiken på jordbruksareal i drift og fylke | 25 |
| 1.7. Jordbruksareal i drift, etter bruksstorleik og fylke. Dekar | 26 |
| 1.8. Jordbruksareal pr. driftseining, etter fylke. 1949, 1959, 1969, 1979, 1989 og 1997. Dekar | 27 |
| 1.9. Driftseiningar som dyrkar ymse vekstar og gjennomsnittleg areal pr. driftseining som dyrkar ved-komande vekst, etter fylke og bruksstorleik | 28 |
| 1.10. Driftseiningar med korn og oljevekstar til mogning, etter kornareal og jordbruksareal i drift | 29 |
| 1.11. Driftseiningar med potet, etter potetareal og jordbruksareal i drift | 29 |
| 1.12. Jordbruksareal, etter bruken. 1959, 1969, 1979, 1989, 1996 og 1997. Dekar | 30 |
| 1.13. Jordbruksareal, etter bruksstorleik og bruken av arealet. 1997. Dekar | 31 |
| 1.14. Jordbruksareal, etter fylke og bruken av arealet. 1997 | 32 |
| 1.15. Jordleige, etter fylke..... | 35 |
| 1.16. Avgang av dyrka jord (fulldyrka og overflatedyrka) til ymse formål ved omdisponering etter jordlova, ved regulering etter plan- og bygningslova og ved ekspropriasjon, etter fylke. Dekar | 36 |
| 2. Avling | |
| 2.1. Avling i jordbruket. 1997 | 40 |
| 2.2. Avling i jordbruket, etter fylke og bruksstorleik | 41 |
| 2.3. Avling pr. dekar av ymse jordbruksvekstar, etter fylke og bruksstorleik | 42 |
| 2.4. Avling i millionar føreiningar, etter fylke. 1991-1997 | 43 |
| 2.5. Avling av ymse hagebruksvekstar. 1997 | 44 |
| 2.6. Avling av frukt, hagebær og grønsaker. 1959, 1969, 1979 og 1983-1997. Tonn | 45 |
| 2.7. Avling av ymse hagebruksvekstar, etter fylke. 1997 | 46 |
| 3. Husdyr | |
| 3.1. Driftseiningar med ymse husdyslag, etter fylke og bruksstorleik | 51 |
| 3.2. Husdyr, etter bruksstorleik | 52 |
| 3.3. Husdyr. 1959, 1969, 1979, 1989, 1996 og 1997 | 53 |
| 3.4. Husdyr, etter fylke. 31. juli 1997 | 54 |
| 3.5. Dyretal pr. driftseining med vedkomande husdyr, etter fylke og bruksstorleik | 56 |
| 3.6. Driftseiningar med ku, etter buskapsstorleik og jordbruksareal i drift. 31. juli | 57 |
| 3.7. Kyr, etter buskapsstorleik og jordbruksareal i drift. 31. juli | 57 |
| 3.8. Driftseiningar med sau over 1 år, etter buskapsstorleik og jordbruksareal i drift. 1. juni | 58 |
| 3.9. Sau over 1 år, etter buskapsstorleik og jordbruksareal i drift. 1. juni | 58 |
| 3.10. Driftseiningar med mjølkegeit, etter buskapsstorleik og jordbruksareal i drift. 31. juli | 59 |
| 3.11. Mjølkegeit, etter buskapsstorleik og jordbruksareal i drift. 31. juli | 59 |
| 3.12. Driftseiningar med alssvin, etter buskapsstorleik og jordbruksareal i drift. 31. juli | 60 |
| 3.13. Alssvin, etter buskapsstorleik og jordbruksareal i drift. 31. juli | 60 |
| 3.14. Driftseiningar med høner, etter buskapsstorleik og jordbruksareal i drift. 31. juli | 61 |
| 3.15. Høner, etter buskapsstorleik og jordbruksareal i drift. 31. juli | 61 |
| 3.16. Pelsdyr. 1949, 1959, 1969, 1979 og 1985-1997 | 62 |
| 3.17. Husdyrprodukt til sal, heimeforbruk og fôr (nettoproduksjon), etter totalrekneskapen for jordbruket. 1959, 1969, 1979 og 1985-1997 | 62 |
| 3.18. Slakt godkjende til folkemat. Talet på slakt, etter fylke | 63 |
| 3.19. Slakt godkjende til folkemat. Vekt pr. dyr og i alt, etter fylke | 64 |

| | |
|--|-----|
| 3. Husdyr (framh.) | |
| 3.20. Produksjon av pelsskinn. 1976/77-1997/98 | 65 |
| 3.21. Resultat frå kukontrollen, etter fylke | 66 |
| 3.22. Tamrein, etter reinbeiteområde. 1992-1997 | 67 |
| 3.23. Driftseiningar med tamrein i reinbeiteområde. 1980 og 1992-1997 | 67 |
| 3.24 Personar med reindrift som hovudnæringsring, etter reinbeiteområde. 1980 og 1992-1997 | 67 |
| <hr/> | |
| 4. Meieridrift | |
| 4.1. Meieri og kondenseringsfabrikkar, etter hovudproduksjon. 1970 og 1992-1997 | 69 |
| 4.2. Innvegen mjølk i meieri og kondenseringsfabrikkar, etter fylke. 1000 liter | 69 |
| 4.3. Produksjon av smør og ost mv. i meieri og kondenseringsfabrikkar, etter fylke. Tonn | 70 |
| 4.4. Sal av mjølk og fløyte til direkte konsum og industri mv. 1983-1997. 1 000 liter | 71 |
| 4.5. Innanlandsk sal av smør og ost. 1983-1997. Tonn | 71 |
| 4.6. Eksport og import av smør og ost. 1983-1997 | 72 |
| <hr/> | |
| 5. Matvareforbruk | |
| 5.1. Forbruk av matvarer på engrosnivå. TJ (terajoule). 1970, 1975, 1979 og 1991-1997 | 75 |
| 5.2. Norskprodusert del av matvareforbruket på energibasis. 1970, 1975, 1979 og 1991-1997. Prosent | 76 |
| <hr/> | |
| 6. Driftsmiddel | |
| 6.1. Driftseiningar med traktor og skurtreskjar, etter fylke og bruksstorleik | 79 |
| 6.2. Traktorar og skurtreskjarar, etter fylke og bruksstorleik | 80 |
| 6.3. Import av landbruksmaskinar. 1992-1997 | 81 |
| 6.4. Sal av kraftfør til husdyrbrukarar og detaljistar, etter kvar kraftfører er selt. Tonn | 81 |
| 6.5. Forbruk av handelsgjødsel rekna i tonn verdistoff. 1984/85-1996/97 | 82 |
| 6.6. Sal av plantevernmiddel. Aktive stoff i tonn. Omsetningsverdi i mill. kr. 1991-1997 | 82 |
| <hr/> | |
| 7. Jordbruk og miljø | |
| 7.1. Jordarbeiding på areal til korn og oljevekstar til mogning, etter fylke og storlek på korn- og oljevekstarealet..... | 87 |
| 7.2. Areal med utbetalte tilskott for endra jordarbeiding. Heile landet 1993/94-1997/98 og utvalde fylke 1997/98..... | 88 |
| 7.3. Areal kartlagt med tanke på potensiell erosjonsrisiko. Utvalde fylke. 1995. Dekar | 88 |
| 7.4. Driftseiningar med bruk av handelsgjødsel til fulldyrka eng, etter kg verdistoff pr. dekar og fylke | 89 |
| 7.5. Driftseiningar med bruk av handelsgjødsel til korn og oljevekstar til mogning, etter kg verdistoff pr. dekar. Fylke og storlek på korn- og oljevekstarealet..... | 90 |
| 7.6. Bruk av husdyrgjødsel, etter fylke og ymse strukturinndelingar | 91 |
| 7.7. Driftseiningar med gjødselplan, etter fylke | 92 |
| 7.8. Driftseiningar med husdyr, talet på gjødseldyreiningar (gde), husdyrgjødselmengder og spreieareal, etter fylke.... | 93 |
| 7.9. Bruk av plantevernmiddel. Ugrasmiddelsprøyting på areal til korn- og oljevekstar til mogning, etter landsdel. 1996:..... | 94 |
| 7.10. Bruk av plantevernmiddel. Soppmiddelsprøyting på areal til korn- og oljevekstar til mogning, etter landsdel. 1996..... | 94 |
| 7.11. Bruk av plantevernmiddel. Ugrasmiddelsprøyting på engareal, etter landsdel. 1996..... | 95 |
| 7.12. Bruk av plantevernmiddel. Ugrasmiddelsprøyting på potetareal, etter landsdel. 1996..... | 95 |
| 7.13. Bruk av plantevernmiddel. Soppmiddelsprøyting på potetareal, etter landsdel. 1996..... | 96 |
| 7.14. Driftseiningar med økologisk drift. Økologisk godkjent drive jordbruksareal, etter bruken og areal under omlegging til økologisk drift. 1991-1997 | 97 |
| 7.15. Økologisk godkjent drive areal og driftseiningar med økologisk drift, etter fylke. 1997 | 97 |
| 7.16. Husdyrhald på økologisk godkjende driftseiningar. 1991-1997 | 98 |
| 7.17. Husdyrhald på økologisk godkjende driftseiningar, etter fylke. 1997 | 98 |
| 7.18. Miljøtiltak i jordbruket. Utbetalte tilskott etter type tiltak, etter fylke..... | 99 |
| 7.19. Miljøtiltak i jordbruket. Godkjende planar, etter fylke | 100 |
| <hr/> | |
| 8. Alder, inntektsgrunnlag og arbeidsinnsats | |
| 8.1. Personlege brukarar, etter alder pr. 1. juni. Gjennomsnittsalder, etter fylke og bruksstorleik..... | 104 |
| 8.2. Driftseiningar med personlege brukarar, etter driftseininga som inntektskjelde for brukar og eventuell ektemake/sambuar, etter fylke og ymse strukturinndelingar | 105 |
| 8.3. Arbeidsinnsats på driftseiningane, etter type arbeidskraft. 1928/29-1996/97. Mill. timeverk | 106 |
| 8.4. Arbeidsinnsats på driftseiningane, etter type arbeidskraft. 1938/39- 1996/97. Prosent | 107 |
| 8.5. Arbeidsinnsats pr. driftseining og pr. 100 dekar jordbruksareal. 1938/39-1996/97. Timeverk | 107 |
| 8.6. Arbeidsinnsats på driftseiningane, etter driftsgrein og type arbeidskraft. Arbeidsinnsats utanom driftseininga, etter fylke og ymse strukturinndelingar | 108 |

8. Alder, inntektsgrunnlag og arbeidsinnsats (framh.)

| | | |
|-------|--|-----|
| 8.7. | Arbeidsinnsats pr. driftseining og arbeidsinnsats i jord- og hagebruk pr. 100 dekar jordbruksareal. Timeverk | 109 |
| 8.8. | Gjennomsnittleg arbeidsinnsats på og utanom driftseininga for brukarar og ektemakar. Menn. 1989/90, 1994/95 og 1996/97. Timeverk | 110 |
| 8.9. | Gjennomsnittleg arbeidsinnsats på og utanom driftseininga for brukarar og ektemakar. Kvinner. 1989/90, 1994/95 og 1996/97. Timeverk | 111 |
| 8.10. | Menn og kvinner, etter utførte timeverk utanom driftseininga, etter fylke og ymse strukturinndelingar | 112 |
| 8.11. | Landbruksvikarteneste. Utgifter til landbruksvikarteneste, etter fylke | 113 |

9. Økonomi

| | | |
|-------|--|-----|
| 9.1. | Prisindeks for jordbruket. Årsindeks. 1992-1997. 1985=100 | 119 |
| 9.2. | Jordbruksprodukta sin byteverdi i høve til ymse varer og tenester. 1992-1997. 1985=100 | 119 |
| 9.3. | Sal, leigemaling mv. av norsk korn, inkl. oljevekstar og erter til mogning. Kvantum og beløp. 1982/83-1997/98 .. | 120 |
| 9.4. | Grunnpris til produsent for norsk korn og oljevekstar til mogning. 1982-1997. Kr pr. 100 kg | 120 |
| 9.5. | Pris til produsent for ymse jordbruksprodukt, etter månad. 1995-1997 | 121 |
| 9.6. | Pris til produsent for ymse planteprodukt. Oslo. Veke nr. 42. 1990-1997. Øre pr. kg | 122 |
| 9.7. | Engrospris for husdyrprodukt. 1985/86-1997/98. Kr pr. kg | 123 |
| 9.8. | Pris til produsent for ull. 1. september. 1985-1997. Kr pr. kg | 124 |
| 9.9. | Sal av pelsskinn ved Oslo Skinnauksjoner. 1996/97-1997/98 | 124 |
| 9.10. | Rekneskapsresultat i jordbruket, etter landsdel og bruksstørleik | 125 |
| 9.11. | Nettointekt. 1992-1997. Kr pr. familie og kr pr. årsverk | 126 |
| 9.12. | Kjende utlån til jord- og skogbruk. 31. desember. 1992-1997. Mill. kr | 126 |
| 9.13. | Bruttoinvesteringar i jordbruket. 1991-1997. Mill. kr | 126 |
| 9.14. | Utbetalt statstilskott til investeringstiltak. 1993-1997. 1 000 kr | 127 |
| 9.15. | Totalrekneskap for jordbruket. 1969 og 1993-1997. Mil. kr | 128 |
| 9.16. | Tinglyste omsetningar av fast eigedom, etter fylke. 1994-1997 | 129 |
| 9.17. | Tinglyste omsetningar av fast eigedom, etter type eigedom. 1994-1997 | 130 |
| 9.18. | Tinglyste omsetningar av fast eigedom, etter omsetningsmåte og type eigedom. 1997 | 131 |
| 9.19. | Bøndenes inntekt og formue. Talet på driftseiningar etter korleis brukar og ektemake blir likna, etter fylke og ymse strukturinndelingar | 132 |
| 9.20. | Bøndenes inntekt og formue. Samla inntekt, formue og skatt for brukarar og ektemakar. 1981-1996 | 133 |
| 9.21. | Bøndenes inntekt og formue. Gjennomsnittleg inntekt, formue og skatt for brukar og ektemake, etter fylke og ymse strukturinndelingar. Kr | 134 |
| 9.22. | Bøndenes inntekt og formue. Pensjonsgivande inntekt frå jordbruk, skogbruk og fiske for brukar og ektemake, etter fylke og ymse strukturinndelingar. 1994, 1995 og 1996 | 136 |
| 9.23. | Bøndenes inntekt og formue. Driftseiningar etter storleiken på samla pensjonsgivande inntekt for brukar og ektemake, etter fylke og ymse strukturinndelingar. 1996 | 137 |

List of figures

| | |
|---|-----|
| 1. Agricultural structure | |
| 1.1. Holdings, by size of agricultural area in use. 1949, 1959, 1969, 1979, 1989 and 1997 | 20 |
| 1.2. Agricultural area per holding. 1949, 1959, 1969, 1979, 1989 and 1997 | 20 |
| 1.3. Agricultural area per holding, by county. 1997 | 20 |
| 1.4. Area for barley, oats and wheat. 1959, 1969, 1979, 1989, 1996 and 1997 | 21 |
| 1.5. Area for grain and oil seeds, by county. 1997 | 21 |
| 2. Yield | |
| 2.1. Yield of barley, oats and wheat. 1988-1997 | 39 |
| 2.2. Yield per decare of barley, oats and wheat. 1988-1997. Kilo | 39 |
| 3. Livestock | |
| 3.1. Holdings with cow, sheep (1 year and over) and pig. 1969, 1979, 1989 and 1997 | 49 |
| 3.2. Cows. 1949, 1959, 1969, 1979, 1989, 1996 and 1997 | 50 |
| 3.3. Cows, by county. 1997 | 50 |
| 3.4. Sheep 1 year and over. 1959, 1969, 1979, 1989, 1996 and 1997 | 50 |
| 3.5. Pigs for breeding. 1949, 1959, 1969, 1979, 1989, 1996 and 1997 | 50 |
| 4. Dairying | |
| 4.1. Sale of milk for direct consumption and industrial use etc. 1984, 1986, 1988, 1990, 1992, 1994, 1996 and 1997 | 68 |
| 5. National food consumption | |
| 5.1. Share of food consumption (energy content) produced in Norway. 1997 | 74 |
| 5.2. Share of grain for food (energy content) produced in Norway. 1991-1997 | 74 |
| 6. Means of production | |
| 6.1. Number of tractors. 1979, 1984, 1986, 1987, 1989 and 1994 | 78 |
| 6.2. Sale of concentrated mixed feed. 1997 | 78 |
| 7. Agriculture and environment | |
| 7.1. Share of area used for grain and oil seeds tilled only in the spring. 1996/97. Per cent | 85 |
| 7.2. Holdings with use of nitrogen (N) in commercial fertilizer for grain and oil seeds, by kilo nitrogen (N) per decare and size of area of grain. 1995..... | 85 |
| 7.3. Holdnings which spreed all manure in the growing season. 1996. Per cent | 85 |
| 7.4. Area approved for organic farming, by county. 1997..... | 85 |
| 7.5. Dairy cow on holdings approved for organic farming. 1991-1997 | 86 |
| 7.6. Sheep on holdings approved for organic farming. 1991-1997 | 86 |
| 8. Age, income basis and labour input | |
| 8.1. Holdings with personal holders by holding as source of income for holder and spouse. 1980, 1990 and 1997 | 102 |
| 8.2. Labour per holding and per 100 decares agricultural area. 1968/69, 1979/80, 1989/90 og 1996/97..... | 102 |
| 8.3. Labour input on the holdings. 1968/69-1996/97 | 103 |
| 8.4. Labour input on and off the holding for holders and spouses. 1968/69-1996/97. Per cent..... | 103 |
| 9. Economy | |
| 9.1. Basic price received, by producer for grain and oil seeds. 1987-1997 | 117 |
| 9.2. Notified transfers of real properties, by type of property. 1992-1997..... | 117 |
| 9.3. Average personal income for holder and spouse. 1996 | 118 |
| 9.4. Average pensionable income for holder and spouse, inflated to 1996-kroner. Relative figures. 1983=100 | 118 |

List of tables

| | |
|--|----|
| 1. Agricultural structure | |
| 1.1. Land area by agricultural area in use, agricultural area unused, productive forest area, other area and county. 1989. Km ² | 22 |
| 1.2. Land area by agricultural area in use, agricultural area unused, productive forest area, other area and county. 1989. Per cent | 23 |
| 1.3. Properties with at least 5 decades agricultural area, by size of agricultural area and county. 1979 and 1989 | 23 |
| 1.4. Properties with at least 5 decades agricultural area and/or at least 25 decades productive forest area, by size of agricultural area and productive forest area. 1979 and 1989 | 24 |
| 1.5. Units included in the Census of Agriculture and Forestry, by size of agricultural area owned and agricultural area in use. 1979 and 1989 | 24 |
| 1.6. Holdings, by size of agricultural area in use and county | 25 |
| 1.7. Agricultural area in use by size of holding and county. Decares | 26 |
| 1.8. Agricultural area per holding, by county. 1949, 1959, 1969, 1979, 1989 and 1997. Decares | 27 |
| 1.9. Holdings cultivating various crops and average area per holding cultivating the crop in question, by county and size of holding | 28 |
| 1.10. Holdings, by area used for grain and oil seeds and agricultural area in use | 29 |
| 1.11. Holdings, by area used for potatoes and agricultural area in use | 29 |
| 1.12. Agricultural area, by use. 1959, 1969, 1979, 1989, 1996 and 1997. Decares | 30 |
| 1.13. Agricultural area, by size of holding and use. 1997. Decares | 31 |
| 1.14. Agricultural area, by county and use. 1997 | 32 |
| 1.15. Rented agricultural area, by county | 35 |
| 1.16. Agricultural area transferred to non-agricultural uses under the provision of the Agricultural Land's Act, the Plan and Building Act and by eminent domain, by county. Decares | 36 |
| 2. Yield | |
| 2.1. Yield of agricultural crops. 1997 | 40 |
| 2.2. Yield of agricultural crops, by county and size of holding | 41 |
| 2.3. Yield per decare, by county and size of holding | 42 |
| 2.4. Yield of agricultural crops in terms of million feed units, by county. 1991-1997 | 43 |
| 2.5. Yield of various horticultural crops. 1997 | 44 |
| 2.6. Yield of fruit, garden berries and vegetables. 1959, 1969, 1979 and 1983-1997. Tons | 45 |
| 2.7. Yield of various horticultural crops, by county. 1997 | 46 |
| 3. Livestock | |
| 3.1. Holdings keeping domestic animals of various kinds, by county and size of holding | 51 |
| 3.2. Domestic animals, by size of holding | 52 |
| 3.3. Domestic animals. 1959, 1969, 1979, 1989, 1996 and 1997 | 53 |
| 3.4. Domestic animals, by county. 31 July 1997 | 54 |
| 3.5. Number of animals per holding keeping various kinds of animal, by county and size of holding | 56 |
| 3.6. Holdings with cows, by size of herd and agricultural area in use. 31 July | 57 |
| 3.7. Cows, by size of herd and agricultural area in use. 31 July | 57 |
| 3.8. Holdings with sheep 1 year and over, by size of herd and agricultural area in use. 1 June | 58 |
| 3.9. Sheep 1 year and over, by size of herd and agricultural area in use. 1 June | 58 |
| 3.10. Holdings with dairy goats, by size of herd and agricultural area in use. 31 July | 59 |
| 3.11. Dairy goats, by size of herd and agricultural area in use. 31 July | 59 |
| 3.12. Holdings with pigs for breeding, by size of herd and agricultural area in use. 31 July | 60 |
| 3.13. Pigs for breeding, by size of herd and agricultural area in use. 31 July | 60 |
| 3.14. Holdings with hens, by size of herd and agricultural area in use. 31 July | 61 |
| 3.15. Hens, by size of herd and agricultural area in use. 31 July | 61 |
| 3.16. Farmraised fur-bearing animals. 1949, 1959, 1969, 1979 and 1985-1997 | 62 |
| 3.17. Livestock products for sale, home consumption and feed (net production), according to aggregate account of agriculture. 1959, 1969, 1979 and 1985-1997 | 62 |
| 3.18. Carcasses approved for human consumption. Number of carcasses, by county | 63 |
| 3.19. Carcasses approved for human consumption. Weight per carcass and total, by county | 64 |
| 3.20. Production of skins from farmraised fur-bearing animals. 1976/77-1997/98 | 65 |
| 3.21. Results from the national milk recording, by county | 66 |

| | |
|---|-----|
| 3. Livestock (cont.) | |
| 3.22. Tame reindeer, by reindeer pasture district. 1992-1997 | 67 |
| 3.23. Holdings with reindeer in reindeer pasture district. 1980 and 1992-1997 | 67 |
| 3.24. Persons with raising of reindeer as principal occupation, by reindeer pasture district. 1980 and 1992-1997 | 67 |
| <hr/> | |
| 4. Dairying | |
| 4.1. Dairies and condenseries, by main activity. 1970 and 1992-1997 | 69 |
| 4.2. Milk received in dairies and condenseries, by county. 1 000 litres | 69 |
| 4.3. Production of butter and cheese etc. in dairies and condenseries, by county. Tons | 70 |
| 4.4. Sale of milk and cream for direct consumption and industrial use etc. 1983-1997. 1 000 litres | 71 |
| 4.5. Domestic sale of butter and cheese. 1983-1997. Tons | 71 |
| 4.6. Exports and imports of butter and cheese. 1983-1997 | 72 |
| <hr/> | |
| 5. National food consumption | |
| 5.1. Consumption of food, wholesale level. TJ (terajoule). 1970, 1975, 1979 and 1991-1997 | 75 |
| 5.2. Share of food consumption (energy) produced in Norway. 1970, 1975, 1979 and 1991-1997. Per cent | 76 |
| <hr/> | |
| 6. Means of production | |
| 6.1. Holdings with tractor and combine harvester, by county and size of holding | 79 |
| 6.2. Tractors and combine harvesters, by county and size of holding | 80 |
| 6.3. Imports of agricultural machinery. 1992-1997 | 81 |
| 6.4. Sale of mixed feed to holders and retailers, by county of sale. Tons | 81 |
| 6.5. Consumption of N, P and K in commercial fertilizers measured in metric tons. 1984/85-1996/97 | 82 |
| 6.6. Sale of pesticides. Active ingredients in tons. Sales value in million kroner. 1991-1997 | 82 |
| <hr/> | |
| 7. Agricultur and environment | |
| 7.1. Tillage of area used for grain and oil seeds, by county and area of grain and oil seeds | 87 |
| 7.2. Area subsidized for change of tillage. The whole country 1993/94-1997/98 and selected counties 1997/98 | 88 |
| 7.3. Registered area with potential risk for soil erosion. Selected counties. 1995. Decares | 88 |
| 7.4. Holdings with use of commercial fertilizer on cultivated meadows, by kilo of N and P per decare and county | 89 |
| 7.5. Holdings with use of commercial fertilizer on area for grain and oil seeds, by kilos of N and P per decare. County and area of grain and oil seeds | 90 |
| 7.6. Use of farm yard manure, by county and various structural classifications | 91 |
| 7.7. Holdings with plan for fertilization, by county | 92 |
| 7.8. Holdings with livestock, number of calculated animal manure units (amu), calculated amount of farmyard manure and spreading area, by county | 93 |
| 7.9. Use of pesticides. Application of herbicides by spraying area of grain and oil seeds, by region. 1996 | 94 |
| 7.10. Use of pesticides. Application of fungicides by spraying area of grain and oil seeds, by region. 1996 | 94 |
| 7.11. Use of pesticides. Application of herbicides by spraying area of meadow for mowing and pastures, by region. 1996 | 95 |
| 7.12. Use of pesticides. Application of herbicides by spraying area of potatoes, by region. 1996 | 95 |
| 7.13. Use of pesticides. Application of fungicides by spraying area of potatoes, by region. 1996 | 96 |
| 7.14. Holdings with organic farming. Area approved as organically operated and area under conversion to organic farming. 1991-1997 | 97 |
| 7.15. Area approved as organically operated and holdings with organic farming, by county. 1997 | 97 |
| 7.16. Domestic animals by holdings approved for organic farming. 1991-1997 | 98 |
| 7.17. Domestic animals by holdings approved for organic farming, by county. 1997 | 98 |
| 7.18. Environmental projects. Subsidy payments by type of project, by county | 99 |
| 7.19. Environmental projects. Approved plans, by county | 100 |
| <hr/> | |
| 8. Age, income basis and labour input | |
| 8.1. Personal holders by age per 1 June. Average age, by county and size of holding | 104 |
| 8.2. Holdings with personal holders ¹ by holding as source of income for holder and spouse, by county and various structural classifications | 105 |
| 8.3. Labour input on holdings, by category of manpower. 1928/29-1996/97. Million man-hours | 106 |
| 8.4. Labour input on holdings, by category of manpower. 1938/39-1996/97. Per cent | 107 |
| 8.5. Labour input per holding and per 100 decares agricultural area. 1938/39-1996/97. Man-hours | 107 |
| 8.6. Labour input on holdings, by industry and category of manpower. Labour input off the holding, by county and various structural classifications | 108 |

| | |
|---|-----|
| 8. Age, income basis and labour input (cont.) | |
| 8.7. Labour input per holding and labour input in agriculture and horticulture per 100 decares agricultural area. 1 Man-hours | 109 |
| 8.8. Average labour input on and off the holding for holders and spouses. Males. 1989/90, 1994/95 and 1996/97. Man-hours | 110 |
| 8.9. Average labour input on and off the holding for holders and spouses. Females. 1989/90, 1994/95 and 1996/97. Man-hours | 111 |
| 8.10. Males and females, by man-hours worked off the holding, by county and various structural classifications | 112 |
| 8.11. Holders' substitute service. Expenditure on holders' substitute service, by county | 113 |
| | |
| 9. Economy | |
| 9.1. Index of agricultural prices. 1992-1997. 1985=100 | 119 |
| 9.2. Purchasing power of farm products in proportion to various goods and services. 1992-1997. 1985=100 | 119 |
| 9.3. Grain sold, grain ground for the holders' own use etc. Incl. oil seeds and dry peas. Quantity and amount. 1982/83-1997/98 | 120 |
| 9.4. Basic price received by producer for grain and oil seeds. 1982-1997. Kroner per 100 kilos | 120 |
| 9.5. Price received by producer for various agricultural products, by month. 1995-1997 | 121 |
| 9.6. Price received by producer for various crops. Oslo. Week no. 42. 1990-1997. Øre per kilo | 122 |
| 9.7. Wholesale price received for livestock products. 1985/86-1997/98. Kroner per kilo | 123 |
| 9.8. Price received by producer for wool. 1 September. 1985-1997. Kroner per kilo | 124 |
| 9.9. Fur skins sold at the Oslo Fur Auctions. 1996/97-1997/98 | 124 |
| 9.10. Operating results in agriculture, by region and size of holding | 125 |
| 9.11. Net income. 1992-1997. Kroner per family and kroner per man-year | 126 |
| 9.12. Registered loans to agriculture and forestry. 31 December. 1992-1997. Million kroner | 126 |
| 9.13. Gross investments in agriculture. 1991-1997. Million kroner | 126 |
| 9.14. Government subsidies to investment projects. 1993-1997. 1 000 kroner | 127 |
| 9.15. Aggregate account of agriculture. 1969 and 1993-1997. Million kroner | 128 |
| 9.16. Notified transfers of real property, by county. 1994-1997 | 129 |
| 9.17. Notified transfers of real property, by type of property. 1994-1997 | 130 |
| 9.18. Notified transfers of real property, by type of transfer and type of property. 1997 | 131 |
| 9.19. The holders' income and property. Number of holdings by way of tax assessment for holder and spouse, county and various structural classifications | 132 |
| 9.20. The holders' income and property. Income, property and taxes for holders and spouses. 1981-1996 | 133 |
| 9.21. The holders' income and property. Average income, property and taxes for holder and spouse, by county and various structural classifications. Kroner | 134 |
| 9.22. The holders' income and property. Pensionable income from agriculture, forestry and fishing for holder and spouse, by county and various structural classifications. 1994, 1995 and 1996 | 136 |
| 9.23. The holders' income and property. Holdings by size of pensionable income for holder and spouse, by county and various structural classifications. 1996 | 137 |

Formål

Formålet med publikasjonen er å gi ein vid presentasjon av norsk jordbruksstatistikk. I tillegg til statistikk frå Statistisk sentralbyrå er det difor teke med statistikk utarbeidd av andre institusjonar. For å vise utviklinga over tid, er det i dei fleste tabellane tal for fleire år.

Datakjelder og omfang

Teljingar i Statistisk sentralbyrå

Fullstendige teljingar

Fullstendige jordbrukssteljingar er blitt haldne med ca. 10 års mellomrom i perioden 1907-1969. For 1979 og 1989 vart det halde kombinerte jord- og skogbrukssteljingar, medan det er vedteke å halde ei eiga jordbrukssteljing i 1999. Dei fullstendige teljingane gir grunnlag for publisering på låge geografiske nivå, slik som grunnkrins og kommune.

Ved landbrukssteljinga i 1989 var alle som åtte minst 5 dekar jordbruksareal og/eller minst 25 dekar produktivt skogareal oppgåvepliktige til teljinga. Dessutan var alle dei som dreiv minst 5 dekar jordbruksareal eller som hadde eit visst omfang av husdyrhald eller planteproduksjon også oppgåvepliktige. Til saman var det 190 900 oppgåvepliktige til Landbrukssteljing 1989.

Utvalsteljingar

Utvalsteljing for landbruket

I åra mellom dei fullstendige teljingane blir det utarbeidd statistikk på grunnlag av utvalsteljingar. Utvalet av bruk som ein no hentar inn årlege opplysningar frå, er trekt blant dei som leverte oppgåve til Landbrukssteljing 1989. I det noverande utvalet til utvalsteljing for landbruket er det med om lag 22 800 einingar som hadde minst 5 dekar jordbruksareal i drift og/eller minst 25 dekar produktivt skogareal i 1989. I utvalsplanen er jordbruksareal i drift og produktivt skogareal trekkegrunnlag. Det er også teke omsyn til strukturforskjellar frå fylke til fylke, slik at den relative storleiken på utvalet varierer både etter fylke og bruksstorleik.

For å fange opp alle driftseiningar er det også trekt eit utval på om lag 5 prosent av einingane som ved Landbrukssteljing 1989 hadde mindre enn 5 dekar jordbruksareal i drift og samtidig mindre enn 25 dekar produktivt skogareal. Desse einingane skal gi oppgåve dersom dei i eit gitt år driv minst 5 dekar jordbruksareal i drift og/eller aukar det produktive skogarealet til minst 25 dekar.

Utvalsteljing for landbruket gir talet på driftseiningar og jordbruksareal i drift det aktuelle året. I tillegg blir det henta inn opplysningar om talet på storfe og sau. Vidare blir det kvart år henta inn opplysningar om

særskilde tema, slik som jordarbeidning og gjødslingspraksis, nettoinntekt frå oppgåveeininger, avverking i skogen og skogkultur. Med om lag 3 års mellomrom er arbeidskraft og arbeidsinnsats hovudtema på utvalsteljinga. Tal frå utvalsteljingane blir gitt på lands- og fylkesnivå.

Utvalsteljing for avlingsstatistikk

Utvalet som skal gi oppgåve til avlingsstatistikk for jordbruksvekstar er ein del av einingane som gir oppgåve til utvalsteljing for landbruket. Utvalet omfattar no om lag 4 300 einingar. Det er oppgåver over avling av grovfør og poteter som blir henta inn ved denne utvalsundersøkinga. Avlingstal blir gitt på lands- og fylkesnivå.

Administrative datakjelder

Søknader om produksjonstillegg i jordbruket

Frå og med 1984 har statistikk over jordbruksarealet og talet på husdyr blitt utarbeidd på grunnlag av opplysningar gitt i samband med søknader om produksjonstillegg i jordbruket. Administrasjonen av denne ordninga blei i 1996 overført frå Landbruksdepartementet til Statens Kornforretning. Registreringsdatoane for opplysningane er 31. juli (både areal og husdyrtal) og 31. desember (berre husdyrtal). For å få produksjonstillegg må ein søker drive minst 10 dekar jordbruksareal. Frå og med 1994 er kravet om eit normert arbeidsforbruk tilsvarannde 0,1 årsverk falle bort, og erstatta med eit frådrag på 5 000 kroner av utrekna produksjonstillegg for alle søkerar. Statistikk basert på søker om produksjonstillegg i jordbruket blir utarbeidd ned til kommunenivå. På grunn av ulikt dataomfang kan ikkje statistikk utarbeidd på kommunenivå direkte samanliknast med resultat frå tidlegare fullstendige teljingar.

For å gi statistikken mest mogleg same omfang som tidlegare, reknar Statistisk sentralbyrå ut eit tillegg for driftseiningar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift som ikkje har rett til produksjonstillegg eller som ikkje søker av andre grunnar. Tillegget er rekna ut på grunnlag av utvalet av bruk som er med i dei årlege utvalsteljingane pr. 1. juni. Tal for driftseiningar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift blir berre gitt på lands- og fylkesnivå.

Leveransar av korn og oljevekstar

Registeret over leveransar av korn- og oljevekstar til Statens Kornforretning gir grunnlag for utarbeiding av statistikk over avling av desse vekstane. Dette materialet gir høve til å publisere tal for mindre regionale eininger enn fylke.

Leveranseregisteret for slakt

Registeret over leveransar av slakt, administrert av Fraktkontoret for kjøtt, inneheld data om alle leveransar av slakt til godkjende slakteri og kjøtforetningar. Desse opplysningane gir høve til å utarbeide

statistikk over talet på godkjende slakt og slaktemengd på ulike geografiske nivå.

Investeringsstøtte til miljøtiltak i jordbruket

For administrasjon av statstilskott til utbetring av gjødselkjellar, silo- og pressaftanlegg, miljøplantingar og økologiske reinskingsstiltak har Landbruksdepartementet eit register som omfattar alle godkjende planar. Med bakgrunn i dette registeret blir det utarbeidd årsstatistikk for planar som er godkjende og kva for deltiltak planane omfattar.

Likningsdata

Register frå Skattedirektoratet med likningsopplysninga blir brukt saman med opplysningar frå Utvals-teljing for landbruket slik at ein kan gi oppgåver for dei som driv gardsbruk. Opplysningar om nettoinntekt, nettoformue, pensjonsgjevande inntekt og skatt blir henta inn for oppgåvegivar og eventuell ektefelle, og det blir utarbeidd statistikk på lands- og fylkesnivå.

Grunneigedomsregisteret i GAB

Omsetning av fast eigedom blir rapportert gjennom Statens kartverk sitt register for Grunneigedomar, Adresser og Bygningar (GAB). Dette gir Statistisk sentralbyrå høve til å gruppere materialet etter type eigedom (bustadeigedom, fritidseigedom, land-brukseigedom mv.) og etter type omsetning.

Andre datakjelder

TINE Norske Meierier BA og Omsetningsrådet utarbeider statistikk om meieridrift frå dei ulike aktørane i meieri-marknaden.

Statens landbrukstilsyn samlar inn oppgåver over omsetning og lager av handelsgjødsel. Det er også Statens landbrukstilsyn som samlar inn oppgåvene over sal av plantevernmiddel og utarbeider statistikk for det. Dei enkelte importørane gir oppgåve til Statens landbrukstilsyn, og tala gjeld omsetning frå importør til distributør/forhandlar.

Statens Kornforretning gir tal for grunnpris på norsk korn og oljevekstar til mogning, og kvantum og beløp av sal og leigemaling av norsk korn og oljevekstar til mogning. Dei gir også tal for sal av kraftförblandningar til husdyrbrukarar og detaljistar.

Norsk institutt for landbruksøkonomisk forskning utarbeider økonomisk statistikk, slik som rekneskapsresultat i jordbruket og totalrekneskap for jordbruket. Dei utarbeider også statistikk over matvareforbruk og sjølvbergingsgrad i Noreg.

Landbruks Priscentral står for utarbeiding av statistikk over priser og prisindeks i jordbruket. Det er også Landbruks Priscentral som utarbeide statistikk over avling av ymse hagebruksprodukt.

Landbruksdepartementet gir oversikt over ymse tiltak i jordbruket med investeringstilskott, og det gir også oppgåver over avgang av dyrka jord og areal med ut-betalt tilskott for endra jordarbeiding.

Debio gir oppgåver for driftseiningar med økologisk drift. Oppgåvene gjeld både areal og bruken av det, samt talet på husdyr av ymse slag.

Norges Pelsdyralslag gir statistikk for produksjon av pelsskinn frå pelsdyrgardane.

Reindriftsforvaltningen gir oppgåver over reindrifta i dei ulike reinbeiteområda.

Feilkjelder og uvisse

Innsamlings- og handsamingsfeil

Dei fullstendige teljingane er totalteljingar, dvs. at dei omfattar alle driftseiningar (jordbruksteljingane) eller alle driftseiningar og eigedomar (landbruksteljingane) i landet. Ein unngår dermed feilkjelder knytte til utvals-teljingar, slik som manglende representativitet og fråfall. Andre feilkjelder er feilrapportering frå oppgåvegivarane og feil som oppstår når oppgåvene blir lest elektronisk. Dette gjeld både dei fullstendige teljingane og utvalsteljingane.

Kontroll og revisjon

Før tala frå fullstendige teljingar og utvalsteljingar blir publiserte, blir det utført ei rekke kontroller. Dette gjeld både sumkontrollar og interne konsistenskon-trollar på individnivå. Ekstremverdiar blir også grundig undersøkt. Revisjon går føre seg dels ved manuell gjennomgang og dels ved bruk av IT-verktøy.

Meir informasjon

Brukarar som har behov for andre tabellar, kan vende seg direkte til Statistisk sentralbyrå. Talmateriale som baserer seg på få observasjonar blir ikkje publisert av omsyn til datakvalitet og personvern.

Publisering

Statistikk utarbeidd av Statistisk sentralbyrå blir publi-sert i Ukens statistikk eller i serien Regionalstatistikk. Artiklar og tabellar som er publiserte i Ukens statistikk er også lagt ut på Internett: <http://www.ssb.no>

Kontakt i Statistisk sentralbyrå

Dersom du ønskjer å bestille tabellar eller treng meir informasjon, ta kontakt med
Seksjon for primærnæringsstatistikk (430)
Telefon: 62 88 52 58
Telefaks: 62 88 50 30

Summary in English

Purpose

The purpose of this volume is to give a wide presentation of agricultural statistics. The major part of the tables has been prepared by Statistics Norway, but several tables are based on data collected by other institutions. Figures for previous years are included in most of the tables to show the development over time.

Statistical basis and coverage

Censuses in Statistics Norway

Complete censuses of agriculture

Censuses of agriculture have been held with intervals of approximately 10 years from 1907 to 1969. Combined censuses of agriculture and forestry were held in 1979 and 1989. It has been decided to hold a separate Census of Agriculture in 1999.

The census in 1989 included all units which owned at least 5 decades of agricultural area and/or at least 25 decades of productive forest area. The 1989 Census comprised 190 900 respondents.

Sample surveys of agriculture and forestry

In the periods between complete censuses, agricultural statistics has been collected by annual sample surveys. The sample used in the 1990s consists of 23 500, units which were drawn from the complete census in 1989. The sample was drawn on the basis of agricultural area in use and productive forest area. The structural variation between different counties was also taken into consideration, and the relative size of the sample differs both by county and by size of holding.

The sample surveys of agriculture and forestry provide figures for number of holdings and agricultural area in use. Data on cattle and sheep are also collected, likewise data concerning soil preparation and farmyard manure. Information about labour force and working time on holdings, roundwood cut and silviculture are regularly collected.

Yield of agricultural crops

The statistics on agricultural yield of potatoes and coarse fodder are also based on a sample survey. The sample includes about 4 500 units with at least 5 decades agricultural area in use in 1997.

Statistics based on registers

Agricultural area and number of livestock

Since 1984 the annual statistics concerning utilization of agricultural area and number of livestock are based on information given by holders applying for governmental grants. For previous years these figures were based on sample surveys in agriculture.

At municipality level statistics on area utilization and livestock are based only on data from the application

questionnaires. At county level and for the whole country statistics on area utilization and livestock are based on data from application questionnaires and a calculated supplement for holders who do not apply.

The holders' income and property

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

The most important information is net income, net property, pensionable income and tax. Pensionable income is divided into entrepreneurial from primary industries, other industries and wages. Figures are published at county level.

The *horticultural production* is estimated by the Agricultural Price Reporting Office.

The statistics concerning *dairying* are based on data from the Agricultural Marketing Board and TINE Norwegian Dairies BA.

The figures concerning *national food consumption* are calculated by the National Nutrition Council. Figures concerning *sales of concentrated feed* are given by Norwegian National Grain Administration.

Statistics on *consumption of fertilizers* are based on data from the National Agricultural Inspection Service.

Producer prices on certain agricultural products are collected by the Agricultural Price Reporting Office.

Operating result in agriculture is registered by the Norwegian Agricultural Economics Research Institute.

The statistics on *governmental subsidies to investment projects* are based on data collected by the Ministry of Agriculture.

More information

Special ordered statistics

Private persons, companies and others that need tables not presented in this volume, can order statistics directly from Statistics Norway. In respect to protection of privacy and quality of the material we do not publish tables based on few observations.

Publishing

Statistics prepared by Statistics Norway is published in Weekly Bulletin of Statistics or in Regional Statistics. Articles and tables published are also available on the Internet: <http://www.ssb.no>

Contact in Statistics Norway

If you want to order tables or need more information, please contact:

Division for Primary Industry Statistics (430)

Telephone: +47-62 88 52 58

Telefax: +47-62 88 50 30

1. Jordbruksstruktur

(tabellane 1.1-1.16)

1.1. Landareal

(tabellane 1.1-1.2)

Jordbruksareal omfattar fulldyrka jord og overflate-dyrka jord som er i drift, eller som utan nybrots-liknande arbeid kan takast i bruk igjen som jordbruksareal. Natureng som blir hausta ved slått eller kulturbeite, blir også rekna som jordbruksareal. Det same gjeld beitemark som er gjødsla, sjølv om den ikkje er fullstendig rydda ("gjødsla beite"). Plen, prydhage og anna hageareal som kan dyrkast, reknaast også som jordbruksareal.

Med *fulldyrka jord* meiner ein jord i hevd som er pløgd eller oppbroten til vanleg plogdjup og som framleis kan pløyast.

Jordbruksareal ute av drift er areal teke ut av produksjon på ubestemt tid.

Produktivt skogareal er skogmark som i gjennomsnitt for ein normal omløpsperiode kan produsere minst 0,1 m³ trevirke pr. dekar og år, når det er tilvaks med eit treslag som høver for vekstvilkåra på staden.

Anna landareal er skilnaden mellom landareal i alt etter Statens kartverk og dei nemnde jordbruks- og skogareala. Det meste av dette arealet ligg over grensa for produktiv skog.

Landarealet utgjer 95 prosent av det totale arealet i Noreg (inkludert Svalbard og Jan Mayen). Ferskvatn utgjer 5 prosent.

1.2. Egedomar

(tabellane 1.3-1.5)

Landbruksteljing 1989 var den andre kombinerte jord- og skogbruksteljinga (den første var i 1979) som er halden i Noreg. Tidlegare har det vore særskilde teljingar for jordbruk og for skogbruk. Ved jordbruksteljingane var det driftseiningar som vart 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 og 1989 var både eigarar og brukarar oppgåvepliktige.

Tabellane 1.3-1.5 viser talet på egedomar etter Landbruksteljing 1989.

1.3. Driftseiningar

(tabell 1.6)

Den årlege Utvalsteljing for landbruket gjeld einingar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. (Alt areal ein oppgåvegivar driv innan ein kommune, skal reknaast som ei driftseining.)

Kapittel 1 inneholder avsnitt om:

- Landareal
- Egedomar
- Driftseiningar
- Jordbruksareal
- Avgang av dyrka jord
- Hovudresultat

Ved utvalsteljinga i 1991 vart det ikkje spurt om jordbruksareal i drift. Grunnen til dette var at teljingsdatoen var ved årsskiftet 1990 mot vanleg 1. juni. Hovudformålet med teljinga dette året var å undersøke gjeldsforholda i jordbruket.

Ved dei fullstendige teljingane vart det til og med 1979-teljinga også samla inn oppgåver for einingar med mindre enn 5 dekar jordbruksareal i drift. Tal for desse einingane kan ein finne i publikasjonane frå teljingane.

1.4. Jordbruksareal

(tabellane 1.7-1.14)

I åra mellom dei fullstendige teljingane blei det tidlegare utarbeidd statistikk over bruken av jordbruksarealet på grunnlag av Utvalsteljing pr. 20. juni.

Frå og med 1984 byggjer statistikken over bruken av jordbruksarealet på opplysningar gitt på søknadskjemaet for produksjonstillegg i jordbruket pr. 31. juli. Det er Statens Kornforretning som administrerer ordninga med produksjonstillegg og som har ansvaret for innsamling av data, kontroll mv.

I regelen må ein brukar drive minst 10 dekar jordbruksareal for å få produksjonstillegg. Til og med 1993 måtte ein også ha ein produksjon tilsvarende minst 0,1 årsverk i normert arbeidsforbruk. Frå og med 1994 er dette vilkåret erstatta med at det for alle brukarar blir trekt 5 000 kroner pr. år frå det samla produksjonstillegget. Fylkesmannen kan gi dispensasjon frå kravet om minst 10 dekar jordbruksareal i drift.

Etter forskriftene skal enkelte sokjargrupper ikkje gi opp jordbruksareal i drift og bruken av det. I tabellverket kjem desse sokjarane med blant einingar i den minste storleiksgruppa. Dette gjeld meir omfattande samdrifter (fellesfjøs e.l.), fellesbeite og førdyrkingslag. For dei ulike fellestiltaka skal jordbruksarealet fordelast på kvart medlem og takast med på søkna den hans/hennar.

For å gi statistikken mest mogleg same omfang som tidlegare, rekna Statistisk sentralbyrå 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.

Pr. 31. juli 1997 var det 69 500 som søkte om produksjonstillegg. Det er for det meste små einingar (rekna etter jordbruksareal i drift) som ikkje søker. I storleiksklasse 5-49,9 dekar utgjorde det utrekna tillegget 23 prosent av jordbruksareal i drift, medan det i storleiksklasse 50-99,9 dekar utgjorde 4 prosent og i storleiksklasse 100 dekar og meir, 1 prosent.

Det er ei nedre grense på 1 dekar pr. vekst for å få produksjonstillegg. Enkelte søkerar har av denne grunn ikkje ført opp vekstar dei dyrkar på mindre areal. Areala av til dømes poteter og grønsaker på friland kan difor vere noko usikre.

Tala for bruken av jordbruksarealet i 1949, 1959 og 1969 skriv seg frå dei fullstendige jordbruks-teljingane. Tala for 1979 og 1989 skriv seg frå dei fullstendige landbruksteljingane.

1.5. Avgang av dyrka jord

(tabell 1.16)

Tabell 1.16 viser avgang av dyrka jord (fulldyrka og overflatedyrka) som er godkjent omdisponert til andre formål enn jordbruk. Skogplanting utgjer det største arealet. Frå 1991 til 1992 auka arealet til skogplanting frå 1 900 dekar til 11 600 dekar. Denne auken kom av ordninga som blei innført i 1992 med statstilskott til etablering av skog på jordbruksareal ute av drift. I 1997 utgjorde arealet til skogplanting 1 800 dekar.

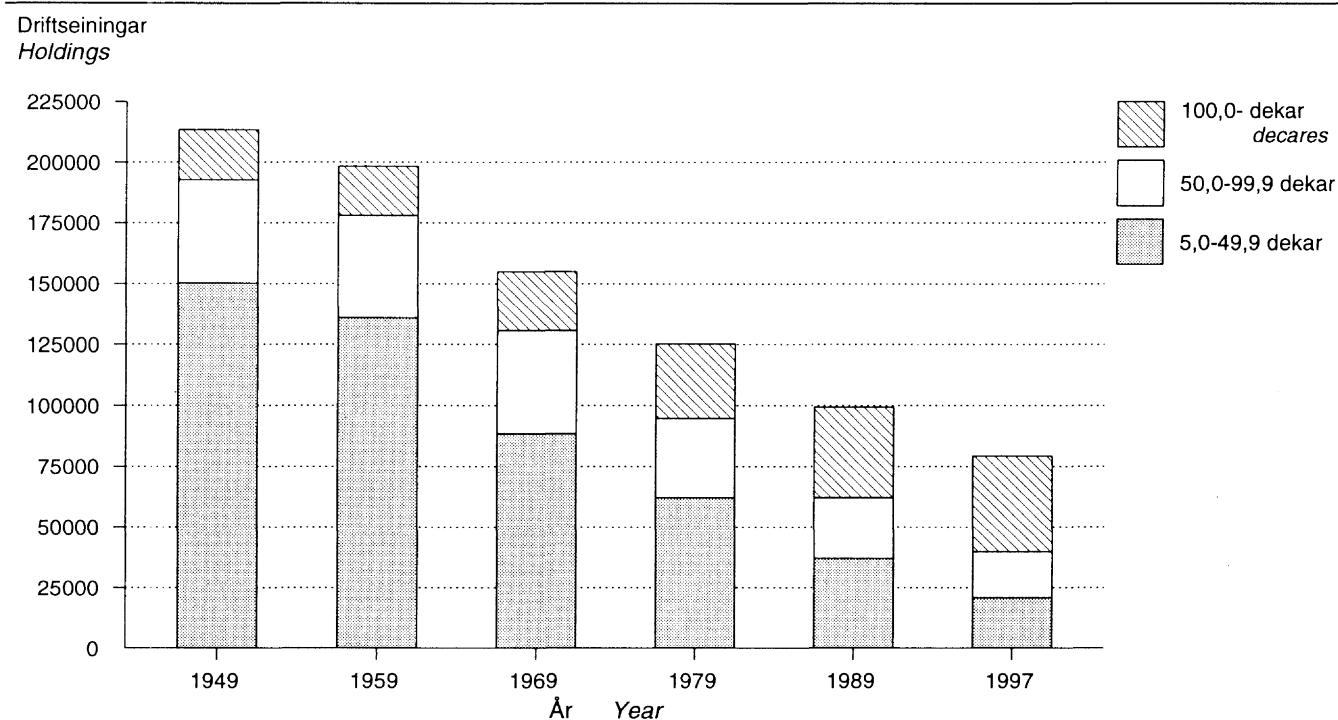
1.6. Hovudresultat

Tal frå utvalsteljinga pr. 1. juni 1997 viser at det var 79 300 einingar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. Dette er ein nedgang på 2 100 einingar frå 1996. Sidan 1990 har talet på bruk gått ned med gjennomsnittleg 2 300 einingar pr. år.

Ut frå opplysninga gitt ved søknad om produksjons-tillegg er samla jordbruksareal i drift utrekna til 10,4 millionar dekar for 1997. Dette er ein auke på 71 000 dekar frå året før. Auken i jordbruksareal dei siste åra må sjåast i samanheng med omlegginga av stønadsordningane mot arealavhengige tilskott, samstundes som det er sett minstekrav til spreieareal for husdyrgjødsel.

Arealet av korn og oljevekstar gjekk ned med om lag 21 000 dekar og er utrekna til 3 397 000 dekar for 1997. Av arealet til korn og oljevekstar utgjorde bygg 1 747 000 dekar, havre 945 000 dekar og kveite 593 000 dekar. For 1997 er potetarealet utrekna til 179 000 dekar, rotvekstarealet 7 000 dekar og arealet av grønsaker på friland 57 000 dekar. Arealet av eng til slått og beite er for 1997 utrekna til 6 244 000 dekar, om lag 151 000 dekar meir enn i 1996.

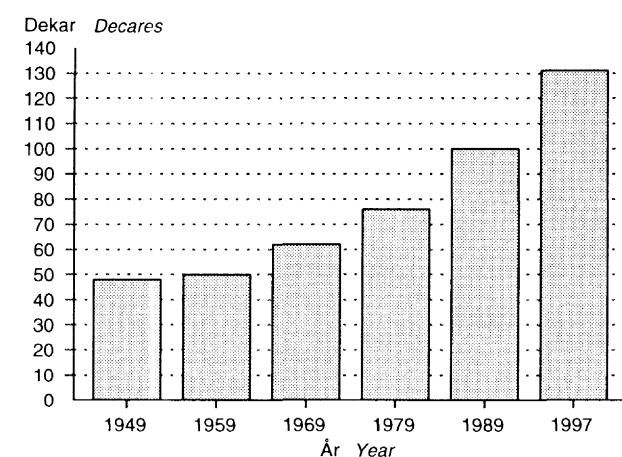
Figur 1.1. Driftseiningar,¹ etter storleiken på jordbruksareal i drift. 1949, 1959, 1969, 1979, 1989 og 1997
Holdings,¹ by size of agricultural area in use. 1949, 1959, 1969, 1979, 1989 and 1997



¹ Gjeld einingar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift.

¹ Refer to holdings with at least 5 decades of agricultural area in use.

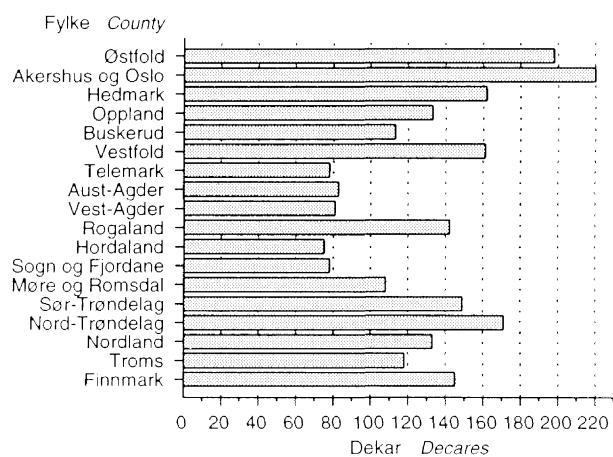
Figur 1.2. Jordbruksareal pr. driftseining¹. 1949, 1959, 1969, 1979, 1989 og 1997
Agricultural area per holding¹. 1949, 1959, 1969, 1979, 1989 and 1997



¹ Gjeld einingar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift.

¹ Refer to holdings with at least 5 decades of agricultural area in use.

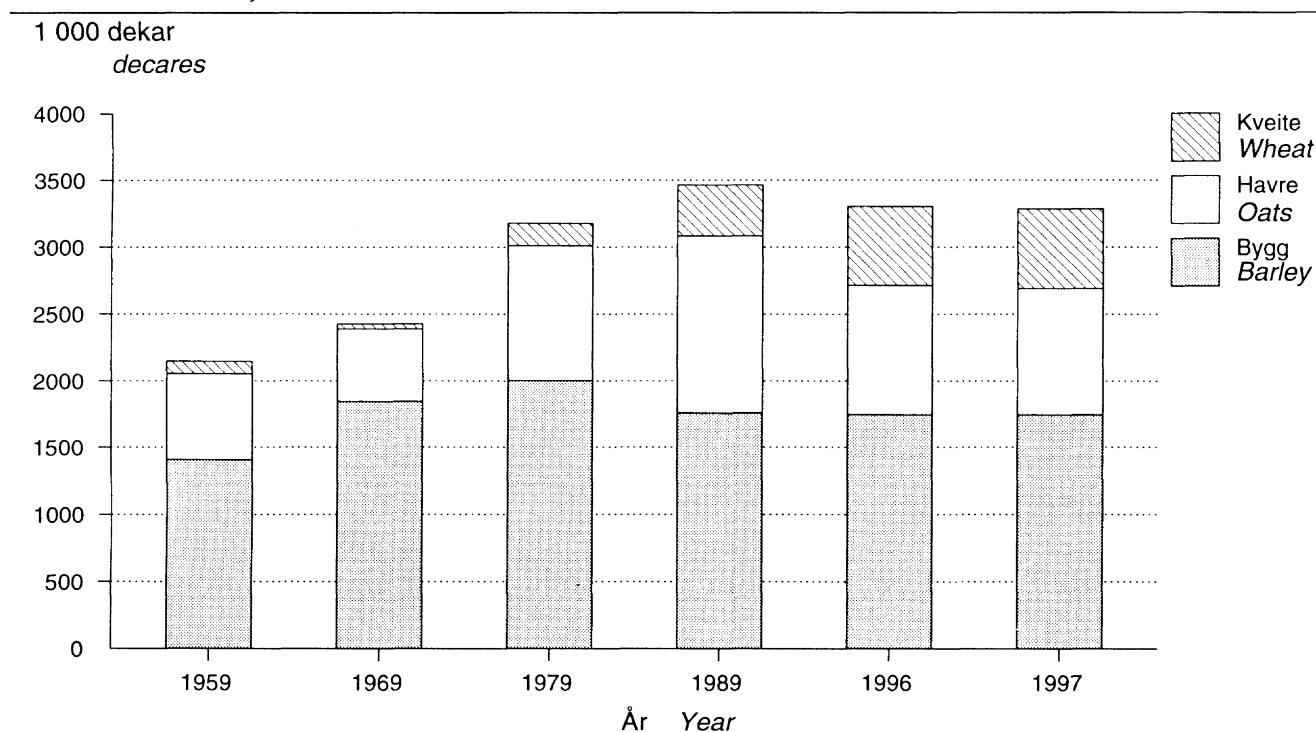
Figur 1.3. Jordbruksareal pr. driftseining,¹ etter fylke. 1997
Agricultural area per holding,¹ by county. 1997



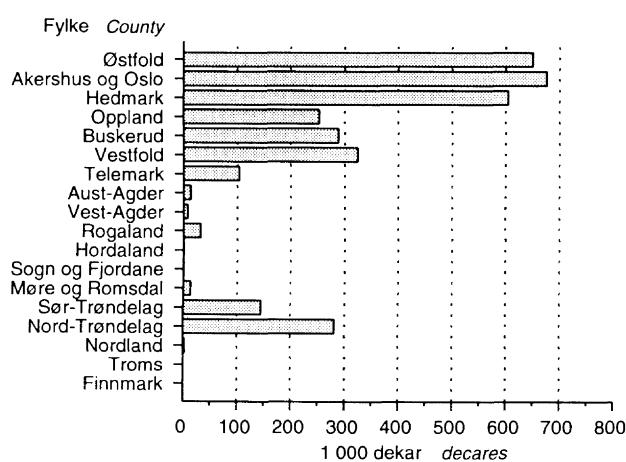
¹ Gjeld einingar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift.

¹ Refer to holdings with at least 5 decades of agricultural area in use.

Figur 1.4. Kornarealet fordelt på bygg, havre og kveite. 1959, 1969, 1979, 1989, 1996 og 1997
Area for barley, oats and wheat. 1959, 1969, 1979, 1989, 1996 and 1997



Figur 1.5. Areal¹ av korn og oljevekstar til mogning, etter fylke. 1997
Area¹ for grain and oil seeds, by county. 1997



¹ Gjeld einingar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift.
Refer to holdings with at least 5 decades of agricultural area in use.

1.1. Landareal fordelt på jordbruksareal i drift, jordbruksareal ute av drift, produktivt skogareal, anna areal og fylke. 1989. Km²
Land area by agricultural area in use, agricultural area unused, productive forest area, other area and county. 1989. Km²

| Fylke County | Landareal i alt ¹ <i>Land area, total¹</i> | Jordbruksareal i drift ² <i>Agricultural area in use²</i> | | Jordbruks- areal ute av drift ³ <i>Area unused³</i> | Produktivt skogareal ³ <i>Productive forest area³</i> | Anna landareal <i>Other land area</i> |
|---|--|--|-------------------------|--|---|---|
| | | I alt Total | Fulldyrka Cultivated | | | |
| Kongeriket Noreg Kingdom of Norway | 367 459 | 9 911 | 8 818 | 792 | 70 361 | 286 395 |
| Svalbard ⁴ | 60 829 | - | - | - | - | 60 829 |
| Jan Mayen ⁴ | 377 | - | - | - | - | 377 |
| Hovedlandet Mainland..... | 306 253 | 9 911 | 8 818 | 792 | 70 361 | 225 189 |
| Østfold | 3 889 | 767 | 755 | 14 | 2 292 | 816 |
| Akershus og Oslo | 5 014 | 816 | 795 | 22 | 3 248 | 928 |
| Hedmark | 26 120 | 1 067 | 1 029 | 35 | 13 040 | 11 978 |
| Oppland | 23 827 | 965 | 874 | 30 | 6 802 | 16 030 |
| Buskerud | 13 856 | 516 | 473 | 20 | 5 465 | 7 855 |
| Vestfold | 2 140 | 439 | 431 | 7 | 1 214 | 480 |
| Telemark | 14 186 | 258 | 233 | 28 | 4 996 | 8 904 |
| Aust-Agder | 8 485 | 114 | 105 | 22 | 3 362 | 4 987 |
| Vest-Agder | 6 817 | 187 | 156 | 22 | 2 470 | 4 138 |
| Rogaland | 8 553 | 847 | 544 | 15 | 1 205 | 6 486 |
| Hordaland | 14 962 | 465 | 310 | 53 | 2 426 | 12 018 |
| Sogn og Fjordane | 17 864 | 457 | 317 | 41 | 2 548 | 14 818 |
| Møre og Romsdal | 14 596 | 593 | 517 | 53 | 2 768 | 11 182 |
| Sør-Trøndelag | 17 839 | 719 | 684 | 45 | 4 140 | 12 935 |
| Nord-Trøndelag | 20 777 | 842 | 814 | 29 | 5 828 | 14 078 |
| Nordland | 36 302 | 522 | 468 | 182 | 4 611 | 30 987 |
| Troms | 25 147 | 242 | 224 | 133 | 3 116 | 21 656 |
| Finnmark | 45 879 | 95 | 89 | 42 | 832 | 44 910 |

¹ Nye oppgåver fra Statens kartverk 1996. ² Gjeld driftseiningar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. ³ Gjeld eigedomar med minst 5 dekar jordbruksareal og/eller minst 25 dekar produktivt skogareal. ⁴ Medrekna 37 208 og 115 km² breareal på respektive Svalbard og Jan Mayen.

¹ Last revised figures from The Norwegian Mapping Authority 1996. ² Refer to holdings with at least 5 decares agricultural area in use. ³ Refer to properties with at least 5 decares agricultural area and/or at least 25 decares productive forest area. ⁴ Including 37 208 and 115 km² glaciers on Svalbard and Jan Mayen, respectively.

Kjelde: Statens kartverk og Norsk polarinstitutt. Landbrukstelling 1989.

Source: The Norwegian Mapping Authority and Norwegian Polar Institute. Census of Agriculture and Forestry 1989.

1.2. Landareal fordelt på jordbruksareal i drift, jordbruksareal ute av drift, produktivt skogareal, anna areal og fylke. 1989.

Prosent

Land area by agricultural area in use, agricultural area unused, productive forest area and other area, and county. 1989. Per cent

| Fylke County | Landareal i alt ¹ Land area, total ¹ | Jordbruksareal i drift ² Agricultural area in use ² | | Jordbruks- areal ute av drift ³ Area unused ³ | Produktivt skogareal ³ Productive forest area ³ | Anna landareal Other land area |
|---|---|--|-------------------------|--|--|---|
| | | I alt Total | Fulldyrka Cultivated | | | |
| Kongeriket Noreg Kingdom of Norway | 100,0 | 2,7 | 2,4 | 0,2 | 19,1 | 77,9 |
| Svalbard ⁴ | 100,0 | - | - | - | - | 100,0 |
| Jan Mayen ⁴ | 100,0 | - | - | - | - | 100,0 |
| Hovedlandet Mainland | 100,0 | 3,2 | 2,9 | 0,3 | 23,0 | 73,5 |
| Østfold | 100,0 | 19,7 | 19,4 | 0,4 | 58,9 | 21,0 |
| Akershus og Oslo | 100,0 | 16,3 | 15,9 | 0,4 | 64,8 | 18,5 |
| Hedmark | 100,0 | 4,1 | 3,9 | 0,1 | 49,9 | 45,9 |
| Oppland | 100,0 | 4,1 | 3,7 | 0,1 | 28,5 | 67,3 |
| Buskerud | 100,0 | 3,7 | 3,4 | 0,1 | 39,4 | 56,7 |
| Vestfold | 100,0 | 20,5 | 20,1 | 0,3 | 56,7 | 22,4 |
| Telemark | 100,0 | 1,8 | 1,6 | 0,2 | 35,2 | 62,8 |
| Aust-Agder | 100,0 | 1,3 | 1,2 | 0,3 | 39,6 | 58,8 |
| Vest-Agder | 100,0 | 2,7 | 2,3 | 0,3 | 36,2 | 60,7 |
| Rogaland | 100,0 | 9,9 | 6,4 | 0,2 | 14,1 | 75,8 |
| Hordaland | 100,0 | 3,1 | 2,1 | 0,4 | 16,2 | 80,3 |
| Sogn og Fjordane | 100,0 | 2,6 | 1,8 | 0,2 | 14,3 | 82,9 |
| Møre og Romsdal | 100,0 | 4,1 | 3,5 | 0,4 | 19,0 | 76,6 |
| Sør-Trøndelag | 100,0 | 4,0 | 3,8 | 0,3 | 23,2 | 72,5 |
| Nord-Trøndelag | 100,0 | 4,1 | 3,9 | 0,1 | 28,1 | 67,8 |
| Nordland | 100,0 | 1,4 | 1,3 | 0,5 | 12,7 | 85,4 |
| Troms | 100,0 | 1,0 | 0,9 | 0,5 | 12,4 | 86,1 |
| Finnmark | 100,0 | 0,2 | 0,2 | 0,1 | 1,8 | 97,9 |

¹ Nye oppgåver fra Statens kartverk 1996. ² Gjeld driftseiningar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. ³ Gjeld eigedomar med minst 5 dekar jordbruksareal og/eller minst 25 dekar produktivt skogareal. ⁴ Medrekna 37 208 og 115 km² breareal på respektive Svalbard og Jan Mayen.

¹ Last revised figures from The Norwegian Mapping Authority 1996. ² Refer to holdings with at least 5 decades agricultural area in use. ³ Refer to properties with at least 5 decades agricultural area and/or at least 25 decades productive forest area. ⁴ Including 37 208 and 115 km² glaciers on Svalbard and Jan Mayen, respectively.

Kjelde: Statens kartverk og Norsk polarinstitutt. Landbrukstelling 1989.

Source: The Norwegian Mapping Authority and Norwegian Polar Institute. Census of Agriculture and Forestry 1989.

1.3. Eigedomar¹ med minst 5 dekar jordbruksareal, etter storleiken på jordbruksarealet og fylke. 1979 og 1989Properties¹ with at least 5 decades agricultural area, by size of agricultural area and county. 1979 and 1989

| | I alt Total | Storleiksklasser i dekar Size classes in decades | | | | | |
|------------------------|----------------|---|--------|--------|---------|---------|---------|
| | | 5-19 | 20-49 | 50-99 | 100-199 | 200-299 | 300-499 |
| 1979 | 182 372 | 47 441 | 66 469 | 41 641 | 19 655 | 4 544 | 2 041 |
| 1989 | 171 655 | 43 724 | 57 827 | 38 035 | 23 381 | 5 612 | 2 406 |
| Fylke County | | | | | | | |
| Østfold | 6 389 | 850 | 1 235 | 1 339 | 1 686 | 775 | 412 |
| Akershus og Oslo | 6 957 | 1 264 | 1 520 | 1 315 | 1 472 | 732 | 485 |
| Hedmark | 15 286 | 4 205 | 4 799 | 3 093 | 2 000 | 598 | 399 |
| Oppland | 13 863 | 2 970 | 4 105 | 3 511 | 2 336 | 637 | 249 |
| Buskerud | 8 257 | 2 013 | 2 502 | 1 992 | 1 356 | 269 | 100 |
| Vestfold | 4 787 | 716 | 928 | 1 324 | 1 374 | 327 | 98 |
| Telemark | 6 775 | 1 857 | 2 872 | 1 517 | 478 | 35 | 12 |
| Aust-Agder | 4 796 | 2 018 | 2 026 | 614 | 120 | 12 | 6 |
| Vest-Agder | 6 702 | 2 418 | 2 988 | 1 063 | 212 | 16 | 3 |
| Rogaland | 10 035 | 1 505 | 2 482 | 2 799 | 2 427 | 616 | 174 |
| Hordaland | 12 740 | 3 530 | 5 379 | 3 032 | 757 | 30 | 8 |
| Sogn og Fjordane | 10 111 | 2 100 | 3 787 | 3 264 | 915 | 40 | 5 |
| Møre og Romsdal | 13 570 | 3 520 | 5 192 | 3 290 | 1 413 | 129 | 21 |
| Sør-Trøndelag | 10 639 | 2 051 | 2 938 | 2 871 | 2 263 | 404 | 96 |
| Nord-Trøndelag | 9 302 | 1 604 | 2 306 | 1 984 | 2 317 | 739 | 302 |
| Nordland | 17 618 | 6 316 | 6 907 | 2 745 | 1 462 | 162 | 22 |
| Troms | 10 730 | 3 747 | 4 647 | 1 773 | 520 | 40 | 3 |
| Finnmark | 3 098 | 1 040 | 1 214 | 509 | 273 | 51 | 11 |

¹ Alt det ein oppgåve gir åtte i ein kommune er rekna som ein eigedom.¹ All land owned by one respondent within one municipality, is registered as one property.

Kjelde: Landbrukstelling 1979 og 1989. Source: Census of Agriculture and Forestry 1979 and 1989.

1.4. Eigedomar¹ med minst 5 dekar jordbruksareal og/eller minst 25 dekar produktivt skogarealet, etter storleiken på jordbruksarealet og det produktive skogarealet. 1979 og 1989

Properties¹ with at least 5 decares agricultural area and/or at least 25 decares productive forest area, by size of agricultural area and productive forest area. 1979 and 1989

| | 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- |
| 1979 | 191 707 | 9 335 | 47 441 | 66 469 | 41 641 | 19 655 | 4 544 | 2 041 | 581 |
| 1989 | 183 065 | 11 410 | 43 724 | 57 827 | 38 035 | 23 381 | 5 612 | 2 406 | 670 |

1989

Produktivt skogarealet

Productive forest area

| | | | | | | | | | |
|--------------------------|--------|-------|--------|--------|-------|-------|-------|-----|-----|
| - 24 dekar decares | 57 543 | - | 24 674 | 19 427 | 7 987 | 4 244 | 879 | 281 | 51 |
| 25 - 99 " | 37 683 | 3 860 | 9 842 | 13 021 | 6 710 | 3 316 | 668 | 221 | 45 |
| 100 - 249 " | 34 802 | 2 734 | 5 420 | 11 650 | 8 675 | 4 724 | 1 131 | 391 | 77 |
| 250 - 499 " | 23 515 | 1 694 | 2 229 | 6 917 | 6 652 | 4 365 | 1 064 | 492 | 102 |
| 500 - 999 " | 16 489 | 1 323 | 999 | 4 237 | 4 744 | 3 726 | 868 | 445 | 147 |
| 1 000 - 1 999 " | 8 189 | 800 | 375 | 1 770 | 2 289 | 1 964 | 593 | 306 | 92 |
| 2 000 - 4 999 " | 3 628 | 556 | 144 | 690 | 822 | 841 | 306 | 182 | 87 |
| 5 000 - " | 1 216 | 443 | 41 | 115 | 156 | 201 | 103 | 88 | 69 |

¹ Alt det ein oppgåvegivar åtte i ein kommune er rekna som ein eigedom.

¹ All land owned by one respondent within one municipality, is registered as one property.

Kjelde: Landbrukstelling 1979 og 1989. Source: Census of Agriculture and Forestry 1979 and 1989.

1.5. Einingar med oppgåve til Landbrukstelling, etter storleiken på eigd¹ jordbruksareal og jordbruksareal i drift². 1979 og 1989

Units included in the Census of Agriculture and Forestry , by size of agricultural area owned¹ and agricultural area in use². 1979 and 1989

| | I alt Total | Storleiksklasser etter eigd jordbruksareal. Dekar Size classes by agricultural area owned. Decares | | | | | | | |
|------------|----------------|---|--------|--------|--------|---------|---------|---------|------|
| | | -4 | 5-19 | 20-49 | 50-99 | 100-199 | 200-299 | 300-499 | 500- |
| 1979 | 203 323 | 20 951 | 47 441 | 66 469 | 41 641 | 19 655 | 4 544 | 2 041 | 581 |
| 1989 | 190 860 | 19 205 | 43 724 | 57 827 | 38 035 | 23 381 | 5 612 | 2 406 | 670 |

1989

Jordbruksareal i drift

Agricultural area in use

| | | | | | | | | | |
|---------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|-----|
| - 4,9 dekar decares | 91 478 | 12 085 | 32 086 | 31 913 | 10 786 | 3 512 | 671 | 329 | 96 |
| 5,0 - 49,9 " | 37 031 | 2 340 | 11 138 | 20 907 | 2 207 | 349 | 59 | 24 | 7 |
| 50,0 - 99,9 " | 24 969 | 1 890 | 375 | 3 806 | 18 186 | 672 | 26 | 9 | 5 |
| 100,0 - 199,9 " | 25 330 | 1 818 | 100 | 1 073 | 6 192 | 15 879 | 233 | 32 | 3 |
| 200,0 - 299,9 " | 7 928 | 626 | 19 | 100 | 579 | 2 548 | 3 976 | 76 | 4 |
| 300,0 - 499,9 " | 3 266 | 354 | 5 | 23 | 75 | 396 | 602 | 1 780 | 31 |
| 500,0 - " | 858 | 92 | 1 | 5 | 10 | 25 | 45 | 156 | 524 |

¹ Alt det ein oppgåvegivar åtte i ein kommune er rekna som ein eigedom. ² Alt det ein oppgåvegivar dreiv i same kommune er rekna som ei driftseining.

¹ All land owned by one respondent within one municipality, is registered as one property. ² All land used by one respondent within one municipality is registered as one holding.

Kjelde: Landbrukstelling 1979 og 1989. Source: Census of Agriculture and Forestry 1979 and 1989.

1.6. Driftseiningar,¹ etter storleiken på jordbruksareal i drift og fylke
Holdings,¹ by size of agricultural area in use and county

| | I alt <i>Total</i> | Storleiksklasser i dekar <i>Size classes in decares</i> | | | | | Endring i bruks- talet siden 1989 <i>Change in the number of holdings since 1989</i> |
|------------|-----------------------|--|-----------|-------------|-------------|-------|--|
| | | 5- 49 | 50- 99 | 100- 199 | 200- 499 | 500- | |
| 1949 | 213 441 | 150 130 | 42 526 | 15 597 | 4 809 | 379 | . |
| 1959 | 198 315 | 135 830 | 42 126 | 15 074 | 4 870 | 415 | . |
| 1969 | 154 977 | 88 481 | 42 240 | 17 938 | 5 822 | 496 | . |
| 1979 | 125 302 | 62 017 | 32 716 | 21 632 | 8 228 | 709 | . |
| 1989 | 99 382 | 37 031 | 24 969 | 25 330 | 11 194 | 858 | . |
| 1990 | 95 600 | 33 321 | 24 355 | 25 504 | 11 464 | 956 | -3 782 |
| 1991 | .. | .. | .. | .. | .. | .. | .. |
| 1992 | 91 259 | 29 516 | 22 973 | 25 538 | 12 208 | 1 024 | -8 123 |
| 1993 | 88 349 | 27 411 | 22 007 | 25 275 | 12 509 | 1 146 | -11 033 |
| 1994 | 85 654 | 25 416 | 21 193 | 24 830 | 13 054 | 1 160 | -13 728 |
| 1995 | 83 221 | 23 864 | 20 119 | 24 706 | 13 317 | 1 214 | -16 161 |
| 1996 | 81 327 | 22 141 | 19 793 | 24 517 | 13 662 | 1 215 | -18 055 |
| 1997 | 79 260 | 20 810 | 18 961 | 24 256 | 13 974 | 1 259 | -20 122 |

1997**Fylke County**

| | | | | | | | |
|------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|--------|
| Østfold | 3 999 | 676 | 642 | 1 193 | 1 282 | 206 | -946 |
| Akershus og Oslo | 3 830 | 600 | 797 | 877 | 1 258 | 298 | -1 246 |
| Hedmark | 6 779 | 1 778 | 1 361 | 1 853 | 1 469 | 319 | -2 301 |
| Oppland | 7 620 | 1 870 | 1 696 | 2 593 | 1 361 | 101 | -1 748 |
| Buskerud | 4 715 | 1 413 | 1 335 | 1 258 | 664 | 45 | -1 048 |
| Vestfold | 2 793 | 420 | 674 | 996 | 644 | 59 | -772 |
| Telemark | 3 460 | 1 533 | 1 076 | 621 | 218 | 12 | -827 |
| Aust-Agder | 1 472 | 717 | 397 | 248 | 104 | 6 | -662 |
| Vest-Agder | 2 529 | 1 290 | 514 | 500 | 221 | 4 | -634 |
| Rogaland | 6 505 | 1 180 | 1 341 | 2 447 | 1 503 | 33 | -1 151 |
| Hordaland | 6 293 | 2 595 | 2 010 | 1 402 | 282 | 3 | -1 418 |
| Sogn og Fjordane | 6 049 | 1 916 | 2 205 | 1 756 | 170 | 1 | -1 063 |
| Møre og Romsdal | 5 725 | 1 573 | 1 382 | 2 066 | 698 | 7 | -1 677 |
| Sør-Trøndelag | 5 090 | 839 | 991 | 2 117 | 1 109 | 34 | -1 172 |
| Nord-Trøndelag | 5 156 | 613 | 876 | 2 033 | 1 551 | 84 | -1 049 |
| Nordland | 4 265 | 1 015 | 931 | 1 355 | 929 | 36 | -1 285 |
| Troms | 2 287 | 614 | 623 | 738 | 307 | 6 | -813 |
| Finnmark | 691 | 169 | 110 | 204 | 203 | 5 | -312 |

¹ Gjeld eininger med minst 5 dekar jordbruksareal i drift.¹ Refer to holdings with at least 5 decares agricultural area in use.

