

SVT

F13.2

Maa- ja metsätalous 1995:5  
Jord- och skogsbruk  
Agriculture and forestry

# MAATILATILASTOLLINEN VUOSIKIRJA

Lantbruksstatistisk årsbok  
Yearbook of Farm Statistics

# 1995



MAA- JA METSÄTALOUSHMINISTERIÖN  
**TIETOPALVELUKESKUS**

JORD- OCH SKOGSBRUKSMINISTERIETS INFORMATIONSTJÄNSTCENTRAL  
INFORMATION CENTRE OF THE MINISTRY OF AGRICULTURE AND FORESTRY

HELSINKI 1995

F13.2

15.01.1996

SVT

Maa- ja metsätalous 1995:5

Jord- och skogsbruk

Agriculture and forestry

**MAATILATILASTOLLINEN VUOSIKIRJA  
LANTBRUKSSTATISTISK ÅRSBOK  
YEARBOOK OF FARM STATISTICS  
1995**



Maa- ja metsätalousministeriön tietopalvelukeskus  
Jord- och skogsbruksministeriets informationstjänstcentral  
Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry

~~Tilastokirjasto~~  
~~Statistikbiblioteket~~

Helsinki 1995

281831



411 011

Kierrätykseen sopiva tuote  
Alhaiset päästöt valmistuksessa  
**Hakapaino Oy, Helsinki 1996**

## ALKUSANAT

Maatilatilastollinen vuosikirja ilmestyy nyt kymmenettä kertaa. Vuosikirjan tarkoituksena on luoda maataloustilastoista yhtenäinen valtakunnallinen kokonaisuus, joka voi toimia sekä tilastotietojen lähteenä että tilastollisena hakuteoksena. Tässä Maatilatilastollisessa vuosikirjassa useimmat tiedot on saatettu vuoden 1994 tasolle.

Maatilatalouden aineellisten resurssien, väestön ja työpanoksen käyttöä koskevat tilastot vuosikirjan alkuosassa kuvaavat tuotannon edellytyksiä ja perustaa.

Maatilatalouden tuotantoa rinnakkaiselinkeinoneen tarkastellaan verraten laajasti luvussa 4. Kun maataloustuotantoon liittyy usein hyvin läheisesti tuotteiden jatkojalostus, esitetään luvussa 5 myös maatilatalouden tuotteita jalostavaa teollisuutta koskevia tilastotietoja.

Hintatilastot ovat maataloustuotannon ja maatalouden tulotason ohjaamisessa erityisen tärkeitä. Näitä koskevia tilastoja julkaistaan luvussa 6. Kulutusta koskevat tiedot (luvussa 7) ovat pääosin tuotannon,

ulkomaankaupan (luvussa 8) ja varastomuutosten perusteella tuotettuja laskennallisia tilastoja.

Useita maatalouden perustilastoja käytetään kansantalouden tilinpidon järjestelmässä maataloussektorin kuvaamiseen. Maatilatalouden tuotannon arvon ja rahavirtojen tilastot luvussa 9 muodostavat yhtymäkohdan mainitun järjestelmän taloustilastoihin.

Pohjoismaiden maatalouden rakennetta ja tuotantoa käsitellään lähemmin luvussa 10. EU-maiden ja eräiden muiden Euroopan maiden maataloustilastoja on esitetty kirjan viimeisessä luvussa.

Julkaisun laadinnasta on vastannut aktuaari Tarja Kortesmaa

Helsingissä, joulukuussa 1995

**Niilo Hintikka**  
Ylijohtaja

**Esa Ikäheimo**  
Johtaja

## FÖRORD

Lantbruksstatistisk årsbok utkommer nu för tionde gången. Avsikten med årsboken är att skapa en enhetlig riksomfattande helhet av lantbruksstatistiken. Boken kan användas både som statistisk källa och som statistiskt uppslagsverk. I denna version av Lantbruksstatistisk årsbok har de flesta uppgifter reviderats till 1994 års nivå.

Statistiken över lantbrukets materiella resurser, befolkning och arbetsinsats i början av årsboken beskriver förutsättningarna och grunderna för produktionen.

Lantbruksproduktionen jämte binärningar beskrivs rätt ingående i kapitel 4. Eftersom lantbruket ofta har nära samband med vidareförädlingen av produkterna, innehåller kapitel 5 statistiska uppgifter över den industrigren som förädlar lantbruksprodukter.

Prisstatistiken är särskilt viktig för att styra lantbruksproduktionen och lantbrukets inkomstnivå. Statistik över detta ingår i kapitel 6. Statistiken över konsumtionen (kapitel 7) är i huvudsak kalkylerad statistik som tagits fram utgående från produktio-

nen, utrikeshandeln (kapitel 8) och lagerförändringarna.

Basstatistik angående lantbruket används i rätt stor omfattning i det samhällsekonomiska bokförings-systemet för att beskriva lantbrukssektorn. Statistiken över lantbruksproduktionens värde och penningflöde i kapitel 9 utgör en beröringspunkt med det nämnda systemets ekonomiska statistik.

Kapitel 10 behandlar lantbrukets struktur och produktion i Norden. I det sista kapitlet behandlas EU-ländernas och några andra europeiska ländernas lantbruksstatistiker.

Aktuarie Tarja Kortesmaa har svarat för uppgörandet av publikationen.

Helsingfors, december 1995

**Niilo Hintikka**  
Överdirektör

**Esa Ikäheimo**  
Direktör

## FOREWORD

*The Yearbook of Farm Statistics is now being published for the tenth time. The Yearbook is intended to be a national compendium of agricultural statistics which will serve not only as a source of statistical data but also as a guide for statistical information. In this Yearbook of Farm Statistics most of the figures have been updated to 1994.*

*The statistics in the first part, recording the utilization of material resources, population and labour input, describe the primary factors upon which farm production is based.*

*Farm production and production in closely related areas are covered in Section 4. Since agricultural production often also involves processing, statistics on the processing industry for farm products are given in Section 5.*

*Price statistics are of great importance for regulating agricultural production and the level of agricultural income, and these are published in Section 6. The statistics on consumption in Section 7 have mostly been calculated from the production*

*figures, foreign trade figures (Section 8) and changes in stocks.*

*Several sets of farm statistics are drawn upon to describe of the agricultural sector in the System of National Accounts; the statistics detailing the value and money flows of farm production in Section 9 conform with the statistics in this system.*

*The structure of and production by agriculture in the Nordic countries are discussed in Section 10. The agricultural statistics about the EU countries and some other European countries are given in the last section of the book.*

*Actuary Tarja Korttesmaa edited this publication.*

*Helsinki, December 1995*

**Niilo Hintikka**  
Director General

**Esa Ikäheimo**  
Director

**SISÄLLYS**

	Sivu
ALKUSANAT .....	3
KARTTALUETTELO .....	5
KUVALUETTELO .....	6
KÄYTETYT SYMBOLIT JA LYHENTEET .....	8
YHTEENVETO: MAATALOUS VUONNA 1994 .....	9
KÄSITTEITÄ JA MÄÄRITELMIÄ .....	12
TAULUKKOLUETTELO .....	17
KUVAT .....	33
KARTAT .....	39
TAULUKOT JOHDANTOINEEN .....	45

**INNEHÅLL**

	Sida
FÖRORD .....	3
KARTFÖRTECKNING .....	5
BILDFÖRTECKNING .....	6
ANVÄNDA SYMBOLER OCH FÖRKORTNINGAR .....	8
SAMMANDRAG: LANTBRUKET ÅR 1994 .....	10
BEGREPP OCH DEFINITIONER .....	13
TABELLFÖRTECKNING .....	22
BILDER .....	33
KARTOR .....	39
TABELLER OCH INLEDNINGAR .....	45

**CONTENTS**

	Page
FOREWORD .....	4
LIST OF MAPS .....	6
LIST OF FIGURES .....	7
EXPLANATION OF SYMBOLS AND ABBREVIATIONS .....	8
SUMMARY: AGRICULTURE IN 1994 .....	11
CONCEPTS AND DEFINITIONS .....	15
LIST OF TABLES .....	27
FIGURES .....	33
MAPS .....	39
TABLES AND INTRODUCTIONS .....	45

**KARTTALUETTELO**

	Sivu
1. Maaseutuelinkeinopiirien alueet .....	41
2. Maaseutukeskusten alueet .....	42
3. Läänien alueet .....	42
4. Metsälautakuntien alueet .....	43
5. Kirjanpitotilojen aluejako .....	43
6. Marja- ja sienikaupan suuralueet .....	44

**KARTFÖRTECKNING**

	Sida
1. Landsbygdsnäringsdistrikten .....	41
2. Landsbygdscentralerna .....	42
3. Län .....	42
4. Skogsnämnder .....	43
5. Bokföringsgårdarnas områdesindelning .....	43
6. Bär- och svamphandelns storområden .....	44

**LIST OF MAPS**

	<i>Page</i>
1. <i>Rural Business Districts</i> .....	41
2. <i>Rural Centres</i> .....	42
3. <i>Counties</i> .....	42
4. <i>Forestry board districts</i> .....	43
5. <i>Regions of bookkeeping farms</i> .....	43
6. <i>Regions of berry and mushroom market</i> .....	44

**KUVALUETTELO**

	<i>Sivu</i>
1. Maatilat peltosuuruusluokittain 1988 - 1994 .....	33
2. Maatilojen peltoalan jakauma omistajaryhmittäin 1994 .....	33
3. Perikuntien ja yksityisten henkilöiden maatilat 1994 .....	34
4. Maatilojen peltoalan jakautuminen 1962 - 1994 .....	34
5. Viljelijöiden keski-ikä alueittain 1994 .....	35
6. Keskipeltoala alueittain 1994 .....	35
7. Tuotantotoimintaa harjoittavat maatilat 1994 .....	36
8. Maatilat tuotantosuunnittain 1990 - 1994 .....	36
9. Nautaeläinten ja sikojen lukumäärä 1962 - 1995 .....	37
10. Lampaiden ja hevosten lukumäärä 1962 - 1995 .....	37
11. Nautaeläinten lukumäärä alueittain 1995 .....	38
12. Kanat alueittain 1995 .....	38
13. Viljakasvien ja nurmen osuus kaikista viljelykasveista alueittain 1994 .....	163
14. Tärkeimpien viljelykasvien sadot 1983 - 1994 .....	163
15. Laadultaan moitteettoman sadon osuus kokonaissadosta 1985 - 1994 .....	164
16. Avomaanviljely 1994 .....	164
17. Kasvihuonevihannesten viljelyalat 1994 .....	165
18. Maidon kokonaistuotanto 1951 - 1994 .....	165
19. Maitotuotos keskimäärin lehmää kohti 1951 - 1994 .....	166
20. Kotieläintuotteiden omavaraisuus 1986 - 1994 .....	166
21. Leipäviljan ja sokerin omavaraisuus 1987 - 1994 .....	167
22. Maatilojen lukumäärä Pohjoismaissa 1993 .....	167
23. Maatilojen keskipeltoala Euroopassa 1993 .....	168
24. Pellonkäyttö Pohjoismaissa 1993 .....	168

**BILDFÖRTECKNING**

	<i>Sida</i>
1. Antal lantbrukslägenheter enligt åkerstorleksgrupper 1988 - 1994 .....	33
2. Lantbrukslägenheternas åkerareal fördelad enligt ägaregrupp 1994 .....	33
3. Av dödsbon eller privata personer ägda lantbrukslägenheter 1994 .....	34
4. Fördelningen av lantbrukslägenheternas åkerareal 1962 - 1994 .....	34
5. Odlarnas genomsnittsålder enligt distrikt 1994 .....	35
6. Medelåkerareal enligt distrikt 1994 .....	35
7. Lantbrukslägenheter som betriver produktionsverksamhet 1994 .....	36
8. Antal lantbrukslägenheter enligt produktionsverksamhet 1990 - 1994 .....	36
9. Antal nötkreatur och svin 1962 - 1995 .....	37
10. Antal får och hästar 1962 - 1995 .....	37
11. Antal nötkreatur enligt distrikt 1995 .....	38
12. Antal höns enligt distrikt 1995 .....	38

13.	Andel av spannmål och vall av alla odlingsväxter enligt distrikt 1994 .....	163
14.	De viktigaste odlingsväxternas totalskörd 1983 - 1994 .....	163
15.	Den klanderfria skördens andel 1985 - 1994 .....	164
16.	Odling på friland och plantskolor 1994 .....	164
17.	Areal för grönsaker i växthus 1994 .....	165
18.	Totalproduktion av mjölk 1951 - 1994 .....	165
19.	Mjölproduktionen i medeltal per ko 1951 - 1994 .....	166
20.	Självförsörjning av animalprodukter 1986 - 1994 .....	166
21.	Självförsörjning av brödsäd och socker 1987 - 1994 .....	167
22.	Antal lantbrukslägenheter i Norden 1992 .....	167
23.	Medelåkerareal av lantbrukslägenheter i Europa 1993 .....	168
24.	Åkerjordens användning i Norden 1993 .....	168

### LIST OF FIGURES

	<i>Page</i>	
1.	<i>Number of farms by field area group 1988 - 1994 .....</i>	33
2.	<i>Distribution of the total area of farms by owner group 1994 .....</i>	33
3.	<i>Farms owned by heirs and private individuals 1994 .....</i>	34
4.	<i>Distribution of arable land area of farms 1962 - 1994 .....</i>	34
5.	<i>Farmers' age (average) by Rural Business District 1994 .....</i>	35
6.	<i>Average area of arable land by Rural Business District 1994 .....</i>	35
7.	<i>Farms engaged in production 1994 .....</i>	36
8.	<i>Number of farms by production line 1990 - 1994 .....</i>	36
9.	<i>Number of cattle and pigs 1962 - 1995 .....</i>	37
10.	<i>Number of sheep and horses 1962 - 1995 .....</i>	37
11.	<i>Number of cattle by Rural Business District 1995 .....</i>	38
12.	<i>Number of hens by Rural Business District 1995 .....</i>	38
13.	<i>Percentage of cereals and cultivated grassland of all crops by Rural Business District 1994 .....</i>	163
14.	<i>Total yields of the most important crops 1983 - 1994 .....</i>	163
15.	<i>Percentage of crop of good quality 1985 - 1994 .....</i>	164
16.	<i>Horticulture in the open 1994 .....</i>	164
17.	<i>Greenhouse vegetables 1994 .....</i>	165
18.	<i>Total milk production 1951 - 1994 .....</i>	165
19.	<i>Average yield per cow 1951 - 1994 .....</i>	166
20.	<i>Self-sufficiency in livestock products 1986 - 1994 .....</i>	166
21.	<i>Self-sufficiency in food grain and sugar 1987 - 1994 .....</i>	167
22.	<i>Number of agricultural holdings in the Nordic countries 1993 .....</i>	167
23.	<i>Average area of arable land by farm in Europe 1993 .....</i>	168
24.	<i>Use of arable land in the Nordic countries 1993 .....</i>	168

### Taulukoissa käytetyt symbolit - Symbolerna i tabeller - *Explanation of symbols*

- " Toisto - Upprepning - *Repetition*
- Ei mitään ilmoitettavaa - Inget att redovisa - *Magnitude nil*
- ... Tietoa ei julkisteta - Uppgift offentliggörs inte - *Data not published*
- .. Tietoa ei ole saatu tai se on liian epävarma esitettäväksi - Uppgift ej tillgänglig eller alltför orsaker för att anges - *Data not available or too uncertain to express*
- . Loogisesti mahdoton esitettäväksi - Uppgift kan ej förekomma - *Category not applicable*
- \* Ennakkotieto - Förhandsuppgift - *Preliminary data*
- 0.0 Tieto on pienempi kuin puolet käytetystä yksiköstä - Uppgiften är mindre än hälften av den enhet som används - *Magnitude less than half of unit employed*

### Käytetyt lyhenteet - Förkortningar - *Explanation of abbreviations*

- HS** = The Harmonized Commodity Description and Coding System
- IACS** = Integrated Administration and Control System
- ISIC** = International Standard Industrial Classification of all Economic Activities
- NACE** = Statistical Classification of Economic Activities in the European Communities
- SITC** = Standard International Trade Classification, Revised 3
- TK** = Tilastokeskus - Statistikcentralen - *Statistics Finland*
- TOL** = Toimialaluokitus - Näringsgrensindelningen (NI) - *Standard Industrial Classification (SIC)*
- TTT** = Työväen taloudellinen tutkimuslaitos - Arbetarrörelsens ekonomiska forskningsinstitut - *Labour Institute for Economic Research*

## YHTEENVETO

### Maatalous vuonna 1994

#### Tuotannon kehitys

Kasvukausi 1994 oli keskimäärin melko normaali. Alkukesä oli viileä. Heinäkuussa oli pitkä kuiva ja hyvin lämmin kausi, ja vilja kärsi paikoitellen kuivuudesta. Elokuussa sadetta saatiin monin paikoin rajuina ukkoskuuroina. Vilja saatiin puitua kuitenkin koko maassa ilman suurempia ongelmia, ja sato oli laadultaan hyvä.

Viljan kokonaismäärä oli 3400 milj. kg, mikä oli vajaa 2 % enemmän kuin edellisenä vuonna. Sadosta oli leipäviljaa 360 milj. kg, mikä oli 14 % vähemmän kuin vuonna 1993. Vähennys johtui viljelyalan pienenemisestä. Rehuviljasato oli 3040 milj. kg, josta ohraa oli 1860 ja kauraa 1150 milj. kg. Rehuviljasadon lisäys viime vuoteen verrattuna oli 4 %.

#### Rakennekehitys

Maataloushallinnon maatilarekisterin mukaan maassamme oli vuonna 1994 yhteensä 114510 tuotantotoimintaa harjoittavaa aktiivivilaa, mikä oli 1771 tilaa vähemmän kuin edellisvuoden maatilarekisterissä.

Peltoa oli viljelyksessä 2,3 milj. ha kun viljeltyyn alaan lasketaan mukaan 0,5 milj. ha:n kesantoala. Keskipeltoala tuotantotoimintaa harjoittavilla maataloilla oli 19,2 ha. Tilojen keskikoko vaihteli merkittävästi tuotantosuunnan, maantieteellisen sijainnin ja omistajaluokan mukaan. Lypsykarja- ja siipikarjatilojen keskikoko koko maassa oli noin 22 - 25 peltohehtaaria, mutta sikataloudessa se nousi noin 30 hehtaariin. Etelä- ja Lounais-Suomessa keskipeltoala oli selvästi korkeampi kuin Itä- ja Pohjois-Suomessa.

#### Hinta- ja tulokehitys

Maataloustulo nousi vuonna 1994 arvioiden mukaan noin 24 %. Kahden hyvän satovuoden seurauksena markkinoille tulleen viljan määrä lisääntyi 25 %. Myös kotieläintuotto nousi hieman. Lannoitteita, rehuja ja siemeniä lukuunottamatta tuotantopanosten käyttö väheni. Tuotantopanosten hinnat laskivat noin 6 %, mikä johtui pääasiassa lannoitteiden

Viimevuotista alemmasta hehtaarisadosta johtuen perunasato pieneni 7 % eli 726 milj. kiloon. Soke-rijuurikassato oli edellisvuotta parempi. Öljykasvisato sen sijaan pieneni edellisvuodesta 15 % sekä alemman hehtaarisadon että viljelyalan vähenemisen seurauksena.

Kotieläintuotannon määrässä näkyi pientä nousua vuonna 1994. Vaikka lypsylehmien lukumäärä vähenikin 9700 kpl, maitoa tuotettiin noin 48 milj. l eli 2 % edellisvuotta enemmän. Myös lihantuotannon määrä kasvoi hieman. Naudan- ja sianlihan tuotanto lisääntyi noin 1 %, siipikarjan lihaa tuotettiin sen sijaan 13,8 % edellisvuotista enemmän.

Aktiivituloista noin puolet piti päätuotantosuuntaan karjataloutta, 40 % kasvituotantoa, 7 % metsätaloutta ja 5 % muita tuotantosuuntia.

Aktiivitulojen lisäksi maatilarekisteriin kuului 75415 sellaista maatilaa, joilla oli vähintään yksi hehtaari peltoa, mutta joilla ei harjoitettu tuotantotoimintaa. Vuonna 1994 maatiloja oli kaikkiaan 189925 kpl.

Maatilarekisterin mukaan maataloista oli yksityisten henkilöiden omistuksessa 148752 tilaa eli 78,3 %. Päätoimisesti maataloutta harjoitettiin 82742 tilalla, joiden keskipeltoala oli 21,4 ha.

Vuonna 1994 pelloista oli kesantona 505100 ha eli 2 % enemmän kuin edellisenä vuonna. Kaikkiaan pelloista oli vuonna 1994 viljelemättömänä 708900 ha.

den hinnan alenemisesta lannoiteveron poistumisen seurauksena. Tuottajahinnat eivät muuttuneet edellisen vuoden tasosta. Kotieläintuotteiden tavoitehintoja ei muutettu kevään maataloustuloratkaisussa, viljan tavoitehintaa alennettiin 20 p/kg. Hint- ja tulotukea ratkaisussa lisättiin 300 miljoonalla markalla.

## SAMMANDRAG

### Lantbruket år 1994

#### Produktionsutvecklingen

Växtperioden 1994 var genomsnittligen ganska normal. Försommaren var sval. I juli var en lång torr och mycket varm period och säden led på sina ställen av torka. I augusti fick man på många ställen regn våldsamma åskbyar. Säden blev dock tröskad utan större problem i hela landet, och skörden var god till kvaliteten.

Den totala spannmålsmängden var 3400 milj. kg, vilket var nästan 2 % mer än föregående år. Av skörden var 360 milj. kg brödsäd, vilket var 14 % mindre än 1993. Minskningen berodde på de minskade odlingsarealerna. Fodersädsskörden var 3040 milj. kg, varav 1860 milj. kg var korn och 1150 milj. kg havre. Ökningen av fodersädsskörden

#### Strukturutvecklingen

Enligt lantbruksförvaltningens gårdsbruksregister fanns det i Finland år 1994 sammanlagt 114510 lägenheter på vilka det aktivt bedrevs produktionsverksamhet. Detta var 1771 lägenheter mindre än i lantbruksregistret år 1993.

Den odlade åkerarealen var 2,3 milj. ha då en trädesareal på 0,5 milj. ha räknas med i den odlade arealen. Den genomsnittliga åkerarealen på de gårdsbruksenheter som bedrev produktionsverksamhet var 19,2 ha. Lägenheternas genomsnittliga storlek varierade kraftigt beroende på produktionsinriktning, geografiskt läge och ägarclass. Lägenheterna med mjölkboskap och fjäderfä hade i genomsnitt ca 22 - 25 hektar åker i hela landet, men inom svinhushållningen steg åkerarealen till ungefär 30 ha. I södra och sydvästra Finland var den genomsnittliga åkerarealen avsevärt större än i östra och norra Finland.

#### Pris- och inkomstutvecklingen

Lantbruksinkomsten steg med uppskattningsvis ungefär 24 % 1994. Till följd av två goda skördeår ökade kvantiteten spannmål på marknaden med 25 %. Även husdjursproduktionen ökade något. Användningen av produktionsinsatser minskade med undantag av gödselmedel, foder och frön. Priserna på produktionsinsatserna sjönk med 6 %, vilket berodde i huvudsak på att priserna på gödsel-

jämfört med föregående år var 4 %. Potatisskörden minskade med 7 %. dvs. till 726 milj. kg, vilket berodde på att hektarskörden som var lägre än i fjol. Sockerbetsskörden var bättre än föregående år. Oljeväxtskörden minskade däremot med 15 % jämfört med föregående år till följd av både den lägre hektarskörden och den minskade åkerarealen.

Husdjursproduktionen ökade något 1994. Trots att antalet mjölkkor sjönk med 9700 kor, var mjölkproduktionen ca 48 milj. l, dvs. 2 % större än föregående år. Köttproduktionen ökade också något. Produktionen av nötkött och svinkött ökade med ca 1 %. Fjäderfäkött producerades däremot 13,8 % mera än året innan.

Ca hälften av de lägenheter som aktivt bedrev produktionsverksamhet uppgav kreaturshushållningen som huvudsaklig produktionsinriktning, 40 % växtproduktionen, 7 % skogsbruket och 5 % någon annan produktionsinriktning.

Utöver lägenheterna med aktiv produktionsverksamhet omfattade gårdsbruksregistret 75415 sådana gårdsbruksenheter som hade minst en hektar åker men som inte bedrev produktionsverksamhet. År 1994 fanns det allt som allt 189925 gårdsbruksenheter.

Enligt gårdsbruksregistret var 148752 gårdsbruksenheter, dvs. 78,3 % av lägenheterna, i privat ägo. Lantbruk bedrevs på heltid på 82742 lägenheter och deras genomsnittliga åkerareal var 21,4 ha.

År 1994 låg 505100 ha åker i träda, dvs. 2 % mera än 1993. Allt som allt fanns det 708900 ha icke odlad åker 1994.

medel sjönk till följd av slopandet av accisen på gödselmedel. Producentpriserna föblev på samma nivå som 1993. Riktpriserna på husdjursprodukter ändrades inte vid i lantbruksinkomstuppörelsen, riktpriiset på spannmål sänktes med 20 p/kg. Pris- och inkomststöd ökades vid uppörelsen med 300 miljoner mark.

