



C 667

Noregs offisielle statistikk

Official Statistics of Norway

Jordbrukssteljing 1999

Hordaland

Noregs offisielle statistikk

I denne serien blir hovudsakleg primærstatistikk, statistikk fra statistiske reknerekssystem og resultat fra 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 hovedresultata.

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

ISBN 82-537-4947-3

Emnegruppe
10.04.10

Design: Enzo Finger Design
Trykk: Kopisenteret, SSB/160

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Tal kan ikkje offentleggjerast	Not for publication	: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
Førebelts 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	|
Desimalskiljeteikn	Decimal punctuation mark	,(.)

Forord

Publikasjonen NOS Jordbrukssteljing 1999, fylkeshefte for Hordaland, gir ein oversikt over kommuneresultata frå den fullstendige jordbrukssteljinga som blei gjennomført i 1999.

Publikasjonen inneholder statistikk over talet på driftseiningar, arealbruk, husdyr, eigedomsforhold, grøfting, nydyrking, driftsbygningar, maskinar, reiskapar og arbeidsinnsats m.m. Så langt det er mogleg, har dei nyaste resultata blitt stilt saman med resultat frå tidlegare teljingar.

Teljingsmaterialet er særdeles omfattande, og ikkje alt får plass i dette fylkesheftet. Sidan data ligg føre på einingsnivå, kan meir detaljert og "skreddarsydd" statistikk produserast på bestilling.

Hovudresultata er òg tilgjengelege på Internett-sidene til Statistisk sentralbyrå under emnet Jordbruk og skogbruk (<http://www.ssb.no/jt1999/>).

Delar av statistikken har tidlegare blitt publisert på Internett-sidene til Statistisk sentralbyrå: <http://www.ssb.no/>.

Førstekonsulent Eivind Siig Meen, konsulentane Laila Holmen Lystad og Mona Paulsrød har under leiing av prosjektleder Dagfinn Sve utarbeidd publikasjonen. Ansvarleg seksjonssjef er Ole Osvald Moss, Seksjon for primærnæringsstatistikk.

Statistisk sentralbyrå,
Oslo/Kongsvinger, 19. september 2001

Svein Longva

Nils Håvard Lund

Innhold

Figurregister.....	6
Tabellregister	7
Bakgrunn og formål	11
Opplegg og gjennomføring.....	11
Omfang	11
Datakjelder	11
Datainnsamling og -organisering	11
Kontroll- og revisjonsprosessen	12
Omgrep og kjennemerke	12
Feilkjelder og uvisse.....	12
Innsamlings- og handsamingsfeil	12
Kontroll og revisjon	13
Bruk av tabellane.....	13
Merknader til tabellane	13
Meir informasjon.....	13
Publisering	13
Spesialtinging	13
Internett	13
Kontakt i Statistisk sentralbyrå	13
Vedlegg	
A. Hovudskjema	107
B. Rettleiing.....	111
Tidlegare utgitt på emneområdet	119
Dei sist utgitte publikasjonane i serien Noregs offisielle statistikk	120

Figurregister

1.1. Driftseiningar, etter storleiken på jordbruksareal i drift. Hordaland. 1969, 1979, 1989 og 1999.....	14
1.2. Gjennomsnittleg jordbruksareal pr. driftseining. Hordaland. 1989 og 1999. Dekar.....	14
1.3. Jordbruksareal pr. driftseining. Hordaland. 1949, 1959, 1969, 1979, 1989 og 1999. Dekar.....	14
1.4. Leigd jordbruksareal i prosent av jordbruksareal i drift. Hordaland. 1999.....	15
1.5. Jordbruksareal i drift, etter eigm og leigd jordbruksareal. Hordaland. 1979, 1989 og 1999. Dekar.....	15
2.1. Delen driftseiningar med husdyr. Hordaland. 1979, 1989 og 1999. Prosent.....	31
2.2. Driftseiningar med kyr og sau. Hordaland. 1969, 1979, 1989 og 1999	31
2.3. Delen driftseiningar med kyr, etter buskapsstorleik. Hordaland. 1979, 1989 og 1999. Prosent.....	31
2.4. Kyr. Hordaland. 1969, 1979, 1989 og 1999.....	32
2.5. Sau over 1 år. Hordaland. 1969, 1979, 1989 og 1999	32
2.6. Verpehøner. Hordaland. 1969, 1979, 1989 og 1999.....	32
3.1. Traktorar. Hordaland. 1989 og 1999.....	46
3.2. Firehjulstraktorar, etter årsmodell. Hordaland. 1989 og 1999.....	46
3.3. Firehjulstraktorar, etter motorstyrke. Hordaland. 1989 og 1999	46
3.4. Driftsbygningar, etter byggjeår. Hordaland. 1999.....	47
3.5. Driftsbygningar, etter storlek. Hordaland. 1999.....	47
4.1. Referansepersonar, etter alder. Hordaland. 1989 og 1999. Prosent.....	80
4.2. Eigedomar med odelsrett, etter overtakingsår og kjønn. Hordaland. 1969-1999	80
4.3. Arbeidsinnsats på driftseiningane i jord- og hagebruk. Hordaland. 1. august 1998-31. juli 1999. Prosent.....	80
4.4. Personlege brukarar og ektefellar/sambuarar, etter arbeidsinnsats på driftseiningane. Hordaland. 1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999	81

Tabellregister

1. Jordbruksstruktur (enheter, areal, grøfting, nydyrkning, gjødsling mv.)

1.1 Driftseiningar, etter storleiken på jordbruksareal i drift og alder til referanseperson. Hordaland. 1989 og 1999	16
1.2 Gjennomsnittleg jordbruksareal i drift pr. driftseining og jordbruksareal i drift, etter storleiken på jordbruksareal i drift og alder til referanseperson. Hordaland. 1989 og 1999. Dekar	17
1.3 Driftseiningar som dyrkar ulike vekstar, etter jordbruksareal i drift. Hordaland. 1989 og 1999	18
1.4 Areal av ulike vekstar, etter jordbruksareal i drift. Hordaland. 1989 og 1999. Dekar.....	19
1.5 Driftseiningar og areal med fulldyrka eng, overflatedyrka eng og innmarksbeite, etter jordbruksareal i drift. Hordaland. 1989 og 1999.....	20
1.6 Driftseiningar og areal med fulldyrka eng, etter arealet av fulldyrka eng og jordbruksareal i drift på driftseininga. Hordaland. 1989 og 1999.....	21
1.7 Driftseiningar og areal, etter alder på fulldyrka eng. Hordaland. 1999.....	22
1.8 Leigd jordbruksareal, etter kontraktstype. Hordaland. 1989 og 1999. Dekar	23
1.9 Betaling for leigd jordbruksareal. Hordaland. 1989 og 1999	24
1.10 Jordleige. Hordaland. 1989 og 1999	25
1.11 Driftseiningar, etter tal teigar og jordstykke som jordbruksareal i drift er oppdelte i. Hordaland. 1999	26
1.12 Driftseiningar, etter køyreavstand fra tunet på hovudbruket til det jordstykket som ligg lengst unna og etter jordbruksareal i drift. Hordaland. 1999.....	27
1.13 Driftseiningar som i perioden 1994-1998 grøfta, nydyrka eller tok i bruk jordbruksareal som hadde vore ute av drift i minst 2 år. Hordaland. 1999	28
1.14 Driftseiningar med bruk av nitrogen i handelsgjødsel til fulldyrka eng, etter areal av fulldyrka eng. Hordaland. 1988 og 1998	29
1.15 Driftseiningar med bruk av fosfor i handelsgjødsel til fulldyrka eng, etter areal av fulldyrka eng. Hordaland. 1988 og 1998	30

2. Husdyr

2.1 Driftseiningar med ulike husdyrslag, etter storleiken på jordbruksareal i drift. Hordaland. 1. juni 1989 og 31. juli 1999	33
2.2 Ulike husdyrslag, etter storleiken på jordbruksareal i drift. Hordaland. 1. juni 1989 og 31. juli 1999	34
2.3 Gjennomsnittleg dyretal pr. driftseining med vedkomande husdyrslag, etter storleiken på jordbruksareal i drift og alder til referanseperson. Hordaland. 1. juni 1989 og 31. juli 1999	35
2.4 Driftseiningar utan og med husdyr og kombinasjonar av ulike slag. Hordaland. 1. juni 1989 og 31. juli 1999	37
2.5 Driftseiningar med storfe. Hordaland. 1979, 1989 og 1999	37
2.6 Storfe. Hordaland. 1979, 1989 og 1999	38
2.7 Driftseiningar med sau og geit. Hordaland. 1979, 1989 og 1999	39
2.8 Sau og geit. Hordaland. 1979, 1989 og 1999	40
2.9 Driftseiningar med svin og talet på svin. Hordaland. 1979, 1989 og 1999.....	40
2.10 Driftseiningar med fjørfe og talet på fjørfe. Hordaland. 1979, 1989 og 1999.....	41
2.11 Driftseiningar med mjølkekyr og talet på mjølkekyr, etter buskapsstorlek, jordbruksareal i drift og alder til referanseperson. Hordaland. 1. juni 1989 og 31. juli 1999.....	42
2.12 Driftseiningar med sau 1 år og eldre og talet på sau 1 år og eldre, etter buskapsstorlek, jordbruksareal i drift og alder til referanseperson. Hordaland. 1. juni 1989 og 31. juli 1999.....	43
2.13 Driftseiningar med alssvin og talet på alssvin, etter buskapsstorlek, jordbruksareal i drift og alder til refereransepersson. Hordaland. 1. juni 1989 og 31. juli 1999.....	44
2.14 Driftseiningar med verpehøner og talet på verpehøner, etter buskapsstorlek, jordbruksareal i drift og alder til referansepersson. Hordaland. 1. juni 1989 og 31. juli 1999	45

3. Maskiner, redskap og driftsbygninger

3.1 Driftseiningar med firehjulstraktorar, etter to- eller firehjulstrekk. Hordaland. 1989 og 1999.....	48
3.2 Driftseiningar med traktor, etter talet på traktorar. Hordaland. 1989 og 1999	49
3.3 Firehjulstraktorar, etter motorstyrke. Hordaland. 1989 og 1999	50
3.4 Firehjulstraktorar med firehjulstrekk, etter motorstyrke. Hordaland. 1989 og 1999	51
3.5 Firehjulstraktorar med tohjulstrekk, etter motorstyrke. Hordaland. 1989 og 1999	52
3.6 Firehjulstraktorar, etter årsmodell. Hordaland. 1989 og 1999	53
3.7 Firehjulstraktorar med firehjulstrekk, etter årsmodell. Hordaland. 1989 og 1999	54
3.8 Firehjulstraktorar med tohjulstrekk, etter årsmodell. Hordaland. 1989 og 1999	55
3.9 Traktorar, etter talet på timer brukte siste 12 månader og motorstyrke. Hordaland. 1999.....	56
3.10 Traktorar med firehjulstrekk, etter talet på timer brukte siste 12 månader og motorstyrke. Hordaland. 1999.....	57
3.11 Traktorar med tohjulstrekk, etter talet på timer brukte siste 12 månader og motorstyrke. Hordaland. 1999.....	58
3.12 Tohjulstraktorar og motorslåmaskinar. Hordaland. 1989 og 1999	59
3.13 Skurtreskarar, etter årsmodell og breidde på skjerebordet. Hordaland. 1989 og 1999	59
3.14 Åkersprøyer, etter årsmodell og bombreidde. Hordaland. 1999	60
3.15 Driftseiningar med reiskapar til firehjulstraktor. Hordaland. 1999	61
3.16 Talet på reiskapar for firehjulstraktor. Hordaland. 1999	62
3.17 Driftseiningar med reiskapar til firehjulstraktor. Hordaland. 1999	63
3.18 Talet på reiskapar for firehjulstraktor. Hordaland. 1999	64
3.19 Driftseiningar med reiskapar til firehjulstraktor. Hordaland. 1999	65
3.20 Talet på reiskapar for firehjulstraktor. Hordaland. 1999	66
3.21 Driftseiningar med leigekøyring for andre mot betaling siste 12 månader. Hordaland. 1999	67
3.22 Driftseiningar med innleige av maskinar med førar mot betaling siste 12 månader. Hordaland. 1999	68
3.23 Driftseiningar som driv med maskinsamarbeid/byttarbeid med maskinar utan betaling siste 12 månader. Hordaland. 1999	69
3.24 Driftseiningar med vatningsanlegg, vatningsutstyr, vasskjelder og del av areal som kan vatnast. Hordaland. 1989 og 1999	70
3.25 Driftsbygningar. Hordaland. 1989 og 1999	71
3.26 Driftsbygningar, etter storlek på grunnflate. Hordaland. 1999	72
3.27 Driftsbygningar, etter byggjeår. Hordaland. 1999	73
3.28 Driftsbygningar, etter siste ombyggingsår/påbyggingsår. Hordaland. 1999	74
3.29 Driftseiningar med driftsbygningar, etter kva formål bygningane er nytta til. Hordaland. 1999	75
3.30 Driftsbygningar, etter kva formål bygningane er nytta til. Hordaland. 1999	76
3.31 Driftseiningar med høytørke, naudstraumsaggregat og brannvarslingsanlegg. Hordaland. 1989 og 1999	77
3.32 Tal driftseiningar med kufjøs i bruk eller i brukbar stand, husdyr, gjødsellager og talle. Hordaland. 1999	78
3.33 Driftseiningar med blautgjødsellager og fastgjødsellager. Hordaland. 1999	79

4. Utdanning, tilleggsnæringer, arbeidsforbruk

4.1 Personlege brukarar (referansepersonar), etter kjønn og sivil status. Hordaland. 1989 og 1999	82
4.2 Personlege brukarar (referansepersonar), etter kjønn og alder. Hordaland. 1989 og 1999	83
4.3 Driftseiningar med jordbruksareal i drift, eigalar og forpaktarar av driftseiningane, jordbruksareal i drift i alt og eiggd jordbruksareal i kommunen. Hordaland. 1989 og 1999	84
4.4 Tal personlege brukarar, etter når dei tok over hovudbruket. Hordaland. 1989 og 1999	85
4.5 Personlege brukarar som eig hovudbruket, etter odelsrett og kjønn. Hordaland. 1999	86
4.6 Personlege brukarar og ektefellar/sambuarar, etter kjønn og type utdanning. Hordaland. 1989 og 1999	87
4.7 Driftseiningar, etter talet på årsverk i jord- og hagebruk. Hordaland. 1. august 1998-31. juli 1999	88
4.8 Arbeidsinnsats på driftseiningane. Hordaland. 1. august 1998-31. juli 1999. Timeverk.....	89
4.9 Mannlege brukarar med arbeid på og utanom driftseininga. Hordaland. 1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999	90
4.10 Kvinnelige brukarar med arbeid på og utanom driftseiningane. Hordaland. 1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999	91
4.11 Personlege brukarar og ektefellar/sambuarar, etter kjønn og arbeidsinnsats på driftseiningane. Hordaland. 1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999	92
4.12 Personlege brukarar (referansepersonar og medbrukarar), etter arbeidsinnsats på driftseiningane. Hordaland. 1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999	93

4. Utdanning, tilleggsnæringer, arbeidsforbruk (forts.)

4.13 Personlege brukarar og ektefellar/sambuarar med arbeidsinnsats på driftseiningane, etter kjønn og type arbeid. Hordaland. 1. august 1998-31. juli 1999. Tal og timeverk.....	94
4.14 Personlege brukarar og ektefellar/sambuarar, etter kjønn og arbeidsinnsats utanom driftseiningane. Hordaland. 1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999	95
4.15 Personlege brukarar (referansepersonar og medbrukarar), etter arbeidsinnsats utanom driftseiningane. Hordaland. 1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999	96
4.16 Arbeidsinnsats utanom driftseiningane av personlege brukarar og ektefellar/sambuarar, etter kjønn og type arbeid. Hordaland. 1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999. Timeverk.....	97
4.17 Arbeidsinnsats utført på driftseiningane av familiemedlemmer, etter kjønn og type arbeid. Hordaland. 1. august 1998-31. juli 1999. Tal personar og timeverk	98
4.18 Arbeidsinnsats utført på driftseiningane av fast hjelp, etter kjønn og type arbeid. Hordaland. 1. august 1998-31. juli 1999. Tal personar og timeverk	99
4.19 Arbeidsinnsats utført på driftseiningane av tilfeldig hjelp, etter kjønn og type arbeid. Hordaland. 1. august 1998-31. juli 1999. Tal personar og timeverk	100
4.20 Arbeid utført av innleigde sjølvstendig næringsdrivande. Hordaland. 1. august 1998-31. juli 1999. Tal personar og timeverk.....	101
4.21 Driftseiningar med tilleggsnæringer. Hordaland. 1999	102

5. Gartneri og hagebruk

5.1 Driftseiningar og areal med grønsaker, frukt, bær og veksthus. Rogaland. 1985, 1989 og 1999.....	104
5.2 Areal med grønsaker på friland. Hordaland. 1985, 1989 og 1999. Dekar.....	104
5.3 Areal med frukt. Rogaland. 1985, 1989 og 1999. Dekar.....	104
5.4 Areal med eple etter tilplantingsperiode. Hordaland. 1999. Dekar.....	105
5.5 Areal med eple etter sort. Hordaland. 1985, 1989 og 1999. Dekar	105
5.6 Areal med pære etter sort. Hordaland. 1985, 1989 og 1999. Dekar.....	105
5.7 Areal med plomme etter sort. Hordaland. 1985, 1989 og 1999. Dekar	105
5.8 Driftseiningar og areal med bærdyrking på friland. Hordaland. 1985, 1989 og 1999	106
5.9 Driftseiningar med veksthus og energibruk i veksthus. Hordaland. 1985, 1989 og 1999	106
5.10 Produksjon av blomster i veksthus. Hordaland. 1984, 1988 og 1998. 1 000 stk	106

Bakgrunn og formål

Fullstendige jordbrukssteljingar er blitt gjennomførte med ca. 10 års mellomrom i perioden 1907-1969. I 1979 og 1989 blei det halde fullstendige landbrukssteljingar, som i hovudsak omfatta driftseiningar med jordbruksareal i drift, reine skogeigedomar og eigedomar med eige jordbruksareal.

Formålet med jordbrukssteljinga i 1999 har vore å skaffe fram opplysningar om ressurs- og produksjonsgrunnlag og driftsmessige, miljømessige og økonomiske forhold innafor jordbruksnæringa.

Resultata frå dei fullstendige teljingane har alltid vore viktige som grunnlag for planlegging, utgreiing, avgjerdssstøtte for offentlege styresmakter, landbruksforvaltning, forsking og for organisasjonane innafor næringa.

Dette fylkesheftet gir ein presentasjon av resultata frå teljinga på kommunenivå. For å vise utviklinga over tid, er det teke med samanliknbare tal frå tidlegare teljingar i dei tabellane der det er mogleg.

Opplegg og gjennomføring

Omfang

Jordbrukssteljinga i 1999 omfatta alle driftseiningane med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. I tillegg var ein del husdyrbrukarar og gartneri- og hagebruksprodusentar oppgåvepliktige, sjølv om dei hadde mindre enn 5 dekar jordbruksareal i drift. Reint konkret omfatta teljinga alle som fylte eit eller fleire av følgjande vilkår:

1. Alle som dreiv minst 5 dekar jordbruksareal
2. " " " 300 m² veksthusareal
3. " " " 2 dekar grønsaker på friland
4. " " " 1 dekar med frukttre
5. " " " 1 dekar jordbærareal
6. " " " 1 dekar bringebærareal
7. " " " 1 dekar solbærareal
8. " " " 1 dekar planteskule
9. Alle med minst 10 storfe, medrekna kalvar
10. " " 25 sauar over 1 år
11. " " 10 geiter over 1 år
12. " " 5 alssvin og/eller 200 andre svin
13. " " 1 000 høner og/eller kyllingar påsett til verpehøner
14. " " 5 000 slaktekyllingar

Datakjelder

Landbruksregisteret blei nytta som adresseregister ved utsending av skjema til dei brukarane som var

oppgåvepliktige til teljinga. Ansvaret for Landbruksregisteret blei i 2000 overført frå Norsk institutt for jord- og skogkartlegging (NIJOS) til Statens landbruksforvaltning (SLF).

Søknad om produksjonstilskott i jordbruket pr. 31. juli 1999 blei nytta som datakjelde for å hente detaljerte opplysningar om bruken av jordbruksareal og om talet på husdyr. Dette er òg årsaka til at teljingsdatoen eller registreringstidspunktet i 1999 var samanfallande med Søknad om produksjonstilskott i jordbruket pr. 31. juli 1999. Dei som ikkje søkte tilskott, måtte levere eige skjema til Statistisk sentralbyrå med tilsvarende opplysningar.

Data frå sjølvmeldingane er òg i ettertid kopla til teljingseiningane, men dette datamaterialet blir ikkje publisert i fylkeshefta.

Datainnsamling og -organisering

I tillegg til dei administrative datakjeldene som er nemnde ovanfor, baserte teljinga seg på opplysningar henta inn på spørjeskjema. Det blei utarbeidd tre ulike skjema i samband med teljinga, og desse blei sende direkte til oppgåvegivarane i midten av juli. Teljingsdatoen var 31. juli 1999. Ei prøveteljing blei gjennomført hausten 1998.

Den kommunale landbruksforvaltninga spela ei viktig rolle i samband med datainnsamlinga. Lokalkunnskap og hjelp med skjemaautfyllinga var til uvurderleg nytte i teljingsarbeidet.

Prøveteljinga

I september 1998 blei det gjennomført ei prøveundersøking med to oppgåvegivarar i kvar kommune. Saman med hovudskjemaet skulle deltakarane i prøveundersøkinga òg fylle ut eit evalueringsskjema om kva dei opplevde som vanskeleg/uforståeleg i samband med skjemaautfyllinga. Resultata frå prøveteljinga gav nytte tilbakemeldingar i det vidare arbeidet med skjemaformingen.

Hovudskjema

Alle oppgåvepliktige einingar (jf. Omfang) skulle fylle ut hovudskjemaet. Eigaraar av berre skogareal og eigaraar med alt jordbruksareal ute av drift eller bortleigd, var ikkje oppgåvepliktige til teljinga. På hovudskjemaet blei det stilt generelle spørsmål om eigedomsforhold, areal, arrondering, grøfting og nydyrking, driftsbygningar, maskinar og reiskapar, arbeidsinnsats, tilleggsnæringar m.m.

Tilleggsskjema

Dei brukarane som ikkje søkte produksjonstilskott pr. 31. juli 1999, men som likevel var oppgåvepliktige til teljinga (jf. 2.1. Omfang), måtte fylle ut tilleggsskjema med spørsmål om bruken av jordbruksarealet og talet

på husdyr. Saman med opplysningane frå tilskottsmaterialet, gav dette ei totaloversikt over talet på einingar, jordbruksareal i drift og talet på husdyr.

Gartneri- og hagebruksskjema

Dei brukarane som ikkje søkte produksjonstilskott pr. 31. juli 1999, men som likevel var oppgåvepliktige til teljinga (jf. 2.1. Omfang), måtte fylle ut tilleggsskjema med spørsmål om bruken av jordbruksarealet og talet på husdyr. Saman med opplysningane frå tilskottsmaterialet, gav dette ei totaloversikt over talet på einingar, jordbruksareal i drift og talet på husdyr.

Kontroll- og revisjonsprosessen

Skjema har gjennomgått ein særskild grundig kontroll- og revisjonsprosess:

- Skjema med rettleiing blei sende direkte til oppgåvegivarane som sjølv stod for utfyllinga.
- Utfulte skjema blei samla inn av den kommunale landbruksforvaltninga, som gjorde ein grovkontroll.
- I Statistisk sentralbyrå blei kvart skjema først kontrollert manuelt. Ved eventuelle feil og manglar i oppgåvene, blei den kommunale landbruksforvaltninga kontakta pr. telefon eller brev for innhenting av tilleggsinformasjon.
- Skjema blei så leste optisk og deretter gjennomgått ved hjelp av maskinelle kontrollar/opprettningar.
- Til slutt har den kommunale landbruksforvaltninga igjen kontrollert tala på kommunenivå - stilt saman med tala frå 1989-teljinga.
- Data frå produksjonstilskottsmaterialet blir rutinemessig kontrollert av den kommunale landbruksforvaltninga. Årleg blir 5 prosent av einingane trekte ut for fysisk kontroll, det vil seie at ein person møter opp på gardsbruket for å kontrollere at opplysningane som blei gitt på søknadsskjemaet er korrekte. Søknadskjema med feil og manglar blir stoppa i landbruksavdelinga hos fylkesmannen, og gjerne returnerte til kommunen.

Omgrep og kjennemerke

Driftseining

Verksemد med jordbruksdrift inkludert husdyrhald og hagebruk. Driftseininga omfattar alt som blir drive som ei eining, medrekna leid jordbruksareal, og er uavhengig av kommunegrenser.

Hovudbruk

Den delen av driftseininga der brukar(ane) bur og/eller der den/dei viktigaste driftsbygninga(ne) er plasserte.

Brukar(ane)

Den/dei som er ansvarlege for drifta av driftseininga.

Familiemedlemmer

Slektnigar i rett opp- eller nedstigande linje og sysken av brukar(ane).

Eigar

Den/dei som har tinglyst skøyte på hovudbruket.

Leigar

Den/dei som leiger/forpaktar hovudbruket.

Jordbruksareal i drift

Omfattar alt eige og leidt jordbruksareal i drift på driftseininga, medrekna eittårig brakk. Fulldyrka jord, overflatedyrka jord og anna innmarksbeite blir rekna som jordbruksareal.

Jordleige

Gjeld forpakting og leige av tilleggsjord.

Teigar og jordstykke

Teigar er i denne samanhengen jordbruksareal heilt omslutta av areal tilhøyrande andre eigedommar. Jordstykke er samanhengande jordbruksareal som er avgrensa av veg, bekk, skog mv. Ein teig er såleis samansett av eitt eller fleire jordstykke.

Tilleggsnæringer

Aktivitet som utnyttar areal, bygningar og/eller maskinar på driftseininga. Vidare krevst det at næringsaktiviteten skal gi inntekt og/eller sysselsetjing for brukar(ane) og/eller deira familiemedlemmer.

Feilkjelder og uvisse

Innsamlings- og handsamingsfeil

Skjema blei sendt direkte til dei som var oppgåvepliktige, og det var første gongen ei fullstendig jordbrukssteljing blei gjennomført utan bruk av teljarar eller intervjuarar. Det å gjennomføre ei teljing utan bruk av teljarar stiller større krav til spørsmålsformuleringsa, og detaljeringsnivået måtte senkast. Erfaringane frå teljinga var likevel gode, og svarprosenten før 1. purring låg på heile 96.

Dei fullstendige teljingane er totalteljingar, det vil seie at dei omfattar alle driftseiningane. Feilkjelder knytte til utvalsteljingar, slik som manglande representativitet og fråfall blir dermed unngått. Feilkjelder i materialet er målefeil, til dømes at oppgåvegivar ikkje kjenner det eksakte svaret på spørsmålet som blir stilt. Ein annan type feil er feil som oppstår når skjema blir lese elektronisk.

Under revisjon er det ikkje avdekt noko forhold som tilseier at det er systematiske målefeil i materialet.

I heile landet var det 751 brukarar som av ulike årsaker ikkje svarte på skjema. Opplysningane for desse einingane blei lagde inn manuelt, og er baserte på andre datakjelder (produksjonstilskott), tidlegare teljingar og på gjennomsnittsverdiar for kommunen eller fylket.

Kontroll og revisjon

Det er nokre spørsmål som har vore vanskelege for oppgåvegivarane å svare på. Det er i første rekke spørsmåla om teigar, jordstykke og arbeidsinnsats. Årsakene til dette er at det er vanskeleg å vite det eksakte svaret (arbeidsinnsats), og det kan ha oppstått misforståingar rundt definisjonar (teigar, jordstykke og tohjulstraktorar). I samband med desse spørsmåla blei det sett inn til dels mykje ekstra innsats både til kontroll og til innhenting av tilleggsinformasjon frå den kommunale landbruksforvaltninga.

Bruk av tabellane

Merknader til tabellane

Så langt det har vore mogleg, har 1999-tala blitt stilte saman med resultat frå tidlegare teljingar. Endringar i spørsmålsutforming mv. har nokre gonger gjort samanstilling vanskeleg. Dette gjeld til dømes for driftsbrygningars. Tala for 1989 omfattar elles berre einingar med 5 dekar jordbruksareal i drift eller meir. Tala for 1999 omfattar òg nokre einingar med mindre enn 5 dekar i drift, men som likevel er oppgåvepliktige etter avsnittet om Omfang. Hovudårsaka til skilnaden er at samdrifter med mjølkeproduksjon på ku eller geit har auka mykje frå 1989 til 1999. Å endre 1989-tala for at statistikken skulle bli fullt samanliknbar, ville vere uehdlig med tanke på dei tala som allereie er nytta og innarbeidd mellom statistikkbrukarane. Det blir òg understreka at justeringane ville blitt små. Dersom 1999-tala berre skulle omfatte einingar med 5 dekar eller meir i drift, ville einingar med eit etter kvart omfattande husdyrhald blitt utelate saman med ein del grøntprodusentar.

På skjema var det plass til å gi oppgåve for inntil 5 driftsbrygningars og 5 traktorar. Dei som hadde fleire brygningars og traktorar kunne ikkje spesifisere fleire. Dette gjer at ikkje alle bygningar og traktorar er spesifiserte ytterlegare.

Husdyrtala for 1999 gjeld pr. 31. juli, og omfattar hest, storfe, sau, geit, svin, verpehøner, slaktekyllingar, livkyllingar, alsdyr av ender, kalkunar og gjæs, ender, kalkunar og gjæs for slakt, hodyr av kaninar med minst 1 kull, hjort, struts, lama, alpakka, esel og hestar i pensjon i beitesesongen. For sau var teljedatoen i praksis 1. juni, eller ved beiteslepp. Teljedatoen i 1989 var 20. juni, og husdyr omfatta då hest, storfe, sau, geit over 1 år, svin, slakte- og hønekyllingar, høner, ender, gjæs, rev og mink. Tal for dei minste

husdyrproduksjonane (t.d. hodyr av kaninar, hjort, struts, lama, alpakka, esel og hestar i pensjon i beitesesongen) blir ikkje publisert i fylkesheftet.

Arealtala i 1999 blei gitt utan desimal. I 1989 blei tala gitt med 1 desimal. For å unngå samanlikningsproblem med tidlegare teljingsresultat, er ikkje tala for 1989 avrunda, men grupperte etter heilalet. For eksempel vil einingar med 49,9 dekar i drift i 1989 hamne i gruppa 5-49 dekar og ikkje i gruppa 50-99 dekar.

Arealtala viser ein generell auke i arealet, og særleg auke i innmarksbeite og overflatedyrka eng til slått og beite. Ein ikkje uvesentleg del av denne arealaugen kan tilskrivast endringar i arealdefinisjonar for utrekning av produksjonstilskott i jordbruket. På same måte kan regelendringar ha gjort det viktigare for den einskilde gardbrukar å ta med alt areal ved utfylling av tilskottsbilletten, og dermed vore med på å auke jordbruksarealet.

Tala for traktorar, treskarar, maskinar og reiskapar, blei gitt med 1 desimal på skjemaet. I tabellane er vanlege avrundingsreglar nytta, og dette gjer at summen av kommunetala ikkje alltid stemmer med fylkestala.

Meir informasjon

Publisering

Statistikk utarbeidd av Statistisk sentralbyrå blir publisert på Internett: <http://www.ssb.no/>. Frå Jordbrukssteljing 1999 er det på <http://www.ssb.no/jt1999/> lagt ut mykje statistikk og tekst knytt til kommunar, fylke og landet.

Spesialtinging

Teljingsmaterialet er særdeles omfattande, og det er vanskeleg å presentere statistikk for eit kvart behov i eit fylkeshefte. Datamaterialet ligg på einingsnivå, noko som gjer det mogleg å hente ut "skreddarsydd" statistikk. Ved å kontakte Statistisk sentralbyrå, kan ein be om å få køyrt ut resultat etter eigne grupperingar/samanstillingar. Omsynet til personvernet set likevel grenser for kor detaljert statistikk som kan publiserast.

Internett

Omfattande kommuneresultat, kommentarar til fylkesresultata, skjema og rettleiingar ligg på adressa <http://www.ssb.no/jt1999/>.

Kontakt i Statistisk sentralbyrå

Dersom det er ønskjeleg med meir og utfyllande informasjon, kan ein ta kontakt med Seksjon for primærnæringsstatistikk i Statistisk sentralbyrå. Telefon: 62 88 50 00. Telefaks: 62 88 50 30.

1. Jordbruksstruktur (eininger, areal, grøfting, nydyrkning, gjødsling mv.)

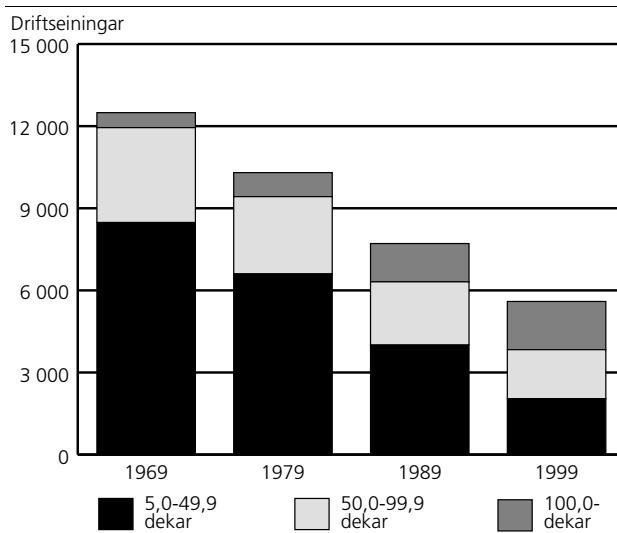
Driftseiningar, tal og storleik

I 1999 var det 5 595 driftseiningar i Hordaland. Dette var ein reduksjon på 2 116 driftseiningar eller 27 prosent sidan 1989. I 10-årsperioden frå 1979 til 1989 var reduksjonen på 2 591 driftseiningar eller 25 prosent.

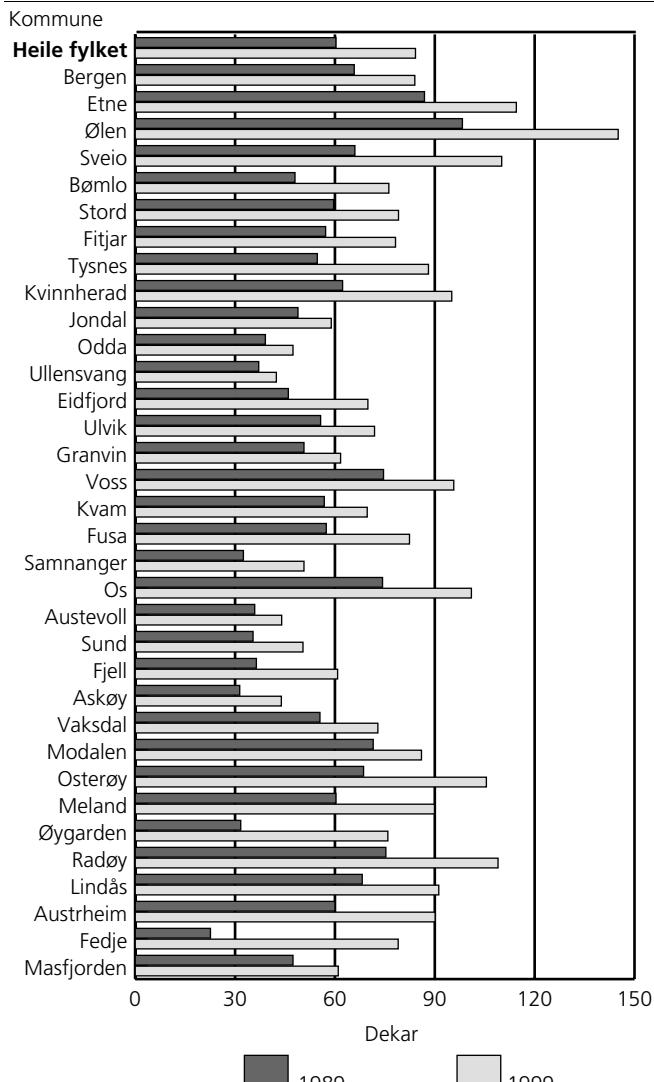
Gjennomsnittleg jordbruksareal i drift pr. driftseining auka frå 60,3 dekar i 1989 til 84,2 dekar i 1999. I 1989 hadde driftseiningane i 1 av kommunane meir enn 90 dekar i gjennomsnitt pr. driftseining. I 1999 derimot, var det 9 kommunar der driftseiningane i gjennomsnitt hadde meir enn 90 dekar jordbruksareal i drift, medrekna leigd areal.

I perioden 1989-1999 blei talet på driftseiningar med mindre enn 50 dekar jordbruksareal i drift redusert med 49 prosent og talet på driftseiningar med mellom 50 og 99 dekar blei redusert med 23 prosent. Driftseiningar med 100-199 dekar og driftseiningar med 200 dekar eller meir auka med høvesvis 13 og 159 prosent. I 1999 hadde 31 prosent av driftseiningane 100 dekar jordbruksareal eller meir i drift, i 1989 var talet 18 prosent.

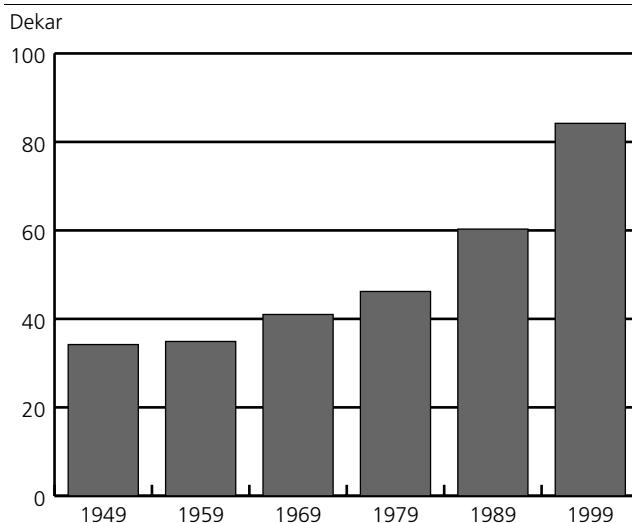
Figur 1.1. Driftseiningar, etter storleiken på jordbruksareal i drift. Hordaland. 1969, 1979, 1989 og 1999



Figur 1.2. Gjennomsnittleg jordbruksareal pr. driftseining. Hordaland. 1989 og 1999. Dekar



Figur 1.3. Jordbruksareal pr. driftseining. Hordaland. 1949, 1959, 1969, 1979, 1989 og 1999. Dekar



Jordbruksareal

I 1999 var det 471 132 dekar jordbruksareal i drift, ein auke på om lag 1 prosent frå 1989. I 1999 var imidler-
tid det fulldyrka arealet 24 572 dekar lågare enn i
1989, og utgjorde såleis 60 prosent av jordbruks-
arealet, mot 67 prosent i 1989.

I 1999 blei 96 prosent av jordbruksarealet brukt til eng
og beite, i 1989 var talet 94 prosent. Frå 1989 til 1999
gikk talet på driftseiningar med fulldyrka eng ned med
26 prosent, medan arealet med fulldyrka eng gikk ned
med 5 prosent. Gjennomsnittleg areal med fulldyrka
eng, på driftseiningar med slik eng, auka frå 41 dekar i
1989 til 52 dekar i 1999. Av det totale arealet med eng
og beite i 1999, utgjorde fulldyrka eng rundt 59
prosent, i 1989 var talet 64 prosent.

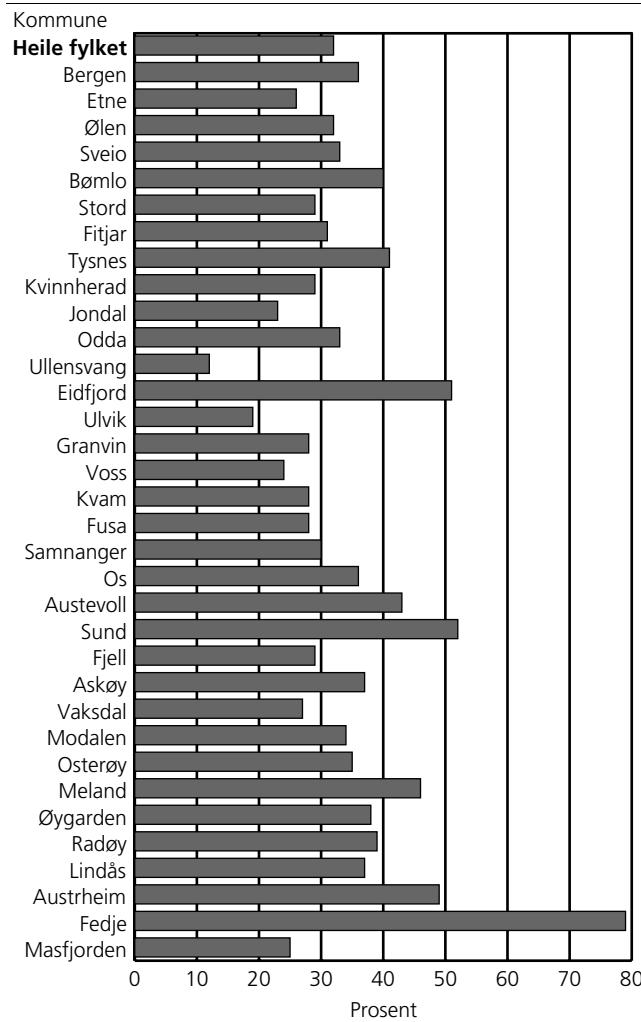
Jordleige

I 1999 leide 2 924 driftseiningar, eller 66 prosent,
tilleggsjord. I 1989 var det tilsvarande 2 788 drifts-
einingar eller 46 prosent som leide jord.

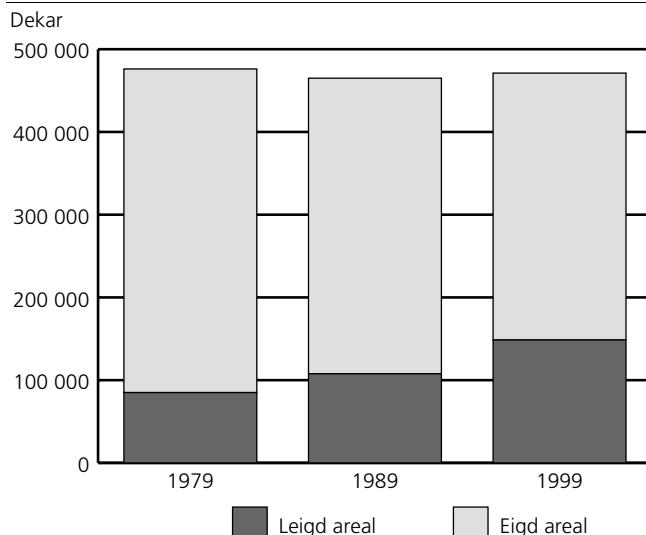
I 1999 var det leide arealet på 148 550 dekar, til-
svarande 32 prosent av samla jordbruksareal i drift. I
1989 blei det leid 107 741 dekar, eller 23 prosent av
jordbruksareal i drift i alt. Gjennomsnittleg leidt areal
pr. driftseining med jordleige auka frå 39 dekar i 1989
til 51 dekar i 1999.

43 prosent av det leide arealet i 1999 var leidt med
skriftleg kontrakt, i 1989 var det 40 prosent av arealet
som blei leidt med skriftleg kontrakt. Det blei betalt 7
millionar kroner i jordleige i 1999, tilsvarande 108
kroner (utan mva.) pr. dekar.

**Figur 1.4. Leidt jordbruksareal i prosent av jordbruksareal i
drift. Hordaland. 1999**



**Figur 1.5. Jordbruksareal i drift, etter eigt og leidt jordbruks-
areal. Hordaland. 1979, 1989 og 1999. Dekar**



1.1. Driftseiningar, etter storleiken på jordbruksareal i drift og alder til referanseperson. Hordaland. 1989 og 1999

	Driftseiningar i alt		Driftseiningar etter storleiken på jordbruksareal i drift			
	1989	1999	5-49 dekar ¹	50-99 dekar	100-199 dekar	200-dekar
1989	7 711	.	4 003	2 308	1 273	127
1999 .....	.	5 595	2 045	1 788	1 433	329
1201 Bergen.....	478	301	104	100	83	14
1211 Etne.....	297	223	33	73	94	23
1214 Ølen.....	207	156	17	29	79	31
1216 Sveio.....	294	215	64	57	69	25
1219 Bømlo	249	176	84	48	30	14
1221 Stord	126	101	39	32	:	:
1222 Fitjar.....	130	101	33	41	24	3
1223 Tysnes	226	141	50	49	29	13
1224 Kvinnherad	621	426	127	136	133	30
1227 Jondal	95	84	41	27	16	-
1228 Odda	129	106	62	38	6	-
1231 Ullensvang.....	379	322	220	91	:	:
1232 Eidfjord	71	44	24	9	:	:
1233 Ulvik.....	108	86	28	46	:	:
1234 Granvin	96	78	39	24	:	:
1235 Voss	769	632	157	210	225	40
1238 Kvam	386	332	147	104	71	10
1241 Fusa	278	199	71	62	59	7
1242 Samnanger	148	74	42	25	7	-
1243 Os	145	100	37	27	23	13
1244 Austevoll	142	122	88	20	:	:
1245 Sund	106	52	31	16	5	-
1246 Fjell	161	98	50	37	8	3
1247 Askøy.....	156	97	73	20	:	:
1251 Vaksdal	129	98	39	34	:	:
1252 Modalen	30	23	:	:	9	-
1253 Osterøy	367	229	50	74	85	20
1256 Meland	171	112	34	43	23	12
1259 Øygarden.....	107	46	24	6	12	4
1260 Radøy	334	243	36	89	96	22
1263 Lindås	518	386	106	152	102	26
1264 Austrheim	89	58	22	15	16	5
1265 Fedje	11	4	:	:	:	-
1266 Masfjorden	158	130	65	45	20	-
Alder til referanseperson						
Upersonleg brukar	47	60	42	8	:	:
- 39 år	1 871	1 232	359	380	385	108
40 - 49 "	1 965	1 613	505	518	480	110
50 - 59 "	1 668	1 566	579	509	396	82
60 - 69 "	1 458	899	411	311	156	21
70 - "	701	225	149	62	:	:

¹Tala for 1999 omfattar òg nokre driftseiningar med mindre enn 5 dekar jordbruksareal i drift (i hovudsak samdrifter og veksthus).

