

Budsjettnemnda for jordbruket
10.04.2001

Utredning nr. 1

Jordbrukets totalregnskap 1999 og 2000
Jordbrukets totalbudsjett 2001
Registrerte og normaliserte tall



Innholdsfortegnelse

1	INNLEDNING	1
1.1	GENERELT	1
1.2	UTSLAG AV REDUSERT MATMOMS FRA 1. JULI 2001	1
1.3	KOSTNADER VED KUGALSKAPSTILTAK	2
1.4	FØLGER AV MUNN OG KLOVSYKE I EUROPA.....	3
1.5	TOTALKALKYLEN OG SKATT	3
1.6	INNARBEIDING AV DET SISTE ANSLAGET FOR ENDRINGEN I KONSUMPRISINDEKS FRA 2000 TIL 2001	4
2	REGISTRERTE OG BUDSJETERTE TALL FOR PERIODEN 1999 – 2001	5
2.1	UTVIKLINGEN FRA ÅR TIL ÅR I FØLGE BEREGNINGENE I 2001	5
2.1.1	<i>Forklaring til de største endringene fra 1999 til 2000</i>	6
2.1.2	<i>Forklaring til de største endringene fra 2000 til 2001</i>	8
2.2	BEREGNING AV TAP PÅ GRUNN AV MARKEDSOVERSKUDD.....	10
3	SAMMENLIGNING AV FORELØPIGE OG BUDSJETERTE TALL BEREGNET I 2000 MED REGISTRERTE OG FORELØPIGE TALL BEREGNET I 2001	14
3.1	ÅRET 1999	15
3.2	ÅRET 2000	16
4	KOSTNADSUTVIKLINGEN I OMSETNINGSLEDDENE	19
4.1	ORGANISASJONENES TOTALE KOSTNADER	19
4.1.1	<i>Total aktivitet</i>	20
4.1.2	<i>Produktivitet</i>	21
4.2	SAMMENDRAG OG VURDERINGER	26
	<i>Produktivitet</i>	26
4.3	KOSTNADSUTVIKLING I KRAFTFØRINDUSTRIEN.....	27
5	REGISTRERTE REGNSKAPER - OVERSIKT	29
5.1	TABELLER SOM GJELDER REGISTRERTE REGNSKAPER	30
5.2	FORBRUKSTABELLER	54
5.3	UTVIKLINGEN I ARBEIDSFORBRUKET	56
6	NORMALISERTE REGNSKAPER	57
6.1	INNLEDNING	57
6.2	GENERELT OM BAKGRUNN OG FRAMGANGSMÅTE FOR NORMALISERTE REGNSKAPER	57
6.3	GENERELT OM BEREGNINGSPRINSIPPENE.....	58
6.4	BEGRENSNINGER	58
6.5	NÆRMERE OM PRINSIPPENE SOM ER LAGT TIL GRUNN VED NORMALISERINGEN	59
6.5.1	<i>Planteproduksjonspostene</i>	59
6.5.2	<i>Normalisering av husdyrproduksjonspostene</i>	60
6.5.3	<i>Endringer i husdyrbestanden</i>	60
6.5.4	<i>Normalisering av kostnadspostene</i>	60
6.5.5	<i>Direkte tilskudd</i>	61
6.5.6	<i>Renter på lånt kapital</i>	61
6.6	RESULTATER AV BEREGNINGENE	62
6.6.1	<i>Sammendrag av normaliserte regnskaper</i>	62
6.6.2	<i>Jordbrukets økonomiske resultat ifølge normaliserte regnskaper</i>	64
6.7	SAMMENLIGNING AV FORELØPIGE OG BUDSJETERTE TALL I NORMALISERTE BEREGNET I 2000 MED REGISTRERTE OG FORELØPIGE TALL I NORMALISERTE REGNSKAPER 2001	65
6.7.1	<i>Nærmere om utviklingen i normalårsavlingene</i>	65
6.7.2	<i>Sammenligning for årene 1999 og 2000 mellom normaliserte regnskaper beregnet i 2000 og beregnet i 2001</i>	67
7	UTVALG AV TABELLER FRA NORMALISERTE REGNSKAPER	68

1 Innledning

1.1 Generelt

Totalkalkylen for jordbruket 2001 omfatter:

- Revidert regnskap 1999
- Foreløpig regnskap 2000
- Budsjett 2001

I denne utredningen presenteres en oversikt over resultatene fra Totalkalkylen 2001 med vedleggstabeller og sammendragstabeller fra beregninger med både registrerte og normaliserte tall. Det er videre tatt med tabeller som viser forbruksutviklingen for kjøtt og egg og en tabell som viser det registrerte arbeidsforbruket. De registrerte tallene skal vise faktiske inntekter og utgifter i de enkelte år. Dette betyr at det kan være store variasjoner i inntektene mellom ulike år pga. varierende vær- og avsetningsforhold. Dette er det viktig å være klar over når en tar for seg utviklingen i resultatmålene fra år til år i de registrerte regnskapstallene. Disse variasjonene er forsøkt eliminert ved beregningen av normaliserte regnskapstall. Normaliserte regnskaper er presentert i et eget kapittel.

Det er også med et eget kapittel om kostnadsutviklingen i omsetningsleddene for melk, kjøtt og egg.

Utredningen inneholder videre en sammenligning av fjorårets beregninger med årets beregninger for årene 1999 og 2000. Dette gjelder både for registrerte og normaliserte regnskaper.

1.2 Utslag av redusert matmoms fra 1. juli 2001

Fra 1.1.2001 ble momssatsen økt fra 23 til 24 prosent. Fra 1.7.2001 skal momssatsen på matvarer reduseres til 12 prosent. Disse endringene er i varierende grad tatt hensyn til av Budsjettnemnda ved utarbeiding av årets Totalkalkyle. En har et svært begrenset erfaringsgrunnlag å støtte seg på ved vurdering av utslaget for primærjordbruket. Momsendringer vil kunne få virkninger både på priser og på solgte mengder, også på primærleddet. På produkter med målpriser/øvre prisgrenser setter jordbruksavtalen begrensninger for prisendringer.

For kjøtt og egg er momsendringene lagt inn som forutsetninger i de modellene Prognoseutvalget bruker til støtte for anslaget på engrossalg i 2001. Prognoseutvalgets anslag legges til grunn når samvirkeorganisasjonene anslår engrossalg og engrospriser til BFJ.

For melk er det budsjettet til TINE-gruppen som i all hovedsak er lagt til grunn for utbetalingspris til produsent. TINE-gruppens budsjett ble utarbeidet før momsreduksjonen var kjent. På forespørsel fra Budsjettnemnda har imidlertid TINE opplyst at de av forskjellige årsaker ikke (pr. mars) har sett tilstrekkelig grunnlag for å endre sitt budsjett.

For andre produkter enn kjøtt, egg og melk har Budsjettnemnda ikke gjort noen eksplisitte vurderinger av effekten av momsendingen fra 1. juli 2001. Budsjettnemnda har ikke hatt tilstrekkelig grunnlag til å gjøre slike vurderinger.

1.3 Kostnader ved kugalskapstiltak

Kostnader ved tiltak mot kugalskap er behandlet i en egen utredning (nr. 4).

Fra myndighetene legges det opp til at alle storfe over 30 måneder skal testes for kugalskap fra 1. juli 2001, selv om endelig vedtak om full testing vil bli tatt senere når en vet mer om hvilke tiltak som settes i verk i våre naboland. I Totalkalkylen har Budsjettnemnda valgt å legge til grunn videreføring av dagens testprogram fordi endelig vedtak om full testing ikke er fattet.

Anslag på de merkostnadene som vil bli belastet primærprodusentene i 2001, er innarbeidet/ligger inne i prisene i Totalkalkylen. I tabell 1.1 vises de totale merkostnader ved tiltak mot kugalskap, fordelt på ulike komponenter og dyreslag. Grunnlaget for tallene i tabell 1.1 er hentet fra utredning nr. 4, men sum merkostnader i tabell 1.1 (266,8 mill. kroner) er noe lavere enn totalbeløpet i utredning nr. 4 (268,4 mill. kroner). Dette skyldes at 6,5 mill. kroner av overgangskostnadene som i utredning nr. 4 i sin helhet er periodisert til første halvår 2001, i Totalkalkylen forutsettes å være belastet produsentene allerede i år 2000. På den andre siden er totalmerkostnadene for 2001 i utredning nr. 4 regnet som summen av merkostnadene i første halvår og halvparten av årlige kostnader fra 1. juli 2001. Dette gir noen millioner for lave kostnader fordi slaktingen av sau/lam er skjevt fordelt på første og andre halvår. I tabell 1.1 er dette tatt hensyn til. Merkostnadene i tabell 1.1 er i prinsippet innarbeidet/ligger inne i prisene i Totalkalkylen, bortsett fra beløpene i kolonnen «Skjærevfall» som er merkostnader som påløper etter målprispunktet.

Tabell 1.1 Totale merkostnader¹⁾ i 2001 ved tiltak mot kugalskap, fordelt på ulike komponenter og dyreslag. Mill. kroner

	Fôr	Slakte- avfall Før mål- prispkt.	Skjære- avfall Etter mål- prispkt.	Test- program "følge- kostn."	SRM	Sum	Merkostnad		
							Avregnet slakte- mengde Mill. kg	kr pr. kg avregnet slaktevekt Før målprispkt.	kr pr. kg avregnet slaktevekt Etter målprispkt.
Drøvtyggere	0,0	33,6	8,2	16,0	64,6	122,4	84,4	1,35	0,10
Sau/lam	0,0	5,9	2,2	0,6	10,0	18,7	23,6	0,70	0,09
Gris	28,9	28,2	5,1	8,5	0,0	70,8	105,5	0,62	0,05
Fjørfe ²⁾	28,1	20,5	3,2	3,1	0,0	54,9	38,2	1,35	0,08
Sum	57,0	88,2	18,8	28,2	74,6	266,8	251,6		

¹⁾ Selve testkostnadene er ikke medregnet her

²⁾ For fjørfe er alle merkostnader i denne oppstillingen fordelt på fjørfekjøtt mens de i virkeligheten vil være fordelt på fjørfekjøtt og egg

For fjørfekjøtt og egg er det PRIORs anslag på utbetalingspris til produsent som er lagt til grunn i Totalkalkylen. På grunn av en anstrengt situasjon for å overholde jordbruksavtalens målprisbestemmelser, er det opplyst fra PRIOR at egg- og fjørfekjøttprodusentene ikke belastes fullt ut med merkostnadene i 2001.

Totalt er det i utredning nr. 4 beregnet at videreføring av dagens testprogram i 2. halvår 2001 totalt inkl. økte fôrkostnader vil utgjøre kostnader på 268 mill. kroner i 2001 for primærjordbruket. Det er da regnet med at også egg- og fjørfeprodusentene belastes fullt ut og det er regnet med noen overgangskostnader fra år 2000.

Ved evt. testing av alle storfe over 30 måneder fra 1. juli 2001 har Budsjettnemnda beregnet at kostnadene for jordbruket vil bli om lag 32 mill. kroner høyere.

Budsjettnemnda har ikke lagt inn noe utslag av evt. markedsmessige endringer som følge av evt. falske positive testresultater for BSE.

1.4 Følger av munn og klovsyke i Europa

På grunn av utbrudd av munn og klovsyke i Europa ble det fra 12. mars lagt restriksjoner på transport av dyr i Norge, og disse restriksjonene er ikke opphevet pr. 10. april. Restriksjonene fører til økte kostnader ved inntransport til slakteriene. Norsk Kjøtt har anslått merkostnadene til 0,50 kroner pr. kg. Disse merkostnadene er ikke tatt hensyn til i prisanslagene for 2001.

Det er også lagt restriksjoner på import, inkludert grensehandel, av en del produkter. Eventuelle utslag av dette er heller ikke tatt hensyn til i prisanslagene eller engrossalget/forbruket for 2001.

1.5 Totalkalkylen og skatt

Totalkalkylen er et sektorregnskap hvor skattemessige forhold ikke trekkes inn i beregningene.

I 2000 ble det innført et skattemessig fradrag i positiv næringsinntekt som kompensasjon for målprisreduksjoner. I jordbruksoppgjøret 2000 ble det lagt til grunn at fullt utslag av inntektsfradraget på 36 000 kroner pr. bruk tilsvarer en økning i inntekt før skatt på 14 000 kroner for alle bruk med tilstrekkelig næringsinntekt og totalt utgjør en verdi på 900 mill. kroner. I samsvar med at målprisendringene bare får effekt i andre halvår, ble det lagt til grunn at fradraget ble innført med halv virkning, dvs. 7000 kroner pr. bruk, tilsvarende 450 mill. kroner, i 2000. Regnet pr. årsverk i Totalkalkylen ville dette utgjøre om lag 5900 kroner pr. årsverk i 2000.

I 2001 får inntektsfradraget full virkning. Dersom en forutsetter tilsvarende utnyttingsgrad pr. årsverk som en regnet med i fjor, kan dette grovt anslås til å utgjøre 11 800 kroner pr. årsverk i 2001. I de påfølgende tabeller er virkningen av inntektsfradraget ikke innarbeidet.

1.6 Innarbeiding av det siste anslaget for endringen i konsumprisindeks fra 2000 til 2001

I slutfasen (28. mars) av Budsjettnemndas arbeid med årets forhandlingsmateriale ble det kjent at DTBUs anslag for konsumprisutviklingen fra 2000 til 2001 var økt fra 2,5 til 3,0 prosent. Denne endringen er ikke innarbeidet i Totalkalkylen. Det er vanskelig å anslå beløpsmessig hvordan en slik endring totalt ville slå ut dersom den ble forsøkt tatt hensyn til på alle poster. På de poster hvor anslaget på konsumprisindeksen brukes direkte, ville utslaget være :

- Veterinærmedisin (andre kostnader): + 0,7 mill kroner (kostnadsøkning)
- Kapitalslit +23,8 mill kroner (kostnadsøkning)
- Effekt av finansiering +124 mill kroner (inntektsøkning pga. reduksjon i realrente)

2 Registrerte og budsjetterte tall for perioden 1999 – 2001

Tabell 2.1. Sammenligning av årene 1998-2001. Totalkalkylen. Mill kroner ¹⁾

	1998	1999	Diff 1999- 1998	2000	Diff 2000- 1999	2001	Diff 2001- 2000
Korn og oljefrø	2524	2404	-120	2437	33	2385	-52
Poteter	491	437	-54	431	-6	452	21
Stråfor m.v.	58	53	-5	64	11	59	-5
Hagebruksprodukter	2581	2730	149	2805	75	2779	-26
Andre frø til modning	42	47	5	37	-10	33	-4
Sum planteprod. til salg og hjemmeforbruk	5696	5671	-25	5774	103	5709	-65
Melk	6562	6237	-325	6593	356	5784	-809
Kjøtt	7025	6963	-62	6534	-429	6462	-72
Egg	520	537	17	495	-42	473	-22
Ull	176	168	-8	159	-9	169	10
Pelsdyr	283	176	-107	261	85	269	8
Salg av levende dyr	10	2	-8	8	6	5	-3
Kaniner og bier	76	61	-15	76	15	77	1
Sum husdyrprod. til salg og hjemmeforbruk	14653	14145	-508	14126	-19	13239	-887
Sum pl.- og husdyrpr. til salg og hj.forb	20350	19816	-534	19901	85	18948	-953
Kjøreinntekter m.v.	297	295	-2	303	8	310	7
Arbeidsinntekter ved invest.	243	246	3	274	28	251	-23
Sum andre inntekter	540	542	2	577	35	561	-16
Endringer i buskapsverdien	100	-127	-227	-150	-23	56	206
Sum lagerendringer buskap og fôrmidler	100	-127	-227	-150	-23	56	206
Sum inntekter	20990	20230	-760	20327	97	19565	-762
Handelsgjødsel og kalk	1145	1120	-25	939	-181	974	35
Innkjøpt kraftfôr	4567	4539	-28	4185	-354	4020	-165
Innkjøpte melkeprod. til fôr	73	66	-7	66	0	62	-4
Annet innkjøpt fôr	262	227	-35	229	2	234	5
Såfrø og planter	571	636	65	609	-27	612	3
Andre kostnader	4275	4144	-131	4450	306	4607	157
Vedlikehold	1195	1163	-32	1141	-22	1136	-5
Sum ikke-varige prod.midler (kostnader)	12088	11895	-193	11618	-277	11644	26
Kapitalslit	5237	5301	64	5384	83	5428	44
Sum kostnader	17324	17195	-129	17002	-193	17072	70
Rentekostnader. Lånt kapital	1348	1539	191	1478	-61	1656	178
Effekt av finansiering	533	555	22	766	211	622	-144
Direkte tilskudd	9056	9000	-56	9199	199	9044	-155
Vederlag til arbeid og kapital	12722	12035	-687	12524	489	11536	-988
Vederlag til arbeid og egenkapital	11906	11051	-855	11812	761	10502	-1310

1)Eksklusive virkning av skattemessig inntektsfradrag i 2000 og 2001

2.1 Utviklingen fra år til år i følge beregningene i 2001

Kommentarene og forklaringene nedenfor er knyttet til de registrerte regnskapene.

2.1.1 Forklaring til de største endringene fra 1999 til 2000

Korn

- Verdiøkning 33 mill kroner
- Kvantumet øker med 136 mill kg. På den andre siden går den beregnede gjennomsnittlige kornprisen inkl. termintillegg ned med 14,49 øre/kg og trekk for vann/kvalitet stiger med totalt 45,5 mill. kroner

Hagebruksprodukter

- Verdiøkning 75 mill kroner
- Frukt øker med 21 mill med høyere kvantum til lavere pris, bær 12 mill med lavere kvantum, men høyere pris. Issalat og blomster øker med 11 mill. kroner hver. Gulrot går ned 13 mill som følge av lavere kvantum og noe høyere pris. I tillegg er det mindre endringer på flere poster

Melk

- Verdiøkning 356 mill kroner
- Økt salg av melkekvoter (inkl. ekstraordinær salgsrunde) utgjør 478 mill. kroner. Stor kvantumsnedgang gjør at verdien av melk til salg og hjemmeforbruk eksklusive tilskudd faller med 73 mill. kroner til tross for en betydelig prisøkning på 13,6 øre pr. liter. I tillegg faller det totale grunntilskuddet med 30 mill. kroner og distriktstilskuddet med 19 mill. kroner.

Kjøtt

- Verdinedgang 429 mill kroner
- I forhold til 1999 er det en nedgang i kvantum på totalt 5,3 mill kg. Storfe og kalv går ned 5 mill. kg, og gris 6,3 mill. kg, mens sau/lam og fjørfekjøtt øker med hhv. 0,6 og 6,1 mill kg. Beregnet med gjennomsnittsprisen i 1999 representerer kvantumsreduksjonen på kjøtt utenom fjørfe en verdinedgang på 257 mill. kroner. Prisnedgangen fra 1999 til 2000 er i gjennomsnitt beregnet til 1,09 kroner pr. kg for annet kjøtt enn fjørfe. Multiplisert med kvantumet i 1999 utgjør dette en verdireduksjon på 249 mill. kroner. Fjørfe øker i verdi med 81 mill kroner fra 1999 til 2000 på grunn av høyere kvantum mens prisnedgang på 0,34 kroner pr. kg beregnet på kvantum i 1999 utgjør 10-11 mill. kroner ned. Nedgang i utbetaling av grunntilskudd og distriktstilskudd representerer 20 mill. kroner fra 1999 til 2000. I 1999 var det ikke endring i avtaleprisene på kjøtt bortsett fra sau/lam som ble satt opp 4 kroner pr. kg. I 2000 ble avtaleprisene satt ned med 2,50 for storfe, 3,10 for gris og 3,30 for fjørfekjøtt.

Egg

- Verdinedgang 42 mill kroner
- Nedgang i pris representerer alene 42 mill. kroner regnet på gjennomsnittlig kvantum i 1999 og 2000. I tillegg utgjør kvantumsnedgang 9 mill. kroner. Godtgjøring til førtidsslakting øker med 7 mill. kroner fra 1999 til 2000

Pelsdyr

- Verdiøkning 85 mill kroner

- Verdien av reveskinn øker med 67 mill. kroner. Prisen på reveskinn økte med 82 prosent. Verdien av minskinn økte med 18 mill. kroner, her var prisøkningen 33 prosent.

Arbeidsinntekter ved investeringer

- Verdiøkning 28 mill. kroner
- Arbeidsinntekter ved investeringer beregnes som en prosent av investeringene og økningen skyldes høyere investeringer i bygninger

Endringer i buskapsverdien

- Verdinedgang 23 mill. kroner
- Nedgangen i buskapsverdi er 62 mill. større i 1999 enn i 2000 for storfe. For storfe er nedgangen i antall kyr spesielt stor i 2000, jf. den ekstraordinære salgsrunden for melkekvoter. For sau og pelsdyr er økningen hhv. 26 og 19 mill. kroner større i 2000 enn i 1999.

Handelsgjødsel og kalk

- Verdinedgang 181 mill. kroner
- Totalt kvantum handelsgjødsel øker, men prisnedgang på 16 prosent medfører at kostnaden til handelsgjødsel faller med 158 mill. kroner fra 1999 til 2000. Miljøavgiftene på handelsgjødsel ble fjernet med virkning fra 1.1.2001. For året 1998/99 utgjorde miljøavgiftene 158,4 mill. kroner for handelsgjødsel totalt (ikke bare jordbruk). For kalk er det beregnet en gjennomsnittlig prisnedgang på 5 prosent, og sammen med kvantumsnedgang utgjør dette 21 mill. kroner

Innkjøpt kraftfôr

- Verdinedgang 354 mill. kroner.
- Totalt kvantum faller med 7 prosent, og med gjennomsnittlig pris for 1999 og 2000 tilsvarer dette en kostnadsreduksjon på 325 mill. kroner. I tillegg faller gjennomsnittlig kraftfôrpris med 5,7 øre pr. kg, og dette tilsvarer en kostnadsreduksjon på 93 mill beregnet med gjennomsnittskvantum av 1999 og 2000. Reduksjon i kraftfôrrabatter på 61 mill. kroner minker den totale reduksjonen noe

Såfrø og planter

- Verdinedgang 27 mill. kroner
- Såkornmengden går ned mens prisen går noe opp. Importerte engfrø går ned både i mengde og pris, i verdi 13 mill. kroner ned

Andre kostnader

- Verdiøkning 306 mill. kroner
- Plast i jordbruket øker med 46 mill. kroner, omtrent lik fordeling på kvantum og pris. Fyringsolje øker med 48 mill. kroner. Prisen øker med nesten 40 prosent. Dieselkostnaden øker med 82 mill. kroner. Her er kvantumet tilnærmet uendret. Nettokostnaden med skadeforsikring av maskiner øker med 25 mill. kroner.

Renter på lånt kapital

- Verdinedgang 61 mill. kroner

- Gjennomsnittlig rentesats gikk ned fra 6,38 til 6,03 prosent. Lånemassen økte noe

Effekt av finansiering

- Verdiøkning 211 mill. kroner
- Konsumprisindeksen økte med 3,1 prosent fra 1999 til 2000 mot 2,3 prosent fra 1998 til 1999

Direkte tilskudd

- Verdiøkning 199 mill. kroner
- Det er store endringer på flere poster. Produksjonstillegg husdyr øker med 166 mill. kroner. Driftstillegg melk går ned med 64 mill. kroner og areal og kulturlandskapstillegg med 28 mill. kroner. Avløserordningen og tidligpensjonsordningen øker med hhv. 63 og 33 mill. kroner

2.1.2 Forklaring til de største endringene fra 2000 til 2001

Korn

- Verdinedgang 52 mill. kroner
- Gjennomsnittlig pris for alt korn inkl. termertillegg forutsettes å øke noe, men det er først og fremst kvantumsendringene som slår ut. Hvetekvantumet reduseres tilsvarende 66 mill. kroner, havre 35 mill. kroner mens bygg regnes å øke tilsvarende 23 mill. kroner. Kvalitetstrekket forutsettes å gå ned med 24 mill. kroner.

