



Jordbruksstatistikk 1999

Agricultural Statistics 1999

Noregs offisielle statistikk

I denne serien blir hovudsakleg primærstatistikk, statistikk frå 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 bearbeidingsmetodar samt omgrep og definisjonar. I tillegg blir det gitt ei kort oversikt over hovudresultata.

Serien omfattar òg publikasjonane Statistisk årbok, Historisk statistikk, Regionalstatistikk 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 of Norway, Historical Statistics, Regional Statistics and Guide to Norwegian Statistics.

© Statistisk sentralbyrå, februar 2001
Dersom materiale frå denne publikasjonen blir nytta, ver vennleg å gi opp Statistisk sentralbyrå som kjelde.

ISBN 82-537-4905-8
ISSN 0078-1894

Emnegruppe

10.04 Jordbruk og skogbruk

Design: Enzo Finger Design
Trykk: GCS as

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Tal kan ikkje offentleggjerast	Not for publication	: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 inneheld statistikk over talet på driftseiningar, areal av ymse vekstar, avlingane i jordbruk og hagebruk, husdyr, kjøttkontroll, ulike investeringstiltak i jordbruket, inntekt og formue mv. Publikasjonen har med ein eigen bolk om jordbruk og miljø. Det er også med eit oversyn over prisar på jordbruksprodukt og produksjonsmiddel. På grunn av problem med innsamling av opplysningar, er kapitlet om meieridrift teke ut av denne publikasjonen.

Hovudresultatet frå jordbruksstatistikken er tilgjengeleg på SSB sine internettsider under emne: Jordbruk og skogbruk (<http://www.ssb.no/10/04/10>). Der finn ein også opplysningar frå den fullstendige jordbruksteljinga som vart halden i 1999. Resultata frå Jordbruksteljing 1999 blir lagt ut fortløpande etterkvart som dei einskilde kommunane er ferdig handsama.

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, 21. desember 2000

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 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. The volume also contains a separate section on agriculture and environment. Because of difficulties obtaining data, the chapter concerning dairying has been removed from this publication.

The main results of agricultural statistics are available on Internet: (<http://www.ssb.no/10/04/10>). In this respect, particular attention is given to the results of the Census of Agriculture 1999. Figures on municipality level are continuously presented on the web directly after approval.

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, 21 December 2000

Svein Longva

Nils Håvard Lund

Innhold

Figurregister	5
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	33
3. Husdyr	42
4. Matvareforbruk	62
5. Driftsmiddel	66
6. Jordbruk og miljø	72
7. Alder, inntektsgrunnlag og arbeidsinnsats	83
8. Økonomi	91
Vedlegg	
A. Jordbrukssteljing 31.juli 1999. Hovudskjema	114
B. Oversikt over emne for den spesielle delen av utvalstjeljinga for landbruket for åra 1970-1998	118
C. Avlingsstatistikk for jordbruksvekstar 1999. Oppgåveskjema	119
Tidlegare utgitt på emneområdet	121
Dei sist utgitte publikasjonane i serien Noregs offisielle statistikk	122

Contents

List of figures	11
List of tables	12
Introduction	
Summary in English	17
Purpose	17
Statistical basis and coverage	17
More information.....	17
Result	
1. Agricultural structure	18
2. Yield	33
3. Livestock	42
4. National food consumption	62
5. Means of production	66
6. Agriculture and environment	72
7. Age, income basis and labour input.....	83
8. Economy	91
Appendices	
A. Census of Agriculture 31 July 1999. Questionnaire	114
B. Survey of subject matter in the special part of sample survey of agriculture. 1970-1998	118
C. Statistics on yield of agricultural crops 1999. Questionnaire	119
Previously issued on the subject	121
Recent publications in the series Official Statistics of Norway	122

Figurregister

1. Jordbruksstruktur

1.1. Driftseiningar, etter storleiken på jordbruksareal i drift. 1949, 1959, 1969, 1979, 1989 og 1999	19
1.2. Jordbruksareal per driftseining. 1949, 1959, 1969, 1979, 1989 og 1999	19
1.3. Jordbruksareal per driftseining, etter fylke. 1999	19
1.4. Kornarealet fordelt på bygg, havre og kveite. 1959, 1969, 1979, 1989 og 1999	20
1.5. Areal av korn og oljevekstar til mogning, etter fylke. 1999	20

2. Avling

2.1. Avling av bygg, havre og kveite. 1990-1999	34
2.2. Avling per dekar av bygg, havre og kveite. 1990-1999. Kg	34

3. Husdyr

3.1. Driftseiningar med ku, sau over 1 år og svin. 1969, 1979, 1989 og 1999	43
3.2. Kyr. 1949, 1959, 1969, 1979, 1989 og 1999	43
3.3. Kyr, etter fylke. 1999	44
3.4. Sau over 1 år. 1959, 1969, 1979, 1989 og 1999	44
3.5. Alssvin. 1949, 1959, 1969, 1979, 1989 og 1999	44

4. Matvareforbruk

4.1. Norskprodusert del av matvareforbruket på energibasis. 1999	63
4.2. Norskprodusert del av matkornforbruket på energibasis. 1993-1999	63

5. Driftsmiddel

5.1. Talet på traktorar 1979, 1984, 1986, 1987, 1989 og 1994	67
5.2. Sal av kraftfôrblendingar. 1999	67

6. Jordbruk og miljø

6.1. Del av korn- og oljevekstarealet jordarbeidd berre om våren, etter fylke. 1997/98. Prosent.....	74
6.2. Økologisk godkjent drive areal, etter fylke. 1999	74
6.3. Mjølkekyr på økologisk godkjente driftseiningar. 1993-1999.....	74

7. Alder og arbeidsinnsats

7.1. Arbeidsinnsats på driftseiningane. 1968/69-1996/97	83
---	----

8. Økonomi

8.1. Grunnpris til produsent for norsk korn og oljevekstar til mogning. 1989-1999.....	94
8.2. Tinglyste omsetningar av faste eigedomar, etter type eigedom. 1994-1999	94
8.3. Gjennomsnittleg personinntekt for brukar og ektemake. 1998	94
8.4. Gjennomsnittleg pensjonsgivande inntekt for brukar og ektemake, inflatert til 1998-kroner. Relative tal. 1992=100.....	94

Tabellregister

1. Jordbruksstruktur

1.1.	Landareal i alt og jordbruksareal i drift, etter fylke. 1999. Km ²	21
1.2.	Driftseiningar, etter storleiken på jordbruksareal i drift og fylke	22
1.3.	Jordbruksareal i drift, etter bruksstorleik og fylke. Dekar.....	23
1.4.	Jordbruksareal per driftseining, etter fylke. 1949, 1959, 1969, 1979, 1989 og 1999. Dekar	24
1.5.	Driftseiningar som dyrkar ymse vekstar og gjennomsnittleg areal per driftseining som dyrkar vedkomande vekst, etter fylke og bruksstorleik	25
1.6.	Driftseiningar med korn og oljevekstar til mogning, etter korn- og oljevekstareal og jordbruksareal i drift.....	26
1.7.	Driftseiningar med potet, etter potetareal og jordbruksareal i drift	26
1.8.	Jordbruksareal, etter bruken. 1959, 1969, 1979, 1989 og 1999. Dekar	27
1.9.	Jordbruksareal, etter bruksstorleik og bruken av arealet. 1999. Dekar	28
1.10.	Jordbruksareal, etter fylke og bruken av arealet. 1999.....	29
1.11.	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	32

2. Avling

2.1.	Avling i jordbruket. 1997-1999	35
2.2.	Avling i jordbruket, etter fylke og bruksstorleik.....	36
2.3.	Avling per dekar av ymse jordbruksvekstar, etter fylke og bruksstorleik	37
2.4.	Avling i millionar fôreiningar , etter fylke. 1993-1999.....	38
2.5.	Avling av ymse hagebruksvekstar. 1999	39
2.6.	Avling av frukt, hagebær og grønsaker. 1959, 1969, 1979 og 1983-1999. Tonn	40
2.7.	Avling av ymse hagebruksvekstar, etter fylke. 1999.....	41

3. Husdyr

3.1.	Driftseiningar med ymse husdyrslag, etter fylke og bruksstorleik.....	45
3.2.	Husdyr, etter bruksstorleik	46
3.3.	Husdyr. 1959, 1969, 1979, 1989 og 1999	47
3.4.	Husdyr, etter fylke. 31. juli 1999	48
3.5.	Dyretal per driftseining med vedkomande husdyr, etter fylke og bruksstorleik	50
3.6.	Driftseiningar med ku, etter buskapsstorleik og jordbruksareal i drift	51
3.7.	Kyr, etter buskapsstorleik og jordbruksareal i drift	51
3.8.	Driftseiningar med sau over 1 år, etter buskapsstorleik og jordbruksareal i drift	52
3.9.	Sau over 1 år, etter buskapsstorleik og jordbruksareal i drift	52
3.10.	Driftseiningar med mjølkegeiter, etter buskapsstorleik og jordbruksareal i drift.....	53
3.11.	Mjølkegeiter, etter buskapsstorleik og jordbruksareal i drift	53
3.12.	Driftseiningar med alssvin, etter buskapsstorleik og jordbruksareal i drift	54
3.13.	Alssvin, etter buskapsstorleik og jordbruksareal i drift.....	54
3.14.	Driftseiningar med høner, etter buskapsstorleik og jordbruksareal i drift.....	55
3.15.	Høner, etter buskapsstorleik og jordbruksareal i drift.....	55
3.16.	Husdyrprodukt til sal, heimeforbruk og fôr (nettoproduksjon), etter totalrekneskapen for jordbruket. 1985-1999	56
3.17.	Slakt godkjende til folkemat. Talet på slakt, etter fylke	57
3.18.	Slakt godkjende til folkemat. Vekt per dyr og i alt, etter fylke	58
3.19.	Resultat frå kukontrollen, etter fylke	59
3.20.	Pelsdyr. 1949, 1959, 1969, 1979 og 1985-1999	60
3.21.	Sal av pelsskinn. 1985-1999.....	60
3.22.	Tamrein, etter reinbeiteområde. 1994-1999.....	61
3.23.	Driftseiningar med tamrein i reinbeiteområde. 1980 og 1994-1999	61
3.24.	Personar med reindrift som hovudnæring, etter reinbeiteområde. 1980 og 1994-1999.....	61

4. Matvareforbruk	
4.1. Forbruk av matvarer på engrosnivå. TJ (terajoule). 1970, 1975, 1979 og 1993-1999.....	64
4.2. Norskprodusert del av matvareforbruket på energibasis. 1970, 1975, 1979 og 1993-1999. Prosent.....	65
5. Driftsmiddel	
5.1. Driftseiningar med traktor og skurtreskjar, etter fylke og bruksstorleik	68
5.2. Traktorar og skurtreskjarar, etter fylke og bruksstorleik	69
5.3. Import av landbruksmaskinar. 1994-1999	69
5.4. Sal av kraftfôr til husdyrbrukarar og detaljistar, etter kvar kraftfôret er selt. Tonn	70
5.5. Forbruk av handlegjødsel rekna i tonn verdstoff. 1984/85-1998/99	71
5.6. Omsatt mengd plantevernmiddel. Miljøavgifter på plantevernmiddel. 1985-1999	71
6. Jordbruk og miljø	
6.1. Jordarbeiding på areal til korn og oljevekstar til mogning, etter fylke og storleik på korn- og oljevekstarealet.....	75
6.2. Areal med utbetalt tilskott for endra jordarbeiding. Heile landet og utvalde fylke	76
6.3. Areal kartlagt med tanke på potensiell erosjonsrisiko. Utvalde fylke. 1999. Dekar.....	76
6.4. Driftseiningar med bruk av handlegjødsel til fulldyrka eng, etter kg verdstoff per dekar	77
6.5. Driftseiningar med bruk av handlegjødsel til korn og oljevekstar til mogning, etter kg verdstoff per dekar. Fylke og storleik på korn- og oljevekstarealet	78
6.6. Driftseiningar med husdyr, talet på gjødseldyreiningar (gde), husdyrgjødselmengder og spreieareal, etter fylke.....	79
6.7. Totale utslepp av N ₂ O, CH ₄ , CO ₂ og NH ₃ til luft frå ulike kjelder. Tonn.....	80
6.8. Driftseiningar med økologisk drift, økologisk godkjent drive jordbruksareal etter bruken og areal under omlegging til økologisk drift . 1993-1999	81
6.9. Økologisk godkjent drive areal og driftseiningar med økologisk drift , etter fylke. 1999.....	81
6.10. Husdyrhald på økologisk godkjende driftseiningar . 1993-1999	82
6.11. Husdyrhald på økologisk godkjende driftseiningar, etter fylke. 1999	82
7. Alder og arbeidsinnsats	
7.1. Personlege brukarar etter alder. Fylke og bruksstorleik	84
7.2. Arbeidsinnsats på driftseiningane, etter type arbeidskraft. 1928/29-1996/97. Mill. timeverk.....	85
7.3. Arbeidsinnsats på driftseiningane, etter type arbeidskraft. 1938/39-1996/97. Prosent.....	86
7.4. Arbeidsinnsats per driftseining og per 100 dekar jordbruksareal. 1938/39-1996/97. Timeverk.....	86
7.5. Arbeidsinnsats per driftseining og arbeidsinnsats i jord- og hagebruk per 100 dekar jordbruksareal. Timeverk.....	87
7.6. Gjennomsnittleg arbeidsinnsats på og utanom driftseininga for brukarar og ektemakar. Menn. 1989/90, 1994/95 og 1996/97. Timeverk.....	88
7.7. Gjennomsnittleg arbeidsinnsats på og utanom driftseininga for brukarar og ektemakar. Kvinner. 1989/90, 1994/95 og 1996/97. Timeverk.....	89
7.8. Landbruksvikarteneste. Utgifter til landbruksvikarteneste, etter fylke. 1999	90
8. Økonomi	
8.1. Prisindeks for jordbruket. Årsindeks. 1994-1999. 1985 = 100	95
8.2. Jordbruksprodukta sin byteverdi i høve til ymse varer og tenester. 1994-1999. 1985 = 100	95
8.3. Sal, leigemaling mv. av norsk korn, medrekna oljevekstar og ertar til mogning. Kvantum og beløp. 1982/83-1999/2000	96
8.4. Grunnpris til produsent for norsk korn og oljevekstar til mogning. 1983-1999. Kr per 100 kg.....	96
8.5. Pris til produsent for ymse jordbruksprodukt, etter månad. 1997-1999	97
8.6. Pris til produsent for ymse planteprodukt. Oslo. Veke nr. 42.1 1990-1999. Øre per kg.....	98
8.7. Engrospris for husdyrprodukt. 1986/87-1999/2000. Kr per kg	99
8.8. Pris til produsent for ull. 1. september. 1986-1999. Kr per kg	99
8.9. Pris på pelsskinn selde ved Oslo Skinnauksjoner. 1998/99-1999/2000	100
8.10. Rekneskapsresultat i jordbruket, etter landsdel og bruksstorleik	101
8.11. Nettoinntekt. 1994-1999. Kr per familie og kr per årsverk	102
8.12. Kjende utlån til jord- og skogbruk. 31. desember. 1994-1999. Mill. kr	102
8.13. Bruttoinvesteringar i jordbruket. 1993-1999. Mill. kr.....	102
8.14. Utbetalt statstilskott til investeringstiltak. 1995-1999. 1 000 kr	103
8.15. Totalrekneskap for jordbruket. 1969 og 1995-1999. Mill. kr	104

8.16. Tinglyste omsetningar av fast eigedom, etter fylke. 1996-1999	105
8.17. Tinglyste omsetningar av fast eigedom, etter type eigedom. 1996-1999	106
8.18. Tinglyste omsetningar av fast eigedom, etter omsetningsmåte og type eigedom. 1999	107
8.19. Bøndernes inntekt og formue. Talet på driftseiningar etter korleis brukar og ektemake blir likna, etter fylke og ymse strukturinndelingar	108
8.20. Bøndernes inntekt og formue. Samla inntekt, formue og skatt for brukarar og ektemakar. 1981-1998	109
8.21. Bøndernes inntekt og formue. Gjennomsnittleg inntekt, formue og skatt for brukar og ektemake, etter fylke og ymse strukturinndelingar. Kr	110
8.22. Bøndernes inntekt og formue. Pensjonsgivande inntekt frå jordbruk, skogbruk og fiske for brukar og ektemake, etter fylke og ymse strukturinndelingar. 1996, 1997 og 1998	112
8.23. Bøndernes inntekt og formue. Personlege brukarar etter storleiken på pensjonsgivande inntekt, etter fylke og ymse strukturinndelingar. 1998	113

List of figures

1. Agricultural structure	
1.1. Holdings, by size of agricultural area in use. 1949, 1959, 1969, 1979, 1989 and 1999	19
1.2. Agricultural area per holding. 1949, 1959, 1969, 1979, 1989 and 1999	19
1.3. Agricultural area per holding, by county. 1999	19
1.4. Area for barley, oats and wheat. 1959, 1969, 1979, 1989 and 1999	20
1.5. Area for grain and oil seeds, by county. 1999	20
2. Yield	
2.1. Yield of barley, oats and wheat. 1990-1999	34
2.2. Yield per decare of barley, oats and wheat. 1990-1999. Kilo	34
3. Livestock	
3.1. Holdings with cow, sheep 1 year and over and pig. 1969, 1979, 1989 and 1999	43
3.2. Cows. 1949, 1959, 1969, 1979, 1989 and 1999	43
3.3. Cows, by county. 1999	44
3.4. Sheep 1 year and over. 1959, 1969, 1979, 1989 and 1999	44
3.5. Pigs for breeding. 1949, 1959, 1969, 1979, 1989 and 1999	44
4. National food consumption	
4.1. Share of food consumption (energy) produced in Norway. 1999	63
4.2. Share of grain for food (energy) produced in Norway. 1993-1999	63
5. Means of production	
5.1. Number of tractors. 1979, 1984, 1986, 1987, 1989 and 1994	67
5.2. Sale of concentrated mixed feed. 1999	67
6. Agriculture and environment	
6.1. Share of area used for grain and oil seeds tilled only in the spring, by county. 1997/98. Per cent	74
6.2. Area approved for organic farming, by county. 1999	74
6.3. Dairy cow by holdings approved for organic farming. 1993-1999	74
7. Age and labour input	
7.1. Labour input on the holdings. 1968/69-1996/97	83
8. Economy	
8.1. Basic price received by producer for grain and oil seeds. 1989-1999	94
8.2. Notified transfers of real properties, by type of property. 1994-1999	94
8.3. Average personal income for holder and spouse. 1998	94
8.4. Average pensionable income for holder and spouse, inflated to 1998-kroner. Relative figures. 1992=100	94

List of tables

1. Agricultural structure

1.1	Land area and agricultural area in use, by county. 1999. Km ²	21
1.2	Holdings, by size of agricultural area in use and county	22
1.3	Agricultural area in use, by size of holding and county. Decares	23
1.4	Agricultural area per holding, by county. 1949, 1959, 1969, 1979, 1989 and 1999. Decares	24
1.5	Holdings cultivating various crops and average area per holding cultivating the crop in question, by county and size of holding	25
1.6	Holdings, by area used for grain and oil seeds and agricultural area in use.....	26
1.7	Holdings, by area used for potatoes and agricultural area in use.....	26
1.8	Agricultural area, by use. 1959, 1969, 1979, 1989 and 1999. Decares	27
1.9	Agricultural area, by size of holding and use. 1999. Decares.....	28
1.10	Agricultural area, by county and use. 1999.....	29
1.11	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.....	32

2. Yield

2.1	Yield of agricultural crops. 1997-1999	35
2.2	Yield of agricultural crops, by county and size of holding	36
2.3	Yield per decare, by county and size of holding.....	37
2.4	Yield of agricultural crops in terms of million feed units, by county. 1993-1999	38
2.5	Yield of various horticultural crops. 1999	39
2.6	Yield of fruit, garden berries and vegetables. 1959, 1969, 1979 and 1983-1999. Tons	40
2.7	Yield of various horticultural crops, by county. 1999	41

3. Livestock

3.1	Holdings keeping domestic animals of various kinds, by county and size of holding.....	45
3.2	Domestic animals, by size of holding.....	46
3.3	Domestic animals. 1959, 1969, 1979, 1989 and 1999	47
3.4	Domestic animals, by county. 31 July 1999	48
3.5	Number of animals per holding keeping various kinds of animal, by county and size of holding.....	50
3.6	Holdings with cows, by size of herd and agricultural area in use.....	51
3.7	Cows, by size of herd and agricultural area in use	51
3.8	Holdings with sheep 1 year and over, by size of herd and agricultural area in use.....	52
3.9	Sheep 1 year and over, by size of herd and agricultural area in use.....	52
3.10	Holdings with dairy goats, by size of herd and agricultural area in use.....	53
3.11	Dairy goats, by size of herd and agricultural area in use.....	53
3.12	Holdings with pigs for breeding, by size of herd and agricultural area in use	54
3.13	Pigs for breeding, by size of herd and agricultural area in use.....	54
3.14	Holdings with hens, by size of herd and agricultural area in use	55
3.15	Hens, by size of herd and agricultural area in use	55
3.16	Livestock products for sale, home consumption and feed (net production), according to Aggregate Account of Agriculture. 1985-1999	56
3.17	Carcasses approved for human consumption. Number of carcasses, by county.....	57
3.18	Carcasses approved for human consumption. Weight per carcass and total, by county	58
3.19	Results from the national milk recording, by county	59
3.20	Farmraised fur-bearing animals. 1949, 1959, 1969, 1979 and 1985-1999	60
3.21	Sale of skins from farmraised fur-bearing animals. 1985-1999	60
3.22	Tame reindeer, by reindeer pasture district. 1994-1999.....	61
3.23	Holdings with reindeer in reindeer pasture district. 1980 and 1994-1999.....	61
3.24	Persons with raising of reindeer as principal occupation, by reindeer pasture district. 1980 and 1994-1999.....	61

4.	National food consumption	
4.1	Consumption of food, wholesale level. TJ (terajoule). 1970, 1975, 1979 and 1993-1999.....	64
4.2	Share of food consumption (energy) produced in Norway. 1970, 1975, 1979 and 1993-1999. Per cent.....	65
5.	Means of production	
5.1	Holdings with tractor and combine harvester, by county and size of holding.....	68
5.2	Tractors and combine harvesters, by county and size of holding.....	69
5.3	Imports of agricultural machinery. 1994-1999.....	69
5.4	Sale of mixed feed to holders and retailers, by county of sale. Tons.....	70
5.5	Consumption of N, P and K in commercial fertilizers measured in metric tons. 1984/85-1998/99.....	71
5.6	Sales of pesticides. Environment taxes on pesticides. 1985-1999.....	71
6	Agriculture and environment	
6.1	Tillage of area used for grain and oil seeds, by county and area of grain and oil seeds.....	75
6.2	Area subsidized for change of tillage. The whole country and selected counties.....	76
6.3	Registered area with potential risk for soil erosion. Selected counties. 1999. Decares.....	76
6.4	Holdings with use of commercial fertilizer on cultivated meadows, by kg of N and P per decares and county.....	77
6.5	Holdings with use of commercial fertilizer on area for grain and oil seeds, by kg of N and P per decares. County and area of grain and oil seeds.....	78
6.6	Holdings with livestock, number of calculated animal manure units (amu), calculated amount of farmyard manure and spreading area, by county.....	79
6.7	Total emissions of N ₂ O, CH ₄ , CO ₂ and NH ₃ from different sources. Tons.....	80
6.8	Holdings with organic farming, area approved as organically operated and area under conversion to organic farming. 1993-1999.....	81
6.9	Area approved as organically operated and holdings with organic farming, by county. 1999.....	81
6.10	Domestic animals by holdings approved for organic farming. 1993-1999.....	82
6.11	Domestic animals by holdings approved for organic farming, by county. 1999.....	82
7.	Age and labour input	
7.1	Personal holders by age. County and size of holding.....	84
7.2	Labour input on holdings, by category of manpower. 1928/29-1996/97. Million man-hours.....	85
7.3	Labour input on holdings, by category of manpower. 1938/39-1996/97. Per cent.....	86
7.4	Labour input per holding and per 100 decares agricultural area. 1938/39-1996/97. Man-hours.....	86
7.5	Labour input per holding and labour input in agriculture and horticulture per 100 decares agricultural area. Man-hours.....	87
7.6	Average labour input on and off the holding for holders and spouses. Males. 1989/90, 1994/95 and 1996/97. Man-hours.....	88
7.7	Average labour input on and off the holding for holders and spouses. Females. 1989/90, 1994/95 and 1996/97. Man-hours.....	89
7.8	Holders' substitute service. Expenditure of holders' substitute service, by county. 1999.....	90
8.	Economy	
8.1	Index of agricultural prices. 1994-1999. 1985 = 100.....	95
8.2	Purchasing power of farm products in proportion to various goods and services. 1994-1999. 1985 = 100.....	95
8.3	Grain sold, grain ground for the holders' own use etc. Incl. oil seeds and dry peas. Quantity and amount. 1982/83-1999/2000.....	96
8.4	Basic price received by producer for grain and oil seeds. 1983-1999. Kroner per 100 kg.....	96
8.5	Price received by producer for various agricultural products, by month. 1997-1999.....	97
8.6	Price received by producer for various crops. Oslo. Week no. 42.1 1990-1999. Øre per kg.....	98
8.7	Wholesale price received for livestock products. 1986/87-1999/2000. Kroner per kg.....	99
8.8	Price received by producer for wool. 1 September. 1986-1999. Kroner per kg.....	99
8.9	Price of fur skins sold at the Oslo Fur Auctions. 1998/99-1999/2000.....	100
8.10	Operating results in agriculture, by region and size of holding.....	101
8.11	Net income. 1994-1999. Kroner per family and kroner per man-year.....	102
8.12	Registered loans to agriculture and forestry. 31 December. 1994-1999. Million kroner.....	102
8.13	Gross investments in agriculture. 1993-1999. Million kroner.....	102
8.14	Government subsidies to investment projects. 1995-1999. 1 000 kroner.....	103
8.15	Aggregate account of agriculture. 1969 and 1995-1999. Million kroner.....	104
8.16	Notified transfers of real property, by county. 1996-1999.....	105
8.17	Notified transfers of real property, by type of property. 1996-1999.....	106
8.18	Notified transfers of real property, by type of transfer and type of property. 1999.....	107

8.19	The holders' income and property. Number of holdings by way of tax assessment for holder and spouse, by county and various structural classifications	108
8.20	The holders' income and property. Income, property and taxes for holders and spouses. 1981-1998	109
8.21	The holders' income and property. Average income, property and taxes for holder and spouse, by county and various structural classifications. Kroner.....	110
8.22	The holders' income and property. Pensionable income from agriculture, forestry and fishing for holder and spouse, by county and various structural classifications. 1996, 1997 and 1998.....	112
8.23	The holders' income and property. Holders by size of pensionable income, by county and various structural classifications. 1998	113

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 jordbruksteljingar er blitt haldne med ca. 10 års mellomrom i perioden 1907-1969. For 1979 og 1989 vart det halde kombinerte jordbruks- og skogbruksteljingar. I 1999 vart det halde ei eiga jordbruksteljing. Dei fullstendige teljingane gir grunnlag for publisering på låge geografiske nivå, slik som grunnkrins og kommune.

Ved jordbruksteljinga i 1999 var alle som dreiv minst 5 dekar jordbruksareal eller som hadde eit visst omfang av husdyrhald eller planteproduksjon oppgåvepliktige. Til saman var det 70 706 oppgåvepliktige til Jordbruksteljing 1999.

Utvalsteljing for landbruket

I åra mellom dei fullstendige teljingane blir det utarbeidd statistikk på grunnlag av utvalsteljingar. Utvalet av bruk som ein på 1990-talet har henta inn årlege opplysningar frå, er trekt blant dei som leverte oppgåve til Landbruksteljing 1989. I dette utvalet er det med om lag 23 500 einingar. 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 Landbruksteljing 1989 hadde mindre enn 5 dekar jordbruksareal i drift og samtidig mindre enn 25 dekar produktivt skogareal. Desse einingane skulle gi oppgåve dersom dei i eit gitt år dreiv minst 5 dekar jordbruksareal i drift og/eller auka det produktive skogarealet til minst 25 dekar.

Utvalsteljing for landbruket ga talet på driftseiningar og jordbruksareal i drift det aktuelle året. I tillegg blei det henta inn opplysningar om talet på storfe og sau. Vidare blei det kvart år henta inn opplysningar om særskilde tema, slik som jordarbeiding og gjødslingspraksis, nettoinntekt frå oppgåveeininga, avverking i skogen og skogkultur. Med om lag 3 års mellomrom var arbeidskraft og arbeidsinnsats hovudtema på utvalsteljinga. Tal frå utvalsteljingane er 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 4 000 einingar. Det er oppgåver over avling av grovfôr og poteter som blir henta inn ved denne utvalsundersøkinga. Avlingstal blir gitt på lands- og fylkesnivå.

Administrative datakjelder

Søknader om produksjonstilskott 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 produksjonstilskott i jordbruket. Administrasjonen av denne ordninga blei i 1996 overført frå Landbruksdepartementet til Statens landbruksforvaltning (tidlegare Statens Kornforretning). Registreringsdatoane for opplysningane er 31. juli (både areal og husdyrtal) og 31. desember (berre husdyrtal). For å få produksjonstilskott må ein søkjar drive minst 10 dekar jordbruksareal. Frå og med 1994 er kravet om eit normert arbeidsforbruk tilsvarande 0,1 årsverk falle bort, og erstatta med eit frådrag på 5 000 kroner av utrekna produksjonstilskott for alle søkjarar. I tillegg får brukarar over 67 år eit redusert tilskott. Statistikk basert på søknader om produksjonstilskott 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 produksjonstilskott eller som ikkje søker av andre grunnar. Tillegget er rekna ut på grunnlag av utvalet av bruk som er med i dei årlege utvalsteljingane per 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 landbruksforvaltning gir grunnlag for utarbeiding av statistikk over avling av desse vekstane. Dette materialet gir høve til å publisere tal for mindre regionale einingar 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 kjøttforretningar. Desse opplysningane gir høve til å utarbeide statistikk over talet på godkjende slakt og slaktemengd på ulike geografiske nivå.

Likningsdata

Register frå Skattedirektoratet med likningsopplysningar blir brukt saman med opplysningar frå Utvalsteljing 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.

GAB-registeret

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, landbrukseigedom mv.) og etter type omsetning.

Andre datakjelder

TINE Norske Meierier BA utarbeider statistikk over avdrått og fôrforbruk basert på resultat frå kukontrollen.

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

Statens landbruksforvaltning 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 kraftfôrblendingar til husdyrbrukarar og detaljistar.

Statens landbruksforvaltning står for utarbeiding av statistikk over prisar og prisindeks i jordbruket. Det er også dei som utarbeider statistikk over avling av ymse hagebruksprodukt. Vidare gir Statens landbruksforvaltning oppgåver over areal med utbetalt tilskott for endra jordarbeiding.

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.

Statens nærings- og distriktsutviklingsfond gir oversikt over ymse tiltak i jordbruket med investeringstilskott.

Landbruksdepartementet gir oppgåver over avgang av dyrka jord.

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

Norges Pelsdyrslag gir statistikk for produksjon av pelsskinn frå pelsdyrgardane.

Reindriftsforvaltningen gir oppgåver over reindriften 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 knytt til utvalsteljingar, slik som manglande representativitet og fråfall. Andre feilkjelder er feilrapportering frå oppgåvegivarane og feil som oppstår når oppgåvene blir leste 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 rekkje kontrollar. Dette gjeld både sumkontrollar og interne konsistenskontrollar på individnivå. Ekstremverdiar blir òg grundig undersøkte. Revisjon går føre seg dels ved manuell gjennomgang og dels ved bruk av IT-verktøy.

Meir informasjon

Publisering

Statistikk utarbeidd av Statistisk sentralbyrå blir publisert i Ukens statistikk eller i NOS Regionalstatistikk. Artiklar og tabellar som er publiserte i Ukens statistikk er lagt ut på Internett: <http://www.ssb.no>. På websidene ligg òg denne publikasjonen i PDF-format.

Kontakt i Statistisk sentralbyrå

Dersom du ønskjer annan 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. A separate Census of Agriculture was carried out in 1999.

The census in 1999 included all units with at least 5 decares of agricultural area in use. The 1999 Census comprised 70 700 respondents.

Sample surveys of agriculture and forestry

In the periods between complete censuses, agricultural statistics have 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 were also collected, likewise data concerning soil preparation and farmyard manure. Information about labour force and working time on holdings, roundwood cut and silviculture were 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 4 000 units with at least 5 decares agricultural area in use in 1999.

Statistics based on registers

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 statistics on *the holders' income and property* are 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 income from primary industries, income from other industries and wages. Figures are published at county level.

The statistics concerning *yield per cow* are based on data from the TINE Norwegian Dairies BA.

The figures concerning *national food consumption* are calculated by Council on Nutrition and Physical Activity.

Figures concerning *sales of concentrated feed, area subsidized for change of tillage and producer prices* on certain agricultural products are given by Norwegian Agricultural Authority.

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

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 Norwegian Industrial and Regional Development Fund.

Information about *agricultural area transferred to non-agricultural uses* is collected by the Ministry of Agriculture.

Statistics on *organic farming* are based on data from Debio.

More information

Publishing

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

Contact in Statistics Norway

If you want 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 1.1-1.11 og figurane 1.1-1.5)

1.1. Landareal

(tabell 1.1)

Tabell 1.1 viser landareal i alt og jordbruksareal i drift. Oppgåver over landareal i alt er innhenta frå Statens Kartverk og Norsk polarinstitutt, medan tal for jordbruksareal i drift er henta frå Jordbruksteljing 1999.

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

Jordbruksareal omfattar alt eigd og leigd jordbruksareal i drift på driftseininga, inkludert eittårig brakk. Som jordbruksareal reknast fulldyrka jord, overflatedyrka jord og anna innmarksbeite

Fulldyrka jord omfattar areal som er dyrka til vanleg pløydjupn og som kan fornyast ved pløying.

1.2. Driftseiningar

(tabell 1.2 og figur 1.1)

Tabell 1.2 viser talet på driftseiningar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. Tala er henta frå dei fullstendige teljingane, den siste i 1999.

Med driftseining meiner ein verksemd med jordbruksdrift inkludert husdyrhald og hagebruk. Driftseining omfattar alt som vert drive som ei eining, medrekna leigd jordbruksareal.

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

1.3. Jordbruksareal

(tabellane 1.3-1.10 og figurane 1.2-1.5)

Tala for bruken av jordbruksareal i tabellane 1.3-1.10 er henta frå dei fullstendige teljingane.

Ved jordbruksteljinga i 1999 var alle som dreiv minst 5 dekar jordbruksareal oppgavepliktige. Detaljerte spørsmål om jordbruksareal i drift blei ikkje stilt på hovudskjemaet til teljinga. Desse opplysningane blei henta direkte frå Søknad om produksjonstilskott per 31. juli 1999. Brukarar som hadde jordbruksareal i drift og ikkje søkte om produksjonstilskott, skulle gi opplysningar om bruk av jordbruksareal på eit tilleggsskjema til jordbruksteljinga i 1999.

Det er Statens landbruksforvaltning som administrerer ordninga med produksjonstilskott og som har ansvaret for innsamling av data, kontroll mv. I regelen må ein brukar drive minst 10 dekar jordbruksareal for å få produksjonstilskott. Fylkesmannen kan gi dispensasjon

Kapittel 1 inneheld avsnitt om:

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

frå kravet om minst 10 dekar jordbruksareal i drift. Det blir trekt 5 000 kroner per år frå det samla produksjonstilskottet for alle driftseiningar, og brukarar over 67 år får i tillegg redusert tilskott.

Etter forskriftene skal enkelte søkjargrupper ikkje gi opp jordbruksareal i drift og bruken av det. I tabellane kjem desse søkjarane med blant einingar i den minste størleksgruppa. Dette gjeld meir omfattande samdrifter (fellesfjøs e.l.), fellesbeite og fôrdyrkingslag. For dei ulike fellestiltaka skal jordbruksareal fordelast på kvart medlem og takast med på søknaden hans/hennas.

Ved dei fullstendige teljingane før 1999 blei opplysningar om jordbruksarealet innhenta på oppgaveskjemaet til vedkommande teljing.

I åra mellom dei fullstendige teljingane blir det utarbeidd årleg statistikk over bruken av jordbruksarealet utifrå opplysningar gitt på søknadsskjemaet for produksjonstilskott i jordbruket per 31. juli. Før 1984 blei det utarbeidd årleg statistikk på grunnlag av Utvalsteljing per 20. juni.

1.4. Avgang av dyrka jord

(tabell 1.11)

Data til tabell 1.11 blir innhenta frå Landbruksdepartementet. Tabellen 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 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 1999 utgjorde arealet til skogplanting 1 700 dekar.

1.5. Hovudresultat

Tal frå Jordbruksteljing 31. juli 1999 viser at det var 70 700 einingar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. I 1989 var det 99 400 driftseiningar. Sidan 1949 har jordbruksdrifta opphørt på to av tre einingar, og samanlikna med 1969 er talet på driftseiningar halvert.

I 1999 var det om lag 10,4 millionar dekar jordbruksareal i drift. Dette er ein auke på knapt 0,5 millionar dekar frå 1989. Auken i jordbruksareal må sjåast i samheng med omlegging av stønadsordningane mot arealavhengige tilskott, samstundes som det er sett minstekrav til spreieareal for husdyrgjødsel.

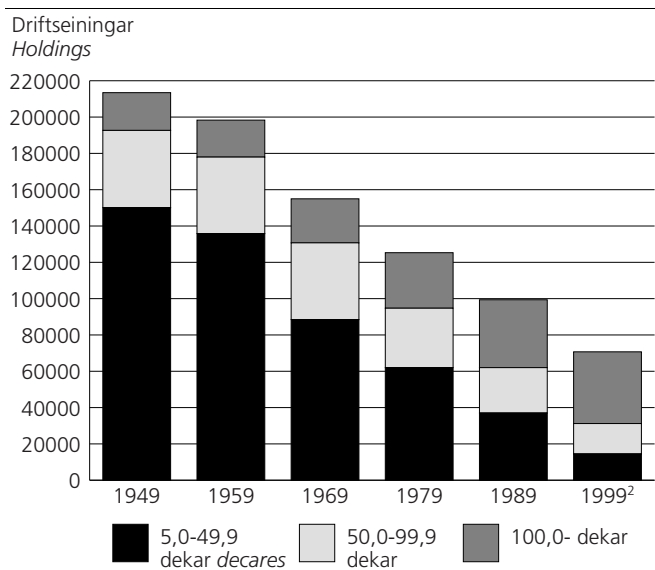
Arealet av korn og oljevekstar gjekk tilbake med 5 prosent frå 1989 til 3,3 millionar dekar i 1999. Av arealet til korn og oljevekstar utgjorde bygg 1 826 000 dekar, havre 913 000 dekar og kveite 516 000 dekar. Kveitearealet auka med 35 prosent frå 1989 til 1999, mens havrearealet minka med rundt 30 prosent.