Kjelde: Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

1.2. Gjennomsnittleg jordbruksareal i drift pr. driftseining og jordbruksareal i drift, etter storleiken på jordbruksareal i drift og alder til referanseperson. Hordaland. 1989 og 1999. Dekar

	Jordbruksareal i drift i alt		Jordbruksareal i drift etter storleiken på driftseininga				Gjennomsnittleg jordbruksareal pr. driftseining		
	1989	1999	5-49 dekar ¹	50-99 dekar	100-199 dekar	200+ dekar	1989	1999	
1989.....	464 969	.	105 282	159 231	168 363	32 092	60,3	.	
1999.....	.	471 132	58 577	126 116	200 264	86 175	.	84,2	
1201 Bergen.....	31 431	25 270	3 166	7 070	11 276	3 758	65,8	84,0	
1211 Etne.....	25 799	25 537	1 080	5 268	13 239	5 950	86,9	114,5	
1214 Ølen.....	20 358	22 638	509	2 185	11 612	8 332	98,3	145,1	
1216 Sveio.....	19 396	23 670	2 023	4 198	10 095	7 354	66,0	110,1	
1219 Bømlo.....	11 947	13 406	2 274	3 205	4 345	3 582	48,0	76,2	
1221 Stord.....	7 509	7 987	1 219	2 233	:	:	59,6	79,1	
1222 Fitjar.....	7 430	7 899	845	2 940	3 374	740	57,2	78,2	
1223 Tysnes.....	12 368	12 424	1 424	3 587	4 210	3 203	54,7	88,1	
1224 Kvinnherad.....	38 667	40 519	3 683	10 007	18 711	8 118	62,3	95,1	
1227 Jondal.....	4 650	4 950	995	1 853	2 102	-	48,9	58,9	
1228 Odda.....	5 046	5 027	1 784	2 513	730	-	39,1	47,4	
1231 Ullensvang.....	14 048	13 648	6 233	5 789	:	:	37,1	42,4	
1232 Eidfjord.....	3 264	3 074	678	588	:	:	46,0	69,9	
1233 Ulvik.....	6 017	6 180	743	3 444	:	:	55,7	71,9	
1234 Granvin.....	4 869	4 813	1 056	1 589	:	:	50,7	61,7	
1235 Voss.....	57 366	60 489	4 689	14 904	30 891	10 005	74,6	95,7	
1238 Kvam.....	21 937	23 132	3 810	7 413	9 550	2 359	56,8	69,7	
1241 Fuså.....	15 946	16 397	2 048	4 288	8 375	1 686	57,4	82,4	
1242 Samnanger.....	4 814	3 755	1 166	1 654	935	-	32,5	50,7	
1243 Os.....	10 769	10 095	1 005	1 986	3 426	3 678	74,3	101,0	
1244 Austevoll.....	5 095	5 363	2 111	1 284	:	:	35,9	44,0	
1245 Sund.....	3 752	2 620	950	999	671	-	35,4	50,4	
1246 Fjell.....	5 856	5 960	1 365	2 637	1 062	896	36,4	60,8	
1247 Askøy.....	4 895	4 261	1 661	1 421	:	:	31,4	43,9	
1251 Vaksdal.....	7 157	7 147	1 013	2 481	:	:	55,5	72,9	
1252 Modalen.....	2 145	1 979	:	:	1 309	-	71,5	86,0	
1253 Osterøy.....	25 190	24 158	1 666	5 226	12 415	4 851	68,6	105,5	
1256 Meland.....	10 319	10 071	930	2 923	3 081	3 137	60,3	89,9	
1259 Øygarden.....	3 388	3 492	677	416	1 541	858	31,7	75,9	
1260 Radøy.....	25 167	26 495	1 188	6 542	13 231	5 534	75,3	109,0	
1263 Lindås.....	35 303	35 205	3 550	10 714	14 288	6 653	68,2	91,2	
1264 Austrheim.....	5 338	5 223	675	1 019	2 245	1 284	60,0	90,1	
1265 Fedje.....	249	316	:	:	:	-	22,6	79,0	
1266 Masfjorden.....	7 488	7 932	2 123	3 160	2 649	-	47,4	61,0	
Alder til referanseperson									
Upersonleg brukar	6 483	3 850	92	553	:	:	137,9	64,2	
- 39 år	134 739	119 815	10 509	27 261	54 122	27 923	72,0	97,3	
40 - 49 "	128 127	147 446	14 873	36 723	67 644	28 206	65,2	91,4	
50 - 59 "	100 209	129 810	17 288	35 794	55 157	21 571	60,1	82,9	
60 - 69 "	71 734	60 374	12 124	21 706	21 140	5 404	49,2	67,2	
70 - "	23 652	9 837	3 691	4 079	:	:	33,7	43,7	

¹Tala for 1999 omfattar og nokre driftseininger med mindre enn 5 dekar jordbruksareal i drift (i hovudsak samdrifter og veksthus).

Kjelde: Landbrukstelling 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

1.3. Driftseiningar som dyrkar ulike vekstar, etter jordbruksareal i drift. Hordaland. 1989 og 1999

	Driftseiningar med jordbruksareal i drift		Potet	Fôrvekstar: rotvekstar, grønfôr, silovekstar, korn til krossing	Frukt og bær	Eng og innmarks- beite	Anna åker- og hage- areal ^{1,2}
	I alt	Av dette fulldyrka					
1989.....	7 711	7 520	2 545	1 114	1 386	7 297	2 568
1999.....	5 595	5 491	359	395	568	5 248	325
1201 Bergen.....	301	289	5	10	3	289	25
1211 Etne.....	223	220	18	40	16	220	16
1214 Ølen.....	156	155	11	24	6	150	6
1216 Sveio	215	214	5	12	4	211	11
1219 Bømlo	176	173	4	4	:	175	:
1221 Stord	101	101	7	9	11	99	9
1222 Fitjar	101	93	5	14	-	96	:
1223 Tysnes	141	140	5	5	4	140	3
1224 Kvinnherad	426	424	44	52	14	419	17
1227 Jondal	84	82	3	19	18	79	:
1228 Odda	106	105	5	3	11	101	:
1231 Ullensvang.....	322	320	35	7	290	122	113
1232 Eidfjord	44	43	-	-	4	41	3
1233 Ulvik.....	86	84	25	7	64	75	14
1234 Granvin	78	75	14	7	16	73	3
1235 Voss.....	632	622	115	123	11	626	11
1238 Kvam	332	325	16	24	68	293	25
1241 Fusø	199	194	:	5	:	197	3
1242 Samnanger	74	70	:	-	:	74	:
1243 Os	100	97	6	9	:	95	10
1244 Austevoll	122	110	:	-	-	121	:
1245 Sund	52	52	-	-	-	52	-
1246 Fjell	98	95	-	:	-	96	4
1247 Askøy	97	93	3	:	7	88	13
1251 Vaksdal	98	97	5	4	:	97	5
1252 Modalen	23	22	5	:	:	22	:
1253 Osterøy	229	228	5	4	3	228	:
1256 Meland	112	110	4	-	-	108	9
1259 Øygarden.....	46	45	3	:	-	45	:
1260 Radøy	243	241	:	:	:	241	5
1263 Lindås	386	382	3	:	5	385	6
1264 Austrheim	58	56	-	-	-	56	-
1265 Fedje	4	4	-	-	-	4	-
1266 Masfjorden	130	130	:	5	3	130	-
Jordbruksareal i drift							
5 - 49 dekar ⁴	2 045	1 948	83	11	356	1 730	200
50 - 99 "	1 788	1 781	114	87	162	1 757	78
100 - 199 "	1 433	1 433	123	228	39	1 432	37
200 - 299 "	271	271	33	53	7	271	6
300 - "	58	58	6	16	4	58	4

¹Tala for 1989 omfattar korn og oljevekster til mogning, engfrø, grønsaker på friland, veksthusareal utanom planteskule, plen og prydhage, brakka areal og andre nyttevekstar.²Tala for 1999 omfattar korn til mogning, engfrø og anna frø til mogning, grønsaker på friland, erter og bønner til konservering, grøngjødsling, planteskuleareal, blomsterdyrkning på friland, veksthusareal, brakka areal og areal i drift utan tilskott. ³Tala for 1999 omfattar nokre driftseiningar med mindre enn 5 dekar jordbruksareal i drift (i hovudsak samdrifter og veksthus).Kjelde: Landbrukssteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/t1999/>.

1.4. Areal av ulike vekstar, etter jordbruksareal i drift. Hordaland. 1989 og 1999. Dekar

	Driftseiningar med jordbruksareal i drift		Potet	Fôrvekstar: rotvekstar, grønfôr, silovekstar, korn til krossing	Frukt og bær	Eng og innmarks- beite	Anna åker- og hage- areal ^{1,2}
	I alt	Av dette fulldyrka					
1989	464 969	309 790	2 118	7 348	12 303	436 525	6 674
1999	471 132	285 218	515	4 049	10 626	453 413	2 529
1201 Bergen	25 270	14 125	13	107	17	24 958	175
1211 Etne	25 537	16 904	75	753	42	24 244	423
1214 Ølen	22 638	13 695	12	400	35	22 049	142
1216 Sveio	23 670	12 484	6	116	13	23 359	176
1219 Bømlo	13 406	5 235	4	16	:	13 384	:
1221 Stord	7 987	5 234	13	41	33	7 842	58
1222 Fitjar	7 899	4 624	:	126	-	7 753	:
1223 Tysnes	12 424	7 141	5	51	8	12 351	9
1224 Kvinnherad	40 519	24 566	60	578	113	39 628	140
1227 Jondal	4 950	3 387	:	295	154	4 496	:
1228 Odda	5 027	4 127	:	25	166	4 803	:
1231 Ullensvang	13 648	11 540	41	18	7 781	5 317	491
1232 Eidfjord	3 074	2 279	-	-	29	3 034	11
1233 Ulvik	6 180	4 589	30	21	991	4 982	156
1234 Granvin	4 813	3 702	22	55	122	4 586	28
1235 Voss	60 489	44 725	140	925	25	59 234	165
1238 Kvarn	23 132	16 909	20	102	926	21 997	87
1241 Fusafjord	16 397	10 681	:	34	:	16 341	15
1242 Samnanger	3 755	2 273	:	-	:	3 752	:
1243 Os	10 095	5 829	8	63	61	9 829	134
1244 Austevoll	5 363	2 057	:	-	-	5 359	:
1245 Sund	2 620	1 539	-	-	-	2 620	-
1246 Fjell	5 960	2 743	-	:	-	5 939	:
1247 Askøy	4 261	2 398	:	:	34	4 049	25
1251 Vaksdal	7 147	5 178	9	31	:	7 072	:
1252 Modalen	1 979	1 420	5	:	:	1 965	:
1253 Osterøy	24 158	12 387	6	24	:	24 041	:
1256 Meland	10 071	4 875	4	-	-	10 045	22
1259 Øygarden	3 492	2 087	3	:	-	3 475	:
1260 Radøy	26 495	11 261	:	:	:	26 387	47
1263 Lindås	35 205	16 925	:	:	40	35 097	56
1264 Austrheim	5 223	3 118	-	-	-	5 223	-
1265 Fedje	316	68	-	-	-	316	-
1266 Masfjorden	7 932	5 113	:	41	:	7 886	-
Jordbruksareal i drift							
5 - 49 dekar ⁴	58 577	39 142	101	37	6 426	50 986	1 027
50 - 99 "	126 116	76 836	138	476	3 674	121 292	536
100 - 199 "	200 264	122 605	206	2 500	407	196 450	701
200 - 299 "	64 096	34 982	45	500	98	63 288	165
300 - "	22 079	11 653	25	536	21	21 397	100

¹Tala for 1989 omfattar korn og oljevekster til mogning, engfrø, grønsaker på friland, veksthusareal utanom planteskule, plen og prydhage, brakka areal og andre nyttrevekstar.²Tala for 1999 omfattar korn til mogning, engfrø og anna frø til mogning, grønsaker på friland, erter og bønner til konservering, grøngjødsling, planteskuleareal, blomsterdyrkning på friland, veksthusareal, brakka areal og areal i drift utan tilskott. ³Tala for 1999 omfattar også nokre driftseiningar med mindre enn 5 dekar jordbruksareal i drift (i hovudsak samdrifter og veksthus).Kjelde: Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

1.5. Driftseiningar og areal med fulldyrka eng, overflatedyrka eng og innmarksbeite, etter jordbruksareal i drift. Hordaland. 1989 og 1999

	Driftseiningar med eng- og beiteareal					Areal av eng og beite. Dekar				
	Fulldyrka eng		Overflatedyrka eng			Fulldyrka eng		Overflatedyrka eng		
	I alt	Av dette berre beita ¹	I alt	Av dette berre beita ¹	Innmarksbeite	Eng og beite i alt	I alt	Av dette berre beita	I alt	Av dette berre beita
1989	6 937	..	5 709	..	..	436 525	281 346	..	155 179	..
1999	5 165	648	3 455	1 010	3 741	453 413	267 499	9 192	55 987	14 325
1201 Bergen	278	29	221	78	206	24 958	13 813	522	4 725	1 412
1211 Etne	216	40	89	40	186	24 244	15 611	637	1 286	532
1214 Ølen	150	48	66	36	138	22 049	13 106	845	1 076	520
1216 Sveio	210	51	127	58	163	23 359	12 173	1 173	2 217	956
1219 Børmlø	173	50	141	92	156	13 384	5 213	358	1 861	1 167
1221 Stord	98	27	80	30	73	7 842	5 089	460	1 191	398
1222 Fitjar	92	22	58	26	78	7 753	4 478	193	822	310
1223 Tysnes	140	22	93	26	110	12 351	7 068	320	1 358	258
1224 Kvinnherad	418	47	258	59	309	39 628	23 675	521	3 851	818
1227 Jondal	77	:	43	10	55	4 496	2 933	:	455	108
1228 Odda	100	4	45	:	26	4 803	3 903	42	532	:
1231 Ullensvang	117	8	69	16	65	5 317	3 209	61	773	131
1232 Eidfjord	40	5	25	7	22	3 034	2 239	101	305	68
1233 Ulvik	73	:	46	13	42	4 982	3 391	:	584	91
1234 Granvin	72	7	50	13	29	4 586	3 475	88	611	125
1235 Voss	622	43	271	66	328	59 234	43 470	777	4 654	1 239
1238 Kvam	290	24	166	45	170	21 997	15 774	284	2 126	400
1241 Fusafjord	194	16	115	16	146	16 341	10 625	241	1 548	157
1242 Samnanger	70	5	54	6	44	3 752	2 270	34	676	82
1243 Os	92	19	71	22	60	9 829	5 563	310	1 564	449
1244 Austevoll	110	20	97	37	101	5 359	2 053	178	1 142	521
1245 Sund	52	13	46	15	28	2 620	1 539	152	535	153
1246 Fjell	93	16	64	19	69	5 939	2 722	214	748	232
1247 Askøy	84	8	71	14	62	4 049	2 186	74	717	89
1251 Vaksdal	97	3	67	18	66	7 072	5 103	34	717	145
1252 Modalen	21	5	19	5	16	1 965	1 406	70	148	27
1253 Osterøy	226	12	179	34	195	24 041	12 270	217	3 285	493
1256 Meland	106	22	101	36	93	10 045	4 849	343	1 960	612
1259 Øygarden	44	7	24	8	22	3 475	2 070	96	559	179
1260 Radøy	239	20	228	52	222	26 387	11 153	285	5 167	836
1263 Lindås	381	36	322	75	323	35 097	16 817	400	6 762	1 371
1264 Austrheim	56	9	51	24	34	5 223	3 118	72	1 077	330
1265 Fedje	4	:	4	:	4	316	68	:	84	:
1266 Masfjorden	130	5	94	8	100	7 886	5 067	41	871	56
Jordbruksareal i drift										
5 - 49 dekar ⁴	1 656	173	1 076	306	827	50 986	31 551	1 322	10 133	2 525
50 - 99 "	1 748	189	1 211	317	1 328	121 292	72 012	2 442	17 584	3 873
100 - 199 "	1 432	225	940	307	1 275	196 450	118 791	3 954	20 143	5 712
200 - 299 "	271	45	185	57	255	63 288	34 174	1 102	6 018	1 222
300 - "	58	16	43	23	56	21 397	10 971	372	2 109	993
										8317

¹Omfattar driftseiningar der heile eller delar av arealet berre blei beitet. ²Tala for 1999 omfattar òg nokre oppgåvepliktige driftseiningar med mindre enn 5 dekar jordbruksareal i drift.

Kjelde: Landbruksteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

1.6. Driftseiningar og areal med fulldyrka eng, etter arealet av fulldyrka eng og jordbruksareal i drift på driftseininga. Hordaland. 1989 og 1999

	Driftseiningar med fulldyrka eng etter storleiken på det fulldyrka engarealet					Areal av fulldyrka eng etter storleiken på det fulldyrka engarealet. Dekar				
	I alt	1-49 dekar	50-99 dekar	100-149 dekar	150-dekar	I alt	1-49 dekar	50-99 dekar	100-149 dekar	150-dekar
1989.....	6 937	4 877	1 604	387	69	281 346	112 177	110 564	45 470	13 135
1999.....	5 165	3 039	1 431	559	136	267 499	75 318	100 148	65 987	26 046
1201 Bergen.....	278	170	75	28	5	13 813	4 209	5 272	3 295	1 037
1211 Etne.....	216	76	84	42	14	15 611	2 301	5 756	4 902	2 652
1214 Ølen.....	150	38	56	42	14	13 106	1 233	4 089	4 993	2 791
1216 Sveio.....	210	113	58	31	8	12 173	2 986	4 106	3 719	1 362
1219 Bømlo.....	173	139	29	5	-	5 213	2 586	2 057	570	-
1221 Stord.....	98	58	27	9	4	5 089	1 484	1 849	1 108	648
1222 Fitjar.....	92	57	25	10	-	4 478	1 523	1 726	1 229	-
1223 Tysnes.....	140	87	32	15	6	7 068	2 109	2 125	1 769	1 065
1224 Kvinnherad.....	418	231	120	51	16	23 675	6 055	8 345	6 033	3 242
1227 Jondal.....	77	54	:	:	-	2 933	1 303	:	:	-
1228 Odda.....	100	70	27	3	-	3 903	1 691	1 879	333	-
1231 Ullensvang.....	117	97	20	-	-	3 209	1 878	1 331	-	-
1232 Eidfjord.....	40	27	5	5	3	2 239	702	376	561	600
1233 Ulvik.....	73	50	20	-	-	3 391	1 453	1 336	-	-
1234 Granvin.....	72	46	16	-	-	3 475	1 129	1 120	-	-
1235 Voss.....	622	222	253	123	24	43 470	6 480	17 879	14 584	4 527
1238 Kvam.....	290	159	93	33	5	15 774	4 025	6 844	3 996	909
1241 Fuså.....	194	110	49	-	-	10 625	2 865	3 457	-	-
1242 Samnanger.....	70	56	11	3	-	2 270	1 140	759	371	-
1243 Os.....	92	46	30	5	11	5 563	985	2 040	617	1 921
1244 Austevoll.....	110	99	-	-	-	2 053	1 255	-	-	-
1245 Sund.....	52	44	8	-	-	1 539	970	569	-	-
1246 Fjell.....	93	79	-	-	-	2 722	1 708	-	-	-
1247 Askøy.....	84	79	3	-	-	2 186	1 367	196	-	-
1251 Vaksdal.....	97	52	32	10	3	5 103	1 279	2 167	1 118	539
1252 Modalen.....	21	9	9	-	-	1 406	309	698	-	-
1253 Osterøy.....	226	123	71	29	3	12 270	3 235	5 035	3 390	610
1256 Meland.....	106	74	22	7	3	4 849	1 957	1 547	804	541
1259 Øygarden.....	44	27	12	5	-	2 070	695	804	571	-
1260 Radøy.....	239	145	81	-	-	11 153	4 001	5 514	-	-
1263 Lindås.....	381	266	79	31	5	16 817	6 847	5 444	3 544	982
1264 Austrheim.....	56	35	14	3	4	3 118	965	1 042	344	767
1265 Fedje.....	4	4	-	-	-	68	68	-	-	-
1266 Masfjorden.....	130	97	28	5	-	5 067	2 525	2 011	531	-
Jordbruksareal i drift										
5 - 49 dekar ⁴	1 656	1 656	.	.	.	31 551	31 551	.	.	.
50 - 99 ".....	1 748	1 175	573	.	.	72 012	36 040	35 972	.	.
100 - 199 ".....	1 432	206	784	412	30	118 791	7 642	58 282	48 006	4 861
200 - 299 ".....	271	-	-	137	63	34 174	-	-	16 760	11 836
300 - ".....	58	-	-	10	43	10 971	-	-	1 221	9 349

¹Tala for 1999 omfattar og nokre oppgåvepliktige driftseiningar med mindre enn 5 dekar jordbruksareal i drift.

Kjelde: Landbrukssteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

1.7. Driftseiningar og areal, etter alder på fulldyrka eng. Hordaland. 1999

	Driftseiningar med fulldyrka eng	Driftseiningar med fulldyrka eng etter alder på enga				Areal av fulldyrka eng etter alder på enga. Dekar				
		0-1 år	2-4 år	5-9 år	10- år	I alt	0-1 år	2-4 år	5-9 år	10- år
1999	5 165	1 764	2 489	2 773	4 135	267 499	19 203	52 061	69 675	126 560
1201 Bergen.....	278	68	100	141	230	13 813	550	1 638	3 160	8 465
1211 Etne.....	216	110	147	144	118	15 611	1 788	5 214	5 102	3 507
1214 Ølen.....	150	89	110	117	78	13 106	1 536	4 088	4 477	3 005
1216 Sveio	210	69	110	118	161	12 173	1 198	2 485	3 329	5 161
1219 Børmlø	173	31	56	60	149	5 213	231	802	1 215	2 965
1221 Stord	98	49	66	67	62	5 089	507	1 475	1 439	1 668
1222 Fitjar	92	39	53	54	75	4 478	470	976	1 428	1 604
1223 Tysnes	140	32	62	77	115	7 068	314	765	1 915	4 074
1224 Kvinnherad	418	186	274	263	270	23 675	2 395	7 093	7 012	7 175
1227 Jondal	77	34	40	49	56	2 933	336	757	701	1 139
1228 Odda	100	19	37	42	77	3 903	143	734	908	2 118
1231 Ullensvang.....	117	33	47	47	106	3 209	179	379	645	2 006
1232 Eidfjord	40	12	18	23	31	2 239	142	299	847	951
1233 Ulvik.....	73	40	54	53	56	3 391	298	783	861	1 449
1234 Granvin	72	39	41	46	55	3 475	414	847	899	1 315
1235 Voss	622	343	424	469	468	43 470	3 808	9 856	14 844	14 962
1238 Kvam	290	150	188	184	217	15 774	1 563	3 968	4 423	5 820
1241 Fusa	194	61	96	120	176	10 625	518	1 593	2 694	5 820
1242 Samnanger	70	13	27	28	61	2 270	47	236	425	1 562
1243 Os	92	26	45	58	74	5 563	290	1 186	1 649	2 438
1244 Austevoll	110	8	10	16	101	2 053	42	69	411	1 531
1245 Sund	52	:	:	4	51	1 539	:	:	105	1 418
1246 Fjell.....	93	9	15	20	88	2 722	25	132	216	2 349
1247 Askøy.....	84	12	20	23	71	2 186	142	559	258	1 227
1251 Vaksdal	97	36	47	46	91	5 103	305	725	1 007	3 066
1252 Modalen	21	12	16	17	16	1 406	82	403	401	520
1253 Osterøy	226	47	69	88	208	12 270	319	1 117	2 009	8 825
1256 Meland	106	29	45	61	96	4 849	195	455	1 039	3 160
1259 Øygarden.....	44	:	:	17	39	2 070	:	:	396	1 484
1260 Radøy	239	52	79	95	215	11 153	467	1 199	1 758	7 729
1263 Lindås.....	381	66	117	146	343	16 817	537	1 439	2 799	12 042
1264 Austrheim	56	17	19	23	53	3 118	193	250	511	2 164
1265 Fedje	4	-	-	-	4	68	-	-	-	68
1266 Masfjorden	130	28	46	57	124	5 067	107	395	792	3 773

Kjelde: Landbrukssteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

1.8. Leigd jordbruksareal, etter kontraktstype. Hordaland. 1989 og 1999. Dekar

	Leigd jordbruks- areal i alt	Areal etter kontraktstype		
		Leigearal utan skriftleg kontrakt	Leigearal med skriftleg kontrakt 1-4 år	Leigearal med skriftleg kontrakt 5 år eller meir
1989	107 741	65 128	42 613	¹ ..
1999	148 550	84 010	15 407	49 133
1201 Bergen	9 178	6 330	604	2 244
1211 Etne	6 698	2 153	1 109	3 436
1214 Ølen	7 266	4 073	888	2 305
1216 Sveio	7 692	4 984	513	2 195
1219 Bømlo	5 332	3 452	301	1 579
1221 Stord	2 288	1 264	247	777
1222 Fitjar	2 443	872	125	1 446
1223 Tysnes	5 130	3 874	329	927
1224 Kvinnherad	11 827	5 109	1 635	5 083
1227 Jondal	1 150	744	120	286
1228 Odda	1 667	861	278	528
1231 Ullensvang	1 634	212	281	1 141
1232 Eidfjord	1 567	304	113	1 150
1233 Ulvik	1 151	440	:	:
1234 Granvin	1 327	575	183	569
1235 Voss	14 248	7 131	2 008	5 109
1238 Kvam	6 418	2 885	999	2 534
1241 Fusa	4 554	2 584	528	1 442
1242 Samnanger	1 131	743	148	240
1243 Os	3 607	2 575	356	676
1244 Austevoll	2 283	1 739	53	491
1245 Sund	1 364	922	147	295
1246 Fjell	1 752	1 087	79	586
1247 Askøy	1 586	904	153	529
1251 Vaksdal	1 917	1 252	172	493
1252 Modalen	666	196	101	369
1253 Osterøy	8 413	3 845	1 270	3 298
1256 Meland	4 616	2 533	679	1 404
1259 Øygarden	1 333	1 098	:	:
1260 Radøy	10 370	7 388	908	2 074
1263 Lindås	13 124	8 494	834	3 796
1264 Austrheim	2 564	1 827	-	737
1265 Fedje	250	98	:	:
1266 Masfjorden	2 004	1 462	141	401

¹I 1989 blei ikkje kontraktida gitt opp.Kjelde: Landbrukstelling 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

1.9. Betaling¹ for leiggd jordbruksareal. Hordaland. 1989 og 1999

	Leigd jord-bruksareal i alt	Areal det blei betalt leige for	Leigesum i alt	Gjennom-snittleg betaling for leiggd jord- bruksareal	Driftseiningar med leiggd jord etter betaling pr. dekar				
					I alt	Utan betaling	1-74 kr	75-149 kr	150- kr
	Dekar		1 000 kr	Kr/dekar					
1989	107 741	41 844	3 616	86	2 788	1 704	570	360	154
1999	148 550	65 864	7 095	108	2 924	1 642	523	457	302
1201 Bergen	9 178	3 088	285	92	170	108	31	18	13
1211 Etne	6 698	5 295	839	158	111	27	13	22	49
1214 Ølen	7 266	5 644	944	167	99	21	18	23	37
1216 Sveio	7 692	3 887	388	100	116	60	32	14	10
1219 Børmlø	5 332	2 423	130	54	112	66	33	8	5
1221 Stord	2 288	1 198	91	76	47	21	14	:	:
1222 Fitjar	2 443	1 490	132	89	48	17	12	15	4
1223 Tysnes	5 130	735	47	64	86	69	10	:	:
1224 Kvinnherad	11 827	7 097	762	107	222	93	52	47	30
1227 Jondal	1 150	385	41	108	47	31	7	3	6
1228 Odda	1 667	871	82	94	55	23	14	14	4
1231 Ullensvang	1 634	899	174	194	58	23	6	11	18
1232 Eidfjord	1 567	1 162	88	76	23	9	10	:	:
1233 Ulvik	1 151	495	34	68	35	20	9	:	:
1234 Granvin	1 327	617	74	121	35	20	:	10	:
1235 Voss	14 248	7 473	927	124	304	146	44	65	49
1238 Kvam	6 418	3 385	474	140	164	81	22	31	30
1241 Fuså	4 554	1 579	139	88	100	58	17	20	5
1242 Samnanger	1 131	265	25	93	36	27	4	:	:
1243 Os	3 607	1 175	99	85	52	33	7	12	-
1244 Austevoll	2 283	660	52	79	76	56	9	7	4
1245 Sund	1 364	:	:	:	37	33	:	:	:
1246 Fjell	1 752	453	33	72	49	43	3	3	-
1247 Askøy	1 586	189	11	59	55	45	7	-	3
1251 Vaksdal	1 917	608	43	71	51	35	10	6	-
1252 Modalen	666	438	28	63	13	:	6	:	:
1253 Osterøy	8 413	3 211	223	70	130	84	30	11	5
1256 Meland	4 616	1 074	102	95	74	53	9	9	3
1259 Øygarden	1 333	240	15	64	26	21	:	:	:
1260 Radøy	10 370	4 306	304	71	175	88	45	37	5
1263 Lindås	13 124	5 015	477	95	214	134	32	40	8
1264 Austrheim	2 564	211	11	52	42	36	6	-	-
1265 Fedje	250	:	:	:	4	:	:	:	:
1266 Masfjorden	2 004	162	12	71	58	53	:	:	:

¹Kroner utan mva.Kjelde: Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

1.10. Jordleige. Hordaland. 1989 og 1999

	Driftseiningar i alt	Ikkje leiger jord	Driftseiningar der brukaren			Leigd jordbruksareal		
			Heile jordbruks- arealet	Leiger		I alt	Del av jord- bruksareal i drift i alt	Pr. drifts- eining med jordleige
				50,0-99,9 prosent av jordbruks- arealet	Mindre enn 50,0 prosent av jordbruks- arealet			
			Prosent			Dekar	Prosent	Dekar
1989	100,0	63,8	5,2	6,8	24,1	107 741	23	39
1999	100,0	47,7	8,0	12,1	32,2	148 550	32	51
1201 Bergen	100,0	43,5	12,0	10,3	34,2	9 178	36	54
1211 Etne	100,0	50,2	4,0	9,4	36,3	6 698	26	60
1214 Ølen	100,0	36,5	9,0	7,1	47,4	7 266	32	73
1216 Sveio	100,0	46,0	7,9	14,0	32,1	7 692	33	66
1219 Bømlo	100,0	36,4	11,9	19,9	31,8	5 332	40	48
1221 Stord	100,0	53,5	6,9	13,9	25,7	2 288	29	49
1222 Fitjar	100,0	52,5	9,9	12,9	24,8	2 443	31	51
1223 Tysnes	100,0	39,0	4,3	23,4	33,3	5 130	41	60
1224 Kvinnherad	100,0	47,9	4,7	11,3	36,2	11 827	29	53
1227 Jondal	100,0	44,0	9,5	7,1	39,3	1 150	23	24
1228 Odda	100,0	48,1	13,2	11,3	27,4	1 667	33	30
1231 Ullensvang	100,0	82,0	4,3	3,1	10,6	1 634	12	28
1232 Eidfjord	100,0	47,7	6,8	22,7	22,7	1 567	51	68
1233 Ulvik	100,0	59,3	3,5	4,7	32,6	1 151	19	33
1234 Granvin	100,0	55,1	6,4	7,7	30,8	1 327	28	38
1235 Voss	100,0	51,9	8,1	7,4	32,6	14 248	24	47
1238 Kvam	100,0	50,6	5,1	9,3	34,9	6 418	28	39
1241 Fusa	100,0	49,7	5,0	7,5	37,7	4 554	28	46
1242 Samnanger	100,0	51,4	8,1	10,8	29,7	1 131	30	31
1243 Os	100,0	48,0	6,0	16,0	30,0	3 607	36	69
1244 Austevoll	100,0	37,7	22,1	14,8	25,4	2 283	43	30
1245 Sund	100,0	28,8	17,3	34,6	19,2	1 364	52	37
1246 Fjell	100,0	50,0	12,2	11,2	26,5	1 752	29	36
1247 Askøy	100,0	43,3	5,2	19,6	32,0	1 586	37	29
1251 Vaksdal	100,0	48,0	6,1	8,2	37,8	1 917	27	38
1252 Modalen	100,0	43,5	4,3	21,7	30,4	666	34	51
1253 Osterøy	100,0	43,2	11,8	13,1	31,9	8 413	35	65
1256 Meland	100,0	33,9	8,0	25,9	32,1	4 616	46	62
1259 Øygarden	100,0	43,5	13,0	17,4	26,1	1 333	38	51
1260 Radøy	100,0	28,0	8,6	20,6	42,8	10 370	39	59
1263 Lindås	100,0	44,6	8,3	13,5	33,7	13 124	37	61
1264 Austrheim	100,0	27,6	6,9	25,9	39,7	2 564	49	61
1265 Fedje	100,0	-	50,0	50,0	-	250	79	63
1266 Masfjorden	100,0	55,4	6,9	9,2	28,5	2 004	25	35

Kjelde: Landbruksteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

1.11. Driftseiningar, etter tal teigar¹ og jordstykke² som jordbruksareal i drift er oppdelte i. Hordaland. 1999

	Talet på teigar			Talet på jordstykke				Areal pr. teig. Dekar	Areal pr. jord- stykke. Dekar
	1-2	3-4	5-	1-2	3-4	5-7	8-		
1999.....	3 354	1 376	832	1 244	1 475	1 453	1 390	31,7	14,6
1201 Bergen.....	184	76	40	63	85	73	79	32,4	14,5
1211 Etne.....	140	61	22	44	71	64	44	47,8	22,1
1214 Ølen.....	83	46	26	22	36	44	53	51,7	22,9
1216 Sveio	125	52	38	60	58	43	54	40,0	19,9
1219 Børmlø	89	39	47	36	49	39	51	22,9	11,8
1221 Stord	61	26	14	29	26	30	16	29,9	15,9
1222 Fitjar	61	23	13	18	25	23	31	31,9	12,7
1223 Tysnes	60	36	44	27	24	41	48	23,2	11,8
1224 Kvinnherad	248	107	70	68	125	112	120	34,1	15,6
1227 Jondal	46	23	14	12	23	31	17	21,2	9,9
1228 Odda	69	27	10	34	30	31	11	20,4	11,1
1231 Ullensvang.....	256	53	13	126	88	51	57	23,2	9,0
1232 Eidfjord	29	9	:	15	9	11	:	27,4	13,4
1233 Ulvik.....	59	21	5	19	19	29	18	34,3	13,8
1234 Granvin	31	31	13	10	18	31	16	20,9	10,1
1235 Voss	456	136	34	128	202	195	101	46,1	19,1
1238 Kvam.....	195	81	50	63	73	101	89	26,6	11,6
1241 Fusa	124	47	26	34	52	38	73	33,2	12,5
1242 Samnanger	46	20	8	21	24	13	16	20,3	10,2
1243 Os	51	32	17	23	25	22	30	32,6	15,6
1244 Austevoll	76	29	16	52	37	18	14	16,8	11,2
1245 Sund	24	14	14	14	11	18	9	15,1	9,6
1246 Fjell	65	21	12	32	20	33	13	24,7	13,2
1247 Askøy	61	20	16	35	25	25	12	17,4	10,6
1251 Vaksdal	60	20	17	11	16	26	44	24,3	9,1
1252 Modalen	:	:	10	:	3	:	11	23,3	10,0
1253 Osterøy	127	74	28	63	59	51	56	39,9	19,1
1256 Meland	57	24	31	17	21	32	42	26,3	10,8
1259 Øygarden.....	30	7	9	18	10	10	8	29,3	16,0
1260 Radøy	81	90	72	35	62	68	78	29,2	16,5
1263 Lindås	227	97	61	82	101	96	106	33,8	15,2
1264 Austrheim	26	9	21	12	9	13	22	24,3	12,9
1265 Fedje	:	:	:	:	-	:	:	12,6	8,5
1266 Masfjorden	97	20	13	20	39	31	40	28,5	9,9

¹Med teig meinast jordbruksareal som er heilt omslutta av areal tilhørende andre eigedommar. ²Med jordstykke meinast samanhengande jordbruksareal som er avgrensa av veg, bekk, skog mv.

Kjelde: Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

1.12. Driftseiningar, etter køyreavstand fra tunet på hovudbruket¹ til det jordstykket² som ligg lengst unna og etter jordbruksareal i drift. Hordaland. 1999

Drifts-einingar i alt	Køyreavstand fra tunet på hovudbruket til det jordstykket som ligg lengst unna, medrekna leidt areal. km									
	0,0	0,1-0,3	0,4-0,6	0,7-0,9	1,0-1,9	2,0-2,9	3,0-4,9	5,0-9,9	10,0-	
1999	5 595	804	1 006	1 115	354	971	434	389	320	202
1201 Bergen.....	301	39	63	80	22	37	20	14	18	8
1211 Etne.....	223	12	68	49	15	38	16	15	7	3
1214 Ølen.....	156	23	22	31	8	32	10	12	11	7
1216 Sveio.....	215	33	35	49	12	30	14	17	12	13
1219 Bømlo.....	176	16	38	33	7	26	22	12	8	14
1221 Stord.....	101	20	16	18	:	15	10	11	5	:
1222 Fitjar.....	101	14	18	20	4	28	9	5	:	:
1223 Tysnes.....	141	20	28	26	8	16	10	19	9	5
1224 Kvinnherad.....	426	31	79	72	35	105	30	36	25	13
1227 Jondal.....	84	3	21	20	7	15	7	6	3	2
1228 Odda.....	106	13	11	18	5	17	10	8	15	9
1231 Ullensvang.....	322	98	49	49	26	57	21	13	5	4
1232 Eidfjord.....	44	13	6	4	:	5	:	3	8	
1233 Ulvik.....	86	14	12	19	11	11	5	7	3	4
1234 Granvin.....	78	7	9	17	3	15	10	8	9	-
1235 Voss.....	632	80	113	139	41	106	37	35	40	41
1238 Kvam.....	332	70	47	53	11	56	25	31	27	12
1241 Fusa.....	199	32	30	30	16	35	25	12	8	11
1242 Samnanger.....	74	12	20	15	:	9	3	7	4	:
1243 Os.....	100	16	23	21	6	15	7	5	4	3
1244 Austevoll.....	122	45	22	23	5	13	5	6	:	:
1245 Sund.....	52	8	8	14	:	10	4	4	3	:
1246 Fjell.....	98	26	19	21	4	9	3	7	5	4
1247 Askøy.....	97	28	21	14	6	11	:	6	8	:
1251 Vaksdal.....	98	11	15	20	5	18	6	6	12	5
1252 Modalen.....	23	:	5	:	:	4	:	:	5	:
1253 Osterøy.....	229	28	42	47	12	40	22	16	19	3
1256 Meland.....	112	11	26	21	6	17	8	11	8	4
1259 Øygarden.....	46	9	8	13	5	:	3	4	:	:
1260 Radøy.....	243	8	36	47	24	69	28	12	14	5
1263 Lindås.....	386	35	61	85	32	78	44	26	18	7
1264 Austrheim.....	58	9	10	12	:	11	5	:	4	4
1265 Fedje.....	4	:	-	:	:	:	-	-	-	-
1266 Masfjorden.....	130	18	25	32	9	20	11	12	:	:
Jordbruksareal i drift										
5 - 49 dekar ³	2 045	661	511	370	91	212	78	62	38	22
50 - 99 ".....	1 788	120	354	449	148	365	126	98	84	44
100 - 199 ".....	1 433	20	130	268	103	317	184	173	147	91
200 - ".....	329	3	11	28	12	77	46	56	51	45

¹Med hovudbruk meinast den delen av driftseininga der brukar(ane) bur og/eller der den/dei viktigaste driftsbygningane er plasserte. For dei som søker produksjonstilskott tilsvarte hovudbruket den landbrukseigedommen som ligg til grunn for denne søknaden. ²Med jordstykke meinast samanhengande jordbruksareal som er avgrensaa av veg, bekk, skog mv.

³Tala for 1999 omfattar òg nokre driftseiningar med mindre enn 5 dekar jordbruksareal i drift (i hovudsak samdrifter og veksthus).

Kjelde: Landbruksteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**1.13. Driftseiningar som i perioden 1994-1998 grøfta, nydyrka eller tok i bruk jordbruksareal som hadde vore ute av drift i minst 2 år.
Hordaland. 1999**

	Nydyrkning		Teke i bruk jordbruksareal som har vore ute av drift		Grøfting	
	Driftseiningar	Dekar	Driftseiningar	Dekar	Driftseiningar	Dekar
1999	806	7 964	259	3 756	1 436	10 464
1201 Bergen	39	340	15	189	67	488
1211 Etne	36	349	7	75	54	426
1214 Ølen	42	616	7	178	51	438
1216 Sveio	39	653	11	227	66	560
1219 Børmlø	32	334	15	265	53	349
1221 Stord	17	129	5	122	33	241
1222 Fitjar	25	315	:	:	33	238
1223 Tysnes	31	217	9	166	31	285
1224 Kvinnherad	62	617	11	150	109	814
1227 Jondal	21	223	3	23	22	135
1228 Odda	10	47	:	:	13	91
1231 Ullensvang	32	162	13	74	72	278
1232 Eidfjord	4	50	:	:	:	:
1233 Ulvik	16	118	4	32	25	196
1234 Granvin	4	29	:	:	9	120
1235 Voss	86	1 013	26	465	139	1 121
1238 Kvam	46	454	14	139	96	712
1241 Fusa	33	330	4	50	54	375
1242 Samnanger	13	150	6	54	24	136
1243 Os	15	133	:	:	35	281
1244 Austevoll	16	125	10	79	15	153
1245 Sund	4	23	9	154	9	65
1246 Fjell	13	99	8	102	18	125
1247 Askøy	10	58	7	65	31	140
1251 Vaksdal	23	198	5	66	21	88
1252 Modalen	6	83	:	:	:	:
1253 Osterøy	31	317	10	261	57	482
1256 Meland	17	131	11	226	45	250
1259 Øygarden	8	75	3	28	12	116
1260 Radøy	15	109	5	39	80	596
1263 Lindås	30	238	19	184	121	878
1264 Austrheim	6	53	9	213	11	88
1265 Fedje	-	-	:	:	:	:
1266 Masfjorden	24	176	5	55	27	148

Kjelde: Landbrukstelling 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/t1999/>.

1.14. Driftseiningar med bruk av nitrogen i handelsgjødsel til fulldyrka eng, etter areal av fulldyrka eng. Hordaland. 1988 og 1998

	Driftseiningar som tilførte nitrogen til fulldyrka eng	Gjennomsnittleg tilført mengd nitro- gen. kg/dekar ¹	Driftseiningar etter mengd tilført nitrogen			
			1-9 kg/dekar	10-14 kg/dekar	15-19 kg/dekar	20- kg/dekar
1988	6 289	12,4	3 215	1 672	867	535
1998	4 649	11,8	2 192	1 446	694	317
1201 Bergen	228	10,3	148	48	21	11
1211 Etne	209	15,0	58	63	46	42
1214 Ølen	141	14,9	25	51	36	29
1216 Sveio	184	12,3	69	65	29	21
1219 Bømlo	150	11,1	89	37	20	4
1221 Stord	88	10,9	45	26	12	5
1222 Fitjar	83	10,7	44	23	:	:
1223 Tysnes	114	9,7	76	26	9	3
1224 Kvinnherad	394	13,2	159	131	63	41
1227 Jondal	77	13,5	35	20	15	7
1228 Odda	86	10,1	45	28	6	7
1231 Ullensvang	105	10,1	57	32	10	6
1232 Eidfjord	39	11,3	15	16	:	:
1233 Ulvik	64	10,0	34	19	:	:
1234 Granvin	62	10,8	31	23	:	:
1235 Voss	551	10,5	284	192	60	15
1238 Kvam	255	12,3	110	73	53	19
1241 Fusa	182	11,7	92	55	24	11
1242 Samnanger	64	10,1	44	11	:	:
1243 Os	75	13,3	39	19	9	8
1244 Austevoll	84	9,8	49	28	7	-
1245 Sund	38	8,0	25	9	4	-
1246 Fjell	84	8,1	57	21	:	:
1247 Askøy	72	8,2	35	24	:	:
1251 Vaksdal	85	12,5	34	23	22	6
1252 Modalen	20	11,9	6	8	:	:
1253 Osterøy	216	11,7	85	85	31	15
1256 Meland	103	11,7	55	25	15	8
1259 Øygarden	36	6,6	29	:	:	:
1260 Radøy	225	12,6	74	84	47	20
1263 Lindås	356	11,6	168	103	63	22
1264 Austrheim	51	11,3	21	19	:	:
1265 Fedje	4	10,8	3	:	:	:
1266 Masfjorden	124	11,2	52	52	16	4
Fulldyrka eng i 1999						
5 - 49 dekar	2 586	9,8	1 510	724	255	97
50 - 99 "	1 382	11,8	508	480	271	123
100 - 199 "	642	13,2	166	227	160	89
200 - "	39	13,5	8	15	8	8

¹Gjeld areal på driftseiningar med fulldyrka eng i 1989 eller 1999.Kjelde: Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

1.15. Driftseiningar med bruk av fosfor i handelsgjødsel til fulldyrka eng, etter areal av fulldyrka eng. Hordaland. 1988 og 1998

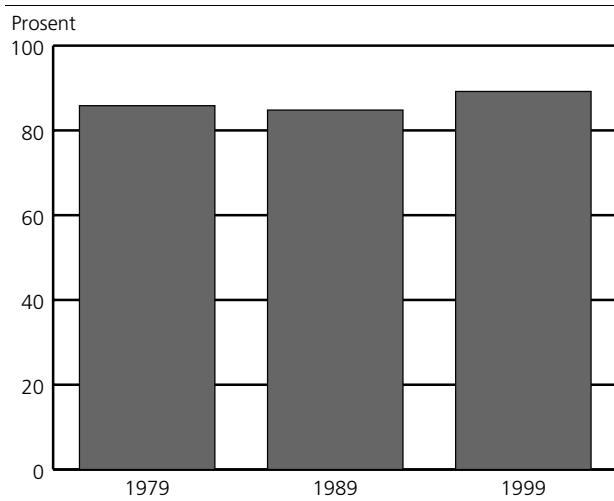
	Driftseiningar som tilførte fosfor til fulldyrka eng	Gjennomsnittleg tilført mengd fosfor. kg/dekar ¹	Driftseiningar etter mengd tilført fosfor				
			0,1-0,9 kg/dekar	1,0-1,4 kg/dekar	1,5-1,9 kg/dekar	2,0-2,4 kg/dekar	2,5- kg/dekar
1988	5 999	1,9	2..	2 867	2..	2 028	1 104
1998	4 425	1,4	1 533	1 455	657	423	357
1201 Bergen.....	222	1,3	68	98	20	22	14
1211 Etne.....	195	1,5	58	66	31	17	23
1214 Ølen.....	132	1,7	35	38	17	19	23
1216 Sveio	182	1,5	33	57	39	33	20
1219 Bømlo	149	1,4	51	48	22	14	14
1221 Stord	88	1,3	32	21	11	15	9
1222 Fitjar.....	75	1,1	36	20	12	:	:
1223 Tysnes	106	1,1	46	33	11	16	-
1224 Kvinnherad	385	1,6	108	132	66	42	37
1227 Jondal	77	1,3	31	23	10	10	3
1228 Odda	81	1,4	18	30	18	6	9
1231 Ullensvang.....	90	1,9	26	20	15	13	16
1232 Eidfjord	34	1,3	:	12	7	:	5
1233 Ulvik.....	60	1,1	29	17	5	3	6
1234 Granvin	60	1,1	25	18	9	8	-
1235 Voss	498	1,2	231	151	65	21	30
1238 Kvam	240	1,2	112	68	27	13	20
1241 Fusa	178	1,3	66	68	16	11	17
1242 Samnanger	59	1,3	29	9	12	6	3
1243 Os	73	1,8	14	25	9	17	8
1244 Austevoll	76	1,4	28	24	9	6	9
1245 Sund	38	1,2	14	16	:	5	:
1246 Fjell.....	82	1,1	36	27	12	6	:
1247 Askøy.....	69	1,0	32	14	13	6	4
1251 Vaksdal	79	1,3	36	18	13	7	5
1252 Modalen	19	1,4	5	8	3	:	:
1253 Osterøy	208	1,2	73	67	43	16	9
1256 Meland	101	1,3	35	37	15	9	5
1259 Øygarden.....	35	1,0	23	:	:	:	:
1260 Radøy	221	1,7	37	94	34	21	35
1263 Lindås	340	1,3	106	120	60	30	24
1264 Austrheim	50	1,3	13	22	6	9	-
1265 Fedje	4	1,5	:	:	:	:	:
1266 Masfjorden	119	1,3	37	46	22	10	4
Fulldyrka eng i 1999							
5 - 49 dekar	2 490	1,2	925	853	363	208	141
50 - 99 "	1 310	1,4	415	419	209	134	133
100 - 199 "	587	1,4	183	175	75	:	:
200 - "	38	1,5	10	8	10	:	:

¹Gjeld areal på einingar med fulldyrka eng i 1989 eller 1999. ²I 1988 blei fosformengda gitt opp i kg utan desimal.Kjelde: Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

2. Husdyr

I Hordaland gjekk talet på driftseiningar med husdyr ned frå 6 539 driftseiningar i 1989 til 4 990 i 1999. Sjølv om talet på driftseiningar med husdyr gjekk ned, blei det, dersom ein samanliknar med talet på alle driftseiningar i fylket, prosentvis fleire driftseiningar med husdyr. Medan 85 prosent av alle driftseiningar hadde husdyr i 1989, var det tilsvarende talet 89 prosent i 1999.