Kjelde: Jordbrukstelling 1949, 1959 og 1969 og Landbrukstelling 1979 og 1989. Utvalgstelling for landbruket.

Source: Census of Agriculture 1949, 1959 and 1969 and Census of Agriculture and Forestry 1979 and 1989. Sample Survey of Agriculture.

1.7. Jordbruksareal i drift,¹ etter bruksstorleik og fylke. Dekar
Agricultural area in use, by size of holding¹ and county. Decares

| | I alt Total | Storleiksklasser i dekar Size classes in decares | | | |
|------------|----------------|---|-----------|-------------|-----------|
| | | 5- 49 | 50- 99 | 100- 199 | 200- |
| 1949 | 10 263 547 | 3 549 038 | 2 961 910 | 2 139 156 | 1 613 443 |
| 1959 | 9 844 796 | 3 263 585 | 2 891 413 | 2 040 448 | 1 649 350 |
| 1969 | 9 553 335 | 2 245 350 | 2 916 550 | 2 412 994 | 1 978 442 |
| 1979 | 9 535 278 | 1 512 892 | 2 287 551 | 2 963 904 | 2 770 930 |
| 1989 | 9 910 773 | 930 710 | 1 774 754 | 3 551 927 | 3 653 383 |
| 1990 | 9 940 700 | 862 100 | 1 688 400 | 3 565 200 | 3 825 000 |
| 1991 | 10 102 700 | 820 500 | 1 650 800 | 3 600 400 | 4 030 900 |
| 1992 | 10 022 900 | 713 500 | 1 573 300 | 3 552 600 | 4 183 400 |
| 1993 | 10 121 000 | 660 200 | 1 519 400 | 3 555 800 | 4 385 600 |
| 1994 | 10 184 100 | 620 700 | 1 472 700 | 3 527 900 | 4 562 800 |
| 1995 | 10 255 100 | 585 200 | 1 428 800 | 3 492 200 | 4 748 900 |
| 1996 | 10 311 900 | 544 400 | 1 389 700 | 3 456 300 | 4 921 500 |
| 1997 | 10 383 300 | 517 100 | 1 342 600 | 3 394 300 | 5 129 300 |

1997**Fylke County**

| | | | | | |
|------------------------|-----------|--------|---------|---------|---------|
| Østfold | 790 000 | 15 500 | 48 400 | 167 700 | 558 400 |
| Akershus og Oslo | 843 600 | 15 600 | 48 800 | 140 300 | 639 000 |
| Hedmark | 1 100 900 | 45 300 | 97 800 | 260 400 | 697 400 |
| Oppland | 1 012 600 | 42 500 | 131 900 | 359 200 | 479 000 |
| Buskerud | 532 800 | 31 700 | 82 500 | 174 800 | 243 800 |
| Vestfold | 449 600 | 11 700 | 45 600 | 133 500 | 258 900 |
| Telemark | 269 200 | 33 500 | 69 500 | 87 100 | 79 000 |
| Aust-Agder | 121 500 | 15 900 | 29 300 | 44 500 | 31 800 |
| Vest-Agder | 205 100 | 25 100 | 45 600 | 73 000 | 61 400 |
| Rogaland | 921 900 | 30 500 | 97 500 | 350 500 | 443 400 |
| Hordaland | 470 100 | 67 700 | 133 300 | 199 500 | 69 700 |
| Sogn og Fjordane | 471 600 | 53 400 | 145 200 | 227 200 | 45 900 |
| Møre og Romsdal | 617 200 | 41 200 | 102 400 | 275 800 | 197 800 |
| Sør-Trøndelag | 757 600 | 21 500 | 76 800 | 292 300 | 366 900 |
| Nord-Trøndelag | 882 800 | 16 900 | 65 000 | 287 500 | 513 300 |
| Nordland | 567 600 | 25 800 | 68 800 | 199 100 | 273 900 |
| Troms | 268 900 | 18 200 | 44 400 | 95 900 | 110 400 |
| Finnmark | 100 400 | 5 200 | 10 000 | 26 100 | 59 100 |

¹ Gjeld eininger med minst 5 dekar jordbruksareal i drift.

¹ Refer to holdings with at least 5 decares agricultural area in use.

Kjelde: Jordbrukssteljing 1949, 1959 og 1969 og Landbrukssteljing 1979 og 1989. Søknad om produksjonstillegg.

Source: Census of Agriculture 1949, 1959 and 1969 and Census of Agriculture and Forestry 1979 and 1989. Applications for governmental production subsidies.

1.8. Jordbruksareal pr. driftseining¹, etter fylke. 1949, 1959, 1969, 1979, 1989 og 1997. Dekar
Agricultural area per holding¹, by county. 1949, 1959, 1969, 1979, 1989 and 1997. Decares

| Fylke County | 1949 | 1959 | 1969 | 1979 | 1989 | 1997 |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|
| Heile landet The whole country | 48,1 | 49,6 | 61,6 | 76,1 | 99,7 | 131,0 |
| Østfold | 99,5 | 108,1 | 126,4 | 139,2 | 155,1 | 197,6 |
| Akershus og Oslo | 88,4 | 97,9 | 120,1 | 137,6 | 160,8 | 220,3 |
| Hedmark | 54,0 | 57,7 | 74,2 | 92,8 | 117,5 | 162,4 |
| Oppland | 58,6 | 57,5 | 67,6 | 81,1 | 103,0 | 132,9 |
| Buskerud | 54,7 | 55,6 | 65,0 | 74,4 | 89,6 | 113,0 |
| Vestfold | 74,8 | 82,0 | 101,2 | 107,9 | 123,0 | 161,0 |
| Telemark | 40,7 | 39,9 | 45,3 | 49,6 | 60,1 | 77,8 |
| Aust-Agder | 28,8 | 27,8 | 33,1 | 38,4 | 53,5 | 82,5 |
| Vest-Agder | 26,7 | 29,2 | 36,6 | 43,6 | 59,1 | 81,1 |
| Rogaland | 44,1 | 52,8 | 69,5 | 85,5 | 110,7 | 141,7 |
| Hordaland | 34,2 | 34,9 | 41,0 | 46,2 | 60,3 | 74,7 |
| Sogn og Fjordane | 41,6 | 41,4 | 46,1 | 50,5 | 64,2 | 78,0 |
| Møre og Romsdal | 38,8 | 37,3 | 45,2 | 56,6 | 80,0 | 107,8 |
| Sør-Trøndelag | 57,1 | 56,4 | 68,1 | 87,2 | 114,9 | 148,8 |
| Nord-Trøndelag | 62,2 | 67,1 | 82,1 | 107,3 | 135,7 | 171,2 |
| Nordland | 32,1 | 31,8 | 43,6 | 58,1 | 94,1 | 133,1 |
| Troms | 30,7 | 30,0 | 38,9 | 49,0 | 78,2 | 117,6 |
| Finnmark | 23,2 | 25,5 | 35,9 | 56,5 | 95,1 | 145,3 |

¹ Gjeld eininger med minst 5 dekar jordbruksareal i drift.

¹ Refer to holdings with at least 5 decares agricultural area in use.

Kjelde: Jordbrukssteljing 1949, 1959 og 1969 og Landbrukssteljing 1979 og 1989. Utvalgsteljing for landbruket og søknad om produksjonstillegg.

Source: Census of Agriculture 1949, 1959 and 1969 and Census of Agriculture and Forestry 1979 and 1989. Sample Survey of Agriculture and applications for governmental production subsidies.

1.9. Driftseiningar som dyrkar ymse vekstar og gjennomsnittleg areal pr. driftseining som dyrkar vedkomande vekst, etter fylke og bruksstorleik

Holdings cultivating various crops and average area per holding cultivating the crop in question, by county and size of holding

| | Korn og olje- vekstar til mognign ¹ <i>Grain and oil seeds¹</i> | Potet Potato | Rotvekstar til fôr ² <i>Roots for feed²</i> | Eng til slått og beite ³ <i>Meadows for mowing and pastures³</i> | Dekar pr. driftseining <i>Decares per holding</i> | Potet Potato | Rotvekstar til fôr ² <i>Roots for feed²</i> | Eng til slått og beite ³ <i>Meadows for mowing and pastures³</i> |
|-----------------------------------|---|-----------------|---|---|---|-----------------|---|---|
| | Korn og olje- vekstar til mognign ¹ <i>Grain and oil seeds¹</i> | Potet Potato | Rotvekstar til fôr ² <i>Roots for feed²</i> | Eng til slått og beite ³ <i>Meadows for mowing and pastures³</i> | Korn og olje- vekstar til mognign ¹ <i>Grain and oil seeds¹</i> | Potet Potato | Rotvekstar til fôr ² <i>Roots for feed²</i> | Eng til slått og beite ³ <i>Meadows for mowing and pastures³</i> |
| 1949 | 112 247 | 196 648 | .. | .. | 13,5 | 2,8 | .. | .. |
| 1959 | 79 777 | 174 346 | .. | .. | 27,3 | 3,0 | .. | .. |
| 1969 | 50 099 | 123 362 | .. | 143 872 | 50,3 | 2,6 | .. | 42,9 |
| 1979 | 39 532 | 87 397 | 8 494 | 102 331 | 82,3 | 2,4 | 3,5 | 52,7 |
| 1989 | 33 103 | 38 158 | 6 244 | 74 546 | 106,6 | 5,0 | 4,1 | 73,5 |
| 1990 | 32 399 | 28 550 | 4 854 | 70 607 | 111,7 | 6,6 | 4,4 | 77,8 |
| 1991 | 32 551 | 27 252 | 4 258 | 69 181 | 114,7 | 6,7 | 4,4 | 80,7 |
| 1992 | 30 009 | 23 839 | 3 564 | 65 327 | 121,7 | 8,0 | 4,9 | 85,7 |
| 1993 | 28 344 | 21 825 | 3 073 | 64 064 | 127,5 | 8,3 | 4,9 | 89,0 |
| 1994 | 27 398 | 17 124 | 2 438 | 62 729 | 130,9 | 10,0 | 4,7 | 93,1 |
| 1995 | 25 989 | 16 027 | 1 908 | 62 001 | 134,4 | 11,2 | 5,5 | 96,0 |
| 1996 | 24 800 | 14 765 | 1 493 | 61 420 | 137,8 | 12,3 | 5,4 | 99,2 |
| 1997 | 23 987 | 13 623 | 1 171 | 60 507 | 141,6 | 13,2 | 5,6 | 103,2 |
| 1997 | | | | | | | | |
| Fylke County | | | | | | | | |
| Østfold | 3 618 | 589 | 66 | 1 345 | 179,5 | 22,0 | 9,4 | 74,5 |
| Akershus og Oslo | 3 290 | 398 | 35 | 1 488 | 205,6 | 17,4 | 6,9 | 88,4 |
| Hedmark | 3 976 | 1 495 | 55 | 3 775 | 152,1 | 37,7 | 6,9 | 102,1 |
| Oppland | 2 207 | 1 362 | 81 | 6 454 | 114,5 | 14,6 | 6,1 | 103,9 |
| Buskerud | 2 328 | 657 | 61 | 2 537 | 123,5 | 8,6 | 7,5 | 81,8 |
| Vestfold | 2 449 | 539 | 57 | 896 | 132,4 | 33,4 | 11,1 | 68,4 |
| Telemark | 1 279 | 508 | 24 | 2 229 | 81,6 | 7,6 | 2,3 | 65,1 |
| Aust-Agder | 280 | 331 | 23 | 1 250 | 45,3 | 9,5 | 3,9 | 76,6 |
| Vest-Agder | 181 | 285 | 12 | 2 198 | 44,8 | 4,4 | 3,2 | 84,7 |
| Rogaland | 647 | 1 098 | 220 | 6 171 | 49,3 | 10,2 | 6,2 | 130,0 |
| Hordaland | 25 | 508 | 112 | 5 647 | 28,4 | 1,3 | 2,4 | 79,8 |
| Sogn og Fjordane | 24 | 787 | 85 | 5 535 | 47,7 | 2,3 | 1,7 | 82,1 |
| Møre og Romsdal | 205 | 642 | 100 | 5 330 | 70,1 | 4,8 | 2,6 | 110,5 |
| Sør-Trøndelag | 1 291 | 827 | 83 | 4 461 | 112,5 | 5,2 | 6,9 | 128,2 |
| Nord-Trøndelag | 2 139 | 923 | 113 | 4 102 | 131,3 | 22,3 | 6,2 | 127,4 |
| Nordland | 46 | 1 464 | 30 | 4 121 | 53,6 | 4,0 | 8,7 | 128,9 |
| Troms | - | 1 100 | 11 | 2 262 | - | 3,3 | : | 109,2 |
| Finnmark | - | 109 | 3 | 707 | - | 2,4 | : | 130,3 |
| Jordbruksareal i drift | | | | | | | | |
| Agricultural area in use | | | | | | | | |
| 5 - 49 dekar <i>decares</i> | 3 477 | 3 304 | 55 | 14 093 | 25,4 | 2,6 | 1,8 | 27,1 |
| 50 - 99 " | 4 741 | 2 786 | 162 | 14 993 | 61,1 | 4,9 | 2,3 | 65,9 |
| 100 - 199 " | 6 983 | 4 130 | 495 | 19 230 | 111,4 | 8,2 | 4,1 | 125,5 |
| 200 - 499 " | 7 476 | 2 993 | 422 | 11 393 | 209,4 | 25,4 | 8,3 | 199,4 |
| 500 - " | 1 308 | 412 | 37 | 798 | 516,5 | 114,8 | 16,6 | 238,5 |

¹ For 1949, 1959, 1969 og 1979 er erter til mogning medrekna. ² Kårlot, nepe og forbete. ³ For 1969 er frøeng medrekna.

¹ For 1949, 1959, 1969 and 1979 dry peas is included. ² Swedes, turnips and fodder beets. ³ For 1969 meadows harvested for seed are included.

Kjelde: Jordbrukstelling 1949, 1959 og 1969 og Landbrukstelling 1979 og 1989. Søknad om produksjonstillegg.

Source: Census of Agriculture 1949, 1959 and 1969 and Census of Agriculture and Forestry 1979 and 1989. Applications for governmental production subsidies.

1.10. Driftseiningar med korn og oljevekstar til mogning, etter kornareal og jordbruksareal i drift
Holdings, by area used for grain and oil seeds and agricultural area in use

| | I alt Total | Storleiksklasser etter kornareal i dekar Size classes by grain area in decares | | | | |
|-------------------------|----------------|---|-----------|-------------|-------------|-------|
| | | 1- 49 | 50- 99 | 100- 199 | 200- 399 | 400- |
| 1969 ¹ | 50 099 | 34 599 | 8 126 | 5 133 | 1 894 | 347 |
| 1979 ¹ | 39 532 | 19 885 | 8 766 | 6 960 | 3 211 | 710 |
| 1989 | 33 103 | 12 399 | 8 135 | 7 611 | 4 037 | 921 |
| 1990 | 32 399 | 11 786 | 7 904 | 7 563 | 4 049 | 1 097 |
| 1991 | 32 551 | 11 452 | 7 917 | 7 778 | 4 239 | 1 165 |
| 1992 | 30 009 | 9 603 | 7 446 | 7 515 | 4 222 | 1 222 |
| 1993 | 28 344 | 8 415 | 7 107 | 7 289 | 4 263 | 1 270 |
| 1994 | 27 398 | 7 864 | 6 783 | 7 169 | 4 299 | 1 283 |
| 1995 | 25 989 | 7 198 | 6 362 | 6 918 | 4 231 | 1 281 |
| 1996 | 24 800 | 6 640 | 5 999 | 6 702 | 4 178 | 1 281 |
| 1997 | 23 987 | 6 177 | 5 773 | 6 565 | 4 110 | 1 362 |

1997**Jordbruksareal i drift****Agricultural area in use**

| | | | | | | |
|----------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 5 - 49 dekar decades | 3 477 | 3 477 | . | . | . | . |
| 50 - 99 " | 4 741 | 1 078 | 3 663 | . | . | . |
| 100 - 199 " | 6 983 | 967 | 1 255 | 4 761 | . | . |
| 200 - 499 " | 7 476 | 646 | 844 | 1 744 | 3 807 | 436 |
| 500 - " | 1 308 | 8 | 11 | 60 | 303 | 926 |

¹ Medrekna eter til mogning.¹ Included dry peas.

Kjelde: Jordbrukstelling 1969 og Landbrukstelling 1979 og 1989. Søknad om produksjonstillegg.

Source: Census of Agriculture 1969 and Census of Agriculture and Forestry 1979 and 1989. Applications for governmental subsidies.

1.11. 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 | | | | | |
|------------|----------------|---|-------------|-------------|---------------|---------------|---------------|
| | | 0,1- 1,9 | 2,0- 4,9 | 5,0- 9,9 | 10,0- 19,9 | 20,0- 49,9 | 50,0- 99,9 |
| 1969 | 123 362 | 79 355 | 30 807 | 7 683 | 3 173 | 1 835 | 509 |
| 1979 | 87 397 | 66 322 | 14 470 | 2 852 | 1 637 | 1 547 | 569 |
| 1989 | 38 158 | 28 130 | 5 019 | 1 269 | 1 189 | 1 522 | 802 |
| 1990 | 28 550 | 18 740 | 4 712 | 1 345 | 1 213 | 1 502 | 773 |
| 1991 | 27 252 | 17 986 | 4 384 | 1 315 | 1 183 | 1 354 | 750 |
| 1992 | 23 839 | 15 181 | 3 943 | 1 139 | 1 109 | 1 327 | 798 |
| 1993 | 21 825 | 13 928 | 3 483 | 1 008 | 1 036 | 1 262 | 773 |
| 1994 | 17 124 | 9 838 | 3 149 | 930 | 930 | 1 183 | 774 |
| 1995 | 16 027 | 8 955 | 3 039 | 864 | 809 | 1 187 | 805 |
| 1996 | 14 765 | 8 031 | 2 815 | 801 | 769 | 1 168 | 786 |
| 1997 | 13 623 | 7 352 | 2 536 | 738 | 726 | 1 090 | 768 |

| | | | | | | | |
|---------------------------------|-------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 1997 | | | | | | | |
| Jordbruksareal i drift | | | | | | | |
| Agricultural area in use | | | | | | | |
| 5 - 49 dekar decades | 3 304 | 2 400 | 493 | 171 | 168 | 71 | . |
| 50 - 99 " | 2 786 | 1 725 | 586 | 128 | 125 | 179 | 43 |
| 100 - 199 " | 4 130 | 2 250 | 860 | 225 | 233 | 368 | 171 |
| 200 - 499 " | 2 993 | 951 | 580 | 207 | 185 | 425 | 460 |
| 500 - " | 412 | 25 | 18 | 7 | 15 | 47 | 94 |

Kjelde: Jordbrukstelling 1969 og Landbrukstelling 1979 og 1989. Søknad om produksjonstillegg.

Source: Census of Agriculture 1969 and Census of Agriculture and Forestry 1979 and 1989. Applications for governmental subsidies.

1.12. Jordbruksareal, etter bruken. 1959, 1969, 1979, 1989, 1996 og 1997. Dekar

Agricultural area, by use. 1959, 1969, 1979, 1989, 1996 and 1997. Decares

| Vekst Crop | 1959 | 1969 | 1979 | 1989 | 1996 | 1997 |
|---|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|
| Jordbruksareal i drift i alt Agricultural area in use, total | | | | | | |
| | 9 844 796 | 9 553 335 | 9 535 278 | 9 910 773 | 10 311 900 | 10 383 300 |
| Av dette Of which | | | | | | |
| Fulldyrka jord Cultivated land | 8 095 171 | 7 967 909 | 8 303 575 | 8 817 538 | 8 986 300 | 9 019 700 |
| Åker og hageareal Open fields and gardens | 3 266 671 | 3 383 931 | 4 146 786 | 4 432 425 | 4 219 100 | 4 139 100 |
| Korn og oljevekstar til mogning ¹ Grain and oil seeds ¹ | 2 177 872 | 2 522 396 | 3 252 271 | 3 529 803 | 3 418 000 | 3 396 800 |
| Kveite Wheat | 92 435 | 38 274 | 170 021 | 382 484 | 588 400 | 592 800 |
| Rug Rye | 10 825 | 13 385 | 16 855 | 4 245 | 36 800 | 36 000 |
| Bygg Barley | 1 407 006 | 1 847 131 | 2 000 838 | 1 759 910 | 1 746 300 | 1 747 000 |
| Havre Oats | 645 744 | 541 199 | 1 006 720 | 1 321 950 | 969 900 | 945 200 |
| Blandkorn og erter til mogning Mixed grain and dry peas | 21 862 | 4 763 | 4 526 | - | - | - |
| Oljevekstar til mogning Oil seeds | .. | 77 645 | 53 311 | 61 215 | 76 600 | 75 900 |
| Potet Potato | 525 595 | 326 437 | 214 013 | 188 910 | 181 300 | 179 500 |
| Rotvekstar til fôr ² Roots for feed ² | 130 370 | 69 960 | 29 499 | 25 726 | 8 100 | 6 600 |
| Grønfôr og silovekstar Crops for green fodder and silage | 134 490 | 208 307 | 290 637 | 371 611 | 401 700 | 356 800 |
| Grønsaker på friland Vegetables, field grown | 49 229 | 51 924 | 55 218 | 57 030 | 61 600 | 56 700 |
| Jordbær Strawberries | 6 926 | 12 440 | 16 439 | 14 241 | | |
| Brinjebær Raspberries | 2 725 | 2 429 | 2 486 | 2 275 | | |
| Andre vekstar på åker og i hage ³ | 149 911 | 113 450 | 179 776 | 153 814 | 148 400 | 142 700 |
| Other crops ³ | 89 553 | 76 587 | 106 447 | 89 015 | | |
| Eng til slått og beite ⁴ Meadows for mowing and pastures ⁴ | 6 578 125 | 6 169 405 | 5 388 492 | 5 478 349 | 6 092 800 | 6 244 200 |
| Fulldyrka ⁴ Cultivated ⁴ | 4 828 500 | 4 583 978 | 4 156 789 | 4 385 114 | 4 767 200 | 4 880 600 |
| Eng til slått Meadows for mowing | 4 268 786 | 4 032 001 | 3 767 368 | 4 121 598 | .. | .. |
| Kulturbeite Pastures | 559 714 | 551 977 | 389 421 | 263 516 | .. | .. |
| Natureng og overfletedyrka jord Permanent grassland and surface cultivated land | 1 749 625 | 1 585 427 | 1 231 703 | 1 093 235 | 1 325 500 | 1 363 600 |
| Eng til slått Meadows for mowing | 749 941 | 423 685 | 291 352 | 217 691 | .. | .. |
| Kulturbeite Pastures | 999 684 | 1 161 742 | 940 351 | 875 544 | .. | .. |

¹ For 1989-1997 er blandkorn rekna med under det kornslaget som utgjer størstedelen av blandinga. ² Kålrot, nepe og forbete. ³ For 1959, 1969, 1979 og 1989 er plen og prydhage medrekna. For 1989-1997 er erter til mogning medrekna. For 1979-1997 er fraeng medrekna. ⁴ For 1959 og 1969 er frøeng medrekna.

¹ For 1989-1997 mixed grain is included in the type of grain which make the greatest part of the mixture. ² Swedes, turnips and fodder beets. ³ For 1959, 1969, 1979 and 1989 the areas used for lawns and ornamental gardens are included. For 1989-1997 the area used for dry peas is included. For 1979-1997 the area used for harvesting of meadow seed is included. ⁴ For 1959 and 1969 the area used for harvesting of meadow seed is included.

Kjelde: Jordbrukstelling 1959 og 1969 og Landbrukstelling 1979 og 1989. Søknad om produksjonstillegg.

Source: Census of Agriculture 1959 and 1969 and Census of Agriculture and Forestry 1979 and 1989. Applications for governmental production subsidies.

1.13. Jordbruksareal, etter bruksstorleik¹ og bruken av arealet. 1997. Dekar*Agricultural area, by size¹ of holding and use. 1997. Decares*

| Vekst Crop | I alt Total | Storleiksklasser i dekar Size classes in decares | | | | |
|---|-------------------|---|------------------|------------------|------------------|----------------|
| | | 5- 49 | 50- 99 | 100- 199 | 200- 499 | 500- |
| Jordbruksareal i drift i alt | | | | | | |
| Agricultural area in use, total | 10 383 300 | 517 100 | 1 342 600 | 3 394 300 | 4 166 700 | 962 600 |
| Av dette Of which | | | | | | |
| Fulldyrka jord Cultivated land | 9 019 700 | 431 600 | 1 116 500 | 2 888 700 | 3 670 200 | 912 800 |
| Åker og hageareal | | | | | | |
| Open fields and gardens | 4 139 100 | 134 700 | 355 000 | 981 800 | 1 895 400 | 772 300 |
| Korn og oljevekstar til mogning | | | | | | |
| Grain and oil seeds | 3 396 800 | 88 300 | 289 600 | 777 600 | 1 565 800 | 675 600 |
| Av dette Of which | | | | | | |
| Kveite Wheat | 592 800 | 4 600 | 27 100 | 101 800 | 284 400 | 175 000 |
| Bygg Barley | 1 747 000 | 47 200 | 153 400 | 408 500 | 822 600 | 315 300 |
| Havre Oats | 945 200 | 33 800 | 104 900 | 249 800 | 408 000 | 148 600 |
| Potet Potato | 179 500 | 8 700 | 13 700 | 33 800 | 75 900 | 47 300 |
| Rotvekstar til fôr ² Roots for feed ² | 6 600 | 100 | 400 | 2 000 | 3 500 | 600 |
| Grønfôr- og silovekstar | | | | | | |
| Crops for green fodder and silage | 356 800 | 3 800 | 21 200 | 128 600 | 184 500 | 18 600 |
| Grønsaker på friland | | | | | | |
| Vegetables, field grown | 56 700 | 3 500 | 5 500 | 12 800 | 24 700 | 10 200 |
| Andre vekstar på åker og i hage og brakk ³ | | | | | | |
| Other crops and fallow land ³ | 142 700 | 30 200 | 24 600 | 26 900 | 41 000 | 20 000 |
| Eng til slått og beite ⁴ | | | | | | |
| Meadows for mowing and pastures ⁴ | 6 244 200 | 382 500 | 987 600 | 2 412 600 | 2 271 200 | 190 300 |
| Fulldyrka ⁴ Cultivated ⁴ | 4 880 600 | 296 900 | 761 500 | 1 907 000 | 1 774 800 | 140 500 |
| Natureng og overflededyrka jord | | | | | | |
| Permanent grassland and surface cultivated land | 1 363 600 | 85 600 | 226 100 | 505 600 | 496 500 | 49 800 |

¹ Gjeld einingar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. ² Kålrot, nepe og forbete. ³ Medrekna frøeng og erter til mogning. ⁴ Frøeng er rekna med under Andre vekstar på åker og i hage.

¹ Refer to holdings with at least 5 decares agricultural area in use. ² Swedes, turnips and fodder beets. ³ Including area used for harvesting of meadow seed and dry peas. ⁴ Area used for harvesting of meadow seed is included in Other crops and fallow land.

Kjelde: Søknad om produksjonstillegg. Source: Applications for governmental production subsidies.

1.14. Jordbruksareal,¹ etter fylke og bruken av arealet. 1997Agricultural area,¹ by county and use. 1997

| Vekst Crop | I alt Total | Østfold | Akershus og Oslo | Hedmark | Oppland |
|--|-------------------|----------------|---------------------|------------------|------------------|
| | | Dekar | Decares | | |
| Jordbruksareal i drift i alt | | | | | |
| Agricultural area in use, total | 10 383 300 | 790 000 | 843 600 | 1 100 900 | 1 012 600 |
| Av dette Of which | | | | | |
| Fulldyrka jord Cultivated land | 9 019 700 | 767 600 | 815 300 | 1 054 000 | 890 500 |
| Åker og hageareal | | | | | |
| Open fields and gardens | 4 139 100 | 689 800 | 712 000 | 715 500 | 342 100 |
| Korn og oljevekstar til mogning | | | | | |
| Grain and oil seeds | 3 396 800 | 649 600 | 676 300 | 604 600 | 252 700 |
| Av dette Of which | | | | | |
| Kveite Wheat | 592 800 | 175 400 | 115 400 | 62 200 | 25 400 |
| Bygg Barley | 1 747 000 | 213 400 | 270 200 | 339 600 | 188 300 |
| Havre Oats | 945 200 | 222 200 | 266 500 | 191 900 | 33 400 |
| Potet Potato | 179 500 | 12 900 | 6 900 | 56 400 | 19 800 |
| Rotvekstar til fôr ² Roots for feed ² | 6 600 | 600 | 200 | 400 | 500 |
| Grønfôr og silovekstar | | | | | |
| Crops for green fodder and silage | 356 800 | 9 800 | 11 600 | 34 600 | 58 400 |
| Grønsaker på friland Vegetables, field grown | 56 700 | 4 900 | 2 200 | 6 700 | 4 700 |
| Andre vekstar på åker og i hage og brakk ³ | | | | | |
| Other crops and fallow land ³ | 142 700 | 12 000 | 14 800 | 12 800 | 5 900 |
| Eng til slått og beite ⁴ Meadows for mowing and pastures ⁴ ... | 6 244 200 | 100 200 | 131 600 | 385 400 | 670 500 |
| Fulldyrka ⁴ Cultivated ⁴ | 4 880 600 | 77 800 | 103 200 | 338 600 | 548 500 |
| Natureng og overfletedyrka jord | | | | | |
| Permanent grassland and surface cultivated land | 1 363 600 | 22 400 | 28 300 | 46 800 | 122 000 |
| Jordbruksareal i drift i alt | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |
| Åker og hageareal | 39,9 | 87,3 | 84,4 | 65,0 | 33,8 |
| Korn og oljevekstar til mogning | 32,7 | 82,2 | 80,2 | 54,9 | 25,0 |
| Potet | 1,7 | 1,6 | 0,8 | 5,1 | 2,0 |
| Rotvekstar til fôr ² | 0,1 | 0,1 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Grønfôr- og silovekstar | 3,4 | 1,2 | 1,4 | 3,1 | 5,8 |
| Grønsaker på friland | 0,6 | 0,6 | 0,3 | 0,6 | 0,5 |
| Andre vekstar på åker og i hage og brakk ³ | 1,4 | 1,5 | 1,8 | 1,2 | 0,6 |
| Eng til slått og beite ⁴ | 60,1 | 12,7 | 15,6 | 35,0 | 66,2 |
| Fulldyrka ⁴ | 47,0 | 9,8 | 12,2 | 30,8 | 54,2 |
| Natureng og overfletedyrka jord | 13,1 | 2,8 | 3,4 | 4,3 | 12,1 |

¹ Gjeld eininger med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. ² Kålrot, nepe og fôrbete. ³ Medrekna frøeng og erter til mogning. ⁴ Frøeng er rekna med under Andre vekstar på åker og i hage.

¹ Refer to holdings with at least 5 decares agricultural area in use. ² Swedes, turnips and fodder beets. ³ Including area used for harvesting of meadow seed and dry peas. ⁴ The area used for harvesting of meadow seed is included in Other crops and fallow land.

Kjelde: Søknad om produksjonstillegg. Source: Applications for governmental production subsidies.

1.14. Jordbruksareal,¹ etter fylke og bruken av arealet. 1997(framh.) Agricultural area,¹ by county and use. 1997

| Vekst | Buske-rud | Vest-fold | Tele-mark | Aust-Agder | Vest-Agder | Roga-land | Horda-land |
|--|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | | | | Dekar | | | |
| Jordbruksareal i drift i alt | 532 800 | 449 600 | 269 200 | 121 500 | 205 100 | 921 900 | 470 100 |
| Av dette | | | | | | | |
| Fulldyrka jord | 486 100 | 440 500 | 241 300 | 111 900 | 163 500 | 568 400 | 291 000 |
| Åker og hageareal | 325 300 | 388 400 | 124 100 | 25 700 | 18 900 | 119 700 | 19 700 |
| Korn og oljekstar til mogning | 287 600 | 324 300 | 104 300 | 12 700 | 8 100 | 31 900 | 700 |
| Av dette | | | | | | | |
| Kveite | 72 400 | 120 300 | 17 200 | 500 | 200 | 800 | 0 |
| Bygg | 129 200 | 111 100 | 55 100 | 10 200 | 4 300 | 26 300 | 600 |
| Havre | 77 700 | 75 200 | 27 700 | 1 800 | 3 600 | 4 600 | 100 |
| Potet | 5 700 | 18 000 | 3 900 | 3 100 | 1 300 | 11 200 | 700 |
| Rotvekstar til fôr ² | 500 | 600 | 100 | 100 | 0 | 1 400 | 300 |
| Grønfôr og silovekstar | 11 100 | 7 200 | 5 200 | 2 800 | 5 800 | 65 100 | 5 300 |
| Grønsaker på friland | 7 100 | 13 700 | 900 | 2 600 | 1 200 | 5 700 | 200 |
| Andre vekstar på åker og i hage og brakk ³ | 13 400 | 24 600 | 9 800 | 4 500 | 2 400 | 4 400 | 12 600 |
| Eng til slått og beite ⁴ | 207 600 | 61 200 | 145 200 | 95 800 | 186 200 | 802 200 | 450 400 |
| Fulldyrka ⁴ | 160 800 | 52 100 | 117 200 | 86 200 | 144 600 | 448 700 | 271 300 |
| Natureng og overflatedyrka jord | 46 800 | 9 100 | 27 900 | 9 600 | 41 600 | 353 500 | 179 100 |
| Jordbruksareal i drift i alt | 100,0 |
| Åker og hageareal | 61,0 | 86,4 | 46,1 | 21,2 | 9,2 | 13,0 | 4,2 |
| Korn og oljekstar til mogning | 54,0 | 72,1 | 38,7 | 10,4 | 4,0 | 3,5 | 0,2 |
| Potet | 1,1 | 4,0 | 1,4 | 2,6 | 0,6 | 1,2 | 0,1 |
| Rotvekstar til fôr ² | 0,1 | 0,1 | 0,0 | 0,1 | 0,0 | 0,1 | 0,1 |
| Grønfôr og silovekstar | 2,1 | 1,6 | 1,9 | 2,3 | 2,8 | 7,1 | 1,1 |
| Grønsaker på friland | 1,3 | 3,1 | 0,3 | 2,1 | 0,6 | 0,6 | 0,0 |
| Andre vekstar på åker og i hage og brakk ³ | 2,5 | 5,5 | 3,7 | 3,8 | 1,2 | 0,5 | 2,7 |
| Eng til slått og beite ⁴ | 39,0 | 13,6 | 53,9 | 78,8 | 90,8 | 87,0 | 95,8 |
| Fulldyrka ⁴ | 30,2 | 11,6 | 43,5 | 70,9 | 70,5 | 48,7 | 57,7 |
| Natureng og overflatedyrka jord | 8,8 | 2,0 | 10,4 | 7,9 | 20,3 | 38,3 | 38,1 |

¹ Gjeld eininger med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. ² Kålrot, nepe og forbete. ³ Medrekna frøeng og erter til mogning. ⁴ Frøeng er rekna med under Andre vekstar på åker og i hage.

¹ Refer to holdings with at least 5 decades agricultural area in use. ² Swedes, turnips and fodder beets. ³ Including area used for harvesting of meadow seed and dry peas. ⁴ The area used for harvesting of meadow seed is included in Other crops and fallow land.

1.14. Jordbruksareal,¹ etter fylke og bruken av arealet. 1997(framh.) Agricultural area,¹ by county and use. 1997

| Vekst | Sogn og Fjordane | Møre og Romsdal | Sør-Trøndelag | Nord-Trøndelag | Nordland | Troms | Finnmark |
|--|------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | Dekar | | | | | | |
| Jordbruksareal i drift i alt | 471 600 | 617 200 | 757 600 | 882 800 | 567 600 | 268 900 | 100 400 |
| Av dette | | | | | | | |
| Fulldyrka jord | 319 400 | 521 600 | 693 100 | 832 000 | 487 100 | 244 300 | 92 100 |
| Åker og hageareal | 17 000 | 28 500 | 185 700 | 360 300 | 36 300 | 21 900 | 8 300 |
| Korn og oljevekstar til mogning | 1 100 | 14 400 | 145 200 | 280 800 | 2 500 | 0 | 0 |
| Av dette | | | | | | | |
| Kveite | 300 | 0 | 500 | 2 200 | 0 | 0 | 0 |
| Bygg | 700 | 12 700 | 125 600 | 257 300 | 2 300 | 0 | 0 |
| Havre | 100 | 1 600 | 18 100 | 20 400 | 200 | 0 | 0 |
| Potet | 1 800 | 3 100 | 4 300 | 20 600 | 5 900 | 3 600 | 300 |
| Rotvekstar til fôr ² | 100 | 300 | 600 | 700 | 300 | 0 | 0 |
| Grønfôr og silovekstar | 4 000 | 7 100 | 30 700 | 49 100 | 24 500 | 17 000 | 7 600 |
| Grønsaker på friland | 600 | 300 | 600 | 4 300 | 700 | 200 | 0 |
| Andre vekstar på åker og i hage og brakk ³ | 9 300 | 3 300 | 4 200 | 4 800 | 2 500 | 1 100 | 300 |
| Eng til slått og beite ⁴ | 454 600 | 588 700 | 571 900 | 522 400 | 531 200 | 247 000 | 92 100 |
| Fulldyrka ⁴ | 302 400 | 493 100 | 507 400 | 471 600 | 450 700 | 222 400 | 83 800 |
| Natureng og overflatedyrka jord | 152 200 | 95 600 | 64 500 | 50 800 | 80 500 | 24 500 | 8 300 |
| Jordbruksareal i drift i alt | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |
| Åker og hageareal | 3,6 | 4,6 | 24,5 | 40,8 | 6,4 | 8,1 | 8,2 |
| Korn og oljevekstar til mogning | 0,2 | 2,3 | 19,2 | 31,8 | 0,4 | 0,0 | 0,0 |
| Potet | 0,4 | 0,5 | 0,6 | 2,3 | 1,0 | 1,4 | 0,3 |
| Rotvekstar til fôr ² | 0,0 | 0,0 | 0,1 | 0,1 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Grønfôr og silovekstar | 0,9 | 1,1 | 4,1 | 5,6 | 4,3 | 6,3 | 7,6 |
| Grønsaker på friland | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,5 | 0,1 | 0,1 | 0,0 |
| Andre vekstar på åker og i hage og brakk ³ | 2,0 | 0,5 | 0,6 | 0,6 | 0,5 | 0,4 | 0,3 |
| Eng til slått og beite ⁴ | 96,4 | 95,4 | 75,5 | 59,2 | 93,6 | 91,9 | 91,8 |
| Fulldyrka ⁴ | 64,1 | 79,9 | 67,0 | 53,4 | 79,4 | 82,7 | 83,5 |
| Natureng og overflatedyrka jord | 32,3 | 15,5 | 8,5 | 5,8 | 14,2 | 9,1 | 8,3 |

¹ Gjeld eininger med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. ² Kålrøt, nepe og forbete. ³ Medrekna frøeng og erter til mogning. ⁴ Frøeng er rekna med under Andre vekstar på åker og i hage.

¹ Refer to holdings with at least 5 decades agricultural area in use. ² Swedes, turnips and fodder beets. ³ Including area used for harvesting of meadow seed and dry peas.

⁴ The area used for harvesting of meadow seed is included in Other crops and fallow land.

1.15. Jordleige,¹ etter fylkeRented agricultural area,¹ by county

| Holdings, total | Eig heile jordbruks- arealet Owns the total agri- cultural area | Driftseiningar der brukaren Holdings on which the holder | | | Leigd jordbruksareal Rented agricultural area | | | |
|------------------------|---|---|--|---|--|----------------|--|--|
| | | Heile jordbruks- arealet The total agricul- tural area | Leiger pst. av jord- bruksarealet p.c. of the agricultural area | Rents 50,0-99,9 pst. av jord- bruksarealet 50,0-99,9 p.c. of the agricultural area | I alt Mindre enn 50 pst. av jord- bruksarealet Less than 50 p.c. of the agricultural area | I alt Total | I prosent av jordbruksareal i drift i alt In per cent of total agricultural area in use | Pr. bruk med jordleige Per holding with rented agricultural area |
| | | 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 |
| 1989 | 100,0 | 61,0 | 7,1 | 7,6 | 24,3 | 2 318 239 | 23 | 60 |
| 1989 | | | | | | | | |
| Fylke County | | | | | | | | |
| Østfold | 100,0 | 64,8 | 15,7 | 4,8 | 14,7 | 193 574 | 25 | 111 |
| Akershus | 100,0 | 65,9 | 11,8 | 5,0 | 17,3 | 193 108 | 24 | 112 |
| Hedmark | 100,0 | 60,5 | 7,4 | 8,5 | 23,6 | 267 392 | 25 | 75 |
| Oppland | 100,0 | 62,1 | 6,6 | 6,6 | 24,7 | 205 731 | 21 | 58 |
| Buskerud | 100,0 | 67,8 | 7,0 | 5,7 | 19,5 | 104 354 | 20 | 56 |
| Vestfold | 100,0 | 64,7 | 11,8 | 5,5 | 18,1 | 106 063 | 24 | 84 |
| Telemark | 100,0 | 69,1 | 7,3 | 7,8 | 15,8 | 67 724 | 26 | 51 |
| Aust-Agder | 100,0 | 58,3 | 7,1 | 12,8 | 21,7 | 39 963 | 35 | 45 |
| Vest-Agder | 100,0 | 55,2 | 6,7 | 14,3 | 23,8 | 69 101 | 37 | 49 |
| Rogaland | 100,0 | 65,0 | 7,3 | 4,9 | 22,8 | 147 825 | 17 | 55 |
| Hordaland | 100,0 | 63,8 | 5,2 | 6,8 | 24,1 | 107 741 | 23 | 39 |
| Sogn og Fjordane | 100,0 | 66,6 | 4,7 | 4,1 | 24,6 | 76 665 | 17 | 32 |
| Møre og Romsdal | 100,0 | 54,0 | 5,4 | 9,2 | 31,4 | 155 982 | 26 | 46 |
| Sør-Trøndelag | 100,0 | 55,8 | 6,4 | 7,0 | 30,8 | 168 378 | 23 | 61 |
| Nord-Trøndelag | 100,0 | 62,6 | 4,4 | 4,8 | 28,2 | 129 610 | 15 | 56 |
| Nordland | 100,0 | 45,4 | 6,0 | 15,2 | 33,3 | 172 074 | 33 | 57 |
| Troms | 100,0 | 48,8 | 5,4 | 15,8 | 30,0 | 84 448 | 35 | 53 |
| Finnmark | 100,0 | 53,8 | 4,5 | 12,0 | 29,7 | 28 510 | 30 | 62 |

¹ Gjeld einingar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift.

'Refer to holdings with at least 5 decares agricultural area in use.'

Kjelde: Landbrukstelling 1989. Source: Census of Agriculture and Forestry 1989.

1.16. Avgang av dyrka jord (fulldyrka og overflatedyrka) til ymse formål ved omdisponering etter jordlova, ved regulering etter plan- og bygningslova og ved ekspropriasjon, etter fylke. Dekar

Agricultural area transferred to non-agricultural uses under the provision of the Agricultural Land's Act, the Plan and Building Act and by eminent domain, by county. Decares

| | I alt Total | Avgitt til Used for | | | | | | | Inngått i område stadfesta regulert til anna enn jordbruksformål <i>Areas regulated for non-agri- cultural purposes</i> |
|------------------------|----------------|---|--|--|---|---|--|-------|---|
| | | Skog- planting Affores- tation | Bustad- bygging <i>Dwellings</i> | Industribygg, forretnings- bygg <i>Commercial buildings</i> | Kyrkjer, skolar, helseinstitu- sjonar, humanitære formål, idrettsplassar <i>Public institutions</i> | Vegar, jern- baner, flyplassar og andre sam- ferdelsformål <i>Transportation purposes</i> | Andre formål <i>Other purposes</i> | | |
| Dekar Decares | | | | | | | | | |
| 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 | |
| 1988 | 13 129 | 1 993 | 1 392 | 387 | 562 | 2 329 | 1 074 | 5 392 | |
| 1989 | 10 806 | 2 054 | 1 387 | 294 | 412 | 516 | 1 123 | 5 020 | |
| 1990 | 10 632 | 1 571 | 1 118 | 276 | 847 | 692 | 1 310 | 4 818 | |
| 1991 | 9 769 | 1 917 | 973 | 263 | 279 | 1 882 | 966 | 3 489 | |
| 1992 | 19 802 | 11 560 | 860 | 167 | 328 | 1 065 | 1 628 | 4 194 | |
| 1993 | 11 430 | 3 350 | 849 | 289 | 543 | 476 | 3 988 | 1 935 | |
| 1994 | 12 423 | 2 937 | 1 027 | 303 | 1 303 | 359 | 1 836 | 4 658 | |
| 1995 | 13 167 | 2 843 | 1 783 | 122 | 235 | 964 | 2 283 | 4 937 | |
| 1996 | 11 641 | 1 978 | 1 004 | 245 | 287 | 213 | 2 133 | 5 781 | |
| 1997* | 12 093 | 1 832 | 1 315 | 295 | 540 | 510 | 1 618 | 5 983 | |
| 1997* | | | | | | | | | |
| Fylke County | | | | | | | | | |
| Østfold | 801 | 214 | 44 | 6 | 129 | 68 | 15 | 325 | |
| Akershus og Oslo | 1 456 | 78 | 259 | 130 | 66 | 166 | 149 | 608 | |
| Hedmark | 471 | 160 | 49 | 4 | 8 | 15 | 35 | 200 | |
| Oppland | 658 | 5 | 36 | - | 9 | 4 | 111 | 493 | |
| Buskerud | 1 084 | 199 | 21 | 9 | 6 | 25 | 13 | 811 | |
| Vestfold | 440 | 104 | 7 | 9 | 10 | 18 | 10 | 282 | |
| Telemark | 195 | 30 | 14 | 2 | 128 | - | - | 21 | |
| Aust-Agder | 99 | 2 | 24 | 2 | 4 | 1 | 36 | 30 | |
| Vest-Agder | 171 | 67 | 34 | 7 | 2 | 11 | 33 | 17 | |
| Rogaland | 2 196 | 313 | 61 | 11 | 14 | 15 | 87 | 1 695 | |
| Hordaland | 742 | 77 | 145 | 14 | 41 | 152 | 213 | 100 | |
| Sogn og Fjordane | 320 | 62 | 77 | 5 | 8 | 4 | 79 | 85 | |
| Møre og Romsdal | 779 | 181 | 128 | 24 | 68 | 8 | 179 | 191 | |
| Sør-Trøndelag | 481 | 155 | 40 | 55 | 7 | 3 | 170 | 51 | |
| Nord-Trøndelag | 928 | 30 | 34 | 5 | 10 | 11 | 41 | 797 | |
| Nordland | 642 | 75 | 171 | 11 | 11 | 6 | 269 | 99 | |
| Troms | 399 | 75 | 141 | 1 | 4 | 3 | 167 | 8 | |
| Finnmark | 231 | 5 | 30 | - | 15 | - | 11 | 170 | |

Kjelde: Landbruksdepartementet. Source: Ministry of Agriculture.

2. Avling

(tabellane 2.1-2.7)

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

2.1. Jordbruksavlingar

(tabellane 2.1-2.4)

Avlingsstatistikken for jordbruksvekstar byggjer frå og med 1976 på oppgåver frå eit utval av driftseininger. Det noverande utvalet av bruk er eit delutval av dei som er med i utvalsteljinga for landbruket pr. 1. juni, og tel om lag 4 500 eininger som hadde minst 5 dekar jordbruksareal i drift i 1989.

Frå 1990 byggjer avlingsstatistikken for korn og oljevekstar til mogning på oppgåver frå Statens Kornforretning, medan avlingane av grønfôr og silovekstar, poteter, rotvekstar til fôr og eng til slått framleis blir samla inn ved utvalsteljing (sjå skjema for Avlingsstatistikk for jordbruksvekstar i vedlegg D). Engavlingane omfattar all avling frå eng hausta som silofôr, høy, rundballar og ferskt fôr. Frå og med 1995 blir all engavling omrekna til høy ved bruk av tørrstoffprosentar. Tidlegare blei engavlinga omrekna på energibasis til høy.

Avlingane blir også rekna om til føreiningar. Til og med 1992 blei feittingsfôreining (FFE) nytta, frå 1993 er føreining mjølk (FEm) nytta. Den nye føreininga inneber ei oppvurdering av grovfôret.

For vekstar med lite dyrkingsomfang byggjer statistikken på få oppgåver og det gjer at den blir usikker. Det er ikke gitt tal for avling pr. dekar når estimata er svært usikre.

2.2. Hagebruksavlingar

(tabellane 2.5-2.7)

Frå og med 1996 har Landbrukets Priscentral utarbeidd statistikk over hagebruksavlingane. Avlingstal blir samla inn frå eit utval av brukarar som søker om produksjonstillegg. Utvalet blir trekt mellom dei bruka som har minst 1 dekar grønsak-, frukt- eller bærproduksjon på friland eller minst 300 m² grønsak- og bærproduksjon i veksthus etter Søknad om produksjonstillegg i jordbruket.

I tillegg til endra minstegrenser for rapportering, er omfanget av kulturar også endra frå og med 1996, særleg for grønsaker på friland. For frukt og bær blir det henta inn tal for dei same kulturane som i 1990-

Kapittel 2 inneholder avsnitt om:

- Jordbruksavlingar
- Hagebruksavlingar
- Hovudresultat

1995, men tala vil ikke kunne samanliknast på grunn av endra innsamlingsmetode og minstegrense for rapportering.

Avlinga i hagebruket i perioden 1990-1995 bygde på oppgåver over talet på dyrkingseiningar og avling pr. dyrkingseining. Omfanget av statistikken blei endra i 1990 slik at den omfatta berre eininger som fylte eitt eller fleire av desse krava:

- Minst 300 m² veksthusareal
- Minst 2 dekar grønsaker på friland (f.o.m. 1996 minst 1 dekar grønsaker på friland)
- Minst 1 dekar jordbær
- Minst 1 dekar bringebær
- Minst 1 dekar solbær
- Minst 50 frukttrær (f.o.m. 1996 minst 1 dekar frukttrær)

Desse endringane gav kraftige utslag, særleg for fruktavlingar, og tal for hagebruksavlingar i 1990-1995 kan ikke samanliknast med tal for tidlegare år.

Talet på dyrkingseiningar blei primært registrert ved dei fullstendige teljingane i jord- og hagebruk. I åra mellom dei fullstendige teljingane gav fylkes-gartnarane oppgåver etter skjøn over talet på dyrkingseiningar i prosent av året før og avling pr. dyrkingseining. Desse oppgåvene blei gitt for heile fylket under eitt.

Også tidlegare har grensene for oppgåveplikt endra seg frå den eine fullstendige teljinga til den neste. Dette gjeld særleg for grønsaker og areal under glas/plast.

I 1988 blei talet på frukttrær i Hordaland kraftig korrigert, det gjaldt særleg talet på sommar- og vinterepletre. Den store auken kom av fornying av frukthagar med planting av mindre tretyper som gir langt fleire tre pr. dekar. Endringa som hadde gått føre seg etter hagebruksteljinga i 1985, blei ikke registrert i statistikken før i 1988. Den nye dyrkingsmåten resulterer i mindre avling pr. tre og dermed mindre middelårsavling pr. tre. For 1986 og 1987 blei det utrekna nye, korrigerte tal for middelårsavling pr. tre. Hordaland er det største fruktfylket i landet, og endringane her påverka dermed også landstala for frukt. Utrekna totalavling for 1986 og 1987 blei ikke endra.

2.3. Hovudresultat

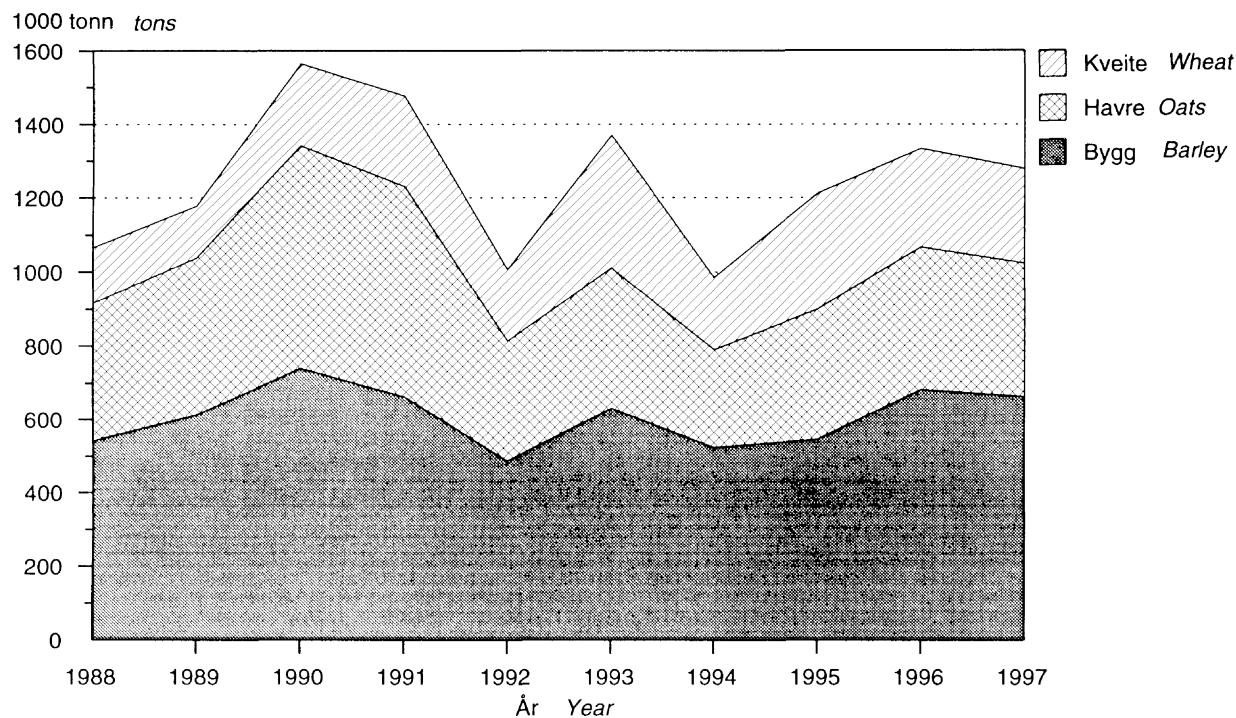
For korn var gjennomsnittsavlinga 388 kilo pr. dekar i 1997, mot 403 kilo året før. Samla kornavling er utrekna til 1,29 millionar tonn, mot 1,35 millionar tonn i 1996. Det blei dyrka korn på 3,32 millionar dekar i 1997.

Potetavlinga i 1997 var i gjennomsnitt for heile landet 2 623 kilo pr. dekar, mot 2 313 kilo året før. Samla potetavling er utrekna til 470 800 tonn. Avlinga av grønfôr- og silovekstar er utrekna til 832 900 tonn, medan avlinga av rotvekstar til fôr er utrekna til 37 400 tonn. Det vart dyrka rotvekstar til fôr på berre 6 600 dekar i 1997, ein nedgang på 1 500 dekar frå forrige år. Frå og med 1996 blir det ikkje publisert avlingstal på fylkesnivå for rotvekstar til fôr.

Som gjennomsnitt for all slåtteng er avlinga utrekna til 545 kilo pr. dekar (omrekna via tørrstoffprosent til høy). Samla avling frå eng til slått i 1997 er omrekna til 2,63 millionar tonn høy, mot 2,50 millionar tonn i 1996. Engareal til slått er utrekna til 4,83 millionar dekar.

Fruktavlinga er utrekna til 16 100 tonn. Avlinga av hagebær (solbær, jordbær og bringebær) er utrekna til 9 800 tonn. Samla avling av grønsaker på friland var 137 200 tonn, og avling av grønsaker dyrka i veksthus var 20 500 tonn.

Figur 2.1. Avling¹ av bygg, havre og kveite. 1988-1997
Yield¹ of barley, oats and wheat. 1988-1997

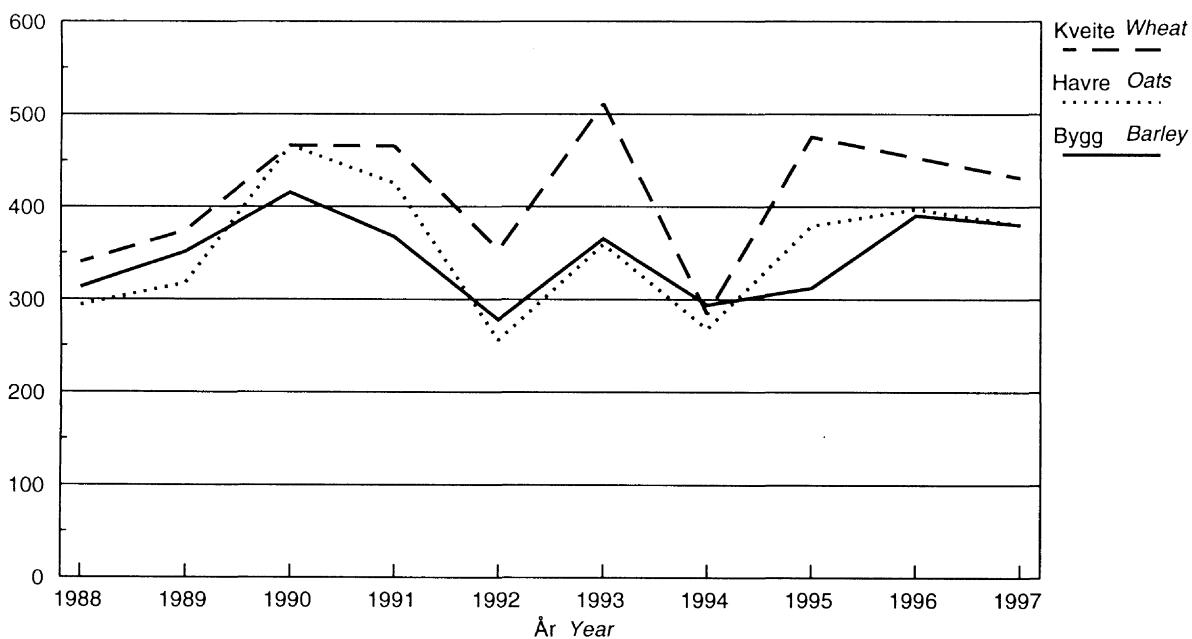


¹ Gjeld eininger med minst 5 dekar jordbruksareal i drift.

¹ Refer to holdings with at least 5 decares agricultural area in use.

Figur 2.2. Avling¹ pr. dekar av bygg, havre og kveite. 1988-1997. Kg
Yield¹ per decare of barley, oats and wheat. 1988-1997. Kilo

Kg pr. dekar
Kg per decare



¹ Gjeld eininger med minst 5 dekar jordbruksareal i drift.

¹ Refer to holdings with at least 5 decares agricultural area in use.

2.1. Avling i jordbruket¹. 1997
Yield of agricultural crops¹. 1997

| Vekst Crop | Areal i dekar Area in decares | Avling Yield | |
|---|----------------------------------|----------------------------------|--------------|
| | | Kg pr. dekar Kilos per decare | Tonn Tons |
| Korn ² <i>Grain</i> ² | 3 321 000 | 388 | 31 290 539 |
| Av dette <i>Of which</i> | | | |
| Kveite <i>Wheat</i> | 592 800 | 431 | 255 545 |
| Rug <i>Rye</i> | 36 000 | 281 | 10 111 |
| Bygg <i>Barley</i> | 1 747 000 | 380 | 663 146 |
| Havre <i>Oats</i> | 945 200 | 380 | 359 553 |
| Oljevekstar til mogning ⁴ <i>Oil seeds⁴</i> | 75 900 | 156 | 11 867 |
| Potet <i>Potato</i> | 179 500 | 2 623 | 470 764 |
| Rotvekstar til fôr <i>Roots for feed</i> | 6 600 | 5 662 | 37 428 |
| Grønfôr og silovekstar <i>Crops for green fodder and silage</i> | 356 800 | 2 334 | 832 899 |
| Eittårig raigras <i>Rye-grass</i> | 192 600 | 2 931 | 564 622 |
| Fôrmergkål <i>Fodder kale</i> | 3 900 | 3 068 | 11 956 |
| Kornvekstar <i>Grain</i> | 145 700 | 1 546 | 225 235 |
| Fôrrapss mv. <i>Forage rape etc.</i> | 14 600 | 2 129 | 31 086 |
| Høy ⁵ <i>Hay</i> ⁵ | 4 831 700 | 545 | 2 632 627 |

¹ Gjeld eininger med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. ² Kornavlinga er omrekna til avling med 15 prosent vatninnhold. ³ Medrekna 2 184 tonn rugkveite.

⁴ Avlinga av oljevekstar til mogning er omrekna til avling med 8 prosent vatninnhold. ⁵ Omfattar all avling frå eng til slått omrekna via tørrstoff til høy.

¹ Refer to holdings with at least 5 decares agricultural area in use. ² Yield of grain is converted to yield with 15 per cent water. ³ Including 2 184 tons triticale. ⁴ Yield of oil seeds is converted to yield with 8 per cent water. ⁵ Comprise total yield from meadows for mowing converted by dry matter into hay.

2.2. Avling i jordbruket,¹ etter fylke og bruksstorleik.
Yield of agricultural crops,¹ by county and size of holding

| | Korn i alt <i>Grain total</i> | Av dette Of which | | | Olje- vekstar til mognung <i>Oil seeds</i> | Potet Potato | Grønför- og silo- vekstar <i>Green fodder and silage</i> | Høy ² Hay ² | Avling i alt ³ <i>Yield total</i> |
|---------------------------------|---|----------------------|----------------|---------------|---|-----------------|---|--------------------------------------|--|
| | | Kveite Wheat | Bygg Barley | Havre Oats | 1 000 tonn tons | | | | Mill. f.e. Million f.u. |
| 1970 | 795,9 | 11,1 | 556,4 | 222,8 | 5,5 | 717,3 | 719,4 | .. | .. |
| 1980 | 1 150,9 | 65,0 | 651,0 | 427,8 | 9,5 | 488,9 | 1 005,4 | 2 852,6 | 2 659 |
| 1988 | 1 066,0 | 148,3 | 542,0 | 373,7 | 9,1 | 482,6 | 1 264,4 | 3 010,2 | 2 664 |
| 1989 | 1 179,6 | 139,6 | 613,8 | 423,4 | 9,9 | 455,1 | 1 170,3 | 2 859,8 | 2 686 |
| 1990 | 1 567,8 | 223,6 | 739,6 | 601,4 | 9,3 | 486,6 | 1 063,2 | 3 366,7 | 3 249 |
| 1991 | 1 482,1 | 246,3 | 662,9 | 567,9 | 5,5 | 415,1 | 976,1 | 3 420,2 | 3 161 |
| 1992 | 1 010,1 | 192,5 | 488,0 | 325,4 | 7,7 | 510,8 | 913,2 | 3 081,6 | 2 592 |
| 1993 | 1 383,6 | 360,2 | 630,7 | 379,8 | 15,1 | 454,4 | 1 104,8 | 3 380,9 | 3 399 |
| 1994 | 991,0 | 195,1 | 524,4 | 264,5 | 13,1 | 394,7 | 1 055,8 | 3 314,9 | 2 965 |
| 1995 | 1 226,9 | 312,2 | 546,7 | 353,6 | 17,1 | 399,8 | 973,3 | 2 395,7 | 3 137 |
| 1996 | 1 345,3 | 266,3 | 681,7 | 385,2 | 12,2 | 419,5 | 953,9 | 2 504,1 | 3 318 |
| 1997 | 1 290,5 | 255,5 | 663,1 | 359,6 | 11,9 | 470,8 | 832,9 | 2 632,6 | 3 352 |
| 1997 | | | | | | | | | |
| Fylke County | | | | | | | | | |
| Østfold | 255,0 | 78,2 | 84,5 | 87,8 | 4,3 | 34,8 | 24,2 | 50,5 | 295 |
| Akershus og Oslo | 244,9 | 43,4 | 103,0 | 96,0 | 2,3 | 19,9 | 22,1 | 52,2 | 277 |
| Hedmark | 238,3 | 28,8 | 137,1 | 71,5 | 0,9 | 153,3 | 58,9 | 178,8 | 399 |
| Oppland | 94,6 | 11,3 | 70,1 | 12,7 | 0,6 | 51,8 | 105,5 | 312,9 | 342 |
| Buskerud | 111,7 | 30,7 | 48,2 | 32,0 | 1,0 | 15,1 | 19,6 | 92,0 | 179 |
| Vestfold | 137,7 | 54,6 | 48,0 | 32,5 | 2,1 | 54,1 | 13,8 | 32,7 | 175 |
| Telemark | 38,7 | 7,1 | 20,3 | 11,0 | 0,4 | 10,9 | 11,5 | 55,0 | 80 |
| Aust-Agder | 4,1 | : | 3,3 | 0,6 | - | 7,7 | 4,8 | 40,9 | 36 |
| Vest-Agder | 2,4 | : | 1,3 | 1,0 | - | 2,5 | 12,0 | 78,0 | 60 |
| Rogaland | 11,8 | : | 9,9 | 1,6 | - | 31,2 | 280,2 | 312,0 | 282 |
| Hordaland | 0,2 | : | : | : | - | 1,1 | 13,9 | 161,5 | 117 |
| Sogn og Fjordane | 0,4 | : | : | : | - | 3,3 | 9,4 | 175,9 | 127 |
| Møre og Romsdal | 4,1 | : | 3,7 | 0,4 | - | 7,6 | 13,8 | 286,5 | 213 |
| Sør-Trøndelag | 49,3 | : | 43,4 | 5,8 | - | 8,9 | 61,2 | 267,2 | 249 |
| Nord-Trøndelag | 96,9 | 0,8 | 89,5 | 6,6 | - | 54,0 | 114,8 | 266,4 | 316 |
| Nordland | 0,5 | - | 0,5 | : | - | 9,7 | 34,9 | 182,6 | 138 |
| Troms | - | - | - | - | - | 4,5 | 23,6 | 66,4 | 51 |
| Finnmark | - | - | - | - | - | 0,3 | 8,8 | 21,1 | 16 |
| Jordbruksareal i drift | | | | | | | | | |
| Agricultural area in use | | | | | | | | | |
| 5 - 49 dekar/decades | .. | .. | .. | .. | .. | 14,3 | 5,9 | 129,7 | .. |
| 50 - 99 " | .. | .. | .. | .. | .. | 30,2 | 43,3 | 381,5 | .. |
| 100 - 199 " | .. | .. | .. | .. | .. | 83,9 | 309,5 | 1 059,3 | .. |
| 200 - 499 " | .. | .. | .. | .. | .. | 204,3 | 437,0 | 974,2 | .. |
| 500 - " | .. | .. | .. | .. | .. | 138,0 | 37,2 | 87,9 | .. |

¹ Gjeld eininger med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. ² Omfattar all avling frå eng til slått. Tidlegare omrekna på energibasis til høy, men frå og med 1995 er eng til slått omrekna via tørrstoff til høy. ³ Omfattar korn, oljevekstar til mognung, potet, rotvekstar, grønförvekstar, silovekstar og eng til slått. Det er nyttा faste omrekningstal, til og med 1992 feitingsföreining (FFE), frå og med 1993 mjølkeföreining (FEm). 1 FFE tilsvavar 1,0 kg kveite, rug og bygg, 1,2 kg havre, 0,6 kg oljevekstar til mognung, 4,1 kg potet, 8,0 kg nepe, kålrot og förbete, 7,2 kg raigras, 8,4 kg förm ergkål, 6,6 kg kornvekstar til grønför, 10,0 kg förraps, 1,5 kg høy.

¹ Refer to holdings with at least 5 decades agricultural area in use. ² Comprise total yield from meadows for mowing converted (by energy) into hay. From 1995 meadows for mowing are converted by dry matter into hay. ³ Comprise grain, oil seeds, potato, roots for feed, green fodder, silage and hay. There has been a change in feed unit: Before 1993 the FFE has been used, from 1993 the FEm (feed unit milk). The following fixed conversion factors are used: 1 FFE = 1.0 kg of wheat, rye or barley, 1.2 kg of oats, 0.6 kg of oil seeds, 4.1 kg of potatoes, 8.0 kg of roots for feed, 7.2 kg of rye-grass, 8.4 kg of fodder kale, 6.6 kg of grain for fodder and silage, 10.0 kg of forage rape or 1.5 kg of hay.

2.3. Avling pr. dekar av ymse jordbruksvekstar¹, etter fylke og bruksstorleik
Yield per decare¹, by county and size of holding

| | Kveite Wheat | Bygg Barley | Havre Oats | Oljevekstar til mogning Oil seeds | Potet Potato | Høy ² Hay ² | I alt ³ Total ³ |
|------------|-----------------|----------------|---------------|---|-----------------|--------------------------------------|--|
| | Kg | | | | | | F.e. F.u. |
| 1970 | 289 | 303 | 329 | .. | 2 274 | .. | .. |
| 1980 | 418 | 348 | 380 | 165 | 2 385 | 704 | 339 |
| 1988 | 340 | 313 | 294 | 144 | 2 603 | 707 | 318 |
| 1989 | 374 | 351 | 317 | 170 | 2 424 | 665 | 319 |
| 1990 | 466 | 415 | 466 | 185 | 2 575 | 785 | 383 |
| 1991 | 465 | 367 | 425 | 127 | 2 275 | 780 | 364 |
| 1992 | 353 | 278 | 256 | 130 | 2 662 | 709 | 302 |
| 1993 | 511 | 365 | 359 | 173 | 2 496 | 763 | 392 |
| 1994 | 284 | 294 | 268 | 133 | 2 309 | 734 | 342 |
| 1995 | 475 | 312 | 379 | 154 | 2 224 | 518 | 360 |
| 1996 | 453 | 390 | 397 | 159 | 2 313 | 532 | 381 |
| 1997 | 431 | 380 | 380 | 156 | 2 623 | 545 | 382 |

1997**Fylke County**

| | | | | | | | |
|------------------------|-----|-----|-----|-----|-------|-----|-----|
| Østfold | 446 | 396 | 395 | 164 | 2 687 | 681 | 395 |
| Akershus og Oslo | 376 | 381 | 360 | 145 | 2 875 | 554 | 351 |
| Hedmark | 463 | 404 | 372 | 135 | 2 718 | 535 | 387 |
| Oppland | 445 | 372 | 379 | 162 | 2 613 | 592 | 398 |
| Buskerud | 424 | 373 | 412 | 162 | 2 665 | 569 | 384 |
| Vestfold | 454 | 432 | 433 | 175 | 3 010 | 674 | 438 |
| Telemark | 413 | 368 | 398 | 137 | 2 799 | 459 | 344 |
| Aust-Agder | : | 323 | 354 | - | 2 468 | 509 | 358 |
| Vest-Agder | : | 296 | 286 | - | 1 976 | 543 | 376 |
| Rogaland | : | 377 | 340 | - | 2 782 | 726 | 523 |
| Hordaland | : | : | : | - | 1 623 | 518 | 368 |
| Sogn og Fjordane | : | : | : | - | 1 823 | 526 | 373 |
| Møre og Romsdal | : | 289 | 255 | - | 2 463 | 591 | 417 |
| Sør-Trøndelag | : | 346 | 321 | - | 2 078 | 563 | 381 |
| Nord-Trøndelag | 363 | 348 | 323 | - | 2 621 | 585 | 392 |
| Nordland | - | 223 | - | - | 1 655 | 404 | 283 |
| Troms | - | - | - | - | 1 235 | 300 | 212 |
| Finnmark | - | - | - | - | 1 219 | 257 | 179 |

Jordbruksareal i drift**Agricultural area in use**

| | | | | | | | |
|----------------------------|----|----|----|----|-------|-----|----|
| 5 - 49 dekar decades | .. | .. | .. | .. | 1 644 | 426 | .. |
| 50 - 99 " | .. | .. | .. | .. | 2 210 | 480 | .. |
| 100 - 199 " | .. | .. | .. | .. | 2 480 | 552 | .. |
| 200 - 499 " | .. | .. | .. | .. | 2 690 | 580 | .. |
| 500 - " | .. | .. | .. | .. | 2 918 | 655 | .. |

¹ Gjeld eininger med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. ² Omfattar all avling frå eng til slått. Tidlegare omrekna på energibasis til høy, men frå og med 1995 er eng til slått omrekna via tørststoff til høy. ³ Omfattar korn, oljevekstar til mogning, potet, rotvekstar, grønförvekstar, silovekstar og eng til slått. Det er nytta faste omrekningstal, til og med 1992 førtingsföreining (FFE), frå og med 1993 mjølkeföreining (FEm). 1 FEm tilsvavar 1,0 kg kveite, rug og bygg, 1,2 kg havre, 0,6 kg oljevekstar til mogning, 4,1 kg potet, 8,0 kg nepe, kålrot og forbete, 7,2 kg raigrass, 8,4 kg förmergkål, 6,6 kg kornvekstar til grønför, 10,0 kg förraps, 1,5 kg høy.

¹ Refer to holdings with at least 5 decades agricultural area in use. ² Comprise total yield from meadows for mowing converted (by energy) into hay. From 1995 meadows for mowing are converted by dry matter into hay. ³ Comprise grain, oil seeds, potato, roots for feed, green fodder, silage and hay. There has been a change in feed unit. Before 1993 the FFE has been used, from 1993 the FEm (feed unit milk). The following fixed conversion factors are used: 1 FEm = 1.0 kg of wheat, rye or barley, 1.2 kg of oats, 0.6 kg of oil seeds, 4.1 kg of potatoes, 8.0 kg of roots for feed, 7.2 kg of rye-grass, 8.4 kg of fodder kale, 6.6 kg of grain for fodder and silage, 10.0 kg of forage rape or 1.5 kg of hay.

2.4. Avling i millionar føreiningar^{1,2}, etter fylke. 1991-1997Yield of agricultural crops in terms of million feed units^{1,2}, by county. 1991-1997

| | 1991 | 1992 | 1993 | 1994 | 1995 | 1996 | 1997 |
|---|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Heile landet The whole country . | 3 161 | 2 592 | 3 399 | 2 965 | 3 137 | 3 318 | 3 352 |
| Fylke County | | | | | | | |
| Østfold | 314 | 213 | 334 | 210 | 310 | 326 | 295 |
| Akershus og Oslo | 309 | 197 | 288 | 187 | 290 | 308 | 277 |
| Hedmark | 380 | 323 | 367 | 342 | 362 | 399 | 399 |
| Oppland | 297 | 231 | 294 | 270 | 302 | 325 | 342 |
| Buskerud | 170 | 99 | 160 | 127 | 150 | 170 | 179 |
| Vestfold | 169 | 104 | 197 | 124 | 160 | 168 | 175 |
| Telemark | 71 | 44 | 72 | 63 | 68 | 80 | 80 |
| Aust-Agder | 27 | 23 | 31 | 28 | 32 | 35 | 36 |
| Vest-Agder | 48 | 39 | 51 | 55 | 61 | 64 | 60 |
| Rogaland | 259 | 229 | 297 | 314 | 287 | 271 | 282 |
| Hordaland | 116 | 105 | 128 | 127 | 125 | 116 | 117 |
| Sogn og Fjordane | 131 | 120 | 146 | 137 | 136 | 127 | 127 |
| Møre og Romsdal | 192 | 186 | 220 | 213 | 202 | 199 | 213 |
| Sør-Trøndelag | 211 | 206 | 247 | 240 | 219 | 229 | 249 |
| Nord-Trøndelag | 274 | 277 | 315 | 298 | 253 | 295 | 316 |
| Nordland | 125 | 126 | 167 | 150 | 116 | 133 | 138 |
| Troms | 50 | 52 | 64 | 63 | 45 | 55 | 51 |
| Finnmark | 19 | 17 | 21 | 17 | 21 | 17 | 16 |

¹ Gjeld einingar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. ² Omfattar korn, oljevekstar til mogning, potet, rotvekstar, grønfôrvekstar, silovekstar og eng til slått. Det er nytta faste omrekningstal, til og med 1992 feitingsfôreining (FFE), frå og med 1993 mjølcefôreining (FEm). 1 FEm tilsvavar 1,0 kg kveite, rug og bygg, 1,2 kg havre, 0,6 kg oljevekstar til mogning, 4,1 kg potet, 8,0 kg nepe, kålrot og forbete, 7,2 kg raigrass, 8,4 kg fôrmergkål, 6,6 kg kornvekstar til grønfôr, 10,0 kg fôrraps, 1,5 kg høy.

¹ Refer to holdings with at least 5 decades agricultural area in use. ² Comprise grain, oil seeds, potato, roots for feed, green fodder, silage and hay. There has been a change in feed unit. Before 1993 the FFE has been used, from 1993 the FEm (feed unit milk). The following fixed conversion factors are used: 1 FEm = 1.0 kg of wheat, rye or barley, 1.2 kg of oats, 0.6 kg of oil seeds, 4.1 kg of potatoes, 8.0 kg of roots for feed/food, 7.2 kg of rye-grass, 8.4 kg of fodder kale, 6.6 kg of grain for fodder and silage, 10.0 kg of forage rape or 1.5 kg of hay.