Potetarealet er utrekna til 149 000 dekar i 1999, ein nedgang på vel 20 prosent frå 1989. Arealet til grønfrø og silovekstar utgjorde 307 000 dekar og arealet til grønnsaker på friland utgjorde 60 000 dekar i 1999.

Arealet av eng til slått og beite i alt har auka med 900 000 dekar frå 1989 til 6,4 millionar dekar i 1999. Av dette har fulldyrka eng auka med 500 000 dekar til 4,9 millionar dekar.

Figur 1.1. Driftseiningar,¹ etter storleiken på jordbruksareal i drift. 1949, 1959, 1969, 1979, 1989 og 1999

Holdings,¹ by size of agricultural area in use. 1949, 1959, 1969, 1979, 1989 and 1999



¹ Gjeld einingar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift.

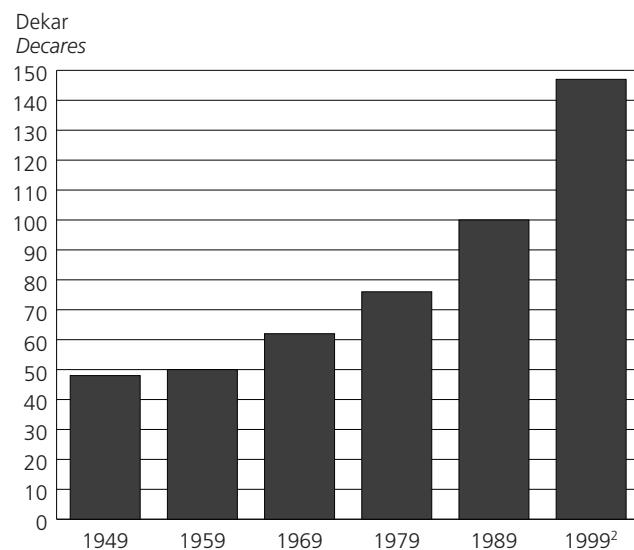
² 404 fellesfjøs, samdrifter osv. utan jordbruksareal i drift er medrekna i den minste storleiksgruppa.

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

² 404 common herds etc. without agricultural area in use are included in the figures for the lowest size class.

Figur 1.2. Jordbruksareal per driftseining¹. 1949, 1959, 1969, 1979, 1989 og 1999

Agricultural area per holding¹. 1949, 1959, 1969, 1979, 1989 and 1999



¹ Gjeld einingar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift.

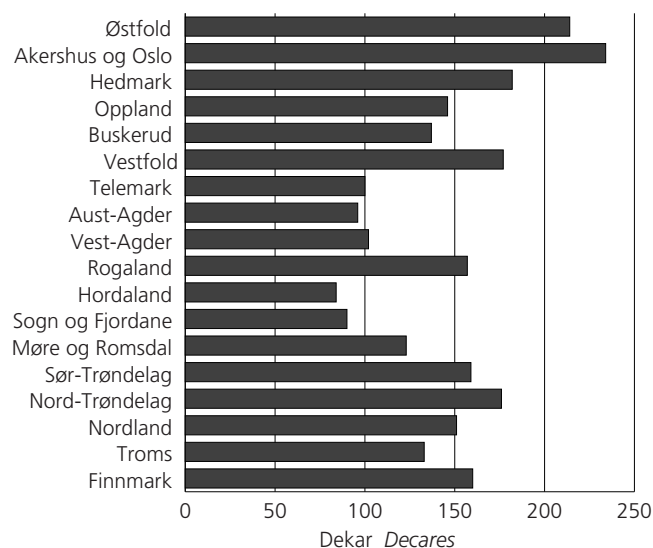
² Medrekna fellesfjøs, samdrifter osv. utan jordbruksareal i drift.

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

² Including common herds etc. without agricultural area in use.

Figur 1.3. Jordbruksareal per driftseining, etter fylke. 1999¹

Agricultural area per holding, by county. 1999¹

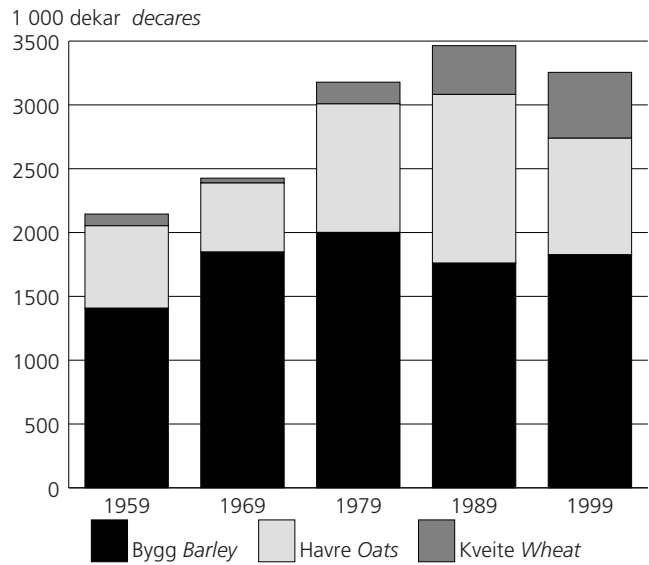


¹ Medrekna fellesfjøs, samdrifter osv. utan jordbruksareal i drift.

¹ Including common herds etc. without agricultural area in use.

Figur 1.4. Kornarealet¹ fordelt på bygg, havre og kveite. 1959, 1969, 1979, 1989 og 1999

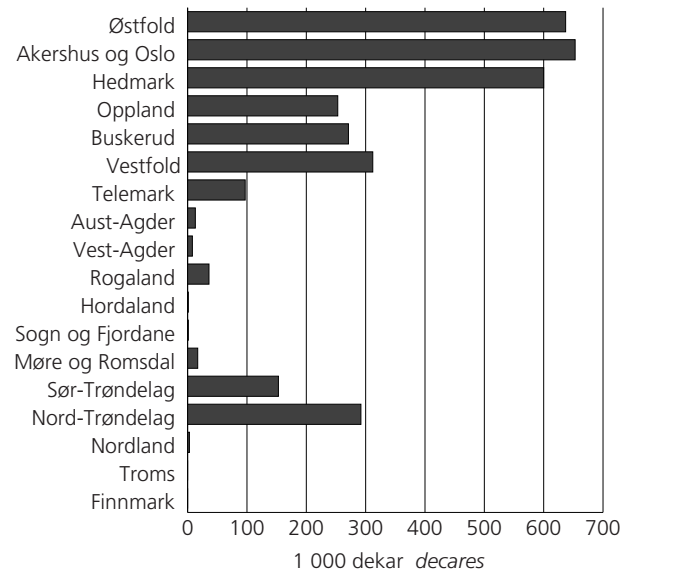
Area¹ for barley, oats and wheat. 1959, 1969, 1979, 1989 and 1999



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

Figur 1.5. Areal¹ av korn og oljevekstar til mogning, etter fylke. 1999

Area¹ for grain and oil seeds, by county. 1999



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

1.1. Landareal i alt og jordbruksareal i drift, etter fylke. 1999*. Km²*Land area and agricultural area in use, by county. 1999*. Km²*

Fylke County	Landareal i alt ¹ Land area, total ¹	Jordbruksareal i drift ² Agricultural area in use ²		Jordbruksareal i drift ² i prosent av landareal i alt Agricultural area in use ² in per cent of total land area	
		I alt Total	Fulldyrka Cultivated	I alt Total	Fulldyrka Cultivated
				Prosent	Per cent
Kongeriket Noreg Kingdom of Norway	367 459	10 380	8 869	2,8	2,4
Svalbard ³	60 829	-	-	-	-
Jan Mayen ³	377	-	-	-	-
Hovedlandet Mainland	306 253	10 380	8 869	3,4	2,9
Østfold	3 889	771	750	19,8	19,3
Akershus og Oslo	5 014	814	783	16,2	15,6
Hedmark	26 120	1 086	1 035	4,2	4,0
Oppland	23 827	1 028	885	4,3	3,7
Buskerud	13 856	522	471	3,8	3,4
Vestfold	2 140	436	426	20,4	19,9
Telemark	14 186	262	232	1,8	1,6
Aust-Agder	8 485	120	109	1,4	1,3
Vest-Agder	6 817	203	159	3,0	2,3
Rogaland	8 553	968	568	11,3	6,6
Hordaland	14 962	471	285	3,1	1,9
Sogn og Fjordane	17 864	477	316	2,7	1,8
Møre og Romsdal	14 596	616	512	4,2	3,5
Sør-Trøndelag	17 839	764	688	4,3	3,9
Nord-Trøndelag	20 777	885	832	4,3	4,0
Nordland	36 302	579	484	1,6	1,3
Troms	25 147	273	243	1,1	1,0
Finnmark	45 879	106	92	0,2	0,2

¹ Nye oppgaver fra Statens kartverk 1996. ² Gjeld driftseiningar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. ³ Medrekna 37 208 og 115 km² breareal på respektive Svalbard og Jan Mayen.

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

Kjelde: Statens kartverk og Norsk polarinstitutt. Jordbruksteljing, Statistisk sentralbyrå.

Source: The Norwegian Mapping Authority and Norwegian Polar Institute. Census of Agriculture, Statistics Norway.

1.2. 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. Dekar <i>Size classes. Decares</i>					Endring i bruks- talet sidan 1989 <i>Change in the number of holdings since 1989</i>
		5- 49 ²	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	.
1999*	70 706	14 503	16 706	22 281	15 639	1 577	-28 676
1999*							
Fylke County							
Østfold	3 601	429	604	1 056	1 246	266	-1 344
Akershus og Oslo	3 482	499	594	854	1 179	356	-1 594
Hedmark	5 973	1 179	1 214	1 629	1 594	357	-3 107
Oppland	7 054	1 248	1 637	2 482	1 559	128	-2 314
Buskerud	3 820	810	1 037	1 180	726	67	-1 943
Vestfold	2 463	310	531	849	680	93	-1 102
Telemark	2 614	818	884	614	280	18	-1 673
Aust-Agder	1 256	428	391	318	113	6	-878
Vest-Agder	1 993	672	557	508	252	4	-1 170
Rogaland	6 185	1 043	1 139	2 168	1 767	68	-1 471
Hordaland	5 582	2 037	1 783	1 433	325	4	-2 129
Sogn og Fjordane	5 292	1 471	1 822	1 760	238	1	-1 820
Møre og Romsdal	5 023	1 133	1 243	1 774	856	17	-2 379
Sør-Trøndelag	4 803	622	939	1 814	1 384	44	-1 459
Nord-Trøndelag	5 024	595	834	1 806	1 691	98	-1 181
Nordland	3 832	654	827	1 228	1 097	26	-1 718
Troms	2 050	416	530	642	452	10	-1 050
Finnmark	659	139	140	166	200	14	-344

¹ Gjeld einingar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. ² For 1999 er 404 fellesfjøs, samdrifter osv. utan jordbruksareal i drift medrekna.¹ Refers to holdings with at least 5 decares agricultural area in use. ² 404 common herds etc. without agricultural area in use are included in the figures for 1999.

Kjelde: Jordbruksteljing, Statistisk sentralbyrå.

Source: Census of Agriculture, Statistics Norway.

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

	I alt Total	Storleiksklasser. Dekar Size classes. Decares				
		5- 49	50- 99	100- 199	200- 499	500-
1949	10 263 547	3 549 038	2 961 910	2 139 156	1 348 677	264 766
1959	9 844 796	3 263 585	2 891 413	2 040 448	1 356 359	292 991
1969	9 553 335	2 245 350	2 916 550	2 412 994	1 628 318	350 123
1979	9 535 278	1 512 892	2 287 551	2 963 904	2 281 310	489 621
1989	9 910 773	930 710	1 774 754	3 551 927	3 073 743	579 639
1999*	10 379 975	415 950	1 211 541	3 221 449	4 446 836	1 084 199
1999*						
Fylke County						
Østfold	771 213	12 096	44 700	153 585	379 458	181 374
Akershus og Oslo	813 978	13 026	43 390	124 714	376 796	256 052
Hedmark	1 086 275	33 758	87 076	236 508	472 899	256 034
Oppland	1 027 953	34 981	120 330	358 568	432 330	81 744
Buskerud	522 166	24 723	74 969	168 428	209 062	44 984
Vestfold	435 677	8 425	38 696	120 618	199 240	68 698
Telemark	261 847	25 182	62 984	83 533	78 785	11 363
Aust-Agder	120 108	12 678	27 459	45 297	30 691	3 983
Vest-Agder	202 601	19 451	40 031	72 482	68 246	2 391
Rogaland	967 710	28 215	83 497	320 954	491 815	43 229
Hordaland	470 523	58 269	125 815	200 264	83 638	2 537
Sogn og Fjordane	476 536	43 882	132 648	240 503	58 960	543
Møre og Romsdal	615 925	32 869	90 275	257 409	224 364	11 008
Sør-Trøndelag	764 420	17 647	68 995	268 461	380 069	29 248
Nord-Trøndelag	884 976	15 194	62 156	271 739	475 597	60 290
Nordland	579 392	19 147	59 701	181 095	302 761	16 688
Troms	272 991	12 303	39 024	92 502	123 663	5 499
Finnmark	105 684	4 104	9 795	24 789	58 462	8 534

¹ Gjeld einingar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift.

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

Kjelde: Jordbruksteljing, Statistisk sentralbyrå.

Source: Census of Agriculture, Statistics Norway.

1.4. Jordbruksareal per driftseining¹, etter fylke. 1949, 1959, 1969, 1979, 1989 og 1999*. Dekar*Agricultural area per holding¹, by county. 1949, 1959, 1969, 1979, 1989 and 1999*. Decares*

Fylke County	1949	1959	1969	1979	1989	1999* ²
Heile landet <i>The whole country</i>	48,1	49,6	61,6	76,1	99,7	146,8
Østfold	99,5	108,1	126,4	139,2	155,1	214,2
Akershus og Oslo	88,4	97,9	120,1	137,6	160,8	233,8
Hedmark	54,0	57,7	74,2	92,8	117,5	181,9
Oppland	58,6	57,5	67,6	81,1	103,0	145,7
Buskerud	54,7	55,6	65,0	74,4	89,6	136,7
Vestfold	74,8	82,0	101,2	107,9	123,0	176,9
Telemark	40,7	39,9	45,3	49,6	60,1	100,2
Aust-Agder	28,8	27,8	33,1	38,4	53,5	95,6
Vest-Agder	26,7	29,2	36,6	43,6	59,1	101,7
Rogaland	44,1	52,8	69,5	85,5	110,7	156,5
Hordaland	34,2	34,9	41,0	46,2	60,3	84,3
Sogn og Fjordane	41,6	41,4	46,1	50,5	64,2	90,0
Møre og Romsdal	38,8	37,3	45,2	56,6	80,0	122,6
Sør-Trøndelag	57,1	56,4	68,1	87,2	114,9	159,2
Nord-Trøndelag	62,2	67,1	82,1	107,3	135,7	176,1
Nordland	32,1	31,8	43,6	58,1	94,1	151,2
Troms	30,7	30,0	38,9	49,0	78,2	133,2
Finnmark	23,2	25,5	35,9	56,5	95,1	160,4

¹ Gjeld einingar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. ² Medrekna fellesfjøs, samdrifter osv. utan jordbruksareal i drift.¹ Refers to holdings with at least 5 decares agricultural area in use. ² Including common herds etc. without agricultural area in use.

Kjelde: Jordbruksteljing, Statistisk sentralbyrå.

Source: Census of Agriculture, Statistics Norway.

1.5. Driftseiningar¹ som dyrkar ymse vekstar og gjennomsnittleg areal per driftseining som dyrkar vedkomande vekst, etter fylke og bruksstorleik

Holdings¹ cultivating various crops and average area per holding cultivating the crop in question, by county and size of holding

	Korn og oljevekstar til mogning				Dekar per driftseining			
	<i>Grain and oil seeds</i>	<i>Potato</i>	<i>Roots for feed</i>	<i>Meadows for mowing and pastures²</i>	<i>Grain and oil seeds</i>	<i>Potato</i>	<i>Roots for feed</i>	<i>Meadows for mowing and pastures²</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
1999*	21 904	10 261	725	55 972	152,7	14,5	5,3	114,1
1999*								
Fylke County								
Østfold	3 316	420	55	1 280	192,1	23,7	9,6	78,5
Akershus og Oslo	2 972	279	25	1 410	219,8	20,4	5,4	94,6
Hedmark	3 496	1 066	50	3 459	171,5	46,0	8,3	111,9
Oppland	2 058	1 139	49	6 107	122,8	14,7	5,6	114,1
Buskerud	2 027	407	37	2 329	133,7	11,4	7,8	93,3
Vestfold	2 155	403	33	827	144,6	37,7	9,6	76,8
Telemark	1 085	251	15	1 854	89,5	12,1	2,1	78,2
Aust-Agder	221	217	13	1 110	57,0	11,0	2,1	86,2
Vest-Agder	142	209	14	1 896	54,8	4,6	3,6	98,5
Rogaland	659	798	123	5 889	55,0	10,8	6,2	146,3
Hordaland	21	359	61	5 234	29,3	1,4	1,8	86,5
Sogn og Fjordane	25	615	58	5 107	46,4	2,5	1,9	90,4
Møre og Romsdal	227	472	53	4 872	74,0	5,6	2,7	120,4
Sør-Trøndelag	1 293	674	53	4 200	118,3	5,6	4,5	137,6
Nord-Trøndelag	2 161	768	63	4 005	135,2	20,9	5,4	130,7
Nordland	46	1 214	15	3 746	58,0	3,8	6,9	146,4
Troms	-	865	6	1 997	-	3,4	1,3	125,5
Finnmark	-	105	2	650	-	2,9	1,5	149,8
Jordbruksareal i drift								
Agricultural area in use								
5 - 49 dekar <i>decares</i>	2 408	1 575	25	10 866	27,2	3,0	1,4	29,1
50 - 99 "	4 178	2 081	103	13 523	62,3	4,4	1,8	66,5
100 - 199 "	6 465	3 406	281	18 297	111,6	7,4	3,7	127,4
200 - 499 "	7 428	2 773	288	12 348	209,3	22,8	7,8	210,0
500 - "	1 425	426	28	938	521,1	108,5	13,1	262,4

¹ Gjeld einingar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. ² For 1969 er frøeng medrekna.

¹ Refers to holdings with at least 5 decares agricultural area in use. ² For 1969 meadows harvested for seed are included.

Kjelde: Jordbruksteljing, Statistisk sentralbyrå.

Source: Census of Agriculture, Statistics Norway.

1.6. Driftseiningar¹ med korn og oljevekstar til mogning, etter korn- og oljevekstareal og jordbruksareal i drift*Holdings¹, by area used for grain and oil seeds and agricultural area in use*

	I alt Total	Storleiksklasser etter korn- og oljevekstareal. Dekar Size classes by grain and oil seed area. Decares				
		1- 49	50- 99	100- 199	200- 399	400- 499
1969	50 099	34 599	8 126	5 133	1 894	347
1979	39 532	19 885	8 766	6 960	3 211	710
1989	33 103	12 399	8 135	7 611	4 037	921
1999*	21 904	4 879	5 282	6 169	4 111	1 463
1999*						
Jordbruksareal i drift						
Agricultural area in use						
5 - 49 dekar decares	2 408	2 408	-	-	-	-
50 - 99 "	4 178	899	3 279	-	-	-
100 - 199 "	6 465	932	1 096	4 437	-	-
200 - 499 "	7 428	632	890	1 668	3 793	445
500 - "	1 425	8	17	64	318	1 018

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

Kjelde: Jordbruksteljing, Statistisk sentralbyrå.

Source: Census of Agriculture, Statistics Norway.

1.7. Driftseiningar¹ med potet, etter potetareal og jordbruksareal i drift*Holdings¹, by area used for potatoes and agricultural area in use*

	I alt Total	Storleiksklasser etter potetareal. Dekar Size classes by potato area. 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	100,0- 499,9
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	
1999*	10 261	5 411	1 894	527	550	870	657	
1999*								
Jordbruksareal i drift								
Agricultural area in use								
5 - 49 dekar decares	1 575	1 068	275	101	83	48	-	
50 - 99 "	2 081	1 369	375	95	95	126	21	
100 - 199 "	3 406	1 962	680	170	184	269	125	
200 - 499 "	2 773	987	550	148	175	371	405	
500 - "	426	25	14	13	13	56	106	

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

Kjelde: Jordbruksteljing, Statistisk sentralbyrå.

Source: Census of Agriculture, Statistics Norway.

1.8. Jordbruksareal¹, etter bruken. 1959, 1969, 1979, 1989 og 1999*. Dekar*Agricultural area¹, by use. 1959, 1969, 1979, 1989 and 1999*. Decares*

Vekst Crop	1959	1969	1979	1989	1999*
Jordbruksareal i drift i alt Agricultural area in use, total	9 844 796	9 553 335	9 535 278	9 910 773	10 379 975
Av dette <i>Of which</i>					
Fulldyrka jord <i>Cultivated land</i>	8 095 171	7 967 909	8 303 575	8 817 538	8 869 287
Åker og hageareal Open fields and gardens	3 266 671	3 383 931	4 146 786	4 432 425	3 994 138
Korn og oljevekstar til mogning <i>Grain and oil seeds</i>	2 177 872	2 522 396	3 252 271	3 529 803	3 345 034
Kveite <i>Wheat</i>	92 435	38 274	170 021	382 484	515 846
Rug <i>Rye</i>	10 825	13 385	16 855	4 245	14 557
Rugkveite <i>Triticale</i>	-	-	-	-	12 334
Bygg <i>Barley</i>	1 407 006	1 847 131	2 000 838	1 759 910	1 825 602
Havre <i>Oats</i>	645 744	541 199	1 006 720	1 321 950	913 039
Blandkorn og erter til mogning <i>Mixed grain and dry peas</i>	21 862	4 763	4 526	-	-
Oljevekstar til mogning <i>Oil seeds</i> .....	..	77 645	53 311	61 215	63 656
Potet <i>Potato</i>	525 595	326 437	214 013	188 910	148 523
Rotvekstar til fôr <i>Roots for feed</i>	130 370	69 960	29 499	25 726	3 876
Grønfor og silovekstar <i>Crops for green fodder and silage</i>	134 490	208 307	290 637	371 611	307 482
Grønsaker på friland <i>Vegetables, field grown</i>	49 229	51 924	55 218	57 030	60 247
Jordbær <i>Strawberries</i>	6 926	12 440	16 439	14 241	16 777
Andre vekstar på åker og i hage ² <i>Other crops²</i>	152 636	115 879	182 262	156 089	91 827
Brakk <i>Fallow land</i>	89 553	76 587	106 447	89 015	20 372
Eng til slått og beite³ Meadows for mowing and pastures³	6 578 125	6 169 405	5 388 492	5 478 349	6 385 837
Fulldyrka ³ <i>Cultivated³</i>	4 828 500	4 583 978	4 156 789	4 385 114	4 875 149
Anna eng <i>Other pastures</i>	1 749 625	1 585 427	1 231 703	1 093 235	1 510 688

¹ Gjeld einingar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. ² For 1959, 1969, 1979 og 1989 er plen og prydhage medrekna. For 1979-1999 er frøeng medrekna. ³ For 1959 og 1969 er frøeng medrekna.

¹ Refers to holdings with at least 5 decares agricultural area in use. ² For 1959, 1969, 1979 and 1989 the areas used for lawns and ornamental gardens are included. For 1979-1999 the area used for harvesting of meadow seed is included. ³ For 1959 and 1969 the area used for harvesting of meadow seed is included.

Kjelde: Jordbruksteljing, Statistisk sentralbyrå.

Source: Census of Agriculture, Statistics Norway.

1.9. Jordbruksareal, etter bruksstorleik¹ og bruken av arealet. 1999*. Dekar*Agricultural area, by size¹ of holding and use. 1999*. Decares*

Vekst Crop	I alt Total	Storleiksklasser. Dekar Size classes. Decares				
		5- 49	50- 99	100- 199	200- 499	500-
Jordbruksareal i drift i alt						
Agricultural area in use, total	10 379 975	415 950	1 211 541	3 221 449	4 446 836	1 084 199
Av dette <i>Of which</i>						
Fulldyrka jord <i>Cultivated land</i>	8 869 287	345 017	9 999 925	2 699 737	3 818 270	1 006 338
Åker og hageareal						
Open fields and gardens	3 994 138	99 873	312 757	889 871	1 853 609	838 028
Korn og oljevekstar til mogning <i>Grain and oil seeds</i>	3 345 034	65 610	260 185	721 744	1 554 931	742 564
Av dette <i>Of which</i>						
Kveite <i>Wheat</i>	515 846	2 559	17 222	81 115	250 549	164 401
Bygg <i>Barley</i>	1 825 602	38 262	153 030	409 532	856 207	368 571
Havre <i>Oats</i>	913 039	24 014	86 642	217 839	406 643	177 901
Potet <i>Potato</i>	148 523	4 791	9 060	25 232	63 234	46 206
Rotvekstar til fôr <i>Roots for feed</i>	3 876	36	186	1 041	2 245	368
Grønfor- og silovekstar <i>Crops for green fodder and silage</i>	307 482	2 242	15 996	103 559	168 745	16 940
Grønsaker på friland <i>Vegetables, field grown</i>	60 247	2 738	4 892	12 451	26 482	13 684
Andre vekstar på åker og i hage og brakk ² <i>Other crops and fallow land</i> ²	128 976	24 456	22 438	25 844	37 972	18 266
Eng til slått og beite						
Meadows for mowing and pastures	6 385 837	316 077	898 784	2 331 578	2 593 227	246 171
Fulldyrka <i>Cultivated</i>	4 875 149	245 144	687 168	1 809 866	1 964 661	168 310
Anna eng <i>Other pastures</i>	1 510 688	70 933	211 616	521 712	628 566	77 861

¹ Gjeld einingar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. ² Medrekna frøeng.¹ Refers to holdings with at least 5 decares agricultural area in use. ² Including area used for harvesting of meadow seed.

Kjelde: Jordbruksteljing, Statistisk sentralbyrå.

Source: Census of Agriculture, Statistics Norway.

1.10. Jordbruksareal,¹ etter fylke og bruken av arealet. 1999**Agricultural area,¹ by county and use. 1999**

Vekst <i>Crop</i>	I alt <i>Total</i>	Østfold	Akershus og Oslo	Hedmark	Oppland
			Dekar <i>Decares</i>		
Jordbruksareal i drift i alt					
<i>Agricultural area in use, total</i>	10 379 975	771 213	813 978	1 086 275	1 027 953
Av dette <i>Of which</i>					
Fulldyrka jord <i>Cultivated land</i>	8 869 287	749 867	783 212	1 034 830	885 399
Åker og hageareal					
<i>Open fields and gardens</i>	3 994 138	670 706	680 630	699 356	331 305
Korn og oljevekstar til mogning <i>Grain and oil seeds</i>	3 345 034	636 926	653 171	599 591	252 662
Av dette <i>Of which</i>					
Kveite <i>Wheat</i>	515 846	162 283	87 670	56 049	25 737
Bygg <i>Barley</i>	1 825 602	221 123	285 116	351 935	194 944
Havre <i>Oats</i>	913 039	219 752	263 362	184 154	28 279
Potet <i>Potato</i>	148 523	9 939	5 686	48 988	16 735
Rotvekstar til fôr <i>Roots for feed</i>	3 876	527	136	415	276
Grønfor og silovekstar <i>Crops for green fodder and silage</i>	307 482	8 367	9 078	32 288	50 136
Grønsaker på friland <i>Vegetables, field grown</i>	60 247	4 718	2 098	6 942	5 490
Andre vekstar på åker og i hage og brakk ² <i>Other crops and fallow land</i> ²	128 976	10 229	10 461	11 132	6 006
Eng til slått og beite <i>Meadows for mowing and pastures</i>	6 385 837	100 507	133 348	386 919	696 648
Fulldyrka <i>Cultivated</i>	4 875 149	79 161	102 582	335 474	554 094
Anna eng <i>Other pastures</i>	1 510 688	21 346	30 766	51 445	142 554
			Prosent <i>Per cent</i>		
Jordbruksareal i drift i alt	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Åker og hageareal	38,5	87,0	83,6	64,4	32,2
Korn og oljevekstar til mogning	32,2	82,6	80,2	55,2	24,6
Potet	1,4	1,3	0,7	4,5	1,6
Rotvekstar til fôr	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
Grønfor- og silovekstar	3,0	1,1	1,1	3,0	4,9
Grønsaker på friland	0,6	0,6	0,3	0,6	0,5
Andre vekstar på åker og i hage og brakk ²	1,2	1,3	1,3	1,0	0,6
Eng til slått og beite	61,5	13,0	16,4	35,6	67,8
Fulldyrka	47,0	10,3	12,6	30,9	53,9
Anna eng	14,6	2,8	3,8	4,7	13,9

¹ Gjeld einingar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. ² Medrekna frøeng.¹ Refers to holdings with at least 5 decares agricultural area in use. ² Including area used for harvesting of meadow seed.

Kjelde: Jordbruksteljing, Statistisk sentralbyrå.

Source: Census of Agriculture, Statistics Norway.

1.10. Jordbruksareal,¹ etter fylke og bruken av arealet. 1999*(framh.) *Agricultural area,¹ by county and use. 1999**

Vekst	Buske- rud	Vest- fold	Tele- mark	Aust- Agder	Vest- Agder	Roga- land	Horda- land
	Dekar						
Jordbruksareal i drift i alt	522 166	435 677	261 847	120 108	202 601	967 710	470 523
Av dette							
Fulldyrka jord	471 244	425 768	232 345	108 820	159 264	567 891	284 825
Åker og hageareal	304 904	372 200	116 934	24 454	15 845	106 261	17 712
Korn og oljevekstar til mogning	270 980	311 661	97 140	12 586	7 777	36 261	615
Av dette							
Kveite	54 363	110 426	13 085	327	135	618	:
Bygg	137 406	121 618	57 962	8 971	4 473	32 024	569
Havre	72 057	62 240	23 861	3 186	3 122	3 473	31
Potet	4 653	15 181	3 045	2 393	959	8 630	515
Rotvekstar til fôr	288	316	31	27	50	763	108
Grønfor og silovekstar	9 565	5 568	5 348	2 263	4 508	50 567	3 941
Grønsaker på friland	7 186	16 715	1 287	2 228	704	5 965	152
Andre vekstar på åker og i hage og brakk ²	12 232	22 759	10 083	4 957	1 847	4 075	12 381
Eng til slått og beite	217 262	63 477	144 913	95 654	186 756	861 449	452 811
Fulldyrka	166 340	53 568	115 411	84 366	143 419	461 630	267 113
Anna eng	50 922	9 909	29 502	11 288	43 337	399 819	185 698
	Prosent						
Jordbruksareal i drift i alt	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Åker og hageareal	58,4	85,4	44,7	20,4	7,8	11,0	3,8
Korn og oljevekstar til mogning	51,9	71,5	37,1	10,5	3,8	3,7	0,1
Potet	0,9	3,5	1,2	2,0	0,5	0,9	0,1
Rotvekstar til fôr	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Grønfor og silovekstar	1,8	1,3	2,0	1,9	2,2	5,2	0,8
Grønsaker på friland	1,4	3,8	0,5	1,9	0,3	0,6	0,0
Andre vekstar på åker og i hage og brakk ²	2,3	5,2	3,9	4,1	0,9	0,4	2,6
Eng til slått og beite	41,6	14,6	55,3	79,6	92,2	89,0	96,2
Fulldyrka	31,9	12,3	44,1	70,2	70,8	47,7	56,8
Anna eng	9,8	2,3	11,3	9,4	21,4	41,3	39,5

¹ Gjeld einingar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. ² Medrekna frøeng.¹ Refers to holdings with at least 5 decares agricultural area in use. ² Including area used for harvesting of meadow seed.

1.10. Jordbruksareal,¹ etter fylke og bruken av arealet. 1999*(framh.) *Agricultural area,¹ by county and use. 1999**

Vekst	Sogn og Fjordane	Møre og Romsdal	Sør-Trøndelag	Nord-Trøndelag	Nordland	Troms	Finnmark
	Dekar						
Jordbruksareal i drift i alt	476 536	615 925	764 420	884 976	579 392	272 991	105 684
Av dette							
Fulldyrka jord	315 507	512 047	687 779	831 859	483 688	243 392	91 550
Åker og hageareal	14 796	29 233	186 506	361 486	31 141	22 353	8 316
Korn og oljevekstar til mogning	1 161	16 790	152 917	292 129	2 667	-	-
Av dette							
Kveite	398	:	677	3 973	:	-	-
Bygg	719	14 604	127 643	263 991	2 504	-	-
Havre	39	2 151	24 254	22 970	108	-	-
Potet	1 548	2 632	3 794	16 028	4 587	2 904	306
Rotvekstar til fôr	108	141	238	338	103	:	:
Grønfor og silovekstar	3 043	6 017	26 211	43 398	21 162	18 342	7 680
Grønsaker på friland	628	414	419	4 460	647	:	:
Andre vekstar på åker og i hage og brakk ²	8 308	3 239	2 927	5 133	1 975	909	323
Eng til slått og beite	461 740	586 692	577 914	523 490	548 251	250 638	97 368
Fulldyrka	300 711	482 814	501 273	470 373	452 547	221 039	83 234
Anna eng	161 029	103 878	76 641	53 117	95 704	29 599	14 134
	Prosent						
Jordbruksareal i drift i alt	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Åker og hageareal	3,1	4,7	24,4	40,8	5,4	8,2	7,9
Korn og oljevekstar til mogning	0,2	2,7	20,0	33,0	0,5	-	-
Potet	0,3	0,4	0,5	1,8	0,8	1,1	0,3
Rotvekstar til fôr	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Grønfor og silovekstar	0,6	1,0	3,4	4,9	3,7	6,7	7,3
Grønsaker på friland	0,1	0,1	0,1	0,5	0,1	0,0	0,0
Andre vekstar på åker og i hage og brakk ²	1,7	0,5	0,4	0,6	0,3	0,3	0,3
Eng til slått og beite	96,9	95,3	75,6	59,2	94,6	91,8	92,1
Fulldyrka	63,1	78,4	65,6	53,2	78,1	81,0	78,8
Anna eng	33,8	16,9	10,0	6,0	16,5	10,8	13,4

¹ Gjeld einingar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. ² Medrekna frøeng.¹ Refers to holdings with at least 5 decares agricultural area in use. ² Including area used for harvesting of meadow seed.

1.11. 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

	Bruksområde <i>Used for</i>							
	I alt <i>Total</i>	Skog- plantning <i>Affores- tation</i>	Bustad- bygging <i>Dwellings</i>	Industribygg, forretnings- bygg <i>Commercial buildings</i>	Kyrkjer, skolar, helseinstitu- sjonar, huma- nitære formål, idrettsplassar <i>Public institutions</i>	Vegar, jern- baner, flyplassar og andre sam- ferdselsformål <i>Transportation purposes</i>	Andre formål <i>Other purposes</i>	Inngått i område stadfesta regulert til anna enn jord- bruksformål ¹ <i>Areas regulated for non-agri- cultural purposes ¹</i>
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
1998	12 439	2 332	1 788	224	647	276	1 741	5 431
1999	14 743	1 730	1 162	326	1 601	401	2 122	7 401
1999								
Fylke County								
Østfold	610	45	156	-	4	-	27	378
Akershus og Oslo	1 092	26	45	106	59	10	135	711
Hedmark	332	194	71	1	-	47	11	8
Oppland	1 084	58	49	25	11	19	428	494
Buskerud	305	70	39	4	6	4	182	-
Vestfold	954	120	69	4	219	144	142	256
Telemark	178	20	8	3	8	2	23	114
Aust-Agder	88	-	26	10	3	3	21	25
Vest-Agder	650	156	48	9	16	22	50	349
Rogaland	3 353	479	73	6	52	-	133	2 610
Hordaland	239	14	85	2	15	2	103	18
Sogn og Fjordane	435	147	80	9	1	1	192	5
Møre og Romsdal	1 042	81	93	40	60	6	281	481
Sør-Trøndelag	2 484	44	50	31	1 078	44	88	1 149
Nord-Trøndelag	948	79	35	18	18	92	27	679
Nordland	490	92	120	30	21	2	137	88
Troms	440	105	107	28	30	3	131	36
Finnmark	19	-	8	-	-	-	11	-

¹ Denne kategorien omfattar alt areal som etter plan og bygningslova er regulert til anna enn jordbruksformål. Dei andre kategoriane er areal som er omdisponert etter jordlova.

¹ This category includes agricultural areas transferred to non-agricultural uses under the provision of the plan and building act. The other categories include area transferred under provision of the agricultural land's act.

Kjelde: Landbruksdepartementet. Source: Ministry of Agriculture.

2. Avling

(tabellane 2.1-2.7 og figurane 2.1-2.2)

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 inneheld overslag for avlingane i prosent av eit normalår.

2.1. Jordbruksavlingar

(tabellane 2.1-2.4 og figurane 2.1-2.2)

Avlingsstatistikken for jordbruksvekstar byggjer frå og med 1976 på oppgåver frå eit utval av driftseiningar. Det noverande utvalet av bruk er eit delutval av dei som er med i utvalsteljinga for landbruket per 1. juni, og tel om lag 4 500 einingar 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 C). 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 feitingsføreining (FFE) nytta, frå 1993 er føreining mjølk (FEm) nytta. Den nye føreininga inneber ei oppvurdering av grovføret.

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

2.2. Hagebruksavlingar

(tabellane 2.5-2.7)

Frå og med 1996 har Landbrukets Prisentral 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 produksjonstilskott 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

Kapittel 2 inneheld avsnitt om:

- Jordbruksavlingar
- Hagebruksavlingar
- Hovudresultat

1990-1995, men tala vil ikkje 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 per dyrkingseining. Omfanget av statistikken blei endra i 1990 slik at den omfatta berre einingar 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 frukttre (f.o.m. 1996 minst 1 dekar frukttre)

Desse endringane gav kraftige utslag, særleg for fruktavlingar, og tal for hagebruksavlingar i 1990-1995 kan ikkje 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 fylkesgartnarane oppgåve etter skjøn over talet på dyrkingseiningar i prosent av året før og avling per dyrkingseining. Desse oppgåvene blei gitt for heile fylket under eitt.