Figur 2.1. Delen driftseiningar med husdyr. Hordaland. 1979, 1989 og 1999¹. Prosent

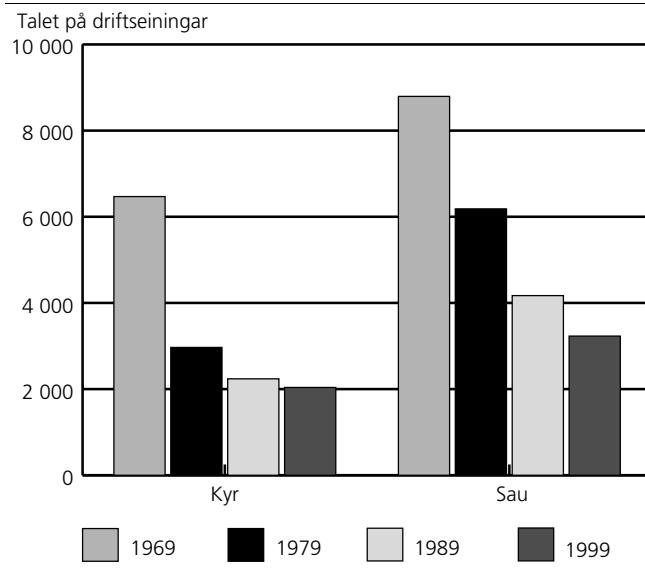


¹ 1979 og 1989: Husdyr er hest, storfe, sau, geit over 1 år, svin, slakte- og hønekyllingar, høner, ender, gjæser, rev og mink. 1999: Husdyr er hest, storfe, sau, geit, svin, verpehøner, slaktekyllingar, livkyllingar til påsett av verpehøner, alsdyr av ender, kalkunar og gjæser, ender, kalkunar og gjæser for slakt, hodyr av kaninar med minst eitt kull, hjort, struts, lama, alpakka, esel og hestar i pensjon.

Driftseiningar med husdyr i Hordaland utgjorde i 1999 om lag 10 prosent av alle driftseiningar med husdyr i landet. Av dei som hadde husdyr, hadde 51 prosent storfe, 6 prosent svin og 65 prosent sau. Rundt 11 prosent av sauene over 1 år, 5 prosent av verpehønene og 5 prosent av ammekuene var i Hordaland, medan mjølkekyr utgjorde 6 prosent av landstalet.

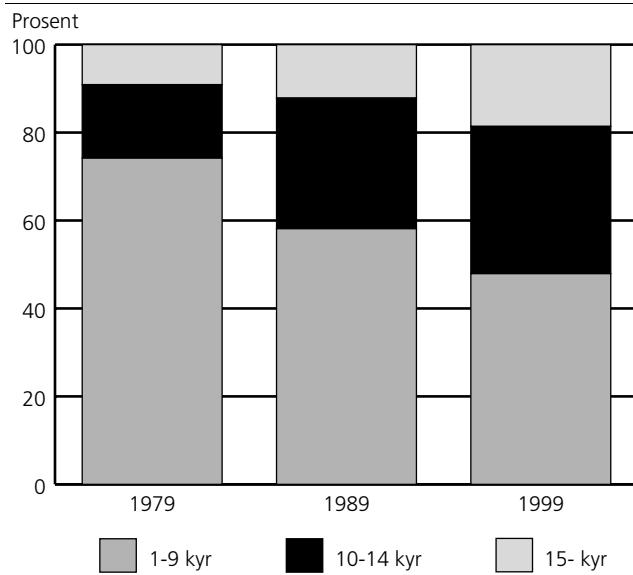
Talet på driftseiningar med mjølkekyr og ammekyr gjekk ned frå 1989 til 1999, og talet på kyr i alt minka med 4 prosent i perioden. Pr. 31. juli 1999 var det 17 541 mjølkekyr og 1 964 ammekyr fordelt på 1 651 driftseiningar med mjølkekyr og 477 med ammekyr. Ved tidligare teljingar vart det ikkje skilt mellom mjølkekyr og ammekyr.

Figur 2.2. Driftseiningar med kyr¹ og sau². Hordaland. 1969, 1979, 1989 og 1999



¹ Omfattar mjølkekyr og ammekyr. ² Omfattar lam og sau over 1 år.

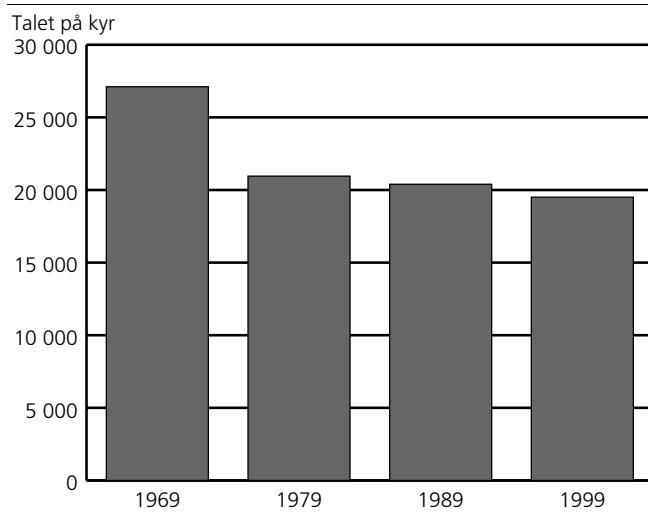
Figur 2.3. Delen driftseiningar med kyr¹, etter buskapsstorleik. Hordaland. 1979, 1989 og 1999. Prosent



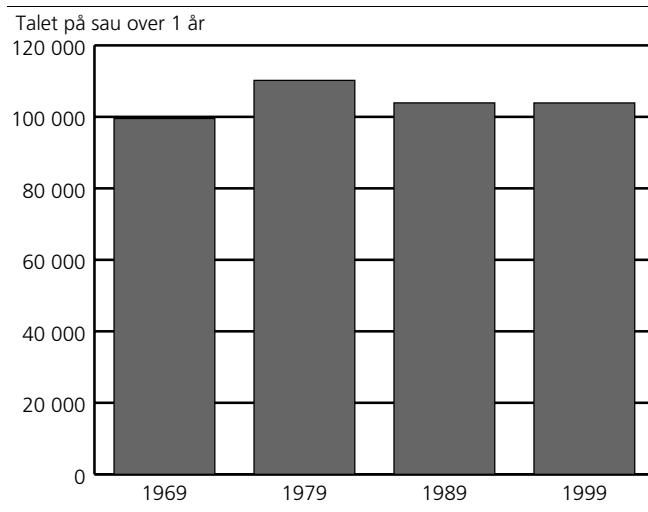
¹ 1979 og 1989 omfattar både mjølkekyr og ammekyr, 1999 berre mjølkekyr.

Talet på driftseiningar med sau gjekk tilbake 23 prosent frå 1989 til 1999, medan talet på sau auka med 1 prosent. Pr. 20. juni 1989 var det 4 170 driftseiningar med sau i alt, medan det 31. juli 1999 var 3 230. Tala for sau var i 1989 og 1999, høvesvis 239 055 og 240 764.

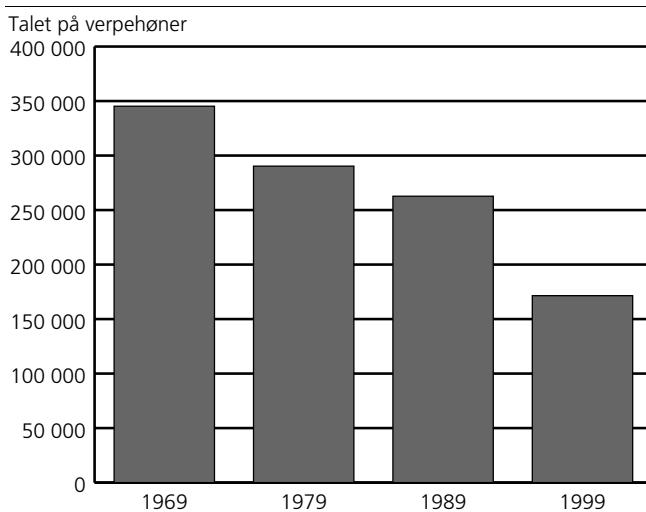
Pr. 31. juli 1999 var det 171 476 verpehøner fordelt på 341 driftseiningar. Dette er ein nedgang i talet på verpehøner på 35 prosent i høve til 20. juni 1989.

Figur 2.4. Kyr¹. Hordaland. 1969, 1979, 1989 og 1999

¹ 1969, 1979: Pr. 20. juni. 1989: Pr. 1. juni. 1999: Pr. 31. juli. Omfattar mjölkekyr og ammekyr.

Figur 2.5. Sau over 1 år¹. Hordaland. 1969, 1979, 1989 og 1999

¹ 1969, 1979: Pr. 20. juni. 1989: Pr. 1. juni. 1999: Pr. 31. juli.

Figur 2.6. Verpehøner¹. Hordaland. 1969, 1979, 1989 og 1999

¹ 1969, 1979: Pr. 20. juni. 1989: Pr. 1. juni. 1999: Pr. 31. juli.

2.1. Driftseiningar med ulike husdyrslag, etter storleiken på jordbruksareal i drift. Hordaland. 1. juni 1989 og 31. juli 1999

	Hest ¹	Storfe I alt	Kyr i alt	Sau 1 år og eldre	Alssvin 6 md. og eldre	Melkegeiter	Verpehøner
1989	631	3 525	2 238	4 158	269	146	477
1999	647	2 527	2 038	3 220	159	57	341
1201 Bergen	55	152	110	141	17	-	36
1211 Etne	24	137	127	127	31	12	12
1214 Ølen	17	117	108	75	17	-	10
1216 Sveio	34	93	78	140	8	-	21
1219 Bømlo	16	53	43	134	:	-	14
1221 Stord	14	56	43	60	3	-	9
1222 Fitjar	8	52	40	49	4	-	12
1223 Tysnes	27	66	52	79	3	:	10
1224 Kvinnherad	55	250	206	230	9	12	30
1227 Jondal	7	34	32	53	-	-	:
1228 Odda	22	16	7	71	:	11	5
1231 Ullensvang	32	27	22	89	4	-	11
1232 Eidfjord	11	7	6	31	-	-	:
1233 Ulvik	15	26	21	52	-	-	4
1234 Granvin	9	24	20	52	:	-	:
1235 Voss	91	350	313	389	13	7	24
1238 Kvam	38	136	121	163	4	:	17
1241 Fusa	20	111	88	97	4	:	7
1242 Samnanger	8	21	13	54	-	:	:
1243 Os	17	56	41	31	5	-	10
1244 Austevoll	5	16	10	108	:	-	10
1245 Sund	4	15	11	41	:	-	6
1246 Fjell	5	16	7	85	:	-	10
1247 Askøy	5	17	6	71	:	-	7
1251 Vaksdal	8	39	33	80	3	:	12
1252 Modalen	:	12	10	9	-	:	:
1253 Osterøy	21	138	113	140	:	6	6
1256 Meland	6	70	56	51	-	-	6
1259 Øygarden	:	12	7	35	:	-	4
1260 Radøy	13	145	109	122	9	-	14
1263 Lindås	45	190	129	219	12	-	17
1264 Austrheim	3	21	19	35	-	-	3
1265 Fedje	-	-	-	4	-	-	-
1266 Masfjorden	9	52	37	103	:	-	6
Jordbruksareal i drift							
- 4 dekar ²	:	:	:	:	:	:	:
5 - 49 "	158	211	87	1 303	15	11	112
50 - 99 "	228	811	563	1 138	31	27	93
100 - 199 "	205	1 170	1 069	617	88	18	102
200 - 299 "	45	249	237	123	19	:	25
300 - 499 "	7	51	47	35	4	-	7
500 - "	:	:	:	:	:	:	:

¹Omfattar berre hestar på oppgåvepliktige driftseiningar i landbruket. ²Omfattar driftseiningar med husdyr og lite jordbruksareal i drift, til dømes samdrifter.

Kjelde: Landbruksteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

2.2. Ulike husdyrslag, etter storleiken på jordbruksareal i drift. Hordaland. 1. juni 1989 og 31. juli 1999

	Hest ¹	Storfe I alt	Kyr i alt	Sau 1 år og eldre	Alssvin 6 md. og eldre	Melkegeiter	Verpehøner
1989.....	1 146	57 701	20 395	103 909	2 776	6 037	262 699
1999.....	1 571	55 712	19 505	103 897	2 153	4 122	171 476
1201 Bergen.....	289	2 871	974	3 518	102	-	17 445
1211 Etne.....	30	4 262	1 360	5 928	474	762	18 765
1214 Ølen.....	31	3 844	1 345	3 821	377	-	4 034
1216 Sveio	76	2 404	777	6 051	103	-	7 414
1219 Børmlø	21	1 218	389	3 469	:	-	8 379
1221 Stord	39	1 113	385	1 412	27	-	4 194
1222 Fitjar	23	1 248	433	1 179	63	-	7 507
1223 Tysnes	74	1 315	450	1 865	40	-	122
1224 Kvinnherad	122	5 959	2 022	7 224	132	738	3 998
1227 Jondal	9	786	311	1 494	:	-	:
1228 Odda	46	175	60	2 385	13	611	3 556
1231 Ullensvang.....	48	354	142	3 073	116	-	24 763
1232 Eidfjord	20	156	56	1 480	-	-	:
1233 Ulvik	23	401	153	2 220	:	-	5 085
1234 Granvin	15	641	221	1 362	6	-	:
1235 Voss.....	195	8 086	3 236	11 188	252	668	6 669
1238 Kvam	94	3 163	1 261	5 644	29	-	17 618
1241 Fusa	29	2 276	917	2 456	38	-	3 014
1242 Samnanger	15	228	86	1 117	-	-	:
1243 Os	97	1 234	398	561	22	-	1 214
1244 Austevoll	26	225	79	4 251	:	-	7 444
1245 Sund	7	115	45	997	:	-	1 612
1246 Fjell	8	188	46	2 073	:	-	159
1247 Askøy	8	366	86	1 891	:	-	101
1251 Vaksdal	11	775	287	2 689	21	-	130
1252 Modalen	:	195	76	282	-	-	:
1253 Osterøy	49	2 755	952	3 899	:	672	309
1256 Meland	8	1 075	352	1 593	-	-	2 259
1259 Øygarden.....	:	187	46	1 009	:	-	3 155
1260 Radøy	25	3 204	1 012	4 476	74	-	9 634
1263 Lindås	113	3 618	1 106	7 846	146	-	2 992
1264 Austrheim	4	551	205	1 274	-	-	2 724
1265 Fedje	-	-	-	233	-	-	-
1266 Masfjorden	11	724	237	3 937	:	-	100

Jordbruksareal i drift

- 4 dekar ²	:	:	:	:	:	:	:
5 - 49 "	364	1 266	286	27 862	229	671	39 274
50 - 99 "	552	10 249	3 324	39 533	218	1 774	57 083
100 - 199 "	480	29 906	10 944	27 492	1 071	1 563	57 033
200 - 299 "	130	9 709	3 413	6 368	379	-	12 678
300 - 499 "	27	2 664	789	2 537	179	-	1 213
500 - "	:	:	:	:	:	:	:

¹Omfattar berre hestar på oppgåvepliktige driftseininger i landbruket. ²Omfattar driftseininger med husdyr og lite jordbruksareal i drift, til dømes samdrifter.

Kjelde: Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

2.3. Gjennomsnittleg dyretal pr. driftseining med vedkomande husdyrslag, etter storleiken på jordbruksareal i drift og alder til referanseperson. Hordaland. 1. juni 1989 og 31. juli 1999

	Storfe i alt	Kyr i alt ¹	Mjølkekyr	Ammekyr	Sau 1 år og eldre	Alssvin 6 md. og eldre	Verpehøner
1989	16	9	..	..	25	10	551
1999	22	10	11	4	32	14	503
1201 Bergen	19	9	10	4	25	6	485
1211 Etne	31	11	11	4	47	15	1 564
1214 Ølen	33	12	13	7	51	22	403
1216 Sveio	26	10	12	3	43	13	353
1219 Bømlo	23	9	12	3	26	:	599
1221 Stord	20	9	11	3	24	9	466
1222 Fitjar	24	11	12	5	24	16	626
1223 Tysnes	20	9	10	3	24	13	12
1224 Kvinnherad	24	10	11	4	31	15	133
1227 Jondal	23	10	10	:	28	-	:
1228 Odda	11	9	10	:	34	:	711
1231 Ullensvang	13	6	7	5	35	29	2 251
1232 Eidfjord	22	9	10	:	48	-	:
1233 Ulvik	15	7	8	:	43	-	1 271
1234 Granvin	27	11	12	:	26	:	:
1235 Voss	23	10	11	3	29	19	278
1238 Kvam	23	10	11	3	35	7	1 036
1241 Fusa	21	10	11	6	25	10	:
1242 Samnanger	11	7	9	:	21	-	17
1243 Os	22	10	12	4	18	4	121
1244 Austevoll	14	8	10	5	39	:	744
1245 Sund	8	4	4	3	24	:	269
1246 Fjell	12	7	10	4	24	:	16
1247 Askøy	22	14	:	4	27	:	14
1251 Vaksdal	20	9	9	:	34	7	11
1252 Modalen	16	8	8	-	31	-	:
1253 Osterøy	20	8	10	4	28	:	52
1256 Meland	15	6	8	3	31	-	377
1259 Øygarden	16	7	10	4	29	:	789
1260 Radøy	22	9	11	6	37	8	688
1263 Lindås	19	9	10	4	36	12	176
1264 Austrheim	26	11	17	4	36	-	908
1265 Fedje	-	-	-	-	58	-	-
1266 Masfjorden	14	6	7	4	38	:	17
Jordbruksareal i drift							
- 4 dekar ²	44	19	19	-	19	:	:
5 - 49 "	6	3	4	3	21	15	351
50 - 99 "	13	6	7	4	35	7	614
100 - 199 "	26	10	11	4	45	12	559
200 - 299 "	39	14	14	7	52	20	507
300 - 499 "	52	17	16	8	72	45	173
500 - "	139	42	42	:	48	:	:
Alder til referanseperson							
Upersonleg brukar	41	18	20	4	31	50	1 915
- 39 år	24	10	11	4	34	13	385
40 - 49 "	23	10	11	5	33	14	405
50 - 59 "	22	9	10	4	34	12	551
60 - 69 "	17	8	10	3	30	8	879
70 - "	13	7	8	4	16	:	345

¹Omfattar både mjølkekyr og ammekyr. ²Omfattar driftseiningar med husdyr og lite jordbruksareal i drift, til dømes samdrifter.

Kjelde: Landbrukstelling 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

2.4. Driftseiningar utan og med husdyr og kombinasjonar av ulike slag. Hordaland. 1. juni 1989 og 31. juli 1999

	Driftseiningar i alt	Driftseiningar utan husdyr ¹	Driftseiningar med husdyr ¹	Driftseiningar med berre storfe	Driftseiningar med berre sau	Driftseiningar med både storfe og svin ²	Driftseiningar med både storfe og sau ²	Driftseiningar med både svin og sau ²
1989.....	7 711	1 172	6 539	1 620	2 412	363	1 361	166
1999 ³	5 595	605	4 990	1 215	1 886	216	927	123
1201 Bergen.....	301	38	263	69	68	26	49	14
1211 Etne.....	223	7	216	42	49	39	57	15
1214 Ølen.....	156	8	148	41	26	25	48	6
1216 Sveio.....	215	16	199	33	80	11	39	10
1219 Bømlo	176	7	169	24	99	4	20	3
1221 Stord	101	:	98	25	31	3	23	:
1222 Fitjar.....	101	13	88	28	28	4	14	-
1223 Tysnes	141	10	131	33	47	4	18	:
1224 Kvinnherad	426	28	398	121	100	14	90	7
1227 Jondal	84	7	77	19	39	-	11	-
1228 Odda	106	19	87	3	37	-	12	3
1231 Ullensvang.....	322	194	128	7	59	:	10	:
1232 Eidfjord	44	8	36	3	21	-	4	-
1233 Ulvik.....	86	17	69	13	31	:	11	-
1234 Granvin	78	13	65	9	33	:	11	-
1235 Voss	632	32	600	162	195	28	154	21
1238 Kvam	332	61	271	75	107	5	37	5
1241 Fusa	199	14	185	67	61	5	29	3
1242 Samnanger	74	4	70	11	41	-	8	-
1243 Os	100	16	84	36	18	4	9	:
1244 Austevoll	122	:	121	8	94	-	4	:
1245 Sund	52	-	52	7	30	:	5	:
1246 Fjell.....	98	5	93	4	65	:	10	:
1247 Askøy	97	15	82	7	55	:	7	:
1251 Vaksdal	98	4	94	7	45	4	27	:
1252 Modalen	23	4	19	8	5	:	3	-
1253 Osterøy	229	6	223	72	67	:	58	4
1256 Meland	112	9	103	46	26	-	21	-
1259 Øygarden.....	46	3	43	6	26	:	5	:
1260 Radøy	243	7	236	90	76	12	37	5
1263 Lindås	386	26	360	104	133	13	62	9
1264 Austrheim	58	5	53	15	29	-	4	-
1265 Fedje	4	-	4	-	4	-	-	-
1266 Masfjorden	130	5	125	20	61	-	30	:

¹1989: Husdyr er hest, storfe, sau, geit over 1 år, svin, slakte- og hønekyllinger, høner, ender, gjæser, rev og mink. 1999: Husdyr er hest, storfe, sau, geit, svin, verpehøner, slaktekyllinger, livkyllinger til påsett av verpehøner, alsdyr av ender, kalkunar og gjæser, ender, kalkunar og gjæser for slakt, hodyr av kaninar med minst eitt kull, hjort, struts, lama, alpakka, esel og hestar i pensjon i beitesesongen. ²Kan i tillegg ha andre husdyslags som er nemnde under note 1. ³Omfattar også driftseiningar med mindre enn 5 dekar jordbruksareal i drift, til dømes samdrifter.

Kjelde: Landbrukssteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

2.5. Driftseiningar med storfe. Hordaland.¹ 1979, 1989 og 1999

	Storfe i alt	Kyr				Andre storfe					
		I alt	Mjølke- kyr	Ammek- kyr	I alt	Oksar 2 år og eldre	Oksar 1-2 år	Kviger 2 år og eldre	Kviger 1-2 år	Oksar 1 år og yngre	Kviger 1 år og yngre
1979.....	5 001	2 967	..	..	4 934	..	..	..	..	..	..
1989.....	3 525	2 238	..	..	3 486	..	..	..	..	..	..
1999.....	2 527	2 038	1 651	477	2 504	208	1 243	740	1 902	1 818	1 933
1201 Bergen.....	152	110	82	30	151	14	79	48	105	113	105
1211 Etne.....	137	127	103	43	135	17	107	52	115	121	116
1214 Ølen.....	117	108	89	33	117	12	92	49	102	103	104
1216 Sveio.....	93	78	57	29	93	10	67	26	78	72	78
1219 Børmlø.....	53	43	28	17	52	6	38	15	37	42	38
1221 Stord.....	56	43	32	12	56	6	39	18	45	44	40
1222 Fitjar.....	52	40	35	6	52	4	37	17	38	43	42
1223 Tysnes.....	66	52	45	8	65	7	33	22	53	48	50
1224 Kvinnherad.....	250	206	173	41	247	22	132	102	189	187	192
1227 Jondal.....	34	32	31	:	34	:	9	11	29	18	31
1228 Odda.....	16	7	6	:	15	-	:	:	6	8	8
1231 Ullensvang.....	27	22	17	5	26	:	4	4	19	12	19
1232 Eidfjord.....	7	6	5	:	7	-	:	-	5	6	6
1233 Ulvik.....	26	21	19	3	25	:	3	:	20	13	23
1234 Granvin.....	24	20	19	:	24	:	6	9	23	15	16
1235 Voss.....	350	313	294	26	345	6	71	69	277	193	282
1238 Kvam.....	136	121	113	10	135	:	43	47	110	83	113
1241 Fusa.....	111	88	81	7	111	3	51	30	86	81	80
1242 Samnanger.....	21	13	9	5	21	:	6	3	12	12	12
1243 Os.....	56	41	28	14	56	7	32	15	39	46	40
1244 Austevoll.....	16	10	5	6	16	5	13	4	8	9	9
1245 Sund.....	15	11	8	3	13	3	5	:	4	9	9
1246 Fjell.....	16	7	3	4	16	:	7	:	6	12	8
1247 Askøy.....	17	6	:	5	16	5	6	:	6	11	7
1251 Vaksdal.....	39	33	30	4	38	:	10	7	31	24	33
1252 Modalen.....	12	10	10	-	12	-	3	:	10	5	10
1253 Osterøy.....	138	113	88	28	138	5	65	41	103	103	107
1256 Meland.....	70	56	39	18	69	3	36	19	49	55	49
1259 Øygarden.....	12	7	:	4	12	:	10	:	6	9	6
1260 Radøy.....	145	109	71	44	145	36	99	51	110	117	113
1263 Lindås.....	190	129	90	47	190	16	103	45	133	144	137
1264 Austrheim.....	21	19	10	10	20	6	13	13	14	17	18
1265 Fedje.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1266 Masfjorden.....	52	37	27	11	52	4	21	12	34	43	32

¹Tala gjeld pr. 20. juni 1979, 1. juni 1989 og 31. juli 1999.Kjelde: Landbrukssteljing 1979, Landbrukssteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

2.6. Storfe. Hordaland.¹ 1979, 1989 og 1999

	Storfe i alt	Kyr			Andre storfe						
		I alt	Mjølke- kyr	Amme- kyr	I alt	Oksar 2 år og eldre	Oksar 1-2 år	Kviger 2 år og eldre	Kviger 1-2 år	Oksar 1 år og yngre	Kviger 1 år og yngre
1979.....	60 234	20 954	..	..	39 280	..	..	..	..	..	..
1989.....	57 701	20 395	..	..	37 306	..	..	..	..	..	..
1999.....	55 712	19 505	17 541	1 964	36 207	608	5 165	2 052	8 966	9 713	9 703
1201 Bergen.....	2 871	974	847	127	1 897	39	296	131	438	540	453
1211 Etne.....	4 262	1 360	1 181	179	2 902	53	584	151	653	777	684
1214 Ølen.....	3 844	1 345	1 116	229	2 499	28	426	126	632	641	646
1216 Sveio.....	2 404	777	688	89	1 627	27	307	82	429	375	407
1219 Børmlø.....	1 218	389	345	44	829	15	171	23	199	227	194
1221 Stord.....	1 113	385	355	30	728	23	136	28	174	186	181
1222 Fitjar.....	1 248	433	405	28	815	8	166	33	178	235	195
1223 Tysnes.....	1 315	450	430	20	865	31	112	68	228	216	210
1224 Kvinnherad.....	5 959	2 022	1 841	181	3 937	44	679	240	927	1 066	981
1227 Jondal.....	786	311	:	:	475	:	:	27	132	134	160
1228 Odda.....	175	60	:	:	115	-	:	:	27	32	47
1231 Ullensvang.....	354	142	115	27	212	:	9	8	57	62	74
1232 Eidfjord.....	156	56	:	:	100	:	:	-	31	25	36
1233 Ulvik.....	401	153	148	5	248	:	11	:	77	46	90
1234 Granvin.....	641	221	:	:	420	:	:	31	132	95	115
1235 Voss.....	8 086	3 236	3 148	88	4 850	15	259	261	1 335	1 377	1 603
1238 Kvam.....	3 163	1 261	1 230	31	1 902	:	:	163	539	427	620
1241 Fuså.....	2 276	917	878	39	1 359	3	188	63	357	344	404
1242 Samnanger.....	228	86	77	9	142	:	18	:	37	41	39
1243 Os.....	1 234	398	336	62	836	15	161	32	187	246	195
1244 Austevoll.....	225	79	48	31	146	7	36	11	25	32	35
1245 Sund.....	115	45	35	10	70	:	9	:	9	20	27
1246 Fjell.....	188	46	29	17	142	:	10	:	27	45	28
1247 Askøy.....	366	86	:	:	280	7	35	14	55	90	79
1251 Vaksdal.....	775	287	278	9	488	:	44	:	115	128	171
1252 Modalen.....	195	76	76	-	119	:	14	:	42	19	42
1253 Osterøy.....	2 755	952	847	105	1 803	10	245	91	466	509	482
1256 Meland.....	1 075	352	306	46	723	12	116	44	173	218	160
1259 Øygarden.....	187	46	:	:	141	:	43	:	24	50	19
1260 Radøy.....	3 204	1 012	766	246	2 192	110	380	138	486	571	507
1263 Lindås.....	3 618	1 106	924	182	2 512	58	405	163	568	721	597
1264 Austrheim.....	551	205	166	39	346	18	49	36	80	61	102
1265 Fedje.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1266 Masfjorden.....	724	237	198	39	487	11	49	23	127	157	120

¹Tala gjeld pr. 20. juni 1979, 1. juni 1989 og 31. juli 1999.Kjelde: Landbrukssteljing 1979, Landbrukssteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/t1999/>.

2.7. Driftseininger med sau og geit. Hordaland.¹ 1979, 1989 og 1999

	Sau i alt	Sau 1 år og eldre			Lam under 1 år	Geit i alt	Melkegeit
		I alt	Søyer	Værer			
1979 ²	6 183	6 173	..	..	..	149	..
1989 ²	4 170	4 158	..	..	4 115	146	..
1999	3 230	3 220	3 216	1 846	3 164	152	57
1201 Bergen	141	141	140	75	138	:	-
1211 Etne	127	127	127	86	127	21	12
1214 Ølen	76	75	75	60	76	:	-
1216 Sveio	140	140	140	103	136	5	-
1219 Bømlo	134	134	134	78	131	:	-
1221 Stord	60	60	60	33	60	3	-
1222 Fitjar	49	49	49	38	48	-	-
1223 Tysnes	81	79	79	43	80	7	:
1224 Kvinnherad	231	230	229	146	221	40	12
1227 Jondal	53	53	53	14	51	-	-
1228 Odda	71	71	71	39	66	12	11
1231 Ullensvang	89	89	89	32	89	-	-
1232 Eidfjord	31	31	31	10	31	-	-
1233 Ulvik	52	52	52	27	51	-	-
1234 Granvin	52	52	52	21	51	:	-
1235 Voss	391	389	388	147	389	10	7
1238 Kvam	163	163	163	89	162	:	:
1241 Fusa	97	97	97	52	95	3	:
1242 Samnanger	54	54	54	19	53	:	:
1243 Os	31	31	30	17	27	3	-
1244 Austevoll	108	108	108	92	107	-	-
1245 Sund	41	41	41	27	39	-	-
1246 Fjell	85	85	85	58	84	:	-
1247 Askøy	71	71	71	36	70	-	-
1251 Vaksdal	80	80	80	40	79	6	:
1252 Modalen	9	9	9	6	9	:	:
1253 Osterøy	140	140	140	84	134	12	6
1256 Meland	52	51	51	30	51	-	-
1259 Øygarden	35	35	35	23	33	:	-
1260 Radøy	123	122	122	69	118	-	-
1263 Lindås	221	219	219	154	217	5	-
1264 Austrheim	35	35	35	23	35	-	-
1265 Fedje	4	4	4	4	3	-	-
1266 Masfjorden	103	103	103	71	103	10	-

¹Tala gjeld pr. 20. juni 1979, 1. juni 1989 og 31. juli 1999. ²Tala omfattar geiter over 1 år.Kjelde: Jordbrukssteljing 1979, Jordbrukssteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

2.8. Sau og geit. Hordaland.¹ 1979, 1989 og 1999

	Sau i alt	Sau 1 år og eldre			Lam under 1 år	Geit i alt	Melkegeit
		I alt	Søyer	Vêrar			
1979 ²	236 732	110 211	..	..	126 521	4 306	..
1989 ²	239 055	103 909	..	..	135 146	6 037	..
1999	240 764	103 897	99 409	4 488	136 867	7 351	4 122
1201 Bergen	8 017	3 518	3 301	217	4 499	:	-
1211 Etne	14 529	5 928	5 743	185	8 601	1 308	762
1214 Ølen	9 514	3 821	3 703	118	5 693	:	-
1216 Sveio	13 902	6 051	5 819	232	7 851	43	-
1219 Bømlo	7 923	3 469	3 323	146	4 454	:	-
1221 Stord	3 104	1 412	1 362	50	1 692	11	-
1222 Fitjar	2 536	1 179	1 111	68	1 357	-	-
1223 Tysnes	4 231	1 865	1 788	77	2 366	131	69
1224 Kvinnherad	16 953	7 224	6 839	385	9 729	1 539	738
1227 Jondal	3 528	1 494	1 470	24	2 034	-	-
1228 Odda	5 666	2 385	2 321	64	3 281	835	611
1231 Ullensvang	7 994	3 073	3 027	46	4 921	-	-
1232 Eidfjord	3 510	1 480	1 451	29	2 030	-	-
1233 Ulvik	5 405	2 220	2 175	45	3 185	-	-
1234 Granvin	3 304	1 362	1 331	31	1 942	:	-
1235 Voss	27 229	11 188	10 928	260	16 041	984	668
1238 Kvam	13 266	5 644	5 457	187	7 622	:	-
1241 Fusa	5 491	2 456	2 316	140	3 035	308	-
1242 Samnanger	2 371	1 117	1 078	39	1 254	:	-
1243 Os	1 282	561	532	29	721	13	-
1244 Austevoll	7 826	4 251	3 845	406	3 575	-	-
1245 Sund	2 144	997	953	44	1 147	-	-
1246 Fjell	4 496	2 073	1 965	108	2 423	:	-
1247 Askøy	4 428	1 891	1 804	87	2 537	-	-
1251 Vaksdal	6 702	2 689	2 611	78	4 013	259	-
1252 Modalen	662	282	262	20	380	:	-
1253 Osterøy	8 841	3 899	3 674	225	4 942	981	672
1256 Meland	3 835	1 593	1 523	70	2 242	-	-
1259 Øygarden	2 223	1 009	954	55	1 214	:	-
1260 Radøy	9 886	4 476	4 237	239	5 410	:	-
1263 Lindås	17 942	7 846	7 366	480	10 096	168	-
1264 Austrheim	2 917	1 274	1 214	60	1 643	-	-
1265 Fedje	455	233	216	17	222	-	-
1266 Masfjorden	8 652	3 937	3 710	227	4 715	269	-

¹Tala gjeld pr. 20. juni 1979, 1. juni 1989 og 31. juli 1999. ²Tala omfattar geiter over 1 år.**Kjelde:** Landbrukssteljing 1979, Landbrukssteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.**2.9. Driftseiningar med svin og talet på svin. Hordaland.¹ 1979, 1989 og 1999**

	Driftseiningar med svin			Talet på svin		
	I alt	Alssvin	Andre svin	I alt	Alssvin	Andre svin
1979	767	379	725	24 301	2 849	21 452
1989	434	269	411	21 122	2 776	18 346
1999	282	159	265	16 744	2 153	14 591
1201 Bergen	31	17	30	933	102	831
1211 Etne	48	31	46	4 576	474	4 102
1214 Ølen	26	17	25	2 971	377	2 594
1216 Sveio	16	8	15	870	103	767
1219 Bømlo	6	2	4	417	43	374
1221 Stord	5	3	4	186	27	159
1223 Tysnes	6	3	6	243	40	203
1224 Kvinnherad	16	9	16	1 052	132	920
1231 Ullensvang	6	4	6	489	116	373
1235 Voss	38	13	37	1 161	252	909
1238 Kvam	9	4	9	176	29	147
1241 Fusa	6	4	5	506	38	468
1243 Os	5	5	5	76	22	54
1260 Radøy	14	9	12	538	74	464
1263 Lindås	17	12	15	1 286	146	1 140
Andre kommunar i Hordaland	33	18	30	1 264	178	1 086

¹Tala gjeld pr. 20. juni 1979, 1. juni 1989 og 31. juli 1999.**Kjelde:** Landbrukssteljing 1979, Landbrukssteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

2.10. Driftseiningar med fjørfe og talet på fjørfe. Hordaland.¹ 1979, 1989 og 1999

	Driftseiningar			Verpehøner	Slaktekylling	Andre fjørfe ²
	Med verpehøner	Med slaktekylling	Med andre fjørfe ²			
1979	1 004	..	..	290 300	335	..
1989	477	19	71	262 699	73 122	7 881
1999	341	21	75	171 476	171 024	22 602
1201 Bergen	36	-	4	17 445	-	32
1216 Sveio	21	:	:	7 414	:	:
1219 Bømlo	14	:	:	8 379	:	:
1224 Kvinnherad	30	-	11	3 998	-	115
1235 Voss	24	-	6	6 669	-	42
1238 Kvam	17	:	:	17 618	:	:
1260 Radøy	14	:	:	9 634	:	:
1263 Lindås	17	-	3	2 992	-	183
Andre kommunar i Hordaland	168	15	41	97 327	69 624	562

¹Tala gjeld pr. 20. juni 1979, 1. juni 1989 og 31. juli 1999. ²Omfattar alsdyr av ender, kalkun og gjæser, livkyllingar til påsett av verpehøner samt ender, kalkunar og gjæser for slakt.

Kjelde: Landbrukssteljing 1979, Landbrukssteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

2.11. Driftseiningar med mjølkekryr og talet på mjølkekryr, etter buskapsstorleik, jordbruksareal i drift og alder til referanseperson.
Hordaland. 1. juni 1989 og 31. juli 1999

	Driftseiningar med mjølkekryr	Driftseiningar etter talet på mjølkekryr			Talet på mjølkekryr	Mjølkekryr etter talet på mjølkekryr		
		1-9 kyr	10-14 kyr	15- kyr		1-9 kyr	10-14 kyr	15- kyr
1989 ¹	2 238	1 301	665	272	20 395	7 525	7 828	5 042
1999	1 651	791	553	307	17 541	5 415	6 542	5 584
1201 Bergen.....	82	39	33	10	847	270	372	205
1211 Etne.....	103	38	46	19	1 181	284	551	346
1214 Ølen.....	89	27	35	27	1 116	210	433	473
1216 Sveio.....	57	18	22	17	688	134	262	292
1219 Børmlø	28	9	9	10	345	64	110	171
1221 Stord	32	14	10	8	355	97	118	140
1222 Fitjar.....	35	17	10	8	405	128	120	157
1223 Tysnes	45	28	10	7	430	193	120	117
1224 Kvinnherad	173	84	56	33	1 841	556	652	633
1227 Jondal	31	18	6	7	305	118	72	115
1228 Odda	6	3	3	-	59	23	36	-
1231 Ullensvang.....	17	15	:	:	115	93	:	:
1232 Eidfjord	5	:	3	:	51	:	33	:
1233 Ulvik.....	19	14	:	:	148	88	:	:
1234 Granvin	19	9	3	7	219	59	37	123
1235 Voss	294	140	94	60	3 148	943	1 135	1 070
1238 Kvam	113	54	37	22	1 230	374	437	419
1241 Fusa	81	35	27	19	878	221	325	332
1242 Samnanger	9	7	:	:	77	51	:	:
1243 Os	28	12	6	10	336	82	69	185
1244 Austevoll	5	3	:	:	48	22	:	:
1245 Sund	8	7	:	:	35	24	:	:
1246 Fjell.....	3	:	:	-	29	:	:	-
1247 Askøy.....	:	:	:	:	:	:	:	:
1251 Vaksdal	30	19	8	3	278	134	96	48
1252 Modalen	10	6	4	-	76	33	43	-
1253 Osterøy	88	44	38	6	847	305	444	98
1256 Meland	39	29	10	-	306	201	105	-
1259 Øygarden.....	:	:	:	:	:	:	:	:
1260 Radøy	71	30	29	12	766	219	343	204
1263 Lindås	90	41	36	13	924	278	428	218
1264 Austrheim	10	:	:	5	166	:	:	127
1266 Masfjorden	27	21	6	-	198	132	66	-
Jordbruksareal i drift								
- 4 dekar ²	31	:	:	23	580	7	:	488
5 - 49 "	34	34	-	-	134	134	-	-
50 - 99 "	392	337	51	4	2 700	2 081	557	62
100 - 199 "	931	379	403	149	10 149	2 869	4 767	2 513
200 - 299 "	214	33	81	100	3 091	267	1 002	1 822
300 - 499 "	45	7	11	27	721	57	131	533
500 - "	4	:	:	4	166	:	:	166
Alder til referanseperson								
Upersonleg brukar	35	:	7	:	688	:	85	:
- 39 år	435	187	163	85	4 707	1 298	1 911	1 498
40 - 49 "	514	241	178	95	5 519	1 715	2 130	1 674
50 - 59 "	444	229	143	72	4 534	1 544	1 692	1 298
60 - 69 "	199	113	58	28	1 903	721	673	509
70 - "	24	:	4	:	190	:	51	:

¹Omfattar mjølkekryr og ammekryr. ²Omfattar driftseiningar med husdyr og lite jordbruksareal i drift, til dømes samdrifter.

Kjelde: Landbrukssteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

2.12. Driftseiningar med sau 1 år og eldre og talet på sau 1 år og eldre, etter buskapsstorleik, jordbruksareal i drift og alder til referanseperson. Hordaland. 1. juni 1989 og 31. juli 1999

	Driftseiningar med sau 1 år og eldre	Driftseiningar etter talet på sau			Sau 1 år og eldre	Sau 1 år og eldre etter tal sau		
		1-19 sauер	20-49 sauер	50- sauер		1-19 sauer	20-49 sauer	50- sauер
1989.....	4 158	2 134	1 575	449	103 909	23 123	47 803	32 983
1999.....	3 220	1 162	1 474	584	103 897	13 333	46 440	44 124
1201 Bergen.....	141	65	66	10	3 518	773	2 050	695
1211 Etne.....	127	22	56	49	5 928	250	1 907	3 771
1214 Ølen.....	75	21	23	31	3 821	242	779	2 800
1216 Sveio.....	140	33	64	43	6 051	377	1 997	3 677
1219 Bømlo.....	134	63	59	12	3 469	734	1 753	982
1221 Stord.....	60	38	17	5	1 412	433	525	454
1222 Fitjar.....	49	21	24	4	1 179	249	700	230
1223 Tysnes.....	79	34	37	8	1 865	354	1 070	441
1224 Kvinnherad.....	230	87	101	42	7 224	924	3 175	3 125
1227 Jondal.....	53	24	22	7	1 494	267	684	543
1228 Odda.....	71	13	45	13	2 385	162	1 429	794
1231 Ullensvang.....	89	15	62	12	3 073	161	2 095	817
1232 Eidfjord.....	31	7	13	11	1 480	103	456	921
1233 Ulvik.....	52	11	24	17	2 220	164	936	1 120
1234 Granvin.....	52	22	25	5	1 362	243	834	285
1235 Voss.....	389	153	176	60	11 188	1 810	5 439	3 939
1238 Kvam.....	163	57	67	39	5 644	654	2 106	2 884
1241 Fusa.....	97	40	49	8	2 456	442	1 504	510
1242 Samnanger.....	54	35	15	4	1 117	381	489	247
1243 Os.....	31	21	:	:	561	204	:	:
1244 Austevoll.....	108	34	47	27	4 251	383	1 373	2 495
1245 Sund.....	41	21	16	4	997	252	498	247
1246 Fjell.....	85	39	41	5	2 073	458	1 226	389
1247 Askøy.....	71	28	34	9	1 891	309	1 060	522
1251 Vaksdal.....	80	37	24	19	2 689	363	799	1 527
1252 Modalen.....	9	5	:	:	282	68	:	:
1253 Osterøy.....	140	58	63	19	3 899	683	1 901	1 315
1256 Meland.....	51	16	28	7	1 593	193	887	513
1259 Øygarden.....	35	19	10	6	1 009	241	293	475
1260 Radøy.....	122	35	59	28	4 476	410	1 797	2 269
1263 Lindås.....	219	58	114	47	7 846	702	3 600	3 544
1264 Austrheim.....	35	10	19	6	1 274	124	651	499
1265 Fedje.....	4	-	:	:	233	-	:	:
1266 Masfjorden.....	103	20	60	23	3 937	220	1 972	1 745
Jordbruksareal i drift								
- 4 dekar ¹	:	:	:	:	:	:	:	:
5 - 49 ".....	1 303	681	572	50	27 862	7 682	16 775	3 405
50 - 99 ".....	1 138	282	618	238	39 533	3 392	20 339	15 802
100 - 199 ".....	617	166	221	230	27 492	1 822	7 240	18 430
200 - 299 ".....	123	27	48	48	6 368	356	1 602	4 410
300 - 499 ".....	35	5	12	18	2 537	69	391	2 077
500 - ".....	:	:	:	:	:	:	:	:
Alder til referanseperson								
Upersonleg brukar.....	17	9	:	:	525	106	:	:
- 39 år.....	674	231	308	135	23 150	2 754	9 886	10 510
40 - 49 ".....	925	310	435	180	30 646	3 581	13 877	13 188
50 - 59 ".....	897	287	427	183	30 738	3 357	13 494	13 887
60 - 69 ".....	556	220	255	81	16 436	2 517	7 838	6 081
70 - ".....	151	105	:	:	2 402	1 018	:	:

¹Omfattar driftseiningar med husdyr og lite jordbruksareal i drift, til dømes samdrifter.

Kjelde: Landbruksteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**2.13. Driftseiningar med alssvin og talet på alssvin, etter buskapsstorleik, jordbruksareal i drift og alder til referanseperson.
Hordaland. 1. juni 1989 og 31. juli 1999**

	Driftseiningar med alssvin	Driftseiningar etter talet på alssvin		Tal alssvin	Alssvin etter talet på alssvin	
		1-19 alssvin	20- alssvin		1-19 alssvin	20- alssvin
1989	269	225	44	2 776	1 581	1 195
1999	159	130	29	2 153	902	1 251
1201 Bergen.....	17	:	:	102	:	:
1211 Etne.....	31	25	6	474	197	277
1214 Ølen.....	17	13	4	377	113	264
1235 Voss.....	13	:	:	252	:	:
1263 Lindås.....	12	8	4	146	45	101
Andre kommunar i Hordaland	69	56	13	802	383	419
Jordbruksareal i drift						
- 4 dekar ¹	:	:	:	:	:	:
5 - 49 "	15	11	4	229	50	179
50 - 99 "	31	:	:	218	:	:
100 - 199 "	88	75	13	1 071	566	505
200 - 299 "	19	12	7	379	105	274
300 - 499 "	4	3	:	179	12	:
500 - "	:	:	:	:	:	:
Alder til referanseperson						
Upersonleg brukar	5	:	:	252	:	:
- 39 år	45	35	10	576	248	328
40 - 49 "	51	43	8	695	321	374
50 - 59 "	42	35	7	514	232	282
60 - 69 "	14	:	:	110	:	:
70 - "	:	:	:	:	:	:

¹Omfattar driftseiningar med husdyr og lite jordbruksareal i drift, til dømes samdrifter.