Poteter

- Verdiøkning 21 mill. kroner
- Det er regnet med en nedgang i prisen på matpotet med 5 øre/kg, men forventet økt kvantum gjør at verdien av matpotet øker med 12 mill. kroner. I tillegg er det mindre endringer på potet til andre anvendelser

Hagebruksprodukter

- Verdinedgang 26 mill. kroner
- Hovedkulturene er regnet å øke noe (7 mill. kroner) i verdi, men for salat er det regnet med både lavere pris og lavere kvantum, i sum tilsvarende 23 mill. kroner ned. Frukt og bær er regnet å reduseres med 30 mill. kroner til sammen. Blomster forventes å øke med 10 mill. kroner og distrikts og kvalitetstillegg for frukt, bær og grønnsaker med 12 mill. kroner

Melk

- Verdinedgang 809 mill. kroner
- Den store verdinedgangen skyldes først og fremst endringer i salg av melkekvoter. Salgsinntektene i 2000 består både av salgsinntektene fra den ekstraordinære salgsrunden ved begynnelsen av året (536 mill. kroner) og i tillegg salgsinntektene fra den ordinære salgsrunden på høsten (132 mill. kroner). For 2000 er det forutsatt at salgsinntektene vil tilsvare det som var bevilget til den ordinære salgsrunden i 2000, dvs. 97 mill. kroner.

- Melkeprisen er anslått å gå ned med 9,4 øre pr. liter i forhold til 2000. Regnet på gjennomsnittlig kvantum for 2000 og 2001, utgjør dette 146 mill. kroner. Ved jordbruksoppkjøret i 2000 ble melkeprisen redusert med 8 øre pr. liter.
- Opp- og nedbygging av fond spiller også inn på melkeprisen. For 2001 har Statens Landbruksforvaltning (SLF) opplyst at de legger opp til å bygge opp en likviditetsreserve til et nivå på om lag 30 mill. kroner ved utgangen av 2001. Et "bidrag" til dette er at aktører utenfor TINE-gruppen skal betale inn om lag 11 mill. kroner som er utestående fra tidligere. Videre skal det fra prisutjevningsordningen tilbakebetales 31,5 mill. kroner til Synnøve Finden i 2001. Beløpet gjelder tilbakebetaling av for høy pris i perioden 1997 til 2000 og renter. SLF har også oppgitt at det tar sikte på å bygge opp omsetningsavgiftsfondet med 10 mill. kroner i løpet av 2001.

Kjøtt

- Verdinedgang 72 mill. kroner
- Det er store variasjoner mellom kjøttslag. Storfe og kalv er beregnet til omtrent samme verdi i 2001 som i 2000 til tross for en kvantumsnedgang som tilsvarer mer enn 160 mill. kroner og til tross for merkostnader som følge av tiltak mot kugalskap.
- Verdien av gris er beregnet å øke med 158 mill. kroner med 1/3 virkning av kvantum og 2/3 av pris
- Fjørfe kjøtt er beregnet å reduseres med 104 mill. kroner med om lag 40/60 fordeling på mengde og pris
- Utbetaling fra produksjonsregulerende tiltak er regnet å falle om lag 44 mill. kroner fra 2000 til 2001

Egg

- Verdinedgang 22 mill. kroner som i hovedsak skyldes lavere pris

Endring i buskapsverdi

- Verdiøkning 206 mill. kroner som i hovedsak skyldes mye lavere nedgang i storfebestanden i 2001 i forhold til 2000

Innkjøpt kraftfôr

- Verdinedgang 165 mill. kroner. Om lag 1/3 skyldes nedgang i mengde, 2/3 nedgang i pris

Andre kostnader

- Verdiøkning 157 mill. kroner.
- Plantevernmidler øker med 35 mill. kroner. Elektrisk kraft øker med knapt 100 mill. kroner. Produksjon/frakt av pelsdyrfôr øker med 25 mill. kroner

Rentekostnader

- Verdiøkning 178 mill. kroner. Skyldes hovedsakelig at renta er regnet 0,63 prosentpoeng høyere i 2001 enn i 2000

Effekt av finansiering

- Verdinedgang 144 mill. kroner. Skyldes at det er forutsatt lavere konsumprisvekst fra 2000 til 2001 enn fra 1999 til 2000 (2,5 prosent mot 3,1 prosent)

Direkte tilskudd

- Verdinedgang 155 mill. kroner
- Areal og kulturlandskapstillegg reduseres med 119 mill. kroner, produksjonstillegg husdyr med 49 mill. Utbetaling fra katastrofefondet for planteprodukter forutsettes å øke med 45 mill. kroner mens utbetalinger til avløserordningen regnes å reduseres med 44 mill

2.2 Beregning av tap på grunn av markedsoverskudd

Det har av ulike årsaker vært overproduksjon av husdyrprodukter de siste årene, noe som har ført til reduserte utbetalingspriser for produsentene. For 2001 er det prognosert omtrent balanse eller noe lavere norsk produksjon enn anslått forbruk juster for forventet import.

Dersom en ser bort fra kostnader i omsetningsleddene, vil utbetalingspris til produsent stort sett være avhengig av hvilken pris en oppnår ved innenlandsk salg og hvilken pris en oppnår ved eventuell eksport. Avveiningen mellom høyere innenlands salg ved å redusere prisene innenlands i forhold til å ta ut en høyere pris innenlands og eksportere større mengder, vil i hovedsak skje ut fra verdensmarkedspriser og antatte priselastisiteter. Internasjonale avtaler som regulerer handel vil også kunne være avgjørende. Prissetting for å tilpasse innenlands salg vil kunne observeres på engrosprisnivå, evt. i forhold til målpris, mens effekten av eksport enten vil komme direkte på utbetalingspris til produsent eller via omsetningsavgiften dersom eksporten finansieres med omsetningsavgiftsmidler.

Prissettingen innenlands kan også skje med tanke på hvilke signaler det gir både til forbrukere og til produsenter. Overfor forbrukerne kan det for eksempel være ønskelig å holde prisene nede for å bygge opp et marked. Overfor produsentene kan det være ønskelig å holde prisene nede for ikke å stimulere for kraftig til produksjonsøkning.

Omsetningsavgift brukes i stor grad til markedsregulering. Det er ikke nødvendigvis til enhver tid samsvar mellom nivået på omsetningsavgiften og behovet for å regulere den løpende produksjonen. For eksempel dersom reguleringskostnadene ble høyere enn forutsatt, kan det være behov for å bygge opp igjen reguleringsfondet på et senere tidspunkt.

Tabellene under viser hvor mye det beregnede brutto pristapet på grunn av markedsoverskuddet har utgjort de siste årene. Brutto pristap de enkelte årene er vist for de ulike produktene og med fordeling på hvordan det totale pristapet er framkommet.

Nemnda har i årets beregninger fastsatt omsetningsavgiften ved markedsbalanse til 0,70 kr/kg for alle dyreslag unntatt fjørfe. Tidligere har det vært regnet med 0,50 kr/kg for storfe, kalv og sau/lam og 1,26 kr/kg for gris.

For egg og fjørfekjøtt har det i tidligere års beregninger vært regnet med at prisavslag, rabatter, som eggcentralene har gitt ved salg av disse varene, har vært gitt på engrosprisnivå, dvs. jordbruksavtalens prisnivå. Prisavviket ved overproduksjon, som beregnes som forskjellen mellom oppnådd engrospris og forutsatt uttatt pris ved markedsbalanse i følge jordbruksavtalen (målpris), har dermed bestått av bla. rabatter. I etterkant av fjorårets jordbruksforhandlinger har det vært en gjennomgang av jordbruksavtalens prisbestemmelser. Ved gjennomgangen har det kommet fram at de oppgitte rabattene på egg og fjørfekjøtt til dels har vært gitt i ferdigvaremarkedet og ikke på engrosprisnivå. De oppnådde engrosprisene for egg og fjørfekjøtt i årets beregninger er dermed høyere enn tidligere beregnet. Prisavviket blir som følge av dette lavere enn tidligere beregnet.

Omsetningsavgiften for kjøtt i 2001 er forutsatt å ligge klart over avgift ved markedsbalanse. Samtidig er det samlet sett prognosert et underskudd av norsk vare. Engrosprisen er regnet med å overstige målpris. Omsetningsrådets sekretariat har oppgitt at årsaken til en høy omsetningsavgift for storfe i denne situasjonen er eksport av fryselauret storfekjøtt. Dette er kjøtt som på grunn av for lang lagringstid er av for lav kvalitet til å omsettes på det norske marked.

For egg er også omsetningsavgiften forutsatt å overstige avgift ved markedsbalanse. Dette er begrunnet i behov for oppbygging av fondsmidler.

Det er forutsatt et pristap for kylling i 2001 på 0,36 kr/kg, jfr. tabell 2.4. Pristapet skyldes at PRIOR må ligge under målpris i første halvår 2001, til tross for at markedssituasjonen er slik at målpris ellers ville kunne vært tatt ut. Dette skyldes at uttatt engrospris oversteg målpris i annet halvår 2000. For å ikke overstige målprisnivået som gjennomsnitt for avtaleåret 2000/2001, må dermed prisen ligge under målpris første halvår 2001.

Tabell 2.2 Pristap pga markedsoverskudd, kroner pr kg. Totalbeløp i mill kroner. 1999

1999	Storfe	Kalv	Sau/lam	Gris	Egg	Fjørfe- kjøtt
Økt omsetningsavgift	1,61	1,71	0,03	1,21	0,05	
Svikt i engrospris 1)	2,51	2,51	0,29	1,86	-0,04	1,98
Sum tap	4,12	4,22	0,32	3,07	0,01	1,98
Salgsprod., mill. kg	94,1	1,5	22,9	109,3	47,7	29,5
Brutto pristap pga. markedsoversk., mill. kr 1)	387,7	6,3	7,3	335,6	0,5	58,4

¹ Negativt fortegn betyr høyere uttatt pris enn målpris. Tilsv. virkning på beregningen av brutto pristap

**Tabell 2.3 Pristap pga markedsoverskudd, kroner pr kg.
Totalbeløp i mill kroner. 2000**

2000	Storfe	Kalv	Sau/lam	Gris	Egg	Fjørfe- kjøtt
Økt omsetningsavgift 1)	1,41	1,35	0,78	1,10	-0,15	
Svikt i engrospris 2)	3,04	3,04	-0,21	1,80	0,10	0,39
Sum tap	4,45	4,39	0,57	2,90	-0,05	0,39
Salgsprod., mill. kg	88,2	2,3	23,5	102,9	46,9	34,7
Brutto pristap pga. markedsoversk. mill. kr 1+2)	392,5	10,1	13,4	298,4	-2,3	13,5

¹ Negativt fortegn betyr lavere avgift enn avgift ved markedsbalanse. Tilsv. virkning på beregningen av brutto pristap

² Negativt fortegn betyr høyere pris enn målpris. Tilsv. virkning på beregningen av brutto pristap

**Tabell 2.4 Pristap pga markedsoverskudd, kroner pr kg.
Totalbeløp i mill kroner. 2001**

2001	Storfe	Kalv	Sau/lam	Gris	Egg	Fjørfe- kjøtt
Økt omsetningsavgift	0,38	0,38	0,30	0,20	0,15	
Svikt i engrospris 1)	-0,61	-0,61	-0,08	-0,18	0,00	0,36
Sum tap	-0,23	-0,23	0,22	0,02	0,15	0,36
Salgsprod., mill. kg	82,5	1,9	23,4	105,5	46,9	31,9
Brutto pristap pga. markedsoversk., mill. kr 1)	-19,0	-0,4	5,1	2,1	7,0	11,5

¹ Negativt fortegn betyr høyere pris enn målpris. Tilsv. virkning på beregningen av brutto pristap

Tabell 2.2 - tabell 2.4 viser det beregnede brutto pristapet for jordbruket i beregningsårene, men ikke det reelle inntektstapet. Tapet er beregnet ved å multiplisere pristapet pr. kg med registrert/anslått salgsproduksjon. Det er grunn til å tro at det sannsynlige pristapet er noe lavere fordi salgsproduksjonen måtte være lavere dersom det ikke skulle være økt omsetningsavgift eller svikt i engrospris. På den andre siden ville lavere salgsproduksjon sannsynligvis ha medført lavere kostnader.

I kapittel 5.2 er det gitt tall for utviklingen i forbruket av kjøtt og egg. Forventet import av husdyrprodukter i 2001 er den samme som forutsatt av prognoseutvalgene. MUL-importen av storfekjøtt utgjør noe over halvparten av total import av kjøtt i budsjettåret.

For melk har beregningen av overproduksjonskostnadene tidligere (tom 1999) vært knyttet til det fastsatte nivået på melkeproduksjonen i forhold til produksjonsnivået. I år som i fjor viser en nivået på omsetningsavgiften, reguleringsutgifter og et anslag på hvordan marginal endring i melkemengden slår ut.

Tabellen under viser omsetningsavgiften på melk. I tillegg til omsetningsavgiften går avgiften for melkproduksjon ut over kvote inn i fondet for omsetningsavgift.

Økningen i omsetningsavgift fra første til andre halvår 1997 skyldes endring av markedsordningen for melk. Før 1. juli 1997 ble reguleringen i større grad ordnet internt i TINE-systemet.

Tabell 2.5 Omsetningsavgift på melk, øre pr liter

	1.1.	1.7.
1995	1	
1996	1	
1997	1	22
1998	22	24
1999	20	14
2000	16	18
2001	18	

Omsetningsrådets sekretariat har opplyst at de tar sikte på å bygge opp omsetningsavgiftsfondet med ca 10 mill kroner i løpet av 2001. Når det gjelder markedsreguleringen, anslo TINE Norske Meierier i fjor at de marginalt ville kunne betale ut 73 øre mer totalt dersom totalt innveid kvantum reduseres med 1 liter. TINE har i år opplyst at situasjonen ikke har endre seg vesentlig. Det er da forutsatt at kostnadene til de marginale anvendelsene faller i samme takt som produksjonen.

Tabellen under viser reguleringsutgifter i 1998, 1999 og 2000 etter oppgaver fra Omsetningsrådets sekretariat. Markedsreguleringskostnadene for melk har vært betydelig lavere i 2000 enn i 1999.

Tabell 2.6 Reguleringsutgifter melk, øre pr liter. Tallene for 2000 er foreløpige

	1998		1999		2000
	Mengde; kg/ltr	Beløp, kr	Mengde; kg/ltr	Beløp, kr	Beløp, kr
Reguleringseksport av hvitost, kg	9 076 504	222 735 592	7 846 086	217 144 253	68 548 595
Reguleringseksport av smør, kg	1 799 852	18 446 554	5 328 677	81 382 385	51 854 976
Reguleringstransport		33 651 386		30 083 250	29 004 641
Prisnedskrivning av skolemilk, ltr	20 890 063	30 992 745	19 588 070	28 435 374	27 779 260
Prisnedskrivning skummetmelkpulver til fôr, kg			1 184 050	23 156 036	
Lagringskostnader				17 687 832	58 499 388
Administrasjon		8 966 000		9 203 215	9 432 721
Geitemilk til fôr, ltr	1 697 234	6 094 903	2 504 032	8 750 908	4 378 658
Pristap/prisgevinst		-		-6 077 454	2 073 131
Prisnedskrivning av smørølje, kg	705 930	4 164 987	1 437 967	5 551 935	6 694 654
Renter				-1 779 360	-530 069
Div				853 499	885 709
Sum reguleringsutgifter i 1998		325 052 167		414 391 873	258 621 664
Herav dekket over jordbruksavtalen		10 000 000		10 000 000	10 000 000
Herav dekket over omsetningsavgiften		315 052 167		404 391 873	248 621 664

3 Sammenligning av foreløpige og budsjetterte tall beregnet i 2000 med registrerte og foreløpige tall beregnet i 2001

Tabell 3.1. Sammenligning mellom resultater som er beregnet i 2000 og 2001. Registrerte regnskaper. Mill. Kroner.

	Året 1999			Året 2000		
	Beregnet i 2000	Beregnet i 2001	Differanse	Beregnet i 2000	Beregnet i 2001	Differanse
Korn og oljefrø	2571	2404	-167	2443	2437	-6
Poteter	476	437	-39	466	431	-35
Stråfor m.v.	50	53	3	52	64	12
Hagebruksprodukter	2557	2730	173	2624	2805	181
Andre frø til modning	46	47	1	41	37	-4
Sum planteprod. til salg og hjemmeforbr.	5701	5671	-30	5625	5774	149
Melk	6231	6237	6	6420	6593	173
Kjøtt	6934	6963	29	6430	6534	104
Egg	548	537	-11	516	495	-21
Ull	167	168	1	171	159	-12
Pelsdyr	176	176	0	210	261	51
Salg av levende dyr	2	2	0	3	8	5
Kaniner og bier	100	61	-39	108	76	-32
Sum husdyrprod. til salg og hjemmeforbr.	14157	14145	-12	13858	14126	268
Sum pl.- og husdyrpr. til salg og hj.forb	19859	19816	-43	19483	19901	418
Kjøreinntekter m.v.	308	296	-12	311	303	-8
Arbeidsinntekter ved invest.	219	246	27	231	274	43
Sum andre inntekter	527	542	15	541	577	36
Endringer i buskapsverdien	-147	-127	20	-92	-150	-58
Sum lagerendringer buskap	-147	-127	20	-92	-150	-58
Sum inntekter	20240	20231	-9	19932	20327	395
Handelsgjødsel og kalk	1151	1120	-31	997	939	-58
Innkjøpt kraftfôr	4549	4539	-10	4215	4185	-30
Innkjøpte melkeprod. til fôr	66	66	0	62	66	4
Annet innkjøpt fôr	232	227	-5	220	229	9
Såfrø og planter	613	636	23	604	609	5
Andre kostnader	4269	4144	-125	4571	4450	-121
Vedlikehold	1179	1163	-16	1164	1141	-23
Sum ikke-varige prod.midler (kostnader)	12058	11895	-163	11834	11618	-216
Kapitalslit	5299	5301	2	5341	5384	43
Sum kostnader	17357	17195	-162	17175	17002	-173
Rentekostnader. Lånt kapital	1606	1539	-67	1466	1478	12
Effekt av finansiering	554	555	1	615	766	151
Direkte tilskudd	9002	9000	-2	9249	9199	-50
Vederlag til arbeid og kapital	11885	12036	151	12007	12524	517
Vederlag til arbeid og egenkapital	10833	11052	219	11155	11812	657

3.1 Året 1999

I dette avsnittet har en gått igjennom fjorårets foreløpige tall for 1999 og årets reviderte 1999-regnskap. Formålet er å stikkordmessig kommentere årsakene til eventuelle forskjeller. De postene som ikke har endret seg nevneverdig, har en ikke kommentert. Kommentarene er lagt slik opp at de beskriver endringen **fra** i fjor **til** i år. Se tabell 3.1.

Korn og oljefrø

- Verdinedgang på 167 mill kroner
- 89 tusen tonn mindre korn enn regnet med i fjor, herav 11 tusen tonn mindre hvete, 34 tusen tonn bygg og 42 tusen tonn havre. Beregnet med gjennomsnitt av gjennomsnittsprisene i fjor og i år utgjør mengdeendringen en verdinedgang på 176 mill. kroner.

Poteter

- Verdinedgang på 39 mill kroner
- Potetkvantumet til salg og hjemmeforbruk ble 26 tusen tonn lavere enn regnet med i fjor. Beregnet med gjennomsnitt av gjennomsnittsprisene i fjor og i år utgjør mengdeendringen en verdinedgang på 42 mill. kroner

Hagebruksprodukter

- Verdiøkning 173 mill kroner
- Hovedkulturene grønnsaker 9 mill. høyere, i hovedsak som følge av høyere pris på tomat og slangeagurk. Andre grønnsaker 16 mill. høyere som følge av høyere salatkvanta
- På den andre siden går hagebær ned 6 mill. og utbetaling av distrikts- og kvalitetstilskudd ble 9 mill. kroner lavere enn anslått i fjor
- Blomster beregnes i år 164 mill. kroner høyere for 1999 enn ved fjorårets beregning. Økningen skyldes nye mengdeopplysninger basert på den fullstendige jord- og hagebrukstelingen i 1999

Kjøtt

- Verdiøkning 29 mill. kroner
- Høyere kvanta utgjør økning på 15 mill., 6 mill. og 13 mill. kroner for hhv. storfe, sau og lam. For kylling utgjør lavere pris enn beregnet i fjor, en nedgang på 5 mill. kroner

Egg

- Verdinedgang 11 mill. kroner
- Nedgangen skyldes i all hovedsak lavere mengde

Kaniner og bier

- Verdinedgang 39 mill kroner
- Nedgangen skyldes at direktosalget av honning i årets beregning er lavere enn i fjorårets

Kjøreinntekter og arbeidsinntekter ved investeringer

- Beregnet 15 mill. kroner høyere
- Kjøreinntektene i skogen er i år beregnet 20 mill. kroner lavere enn ved fjorårets beregning. Nye oppgaver fra SSB ligger til grunn for årets beregning
- Kjøre og arbeidsinntektene ved investeringer er beregnet 36 mill. kroner høyere. Kjøre- og arbeidsinntektene ved investeringer som en prosent av bruttoinvesteringene

Endringer i buskapsverdien

- Verdiøkning 20 mill. kroner
- Mer endelige oppgaver over antall dyr ved årets slutt. Størst utslag av lavere nedgang i antall storfe enn regnet med i fjor

Handelsgjødsel og kalk

- Verdinedgang 31 mill kroner
- Skyldes i hovedsak lavere gjødselkvanta

Innkjøpt kraftfôr

- Verdiøkning 20 mill kroner
- Skyldes ny vurdering av prisen på tørrfôr til pelsdyr

Såfrø og planter

- Verdiøkning 23 mill. kroner
- Lavere gjennomsnittspris på innkjøpt såkorn utgjør 9 mill. kroner og på engfrø 4 mill. Til blomsterløk er det regnet med 39 mill. kroner mer i årets beregning enn i fjorårets, jf. justering av blomstersalget

Andre kostnader

- Verdinedgang 125 mill kroner
- Mange mindre endringer. Elektrisk kraft ned 83 mill. kroner. Dette skyldes både at kraftforbruket pr. bruk er beregnet lavere (driftsgranskingstall 1999) og lavere antall bruk enn regnet med i fjor. Plantevernmidler ned 44 mill. kroner.

Vedlikehold

- Ned 16 mill. kroner

Rentekostnader

- Verdinedgang 67 mill. kroner
- Basert på SSBs fullstendige telling i 1999 koblet mot ligningsdata er lånemassen i år beregnet høyere, tilsvarende 14 mill. kroner i vrenteøkning, mens rentesatsen er beregnet lavere, tilsvarende 82 mill. kroner

3.2 Året 2000

I dette avsnittet er det foretatt en sammenligning av fjorårets budsjetterte tall for 2000 og årets foreløpige regnskapstall for det samme året. Kommentarene er lagt opp på samme måte som i avsnitt 3.1. Se tabell 3.1.