2.5. Avling av ymse hagebruksvekstar¹. 1997
Yield of various horticultural crops¹. 1997

| Vekst Crop | Dekar/stk. Decares/pieces | Avling i kg pr. eining Yield in kilos per unit | Avling i tonn Yield in tons |
|---|------------------------------|---|--------------------------------------|
| Frukt i alt Fruit, total | Dekar Decares | 27 606 | 16 069 |
| Eple Apple | " | 19 809 | 651 |
| Pære Pear | " | 2 750 | 548 |
| Plomme Plum | " | 2 979 | 341 |
| Morellar Sweet cherries | " | 1 545 | 240 |
| Kirsebær Cherries | " | 523 | 528 |
| Hagebær i alt Berries, total | " | 21 260 | 9 757 |
| Solbær Black currant | " | 2 323 | 348 |
| Jordbær Strawberry | " | 16 898 | 465 |
| Bringebær Raspberry | " | 2 039 | 540 |
| Grønsaker i alt Vegetables, total | " | . | 157 659 |
| Grønsaker på friland i alt Vegetables, field grown, total | " | 48 578 | 137 169 |
| Kål Cabbage | " | 17 909 | 46 006 |
| Blomkål Cauliflower | " | 4 955 | 8 548 |
| Sommarkål Early cabbage | " | 1 439 | 2 517 |
| Haust- og vinterkål Winter cabbage | " | 4 365 | 4 772 |
| Rosenkål Brussels sprouts | " | 1 511 | 726 |
| Raudkål Red cabbage | " | 328 | 5 551 |
| Kinakål Chinese cabbage | " | 3 418 | 2 320 |
| Brokkoli Broccoli | " | 1 687 | 1 001 |
| Annan kål Other cabbage | " | 206 | 2 284 |
| Kårlot Swede | " | 5 624 | 2 914 |
| Gulrot Carrot | " | 12 491 | 3 654 |
| Bønner Beans | " | 890 | 801 |
| Konservesarter Processing peas | " | . | . |
| Purre Leek | " | 1 232 | 1 805 |
| Raudbete Beetroots | " | 445 | 4 102 |
| Kepalauk Onion | " | 4 830 | 3 131 |
| Knollselleri Root celery | " | 817 | 1 814 |
| Stilkselleri Celery | " | 350 | 2 209 |
| Rotpersille Turnip-rooted parsley | " | 165 | 679 |
| Kruspersille Curled parsley | " | 330 | 762 |
| Sylteagurk Ridge cucumber | " | 547 | 2 949 |
| Isbergsalat Lettuce | " | 1 774 | 2 019 |
| Andre grønsaker Other vegetables | " | 1 174 | 1 444 |
| Grønsaker under glas/plast Vegetables under glass/plastics | " | . | 20 490 |
| Agurk Cucumber | " | 228 | 38 599 |
| Tomat Tomato | " | 320 | 31 191 |
| Salat ² Lettuce ² | Stk. Pieces | 13 403 000 | 0,127 |
| | | | 1 702 |

¹ Gjeld eininger som fyller eitt eller fleire av desse krava: Minst 1 dekar frukttre, minst 1 dekar solbær, minst 1 dekar jordbær, minst 1 dekar bringebær, minst 1 dekar grønsaker på friland eller minst 300 m² veksthusareal. ² Det er rekna med 127 gram pr. hovud.

¹ Refer to holdings which fulfil one or more of these conditions: Minimum 1 decare with fruit trees, 1 decare of black currant, 1 decare of strawberry, 1 decare of raspberry, 1 decare of vegetables (field grown) or 300 m² used as greenhouses. ² Conversion factor: 127 grams per head.

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

2.6. Avling av frukt, hagebær og grønsaker. 1959, 1969, 1979 og 1983-1997. Tonn
Yield of fruit, garden berries and vegetables. 1959, 1969, 1979 and 1983-1997. Tons

| År Year | Frukt Fruits | Hagebær Berries | Grønsaker ¹ Vegetables ¹ |
|-------------------------|-----------------|--------------------|---|
| 1959 | 98 121 | 28 984 | 120 424 |
| 1969 | 86 777 | 32 513 | 129 487 |
| 1979 | 62 955 | 41 955 | 129 888 |
| 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 |
| 1988 | 82 099 | 42 029 | 179 138 |
| 1989 | 93 784 | 40 697 | 170 854 |
| 1990 ² | 26 248 | 14 750 | 159 218 |
| 1991 ² | 27 018 | 16 761 | 153 012 |
| 1992 ² | 20 219 | 15 781 | 142 639 |
| 1993 ³ | 32 500 | 22 395 | 142 336 |
| 1994 ⁴ | 20 740 | 22 181 | 151 996 |
| 1995 ² | 27 617 | 18 696 | 151 139 |
| 1996 ³ | 18 169 | 13 113 | 166 653 |
| 1997 ³ | 16 069 | 9 757 | 157 659 |

¹ Hovudkulturar på friland og under glas/plast. ² Gjeld einingar som fyller eitt eller fleire av desse krava: Minst 50 frukttrær, minst 1 dekar solbær, minst 1 dekar jordbær, minst 1 dekar bringebær, minst 2 dekar grønsaker på friland eller minst 300 m² veksthusareal. ³ Gjeld einingar som fyller eitt eller fleire av desse krava: Minst 1 dekar frukttrær, minst 1 dekar solbær, minst 1 dekar jordbær, minst 1 dekar bringebær, minst 1 dekar grønsaker på friland eller minst 300 m² veksthusareal.

¹ Main crops, both field grown crops and crops under glass/plastics. ² Refer to holdings which fulfil one or more of these conditions: Minimum 50 fruit trees, 1 decare of black currant, 1 decare of strawberry, 1 decare of raspberry, 2 decares of vegetables (field grown) or 300 m² used as greenhouses. ³ Refer to holdings which fulfil one or more of these conditions: Minimum 1 decare fruit trees, 1 decare of black currant, 1 decare of strawberry, 1 decare of raspberry, 1 decares of vegetables (field grown) or 300 m² used as greenhouses.

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

2.7. Avling av ymse hagebruksvekstar¹, etter fylke. 1997Yield of various horticultural crops¹, by county. 1997

| Vekst Crop | I alt Total | Øst- fold | Akershus og Oslo | Hed- mark | Opp- land | Buske- rud | Vest- fold | Tele- mark | Aust- Agder |
|--|----------------|----------------|---------------------|--------------------|-------------------|--------------------|---------------|---------------|----------------|
| Samla avling i tonn Yield, tons | | | | | | | | | |
| Frukt i alt Fruit, total | 16 069 | : | 61 | 143 | 50 | 3 196 | 1 532 | 2 481 | 57 |
| Eple Apple | 12 900 | : | 59 | 120 | : | 2 883 | 1 370 | 2 297 | 47 |
| Pære Pear | 1 507 | : | - | - | - | 12 | 10 | 54 | : |
| Plomme Plum | 1 015 | - | : | : | - | 181 | 140 | : | 4 |
| Morellar Sweet cherries | 371 | - | - | - | - | 7 | : | : | : |
| Kirsebær Cherries | 276 | - | : | : | : | 113 | : | 73 | - |
| Hagebær i alt Berries, total | 9 757 | 721 | 436 | 782 | 564 | 1 309 | 1 148 | 643 | 390 |
| Solbær Black currant | 808 | 37 | - | 163 | - | 248 | : | 253 | : |
| Jordbær Strawberry | 7 849 | 668 | 390 | 616 | 551 | 1 019 | 1 062 | 382 | 376 |
| Brinsekær Raspberry | 1 101 | 16 | 46 | 3 | 13 | 41 | : | 8 | : |
| Grønsaker på friland i alt Vegetables, field grown, total | 137 169 | 16 476 | 5 133 | 14 055 | 13 088 | 16 734 | 26 564 | 2 251 | 8 585 |
| Kål Cabbage | 46 006 | 7 845 | 1 443 | 2 170 | 2 449 | 13 134 | 6 749 | 912 | 3 401 |
| Kålrot Swede | 16 386 | 991 | 2 416 | 948 | 2 463 | 1 029 | 1 906 | 428 | 397 |
| Gulrot Carrot | 45 636 | 3 201 | 691 | 6 751 | 3 203 | 413 | 11 046 | 759 | 2 147 |
| Kepalauk Common onion | 15 121 | 1 048 | : | 3 677 | 4 445 | 17 | 4 324 | 17 | 897 |
| Andre grønsaker på friland Other vegetables, field grown | 14 020 | 3 391 | : | 510 | 529 | 2 141 | 2 540 | 135 | 1 744 |
| Grønsaker under glas/plast i alt Vegetables under glass/plastics, total | 20 490 | 387 | 351 | 99 | : | 5 508 | 616 | 665 | 263 |
| Agurk Cucumber | 8 818 | 325 | : | : | : | 4 075 | : | : | 58 |
| Tomat Tomato | 9 970 | : | : | : | - | 192 | 207 | : | 184 |
| Salat Lettuce | 1 702 | : | 51 | - | - | 1241 | : | - | 20 |
| Vest- Agder | Roga- land | Horda- land | Sogn og Fjordane | Møre og Romsdal | Sør- Trøndelag | Nord- Trøndelag | Nord- land | Troms | Finn- mark |
| Samla avling i tonn | | | | | | | | | |
| Frukt i alt | 75 | 524 | 5 742 | 2 035 | 77 | : | : | - | - |
| Eple | 66 | 293 | 4 405 | 1 252 | 47 | : | : | - | - |
| Pære | : | 154 | 572 | 693 | 7 | - | - | - | - |
| Plomme | 3 | 70 | 480 | 86 | 10 | : | - | - | - |
| Morellar | : | 7 | 283 | 3 | 14 | - | - | - | - |
| Kirsebær | - | - | 2 | 1 | - | - | - | - | - |
| Hagebær i alt | 343 | 445 | 198 | 1 033 | 706 | 228 | 605 | 147 | 56 |
| Solbær | - | 4 | 18 | 5 | : | 2 | 2 | 1 | 4 |
| Jordbær | 335 | 413 | 130 | 243 | 675 | 206 | 584 | 142 | 52 |
| Brinsekær | 7 | 28 | 49 | 786 | 30 | : | : | - | - |
| Grønsaker på friland i alt.. | 2 355 | 15 256 | 304 | 1 444 | 991 | 864 | 11 229 | 1 548 | 291 |
| Kål | 531 | 3 302 | : | 373 | : | 200 | 3 173 | 198 | 78 |
| Kålrot | 68 | 2 063 | 87 | 176 | 385 | 119 | 2 396 | 452 | 63 |
| Gulrot | 1 112 | 8 293 | : | 871 | 580 | 546 | 5 058 | 879 | 73 |
| Kepalauk | 231 | 192 | - | : | - | - | 266 | - | - |
| Andre grønsaker på friland .. | 413 | 1 406 | 176 | : | : | - | 336 | 20 | 77 |
| Grønsaker under glas/plast i alt..... | : | 11 064 | 414 | : | 549 | - | 157 | : | 15 |
| Agurk | : | 2 469 | 307 | : | 388 | - | 96 | : | - |
| Tomat | - | 8 460 | : | : | 162 | - | 3 | : | - |
| Salat | - | 135 | 41 | - | - | - | 58 | - | 15 |

¹ Gjeld eininger som fyller eitt eller fleire av desse krava: Minst 1 dekar frukttre, minst 1 dekar solbær, minst 1 dekar jordbær, minst 1 dekar brinsekær, minst 1 dekar grønsaker på friland eller minst 300 m² veksthusareal.Refer to holdings which fulfil one or more of these conditions: Minimum 1 decare with fruit trees, 1 decare of black currant, 1 decare of strawberry, 1 decare of raspberry, 1 decare of vegetables (field grown) or 300 m² used as greenhouses.

3. Husdyr

(tabellane 3.1.-3.24)

3.1. Husdyr

(tabellane 3.1.-3.16)

Frå og med 1984 byggjer statistikken over husdyrhaldet på opplysningar gitt på søknadsskjemaet for produksjonstillegg i jordbruket pr. 31. juli, før 1988 pr. 1. august. Det er Statens Kornforretning som administrerer ordninga med produksjonstillegg i jordbruket og som har ansvaret for innsamling av data, kontroll mv.

I regelen må ein brukar drive minst 10 dekar jordbruksareal for å få produksjonstillegg. Til og med 1993 måtte produksjonen også tilsvare minst 0,1 årsverk i normert arbeidsforbruk. Frå 1994 er dette vilkåret erstatta med at det for alle brukarar blir trekt 5 000 kroner pr. år frå det samla produksjonstillegget. Fylkeslandbrukskontoret kan gi dispensasjon frå kravet om minst 10 dekar jordbruksareal i drift.

Etter forskriftene skal enkelte sokjargrupper ikkje gi opp jordbruksareal i drift og bruken av det. I tabellverket kjem desse sokjarane med blant einingar i den minste storleiksgruppa. Dette gjeld meir omfattande samdrifter (fellesfjøs e.l.), fellesbeite og førdyrkingslag. For dei ulike fellestiltaka skal jordbruksarealet fordelast på kvar medlem og takast med på søknaden hans/hennar.

For å gi statistikken mest mogleg same omfang som tidlegare, reknar Statistisk sentralbyrå 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. Dette tillegget blir rekna ut for hest, storfe i alt, kalv, okse, kvige, ku i alt, mjølkebeit, alssvin og høner. Tillegget blir derimot ikkje utrekna for mjølkekku, ammeku, slaktesvin, slaktekyllingar, kalkunar og livkyllingar. Tala for slaktesvin, slaktekyllingar, kalkunar og livkyllingar byggjer på oppgåver gitt pr. 31. juli og pr. 31. desember.

Pr. 31. juli 1997 var det 69 500 som søkte om produksjonstillegg, og det utrekna tillegget omfatta 7 100 einingar. Det er få husdyr på dei einingane som ikkje er med i søknadsmaterialet. Av det totale talet på dyr utgjorde tillegga i 1997 følgjande: Hest 7,3 prosent, storfe i alt 0,2 prosent, ku 0,3 prosent, mjølkebeit 0,7 prosent, alssvin 1,3 prosent og høner 3,5 prosent.

Sau blir ikkje registrert ved søknad om produksjonstillegg pr. 31. juli. Tala for sau (vaksne og lam) blir difor henta frå Utvalsteljing for landbruket pr. 1. juni.

Tala for husdyrhaldet i 1949, 1959 og 1969 skriv seg frå dei fullstendige jordbrukssteljingane.

Kapittel 3 inneheld avsnitt om:

- Husdyr
- Husdyrproduksjon
- Kjøtkontroll
- Pelsskinn
- Kukontroll
- Reindrift
- Hovudresultat

Tala for 1979 og 1989 skriv seg frå dei fullstendige landbrukssteljingane. Tala frå dei fullstendige teljingane kan ikkje heilt samanliknast med tala som byggjer på opplysningar frå søknader om produksjonstillegg.

3.2. Husdyrproduksjon

(tabell 3.17)

Statistisk sentralbyrå henta inn oppgåver over husdyrproduksjonen første gongen i 1928. Seinare blei liknande produksjonsteljingar haldne i 1947 og kvart femte år frå og med 1950 til og med 1975. For tidlegare år er det gjort overslag over produksjonen på grunnlag av dyretalet.

Då desse produksjonsteljingane i seinare tid gav svært usikre resultat, vart det i samband med utvalsteljinga i 1981 berre henta inn oppgåver over produksjonen av svinekjøt og egg. Resultata frå undersøkinga over kjøtproduksjonen vart publiserte i Jordbruksstatistikk 1981, medan oppgåvene over eggproduksjonen var så usikre at dei ikkje vart publiserte.

Budsjett nemnda 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.

3.3. Kjøtkontroll

(tabellane 3.18-3.19)

Frå og med 1996 blir statistikken over kontrollerte slakt, godkjende til folkemat, utarbeidd med basis i Leveranseregisteret for slakt. Tidlegare vart statistikken utarbeidd på grunnlag av oppgåver frå kontrollveterinærane.

Omlegginga medførte at fylkestala frå og med 1996 refererer til produsentane si lokalisering, mot tidlegare kontrollstaden (som oftast slakteriet) si lokalisering.

3.4. Pelsskinn

(tabell 3.20)

Overslag over samla produksjon av pelsskinn frå pelsdyrgardane blir gjort av Norges Pelsdyralslag på grunnlag av omsetnad. Det meste av produksjonen blir seld til utlandet.

3.5. Kukontroll

(tabell 3.21)

Oppgåvene for åra fram til og med 1978 er gitt av Statskonsulenten i husdyrkontroll og avkomsgransking. Frå og med 1979 er tala gitt av TINE Norske Meierier BA.

I 1997 var 21 500 buskapar med i alt 284 400 årskyr med i kukontrollen. Dette utgjer 91 prosent av mjølkekutalet pr. 31. juli 1997.

3.6. Reindrift

(tabellane 3.22-3.24)

Reindriftsforvaltninga utarbeider oppgåver over rein-drifta ut frå meldingar gitt av reineigarane pr. 1. april. Fordi reintalet kan vere noko uoversiktleg på dette tidspunktet, blir opplysningane korrigerte på neste års melding. Tala for 1997 i tabell 3.22 og 3.23 er førebels. Tabellane 3.23 og 3.24 omfattar berre aktive driftseiningar. Driftseiningar som er på «omstilling» og andre inaktive driftseiningar er ikkje med i datagrunnlaget.

3.7. Hovudresultat

Kutalet pr. 31. juli 1997 er utrekna til 344 000. Dette er 1 000 fleire enn i 1996. Av det totale kutalet var 314 000 mjølkekyr og 28 000 ammekyrr. Talet på ammekyrr auka med 5 000, og talet på mjølkekyr minka med 4 000 frå 1996 til 1997. Talet på anna storfe gjekk opp med 11 000 frå 1996 og var 674 000 pr. 31. juli 1997.

Pr. 1. juni 1997 var det 997 000 sau over eitt år. Dette er ein nedgang på 39 000 frå 1. juni 1996.

Talet på mjølkegeit er for 1997 utrekna til 56 000. Dette er 2 000 færre enn eitt år tidlegare.

Talet på alssvin er utrekna til 92 000 for 1997. Dette er 1 000 færre enn i 1996. I løpet av 1997 blei det sett på 1 345 000 svin til slakt, 16 000 fleire enn i 1996.

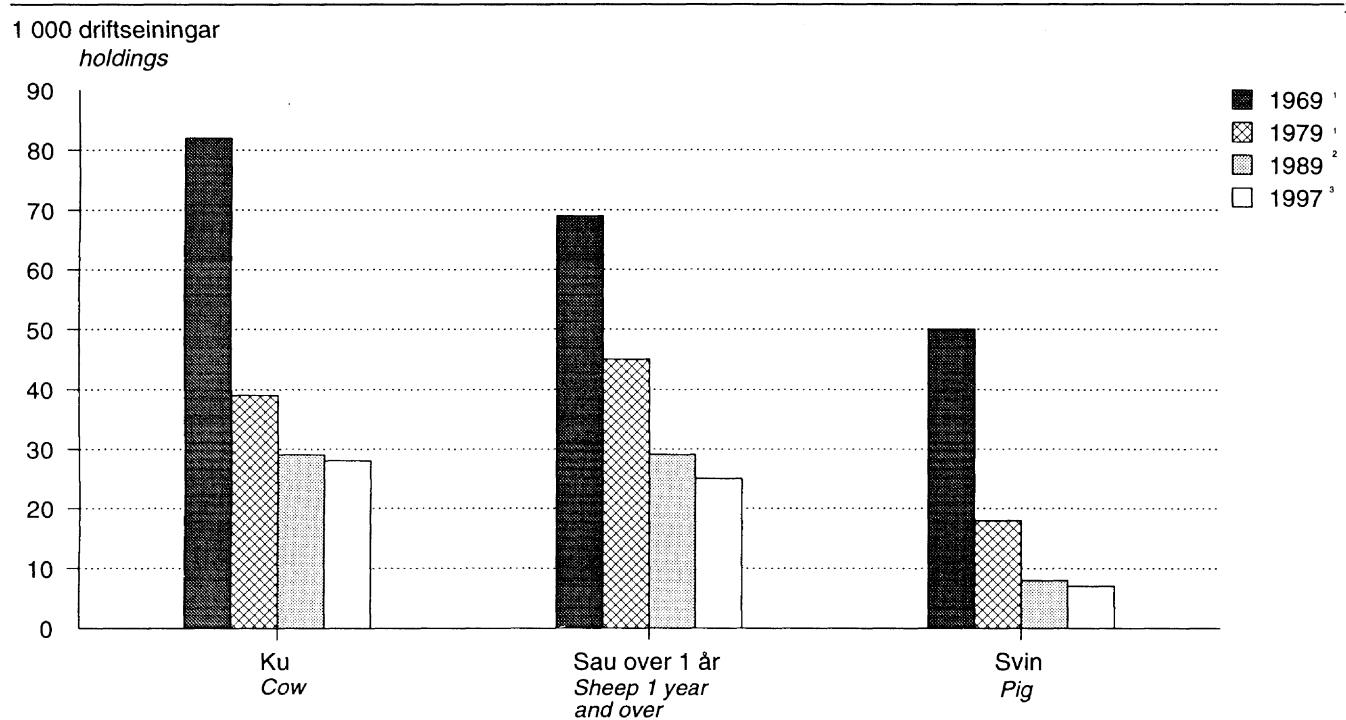
Talet på høner pr. 31. juli 1997 er utrekna til om lag 3,2 millionar.

Oppgåver frå den offentlege kjøtkontrollen viste at det i 1997 vart kontrollert og godkjent 254 000 tonn slakt til folkemat, ein auke på 4 700 tonn frå 1996. Av det kontrollerte slaktet i 1997 var 105 400 tonn svin, 88 100 tonn storfe, 24 300 tonn sau og 33 400 tonn fjørfe. Samanlikna med 1996 var det nedgang for sau, men ein auke for dei andre dyreslaga.

Produksjonen i pelsdyrgardane er for sesongen 1997/98 utrekna til 570 000 skinn av sølvrev, krysningstypar og blårev og til 286 000 skinn av mink. Samanlikna med sesongen 1996/97 har produksjonen av og blårev og krysningstypar auka, medan det var nedgang for sølvrev. Produksjonen av minkskinn har gått opp med 75 500 frå 1996/97.

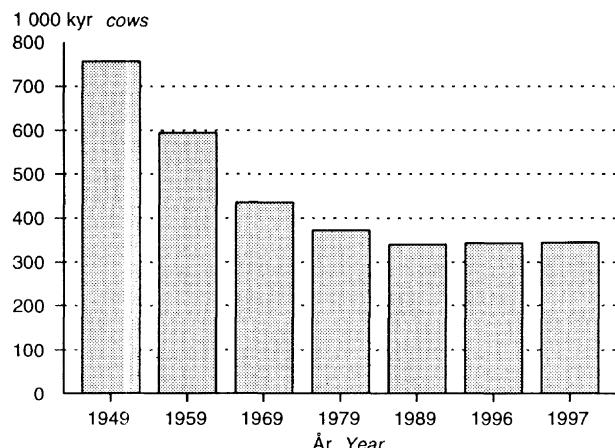
Pr. 1. april 1997 vart det registrert 186 800 tamrein.

Figur 3.1. Driftseininger med ku, sau (over 1 år) og svin. 1969, 1979, 1989 og 1997
 Holdings with cow, sheep (1 year and over) and pig. 1969, 1979, 1989 and 1997



¹ Pr. 20. juni. ² Pr. 1. juni. ³ Pr. 1. juni for sau. Pr. 31. juli for andre dyr.
¹ Per 20 June. ² Per 1 June. ³ Per 1 June for sheep. Per 31 July for other animals.

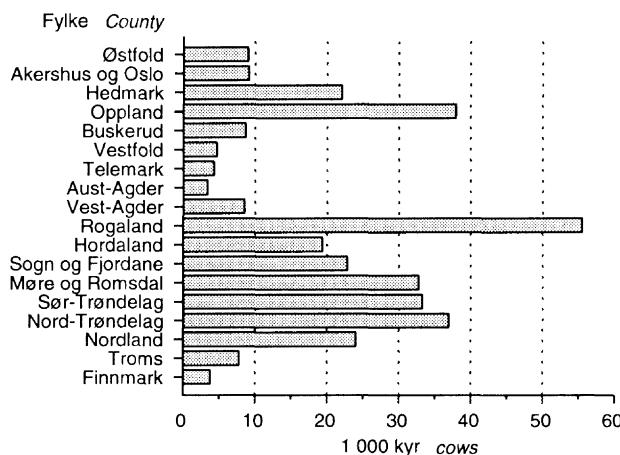
Figur 3.2. Kyr¹. 1949, 1959, 1969, 1979, 1989, 1996 og 1997
 Cows¹. 1949, 1959, 1969, 1979, 1989, 1996 and 1997



¹ 1949, 1959, 1969 og 1979: Pr. 20. juni. 1989: Pr. 1. juni. 1996-1997: Pr. 31. juli.

¹ 1949, 1959, 1969 and 1979: Per 20 June. 1989: Per 1 June. 1996-1997: Per 31 July.

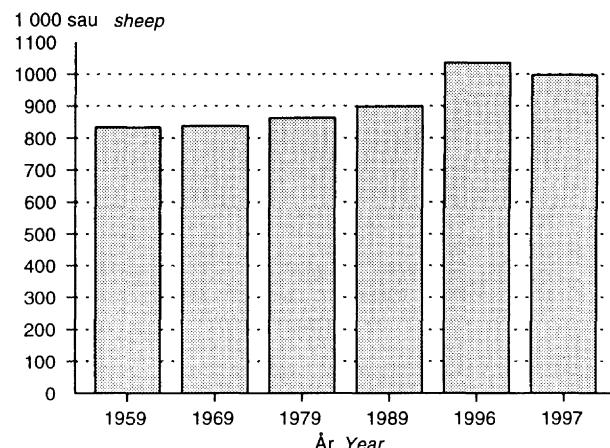
Figur 3.3. Kyr¹, etter fylke. 1997
 Cows¹, by county. 1997



¹ Pr. 31. juli.

¹ Per 31 July.

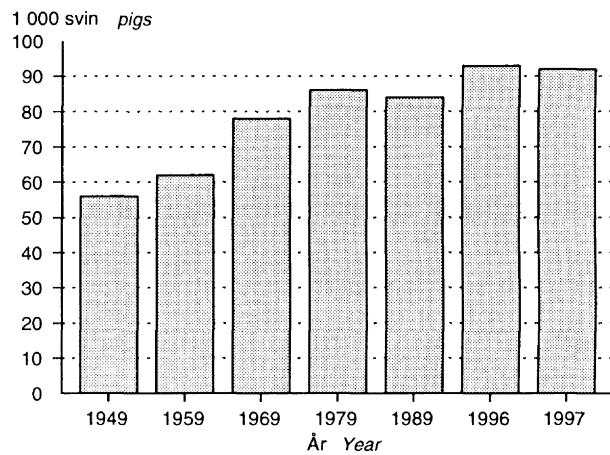
Figur 3.4. Sau over 1 år¹. 1959, 1969, 1979, 1989, 1996 og 1997
 Sheep 1 year and over¹. 1959, 1969, 1979, 1989, 1996 and 1997



¹ 1959, 1969 og 1979: Pr. 20. juni. 1989, 1996 og 1997: Pr. 1. juni.

¹ 1959, 1969 and 1979: Per 20 June. 1989, 1996 and 1997: Per 1 June.

Figur 3.5. Alssvin¹. 1949, 1959, 1969, 1979, 1989, 1996 og 1997
 Pigs¹ for breeding. 1949, 1959, 1969, 1979, 1989, 1996 and 1997



¹ 1949, 1959, 1969 og 1979: Pr. 20. juni. 1989: Pr. 1. juni. 1996-1997: Pr. 31. juli.

¹ 1949, 1959, 1969 and 1979: Per 20 June. 1989: Per 1 June. 1996-1997: Per 31 July.

3.1. Driftseiningar med ymse husdýrslag, etter fylke og bruksstorleik
Holdings keeping domestic animals of various kinds, by county and size of holding

| | Hest Horse | Storfe Total | Cattle Ku Cow | Sau (over 1 år) Sheep (1 year and over) | Mjølke- geit Dairy goat | Svin Total | Pig Alssvin over 6 md. Pig for breeding older than 6 months | Pig Slakte- svin' Pig for slaught- ering' | Høner Hens |
|--|----------------|-----------------|-------------------------------|--|----------------------------------|-----------------------|---|--|---------------|
| | I alt Total | Ku Cow | Sheep (1 year and over) | Dairy goat | I alt Total | Alssvin over 6 md. | Pig for breeding older than 6 months | Pig for slaught- ering' | |
| 1949 ² | 130 513 | .. | 192 492 | .. | .. | 119 063 | .. | .. | 138 648 |
| 1959 ² | 95 623 | 152 283 | 148 167 | .. | .. | 84 999 | .. | .. | 85 588 |
| 1969 ² | 34 090 | 92 116 | 82 177 | 69 075 | ³ 3 488 | 49 970 | 15 530 | .. | 40 653 |
| 1979 ² | 12 328 | 53 793 | 38 906 | 44 514 | ³ 1 713 | 17 667 | 8 943 | .. | 14 655 |
| 1989 ⁴ | 7 560 | 37 584 | 29 143 | 28 887 | ³ 1 474 | 8 272 | 5 229 | .. | 5 930 |
| 1990 ⁵ | 7 178 | 37 153 | 29 354 | 28 022 | 1 161 | 9 382 | 5 053 | 8 628 | 5 307 |
| 1991 ⁵ | 7 162 | 36 396 | 29 343 | .. | 1 155 | 9 397 | 5 016 | 8 593 | 5 033 |
| 1992 ⁵ | 7 016 | 35 383 | 28 993 | 27 276 | 1 090 | 8 976 | 5 140 | 8 434 | 4 906 |
| 1993 ⁵ | 7 136 | 34 631 | 28 798 | 26 665 | 1 061 | 8 598 | 4 875 | 8 100 | 4 823 |
| 1994 ⁵ | 7 236 | 33 882 | 28 668 | 26 590 | 966 | 8 151 | 4 749 | 7 624 | 4 771 |
| 1995 ⁵ | 7 256 | 33 059 | 28 460 | 26 482 | 949 | 7 732 | 4 622 | 7 217 | 4 611 |
| 1996 ⁵ | 7 272 | 32 461 | 28 282 | 25 943 | 932 | 7 632 | 4 469 | 7 103 | 4 485 |
| 1997 ⁵ | 7 306 | 31 869 | 27 768 | 25 434 | 883 | 7 107 | 4 240 | 6 651 | 4 241 |
| 1997⁵ | | | | | | | | | |
| Fylke County | | | | | | | | | |
| Østfold | 396 | 646 | 588 | 271 | - | 486 | 329 | 468 | 278 |
| Akershus og Oslo | 387 | 655 | 587 | 226 | : | 430 | 276 | 383 | 193 |
| Hedmark | 542 | 1 720 | 1 592 | 1 223 | 42 | 652 | 379 | 611 | 295 |
| Oppland | 737 | 3 367 | 3 094 | 2 148 | 87 | 784 | 471 | 714 | 303 |
| Buskerud | 424 | 905 | 793 | 1 071 | 27 | 195 | 97 | 169 | 192 |
| Vestfold | 260 | 367 | 321 | 164 | - | 331 | 212 | 305 | 131 |
| Telemark | 350 | 609 | 501 | 704 | 43 | 190 | 87 | 180 | 174 |
| Aust-Agder | 196 | 464 | 348 | 437 | - | 110 | 48 | 105 | 116 |
| Vest-Agder | 322 | 1 056 | 848 | 985 | - | 117 | 44 | 114 | 162 |
| Rogaland | 676 | 4 206 | 3 737 | 3 267 | 18 | 1 400 | 795 | 1 321 | 715 |
| Hordaland | 631 | 2 711 | 2 130 | 3 550 | 70 | 380 | 191 | 352 | 339 |
| Sogn og Fjordane | 494 | 2 927 | 2 478 | 3 455 | 138 | 225 | 127 | 217 | 228 |
| Møre og Romsdal | 480 | 3 404 | 2 708 | 2 396 | 86 | 237 | 140 | 223 | 254 |
| Sør-Trøndelag | 458 | 2 838 | 2 566 | 1 194 | : | 364 | 215 | 339 | 210 |
| Nord-Trøndelag | 282 | 2 803 | 2 597 | 843 | 17 | 844 | 571 | 815 | 229 |
| Nordland | 360 | 2 121 | 1 977 | 1 875 | 84 | 235 | 167 | 217 | 248 |
| Troms | 235 | 790 | 645 | 1 350 | 265 | 98 | 69 | 94 | 137 |
| Finnmark | 77 | 281 | 257 | 275 | - | 28 | 17 | 24 | 36 |
| Jordbruksareal i drift | | | | | | | | | |
| Agricultural area in use | | | | | | | | | |
| 5 - 49 dekar ⁶ decares ⁶ | 1 553 | 1 750 | 867 | 8 344 | 124 | 588 | 322 | 503 | 1 100 |
| 50 - 99 " | 1 726 | 5 796 | 4 086 | 7 911 | 401 | 1 120 | 622 | 1 032 | 943 |
| 100 - 199 " | 2 314 | 14 134 | 13 016 | 6 646 | 321 | 2 783 | 1 749 | 2 614 | 1 354 |
| 200 - 499 " | 1 556 | 9 624 | 9 255 | 2 416 | 35 | 2 346 | 1 404 | 2 239 | 761 |
| 500 - " | 157 | 566 | 544 | 117 | 2 | 270 | 143 | 263 | 83 |

¹ Omfattar dei som søkte om produksjonstillegg. ² Pr. 20. juni. ³ Medrekna hanndyr. ⁴ Pr. 1. juni. ⁵ Pr. 1. juni for sau. Pr. 31. juli for andre dyr. For svin gjeld tala driftseiningar med alssvin over 6 md. pr. 31. juli og/eller med svin over 8 veker som er settet på til slakt i løpet av året. ⁶ Medrekna fellesfjøs, samdrifter mv.

¹ Comprise those who applied for governmental production subsidies. ² Per 20 June. ³ Including he-goats. ⁴ Per 1 June. ⁵ Per 1 June for sheep. Per 31 July for other animals. The figures for pig refer to holdings keeping pigs for breeding older than 6 months per 31 July, and/or holdings keeping pigs older than 8 weeks which were placed in herds for slaughtering during the year. ⁶ Including common herds etc.

3.2. Husdyr, etter bruksstørleik

Domestic animals, by size of holding

| | Hest Horse | Storfe Cattle | | | Sau (over 1 år) Sheep (1 year and over) | Mjølke- geit Dairy goat | Svin Pig | | Høner Hens |
|---------------------------------|---------------|----------------|----------------------------|-------------------------|--|----------------------------------|---|--|---------------|
| | | I alt Total | Mjølkekø' Dairy cow' | Ammekø' Beef cow' | | | Alssvin over 6 md. Pig for bree- ding older than 6 months | Slaktesvin' Pig for slaugh- tering' | |
| | | | | | | | | | |
| 1949 ² | 196 861 | 1 204 571 | 755 701 | | .. | 56 393 | | .. | 3 044 498 |
| 1959 ² | 115 798 | 1 099 358 | 594 432 | 834 470 | ⁴ 74 754 | 61 787 | | .. | 2 668 394 |
| 1969 ² | 40 635 | 971 928 | 436 353 | 837 859 | ⁴ 71 924 | 78 163 | | .. | 3 270 423 |
| 1979 ³ | 20 704 | 968 843 | 372 288 | 862 504 | ⁴ 57 849 | 86 340 | | .. | 3 827 799 |
| 1989 ⁵ | 17 417 | 949 369 | 340 469 | 899 080 | ⁴ 67 691 | 84 233 | | .. | 3 441 719 |
| 1990 ⁶ | 19 900 | 964 600 | 328 000 | 8 100 | 896 400 | 62 500 | 88 200 | 1 115 500 | 3 900 100 |
| 1991 ⁶ | 20 700 | 974 200 | 328 100 | 9 600 | .. | 62 900 | 90 900 | 1 147 400 | 3 785 500 |
| 1992 ⁶ | 20 600 | 982 500 | 327 200 | 12 400 | 959 300 | 62 000 | 93 100 | 1 214 700 | 3 714 200 |
| 1993 ⁶ | 20 900 | 974 700 | 321 500 | 14 000 | 937 500 | 61 100 | 87 600 | 1 190 700 | 3 722 700 |
| 1994 ⁶ | 21 800 | 979 500 | 318 100 | 17 800 | 990 200 | 59 500 | 88 300 | 1 189 100 | 3 694 800 |
| 1995 ⁶ | 22 400 | 988 400 | 316 800 | 21 000 | 1 010 600 | 58 700 | 90 500 | 1 240 900 | 3 656 200 |
| 1996 ⁶ | 22 700 | 1 005 800 | 318 100 | 23 800 | 1 036 000 | 57 900 | 92 500 | 1 328 600 | 3 460 600 |
| 1997 ⁶ | 23 700 | 1 017 800 | 314 200 | 28 400 | 997 200 | 55 700 | 91 800 | 1 345 200 | 3 240 000 |
| 1979² | | | | | | | | | |
| Jordbruksareal i drift | | | | | | | | | |
| Agricultural area in use | | | | | | | | | |
| 5,0 - 49,9 dekar decades | 6 828 | 84 997 | 23 193 | 326 814 | 15 132 | 9 064 | | .. | 1 307 940 |
| 50,0 - 99,9 " | 6 311 | 272 003 | 103 051 | 309 318 | 32 074 | 23 419 | | .. | 1 074 368 |
| 100,0 - 199,9 " | 4 572 | 390 605 | 160 704 | 173 930 | 9 978 | 32 031 | | .. | 841 488 |
| 200,0 - 499,9 " | 2 562 | 193 671 | 75 761 | 48 763 | 563 | 19 730 | | .. | 469 648 |
| 500,0 - " | 431 | 27 567 | 9 579 | 3 679 | 102 | 2 096 | | .. | 134 355 |
| 1989⁵ | | | | | | | | | |
| Jordbruksareal i drift | | | | | | | | | |
| 5,0 - 49,9 dekar | 4 615 | 28 957 | 5 940 | 229 844 | 8 370 | 6 137 | | .. | 965 945 |
| 50,0 - 99,9 " | 4 530 | 149 021 | 50 282 | 320 284 | 37 361 | 17 334 | | .. | 880 469 |
| 100,0 - 199,9 " | 5 048 | 456 424 | 173 179 | 268 477 | 20 562 | 33 302 | | .. | 1 027 015 |
| 200,0 - 499,9 " | 2 764 | 288 964 | 102 650 | 75 908 | 1 292 | 24 728 | | .. | 476 150 |
| 500,0 - " | 461 | 26 003 | 8 418 | 4 567 | 106 | 2 732 | | .. | 92 140 |
| 1997⁶ | | | | | | | | | |
| Jordbruksareal i drift | | | | | | | | | |
| 5,0 - 49,9 dekar ⁷ | 4 200 | 23 500 | 7 100 | 800 | 185 200 | 4 800 | 5 800 | 56 200 | 790 000 |
| 50,0 - 99,9 " | 5 300 | 79 600 | 22 200 | 3 200 | 307 400 | 25 500 | 10 400 | 135 600 | 604 900 |
| 100,0 - 199,9 " | 7 900 | 400 500 | 133 900 | 8 100 | 359 200 | 22 900 | 33 300 | 447 300 | 922 600 |
| 200,0 - 499,9 " | 5 400 | 465 200 | 139 400 | 12 400 | 139 600 | 2 400 | 37 000 | 592 400 | 716 000 |
| 500,0 - " | 1 000 | 48 900 | 11 700 | 3 900 | 5 800 | 100 | 5 600 | 113 800 | 206 500 |

¹Omfattar frå 1990 dei som søkte om produksjonstillegg. ² Pr. 20. juni. ³ Medrekna hanar. ⁴ Medrekna hanndyr. ⁵ Pr. 1. juni. ⁶ Pr. 1. juni for sau. Pr. 31. juli for andre dyr. For svin gjeld tala alssvin over 6 md. pr. 31. juli, og svin over 8 veker som er settet på til slakt i løpet av året. ⁷ Medrekna husdyr tilhøyrande fellesfjøs, samdrifter mv.

¹ From 1990 comprise only those who applied for governmental production subsidies. ² Per 20 June. ³ Including cocks. ⁴ Including he-goats. ⁵ Per 1 June. ⁶ Per 1 June for sheep. Per 31 July for other animals. The figures for pig refer to pigs for breeding older than 6 months per 31 July, and pigs older than 8 weeks which were placed in herds for slaughtering during the year. ⁷ Including animals in common herds etc.

3.3. Husdyr. 1959, 1969, 1979, 1989, 1996 og 1997
Domestic animals. 1959, 1969, 1979, 1989, 1996 and 1997

| | 1959 ¹ | 1969 ¹ | 1979 ¹ | 1989 ² | 1996 ³ | 1997 ³ |
|--|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Hest Horse | 115 798 | 40 635 | 20 704 | 17 417 | 22 700 | 23 700 |
| Storfe Cattle | 1 099 358 | 971 928 | 968 843 | 949 369 | 1 005 800 | 1 017 800 |
| Oksekalv under 1 år Ox under 1 year | 322 151 | 340 239 | 177 025 | 174 268 | 359 500 | 364 500 |
| Kvigekalv under 1 år Heifer under 1 year | 46 251 | 47 023 | 79 275 | 608 900 | 120 500 | 122 000 |
| Okse over 1 år Ox 1 year and over | 136 516 | 148 313 | 165 987 | | 183 000 | 187 600 |
| Kvige, ikkje hatt kalv Heifer | 594 432 | 436 353 | 372 288 | 340 469 | 342 700 | 343 700 |
| Ku Cow | | | | | | |
| Mjølkeku ⁴ Dairy cow ⁴ | .. | .. | .. | .. | 318 100 | 314 200 |
| Ammeku ⁴ Beef cow ⁴ | .. | .. | .. | .. | 23 800 | 28 400 |
| Sau Sheep | 1 750 985 | 1 840 755 | 1 952 092 | 2 183 098 | 2 557 600 | 2 447 800 |
| Under 1 år | 916 515 | 1 002 896 | 1 089 588 | 1 284 018 | 1 521 700 | 1 450 600 |
| Over 1 år | 834 470 | 837 859 | 862 504 | 899 080 | 1 036 000 | 997 200 |
| Geit Goat | 99 163 | 91 160 | 80 652 | .. | .. | .. |
| Mjølkegeit Dairy goat | 74 754 | 71 924 | 57 849 | 67 691 | 57 900 | 55 700 |
| Svin Pigs | 435 245 | 621 317 | 672 754 | 656 695 | .. | .. |
| Alssvin over 6 md. | | | | | | |
| Pig for breeding older than 6 months | 61 787 | 78 163 | 86 340 | 84 233 | 92 500 | 91 800 |
| Alspurke Sow for breeding | 59 172 | 74 438 | 81 951 | .. | .. | .. |
| Alsråne Boar for breeding | 2 615 | 3 725 | 4 389 | .. | .. | .. |
| Andre svin Other pig | 373 458 | 543 154 | 586 414 | 572 462 | .. | .. |
| Påsett av slaktesvin ⁴ Pig for slaughtering ⁴ | .. | .. | .. | .. | 1 328 600 | 1 345 200 |
| Fjørfe Poultry | | | | | | |
| Høner Hens | 2 668 394 | 3 270 423 | 3 827 799 | 3 441 719 | 3 460 600 | 3 240 000 |
| Oppal av livkylling ⁴ Chicks bred for laying hens ⁴ | .. | .. | .. | .. | 2 939 000 | 3 016 300 |
| Påsett av slaktekylling ⁴ Chicks for slaughtering ⁴ | .. | .. | .. | .. | 23 264 300 | 23 319 800 |
| Påsett av kalkun til slakt ⁴ Turkey for slaughtering ⁴ | .. | .. | .. | .. | 808 600 | 635 800 |

¹ Pr. 20. juni. ² Pr. 1. juni. ³ Pr. 1. juni for sau. Pr. 31. juli for andre dyr.⁴ Omfattar dei som søkte om produksjonstillegg. ⁵ Medrekna hanndyr. ⁶ Gjeld svin over 8 veker som er settet på til slakt i løpet av året. ⁷ Gjeld kyllingar 1-20 veker alte opp for eggproduksjon i løpet av året. ⁸ Gjeld kyllingar alte opp for slakt i løpet av året.

¹ Per 20 June. ² Per 1 June. ³ Per 1 June for sheep. Per 31 July for other animals. ⁴ Comprise those who applied for governmental production subsidies. ⁵ Including he-goats. ⁶ Refer to pigs older than 8 weeks which were placed in herds for slaughtering during the year. ⁷ Refer to chicks 1-20 weeks of age bred for laying hens during the year. ⁸ Refer to chicks for slaughtering during the year.

3.4. Husdyr, etter fylke. 31. juli 1997

Domestic animals, by county. 31 July 1997

| | I alt Total | Østfold | Akershus og Oslo | Hedmark | Oppland | Buskerud | |
|---|----------------|-----------|---------------------|------------|-----------|-----------|---------------------|
| Hest Horse | 23 700 | 1 600 | 2 400 | 1 800 | 2 200 | 1 800 | |
| Storfe Cattle | 1 017 800 | 27 100 | 27 800 | 61 900 | 109 500 | 24 400 | |
| Kalv under 1 år Calf under 1 year | 364 500 | 9 100 | 9 500 | 22 200 | 41 100 | 8 600 | |
| Okse over 1 år Ox 1 year and over | 122 000 | 4 000 | 4 000 | 6 700 | 10 600 | 2 500 | |
| Kvige ikke hatt kalv Heifer | 187 600 | 5 000 | 5 300 | 11 000 | 19 900 | 4 600 | |
| Ku Cow | 343 700 | 9 000 | 9 100 | 22 000 | 37 900 | 8 700 | |
| Mjølkeku ¹ Dairy cow ¹ | 314 200 | 7 200 | 6 900 | 18 500 | 34 800 | 7 300 | |
| Ammeku ¹ Beef cow ¹ | 28 400 | 1 800 | 2 200 | 3 400 | 3 100 | 1 400 | |
| Sau ² Sheep ² | 2 447 800 | 10 000 | 24 000 | 142 200 | 245 100 | 117 700 | |
| Under 1 år (lam) Under 1 year | 1 450 600 | 5 900 | 14 200 | 87 300 | 151 600 | 72 000 | |
| Over 1 år 1 year and over | 997 200 | 4 200 | 9 800 | 54 900 | 93 600 | 45 700 | |
| Mjølkegeit Dairy goat | 55 700 | - | - | 1 800 | 5 000 | 1 500 | |
| Svin Pig | | | | | | | |
| Alssvin over 6 md. Pig for breeding older than 6 months | 91 800 | 7 800 | 5 200 | 11 300 | 8 300 | 1 800 | |
| Påsett av slaktesvin ^{1,3} Pig for slaughtering ^{1,3} | 1 345 200 | 119 200 | 85 100 | 155 600 | 118 500 | 21 600 | |
| Fjørfe Poultry | | | | | | | |
| Høner Hens | 3 240 000 | 352 500 | 227 000 | 315 200 | 150 000 | 72 400 | |
| Oppal av livkylling ^{1,4} Chicks bred for laying hens ^{1,4} | 3 016 300 | 583 400 | 269 900 | 399 700 | 500 | 23 600 | |
| Påsett av slaktekylling ^{1,5} Chicks for slaughtering ^{1,5} | 23 319 800 | 6 124 900 | 1 640 000 | 5 024 000 | 487 100 | 683 400 | |
| Påsett av kalkun til slakt ^{1,5} Turkey for slaughtering ^{1,5} | 635 800 | 293 300 | 31 400 | 44 700 | 16 300 | 31 600 | |
| | Vestfold | Telemark | Aust-Agder | Vest-Agder | Rogaland | Hordaland | Sogn og Fjordane |
| Hest | 1 400 | 1 100 | 600 | 700 | 1 900 | 1 400 | 1 000 |
| Storfe | 15 000 | 12 800 | 10 700 | 26 800 | 174 300 | 56 200 | 60 100 |
| Kalv under 1 år | 5 200 | 4 500 | 3 700 | 8 900 | 61 900 | 20 700 | 23 500 |
| Okse over 1 år | 2 400 | 1 600 | 1 700 | 4 400 | 23 100 | 5 700 | 2 800 |
| Kvige ikke hatt kalv | 2 600 | 2 300 | 1 900 | 4 900 | 33 800 | 10 400 | 10 900 |
| Ku | 4 700 | 4 300 | 3 400 | 8 500 | 55 500 | 19 300 | 22 800 |
| Mjølkeku ¹ | 3 500 | 3 300 | 2 900 | 7 800 | 52 200 | 17 700 | 21 700 |
| Ammeku ¹ | 1 200 | 900 | 500 | 700 | 3 100 | 1 600 | 1 000 |
| Sau ² | 12 600 | 70 500 | 44 500 | 70 000 | 383 200 | 242 500 | 272 800 |
| Under 1 år (lam) | 7 700 | 41 800 | 27 200 | 41 400 | 225 900 | 138 200 | 157 600 |
| Over 1 år | 4 900 | 28 700 | 17 200 | 28 600 | 157 300 | 104 300 | 115 200 |
| Mjølkegeit | - | 1 500 | - | - | 1 100 | 4 300 | 9 900 |
| Svin | | | | | | | |
| Alssvin over 6 md. | 6 400 | 1 800 | 700 | 600 | 19 200 | 2 200 | 1 500 |
| Påsett av slaktesvin ^{1,3} | 106 000 | 23 800 | 12 100 | 13 400 | 287 400 | 31 800 | 17 500 |
| Fjørfe | | | | | | | |
| Høner | 186 800 | 118 500 | 78 300 | 115 300 | 885 300 | 193 100 | 80 000 |
| Oppal av livkylling ^{1,4} | 13 700 | 193 700 | 100 | 123 800 | 1 109 300 | 39 500 | 1 500 |
| Påsett av slaktekylling ^{1,5} | 1 673 800 | 172 500 | 77 700 | 196 200 | 3 039 200 | 809 000 | 76 500 |
| Påsett av kalkun til slakt ^{1,5} | 127 600 | 0 | 0 | 1 200 | 100 | 300 | 100 |

¹ Omfattar dei som søkte om produksjonstillegg. ² Pr. 1. juni. ³ Gjeld svin over 8 veker som er sette på til slakt i løpet av året. ⁴ Gjeld kyllingar 1-20 veker alte opp for eggproduksjon i løpet av året. ⁵ Gjeld kyllingar alte opp for slakt i løpet av året.

¹ Comprise those who applied for governmental production subsidies. ² Per 1 June. ³ Refer to pigs older than 8 weeks which were placed in herds for slaughtering during the year. ⁴ Refer to chicks 1-20 weeks of age bred for laying hens during the year. ⁵ Refer to chicks for slaughtering during the year.

3.4. Husdyr, etter fylke. 31. juli 1997
 (framh.) Domestic animals, by county. 31 July 1997

| | Møre og Romsdal | Sør-Trøndelag | Nord-Trøndelag | Nordland | Troms | Finnmark |
|---|-----------------|---------------|----------------|----------|---------|----------|
| Hest | 1 700 | 1 700 | 700 | 800 | 600 | 200 |
| Storfe | 99 100 | 100 200 | 111 600 | 70 200 | 21 100 | 9 200 |
| Kalv under 1 år | 35 200 | 36 200 | 38 400 | 25 100 | 7 600 | 3 100 |
| Okse over 1 år | 12 600 | 12 600 | 16 000 | 8 400 | 2 100 | 700 |
| Gvige ikkje hatt kalv | 18 600 | 18 200 | 20 200 | 12 700 | 3 600 | 1 600 |
| Ku | 32 700 | 33 200 | 36 900 | 24 000 | 7 800 | 3 800 |
| Mjølkekju ¹ | 31 200 | 31 500 | 34 300 | 22 200 | 7 500 | 3 800 |
| Ammekju ¹ | 1 500 | 1 500 | 2 500 | 1 700 | 200 | 0 |
| Sau ² | 184 100 | 160 400 | 100 100 | 199 100 | 139 600 | 29 500 |
| Under 1 år (lam) | 107 800 | 94 300 | 61 100 | 118 000 | 82 100 | 16 500 |
| Over 1 år | 76 300 | 66 000 | 38 900 | 81 100 | 57 500 | 13 000 |
| Mjølkegeit | 6 900 | : | 1 100 | 4 800 | 17 500 | - |
| Svin | | | | | | |
| Alssvin over 6 md. | 2 100 | 4 000 | 14 300 | 2 900 | 1 300 | 300 |
| Påsett av slaktesvin ^{1,3} | 29 800 | 47 200 | 213 500 | 41 000 | 18 500 | 3 300 |
| Fjørfe | | | | | | |
| Høner | 83 200 | 105 900 | 132 600 | 76 300 | 58 900 | 8 900 |
| Oppal av livkylling ^{1,4} | 13 800 | 13 000 | 137 300 | 61 300 | 30 200 | 2 100 |
| Påsett av slaktekylling ^{1,5} | 145 300 | 1 598 000 | 1 571 900 | 300 | 0 | - |
| Påsett av kalkun til slakt ^{1,5} | 200 | 58 100 | 30 700 | 200 | 0 | - |

¹ Omfattar dei som søkte om produksjonstillegg. ² Pr. 1. juni ³ Gjeld svin over 8 veker som er sette på til slakt i løpet av året: ⁴ Gjeld kyllingar 1-20 veker alte opp for eggproduksjon i løpet av året. ⁵ Gjeld kyllingar alte opp for slakt i løpet av året.

¹ Comprise those who applied for governmental production subsidies. ² Per 1 June. ³ Refer to pigs older than 8 weeks which were placed in herds for slaughtering during the year. ⁴ Refer to chicks 1-20 weeks of age bred for laying hens during the year. ⁵ Refer to chicks for slaughtering during the year.

3.5. Dyretal pr. driftseining med vedkomande husdyr, etter fylke og bruksstorleik
Number of animals per holding keeping various kinds of animal, by county and size of holding

| | Storfe Cattle | | | Sau (over 1 år) Sheep (1 year and over) | Mjølke- geit Dairy goat | Svin Pigs | | Høner Hens |
|--|----------------|---|---|---|----------------------------------|---|--|---------------|
| | I alt Total | Ku ¹ Cow ¹ | Mjølkekju ² Dairy cow ² | | | Alssvin over 6 mnd. Pig for breeding older than 6 months | Påsett av slaktesvin ² Pig for slaughtering ² | |
| | I alt Total | Mjølkekju ² Dairy cow ² | Ammekju ² Beef cow ² | | | | | |
| 1949 ³ | .. | 3,9 | .. | .. | .. | .. | .. | 422 |
| 1959 ³ | 7,2 | 4,0 | .. | .. | .. | .. | .. | 31 |
| 1969 ³ | 10,6 | 5,3 | .. | .. | 12,1 | 20,6 | 5,0 | 80 |
| 1979 ³ | 18,0 | 9,6 | .. | .. | 19,4 | 33,8 | 9,7 | 261 |
| 1989 ⁶ | 25,3 | 11,7 | .. | .. | 31,1 | 45,9 | 16,1 | 580 |
| 1990 ⁷ | 26,0 | 11,5 | 11,8 | 4,2 | 32,1 | 53,9 | 17,5 | 735 |
| 1991 ⁷ | 26,8 | 11,6 | 11,9 | 4,4 | .. | 54,4 | 18,1 | 752 |
| 1992 ⁷ | 27,8 | 11,7 | 12,1 | 4,4 | 35,2 | 56,9 | 18,1 | 757 |
| 1993 ⁷ | 28,2 | 11,7 | 12,1 | 4,5 | 35,2 | 57,6 | 18,0 | 772 |
| 1994 ⁷ | 28,9 | 11,7 | 12,3 | 4,7 | 37,2 | 61,6 | 18,6 | 774 |
| 1995 ⁷ | 29,9 | 11,9 | 12,4 | 5,1 | 38,2 | 61,9 | 19,6 | 793 |
| 1996 ⁷ | 31,0 | 12,1 | 12,6 | 5,4 | 39,9 | 62,1 | 20,7 | 772 |
| 1997 ⁷ | 31,9 | 12,4 | 12,9 | 5,8 | 39,2 | 63,1 | 21,6 | 764 |
| 1997⁷ | | | | | | | | |
| Fylke County | | | | | | | | |
| Østfold | 41,9 | 15,3 | 17,8 | 7,5 | 15,4 | - | 23,8 | 254,7 |
| Akershus og Oslo | 42,5 | 15,5 | 16,9 | 9,0 | 43,2 | : | 19,0 | 222,2 |
| Hedmark | 36,0 | 13,8 | 14,5 | 7,7 | 44,9 | 41,8 | 29,8 | 254,6 |
| Oppland | 32,5 | 12,3 | 12,4 | 6,8 | 43,6 | 57,6 | 17,6 | 165,9 |
| Buskerud | 26,9 | 11,0 | 11,3 | 7,0 | 42,6 | 54,3 | 18,9 | 127,7 |
| Vestfold | 40,8 | 14,7 | 18,2 | 7,8 | 29,8 | - | 30,3 | 347,5 |
| Telemark | 21,0 | 8,5 | 9,2 | 5,5 | 40,8 | 36,0 | 20,5 | 132,3 |
| Aust-Agder | 23,0 | 9,8 | 10,2 | 6,6 | 39,4 | - | 15,0 | 115,5 |
| Vest-Agder | 25,4 | 10,1 | 10,8 | 4,4 | 29,0 | - | 14,4 | 117,6 |
| Rogaland | 41,4 | 14,9 | 15,8 | 4,8 | 48,2 | 63,4 | 24,2 | 217,6 |
| Hordaland | 20,7 | 9,1 | 10,0 | 3,7 | 29,4 | 61,3 | 11,4 | 90,3 |
| Sogn og Fjordane | 20,5 | 9,2 | 9,6 | 4,1 | 33,3 | 71,6 | 11,4 | 80,6 |
| Møre og Romsdal | 29,1 | 12,1 | 12,5 | 5,0 | 31,8 | 79,7 | 14,7 | 133,8 |
| Sør-Trøndelag | 35,3 | 12,9 | 13,3 | 4,9 | 55,3 | : | 18,7 | 139,2 |
| Nord-Trøndelag | 39,8 | 14,2 | 14,5 | 5,7 | 46,2 | 67,5 | 25,0 | 262,0 |
| Nordland | 33,1 | 12,1 | 12,5 | 6,0 | 43,3 | 57,6 | 17,3 | 188,8 |
| Troms | 26,7 | 12,1 | 12,7 | 3,9 | 42,6 | 66,0 | 19,2 | 196,5 |
| Finnmark | 32,9 | 14,8 | 15,1 | 2,9 | 47,1 | - | 14,5 | 137,2 |
| Jordbruksareal i drift | | | | | | | | |
| Agricultural area in use | | | | | | | | |
| 5 - 49 dekar ⁸ <i>decades⁸</i> | 13,4 | 9,1 | 12,3 | 2,5 | 22,2 | 38,1 | 15,4 | 111,7 |
| 50 - 99 " | 13,7 | 6,3 | 7,0 | 3,5 | 38,9 | 63,6 | 17,0 | 131,4 |
| 100 - 199 " | 28,3 | 10,9 | 11,4 | 4,8 | 54,0 | 71,4 | 18,5 | 171,1 |
| 200 - 499 " | 48,3 | 16,4 | 16,6 | 7,3 | 57,8 | 68,2 | 24,8 | 264,6 |
| 500 - " | 86,5 | 28,6 | 29,6 | 14,8 | 49,9 | 68,2 | 39,7 | 432,6 |
| | | | | | | | | |
| ¹ Enkelte driftseininger har både mjølkekju og ammekju. ² Omfattar dei som søkte om produksjonstillegg. ³ Pr. 20. juni. ⁴ Medrekna hanar. ⁵ Medrekna hanndyr. | | | | | | | | |
| ⁶ Pr. 1. juni. ⁷ Pr. 1. juni for sau. Pr. 31. juli for andre dyr. Påsett av slaktesvin gjeld svin over 8 veker som er settet på til slakt i løpet av året. ⁸ Medrekna husdyr tilhørende fellesfjøs, samdrifter mv. | | | | | | | | |
| ¹ Some holdings have both dairy cow and beef cow. ² Comprise those who applied for governmental production subsidies. ³ Per 20 June. ⁴ Including cocks. | | | | | | | | |
| ⁵ Including he-goats. ⁶ Per 1 June. ⁷ Per 1 June for sheep. Per 31 July for other animals. Pig for slaughtering refer to pig older than 8 weeks placed in herds for slaughtering during the year. ⁸ Including animals in common herds etc. | | | | | | | | |

3.6. Driftseiningar med ku, etter buskapsstorleik og jordbruksareal i drift. 31. juli
Holdings with cows, by size of herd and agricultural area in use. 31 July

| | Berre mjølkeku ¹ <i>Dairy cow only</i> | Berre ammeku ¹ <i>Beef cow only</i> | Både mjølkeku og ammeku ¹ <i>Both dairy cow and beef cow¹</i> | Ku i alt Cows, total | Etter talet på kyr By number of cows | | | | |
|-------------------------|---|--|---|-------------------------|--------------------------------------|--------|-------|-------|-------|
| | | | | | 1-4 | 5-9 | 10-14 | 15-19 | 20- |
| 1969 ² | .. | .. | .. | 82 177 | 44 687 | 26 911 | 7 156 | 2 008 | 1 415 |
| 1979 ² | .. | .. | .. | 38 906 | 10 809 | 12 338 | 7 980 | 4 223 | 3 556 |
| 1989 ³ | .. | .. | .. | 29 143 | 2 972 | 8 638 | 9 711 | 5 085 | 2 737 |
| 1990 | 27 295 | 1 416 | 509 | 29 354 | 3 183 | 8 829 | 9 729 | 5 059 | 2 555 |
| 1991 | 27 011 | 1 546 | 652 | 29 343 | 2 919 | 9 026 | 9 784 | 5 017 | 2 598 |
| 1992 | 26 116 | 1 953 | 836 | 28 993 | 2 884 | 8 728 | 9 533 | 5 065 | 2 783 |
| 1993 | 25 584 | 2 192 | 913 | 28 798 | 2 868 | 8 642 | 9 558 | 5 070 | 2 661 |
| 1994 | 24 754 | 2 667 | 1 129 | 28 668 | 2 818 | 8 531 | 9 569 | 5 029 | 2 723 |
| 1995 | 24 239 | 2 816 | 1 316 | 28 460 | 2 694 | 8 425 | 9 465 | 5 025 | 2 850 |
| 1996 | 23 785 | 3 013 | 1 370 | 28 282 | 2 589 | 8 128 | 9 366 | 5 082 | 3 116 |
| 1997 | 22 789 | 3 358 | 1 503 | 27 768 | 2 478 | 7 685 | 9 101 | 5 227 | 3 276 |

1997**Jordbruksareal i drift****Agricultural area in use**

| | | | | | | | | | |
|---------------------------|--------|-------|-----|--------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 5 - 49 dekar ⁴ | 553 | 283 | 20 | 867 | 471 | 189 | 18 | 44 | 145 |
| 50 - 99 " | 3 135 | 869 | 43 | 4 086 | 1 021 | 2 572 | 467 | 24 | - |
| 100 - 199 " | 11 301 | 1 231 | 455 | 13 016 | 728 | 4 127 | 5 800 | 1 994 | 366 |
| 200 - " | 7 800 | 975 | 985 | 9 799 | 258 | 797 | 2 816 | 3 165 | 2 764 |

¹ Omfattar dei som søkte om produksjonstillegg. ² Pr. 20. juni. ³ Pr. 1. juni. ⁴ Medrekna fellesfjøs, samdrifter mv.¹ Comprise those who applied for governmental production subsidies. ² Per 20 June. ³ Per 1 June. ⁴ Including common herds etc.

3.7. Kyr, etter buskapsstorleik og jordbruksareal i drift. 31. juli
Cows, by size of herd and agricultural area in use. 31 July

| | Mjølkeku ¹ <i>Dairy cow¹</i> | Ammeku ¹ <i>Beef cow¹</i> | Ku i alt Cows, total | Etter talet på kyr By number of cows | | | | |
|-------------------------|---|--|-------------------------|--------------------------------------|---------|---------|--------|--------|
| | | | | 1-4 | 5-9 | 10-14 | 15-19 | 20- |
| 1969 ² | .. | .. | 436 353 | 107 484 | 175 678 | 82 300 | 33 271 | 37 620 |
| 1979 ² | .. | .. | 372 288 | 27 292 | 84 932 | 93 928 | 70 312 | 95 824 |
| 1989 ³ | .. | .. | 340 469 | 8 289 | 62 173 | 115 350 | 84 064 | 70 593 |
| 1990 | 328 000 | 8 100 | 337 600 | 8 600 | 64 000 | 115 500 | 83 900 | 65 600 |
| 1991 | 328 100 | 9 600 | 339 200 | 7 800 | 65 100 | 116 000 | 83 200 | 67 100 |
| 1992 | 327 200 | 12 400 | 340 100 | 7 500 | 63 100 | 113 500 | 84 000 | 72 000 |
| 1993 | 321 500 | 14 000 | 336 200 | 7 500 | 62 800 | 113 300 | 84 000 | 68 600 |
| 1994 | 318 100 | 17 800 | 336 800 | 7 300 | 62 000 | 113 400 | 83 300 | 70 700 |
| 1995 | 316 800 | 21 000 | 338 300 | 7 100 | 61 200 | 112 400 | 83 500 | 74 100 |
| 1996 | 318 100 | 23 800 | 342 700 | 6 700 | 59 100 | 111 300 | 84 400 | 81 300 |
| 1997 | 314 200 | 28 400 | 343 700 | 6 500 | 55 900 | 108 300 | 86 900 | 86 100 |

1997**Jordbruksareal i drift****Agricultural area in use**

| | | | | | | | | |
|--|---------|--------|---------|-------|--------|--------|--------|--------|
| 5 - 49 dekar ⁴ decades ⁴ | 7 100 | 800 | 7 900 | 1 100 | 1 100 | 200 | 700 | 4 700 |
| 50 - 99 " | 22 200 | 3 200 | 25 700 | 2 800 | 17 400 | 5 100 | 400 | - |
| 100 - 199 " | 133 900 | 8 100 | 142 300 | 1 900 | 31 400 | 68 300 | 32 700 | 8 100 |
| 200 - " | 151 100 | 16 300 | 167 800 | 700 | 6 100 | 34 700 | 53 100 | 73 300 |

¹ Omfattar dei som søkte om produksjonstillegg. ² Pr. 20. juni. ³ Pr. 1. juni. ⁴ Medrekna fellesfjøs, samdrifter mv.¹ Comprise those who applied for governmental production subsidies. ² Per 20 June. ³ Per 1 June. ⁴ Including common herds etc.

3.8. Driftseiningar med sau over 1 år, etter buskapsstorleik og jordbruksareal i drift. 1. juni
Holdings with sheep 1 year and over, by size of herd and agricultural area in use. 1 June

| | I alt Total | Etter talet på sau (over 1 år) By number of sheep (1 year and over) | | | |
|-------------------|----------------|--|--------|-------|-------|
| | | 1-19 | 20-49 | 50-99 | 100- |
| 1969 ¹ | 69 075 | 58 241 | 8 822 | 1 686 | 326 |
| 1979 ¹ | 44 514 | 31 131 | 9 801 | 2 827 | 755 |
| 1989 | 28 887 | 13 235 | 10 261 | 4 216 | 1 175 |
| 1990 | 28 022 | 11 636 | 10 876 | 4 391 | 1 118 |
| 1991 | .. | .. | .. | .. | .. |
| 1992 | 27 276 | 10 086 | 10 801 | 4 998 | 1 392 |
| 1993 | 26 665 | 9 944 | 10 498 | 4 879 | 1 343 |
| 1994 | 26 590 | 9 273 | 10 444 | 5 426 | 1 448 |
| 1995 | 26 482 | 8 711 | 10 720 | 5 467 | 1 584 |
| 1996 | 25 943 | 7 999 | 10 623 | 5 753 | 1 568 |
| 1997 | 25 434 | 7 890 | 10 232 | 5 653 | 1 659 |

| 1997 | | | | | |
|---------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Jordbruksareal i drift | | | | | |
| Agricultural area in use | | | | | |
| 5 - 49 dekar decares | 8 344 | 3 876 | 3 966 | 489 | 14 |
| 50 - 99 " | 7 911 | 1 812 | 3 609 | 2 312 | 178 |
| 100 - 199 " | 6 646 | 1 539 | 1 871 | 2 213 | 1 023 |
| 200 - " | 2 533 | 665 | 786 | 639 | 443 |

¹ Pr. 20. juni.¹ Per 20 June.

3.9. Sau over 1 år, etter buskapsstorleik og jordbruksareal i drift. 1. juni
Sheep 1 year and over, by size of herd and agricultural area in use. 1 June

| | I alt Total | Etter talet på sau (over 1 år) By number of sheep (1 year and over) | | | |
|-------------------|----------------|--|---------|---------|---------|
| | | 1-19 | 20-49 | 50-99 | 100- |
| 1969 ¹ | 837 859 | 427 808 | 253 637 | 109 932 | 46 482 |
| 1979 ¹ | 862 504 | 277 622 | 289 983 | 187 400 | 107 499 |
| 1989 | 899 080 | 138 286 | 320 130 | 283 543 | 157 121 |
| 1990 | 896 400 | 122 700 | 334 800 | 294 800 | 144 100 |
| 1991 | .. | .. | .. | .. | .. |
| 1992 | 959 300 | 108 900 | 334 200 | 335 000 | 181 200 |
| 1993 | 937 500 | 109 300 | 331 200 | 327 300 | 169 900 |
| 1994 | 990 200 | 99 500 | 333 400 | 370 900 | 186 400 |
| 1995 | 1 010 600 | 93 900 | 344 200 | 369 700 | 202 800 |
| 1996 | 1 036 000 | 86 400 | 345 800 | 396 400 | 207 400 |
| 1997 | 997 200 | 81 700 | 321 800 | 381 200 | 212 500 |

| 1997 | | | | | |
|---------------------------------|---------|--------|---------|---------|---------|
| Jordbruksareal i drift | | | | | |
| Agricultural area in use | | | | | |
| 5 - 49 dekar decares | 185 200 | 40 000 | 115 100 | 28 600 | 1 600 |
| 50 - 99 " | 307 400 | 20 000 | 119 100 | 148 800 | 19 400 |
| 100 - 199 " | 359 200 | 15 200 | 61 700 | 157 300 | 124 900 |
| 200 - " | 145 400 | 6 500 | 25 900 | 46 500 | 66 600 |

¹ Pr. 20. juni.¹ Per 20 June.

3.10. Driftseiningar med mjølkegeit, etter buskapsstorleik og jordbruksareal i drift. 31. juli*Holdings with dairy goats, by size of herd and agricultural area in use. 31 July*

| | I alt Total | Etter talet på mjølkegeit By number of dairy goats | | | | |
|-------------------|----------------|---|-------|-------|-------|------|
| | | 1-19 | 20-49 | 50-74 | 75-99 | 100- |
| 1969 ¹ | 3 488 | 1 989 | 1 238 | 206 | 42 | 13 |
| 1979 ¹ | 1 713 | 751 | 495 | 264 | 130 | 73 |
| 1989 ² | 1 474 | 499 | 289 | 311 | 265 | 110 |
| 1990 | 1 161 | 222 | 274 | 330 | 262 | 73 |
| 1991 | 1 155 | 219 | 257 | 346 | 255 | 78 |
| 1992 | 1 090 | 175 | 231 | 342 | 263 | 79 |
| 1993 | 1 061 | 155 | 233 | 343 | 260 | 71 |
| 1994 | 966 | 85 | 218 | 344 | 250 | 69 |
| 1995 | 949 | 78 | 215 | 337 | 249 | 70 |
| 1996 | 932 | 86 | 187 | 352 | 245 | 61 |
| 1997 | 883 | 76 | 177 | 303 | 268 | 59 |

1997**Jordbruksareal i drift****Agricultural area in use**

| | | | | | | |
|----------------------------|-----|----|----|-----|-----|----|
| 5 - 49 dekar decares | 124 | 47 | 43 | 18 | 10 | 6 |
| 50 - 99 " | 401 | 11 | 88 | 176 | 105 | 21 |
| 100 - " | 358 | 18 | 46 | 109 | 153 | 32 |

¹ Pr. 20. juni. Medrekna hanndyr. ² Pr. 1. juni. Medrekna hanndyr.¹ Per 20 June. Including he-goats. ² Per 1 June. Including he-goats.**3.11. Mjølkegeit, etter buskapsstorleik og jordbruksareal i drift. 31. juli***Dairy goats, by size of herd and agricultural area in use. 31 July*

| | I alt Total | Etter talet på mjølkegeit By number of dairy goats | | | | |
|-------------------|----------------|---|--------|--------|--------|--------|
| | | 1-19 | 20-49 | 50-74 | 75-99 | 100- |
| 1969 ¹ | 71 924 | 16 820 | 37 840 | 12 187 | 3 447 | 1 630 |
| 1979 ¹ | 57 849 | 5 179 | 16 110 | 16 050 | 10 962 | 9 548 |
| 1989 ² | 67 691 | 2 582 | 10 146 | 19 360 | 22 687 | 12 916 |
| 1990 | 62 500 | 1 400 | 9 800 | 20 400 | 22 400 | 8 600 |
| 1991 | 62 900 | 1 400 | 9 200 | 21 400 | 21 600 | 9 200 |
| 1992 | 62 000 | 1 300 | 8 100 | 21 200 | 22 200 | 9 200 |
| 1993 | 61 100 | 1 000 | 8 200 | 21 300 | 22 100 | 8 400 |
| 1994 | 59 500 | 700 | 8 000 | 21 600 | 21 200 | 8 100 |
| 1995 | 58 700 | 600 | 8 000 | 21 100 | 20 800 | 8 200 |
| 1996 | 57 900 | 700 | 7 000 | 22 100 | 20 800 | 7 300 |
| 1997 | 55 700 | 700 | 6 700 | 18 800 | 22 500 | 7 100 |

1997**Jordbruksareal i drift****Agricultural area in use**

| | | | | | | |
|----------------------------|--------|-----|-------|--------|--------|-------|
| 5 - 49 dekar decares | 4 800 | 300 | 1 600 | 1 100 | 800 | 1 000 |
| 50 - 99 " | 25 500 | 200 | 3 400 | 10 800 | 8 800 | 2 400 |
| 100 - " | 25 500 | 200 | 1 800 | 6 900 | 12 800 | 3 700 |

¹ Pr. 20. juni. Medrekna hanndyr. ² Pr. 1. juni. Medrekna hanndyr.¹ Per 20 June. Including he-goats. ² Per 1 June. Including he-goats.

3.12. Driftseininger med alssvin¹, etter buskapsstorleik og jordbruksareal i drift. 31. juli
Holdings with pigs for breeding¹, by size of herd and agricultural area in use. 31 July

| | I alt Total | Etter talet på alssvin By number of pigs for breeding | | | | | |
|-------------------------|----------------|--|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | 1-4 | 5-9 | 10-14 | 15-19 | 20-29 | 30-49 |
| 1969 ² | 15 530 | 10 034 | 3 367 | 1 175 | 504 | 318 | 115 |
| 1979 ² | 8 943 | 3 818 | 1 987 | 1 129 | 760 | 792 | 368 |
| 1989 ³ | 5 229 | 1 174 | 1 030 | 867 | 559 | 878 | 530 |
| 1990 | 5 053 | 1 083 | 903 | 775 | 566 | 923 | 590 |
| 1991 | 5 016 | 1 063 | 883 | 723 | 551 | 926 | 637 |
| 1992 | 5 140 | 1 083 | 891 | 734 | 562 | 963 | 676 |
| 1993 | 4 875 | 1 058 | 803 | 695 | 546 | 936 | 627 |
| 1994 | 4 749 | 952 | 805 | 676 | 539 | 933 | 615 |
| 1995 | 4 622 | 894 | 759 | 656 | 499 | 850 | 686 |
| 1996 | 4 469 | 793 | 727 | 624 | 478 | 810 | 740 |
| 1997 | 4 240 | 759 | 652 | 574 | 427 | 767 | 726 |

1997**Jordbruksareal i drift****Agricultural area in use**

| | 5 - 49 dekar decades | 322 | 88 | 62 | 47 | 30 | 41 | 28 | 26 |
|-------------|---------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|
| 50 - 99 " | 622 | 170 | 103 | 84 | 54 | 102 | 86 | 23 | |
| 100 - 199 " | 1 749 | 307 | 315 | 275 | 193 | 292 | 270 | 97 | |
| 200 - " | 1 546 | 194 | 172 | 167 | 150 | 332 | 342 | 190 | |

¹ Alssvin over 6 md. ² Pr. 20. juni. ³ Pr. 1. juni.¹ Pigs for breeding older than 6 months. ² Per 20 June. ³ Per 1 June.

3.13. Alssvin¹, etter buskapsstorleik og jordbruksareal i drift. 31. juli

Pigs for breeding¹, by size of herd and agricultural area in use. 31 July

| | I alt Total | Etter talet på alssvin By number of pigs for breeding | | | | | |
|-------------------------|----------------|--|--------|--------|--------|--------|--------|
| | | 1-4 | 5-9 | 10-14 | 15-19 | 20-29 | 30-49 |
| 1969 ² | 78 163 | 21 352 | 21 987 | 13 640 | 8 412 | 7 335 | 4 098 |
| 1979 ² | 86 340 | 8 626 | 13 275 | 13 253 | 12 797 | 18 723 | 13 026 |
| 1989 ³ | 84 233 | 2 761 | 7 097 | 10 165 | 9 308 | 20 862 | 18 940 |
| 1990 | 88 200 | 2 600 | 6 100 | 9 200 | 9 600 | 22 200 | 21 500 |
| 1991 | 90 900 | 2 600 | 6 100 | 8 600 | 9 300 | 22 200 | 23 200 |
| 1992 | 93 100 | 2 500 | 6 100 | 8 600 | 9 400 | 23 200 | 24 800 |
| 1993 | 87 600 | 2 400 | 5 600 | 8 200 | 9 300 | 22 400 | 23 000 |
| 1994 | 88 300 | 2 200 | 5 500 | 8 000 | 9 100 | 22 400 | 22 600 |
| 1995 | 90 500 | 2 000 | 5 200 | 7 800 | 8 500 | 20 400 | 25 400 |
| 1996 | 92 500 | 1 800 | 5 000 | 7 400 | 8 100 | 19 600 | 27 600 |
| 1997 | 91 800 | 1 800 | 4 500 | 6 800 | 7 300 | 18 700 | 27 400 |

1997**Jordbruksareal i drift****Agricultural area in use**

| | 5 - 49 dekar decades | 5 800 | 200 | 400 | 500 | 500 | 900 | 1 000 | 2 200 |
|-------------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|
| 50 - 99 " | 10 400 | 400 | 700 | 1 000 | 900 | 2 500 | 3 200 | 1 700 | |
| 100 - 199 " | 33 300 | 700 | 2 200 | 3 300 | 3 300 | 7 100 | 10 200 | 6 500 | |
| 200 - " | 42 300 | 500 | 1 200 | 2 000 | 2 600 | 8 100 | 13 000 | 15 000 | |

¹ Alssvin over 6 md. ² Pr. 20. juni. ³ Pr. 1. juni.¹ Pigs for breeding older than 6 months. ² Per 20 June. ³ Per 1 June.