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

2.3. Hovudresultat

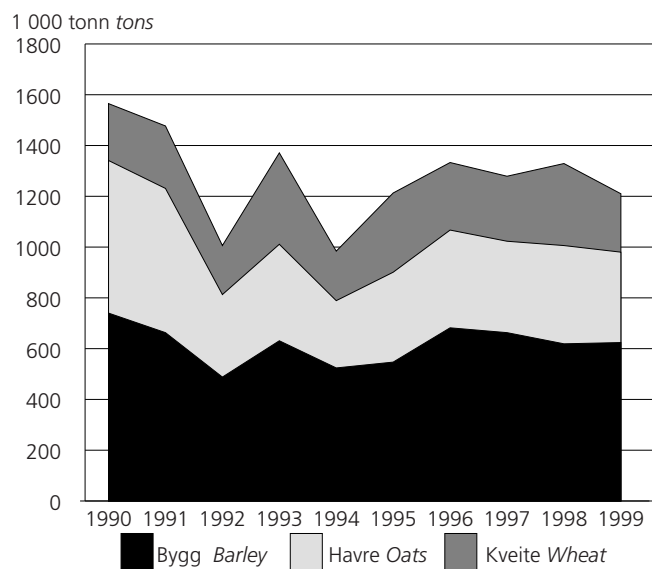
For korn var gjennomsnittsavlinga 371 kilo per dekar i 1999, mot 405 kilo året før. Samla kornavling er utrekna til 1,22 millionar tonn, mot 1,36 millionar tonn i 1998.

Potetavlinga i 1999 var i gjennomsnitt for heile landet 2 560 kilo per dekar, mot 2 684 kilo året før. Samla potetavling er utrekna til 380 200 tonn. Avlinga av grønnsaker og silovekstar er utrekna til 720 800 tonn, medan avlinga av rotvekstar til fôr er utrekna til 18 600 tonn.

Som gjennomsnitt for all slåtteng er avlinga utrekna til 555 kilo per dekar (omrekna via tørrstoffprosent til høy). Samla avling frå eng til slått i 1999 er omrekna til 2,67 millionar tonn høy, mot 2,66 millionar tonn i 1998.

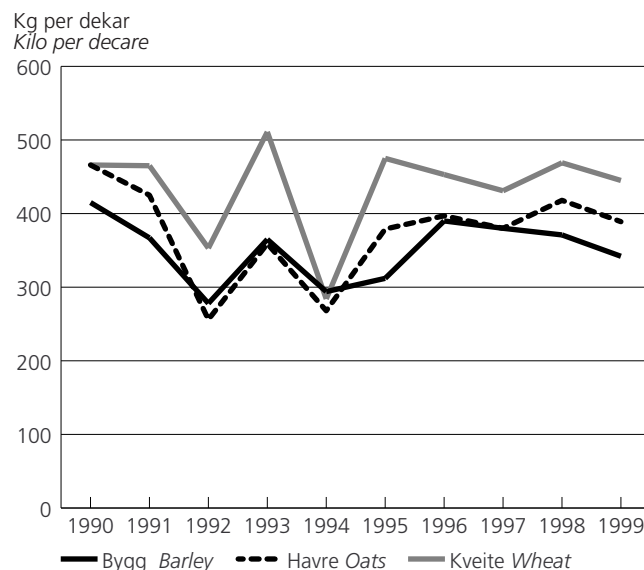
Fruktavlinga er utrekna til 12 400 tonn. Avlinga av hagebær (solbær, jordbær og bringebær) er utrekna til 11 500 tonn. Samla avling av grønnsaker på friland var 147 500 tonn, og avling av grønnsaker dyrka i veksthus var 20 300 tonn.

Figur 2.1. Avling¹ av bygg, havre og kveite. 1990-1999
Yield¹ of barley, oats and wheat. 1990-1999



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

Figur 2.2. Avling¹ per dekar av bygg, havre og kveite. 1990-1999. Kg
Yield¹ per decare of barley, oats and wheat. 1990-1999.
Kilo



¹ Gjeld einingar 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. 1997-1999
Yield of agricultural crops¹. 1997-1999

Vekst Crop	Avling i tonn Yield in tons			Kg per dekar Kilos per decares		
	1997	1998	1999	1997	1998	1999
Korn ² Grain ²	1 290 539	1 357 707	1 218 100	388	405	371
Av dette Of which						
Kveite Wheat	255 545	323 384	229 700	431	469	445
Rug Rye	10 111	14 667	5 700	281	404	392
Bygg Barley	663 146	619 406	623 600	380	371	342
Havre Oats	359 553	386 584	355 500	380	418	389
Rugkveite Triticale	:	13 667	3 700	:	395	300
Oljeverkstar til mogning ³ Oil seeds ³	11 867	9 816	10 400	156	154	163
Potet Potato	470 764	437 170	380 200	2 623	2 684	2 560
Rotvekstar til fôr Roots for feed	37 428	27 143	18 600	5 662	4 995	4 792
Grønfôr og silovekstar Crops for green fodder and silage	832 899	847 257	720 800	2 334	2 385	2 344
Eittårig raigras Rye-grass	564 622	568 314	510 800	2 931	3 049	2 917
Fôrmergkål Marrow-stem kale	11 956	6 388	6 600	3 068	3 167	3 962
Kornvekstar Grain	225 235	242 415	176 700	1 546	1 598	1 521
Fôrraps mv. Forage rape etc.	31 086	30 139	26 600	2 129	1 998	1 834
Høy ⁴ Hay ⁴	2 632 627	2 656 916	2 671 700	545	549	555

¹ Gjeld einingar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. ² Kornavlinga er omrekna til avling med 15 prosent vatninnhald. ³ Avlinga av oljeverkstar til mogning er omrekna til avling med 8 prosent vatninnhald. ⁴ Omfattar all avling frå eng til slått omrekna via tørrstoff til høy.

¹ Refers 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 Yield of oil seeds is converted to yield with 8 per cent water. ⁴ Comprises total yield from meadows for mowing converted by dry matter into hay.

Kjelde: Jordbruksavlinger, Statistisk sentralbyrå.

Source: Yield of agricultural crops, Statistics Norway.

2.2. Avling i jordbruket,¹ etter fylke og bruksstorleik

Yield of agricultural crops,¹ by county and size of holding

	Korn i alt	Av dette Of which			Olje- vekstar til	Potet	Grønfor- og silo- vekstar	Høy ² Hay ²	Avling i alt ³
	Grain, total	Kveite Wheat	Bygg Barley	Havre Oats	mogning Oil seeds	Potato	Green fodder and silage		Yield, total ³
	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
1998	1 357,7	323,4	619,4	386,6	9,8	437,2	847,3	2 656,9	3 427
1999	1 218,1	229,7	623,6	355,5	10,4	380,2	720,8	2 671,1	3 268
1999									
Fylke County									
Østfold	226,2	67,8	71,8	83,8	4,0	24,7	22,9	53,8	267
Akershus og Oslo	247,0	38,9	99,3	107,3	2,1	16,7	19,9	57,8	280
Hedmark	230,3	30,8	137,2	73,2	0,9	137,9	56,8	164,5	389
Oppland	90,0	12,8	65,9	11,2	0,5	44,7	98,1	267,9	336
Buskerud	97,9	24,5	45,7	27,4	0,9	12,2	18,2	86,6	161
Vestfold	115,3	47,5	41,0	23,9	1,7	37,7	11,7	29,2	146
Telemark	32,3	5,0	19,1	8,1	0,3	8,4	8,6	51,0	70
Aust-Agder	:	:	:	:	-	2,8	5,1	36,9	30
Vest-Agder	:	:	:	:	-	1,8	10,0	80,0	61
Rogaland	14,8	:	13,0	:	-	23,7	211,4	326,3	283
Hordaland	:	:	:	:	-	0,9	11,8	164,8	119
Sogn og Fjordane	:	:	:	:	-	3,8	7,6	172,3	125
Møre og Romsdal	:	:	:	:	-	6,9	12,3	284,4	211
Sør-Trøndelag	57,4	:	47,2	9,9	:	8,0	60,1	272,6	260
Nord-Trøndelag	83,5	1,7	74,9	6,9	:	39,9	103,0	285,8	311
Nordland	:	-	:	:	-	5,7	30,7	194,9	144
Troms	-	-	-	-	-	4,2	23,3	69,0	53
Finnmark	-	-	-	-	-	0,4	9,3	26,1	20
Jordbruksareal i drift									
Agricultural area in use									
5 - 49 dekar decares.....	..	..	..	..	..	8,9	3,1	108,6	..
50 - 99 " .....	..	..	..	..	..	16,6	35,2	340,8	..
100 - 199 " .....	..	..	..	..	..	56,5	246,7	1 016,7	..
200 - 499 " .....	..	..	..	..	..	165,6	394,8	1 103,5	..
500 - " .....	..	..	..	..	..	132,6	41,0	101,5	..

¹ Gjeld einingar 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 mogning, potet, rotvekstar, grønforvekstar, silovekstar og eng til slått. Det er nytta faste omrekningstal, til og med 1992 feitingsforeining (FFE), frå og med 1993 mjølkeforeining (FEM). 1 FEM tilsvarar 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 forbeite, 7,2 kg raigras, 8,4 kg førmergkål, 6,6 kg kornvekstar til grønfor, 10,0 kg forraps, 1,5 kg høy.

¹ Refers to holdings with at least 5 decares agricultural area in use. ² Comprises total yield from meadows for mowing converted (by energy) into hay. From 1995 meadows for mowing are converted by dry matter into hay. ³ Comprises 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 marrow-stem kale, 6.6 kg of grain for fodder and silage, 10.0 kg of forage rape or 1.5 kg of hay.

Kjelde: Jordbruksavlinger, Statistisk sentralbyrå.
Source: Yield of agricultural crops, Statistics Norway.

2.3. Avling per dekar av ymse jordbruksvekstar¹, etter fylke og bruksstorleikYield 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
1998	469	371	418	154	2 684	549	390
1999	445	342	389	163	2 560	555	379
1999							
Fylke County							
Østfold	418	325	381	158	2 483	725	365
Akershus og Oslo	444	348	408	163	2 937	625	369
Hedmark	550	390	398	179	2 815	508	387
Oppland	497	338	396	187	2 670	582	390
Buskerud	450	333	380	162	2 614	511	355
Vestfold	430	337	383	166	2 482	641	386
Telemark	380	329	341	147	2 775	432	314
Aust-Agder	:	:	:	-	1 156	493	326
Vest-Agder	:	:	:	-	1 848	567	394
Rogaland	:	406	:	-	2 743	738	527
Hordaland	:	:	:	-	1 715	533	379
Sogn og Fjordane	:	:	:	-	2 443	536	381
Møre og Romsdal	:	:	:	-	2 631	599	422
Sør-Trøndelag	:	370	410	:	2 114	583	400
Nord-Trøndelag	420	284	299	:	2 487	626	389
Nordland	-	:	:	-	1 242	426	297
Troms	-	-	-	-	1 446	313	219
Finmark	-	-	-	-	1 243	314	217
Jordbruksareal i drift							
Agricultural area in use							
5 - 49 dekar <i>decares</i> .....	..	..	..	..	1 859	436	..
50 - 99 " .....	..	..	..	..	1 836	473	..
100 - 199 " .....	..	..	..	..	2 239	556	..
200 - 499 " .....	..	..	..	..	2 618	589	..
500 - " .....	..	..	..	..	2 870	716	..

¹ Gjeld einingar 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 mogning, potet, rotvekstar, grønførvekstar, silovekstar og eng til slått. Det er nytta faste omrekningstal, til og med 1992 feitingsforeining (FFE), frå og med 1993 mjølkeforeining (FEm). 1 FEm tilsvarar 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 fôrmete, 7,2 kg raigras, 8,4 kg fôrmergkål, 6,6 kg kornvekstar til grønfôr, 10,0 kg fôrraps, 1,5 kg høy.

¹ Refers to holdings with at least 5 decares agricultural area in use. ² Comprises total yield from meadows for mowing converted (by energy) into hay. From 1995 meadows for mowing are converted by dry matter into hay. ³ Comprises 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 marrow-stem kale, 6.6 kg of grain for fodder and silage, 10.0 kg of forage rape or 1.5 kg of hay.

Kjelde: Jordbruksavlinger, Statistisk sentralbyrå.

Source: Yield of agricultural crops, Statistics Norway.

2.4. Avling i millionar føreiningar^{1,2}, etter fylke. 1993-1999*Yield of agricultural crops in terms of million feed units^{1,2}, by county. 1993-1999*

Fylke County	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Heile landet The whole country .	3 399	2 965	3 137	3 318	3 352	3 427	3 268
Østfold	334	210	310	326	295	315	267
Akershus og Oslo	288	187	290	308	277	315	280
Hedmark	367	342	362	399	399	414	389
Oppland	294	270	302	325	342	345	336
Buskerud	160	127	150	170	179	179	161
Vestfold	197	124	160	168	175	171	146
Telemark	72	63	68	80	80	75	70
Aust-Agder	31	28	32	35	36	31	30
Vest-Agder	51	55	61	64	60	62	61
Rogaland	297	314	287	271	282	276	283
Hordaland	128	127	125	116	117	118	119
Sogn og Fjordane	146	137	136	127	127	135	125
Møre og Romsdal	220	213	202	199	213	214	211
Sør-Trøndelag	247	240	219	229	249	242	260
Nord-Trøndelag	315	298	253	295	316	320	311
Nordland	167	150	116	133	138	149	144
Troms	64	63	45	55	51	48	53
Finnmark	21	17	21	17	16	19	20

¹ Gjeld einingar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. ² Omfattar korn, oljevekstar til mogning, potet, rotvekstar, grønføvekstar, silovekstar og eng til slått. Det er nytta faste omrekningsstal til mjølkeføreining (FEm). 1 FEm tilsvarar 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 fôrmete, 7,2 kg raigras, 8,4 kg fôrmergkål, 6,6 kg kornvekstar til grønfø, 10,0 kg fôraps, 1,5 kg høy.

¹ Refers to holdings with at least 5 decares agricultural area in use. ² Comprises grain, oil seeds, potato, roots for feed, green fodder, silage and hay. The following fixed conversion factors are used to calculate FEm (feed unit milk): 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 marrow-steam kale, 6.6 kg of grain for fodder and silage, 10.0 kg of forage rape or 1.5 kg of hay.

Kjelde: Jordbruksavlinger, Statistisk sentralbyrå.

Source: Yield of agricultural crops, Statistics Norway.

2.5. Avling av ymse hagebruksvekstar¹. 1999
Yield of various horticultural crops¹. 1999

Vekst Crop	Dekar/stk. Decares/pieces	Avling i kg per eining Yield in kg per unit	Avling i tonn Yield in tons
Frukt i alt Fruit, total	Dekar Decares		
Eple Apple	18 941	522	9 892
Pære Pear	2 152	432	931
Plomme Plum	3 108	277	862
Morellar Sweet cherries	1 819	264	480
Kirsebær Cherries	451	590	266
Hagebær i alt Berries, total			
Solbær Black currant	2 397	363	870
Jordbær Strawberry	16 076	587	9 431
Bringingbær Raspberry	2 112	588	1 243
Grønsaker i alt Vegetables, total			
Grønsaker på friland i alt Vegetables, field grown, total			
Kål Cabbage	18 767	.	45 040
Blomkål Cauliflower	5 222	1 605	8 383
Sommarkål Early cabbage	1 247	2 405	3 000
Haust- og vinterkål Winter cabbage	4 231	4 735	20 033
Rosenkål Brussels sprouts	1 843	772	1 422
Raukål Red cabbage	326	4 315	1 408
Kinakål Chinese cabbage	3 483	2 500	8 706
Brokkoli Broccoli	2 333	844	1 970
Annan kål Other cabbage	80	1 469	118
Kålrot Swede	5 354	3 227	17 277
Gulrot Carrot	12 097	3 780	45 725
Bønner Beans	1 256	888	1 116
Konserveserter Processing peas	7 309	584	4 267
Purre Leek	1 224	1 832	2 242
Raubete Beetroots	660	3 439	2 271
Kepalauk Onion	5 948	3 096	18 412
Knollselleri Root celery	761	2 019	1 536
Stilkselleri Celery	306	2 016	616
Rotpersille Turnip-rooted parsley	180	749	135
Kruspersille Curled parsley	248	301	75
Sylteagurk Ridge cucumber	723	3 086	2 233
Isbergssalat Lettuce	2 798	1 832	5 125
Reddikar Radishes	303	361	109
Andre grønnsaker Other vegetables	1 495	.	1 278
Grønsaker under glas/plast Vegetables under glass/plastics			
Agurk Cucumber	240	36 279	8 713
Tomat Tomato	309	32 030	9 888
Salat ² Lettuce ²	Stk. Pieces 13 527 000	0,127	1 718

¹ Gjeld einingar 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 grønnsaker på friland eller minst 300 m² veksthusareal. ² Det er rekna med 127 gram per hovud.

¹ Refers 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 Prisentral. Source: The Agricultural Price Reporting Office.

2.6. Avling av frukt, hagebær og grønnsaker. 1959, 1969, 1979 og 1983-1999. Tonn*Yield of fruit, garden berries and vegetables. 1959, 1969, 1979 and 1983-1999. Tons*

År Year	Frukt Fruits	Hagebær Berries	Grønnsaker 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 ²	32 500	22 395	142 336
1994 ²	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
1998 ³	17 284	9 752	155 003
1999 ³	12 431	11 544	167 788

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

¹ Main crops, both field grown crops and crops under glass/plastics. ² Refers 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 Refers 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.

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

2.7. Avling av ymse hagebruksvekstar¹, etter fylke. 1999Yield of various horticultural crops¹, by county. 1999

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	12 431	53	65	90	44	2 260	1 280	2 319	21
Eple Apple	9 892	:	57	57	:	1 998	1 135	2 144	12
Pære Pear	931	:	:	:	:	3	2	29	:
Plomme Plum	862	:	:	14	:	91	110	13	5
Morellar Sweet cherries	480	:	-	-	-	18	33	57	:
Kirsebær Cherries	266	:	:	:	:	149	1	76	-
Hagebær i alt Berries, total	11 544	728	536	1 596	1 317	1 429	934	533	256
Solbær Black currant	870	23	-	131	-	310	48	316	:
Jordbær Strawberry	9 431	693	471	1 457	1 262	1 087	871	208	249
Bringebær Raspberry	1 243	12	65	8	54	32	16	9	:
Grønsaker på friland i alt Vegetables, field grown, total	147 455	16 021	4 862	16 270	15 268	14 827	33 816	3 236	7 124
Kål Cabbage	45 040	7 860	1 391	2 629	2 921	11 245	5 895	1 014	2 482
Kålrot Swede	17 277	1 005	2 537	1 169	2 942	1 058	1 341	805	399
Gulrot Carrot	45 725	1 810	555	6 560	2 920	424	14 123	893	1 793
Kepalauk Onion	18 412	1 230	-	4 177	5 877	13	5 982	14	535
Andre grønnsaker på friland Other vegetables, field grown	21 003	4 116	380	1 735	609	2 087	6 475	510	1 915
Grønsaker under glas/plast i alt Vegetables under glass/plastics, total	20 333	412	383	144	182	5 323	729	821	278
Agurk Cucumber	8 713	327	260	106	80	3 978	392	:	:
Tomat Tomato	9 888	25	:	38	:	:	:	:	176
Salat Lettuce	1 718	60	:	-	:	:	:	-	:

	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	62	451	4 229	1 474	73	:	:	-	-	-
Eple	56	298	3 125	915	27	:	:	-	-	-
Pære	2	99	350	432	:	:	-	-	-	-
Plomme	5	38	444	115	20	:	:	-	-	-
Morellar	:	:	310	:	17	-	-	-	-	-
Kirsebær	:	:	2	:	:	-	:	-	-	-
Hagebær i alt	378	461	182	1 201	895	324	661	48	62	5
Solbær	:	3	17	5	:	:	:	-	5	-
Jordbær	369	442	136	289	849	313	633	46	52	5
Bringebær	5	16	29	907	45	8	25	:	:	-
Grønsaker på friland i alt.	1 361	16 342	245	1 751	1 739	1 192	12 396	778	223	3
Kål	344	4 475	36	340	:	123	4 168	103	3	:
Kålrot	98	2 043	26	252	543	243	2 498	236	82	-
Gulrot	470	7 567	62	1 055	1 185	787	5 020	431	71	-
Kepalauk	225	:	:	:	:	:	274	:	-	-
Andre grønnsaker på friland	223	:	:	:	2	:	437	:	66	:
Grønsaker under glas/plast i alt	195	10 744	273	:	347	-	460	:	:	:
Agurk	:	:	115	:	267	-	379	:	-	:
Tomat	:	8 140	:	:	80	-	:	:	-	-
Salat	:	:	:	-	-	-	:	-	:	-

¹ Gjeld einingar som fyller eitt eller fleire av desse krava: Minst 1 dekar frukttré, minst 1 dekar solbær, minst 1 dekar jordbær, minst 1 dekar bringebær, minst 1 dekar grønnsaker på friland eller minst 300 m² veksthusareal.

¹ Refers 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.

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

3. Husdyr

(tabellane 3.1.-3.24 og figurane 3.1-3.5)

3.1. Husdyr

(tabellane 3.1-3.15 og figurane 3.1-3.5)

Tala i tabellane 3.1-3.15 er henta frå dei fullstendige teljingane, den siste i 1999.

Husdyrbrukarar som fylte eitt eller fleire av følgjande vilkår var oppgåvepliktig til jordbruksteljinga i 1999:

Alle med minst	5 dekar	jordbruksareal	i drift
" " "	10 storfe,	medrekna	kalvar
" " "	25 sauer	over 1 år	
" " "	10 geiter	over 1 år	
" " "	5 alssvin	og/eller	200 andre svin
" " "	1000 høner	og/eller	kyllingar påsette til verpehøns
" " "	5 000	slaktekyllingar	

Detaljerte spørsmål om talet på husdyr blei ikkje stilt på hovudskjemaet til teljinga i 1999. Desse opplysningane blei henta direkte frå Søknad om produksjonstilskott per 31. juli 1999. Husdyrbrukarar som ikkje søkte om produksjonstilskott, men som likevel var oppgåvepliktige, skulle fylle ut eit tilleggsskjema med opplysningar om m.a. husdyr til jordbruksteljinga i 1999.

I regelen må ein brukar drive minst 10 dekar jordbruksareal for å få produksjonstilskott. For alle brukarar blir det trekt 5 000 kroner per år frå det samla produksjonstilskottet. I tillegg får brukarar over 67 år reduksjon i produksjonstilskottet. Fylkeslandbrukskontoret kan gi dispensasjon frå kravet om minst 10 dekar jordbruksareal i drift. Det er Statens landbruksforvaltning som administrerer ordninga med produksjonstilskott og som har ansvaret for innsamling av data, kontroll mv.

Etter forskriftene skal enkelte søkjargrupper ikkje gi opp jordbruksareal i drift og bruken av det. I tabellane kjem desse søkjarane med i den minste storleiksgruppa for jordbruksareal i drift. Dette gjeld meir omfattande samdrifter (fellesfjøs e.l.), fellesbeite og fôrdyrkingslag. For dei ulike fellestiltaka skal jordbruksarealet fordelast på kvart medlem og takast med på søknaden hans/hennar.

Definisjon av husdyrslaga og teljingsdato har variert frå teljing til teljing. For 1999 gjeld tala per 31. juli for alle husdyrslaga unntatt sau, der teljedatoen er 1. juni eller ved beiteslepp. Tala for husdyrhaldet i 1949, 1959, 1969 og 1979 skriv seg frå dei fullstendige teljingane per 20. juni og tala for 1989 per 1. juni. Skilnader i definisjon av husdyrslaga som har noko å seie for samanlikning av tala, er teke med som fotnotar under tabellane.

Kapittel 3 inneheld avsnitt om:

- Husdyr
- Husdyrproduksjon
- Kjøtkontroll
- Kukontroll
- Pelsdyr
- Reindrif
- Hovudresultat

I åra mellom dei fullstendige teljingane blir det utarbeidd årleg statistikk over husdyrhaldet frå opplysningar gitt på søknadsskjemaet for produksjonstilskott i jordbruket per 31. juli. Før 1984 blei det utarbeidd årleg statistikk på grunnlag av Utvalsteljing for jordbruket per 20. juni.

3.2. Husdyrproduksjon

(tabell 3.16)

Budsjettnemnda for jordbruket reknar årleg ut mengdene av husdyrprodukt. Oppgåver over omsetnaden av husdyrprodukt med tillegg for husdyrprodukt til fôr er lagde til grunn for utrekningane.

3.3. Kjøtkontroll

(tabellane 3.17-3.18)

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.

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

3.4. Kukontroll

(tabell 3.19)

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

3.5. Pelsdyr

(tabellane 3.20-3.21)

Oppgåver over talet på pelsdyr og sal av pelsskinn blir innhenta frå Norges Pelsdyrslag. Salet av pelsskinn frå pelsdyrgardane skjer på auksjonar og skinna blir eksporterte. Ein stor del av reveskinnsproduksjonen for sal i 1998/99 blei lagt på lager hos produsentane. Dette hadde si årsak i ein svak marknadssituasjon i 1999.

3.6. Reindrift

(tabellane 3.22-3.24)

Reindriftsforvaltninga utarbeider oppgåver over rein-drifta ut frå meldingar gitt av reineigarane per 1. april. Reintalet kan vere noko uoversiktleg på dette tids-punkt, derfor blir opplysningane korrigererte på neste års melding og tala for 1999 i tabellane er førebels. Tabellane 3.23 og 3.24 omfattar berre aktive drifts-einingar. Driftseiningar som er på "omstilling" og andre inaktive driftseiningar er ikkje med i datagrunnlaget.

3.7. Hovudresultat

Per 31. juli 1999 var det om lag 26 500 driftseiningar med i alt 349 700 kyr. Av det totale kutalet var 312 900 mjølkekyr og 36 800 ammekyr. I 1989 var det 29 100 driftseiningar med i alt 340 500 kyr. Talet på anna storfe har gått opp med 74 200 frå 1989 og var 683 100 per 31. juli 1999.

Per 1. juni 1999 var det 22 700 driftseiningar med 955 200 sauer over 1 år. Dette er 6 200 færre driftseiningar, men 56 100 fleire sauer enn i 1989.

Talet på alssvin var 100 400 per 31. juli 1999, ein auke på 19 prosent frå 1989. Talet på driftseiningar med alssvin var 3 700 i 1999, ein nedgang på 30 prosent frå 1989.

Per 31. juli 1999 var talet på mjølkegeit 51 700. Talet på høner var 3,2 millionar.

Oppgåver frå den offentlege kjøtkontrollen viste at det i 1999 vart kontrollert og godkjent 265 800 tonn slakt til folkemat, ein auke på 11 200 tonn frå 1998. Av det kontrollerte slaktet i 1999 var 109 100 tonn svin, 95 300 tonn storfe, 22 700 tonn sau og 36 300 tonn fjørfe. Samanlikna med 1998 var det nedgang for sau, men ein auke for dei andre dyreslaga.

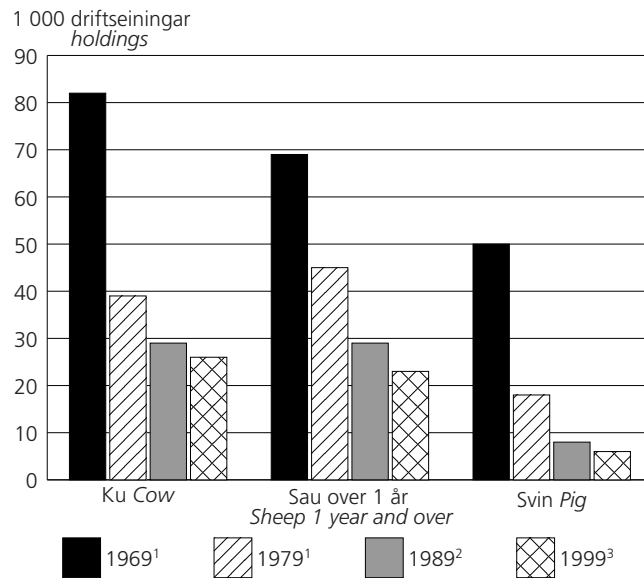
I 1999 var 20 300 buskarpar med i alt 285 100 årskyr med i kukontrollen. Dette utgjer vel 90 prosent av mjølkekutalet per 31. juli 1999.

Produksjonen i pelsdyrgardane er for 1999 utrekna til 460 000 rev og 350 000 mink. Dette er ein nedgang på 172 000 rev og 13 000 mink samanlikna med året før. Det blei seld 419 000 reveskinn og 306 000 minksinn i 1999.

Per 1. april 1999 var det registrert 183 100 tamrein.

Figur 3.1. Driftseiningar med ku, sau over 1 år og svin. 1969, 1979, 1989 og 1999

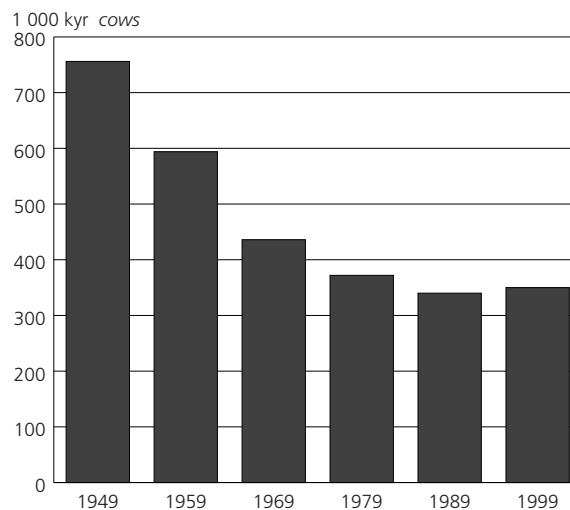
Holdings with cow, sheep 1 year and over and pig. 1969, 1979, 1989 and 1999



¹ Per 20. juni. ² Per 1. juni. ³ Per 1. juni for sau. Per 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.

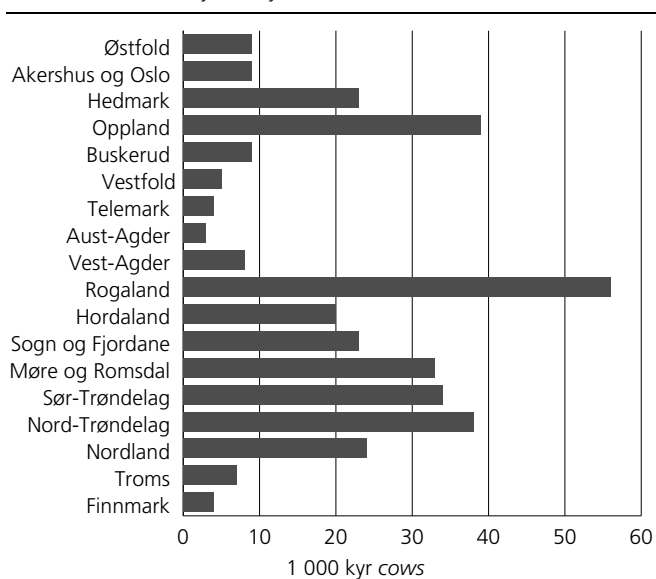
Figur 3.2. Kyr¹. 1949, 1959, 1969, 1979, 1989 og 1999

Cows¹. 1949, 1959, 1969, 1979, 1989 and 1999



¹ 1949, 1959, 1969 og 1979: Per 20. juni. 1989: Per 1. juni. 1999: Per 31. juli.
¹ 1949, 1959, 1969 and 1979: Per 20 June. 1989: Per 1 June. 1999: Per 31 July.

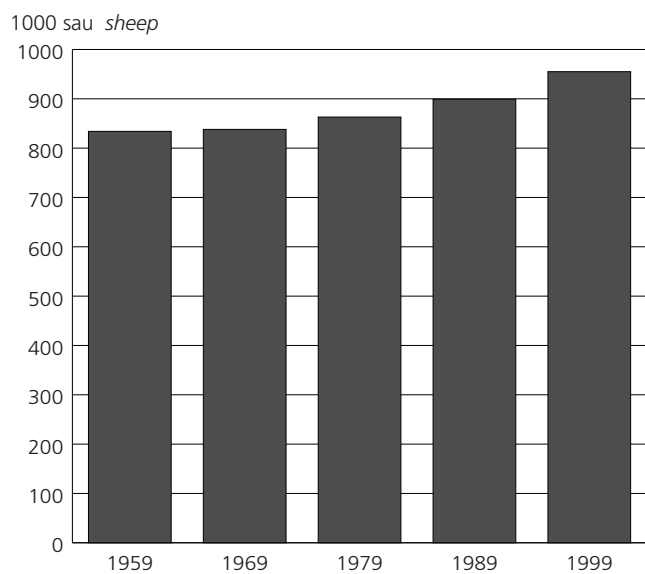
Figur 3.3. Kyr¹, etter fylke. 1999
Cows¹, by county. 1999



¹ Per 31. juli.

¹ Per 31 July.

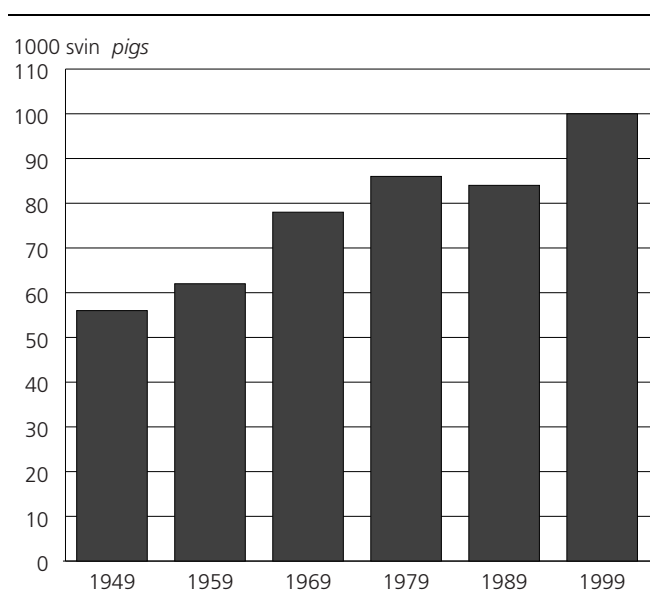
Figur 3.4. Sau over 1 år¹. 1959, 1969, 1979, 1989 og 1999
Sheep 1 year and over¹. 1959, 1969, 1979, 1989 and 1999



¹ 1959, 1969 og 1979: Per 20. juni. 1989 og 1999: Per 1. juni.

¹ 1959, 1969 and 1979: Per 20 June. 1989 and 1999: Per 1 June.

Figur 3.5. Alssvin¹. 1949, 1959, 1969, 1979, 1989 og 1999
Pigs¹ for breeding. 1949, 1959, 1969, 1979, 1989 and 1999



¹ 1949, 1959, 1969 og 1979: Per 20. juni. 1989: Per 1. juni. 1999: Per 31. juli.

¹ 1949, 1959, 1969 and 1979: Per 20 June. 1989: Per 1 June. 1999: Per 31 July.

3.1. Driftseiningar med ymse husdyrslag, etter fylke og bruksstorleik

Holdings keeping domestic animals of various kinds, by county and 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	Ku Cow			I alt Total	Alssvin Pig for breeding	Slakte- svin Pig for slaugh- tering		
1949 ¹	130 513	..	192 492	..	..	119 063	..	..	138 648
1959 ¹	95 623	152 283	148 167	..	..	84 999	..	..	85 588
1969 ¹	34 090	92 116	82 177	69 075	² 3 488	49 970	15 530	..	40 653	
1979 ¹	12 328	53 793	38 906	44 514	² 1 713	17 667	8 943	..	14 655	
1989 ³	7 560	37 584	29 143	28 887	² 1 474	8 272	5 229	..	5 930	
1999* ⁴	7 309	30 124	26 463	22 697	752	5 874	3 685	5 157	4 063	
1999* ⁴										
Fylke County										
Østfold	373	601	553	237	-	399	273	358	235	
Akershus og Oslo	410	614	555	294	3	332	205	287	205	
Hedmark	588	1688	1 562	1 111	37	558	334	492	278	
Oppland	760	3 227	2 938	1 996	77	651	411	524	289	
Buskerud	435	887	789	888	25	154	73	138	177	
Vestfold	225	369	332	152	-	281	197	254	109	
Telemark	339	594	475	656	30	150	82	131	172	
Aust-Agder	180	435	335	446	-	80	35	74	99	
Vest-Agder	290	959	796	849	-	97	46	86	159	
Rogaland	691	3 981	3 541	3 194	16	1 195	705	1 048	645	
Hordaland	647	2 525	2 038	3 215	57	281	159	234	341	
Sogn og Fjordane	474	2 722	2 321	2 936	115	179	117	153	236	
Møre og Romsdal	474	3 145	2 541	1 866	81	191	118	166	251	
Sør-Trøndelag	477	2 691	2 457	1 030	3	278	171	253	226	
Nord-Trøndelag	301	2 676	2 495	806	16	743	522	689	215	
Nordland	351	2 016	1 892	1 647	64	194	157	171	257	
Troms	214	725	599	1 112	228	85	59	78	124	
Finnmark	80	269	244	262	-	26	21	21	45	
Jordbruksareal i drift										
Agricultural area in use										
- 4 dekar ⁵ decares ⁵ ..	16	381	378	22	:	22	13	20	13	
5 - 49 "		1 341	1 203	504	5 769	62	498	256	404	
50 - 99 "	1 713	4 788	3 398	7 147	331	795	490	682	881	
100 - 199 "	2 315	12 813	11 687	6 432	302	2 142	1 426	1 864	1 260	
200 - 499 "	1 735	10 262	9 842	3 154	52	2 134	1 322	1 926	836	
500 - "	189	677	654	173	:	283	178	261	91	

¹ Per 20. juni. ² Medrekna hanndyr. ³ Per 1. juni. ⁴ Per 1. juni for sau. Per 31. juli for andre dyr. ⁵ Omfattar fellesfjøs, samdrifter osv.¹ Per 20 June. ² Including he-goats. ³ Per 1 June. ⁴ Per 1 June for sheep. Per 31 July for other animals. ⁵ Comprises common herds etc.