Kjelde: Landbrukssteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**2.14. Driftseiningar med verpehøner og talet på verpehøner, etter buskapsstorleik, jordbruksareal i drift og alder til referanseperson.
Hordaland. 1. juni 1989 og 31. juli 1999**

	Driftseiningar med verpehøner i alt	Driftseiningar etter talet på verpehøner		Talet på verpe- høner i alt	Verpehøner etter talet på verpehøner	
		1-99 høner	100- høner		1-99 høner	100- høner
1989	477	287	190	262 699	5 322	257 377
1999	341	246	95	171 476	3 652	167 824
1201 Bergen	36	20	16	17 445	441	17 004
1211 Etne	12	6	6	18 765	73	18 692
1214 Ølen	10	7	3	4 034	94	3 940
1216 Sveio	21	17	4	7 414	244	7 170
1219 Bømlo	14	8	6	8 379	149	8 230
1222 Fitjar	12	5	7	7 507	57	7 450
1223 Tysnes	10	10	-	122	122	-
1224 Kvinnherad	30	25	5	3 998	376	3 622
1231 Ullensvang	11	4	7	24 763	35	24 728
1235 Voss	24	19	5	6 669	236	6 433
1238 Kvam	17	12	5	17 618	118	17 500
1243 Os	10	6	4	1 214	114	1 100
1244 Austevoll	10	7	3	7 444	98	7 346
1246 Fjell	10	10	-	159	159	-
1251 Vaksdal	12	12	-	130	130	-
1260 Radøy	14	11	3	9 634	196	9 438
1263 Lindås	17	:	:	2 992	:	:
Andre kommunar i Hordaland	71	52	19	33 189	819	32 370
Jordbruksareal i drift						
- 4 dekar ¹	:	:	:	:	:	:
5 - 49 "	112	98	14	39 274	1 520	37 754
50 - 99 "	93	66	27	57 083	888	56 195
100 - 199 "	102	60	42	57 033	859	56 174
200 - 299 "	25	17	8	12 678	248	12 430
300 - 499 "	7	:	:	1 213	:	:
500 - "	:	:	:	:	:	:
Alder til referanseperson						
Upersonleg brukar	7	:	:	13 403	:	:
- 39 år	109	86	23	42 016	1 101	40 915
40 - 49 "	117	91	26	47 380	1 324	46 056
50 - 59 "	72	44	28	39 705	609	39 096
60 - 69 "	31	18	13	27 246	382	26 864
70 - "	5	:	:	1 726	:	:

¹Omfattar driftseiningar med husdyr og lite jordbruksareal i drift, til dømes samdrifter.

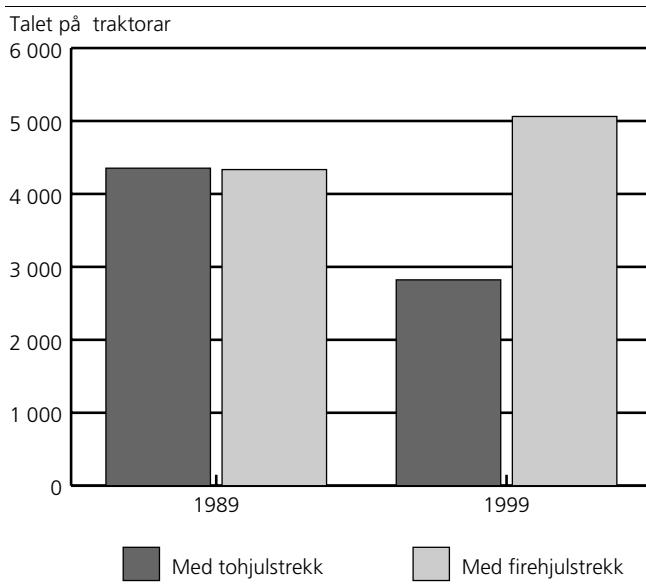
Kjelde: Landbrukssteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

3. Maskinar, reiskapar og driftsbygningar

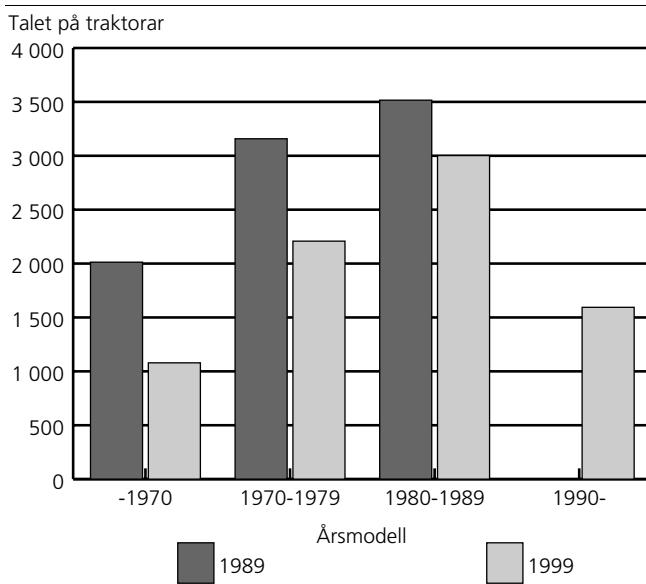
Maskinar og reiskapar

I 1999 hadde 5 172 eller 92 prosent av alle driftseiningane i Hordaland firehjulstraktor. I 1989 var det traktor på 81 prosent av bruken. På landsbasis hadde 96 prosent firehjulstraktor i 1999. Det var i alt 7 897 firehjulstraktorar i fylket i 1999, og 2 822 hadde tohjulstrekk, medan 5 062 hadde firehjulstrekk. Traktorane blei større, og i 1999 hadde 64 prosent av traktorane firehjulstrekk. Tilsvarende hadde 50 prosent av traktorane firehjulstrekk i 1989.

Figur 3.1. Traktorar. Hordaland. 1989 og 1999

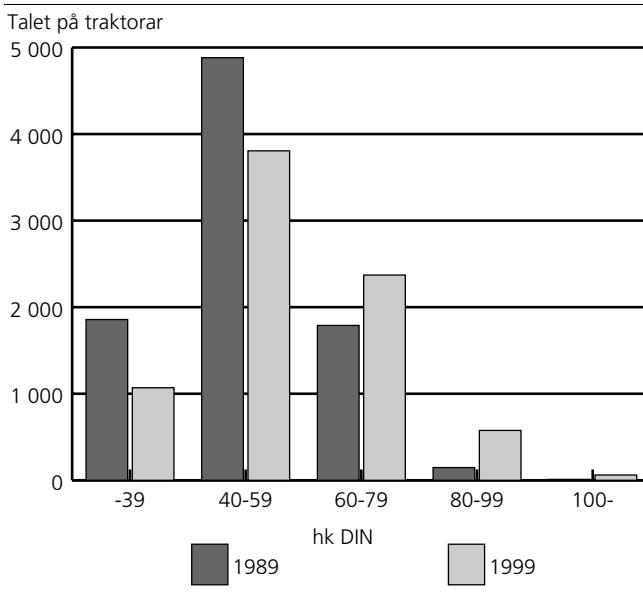


Figur 3.2. Firehjulstraktorar, etter årsmodell. Hordaland. 1989 og 1999



Traktorane blei også større i motorstyrke. Fra 1989 til 1999 blei andelen traktorar med motorstyrke på 80 hk DIN eller meir auka fra 2 prosent til 8 prosent.

Figur 3.3. Firehjulstraktorar, etter motorstyrke. Hordaland. 1989 og 1999



Over 25 prosent av driftseiningane i fylket hadde åkersprøye i 1999. I alt var det 974 åkersprøyer.

Driftsbygningar

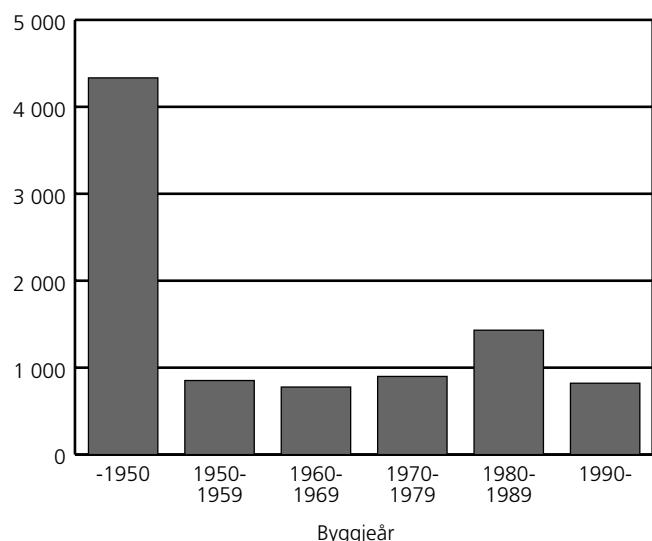
Av i alt 5 595 driftseiningar i Hordaland, hadde 5 509, eller 98 prosent, driftsbygningar i bruk eller i brukbar stand. Det var til saman 9 217 bygningar med ei samla grunnflate på nær 1,4 mill. m².

Av desse bygningane hadde 5 078, eller 55 prosent, husdyrrom med grovfôrlager, medan 1 112 bygningar, eller 12 prosent, hadde husdyrrom utan grovfôrlager. I 508 driftsbygningar var heile eller vesentlege delar av grunnflata ikkje i bruk. Den ubrukte grunnflata var på til saman 45 918 m².

Over 4 300 av driftsbygningane var bygd før 1950, men 67 prosent av desse var ombygd eller påbygd seinare.

Figur 3.4. Driftsbygningar, etter byggjear. Hordaland. 1999

Talet på bygningar

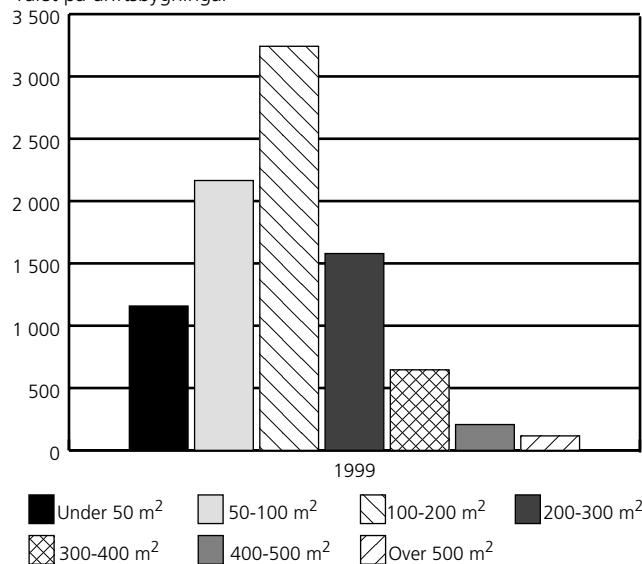


Av 4 990 driftseiningar med husdyr, hadde 2 466 lagerkapasitet for blautgjødsel, 2 706 for fast gjødsel, medan 642 hadde talle.

Over 2 100 driftseiningar hadde kufjøs med plass til 31 300 kyr.

Figur 3.5. Driftsbygningar, etter storleik. Hordaland. 1999

Talet på driftsbygningar



Det var 533 driftseiningar som hadde høytørke, og 514 driftseiningar hadde nødstraumsaggregat. 144 driftseiningar med husdyr hadde godkjent brannvarslingsanlegg i eit eller fleire av husdyrromma.

3.1. Driftseiningar med firehjulstraktorar, etter to- eller firehjulstrekk. Hordaland. 1989 og 1999

Driftseiningar i alt	Driftseiningar med firehjulstraktor			Talet på firehjulstraktorar		
	i alt	Med tohjulstrekk	Med firehjulstrekk	i alt ¹	Med tohjulstrekk	Med firehjulstrekk
1989	7 711	6 213	3 630	3 928	8 700	4 353
1999	5 595	5 172	2 437	4 199	7 897	2 822
1201 Bergen	301	278	128	211	407	156
1211 Etne	223	218	122	191	375	145
1214 Ølen	156	151	88	133	265	110
1216 Sveio	215	212	164	121	336	201
1219 Bømlo	176	139	80	81	184	93
1221 Stord	101	94	44	71	126	45
1222 Fitjar	101	86	46	69	134	55
1223 Tysnes	141	128	58	105	185	66
1224 Kvinnherad	426	407	229	310	611	251
1227 Jondal	84	80	42	68	128	48
1228 Odda	106	100	31	93	150	35
1231 Ullensvang	322	310	70	294	453	73
1232 Eidfjord	44	40	25	27	59	30
1233 Ulvik	86	79	26	75	119	25
1234 Granvin	78	74	28	63	117	36
1235 Voss	632	600	252	548	1 003	278
1238 Kvam	332	304	116	274	446	127
1241 Fusa	199	192	85	163	317	102
1242 Samnanger	74	65	19	60	86	21
1243 Os	100	88	44	70	142	50
1244 Austevoll	122	63	27	44	81	31
1245 Sund	52	45	18	30	54	20
1246 Fjell	98	77	45	43	100	54
1247 Askøy	97	76	25	64	106	30
1251 Vaksdal	98	91	26	88	139	27
1252 Modalen	23	:	:	:	:	:
1253 Osterøy	229	217	74	190	309	79
1256 Meland	112	105	48	78	150	56
1259 Øygarden	46	36	18	26	49	19
1260 Radøy	243	234	153	156	355	183
1263 Lindås	386	378	207	291	594	254
1264 Austrheim	58	55	35	31	83	48
1265 Fedje	4	:	:	:	:	:
1266 Masfjorden	130	126	53	109	198	65
						133

¹Det er ikke gitt opp om det er to- eller firehjulstrekk på alle traktorar.

Kjelde: Landbrukssteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

3.2. Driftseiningar med traktor, etter talet på traktorar. Hordaland. 1989 og 1999

	Driftseiningar med traktor				
	I alt	Med del i traktor eller 1 traktor	Med 2 traktorar	Med 3 traktorar	Med 4 eller fleire traktorar
1989	6 213	4 062	1 878	236	37
1999	5 172	2 915	1 894	301	62
1201 Bergen	278	175	85	:	:
1211 Etne	218	94	99	21	4
1214 Ølen	151	64	65	17	5
1216 Sveio	212	117	71	20	4
1219 Bømlo	139	103	29	:	:
1221 Stord	94	65	26	3	-
1222 Fitjar	86	45	35	6	-
1223 Tysnes	128	81	39	:	:
1224 Kvinnherad	407	230	154	:	:
1227 Jondal	80	40	32	:	:
1228 Odda	100	58	37	:	:
1231 Ullensvang	310	190	104	:	:
1232 Eidfjord	40	23	15	:	:
1233 Ulvik	79	48	26	:	:
1234 Granvin	74	44	22	4	4
1235 Voss	600	272	273	44	11
1238 Kvam	304	174	120	:	:
1241 Fusa	192	85	89	18	-
1242 Samnanger	65	46	17	:	:
1243 Os	88	48	33	4	3
1244 Austevoll	63	46	14	3	-
1245 Sund	45	36	9	-	-
1246 Fjell	77	57	17	3	-
1247 Askøy	76	50	25	:	:
1251 Vaksdal	91	47	39	5	-
1252 Modalen	:	:	:	:	:
1253 Osterøy	217	133	76	8	-
1256 Meland	105	68	31	:	:
1259 Øygarden	36	23	13	-	-
1260 Radøy	234	135	79	:	:
1263 Lindås	378	203	145	20	10
1264 Austrheim	55	39	11	:	:
1265 Fedje	:	:	:	:	:
1266 Masfjorden	126	66	51	:	:

Kjelde: Landbrukssteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

3.3. Firehjulstraktorar, etter motorstyrke. Hordaland. 1989 og 1999

	Traktorar i alt ¹	Motorstyrke hk DIN				
		-39	40-59	60-79	80-99	100-
1989	8 700	1 857	4 882	1 789	147	10
1999	7 897	1 069	3 806	2 371	576	61
1201 Bergen	407	51	214	122	:	:
1211 Etne	375	44	141	138	48	5
1214 Ølen	265	22	90	112	37	4
1216 Sveio	336	54	144	117	21	-
1219 Bømlo	184	28	96	49	9	3
1221 Stord	126	18	49	49	10	-
1222 Fitjar	134	17	62	36	:	:
1223 Tysnes	185	16	96	60	13	-
1224 Kvinnherad	611	62	272	190	81	6
1227 Jondal	128	26	52	40	:	:
1228 Odda	150	29	58	45	18	-
1231 Ullensvang	453	95	263	79	15	-
1232 Eidfjord	59	15	25	13	:	:
1233 Ulvik	119	13	72	28	:	:
1234 Granvin	117	16	56	34	11	-
1235 Voss	1 003	78	428	377	97	18
1238 Kvam	446	55	198	149	:	:
1241 Fusa	317	42	144	104	20	7
1242 Samnanger	86	24	43	16	:	:
1243 Os	142	21	55	49	:	:
1244 Austevoll	81	18	42	17	4	-
1245 Sund	54	18	30	5	:	:
1246 Fjell	100	20	62	16	:	:
1247 Askøy	106	21	53	23	:	:
1251 Vaksdal	139	19	65	42	:	:
1252 Modalen	:	:	:	:	:	:
1253 Osterøy	309	38	155	96	:	:
1256 Meland	150	23	87	38	:	:
1259 Øygarden	49	16	24	8	:	:
1260 Radøy	355	33	204	112	:	:
1263 Lindås	594	87	338	147	:	:
1264 Austrheim	83	8	51	19	5	-
1265 Fedje	:	:	:	:	:	:
1266 Masfjorden	198	39	118	35	:	:

¹Det er ikke gitt opp motorstyrke for alle traktorar.

Kjelde: Landbrukssteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

3.4. Firehjulstraktorar med firehjulstrekk, etter motorstyrke. Hordaland. 1989 og 1999

	Talet på spesifiserte traktorar ¹	Motorstyrke hk DIN			
		-59	60-79	80-99	100-
1989	4 333	2 933	1 282	108	10
1999	5 062	2 471	1 991	540	60
1201 Bergen	247	126	105	:	:
1211 Etne	229	71	107	47	5
1214 Ølen	155	36	81	34	4
1216 Sveio	135	37	80	18	-
1219 Bømlo	92	43	38	8	3
1221 Stord	81	29	42	10	-
1222 Fitjar	79	33	28	:	:
1223 Tysnes	119	55	51	13	-
1224 Kvinnherad	360	132	147	75	6
1227 Jondal	81	35	35	:	:
1228 Odda	115	56	41	18	-
1231 Ullensvang	380	291	:	14	-
1232 Eidfjord	29	15	8	:	:
1233 Ulvik	93	62	:	:	:
1234 Granvin	81	44	27	10	-
1235 Voss	721	253	353	97	18
1238 Kvam	319	144	133	:	:
1241 Fusa	215	103	86	19	7
1242 Samnanger	65	46	16	:	:
1243 Os	90	37	41	12	-
1244 Austevoll	50	34	:	:	:
1245 Sund	34	29	:	:	:
1246 Fjell	46	34	10	:	:
1247 Askøy	75	48	:	:	:
1251 Vaksdal	112	61	38	:	:
1252 Modalen	:	:	:	:	:
1253 Osterøy	230	123	87	:	:
1256 Meland	94	62	30	:	:
1259 Øygarden	30	21	8	:	:
1260 Radøy	172	81	86	:	:
1263 Lindås	341	201	122	:	:
1264 Austrheim	35	18	15	:	:
1265 Fedje	:	:	:	:	:
1266 Masfjorden	133	99	:	:	:

¹Det er ikkje gitt opp motorstyrke på alle traktorar.

Kjelde: Landbrukssteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

3.5. Firehjulstraktorar med tohjulstrekk, etter motorstyrke¹. Hordaland. 1989 og 1999

	Talet på spesifiserte traktorar	Motorstyrke hk DIN			
		-39	40-59	60-79	80-
1989	4 351	1 057	2 748	506	39
1999	2 822	557	1 847	381	36
1201 Bergen	156	22	117	17	-
1211 Etne	145	:	87	31	:
1214 Ølen	110	20	56	31	3
1216 Sveio	201	49	112	37	3
1219 Bømlo	93	:	68	11	:
1221 Stord	45	10	28	7	-
1222 Fitjar	55	:	35	8	:
1223 Tysnes	66	8	49	9	-
1224 Kvinnherad	251	46	156	43	6
1227 Jondal	48	13	30	5	-
1228 Odda	35	10	21	4	-
1231 Ullensvang	73	27	41	:	:
1232 Eidfjord	30	12	13	5	-
1233 Ulvik	25	:	21	:	-
1234 Granvin	36	:	23	7	:
1235 Voss	278	50	204	24	-
1238 Kvam	127	:	86	16	:
1241 Fusa	102	:	60	18	:
1242 Samnanger	21	4	17	-	-
1243 Os	50	11	28	8	3
1244 Austevoll	31	10	16	:	:
1245 Sund	20	6	13	:	:
1246 Fjell	54	10	38	6	-
1247 Askøy	30	9	17	:	:
1251 Vaksdal	27	4	19	4	-
1252 Modalen	:	:	:	:	:
1253 Osterøy	79	11	59	9	-
1256 Meland	56	10	38	8	-
1259 Øygarden	19	7	12	-	-
1260 Rødøy	183	:	130	26	:
1263 Lindås	254	55	169	25	5
1264 Austrheim	48	7	34	4	3
1265 Fedje	:	:	:	:	:
1266 Masfjorden	65	17	41	:	:

¹Det er ikke gitt opp motorstyrke for alle traktorar.

Kjelde: Landbrukssteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

3.6. Firehjulstraktorar, etter årsmodell. Hordaland. 1989 og 1999

	Talet på spesifiserte traktorar ¹	Årsmodell			
		-1969	1970- 1979	1980- 1989	1990-
1989	8 700	2 013	3 158	3 516	.
1999	7 897	1 079	2 208	3 002	1 594
1201 Bergen	407	55	112	169	67
1211 Etne	375	43	111	152	68
1214 Ølen	265	47	68	86	64
1216 Sveio	336	75	117	98	47
1219 Bømlo	184	25	74	62	24
1221 Stord	126	9	34	48	35
1222 Fitjar	134	21	36	48	29
1223 Tysnes	185	21	62	66	36
1224 Kvinnherad	611	75	159	249	129
1227 Jondal	128	20	43	43	23
1228 Odda	150	19	31	65	35
1231 Ullensvang	453	53	94	196	110
1232 Eidfjord	59	11	18	23	7
1233 Ulvik	119	8	25	47	38
1234 Granvin	117	17	32	48	20
1235 Voss	1 003	109	262	391	237
1238 Kvam	446	55	107	174	110
1241 Fusa	317	40	78	127	72
1242 Samnanger	86	10	31	32	13
1243 Os	142	16	39	49	36
1244 Austevoll	81	12	26	28	15
1245 Sund	54	10	17	22	5
1246 Fjell	100	18	49	25	8
1247 Askøy	106	11	30	46	18
1251 Vaksdal	139	10	46	58	25
1252 Modalen	:	:	:	:	:
1253 Osterøy	309	37	85	118	70
1256 Meland	150	18	47	59	26
1259 Øygarden	49	8	16	18	7
1260 Radøy	355	85	92	112	66
1263 Lindås	594	103	156	218	118
1264 Austrheim	83	9	34	31	9
1265 Fedje	:	:	:	:	:
1266 Masfjorden	198	30	64	82	22

¹Det er ikke gitt opp årsmodell på alle traktorar.

Kjelde: Jordbrukssteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

3.7. Firehjulstraktorar med firehjulstrekk, etter årsmodell¹. Hordaland. 1989 og 1999

	Talet på spesifiserte traktorar	Årsmodell		
		-1979	1980- 1989	1990-
1989	4 334	1 257	3 078	.
1999	5 062	858	2 633	1 571
1201 Bergen	247	43	137	67
1211 Etne	229	34	127	68
1214 Ølen	155	21	72	62
1216 Sveio	135	23	67	45
1219 Bømlo	92	22	47	23
1221 Stord	81	6	41	34
1222 Fitjar	79	12	39	28
1223 Tysnes	119	22	62	35
1224 Kvinnherad	360	32	202	126
1227 Jondal	81	21	37	23
1228 Odda	115	19	62	34
1231 Ullensvang	380	79	191	110
1232 Eidfjord	29	4	18	7
1233 Ulvik	93	10	45	38
1234 Granvin	81	17	44	20
1235 Voss	721	117	368	236
1238 Kvam	319	51	160	109
1241 Fusa	215	32	111	72
1242 Samnanger	65	21	31	13
1243 Os	90	14	40	36
1244 Austevoll	50	11	24	15
1245 Sund	34	8	21	5
1246 Fjell	46	15	23	8
1247 Askøy	75	16	41	18
1251 Vaksdal	112	30	57	25
1252 Modalen	:	:	:	:
1253 Osterøy	230	51	111	69
1256 Meland	94	18	53	23
1259 Øygarden	30	7	16	7
1260 Radøy	172	17	90	66
1263 Lindås	341	47	181	113
1264 Austrheim	35	4	22	9
1265 Fedje	:	:	:	:
1266 Masfjorden	133	30	81	22

¹Det er ikke gitt opp årsmodell på alle traktorar.

Kjelde: Jordbrukssteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

3.8. Firehjulstraktorar med tohjulstrekk, etter årsmodell¹. Hordaland. 1989 og 1999

	Talet på spesifiserte traktorar	Årsmodell		
		-1969	1970-1979	1980-
1989.....	4 353	1 884	2 031	438
1999.....	2 822	979	1 451	392
1201 Bergen.....	156	49	75	32
1211 Etne.....	145	35	85	25
1214 Ølen.....	110	43	51	16
1216 Sveio.....	201	71	98	33
1219 Børmlø.....	93	23	55	16
1221 Stord.....	45	8	29	8
1222 Fitjar.....	55	20	25	10
1223 Tysnes.....	66	18	43	5
1224 Kvinnaherad.....	251	75	127	50
1227 Jondal.....	48	19	23	6
1228 Odda.....	35	18	13	4
1231 Ullensvang.....	73	43	25	5
1232 Eidfjord.....	30	11	14	5
1233 Ulvik.....	25	:	16	:
1234 Granvin.....	36	15	17	4
1235 Voss.....	278	103	151	24
1238 Kvam.....	127	50	62	15
1241 Fusa.....	102	35	51	16
1242 Samnanger.....	21	:	11	:
1243 Os.....	50	16	25	9
1244 Austevoll.....	31	12	15	5
1245 Sund.....	20	:	11	:
1246 Fjell.....	54	:	36	:
1247 Askøy.....	30	9	16	5
1251 Vaksdal.....	27	:	19	:
1252 Modalen.....	:	:	:	:
1253 Osterøy.....	79	30	41	8
1256 Meland.....	56	16	31	9
1259 Øygarden.....	19	:	10	:
1260 Radøy.....	183	80	81	22
1263 Lindås.....	254	93	119	42
1264 Austrheim.....	48	9	30	9
1265 Fedje.....	:	:	:	:
1266 Masfjorden.....	65	:	38	:

¹Det er ikke gitt opp årsmodell på alle traktorar.

Kjelde: Jordbrukssteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

3.9. Traktorar, etter talet på timer brukte siste 12 månader og motorstyrke. Hordaland. 1999

	Talet på spesifiserte traktorar ¹	Talet på traktorar etter timer brukte siste 12 månader		
		1-99	100-399	400-
1999	7 883	2 811	4 176	897
1201 Bergen	403	149	214	41
1211 Etne	374	134	188	53
1214 Ølen	265	82	146	37
1216 Sveio	336	159	146	32
1219 Børmlø	184	75	87	23
1221 Stord	126	39	71	16
1222 Fitjar	134	52	65	17
1223 Tysnes	185	72	95	18
1224 Kvinnherad	611	190	348	73
1227 Jondal	128	48	60	20
1228 Odda	150	59	73	19
1231 Ullensvang	452	128	283	42
1232 Eidfjord	59	35	17	7
1233 Ulvik	118	27	68	24
1234 Granvin	117	37	64	16
1235 Voss	999	313	559	127
1238 Kvam	446	143	246	57
1241 Fusa	317	115	162	40
1242 Samnanger	86	43	37	6
1243 Os	140	51	72	17
1244 Austevoll	81	42	34	5
1245 Sund	54	:	27	:
1246 Fjell	100	48	49	3
1247 Askøy	105	53	46	6
1251 Vaksdal	139	47	76	16
1252 Modalen	:	:	:	:
1253 Osterøy	309	89	167	53
1256 Meland	150	43	85	22
1259 Øygarden	49	27	18	4
1260 Radøy	355	140	187	28
1263 Lindås	594	225	320	49
1264 Austrheim	83	31	45	7
1265 Fedje	:	:	:	:
1266 Masfjorden	198	86	100	12
Motorstyrke hk DIN				
- 39	1 069	759	297	14
40 - 59	3 806	1 566	2 051	190
60 - 79	2 371	423	1 520	429
80 - 99	576	56	283	237
100 -	61	7	25	29

¹Det er ikke gitt opp motorstyrke og timer bruket på alle traktorar.

Kjelde: Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

3.10. Traktorar med firehjulstrekk, etter talet på timer bruk siste 12 månader og motorstyrke. Hordaland. 1999

	Talet på spesifiserte traktorar ¹	Talet på traktorar etter timer bruk siste 12 månader		
		1-99	100-399	400-
1999	5 062	1 101	3 135	826
1201 Bergen	247	58	157	33
1211 Etne	229	42	139	48
1214 Ølen	155	17	105	33
1216 Sveio	135	33	75	27
1219 Bømlo	92	27	46	19
1221 Stord	81	15	:	:
1222 Fitjar	79	21	:	:
1223 Tysnes	119	29	72	18
1224 Kvinnherad	360	54	241	65
1227 Jondal	81	20	:	:
1228 Odda	115	40	:	:
1231 Ullensvang	380	82	:	:
1232 Eidfjord	29	10	:	:
1233 Ulvik	93	11	59	24
1234 Granvin	81	13	52	16
1235 Voss	721	136	:	:
1238 Kvam	319	60	208	51
1241 Fusa	215	43	136	36
1242 Samnanger	65	28	31	6
1243 Os	90	22	51	17
1244 Austevoll	50	23	22	5
1245 Sund	34	:	20	:
1246 Fjell	46	18	25	3
1247 Askøy	75	28	:	:
1251 Vaksdal	112	28	68	16
1252 Modalen	:	:	:	:
1253 Osterøy	230	48	:	:
1256 Meland	94	17	:	:
1259 Øygarden	30	13	13	4
1260 Radøy	172	36	113	23
1263 Lindås	341	70	227	44
1264 Austrheim	35	5	:	:
1265 Fedje	:	:	:	:
1266 Masfjorden	133	43	:	:
Motorstyrke hk DIN				
- 39	512	309	194	10
40 - 59	1 959	485	1 328	147
60 - 79	1 991	263	1 319	409
80 - 99	:	:	270	233
100 -	:	:	25	29

¹Det er ikke gitt opp motorstyrke og timer bruk på alle traktorar.

Kjelde: Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

3.11. Traktorar med tohjulstrekk, etter talet på timer brukte siste 12 månader og motorstyrke. Hordaland. 1999

	Talet på spesifiserte traktorar ¹	Talet på traktorar etter timer brukte siste 12 månader		
		1-99	100-399	400-
1999	2 822	1 710	1 040	71
1201 Bergen	156	91	57	8
1211 Etne	145	92	49	5
1214 Ølen	110	65	41	4
1216 Sveio	201	126	71	5
1219 Bømlo	93	48	41	4
1221 Stord	45	24	:	:
1222 Fitjar	55	31	:	:
1223 Tysnes	66	43	23	-
1224 Kvinnherad	251	136	108	8
1227 Jondal	48	29	:	:
1228 Odda	35	19	:	:
1231 Ullensvang	73	46	:	:
1232 Eidfjord	30	25	:	:
1233 Ulvik	25	16	9	-
1234 Granvin	36	24	12	-
1235 Voss	278	177	:	:
1238 Kvam	127	83	38	6
1241 Fusa	102	72	26	4
1242 Samnanger	21	15	6	-
1243 Os	50	29	21	-
1244 Austevoll	31	19	12	-
1245 Sund	20	:	7	:
1246 Fjell	54	30	24	-
1247 Askøy	30	25	:	:
1251 Vaksdal	27	19	8	-
1252 Modalen	:	:	:	:
1253 Osterøy	79	41	:	:
1256 Meland	56	26	:	:
1259 Øygarden	19	14	5	-
1260 Radøy	183	104	74	5
1263 Lindås	254	156	93	5
1264 Austrheim	48	26	:	:
1265 Fedje	:	:	:	:
1266 Masfjorden	65	43	:	:
Motorstyrke hk DIN				
- 39	557	450	103	4
40 - 59	1 847	1 081	724	43
60 - 79	381	160	201	20
80 - 99	:	:	13	4
100 -	:	:	-	-

¹Det er ikke gitt opp motorstyrke og timer brukte på alle traktorar.

Kjelde: Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

3.12. Tohjulstraktorar og motorslåmaskinar. Hordaland. 1989 og 1999

	Driftseiningar med tohjulstraktor	Talet på tohjulstraktorar	Driftseiningar med motorslåmaskin	Talet på motorslåmaskinar
1989	1 616	1 670	..	..
1999	598	633	4 645	5 016
1201 Bergen	33	35	252	262
1211 Etne	4	4	142	142
1214 Ølen	7	7	59	58
1216 Sveio	6	6	127	133
1219 Børmlø	52	52	135	145
1221 Stord	7	7	87	95
1222 Fitjar	17	19	70	74
1223 Tysnes	15	15	121	133
1224 Kvinnherad	32	34	339	339
1227 Jondal	15	19	81	90
1228 Odda	5	6	92	106
1231 Ullensvang	14	14	291	342
1232 Eidfjord	:	:	33	37
1233 Ulvik	4	4	78	91
1234 Granvin	3	3	63	69
1235 Voss	20	20	556	603
1238 Kvam	20	20	298	334
1241 Fusa	16	17	180	200
1242 Samnanger	18	18	71	79
1243 Os	13	15	77	83
1244 Austevoll	50	52	90	97
1245 Sund	24	26	49	50
1246 Fjell	43	45	86	95
1247 Askøy	22	26	81	85
1251 Vaksdal	12	14	88	95
1252 Modalen	:	:	15	16
1253 Osterøy	19	19	217	227
1256 Meland	15	15	100	107
1259 Øygarden	24	25	36	41
1260 Radøy	30	31	212	227
1263 Lindås	23	23	353	386
1264 Austrheim	15	16	46	50
1265 Fedje	3	6	4	6
1266 Masfjorden	14	16	116	125

Kjelde: Landbrukssteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

3.13. Skurtreskarar, etter årsmodell og breidde på skjerebordet. Hordaland. 1989 og 1999

	Driftseiningar med skur- tresker	Talet på skurtreskarar	Skurtreskarar etter årsmodell			Skurtreskarar etter breidde på skjerebordet		
			-1979	1980-1989	1990-	-8 fot	9-10 fot	11- fot
1989 ¹	15	14	..	..	..	..	..	..
1999	10	9	8	:	:	4	:	:
1211 Etne	3	4	3	:	:	:	3	:
Andre kommunar i Hordaland	7	6	6	-	-	4	:	:

¹I 1989 blei det berre stilt spørsmål om tal skurtreskarar.

Kjelde: Landbrukssteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

3.14. Åkersprøyer, etter årsmodell og bombreidde. Hordaland. 1999

	Driftseiningar med åker- sprøte	Talet på åkersprøter	Åkersprøter etter årsmodell			Åkersprøter etter bombreidde		
			-1979	1980-1989	1990-	-6 meter	7-8 meter	9- meter
1999	1 402	974	232	508	233	860	85	28
1201 Bergen.....	50	43	12	20	11	40	:	:
1211 Etne.....	124	72	14	35	22	56	8	8
1214 Ølen.....	91	75	17	43	15	65	:	:
1216 Sveio	70	62	22	25	15	59	:	:
1219 Børmlø	24	15	4	8	3	15	-	-
1221 Stord	33	21	8	6	7	20	:	:
1222 Fitjar	29	17	:	11	:	16	:	:
1223 Tysnes	29	24	:	17	:	22	3	-
1224 Kvinnherad	167	117	41	54	23	100	:	:
1227 Jondal	14	7	:	3	:	5	:	:
1228 Odda	22	17	3	10	4	15	:	:
1231 Ullensvang.....	45	32	10	17	6	30	:	:
1232 Eidfjord	9	8	:	7	:	7	:	:
1233 Ulvik.....	30	23	:	18	:	20	4	-
1234 Granvin	32	21	8	9	5	18	:	:
1235 Voss	179	116	18	68	29	107	:	:
1238 Kvam	98	59	14	30	16	52	:	:
1241 Fusa	53	30	5	15	10	25	:	:
1242 Samnanger	6	3	:	:	-	:	-	:
1243 Os	28	25	6	11	8	25	-	-
1244 Austevoll	6	3	-	:	:	3	-	-
1245 Sund	4	3	-	:	:	:	:	:
1246 Fjell.....	6	6	:	4	:	5	:	:
1247 Askøy.....	4	4	:	:	:	3	:	:
1251 Vaksdal	15	9	4	:	:	6	3	-
1252 Modalen	10	5	:	:	3	5	:	:
1253 Osterøy	25	22	6	8	7	18	:	:
1256 Meland	23	15	:	8	:	14	:	:
1259 Øygarden.....	7	7	:	4	:	7	-	-
1260 Radøy	75	51	9	28	14	45	:	:
1263 Lindås.....	74	47	8	27	12	42	5	-
1264 Austrheim	4	3	:	3	:	3	-	-
1265 Fedje	-	-	-	-	-	-	-	-
1266 Masfjorden	16	11	5	7	-	10	:	:

Kjelde: Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

3.15. Driftseiningar med reiskapar til firehjulstraktor. Hordaland. 1999

	Vendeplog	Teigplog, 1-3 skjer	Teigplog, 4 skjer eller fleire	Harv med stive/ fjørende tindar, trepunktsmontert	Harv med stive/ fjørende tindar, slepemontert	Harv med roterande arbeidsorgan
1999	272	2 576	14	1 813	214	2 010
1201 Bergen	-	124	5	57	8	82
1211 Etne	9	155	-	152	10	58
1214 Ølen	12	109	-	117	10	37
1216 Sveio	10	124	-	77	18	87
1219 Bømlo	-	51	-	42	5	33
1221 Stord	15	59	-	43	5	45
1222 Fitjar	5	53	:	42	:	34
1223 Tysnes	5	69	-	23	6	64
1224 Kvinnherad	20	271	:	213	19	157
1227 Jondal	-	50	-	29	3	40
1228 Odda	17	45	-	30	9	36
1231 Ullensvang	14	132	-	77	3	126
1232 Eidfjord	6	15	-	12	3	16
1233 Ulvik	:	55	-	37	4	44
1234 Granvin	5	51	-	38	:	40
1235 Voss	-	439	:	354	28	308
1238 Kvam	19	157	:	109	9	128
1241 Fusa	12	91	:	65	5	91
1242 Samnanger	7	14	-	12	4	18
1243 Os	:	49	:	33	5	20
1244 Austevoll	10	11	-	3	3	15
1245 Sund	-	5	-	3	:	6
1246 Fjell	8	10	-	8	4	14
1247 Askøy	3	16	:	15	:	27
1251 Vaksdal	-	46	-	22	:	40
1252 Modalen	3	17	-	7	:	13
1253 Osterøy	26	57	-	30	8	79
1256 Meland	9	38	-	9	3	42
1259 Øygarden	:	11	:	5	4	10
1260 Radøy	16	63	-	36	12	80
1263 Lindås	28	113	-	56	13	150
1264 Austrheim	4	14	-	18	:	28
1265 Fedje	-	-	-	-	-	-
1266 Masfjorden	3	62	-	39	:	42

Kjelde: Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

3.16. Talet på reiskapar for firehjulstraktor. Hordaland. 1999

	Vendepløg	Teigpløg, 1-3 skjer	Teigpløg, 4 skjer eller fleire	Harv med stive/ fjørande tindar, trepunktsmontert	Harv med stive/ fjørande tindar, slepemontert	Harv med roterande arbeidsorgan
1999	237	2 272	14	1 540	195	1 541
1201 Bergen	-	123	5	56	8	75
1211 Etne	10	139	-	144	8	48
1214 Ølen	10	108	-	111	10	30
1216 Sveio	10	121	-	76	18	84
1219 Børmlø	-	48	-	35	5	24
1221 Stord	15	55	-	37	5	37
1222 Fitjar	3	44	:	32	:	26
1223 Tysnes	5	62	-	18	6	53
1224 Kvinnherad	17	241	:	188	18	121
1227 Jondal	-	39	-	18	:	27
1228 Odda	14	47	-	27	7	26
1231 Ullensvang	12	97	-	57	:	72
1232 Eidfjord	6	13	-	10	3	10
1233 Ulvik	:	48	-	33	4	34
1234 Granvin	5	39	-	31	:	29
1235 Voss	-	376	:	295	24	218
1238 Kvam	15	118	:	72	8	73
1241 Fusa	12	69	:	48	4	57
1242 Samnanger	6	13	-	11	4	14
1243 Os	:	50	:	31	5	20
1244 Austevoll	9	11	-	3	3	15
1245 Sund	-	5	-	3	:	6
1246 Fjell	8	10	-	8	4	14
1247 Askøy	3	18	:	14	:	28
1251 Vaksdal	-	42	-	20	:	33
1252 Modalen	3	13	-	5	:	12
1253 Osterøy	22	53	-	27	8	66
1256 Meland	8	36	-	7	3	40
1259 Øygarden	:	11	:	5	3	10
1260 Radøy	13	53	-	30	12	65
1263 Lindås	22	97	-	43	13	115
1264 Austrheim	4	18	-	19	:	30
1265 Fedje	-	-	-	-	-	-
1266 Masfjorden	:	55	-	28	:	32

Kjelde: Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

3.17. Driftseiningar med reiskapar til firehjulstraktor. Hordaland. 1999

	Sentrifugal-spreiar for handelsgjødsel	Førhaustar	Slåmaskin med skive/rotor	Høyvendar/strengleggjar	Rundballe-presse	Rundballe-pakkar	Avlessar-vogn	Lessevogn/pickupvogn
1999	3 466	3 705	673	1 249	185	134	914	123
1201 Bergen.....	171	215	26	65	9	7	39	5
1211 Etne.....	174	162	29	70	11	7	86	12
1214 Ølen.....	121	127	29	31	6	7	67	3
1216 Sveio.....	141	128	53	101	3	3	46	:
1219 Bømlo.....	66	91	7	20	4	3	11	:
1221 Stord.....	60	69	12	13	3	:	28	-
1222 Fitjar.....	58	68	5	13	:	3	18	-
1223 Tysnes.....	89	101	11	28	:	:	34	7
1224 Kvinnherad.....	291	323	61	89	24	19	128	8
1227 Jondal.....	49	56	7	12	8	-	11	:
1228 Odda.....	68	59	17	38	:	:	22	8
1231 Ullensvang.....	138	57	62	30	3	:	7	:
1232 Eidfjord.....	28	28	8	17	7	7	14	6
1233 Ulvik.....	51	47	16	40	:	:	:	4
1234 Granvin.....	57	48	12	24	:	:	14	:
1235 Voss.....	434	457	104	253	24	28	103	23
1238 Kvam.....	189	205	36	85	12	7	38	7
1241 Fusa.....	139	162	27	34	19	4	25	4
1242 Samnanger.....	28	39	5	11	3	:	9	:
1243 Os.....	56	65	14	27	:	:	14	3
1244 Austevoll.....	19	33	4	11	:	-	7	-
1245 Sund.....	19	31	6	7	-	:	-	:
1246 Fjell.....	33	51	10	23	:	:	5	-
1247 Askøy.....	32	58	4	5	:	:	4	:
1251 Vaksdal.....	54	69	4	18	8	-	16	:
1252 Modalen.....	18	16	5	12	4	4	5	:
1253 Osterøy.....	155	174	16	21	:	:	22	:
1256 Meland.....	72	95	9	12	6	6	11	:
1259 Øygarden.....	:	:	3	8	-	-	:	:
1260 Radøy.....	204	202	15	36	5	5	40	3
1263 Lindås.....	303	307	35	53	8	6	48	7
1264 Austrheim.....	42	45	8	21	3	:	24	:
1265 Fedje.....	:	:	-	-	-	-	:	-
1266 Masfjorden.....	90	94	13	21	-	-	15	:

Kjelde: Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

3.18. Talet på reiskapar for firehjulstraktor. Hordaland. 1999

	Sentrifugal-spreiar for handelsgjødsel	Fôrhaustar	Slåmaskin med skive/rotor	Høyvendar/strengleggjar	Rundballe-presse	Rundballe-pakkar	Avlessar-vogn	Lessevogn/pickupvogn
1999	3 042	3 773	575	1 122	131	105	943	107
1201 Bergen.....	162	226	26	63	9	7	41	5
1211 Etne.....	155	160	26	63	10	7	88	12
1214 Ølen.....	116	129	20	31	3	5	71	3
1216 Sveio.....	135	126	51	104	3	3	47	·
1219 Bømlo.....	61	93	7	20	4	3	12	·
1221 Stord.....	58	70	12	13	3	·	29	·
1222 Fitjar.....	54	71	4	12	·	·	19	·
1223 Tysnes.....	81	101	10	28	·	·	35	5
1224 Kvinnherad.....	260	327	52	84	19	16	136	7
1227 Jondal.....	44	57	6	12	3	·	14	·
1228 Odda.....	58	60	14	34	·	·	22	4
1231 Ullensvang.....	91	49	49	26	·	·	6	·
1232 Eidfjord.....	18	27	3	12	·	·	13	·
1233 Ulvik.....	41	41	13	30	·	·	·	3
1234 Granvin.....	44	48	9	16	·	·	12	·
1235 Voss.....	350	473	85	215	21	20	100	20
1238 Kvam.....	138	206	29	64	6	6	36	7
1241 Fusa.....	113	170	20	25	9	3	25	4
1242 Samnanger.....	26	39	5	11	3	·	9	·
1243 Os.....	53	68	14	25	·	·	15	3
1244 Austevoll.....	18	33	4	10	·	·	6	·
1245 Sund.....	18	31	6	7	·	·	·	·
1246 Fjell.....	32	50	7	24	·	·	5	·
1247 Askøy.....	31	59	4	5	·	·	4	·
1251 Vaksdal.....	47	68	4	18	·	·	16	·
1252 Modalen.....	16	17	5	10	4	3	5	·
1253 Osterøy.....	146	176	16	21	·	·	21	·
1256 Meland.....	70	101	6	9	3	3	11	·
1259 Øygarden.....	·	·	3	8	·	·	·	·
1260 Radøy.....	192	216	17	33	3	3	44	3
1263 Lindås.....	283	315	29	51	7	5	51	7
1264 Austrheim.....	44	50	8	21	3	·	32	·
1265 Fedje.....	·	·	·	·	·	·	·	·
1266 Masfjorden.....	73	97	12	18	·	·	17	·