Poteter

- Verdinedgang 35 mill. kroner
- Skyldes i all hovedsak lavere kvanta ver årets beregning

Hagebruksprodukter

- Verdiøkning 181 mill. kroner
- Slangeagurk 16 mill. kroner høyere, hovedsakelig pga. høyere pris. Salat om lag 40 mill. høyere pga. større kvanta og høyere pris. Bær 38 mill. kroner lavere. Kvantumsendringene tilsvarer større nedgang, men den blir delvis motvirket av høyere pris. Blomster opp 177 mill. kroner, jf. forklaring for 1999.

Melk

- Verdiøkning 173 mill. kroner
- Både melkemengden og melkeprisen ble høyere enn regnet med i fjor, i sum tilsvarende 131 mill. kroner fordelt med 63 mill. på utslag av mengde og 69 på pris. Da er meierifinansierte ytelser trukket ut av fjorårets pris, slik at den er sammenlignbar med årets beregning. Videre ble det solgt melkekvoter for 33 mill. kroner mer enn regnet med i fjor. Også grunntilskudd og distriktstilskudd ble noe høyere enn beregnet i fjor, i sum om lag 6 mill. kroner.

Kjøtt

- Verdiøkning 104 mill. kroner
- Storfe ned 35 mill. kroner, -kvantumsnedgang som delvis motvirkes av høyere pris enn regnet med i fjor. Kalv opp 44 mill., først og fremst kvantumsøkning, men også høyere pris. Sau/lam opp 48, i hovedsak som følge av bedre pris, men også kvantumsøkning. Gris opp 40 mill, av dette representerer kvantumsnedgang minus 38 mill. mens prisøkning representerer 78 mill. kroner. Kylling opp 26 mill. på kvantumsøkning mens kalkun er 13 mill. lavere. Grunntilskudd og distriktstilskudd er i sum 18 mill. lavere enn regnet med i fjor. Det er også endringer i utbetalte beløp til produksjonsregulerende tilskudd.

Egg

- Verdinedgang 21 mill. kroner
- Lavere kvantum, både salg gjennom pakkerier og direkte salg. Også prisen ble lavere enn regnet med i fjor. Godtgjøring til førtidsslakting ble 8 mill. kroner høyere enn regnet med i fjor

Ull

- Verdinedgang 12 mill. kroner. Både lavere mengde og lavere pris

Pelsdyr

- Verdiøkning 51 mill. kroner
- Kraftig økning i prisen på reveskinn i forhold til fjorårets beregning. Også økning i antall solgte minskinn

Birøkt

- Verdinedgang 32 mill. kroner, salget anslås nå mye lavere, særlig direktesalget

Kjøreinntekter og arbeidsinntekter ved investeringer

- Beregnet 36 mill kroner høyere
- Arbeidsinntektene som beregnes som andeler av bruttoinvesteringene, øker med 43 mill. kroner.

Endring i buskapsverdien

- Verdinedgang 58 mill. kroner
- hvorav storfe ned 112 mill., gris ned 11 mill. sau opp 25 mill. og pelsdyr opp 40 mill. kroner

Handelgjødsel og kalk

- Verdinedgang på 58 mill kroner.
- Beregnet gjennomsnittspris på handelsgjødsel er lavere i år, tilsvarende 28 mill. kroner. Lavere beregnet kalkkvantum svarer til 25 mill. kroner

Innkjøpt kraftfôr

- Verdinedgang på 30 mill kroner.
- For både drøvtygger-, svin- og fjørfekraftfôr har prisen blitt høyere enn beregnet i fjor, men dette mer enn oppveies av lavere kvanta.

Andre kostnader

- Verdinedgang 121 mill kroner,
- Elektrisk lys og kraft beregnet 115 mill. kroner lavere enn i fjor. Se forklaring til 1999. Plantevernmidler beregnet 66 mill. kroner lavere mens plastfolie er 35 mill. kroner høyere. Diesel beregnet 34 mill. kroner lavere enn i fjor. Frakt på kraftfôr 17 mill. og dyrlege 15 mill kroner høyere enn beregnet i fjor

Vedlikehold

- Ned 23 mill. kroner

Kapitalslit

- Verdiøkning 43 mill. kroner
- Skyldes både høyere bruttoinvesteringer i 2000 og høyere generell prisstigning fra 1999 til 2000 enn regnet med i fjor

Rentekostnader

- Økning på 12 mill. kroner
- Sumeffekt av noe høyere lånemasse og noe høyere rente enn regnet med i fjor

Effekt av finansiering

- Verdiøkning 151 mill. kroner
- Skyldes høyere generell prisstigning fra 1999 til 2000 enn regnet med i fjor

Direkte tilskudd

- Verdinedgang på 50 mill kroner
- Herav katastrofefondet for planteproduksjon 49 mill. kroner og kommunale vikarordninger 20 mill. Areal og kulturlandskapstilskudd 17 mill. kroner høyere enn beregnet i fjor

4 Kostnadsutviklingen i omsetningsleddene

Ved jordbruksoppgjøret i 1993 ble BFJ av avtalepartene bedt om å utarbeide et materiale om kostnadsutviklingen i omsetningsleddene, jfr. St.prp. 82 (1992-93). Et kapittel om kostnadsutviklingen i omsetningsleddene har siden vært tatt inn i utredning nr. 1.

Det presiseres at problemstillingen er avgrenset til endringen i kostnadene,- ikke nivå. I utgangspunktet antas det at det er kostnadsutviklingen, definert som effektivitets- eller produktivitetsutviklingen, en har vært ute etter. Materialet en har til rådighet gjør det imidlertid ikke mulig å få et mål for dette. Ved å sammenholde og sammenstille ulikt materiale, søkes det likevel å belyse ulike sider ved kostnadsutviklingen. Kapitlet er basert på følgende materiale:

- meierisamvirkets grupperegnskap
- kjøttssamvirkets totale kostnader
- salgs- markedsføringskostnader
- mengdetall for tilførsler og videreforedling
- tall for antall ansatte
- verdien av varige driftsmidler
- kjøttssamvirkets normerte slaktekostnad
- differanseberegningen

4.1 Organisasjonenes totale kostnader

Omsetningsorganisasjonenes totale kostnader er satt opp i tabell 4.1 nedenfor. Meierienes kostnader er hentet fra TINE/NML-årsmeldinger og er beregnet som driftsinntekter fratrukket utbetalt til produsent. Slakterienes kostnader er gitt av Norsk Kjøtt i brev av 1.3.01 til BFJ. Kostnadene i eggssamvirket er beregnet ut fra totale kostnader pr kg egg og fjørfekjøtt samt leverte mengder til eggssamvirket oppgitt i brev av 8.3.01 til BFJ fra Norske Eggsentraler.

**Tabell 4.1. Totale kostnader i meieri-, slakteri- og eggssamvirket.
Mill. kr.**

	1990	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Meieri	4520	4898	4973	4710	4697	5061	5194	5329	5568
Slakteri	1789	2001	2125	2183	2324	2441	2631	2707	2862
Eggssamvirket	364	396	407	450	489	498	570	652	775

Fra 1990 til 2000 økte de totale kostnader innen meieri-, kjøtt,- og eggssamvirket med henholdsvis 23.2, 60.0 og 112.9 prosent. For meierisamvirket var det en større økning i 1997 som dels skyldes endringer i verdsetting av lagerbeholdninger i forbindelse med overgang til ny markedsordning for melk.

Omsetningsorganisasjonenes totale kostnader er et resultat av priser på og mengder av innsatsfaktorer som er brukt i produksjonen. Mengdene av innsatsfaktorene igjen, bestemmes av den totale virksomhet og av produktiviteten. Med virksomhet menes

her og seinere i kapitlet organisasjonenes totale virksomhet, dvs. summen av mottak og behandling av melk, kjøtt og egg samt videre produksjon (videre foredling av råvarer), produktutvikling, markedsføring og distribusjon.

4.1.1 Total aktivitet

Tall for den totale aktivitet,- eller virksomhet, i organisasjonene er i tabell 4.2 er gitt som tall for tilførte og bearbejdede produkter i tonn/liter.

For melk er det meierileveransen samt totalsalget for hovedgrupper av produkter, dvs. konsummelk, ost og smør/margarin som er gjengitt. Konsummelk inkluderer bl.a. yoghurt. Tallene for ost og smørprodukter er inkl. eksport. For kjøtt gjelder tallene leveranser av slakt samt nedskåret og videre bearbejdet vare. For egg samvirket er det total tilførsel av egg, samt tilført og bearbejdet fjørfekjøtt.

Tabell 4.2 Samvirkets tilførsler og videreforedling av melk, kjøtt og egg. 1000 tonn¹

	1990	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Meieri									
- meierileveranse	1837	1784	1740	1712	1689	1683	1664	1634	1545
- salg konsummelk	725,8	707,8	699,4	687,7	674,1	663,6	637,5	598,3	582,6
- " ost ²	84,5	83,7	81,4	82,7	84,1	82,6	84,1	77,9	77,4
- " smør	26,3	25,2	22,3	23,2	22,0	20,2			
Slakteri									
- tilførsler	147,7	150,5	154,7	156,1	162,5	164,7	166,4	172,2	163,8
- nedskåret	81,4	93,6	101,0	99,8	108,2	108,0	112,7	109,8	115,3
- foredlet	67,1	81,5	87,1	90,4	91,1	95,0	94,3	94,6	95,3
Egg/fjørfekjøtt									
- tilførsler av egg	36,0	35,6	36,2	35,1	34,1	32,9	31,1	30,5	30,4
- " kylling	12,6	12,8	15,1	16,1	18,4	18,9	21,0	25,9	30,4
- bearb. fjørfekj.	3,6	4,7	5,2	6,0	6,3	³	³	³	³

¹ Mill. liter for meierileveranse og konsummelk. Meierileveranse gjelder TINE/NML

² Ekskl. Kesam og Cottage Cheese fra 1997

³ Mangler tall

Kilde: TINE/NML, Norsk Kjøtt, PRIOR

Tallene for videreforedling i tabellen ovenfor vil ikke nødvendigvis gi noe godt uttrykk for aktiviteten,- innsatsen, knyttet til denne virksomheten. Tallene vil for eksempel ikke gjenspeile antall produktvarianter med ulike bearbejdingsgrad for ulike markeder. Eksempel på spekteret innen meieriene er salg av hele oster direkte til butikk og porsjonspakninger av ost til for eksempel cateringmarkedet. Det er et økende antall produktvarianter med ulike pakningstyper med derav økende kostnader.

Kjøtt samvirkets slaktetilførsler sank fra 1999 til 2000 men økte i perioden 1990 - 2000 med 10,9 prosent. Volumet av nedskåret vare økte med 41,6 prosent mens

videreforedlet vare økte med 42,0 prosent fra 1990-2000. Meierileveransen sank i samme periode med 11,1 prosent. Tilførslene av egg sank med 15,6 prosent mens tilførslene av kylling økte med 141,3 prosent. Volumet av bearbejdede fjørfekjøttprodukter økte med 75 prosent fra 1990 til 1996.

Endringer i aktivitet og markedsanstrengelser kan også ses på bakgrunn av kostnadene til salg og markedsføring. Tall for TINE/NML og Norsk Kjøtt er satt opp i tabell 4.3 nedenfor. Kostnadene til salg og markedsføring kan også forklare deler av utviklingen i omsetningsorganisasjonenes totale kostnader. Nedgangen hos TINE/NML i 1999 skyldes at reklamekostnader til Fjordland er skilt ut fra regnskapet.

Tabell 4.3. Salgs- og markedsføringskostnader i TINE/NML og Norsk Kjøtt. Mill. kr.

	1990	1993	1994	1995	1997	1998	1999	2000	% økning 1990- 2000
TINE/NML ¹	96	184	215	205	252	288	269	279	191
Norsk Kjøtt	112	142	160	189	204	240	248	268	139

¹ Ekskl. Fjordland fra 1999

4.1.2 Produktivitet

Ved siden av den totale vare- og tjenesteproduksjonen, er det produktiviteten som bestemmer organisasjonenes totale kostnader. Produktiviteten kan måles ved å se produksjonen,- målt i enten volum eller verdi, i forhold til innsatt arbeid og kapital. Med få unntak er ikke det foreliggende materiale egnet til å kunne gi noe mer eksakt mål for produktiviteten.

En gjengir først tall for arbeids- og kapitalforbruk. Dette har en viss informasjonsverdi. Dernest ser en på visse tall for utviklingen i enhetskostnadene.

Arbeids- og kapitalforbruk

Tall for antall ansatte er gitt i tabell 4.4. Tall for innsatt kapital i tabell 4.5 er hentet fra balanseregnskapene. For meieriene går dette fram av meierisamvirkets grupperegnskap i TINE/NMLs årsmeldinger. Verdien av de varige driftsmidlene, dvs. transportmidler, maskiner, inventar og utstyr, bygninger, tomter ol., er de mest relevante å bruke i denne sammenhengen. Norsk Kjøtt ble organisert som konsern fra 1.1.2000. For tidligere år er det utarbeidet et balanseregnskap for kjøttssamvirket totalt, gjengitt i årsmeldingene fra Norsk Kjøtt. Her er verdien av de varige driftsmidlene spesifisert. For eggssamvirket foreligger det ikke tilsvarende regnskapstall.

Tall for antall ansatte i meieri-, slakteri- og eggssamvirket er gitt i tabell 4.4. Dette gir ikke et direkte uttrykk for arbeidsforbruket innen organisasjonene, men gir likevel et bilde på utviklingen.

Tabell 4.4 Antall ansatte i meieri-, slakteri- og eggssamvirket.

	1990	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Meieri ¹	6000	5786	5852	5636	5624	5682	5631	5648
Slakteri	5415	5247	5488	5518	5677	5810	5813	5814
Eggsamv.	939	887	911	950	1042	1044	1080	1294

¹ Inkl. iskremindustri

Kilde: Landbrukssamvirkets felleskontor: Aktuelle tall i landbruket

Antall ansatte i organisasjonene varierer en del mellom år. I meieriene har antall ansatte vært stabilt i siste halvdel av 90-tallet etter å ha gått litt ned i første halvdel. Antall ansatte i kjøttssamvirket har gått litt opp, men har vært på samme nivå de siste tre årene. Antall ansatte i eggssamvirket har også gått litt opp over år og økte markert i 1999.

I tabell 4.5 er verdien av de varige driftsmidlene, gjengitt i løpende og fast kroneverdi. Tallene for TINE/NML gjelder meierisamvirket totalt mens tallene for Norsk Kjøtt/kjøttssamvirket gjelder GILDE-bedriftene, dvs. de produserende enhetene i kjøttssamvirket. Pga. endret regnskapslov fra 1.1.99 er ikke balanseregnskapet før/etter 1999 direkte sammenliknbart.

Tabell 4.5. Varige driftsmidler i meieri- og slakterisamvirket i løpende og faste 2000 kr. Mill. kr. ¹

	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Meieri										
- løpende verdi	2390	2415	2432	2533	2496	2576	2519	2520	2504	2478
- fast “	2913	2876	2831	2908	2797	2851	2718	2659	2582	2478
Slakteri										
- løpende verdi	1237	1187	1266	1285	1257	1404	1528	1479	1613	1667
- fast “	1508	1414	1474	1475	1409	1554	1648	1560	1663	1667

¹ Ikke sammenliknbare tall før/etter 1999 pga. endret regnskapslov 1.1.99

Verdien av de varige driftsmidlene i meieri- og kjøttssamvirket, regnet i faste kroner, er ikke særlig endret i løpet av perioden.

Anleggsstrukturen kan utvikles forskjellig fra den totale verdi av anleggene. Dette går fram av tabell 4.6 nedenfor som viser endringen i antall anlegg i perioden 1990-2000. Parallellt med reduksjonen i antall anlegg, skjer det en rasjonalisering og spesialisering innenfor og mellom anleggene. Størrelsen på det enkelte anlegg øker, noe som antall anlegg i forhold til totalverdien av de faste driftsmidlene gir en indikasjon på.

Tabell 4.6. Antall anlegg i meieri-, slakteri- og eggsmvirket.

	1985	1990	1993	1994	1995	1997	1998	1999	2000
Meieri ¹	176	128	107	100	95	78	76	72	62
Kjøttsmvirket									
- slakteanlegg	48	34							28
- skjære ”									34
- foredlings ”									22
Egg og fjørfekj. ¹									
- eggpakkerier		18	15	14	13	11	11	8	8
- fjørfeslakterier		7	7	7	6	5	5	5	5

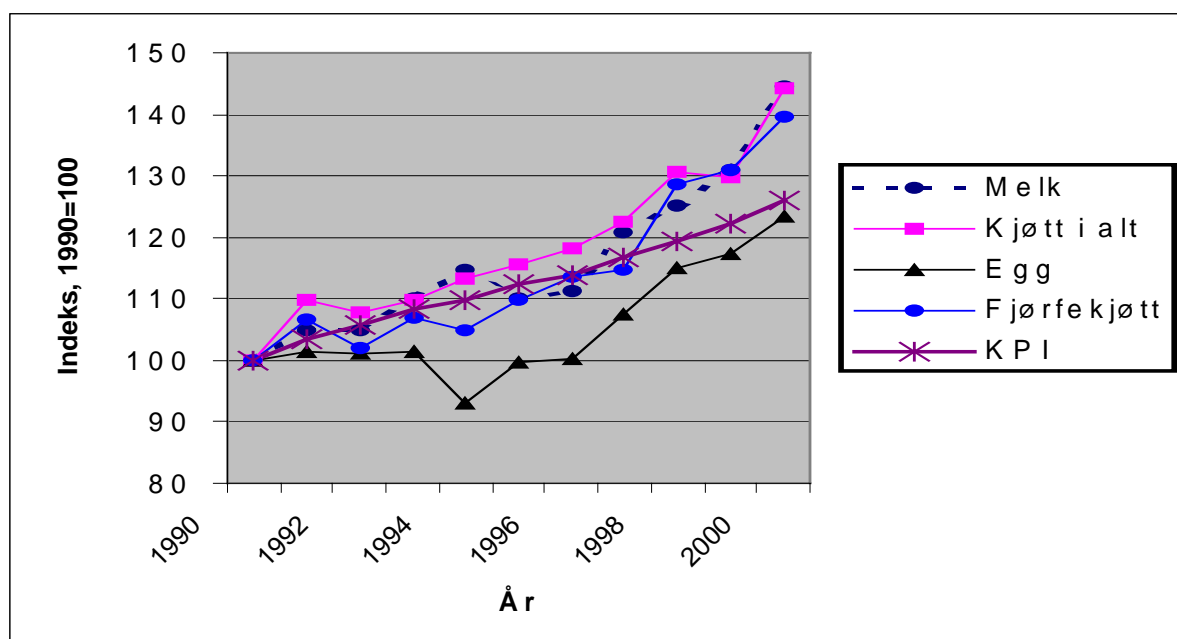
¹ Ved årsskiftene

Kilde: TINE/NML, Norsk Kjøtt, PRIOR

Mhp. priser på innsatsfaktorer har det tidligere vært sett på personalkostnaden. Det var da gitt en oversikt over lønnsutviklingen for større arbeidstakergrupper innen meieri, kjøttindustri og eggslag. Oversikten viste at lønnsutviklingen for disse gruppene hadde vært omtrent som for andre grupper.

Totale kostnader fordelt på tilførsler

I figur 1 er utviklingen i omsetningsorganisasjonenes totale kostnader pr. kg tilførte mengder av melk, kjøtt og egg sammenholdt med utviklingen for konsumprisindeksen. Kostnadene i kr. pr. l/kg, som er utgangspunkt for fig 1, er gitt i tabell 4.7.



Figur 1. Utviklingen i omsetningsorganisasjonenes totale kostnader pr. kg. tilførsler sammenholdt med utviklingen i konsumprisindeksen. Indeks, 1990=100.

Tabell 4.7. Totale kostnader i kr. pr. l/kg tilførte mengder av melk, kjøtt og egg

	1990	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Melk	2,46	2,71	2,82	2,71	2,74	2,97	3,08	3,22	3,56
Kjøtt	12,11	13,29	13,73	13,98	14,30	14,82	15,81	15,72	17,47
Egg	4,82	4,89	4,48	4,80	4,83	5,18	5,54	5,65	5,95
Fjørfe kjøtt	11,39	12,18	11,93	12,50	12,92	13,05	14,65	14,90	15,90

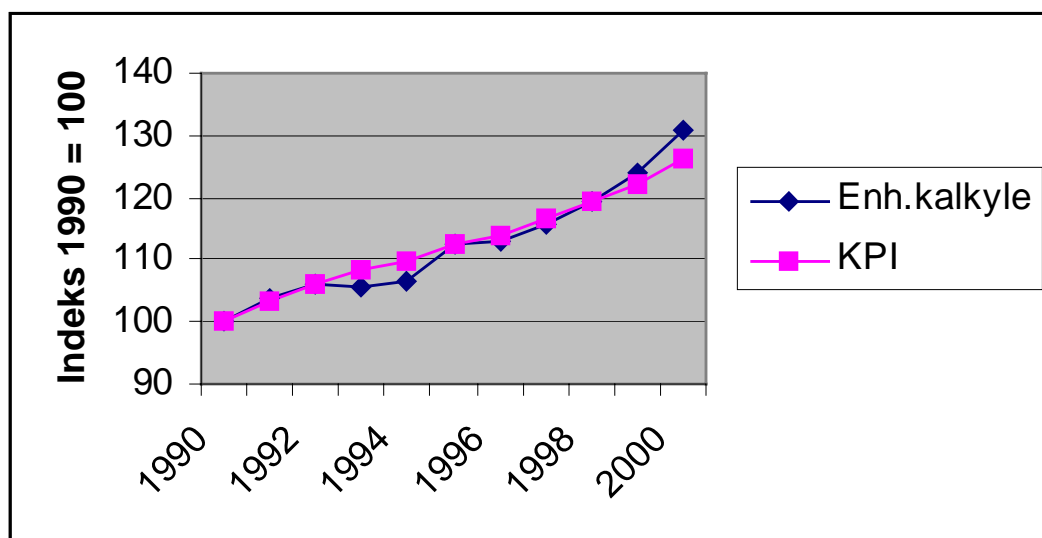
Kjøttssamvirkets normerte slaktekostnad

Kjøttssamvirkets normerte slaktekostnad (slaktemarginen) benyttes i grunnlaget for kjøttssamvirkets veiledende noteringspris (avregningspris) til produsent. Kostnaden inneholder de kostnader som belastes slakteprosessen. Kostnaden bygger på analyser og undersøkelser samt årlige oppdateringer ut fra erfaringstall, kostnadsutvikling og effektivitetsforbedringer. Siden kostnaden er avgrenset til en identisk prosess over tid, er dette sannsynligvis det nærmeste en kommer et krav til materiale for å kunne benyttes ved måling av produktivitet. De normerte slaktekostnadene pr. dyreslag samt enhetskalkylen, et veid gjennomsnitt for alle dyreslag, er gjengitt i tabell 4.8.

Tabell 4.8. Normerte slaktekostnader pr. dyreslag samt enhetskalkyle 1990-2000. Kr/kg

	1990	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Storfe	3,74	3,92	3,90	4,12	4,17	4,26	4,41	4,60	4,83
Slaktegris	2,84	2,97	2,96	3,11	3,15	3,22	3,32	3,45	3,62
Lam	5,71	5,97	5,98	6,31	6,42	6,58	6,83	7,39	8,03
Enh.kalkyle	3,60	3,80	3,83	4,05	4,07	4,16	4,29	4,46	4,71

I figur 2 er utviklingen i enhetskalkylen på indeksform sammenholdt med tilsvarende for KPI.

*Figur 2. Normert slaktekostnad (enhetskalkyle) sammenholdt med KPI 1990-2000.*

For de fleste årene har kostnaden utviklet seg omtrent på linje med KPI men har økt litt sterkere de siste par-tre årene.