Kjelde: Jordbruksteljing, Statistisk sentralbyrå.

Source: Census of Agriculture, Statistics Norway.

3.2. Husdyr, etter bruksstorleik

Domestic animals, by size of holding

	Hest	Storfe Cattle			Sau	Mjølke-	Svin Pig		Høner
	Horse	I alt Total	Mjølkeku Dairy cow	Ammeku Beef cow	over 1 år Sheep 1 year and over	geit Dairy goat	Alssvin Pig for breeding	Slaktesvin Pig for slaugh- tering	Hens
1949 ¹	196 861	1 204 571	755 701		..	..	56 393	..	² 3 044 498
1959 ¹	115 798	1 099 358	594 432		834 470	³ 74 754	61 787	..	2 668 394
1969 ¹	40 635	971 928	436 353		837 859	³ 71 924	78 163	..	3 270 423
1979 ¹	20 704	968 843	372 288		862 504	³ 57 849	86 340	..	3 827 799
1989 ⁴	17 417	949 369	340 469		899 080	³ 67 691	84 233	..	3 441 719
1999* ⁵	26 958	1 032 846	312 903	36 802	955 174	51 746	100 366	372 686	3 180 994
1979¹									
Jordbruksareal i drift									
Agricultural area in use									
5 - 49 dekar decares	6 828	84 997	23 193		326 814	15 132	9 064	..	1 307 940
50 - 99 "	6 311	272 003	103 051		309 318	32 074	23 419	..	1 074 368
100 - 199 "	4 572	390 605	160 704		173 930	9 978	32 031	..	841 488
200 - 499 "	2 562	193 671	75 761		48 763	563	19 730	..	469 648
500 - "	431	27 567	9 579		3 679	102	2 096	..	134 355
1989⁴									
Jordbruksareal i drift									
5 - 49 dekar	4 615	28 957	5 940		229 844	8 370	6 137	..	965 945
50 - 99 "	4 530	149 021	50 282		320 284	37 361	17 334	..	880 469
100 - 199 "	5 048	456 424	173 179		268 477	20 562	33 302	..	1 027 015
200 - 499 "	2 764	288 964	102 650		75 908	1 292	24 728	..	476 150
500 - "	461	26 003	8 418		4 567	106	2 732	..	92 140
1999*⁵									
Jordbruksareal i drift									
- 4 dekar ⁶	37	26 088	9 964	246	581	:	403	2 132	30 410
5 - 49 "	4 205	7 965	1 102	632	122 393	3 120	4 971	15 817	747 477
50 - 99 "	6 163	66 779	18 020	3 618	271 747	21 704	9 765	33 012	476 647
100 - 199 "	8 409	368 855	120 282	10 044	354 103	22 274	32 881	112 125	892 559
200 - 499 "	6 736	504 074	149 927	17 169	194 045	3 861	44 820	171 264	810 105
500 - "	1 408	59 085	13 608	5 093	12 305	:	7 526	38 336	223 796

¹ Per 20. juni. ² Medrekna hanar. ³ Medrekna hanndyr. ⁴ Per 1. juni. ⁵ Per 1. juni for sau. Per 31. juli for andre dyr. ⁶ Omfattar husdyr tilhøyrande fellesfjøs, samdrifter osv.

¹ Per 20 June. ² Including cocks. ³ Including he-goats. ⁴ Per 1 June. ⁵ Per 1 June for sheep. Per 31 July for other animals. ⁶ Comprises animals in common herds etc.

Kjelde: Jordbruksteljing, Statistisk sentralbyrå.

Source: Census of Agriculture, Statistics Norway.

3.3. Husdyr. 1959, 1969, 1979, 1989 og 1999*

Domestic animals. 1959, 1969, 1979, 1989 and 1999*

	1959 ¹	1969 ¹	1979 ¹	1989 ²	1999* ³
Hest <i>Horse</i>	115 798	40 635	20 704	17 417	26 958
Storfe <i>Cattle</i>	1 099 358	971 928	968 843	949 369	1 032 846
Oksekalv under 1 år <i>Ox under 1 year</i>	} 322 151	340 239	177 025	} 608 900	184 063
Kvigekalv under 1 år <i>Heifer under 1 year</i>			174 268		176 152
Okse over 1 år <i>Ox 1 year and over</i>	46 251	47 023	79 275		124 571
Kvige over 1 år <i>Heifer 1 year and over</i>	136 516	148 313	165 987		198 355
Ku <i>Cow</i>	594 432	436 353	372 288	340 469	349 705
Mjølkeku <i>Dairy cow</i> .....	..	..	..	..	312 903
Ammeku <i>Beef cow</i> .....	..	..	..	..	36 802
Sau <i>Sheep</i>	1 750 985	1 840 755	1 952 092	2 183 098	2 324 305
Under 1 år	916 515	1 002 896	1 089 588	1 284 018	1 369 131
Over 1 år	834 470	837 859	862 504	899 080	955 174
Geit <i>Goat</i>	99 163	91 160	80 652	..	78 612
Mjølkegeit <i>Dairy goat</i>	⁴ 74 754	⁴ 71 924	⁴ 57 849	⁴ 67 691	51 746
Svin <i>Pigs</i>	435 245	621 317	672 754	656 695	737 962
Alssvin <i>Pig for breeding</i>	61 787	78 163	86 340	84 233	100 366
Alspurke <i>Sow for breeding</i>	59 172	74 438	81 951	..	97 453
Alsråne <i>Boar for breeding</i>	2 615	3 725	4 389	..	2 913
Andre svin <i>Other pig</i>	373 458	543 154	586 414	572 462	637 596
Smågrisar inntil 8 veker <i>Piglets younger than 8 weeks</i> .....	..	..	..	..	264 910
Slaktesvin, 20-50 kilo <i>Pig for slaughtering, 20 -50 Kilograms</i> .....	..	..	..	..	372 686
Fjørfe <i>Poultry</i>					
Høner <i>Hens</i>	2 668 394	3 270 423	3 827 799	3 441 719	3 180 994
Livkylling <i>Chicks bred for laying hens</i> .....	..	..	..	..	1 459 614
Slaktekylling <i>Chicks for slaughtering</i> .....	..	..	..	..	4 823 275
Kalkun til slakt <i>Turkey for slaughtering</i> .....	..	..	..	..	266 453

¹ Per 20. juni. ² Per 1. juni. ³ Per 1. juni for sau. Per 31. juli for andre dyr. ⁴ Medrekna hanndyr.¹ Per 20 June. ² Per 1 June. ³ Per 1 June for sheep. Per 31 July for other animals. ⁴ Including he-goats.

Kjelde: Jordbruksteljing, Statistisk sentralbyrå.

Source: Census of Agriculture, Statistics Norway.

3.4. Husdyr, etter fylke. 31. juli 1999*

Domestic animals, by county. 31 July 1999*

	I alt <i>Total</i>	Østfold	Akershus og Oslo	Hedmark	Oppland	Buskerud		
Hest <i>Horse</i>	26 958	1 986	2 629	2 357	2 523	2 014		
Storfe <i>Cattle</i>	1 032 846	25 965	28 102	65 126	113 683	26 230		
Kalv under 1 år <i>Calf under 1 year</i>	360 215	8 712	9 381	22 688	41 555	9 083		
Okse over 1 år <i>Ox 1 year and over</i>	124 571	3 247	3 967	7 316	12 010	2 744		
Kvige over 1 år <i>Heifer 1 year and over</i>	198 355	5 116	5 569	12 237	21 570	5 042		
Ku <i>Cow</i>	349 705	8 890	9 185	22 885	38 548	9 361		
Mjølkeku <i>Dairy cow</i>	312 903	6 921	6 762	18 416	34 714	7 164		
Ammeku <i>Beef cow</i>	36 802	1 969	2 423	4 469	3 834	2 197		
Sau ¹ <i>Sheep</i> ¹	2 324 305	11 460	19 638	135 491	254 047	111 608		
Under 1 år (lam) <i>Under 1 year</i>	1 369 131	6 749	11 253	81 020	155 113	68 826		
Over 1 år <i>1 year and over</i>	955 174	4 711	8 385	54 471	98 934	42 782		
Mjølkegeit <i>Dairy goat</i>	51 746	-	40	1 603	4 844	1 369		
Svin <i>Pig</i>								
Alssvin <i>Pig for breeding</i>	100 366	7 959	5 210	11 382	10 019	2 484		
Slaktesvin, 20-50 kilo								
<i>Pig for slaughtering, 20-50 Kilograms</i>	372 686	30 541	21 915	45 269	31 508	6 744		
Fjørfe <i>Poultry</i>								
Høner <i>Hens</i>	3 180 994	378 036	241 441	336 254	161 013	75 487		
Livkylling <i>Chicks bred for laying hens</i>	1 459 614	270 748	106 835	193 313	577	6 244		
Slaktekylling <i>Chicks for slaughtering</i>	4 823 275	1 410 761	219 993	918 403	62 865	132 312		
Kalkun til slakt <i>Turkey for slaughtering</i>	266 453	109 465	21 463	22 715	12 450	8 651		
		Vestfold	Telemark	Aust- Agder	Vest- Agder	Rogaland	Hordaland	Sogn og Fjordane
Hest	1 410	1 312	675	773	2 304	1 571	1 010	
Storfe	15 966	13 832	10 470	26 080	173 336	55 697	60 635	
Kalv under 1 år	5 409	4 838	3 484	8 785	59 665	19 412	22 456	
Okse over 1 år	2 342	2 029	1 534	3 807	22 446	5 772	3 870	
Kvige over 1 år	2 901	2 491	1 996	5 020	35 159	11 008	11 350	
Ku	5 314	4 474	3 456	8 468	56 066	19 505	22 959	
Mjølkeku	3 546	3 245	2 893	7 480	52 202	17 541	21 881	
Ammeku	1 768	1 229	563	988	3 864	1 964	1 078	
Sau ¹	7 750	67 007	45 163	64 246	387 735	240 618	242 989	
Under 1 år (lam)	4 648	40 324	26 949	37 874	230 076	136 779	137 424	
Over 1 år	3 102	26 683	18 214	26 372	157 659	103 839	105 565	
Mjølkegeit	-	1 494	-	-	1 027	4 122	9 289	
Svin								
Alssvin	7 295	1 995	619	1 388	20 946	2 153	1 776	
Slaktesvin, 20-50 kilo	28 861	6 786	3 534	3 694	82 805	8 977	4 442	
Fjørfe								
Høner	161 453	114 947	80 407	94 819	801 768	171 476	74 683	
Livkylling	12 320	127 349	81	17 442	532 436	21 613	200	
Slaktekylling	299 735	28 140	16 614	39 935	585 298	171 024	13 064	
Kalkun til slakt	62 046	:	:	-	57	:	-	

¹ Per 1. juni.¹ Per 1 June.Kjelde: Jordbruksteljing, Statistisk sentralbyrå.
Source: Census of Agriculture, Statistics Norway.

3.4. Husdyr, etter fylke. 31. juli 1999*(framh.) *Domestic animals, by county. 31 July 1999**

	Møre og Romsdal	Sør- Trøndelag	Nord- Trøndelag	Nordland	Troms	Finnmark
Hest	1 947	1 885	838	905	584	235
Storfe	99 670	101 718	113 901	72 805	20 462	9 168
Kalv under 1 år	34 980	35 720	38 821	25 214	6 957	3 055
Okse over 1 år	12 868	13 102	15 226	9 338	2 215	738
Kvige over 1 år	18 983	18 984	21 683	13 772	3 798	1 676
Ku	32 839	33 912	38 171	24 481	7 492	3 699
Mjølkeku	30 771	31 599	34 671	22 253	7 171	3 673
Ammeku	2 068	2 313	3 500	2 228	321	26
Sau ¹	142 979	134 061	99 312	198 224	133 132	28 845
Under 1 år (lam)	82 526	77 124	59 500	116 757	79 695	16 494
Over 1 år	60 453	56 937	39 812	81 467	53 437	12 351
Mjølkegeit	6 685	147	1 064	4 323	15 739	-
Svin						
Alssvin	2 205	4 119	15 675	3 430	1 377	334
Slaktesvin, 20-50 kilo	8 193	12 913	58 758	11 493	5 099	1 154
Fjørfe						
Høner	84 964	122 578	154 748	69 119	51 740	6 061
Livkylling	7 634	1 547	104 724	39 499	15 787	1 265
Slaktekylling	102 058	394 688	428 256	80	28	21
Kalkun til slakt	139	20 604	8 150	217	-	-

¹ Per 1. juni.¹ Per 1 June.

3.5. Dyretal per 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 Pig		Høner Hens
	I alt Total	Ku ¹ Cow ¹		Alssvin Pig for breeding			Slaktesvin Pig for slaugh- tering		
		I alt Total	Mjølkeku Dairy cow					Ammeku Beef cow	
1949 ² .....	..	3,9	..	..	..	..	..	..	³ 22
1959 ²	7,2	4,0	..	..	..	..	..	..	31
1969 ²	10,6	5,3	..	..	12,1	⁴ 20,6	5,0	..	80
1979 ²	18,0	9,6	..	..	19,4	⁴ 33,8	9,7	..	261
1989 ⁵	25,3	11,7	..	..	31,1	⁴ 45,9	16,1	..	580
1999* ⁶	34,3	13,2	13,8	6,7	42,1	68,8	27,2	72,3	783
1999*⁶									
Fylke County									
Østfold	43,2	16,1	18,6	8,0	19,9	-	29,2	85,3	1 609
Akershus og Oslo	45,8	16,5	18,3	9,5	28,5	13,3	25,4	76,4	1 178
Hedmark	38,6	14,7	15,4	8,7	49,0	43,3	34,1	92,0	1 210
Oppland	35,2	13,1	13,1	7,9	49,6	62,9	24,4	60,1	557
Buskerud	29,6	11,9	12,0	8,8	48,2	54,8	34,0	48,9	427
Vestfold	43,3	16,0	19,2	10,0	20,4	-	37,0	113,6	1 481
Telemark	23,3	9,4	10,2	6,7	40,7	49,8	24,3	51,8	668
Aust-Agder	24,1	10,3	11,1	6,5	40,8	-	17,7	47,8	812
Vest-Agder	27,2	10,6	11,5	5,3	31,1	-	30,2	43,0	596
Rogaland	43,5	15,8	16,9	5,8	49,4	64,2	29,7	79,0	1 243
Hordaland	22,1	9,6	10,6	4,1	32,3	72,3	13,5	38,4	503
Sogn og Fjordane	22,3	9,9	10,3	4,4	36,0	80,8	15,2	29,0	317
Møre og Romsdal	31,7	12,9	13,6	5,3	32,4	82,5	18,7	49,4	339
Sør-Trøndelag	37,8	13,8	14,2	5,7	55,3	49,0	24,1	51,0	542
Nord-Trøndelag	42,6	15,3	15,5	7,0	49,4	66,5	30,0	85,3	720
Nordland	36,1	12,9	13,3	6,9	49,5	67,5	21,8	67,2	269
Troms	28,2	12,5	13,2	5,3	48,1	69,0	23,3	65,4	417
Finnmark	34,1	15,2	15,6	2,0	47,1	-	15,9	55,0	135
Jordbruksareal i drift									
Agricultural area in use									
- 4 dekar ⁷ decares ⁷	68,5	27,0	26,5	5,9	26,4	:	31,0	106,6	2 339
5 - 49 "	6,6	3,4	4,5	2,4	21,2	50,3	19,4	39,2	761
50 - 99 "	13,9	6,4	7,2	3,9	38,0	65,6	19,9	48,4	541
100 - 199 "	28,8	11,2	11,7	5,3	55,1	73,8	23,1	60,2	708
200 - 499 "	49,1	17,0	17,1	8,5	61,5	74,3	33,9	88,9	969
500 - "	87,3	28,6	29,1	15,9	71,1	:	42,3	146,9	2 459

¹ Enkelte driftseiningar har både mjølkeku og ammeku. ² Per 20. juni. ³ Medrekna hanar. ⁴ Medrekna hanndyr. ⁵ Per 1. juni. ⁶ Per 1. juni for sau. Per 31. juli for andre dyr. ⁷ Omfattar husdyr tilhøyrande fellesfjøs, samdrifter osv.

¹ Some holdings have both dairy cow and beef cow. 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. ⁷ Comprises animals in common herds etc.

Kjelde: Jordbruksteljing, Statistisk sentralbyrå.
Source: Census of Agriculture, Statistics Norway.

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

	Berre mjølkeku <i>Dairy cow only</i>	Berre ammeku <i>Beef cow only</i>	Både mjølkeku og ammeku <i>Both dairy cow and beef cow</i>	Kyr i alt <i>Cows, total</i>	Etter talet på kyr <i>By number of cows</i>				
					1-4	5-9	10-14	15-19	20-
1969 ¹ ..	..	..	..	82 177	44 687	26 911	7 156	2 008	1 415
1979 ¹ ..	..	..	..	38 906	10 809	12 338	7 980	4 223	3 556
1989 ² ..	..	..	..	29 143	2 972	8 638	9 711	5 085	2 737
1999* ³ ..	21 001	3 807	1 655	26 463	2 241	6 489	8 309	5 388	4 036

1999*³**Jordbruksareal i drift****Agricultural area in use**

- 49 dekar ⁴									
decares ⁴	574	263	45	882	367	134	39	74	268
50 - 99 "	2 470	888	40	3 398	886	2 060	423	25	4
100 - 199 "	9 801	1 421	465	11 687	717	3 510	5 063	1 942	455
200 - "	8 156	1 235	1 105	10 496	271	785	2 784	3 347	3 309

¹ Per 20. juni. ² Per 1. juni. ³ Per 31. juli. ⁴ Medrekna fellesfjøs, samdrifter osv.¹ Per 20 June. ² Per 1 June. ³ Per 31 July. ⁴ Including common herds etc.

Kjelde: Jordbruksteljing, Statistisk sentralbyrå.

Source: Census of Agriculture, Statistics Norway.

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

	Mjølkeku <i>Dairy cow</i>	Ammeku <i>Beef cow</i>	Kyr i alt <i>Cows, total</i>	Etter talet på kyr <i>By number of cows</i>				
				1-4	5-9	10-14	15-19	20-
1969 ¹ ..	..	..	436 353	107 484	175 678	82 300	33 271	37 620
1979 ¹ ..	..	..	372 288	27 292	84 932	93 928	70 312	95 824
1989 ² ..	..	..	340 469	8 289	62 173	115 350	84 064	70 593
1999* ³ ..	312 903	36 802	349 705	5 786	47 684	99 212	89 883	107 140

1999*³**Jordbruksareal i drift****Agricultural area in use**

- 49 dekar ⁴									
decares ⁴	11 066	878	11 944	886	795	484	1 273	8 506	
50 - 99 "	18 020	3 618	21 638	2 364	14 128	4 658	395	93	
100 - 199 "	120 282	10 044	130 326	1 855	26 749	59 786	31 818	10 118	
200 - "	163 535	22 262	185 797	681	6 012	34 284	56 397	88 423	

¹ Per 20. juni. ² Per 1. juni. ³ Per 31. juli. ⁴ Medrekna fellesfjøs, samdrifter osv.¹ Per 20 June. ² Per 1 June. ³ Per 31 July. ⁴ Including common herds etc.

Kjelde: Jordbruksteljing, Statistisk sentralbyrå.

Source: Census of Agriculture, Statistics Norway.

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

	I alt Total	Etter talet på sauer 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 ²	28 887	13 235	10 261	4 216	1 175
1999* ²	22 697	6 782	8 993	5 223	1 699

1999* ²**Jordbruksareal i drift****Agricultural area in use**

- 49 dekar ³ decares ³	5 791	2 981	2 580	215	15
50 - 99 "	7 147	1 615	3 593	1 824	115
100 - 199 "	6 432	1 349	1 914	2 309	860
200 - "	3 327	837	906	875	709

¹ Per 20. juni. ² Per 1. juni. ³ Medrekna fellesfjøs, samdrifter osv.¹ Per 20 June. ² Per 1 June. ³ Including common herds etc.Kjelde: Jordbruksteljing, Statistisk sentralbyrå.
Source: Census of Agriculture, Statistics Norway.**3.9. Sau over 1 år, etter buskapsstorleik og jordbruksareal i drift***Sheep 1 year and over, by size of herd and agricultural area in use*

	I alt Total	Etter talet på sauer 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 ²	899 080	138 286	320 130	283 543	157 121
1999* ²	955 174	72 162	292 723	358 239	232 050

1999* ²**Jordbruksareal i drift****Agricultural area in use**

- 49 dekar ³ decares ³	122 974	32 159	75 912	13 058	1 845
50 - 99 "	271 747	18 461	121 278	117 882	14 126
100 - 199 "	354 103	13 684	64 722	164 873	110 824
200 - "	206 350	7 858	30 811	62 426	105 255

¹ Per 20. juni. ² Per 1. juni. ³ Medrekna fellesfjøs, samdrifter osv.¹ Per 20 June. ² Per 1 June. ³ Including common herds etc.Kjelde: Jordbruksteljing, Statistisk sentralbyrå.
Source: Census of Agriculture, Statistics Norway.

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

	I alt Total	Etter talet på mjølkegeiter 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
1999* ³	752	38	136	259	233	86
1999*³						
Jordbruksareal i drift						
Agricultural area in use						
- 49 dekar ⁴ decares ⁴	66	9	26	13	10	8
50 - 99 "	331	11	67	143	80	30
100 - "	355	18	43	103	143	48

¹ Per 20. juni. Medrekna hanndyr. ² Per 1. juni. Medrekna hanndyr. ³ Per 31. juli. ⁴ Medrekna fellesfjøs, samdrifter osv.¹ Per 20 June. Including he-goats. ² Per 1 June. Including he-goats. ³ Per 31 July. ⁴ Including common herds etc.

Kjelde: Jordbruksteljing, Statistisk sentralbyrå.

Source: Census of Agriculture, Statistics Norway.

3.11. Mjølkegeiter, etter buskapsstorleik og jordbruksareal i drift*Dairy goats, by size of herd and agricultural area in use*

	I alt Total	Etter talet på mjølkegeiter 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
1999* ³	51 746	451	5 183	16 318	19 799	9 995
1999*³						
Jordbruksareal i drift						
Agricultural area in use						
- 49 dekar ⁴ decares ⁴	3 871	97	921	760	840	1 253
50 - 99 "	21 704	128	2 608	8 979	6 738	3 251
100 - "	26 171	226	1 654	6 579	12 221	5 491

¹ Per 20. juni. Medrekna hanndyr. ² Per 1. juni. Medrekna hanndyr. ³ Per 31. juli. ⁴ Medrekna fellesfjøs, samdrifter osv.¹ Per 20 June. Including he-goats. ² Per 1 June. Including he-goats. ³ Per 31 July. ⁴ Including common herds etc.

Kjelde: Jordbruksteljing, Statistisk sentralbyrå.

Source: Census of Agriculture, Statistics Norway.

3.12. Driftseiningar med alssvin, etter buskapsstorleik og jordbruksareal i drift*Holdings with pigs for breeding, by size of herd and agricultural area in use*

	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	50-
1969 ¹	15 530	10 034	3 367	1 175	504	318	115	17
1979 ¹	8 943	3 818	1 987	1 129	760	792	368	89
1989 ²	5 229	1 174	1 030	867	559	878	530	191
1999* ³	3 685	617	495	438	338	575	704	518
1999*³								
Jordbruksareal i drift								
Agricultural area in use								
- 49 dekar ⁴ decares ⁴ ..	269	90	43	28	23	37	29	19
50 - 99 "	490	114	82	65	40	78	70	41
100 - 199 "	1 426	244	211	206	145	214	260	146
200 - "	1 500	169	159	139	130	246	345	312

¹ Per 20. juni. ² Per 1. juni. ³ Per 31. juli. ⁴ Medrekna fellesfjøs, samdrifter osv.
¹ Per 20 June. ² Per 1 June. ³ Per 31 July. ⁴ Including common herds etc.

Kjelde: Jordbruksteljing, Statistisk sentralbyrå.
 Source: Census of Agriculture, Statistics Norway.

3.13. Alssvin, etter buskapsstorleik og jordbruksareal i drift*Pigs for breeding, by size of herd and agricultural area in use*

	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	50-
1969 ¹	78 163	21 352	21 987	13 640	8 412	7 335	4 098	1 339
1979 ¹	86 340	8 626	13 275	13 253	12 797	18 723	13 026	6 640
1989 ²	84 233	2 761	7 097	10 165	9 308	20 862	18 940	15 100
1999* ³	100 366	1 393	3 356	5 251	5 675	13 948	26 892	43 851
1999*³								
Jordbruksareal i drift								
Agricultural area in use								
- 49 dekar ⁴ decares ⁴ ..	5 374	186	276	325	383	875	1 085	2 244
50 - 99 "	9 765	228	551	775	690	1 897	2 643	2 981
100 - 199 "	32 881	585	1 443	2 473	2 421	5 174	9 969	10 816
200 - "	52 346	394	1 086	1 678	2 181	6 002	13 195	27 810

¹ Per 20. juni. ² Per 1. juni. ³ Per 31. juli. ⁴ Medrekna fellesfjøs, samdrifter osv.
¹ Per 20 June. ² Per 1 June. ³ Per 31 July. ⁴ Including common herds etc.

Kjelde: Jordbruksteljing, Statistisk sentralbyrå.
 Source: Census of Agriculture, Statistics Norway.

3.14. Driftseiningar med høner, etter buskapsstorleik og jordbruksareal i drift*Holdings with hens, by size of herd and agricultural area in use*

	I alt Total	Etter talet på høner By number of hens					5 000-
		1-99	100- 499	500- 999	1 000- 1 999	2 000- 4 999	
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
1999* ³	4 063	2 712	165	155	398	477	156

1999*³**Jordbruksareal i drift****Agricultural area in use**

- 49 dekar ⁴ decares ⁴	995	685	37	34	88	114	37
50 - 99 "	881	652	31	25	85	73	15
100 - 199 "	1 260	819	62	63	136	144	36
200 - "	927	556	35	33	89	146	68

¹ Per 20. juni. ² Per 1. juni. ³ Per 31. juli. ⁴ Medrekna fellesfjøs, samdrifter osv.¹ Per 20 June. ² Per 1 June. ³ Per 31 July. ⁴ Including common herds etc.

Kjelde: Jordbruksteljing, Statistisk sentralbyrå.

Source: Census of Agriculture, Statistics Norway.

3.15. Høner, etter buskapsstorleik og jordbruksareal i drift*Hens, by size of herd and agricultural area in use*

	I alt Total	Etter talet på høner By number of hens					5 000-
		1-99	100- 499	500- 999	1 000- 1 999	2 000- 4 999	
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
1999* ³	3 180 994	41 949	37 733	114 842	594 523	1 229 405	1 162 542

1999*³**Jordbruksareal i drift****Agricultural area in use**

- 49 dekar ⁴ decares ⁴	777 887	10 454	8 261	25 212	130 801	297 044	306 115
50 - 99 "	476 647	9 788	7 883	18 149	125 838	176 734	138 255
100 - 199 "	892 559	13 002	12 876	47 848	201 908	356 820	260 105
200 - "	1 033 901	8 705	8 713	23 633	135 976	398 807	458 067

¹ Per 20. juni. ² Per 1. juni. ³ Per 31. juli. ⁴ Medrekna fellesfjøs, samdrifter osv.¹ Per 20 June. ² Per 1 June. ³ Per 31 July. ⁴ Including common herds etc.

Kjelde: Jordbruksteljing, Statistisk sentralbyrå.

Source: Census of Agriculture, Statistics Norway.

3.16. Husdyrprodukt til sal, heimeforbruk og fôr (nettoproduksjon), etter totalrekneskapen for jordbruket. 1985-1999

Livestock products for sale, home consumption and feed (net production), according to Aggregate Account of Agriculture. 1985-1999

År Year	Kjøtt Meat							Egg Eggs	Ull Wool	Mjølkk Milk	
	I alt 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	Svin Pig			Kumjølkk Cow's milk	Geite- mjølkk Goat's milk
										Tonn Tons	1 000 liter litres
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	251 938	710	86 394	27 161	335	32 425	102 834	49 138	5 487	1 845 000	24 200
1997	256 107	638	89 325	25 104	340	33 399	105 454	48 399	5 272	1 827 000	23 600
1998	256 600	669	92 099	23 845	320	31 409	106 398	47 947	5 159	1 820 000	23 000
1999*	267 692	652	96 352	23 240	285	36 581	108 612	48 887	5 105	1 789 000	22 100

¹ Medrekna kjøtt av rein og kanin.

¹ Including meat of reindeer and rabbit.

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

3.17. 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	Kalv Calf			
1979	3 140	349 793	116 047	202 885	30 861	902 507	23 963	924 596
1989	3 173	330 321	124 377	186 715	19 229	1 137 488	26 860	1 126 631
1992	3 758	358 126	137 520	204 290	16 316	1 182 350	26 772	1 230 186
1993	3 520	351 702	132 960	197 464	21 278	1 190 048	26 506	1 188 027
1994	3 216	355 927	138 564	197 777	19 586	1 241 560	27 895	1 177 571
1995	2 793	339 064	131 438	193 581	14 045	1 256 596	27 747	1 216 914
1996.....	2 560	339 930	131 676	195 756	12 498	1 290 980	25 974	1 279 062
1997.....	2 305	350 030	138 270	199 799	11 962	1 223 261	25 669	1 344 838
1998.....	2 390	354 645	138 544	205 974	10 128	1 163 938	24 715	1 333 404
1999.....	2 373	388 199	139 249	224 120	24 831	1 149 633	21 034	1 404 382

1999**Fylke County**

Østfold	138	9 558	3 305	5 447	806	5 803	26	121 210
Akershus og Oslo	332	10 356	3 621	6 074	661	9 950	73	87 635
Hedmark	164	24 056	8 448	13 815	1 793	67 639	703	169 429
Oppland	192	45 793	16 159	27 103	2 531	136 197	2 110	121 090
Buskerud	113	9 379	3 446	4 995	938	62 408	1 088	21 560
Vestfold	213	5 400	1 755	3 277	368	4 574	70	110 495
Telemark	120	5 354	1 743	3 375	236	35 747	597	25 819
Aust-Agder	43	4 097	1 353	2 422	322	23 426	38	12 403
Vest-Agder	77	9 917	3 237	5 848	832	31 738	15	14 412
Rogaland	298	65 351	23 275	36 285	5 791	202 710	1 114	314 924
Hordaland	188	22 024	8 000	12 292	1 732	114 501	1 871	32 037
Sogn og Fjordane.....	98	25 276	9 029	14 310	1 937	116 677	3 361	16 916
Møre og Romsdal.....	67	36 598	13 066	21 798	1 734	66 037	3 743	29 380
Sør-Trøndelag	180	38 018	14 009	22 215	1 794	63 882	123	46 723
Nord-Trøndelag.....	47	40 460	15 055	24 016	1 390	47 204	509	216 192
Nordland	53	25 751	9 751	15 376	624	89 839	1 146	42 857
Troms	31	7 354	2 703	4 100	551	59 299	4 412	17 432
Finnmark	19	3 458	1 294	1 373	791	12 003	35	3 869

Kjelde: Fraktkontoret for slakt, kontrollerte slakt, Statistisk sentralbyrå.

Source: Norwegian Meat Administration Office, Approved carcasses, Statistics Norway.

3.18. Slakt godkjende til folkemat. Vekt per 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 Poultry	Anna kjøt ¹ Other meat ¹	
			I alt Total	Ku Cow	Kvige/ okse Heifer/ ox						Kalv Calf
Middels slaktevekt i kg Average carcass weight, kg											
1979 .....	.	251,7	.	227,3	209,2	60,2	18,9	10,6	82,4	.	.
1989 .....	.	251,6	.	230,3	243,0	69,7	20,0	13,0	74,4	.	.
1992 .....	.	248,8	.	229,6	247,7	81,1	19,3	12,0	74,1	.	.
1993 .....	.	251,7	.	233,9	252,4	88,7	20,2	12,0	75,8	.	.
1994 .....	.	256,0	.	236,5	263,8	91,0	20,0	11,7	77,4	.	.
1995 .....	.	258,5	.	237,8	266,6	88,2	19,8	11,7	78,7	.	.
1996 .....	.	256,5	.	238,5	268,9	86,7	19,8	12,1	80,8	.	.
1997 .....	.	255,5	.	238,3	271,2	83,6	19,9	12,4	78,4	.	.
1998 .....	.	257,4	.	239,5	276,1	83,1	19,9	12,1	79,8	.	.
1999 .....	.	255,7	.	237,9	270,8	61,4	19,7	12,7	77,7	.	.
Vekt i tonn Tons											
1979	176 679	790	70 674	26 379	42 439	1 857	17 059	254	76 182	10 452	4 268
1989	204 547	798	75 358	28 642	45 376	1 340	22 759	348	83 821	19 426	2 038
1992	222 576	935	83 496	31 577	50 597	1 323	22 828	321	91 140	22 048	1 808
1993	223 290	886	82 832	31 101	49 843	1 887	24 032	318	90 083	22 818	2 322
1994	231 148	823	86 730	32 774	52 174	1 783	24 827	327	91 135	25 151	2 156
1995	236 593	722	84 108	31 261	51 607	1 239	24 857	324	95 824	28 631	2 128
1996	249 259	657	85 122	31 409	52 630	1 084	25 579	314	103 327	32 381	1 879
1997	254 295	589	88 130	32 945	54 185	1 000	24 337	317	105 390	33 390	2 143
1998	254 634	615	90 890	33 183	56 864	842	23 129	299	106 377	31 111	2 214
1999	265 831	607	95 344	33 122	60 697	1 524	22 688	267	109 143	36 281	1 501
1999											
Fylke County											
Østfold	22 503	36	2 428	814	1 568	47	112	0	9 460	10 465	2
Akershus og Oslo	11 642	90	2 615	868	1 703	43	188	1	6 853	1 895	0
Hedmark	27 278	44	5 817	2 063	3 625	130	1 285	10	13 095	6 959	68
Oppland	24 219	51	11 363	3 856	7 337	169	2 637	26	9 423	673	45
Buskerud	6 293	28	2 296	838	1 381	77	1 290	11	1 754	908	5
Vestfold	13 098	57	1 401	430	951	20	90	1	8 557	2 989	4
Telemark	4 537	32	1 339	426	898	15	687	8	2 044	384	44
Aust-Agder	2 578	10	990	318	654	19	427	1	959	190	1
Vest-Agder	4 438	19	2 373	763	1 565	46	628	0	1 099	316	1
Rogaland	49 368	71	15 780	5 575	9 891	314	4 117	9	24 594	4 796	-
Hordaland	10 862	46	5 140	1 875	3 143	123	2 274	24	2 501	876	0
Sogn og Fjordane	9 706	21	5 850	2 100	3 599	151	2 366	43	1 312	113	0
Møre og Romsdal	13 073	16	9 098	3 094	5 912	92	1 319	38	2 269	278	54
Sør-Trøndelag	16 995	48	9 456	3 267	6 075	114	1 210	1	3 634	2 417	229
Nord-Trøndelag	31 141	12	10 384	3 572	6 746	67	883	5	16 658	3 016	183
Nordland	11 816	13	6 619	2 295	4 293	31	1 781	17	3 301	7	77
Troms	4 300	8	1 723	658	1 036	30	1 155	70	1 332	-	12
Finnmark	1 984	5	670	311	321	38	238	1	295	-	776

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

Kjelde: Fraktkontoret for slakt, kontrollerte slakt, Statistisk sentralbyrå.

Source: Norwegian Meat Administration Office, Approved carcasses, Statistics Norway.

3.19. 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 per 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	
1998	20 888	282 435	6 200	4,05	3,24	1,4	41,2	0,5	15,9	37,0	4,0	
1999	20 318	285 087	6 108	4,13	3,23	1,1	41,4	0,5	16,5	36,9	3,6	
1999												
Fylke County												
Østfold	332	6 139	6 205	4,13	3,25	1,6	38,8	2,6	8,2	32,9	15,9	
Akershus og Oslo	332	5 976	6 338	4,08	3,26	2,2	40,0	1,9	15,5	32,3	8,2	
Hedmark	1 126	17 274	6 061	4,16	3,23	2,3	42,9	0,6	14,2	35,1	4,9	
Oppland	2 423	32 376	6 007	4,12	3,23	4,0	43,3	0,4	14,3	36,4	1,6	
Buskerud	557	6 763	6 265	4,07	3,23	3,7	40,1	1,1	17,0	35,4	2,7	
Vestfold	174	3 145	6 298	4,05	3,27	0,7	35,0	4,1	23,2	33,9	3,1	
Telemark	266	2 919	5 970	4,11	3,20	4,4	39,4	0,9	21,2	33,2	0,9	
Aust-Agder	228	2 611	5 986	4,27	3,24	2,9	37,6	0,5	23,7	34,0	1,3	
Vest-Agder	540	6 329	5 982	4,23	3,22	0,7	40,7	0,2	21,4	35,1	1,9	
Rogaland	2 761	47 237	6 238	4,07	3,26	0,5	36,0	0,3	22,0	35,0	6,2	
Hordaland	1 463	16 123	6 181	4,11	3,22	0,4	40,8	0,1	16,1	39,6	3,0	
Sogn og Fjordane	1 769	19 578	6 134	4,06	3,20	0,6	43,4	-	12,7	41,3	2,0	
Møre og Romsdal	2 017	28 026	6 065	4,07	3,20	0,1	46,0	0,1	13,0	38,6	2,2	
Sør-Trøndelag	2 018	29 210	5 957	4,19	3,24	0,3	43,5	0,2	18,6	35,7	1,7	
Nord-Trøndelag	2 168	32 699	6 118	4,21	3,24	0,3	42,4	0,3	16,3	36,4	4,3	
Nordland	1 479	19 533	5 994	4,16	3,23	0,1	43,4	0,2	15,0	39,6	1,7	
Troms	459	6 015	6 304	4,09	3,24	0,3	38,0	0,3	15,8	43,5	2,1	
Finmark	206	3 132	6 217	4,27	3,25	1,1	36,7	-	15,1	45,8	1,3	

Kjelde: 1959 og 1969: Statskonsulenten i husdyrkontroll og avkomsgransking. 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.