## SUMMARY

### *Agriculture in 1994*

#### **Production**

*On average, growing season 1994 was more or less normal. The summer got off to a cold start, but in July there was a long dry and very warm spell, and grain even suffered from drought in some places. In August, the weather turned more rainy, and there were heavy thunderstorms in many parts of the country. Even so, threshing throughout Finland went ahead without any particular problems, and the quality of the harvest was good.*

*The total grain yield was 3400 million kg, which was just 2% more than in the previous year. Bread grain accounted for 360 million kg, which was 14% less than in 1993, primarily due to the reduction in the cultivation area. Fodder grain totalled 3040 million kg, with barley accounting for 1860 and*

*oats for 1150 million kg. The fodder grain yield was up by 4% on the previous year. Owing to the lower hectare yield compared with the previous year, the potato crop was down by 7%, amounting to 726 million kg. The sugar beet crop was better than in 1993, but that of oil plants poorer, being down by 15% due to both the lower hectare yield and the reduction in size of the cultivation area.*

*Livestock production rose slightly in 1994. Although the number of dairy cows was down by 9700, milk production rose by 2%, reaching 48 million litres. There was also a slight increase in meat production; beef and pork production rose by only 1% but poultry meat by 13.8%.*

#### **Structure**

*According to the Administrative Farm Register, the total number of farms actively engaging in agriculture in 1994 was 114,510, or 1771 fewer than that recorded in 1993.*

*The arable area, including 0.5 million hectares lying fallow, totalled 2.3 million hectares. The average arable area per farm engaging in production was 19.2 hectares. The average size of holdings varied considerably, depending on the production line, geographical location and type of owner. The average arable area per dairy and poultry farm for the country as a whole was 22 - 25 hectares. The figure was higher for pig farms, that is, 30 hectares. The average arable area was much greater in southern and southwestern Finland than in eastern and northern Finland.*

#### **Prices and incomes**

*Net farm income rose by an estimated 24% in 1994. The volume of grain coming onto the market rose by 25% thanks to the good harvests in two years running. Returns on livestock also rose slightly. With the exception of fertilizers, feed and seed, the use of production inputs declined. Prices of production inputs fell by around 6%, mainly due to the reduction in fertilizer prices with the*

*Animal husbandry was the main production line in about half of all active farms, plant production in 40%, forestry in 7% and something else in 5%.*

*As well as active farms, the Farm Register recorded 75,415 holdings with at least one hectare of arable land but no production. The total number of holdings in 1994 was 189,925.*

*According to the Farm Register, 148,752 holdings, or 78.3%, were owned by private individuals. Agriculture was the main occupation on 82,742 holdings, with an average arable area of 21.4 hectares.*

*In 1994, 505,100 hectares of the arable area lay fallow, that is, 2% more than in 1993. The total uncultivated area in 1994 was 708,900 hectares.*

*abolition of the fertilizer tax. Producer prices were at the same level as in 1993. The target prices of livestock products were not changed in the spring agricultural income agreements, but the target price of grain was lowered by 20 p/kg. The agreements led to a FIM 300 million increase in price subsidies and income support.*

## MAATILATILASTOLLISESSA VUOSIKIRJASSA ESITETTÄVIEN TILASTOJEN KÄSITTEITÄ JA MÄÄRITELMIÄ

### Aktiivivila

Aktiivivila on yli yhden peltohehtaarin tila, jolla on laskenta-ajankohtana maataloustuotantoa tai muuta yritystoimintaa. Aktiivivilat eivät sisällä tiloja, joilla on tehty tuotannonohjaus- tai luopumissopimus.

### Arvonlisäys

Vähentämällä kokonaistuotosta välituotekäyttö saadaan arvonlisäys. Ks. myös välituotekäyttö.

### Hakkuuvuosi

1.7. - 30.6.

### Hyvyysluokat, pellon

Pellon inventointitutkimuksessa pellot on jaettu maan luontaisen tuottokyvyn ja viljelyn taloudellisten edellytysten mukaan luokkiin. Mm. maan luontaisen tuottokyvyn suhteen pellon eri hyvyysluokille on asetettu seuraavat vaatimukset:

Hyvyysluokka Veroluokituksen pistearvo

IA	121 -	pistettä
IB	95 - 120	"
IC	71 - 94	"
ID	30 - 70	"

### Kannattavuuskerroin

Maatalousylijäämä jaettuna yritykseen sijoitetun pääoman korkovaatimuksen ja yrittäjäperheen palkkavaatimuksen summalla.

### Karjantarkkailuvuosi

1.1. - 31.12.

### Kasvukausi

Se osa vuodesta, jolloin vuorokauden keskimääräinen lämpötila on pysyvästi korkeampi kuin +5 C.

### Kasvullinen metsämaa

Kasvullisen metsämaan puuston keskimääräinen vuotuinen kasvu on suotuisten olosuhteiden vallitessa ja 100 vuoden kiertoaikaa käytettäessä vähintään 1 m<sup>3</sup>/ha kuorineen.

### Kirjanpito-tila

Kirjanpito-tila on maatalouden virallisessa kannattavuustutkimuksessa mukana oleva tila.

### Kokonaistuntiansio

Kokonaistuntiansio sisältää säännöllisen työajan tuntiansion lisäksi sunnuntai- ja ylityöpalkan korotukset sekä työaikaan liittyvät ja muut lisät.

### Lannoitusvuosi

1.7. - 30.6.

### Liikekustannus

Liikekustannuksella tarkoitetaan maatalousyrityksen säännöllistä hoitoa varten tilivuoden aikana tehtyjä uhrauksia lukuunottamatta pääomien korkovaatimusta. Verot eivät sisällä tässä julkaisussa esiintyvään liikekustannuksen käsitteeseen.

### Maanviljelijä

Ks. viljelijä

### Maatalousylijäämä

Maatalousylijäämä saadaan vähentämällä kokonaistuotosta kaikki muut kustannukset paitsi pääoman korko ja yrittäjäperheen arvioitu palkka. Maatalousylijäämä on siten se osa kokonaistuotosta, joka voidaan käyttää maatalouteen sijoitetun pääoman koroksi ja viljelijäperheen suorittaman maataloustyön palkaksi. Koska verot eivät sisällä liikekustannukseen, niitä ei ole luettu kustannuksiin myöskään maatalousylijäämää laskettaessa.

### Maatila

Maataloushallinnon maatilarekisterissä maatilaksi luetaan sellainen tila, jolla on hallinnassa peltoa ja puutarhaa vähintään 1 ha.

### Maatilatalous

Maatalouden ja metsätalouden kokonaisuutta nimitetään maatilataloudeksi. Lisäksi maatilatalouteen luetaan kuuluviksi puutarhatalous ja sivuansiotalous.

### Metsälö

Metsälö on metsätalousyksikkö, jota hoidetaan yhtenä kokonaisuutena.

### Metsätila

Metsätilaksi luetaan sellainen tila, jolla on hallinnassa peltoa ja puutarhaa alle 1 ha ja omistuksessa kasvullista metsää vähintään 2 ha.

### Satovuosi

1.8. - 31.7.

### Talousvuosi

1.7. - 30.6.

**Tehoisa lämpötilasumma**

Tehoisa lämpötilasumma tarkoittaa kasvukauden eri vuorokausina todettujen keskilämpötilojen summaa +5 C ylittäviltä osin.

**Tuotantokustannus**

Liikekustannus + pääoman korkovaatimus.

**Tuotantokustannusprosentti**

Tuotantokustannusten summa prosentteina kokonaistuotosta.

**Viljelijä**

Maa- ja metsätalousministeriön tietopalveluksen tilastotuotannossa viljelijä on luonnollinen henkilö, joka omistaa maatilaa joko yksin tai kuolinpesän/perikunnan tai yhtymän osakkaana ja jonka suorittamien työtuntien määrä maatilalla on suurin, tai henkilöä, joka viljelee maatilaa tai sen osaa vuokralla. Tilastokeskuksen maatilatalouden yritys-

ja tulotilastossa maanviljelijöitä ovat ne luonnolliset henkilöt, joilla on ansiotuloa maatilataloudesta tai maatilatalouden muuta tuottoa.

**Viljelijäperhe**

Viljelijäperhe muodostuu viljelijästä ja samaan perheeseen kuuluvista henkilöistä.

**Viljelijäperheen jäsenet**

Viljelijäperheen jäsenillä tarkoitetaan viljelijän kanssa samaan perheeseen kuuluvia henkilöitä.

**Välituotekäyttö**

Välituotekäytöllä tarkoitetaan tuotannossa tilikauden aikana käytettyjä tavaroita ja palveluksia, ml. pääomakannan korjaus ja kunnossapito, tutkimus- ja kehittämistoiminta, pääomanmuodostuksen rahoituksesta epäsuorasti aiheutuvat menot kuten luottojen hankintamenot, aineettomien varojen myynneistä ja ostoista aiheutuvat säilytys- yms. kulut.

## STATISTISKA BEGREPP OCH DEFINITIONER I LANTBRUKSSTATISTISK ÅRSBOK

**Aktiva lantbrukslägenheter**

Aktiva lägenheter är sådana gårdsbruksenheter med mer en hektar åker där det vid tidpunkten för lantbruksräkningen har bedrivits jordbruksproduktion eller annan företagsverksamhet. De aktiva lägenhetererna omfattar inte sådana lägenheter vilka ingått ett avtal om produktionsstyrning.

**Avverkningsår**

1.7. - 30.6.

**Bokföringsgård**

Med bokföringsgård avses lantbrukslägenhet upptagen i den officiella lönsamhetsundersökningen.

**Bonitetsklasser, åker**

I åkerinventeringsundersökningen har åkern indelats i olika bonitetsklasser beroende på jordens naturliga avkastningsförmåga och odlingens ekonomiska förutsättningar. För åkerns olika bonitetsklasser har med avseende på jordens naturliga produktionsförmåga uppställts följande krav:

Bonitet                      Skatteklassificeringens poängtal

IA	121 -	poäng
IB	95 - 120	"
IC	71 - 94	"
ID	30 - 70	"

**Bruttointäkt**

Med bruttointäkt förstås värdet av de under räkenskapsåret i huvudsak inom lantbruket producerade slutprodukterna och förmånerna.

**Driftskostnad**

Med driftskostnad förstås sådana omkostnader som hänförelse till den regelbundna skötseln av lantbruksföretaget; dock med undantag för ränteförväntningen på kapitalet. I denna publikation ingår inte skatter i begreppet driftskostnad.

**Effektiv temperatursumma**

Med effektiv temperatursumma förstås summan av växtperiodens dygnsmedeltemperaturer till den del de överstiger +5 C.

**Ekonomiår**

1.7. - 30.6.

**Förbrukning**

Med förbrukning förstås under räkenskapsåret i produktionen använda varor och tjänster, inkluderande reparation och underhåll av kapitalstocken, forsknings- och utvecklingsarbete, kostnader indirekt anslutna till finansieringen av kapitalbild-

ningen såsom t.ex. kreditanskaffningsutgifter, förvarings- o.a. utgifter anslutna till anskaffning och försäljning av immateriella resurser.

### **Gårdsbruk**

Jordbruk och skogsbruk som en helhet går under benämningen gårdsbruk. Dessutom inbegriper gårdsbruket även trädgårdsskötsel och biförtjänstnäringsar.

### **Gödslingsår**

1.7. - 30.6.

### **Jordbrukare**

Se odlare.

### **Kreaturskontrollår**

1.1. - 31.12.

### **Lantbrukslägenhet**

I lantbruksförvaltningens gårdsbruksregister räknas som lantbrukslägenhet alla lägenheter med minst 1 ha åker och trädgård. Till lantbrukslägenheten hör odling och skogsbruksenhet (se **odling** och **skogsbruksenhet**).

### **Lönsamhetskvot**

Skuldfritt överskottet dividerat med summan av ränteförväntningsvärdet på det i företaget investerade kapitalet och företagarfamiljens lönekrav.

### **Odlare**

I statistiken från jord- och skogsbruksministeriets informationstjänstcentral förstås med begreppet odlare en fysisk person, som antingen ensam eller i egenskap av delägare i dödsbo eller samfällighet äger en lantbrukslägenhet på vilken han utför de flesta arbetstimmar och för vilket arbete utgår skatt för husbondeinkomst.

### **Odlarfamilj**

Odlarfamiljen består av odlaren jämte personer som hör till samma familj som odlaren.

### **Odlarfamiljens medlemmar**

Med odlarfamiljens medlem förstås person som hör till samma familj som odlaren.

### **Odling**

Med odling förstås jordområde försett med behövlig materiell utrustning och som används för lantbruksproduktion utgående från ett ekonomicerum.

### **Produktionskostnad**

Driftskostnad + kapitalets ränteförväntningsvärd.

### **Produktionskostnadsprocent**

Produktionskostnadernas summa i procent av totalavkastningen.

### **Skogsbruksenhet**

Skogsbruksenheten sköts som en helhet.

### **Skogsbrukslägenhet**

I skogsbrukslägenhet räknas lägenhet med minst 2 hektar växtlig skogsmark och mindre än 1 ha åker och trädgård.

### **Skogsmark**

Skogsmarkens genomsnittliga årliga virkesavkastning under de mest gynnsamma förhållandena och vid en omloppstid på 100 år är minst 1 m<sup>3</sup>/ha med bark.

### **Skördeår**

1.8. - 31.7.

### **Skuldfritt överskott**

Skuldfritt överskottet erhålls genom att från totalavkastningen subtrahera alla övriga kostnader förutom räntan på kapitalet och företagarfamiljens beräknade lön. Skuldfritt överskottet är således den delen av totalavkastningen, som kan räknas som ränta på det kapital som investerats i lantbruket samt den del som kan räknas som ersättning för det lantbruksarbete odlarfamiljen utför. Emedan skatteerna inte ingår i driftskostnaderna, har de inte heller beaktats som kostnader vid uträkandet av skuldfritt överskottet.

### **Totaltimförtjänst**

Totaltimförtjänsten inkluderar utöver förtjänsten för ordinarie arbetstid även förhöjningsdelarna för söndags- och övertidslön samt tilläg i anslutning till arbetstiden och övriga separata tilläg.

### **Värdeökning**

Värdeökningen fås genom att från bruttointäkt avdra förbrukningen. Se även **förbrukning**.

### **Växtperiod**

Den del av året, då den genomsnittliga dygnstemperaturen konstant överstiger +5 C.

## CONCEPTS AND DEFINITIONS IN STATISTICS PRESENTED IN THE YEARBOOK OF FARM STATISTICS

### **Active farm**

An active farm is a farm of more than one hectare engaging in agricultural or other production at the time of census. Active farms do not include farms that have made a contract to reduce production or a farm closure commitment.

### **Bookkeeping farm**

Bookkeeping farms are farms included in the official profitability surveys of agriculture.

### **Coefficient of profitability**

The coefficient of profitability is calculated by dividing the farm family income by the sum of the interest claim for the capital invested in the enterprise and the wage claim of the farm family.

### **Cutting year**

1 July - 30 June

### **Economic/Financial year**

1 July - 30 June

### **Effective temperature sum**

The effective temperature sum is the sum of the daily mean temperature degrees exceeding +5 C during the growing season.

### **Farm**

For the purposes of the Administrative Farm Register, a farm is defined as an estate of at least 1 ha of arable and horticultural land combined (see farming and forest holding).

### **Farm family**

The farm family consists of the farmer and all persons belonging to the same family as the farmer.

### **Farm family income**

Farm family income is obtained by subtracting from the gross return all other production costs except the interest claim for capital invested in the operation and the estimated wages for the farm family. Thus the farm family income is that part of the gross return that is available for interest on the capital invested in agriculture and for wages for the work done in agriculture by the farm family. Since taxes are not included in the production costs, neither are they included as expenditures in calculating the farm family income.

### **Farmer**

In the statistics produced by the Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry, a farmer is a natural person who owns a farm himself or owns a share in either the estate of a deceased of a company, and who works the greatest number of hours on the farm; or he is a person who leases and operates a farm or part of a farm. In the Enterprise and Income Statistics of Farm Economy maintained by the Statistics Finland, farmers are natural persons who obtain earned or other income from farming.

### **Farming**

Since virtually all farms in Finland include a woodland, the term farming encompasses both agriculture and farm forestry. Horticulture and off-farm income are also included in farming. Agriculture is the usual translation for *maatalous*.

### **Fertilizer year**

1 July - 30 June

### **Forest estate**

A forest estate is an estate with less than 1 ha of arable and horticultural land and at least 2 ha of productive forest land.

### **Forest holding**

A forest holding is the total forest land of the same owner in the same municipality.

### **Gross return**

The gross return refers to the value of end products produced mainly in agriculture, plus the value of benefits, during the accounting year.

### **Growing season**

The growing season is that part of the year in which the mean daily temperature continually exceeds +5 C.

### **Harvest year**

1 August - 31 July

### **Intermediate consumption**

Intermediate consumption are the goods and services consumed during the accounting year, including the repair and maintenance of capital stock, research and development, expenses

indirectly incurred in the financing of capital formation such as the cost of obtaining credit, and storage and other expenses related to the sales and purchases of intangible assets.

**Members of the farm family**

The members of the farm family are all persons belonging to the same family as the farmer.

**Milk recording year**

1 January - 31 December

**Production costs**

Production costs comprise the expenditures during the accounting year for the regular running of the agricultural operation, excluding the interest claim for invested capital. Taxes are not included in the concept of production costs as employed in this publication.

**Production expenses**

Production expenses are the production costs plus the interest claim for total capital invested.

**Productive forest land**

On productive forest land the average annual increment of the growing stock is at least 1 m<sup>3</sup>/ha stemwood with bark under the most favourable conditions and assuming a rotation time of 100 years.

**Quality classes of arable land**

In the field inventory, or inventory of arable land, land was classified on the basis of the estimated natural productivity of the soil and several economic criteria important to cultivation. With respect to the natural productivity of the soil, the requirements for the different quality classes were as follows:

Quality class Points awarded in the assessment of arable land for tax purposes

IA	121 -	points
IB	95 - 120	"
IC	71 - 94	"
ID	30 - 70	"

**Total hourly earnings**

Total hourly earnings comprise the hourly wages for regular working time, the supplementary parts of Sunday and overtime wages, and working-time-related and other supplements.

**Value added**

Value added is obtained by subtracting intermediate consumption from gross return (q.v.).

## TAULUKKOLUETTELO

<b>1.</b>	<b>SÄÄOLOT</b> .....	<b>46</b>
1.1.	Kasvukaudella 1994 kertyneen tehoisan lämpötilan summan suhde kauden 1961 - 1990 keskiarvoon (%) .....	47
1.2.	Kasvukaudella 1994 kertyneen sadesumman suhde kauden 1961 - 1990 keskiarvoon (%) ..	47
<b>2.</b>	<b>MAATILATALOUDEN RESURSSIT</b> .....	<b>48</b>
<b>2.1.</b>	<b>Maatilakiinteistöt</b> .....	<b>48</b>
2.1.1.	Maatilojen lukumäärä peltosuuruusluokan mukaan alueittain, 1994 .....	52
2.1.2.	Aktiivivilat peltosuuruusluokan mukaan alueittain vuonna 1994 sekä koko maassa vuosina 1990 - 1994 .....	53
2.1.3.	Maatilojen lukumäärä peltosuuruusluokan mukaan koko maassa vuosina 1975, 1980 ja 1988 - 1994 .....	54
2.1.4.	Maatilojen maankäyttölajit koko maassa vuosina 1980 ja 1988 - 1994 .....	55
2.1.5.	Maatilojen maankäyttölajit alueittain, 1994 .....	56
2.1.6.	Maatilojen lukumäärä ja maankäyttölajit omistajaryhmittäin, 1994 .....	58
2.1.7.	Maatilojen peltopinta-alan jakauma omistajaryhmittäin vuosina 1975, 1980, 1985 ja 1990 - 1994 .....	59
2.1.8.	Yksityisten henkilöiden omistamat maatilat ja peltoalat viljelijän ammattiluokan mukaan alueittain vuonna 1994 ja koko maassa vuosina 1980 - 1994 .....	60
2.1.9.	Keskimääräinen pelto- ja metsäala yli 2 peltoha:n maatiloilla alueittain, 1988 - 1994 .....	62
2.1.10.	Maatilojen peltoalan jakauma viljelyksessä olevaan, pellonvarauspeltoon ja muuhun viljelemättömään peltoalaan alueittain vuonna 1994 sekä koko maassa vuosina 1975, 1980 ja 1986 - 1994 .....	63
2.1.11.	Erilaatuisten peltojen suhteellinen osuus kokonaispeltoalasta alueittain .....	64
2.1.12.	Vuosina 1989 - 1994 toteutetut salaojitukset sekä salaojitetun pellon osuus kokonaispeltoalasta 31.12.1994 alueittain .....	65
2.1.13.	Pellon uudisraivaus alueittain, 1984 - 1990 sekä koko maassa, 1972 - 1990 .....	66
2.1.14.	Pellon metsitys alueittain, 1988 - 1994 .....	67
2.1.15.	Maa- ja metsätilojen maankäyttölajit omistajaryhmittäin, 1994 .....	68
2.1.16.	Maa- ja metsätilojen metsäala omistajaryhmittäin ja verotusluokittain, 1994 .....	69
2.1.17.	Metsätalousmaa omistajaryhmittäin Etelä-Suomessa, Pohjois-Suomessa ja koko maassa vuosina 1986 - 1994 valtakunnan metsien inventoinnin mukaan .....	70
2.1.18.	Kasvullisen metsämaan yksityinen omistus alueittain vuonna 1994 ja muutos vuodesta 1980 .....	72
2.1.19.	Valmistuneet maatalousrakennukset, 1992 - 1994 .....	73
2.1.20.	Viljelijäperheiden asuinhuoneistot varusteyhdistelmien ja huoneluvun mukaan, 1990 .....	74
2.1.21.	Viljelijäperheiden asuinhuoneistojen huoneluku ja pinta-ala alueittain, 1990 .....	75
<b>2.2</b>	<b>Tuotantovälineet ja -panokset</b> .....	<b>76</b>
2.2.1.	Nautaeläinten lukumäärä alueittain 1.5.1995 sekä koko maassa vuosina 1980 - 1995 .....	79
2.2.2.	Lypsylehmien lukumäärä karjakokoluokittain ja alueittain 1.6.1990 .....	80
2.2.3.	Maatilojen lukumäärä karjakokoluokittain ja alueittain 1.6.1990 .....	81
2.2.4.	Karjantarkkailutoiminnassa mukana olevien karjojen ja eläinten lukumäärät, 1980 - 1994 .....	82
2.2.5.	Lehmien lukumäärä roduttain koko maassa, 1980 - 1994 .....	82
2.2.6.	Sikojen lukumäärä alueittain 1.6.1994 sekä koko maassa, 1980 - 1994 .....	83
2.2.7.	Sikojen lukumäärä alueittain 1.5.1995 .....	84
2.2.8.	Maatilojen lukumäärä sikalakokoluokittain ja alueittain 1.6.1990 .....	85
2.2.9.	Sikojen lukumäärä sikalakokoluokittain ja alueittain 1.6.1990 .....	86
2.2.10.	Maatilojen ja sikojen lukumäärä sikalakokoluokittain 1.6.1990 .....	87
2.2.11.	Kanojen ja kananpoikasten lukumäärä alueittain 1.5.1995 sekä koko maassa, 1983 - 1995 ..	88
2.2.12.	Maatilojen lukumäärä kanalakokoluokittain ja alueittain 1.6.1990 .....	89

2.2.13.	Kanojen lukumäärä kanalakokoluokittain ja alueittain 1.6.1990 . . . . .	90
2.2.14.	Lampaiden ja hevosten lukumäärä alueittain 1.5.1995 sekä koko maassa, 1983 - 1995 . . . . .	91
2.2.15.	Hevosten lukumäärä koko maassa vuosina 1988 - 1995 . . . . .	92
2.2.16.	Kotieläintuotantoon erikoistuminen koko maassa vuosina 1980, 1983, 1986 ja 1990 . . . . .	93
2.2.17.	Tärkeimpien maatalouskoneiden myynti ja myynnin kotimaisuusaste vuosina 1975, 1980 ja 1990 - 1994 . . . . .	94
2.2.18.	Rehuseosten valmistus ja väkirehujen tuonti vuosina 1980 ja 1986 - 1994 . . . . .	95
2.2.19.	Maatiloille myytyjen kasviravinteiden määrä, 1983/84 - 1994/95 . . . . .	96
2.2.20.	Väkilannoitteissa myytyjen kasviravinteiden määrä viljeltyä peltohehtaaria kohden, 1983/84 - 1994/95 . . . . .	96
2.2.21.	Maanparannuskalkin myynti koko maassa, 1983/84 - 1994/95 . . . . .	97
2.2.22.	Torjunta-aineiden myynti koko maassa vuosina 1975, 1980 ja 1990 - 1994 . . . . .	97
2.2.23.	Maatilojen energian kulutus, 1991 . . . . .	98
<b>3.</b>	<b>MAATALOUSVÄESTÖ JA TYÖPANOS . . . . .</b>	<b>99</b>
3.1.	Viljelijäväestö ja vakinaisesti palkatut sukupuolen ja iän mukaan, 1990 . . . . .	101
3.2.	Maatalousyrittäjäperheet lasten iän ja lukumäärän mukaan, 1990 . . . . .	101
3.3.	Maatalouden työllinen työvoima sukupuolen ja iän mukaan vuosina 1960, 1970, 1975, 1980, 1985 sekä 1990 . . . . .	102
3.4.	Maatiloilla työskennelleiden viljelijöiden, perheenjäsenten ja sukulaisten lukumäärä alueittain vuonna 1992 ja koko maassa vuosina 1979 - 1992 . . . . .	103
3.5.	Viljelijäperheen ja palkatun työvoiman työpanos maatiloilla alueittain, 1992 . . . . .	104
3.6.	Viljelijäperheen ja palkatun työvoiman työpanos maatiloilla koko maassa, 1978 - 1992 . . . . .	105
3.7.	Myönnettyjen sukupolvenvaihdoseläkkeiden lukumäärä ikäluokittain, viljelijöiden keski-ikä ja tilojen keskipinta-ala 1987 - 1994 . . . . .	106
3.8.	Tapaturmat maatilataloudessa, 1988 - 1994 . . . . .	107
<b>4.</b>	<b>MAATILATALOUDEN TUOTANTO . . . . .</b>	<b>108</b>
<b>4.1.</b>	<b>Kasvinviljely . . . . .</b>	<b>108</b>
4.1.1.	Tärkeimpien viljelykasvien ja kesannon pinta-alat vuosina 1975, 1980 ja 1990 - 1994 . . . . .	110
4.1.2.	Viljakasvien viljelyalat alueittain, 1993 - 1994 . . . . .	111
4.1.3.	Perunan, sokerijuurikkaan, öljykasvien ja herneen viljelyalat alueittain, 1993 - 1994 . . . . .	112
4.1.4.	Peltonurmen ja muiden kasvien viljelyalat sekä viljelty peltoala yhteensä alueittain, 1993 - 1994 . . . . .	113
4.1.5.	Tärkeimpien viljelykasvien lajikkeiden viljelylaajuudet vuosina 1985, 1988, 1991, 1994 . . . . .	114
4.1.6.	Tärkeimpien viljelykasvien ha-sadot alueittain, 1994 . . . . .	116
4.1.7.	Tärkeimpien viljelykasvien kokonaissadot alueittain, 1994 . . . . .	117
4.1.8.	Tärkeimpien viljelykasvien ha-sadot ja koko sadot, 1984 - 1994 . . . . .	118
4.1.9.	Laadultaan moitteettoman sadon osuus kokonaissadosta alueittain vuonna 1994 ja koko maassa vuosina 1985 - 1994 . . . . .	119
4.1.10.	Satovahinkoala ja sen osuus viljelyksessä olleesta pellostä alueittain vuonna 1994 sekä koko maassa vuosina 1974 - 1994 . . . . .	120
4.1.11.	Eri viljalajien sekä perunan varastot, hankinta ja käyttö maatiloilla talousvuosina 1993/94 ja 1994/95 . . . . .	121
4.1.12.	Avomaalla myyntiä varten viljeltyjen vihannesten pinta-alat alueittain vuonna 1994 sekä koko maassa vuosina 1988 - 1994 . . . . .	123
4.1.13.	Myyntiä varten viljeltyjen omenapuiden pinta-alat alueittain vuonna 1994 sekä koko maassa vuosina 1987 - 1994 . . . . .	124
4.1.14.	Myyntiä varten viljeltyjen marjapensaiden ja mansikan pinta-alat alueittain vuonna 1994 sekä koko maassa vuosina 1988 - 1994 . . . . .	125
4.1.15.	Myyntiä varten kasvihuoneissa viljeltyt vihannekset alueittain vuonna 1994 sekä koko maassa vuosina 1988 - 1994 . . . . .	126
4.1.16.	Leikkokukkien viljely, 1988 - 1994 . . . . .	126