Kjelde: Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

3.19. Driftseiningar med reiskapar til firehjulstraktor. Hordaland. 1999

	Kombisåmaskin (korn/gjødsel)	Heilautomatisk potetopptakar	Frontlastar (lesseapparat)	Traktorhengar med plan, totalvekt inntil 6 tonn	Traktorhengar med plan, totalvekt 6 tonn og meir	Tankspreiar for blautgjødsel
1999	115	29	1 374	3 235	305	1 844
1201 Bergen.....	-	-	97	195	7	88
1211 Etne.....	28	3	55	179	9	122
1214 Ølen.....	3	:	49	131	16	91
1216 Sveio	7	:	59	151	7	67
1219 Bømlo	4	-	21	103	8	36
1221 Stord	:	-	16	77	5	37
1222 Fitjar.....	7	-	14	66	11	37
1223 Tysnes	-	:	27	83	11	54
1224 Kvinnherad	25	5	106	272	32	184
1227 Jondal	-	:	21	46	9	25
1228 Odda	4	:	52	57	5	25
1231 Ullensvang.....	:	6	69	172	14	31
1232 Eidfjord	-	:	17	30	5	8
1233 Ulvik.....	:	:	28	43	:	9
1234 Granvin	-	-	38	38	9	27
1235 Voss	-	:	214	398	53	245
1238 Kvam.....	16	:	79	192	16	121
1241 Fusa	6	-	57	125	17	85
1242 Samnanger	-	-	22	30	-	14
1243 Os	-	-	21	62	8	35
1244 Austevoll	:	-	17	40	:	11
1245 Sund	-	-	12	22	:	8
1246 Fjell.....	:	-	19	27	:	12
1247 Askøy.....	:	-	10	35	3	19
1251 Vaksdal	-	:	30	54	6	32
1252 Modalen	-	-	:	16	-	8
1253 Osterøy	-	-	31	110	8	95
1256 Meland	-	:	15	46	5	32
1259 Øygarden.....	:	-	5	13	:	10
1260 Radøy	-	-	44	119	9	101
1263 Lindås.....	:	-	88	196	16	124
1264 Austrheim	:	:	10	32	4	20
1265 Fedje	-	-	:	-	-	-
1266 Masfjorden	4	-	25	75	5	31

Kjelde: Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

3.20. Talet på reiskapar for firehjulstraktor. Hordaland. 1999

	Kombisåmaskin (korn/gjødsel)	Heilautomatisk potetopptakar	Frontlastar (lesseapparat)	Traktorhengar med plan, totalvekt intil 6 tonn	Traktorhengar med plan, totalvekt 6 tonn og meir	Tankspreiar for blautgjødsel
1999	65	21	1 412	3 494	289	1 516
1201 Bergen	-	-	103	207	7	85
1211 Etne	15	:	60	207	10	92
1214 Ølen	3	:	50	148	14	87
1216 Sveio	4	:	62	162	6	62
1219 Børmlø	3	-	23	113	9	26
1221 Stord	:	-	16	85	5	33
1222 Fitjar	:	-	14	78	10	31
1223 Tysnes	-	:	27	87	11	43
1224 Kvinnherad	15	3	108	286	31	152
1227 Jondal	-	:	21	53	7	22
1228 Odda	:	:	52	58	5	14
1231 Ullensvang	:	4	69	193	12	18
1232 Eidfjord	-	:	17	37	5	5
1233 Ulvik	:	:	26	44	:	6
1234 Granvin	-	-	42	39	7	19
1235 Voss	-	:	219	441	49	193
1238 Kvam	8	:	82	198	13	91
1241 Fusa	3	-	59	134	14	71
1242 Samnanger	-	-	22	29	-	13
1243 Os	-	-	21	73	9	35
1244 Austevoll	:	-	17	42	:	9
1245 Sund	-	-	13	22	:	6
1246 Fjell	:	-	20	27	:	11
1247 Askøy	:	-	11	40	4	16
1251 Vaksdal	-	:	32	58	6	27
1252 Modalen	-	-	:	16	-	7
1253 Osterøy	-	-	32	117	8	76
1256 Meland	-	:	15	48	6	30
1259 Øygarden	:	-	5	15	:	10
1260 Radøy	-	-	44	127	11	80
1263 Lindås	:	-	89	199	16	104
1264 Austrheim	:	:	11	38	4	19
1265 Fedje	-	-	:	-	-	-
1266 Masfjorden	:	-	26	74	5	25

Kjelde: Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

3.21. Driftseiningar med leigekøring for andre mot betaling siste 12 månader. Hordaland. 1999

Driftseiningar med leige- køring for andre mot betaling	Ploying/ harving	Såing/ planting	Sprøyting	Tresking	Slått av grovfôr med slå- maskin/ førhaustar	Pressing/ pakking av halm/ grovfôr	Spreiing av husdyr- gjødsel	Utkøyring av skogs- virke med landbruks- traktor	Anna leigekøy- ring med land- brukstraktor (t.d. sno- bryting)	
1999	665	83	46	72	3	131	96	83	100	475
1201 Bergen.....	56	4	:	7	-	7	5	:	-	46
1211 Etne.....	38	7	5	7	:	10	11	7	5	19
1214 Ølen.....	23	4	3	4	-	5	:	5	4	13
1216 Sveio	26	3	3	:	-	12	3	:	-	18
1219 Bømlo	15	3	:	3	-	3	:	4	3	8
1221 Stord	11	:	:	:	-	3	3	-	:	9
1222 Fitjar.....	14	3	3	:	-	:	3	-	6	7
1223 Tysnes	19	4	:	:	-	3	:	4	:	15
1224 Kvinneherad	43	9	:	6	-	10	7	6	4	34
1227 Jondal	12	:	:	:	-	:	:	:	4	8
1228 Odda	14	:	:	:	-	:	3	:	-	10
1231 Ullensvang.....	28	3	-	-	-	:	:	:	:	25
1232 Eidfjord	9	:	-	-	-	:	5	-	:	5
1233 Ulvik.....	15	:	-	-	-	3	:	-	3	10
1234 Granvin	6	-	:	-	-	:	:	-	3	3
1235 Voss.....	90	13	5	11	-	25	14	12	18	54
1238 Kvam.....	64	10	6	4	-	14	7	6	14	50
1241 Fusa	33	3	4	4	-	8	4	4	5	25
1242 Samnanger	5	-	-	:	-	-	:	-	:	4
1243 Os	16	:	:	:	-	:	3	:	4	16
1244 Austevoll	6	-	-	-	-	-	-	-	-	6
1245 Sund	5	-	-	-	-	-	-	-	-	5
1246 Fjell.....	6	:	:	-	-	:	-	-	:	5
1247 Askøy.....	5	:	-	:	-	:	-	-	:	4
1251 Vaksdal	20	3	:	:	-	:	:	4	4	16
1252 Modalen	6	-	-	:	-	:	:	:	:	3
1253 Osterøy	22	3	-	4	-	3	:	5	3	13
1256 Meland	14	:	:	:	-	:	5	6	4	10
1259 Øygarden.....	-	-	-	:	-	-	-	-	-	-
1260 Radøy.....	9	-	-	:	-	:	-	-	-	5
1263 Lindås.....	21	-	:	:	-	:	4	4	5	16
1264 Austrheim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1265 Fedje	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1266 Masfjorden	10	-	-	-	-	-	-	3	:	10

Kjelde: Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

3.22. Driftseiningar med innleige av maskinar med førar mot betaling siste 12 månader. Hordaland. 1999

Driftseininger med innleige av maskinar med førar mot betaling	Pløying/harving	Såing/planting	Sprøyting	Tresking	Slått av grovfôr med slåmaskin/fôrhaustar	Pressing/pakking av halm/grovfôr	Spreiing av husdyrgjødsel	Utkøyring av skogsvirke med landbruks-traktor	Anna leigekøyring med landbruks-traktor (t.d. snøbrøyting)	
1999.....	1 525	146	114	171	9	585	1 082	185	45	109
1201 Bergen.....	50	6	3	11	-	20	22	9	4	6
1211 Etne.....	159	24	12	16	7	118	135	23	3	4
1214 Ølen.....	99	12	10	15	:	44	85	6	:	4
1216 Sveio.....	112	7	9	9	-	55	97	3	:	5
1219 Bømlo.....	50	8	3	7	-	23	36	7	:	5
1221 Stord.....	21	:	:	-	-	10	11	3	-	4
1222 Fitjar.....	45	4	6	7	-	29	39	3	3	:
1223 Tysnes.....	39	4	3	3	-	15	25	4	-	-
1224 Kvinnherad.....	169	12	8	14	-	51	140	12	6	13
1227 Jondal.....	6	:	:	:	-	:	3	-	:	-
1228 Odda.....	23	6	5	:	-	9	10	3	-	3
1231 Ullensvang.....	11	:	-	-	-	:	-	-	-	8
1232 Eidfjord.....	15	-	-	:	-	4	14	-	-	:
1233 Ulvik.....	28	:	:	3	-	13	19	-	:	:
1234 Granvin.....	16	-	:	:	-	7	15	-	:	-
1235 Voss.....	273	19	12	34	-	75	226	21	12	20
1238 Kvam.....	114	18	8	8	-	30	70	17	3	9
1241 Fusa.....	45	4	5	6	-	12	26	8	:	4
1242 Samnanger.....	11	:	-	-	-	3	3	3	-	:
1243 Os.....	15	:	:	6	-	6	8	-	-	:
1244 Austevoll.....	5	-	-	-	-	-	-	:	:	:
1245 Sund.....	:	-	-	-	-	-	-	:	-	-
1246 Fjell.....	6	:	:	:	-	3	-	-	-	3
1247 Askøy.....	:	:	:	-	-	-	-	:	-	-
1251 Vaksdal.....	14	3	5	4	-	-	-	3	-	3
1252 Modalen.....	3	-	-	:	-	-	-	-	-	-
1253 Osterøy.....	47	:	:	7	-	12	20	10	-	3
1256 Meland.....	27	:	:	-	-	4	7	21	-	:
1259 Øygarden.....	:	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1260 Radøy.....	44	3	3	8	-	16	25	7	-	3
1263 Lindås.....	47	:	10	5	-	13	21	13	-	:
1264 Austrheim.....	19	-	:	:	-	4	16	-	-	:
1265 Fedje.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1266 Masfjorden.....	8	-	-	-	-	-	3	-	-	-

Kjelde: Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

3.23. Driftseiningar som driv med maskinsamarbeid/bytearbeit med maskinar utan betaling siste 12 månader. Hordaland. 1999

Driftseininger med maskinsamarbeid/bytearbeit med maskinar utan betaling	Pløying/harving	Såing/planting	Sprøyting	Tresking	Slått av grovfôr med slåmaskin/fôrhastar	Pressing/pakkning av halm/grovfôr	Spreiing av husdyrgjødsel	Utkøyring av skogsvirke med landbruks-traktor	Anna leigekøy-ring med land-brukstraktor (t.d. snø-brøyting)	
1999.....	1 093	377	267	250	4	353	149	404	75	234
1201 Bergen.....	44	13	5	6	-	12	8	24	:	8
1211 Etne.....	32	16	16	11	:	6	3	12	:	5
1214 Ølen.....	34	10	10	4	-	8	7	12	-	8
1216 Sveio.....	31	9	4	6	-	13	6	6	-	4
1219 Bømlo.....	24	9	4	7	-	6	:	14	:	3
1221 Stord.....	16	7	4	3	-	3	:	7	4	3
1222 Fitjar.....	29	14	11	5	-	10	4	16	3	6
1223 Tysnes.....	29	10	3	6	-	13	4	8	-	7
1224 Kvinnherad.....	98	30	25	20	-	37	25	30	5	22
1227 Jondal.....	25	9	8	4	-	7	6	13	:	9
1228 Odda.....	25	7	6	8	-	11	8	7	:	8
1231 Ullensvang.....	68	27	9	18	-	16	3	11	6	18
1232 Eidfjord.....	11	7	4	5	-	3	3	7	:	4
1233 Ulvik.....	31	11	4	8	-	18	3	7	:	8
1234 Granvin.....	23	5	9	5	-	9	4	7	-	:
1235 Voss.....	144	50	43	33	:	44	18	55	12	26
1238 Kvam.....	78	28	24	21	-	25	9	29	6	14
1241 Fusa.....	37	15	7	7	-	8	6	13	3	6
1242 Samnanger.....	8	3	-	-	-	:	:	:	:	:
1243 Os.....	26	9	4	6	-	10	4	8	3	6
1244 Austevoll.....	8	-	:	-	-	4	-	4	:	:
1245 Sund.....	4	-	-	-	-	3	-	:	-	-
1246 Fjell.....	14	:	:	3	-	9	-	4	:	7
1247 Askøy.....	12	3	-	-	-	7	-	5	:	3
1251 Vaksdal.....	21	9	7	6	-	5	:	9	:	6
1252 Modalen.....	6	-	-	-	-	-	-	3	-	:
1253 Osterøy.....	28	11	6	6	-	8	:	13	:	6
1256 Meland.....	20	5	3	4	-	9	7	16	:	5
1259 Øygarden.....	4	:	-	-	-	:	-	-	:	:
1260 Radøy.....	34	12	7	10	-	13	6	12	:	6
1263 Lindås.....	84	24	33	28	-	24	7	32	11	19
1264 Austrheim.....	12	4	:	-	-	:	:	8	-	3
1265 Fedje.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1266 Masfjorden.....	33	17	7	6	-	8	-	7	:	8

Kjelde: Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

3.24. Driftseiningar med vatningsanlegg, vatningsutstyr, vasskjelder og del av areal som kan vatnast. Hordaland. 1989 og 1999

Driftseininger med vatningsanlegg	Areal som kan vatnast	Driftseininger etter vatningsutstyr			Driftseininger etter vasskjelde			Driftseininger etter kor stor del arealet som kan vatnast				
		Vatningsvogn	Røyr/slangen med spreiarar	Dryppvatning	Elv, bekk mv.	Innsjø, tjern	Grunnvatn	-24 prosent	25-49 prosent	50-74 prosent	75-99 prosent	100 prosent
1989.....	442	15 270	..	..	..	..	..	84	111	98	77	72
1999.....	727	31 126	67	606	170	539	156	81	93	163	171	90
1201 Bergen.....	24	1 657	5	21	-	15	7	3	:	:	6	6
1211 Etne.....	16	690	:	10	6	12	:	7	:	5	:	:
1214 Ølen.....	5	378	-	3	:	5	-	-	-	-	:	:
1216 Sveio.....	8	266	:	6	:	:	5	:	3	-	:	:
1219 Børmlø.....	5	296	:	:	-	:	3	:	-	-	-	-
1221 Stord.....	5	162	-	5	:	:	4	-	-	-	-	-
1222 Fitjar.....	9	626	4	7	-	:	8	-	-	4	3	-
1223 Tysnes.....	13	648	4	10	-	7	5	:	4	4	4	3
1224 Kvinnherad.....	21	982	4	17	:	19	:	-	4	7	6	:
1227 Jondal.....	20	602	-	20	-	17	:	-	6	5	5	:
1228 Odda.....	28	720	:	23	7	26	:	-	3	9	5	3
1231 Ullensvang.....	237	7 288	:	183	132	216	3	39	12	39	51	33
1232 Eidfjord.....	29	1 161	:	27	-	29	-	-	5	5	4	4
1233 Ulvik.....	49	1 895	:	46	7	17	33	-	8	12	10	7
1234 Granvin.....	14	907	:	14	:	14	:	-	-	7	4	:
1235 Voss.....	81	4 722	7	76	:	70	13	4	11	30	21	7
1238 Kvam.....	45	1 843	9	32	7	28	10	10	11	8	11	5
1241 Fusa.....	14	1 161	4	12	-	13	:	-	-	4	3	3
1242 Samnanger.....	6	228	:	5	-	5	:	-	-	4	:	-
1243 Os.....	16	1 192	3	13	:	9	9	:	:	:	6	5
1244 Austevoll.....	10	396	-	9	:	-	7	3	:	:	:	6
1245 Sund.....	6	140	:	5	-	:	3	:	-	-	-	:
1246 Fjell.....	7	218	-	7	-	3	3	:	3	:	-	-
1247 Askøy.....	12	170	-	12	-	-	10	3	:	:	:	5
1251 Vaksdal.....	5	329	3	:	:	4	:	-	-	-	-	3
1252 Modalen.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1253 Osterøy.....	11	731	-	11	-	6	6	3	-	-	6	:
1256 Meland.....	3	107	:	3	-	:	-	-	-	-	-	:
1259 Øygarden.....	3	292	:	3	-	:	3	-	-	-	-	:
1260 Radøy.....	6	491	3	5	-	3	3	:	-	5	:	-
1263 Lindås.....	8	304	:	7	-	:	5	:	-	-	-	:
1264 Austrheim.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1265 Fedje.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1266 Masfjorden.....	11	524	:	9	-	10	:	-	-	4	:	:

Kjelde: Landbrukssteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

3.25. Driftsbygningar. Hordaland. 1989 og 1999

	I alt ¹	Med husdyrrom og grovförlager	Med husdyrrom utan grovförlager	Andre driftsbygningar	Areal av drifts- bygningar i alt	Talet på driftsbygningar ikkje i bruk	Areal av drifts- bygningar ikkje i bruk
1989	12 740	7 736	870	4 134	1 596 407	..	..
1999	9 217	5 078	1 112	2 923	1 384 509	508	45 918
1201 Bergen.....	494	262	52	174	75 630	30	2 557
1211 Etne.....	403	214	82	102	81 010	23	3 239
1214 Ølen.....	296	147	70	77	54 234	20	1 906
1216 Sveio.....	431	212	93	119	53 905	30	2 202
1219 Bømlo.....	273	169	36	68	29 540	9	758
1221 Stord.....	223	92	29	89	30 203	12	1 195
1222 Fitjar.....	171	81	37	53	24 606	10	679
1223 Tysnes.....	236	134	22	73	31 873	14	1 520
1224 Kvinnherad.....	701	413	83	204	118 038	44	4 810
1227 Jondal.....	142	82	12	48	21 543	8	705
1228 Odda.....	177	88	16	69	23 134	8	594
1231 Ullensvang.....	567	127	53	373	74 129	54	4 066
1232 Eidfjord.....	72	43	:	:	9 236	4	283
1233 Ulvik.....	151	76	5	63	24 630	11	832
1234 Granvin.....	130	75	10	40	20 968	5	460
1235 Voss.....	939	602	94	226	170 814	37	3 561
1238 Kvam.....	579	284	41	249	87 390	23	1 766
1241 Fusa.....	322	195	30	96	51 847	18	1 681
1242 Samnanger.....	121	74	7	40	12 542	8	432
1243 Os.....	166	85	20	57	28 135	17	1 753
1244 Austevoll.....	156	116	18	22	15 945	6	680
1245 Sund.....	78	53	12	12	7 304	:	:
1246 Fjell.....	154	104	11	39	15 002	:	:
1247 Askøy.....	146	85	16	45	15 034	9	540
1251 Vaksdal.....	177	109	23	45	25 601	6	656
1252 Modalen.....	45	22	:	:	7 541	3	500
1253 Osterøy.....	346	228	33	83	52 709	18	1 627
1256 Meland.....	182	101	29	52	23 906	12	999
1259 Øygarden.....	66	28	26	11	8 116	6	700
1260 Radøy.....	362	221	50	91	55 779	19	1 598
1263 Lindås.....	597	362	59	175	91 480	26	2 209
1264 Austrheim.....	70	56	3	11	11 667	3	329
1265 Fedje.....	7	4	:	:	622	-	-
1266 Masfjorden.....	237	134	34	68	30 396	12	901

¹ Ikke alle bygningene har opplysninger om kva dei blir nytta til.Kjelde: Jordbrukssteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

3.26. Driftsbygninger, etter storlek på grunnflate. Hordaland. 1999

	I alt ¹	-49 m ²	50-99 m ²	100-199 m ²	200-299 m ²	300-399 m ²	400-499 m ²	500- m ²
1999.....	9 217	1 158	2 165	3 242	1 579	646	207	116
1201 Bergen.....	494	52	128	169	84	34	14	7
1211 Etne.....	403	20	57	146	94	52	16	13
1214 Ølen.....	296	21	49	112	58	36	11	7
1216 Sveio	431	72	115	160	50	22	:	:
1219 Bømlo	273	43	118	76	26	7	:	:
1221 Stord	223	42	45	63	36	17	:	:
1222 Fitjar.....	171	18	44	69	21	14	:	:
1223 Tysnes	236	27	53	103	32	10	:	:
1224 Kvinnherad	701	65	146	274	125	51	21	18
1227 Jondal	142	15	38	54	15	14	:	:
1228 Odda	177	31	42	59	28	10	:	:
1231 Ullensvang.....	567	100	136	205	70	28	10	4
1232 Eidfjord	72	11	18	27	13	:	:	-
1233 Ulvik.....	151	21	31	39	34	12	3	4
1234 Granvin	130	10	23	54	24	6	5	3
1235 Voss.....	939	89	151	278	243	108	42	11
1238 Kvam.....	579	89	140	167	110	48	10	10
1241 Fusa	322	23	71	124	71	21	8	3
1242 Samnanger	121	24	45	42	6	:	:	-
1243 Os	166	15	48	39	33	20	3	4
1244 Austevoll	156	33	57	47	15	4	-	-
1245 Sund	78	18	23	30	4	:	:	-
1246 Fjell.....	154	31	66	45	8	3	:	:
1247 Askøy.	146	32	56	44	9	4	:	:
1251 Vaksdal.....	177	22	37	76	32	7	:	:
1252 Modalen	45	8	12	15	10	4	:	:
1253 Osterøy	346	39	77	128	62	28	:	:
1256 Meland	182	31	39	77	25	7	:	:
1259 Øygarden.....	66	8	24	21	9	:	:	-
1260 Radøy.	362	30	76	157	65	24	6	4
1263 Lindås.	597	74	132	220	112	35	18	5
1264 Austrheim	70	3	15	28	19	:	:	-
1265 Fedje	7	3	-	4	-	-	-	-
1266 Masfjorden	237	44	53	90	36	11	:	:

¹Det er ikke gitt opp storlek på alle bygninger.

Kjelde: Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

3.27. Driftsbygninger, etter byggjår. Hordaland. 1999

	Drifts- bygninger i alt ¹	Byggjår						Driftsbygninger ombygd eller utvida 1990-1999
		-1949	1950-1959	1960-1969	1970-1979	1980-1989	1990-	
1999	9 217	4 333	852	777	899	1 431	821	1 595
1201 Bergen.....	494	238	41	47	55	64	43	75
1211 Etne.....	403	99	49	48	71	83	48	49
1214 Ølen.....	296	93	26	40	48	53	34	41
1216 Sveio	431	182	41	57	45	63	36	62
1219 Bømlo	273	131	21	38	27	36	20	53
1221 Stord	223	92	20	12	26	35	25	30
1222 Fitjar.....	171	56	25	19	15	39	17	39
1223 Tysnes	236	118	15	8	22	38	28	34
1224 Kvinnherad	701	317	56	67	76	125	59	140
1227 Jondal	142	55	15	15	15	29	13	22
1228 Odda	177	99	14	6	14	30	10	26
1231 Ullensvang.....	567	319	70	39	34	65	26	63
1232 Eidfjord	72	36	12	5	:	12	:	7
1233 Ulvik.....	151	71	15	9	11	27	11	23
1234 Granvin	130	71	9	5	11	21	8	18
1235 Voss	939	424	97	86	100	130	85	162
1238 Kvam	579	271	49	45	65	95	49	107
1241 Fusa	322	144	26	29	27	65	30	48
1242 Samnanger	121	65	11	8	6	16	15	22
1243 Os	166	70	21	12	24	26	9	32
1244 Austevoll	156	95	18	5	9	18	11	24
1245 Sund	78	42	7	3	6	8	11	14
1246 Fjell.....	154	87	13	7	13	19	15	24
1247 Askøy.....	146	87	15	9	5	11	19	25
1251 Vaksdal	177	94	12	16	20	22	13	25
1252 Modalen	45	22	5	4	:	7	:	12
1253 Osterøy	346	183	20	21	31	56	33	67
1256 Meland	182	104	14	11	16	19	18	49
1259 Øygarden.....	66	34	6	4	7	8	6	14
1260 Radøy	362	174	35	27	24	72	30	81
1263 Lindås.....	597	296	54	47	48	90	61	142
1264 Austrheim	70	33	6	7	7	10	7	14
1265 Fedje	7	4	-	-	:	-	:	4
1266 Masfjorden	237	127	14	21	15	39	20	47

¹Det er ikke gitt opp byggjår på alle bygningene.

Kjelde: Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

3.28. Driftsbygninger, etter siste ombyggingsår/påbyggingsår. Hordaland. 1999

	I alt ¹	Ombyggingsår/påbyggingsår				
		-1959	1960-1969	1970-1979	1980-1989	1990-
1999	4 079	315	281	567	1 321	1 595
1201 Bergen	224	15	18	36	80	75
1211 Etne	136	7	12	20	48	49
1214 Ølen	109	5	9	23	31	41
1216 Sveio	157	13	20	19	43	62
1219 Børmlø	138	10	14	21	40	53
1221 Stord	78	6	3	16	23	30
1222 Fitjar	73	4	4	11	15	39
1223 Tysnes	101	9	10	12	36	34
1224 Kvinnherad	332	18	22	48	104	140
1227 Jondal	60	:	:	6	25	22
1228 Odda	64	:	:	9	20	26
1231 Ullensvang	196	28	11	21	73	63
1232 Eidfjord	27	4	3	4	9	7
1233 Ulvik	69	9	5	6	26	23
1234 Granvin	61	8	3	14	18	18
1235 Voss	419	27	36	55	139	162
1238 Kvam	277	26	16	41	87	107
1241 Fusa	138	4	13	27	46	48
1242 Samnanger	54	5	3	4	20	22
1243 Os	89	6	4	14	33	32
1244 Austevoll	57	:	:	6	22	24
1245 Sund	37	:	:	7	12	14
1246 Fjell	76	5	5	13	29	24
1247 Askøy	78	3	7	18	25	25
1251 Vaksdal	77	7	8	14	23	25
1252 Modalen	22	:	:	4	4	12
1253 Osterøy	159	11	9	18	54	67
1256 Meland	100	13	4	8	26	49
1259 Øygarden	36	:	:	3	14	14
1260 Radøy	182	14	7	18	62	81
1263 Lindås	308	26	19	35	86	142
1264 Austrheim	36	:	:	3	15	14
1265 Fedje	4	-	-	-	-	4
1266 Masfjorden	105	7	5	13	33	47

¹Omfattar spesifiserte bygningar med ombyggingsår/påbyggingsår.

Kjelde: Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

3.29. Driftseiningar med driftsbygningar, etter kva formål bygningane er nytta til¹. Hordaland. 1999

	Storfe	Sau	Svin	Fjørfe	Grovförlager	Reiskapsrom	Lager for planteproduksjon	Andre jord- og hagebruksformål	Andre formål
1999	2 954	3 504	482	365	5 082	3 806	500	845	552
1201 Bergen.....	172	158	48	40	280	213	18	58	25
1211 Etne.....	143	130	71	15	215	132	18	11	34
1214 Ølen.....	122	80	43	9	147	109	17	15	9
1216 Sveio.....	113	157	32	31	203	191	13	35	26
1219 Bømlo.....	70	143	10	15	173	102	10	15	8
1221 Stord.....	61	62	7	12	96	94	3	24	23
1222 Fitjar.....	67	54	13	16	79	71	5	11	8
1223 Tysnes.....	79	86	11	10	136	104	8	17	12
1224 Kvinnherad.....	280	253	43	27	410	299	23	49	66
1227 Jondal.....	39	58	:	3	81	63	13	13	14
1228 Odda.....	33	77	4	4	90	60	10	30	22
1231 Ullensvang.....	59	118	15	24	130	259	148	161	47
1232 Eidfjord.....	10	38	-	-	41	25	5	6	5
1233 Ulvik.....	34	58	4	6	73	53	14	21	14
1234 Granvin.....	36	57	3	3	74	43	7	17	4
1235 Voss.....	393	430	56	16	590	354	51	56	43
1238 Kvam.....	159	174	11	15	285	223	51	87	39
1241 Fusa.....	129	112	13	5	196	173	12	17	14
1242 Samnanger.....	25	60	:	:	74	66	-	3	6
1243 Os.....	68	33	11	13	92	74	7	17	12
1244 Austevoll.....	22	108	5	9	114	82	3	13	4
1245 Sund.....	20	41	3	8	51	25	:	7	:
1246 Fjell.....	25	88	3	8	96	79	:	7	3
1247 Askøy.....	21	74	4	10	87	49	5	10	8
1251 Vaksdal.....	44	87	7	4	98	81	7	7	15
1252 Modalen.....	14	11	-	:	22	22	:	4	3
1253 Osterøy.....	153	145	11	9	227	142	9	22	19
1256 Meland.....	77	56	3	7	106	74	3	8	9
1259 Øygarden.....	15	36	4	7	29	22	:	3	3
1260 Radøy.....	158	126	21	12	227	141	7	18	6
1263 Lindås.....	222	238	20	16	375	261	14	70	27
1264 Austrheim.....	23	40	:	:	55	:	-	-	:
1265 Fedje.....	-	4	-	-	4	:	-	-	-
1266 Masfjorden.....	68	112	:	6	126	97	11	13	21

¹Ikkje alle bygningane har opplysningar om kva dei blir nytta til.Kjelde: Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

3.30. Driftsbygningar, etter kva formål bygningane er nytta til¹. Hordaland. 1999

	Storfe	Sau	Svin	Fjørfe	Grovfôrlager	Reiskapsrom	Lager for planteproduksjon	Andre jord- og hagebruksformål	Andre formål
1999	3 235	3 822	520	384	5 507	4 892	556	1 103	665
1201 Bergen.....	183	167	50	42	302	267	20	71	31
1211 Etne.....	157	145	82	17	230	160	20	14	36
1214 Ølen.....	139	85	52	9	155	147	20	20	12
1216 Sveio	132	186	37	34	226	238	14	41	31
1219 Børmlø	75	157	10	16	183	129	11	20	8
1221 Stord	66	70	8	12	104	116	3	29	26
1222 Fitjar	76	59	14	16	89	89	5	11	8
1223 Tysnes	87	90	13	10	147	130	9	21	13
1224 Kvinnherad	306	272	46	27	441	357	24	65	74
1227 Jondal	46	61	:	3	88	81	15	19	19
1228 Odda	36	84	4	4	102	89	10	31	26
1231 Ullensvang.....	67	126	15	25	142	365	170	223	61
1232 Eidfjord	10	42	-	-	44	37	5	13	10
1233 Ulvik	35	59	4	7	81	75	17	27	16
1234 Granvin	39	60	3	3	82	54	7	19	4
1235 Voss	420	456	57	16	640	450	55	77	55
1238 Kvam	177	187	11	16	309	323	55	131	51
1241 Fusa	144	123	13	5	209	218	16	18	16
1242 Samnanger	28	63	:	:	80	81	-	3	7
1243 Os	74	35	12	13	95	90	7	24	18
1244 Austevoll	24	112	5	9	119	90	3	15	4
1245 Sund	22	47	3	9	57	33	:	7	:
1246 Fjell	28	104	3	10	107	94	:	8	3
1247 Askøy	22	85	4	11	91	62	6	19	8
1251 Vaksdal	49	99	8	4	117	107	9	10	17
1252 Modalen	17	11	-	:	25	32	:	4	4
1253 Osterøy	166	156	11	9	241	178	9	27	21
1256 Meland	84	61	3	7	115	97	3	9	11
1259 Øygarden.....	16	39	4	8	30	29	:	3	3
1260 Radøy	171	138	22	14	243	172	8	20	6
1263 Lindås	235	260	20	16	405	332	14	88	32
1264 Austrheim	24	41	:	:	57	:	-	-	:
1265 Fedje	-	6	-	-	4	:	-	-	-
1266 Masfjorden	80	136	:	6	147	141	13	16	29

¹Ikkje alle bygningane har opplysningar om kva dei blir nytta til.

Kjelde: Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

3.31. Driftseiningar med høytørke, naudstraumsaggregat og brannvarslingsanlegg. Hordaland. 1989 og 1999

	Driftseiningar med høytørke	Driftseiningar med naudstraumsaggregat	Driftseiningar med brannvarslingsanlegg ¹
1989	272	..	..
1999	533	514	144
1201 Bergen	20	22	13
1211 Etne	15	23	7
1214 Ølen	7	11	3
1216 Sveio	18	18	7
1219 Bømlo	7	8	4
1221 Stord	:	12	6
1222 Fitjar	:	12	-
1223 Tysnes	14	28	-
1224 Kvinnherad	36	39	14
1227 Jondal	6	14	3
1228 Odda	28	15	-
1231 Ullensvang	24	37	5
1232 Eidfjord	5	:	-
1233 Ulvik	25	12	-
1234 Granvin	18	7	-
1235 Voss	96	46	18
1238 Kvam	38	32	8
1241 Fusa	21	19	3
1242 Samnanger	11	:	-
1243 Os	10	17	5
1244 Austevoll	7	14	5
1245 Sund	11	8	-
1246 Fjell	16	8	-
1247 Askøy	:	5	3
1251 Vaksdal	11	14	-
1252 Modalen	4	:	-
1253 Osterøy	17	22	4
1256 Meland	:	5	-
1259 Øygarden	:	3	-
1260 Radøy	10	16	8
1263 Lindås	35	27	11
1264 Austrheim	5	9	-
1265 Fedje	:	-	-
1266 Masfjorden	9	6	-

¹Gjeld berre driftseiningar med husdyr.

Kjelde: Landbrukssteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

3.32. Tal driftseiningar med kufjøs i bruk eller i brukbar stand, husdyr, gjødsellager og talle. Hordaland. 1999

	Driftseiningar med kufjøs			Talet på kuplassar		Driftseiningar med husdyr	Driftseiningar med blaut-gjødsellager	Driftseiningar med fast-gjødsellager	Driftseiningar med talle/djupstrø
	I alt	Båsfjøs	Lausdriftsfjøs	Båsplassar	Lausdriftsplassar				
1999	2 135	2 077	70	29 958	1 331	4 990	2 466	2 706	642
1201 Bergen.....	107	105	4	1 606	66	263	122	139	58
1211 Etne.....	118	114	4	1 799	67	216	142	89	13
1214 Ølen.....	102	97	5	1 650	95	148	103	59	3
1216 Sveio	73	70	7	1 053	119	199	94	128	42
1219 Børmlø	37	37	-	529	-	169	59	87	51
1221 Stord	51	51	3	722	35	98	55	53	28
1222 Fitjar	41	40	:	603	:	88	43	39	15
1223 Tysnes	60	59	:	756	:	131	69	59	18
1224 Kvinnherad	221	213	10	3 070	188	398	217	206	52
1227 Jondal	34	33	:	510	:	77	33	48	6
1228 Odda	12	12	-	142	-	87	35	70	13
1231 Ullensvang.....	30	29	:	274	:	128	42	74	27
1232 Eidfjord	6	6	-	77	-	36	14	19	5
1233 Ulvik.....	23	23	-	314	-	69	22	45	9
1234 Granvin	31	31	-	517	-	65	29	38	5
1235 Voss.....	320	310	10	4 789	218	600	339	285	71
1238 Kvam	125	121	4	1 911	78	271	130	136	29
1241 Fusa	101	97	4	1 372	65	185	90	99	9
1242 Samnanger	18	18	-	192	-	70	22	56	7
1243 Os	42	42	-	797	-	84	51	34	15
1244 Austevoll	11	11	-	131	-	121	37	103	19
1245 Sund	17	17	-	124	-	52	19	42	8
1246 Fjell.....	16	16	-	123	-	93	17	81	23
1247 Askøy.....	7	6	:	49	:	82	24	64	6
1251 Vaksdal	39	38	:	501	:	94	44	58	9
1252 Modalen	12	11	:	111	:	19	14	7	:
1253 Osterøy	110	107	3	1 444	42	223	117	104	24
1256 Meland	48	48	-	556	-	103	54	48	10
1259 Øygarden.....	7	6	:	73	:	43	:	29	9
1260 Radøy	120	117	3	1 551	51	236	139	116	11
1263 Lindås.....	144	142	:	1 952	:	360	188	198	32
1264 Austrheim	12	11	:	238	:	53	30	23	:
1265 Fedje	-	-	-	-	-	4	:	3	-
1266 Masfjorden	40	39	:	422	:	125	57	67	9

Kjelde: Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

3.33. Driftseiningar med blautgjødsellager og fastgjødsellager. Hordaland. 1999

	Blautgjødsel				Fastgjødsel			
	I alt	1-9 månader	10-11 månader	12 månader eller lengre	I alt	1-9 månader	10-11 månader	12 månader eller lengre
1999	2 466	1 066	733	667	2 706	1 338	349	1 019
1201 Bergen.....	122	56	30	36	139	74	20	45
1211 Etne.....	142	66	41	35	89	38	12	39
1214 Ølen.....	103	53	27	23	59	31	9	19
1216 Sveio	94	40	28	26	128	60	19	49
1219 Bømlo	59	31	14	14	87	31	7	49
1221 Stord	55	31	15	9	53	29	9	15
1222 Fitjar.....	43	19	14	10	39	17	3	19
1223 Tysnes	69	27	26	16	59	31	10	18
1224 Kvinnherad	217	95	71	51	206	93	25	88
1227 Jondal	33	13	10	10	48	19	6	23
1228 Odda	35	21	3	11	70	43	5	22
1231 Ullensvang.....	42	18	7	17	74	34	12	28
1232 Eidfjord	14	7	:	:	19	12	:	:
1233 Ulvik.....	22	3	7	12	45	12	13	20
1234 Granvin	29	10	11	8	38	22	5	11
1235 Voss.....	339	103	126	110	285	123	47	115
1238 Kvam.....	130	31	57	42	136	58	13	65
1241 Fusa	90	39	37	14	99	42	17	40
1242 Samnanger	22	9	6	7	56	31	5	20
1243 Os	51	32	10	9	34	21	6	7
1244 Austevoll	37	18	5	14	103	46	10	47
1245 Sund	19	9	:	:	42	24	3	15
1246 Fjell.....	17	16	:	:	81	68	-	13
1247 Askøy.....	24	11	8	5	64	32	11	21
1251 Vaksdal	44	17	18	9	58	28	6	24
1252 Modalen	14	:	:	6	7	:	:	:
1253 Osterøy	117	57	34	26	104	58	15	31
1256 Meland	54	22	15	17	48	25	11	12
1259 Øygarden.....	:	:	:	:	29	16	:	:
1260 Radøy	139	82	29	28	116	56	13	47
1263 Lindås.....	188	88	55	45	198	112	19	67
1264 Austrheim	30	9	7	14	23	17	:	:
1265 Fedje	:	:	:	:	3	:	:	:
1266 Masfjorden	57	23	11	23	67	30	10	27

Kjelde: Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

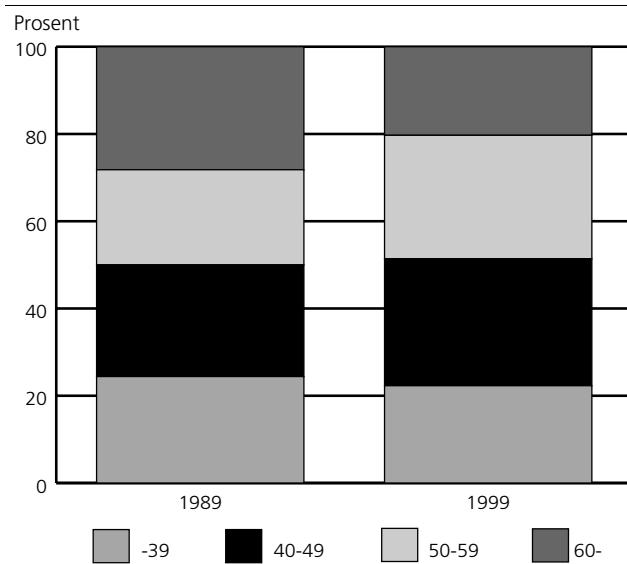
4. Utdanning, tilleggsnæringer, arbeidsforbruk

Ekteskapeleg status og alder

I Hordaland fylke var det 5 535 driftseiningar med personlege brukarar som var oppgåvepliktige til Jordbrukssteljing 1999. I 1989 var det tilsvarande talet 7 664. Referanseperson er den av brukarane som er hovudansvarleg for drifta, og som søker produksjonsstilskott. 4 796 av referansepersonane var menn og 739 var kvinner.

Sidan 1969 har gjennomsnittsalderen til referansepersonen gått ned. Frå 1989 til 1999 vart det færre brukarar i den yngste og i dei eldste aldersgruppene, medan delen brukarar i gruppene 40-49 år og 50-59 år har auka med høvesvis 3,5 og 6,5 prosenteiningar.

Figur 4.1. Referansepersonar¹, etter alder. Hordaland. 1989 og 1999. Prosent

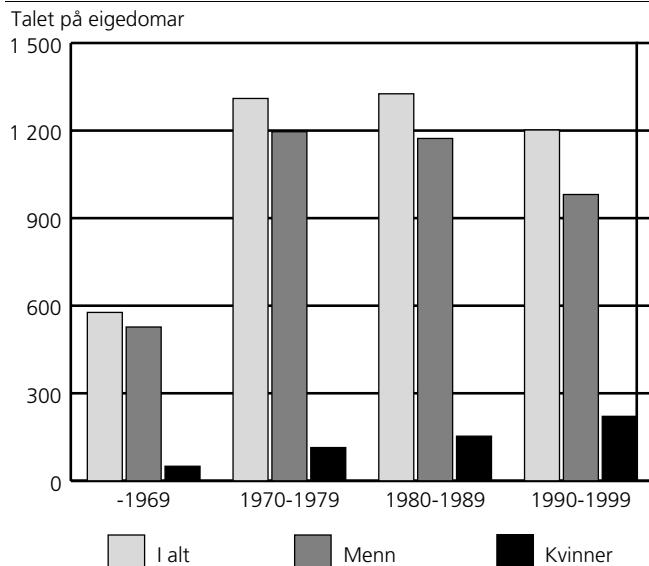


¹ Referansepersonen er den av brukarane som vert rekna som hovudansvarleg for drifta, vanlegvis den som søker og mottek produksjonstilskott i jordbruket.

Eigedomstilhøve

I 1999 var det 5 074 personlege brukarar som eigde hovudbruket. Av desse hadde 4 415 odelsrett og 88 prosent av brukarar vart overteke på odelsrett av menn. Delen bruk totalt som er overteke av kvinner har auka frå 9 prosent før 1970 til 18 prosent etter 1990.

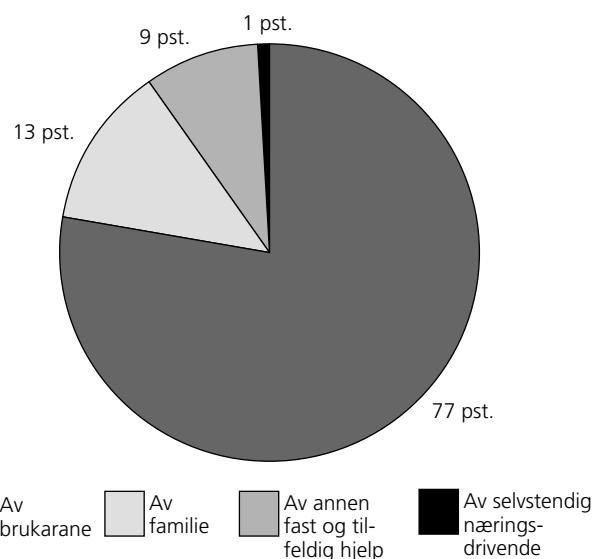
Figur 4.2. Eigedomar med odelsrett, etter overtakingsår og kjønn. Hordaland. 1999



Arbeidsinnsats på driftseiningane

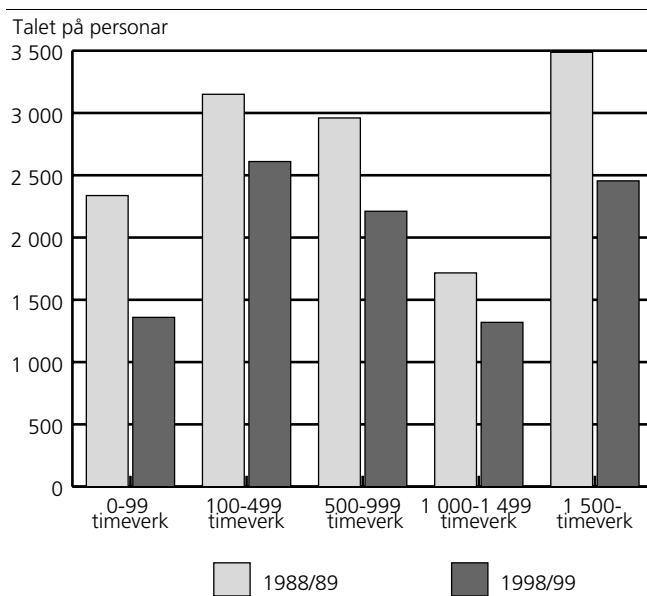
På driftseiningane i Hordaland, vart det frå 1. august 1998 til 31. juli 1999 utført i alt 6 107 årsverk i jord- og hagebruk. Då er arbeidsinnsats av brukarane med ektefellar/sambuarar, familiemedlemmer, fast og tilfeldig hjelp og sjølvstendig næringsdrivande rekna med. Brukarar og ektefellar/sambuarar stod for den største arbeidsinnsatsen, og 77 prosent av arbeidsinnsatsen blei utført av denne gruppa. Resten av arbeidsinnsatsen fordele seg med 13 prosent på familiemedlemmer, 9 prosent på anna fast og tilfeldig hjelp og 1 prosent på sjølvstendig næringsdrivande.

Figur 4.3. Arbeidsinnsats på driftseiningane i jord- og hagebruk. Hordaland. 1. august 1998-31. juli 1999. Prosent



I 1999 hadde 91 prosent av alle brukarar og ektefellar/sambuarar arbeidstimar i jord-, hage- og skogbruk. Av desse arbeidde 27 prosent 1 500 timeverk eller meir. Det er små endringar sidan 1989.

Figur 4.4. Personlege brukarar og ektefellar/sambuarar, etter arbeidsinnsats på driftseiningane. Hordaland. 1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999



Arbeidsinnsats utenom driftseiningane

Frå 1989 til 1999 har delen av brukarar med ektefellar/sambuarar med arbeid utanom driftseiningane endra seg lite. Delen av brukarar og ektefellar/sambuarar med halvdagsjobb gikk noe ned, medan delen av dei som hadde heildagsjobb auka.

Tilleggsnæringer

Arbeidsinnsatsen i tilleggsnæringer kjem i tillegg til tradisjonelt jord- og skogbruk, og utgjorde i 1998/99 om lag 254 årsverk i fylket.

Den mest utbreidde tilleggsnæringa var leigekøyring. Deretter var det bearbeiding av eige skogsvirke og uteleige av jordbruksareal som var dei mest vanlege næringane.

Sjølvstendig næringsdrivande

For første gong vart det stilt spørsmål om arbeid utført av sjølvstendig næringsdrivande eller firma. I Hordaland utførte sjølvstendig næringsdrivande i alt 103 721 timeverk på driftseiningane i 1998/99. Av dette vart 25 prosent utført i løpende drift/produksjon, 16 prosent til vedlikehald av driftsbygningars, 41 prosent til nyanlegg av driftsbygningars og 18 prosent til grøfting/nydyrkning.