3.20. Pelsdyr. 1949, 1959, 1969, 1979 og 1985-1999*Farmraised fur-bearing animals. 1949, 1959, 1969, 1979 and 1985-1999*

År Year	Sølvrevtypar Silver fox	Blårev- og krysningstypar Blue and silver blue fox	Mink Mink
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
1986	235 000	509 000	727 000
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
1993	92 000	358 000	294 000
1994	102 000	430 000	314 000
1995	100 000	520 000	330 000
1996	98 000	600 000	310 000
1997	91 000	610 000	380 000
1998	104 000	528 000	388 000
1999	110 000	350 000	350 000

Kjelde: Jordbruksteljing 1949, 1959 og 1969. Landbruksteljing 1979. Frå og med 1985: Norges Pelsdyrslag.

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

3.21. Sal av pelsskinn. 1985-1999*Sale of skins from farmraised fur-bearing animals. 1985-1999*

År Year	Sølvrevtypar Silver fox	Blårev- og krysningstypar Blue and silver blue fox	Mink Mink
1985.....	65 314	329 379	414 000
1986.....	89 540	348 230	497 870
1987.....	152 000	466 700	430 100
1988.....	225 200	448 980	449 500
1989.....	293 600	396 200	433 800
1990.....	284 900	242 370	321 700
1991.....	218 900	237 700	275 000
1992.....	164 000	250 600	301 500
1993.....	155 500	265 000	269 400
1994.....	74 200	274 900	281 100
1995.....	74 307	313 100	238 700
1996.....	73 262	407 617	144 730
1997.....	64 758	470 291	220 373
1998.....	59 544	490 156	258 121
1999.....	60 454	358 598	305 768

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

3.22. Tamrein¹, etter reinbeiteområde. 1994-1999*Tame reindeer¹, by reindeer pasture district. 1994-1999*

	1994	1995	1996	1997	1998	1999*
Heile landet <i>The whole country</i>	218 700	211 800	200 000	201 700	187 100	183 100
Reinbeiteområde i alt						
<i>Reindeer pasture districts, total</i>	208 700	201 500	189 300	191 800	176 800	173 000
Hedmark/Sør-Trøndelag	14 300	14 500	14 200	13 900	13 600	14 100
Nord-Trøndelag	14 500	14 000	14 100	13 800	14 200	13 600
Nordland	13 100	12 100	12 300	11 700	10 900	10 700
Troms	9 100	9 600	9 700	8 700	8 500	8 800
Vest-Finnmark	88 600	88 300	80 700	88 500	77 400	75 500
Aust-Finnmark	69 100	63 000	58 300	55 300	52 200	50 300
Utanfor reinbeiteområde (tamreinlag mfl.)						
<i>Outside reindeer pasture district</i>	10 000	10 300	10 700	9 900	10 100	10 100

¹ Per 1. april.¹ Per 1 April.

Kjelde: Reindriftsforvaltningen. Source: Directorate of Reindeer Husbandry.

3.23. Driftseiningar med tamrein i reinbeiteområde. 1980 og 1994-1999*Holdings with reindeer in reindeer pasture district. 1980 and 1994-1999*

Reinbeiteområde	1980	1994	1995	1996	1997	1998	1999*
<i>Reindeer pasture district</i>							
I alt <i>Total</i>	589	629	591	549	547	548	558
Hedmark/Sør-Trøndelag	30	31	31	31	31	31	31
Nord-Trøndelag	39	37	37	36	36	36	36
Nordland	43	45	45	46	45	42	43
Troms	53	49	50	50	51	51	49
Vest-Finnmark	241	266	244	217	215	216	220
Aust-Finnmark	183	201	184	169	169	172	179

Kjelde: Reindriftsforvaltningen. Source: Directorate of Reindeer Husbandry.

3.24. Personar¹ med reindrift som hovudnæring, etter reinbeiteområde. 1980 og 1994-1999*Persons¹ with raising of reindeer as principal occupation, by reindeer pasture district. 1980 and 1994-1999*

Reinbeiteområde	1980	1994	1995	1996	1997	1998	1999*
<i>Reindeer pasture district</i>							
I alt <i>Total</i>	2 040	2 975	2 814	2 734	2 772	2 735	2 834
Hedmark/Sør-Trøndelag	78	141	140	140	143	141	144
Nord-Trøndelag	126	184	190	188	196	185	181
Nordland	135	185	165	179	169	188	183
Troms	145	188	186	199	197	195	182
Vest-Finnmark	1 034	1 415	1 328	1 283	1 309	1 276	1 354
Aust-Finnmark	522	862	805	745	758	750	790

¹ Omfattar også familiemedlemer.¹ Including family members.

Kjelde: Reindriftsforvaltningen. Source: Directorate of Reindeer Husbandry.

4. Matvareforbruk

(tabellane 4.1-4.2 og figurane 4.1-4.2)

Statistikken over matvareforbruk og sjølvforsyningsgrad er utarbeidd av Norsk institutt for landbruksøkonomisk forskning og publisert av Statens råd for ernæring og fysisk aktivitet. Forbruket av matvarer er utrekna på engrosnivå. Både forbruk og sjølvforsyningsgrad har energi (joule) som måleeeining.

4.1. Forbruk og sjølvforsyningsgrad

(tabellane 4.1-4.2 og figurane 4.1-4.2)

Norskprodusert del av matvareforbruket (sjølvforsyningsgrad)

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

Evna til å dekkje matvarebehovet med innanlandsk produksjon i ein eventuell krisesituasjon kjem ikkje til uttrykk i den sjølvforsyningsgraden som er oppgitt i tabellane. Utrekningane er baserte på at jordbruket sitt behov 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 fôret. 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. Energitalet er stort når planteprodukt, som kan nyttast til mat, blir brukte til fôr.

Dersom ein skal rekne ut kor stor sjølvforsyningssevna er i ein krisesituasjon, må ein også ta omsyn til at ein relativt stor del av kraftfôret som vert nytta i husdyrproduksjonen er importert, og at det både i fiskeria og i jordbruket vert nytta importerte innsatsfaktorar.

Både mengd og kvalitet på avlingane verkar inn på sjølvforsyningsgraden. 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 vegetabiliske produkt. Det er ikkje gjort frådrag for importert fôr.

Kapittel 4 inneheld avsnitt om:

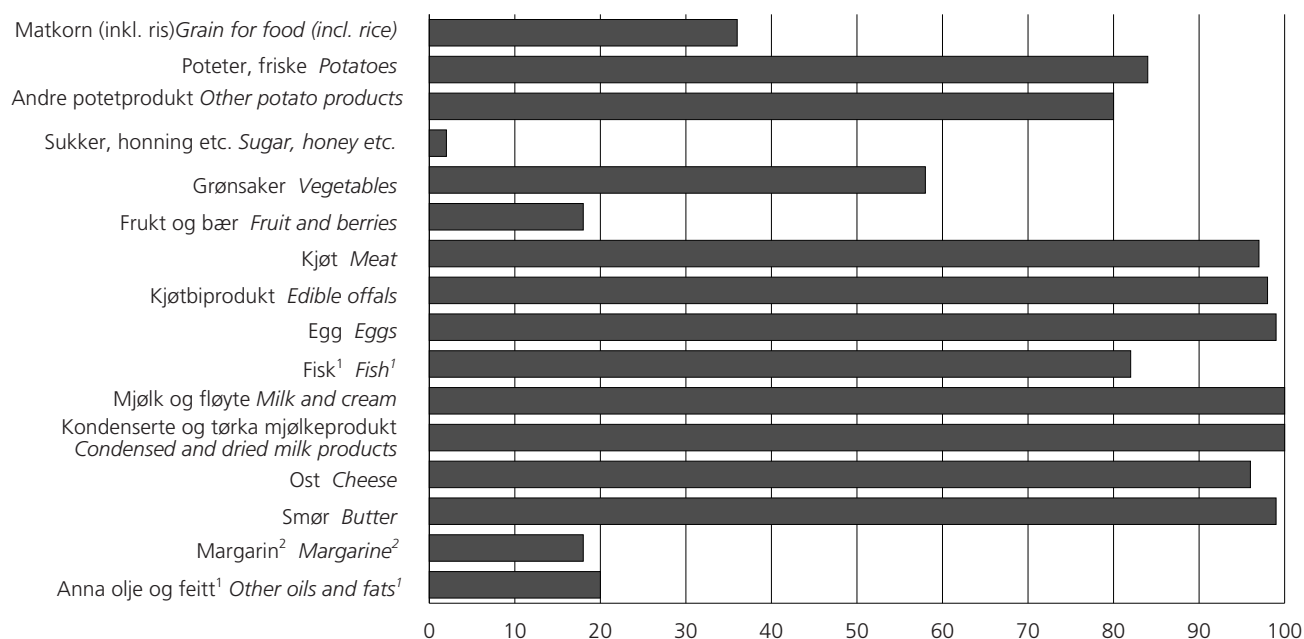
- Forbruk og sjølvforsyningsgrad
- Hovudresultat

4.2. Hovudresultat

Tabell 4.2 viser den norskproduserte delen av matvareforbruket på energibasis (sjølvforsyningsgraden). Den var relativt stabil på 1980-talet med om lag 50 prosent, men auka til 55 prosent i 1991 og 1992 på grunn av store kornavlingar. I 1993 gjekk sjølvforsyningsgraden ned til 51 prosent på grunn av dårleg kvalitet på det innanlandske kornet. I perioden 1994-1998 har sjølvforsyningsgraden vore på mellom 52 og 54 prosent. For 1999 syner førebels tal at sjølvforsyningsgraden var på 49 prosent. Nedgangen frå 1998 til 1999 kjem i første rekkje av ein nedgang i bruken av norsk korn til mat.

Den norskproduserte delen av matkornforbruket har svinga mykje, men dekningsgraden har jamt over vore forholdsvis stor dei siste 10 åra. For 1999 er dekningsgraden førebels rekna ut til 36 prosent. Den norskproduserte delen av forbruket av mjølk, fløyte, kondenserte og tørka mjølkeprodukt var 100 prosent i 1999. Også for smør, egg, kjøtt, kjøtbiprodukt, ost, poteter, potetprodukt og fisk var den norskproduserte delen av forbruket høg, mellom 82 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 i norskprodusert del av margarinråstoffet på 1990-talet, frå 39 prosent i 1990 til 18 prosent i 1999, kjem av auken i bruk av importert vegetabilisk olje og feitt og mindre bruk av herda marint feitt, hovudsakleg av norsk opphav.

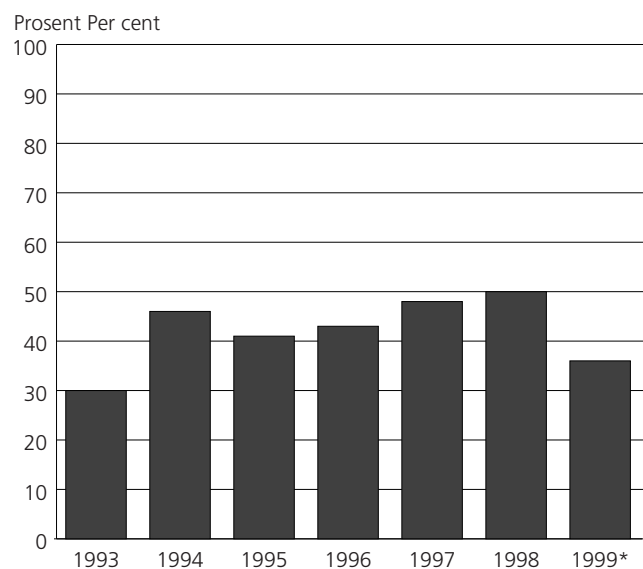
Figur 4.1. Norskprodusert del av matvareforbruket på energibasis. 1999*
Share of food consumption (energy) produced in Norway. 1999*



¹ Tala byggjer 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 råd for ernæring og fysisk aktivitet.
Source: Council on Nutrition and Physical Activity.

Figur 4.2. Norskprodusert del av matkornforbruket på energibasis. 1993-1999*
Share of grain for food (energy) produced in Norway. 1993-1999*



Kjelde: Statens råd for ernæring og fysisk aktivitet.
Source: Council on Nutrition and Physical Activity.

4.1. Forbruk av matvarer på engrosnivå. TJ (terajoule). 1970, 1975, 1979 og 1993-1999

Consumption of food, wholesale level. TJ (terajoule). 1970, 1975, 1979 and 1993-1999

	1970	1975	1979	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999*
Matkorn (medr. ris) <i>Grain for food (incl. rice)</i>	4 030	4 390	4 630	5 190	5 120	5 170	5 340	5 370	5 490	5 500
Poteter, friske <i>Potatoes</i>	890	840	750	590	520	580	560	500	480	490
Potetmjøl <i>Potato flour</i>	110	110	100	120	120	140	100	200	160	150
Andre potetprodukt <i>Other potato products</i>	80	90	140	290	290	270	290	390	410	410
Sukker, honning, sukkervarer <i>Sugar, honey, sugar commodities</i>	2 630	2 100	2 950	2 990	3 140	2 910	3 220	3 430	3 280	3 150
Erter, nøtter, kakao <i>Peas, nuts, cocoa</i>	360	370	610	560	650	610	660	630	610	610
Grønnsaker <i>Vegetables</i>	140	140	180	230	230	230	240	240	240	260
Frukt og bær <i>Fruit and berries</i>	520	590	610	690	670	670	650	650	660	700
Kjøtt <i>Meat</i>	1 330	1 650	1 720	1 940	2 000	2 070	2 110	2 120	2 160	2 110
Kjøtbiprodukt <i>Edible offals</i>	70	80	80	80	90	80	90	80	90	90
Egg <i>Eggs</i>	230	230	260	280	280	270	280	280	280	280
Fisk ¹ <i>Fish</i> ¹	400	270	320	340	340	280	300	290	300	300
Heilmjøl <i>Whole milk</i>	1 920	1 960	1 870	620	600	560	550	540	510	480
Lettmjøl <i>Semi-skimmed milk</i> (1.5 per cent fat)	-	-	-	730	730	740	720	700	670	640
Skummamjøl <i>Skimmed milk</i>	80	150	160	180	170	170	160	160	150	150
Fløyte, rømme (som 35 prosent feitt) <i>Cream, sour cream</i> (as 35 per cent fat)	340	350	400	430	420	430	430	430	450	450
Kondenserte og tørka mjølkeprodukt ² <i>Condensed and dried milk</i> <i>products</i> ²	100	100	320	360	400	370	370	360	380	390
Ost <i>Cheese</i>	570	670	780	950	930	960	990	1 010	1 000	1 010
Smør <i>Butter</i>	670	580	690	410	410	410	410	380	380	380
Margarin <i>Margarine</i>	2 270	2 200	1 950	1 460	1 470	1 490	1 470	1 360	1 400	1 310
Anna olje og feitt ¹ <i>Other oils and fats</i> ¹	620	620	640	650	650	660	660	660	670	670
Forbruk i alt <i>Consumption, total</i>	17 300	17 500	18 900	19 100	19 200	19 100	19 600	19 800	19 800	19 500
Produsert i Noreg <i>Produced in Norway</i>	8 340	8 910	9 340	9 700	10 350	10 160	10 230	10 530	10 590	9 630
Produsert i norsk jordbruk <i>Produced in Norwegian agriculture</i>	6 710	7 550	7 800	8 690	9 350	9 320	9 720	10 030	10 110	9 180
	MJ (megajoule)									
Forbruk per innbyggjar per dag <i>Consumption per person per day</i>	12,3	11,9	12,7	12,1	12,1	12,0	12,2	12,3	12,2	12,0

¹ Tala byggjer på usikkert datagrunnlag. ² Ny serie frå 1986.¹ The figures are based on uncertain data. ² New series from 1986.

Kjelde: Statens råd for ernæring og fysisk aktivitet. Source: Council on Nutrition and Physical Activity

4.2. Norskprodusert del av matvareforbruket på energibasis. 1970, 1975, 1979 og 1993-1999. Prosent*Share of food consumption (energy) produced in Norway. 1970, 1975, 1979 and 1993-1999. Per cent*

	1970	1975	1979	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999*
Matkorn (medr. ris) <i>Grain for food (incl. rice)</i>	3	12	13	30	46	41	43	48	50	36
Poteter, friske <i>Potatoes</i>	100	87	93	95	94	91	96	88	88	84
Potetmjøl <i>Potato flour</i>	81	82	75	79	73	81	87	88	88	84
Andre potetprodukt <i>Other potato products</i>	100	55	67	77	78	79	76	81	79	80
Sukker, honning, sukkervarer <i>Sugar, honey, sugar commodities</i>	2	3	2	3	3	3	3	2	2	2
Erter, nøtter, kakao <i>Peas, nuts,</i> <i>cocoa</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Grønsaker <i>Vegetables</i>	87	81	72	67	63	64	62	59	57	58
Frukt og bær <i>Fruit and berries</i>	35	31	29	27	21	24	17	20	20	18
Kjøtt <i>Meat</i>	95	91	92	96	96	95	95	98	97	97
Kjøtbiprodukt <i>Edible offals</i>	82	88	86	96	94	96	97	96	97	98
Egg <i>Eggs</i>	98	100	100	100	100	100	99	99	98	99
Fisk ¹ <i>Fish</i> ¹	92	90	94	85	85	84	84	83	82	82
Heilmjlk <i>Whole milk</i>	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Lettmjlk <i>Semi-skimmed milk</i> <i>(1.5 per cent fat)</i>	-	-	-	100	100	100	100	100	100	100
Skummamjlk <i>Skimmed milk</i>	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fløyte, rømme (som 35 prosent feitt) <i>Cream, sour cream (as 35 per</i> <i>cent fat)</i>	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Kondenserte og tørka mjølkeprodukt <i>Condensed and dried milk products</i>	89	96	86	100	100	100	100	100	100	100
Ost <i>Cheese</i>	99	98	97	96	96	96	96	96	96	96
Smør <i>Butter</i>	79	100	92	100	100	100	100	100	100	99
Margarin ² <i>Margarine</i> ²	53	48	44	39	36	36	27	25	22	18
Anna olje og feitt ¹ <i>Other oils</i> <i>and fats</i> ¹	19	33	60	20	20	20	20	20	20	20
Norskprodusert <i>Produced in</i> <i>Norway</i>	48	51	49	51	54	53	52	53	54	49
Produsert i norsk jordbruk <i>Produced in Norwegian agriculture</i>	39	43	41	45	49	49	50	51	51	47

¹ Tala byggjer 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 råd for ernæring og fysisk aktivitet. Source: Council on Nutrition and Physical Activity.

5. Driftsmiddel

(tabellane 5.1-5.6 og figurane 5.1-5.2)

5.1. Maskinar og reiskapar

(tabellane 5.1-5.3 og figur 5.1)

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

Også ved dei fullstendige jordbruksteljingane, den siste i 1999, er det samla inn slike oppgåver. Resultata frå 1999 vil blir publisert i løpet av andre kvartal 2001.

5.2. Sal av kraftfôr

(tabell 5.4 og figur 5.2)

Tabell 5.4 gir oversikt over sal av kraftfôrblendingar til husdyrbrukarar og detaljistar etter kva fylke kraftfôret er selt i. Tala er innhenta frå Statens landbruksforvaltning.

5.3. Forbruk av handelsgjødsel

(tabell 5.5)

Tabell 5.5 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.

5.4. Omsetning av plantevernmidde

(tabell 5.6)

Oppgåver over omsetning av plantevernmidde blir innhenta frå Statens landbrukstilsyn og Norsk institutt for landbruksøkonomisk forskning. Statistikken byggjer på oppgåver frå dei enkelte importørane av plantevernmidde og omfattar både jordbruksdrift og småhagar. Tala gjeld omsetning frå importør til distributør/forhandlar og ikkje faktisk sal av det enkelte preparat frå detaljist. Sal av plantevernmidde endrar seg med klimatilhøve og jordarbeidingsmetodar. Bortfall av gamle plantevernmidde, tilgang på nye midde og omdefinering av midde medfører også endringar i omsetninga. Ein del av svingingane frå år til år kan også skyldast forretningsmessige disposisjonar hos importør. Statistikken gir likevel eit godt bilde av forbruket i litt lengre tidsperspektiv.

Frå og med 1. februar 1999 vart det innført eit nytt avgiftssystem for plantevernmidde. I det nye systemet med miljø- og kontrollavgift er plantevernmidde delte inn i klasser frå 0 til 7 etter stigande miljørisiko. Føremålet med dette nye systemet er å redusere bruken av plantevernmidde som utgjer ein risiko for helse og miljø. Planen er at avgiftene som blir innkravde skal tilbakeførast til landbruks næringa gjennom tiltak som har ein positiv miljøeffekt.

Kapittel 5 inneheld avsnitt om:

- Maskinar og reiskapar
- Sal av kraftfôr
- Forbruk av handelsgjødsel
- Omsetning av plantevernmidde
- Hovudresultat

5.5. Hovudresultat

Tal frå utvalsteljinga i 1994 viser at 95 prosent av einingane med minst 5 dekar jordbruksareal i drift hadde firehjuls- og/eller tohjulsstraktor. 93 prosent av alle einingane hadde firehjulsstraktor. Talet på traktorar i alt var 152 600. Av desse var 148 100 firehjulsstraktorar og 4 500 tohjulsstraktorar.

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.

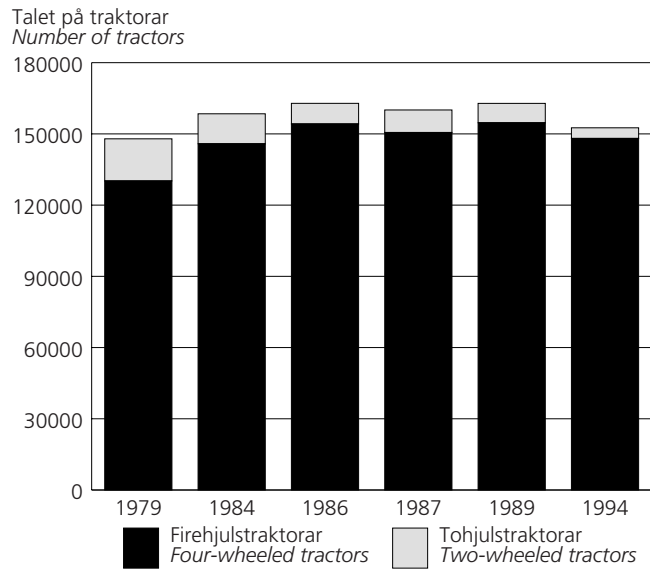
Sal av kraftfôr i 1999 var i alt 1,69 millionar tonn. Av dette utgjorde fôr til drøvtyggjarar 59 prosent, fôr til svin 24 prosent og fôr til fjørfe 15 prosent.

Forbruk av handelsgjødsel, rekna som verdstoff, var 175 000 tonn sesongen 1998/99. Forbruket var om lag det same som året før.

Omsetninga av plantevernmidde rekna som aktivt stoff blei sterkt redusert frå 1985 til 1991, men var sidan ganske stabil fram til 1997. Frå 1997 til 1998 blei det registrert ein stor auke i omsetninga, frå 755 til 955 tonn. I 1999 var omsetninga nesten nede på 1997-nivå igjen, med totalt 796 tonn aktivt stoff. Omsetninga totalt sett vart redusert med 16,6 prosent frå 1998 til 1999. Det var ein nedgang på 17,6 og 16,8 prosent i omsetninga for respektive ugrasmidde og soppmidde, medan det var ein auke på 8,3 prosent for skadedyrmidde.

Figur 5.1. Talet på traktorar^{1,2}. 1979, 1984, 1986, 1987, 1989 og 1994

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

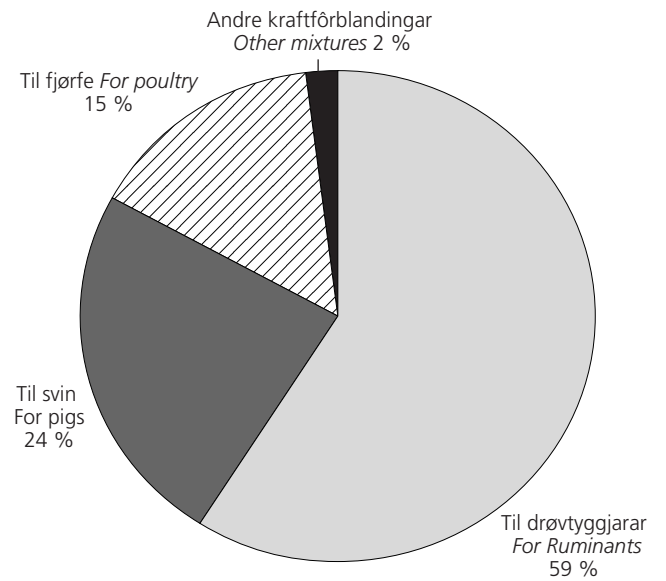


¹ På einingar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. ² Transportarar er medrekna.
¹ On holdings with at least 5 decares agricultural area in use. ² Transporters included.

Kjelde: Landbruksteljing 1979 og 1989. Utvalsteljing 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.

Figur 5.2. Sal av kraftfôrblendingar. 1999

Sale of concentrated mixed feed. 1999



Kjelde: Statens landbruksforvaltning.
 Source: Norwegian Agricultural Authority.

5.1. Driftseiningar¹ med traktor² og skurtreskjar, etter fylke og bruksstorleik*Holdings¹ 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 sjølvgåande 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	..	-
Finmark	766	699	632	97	..	-
Jordbruksareal i drift						
Agricultural area in use						
5 - 49 dekar <i>decares</i>	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 Transportarar er medrekna. ³ Kan også vere deleigar.¹ Refers to holdings with at least 5 decares agricultural area in use. ² Transporters are included. ³ Comprises also part-owners.

Kjelde: Landbruksteljing 1979 og 1989. Utvalsteljing 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.

5.2. 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 <i>Combine harvesters</i>	Sjølvgåande skur- treskjarar <i>Self-propelled 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	..	-
Finmark	1 161	1 062	99	..	-

Jordbruksareal i drift

Agricultural area in use

5 - 49 dekar <i>decares</i>	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 Refers to holdings with at least 5 decares agricultural area in use. ² Transporters are included.

Kjelde: Landbruksteljing 1979 og 1989. Utvalsteljing 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.

5.3. Import av landbruksmaskinar. 1994-1999

Imports of agricultural machinery. 1994-1999

Landbruksmaskinar <i>Agricultural machinery</i>	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Traktorar ¹ <i>Tractors¹</i>	4 150	4 984	4 853	4 240	3 694	5 406
Tohjuls <i>Two-wheeled</i>	217	252	103	343	181	952
Firehjuls <i>Four-wheeled</i>	3 690	4 620	4 612	3 816	3 491	4 156
Beltetraktor <i>With belt</i>	243	112	138	81	22	298
Gjødselspreiarar <i>Fertilizer distributors</i>	1 368	1 213	1 177	1 403	1 088	1 328
Såmaskinar for traktor <i>Grain drills</i>	489	532	940	544	592	973
Slåtteutstyr for traktor <i>Mowing equipment for tractor</i>	1 614	1 574	1 414	1 658	2 146	1 249
Fôrhaustarar <i>Flail forage harvesters</i>	83	168	160	70	72	66
Skurtreskjarar <i>Combine harvesters</i>	134	71	116	174	155	220
Potetopptakarar ² <i>Potato diggers²</i>	104	71	55	99	88	36
Mjølkekmaskinar <i>Milking machines</i>	27	52	37	63	79	51

¹ Ikkje medrekna brukte traktorar. ² Medrekna automatiske rotvekstopptakarar.

¹ Second-hand tractors not included. ² Including swede lifter-loaders.

Kjelde: NOS Utenrikshandel. Source: NOS External Trade.

5.4. 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 <i>Total</i>	Til drøvtyggjarar <i>For ruminants</i>	Til svin <i>For pigs</i>	Til fjørfe <i>For poultry</i>	Andre kraftfôr- blandingar ¹ <i>Other mixtures¹</i>
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
1998	1 710 625	1 016 719	427 013	229 961	36 932
1999	1 689 865	1 000 557	414 079	246 730	28 499
1999					
Fylke County					
Østfold	102 190	18 274	35 906	45 824	2 186
Akershus og Oslo	65 161	19 909	22 030	16 933	6 289
Hedmark	148 618	61 599	51 058	34 388	1 574
Oppland	160 842	117 736	33 509	7 572	2 025
Buskerud	37 215	24 716	5 889	4 183	2 427
Vestfold	60 063	10 682	32 971	13 771	2 639
Telemark	26 495	11 541	7 387	6 273	1 294
Aust-Agder	15 927	8 843	3 279	3 548	257
Vest-Agder	31 356	21 642	4 166	5 150	398
Rogaland	314 725	162 686	94 085	53 923	4 031
Hordaland	83 149	62 619	9 251	9 644	1 635
Sogn og Fjordane	87 321	76 346	6 008	3 415	1 551
Møre og Romsdal	110 359	97 293	8 614	4 162	289
Sør-Trøndelag	118 989	89 815	13 235	15 022	916
Nord-Trøndelag	181 251	98 337	65 868	16 493	553
Nordland	93 450	75 707	13 801	3 765	177
Troms	39 141	30 785	5 791	2 356	208
Finmark	13 616	12 028	1 229	308	51

¹ Fiskefôrblendingar ikkje medrekna.¹ Concentrated feed for fish not included.

Kjelde: Statens landbruksforvaltning. Source: Norwegian Agricultural Authority.

5.5. Forbruk av handelsgjødsel rekna i tonn verdstoff. 1984/85-1998/99*Consumption of N, P and K in commercial fertilizers measured in metric tons. 1984/85-1998/99*

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	178 778	112 327	13 408	53 043
1998/99	174 906	110 083	14 135	50 688

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

5.6. Omsatt mengd plantevernmidel. Miljøavgifter på plantevernmidel. 1985-1999*Sales of pesticides. Environment taxes on pesticides. 1985-1999*

År Year	Omsatt mengd plantevernmidel, tonn aktive stoff <i>Sales of pesticides, tons active ingredients</i>					Avgift Tax			Avgift i prosent av innkjøpspris ¹ <i>Tax in per cent of basic price¹</i>	
	I alt Total	Sopp- middel <i>Fungi- cides</i>	Skade- dyrmiddel <i>Insecti- cides and acaricides</i>	Ugras- middel <i>Herbi- cides</i>	Andre middel, inkludert tilset- nings- stoffer <i>Others, including additives</i>	I alt Total	Miljø- avgift <i>Environ- ment taxes</i>	Kontroll- avgift <i>Control taxes</i>	Miljø- avgift <i>Environ- ment taxes</i>	Kontroll- avgift <i>Control taxes</i>
	Tonn Tons					Mill. kr Million kroner			Prosent Per cent	
1985	1 529,4	138,4	38,7	1 236,2	116,1	-	-	-	-	-
1986	1 513,9	142,8	45,8	1 186,7	138,6	-	-	-	-	-
1987	1 323,3	110,9	32,1	1 055,3	124,9	-	-	-	-	-
1988	1 193,5	107,8	37,9	919,1	128,7	..	1,5	..	2,0	5,5
1989	1 033,8	119,3	27,5	856,9	30,1	30,3	17,3	..	8,0	6,0
1990	1 183,5	153,0	19,0	965,1	46,4	28,5	20,2	8,3	11,0	6,0
1991	771,0	144,2	18,4	563,6	44,8	26,7	18,8	7,9	13,0	6,0
1992	781,0	148,6	26,9	561,2	44,3	31,6	22,5	9,1	13,0	6,0
1993	764,5	179,7	16,9	510,0	57,9	32,0	21,9	10,1	13,0	6,0
1994	861,6	156,7	22,0	625,9	57,0	30,7	21,0	9,7	13,0	6,0
1995	931,3	167,3	20,4	688,9	54,7	27,6	18,9	8,7	13,0	6,0
1996	706,1	139,7	15,8	503,4	47,4	32,3	21,8	10,5	15,5	7,0
1997	754,2	175,4	19,5	503,8	55,5	30,4	21,0	9,5	15,5	7,0
1998	954,7	263,3	22,8	544,3	124,3	37,9	24,1	13,8	15,5	9,0
1999	796,3	219,0	24,7	448,7	103,9	52,6	35,4	17,2	.	.

¹ Frå 1999 er det ikkje lenger ein fast sats i prosent av innkjøpspris, men differensierte satsar etter stoffet sin helse- og miljørisiko.¹ From 1999 there is no longer a fixed rate in per cent of basic price, but differentiated rates depending on the health and environmental risks for each type of pesticide.

Kjelde: Statens landbrukstilsyn og Norsk institutt for landbruksøkonomisk forskning.

Source: Norwegian Agricultural Inspection Service and Norwegian Agricultural Economics Research Institute.

6. Jordbruk og miljø

(tabellane 6.1-6.11 og figurane 6.1-6.3)

Det finst ingen vedteke standard for kva emne som høyrer 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.

6.1. Jordarbeiding

(tabellane 6.1-6.3 og figur 6.1)

Utvalsteljing for landbruket har hatt med spørsmål om jordarbeiding og såtidspunkt sidan 1990. I tabell 6.1 er utviklinga av jordarbeidingsmetodar i korn- og oljevekstdyrkinga vist. Jordarbeidingsmetodane er delte inn i haustpløying, haustharving, all jordarbeiding om våren, direktesådd kornareal og haustsådd kornareal. Generelt vil areal med vegetasjonsdekke eller areal som ikkje er haustpløgd, vere 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 forureinsing frå jordbruket, er å erstatte haustpløying av kornareal med jordarbeiding om våren på dei mest erosjonsutsette areala.

Tabell 6.2 viser areal med utbetalt tilskott for endra jordarbeiding. Frå hausten 1991 blir det gitt tilskott til driftseiningar som ikkje gjennomfører jordarbeiding om hausten på erosjonsutsett korn- og oljevekstareal, til open åker tilsådd med fangvekstar og til areal med grasdekte vassvegar. I 1999 blei det utbetalt tilskott for areal uten jordarbeiding med graderte satsar frå 50 til 140 kroner per dekar, for areal med lett haustharving og direktesådd haustkorn blei det utbetalt 40 kroner per dekar. I tillegg blei det i Østfold, Oslo og Akershus, Hedmark og delar av Oppland utbetalt 160 kroner per dekar med fangvekstar, 120 kroner per dekar i resten av landet. For grasdekte vassvegar blei det utbetalt eit tilskott på 4 kroner per meter.

Norsk institutt for jord- og skogkartlegging (NIJOS) har klassifisert jordbruksarealet etter erosjonsrisiko i heile eller delar av fylka Østfold, Akershus, Oslo, Hedmark, Oppland, Buskerud, Vestfold, Telemark, Aust-Agder, Sør-Trøndelag og Nord-Trøndelag. Tabell 6.3 gir ein oversikt over kartlagt areal i desse fylka. Jorderosjonsrisiko vert inndelt i fire klasser, frå liten til svært stor risiko.

6.2. Gjødsling

(tabellane 6.4-6.6)

Ved Landbruksteljing 1979 og 1989 og Utvalsteljing for landbruket 1990-1996 vart det stilt spørsmål om gjødselpraksis. Oppgåvegivarane skulle gi opplysningar om kg nitrogen og fosfor som vart tilført i gjennomsnitt per dekar til fulldyrka eng og til korn

Kapittel 6 inneheld avsnitt om:

- Jordarbeiding
- Gjødsling
- Utslepp til luft frå jordbruket
- Økologisk jordbruk
- Hovudresultat

og oljevekstar til mogning. Det skulle òg svarast på spørsmål om husdyrgjødsel (areal og spreietidspunkt).

Tabell 6.6 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 ei eining for husdyr definert etter mengda næringsstoff 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 slaktegriser,
 = 7 sauer/geiter (vinterföra),
 = 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.

6.3. Utslepp til luft frå jordbruket

(tabell 6.7)

Tabell 6.7 gir ein oversikt over utslepp til luft frå ulike aktivitetar innanfor jordbruket. Jordbruksaktivitetar bidreg til direkte utslepp av klimagassane karbondioksid (CO₂), metan (CH₄) og lystgass (N₂O). I tillegg blir det rekna ut utslepp av andre komponentar, slik som ammoniakk. Den nasjonale utsleppsmodellen reknar ut utslepp frå forbrenning, husdyrhald og andre aktivitetar.

6.4. Økologisk jordbruk

(tabellane 6.8-6.11 og figurane 6.2-6.3)

Oppgåver over økologisk landbruksproduksjon byggjer på registreringar som blir gjorde av Debio. Fram til 1998 gjaldt registreringane per 31. juli for både areal og husdyrhald. Frå 1999 gjeld registreringane for husdyrhald per 31. desember. 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 6.8 og 6.9 viser talet på bruk med økologisk drift og bruken av arealet på desse bruka. Tabellane 6.10 og 6.11 viser økologisk godkjent husdyrhald.

Talet på mjølkeku auka frå 2 700 i 1998 til 3 000 i 1999.

6.5. Hovudresultat

I 1998 blei 36 prosent av korn- og oljevekstarealet jordarbeidd berre om våren. 57 prosent av arealet vart pløgd hausten 1997. Delen haustpløgd kornareal har gått ned i perioden 1989-1997. Medan 82 prosent av kornarealet vart pløgd hausten 1989, var det tilsvarende talet 57 prosent hausten 1997. 11 prosent av kornarealet vart tilsådd hausten 1997 og 89 prosent våren 1998.

I 1999/2000 blei det utbetalt tilskott for endra jordarbeiding på i alt 1 248 700 dekar. Dette er 51 600 dekar meir enn året før. Det blei utbetalt til saman 107,4 millionar kroner i tilskott for endra jordarbeiding i 1999/2000, ein auke på 9,3 millionar frå året før.

Gjødsling med nitrogen på fulldyrka eng har endra seg noko over tid. Ein større del av bruka tilførte ei mildare mengd med gjødsel (10-19 kg nitrogen per dekar) i 1995 enn i 1978, samstundes som færre bruk gjødsla svakt (1-9 kg nitrogen per 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.

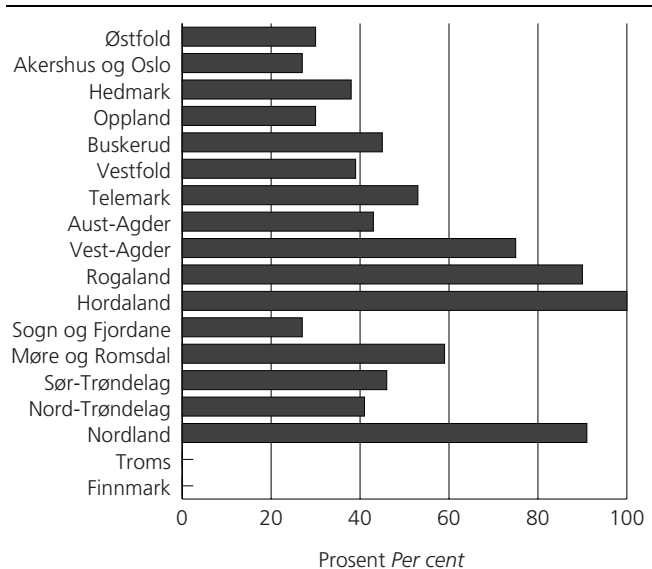
Fulldyrka areal per gjødseldyreining har auka frå 6,9 dekar i 1985 til 7,2 dekar i 1998.