4.1.17.	Myyntiä varten kasvihuoneissa viljellyt koristekasvit alueittain vuonna 1994 sekä koko maassa vuosina 1988 - 1994 .....	127
4.1.18.	Omena-, marja- ja vihannessadot alueittain vuonna 1994 sekä koko maassa vuosina 1988 - 1994 .....	128
<b>4.2.</b>	<b>Maidontuotanto</b> .....	<b>130</b>
4.2.1.	Maidonlähettäjien lukumäärä alueittain, 1987 - 1994 .....	131
4.2.2.	Meijeriin lähetetyn maidon määrä maidonlähettäjää kohden alueittain, 1987 - 1994 .....	131
4.2.3.	Maidon kokonaistuotanto alueittain, 1987 - 1994 .....	132
4.2.4.	Maitotuotos keskimäärin lehmää kohden, 1977 - 1994 .....	133
4.2.5.	Maidon tuotanto, myynti ja käyttö maatiloilla vuosina 1975, 1980 ja 1989 - 1994 .....	133
4.2.6.	Maidonjalostus vuosina 1975, 1980 ja 1988 - 1994 .....	134
<b>4.3.</b>	<b>Lihantuotanto</b> .....	<b>136</b>
4.3.1.	Teurastettujen eläinten lukumäärä vuosina 1975, 1980 ja 1989 - 1994 .....	137
4.3.2.	Teurastamoissa teurastettujen eläinten keskiteuraspainot vuosina 1975, 1980 ja 1989 - 1994 .....	138
4.3.3.	Lihan kokonaistuotanto eläinlajeittain koko maassa vuosina 1979 - 1994 .....	139
<b>4.4.</b>	<b>Kananmunien tuotanto</b> .....	<b>140</b>
4.4.1.	Kananmunien kokonaistuotanto alueittain vuosina 1975, 1980 ja 1986 - 1991 .....	141
4.4.2.	Kananmunatuotos kanaa kohden alueittain vuosina 1975, 1980 ja 1986 - 1991 .....	141
4.4.3.	Kananmunien kokonaistuotanto ja tuotos kanaa kohden maaseutuelinkeinoireittain, 1992 - 1994 .....	142
<b>4.5.</b>	<b>Maatilatalouteen liittyvät elinkeinot</b> .....	<b>143</b>
4.5.1.	Turkistarhojen lukumäärä sekä nahkatuotos alueittain myyntikaudella 1993/94 sekä koko maassa myyntikausina 1981/82 - 1993/94 .....	145
4.5.2.	Kalanviljelylaitosten lukumäärä ja tuotanto koko maassa, 1991 - 1994 .....	146
4.5.3.	Ammattikalastuksen saaliit, 1993 ja 1994 .....	147
4.5.4.	Poronomistajien ja porojen lukumäärä sekä lihatuotos, 1977 - 1994 .....	148
4.5.5.	Hunajasato ja mehiläisyhteiskuntien lukumäärä koko maassa, 1987 - 1994 .....	149
4.5.6.	Luonnonmarjojen ja sienien kauppaantulomäärät alueittain vuonna 1994 ja koko maassa vuosina 1980 - 1994 .....	150
<b>5.</b>	<b>MAATILATALOUDEN TUOTTEITA JALOSTAVA TEOLLISUUS</b> .....	<b>151</b>
5.1.	Maatilatalouden tuotteita jalostavan teollisuuden työpaikat, valmistuneiden tuotteiden ja raaka-aineiden arvo, 1984 - 1993 .....	152
<b>6.</b>	<b>MAATILATALOUDEN PALKAT JA HINNAT</b> .....	<b>155</b>
<b>6.1.</b>	<b>Palkat</b> .....	<b>155</b>
6.1.1.	Maataloustyöntekijöiden kokonaistuntiansiot sukupuolen ja työn laadun mukaan, 1994 .....	157
6.1.2.	Moottorisahalla työskentelevien hakkuumiesten päiväkeskiansiot urakkatyössä vuosineljänneksittäin, 1975 - 1994 .....	158
6.1.3.	Aikapalkalla työskentelevien metsätyöntekijöiden tuntikeskiansiot vuosineljänneksittäin, 1975 - 1994 .....	158
6.1.4.	Palkansaajien ansiotasoindeksit toimialoittain, 1987 - 1994 .....	159
<b>6.2.</b>	<b>Hinnat</b> .....	<b>160</b>
6.2.1.	Maataloustuotteiden tavoitehinnat, 1984 - 1994 .....	172
6.2.2.	Maidon tuottajahinnan muodostuminen, 1987 - 1994 .....	173
6.2.3.	Maataloustuotteiden tuottajahintoja, 1987 - 1994 .....	174
6.2.4.	Maataloustuotteiden vähittäishintoja, 1987 - 1994 .....	175
6.2.5.	Maatalouden hintaindeksejä, 1986 - 1994 .....	176

6.2.6.	Maa-, metsä- ja kalatalouden hintaindeksit kotimarkkinoiden eri jakeluportaissa ja ulkomaankaupassa, 1981 - 1994 .....	177
6.2.7.	Tukkuhintaindeksi, 1985 - 1994 .....	178
6.2.8.	Kuluttajahintaindeksi, 1978 - 1994 .....	179
6.2.9.	Yksityisluontoisten metsien keskimääräiset kanto- ja hankintahinnat hakkuuvuosina 1991/92 - 1994/95 .....	180
6.2.10.	Pellon ja metsän keskimääräinen hinta maaseutuelinkeinopiirin maanostoissa ja -myynneissä alueittain vuonna 1994 ja koko maassa vuosina 1982 - 1994 .....	181
<b>7.</b>	<b>KULUTUS JA VARASTOT.....</b>	<b>182</b>
<b>7.1.</b>	<b>Kulutus.....</b>	<b>182</b>
7.1.1.	Tärkeimpien kotieläintuotteiden kulutus, 1975 - 1994 .....	185
7.1.2.	Eräiden elintarvikkeiden kulutus henkeä kohden, 1988 - 1994 .....	186
7.1.3.	Kotieläintuotteiden omavaraisuus, 1979 -1994 .....	187
7.1.4.	Viljojen ja sokerin omavaraisuus, 1979 - 1994 .....	187
7.1.5.	Tärkeimpien elintarvikkeiden ravintotaseet, 1994 .....	188
<b>7.2.</b>	<b>Varastot .....</b>	<b>192</b>
7.2.1.	Keskusliikkeiden varastoissa olevat maitotaloustuotteet sekä sian- ja naudanliha vuosien 1987 - 1993 lopussa sekä kuukausittain 1994 .....	193
7.2.2.	Tärkeimpien viljalajien ja perunan varastot maataloilla koko maassa kesäkuussa, 1987 - 1995 .....	193
7.2.3.	Valtion viljavaraston sekä rehuteollisuuden kotimaisen ja tuontiviljan varastot vuosien 1976 - 1994 lopussa .....	194
<b>8.</b>	<b>ULKOMAANKAUPPA .....</b>	<b>195</b>
8.1.	Maataloustuotteiden tuonnin määrä ja arvo, 1988 - 1994 .....	196
8.2.	Maataloustuotteiden viennin määrä ja arvo, 1988 - 1994 .....	198
8.3.	Muun maatilatalouteen liittyvän tuonnin määrä ja arvo, 1988 - 1994 .....	200
8.4.	Muun maatilatalouteen liittyvän viennin määrä ja arvo, 1988 - 1994 .....	201
8.5.	Maataloustuotteiden tuonnin ja viennin määrä ja arvo maittain, 1994 .....	202
<b>9.</b>	<b>MAATILATALOUDEN TUOTANNON ARVO JA RAHAVIRRAT.....</b>	<b>204</b>
<b>9.1.</b>	<b>Maataloustuloratkaisu .....</b>	<b>204</b>
9.1.1.	Maataloustuloratkaisun perusteet sekä laskelma korotustarpeesta, 1991 - 1994 .....	205
9.1.2.	Maataloustuloratkaisu, 1991 - 1994 .....	206
<b>9.2.</b>	<b>Tuotannon arvo.....</b>	<b>207</b>
9.2.1.	Maatalouden tuotantotili käypiin hintoihin, 1981 - 1994 .....	209
9.2.2.	Maatalouden tuotantotili volyyymi-indekseinä, 1981 - 1994 .....	210
9.2.3.	Maatalouden kokonaistuotoksen jakauma panoksiin, 1984 - 1994 .....	211
9.2.4.	Maatalouden kiinteän pääoman bruttomuodostus käypiin hintoihin, 1981 - 1994 .....	212
9.2.5.	Maatalouden kiinteän pääoman bruttomuodostus hintaindekseinä, 1981 - 1994 .....	212
9.2.6.	Yrittäjätulo maataloudesta, 1981 - 1994 .....	213
9.2.7.	Maatalouden osuus eräistä kansantalouden kokonaissuureista, 1986 - 1994 .....	213
<b>9.3.</b>	<b>Maatalouden kannattavuus .....</b>	<b>214</b>
9.3.1.	Kirjanpitotilojen liikeluokset alueittain vuonna 1993 ja koko maassa vuosina 1983 - 1993 ..	216
9.3.2.	Maatalouden kokonaistuotto ja liikekustannus eriteltynä sekä maatalousylijäämä ja kannattavuuskerroin eri tuotantosuuntia harjoittavilla kirjanpitotiloilla, 1993 .....	217
9.3.3.	Maatalousylijäämä, kannattavuuskerroin ja tuotantokustannus alueittain ja tilasuuruusluokittain kirjanpitotiloilla, 1993 .....	218

<b>9.4.</b>	<b>Maatilatalouden keskimääräiset veronalaiset tulot ja menot sekä varat ja velat .....</b>	<b>219</b>
9.4.1.	Maatalouden keskimääräiset veronalaiset tulot ja menot sekä varat ja velat tilaa kohti tilasuuruusluokittain, 1994 .....	220
9.4.2.	Maatilatalouden veronalaiset tulot ja menot sekä varat ja velat koko maassa, 1987 - 1994 ..	223
<b>9.5.</b>	<b>Maatalouden tuki .....</b>	<b>224</b>
9.5.1.	Maatalouden hintapoliittinen tuki ja muu vastaava tuki, 1990 - 1994 .....	225
9.5.2.	Maataloustuotteiden markkinoiden edistämiseen liittyvä tuki, 1990 - 1994 .....	227
<b>9.6.</b>	<b>Maataloustuotannon tasapainottamistoimet .....</b>	<b>228</b>
9.6.1.	Kesannoimissopimukset ja ilmoitukset, 1979 - 1994 .....	229
9.6.2.	Maataloustuotannon ohjaustoimien laajuus, 1994 .....	230
9.6.3.	Maataloustuotannon tasapainottamistoimenpiteiden kassamenot, 1988 - 1994 .....	231
<b>9.7.</b>	<b>Maatalouden ja maaseudun pienyritystoiminnan lainoitus ja avustukset .....</b>	<b>232</b>
9.7.1.	Maatilatalouden kehittämisrahaston varoista myönnetty maaseutuelinkeinolainat, 1992 - 1994 .....	235
9.7.2.	Maaseutuelinkeinolain mukaiset korkotukilainat, 1992 - 1994 .....	236
9.7.3.	Muita maatilatalouteen myönnettyjä lainoja, 1992 - 1994 .....	237
9.7.4.	Eräiden maatalouteen myönnettyjen lainojen pääomakanta sekä maa-, metsä- ja kalatalouden sekä metsästyksen luottokanta kokonaisuudessaan vuosina 1975, 1980, 1990 - 1994 .....	238
9.7.5.	Maatilatalouteen myönnettyjä avustuksia vuosina 1992 - 1994 .....	239
<b>10.</b>	<b>MAATALOUS POHJOISMAISSA .....</b>	<b>240</b>
10.1.	Maatilojen lukumäärä peltoalan mukaan, 1993 .....	242
10.2.	Pellonkäyttö, 1993 .....	242
10.3.	Tärkeimpien viljakasvien kokonais- ja ha-sadot, 1993 .....	243
10.4.	Kotieläimet, 1993 .....	243
10.5.	Tilat, joilla on/ei ole nautakarjaa, 1993 .....	244
10.6.	Maidon ja kananmunien tuotanto, 1993 .....	245
10.7.	Maataloustraktoreiden ja leikkuupuimureiden lukumäärä, 1987 - 1993 .....	245
10.8.	Lannoitteiden käyttö, 1992/93 - 1993/94 .....	245
10.9.	Torjunta-aineiden myynti, 1993 .....	246
10.10.	Kasvullinen metsämaa omistajaryhmittäin .....	246
<b>11.</b>	<b>MAATALOUS EU- JA EFTA- MAISSA .....</b>	<b>247</b>
11.1.	Maa-ala ja maankäyttölajit eräissä Euroopan maissa, 1993 .....	248
11.2.	Väestö ja työvoima eräissä Euroopan maissa, 1994 .....	248
11.3.	Maatilojen lukumäärä, keskikoko ja kokojakauma eräissä Euroopan maissa, 1993 .....	249
11.4.	Viljelykasvien sadon korjattu ala eräissä Euroopan maissa, 1994 .....	249
11.5.	Viljelykasvien ha-sadot eräissä Euroopan maissa, 1994 .....	250
11.6.	Viljelykasvien kokonaissadot eräissä Euroopan maissa, 1994 .....	250
11.7.	Kotieläinten lukumäärä eräissä Euroopan maissa, 1994 .....	251
11.8.	Maidontuotanto sekä juuston, voin ja maitojauheen valmistus eräissä Euroopan maissa, 1994 .....	251
11.9.	Lihan ja kananmunien tuotanto eräissä Euroopan maissa, 1994 .....	252
11.10.	Maatilojen lukumäärä viljelijän iän mukaan eräissä Euroopan maissa, 1993 .....	252

## TABELLFÖRTECKNING

<b>1.</b>	<b>VÄDERFÖRHÅLLANDEN</b> .....	<b>46</b>
1.1.	Den effektiva temperatursumman under växtperioden 1994 jämförd med medelvärdet under perioden 1961 - 1990 (%).....	47
1.2.	Nederbördsmängd under växtperioden 1994 jämförd (%) med medelvärdet under perioden 1961 - 1990 (%).....	47
<b>2.</b>	<b>GÅRDSBRUKETS RESURSER</b> .....	<b>49</b>
<b>2.1.</b>	<b>Jordbruksfastigheter</b> .....	<b>49</b>
2.1.1.	Antal lantbrukslägenheter inom olika åkerstorleksgrupper områdesvis, 1994.....	52
2.1.2.	De aktiva lantbrukslägenheterna inom olika åkerstorleksgrupper områdesvis år 1994 och i hela landet åren 1990 - 1994.....	53
2.1.3.	Antal lantbrukslägenheter inom olika åkerstorleksgrupper i hela landet åren 1975, 1980 och 1988 - 1994.....	54
2.1.4.	Lantbrukslägenheternas jorddisponering i hela landet åren 1980 och 1988 - 1994.....	55
2.1.5.	Lantbrukslägenheternas jorddisponering områdesvis, 1994.....	56
2.1.6.	Lantbrukslägenheternas antal och jorddisponering enligt ägaregrupp, 1994.....	58
2.1.7.	Lantbrukslägenheternas åkerareal fördelad enligt ägaregrupp åren 1975, 1980, 1985 och 1990 - 1994.....	59
2.1.8.	Privatägda lantbrukslägenheter och åkerarealer enligt odlarens yrkesklass områdesvis år 1994 och i hela landet åren 1980 - 1994.....	60
2.1.9.	Medelåker- och skogsareal av lantbrukslägenheter med minst 2 ha åker områdesvis, 1988 - 1994.....	62
2.1.10.	Fördelningen av lantbrukslägenheternas åkerareal efter bebrukad åker, åker underkastad åkerreserveringsavtal och övrig obebrukad åker områdesvis år 1994 samt i hela landet åren 1975, 1980 och 1986 - 1994.....	63
2.1.11.	Relativ andel av åker av olika kvalitet av hela åkerarealen områdesvis.....	64
2.1.12.	Utförda täckdikningar åren 1989 - 1994 samt andelen täckdikad åker av hela åkerarealen 31.12.1994 områdesvis.....	65
2.1.13.	Nyröjning av åker områdesvis, 1984 - 1990 och i hela landet, 1972 - 1990.....	66
2.1.14.	Beskogning av åker områdesvis, 1988 - 1994.....	67
2.1.15.	Lantbruks- och skogsbrukslägenheternas jorddisponering enligt ägaregrupp, 1994.....	68
2.1.16.	Lantbruks- och skogsbrukslägenheternas skogsareal enligt ägaregrupp och skatteklasser, 1994.....	69
2.1.17.	Skogsbruksmark enligt ägaregrupp i Södra Finland, Norra Finland och i hela landet åren 1986 - 1994 enligt riksskogstaxeringen.....	70
2.1.18.	Den växtliga skogsmarkens enskilda ägande år 1994 och förändring från år 1980.....	72
2.1.19.	Uppförda lantbruksbyggnader, 1992 - 1994.....	73
2.1.20.	Brukarfamiljernas bostadslägenheter enligt utrustningskombinationer och rumstal, 1990... ..	74
2.1.21.	Brukarfamiljernas bostadslägenheternas rumsantal och yta områdesvis, 1990.....	75
<b>2.2.</b>	<b>Produktionsmedel och -insatser</b> .....	<b>77</b>
2.2.1.	Antal nötkreatur områdesvis 1.5.1995 samt i hela landet, åren 1980 - 1995.....	79
2.2.2.	Antal mjölkkor enligt besättningsstorleksgrupp områdesvis 1.6.1990.....	80
2.2.3.	Antal lantbrukslägenheter enligt besättningsstorleksgrupp områdesvis 1.6.1990.....	81
2.2.4.	Antal besättningar och djur inom kreaturskontrollverksamheten, 1980 - 1994.....	82
2.2.5.	Antal kor rasvis i hela landet, 1980 - 1994.....	82
2.2.6.	Antal svin områdesvis 1.6.1994 samt i hela landet, 1980 - 1995.....	83
2.2.7.	Antal svin områdesvis 1.5.1995.....	84
2.2.8.	Lantbrukslägenheternas fördelning enligt antal svin områdesvis 1.6.1990.....	85
2.2.9.	Antal svin enligt besättningsstorleksgrupp områdesvis 1.6.1990.....	86
2.2.10.	Antal lantbrukslägenheter och svin enligt besättningsstorlek 1.6.1990.....	87
2.2.11.	Antal höns och kycklingar områdesvis 1.5.1995 samt i hela landet, 1983 - 1995.....	88

2.2.12.	Lantbrukslägenheternas fördelning enligt antal höns områdesvis 1.6.1990 .....	89
2.2.13.	Antal höns områdesvis efter besättningsstorlek 1.6.1990 .....	90
2.2.14.	Antal får och hästar områdesvis 1.5.1995 samt i hela landet, 1983 - 1995 .....	91
2.2.15.	Antal hästar i hela landet åren 1988 - 1995 .....	92
2.2.16.	Specialiseringen av animalieproduktionen i hela landet åren 1980, 1983, 1986 och 1990...	93
2.2.17.	Försäljning av de viktigaste lantbruksmaskinerna och andel av inhemska maskiner i försäljningen åren 1975, 1980 och 1990 - 1994 .....	94
2.2.18.	Produktion av foderblandningar och import av kraftfoder åren 1980 och 1986 - 1994 .....	95
2.2.19.	Mängden växtnäring i till lantbrukslägenheterna försålda konstgödselmedel, 1983/84 - 1994/95 .....	96
2.2.20.	Mängden växtnäring i försålda konstgödselmedel per odlad åkerhektar, 1983/84 - 1994/95 .....	96
2.2.21.	Försäljning av jordförbättringskalk i hela landet, 1983/84 - 1994/95 .....	97
2.2.22.	Försäljning av bekämpningsmedel i hela landet åren 1975, 1980 och 1990 - 1994 .....	97
2.2.23.	Förbrukningen av energi på lantbrukslägenheterna, 1991 .....	98
<b>3.</b>	<b>JORDBRUKSBEFOLKNING OCH ARBETSINSATS .....</b>	<b>99</b>
3.1.	Brukarbefolkningen och den fast avlönade arbetskraften efter kön och ålder, 1990 .....	101
3.2.	Lantbrukarfamiljerna efter barnets ålder och antal, 1990 .....	101
3.3.	Den sysselsatta arbetskraften i lantbruket efter kön och ålder 1960, 1970, 1975, 1980, 1985 och 1990 .....	102
3.4.	Antal på lantbrukslägenheterna arbetande brukare, familjemedlemmar och släktingar områdesvis år 1992 och i hela landet åren 1979 - 1992 .....	103
3.5.	Brukarfamiljens och den avlönade arbetskraftens arbetsinsats på lantbrukslägenheterna områdesvis, 1992 .....	104
3.6.	Brukarfamiljens och den avlönade arbetskraftens arbetsinsats på lantbrukslägenheterna i hela landet, 1978 - 1992 .....	105
3.7.	Antal beviljade generationsväxlingspensioner enligt åldersklass, brukarnas medelålder och lägenheternas genomsnittsareal 1987 - 1994 .....	106
3.8.	Olycksfall i gårdsbruket, 1988 - 1994 .....	107
<b>4.</b>	<b>GÅRDSBRUKETS PRODUKTION .....</b>	<b>108</b>
<b>4.1.</b>	<b>Växtodling .....</b>	<b>108</b>
4.1.1.	De viktigaste odlingsväxternas och trädans arealer åren 1975, 1980 och 1990 - 1994 .....	110
4.1.2.	Odlingsarealerna för spannmålsväxter områdesvis, 1993 - 1994 .....	111
4.1.3.	Odlingsarealerna för potatis, sockerbeta, oljeväxter och örter områdesvis, 1993 - 1994 .....	112
4.1.4.	Odlingsarealerna för vall och övriga växter områdesvis samt totalt odlingsareal områdesvis, 1993 - 1994 .....	113
4.1.5.	Odlingsomfånget av några av de viktigaste odlingsväxternas åren 1985, 1988, 1991 1994 .....	114
4.1.6.	De viktigaste odlingsväxternas ha-skördar områdesvis, 1994 .....	116
4.1.7.	De viktigaste odlingsväxternas totalskördar områdesvis, 1994 .....	117
4.1.8.	De viktigaste odlingsväxternas ha-skördar och totalskördar, 1984 - 1994 .....	118
4.1.9.	Den klanderfria skördens andel, områdesvis år 1994 och i hela landet åren 1985 - 1994 .....	119
4.1.10.	Skördeeskadeareal och dess andel av den odlade åkerarealen områdesvis år 1994 samt i hela landet åren 1974 - 1994 .....	120
4.1.11.	Förråd, anskaffning och användning av olika sädeslag samt potatis på lantbrukslägenheterna under ekonomiåren 1993/94 och 1994/95 .....	121
4.1.12.	Arealerna av för försäljning odlade frilandsgronsaker områdesvis år 1994 samt i hela landet åren 1988 - 1994 .....	123
4.1.13.	Arealerna av för försäljning odlade äppelträd områdesvis år 1994 samt i hela landet åren 1987 - 1994 .....	124
4.1.14.	Arealerna av för försäljning odlade bärbuskar och jordgubbar områdesvis år 1994 samt i hela landet åren 1988 - 1994 .....	125
4.1.15.	För försäljning odlade grönsaker områdesvis år 1994 samt i hela landet åren 1988 - 1994 ..	126
4.1.16.	Snittblommor produktion, 1988 - 1994 .....	126