4.1. Personlege brukarar (referansepersonar¹), etter kjønn og sivil status. Hordaland. 1989 og 1999

Driftseiningar med per- sonlege brukarar i alt	Kjønn		Sivil status		Einslege
	Menn	Kvinner	Gifte /sambuarar		
1989.....	7 664	7 027	637	5 986	1 678
1999.....	5 535	4 796	739	4 419	1 116
1201 Bergen.....	295	256	39	234	61
1211 Etne.....	221	196	25	168	53
1214 Ølen.....	154	142	12	120	34
1216 Sveio	215	183	32	177	38
1219 Børmlø	174	143	31	141	33
1221 Stord	98	83	15	84	14
1222 Fitjar	97	91	6	84	13
1223 Tysnes	140	111	29	109	31
1224 Kvinnherad	423	363	60	319	104
1227 Jondal	83	76	7	60	23
1228 Odda	106	94	12	87	19
1231 Ullensvang.....	321	284	37	246	75
1232 Eidfjord	44	41	3	34	10
1233 Ulvik	84	75	9	72	12
1234 Granvin	75	63	12	57	18
1235 Voss.....	623	539	84	503	120
1238 Kvam	326	292	34	251	75
1241 Fusa	197	171	26	162	35
1242 Samnanger	74	59	15	60	14
1243 Os	96	83	13	82	14
1244 Austevoll	122	91	31	96	26
1245 Sund	52	43	9	45	7
1246 Fjell	97	80	17	76	21
1247 Askøy	96	81	15	81	15
1251 Vaksdal	97	84	13	72	25
1252 Modalen	23	20	3	:	:
1253 Osterøy	227	203	24	185	42
1256 Meland	112	89	23	91	21
1259 Øygarden.....	46	:	:	34	12
1260 Radøy	242	221	21	205	37
1263 Lindås	385	339	46	308	77
1264 Austrheim	56	50	6	45	11
1265 Fedje	4	:	:	:	:
1266 Masfjorden	130	102	28	113	17

¹Referansepersonen er den av brukarane som blir rekna som hovudansvarleg for drifta, vanlegvis den personen som søker og mottek produksjonstilskott i jordbruket.

Kjelde: Landbrukssteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

4.2. Personlege brukarar (referansepersonar¹), etter kjønn og alder. Hordaland. 1989 og 1999

	Driftseinin- gar med personlege brukarar i alt	Kjønn		Alder					Gjennom- snittsalder
		Menn	Kvinner	-39 år	40-49 år	50-59 år	60-69 år	70- år	
1989.....	7 663	7 027	636	1 871	1 965	1 668	1 458	701	50,4
1999.....	5 535	4 796	739	1 232	1 613	1 566	899	225	49,1
1201 Bergen.....	295	256	39	60	80	85	52	18	50,6
1211 Etne.....	221	196	25	50	69	61	35	6	48,4
1214 Ølen.....	154	142	12	43	50	40	18	3	46,3
1216 Sveio.....	215	183	32	53	56	58	40	8	48,7
1219 Børmlø.....	174	143	31	32	45	57	24	16	51,2
1221 Stord.....	98	83	15	25	23	27	20	3	49,2
1222 Fitjar.....	97	91	6	26	22	31	12	6	49,1
1223 Tysnes.....	140	111	29	23	50	37	24	6	50,0
1224 Kvinnherad.....	423	363	60	70	138	137	65	13	49,7
1227 Jondal.....	83	76	7	21	23	24	11	4	48,0
1228 Odda.....	106	94	12	32	24	31	16	3	47,4
1231 Ullensvang.....	321	284	37	82	88	90	53	8	48,6
1232 Eidfjord.....	44	41	3	13	9	15	4	3	48,4
1233 Ulvik.....	84	75	9	17	26	29	:	:	48,1
1234 Granvin.....	75	63	12	18	22	21	14	-	47,7
1235 Voss.....	623	539	84	156	185	158	96	28	48,5
1238 Kvam.....	326	292	34	100	84	88	38	16	47,8
1241 Fusa.....	197	171	26	42	51	61	40	3	49,5
1242 Samnanger.....	74	59	15	6	21	22	18	7	54,9
1243 Os.....	96	83	13	16	22	27	26	5	52,1
1244 Austevoll.....	122	91	31	20	38	28	27	9	51,0
1245 Sund.....	52	43	9	7	23	14	8	-	48,3
1246 Fjell.....	97	80	17	12	33	26	23	3	51,4
1247 Askøy.....	96	81	15	11	29	30	21	5	51,9
1251 Vaksdal.....	97	84	13	18	37	22	16	4	49,4
1252 Modalen.....	23	20	3	5	:	:	7	-	48,4
1253 Osterøy.....	227	203	24	57	62	65	32	11	48,6
1256 Meland.....	112	89	23	24	33	31	:	:	48,9
1259 Øygarden.....	46	:	:	8	14	14	:	:	51,0
1260 Radøy.....	242	221	21	68	68	70	29	7	47,6
1263 Lindås.....	385	339	46	81	130	101	57	16	48,6
1264 Austrheim.....	56	50	6	9	17	16	11	3	51,4
1265 Fedje.....	4	:	:	-	:	:	-	-	48,5
1266 Masfjorden.....	130	102	28	27	32	44	22	5	49,8

¹Referansepersonen er den av brukarane som blir rekna som hovudansvarleg for drifta, vanlegvis den personen som søker og mottek produksjonstilskott i jordbruket.

Kjelde: Landbrukssteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

4.3. Driftseiningar med jordbruksareal i drift, eigarar og forpaktarar av driftseiningane, jordbruksareal i drift i alt og eigd jordbruksareal i kommunen. Hordaland. 1989 og 1999

	Driftseiningar i alt	Einingar med jordbruksareal i drift			Jordbruksareal. Dekar	
		I alt	Der brukaren eig hovudbruket	Der brukaren forpaktar hovudbruket	I drift i alt	Eigd av brukarane
1989.....	7 711	7 711	7 311	400	464 969	372 380
1999.....	5 595	5 562	5 093	471	471 132	330 620
1201 Bergen.....	301	300	263	37	25 270	16 976
1211 Etne.....	223	223	212	11	25 537	19 206
1214 Ølen.....	156	155	140	15	22 638	15 578
1216 Sveio	215	215	197	18	23 670	16 072
1219 Børmlø	176	175	153	22	13 406	8 225
1221 Stord	101	101	94	7	7 987	5 823
1222 Fitjar	101	97	87	10	7 899	5 484
1223 Tysnes	141	140	134	6	12 424	7 489
1224 Kvinnherad	426	425	401	24	40 519	29 554
1227 Jondal	84	83	75	8	4 950	3 821
1228 Odda	106	106	92	14	5 027	3 434
1231 Ullensvang.....	322	322	307	15	13 648	12 572
1232 Eidfjord	44	44	40	4	3 074	1 556
1233 Ulvik.....	86	85	82	3	6 180	5 262
1234 Granvin	78	75	70	5	4 813	3 738
1235 Voss.....	632	626	573	53	60 489	46 348
1238 Kvam	332	326	309	18	23 132	17 626
1241 Fuså	199	197	187	10	16 397	12 184
1242 Samnanger	74	74	65	9	3 755	2 631
1243 Os	100	100	94	6	10 095	6 729
1244 Austevoll	122	121	93	29	5 363	3 127
1245 Sund	52	52	42	10	2 620	1 276
1246 Fjell	98	98	85	13	5 960	4 337
1247 Askøy	97	97	92	5	4 261	2 949
1251 Vaksdal	98	97	91	6	7 147	5 331
1252 Modalen	23	23	:	:	1 979	1 385
1253 Osterøy	229	229	203	26	24 158	16 104
1256 Meland	112	112	103	9	10 071	5 693
1259 Øygarden.....	46	46	40	6	3 492	2 160
1260 Radøy	243	243	222	21	26 495	16 544
1263 Lindås	386	385	351	34	35 205	22 652
1264 Austrheim	58	56	51	5	5 223	2 683
1265 Fedje	4	4	:	:	316	66
1266 Masfjorden	130	130	121	9	7 932	6 005

Kjelde: Landbrukssteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

4.4. Tal personlege brukarar¹, etter når dei tok over hovudbruket. Hordaland. 1989 og 1999

	Personlege brukarar som eig hovud- bruket	Personlege brukarar etter overtakingstidspunkt							
		-1964	1965- 1969	1970- 1974	1975- 1979	1980- 1984	1985- 1989	1990- 1994	1995- 1999
1989.....	7 305	1 998	682	1 284	1 083	1 173	1 085	.	.
1999.....	5 074	421	260	734	705	781	743	810	620
1201 Bergen.....	259	27	14	25	33	53	38	44	25
1211 Etne.....	211	16	10	32	25	44	23	38	23
1214 Ølen.....	139	7	8	14	26	23	16	24	21
1216 Sveio.....	197	16	16	25	30	33	24	32	21
1219 Bømlo.....	153	14	6	34	20	19	18	15	27
1221 Stord.....	93	5	3	17	13	10	10	22	13
1222 Fitjar.....	87	:	:	12	8	15	22	11	8
1223 Tysnes.....	134	10	4	24	21	21	23	15	16
1224 Kvinnherad.....	400	42	24	62	68	54	65	46	39
1227 Jondal.....	75	6	5	11	11	10	11	12	9
1228 Odda.....	92	4	3	16	11	17	17	10	14
1231 Ullensvang.....	307	24	14	40	43	38	52	54	42
1232 Eidfjord.....	40	:	:	3	5	8	8	6	7
1233 Ulvik.....	81	:	:	19	9	13	11	13	9
1234 Granvin.....	70	5	4	8	15	8	10	15	5
1235 Voss.....	570	42	33	86	64	82	88	97	78
1238 Kvam.....	309	23	18	41	28	62	44	58	35
1241 Fusa.....	187	18	10	29	25	25	22	30	28
1242 Samnanger.....	65	8	4	9	8	12	10	6	8
1243 Os.....	90	12	6	9	18	15	11	15	4
1244 Austevoll.....	93	17	3	6	14	14	12	11	16
1245 Sund.....	42	:	:	9	3	5	5	5	9
1246 Fjell.....	84	6	6	10	13	13	13	11	12
1247 Askøy.....	91	8	4	8	18	15	18	7	13
1251 Vaksdal.....	91	7	6	7	17	10	15	21	8
1252 Modalen.....	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1253 Osterøy.....	203	15	7	32	36	35	33	28	17
1256 Meland.....	103	:	:	15	10	15	16	22	14
1259 Øygarden.....	40	:	:	7	9	3	9	4	4
1260 Radøy.....	221	15	11	41	22	34	33	38	27
1263 Lindås.....	351	28	15	48	50	61	40	64	45
1264 Austrheim.....	51	:	3	11	9	:	8	8	8
1265 Fedje.....	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1266 Masfjorden.....	121	12	8	22	20	8	10	27	14

¹Berre personlege brukarar skulle gi opp overtakingstidspunkt.Kjelde: Landbrukssteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

4.5. Personlege brukarar som eig hovudbruket, etter odelsrett og kjønn. Hordaland. 1999

	Personlege brukarar som eig hovud- bruket	Brukarar med odelsrett	Brukarar med best odelsrett			Brukarar med odelsrett, men ikkje best rett			Brukarar utan odelsrett
			I alt	Menn	Kvinner	I alt	Menn	Kvinner	
1999	5 074	4 415	3 129	2 850	279	1 286	1 027	259	659
1201 Bergen	259	232	172	159	13	60	48	12	27
1211 Etne	211	185	136	125	11	49	35	14	26
1214 Ølen	139	110	82	78	4	28	28	-	29
1216 Sveio	197	149	101	93	8	48	37	11	48
1219 Bømlo	153	122	90	79	11	32	27	5	31
1221 Stord	93	76	58	53	5	18	14	4	17
1222 Fitjar	87	79	52	48	4	27	22	5	8
1223 Tysnes	134	118	78	66	12	40	33	7	16
1224 Kvinnherad	400	321	240	219	21	81	59	22	79
1227 Jondal	75	:	:	:	:	:	:	:	:
1228 Odda	92	78	57	49	8	21	15	6	14
1231 Ullensvang	307	285	218	197	21	67	49	18	22
1232 Eidfjord	40	:	:	:	:	:	:	:	:
1233 Ulvik	81	73	53	48	5	20	15	5	8
1234 Granvin	70	59	49	44	5	10	10	-	11
1235 Voss	570	525	367	332	35	158	123	35	45
1238 Kvam	309	283	191	171	20	92	74	18	26
1241 Fusa	187	168	123	112	11	45	37	8	19
1242 Samnanger	65	56	40	:	:	16	10	6	9
1243 Os	90	80	61	52	9	19	:	:	10
1244 Austevoll	93	62	45	42	3	17	14	3	31
1245 Sund	42	:	:	:	:	:	:	:	:
1246 Fjell	84	65	52	48	4	13	:	:	19
1247 Askøy	91	81	55	52	3	26	:	:	10
1251 Vaksdal	91	86	59	55	4	27	19	8	5
1252 Modalen	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1253 Osterøy	203	193	129	118	11	64	52	12	10
1256 Meland	103	94	59	54	5	35	28	7	9
1259 Øygarden	40	33	21	21	-	12	9	3	7
1260 Rødøy	221	187	124	114	10	63	49	14	34
1263 Lindås	351	283	200	182	18	83	64	19	68
1264 Austrheim	51	48	35	30	5	13	:	:	3
1265 Fedje	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1266 Masfjorden	121	110	68	64	4	42	:	:	11

Kjelde: Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

4.6. Personlege brukarar og ektefellar/sambuarar, etter kjønn og type utdanning. Hordaland. 1989 og 1999

	Personlege brukarar i alt	Menn				Kvinner			
		I alt	Utan land- bruks- utdanning	Grunnkurs, fagbrev mv.	Agronom, teknikar, høgare utdanning	I alt	Utan land- bruks- utdanning	Grunnkurs, fagbrev mv.	Agronom, teknikar, høgare utdanning
1989	13 650	7 377	5 334	1 795	1 795	6 273	5 572	251	251
1999	9 954	5 398	3 783	289	1 326	4 556	4 201	87	268
1201 Bergen	529	287	193	17	77	242	227	4	11
1211 Etne	389	216	135	8	73	173	161	3	9
1214 Ølen	274	153	84	8	61	121	105	4	12
1216 Sveio	392	213	155	15	43	179	170	:	:
1219 Bømlo	315	167	133	3	31	148	145	:	:
1221 Stord	182	97	69	:	:	85	82	-	3
1222 Fitjar	181	96	69	:	:	85	82	-	3
1223 Tysnes	249	131	95	8	28	118	109	:	:
1224 Kvinnherad	742	417	300	14	103	325	304	5	16
1227 Jondal	143	80	48	:	:	63	60	:	:
1228 Odda	193	105	88	6	11	88	82	:	:
1231 Ullensvang	567	312	164	66	82	255	211	19	25
1232 Eidfjord	78	43	34	:	:	35	34	:	:
1233 Ulvik	156	80	33	11	36	76	57	3	16
1234 Granvin	132	74	43	:	:	58	51	:	:
1235 Voss	1 126	606	387	30	189	520	469	5	46
1238 Kvam	577	320	185	19	116	257	220	10	27
1241 Fuså	359	188	120	11	57	171	162	4	5
1242 Samnanger	134	70	60	:	:	64	62	:	:
1243 Os	178	93	63	3	27	85	79	-	6
1244 Austevoll	218	119	109	:	:	99	98	:	:
1245 Sund	97	51	44	:	:	46	46	-	-
1246 Fjell	173	94	83	:	:	79	77	:	:
1247 Askøy	177	95	80	4	11	82	78	:	:
1251 Vaksdal	169	93	66	8	19	76	67	:	:
1252 Modalen	39	:	:	:	:	:	:	:	:
1253 Osterøy	412	222	177	9	36	190	181	-	9
1256 Meland	203	109	85	:	:	94	89	:	:
1259 Øygarden	80	46	42	:	:	34	32	:	:
1260 Radøy	447	242	182	12	48	205	194	:	:
1263 Lindås	693	372	291	19	62	321	292	5	24
1264 Austrheim	101	53	46	:	:	48	46	:	:
1265 Fedje	6	:	:	:	:	:	:	:	:
1266 Masfjorden	243	127	100	:	:	116	112	:	:

Kjelde: Landbrukssteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

4.7. Driftseiningar, etter talet på årsverk¹ i jord- og hagebruk. Hordaland. 1. august 1998-31. juli 1999

	I alt	-0,4 årsverk	0,5-0,9 årsverk	1,0-1,4 årsverk	1,5-1,9 årsverk	2,0-2,4 årsverk	2,5- årsverk
1998/99	5 595	1 528	1 532	1 027	801	422	285
1201 Bergen	301	110	63	53	33	17	25
1211 Etne	223	33	45	49	47	37	12
1214 Ølen	156	19	29	36	40	21	11
1216 Sveio	215	72	57	31	25	17	13
1219 Børmlø	176	78	59	10	14	9	6
1221 Stord	101	27	34	19	12	5	4
1222 Fitjar	101	36	22	22	14	4	3
1223 Tysnes	141	41	36	21	27	10	6
1224 Kvinnherad	426	102	110	79	77	35	23
1227 Jondal	84	20	26	14	17	3	4
1228 Odda	106	40	26	25	12	:	:
1231 Ullensvang	322	45	93	84	54	34	12
1232 Eidfjord	44	22	11	6	4	:	:
1233 Ulvik	86	15	30	13	17	5	6
1234 Granvin	78	33	18	14	9	:	:
1235 Voss	632	126	138	141	114	69	44
1238 Kvam	332	83	79	64	53	32	21
1241 Fusa	199	48	54	42	26	16	13
1242 Samnanger	74	26	20	17	7	:	:
1243 Os	100	31	25	17	11	6	10
1244 Austevoll	122	65	38	11	7	:	:
1245 Sund	52	25	21	:	:	:	-
1246 Fjell	98	45	38	8	4	-	3
1247 Askøy	97	33	41	12	4	4	3
1251 Vaksdal	98	27	24	17	12	13	5
1252 Modalen	23	4	7	6	:	3	:
1253 Osterøy	229	48	68	46	35	18	14
1256 Meland	112	26	35	19	14	7	11
1259 Øygarden	46	21	14	6	:	:	:
1260 Radøy	243	73	71	40	40	14	5
1263 Lindås	386	110	129	53	52	23	19
1264 Austrheim	58	17	19	11	4	3	4
1265 Fedje	4	-	3	:	-	:	-
1266 Masfjorden	130	27	49	36	11	:	:

¹Eitt årsverk = 1 875 timer.Kjelde: Jordbruksstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

4.8. Arbeidsinnsats på driftseiningane. Hordaland. 1. august 1998-31. juli 1999. Timeverk

	I alt	I jord- og hagebruk					I skogbruk	I tilleggs-næringer
		I alt	Av brukarane	Av familie	Av anna fast og tilfeldig hjelp	Av sjølvstendig nærings-drivande		
1998/99	12 242 847	11 451 266	8 902 081	1 433 740	1 011 724	103 721	315 739	475 842
1201 Bergen	656 657	619 843	448 588	81 088	85 441	4 726	11 914	24 900
1211 Etna	591 610	564 697	465 061	52 470	40 804	6 362	8 785	18 128
1214 Ølen	452 490	417 608	320 083	42 952	47 395	7 178	13 508	21 374
1216 Sveio	430 221	409 585	345 806	39 450	18 744	5 585	6 874	13 762
1219 Bømlo	271 356	258 567	205 207	35 270	16 275	1 815	4 614	8 175
1221 Stord	202 452	183 228	146 933	20 501	14 600	1 194	11 064	8 160
1222 Fitjar	189 136	180 658	137 898	20 380	21 839	541	5 172	3 306
1223 Tysnes	298 322	278 020	229 152	36 806	10 310	1 752	12 420	7 882
1224 Kvinnherad	991 658	916 223	715 400	117 455	69 117	14 251	33 986	41 449
1227 Jondal	183 727	170 223	132 892	27 978	8 075	1 278	6 154	7 350
1228 Odda	181 952	167 291	143 095	17 368	4 609	2 219	3 865	10 796
1231 Ullensvang	787 032	745 552	568 990	92 701	77 784	6 077	12 656	28 824
1232 Eidefjord	62 598	55 823	47 842	6 145	1 310	526	2 175	4 600
1233 Ulvik	215 334	202 873	152 147	26 400	22 840	1 486	8 961	3 500
1234 Granvin	136 249	123 130	92 917	10 346	19 244	623	6 419	6 700
1235 Voss	1 599 668	1 499 241	1 193 720	187 298	101 354	16 869	41 599	58 828
1238 Kvam	885 159	795 386	547 501	101 309	140 483	6 093	23 395	66 378
1241 Fusa	459 599	418 392	317 971	73 032	24 435	2 954	16 987	24 220
1242 Samnanger	130 160	121 595	96 745	21 955	2 004	891	5 225	3 340
1243 Os	258 964	247 013	152 777	15 614	77 462	1 160	8 446	3 505
1244 Austevoll	138 378	130 189	102 156	21 937	5 990	106	2 970	5 219
1245 Sund	68 403	63 345	53 615	8 094	1 590	46	525	4 533
1246 Fjell	131 792	127 909	94 630	18 765	13 938	576	970	2 913
1247 Askøy	177 830	160 945	117 733	28 381	14 655	176	5 023	11 862
1251 Vaksdal	225 747	211 520	158 616	37 703	13 864	1 337	7 510	6 717
1252 Modalen	61 149	50 739	44 040	4 269	1 694	736	2 565	7 845
1253 Osterøy	536 047	501 455	412 028	56 223	31 288	1 916	13 854	20 738
1256 Meland	259 449	250 744	192 757	27 709	28 442	1 836	6 295	2 410
1259 Øygarden	66 141	62 696	51 399	8 060	2 656	581	275	3 170
1260 Radøy	466 827	449 377	366 729	49 431	29 817	3 400	4 749	12 701
1263 Lindås	767 628	726 513	571 755	100 866	45 539	8 353	17 447	23 668
1264 Austrheim	105 170	103 735	77 585	13 777	11 888	485	360	1 075
1265 Fedje	6 609	6 609	5 745	430	200	234	-	-
1266 Masfjorden	247 333	230 542	192 568	31 577	6 038	359	8 977	7 814

Kjelde: Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

4.9. Mannlege brukarar med arbeid på og utanom driftseiningsa. Hordaland. 1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999

	Talet på mannlege brukarar med timer på driftseiningsa ¹				Talet på mannlege brukarar med timer utanom driftseiningsa		
	I alt	I jord-/hagebruk	I skogbruk	I tilleggsnæringer	I alt	Som tilsett	Som sjølvstendig næringsdrivande
1988/89	7 377	..	..	..	4 576	3 756	855
1998/99	5 363	5 354	1 529	1 116	3 332	2 748	744
1201 Bergen	287	287	53	75	173	140	41
1211 Etne	216	216	46	63	109	78	38
1214 Ølen	151	151	44	50	76	61	19
1216 Sveio	212	212	39	44	116	103	19
1219 Børmlø	167	166	18	23	117	95	26
1221 Stord	97	97	46	26	47	42	8
1222 Fitjar	95	95	35	20	66	41	33
1223 Tysnes	130	130	43	33	80	60	27
1224 Kvinnherad	415	413	154	77	251	211	48
1227 Jondal	80	80	34	19	53	46	10
1228 Odda	103	102	24	22	67	59	12
1231 Ullensvang	311	311	66	64	182	142	46
1232 Eidfjord	43	42	9	16	36	27	9
1233 Ulvik	80	80	36	18	47	40	10
1234 Granvin	74	74	32	11	48	42	10
1235 Voss	598	597	224	135	340	278	72
1238 Kvam	319	318	106	105	202	165	53
1241 Fusa	187	187	69	50	117	96	27
1242 Samnanger	68	67	27	10	37	31	7
1243 Os	93	92	35	24	47	39	12
1244 Austevoll	114	114	12	12	80	62	20
1245 Sund	50	50	3	11	26	19	9
1246 Fjell	93	93	5	6	71	62	10
1247 Askøy	94	94	14	11	62	55	11
1251 Vaksdal	93	93	44	33	60	53	10
1252 Modalen	23	23	15	12	13	:	:
1253 Osterøy	222	222	63	39	136	117	30
1256 Meland	108	108	29	18	67	50	18
1259 Øygarden	45	45	:	:	31	26	5
1260 Radøy	241	241	26	21	171	150	25
1263 Lindås	370	370	115	38	271	233	53
1264 Austrheim	53	53	4	3	39	32	7
1265 Fedje	4	4	:	:	3	:	:
1266 Masfjorden	127	127	58	22	91	82	13

¹I 1989 ble arbeidstimane ikkje fordelt etter type arbeid på driftseiningsane.Kjelde: Landbruksteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

4.10. Kvinnelege brukarar med arbeid på og utanom driftseiningane. Hordaland. 1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999

	Talet på kvinnelege brukarar med timer på driftseiningane ¹				Talet på kvinnelege brukarar med timer utanom driftseiningane		
	I alt	I jord-/hagebruk	I skogbruk	I tilleggsnæringer	I alt	Som tilsett	Som sjølvstendig næringsdrivande
1988/89	6 273	..	..	..	3 144	2 932	223
1998/99	3 707	3 662	213	324	2 705	2 542	215
1201 Bergen.....	169	168	5	14	119	110	10
1211 Etne.....	141	138	8	15	103	97	12
1214 Ølen.....	84	83	7	10	65	60	5
1216 Sveio	146	144	6	14	100	90	12
1219 Bømlo	101	100	7	9	70	64	6
1221 Stord	71	69	6	6	42	40	..
1222 Fitjar	67	63	6	6	48	45	5
1223 Tysnes	98	96	10	9	63	61	..
1224 Kinnherad	279	276	20	34	189	173	21
1227 Jondal	52	52	4	6	41	39	..
1228 Odda	73	69	4	13	43	39	6
1231 Ullensvang.....	224	220	:	21	175	166	16
1232 Eidfjord	24	24	:	3	26	26	..
1233 Ulvik.....	65	65	3	4	50	45	6
1234 Granvin	45	45	4	4	32	32	..
1235 Voss.....	430	428	14	22	311	300	16
1238 Kvam	217	213	13	36	168	155	17
1241 Fusafjord	147	145	8	18	116	111	5
1242 Samnanger	51	51	6	4	30	27	3
1243 Os	62	61	6	4	49	48	3
1244 Austevoll	83	82	:	6	59	54	5
1245 Sund	41	39	:	6	24	18	6
1246 Fjell.....	66	65	:	:	55	51	4
1247 Askøy	71	70	4	:	48	47	..
1251 Vaksdal	69	69	10	6	47	47	5
1252 Modalen	:	:	:	:	:	:	..
1253 Osterøy	153	152	8	10	114	107	8
1256 Meland	71	71	7	3	51	48	3
1259 Øygarden.....	20	20	-	:	20	19	..
1260 Radøy	172	172	3	10	148	141	8
1263 Lindås	252	250	21	12	193	186	10
1264 Austrheim	40	40	:	:	28	24	5
1265 Fedje	:	:	:	:	:	:	..
1266 Masfjorden	105	104	11	9	65	62	4

¹I 1989 blei arbeidstimane ikkje fordelt etter type arbeid på driftseiningane.

Kjelde: Landbrukssteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

4.11. Personlege brukarar og ektefellar/sambuarar, etter kjønn og arbeidsinnsats på driftseiningane. Hordaland.
1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999

	Menn					Kvinner					
	I alt	0-99 time- verk	100-499 time- verk	500-999 time- verk	1 000- 1 499 time- verk	I alt	0-99 time- verk	100-499 time- verk	500-999 time- verk	1 000- 1 499 time- verk	
1988/89	7 377	530	1 350	1 731	1 061	2 705	6 273	1 807	1 800	1 229	655
1998/99	5 398	105	996	1 384	919	1 994	4 556	1 254	1 614	827	400
1201 Bergen	287	6	69	76	32	104	242	96	69	36	14
1211 Etne	216	3	20	36	25	132	173	41	59	33	17
1214 Ølen	153	3	11	24	25	90	121	43	26	19	15
1216 Sveio	213	5	41	60	29	78	179	52	65	35	8
1219 Børmlø	167	4	52	57	24	30	148	66	43	23	7
1221 Stord	97	:	:	21	23	33	85	24	37	12	3
1222 Fitjar	96	5	22	16	22	31	85	35	26	13	7
1223 Tysnes	131	3	23	32	22	51	118	30	34	26	9
1224 Kvinnherad	417	7	64	97	76	173	325	74	112	58	42
1227 Jondal	80	-	13	21	15	31	63	16	23	12	7
1228 Odda	105	6	24	34	15	26	88	26	29	14	9
1231 Ullensvang	312	:	:	63	61	146	255	47	104	54	25
1232 Eidfjord	43	4	9	14	4	12	35	15	13	5	:
1233 Ulvik	80	-	10	18	18	34	76	15	26	19	9
1234 Granvin	74	-	27	20	7	20	58	16	20	13	6
1235 Voss	606	11	90	107	108	290	520	114	156	114	62
1238 Kvam	320	4	58	79	54	125	257	73	87	41	23
1241 Fusa	188	3	32	52	29	72	171	38	72	34	15
1242 Samnanger	70	:	:	16	14	15	64	17	27	8	5
1243 Os	93	:	17	22	:	39	85	32	28	10	7
1244 Austevoll	119	13	44	32	20	10	99	28	49	18	:
1245 Sund	51	:	16	23	:	6	46	14	18	11	:
1246 Fjell	94	:	33	37	:	11	79	25	37	13	:
1247 Askøy	95	4	17	42	18	14	82	17	45	12	4
1251 Vaksdal	93	-	17	31	12	33	76	16	28	15	9
1252 Modalen	23	-	:	:	:	13	:	:	:	:	:
1253 Osterøy	222	3	30	52	45	92	190	50	56	39	18
1256 Meland	109	:	:	29	20	43	94	30	31	15	9
1259 Øygarden	46	:	13	14	:	34	22	5	3	:	:
1260 Radøy	242	:	44	76	:	81	205	46	102	35	15
1263 Lindås	372	5	71	114	69	113	321	99	117	50	22
1264 Austrheim	53	:	11	19	:	12	48	12	19	9	4
1265 Fedje	4	-	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1266 Masfjorden	127	-	17	43	42	25	116	22	45	24	15
											10

Kjelde: Landbrukssteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

4.12. Personlege brukarar (referansepersonar¹ og medbrukarar²), etter arbeidsinnsats på driftseiningane. Hordaland.
1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999

	Referansepersonar						Medbrukarar					
	I alt	0-99 time- verk	100-499 time- verk	500-999 time- verk	1 000- 1 499 time- verk	1 500- time- verk	I alt	0-99 time- verk	100-499 time- verk	500-999 timeverk	1 000- 1 499 time- verk	1 500- time- verk
1988/89	7 664	624	1 409	1 766	1 095	2 770	5 986	1 713	1 741	1 194	621	717
1998/99	5 535	134	1 046	1 389	916	2 050	4 419	1 225	1 564	822	403	405
1201 Bergen	295	12	75	73	31	104	234	90	63	39	15	27
1211 Etne	221	4	21	39	28	129	168	40	58	30	14	26
1214 Ølen	154	3	9	27	24	91	120	43	28	16	16	17
1216 Sveio	215	6	49	58	27	75	177	51	57	37	10	22
1219 Bømlo	174	8	50	59	24	33	141	62	45	21	7	6
1221 Stord	98	4	19	20	21	34	84	21	37	13	5	8
1222 Fitjar	97	6	23	18	21	29	84	34	25	11	8	6
1223 Tysnes	140	5	23	40	21	51	109	28	34	18	10	19
1224 Kvinnherad	423	8	62	102	72	179	319	73	114	53	46	33
1227 Jondal	83	-	15	21	15	32	60	16	21	12	7	4
1228 Odda	106	6	23	35	15	27	87	26	30	13	9	9
1231 Ullensvang	321	3	44	64	60	150	246	46	100	53	26	21
1232 Eidfjord	44	4	9	15	4	12	34	15	13	4	:	:
1233 Ulvik	84	-	13	20	16	35	72	15	23	17	11	6
1234 Granvin	75	-	22	25	6	22	57	16	25	8	:	:
1235 Voss	623	11	94	108	112	298	503	114	152	113	58	66
1238 Kvam	326	7	60	72	54	133	251	70	85	48	23	25
1241 Fusa	197	3	39	55	30	70	162	38	65	31	14	14
1242 Samnanger	74	:	23	17	:	20	60	18	27	7	:	:
1243 Os	96	:	20	22	:	40	82	31	25	10	9	7
1244 Austevoll	122	9	50	31	21	11	96	32	43	19	:	:
1245 Sund	52	:	16	25	:	:	45	15	18	9	:	:
1246 Fjell	97	4	33	36	12	12	76	23	37	14	:	:
1247 Askøy	96	4	21	38	18	15	81	17	41	16	4	3
1251 Vaksdal	97	:	18	31	:	32	72	15	27	15	6	9
1252 Modalen	23	-	:	:	3	12	:	:	:	:	:	:
1253 Osterøy	227	4	31	50	44	98	185	49	55	41	19	21
1256 Meland	112	:	22	24	:	45	91	29	25	20	10	7
1259 Øygarden	46	3	12	14	9	8	34	21	6	3	:	:
1260 Radøy	242	:	51	68	:	84	205	46	95	43	17	4
1263 Lindås	385	6	68	117	71	123	308	98	120	47	20	23
1264 Austrheim	56	:	12	18	:	14	45	12	18	10	:	:
1265 Fedje	4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1266 Masfjorden	130	4	16	40	45	25	113	18	46	27	12	10

¹Referansepersonen er den av brukarane som blir rekna som hovudansvarleg for drifta, vanlegvis den personen som søker og mottek produksjonstilskott i jordbruket. ²Medbrukar er ektefelle eller sambuar til referansepersonen (hovudbrukaren).

Kjelde: Landbruksteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

4.13. Personlege brukarar og ektefellar/sambuarar med arbeidsinnsats på driftseiningane, etter kjønn og type arbeid. Hordaland.
1. august 1998-31. juli 1999. Tal og timeverk

	Menn					Kvinner				
	Med arbeid på driftsein- ingane i alt	Timeverk i alt	Timeverk i jord-/hage- bruk	Timeverk i skogbruk	Timeverk i tilleggs- næringer	Med arbeid på driftsein- ingane i alt	Timeverk i alt	Timeverk i jord-/ hagebruk	Timeverk i skogbruk	Timeverk i tilleggs- næringer
1998/99	5 363	7 176 784	6 668 715	228 643	279 426	3 707	2 374 139	2 233 366	17 543	123 230
1201 Bergen.....	287	366 952	343 202	9 170	14 580	169	112 271	105 386	210	6 675
1211 Etne	216	386 377	367 771	7 095	11 511	141	101 425	97 290	330	3 805
1214 Ølen.....	151	276 733	254 947	10 265	11 521	84	71 081	65 136	1 400	4 545
1216 Sveio	212	274 632	261 886	5 277	7 469	146	89 245	83 920	355	4 970
1219 Børmlø	167	160 419	154 745	2 497	3 177	101	56 089	50 462	927	4 700
1221 Stord	97	124 215	111 118	8 082	5 015	71	38 520	35 815	1 075	1 630
1222 Fitjar	95	114 875	108 859	3 520	2 496	67	29 896	29 039	127	730
1223 Tysnes	130	171 641	157 481	8 630	5 530	98	75 591	71 671	1 570	2 350
1224 Kvinnherad	415	578 980	531 251	24 312	23 417	279	198 975	184 149	2 030	12 796
1227 Jondal	80	110 603	100 973	4 945	4 685	52	33 708	31 919	124	1 665
1228 Odda	103	105 606	98 855	2 385	4 366	73	49 230	44 240	190	4 800
1231 Ullensvang.....	311	460 184	432 340	10 155	17 689	224	144 940	136 650	80	8 210
1232 Eidfjord	43	43 622	39 492	1 285	2 845	24	9 825	8 350	50	1 425
1233 Ulvik	80	121 011	110 881	7 370	2 760	65	42 076	41 266	170	640
1234 Granvin	74	77 424	69 105	4 969	3 350	45	26 462	23 812	500	2 150
1235 Voss.....	598	947 150	874 792	31 827	40 531	430	327 678	318 928	830	7 920
1238 Kvam	319	466 469	412 413	16 375	37 681	217	153 000	135 088	970	16 942
1241 Fusa	187	265 186	239 446	11 320	14 420	147	86 240	78 525	765	6 950
1242 Samnanger	68	69 130	63 715	3 455	1 960	51	34 230	33 030	420	780
1243 Os	93	126 345	117 585	5 685	3 075	62	35 822	35 192	340	290
1244 Austevoll	114	78 376	73 926	1 485	2 965	83	30 245	28 230	55	1 960
1245 Sund	50	39 121	36 853	170	2 098	41	19 137	16 762	200	2 175
1246 Fjell	93	74 417	72 844	360	1 213	66	22 596	21 786	10	800
1247 Askøy	94	91 567	87 107	2 300	2 160	71	31 519	30 626	643	250
1251 Vaksdal	93	124 407	114 346	5 103	4 958	69	45 909	44 270	464	1 175
1252 Modalen	23	39 660	33 565	2 150	3 945	:	:	:	:	:
1253 Osterøy	222	325 185	301 022	9 861	14 302	153	116 233	111 006	780	4 447
1256 Meland	108	154 217	147 567	4 450	2 200	71	45 835	45 190	615	30
1259 Øygarden.....	45	43 352	42 152	230	970	20	11 247	9 247	-	2 000
1260 Radøy	241	302 819	293 511	3 209	6 099	172	77 980	73 218	125	4 637
1263 Lindås	370	454 143	427 684	13 079	13 380	252	152 321	144 071	1 348	6 902
1264 Austrheim	53	55 890	55 005	310	575	40	23 110	22 580	30	500
1265 Fedje	4	4 780	4 780	-	-	:	:	:	:	:
1266 Masfjorden	127	141 296	127 496	7 317	6 483	105	66 993	65 072	640	1 281

Kjelde: Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

4.14. Personlege brukarar og ektefellar/sambuarar, etter kjønn og arbeidsinnsats utanom driftseiningane. Hordaland.
1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999

	Menn						Kvinner					
	Med arbeid utanom driftsein- ingane i alt	1-99 time- verk	100-499 time- verk	500-999 time- verk	1 000- 1 499 time- verk	1 500- time- verk	Med arbeid utanom driftsein- ingane i alt	1-99 time- verk	100-499 time- verk	500-999 time- verk	1 000- 1 499 time- verk	1 500- time- verk
1988/89	4 576	54	356	403	295	3 468	3 144	39	444	1 171	514	976
1998/99	3 332	55	259	311	279	2 428	2 705	27	195	722	601	1 160
1201 Bergen.....	173	3	11	14	7	138	119	:	:	25	15	72
1211 Etne.....	109	7	15	10	11	66	103	:	:	35	27	33
1214 Ølen.....	76	4	5	15	12	40	65	-	8	15	10	32
1216 Sveio.....	116	:	:	12	13	80	100	3	6	24	19	48
1219 Bømlo.....	117	:	:	8	8	98	70	-	5	14	26	25
1221 Stord.....	47	-	:	:	5	39	42	-	3	10	7	22
1222 Fitjar.....	66	5	5	4	6	46	48	:	:	10	17	17
1223 Tysnes.....	80	-	4	7	7	62	63	:	:	24	10	23
1224 Kvinnherad.....	251	3	22	29	28	169	189	3	13	56	53	64
1227 Jondal.....	53	:	8	:	6	32	41	:	:	9	11	19
1228 Odda.....	67	:	:	6	3	54	43	:	:	11	8	20
1231 Ullensvang.....	182	5	24	20	21	112	175	:	:	45	37	73
1232 Eidfjord.....	36	-	:	5	:	27	26	:	:	8	5	11
1233 Ulvik.....	47	:	:	7	8	27	50	-	3	7	10	30
1234 Granvin.....	48	:	:	4	4	35	32	:	:	10	5	15
1235 Voss.....	340	9	42	40	34	215	311	4	22	96	57	132
1238 Kvam.....	202	3	27	20	14	138	168	:	:	51	36	68
1241 Fusa.....	117	:	9	:	10	89	116	-	10	21	35	50
1242 Samnanger.....	37	-	-	4	-	33	30	:	:	7	11	8
1243 Os.....	47	-	:	:	4	41	49	:	:	13	5	29
1244 Austevoll.....	80	-	3	7	3	67	59	-	3	20	12	24
1245 Sund.....	26	-	:	:	3	21	24	:	:	6	6	10
1246 Fjell.....	71	-	:	:	5	62	55	-	4	13	12	26
1247 Askøy.....	62	:	:	3	:	56	48	-	4	16	14	14
1251 Vaksdal.....	60	-	6	12	3	39	47	-	7	10	14	16
1252 Modalen.....	13	:	3	:	3	:	:	:	:	:	:	:
1253 Osterøy.....	136	:	10	12	10	102	114	:	:	36	14	56
1256 Meland.....	67	:	:	5	5	51	51	-	7	17	8	19
1259 Øygarden.....	31	:	:	3	3	24	20	:	:	3	5	11
1260 Radøy.....	171	-	8	15	12	136	148	-	3	33	31	81
1263 Lindås.....	271	:	15	21	20	213	193	:	:	47	46	80
1264 Austrheim.....	39	-	:	3	:	34	28	-	3	5	9	11
1265 Fedje.....	3	:	:	-	-	:	:	:	:	:	:	:
1266 Masfjorden.....	91	:	5	:	6	75	65	:	:	20	23	18

Kjelde: Landbrukssteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

4.15. Personlege brukarar (referansepersonar¹ og medbrukarar²), etter arbeidsinnsats utanom driftseiningane. Hordaland.
1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999

	Referansepersonar					Medbrukarar				
	Med arbeid utanom driftsein- ingane i alt	1-99 time- verk	100-499 time- verk	500-999 time- verk	1 000- 1 499 time- verk	Med arbeid utanom driftsein- ingane i alt	1-99 time- verk	100-499 time- verk	500-999 time- verk	1 000- 1 499 time- verk
1988/89	4 598	55	390	482	332	3 339	3 122	38	410	1 092
1998/99	3 295	58	278	385	309	2 265	2 742	24	176	648
1201 Bergen	167	3	11	13	8	132	125	:	:	26
1211 Etne	111	5	18	12	12	64	101	3	4	33
1214 Ølen	74	4	7	15	12	36	67	-	6	15
1216 Sveio	113	:	:	15	14	74	103	3	7	21
1219 Bømlo	111	:	:	8	9	90	76	-	4	14
1221 Stord	46	-	:	5	5	38	43	-	3	10
1222 Fitjar	64	5	5	5	5	44	50	-	:	9
1223 Tysnes	84	-	4	11	7	62	59	-	:	20
1224 Kvinnherad	249	4	22	38	35	150	191	-	:	47
1227 Jondal	53	:	8	:	7	31	41	-	:	9
1228 Odda	64	:	:	9	3	47	46	-	3	8
1231 Ullensvang	178	5	24	23	21	105	179	-	:	42
1232 Eidfjord	35	-	:	5	:	26	27	-	:	8
1233 Ulvik	49	:	:	7	8	29	48	-	3	7
1234 Granvin	45	:	5	5	:	31	35	-	:	9
1235 Voss	343	11	42	48	37	205	308	-	:	88
1238 Kvam	204	3	29	32	14	126	166	-	:	39
1241 Fusa	122	:	10	12	:	89	111	-	9	17
1242 Samnanger	36	:	-	5	:	28	31	-	3	6
1243 Os	49	-	:	:	4	42	47	-	:	12
1244 Austevoll	83	-	3	9	9	62	56	-	3	18
1245 Sund	24	-	:	:	3	17	26	-	:	5
1246 Fjell	72	-	4	4	6	58	54	-	:	11
1247 Askøy	61	:	:	5	:	51	49	-	3	14
1251 Vaksdal	60	-	6	12	4	38	47	-	7	10
1252 Modalen	13	:	4	3	:	:	:	-	:	:
1253 Osterøy	128	:	:	13	11	93	122	-	:	35
1256 Meland	65	:	:	10	6	43	53	-	:	12
1259 Øygarden	30	:	:	3	3	23	21	-	:	3
1260 Radøy	169	-	8	19	12	130	150	-	3	29
1263 Lindås	265	3	20	23	20	199	199	-	:	45
1264 Austrheim	40	:	:	3	5	31	27	-	:	5
1265 Fedje	3	:	:	-	-	:	:	-	:	:
1266 Masfjorden	85	:	:	7	8	65	71	-	:	17
										21
										28

¹Referansepersonen er den av brukarane som blir rekna som hovudansvarleg for drifta, vanlegvis den personen som søker og mottek produksjonstilskott i jordbruket. ²Medbrukar er ektefelle eller sambuar til referansepersonen (hovudbrukaren).