3.14. Driftseiningar med høner, etter buskapsstorleik og jordbruksareal i drift. 31. juli

Holdings with hens, by size of herd and agricultural area in use. 31 July

| | I alt Total | Etter talet på høner By number of hens | | | | | |
|-------------------|----------------|---|-------------|-------------|-----------------|-----------------|--------|
| | | 1-99 | 100- 499 | 500- 999 | 1 000- 1 999 | 2 000- 4 999 | 5 000- |
| 1969 ¹ | 40 653 | 34 525 | 4 943 | 692 | 312 | 148 | 33 |
| 1979 ¹ | 14 655 | 11 198 | 1 898 | 576 | 411 | 470 | 102 |
| 1989 ² | 5 930 | 3 653 | 593 | 403 | 592 | 624 | 65 |
| 1990 | 5 307 | 2 888 | 554 | 394 | 643 | 751 | 77 |
| 1991 | 5 033 | 2 682 | 505 | 372 | 675 | 727 | 72 |
| 1992 | 4 906 | 2 653 | 446 | 364 | 617 | 752 | 73 |
| 1993 | 4 823 | 2 631 | 398 | 346 | 632 | 739 | 76 |
| 1994 | 4 771 | 2 664 | 358 | 308 | 607 | 758 | 74 |
| 1995 | 4 611 | 2 606 | 314 | 287 | 580 | 739 | 84 |
| 1996 | 4 485 | 2 679 | 251 | 259 | 514 | 684 | 97 |
| 1997 | 4 241 | 2 638 | 228 | 237 | 465 | 550 | 121 |

1997

Jordbruksareal i drift

Agricultural area in use

| | | | | | | | |
|----------------------|-------|-----|----|----|-----|-----|----|
| 5 - 49 dekar decares | 1 100 | 685 | 62 | 77 | 115 | 136 | 23 |
| 50 - 99 " | 943 | 638 | 39 | 39 | 119 | 86 | 21 |
| 100 - 199 " | 1 354 | 832 | 87 | 83 | 158 | 170 | 24 |
| 200 - " | 844 | 482 | 40 | 38 | 73 | 158 | 53 |

¹ Pr. 20. juni. ² Pr. 1. juni.' Per 20 June. ² Per 1 June.

3.15. Høner, etter buskapsstorleik og jordbruksareal i drift. 31. juli

Hens, by size of herd and agricultural area in use. 31 July

| | I alt Total | Etter talet på høner By number of hens | | | | | |
|-------------------|----------------|---|-------------|-------------|-----------------|-----------------|-----------|
| | | 1-99 | 100- 499 | 500- 999 | 1 000- 1 999 | 2 000- 4 999 | 5 000- |
| 1969 ¹ | 3 270 423 | 741 278 | 980 788 | 452 968 | 415 641 | 389 062 | 290 686 |
| 1979 ¹ | 3 827 799 | 246 638 | 416 365 | 380 065 | 564 190 | 1 216 248 | 1 004 293 |
| 1989 ² | 3 441 719 | 70 122 | 145 367 | 278 232 | 896 729 | 1 428 455 | 622 814 |
| 1990 | 3 900 100 | 59 300 | 144 900 | 277 800 | 973 700 | 1 709 400 | 735 000 |
| 1991 | 3 785 500 | 55 100 | 132 400 | 262 900 | 1 029 900 | 1 644 100 | 661 100 |
| 1992 | 3 714 200 | 52 300 | 117 900 | 260 700 | 934 800 | 1 701 200 | 647 300 |
| 1993 | 3 722 700 | 51 400 | 102 500 | 250 100 | 962 900 | 1 677 900 | 677 900 |
| 1994 | 3 694 800 | 49 400 | 91 500 | 219 700 | 924 900 | 1 732 700 | 676 700 |
| 1995 | 3 656 200 | 48 100 | 78 600 | 203 500 | 882 400 | 1 721 200 | 722 400 |
| 1996 | 3 460 600 | 48 800 | 62 000 | 183 400 | 784 600 | 1 615 000 | 766 800 |
| 1997 | 3 240 000 | 45 600 | 56 400 | 170 000 | 694 000 | 1 357 300 | 916 600 |

1997

Jordbruksareal i drift

Agricultural area in use

| | | | | | | | |
|----------------------|---------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|
| 5 - 49 dekar decares | 790 000 | 12 700 | 16 300 | 53 300 | 168 100 | 334 400 | 205 000 |
| 50 - 99 " | 604 900 | 10 500 | 9 400 | 28 500 | 175 900 | 211 800 | 168 900 |
| 100 - 199 " | 922 600 | 13 900 | 21 100 | 60 900 | 236 300 | 408 100 | 182 300 |
| 200 - " | 922 500 | 8 500 | 9 600 | 27 300 | 113 700 | 403 000 | 360 400 |

¹ Pr. 20. juni. ² Pr. 1. juni.' Per 20 June. ² Per 1 June.

3.16. Pelsdyr. 1949, 1959, 1969, 1979 og 1985-1997

Farmraised fur-bearing animals. 1949, 1959, 1969, 1979 and 1985-1997

| År Year | Sølvrevtypar Silver fox | Blårev og krysningstypar Blue and silver 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 | - |
| 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 | - |
| 1988 | 479 900 | 525 800 | 740 600 | - |
| 1989 | 443 400 | 296 900 | 660 200 | - |
| 1990 | 329 000 | 248 500 | 404 000 | - |
| 1991 | 266 900 | 265 300 | 364 700 | - |
| 1992 | 213 000 | 372 000 | 395 000 | 1 000 |
| 1993 | 92 000 | 358 000 | 294 000 | 1 000 |
| 1994 | 102 000 | 430 000 | 314 000 | 500 |
| 1995 | 100 000 | 520 000 | 330 000 | 500 |
| 1996 | 98 000 | 600 000 | 310 000 | 500 |
| 1997 | 91 000 | 610 000 | 380 000 | 500 |

Kjelde: Jordbrukssteljing 1949, 1959 og 1969. Landbrukssteljing 1979. Frå og med 1985: Norges Pelsdyralslag.

Source: Census of Agriculture 1949, 1959 and 1969. Census of Agriculture and Forestry 1979. As from 1985: Norwegian Fur Breeders' Association.

3.17. Husdyrprodukt til sal, heimeforbruk og fôr (nettoproduksjon), etter totalrekneskapen for jordbruket. 1959, 1969, 1979 og 1985-1997

Livestock products for sale, home consumption and feed (net production), according to aggregate account of agriculture. 1959, 1969, 1979 and 1985-1997

| År Year | Kjøt Meat | | | | | | Egg Eggs | Ull Wool | Mjølk Milk | |
|-------------|---|---------------|--|-------------------------------------|--------------------------------------|-------------------|-------------|-------------|-----------------------|-----------------------------------|
| | Talt ¹ Total ¹ | Hest Horse | Storfe og kalv Beef and veal | Sau og lam Mutton and lamb | Geit og kje Goat and kid | Fjørfe Poultry | | | Kumjølk Cow's milk | Geite- mjølk Goat's milk |
| Tonn Tons | | | | | | | | | | |
| 1959 | 120 457 | 2 432 | 49 271 | 15 235 | 339 | 3 092 | 48 243 | 31 680 | 4 556 | 1 492 000 20 200 |
| 1969 | 152 503 | 2 062 | 59 598 | 17 642 | 335 | 5 669 | 65 566 | 38 028 | 4 830 | 1 679 000 26 500 |
| 1979 | 183 602 | 812 | 72 538 | 19 432 | 277 | 9 818 | 78 932 | 46 124 | 4 764 | 1 816 000 23 200 |
| 1985 | 198 372 | 723 | 74 133 | 25 013 | 387 | 12 146 | 83 770 | 54 708 | 5 389 | 1 893 000 27 200 |
| 1986 | 202 661 | 755 | 75 386 | 25 640 | 352 | 13 241 | 85 123 | 54 001 | 5 710 | 1 896 000 26 700 |
| 1987 | 213 924 | 759 | 77 566 | 25 762 | 378 | 14 605 | 92 321 | 54 200 | 5 287 | 1 926 000 28 300 |
| 1988 | 212 313 | 800 | 76 565 | 24 517 | 360 | 17 744 | 89 580 | 54 209 | 4 859 | 1 863 000 27 600 |
| 1989 | 207 888 | 864 | 76 332 | 24 082 | 356 | 19 801 | 83 644 | 52 773 | 4 830 | 1 902 000 27 000 |
| 1990 | 213 854 | 848 | 82 802 | 24 456 | 356 | 19 816 | 83 003 | 50 045 | 4 964 | 1 904 000 27 700 |
| 1991 | 213 540 | 928 | 80 304 | 23 828 | 344 | 20 153 | 85 079 | 50 320 | 5 238 | 1 851 000 26 200 |
| 1992 | 226 941 | 984 | 84 888 | 24 438 | 346 | 22 732 | 90 813 | 51 048 | 5 308 | 1 841 000 26 500 |
| 1993 | 226 057 | 937 | 84 250 | 25 270 | 347 | 22 765 | 89 806 | 51 723 | 5 211 | 1 837 000 26 200 |
| 1994 | 234 516 | 890 | 87 970 | 26 434 | 352 | 25 647 | 90 833 | 51 902 | 5 728 | 1 875 000 25 000 |
| 1995 | 239 775 | 778 | 85 462 | 26 514 | 347 | 28 633 | 95 512 | 49 666 | 5 428 | 1 851 000 25 400 |
| 1996 | 256 338 | 710 | 86 394 | 27 161 | 335 | 32 425 | 102 834 | 49 138 | 5 487 | 1 845 000 24 200 |
| 1997* | 257 511 | 638 | 89 416 | 25 813 | 338 | 33 399 | 104 918 | 47 187 | 5 272 | 1 827 000 23 500 |

¹ Medrekna kjøt av rein og kanin.¹ Including meat of reindeer and rabbit.

Kjelde: Budsjettetnemnda for jordbruket. Source: The Budget Committee for Agriculture.

3.18. Slakt godkjende til folkemat. Talet på slakt, etter fylke

Carcasses approved for human consumption. Number of carcasses, by county

| | Hest Horse | Storfe Cattle | | | | Sau og lam Mutton and lamb | Geit og kje Goat and kid | Svin Pig | |
|-------------|---------------|----------------|-----------|---------------------------------|--------------------------------------|--|--------------------------------------|-------------|-----------|
| | | I alt Total | Ku Cow | Kvige/ okse Heifer/ ox | Spedkalv Calf under 1 month | Annan kalv Other calf | | | |
| 1979 | 3 140 | 349 793 | 116 047 | 202 885 | 11 101 | 19 760 | 902 507 | 23 963 | 924 596 |
| 1989 | 3 173 | 330 321 | 124 377 | 186 715 | 5 581 | 13 648 | 1 137 488 | 26 860 | 1 126 631 |
| 1990 | 3 272 | 352 178 | 137 462 | 196 749 | 4 800 | 13 167 | 1 140 904 | 26 259 | 1 118 049 |
| 1991 | 3 464 | 341 260 | 128 285 | 196 984 | 2 955 | 13 036 | 1 147 114 | 25 803 | 1 127 671 |
| 1992 | 3 758 | 358 126 | 137 520 | 204 290 | 2 210 | 14 106 | 1 182 350 | 26 772 | 1 230 186 |
| 1993 | 3 520 | 351 702 | 132 960 | 197 464 | 2 434 | 18 844 | 1 190 048 | 26 506 | 1 188 027 |
| 1994 | 3 216 | 355 927 | 138 564 | 197 777 | 2 308 | 17 278 | 1 241 560 | 27 895 | 1 177 571 |
| 1995 | 2 793 | 339 064 | 131 438 | 193 581 | 1 598 | 12 447 | 1 256 596 | 27 747 | 1 216 914 |
| 1996 | 2 560 | 339 930 | 131 676 | 195 756 | 1 372 | 11 126 | 1 290 980 | 25 974 | 1 279 062 |
| 1997* | 2 303 | 349 883 | 138 145 | 199 784 | 1 375 | 10 579 | 1 222 963 | 25 658 | 1 344 725 |

1997*

| Fylke County | | | | | | | | | |
|-----------------------|-----|--------|--------|--------|-----|-------|---------|-------|---------|
| Østfold | 142 | 8 066 | 3 236 | 4 697 | 25 | 108 | 5 636 | 16 | 118 142 |
| Akershus og Oslo | 290 | 8 747 | 3 459 | 5 134 | 6 | 148 | 11 279 | 197 | 92 757 |
| Hedmark | 166 | 20 567 | 7 887 | 11 420 | 48 | 1 212 | 72 135 | 815 | 154 744 |
| Oppland | 211 | 39 323 | 15 142 | 22 663 | 95 | 1 423 | 136 379 | 2 262 | 120 062 |
| Buskerud | 130 | 7 787 | 3 216 | 4 065 | 17 | 489 | 58 705 | 1 005 | 21 750 |
| Vestfold | 109 | 4 391 | 1 568 | 2 791 | 5 | 27 | 4 976 | 43 | 103 289 |
| Telemark | 152 | 4 168 | 1 588 | 2 505 | 4 | 71 | 35 803 | 1 013 | 23 183 |
| Aust-Agder | 49 | 3 391 | 1 318 | 2 021 | 5 | 47 | 24 131 | 73 | 12 550 |
| Vest-Agder | 62 | 8 847 | 3 245 | 5 389 | 22 | 191 | 35 511 | 30 | 14 703 |
| Rogaland | 309 | 59 535 | 23 605 | 34 078 | 484 | 1 368 | 202 942 | 1 633 | 298 327 |
| Hordaland | 163 | 21 575 | 8 554 | 12 086 | 61 | 874 | 123 560 | 2 260 | 34 682 |
| Sogn og Fjordane | 103 | 24 240 | 9 369 | 13 339 | 73 | 1 459 | 130 325 | 3 850 | 17 082 |
| Møre og Romsdal | 67 | 35 173 | 14 176 | 20 209 | 83 | 705 | 80 891 | 5 244 | 29 130 |
| Sør-Trøndelag..... | 175 | 35 012 | 13 851 | 19 943 | 66 | 1 152 | 70 187 | 280 | 47 405 |
| Nord-Trøndelag | 80 | 35 079 | 14 335 | 20 274 | 52 | 418 | 48 261 | 520 | 200 517 |
| Nordland | 39 | 23 272 | 9 367 | 13 752 | 26 | 127 | 101 629 | 1 462 | 37 077 |
| Troms..... | 44 | 7 258 | 2 908 | 4 074 | 44 | 232 | 67 391 | 4 931 | 16 552 |
| Finnmark | 12 | 3 454 | 1 321 | 1 346 | 259 | 528 | 13 223 | 24 | 2 774 |

3.19. Slakt godkjende til folkemat. Vekt pr. dyr og i alt, etter fylke

Carcasses approved for human consumption. Weight per carcass and total, by county

| | I alt Total | Hest Horse | Storfe Cattle | | | | Sau og lam Mutton and lamb | Geit og kje Goat and kid | Svin Pig | Fjørfe Poul- try | Anna kjøt' Other meat' | |
|---|----------------|---------------|----------------|-----------|---------------------------------|---|-------------------------------------|---|-------------|------------------------|---------------------------------|-------|
| | | | I alt Total | Ku Cow | Kvige/ okse Heifer/ ox | Sped- kalv Calf under 1 month | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| Middels slaktevekt i kg Average carcass weight, kilos | | | | | | | | | | | | |
| 1979 | . | 251,7 | . | 227,3 | 209,2 | 21,4 | 81,9 | 18,9 | 10,6 | 82,4 | . | |
| 1989 | . | 251,6 | . | 230,3 | 243,0 | 23,0 | 88,8 | 20,0 | 13,0 | 74,4 | . | |
| 1990 | . | 250,8 | . | 231,7 | 246,3 | 27,0 | 88,7 | 20,0 | 12,6 | 74,5 | . | |
| 1991 | . | 251,6 | . | 230,4 | 245,6 | 23,3 | 88,9 | 19,4 | 12,3 | 75,8 | . | |
| 1992 | . | 248,8 | . | 229,6 | 247,7 | 24,4 | 89,9 | 19,3 | 12,0 | 74,1 | . | |
| 1993 | . | 251,7 | . | 233,9 | 252,4 | 25,4 | 96,9 | 20,2 | 12,0 | 75,8 | . | |
| 1994 | . | 256,0 | . | 236,5 | 263,8 | 26,4 | 99,6 | 20,0 | 11,7 | 77,4 | . | |
| 1995 | . | 258,5 | . | 237,8 | 266,6 | 27,1 | 96,1 | 19,8 | 11,7 | 78,7 | . | |
| 1996 | . | 256,5 | . | 238,5 | 268,9 | 24,9 | 94,3 | 19,8 | 12,1 | 80,8 | . | |
| 1997* | . | 255,5 | . | 238,3 | 271,2 | 25,4 | 91,2 | 19,9 | 12,4 | 78,4 | . | |
| Vekt i tonn Tons | | | | | | | | | | | | |
| 1979 | 176 679 | 790 | 70 674 | 26 379 | 42 439 | 238 | 1 619 | 17 059 | 254 | 76 182 | 10 452 | 4 268 |
| 1989 | 204 547 | 798 | 75 358 | 28 642 | 45 376 | 128 | 1 212 | 22 759 | 348 | 83 821 | 19 426 | 2 038 |
| 1990 | 210 292 | 821 | 81 600 | 31 852 | 48 467 | 114 | 1 167 | 22 786 | 332 | 83 326 | 19 479 | 1 948 |
| 1991 | 210 023 | 871 | 79 155 | 29 554 | 48 373 | 69 | 1 159 | 22 258 | 318 | 85 469 | 19 785 | 2 167 |
| 1992 | 222 576 | 935 | 83 496 | 31 577 | 50 597 | 54 | 1 269 | 22 828 | 321 | 91 140 | 22 048 | 1 808 |
| 1993 | 223 290 | 886 | 82 832 | 31 101 | 49 843 | 62 | 1 825 | 24 032 | 318 | 90 083 | 22 818 | 2 322 |
| 1994 | 231 148 | 823 | 86 730 | 32 774 | 52 174 | 61 | 1 722 | 24 827 | 327 | 91 135 | 25 151 | 2 156 |
| 1995 | 236 593 | 722 | 84 108 | 31 261 | 51 607 | 43 | 1 196 | 24 857 | 324 | 95 824 | 28 631 | 2 128 |
| 1996 | 249 259 | 657 | 85 122 | 31 409 | 52 630 | 34 | 1 049 | 25 579 | 314 | 103 327 | 32 381 | 1 879 |
| 1997* | 253 980 | 588 | 88 097 | 32 915 | 54 182 | 35 | 965 | 24 330 | 317 | 105 381 | 33 390 | 1 876 |
| 1997* | | | | | | | | | | | | |
| Fylke County | | | | | | | | | | | | |
| Østfold | 20 383 | 37 | 2 203 | 795 | 1 399 | 1 | 8 | 108 | 0 | 9 282 | 8 749 | 3 |
| Akershus og Oslo | 11 983 | 79 | 2 338 | 838 | 1 488 | 0 | 13 | 214 | 2 | 7 294 | 2 041 | 14 |
| Hedmark | 25 323 | 44 | 5 135 | 1 934 | 3 080 | 1 | 120 | 1 424 | 11 | 12 127 | 6 407 | 174 |
| Oppland | 22 819 | 57 | 9 885 | 3 587 | 6 161 | 2 | 135 | 2 691 | 27 | 9 459 | 591 | 109 |
| Buskerud | 6 125 | 33 | 1 984 | 789 | 1 138 | 1 | 56 | 1 229 | 10 | 1 752 | 1 059 | 57 |
| Vestfold | 12 105 | 30 | 1 224 | 375 | 847 | 0 | 2 | 102 | 1 | 8 060 | 2 642 | 47 |
| Telemark | 4 068 | 40 | 1 090 | 392 | 693 | 0 | 5 | 700 | 13 | 1 825 | 395 | 5 |
| Aust-Agder | 2 514 | 13 | 863 | 316 | 544 | 0 | 3 | 449 | 1 | 970 | 203 | 14 |
| Vest-Agder | 4 340 | 15 | 2 243 | 776 | 1 451 | 1 | 15 | 708 | 0 | 1 114 | 250 | 11 |
| Rogaland | 46 886 | 75 | 15 309 | 5 732 | 9 444 | 12 | 121 | 4 115 | 14 | 23 414 | 3 951 | 7 |
| Hordaland | 11 222 | 38 | 5 133 | 2 017 | 3 027 | 2 | 87 | 2 420 | 26 | 2 707 | 896 | 2 |
| Sogn og Fjordane | 9 704 | 22 | 5 589 | 2 173 | 3 266 | 2 | 148 | 2 585 | 50 | 1 324 | 132 | 2 |
| Møre og Romsdal | 13 326 | 16 | 8 802 | 3 342 | 5 399 | 2 | 59 | 1 597 | 45 | 2 297 | 566 | 3 |
| Sør-Trøndelag | 16 635 | 46 | 8 692 | 3 215 | 5 373 | 2 | 102 | 1 306 | 4 | 3 731 | 2 639 | 217 |
| Nord-Trøndelag | 28 822 | 20 | 9 210 | 3 402 | 5 777 | 1 | 30 | 915 | 6 | 15 668 | 2 869 | 134 |
| Nordland | 11 538 | 9 | 6 003 | 2 215 | 3 777 | 1 | 10 | 2 097 | 23 | 2 881 | - | 526 |
| Troms | 4 492 | 11 | 1 733 | 704 | 1 009 | 1 | 19 | 1 395 | 83 | 1 267 | - | 3 |
| Finnmark | 1 694 | 3 | 662 | 315 | 308 | 7 | 32 | 273 | 0 | 209 | - | 547 |

¹ Rein, kval mv.² Reindeer, whale etc.

3.20. Produksjon av pelsskinn. 1976/77-1997/98

Production of skins from farmraised fur-bearing animals. 1976/77-1997/98

| År Year | Sølvrevtypar <i>Silver fox</i> | Krysningstypar <i>Silver blue fox</i> | Blårevtypar <i>Blue fox</i> | Mink <i>Mink</i> | Ilder. <i>Pole-cat</i> |
|---------------|-----------------------------------|--|--------------------------------|---------------------|---------------------------|
| 1976/77 | 3 200 | . | 267 000 | 880 000 | .. |
| 1977/78 | 4 600 | . | 290 000 | 626 500 | .. |
| 1978/79 | 5 000 | . | 301 700 | 868 600 | .. |
| 1979/80 | 8 200 | . | 342 600 | 756 400 | .. |
| 1980/81 | 14 800 | . | 406 000 | 765 200 | .. |
| 1981/82 | 18 900 | 2 300 | 347 900 | 752 300 | .. |
| 1982/83 | 32 400 | 17 800 | 378 000 | 664 000 | .. |
| 1983/84 | 49 600 | 55 300 | 327 600 | 549 700 | 10 000 |
| 1984/85 | 65 000 | 94 900 | 233 000 | 439 500 | 7 500 |
| 1985/86 | 93 900 | 86 500 | 277 600 | 473 600 | 5 400 |
| 1986/87 | 147 600 | 85 400 | 361 200 | 468 600 | 3 300 |
| 1987/88 | 213 800 | 167 000 | 283 200 | 429 400 | .. |
| 1988/89 | 310 600 | 69 700 | 355 400 | 471 600 | .. |
| 1989/90 | 283 800 | 53 000 | 190 200 | 335 300 | .. |
| 1990/91 | 220 200 | 25 600 | 198 600 | 268 900 | .. |
| 1991/92 | 162 900 | 25 900 | 200 000 | 299 500 | .. |
| 1992/93 | 156 200 | 9 700 | 265 500 | 277 400 | 700 |
| 1993/94 | 74 200 | 26 400 | 236 200 | 278 100 | 500 |
| 1994/95 | 74 300 | 20 400 | 310 000 | 248 900 | 1 400 |
| 1995/96 | 73 400 | 7 200 | 399 100 | 141 900 | 600 |
| 1996/97 | 64 700 | 13 300 | 446 000 | 210 500 | 250 |
| 1997/98 | 58 000 | 26 000 | 486 000 | 286 000 | 200 |

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

3.21. Resultat frå kukontrollen, etter fylke

Results from the national milk recording, by county

| | Bu-skapar Herds | Talet på års- kyr Number of cow equiva- lents | Avdrått Yield | | | Fôrforbruk (på energibasis) etter fôrslag Feed consumption (energy) by type of feed | | | | | |
|-----------------------|--------------------|---|--|--|--|--|------------------|--|-----------------------|---|------------------------------|
| | | | Kg mjølk pr. årsku Annual yield per cow eq. Kg | Prosent feitt i mjølka Per cent fat in the milk | Prosent protein i mjølka Per cent protein in the milk | Høy Hay | Surfôr Silage | Rot- vekstar og po- teter Roots and po- tatoes | Beite Pas- ture | Kraft- fôr Con- cen- trates | Anna fôr Other feed |
| 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 |
| 1985 | 22 431 | 300 873 | 5 716 | 4,03 | 3,22 | 2,6 | 35,8 | 1,9 | 16,6 | 38,0 | 5,1 |
| 1986 | 22 349 | 294 979 | 5 895 | 3,98 | 3,23 | 2,2 | 35,2 | 1,6 | 15,7 | 40,2 | 5,1 |
| 1987 | 22 177 | 286 876 | 6 212 | 3,95 | 3,27 | 2,0 | 34,5 | 1,3 | 15,7 | 41,3 | 5,2 |
| 1988 | 21 836 | 280 856 | 6 219 | 3,95 | 3,25 | 1,8 | 35,9 | 1,2 | 14,9 | 41,2 | 5,0 |
| 1989 | 21 792 | 286 353 | 6 261 | 3,95 | 3,26 | 1,9 | 35,6 | 0,9 | 14,0 | 41,3 | 6,3 |
| 1990 | 21 954 | 285 874 | 6 363 | 3,98 | 3,25 | 1,9 | 37,2 | 0,7 | 15,1 | 39,1 | 5,9 |
| 1991 | 22 161 | 284 962 | 6 264 | 3,99 | 3,20 | 2,0 | 38,8 | 0,6 | 14,0 | 38,6 | 6,0 |
| 1992 | 21 860 | 283 326 | 6 304 | 3,98 | 3,19 | 1,8 | 37,7 | 0,5 | 14,0 | 39,7 | 6,3 |
| 1993 | 21 886 | 281 437 | 6 403 | 4,05 | 3,22 | 1,6 | 38,1 | 0,5 | 15,2 | 37,3 | 7,3 |
| 1994 | 21 830 | 279 562 | 6 365 | 4,08 | 3,20 | 1,7 | 40,4 | 0,8 | 14,4 | 36,6 | 6,1 |
| 1995 | 22 058 | 282 133 | 6 328 | 4,07 | 3,19 | 1,9 | 39,6 | 0,6 | 15,4 | 36,8 | 5,7 |
| 1996 | 22 009 | 285 635 | 6 265 | 4,06 | 3,21 | 1,9 | 40,0 | 0,5 | 15,0 | 37,0 | 5,6 |
| 1997 | 21 508 | 284 351 | 6 222 | 4,03 | 3,21 | 1,7 | 40,0 | 0,5 | 16,1 | 36,9 | 4,7 |
| 1997 | | | | | | | | | | | |
| Fylke County | | | | | | | | | | | |
| Østfold | 353 | 6 253 | 6 384 | 4,02 | 3,26 | 2,2 | 35,7 | 2,8 | 8,1 | 32,8 | 18,5 |
| Akershus og | | | | | | | | | | | |
| Oslo | 346 | 5 913 | 6 595 | 4,08 | 3,27 | 4,2 | 34,5 | 1,8 | 15,8 | 32,5 | 11,3 |
| Hedmark | 1 175 | 17 054 | 6 159 | 4,08 | 3,23 | 3,7 | 41,9 | 0,4 | 13,8 | 34,5 | 5,5 |
| Oppland | 2 502 | 31 881 | 6 022 | 4,08 | 3,22 | 6,1 | 40,5 | 0,5 | 14,2 | 36,3 | 2,7 |
| Buskerud | 587 | 6 827 | 6 353 | 3,99 | 3,23 | 5,3 | 36,7 | 1,4 | 17,7 | 35,6 | 3,3 |
| Vestfold | 183 | 3 110 | 6 378 | 3,96 | 3,26 | 1,5 | 32,3 | 5,0 | 23,2 | 33,4 | 4,5 |
| Telemark | 289 | 2 887 | 6 078 | 4,11 | 3,21 | 6,3 | 37,1 | 0,9 | 21,3 | 32,5 | 1,8 |
| Aust-Agder | 257 | 2 686 | 6 154 | 4,22 | 3,19 | 4,5 | 35,5 | 0,7 | 24,9 | 33,1 | 1,3 |
| Vest-Agder | 596 | 6 490 | 6 089 | 4,14 | 3,18 | 1,5 | 38,9 | 0,3 | 22,5 | 34,4 | 2,5 |
| Rogaland | 2 957 | 47 504 | 6 382 | 3,95 | 3,22 | 0,7 | 34,9 | 0,5 | 20,6 | 34,8 | 8,4 |
| Hordaland | 1 531 | 15 871 | 6 302 | 3,99 | 3,18 | 0,5 | 39,6 | 0,3 | 16,1 | 39,5 | 4,1 |
| Sogn og Fjordane | 1 848 | 19 254 | 6 234 | 3,97 | 3,16 | 0,8 | 42,5 | 0,2 | 12,7 | 41,0 | 3,0 |
| Møre og Romsdal | 2 184 | 28 008 | 6 172 | 4,01 | 3,19 | 0,3 | 45,1 | 0,2 | 12,9 | 38,6 | 3,0 |
| Sør-Trøndelag | 2 147 | 29 208 | 6 046 | 4,08 | 3,21 | 0,4 | 43,5 | 0,2 | 17,2 | 36,1 | 2,5 |
| Nord-Trøndelag | 2 281 | 32 412 | 6 318 | 4,09 | 3,23 | 0,5 | 41,0 | 0,4 | 15,6 | 37,0 | 5,5 |
| Nordland | 1 534 | 19 269 | 6 111 | 4,05 | 3,18 | 0,3 | 42,4 | 0,3 | 14,6 | 40,1 | 2,2 |
| Troms | 514 | 6 437 | 6 368 | 4,00 | 3,19 | 0,4 | 38,8 | 0,2 | 14,8 | 44,1 | 1,7 |
| Finnmark | 224 | 3 287 | 6 192 | 4,16 | 3,21 | 1,5 | 37,1 | - | 13,2 | 46,3 | 1,8 |

Kjelde: 1959 og 1969: Statskonsulenten i husdyrkontroll og avkomsgrensning. Frå og med 1979: TINE Norske Meierier BA.
 Source: 1959 and 1969: National advisory officer for milk recording. As from 1979: TINE Norwegian Dairies BA.

3.22. Tamrein¹, etter reinbeiteområde. 1992-1997*Tame reindeer¹, by reindeer pasture district. 1992-1997*

| | 1992 | 1993 | 1994 | 1995 | 1996 | 1997* |
|--|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Heile landet The whole country | 217 500 | 218 000 | 218 600 | 212 300 | 199 900 | 186 750 |
| Reinbeiteområde i alt | | | | | | |
| <i>Reindeer pasture districts, total</i> | 207 700 | 208 000 | 208 650 | 202 000 | 189 200 | 176 800 |
| Hedmark/Sør-Trøndelag | 13 700 | 14 400 | 14 300 | 14 500 | 14 200 | 13 700 |
| Nord-Trøndelag | 12 600 | 14 300 | 14 500 | 14 100 | 14 100 | 13 400 |
| Nordland | 12 800 | 14 000 | 13 100 | 12 350 | 12 150 | 11 750 |
| Troms | 11 100 | 9 700 | 9 050 | 9 600 | 9 750 | 8 600 |
| Vest-Finnmark | 90 400 | 90 000 | 88 600 | 88 500 | 80 700 | 78 250 |
| Aust-Finnmark | 67 100 | 65 600 | 69 100 | 62 950 | 58 300 | 51 100 |
| Utanfor reinbeiteområde (tamreinlag mfl.) | | | | | | |
| <i>Outside reindeer pasture district</i> | 9 800 | 10 000 | 9 950 | 10 300 | 10 700 | 9 950 |

¹ Pr. 1. april.¹ Per 1 April.

Kjelde: Reindriftsforvaltningen. Source: Directorate of Reindeer Husbandry.

3.23. Driftseiningar med tamrein i reinbeiteområde. 1980 og 1992-1997*Holdings with reindeer in reindeer pasture district. 1980 and 1992-1997*

| | 1980 | 1992 | 1993 | 1994 | 1995 | 1996 | 1997* |
|-----------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| I alt Total | 589 | 666 | 663 | 629 | 591 | 549 | 546 |
| Hedmark/Sør-Trøndelag | 30 | 32 | 32 | 31 | 31 | 31 | 31 |
| Nord-Trøndelag | 39 | 38 | 38 | 37 | 37 | 36 | 36 |
| Nordland | 43 | 44 | 44 | 45 | 45 | 46 | 44 |
| Troms | 53 | 50 | 49 | 49 | 50 | 50 | 51 |
| Vest-Finnmark | 241 | 290 | 289 | 266 | 244 | 217 | 215 |
| Aust-Finnmark | 183 | 212 | 211 | 201 | 184 | 169 | 169 |

Kjelde: Reindriftsforvaltningen. Source: Directorate of Reindeer Husbandry.

3.24. Personar¹ med reindrift som hovudnæringer, etter reinbeiteområde. 1980 og 1992-1997*Persons¹ with raising of reindeer as principal occupation, by reindeer pasture district. 1980 and 1992-1997*

| Reinbeiteområde <i>Reindeer pasture district</i> | 1980 | 1992 | 1993 | 1994 | 1995 | 1996 | 1997 |
|---|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| I alt Total | 2 040 | 2 830 | 2 980 | 2 975 | 2 814 | 2 734 | 2 772 |
| Hedmark/Sør-Trøndelag | 78 | 125 | 134 | 141 | 140 | 140 | 143 |
| Nord-Trøndelag | 126 | 173 | 182 | 184 | 190 | 188 | 196 |
| Nordland | 135 | 165 | 168 | 185 | 165 | 179 | 169 |
| Troms | 145 | 185 | 178 | 188 | 186 | 199 | 197 |
| Vest-Finnmark | 1 034 | 1 356 | 1 438 | 1 415 | 1 328 | 1 283 | 1 309 |
| Aust-Finnmark | 522 | 826 | 880 | 862 | 805 | 745 | 758 |

¹ Omfattar også familiemedlemmer.¹ Including family members.

Kjelde: Reindriftsforvaltningen. Source: Directorate of Reindeer Husbandry.

4. Meieridrift

(tabellane 4.1-4.6)

Tabellane 4.1 - 4.5 byggjer på oppgåver innhenta fra TINE Norske Meierier BA og Omsetningsrådet. Til og med 1996 blei all statistikk om meieridrift innhenta frå TINE Norske Meierier BA. Frå og med 1. juli 1997 blei det innført ei ny ordning for prisutjamning for mjølk (PU). Aktørane i PU er selskap som tek imot og/eller foredlar mjølk. Desse aktørane er, i tillegg til TINE selskapa, fleire private selskap. Omsetningsrådet har i oppgåve å administrere prisutjamningsordninga. For 1997 har TINE Norske Meierier BA levert oppgåver direkte til Statistisk sentralbyrå. Oppgåver for dei andre aktørane er innhenta frå Omsetningsrådet og tala i tabellane 4.3.-4.5. omfattar siste halvår 1997 for desse aktørane.

Tabell 4.2 som viser 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.).

Frå 1995 blir ikkje fjell- og gardssmør og seterost som er produsert på garden eller setra og levert til meieri, lenger selt til konsum. Produksjonen blir blanda i dyrefør.

Tabell 4.6 er henta frå NOS Utenrikshandel og viser eksport og import av smør og ost.

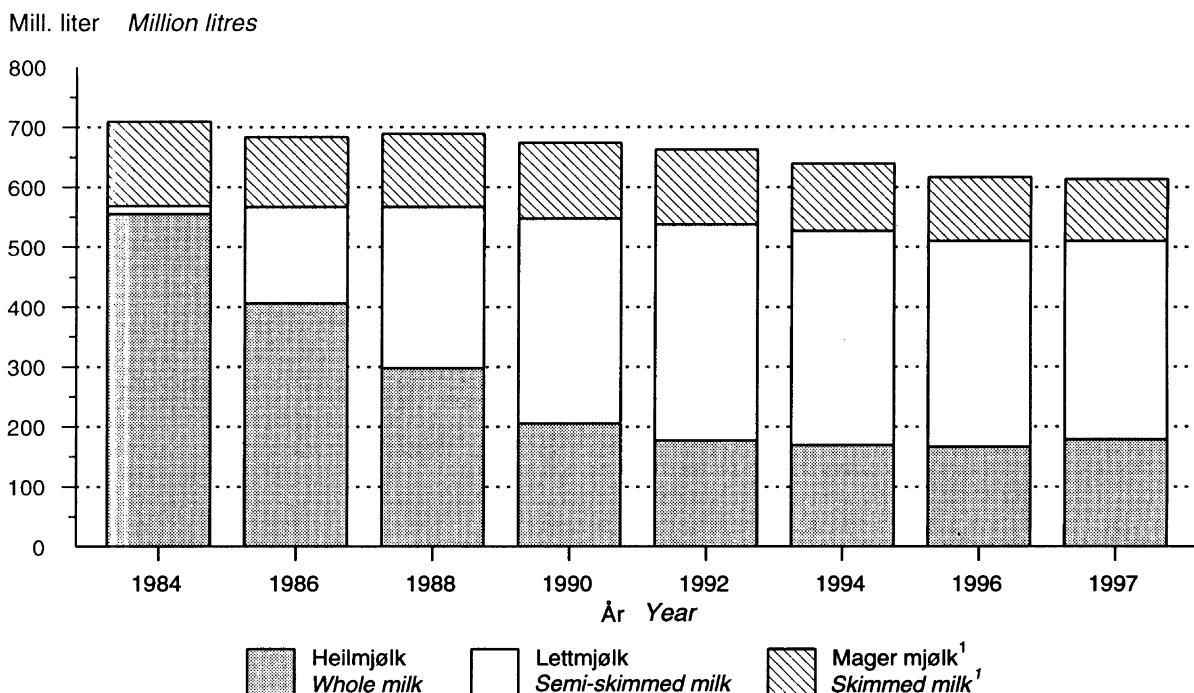
4.1. Hovudresultat

I 1997 vart det levert 1 683,2 millionar liter kumjølk til meieri og kondenseringsfabrikkar. Dette er ein nedgang på 3,2 millionar liter frå 1996. Leveransane av geitemjølk var 22,9 millionar liter i 1997, ein nedgang på 0,5 millionar liter frå året før.

I 1997 vart det produsert 12 700 tonn smør (14 400 tonn i 1996), 69 100 tonn kvitost (67 000) og 15 200 tonn brunost (16 300).

Samla sal av mjølk til direkte konsum og industri var 612,9 millionar liter i 1997, og det er 0,6 prosent mindre enn i 1996. Omsetninga av heilmjølk gjekk opp med 12,1 millionar liter (7,3 prosent) medan salet av lettmjølk gjekk ned med 12,2 millionar liter (3,6 prosent). Salet av magermjølk (skummamjølk og kjernemjølk) gjekk ned med 3,3 millionar liter (3,1 prosent).

Figur 4.1. Sal av mjølk til direkte konsum og industri mv. 1984, 1986, 1988, 1990, 1992, 1994, 1996 og 1997
Sale of milk for direct consumption and industrial use etc. 1984, 1986, 1988, 1990, 1992, 1994, 1996 and 1997



¹ Skummamjølk og kjernemjølk.

¹ Skimmed milk and buttermilk.

4.1. Meieri og kondenseringsfabrikker, etter hovedproduksjon.¹ 1970 og 1992-1997
Dairies and condenseries, by main activity.¹ 1970 and 1992-1997

| | 1970 | 1992 | 1993 | 1994 | 1995 | 1996 | 1997 |
|---|------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| I alt Total | 251 | 111 | 110 | 98 | 91 | 81 | 77 |
| Mottakarstasjonar Milk receiving stations | 24 | 3 | 3 | 1 | 1 | - | - |
| Mjølkesalsmeieri Milk-selling dairies | 76 | 52 | 50 | 46 | 43 | 39 | 37 |
| Kvitostmeieri Cheese dairies | 63 | 37 | 36 | 33 | 30 | 28 | 27 |
| Mysostkokeri Whey cheese dairies | 31 | 9 | 9 | 9 | 8 | 5 | 4 |
| Smørmeieri Butter dairies | 19 | 5 | 5 | 4 | 4 | 2 | 2 |
| Andre meieri (Blanda drift) Miscellaneous | 35 | 2 | 4 | 2 | 2 | 3 | 3 |
| Kondenseringsfabrikker Condenseries | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 |

¹ Inndelinga etter produksjonsgruppe er endra f.o.m. 1984.

¹ Classification by main activity is changed as from 1984.

Kjelde: TINE Norske Meierier BA. Source: TINE Norwegian Dairies BA.

4.2. Innvegen mjølk i meieri og kondenseringsfabrikker, etter fylke.¹ 1 000 liter
Milk received in dairies and condenseries, by county.¹ 1 000 litres

| | I alt Total | Kumjølk Cow's milk | Geitemjølk Goat's milk |
|------------------------|----------------|-----------------------|---------------------------|
| 1987 | 1 878 884 | 1 851 870 | 27 014 |
| 1988 | 1 820 028 | 1 793 651 | 26 377 |
| 1989 | 1 861 040 | 1 835 379 | 25 661 |
| 1990 | 1 863 317 | 1 836 786 | 26 531 |
| 1991 | 1 816 743 | 1 791 716 | 25 027 |
| 1992 | 1 808 748 | 1 783 723 | 25 026 |
| 1993 | 1 804 876 | 1 779 628 | 25 248 |
| 1994 | 1 760 940 | 1 736 804 | 24 136 |
| 1995 | 1 733 324 | 1 709 254 | 24 070 |
| 1996 | 1 709 754 | 1 686 410 | 23 345 |
| 1997 | 1 706 085 | 1 683 197 | 22 888 |
| 1997 | | | |
| Fylke County | | | |
| Østfold | 36 883 | 36 883 | - |
| Akershus og oslo | 36 387 | 36 353 | 34 |
| Hedmark | 96 046 | 95 373 | 673 |
| Oppland | 182 497 | 180 459 | 2 038 |
| Buskerud | 40 170 | 39 444 | 726 |
| Vestfold | 17 939 | 17 939 | - |
| Telemark | 18 287 | 17 586 | 701 |
| Aust-Agder | 15 442 | 15 442 | - |
| Vest-Agder | 39 733 | 39 733 | - |
| Rogaland | 289 034 | 288 544 | 490 |
| Hordaland | 98 398 | 96 946 | 1 452 |
| Sogn og Fjordane | 123 776 | 120 195 | 3 581 |
| Møre og Romsdal | 172 095 | 169 021 | 3 074 |
| Sør-Trøndelag | 167 840 | 167 758 | 82 |
| Nord-Trøndelag | 184 258 | 183 834 | 424 |
| Nordland | 117 613 | 115 633 | 1 980 |
| Troms | 49 116 | 41 483 | 7 633 |
| Finnmark | 20 571 | 20 571 | - |

¹ Sjå tekstdel, pkt. 4.

¹ See text, point 4.

Kjelde: TINE Norske Meierier BA og Omsetningsrådet. Source: TINE Norwegian Dairies BA and Agricultural Marketing Board.

4.3. Produksjon av smør og ost mv. i meieri og kondenseringsfabrikker, etter fylke. Tonn
Production of butter and cheese etc. in dairies and condenserries, by county. Tons

| | I alt Total | Smør Butter | | | Ost Cheese | | | Mjølk til konden- sering og tørking Milk for condensing and drying |
|-------------------------|----------------|------------------------------------|---|----------------------|----------------------------|---------------------------|---------------------------------------|--|
| | | Meieri- smør Dairy butter | Fjell- og gardssmør Farm-made butter | Bremykt ¹ | Kvitost White cheese | Brunost Whey cheese | Smelte- ost Processed cheese | |
| | | Tonn Tons | | | | | | 1 000 liter litres |
| 1987 | 26 241 | 24 508 | 265 | 1 468 | 58 696 | 16 733 | 2 265 | 22 557 |
| 1988 | 23 440 | 21 713 | 254 | 1 473 | 57 278 | 18 119 | 2 325 | 21 323 |
| 1989 | 23 404 | 21 722 | 226 | 1 455 | 64 077 | 18 771 | 2 298 | 23 213 |
| 1990 | 21 584 | 19 775 | 237 | 1 572 | 65 624 | 18 421 | 2 099 | 25 944 |
| 1991 | 20 457 | 18 463 | 221 | 1 773 | 61 952 | 16 873 | 1 757 | 27 436 |
| 1992 | 19 169 | 17 097 | 205 | 1 867 | 61 401 | 16 344 | 2 098 | 26 545 |
| 1993 | 18 399 | 16 183 | 190 | 2 026 | 63 692 | 16 472 | 2 208 | 28 108 |
| 1994 | 16 167 | 13 842 | 112 | 2 213 | 63 035 | 15 672 | 1 811 | 28 425 |
| 1995 | 16 279 | 13 431 | 95 | 2 753 | 65 318 | 16 162 | 1 539 | 28 015 |
| 1996 | 14 353 | 11 252 | 35 | 3 066 | 66 975 | 16 298 | 1 491 | 27 757 |
| 1997 ² | 12 655 | 9 415 | 21 | 3 219 | 69 149 | 15 216 | 1 519 | .. |
| 1997² | | | | | | | | |
| Fylke County | | | | | | | | |
| Østfold | - | - | - | - | - | - | - | .. |
| Akershus og Oslo | - | - | - | - | - | - | - | .. |
| Hedmark | - | - | - | - | 2 167 | 929 | - | .. |
| Oppland | 2 835 | 2 835 | - | - | 153 | 1 268 | 1 519 | .. |
| Buskerud | - | - | - | - | - | 924 | - | .. |
| Vestfold | - | - | - | - | - | - | - | .. |
| Telemark | 147 | 147 | - | - | 160 | - | - | .. |
| Aust-Agder | 21 | 21 | - | - | - | - | - | .. |
| Vest-Agder | - | - | - | - | - | - | - | .. |
| Rogaland | 1 491 | 1 491 | - | - | 17 755 | 1 278 | - | .. |
| Hordaland | - | - | - | - | 3 215 | 558 | - | .. |
| Sogn og Fjordane | 1 158 | 1 155 | 3 | - | 8 225 | 1 486 | - | .. |
| Møre og Romsdal | 34 | 34 | - | - | 10 851 | 3 732 | - | .. |
| Sør-Trøndelag | 3 219 | - | - | 3 219 | 8 237 | 145 | - | .. |
| Nord-Trøndelag | 1 468 | 1 468 | - | - | 12 723 | 1 988 | - | .. |
| Nordland | 1 500 | 1 481 | 18 | - | 5 624 | 1 715 | - | .. |
| Troms | - | - | - | - | 40 | 1 193 | - | .. |
| Finnmark | 783 | 783 | - | - | - | - | - | .. |

¹ Inneheld 80 prosent smør og 20 prosent margarin. ² Ikke inkludert tal for første halvår 1997 for aktørar utanom TINE Norske Meierier BA. Sjå tekstdel. pkt. 4.

¹ Contains 80 per cent butter and 20 per cent margarine. ² Not included figures for first six months in 1997 for dairies except TINE Norwegian Dairies. See text, point 4.

Kjelde: TINE Norske Meierier BA og Omsetningsrådet. Source: TINE Norwegian Dairies BA and Agricultural Marketing Board.

4.4. Sal av mjølk og fløyte til direkte konsum og industri mv. 1983-1997. 1 000 liter
Sale of milk and cream for direct consumption and industrial use etc. 1983-1997. 1 000 litres

| | Mjølk Milk | | | Fløyte og rømme, etter feittinnhold Cream and sour cream, by fat content | | |
|-------------------------|---|--|---|---|------------|------------|
| | Heil- mjølk <i>Whole milk</i> | Lettmjølk <i>Semi- skimmed milk</i> | Mager- mjølk ¹ <i>Skimmed milk¹</i> | 10 prosent per cent | 20 prosent | 35 prosent |
| 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 | 405 795 | 160 811 | 116 217 | 2 122 | 5 656 | 24 570 |
| 1987 | 358 001 | 210 504 | 117 287 | 2 122 | 5 879 | 24 845 |
| 1988 | 297 577 | 269 080 | 122 493 | 2 223 | 6 200 | 24 164 |
| 1989 | 233 394 | 323 253 | 130 823 | 2 205 | 6 573 | 23 959 |
| 1990 | 204 554 | 342 421 | 127 489 | 2 205 | 6 874 | 24 237 |
| 1991 | 189 655 | 351 744 | 123 913 | 2 324 | 6 693 | 24 017 |
| 1992 | 177 004 | 359 593 | 124 908 | 2 334 | 6 737 | 23 993 |
| 1993 | 172 386 | 353 048 | 118 555 | 2 349 | 6 625 | 24 357 |
| 1994 | 168 596 | 357 739 | 112 442 | 2 321 | 6 838 | 24 159 |
| 1995 | 162 876 | 351 511 | 108 771 | 2 330 | 7 005 | 24 545 |
| 1996 | 165 981 | 343 845 | 106 456 | 2 323 | 7 219 | 25 053 |
| 1997 ² | 178 087 | 331 640 | 103 151 | 2 223 | 7 360 | 25 027 |

¹ Skummamjølk og kjernemjølk. ² Ikke inkludert tal for første halvår 1997 for aktørar utanom TINE Norske Meierier BA. Sjå tekstdel. pkt. 4.

¹ Skimmed milk and buttermilk. ² Not included figures for first six months in 1997 for dairies except TINE Norwegian Dairies. See text, point 4.

Kjelde: TINE Norske Meierier BA og Omsetningsrådet. Source: TINE Norwegian Dairies BA and Agricultural Marketing Board.

4.5. Innanlandsk sal av smør og ost.¹ 1983-1997. Tonn

Domestic sale of butter and cheese.¹ 1983-1997. Tons

| I alt Total | Smør og smørprodukter ² Butter and butter products ² | | | | Ost ³ Cheese ³ | | | |
|-------------------------|--|---------------------|---|---------------------|--------------------------------------|----------------------------|---------------------------|----------------------------------|
| | Smør Butter | | Smørprodukt ⁴ Butter products ⁴ | | I alt Total | Kvitost White cheese | Brunost Whey cheese | Smelteost Processed cheese |
| | Direkte forbruk <i>Direct consump- tion</i> | Industri- al use | Direkte forbruk <i>Direct consump- tion</i> | Industri- al use | | | | |
| 1983 | 19 102 | 17 620 | 1 645 | - | - | 49 375 | 32 777 | 14 038 |
| 1984 | 19 102 | 17 525 | 1 577 | - | - | 48 416 | 33 124 | 12 788 |
| 1985 | 20 155 | 16 742 | 2 913 | 500 | - | 50 695 | 34 459 | 13 440 |
| 1986 | 20 115 | 15 806 | 3 016 | 1 293 | - | 53 124 | 36 950 | 13 226 |
| 1987 | 20 821 | 15 932 | 3 006 | 1 883 | - | 55 122 | 37 837 | 14 275 |
| 1988 | 20 544 | 14 788 | 2 501 | 3 255 | - | 54 584 | 38 070 | 13 683 |
| 1989 | 21 030 | 14 400 | 2 188 | 4 442 | - | 57 022 | 39 703 | 14 470 |
| 1990 | 22 459 | 14 709 | 2 224 | 5 526 | - | 54 530 | 38 579 | 13 246 |
| 1991 | 24 204 | 15 710 | 2 055 | 6 439 | - | 56 494 | 40 372 | 13 567 |
| 1992 | 24 814 | 16 464 | 1 075 | 7 271 | 4 | 56 897 | 41 225 | 13 107 |
| 1993 | 26 038 | 17 224 | 707 | 8 022 | 85 | 58 534 | 42 800 | 12 930 |
| 1994 | 26 900 | 17 987 | 318 | 8 456 | 139 | 61 019 | 45 879 | 12 273 |
| 1995 | 18 789 | 8 931 | 479 | 9 118 | 261 | 59 195 | 45 515 | 12 366 |
| 1996 | 19 523 | 9 023 | 318 | 9 921 | 261 | 60 350 | 46 976 | 12 118 |
| 1997 ² | 17 831 | 7 792 | 365 | 9 658 | 16 | 60 550 | 47 425 | 11 626 |

¹ Omfattar innanlandsk produksjon. ² T.o.m. 1994 medrekna fjell- og gardsmør. Frå 1995 vert ikkje dette smøret omsett til konsum. ³ T.o.m. 1994 medrekna seterost.

Frå 1995 vert ikkje seterost omsett til konsum. ⁴ Omfattar i første rekke Bremykt og Brelett. ⁵ Ikke inkludert tal for første halvår 1997 for aktørar utanom TINE Norske Meierier BA. Sjå tekstdel. pkt. 4.

¹ Comprise domestic production. ² Until 1994 included farm-made butter. From 1995 farm-made butter has not been sold for consumption. ³ Until 1994 included farm-made cheese. From 1995 farm-made cheese has not been sold for consumption. ⁴ Mainly Bremykt and Brelett. ⁵ Not included figures for first six months in 1997 for dairies except TINE Norwegian Dairies. See text, point 4.

Kjelde: TINE Norske Meierier BA og Omsetningsrådet. Source: TINE Norwegian Dairies BA and Agricultural Marketing Board.

4.6. Eksport og import av smør og ost. 1983-1997
Exports and imports of butter and cheese. 1983-1997

| | Eksport Exports | | | | | | | | Import Imports | |
|-------------------------|-----------------|-----------------|-------------------------|-----------------|-------------------------------|-----------------|------------------------|-----------------|-------------------|-----------------|
| | Smør Butter | | Kvitost White cheese | | Smelteost Processed cheese | | Brunost Whey cheese | | Ost Cheese | |
| | Tonn | 1 000 kroner | Tonn | 1 000 kroner | Tonn | 1 000 kroner | Tonn | 1 000 kroner | Tonn | 1 000 kroner |
| 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 |
| 1988 ¹ | 8 020 | 49 615 | 18 503 | 325 984 | 1 192 | 18 696 | 828 | 14 829 | 1 791 | 71 800 |
| 1989 ¹ | 6 663 | 64 315 | 18 745 | 370 542 | 1 200 | 23 338 | 3 449 | 48 243 | 1 995 | 80 297 |
| 1990 ¹ | 12 439 | 123 003 | 22 115 | 393 519 | 884 | 18 469 | 3 556 | 47 558 | 2 225 | 95 796 |
| 1991 ¹ | 7 053 | 59 900 | 17 805 | 355 419 | 717 | 16 423 | 4 131 | 58 134 | 2 378 | 103 738 |
| 1992 ¹ | 6 281 | 52 868 | 22 215 | 397 973 | 970 | 21 431 | 3 644 | 52 540 | 2 429 | 107 804 |
| 1993 ¹ | 7 570 | 71 216 | 17 995 | 394 717 | 934 | 22 453 | 3 297 | 53 587 | 2 428 | 116 633 |
| 1994 ¹ | 2 991 | 27 586 | 17 009 | 367 906 | 812 | 21 822 | 4 037 | 67 767 | 2 310 | 113 416 |
| 1995 ¹ | 4 421 | 50 551 | 18 640 | 374 410 | 587 | 17 461 | 3 829 | 57 617 | 2 378 | 118 200 |
| 1996 ¹ | 2 419 | 26 976 | 18 249 | 390 617 | 430 | 13 677 | 3 869 | 58 190 | 2 584 | 131 389 |
| 1997 ¹ | 2 518 | 27 413 | 19 867 | 417 856 | 372 | 12 536 | 3 823 | 60 320 | 2 647 | 135 531 |

¹ Frå og med 1988 er tala for ost ikkje heilt samanliknbare med tal for tidlegare år (jf. Statistisk varefortegnelse for utenrikshandelen).

¹ From 1988 the figures for cheese are not completely comparable with figures for earlier years (see Commodity List for External Trade Statistics).

Kjelde: NOS Utenrikshandel. Source: NOS External Trade.

5. Matvareforbruk

(tabellane 5.1-5.2)

Statistikken over matvareforbruk og sjølvbergingsgrad er utarbeidd av Norsk institutt for landbruksøkonomisk forskning og publisert av Statens ernæringsråd. Forbruket av matvarer er utrekna på engrosnivå. Både forbruk og sjølvbergingsgrad har energi (joule) som måleining.

5.1. Forbruk og sjølvbergingsgrad

(tabellane 5.1-5.2)

*Norskprodusert del av matvareforbruket
(sjølvbergingsgrad)*

Sjølvbergingsgraden viser kor stor del av matvareforbruket på energibasis som kjem frå norsk produksjon. Sjølvbergingsgraden er såleis basert på den faktiske fordelinga av forbruket på norske og importerte produkt det enkelte året. Denne fordelinga vil vere påverka av avlingsnivå, kvalitetskrav, internasjonale handelsavtalar mv.

Evna til å dekkje matvarebehovet med innanlandske produksjon i ein eventuell krisesituasjon kjem ikkje til uttrykk i den sjølvbergingsgraden som er oppgitt i tabellane. Utrekningane er baserte på at jordbruksoppdraget for importerte produksjonsmiddel er dekt, og det er ikkje teke omsyn til eksport. Noreg eksporterer til dømes store mengder fisk og fiskeolje som kunne vore nytta innanlands. Under visse føresetnader kan norsk silde- og fiskemjøl som no går til eksport, erstatte noko av det importerte føret. Dersom ein krisesituasjon oppstår, vil ein òg kunne leggje om slik at ein større del av matvareforbruket kan dekkjast av planteprodukt, i staden for animalske produkt. Energitapet er stort når planteprodukt, som kan nyttast til mat, blir brukte til ført.

Dersom ein skal rekne ut kor stor sjølvbergingsgraden er i ein krisesituasjon, må ein også ta omsyn til at ein relativ stor del av kraftføret som vert nytta i husdyrproduksjonen er importert, og at det både i fiskeria og i jordbruksoppdraget vert nytta importerte innsatsfaktorar.

Både mengd og kvalitet på avlingane verkar inn på sjølvbergingsgraden. Dette gjeld både i dyrkingsåret og året etter. Kvaliteten har særleg mykje å seie for dekningsgraden av matkorn.

Del av matvareforbruk som er produsert i norsk jordbruk viser kor stor del av matvareforbruket som kjem frå norsk jordbruk, og omfattar både animalske og vegetabilsk produkt. Det er ikkje gjort frådrag for importert ført.

Kapittel 5 inneholder avsnitt om:

- Forbruk og sjølvbergingsgrad
- Hovudresultat

Del av matvareforbruk som er produsert i norsk jordbruk på norsk ført viser kor stor del av matvareforbruket som er produsert i norsk jordbruk, justert for importert kraftført.

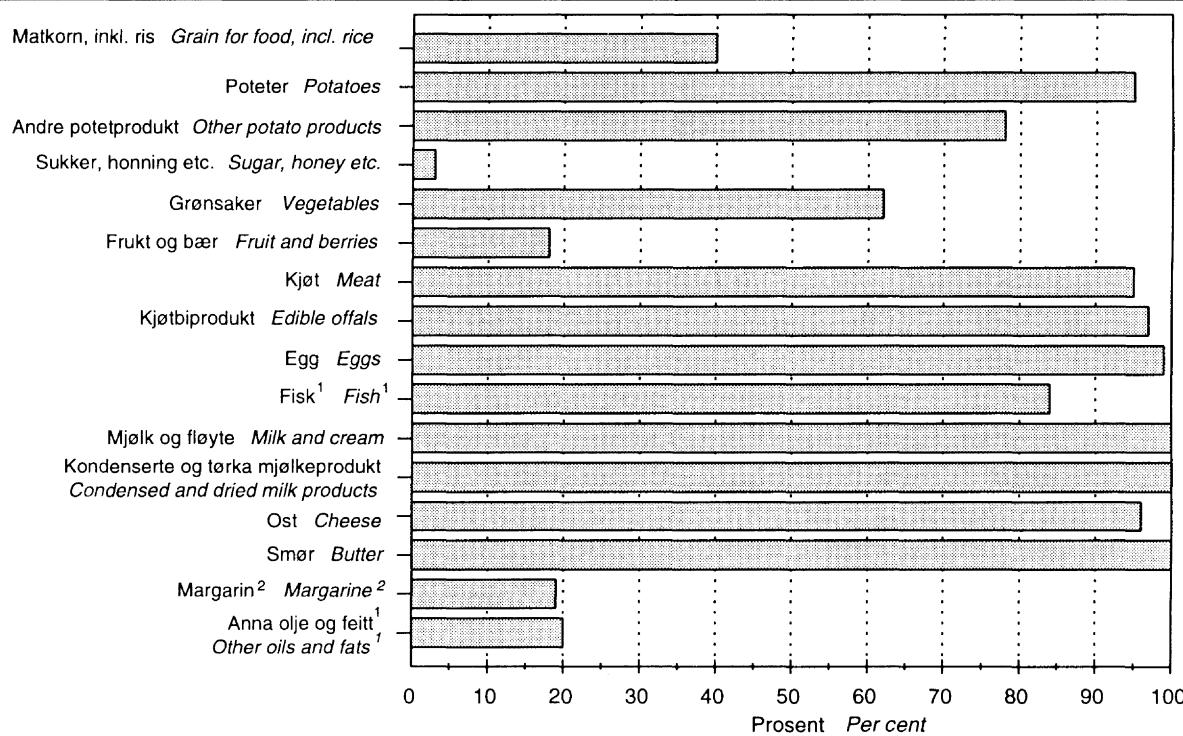
5.2. Hovudresultat

Tabell 5.2 viser at den norskproduserte delen av matvareforbruket på energibasis (sjølvbergingsgraden), har vore relativt stabil på om lag 50 prosent sidan midten av 1980-talet, men auka til 55 prosent i 1991 og 1992 på grunn av store avlingar. I 1993 gjekk sjølvbergingsgraden ned til om lag 51 prosent på grunn av dårlig kvalitet på det innanlandske kornet. I 1994 auka sjølvbergingsgraden til 54 prosent, men gjekk ned att til 52 prosent i 1995 og til 51 prosent i 1996. For 1997 syner førebels tal at sjølvbergingsgraden gjekk opp att til 52 prosent. Auken frå 1996 til 1997 skuldast i første rekke ein auke i bruken av norsk korn til mat.

Frå 1985 til 1989 var den gjennomsnittlege prosentdelen av matvareforbruket produsert i norsk jordbruk, justert for importert ført, 40 prosent. Prosentdelen auka i 1990, og nådde eit høgdepunkt i 1991 og 1992 med om lag 45 prosent dekningsgrad. Årsaka til at matvareforbruket vart så godt dekt med innanlandske jordbruksvarer i åra frå 1990 til 1992, var svært gode avlingar av korn i 1990 og 1991. Kornavlingane var låge i 1992, men dette blei kompensert ved at korn frå året før vart nytta til førkorn. Seinare har dekningsgraden vore 42-44 prosent. Frå og med 1995 har det ikkje vore mogleg å rekne ut kor stor del av matvareforbruket som er produsert i norsk jordbruk på norsk ført. Årsaka er at ein manglar oppgåver over bruken av importert korn og kraftført.

Den norskproduserte delen av matkornforbruket har svinga mykje, men dekningsgraden har jamt over vore forholdsvis stor dei seinare åra. For 1997 var dekningsgraden 45 prosent. Den norskproduserte delen av forbruket for mjølk, fløyte, kondenserte og tørka mjølkeprodukt og smør var 100 prosent i 1997. Også for kjøtbiprodukt, kjøt, egg, ost, poteter, potetprodukt, fisk og grønsaker var den norskproduserte delen av forbruket høg, mellom 61 og 99 prosent. Nærare 100 prosent av margarinforbruket blir produsert her i landet, men om lag 80 prosent av råvarene blir importerte. Den relativt store nedgangen for norskprodusert del av margarinråstoffet, frå 39 prosent i 1990 til 19 prosent i 1997, kjem av auken i bruk av vegetabilsk olje og feitt (import) og mindre bruk av herda marint feitt (hovudsakleg norsk opphav).

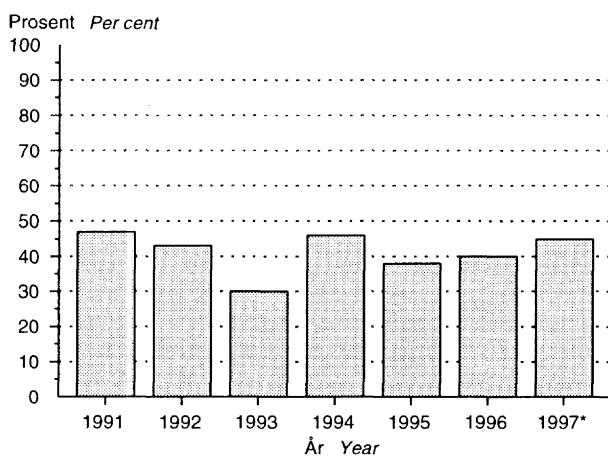
Figur 5.1. Norskprodusert del av matvareforbruket på energibasis. 1997*
 Share of food consumption (energy content) produced in Norway. 1997*



¹ Tala byggger på usikkert datagrunnlag. ² Utrekna på grunnlag av norskproduserte råvarer. Om lag hele margarinforbruket er produsert i Noreg.
 The figures are based on uncertain data. ² Calculated as part of raw materials produced in Norway. About all margarine is manufactured in Norway.

Kjelde: Statens Ernæringsråd. Source: National Nutrition Council.

Figur 5.2. Norskprodusert del av matkornforbruket på energibasis. 1991-1997*
 Share of grain for food (energy content) produced in Norway. 1991-1997*



Kjelde: Statens Ernæringsråd. Source: National Nutrition Council

5.1. Forbruk av matvarer på engrosnivå. TJ (terajoule). 1970, 1975, 1979 og 1991-1997

Consumption of food, wholesale level. TJ (terajoule). 1970, 1975, 1979 and 1991-1997

| | 1970 | 1975 | 1979 | 1991 | 1992 | 1993 | 1994 | 1995 | 1996 | 1997* |
|--|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Matkorn (inkl. ris) | | | | | | | | | | |
| Grain for food (incl. rice) | 4 030 | 4 390 | 4 630 | 5 030 | 5 040 | 5 190 | 5 120 | 5 470 | 5 720 | 5 800 |
| Poteter, friske Potatoes | 890 | 840 | 750 | 670 | 650 | 610 | 520 | 580 | 560 | 530 |
| Potetmjøl Potato flour | 110 | 110 | 100 | 130 | 120 | 120 | 120 | 140 | 100 | 130 |
| Andre potetprodukt | | | | | | | | | | |
| Other potato products | 80 | 90 | 140 | 250 | 290 | 290 | 290 | 270 | 290 | 320 |
| Sukker, honning, sukkervarer | | | | | | | | | | |
| Sugar, honey, sugar commodities | 2 630 | 2 100 | 2 950 | 2 930 | 2 930 | 2 990 | 3 140 | 2 910 | 3 220 | 3 430 |
| Ertær, nøtter, kakao Peas, nuts, cocoa | 360 | 370 | 480 | 610 | 620 | 560 | 650 | 610 | 660 | 630 |
| Grønsaker Vegetables | 140 | 140 | 180 | 210 | 220 | 230 | 230 | 230 | 250 | 250 |
| Frukt og bær Fruit and berries | 520 | 590 | 610 | 640 | 650 | 690 | 670 | 670 | 650 | 650 |
| Kjøt Meat | 1 330 | 1 650 | 1 720 | 1 790 | 1 810 | 1 940 | 2 000 | 2 070 | 2 110 | 2 140 |
| Kjøtbiprodukt Edible offals | 70 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 90 | 80 | 90 | 80 |
| Egg Eggs | 230 | 230 | 260 | 300 | 300 | 300 | 290 | 280 | 280 | 270 |
| Fisk ¹ Fish ¹ | 400 | 270 | 320 | 370 | 340 | 340 | 340 | 280 | 300 | 300 |
| Heilmjølk Whole milk | 1 920 | 1 960 | 1 870 | 650 | 640 | 620 | 600 | 560 | 550 | 540 |
| Lettmjølk Semi-skimmed milk (1.5 per cent fat) | - | - | - | 720 | 740 | 730 | 730 | 740 | 720 | 700 |
| Skummamjølk Skimmed milk | 80 | 150 | 160 | 190 | 190 | 180 | 170 | 170 | 160 | 160 |
| Fløyte, rømme (som 35 prosent feitt) Cream, sour cream (as 35 per cent fat) | 340 | 350 | 400 | 430 | 430 | 430 | 420 | 430 | 430 | 430 |
| Kondenserte og tørka mjølkeprodukt ² Condensed and dried milk products ² .. | 100 | 100 | 120 | 260 | 320 | 360 | 400 | 360 | 370 | 360 |
| Ost Cheese | 570 | 670 | 780 | 890 | 900 | 950 | 930 | 960 | 990 | 1 000 |
| Smør Butter | 670 | 580 | 690 | 440 | 410 | 410 | 410 | 410 | 410 | 380 |
| Margarin Margarine | 2 270 | 2 200 | 1 950 | 1 590 | 1 640 | 1 460 | 1 470 | 1 490 | 1 470 | 1 360 |
| Anna olje og feitt ¹ Other oils and fats ¹ | 620 | 620 | 750 | 640 | 640 | 640 | 650 | 660 | 660 | 660 |
| Forbruk i alt Consumption, total | 17 400 | 17 500 | 18 900 | 18 800 | 18 900 | 19 100 | 19 200 | 19 400 | 20 000 | 20 100 |
| Produsert i Noreg | | | | | | | | | | |
| Produced in Norway..... | 8 340 | 8 910 | 9 340 | 10 390 | 10 320 | 9 700 | 10 370 | 10 010 | 10 110 | 10 430 |
| Produsert i norsk jordbruk | | | | | | | | | | |
| Produced in Norwegian agriculture..... | 6 710 | 7 550 | 7 800 | 9 280 | 9 240 | 8 680 | 9 370 | 9 160 | 9 390 | 9 710 |
| Produsert i norsk jordbruk, justert for importert fôr ³ | | | | | | | | | | |
| Produced in Norwegian agriculture, adjusted for imported concentrated feed ³ | 5 250 | 6 240 | 6 700 | 8 640 | 8 580 | 8 030 | 8 540 | .. | .. | .. |
| MJ (megajoule) | | | | | | | | | | |
| Forbruk pr. innbyggjar pr. dag | | | | | | | | | | |
| Consumption per person per day | 12,3 | 11,9 | 12,7 | 12,1 | 12,1 | 12,1 | 12,1 | 12,2 | 12,5 | 12,5 |

¹ Tala byggjer på usikert datagrunnlag. ² Ny serie fra 1986. ³ Utrekna på føreiningsbasis.'The figures are based on uncertain data. ² New series from 1986. ³ Based on feed units.

Kjelde: Statens ernæringsråd. Source: National Nutrition Council.

5.2. Norskprodusert del av matvareforbruket på energibasis. 1970, 1975, 1979 og 1991-1997. Prosent
Share of food consumption (energy) produced in Norway. 1970, 1975, 1979 and 1991-1997. Per cent

| | 1970 | 1975 | 1979 | 1991 | 1992 | 1993 | 1994 | 1995 | 1996 | 1997* |
|---|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| Matkorn (inkl. ris) | | | | | | | | | | |
| Grain for food (incl. rice) | 3 | 12 | 13 | 47 | 43 | 30 | 46 | 38 | 40 | 45 |
| Poteter, friske Potatoes | 100 | 87 | 93 | 91 | 99 | 95 | 94 | 91 | 96 | 99 |
| Potetmjøl Potato flour | 81 | 82 | 75 | 78 | 75 | 79 | 73 | 81 | 87 | 84 |
| Andre potetprodukt | | | | | | | | | | |
| Other potato products | 100 | 55 | 67 | 85 | 95 | 77 | 78 | 79 | 76 | 85 |
| Sukker, honning, sukkervarer | | | | | | | | | | |
| Sugar, honey, sugar commodities | 2 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 |
| Erter, nøtter, kakao Peas, nuts, cocoa | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Grønsaker Vegetables | 87 | 81 | 72 | 70 | 67 | 67 | 63 | 64 | 62 | 61 |
| Frukt og bær Fruit and berries | 35 | 31 | 29 | 26 | 21 | 27 | 21 | 24 | 18 | 19 |
| Kjøt Meat | 95 | 91 | 92 | 97 | 97 | 96 | 96 | 95 | 95 | 97 |
| Kjøtbiprodukt Edible offals | 82 | 88 | 86 | 96 | 96 | 96 | 94 | 96 | 96 | 96 |
| Egg Eggs | 98 | 100 | 100 | 99 | 100 | 100 | 100 | 100 | 99 | 99 |
| Fisk ¹ Fish ¹ | 92 | 90 | 94 | 88 | 86 | 85 | 85 | 84 | 84 | 83 |
| Heilmjølk Whole milk | 100 | 100 | 100 | 100 | 99 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| Lettmjølk Semi-skimmed milk (1.5 per cent fat) | - | - | - | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| Skummamjølk Skimmed milk | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| Fløyte, rømme (som 35 prosent feitt) Cream, sour cream (as 35 per fat) | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| Kondenserte og tørka mjølkeprodukt Condensed and dried milk products ... | 89 | 96 | 86 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| Ost Cheese | 99 | 98 | 97 | 96 | 96 | 96 | 96 | 96 | 96 | 96 |
| Smør Butter | 79 | 100 | 92 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| Margarin ² Margarine ² | 53 | 48 | 44 | 40 | 40 | 39 | 36 | 26 | 19 | 19 |
| Anna olje og feitt ¹ Other oils and fats ¹ | 19 | 33 | 60 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| Norskprodusert Produced in Norway | 48 | 51 | 49 | 55 | 55 | 51 | 54 | 52 | 51 | 52 |
| Produsert i norsk jordbruk Produced in Norwegian agriculture | 39 | 43 | 41 | 49 | 49 | 46 | 49 | 48 | .. | .. |
| Produsert i norsk jordbruk på norsk fôr Produced in Norwegian agriculture on Norwegian feed | 30 | 36 | 35 | 46 | 45 | 42 | 44 | .. | .. | .. |

¹ Tala bygger på usikkert datagrunnlag. ² Norskproduserte råvarer. Om lag heile margarinforbruket er produsert i Noreg.

¹ The figures are based on uncertain data. ² Raw materials produced in Norway. About all margarine is manufactured in Norway.

Kjelde: Statens ernæringsråd. Source: National Nutrition Council.

6. Driftsmiddel

(tabellane 6.1-6.6)

6.1. Maskinar og reiskapar

(tabellane 6.1-6.3)

Ved utvalstellingane blir det i enkelte år samla inn oppgåver over talet på traktorar, skurtreskjarar og andre maskinar og reiskapar i jordbruket. Utvalstellinga i 1994 er den siste som hadde med spørsmål om maskinar.

Også ved dei fullstendige landbrukstellingane, den siste i 1989, er det samla inn slike oppgåver.

6.2. Sal av kraftfôr

(tabell 6.4)

Tabell 6.4 gir oversikt over sal av kraftfôrblandingar til husdyrbrukarar og detaljistar etter kva fylke kraftfôret er selt i. Tala er innhenta frå Statens Kornforretning.

6.3. Forbruk av handelsgjødsel

(tabell 6.5)

Tabell 6.5 viser forbruk av handelsgjødsel. Statens landbrukstilsyn samlar inn oppgåver over omsetning og lager av handelsgjødsel. Allsidige gjødselslag utgjer det vesentlege av forbruket. Nesten all gjødsla blir nytta i jord- og hagebruk. Relativt små mengder har til no blitt brukt i skogbruket.

6.4. Sal av plantevernmiddel

(tabell 6.6)

Statistikken over sal av plantevernmiddel byggjer på oppgåver frå dei enkelte importørane av plantevernmiddel og omfattar både jordbruksdrift og småhagar. Tala gjeld omsetning frå importør til distributør/førhandlar og ikkje faktisk sal av det enkelte preparat frå detaljist. Mindre endringar fra år til år kan ha si årsak i lagerendringar. Det er Statens landbrukstilsyn som samlar inn oppgåvene og utarbeider statistikken.

6.5. Hovudresultat

Tal frå utvalstellinga i 1994 viser at 95 prosent av einingane med minst 5 dekar jordbruksareal i drift hadde firehjuls- og/eller tohjulstraktor. 93 prosent av alle einingane hadde firehjulstraktor. Talet på traktorar i alt var 152 600. Av desse var 148 100 firehjulstraktorar og 4 500 tohjulstraktorar.

Av alle einingane med kornareal i 1994, hadde 61 prosent sjølvgåande skurtreskjar eller del i slik skurtreskjar. Talet på sjølvgåande skurtreskjarar i alt var 15 100.

Sal av kraftfôr i 1997 var i alt 1,70 millionar tonn. Av dette utgjorde fôr til drøvtyggjarar 59 prosent, fôr til svin 25 prosent og fôr til fjørfe 14 prosent.

Kapittel 6 inneholder avsnitt om:

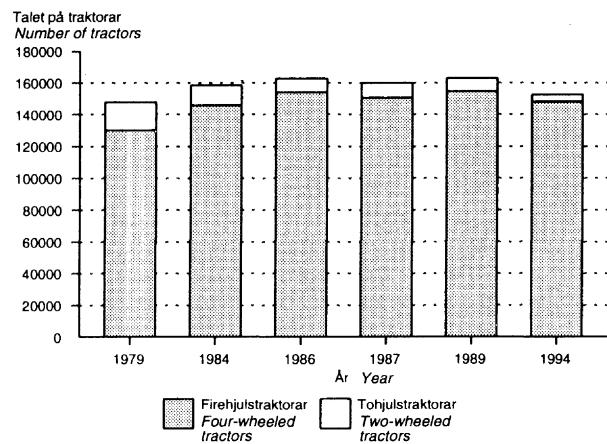
- Maskinar og reiskapar
- Sal av kraftfôr
- Forbruk av handelsgjødsel
- Sal av plantevernmiddel
- Hovudresultat

Forbruk av handelsgjødsel, rekna som verdistoff, var 182 000 tonn sesongen 1997/98. Forbruket var om lag det same som året før.