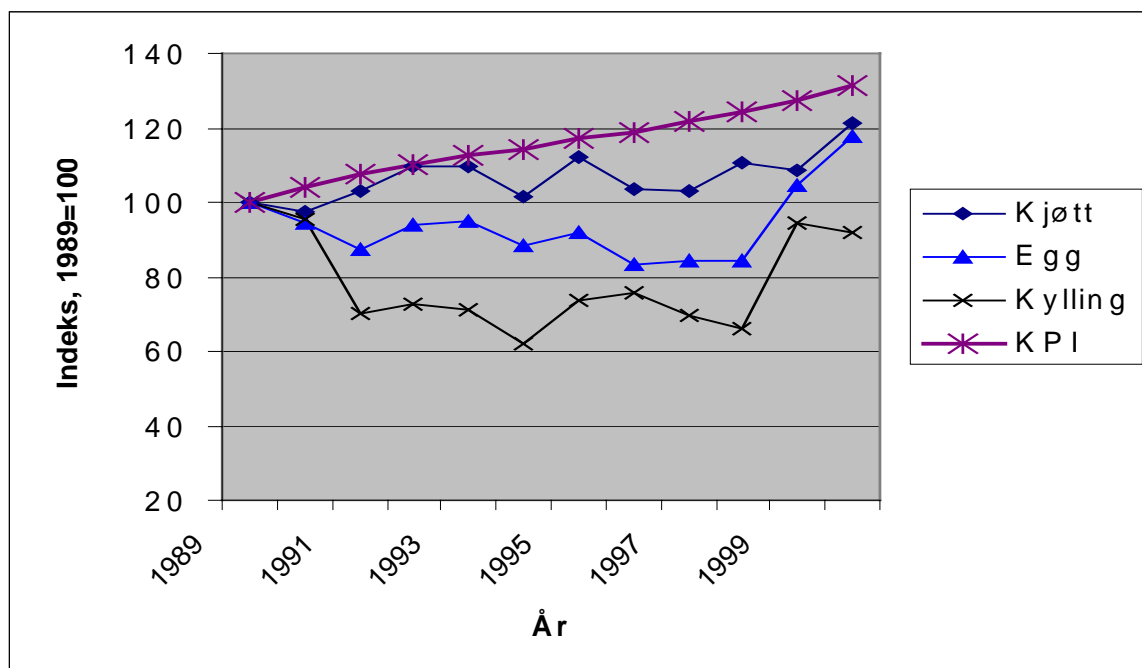
Kostnadsutviklingen i jordbruksavtalesammenheng,- differanseberegningen

Differansen er de kostnader som benyttes ved prognosering av utbetalingspriser for kjøtt og egg i budsjettåret i Totalkalkylen. For prognosering av melkeprisen benyttes meierisamvirkets konsernregnskap.

Differansen beregnes som forskjellen mellom engrospris og utbetalingspris, korrigert for avgifter og verdi av biprodukter. Engrospris vil si priser på jordbruksavtalens nivå (målpriser). Priser på engrosnivå gjelder lite foredlede varer. Det er dermed en begrenset del av omsetningsorganisasjonenes totale kostnader som kommer til syne i differansen, siden kostnadene i viderefordlingen ikke er med.

Differansen er ikke helt sammenliknbar mellom år. Dette blant annet pga. endringer i representantvarene,- som ligger til grunn for beregningen av engrosprisen. Videre har en utslag av varierende lønnsomhet i viderefordlingen. Lønnsomheten i viderefordlingen vil gjenspeiles i utbetalingsprisen, vanligvis via etterbetalinger.

I figur 3 er utviklingen i differansen for melk, kjøtt og egg sammenholdt med utviklingen i konsumprisindeksen. Pga. beregningsendringer er ikke differansen for egg og fjørfekjøtt sammenliknbar mellom 1998 og 1999.



Figur 3. Differansen for kjøtt og egg sammenholdt med utviklingen i konsumprisindeksen 1989-2000. Indeks, 1989=100 (ikke sammenliknbar serie for egg og fjørfekjøtt mellom 1998 og 1999)

En ser at differansen for kjøtt har økt litt mindre enn konsumprisindeksen. Fra 1990 til 98, hvor en har sammenliknbare tall for egg og fjørfekjøtt, viste differansen omtrent uendret eller litt lavere nivå. Dette innebar en klar nedgang i forhold til KPI.

4.2 Sammendrag og vurderinger

De totale kostnadene i meieri-, kjøtt- og eggssamvirket økte med henholdsvis 23,2, 60 og 112,9 prosent fra 1990 til 2000. For meierisamvirket var det en større økning i 1997 som dels skyldes endringer i verdsetting av lagerbeholdninger i forbindelse med overgang til ny markedsordning for melk.

Omsetningsorganisasjonenes totale kostnader bestemmes av den totale vare- og tjenesteproduksjon og produktivitet.

Når det gjelder totalaktiviteten, har en kun tall på mengdebasis, dvs. meierileveranse samt leverte mengder av slakt og egg. Videre har en visse tall for videreforedling. Disse vil ikke i seg selv gi noe godt uttrykk for aktiviteten siden mye av aktiviteten vil være knyttet til et økt produktspekter og økt foredlingsgrad. Volumøkningen av tilførsler og videreforedling innen kjøtt- og fjørfesektoren kan sannsynligvis likevel forklare deler av økte totalkostnader i disse organisasjonene.

Salgs- og markedsføringskostnadene har økt sterkt innen meieri- og slakterisamvirket. Kostnadene er et uttrykk for markedsanstrengelsene, dvs. virksomheten for å få avsetning for den tilførte produksjonen. Salgs- og markedsføringskostnadene er også med på å forklare utviklingen i totalkostnadene, selv om disse kostnadene utgjør en begrenset del av totalkostnadene.

Som informasjon er det gitt visse tall for arbeidsforbruk og kapitalforbruk. Videre er det gitt tall for utviklingen i antall produksjonsanlegg.

I meieriene har det vært en viss reduksjon av antall ansatte i løpet av perioden mens det i kjøtt- og eggssamvirket har vært en liten økning. Verdien av de varige driftsmidlene i meieri- og kjøttssamvirket, regnet i faste kroner, er ikke særlig endret i løpet av perioden. Antallet produksjonsanlegg har samtidig gått ned. Størrelsen på hvert enkelt anlegg har altså økt. Samtidig skjer det en rasjonalisering og spesialisering innen og mellom anlegg.

Når det gjelder priser på innsatsfaktorer har det tidligere vært sett på lønnsutviklingen for større arbeidstakergrupper innen meieri, kjøttindustri og eggslag. Lønnsutviklingen for disse gruppene var omtrent som for andre grupper.

Produktivitet

Mhp. produktivitet er det sett på visse tall for enhetskostnader. Det gjelder de totale kostnader fordelt pr. kvantumsenhet tilført mengde. Videre kjøttssamvirkets normerte slaktekostnad. Til sist differanseberegningen. Det presiseres at det ikke er nivå, men utvikling en ser på.

Av disse er det kun kjøttssamvirkets normerte slaktekostnad som kan sies å oppfylle krav til materiale for måling av produktivitet. Denne viser at kostnaden de fleste årene har utviklet seg omtrent på linje med den generelle kostnadsutviklingen i samfunnet, målt ved konsumprisindeksen (KPI).

Omsetningsorganisasjonenes totale kostnader, dvs. summen av kostnadene knyttet til den totale vare- og tjenesteproduksjonen, er fordelt pr. kvantumsenhet tilført mengde, dvs. liter meierileveranse og kg. slakt og egg. Med unntak for egg økte kostnadene stort sett i takt med utviklingen i KPI i perioden 1990-97/98. Deretter økte kostnadene sterkere enn KPI. Kostnaden for egg økte mindre i første halvdel av 90-tallet for deretter å øke sterkere.

Mhp. differansen har det vært en bedring i forhold til KPI. Dette innebærer at kostnadene som inngår i beregningen av utbetalingspriser på kjøtt og egg, har økt mindre enn den generelle kostnadsutviklingen i samfunnet, målt ved KPI.

Tallene for enhetskostnader gir ikke grunnlag for å si noe eksakt om produktivitetsutviklingen. Isolert sett kan endringen i omsetningsorganisasjonenes totalkostnader fordelt pr. kvantumsenhet tilført mengde i første del av perioden, tolkes som en økning av totalproduktiviteten. Videre behøver ikke endringen (økningen) i den seinere del av perioden bety en svekkelse av produktiviteten. Dette fordi økte totalkostnader kan skyldes økt foredling.

Mhp. differansen er det endringer i produktivitet eller lønnsomhet i videreforedlingen som gir økt eller minkende differanse over tid. Siden en ikke har tall for disse to faktorene, kan en ikke konkludere med om bedringen en ser for kjøtt og egg i forhold til KPI, skyldes økt produktivitet eller økt lønnsomhet. For egg og fjørfekjøtt har det imidlertid vært regnet med at bedre kapasitetsutnyttelse forklarer mye av reduksjonen i differanse for disse varegruppene.

Kjøttssamvirkets normerte slaktekostnad,- som er det av det foreliggende materiale som nærmest tilfredsstillende krav for måling av produktivitet, understøtter ikke en hypotese om en produktivitetsvekst i kjøttssamvirket som er sterkere enn den generelle i samfunnet, målt ved KPI. En må da ta i betraktning at den normerte slaktekostnaden kun omfatter selve slakteprosessen. Slakteprosessen utgjør en begrenset del av kjøttssamvirkets totalkostnader. I 2000 var enhetskalkylen, dvs. veide normerte slaktekostnader pr. dyreslag, på 4,71 kr/kg. Kjøttssamvirkets totalkostnader pr. kg tilført slaktemengde var samtidig 17,47 kr.

4.3 Kostnadsutvikling i kraftfôrindustrien

Budsjettnemnda har registrert at nedgangen i kraftfôrpris er mindre enn nedgangen i kornpris. På forespørsel om en forklaring til dette, har Norske Felleskjøp vist til forskjellige faktorer som påvirker kostnadsutviklingen i kraftfôrindustrien. Det pekes bl.a. på et kraftig fall i totalvolum fra 1999 til 2000 og at en del kostnader som produksjons-, salgs- og administrasjonskostnader på kort sikt vil være faste, dessuten på generell lønns- og kostnadsvekst og økning i fraktkostnader. Videre har

det bl.a. også blitt pekt på at enkelte felleskjøp har behov for å styrke egenkapitalen etter flere år med underskudd. Fra 2000 til 2001 medvirker også forbudet mot kjøttbeinmel til kostnadsøkning i kraftfôrindustrien.

5 Registrerte regnskaper - oversikt

I kapittel 5.1 følger et sett av tabeller som gjelder registrerte regnskaper

- Vedleggstabeller for 1999, 2000 og 2001 (tabell 5.1- tabell 5.29)
- Sammendragstabeller for årene fra 1994 til 2001 i mill kroner (tabell 5.30 og tabell 5.31)
- Tabell som viser vederlag til arbeid og kapital og egenkapital, totalt og per årsverk (tabell 5.32 og tabell 5.33)

5.1 Tabeller som gjelder registrerte regnskaper

Tabell 5.1. Korn, erter og oljefrø

	Revidert regnskap 1999			Foreløpig regnskap 2000			Budsjett 2001		
	Tonn	Kr/100 kg	1000 kr	Tonn	Kr/100 kg	1000 kr	Tonn	Kr/100 kg	1000 kr
Hvete. Salg, matkornkvalitet	197203	236,43	466247	268315	220,43	591447	214495	222,43	477101
Hvete. Salg, førkornkvalitet	15989	203,43	32526	47350	187,43	88748	70145	189,43	132876
Hvete. Salg, såkornkvalitet	12612	264,80	33397	13000	251,32	32672	13330	251,32	33501
Hvete. Salg og hjemmeforbruk	225804	235,68	532170	328665	216,90	712867	297970	215,95	643478
Rug. Salg, matkornkvalitet	5020	217,29	10908	6497	201,29	13078	4367	203,29	8878
Rug. Salg, førkornkvalitet	366	196,29	718	2785	179,29	4993	1937	181,29	3512
Rug. Salg, såkornkvalitet	255	250,00	638	250	236,52	591	177	236,52	419
Rug. Salg og hjemmeforbruk	5641	217,41	12264	9532	195,78	18662	6481	197,64	12809
Bygg. Salg	585008	194,43	1137431	557051	178,43	993946	570698	180,43	1029710
Bygg. Salg, såkornkvalitet	29411	225,50	66322	30000	211,52	63456	29179	211,52	61719
Bygg. Salg og hjemmeforbruk	614419	195,92	1203753	587051	180,12	1057402	599877	181,94	1091429
Havre. Salg	330530	176,17	582295	383945	160,17	614965	364152	162,17	590545
Havre. Salg, såkornkvalitet	19688	209,00	41148	21000	195,52	41059	19459	195,52	38046
Havre. Salg og hjemmeforbruk	350218	178,02	623443	404945	162,00	656024	383611	163,86	628591
Rughvete, salg	A 3534	195,82	6920	5165	178,82	9236	3478	180,82	6289
Rughvete, såkorn	A 145	225,00	326	150	210,52	316	182	210,52	383
Rughvete, salg/hjemmeforbruk	A 3679	196,96	7246	5315	179,72	9552	3660	182,30	6672
Sum korn (u/korreksj./tilsk)	1199761	198,28	2378876	1335508	183,79	2454507	1291599	184,50	2382979
Korreksjon for vann/kvalitet			22166-			67691-			43760-
Oljefrø	10034	444,76	44627	11000	430,76	47384	9900	430,76	42645
Sum korn, oljefrø (u/tilsk.)	1209795	198,49	2401337	1346508	180,78	2434200	1301499	183,01	2381864
Lokale tillegg			2990			3100			3100
Korn, erter og oljefrø			2404327			2437300			2384964

A Kvantumsenhet: Tonn Prisenhet: Kr/100 kg

Tabell 5.2. Poteter

	Revidert regnskap 1999			Foreløpig regnskap 2000			Budsjett 2001		
	Tonn	Kr/100 kg	1000 kr	Tonn	Kr/100 kg	1000 kr	Tonn	Kr/100 kg	1000 kr
Salg. Matpoteter	112962	208,00	234961	104280	205,00	213774	112718	200,00	225436
Salg. Poteter til potetmel	34771	79,00	27469	45765	79,00	36154	50600	81,00	40986
Salg. Poteter til sprit	12207	63,00	7690	14231	63,00	8966	19000	63,00	11970
Salg. Poteter til mos/flakes	20167	148,00	29847	21711	145,00	31481	20076	145,00	29110
Salg. Poteter til pommes fr.	35600	148,00	52688	38472	145,00	55784	39800	145,00	57710
Salg. Poteter til chips	38588	148,00	57110	38914	145,00	56425	41348	145,00	59955
Salg. Vakuump. pot. mm.	9353	148,00	13842	10667	145,00	15467	9971	145,00	14458
Sum poteter til mos/chips mv	103708	148,00	153487	109764	145,00	159157	111195	145,00	161233
Hjemmeforbruk. Matpoteter	1468	190,00	2789	1361	185,00	2518	1207	179,00	2161
Sum poteter (uten tilskudd)	265116	160,83	426396	275401	152,71	420569	294720	149,90	441786
Tilsk.statskontr.settepot.			8471			8483			8500
Distr.tilsk. for Nord-Norge			1856			1900			1900
Poteter			436723			430952			452186

Tabell 5.3. Stråfôr m.v.

	Revidert regnskap 1999			Foreløpig regnskap 2000			Budsjett 2001		
	Tonn	Kr/100 kg	1000 kr	Tonn	Kr/100 kg	1000 kr	Tonn	Kr/100 kg	1000 kr
Høy. Innenlandsk salg	24049	200,00	48098	25810	230,00	59363	27421	200,00	54842
Halm. Innenl.salg til fôr	6012	51,00	3066	6452	50,00	3226	6855	50,00	3428
Halm. Innenl.salg forøvrig	1500	51,00	765	1500	50,00	750	1500	50,00	750
Sum Halm. Innenlandsk salg	7512	51,00	3831	7952	50,00	3976	8355	50,01	4178
Grasmel og fôrpellets. Salg	1488	41,00	610	920	35,00	322	950	35,00	333
Sum innenl. salg av stråfôr	33049	158,97	52539	34682	183,56	63661	36726	161,61	59353
Høy. Eksport	25	64,00	16	150	68,70	103	75	69,00	52
Halm. Eksport	193	56,50	109	166	104,80	174	80	100,00	80
Sum eksport av stråfôr	218	57,34	125	316	87,66	277	155	85,16	132
Stråfôr			52664			63938			59485

Tabell 5.4. Hagebruksprodukter

	Revidert regnskap 1999			Foreløpig regnskap 2000			Budsjett 2001		
	Tonn	Kr/kg	1000 kr	Tonn	Kr/kg	1000 kr	Tonn	Kr/kg	1000 kr
Blomkål	6287	6,71	42186	7567	6,71	50775	7244	6,61	47883
Sommerkål	2646	2,67	7065	2861	2,91	8326	2674	2,95	7888
Vinterkål	16426	2,15	35316	16718	2,36	39454	15056	2,32	34930
Sum hodekål	19072	2,22	42381	19579	2,44	47780	17730	2,42	42818
Gulrot	36579	3,59	131319	30781	3,86	118815	33216	3,54	117585
Purre	2459	9,27	22795	2019	9,83	19847	1964	9,73	19110
Løk	16203	3,57	57845	17262	3,81	65768	17924	3,60	64526
Salatagurk (slangeagurk)	10754	12,62	135715	10393	13,73	142696	10487	14,65	153635
Tomater	9402	14,65	137739	9401	14,44	135750	9512	14,72	140017
Sum hovedkulturene.Grønnsak.	100756	5,66	569980	97002	5,99	581431	98077	5,97	585574
Rosenkål	1365	10,70	14606	1450	10,77	15617	1353	10,72	14504
Kinakål	8085	6,31	51016	8469	5,19	43954	8278	5,70	47185
Rødkål, broccoli mv.	2701	8,61	23256	3391	9,62	32621	3236	9,74	31519
Annen kål 2	94	6,00	564	122	6,50	793	128	6,00	768
Bønner	1306	3,13	4088	478	3,16	1510	500	3,16	1580
Hageerter	3510	2,39	8389	3786	2,26	8556	3500	2,26	7910
Knollselleri	1271	7,46	9482	1361	7,51	10221	1046	6,55	6851
Stilkselleri	606	7,37	4466	992	7,57	7509	956	7,40	7074
Agurker, friland	2720	4,27	11614	2114	4,35	9196	2500	4,35	10875
Rødbeter	2920	1,13	3300	2070	1,23	2546	2000	1,23	2460
Persillerot	108	23,15	2500	194	23,35	4530	107	25,00	2675
Reddiker	A 163	30,12	4910	201	31,39	6309	199	29,54	5878
Kruspersille	A 132	62,24	8216	138	67,08	9257	184	71,07	13077
Kålrot til mat	13823	3,26	45063	13920	3,04	42317	14010	3,22	45112
Sum andre grønns.(u/salat)	38804	4,93	191470	38686	5,04	194936	37997	5,20	197468
Hodesalat/Rapidsalat	1543	40,16	61967	1554	42,16	65517	1552	37,09	57564
Issalat/Isbergsalat	4612	13,10	60417	5812	12,35	71778	5148	11,00	56628
Urter i veksthus	B 1323	13,00	17199	1338	13,00	17394	1354	13,00	17602
Kjøkkenhager/uspes.vekster			57442			59396			58318
Sum andre grønnsaker, m.v.			388495			409021			387580
Sum grønnsaker			958475			990452			973154
Epler	10100	6,02	60802	13799	5,39	74377	11596	5,68	65865
Pærer	1061	4,69	4976	1508	4,39	6620	1316	5,02	6606
Plommer	924	12,40	11458	1142	10,11	11546	1141	10,00	11410
Surkirsebær	320	15,77	5046	390	15,78	6154	321	13,09	4202
Søtkirsebær (moreller)	368	28,13	10352	525	28,23	14821	434	27,29	11844
Sum frukt	12773	7,25	92634	17364	6,54	113518	14808	6,75	99927
Jordbær	8222	17,79	146269	7174	22,05	158187	7687	18,99	145976
Bringebær	1667	22,58	37641	1653	22,11	36548	1516	21,93	33246
Solbær	896	7,02	6290	1108	7,61	8432	1139	7,13	8121
Stikkelsbær	185	14,48	2679	189	14,54	2748	194	13,46	2611
Rips	689	12,29	8468	701	10,13	7101	720	9,77	7034

A Kvantumsenhet: Tonn Prisenhet: Kr/kg
 B Kvantumsenhet: Ant.potter Prisenhet: Kr/potte

Tabell 5.4. Hagebruksprodukter (forts)

	Revidert regnskap 1999			Foreløpig regnskap 2000			Budsjett 2001		
	Tonn	Kr/kg	1000 kr	Tonn	Kr/kg	1000 kr	Tonn	Kr/kg	1000 kr
Sum hagebær	11659	17,27	201347	10825	19,68	213016	11256	17,50	196988
Snittblomster	A 148072	3,68	544905	148570	3,68	546738	149313	3,68	549472
Blomstrende potteplanter	B 34708	12,37	429338	34743	12,55	436025	35090	12,55	440380
Dekorasjonsplanter	B 4367	9,71	42404	4376	9,79	42841	4332	9,79	42410
Utplantingsplanter	B 31575	3,87	122195	31733	3,93	124711	32486	3,93	127670
Sum blomster, store gartneri	B 218722	5,21	1138842	219422	5,24	1150315	221221	5,24	1159932
Blomsterprod. i små gartneri	C 2188	5,21	11399	2195	5,24	11502	2214	5,24	11601
Sum blomster i gartnerier			1150241			1161817			1171533
Blomster utenom gartneriene	C 54702	5,21	284997	54389	5,24	284998	54389	5,24	284998
Sum blomster	B 275612	5,21	1435238	276006	5,24	1446815	277824	5,24	1456531
Distr./kval.tilsk. fr/bær/gr			42697			41314			52870
Hagebruksprodukter			2730391			2805115			2779470
A Kvantumsenhet: 1000 stk	Prisenhet: Kr/stk								
B Kvantumsenhet: 1000 stk	Prisenhet: Kr/stk								
C Kvantumsenhet: Kr/1000 stk	Prisenhet: Kr/stk								

Tabell 5.5. Andre frø til modning

	Revidert regnskap 1999			Foreløpig regnskap 2000			Budsjett 2001		
	Tonn	Kr/kg	1000 kr	Tonn	Kr/kg	1000 kr	Tonn	Kr/kg	1000 kr
Engfrø	2198	21,25	46708	1576	23,27	36674	1453	22,40	32547
Rotvekst- og grønnsaksfrø	1	300,00	300	1	500,00	500	1	500,00	500
Sum andre frø til modning			47008			37174			33047

Tabell 5.6. Melk

	Revidert regnskap 1999			Foreløpig regnskap 2000			Budsjett 2001		
	1000 lite Øre/liter	1000 kr		1000 lite Øre/liter	1000 kr		1000 lite Øre/liter	1000 kr	
Kumelk. Meierileveranse	1647135	319,11	5256172	1559264	332,73	5188139	1536000	323,31	4966042
Kumelk. Hjemneforbr.helmelk	7100	319,11	22657	6300	332,73	20962	6000	323,31	19399
Sum kumelk	1654235	319,11	5278829	1565564	332,73	5209101	1542000	323,31	4985441
Geitmelk. Meierileveranse	21487	306,50	65858	20913	324,00	67758	20100	314,53	63221
Geitmelk. Annet salg	200	306,50	613	200	324,00	648	200	314,53	629
Sum geitmelk	21687	306,50	66471	21113	324,00	68406	20300	314,53	63850
Produsenttjeneste, meierifin			133300			128000			125000
Grunntilskudd melk			122701			92817			90522
Sum ku/geitmelk m. gr.tilsk.			5601301			5498324			5264813
Distriktstilskudd			446546			427261			422374
Salg av mjølkekvoter			189415			667531			97100
Ku- og geitmelk			6237262			6593116			5784287