Kjelde: Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

4.16. Arbeidsinnsats utanom driftseiningane av personlege brukarar og ektefellar/sambuarar, etter kjønn og type arbeid. Hordaland.
1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999. Timeverk

	Arbeids- innsats i alt	Menn			Kvinner		
		I alt	Arbeidsinnsats utanom som tilsett	Arbeidsinnsats utanom som sjølvstendig næringsdrivande	I alt	Arbeidsinnsats utanom som tilsett	Arbeidsinnsats utanom som sjølvstendig næringsdrivande
1988/89	10 196 742	6 844 055	5 842 873	1 001 182	3 352 687	3 132 201	220 486
1998/99	8 344 839	4 963 169	4 246 274	716 895	3 381 670	3 169 567	212 103
1201 Bergen	437 335	270 226	231 801	38 425	167 109	158 704	8 405
1211 Etne	264 438	143 027	112 482	30 545	121 411	111 566	9 845
1214 Ølen	182 156	98 231	81 171	17 060	83 925	80 070	3 855
1216 Sveio	294 165	169 030	148 597	20 433	125 135	113 960	11 175
1219 Bømlo	282 738	193 845	159 945	33 900	88 893	82 268	6 625
1221 Stord	131 730	76 049	71 369	4 680	55 681	51 181	4 500
1222 Fitjar	156 920	97 095	62 915	34 180	59 825	55 475	4 350
1223 Tysnes	198 812	127 855	96 695	31 160	70 957	68 857	2 100
1224 Kvinnherad	584 789	359 255	313 210	46 045	225 534	203 003	22 531
1227 Jondal	122 098	70 047	63 247	6 800	52 051	49 251	2 800
1228 Odda	157 582	104 587	95 967	8 620	52 995	49 855	3 140
1231 Ullensvang	456 170	244 098	201 760	42 338	212 072	198 171	13 901
1232 Eidfjord	85 458	54 583	42 223	12 360	30 875	29 875	1 000
1233 Ulvik	136 233	65 373	56 273	9 100	70 860	64 970	5 890
1234 Granvin	112 557	72 057	64 127	7 930	40 500	40 000	500
1235 Voss	841 708	457 396	390 116	67 280	384 312	367 168	17 144
1238 Kvam	491 479	285 670	242 415	43 255	205 809	187 799	18 010
1241 Fusa	323 671	177 167	151 117	26 050	146 504	139 529	6 975
1242 Samnanger	94 643	61 047	54 847	6 200	33 596	31 221	2 375
1243 Os	147 380	79 190	65 690	13 500	68 190	66 300	1 890
1244 Austevoll	206 213	132 276	105 206	27 070	73 937	67 212	6 725
1245 Sund	72 321	42 062	32 437	9 625	30 259	22 497	7 762
1246 Fjell	190 644	119 540	105 190	14 350	71 104	65 904	5 200
1247 Askøy	157 303	103 717	90 730	12 987	53 586	52 176	1 410
1251 Vaksdal	138 145	84 382	74 813	9 569	53 763	52 418	1 345
1252 Modalen	25 318	14 524	9 074	5 450	10 794	9 594	1 200
1253 Osterøy	349 419	205 592	179 997	25 595	143 827	138 887	4 940
1256 Meland	159 272	100 153	85 970	14 183	59 119	56 294	2 825
1259 Øygarden	75 660	47 640	42 880	4 760	28 020	26 705	1 315
1260 Radøy	471 095	267 655	239 235	28 420	203 440	194 040	9 400
1263 Lindås	661 708	420 504	381 754	38 750	241 204	232 304	8 900
1264 Austrheim	101 693	66 505	55 105	11 400	35 188	27 913	7 275
1265 Fedje	6 155	3 850	1 850	2 000	2 305	1 505	800
1266 Masfjorden	227 831	148 941	136 066	12 875	78 890	72 895	5 995

Kjelde: Landbrukstelling 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

4.17. Arbeidsinnsats utført på driftseiningane av familiemedlemmer, etter kjønn og type arbeid. Hordaland.

1. august 1998-31. juli 1999. Talet på personar og timeverk

Mannlege familiemed- lemmer på driftseinin- gane i alt. Tal	Timeverk utført av mannlege familiemedlemmer				Kvinnelege familiemed- lemmer på driftseinin- gane i alt. Tal	Timeverk utført av kvinnelege familiemedlemmer				
	I alt	I jord-/ hagebruk	I skog- bruk	I tilleggs- næringer		I alt	I jord-/ hagebruk	I skog- bruk	I tilleggs- næringer	
1998/99	3 537	1 128 549	1 050 800	48 905	28 844	1 990	397 517	382 940	2 845	11 732
1201 Bergen	167	61 759	58 724	1 695	1 340	86	23 989	22 364	-	1 625
1211 Etne	131	42 808	41 958	600	250	72	11 092	10 512	180	400
1214 Ølen	80	38 426	34 407	1 555	2 464	43	9 799	8 545	50	1 204
1216 Sveio	123	32 946	31 764	882	300	56	7 723	7 686	-	37
1219 Børmlø	100	30 151	29 001	1 000	150	47	6 437	6 269	20	148
1221 Stord	53	19 084	17 174	1 745	165	25	3 357	3 327	30	-
1222 Fitjar	64	16 338	14 983	1 275	80	34	5 612	5 397	215	-
1223 Tysnes	82	26 746	25 156	1 590	-	49	12 202	11 650	550	2
1224 Kvinnherad	279	92 839	85 826	4 291	2 722	159	32 466	31 629	120	717
1227 Jondal	54	22 824	21 694	830	300	33	7 014	6 284	30	700
1228 Odda	53	10 833	9 718	655	460	42	8 810	7 650	10	1 150
1231 Ullensvang	187	70 892	67 692	1 755	1 445	111	26 209	25 009	600	600
1232 Eidfjord	28	4 290	3 990	190	110	20	2 175	2 155	20	-
1233 Ulvik	45	16 822	16 392	430	-	37	10 108	10 008	-	100
1234 Granvin	28	7 881	7 081	600	200	22	3 365	3 265	100	-
1235 Voss	421	141 465	130 462	6 213	4 790	240	58 742	56 836	90	1 816
1238 Kvam	236	82 995	71 955	4 760	6 280	127	31 224	29 354	220	1 650
1241 Fusa	165	60 061	53 681	4 580	1 800	91	19 811	19 351	150	310
1242 Samnanger	57	18 070	16 200	1 320	550	32	5 815	5 755	10	50
1243 Os	51	10 770	9 489	1 231	50	27	6 175	6 125	-	50
1244 Austevoll	74	16 735	15 301	1 230	204	40	6 636	6 636	-	-
1245 Sund	41	5 487	5 337	-	150	20	3 017	2 757	150	110
1246 Fjell	61	12 858	12 158	600	100	50	6 607	6 607	-	-
1247 Askøy	68	23 139	20 259	1 780	1 100	45	8 124	8 122	-	2
1251 Vaksdal	82	27 509	25 895	1 330	284	49	12 118	11 808	10	300
1252 Modalen	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1253 Osterøy	165	46 673	42 955	2 608	1 110	75	13 833	13 268	100	465
1256 Meland	83	18 924	18 414	380	130	35	9 295	9 295	-	-
1259 Øygarden	34	8 005	7 760	45	200	10	300	300	-	-
1260 Radøy	144	38 399	36 419	365	1 615	101	13 142	13 012	50	80
1263 Lindås	246	80 985	77 980	2 545	460	141	23 122	22 886	35	201
1264 Austrheim	35	11 955	11 945	10	-	15	1 832	1 832	-	-
1265 Fedje	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1266 Masfjorden	87	25 841	25 176	630	35	50	6 461	6 401	45	15

Kjelde: Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/t1999/>.

4.18. Arbeidsinnsats utført på driftseiningane av fast hjelp, etter kjønn og type arbeid. Hordaland. 1. august 1998-31. juli 1999.
Tal personar og timeverk

	Mannleg fast hjelp på driftseinin- gane i alt. Tal	Timeverk utført av fast mannleg hjelp				Kvinneleg fast hjelp på driftsein- gane i alt. Tal	Timeverk utført av fast kvinneleg hjelp			
		I alt	I jord-/ hagebruk	I skog- bruk	I tilleggs- næringer		I alt	I jord-/ hagebruk	I skog- bruk	I tilleggs- næringer
1998/99	1 153	545 368	521 286	12 113	11 969	403	230 181	217 807	907	11 467
1201 Bergen.....	58	46 493	45 043	770	680	34	27 115	27 115	-	-
1211 Etne.....	64	26 450	25 940	510	-	13	6 274	4 112	-	2 162
1214 Ølen.....	57	31 611	29 926	165	1 520	17	9 139	9 139	-	-
1216 Sveio	39	8 759	8 419	280	60	12	5 434	4 534	-	900
1219 Bømlo	28	12 600	12 540	60	-	9	1 875	1 875	-	-
1221 Stord	15	7 737	7 115	72	550	9	6 695	6 685	10	-
1222 Fitjar.....	38	18 396	18 361	35	-	9	2 088	2 088	-	-
1223 Tysnes	22	6 776	6 726	50	-	4	1 290	1 290	-	-
1224 Kvinnherad	97	46 667	43 984	2 683	-	26	10 344	10 264	30	50
1227 Jondal	19	4 296	4 201	95	-	4	960	960	-	-
1228 Odda	13	2 864	2 314	550	-	7	801	801	-	-
1231 Ullensvang.....	59	31 619	31 519	-	100	19	9 404	9 404	-	-
1232 Eidfjord	4	1 130	720	410	-	-	-	-	-	-
1233 Ulvik.....	28	13 122	12 707	415	-	7	6 050	6 050	-	-
1234 Granvin	23	13 844	13 794	50	-	9	4 620	4 620	-	-
1235 Voss.....	153	64 099	61 949	1 680	470	49	20 579	19 089	110	1 380
1238 Kvam.....	80	49 492	45 227	830	3 435	32	30 325	30 325	-	-
1241 Fuså	38	16 165	16 025	140	-	14	4 790	4 090	-	700
1242 Samnanger	3	650	650	-	-	:	:	:	:	:
1243 Os	30	27 457	26 517	940	-	21	28 685	28 685	-	-
1244 Austevoll	7	3 365	3 125	200	40	:	:	:	:	:
1245 Sund	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1246 Fjell.....	14	4 836	4 036	-	800	6	5 723	5 723	-	-
1247 Askøy.....	7	12 510	8 360	300	3 850	8	7 700	4 200	-	3 500
1251 Vaksdal	17	5 716	5 233	483	-	10	5 715	5 715	-	-
1252 Modalen	4	936	786	-	150	:	:	:	:	:
1253 Osterøy	55	18 490	18 156	120	214	17	3 457	3 437	20	-
1256 Meland	33	15 569	14 919	600	50	13	10 210	10 210	-	-
1259 Øygarden.....	4	1 650	1 650	-	-	:	:	:	:	:
1260 Radøy.....	40	13 724	13 424	300	-	11	7 511	6 811	700	-
1263 Lindås.....	70	25 635	25 245	340	50	27	9 314	6 839	-	2 475
1264 Austrheim	10	8 292	8 292	-	-	3	1 614	1 614	-	-
1265 Fedje	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1266 Masfjorden	19	3 448	3 418	30	-	5	474	437	37	-

Kjelde: Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

4.19. Arbeidsinnsats utført på driftseiningane av tilfeldig hjelp, etter kjønn og type arbeid. Hordaland. 1. august 1998-31. juli 1999.
Tal personar og timeverk

	Mannleg tilfeldig hjelp på driftseinin- gane i alt. Tal	Timeverk utført av tilfeldig mannleg hjelp				Kvinneleg tilfeldig hjelp på driftseinin- gane i alt. Tal	Timeverk utført av tilfeldig kvinneleg hjelp			
		I alt	I jord-/ hagebruk	I skog- bruk	I tilleggs- næringer		I alt	I jord-/ hagebruk	I skog- bruk	I tilleggs- næringer
1998/99	1 978	204 557	196 252	4 598	3 707	596	82 031	76 379	185	5 467
1201 Bergen	86	10 557	10 488	69	-	21	2 795	2 795	-	-
1211 Etne	108	7 548	7 478	70	-	43	3 274	3 274	-	-
1214 Ølen	64	5 223	5 080	73	70	27	3 300	3 250	-	50
1216 Sveio	73	5 601	5 526	75	-	8	296	265	5	26
1219 Børmlø	29	1 631	1 521	110	-	9	339	339	-	-
1221 Stord	15	700	650	50	-	8	950	150	-	800
1222 Fitjar	23	1 367	1 367	-	-	:	:	:	:	:
1223 Tysnes	39	2 028	1 998	30	-	7	296	296	-	-
1224 Kvinnherad	189	13 980	12 663	520	797	46	3 156	2 206	-	950
1227 Jondal	35	2 644	2 514	130	-	:	:	:	:	:
1228 Odda	45	1 397	1 322	75	-	16	192	172	-	20
1231 Ullensvang	150	29 547	28 931	66	550	79	8 160	7 930	-	230
1232 Eidfjord	12	900	480	200	220	5	130	110	20	-
1233 Ulvik	36	4 169	3 593	576	-	9	490	490	-	-
1234 Granvin	18	655	455	200	-	10	1 375	375	-	1 000
1235 Voss	220	17 685	16 476	849	360	71	5 401	3 840	-	1 561
1238 Kvam	204	34 649	34 319	190	140	62	30 912	30 612	50	250
1241 Fusa	61	3 847	3 775	32	40	7	545	545	-	-
1242 Samnanger	10	884	864	20	-	3	190	190	-	-
1243 Os	29	12 675	12 405	250	20	11	9 875	9 855	-	20
1244 Austevoll	35	2 100	2 100	-	-	15	715	665	-	50
1245 Sund	5	316	316	-	-	3	89	89	-	-
1246 Fjell	38	1 440	1 440	-	-	13	2 739	2 739	-	-
1247 Askøy	18	1 830	830	-	1 000	9	1 265	1 265	-	-
1251 Vaksdal	38	2 460	2 340	120	-	12	576	576	-	-
1252 Modalen	11	728	658	-	70	:	:	:	:	:
1253 Osterøy	65	9 050	8 585	365	100	12	1 210	1 110	-	100
1256 Meland	29	3 241	2 991	250	-	20	322	322	-	-
1259 Øygarden	13	333	333	-	-	6	48	48	-	-
1260 Radøy	79	9 127	8 987	-	140	13	725	595	-	130
1263 Lindås	144	12 749	12 449	100	200	27	1 006	1 006	-	-
1264 Austrheim	19	1 708	1 698	10	-	6	284	284	-	-
1265 Fedje	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1266 Masfjorden	38	1 788	1 620	168	-	13	673	563	110	-

Kjelde: Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

4.20. Arbeid utført av innleigde sjølvstendig næringsdrivande. Hordaland. 1. august 1998-31. juli 1999. Driftseiningar og timeverk

	Til alle typar arbeid		Til løpende drift/produksjon		Til vedlikehald av driftsbygningars		Til nyanlegg av driftsbygningars		Til grøfting/nydyrkning	
	Talet på drifts-einingar	Timeverk i alt	Talet på drifts-einingar	Timeverk	Talet på drifts-einingar	Timeverk	Talet på drifts-einingar	Timeverk	Talet på drifts-einingar	Timeverk
1998/99	1 942	103 721	1 585	26 022	212	16 495	152	42 638	368	18 566
1201 Bergen.....	68	4 726	52	1 391	17	1 266	6	1 710	14	359
1211 Etne.....	162	6 362	160	2 490	13	1 316	6	2 185	20	371
1214 Ølen.....	107	7 178	100	2 568	12	423	13	3 362	22	825
1216 Sveio.....	121	5 585	113	2 009	7	364	8	1 272	14	1 940
1219 Bømlo.....	58	1 815	50	560	:	:	4	666	:	:
1221 Stord.....	31	1 194	21	224	:	:	:	:	8	630
1222 Fitjar.....	48	541	45	397	3	34	-	-	5	110
1223 Tysnes.....	50	1 752	41	527	:	:	3	970	:	:
1224 Kvinnherad.....	197	14 251	172	2 421	17	859	23	9 035	28	1 936
1227 Jondal.....	22	1 278	9	102	:	:	:	:	14	511
1228 Odda.....	30	2 219	23	857	:	:	:	:	6	550
1231 Ullensvang.....	72	6 077	25	1 566	11	489	3	173	44	3 849
1232 Eidfjord.....	16	526	14	116	:	:	:	:	:	:
1233 Ulvik.....	37	1 486	29	221	5	295	3	490	12	480
1234 Granvin.....	21	623	16	232	:	:	3	315	:	:
1235 Voss.....	303	16 869	283	4 380	28	3 777	17	7 559	28	1 153
1238 Kvam.....	140	6 093	121	1 611	17	1 147	14	2 647	19	688
1241 Fuså.....	67	2 954	47	745	10	612	5	570	20	1 027
1242 Samnanger.....	20	891	13	204	6	542	:	:	:	:
1243 Os.....	26	1 160	16	235	7	800	:	:	:	:
1244 Austevoll.....	7	106	5	37	:	:	-	-	:	:
1245 Sund.....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1246 Fjell.....	11	576	6	116	:	:	:	:	4	170
1247 Askøy.....	6	176	3	12	:	:	:	:	3	64
1251 Vaksdal.....	21	1 337	14	179	7	728	:	:	:	:
1252 Modalen.....	4	736	4	47	-	-	:	:	:	:
1253 Osterøy.....	63	1 916	47	596	7	449	5	530	11	341
1256 Meland.....	38	1 836	29	415	:	:	:	:	9	244
1259 Øygarden.....	3	581	:	:	:	:	:	:	-	-
1260 Radøy.....	59	3 400	44	490	5	1 386	4	1 000	13	524
1263 Lindås.....	94	8 353	52	860	17	490	13	5 757	33	1 246
1264 Austrheim.....	22	485	20	307	:	:	:	:	3	92
1265 Fedje.....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1266 Masfjorden.....	14	359	9	82	:	:	:	:	4	77

Kjelde: Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

4.21. Driftseiningar med tilleggsnæringer. Hordaland. 1999

	Driftseininger med tilleggsnæringer	Leige-køyring	Camping/hytteutleige/gards-turisme	Bearbeiding av eige skogsvirke	Produksjon av juletre/pyntegrønt	Bortfeste av tomter	Utleige av våningshus eller driftsbygninger	Utleige av jordbruksareal	Utleige av jakt-/fiskerett	Andre tilleggsnæringer ¹
1999	1 620	665	241	301	120	129	207	251	157	239
1201 Bergen	106	56	7	12	14	4	20	11	3	13
1211 Etne	85	38	9	12	:	:	10	11	21	11
1214 Ølen	62	23	6	21	7	-	9	4	9	10
1216 Sveio	65	26	10	11	8	-	12	9	8	7
1219 Bømlo	39	15	3	6	:	-	8	4	4	8
1221 Stord	35	11	4	12	11	:	10	4	:	3
1222 Fitjar	26	14	:	6	-	3	3	-	4	3
1223 Tysnes	44	19	7	9	5	-	6	9	:	3
1224 Kvinnherad	116	43	32	13	9	4	12	27	7	15
1227 Jondal	32	12	7	3	:	4	4	6	3	4
1228 Odda	39	14	9	4	:	11	3	3	8	4
1231 Ullensvang	99	28	23	19	12	3	14	12	6	16
1232 Eidfjord	25	9	10	3	:	3	-	:	15	3
1233 Ulvik	27	15	3	:	:	-	:	9	-	-
1234 Granvin	20	6	-	3	-	3	:	6	-	4
1235 Voss	185	90	19	42	-	31	15	22	14	29
1238 Kvam	150	64	31	28	7	21	21	35	9	26
1241 Fusa	68	33	8	16	3	:	:	14	3	14
1242 Samnanger	17	5	3	3	-	-	4	3	5	:
1243 Os	37	16	:	7	7	:	7	7	11	3
1244 Austevoll	18	6	7	3	:	-	:	:	:	4
1245 Sund	14	5	4	:	:	-	:	-	:	3
1246 Fjell	9	6	-	:	:	-	-	3	:	-
1247 Askøy	16	5	-	5	:	:	3	:	:	4
1251 Vaksdal	43	20	5	17	3	11	4	3	8	:
1252 Modalen	13	6	3	3	:	:	-	:	:	5
1253 Osterøy	47	22	:	11	7	3	4	6	:	10
1256 Meland	24	14	:	5	4	-	:	3	-	5
1259 Øygarden	8	:	-	:	-	-	:	-	-	6
1260 Radøy	44	9	8	:	3	:	10	12	:	10
1263 Lindås	67	21	11	12	5	3	9	19	3	8
1264 Austrheim	6	:	-	-	-	-	3	-	-	:
1265 Fedje	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1266 Masfjorden	34	10	6	8	-	14	4	:	6	4

¹Omfattar blant anna pelsdyrhald, vidare arbeidning og sal av eigenproduserte jordbruksprodukt, rideskule.

Kjelde: Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

5. Gartneri- og hagebruk

I kapittelet er det teke med nokre hovudresultat frå Hordaland fylke. Det er få driftseiningar med dei ulike produksjonane, og konfidensialitetsomsyn gjer det vanskeleg å presentere detaljerte kommuneresultat, særleg gjeld dette veksthusnæringa. Difor er det berre presentert tal for fylket og ein del utvalde kommunar. Meir og detaljert statistikk vil bli presentert i hovudpublikasjonen frå teljinga.

I 1999 var det 28 driftseiningar med minst 2 dekar grønsaker på friland. Dette er 51 færre driftseiningar enn i 1989. Grønsaksarealet gjekk tilbake med 362 dekar til 114 dekar i 1999.

Fylket er det største fruktfylket i landet med 477 produsentar. Talet på fruktprodusentar gjekk ned frå 599 produsentar i 1989, og arealet av frukttrær gjekk tilbake med 1 127 dekar til 10 105 dekar. På 6 390 dekar vart det dyrka eple, og rundt halvparten av arealet vart tilplanta i perioden 1985-1994. Arealet av eplesorten Aroma auka sterkt sidan 1985, og i 1999 blei denne sorten dyrka på 1 764 dekar.

145 driftseiningar dyrka bær på i alt 465 dekar i 1999. Dette var 38 færre produsenter, og 94 dekar mindre enn ti år tidlegare. 91 produsentar dyrka jordbær på i alt 300 dekar, og 61 dyrka bringebær på 85 dekar.

72 driftseiningar med minst 300 m² veksthus hadde til saman 141 732 m² veksthus. Dette var 30 færre einingar og 15 792 m² mindre areal enn i 1989.

Energibruken har endra seg mykje sidan 1989. Elektrisitetsforbruket har blitt dobla på kostnad av andre energikjelder.

5.1. Driftseiningar¹ og areal med grønsaker, frukt, bær og veksthus. Hordaland. 1985, 1989 og 1999

	Driftseiningar med grønsaker på friland	Driftseiningar med frukt	Driftseiningar med bær ²	Driftseiningar med veksthus	Areal med grønsaker på friland. Dekar	Areal med frukt. Dekar	Areal med bær ² . Dekar	Areal med veksthus. m ²
1985	88	700	260	105	414	12 227	790	130 105
1989	79	599	183	112	476	11 232	559	157 524
1999	28	477	145	72	114	10 105	465	141 732
1201 Bergen	6	:	3	13	34	:	15	30 170
1211 Etne	:	:	15	-	-	-	31	-
1214 Ølen	-	-	5	3	-	-	34	5 700
1216 Sveio	-	-	3	-	-	-	12	-
1221 Stord	:	3	10	-	-	6	26	-
1224 Kvinnherad	:	7	8	-	-	73	33	-
1227 Jondal	-	18	-	-	-	150	-	-
1228 Odda	-	10	-	-	-	161	-	-
1231 Ullensvang	8	287	42	-	22	7 690	83	-
1232 Eidfjord	-	4	-	-	-	27	-	-
1233 Ulvik	4	62	10	3	20	963	23	5 900
1234 Granvin	:	14	-	-	-	120	-	-
1235 Voss	:	-	9	-	-	-	20	-
1238 Kvam	:	63	15	16	-	865	58	41 152
1243 Os	-	-	-	7	-	-	-	19 910
1247 Askøy	:	-	7	8	-	-	34	9 690
1256 Meland	-	-	-	5	-	-	-	9 135
1263 Lindås	-	3	3	-	-	33	6	-
Andre kommunar i Hordaland	:	:	8	8	-	-	19	9 933

¹Omfattar driftseiningar med minst 2 dekar grønsaker på friland, 1 dekar frukt (før 1999: minst 50 frukttrær) eller bær eller minst 300 m² veksthus. ²Tala før 1999 omfattar jordbær, bringebær og solbær. 1999-tala omfattar òg andre bær.

Kjelde: Hagebruksteljing 1985, Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

5.2. Areal¹ med grønsaker på friland. Hordaland. 1985, 1989 og 1999. Dekar

	Grønsaker på friland i alt	Gulrot	Matkålrot ²	Purre	Andre grønsaker
1985	414	107	22	25	260
1989	476	103	123	27	223
1999	114	19	21	12	63
1201 Bergen	34	4	-	-	28
1231 Ullensvang	22	-	13	-	-
1233 Ulvik	20	7	3	2	9
Andre kommunar i Hordaland	38	8	-	2	25

¹Omfattar driftseiningar med minst 2 dekar grønsaker på friland. ²1985-tala omfattar berre tidlegproduksjon.

Kjelde: Hagebruksteljing 1985, Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

5.3. Areal med frukt¹. Hordaland. 1985, 1989 og 1999. Dekar

	Frukt i alt	Eple	Pærer	Plommer	Kirsebær/moreller
1985	12 227	6 986	1 786	1 822	1 632
1989	11 232	6 744	1 406	1 589	1 494
1999	10 105	6 390	742	1 493	1 480
1224 Kvinnherad	73	41	-	19	-
1227 Jondal	150	100	16	24	10
1228 Odda	161	95	-	-	32
1231 Ullensvang	7 690	4 715	456	1 158	1 362
1232 Eidfjord	27	-	-	4	11
1233 Ulvik	963	801	52	76	33
1234 Granvin	120	96	5	11	8
1238 Kvam	865	533	185	127	21
1263 Lindås	33	-	-	33	-
Andre kommunar i Hordaland	23	-	5	13	-

¹Omfattar driftseiningar med minst 1 dekar frukttrær i 1999 og driftseiningar med minst 50 frukttrær i 1985 og 1989.

Kjelde: Hagebruksteljing 1985, Landbruksteljing 1989, Jordbruksteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

5.4. Areal med eple etter tilplantingsperiode¹. Hordaland. 1999. Dekar

	Epleareal i alt	Tilplanta før 1985	Tilplanta 1985-1994	Tilplanta 1995 eller seinare
1999	6 390	2 083	3 032	1 274
1224 Kvinnherad	41	28	:	:
1227 Jondal	100	23	52	25
1228 Odda	95	4	52	39
1231 Ullensvang	4 715	1 542	2 221	952
1233 Ulvik	801	208	433	161
1234 Granvin	96	36	:	:
1238 Kvam	533	237	216	80
Andre kommunar i Hordaland	9	6	:	:

¹Omfattar driftseiningar med minst 1 dekar frukttr.

Kjelde: Hagebruksteljing 1985, Landbruksteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

5.5. Areal med eple¹ etter sort. Hordaland. 1985, 1989 og 1999. Dekar

	Eple i alt	Tidlege eplesortar	Halvseine og seine sortar						Andre sortar
			I alt	Aroma	Raud Gravenstein	Vanleg og Raud Prins	Summered	Vanleg Gravenstein	
1985	6 986	572	6 415	647	1 397	1 373	383	927	1 688
1989	6 744	516	6 229	1 069	1 523	1 332	541	664	1 100
1999	6 390	690	5 699	1 764	1 317	928	764	510	418
1227 Jondal	100	8	92	39	12	18	10	7	8
1231 Ullensvang	4 715	572	4 143	1 203	1 009	716	587	375	254
1233 Ulvik	801	44	757	250	184	107	88	71	57
1234 Granvin	96	9	87	33	22	1	13	6	13
1238 Kvam	533	49	483	201	60	69	51	38	65
Andre kommunar i Hordaland	145	8	137	38	31	17	15	14	22

¹Omfattar driftseiningar med minst 1 dekar frukttr i 1999 og driftseiningar med minst 50 frukttr i 1985 og 1989.

Kjelde: Hagebruksteljing 1985, Landbruksteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

5.6. Areal med pære¹ etter sort. Hordaland. 1985, 1989 og 1999. Dekar

	Pære i alt	Amanlis	Moltke	Philip	Andre pærerortar
1985	1 786	105	983	359	337
1989	1 406	88	744	329	246
1999	742	42	369	227	104
1227 Jondal	16	-	6	7	3
1231 Ullensvang	456	36	213	138	68
1233 Ulvik	52	4	22	18	9
1238 Kvam	185	2	115	56	13
Andre kommunar i Hordaland	34	-	14	9	11

¹Omfattar driftseiningar med minst 1 dekar frukttr i 1999 og driftseiningar med minst 50 frukttr i 1985 og 1989.

Kjelde: Hagebruksteljing 1985, Landbruksteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

5.7. Areal med plomme¹ etter sort. Hordaland. 1985, 1989 og 1999. Dekar

	Plomme i alt	Tidlegplommer medrekna Edda	Opal	Victoria	Mallard	Andre plommesortar
1985	1 822	490	309	396	..	629
1989	1 589	339	377	356	..	518
1999	1 493	210	551	339	272	122
1224 Kvinnherad	19	:	6	9	-	:
1227 Jondal	24	:	7	5	8	:
1228 Odda	30	4	5	7	7	7
1231 Ullensvang	1 158	164	462	239	209	85
1233 Ulvik	76	9	20	20	24	3
1238 Kvam	127	26	33	37	15	16
Andre kommunar i Hordaland	60	4	18	23	9	6

¹Omfattar driftseiningar med minst 1 dekar frukttr i 1999 og driftseiningar med minst 50 frukttr i 1985 og 1989.

Kjelde: Hagebruksteljing 1985, Landbruksteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. Meir informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

5.8. Driftseiningar¹ og areal med bærdyrking på friland². Hordaland. 1985, 1989 og 1999

	Driftseiningar med bærdyrking	Bærareal i alt. Dekar	Driftseiningar med jordbærdyrking	Jordbærareal i alt. Dekar	Driftseiningar med bringebærdyrking	Bringebærareal i alt. Dekar
1985.....	260	790	207	582	54	80
1989.....	183	559	134	365	57	92
1999.....	145	465	91	300	61	85
1201 Bergen.....	3	15	3	13	:	:
1211 Etne.....	15	31	6	11	7	13
1221 Stord.....	10	26	8	15	:	:
1224 Kvinnherad.....	8	33	3	13	:	:
1231 Ullensvang.....	42	83	29	63	17	20
1233 Ulvik.....	10	23	7	10	7	9
1235 Voss.....	9	20	5	14	:	:
1238 Kvam.....	15	58	8	46	7	10
1247 Askøy.....	7	34	7	27	:	:
Andre kommunar i Hordaland	26	142	15	89	14	25

¹Omfattar driftseiningar med minst 1 dekar bær på friland. ²Tala før 1999 omfattar jordbær, bringebær og solbær. 1999-tala omfattar òg andre bær.

Kjelde: Hagebruksteljing 1985, Landbruksteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

5.9. Driftseiningar¹ med veksthus og energibruk² i veksthus. Hordaland. 1985, 1989 og 1999

	Driftseiningar med veksthus	Veksthusareal i alt. m ²	Talet på veksthus i alt	1 000 l fyringsolje nr. 1	1 000 kWh i alt
1985.....	105	130 105	395	3 068	26 316
1989.....	112	157 524	414	4 371	25 954
1999.....	72	141 732	295	2 732	50 863
1201 Bergen.....	13	30 170	63	627	12 758
1233 Ulvik.....	3	5 900	8	90	2 500
1238 Kvam.....	16	41 152	72	706	15 792
1243 Os.....	7	19 910	28	452	8 962
1247 Askøy.....	8	9 690	27	108	1 684
1256 Meland	5	9 135	26	217	2 894
Andre kommunar i Hordaland	20	25 775	71	532	6 273

¹Omfattar driftseiningar med minst minst 300 m² veksthus. ²Energibruk gjeld åra 1984, 1988 og 1998.

Kjelde: Hagebruksteljing 1985, Landbruksteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

5.10. Produksjon av blomster i veksthus¹. Hordaland. 1984, 1988 og 1998. 1 000 stk

	Driftsein- gar med ferdigvare av blom- strande pot- teplanter i alt	Tal blomstrande pot- teplanter, ferdigvare		Driftsein- gar med ferdigvare av ut- plantings- planter i alt	Tal snitt- blomster i alt.	Driftsein- gar med ferdigvare av ut- plantings- planter i alt	Tal utplantingsplanter, ferdigvare				
		I alt	Jule- stjerne				I alt	Stemors- blomst	Lobelia	Marge- ritt	Sommer- nellik
1984.....	57	1 489	203	42	..	..	..	..	..	..	..
1988.....	62	2 613	387	41	..	..	..	..	..	..	..
1998.....	35	2 663	456	28	12 201	43	3 263	813	495	465	318
1201 Bergen.....	6	614	151	6	2 773	9	1 126	223	81	280	84
1233 Ulvik.....	3	232	:	-	-	3	329	:	:	:	:
1238 Kvam.....	8	872	:	4	1 450	7	777	302	:	:	:
1243 Os.....	4	396	126	5	5 227	3	244	48	:	:	:
1247 Askøy.....	3	220	:	4	549	5	98	21	10	:	9
Andre kommunar i Hordaland	11	329	75	9	2 202	16	689	:	108	83	70

¹Omfattar driftseiningar med minst 300 m² veksthus.

Kjelde: Hagebruksteljing 1985, Landbruksteljing 1989, Jordbrukssteljing 1999, Statistisk sentralbyrå. **Meir informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.



Jordbrukssteljing 31. juli 1999 - Hovudskjema

Generelle opplysninger, egedomsforhold og areal

Grønt tlf.nr.: 800 41 051

Vedlegg A
 Appendix A

1. **Kryss av for om brukar(ane) er:**
- Enkeltperson, ektepar, sambuarar
 → spm. 2
 Ansvarleg selskap (samdrift)
 → spm. 9
 Anna (AS, institusjon mv.)
 → spm. 9
2. **Eig brukar(ane) hovudbruket?**
- Ja → spm. 5
 Nei → spm. 3
3. **Vert hovudbruket leidt frå familie?**
- Ja → spm. 4
 Nei → spm. 4
4. **Eig brukar(ane) landbrukseigedom i tillegg til det leidte hovudbruket?**
- Ja → spm. 9
 Nei → spm. 11
5. **Kva år fekk brukar(ane) egedomsrett til hovudbruket?**
- 1, 9,
6. **Hadde overtakar (kjøpar) odelsrett?**
- Ja → spm. 7
 Nei → spm. 9
7. **Kryss av for kven som hadde odelsrett:**
- Mann
 Kvinne
8. **Kryss av for overtakar sin odelsrett:**
- Best odelsrett
 Odelsrett, men ikkje best rett
9. **Gi opp areal som brukar(ane) eig. Dekar.** Omfattar areal i kommunen der hovudbruket ligg og i eventuelt andre kommunar. Areala skal inngå i driftseininga.
- Kommunenamn:
- | | |
|---------------------------|--------------------------|
| Eigd jordbruksareal | <input type="checkbox"/> |
| Eigd produktivt skogareal | <input type="checkbox"/> |
| Eigd anna landareal | <input type="checkbox"/> |
| Sum eigd landareal | <input type="checkbox"/> |
10. **Leiger brukar(ane) jordbruksareal i tillegg til eigd jordbruksareal?**
- Ja → spm. 11
 Nei → spm. 14
11. **Gi opp jordbruksareal i dekar som brukar(ane) leiger.**
- Areal utan skriftleg kontrakt
 Areal med skriftleg kontrakt på 1 - 4 år
 Areal med skriftleg kontrakt på 5 år eller meir
Sum leidt jordbruksareal
- Av dette areal som det vert betalt leige for i 1999
12. **Gi opp samla betaling for innleidt jordbruksareal i 1999 (kr utan mva.).**
13. **Er det felles grense mellom jordbruksarealet på hovudbruket og heile eller delar av det leidte jordbruksarealet?** Ja
 Nei
14. **Kor stort jordbruksareal, medrekna leidt areal, er i drift 31. juli 1999?** daa
15. **Kor mange teigar og jordstykke består jordbruksarealet av? Sjå rettleilinga.**
- Med **teig** meinast jordbruksareal som er heilt omslutta av areal tilhøyrande andre egedommar. Ein teig består av eitt eller fleire jordstykke.
- Med **jordstykke** meinast samanhengande jordbruksareal som er avgrensata av veg, bek, skog mv.
- | | |
|--------------------------|--------------------------|
| Tal teigar | Tal jordstykke |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
- Hovudbrukets jordbruksareal i drift
 Anna eigd/leidt jordbruksareal i drift
16. **Kor lang køyreveg i kilometer er det frå tunet på hovudbruket til det jordstykket som ligg lengst unna?** km
17. **Vart det i 5-årsperioden 1994-1998 foreteke grøfting av driftseinings jordbruksareal, medrekna leidt areal?**
- Ja → spm. 18
 Nei → spm. 19
18. **Kor mange dekar vart grøfta i 5-årsperioden?** daa
19. **Vart det i 5-årsperioden 1994-1998 foreteke nydyrkning av jordbruksareal eller rydding av anna innmarksbeite på driftseininga, medrekna leidt areal?**
- Ja → spm. 20
 Nei → spm. 22
20. **Kor mange dekar vart nydyrka/rydda i 5-årsperioden?**
- | | | |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Fulldyrka jord | Overflatedyrka jord | Rydda anna innmarksbeite |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
21. **Kor mange dekar av ulike arealtyper vart dyrka opp/rydda i 5-årsperioden?**
- | | | | | |
|--------------------------|--------------------------------|--------------------------|--|--|
| Produktiv skog | Fastmark (lyng, krattskog mv.) | Myr | Overflatedyrka jord som vart fulldyrka | Anna innmarksbeite som vart fulldyrka eller overflatedyrka |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

22. Vart det i 5-årsperioden 1994-1998 teke i bruk jordbruksareal på driftseininga, medrekna leigd areal, som hadde vore ute av drift i minst 2 år?

Ja → spm. 23
Nei → spm. 24

23. Kor mange dekar vart teke i bruk i 1994-1998 etter å ha vore ute av drift i minst 2 år?

Fulldyrka jord

Overflatedyrka jord

Anna innmarksbeite

daa

daa

24. Kor mykje nitrogen og fosfor i handelsgjødsel vart i gjennomsnitt tilført i 1998? Sjå rettleiinga.

Fulldyrka eng

Korn og oljevekstar til mognign

Nitrogen (N) .

kg/daa

kg/daa

Fosfor (P) ...

kg/daa

Driftsbygningar

27. Gi opplysningar om den einskilde driftsbygninga brukar(ane) disponerer på driftseininga.

Berre driftsbygningar som er i brukbar stand skal takast med. Kryss av for kva formål driftsbygningane vert nytta til. For driftsbygningar eller delar av driftsbygningar som ikkje er i bruk, men i brukbar stand, skal det kryssast av for kva bygningane er innreidd for eller bygd for. Det kan setjast fleire kryss for kvar driftsbygning.

Grunnflate, m ²	Byggjear	Siste år ombygd/ påbygd	Storfe	Sau	Geit	Svin	Fjørfe	Grov-för-lager	Reis-skaps-rom o.l.	Lager for plante-prod.	Andre jord- og hagebruks-formål	Andre formål enn jord- og hagebruk
1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>										
2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>										
3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>										
4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>										
5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>										

28. Er det fleire enn 5 driftsbygningar på driftseininga?

Ja → Kor mange fleire?
Nei

→ Samla grunnflate:

m²

29. Er det nokre av driftsbygningane nemnt ovanfor der heile eller vesentlege delar av bygning(ane) ikkje er i bruk?

Ja → Kor mange?
Nei

→ Samla grunnflate ikkje i bruk:

m²

30. Har driftseininga tørkeanlegg for korn?

Ja → Kallduftsanlegg
Nei

Varmluftsanlegg

35. Er det husdyr på driftseininga?

Ja → spm. 36
Nei → spm. 39

31. Har driftseininga tørkeanlegg for høy?

Ja
Nei

35. Er det husdyr på driftseininga?

Ja → spm. 36
Nei → spm. 39

32. Har driftseininga tilgang til naudstraumsagggregat?

Ja
Nei

36. I kor mange månader med inneföring av husdyra er det plass til forskriftsmessig lagring av gjødsla?

Blautgjødsel

månader

Fast gjødsel

månader

34. Gi opp tal kuplassar etter fjøstype:

Tal
kuplassar

Båsfjøs

Lausdriftsfjøs

37. Vert det nytta talle eller djupstrø?

Ja
Nei

38. Fins det godkjent brannvarslingsanlegg i ein eller fleire av driftsbygningane med husdyr?

Ja
Nei

25. Er det eng til slått eller beite på driftseininga?

Ja → spm. 26
Nei → spm. 27

26. Gi opp engareal i dekar, inkludert leigd areal, fordelt på fulldyrka og overflatedyrka eng og etter alder på enga.

Fulldyrka eng skal samsvare med kode 210 på Søknad om produksjonstilskott og overflatedyrka eng skal samsvare med kode 211. Anna innmarksbeite, kode 212, skal ikkje takast med.

Fulldyrka	Overflatedyrka
Eng, 0-1 år gamal	<input type="checkbox"/>
Eng, 2-4 år gamal	<input type="checkbox"/>
Eng, 5-9 år gamal	<input type="checkbox"/>
Eng, 10 år og eldre	<input type="checkbox"/>
Engareal i alt 31. juli 1999	<input type="checkbox"/>
Av dette engareal som i 1999 berre blir beita ..	<input type="checkbox"/>

Maskinar og reiskap

Berre maskinar og reiskap som brukar(ane) disponerer på driftseininga og som er i brukbar stand, skal takast med. Andalar skal førast opp med ein desimal. Sjå eksempel til høgre.

Eksempel:

Eig rundballepresse åleine

1 , 0

Eig 1/3-del av rundballepakkar

0 , 3

39. Kor mange firehjulstraktorar disponerer brukar(ane)?

Berre traktorar som har vore brukt i drifta i løpet av dei siste 12 månader skal takast med.

40. Gi opplysningar om den einskilde firehjulstraktor.

Andel	hk DIN	Års- modell	To- hjuls- trekk	Fire- hjuls- trekk	Bruk av traktoren, timar siste 12 md. 1-99 100- 400- 399
,		1 9	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
,		1 9	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
,		1 9	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
,		1 9	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
,		1 9	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

41. Kor mange tohjulstraktorar er det på driftseininga?

42. Kor mange motorslåmaskinar er det på driftseininga?

43. Gi opplysningar om åkersprøyte.

Andel	Årsmodell	Arbeidsbreidde
,	1 9	<input type="text"/> meter

44. Gi opplysningar om skurtreskar(ar).

Andel	Årsmodell	Arbeidsbreidde
,	1 9	<input type="text"/> fot
,	1 9	<input type="text"/> fot



Leigekøring og maskinsamarbeid.

Gjeld siste 12 månader.

46. Vert det drive leigekøring for andre mot betaling?

Ja → Kva slags køring?
Nei

Pøyning/
harving

Såing/
planting

Sprøyting

Tresking

Slått av
grovfør-
vekstar med
slåmaskin/
førhaustar

Pressing/
pakking
av halm/
grovfør

Spreiing
av husdyr-
gjødsel

Utkøring
av skogs-
virke med
landbruks-
traktor

Anna leige-
køring med
landbruks-
traktor (t.d.
snøbrøyting)

47. Vert det leigd inn maskinar med førar mot betaling?

Ja → Kva slags innleige?
Nei

48. Vert det drive maskinsamarbeid/byttearbeid med maskinar utan betaling?

Ja → Kva slags samarbeid?
Nei

Vatningsanlegg

49. Har driftseininga tilgang til vatningsanlegg?

Ja → spm. 50
Nei → spm. 53

50. Kor mange dekar av jordbruksarealet på driftseininga kan anlegget/anlegga nyttast på?

daa

51. Kva slag vatningsutstyr vert nytta?

Vatningsvogn Rør/slange med Dryppvatning

52. Kva slag vasskjelder vert nytta for vatningsanlegget?

Elv, bekk, mv. Innsjø, tjern Grunnvatn

Utdanning, tilleggsnæringer, arbeidsforbruk

Enkeltpersonar og ektefellar/sambuarar skal svare på spørsmåla 53-61. Merk at for ektefellar/sambuarar skal det givast opplysningar for begge brukarane. Ansvarleg selskap (samdrift), aksjeselskap, institusjon mv. skal svare på spørsmåla 55-56 og 58-61.

53. Kryss av for brukar(ane) sin
sivile status 31. juli 1999. Einsleg
Ektepar, sambuarar

54. Kryss av for brukar(ane) si landbruksutdanning. Berre kurs eller utdanning av minst 5 månaders lengd skal takast med.

A bar chart titled 'Landbruksutdanning' (Agricultural Education) comparing the percentage of men and women with agricultural education across three levels: 'Inga landbruks-utdanning' (No agricultural education), 'Grunnkurs, fagbrev mv.' (Basic course, professional certificate etc.), and 'Agronom, teknikar, høgare utdanning' (Agronomist, technician, higher education). The y-axis shows gender: Mann (Men) and Kvinne (Women). The x-axis shows the level of education.

Kategori	Inga landbruks-utdanning	Grunnkurs, fagbrev mv.	Agronom, teknikar, høgare utdanning
Mann	~10%	~30%	~50%
Kvinne	~10%	~30%	~50%

55. Vert det i regi av brukar(ane) drive tilleggsnæring(ar) som utnyttar driftseininga sine areal, bygningar og/eller maskinar? Sjå rettleiinga.

Ja → spm. 56
Nei → spm. 57

- 56. Kryss av for type tilleggsnæringer(ar). Sjå rettleiinga.**

- Leigekøring med traktor, skurtreskar mv.
 - Campingplass, hytteutleige, anna innkvartering eller gardsturisme
 - Bearbeiding av eige skogvirke (skur eller ved) for sal
 - Produksjon og sal av juletre eller pyntegrønt
 - Husflid eller småindustri
 - Pelsdyrhald
 - Bortfeste av tomter
 - Utleige av våningshus eller driftsbygningar
 - Utleige av jordbruksareal
 - Utleige av jakt- eller fiskerett
 - Anna, spesifiser:

57. Før opp brukar(ane) sitt arbeidsforbruk i timeverk siste 12 månader. Sjå rettleiinga.

	På driftseininga			Utanom driftseininga		Timeverk i alt
Husk eventuell ektefelle/sambuar.	I jord- og hagebruk	I skogbruk	I tilleggsnæringer, jf. spm. 55	Som tilsett	Som sjølvstendig næringsdrivende	
Mann	[]	[]	[]	[]	[]	= []
Kvinne	[]	[]	[]	[]	[]	= []

- 58. Har andre familiemedlemmer eller andre personar - 15 år eller eldre - arbeidd på driftseininga siste 12 månader?** Personane skal ha arbeidd - med eller utan lønn - for brukar(ane).

Sjølvstendig næringsdrivande og firma skal førast under spm. 61.

Ja → spm. 59
Nei → spm. 60

59. Før opp familiemedlemmer og/eller andre personar som har arbeidd på driftseininga siste 12 månader. Sjå rettleiinga.

Type arbeidkraft	Kjønn		Timeverk					
	Familie-medlem	Fast hjelp	Mann	Kvinne	I jord- og hagebruk	I skogbruk	I tilleggsnæringer, jf. spm. 55	I alt
1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	+ + + +	+ + + +	+ + + +	= = = =
2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	+ + + +	+ + + +	+ + + +	= = = =
3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	+ + + +	+ + + +	+ + + +	= = = =
4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	+ + + +	+ + + +	+ + + +	= = = =
5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	+ + + +	+ + + +	+ + + +	= = = =
Tilfeldig hjelpe (ikkje familie-medlemmer)	Tal menn	<input type="checkbox"/>						
	Tal Kvinner	<input type="checkbox"/>						

60. Er det leidg inn sjølvstendig næringsdrivande eller firma til arbeid innan jordbruk og hagebruk siste 12 månader?

Ja → spm. 61
Nei → Avslutt

61. Inndeig av sjølvstendig næringsdrivande eller firma siste 12 månader. Før opp tal timeverk. Siå rettleiinga.

Timeverk

Returadress (passar i vindauge t på svarkornvolutten):

Dato: Underskrift:



Jordbrukssteljing 31. juli 1999 - Informasjon og rettleiing

Korleis fylle ut skjema

Skjema vil bli lest maskinelt (optisk lesing), og det er difor viktig med ei nøyaktig og tydeleg utfylling. **Bruk blå eller svart penn.** Fyll ut skjemaet fortløpende etter nummereringa på spørsmåla. Bak ein del ja/nei-spørsmål er det gitt opp kva spørsmål det skal svarast på vidare (→ spm. 19), slik at ein slepp å lese spørsmål det er uaktuelt å svare på. Sjå eksempel nedanfor under punkt 1.

Set kryss slik: og ikkje slik: Dersom kryss i feil rute:

Skriv tal slik:

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

Skjemaet inneholder tre typar svaralternativ:

- Spørsmål som skal svarast på med eitt kryss. Merk at svaralternativa *heng saman*.

Ja	<input checked="" type="checkbox"/>	→	spm. 18	Tohjuls-trekk	<input type="checkbox"/>	Firehjuls-trekk	<input checked="" type="checkbox"/>
Nei	<input type="checkbox"/>	→	spm. 19				

- Spørsmål der det kan kryssast av for *fleire* alternativ. Merk at svaralternativa *ikkje heng saman*.

Storfe	<input type="checkbox"/>	Sau	<input checked="" type="checkbox"/>	Geit	<input checked="" type="checkbox"/>	Svin	<input type="checkbox"/>	Fjørfe	<input checked="" type="checkbox"/>
--------	--------------------------	-----	-------------------------------------	------	-------------------------------------	------	--------------------------	--------	-------------------------------------

- Spørsmål der det skal givast tal eller mengde. Ver merksam på felt der det skal givast opplysning med ein desimal.

<input type="text"/>	m ²	<input type="text"/>
----------------------	----------------	----------------------

Eksempel:

Eig rundballepresse åleine

1	,	0
---	---	---

Eig 1/3-del av rundballepakkar

0	,	3
---	---	---

Styremerka () vert nytta ved maskinell lesing av skjema.

Forklaring på ein del omgrep som blir brukt i skjemaet

Driftseining: Verksemd med jordbruksdrift inkludert husdyrhald og hagebruk. Driftseininga skal omfatte alt som vert drive som ei eining, medrekna leidg jordbruksareal, og er uavhengig av kommunegrenser.

På hovudskjemaet skal det og givast opplysningar om produktivt skogareal og anna landareal som er eigd av brukar(ane) og vert drive saman med driftseininga.