Sal av plantevernmiddel endrar seg med klimatilhøve og jordarbeidingsmetodar. Bortfall av gamle plantevernmiddel og tilgang på nye middel medfører også endringar i salet. Til dømes medverka bortfall av natriumklorat til at salet av ugrasmiddel gjekk sterkt ned i 1991. I 1997 var sal av plantevernmiddel i alt 754 tonn, rekna som aktive stoff. Ugrasmiddel utgjorde mesteparten med vel 504 tonn, soppmiddel 175 tonn, skadedyrmiddel 18 tonn og andre middel 57 tonn.

Figur 6.1. Talet på traktorar^{1,2}. 1979, 1984, 1986, 1987, 1989 og 1994

Number of tractors^{1,2}. 1979, 1984, 1986, 1987, 1989 and 1994

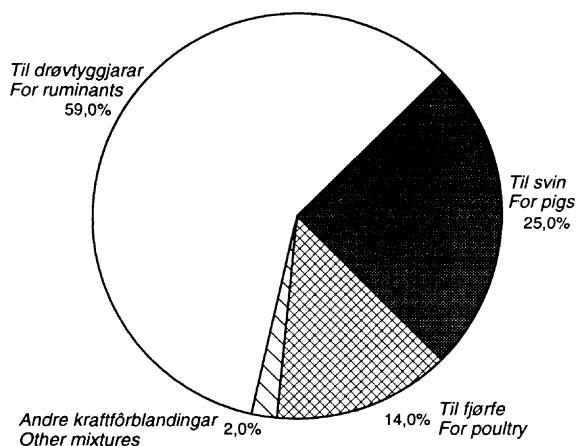


¹ På einingar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. ² Transportarar er medrekna.

¹ On holding with at least 5 decades agricultural area in use. ² Transporters included.

Figur 6.2. Sal av kraftforblandingar. 1997

Sale of concentrated mixed feed. 1997



Kjelde: Statens Kornforretning.
Source: Norwegian National Grain Administration.

6.1. Driftseiningar¹ med traktor² og skurtreskjar, etter fylke og bruksstorleik
Holdings' with tractor² and combine harvester, by county and size of holding

| | Driftseiningar i alt <i>Holdings, total</i> | Med traktor ³ <i>With tractor³</i> | Med firehjuls- traktor ³ <i>With four- wheeled tractor³</i> | Med tohjuls- traktor ³ <i>With two- wheeled tractor³</i> | Med skur- treskjar ³ <i>With combine harvester³</i> | Med sjølvgående skurtreskjar ³ <i>With self- propelled combine harvester³</i> |
|---------------------------------|---|---|---|--|---|---|
| 1979 | 125 302 | 101 136 | 90 109 | 17 108 | 18 594 | 14 666 |
| 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 |
| 1989 | 99 382 | 90 026 | 86 785 | 7 768 | 18 299 | 17 277 |
| 1994 | 85 654 | 81 059 | 79 547 | 4 250 | .. | 16 799 |
| 1994 | | | | | | |
| Fylke County | | | | | | |
| Østfold | 4 475 | 4 309 | 4 299 | 35 | .. | 2 848 |
| Akershus og Oslo | 4 198 | 3 962 | 3 940 | 56 | .. | 2 706 |
| Hedmark | 7 380 | 6 728 | 6 698 | 68 | .. | 2 687 |
| Oppland | 8 195 | 7 721 | 7 699 | 117 | .. | 1 625 |
| Buskerud | 5 238 | 4 918 | 4 883 | 146 | .. | 1 655 |
| Vestfold | 3 021 | 2 921 | 2 921 | 28 | .. | 1 505 |
| Telemark | 3 673 | 3 497 | 3 497 | 107 | .. | 690 |
| Aust-Agder | 1 673 | 1 474 | 1 440 | 131 | .. | 100 |
| Vest-Agder | 2 639 | 2 369 | 2 217 | 267 | .. | .. |
| Rogaland | 7 038 | 6 687 | 6 525 | 330 | .. | 147 |
| Hordaland | 6 618 | 6 269 | 5 908 | 943 | .. | .. |
| Sogn og Fjordane | 6 457 | 6 064 | 5 860 | 658 | .. | .. |
| Møre og Romsdal | 6 222 | 6 069 | 5 997 | 347 | .. | 167 |
| Sør-Trøndelag | 5 430 | 5 247 | 5 228 | 101 | .. | 855 |
| Nord-Trøndelag | 5 464 | 5 303 | 5 242 | 150 | .. | 1 738 |
| Nordland | 4 649 | 4 433 | 4 258 | 464 | .. | .. |
| Troms | 2 515 | 2 390 | 2 305 | 205 | .. | - |
| Finnmark | 766 | 699 | 632 | 97 | .. | - |
| Jordbruksareal i drift | | | | | | |
| Agricultural area in use | | | | | | |
| 5 - 49 dekar decares | 25 416 | 21 698 | 20 346 | 2 615 | .. | 1 228 |
| 50 - 99 " | 21 193 | 20 638 | 20 481 | 1 049 | .. | 2 891 |
| 100 - 199 " | 24 830 | 24 589 | 24 586 | 412 | .. | 5 641 |
| 200 - 499 " | 13 054 | 12 979 | 12 979 | 146 | .. | 6 030 |
| 500 - " | 1 160 | 1 155 | 1 155 | 27 | .. | 1 009 |

¹ Gjeld einingar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. ² Transportrar er medrekna. ³ Kan også vere deleigar.

¹ Refer to holdings with at least 5 decares agricultural area in use. ² Transporters included. ³ Comprise also part-owners.

Kjelde: Landbrukstelling 1979 og 1989. Utvalstelling for landbruket 1984, 1986, 1987 og 1994.

Source: Census of Agriculture and Forestry 1979 and 1989. Sample Survey of Agriculture 1984, 1986, 1987 and 1994.

6.2. Traktorar og skurtreskjarar, etter fylke og bruksstorleik¹
Tractors and combine harvesters, by county and size of holding¹

| | Traktorar i alt <i>Tractors, total</i> | Firehjuls- traktorar ² <i>Four-wheeled tractors²</i> | Tohjuls- traktorar <i>Two-wheeled tractors</i> | Skurtreskjarar Combine harvesters | Sjølvgåande skur- treskjarar <i>Selfpropelled combine harvesters</i> |
|------------|--|--|--|---|--|
| 1979 | 147 925 | 130 202 | 17 723 | 16 093 | 12 416 |
| 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 |
| 1989 | 162 854 | 154 696 | 8 158 | 16 671 | 15 653 |
| 1994 | 152 566 | 148 104 | 4 462 | .. | 15 085 |

1994**Fylke County**

| | | | | | |
|------------------------|--------|--------|-----|----|-------|
| Østfold | 9 297 | 9 262 | 35 | .. | 2 661 |
| Akershus og Oslo | 8 128 | 8 077 | 52 | .. | 2 555 |
| Hedmark | 13 288 | 13 225 | 64 | .. | 2 576 |
| Oppland | 15 480 | 15 365 | 115 | .. | 1 384 |
| Buskerud | 8 878 | 8 732 | 146 | .. | 1 417 |
| Vestfold | 5 875 | 5 846 | 28 | .. | 1 335 |
| Telemark | 5 669 | 5 556 | 113 | .. | 520 |
| Aust-Agder | 2 429 | 2 296 | 134 | .. | .. |
| Vest-Agder | 3 867 | 3 568 | 299 | .. | .. |
| Rogaland | 13 221 | 12 874 | 347 | .. | 143 |
| Hordaland | 9 467 | 8 490 | 977 | .. | .. |
| Sogn og Fjordane | 9 892 | 9 206 | 686 | .. | .. |
| Møre og Romsdal | 10 623 | 10 276 | 347 | .. | 135 |
| Sør-Trøndelag | 10 832 | 10 731 | 101 | .. | 721 |
| Nord-Trøndelag | 11 194 | 11 048 | 146 | .. | 1 513 |
| Nordland | 9 135 | 8 567 | 568 | .. | .. |
| Troms | 4 129 | 3 924 | 205 | .. | - |
| Finnmark | 1 161 | 1 062 | 99 | .. | - |

Jordbruksareal i drift**Agricultural area in use**

| | | | | | |
|----------------------------|--------|--------|-------|----|-------|
| 5 - 49 dekar decades | 28 816 | 26 095 | 2 721 | .. | 1 068 |
| 50 - 99 " | 34 486 | 33 391 | 1 095 | .. | 2 382 |
| 100 - 199 " | 51 410 | 50 976 | 434 | .. | 4 931 |
| 200 - 499 " | 33 754 | 33 590 | 164 | .. | 5 649 |
| 500 - " | 4 100 | 4 052 | 48 | .. | 1 055 |

¹ Gjeld einingar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. ² Transportarar er medrekna.¹ Refer to holdings with at least 5 decares agricultural area in use. ² Transporters included.

Kjelde: Landbrukstelling 1979 og 1989. Utvalstelling for landbruket 1984, 1986, 1987 og 1994.

Source: Census of Agriculture and Forestry 1979 and 1989. Sample Survey of Agriculture 1984, 1986, 1987 and 1994.

6.3. Import av landbruksmaskinar. 1992-1997

Import of agricultural machinery. 1992-1997

| | 1992 | 1993 | 1994 | 1995 | 1996 | 1997 |
|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Traktorar ¹ Tractors ¹ | 2 609 | 2 753 | 4 150 | 4 984 | 4 853 | 4 240 |
| Tohjuls Two-wheeled | 120 | 211 | 217 | 252 | 103 | 343 |
| Firehjuls Four-wheeled | 2 394 | 2 400 | 3 690 | 4 620 | 4 612 | 3 816 |
| Beltetraktor With belt | 95 | 142 | 243 | 112 | 138 | 81 |
| Gjødselspreiarar Fertilizer distributors | 1 290 | 1 690 | 1 368 | 1 213 | 1 177 | 1 403 |
| Såmaskinar for traktor Grain drills | 929 | 866 | 489 | 532 | 940 | 544 |
| Slåtteutstyr for traktor Mowing equipment for tractor | 1 585 | 1 347 | 1 614 | 1 574 | 1 414 | 1 658 |
| Fôrhaustarar Flail forage harvesters | 233 | 159 | 83 | 168 | 160 | 70 |
| Skurtreskjarar Combine harvesters | 143 | 89 | 134 | 71 | 116 | 174 |
| Potetopptakarar ² Potato diggers ² | 71 | 25 | 104 | 71 | 55 | 99 |
| Mjølkemaskinar Milking machines | 25 | 26 | 27 | 52 | 37 | 63 |

¹ Ikke medrekna brukte traktorar.² Medrekna automatiske rotvekstopptakarar.'Second-hand tractors not included. ² Including swede lifter-loaders.

Kjelde: NOS Utenrikshandel. Source: NOS External Trade.

6.4. Sal av kraftfôr til husdyrbrukarar og detaljistar, etter kvar kraftfôret er selt. Tonn

Sale of mixed feed to holders and retailers, by county of sale. Tons

| | I alt Total | Til drøvtyggjarar For ruminants | Til svin For pigs | Til fjørfe For poultry | Andre kraftfôr- blandingar ¹ Other mixtures ¹ |
|------------------------|----------------|------------------------------------|----------------------|---------------------------|---|
| 1990 | 1 526 873 | 877 513 | 386 106 | 228 153 | 35 101 |
| 1991 | 1 547 440 | 844 058 | 404 445 | 228 599 | 70 338 |
| 1992 | 1 591 992 | 850 268 | 416 089 | 235 181 | 90 454 |
| 1993 | 1 607 739 | 942 468 | 406 555 | 240 236 | 18 480 |
| 1994 | 1 621 645 | 937 819 | 410 296 | 253 993 | 19 537 |
| 1995 | .. | .. | .. | .. | .. |
| 1996 | 1 723 904 | 995 381 | 431 127 | 248 102 | 49 295 |
| 1997 | 1 700 235 | 1 006 405 | 417 352 | 239 861 | 36 616 |
| 1997 | | | | | |
| Fylke County | | | | | |
| Østfold | 92 537 | 18 399 | 34 532 | 37 832 | 1 773 |
| Akershus og Oslo | 64 487 | 19 953 | 24 658 | 16 133 | 3 744 |
| Hedmark | 139 325 | 55 345 | 46 656 | 34 376 | 2 948 |
| Oppland | 167 706 | 119 658 | 38 080 | 7 418 | 2 550 |
| Buskerud | 37 417 | 24 382 | 6 585 | 5 116 | 1 335 |
| Vestfold | 59 476 | 10 391 | 33 952 | 13 446 | 1 687 |
| Telemark | 25 877 | 11 084 | 6 616 | 6 396 | 1 781 |
| Aust-Agder | 16 062 | 8 662 | 3 740 | 3 450 | 209 |
| Vest-Agder | 31 856 | 22 190 | 3 572 | 5 792 | 302 |
| Rogaland | 318 031 | 166 812 | 93 495 | 53 433 | 4 292 |
| Hordaland | 86 365 | 62 712 | 10 371 | 10 726 | 2 557 |
| Sogn og Fjordane | 89 868 | 76 677 | 6 226 | 3 969 | 2 996 |
| Møre og Romsdal | 115 574 | 100 305 | 8 984 | 5 081 | 1 204 |
| Sør-Trøndelag | 125 589 | 91 533 | 15 256 | 14 818 | 3 981 |
| Nord-Trøndelag | 177 816 | 96 934 | 63 686 | 14 103 | 3 093 |
| Nordland | 95 395 | 76 269 | 13 387 | 4 423 | 1 316 |
| Troms | 42 766 | 32 961 | 6 361 | 2 836 | 608 |
| Finnmark | 14 088 | 12 139 | 1 195 | 512 | 241 |

'Fiskefôrblandingar ikkje medrekna.

'Concentrated feed for fish not included.

Kjelde: Statens Kornforretning. Source: Norwegian National Grain Administration.

6.5. Forbruk av handelsgjødsel rekna i tonn verdistoff. 1984/85-1996/97

Consumption of N, P and K in commercial fertilizers measured in metric tons. 1984/85-1996/97

| År Year | I alt Total | Nitrogen (N) Nitrogen | Fosfor (P) Phosphorus | Kalium (K) Potassium |
|---------------|----------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------|
| 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 |
| 1987/88 | 191 834 | 111 208 | 19 699 | 60 927 |
| 1988/89 | 183 867 | 110 138 | 17 376 | 56 353 |
| 1989/90 | 180 809 | 110 418 | 16 002 | 54 389 |
| 1990/91 | 179 306 | 110 790 | 15 190 | 53 326 |
| 1991/92 | 178 123 | 110 875 | 14 818 | 52 430 |
| 1992/93 | 173 295 | 109 299 | 13 722 | 50 274 |
| 1993/94 | 173 908 | 108 287 | 13 688 | 51 933 |
| 1994/95 | 177 144 | 110 851 | 13 291 | 53 002 |
| 1995/96 | 179 900 | 111 976 | 13 836 | 54 088 |
| 1996/97 | 179 765 | 112 879 | 13 522 | 53 364 |
| 1997/98 | 181 986 | 114 777 | 13 568 | 53 641 |

Kjelde: Statens Landbruksstilsyn. Source: The National Agricultural Inspection Service.

6.6. Sal av plantevernmiddel. Aktive stoff i tonn. Omsetningsverdi¹ i mill. kr. 1991-1997Sale of pesticides. Active ingredients in tons. Sales value¹ in million kroner. 1991-1997

| Gruppe Group | 1991 | 1992 | 1993 | 1994 | 1995 | 1996 | 1997 |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| I alt Total | | | | | | | |
| Aktive stoff Active ingredients | 771,3 | 781,1 | 764,6 | 861,5 | 930,8 | 706,3 | 754,2 |
| Omsetningsverdi Sales value | 167,1 | 181,8 | 168,2 | 173,3 | 164,7 | 136,2 | 146,2 |
| Soppmiddel Fungicides | | | | | | | |
| Aktive stoff | 144,4 | 148,6 | 179,7 | 156,7 | 167,3 | 139,7 | 175,4 |
| Omsetningsverdi | 45,2 | 49,4 | 41,7 | 39,8 | 39,4 | 38,4 | 39,6 |
| Skadedyrmiddel Insecticides and acaricides | | | | | | | |
| Aktive stoff | 18,4 | 26,9 | 16,9 | 20,5 | 19,2 | 14,5 | 17,9 |
| Omsetningsverdi | 18,6 | 25,4 | 20,8 | 20,1 | 16,8 | 10,9 | 13,9 |
| Ugrasmiddel Herbicides | | | | | | | |
| Aktive stoff | 563,7 | 561,3 | 510,1 | 626,0 | 689,0 | 503,4 | 503,8 |
| Omsetningsverdi | 96,5 | 100,8 | 98,2 | 106,6 | 100,8 | 80,6 | 87,7 |
| Andre middel, inkludert tilsetningsstoffer | | | | | | | |
| Others, included additives | | | | | | | |
| Aktive stoff | 44,8 | 44,3 | 57,9 | 58,3 | 55,2 | 48,8 | 57,1 |
| Omsetningsverdi | 6,8 | 6,1 | 7,5 | 6,9 | 7,7 | 6,3 | 5,0 |

¹ Verdi frå importør til forhandlar, eksklusiv miljø- og kontrollavgift.¹ Sales value from importer, exclusive environment and control taxes.

Kjelde: Statens landbruksstilsyn. Source: Norwegian Agricultural Inspection Service.

7. Jordbruk og miljø

(tabellane 7.1-7.19)

Det finst ingen vedteke standard for kva emne som hører til området "jordbruk og miljø". All menneskeleg aktivitet knytt til bruk av jord vil i sin ytterste konsekvens påverke naturmiljøet. Dette kapitlet omhandlar statistikk over forhold som vurderast å ha ein meir direkte verknad på miljøet.

7.1. Jordarbeidning

(tabellane 7.1-7.3)

Utvalsteljing for landbruket har hatt med spørsmål om jordarbeidning og såtidspunkt sidan 1990. I tabell 7.1 er utviklinga av jordarbeidingsmetodar i korn- og oljevekstdyrkinga vist. Jordarbeidingsmetodane er delte inn i haustpløying, haustharving, all jordarbeidning om våren, direktesådd kornareal og haustsådd kornareal. Generelt vil areal med vegetasjonsdekke eller areal som ikkje er haustpløgd, være mindre utsett for erosjon og næringssaltavrenning enn areal som er jordarbeidd. Dette gjeld særleg på areal med høg naturleg erosjonsrisiko. Eit viktig tiltak for å redusere forurensing frå jordbruket, er å erstatte haustpløying av kornareal med jordarbeidning om våren på dei mest erosjonsutsatte areaala.

Tabell 7.2 viser areal med utbetalt tilskott for endra jordarbeidning. Frå hausten 1991 er det gitt tilskott til driftseiningar der det ikkje vert sett i verk jordarbeidning om hausten på erosjonsutsatt areal av korn- og oljevekstar, til open åker tilsådd med fangvekstar og til areal til grasdekte vassvegar. I 1997 blei det utbetalt tilskott til endra jordarbeidning med graderte satsar frå 50 kroner per dekar til 120 kroner per dekar etter graden av erosjonsrisiko.

Norsk institutt for jord- og skogkartlegging (NIJOS) har i fylka 01 Østfold til og med 08 Telemark kartlagt store delar av jordbruksarealet med tanke på erosjonsrisiko. Tabell 7.3 gir ein oversikt over kartlagt areal i desse fylka. Jorderosjonsrisiko vert inndelt i fire klasser, frå liten til svært stor risiko.

7.2. Gjødsling

(tabellane 7.4-7.8)

Ved Landbruksteljing 1979 og 1989, og Utvalsteljing for landbruket 1990-1996 vart det stilt spørsmål om gjødselpraksis. Oppgåvegivarane skulle gi opplysningar om kilo nitrogen og fosfor som vart tilført i gjennomsnitt pr. dekar til fulldyrka eng og til korn og oljevekstar til mogning. Det skulle òg svarast på spørsmål om husdyrgjødsel (areal og spreietidspunkt). Ved Utvalsteljing for landbruket 1997 var det ikkje med spørsmål om gjødselpraksis.

Utvalsteljinga for landbruket har i årene 1990, 1992, 1993, 1995, 1996 og 1997 hatt med spørsmål om gjødselplan. For betre å tilpasse gjødslinga til plantene sine behov og samtidig redusere tap av næringstoff til

Kapittel 7 inneholder avsnitt om:

- Jordarbeidning
- Gjødsling
- Plantevernmiddel
- Økologisk jordbruk
- Miljøtiltak i jordbruket
- Hovudresultat

omgivnadene, vert det utarbeidd gjødselplan på bakgrunn av jordanalysar.

Tabell 7.8 tek for seg husdyr, gjødseldyreiningar, husdyrgjødselmengder og spreieareal på driftseiningar med husdyr. Tala er rekna ut frå opplysningar gitt i samband med Søknader om produksjonstillegg i jordbruket. *Gjødseldyreining* er ein eining for husdyr definert etter mengde næringstoff som vert skilt ut i gjødsel og urin hos dei ulike husdyrslaga. Omrekningsfaktoren til gjødseldyreining for dei ulike husdyrslaga, er gitt i forskrift frå Landbruksdepartementet.

1 gjødseldyreining er t.d.

- = 1 mjølkeku,
- = 8 slaktegris,
- = 7 sauere/geiter (vinterfôra),
- = 100 høner

Styresmaktene har innført eit generelt krav til spreieareal for husdyrgjødsel på minst fire dekar spreieareal per gjødseldyreining innan utgangen av 1995. For husdyrprodusentar med meir enn 20 gjødseldyreiningar gjaldt dette kravet frå utgangen av 1993.

7.3. Plantevernmiddel

(tabellane 7.9-7.13)

Utvalsteljing for landbruket 1997 hadde med spørsmål om bruk av plantevernmiddel til ulike vekstar førre vekstsесong (1996). Det vart samla inn oppgåver over kor stort areal av potet, eng og korn og oljevekstar til mogning som vart sprøpta med ugras-, sopp-, eller insektmiddel. For enkelte av midla skulle også tal sprøytingar gis opp.

7.4. Økologisk jordbruk

(tabell 7.14-7.17)

Oppgåver over økologisk landbruksproduksjon byggjer på registreringar som blir gjort av Debio. Organisasjonen Debio utfører kontroll og godkjenning av økologisk produksjon etter forskrifter fastsett av Landbruksdepartementet. Perioden frå begynnande omlegging av eit areal eller ein planteproduksjon og fram til godkjenning økologisk, kallast karenstid. Karenstid for husdyr gjeld perioden frå begynnande føring og stell fram til godkjenning som økologisk.

Produkt frå karenstida kan ikkje omsetjast som økologisk, sjølv om dei driftsmessige prinsippa for økologisk produksjon er følgde også i denne perioden. Tabellane 7.14 og 7.15 viser talet på bruk med økologisk drift og bruken av arealet på desse bruka. Tabellane 7.16 og 7.17 viser økologisk godkjent husdyrhald.

7.5. Miljøtiltak i jordbruket

(tabell 7.18-7.19)

Tabellane 7.18-7.19 viser utbetalt statstilskott til miljøtiltak i jordbruket. Ordninga vart iverksett hausten 1988 med formål å verne jordbruksområde, hindre erosjon, arealavrenning og forurensing frå punktkjelder. Det blir gitt tilskott til utbetring av gjødsellager, mjølkeromsavløp, silo- og pressaftanlegg, låvetørkeanlegg og hydrotekniske anlegg. Frå og med 1994 blir det også gitt tilskott til leplanting, fangdammar, vegetasjonssoner og oppsamlingsanlegg i veksthus. Tilskott for vegetasjonsbelte og reinsing av hushaldskloakk vart gitt til og med 1994. Frå og med 1998 blir tilskott til utbetring av gjødsellager, mjølkeromsavløp og silo- og pressaftanlegg gitt over ordninga med bygdeutviklingsmidlar til tradisjonell jordbruksdrift. Investeringsstøtte til miljøtiltak vidareførast i 1998 med vektlegging av tiltak for å redusere erosjon og arealavrenning, samt gjennomføring av tiltaka miljøplantingar og økologiske reinsingstiltak.

7.6. Hovudresultat

I 1997 blei 40 prosent av korn- og oljevekstarealet jordarbeidd berre om våren. 58 prosent av arealet vart pløgd hausten 1996. Delen haustpløgd kornareal har gått ned i perioden 1989-1996. Medan 82 prosent av kornarealet vart pløgd hausten 1989, var det tilsvarende talet 58 prosent hausten 1996. 7 prosent av kornarealet vart tilsådd hausten 1996 og 93 prosent våren 1997.

I 1997/98 blei det utbetalt tilskott for endra jordarbeiding på i alt 1 070 000 dekar. Dette er ein svak nedgang frå året før. Det blei utbetalt til saman 88 mill. kroner i tilskott for endra jordarbeiding i 1997/98.

Gjødsling med nitrogen på fulldyrka eng har endra seg noko over tid. Ein større del av bruken tilførte ei mildare mengd med gjødsel (10-19 kg nitrogen pr. dekar) i 1995 enn i 1978, samstundes som færre bruk gjødsla svakt (1-9 kg nitrogen pr. dekar). For fosfor har ein ikkje tal for 1978, men det var ein tendens til svakare fosforgjødsling i 1995 enn i 1988.

Også gjødsling til korn og oljevekstar har endra seg over tid. Samanlikna med 1988 var det i 1995 færre bruk som brukte lite nitrogengjødsel, men fleire som tilførte lite fosfor.

65 prosent av dei som spreidde husdyrgjødsel i 1996 spreidde alt i våronna og elles i vekstsesongen. 4 prosent spreidde alt utanom vekstsesongen.

38 prosent av landets jordbruksareal i drift i 1990 var på driftseiningar med gjødselplan. Fram til 1997 auka denne delen til om lag 70 prosent.

Fulldyrka areal per gjødseldyreining har auka frå 6,9 dekar i 1985 til 7,2 dekar i 1997.

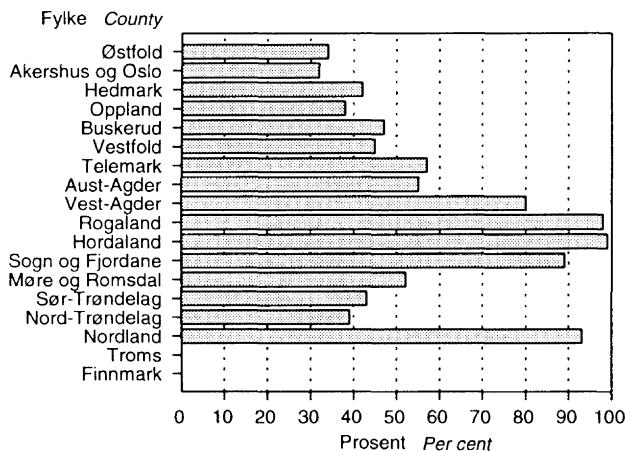
Om lag 85 prosent av det totale kornarealet vart sprøyta med ugrasmiddel i 1996. Av driftseiningane med korn- og oljevekstar var det 83 prosent som sprøyta mot ugras.

Arealet av potet i 1996 er utrekna til 181 000 dekar. 81 prosent av arealet vart sprøyta med ugrasmiddel. To tredjedelar av potetarealet vart også sprøyta med soppmiddel i 1996. Arealet sprøyta med soppmiddel vart i gjennomsnitt behandla 2,8 gonger.

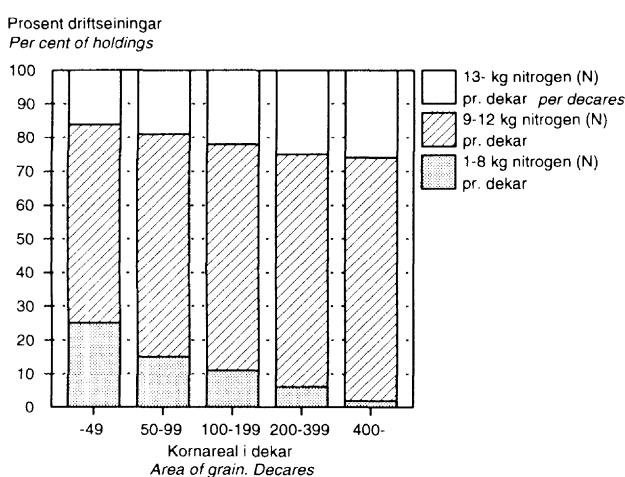
Talet på driftseiningar med økologisk drift i 1997 var 1 310, og det er 364 fleire enn i 1996. Økologisk godkjent areal var 73 900 dekar og areal under omlegging (karens) var 43 100 dekar i 1997. Dette er ein auke på respektive 59 og 33 prosent frå 1996. For mjølkeku var det ein auke frå 800 i 1996 til 1 800 i 1997 og for sau ein auke frå 13 300 til 18 900.

I 1997 vart det utbetalt 67,1 millionar kroner i statstilskott til tekniske miljøtiltak. Dette er om lag det same som i 1996. Det vart godkjend 2132 planar, 531 fleire enn året før. Auken i talet på godkjende planar må sjåast i samanheng med omlegginga av ordninga frå og med 1998.

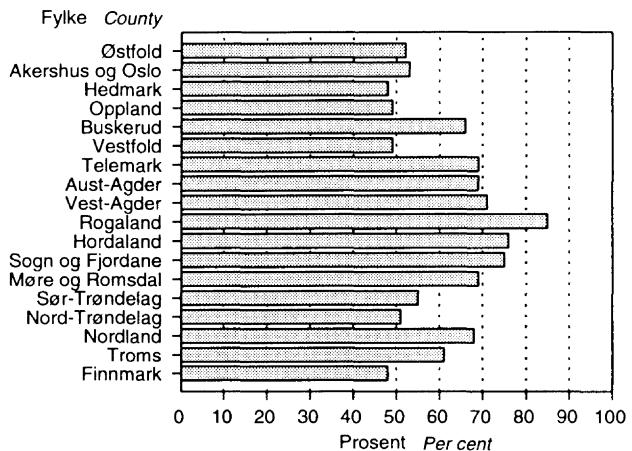
Figur 7.1. Del av korn- og oljevekstarealet jordarbeidd berre om våren. 1996/97. Prosent
Share of area used for grain and oil seeds tilled only in the spring. 1996/97. Per cent



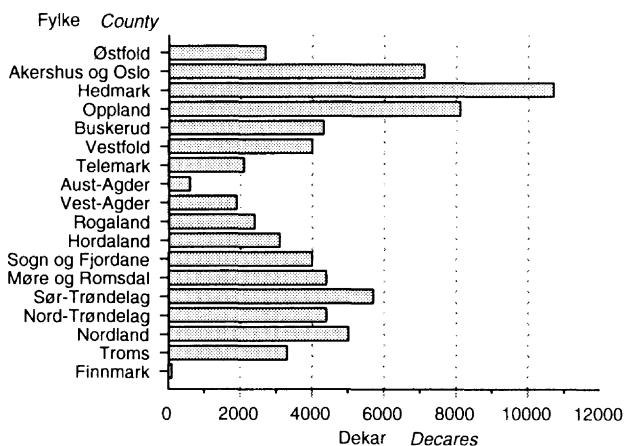
Figur 7.2. Driftseiningar med bruk av nitrogen (N) i handelsgjødsel til korn og oljevekstar, etter kg nitrogen (N) pr. dekar og storleiken på kornarealet. 1995
Holdings with use of nitrogen (N) in commercial fertilizer for grain and oil seeds, by kilo nitrogen (N) per decare and size of area of grain. 1995

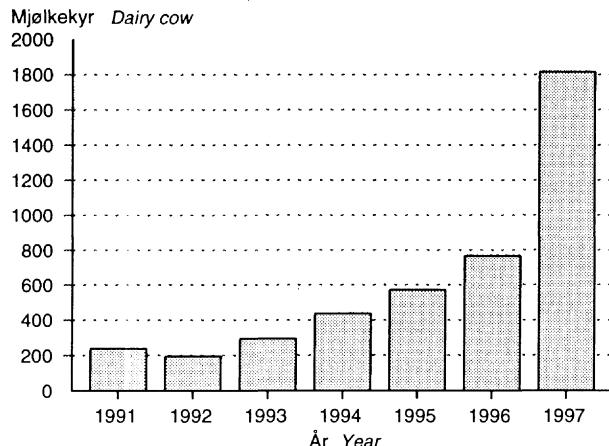
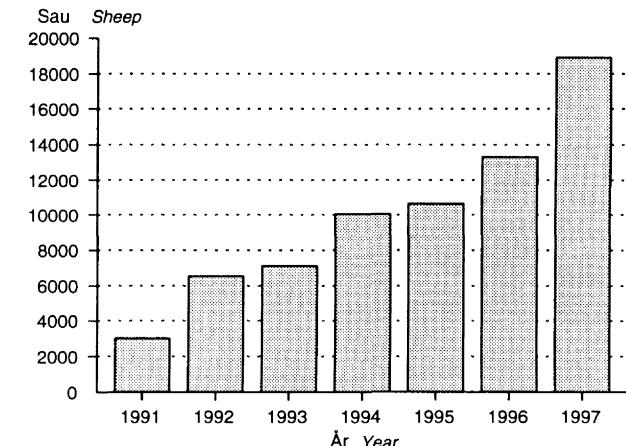


Figur 7.3. Driftseiningar som spreidde all husdyrgjødsel i våronna og elles i vekstsesongen. 1996. Prosent
Holdings which spread all manure in the growing season. 1996. Per cent



Figur 7.4. Økologisk godkjent drive areal, etter fylke. 1997
Area approved for organic farming, by county. 1997



Figur 7.5. Mjølkekryr på økologisk godkjente driftseininger.**1991-1997***Dairy cow on holdings approved for organic farming.
1991-1997***Figur 7.6. Sau på økologisk godkjente driftseininger.****1991-1997***Sheep on holdings approved for organic farming.
1991-1997*

7.1. Jordarbeidning på areal til korn og oljevekstar til mogning,¹ etter fylke og storlek på korn- og oljevekstarealet
Tillage of area used for grain and oil seeds,¹ by county and area of grain and oil seeds

| | Areal av korn og oljevekstar til mogning ² <i>Area of grain and oil seeds²</i> | Haust- pløgd <i>Ploughed in the autumn</i> | Harva om hausten utan ploøyng <i>Harrowed in the autumn without ploughing</i> | Jordarbeidd berre om våren <i>Tilled only in the spring</i> | Sådd utan jord- arbeidning <i>Sowed with- out tillage</i> | Tilsådd med korn om hausten <i>Area sowed in the autumn</i> | Areal som vart sprøytet med kjemiske ugras- middel mot rotugras <i>Area sprayed with herbicides against root- weeds</i> |
|------------------------------------|---|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | |
| | | | | Prosent | Per cent | | |
| | | | | [] | v | | |
| 1989/1990 | 3 649 126 | 82 | | 18 | 0 | 3 | .. |
| 1991/1992 | 3 737 943 | 69 | 5 | 26 | 0 | 4 | .. |
| 1992/1993 | 3 669 839 | 56 | 4 | 39 | 1 | 10 | 21 |
| 1993/1994 | 3 602 586 | 55 | 3 | 41 | 1 | 10 | 13 |
| 1994/1995 | 3 497 349 | 56 | 3 | 39 | 1 | 9 | 23 |
| 1995/1996 | 3 437 554 | 58 | 3 | 38 | 1 | 8 | 20 |
| 1996/1997 | 3 363 587 | 56 | 3 | 39 | 1 | 7 | 16 |
| 1996/1997 | | | | | | | |
| Fylke County | | | | | | | |
| Østfold | 646 502 | 62 | 3 | 34 | 1 | 13 | 18 |
| Akershus og Oslo | 650 036 | 64 | 3 | 31 | 2 | 9 | 14 |
| Hedmark | 619 396 | 53 | 6 | 41 | 1 | 2 | 15 |
| Oppland | 253 259 | 57 | 5 | 37 | 1 | 1 | 14 |
| Buskerud | 289 284 | 48 | 5 | 46 | 1 | 8 | 15 |
| Vestfold | 315 116 | 53 | 1 | 44 | 2 | 12 | 20 |
| Telemark | 95 237 | 42 | 2 | 55 | 0 | 4 | 25 |
| Aust-Agder | 12 459 | 42 | 2 | 54 | 2 | 3 | 26 |
| Vest-Agder | 8 744 | 20 | 1 | 78 | 2 | 2 | 24 |
| Rogaland | 34 563 | 3 | 0 | 96 | 1 | 0 | 31 |
| Hordaland | 1 957 | 3 | 0 | 98 | 0 | 0 | 36 |
| Sogn og Fjordane | 1 514 | 11 | 0 | 89 | 0 | 0 | 0 |
| Møre og Romsdal | 12 733 | 49 | 1 | 51 | 0 | 0 | 18 |
| Sør-Trøndelag | 139 830 | 58 | 0 | 42 | 0 | 1 | 7 |
| Nord-Trøndelag | 281 807 | 62 | 1 | 38 | 0 | 0 | 12 |
| Nordland | 1 151 | 9 | 0 | 91 | 0 | 0 | 0 |
| Troms | - | - | - | - | - | - | - |
| Finnmark | - | - | - | - | - | - | - |
| Korn- og oljevekstareal | | | | | | | |
| Area of grain and oil seeds | | | | | | | |
| 1 - 49 dekar decades .. | 186 759 | 46 | 1 | 53 | 0 | 1 | 20 |
| 50 - 99 " | 408 496 | 47 | 2 | 50 | 0 | 3 | 15 |
| 100 - 199 " | 927 836 | 54 | 3 | 43 | 0 | 5 | 15 |
| 200 - 399 " | 1 104 132 | 59 | 3 | 35 | 2 | 8 | 15 |
| 400 - " | 736 363 | 63 | 5 | 31 | 2 | 11 | 17 |

¹ Gjeld eininger med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. ² Arealet av korn og oljevekstar til mogning er henta frå Utvalstelling for landbruket og vil såleis avvike noko frå det offisielle arealalet. Dette arealet er for 1997 rekna ut til 3 396 800 dekar.

¹ Refer to holdings with at least 5 decares agricultural area in use. ² The area for grain and oil seeds is estimated from Sample Survey of Agriculture, and will differ from the official area of grain and oil seeds. For 1997 this area is calculated to be 3 396 800 decares.

Kjelde: Utvalstelling for landbruket. Source: Sample Survey of Agriculture.

7.2. Areal med utbetalt tilskott¹ for endra jordarbeiding. Heile landet 1993/94-1997/98 og utvalde fylke 1997/98Area subsidized¹ for change of tillage. The whole country 1993/94-1997/98 and selected counties 1997/98

| | Areal med utbetalt tilskott etter arealets erosjonsrisiko ² Area subsidized by risk for soil erosion ² | | | | | Utbetalt tilskott i alt Subsidies, total |
|--|---|---------------------|-------------------|--------------|-------------------------|---|
| | Areal i alt Area, total | Liten Low | Middels Medium | Stor High | Svært stor Very high | |
| | Dekar Decares | Prosent Per cent | | | | Kr |
| Heile landet The whole country | | | | | | |
| 1993/94..... | 932 845 | 7,0 | 47,4 | 36,2 | 8,0 | 93 039 400 |
| 1994/95..... | 1 052 966 | 5,9 | 47,5 | 35,1 | 11,4 | 105 708 467 |
| 1995/96..... | 1 010 500 | 5,8 | 47,9 | 33,8 | 12,5 | 81 530 719 |
| 1996/97..... | 1 112 102 | 8,4 | 47,8 | 32,3 | 11,3 | 93 039 653 |
| 1997/98..... | 1 073 547 | 8,6 | 48,8 | 30,5 | 10,1 | 87 654 944 |
| 1997/98 | | | | | | |
| Utvalde fylke Selected counties | | | | | | |
| Østfold..... | 207 449 | 9,4 | 52,9 | 19,1 | 9,0 | 5 742 430 |
| Akershus/Oslo..... | 197 812 | 11,7 | 48,5 | 23,8 | 16,0 | 5 682 928 |
| Hedmark..... | 186 573 | 11,5 | 44,3 | 40,3 | 3,9 | 5 116 655 |
| Oppland..... | 74 789 | 5,4 | 42,5 | 48,9 | 2,7 | 6 468 360 |
| Buskerud..... | 111 089 | 10,5 | 52,3 | 27,8 | 9,4 | 8 968 700 |
| Vestfold..... | 106 438 | 6,1 | 50,3 | 33,4 | 10,2 | 9 145 560 |
| Telemark..... | 47 776 | 4,6 | 39,5 | 45,0 | 10,2 | 4 173 950 |
| Aust-Agder..... | 2 900 | 29,3 | 64,2 | 6,5 | - | 193 765 |
| Vest-Agder..... | 3 447 | 7,7 | 77,6 | 14,2 | 0,5 | 258 970 |
| Sør-Trøndelag..... | 50 300 | 0,4 | 70,0 | 16,3 | 12,1 | 4 098 759 |
| Nord-Trøndelag..... | 81 841 | 2,5 | 38,6 | 38,8 | 20,1 | 7 568 907 |

¹ Løyvd tilskott 1995/96 og 1996/97. ² Summen av arealet som er fordelt på erosjonsrisiko avvikar frå areal med utbetalt tilskott i alt.¹ Granted subsidies 1995/96 and 1996/97. ² The total number of area divided by risk for soil erosion, differs from total area subsidized.

Kjelde: Landbruksdepartementet. Source: Ministry of Agriculture.

7.3. Areal kartlagt med tanke på potensiell erosjonsrisiko. Utvalde fylke. 1995. Dekar

Registered area with potential risk for soil erosion. Selected counties. 1995. Decares

| | Jordbruksareal i drift 1995 Agricultural area in use 1995 | Kartlagt areal etter erosjonsrisiko Registered area by potential erosion risk | | | |
|---------------|--|--|--------------|-------------------|--------------|
| | | I alt Total | Liten Low | Middels Medium | Stor High |
| Østfold..... | 751 082 | 348 580 | 65 464 | 191 665 | 56 795 |
| Akershus..... | 798 070 | 555 636 | 103 030 | 247 399 | 122 153 |
| Hedmark..... | 1 048 054 | 130 586 | 45 349 | 78 572 | 6 280 |
| Oppland..... | 971 159 | 96 918 | 14 295 | 42 009 | 38 230 |
| Buskerud..... | 495 307 | 178 407 | 29 732 | 102 030 | 33 250 |
| Vestfold..... | 426 097 | 337 564 | 96 071 | 186 430 | 37 771 |
| Telemark..... | 241 234 | 60 110 | 9 192 | 34 033 | 12 791 |

Kjelde: NIJOS og Søknad om produksjonstillegg. Source: NIJOS and Applications for governmental production subsidies.

7.4. Driftseiningar¹ med bruk av handelsgjødsel til fulldyrka eng, etter kg verdistoff pr. dekar og fylke
Holdings¹ with use of commercial fertilizer on cultivated meadows, by kilo of N and P per decare and county

| | Driftseiningar etter kg nitrogen (N) pr. dekar <i>Holdings by kilo of nitrogen (N) per decare</i> | | | | | Driftseiningar etter kg fosfor (P) pr. dekar ² <i>Holdings by kilo of phosphorus (P) per decare²</i> | | | |
|------------------------|--|---------|----------|-------|-----|---|---------|---------|------|
| | I alt med svar <i>Holdings reporting</i> | 1-9 | 10-19 | 20-29 | 30- | I alt med svar | 0,1-2,4 | 2,5-4,4 | 4,5- |
| | | Prosent | Per cent | | | | Prosent | | |
| 1978 | 82 482 | 44 | 42 | 12 | 2 | .. | .. | .. | .. |
| 1988 | 64 420 | 40 | 45 | 15 | 1 | 61 112 | 61 | 33 | 6 |
| 1989 | 64 151 | 38 | 47 | 14 | 1 | 60 101 | 65 | 30 | 5 |
| 1990 | 63 530 | 36 | 47 | 15 | 1 | 57 025 | 67 | 27 | 6 |
| 1991 | 60 385 | 38 | 48 | 13 | 1 | 53 803 | 72 | 24 | 4 |
| 1992 | 59 751 | 37 | 49 | 13 | 1 | 53 512 | 75 | 22 | 3 |
| 1993 | 59 476 | 37 | 50 | 13 | 1 | 53 566 | 78 | 19 | 2 |
| 1994 | 58 521 | 35 | 51 | 13 | 1 | 53 511 | 81 | 17 | 2 |
| 1995 | 57 211 | 34 | 52 | 13 | 1 | 52 911 | 82 | 16 | 2 |
| 1995 | | | | | | | | | |
| Fylke County | | | | | | | | | |
| Østfold | 1 014 | 16 | 55 | 26 | 2 | 998 | 65 | 28 | 6 |
| Akershus og Oslo | 1 318 | 27 | 58 | 14 | - | 1 280 | 70 | 27 | 3 |
| Hedmark | 3 286 | 31 | 60 | 9 | 1 | 3 193 | 77 | 21 | 2 |
| Oppland | 6 166 | 33 | 58 | 9 | 1 | 5 974 | 83 | 16 | 1 |
| Buskerud | 2 432 | 43 | 49 | 7 | 0 | 2 396 | 82 | 16 | 2 |
| Vestfold | 736 | 20 | 57 | 20 | 2 | 713 | 74 | 22 | 3 |
| Telemark | 2 014 | 55 | 41 | 4 | - | 1 934 | 86 | 11 | 2 |
| Aust-Agder | 1 211 | 42 | 53 | 4 | 0 | 1 193 | 87 | 11 | 2 |
| Vest-Agder | 2 082 | 48 | 45 | 6 | 1 | 1 979 | 88 | 11 | 1 |
| Rogaland | 6 099 | 16 | 54 | 28 | 2 | 4 209 | 84 | 14 | 2 |
| Hordaland | 5 380 | 50 | 42 | 7 | 1 | 4 888 | 88 | 10 | 1 |
| Sogn og Fjordane | 5 524 | 44 | 45 | 10 | 1 | 4 994 | 90 | 10 | 1 |
| Møre og Romsdal | 5 349 | 32 | 50 | 17 | 0 | 5 056 | 84 | 14 | 2 |
| Sør-Trøndelag | 4 314 | 24 | 59 | 16 | 1 | 4 207 | 76 | 22 | 2 |
| Nord-Trøndelag | 3 730 | 10 | 57 | 33 | 0 | 3 594 | 65 | 32 | 2 |
| Nordland | 3 867 | 40 | 56 | 4 | - | 3 674 | 87 | 12 | 1 |
| Troms | 2 066 | 47 | 50 | 2 | 1 | 2 009 | 83 | 15 | 2 |
| Finnmark | 624 | 53 | 46 | 1 | - | 618 | 86 | 14 | 0 |

¹ Gjeld einingar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. ² Før 1992 vart oppgåvne gitt utan desimal. Desse intervalla vart nytta: 1-2 kg P, 3-4 kg P og 5- kg P.

Refer to holdings with at least 5 decades agricultural area in use. ² Up to 1992 the figures were given without decimal. The following intervals were used: 1-2 kg P, 3-4 kg P and 5- kg P.

Kjelde: Landbrukstelling 1979 og 1989. Utvalstelling for landbruket.

Source: Census of Agriculture and Forestry 1979 and 1989. Sample Survey of Agriculture.

7.5. Driftseiningar¹ med bruk av handelsgjødsel til korn og oljevekstar til mogning, etter kg verdistoff pr. dekar. Fylke og storleik på korn- og oljevekstarealet

Holdings' with use of commercial fertilizer on area for grain and oil seeds, by kilos of N and P per decare. County and area of grain and oil seeds

| | Driftseiningar etter kg nitrogen (N) pr. dekar <i>Holdings by kilos of nitrogen (N) per decare</i> | | | | | Driftseiningar etter kg fosfor (P) pr. dekar ² <i>Holdings by kilos of phosphorus (P) per decare²</i> | | | |
|------------------------------------|---|---------|----------|------|-----|--|---------|---------|------|
| | I alt med svar <i>Holdings reporting</i> | 1-4 | 5-8 | 9-12 | 13- | I alt med svar | 0,1-2,4 | 2,5-4,4 | 4,5- |
| | | Prosent | Per cent | | | Prosent | | | |
| 1978 | 36 201 | 3 | 31 | 52 | 13 | .. | .. | .. | .. |
| 1988 | 32 119 | 3 | 22 | 62 | 13 | 31 225 | 71 | 26 | 3 |
| 1989 | 32 764 | 3 | 21 | 63 | 14 | 31 800 | 72 | 25 | 3 |
| 1990 | 32 520 | 3 | 21 | 61 | 16 | 31 185 | 74 | 23 | 3 |
| 1991 | 30 990 | 2 | 18 | 66 | 14 | 29 763 | 81 | 18 | 1 |
| 1992 | 28 938 | 2 | 15 | 65 | 17 | 28 098 | 82 | 17 | 1 |
| 1993 | 27 703 | 2 | 15 | 63 | 20 | 26 832 | 82 | 17 | 1 |
| 1994 | 26 068 | 2 | 14 | 64 | 20 | 25 278 | 85 | 14 | 1 |
| 1995 | 24 869 | 2 | 13 | 65 | 20 | 24 211 | 85 | 14 | 1 |
| 1995 | | | | | | | | | |
| Fylke County | | | | | | | | | |
| Østfold | 3 844 | - | 5 | 63 | 32 | 3 803 | 86 | 13 | 1 |
| Akershus og Oslo | 3 381 | 1 | 8 | 68 | 23 | 3 352 | 87 | 11 | 2 |
| Hedmark | 4 147 | 1 | 11 | 77 | 11 | 4 075 | 79 | 20 | 1 |
| Oppland | 2 315 | 4 | 18 | 62 | 15 | 2 230 | 88 | 12 | 0 |
| Buskerud | 2 542 | 1 | 10 | 66 | 23 | 2 505 | 86 | 13 | 1 |
| Vestfold | 2 502 | 0 | 3 | 56 | 40 | 2 472 | 80 | 19 | 1 |
| Telemark | 1 306 | 0 | 8 | 69 | 23 | 1 279 | 84 | 15 | 1 |
| Aust-Agder | 226 | 2 | 18 | 61 | 19 | 221 | 88 | 12 | - |
| Vest-Agder | 133 | - | 11 | 64 | 26 | 133 | 93 | 7 | - |
| Rogaland | 600 | 19 | 44 | 34 | 3 | 387 | 95 | 4 | 1 |
| Hordaland | : | : | : | : | : | : | : | : | : |
| Sogn og Fjordane | : | : | : | : | : | : | : | : | : |
| Møre og Romsdal | 220 | 1 | 21 | 72 | 6 | 207 | 88 | 12 | - |
| Sør-Trøndelag | 1 336 | 2 | 25 | 67 | 6 | 1 299 | 86 | 14 | 0 |
| Nord-Trøndelag | 2 240 | 5 | 30 | 58 | 7 | 2 170 | 91 | 8 | 1 |
| Nordland | : | : | : | : | : | : | : | : | : |
| Troms | : | : | : | : | : | : | : | : | : |
| Finnmark | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Korn- og oljevekstarealet | | | | | | | | | |
| Area of grain and oil seeds | | | | | | | | | |
| 1 - 49 dekar decades | 6 675 | 4 | 21 | 58 | 16 | 6 412 | 88 | 11 | 1 |
| 50 - 99 " | 6 014 | 2 | 13 | 66 | 19 | 5 807 | 85 | 14 | 1 |
| 100 - 199 " | 6 732 | 1 | 10 | 67 | 22 | 6 575 | 85 | 14 | 1 |
| 200 - 399 " | 4 180 | 0 | 6 | 68 | 25 | 4 153 | 82 | 16 | 1 |
| 400 - " | 1 269 | - | 2 | 71 | 26 | 1 263 | 80 | 18 | 1 |

¹ Gjeld eininger med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. ² Før 1992 vart oppgåvne gitt utan desimal. Desse intervalla vart nytta: 1-2 kg P, 3-4 kg P og 5- kg P.

¹ Refer to holdings with at least 5 decades agricultural area in use. ² Up to 1992 the figures were given without decimal. The following intervals were used: 1-2 kg P, 3-4 kg P and 5- kg P.

Kjelde: Landbrukstelling 1979 og 1989. Utvalstelling for landbruket.

Source: Census of Agriculture and Forestry 1979 and 1989. Sample Survey of Agriculture.

7.6. Bruk av husdyrgjødsel,¹ etter fylke og ymse strukturinndelingar
Use of farm yard manure,¹ by county and various structural classifications

| | Drifts-einingar med spreidd husdyr-gjødsel <i>Holdings which spread manure</i> | Prosent av husdyrgjødsela spreidd i våronna og elles i vekstsesongen <i>Per cent of manure spread in growing season</i> | | | | Areal det blei spreidd husdyrgjødsel på <i>Area spread with manure</i> | | | |
|--|---|--|------|-------|-----|---|-------------------------------|--|--|
| | | 0 | 1-49 | 50-99 | 100 | I alt <i>Total</i> | Open åker <i>Crop land</i> | Eng til slått <i>Meadows for mowing</i> | Kulturbeteig gjødsela beite <i>Other meadows and pastures</i> |
| | | | | | | Prosent <i>Per cent</i> | | | |
| 1988 | 60 230 | 8 | 4 | 34 | 55 | 2 480 621 | 40 | 60 | |
| 1989 | 60 666 | 6 | 3 | 34 | 57 | 2 605 440 | 37 | 63 | |
| 1990 | 59 751 | 4 | 3 | 35 | 57 | 2 856 292 | 37 | 63 | |
| 1991 | 58 603 | 4 | 3 | 33 | 60 | 2 969 286 | 32 | 68 | |
| 1992 | 56 692 | 4 | 2 | 31 | 64 | 3 134 379 | 32 | 68 | |
| 1993 | 55 548 | 3 | 2 | 30 | 65 | 3 281 044 | 28 | 72 | |
| 1994 | 54 902 | 3 | 2 | 29 | 65 | 3 409 499 | 28 | 72 | |
| 1995 | 53 925 | 4 | 2 | 28 | 66 | 3 481 409 | 28 | 72 | |
| 1996 | 53 221 | 4 | 2 | 30 | 65 | 3 749 247 | 31 | 62 | 7 |
| Fylke County | | | | | | | | | |
| Østfold | 1 355 | 3 | 2 | 43 | 52 | 112 259 | 84 | 15 | 1 |
| Akershus og Oslo | 1 315 | 6 | 4 | 36 | 53 | 81 907 | 81 | 17 | 2 |
| Hedmark | 3 044 | 11 | 5 | 37 | 48 | 201 127 | 62 | 36 | 2 |
| Oppland | 5 373 | 5 | 3 | 43 | 49 | 287 023 | 50 | 47 | 3 |
| Buskerud | 1 906 | 6 | 3 | 25 | 66 | 73 051 | 53 | 42 | 5 |
| Vestfold | 860 | 5 | 2 | 44 | 49 | 55 055 | 80 | 18 | 2 |
| Telemark | 1 396 | 11 | 1 | 19 | 69 | 54 202 | 46 | 52 | 3 |
| Aust-Agder | 852 | 4 | 2 | 25 | 69 | 31 003 | 37 | 58 | 5 |
| Vest-Agder | 1 707 | 4 | 1 | 24 | 71 | 93 504 | 21 | 73 | 6 |
| Rogaland | 6 006 | - | 1 | 15 | 85 | 603 641 | 20 | 60 | 19 |
| Hordaland | 5 184 | 2 | 2 | 20 | 76 | 264 426 | 8 | 79 | 13 |
| Sogn og Fjordane | 5 229 | 2 | 2 | 21 | 75 | 282 563 | 7 | 83 | 10 |
| Møre og Romsdal | 5 098 | 2 | 1 | 29 | 69 | 390 992 | 10 | 87 | 3 |
| Sør-Trøndelag | 4 000 | 3 | 3 | 40 | 55 | 342 860 | 26 | 71 | 3 |
| Nord-Trøndelag | 4 068 | 2 | 1 | 46 | 51 | 446 926 | 43 | 55 | 2 |
| Nordland | 3 623 | 4 | 2 | 27 | 68 | 298 196 | 20 | 76 | 4 |
| Troms | 1 762 | 9 | 4 | 25 | 61 | 96 007 | 33 | 63 | 4 |
| Finnmark | 443 | 11 | 8 | 33 | 48 | 34 505 | 31 | 61 | 8 |
| Jordbruksareal i drift | | | | | | | | | |
| <i>Agricultural area in use</i> | | | | | | | | | |
| 5 - 49 dekar <i>decades</i> | 9 974 | 6 | 2 | 10 | 83 | 127 456 | 22 | 71 | 7 |
| 50 - 99 " | 12 627 | 5 | 2 | 21 | 71 | 428 296 | 23 | 70 | 8 |
| 100 - 199 " | 19 139 | 2 | 2 | 36 | 60 | 1 539 671 | 25 | 68 | 7 |
| 200 - 499 " | 10 718 | 2 | 2 | 45 | 50 | 1 487 283 | 36 | 56 | 7 |
| 500 - " | 764 | 7 | 4 | 47 | 42 | 166 541 | 65 | 32 | 3 |
| Korn- og oljevekstareal | | | | | | | | | |
| <i>Area of grain and oil seeds</i> | | | | | | | | | |
| 1 - 49 dekar | 3 073 | 4 | 1 | 35 | 60 | 216 908 | 43 | 52 | 5 |
| 50 - 99 " | 2 122 | 5 | 4 | 41 | 50 | 168 963 | 61 | 36 | 3 |
| 100 - 199 " | 2 386 | 8 | 3 | 48 | 41 | 228 583 | 76 | 22 | 2 |
| 200 - 399 " | 1 692 | 7 | 4 | 49 | 40 | 193 404 | 87 | 12 | 1 |
| 400 - " | 547 | 14 | 4 | 40 | 41 | 78 286 | 89 | 11 | 0 |
| Utan korn- og oljevekstareal | | | | | | | | | |
| <i>Without area of grain and oil seeds</i> | | | | | | | | | |
| | 43 401 | 3 | 2 | 27 | 68 | 2 863 103 | 19 | 73 | 8 |

¹ Gjeld einingar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift.

¹ Refer to holdings with at least 5 decares of agricultural area in use.

Kjelde: Landbrukstelling 1989. Utvalstelling for landbruket.

Source: Census of Agriculture and Forestry 1989. Sample Survey of Agriculture.

7.7. Driftseiningar med gjødselplan, etter fylke
Holdings with plan for fertilization, by county

| | Drifts-einingar i alt | Jordbruks-areal i drift i alt | Med gjødselplan <i>With plan for fertilization</i> | | Med husdyr <i>With livestock</i> | | Med husdyr og gjødselplan <i>With livestock and plan for fertilization</i> | |
|------------------------|--------------------------|----------------------------------|---|--|--|---|---|--|
| | | | Holdings, total | Agricultural area in use, total | Prosent av alle driftseiningar <i>Per cent of all holdings</i> | Prosent av jordbruksareal i drift i alt <i>Per cent of agricultural area in use, total</i> | Einingar Holdings | Jordbruksarea l i drift Agri- cultural area in use |
| | | Dekar Decares | Prosent Per cent | | Dekar | | Prosent | |
| 1990 | 95 600 | 9 949 028 | 24,8 | 37,8 | 64 589 | 7 143 216 | 27,3 | 39,6 |
| 1994 | 83 221 | 10 147 977 | 36,7 | 52,3 | 57 067 | 7 360 425 | 40,6 | 55,4 |
| 1995 | 81 327 | 10 168 344 | 42,7 | 58,3 | 56 902 | 7 549 276 | 47,3 | 61,9 |
| 1997 | 79 260 | 10 206 423 | 56,2 | 69,8 | 56 389 | 7 679 211 | 61,4 | 73,0 |
| Fylke County | | | | | | | | |
| Østfold | 3 999 | 769 449 | 48,1 | 59,6 | 1 555 | 386 862 | 54,7 | 68,1 |
| Akershus/Oslo | 3 830 | 807 345 | 50,1 | 64,5 | 1 484 | 358 898 | 53,6 | 66,6 |
| Hedmark | 6 779 | 1 087 426 | 55,6 | 71,3 | 3 274 | 630 180 | 63,5 | 72,6 |
| Oppland | 7 620 | 985 758 | 56,2 | 69,5 | 5 630 | 802 211 | 61,4 | 71,2 |
| Buskerud | 4 715 | 537 799 | 52,7 | 64,1 | 2 170 | 255 273 | 59,6 | 68,7 |
| Vestfold | 2 793 | 431 267 | 42,0 | 50,8 | 964 | 180 940 | 39,9 | 48,4 |
| Telemark | 3 460 | 264 173 | 44,0 | 62,5 | 1 546 | 155 775 | 53,3 | 65,8 |
| Aust Agder | 1 472 | 113 086 | 48,2 | 68,6 | 977 | 88 738 | 59,1 | 74,5 |
| Vest Agder | 2 529 | 200 429 | 52,2 | 74,0 | 1 883 | 171 535 | 59,7 | 80,2 |
| Rogaland | 6 505 | 912 744 | 61,1 | 74,4 | 6 118 | 897 454 | 63 | 74,7 |
| Hordaland | 6 293 | 475 497 | 47,0 | 62,2 | 5 611 | 450 969 | 47,4 | 62,6 |
| Sogn og Fjordane | 6 049 | 495 043 | 58,7 | 70,1 | 5 412 | 474 606 | 62,4 | 71,9 |
| Møre og Romsdal | 5 725 | 616 737 | 63,8 | 76,1 | 5 339 | 593 652 | 65,4 | 76,5 |
| Sør Trøndelag | 5 090 | 724 821 | 66,4 | 77,2 | 4 014 | 619 640 | 70,2 | 78,7 |
| Nord Trøndelag | 5 156 | 867 720 | 67,2 | 77,4 | 3 968 | 728 798 | 72,8 | 80,2 |
| Nordland | 4 265 | 562 390 | 64,2 | 80,4 | 3 828 | 544 216 | 69 | 81,7 |
| Troms | 2 287 | 254 737 | 54,7 | 70,0 | 2 055 | 244 817 | 55,9 | 70,2 |
| Finnmark | 691 | 100 002 | 61,6 | 73,8 | 559 | 94645 | 65,6 | 75,6 |

Kjelde: Utvalstelling for landbruket 1997. Source: Sample Survey of Agriculture 1997.

7.8. Driftseiningar med husdyr, talet på gjødseldyreiningar (gde), husdyrgjødselmengder og spreieareal, etter fylke

Holdings with livestock, number of calculated animal manure units (amu), calculated amount of farmyard manure and spreading area, by county

| | Talet på driftseiningar med husdyr Holdings with livestock | Talet på gjødseldyreiningar (gde) Calculated animal manure units (amu), total | Fulldyrka areal på driftseiningar med husdyr Cultivated agricultural area on holdings with livestock | Fulldyrka areal pr. gde på driftseiningar med husdyr Cultivated agricultural area per amu on holdings with livestock | Potensielt spreieareal for husdyrgjødsel på driftseiningar med husdyr Potential spreading area for farmyard manure on holdings with livestock | Potensielt spreieareal for husdyrgjødsel pr. gde på driftseiningar med husdyr Potential spreading area per amu on holdings with livestock |
|------------------------|---|--|---|---|--|--|
| | | | | Dekar | Decares | |
| 1985 | 69 841 | 867 157 | 5 945 293 | 6,9 | 6 346 613 | 7,3 |
| 1990 | 58 728 | 842 447 | 5 832 191 | 6,9 | 6 270 229 | 7,4 |
| 1996 | 53 188 | 888 924 | 6 302 558 | 7,1 | 6 808 369 | 7,7 |
| 1997 | 52 577 | 886 770 | 6 369 107 | 7,2 | 6 884 740 | 7,8 |
| Fylke County | | | | | | |
| Østfold | 1 471 | 32 575 | 367 221 | 11,3 | 375 078 | 11,5 |
| Akershus/Oslo | 1 314 | 26 401 | 335 404 | 12,7 | 345 187 | 13,1 |
| Hedmark | 3 238 | 61 346 | 600 439 | 9,8 | 617 369 | 10,1 |
| Oppland | 5 321 | 90 641 | 680 045 | 7,5 | 726 697 | 8,0 |
| Buskerud | 1 859 | 24 597 | 221 607 | 9,0 | 239 146 | 9,7 |
| Vestfold | 858 | 18 620 | 171 387 | 9,2 | 174 917 | 9,4 |
| Telemark | 1 409 | 15 244 | 136 120 | 8,9 | 146 836 | 9,6 |
| Aust-Agder | 937 | 10 974 | 88 536 | 8,1 | 92 350 | 8,4 |
| Vest-Agder | 1 706 | 21 392 | 143 247 | 6,7 | 159 791 | 7,5 |
| Rogaland | 5 841 | 150 927 | 545 805 | 3,6 | 666 294 | 4,4 |
| Hordaland | 5 005 | 55 434 | 269 295 | 4,9 | 343 406 | 6,2 |
| Sogn og Fjordane | 4 951 | 60 101 | 299 003 | 5,0 | 359 898 | 6,0 |
| Møre og Romsdal | 4 811 | 71 246 | 490 650 | 6,9 | 527 676 | 7,4 |
| Sør-Trøndelag | 3 900 | 72 139 | 575 811 | 8,0 | 600 260 | 8,3 |
| Nord-Trøndelag | 3 840 | 84 276 | 674 037 | 8,0 | 693 780 | 8,2 |
| Nordland | 3 619 | 56 704 | 458 549 | 8,1 | 490 439 | 8,6 |
| Troms | 1 959 | 26 179 | 230 279 | 8,8 | 240 534 | 9,2 |
| Finnmark | 538 | 7 975 | 81 672 | 10,2 | 85 081 | 10,7 |

Kjelde: Søknad om produksjonstillegg. Source: Applications for governmental production subsidies.

7.9. Bruk av plantevernmiddel. Ugrasmiddelsprøyting på areal til korn- og oljevekstar til mogning, etter landsdel. 1996
Use of pesticides. Application of herbicides by spraying area of grain and oil seeds, by region. 1996

| | Korn- og oljevekstareal i alt' <i>Area of grain and oil seeds, total'</i> | Driftseiningar med korn- og oljevekstareal, i alt' <i>Holdings with area of grain and oil seeds, total'</i> | Korn- og oljevekstareal sprøpta med ugrasmiddel <i>Area of grain and oil seeds treated with herbicides</i> | Driftseiningar med korn- og oljevekstareal sprøpta med ugrasmiddel <i>Holdings with area of grain and oil seeds treated with herbicides</i> | Korn- og oljevekstareal sprøpta med ugrasmiddel <i>Holdings with area of grain and oil seeds treated with herbicides</i> | Driftseiningar med korn- og oljevekstareal sprøpta med ugrasmiddel <i>Holdings with area of grain and oil seeds treated with herbicides</i> |
|---|--|---|--|--|--|--|
| | Dekar Decares | | Dekar | Dekar | Prosent | Per cent |
| 1996 | 3 363 600 | 24 447 | 2 786 900 | 20 185 | 82,9 | 82,6 |
| 1996 | | | | | | |
| Landsdel Region | | | | | | |
| Østlandet (eksl. Hedmark og Oppland) <i>Eastern Norway (excl. Hedmark and Oppland)</i> | | | | | | |
| Hedmark og Oppland <i>Hedmark and Oppland</i> | 1 996 200 | 13 036 | 1 708 300 | 11 518 | 85,6 | 88,4 |
| Agder, Rogaland og Vestlandet <i>Agder, Rogaland and Western Norway</i> | 872 700 | 6 363 | 675 900 | 4 797 | 77,4 | 75,4 |
| Trøndelag og Nord-Norge <i>Trøndelag and Northern Norway</i> | 72 000 | 1 430 | 54 900 | 993 | 76,3 | 69,4 |
| | 422 800 | 3 618 | 347 900 | 2 878 | 82,3 | 79,5 |

¹ Tal for areal og driftseiningar med korn- og oljevekstar til mogning er henta frå Utvalstelling for landbruket 1997, og vil såleis awike noko frå dei offisielle tala.

¹ Figures for area and holdings with grain and oil seeds are from Sample Survey of Agriculture 1997, and will differ from the official figures.

Kjelde: Utvalstelling for landbruket 1997. Source: Sample Survey of Agriculture 1997.

7.10. Bruk av plantevernmiddel. Soppmiddelsprøyting på areal til korn- og oljevekstar til mogning, etter landsdel. 1996
Use of pesticides. Application of fungicides by spraying area of grain and oil seeds, by region. 1996

| | Korn- og oljevekstareal i alt' <i>Area of grain and oil seeds, total'</i> | Driftseiningar med korn- og oljevekstareal, i alt' <i>Holdings with area of grain and oil seeds, total'</i> | Korn- og oljevekstareal sprøpta med soppmiddel <i>Area of grain and oil seeds treated with fungicides</i> | Driftseiningar med korn- og oljevekstareal sprøpta med soppmiddel <i>Holdings with area of grain and oil seeds treated with fungicides</i> | Korn- og oljevekstareal sprøpta med soppmiddel <i>Holdings with area of grain and oil seeds treated with fungicides</i> | Driftseiningar med korn- og oljevekstareal sprøpta med soppmiddel <i>Holdings with area of grain and oil seeds treated with fungicides</i> |
|---|--|---|---|---|---|---|
| | Dekar Decares | | Dekar | Dekar | Prosent | Per cent |
| 1996 | 3 363 600 | 24 447 | 946 400 | 7 346 | 28,1 | 30,0 |
| 1996 | | | | | | |
| Landsdel Region | | | | | | |
| Østlandet (eksl. Hedmark og Oppland) <i>Eastern Norway (excl. Hedmark and Oppland)</i> | | | | | | |
| Hedmark og Oppland <i>Hedmark and Oppland</i> | 1 996 200 | 13 036 | 522 600 | 4 256 | 26,2 | 32,6 |
| Agder, Rogaland og Vestlandet <i>Agder, Rogaland and Western Norway</i> | 872 700 | 6 363 | 229 000 | 1 505 | 26,2 | 23,7 |
| Trøndelag og Nord-Norge <i>Trøndelag and Nord-Norge</i> | 72 000 | 1 430 | 7 200 | 129 | 10,0 | 9,0 |
| | 422 800 | 3 618 | 187 600 | 1 457 | 44,4 | 40,3 |

¹ Tal for areal og driftseiningar med korn- og oljevekstar til mogning er henta frå Utvalstelling for landbruket 1997, og vil såleis awike noko frå dei offisielle tala.

¹ Figures for area and holdings with grain and oil seeds are from Sample Survey of Agriculture 1997, and will differ from the official figures.

Kjelde: Utvalstelling for landbruket 1997. Source: Sample Survey of Agriculture 1997.

7.11. Bruk av plantevernmiddel. Ugrasmiddelsprøyting på engareal, etter landsdel. 1996

Use of pesticides. Application of herbicides by spraying area of meadow for mowing and pastures, by region. 1996

| | Engareal i alt Area of meadow for mowing and pastures, total ¹ | Driftseiningar med engareal, i alt Holdings with area of meadow for mowing and pastures, total ¹ | Engareal sprøpta med ugrasmiddel Area of meadow for mowing and pastures treated with herbicides | Driftseiningar med engareal sprøpta med ugrasmiddel Holdings with area of meadow for mowing and pastures treated with herbicides | Engareal sprøpta med ugrasmiddel | Driftseiningar med engareal sprøpta med ugrasmiddel |
|--|---|--|--|---|--|--|
| | Dekar Decares | Dekar | Dekar | Dekar | Prosent Per cent | |
| 1996 | 6 092 800 | 61 420 | 254 100 | 11 711 | 4,2 | 19,1 |
| 1996 | | | | | | |
| Landsdel Region | | | | | | |
| Østlandet (eksl. Hedmark og Oppland) <i>Eastern Norway (excl. Hedmark and Oppland).....</i> | 627 300 | 8 598 | 20 200 | 849 | 3,2 | 9,9 |
| Hedmark og Oppland <i>Hedmark and Oppland.....</i> | 1 025 300 | 10 306 | 32 500 | 1 325 | 3,2 | 12,9 |
| Agder og Rogaland <i>Agder and Rogaland</i> | 1 059 700 | 9 811 | 76 300 | 3 050 | 7,2 | 31,1 |
| Vestlandet Western Norway | 1 476 800 | 16 923 | 63 000 | 4 012 | 4,3 | 23,7 |
| Trøndelag | 1 065 200 | 8 599 | 39 800 | 1 680 | 3,7 | 19,5 |
| Nord-Norge Northern Norway | 838 500 | 7 183 | 22 300 | 795 | 2,7 | 11,1 |

¹ Tal for areal og driftseiningar med eng henta fra Søknad om produksjonstillegg.¹ Figures for area and holdings with meadow for mowing and pastures are from Applications for governmental production subsidies.

Kjelde: Utvalstelling for landbruket 1997. Source: Sample Survey of Agriculture 1997.

7.12. Bruk av plantevernmiddel. Ugrasmiddelsprøyting på potetareal, etter landsdel. 1996

Use of pesticides. Application of herbicides by spraying area of potatoes, by region. 1996

| | Potetareal i alt Area of potatoes, total ¹ | Driftseiningar med potetareal, i alt Holdings with area of potatoes, total ¹ | Potetareal sprøpta med ugrasmiddel Area of potatoes treated with herbicides | Driftseiningar med potetareal sprøpta med ugrasmiddel Holdings with potatoes treated with herbicides | Potetareal sprøpta med ugrasmiddel | Driftseiningar med potetareal sprøpta med ugrasmiddel |
|--|---|--|---|---|--|--|
| | Dekar Decares | Dekar | Dekar | Dekar | Prosent Per cent | |
| 1996 | 181 300 | 14 765 | 146 900 | 5 808 | 81,0 | 39,3 |
| 1996 | | | | | | |
| Landsdel Region | | | | | | |
| Østlandet (eksl. Hedmark og Oppland) <i>Eastern Norway (excl. Hedmark and Oppland).....</i> | 47 900 | 2 956 | 38 500 | 1 053 | 80,4 | 35,6 |
| Hedmark og Oppland <i>Hedmark and Oppland</i> | 76 000 | 3 136 | 63 100 | 1 057 | 83,0 | 33,7 |
| Agder og Rogaland <i>Agder and Rogaland</i> | 16 500 | 1 880 | 15 300 | 1 035 | 92,8 | 55,1 |
| Vestlandet Western Norway | 6 000 | 2 089 | 5 100 | 1 238 | 85,4 | 59,3 |
| Trøndelag | 24 600 | 1 860 | 20 400 | 720 | 82,7 | 38,7 |
| Nord-Norge Northern Norway | 10 300 | 2 845 | 4 500 | 706 | 43,1 | 24,8 |

¹ Tal for areal og driftseiningar med potet er henta fra Søknad om produksjonstillegg.¹ Figures for area and holdings with potatoes are from Applications for governmental production subsidies..

Kjelde: Utvalstelling for landbruket 1997. Source: Sample Survey of Agriculture 1997.

7.13. Bruk av plantevernmiddel. Soppmiddelsprøyting på potetareal, etter landsdel. 1996
Use of pesticides. Application of fungicides by spraying area of potatoes, by region. 1996

| | Potetareal i alt ¹ Area of potatoes, total ¹ | Driftsein- ingar med potetareal, i alt ¹ Holdings with area of potatoes, total ¹ | Potetareal sprøpta med soppmiddel Area of potatoes treated with fungicides | Driftsein- ingar med potetareal sprøpta med soppmiddel Holdings with potatoes treated with fungicides | Potetareal sprøpta med soppmiddel Area of potatoes treated with fungicides | Driftsein- ingar med potetareal sprøpta med soppmiddel Holdings with potatoes treated with fungicides | Tal sprøyt- ingar med sopp- middel på potetareal Number of treat- ments with fung- icides in area of potatoes | Gjennomsnitt- leg tal sprøyt- ingar pr. drifts- eining med soppmiddel sprøyting på potetareal Number of treatments per holding using fungicides in area of potatoes |
|---|--|---|--|--|--|--|--|---|
| | Dekar Decares | | Dekar | | Prosent Per cent | | | |
| 1996 | 181 300 | 14 765 | 119 700 | 3 699 | 66,0 | 25,1 | 10 458 | 2,8 |
| 1996 | | | | | | | | |
| Landsdel Region | | | | | | | | |
| Østlandet (eksl. Hedmark og Oppland) <i>Eastern Norway</i> (excl. Hedmark and Oppland).. | 47 900 | 2 956 | 30 500 | 792 | 63,7 | 26,8 | 2 530 | 3,2 |
| Hedmark og Oppland <i>Hedmark and Oppland</i> | 76 000 | 3 136 | 51 700 | 751 | 68,0 | 23,9 | 2 008 | 2,7 |
| Agder og Rogaland <i>Agder and Rogaland</i> | 16 500 | 1 880 | 14 100 | 700 | 85,5 | 37,2 | 2 375 | 3,4 |
| Vestlandet <i>Western Norway</i> ... | 6 000 | 2 089 | 4 600 | 915 | 77,6 | 43,8 | 1 954 | 2,1 |
| Trøndelag..... | 24 600 | 1 860 | 17 500 | 451 | 71,0 | 24,2 | 1 425 | 3,2 |
| Nord-Norge <i>Northern Norway</i> | 10 300 | 2 845 | 1 300 | 90 | 12,8 | 3,2 | 166 | 1,8 |

¹ Tal for areal og driftseininger med potet er hentet fra Søknad om produksjonstillegg.

¹ Figures for area and holdings with potatoes are from Applications for governmental production subsidies..

Kjelde: Utvalstelling for landbruket 1997. Source: Sample Survey of Agriculture 1997.