Tabell 5.7. Kjøtt

	Revidert regnskap 1999			Foreløpig regnskap 2000			Budsjett 2001		
	Tonn	Kr/kg	1000 kr	Tonn	Kr/kg	1000 kr	Tonn	Kr/kg	1000 kr
Storfe. Registrert salg	93903	27,26	2559796	87957	25,72	2262254	82191	27,63	2270937
Storfe. Hjemneforbruk	148	27,16	4020	253	25,62	6482	300	27,53	8259
Sum storfe	94051	27,26	2563816	88210	25,72	2268736	82491	27,63	2279196
Kalv. Registrert salg	1511	23,02	34783	2284	26,80	61211	1837	28,72	52759
Kalv. Hjemneforbruk	14	22,92	321	32	26,70	854	30	28,62	859
Sum kalv	1525	23,02	35104	2316	26,80	62065	1867	28,72	53618
Sau/lam. Registrert salg	22585	27,91	630347	23051	29,66	683693	22935	29,12	667867
Sau/lam. Hj.forbr./dir. salg	361	27,81	10039	461	29,56	13627	454	29,02	13175
Sum sau/lam	22946	27,91	640386	23512	29,66	697320	23389	29,12	681042
Geit/kje. Registrert salg	266	6,03	1604	257	4,19	1077	260	4,19	1089
Sum geit/kje	266	6,03	1604	257	4,19	1077	260	4,19	1089
Hest. Registrert salg	606	14,24	8629	588	12,89	7579	600	12,89	7734
Sum hest	606	14,24	8629	588	12,89	7579	600	12,89	7734
Sum kjøtt (u/gris,fjørfe,tam	119394	27,22	3249539	114883	26,43	3036777	108607	27,83	3022679
Gris. Registrert salg	108379	19,81	2146988	102008	18,30	1866746	104543	19,35	2022907
Gris. Hjemneforbruk	871	19,71	17167	905	18,20	16471	913	19,25	17575
Sum gris	109250	19,81	2164155	102913	18,30	1883217	105456	19,35	2040482
Sum kjøtt (u/fjørfe,tamrein)	228644	23,68	5413694	217796	22,59	4919994	214063	23,65	5063161
Hønseslakt. Registrert salg.	2700	1,10	2970	3122	0,46	1436			0
Sum hønseslakt.	2700	1,10	2970	3122	0,46	1436			0
Kylling (fra 1982). Salg	29456	16,63	489853	34650	16,29	564449	31925	14,43	460678
Sum høns,kylling,broilersl.	32156	15,33	492823	37772	14,98	565885	34675	13,29	460678
Gjess.	28	36,39	1019			0			0
Ender.	50	29,94	1497	250	30,53	7633	180	32,07	5773
Kalkuner. Salg	4254	17,10	72743	4577	16,76	76711	3500	18,30	64050
Fjør og dun			100			100			100
Struts	40	65,00	2600	30	45,00	1350	25	40,00	1000
Sum annet fjørfe	4372	17,83	77959	4857	17,66	85794	3705	19,14	70923
Sum fjørfeslakt	36528	15,63	570782	42629	15,29	651679	38380	13,85	531601
Grunntilskudd kjøtt			376200			370700			359000
Sum kjøtt inkl. grunntilsk.	265172	23,99	6360676	260425	22,82	5942373	252443	23,58	5953762
Internoverføring sauehold			272			177			300

Tabell 5.7. Kjøtt (forts.)

	Revidert regnskap 1999			Foreløpig regnskap 2000			Budsjett 2001		
		1000 kr		1000 kr		1000 kr		1000 kr	
Distriktstilskudd kjøtt		539998		525340		500591			
Premiert kalveslaktning		41178		9918		2500			
Tilskudd friføring av sau		1200		2328		2220			
Avviklingstilskudd svinehold		19452		20028		0			
Kontraktsf. mellomkalvprod.		388		9918		2500			
Ekstraslaktning storfe/gris		0		23696		0			
Sum tilskudd		602488		591405		508111			
Kjøtt og fjørfeslakt	A	6963164		6533778		6461873			
A Kvantumsenhet:	Tonn	Prisenhet:	Kr/kg						

Tabell 5.8. Egg

	Revidert regnskap 1999			Foreløpig regnskap 2000			Budsjett 2001		
	Tonn	Kr/kg	1000 kr	Tonn	Kr/kg	1000 kr	Tonn	Kr/kg	1000 kr
Egg. Registrert salg.	44990	10,90	490391	44300	10,00	443000	44359	9,60	425846
Egg. Direkte salg.	2369	14,30	33877	2250	13,82	31095	2250	13,19	29678
Egg. Sum salg	47359	11,07	524268	46550	10,18	474095	46609	9,77	455524
Egg. Hjemmeforbruk, mat	346	10,80	3737	335	9,90	3317	324	9,50	3078
Egg. Salg og hjemmeforbruk	47705	11,07	528005	46885	10,18	477412	46933	9,77	458602
Distriktstilskudd. Egg			2053			2056			2168
Frakttilskudd på egg			4551			5235			5451
Godtgjør. førtidsslakt, høner			2747			10550			7000
Egg			537356			495253			473221

Tabell 5.9. Ull

	Revidert regnskap 1999			Foreløpig regnskap 2000			Budsjett 2001		
	Tonn	Kr/kg	1000 kr	Tonn	Kr/kg	1000 kr	Tonn	Kr/kg	1000 kr
Ull	5105	32,83	167597	4957	32,16	159417	5245	32,18	168784

Tabell 5.10. Pelsdyr

	Revidert regnskap 1999			Foreløpig regnskap 2000			Budsjett 2001		
	Ant. ski	Kr/skinn	1000 kr	Ant. ski	Kr/skinn	1000 kr	Ant. ski	Kr/skinn	1000 kr
Reveskinn. Eksport	446057	265,30	118339	379368	483,64	183478	410000	464,88	190601
Reveskinn. Innenl. salg m.v.	11000	265,30	2918	11000	483,64	5320	11000	464,88	5114
Sum reveskinn	457057	265,30	121257	390368	483,64	188798	421000	464,88	195715
Minkskinn. Eksport	319533	165,60	52915	318683	220,75	70349	300000	236,33	70899
Minkskinn. Innenl. salg m.v.	10000	165,60	1656	10000	220,75	2208	10000	236,33	2363
Sum minkskinn	329533	165,60	54571	328683	220,75	72557	310000	236,33	73262
Pelsdyr			175828			261355			268977

Tabell 5.11. Salg av levende dyr

	Revidert regnskap 1999			Foreløpig regnskap 2000			Budsjett 2001		
	Antall d	Kr/dyr	1000 kr	Antall d	Kr/dyr	1000 kr	Antall d	Kr/dyr	1000 kr
Innenlandsk salg. Hester	1000	12000,00	12000	1000	12000,00	12000	1000	12000,00	12000
Eksport. Hester	7	25000,00	175	15	40000,00	600	17	40000,00	680
Eksport. Rev og mink	291	557,00	162	128	1530,00	196	300	1000,00	300
Eksport. Andre dyr			4167			8336			200
Sum eksport. Husdyr			4504			9132			1180
Import. Rev og mink	658-	626,00	412-	593-	1065,00	632-	500-	1000,00	500-
Import. Andre dyr			11369-			10127-			5000-
Import. Embryo storfe	A 400-	6000,00	2400-	400-	7000,00	2800-	400-	7000,00	2800-
Import. Embryo småfe	A 50-	2000,00	100-			0			0
Sum import. Husdyr			14281-			13559-			8300-
Salg av levende dyr			2223			7573			4880

A Kvantumsenhet: Ant. stykk Prisenhet: Kr/stk

Tabell 5.12. Kaniner og bier

	Revidert regnskap 1999			Foreløpig regnskap 2000			Budsjett 2001		
	Tonn	Kr/kg	1000 kr	Tonn	Kr/kg	1000 kr	Tonn	Kr/kg	1000 kr
Kaninkjøtt	270	33,00	8910	270	33,00	8910	270	33,00	8910
Sum kaniner			8910			8910			8910
Salg til Honningcentralen	628	45,04	28285	710	44,63	31687	800	44,08	35264
Honning. Direkte salg	372	65,00	24180	540	65,00	35100	500	65,00	32500
Sum birøkt			52465			66787			67764
Kaniner og bier			61375			75697			76674

Tabell 5.13. Kjøreinntekter m.v.

	Revidert regnskap 1999	Foreløpig regnskap 2000	Budsjett 2001
	1000 kr	1000 kr	1000 kr
Kjøring v/invest. driftsbygn	19039	21381	19134
Kjøring v/invest. grøfter	9400	10680	13776
Kjøring v/invest. nydyrking	6020	4170	4340
Sum kjøreinnt. v/investering	34459	36231	37250
Kjøring i skogen	61800	61100	65200
Kjøring på bierverv m.v.	145938	148398	146000
Innt. hester i full pensjon	52986	56783	61220
Kjøreinntekter m.v.	295183	302512	309670

Tabell 5.14. Arbeidsinntekter ved invest.

	Revidert regnskap 1999	Foreløpig regnskap 2000	Budsjett 2001
	1000 kr	1000 kr	1000 kr
Invest.arb. driftsbygninger	228498	256567	229573
Invest.arb. grøfter	11787	13316	17243
Invest.arb. nydyrking	6033	4149	4311
Arbeidsinnt. v/investeringer	246318	274032	251127

Tabell 5.15. Endringer i buskapsverdien

	Revidert regnskap 1999			Foreløpig regnskap 2000			Budsjett 2001		
	Antall d	Kr/dyr	1000 kr	Antall d	Kr/dyr	1000 kr	Antall d	Kr/dyr	1000 kr
Hester	1800	7410,00	13338	1700	7410,00	12597	1700	7410,00	12597
Storfe under 1 år	19100-	1880,00	35908-	12900-	2050,00	26445-	3100-	2260,00	7006-
Okser over 1 år	11900-	8610,00	102459-	8900-	7840,00	69776-	6600	9200,00	60720
Kviger			24189			19798-			2624
Kyr			18962-			79497-			18816-
Sum storfe			133140-			195516-			37522
Sauer	1800	1010,00	1818	26400	1060,00	27984	13900	1050,00	14595
Geiter	500-	210,00	105-	2500-	170,00	425-	1900-	170,00	323-
Slaktesvin	30200-	990,00	29898-	17500-	890,00	15575-	4300	970,00	4171
Avlssvin over 6 mnd.	3400	2490,00	8466	3700-	2210,00	8177-	1200	2290,00	2748
Sum svin	26800-		21432-	21200-		23752-	5500		6919
Høner	76500	1,40	107	7900	0,59	5			0
Ender, kalkuner og gjess	7900	80,00	632	3600-	80,00	288-	400-	80,00	32-
Struts	500	2280,00	1140	600-	1580,00	948-	600-	1400,00	840-
Sum fjørfe	8400		1772	4200-		1236-	1000-		872-
Rev	5000-	490,00	2450-			0	5000	410,00	2050
Mink	5000	200,00	1000	5000	210,00	1050	10000	210,00	2100
Lager, revskinn	A 45000	265,00	11925	60000	484,00	29040	40000-	465,00	18600-
Sum pelsdyr	45000		10475	65000		30090	25000-		14450-
Kaniner	300-	70,00	21-	100-	70,00	7-			0
Endringer i buskapsverdi			127188-			150260-			55988

A Kvantumsenhet: Ant. skinn Prisenhet: Kr/skinn

Tabell 5.17. Innkjøpt kraftfôr

	Revidert regnskap 1999			Foreløpig regnskap 2000			Budsjett 2001		
	Tonn	Kr/100 kg	1000 kr	Tonn	Kr/100 kg	1000 kr	Tonn	Kr/100 kg	1000 kr
Drøvtyggerfôr <100 AAT	542492	258,40	1401808	452064	253,90	1147790	444100	239,51	1063671
Drøvtyggerfôr 100-120 AAT	457118	274,37	1254182	448147	267,63	1199376	440200	258,05	1135940
Drøvtyggerfôr >120 AAT	2317	384,42	8907	3335	308,40	10285	3300	295,83	9762
Andre blandinger storfe	2202	259,04	5704	1788	239,60	4284	1800	239,98	4320
Proteinkonsentrat ku	1178	378,78	4462	482	378,22	1823	500	378,69	1893
Sum kraftfôr til drøvtyggere	1005307	266,09	2675063	905816	260,93	2363558	889900	248,97	2215586
Svinefôr	277798	256,24	711819	256261	252,07	645957	260900	250,70	654081
Diefôr purke	80672	273,67	220772	52525	267,93	140730	53500	269,70	144287
Purkefôr	20592	255,32	52576	23287	250,90	58427	23700	224,56	53221
Smågrisfôr	17712	364,94	64639	21008	351,28	73797	21400	365,15	78142
Karbohydratgrøpp, svin	44	245,45	108	228	235,09	536	200	231,97	463
Proteinkonsentrat, svin	3264	378,71	12361	2000	378,65	7573	2000	378,69	7574
Andre blandinger svin	21081	257,87	54361	26269	252,26	66266	26700	250,70	66937
Sum kraftfôr til svin	421163	265,13	1116636	381578	260,31	993286	388400	258,68	1004705
Verpefôr	117108	261,13	305809	118635	251,36	298201	111600	254,47	283994
Oppalsfôr	24242	251,90	61066			0	21600	252,05	54443
Rugefôr	16844	271,33	45702	16320	259,93	42421	15400	259,87	40020
Oppalsfôr, høns			0	22955	249,55	57284			0
Kalkunfôr	15526	307,83	47794	16152	299,60	48391	15200	309,42	47032
Broilerfôr	79175	303,96	240657	90467	295,08	266953	85100	293,39	249675
Proteinkonsentrat, fjørfe	163	378,53	617			0			0
Andre blandinger fjørfe	2677	253,08	6775	2586	245,78	6356	2400	251,19	6028
Sum kraftfôr til fjørfe	255735	277,01	708420	267115	269,40	719606	251300	271,07	681192
Hestepellets	10945	296,28	32428	11006	287,92	31688	11700	294,59	34467
Tørrfôr, pelsdyr m. Sa-Prm.	1653	215,00	3554	6875	218,00	14988	7300	225,00	16425
Førklistret hvete	1930	366,17	7067	41	378,05	155			0
Andre fôrblandinger	542	271,77	1473	563	261,10	1470	600	239,51	1437
Sum kraftfôr, andre husdyr	15070	295,43	44522	18485	261,30	48301	19600	266,98	52329
Sum kraftfôrbland. ukorr.	1697275	267,76	4544641	1572994	262,22	4124751	1549200	255,22	3953812
Grøpp av salgskorn	10866	274,33	29809	9043	273,84	24763	9000	251,76	22658
Sum innkjøpt kraftfôr ukorr.	1708141	267,80	4574450	1582037	262,29	4149514	1558200	255,20	3976470
Leiemalt i blandinger	4549-	189,09	8602-	1107-	188,75	2089-	1100-	173,53	1909-
Sum innkjøpt kraftfôr korr.	1703592	268,01	4565848	1580930	262,34	4147425	1557100	255,25	3974561
Rabatter og bonus			140180-			79280-			78457-
Småsekketillegg	311791	36,31	113211	290891	40,10	116647	287875	43,03	123873
Innkjøpt kraftfôr			4538879			4184792			4019977

Tabell 5.18. Innkjøpte melkeprod. til fôr

	Revidert regnskap 1999			Foreløpig regnskap 2000			Budsjett 2001		
	1000 lite	Øre/liter	1000 kr	1000 lite	Øre/liter	1000 kr	1000 lite	Øre/liter	1000 kr
Skummet melk	5000	71,30	3565	5000	74,40	3720	5000	75,40	3770
Myse	776446	8,06	62582	764960	8,09	61885	733747	7,88	57819
Innkj. melkeprod. til fôr			66147			65605			61589

Tabell 5.19. Annet innkjøpt fôr

	Revidert regnskap 1999			Foreløpig regnskap 2000			Budsjett 2001		
	Tonn	Kr/100 kg	1000 kr	Tonn	Kr/100 kg	1000 kr	Tonn	Kr/100 kg	1000 kr
Tilskuddsfôr	7169	520,00	37279	7502	524,00	39310	7914	507,00	40124
Høy, importert	9822	186,00	18269	9874	169,00	16687	10000	169,00	16900
Melkeerstatninger	6393	1146,00	73264	4377	1389,00	60797	4462	1421,00	63405
Salt	2000	190,00	3800	2000	195,00	3900	2000	195,00	3900
Slakteriavfall	9928	134,00	13304	10887	142,00	15460	18850	75,00	14138
Fisk og fiskeavfall	28616	74,00	21176	30369	59,00	17918	27950	65,00	18168
Blod	584	40,07	234			0			0
Fett	584	200,00	1168	573	200,00	1146	650	200,00	1300
Organisk våtfôr	A 25900	224,92	58254	33032	222,03	73341	34097	222,12	75736
Annet innkjøpt fôr			226748			228559			233671

A Kvantumsenhet: 1000 ffe Prisenhet: Kr/100 ffe

Tabell 5.21. Andre kostnader

	Revidert regnskap 1999			Foreløpig regnskap 2000			Budsjett 2001		
	Tonn	Kr/100 kg	1000 kr	Tonn	Kr/100 kg	1000 kr	Tonn	Kr/100 kg	1000 kr
Kostn. v/leiemaling av korn	971	37,63	365	970	39,88	387	950	40,10	381
Rensing av såkorn	17380	75,20	13070	17700	77,50	13718	15900	79,40	12625
Ensileringsmidler	21492	639,57	137456	20413	673,50	137482	20355	662,93	134939
Halmbeh.middel. Natronlut	6	481,00	29			0			0
Halmbeh.middel. Ammoniakk	A 1980	7,84	15523	1500	8,15	12225	1700	8,29	14093
Plantevernmidler			182685			177829			212603
Frakt. Korn og oljefrø	254318	6,82	17344	296445	6,63	19654	312588	6,93	21662
Frakt. Kunstgjødsele	513372	10,77	55290	521069	11,09	57787	515000	11,32	58298
Frakt. Poteter	112962	27,43	30985	104280	33,12	34538	112718	33,64	37918
Frakt. Grønnsaker	88912	18,75	16671	87284	20,80	18155	87115	21,21	18477
Frakt. Bær	1166	21,70	253	1083	24,38	264	1126	25,04	282
Frakt. Blomster	B 27387	3,67	10051	24880	4,07	10126	24566	4,15	10195
Frakt. Frukt	3306	22,26	736	4909	24,69	1212	3971	25,18	1000
Sum frakt. Hagebruksprod.			27711			29757			29954
Fiberduk	C 4916	0,85	4179	4978	0,84	4182	4969	0,87	4323
Fiberduk inkl. inv.avgift	C 4916	0,85	4179	4978	0,84	4182	4969	0,87	4323
Plastfolie i hagebruket	D 3277	1912,43	6267	3319	2039,23	6768	3312	1866,37	6181
Plastfolie i jordbruket	D 23966	7160,77	171615	26868	8114,70	218026	24935	8887,36	221606
Plastfolie inkl. inv.avgift	D 27243	6529,46	177882	30187	7446,72	224794	28247	8064,11	227787
Emb. Grønnsaker (fra 1999)	14572	3,92	57122	14625	3,98	58208	14277	4,17	59535
Sum emballasje. Grønns.,bær			57122			58208			59535
Emb. Frukt og bær (fra 1999)	17692	1,42	25123	20413	1,14	23271	19176	1,25	23970
Emb. Blomster (fra 1999)	21872	1,34	29308	21942	1,35	29622	22122	1,40	30971
Sum emballasje. Hagebrukspr.			111553			111101			114476
Torv- og plastpotter	E 46440	330,57	15352	45605	339,10	15465	44987	339,10	15255
Dyrkingstorv	F 58	383,40	22237	67	396,96	26596	67	406,65	27246
Fyringsolje. Veksthus	G 59824	305,30	182643	52269	423,20	221202	52269	420,70	219896
Fyringsolje. Korntørker	G 6057	305,30	18492	6679	423,20	28266	6910	420,70	29070
Sum andre kostn. v/pl.prod.			1012796			1114983			1160526
A Kvantumsenhet: Tonn		Prisenhet: Kr/kg							
B Kvantumsenhet: Kv.ind.		Prisenhet: Pr.ind.frakt							
C Kvantumsenhet: 1000 m2		Prisenhet: Kr/m2							
D Kvantumsenhet: Dekar		Prisenhet: Kr/daa							
E Kvantumsenhet: Ant. kart.		Prisenhet: Kr/kartong							
F Kvantumsenhet: 1000 m3		Prisenhet: Kr/m3							
G Kvantumsenhet: 1000 liter		Prisenhet: Øre/liter							

Tabell 5.21. Andre kostnader (forts.)