4.1.17.	För försäljning odlade prydnadsväxter i växthus områdesvis år 1994 samt i hela landet åren 1988 - 1994 .....	127
4.1.18.	Skörden av äpplen, bär och grönsaker områdesvis år 1994 samt i hela landet åren 1988 - 1994 .....	128
<b>4.2.</b>	<b>Mjölkproduktion .....</b>	<b>130</b>
4.2.1.	Antal mjölkleverantörer områdesvis, 1987 - 1994 .....	131
4.2.2.	Kvantitet av mjölk sänd till mejerier per mjölkleverantör områdesvis, 1987 - 1994 .....	131
4.2.3.	Totalproduktion av mjölk områdesvis, 1987 - 1994 .....	132
4.2.4.	Mjölkproduktionen i medeltal per ko, 1977 - 1994 .....	133
4.2.5.	Mjölkproduktion, försäljning och förbrukning på lantbrukslägenheterna åren 1975, 1980 och 1989 - 1994 .....	133
4.2.6.	Mjölkförädling åren 1975, 1980 och 1988 - 1994 .....	134
<b>4.3.</b>	<b>Köttproduktion .....</b>	<b>136</b>
4.3.1.	Antalet slaktade djur åren 1975, 1980 och 1989 - 1994 .....	137
4.3.2.	I slakterierna slaktade djurs medelslaktvikter åren 1975, 1980 och 1989 - 1994 .....	138
4.3.3.	Totalproduktionen av kött enligt djurslag i hela landet åren 1979 - 1994 .....	139
<b>4.4.</b>	<b>Produktion av ägg .....</b>	<b>140</b>
4.4.1.	Totalproduktion av ägg områdesvis åren 1975, 1980 och 1986 - 1991 .....	141
4.4.2.	Äggproduktion per höna områdesvis åren 1975, 1980 och 1986 - 1991 .....	141
4.4.3.	Totalproduktion av ägg och produktion per höna enligt landsbygdsnäringsdistrikt, 1992 - 1994 .....	142
<b>4.5.</b>	<b>Näringar i anslutning till lantbruket .....</b>	<b>143</b>
4.5.1.	Antal pälsdjursfarmer samt skinnproduktion områdesvis under försäljningssäsongen 1993/94 samt i hela landet under försäljningssäsongerna 1981/82 - 1993/94 .....	145
4.5.2.	Fiskodlingsanstalternas antal och produktion i hela landet, 1991 - 1994 .....	146
4.5.3.	Fångsterna i det yrkesmässiga fisket, 1993 och 1994 .....	147
4.5.4.	Antalet renägare och renar samt köttproduktionen, 1977 - 1994 .....	148
4.5.5.	Honungsskörden och antal bisamhälle i hela landet, 1987 - 1994 .....	149
4.5.6.	Mängden naturbär och svampar, som levererats till affärerna områdesvis år 1994 och i hela landet åren 1980 - 1994 .....	150
<b>5.</b>	<b>FÖRÄDLINGSINDUSTRI FÖR GÅRDSBRUKETS PRODUKTER .....</b>	<b>151</b>
5.1.	Arbetsplatser inom industrigrenar som förädlar gårdbrukets produkter, värdet av tillverkade produkter och råvaror, 1984 - 1993 .....	152
<b>6.</b>	<b>GÅRDSBRUKETS LÖNER OCH PRISER .....</b>	<b>155</b>
<b>6.1.</b>	<b>Löner .....</b>	<b>155</b>
6.1.1.	Lantbruksarbetarnas totaltimförtjänster enligt kön och arbetets art, 1994 .....	157
6.1.2.	Med motorsåg utrustade skogsarbetarens dagsförtjänst i ackordarbete kvartalsvis, 1975 - 1994 .....	158
6.1.3.	Genomsnittlig timförtjänst för tidsavlönat skogsarbetare kvartalsvis, 1975 - 1994 .....	158
6.1.4.	Löntagarnas förtjänstnivåindex enligt näringsgren, 1987 - 1994 .....	159
<b>6.2.</b>	<b>Priser .....</b>	<b>162</b>
6.2.1.	Jordbruksprodukternas riktpriiser, 1984 - 1994 .....	172
6.2.2.	Mjölakens producentprisbildning, 1987 - 1994 .....	173
6.2.3.	Producentpriser på jordbruksprodukter, 1987 - 1994 .....	174
6.2.4.	Minutpriser på jordbruksprodukter, 1987 - 1994 .....	175
6.2.5.	Prisindex för jordbruket, 1986 - 1994 .....	176
6.2.6.	Prisindex för jordbruk och skogsbruk i hemmamarknadens olika distributionsleder och i utrikeshandeln, 1981 - 1994 .....	177

6.2.7.	Partiprisindex, 1985 - 1994 . . . . .	178
6.2.8.	Konsumentprisindex, 1978 - 1994 . . . . .	179
6.2.9.	Rot- och leveranspriser i skogarna av privat natur avverkningsåren 1991/92 - 1994/95 . . . . .	180
6.2.10.	Medelpriser på åker och skog i landbygdsnäringsdistriktens jordinköp och -försäljningar områdesvis år 1994 och i hela landet åren 1982 - 1994 . . . . .	181
<b>7.</b>	<b>KONSUMTION OCH FÖRRÅD . . . . .</b>	<b>183</b>
<b>7.1.</b>	<b>Konsumtion . . . . .</b>	<b>183</b>
7.1.1.	Konsumtionen av de viktigaste husdjurprodukterna, 1975 - 1994 . . . . .	185
7.1.2.	Konsumtion av några livsmedel per person, 1988 - 1994 . . . . .	186
7.1.3.	Självförsörjning av animalieprodukter, 1979 - 1994 . . . . .	187
7.1.4.	Självförsörjning av spannmål och socker, 1979 - 1994 . . . . .	187
7.1.5.	De viktigaste livsmedlens näringsbalanser, 1994 . . . . .	188
<b>7.2.</b>	<b>Förråd . . . . .</b>	<b>192</b>
7.2.1.	Centralaffärernas förråd av mejeriprodukter samt svin- och nötkött vid årsskiftet 1987 - 1993 samt månatligen 1994 . . . . .	193
7.2.2.	Förråden av de viktigaste sädeslagen och potatis på gårdarna i hela landet i juni 1987 - 1995 . . . . .	193
7.2.3.	Statens spannmålsförråds samt foderindustrins förråd av inhemsk och importspannmål vid årsskiftet åren 1976 - 1994 . . . . .	194
<b>8.</b>	<b>UTRIKESHANDELN . . . . .</b>	<b>195</b>
8.1.	Mängden och värdet av jordbruksprodukternas import, 1988 - 1994 . . . . .	196
8.2.	Mängden och värdet av jordbruksprodukternas export, 1988 - 1994 . . . . .	198
8.3.	Mängden och värdet av övriga till gårdsbruket hörande produkters import, 1988 - 1994 . . . . .	200
8.4.	Mängden och värdet av övriga till gårdsbruket hörande produkters export, 1988 - 1994 . . . . .	201
8.5.	Mängden och värdet av jordbruksprodukternas import och export landsvis, 1994 . . . . .	202
<b>9.</b>	<b>VÄRDET AV GÅRDSBRUKETS PRODUKTION OCH PENNINGSTRÖMMAR. 204</b>	
<b>9.1.</b>	<b>Lantbruksinkomstuppställningen . . . . .</b>	<b>204</b>
9.1.1.	Lantbruksinkomstuppställningens grunder samt beräkning av höjningsbehovet, 1991 - 1994 . . . . .	205
9.1.2.	Lantbruksinkomstuppställningen, 1991 - 1994 . . . . .	206
<b>9.2.</b>	<b>Produktionens värde . . . . .</b>	<b>207</b>
9.2.1.	Produktionskonto för jordbruket till löpande priser, 1981 - 1994 . . . . .	209
9.2.2.	Produktionskonto för jordbruket, volymindex, 1981 - 1994 . . . . .	210
9.2.3.	Fördelning av jordbrukets bruttoproduktionsvärde efter insats, 1984 - 1994 . . . . .	211
9.2.4.	Jordbrukets bruttobildning av fast kapital till löpande priser, 1981 - 1994 . . . . .	212
9.2.5.	Jordbrukets bruttobildning av fast kapital, prisindexar, 1981 - 1994 . . . . .	212
9.2.6.	Företagarinkomster från jordbruk, 1981 - 1994 . . . . .	213
9.2.7.	Jordbrukets andel av vissa nationalekonomiska totalenheter, 1986 - 1994 . . . . .	213
<b>9.3.</b>	<b>Jordbrukets lönsamhet . . . . .</b>	<b>214</b>
9.3.1.	Bokföringsgårdarnas driftresultat områdesvis år 1993 och i hela landet åren 1983 - 1993 . . . . .	216
9.3.2.	Jordbrukets bruttointäkt och driftskostnader specificerade samt skuldfritt överskott och lönsamhetskvot på bokföringsgårdar med olika produktionsinriktningar, 1993 . . . . .	217
9.3.3.	Skuldfritt överskott, lönsamhetskvot och produktionskostnad områdesvis och enligt bokföringsgårdarnas storleksklass, 1993 . . . . .	218

<b>9.4.</b>	<b>Gårdsbrukets skattepliktiga inkomster och utgifter samt tillgångar och skulder . . . . .</b>	<b>219</b>
9.4.1.	Lantbrukets skattepliktiga genomsnittliga inkomster och utgifter samt tillgångar och skulder per lägenhet enligt lägenhetens storleksklass, 1994 . . . . .	220
9.4.2.	Gårdsbrukets skattepliktiga inkomster och utgifter samt tillgångar och skulder i hela landet, 1987 - 1994 . . . . .	223
<b>9.5.</b>	<b>Jordbrukets stöd . . . . .</b>	<b>224</b>
9.5.1.	Lantbrukets prispolitiska stöd och andra därmed jämförbara stöd, 1990 - 1994 . . . . .	225
9.5.2.	Stöd i anslutning till främjandet av marknadsföringen av lantbruksprodukter, 1990 - 1994 . . . . .	227
<b>9.6.</b>	<b>Åtgärder för balansering av lantbruksproduktionen . . . . .</b>	<b>228</b>
9.6.1.	Trädesavtal och -anmälningar, 1979 - 1994 . . . . .	229
9.6.2.	Sammandrag av produktionsbegränsningsåtgärdernas effekt, 1994 . . . . .	230
9.6.3.	Kassautgifter för balansering av lantbruksproduktionen, 1988 - 1994 . . . . .	231
<b>9.7.</b>	<b>Lantbrukets och småföretagarverksamhetens belåning och bidrag . . . . .</b>	<b>232</b>
9.7.1.	Landsbygdsnäringslån beviljade med medel ur gårdsbrukets utvecklingsfond, 1992 - 1994 . . . . .	235
9.7.2.	Räntestödslån enligt lagen om landsbygdsnäringslån, 1992 - 1994 . . . . .	236
9.7.3.	Andra till gårdsbruket beviljade lån, 1992 - 1994 . . . . .	237
9.7.4.	Totala kapitalbeloppet för några till gårdsbruket beviljade lån samt hela kreditbeståndet för jordbruk, skogsbruk, fiske och jakt åren 1975, 1980 och 1990 - 1994 . . . . .	238
9.7.5.	Till gårdsbruket beviljade bidrag åren 1992 - 1994 . . . . .	239
<b>10.</b>	<b>LANTBRUKET I NORDEN . . . . .</b>	<b>240</b>
10.1.	Antal lantbrukslägenheter efter storleken av åkerarealen, 1993 . . . . .	242
10.2.	Åkerjordens användning, 1993 . . . . .	242
10.3.	De viktigaste odlingsväxternas total och ha-skördar, 1993 . . . . .	243
10.4.	Husdjur, 1993 . . . . .	243
10.5.	Jordbruksföretag med och utan nötkreatur, 1993 . . . . .	244
10.6.	Produktion av mjölk och hönsägg, 1993 . . . . .	245
10.7.	Antal jordbrukstraktorer och skördetröskor, 1987 - 1993 . . . . .	245
10.8.	Förbrukning av handelsgödsel, 1992/93 - 1993/94 . . . . .	245
10.9.	Försäljning av bekämpningsmedel, 1993 . . . . .	246
10.10.	Produktiv skogsareal fördelad på ägaregrupper . . . . .	246
<b>11.</b>	<b>LANTBRUKET I EU- OCH EFTA-LÄNDERNA . . . . .</b>	<b>247</b>
11.1.	Landareal och jorddisponering i några europeiska länder, 1993 . . . . .	248
11.2.	Befolkning och arbetskraft i några europeiska länder, 1994 . . . . .	248
11.3.	Lantbrukslägenheternas antal, medelåkerstorlek och fördelning enligt åkerstorleksgrupp i några europeiska länder, 1993 . . . . .	249
11.4.	Skördad areal för odlingsväxter i några europeiska länder, 1994 . . . . .	249
11.5.	Ha-skördar av odlingsväxter i några europeiska länder, 1994 . . . . .	250
11.6.	Totalskördar av odlingsväxter i några europeiska länder, 1994 . . . . .	250
11.7.	Antal husdjur i några europeiska länder, 1994 . . . . .	251
11.8.	Mjölkproduktion och tillverkning av ost, smör och mjölkpulver i några europeiska länder, 1994 . . . . .	251
11.9.	Kött- och äggproduktion i några europeiska länder, 1994 . . . . .	252
11.10.	Lantbrukslägenheternas antal enligt odlarens ålder i några europeiska länder, 1993 . . . . .	252

## LIST OF TABLES

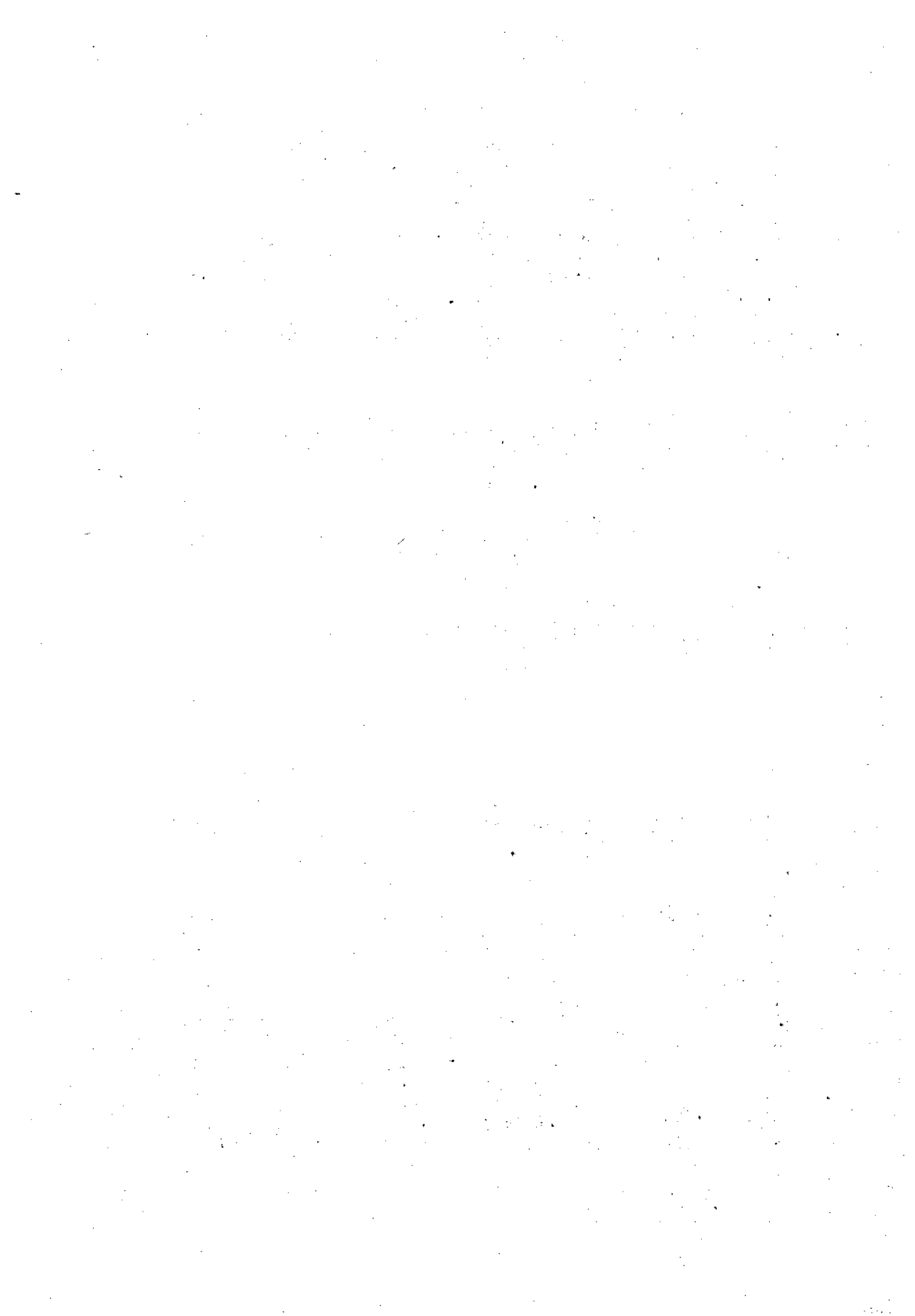
<b>1.</b>	<b>CLIMATE</b> .....	<b>46</b>
1.1.	<i>The effective temperature sum of the 1994 growing season compared with the mean for the seasons 1961 - 1990 (%)</i> .....	47
1.2.	<i>Rainfall of the 1994 growing season compared with the mean for the seasons 1961 - 1990 (%)</i> .....	47
<b>2.</b>	<b>RESOURCES OF FARMING</b> .....	<b>50</b>
<b>2.1.</b>	<b>Farm real estates</b> .....	<b>50</b>
2.1.1.	<i>Number of farms by field area groups by Rural Business District and county, 1994</i> .....	52
2.1.2.	<i>The active farms by field area groups by Rural Business District, 1994 and in the whole country 1990 - 1994</i> .....	53
2.1.3.	<i>Number of farms by field area groups in the whole country in 1975, 1980 and 1988 - 1994</i> .....	54
2.1.4.	<i>Land use on farms in the whole country in 1980 and 1988 - 1994</i> .....	55
2.1.5.	<i>Land use on farms by Rural Business District and county, 1994</i> .....	56
2.1.6.	<i>Numbers of farms and use of land by owner category, 1994</i> .....	58
2.1.7.	<i>Distribution of the total area of arable land by owner group in 1975, 1980, 1985 and 1990 - 1994</i> .....	59
2.1.8.	<i>Number and field area of farms owned by private individuals according to farmer's occupation by Rural Business District, 1994 and in the whole country, 1980 - 1994</i> .....	60
2.1.9.	<i>Average field and forest area on farms with 2 or more ha arable land by Rural Business District, 1988 - 1994</i> .....	62
2.1.10.	<i>Distribution of arable land area of farms into productive land, area under soil bank and other uncultivated arable land by Rural Business District in 1994 and in the whole country in 1975, 1980 and 1986 - 1994</i> .....	63
2.1.11.	<i>Proportional distribution of arable land by quality class by Agricultural Advisory Centre</i> ..	64
2.1.12.	<i>Draining of fields in 1989 - 1994 and percentage of drained fields of the total arable land by Rural Centre on 31.12.1994</i> .....	65
2.1.13.	<i>Clearing of land by Rural Business District, 1984 - 1990 and in the whole country 1972 - 1990</i> .....	66
2.1.14.	<i>Afforestation of arable land by forestry board district, 1988 - 1994</i> .....	67
2.1.15.	<i>Land use on farms and forest estates by owner category, 1994</i> .....	68
2.1.16.	<i>Forest area on farms and forest estates by owner category and taxation classes, 1994</i> .....	69
2.1.17.	<i>Forestry land by owner category in South Finland, North Finland and in whole country in 1986 - 1994 according to the National Forest Inventory</i> .....	70
2.1.18.	<i>Private ownership of the productive forest land in 1994 and change from the year 1980</i> ...	72
2.1.19.	<i>Farm buildings completed, 1992 - 1994</i> .....	73
2.1.20.	<i>Dwellings of farming families, by conveniences and number of rooms, 1990</i> .....	74
2.1.21.	<i>Number of rooms and area of farming families' dwellings by Rural Business District, 1990</i> .....	75
<b>2.2.</b>	<b>Means of production and inputs</b> .....	<b>78</b>
2.2.1.	<i>Number of cattle by Rural Business District on 1.5.1995 and in the whole country, 1980 - 1995</i> .....	79
2.2.2.	<i>Number of dairy cows by herd size by Rural Business District on 1.6.1990</i> .....	80
2.2.3.	<i>Number of farms by herd size by Rural Business District on 1.6.1990</i> .....	81
2.2.4.	<i>Number of herds and animals participating in milk recording, 1980 - 1994</i> .....	82
2.2.5.	<i>Number of cows by breed in the whole country, 1980 - 1994</i> .....	82
2.2.6.	<i>Number of pigs by Rural Business District on 1.6.1994 and in the whole country, 1980 - 1994</i> .....	83
2.2.7.	<i>Number of pigs by Rural Business District on 1.5.1995</i> .....	84
2.2.8.	<i>Number of farms by size of pig herd by Rural Business District on 1.6.1990</i> .....	85
2.2.9.	<i>Number of pigs by size of pig herd and Rural Business District on 1.6.1990</i> .....	86

2.2.10.	<i>Number of farms and pigs by size of pig herd on 1.6.1990</i>	87
2.2.11.	<i>Number of hens and chickens by Rural Business District on 1.5.1995 and in the whole country, 1983 - 1995</i>	88
2.2.12.	<i>Number of farms by size of flock by Rural Business District on 1.6.1990</i>	89
2.2.13.	<i>Number of hens by size of flock by Rural Business District on 1.6.1990</i>	90
2.2.14.	<i>Number of sheep and horses by Rural Business District on 1.5.1995 and in the whole country, 1983 - 1995</i>	91
2.2.15.	<i>Number of horses in the whole country in 1988 - 1995</i>	92
2.2.16.	<i>Specialization of animal production in the whole country in 1980, 1983, 1986 and 1990</i>	93
2.2.17.	<i>Sale of the most important agricultural machines and contribution of domestic products to sales in 1975, 1980 and 1990 - 1994</i>	94
2.2.18.	<i>Manufacture of feed mixtures and import of concentrated feed in 1980 and 1986 - 1994</i>	95
2.2.19.	<i>Sales of fertilizers to farms, 1983/84 - 1994/95</i>	96
2.2.20.	<i>Quantity of plant nutrients sold in fertilizers per hectare of cultivated land, 1983/84 - 1994/95</i>	96
2.2.21.	<i>Sale of lime for soil improvement in the whole country, 1983/84 - 1994/95</i>	97
2.2.22.	<i>Sale of pesticides in the whole country in 1975, 1980 and 1990 - 1994</i>	97
2.2.23.	<i>Total consumption of energy on farms, 1991</i>	98
<b>3.</b>	<b><i>FARM POPULATION AND LABOUR INPUT</i></b>	<b>100</b>
3.1.	<i>Farm population and the workers in permanent employment by sex and age, 1990</i>	101
3.2.	<i>Farm families by the ages and the numbers of children, 1990</i>	101
3.3.	<i>The employed labour force in agriculture by sex and age 1960, 1970, 1975, 1980, 1985 and 1990</i>	102
3.4.	<i>Farmer and spouse, other family members, relatives working on farms by Rural Centre in 1992 and in the whole country, 1979 - 1992</i>	103
3.5.	<i>Labour input of farm family and hired labourers on farms by Rural Centre, 1992</i>	104
3.6.	<i>Labour input of farm family and hired labourers on farms in the whole country, 1978 - 1992</i>	105
3.7.	<i>Number of generational change pensions granted in 1987 - 1994, by age class, average age of farmers and average size of holdings</i>	106
3.8.	<i>Injuries on farms, 1988 - 1994</i>	107
<b>4.</b>	<b><i>AGRICULTURAL PRODUCTION</i></b>	<b>109</b>
<b>4.1.</b>	<b><i>Crop production</i></b>	<b>109</b>
4.1.1.	<i>Areas under the most important crops and fallow in 1975, 1980 and 1990 - 1994</i>	110
4.1.2.	<i>Areas under cereals by Rural Business District 1993 - 1994</i>	111
4.1.3.	<i>Areas under potatoes, sugar beet, rape for oilseed and peas by Rural Business District, 1993 - 1994</i>	112
4.1.4.	<i>Areas under grasses, other crops and total area of crops by Rural Business District, 1993 - 1994</i>	113
4.1.5.	<i>Areas under the most important crop varieties in 1985, 1988, 1991, 1994</i>	114
4.1.6.	<i>Yields per hectare of the most important crops by Rural Business District, 1994</i>	116
4.1.7.	<i>Total yields of the most important crops by Rural Business District, 1994</i>	117
4.1.8.	<i>Per hectare and total yields of the most important crops, 1984 - 1994</i>	118
4.1.9.	<i>Percentage of crop of good quality by Rural Business District in 1994 and in the whole country, 1985 - 1994</i>	119
4.1.10.	<i>Area of crop damage and proportion of total productive arable land by Rural Business District in 1994 and in the whole country, 1974 - 1994</i>	120
4.1.11.	<i>Stores, supply and disposal of different cereals and potatoes on farms during the economic years 1993/94 and 1994/95</i>	121
4.1.12.	<i>Areas of outdoor vegetables grown for sale by Rural Business District in 1994 and in the whole country, 1988 - 1994</i>	123
4.1.13.	<i>Areas of apple trees grown for sale by Rural Business District in 1994 and in the whole country, 1987 - 1994</i>	124

4.1.14.	<i>Areas of berry bushes and strawberries grown for sale by Rural Business District in 1993 and in the whole country, 1988 - 1994.</i>	125
4.1.15.	<i>Greenhouse vegetables grown for sale by Rural Business District in 1994 and in the whole country, 1988 - 1994.</i>	126
4.1.16.	<i>Cultivation of cut flowers, 1988 - 1994</i>	126
4.1.17.	<i>Greenhouse flowers and ornamental plants grown for sale by Rural Business District in 1994 and in the whole country, 1988 - 1994</i>	127
4.1.18.	<i>Yields of apple trees, berry bushes and vegetables by Rural Business District in 1994 and in the whole country, 1988 - 1994.</i>	128
<b>4.2.</b>	<b><i>Milk production</i></b>	<b>130</b>
4.2.1.	<i>Number of milk suppliers by Rural Business District, 1987 - 1994.</i>	131
4.2.2.	<i>Amount of milk delivered to dairies per milk supplier by Rural Business District, 1987 - 1994</i>	131
4.2.3.	<i>Total milk production by Rural Business District, 1987 - 1994.</i>	132
4.2.4.	<i>Average yield per cow, 1977 - 1994</i>	133
4.2.5.	<i>Production, sales and use of milk on farms in 1975, 1980 and 1989 - 1994</i>	133
4.2.6.	<i>Milk processing in 1975, 1980 and 1988 - 1994</i>	134
<b>4.3.</b>	<b><i>Meat production</i></b>	<b>136</b>
4.3.1.	<i>Number of animals slaughtered in 1975, 1980 and 1989 - 1994.</i>	137
4.3.2.	<i>Average carcass weights of animals slaughtered in slaughterhouses in 1975, 1980 and 1989 - 1994</i>	138
4.3.3.	<i>Total meat production by species in the whole country, 1979 - 1994</i>	139
<b>4.4.</b>	<b><i>Egg production</i></b>	<b>140</b>
4.4.1.	<i>Total egg production by Rural Centre in 1975, 1980 and 1986 - 1991</i>	141
4.4.2.	<i>Egg production per hen by Rural Centre in 1975, 1980 and 1986 - 1991.</i>	141
4.4.3.	<i>Total egg production and production per hen by Rural Business District, 1992 - 1994.</i>	142
<b>4.5.</b>	<b><i>Other farm-related production</i></b>	<b>144</b>
4.5.1.	<i>Number of fur farms and pelt production by county in the marketing year 1993/94 and in the whole country in marketing years 1981/82 - 1993/94.</i>	145
4.5.2.	<i>Number and production of fish farms and hatcheries in the whole country, 1991 - 1994.</i>	146
4.5.3.	<i>Catches in professional fishery, 1993 and 1994.</i>	147
4.5.4.	<i>Number of reindeer owners and reindeers and production of meat, 1977 - 1994.</i>	148
4.5.5.	<i>Honey yield and number of bee colonies in the whole country, 1987 - 1994</i>	149
4.5.6.	<i>Flow of wild berries and mushrooms to market, by region in 1994 and in the whole country, 1980 - 1994.</i>	150
<b>5.</b>	<b><i>PROCESSING INDUSTRY FOR FARM PRODUCTS</i></b>	<b>151</b>
5.1.	<i>Working places in processing industry for farm products, values of manufactured products and consumed raw materials, 1984 - 1993</i>	152
<b>6.</b>	<b><i>FARM WAGES AND PRICES.</i></b>	<b>156</b>
<b>6.1.</b>	<b><i>Wages</i></b>	<b>156</b>
6.1.1.	<i>Total hourly earnings of wage earners in agriculture according to sex and type of work, in 1994</i>	157
6.1.2.	<i>Average daily earnings of lumbermen on piece rates, using power saws, quarterly, 1975 - 1994</i>	158
6.1.3.	<i>Average hourly earnings of forest workers on time rates quarterly, 1975 - 1994</i>	158
6.1.4.	<i>Wage and salary indices by industrial sector, 1987 - 1994</i>	159
<b>6.2.</b>	<b><i>Prices.</i></b>	<b>170</b>
6.2.1.	<i>Target prices for agricultural products, 1984 - 1994.</i>	172