7.14. Driftseiningar med økologisk drift. Økologisk godkjent drive jordbruksareal, etter bruken og areal under omlegging til økologisk drift. 1991-1997

Holdings with organic farming. Area approved as organically operated and area under conversion to organic farming. 1991-1997

| | 1991 | 1992 | 1993 | 1994 | 1995 | 1996 | 1997 |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Driftseiningar med økologisk drift | | | | | | | |
| <i>Holdings with organic farming</i> | 423 | 479 | 517 | 552 | 680 | 946 | 1 310 |
| Dekar Decares | | | | | | | |
| Økologisk godkjent drive jordbruksareal i alt | | | | | | | |
| <i>Area approved as organically operated, total</i> | 18 145 | 26 430 | 32 343 | 38 278 | 44 596 | 46 573 | 73 921 |
| Fulldyrka eng <i>Cultivated meadows</i> | 9 629 | 14 264 | 18 923 | 23 509 | 28 106 | 29 132 | 46 918 |
| Overflettedyrka eng <i>Surface cultivated meadows</i> | 942 | 1 714 | 1 799 | 1 432 | 1 801 | 1 223 | 2 631 |
| Gjødsla beite <i>Fertilized pastures</i> | 2 023 | 3 837 | 4 634 | 4 919 | 6 193 | 6 780 | 10 828 |
| Grønfør og silovekstar <i>Crops for green fodder and silage</i> | 2 021 | 2 534 | 2 923 | 3 541 | 3 721 | 3 882 | 5 569 |
| Korn og erter til mogning <i>Grain and dry peas</i> | 1 741 | 1 953 | 1 938 | 2 792 | 2 549 | 2 757 | 4 682 |
| Potet <i>Potato</i> | 598 | 755 | 772 | 776 | 841 | 935 | 1 132 |
| Andre vekstar <i>Other crops</i> | 980 | 895 | 903 | 924 | 910 | 1 008 | 1 400 |
| Grøngjødsla areal og brakk <i>Area treated by green manure and fallow land</i> | 211 | 478 | 451 | 385 | 475 | 854 | 762 |
| Jordbruksareal under omlegging | | | | | | | |
| <i>Agricultural area under conversion</i> | 6 288 | 5 826 | 5 444 | 6 916 | 13 082 | 32 400 | 43 143 |

Kjelde: Source: Debio.

7.15. Økologisk godkjent drive areal og driftseiningar med økologisk drift, etter fylke. 1997

Area approved as organically operated and holdings with organic farming, by county. 1997

| | Økologisk godkjent drive areal | Av dette Of which | | | | | | Driftseiningar med økologisk drift |
|-----------------------|---------------------------------------|---|---|---|--|---|---|---|
| | | <i>i alt</i> <i>Area approved as organically operated, total</i> | <i>Fulldyrka eng</i> <i>Cultivated meadows</i> | <i>Overflata dyrka eng</i> <i>Surface cultivated meadows</i> | <i>Gjødsla beite</i> <i>Fertilized pastures</i> | <i>Grønfør og silovekstar</i> <i>Crops for green fodder and silage</i> | <i>Korn og erter til mogning</i> <i>Grain and dry peas</i> | <i>Potet Potato</i> |
| Dekar Decares | | | | | | | | |
| 1997 | 73 921 | 46 918 | 2 631 | 10 828 | 5 569 | 4 682 | 1 132 | 1 310 |
| Fylke County | | | | | | | | |
| Østfold | 2 702 | 1 643 | 10 | 307 | 274 | 412 | 21 | 37 |
| Akershus og Oslo | 7 066 | 3 356 | 155 | 755 | 1 194 | 1 321 | 96 | 99 |
| Hedmark | 10 739 | 7 132 | 112 | 804 | 899 | 1 175 | 216 | 148 |
| Oppland | 8 112 | 4 744 | 375 | 1 493 | 727 | 416 | 175 | 150 |
| Buskerud | 4 297 | 2 816 | 69 | 513 | 294 | 338 | 53 | 97 |
| Vestfold | 3 957 | 2 364 | 66 | 344 | 354 | 441 | 160 | 57 |
| Telemark | 2 116 | 1 332 | 91 | 405 | 68 | 110 | 38 | 45 |
| Aust-Agder | 647 | 460 | 24 | 23 | 64 | 11 | 9 | 29 |
| Vest-Agder | 1 855 | 1 152 | 69 | 394 | 76 | 64 | 33 | 40 |
| Rogaland | 2 449 | 1 207 | 75 | 827 | 156 | 70 | 48 | 49 |
| Hordaland | 3 071 | 1 665 | 440 | 740 | 111 | 7 | 24 | 94 |
| Sogn og Fjordane | 3 998 | 2 224 | 436 | 940 | 150 | 29 | 49 | 87 |
| Møre og Romsdal | 4 435 | 2 978 | 106 | 1 092 | 106 | 31 | 44 | 71 |
| Sør-Trøndelag | 5 682 | 4 018 | 172 | 915 | 386 | 96 | 44 | 100 |
| Nord-Trøndelag | 4 365 | 3 190 | 39 | 385 | 353 | 158 | 56 | 85 |
| Nordland | 5 001 | 3 905 | 213 | 552 | 237 | 8 | 42 | 76 |
| Troms | 3 327 | 2 637 | 180 | 337 | 116 | - | 25 | 41 |
| Finnmark | 100 | 95 | - | - | 5 | - | - | 5 |

Kjelde: Source: Debio.

7.16. Husdyrhald på økologisk godkjende driftseiningar. 1991-1997
Domestic animals by holdings approved for organic farming. 1991-1997

| | 1991 | 1992 | 1993 | 1994 | 1995 | 1996 | 1997 |
|-------------------------------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|
| Hest Horse..... | 77 | 61 | 74 | 63 | 75 | 98 | 151 |
| Storfe Cattle | 957 | 1 024 | 1 231 | 1 631 | 1 896 | 2 244 | 3 444 |
| Mjølkeku Dairy cow..... | 237 | 193 | 294 | 437 | 572 | 766 | 1 816 |
| Ammeku Beef cow..... | 87 | 111 | 133 | 148 | 142 | 171 | 201 |
| Anna storfe Other cattle..... | 633 | 720 | 804 | 1 046 | 1 182 | 1 307 | 1 427 |
| Sau Sheep | 3 007 | 6 524 | 7 102 | 10 064 | 10 628 | 13 291 | 18 895 |
| Under 1 år Under 1 year..... | 1 290 | 3 914 | 4 049 | 6 276 | 6 305 | 7 955 | 10 754 |
| Over 1 år Over 1 year | 1 717 | 2 610 | 3 053 | 3 788 | 4 323 | 5 336 | 8 141 |
| Geit Goat | 209 | 166 | 202 | 279 | 411 | 428 | 606 |
| Under 1 år Under 1 year..... | 57 | 64 | 43 | 125 | 134 | 167 | 182 |
| Over 1 år Over 1 year | 152 | 102 | 159 | 154 | 277 | 261 | 424 |
| Svin Pigs | 53 | 57 | 56 | 69 | 73 | 131 | 141 |
| Høner Hens | 1 697 | 824 | 1 355 | 622 | 981 | 960 | 8 940 |

Kjelde: Source: Debio.

7.17. Husdyrhald på økologisk godkjende driftseiningar, etter fylke. 1997
Domestic animals by holdings approved for organic farming, by county. 1997

| | Storfe Cattle | | | | Sau Sheep | | |
|------------------------|----------------|-----------------------|--------------------|-----------------------------|----------------|----------------------------|--------------------------|
| | I alt Total | Mjølkeku Dairy cow | Ammeku Beef cow | Anna storfe Other cattle | I alt Total | Under 1 år Under 1 year | Over 1 år Over 1 year |
| 1997 | 3 444 | 1 816 | 201 | 1 427 | 18 895 | 10 754 | 8 141 |
| 1997 | | | | | | | |
| Fylke County | | | | | | | |
| Østfold | 104 | 29 | 19 | 56 | 234 | 132 | 102 |
| Akershus og Oslo | 538 | 295 | 26 | 217 | 276 | 167 | 109 |
| Hedmark | 764 | 423 | 12 | 329 | 1 583 | 888 | 695 |
| Oppland | 98 | 55 | - | 43 | 1 872 | 1 154 | 718 |
| Buskerud | 129 | 48 | 7 | 74 | 1 247 | 746 | 501 |
| Vestfold | 339 | 153 | 37 | 149 | 153 | 62 | 91 |
| Telemark | 104 | 80 | 6 | 18 | 474 | 268 | 206 |
| Aust-Agder | 25 | 20 | 2 | 3 | 156 | 90 | 66 |
| Vest-Agder | 135 | 117 | - | 18 | 427 | 210 | 217 |
| Rogaland | 205 | 91 | 16 | 98 | 426 | 242 | 184 |
| Hordaland | 139 | 64 | 18 | 57 | 1 094 | 580 | 514 |
| Sogn og Fjordane | 37 | 13 | 6 | 18 | 3 331 | 1 959 | 1 372 |
| Møre og Romsdal | 297 | 147 | 26 | 124 | 1 285 | 720 | 565 |
| Sør-Trøndelag | 297 | 163 | 10 | 124 | 1 789 | 873 | 916 |
| Nord-Trøndelag | 59 | 32 | 4 | 23 | 1 649 | 955 | 694 |
| Nordland | 134 | 56 | 12 | 66 | 1 866 | 1 087 | 779 |
| Troms | 40 | 30 | - | 10 | 1 033 | 621 | 412 |
| Finnmark | - | - | - | - | - | - | - |

Kjelde: Source: Debio.

7.18. Miljøtiltak i jordbruket. Utbetalt tilskott etter type tiltak, etter fylke
Environmental projects. Subsidy payments by type of project, by county

| Fylke County | Utbetalt i alt' Payments, total' | Gjødsel- lager Storage for manure | Mjølke- roms- avløp Dairy drainage | Silo- og pressaft- anlegg Construc- tions for silage effluent | Låve- tørke- anlegg Barn dryer | Hydro- tekniske anlegg Hydro- technical construc- tions | Le- planting Shelter belt | Fang- dammar Con- structed wet lands |
|------------------------|---|--|--|---|--|---|------------------------------------|--|
| | 1 000 kroner | | | | Prosent | Per cent | | |
| 1989 | 44 195 | 66 | 1 | 18 | 4 | 2 | . | . |
| 1990 | 71 012 | 70 | 1 | 16 | 3 | 5 | . | . |
| 1991 | 73 794 | 70 | 0 | 17 | 2 | 5 | . | . |
| 1992 | 86 897 | 62 | 1 | 22 | 2 | 5 | . | . |
| 1993 | 92 137 | 68 | 1 | 21 | 2 | 4 | . | . |
| 1994 | 79 555 | 68 | 0 | 18 | 6 | 4 | 4 | 0 |
| 1995 | 78 156 | 68 | 0 | 19 | 6 | 5 | 1 | 1 |
| 1996 | 67 558 | 63 | 0 | 18 | 8 | 5 | 4 | 1 |
| 1997 | 67 089 | 71 | 0 | 18 | 6 | 2 | 1 | 0 |
| 1997 | | | | | | | | |
| Fylke County | | | | | | | | |
| Østfold | 2 772 | 74 | - | 0 | 6 | 17 | - | 2 |
| Akershus og Oslo | 3 232 | 60 | 0 | 12 | 11 | 16 | - | 1 |
| Hedmark | 4 494 | 77 | - | 4 | 17 | 2 | - | - |
| Oppland | 3 026 | 77 | 0 | 10 | 10 | 1 | - | - |
| Buskerud | 1 300 | 62 | 0 | 16 | 9 | 8 | - | 1 |
| Vestfold | 744 | 87 | - | 3 | 2 | 7 | - | - |
| Telemark | 1 165 | 89 | 1 | 3 | 7 | 0 | - | - |
| Aust-Agder | 511 | 85 | - | 8 | 1 | 2 | 0 | - |
| Vest-Agder | 1 283 | 66 | - | 30 | - | 4 | - | - |
| Rogaland | 7 571 | 61 | 0 | 31 | 1 | 1 | 4 | 1 |
| Hordaland | 4 268 | 55 | 0 | 39 | 3 | 1 | 0 | 1 |
| Sogn og Fjordane | 7 996 | 62 | 0 | 33 | 4 | - | 0 | 0 |
| Møre og Romsdal | 6 996 | 78 | 0 | 16 | 1 | 1 | 4 | 0 |
| Sør-Trøndelag | 3 678 | 78 | 0 | 17 | 3 | 1 | 1 | - |
| Nord-Trøndelag | 12 869 | 76 | 0 | 17 | 5 | 2 | 0 | - |
| Nordland | 3 624 | 78 | 0 | 13 | 4 | 0 | 5 | - |
| Troms | 968 | 75 | 0 | 11 | - | 2 | 8 | 1 |
| Finnmark | 598 | 76 | 1 | 15 | 7 | - | 0 | - |

¹ inkludert noko få tiltak som ikke er spesifiserte i tabellen.

¹ Including some projects not specified in the table.

Kjelde: Landbruksdepartementet. Source: Ministry of Agriculture.

7.19. Miljøtiltak i jordbruket. Godkjende planar,¹ etter fylke
Environmental projects. Approved plans,¹ by county

| Fylke County | Talet på godkjende planar i alt ² Number of approved plans, total ² | Gjødsel- lager Storage for manure | Mjølke- roms- avløp Dairy drainage | Silo- og pressaft- anlegg Construc- tions for silage eff- luent | Låve- tørke- anlegg Barn dryer | Hydro- tekniske anlegg Hydro- technical construc- tions | Le- planting Shelter belt | Fang- dammar Con- structed wet lands | Innvilga tilskott ³ Granted subsidies ² |
|------------------------|--|---|--|---|--|---|------------------------------------|--|--|
| 1 000 kroner | | | | | | | | | |
| 1989 | 2 300 | 1 817 | 385 | 1 005 | 155 | 267 | . | . | 88 834 |
| 1990 | 2 724 | 2 101 | 262 | 1 119 | 96 | 527 | . | . | 97 660 |
| 1991 | 3 294 | 2 392 | 212 | 1 294 | 98 | 618 | . | . | 122 126 |
| 1992 | 2 956 | 2 011 | 161 | 1 197 | 81 | 531 | . | . | 123 970 |
| 1993 | 2 544 | 1 848 | 147 | 980 | 147 | 385 | . | . | 105 566 |
| 1994 | 2 236 | 1 483 | 93 | 870 | 194 | 289 | 76 | 10 | 98 055 |
| 1995 | 1 852 | 1 149 | 65 | 670 | 146 | 303 | 46 | 16 | 75 971 |
| 1996 | 1 601 | 946 | 46 | 560 | 174 | 232 | 41 | 20 | 71 055 |
| 1997 | 2 132 | 1 385 | 34 | 770 | 131 | 162 | 50 | 14 | 94 920 |
| 1997 | | | | | | | | | |
| Fylke County | | | | | | | | | |
| Østfold | 58 | 31 | - | 1 | 4 | 30 | - | 3 | 2 710 |
| Akershus og Oslo | 114 | 59 | 5 | 20 | 9 | 51 | - | 2 | 4 401 |
| Hedmark | 119 | 84 | - | 15 | 17 | 7 | - | - | 9 297 |
| Oppland | 142 | 103 | 3 | 21 | 19 | 7 | - | - | 4 305 |
| Buskerud | 100 | 54 | 2 | 26 | 9 | 22 | - | 1 | 2 460 |
| Vestfold | 20 | 11 | - | 2 | 1 | 6 | - | - | 940 |
| Telemark | 51 | 41 | 4 | 7 | 8 | 1 | - | - | 2 003 |
| Aust-Agder | 33 | 28 | - | 5 | 1 | 2 | 1 | - | 1 458 |
| Vest-Agder | 38 | 20 | - | 18 | - | 1 | - | - | 1 165 |
| Rogaland | 227 | 135 | 1 | 137 | 3 | 4 | 13 | 3 | 10 800 |
| Hordaland | 258 | 153 | 5 | 143 | 12 | 2 | 2 | 1 | 7 753 |
| Sogn og Fjordane | 188 | 117 | 2 | 128 | 15 | - | 3 | 1 | 8 245 |
| Møre og Romsdal | 166 | 127 | 1 | 55 | 3 | 4 | 6 | 1 | 8 047 |
| Sør-Trøndelag | 173 | 121 | 1 | 52 | 6 | 7 | 5 | - | 6 957 |
| Nord-Trøndelag | 285 | 196 | 7 | 95 | 16 | 14 | 3 | - | 16 868 |
| Nordland | 84 | 62 | 1 | 29 | 5 | 1 | 3 | - | 4 531 |
| Troms | 54 | 29 | 1 | 9 | - | 3 | 13 | 2 | 2 040 |
| Finnmark | 22 | 14 | 1 | 7 | 3 | - | 1 | - | 941 |

¹ Omfattar berre ordinære søknader (søknader om tillegg og fornying er ikke med). ² Inkludert nokre få tiltak som ikke er spesifiserte i tabellen.

¹ Refer only to ordinary applications (applications for additional subsidies and renewals are not included.)² Including some projects not specified in the table.

Kjelde: Landbruksdepartementet. Source: Ministry of Agriculture.

8. Alder, inntektsgrunnlag og arbeidsinnsats

(tabellane 8.1-8.11)

8.1. Alder og inntektsgrunnlag

(tabellane 8.1-8.2)

I samband med dei fullstendige jordbruks-/landbruks-teljingane frå og med 1929 er det for personlege brukarar samla inn oppgåver over alder, kjønn, sivilstatus og driftseininga som inntektskjelde for brukar og ektemake. Også ved utvalsteljingar er slike oppgåver blitt samla inn enkelte år.

8.2. Arbeidsinnsats

(tabellane 8.3-8.10)

Utvalsteljinga 1997 er hittil den siste teljinga som hadde med spørsmål om arbeid på og utanom bruket. Det vart samla inn oppgåver over timeverk som brukar og ektemake/sambuar hadde på bruket, og det vart gitt opplysningar om arbeidsinnsatsen til andre familiemedlemmer og til anna arbeidshjelp. Vidare vart det registrert kor stort omfang arbeid utanom bruket hadde for brukar og ektemake/sambuar.

Oppgåver over arbeidsinnsatsen på driftseiningane er tidlegare 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, 1986, 1988, 1990, 1993 og 1995.

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 rekna om 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 dekar jordbruksareal i drift. Arbeidsinnsatsen er dessutan avgrensa til å gjelde vaksne personar (15 år og eldre).

8.3. Landbruksvikarteneste

(tabell 8.11)

I 1969 blei det på forsøksbasis oppretta ei ordning med landbruksvikarteneste etter retningslinjer fastsette av Forbrukar- og administrasjonsdepartementet. Første året vart landbruksvikarordninga sett i verk i 141 kommunar. I 1997 hadde 305 kommunar landbruksvikar. Statistikken byggjer på årsmeldingar som Landbruksdepartementet hentar inn frå kommunane. (Frå 1. juli 1976 vart landbruksvikarordninga lagt under Landbruksdepartementet.)

Kapittel 8 inneholder avsnitt om:

- Alder og inntektsgrunnlag
- Arbeidsinnsats
- Landbruksvikarteneste

8.4. Hovudresultat

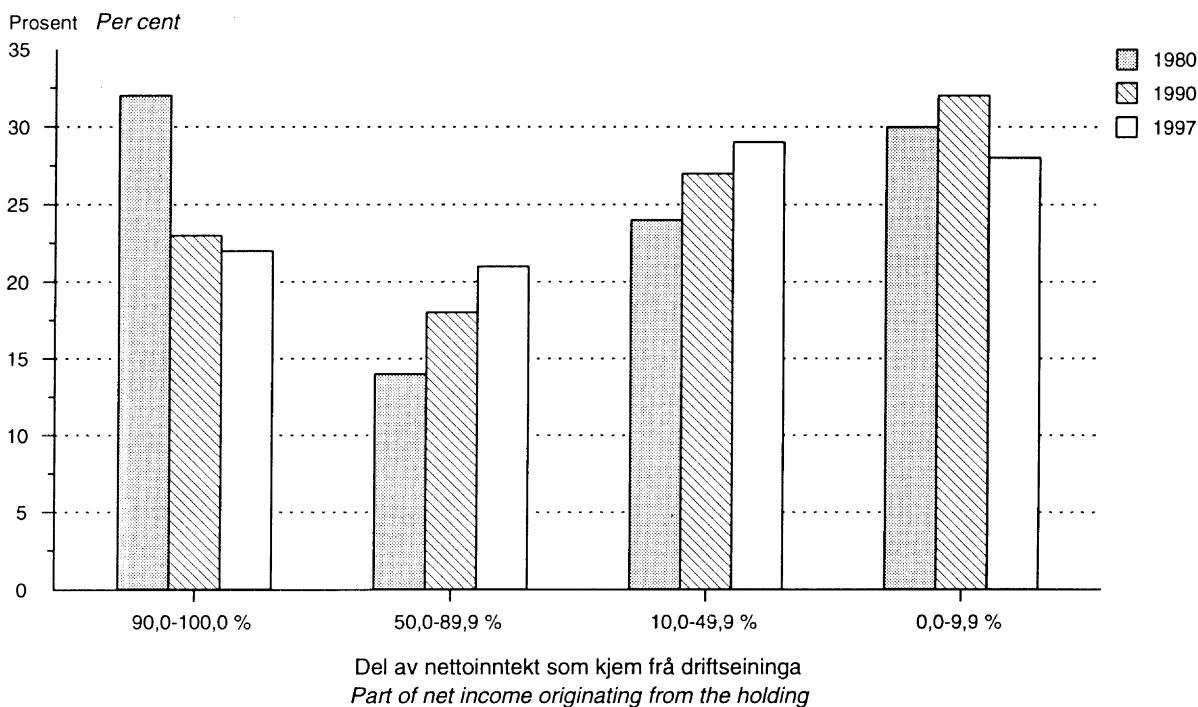
Pr. 1. juni 1997 var det 78 907 personlege brukarar på bruk med minst 5 dekar jordbruksareal i drift.

I 1997 hadde 22 prosent av brukarane og eventuelle ektefellar/sambuarar minst 90 prosent av nettoinntekta frå driftseininga, 21 prosent mellom 50 og 90 prosent, medan 57 prosent hadde mindre enn 50 prosent av nettoinntekta frå driftseininga.

Samla arbeidsinnsats på driftseiningane i perioden 1. juni 1996 - 31. mai 1997 er utrekna til 169 millionar timeverk. Tilsvarande tal for 1994/95 var 179 millionar timeverk. Brukar og ektemake stod for 78 prosent av samla arbeidsinnsats, familiemedlemmer 12 prosent og framand hjelp 10 prosent. Gjennomsnittleg arbeidsinnsats pr. driftseining er utrekna til 2 129 timeverk for 1996/97 mot 2 152 timeverk for 1994/95. Gjennomsnittleg arbeidsinnsats pr. 100 dekar jordbruksareal er utrekna til 1 688 timeverk. Tilsvarande tal for 1994/95 var 1 765 timeverk. Arbeid i skogbruk og utmarks-næringer er medrekna.

Gjennomsnittleg arbeidsinnsats utanom driftseininga i 1996/97 for dei som arbeidde utanom, er utrekna til 1 346 timeverk for menn og 1 166 timeverk for kvinner.

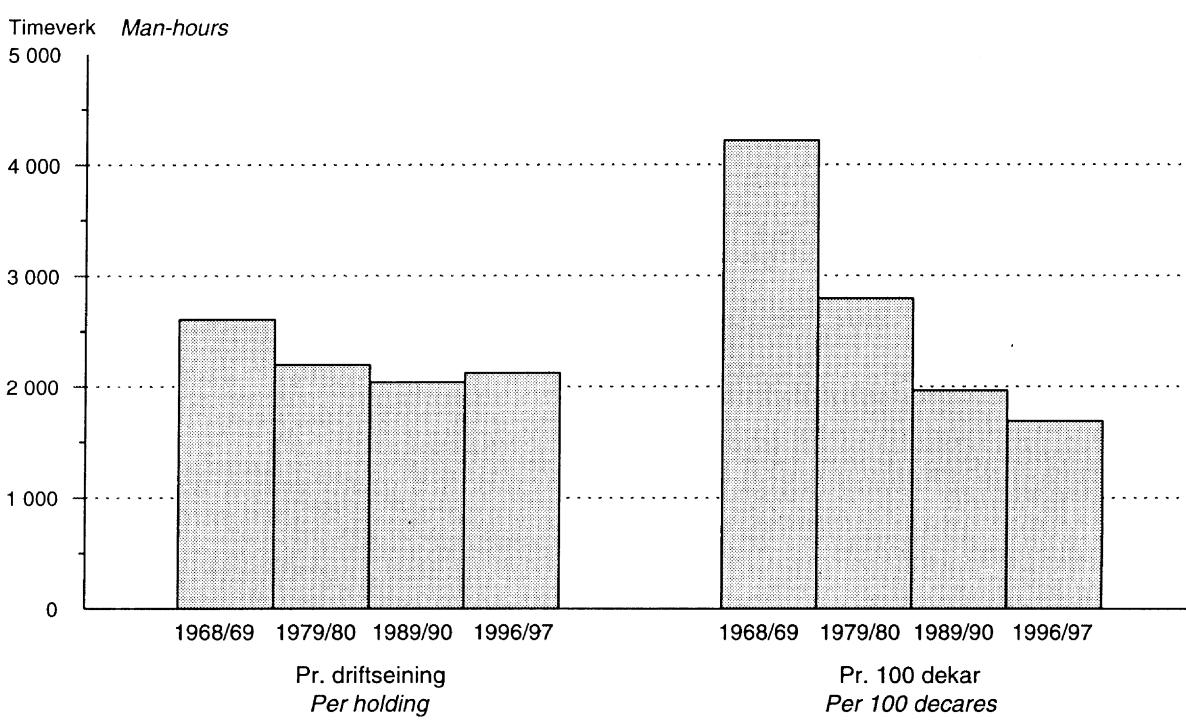
Figur 8.1. Driftseiningar med personlege brukarar¹ etter driftseininga som inntektskjelde for brukarar og eventuell ektemake/sambuar. 1980, 1990 og 1997
Holdings with personal holders¹ by holding as source of income for holder and spouse. 1980, 1990 and 1997



¹ Pris for basis kvalitet.

¹ Basic price.

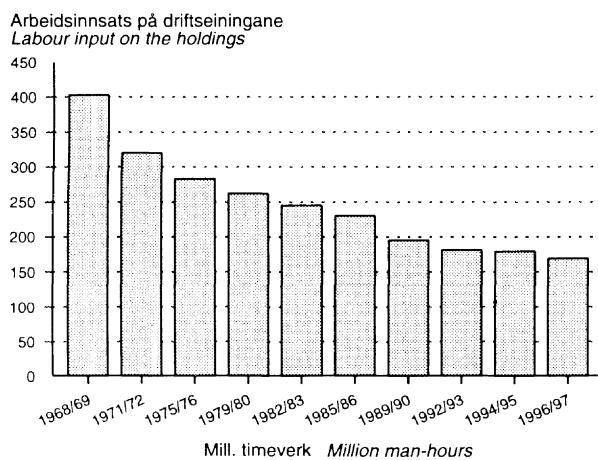
Figur 8.2. Arbeidsinnsats pr. driftseining og pr. 100 dekar jordbruksareal¹. 1968/69, 1979/80, 1989/90 og 1996/97
Labour per holding and per 100 decares agricultural area¹. 1968/69, 1979/80, 1989/90 and 1996/97



¹ Gjeld einingar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. Arbeid i skogbruk og utmarksnæringer er medrekna.

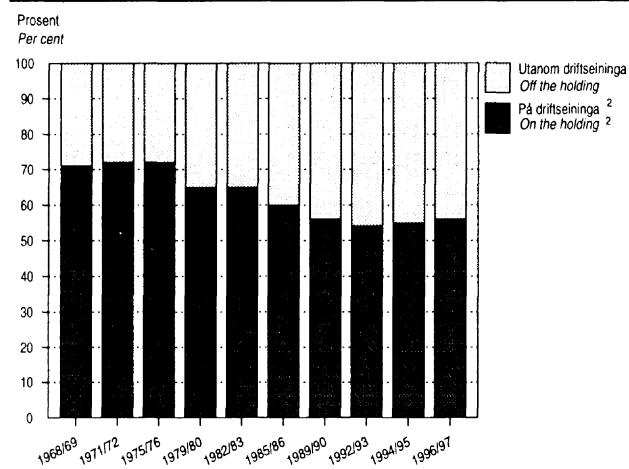
¹ Refer to holdings with at least 5 decares agricultural area in use. Labour input in forestry and outfield activities are included.

Figur 8.3. Arbeidsinnsats på driftseiningane¹. 1968/69-1996/97
Labour input on the holdings¹. 1968/69-1996/97



¹ Gjeld einingar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift.
¹ Refer to holdings with at least 5 decares agricultural area in use.

Figur 8.4. Arbeidsinnsats på og utenom driftseininga for brukarar¹ og ektemakar. 1968/69-1996/97. Prosent
Labour input on and off the holding for holders' and spouses. 1968/69-1996/97. Per cent



¹ Gjeld personlege brukarar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. ² Omfattar berre arbeid i jord- og hagebruk.
¹ Refer to personal holdings with at least 5 decares agricultural area in use. ² Only labour input in agriculture and horticulture are included.

8.1. Personlege brukarar¹ etter alder pr. 1. juni. Gjennomsnittsalder, etter fylke og bruksstorleik
Personal holders¹ by age per 1 June. Average age, by county and size of holding

| | Personlege brukarar i alt <i>Personal holders, total</i> | -39 år <i>years</i> | 40-49 år | 50-59 år | 60-69 år | 70- år | Gjennom- snittsalder <i>Average age</i> | År <i>Years</i> |
|-------------------------|---|---------------------------|-------------|-------------|-------------|-----------|---|--------------------|
| 1969 ² | 154 493 | 21 582 | 33 877 | 44 924 | 37 077 | 17 033 | 54,0 | |
| 1980 ² | 118 070 | 26 255 | 23 423 | 30 360 | 26 684 | 11 347 | 51,5 | |
| 1983 ² | 109 373 | 28 176 | 23 179 | 25 544 | 23 230 | 9 244 | 50,5 | |
| 1986 | 101 181 | 26 249 | 24 377 | 22 473 | 20 408 | 7 417 | 49,5 | |
| 1990 | 95 080 | 26 139 | 26 295 | 20 408 | 16 361 | 5 878 | 48,5 | |
| 1992 | 90 734 | 25 131 | 25 892 | 19 662 | 14 590 | 5 458 | 48,0 | |
| 1993 | 87 907 | 23 710 | 25 658 | 19 484 | 13 850 | 5 205 | 48,1 | |
| 1994 | 85 179 | 22 187 | 25 031 | 19 754 | 13 123 | 5 084 | 48,4 | |
| 1995 | 82 815 | 21 457 | 24 324 | 19 944 | 12 553 | 4 537 | 48,4 | |
| 1996 | 80 959 | 20 153 | 23 538 | 20 182 | 12 479 | 4 607 | 48,9 | |
| 1997 | 78 907 | 19 599 | 22 613 | 20 418 | 11 973 | 4 303 | 48,9 | |

1997**Fylke County**

| | | | | | | | |
|------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|------|
| Østfold | 3 964 | 876 | 1 148 | 1 173 | 570 | 196 | 49,4 |
| Akershus og Oslo | 3 813 | 817 | 1 130 | 1 063 | 559 | 243 | 49,7 |
| Hedmark | 6 694 | 1 424 | 2 008 | 1 828 | 1 038 | 396 | 49,9 |
| Oppland | 7 605 | 2 052 | 2 133 | 1 878 | 1 177 | 366 | 48,4 |
| Buskerud | 4 698 | 1 230 | 1 281 | 1 128 | 736 | 324 | 49,1 |
| Vestfold | 2 781 | 674 | 910 | 735 | 377 | 84 | 48,1 |
| Telemark | 3 448 | 772 | 868 | 817 | 685 | 306 | 50,7 |
| Aust-Agder | 1 463 | 323 | 365 | 349 | 272 | 154 | 51,4 |
| Vest-Agder | 2 522 | 642 | 674 | 606 | 396 | 204 | 49,4 |
| Rogaland | 6 491 | 1 796 | 1 956 | 1 571 | 946 | 223 | 47,3 |
| Hordaland | 6 282 | 1 474 | 1 561 | 1 591 | 1 121 | 536 | 50,3 |
| Sogn og Fjordane | 6 040 | 1 393 | 1 751 | 1 463 | 1 068 | 365 | 49,7 |
| Møre og Romsdal | 5 712 | 1 477 | 1 686 | 1 556 | 753 | 240 | 48,3 |
| Sør-Trøndelag | 5 036 | 1 382 | 1 358 | 1 474 | 639 | 184 | 47,7 |
| Nord-Trøndelag | 5 148 | 1 536 | 1 536 | 1 384 | 534 | 159 | 46,7 |
| Nordland | 4 243 | 1 071 | 1 329 | 1 017 | 657 | 170 | 48,2 |
| Troms | 2 283 | 498 | 700 | 650 | 336 | 99 | 49,0 |
| Finnmark | 683 | 164 | 218 | 135 | 111 | 54 | 49,2 |

Jordbruksareal i drift**Agricultural area in use**

| | | | | | | | |
|----------------------------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 5 - 49 dekar decades | 20 749 | 3 917 | 5 160 | 4 908 | 4 245 | 2 518 | 52,7 |
| 50 - 99 " | 18 934 | 4 413 | 5 203 | 4 937 | 3 321 | 1 059 | 49,5 |
| 100 - 199 " | 24 184 | 6 867 | 7 148 | 6 617 | 2 973 | 579 | 47,0 |
| 200 - 499 " | 13 843 | 4 074 | 4 646 | 3 657 | 1 329 | 137 | 45,8 |
| 500 - " | 1 196 | 326 | 455 | 299 | 105 | 11 | 46,1 |

¹ Gjeld personlege brukarar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. Der det er gitt opp to oppgåvegivarar, er brukar definert som den eldste av oppgåvegivarane. ² Pr. 20. juni.

¹ Refer to personal holders with at least 5 decares agricultural area in use. Where two respondents, holder is defined as the oldest respondent. ² Per 20 June.

**8.2. Driftseiningar med personlege brukarar¹ etter driftseininga som inntektskjelde for brukar og eventuell ektemake/sambuar,
etter fylke og ymse strukturinndelingar**

Holdings with personal holders' by holding as source of income for holder and spouse, by county and various structural classifications

| | Personlege brukarar i alt <i>Personal holders, total</i> | Med minst 90,0 prosent av netto- inntekta frå driftseininga <i>With at least 90.0 per cent of net income from the holding</i> | Med 50,0- 89,9 prosent av netto- inntekta frå driftseininga <i>With 50.0- 89.9 per cent of net income from the holding</i> | Med 10,0- 49,9 prosent av netto- inntekta frå driftseininga <i>With 10.0- 49.9 per cent of net income from the holding</i> | Med under 10,0 prosent av nettoinntekta frå driftseininga <i>With less than 10.0 per cent of net income from the holding</i> |
|------------------------------------|---|---|--|--|--|
| | | | | Prosent | Per cent |
| 1980 | 118 093 | 32 | 14 | 24 | 30 |
| 1986 | 101 181 | 30 | 16 | 28 | 26 |
| 1990 | 95 080 | 23 | 18 | 27 | 32 |
| 1993 | 87 907 | 20 | 23 | 27 | 31 |
| 1995 | 82 815 | 23 | 22 | 26 | 29 |
| 1997 | 78 907 | 22 | 21 | 29 | 28 |
| 1997 | | | | | |
| Fylke County | | | | | |
| Østfold | 3 964 | 18 | 16 | 33 | 33 |
| Akershus og Oslo | 3 813 | 13 | 19 | 38 | 31 |
| Hedmark | 6 694 | 18 | 19 | 28 | 36 |
| Oppland | 7 605 | 27 | 23 | 25 | 25 |
| Buskerud | 4 698 | 13 | 17 | 37 | 33 |
| Vestfold | 2 781 | 16 | 16 | 37 | 32 |
| Telemark | 3 448 | 9 | 16 | 30 | 46 |
| Aust-Agder | 1 463 | 13 | 16 | 32 | 39 |
| Vest-Agder | 2 522 | 11 | 17 | 26 | 46 |
| Rogaland | 6 491 | 33 | 26 | 25 | 16 |
| Hordaland | 6 282 | 14 | 19 | 32 | 34 |
| Sogn og Fjordane | 6 040 | 22 | 23 | 33 | 22 |
| Møre og Romsdal | 5 712 | 24 | 22 | 27 | 28 |
| Sør-Trøndelag | 5 036 | 34 | 24 | 22 | 20 |
| Nord-Trøndelag | 5 148 | 34 | 28 | 20 | 19 |
| Nordland | 4 243 | 27 | 26 | 27 | 20 |
| Troms | 2 283 | 29 | 20 | 30 | 21 |
| Finnmark | 683 | 27 | 24 | 24 | 25 |
| Jordbruksareal i drift | | | | | |
| <i>Agricultural area in use</i> | | | | | |
| 5 - 49 dekar/decades | 20 749 | 3 | 4 | 25 | 67 |
| 50 - 99 " | 18 934 | 12 | 17 | 41 | 29 |
| 100 - 199 " | 24 184 | 33 | 30 | 28 | 9 |
| 200 - 499 " | 13 843 | 43 | 35 | 19 | 3 |
| 500 - " | 1 196 | 49 | 36 | 14 | 1 |
| Mjølkekryr Cows | | | | | |
| Utan mjølkekryr Without cows | 53 466 | 9 | 13 | 37 | 40 |
| 1 - 4 mjølkekryr cows | 882 | 28 | 29 | 36 | 6 |
| 5 - 9 " | 7 530 | 39 | 39 | 21 | 1 |
| 10 - 14 " | 9 655 | 52 | 39 | 8 | 1 |
| 15 - 19 " | 4 829 | 57 | 37 | 5 | 0 |
| 20 - " | 2 545 | 62 | 32 | 6 | 1 |
| Brukarens alder | | | | | |
| <i>Age of the holder</i> | | | | | |
| - 39 år years | 19 599 | 24 | 23 | 28 | 25 |
| 40 - 49 " | 22 613 | 20 | 22 | 30 | 28 |
| 50 - 59 " | 20 418 | 24 | 22 | 28 | 26 |
| 60 - 69 " | 11 973 | 26 | 17 | 29 | 29 |
| 70 - " | 4 303 | 0 | 16 | 30 | 54 |

¹ Gjeld personlege brukarar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift.

¹ Refer to personal holders with at least 5 decares agricultural area in use.

8.3. Arbeidsinnsats på driftseiningane¹, etter type arbeidskraft. 1928/29-1996/97. Mill. timeverk²
Labour input on holdings¹, by category of manpower. 1928/29-1996/97. Million man-hours²

| År Year | Menn Males | | | | Kvinner Females | | | |
|----------------------------------|----------------|---|--|--|-----------------|---|--|--|
| | I alt Total | Brukarar og ekte- makar <i>Holders and spouses</i> | Arbeidshjelp Workers | | I alt Total | Brukarar og ekte- makar <i>Holders and spouses</i> | Arbeidshjelp Workers | |
| | | | Familie- medlemmer <i>Family members</i> | Framand hjelp <i>Hired workers</i> | | | Familie- medlemmer <i>Family members</i> | Framand hjelp <i>Hired workers</i> |
| Mill. timeverk Million man-hours | | | | | | | | |
| 1928/29 ³ | 594 | 294 | 197 | 104 | 697 | 387 | 207 | 104 |
| 1938/39 ³ | 637 | 310 | 206 | 121 | 700 | 391 | 206 | 103 |
| 1948/49 ³ | 549 | 314 | 153 | 81 | 620 | 399 | 169 | 53 |
| 1958/59 ³ | 415 | 277 | 88 | 51 | 461 | 358 | 81 | 22 |
| 1961/62 ³ | 381 | 255 | 85 | 41 | 442 | 356 | 69 | 16 |
| 1965/66 ³ | 330 | 235 | 65 | 31 | 381 | 320 | 50 | 11 |
| —————v————— | | | | —————v————— | | | | |
| 1968/69 ⁴ | 280 | 212 | 68 | | 123 | 101 | 22 | |
| 1971/72 ⁴ | 235 | 182 | 52 | | 85 | 70 | 15 | |
| 1975/76 ⁴ | 207 | 164 | 28 | 14 | 76 | 64 | 9 | 4 |
| 1979/80 ⁴ | 194 | 151 | 27 | 16 | 68 | 56 | 8 | 4 |
| 1982/83 ⁴ | 184 | 143 | 26 | 15 | 61 | 49 | 8 | 4 |
| 1985/86 ⁴ | 171 | 129 | 26 | 16 | 59 | 45 | 8 | 6 |
| 1989/90 ⁴ | 147 | 114 | 19 | 14 | 48 | 37 | 7 | 4 |
| 1992/93 ⁴ | 138 | 106 | 17 | 14 | 43 | 32 | 6 | 4 |
| 1994/95 ⁴ | 136 | 104 | 17 | 15 | 43 | 33 | 6 | 4 |
| 1996/97 ⁴ | 128 | 100 | 15 | 13 | 41 | 32 | 5 | 4 |

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

¹ Refer to holdings with at least 5 decares agricultural area in use. Labour input in forestry and outfield activities are included. ² 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. ³ Including household work. ⁴ Excluding household work.

8.4. Arbeidsinnsats på driftseiningane¹, etter type arbeidskraft. 1938/39-1996/97. Prosent
Labour input on holdings¹, by category of manpower. 1938/39-1996/97. Per cent

| År Year | Menn Males | | | | Kvinner Females | | | | |
|----------------------|----------------|--|--|--|--|--|--|------|--|
| | I alt Total | Brukbar og ekte- makar <i>Holders and spouses</i> | Arbeidshjelp Workers | | I alt Total | Brukbar og ekte- makar <i>Holders and spouses</i> | Arbeidshjelp Workers | | |
| | | Familie- medlemmer <i>Family members</i> | Framand hjelp <i>Hired workers</i> | Familie- medlemmer <i>Family members</i> | Framand hjelp <i>Hired workers</i> | Familie- medlemmer <i>Family members</i> | Framand hjelp <i>Hired workers</i> | | |
| 1938/39 ² | 100,0 | 47,5 | 33,0 | 19,5 | 100,0 | 55,7 | 29,6 | 14,7 | |
| 1948/49 ² | 100,0 | 56,1 | 28,6 | 15,3 | 100,0 | 64,1 | 27,4 | 8,5 | |
| 1958/59 ² | 100,0 | 65,7 | 21,6 | 12,7 | 100,0 | 77,4 | 17,8 | 4,8 | |
| 1961/62 ² | 100,0 | 65,9 | 22,8 | 11,3 | 100,0 | 80,5 | 15,8 | 3,7 | |
| 1965/66 ² | 100,0 | 70,1 | 20,3 | 9,6 | 100,0 | 84,0 | 13,1 | 2,9 | |
| | | ↓ | | | | ↓ | | | |
| 1968/69 ³ | 100,0 | 74,9 | 25,1 | | 100,0 | 81,8 | 18,2 | | |
| 1971/72 ³ | 100,0 | 76,9 | 23,1 | | 100,0 | 82,0 | 18,0 | | |
| 1975/76 ³ | 100,0 | 78,7 | 14,1 | 7,2 | 100,0 | 83,8 | 11,5 | 4,7 | |
| 1979/80 ³ | 100,0 | 78,0 | 13,7 | 8,3 | 100,0 | 82,9 | 11,4 | 5,7 | |
| 1982/83 ³ | 100,0 | 77,4 | 14,2 | 8,3 | 100,0 | 81,2 | 12,5 | 6,3 | |
| 1985/86 ³ | 100,0 | 75,5 | 15,2 | 9,3 | 100,0 | 76,2 | 13,9 | 9,9 | |
| 1989/90 ³ | 100,0 | 77,7 | 12,8 | 9,5 | 100,0 | 77,4 | 14,8 | 7,8 | |
| 1992/93 ³ | 100,0 | 77,6 | 12,9 | 9,5 | 100,0 | 77,1 | 14,6 | 8,3 | |
| 1994/95 ³ | 100,0 | 76,7 | 12,4 | 11,0 | 100,0 | 76,5 | 13,5 | 10,0 | |
| 1996/97 ³ | 100,0 | 78,1 | 11,6 | 10,3 | 100,0 | 78,4 | 12,4 | 9,2 | |

¹ Gjeld eininger med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. Arbeid i skogbruk og utmarksnæringer er medrekna. ² Medrekna husarbeid. ³ Ikke medrekna husarbeid.

¹ Refer to holdings with at least 5 decades agricultural area in use. Labour input in forestry and outfield activities are included. ² Including household work.

³ Excluding household work.

8.5. Arbeidsinnsats pr. driftseining og pr. 100 dekar jordbruksareal.¹ 1938/39-1996/97. Timeverk²
Labour input per holding and per 100 decares agricultural area.¹ 1938/39-1996/97. Man-hours²

| | I alt Total | | Menn Males | | Kvinner Females | |
|----------------------|---|--|---|--|---|--|
| | Pr. drifts- eining Per holding | Pr. 100 dekar Per 100 decades | Pr. drifts- eining Per holding | Pr. 100 dekar Per 100 decades | Pr. drifts- eining Per holding | Pr. 100 dekar Per 100 decades |
| 1938/39 ³ | 6 290 | 12 270 | 3 014 | 5 878 | 3 276 | 6 392 |
| 1948/49 ³ | 5 505 | 11 450 | 2 597 | 5 394 | 2 908 | 6 056 |
| 1958/59 ³ | 4 435 | 8 928 | 2 104 | 4 242 | 2 331 | 4 686 |
| 1961/62 ³ | 4 327 | 8 312 | 2 012 | 3 866 | 2 315 | 4 446 |
| 1965/66 ³ | 4 148 | 7 340 | 1 929 | 3 415 | 2 219 | 3 925 |
| 1968/69 ⁴ | 2 605 | 4 221 | 1 812 | 2 939 | 793 | 1 282 |
| 1971/72 ⁴ | 2 502 | 3 641 | 1 837 | 2 672 | 665 | 969 |
| 1975/76 ⁴ | 2 478 | 3 269 | 1 812 | 2 388 | 665 | 881 |
| 1979/80 ⁴ | 2 199 | 2 795 | 1 630 | 2 071 | 570 | 724 |
| 1982/83 ⁴ | 2 219 | 2 582 | 1 666 | 1 940 | 553 | 642 |
| 1985/86 ⁴ | 2 271 | 2 422 | 1 685 | 1 798 | 586 | 624 |
| 1989/90 ⁴ | 2 041 | 1 962 | 1 539 | 1 479 | 503 | 483 |
| 1992/93 ⁴ | 2 045 | 1 784 | 1 562 | 1 363 | 482 | 421 |
| 1994/95 ⁴ | 2 152 | 1 765 | 1 633 | 1 339 | 519 | 426 |
| 1996/97 ⁴ | 2 129 | 1 688 | 1 612 | 1 278 | 517 | 410 |

¹ Gjeld eininger med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. Arbeid i skogbruk og utmarksnæringer er medrekna. ² For åra 1938/39-1971/72 er tala på timeverk rekna om frå dagsverk etter talet på dagsverk i 1975/76. ³ Medrekna husarbeid. ⁴ Ikke medrekna husarbeid.

¹ Refer to holdings with at least 5 decades agricultural area in use. Labour input in forestry and outfield activities are included. ² 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. ³ Including household work. ⁴ Excluding household work.

8.6. Arbeidsinnsats på driftseiningane¹ etter driftsgrein og type arbeidskraft. Arbeidsinnsats utanom driftseininga, etter fylke og ymse strukturinndelingar

Labour input on holdings¹, by industry and category of manpower. Labour input off the holding, by county and various structural classifications

| | I alt Total | På driftseininga On the holding | | | | | Utanom drifts- eininga for brukarar og ektemakar Off the holding by holders and spouses | |
|---|--------------------------------|--|--|---|-----------------------------------|--|---|--|
| | | I jordbruk og hagebruk Agriculture and horticulture | | Familie- med- lemmer Family members | Framand hjelp Hired help | I skogbruk og utmarks- næringer Forestry and out- field activities | | |
| | | I alt Total | Brukbarar og ektemakar Holders and spouses | | | | | |
| | 1 000 timeverk man-hours | | | Prosent | Per cent | | 1 000 timeverk | |
| 1968/69 ² | 402 866 | 95 | 74 | 21 | | 5 | 121 300 | |
| 1979/80 | 261 629 | 94 | 75 | 12 | 6 | 6 | 106 100 | |
| 1985/86 | 230 464 | 94 | 72 | 14 | 9 | 6 | 108 905 | |
| 1989/90 | 195 161 | 95 | 74 | 13 | 8 | 5 | 112 976 | |
| 1992/93 | 180 633 | 95 | 73 | 13 | 10 | 5 | 112 200 | |
| 1994/95 | 179 106 | 95 | 73 | 12 | 10 | 5 | 107 204 | |
| 1996/97 | 168 723 | 95 | 75 | 11 | 10 | 5 | 100 602 | |
| 1996/97 | | | | | | | | |
| Fylke County | | | | | | | | |
| Østfold | 6 606 | 94 | 74 | 9 | 11 | 6 | 6 140 | |
| Akershus og Oslo | 6 100 | 93 | 71 | 11 | 12 | 7 | 6 189 | |
| Hedmark | 11 788 | 93 | 68 | 10 | 15 | 7 | 9 046 | |
| Oppland | 17 181 | 95 | 75 | 11 | 9 | 5 | 9 259 | |
| Buskerud | 8 033 | 91 | 65 | 11 | 15 | 9 | 6 793 | |
| Vestfold | 4 845 | 93 | 66 | 9 | 18 | 7 | 4 546 | |
| Telemark | 4 388 | 86 | 70 | 8 | 8 | 14 | 4 930 | |
| Aust-Agder | 2 181 | 85 | 68 | 10 | 8 | 15 | 1 918 | |
| Vest-Agder | 3 906 | 92 | 74 | 11 | 7 | 8 | 3 492 | |
| Rogaland | 18 823 | 99 | 77 | 13 | 9 | 1 | 6 800 | |
| Hordaland | 13 134 | 97 | 77 | 12 | 7 | 3 | 8 312 | |
| Sogn og Fjordane | 14 642 | 97 | 78 | 14 | 5 | 3 | 7 118 | |
| Møre og Romsdal | 13 986 | 97 | 78 | 12 | 6 | 3 | 7 353 | |
| Sør-Trøndelag | 12 613 | 95 | 76 | 10 | 9 | 5 | 5 405 | |
| Nord-Trøndelag | 13 550 | 95 | 74 | 10 | 11 | 5 | 5 666 | |
| Nordland | 10 353 | 98 | 78 | 11 | 9 | 2 | 4 552 | |
| Troms | 5 099 | 98 | 80 | 10 | 8 | 2 | 2 509 | |
| Finnmark | 1 494 | 99 | 78 | 11 | 10 | 1 | 575 | |
| Jordbruksareal i drift | | | | | | | | |
| Agricultural area in use | | | | | | | | |
| 5 - 49 dekar/decades | 17 469 | 93 | 74 | 9 | 9 | 7 | 34 054 | |
| 50 - 99 " | 31 075 | 95 | 78 | 11 | 5 | 5 | 27 601 | |
| 100 - 199 " | 66 304 | 96 | 77 | 11 | 8 | 4 | 25 447 | |
| 200 - 499 " | 47 861 | 96 | 72 | 12 | 12 | 4 | 12 526 | |
| 500 - " | 6 013 | 95 | 51 | 11 | 32 | 5 | 974 | |
| Mjølkekyr Cows | | | | | | | | |
| Utan mjølkekyr Without cows | 74 912 | 93 | 73 | 10 | 10 | 7 | 84 617 | |
| 1 - 4 mjølkekyr cows | 2 012 | 97 | 83 | 10 | 4 | 3 | 602 | |
| 5 - 9 " | 23 787 | 97 | 79 | 12 | 7 | 3 | 5 560 | |
| 10 - 14 " | 35 643 | 97 | 78 | 11 | 8 | 3 | 5 700 | |
| 15 - 19 " | 19 872 | 97 | 75 | 12 | 10 | 3 | 2 662 | |
| 20 - " | 12 497 | 98 | 65 | 15 | 17 | 2 | 1 462 | |
| Nettoinntekt fra driftseinings³ | | | | | | | | |
| Net income from the holding³ | | | | | | | | |
| 90,0 prosent og meir per cent and more | 66 387 | 96 | 76 | 10 | 10 | 4 | 1 268 | |
| 50,0 - 89,9 prosent per cent | 52 193 | 95 | 75 | 11 | 9 | 5 | 15 851 | |
| 10,0 - 49,9 " | 33 983 | 95 | 75 | 13 | 7 | 5 | 40 364 | |
| Under 10,0 " | 16 161 | 93 | 66 | 11 | 15 | 7 | 43 119 | |

¹ Gjeld eininger med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. ² For 1968/69 er talet på timeverk rekna om frå dagsverk etter talet på timeverk pr. dagsverk i 1975/76.

³ Gjeld eininger med personleg brukar.

¹ Refer to holdings with at least 5 decares agricultural area in use. ² The figures for man-hours in 1968/69 are converted from man-days. The base is man-hours per man-day in 1975/76. ³ Refer to holdings with personal holder.

**8.7. Arbeidsinnsats pr. driftseining og arbeidsinnsats i jord- og hagebruk pr. 100 dekar jordbruksareal.¹ Timeverk
Labour input per holding and labour input in agriculture and horticulture per 100 decares agricultural area.¹ Man-hours**

| | I alt Total | Pr. driftseining ² | | Per holding ² | | I jord- og hagebruk. Pr. 100 dekar Agriculture and horticulture. Per 100 decares | | |
|---|----------------|---|--|--------------------------|--|--|-------|-----|
| | | Menn Males | Familie- medlemmer og framand hjelp Family members and hired workers | Kvinner Females | Familie- medlemmer og framand hjelp Family members and hired workers | | | |
| | | Brukars ektemake <i>Holders and spouses</i> | Brukars ektemake <i>Holders and spouses</i> | | | | | |
| 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 | 2 271 | 1 273 | 412 | 446 | 140 | 2 285 | 1 666 | 619 |
| 1989/90 | 2 041 | 1 195 | 343 | 389 | 113 | 1 857 | 1 379 | 478 |
| 1992/93 | 2 045 | 1 204 | 359 | 364 | 118 | 1 697 | 1 281 | 416 |
| 1994/95 | 2 152 | 1 252 | 381 | 397 | 122 | 1 674 | 1 254 | 420 |
| 1996/97 | 2 129 | 1 259 | 353 | 405 | 112 | 1 609 | 1 205 | 403 |
| 1996/97 | | | | | | | | |
| Jordbruksareal i drift | | | | | | | | |
| <i>Agricultural area in use</i> | | | | | | | | |
| 5 - 49 dekar decades | 839 | 490 | 111 | 180 | 58 | 2 869 | 2 011 | 858 |
| 50 - 99 " | 1 639 | 1 009 | 208 | 337 | 85 | 2 205 | 1 617 | 588 |
| 100 - 199 " | 2 738 | 1 668 | 406 | 530 | 129 | 1 868 | 1 405 | 463 |
| 200 - 499 " | 3 425 | 1 965 | 684 | 606 | 171 | 1 191 | 912 | 278 |
| 500 - " | 4 776 | 2 028 | 1 833 | 513 | 402 | 676 | 544 | 132 |
| Mjølkekyr Cows | | | | | | | | |
| Utan mjølkekyr Without cows | 1 395 | 837 | 222 | 253 | 83 | 1 281 | 958 | 323 |
| 1 - 4 mjølkekyr cows ... | 2 256 | 1 369 | 241 | 559 | 86 | 2 704 | 1 910 | 792 |
| 5 - 9 " | 3 151 | 1 884 | 441 | 672 | 154 | 2 588 | 1 894 | 695 |
| 10 - 14 " | 3 687 | 2 249 | 561 | 719 | 157 | 2 068 | 1 565 | 504 |
| 15 - 19 " | 4 096 | 2 350 | 740 | 811 | 195 | 1 797 | 1 348 | 448 |
| 20 - " | 4 779 | 2 399 | 1 336 | 784 | 261 | 1 449 | 1 127 | 322 |
| Brukarens alder³ | | | | | | | | |
| <i>Age of the holder³</i> | | | | | | | | |
| - 39 år years | 2 345 | 1 353 | 468 | 367 | 156 | 1 563 | 1 201 | 361 |
| 40 - 49 " | 2 240 | 1 327 | 356 | 432 | 126 | 1 555 | 1 157 | 398 |
| 50 - 59 " | 2 170 | 1 299 | 323 | 461 | 88 | 1 615 | 1 194 | 421 |
| 60 - 69 " | 1 877 | 1 132 | 268 | 402 | 75 | 1 835 | 1 351 | 484 |
| 70 - " | 1 046 | 635 | 182 | 187 | 43 | 1 671 | 1 289 | 382 |
| Nettoinntekt fra driftseininga³ | | | | | | | | |
| <i>Net income from the holding³</i> | | | | | | | | |
| 90,0 prosent og meir per cent and more | 3 830 | 2 289 | 603 | 738 | 200 | 1 912 | 1 432 | 480 |
| 50,0 - 89,9 prosent per cent .. | 3 127 | 1 916 | 503 | 552 | 156 | 1 692 | 1 295 | 397 |
| 10,0 - 49,9 " | 1 497 | 848 | 242 | 328 | 79 | 1 298 | 932 | 366 |
| Under 10,0 " | 536 | 337 | 77 | 101 | 21 | 1 214 | 928 | |

¹ Gjeld eininger med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. ² Arbeid i skogbruk og utmarksnæringer er medrekna. ³ Gjeld eininger med personleg brukar.

¹ Refer to holdings with at least 5 decares agricultural area in use. ² Labour input in forestry and outfield activities is included. ³ Refer to holdings with personal holder.

8.8. Gjennomsnittlig arbeidsinnsats på og utanom driftseininga for brukarar¹ og ektemakar. Menn. 1989/90, 1994/95 og 1996/97. Timeverk

Average labour input on and off the holding for holders' and spouses. Males. 1989/90, 1994/95 and 1996/97. Man-hours

| | På driftseininga ² On the holding ² | | | Utanom driftseininga | | | Off the holding | | |
|---|--|---------|---------|---|---------|---------|---|---------|---------|
| | | | | Gjennomsnitt for alle brukarar/ektemakar Average for holders/ spouses, total | | | Gjennomsnitt for dei som arbeider utanom driftseininga Average for those working off the holding | | |
| | 1989/90 | 1994/95 | 1996/97 | 1989/90 | 1994/95 | 1996/97 | 1989/90 | 1994/95 | 1996/97 |
| I alt Total | 1 271 | 1 294 | 1 326 | 816 | 801 | 790 | 1 413 | 1 366 | 1 346 |
| Jordbruksareal i drift | | | | | | | | | |
| <i>Agricultural area in use</i> | | | | | | | | | |
| 5 - 49 dekar/decades | 574 | 556 | 538 | 1 118 | 1 136 | 1 121 | 1 636 | 1 594 | 1 584 |
| 50 - 99 " | 1 207 | 1 096 | 1 057 | 902 | 951 | 967 | 1 417 | 1 438 | 1 438 |
| 100 - 199 " | 1 800 | 1 752 | 1 723 | 548 | 583 | 595 | 1 174 | 1 169 | 1 169 |
| 200 - 499 " | 2 027 | 2 044 | 2 026 | 424 | 433 | 448 | 1 011 | 1 011 | 1 006 |
| 500 - " | 2 149 | 2 241 | 2 184 | 336 | 366 | 365 | 838 | 853 | 840 |
| Mjølkekyr Cows | | | | | | | | | |
| Utan mjølkekyr Without cows | 855 | 869 | 889 | 1 051 | 1 050 | 1 032 | 1 520 | 1 487 | 1 466 |
| 1 - 4 mjølkekyr cows | 1 484 | 1 326 | 1 580 | 571 | 762 | 459 | 1 260 | 1 344 | 1 226 |
| 5 - 9 " | 1 967 | 1 937 | 1 964 | 411 | 438 | 415 | 1 040 | 987 | 985 |
| 10 - 14 " | 2 299 | 2 289 | 2 302 | 230 | 246 | 242 | 741 | 769 | 716 |
| 15 - 19 " | 2 440 | 2 446 | 2 407 | 177 | 172 | 197 | 731 | 700 | 716 |
| 20 - " | 2 542 | 2 498 | 2 502 | 126 | 204 | 197 | 650 | 798 | 758 |
| Brukarens alder | | | | | | | | | |
| <i>Age of the holder</i> | | | | | | | | | |
| - 39 år years | 1 361 | 1 447 | 1 422 | 1 010 | 930 | 922 | 1 424 | 1 356 | 1 352 |
| 40 - 49 " | 1 298 | 1 346 | 1 372 | 1 018 | 983 | 948 | 1 447 | 1 424 | 1 391 |
| 50 - 59 " | 1 284 | 1 327 | 1 351 | 839 | 840 | 847 | 1 424 | 1 390 | 1 366 |
| 60 - 69 " | 1 211 | 1 186 | 1 211 | 394 | 412 | 420 | 1 271 | 1 166 | 1 147 |
| 70 - " | 782 | 758 | 758 | 45 | 28 | 33 | 683 | 442 | 555 |
| Nettoinntekt frå driftseininga | | | | | | | | | |
| <i>Net income from the holding</i> | | | | | | | | | |
| 90,0 prosent og meir per cent and more | 2 325 | 2 332 | 2 357 | 22 | 29 | 29 | 200 | 210 | 204 |
| 50,0 - 89,9 prosent per cent | 1 853 | 1 904 | 1 966 | 431 | 421 | 354 | 784 | 793 | 705 |
| 10,0 - 49,9 " | 887 | 867 | 880 | 1 163 | 1 210 | 1 173 | 1 512 | 1 511 | 1 474 |
| Under 10,0 " | 429 | 417 | 438 | 1 333 | 1 343 | 1 334 | 1 718 | 1 695 | 1 692 |

¹ Gjeld personlege brukarar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. ² Gjeld berre driftseiningar der det er lagt ned arbeid av mannlige brukarar eller ektemakar til kvinnelege brukarar.

¹ Refer to personal holders with at least 5 decades agricultural area in use. ² Refer only to holdings where male holders or spouses of female holders have executed work.

8.9. Gjennomsnittleg arbeidsinnsats på og utanom driftseininga for brukarar¹ og ektemakar. Kvinner. 1989/90, 1994/95 og 1996/97. Timeverk

Average labour input on and off the holding for holders¹ and spouses. Females. 1989/90, 1994/95 and 1996/97. Man-hours

| | På driftseininga ² On the holding ² | | | Utanom driftseininga | | | Off the holding | | |
|---|--|---------|---------|---|---------|---------|---|---------|---------|
| | | | | Gjennomsnitt for alle brukarar/ektemakar Average for holders/ spouses, total | | | Gjennomsnitt for dei som arbeider utanom driftseininga Average for those working off the holding | | |
| | 1989/90 | 1994/95 | 1996/97 | 1989/90 | 1994/95 | 1996/97 | 1989/90 | 1994/95 | 1996/97 |
| I alt Total | 712 | 672 | 657 | 478 | 625 | 616 | 1 115 | 1 167 | 1 166 |
| Jordbruksareal i drift Agricultural area in use | | | | | | | | | |
| 5 - 49 dekar/decades | 402 | 375 | 340 | 525 | 692 | 710 | 1 189 | 1 226 | 1 244 |
| 50 - 99 " | 706 | 618 | 576 | 499 | 661 | 661 | 1 120 | 1 164 | 1 164 |
| 100 - 199 " | 912 | 807 | 796 | 426 | 583 | 560 | 1 043 | 1 130 | 1 129 |
| 200 - 499 " | 919 | 881 | 862 | 417 | 536 | 534 | 1 037 | 1 119 | 1 104 |
| 500 - " | 756 | 733 | 825 | 495 | 655 | 523 | 1 118 | 1 257 | 1 168 |
| Mjølkekyr Cows | | | | | | | | | |
| Utan mjølkekyr Without cows | 477 | 456 | 447 | 550 | 722 | 712 | 1 171 | 1 218 | 1 215 |
| 1 - 4 mjølkekyr cows | 870 | 797 | 988 | 352 | 512 | 403 | 1 016 | 1 082 | 1 149 |
| 5 - 9 " | 1 031 | 948 | 991 | 335 | 449 | 425 | 954 | 1 020 | 975 |
| 10 - 14 " | 1 090 | 991 | 969 | 311 | 444 | 416 | 896 | 1 031 | 1 030 |
| 15 - 19 " | 1 133 | 1 043 | 1 067 | 304 | 409 | 413 | 954 | 1 003 | 1 044 |
| 20 - " | 1 136 | 1 055 | 1 061 | 306 | 473 | 428 | 1 005 | 1 172 | 1 067 |
| Brukarenas alder Age of the holder | | | | | | | | | |
| - 39 år years | 674 | 639 | 628 | 545 | 657 | 622 | 1 123 | 1 157 | 1 169 |
| 40 - 49 " | 730 | 666 | 631 | 626 | 782 | 750 | 1 143 | 1 195 | 1 189 |
| 50 - 59 " | 752 | 717 | 707 | 489 | 671 | 686 | 1 094 | 1 176 | 1 181 |
| 60 - 69 " | 734 | 690 | 701 | 233 | 341 | 382 | 1 023 | 1 058 | 1 057 |
| 70 - " | 512 | 537 | 510 | 43 | 54 | 62 | 1 081 | 970 | 866 |
| Nettoinntekt fra driftseininga Net income from the holding | | | | | | | | | |
| 90,0 prosent og meir per cent and more | 1 147 | 1 094 | 1 126 | 53 | 49 | 60 | 505 | 395 | 463 |
| 50,0 - 89,9 prosent per cent | 843 | 773 | 774 | 573 | 762 | 681 | 1 000 | 1 127 | 1 076 |
| 10,0 - 49,9 " | 552 | 515 | 514 | 575 | 729 | 754 | 1 133 | 1 175 | 1 198 |
| Under 10,0 " | 287 | 268 | 239 | 614 | 812 | 807 | 1 264 | 1 303 | 1 310 |

¹ Gjeld personlege brukarar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. ² Gjeld berre driftseiningar der det er lagt ned arbeid av kvinnelege brukarar eller ektemakar til mannlege brukarar.

¹ Refer to personal holders with at least 5 decades agricultural area in use. ² Refer only to holdings where female holders or spouses of male holders have executed work.

8.10. Menn og kvinner, etter utførte timeverk utanom driftseininga,¹ etter fylke og ymse strukturinndelinger
Males and females, by man-hours worked off the holding,¹ by county and various structural classifications

| | Menn (mannlege brukarar og ektemakar/sambuarar til kvinnelege brukarar) <i>Males (male holders and spouses of female holders)</i> | | | Kvinner (kvinnelege brukarar og ektemakar/sambuarar til mannlege brukarar) <i>Females (female holders and spouses of male holders)</i> | | | | |
|---|---|--|----------|--|--|---------|----|----|
| | I alt Total | Timeverk utanom driftseininga <i>Man-hours worked off the holding</i> | | I alt Total | Timeverk utanom driftseininga <i>Man-hours worked off the holding</i> | | | |
| | | 0-99 | 100-999 | | 0-99 | 100-999 | | |
| | | Prosent | Per cent | | | Prosent | | |
| 1989/90 | 92 368 | 43 | 12 | 45 | 78 606 | 57 | 20 | 23 |
| 1992/93 | 85 504 | 42 | 14 | 44 | 72 410 | 50 | 21 | 29 |
| 1994/95 | 80 503 | 43 | 14 | 43 | 68 335 | 47 | 21 | 31 |
| 1996/97 | 76 600 | 43 | 14 | 43 | 65 044 | 48 | 20 | 31 |
| 1996/97 | | | | | | | | |
| Fylke County | | | | | | | | |
| Østfold | 3 836 | 34 | 12 | 54 | 3 368 | 42 | 21 | 37 |
| Akershus og Oslo | 3 737 | 32 | 13 | 55 | 3 148 | 42 | 20 | 38 |
| Hedmark | 6 407 | 41 | 13 | 47 | 5 578 | 48 | 18 | 35 |
| Oppland | 7 344 | 45 | 16 | 39 | 6 310 | 47 | 21 | 32 |
| Buskerud | 4 604 | 34 | 16 | 50 | 3 779 | 47 | 19 | 35 |
| Vestfold | 2 718 | 32 | 11 | 57 | 2 440 | 42 | 22 | 36 |
| Telemark | 3 350 | 39 | 13 | 48 | 2 816 | 45 | 21 | 34 |
| Aust-Agder | 1 405 | 38 | 15 | 47 | 1 201 | 48 | 21 | 31 |
| Vest-Agder | 2 432 | 33 | 14 | 53 | 2 089 | 51 | 23 | 26 |
| Rogaland | 6 317 | 54 | 13 | 34 | 5 403 | 52 | 24 | 24 |
| Hordaland | 6 062 | 39 | 11 | 50 | 5 051 | 51 | 19 | 30 |
| Sogn og Fjordane | 5 868 | 45 | 15 | 40 | 4 820 | 46 | 25 | 29 |
| Møre og Romsdal | 5 606 | 43 | 14 | 43 | 4 732 | 50 | 21 | 30 |
| Sør-Trøndelag | 4 933 | 51 | 16 | 34 | 4 088 | 54 | 19 | 28 |
| Nord-Trøndelag | 5 068 | 55 | 14 | 31 | 4 272 | 46 | 21 | 33 |
| Nordland | 4 061 | 54 | 14 | 32 | 3 532 | 52 | 17 | 31 |
| Troms | 2 206 | 51 | 13 | 36 | 1 845 | 52 | 16 | 32 |
| Finnmark | 645 | 58 | 18 | 24 | 573 | 64 | 14 | 23 |
| Jordbruksareal i drift | | | | | | | | |
| Agricultural area in use | | | | | | | | |
| 5 - 49 dekar/decades | 19 707 | 30 | 7 | 63 | 16 848 | 44 | 19 | 37 |
| 50 - 99 " | 18 364 | 34 | 12 | 53 | 14 880 | 44 | 23 | 32 |
| 100 - 199 " | 23 698 | 52 | 17 | 31 | 20 259 | 51 | 20 | 28 |
| 200 - 499 " | 13 648 | 59 | 19 | 23 | 12 018 | 53 | 20 | 27 |
| 500 - " | 1 183 | 59 | 23 | 17 | 1 039 | 57 | 15 | 29 |
| Mjølkekyr Cows | | | | | | | | |
| Utan mjølkekyr Without cows | 51 712 | 31 | 12 | 57 | 43 891 | 42 | 21 | 37 |
| 1 - 4 mjølkekyr cows | 791 | 64 | 10 | 26 | 593 | 66 | 17 | 17 |
| 5 - 9 " | 7 314 | 60 | 18 | 22 | 5 941 | 58 | 21 | 21 |
| 10 - 14 " | 9 509 | 70 | 19 | 11 | 8 183 | 61 | 18 | 21 |
| 15 - 19 " | 4 757 | 75 | 17 | 8 | 4 180 | 61 | 19 | 20 |
| 20 - " | 2 518 | 78 | 13 | 10 | 2 257 | 61 | 18 | 21 |
| Brukarens alder | | | | | | | | |
| Age of the holder | | | | | | | | |
| - 39 år years | 19 188 | 34 | 16 | 50 | 14 896 | 48 | 20 | 32 |
| 40 - 49 " | 22 169 | 34 | 15 | 51 | 19 672 | 38 | 23 | 39 |
| 50 - 59 " | 19 918 | 40 | 14 | 46 | 17 708 | 43 | 22 | 35 |
| 60 - 69 " | 11 461 | 66 | 12 | 22 | 9 758 | 65 | 18 | 18 |
| 70 - " | 3 864 | 96 | 3 | 1 | 3 011 | 93 | 4 | 3 |
| Nettoinntekt fra driftseininga | | | | | | | | |
| Net income from the holding | | | | | | | | |
| 90,0 prosent og meir per cent and more | 16 929 | 90 | 10 | 0 | 12 768 | 88 | 10 | 1 |
| 50,0 - 89,9 prosent per cent | 16 352 | 53 | 32 | 15 | 14 769 | 38 | 28 | 34 |
| 10,0 - 49,9 " | 22 168 | 22 | 12 | 67 | 19 045 | 38 | 24 | 38 |
| Under 10,0 " | 21 151 | 22 | 4 | 74 | 18 462 | 39 | 18 | 43 |

¹ Gjeld personlege brukarar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift.

'Refer to personal holders with at least 5 decares agricultural area in use.'

8.11. Landbruksvikarteneste. Utgifter til landbruksvikarteneste, etter fylke
Holders' substitute service. Expenditure on holders' substitute service, by county

| Muni- cipalities with holders' substitute service | Kommunar med land- bruksvikar- teneste | Driftsein- ingar som fikk hjelp av landbruks- vikarer, i alt | Landbruksvikarar i arbeid pr. 31. desember | | Utgifter i alt <i>Expenditure, total</i> | Utgifter dekt av <i>Expenditure paid by</i> | | | |
|--|---|--|--|--|---|---|-----------------------------|--------------------------|--|
| | | | <i>Holders' substitutes per 31 December</i> | | | Staten Central government | Kommunane Municipalities | Brukarane The holders | |
| | | | I alt <i>Total</i> | Av desse på heiltid <i>Of which full-time employed</i> | | | | | |
| 1 000 kroner | | | | | | | | | |
| 1979 | 324 | : | 384 | 361 | : | : | : | : | |
| 1980 | 313 | : | 377 | 348 | : | : | : | : | |
| 1981 | 332 | : | 382 | 358 | : | : | : | : | |
| 1982 | 332 | : | 400 | 370 | : | : | : | : | |
| 1983 | 336 | : | 397 | 355 | 50 379 | 18 844 | 21 396 | 10 139 | |
| 1984 | 342 | : | 417 | 365 | 53 487 | 24 310 | 18 496 | 10 681 | |
| 1985 | 340 | : | 419 | 365 | 57 824 | 25 597 | 21 041 | 11 186 | |
| 1986 | 347 | : | 430 | 382 | 62 123 | 29 557 | 20 620 | 11 945 | |
| 1987 | 344 | : | 431 | 385 | 65 435 | 33 406 | 20 827 | 11 202 | |
| 1988 | 337 | : | 435 | 396 | 71 171 | 35 371 | 21 698 | 14 102 | |
| 1989 | 344 | : | 446 | 386 | 76 988 | 39 229 | 23 212 | 14 547 | |
| 1990 | 339 | : | 450 | 390 | 82 380 | 39 912 | 27 009 | 15 460 | |
| 1991 | 339 | : | 451 | 405 | 91 548 | 40 730 | 34 026 | 16 792 | |
| 1992 | 336 | : | 458 | 421 | 94 480 | 40 384 | 36 749 | 17 347 | |
| 1993 | 329 | : | 465 | 413 | 94 140 | 41 681 | 34 838 | 17 621 | |
| 1994 | 323 | 7 150 | 461 | 383 | 93 697 | 42 285 | 33 750 | 17 661 | |
| 1995 | 313 | 6 460 | 437 | 364 | 92 281 | 40 603 | 35 041 | 16 637 | |
| 1996 | 313 | 6 226 | 446 | 365 | 93 395 | 42 688 | 33 681 | 17 025 | |
| 1997 | 305 | 5 963 | 424 | 340 | 91 093 | 40 542 | 34 267 | 16 284 | |
| 1997 | | | | | | | | | |
| Fylke County | | | | | | | | | |
| Østfold | 12 | 239 | 15 | 15 | 3 396 | 1 424 | 972 | 1 000 | |
| Akershus og Oslo | 9 | 140 | 9 | 8 | 1 957 | 862 | 598 | 497 | |
| Hedmark | 19 | 451 | 27 | 21 | 6 041 | 2 491 | 2 453 | 1 097 | |
| Oppland | 21 | 607 | 42 | 35 | 8 887 | 3 769 | 2 999 | 2 119 | |
| Buskerud ¹ | 13 | 204 | 14 | 12 | 2 836 | 1 249 | 985 | 602 | |
| Vestfold ¹ | 6 | 94 | 7 | 5 | 1 220 | 502 | 395 | 324 | |
| Telemark | 11 | 190 | 12 | 6 | 1 888 | 834 | 729 | 325 | |
| Aust-Agder | 9 | 144 | 10 | 8 | 2 136 | 1 036 | 649 | 450 | |
| Vest-Agder | 10 | 142 | 10 | 7 | 1 998 | 856 | 696 | 446 | |
| Rogaland | 18 | 430 | 25 | 21 | 5 760 | 2 496 | 2 091 | 1 174 | |
| Hordaland | 27 | 412 | 35 | 24 | 7 147 | 3 149 | 2 897 | 1 102 | |
| Sogn og Fjordane | 21 | 476 | 30 | 23 | 6 892 | 3 026 | 2 715 | 1 150 | |
| Møre og Romsdal | 27 | 657 | 40 | 30 | 8 545 | 3 980 | 3 205 | 1 361 | |
| Sør-Trøndelag | 23 | 529 | 28 | 28 | 7 182 | 3 344 | 2 624 | 1 213 | |
| Nord-Trøndelag | 20 | 391 | 32 | 28 | 7 226 | 3 369 | 2 502 | 1 355 | |
| Nordland | 37 | 633 | 60 | 44 | 11 976 | 5 671 | 4 978 | 1 327 | |
| Troms | 18 | 191 | 24 | 21 | 5 093 | 2 152 | 2 321 | 619 | |
| Finnmark | 4 | 33 | 4 | 4 | 913 | 332 | 457 | 124 | |

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

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

9. Økonomi

(tabellane 9.1-9.23)

9.1. Prisindeks for jordbruket

(tabellane 9.1-9.2)

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

9.2. Sal av norsk korn

(tabell 9.3)

Statens Kornforretning har kjøpeplikt for norsk korn og kjøper korn frå produsent. Kornet blir selt vidare til aktuelle kjøparar. Desse var i 1997/98 Statkorn AS, Felleskjøpet Østlandet, Felleskjøpet Rogaland Agder og Silodrift-Trondheim Kornsilo ANS. I tillegg kjøpte Årnes Kornsilo & Mølle A/L og Stiftelsen Helios økologisk dyrka korn.

9.3. Prisar til produsent

(tabellane 9.4-9.9)

Tabellane 9.4-9.9 viser prisar til produsent av ymse jordbruksprodukt.

Tabell 9.4 viser grunnpris til produsent for norsk korn. Dette er garanterte prisar for basiskvalitet. Med basis-kvalitet 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 dårlegare kvalitet blir det gjort frådrag i avrekningsprisen. Det blir utbetalt termintillegg for vare levert i perioden 1. oktober til 30. juni. Landet er frå 1994 delt i sju produksjonssoner, sone 1 til 7. Soneinndelinga gav tidlegare grunnlag for utbetaling av distriktstilskott som kom i tillegg til grunnprisane. Satsane varierer opp gjennom åra. I 1992 blei distriktstilskottet fjerna, og ein fekk i staden et differensiert arealtilskott. Dette arealtilskottet inngår no i ei ordning med areal- og kulturlandskapstilskott som blei innført i 1989. Denne ordninga omfattar korn og anna frø til mogning, og tilskottet blir gitt etter satsar pr. dekar. Satsane varierer med storleiken på arealet og etter sone. Areal- og kulturlandskapstilskottet blir gitt til brukarar som har minst 10 dekar jordbruksareal i drift. Det var tidlegare eit vilkår at brukarane måtte ha ein produksjon som tilsvara minst 0,1 årsverk samla i produksjon av korn og anna frø til mogning, eller minst 0,1 årsverk i husdyrproduksjon. Vilkåra om minst 0,1 årsverk er frå og med 1994 erstatta med at det frå tilskottet til kvar brukar vert trekt 5 000 kroner pr. år.