	Revidert regnskap 1999		Foreløpig regnskap 2000		Budsjett 2001	
	Kvantum	Pre.ind.byg. 1000 kr	Kvantum	Pre.ind.byg. 1000 kr	Kvantum	Pre.ind.byg. 1000 kr
Skadeforsikring på bygninger		3501		18399		11101
Sum diverse andre kostnader		1373959		1439054		1566284
Sum ekskl.posten forskjellig		3636817		3933050		4092899
Forskjellig		238575		258008		268494
Invest.avgift. Forskjellig		10020		10836		11277
Forskjellig inkl. inv.avgift		248595		268844		279771
Utgifter til sjuk.lønn.ordn.		88046		88000		88000
Medlemsavgift folketrygden		130846		130800		130800
Adm.tilskudd til avløserlag		39347		28830		27000
Sum sosiale ordninger		258239		247630		245800
Andre kostnader		4143651		4449524		4618470

Tabell 5.22. Vedlikehold

	Revidert regnskap 1999			Foreløpig regnskap 2000			Budsjett 2001		
	Kv.ind.	Pr.ind.vdl.	1000 kr	Kv.ind.	Pr.ind.vdl.	1000 kr	Kv.ind.	Pr.ind.vdl.	1000 kr
Vedlikehold. Bygninger	42473	1185,00	503305	39276	1230,00	483095	36364	1279,00	465096
Vedlikehold. Mask. og redsk.	161449	358,30	578472	161824	356,90	577550	162072	364,70	591077
Vedlikehold. Biler	12732	640,10	81498	12509	644,60	80633	12054	660,70	79641
Sum vedlikehold			1163275			1141278			1135814

Tabell 5.23. Kapitalslit

	Revidert regnskap 1999			Foreløpig regnskap 2000			Budsjett 2001		
	Kvantum	Pr.ind.kts.	1000 kr	Kvantum	Pr.ind.kts.	1000 kr	Kvantum	Pr.ind.kts.	1000 kr
Kapitalslit. Bygninger	65582	282,60	1853347	65103	291,40	1897101	64336	298,70	1921716
Kapitalslit. Maskiner/redsk.	107534	282,60	3038911	105676	291,40	3079399	103723	298,70	3098206
Kapitalslit. Biler	7006	282,60	197990	6691	291,40	194976	6461	298,70	192990
Kapitalslit. Grøfter	7233	282,60	204405	7047	291,40	205350	6933	298,70	207089
Kapitalslit. Hydrotekn. anl.	219	282,60	6189	233	291,40	6790	254	298,70	7587
Kapitalslit			5300842			5383616			5427588

Tabell 5.24. Rentekostnader. Lånt kapital

	Revidert regnskap 1999			Foreløpig regnskap 2000			Budsjett 2001		
	Mill. kr	Rentepros.	1000 kr	Mill. kr	Rentepros.	1000 kr	Mill. kr	Rentepros.	1000 kr
Nedbetalingslån statsbanker	1986	6,46	128296	2004	5,95	119238	2027	6,53	132363
Nedbet.lån andre långivere	20658	6,83	1410941	21002	6,47	1358829	21346	7,14	1524104
Sum nedbetalingslån	22644	6,80	1539237	23006	6,42	1478067	23373	7,09	1656467
Sum rentebærende utlån	22644	6,80	1539237	23006	6,42	1478067	23373	7,09	1656467
Investeringslån LUF	1493		0	1494		0	1494		0
Rentekostnader lånt kapital	24137	6,38	1539237	24500	6,03	1478067	24867	6,66	1656467

Tabell 5.25. Effekt av finansiering

	Revidert regnskap 1999		Foreløpig regnskap 2000		Budsjett 2001	
	1000 kr		1000 kr		1000 kr	
Effekt av finansiering	555151-		766373-		621675-	

Tabell 5.26. Direkte tilskudd

	Revidert regnskap 1999	Foreløpig regnskap 2000	Budsjett 2001
	1000 kr	1000 kr	1000 kr
Driftsplanlag m.v.	724	677	700
Fremme av norsk engfrøavl	2389	2621	3145
Utb.fra tilt.f. f.små-/fj.fe	28112	24752	26540
Inseminering m.v.	68708	66775	69800
Prod.till.dyrk.før i fjellet	11034	10344	10500
Areal kult.landsk.tillegg	3357381	3329549	3210319
Produksjonstillegg husdyr	2117579	2283922	2234705
Driftstillegg i mjølkeprod.	1394037	1329813	1316000
Tilsk. til økologisk jordbr.	37161	35088	47200
Sum produksjonstilskudd	7017125	7083541	6918909
Plant.i eldre frukttrefelt	3522	3330	2500
BU-invest. tradisj. jordbruk	89392	101456	110000
BU-invest. Grøfting	9726	17958	20000
Tekniske miljøinvest.	30364	30266	30000
Tilsk. energiøkonom. tiltak	3922	0	0
Tilsk. til sær. kult.l.tilt.	38300	50200	55000
Oppførte ordninger	200	500	500
Sum utbet. Landbr.utb.fond	175426	203710	218000
Bygging av jordbr.veier	50	0	0
Sum investeringstilskudd	175476	203710	218000
Utbet. Kat.fnd. pl.prod.	14882	15492	60000
Utbet.avløserordn.i jordbr.	1212719	1275201	1231319
Adm.tilskudd til avløserlag	39347	28830	27000
Refusj. utgifter under sykd.	181485	198113	184800
Tilsk. avløs. rep./HV-øvelse	0	525	5000
Sjukelønnsordning	88046	88000	88000
Kommunale vikarordninger	38695	18121	20500
Medlemsavgift, folketrygden	130846	130800	130800
Samdrifter	23987	33009	33600
Tidligpensjonsordning	29643	62705	69935
Uspesifiserte utbetalinger	0	12793	0
Erstatn. rovdyrsk. på husdyr	48206	47762	55702
Statstilskudd	9000457	9198602	9043565

Tabell 5.27. Bruttoinvest. Løpende priser

	Revidert regnskap 1999			Foreløpig regnskap 2000			Budsjett 2001			
	1000 kr			1000 kr			1000 kr			
Bygninger			1903300			2138100			1913400	
Maskiner og redskaper			3113603			2886732			2848055	
Biler			138800			141900			145400	
Grøfter	A	40000	2550,00	102000	45000	2698,00	121410	55000	2806,00	154330
Hydrotekniske anlegg		6078	2550,00	15500	4485	2698,00	12100	6379	2806,00	17900
Sum avskrivb. bruttoinvest.			5273203			5300242			5079085	
Fullldyrking u. grøftekostn.	A	15000	4016,00	60240	10000	4168,00	41680	10000	4335,00	43350
Sum br.invest.uavskr.jordkap	A	15000	4016,00	60240	10000	4168,00	41680	10000	4335,00	43350
Sum bruttoinvesteringer			5333443			5341922			5122435	

A Kvantumsenhet: Dekar Prisenhet: Kr/daa

Tabell 5.28. Investeringsavg. Kapitalvarer 1000 kr

	Revidert regnskap 1999	Foreløpig regnskap 2000	Budsjett 2001
Imp.og norskprod.mask./redsk	12545	11616	11456
Brukte maskiner/redskaper	2669	2713	2709
Vedlikehold,maskiner/redsk.	2417	2413	2472
Sum inv.avg.,maskiner/redsk.	17631	16742	16637
Sum inv.avg., kapitalvarer	17631	16742	16637

Tabell 5.29. Arbeidsforbruk, årsverk

	Revidert regnskap 1999	Foreløpig regnskap 2000	Budsjett 2001
Arbeidsforbruk i jordbruket	79700	76000	73300

Tabell 5.30. Sammendrag. Totalkalkylen. Mill. Kroner ¹⁾

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000 *	2001 **
Korn, erter og oljefrø	2116	2450	2590	2572	2524	2404	2437	2385
Poteter	520	508	506	492	491	437	431	452
Stråfôr m.v.	44	45	41	41	58	53	64	59
Hagebruksprodukter	2477	2449	2496	2482	2581	2730	2805	2779
Andre frø til modning	26	38	50	57	42	47	37	33
Sum planteprod. til salg og hjemmeforbruk	5184	5489	5683	5643	5696	5671	5774	5709
Melk	6849	6453	6406	6340	6562	6237	6593	5784
Kjøtt	7127	6842	6974	6887	7025	6963	6534	6462
Egg	670	581	531	536	520	537	495	473
Ull	229	198	191	179	176	168	159	169
Pelsdyr	300	290	453	286	283	176	261	269
Salg av levende dyr	2-	2-	4-	1	10	2	8	5
Kaniner og bier	42	51	58	66	76	61	76	77
Sum husdyrprod. til salg og hjemmeforbruk	15216	14413	14609	14295	14653	14145	14126	13239
Sum pl.- og husdyrpr. til salg og hj.forbr.	20400	19903	20292	19938	20350	19816	19901	18948
Kjøreinntekter m.v.	335	343	324	310	297	295	303	310
Arbeidsinntekter ved invest.	167	111	199	195	243	246	274	251
Sum andre inntekter	503	453	523	505	540	542	577	561
Endringer i buskapsverdien	20-	170	107	14	100	127-	150-	56
Sum lagerendringer buskap og førmidler	20-	170	107	14	100	127-	150-	56
Sum inntekter	20882	20526	20921	20457	20990	20230	20327	19565
Kunstgjødsel og kalk	1126	1105	1165	1180	1145	1120	939	974
Innkjøpt kraftfôr	4674	4406	4457	4619	4567	4539	4185	4020
Innkjøpte melkeprod. til fôr	129	96	67	70	73	66	66	62
Annet innkjøpt fôr	204	233	253	256	262	227	229	234
Såfrø og planter	549	540	529	541	571	636	609	612
Andre kostnader	3946	4152	4199	4318	4275	4144	4450	4607
Vedlikehold	1148	1163	1186	1221	1195	1163	1141	1136
Sum ikke-varige prod.midler (kostnader)	11776	11695	11856	12204	12088	11895	11618	11644
Kapitalslit	4957	5041	5094	5176	5237	5301	5384	5428
Sum kostnader	16733	16735	16950	17380	17324	17195	17002	17072
Rentekostnader. Lånt kapital	1438	1336	1259	1154	1348	1539	1478	1656
Effekt av finansiering	301	528	250	615	533	555	766	622
Direkte tilskudd	8743	8212	8311	8548	9056	9000	9199	9044
Jordbrukets nettoprodukt	4149	3790	3971	3077	3665	3035	3325	2493
Vederlag til arbeid og kapital	12893	12002	12282	11625	12722	12035	12524	11536
Vederlag til arbeid og egenkapital	11755	11194	11273	11086	11906	11051	11812	10502

* Foreløpig regnskap ** Budsjett

1)Eksklusive virkning av skattemessig inntektsfradrag i 2000 og 2001

Tabell 5.31. Prosentvis utvikling (verdibasis). 1999 = 100. Totalkalkylen ¹⁾

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000 *	2001 **
Korn, erter og oljefrø	88,0	101,9	107,7	106,9	104,9	100,0	101,3	99,2
Poteter	118,9	116,2	115,7	112,5	112,3	100,0	98,6	103,4
Stråfôr m.v.	83,0	84,9	77,3	77,3	109,4	100,0	120,7	111,3
Hagebruksprodukter	90,7	89,7	91,4	90,9	94,5	100,0	102,7	101,7
Andre frø til modning	55,3	80,8	106,3	121,2	89,3	100,0	78,7	70,2
Sum planteprod. til salg og hjemmeforbruk	91,4	96,7	100,2	99,5	100,4	100,0	101,8	100,6
Melk	109,8	103,4	102,7	101,6	105,2	100,0	105,7	92,7
Kjøtt	102,3	98,2	100,1	98,9	100,8	100,0	93,8	92,8
Egg	124,7	108,1	98,8	99,8	96,8	100,0	92,1	88,0
Ull	136,3	117,8	113,6	106,5	104,7	100,0	94,6	100,5
Pelsdyr	170,4	164,7	257,3	162,5	160,7	100,0	148,2	152,8
Salg av levende dyr	100,0-	100,0-	200,0-	50,0	500,0	100,0	400,0	250,0
Kaniner og bier	68,8	83,6	95,0	108,1	124,5	100,0	124,5	126,2
Sum husdyrprod. til salg og hjemmeforbruk	107,5	101,8	103,2	101,0	103,5	100,0	99,8	93,5
Sum pl.- og husdyrpr. til salg og hj.forbr.	102,9	100,4	102,4	100,6	102,6	100,0	100,4	95,6
Kjøreinntekter m.v.	113,5	116,2	109,8	105,0	100,6	100,0	102,7	105,0
Arbeidsinntekter ved invest.	67,8	45,1	80,8	79,2	98,7	100,0	111,3	102,0
Sum andre inntekter	92,8	83,5	96,4	93,1	99,6	100,0	106,4	103,5
Sum inntekter	103,2	101,4	103,4	101,1	103,7	100,0	100,4	96,7
Kunstgjødsel og kalk	100,5	98,6	104,0	105,3	102,2	100,0	83,8	86,9
Innkjøpt kraftfôr	102,9	97,0	98,1	101,7	100,6	100,0	92,2	88,5
Innkjøpte melkeprod. til fôr	195,4	145,4	101,5	106,0	110,6	100,0	100,0	93,9
Annet innkjøpt fôr	89,8	102,6	111,4	112,7	115,4	100,0	100,8	103,0
Såfrø og planter	86,3	84,9	83,1	85,0	89,7	100,0	95,7	96,2
Andre kostnader	95,2	100,1	101,3	104,1	103,1	100,0	107,3	111,1
Vedlikehold	98,7	100,0	101,9	104,9	102,7	100,0	98,1	97,6
Sum ikke-varige prod.midler (kostnader)	98,9	98,3	99,6	102,5	101,6	100,0	97,6	97,8
Kapitalslit	93,5	95,0	96,0	97,6	98,7	100,0	101,5	102,3
Sum kostnader	97,3	97,3	98,5	101,0	100,7	100,0	98,8	99,2
Rentekostnader. Lånt kapital	93,4	86,8	81,8	74,9	87,5	100,0	96,0	107,6
Effekt av finansiering	54,2	95,1	45,0	110,8	96,0	100,0	138,0	112,0
Effekt av finansiering	54,2	95,1	45,0	110,8	96,0	100,0	138,0	112,0
Direkte tilskudd	97,1	91,2	92,3	94,9	100,6	100,0	102,2	100,4
Jordbrukets nettoprodukt	136,7	124,8	130,8	101,3	120,7	100,0	109,5	82,1
Vederlag til arbeid og kapital	107,1	99,7	102,0	96,5	105,7	100,0	104,0	95,8
Vederlag til arbeid og egenkapital	106,3	101,2	102,0	100,3	107,7	100,0	106,8	95,0
Vederlag til arbeid og egenkapital	106,3	101,2	102,0	100,3	107,7	100,0	106,8	95,0

* Foreløpig regnskap ** Budsjett

1) Eksklusive virkning av skattemessig inntektsfradrag i 2000 og 2001

Tabell 5.32. Det økonomiske resultat i jordbruket iflg. totalkalkylen ¹⁾

	Jordbruket totalt. Mill. kr.						Pr. årsverk. Kroner			
	Jordbr. netto- produkt	Direkte tilsk.	Veder- lag til arbeid og kapital	Effekt av finan- siering	Renter lånt kapital	Veder- lag til arb. og egen- kapital	Vederlag til arbeid og kapital		Vederlag til arbeid og egenkapital	
							Nivå	Endring	Nivå	Endring
1959	1374	103	1477	27	42	1461	5818		5758	
1960	1439	103	1542	4	47	1499	6049	231	5882	124
1961	1481	95	1576	35	51	1560	6354	305	6289	407
1962	1413	83	1496	83	56	1523	6227	127-	6341	52
1963	1440	80	1520	41	59	1503	6605	378	6528	187
1964	1513	75	1589	97	65	1621	7208	603	7353	825
1965	1601	191	1792	78	70	1800	8507	1299	8542	1189
1966	1582	191	1773	61	80	1753	8638	131	8544	2
1967	1667	221	1888	93	88	1893	9290	652	9315	771
1968	2068	254	2323	74	96	2301	11643	2353	11532	2217
1969	1889	279	2168	80	118	2129	11260	383-	11058	474-
1970	1929	267	2195	294	134	2355	12177	917	13061	2003
1971	2193	365	2557	180	149	2588	15294	3117	15477	2416
1972	2293	417	2710	229	164	2775	17371	2077	17789	2312
1973	2350	480	2831	259	178	2912	18708	1337	19244	1455
1974	2656	545	3201	348	213	3337	21882	3174	22808	3564
1975	2756	1202	3958	484	246	4196	27913	6031	29589	6781
1976	3309	1727	5036	446	312	5170	35019	7106	35954	6365
1977	4121	2054	6176	505	368	6312	43368	8349	44324	8370
1978	4363	2488	6850	551	533	6868	49638	6270	49770	5446
1979	3615	2749	6364	379	639	6104	47282	2356-	45347	4423-
1980	4089	2884	6973	1008	809	7172	55521	8239	57105	11758
1981	4381	3404	7785	1469	1047	8207	63088	7567	66504	9399
1982	4493	3967	8460	1387	1263	8583	69974	6886	70997	4493
1983	3933	4208	8140	1158	1481	7817	68753	1221-	66023	4974-
1984	5307	4230	9537	924	1558	8903	82077	13324	76616	10593
1985	5051	4233	9284	910	1689	8505	81011	1066-	74214	2402-
1986	5774	3986	9759	1281	2000	9040	86827	5816	80426	6212
1987	6236	4276	10511	1766	2457	9820	97419	10592	91011	10585
1988	5659	4789	10449	1442	2689	9202	101344	3925	89257	1754-
1989	6864	5054	11919	1027	2600	10345	117773	16429	102225	12968
1990	7063	6184	13248	932	2564	11616	134222	16449	117686	15461
1991	4947	8147	13094	777	2484	11387	137106	2884	119236	1550
1992	3934	9042	12975	519	2363	11132	137890	784	118297	939-
1993	4753	8826	13579	489	2029	12039	149055	11165	132153	13856
1994	4149	8743	12893	301	1438	11755	143409	5646-	130757	1396-
1995	3790	8212	12002	528	1336	11194	134404	9005-	125348	5409-
1996	3971	8311	12282	250	1259	11273	141664	7260	130024	4676
1997	3077	8548	11625	615	1154	11086	138398	3266-	131981	1957
1998	3665	9056	12722	533	1348	11906	155140	16742	145200	13219
1999	3035	9000	12035	555	1539	11051	151007	4133-	138660	6540-
2000*	3325	9199	12524	766	1478	11812	164790	13783	155425	16765
2001**	2493	9044	11536	622	1656	10502	157386	7404-	143269	12156-

* Foreløpige tall

** Budsjett

1) Eksklusive virkning av skattemessig inntektsfradrag i 2000 og 2001

Tabell 5.33. Det økonomiske resultat i jordbruket iflg. totalkalkylen i faste 1999 kroner¹⁾

Jordbruket totalt, mill kr							Pr årsverk. Kroner				
År	Jord- brukets nettopr.	Direkte tilskudd	Vederlag til arbeid og kapital	Effekt av finan- siering	Renter på lånt kapital	Vederlag til arbeid og egen- kapital	Vederlag til arbeid og kapital		Vederlag til arbeid og egenkapital		
							Nivå	Endring	Nivå	Endring	
1987	8851	6069	14919	2507	3487	13938	138275		129180		
1988	7529	6372	13902	1919	3578	12243	134839	-3436	118757	-10423	
1989	8734	6431	15166	1307	3308	13163	149854	15015	130071	11314	
1990	8633	7559	16193	1139	3134	14198	164062	14208	143850	13779	
1991	5847	9629	15476	918	2936	13459	162050	-2012	140929	-2921	
1992	4543	10442	14985	599	2729	12856	159247	-2803	136619	-4310	
1993	5366	9965	15331	552	2291	13593	168290	9043	149207	12587	
1994	4620	9735	14356	335	1601	13089	159682	-8607	145595	-3612	
1995	4119	8926	13045	574	1452	12167	146087	-13596	136244	-9351	
1996	4262	8920	13182	268	1351	12099	152048	5961	139555	3311	
1997	3219	8944	12163	643	1207	11599	144803	-7245	138089	-1466	
1998	3750	9266	13017	545	1379	12182	158735	13932	148565	10476	
1999	3035	9000	12035	555	1539	11051	151007	-7728	138660	-9905	
2000*	3225	8921	12146	743	1433	11455	159814	8807	150731	12071	
2001**	2348	8517	10863	586	1559	9890	148208	-11605	134914	-15817	

1)Eksklusive virkning av skattemessig inntektsfradrag i 2000 og 2001

5.2 Forbrukstabeller

Tabell 5.34. Forbruk av kjøtt. engros eksl. transittforbruk, tonn.

	1995	1996	1997	1998	1999	2000*	2001**
Storfe							
Salgsproduksjon	82757	83851	86923	89842	93903	87957	82192
Hjemmeforbruk	160	151	159	137	148	253	300
Lagerendring	1090	-23	-1665	-743	819	326	2688
Import	1750	4023	2949	2714	3345	2985	4084
Eksport	-330	0	-904	-1932	-7661	-916	0
Sum forbruk	85427	88002	87462	90018	90554	90605	89264
Forbruk kg/person	19,60	20,09	19,85	20,31	20,29	20,17	19,74
Kalv							
Salgsproduksjon	1236	1077	995	834	1511	2284	1837
Hjemmeforbruk	6	6	4	7	14	32	30
Lagerendring	20	-79	79	0	-64	-100	0
Import	105	45	0	0	0	0	0
Eksport	0	0	0	0	-148	-62	0
Sum forbruk	1367	1049	1078	841	1313	2154	1867
Forbruk kg/person	0,31	0,24	0,24	0,19	0,29	0,48	0,41
Sau/lam							
Salgsproduksjon	24786	25443	24182	22950	22585	23051	22935
Hjemmeforbr./Dir. salg	425	403	382	382	361	461	454
Lagerendring	569	-1541	1126	1133	677	-593	76
Becquerel-kjøtt	0	0	0	0	0	0	0
Skrapesyke-kjøtt	0	-1599	-157	0	0	0	0
Import	303	121	2	4	266	593	806
Eksport	0	0	-955	-136	-175	0	0
Sum forbruk	26083	22827	24580	24333	23714	23512	24271
Forbruk kg/person	5,98	5,21	5,58	5,49	5,31	5,23	5,37
Geit							
Salgsproduksjon	324	313	316	298	266	257	260
Hjemmeforbruk	0	0	0	0	0	0	0
Lagerendring	1	-4	-16	-28	0	0	0
Import	0	0	0	0	0	0	0
Eksport	0	0	0	0	0	0	0
Sum forbruk	325	309	300	270	266	257	260
Forbruk kg/person	0,07	0,07	0,07	0,06	0,06	0,06	0,06
Hest							
Salgsproduksjon	718	656	589	618	606	588	600
Hjemmeforbruk	0	0	0	0	0	0	0
Lagerendring	0	0	0	0	0	0	0
Import	0	0	0	0	0	0	0
Eksport	0	0	0	0	0	0	0
Sum forbruk	718	656	589	618	606	588	600
Forbruk kg/person	0,16	0,15	0,13	0,14	0,14	0,13	0,13
Svinekjøtt							
Salgsproduksjon	95085	102413	104515	105477	108379	102008	104543
Hjemmeforbruk	978	936	939	921	871	905	913
Lagerendring	-354	-2233	2493	-2018	1874	41	168
Import spekk	774	142	830	941	800	0	800
Import annet	3817	2632	759	879	1151	2181	1381
Eksport	-144	-139	-4005	-512	-11479	-1213	0
Sum forbruk	100156	103751	105531	105688	101596	103922	107805
Forbruk kg/person	22,98	23,68	23,95	23,85	22,77	23,13	23,84
Sum kjøtt eks. fjørfe							
Salgsproduksjon	204906	213753	217520	220019	227250	216145	212367
Hjemmeforbruk	1569	1496	1484	1447	1394	1651	1697
Kassert og destruert	0	-1599	-157	0	0	0	0
Lagerendring	1326	-3880	2017	-1656	3306	-326	2932
Import	6749	6963	4540	4538	5562	5759	7071
Eksport	-474	-139	-5864	-2580	-19463	-2191	0
Sum forbruk	214076	216594	219540	221768	218049	221038	224067
Forbruk kg/person	49,11	49,44	49,83	50,04	48,87	49,20	49,55
Fjørfe							
Salgsproduksjon	28633	32425	33399	31409	36528	42629	38380
Hjemmeforbruk	0	0	0	0	0	0	0
Lagerendring	-1345	-2029	-793	2811	722	-3511	2258
Import	781	0	0	0	73	89	221
Eksport	0	0	-5	-25	-167	-109	0
Sum forbruk	28069	30396	32601	34195	37156	39098	40859
Forbruk kg/person	6,44	6,94	7,40	7,72	8,33	8,70	9,04
Sum forbruk kjøtt i alt	242145	246990	252141	255963	255205	260136	264926
Forbruk kg/person	55,55	56,38	57,23	57,75	57,20	57,90	58,59

Tabell 5.35. Produksjon, import, eksport og forbruk av egg, tonn.