Hovudbruket: Den del av driftseininga der brukar(ane) bur og/eller der den/dei viktigaste driftsbygningane er plasserte.

Hovudbruket er identifisert ved eit eintydig hovudnummer (kommunenr., gardsnr., bruksnr., festenr. og løpenr.). For dei som søker produksjonstilskott, vil hovudbruket vere den landbrukseigedommen som ligg til grunn for denne søknaden.

Brukar(ane): Den/dei som er ansvarleg for drifta av driftseininga.

Eigar: Den/dei som har tinglyst skøyte på hovudbruket.

Leigar: Den/dei som leiger/forpaktar hovudbruket.

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

Fulldyrka jord: Areal som er dyrka til vanleg pløyedjup og som kan fornyast ved pløyning.

Overflatedyrka jord: Areal som for det meste er rydda og jamna i overflata slik at maskinell hausting er mogleg.

Anna innmarksbeite: Areal som blir nytta som beite eller som blir hausta på annan måte, men som ikkje kan haustast maskinelt. Minst 50 prosent av arealet skal vere dekka av grasartar. Arealet skal vere avgrensar av gjerde med mindre området har naturlege avgrensinger som elv, vatn, fjell mv.

Jordleige: Gjeld forpaking og leige av tilleggsjord.

Tilleggsnæringer: Aktivitet som utnyttar driftseininga sine areal, bygningar og/eller maskinar. Vidare krevst det at næringsaktiviteten skal gi inntekt og/eller sysselsetjing for brukar(ane) og/eller deira familiemedlemmer.

Familiemedlemmer: Slektningar i rett opp- eller nedstigande linje og sysken av brukar(ane).

Fast arbeidshjelp: Personar (utanom familiemedlemmer) som har arbeidd på driftseininga kvar veke heile eller delar av året (t.d. sommarhalvåret) uansett talet på arbeidstimar pr. veke. Omfattar og avløysar tilsett i avløysarring eller avløysarlag.

Tilfeldig arbeidshjelp: Personar som har utført kortvarige arbeidsoppgåver som t.d. bærplukking, steinplukking og skogplanting.

Kvifor teljinga blir halde

I samsvar med vedtak i Stortinget hausten 1997, skal det haldast ei jordbrukssteljing i 1999. Teljinga vert administrert av Statistisk sentralbyrå.

Teljinga skal kaste lys over produksjonsgrunnlaget i jordbruket og gi data for driftsmessige, miljømessige og økonomiske forhold. Det gjeld både situasjonen på teljingstidspunktet og utviklinga over tid.

Lokal og sentral offentleg administrasjon, rettleiringstenesta, forskingsinstitusjonar, landbruket sine organisasjonar med fleire har interesse av teljingsresultata. Vidare er Noreg forplikta til å rapportere jordbruksstatistikk etter internasjonale avtalar.

Statistisk sentralbyrå utnyttar administrative datakjelder til erstatning for eiga datainnsamling der dette er praktisk mogleg. Hovudskjemaet til teljinga omfattar difor ikkje detaljerte spørsmål om arealbruk og tal husdyr. Desse opplysningane vert henta inn for dei fleste einingane frå Søknad om produksjonstilskott i jordbruket 31. juli 1999.

Lovheimel

Oppgåvene vert samla inn av Statistisk sentralbyrå med heimel i § 2-2 (1) i Lov om offisiell statistikk og Statistisk sentralbyrå av 16. juni 1989 nr. 54 og Finansdepartementets delegasjonsbrev av 13. februar 1990. Dersom De meiner at De ikkje har plikt eller lovleg adgang til å gi oppgåver, kan De klage over påleget innan 3 veker. Klageretten gjeld ikkje spørsmålet om oppgåveplikta er rimeleg eller naudsyn.

Dersom De ikkje gir opplysningar innan utløpet av svarfristen, kan De ifølgje § 2-3 ileggjast tvangsmult.

Oppgåvene er undergitt teieplikt etter statistikklova § 2-4. Statistisk sentralbyrå vil bruke opplysningane til å utarbeide offisiell statistikk og til statistisk bruk for forsking og offentleg planlegging. Bruk av innsamla data vil skje i samsvar med krav stilt av Datatilsynet. Opplysningane vil bli tekne vare på og eventuelt tilinkjesgjorde på ein trygg måte.

Gjenomføring av teljinga

Statistisk sentralbyrå sender spørjeskjema til personar som ifølgje Landbruksregisteret er registrert som referanseperson på aktive driftseiningar i jordbruket.

Referansepersonen skal fylle ut skjemaet og sende det til landbruksforvaltninga i kommunen. Landbruksforvaltninga vil hjelpe Statistisk sentralbyrå ved teljinga. Skjema skal sendast frå kommunen til Statistisk sentralbyrå for vidare handsaming.

Ikkje oppgåvepliktig?

Dersom jordbruksdrifta har opphört eller har eit omfang som er mindre enn vilkåra som utløyser oppgåveplikt, skal skjemaet sendast tilbake til landbruksforvaltninga i kommunen med melding om dette.

Svarfrist

Oppgåvene skal sendast til den kommunale landbruksforvaltninga innan 20. august 1999. På hovudskjemaet er adressa til landbruksforvaltninga fylt ut på siste side. Brett skjemaet slik at dette feltet blir synleg i vindaugelet på svarkonvoluten. Svarkonvoluten er frankert av Statistisk sentralbyrå.

Grønt nummer

Det er oppretta eit grønt telefonnummer, **800 41 051**, som vil vere tilgjengeleg i perioden fram til 20. august. Her kan ein få hjelp til skjemautfyllinga og svar på andre spørsmål knytta til teljinga. Telefonen vil vere tilgjengeleg mandag til fredag mellom klokka 08.00 og 16.00. I perioden frå tysdag 27. juli til torsdag 19. august, vil den grøne telefonlinja vere ope fram til klokka 20.00 på tysdagar og torsdagar.

På Statistisk sentralbyrå sine internettsider vil det og vere informasjon om Jordbrukssteljing 1999. Adressa til desse sidene er <http://www.ssb.no/jt1999/>.

Kven skal gi oppgåve

Alle som fyller eitt eller fleire av følgjande vilkår skal gi oppgåve:

- | | | |
|-----|---------------------|--|
| 1. | Alle som driv minst | 5 dekar jordbruksareal |
| 2. | " " " " | 300 m ² veksthusareal |
| 3. | " " " " | 2 dekar grønsaker på friland |
| 4. | " " " " | 1 dekar med frukttre |
| 5. | " " " " | 1 dekar jordbærareal |
| 6. | " " " " | 1 dekar bringebærareal |
| 7. | " " " " | 1 dekar solbærareal |
| 8. | " " " " | 1 dekar planteskule |
| 9. | Alle med minst | 10 storfe, medrekna kalvar |
| 10. | " " " | 25 sauar over 1 år |
| 11. | " " " | 10 geiter over 1 år |
| 12. | " " " | 5 alssvin og/eller 200 andre svin |
| 13. | " " " | 1000 høner og/eller kyllingar påsett til verpehøns |
| 14. | " " " | 5000 slaktekyllingar |

Det er den/dei som er ansvarleg for drifta som skal gi oppgåve. På skjemaet vert omgrepet *brukar(ane)* nyttta for den/dei som er ansvarleg for drifta. Det skal for enkelte spørsmål givast opplysningar og for ektefelle/sambuar, sjølv om vedkomande ikkje deltek aktivt i drifta. Personar som har inngått registrert partnarskap, skal fylle ut skjemaet på same måte som ektepar.

Ektefellar/sambuarar som driv kvart sitt bruk, skal som hovudregel fylle ut felles skjema.

Den delen av driftseininga der brukar(ane) bur og/eller der dei viktigaste driftsbygningane er plasserte, vert kalla *hovudbruket*.

Landbruksregisteret

Landbruksregisteret dannar grunnlag for førehandsutfylling av namn, adresse mv. Registeret omfattar alle landbrukseigedommar, driftseiningar i jordbruket og personar som er knytte til desse einingane som eigalar og/eller brukarar. Dersom det er søkt om produksjonstilskott eller levert slakt, korn mv. i 1998, er driftseininga koda som aktiv i Landbruksregisteret. Alle driftseiningane som var koda aktive i mai 1999, får tilsendt hovudskjemaet.

På grunn av noko etterslep i oppdateringa av Landbruksregisteret, vil ein del av dei som mottek skjema for jordbrukssteljinga ikkje vere aktive i dag.

Kva skjema som skal fyllast ut

Det er 3 ulike skjema for Jordbrukssteljing 1999:

Skjema 1. Hovudskjema

Alle som er oppgåvepliktige til teljinga skal fylle ut hovudskjemaet.

Skjema 2. Gartneri- og hagebruksskjema

Alle som oppfyller minst eitt av krava i punkta 2-8 i "Kven skal gi oppgåve", skal i tillegg gi oppgåve til gartneri- og hagebruksteljinga.

Gartneri- og hagebruksskjemaet blir ikkje sendt direkte til brukar(ane). Dei som er pliktige til å gi oppgåve vil bli kontakta av landbruksforvaltninga i kommunen i samband med innhenting av opplysningar.

Skjema 3. Tilleggsskjema for driftseiningar som ikkje søker om produksjonstilskott

Alle som er oppgåvepliktige til teljinga, men som ikkje søker om produksjonstilskott 31. juli 1999, skal fylle ut eit tilleggsskjema saman med hovudskjemaet. Tilleggsskjemaet inneheld spørsmål om talet på husdyr og bruken av areal. Dette skjemaet er vedlagt til brukarar som ikkje sökte om produksjonstilskott korkje 31. juli 1998 eller 31. desember 1998. Skjemaet kan og fåast ved å kontakte Statistisk sentralbyrå eller landbruksforvaltninga i kommunen.

Forpakting, samdrift og felles areal

Ved forpakting og generasjonsskifte skal opplysningar om driftsbygningar, maskinar og utstyr som vert disponert i drifta givast opp av brukar(ane), uavhengig av eigarforhold.

For samdrift med mjølkeproduksjon på ku og/eller geit, skal det som vert disponert av samdrifta, førast på skjemaet til samdrifta, og det som vert disponert av den enkelte deltakar førast på hans eller hennar skjema.

For samdrift med berre planteproduksjon, der deltakarane ikkje har oppgåvepliktig jordbruksproduksjon utanom samdrifta, skal driftsbygningar, maskinar og reiskap som samdrifta disponerer, førast på skjemaet for samdrifta.

Med *fellesbeite* meinast felles beitetiltak og stell av dyra i beitetida. Deltakarar i fellesbeite eig sine eigne dyr, men beiteområdet kan vere eigg/innleigd i fellesskap. Areal av fellesbeite skal fordelast på deltakarane, og førast som eigg eller leigd areal.

Skjema 1. Hovudskjema

Generelle opplysningar, eigedomsforhold og areal

Opplysningar om brukar(ane) - namn, adresse mv.

Skjemaet er utfylt med namn, adresse mv. Sjå til at denne utfyllinga er korrekt og fullstendig. Dersom det vert oppdagat feil eller ufullstendig utfylling, skal dette rettast ved enkel overstryking, og korrekte opplysningar skal skrivast i riktig felt.

Ved brukarskifte skal opplysningane på det utfylte skjemaet endrast, eller det må fyllast ut eit nytt skjema.

Dersom det må fyllast ut eit nytt (blankt) skjema, er det viktig at gards- og bruksnummer for hovudbruket og brukar(ane) sine fødselsnummer vert skrive korrekt. Dersom eininga er registrert med organisasjonsnummer, skal dette førast på skjemaet. Organisasjonsnummeret er å finne på blant anna oppgåvene for meirverdiavgift.

Enkeltpersonar og ektepar/sambuarar:

Det er sett av plass til namn og fødselsnummer for to brukarar. *Det skal alltid givast opp fødselsnummer for referansepersonen.*

Dersom referansepersonen driv bruket saman med sysken eller familiemedlemmer, skal ikkje desse personane førast opp som brukarar, sjølv om dei driv bruket saman. I slike tilfelle skal skjemaet fyllast ut i namnet til den som har hovudansvaret for verksemda, og hans/hennar eventuelle ektefelle/sambuar skal førast opp. Dersom ansvaret er likt fordelt mellom sysken, skal den eldste reknast som referanseperson.

Andre brukarar:

Omfattar brukarar som er registrerte som ansvarleg selskap, aksjeselskap, stifting, institusjon, dødsbu e.l., samt driftseiningar drive av stat, fylkeskommune, kommune mv. Namn på verksemda skal førast i rubrikken for referanseperson. Organisasjonsnummer skal påførast.

1. Kryss av for om brukar(ane) er:

Enkeltperson, ektepar/sambuarar (enkeltmannsføretak):

Her skal alle driftseiningar der enkeltpersonar eller ektefellar er ansvarlege for drifta førast. Personar som sit i usikta bu, skal og krysse av for dette alternativet.

Driftseining som vert driven av fleire medlemmer av same familie, kryssar av for enkeltperson dersom driftsfellesskapet ikkje er registrert som ansvarleg selskap eller aksjeselskap. Som familiemedlemmer reknast i denne samanheng slektningar i rett opp- eller nedstigande linje og sysken.

Ansvarleg selskap (samdrift):

Omfattar driftseiningar som er registrert som *ansvarleg selskap* (ANS) eller selskap med *delt ansvar* (DA).

Anna:

Omfattar driftseiningar som ikkje er enkeltmannsføretak eller ansvarleg selskap. Dette gjeld driftseiningar drive av *aksjeselskap, stat, fylkeskommune, kommune, institusjon, stifting, dødsbu mv.*

2. Eig brukar(ane) hovudbruket?

Som eigrar reknast:

- Alle som har tinglyst skøyte på eigedommen, og attlevande ektefelle i uskifta bu
- Alle som har kjøpt eigedom på tvangsausjon stadfesta av namsretten, sjølv om kjøparen enno ikkje har fått tinglyst skøyte i sitt namn

5. Kva år fekk brukar(ane) egedomsrett til hovudbruket?

Spørsmålet skal berre svarast på dersom brukar(ane) eig hovudbruket.

- For eigrar med skøyte, inkludert attlevande ektefelle i uskifta bu, skal det året då tinglyst skøyte blei gitt for hovudbruket givast opp.
- For eigedom kjøpt på tvangsausjon, skal det året namsretten stadfesta auksjonsforretninga givast opp.

9. Gi opp areal som brukar(ane) eig. Dekar

Omfattar areal i kommunen der hovudbruket ligg og i eventuelt andre kommunar. Det skal givast opplysningar om alle landbrukseigedommar brukar(ane) eig saman eller kvar for seg, og som inngår i driftseininga. Jordbruksareal som brukar(ane) eig saman med andre, for eksempel fellesbeite, skal førast opp med eigid del av fellesbeitet.

Areal som brukar(ane) eig i kommunen der hovudbruket ligg, skal givast opp i den venstre kolonna. På skjema som er utfylt på førehand, vil kommunenamnet vere skrive over denne kolonnen.

Areal som brukar(ane) eig i andre kommunar, skal givast opp i den høgre kolonna. Areala skal inngå i driftseininga. Før opp kommunenamn eller kommunenummer for den/dei aktuelle kommunane. Dersom brukar(ane) eig areal i meir enn ein annan kommune, skal summen av arealet førast i høgre kolonne.

Dersom brukar(ane), åleine eller saman med andre, eig landbrukseigedom som ikkje inngår i driftseininga, skal dette arealet *ikkje* givast opp som eigid areal.

Areal som er bortfesta for minst 20 år, skal ikkje takast med av eigar, men av den som festar eller bygslar arealet. Areal av vatn skal ikkje takast med. Dersom ein ikkje har sikre arealoppgåver, skal arealopplysingane givast opp etter beste skjønn.

Jordbruksareal omfattar fulldyrka jord og overflatedyrka jord som er i drift, eller som utan nybrottsliknande arbeid kan takast i bruk

att som jordbruksareal. Anna innmarksbeite som er i bruk (beite som ikkje er fullstendig rydda), reknast og som jordbruksareal. Ta og med eigid del av felles jordbruksareal, for eksempel fellesbeite.

Plen, prydhage, hustomter, tunareal, vegar mv. skal førast som anna areal.

Produktivt skogareal omfattar areal som i gjennomsnitt for ein normal omløpsperiode kan produsere minst $0,1 \text{ m}^3$ trevirke pr. dekar og år ($H_{40} > 5$), når arealet er tilvakse med eit treslag som passar for vekstforholda på staden. Ver merksam på at det er *arealet si produksjonsevne* som skal leggast til grunn, uansett noverande produksjon og om høvet til å ta ut virke i dag.

Areal med produksjon av juletre og pyntegrønt reknast som produktivt skogareal.

Skogareal som har ei produksjonsevne mindre enn $0,1 \text{ m}^3$ pr. dekar, skal førast som anna areal.

Anna areal omfattar alt landareal utanom jordbruksareal og produktivt skogareal. Areal av vatn skal ikkje takast med. Arealytypar som skal førast som anna areal er myr, bart fjell, ur og anna fastmarksareal. Vidare omfattar anna areal plen, prydhage, hustomter, tunareal, vegar, kraftgater, opne grøfter og kanalar, masseuttak for grus mv. Permanente campingplassar, areal for utleiehytter og golfbaner reknast og som anna areal.

11. Jordbruksareal som brukar(ane) leiger

Alt innleidd jordbruksareal skal vere med, uansett om det vert ytt godtgjerdsla eller ikkje. Som jordleige reknast både forpakting og leige av tilleggsjord. Areal som er festa eller bygsla for minst 20 år, skal ikkje givast opp her, men førast som eigid areal.

12. Betaling for innleidt jordbruksareal i 1999

Gi opp samla betaling for innleidt jordbruksareal, og ikkje beløp pr. dekar. Eventuell del av forpaktings-/leigeavgifta som gjeld driftsbygningar, maskinar mv., skal ikkje vere med i beløpet som vert gitt opp. Dersom leiga vert betalt med anna enn pengar, skal verdi av godtgjerdsla førast opp.

14. Jordbruksareal i drift, medrekna leidt areal

Jordbruksareal i drift omfattar alt eigt og leidt jordbruksareal i drift på driftseininga. Driftseininga sin del av fellesbeite og jordbruksareal som ligg som *eittårig brakk* skal og takast med. Med *eittårig brakk* meinast alt areal av open åker der det ikkje blir teke avling i 1999, men som er tenkt hausta neste år. Årsaker til at arealet er brakka, kan vere grøfting, ugraskamp, flaumskade mv. Nydryka areal som ikkje er teke i bruk, reknast og som brakka.

Jordbruksareal i drift skal tilsvare arealet som blir gitt opp til å vere i drift ved Søknad om produksjonstilskott 31. juli 1999. Dei som ikkje søker om produksjonstilskott, skal gi opplysningar om bruk av jordbruksarealet på tilleggsskjemaet. Dette skjemaet er vedlagt til brukarar som ikkje søker om produksjonstilskott 31. juli 1998 eller 31. desember 1998. Tilleggsskjemaet kan fåast ved å kontakte Statistisk sentralbyrå eller landbruksforvaltninga i kommunen.

15. Kor mange teigar og jordstykke består jordbruksarealet av?

Med **teig** meinast jordbruksareal som er heilt omslutta av areal tilhøyrande andre eigedommar. Dersom offentleg veg eller jernbane deler ein eigedom i fleire delar, skal dette som hovudregel ikkje reknast som teigar.

Ein **teig** består av *eitt eller fleire jordstykke*.

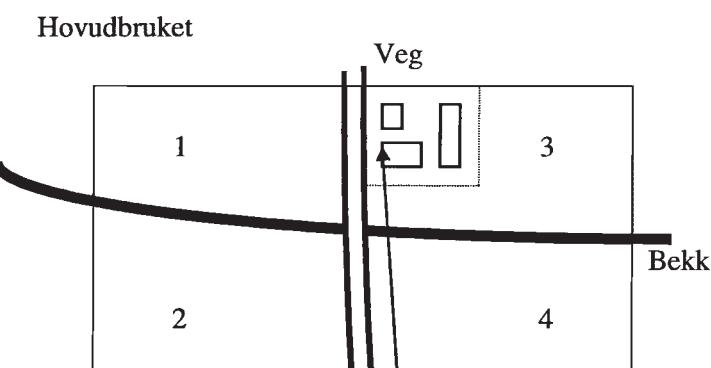
Med **jordstykke** meinast samanhengande jordbruksareal som er avgrensa av veg, bekk, skog mv.

Nedanfor er det gitt to eksempel for å illustrere utfylling av spørsmåla om teigar og jordstykke.

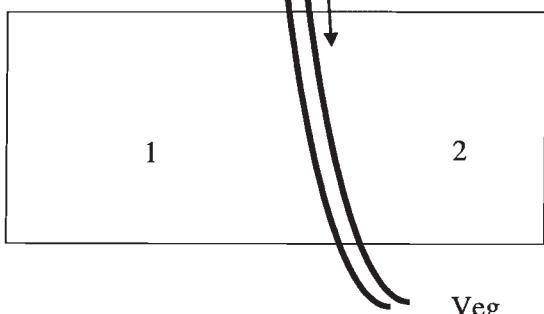
Eksempel 1 viser ei driftseining som består av hovudbruket og ein leigd eigedom. Teigen på hovudbruket vert delt av veg og bekk, og består av fire jordstykke. Den leigde eigedommen vert og delt av vegen, og består av to jordstykke. Pila indikerer avstand frå tunet på hovudbruket til det jordstykket som ligg lengst unna.

På spørsmål 15 vil dette gi følgjande utfylling:

	Tal teigar	Tal jordstykke
Hovudbrukets jordbruksareal i drift	1	4
Anna eigeleigd jordbruksareal i drift	1	2



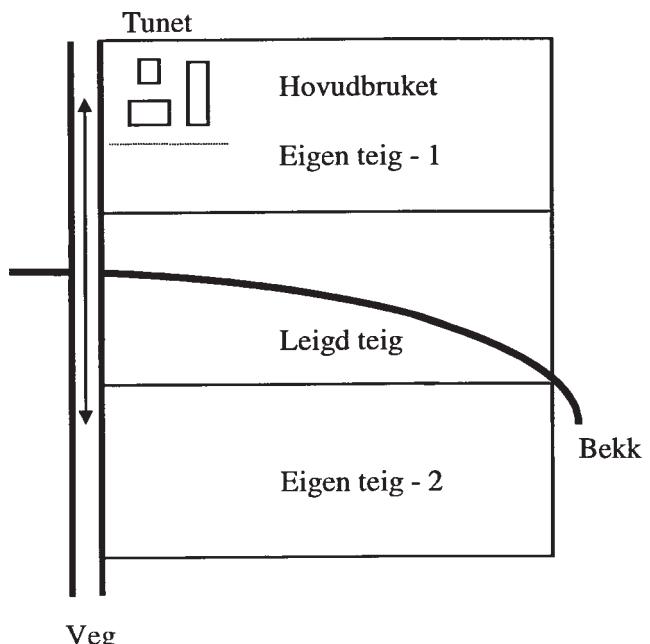
Leigd teig



Eksempel 2 viser ei driftseining som består av hovudbruket som er delt i to teigar av ein mellomliggende teig som tilhøyrer ein annan eigedom. Pila indikerer avstand frå tunet på hovudbruket til det jordstykket som ligg lengst unna.

På spørsmål 15 vil dette gi følgjande utfylling:

	Tal teigar	Tal jordstykke
Hovudbrukets jordbruksareal i drift	2	2
Anna eigeleigd jordbruksareal i drift	1	2



16. Kor lang køyreveg er det frå tunet på hovudbruket til det jordstykket som ligg lengst unna?

Gi opp kor mange kilometer det er frå tunet på hovudbruket til innkøring til jordstykket i drift som ligg lengst unna, uavhengig av om jordstykket er eigeleigd eller leigd. Dersom driftseininga berre består av eitt eller fleire jordstykke som ligg inntil tunet, reknast det ikkje nokon avstand.

17-18. Grøfting av jordbruksareal. 5-årsperioden 1994-1998

Før opp grøfting av både eigeleigd og eventuelt forpakta eller leigd jord. Spørsmålet skal fyllast ut sjølv om det har vore eigarskifte eller om arealet ikkje har vore forpakta i heile perioden.

Med grøfting meinast areal som vart grøfta for første gong eller areal som planmessig eller gjennomgående vart grøfta om att fordi det gamle grøftesystemet ikkje fungerte lenger. Vedlikehald av eit eksisterande grøftesystem og profilering av myr skal og førast som grøfting.

For areal som er grøfta systematisk skal heile arealet takast med. For enkle grøfter gir ein opp arealet som det er oppnådd tørrleggingseffekt på ved å multiplisere grøftelengda med tørrlagt breidde, vanlegvis 6-12 meter.

19-20. Nydyrkning. 5-årsperioden 1994-1998

Før opp nydyrkning av både eigd og eventuelt forpakta eller leigd jord. Dette gjeld sjølv om det har vore eigarskifte eller om arealet ikkje har vore forpakta i heile perioden.

For anna innmarksbeite er det areal som har blitt rydda eller istandsett i femårsperioden, som skal førast opp.

Anna innmarksbeite som har blitt overflatedyrka eller fulldyrka, og overflatedyrka jord som har blitt fulldyrka, skal og takast med som nydyrka areal.

21. Ulike arealtypar som har blitt dyrka opp/rydda

Areala oppgitt i spørsmål 20 skal fordelast etter kva arealtypar som har blitt dyrka opp eller rydda.

22-23. Jordbruksareal som er teke i bruk att i 5-årsperioden 1994-1998 etter å ha vore ute av drift i minst 2 år

Gjeld areal som er i drift i 1999, og omfattar både eigd og eventuelt forpakta eller leigd jord. Det skal ikkje takast omsyn til om det har vore eigarskifte eller om arealet ikkje har vore forpakta i heile perioden.

24. Handelsgjødsel tilført fulldyrka eng og korn og oljevekstar i 1998

Her skal forbruket av reint nitrogen (N, kvelstoff) og reint fosfor (P) pr. dekar givast opp. Forbruket skal givast opp som *gjennomsnitt* for dei fulldyrka engareaala til slått (silo/høy) og fulldyrka beite, og som *gjennomsnitt* for areaala av korn og oljevekstar til mogning. Det skal ikkje givast oppgåve for gjødsling av areal for engfrø til mogning. Tal kg nitrogen pr. dekar skal givast opp utan desimal. Tal kg fosfor pr. dekar skal givast med ein desimal.

Tabellar som viser nitrogen- og fosforinnhold i kg pr. dekar for dei mest vanleg brukte gjødselslagene:

Nitrogeninnhold, kg pr. dekar:

Gjødselslag	Kg gjødsel pr. dekar										
	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
Fullgjødsel 11-5-17	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12	13
" 15-4-12	3	4	6	7	9	10	12	13	15	16	18
" 16-3-18	3	5	6	8	9	11	12	14	16	17	19
" 17-5-13	3	5	7	9	10	12	14	15	17	19	21
" 18-3-15	4	5	7	9	11	12	14	16	18	19	21
" 21-4-10	4	6	8	10	12	14	16	19	21	23	25
" 22-2-12	4	6	9	11	13	15	17	19	22	24	26
" 25-2-6	5	7	10	12	15	17	20	22	25	27	30
NPK mikro 6-5-20	1	2	2	3	4	4	5	5	6	7	7
NK 19-16	4	6	8	10	12	14	16	17	19	21	23
Kalksalpeter	3	5	6	8	9	11	12	14	16	19	18
Kalkammonsalpeter (Hydro KAS)	6	8	11	14	17	19	22	25	28	30	33
Urea 46 %	9	14	18	23	28	32	37	41	46	51	55

Fosforinnhold, kg pr. dekar:

Gjødselslag	Kg gjødsel pr. dekar										
	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
Fullgjødsel 11-5-17	0,9	1,4	1,8	2,3	2,8	3,2	3,7	4,1	4,6	5,1	5,5
" 15-4-12	0,7	1,1	1,4	1,8	2,2	2,5	2,9	3,2	3,6	4,0	4,3
" 16-3-18	0,5	0,8	1,0	1,3	1,6	1,8	2,1	2,3	2,6	2,9	3,1
" 17-5-13	0,9	1,4	1,8	2,3	2,8	3,2	3,7	4,1	4,6	5,1	5,5
" 18-3-15	0,5	0,8	1,0	1,3	1,6	1,8	2,1	2,3	2,6	2,9	3,1
" 21-4-10	0,7	1,1	1,4	1,8	2,2	2,5	2,9	3,2	3,6	4,0	4,3
" 22-2-12	0,3	0,5	0,7	0,9	1,0	1,2	1,4	1,5	1,7	1,9	2,2
" 25-2-6	0,3	0,5	0,6	0,8	1,0	1,1	1,3	1,4	1,6	1,8	1,9
NPK mikro 6-5-20	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0
Hydro PK 5-17	0,9	1,4	1,9	2,4	2,8	3,3	3,8	4,2	4,7	5,2	5,6
Hydro P 8	1,6	2,3	3,1	3,9	4,7	5,5	6,2	7,0	7,8	8,6	9,4

25-26. Engareal fordelt på fulldyrka og overflate-dyrka eng og etter alder på enga

Arealopplysningane gjeld berre fulldyrka og overflatedyrka eng, og skal samsvare med arealopplysninga på Søknad om produksjons tilskott 31. juli 1999, eller arealopplysninga gitt på tilleggsskjema. Areal av grønforvekstar, medrekna eittårig raigras, frøeng og anna innmarksbeite skal ikkje takast med her.

Eng, 0-1 år gammal: Omfattar areal tilsådd i 1998 eller fram til 31. juli 1999. Areal som er pløgd opp og som skal tilsåast med engfrø, førast og opp.

Driftsbygningar

Alle bygningar som er i bruk som driftsbygning eller som er i slik stand at dei utan store påkostningar kan takast i bruk att som driftsbygning, skal takast med. Det skal givast opplysningar om alle driftsbygningar som vert disponerte i drifta. Stabbur reknast som driftsbygning dersom det hovudsakleg blir brukt som lager i tilknyting til gardsdrifta. For driftsbygning som er eigd/leidt av to eller fleire brukarar som kvar for seg fyller ut skjema til teljinga, skal grunnflata fordelast forholdsmessig på ein slik måte at ingen opplysningar vert gitt dobbelt.

Våningshus vert ikkje rekna som driftsbygning. Kårbustad, bustader for tilsette, skogshusvær, husvær for seterdrift, sjøbuer, utleigehytter, veksthus, pelsdyskjur, sagbruk o.l. skal heller ikkje takast med.

Driftsbygningar som er heilt ombygde til andre formål enn landbruk, skal ikkje takast med.

27. Driftsbygningar som vert disponerte på driftseininga

Grunnflat: Gi berre opp grunnflata sjølv om driftsbygningen har fleire etasjar. Gjødsellager og grovforsilo bygd inntil driftsbygning skal takast med saman med vedkomande driftsbygning. Frittståande gjødselkum skal ikkje takast med.

Byggjeår: Gjeld byggjeår for den eldste delen av bygningen. Dersom eksakt byggjeår ikkje er kjent, skal antatt byggjeår førast opp.

Siste år ombygd eller påbygd: Gi opp siste år som det er sett i verk ombygging eller påbygging. Som ombygging/påbygging reknast investeringar som blir aktiverte i status. Vedlikehaldsarbeid vert ikkje rekna som ombygging.

Formål: Kryss av for kva formål driftsbygningen vert brukt til. For driftsbygningar eller delar av driftsbygningar som ikkje er i bruk, men som er i brukbar stand, skal det kryssast av for kva bygningane er innreidd eller bygd for.

Dersom det er fleire enn fem driftsbygningar på driftseininga, skal det givast detaljerte opplysningar om dei fem bygningane som er i bruk og/eller som har størst grunnflate.

30-31. Tørkeanlegg for korn og høy

Kalduftstørker for korn omfattar og kalduftstørker med tilsatsvarme, og tørke- eller luftesiloar med stor tørkekapasitet.

Anlegg som har både kalduftstørke og varmluftstørke skal førast som to enkeltanlegg.

Tørkeanlegg for høy er overbygde anlegg der vanleg friskluft eller oppvarma luft vert blåst gjennom høyet.

Tørkeanlegg som kan brukast til tørking av både høy og korn (kombinerte tørker), skal førast som to anlegg.

36. Lagring av husdyrgjødsel

Dersom det er fleire gjødsellager med same lagringsmåte på driftseininga, skal det givast opplysningar om lagerkapasitet for det lageret som må tømast oftast.

Maskinar og reiskap

Brukar(ane) fører opp maskinar og reiskap som dei disponerer. Dersom maskinar og reiskap er eigd saman med andre, fører dei enkelte eigarane opp sine delar. Maskinar og reiskap som er leidt eller lånt for ein kort periode, skal ikkje takast med.

39-40. Firehjulstraktorar

Det skal fyllast ut ei linje for kvar firehjulstraktor som brukar(ane) disponerer åleine eller saman med andre. Transportar og liknande spesialtraktorar for jordbruket skal og takast med. Traktoren sin motorstyrke skal givast opp i hk DIN. Motorstyrke som er gitt opp i kW, kan reknast om til hk DIN ved å multiplisere tal kW med 1,35. Motorstyrke som er gitt opp i hk SAE, kan reknast om til hk DIN ved å multiplisere hk SAE med 0,9.

Dersom det er fleire enn 5 traktorar på bruket, skal det på spørsmål 40 givast opplysningar for dei 5 traktorane som har blitt mest nytta i drifta dei siste 12 månadene. Bruk av traktoren omfattar all bruk innan jordbruk, skogbruk og tilleggsnæringer.

43. Åkersprøyte

Oppgi største arbeidsbreidde i meter for sprøytebommen.

44. Skurtreskar

Oppgi arbeidsbreidde i fot. 1 fot = 0,3 meter.

46-48. Leigekøyring, innleige og maskinsamarbeid

Gjeld all leigekøyring, innleige og maskinsamarbeid/bytearbeit med maskinar som hovudsakleg er nytta i jord- og hagebruk.

Maskinsamarbeid/bytearbeit der det vert utrekna eit visst økonomisk sluttoppgjer fordi deltakarane ikkje har ytt like mykje i samarbeidet, skal og førast i spørsmål 48.

52. Vasskjelder

Med grunnvatn som vasskjelde skal det reknast vatn som vert pumpa opp frå vassførande lag i grunnen.

Dersom vatnet vert teke frå for eksempel kunstig dam eller frå offentleg vassforsyning, skal det kryssast av for den opphavlege vasskjelda (elv, bekk, innsjø, grunnvatn).

Utdanning, tilleggsnæringer, arbeidsforbruk

54. Landbruksutdanning

Sjølv om ektefelle/sambuar ikkje deltek i gardsdrifta, skal det givast opplysning om utdanning.

Med landbruksutdanning meinast kurs som har vara i minst 5 månader innanfor jordbruk, husdyrbruk, hagebruk eller skogbruk. Brevskulekurs som svarer til minst 5 månaders fagskule, skal takast med.

55-56. Tilleggsnæringer - utnytting av driftseininga sine ressursar

Med tilleggsnæringer i regi av brukar(ane) meinast aktivitetar som utnyttar driftseininga sine areal, bygningar og/eller maskinar. Vidare krevst det at tilleggsnæringera skal gi inntekt og/eller sysselsetjing for brukar(ane) og/eller deira familiemedlemmer.

Næringsverksemdu utan direkte tilknyting til driftseininga, for eksempel ein butikk der det ikkje vert selt eigne produkt, reknast ikkje som tilleggsnæringer i denne samanheng.

Omgrepet tilleggsnæringer rommar mange former for næringsverksemdu. På skjemaet er ein del tilleggsnæringer skrivne opp, men det er og sett av plass der brukar(ane) kan gi opp andre tilleggsnæringer. Nedanfor er det gitt eksempel på nokre andre tilleggsnæringer:

- sal av eigenproduserte jordbruksprodukt direkte til forbrukar (gardsbutikk mv.)
- bearbeiding av jordbruksprodukt for sal (ysting, speking o.l.)
- nye biologiske driftsformer, f.eks. soppdyrkning, spireproduksjon o.a.
- grøn omsorg (behandlingstilbod)
- rideskule

Tilleggsnæringerane kan i enkelte tilfelle ha eit stort omfang. For nokre brukarar kan tilleggsnæringer vere viktigare enn sjøve jordbruksdrifta, og det kan vere vanskeleg å avgjere om næringa skal defineraast som ei tilleggsnæringer.

57. Brukarane sitt arbeidsforbruk på og utanom driftseininga

Sjølv om ektefelle/sambuar ikkje deltek i gardsdrifta, skal det givast opplysning om denne sitt arbeid utanom driftseininga.

For tilsette innan industri og tenesteyting utgjer eit årsverk ca. 1 750 timer. Eit halvt årsverk utgjer dermed 875 timer.

Arbeidsforbruk på driftseininga:

Oppgåve over arbeidsforbruk skal givast etter beste skjøn. Det er ikkje utrekna arbeidsforbruk basert på normerte timeverk som skal givast opp, men den faktiske arbeidsinnsatsen. Det er naturleg å ta

utgangspunkt i talet på arbeidsdagar og gjennomsnittleg arbeidstid pr. dag. I løpet av eit år er det ca. 300 kvardagar (medrekna laurdagar) og ca. 65 helgedagar. Når ein reknar arbeidsforbruket på denne måten, må ein huske på å gjere frådrag for ferie, fritid, sjukdom mv.

Arbeidsforbruket på nyanlegg og til vedlikehald skal takast med. Utført bytearbeid for andre skal førast som arbeid på eiga driftseining, medan motteke bytearbeid ikkje skal givast opp.

Tid til stell av plen og prydhage mv. og husarbeid skal *ikkje* reknast med i arbeidstida.

Arbeidsforbruk i tilleggsnæringer skal førast i eigen rubrikk. Sjá definisjon av tilleggsnæringer under spørsmål 55-56.

Arbeid utanom driftseininga:

Før opp talet på timer som tilsett eller som sjølvstendig næringsdrivande utanom driftseininga. Det skal givast timeverk for både heilårsarbeid og tilfeldig arbeid/sesongarbeid.

59. Arbeidshjelp på driftseininga siste 12 månader

Oppgåva skal omfatte både lønna og ulønna arbeidshjelp som har arbeidd for brukar(ane) i løpet av dei siste 12 månadene.

For familiemedlemmer og fast arbeidshjelp er det høve til å gi oppgåve for inntil 5 personar. Arbeidsinnsatsen for den enkelte person skal fordelast på jord- og hagebruk, skogbruk og tilleggsnæringer. Dersom det er vanskeleg eller umogleg å skilje arbeidsinnsatsen på ein slik måte, skal personen førast opp med samla arbeidsinnsats der vedkomande har arbeidd mest. Dersom brukar(ane) har hatt fleire enn 5 familiemedlemmer/fast arbeidshjelp i arbeid, skal dei overskytande personane førast som tilfeldig hjelp. Fast avløysar skal førast som fast arbeidshjelp, sjølv om denne formelt er tilsett av avløysarlag/avløysarring.

For tilfeldig hjelp skal timeverk førast samla for høvesvis menn og kvinner. Arbeidsinnsatsen skal fordelast på jord- og hagebruk, skogbruk og tilleggsnæringer. Gi opp talet på menn og talet på kvinner som oppgåva over timeverk gjeld for.

60-61. Innleide av sjølvstendig næringsdrivande eller firma til arbeid i jordbruk og hagebruk på driftseininga

Arbeid innan jordbruk og hagebruk mot betaling utført på timebasis eller akkord av entreprenør, annan gardbrukar, handverkar mv. skal takast med her. For akkordarbeid kan det vere vanskeleg å gi eit overslag over talet på timeverk, og ein må då nytte skjøn. Arbeid på våningshus, kårbustad og anna arbeid som ikkje gjeld drifta, skal *ikkje* takast med.

Merk at for eksempel ein nabobrukarsom blir leigd inn til køyring i samband med jordbruksdrifta, skal førast her. Eventuelt bytearbeid skal ikkje takast med her, jf. spørsmål 57.

Innleid arbeidskraft i skogen skal *ikkje* takast med.

Tidlegare utgitt på emneområdet

Previously issued on the subject

Norges offisielle statistikk (NOS)

Den første særskilte jordbruksstellingen ble holdt i 1907. Jordbruksstellinger er senere gjennomført i 1918, 1929 og deretter hvert tiende år til og med 1969. I 1979 og 1989 ble det holdt kombinerte jord- og skogbruksstellingen.

Landbrukssteljing 1979 Hefte I - VII

Landbrukssteljing 1989 Hefte I - VII

Årlige representative areal- og husdyrtellinger for årene mellom de fullstendige tellingene kom i gang fra 1923. Fra 1923 til 1936 ble resultatene publisert i NOS Landbruksareal og husdyrhold mv. Fra 1937 er vanlig jordbruksstatistikk blitt publisert i NOS Jordbruksstatistikk. Fra 1947 ble disse tellingene utvidet til å omfatte mer enn bare areal og husdyrhold.

Jordbruksstatistikk

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
C	642	1999

Jordbrukssteljing 1999

C	652	Vestfold
C	653	Buskerud
C	654	Telemark
C	655	Hedmark
C	656	Oppland
C	657	Østfold
C	658	Rogaland
C	659	Nord-Trøndelag
C	660	Akershus og Oslo
C	661	Møre og Romsdal
C	662	Vest-Agder
C	663	Aust-Agder
C	664	Nordland
C	665	Sør-Trøndelag
C	666	Sogn og Fjordane
C	667	Hordaland
C	668	Troms
C	669	Finnmark
C	670	Jordbrukssteljing 1999. Landshefte

Historisk statistikk 1978 Kap. V C 291

Historisk statistikk 1994 Kap. 14 C 188

Statistiske analyser (SA)

Naturressurser og Miljø

Nr. 2 og 3 1993	Kap. 5 Jordbrukssteljing
Nr. 6 og 7 1995	Kap. 5 Jordbrukssteljing
Nr. 9 og 10 1996	Kap. 5 Jordbrukssteljing
Nr. 16 og 17 1997	Kap. 6 Jordbrukssteljing
Nr. 23 og 26 1998	Kap. 7 Jordbrukssteljing
Nr. 29 og 30 1999	Kap. 7 Jordbrukssteljing
Nr. 34 og 37 2000	Kap. 3 Jordbrukssteljing

Produksjonsutviklinga i jordbrukssteljing 1925-1972

Norsk hagebruk 1969-1974

Driftsformer i jordbrukssteljing 1973

Alder og yrkeskombinasjonar i jordbrukssteljing 1972

Økonomiske analyser

Nr. 3/98 Inntektsfordeling og levekår i landbrukssteljing

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

Nr. 8/2000 Inntektsutvikling for landbruksbefolkingen 1989-1995

Nr. 2/2001 Inntektsutviklingen i landbrukssteljing 1992-1997

Rapporter

Resultatkontroll jordbrukssteljing

Nr. 93/12 Tiltak mot avrenning av næringssalter og jorderosjon

Nr. 94/4 Tiltak mot avrenning av næringssalter og jorderosjon

Nr. 95/5 Gjennomføring av tiltak mot forurensninger

Nr. 96/3 Gjennomføring av tiltak mot forurensninger

Nr. 97/5 Gjennomføring av tiltak mot forurensninger

Nr. 98/5 Gjennomføring av tiltak mot forurensninger

Nr. 98/18 Inntektsfordelinga i den norske landbruksbefolkinga og fordelingseffektar av direkte støtteordningar

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

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

Nr. 2000/14 Inntektsforholdene i landbrukssteljing 1992-1997

Samfunnsspeilet

Nr. 2/89 Kvinner i landbrukssteljing

Nr. 3/90 Stadig flere bønder arbeider utenom bruket

Nr. 3/94 Jordbrukssteljing i Norge: Liten produksjon og små bruk

Nr. 2/98 Landbruksbefolkingens levekår: Ikke bare gøy på landet

Dei sist utgitte publikasjonane i serien Noregs offisielle statistikk

Recent publications in the series Official Statistics of Norway

- C 639 Dødsårsaker 1997 *Causes of Death 1997*. 2001. 96s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4886-8
- C 640 Sosialhjelp og barnevern 1999 *Social Assistance and Child Welfare Statistics 1999*. 2001. 60s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4897-3
- C 641 Statistisk varefortegnelse for utenrikshandelen 2001. Tillegg til Månedssstatistikk over utenrikshandelen 2001. 2001. 188s. 190 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4898-1
- C 642 Jordbruksstatistikk 1999 *Agricultural Statistics 1999*. 2001. 122s. 155 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4905-8
- C 643 Commodity List External Trade 2001. Supplement to Monthly Bulletin of External Trade 2001. 2001. 153s. 190 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4906-6
- C 644 Kriminalstatistikk 1998 *Crime Statistics 1998*. 2001. 116s. 155 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4909-0
- C 645 Den individbaserte utdanningsstatistikken. Dokumentasjon 2000. 2001. 36s. 115 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4910-4
- C 646 Barnehager 1999 *Kindergartens 1999*. 2001. 56s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4911-2
- C 647 Olje- og gassvirksomhet 3. kvartal 2000. Statistikk og analyse *Oil and Gas Activity 3rd Quarter 2000. Statistics and Analysis*. 2001. 110s. 125 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4914-7
- C 648 Skogstatistikk 1999 *Forestry Statistics 1999*. 2001. 71s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4915-5
- C 649 Inntektsstatistikk for personer og familier 1993-1998 *Income Statistics for Persons and Families 1993-1998*. 2001. 67s. 140 kr inkl.mva. ISBN 82-537-4917-1
- C 650 Industristatistikk 1998. Næringstall *Manufacturing Statistics 1998. Industrial Figures*. 2001. 138s. 155 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4923-6
- C 651 Olje- og gassvirksomhet 4. kvartal 2000. Statistikk og analyse *Oil and Gas Activity 4th Quarter 2000. Statistics and Analysis*. 2001. 79s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4926-0
- C 652 Jordbruksstelling 1999. Vestfold. 2001. 85s. 50 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4931-7
- C 653 Jordbruksstelling 1999. Buskerud. 2001. 94s. 50 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4932-5
- C 654 Jordbruksstelling 1999. Telemark. 2001. 87s. 50 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4933-3
- C 655 Jordbruksstelling 1999. Hedmark. 2001. 95s. 50 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4934-1
- C 656 Jordbruksstelling 1999. Oppland. 2001. 107s. 50 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4936-8
- C 657 Jordbruksstelling 1999. Østfold. 2001. 88s. 50 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4937-6
- C 658 Jordbrukssteljing 1999. Rogaland. 2001. 103s. 50 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4938-4
- C 659 Jordbruksstelling 1999. Nord-Trøndelag. 2001. 95s. 50 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4939-2
- C 660 Jordbruksstelling 1999. Akershus og Oslo. 2001. 94s. 50 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4940-6
- C 661 Jordbrukssteljing 1999. Møre og Romsdal. 2001. 121s. 50 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4941-4
- C 662 Jordbruksstelling 1999. Vest-Agder. 2001. 81s. 50 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4942-2
- C 663 Jordbruksstelling 1999. Aust-Agder. 2001. 84s. 50 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4943-0
- C 664 Jordbruksstelling 1999. Nordland. 2001. 117s. 50 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4944-9
- C 665 Jordbruksstelling 1999. Sør-Trøndelag. 2001. 96s. 50 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4945-7
- C 671 Statistisk årbok 2001. 2001. 543s. 260 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4959-7
- C 674 Sjølvmeldingsstatistikk 1999 *Tax Return Statistics 1999*. 2001. 77s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4972-4
- C 675 Utenrikshandelen 2000 *External Trade 2000*. 2001. 150s. 190 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4973-2