Jordbruket står for over 50 prosent av dei totale lystgassutsleppa (N_2O) i Noreg, og bruk av kunstgjødsel utgjer om lag ein fjerdepart av dette. Dei viktigaste utsleppskjeldene for metan (CH_4) innanfor jordbruket er knytte til husdyrproduksjonen. Husdyra slepp ut metan direkte som tarmgass og indirekte gjennom gjødsla dei produserer. 32 prosent av metanutsleppa i Noreg kan førast tilbake til husdyrproduksjon. Jordbruket står for 1,6 prosent av dei totale CO_2 -utsleppa i Noreg. Utsleppa av karbondioksid (CO_2) frå jordbruket er berekna til 647 000 tonn i året, av dette utgjer prosessutslepp og forbrenningsutslepp respektive 28 og 72 prosent. Når det gjeld ammoniakk (NH_3) er om lag 94 prosent av utsleppa relatert til ulike jordbruksaktivitetar.

Talet på driftseiningar med økologisk drift i 1999 var 1 745 og det er 155 fleire enn i 1998. Økologisk godkjent areal var 149 500 dekar, ein auke på 42 prosent frå 1998. Areal under omlegging (karens) var 38 200 dekar, ein nedgang på om lag 24 prosent frå 1998.

Figur 6.1. Del av korn- og oljevekstarealet jordarbeidd berre om våren¹, etter fylke. 1997/98. Prosent

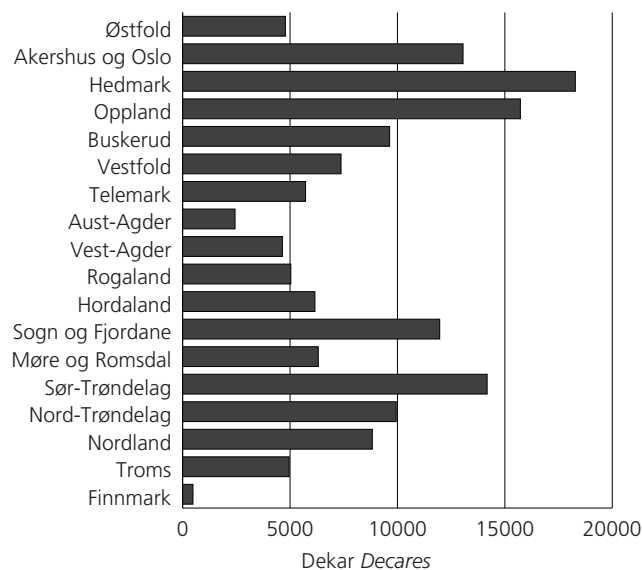
Share of area used for grain and oil seeds tilled only in the spring¹, by county. 1997/98. Per cent



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

Figur 6.2. Økologisk godkjent drive areal¹, etter fylke. 1999

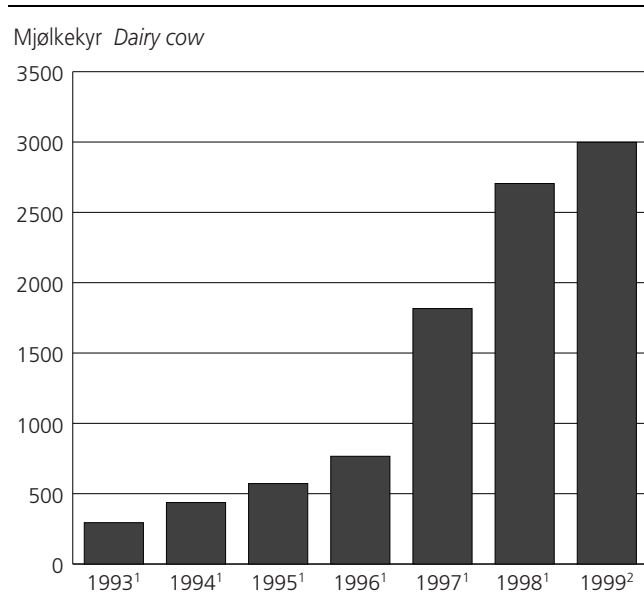
Area approved for organic farming¹, by county. 1999



¹ Gjeld registreringar per 31. juli.
¹ Refers to registrations per 31 July.

Figur 6.3. Mjølkekyr på økologisk godkjente driftseiningar. 1993-1999

Dairy cow by holdings approved for organic farming. 1993-1999



¹ Gjeld registreringar per 31. juli til og med 1998. ² Frå og med 1999 gjeld registreringane per 31. desember.
¹ Refers to registrations per 31 July until 1998. ² As from 1999 refers to registrations per 31 December.

6.1. Jordarbeiding på areal til korn og oljevekstar til mogning,¹ etter fylke og storleik på korn- og oljevekstarealetTillage 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 Area of grain and oil seeds ²	Haust-pløgd Ploughed in the autumn	Harva om hausten utan pløyning Harrowed in the autumn without ploughing	Jordarbeidd berre om våren Tilled only in the spring	Sådd utan jordarbeiding Sowed without tillage	Tilsådd med korn om hausten Area sowed in the autumn	Areal som vart sprøyt med kjemiske ugras-middel mot rotugas Area sprayed with herbicides against root-weeds
	Prosent Per cent						
1989/90	3 649 126	82	18		0	3	..
1991/92	3 737 943	69	5	26	0	4	..
1992/93	3 669 839	56	4	39	1	10	21
1993/94	3 602 586	55	3	41	1	10	13
1994/95	3 497 349	56	3	39	1	9	23
1995/96	3 437 554	58	3	38	1	8	20
1996/97	3 363 587	56	3	39	1	7	16
1997/98	3 403 911	57	4	36	2	11	24
1997/98							
Fylke County							
Østfold	644 356	62	6	30	2	22	29
Akershus og Oslo	654 106	64	6	27	3	16	25
Hedmark	628 486	55	6	38	1	4	18
Oppland	257 306	63	5	30	2	5	21
Buskerud	293 415	49	5	45	1	11	28
Vestfold	321 581	58	2	39	1	16	30
Telemark	97 128	45	2	53	0	6	38
Aust-Agder	11 742	55	2	43	1	1	43
Vest-Agder	8 091	21	0	75	4	2	29
Rogaland	37 330	5	2	90	4	0	34
Hordaland	1 354	0	0	100	0	0	18
Sogn og Fjordane	1 741	61	10	27	2	0	3
Møre og Romsdal	12 826	40	1	59	0	0	20
Sør-Trøndelag	147 370	53	0	46	1	0	16
Nord-Trøndelag	285 363	58	1	41	0	1	14
Nordland	1 716	2	0	91	7	0	20
Troms	-	-	-	-	-	-	-
Finnmark	-	-	-	-	-	-	-
Korn- og oljevekstareal							
Area of grain and oil seeds							
1 - 49 dekar decares..	174 829	46	2	51	1	3	24
50 - 99 "	397 726	46	3	50	1	3	26
100 - 199 "	947 305	56	4	39	1	8	23
200 - 399 "	1 111 790	60	4	33	2	12	23
400 - "	772 262	63	7	28	3	19	26

¹ Gjeld einingar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. ² Arealet av korn og oljevekstar til mogning er henta frå Utvalsteljing for landbruket og vil såleis avvike noko frå det offisielle arealtalet. Dette arealet er for 1998 rekna ut til 3 419 800 dekar.

¹ Refers to holdings with at least 5 decare 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 1998 this area is calculated to be 3 419 800 decare.

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

6.2. Areal med utbetalt tilskott¹ for endra jordarbeiding. Heile landet og utvalde fylke*Area subsidized¹ for change of tillage. The whole country and selected counties*

	Areal med utbetalt tilskott etter arealets erosjonsrisiko ² <i>Area subsidized by risk for soil erosion²</i>					Utbetalt tilskott i alt <i>Subsidies, total</i>
	Areal i alt <i>Area, total</i>	Liten <i>Low</i>	Middels <i>Medium</i>	Stor <i>High</i>	Svært stor <i>Very high</i>	
	Dekar <i>Decares</i>	Prosent <i>Per cent</i>				Kroner
Heile landet <i>The whole country</i>						
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
1998/99	1 197 136	8,6	47,7	29,6	10,3	98 124 966
1999/2000	1 248 688	8,3	45,2	28,2	8,8	107 389 542
1999/2000						
Utvalde fylke <i>Selected counties</i>						
Østfold	223 153	9,2	47,9	17,6	7,2	16 519 030
Akershus/Oslo	228 828	10,2	40,3	19,9	13,9	18 809 024
Hedmark	231 014	11,9	42,9	37,0	2,8	19 405 242
Oppland	89 740	5,9	43,5	44,3	2,6	9 111 305
Buskerud	123 132	8,4	48,1	22,0	8,0	10 085 490
Vestfold	112 110	6,0	46,0	32,2	10,0	10 327 160
Telemark	51 543	5,0	41,1	40,6	9,6	4 776 281
Aust-Agder	4 010	25,2	63,1	9,0	-	289 030
Vest-Agder	4 094	6,0	82,8	9,9	1,3	318 402
Sør-Trøndelag	62 976	0,5	67,3	17,3	13,8	5 561 760
Nord-Trøndelag	109 489	3,2	38,1	41,3	17,0	11 466 000

¹ Løyvd tilskott 1995/96 og 1996/97. ² Summen av areala som er fordelt på erosjonsrisiko avviker 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: Statens landbruksforvaltning. *Source: Norwegian Agricultural Authority.***6.3. Areal kartlagt med tanke på potensiell erosjonsrisiko. Utvalde fylke. 1999. Dekar***Registered area with potential risk for soil erosion. Selected counties. 1999. Decares*

Fylke <i>County</i>	Jordbruksareal i drift 1999 <i>Agricultural area in use 1999</i>	Kartlagt areal etter erosjonsrisiko <i>Registered area by potential erosion risk</i>				
		I alt <i>Total</i>	Liten <i>Low</i>	Middels <i>Medium</i>	Stor <i>High</i>	Svært stor <i>Very high</i>
Østfold	771 213	728 124	140 885	443 186	102 831	41 221
Akershus	813 978	800 527	125 042	394 430	180 817	88 462
Hedmark	1 086 275	246 711	73 347	153 658	18 804	900
Oppland	1 027 953	200 555	45 783	123 070	31 227	473
Buskerud	522 166	339 006	40 496	205 714	71 590	21 204
Vestfold	435 677	431 143	115 075	250 506	50 913	14 648
Telemark	261 847	159 404	21 074	93 214	37 069	8 046
Aust-Agder	120 108	26 042	11 349	12 929	1 665	97
Sør-Trøndelag	764 420	69 686	10 458	34 612	13 860	10 755
Nord-Trøndelag	884 976	272 453	74 320	139 941	46 754	11 437

Kjelde: NIJOS og Jordbruksteljing 1999. *Source: NIJOS and Census of Agriculture 1999.*

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

	Driftseiningar etter kg nitrogen (N) per dekar <i>Holdings by kg of nitrogen (N) per decare</i>					Driftseiningar etter kg fosfor (P) per dekar ² <i>Holdings by kg 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 <i>Per cent</i>					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
Finmark	624	53	46	1	-	618	86	14	0

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

¹ Refers to holdings with at least 5 decare 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: Landbruksteljing 1979 og 1989. Utvalsteljing for landbruket.

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

6.5. Driftseiningar¹ med bruk av handelsgjødning til korn og oljevekstar til mogning, etter kg verdstoff per dekar. Fylke og storleik på korn- og oljevekstarealet

Holdings¹ with use of commercial fertilizer on area for grain and oil seeds, by kg of N and P per decare. County and area of grain and oil seeds

	Driftseiningar etter kg nitrogen (N) per dekar <i>Holdings by kg of nitrogen (N) per decare</i>					Driftseiningar etter kg fosfor (P) per dekar ² <i>Holdings by kg 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 <i>Per cent</i>					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 oljevekstareal									
Area of grain and oil seeds									
1 - 49 dekar <i>decares</i>	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 einingar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. ² Før 1992 vart oppgåvene gitt utan desimal. Desse intervalla vart nytta: 1-2 kg P, 3-4 kg P og 5- kg P.

¹ Refers to holdings with at least 5 decares 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: Landbruksteljing 1979 og 1989. Utvalsteljing for landbruket.

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

6.6. 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 <i>Holdings with livestock</i>	Talet på gjødseldyreiningar (gde) <i>Calculated animal manure units (amu), total</i>	Fulldyrka areal på driftseiningar med husdyr <i>Cultivated agricultural area on holdings with livestock</i>	Fulldyrka areal per gde på driftseiningar med husdyr <i>Cultivated agricultural area per amu on holdings with livestock</i>	Potensielt spreieareal for husdyrgjødsel på driftseiningar med husdyr <i>Potential spreading area for farmyard manure on holdings with livestock</i>	Potensielt spreieareal for husdyrgjødsel per gde på driftseiningar med husdyr <i>Potential spreading area per amu on holdings with livestock</i>
					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.....	51 965	883 882	6 344 165	7,2	6 858 067	7,8
1998*.....	51 453	884 068	6 387 586	7,2	6 939 383	7,8
1998*						
Fylke County						
Østfold	1 469	31 538	371 276	11,8	380 861	12,1
Akershus og Oslo	1 314	26 273	341 830	13,0	353 285	13,4
Hedmark.....	3 160	61 570	605 439	9,8	624 964	10,2
Oppland	5 259	91 850	677 325	7,4	730 713	8,0
Buskerud	1 867	25 047	227 554	9,1	246 466	9,8
Vestfold	862	19 398	174 928	9,0	179 014	9,2
Telemark	1 386	15 492	138 221	8,9	149 683	9,7
Aust-Agder	918	10 822	88 093	8,1	92 107	8,5
Vest-Agder	1 644	21 016	142 614	6,8	159 868	7,6
Rogaland	5 739	150 369	547 433	3,6	670 502	4,5
Hordaland.....	4 917	54 216	267 831	4,9	344 301	6,4
Sogn og Fjordane.....	4 795	59 026	297 664	5,0	360 795	6,1
Møre og Romsdal.....	4 649	70 109	487 966	7,0	526 934	7,5
Sør-Trøndelag	3 813	71 843	575 088	8,0	603 369	8,4
Nord-Trøndelag.....	3 800	85 744	675 799	7,9	697 450	8,1
Nordland	3 473	56 642	459 349	8,1	493 932	8,7
Troms	1 858	25 325	227 666	9,0	238 641	9,4
Finmark	530	7 786	81 512	10,5	86 497	11,1

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

6.7. Totale utslepp av N₂O, CH₄, CO₂ og NH₃ til luft frå ulike kjelder. Tonn*Total emissions of N₂O, CH₄, CO₂ and NH₃ from different sources. Tons*

	Lystgass (N ₂ O) <i>Nitrous oxide</i>	Metan (CH ₄) <i>Methane</i>	Karbondioksid (CO ₂) <i>Carbondioxide</i>	Ammoniakk (NH ₃) <i>Ammonia</i>
1992	14 778	327 549	34 250 893	25 032
1993	15 914	332 729	35 906 654	24 895
1994	16 247	340 116	37 947 559	24 979
1995	16 482	343 081	38 195 855	25 977
1996	16 481	345 408	41 140 157	26 541
1997	16 334	350 226	41 430 834	26 413
1998	16 425	345 970	41 699 707	27 114
1998				
Utslepp frå jordbruket <i>Emissions from agriculture</i>	8 580	109 660	646 583	25 424
Del av totale utslepp. Prosent <i>Fraction of total emissions. Per cent</i>	52	32	1,6	94
Kunstgjødsel <i>Commercial fertilizer</i>	2 105	-	-	6 250
Husdyr og husdyrgjødsel <i>Domestic animals and manure</i>	1 600	109 618	-	16 621
Biologisk nitrogenfiksering <i>Biological nitrogen fixation</i>	157	-	-	-
Restavlingar <i>Residual crops</i>	1 533	-	-	-
Kultivering av myrområder <i>Cultivation of histosols</i>	1 375	-	-	-
Nedfall av NH ₃ <i>Deposition of ammonia</i>	296	-	-	-
Avrenning <i>Nutrient runoff</i>	1 383	-	-	-
Kalking <i>Liming</i>	-	-	183 200	-
Ammoniakkbehandling av halm <i>Treatment of straw with ammonia</i>	-	-	-	2 549
Forbrenning av fossile brennstoff <i>Combustion of fossile fuels</i>	130	42	463 383	3

Kjelde: SA Naturressurser og miljø, Statistisk sentralbyrå. Statens forureiningstilsyn.

Source: SA Natural Resources and the Environment, Statistics Norway. Norwegian Pollution Control Authority.

6.8. Driftseiningar med økologisk drift, økologisk godkjent drive jordbruksareal etter bruken og areal under omlegging til økologisk drift ¹. 1993-1999
Holdings with organic farming, area approved as organically operated and area under conversion to organic farming ¹. 1993- 1999

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Driftseiningar med økologisk drift							
<i>Holdings with organic farming</i>	517	552	680	946	1 310	1 590	1 745
	Dekar Decares						
Økologisk godkjent drive jordbruksareal i alt							
<i>Area approved as organically operated, total</i>	32 343	38 278	44 596	46 573	73 921	105 200	149 510
Fulldyrka eng <i>Cultivated meadows</i>	18 923	23 509	28 106	29 132	46 918	68 037	95 930
Overflatedyrka eng							
<i>Surface cultivated meadows</i>	1 799	1 432	1 801	1 223	2 631	4 647	7 320
Innmarksbeite <i>Fertilized pastures</i>	4 634	4 919	6 193	6 780	10 828	14 333	22 497
Grønfôr og silovekstar							
<i>Crops for green fodder and silage</i>	2 923	3 541	3 721	3 882	5 569	8 217	9 574
Korn og erter til mogning							
<i>Grain and dry peas</i>	1 938	2 792	2 549	2 757	4 682	6 261	9 383
Potet <i>Potato</i>	772	776	841	935	1 132	1 252	1 472
Andre vekstar <i>Other crops</i>	903	924	910	1 008	1 400	1 629	1 870
Grøngjødsla areal og brakk							
<i>Area treated by green manure and fallow land</i>	451	385	475	854	762	824	1 464
Jordbruksareal under omlegging							
<i>Agricultural area under conversion</i>	5 444	6 916	13 082	32 400	43 143	50 615	38 225

¹ Gjeld registreringar per 31. juli.

¹ Refers to registrations per 31 July.

Kjelde: Source: Debio.

6.9. Økologisk godkjent drive areal og driftseiningar med økologisk drift ¹, etter fylke. 1999
Area approved as organically operated and holdings with organic farming ¹, by county. 1999

Fylke County	Økologisk godkjent drive areal i alt <i>Area approved as organically operated, total</i>	Av dette <i>Of which</i>						Driftseiningar med økologisk drift <i>Holdings with organic farming</i>
		Fulldyrka eng <i>Cultivated meadows</i>	Overflate- dyrka eng <i>Surface culti- vated mea- dows</i>	Innmarks- beite <i>Fertilized pastures</i>	Grønfôr og silovekstar <i>Crops for green fodder and silage</i>	Korn og erter til mogning <i>Grain and dry peas</i>	Potet <i>Potato</i>	
		Dekar Decares						
1999	149 510	95 930	7 320	22 497	9 574	9 383	1 472	1 745
1999								
Fylke County								
Østfold	4 783	3 098	354	300	432	525	18	57
Akershus og Oslo	13 053	7 472	331	1 261	1 195	2 427	106	119
Hedmark	18 280	11 083	351	2 052	1 873	2 160	266	168
Oppland	15 722	10 077	667	2 417	1 256	820	255	198
Buskerud	9 636	6 739	278	1 137	489	481	68	141
Vestfold	7 373	4 571	188	539	557	956	154	82
Telemark	5 722	3 485	403	863	322	475	32	75
Aust-Agder	2 439	1 822	97	132	207	96	25	43
Vest-Agder	4 645	3 192	192	912	106	72	40	45
Rogaland	5 036	1 959	361	2 110	331	107	70	50
Hordaland	6 157	3 221	1 004	1 576	167	22	28	113
Sogn og Fjordane.....	11 967	6 146	1 277	3 966	179	39	70	178
Møre og Romsdal.....	6 314	4 336	295	1 286	186	71	39	91
Sør-Trøndelag	14 175	10 252	842	1 614	737	488	91	134
Nord-Trøndelag.....	9 941	7 468	290	715	698	612	77	101
Nordland	8 830	7 097	204	984	308	28	74	99
Troms	4 957	3 560	143	620	487	4	34	45
Finnmark	480	352	43	13	44	-	25	6

¹ Gjeld registreringar per 31. juli.

¹ Refers to registrations per 31 July.

Kjelde: Source: Debio.

6.10. Husdyrhald på økologisk godkjende driftseiningar . 1993-1999*Domestic animals by holdings approved for organic farming . 1993-1999*

	1993 ¹	1994 ¹	1995 ¹	1996 ¹	1997 ¹	1998 ¹	1999 ²
Hest <i>Horse</i>	74	63	75	98	151	171	156
Storfe <i>Cattle</i>	1 231	1 631	1 896	2 244	3 444	6 172	7 424
Mjølkeku <i>Dairy cow</i>	294	437	572	766	1 816	2 705	2 998
Ammeku <i>Beef cow</i>	133	148	142	171	201	504	680
Anna storfe <i>Other cattle</i>	804	1 046	1 182	1 307	1 427	2 963	3 746
Sau <i>Sheep</i>	7 102	10 064	10 628	13 291	18 895	29 812	18 393
Vinterfôra sau/lam <i>Sheep (winter fed)</i>							
//lam .....	..	..	..	..	..	24 427	17 446
Anna sau/lam <i>Other sheep/lamb</i> .....	..	..	..	..	..	5 385	947
Geit <i>Goat</i>	202	279	411	428	606	951	1 052
Mjølkegeit <i>Dairy goat</i> .....	..	..	..	..	..	548	698
Ammegeit <i>Beef goat</i> .....	..	..	..	..	..	79	114
Anna geit <i>Other goat</i> .....	..	..	..	..	..	324	240
Svin <i>Pigs</i>	56	69	73	131	141	297	282
Høner <i>Hens</i>	1 355	622	981	960	8 940	13 586	27 228

¹ Gjeld registreringar per 31. juli til og med 1998. ² Frå og med 1999 gjeld registreringane per 31. desember.¹ Refers to registrations per 31 July until 1998. ² As from 1999 refers to registrations per 31 December.

Kjelde: Source: Debio.

6.11. Husdyrhald på økologisk godkjende driftseiningar ¹, etter fylke. 1999*Domestic animals by holdings approved for organic farming ¹, by county. 1999*

Fylke County	Storfe <i>Cattle</i>				Sau <i>Sheep</i>		
	I alt <i>Total</i>	Mjølkeku <i>Dairy cow</i>	Ammeku <i>Beef cow</i>	Anna storfe <i>Other cattle</i>	I alt	Vinterfôra sau/lam <i>Sheep</i> <i>(winter fed)/</i> <i>lamb</i>	Anna sau/lam <i>Other she-</i> <i>ep/lamb</i>
1999	7 424	2 998	680	3 746	18 393	17 446	947
1999							
Fylke County							
Østfold	403	127	78	198	234	234	-
Akershus og Oslo	999	418	94	487	465	435	30
Hedmark	1 385	519	122	744	1 531	1 502	29
Oppland	309	178	8	123	1 414	1 385	29
Buskerud	406	149	42	215	1 172	1 080	92
Vestfold	683	227	83	373	182	168	14
Telemark	324	145	7	172	487	474	13
Aust-Agder	97	39	2	56	316	250	66
Vest-Agder	334	109	47	178	312	266	46
Rogaland	245	104	23	118	675	614	61
Hordaland	271	124	18	129	1 388	1 257	131
Sogn og Fjordane	183	61	28	94	3 518	3 446	72
Møre og Romsdal	313	129	24	160	844	832	12
Sør-Trøndelag	758	349	41	368	2 417	2 292	125
Nord-Trøndelag	410	208	24	178	1 641	1 514	127
Nordland	210	82	36	92	1 269	1 225	44
Troms	94	30	3	61	528	472	56
Finnmark	-	-	-	-	-	-	-

¹ Gjeld registreringar per 31. desember.¹ Refers to registrations per 31 December.

Kjelde: Source: Debio.

7. Alder og arbeidsinnsats

(tabellane 7.1-7.8 og figur 7.1)

7.1. Alder

(tabell 7.1)

I samband med dei fullstendige jordbruksteljingane er det for personlege brukarar samla inn oppgåver over alder. Også ved utvalsteljingar er slike oppgåver blitt samla inn.

7.2. Arbeidsinnsats

(tabellane 7.2-7.7 og figur 7.1)

Jordbruksteljinga i 1999 hadde med spørsmål om arbeid på og utanom bruket. Desse resultatane vil bli publisert i løpet av første kvartal 2001.

Utvalsteljinga i 1997 er den siste utvalsteljinga 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 familimedlemmer 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 jordbruksteljingane i perioden 1929-1969. I tillegg er det samla inn tilsvarande 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 eitt årsverk lik 280 dagsverk og eitt dagsverk lik talet på timeverk per 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).

7.3. Landbruksvikarteneste

(tabellane 7.8)

Statistikk over landbruksvikarteneste blei fram til og med 1998 utarbeidd av Statistisk sentralbyrå. I samband med omlegging av ordninga har Statens landbruksforvaltning sjølv utarbeidd tal for 1999. Utgifter dekt av staten og brukarane er ikkje direkte samanliknbare med tidlegare tal, da utgifter til tilskott til avløyning ved sjukdom ikkje er inkluderte.

Kapittel 7 inneheld avsnitt om:

- Alder
- Arbeidsinnsats
- Landbruksvikarteneste
- Hovudresultat

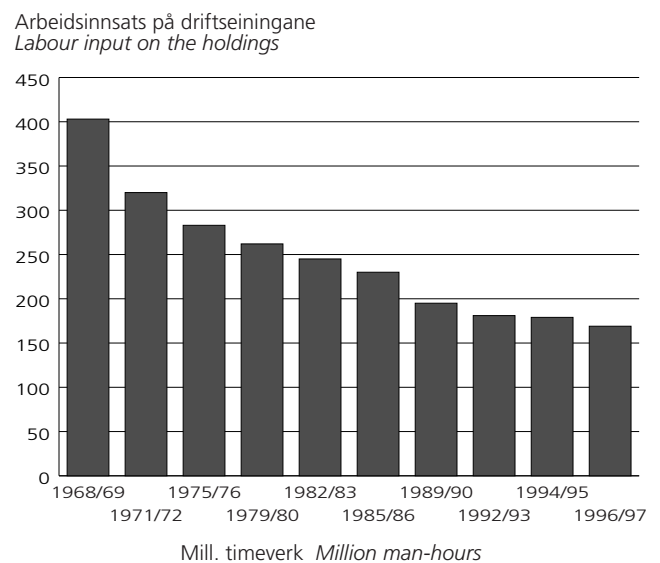
7.4. Hovudresultat

Jordbruksteljinga i 1999 viser at det var 69 931 personlege brukarar med en gjennomsnittsalder på 48 år. I 1969 var gjennomsnittsalderen 54 år.

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, familimedlemmer 12 prosent og framand hjelp 10 prosent. Gjennomsnittleg arbeidsinnsats per driftseining er utrekna til 2 129 timeverk for 1996/97 mot 2 152 timeverk for 1994/95. Gjennomsnittleg arbeidsinnsats per 100 dekar jordbruksareal er utrekna til 1 688 timeverk. Tilsvarande tal for 1994/95 var 1 765 timeverk. Arbeid i skogbruk og utmarksnæring 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 7.1. 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.

7.1. Personlege brukarar etter alder. Fylke og bruksstorleik

Personal holders by age. 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	Gjennomsnittsalder <i>Average age</i>
							År <i>Years</i>
1969 ¹	154 493	21 582	33 877	44 924	37 077	17 033	54
1979 ^{1,2}	124 408	27 753	24 092	31 914	28 053	12 553	52
1989 ^{1,3}	98 610	26 233	26 155	20 975	17 796	7 430	49
1999*.....	69 931	17 912	20 431	19 266	9 985	2 337	48
1999*							
Fylke County							
Østfold	3 573	880	1 104	1 023	456	110	48
Akershus og Oslo	3 447	817	1 033	993	458	146	49
Hedmark	5 917	1 450	1 716	1 674	841	236	49
Oppland	6 946	1 944	2 035	1 828	945	194	47
Buskerud	3 799	980	1 109	1 031	536	143	48
Vestfold	2 440	618	780	649	306	87	48
Telemark	2 593	639	751	699	395	109	49
Aust-Agder	1 243	310	357	326	208	42	49
Vest-Agder	1 978	598	501	480	305	94	48
Rogaland	6 104	1 698	1 747	1 637	814	208	47
Hordaland	5 522	1 229	1 611	1 562	896	224	49
Sogn og Fjordane	5 243	1 179	1 529	1 420	894	221	49
Møre og Romsdal	4 966	1 200	1 456	1 392	754	164	49
Sør-Trøndelag	4 742	1 319	1 354	1 311	634	124	47
Nord-Trøndelag	4 940	1 459	1 463	1 370	565	83	47
Nordland	3 795	941	1 119	1 123	522	90	48
Troms	2 032	490	586	584	331	41	48
Finmark	651	161	180	164	125	21	49
Jordbruksareal i drift							
Agricultural area in use							
- 4 dekar <i>decares</i>	276	50	71	84	48	23	51
5 - 49 "	13 684	2 631	3 467	3 745	2 761	1 080	51
50 - 99 "	16 658	3 751	4 613	4 690	2 877	727	49
100 - 199 "	22 223	6 197	6 603	6 228	2 807	388	47
200 - 499 "	15 558	4 818	5 152	4 117	1 357	114	45
500 - "	1 532	465	525	402	135	5	45

¹ Gjeld personlege brukarar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. ² I 1979 mangla det oppgåve over alder for 27 menn og 16 kvinner. ³ I 1989 mangla det oppgåve over alder for 15 menn og 6 kvinner.

¹ Refers to personal holders with at least 5 decares agricultural area in use. ² In 1979 age was not reported for 27 males and 16 females. ³ In 1989 age was not reported for 15 males and 6 females.

Kjelde: Jordbruksteljning, Statistisk sentralbyrå.
Source: Census of Agriculture, Statistics Norway.

7.2. Arbeidsinnsats på driftseiningane¹, etter type arbeidskraft. 1928/29-1996/97. Mill. timeverk²Labour 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 Holders and spouses	Arbeidshjelp Workers Familie- medlemmer Family members	Framand hjelp Hired workers	I alt Total	Brukarar og ekte- makar Holders and spouses	Arbeidshjelp Workers Familie- medlemmer Family members	Framand hjelp Hired workers
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
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 einingar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. Arbeid i skogbruk og utmarksnæringar er medrekna. ² For åra 1928/29-1971/72 er tala på timeverk rekna om frå dagsverk etter talet på timeverk per dagsverk i 1975/76. ³ Medrekna husarbeid. ⁴ Ikkje medrekna husarbeid.

¹ Refers 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.

Kjelde: Jordbruksteljing og Utvalsteljing for landbruket, Statistisk sentralbyrå.
Source: Census of Agriculture and Sample Survey of Agriculture, Statistics Norway.

7.3. 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	Brukarar og ekte- makar Holders and spouses	Arbeidshjelp Workers		I alt Total	Brukarar og ekte- makar Holders and spouses	Arbeidshjelp Workers	
			Familie- medlemmer Family members	Framand hjelp Hired workers			Familie- medlemmer Family members	Framand hjelp Hired workers
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 einingar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. Arbeid i skogbruk og utmarksnæringer er medrekna. ² Medrekna husarbeid. ³ Ikkje medrekna husarbeid.¹ Refers to holdings with at least 5 decares agricultural area in use. Labour input in forestry and outfield activities are included. ² Including household work. ³ Excluding household work.

Kjelde: Jordbruksteljing og Utvalsteljing for landbruket, Statistisk sentralbyrå.

Source: Census of Agriculture and Sample Survey of Agriculture, Statistics Norway.

7.4. Arbeidsinnsats per driftseining og per 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	
	Per drifts- eining Per holding	Per 100 dekar Per 100 decares	Per drifts- eining Per holding	Per 100 dekar Per 100 decares	Per drifts- eining Per holding	Per 100 dekar Per 100 decares
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 einingar 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 timeverk per dagsverk i 1975/76. ³ Medrekna husarbeid. ⁴ Ikkje medrekna husarbeid.¹ Refers 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 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.

Kjelde: Jordbruksteljing og Utvalsteljing for landbruket, Statistisk sentralbyrå.

Source: Census of Agriculture and Sample Survey of Agriculture, Statistics Norway.

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

	Per driftseining ² Per holding ²						I jord- og hagebruk. Per 100 dekar Agriculture and horticulture. Per 100 decares		
	I alt Total	Menn Males		Kvinner Females		I alt Total	Menn Males	Kvinner Females	
		Brukarar og ektemakar Holders and spouses	Familie- medlemmer og framand hjelp Family mem- bers and hired workers	Brukarar og ekte- makar Holders and spouses	Familie- medlemmer og framand hjelp Family mem- bers and hired workers				
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									
Agricultural area in use									
5 - 49 dekar decares	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 Dairy cows									
Után mjølkekyr Without dairy cows	1 395	837	222	253	83	1 281	958	323	
1 - 4 mjølkekyr dairy 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									
Age of the holder³									
- 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 frå driftseininga³									
Net income from the holding³									
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	286	

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

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

Kjelde: Jordbruksteljing og Utvalsteljing for landbruket, Statistisk sentralbyrå.

Source: Census of Agriculture and Sample Survey of Agriculture, Statistics Norway.

7.6. Gjennomsnittleg 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 holders¹ and spouses. Males. 1989/90, 1994/95 and 1996/97. Man-hours

	På driftseininga ² On the holding ²			Utanom driftseininga Off the holding					
	1989/90	1994/95	1996/97	Gjennomsnitt for alle brukarar/ektemakar Average for all holders/spouses			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									
Agricultural area in use									
5 - 49 dekar <i>decares</i>	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 Dairy cows									
Utan mjølkekyr <i>Without dairy cows</i>	855	869	889	1 051	1 050	1 032	1 520	1 487	1 466
1 - 4 mjølkekyr <i>dairy cows</i>	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									
Age of the holder									
- 39 år <i>years</i>	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									
Net income from the holding									
90,0 prosent og meir <i>per cent and more</i>	2 325	2 332	2 357	22	29	29	200	210	204
50,0 - 89,9 prosent <i>per cent</i>	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 mannlege brukarar eller ektemakar til kvinnelege brukarar.

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

Kjelde: Jordbruksteljing og Utvalsteljing for landbruket, Statistisk sentralbyrå.

Source: Census of Agriculture and Sample Survey of Agriculture, Statistics Norway.

7.7. 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 <i>On the holding²</i>			Utanom driftseininga <i>Off the holding</i>					
				Gjennomsnitt for alle brukarar/ektemakar <i>Average for all holders/spouses</i>			Gjennomsnitt for dei som arbeider utanom driftseininga <i>Average for those working off the holding</i>		
	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 <i>decares</i>	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 Dairy cows									
Utan mjølkekyr <i>Without dairy cows</i>									
1 - 4 mjølkekyr <i>dairy cows</i>	477	456	447	550	722	712	1 171	1 218	1 215
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
Brukarens alder Age of the holder									
- 39 år <i>years</i>	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 frå driftseininga Net income from the holding									
90,0 prosent og meir <i>per cent and more</i>	1 147	1 094	1 126	53	49	60	505	395	463
50,0 - 89,9 prosent <i>per cent</i>	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 Refers to personal holders with at least 5 decares agricultural area in use. ² Refers only to holdings where female holders or spouses of male holders have executed work.

Kjelde: Jordbruksteljing og Utvalsteljing for landbruket, Statistisk sentralbyrå.
Source: Census of Agriculture and Sample Survey of Agriculture, Statistics Norway.

7.8. Landbruksvikarteneste. Utgifter til landbruksvikarteneste, etter fylke. 1999*Holders' substitute service. Expenditure of holders' substitute service, by county. 1999*

	Kommunar med landbruksvikar- teneste <i>Municipalities with holders' substitute service</i>	Landbruksvikarar i arbeid <i>Holders' substitutes</i>		Brutto-utgifter i alt <i>Expenditure, total</i>	Utgifter dekt av <i>Expenditure paid by</i>		
		I alt <i>Total</i>	Av desse på deltid ¹ <i>Of which employed on a part-time basis¹</i>		Staten <i>Central government</i>	Kommunane <i>Municipalities</i>	Brukarane <i>The holders</i>
1 000 kroner							
1999.....	284	396	83	113 913	18 103	36 659	41 047
1999							
Fylke County							
Østfold	9	10	-	3 279	500	864	1 415
Akershus og Oslo	8	8	-	2 613	428	910	847
Hedmark.....	17	23	3	7 159	1 100	2 282	2 677
Oppland	23	42	5	12 747	2 025	3 134	5 563
Buskerud	11	12	1	3 550	563	1 054	1 370
Vestfold	4	7	4	1 386	238	445	466
Telemark	12	15	7	3 121	599	974	949
Aust-Agder	9	10	1	2 654	450	938	816
Vest-Agder	8	8	3	1 858	350	568	590
Rogaland	16	22	2	7 288	1 063	2 526	2 637
Hordaland.....	26	34	11	8 863	1 463	3 202	2 737
Sogn og Fjordane.....	20	27	7	7 827	1 203	2 631	2 791
Møre og Romsdal.....	22	33	9	9 897	1 513	3 182	3 690
Sør-Trøndelag	24	33	5	10 763	1 475	3 374	4 439
Nord-Trøndelag.....	19	27	5	8 036	1 235	2 077	3 489
Nordland	34	57	16	14 701	2 575	5 182	4 370
Troms	18	24	3	7 238	1 150	2 838	2 100
Finnmark	4	4	1	933	175	481	103

¹ Omfattar landbruksvikarar ansatt i inntil 75 prosent stilling.¹ *Comprises holders' substitutes working up to 75 percent of a man-labour year.*

Kjelde: Statens landbruksforvaltning.