	1995	1996	1997	1998	1999	2000*	2001**
Bruttoproduksjon av egg	51731	51698	51343	49708	50050	49197	49245
- 4 % svinn	2069	2068	2054	1988	2002	1968	1970
Nettoproduksjon	49662	49630	49290	47719	48048	47229	47275
- rugegg, verperase	385	335	335	336	343	344	342
Salgsprod. og hjemmeforbruk	49277	49296	48955	47383	47705	46885	46933
Import av skallegg	45	404	426	1190	351	319	1585
Eksport av skallegg	476	887	830	430	156	346	
Lagerøkning skallegg	-139	161	-27	76	-326	-128	
Eksport av eggprodukter 1) :							
Eksport av heleggpulver 2)	1057	654	480	575	1240	910	1043
Eksport av eggehvite	1531	1200	970	975	832	627	940
Svinn, eggprod.fab. (19 %)	1075	977	984	939	1144	981	1110
Forbruk i alt	45323	45821	46144	45578	45010	44467	45425
Folkemengde	4359	4381	4406	4431	4462	4493	4522
Forbruk, kg/pers.	10,40	10,46	10,47	10,29	10,09	9,90	10,05

1) Nye beregninger av eggprodukter f.o.m. 1992

2) Regnet om til skallegg

5.3 Utviklingen i arbeidsforbruket

Tabell 5.36. Beregnet totalt arbeidsforbruk i jordbruket 1969-2001

År	Antall bruk	Timer pr. bruk	Mill. timeverk	Timer pr. årsverk	1000 årsverk
1969	154 977	2 609	404,3	2 100	192,5
1970	149 000	2 541	378,6	2 100	180,3
1971	142 000	2 473	351,2	2 100	167,2
1972	136 300	2 404	327,7	2 100	156,0
1973	134 000	2 372	317,8	2 100	151,3
1974	131 300	2 340	307,2	2 100	146,3
1975	129 000	2 308	297,7	2 100	141,8
1976	127 000	2 276	287,5	2 000	143,8
1977	126 500	2 224	281,3	1 975	142,4
1978	125 500	2 172	272,6	1 975	138,0
1979	125 302	2 121	265,8	1 975	134,6
1980	121 700	2 039	248,1	1 975	125,6
1981	119 300	2 043	243,7	1 975	123,4
1982	116 600	2 047	238,7	1 975	120,9
1983	114 000	2 052	233,8	1 975	118,4
1984	111 300	2 061	229,4	1 975	116,2
1985	109 300	2 070	226,3	1 975	114,6
1986	106 700	2 080	221,9	1 975	112,4
1987	104 500	2 043	213,5	1 975	108,1
1988	101 800	2 006	204,2	1 975	103,4
1989	99 382	1 969	195,7	1 925	101,7
1990	96 300	1 921	185,0	1 875	98,7
1991	92 800	1 930	179,1	1 875	95,5
1992	90 900	1 940	176,3	1 875	94,1
1993	87 600	1 951	170,8	1 875	91,1
1994	83 900	2 010	168,6	1 875	89,9
1995	80 900	2 070	167,5	1 875	89,3
1996	78 200	2 080	162,3	1 875	86,7
1997	75 300	2 091	157,4	1 875	84,0
1998	72 800	2 113	153,8	1 875	82,0
1999	70 000	2 135	149,5	1 875	79,7
2000	67 200	2 121	142,5	1 875	76,0
2001	64 700	2 130	137,4	1 875	73,3

6 Normaliserte regnskaper

6.1 Innledning

Normaliserte regnskaper bygger på de registrerte tallene i totalregnskapet for jordbruket. De normaliserte regnskapene er utarbeidet av to grunner:

- For å gi grunnlag for beregninger over utviklingen i produksjon og produktivitet i jordbruket. Disse beregningene er basert på mengdeindekser.
- For å få utjevnet de inntektssvingningene som har årsak i avlingsvariasjoner.

For at brukerne av normaliserte regnskaper skal bli kjent med serienes begrensninger, er prinsippene nærmere forklart nedenfor. Samtidig er det pekt på enkelte forhold som det er grunn til å være oppmerksom på ved bruken av seriene.

I prinsippet skal normaliserte regnskaper være bygd opp på samme måte som totalregnskapet, men de enkelte tallseriene skal være justert til de forhold som en kan anta vil rå under et normalår. I praksis er dette en umulig oppgave. Dersom alle år var normale, ville dette gripe inn i de fleste poster i totalregnskapet på en måte som en ikke har grunnlag for å beregne. F.eks. ville det være mindre behov for investeringer i lagerbygg. I stedet har en valgt å justere bare noen poster. Det gjelder de postene som har størst betydning for inntektsvariasjoner, og de som påvirker produktivitsberegningene på en uheldig måte.

BFJ startet arbeidet med normaliserte regnskaper i 1979. Hvert år utarbeides det en serie som strekker seg over 13 regnskapsår pluss budsjettåret. For i år gjelder det perioden 1987-2001.

6.2 Generelt om bakgrunn og framgangsmåte for normaliserte regnskaper

Det økonomiske resultat i jordbruket svinger tilfeldig fra år til år bl.a. på grunn av svingninger i avlingene pr dekar. Disse svingningene kan først og fremst føres tilbake til variasjoner i temperatur og nedbør i det enkelte år. Svingningene i avlingene pr dekar virker i sin tur inn på prisene, og da først og fremst på prisene på de jordbruksproduktene der jordbruksavtalen ikke opererer med faste priser (f.eks. poteter og hagebruksvekster). Dessuten kan disse svingningene virke inn på arealet av disse vekstene i etterfølgende år. Svingningene vil også influere på kjøpet av kraftfôr og på husdyrproduksjonen.

Det økonomiske resultatet i jordbruket slik det registreres i revidert regnskap gjenspeiler disse årlige svingningene. Svingningene kan være betydelige. Totalkalkylens registrerte tall fra regnskapsårene er derfor ikke så godt egnet til vurderinger av utviklingen i det økonomiske resultatet i jordbruket fra det ene året til det neste, eller for kortere perioder.

Prisvariasjoner på innsatsmidler, og utforming av priser og tiltak i jordbruksavtalene, vil også skape ujevn utvikling i jordbrukets økonomi. Dette er endringer som skal komme til uttrykk og som en ikke har forsøkt å jevne ut i de normaliserte regnskapene.

6.3 Generelt om beregningsprinsippene

For å komme fram til et normalisert regnskap er de registrerte regnskapstallene i totalkalkylen endret på tre ulike måter:

- Mengder er justert for å tilsvare antatte mengder i et normalår.
- Priser er justert for å tilsvare antatte priser i et normalår.
- Mengder er justert som en følge av at en har benyttet andre beregningsprinsipper enn i totalkalkylen.

6.4 Begrensninger

Også i de normaliserte regnskapene er tall fra år med foreløpig regnskap noe mer usikre enn tall fra år med revidert regnskap.

Når en ser bort fra endringer i beregnings- og posteringsprinsipper, skal normalisert budsjett i prinsippet være nær identisk med budsjettallene slik disse framstår i totalkalkylen før normalisering. Noen mindre avvik som skyldes unøyaktighet i beregningene, vil imidlertid forekomme mellom de to budsjetteringsmetodene. Budsjettet for 2001 er, for begge metodenes vedkommende, beregnet uten de eventuelle endringene som følger av jordbruksforhandlingene i 2001. Derfor er budsjettall og regnskapstall ikke direkte sammenlignbare på inntektssiden.

Begrepet ”normalår” er tolket på en bestemt måte. Det er forutsatt at en 12-års rettlinjert trend på 12 tre-års glidende gjennomsnitt av avlingene, gir den normale utviklingen. Dette vil være rimelig dersom utviklingen faktisk viser seg å være rettlinjert. Men siden avlingene er påvirket av værforhold og endringer i plantekulturarbeidet, som ikke utvikler seg lineært, kan dette være en unaturlig forutsetning i enkelte tilfeller. Hvis den rettlinjete trenden ikke gir et helt godt bilde av den normale utviklingen, så vil misvisningen være størst i endene av perioden, dvs. 1987-88 og 2000-2001. For noen av hagebruksvekstene vil det også være slik at en ikke har så lange avlingsserier som metoden over forutsetter. For disse vekstene har en måttet gjøre forenklinger i opplegget mht. beregningen av normalårs avlingsnivå. Resultatet er større usikkerhet i normalårsavlingene.

6.5 Nærmere om prinsippene som er lagt til grunn ved normaliseringen

6.5.1 Planteproduksjonspostene

6.5.1.1 Avlinger og areal

Avlingstallene for de normaliserte regnskapene er fastsatt som en lineær trend på de 12 siste 3 års glidende gjennomsnitt av registrerte avlinger. (Se unntakene som er nevnt over.)

Normalårsavlingene i 2001 er fastsatt på bakgrunn av samme trend. På denne måten har en jevnet ut de årlige variasjonene i avlingene.

For hvete, bygg, havre og oljevekster nyttes avlingsoppgaver fra Statens Kornforretning/Statens landbruksforvaltning (SLF). Disse avlingstallene er regnet om til avlinger med 15 prosent vann. De normaliserte avlingstallene multipliseres med arealet av de enkelte kornartene i de enkelte år og en kommer fram til en normalisert produksjon. For hagebruksvekster nyttes avlingstall fra Landbrukets Prisentral/SLF mens SSBs avlingstall nyttes for de øvrige vekstene, i første rekke fôrvekster.

På kornpostene nyttes, som nevnt, registrert areal ifølge Statistisk sentralbyrå som normalt areal for året. Innen den grønne sektor (poteter og hagebruksvekster) nyttes 3-års glidende gjennomsnitt av registrerte arealer som uttrykk for normalt areal. Landbrukets Prisentral/SLF har fra og med 1996 også vært ansvarlig for arealtallene for hagebruksvekstene.

For rug er det svært dårlig samsvar mellom Byråets produksjonstall og leveransene til Statens Kornforretning. Siden rug betyr svært lite i totaljordbruket, er normaliseringen sløffet. Det samme gjelder stikkelsbær og rips.

Produksjon av engfrø kan variere fra år til år. En har derfor valgt å glatte produksjonstallene over en tre-års periode i normaliserte regnskaper.

6.5.1.2 Anvendelse og svinn

Ved fordelingen på forskjellige anvendelser for korn har en fastsatt salgskvantumet som en rest ved å trekke fra for det som går til såkorn av egen avl og hjemmeforbruk til mat og fôrkorn. Både kvantumet av hjemmeforbrukt såkorn og hjemmeforbrukt fôrkorn har vist og viser såpass små variasjoner at en ikke har foretatt korreksjoner av tallene i regnskapsårene. Totalkalkylens tall er altså brukt ujusterte for disse anvendelsene. Hjemmeforbruk av matkorn er tatt ut av totalkalkylen fra og med 1985.

Fordelingen av salgskvantumet av korn på de forskjellige kvalitetene, matkorn-, fôrkorn- og såkornkvalitet, kan vise betydelige svingninger fra år til år etter værforholdene. I de normaliserte beregningene har en derfor brukt gjennomsnittstall for regnskapsårene i de siste 15 årene for å jevne ut de årlige svingningene. En har regnet med samme fordeling for alle årene i perioden for normaliseringen.

For hagebruksvekstene har en regnet at en viss del av avlingen blir nyttet til salg og hjemmeforbruk. Tidligere brukte en et treårig gjennomsnitt av de svinnprosentene som er nyttet i registrerte regnskaper. Fra og med år 2000 brukes svinnprosenten fra budsjettåret i registrerte regnskaper.

6.5.1.3 Priser

For korn har en brukt budsjettprisene for året etter avlingsåret som normal pris i regnskapsårene. For budsjettåret er totalkalkylens registrerte budsjettpris nyttet direkte.

For vekstene i den grønne sektor er 3-års glidende aritmetisk gjennomsnitt av registrerte priser lagt inn som normal pris.

For 2001 er budsjettprisen benyttet direkte (samme framgangsmåte er nyttet for arealet).

6.5.2 Normalisering av husdyrproduksjonspostene

De eneste endringene i forhold til registrerte regnskaper gjelder normalisering (glatting) av prisene på pelsdyrskinn. Glattingen av prisene er foretatt over 5 år.

Øvrige produksjoner som er basert på grovfôr, vil også være påvirket av avlingenes mengde og kvalitet. En har imidlertid ikke grunnlag for å vite nøyaktig hvordan en skulle justere disse produksjonene til forutsetninger om normale grovfôravlinger. Normalisering er derfor sløyfet. De kraftfôrbaserte produksjonene kan neppe sies å være påvirket av avlingene, og normalisering er derfor uaktuelt.

6.5.3 Endringer i husdyrbestanden

Det er ikke noen forskjell mellom registrerte og normaliserte regnskaper hva angår husdyrstatusberegningene.

6.5.4 Normalisering av kostnadspostene

Under kostnadspostene har en fra og med 1999 forutsatt at det bare er for enkelte poster under "Andre kostnader".

6.5.4.1 Andre kostnader

Under "Andre kostnader" har en justert noen poster som henger sammen med endringer i avlingstallene i forbindelse med normaliseringen. Dette gjelder forbruket av fyringsolje til veksthus og korntørker som vil variere med temperaturforholdene og vanninnholdet i de enkelte årene.

I tillegg har nemnda fra og med beregningen i 1997 vedtatt å ta inn en glatting av kostnadene til brannforsikring (dvs. nettobeløpet mellom utbetalte erstatninger og betalte premier). Disse kostnadene kan variere sterkt fra år til år.

6.5.4.2 Priser

For alle kostnadsposter er prisseriene fra registrerte regnskaper brukt direkte. Reviderte regnskapstall er dermed benyttet for årene 1987 - 1999, mens priser fra foreløpig regnskap og budsjett er lagt inn for henholdsvis 2000 og 2001.

6.5.5 Direkte tilskudd

I normaliserte regnskaper er tallseriene for de direkte tilskuddene hentet direkte fra registrerte regnskaper. Det vil si at det er forutsatt at tilskuddene ikke påvirkes av unormale avlingsforhold.

Et unntak fra dette er Katastrofefondet for planteproduksjon. Budsjettnemnda har vedtatt at i normaliserte regnskaper skal utbetalinger fra Katastrofefondet beregnes som gjennomsnittet av utbetalingene i de 14 foregående årene.

6.5.6 Renter på lånt kapital

Selv om volumet av lånt kapital trolig påvirkes noe av avlingsforholdene, er det statistiske grunnlaget foreløpig for usikkert til å foreta justeringer for dette i normaliserte regnskaper. Volumtall og rentefot er derfor hentet direkte fra registrerte regnskaper.

6.6 Resultater av beregningene

6.6.1 Sammendrag av normaliserte regnskaper

Tabell 6.1 Sammendrag. Normaliserte regnskaper. Mill. Kroner¹⁾

	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Korn, erter og oljefrø	2898	3043	3148	3647	3193	2942	2919	2678
Poteter	531	538	532	523	522	509	519	503
Stråfôr m.v.	38	39	42	42	41	47	48	44
Hagebruksprodukter	2610	2781	2613	2491	2367	2408	2415	2356
Andre frø til modning	43	41	61	78	73	53	29	18
Sum planteprod. til salg og hjemmeforbruk	6120	6442	6396	6781	6195	5959	5929	5600
Melk	8188	8487	9178	8684	7508	7652	7011	6849
Kjøtt	7066	7020	7016	7060	6849	7016	6956	7127
Egg	797	812	763	719	755	744	694	670
Ull	219	207	226	236	248	232	220	229
Pelsdyr	397	347	356	238	186	209	245	242
Salg av levende dyr	16	14	10	8	8	7	7	2-
Kaniner og bier	37	41	75	61	57	51	45	42
Sum husdyrprod. til salg og hjemmeforbruk	16721	16929	17625	17007	15610	15911	15179	15158
Sum pl.- og husdyrpr. til salg og hj.forbr.	22841	23370	24020	23788	21805	21870	21109	20758
Kjøreinntekter m.v.	343	355	378	351	340	343	336	335
Arbeidsinntekter ved invest.	239	261	267	247	201	186	132	167
Sum andre inntekter	582	617	645	598	541	529	468	502
Endringer i buskapsverdien	69-	19-	238	48-	232	1	92	20-
Sum lagerendringer buskap og fôrmidler	69-	19-	238	48-	232	1	92	20-
Sum inntekter	23353	23967	24903	24338	22578	22401	21669	21240
Kunstgjødsel og kalk	1210	1260	1215	1229	1189	1219	1166	1126
Innkjøpt kraftfôr	5409	5407	5614	5627	5519	5243	4995	4674
Innkjøpte melkeprod. til fôr	165	167	157	171	165	152	150	129
Annet innkjøpt fôr	306	312	273	234	218	232	201	204
Såfrø og planter	532	548	529	563	566	548	549	549
Andre kostnader	3608	3850	3936	4138	4327	4194	4061	4043
Vedlikehold	1021	1070	1097	1111	1148	1162	1139	1148
Sum ikke-varige prod.midler (kostnader)	12251	12613	12821	13073	13132	12750	12260	11872
Kapitalslit	4549	4787	4899	5019	5040	5006	4964	4957
Sum kostnader	16800	17401	17720	18092	18172	17756	17224	16829
Rentekostnader. Lånt kapital	2457	2689	2600	2564	2484	2363	2029	1438
Effekt av finansiering	1766	1442	1027	932	777	519	489	301
Direkte tilskudd	4268	4796	5057	6203	8165	8724	8846	8718
Jordbrukets nettoprodukt	6554	6567	7184	6246	4406	4645	4444	4411
Vederlag til arbeid og kapital	10822	11363	12241	12450	12571	13368	13291	13128
Vederlag til arbeid og egenkapital	10130	10117	10668	10818	10864	11524	11751	11991

* Foreløpig regnskap ** Budsjett

1)Eksklusive virkning av skattemessig inntektsfradrag i 2000 og 2001

Tabell 6.1 Sammendrag. Normaliserte regnskaper. Mill. Kroner (forts.)¹⁾

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000 *	2001**
Korn, erter og oljefrø	2678	2493	2370	2373	2494	2444	2363	2379
Poteter	503	511	490	504	472	454	440	452
Stråfôr m.v.	44	45	41	41	58	53	64	59
Hagebruksprodukter	2356	2347	2489	2507	2581	2715	2773	2784
Andre frø til modning	18	24	38	50	47	46	45	40
Sum planteprod. til salg og hjemmeforbruk	5600	5421	5428	5475	5651	5712	5685	5714
Melk	6849	6453	6406	6340	6562	6237	6593	5784
Kjøtt	7127	6842	6974	6887	7025	6963	6534	6462
Egg	670	581	531	536	520	537	495	473
Ull	229	198	191	179	176	168	159	169
Pelsdyr	242	291	348	314	299	176	261	269
Salg av levende dyr	2-	2-	4-	1	10	2	8	5
Kaniner og bier	42	51	58	66	76	61	76	77
Sum husdyrprod. til salg og hjemmeforbruk	15158	14415	14504	14323	14669	14145	14126	13239
Sum pl.- og husdyrpr. til salg og hj.forbr.	20758	19836	19932	19798	20321	19857	19811	18952
Kjøreinntekter m.v.	335	343	324	310	297	295	303	310
Arbeidsinntekter ved invest.	167	111	199	195	243	246	274	251
Sum andre inntekter	503	453	523	505	540	542	577	561
Endringer i buskapsverdien	20-	170	107	14	100	127-	150-	56
Sum lagerendringer buskap og fôrmidler	20-	170	107	14	100	127-	150-	56
Sum inntekter	21240	20459	20562	20317	20961	20271	20237	19569
Kunstgjødsel og kalk	1126	1105	1165	1180	1145	1120	939	974
Innkjøpt kraftfôr	4674	4406	4457	4619	4567	4539	4185	4020
Innkjøpte melkeprod. til fôr	129	96	67	70	73	66	66	62
Annet innkjøpt fôr	204	233	253	256	262	227	229	234
Såfrø og planter	549	540	529	541	571	636	609	612
Andre kostnader	4043	4150	4175	4347	4276	4163	4483	4615
Vedlikehold	1148	1163	1186	1221	1195	1163	1141	1136
Sum ikke-varige prod.midler (kostnader)	11872	11693	11832	12233	12088	11914	11651	11652
Kapitalslit	4957	5041	5094	5176	5237	5301	5384	5428
Sum kostnader	16829	16733	16926	17408	17325	17215	17035	17079
Rentekostnader. Lånt kapital	1438	1336	1259	1154	1348	1539	1478	1656
Effekt av finansiering	301	528	250	615	533	555	766	622
Direkte tilskudd	8718	8154	8361	8577	9063	9000	9199	9044
Jordbrukets nettoprodukt	4411	3725	3635	2909	3636	3056	3202	2490
Vederlag til arbeid og kapital	13129	11880	11996	11486	12699	12056	12401	11533
Vederlag til arbeid og egenkapital	11991	11071	10987	10947	11884	11072	11689	10499

* Foreløpig regnskap ** Budsjett

1)Eksklusive virkning av skattemessig inntektsfradrag i 2000 og 2001

6.6.2 Jordbrukets økonomiske resultat ifølge normaliserte regnskaper

I tabell 6.2 er de ulike målene for jordbrukets økonomiske resultat gjengitt. Alle resultatmål er regnet i løpende priser.

Tabell 6.2 Det økonomiske resultat i jordbruket iflg. normaliserte regnskaper¹⁾

	Jordbruket totalt. Mill. kr.						Pr. årsverk. Kroner			
	Jordbr. netto- produkt	Direkte tilsk.	Veder- lag til arbeid og kapital	Effekt av finan- siering	Renter lånt kapital	Veder- lag til arb. og egen- kapital	Vederlag til arbeid og kapital		Vederlag til arbeid og egenkapital	
							Nivå	Endring	Nivå	Endring
1987	6554	4268	10822	1766	2457	10130	100293		93885	
1988	6567	4796	11363	1442	2689	10117	110211	9918	98124	4239
1989	7184	5057	12241	1027	2600	10668	120958	10747	105411	7287
1990	6246	6203	12450	932	2564	10818	126137	5179	109601	4190
1991	4406	8165	12571	777	2484	10864	131632	5495	113762	4161
1992	4645	8724	13368	519	2363	11524	142063	10431	122470	8708
1993	4444	8846	13291	489	2029	11751	145889	3826	128986	6516
1994	4411	8718	13129	301	1438	11991	146037	148	133385	4399
1995	3725	8154	11880	528	1336	11071	133031	13006-	123975	9410-
1996	3635	8361	11996	250	1259	10987	138363	5332	126723	2748
1997	2909	8577	11486	615	1154	10947	136739	1624-	130322	3599
1998	3636	9063	12699	533	1348	11884	154865	18126	144925	14603
1999	3056	9000	12056	555	1539	11072	151273	3592-	138925	6000-
2000*	3202	9199	12401	766	1478	11689	163172	11899	153807	14882
2001**	2490	9044	11533	622	1656	10499	157345	5827-	143228	10579-

* Foreløpige tall.

** Budsjett

1) Eksklusive virkning av skattemessig inntektsfradrag i 2000 og 2001

Tabell 6.3. Det økonomiske resultatet i jordbruket ifølge normaliserte regnskaper i faste 1999-kroner¹⁾.

Jordbruket totalt, mill kr							Pr årsverk. Kroner			
Jord- brukets nettopr.	Statstilsk.	Vederlag til arbeid og kapital	Effekt av finan- siering	Renter på lånt kapital	Vederlag til arbeid og egen- kapital	Vederlag til arbeid og kapital		Vederlag til arbeid og egenkapital		
						Nivå	Endring	Nivå	Endring	
1987	9303	6058	15361	2507	3487	14378	142355		133259	
1988	8737	6381	15119	1919	3578	13461	146637	4282	130555	-2704
1989	9141	6435	15575	1307	3308	13574	153907	7270	134125	3570
1990	7635	7582	15218	1139	3134	13223	154180	273	133967	-158
1991	5208	9650	14858	918	2936	12841	155580	1401	134459	492
1992	5364	10075	15438	599	2729	13309	164066	8486	141439	6980
1993	5017	9988	15006	552	2291	13267	164715	649	145631	4192
1994	4912	9707	14619	335	1601	13352	162609	-2107	148521	2890
1995	4049	8863	12913	574	1452	12033	144594	-18014	134751	-13770
1996	3901	8974	12875	268	1351	11792	148505	3911	136012	1261
1997	3044	8974	12018	643	1207	11454	143067	-5438	136353	341
1998	3720	9273	12993	545	1379	12159	158453	15386	148283	11930
1999	3056	9000	12056	555	1539	11072	151273	-7180	138925	-9358
2000*	3105	8921	12027	743	1433	11336	158244	6971	149162	10237
2001**	2345	8517	10860	586	1559	9887	148170	-10075	134876	-14286

1)Eksklusive virkning av skattemessig inntektsfradrag i 2000 og 2001

6.7 Sammenligning av foreløpige og budsjetterte tall i normaliserte beregnet i 2000 med registrerte og foreløpige tall i normaliserte regnskaper 2001

6.7.1 Nærmere om utviklingen i normalårsavlingene

Mange av de samme kommentarene som er gitt i kapittel 3, vil også gjelde som forklaring på utviklingen i normaliserte regnskaper. I dette kapitlet har vi derfor bare omtalt de endringene som er vesentlige og som avviker fra endringene i totalkalkylen.