Tala i tabell 9.7 viser engrosprisar for slakt av storfe, lam, gris og egg. Frå og med 1. januar 1996 er eit nytt klassifiseringssystem teke i bruk (EUROP). Tala i tabellen kan difor ikkje direkte samanliknast med tidlegare år.

Tala i tabell 9.8 viser noterte prisar til produsent for ull. Frå og med 1. september 1993 er landet delt inn i

Kapittel 9 inneholder avsnitt om:

- Prisindeks for jordbruket
- Sal av norsk korn
- Prisar til produsent
- Driftsresultat i jordbruket
- Lån, investeringar og statstilskott
- Totalrekneskap for jordbruket
- Omsetning av fast eigedom
- Bøndenes inntekt og formue
- Hovudresultat

fire produksjonsområde med eigne prisnoteringar og mottaksstasjonar. Område A omfattar mottaksstasjonane Egersund og Sandeid, område B omfattar Førde, Molde, Sogndal, Voss og Bergen, område C omfattar Trondheim, Surnadal, Tynset, Otta, Oslo, Bø, Gol, Skien og Rudshøgda og område D omfattar Harstad og Brønnøysund. Område A har dei høgaste prisnoteringane. Område B ligg 30 øre lågare, område C 50 øre lågare og område D 70 øre lågare enn område A. Tala frå og med 1993 gjeld prisnoteringar i område A.

9.4. Driftsresultat i jordbruket

(tabellane 9.10-9.11)

Rekneskapsresultat i jordbruket er utrekna på grunnlag av snaut 1 000 rekneskapar innsamla av Norsk institutt for landbruksøkonomisk forskning.

Rekneskapsresultata er utrekna pr. driftseining og pr. årsverk. Frå 1990 er det rekna med 1 875 timer pr. årsverk, tidlegare blei det rekna med 2 000 timer pr. årsverk. Dersom ein tek med inntekt frå skogbruk mv., får ein samla arbeidsvederlag og forrenting. Frå dette går gjeldsrenter og kårytingar, og ein får att nettoinnntekta for familien.

9.5. Lån, investeringar og statstilskott

(tabellane 9.12-9.14)

I tabell 9.12 er det gitt tal som syner den delen av utlåna frå bankar og kreditinstitusjonar som fell på næringane jordbruk og skogbruk. Lån frå private långivarar og varegjeld er ikkje med i desse tala.

I tabell 9.13 er det gitt eit oversyn over bruttoinvesteringane i jordbruket dei seinaste åra.

Tabell 9.14 viser utbetalt statstilskott til investerings-tiltak. «Investeringsstøtte til miljøtiltak i jordbruket» er eit samleuttrykk for fleire støtteordningar, jf. tabell 7.18 og 7.19. Ordninga «Kjøp av landbruksareal» inngår frå 1977 i fylkesvise midlar for bygdeutvikling (BU-midlar). «Omlegging til miljøvennlege energiformer i veksthus» støttar overgang til meir miljøvennleg energibruk av veksthus, og skal bidra til betre økonomi og større konkurransekraft i næringa. Ordninga avløyste i 1992 ei tidlegare ordning for energiøkonomiserande tiltak og produksjonsretta utviklingsprosjekt i veksthusnæringa. Tilskottsordningane for nydyrkning,

grøfting, senkings- og lukkingsanlegg og vegar til jordbruksformål tok slutt ved utgangen av 1991, ordninga for beredskapslager for drivstoff tok slutt ved utgangen av 1995. Gjenståande ansvar etter tidlegare ytingar gjer at det framleis blir utbetal tilskott til desse ordningane. Utbetalingar av fylkesvise og kommunale BU-midlar går delvis til investeringstiltak og delvis til andre utviklingstiltak. Fylkesvise BU-midlar til tradisjonelt landbruk omfattar investeringar i driftsbygningar, etableringstilskott og tilskott til kjøp av jordbruksareal. Andre fylkesvise BU-midlar omfattar investering i tilleggsnæringar, tilretteleggingstiltak, bedriftsutvikling, produktutvikling, etablererstipend m.v.

9.6. Totalrekneskap for jordbruket

(tabell 9.15)

Som grunnlag for tingingane om jordbruksavtalen utarbeider Budsjettetnemnda for jordbruket totalrekneskap og totalbudsjett for jordbruksnæringa. Prinsippa for utrekningane er stort sett like dei Statistisk sentralbyrå nyttar i nasjonalrekneskapen. Totalrekneskapen skal i første rekke syne kva verdi som er skapt i driftsåret av arbeidskraft og kapital som er sett inn i jordbruket. I tillegg reknar ein visse direkte tilskott som ikkje er inntektsførte saman med inntektspostane. Som kostnader reknar ein verdien av varer og tenester frå andre næringssektorar og slitasje på varige driftsmiddel som maskinar, reiskapar og driftsbygningar. Etter frådrag av rente på lånt kapital, og korrigering for prisstigningsgevinst på lånt kapital, kjem ein fram til vederlag for eigenkapital og all arbeidskraft som er sett inn i jordbruket.

9.7. Omsetning av fast eigedom

(tabellane 9.16-9.18)

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

Rapporteringsrutinen vart gradvis lagd om i perioden 1981-1989. Omsetning av fast eigedom blir no rapportert gjennom eit EDB-register for Grunneigedomar, Adresser og Bygningar (GAB), administrert av Statens kartverk. Frå og med november 1989 blir all omsetning rapportert gjennom GAB. Den nye rutinen gir betre høve til å gruppere materialet etter type eigedom (bustadeigedom, fritidseigedom mv.) og etter type omsetning (fritt sal, gavé mv.). Tidlegare var det mange som ikkje gav opp kva type eigedom det gjaldt, men dette har betra seg mykje dei siste åra. For åra 1981 til 1983 er det ikkje utarbeidd statistikk.

Kjøpesummar utgjer største delen av det tinglyste beløpet, men for vederlagsfrei heimelsovergang er eventuell oppgitt verdi rekna med. Til og med 3. kvartal 1995 vart kapitalisert verdi av årlege beløp (bygslings-

avgift) rekna med. Frå og med 4. kvartal 1995 er dette ikkje medrekna i det tinglyste beløpet.

9.8. Bøndenes inntekt og formue

(tabellane 9.19-9.23)

Materialet til desse tabellane er henta frå to særskilde kjelder. Oppgåver over jordbruksareal i drift og alder til brukaren mv. er henta frå Utvalstelling for landbruket pr. 1. juni (til og med 1984 pr. 20. juni). Oppgåve over inntekt og formue mv. for brukarar og ektemakar som er med i utvalet, blir henta frå den ordinære skattekjinkinga.

Statistikken inneholder tal for personlege brukarar og deira ektemakar og gjeld driftseiningar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. Ved utvalstellinga i 1991 vart det ikkje spurt om jordbruksareal i drift, og det er ikkje utarbeidd samanliknbare tal for dette året.

Pr. 1. juni 1996 var det 14 935 personlege brukarar med i utvalet. Av desse blei 14 887 funne att i skattematerialet. For felleslikna ektemakar vil tala for brukaren også omfatte beløp som gjeld ektemaken, men desse beløpa er det ikkje mogleg å skilje ut. Ved utrekning av gjennomsnittstal for inntekt, formue og skatt er brukarar utan oppgåve frå skattelikninga haldne utanfor.

Skatterreforma har gitt to nye inntektsomgrep, "alminneleg inntekt" og "personinntekt", som gjeld for inntektsåra frå og med 1992.

Alminneleg inntekt er i hovudsak ei vidareføring av netto inntekt etter særfrådrag. Særfrådraget i 1996 er 17 640, det same som i 1995. Maksimumsbeløpet for minstefrådrag er auka frå 28 700 kroner i 1995 til 29 800 kroner i 1996. Ordningane med ulike fondsavsetjingar for næringsinntekter vart avvikla i 1991. Næringsinntekter som inngår i alminneleg inntekt for 1992 og seinare år, kan difor ikkje direkte samanliknast med næringsinntekt før 1992.

Personinntekt er grunnlag for berekning av bruttoskatt (trygdeavgifter og toppskatt). Personinntekt omfattar brutto løn og anna vederlag for arbeid utanfor eiga næring, utrekna inntekt etter delingsmodellen for arbeid i eiga næring samt brutto pensjonar, føderåd og livrenter i arbeidsforhold. *Pensjonsgivande inntekt* omfattar den delen av personinntekta der trygdeavgift blir utrekna med mellomsats eller høg sats. Pensjonsgivande inntekt dekkjer løn, utrekna næringsinntekt frå jord/skog/fiske og utrekna næringsinntekt frå andre næringar. Pensjonsgivande næringsinntekter kan ikkje samanliknast med åra før 1992. Innføring av delingsmodellen for sjølvstendig næringsdrivande (inkl. jord- og skogbruk) fører til at næringsinntekt frå næringsoppgåve blir delt i ein kapitalavkastingsdel og ein personinntektsdel. Det skal først utrekna avkasting av næringskapitalen. I 1992 vart avkastinga satt til 16

prosent av næringskapitalen. For 1993 og 1994 vart prosentsatsen redusert til 13,5 prosent. For 1995 kunne det veljast ein kapitalavkastningsrate mellom 0 og 13,5 prosent. I 1996 var raten mellom 0 og 12,75 prosent. Kapitalavkasting blir skattlagt med 28 prosent. Etter at kapitalavkastinga er trekt ut av næringsinntekta, vil eventuelt restbeløp utgjere pensjonsgivande næringsinntekt. Utrekna personinntekt etter delingsmodellen kan som hovudregel ikkje overstige 23 G (G=grunnbeløp i folketrygda, for 1996 i snitt 40 410 kroner, 23 G = 929 400 kroner). Dersom berekna personinntekt er mer enn 75 G skal også den delen som ligg mellom 75 G og 127 G (3 030 700 - 5 132 000 kroner) inngå i grunnlaget for berekning av bruttoskatt (trygdeavgift og toppskatt). For liberale yrker som advokatverksemd, legar, konsulentar mv. gjeld ei grense på 75 G (3 030 700 kroner) som maksimal personinntekt.

Utlıkna skatt omfattar inntekts- og formuesskatt til kommune, fylke og stat, fellesskatt til skattefordelingsfondet, toppskatt samt trygdeavgifter. Alle skattefrådrag er trekte frå. Ordinær inntektskatt til staten fall bort med verknad frå 1. januar 1992. Vidare er ordningane med SMS (sparing med skattefrådrag) og LMS (livsforsikring med skattefrådrag) oppheva frå og med inntektsåret 1992. Ordninga med Boligsparing for ungdom (BSU) blei innført frå 1992.

For 1996 gjeld desse satsane for *trygdeavgift*: Låg sats, 3 prosent, gjeld for pensjonar samt all personinntekt for personar under 17 år eller over 69 år. Mellomsats på 7,8 prosent gjeld lønn og berekna personinntekt frå jord/skog/fiske samt berekna personinntekt frå anna næring som overstig 12 G (484 900 kroner). Høg sats på 10,7 prosent gjelde berekna personinntekt frå anna næring opp til 12 G.

Nettoformue omfattar verdien av realkapital og finanskapital minus gjeld ved kommuneskattelikninga. Dei enkelte formuesartene er vurderte etter likningsverdi. For åra før 1992 er berre skattlagt formue med i tabellane (fribeløp er trekt fra), medan tala frå og med 1992 gir heile nettoformua.

9.9. Hovudresultat

I 1997/98 vart det selt 1,3 millionar tonn norsk korn. Grunnpris til produsent for norsk korn var 231 kroner pr. 100 kg for kveite, 189 kroner pr. 100 kg for bygg og 170 kroner pr. 100 kg for havre. Samanlikna med 1990, har prisane gått ned frå 321 kroner for kveite, 277 kroner for bygg og 249 kroner for havre. Pris til produsent pr. 100 kg potet var 219 kroner i 1997, dette er om lag det same som i 1996. For sau var prisen 21,39 kroner pr. kg i 1997, dette er ein nedgang på 3,13 kroner frå året før. For oksekjøt og flesk var prisane respektive 35,92 og 19,02 kroner pr. 100 kg i 1997, om lag det same som i 1996.

Resultata frå dei snaut 1 000 rekneskapane som Norsk institutt for landbruksøkonomisk forsking samlar inn, viser at nettoinntekta pr. årsverk utført av brukarfamilien gjekk opp frå 175 000 kroner i 1996 til 178 000 kroner i 1997.

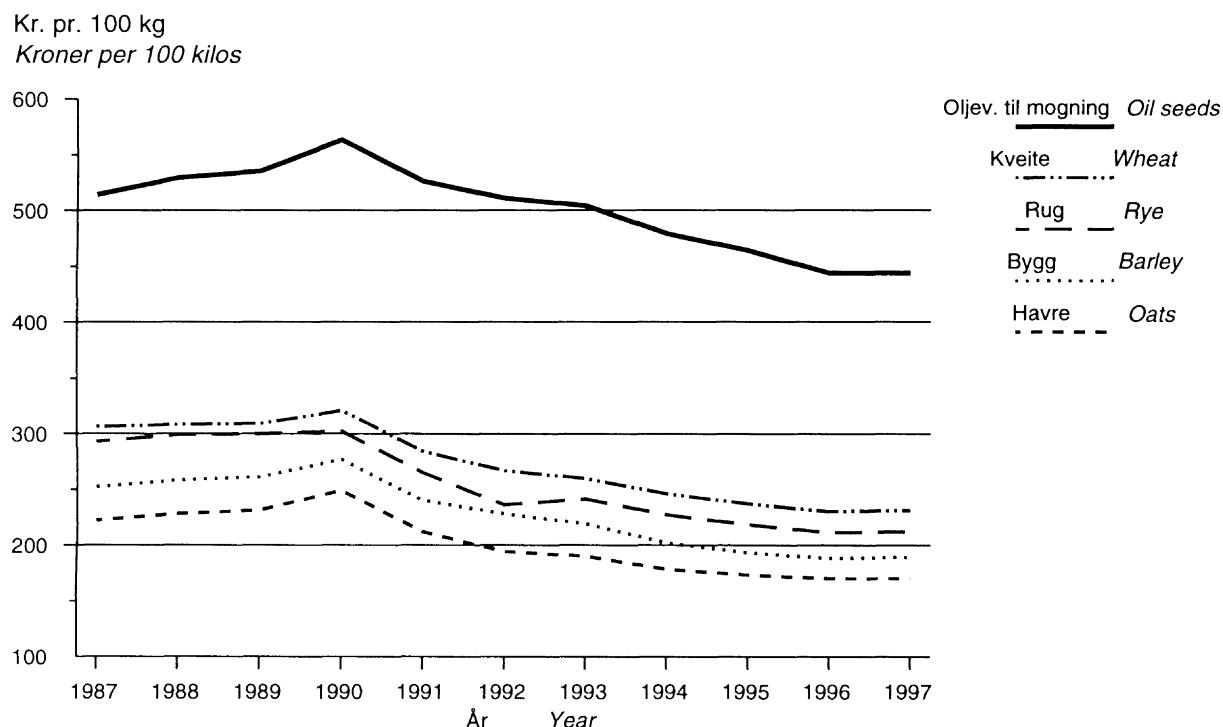
Tal frå tabell 9.12 viser at utlån til jord- og skogbruk har vore relativt stabile dei siste åra. Delen av dei totale utlåna til jord og skogbruk i 1997 frå sparebankar/forretningsbankar utgjorde 60 prosent, ein auke på 16 prosent frå 1992. Lån i statlege låneinstuttar utgjorde 17 prosent, ein nedgang på 14 prosent frå 1992.

Tal frå totalrekneskap for jordbruket viser at godt-gjersle til arbeid og eigen kapital var 10,9 milliardar i 1997, ein nedgang på 0,3 milliardar frå 1996.

I 1997 vart det tinglyst 8 800 omsetningar av landbrukseigedom, ei auke på om lag 500 frå 1996. Til saman vart det tinglyst 143 800 omsetningar av fast eigedom i 1997, verdien av desse utgjorde 85 milliardar kroner.

For inntektsåret 1996 hadde bøndene (brukarar og ektemakar) ei samla pensjonsgivande inntekt på 19,7 milliardar kroner. Dette er ein auke på 2,2 prosent frå 1995. Utlikna skatt utgjorde 7,2 milliardar kroner, ein auke på 2,0 prosent frå 1995. Pensjonsgivande inntekt frå jordbruk, skogbruk og fiske var i 1996 på 5,7 milliardar kroner. I snitt pr. driftseining utgjer dette kroner 70 811. Dette er om lag same beløp som i 1995. I perioden 1985-1992 har samla lønnsinntekt for bøndene (brukar og ektemake) auka med 64,2 prosent. Etter reduksjon både i 1993 og 1994, har beløpa igjen auka både i 1995 og 1996. Gjennomsnittleg lønsinntekt for 1996 utgjer kroner 154 507 som er 17 prosent meir enn i 1992.

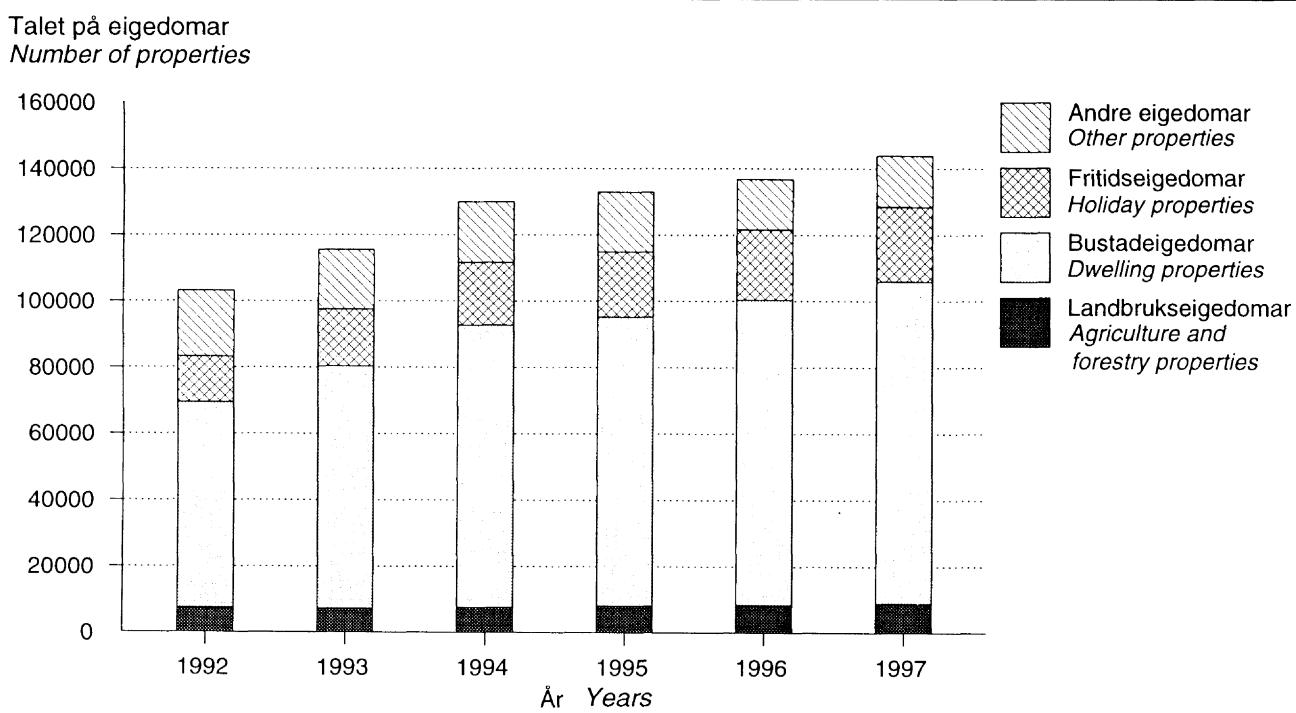
Figur 9.1. Grunnpris til produsent for norsk korn og oljevekstar til mogning¹. 1987-1997
 Basic price received by producer for grain and oil seeds¹. 1987-1997



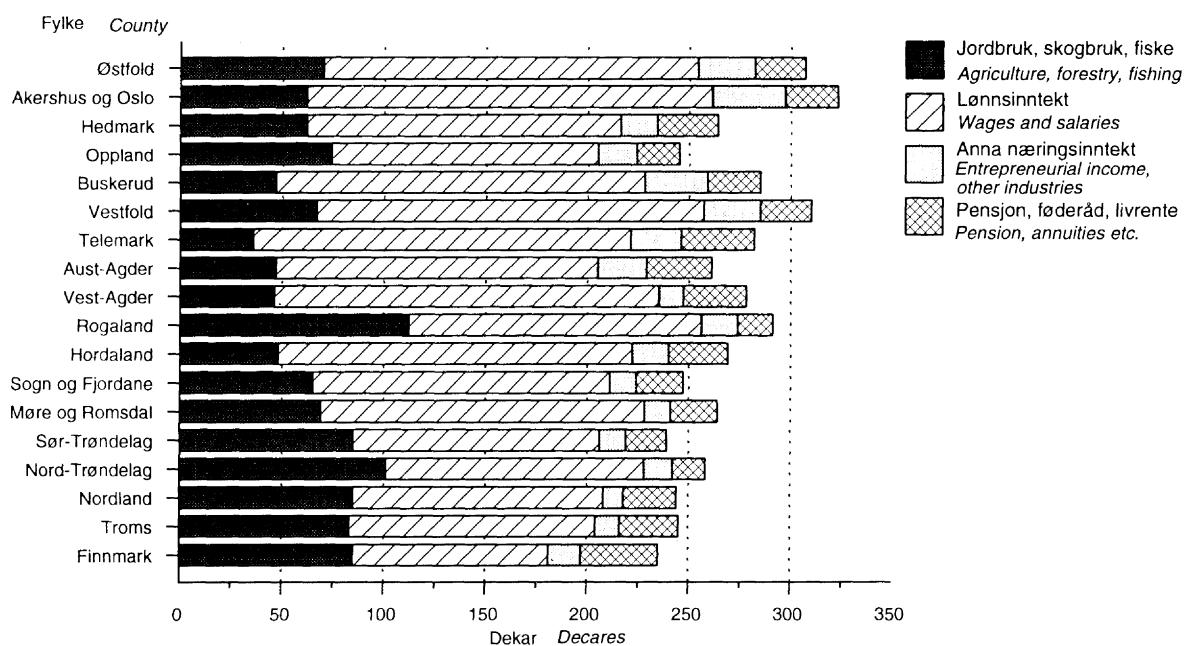
¹ Pris for basis kvalitet.
¹ Basic price.

Kjelde: Statens Kornforretning. Source: Norwegian National Grain Administration.

Figur 9.2. Tinglyste omsetningar av faste eigedomar, etter type eigedom. 1992-1997
 Notified transfers of real properties, by type of property. 1992-1997



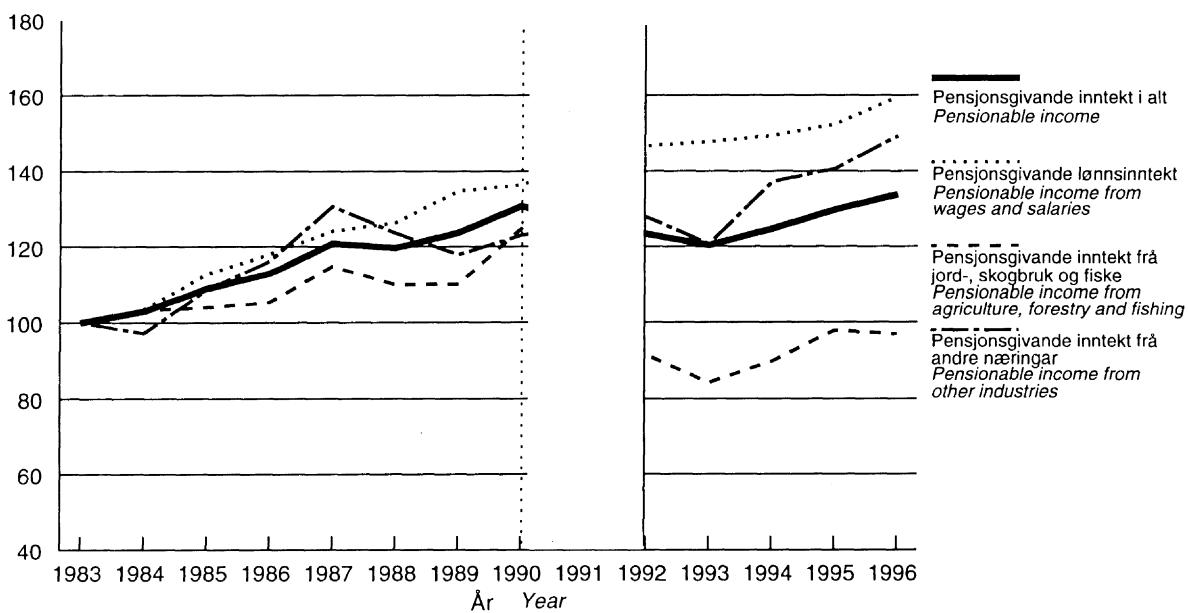
Figur 9.3. Gjennomsnittleg personinntekt for brukar og ektemake¹. 1996
Average personal income for holder and spouse¹. 1996



¹ Gjeld personlege brukarar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift.
 Refer to personal holders with at least 5 decades agricultural area in use.

Figur 9.4. Gjennomsnittleg pensjonsgivande inntekt for brukar og ektemake, inflatert til 1996-kroner¹. Relative tal. 1983=100
Average pensionable income for holder and spouse, inflated to 1996-kroner¹. Relative figures. 1983=100

Relative verdiar
 Relative values



¹ Gjeld personlege brukarar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. Tal for 1991 manglar. Frå og med 1992 vert pensjonsgivande næringssinntekt delt i ein kapitalavkastningsdel og ein personinntektsdel. Alminneleg inntekt og personinntekt er nye inntektsomgrep f.o.m. 1992.
 Refer to personal holders with at least 5 decades agricultural area in use. Figures for 1991 are not available. As from 1992 pensionable industrial income is separated into one part of capital yield and one part of pensionable income. Ordinary income and personal income are new concepts of income as from 1992.

9.1. Prisindeks for jordbruket. Årsindeks. 1992-1997. 1985 = 100

Index of agricultural prices. 1992-1997. 1985 = 100

| | 1992 | 1993 | 1994 | 1995 | 1996 | 1997 |
|--|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Jordbruksprodukt i alt <i>Farm products, total</i> | 118 | 113 | 115 | 109 | 108 | 109 |
| Planteprodukt <i>Crops</i> | 109 | 106 | 110 | 104 | 104 | 105 |
| Korn <i>Grain</i> | 93 | 90 | 86 | 80 | 76 | 75 |
| Potet <i>Potato</i> | 131 | 120 | 147 | 153 | 134 | 128 |
| Hagebruksprodukt <i>Horticultural crops</i> | 125 | 122 | 123 | 124 | 128 | 136 |
| Husdyrprodukt <i>Livestock products</i> | 122 | 115 | 117 | 111 | 110 | 111 |
| Mjølk <i>Milk</i> | 138 | 128 | 129 | 122 | 122 | 127 |
| Kjøt <i>Meat</i> | 114 | 110 | 112 | 107 | 106 | 106 |
| Flesk <i>Pork</i> | 104 | 103 | 103 | 97 | 93 | 87 |
| Ull <i>Wool</i> | 118 | 117 | 116 | 106 | 102 | 100 |
| Egg <i>Eggs</i> | 105 | 96 | 94 | 85 | 81 | 87 |
| Pelsdyrkinn <i>Fur skins</i> | 56 | 57 | 88 | 81 | 101 | 77 |
| Produksjonsmiddel og produksjonstjenester Means of production and production services | 130 | 130 | 130 | 130 | 131 | 133 |
| Uvarige produksjonsmiddel <i>Short-term means of production</i> | 118 | 115 | 113 | 110 | 110 | 110 |
| Kunstgjødsel og kalk <i>Fertilizer and limestone</i> | 117 | 113 | 113 | 113 | 114 | 116 |
| Innkjøpt fôr <i>Purchased feed stuffs</i> | 108 | 103 | 101 | 95 | 92 | 92 |
| Såvarer <i>Seed</i> | 134 | 135 | 117 | 111 | 110 | 107 |
| Traktorbrensel <i>Tractor fuel</i> | 128 | 131 | 132 | 135 | 148 | 145 |
| Ymse <i>Miscellaneous</i> | 141 | 139 | 139 | 138 | 139 | 140 |
| Produksjonstjenester <i>Production services</i> | 139 | 140 | 143 | 146 | 148 | 151 |
| Varige produksjonsmiddel <i>Long-term means of production</i> | 151 | 154 | 159 | 164 | 168 | 172 |
| Bygningar <i>Buildings</i> | 152 | 152 | 157 | 164 | 167 | 173 |
| Maskinar og reiskapar <i>Machinery and equipment</i> | 150 | 155 | 160 | 163 | 169 | 172 |
| Bilar <i>Automobiles</i> | 143 | 152 | 158 | 163 | 162 | 167 |
| Leidt arbeidskraft <i>Hired labour</i> | 151 | 153 | 158 | 163 | 169 | 177 |

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

9.2. Jordbruksprodukta sin byteverdi i høve til ymse varer og tenester. 1992-1997. 1985 = 100

Purchasing power of farm products in proportion to various goods and services. 1992-1997. 1985 = 100

| | 1992 | 1993 | 1994 | 1995 | 1996 | 1997 |
|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Produksjonsmiddel og tenester i alt <i>Means of production and production services, total</i> | 91 | 87 | 88 | 84 | 83 | 82 |
| Uvarige produksjonsmiddel <i>Short-term means of production</i> | 100 | 98 | 102 | 99 | 99 | 99 |
| Handelsgjødsel og kalk <i>Fertilizers and limestone</i> | 101 | 100 | 102 | 96 | 96 | 94 |
| Innkjøpt fôr <i>Purchased feed stuffs</i> | 109 | 110 | 114 | 115 | 118 | 118 |
| Varige produksjonsmiddel <i>Long-term means of production</i> | 78 | 73 | 72 | 66 | 65 | 63 |
| Maskinar og reiskapar <i>Machinery and equipment</i> | 79 | 73 | 72 | 67 | 64 | 63 |
| Leidt arbeidskraft <i>Hired labour</i> | 78 | 74 | 73 | 67 | 64 | 62 |

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

9.3. Sal, leigemaling mv. av norsk korn, inkl. oljevekstar og eter til mogning. Kvantum og beløp. 1982/83 -1997/98
Grain sold, grain ground for the holders' own use etc. Incl. oil seeds and dry peas. Quantity and amount. 1982/83 -1997/98

| År Year | Kvantum Quantity | | | | Beløp, sal til Statens Korn- forretning Amount, sale to Norwegian National Grain Administration | |
|---------------|------------------|--|---|--|--|-----------|
| | I alt Total | Selt til Sold to | | Brukt hos dyrkaren ² (leigmalt) Ground for the holders' own use ² | | |
| | | Statens Kornforretning ¹ Norwegian National Grain Administration ¹ | Såvare- forretningar ² Licensed seed dealers ² | | | |
| | | | | Tonn Tons | 1 000 kroner | |
| 1982/83 | 1 173 329 | 944 981 | 59 746 | 144 145 | 24 457 | 2 142 921 |
| 1983/84 | 1 046 492 | 845 516 | 48 797 | 131 342 | 20 869 | 2 041 419 |
| 1984/85 | 1 425 036 | 1 204 066 | 60 558 | 138 502 | 21 910 | 3 057 459 |
| 1985/86 | 1 237 437 | 1 030 942 | 56 911 | 132 979 | 16 605 | 2 655 171 |
| 1986/87 | 1 093 787 | 893 102 | 63 244 | 119 570 | 17 871 | 2 352 332 |
| 1987/88 | 1 312 103 | 1 111 544 | 68 547 | 112 556 | 19 456 | 2 820 613 |
| 1988/89 | 1 025 775 | 830 938 | 70 229 | 105 089 | 19 519 | 2 347 399 |
| 1989/90 | 1 157 502 | 953 768 | 80 681 | 101 071 | 21 982 | 2 795 895 |
| 1990/91 | 1 577 518 | 1 463 049 | 82 986 | 6 940 | 24 543 | 4 331 005 |
| 1991/92 | 1 487 839 | 1 390 931 | 65 780 | 8 256 | 22 872 | 3 340 182 |
| 1992/93 | 1 018 051 | 931 314 | 58 622 | 6 129 | 21 986 | 2 219 313 |
| 1993/94 | 1 399 340 | 1 317 727 | 58 406 | 5 472 | 17 735 | 3 022 116 |
| 1994/95 | 1 004 742 | 918 739 | 61 403 | 3 734 | 20 866 | 1 923 179 |
| 1995/96 | 1 244 010 | 1 156 910 | 65 877 | 2 394 | 18 829 | 2 341 165 |
| 1996/97 | 1 357 510 | 1 271 644 | 66 279 | 1 523 | 18 064 | 2 476 648 |
| 1997/98 | 1 302 406 | 1 221 551 | 61 134 | 1 305 | 18 416 | 2 472 270 |

¹ Rå vare t.o.m. 1987/88. Fra 1988/89 tørr vare (korn 15,0 prosent vatn). ² Tørr vare (korn 15,0 prosent vatn).

¹ Not dried. From 1988/89 dried (grain 15.0 per cent water). ² Dried (grain 15.0 per cent water).

Kjelde: Statens Kornforretning. Source: Norwegian National Grain Administration.

9.4. Grunnpris til produsent for norsk korn og oljevekstar til mogning.¹ 1982-1997. Kr pr. 100 kg
Basic price received by producer for grain and oil seeds.¹ 1982-1997. Kroner per 100 kilos

| Avlingsår Crop year | Kveite Wheat | Rug Rye | Bygg Barley | Havre Oat | Oljevekstar til mogning Oil seeds |
|-------------------------|-----------------|------------|----------------|--------------|---|
| 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 |
| 1988 | 308 | 299 | 258 | 228 | 529 |
| 1989 | 309 | 300 | 261 | 231 | 535 |
| 1990 ² | 321 | 302 | 277 | 249 | 563 |
| 1991 ² | 284 | 265 | 240 | 212 | 526 |
| 1992 ² | 267 | 248 | 228 | 194 | 511 |
| 1993 ² | 260 | 241 | 219 | 190 | 504 |
| 1994 ² | 246 | 227 | 202 | 178 | 479 |
| 1995 ² | 237 | 218 | 193 | 173 | 464 |
| 1996 ² | 230 | 211 | 188 | 170 | 444 |
| 1997 ² | 231 | 212 | 189 | 170 | 444 |

¹ Pris for basis kvalitet. ² Frå 1. juli 1990 gjeld prisane korn med 15,0 prosent vatn og oljevekstar til mogning med 8,0 prosent vatn.

¹ Basic price. ² From 1 July 1990 prices refer to grain with 15.0 per cent water and oil seeds with 8.0 per cent water.

Kjelde: Statens Kornforretning. Source: Norwegian National Grain Administration.

9.5. Pris til produsent for ymse jordbruksprodukt, etter månad. 1995-1997

Price received by producer for various agricultural products, by month. 1995-1997

| Måned Month | Høy ¹ Hay ¹ | | | Potet ² Potato ² | | | Egg ³ Eggs ³ | | |
|--|--------------------------------------|--------------|--------------|---|--------------|--------------|---------------------------------------|--------------|--------------|
| | 1995 | 1996 | 1997 | 1995 | 1996 | 1997 | 1995 | 1996 | 1997 |
| Kr pr. 100 kg Kroner per 100 kilos | | | | | | | | | |
| Heile året The whole year .. | 177 | 155 | 140 | 253 | 218 | 219 | 10,33 | 9,88 | 10,59 |
| Januar January | 180 | 175 | 140 | 277 | 238 | 210 | 10,72 | 9,17 | 10,68 |
| Februar February | 180 | 175 | 140 | 288 | 226 | 208 | 10,74 | 9,25 | 10,84 |
| Mars March | 180 | 175 | 140 | 320 | 225 | 209 | 10,73 | 9,21 | 10,87 |
| April April | 180 | 160 | 140 | 320 | 228 | 210 | 10,75 | 9,34 | 10,94 |
| Mai May | 180 | 160 | 140 | 320 | 238 | 209 | 10,81 | 9,48 | 10,61 |
| Juni June | 175 | 160 | 140 | 506 | 238 | 334 | 10,85 | 9,78 | 10,62 |
| Juli July | 175 | 160 | 140 | 325 | 257 | 331 | 9,76 | 9,93 | 10,36 |
| August August | 175 | 140 | 140 | 205 | 192 | 203 | 9,78 | 9,96 | 10,31 |
| September September | 175 | 140 | 140 | 188 | 183 | 162 | 9,73 | 10,29 | 10,30 |
| Oktober October | 175 | 140 | 140 | 188 | 184 | 166 | 10,19 | 10,56 | 10,50 |
| November November | 175 | 140 | 140 | 212 | 204 | 189 | 9,92 | 10,90 | 10,54 |
| Desember December | 175 | 140 | 140 | 232 | 207 | 199 | 10,03 | 10,71 | 10,54 |
| Kr pr. kg Kroner per kilo | | | | | | | | | |
| Oksekjøt⁴ Beef⁴ | | | | | | | | | |
| | 1995 | 1996 | 1997 | 1995 | 1996 | 1997 | 1995 | 1996 | 1997 |
| Kr pr. kg | | | | | | | | | |
| Heile året | 34,94 | 34,97 | 35,92 | 26,52 | 24,52 | 21,39 | 21,57 | 20,76 | 19,02 |
| Januar | 35,85 | 35,31 | 35,31 | 27,96 | 24,86 | 22,86 | 22,41 | 19,93 | 18,41 |
| Februar | 35,79 | 35,60 | 35,31 | 27,92 | 25,14 | 22,86 | 22,30 | 20,11 | 18,41 |
| Mars | 35,79 | 35,37 | 35,67 | 27,88 | 26,27 | 22,85 | 22,28 | 20,11 | 18,41 |
| April | 35,74 | 34,95 | 35,76 | 27,49 | 25,28 | 22,83 | 21,54 | 20,53 | 18,46 |
| Mai | 34,82 | 34,95 | 35,76 | 27,30 | 25,28 | 22,57 | 21,38 | 21,11 | 19,16 |
| Juni | 34,30 | 34,97 | 36,15 | 27,30 | 25,28 | 22,49 | 21,29 | 21,11 | 19,49 |
| Juli | 35,08 | 34,77 | 36,36 | 27,30 | 25,07 | 21,26 | 20,54 | 20,75 | 18,87 |
| August | 33,65 | 34,33 | 36,13 | 27,17 | 24,80 | 21,03 | 20,56 | 20,75 | 18,87 |
| September | 33,65 | 34,33 | 36,13 | 24,85 | 23,39 | 19,71 | 20,78 | 20,77 | 19,17 |
| Oktober | 34,20 | 34,56 | 36,14 | 23,53 | 22,80 | 18,87 | 21,87 | 21,53 | 19,59 |
| November | 35,16 | 35,21 | 36,14 | 24,49 | 23,02 | 18,99 | 22,18 | 21,53 | 19,95 |
| Desember | 35,28 | 35,31 | 36,10 | 25,01 | 23,01 | 20,33 | 21,68 | 20,87 | 19,49 |

¹ Pressa høy. Oslo, henta hos produsent. ² Raude matpoteter (Kerrs Pink) fritt leverte engrosforhandlar Oslo, medrekna emballasje. ³ Netto avrekningspris til produsent, Austlandet. Års gjennomsnitt utan etterbetaling. ⁴ Netto avrekningspris til produsent for slakt, levert levande til Oslo, klasse O for okse og saukjøt, klasse U for flesk, etter notering fra Austlandsslakteria.

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

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

9.6. Pris til produsent for ymse planteprodukt. Oslo. Veke nr. 42.¹ 1990-1997. Øre pr. kgPrice received by producer for various crops. Oslo. Week no. 42.¹ 1990-1997. Øre per kilo

| | Potet ² Potato ² | Hovudkål Cabbage | Blomkål ³ Cauli- flower ³ | Gulrot ⁴ Carrot ⁴ | Purre Leek | Kepalauk ⁵ Onion ⁵ | Tomat Tomato | Eple ⁶ Apple ⁶ | Pære Pear |
|--|---|---------------------|---|--|---------------|---|-----------------|---|--------------|
|--|---|---------------------|---|--|---------------|---|-----------------|---|--------------|

Målpris

Mean price

according to agreement

| | | | | | | | | | |
|------------|-----|-----|------------|-----|-----|------------|-------|------------|-----|
| 1990 | 172 | 164 | 702 | 294 | 905 | <u>276</u> | 1 329 | 606 | 645 |
| 1991 | 178 | 164 | 702 | 294 | 905 | 320 | 1 329 | 606 | 645 |
| 1992 | 178 | 164 | 702 | 294 | 905 | 320 | 1 329 | 687 | 645 |
| 1993 | 178 | 160 | 642 | 294 | 800 | 316 | 1 329 | 606 | 857 |
| 1994 | 168 | 150 | <u>597</u> | 270 | 750 | 290 | 1 300 | <u>570</u> | 580 |
| 1995 | 162 | 143 | 391 | 257 | 720 | 275 | 1 250 | 629 | 562 |
| 1996 | 166 | 143 | 391 | 257 | 720 | 275 | 1 250 | 629 | 562 |
| 1997 | 184 | 160 | 418 | 285 | 800 | 295 | 1 350 | 656 | 590 |

Øvre prisgrense

Upper price limit

| | | | | | | | | | |
|------------|-----|-----|------------|-----|-------|------------|-------|------------|-----|
| 1990 | 193 | 184 | 786 | 329 | 1 013 | <u>309</u> | 1 488 | 679 | 722 |
| 1991 | 199 | 184 | 786 | 329 | 1 013 | 358 | 1 488 | 679 | 722 |
| 1992 | 199 | 184 | 786 | 329 | 1 013 | 358 | 1 488 | 769 | 722 |
| 1993 | 199 | 179 | 719 | 329 | 896 | 353 | 1 488 | 679 | 960 |
| 1994 | 188 | 168 | <u>669</u> | 302 | 840 | 324 | 1 456 | <u>638</u> | 650 |
| 1995 | 181 | 160 | 438 | 287 | 806 | 308 | 1 400 | 704 | 629 |
| 1996 | 186 | 160 | 438 | 287 | 806 | 308 | 1 400 | 704 | 629 |
| 1997 | 206 | 179 | 469 | 319 | 896 | 330 | 1 512 | 735 | 661 |

Marknadspolis

Market price

| | | | | | | | | | |
|------------|-----|-----|------------|-----|-----|------------|-------|------------|-----|
| 1990 | 120 | 140 | 694 | 225 | 665 | <u>143</u> | 960 | 650 | 595 |
| 1991 | 205 | 155 | 502 | 220 | 800 | 323 | 1 268 | 635 | 700 |
| 1992 | 120 | 115 | 473 | 283 | 658 | 328 | 1 263 | 743 | 578 |
| 1993 | 175 | 173 | 515 | 278 | 860 | 335 | 1 420 | 583 | 850 |
| 1994 | 208 | 140 | <u>545</u> | 220 | 855 | 338 | 1 423 | <u>680</u> | 665 |
| 1995 | 195 | 188 | 335 | 260 | 745 | 275 | 1 333 | 550 | 625 |
| 1996 | 180 | 140 | 348 | 250 | 785 | 253 | 1 325 | 643 | 578 |
| 1997 | 180 | 208 | 432 | 240 | 828 | 310 | 1 235 | 675 | 540 |

¹ Blomkålprisen gjeld for vekene nr. 35-39 og tomatprisen for veka nr. 37. ² Engrospris. ³ Frå 1995 gjeld prisen for blomkål pr. stk. (tidlegare pr. kg), og kan såleis ikkje samanliknast med tidlegare tal. ⁴ Pakka i plastposar. ⁵ Frå 1991 gjeld prisen kepalauk over 70 mm (før 1991 50-70 mm), og kan såleis ikkje samanliknast med tidlegare tal. ⁶ Frå 1995 gjeld prisen eple over 70 mm (før 1995 60-70 mm), og kan såleis ikkje samanliknast med tidlegare tal.

¹ The price of cauliflower is for weeks no. 35-39 and the price of tomato for week no. 37. ² Wholesale price. ³ From 1995 the price of cauliflower refers to price per pieces (before per kilo), and can not be compared with prices for previous periods.. ⁴ Packed into plastic bags. ⁵ From 1991 onion price refers to onions over 70 millimetres (before 1991 50-70 millimetres), and can not be compared with prices for previous periods. ⁶ From 1995 apple price refers to apples over 70 millimetres (before 1995 60-70 millimetres), and can not be compared with prices for previous periods.

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

9.7. Engrospris for husdyrprodukt. 1985/86-1997/98. Kr pr. kg

Wholesale price received for livestock products. 1985/86-1997/98. Kroner per kilo

| | Ung okse Kl.O- Ox | Kvige Kl.1 Heifer | Ku Kl.1 Cow | Mel- lomkalv Fattened calf | Spedkalv Suckling- calf | Lam Kl.O- Lamb | Gris Kl.U Pig | Egg Kl. A Eggs |
|--|----------------------------|-------------------------|-------------------|-------------------------------------|-------------------------------|----------------------|---------------------|----------------------|
|--|----------------------------|-------------------------|-------------------|-------------------------------------|-------------------------------|----------------------|---------------------|----------------------|

Middelpolis etter jordbruksavtala

Mean price according to agreement

| | | | | | | | | |
|----------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 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 |
| 1988/89 | 36,06 | 35,51 | 34,21 | 37,81 | 30,66 | 38,01 | 30,56 | 17,80 |
| 1989/90 | 37,01 | 36,46 | 35,16 | 38,76 | 31,61 | 38,91 | 31,71 | 18,05 |
| 1990/91 | 37,71 | 37,16 | 35,86 | 39,46 | 32,31 | 40,36 | 32,51 | 18,55 |
| 1991/92 | 38,31 | 37,76 | 36,46 | 40,06 | 32,91 | 40,56 | 32,31 | 18,35 |
| 1992/93 | 37,81 | 37,81 | 37,11 | 39,56 | 32,41 | 40,26 | 31,51 | 17,75 |
| 1993/94 | 36,91 | 36,91 | 36,91 | 38,66 | 31,51 | 39,36 | 30,51 | 17,25 |
| 1994/95 | 34,51 | 34,51 | 34,51 | 36,26 | 29,11 | 36,86 | 28,31 | 16,25 |
| 1995/96 ¹ | 34,85 | .. | .. | .. | .. | 36,19 | 26,72 | 15,25 |
| 1996/97 ¹ | 35,05 | .. | .. | .. | .. | 36,39 | 26,47 | 15,05 |
| 1997/98 ¹ | 36,20 | .. | .. | .. | .. | 37,19 | 26,62 | 15,48 |

Marknadspris

Market price

| | | | | | | | | |
|----------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1985/86 | 32,65 | 31,92 | 31,15 | 35,33 | 25,98 | 34,82 | 25,96 | 15,90 |
| 1986/87 | 34,40 | 33,83 | 32,44 | 35,90 | 26,95 | 36,15 | 28,55 | 16,44 |
| 1987/88 | 35,15 | 34,44 | 33,48 | 36,71 | 27,62 | 37,14 | 29,60 | 17,43 |
| 1988/89 | 36,31 | 35,60 | 34,75 | 38,30 | 28,95 | 37,85 | 30,58 | 17,31 |
| 1989/90 | 36,82 | 36,17 | 35,39 | 39,03 | 29,74 | 37,04 | 31,77 | 17,44 |
| 1990/91 | 35,44 | 34,82 | 34,50 | 40,80 | 30,84 | 34,88 | 32,53 | 18,43 |
| 1991/92 | 36,43 | 35,96 | 35,66 | 44,19 | 33,75 | 36,87 | 31,79 | 18,36 |
| 1992/93 | 35,85 | 35,20 | 34,78 | 44,26 | 34,15 | 37,21 | 29,43 | 17,52 |
| 1993/94 | 36,03 | 35,20 | 34,67 | 37,06 | 29,53 | 36,37 | 30,04 | 16,81 |
| 1994/95 | 34,83 | 33,97 | 33,24 | 33,93 | 26,68 | 36,15 | 27,91 | 16,17 |
| 1995/96 ¹ | 34,62 | .. | .. | .. | .. | 37,62 | 26,43 | 15,20 |
| 1996/97 ¹ | 35,03 | .. | .. | .. | .. | 35,95 | 25,41 | 15,05 |
| 1997/98 ¹ | 35,92 | .. | .. | .. | .. | 35,61 | 25,94 | 15,28 |

¹ Frå og med 1995/96 er det ikkje avtalepris på kvige, ku og kalv, og det blir difor heller ikke rekna ut nokon marknadspris.¹ From 1995/96 mean price according to agreement is not reported for heifer, cow and calf and market price can therefore not be calculated.

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

9.8. Pris til produsent for ull. 1. september. 1985-1997. Kr pr. kg
Price received by producer for wool. 1 September. 1985-1997. Kroner per kilo

| År Year | Helårsull av Crossbred, klasse A I <i>Single-clip wool of Crossbred, class A I</i> | Høstull av Crossbred, klasse C I <i>Autumn wool of Crossbred, class C I</i> |
|-------------------------|--|---|
| 1985 | 55,00 | 54,20 |
| 1986 | 57,00 | 56,20 |
| 1987 | 62,70 | 59,70 |
| 1988 | 64,25 | 61,25 |
| 1989 | 65,80 | 62,80 |
| 1990 | 67,60 | 64,60 |
| 1991 | 67,60 | 64,60 |
| 1992 | 66,00 | 61,00 |
| 1993 ¹ | 68,51 | 64,21 |
| 1994 ¹ | 60,61 | 57,21 |
| 1995 ¹ | 53,96 | 50,26 |
| 1996 ¹ | 55,00 | 50,10 |
| 1997 ¹ | 50,54 | 49,16 |

¹ Gjeld prisnotering i produksjonsområde A (Egersund og Sandeid).

¹ Refer to quotation in production region A (Egersund and Sandeid).

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

9.9. Sal av pelsskinn ved Oslo Skinnauksjoner.¹ 1996/97-1997/98

Fur skins sold at the Oslo Fur Auctions.¹ 1996/97-1997/98

| | Talet på selde skinn Number of fur skins sold | | Gjenomsnittspris pr. skinn Average price per fur skin | | Salssum i alt Total sales amount | |
|---|--|---------|--|---------|-------------------------------------|---------|
| | 1996/97 | 1997/98 | 1996/97 | 1997/98 | 1996/97 | 1997/98 |
| Rev Fox | | | | | | |
| Blårev <i>Blue fox</i> | 330 820 | 310 034 | 435 | 415 | 143 874 | 128 625 |
| Sølvrev (inkl. brun type) <i>Silver fox</i> | 42 957 | 38 199 | 540 | 763 | 23 179 | 29 139 |
| Kvitrev <i>White fox</i> | 1 639 | 2 455 | 570 | 571 | 934 | 1 402 |
| Platinarev <i>Platinum fox</i> | 663 | 370 | 344 | 464 | 228 | 172 |
| Blue shadow fox | 28 999 | 29 141 | 456 | 436 | 13 235 | 12 710 |
| Blue frost fox (inkl. brun type) | 10 157 | 13 420 | 491 | 496 | 4 984 | 6 663 |
| Mink Mink | | | | | | |
| Scanblack | | | | | | |
| Hannar <i>Males</i> | 20 854 | 29 407 | 259 | 332 | 5 407 | 9 756 |
| Tisper <i>Females</i> | 20 155 | 24 805 | 176 | 173 | 3 555 | 4 281 |
| Scanglow | | | | | | |
| Hannar | 8 307 | 15 281 | 232 | 301 | 1 931 | 4 593 |
| Tisper | 5 810 | 10 274 | 176 | 174 | 1 023 | 1 789 |
| Pastell | | | | | | |
| Hannar | 4 316 | 6 046 | 219 | 292 | 946 | 1 766 |
| Tisper | 5 492 | 5 736 | 162 | 163 | 889 | 934 |
| Safir | | | | | | |
| Hannar | 3 564 | 5 937 | 334 | 361 | 1 191 | 2 145 |
| Tisper | 2 816 | 5 859 | 210 | 196 | 591 | 1 148 |
| Kvitmink <i>White mink</i> | | | | | | |
| Hannar | 1 845 | 2 158 | 269 | 336 | 496 | 726 |
| Tisper | 1 943 | 1 927 | 192 | 186 | 373 | 358 |
| Scanbrown | | | | | | |
| Hannar | 19 783 | 23 498 | 247 | 301 | 4 884 | 7 516 |
| | 15 912 | 20 109 | 174 | 180 | 2 765 | 3 613 |

¹ Omfattar berre dei viktigaste skinntypene i sesongen desember-juni.

¹ Comprise the most important kinds of fur skin sold during the period December-June.

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

9.10. Rekneskapsresultat i jordbruket, etter landsdel og bruksstorleik
Operating results in agriculture, by region and size of holding

| Talet på driftseiningar Number of holdings | Pr. driftseining Per holding | | | | | | | | | | |
|---|--------------------------------------|---|--|---------------------------------|-------------------------------------|--|---|--|---|--------------|-------|
| | Jordbruks-areal Agricultural area | I jordbruket In agriculture | | | | | | | | | |
| | | Jordbruks- kapital pr. 31. desember Agricul- tural assets per 31 De- cember | Produk- sjons- inn- tektar Gross income | Kostnader <u>Expenditure</u> | | Drifts- over- skott Net income | Fami- liens arbeids- forte- neste Family labour income | Løns- evne Earning labour income | For- renting Capital turn- over | | |
| | | Dekar Decares | | I alt Total | Leige- hjelp Hired workers | | | | | 1 000 kroner | |
| 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 |
| 1988 | 1 006 | 168 | 816,6 | 568,5 | 391,7 | 51,7 | 176,8 | 96,1 | 147,8 | -19,6 | 233,7 |
| 1989 | 1 030 | 172 | 861,5 | 614,3 | 410,3 | 54,8 | 204,0 | 119,4 | 174,2 | 2,0 | 263,4 |
| 1990 | 1 040 | 178 | 903,4 | 650,2 | 431,9 | 57,2 | 218,3 | 129,3 | 186,5 | 3,2 | 285,9 |
| 1991 | 1 035 | 180 | 924,6 | 652,1 | 439,4 | 59,7 | 212,7 | 120,4 | 180,1 | -7,7 | 290,2 |
| 1992 | 1 033 | 184 | 914,2 | 637,4 | 437,8 | 60,2 | 199,6 | 107,1 | 167,3 | -23,0 | 288,2 |
| 1993 | 1 051 | 185 | 935,4 | 651,1 | 433,8 | 59,2 | 217,3 | 133,5 | 192,7 | -5,4 | 314,9 |
| 1994 | 1 042 | 188 | 924,0 | 614,8 | 430,3 | 61,3 | 184,5 | 110,0 | 171,3 | -37,7 | 304,7 |
| 1995 | 1 020 | 194 | 945,8 | 616,3 | 433,2 | 61,1 | 183,0 | 117,0 | 178,1 | -43,9 | 320,0 |
| 1996 | 976 | 198 | 970,4 | 627,9 | 440,2 | 61,9 | 187,7 | 124,9 | 186,8 | -51,4 | 337,1 |
| 1997 | 973 | 204 | 1 017,0 | 637,5 | 455,1 | 61,8 | 182,4 | 122,0 | 183,8 | -62,9 | 347,5 |
| 1997 | | | | | | | | | | | |
| Landsdel Region | | | | | | | | | | | |
| Austlandet | | | | | | | | | | | |
| <i>Eastern Norway</i> | | | | | | | | | | | |
| Flatbygder | | | | | | | | | | | |
| Plain regions | 217 | 319 | 1 339,1 | 793,4 | 593,0 | 70,8 | 200,4 | 120,7 | 191,5 | -19,1 | 411,2 |
| Andre bygder | | | | | | | | | | | |
| Other regions | 188 | 189 | 867,3 | 534,0 | 376,7 | 46,9 | 157,3 | 105,6 | 152,5 | -82,3 | 349,7 |
| Agder og Rogaland | | | | | | | | | | | |
| Jæren | 42 | 176 | 1 348,7 | 871,4 | 589,3 | 81,2 | 282,1 | 201,6 | 282,8 | -30,7 | 385,5 |
| Andre bygder | 82 | 155 | 1 014,1 | 602,0 | 450,4 | 64,9 | 151,6 | 92,2 | 157,1 | -93,6 | 320,6 |
| Vestlandet | | | | | | | | | | | |
| Western Norway | 174 | 123 | 878,4 | 522,8 | 375,7 | 58,5 | 147,1 | 94,6 | 153,1 | -95,0 | 310,6 |
| Trøndelag | | | | | | | | | | | |
| Flatbygder | 70 | 225 | 992,5 | 714,9 | 493,4 | 52,4 | 221,5 | 163,1 | 215,5 | -38,1 | 360,7 |
| Andre bygder | 81 | 196 | 979,5 | 643,1 | 443,2 | 72,7 | 199,9 | 141,3 | 214,0 | -82,8 | 315,2 |
| Nord-Noreg | | | | | | | | | | | |
| Northern Norway | 119 | 173 | 794,1 | 575,2 | 385,7 | 63,1 | 189,5 | 142,7 | 205,8 | -56,8 | 301,0 |
| Jordbruksareal i drift | | | | | | | | | | | |
| <i>Agricultural area in use</i> | | | | | | | | | | | |
| 50,0- 99,9 dekar decades | 131 | 80 | 559,7 | 338,1 | 239,1 | 35,1 | 99,1 | 65,5 | 100,7 | -109,6 | 290,0 |
| 100,0-199,9 " | 438 | 150 | 881,3 | 572,1 | 404,0 | 56,2 | 168,1 | 115,7 | 171,9 | -84,1 | 317,5 |
| 200,0-299,9 " | 226 | 243 | 1 133,2 | 744,9 | 522,8 | 72,0 | 222,1 | 154,9 | 226,9 | -41,8 | 366,6 |
| 300,0-499,9 " | 120 | 373 | 1 598,5 | 899,2 | 657,5 | 81,2 | 241,7 | 147,2 | 228,4 | 6,0 | 447,7 |
| 500,0- " | 33 | 649 | 2 173,6 | 1 282,4 | 1 002,3 | 125,3 | 280,1 | 149,2 | 274,5 | 23,7 | 489,9 |

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

9.11. Nettoinntekt. 1992-1997. Kr pr. familie og kr pr. årsverk

Net income. 1992-1997. Kroner per family and kroner per man-year

| | 1992 | 1993 | 1994 | 1995 | 1996 | 1997 |
|---|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Arbeidsvederlag og forrenting Labour earnings and capital turnover | | | | | | |
| Jordbruket Agriculture | 199 600 | 217 300 | 184 500 | 183 100 | 187 700 | 182 400 |
| Skog og anna Forestry and other | 153 900 | 154 800 | 164 700 | 178 800 | 189 800 | 200 800 |
| I alt Total | 353 500 | 372 100 | 349 200 | 361 900 | 377 500 | 383 200 |
| Gjeldsrenter og kåryting Interest on debts and payment in money or kind to the previous owners of the farms | 65 300 | 57 200 | 44 500 | 41 900 | 40 400 | 35 700 |
| Nettoinntekt pr. familie Net income per family | 288 200 | 314 900 | 304 700 | 320 000 | 337 100 | 347 500 |
| Familien arbeidsinnsats i årsverk à 1 875 timer Family labour input in man-years of 1 875 hours | 1,8 | 1,8 | 1,9 | 1,9 | 1,9 | 2,0 |
| Nettoinntekt pr. årsverk à 1 875 timer Net income per man-year of 1 875 hours | 159 100 | 171 900 | 163 800 | 169 300 | 175 000 | 178 000 |

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

9.12. Kjende utlån til jord- og skogbruk. 31. desember. 1992-1997. Mill. kr

Registered loans to agriculture and forestry. 31 December. 1992-1997. Million kroner

| Långivar Lender group | 1992 | 1993 | 1994 | 1995 | 1996 | 1997* |
|---|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| I alt Total | 25 411 | 24 467 | 23 872 | 24 821 | 24 743 | 25 773 |
| Statlege låneinstituttar State lending institutions..... | | | | | | |
| Forretnings- og sparebankar Commercial and savings banks | 7 856 | 6 730 | 5 694 | 5 231 | 4 573 | 4 502 |
| Andre kreditinstitusjonar Other credit institutions | 11 213 | 11 655 | 12 308 | 13 729 | 14 113 | 15 372 |
| Offentleg forvaltning Central government | 4 593 | 4 340 | 4 126 | 4 146 | 4 420 | 4 369 |
| | 1 749 | 1 742 | 1 744 | 1 715 | 1 637 | 1 530 |

Kjelde: NOS Kreditmarkedstatistikk. St.meld.nr. 3. Statsrekneskapen medrekna folketrygda.

Source: NOS Credit Market Statistics. Statement of General Accounts published in Report No. 3 to the Storting.

9.13. Bruttoinvesteringar i jordbruket. 1991-1997. Mill. kr

Gross investments in agriculture. 1991-1997. Million kroner

| | 1991 | 1992 | 1993 | 1994 | 1995 | 1996* | 1997* |
|--|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Bruttoinvestering Gross investments | 3 785 | 3 474 | 4 029 | 4 552 | 5 590 | 5 850 | 5 916 |
| Av dette til Of which to | | | | | | | |
| Driftsbygningar og grunnforbetingar Agricultural buildings and soil preservation | 1 739 | 1 598 | 1 872 | 1 903 | 2 286 | 2 430 | 2 430 |
| Transportmiddel og maskinar mv. Transport means and machinery | 2 046 | 1 876 | 2 157 | 2 649 | 3 304 | 3 420 | 3 486 |

Kjelde: NOS Nasjonalregnskapsstatistikk. Source: NOS National Accounts Statistics.

9.14. Utbetal statstilskott til investeringstiltak.¹ 1993-1997. 1 000 kr
Government subsidies to investment projects.¹ 1993-1997. 1 000 kroner

| Investeringstiltak <i>Investment projects</i> | 1993 | 1994 | 1995 | 1996 | 1997 |
|--|--------|---------|---------|---------|---------|
| Investeringssøtte til miljøtiltak i jordbruket | | | | | |
| <i>Investment support to environmental projects in agriculture</i> | 92 137 | 79 555 | 78 156 | 67 558 | 67 089 |
| Kjøp av landbruksareal ² | 4 026 | 3 988 | 1 086 | 1 896 | .. |
| Rydding, planting og kvalitetstiltak i fruttfelt | 3 300 | 3 539 | 2 471 | 2 166 | 2 340 |
| <i>Replanting and quality improvements in orchards</i> | | | | | |
| Omlegging til miljøvennlege energiformer i veksthus | 9 390 | 9 746 | 3 631 | 1 871 | 2 797 |
| <i>Improved environmental use of energy in hothouses</i> | | | | | |
| Nydyrkning, grøfting, vegar mv. | | | | | |
| <i>Land reclamation, drainage, farm roads etc.</i> | 19 142 | 11 368 | 4 806 | 2 248 | 1 021 |
| Fylkesvise BU-midlar | | | | | |
| <i>Rural Development Support Schemes (county level)</i> | - | 185 155 | 253 911 | 259 769 | 273 811 |
| Tradisjonelt landbruk <i>Conventional agriculture</i> | - | .. | .. | .. | 45 316 |
| Andre BU-tiltak <i>Other projects</i> | - | .. | .. | .. | 228 495 |
| Kommunale BU-midlar | | | | | |
| <i>Rural Development Support Schemes (local level)</i> | - | 12 250 | 9 800 | 11 600 | 8 000 |

¹ Sjå tekstdel, punkt 9.5. ²Inngår i fylkesvise BU-midlar fra og med 1997.

¹ See text, point 9.5. ² As from 1997 included in Rural Development Support Schemes (county level).

Kjelde: Landbruksdepartementet. Source: Ministry of Agriculture.

9.15. Totalrekneskap for jordbruket. 1969 og 1993-1997. Mill. kr
 Aggregate account of agriculture. 1969 and 1993-1997. Million kroner

| | 1969 | 1993 | 1994 | 1995 | 1996* | 1997* |
|--|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| A. Inntekter Income | 4 632 | 22 357 | 21 291 | 21 028 | 21 413 | 21 117 |
| a. Planteprodukt ¹ <i>Crops¹</i> | 1 188 | 6 254 | 5 182 | 5 482 | 5 624 | 5 702 |
| Korn, erter og oljevekstar til mogning <i>Grain, dry peas and oil seeds</i> | 472 | 3 113 | 2 115 | 2 448 | 2 588 | 2 582 |
| Andre frø til mogning <i>Other seeds</i> | .. | 13 | 26 | 38 | 50 | 57 |
| Potet <i>Potato</i> | 204 | 495 | 531 | 516 | 514 | 544 |
| Stråfôr <i>Hay</i> | 5 | 48 | 44 | 45 | 41 | 42 |
| Grønsaker <i>Vegetables</i> | 172 | 764 | 781 | 816 | 850 | 870 |
| Frukt, bær, blomster <i>Fruit, berries, flowers</i> ... | 337 | 1 821 | 1 685 | 1 620 | 1 582 | 1 607 |
| b. Husdyrprodukt <i>Livestock products</i> | 3 245 | 15 129 | 15 224 | 14 422 | 14 593 | 14 245 |
| Mjølk <i>Milk</i> | 1 639 | 7 011 | 6 849 | 6 453 | 6 406 | 6 329 |
| Kjøtt ² <i>Meat and pork²</i> | 1 131 | 6 964 | 7 136 | 6 851 | 6 984 | 6 895 |
| Ull <i>Wool</i> | 44 | 220 | 229 | 198 | 177 | 167 |
| Egg <i>Eggs</i> | 215 | 694 | 669 | 581 | 525 | 508 |
| Levande dyr <i>Live animals</i> | 1 | 7 | -2 | -2 | -4 | 1 |
| Pelsdyr <i>Fur-bearing animals</i> | 205 | 187 | 300 | 290 | 453 | 286 |
| Kaninar og bier <i>Rabbits and bees</i> | 9 | 45 | 42 | 51 | 53 | 59 |
| c. Andre inntekter <i>Other income</i> | 261 | 882 | 905 | 954 | 1 088 | 1 116 |
| d. Lagerendringar <i>Changes in stocks</i> | -63 | 92 | -20 | 170 | 107 | 54 |
| B. Kostnader Expenditure | 2 776 | 17 453 | 17 187 | 17 335 | 17 651 | 18 213 |
| Kunstgjødsel <i>Fertilizers</i> | 179 | 1 171 | 1 133 | 1 111 | 1 184 | 1 193 |
| Innkjøpt fôr <i>Purchased feed stuffs</i> | 1 128 | 5 346 | 5 007 | 4 735 | 4 777 | 4 942 |
| Såfrø og planter <i>Seed and plants</i> | 65 | 549 | 549 | 540 | 529 | 528 |
| Andre kostnader <i>Other expenditure</i> | 521 | 4 187 | 4 168 | 4 392 | 4 411 | 4 575 |
| Vedlikehald <i>Maintenance</i> | 222 | 1 637 | 1 687 | 1 753 | 1 809 | 1 894 |
| Kapitalslit ³ <i>Depreciation³</i> | 663 | 4 563 | 4 643 | 4 804 | 4 941 | 5 082 |
| 1. Direkte tilskott <i>Government subsidies</i> | 279 | 8 808 | 8 720 | 8 184 | 8 278 | 8 555 |
| 2. Erstatning for rovdyrskadar <i>Compensation for damage caused by predators</i> | : | 17 | 24 | 28 | 34 | 36 |
| 3. Godtgjersle til arbeid og kapital (A-B+1+2) <i>Remuneration for labour and capital</i> | 2 135 | 13 730 | 12 847 | 11 906 | 12 073 | 11 495 |
| 4. Renter på lånt kapital <i>Interest on borrowed capital</i> | 118 | 2 029 | 1 438 | 1 336 | 1 259 | 1 080 |
| 5. Gevinst av prisstigning på lånt kapital <i>Profit of inflation on borrowed capital</i> | 169 | 129 | 560 | 600 | 349 | 441 |
| 6. Godtgjersle til arbeid og eigen kapital (3-4+5) <i>Remuneration for labour and own capital</i> | 2 186 | 11 830 | 11 969 | 11 169 | 11 163 | 10 857 |

¹ Ikke medrekna jordbrukets eige forbruk til såkorn og fôr. ² Medrekna biprodukt. ³ Omfattar investeringsavgift og verdemink på driftsbygningar, maskinar, grøfter og bilar, utreka etter attskaffningsprinsippet.

¹ Excluding seed and feed used on the farms. ² Including by-products. ³ Comprise investment levy and decrease in value on farm buildings, machinery, ditches and cars, calculated by the replacement principle.

Kjelde: Budsjettetnemnda for jordbruket. Source: The Budget Committee for Agriculture.

9.16. Tinglyste omsetninger av fast eigedom,¹ etter fylke. 1994-1997*Notified transfers of real property,¹ by county. 1994-1997*

| | Talet på omsetninger Number of transfers | | | | Tinglyst beløp Notified amount | | | |
|---|---|----------------|----------------|----------------|-----------------------------------|---------------|---------------|---------------|
| | 1994 | 1995 | 1996 | 1997 | 1994 | 1995 | 1996 | 1997 |
| Mill. kroner | | | | | | | | |
| Heile landet <i>The whole country</i> | 129 940 | 132 916 | 136 834 | 143 833 | 52 769 | 59 590 | 68 309 | 85 419 |
| Fylke County | | | | | | | | |
| Østfold | 6 805 | 7 022 | 7 598 | 8 187 | 2 441 | 2 759 | 3 208 | 4 003 |
| Akershus | 12 633 | 12 972 | 13 088 | 14 380 | 7 572 | 8 454 | 10 078 | 12 839 |
| Oslo | 11 338 | 12 138 | 12 061 | 12 580 | 9 284 | 11 462 | 13 649 | 17 858 |
| Hedmark | 5 972 | 6 413 | 6 115 | 6 793 | 1 514 | 1 825 | 1 948 | 2 124 |
| Oppland | 6 553 | 7 288 | 7 033 | 7 382 | 1 680 | 1 862 | 2 062 | 2 391 |
| Buskerud | 8 293 | 7 888 | 8 795 | 9 008 | 3 202 | 3 360 | 3 590 | 4 741 |
| Vestfold | 6 647 | 6 662 | 6 518 | 7 180 | 3 260 | 3 115 | 3 707 | 4 469 |
| Telemark | 5 050 | 5 137 | 5 344 | 5 774 | 1 506 | 1 579 | 1 940 | 2 333 |
| Aust-Agder | 3 843 | 4 048 | 4 255 | 4 449 | 1 063 | 1 260 | 1 529 | 1 787 |
| Vest-Agder | 5 668 | 5 390 | 5 702 | 5 717 | 2 000 | 2 397 | 2 425 | 3 085 |
| Rogaland | 10 568 | 10 520 | 11 167 | 11 305 | 5 087 | 5 012 | 5 800 | 7 427 |
| Hordaland | 11 204 | 11 157 | 11 882 | 12 241 | 4 295 | 4 659 | 5 551 | 7 215 |
| Sogn og Fjordane | 2 504 | 2 474 | 2 717 | 2 763 | 691 | 612 | 713 | 933 |
| Møre og Romsdal | 6 442 | 6 317 | 7 172 | 7 207 | 1 698 | 1 836 | 2 407 | 2 675 |
| Sør-Trøndelag | 7 107 | 7 656 | 7 396 | 8 077 | 2 608 | 3 565 | 3 342 | 4 268 |
| Nord-Trøndelag | 3 847 | 3 661 | 3 850 | 4 103 | 1 036 | 1 089 | 1 282 | 1 504 |
| Nordland | 8 308 | 8 795 | 8 693 | 9 163 | 1 985 | 2 518 | 2 501 | 2 955 |
| Troms | 4 422 | 4 608 | 4 818 | 4 903 | 1 280 | 1 559 | 1 831 | 2 000 |
| Finnmark | 2 736 | 2 770 | 2 630 | 2 621 | 567 | 667 | 746 | 812 |

¹ Gjeld alle typer fast eigedom (bustadeigedom, industrieigedom, landbrukseigedom mv.).¹ Comprise all kinds of real property (dwelling property, industrial property, agricultural property etc.).

9.17. Tinglyste omsetninger av fast eigedom, etter type eigedom. 1994-1997

Notified transfers of real property, by type of property. 1994-1997

| Type eigedom Type of property | 1994 | 1995 | 1996 | 1997 |
|--|----------------|----------------|----------------|----------------|
| I alt Total | 129 940 | 132 916 | 136 834 | 143 833 |
| Bustadeigedom <i>Dwelling property</i> | 85 161 | 87 100 | 92 004 | 97 110 |
| Med bygning <i>With building</i> | 76 591 | 78 281 | 82 688 | 85 914 |
| Utan bygning <i>Without building</i> | 8 510 | 8 819 | 9 316 | 11 196 |
| Uoppgett <i>Not specified</i> | 60 | - | - | - |
| Fritidseigedom <i>Holiday property</i> | 18 987 | 19 738 | 21 184 | 22 447 |
| Med bygning | 15 651 | 15 990 | 17 209 | 17 654 |
| Utan bygning | 3 313 | 3 748 | 3 975 | 4 793 |
| Uoppgett | 23 | - | - | - |
| Landbruksseigedom <i>Agricultural/forestry property</i> | 7 533 | 8 044 | 8 369 | 8 823 |
| Med bygning | 6 491 | 6 717 | 7 025 | 7 187 |
| Utan bygning | 1 040 | 1 327 | 1 344 | 1 636 |
| Uoppgett | 2 | - | - | - |
| Forretnings-/kontoreigedom <i>Commercial/office property</i> | 2 470 | 2 443 | 2 763 | 3 096 |
| Med bygning | 2 239 | 2 174 | 2 474 | 2 733 |
| Utan bygning | 229 | 269 | 289 | 363 |
| Uoppgett | 2 | - | - | - |
| Industrieigedom <i>Industrial property</i> | 1 634 | 1 706 | 1 866 | 2 016 |
| Med bygning | 1 282 | 1 293 | 1 338 | 1 391 |
| Utan bygning | 350 | 413 | 528 | 625 |
| Uoppgett | 2 | - | - | - |
| Samferdselsformål <i>Communication purposes</i> | 869 | 750 | 633 | 745 |
| Anna <i>Other</i> | 6 298 | 6 318 | 6 174 | 7 095 |
| Uoppgett <i>Not specified</i> | 6 988 | 6 817 | 3 841 | 2 501 |

9.18. Tinglyste omsetninger av fast eigedom, etter omsetningsmåte og type eigedom. 1997

Notified transfers of real property, by type of transfer and type of property. 1997

| Type eigedom Type of property | Etablering av feste overgang Establish- ment of leasing Transfer of leasing | Feste- overgang Transfer of leasing | I alt Total | Frivillig sal eller gåve Voluntary sale or donation | Tvangssal Compul- sory sale and eminent domain | Heimelsovergang Licenced decedent estate | Transfer of title | Skifte- bevilling Licenced decedent estate | Skifte- oppgjør Inheri- tance of decedent estate | Anna og uoppgett Other and not specified |
|---|--|--|----------------|--|--|---|-------------------|--|---|--|
| I alt Total | 2 709 | 14 572 | 126 552 | 88 222 | 1 006 | 8 909 | 17 945 | 10 470 | | |
| Bustadeigedom <i>Dwelling property</i> | 611 | 9 001 | 87 498 | 65 586 | 582 | 5 205 | 11 388 | 4 737 | | |
| Med bygning <i>With building</i> | 151 | 8 855 | 76 908 | 56 146 | 537 | 5 091 | 11 084 | 4 050 | | |
| Utan bygning <i>Without building</i> | 460 | 146 | 10 590 | 9 440 | 45 | 114 | 304 | 687 | | |
| Fritidseigedom <i>Holiday property</i> | 1 527 | 4 485 | 16 435 | 10 849 | 73 | 1 416 | 2 741 | 1 356 | | |
| Med bygning | 229 | 4 290 | 13 135 | 8 267 | 62 | 1 323 | 2 457 | 1 026 | | |
| Utan bygning | 1 298 | 195 | 3 300 | 2 582 | 11 | 93 | 284 | 330 | | |
| Landbrukseigedom <i>Agricultural/forestry property</i> | 21 | 41 | 8 761 | 4 330 | 113 | 764 | 2 249 | 1 305 | | |
| Med bygning | 5 | 30 | 7 152 | 3 610 | 90 | 652 | 1 912 | 888 | | |
| Utan bygning | 16 | 11 | 1 609 | 720 | 23 | 112 | 337 | 417 | | |
| Forretnings-/kontoreigedom <i>Commercial/office property</i> | 85 | 338 | 2 673 | 2 131 | 30 | 88 | 159 | 265 | | |
| Med bygning | 12 | 329 | 2 392 | 1 906 | 27 | 83 | 152 | 224 | | |
| Utan bygning | 73 | 9 | 281 | 225 | 3 | 5 | 7 | 41 | | |
| Industrieigedom <i>Industrial property</i> | 106 | 210 | 1 700 | 1 316 | 23 | 31 | 62 | 268 | | |
| Med bygning | 16 | 197 | 1 178 | 887 | 19 | 26 | 51 | 195 | | |
| Utan bygning | 90 | 13 | 522 | 429 | 4 | 5 | 11 | 73 | | |
| Samferdselsformål <i>Communication purposes</i> | 2 | 2 | 741 | 254 | 67 | 6 | 18 | 396 | | |
| Anna Other | 297 | 287 | 6 511 | 3 541 | 106 | 400 | 902 | 1 562 | | |
| Uoppgett Not specified | 60 | 208 | 2 233 | 215 | 12 | 999 | 426 | 581 | | |

9.19. Bøndenes inntekt og formue.¹ Talet på driftseiningar etter korleis brukar og ektemake blir likna, etter fylke og ymse strukturinndelingar

The holders' income and property.¹ Number of holdings by way of tax assessment for holder and spouse, by county and various structural classifications

| | Talet på driftseiningar med skattedata <i>Number of holdings with data on assessed taxes</i> | Etter likningsmåte <i>By way of assessment</i> | | | Gifte brukarar med særskilt likning, rekna av alle gifte brukarar <i>Married holders separately assessed as per cent of all married holders</i> |
|-----------------------------------|---|--|---|---|---|
| | | Felles likna brukar og ektemake <i>Holder and spouse jointly assessed</i> | Særskilt likna brukar og ektemake <i>Holder and spouse separa- tely assessed</i> | Brukar utan ektemake <i>Holder without spouse</i> | |
| 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 |
| 1987 | 95 853 | 33 542 | 40 657 | 21 572 | 55 |
| 1988 | 94 380 | 28 664 | 42 733 | 22 983 | 60 |
| 1989 | 94 661 | 25 269 | 45 063 | 24 329 | 64 |
| 1990 | 94 460 | 14 994 | 55 461 | 24 006 | 79 |
| 1991 | .. | .. | .. | .. | .. |
| 1992 | 89 809 | 11 913 | 53 616 | 24 281 | 82 |
| 1993 | 87 063 | 11 139 | 52 342 | 23 582 | 82 |
| 1994 | 84 560 | 10 392 | 50 868 | 23 300 | 83 |
| 1995 | 82 482 | 9 479 | 49 964 | 23 039 | 84 |
| 1996 | 80 664 | 8 307 | 49 698 | 22 660 | 86 |
| 1996 | | | | | |
| Fylke County | | | | | |
| Østfold | 4 123 | 431 | 2 778 | 913 | 87 |
| Akershus og Oslo | 3 914 | 318 | 2 481 | 1 115 | 89 |
| Hedmark | 6 750 | 698 | 4 032 | 2 020 | 85 |
| Oppland | 7 778 | 664 | 4 726 | 2 389 | 88 |
| Buskerud | 4 822 | 482 | 2 924 | 1 416 | 86 |
| Vestfold | 2 938 | 374 | 1 814 | 749 | 83 |
| Telemark | 3 474 | 445 | 2 152 | 877 | 83 |
| Aust-Agder | 1 536 | 215 | 992 | 329 | 82 |
| Vest-Agder | 2 514 | 322 | 1 577 | 615 | 83 |
| Rogaland | 6 663 | 646 | 4 466 | 1 551 | 87 |
| Hordaland | 6 426 | 944 | 3 721 | 1 761 | 80 |
| Sogn og Fjordane | 6 156 | 545 | 3 735 | 1 877 | 87 |
| Møre og Romsdal | 5 821 | 659 | 3 779 | 1 383 | 85 |
| Sør-Trøndelag | 5 201 | 429 | 3 122 | 1 651 | 88 |
| Nord-Trøndelag | 5 126 | 397 | 3 086 | 1 644 | 89 |
| Nordland | 4 332 | 388 | 2 535 | 1 408 | 87 |
| Troms | 2 413 | 300 | 1 409 | 703 | 82 |
| Finnmark | 678 | 51 | 369 | 258 | 88 |
| Jordbruksareal i drift | | | | | |
| Agricultural area in use | | | | | |
| 5 - 49 dekar <i>decares</i> | 21 982 | 2 759 | 12 735 | 6 487 | 82 |
| 50 - 99 " | 19 680 | 2 282 | 11 350 | 6 048 | 83 |
| 100 - 149 " | 14 570 | 1 375 | 9 150 | 4 045 | 87 |
| 150 - 199 " | 9 820 | 735 | 6 509 | 2 576 | 90 |
| 200 - 299 " | 9 275 | 736 | 6 241 | 2 298 | 89 |
| 300 - 499 " | 4 191 | 313 | 2 924 | 953 | 90 |
| 500 - " | 1 147 | 107 | 788 | 252 | 88 |
| Brukarens alder | | | | | |
| Age of the holder | | | | | |
| - 29 år <i>years</i> | 3 839 | 251 | 813 | 2 775 | 76 |
| 30 - 39 " | 16 527 | 1 755 | 8 380 | 6 392 | 83 |
| 40 - 49 " | 23 442 | 2 287 | 16 306 | 4 850 | 88 |
| 50 - 59 " | 19 952 | 1 954 | 14 247 | 3 751 | 88 |
| 60 - 69 " | 12 424 | 1 699 | 7 628 | 3 097 | 82 |
| 70 - " | 4 480 | 361 | 2 324 | 1 795 | 87 |

¹ Gjeld personlege brukarar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift.