Source: Norwegian Agricultural Authority.

8. Økonomi

(tabellane 8.1-8.23 og figurane 8.1-8.4)

8.1. Prisindeks for jordbruket

(tabellane 8.1-8.2)

Det er Statens landbruksforvaltning som reknar ut prisindeksen for jordbruket. Basisåret er 1985.

8.2. Sal av norsk korn

(tabell 8.3)

Statens Kornforretning hadde til og med 1999/2000 kjøpeplikt for norsk korn. Kornet blei selt vidare til aktuelle kjøparar. Desse var i 1999/2000 Statkorn AS, Felleskjøpet Øst Vest, Felleskjøpet Rogaland Agder, Felleskjøpet Trondheim, Silodrift-Trondheim Kornsilos ANS, Trønderkorn BA og ANS Møre og Romsdal kornsilos. I tillegg kjøpte Årnes Kornsilos & Mølle A/L og Stiftelsen Helios økologisk dyrka korn.

8.3. Prisar til produsent

(tabellane 8.4-8.9 og figur 8.1)

Tabellane 8.4-8.9 viser prisar til produsent av ymse jordbruksprodukt.

Tabell 8.4 viser grunnpris til produsent for norsk korn. Dette er garanterte prisar for basiskvalitet. Med basiskvalitet meiner ein vare med eit bestemt vassinnhald og ei bestemt hektolitervekt. I tillegg er det krav om eit bestemt proteininnhald i kveite. 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 varierte opp gjennom åra. I 1992 blei distriktstilskottet fjerna, og ein fekk i staden eit 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 per 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 per år.

Tala i tabell 8.8 viser noterte prisar til produsent for ull. Frå og med 1. september 1993 blei landet delt inn i 4 produksjonsområde med eigne prisnoteringar og mottaksstasjonar. Frå 1. september 1997 blei inndelinga endra til 3 produksjonsområde kor

Kapittel 8 inneheld 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
- Bøndernes inntekt og formue
- Hovudresultat

område A framleis omfattar mottaksstasjonane Egersund og Sandeid, medan område B no omfattar Førde, Molde, Sogndal, Voss, Trondheim, Surnadal og Tynset, område C Otta, Gol, Rudshøgda, Harstad og Brønnøysund. Område A har dei høgaste prisnoteringane. Område B ligg 30 øre lågare og område C 50 øre lågare enn område A. Tala frå og med 1993 gjeld prisnoteringar i område A.

8.4. Driftsresultat i jordbruket

(tabellane 8.10-8.11)

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

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

8.5. Lån, investeringar og statstilskott

(tabellane 8.12-8.14)

I tabell 8.12 er det gitt tal som syner den delen av utlåna frå bankar og kredittinstitusjonar som fell på næringane jordbruk og skogbruk. Lån frå private långevarar og varegjeld er ikkje med i desse tala.

I tabell 8.13 er det gitt eit oversyn over bruttoinvesteringane i jordbruket dei seinaste åra.

Tabell 8.14 viser utbetalt statstilskott til investerings tiltak. 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. "Investeringsstøtte til miljøtiltak i jordbruket" er eit samleuttrykk for fleire støtteordningar. Finansie-

ring av miljøtiltak i driftsbygningar er frå og med 1998 overført frå denne ordninga til dei fylkesvise midlane for bygdeutvikling (BU-midlar). Ordninga "Kjøp av landbruksareal" inngår frå 1997 i fylkesvise BU-midlar. Tilskottsordningane for nydyrking, 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. Gjenstående ansvar etter tidlegare ytingar gjer at det framleis blir utbetalt tilskott til desse særskilte ordningane. I 1998 vart grøftetilskott gjeninnført i Nord-Noreg og Namdalen, og frå 1999 også i resten av landet. Grøftetilskott inngår no i dei fylkesvise BU-midlane.

8.6. Totalrekneskap for jordbruket

(tabell 8.15)

Som grunnlag for tingingane om jordbruksavtalen utarbeider Budsjettnemnda for jordbruket totalrekneskap og totalbudsjett for jordbruksnæringa. Prinsippa for utrekningane er stort sett like dei Statistisk sentralbyrå nyttar i nasjonalrekneskapen. Totalrekneskapen skal i første rekkje 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 korrigeringsfaktor for effekt av finansiering, kjem ein fram til vederlag for eigenkapital og all arbeidskraft som er sett inn i jordbruket.

8.7. Omsetning av fast eigedom

(tabellane 8.16-8.18 og figur 8.2)

Frå 1989 blir omsetning av fast eigedom rapportert gjennom eit elektronisk register for Grunneigedomar, Adresser og Bygningar (GAB), administrert av Statens kartverk. Rapporteringsrutinen vart gradvis lagd om i perioden 1981-1989. Fram til 1980 vart statistikken utarbeidd på grunnlag av kvartalsvise meldingar frå tinglysingskontora. For åra 1981 til 1983 er det ikkje utarbeidd statistikk.

Rutina som vart tatt i bruk i 1989 gir høve til å gruppere materialet etter type eigedom (landbrukseigedom, bustadeigedom mv.) og etter type omsetning (fritt sal, gåve mv.). Kjøpesummar utgjer største delen av det tinglyste beløpet, men for vederlagsfri heimelsovergang er eventuell oppgitt verdi rekna med. Til og med 3. kvartal 1995 blei kapitalisert verdi av årlege beløp (bygslingsavgift) rekna med. Frå og med 4. kvartal 1995 er dette ikkje medrekna i det tinglyste beløpet.

8.8. Bøndernes inntekt og formue

(tabellane 8.19-8.23 og figurane 8.3-8.4)

Materialet til desse tabellane er henta frå to særskilte kjelder. Oppgaver over jordbruksareal i drift og alder til brukaren mv. er henta frå Utvalsteljing for landbruket per 1. juni. Oppgave over inntekt og formue mv. for brukarar og ektemakar som er med i utvalet, blir henta frå den ordinære skattelikninga.

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

Per 1. juni 1998 var det 14 386 personlege brukarar med i utvalet. Av desse blei 14 328 funne att i likningsmaterialet. 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 oppgave frå skattelikninga haldne utanfor.

Skattereforma 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 nettoinntekt etter særfrådrag. I 1998 er særfrådraget for alder 12 000 kr, mens særfrådraget for uførleik er 17 640 kroner. Maksimumsbeløpet for minsteifrådrag er auka frå 31 300 kroner i 1997 til 32 600 kroner i 1998.

Personinntekt er grunnlag for berekning av bruttoskatt (trygdeavgifter og toppskatt). Personinntekt omfattar bruttoløn og anna vederlag for arbeid utanfor eiga næring, utrekna inntekt etter delingsmodellen for arbeid i eiga næring samt bruttopensjonar, føderåd og livrenter i arbeidsforhold.

Pensjonsgivande inntekt omfattar den delen av personinntekta der trygdeavgift blir utrekna med melomsats 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 sjølvstendige næringsdrivande (medrekna jord- og skogbruk) fører til at næringsinntekt frå næringsoppgave blir delt i ein kapitalavkastingsdel og ein personinntektsdel. Det skal først utrekna avkastning av næringskapitalen. Kapitalavkastning blir skattlagt med 28 prosent. Etter at kapitalavkastninga er trekt ut av næringsinntekta, vil eventuelt restbeløp utgjere pensjonsgivande næringsinntekt. Utrekna personinntekt for 1998 kan etter delingsmodellen ikkje overstige 16 G (G = grunnbeløp i folketrygda, for 1998 i snitt 44 413 kroner, 16 G = 710 600 kroner). Der-

som berekna personinntekt er mer enn 75 G skal og den delen som ligg mellom 75 G og 134 G (3 330 900 - 5 951 300 kroner) inngå i grunnlaget for berekning av bruttoskatt (trygdeavgift og toppskatt). For liberale yrke som advokatverksemd, legar, konsulentar mv. gjeld ei grense på 75 G (3 330 900 kroner) som maksimal utrekna personinntekt.

Utlíkna skatt omfattar inntekts- og formuesskatt til kommune, fylke og stat, fellesskatt til skattefordelingsfondet, toppskatt samt trygdeavgifter. Alle skattefrådrag er trekte frå.

For 1998 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 løn og berekna personinntekt frå jord/skog/fiske samt berekna personinntekt frå anna næring som overstig 12 G (532 900 kroner). Høg sats på 10,7 prosent gjeld 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 frå), medan tala frå og med 1992 gir heile nettoformuen.

Sosioøkonomisk status grupperer personar som yrkesaktive, pensjonistar eller som "andre" alt etter kva inntektskjelde som er størst. Ein person er yrkesaktiv dersom inntekta frå lønn og næringsverksemd samla er større enn minsteytinga frå folketrygda. I 1998 var minsteytinga frå folketrygda på 77 360 kroner. For å bli klassifisert som lønnstakar, må lønn vere større enn sum næringsinntekt og større enn pensjon. For å bli klassifisert som sjølvstendig i jordbruk, skogbruk og fiske, må sum næringsinntekt vere større enn lønn, og større enn pensjon. Samstundes må næringsinntekt frå jordbruk, skogbruk og fiske vere større enn næringsinntekt frå andre næringar. Tilsvarende gjeld for å bli klassifisert som næringsdrivande i andre næringar. I gruppa pensjonistar og trygda inngår personar som har pensjon større enn lønn og/eller næringsinntekt. Dersom personen ikkje mottek pensjon samstundes som sum lønn og næringsinntekt er mindre enn minsteytinga frå folketrygda, blir han plassert i gruppa "andre".

8.9. Hovudresultat

Prisindeksen for jordbruksprodukt i alt har gått ned frå 115 i 1994 til 107 i 1999, medan indeksen for produksjonsmiddel og produksjonstenester har auka frå 130 til 133. Indeksen for leigd arbeidskraft har i same tidsrom auka frå 158 til 198.

I 1999/2000 vart det selt 1,23 millionar tonn norsk korn. Grunnpris til produsent for norsk korn var 231 kroner per 100 kg for kveite, 192 kroner per 100 kg

for bygg og 173 kroner per 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 per 100 kg potet var 239 kroner i 1999. For sauekjøt var prisen 23,01 kroner per kg. Prisane for oksekjøt og flesk var respektive 32,24 og 18,55 kroner per kg.

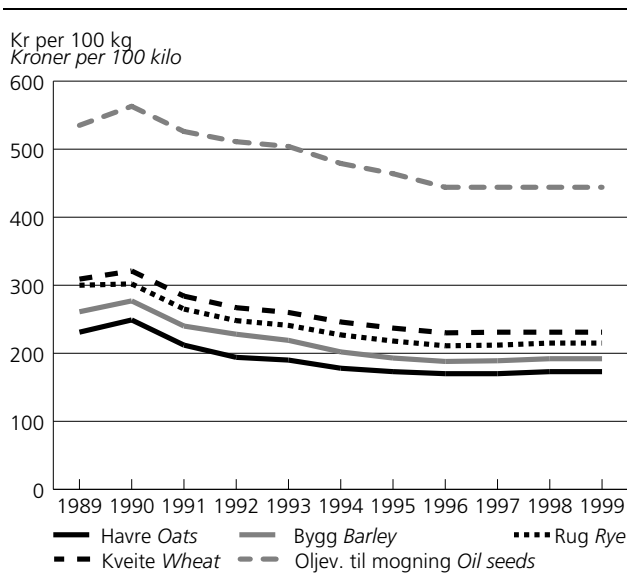
Tal frå tabell 8.12 viser at utlån til jord- og skogbruk har vore relativt stabile dei siste åra. Delen av dei totale utlåna til jord- og skogbruk i 1999 frå sparebankar/forretningsbankar utgjorde 64,5 prosent, ein auke på 13,0 prosentpoeng frå 1994. Lån i statlege låneinstitutt utgjorde 16,7 prosent, ein nedgang på 7,2 prosentpoeng frå 1994.

Tal frå totalrekneskap for jordbruket viser at godtgjersle til arbeid og eigen kapital var 10,8 milliardar kroner i 1999, ein auke på om lag 1,0 milliardar frå 1998.

I 1999 vart det tinglyst 9 100 omsetningar av landbrukseigedom, ein auke på 500 frå 1998. Til saman vart det tinglyst 144 600 omsetningar av fast eigedom i 1999. Verdien av desse utgjorde 105 milliardar kroner.

For inntektsåret 1998 hadde bøndene (brukarar og ektemakar) ei samla pensjonsgivande inntekt på 21,5 milliardar kroner. Dette er ein auke på 6,4 prosent frå 1997. Utlíkna skatt utgjorde 7,8 milliardar kroner, ein auke på 5,5 prosent frå 1997. Pensjonsgivande inntekt frå jordbruk, skogbruk og fiske var i 1998 på 6,3 milliardar kroner. I snitt per driftseining utgjør det 81 960 kroner, 12,9 prosent meir enn året før. Gjennomsnittleg lønsinntekt i 1998 for brukar og ektemake utgjør 176 143 kroner som er 7,1 prosent meir enn i 1997.

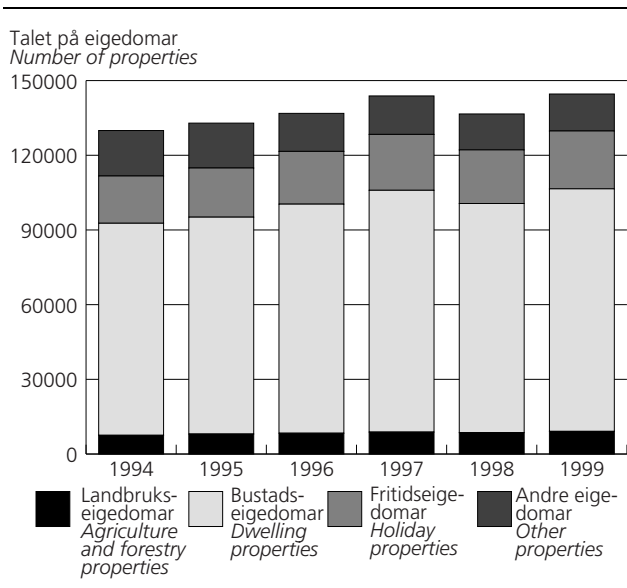
Figur 8.1. Grunnpris til produsent for norsk korn og oljevekstar til mogning¹. 1989-1999
Basic price received by producer for grain and oil seeds¹. 1989-1999



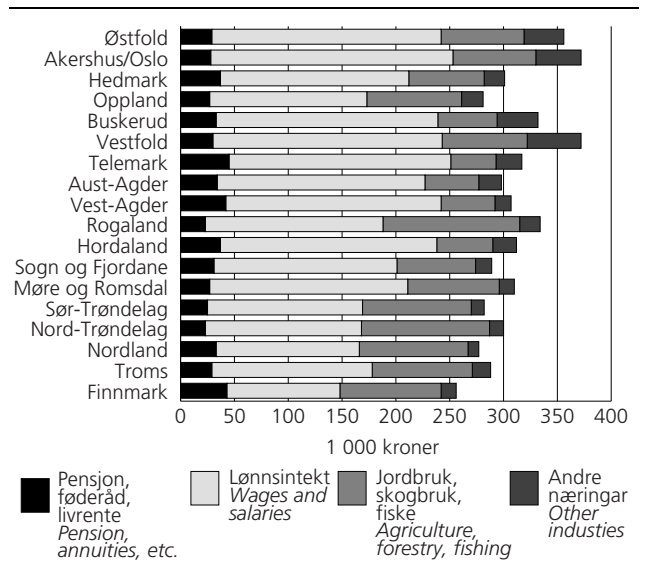
¹ Pris for basis kvalitet.
¹ Basic price.

Kjelde: Statens landbruksforvaltning.
 Source: Norwegian Agricultural Authority.

Figur 8.2. Tinglyste omsetningar av faste eigedomar, etter type eigedom. 1994-1999
Notified transfers of real properties, by type of property. 1994-1999

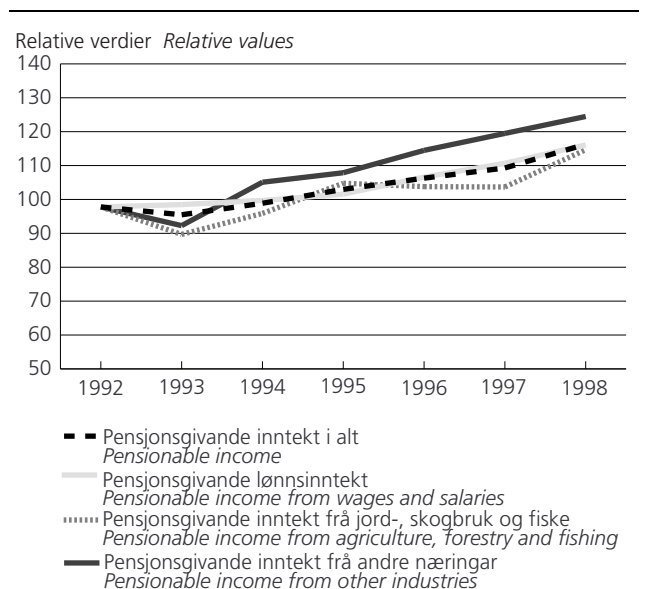


Figur 8.3. Gjennomsnittleg personinntekt for brukar og ektemake¹. 1998
Average personal income for holder and spouse¹. 1998



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

Figur 8.4. Gjennomsnittleg pensjonsgivande inntekt for brukar og ektemake, inflatert til 1998-kroner¹. Relative tal. 1992=100
Average pensionable income for holder and spouse, inflated to 1998-kroner¹. Relative figures. 1992=100



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

8.1. Prisindeks for jordbruket. Årsindeks. 1994-1999. 1985 = 100*Index of agricultural prices. 1994-1999. 1985 = 100*

	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Jordbruksprodukt i alt <i>Farm products, total</i>	115	109	108	109	110	107
Planteprodukt <i>Crops</i>	110	104	104	105	107	108
Korn <i>Grain</i>	86	80	76	75	75	76
Potet <i>Potato</i>	147	153	134	128	123	138
Hagebruksprodukt <i>Horticultural crops</i>	123	124	128	136	143	142
Husdyrprodukt <i>Livestock products</i>	117	111	110	111	112	107
Mjølke <i>Milk</i>	129	122	122	127	127	125
Kjøtt <i>Meat</i>	112	107	106	106	105	99
Flesk <i>Pork</i>	103	97	93	87	92	84
Ull <i>Wool</i>	116	106	102	100	101	103
Egg <i>Eggs</i>	94	85	81	87	87	87
Pelsdyrskinn <i>Fur skins</i>	88	81	101	77	81	45
Produksjonsmiddel og produksjonstenester <i>Means of production and production services</i>	130	130	131	133	134	133
Uvarige produksjonsmiddel <i>Short-term means of production</i>	113	110	110	110	109	108
Kunstgjødsel og kalk <i>Fertilizer and limestone</i>	113	113	114	116	117	115
Innkjøpt fôr <i>Purchased feed stuffs</i>	101	95	92	92	92	89
Såvarer <i>Seed</i>	117	111	110	107	105	112
Traktorbensel <i>Tractor fuel</i>	132	135	148	145	141	150
Ymse <i>Miscellaneous</i>	139	138	139	140	138	139
Produksjonstenester <i>Production services</i>	143	146	148	151	149	150
Varige produksjonsmiddel <i>Long-term means of production</i>	159	164	168	172	177	176
Bygninger <i>Buildings</i>	157	164	167	173	178	182
Maskinar og reiskapar <i>Machinery and equipment</i>	160	163	169	172	176	172
Bilar <i>Automobiles</i>	158	163	162	167	169	172
Leigd arbeidskraft <i>Hired labour</i>	158	163	169	177	188	198

Kjelde: Statens landbruksforvaltning. *Source: Norwegian Agricultural Authority.***8.2. Jordbruksprodukt sin byteverdi i høve til ymse varer og tenester. 1994-1999. 1985 = 100***Purchasing power of farm products in proportion to various goods and services. 1994-1999. 1985 = 100*

	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Produksjonsmiddel og produksjonstenester i alt <i>Means of production and production services, total</i>	88	84	83	82	82	80
Uvarige produksjonsmiddel <i>Short-term means of production</i>	102	99	99	99	101	99
Handelsgjødsel og kalk <i>Fertilizers and limestone</i>	102	96	96	94	94	93
Innkjøpt fôr <i>Purchased feed stuffs</i>	114	115	118	118	120	120
Varige produksjonsmiddel <i>Long-term means of production</i>	72	66	65	63	62	61
Maskinar og reiskapar <i>Machinery and equipment</i>	72	67	64	63	63	62
Leigd arbeidskraft <i>Hired labour</i>	73	67	64	62	59	54

Kjelde: Statens landbruksforvaltning. *Source: Norwegian Agricultural Authority.*

8.3. Sal, leigemaling mv. av norsk korn, medrekna oljevekstar og ertar til mogning. Kvantum og beløp. 1982/83-1999/2000
Grain sold, grain ground for the holders' own use etc. Incl. oil seeds and dry peas. Quantity and amount. 1982/83-1999/2000

År Year	Kvantum Quantity					Beløp, sal til Statens Kornforretning Amount, sale to Norwegian National Grain Administration
	I alt Total	Selt til Sold to		Brukt hos dyrkaren ² (leigemalt) Ground for the holders' own use ²	Brukt til såkorn av egen avling ² (leigerensa) Winnowed for the holders' own use of seeds ²	
		Statens Kornforretning ¹ Norwegian National Grain Administration ¹	Såvareforretningar 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
1998/99	1 367 522	1 293 908	58 847	1 165	13 602	2 464 367
1999/2000	1 228 494	1 147 954	62 189	971	17 380	2 272 937

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 landbruksforvaltning. Source: Norwegian Agricultural Authority.

8.4. Grunnpris til produsent for norsk korn og oljevekstar til mogning.¹ 1983-1999. Kr per 100 kg
Basic price received by producer for grain and oil seeds.¹ 1983-1999. Kroner per 100 kg

Avlingsår Crop year	Kveite Wheat	Rug Rye	Rugkveite Triticale	Bygg Barley	Havre Oat	Oljevekstar til mogning Oil seeds
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	189	188	170	444
1997 ²	231	212	190	189	170	444
1998 ²	231	215	193	192	173	444
1999 ²	231	215	192	192	173	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 landbruksforvaltning. Source: Norwegian Agricultural Authority.

8.5. Pris til produsent for ymse jordbruksprodukt, etter måned. 1997-1999

Price received by producer for various agricultural products, by month. 1997-1999

Månad Month	Høy ¹ Hay ¹			Potet ² Potato ²			Egg ³ Eggs ³		
	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Kr per 100 kg Kroner per 100 kg						Kr per kg Kroner per kg		
Heile året The whole year ..	140	153	174	219	204	239	10,59	10,53	10,82
Januar January	140	130	200	210	198	225	10,68	10,49	10,83
Februar February	140	130	200	208	212	273	10,84	10,43	10,86
Mars March	140	130	200	209	218	272	10,87	10,52	10,84
April April	140	130	200	210	224	271	10,94	10,42	10,87
Mai May	140	130	180	209	225	271	10,61	10,42	10,93
Juni June	140	130	180	334	253	330	10,62	10,59	10,83
Juli July	140	130	155	331	323	312	10,36	10,64	10,83
August August.....	140	165	155	203	168	194	10,31	10,54	10,84
September September.....	140	165	155	162	137	167	10,30	10,54	10,86
Oktober October	140	200	155	166	140	158	10,50	10,54	10,79
November November	140	200	155	189	160	186	10,54	10,54	10,74
Desember December	140	200	155	199	184	210	10,54	10,70	10,66

	Oksekjøtt ⁴ Beef ⁴			Sauekjøtt ⁴ Mutton ⁴			Flesk ⁴ Pork ⁴		
	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Kr per kg								
Heile året	35,92	35,07	32,24	21,39	24,04	23,01	19,02	20,10	18,55
Januar	35,31	35,24	32,60	22,86	22,32	22,40	18,41	18,51	19,33
Februar	35,31	35,19	32,43	22,86	23,76	22,42	18,41	18,45	19,14
Mars	35,67	35,19	32,43	22,85	23,98	22,58	18,41	18,76	19,14
April	35,76	35,19	32,43	22,83	24,58	22,92	18,46	19,54	19,14
Mai	35,76	35,19	32,43	22,57	25,66	22,92	19,16	20,25	19,61
Juni	36,15	35,20	32,43	22,49	26,00	22,92	19,49	20,24	19,64
Juli	36,36	35,36	33,12	21,26	26,23	23,90	18,87	20,12	17,60
August	36,13	34,85	31,94	21,03	25,95	24,01	18,87	20,12	17,30
September	36,13	34,81	31,40	19,71	23,13	23,25	19,17	20,35	17,30
Oktober	36,14	34,87	31,17	18,87	21,93	22,81	19,59	21,59	17,30
November	36,14	34,95	29,71	18,99	22,51	23,21	19,95	22,12	17,30
Desember	36,10	34,81	29,89	20,33	22,38	23,37	19,49	21,15	16,48

¹ Pressa høy. Oslo, henta hos produsent. ² Raude matpoteter (Beate) fritt levert engrosforhandlar Oslo, medrekna emballasje til og med juni 1998. ³ Netto avrekningspris til produsent, Austlandet. Årsgjennomsnitt utan etterbetaling. ⁴ Netto avrekningspris til produsent for slakt, levert levande til Oslo, klasse O- for okse og sauekjøtt, klasse U for flesk, etter notering frå austlandsslakteria.

¹ Pressed hay. Oslo, collected at the producer. ² Red table potatoes (Beate) delivered free to wholesaler in Oslo, including packaging up to July 1998. 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: Statens landbruksforvaltning. Source: Norwegian Agricultural Authority.

8.6. Pris til produsent for ymse planteprodukt. Oslo. Veke nr. 42.¹ 1990-1999. Øre per kgPrice received by producer for various crops. Oslo. Week no. 42.¹ 1990-1999. Øre per kg

	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 etter jordbruksavtala									
Target price according to agreement									
1990	172	164	702	294	905	276	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	597	270	750	290	1 300	570	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
1998	129	165	438	296	850	300	1 400	710	610
1999	145	175	458	315	895	315	1 460	745	640
Øvre prisgrense									
Upper price limit									
1990	193	184	786	329	1 013	309	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	669	302	840	324	1 456	638	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
1998	144	185	491	332	952	336	1 568	795	683
1999	162	196	513	353	1 002	353	1 635	834	717
Marknadpris									
Market price									
1990	120	140	694	225	665	143	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	545	220	855	338	1 423	680	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
1998	210	190	497	370	940	300	1 560	680	555
1999	157	222	478	333	875	315	1 587	823	630

¹ Blomkålprisen gjeld for vekene nr. 35-39 og tomatprisen for veke nr. 37. ² Pris for potet gjeld engrospris før 1998. ³ Frå 1995 gjeld prisen for blomkål per stk. (tidlegare per 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 Price of potato refers to wholesale price before 1998. ³ From 1995 the price of cauliflower refers to price per piece (before per kg), 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: Statens landbruksforvaltning. Source: Norwegian Agricultural Authority.

8.7. Engrospris for husdyrprodukt. 1986/87-1999/2000. Kr per kg*Wholesale price received for livestock products. 1986/87-1999/2000. Kroner per kg*

	Ungokse. Kl. O- Ox	Lam. Kl. O- Lamb	Gris. Kl. U Pig	Egg. Kl. A Eggs
Målpris etter jordbruksavtala				
Target price according to agreement				
1986/87	34,15	36,10	28,90	16,40
1987/88	35,05	37,00	29,90	17,30
1988/89	36,06	38,01	30,56	17,80
1989/90	37,01	38,91	31,71	18,05
1990/91	37,71	40,36	32,51	18,55
1991/92	38,31	40,56	32,31	18,35
1992/93	37,81	40,26	31,51	17,75
1993/94	36,91	39,36	30,51	17,25
1994/95	<u>34,51</u>	<u>36,86</u>	<u>28,31</u>	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
1998/99 ¹	36,45	37,44	26,87	15,68
1999/2000 ¹	36,45	41,44	26,87	15,68
Marknadpris				
Market price				
1986/87	34,40	36,15	28,55	16,44
1987/88	35,15	37,14	29,60	17,43
1988/89	36,31	37,85	30,58	17,31
1989/90	36,82	37,04	31,77	17,44
1990/91	35,44	34,88	32,53	18,43
1991/92	36,43	36,87	31,79	18,36
1992/93	35,85	37,21	29,43	17,52
1993/94	36,03	36,37	30,04	16,81
1994/95	<u>34,83</u>	<u>36,15</u>	<u>27,91</u>	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
1998/99 ¹	35,14	37,55	26,16	15,51
1999/2000 ¹	32,75	41,43	23,97	15,62

¹ Frå og med 1. januar 1996 vart eit nytt klassifiseringssystem for slakt (EUROP) teke i bruk, og tala er difor ikkje direkte samanliknbare med tal for tidlegare år.¹ As from 1 January 1996 a new classification of carcasses (EUROP) was introduced, and the figures are not directly comparable to figures for earlier years.

Kjelde: Statens landbruksforvaltning. Source: Norwegian Agricultural Authority.

8.8. Pris til produsent for ull. 1. september. 1986-1999. Kr per kg*Price received by producer for wool. 1 September. 1986-1999. Kroner per kg*

År Year	Helårsull av Crossbred, klasse A I Single-clip wool of Crossbred, class A I	Høstull av Crossbred, klasse C I Autumn wool of Cross- bred, class C I
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
1998 ¹	49,02	46,10
1999 ¹	47,02	46,10

¹ Gjeld prisnotering i produksjonsområde A (Egersund og Sandeid).¹ Refers to quotation in production region A (Egersund and Sandeid).

Kjelde: Statens landbruksforvaltning. Source: Norwegian Agricultural Authority.

8.9. Pris på pelsskinn selde ved Oslo Skinnauksjoner.¹ 1998/99-1999/2000Price of fur skins sold at the Oslo Fur Auctions.¹ 1998/99-1999/2000

	Talet på selde skinn <i>Number of fur skins sold</i>		Gjennomsnittspris per skinn <i>Average price per fur skin</i>		Salssum i alt <i>Total sales amount</i>	
	1998/99	1999/2000	1998/99	1999/2000	1998/99	1999/2000
			Kroner		1 000 kroner	
Rev Fox						
Blårev <i>Blue fox</i>	221 080	141 134	219	418	48 325	58 984
Sølvrev (medrekna brun type) <i>Silver fox</i>	40 059	24 584	303	530	12 156	13 035
Kvitrev <i>White fox</i>	834	1 154	262	615	219	709
Platinarev <i>Platinum fox</i>	277	438	307	421	85	184
Blue shadow fox	34 118	24 891	216	524	7 356	13 034
Blue frost fox (medrekna brun type)	8 516	4 093	260	538	2 210	2 203
Mink Mink						
Scanblack						
Hannar <i>Males</i>	25 785	21 580	180	295	4 637	6 359
Tisper <i>Females</i>	22 385	16 190	136	202	3 048	3 269
Scanglow						
Hannar	20 257	14 905	182	256	3 611	3 809
Tisper	15 888	10 773	135	154	1 949	1 661
Pastell						
Hannar	3 308	2 661	164	244	543	648
Tisper	3 548	2 655	116	150	410	398
Safir						
Hannar	5 011	5 411	230	340	1 151	1 842
Tisper	5 193	4 104	179	222	927	913
Kvitmink <i>White mink</i>						
Hannar	2 113	1 966	253	409	534	804
Tisper	2 022	1 635	189	252	382	413
Scanbrown						
Hannar	25 680	13 197	182	261	4 674	3 450
Tisper	26 371	9 625	135	166	3 547	1 593

¹ Omfattar berre dei viktigaste skinnntypane i sesongen desember-juni.¹ *Comprises the most important kinds of fur skin sold during the period December-June.*

Kjelde: Statens landbruksforvaltning. Source: Norwegian Agricultural Authority.

8.10. Rekneskapsresultat i jordbruket, etter landsdel og bruksstorleik

Operating results in agriculture, by region and size of holding

	Talet på drifts- einingar Number of hold- ings	Jord- bruks- areal Agricultural area	Per driftseining Per holding								Netto- inntekt per familie ³ Net income per family ³
			I jordbruket In agriculture								
			Jordbruks- kapital per 31. desember Agricultural assets per 31 December	Pro- duk- sjons- inn- tekter Gross income	Kostnader Expenditure		Drifts- over- skott Net income	Fami- liens arbeids- for- teneste Family labour income	Løns- evne ¹ Capacity to pay ¹	For- renting ² Capital turn- over ²	
					I alt Total	Leige- hjelp Hired workers					
		Dekar Decares	1 000 kroner								
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
1998	974	210	1 054,5	667,4	467,3	61,9	200,1	132,2	194,1	-59,5	382,6
1999	970	215	1 076,3	653,4	482,7	66,7	170,7	95,1	161,8	-93,4	356,2
1999											
Landsdel Region											
Austlandet Eastern Norway											
Flatbygder											
Plain regions	221	331	1 403,3	804,7	625,4	70,6	179,3	80,7	151,3	-70,3	411,8
Andre bygder											
Other regions	180	200	920,0	557,2	407,3	51,0	149,9	85,3	136,3	-101,2	368,1
Agder og Rogaland											
Jæren	45	191	1 458,3	895,1	645,5	93,7	249,6	147,6	241,3	-63,8	367,1
Andre bygder	82	164	1 076,1	635,3	491,0	74,7	144,3	68,5	143,2	-110,9	345,0
Vestlandet											
Western Norway	171	131	960,0	537,4	384,4	62,5	153,0	86,5	149,0	-108,7	342,9
Trøndelag											
Flatbygder	72	233	1 026,8	718,4	521,5	59,9	196,9	124,1	184,0	-90,8	342,1
Andre bygder	78	202	991,7	639,6	460,6	85,9	179,0	109,2	195,1	-124,5	302,7
Nord-Noreg											
Northern Norway	121	183	817,6	577,3	396,8	65,5	180,5	122,5	188,0	-83,1	302,5
Jordbruksareal i drift											
Agricultural area in use											
50 - 99 dekar decares	120	80	602,8	358,0	253,5	39,3	104,5	61,8	101,1	-118,0	332,0
100 - 199 "	409	151	886,4	557,0	399,0	60,1	158,0	95,9	156,0	-102,8	325,4
200 - 299 "	245	244	1 192,1	740,2	546,8	75,7	193,4	109,8	185,5	-91,8	359,9
300 - 499 "	141	368	1 613,7	898,6	687,2	81,9	211,4	98,2	180,1	-64,8	433,2
500 - "	38	650	2 152,7	1 333,7	1 064,1	122,1	269,6	116,7	238,8	-21,9	436,5

¹ Arbeidsinntekt i alt for familie og leiehjelp. ² Driftsoverskott minus berekna normal godtgjersle til familien. ³ Driftsoverskott frå jordbruk, skogbruk og anna, minus gjeldsrente og kår.

¹ Labour earnings of family and hired labour. ² Net farm income less calculated ordinary payment for family work. ³ Net income in agriculture, forestry and other, less interest in debts and payment in money or kind to the previous owners of the farm.

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

8.11. Nettoinntekt. 1994-1999. Kr per familie og kr per årsverk*Net income. 1994-1999. Kroner per family and kroner per man-year*

	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Arbeidsvederlag og forrenting						
Labour earnings and capital turnover						
I alt Total	349 200	361 900	377 500	383 200	424 300	407 800
Jordbruket <i>Agriculture</i>	184 500	183 100	187 700	182 400	200 100	170 700
Skog og anna <i>Forestry and other</i>	164 700	178 800	189 800	200 800	224 200	237 100
Gjeldsrenter og kårtying						
<i>Interest on debts and payment in money or kind to the previous owners of the farms</i>						
.....	44 500	41 900	40 400	35 700	41 700	51 600
Nettoinntekt per familie <i>Net income per family</i>	304 700	320 000	337 100	347 500	382 600	356 200
Familiens arbeidsinnsats i årsverk à 1 875 timar						
<i>Family labour input in man-years of 1 875 hours</i>	1,9	1,9	1,9	2,0	2,0	2,0
Nettoinntekt per årsverk à 1 875 timar						
<i>Net income per man-year of 1 875 hours</i>	163 800	169 300	175 000	178 000	194 500	182 600

Kjelde: Norsk institutt for landbruksøkonomisk forskning. *Source: Norwegian Agricultural Economics Research Institute.***8.12. Kjende utlån til jord- og skogbruk. 31. desember. 1994-1999. Mill. kr***Registered loans to agriculture and forestry. 31 December. 1994-1999. Million kroner*

Långivar	1994	1995	1996	1997	1998	1999*
<i>Lender group</i>						
I alt Total	23 872	24 809	24 724	25 664	25 128	26 253
Statlege låneinstitutt						
<i>State lending institutions</i>	5 694	5 231	4 573	4 502	4 385	4 382
Forretnings- og sparebankar						
<i>Commercial and savings banks</i>	12 308	13 729	14 113	15 394	16 163	16 939
Andre kredittinstitusjonar						
<i>Other credit institutions</i>	4 126	4 134	4 401	4 238	3 068	3 433
Offentleg forvaltning <i>Central government</i>	1 744	1 715	1 637	1 530	1 512	1 499

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

*Source: NOS Credit Market Statistics. Statement of General Accounts published in Report No. 3 to the Storting.***8.13. Bruttoinvesteringar i jordbruket. 1993-1999. Mill. kr***Gross investments in agriculture. 1993-1999. Million kroner*

	1993	1994	1995	1996	1997	1998*	1999*
Bruttoinvestering <i>Gross investments</i>	4 029	4 552	5 590	6 448	6 275	6 286	6 251
Av dette til <i>Of which to</i>							
<i>Driftsbygningar og grunnforbetringar</i>							
<i>Agricultural buildings and soil preservation</i>							
.....	1 872	1 903	2 286	2 950	3 052	3 052	3 052
Transportmiddel og maskinar mv.							
<i>Transport means and machinery</i>							
.....	2 157	2 649	3 304	3 498	3 223	3 234	3 199

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

8.14. Utbetalt statstilskott til investeringstiltak.¹ 1995-1999. 1 000 kr*Government subsidies to investment projects.¹ 1995-1999. 1 000 kroner*

Investeringstiltak <i>Investment projects</i>	1995	1996	1997	1998	1999
Investeringsstøtte til miljøtiltak i jordbruket <i>Investment support to environmental projects in agriculture</i>	78 156	67 558	67 089	46 050	30 364
Kjøp av landbruksareal ² <i>Purchase of agricultural and forest area</i> ²	1 086	1 896	.	.	.
Rydding, planting og kvalitetstiltak i frukttrefelt <i>Replanting and quality improvements in orchards</i>	2 471	2 166	2 340	2 641	3 522
Omlegging til miljøvennlige energiformer i veksthus <i>Improved environmental use of energy in hothouses</i>	3 631	1 871	2 797	3 262	3 922
Nydyrking, grøfting, vegar mv. <i>Land reclamation, drainage, farm roads etc.</i>	4 806	2 248	1 021	392	188
Fylkesvise BU-midlar <i>Rural Development Support Schemes (county level)</i>	253 911	259 769	273 811	306 495	342 504
Tradisjonelt landbruk <i>Conventional agriculture</i> .....	..	..	45 316	64 512	99 118
Andre BU-tiltak <i>Other projects</i> .....	..	..	228 495	241 983	243 386
Kommunale BU-midlar ³ <i>Rural Development Support Schemes (local level)</i> ³	9 800	11 600	8 000	7 400	3 000

¹ Sjå tekstdel, punkt 8.5. ² Inngår i fylkesvise BU-midlar frå og med 1997. ³ Gjeld rammebeløp.¹ See text, point 8.5. ² As from 1997 included in Rural Development Support Schemes (county level.). ³ Refers to total amount.