6.2.2.	<i>Breakdown of the producer price of milk, 1987 - 1994</i> .....	173
6.2.3.	<i>Producer prices for agricultural products, 1987 - 1994</i> .....	174
6.2.4.	<i>Retail prices of agricultural products, 1987 - 1994</i> .....	175
6.2.5.	<i>Price indices for agriculture, 1986 - 1994</i> .....	176
6.2.6.	<i>Price indices for agriculture and forestry at different distribution levels of domestic markets and in foreign trade, 1981 - 1994</i> .....	177
6.2.7.	<i>Wholesale price index, 1985 - 1994</i> .....	178
6.2.8.	<i>Consumer price index, 1978 - 1994</i> .....	179
6.2.9.	<i>Average stumpage and delivery prices in private forests in the cutting seasons 1991/92 - 1994/95</i> .....	180
6.2.10.	<i>Average price of arable land and forest in land purchases and sales of Rural Business Districts, by Rural Business District in 1994 and in the whole country, 1982 - 1994</i> .....	181
<b>7.</b>	<b>CONSUMPTION AND STOCKS</b> .....	<b>184</b>
<b>7.1.</b>	<b>Consumption</b> .....	<b>184</b>
7.1.1.	<i>Consumption of the most important livestock products, 1975 - 1994</i> .....	185
7.1.2.	<i>Consumption of selected food commodities per capita, 1988 - 1994</i> .....	186
7.1.3.	<i>Self-sufficiency in livestock products, 1979 - 1994</i> .....	187
7.1.4.	<i>Self-sufficiency in cereals and sugar, 1979 - 1994</i> .....	187
7.1.5.	<i>Balance sheets for the most important food commodities, 1994</i> .....	188
<b>7.2.</b>	<b>Stocks</b> .....	<b>192</b>
7.2.1.	<i>Dairy products, pork and beef in stocks of central wholesalers at end of years 1987 - 1993 and monthly in 1994</i> .....	193
7.2.2.	<i>The most important cereals and potatoes in stocks on farms in the whole country in June, 1987 - 1995</i> .....	193
7.2.3.	<i>Total stocks of domestic and imported grain in the Finnish Grain Board and in feed industry at end of years 1976 - 1994</i> .....	194
<b>8.</b>	<b>FOREIGN TRADE</b> .....	<b>195</b>
8.1.	<i>Imports of agricultural products, 1988 - 1994</i> .....	196
8.2.	<i>Exports of agricultural products, 1988 - 1994</i> .....	198
8.3.	<i>Imports volume and value of other farm-related products, 1988 - 1994</i> .....	200
8.4.	<i>Exports volume and value of other farm-related products, 1988 - 1994</i> .....	201
8.5.	<i>Imports and exports of agricultural products by country, 1994</i> .....	202
<b>9.</b>	<b>VALUE OF PRODUCTION AND MONEY FLOW IN FARMING</b> .....	<b>204</b>
<b>9.1.</b>	<b>Agricultural income decision</b> .....	<b>204</b>
9.1.1.	<i>Breakdown of the agricultural income decision and calculation of the demanded increase, 1991 - 1994</i> .....	205
9.1.2.	<i>Agricultural income decision, 1991 - 1994</i> .....	206
<b>9.2.</b>	<b>Value of production</b> .....	<b>208</b>
9.2.1.	<i>Production account of agriculture at current prices, 1981 - 1994</i> .....	209
9.2.2.	<i>Production account of agriculture as volume index numbers, 1981 - 1994</i> .....	210
9.2.3.	<i>Gross output of agriculture by input, 1984 - 1994</i> .....	211
9.2.4.	<i>Gross fixed capital formation of agriculture at current prices, 1981 - 1994</i> .....	212
9.2.5.	<i>Gross fixed capital formation of agriculture as price index numbers, 1981 - 1994</i> .....	212
9.2.6.	<i>Entrepreneurial income from agriculture, 1981 - 1994</i> .....	213
9.2.7.	<i>Share of agriculture in selected national economy aggregates, 1986 - 1994</i> .....	213
<b>9.3.</b>	<b>Profitability of agriculture</b> .....	<b>215</b>
9.3.1.	<i>Economic results of bookkeeping farms by region in 1993 and in the whole country, 1983 - 1993</i> .....	216

9.3.2.	<i>Gross return and production costs, farm family income and coefficient of profitability of bookkeeping farms by type of production, 1993.</i>	217
9.3.3.	<i>Farm family income, coefficient of profitability and production expenses divided by gross return on bookkeeping farms in 1993 by region and size of farm</i>	218
9.4.	<b><i>Taxable income and expenditures, assets and liabilities of farms.</i></b>	<b>219</b>
9.4.1.	<i>Taxable income and expenditure of farm economy as well as assets and liabilities per farm by size groups of farm, 1994</i>	220
9.4.2.	<i>Taxable income and expenditure of farm economy as well as assets and liabilities in the whole country, 1987 - 1994.</i>	223
9.5.	<b><i>Support to agriculture</i></b>	<b>224</b>
9.5.1.	<i>Price and related supports to agriculture, 1990 - 1994.</i>	225
9.5.2.	<i>Support to promote the marketing of agricultural products, 1990 - 1994.</i>	227
9.6.	<b><i>Supply management in agriculture.</i></b>	<b>228</b>
9.6.1.	<i>Fallow contracts and reports, 1979 - 1994</i>	229
9.6.2.	<i>Summary of the effects of restrictions on production, 1994.</i>	230
9.6.3.	<i>Balancing costs of the agricultural production, 1988 - 1994.</i>	231
9.7.	<b><i>Farm and small-scale entrepreneurial activity loans and subsidies</i></b>	<b>233</b>
9.7.1.	<i>Loans granted by the Development Fund of Agriculture and Forestry under the Act on Rural Industries, 1992 - 1994.</i>	235
9.7.2.	<i>Interest support loans granted under the Act on Rural Industries, 1992 - 1994</i>	236
9.7.3.	<i>Other loans granted to agriculture, 1992 - 1994.</i>	237
9.7.4.	<i>Stock of selected loans granted to agriculture and the total credit stock outstanding for agriculture, hunting, forestry and fishing in 1975, 1980 and 1990 - 1994.</i>	238
9.7.5.	<i>Subsidies granted to agriculture in 1992 - 1994</i>	239
10.	<b><i>NORDIC AGRICULTURE.</i></b>	<b>241</b>
10.1.	<i>Number of farms by size of arable land, 1993</i>	242
10.2.	<i>Use of arable land, 1993.</i>	242
10.3.	<i>Total yields and yields per hectare of the most important crops, 1993</i>	243
10.4.	<i>Livestock, 1993</i>	243
10.5.	<i>Agricultural holdings with or without cattle, 1993</i>	244
10.6.	<i>Production of milk and eggs, 1993</i>	245
10.7.	<i>Number of farm tractors and combined harvesters, 1987 - 1993</i>	245
10.8.	<i>Consumption of fertilizers, 1992/93 - 1993/95.</i>	245
10.9.	<i>Sales of pesticides, 1993</i>	246
10.10.	<i>Productive forest area by owner groups</i>	246
11.	<b><i>AGRICULTURE IN EU AND EFTA COUNTRIES</i></b>	<b>247</b>
11.1.	<i>Land area and land use in some European countries, 1993</i>	248
11.2.	<i>Population and labour force in some European countries, 1994.</i>	248
11.3.	<i>Number of farms, average size and distribution of farms by size classes in some European countries, 1993.</i>	249
11.4.	<i>Harvested area of crops in some European countries, 1994</i>	249
11.5.	<i>Yields per hectare of the crops in some European countries, 1994</i>	250
11.6.	<i>Total yields of the in some European countries, 1994</i>	250
11.7.	<i>Number of livestock in some European countries, 1994</i>	251
11.8.	<i>Production of milk and manufacturing of cheese, butter and milk powder in some European countries, 1994.</i>	251
11.9.	<i>Meat and eggs production in some European countries, 1994</i>	252
11.10.	<i>Number of holdings by farmer's age in some European countries, 1993</i>	252

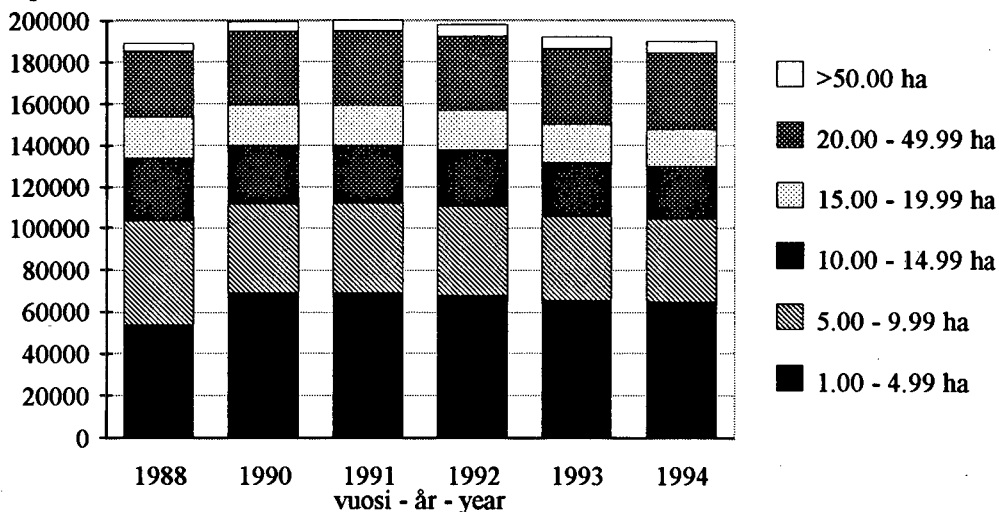


## 1. Maatilat peltosuuruusluokittain 1988 - 1994

### 1. Antal lantbrukslägenheter enligt åkerstorleksgrupper 1988 - 1994

### 1. Number of farms by field area group 1988 - 1994

kpl - st - number



## 2. Maatilojen peltoalan jakauma omistajaryhmittäin 1994

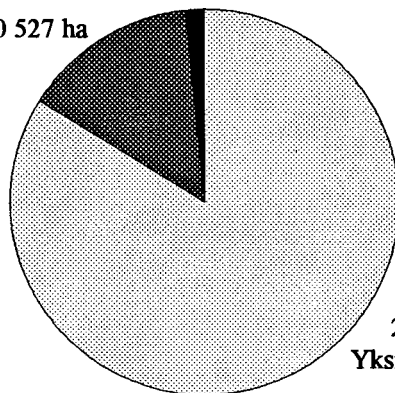
### 2. Lantbrukslägenheternas åkerareal fördelad enligt ägaregrupp 1994

### 2. Distribution of the total area of farms by owner group 1994

Perikunnat - Dödsbon - Heirs

41 104 ha Muut - Övriga - Others

370 527 ha

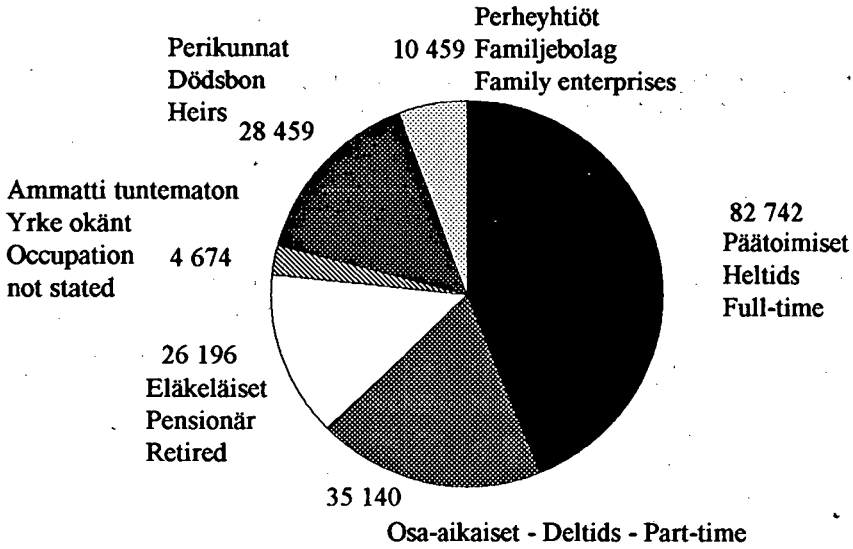


2 181 304 ha  
Yksityiset - Privata - Private

### 3. Perikuntien ja yksityisten henkilöiden maatilat 1994

### 3. Av dödsbon eller privata personer ägda lantbrukslägenheter 1994

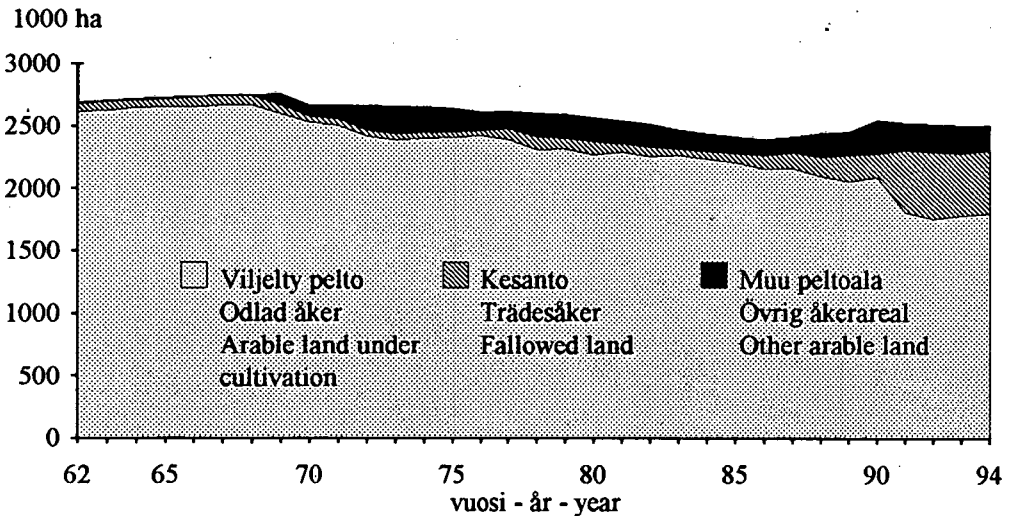
### 3. Farms owned by heirs and private individuals 1994



### 4. Maatilojen peltoalan jakautuminen 1962 - 1994

### 4. Fördelningen av lantbrukslägenheternas åkerareal 1962 - 1994

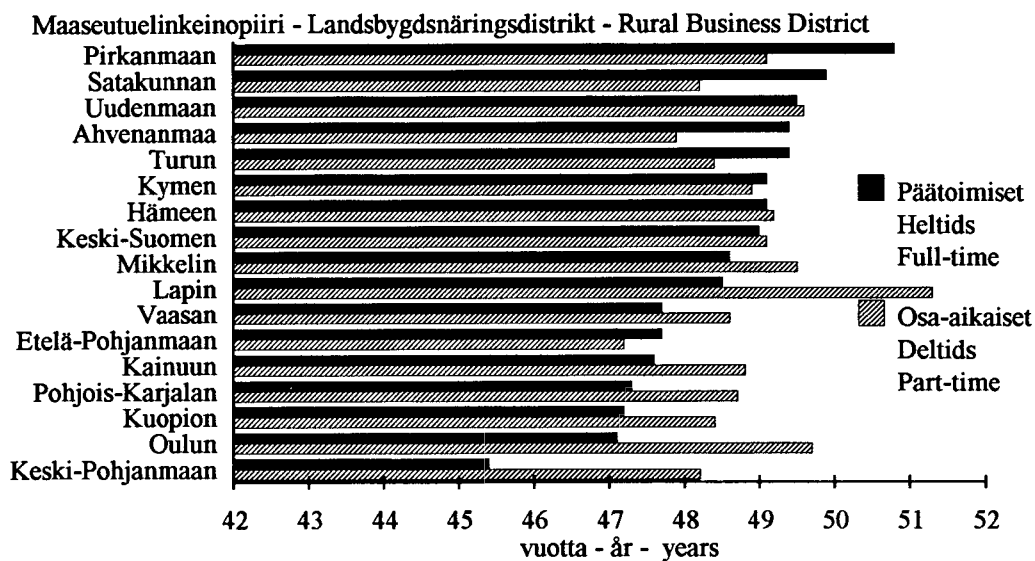
### 4. Distribution of arable land area of farms 1962 - 1994



### 5. Viljelijöiden keski-ikä alueittain 1994

### 5. Odlarnas genomsnittsålder enligt distrikt 1994

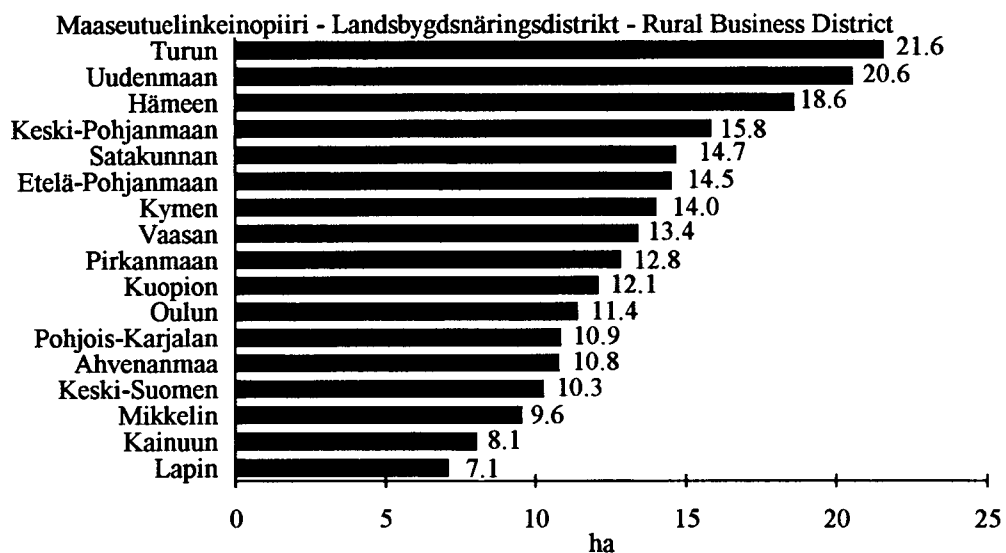
### 5. Farmers' age (average) by district 1994



### 6. Keskipeltoala alueittain 1994

### 6. Medelåkerareal enligt distrikt 1994

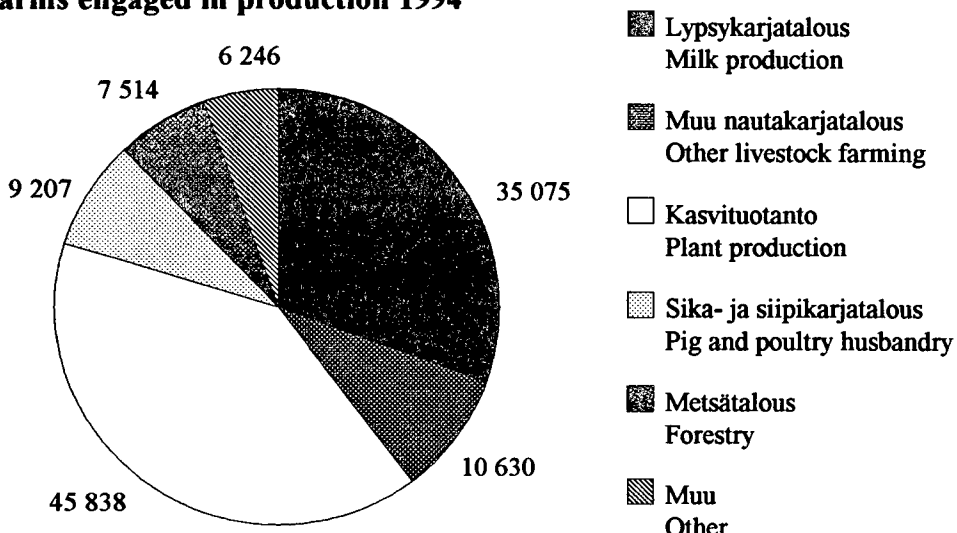
### 6. Average area of arable land by district 1994



### 7. Tuotantotoimintaa harjoittavat maatilat 1994

### 7. Lantbrukslägenheter som betriver produktionsverksamhet 1994

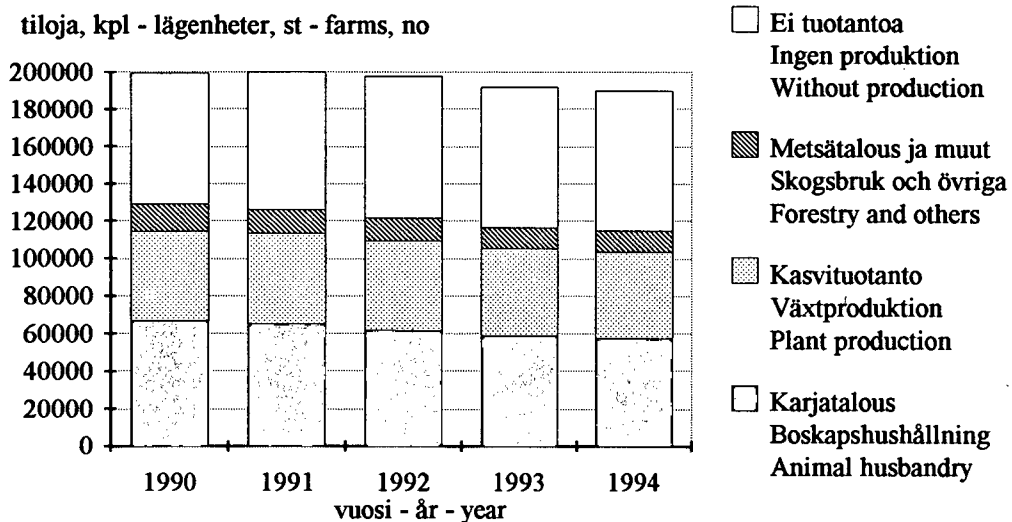
### 7. Farms engaged in production 1994



### 8. Maatilat tuotantosunnittain 1990 - 1994

### 8. Antal lantbrukslägenheter enligt produktionsverksamhet 1990 - 1994

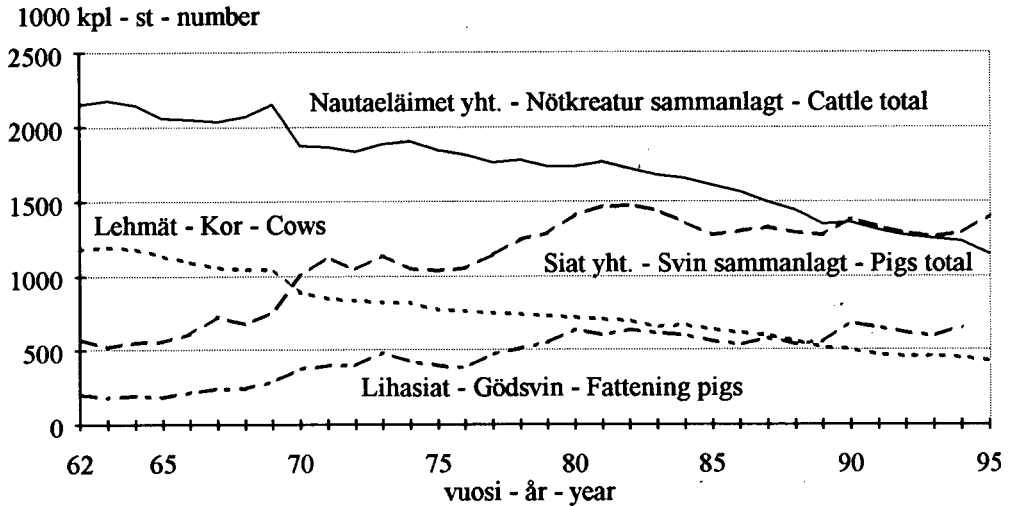
### 8. Number of farms by production line 1990 - 1994