¹ Refer to personal holders with at least 5 decares agricultural area in use.

9.20. Bøndenes inntekt og formue.¹ Samla inntekt, formue og skatt for brukarar og ektemakar. 1981-1996²
The holders' income and property.¹ Income, property and taxes for holders and spouses. 1981-1996²

| Alminneleg inntekt Ordinary income | I alt Total | Personinntekt <i>Personal income</i> | | | Netto-formue Net property | | Utlukna skatt Assessed taxes | | |
|--|----------------|---|--|---|--|-------|---------------------------------------|--------|-------|
| | | Pensjon, føderåd; livrente Pension, annuity etc. | I alt | Pensjonsgivande inntekt <i>Pensionable income</i> | Næringsinntekt <i>Industrial income</i> | | | | |
| | | Wages and salaries | Lønns- inntekt <i>Wages and salaries</i> | Jordbruk, skogbruk og fiske <i>Agriculture, forestry and fishing</i> | Andre næringer <i>Other industries</i> | | | | |
| Mill. kroner | | | | | | | | | |
| 1981 | .. | .. | .. | 9 847 | 4 337 | 718 | 16 163 | 3 095 | |
| 1982 | .. | .. | .. | 10 591 | 5 423 | 745 | 15 664 | 3 210 | |
| 1983 | .. | .. | .. | 11 142 | 5 912 | 4 454 | 776 | 17 173 | 3 272 |
| 1984 | .. | .. | .. | 11 846 | 6 320 | 4 746 | 779 | 19 200 | 3 554 |
| 1985 | .. | .. | .. | 13 126 | 7 207 | 5 008 | 911 | 21 749 | 4 051 |
| 1986 | .. | .. | .. | 14 103 | 7 830 | 5 263 | 1 010 | 24 100 | 4 569 |
| 1987 | .. | .. | .. | 15 992 | 8 713 | 6 075 | 1 204 | 26 914 | 5 479 |
| 1988 | .. | .. | .. | 16 618 | 9 313 | 6 108 | 1 196 | 28 710 | 5 720 |
| 1989 | .. | .. | .. | 18 031 | 10 419 | 6 416 | 1 196 | 29 894 | 6 104 |
| 1990 | .. | .. | .. | 19 793 | 10 950 | 7 547 | 1 297 | 32 929 | 6 723 |
| 1991 | .. | .. | .. | .. | .. | .. | .. | .. | |
| 1992 | 19 964 | 20 707 | 1 922 | 18 785 | 11 852 | 5 578 | 1 356 | 39 461 | 6 661 |
| 1993 | 20 340 | 20 089 | 1 895 | 18 194 | 11 840 | 5 084 | 1 270 | 41 177 | 6 622 |
| 1994 | 20 573 | 20 468 | 1 916 | 18 552 | 11 788 | 5 343 | 1 421 | 43 748 | 6 838 |
| 1995 | 20 797 | 21 193 | 1 910 | 19 283 | 12 005 | 5 822 | 1 456 | 45 988 | 7 034 |
| 1996 | 21 182 | 21 700 | 1 996 | 19 704 | 12 463 | 5 712 | 1 529 | 46 411 | 7 172 |
| Relative tal <i>Relative figures</i> 1981 = 100 | | | | | | | | | |
| 1981 | .. | .. | .. | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 1982 | .. | .. | .. | 108 | 113 | 102 | 104 | 97 | 104 |
| 1983 | .. | .. | .. | 113 | 123 | 103 | 108 | 106 | 106 |
| 1984 | .. | .. | .. | 120 | 132 | 109 | 108 | 119 | 115 |
| 1985 | .. | .. | .. | 133 | 150 | 115 | 127 | 135 | 131 |
| 1986 | .. | .. | .. | 143 | 163 | 121 | 141 | 149 | 148 |
| 1987 | .. | .. | .. | 162 | 182 | 140 | 168 | 167 | 177 |
| 1988 | .. | .. | .. | 169 | 194 | 141 | 167 | 178 | 185 |
| 1989 | .. | .. | .. | 183 | 217 | 148 | 167 | 185 | 197 |
| 1990 | .. | .. | .. | 201 | 229 | 174 | 181 | 204 | 217 |
| 1991 | .. | .. | .. | .. | .. | .. | .. | .. | .. |
| Relative tal 1992 = 100 | | | | | | | | | |
| 1992 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 1993 | 102 | 97 | 99 | 97 | 100 | 91 | 94 | 104 | 99 |
| 1994 | 103 | 99 | 100 | 99 | 99 | 96 | 105 | 111 | 103 |
| 1995 | 104 | 102 | 99 | 103 | 101 | 104 | 107 | 117 | 106 |
| 1996 | 106 | 105 | 104 | 105 | 105 | 102 | 113 | 118 | 108 |

¹ Gjeld personlege brukarar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. ² Frå og med 1992 vert pensjonsgivande næringsinntekter delt i ein kapitalavkastningsdel og ein personinntektsdel. Alminneleg inntekt og personinntekt er nye inntektsomgrep f.o.m. 1992.

¹ Refer to personal holders with at least 5 decades agricultural area in use. ² As from 1992 pensionable industrial income is separated into one part of capital yield and one part of pensionable income. Ordinary income and personal income are new concepts of income as from 1992.

9.21. Bøndenes inntekt og formue.¹ Gjennomsnittleg inntekt, formue og skatt for brukar og ektemake,² etter fylke og ymse strukturinndelingar. Kr

The holders' income and property.¹ Average income, property and taxes for holder and spouse,² by county and various structural classifications. Kroner

| | Alminneleg inntekt Ordinary income | Personinntekt <i>Personal income</i> | | | | | | Nettoformue <i>Net property</i> | Utløknaskatt <i>Assessed taxes</i> | | |
|---------------------------------|---|--|---|--|--|---|---|--|---|--|--|
| | | Pensjon, føderåd, livrente <i>Pension, annuity etc.</i> | | Pensjonsgivande inntekt <i>Pensionable income</i> | | | | | | | |
| | | I alt <i>Total</i> | Lønnsinntekt <i>Wages and salaries</i> | I alt | Næringsinntekt <i>Industrial income</i> | Jordbruk, skogbruk og fiske <i>Agriculture, forestry and fishing</i> | Andre næringar <i>Other industries</i> | | | | |
| 1983 | .. | .. | .. | 105 466 | 55 962 | 42 160 | 7 344 | 162 555 | 30 972 | | |
| 1984 | .. | .. | .. | 115 268 | 61 503 | 46 180 | 7 584 | 186 829 | 34 584 | | |
| 1985 | .. | .. | .. | 129 044 | 70 851 | 49 234 | 8 959 | 213 820 | 39 831 | | |
| 1986 | .. | .. | .. | 143 240 | 79 526 | 53 453 | 10 260 | 244 767 | 46 404 | | |
| 1987 | .. | .. | .. | 166 835 | 90 897 | 63 374 | 12 563 | 280 782 | 57 159 | | |
| 1988 | .. | .. | .. | 176 072 | 98 680 | 64 717 | 12 675 | 304 192 | 60 603 | | |
| 1989 | .. | .. | .. | 190 477 | 110 062 | 67 783 | 12 632 | 315 804 | 64 485 | | |
| 1990 | .. | .. | .. | 209 536 | 115 919 | 79 891 | 13 726 | 348 607 | 71 171 | | |
| 1991 | .. | .. | .. | .. | .. | .. | .. | .. | .. | | |
| 1992 | 222 293 | 230 570 | 21 404 | 209 166 | 131 964 | 62 106 | 15 097 | 439 384 | 74 164 | | |
| 1993 | 233 620 | 230 738 | 21 763 | 208 975 | 135 991 | 58 394 | 14 590 | 472 954 | 76 058 | | |
| 1994 | 243 290 | 242 051 | 22 653 | 219 399 | 139 406 | 63 188 | 16 805 | 517 355 | 80 867 | | |
| 1995 | 252 135 | 256 945 | 23 156 | 233 789 | 145 550 | 70 583 | 17 656 | 557 545 | 85 277 | | |
| 1996 | 262 593 | 269 017 | 24 742 | 244 275 | 154 507 | 70 811 | 18 957 | 575 354 | 88 914 | | |
| 1996 | | | | | | | | | | | |
| Fylke County | | | | | | | | | | | |
| Østfold | 323 890 | 307 099 | 25 070 | 282 030 | 184 069 | 70 223 | 27 738 | 810 314 | 110 755 | | |
| Akershus/Oslo | 343 334 | 323 853 | 26 215 | 297 638 | 199 052 | 62 406 | 36 180 | 827 091 | 123 310 | | |
| Hedmark | 263 947 | 263 974 | 29 737 | 234 237 | 154 386 | 62 077 | 17 775 | 606 653 | 89 741 | | |
| Oppland | 242 307 | 246 349 | 21 393 | 224 956 | 131 182 | 74 481 | 19 293 | 635 908 | 81 642 | | |
| Buskerud | 279 328 | 285 657 | 26 210 | 259 447 | 180 956 | 47 454 | 31 037 | 682 319 | 99 089 | | |
| Vestfold | 334 166 | 310 267 | 25 172 | 285 094 | 189 635 | 67 327 | 28 133 | 696 721 | 110 188 | | |
| Telemark | 252 016 | 281 443 | 35 733 | 245 709 | 185 252 | 35 883 | 24 575 | 553 292 | 87 154 | | |
| Aust-Agder | 256 687 | 261 310 | 31 891 | 229 419 | 158 363 | 46 689 | 24 367 | 633 003 | 85 016 | | |
| Vest-Agder | 250 258 | 278 363 | 30 976 | 247 386 | 189 476 | 46 145 | 11 766 | 552 384 | 86 394 | | |
| Rogaland | 307 569 | 291 478 | 17 112 | 274 366 | 144 004 | 112 028 | 18 333 | 668 558 | 105 232 | | |
| Hordaland | 238 314 | 268 649 | 28 751 | 239 898 | 173 676 | 47 870 | 18 352 | 435 264 | 80 803 | | |
| Sogn og Fjordane | 243 188 | 247 152 | 23 233 | 223 919 | 145 937 | 64 512 | 13 470 | 546 285 | 81 267 | | |
| Møre og Romsdal | 244 808 | 264 686 | 23 381 | 241 304 | 159 403 | 69 293 | 12 609 | 499 812 | 82 083 | | |
| Sør-Trøndelag | 233 287 | 239 023 | 20 015 | 219 009 | 120 765 | 85 350 | 12 894 | 483 956 | 77 388 | | |
| Nord-Trøndelag | 249 511 | 258 320 | 15 888 | 242 432 | 127 245 | 101 125 | 14 063 | 451 054 | 82 910 | | |
| Nordland | 216 835 | 243 361 | 25 889 | 217 472 | 122 643 | 84 783 | 10 046 | 359 068 | 70 928 | | |
| Troms | 219 416 | 244 134 | 28 934 | 215 200 | 120 819 | 82 506 | 11 875 | 410 043 | 69 514 | | |
| Finnmark | 213 954 | 235 146 | 38 341 | 196 805 | 95 967 | 85 019 | 15 819 | 403 735 | 57 761 | | |
| Jordbruksareal i drift | | | | | | | | | | | |
| Agricultural area in use | | | | | | | | | | | |
| 5 - 49 dekar decares | 226 794 | 270 533 | 41 683 | 228 851 | 194 486 | 14 684 | 19 681 | 432 060 | 77 393 | | |
| 50 - 99 " | 236 863 | 258 913 | 26 709 | 232 204 | 173 348 | 39 893 | 18 962 | 525 488 | 80 571 | | |
| 100 - 149 " | 258 105 | 258 213 | 16 914 | 241 299 | 135 643 | 89 645 | 16 010 | 581 531 | 86 468 | | |
| 150 - 199 " | 276 649 | 265 255 | 13 501 | 251 754 | 115 823 | 117 265 | 18 665 | 578 994 | 92 588 | | |
| 200 - 299 " | 310 307 | 280 829 | 12 277 | 268 552 | 109 971 | 140 070 | 18 511 | 693 088 | 105 073 | | |
| 300 - 499 " | 373 059 | 308 461 | 11 274 | 297 187 | 118 738 | 154 305 | 24 143 | 987 872 | 128 657 | | |
| 500 - " | 537 361 | 343 133 | 12 014 | 331 119 | 126 695 | 174 860 | 29 564 | 1 608 355 | 176 592 | | |

¹ Gjeld personlege brukarar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. ² Frå og med 1992 vert pensjonsgivande næringsinntekter delt i ein kapitalavkastningsdel og ein personinntektsdel. Alminneleg inntekt og personinntekt er nye inntektsomgrep f.o.m. 1992.

¹ Refer to personal holders with at least 5 decares agricultural area in use. ² As from 1992 pensionable industrial income is separated into one part of capital yield and one part of pensionable income. Ordinary income and personal income are new concepts of income as from 1992.

9.21. Bøndenes inntekt og formue.¹ Gjennomsnittleg inntekt, formue og skatt for brukar og ektemake,² etter fylke og ymse (framh.) strukturinndelingar. Kr

The holders' income and property.¹ Average income, property and taxes for holder and spouse,² by county and various structural classifications. Kroner

| | Almin- neleg inntekt | I alt | Personinntekt | | | | Netto- formue | Utlukna skatt | |
|---|----------------------------|---------|----------------------------------|-------------------------|------------------|----------------|------------------|------------------|---------|
| | | | Pensjon, føderåd, livrente | Pensjonsgivande inntekt | | | | | |
| | | | | I alt | Lønn- inntekt | Næringsinntekt | | | |
| Jordbruk, Andre skogbruk næringar og fiske | | | | | | | | | |
| Brukarens alder <i>Age of the holder</i> | | | | | | | | | |
| - 29 år years | 157 808 | 172 849 | 2 556 | 170 293 | 105 546 | 54 771 | 9 976 | 231 248 | 51 098 |
| 30 - 39 " | 243 440 | 261 901 | 3 566 | 258 335 | 167 600 | 69 764 | 20 971 | 363 706 | 81 345 |
| 40 - 49 " | 306 064 | 313 711 | 7 669 | 306 042 | 202 862 | 78 273 | 24 907 | 537 234 | 104 806 |
| 50 - 59 " | 297 839 | 298 469 | 17 777 | 280 692 | 175 702 | 84 538 | 20 453 | 700 818 | 103 426 |
| 60 - 69 " | 221 532 | 217 024 | 65 510 | 151 514 | 78 332 | 61 182 | 12 000 | 764 917 | 73 237 |
| 70 - " | 152 468 | 156 818 | 129 167 | 27 651 | 11 998 | 14 934 | 718 | 765 998 | 44 930 |
| Korn- og oljevekstareal <i>Area of grain and oil seeds</i> | | | | | | | | | |
| Utan korn og oljevekstar | | | | | | | | | |
| Without grain and oil seeds | 237 494 | 253 190 | 24 664 | 228 526 | 143 083 | 70 660 | 14 783 | 485 196 | 79 164 |
| 1 - 49 dekar decares | 260 919 | 281 498 | 34 957 | 246 541 | 176 409 | 44 307 | 25 825 | 537 760 | 89 785 |
| 50 - 99 " | 288 922 | 294 107 | 27 438 | 266 669 | 189 063 | 53 501 | 24 105 | 710 483 | 100 124 |
| 100 - 199 " | 320 747 | 309 236 | 20 262 | 288 975 | 186 321 | 71 259 | 31 394 | 768 279 | 112 067 |
| 200 - 499 " | 393 119 | 333 878 | 14 588 | 319 291 | 168 074 | 121 122 | 30 095 | 1 053 856 | 139 481 |
| 500 - " | 663 300 | 367 537 | 13 404 | 354 133 | 133 937 | 176 386 | 43 810 | 2 084 327 | 210 190 |
| Mjølkekyr Cows | | | | | | | | | |
| Utan mjølkekyr Without cows | 261 077 | 280 375 | 30 538 | 249 838 | 189 111 | 38 114 | 22 612 | 578 843 | 89 901 |
| 1 - 4 kyr cows | 211 103 | 229 092 | 31 095 | 197 996 | 140 609 | 42 938 | 14 449 | 447 405 | 69 309 |
| 5 - 9 " | 238 370 | 235 008 | 16 610 | 218 398 | 102 250 | 103 629 | 12 519 | 500 845 | 77 894 |
| 10 - 14 " | 258 657 | 242 024 | 10 918 | 231 106 | 77 957 | 142 832 | 10 317 | 536 096 | 84 260 |
| 15 - 19 " | 298 321 | 266 063 | 8 682 | 257 381 | 74 691 | 172 218 | 10 473 | 611 147 | 97 695 |
| 20 - " | 372 559 | 299 301 | 11 517 | 287 785 | 82 639 | 185 519 | 19 627 | 963 981 | 126 116 |
| Sau over 1 år <i>Sheep, more than 1 year</i> | | | | | | | | | |
| Utan sauver Without sheep | 278 777 | 278 790 | 24 119 | 254 672 | 154 863 | 78 620 | 21 188 | 621 534 | 95 115 |
| 1 - 9 sauver sheep | 210 904 | 233 735 | 36 764 | 196 970 | 125 318 | 56 071 | 15 582 | 515 701 | 68 691 |
| 10 - 19 " | 224 107 | 250 391 | 35 229 | 215 163 | 159 251 | 47 369 | 8 542 | 468 130 | 73 769 |
| 20 - 49 " | 229 040 | 252 256 | 25 397 | 226 859 | 165 593 | 46 197 | 15 069 | 448 125 | 76 325 |
| 50 - 99 " | 240 657 | 253 431 | 16 744 | 236 687 | 158 778 | 62 545 | 15 363 | 504 067 | 80 698 |
| 100 - " | 229 375 | 229 188 | 15 296 | 213 892 | 100 130 | 95 420 | 18 341 | 530 910 | 75 723 |
| Sosioøkonomisk status³ <i>Socio-economic status³</i> | | | | | | | | | |
| Lønnstakarar Employees | 278 946 | 313 263 | 18 073 | 295 189 | 265 728 | 24 488 | 4 973 | 512 487 | 96 242 |
| Sjølvstendig næringsdrivande i jordbruk, skogbruk og fiske <i>Self-employed in agriculture, forestry and fishing</i> | 250 829 | 221 901 | 21 080 | 200 821 | 33 582 | 162 710 | 4 529 | 647 541 | 81 711 |
| Sjølvstendig næringsdrivande i andre næringar <i>Self-employed in other industries</i> | 357 951 | 330 300 | 11 602 | 318 698 | 55 390 | 27 189 | 236 120 | 692 206 | 132 835 |
| Andre Other | 105 972 | 108 230 | 108 230 | - | - | - | - | 585 996 | 27 597 |

¹ Gjeld personlege brukarar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. ² Frå og med 1992 vert pensjonsgivande næringsinntekter delt i ein kapitalavkastningsdel og ein personinntektsdel. Alminneleg inntekt og personinntekt er nye inntektsomgrep f.o.m. 1992. ³ Grupperinga er gjort etter viktigaste inntektskjelde.

¹ Refer to personal holders with at least 5 decades agricultural area in use. ² As from 1992 pensionable industrial income is separated into one part of capital yield and one part of pensionable income. Ordinary income and personal income are new concepts of income as from 1992. ³ Classification according to most important source of income.

9.22. Bøndenes inntekt og formue.¹ Pensjonsgivande inntekt fra jordbruk, skogbruk og fiske for brukar og ektemake,² etter fylke og ymse strukturinndelingar. 1994, 1995 og 1996

The holders' income and property.¹ Pensionable income from agriculture, forestry and fishing for holder and spouse,² by county and various structural classifications. 1994, 1995 and 1996

| | I alt Total | | | Pr. driftseining Per holding | | |
|---|--------------|--------------|--------------|------------------------------|---------------|---------------|
| | 1994 | 1995 | 1996 | 1994 | 1995 | 1996 |
| | Mill. kroner | | | | Kr | Kroner |
| Heile landet The whole country | 5 343 | 5 822 | 5 712 | 63 188 | 70 583 | 70 811 |
| Fylke County | | | | | | |
| Østfold | 225 | 280 | 290 | 51 779 | 66 687 | 70 223 |
| Akershus og Oslo | 191 | 246 | 244 | 46 347 | 61 655 | 62 406 |
| Hedmark | 349 | 428 | 419 | 48 439 | 62 316 | 62 077 |
| Oppland | 517 | 592 | 579 | 63 448 | 74 846 | 74 481 |
| Buskerud | 182 | 213 | 229 | 35 290 | 42 648 | 47 454 |
| Vestfold | 159 | 192 | 198 | 53 254 | 64 971 | 67 327 |
| Telemark | 123 | 125 | 125 | 34 136 | 35 478 | 35 883 |
| Aust-Agder | 75 | 72 | 72 | 46 189 | 46 295 | 46 689 |
| Vest-Agder | 110 | 124 | 116 | 41 973 | 48 637 | 46 145 |
| Rogaland | 758 | 773 | 746 | 108 898 | 112 819 | 112 028 |
| Hordaland | 319 | 317 | 308 | 48 579 | 48 688 | 47 870 |
| Sogn og Fjordane | 399 | 413 | 397 | 62 166 | 65 746 | 64 512 |
| Møre og Romsdal | 405 | 422 | 403 | 65 484 | 70 921 | 69 293 |
| Sør-Trøndelag | 411 | 458 | 444 | 76 515 | 87 126 | 85 350 |
| Nord-Trøndelag | 478 | 519 | 518 | 88 140 | 97 602 | 101 125 |
| Nordland | 377 | 384 | 367 | 82 694 | 84 506 | 84 783 |
| Troms | 212 | 209 | 199 | 84 899 | 84 152 | 82 506 |
| Finnmark | 52 | 54 | 58 | 69 298 | 73 805 | 85 019 |
| Jordbruksareal i drift | | | | | | |
| Agricultural area in use | | | | | | |
| 5 - 49 dekar/decars | 387 | 361 | 323 | 15 427 | 15 267 | 14 684 |
| 50 - 99 " | 903 | 870 | 785 | 43 178 | 43 563 | 39 893 |
| 100 - 149 " | 1 316 | 1 358 | 1 306 | 87 399 | 92 428 | 89 645 |
| 150 - 199 " | 1 029 | 1 185 | 1 152 | 107 071 | 119 498 | 117 265 |
| 200 - 299 " | 1 118 | 1 262 | 1 299 | 123 976 | 138 305 | 140 070 |
| 300 - 499 " | 456 | 587 | 647 | 120 237 | 147 871 | 154 305 |
| 500 - " | 135 | 198 | 201 | 123 680 | 173 017 | 174 860 |
| Brukarens alder | | | | | | |
| Age of the holder | | | | | | |
| - 29 år/years | 197 | 241 | 210 | 41 740 | 54 024 | 54 771 |
| 30 - 39 " | 1 005 | 1 170 | 1 153 | 57 522 | 68 857 | 69 764 |
| 40 - 49 " | 1 763 | 1 887 | 1 835 | 70 947 | 78 159 | 78 273 |
| 50 - 59 " | 1 519 | 1 660 | 1 687 | 77 685 | 83 558 | 84 538 |
| 60 - 69 " | 768 | 787 | 760 | 59 081 | 63 004 | 61 182 |
| 70 - " | 92 | 76 | 67 | 18 500 | 16 753 | 14 934 |

¹ Gjeld personlege brukarar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. ² Frå og med 1992 vert pensjonsgivande næringsinntekter delt i ein kapitalavkastningsdel og ein personinntektsdel

¹ Refer to personal holders with at least 5 decares agricultural area in use. ² As from 1992 pensionable industrial income is separated into one part of capital yield and one part of pensionable income.

9.23. Bøndenes inntekt og formue.¹ Driftseiningar etter storleiken på samla pensjonsgivande inntekt for brukar og ektemake, etter fylke og ymse strukturinndelingar. 1996

The holders' income and property.¹ Holdings by size of pensionable income for holder and spouse, by county and various structural classifications. 1996

| | Talet på drifts-einingar med skattedata Number of holdings with data on assessed taxes | Etter storleiken på pensjonsgivande inntekt. 1 000 kr By size of pensionable income. 1 000 kroner | | | | | |
|---|---|--|-------|---------|---------|---------|--------|
| | | 1-49 | 50-99 | 100-149 | 150-199 | 200-299 | 300- |
| | | 80 664 | 6 249 | 4 963 | 6 846 | 8 943 | 20 346 |
| I alt Total | | | | | | | |
| Fylke County | | | | | | | |
| Østfold | 4 123 | 226 | 181 | 235 | 440 | 1 002 | 1 813 |
| Akershus og Oslo | 3 914 | 202 | 125 | 340 | 335 | 760 | 1 859 |
| Hedmark | 6 750 | 601 | 319 | 560 | 770 | 1 520 | 2 348 |
| Oppland | 7 778 | 624 | 665 | 882 | 994 | 1 977 | 2 203 |
| Buskerud | 4 822 | 319 | 252 | 340 | 493 | 1 221 | 1 789 |
| Vestfold | 2 938 | 160 | 142 | 155 | 179 | 858 | 1 323 |
| Telemark | 3 474 | 350 | 221 | 283 | 272 | 710 | 1 294 |
| Aust-Agder | 1 536 | 94 | 70 | 110 | 180 | 401 | 481 |
| Vest-Agder | 2 514 | 218 | 116 | 139 | 221 | 632 | 965 |
| Rogaland | 6 663 | 358 | 418 | 499 | 525 | 1 738 | 2 822 |
| Hordaland | 6 426 | 579 | 375 | 499 | 769 | 1 657 | 2 122 |
| Sogn og Fjordane | 6 156 | 640 | 442 | 528 | 838 | 1 559 | 1 800 |
| Møre og Romsdal | 5 821 | 494 | 325 | 422 | 643 | 1 631 | 1 960 |
| Sør-Trøndelag | 5 201 | 354 | 350 | 687 | 719 | 1 430 | 1 349 |
| Nord-Trøndelag | 5 126 | 307 | 365 | 477 | 662 | 1 322 | 1 751 |
| Nordland | 4 332 | 391 | 367 | 460 | 515 | 1 096 | 1 207 |
| Troms | 2 413 | 287 | 177 | 166 | 286 | 663 | 675 |
| Finnmark | 678 | 46 | 53 | 65 | 103 | 167 | 158 |
| Jordbruksareal i drift | | | | | | | |
| <i>Agricultural area in use</i> | | | | | | | |
| 5 - 49 dekar decares | 21 982 | 2 278 | 975 | 1 223 | 1 955 | 4 849 | 7 585 |
| 50 - 99 " | 19 680 | 2 010 | 1 323 | 1 779 | 2 291 | 4 659 | 6 410 |
| 100 - 149 " | 14 570 | 949 | 1 124 | 1 541 | 1 763 | 4 109 | 4 577 |
| 150 - 199 " | 9 820 | 403 | 740 | 1 028 | 1 295 | 2 821 | 3 295 |
| 200 - 299 " | 9 275 | 428 | 540 | 875 | 1 131 | 2 663 | 3 446 |
| 300 - 499 " | 4 191 | 134 | 222 | 337 | 428 | 999 | 1 969 |
| 500 - " | 1 147 | 46 | 38 | 63 | 80 | 247 | 637 |
| Brukarens alder | | | | | | | |
| <i>Age of the holder</i> | | | | | | | |
| - 29 år years | 3 839 | 490 | 477 | 612 | 739 | 904 | 466 |
| 30 - 39 " | 16 527 | 679 | 1 053 | 1 554 | 2 258 | 5 153 | 5 548 |
| 40 - 49 " | 23 442 | 772 | 820 | 1 474 | 2 109 | 6 421 | 11 513 |
| 50 - 59 " | 19 952 | 841 | 977 | 1 652 | 2 167 | 5 342 | 8 581 |
| 60 - 69 " | 12 424 | 2 227 | 1 293 | 1 381 | 1 582 | 2 441 | 1 784 |
| 70 - " | 4 480 | 1 240 | 342 | 173 | 87 | 85 | 27 |
| Sosioøkonomisk status² | | | | | | | |
| <i>Socio-economic status²</i> | | | | | | | |
| Lønnstakrarar Employees | 42 325 | 2 375 | 1 345 | 2 364 | 4 373 | 12 240 | 19 628 |
| Sjølvstendig næringsdrivande i jordbruk, skogbruk og fiske <i>Self-employed in agriculture, forestry and fishing</i> | 27 891 | 3 674 | 3 244 | 3 852 | 4 047 | 7 077 | 5 998 |
| Sjølvstendig næringsdrivande i andre næringar <i>Self-employed in other industries</i> | 5 050 | 200 | 373 | 630 | 524 | 1 030 | 2 293 |
| Andre Other | 5 399 | - | - | - | - | - | - |

¹ Gjeld personlege brukarar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. ² Grupperinga er gjort etter viktigaste inntektskjelde.

¹ Refer to personal holders with at least 5 decares agricultural area in use. ² Classification according to most important source of income.

Utvalstelling for landbruksoppdraget 1997

Vedlegg A

Appendix A

Underlagt
statistikk
oppdragsplikti

Seksjon for primærnæringsstatistikk

Postboks 1260

2201 Kongsvinger

Tlf. 62 88 50 00

Faks. 62 88 50 30

Statistisk sentralbyrå

Statistics Norway

Svarfrist: Skjemaet returnerast i utfylt stand til den lokale landbruksforvaltningen innan 15. juni 1997

| | | | | | |
|---|----|---|----------|--|---------|
| Navn og adresse til oppgåvegiver(ane): | | Namnet på bruket/eigedomen: | | Kommune-nr. | Løpenr. |
| | | Gardsnr. | Bruksnr. | Festenr. | Klasse |
| | | Fødselsnummeret ¹ til oppgåvegiver(ane) | | | |
| | | Mann | | Kvinne | |
| 1. Areal som oppgåvegiver(ane) eig. Dekar | | | | | |
| | | 1996 | 1997 | | |
| Jordbruksareal i alt | 01 | | 02 | | |
| Jordbruksareal bortleidt | | 03 | | | |
| Jordbruksareal ute av drift | 04 | | | | |
| | | 1996 | 1997 | | |
| Produktivt skogareal (både lauvskog og barskog) | 05 | | 06 | | |
| 2. Jordbruksareal i drift. Dekar | | | | | |
| | | 1996 | 1997 | | |
| Jordbruksareal i drift i alt i kommunen pr. 1. juni, medrekna leidt areal | 07 | | 08 | | |
| Areal av korn- og oljevekstar til mogning | 09 | | | | |
| Leidt jordbruksareal | 10 | | | | |
| Endring av jordbruksareal i drift frå 1996 (post 07) til 1997(post 08) | | | | | |
| Årsak | | Årsaks-kode ² | Dekar | | |
| | 11 | | | | |
| | 12 | | | | |
| | 13 | | | | |
| 3. Korn- og oljevekstar til mogning. Jordarbeidning og sprøyting hausten 1996/våren 1997 | | | | | |
| Gjeld areal som er gitt i post 09. Sprøyting gjeld all sprøyting mot roturas hausten 1996 og/eller våren 1997. | | | | | |
| | | Av dette sprøya med Roundup o.l. mot kveke og anna roturas | | Fordeling av mengd husdyrgjødsel som vart spreidd på jordbruksarealet i 1996. Med "spreidd i våronna og elles i vekstsesongen", meiner ein at det skal haustast avling i same år etter spreininga. | |
| | | Dekar | Dekar | Prosent | |
| Kor mange dekar vart haustpløgd? | 14 | | 15 | | |
| Kor mange dekar vart haustharva, utan haustpløying? | 16 | | 17 | | |
| Kor mange dekar vart berre jordarbeidd om våren? | 18 | | 19 | | |
| Kor mange dekar vart direkte sådd utan jordarbeidning? | 20 | | 21 | | |
| I alt (Post 22 skal samsvara med post 09) | 22 | | 23 | | |
| Kor mange dekar (av post 22) vart haustsådd? | 24 | | | | |
| Returadresse (passar i vindaugeget på svarkongenuttelen): | | | | | |

¹ Det skal givast fødselsnummer for minst ein oppgåvegivar. ² Sjå kodeliste i rettleiinga.

6. Nydyrkning og annan arealtilgang

Vart det i 1994, 1995 eller 1996 teke i bruk nydyrka areal eller beite gjødsla første gong?

46

Ja

Nei

Dersom ja:

Areal, dekar

Utgifter til dyrking¹ når andre enn eigar har utført arbeidet til ein avtalt pris, kroner

Tal arbeidstimar utført av eigar og ulønna familiemedlemmer

Nydyrka areal

47

48

49

Gjødsla beite

50

51

52

Vart det i 1994, 1995 eller 1996 teke i bruk att jordbruksareal, medrekna gjødsla beite som ei tid har vore unytta (gjeld både eigd og leigd areal)?

53

Ja

Dersom ja, kor mange dekar?

54

Nei

¹ Utan meirverdiavgift. Investeringsavgift skal vere med.

10. Arbeidsinnsats til oppgåvegivarane (brukar og eventuell ektefelle/sambuar). 1. juni 1996 - 31. mai 1997

Oppgåvane skal ikkje omfatte husarbeid

| Alder pr. 1. juni 1997 | Timeverk på oppgåveeininger | | | | Timeverk utanom oppgåve- eininger |
|------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------|---------------------------------|--|
| | I alt | I jord- og hage- bruk | I skog- bruk | I andre utmarks- næringer | |
| Mann | 81 | 82 | 83 | 84 | 85 |
| Kvinne | 87 | 86 | 89 | 90 | 91 |

11. Arbeidshjelp. Gjeld familiemedlemmer og anna fast tilfeldig arbeidshjelp 15 år og eldre. 1. juni 1996 - 31. mai 1997

Det skal fyllast ut ei line for kvart familiemedlem (utanom oppgåvegivarane) og ei line for kvar fast framand arbeidshjelp. Tilfeldig framand arbeidshjelp skal givast opp fordelt på menn i alt og kvinner i alt i line 8.

Som **familiemedlemmer** reknast slektningar i rett opp- og nedstigande line og sysken av oppgåvegivarane. Det har ikkje noko å seie om vedkomande har motteke lønn eller ikkje.

Fast hjelp er alle personar som har arbeidd på oppgåveeininger kvar veke heile eller delar av året (t.d. sommarhalvåret) uansett talet på arbeidstimar pr. veke. Ta med avløysar.

Tilfeldig hjelp er personar som har utført kortvarige arbeidsoppgåver som t.d. bærplukking, steinplukking og skogplanting.

SJÅ RETTLEIINGA.

I alt (familiemedlemmer, fast og tilfeldig hjelp)

12. Skogbruk. Avverking for sal 1996. M³ fast mål

| Hogst m³ | I alt | Utført av skogeigar eller skogeigar sine tilsette (med skogeigar sine maskinar) | | Utført av entreprenør eller andre som har teke på seg drifta til ein avtalt pris | ■ Terrenghtransport m³ | Utført av skogeigar eller skogeigar sine tilsette (med skogeigar sine maskinsn) | | Utført av entreprenør eller andre som har teke på seg drifta til ein avtalt pris | | |
|---------------------------|-------|---|------------------------------|--|---------------------------|---|--------------------------|--|-----|--|
| | | Utført av eigar og ulønna familiemedlemmer | Utført av lønna arbeidshjelp | | | Opp-lasta | Lassberar | | | |
| | | | | | | Slep/halv-slep | Rammestyrte lunnetraktor | | | |
| Sluttavverking | 155 | 156 | 157 | 158 | | Landbrukstraktor | 172 | 173 | 174 | |
| Tynning | 159 | 160 | 161 | | | | 175 | | | |
| Anna | 163 | 164 | 165 | 166 | | Landbrukstraktor | 178 | 179 | 180 | |
| I alt | 167 | 168 | 169 | | | | 181 | | | |
| Felt og kvista med maskin | 171 | | | | | | 182 | | | |
| | | | | I alt | | Anna (hest, kabelkran, småmaskinar, kombinert drift m.m.) | 184 | 185 | 186 | |
| | | | | | | | 185 | | | |
| | | | | | | | 187 | | | |
| | | | | | | | 188 | | 189 | |

Dato:

Underskrift:

7. Bruk av plantevernmiddel i 1996

| | Potet | Eng | Korn og oljevekstar | | |
|-----------------------------------|-------|-----|---------------------|------|--------|
| | | | I alt | Bygg | Kveite |
| Ugrasmiddel dekar behandla | 60 | 61 | 62 | 63 | |
| Soppmiddel dekar behandla | 64 | 65 | 66 | 67 | |
| Insektsmiddel dekar behandla | 71 | 72 | 73 | 74 | |
| tal sprøytingar | 75 | 76 | 77 | 78 | |

8. Del av nettoinntekt som kjem frå oppgåveeininger

Inntekt frå oppgåveeininger er den nettoinntekta oppgåvegivar(ane) (brukar og eventuell ektefelle/sambuar) har av jordbruk, hagebruk, husdyrbruk, (inkl. pelsdyr), skogbruk og andre utmarksnæringer. Merk at nettoinntekt frå jord- og skogbruk arbeid for andre ikkje skal takast med. Kryss av for stor del av nettoinntekta til oppgåvegivar(ane) som kjem frå oppgåveeininger:

| 0 % | 0,1-9,9% | 10,0-49,9% | 50,0-89,0% | 90,0-% |
|-----|----------------------------|----------------------------|----------------------------|---|
| 78 | 1 <input type="checkbox"/> | 2 <input type="checkbox"/> | 3 <input type="checkbox"/> | 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> |

9. Sivil status

Kryss av for sivil status pr. 1. juni 1997

| Ugift | Gift/sambuar | Tidlegare gift |
|-------|---|----------------------------|
| 79 | 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> | 3 <input type="checkbox"/> |

Utvalsteljing for landbruket 1997

Vedlegg B

Appendix B



Statistisk sentralbyrå
Statistics Norway

Seksjon for primærnæringsstatistikk
Postboks 1260
2201 Kongsvinger
Tlf. 62 88 50 00
Faks. 62 88 50 30

Rettleiing for utfylling av skjema

Namn, adresse mv.

Oppgåvegivar(ar) veit seie eigar eller brukar og hans/hennar eventuelle ektefelle eller sambuar.

Bruksnamn, gardsnummer og bruksnummer er ført på skjemaet. Det same er namn, adresse og fødselsnummer for minst ein oppgåvegivar. Dersom eigedommen òg har festenummer, ber vi om at oppgåvegivar fører dette på skjemaet.

Arealopplysningar for 1996 er òg ført på skjemaet. Desse opplysningane er henta frå Utvalsteljing for landbruket 1. juni 1996. Dersom det har vore eigar/brukarskifte sidan førre utvalsteljing, eller opplysningane er feil av andre årsaker, skal skjemaet rettast. Det er sett av plass til to namn og to fødselsnummer. Det skal givast opp fødselsnummer for minst ein oppgåvegivar.

Kven som skal fylle ut skjema

Den som fyller **eitt eller begge** av følgjande krav skal fylle ut skjema:

- Eigarar/brukarar som **driv** minst 5 dekar jordbruksareal.
- **Eigarar** som har minst 25 dekar produktivt skogareal.

Alle som får tilsendt skjema og som fyller eitt eller begge av desse krava, har plikt til å fylle ut skjemaet, sjølv om det ikkje har vore drift av jorda eller skogen i oppgåveperioden. Dersom det ikkje har vore nokon aktivitet, skal dette givast ved å skrive 0. Dette er ei naudsynt opplysning for Statistisk sentralbyrå.

Dersom det har vore eigarskifte sidan førre teljing, pliktar den nye eigaren å fylle ut skjemaet.

Som eigarar reknast alle som har tinglyst skøyte på sin eigedom, alle dødsbu og alle som har kjøpt eigedom på tvangsausjon stadfesta av namsretten, sjølv om kjøparen enno ikkje har fått tinglyst skøyte i sitt namn. Som **ein eigedom** reknast alt som vedkomande oppgåvegivar eig i **ein kommune**.

Alle brukarar skal gi oppgåve sjølv om dei ikkje eig areala, husdyra mv. Som **eitt bruk** reknast alt som blir drive saman som ei driftseinining og som ligg i **same kommune**.

Dersom delar av ein eigedom i tida rundt eit generasjonsskifte er leid bort til son/dotter, skal som hovudregel eigar og leigetakar fylle ut felles skjema. Dersom ei slik løysing verkar klart urimeleg, fyller eigar og brukar ut kvart sitt skjema. Dersom heile eigedommen i tida rundt eit generasjonsskifte er leid bort til son/dotter, skal berre leigetakar fylle ut skjema.

1. Areal som oppgåvegivar(ane) eig

Postane 01-02

Eige jordbruksareal i 1996 er ført opp i post 01. Eig oppgåvegivar(ane) del i felles jordbruksareal (t.d. fellesbeite) skal delen takast med under eige areal.
«Jordbruksareal i alt» omfattar fulldyrka jord og overflatedyrka jord som er i drift eller som utan nybrottsliknande arbeid kan takast i bruk att som jordbruksareal. Natureng som blir hausta ved slått eller som kulturbete reknast og som jordbruksareal. Det same gjeld beitemark som er gjødsla, sjølv om den ikkje er fullstendig rydda (gjødsla beite). Plen, prydhage og anna hageareal som kan dyrkast, reknast som jordbruksareal.

Areal som er bortfesta for minst 20 år skal ikkje vere med på skjema til eigar. Dei som leiger jord med langsiktig leigeavtale (minst 20 år), skal føre arealet som eige jordbruksareal i post 02.

Post 04

Areal som er teke ut av produksjon på ukjent tid, men som kan takast i bruk att utan nybrottsliknande arbeid skal førast her. Areal som ligg brakk inntil 1 år (t.d. med tanke på ugradstynning, grøfting o.l.) skal ikkje takast med her, men førast som jordbruksareal i drift.

Postane 05-06

Til produktivt skogareal reknast skogmark som i gjennomsnitt for ein normal omløpsperiode kan produsere minst $0,1 \text{ m}^3$ trevirke pr. dekar og år ($H_{40}>5$) når den er tilvaks med eit treslag som passar for vekstvilkåra på staden. Det er marka si produksjonsevne som skal leggjast til grunn, uansett noverande produksjon og høvet til å ta ut virke i dag.

2. Jordbruksareal i drift

Arealet skal avrundast til nærmeste heile dekar. **Ta med all leigd tilleggsjord innan same kommune.** Ta òg med areal av open åker der det ikkje skal takast avling i 1997. Det vil i dei fleste tilfella omfatte areal som er brakka med tanke på ugradstynning, grøfting o.l. Nydyrka areal som ikkje er teke i bruk, skal vere med. Areal som er teke ut av drift på ubestemt tid, skal ikkje vere med. Dersom bruket har mindre enn 5 dekar jordbruksareal i drift i 1997, skal ein føre opp 0 dekar i post 08.

Areal av korn og oljevekstar til mogning førast i post 09. Korn og oljevekstar som vert dyrka til grønfôr skal **ikkje** førast i post 09.

Postane 11-13

Her skal årsak til eventuell endring i jordbruksareal i drift frå 1. juni 1996 (post 07) til 1. juni 1997 (post 08) givast opp. Alle endringar i jordbruksarealet skal givast. Har eit bruk både tilgang og avgang av areal, skal areala førast opp kvar for seg.

Endringane skal kodast etter følgjande kodeliste:

Kode Årsak til endring

- 01 Tilgang på grunn av feil oppført areal i 1996.
- 02 Tilgang ved leige eller kjøp av tilleggsjord.
- 04 Tilgang ved at bruket har fått tilbake jord som var bortleidt i 1996.
- 05 Tilgang ved å ha teke i bruk jord som var ute av drift i 1996.
- 06 Tilgang ved nydyrkning.
- 09 Avgang på grunn av feil oppført areal i 1996.
- 10 Avgang ved bortleige eller sal av tilleggsjord.
- 11 Avgang ved bortleige eller sal til andre føremål enn jordbruk.
- 14 Avgang ved at det vert leidt mindre tilleggsjord enn i 1996.
- 15 Avgang ved at eiga jord som var i drift i 1996 ikkje blir brukt i 1997.

3. Korn og oljevekstar til mogning. Jordarbeiding og sprøyting hausten 1996/våren 1997

Postane 14-24

Gjeld arealet av korn og oljevekstar til mogning. Dersom det er vanskeleg å gi eksakte tal, kan ein nytte skjøn. Sprøyting med Roundup o.l. mot kveke og andre rotugras, gjeld sprøyting hausten 1996 (inkl. sprøyting i gulmogen byggåker) og før såing i 1997.

5. Gjødsling 1996

Postane 39-43

Sjølv om det vart spreidd husdyrgjødsel på same arealet meir enn ein gong i 1996, skal arealet reknast med berre ein gong. Har bruken av arealet endra seg frå ei spreiling til den neste, skal arealet først under den bruken som har fått størst gjødselmengd.

Post 44

Her skal all spreiling i våronna og elles i vekstsesongen takast med, og arealet skal vere hausta minst ein gong i 1996 etter at husdyrgjødsla vart spreidd.

Post 45

Her skal all spreiling etter avslutta vekstsesong (haustspreiling) takast med. Posten omfattar òg spreiling på brakka areal utan omsyn til spreietidspunkt.

6. Nydyrkning og annan arealtilgang

Nydyrkning (fulldyrking og overflatedyrking) omfattar rydding, stubbebryting, fjerning av stein, grøfting, kalking mv. Arbeid og kostnader med eventuell avverking av nyttbart skogsvirke, skal ikkje vere med.

Gjødsla beite er areal som blir gjødsla og nytta som beite, men som ikkje fyller alle krav til nydyrka (overflatedyrka) areal.

Postane 48 og 51

Her skal ein føre utgifter i samband med nydyrkning og opparbeidning av første gongs gjødsla beite i 1994, 1995 og 1996 dersom entreprenør eller andre har teke på seg arbeidet til ein avtalt pris. Har eigar (oppdragsgivar) kjøpt materiell (t.d. til drenering) skal også dette vere inkludert. Nydyrkinga reknast som utført av andre sjølv om eigar/oppdragsgivar har utført ein mindre del av arbeidet, t.d. ein del etterarbeid.

Når arbeidet stort sett er utført av eigar eller ulønna familiemedlemmer, skal berre arbeidstimar først opp (sjå postane 49 og 52).

Meirverdiavgift skal ikkje vere med. Investeringsavgift skal vere med.

Postane 49 og 52

Arbeidstimar skal givast opp når eigar eller ulønna familiemedlemmer har utført heile eller delar av arbeidet.

7. Bruk av plantevernmiddel i 1996

Her skal ein gi opp kor stor areal som er sprøyta med plantevernmiddel og talet på sprøytingar. Bruk av ugrasmiddel omfattar tyning av frøugras og rotugras (kveke mv.).

Sjølv om eit areal er sprøyta fleire gonger, skal arealet berre takast med ein gong. Dersom berre delar av arealet til ein vekst er sprøyta to eller fleire gonger, skal ein gi opp talet på sprøytingar for størsteparten av arealet (det vil seie at dersom ein fjerdedel av byggarealet blei sprøyta ein gong og tre fjerdedeler blei sprøyta to gonger, skal ein gi opp to sprøytingar).

8. Del av nettoinntekta som kjem frå oppgåveeininger

Skal fyllast ut av alle personlege oppgåvegivarar. Her skal det kryssast av for kor stor del av **samla nettoinntekt oppgåvegivar(ane) (brukar og eventuell ektefelle/sambuar)** forventar skal kome frå oppgåveeininger i 1997, dersom han/ho/dei driv den heile året. For oppgåvegivar(ar) som har teke over eigedommen eller reknar med å overdra eigedommen i 1997, gir ein opp den delen av nettoinntekta som vedkomande ville forvente kom frå oppgåveeininger dersom han/ho/dei dreiv den heile dette året.

10 og 11. Arbeidsinnsats

Oppgåvegivar(ane) skal føre sin arbeidsinnsats i punkt 10. For ektepar og sambuarar vil det seie at begge skal føre timeverka sine her.

Dei som ikkje har rekneskap/notat som viser timeverka, skal gi oppgåve etter beste skjøn. Det er naturleg å ta utgangspunkt i talet på arbeidsdagar og gjennomsnittleg arbeidstid pr. dag i perioden. I perioden 1. juni 1996 til 31. mai 1997 er det 303 kvardagar (medrekna 52 laurdagar) og 62 helgedagar.

Når ein reknar arbeidsinnsatsen på denne måten, må ein huske å gjere frådrag for ferie, fritid, sjukdom mv. Tid til stell av plen og prydhage mv. og husarbeid skal ikkje reknast med i arbeidstida. Arbeidsinnsatsen på nyanlegg og til vedlikehald skal takast med.

Arbeid i «andre utmarksnæringer» vil i hovudsak vere arbeid med tilrettelegging for jakt og fiske på eigedommen og hytteutleige (medrekna campingplass). Arbeid i anna verksemd som t.d.

sagbruk, verkstad o.l., skal først under «timeverk utanom oppgåveeininga». Nye næringar, t.d. i samband med bygdeutvikling, vil ofte vere av ein art som i denne samanhengen skal reknast som arbeid utanom oppgåveeininga.

Utført bytearbeit for andre skal først som arbeid på eiga oppgåveeining, medan motteke bytearbeit ikkje skal givast opp.

Gardsstyrar, forvaltar og avløysar skal takast med som fast arbeidshjelp. Landbruksvikar skal også takast med som fast eller tilfeldig arbeidshjelp. Dersom det blir leigd traktor med førar, skal føraren reknast som arbeidshjelp dersom vedkomande har timebetaling.

Arbeid utført på akkord av entreprenør, handverkar o.a. skal ikkje takast med.

Dersom det til saman har vore fleire enn 7 familiemedlemmer og/eller fast framand hjelp i arbeid på oppgåveeininga, skal dei overskytande først på eige ark, eller takast med under tilfeldig hjelp.

12. Skogbruk, avverking for sal 1996

Avverkinga skal givast i fast mål utan bork. For ved til sal, kan avverkinga givast i m^3 fast mål med bork.

Omrekningsfaktorar som kan nyttast til utfylling av spørsmåla om avverking i punkt 12

Ved direkte omrekning **frå laust mål til fast mål utan bork**, kan følgjande faktorar nyttast:

| | |
|-------------------------------|------|
| - Bartrekubb med bork | 0,58 |
| - Bartrekubb utan bork | 0,65 |
| - Lauvtrekubb med bork | 0,48 |
| - Lauvtrekubb utan bork | 0,55 |

For virke målt i fast mål der kubikkmassen er registrert med bork, skal ein gjere følgjande frådrag:

| | Prosent |
|----------------------|---------|
| - Gran | 11 |
| - Furu | 8 |
| - Bjørk og osp | 13 |
| - Or | 10 |

Postane 155-171

Her skal ein føre kvantum (m^3) avverka for sal etter kven som har utført hogsten og etter type avverking. Ein skal og gi opp kor stor del av kvantumet som blei både felt og kvista med maskin.

Annan hogst omfattar vindfallhogst, hogst av frøtre og skjermtre, reinskingshogst mv.

Postane 172-189

Her skal ein fordele avverking (m^3) for sal etter kva transportmiddel som er nytta, og etter kven som har utført framkøyringa.

Terrengtransport gjeld framkøyring frå stubben og fram til bilveg eller annan leveringsstad. Transporten skal fordelast på opplasta (boren last), det vil seie at virket ikkje er i kontakt med bakken, og slep/halvslep der heile eller delar av virket er i kontakt med bakken. Transporten skal vidare fordelast på både spesialtraktor og landbrukstraktor. Dersom det er nytta fleire transportmiddelet for same avverkingskvantum (kombinert drift), skal kvantumet først opp berre ein gong i postane 184 - 186. Kvantumet skal først på den type arbeidskraft som har utført første transportledd frå stubben. Sum av postane 187 - 189 skal stemme med post 167.

Ved omrekning **frå laust til fast mål** kan følgjande faktorar nyttast:

| | m^3 fast mål med bork |
|--|-------------------------|
| 1 tørrtonn lauvved | 2,00 |
| 1 m^3 30 cm ved | 0,55 |
| 1 famn ved 2x2x0,6m | 1,65 |
| 1 storfamn barved 2x2x3m | 6,50 |
| 1 storfamn lauvved 2x2x3m | 6,00 |
| 1 meters reis av 3 m lange stokkar | 0,20 |
| 1 std vedsekk, 80 l | 0,05 |
| 1 std vedsekk, 40 l | 0,025 |
| 1 m^3 flis | 0,40 |

Eksempel på føring av avsnitt 10 og 11 - Arbeidsinnsats:

Oppgåvegivarar: Mann 52 år. 1 800 timer i jordbruk, 125 timer i skogbruk, 50 timer i utmarksnæringar og 150 timer utanom oppgåveeininga
 Kvinne 50 år. 800 timer i jordbruk og 950 timer utanom oppgåveeininga

Fast hjelp eller familie: Dotter 25 år 150 timer jordbruk, 75 timer skogbruk
 Avløysar 45 år 300 timer jordbruk (mann)

Tilfeldig hjelp: Menn 1 person, 30 timer utmarksnæringar
 Kvinner 3 personar, til saman 150 timer jordbruk

10. Arbeidsinnsats til oppgåvegivarane (brukar og eventuell ektefelle/sambuar). 1. juni 1996 - 31. mai 1997

Oppgåvene skal ikkje omfatte husarbeid

| | Alder pr. 1. juni 1997 | Timeverk på oppgåveeininga | | | | Timeverk utanom oppgåve- eininga |
|--------|------------------------------|----------------------------|-----------------------------|-----------------|---------------------------------|---|
| | | I alt | I jord- og hage- bruk | I skog- bruk | I andre utmarks- næringar | |
| Mann | 52 | 1975 | 1800 | 125 | 50 | 150 |
| Kvinne | 50 | 800 | 800 | | | 950 |

11. Arbeidshjelp. Gjeld familiemedlemmer og anna fast tilfeldig arbeidshjelp 15 år og eldre. 1. juni 1996 - 31. mai 1997

Det skal fyllast ut ei line for kvart familiemedlem (utanom oppgåvegivarane) og ei line for kvar fast framand arbeidshjelp. Tilfeldig framand arbeidshjelp skal givast opp fordelt på menn i alt og kvinner i alt i line 8.

Som **familiemedlemmer** reknast slektningar i rett opp- og nedstigande line og sysken av oppgåvegivarane. Det har ikkje noko å seie om vedkomande har motteke lønn eller ikkje.

Fast hjelp er alle personar som har arbeidd på oppgåveeininga kvar veke heile eller delar av året (t.d. sommarhalvåret) uansett talet på arbeidstimar pr. veke. Ta med avløysar.

Tilfeldig hjelp er personar som har utført kortvarige arbeidsoppgåver som t.d. bærplukking, steinplukking og skogplanting.

SJÅ RETTLEIINGA.

I alt (familiemedlemmer, fast og tilfeldig hjelp)

| | Kjønn | | Alder pr. 1. juni 1997 | Type arbeidskraft | | Timeverk på oppgåveeininga | | | |
|---|--|--------|---------------------------------|--|-----------------------|----------------------------|------------------------|------------|---------------------------------|
| | Mann | Kvinne | | Familie | Anna fast hjelp | I alt | I jord- og hagebruk | I skogbruk | I andre utmarks- næringar |
| 1 | 92 1 <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> 2 | | 25 | 94 1 <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 2 | | 225 | 150 | 75 | |
| 2 | 99 1 <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 2 | | 45 | 101 1 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 2 | | 300 | 300 | | |
| 3 | 106 1 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 2 | | | 108 1 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 2 | | | | | |
| 4 | 113 1 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 2 | | | 115 1 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 2 | | | | | |
| 5 | 120 1 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 2 | | | 122 1 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 2 | | | | | |
| 6 | 127 1 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 2 | | | 129 1 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 2 | | | | | |
| 7 | 134 1 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 2 | | | 136 1 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 2 | | | | | |
| 8 | Tilfeldig hjelp (ikkje familiemedlemmer) | | | Menn | 1 | 30 | | | 30 |
| | | | | Kvinner | 3 | 150 | 150 | | |
| | | | | | | 705 | 600 | 75 | 30 |

Oversikt over emne i den spesielle delen av utvalsteljinga for landbruket for åra 1970-1997

- 1970: Husdyrproduksjon i kalenderåret 1969
- 1971: Maskinar 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: Husdyrproduksjon 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: Maskinar og reiskapar i jordbruket. Utgifter til investering og vedlikehald av maskinar og reiskapar. Inntekter av kjøyring for andre og bortleige av maskinar.
- 1985: Utgifter til investering og vedlikehald av driftsbygninger, ulikt teknisk utstyr og arbeidsmetodar i driftsbygningane og behov for ombygging, tilbygg eller bybygg av driftsbygningars.
- 1986: Arbeidskraft og arbeidsinnsats 1985-1986. Talet på sysselsette familiemedlemmer og framand arbeidshjelp. Arbeid utanom oppgåveeininga.
- 1987: Eige og leigd jordbruksareal. Standard på våningshus og driftsbygning. Talet på maskinar. Bruket som leveveg. Rekruttering.
- 1988: Bruket som leveveg. Tilsynsordningar for barn. Deltaking i arbeidet på bruket. Fordeling av arbeidsoppgåver. Arbeid utanom bruket.
- 1990: Arbeidskraft og arbeidsinnsats 1989-1990. Talet på sysselsette familiemedlemmer og framand arbeidshjelp. Arbeid utanom oppgåveeininga.
- 1991: Gjeldsforhold mv. pr. 31. desember 1990.
- 1992: Eidedomstilhøve og skogbruk.
- 1993: Arbeidskraft og arbeidsinnsats 1992-1993. Talet på sysselsette familiemedlemmer og framand arbeidshjelp. Arbeid utanom oppgåveeininga.
- 1994: Maskinar og reiskapar i jordbruket. Utgifter til investering og vedlikehald av maskinar og reiskapar. Inntekter av kjøyring for andre og bortleige av maskinar.
- 1995: Arbeidskraft og arbeidsinnsats 1994-1995. Talet på sysselsette familiemedlemmer og framand arbeidshjelp. Lagerkapasitet for husdyrgjødsel. Vatningsanlegg.
- 1996: Skogbruk. Grøfting. Fagutdanning, kurs og markdagar.
- 1997: Arbeidskraft og arbeidsinnsats 1996-1997. Talet på sysselsette familiemedlemmer og framand arbeidshjelp.

Avlingsstatistikk for jordbruksvekstar 1997

Vedlegg D

Appendix D

Undergitt
teleplikt
Oppgåveplikt

Seksjon for primærnæringsstatistikk

Postboks 1260

2201 Kongsvinger

Tlf. 62 88 50 00

Faks. 62 88 50 30

Statistisk sentralbyrå
Statistics Norway

Svarfrist: Skjemaet skal returnerast i utfylt stand til den lokale landbruksforvaltninga innan 25. november 1997

Oppgåvegivar(ane)s namn og adresse:

Namnet på bruket/eigedomen:

Komm.nr.

Lopenr.

Gardsnr.

Bruksnr.

Festenr.

Klasse

Fødselsnummeret¹ til oppgåvegivar(ane)

Mann

Kvinne

| | | Ko-de | Areal i 1997 gis opp i heile dekar (inkl. leigd areal) | | | Avling av grønfôr og silovekstar i 1997 | | | |
|---|---|-------|---|--------------|-----------------------|---|--------------------------------------|--|--|
| | | | Areal i drift | Areal hausta | Areal ikkje hausta | m³ ferdig silomasse i tårnsilo | m³ ferdig silomasse i plansilo | m³ ferdig silomasse i rundballer | Tonn fôra opp ferskt eller beita |
| Korn og oljevekstar til nogning | | 01 | | | | | | | |
| Grøn- ør og ilo- ekstar | Eittårig raigras | 02 | | | | | | | |
| | Fôrmergkål | 03 | | | | | | | |
| | Kornvekstar til fôr/ grønförblandingar | 04 | | | | | | | |
| | Fôrraps | 05 | | | | | | | |
| | | | | | | Avling av poteter og rotvekstar i 1997 | | | |
| | | | | | | | | I alt, tonn | |
| Poteter | | 06 | | | | | | , | |
| Kårlot, nepe og forbete til fôr | | 07 | | | | | | , | |
| | | 09 | | | | Avling av engvekstar i 1997 | | | |
| Eng til lått: Hugs at austa real og vling kal for- elast å ostane 0-13 g ven- jelt 4-17 | Høy | 10 | | | | tonn tørt høy | | | |
| | 1. slått | 11 | | | | m³ i tårnsilo | | m³ i plansilo | |
| | Gras lagt i rundballar | 12 | | | | stk. rundballar | | kg pr. rundballe | |
| | Fôra opp ferskt (inne) | 13 | | | | tonn fôra inne | | | |
| | Høy | 14 | | | | tonn tørt høy | | | |
| | Etter- slått (2. og 3. slått) | 15 | | | | m³ i tårnsilo | | m³ i plansilo | |
| | Gras lagt i rundballar | 16 | | | | stk. rundballar | | kg pr. rundballe | |
| | Fôra opp ferskt (inne) | 17 | | | | tonn fôra inne | | | |
| Kulturbete/gjødsla beite | | 18 | | | | | | | |
| Andre vekstar | | 19 | | | | | | | |
| Jordbruksareal i drift i 1997 Sum post 01-09 og 18-19) | | 20 | | | | | | | |

ES RETTLEIINGA PÅ BAKSIDA
ØR SKJEMAET BLIR FYLT UT.

Jersom nøyaktige tal for avling ikkje kan givast,
jir ein opp avlingsstørleiken etter beste skjøn.

Returadresse (passar i vindauge på svarkongolutten):

Det skal givast opp fødselsnummer for minst ein oppgåvegiver.

Rettleiing for utfylling av skjemaet

Føring av skjemaet. Kvar vekst har ei heil linje på skjemaet. Før ei linje om gongen. For kvar einskild vekstkode skal ein svare for areal i drift, areal hausta, areal ikkje hausta og avling i 1997. Kvar avling skal berre førast på ei linje.

Eks.: Ein driftseining med 20 dekar eittårig raigras og 100 dekar eng til slått.

| | Ko-de | Areal i 1997 givast opp i heile dekar (inkl. leigd areal) | | | Avling av grønför og silovekstar i 1997 | | | |
|---------------------------------|---------------------|--|--------------|--------------------|---|--------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|
| | | Areal i drift | Areal hausta | Areal ikkje hausta | m³ ferdig silomasse i tånsilo | m³ ferdig silomasse i plansilo | m³ ferdig silomasse i rundballe | Tonn fôra opp ferskt eller beita |
| Korn og oljevekstar til mognung | 01 | | | | | | | |
| Grønför og silovekstar | 02 Eittårig raigras | 20 | 20 | | 45 | | | 20 |
| | 03 Fôrmergkål | | | | | | | |

| Eng til slått: Hugs at hausta areal og avling skal fordelest på postane 10-13 og eventuelt 14-17 | Eng til slått i alt | 09 | 100 | 90 | 10 | Avling av engvekstar i 1997 | | | |
|---|-----------------------------|----|------------------------|----|----|-----------------------------|-----|------------------|-----|
| | | | Høy | 10 | | tonn tørt høy | | | |
| | 1. slått | | Silosfôr | 11 | 90 | m³ i tånsilo | 140 | m³ i plansilo | 55 |
| | | | Gras lagt i rundballar | 12 | | stk. rundballar | | kg pr. rundballe | |
| | | | Fôra opp fersk (inne) | 13 | | tonn fôra inne | | | |
| | Etterslått (2. og 3. slått) | | Høy | 14 | | tonn tørt høy | | | |
| | | | Silosfôr | 15 | 65 | m³ i tånsilo | 55 | m³ i plansilo | 50 |
| | | | Gras lagt i rundballar | 16 | 25 | stk. rundballar | 43 | kg pr. rundballe | 600 |
| | | | Fôra opp fersk (inne) | 17 | | tonn fôra inne | | | |

Jordbruksareal i drift 1997. Jordbruksareal i drift (post 20) er overført frå Utvalstelling for landbruket pr. 1. juni. Summen av arealet til dei einskilde vekstane skal stemme med dette arealet. Arealet av vekstar som ikkje er spesifiserte på skjemaet skal førast i post 19, "Andre vekstar". (Eks.: Grønsaker på friland, erter, frukt, bær, prydhage, plen, areal under glas/plast, brakka areal, eng til frøavl mv.) Beite som er inngjerda og gjødsla skal reknast som kulturbete, sjølv om det ikkje er fullstendig rydda. Merk at også leigd areal skal vere med i arealfordelinga. Alle arealtau skal avrundast til heile dekar.

"Areal i drift" skal vere lik "Areal hausta" + "Areal ikkje hausta" for kvar einskild vekst.

Avling i 1997. NB! Grønför skal givast opp særskilt, og ikkje førast saman med eng til slått. Sjølv om t.d. eittårig raigras er lagt i silo saman med engavling, skal raigraset førast opp for seg, både med areal og avling (sjå eksempel). Grønföravlingar som er beita, skal ein gi eit overslag over og føre opp i kolonna "tonn fôra opp fersk".

Eng til slått. Beiting av eng før eller etter slått skal ikkje tas med. Dersom det er hausta ein 3. slått av engvekstane, skal denne avlinga inkluderast i "Etterslått", men arealet til etterslått skal være lik arealet til 2. slått. Gjenvekst som er beita skal ikkje takast med under etterslåtten.

Poteter gir ein opp medrekna småpoteter. Kålrot, nepe og forbete gir ein opp som hausta rotavling.

Er ein i særleg tvil om utfyllinga av skjemaet, bør ein ta kontakt med den lokale landbruksforvaltninga. Det skal ikkje skrivast i skraverte felt.

Oppgåveplikt

Oppgåvane vert samla inn av Statistisk sentralbyrå med heimel i § 2-2 (1) i lov om offisiell statistikk og Statistisk sentralbyrå av 16. juni 1989 nr. 54 og Finansdepartementets delegasjonsbrev av 13. februar 1990.

Dersom De meiner De ikkje har plikt eller lov til å gi oppgåver, kan De klage over påleggget innan 3 veker. Klageretten gjeld ikkje spørsmålet om oppgåveplikta er rimeleg eller naudsynt.

Oppgåvane er undergitt teieplikt etter statistikklovas § 2-4. Statistisk sentralbyrå vil bruke opplysningane til å utarbeide offisiell statistikk til bruk for mellom anna forskning og offentleg planlegging. Bruk av innsamla data vil skje i samsvar med krav stilt av Datatilsynet. Opplysningane vil bli tekne vare på og eventuelt gjort til inkjes på ein trygg måte.

Merknader:

Dato og underskrift:

Tidlegare utgitt på emneområdet

Previously issued on the subject

Noregs offisielle statistikk (NOS) Official Statistics of Norway

Den første særskilte jordbrukssteljinga blei halden i 1907. Jordbrukssteljingar er seinare haldne i 1918, 1929, og deretter kvart tiande år til og med 1969. I 1979 og 1989 blei det halde kombinerte jord- og skogbrukssteljingar.

Landbrukssteljing 1979 Hefte I - VII *Census of Agriculture and Forestry 1979 Volume I - VII.*

Landbrukssteljing 1989 Hefte I - VII *Census of Agriculture and Forestry 1989 Volume I - VII.*

Årlege representative areal- og husdyrteljingar for åra mellom dei fullstendige teljingane kom i stand frå 1923. Frå 1923 til 1936 blei resultata publiserte i NOS Landbruksareal og husdyrhald mv. Frå 1937 er vanleg jordbruksstatistikk blitt publisert i NOS Jordbruksstatistikk. Frå 1947 blei desse teljingane utvida til å omfatte meir enn berre areal og husdyrhald.

Jordbruksstatistikk *Agricultural Statistics*

| | | |
|---|-----|------|
| B | 954 | 1989 |
| C | 001 | 1990 |
| C | 71 | 1991 |
| C | 110 | 1992 |
| C | 193 | 1993 |
| C | 348 | 1995 |
| C | 456 | 1996 |

Historisk statistikk 1978 Kap. V *Historical Statistics 1978 Chapter V* C 291

Historisk statistikk 1994 Kap. 14 *Historical Statistics 1994 Chapter 14* C 188

Statistiske analysar (SA) *Statistical Analyses*

Naturressurser og Miljø

Natural Resources and the Environment

Nr. 2 og 3 1993 Kap. 5 Jordbruk

Nr. 6 og 7 1995 Kap. 5 Jordbruk

Nr. 9 og 10 1996 Kap. 5 Jordbruk

Nr. 16 og 17 1997 Kap. 6 Jordbruk

Nr. 23 og 26 1998 Kap. 7 Jordbruk

Produksjonsutviklinga i jordbruket 1925-1972

Trend in agricultural production 1925-1972

Norsk hagebruk 1969-1974

Norwegian horticulture 1969-1974

Driftsformer i jordbruket 1973

Types of farming 1973

Alder og yrkeskombinasjonar i jordbruket 1972

Holders in agriculture by age and occupational combinations and how these factors influence the operation of the holdings 1972

Økonomiske analyser *Economic Survey*

Nr. 3/98 Inntektsfordeling og levekår i landbruket

Rapportar *Reports*

Resultatkontroll jordbruk

Nr. 93/12 Tiltak mot avrenning av næringssalter og jorderosjon

Nr. 94/4 Tiltak mot avrenning av næringssalter og jorderosjon

Nr. 95/5 Gjennomføring av tiltak mot forurensninger

Nr. 96/3 Gjennomføring av tiltak mot forurensninger

Nr. 97/5 Gjennomføring av tiltak mot forurensninger

Nr. 98/5 Gjennomføring av tiltak mot forurensninger

Nr. 98/18 Inntektsfordelinga i den norske landbruksbefolkinga og fordelingseffektar av direkte støtteordningar

Samfunnsspeilet (SA)

Nr. 2/89 Kvinner i landbruket

Nr. 3/90 Stadig flere bønder arbeider utenom bruket.

Nr. 3/94 Jordbruket i Norge: Liten produksjon og små bruk.

Nr. 2/98 Landbruksbefolkingens levekår: Ikke bare gøy på landet.

Dei sist utgitte publikasjonane i serien Noregs offisielle statistikk

Recent publications in the series Official Statistics of Norway

Meirverdiavgift på 23 prosent kjem i tillegg til prisane i denne oversikta hvis ikkje anna er oppgitt

- C 461 Sjølvmeldingsstatistikk 1996 *Tax Return Statistics 1996*. 1998. 105s. 100 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4547-8
- C 462 Kommunehelsetjenesten 1987-1996: Forebyggende tjenester, lege- og fysioterapi-tjenester. 1998. 48s. 75 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4551-6
- C 463 Statistisk årerbok 1998. 1998. 479s. 180 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4552-4
- C 464 Fiskeristatistikk 1994-1995 *Fishery Statistics 1994-1995*. 1998. 116s. 100 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4553-2
- C 465 Boforholdsundersøkelsen 1995 *Survey of Housing Conditions 1995*. 1998. 106s. 100 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4556-7
- C 466 Kriminalstatistikk 1996 *Crime Statistics 1996*. 1998. 106s. 100 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4557-5
- C 467 Arbeidsmarkedsstatistikk 1996-1997 *Labour Market Statistics 1996-1997*. 1998. 176s. 115 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4558-3
- C 468 Skogstatistikk 1996 *Forestry Statistics 1996*. 1998. 102s. 85 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4559-1
- C 469 Olje- og gassvirksomhet 2. kvartal 1998: Statistikk og analyse *Oil and Gas Activity 2nd Quarter 1998: Statistics and Analysis*. 1998. 78s. 110 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4560-5
- C 470 Kulturstatistikk 1996 *Cultural Statistics 1996*. 1998. 100s. 85 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4562-1
- C 471 Jaktstatistikk 1997 *Hunting Statistics 1997*. 1998. 59s. 85 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4564-8
- C 472 Utenrikshandel 1997 *External Trade 1997*. 1998. 153s. 115 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4565-6
- C 473 Nasjonalregnskapsstatistikk 1990-1997: Produksjon, anvendelse og sysselsetting. 1998. 141s. 100 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4567-2
- C 475 Kommune-Norge i tall 1996. 1998. 53s. 85 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4569-9
- C 476 Sjøfart 1997 *Maritime Statistics 1997*. 1998. 121s. 100 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4570-2
- C 477 Statistical Yearbook of Norway 1998. 1998. 479s. 180 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4571-0
- C 478 Stortingsvalget 1997 *Storting Election 1997*. 1998. 144s. 100 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4573-7
- C 479 Veitrafikkulykker 1997 *Road Traffic Accidents 1997*. 1998. 91s. 85 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4574-5
- C 480 Regnskapsstatistikk 1996: Aksjeselskaper Accounts Statistics 1996: *Joint-Stock Companies*. 1998. 57s. 85 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4575-3
- C 481 National Accounts 1990-1997: Production, Uses and Employment. 1998. 141s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4576-1
- C 482 Lastebiltransport 1994-1996 *Road Goods Transport 1994-1996*. 1998. 106s. 100 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4578-8
- C 483 Samferdselsstatistikk 1997 *Transport and Communication Statistics 1997*. 1998. 165s. 115 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4579-6
- C 484 Fiskeoppdrett 1995 *Rearing of Fish 1995*. 1998. 40s. 75 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4583-4
- C 486 Reiselivsstastistikk 1997 *Statistics on Travel 1997*. 1998. 76s. 85 kr (inkl. mva.) ISBN 82-537-4588-5
- C 487 Elektrisitetsstatistikk 1996 *Electricity Statistics 1996*. 1998. 67s. 85 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4589-3
- C 489 Lakse- og sjøaurefiske 1997 *Salmon and Sea Trout Fisheries 1997*. 1998. 41s. 75 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4595-8
- C 490 Dødsårsaker 1995 *Causes of Death 1995*. 1998. 226s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4598-2



Returadresse:
Statistisk sentralbyrå
Postboks 1260
N-2201 Kongsvinger

Publikasjonen kan bestillast frå:

Statistisk sentralbyrå
Salg- og abonnementsservice
Postboks 1260
N-2201 Kongsvinger

Telefon: 62 88 55 00
Telefaks: 62 88 55 95

eller:

Akademika - avdeling for
offentlege publikasjoner
Møllergt. 17
Postboks 8134 Dep.
N-0033 Oslo

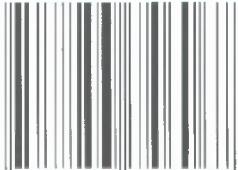
Telefon: 22 11 67 70
Telefaks: 22 42 05 51

ISBN 82-537-4606-7
ISSN 0078-1894

Pris kr 115,00 inkl. mva.



Statistisk sentralbyrå
Statistics Norway



9 788253 746067