Kjelde: Statens nærings- og distriktsutviklingsfond. Source: The Norwegian Industrial and Regional Development Fund.

8.15. Totalrekneskap for jordbruket. 1969 og 1995-1999. Mill. kr
Aggregate account of agriculture. 1969 and 1995-1999. Million kroner

	1969	1995	1996	1997	1998	1999*
A. Inntekter <i>Income</i>	4 556	20 525	20 882	20 390	20 911	20 240
a. Planteprodukt ¹ <i>Crops</i> ¹	1 188	5 497	5 642	5 575	5 603	5 701
Korn, erter og oljevekstar til mogning <i>Grain, dry peas and oil seeds</i>	472	2 450	2 590	2 572	2 524	2 571
Andre frø til mogning <i>Other seeds</i> .....	..	38	50	57	42	46
Potet <i>Potato</i>	204	516	514	499	507	476
Stråfôr <i>Hay</i>	5	45	41	41	58	50
Hagebruksprodukt (grønsaker, frukt, bær, blomster) <i>Horticultural products</i> <i>(vegetables, fruit, berries, flowers)</i>	508	2 449	2 446	2 403	2 472	2 557
b. Husdyrprodukt <i>Livestock products</i>	3 245	14 413	14 608	14 295	14 656	14 157
Mjølk <i>Milk</i>	1 639	6 453	6 406	6 340	6 562	6 231
Kjøtt ² <i>Meat and pork</i> ²	1 131	6 842	6 974	6 887	7 025	6 934
Ull <i>Wool</i>	44	198	191	179	176	167
Egg <i>Eggs</i>	215	581	531	536	523	548
Levande dyr <i>Live animals</i>	1	-2	-4	1	10	2
Pelsdyr <i>Fur-bearing animals</i>	205	290	453	286	283	176
Kaninar og bier <i>Rabbits and bees</i>	9	51	57	66	76	100
c. Andre inntekter <i>Other income</i>	186	445	526	509	552	527
d. Lagerendringar <i>Changes in stocks</i>	-63	170	107	14	100	-147
B. Kostnader <i>Expenditure</i>	2 668	16 725	16 958	17 420	17 346	17 357
Kunstgjødsel <i>Fertilizers</i>	179	1 105	1 165	1 180	1 145	1 151
Innkjøpt fôr <i>Purchased feed stuffs</i>	1 128	4 735	4 777	4 945	4 902	4 847
Såfrø og planter <i>Seed and plants</i>	65	540	529	541	571	613
Andre kostnader <i>Other expenditure</i>	527	4 138	4 181	4 299	4 265	4 269
Vedlikehald <i>Maintenance</i>	148	1 163	1 199	1 265	1 208	1 179
Kapitalslit ³ <i>Depreciation</i> ³	622	5 044	5 107	5 191	5 255	5 299
1. Direkte tilskott <i>Government subsidies</i>	279	8 212	8 311	8 548	9 056	9 002
2. Godtgjersle til arbeid og kapital (A-B+1) <i>Remuneration for labour and capital</i>	2 168	12 012	12 236	11 518	12 622	11 885
3. Renter på lånt kapital <i>Interest on borrowed capital</i>	118	1 336	1 259	1 154	1 340	1 606
4. Effekt av finansiering <i>Gain on borrowing</i>	80	515	272	566	532	554
5. Godtgjersle til arbeid og egen kapital (2-3+4) <i>Remuneration of labour and own capital</i>	2 129	11 191	11 248	10 931	11 814	10 833

¹ Ikkje medrekna jordbrukets eige forbruk til såkorn og fôr. ² Medrekna biprodukt. ³ Omfattar verdireduksjon på driftsbygningar, maskinar, grøfter og bilar, utrekna etter inflasjonsjustert saldometode.

¹ Excluding seed and feed used on the farms. ² Including by-products. ³ Comprises decrease in value on farm buildings, machinery, ditches and cars, calculated by diminishing balance method.

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

8.16. Tinglyste omsetningar av fast eigedom,¹ etter fylke. 1996-1999Notified transfers of real property,¹ by county. 1996-1999

Fylke County	Talet på omsetningar Number of transfers				Tinglyst beløp Notified amount			
	1996	1997	1998	1999	1996	1997	1998	1999
	Mill. kr Million kroner							
Heile landet The whole country	136 834	143 833	136 595	144 609	68 309	85 419	87 400	105 490
Fylke County								
Østfold	7 598	8 187	7 452	8 092	3 208	4 003	4 099	5 487
Akershus	13 088	14 380	13 497	14 226	10 078	12 839	13 464	16 174
Oslo	12 061	12 580	11 207	11 277	13 649	17 858	18 441	19 746
Hedmark	6 115	6 793	6 569	6 812	1 948	2 124	2 315	2 857
Oppland	7 033	7 382	6 754	7 735	2 062	2 391	2 325	3 450
Buskerud	8 795	9 008	8 410	9 187	3 590	4 741	4 437	6 891
Vestfold	6 518	7 180	6 850	7 139	3 707	4 469	4 881	5 737
Telemark	5 344	5 774	5 806	6 041	1 940	2 333	2 653	3 125
Aust-Agder	4 255	4 449	4 371	4 482	1 529	1 787	1 834	2 261
Vest-Agder	5 702	5 717	5 761	6 045	2 425	3 085	2 921	3 356
Rogaland	11 167	11 305	10 717	11 618	5 800	7 427	7 455	10 298
Hordaland	11 882	12 241	11 705	12 508	5 551	7 215	7 118	8 034
Sogn og Fjordane	2 717	2 763	2 791	3 060	713	933	896	1 308
Møre og Romsdal	7 172	7 207	7 165	7 334	2 407	2 675	2 914	3 396
Sør-Trøndelag	7 396	8 077	7 682	8 126	3 342	4 268	4 490	5 172
Nord-Trøndelag	3 850	4 103	3 811	4 057	1 282	1 504	1 368	1 448
Nordland	8 693	9 163	8 815	9 145	2 501	2 955	3 002	3 426
Troms	4 818	4 903	4 693	4 982	1 831	2 000	2 111	2 491
Finmark	2 630	2 621	2 539	2 743	746	812	676	833

¹ Gjeld alle typar fast eigedom (bustadeigedom, industrieigedom, landbruk/fiske mv.).¹ Comprises all kinds of real property (dwelling property, industrial property, agricultural/fishing property etc.).

Kjelde: Eigedomssomsetning, Statistisk sentralbyrå.

Source: Transfer of property, Statistics Norway.

8.17. Tinglyste omsetninger av fast eiendom, etter type eiendom. 1996-1999

Notified transfers of real property, by type of property. 1996-1999

Type eiendom Type of property	1996	1997	1998	1999
I alt Total	136 834	143 833	136 595	144 609
Bustadeiendom <i>Dwelling property</i>	92 004	97 110	92 024	97 406
Med bygning <i>With building</i>	82 688	85 914	81 344	86 945
Utan bygning <i>Without building</i>	9 316	11 196	10 680	10 461
Fritidseiendom <i>Holiday property</i>	21 184	22 447	21 527	23 240
Med bygning	17 209	17 654	16 538	17 819
Utan bygning	3 975	4 793	4 989	5 421
Landbruk/fiske <i>Agricultural/forestry/fishing property</i>	8 369	8 823	8 605	9 110
Med bygning	7 025	7 187	6 942	7 518
Utan bygning	1 344	1 636	1 663	1 592
Forretnings-/kontoreiendom <i>Commercial/office property</i>	2 763	3 096	2 837	2 880
Med bygning	2 474	2 733	2 542	2 532
Utan bygning	289	363	295	348
Industrieiendom <i>Industrial property</i>	1 866	2 016	2 063	1 936
Med bygning	1 338	1 391	1 456	1 265
Utan bygning	528	625	607	671
Samferdselsformål <i>Communication purposes</i>	633	745	634	592
Anna <i>Other</i>	6 174	7 095	7 308	7 648
Uoppgitt <i>Not specified</i>	3 841	2 501	1 597	1 797

Kjelde: Egedomsomsetning, Statistisk sentralbyrå.
Source: Transfer of property, Statistics Norway.

8.18. Tinglyste omsetninger av fast eiendom, etter omsetningsmåte og type eiendom. 1999

Notified transfers of real property, by type of transfer and type of property. 1999

Type eiendom <i>Type of property</i>	Etablering av feste <i>Establishment of leasing</i>	Feste- overgang <i>Transfer of leasing</i>	Heimelovertøring <i>Transfer of title</i>					
			I alt <i>Total</i>	Frivillig sal eller gåve <i>Voluntary sale or donation</i>	Tvangssal <i>Compulsory sale and eminent domain</i>	Uskifte- bevilling <i>Licensed decedent estate</i>	Skifte- oppgjør <i>Inheritance of decedent estate</i>	Anna og uoppgitt <i>Other and not specified</i>
I alt Total	2 686	14 851	127 072	88 193	676	8 958	18 064	11 181
Bustadeiendom <i>Dwelling property</i>	438	9 035	87 933	65 098	381	5 320	11 780	5 354
Med bygning <i>With building</i>	160	8 873	77 912	56 358	352	5 194	11 446	4 562
Utan bygning <i>Without building</i>	278	162	10 021	8 740	29	126	334	792
Fritidseiendom <i>Holiday property</i>	1 681	4 755	16 804	11 123	60	1 394	2 780	1 447
Med bygning <i>With building</i>	285	4 529	13 005	8 052	50	1 316	2 519	1 068
Utan bygning <i>Without building</i>	1 396	226	3 799	3 071	10	78	261	379
Landbruk/fiske <i>Agricultural/forestry/fishing property</i>	28	41	9 041	4 829	67	743	2 172	1 230
Med bygning <i>With building</i>	2	27	7 489	4 082	60	642	1 893	812
Utan bygning <i>Without building</i>	26	14	1 552	747	7	101	279	418
Forretnings-/kontoreiendom <i>Commercial/office property</i>	78	308	2 494	1 976	13	51	111	343
Med bygning <i>With building</i>	15	290	2 227	1 753	13	49	107	305
Utan bygning <i>Without building</i>	63	18	267	223	-	2	4	38
Industrieiendom <i>Industrial property</i>	102	166	1 668	1 235	18	25	55	335
Med bygning <i>With building</i>	20	155	1 090	769	10	19	43	249
Utan bygning <i>Without building</i>	82	11	578	466	8	6	12	86
Samferdselsformål <i>Communication purposes</i>	1	6	585	168	57	1	12	347
Anna Other	320	359	6 969	3 675	75	562	925	1 732
Uoppgitt Not specified	38	181	1 578	89	5	862	229	393

Kjelde: Egedomsomsetning, Statistisk sentralbyrå.
Source: Transfer of property, Statistics Norway.

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

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

	Drifts- einingar i alt <i>Hol- dings, total</i>	Upersonleg brukar eller brukar utan likningsdata <i>Unpersonal holder or holder with- out data on assessed taxes</i>	Personleg brukar med likningsdata <i>Personal holder with assessed taxes</i>	Mannleg brukar med liknings- data <i>Male holder with assessed taxes</i>	Kvinneleg brukar med likningsdata <i>Female holder with assessed taxes</i>	Brukar og ektefelle med lik- ningsdata <i>Holder and spouse with assessed taxes</i>	Berre brukar med liknings- data <i>Only holder with assessed taxes</i>
1990	95 606	1 146	94 460	85 876	8 584	70 503	23 957
1995	83 221	738	82 482	73 660	8 822	59 443	23 039
1996	81 327	663	80 664	71 867	8 797	58 014	22 651
1997	79 260	711	78 550	69 613	8 937	55 895	22 654
1998	77 646	745	76 900	67 979	8 921	54 490	22 410
1998							
Fylke County							
Østfold	3 940	98	3 842	3 325	517	2 974	868
Akershus og Oslo	3 699	64	3 634	3 252	383	2 604	1 031
Hedmark	6 721	191	6 530	5 588	942	4 461	2 069
Oppland	7 582	63	7 519	6 547	972	5 014	2 505
Buskerud	4 739	32	4 706	4 163	543	3 261	1 446
Vestfold	2 693	36	2 657	2 394	264	2 046	612
Telemark	3 291	29	3 261	2 897	364	2 322	940
Aust-Agder	1 475	9	1 466	1 307	158	1 141	325
Vest-Agder	2 368	6	2 362	2 128	234	1 773	589
Rogaland	6 441	39	6 402	5 832	571	4 862	1 540
Hordaland	6 275	15	6 260	5 530	730	4 435	1 825
Sogn og Fjordane	5 990	10	5 981	5 282	699	4 210	1 770
Møre og Romsdal	5 561	18	5 543	4 940	603	4 123	1 420
Sør-Trøndelag	4 961	79	4 882	4 392	490	3 372	1 510
Nord-Trøndelag	5 032	21	5 011	4 536	475	3 346	1 665
Nordland	4 007	19	3 987	3 416	571	2 660	1 328
Troms	2 205	8	2 197	1 938	259	1 504	693
Finnmark	667	10	657	511	146	383	274
Jordbruksareal i drift Agricultural area in use							
5 - 49 dekar <i>decares</i>	19 808	178	19 630	16 825	2 805	13 283	6 347
50 - 99 "	18 127	156	17 972	15 740	2 232	12 394	5 578
100 - 149 "	14 087	124	13 962	12 291	1 671	9 926	4 037
150 - 199 "	9 908	29	9 879	8 874	1 005	7 215	2 664
200 - 299 "	9 640	95	9 545	8 821	724	7 165	2 380
300 - 499 "	4 764	94	4 670	4 287	384	3 545	1 125
500 - "	1 311	69	1 243	1 141	101	963	279
Brukarens alder Age of the holder							
- 29 år <i>years</i>	3 184	48	3 136	2 685	451	703	2 433
30 - 39 "	14 961	32	14 929	12 917	2 012	8 915	6 014
40 - 49 "	21 901	105	21 795	19 271	2 524	16 689	5 106
50 - 59 "	20 959	98	20 861	18 750	2 112	16 617	4 244
60 - 69 "	11 713	42	11 670	10 565	1 106	8 923	2 747
70 - "	4 549	40	4 509	3 792	717	2 643	1 866
Upersonleg brukar <i>Unpersonal holder</i>	379	379	-	-	-	-	-
Sosioøkonomisk status Socio-economic status							
Lønnstakar <i>Employees</i>	38 206	-	38 206	33 328	4 878	30 288	7 918
Sjølvtendig næringsdrivande i jordbruk, skogbruk og fiske <i>Self-employed in agriculture, forestry and fishing</i>	22 115	-	22 115	20 462	1 654	15 678	6 437
Sjølvtendig næringsdrivande i andre næringer <i>Self-employed in other industries</i>	4 296	-	4 296	3 950	346	3 154	1 142
Pensjonistar og trygda <i>Pensioners and insurance recipients</i>	9 002	-	9 002	7 284	1 718	4 829	4 173
Andre <i>Others</i>	4 026	745	3 281	2 955	326	541	2 741

¹ Gjeld einingar med minst 5 dekar jordbruksareal i drift.

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

Kjelde: Jordbruksstatistikk, Statistisk sentralbyrå. Source: Agricultural Statistics, Statistics Norway.

8.20. Bøndernes inntekt og formue.¹ Samla inntekt, formue og skatt for brukarar og ektemakar. 1981-1998²The holders' income and property.¹ Income, property and taxes for holders and spouses. 1981-1998²

År Year	Alminneleg inntekt Ordinary income	Personinntekt Personal income					Netto- formue Net property	Utligna skatt Assessed taxes	
		I alt Total	Pensjon, føderåd, livrente Pension, annuity etc.	Pensjonsgivande inntekt Pensionable income					
				I alt Total	Løns- inntekt Wages and salari- es	Næringsinntekt Industrial income			
						Jordbruk, skogbruk og fiske Agriculture, forestry and fishing			Andre næringar Other industries
Mill. kr Million kroner									
1981 .....	..	..	..	9 847	4 792	4 337	718	16 163	3 095
1982 .....	..	..	..	10 591	5 423	4 423	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
1997	21 922	22 279	2 067	20 212	12 917	5 703	1 593	46 424	7 425
1998	23 374	23 874	2 366	21 508	13 546	6 303	1 660	50 037	7 830
Relative tal Relative figures 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
1997	110	108	108	108	109	102	117	118	111
1998	117	115	123	114	114	113	122	127	118

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

¹ Refers 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.

Kjelde: Jordbruksstatistikk, Statistisk sentralbyrå. Source: Agricultural Statistics, Statistics Norway.

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

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

	Alminneleg inntekt <i>Ordinary income</i>		Pensjon, føderåd, livrente <i>Pension, annuity etc.</i>	Personinntekt <i>Personal income</i>				Nettoformue <i>Net property</i>	Utligna skatt <i>Assessed taxes</i>
	I alt <i>Total</i>	Pensjonsgivande inntekt <i>Pensionable income</i>			Næringsinntekt <i>Industrial income</i>				
		I alt <i>Total</i>		Lønsinntekt <i>Wages and salaries</i>		Jordbruk, skogbruk og fiske <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	Andre næringer <i>Other industries</i>		
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
1997	279 079	283 635	26 320	257 314	164 438	72 599	20 278	591 020	94 530
1998	303 946	310 448	30 763	279 685	176 143	81 960	21 582	650 667	101 819
1998									
Fylke County									
Østfold	355 000	357 179	29 226	327 953	213 445	77 373	37 135	845 669	122 916
Akershus og Oslo	413 010	371 413	28 252	343 161	224 734	76 568	41 859	1 021 042	141 709
Hedmark	298 880	301 361	37 250	264 111	175 174	69 643	19 294	679 837	100 260
Oppland	278 876	280 774	26 826	253 948	145 871	88 348	19 728	704 491	92 697
Buskerud	321 877	331 558	32 855	298 704	206 295	54 593	37 815	778 128	112 720
Vestfold	379 052	372 367	29 963	342 404	212 876	79 173	50 356	917 527	127 605
Telemark	295 548	316 551	45 173	271 378	205 805	41 878	23 695	641 117	100 911
Aust-Agder	313 562	297 624	34 023	263 601	192 691	49 803	21 106	1 010 528	102 495
Vest-Agder	274 474	306 530	41 565	264 965	199 623	49 967	15 375	573 604	91 429
Rogaland	348 894	334 346	22 875	311 471	165 242	126 942	19 287	702 128	118 199
Hordaland	292 197	312 201	36 873	275 328	200 931	52 492	21 905	511 541	97 549
Sogn og Fjordane	275 901	288 621	30 842	257 779	169 594	73 412	14 773	601 470	91 282
Møre og Romsdal	293 961	310 342	27 088	283 254	184 272	85 113	13 869	544 120	98 421
Sør-Trøndelag	277 771	283 060	25 460	257 600	144 214	101 487	11 899	532 930	89 947
Nord-Trøndelag	290 332	299 827	22 675	277 151	144 657	119 399	13 095	505 459	96 548
Nordland	250 912	276 625	33 489	243 136	132 638	100 822	9 676	396 557	81 364
Troms	253 889	287 835	29 427	258 408	149 214	92 522	16 671	456 099	81 155
Finnmark	234 324	256 054	42 807	213 247	104 682	94 177	14 389	430 853	63 014
Jordbruksareal i drift									
Agricultural area in use									
5 - 49 dekar <i>decares</i>	263 180	307 145	51 510	255 635	218 488	15 486	21 661	509 769	88 877
50 - 99 "	275 943	298 523	34 119	264 403	199 754	41 800	22 849	592 281	92 746
100 - 149 "	296 846	300 465	22 798	277 667	165 623	94 320	17 724	624 156	98 596
150 - 199 "	307 627	304 115	19 098	285 017	130 136	135 335	19 545	624 709	102 092
200 - 299 "	354 416	328 174	15 070	313 104	132 813	156 299	23 992	746 557	118 541
300 - 499 "	425 607	354 988	15 659	339 329	135 887	179 700	23 742	1 095 463	143 217
500 - "	558 486	394 075	14 042	380 033	133 822	211 259	34 953	1 816 857	187 512

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

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

Kjelde: Jordbruksstatistikk, Statistisk sentralbyrå. Source: Agricultural Statistics, Statistics Norway.

8.21. Bøndernes inntekt og formue.¹ Gjennomsnittleg inntekt, formue og skatt for brukar og ektemake, etter fylke og ymse (framh.) strukturinndelingar. Kr

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

	Almin- neleg inntekt	Personinntekt					Netto- formue	Utligna skatt	
		I alt	Pensjon, føderåd, livrente	Pensjonsgivande inntekt					
				I alt	Lønns- inntekt	Næringsinntekt			
				Jordbruk, skogbruk og fiske	Andre næringer				
Mannleg brukar Male holder.....	306 903	311 789	29 706	282 083	174 039	85 451	22 593	660 980	102 962
Kvinneleg brukar Femal holder..	281 412	300 233	38 821	261 411	192 173	55 353	13 885	572 083	93 115
Brukarens alder									
Age of the holder									
- 29 år years	184 450	200 869	3 619	197 250	119 252	63 235	14 763	223 542	60 345
30 - 39 "	277 373	296 037	5 034	291 003	187 693	80 428	22 881	421 720	92 164
40 - 49 "	350 400	356 606	9 579	347 027	228 638	90 198	28 191	589 489	118 808
50 - 59 "	337 619	341 453	21 946	319 507	199 012	96 949	23 545	766 369	116 027
60 - 69 "	265 815	263 493	80 304	183 188	97 312	71 998	13 879	866 963	86 146
70 - "	193 383	189 347	149 801	39 546	21 947	16 663	936	906 356	55 349
Korn- og oljevekstareal									
Area of grain and oil seeds									
Utan korn og oljevekstar									
<i>Without grain and oil seeds</i>	278 650	293 566	30 893	262 673	164 256	80 903	17 513	542 524	92 048
1 - 49 dekar decares	292 296	318 219	42 892	275 327	197 254	54 255	23 818	669 296	99 363
50 - 99 "	329 459	335 429	35 250	300 179	211 091	61 807	27 281	767 262	112 339
100 - 199 "	360 033	353 014	25 379	327 636	213 879	84 136	29 620	883 262	124 398
200 - 499 "	458 616	389 892	17 834	372 058	194 575	132 734	44 749	1 207 587	157 393
500 - "	588 225	405 495	14 716	390 779	140 229	212 870	37 681	1 968 873	206 064
Mjølkekyr Dairy cows									
Utan mjølkekyr									
<i>Without dairy cows</i>	300 268	319 553	37 139	282 415	212 715	43 405	26 295	651 075	101 920
1 - 4 mjølkekyr dairy cows	205 663	211 741	44 710	167 031	97 574	63 143	6 314	662 718	65 301
5 - 9 "	281 824	269 450	22 199	247 251	108 168	123 679	15 404	629 888	91 299
10 - 14 "	302 864	289 473	14 207	275 266	95 590	169 606	10 069	568 363	97 985
15 - 19 "	337 478	308 836	13 694	295 142	89 545	195 796	9 800	664 322	110 895
20 - "	405 228	343 999	12 266	331 733	98 281	221 879	11 573	950 854	134 732
Sau over 1 år									
Sheep, more than 1 year									
<i>Utan sauer Without sheep</i>	321 521	321 050	30 162	290 888	176 233	90 976	23 679	706 221	108 418
1 - 9 sauer sheep	245 759	273 706	46 287	227 419	151 805	61 166	14 447	466 969	78 778
10 - 19 "	264 681	284 372	43 754	240 618	169 037	57 584	13 998	573 384	86 876
20 - 49 "	272 104	300 317	30 250	270 067	196 698	53 840	19 529	511 362	90 342
50 - 99 "	264 346	281 258	23 274	257 984	172 944	68 691	16 350	527 100	87 049
100 - "	261 620	257 029	15 388	241 641	123 905	102 020	15 716	625 061	85 522
Sosioøkonomisk status									
Socio-economic status									
Lønnstakarar Employees	332 246	370 678	17 040	353 638	316 419	31 291	5 927	581 436	114 543
Sjølvtendig næringsdrivande i jordbruk, skogbruk og fiske <i>Self-employed in agriculture, forestry and fishing</i>	321 716	290 592	17 316	273 276	48 627	217 383	7 266	725 684	105 210
Sjølvtendig næringsdrivande i andre næringer <i>Self-employed in other industries</i>	427 581	407 681	11 695	395 986	70 488	32 738	292 760	840 305	157 090
Pensjonistar og trygda Pensioners and insurance recipients.	152 240	157 159	142 353	14 806	4 976	9 218	612	695 678	39 724
Andre Other	108 983	36 226	-	36 226	10 188	23 187	2 851	579 387	28 807

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

¹ Refers to personal holders with at least 5 decarees agricultural area in use.

8.22. Bøndernes inntekt og formue.¹ Pensjonsgivande inntekt frå jordbruk, skogbruk og fiske for brukar og ektemake, etter fylke og ymse strukturinndelingar. 1996, 1997 og 1998

The holders' income and property.¹ Pensionable income from agriculture, forestry and fishing for holder and spouse, by county and various structural classifications. 1996, 1997 and 1998

	I alt <i>Total</i>			Per driftseining <i>Per holding</i>		
	1996	1997	1998	1996	1997	1998
	Mill. kr <i>Million kroner</i>			Kr <i>Kroner</i>		
Heile landet <i>The whole country</i>	5 712	5 703	6 303	70 811	72 599	81 960
Fylke <i>County</i>						
Østfold	290	279	297	70 223	71 372	77 373
Akershus og Oslo	244	249	278	62 406	66 301	76 568
Hedmark	419	398	455	62 077	60 381	69 643
Oppland	579	589	664	74 481	77 632	88 348
Buskerud	229	242	257	47 454	51 747	54 593
Vestfold	198	189	210	67 327	68 010	79 173
Telemark	125	126	137	35 883	36 741	41 878
Aust-Agder	72	70	73	46 689	47 620	49 803
Vest-Agder	116	114	118	46 145	45 183	49 967
Rogaland	746	714	813	112 028	110 128	126 942
Hordaland	308	308	329	47 870	49 155	52 492
Sogn og Fjordane	397	383	439	64 512	63 340	73 412
Møre og Romsdal	403	427	472	69 293	74 898	85 113
Sør-Trøndelag	444	448	496	85 350	89 544	101 487
Nord-Trøndelag	518	545	598	101 125	105 854	119 399
Nordland	367	379	402	84 783	89 326	100 822
Troms	199	188	203	82 506	82 555	92 522
Finnmark	58	56	62	85 019	82 504	94 177
Jordbruksareal i drift						
<i>Agricultural area in use</i>						
5 - 49 dekar <i>decares</i>	323	277	304	14 684	13 414	15 486
50 - 99 "	785	732	751	39 893	38 897	41 800
100 - 149 "	1 306	1 232	1 317	89 645	86 301	94 320
150 - 199 "	1 152	1 184	1 337	117 265	120 273	136 335
200 - 299 "	1 299	1 349	1 492	140 070	144 078	156 299
300 - 499 "	647	698	839	154 305	158 072	179 700
500 - "	201	231	263	174 860	194 878	211 259
Brukarens alder						
<i>Age of the holder</i>						
- 29 år <i>years</i>	210	192	198	54 771	53 676	63 235
30 - 39 "	1 153	1 131	1 201	69 764	70 943	80 428
40 - 49 "	1 835	1 791	1 966	78 273	79 714	90 198
50 - 59 "	1 687	1 772	2 023	84 538	87 005	96 949
60 - 69 "	760	754	840	61 182	63 257	71 998
70 - "	67	62	75	14 934	14 461	16 663

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

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

Kjelde: Jordbruksstatistikk, Statistisk sentralbyrå. Source: Agricultural Statistics, Statistics Norway.

8.23. Bøndenes inntekt og formue.¹ Personlege brukarar etter storleiken på pensjonsgivande inntekt, etter fylke og ymse strukturinndelingar. 1998

The holders' income and property.¹ Holders by size of pensionable income, by county and various structural classifications. 1998

	Personlege brukarar med likningsdata <i>Personal holders with data on assessed taxes</i>	Etter storleiken på pensjonsgivande inntekt. 1 000 kr <i>By size of pensionable income. 1 000 kroner</i>						
		Uten <i>Without</i>	1-99	100-199	200-299	300-399	400-499	500-
I alt Total	76 900	5 001	9 287	12 016	16 963	15 013	10 899	7 722
Fylke County								
Østfold	3 842	184	338	433	757	809	759	562
Akershus og Oslo	3 634	240	345	379	588	705	628	750
Hedmark	6 530	686	776	984	1 469	1 150	820	646
Oppland	7 519	374	1 103	1 550	1 769	1 268	920	535
Buskerud	4 706	429	495	610	921	1 061	577	615
Vestfold	2 657	162	229	238	536	504	511	478
Telemark	3 261	306	458	532	558	534	387	486
Aust-Agder	1 466	180	118	190	341	256	275	106
Vest-Agder	2 362	240	259	363	494	513	308	185
Rogaland	6 402	286	697	695	1 320	1 557	1 041	805
Hordaland	6 260	554	727	987	1 326	1 083	965	617
Sogn og Fjordane	5 981	307	890	1 061	1 368	1 221	802	331
Møre og Romsdal	5 543	198	656	828	1 393	1 133	837	499
Sør-Trøndelag	4 882	271	605	933	1 235	965	540	333
Nord-Trøndelag	5 011	182	560	859	1 291	1 018	774	328
Nordland	3 987	212	648	774	946	729	411	267
Troms	2 197	101	287	478	460	433	284	152
Finnmark	657	88	96	122	191	74	59	28
Jordbruksareal i drift								
Agricultural area in use								
5 - 49 dekar <i>decares</i>	19 630	2 774	2 943	2 283	3 560	3 242	2 905	1 921
50 - 99 "	17 972	1 172	2 692	2 870	3 942	3 304	2 335	1 657
100 - 149 "	13 962	535	1 698	2 669	3 169	2 831	1 770	1 289
150 - 199 "	9 879	201	867	1 820	2 681	2 275	1 313	721
200 - 299 "	9 545	200	673	1 573	2 394	2 164	1 488	1 053
300 - 499 "	4 670	89	329	660	996	956	859	782
500 - "	1 243	30	85	141	220	240	227	299
Mannleg brukar <i>Male holder</i>.....	67 979	4 032	8 002	10 574	15 353	13 522	9 668	6 828
Kvinneleg brukar <i>Femal holder</i>..	8 921	969	1 285	1 442	1 609	1 491	1 230	894
Brukarens alder <i>Age of the holder</i>								
- 29 år <i>years</i>	3 136	123	593	967	891	378	145	40
30 - 39 "	14 929	257	1 370	2 720	4 080	3 210	2 062	1 232
40 - 49 "	21 795	296	1 228	2 586	4 710	5 312	4 369	3 293
50 - 59 "	20 861	490	1 583	2 864	4 885	4 708	3 614	2 717
60 - 69 "	11 670	1 339	2 981	2 486	2 355	1 382	709	418
70 - "	4 509	2 496	1 531	393	43	23	-	22
Sosioøkonomisk status								
Socio-economic status								
Lønnstakarar <i>Employees</i>	38 206	-	564	4 941	9 709	9 860	7 673	5 458
Sjølvtendig næringsdrivande i jordbruk, skogbruk og fiske <i>Self-employed in agriculture, forestry and fishing</i>	22 115	-	1 312	6 296	6 393	4 282	2 551	1 281
Sjølvtendig næringsdrivande i andre næringer <i>Self-employed in other industries</i>	4 296	-	128	779	860	871	675	983
Pensjonistar og trygda <i>Pensioners and other recipients</i>	9 002	4 436	4 567	-	-	-	-	-
Andre <i>Other</i>	3 281	565	2 716	-	-	-	-	-

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

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

Kjelde: Jordbruksstatistikk, Statistisk sentralbyrå. Source: Agricultural Statistics, Statistics Norway.

Oversikt over emne i den spesielle delen av utvalsteljinga for landbruket for åra 1970-1998

- 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: Driftstillhøve 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 køyring for andre og bortleige av maskinar.
- 1985: Utgifter til investering og vedlikehald av driftsbygningar, ulikt teknisk utstyr og arbeidsmetodar i driftsbygningane og behov for ombygging, tilbygg eller bybygg av driftsbygningar.
- 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. per 31. desember 1990.
- 1992: Eigedomstillhøve 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 køyring 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 mark dagar.
- 1997: Arbeidskraft og arbeidsinnsats 1996-1997. Talet på sysselsette familiemedlemmer og framand arbeidshjelp.
- 1998: Utgifter til investering og vedlikehald av driftsbygningar. Utgifter til investering av maskinar og reiskapar.

Tidlegare utgitt på emneområdet

Previously issued on the subject

Noregs offisielle statistikk (NOS) Official Statistics of Norway

Den første særskilte jordbruksteljinga blei halden i 1907. Jordbruksteljingar 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 skogbruksteljingar.

Landbruksteljing 1979 Hefte I - VII *Census of Agriculture and Forestry 1979 Volume I - VII.*

Landbruksteljing 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 resultatane publiserte i NOS Landbruksareal og husdyrhold 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
C	493	1997
C	560	1998

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

Nr. 29 og 30 1999 Kap. 7 Jordbruk

Nr. 34 og 37 2000 Kap. 3 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 analysar *Economic Survey*

Nr. 3/98 Inntektsfordeling og levekår i landbruket

Nr. 3/2000 Er det størrelsen det kommer an på? En analyse av gårdbrukernes inntektsstruktur

Nr. 8/2000 Inntekstsutvikling for landbruksbefolkningen 1989-1995

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 landbruksbefolkninga og fordelings-effektar av direkte støtteordningar

Nr. 99/12 Jordbruk og miljø, med vekt på gjennomføring av tiltak mot forurensninger

Nr. 2000/20 Jordbruk og miljø, med vekt på gjennomføring av tiltak mot forureining

Nr. 2000/14 Inntektsforholdene i landbruket: 1992-1997

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 Landbruksbefolkningens levekår: Ikke bare gøy på landet.

Dei sist utgitte publikasjonane i serien Noregs offisielle statistikk

Recent publications in the series Official Statistics of Norway

- C 605 Olje- og gassvirksomhet 1. kvartal 2000: Statistikk og analyse *Oil and Gas Activity 1st Quarter 2000: Statistics and Analysis*. 2000. 96s. 115 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4826-4
- C 606 Utenrikshandel 1999 *External Trade 1999*. 2000. 152s. 155 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4828-0
- C 608 Lakse- og sjøaufisike 1999 *Salmon and Sea Trout Fisheries 1999*. 2000. 41s. 100 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4830-2
- C 609 Fiskeoppdrett 1998 *Fish Farming 1998*. 2000. 55s. 115 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4831-0
- C 610 Reiselivsstatistikk 1999 *Statistics on Travel 1999*. 2000. 90s. 115 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4836-1
- C 611 Helsestatistikk 1992-1998 *Health Statistics 1992-1998*. 2000. 70s. 115 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4842-6
- C 612 Skogstatistikk 1998 *Forestry Statistics 1998*. 2000. 87s. 115 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4843-4
- C 613 Nasjonalregnskapsstatistikk 1992-1999: Institusjonelt sektorregnskap. 2000. 59s. 115 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4844-2
- C 614 National Accounts 1992-1999: Institutional Sector Accounts. 2000. 61s. 115 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4845-0
- C 615 Olje- og gassvirksomhet 2. kvartal 2000: Statistikk og analyse *Oil and Gas Activity 2nd Quarter 2000: Statistics and Analysis*. 2000. 82s. 115 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4846-9
- C 616 Standard for økonomiske regioner *Classification of Economic Regions*. 2000. 53s. 115 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4847-7
- C 617 Norsk standard for utdanningsgruppering. Revidert 2000. Bokmål. 2001. 189s. 190 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4848-5
- C 618 Jaktstatistikk 1999 *Hunting Statistics 1999*. 2000. 63s. 115 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4849-3
- C 619 Elektrisitetsstatistikk 1998 *Electricity Statistics 1998*. 2000. 67s. 115 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4850-7
- C 621 Kommunestyrevalget 1999 *Municipal Council Election 1999*. 2000. 137s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4853-1
- C 622 Fylkestingsvalget 1999 *County Council Election 1999*. 2000. 114s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4855-8
- C 623 Fiskeristatistikk 1996-1997 *Fishery Statistics 1996-1997*. 2000. 116s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4857-4
- C 624 Sjølvmeldingsstatistikk 1998 *Tax Return Statistics 1998*. 2000. 110s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4858-2
- C 625 Avfallsstatistikk. Kommunalt avfall 1998 *Waste Statistics. Municipal Waste 1998*. 2000. 109s. 140 kr inkl. mva.
- C 626 Standard for økonomiske regionar. Nynorsk versjon *Classification of Economic Regions*. 2001. 53s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4864-7
- C 627 Kulturstatistikk 1999 *Culture Statistics 1999*. 2000. 124s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4865-5
- C 629 Nasjonalregnskapsstatistikk 1992-1999. Produksjon, anvendelse og sysselsetting. 2001. 153s. 190 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4870-1
- C 631 Veitrafikkulykker 1999 *Road Traffic Accidents 1999*. 2001. 87s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4874-4
- C 632 National Accounts 1992-1999: Production, Uses and Employment. 2001. 153s. 155 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4875-2
- C 633 Sjøfart 1999 *Maritime Statistics 1999*. 2000. 109s. 155 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4876-0
- C 634 Classification of Economic Regions. 2001. 54s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4877-9