### 9. Nautaeläinten ja sikojen lukumäärä 1962 - 1995

9. Antal nötkreatur och svin 1962 - 1995

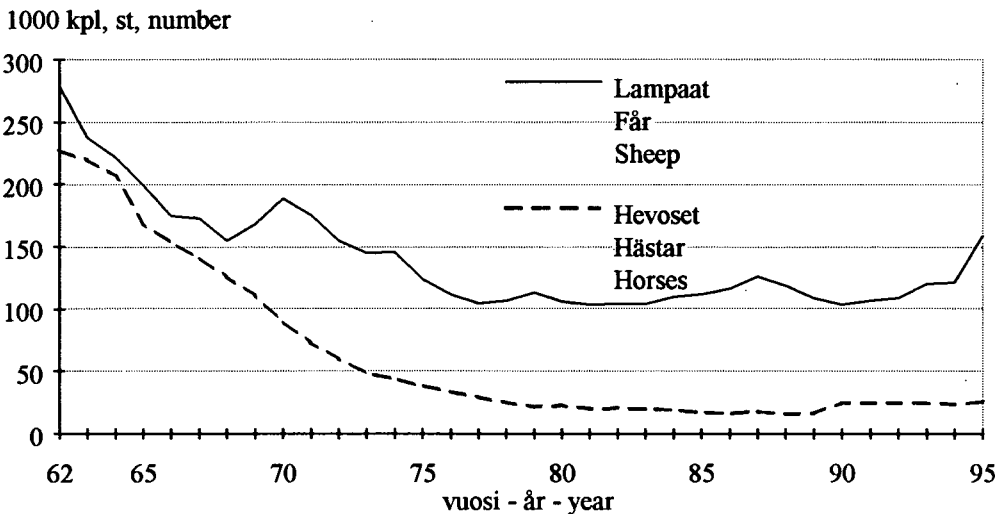
9. Number of cattle and pigs 1962 - 1995



### 10. Lampaiden ja hevosten lukumäärä 1962 - 1995

10. Antal får och hästar 1962 - 1995

10. Number of sheep and horses 1962 - 1995

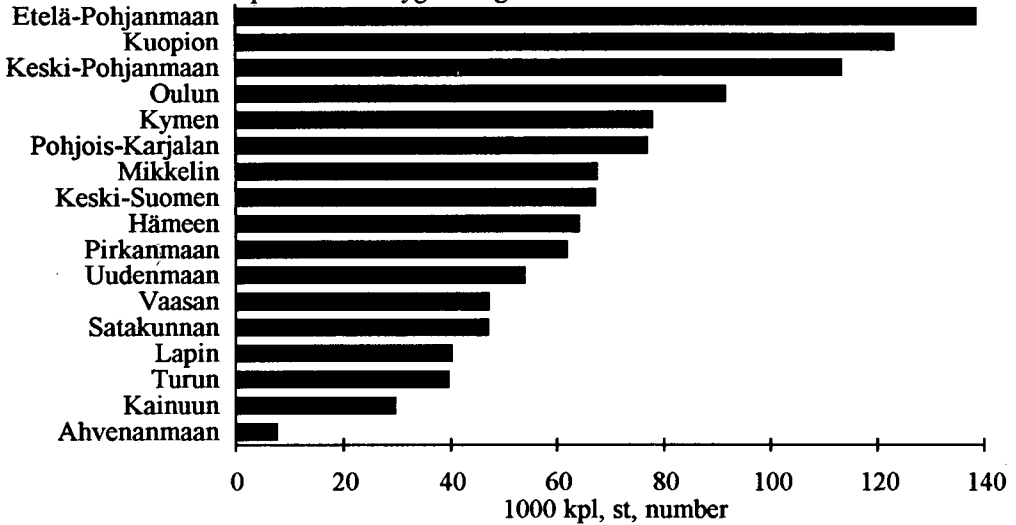


### 11. Nautaeläinten lukumäärä alueittain 1995

#### 11. Antal nötkreatur enligt distrikt 1995

#### 11. Number of cattle by district 1995

Maaseutuelinkeinopiiri - Landsbyggsnäringdistrikt - Rural Business District

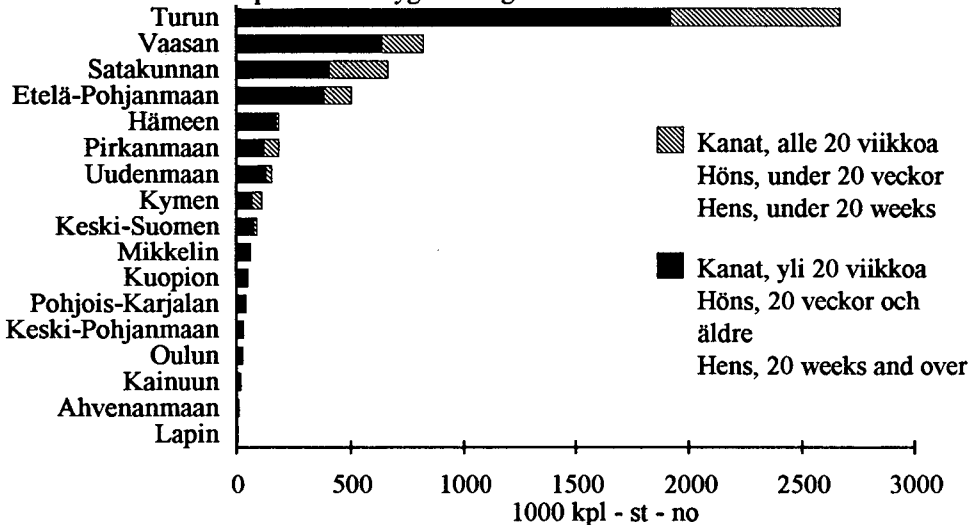


### 12. Kanat alueittain 1995

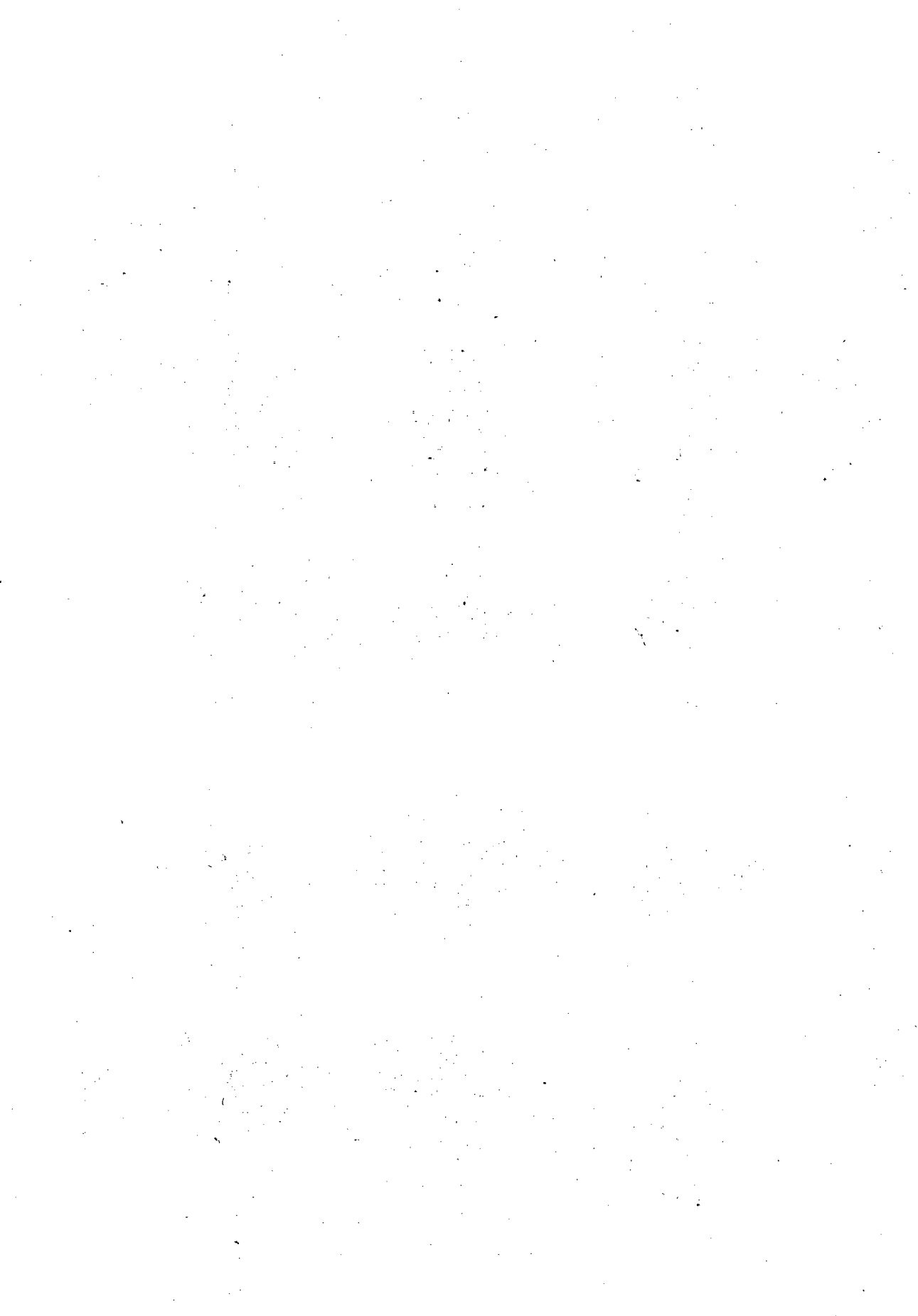
#### 12. Antal höns enligt distrikt 1995

#### 12. Number of hens by district 1995

Maaseutuelinkeinopiiri - Landbyggsnäringdistrikt - Rural Business District



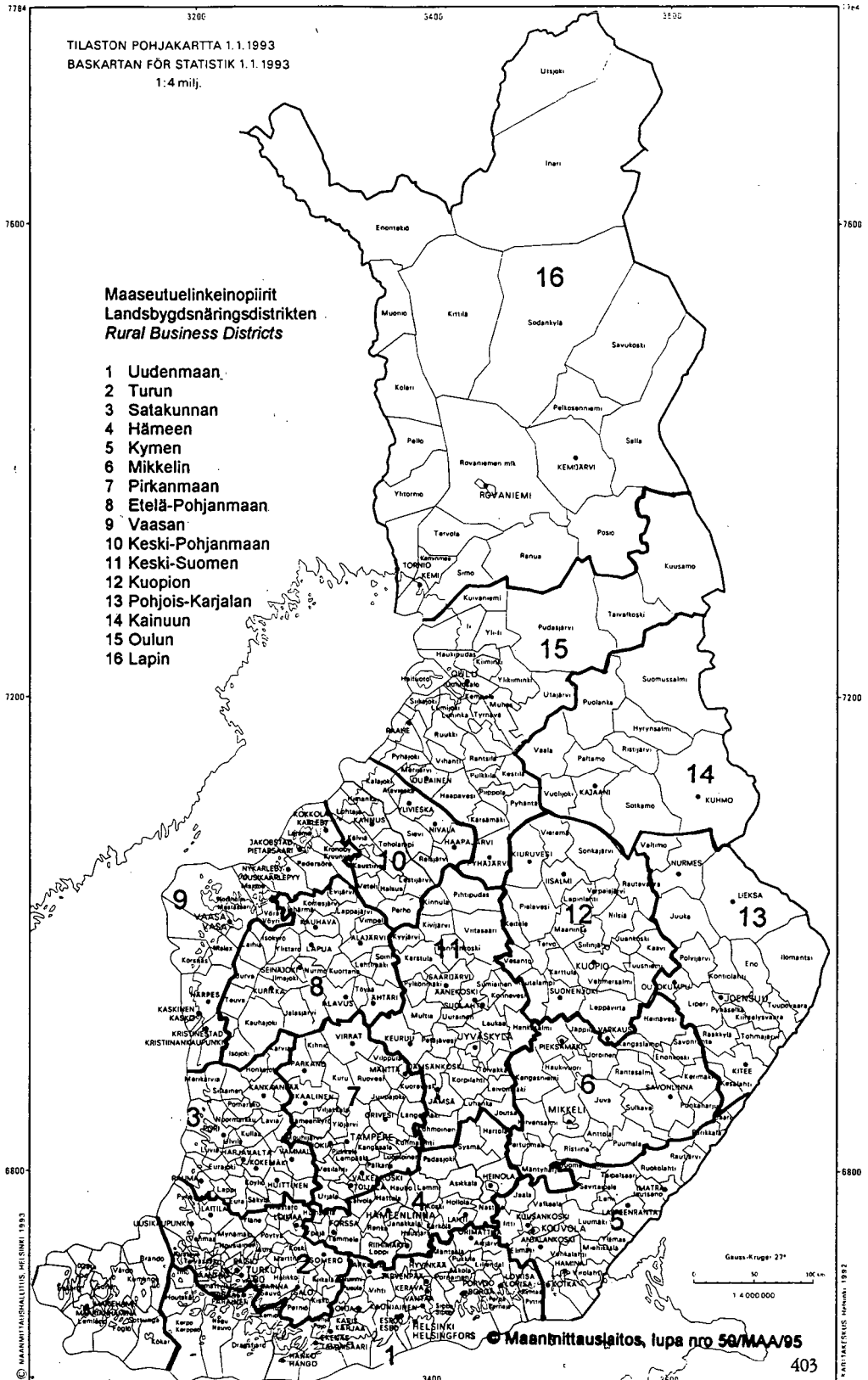
**Kartat**  
**Kartor**  
*Maps*



TILASTON POHJAKARTTA 1.1.1993  
 BASKARTAN FÖR STATISTIK 1.1.1993  
 1:4 milj.

**Maaseutuelinkeinopiirit  
 Landsbygdsnäringsdistrikten  
 Rural Business Districts**

- 1 Uudenmaan
- 2 Turun
- 3 Satakunnan
- 4 Hämeen
- 5 Kymen
- 6 Mikkelin
- 7 Pirkanmaan
- 8 Etelä-Pohjanmaan
- 9 Vaasan
- 10 Keski-Pohjanmaan
- 11 Keski-Suomen
- 12 Kuopion
- 13 Pohjois-Karjalan
- 14 Kainuun
- 15 Oulun
- 16 Lapin

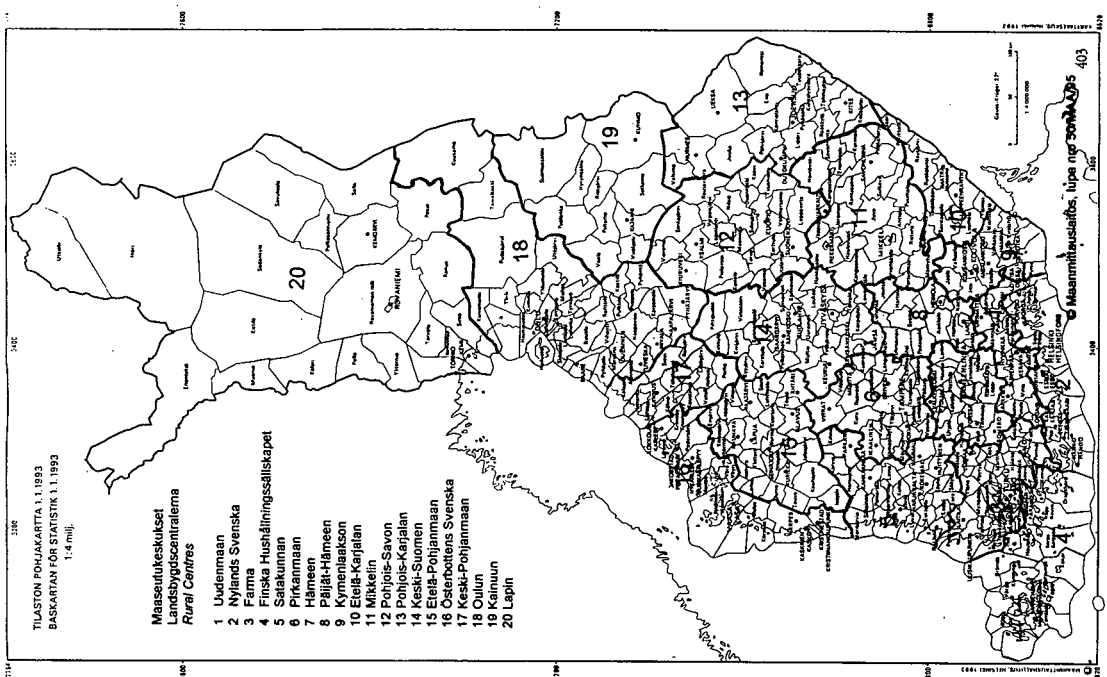
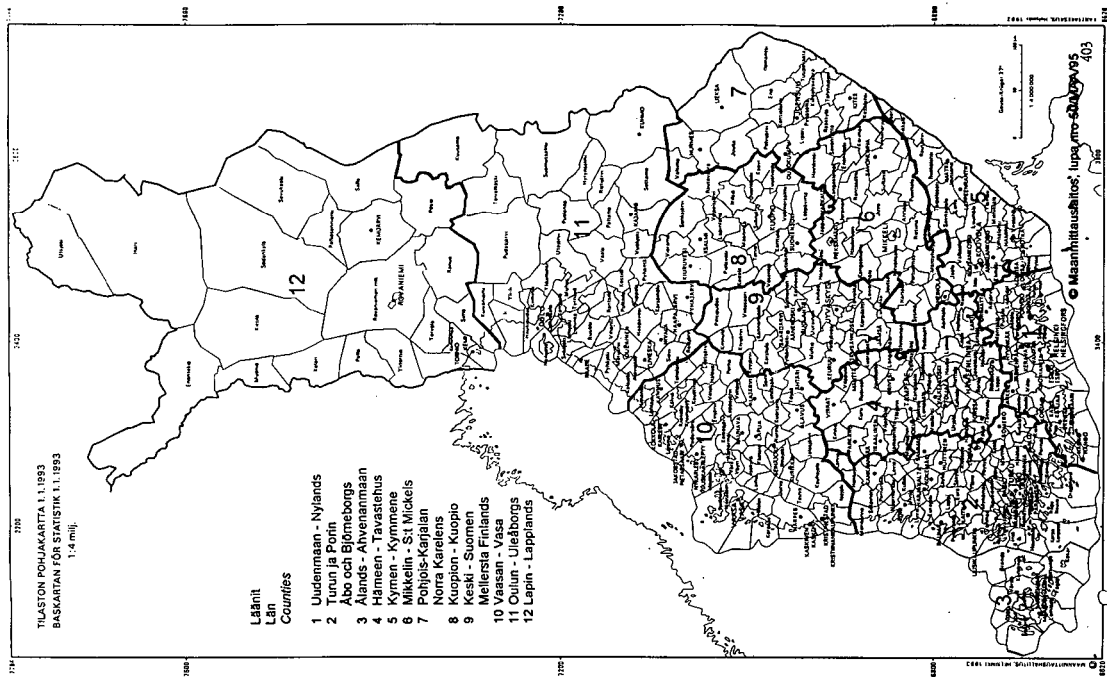


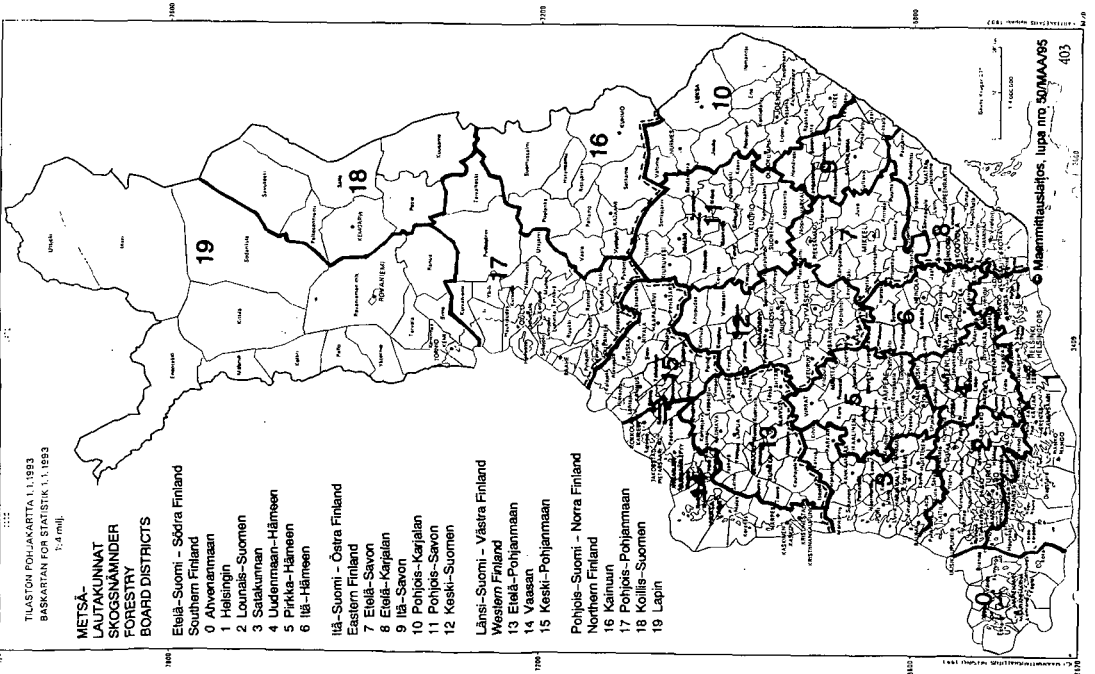
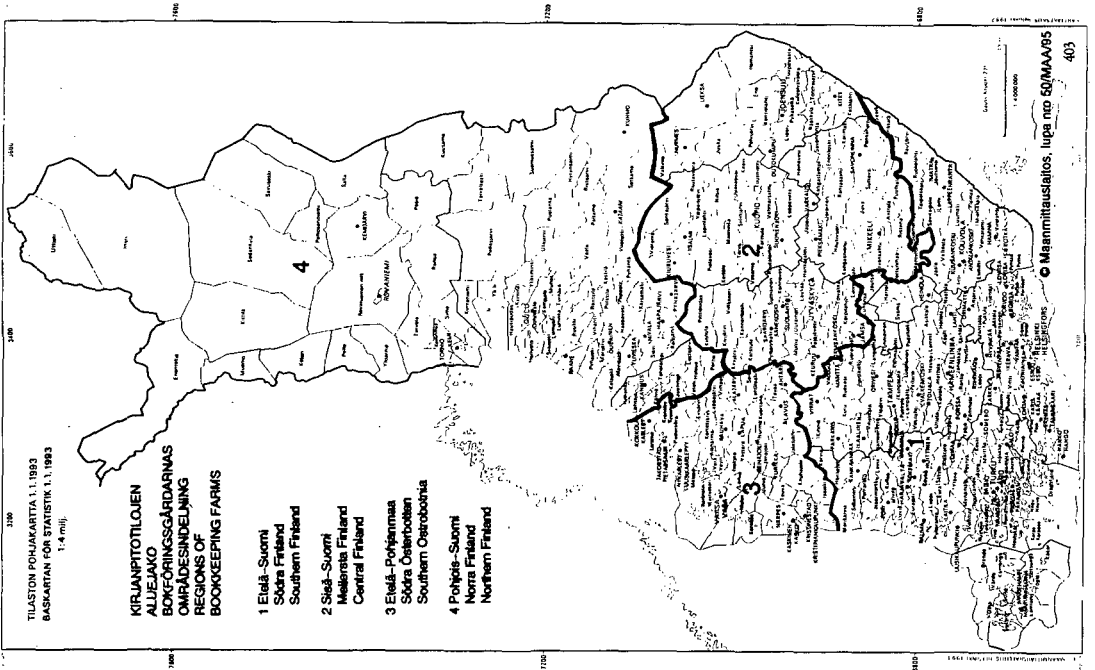
Gauss-Rugger 27°  
 0 50 100 km  
 1:4 000 000

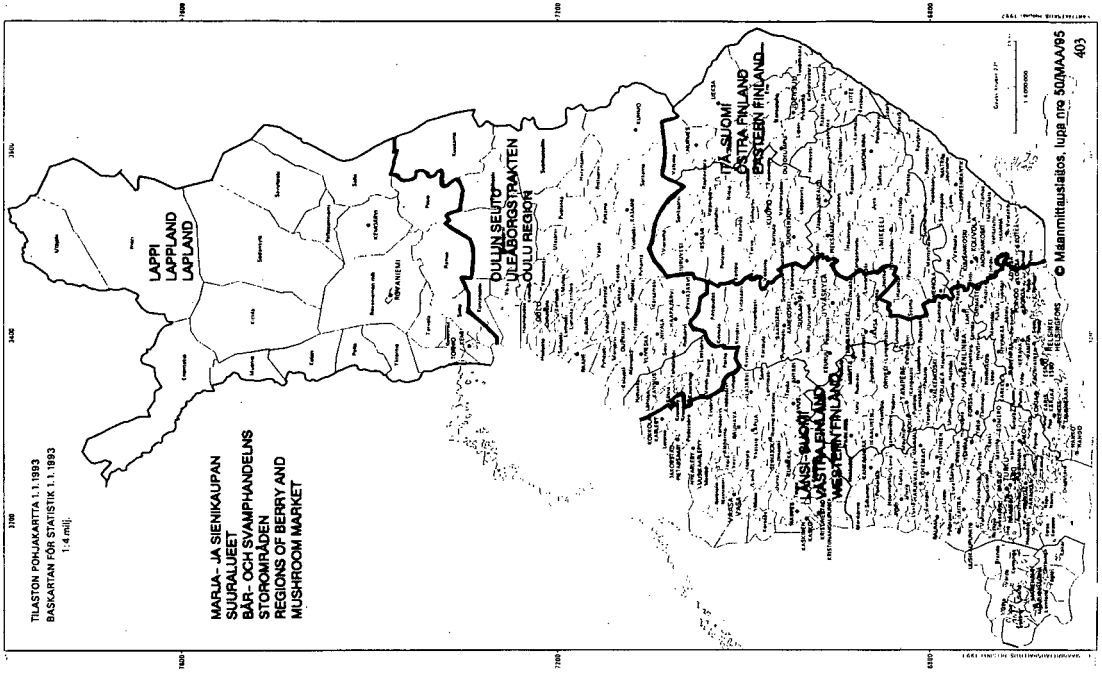
Maanmittauslaitos, lupa nro 50/MAA/95

© MAANMITTAUSLAITOS, HELSINKI 1993

KARTTAKESKUS, HÄMEENKY 1992







**Taulukot**  
**Tabeller**  
*Tables*

## 1. SÄÄOLOLOT

Tehoisan lämpötilan summa ja sademäärä perustuvat ilmatieteen laitoksen tilastoihin, jotka lasketaan 30 säähavaintoasemalta saatujen mittaustulosten perusteella. Kartassa 1.1. on verrattu kasvukauden 1994 tehoisan lämpötilan summaa kauden 1961 -

1990 keskiarvoon. Vastaavanlainen vertailu sademäärän osalta on kartassa 1.2. Ilmatieteen laitos julkaisee tietoja Suomen sääoloista julkaisussa "Kuukausikatsaus Suomen ilmastoon".