Normalisering av avlingene er en av de viktigste forskjellene mellom totalkalkylen og normaliserte regnskaper. Tabellen nedenfor viser de to siste års normalårsavlinger. Tallene for 1999 ble brukt i fjorårets beregninger, mens tallene for 2000 er brukt i årets beregninger. Denne endringen påvirker resultatene i hele normaliseringsperioden.

Tabell 6.4. Normalårsavlinger og stigningskoeffisienter beregnet i 1999 og 2000.

	2000		2001	
			Normalårsavling kg/daa	Stignings- koeffisient
Hvete	465	6,4	472	6,4
Bygg	369	3,4	364	2,3
Havre	392	4,5	401	4,7
Poteter	2480	5,4	2500	5,6
Hodekål	4696	45,9	4708	35,6
Løk	3293	-31,9	3040	-61,7
Gulrot	3621	-14,7	3460	-35,2

Normalårsavlingen for hvete er høyere i år enn i fjor, mens stigningskoeffisienten er den samme. For bygg er både normalårsavlingen og stigningskoeffisienten lavere, mens det motsatte er tilfelle for havre. For grønnsakene er både normalårsavlingenene og stigningskoeffisientene lavere, bortsett fra hodekål hvor normalårsavlingen er noe høyere.

6.7.2 Sammenligning for årene 1999 og 2000 mellom normaliserte regnskaper beregnet i 2000 og beregnet i 2001

Tabell 6.5. Sammendrag, normaliserte regnskaper. Mill kroner ¹⁾.

	Året 1999			Året 2000		
	Beregnet i 2000	Beregnet i 2001	Differanse	Beregnet i 2000	Beregnet i 2001	Differanse
Korn og oljefrø	2530	2444	-86	2437	2363	-74
Poteter	480	454	-26	470	440	-30
Stråfôr m.v.	50	53	3	52	64	12
Hagebruksprodukter	2618	2715	97	2625	2773	148
Andre frø til modning	48	46	-2	45	45	0
Sum plantepr. til salg og hjemmeforbr.	5725	5712	-13	5628	5685	57
Melk	6231	6237	6	6420	6593	173
Kjøtt	6934	6963	29	6430	6534	104
Egg	548	537	-11	516	495	-21
Ull	167	168	1	171	159	-12
Pelsdyr	237	176	-61	204	261	57
Salg av levende dyr	2	2	0	3	8	5
Kaniner og bier	100	61	-39	108	76	-32
Sum husdyrprod. til salg og hj.forbr.	14219	14145	-74	13852	14126	274
Sum pl.- og husd.pr. til salg og hj.forb	19944	19857	-87	19479	19811	332
Kjøreinntekter m.v.	308	295	-13	311	303	-8
Arbeidsinntekter ved invest.	219	246	27	231	274	43
Sum andre inntekter	527	542	15	541	577	36
Endringer i buskapsverdien	-147	-127	20	-92	-150	-58
Sum lagerendringer buskap og formidler	-147	-127	20	-92	-150	-58
Sum inntekter	20325	20271	-54	19928	20237	309
Handelsgjødsel og kalk	1151	1120	-31	997	939	-58
Innkjøpt kraftfôr	4549	4539	-10	4215	4185	-30
Innkjøpte melkeprod. til fôr	66	66	0	62	66	4
Annet innkjøpt fôr	232	227	-5	220	229	9
Såfrø og planter	613	636	23	604	609	5
Andre kostnader	4311	4163	-148	4562	4483	-79
Vedlikehold	1179	1163	-16	1164	1141	-23
Sum ikke-varige prod.midler (kostnader)	12100	11914	-186	11824	11651	-173
Kapitalslit	5299	5301	2	5341	5384	43
Sum kostnader	17399	17215	-184	17165	17035	-130
Rentekostnader. Lånt kapital	1606	1539	-67	1466	1478	12
Effekt av finansiering	554	555	1	615	766	151
Direkte tilskudd	9049	9000	-49	9249	9199	-50
Vederlag til arbeid og kapital	11975	12056	81	12012	12401	389
Vederlag til arbeid og egenkapital	10923	11072	149	11161	11689	528

1)Eksklusive virkning av skattemessig inntektsfradrag i 2000 og 2001

7 Utvalg av tabeller fra Normaliserte regnskaper

Nedenfor har en tatt med de tabeller hvor tallene avviker fra de registrerte tall.

Tabell 7.1. Korn, erter og oljefrø

	Revidert regnskap 1999			Foreløpig regnskap 2000			Budsjett 2001		
	Tonn	Kr/100 kg	1000 kr	Tonn	Kr/100 kg	1000 kr	Tonn	Kr/100 kg	1000 kr
Hvete. Salg, matkornkvalitet	173459	236,43	410109	235049	222,43	522819	223021	222,43	496066
Hvete. Salg, førkornkvalitet	44949	203,43	91440	60909	189,43	115380	57792	189,43	109475
Hvete. Salg, såkornkvalitet	12199	264,80	32303	16531	251,32	41546	15685	251,32	39420
Hvete. Salg og hjemmeforbruk	230607	231,50	533852	312489	217,53	679745	296498	217,53	644961
Rug. Salg, matkornkvalitet	5020	217,29	10908	6497	203,29	13208	4367	203,29	8878
Rug. Salg, førkornkvalitet	366	195,29	715	2785	181,29	5049	1937	181,29	3512
Rug. Salg, såkornkvalitet	255	250,00	638	250	236,52	591	177	236,52	419
Rug. Salg og hjemmeforbruk	5641	217,36	12261	9532	197,73	18848	6481	197,64	12809
Bygg. Salg	606016	194,43	1178277	541358	180,43	976772	562365	180,43	1014675
Bygg. Salg, såkornkvalitet	37270	225,00	83858	33293	211,52	70421	34585	211,52	73154
Bygg. Salg og hjemmeforbruk	643286	196,20	1262135	574651	182,23	1047193	596950	182,23	1087829
Havre. Salg	328929	176,17	579474	349073	162,17	566092	358679	162,17	581670
Havre. Salg, såkornkvalitet	19901	209,00	41593	21120	195,52	41294	21701	195,52	42430
Havre. Salg og hjemmeforbruk	348830	178,04	621067	370193	164,07	607386	380380	164,07	624100
Rughvete, salg	A 3534	194,82	6885	5165	180,82	9339	3478	180,82	6289
Rughvete, såkorn	A 145	224,00	325	150	210,52	316	182	210,52	383
Rughvete, salg/hjemmeforbruk	A 3679	195,98	7210	5315	181,66	9655	3660	182,30	6672
Sum korn (u/korreksj./tilsk)	1232043	197,76	2436525	1272180	185,73	2362827	1283969	185,08	2376371
Korreksjon for vann/kvalitet			41380-			42750-			43130-
Oljefrø	10294	444,76	45784	9308	430,76	40095	9900	430,76	42645
Sum korn, oljefrø (u/tilsk.)	1242337	196,48	2440929	1281488	184,17	2360172	1293869	183,63	2375886
Lokale tillegg			2990			3100			3100
Korn, erter og oljefrø			2443919			2363272			2378986

A Kvantumsenhet: Tonn Prisenhet: Kr/100 kg

Tabell 7.2. Poteter

	Revidert regnskap 1999			Foreløpig regnskap 2000			Budsjett 2001		
	Tonn	Kr/100 kg	1000 kr	Tonn	Kr/100 kg	1000 kr	Tonn	Kr/100 kg	1000 kr
Salg. Matpoteter	114335	210,33	240480	109477	204,33	223694	112718	200,00	225436
Salg. Poteter til potetmel	44812	79,00	35401	43712	79,67	34825	50600	81,00	40986
Salg. Poteter til sprit	13838	65,67	9087	15146	63,00	9541	19000	63,00	11970
Salg. Poteter til mos/flakes	20626	146,33	30182	20651	146,00	30150	20076	145,00	29110
Salg. Poteter til pommes fr.	36369	146,33	53218	37957	146,00	55417	39800	145,00	57710
Salg. Poteter til chips	40357	146,33	59054	39617	146,00	57840	41348	145,00	59954
Salg. Vakuump. pot. mm.	9353	146,33	13686	10667	146,00	15573	9971	145,00	14457
Sum poteter til mos/chips mv	106705	146,33	156140	108892	146,00	158980	111195	145,00	161231
Hjemmeforbruk. Matpoteter	1468	191,67	2813	1361	184,67	2513	1207	179,00	2160
Sum poteter (uten tilskudd)	281158	157,89	443921	278588	154,19	429553	294720	149,90	441783
Tilsk.statskontr.settepot.			8471			8483			8500
Distr.tilsk. for Nord-Norge			1856			1900			1900
Poteter			454248			439936			452183

Tabell 7.3. Hagebruksprodukter

	Revidert regnskap 1999			Foreløpig regnskap 2000			Budsjett 2001		
	Tonn	Kr/kg	1000 kr	Tonn	Kr/kg	1000 kr	Tonn	Kr/kg	1000 kr
Blomkål	7295	6,67	48657	7389	6,68	49358	7264	6,61	48015
Sommerkål	2681	2,87	7694	2705	2,84	7682	2674	2,95	7888
Vinterkål	15318	2,34	35844	15162	2,28	34569	15057	2,32	34932
Sum hodekål	17999	2,42	43538	17867	2,36	42251	17731	2,41	42820
Gulrot	33083	3,77	124722	33204	3,66	121526	33218	3,54	117591
Purre	2047	9,84	20142	2058	9,61	19777	1965	9,73	19119
Løk	16860	3,64	61370	17582	3,66	64350	17925	3,60	64530
Salatagurk (slangeagurk)	9687	13,37	129515	10224	13,67	139762	10800	14,65	158220
Tomater	9135	14,23	129991	9256	14,60	135137	9465	14,72	139324
Sum hovedkulturene.Grønnsak.	96106	5,81	557935	97580	5,86	572161	98368	5,99	589619
Rosenkål	1365	11,14	15206	1450	10,73	15558	1353	10,72	14504
Kinakål	8085	5,64	45599	8469	5,73	48527	8278	5,70	47184
Rødkål, broccoli mv.	2701	8,94	24146	3391	9,32	31604	3236	9,74	31518
Annen kål 2	94	6,17	579	122	6,17	752	128	6,00	768
Bønner	631	3,08	1943	601	3,15	1893	499	3,16	1576
Hageerter	3683	2,29	8434	3718	2,30	8551	3445	2,26	7785
Knollselleri	1271	7,79	9901	1361	7,17	9758	1046	6,55	6851
Stilkselleri	606	7,40	4484	992	7,45	7390	956	7,40	7074
Agurker, friland	2430	4,27	10376	2600	4,32	11232	2494	4,35	10848
Rødbeter	2026	1,16	2350	1916	1,20	2299	1900	1,23	2337
Persillerot	108	25,26	2728	194	23,83	4623	107	25,00	2675
Reddiker	163	30,48	4968	201	30,35	6100	199	29,54	5878
Kruspersille	132	63,99	8446	138	66,80	9218	184	71,07	13076
Kålrot til mat	13823	3,23	44648	13920	3,17	44126	14010	3,22	45112
Sum andre grønns.(u/salat)	37118	4,95	183808	39073	5,16	201631	37835	5,21	197186
Hodesalat/Rapidsalat	1543	40,76	62892	1554	39,80	61849	1552	37,09	57563
Issalat/Isbergsalat	4612	11,96	55159	5812	12,15	70615	5148	11,00	56628
Urter i veksthus	1323	13,00	17199	1338	13,00	17394	1354	13,00	17602
Kjøkkenhager/uspes.vekster			58612			58075			58318
Sum andre grønnsaker, m.v.			377670			409564			387297
Sum grønnsaker			935605			981725			976916
Epler	12053	5,53	66653	11784	5,70	67168	11604	5,68	65910
Pærer	1374	4,51	6196	1336	4,70	6279	1316	5,02	6606
Plommer	1175	10,79	12678	1157	10,84	12541	1141	10,00	11410
Surkirsebær	368	14,96	5505	342	14,88	5088	320	13,09	4188
Søtkirsebær (moreller)	421	27,60	11619	429	27,88	11960	440	27,29	12007
Sum frukt	15391	6,67	102651	15048	6,85	103036	14821	6,76	100121
Jordbær	7516	19,60	147313	7591	19,61	148859	7691	18,99	146052
Bringebær	1479	22,14	32745	1483	22,21	32937	1516	21,93	33245
Solbær	1141	7,10	8101	1149	7,25	8330	1140	7,13	8128
Stikkelsbær	185	13,85	2562	189	14,16	2676	194	13,46	2611
Rips	689	11,37	7833	701	10,73	7521	720	9,77	7034

A Kvantumsenhet: Tonn Prisenhet: Kr/kg
 B Kvantumsenhet: Ant.potter Prisenhet: Kr/potte

Tabell 7.3. Hagebruksprodukter (forts.)

	Revidert regnskap 1999			Foreløpig regnskap 2000			Budsjett 2001		
	Tonn	Kr/kg	1000 kr	Tonn	Kr/kg	1000 kr	Tonn	Kr/kg	1000 kr
Sum hagebær	11010	18,03	198554	11113	18,03	200323	11261	17,50	197070
Snittblomster	A 148072	3,68	544905	148570	3,68	546738	149313	3,68	549472
Blomstrende potteplanter	B 34708	12,37	429338	34743	12,55	436025	35090	12,55	440380
Dekorasjonsplanter	B 4367	9,71	42404	4376	9,79	42841	4332	9,79	42410
Utplantingsplanter	B 31575	3,87	122195	31733	3,93	124711	32486	3,93	127670
Sum blomster, store gartneri	B 218722	5,21	1138842	219422	5,24	1150315	221221	5,24	1159932
Blomsterprod. i små gartneri	C 2188	5,21	11399	2195	5,24	11502	2214	5,24	11601
Sum blomster i gartnerier			1150241			1161817			1171533
Blomster utenom gartneriene	C 54702	5,21	284997	54389	5,24	284998	54389	5,24	284998
Sum blomster	B 275612	5,21	1435238	276006	5,24	1446815	277824	5,24	1456531
Distr./kval.tilsk. fr/bær/gr			42697			41314			52870
Hagebruksprodukter			2714745			2773213			2783508
A Kvantumsenhet: 1000 stk	Prisenhet: Kr/stk								
B Kvantumsenhet: 1000 stk	Prisenhet: Kr/stk								
C Kvantumsenhet: Kr/1000 stk	Prisenhet: Kr/stk								

Tabell 7.4. Andre frø til modning

	Revidert regnskap 1999			Foreløpig regnskap 2000			Budsjett 2001		
	Tonn	Kr/kg	1000 kr	Tonn	Kr/kg	1000 kr	Tonn	Kr/kg	1000 kr
Engfrø	2159	21,25	45879	1894	23,27	44073	1742	22,40	39021
Rotvekst- og grønnsaksfrø	1	300,00	300	1	500,00	500	1	500,00	500
Sum andre frø til modning			46179			44573			39521

Tabell 7.5. Pelsdyr

	Revidert regnskap 1999			Foreløpig regnskap 2000			Budsjett 2001		
	Ant. ski	Kr/skinn	1000 kr	Ant. ski	Kr/skinn	1000 kr	Ant. ski	Kr/skinn	1000 kr
Reveskinn. Eksport	446057	265,30	118339	379368	483,64	183478	410000	464,88	190601
Reveskinn. Innenl. salg m.v.	11000	265,30	2918	11000	483,64	5320	11000	464,88	5114
Sum reveskinn	457057	265,30	121257	390368	483,64	188798	421000	464,88	195715
Minkskinn. Eksport	319533	165,60	52915	318683	220,75	70349	300000	236,33	70899
Minkskinn. Innenl. salg m.v.	10000	165,60	1656	10000	220,75	2208	10000	236,33	2363
Sum minkskinn	329533	165,60	54571	328683	220,75	72557	310000	236,33	73262
Pelsdyr			175828			261355			268977

Tabell 7.6. Andre kostnader

	Revidert regnskap 1999			Foreløpig regnskap 2000			Budsjett 2001		
	Tonn	Kr/100 kg	1000 kr	Tonn	Kr/100 kg	1000 kr	Tonn	Kr/100 kg	1000 kr
Kostn. v/leiemaling av korn	971	37,63	365	970	39,88	387	950	40,10	381
Rensing av såkorn	17380	75,20	13070	17700	77,50	13718	15900	79,40	12625
Ensileringsmidler	21492	639,57	137456	20413	673,50	137482	20355	662,93	134939
Halmbeh.middel. Natronlut	6	481,00	29			0			0
Halmbeh.middel. Ammoniakk	A 1980	7,84	15523	1500	8,15	12225	1700	8,29	14093
Plantevernmidler			182685			177829			212603
Frakt. Korn og oljefrø	254318	6,82	17344	296445	6,63	19654	312588	6,93	21662
Frakt. Kunstgjødsel	513372	10,77	55290	521069	11,09	57787	515000	11,32	58298
Frakt. Poteter	112962	27,43	30985	104280	33,12	34538	112718	33,64	37918
Frakt. Grønnsaker	88912	18,75	16671	87284	20,80	18155	87115	21,21	18477
Frakt. Bær	1166	21,70	253	1083	24,38	264	1126	25,04	282
Frakt. Blomster	B 27387	3,67	10051	24880	4,07	10126	24566	4,15	10195
Frakt. Frukt	3306	22,26	736	4909	24,69	1212	3971	25,18	1000
Sum frakt. Hagebruksprod.			27711			29757			29954
Fiberduk	C 4916	0,85	4179	4978	0,84	4182	4969	0,87	4323
Fiberduk inkl. inv.avgift	C 4916	0,85	4179	4978	0,84	4182	4969	0,87	4323
Plastfolie i hagebruket	D 3277	1912,43	6267	3319	2039,23	6768	3312	1866,37	6181
Plastfolie i jordbruket	D 23966	7160,77	171615	26868	8114,70	218026	24935	8887,36	221606
Plastfolie inkl. inv.avgift	D 27243	6529,46	177882	30187	7446,72	224794	28247	8064,11	227787
Emb. Grønnsaker (fra 1999)	14572	3,92	57122	14625	3,98	58208	14277	4,17	59535
Sum emballasje. Grønns.,bær			57122			58208			59535
Emb. Frukt og bær (fra 1999)	17692	1,42	25123	20413	1,14	23271	19176	1,25	23970
Emb. Blomster (fra 1999)	21872	1,34	29308	21942	1,35	29622	22122	1,40	30971
Sum emballasje. Hagebrukspr.			111553			111101			114476
Torv- og plastpotter	E 46440	330,57	15352	45605	339,10	15465	44987	339,10	15255
Dyrkingstorv	F 58	383,40	22237	67	396,96	26596	67	406,65	27246
Fyringsolje. Veksthus	G 65803	305,30	200897	59370	423,20	251254	54158	420,70	227843
Fyringsolje. Korntørker	G 5814	305,30	17750	6736	423,20	28507	6639	420,70	27930
Sum andre kostn. v/pl.prod.			1030308			1145276			1167333
A Kvantumsenhet: Tonn		Prisenhet: Kr/kg							
B Kvantumsenhet: Kv.ind.		Prisenhet: Pr.ind.frakt							
C Kvantumsenhet: 1000 m2		Prisenhet: Kr/m2							
D Kvantumsenhet: Dekar		Prisenhet: Kr/daa							
E Kvantumsenhet: Ant. kart.		Prisenhet: Kr/kartong							
F Kvantumsenhet: 1000 m3		Prisenhet: Kr/m3							
G Kvantumsenhet: 1000 liter		Prisenhet: Øre/liter							

Tabell 7.6. Andre kostnader (forts.)

	Revidert regnskap 1999		Foreløpig regnskap 2000		Budsjett 2001	
	Kvantum	Pre.ind.byg. 1000 kr	Kvantum	Pre.ind.byg. 1000 kr	Kvantum	Pre.ind.byg. 1000 kr
Skadeforsikring på bygninger		3501		18399		11101
Sum diverse andre kostnader		1374716		1440054		1566514
Sum ekskl.posten forskjellig		3655086		3964343		4099936
Forskjellig		239774		260061		268956
Invest.avgift. Forskjellig		10071		10923		11296
Forskjellig inkl. inv.avgift		249845		270984		280252
Utgifter til sjuk.lønn.ordn.		88046		88000		88000
Medlemsavgift folketrygden		130846		130800		130800
Adm.tilskudd til avløserlag		39347		28830		27000
Sum sosiale ordninger		258239		247630		245800
Andre kostnader		4163170		4482957		4625988

Tabell 7.7. Direkte tilskudd

	Revidert regnskap 1999	Foreløpig regnskap 2000	Budsjett 2001
	1000 kr	1000 kr	1000 kr
Driftsplanlag m.v.	724	677	700
Fremme av norsk engfrøavl	2389	2621	3145
Utb.fra tilt.f. f.små-/fj.fe	28112	24752	26540
Inseminering m.v.	68708	66775	69800
Prod.till.dyrk.fôr i fjellet	11034	10344	10500
Areal kult.landsk.tillegg	3357381	3329549	3210319
Produksjonstillegg husdyr	2117579	2283922	2234705
Driftstillegg i mjølkeprod.	1394037	1329813	1316000
Tilsk. til økologisk jordbr.	37161	35088	47200
Sum produksjonstilskudd	7017125	7083541	6918909
Plant.i eldre frukttrefelt	3522	3330	2500
BU-invest. tradisj. jordbruk	89392	101456	110000
BU-invest. Grøfting	9726	17958	20000
Tekniske miljøinvest.	30364	30266	30000
Tilsk. energiøkonom. tiltak	3922	0	0
Tilsk. til sær. kult.l.tilt.	38300	50200	55000
Oppførte ordninger	200	500	500
Sum utbet. Landbr.utb.fond	175426	203710	218000
Bygging av jordbr.veier	50	0	0
Sum investeringstilskudd	175476	203710	218000
Utbet. Kat.fnd. pl.prod.	14882	15492	60000
Utbet.avløserordn.i jordbr.	1212719	1275201	1231319
Adm.tilskudd til avløserlag	39347	28830	27000
Refusj. utgifter under sykd.	181485	198113	184800
Tilsk. avløs. rep./HV-øvelse	0	525	5000
Sjukelønnsordning	88046	88000	88000
Kommunale vikarordninger	38695	18121	20500
Medlemsavgift, folketrygden	130846	130800	130800
Samdrifter	23987	33009	33600
Tidligpensjonsordning	29643	62705	69935
Uspesifiserte utbetalinger	0	12793	0
Erstatn. rovdyrsk. på husdyr	48206	47762	55702
Statstilskudd	9000457	9198602	9043565