## 1. VÄDERFÖRHÅLLANDEN

Den effektiva temperatursumman samt nederbörds-mängden grundar sig på meteorologiska institutets statistik, vilken uträknas på basen av observationer gjorda på 30 väderstationer. I kartan 1.1. har den effektiva temperatursumman under växtperioden 1994 jämförts med medelvärdet av perioden 1961 -

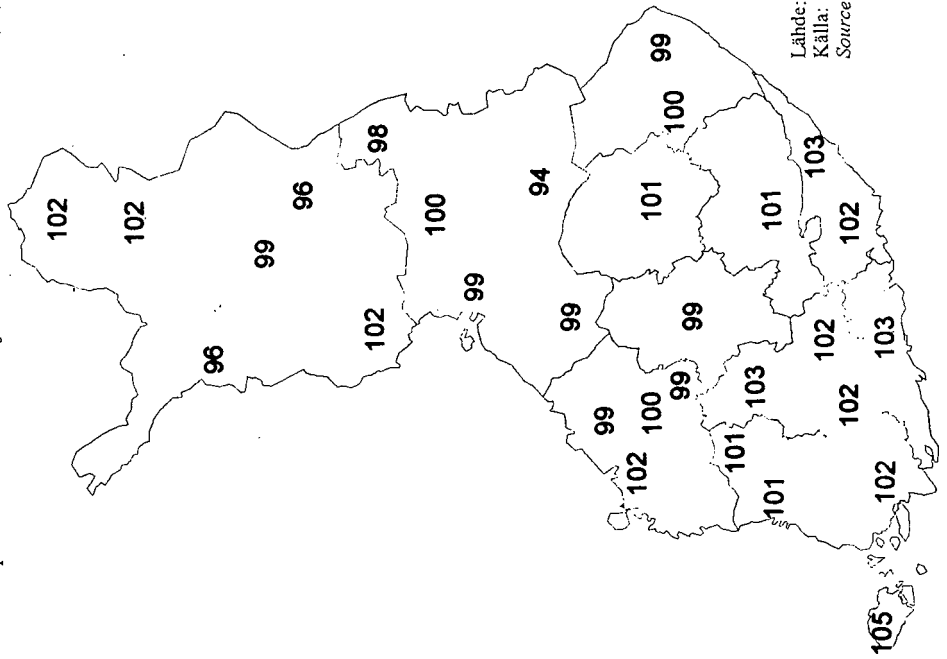
1990. Motsvarande jämförelsen gällande nederbörds-mängd framställs på kartblad 1.2. Meteorologiska institutet publicerar data om Finlands väderförhållanden i publikationen "Månadsöversikt över Finlands klimat".

## 1. CLIMATE

*The effective temperature sum and precipitation level are based on statistics compiled by the Finnish Meteorological Institute from observations at 30 weather stations. The effective temperature sum of the 1994 growing season is compared with the mean for the seasons 1961 - 1990 on map 1.1. The same*

*kind of comparison concerning rainfall is given on map 1.2. The Finnish Meteorological Institute publishes information about Finnish weather conditions in the Monthly Review of Finnish Climate (Kuukausikatsaus Suomen ilmastoon).*

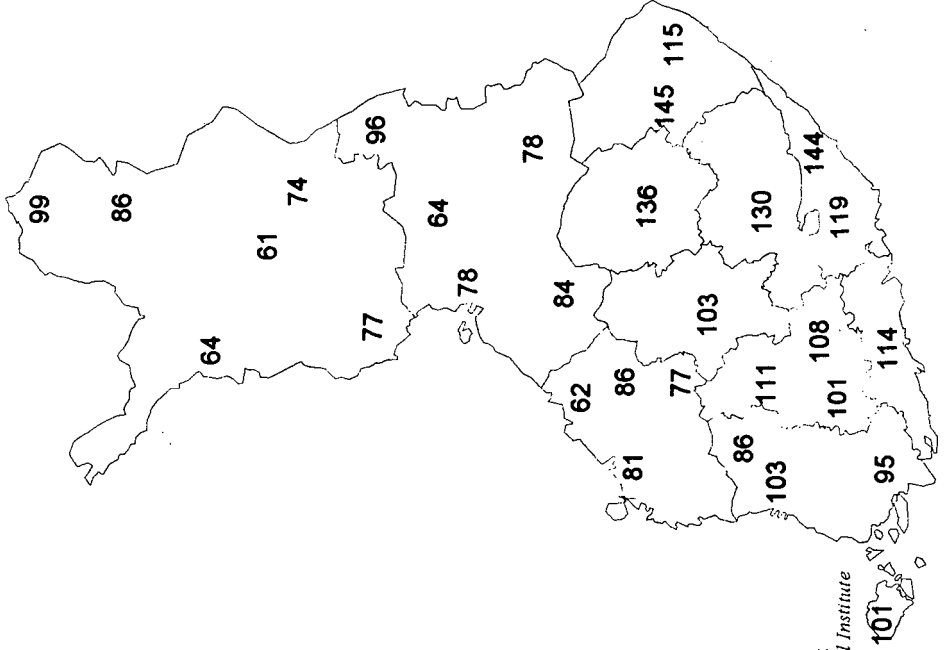
1.1. Kasvukaudella 1994 kertyneen tehoisan lämpötilan summan suhde kauden 1961 - 1990 keskiarvoon (%)  
 Den effektiva temperatursumman under växtperioden 1994 jämförd med medelvärdet under perioden 1961 - 1990 (%)  
*The effective temperature sum of the 1994 growing season compared with the mean for the seasons 1961 - 1990 (%)*



Lähde:  
 Källa:  
 Source:

Ilmatieteen laitos  
 Meteorologiska institut  
 Finnish Meteorological Institute

1.2. Kasvukaudella 1994 kertyneen sadessumman suhde kauden 1961 - 1990 keskiarvoon (%)  
 Nederbörds mängd under växtperioden 1994 jämförd med medelvärdet under perioden 1961 - 1990 (%)  
*Reinfall of the 1994 growing season compared with the mean for the seasons 1961 - 1990 (%)*



## 2. MAATILATALOUDEN RESURSSIT

### 2.1. Maatilakiinteistöt

Maatilakiinteistöjä koskevat tiedot on saatu pääasiassa maataloushallinnon maatala- ja metsätilarekistereistä. Maatilarekisteri kattaa kaikki maatilat, joilla on peltoa hallinnassa vähintään yksi hehtaari. Metsätilarekisteri kattaa metsätilat, joilla on kasvullista metsää vähintään kaksi hehtaaria, mutta peltoa alle hehtaari. Metsätilarekisterin ensimmäinen päivitysjankohta kuvaa tilannetta 31.12.1974.

Maatilarekisterin tiedot kerättiin ennen vuotta 1990 postitiedusteluna kerran vuodessa ja päivitettiin 31.12. tilanteen mukaisiksi. Rekisteriä ei päivitetty vuonna 1989 maatalouslaskennan vuoksi. Vuoden 1990 tiedot ovat maatalouslaskennasta.

Vuoden 1990 maatalouslaskennassa kerättiin tiedot kaikilta maataloilta, puutarhayrityksiltä, metsätalouksiltoilta ja turkistarhoilta sekä muilta maatalousyrityksiltä. Laskennan ulkopuolelle jäivät vain alle yhden peltohehtaarin ja alle kahden metsähehtaarin tilat. Tiloilta, joilla on vähintään viisi peltohehtaaria, tiedot kerättiin haastattelemalla. Muut tilat ja yritykset kuuluivat postitiedustelun piiriin.

Vuonna 1991 perustettiin maataloushallinnon maatilarekisteri, jonka tietoja voidaan käyttää sekä hallinnollisiin että tilastollisiin tarkoituksiin. Vuodesta 1992 lähtien rekisterin tilastotiedot on kerätty kuntien maatalouslautakunnissa hallinnon tehtävien yhteydessä.

Monissa MMM:n tietopalvelukeskuksen tilastoissa käytetään maaseutuelinkeinopiirien mukaista aluejakoa. Tiedot voidaan saada myös lääni-, maaseutukeskus- ja kuntakohtaisina. Tauluissa 2.1.1. ja 2.1.5. on tiedot esitetty sekä maaseutuelinkeinopiireittäin että lääneittäin.

Vuodesta 1980 alkaen maatilahallitus julkaisi keskeisimmät tiedot maatilarekisteristä alueittain sarjassa Suomen virallinen tilasto XLIII. Vuodesta 1986 lähtien sarjan nimi on SVT Maa- ja metsätalous. Tuloksia maatalouslaskennasta on julkaistu kirjasarjassa Maatalouslaskenta 1990, Osat 1 - 6.

Maatilojen lukumääriä, peltoja ja maankäyttölajeja koskevia maatilarekisteritietoja on julkaistu vuosittain Maataloustilastollisissa kuukausikatsauksissa. Metsätilarekisteritietoja ei ole aiemmin julkaistu lukuunottamatta metsätila- ja maatilarekisteristä tuo-

tettuja maanomistustilastoja, joista viimeisin on julkaistu Maatalouslaskenta 1990 sarjan kolmannessa osassa.

Maatilojen peltoalan jakaumaa kuvaava taulu 2.1.10. on laadittu MMM:n tietopalvelukeskuksen kesäkuun otantatiedustelun pohjalta. (Otannasta tarkemmin, ks. luku 2.2.).

Peltojen inventointitutkimuksella tarkoitetaan peltojen hyvyysluokittelua, jossa peltoala on teknistaloudellisin perustein jaettu viiteen (eteläosissa maata neljään) luokkaan (taulu 2.1.11.). Peltojen luokittelun ovat suorittaneet maatalouskeskusten piiriagorogit vuosina 1972 - 1977.

Salaojakeskus pitää tilastoa toteutetuista salaojituksista omien salaojateknikkojensa ilmoituksiin perustuen. Taulu 2.1.12. käsittää vain nämä salaojitukset.

Taulussa 2.1.13. on tietoja pellon uudisraivauksesta alueittain. Tiedot perustuvat maatilarekisteriin. Taulussa 2.1.14. pellon metsitystä kuvaavat alueittaiset tiedot perustuvat Metsäntutkimuslaitoksen tilastoihin.

Taulussa 2.1.15. kuvataan verohallituksen tilastojen pohjalta maa- ja metsätilojen maankäyttölajeja omistajaryhmittäin sekä taulussa 2.1.16. vastaavasti metsäaloja omistajaryhmittäin ja veroluokittain. Taulussa 2.1.17. esitetään tietoja metsätalouksmaan jakautumisesta omistajaryhmiin alueittain ja koko maassa. Tiedot perustuvat Metsäntutkimuslaitoksen valtakunnan metsien VIII inventointiin (1986 - 1994).

Tilastokeskuksen talonrakennustilasto perustuu kunnallisten rakennustarkastusviranomaisten antamiin ilmoituksiin. Ilmoitukset tehdään rakennuskohtaisina kaikista niistä rakennuksista, joita varten vaaditaan rakennuslupa. Taulun 2.1.19. valmistuneiden maatalousrakennusten lukuun sisältyvät sekä uudisrakennukset että laajennukset.

Taulujen 2.1.20. ja 2.1.21. tarkoituksena on antaa kuva maanviljelijäväestön asumistasosta. Tiedot on saatu maatalouslaskennasta vuonna 1990. Maatalousväestön asumistasosta on tilastoja julkaisussa Maatalouslaskenta 1990, Osa 5.

## 2. GÅRDSBRUKETS RESURSER

### 2.1. Jordbruksfastigheter

Uppgifterna om jordbruksfastigheterna har i huvudsak erhållits ur lantbruksförvaltningens lantbruks- och skogsbruksregister. Lantbruksregistret omfattar alla lantbrukslägenheter med minst en (1) hektar åker. Skogsbruksregistret omfattar skogslägenheter med minst två (2) hektar växtlig skogsmark, men under en (1) hektar åker. De första uppgifterna för detta register beskriver situationen den 31 december 1974.

Fram till år 1990 insamlades uppgifterna för lantbruksregistret genom postenkäter en gång om året och uppdaterades enligt situationen den 31 december. Lantbruksregistret uppdaterades inte år 1989 på grund av lantbruksräkningen. Uppgifterna för år 1990 härstammar från lantbruksräkningen.

Vid lantbruksräkningen år 1990 insamlades uppgifter av alla gårdsbruksenheter, trädgårdsföretag, skogsbrukslägenheter och påsldjursfarmer samt andra lantbruksföretag. Utanför räkningen lämnades endast lägenheter med mindre än en åkerhektar och med mindre än två skogshektar. På lägenheter med över fem åkerhektar insamlades uppgifterna genom intervjuer. De övriga lägenheterna och företagen fick sina förfrågningar per post.

Lantbruksförvaltningens gårdsbruksregister upprättades 1991. Uppgifterna i registret kan användas för både administrativa och statistiska ändamål. Fr.o.m. år 1992 har de statistiska uppgifterna samlats in av kommunernas lantbruksnämnder samtidigt som de utför sina administrativa uppgifter.

I JSM:s informationstjänstcentrals statistik används ofta en regional områdesindelning som motsvarar landsbygdsnäringsdistrikten. Uppgifterna kan också erhållas läns- och kommunvis eller skilt för varje landsbygdscentral (lantbrukssällskap). I tabellerna 2.1.1. och 2.1.5. har uppgifterna framställts både länsvis och skilt för varje landsbygdsnäringsdistrikt.

Fr.o.m. år 1980 publicerade jordbruksstyrelsen lantbruksregistrets mest centrala uppgifter områdesvis i serien Finlands officiella statistik XLIII. Från och med 1986 heter serien Finlands officiella statistik

Jord- och skogsbruk. Resultatet av lantbruksräkningen har publicerats i bokserien Lantbruksräkningen 1990, Delarna 1 - 6.

Lantbrukslägenhetsdata som gäller lägenheternas antal, åkerarealer och jorddisponering, har årligen publicerats i Jordbruksstatistisk månadsrapport. Med undantag av jordägarstatistik som erhållits ur skogsbruks- och lantbruksregistren har skogsbrukslägenhetsregisterdata inte publicerats tidigare. Den senaste jordägarstatistiken ingår i boken Lantbruksräkningen 1990, Del 3.

Tabell 2.1.10. som visar fördelningen av lantbrukslägenheternas åkerareal har uppgjorts på basis av JSM:s informationstjänstcentrals stickprovförfrågning från juni. (Närmare om stickprovet i kapitel 2.2).

Med åkerinventeringsundersökning avses sådan åkerbonitering, där åkerarealen på teknisk-ekonomiska grunder har indelats i fem (i södra Finland fyra) klasser (tabell 2.1.11.). Åkerinventeringen har utförts av distriktsagrologerna vid lantbrukscentralerna under perioden 1972 - 1977.

Dräneringscentralen upprätthåller statistik över utförda täckdikningar på basis av sina egna dräneringsteknikers anmälningar. Tabell 2.1.12. omfattar enbart dessa täckdikningar.

I tabell 2.1.13. ingår uppgifter om nyröjning av åker områdesvis. Statistiken baserar sig på lantbruksregistret. Uppgifterna om beskogning av åker i tabell 2.1.14. baserar sig på Skogsforskningsinstitutets statistik.

Av tabell 2.1.15. framgår på basis av skattestyrelsens statistik jordbruks- och skogsbrukslägenheternas jorddisponering enligt ägaregrupper samt av tabell 2.1.16. skogsarealer enligt ägaregrupperna och skatteklasser. Tabell 2.1.17. omfattar uppgifter om skogbruksmarks fördelning i ägaregrupper regionvis och i hela landet enligt Skogsforskningsinstitutets VIII riksskogstaxering 1986 - 1994.

Statistikcentralens husbyggnadsstatistik grundar sig på anmälningar gjorda av de kommunala byggnadsgranskningsmyndigheterna. Anmälningarna görs skilt för alla de byggnader, för vilka erfordras byggnadslov. I antalet färdigställda lantbruksbyggnader (tabell 2.1.19.) ingår både nybyggen och tillbyggnader.

Avsikten med tabellerna 2.1.20. och 2.1.21. är att ge en bild av jordbrukarbefolkningens boendenivå. Statistik över jordbrukarbefolkningens boendenivå ingår i publikationen Lantbruksräkningen 1990, Del 5.

## 2. RESOURCES OF FARMING

### 2.1. Farm real estates

*The Farm and Forest Estate Registers are the primary sources for information about farm real estates. All farms with at least one hectare of arable land are listed in the Farm Register. The Forest Estate Register contains records of forest estates with at least two hectares of productive forest but less than one hectare of arable land. The first update describes the situation on 31.12.1974.*

*Up to 1990 the information in the Farm Register was collected once a year in the form of a posted questionnaire and updated to 31 December. The Farm Register was not updated in 1989 on account of the Agricultural Census. The 1990 data are taken from the Agricultural Census.*

*In the Agricultural Census the information was gathered from all farms, horticultural enterprises, forestry and fur farms and other agricultural enterprises. The census excluded only farms with less than one hectare of arable area and less than two hectares of forest. The data were collected through interviews on farms with a minimum of five hectares of arable area. Other farms and enterprises were sent questionnaires by mail.*

*In 1991 the Farm Register for administrative and statistical purposes was set up. Since 1992 the statistical data has been collected by local agricultural committees in conjunction with their normal administrative work.*

*The statistics of the Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry are often organized regionally by Rural Business District. Information is also available by county, Rural Centre and municipality. The figures in Tables 2.1.1. and 2.1.5. are given by Rural Business District and by county.*

*Since 1980 the National Board of Agriculture has been publishing the key data from the Farm Register, by region, in the Official Statistics of Finland Series XLIII and since 1986 in the Agriculture and forestry. The results of the 1990 agricultural census have been published in a series entitled Agricultural Census 1990, Parts 1 - 6.*

*Statistics concerning the number of farms, areas of arable land and the land use are published annually in the Monthly Review of Agricultural Statistics. Except for the statistics on land ownership extracted from the Forest Estate and Farm Registers, the information in the Forest Estate Register has not appeared in published form before. The latest statistics on land ownership are available in the Agricultural Census 1990, Part 3.*

*Table 2.1.10. shows the distribution of arable land on farms and was drawn up on the basis of the sample survey carried out by the Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry. (More detailed information about the survey is given in Sect. 2.2.).*

*The Inventory of Arable Land used as a basis for Table 2.1.11. entailed grading all arable land according to quality. Arable land was divided into five classes (in Southern Finland four classes) on physical and economic criteria. The classification of fields was carried out by district agrologists attached to the Agricultural Advisory Centres, 1972 - 1977.*

*The Finnish Field Drainage Centre maintains statistics on new subdrainage on the basis of reports submitted by its own drainage technicians. Table 2.1.12. covers only these subdrainages.*

Table 2.1.13. depicts data on land clearing by Rural Business District based on the Farm Register. The data on afforestation in Table 2.1.14. are based on statistics of the Finnish Forest Research Institute.

The figures in Table 2.1.15. describe land use on farms and forest estates by owner category and tax classes based on the statistics of the National Board of Taxation. Table 2.1.16. describes forest area by owner category and by tax classes, respectively. Table 2.1.17. shows the figures for forestry lands division by region and owner category based on the Eighth National Forest Inventory of the Finnish Forest Research Institute in 1986 - 1994.

The **Building Construction Statistics of Statistics Finland** are compiled from notifications made by municipal building inspection authorities. A notification is made for each building for which a building permit is required. The figures in Table 2.1.19. for completed farm buildings include both new constructions and extensions.

Tables 2.1.20. and 2.1.21. are intended to give an idea of the standard of housing of the farm population. The data were extracted from the count of the Agricultural Census in 1990. More statistics about housing standards are given in **Part 5 of the Agricultural Census 1990.**

**2.1.1. Maatilojen lukumäärä peltosuuruusluokan mukaan alueittain, 1994**  
**Antal lantbrukslägenheter inom olika åkerstorleksgrupper områdesvis, 1994**  
*Number of farms by field area groups by Rural Business District and county, 1994*

Maaseutuelinkeino piiri Landsbygdsnärings- distrikt	Peltoala, ha - Akerareal, ha - Arable land area, ha														Yhteensä Inalles Total
	1.00- 1.99	2.00- 2.99	3.00- 4.99	5.00- 9.99	10.00- 14.99	15.00- 19.99	20.00- 24.99	25.00- 29.99	30.00- 39.99	40.00- 49.99	50.00- 74.99	75.00- 99.99	100.00- 198	100.00- 198	
<i>Rural Business District</i>	<b>1.99</b>	<b>2.99</b>	<b>4.99</b>	<b>9.99</b>	<b>14.99</b>	<b>19.99</b>	<b>24.99</b>	<b>29.99</b>	<b>39.99</b>	<b>49.99</b>	<b>74.99</b>	<b>99.99</b>	<b>198</b>	<b>198</b>	
Uudenmaan	1684	1002	1045	1790	1446	1095	932	701	1018	674	713	234	187	12532	
Turun	1453	805	917	1961	1704	1328	1049	881	1276	814	819	261	180	13448	
Satakunnan	1639	1051	1300	2662	1747	1183	909	594	767	423	320	98	50	12743	
Hämeen	992	685	720	1580	1382	993	763	565	787	448	405	107	87	9514	
Kymen	1536	894	1125	2231	1796	1256	859	588	662	314	233	48	21	11563	
Mikkelin	1561	1030	1512	2857	1580	1008	521	278	220	86	38	12	4	10707	
Pirkanmaan	1793	1072	1491	2739	1494	978	690	465	583	313	223	70	42	11933	
Etelä-Pohjanmaan	2030	1218	1796	4103	3379	2418	1757	1179	1147	588	303	67	31	20016	
Vaasan	1398	811	935	1582	1252	921	705	492	545	283	148	15	8	9095	
Keskä-Pohjanmaan	761	416	618	1397	1091	1001	834	569	628	264	105	16	9	7709	
Keski-Suomen	1853	1196	1690	2784	1573	997	628	371	369	169	71	18	12	11731	
Kuopion	1751	1217	1720	3098	2062	1373	997	687	634	282	116	16	8	13961	
Pohjois-Karjalan	1809	1120	1308	2276	1402	967	668	421	391	162	81	21	7	10633	
Kainuun	1040	770	1224	1848	765	391	209	139	96	44	17	5	2	6550	
Oulun	2422	1639	2480	3965	1790	1075	749	572	648	367	236	73	45	16061	
Lapin	2099	1541	2091	2486	901	574	309	157	130	64	20	7	5	10384	
Ahvenanmaa	305	144	158	216	164	114	66	56	58	24	16	3	1	1325	
<b>Lääni - Län - County</b>	<b>1395</b>	<b>852</b>	<b>898</b>	<b>1573</b>	<b>1278</b>	<b>979</b>	<b>816</b>	<b>624</b>	<b>908</b>	<b>612</b>	<b>653</b>	<b>223</b>	<b>187</b>	<b>10998</b>	
Uudenmaan	3357	1989	2344	4800	3591	2599	2048	1537	2136	1281	1193	370	241	27486	
Turun ja Porin	2624	1653	2048	3955	2654	1828	1361	976	1313	738	608	175	126	20059	
Hämeen	1560	911	1145	2271	1824	1284	885	603	679	332	239	48	21	11802	
Kymen	1722	1134	1675	3221	1802	1151	613	332	277	109	58	14	7	12115	
Mikkelin	1809	1120	1308	2276	1402	967	668	421	391	162	81	21	7	10633	
Pohjois-Karjalan	1751	1217	1720	3098	2062	1373	997	687	634	282	116	16	8	13961	
Kuopion	1853	1196	1690	2784	1573	997	628	371	369	169	71	18	12	11731	
Keski-Suomen	3698	2184	2973	6292	5166	3807	2864	1918	1936	958	486	87	44	32413	
Vaasan	3953	2670	4080	6603	3111	1999	1390	1033	1128	588	323	89	51	27018	
Oulun	2099	1541	2091	2486	901	574	309	157	130	64	20	7	5	10384	
Lapin	305	144	158	216	164	114	66	56	58	24	16	3	1	1325	
Ahvenanmaan															
<b>Yhteensä - Sammanlagt</b>	<b>26126</b>	<b>16611</b>	<b>22130</b>	<b>39575</b>	<b>25528</b>	<b>17672</b>	<b>12645</b>	<b>8715</b>	<b>9959</b>	<b>5319</b>	<b>3864</b>	<b>1071</b>	<b>710</b>	<b>189925</b>	
<i>Total</i>															

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maatilarekisteri 1994

Källa: JSM:s informationsfjäntcentral: Lantbruksregistret 1994

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Farm Register 1994

**2.1.2. Aktiivittilat peltoisuusluokan mukaan alueittain vuonna 1994 sekä koko maassa vuosina 1990 - 1994**  
**De aktiva lantbrukslägenheterna inom olika åkerstorleksgrupper områdesvis år 1994 och i hela landet åren 1990 - 1994**  
**The active farms by field area groups by Rural Business District, 1994 and in the whole country 1990 - 1994**

Aktiivittiloja, kpl - Aktiva lägenheter, st - Active farms, no	Peltoala, ha - Arable land area, ha										Yhteensä Inalles Total		
	1.00- distrikt Rural Business District	2.00- 2.99	3.00- 4.99	5.00- 9.99	10.00- 14.99	15.00- 19.99	20.00- 24.99	25.00- 29.99	30.00- 39.99	40.00- 49.99		50.00- 74.99	75.00- 99.99
Maaseutuelinkeinopiiri Landsbygdsmårrings-													
Uudenmaan	336	278	441	1167	1181	979	891	673	996	667	707	191	8744
Turun	422	340	535	1517	1552	1258	1018	864	1254	806	815	258	10814
Satakunnan	389	396	639	1806	1452	1108	866	586	760	423	318	98	8890
Hämeen	227	232	325	986	1128	921	732	555	773	447	403	107	6920
Kymen	254	234	466	1274	1366	1124	813	569	647	310	232	47	7357
Mikkelin	394	376	704	1861	1342	933	503	271	214	83	38	10	6733
Pirkanmaan	355	288	578	1449	1109	836	637	433	560	305	217	69	41 6877
Etelä-Pohjanmaan	382	361	804	2388	2669	2182	1662	1142	1128	583	296	63	31 13691
Vaasan	251	229	433	1104	1059	849	681	483	537	279	143	15	8 6071
Keski-Pohjanmaan	132	124	218	694	754	863	784	550	612	262	104	15	8 5120
Keski-Suomen	349	321	660	1588	1209	879	598	355	358	165	69	17	11 6579
Kuopion	299	291	589	1488	1422	1153	919	657	614	277	113	16	8 7846
Pohjois-Karjalan	252	239	424	1174	951	820	613	404	384	161	78	19	6 5525
Kainuun	74	79	170	560	480	332	188	131	95	42	16	3	2 2172
Oulun	206	234	455	1280	1017	801	635	527	626	362	230	72	44 6489
Lapin	319	303	542	952	548	456	266	142	123	62	18	5	3 3739
Ahvenanmaa	87	64	110	189	157	114	65	56	57	24	16	3	1 943
<b>Yhteensä - Sammanlagt</b>	<b>4728</b>	<b>4389</b>	<b>8093</b>	<b>21477</b>	<b>19396</b>	<b>15608</b>	<b>11871</b>	<b>8398</b>	<b>9738</b>	<b>5258</b>	<b>3813</b>	<b>1050</b>	<b>691 114510</b>
<b>Total</b>	<b>4728</b>	<b>4389</b>	<b>8093</b>	<b>21477</b>	<b>19396</b>	<b>15608</b>	<b>11871</b>	<b>8398</b>	<b>9738</b>	<b>5258</b>	<b>3813</b>	<b>1050</b>	<b>691 114510</b>
1993	4860	4582	8189	22171	20048	16212	12104	8471	9413	4873	3746	977	635 116281
1992	5006	4909	8775	24451	21619	17113	12329	8631	8913	4520	3625	906	552 121349
1991	5037	5024	9180	26225	23053	17970	12775	8867	8683	4354	3558	851	507 126084
1990	4953	4659	9224	28199	24182	18566	13053	8836	8562	4116	3497	781	486 129114
<b>Keskipeltoala, ha</b>	<b>1.43</b>	<b>2.44</b>	<b>3.95</b>	<b>7.45</b>	<b>12.40</b>	<b>17.37</b>	<b>22.32</b>	<b>27.35</b>	<b>34.36</b>	<b>44.76</b>	<b>59.89</b>	<b>85.07</b>	<b>137.59 19.20</b>
<b>Medelåkerareal, ha</b>	<b>1.50</b>	<b>2.43</b>	<b>4.05</b>	<b>7.83</b>	<b>12.55</b>	<b>17.45</b>	<b>22.35</b>	<b>27.37</b>	<b>34.22</b>	<b>44.67</b>	<b>59.14</b>	<b>85.23</b>	<b>138.74 22.13</b>
<b>Average area of arable land, ha</b>	<b>1.44</b>	<b>2.52</b>	<b>4.02</b>	<b>7.95</b>	<b>12.69</b>	<b>17.52</b>	<b>22.40</b>	<b>27.46</b>	<b>34.57</b>	<b>44.81</b>	<b>59.70</b>	<b>84.58</b>	<b>118.54 30.23</b>
1994	1.43	2.44	3.95	7.45	12.40	17.37	22.32	27.35	34.36	44.76	59.89	85.07	137.59 19.20
Lypsykarjatalous - Mjöljk pro- duktion - Milk production	1.50	2.43	4.05	7.83	12.55	17.45	22.35	27.37	34.22	44.67	59.14	85.23	138.74 22.13
Sikatalous - Svinhushållning	1.44	2.52	4.02	7.95	12.69	17.52	22.40	27.46	34.57	44.81	59.70	84.58	118.54 30.23
Pig husbandry	1.44	2.52	4.02	7.95	12.69	17.52	22.40	27.46	34.57	44.81	59.70	84.58	118.54 30.23
Siipikarjatalous - Fjäderfä- hushållning - Poultry	1.48	2.47	3.96	7.55	12.45	17.51	22.19	27.30	34.51	44.53	59.67	85.08	122.73 24.53
Viljan viljely - Spannmålspro- duktion - Crop production	1.46	2.46	3.99	7.51	12.34	17.31	22.30	27.29	34.47	44.80	60.33	85.24	139.72 21.05
Lähde: Ks. taulukko 2.1.3. - Källa: Se tabellen 2.1.3. - Source: See table 2.1.3.	1.46	2.46	3.99	7.51	12.34	17.31	22.30	27.29	34.47	44.80	60.33	85.24	139.72 21.05

**2.1.3. Maatilojen lukumäärä peltosuuruusluokan mukaan koko maassa vuosina 1975, 1980 ja 1988 - 1994**

**Antal lantbrukslägenheter inom olika åkerstorleksgrupper i hela landet åren 1975, 1980 och 1988 - 1994**

*Number of farms by field area groups in the whole country 1975, 1980 and 1988 - 1994*

Peltoala, ha Åkerareal, ha Arable land area, ha	1975	1980	1988	1990	1991	1992	1993	1994
1.0 - 1.9	23376	20673	16362	27114	27666	27172	26214	26126
2.0 - 2.9	20093	17377	13969	17201	17606	17346	16809	16611
3.0 - 4.9	37498	31394	23594	24700	23693	23449	22307	22130
5.0 - 9.9	81877	69172	49462	42786	42959	42518	40265	39575
10.0 - 14.9	40130	36605	30466	28063	27919	27313	26206	25528
15.0 - 19.9	20020	20201	19729	19602	19469	18954	18283	17672
20.0 - 24.9	10377	11247	12717	13371	13288	13038	12920	12645
25.0 - 29.9	5675	6346	7654	8946	9086	8940	8800	8715
30.0 - 39.9	5238	6314	7830	8652	8844	9122	9645	9959
40.0 - 49.9	2015	2439	3408	4139	4404	4583	4947	5319
50.0 - 74.9	1661	2060	2832	3523	3618	3694	3797	3864
75.0 - 99.9	424	506	624	788	871	928	1002	1071
100.0 -	352	387	402	500	523	570	658	710
<b>Yhteensä Sammanlagt Total</b>	<b>248736</b>	<b>224721</b>	<b>189049</b>	<b>199385</b>	<b>199946</b>	<b>197627</b>	<b>191853</b>	<b>189925</b>

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maatilarokisteri 1975 - 1988 ja 1991 - 1994, Maatalouslaskenta 1990  
 Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Lantbruksregistret 1975 - 1988 och 1991 - 1994, Lantbruksräkningen 1990  
 Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Farm Register 1975 - 1988 and 1991 - 1994, Agricultural Census 1990

**2.1.4. Maatilojen maankäyttölajit koko maassa vuosina 1980 ja 1988 - 1994**  
**Lantbrukslägenheternas jorddisponering i hela landet åren 1980 och 1988 - 1994**  
*Land use on farms in the whole country in 1980 and 1988 - 1994*

<b>Maankäyttölaji</b> <b>Jorddisponering</b> <i>Land use category</i>	<b>1980</b>	<b>1988</b>	<b>1990</b>	<b>1991<sup>1)</sup></b>	<b>1992<sup>1)</sup></b>	<b>1993<sup>1)</sup></b>	<b>1994<sup>1)</sup></b>
<b>Pelto ja puutarha yht. - Åker och trädgård sammanlagt - Agricultural and horticultural land, total</b>							
Tilojen lkm - Antal lägenheter - <i>Number of farms</i>	224721	189049	199385	199946	197627	191853	189925
Pinta-ala - Areal - <i>Area (ha)</i>	2462745	2415505	2544192	2578960	2579588	2582543	2592935
<b>Vuokrapeltoa - Arrendeåker - Rented arable land</b>							
Tilojen lkm - Antal lägenheter - <i>Number of farms</i>	28969	33590	42689	43041	42090	43914	44540
Pinta-ala - Areal - <i>Area (ha)</i>	209768	262175	343507	360786	368397	401387	424189
<b>Peltoa viljeltyinä - Odlad åker - Arable land under cultivation</b>							
Pinta-ala - Areal - <i>Area (ha)</i>	2304421	2229259	2270957	2290925	2271203	2260569	2267800
<b>Luonnonniitty ja laidun - Naturäng och betesmark - Rough grazing and pasturage</b>							
Tilojen lkm - Antal lägenheter - <i>Number of farms</i>	99559	82229	92551	91487	88553	81117	80237
Pinta-ala - Areal - <i>Area (ha)</i>	144233	122539	122260	122688	119742	106416	110230
<b>Kasvullinen metsä - Växtlig skogsmark - Productive forest</b>							
Tilojen lkm - Antal lägenheter - <i>Number of farms</i>	210028	180041	190830	191127	188780	182933	180898
Pinta-ala - Areal - <i>Area (ha)</i>	7455350	6720629	7151684	9235157	9195864	8904511	8768911
<b>Muu maa - Övrig mark - Other land</b>							
Tilojen lkm - Antal lägenheter - <i>Number of farms</i>	214533	172805	..	..	..	..	..
Pinta-ala - Areal - <i>Area (ha)</i>	2737999	2343096	2520303	2928277	3018611	2941350	2910090
<b>Yhteensä - Sammanlagt - Total</b>							
Tilojen lkm - Antal lägenheter - <i>Number of farms</i>	224721	189049	199385	199946	197627	191853	189925
Pinta-ala - Areal - <i>Area (ha)</i>	12800327	11601769	12338439	14865082	14913805	14534820	14382166

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maatilarekisteri 1980 - 1988 ja 1991 - 1994, Maatalouslaskenta 1990

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Lantbruksregistret 1980 - 1988 och 1991 - 1994, Lantbruksräkningen 1990

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Farm Register 1980 - 1988 and 1991 - 1994, Agricultural Census 1990

- 1) Sisältää osan metsätiloista, joilla oli maataloushallinnon maatilarekisteriä päivitettyä yli 1 ha peltoa - Inkl. en del av de skogsbrukslägenheter som hade över 1 ha åker då lantbruksförvaltningens gårdsbruksregister uppdaterades - Incl. some of the forest estates which had more than 1 ha of arable and horticultural land at the time of the annual updating of the Administrative Farm Register

**2.1.5. Maatilojen maankäyttölajit alueittain, 1994<sup>1)</sup>**  
**Lantbrukslägenheternas jorddisponering områdesvis, 1994<sup>1)</sup>**  
*Land use on farms by Rural/Business District and county, 1994<sup>1)</sup>*

Maaseutuelinkeinopiiri Landsbygdsnäringsdistrikt <i>Rural Business District</i>	Peltö ja puutarha - Åker och trädgård - <i>Arable land</i>				
	Yhteensä Sammanlagt <i>Total</i>		Vuokrapeltoa Arrendeåker <i>Rented arable land</i>		Viljeltynä I odling <i>Under cultivation</i>
	Tilojen luku Antal lägen- heter <i>Number of farms</i>	Pinta- ala, ha Areal, ha <i>Area, ha</i>	Tilojen luku Antal lägen- heter <i>Number of farms</i>	Pinta- ala, ha Areal, ha <i>Area, ha</i>	Pinta-ala, ha Areal, ha <i>Area, ha</i>
Uudenmaan	12532	257664	3573	55076	243329
Turun	13448	290083	4015	50596	277668
Satakunnan	12743	186935	3466	35164	174416
Hämeen	9514	177059	2492	27889	164677
Kymen	11563	162074	2784	23677	143392
Mikkelin	10707	102240	2209	14653	86038
Pirkanmaan	11953	153309	2434	26051	131316
Etelä-Pohjanmaan	20016	290913	5214	42697	266923
Vaasan	9095	121994	2916	26117	114907
Keski-Pohjanmaan	7709	122091	2396	18922	109403
Keski-Suomen	11731	120438	2289	17570	98442
Kuopion	13961	168764	3022	21665	139635
Pohjois-Karjalan	10633	115362	2175	16250	90392
Kainuun	6550	52802	994	6923	33995
Oulun	16061	183223	2777	27329	136467
Lapin	10384	73687	1324	9780	43378
Ahvenanmaa	1325	14299	460	3830	13420
<b>Lääni</b> <b>Län</b> <i>County</i>					
Uudenmaan	10998	233233	3127	49784	220478
Turun ja Porin	27486	497412	7866	90458	471153
Hämeen	20059	313208	4647	51832	281681
Kymen	11802	166110	2845	24271	147174
Mikkelin	12115	119400	2488	16762	100351
Pohjois-Karjalan	10633	115362	2175	16250	90392
Kuopion	13961	168764	3022	21665	139635
Keski-Suomen	11731	120438	2289	17570	98442
Vaasan	32413	465011	9223	77041	429020
Oulun	27018	306011	5074	44947	232676
Lapin	10384	73687	1324	9780	43378
Ahvenanmaan	1325	14299	460	3830	13420
<b>Yhteensä</b> <b>Sammanlagt</b> <i>Total</i>	<b>189925</b>	<b>2592935</b>	<b>44540</b>	<b>424189</b>	<b>2267800</b>

<sup>1)</sup> Sisältää osan metsätiloista, joilla oli maataloushallinnon maatilarekisteriä päivitettyä yli 1 ha peltoa - Inkl. en del av de skogsbrukslägenheter som hade över 1 ha åker då lantbruksförvaltningens gårdsbruksregister uppdaterades - Incl. some of the forest estates which had more than 1 ha of arable and horticultural land at the time of the annual updating of the Administrative Farm Register

Luonnonniitty ja laidun Naturäng och betesmark <i>Rough grazing and pasturage</i>		Kasvullinen metsä Värdlig skogsmark <i>Productive forest</i>		Muu maa Övrig mark <i>Other land</i>	Yhteensä Sammanlagt <i>Total</i>
Tilojen luku Antal lägen- heter <i>Number of farms</i>	Pinta- ala, ha Areal, ha <i>Area, ha</i>	Tilojen luku Antal lägen- heter <i>Number of farms</i>	Pinta- ala, ha Areal, ha <i>Area, ha</i>	Pinta- ala, ha Areal, ha <i>Area, ha</i>	Pinta- ala, ha Areal, ha <i>Area, ha</i>
4551	6947	11620	363041	102300	729952
4089	4983	12364	269594	88367	653027
5258	5555	11831	332072	86485	611047
4496	6417	9149	341104	48852	573432
4212	3614	11140	405956	68754	640398
5504	6495	10488	565786	74327	748848
6374	7902	11402	434214	84439	679864
6414	4633	18813	510963	215344	1021853
3382	2931	8726	252694	69598	447217
3054	2448	7407	282508	157230	564277
5432	6123	11375	635213	120912	882686
7496	8855	13500	618513	97752	893884
5841	8271	10291	563896	89306	776835
2469	2174	6345	1079439	375154	1509569
7191	20870	15265	863734	511079	1578906
3422	8231	10014	1220084	692324	1994326
1052	3782	1168	30099	27866	76046
3899	5810	10150	314382	70230	623655
9931	11593	25431	640738	205292	1355035
10108	12852	19172	711233	125348	1162641
4280	3695	11374	415544	70384	655733
6266	7961	11867	629870	82270	839501
5841	8271	10291	563896	89306	776835
7496	8855	13500	618513	97752	893884
5432	6123	11375	635213	120912	882686
10961	8355	30776	918267	379421	1771054
11549	24701	25780	2071072	948983	3350767
3422	8231	10014	1220084	692324	1994326
1052	3782	1168	30099	27866	76046
<b>80237</b>	<b>110230</b>	<b>180898</b>	<b>8768911</b>	<b>2910090</b>	<b>14382166</b>

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maatilarekisteri 1994

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Lantbruksregistret 1994

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Farm Register 1994

2.1.6. Maatilojen lukumäärä ja maankäyttölajit omistajaryhmittäin, 1994<sup>1)</sup>  
Lantbrukslägenheternas antal och jorddisponering enligt ägaregrupp, 1994<sup>1)</sup>  
*Numbers of farms and use of land by owner category, 1994<sup>1)</sup>*

Tilan omistaja Lägenhetens ägare <i>Owner of farm</i>	Pello ja puutarha - Åker och trädgård <i>Arable land</i>				Viljeltynä I odling <i>Under cultivation</i>				Luonnonniitty ja laidun - Naturäng och betesmark <i>Rough grazing and pasturage</i>				Kasvullinen metsä Växtlig skogsmark <i>Productive forest</i>		Muu maa Övrig mark <i>Other land</i>		Yhteensä Sammanlagt <i>Total</i>
	Yhteensä Sammanlagt <i>Total</i>	Vuokra- peltoa Arrendeåker <i>Rented arable land</i>	Tilojen luku Antal lägen- heter <i>Number of farms</i>	Pinta- ala, ha Areal, ha Area, ha	Tilojen luku Antal lägen- heter <i>Number of farms</i>	Pinta- ala, ha Areal, ha Area, ha	Tilojen luku Antal lägen- heter <i>Number of farms</i>	Pinta- ala, ha Areal, ha Area, ha	Tilojen luku Antal lägen- heter <i>Number of farms</i>	Pinta- ala, ha Areal, ha Area, ha	Tilojen luku Antal lägen- heter <i>Number of farms</i>	Pinta- ala, ha Areal, ha Area, ha	Tilojen luku Antal lägen- heter <i>Number of farms</i>	Pinta- ala, ha Areal, ha Area, ha	Tilojen luku Antal lägen- heter <i>Number of farms</i>	Pinta- ala, ha Areal, ha Area, ha	Tilojen luku Antal lägen- heter <i>Number of farms</i>
Valtio - Staten - <i>State</i>	328	11238	40	649	8267	137	790	306	1239154	324433	1575615						
Kunta tai kuntaliitto - Kommun eller kommunalförbund - <i>Municipality or municipal federation</i>	389	11672	88	1968	3923	222	2008	307	219753	83478	316911						
Seurakunta, säätiö yms. - Församling, stiftelse o.d. - <i>Parrish, foundation, etc.</i>	724	7311	81	1531	5163	265	762	608	100648	50027	158748						
Osakeyhtiö, osuuskunta yms. - Aktie- bol., andelslag o.d. - <i>Joint-Stock company, co-operative society, etc.</i>	814	10881	71	2379	6844	327	1829	719	560081	200441	773232						
Perikunta, perheyhtiö - Dödsbo, familjebolag - <i>Heirs, family enterprise</i>	38918	370527	4438	47564	288183	16321	23228	36966	1392041	510751	2296547						
Yksityinen henkilö - Enskild person - <i>Private individual</i>	148752	2181304	39822	370097	1955419	62965	81614	141992	5257234	1740961	9261113						
<b>Yhteensä - Sammanlagt Total</b>	<b>189925</b>	<b>2592935</b>	<b>44540</b>	<b>424189</b>	<b>2267800</b>	<b>80237</b>	<b>110230</b>	<b>180898</b>	<b>8768911</b>	<b>2910090</b>	<b>14382166</b>						

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maatilarekisteri 1994  
Källa: JSM:s informationsjämscentral: Lantbruksregistret 1994  
Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Farm Register 1994

<sup>1)</sup> Ks. taulukko 2.1.5. - Se tabellen 2.1.5. - See table 2.1.5.

### 2.1.7. Maatilojen peltopinta-alan jakauma omistajaryhmittäin vuosina 1975, 1980, 1985 ja 1990 - 1994 (ha ja %)

#### Lantbrukslägenheternas åkerareal fördelad enligt ägaregrupp åren 1975, 1980, 1985 och 1990 - 1994 (ha och %)

*Distribution of the total area of arable land by owner group in 1975, 1980, 1985 and 1990 - 1994, (ha and %)*

Tilan omistaja - Lägenhets ägare <i>Owner of farm</i>	1975 ha	%	1980 ha	%	1985 ha	%	1990 ha	%
Valtio - Staten - <i>State</i>	9607	0.4	13301	0.5	11664	0.5	10638	0.4
Kunta tai kuntainliitto - Kommun eller kommunalförbund - <i>Municipality or municipal federation</i>	9648	0.4	8244	0.3	8317	0.3	8844	0.4
Seurakunta, säätiö yms. - Församling, stiftelse o.d. - <i>Parish, foundation, etc.</i>	3322	0.1	3770	0.2	4254	0.2	5299	0.2
Osakeyhtiö, osuuskunta yms. - Aktie- bol., andelslag o.d. - <i>Joint-Stock company, co-operative society, etc.</i>	13176	0.5	10372	0.4	10237	0.4	10613	0.4
Perikunta, perheyhtiö - Dödsbo, familjebolag - <i>Heirs, family enterprise</i>	258989	10.4	346305	14.1	351066	14.5	362128	14.2
Yksityinen henkilö - Enskild person - <i>Private individual</i>	2206272	88.2	2080753	84.5	2034696	84.1	2146669	84.4
<b>Yhteensä - Sammanlagt</b> <i>Total</i>	<b>2501013</b>	<b>100.0</b>	<b>2462745</b>	<b>100.0</b>	<b>2420235</b>	<b>100.0</b>	<b>2544192</b>	<b>100.0</b>

Tilan omistaja - Lägenhets ägare <i>Owner of farm</i>	1991 <sup>1)</sup> ha	%	1992 <sup>1)</sup> ha	%	1993 <sup>1)</sup> ha	%	1994 <sup>1)</sup> ha	%
Valtio - Staten - <i>State</i>	12872	0.5	12669	0.5	12183	0.5	11238	0.4
Kunta tai kuntainliitto - Kommun eller kommunalförbund - <i>Municipality or municipal federation</i>	9474	0.4	11675	0.5	11328	0.4	11672	0.5
Seurakunta, säätiö yms. - Församling, stiftelse o.d. - <i>Parish, foundation, etc.</i>	5593	0.2	5594	0.2	6922	0.3	7311	0.3
Osakeyhtiö, osuuskunta yms. - Aktie- bol., andelslag o.d. - <i>Joint-Stock company, co-operative society, etc.</i>	14681	0.6	12930	0.5	11272	0.4	10881	0.4
Perikunta, perheyhtiö - Dödsbo, familjebolag - <i>Heirs, family enterprise</i>	366680	14.2	377905	14.6	374108	14.5	370527	14.3
Yksityinen henkilö - Enskild person - <i>Private individual</i>	2169659	84.1	2158814	83.7	2166730	83.9	2181304	84.1
<b>Yhteensä - Sammanlagt</b> <i>Total</i>	<b>2578960</b>	<b>100.0</b>	<b>2579588</b>	<b>100.0</b>	<b>2582543</b>	<b>100.0</b>	<b>2592935</b>	<b>100.0</b>

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maatilaräkisteri 1980, 1985, 1991 - 1994, Maatalouslaskenta 1990

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Lantbruksregistret 1980, 1985, 1991 - 1994, Lantbruksräkningen 1990

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Farm Register 1980, 1985, 1991 - 1994, Agricultural Census 1990

<sup>1)</sup> Sisältää osan metsätiloista, joilla oli maataloushallinnon maatilaräkisteriä päivitettyä yli 1 ha peltoa - Inkl. en del av de skogsbrukslägenheter som hade över 1 ha åker då lantbruksförvaltningens gårdsbruksregister uppdaterades - Incl. some of the forest estates which had more than 1 ha of arable and horticultural land at the time of the annual updating of the Administrative Farm Register

**2.1.8. Yksityisten henkilöiden omistamat maatilat (>1 ha) ja peltoalat viljelijän ammattiluokan mukaan alueittain vuonna 1994 ja koko maassa vuosina 1980 - 1994**  
**Privatägda lantbrukslägenheter (>1 ha) och åkerarealer enligt odlarens yrkesklass omrädesvis år 1994 och i hela landet åren 1980 - 1994**

*Number and field area of farms (>1 ha) owned by private individuals according to farmer's occupation by Rural Business District, 1994 and in the whole country, 1980 - 1994*

Maaseutuelinkeinopiiri Landsbygdsnäringsdistrikt Rural Business District	Päätoimiset viljelijät <sup>1)</sup> Heltidsodlare <sup>1)</sup> Full-time farmers <sup>1)</sup>			Osa-aikaviljelijät <sup>2)</sup> Deltidsodlare <sup>2)</sup> Part-time farmers <sup>2)</sup>	
	Tilaluku Antal lägen- heter Number of farms	Peltoala Åkerareal Area of arable land	Yhteensä Inalles Total kpl, st, no ha	/Tila Lägenhet Farm ha	Tilaluku Antal lägen- heter Number of farms
					Yhteensä Inalles Total kpl, st, no ha
Uudenmaan	5880	182818	31.09	2385	23682
Turun	6909	204089	29.54	2555	29564
Satakunnan	5875	130382	22.19	2829	25693
Hämeen	5416	134711	24.87	1440	12843
Kymen	5244	110189	21.01	1970	14969
Mikkelin	5035	71395	14.18	1595	7784
Pirkanmaan	4964	100863	20.32	2362	16541
Etelä-Pohjanmaan	9800	203233	20.74	4566	40677
Vaasan	3863	82200	21.28	2049	16824
Keski-Pohjanmaan	3988	87167	21.86	1068	7576
Keski-Suomen	4866	80738	16.59	2114	12206
Kuopion	6953	122623	17.64	1905	10730
Pohjois-Karjalan	4319	77109	17.85	1807	9248
Kainuun	1968	29067	14.77	1032	4726
Oulun	4802	107032	22.29	3064	18244
Lapin	2355	35707	15.16	2129	9173
Ahvenanmaa	505	9685	19.18	270	1715
<b>Yhteensä Inalles Total</b>	<b>82742</b>	<b>1769009</b>	<b>21.38</b>	<b>35140</b>	<b>262194</b>
1993 <sup>2)</sup>	82812	1744168	21.06	35500	264326
1992 <sup>2)</sup>	83598	1722408	20.60	36821	268984
1991 <sup>2)</sup>	82997	1704645	20.54	36366	266583
1990 <sup>2)</sup>	82518	1684192	20.41	36677	265221
1988 <sup>3)</sup>	89427	1638019	18.31	28166	202329
1987 <sup>3)</sup>	90646	1629073	17.97	27876	197104
1986 <sup>3)</sup>	91578	1607828	17.55	27559	193043
1985 <sup>3)</sup>	92996	1582810	17.02	27633	189454
1984 <sup>3)</sup>	96233	1595282	16.57	27918	186596
1983 <sup>3)</sup>	102017			28670	
1982 <sup>3)</sup>	106520			28811	
1981 <sup>3)</sup>	111503			28927	
1980 <sup>3)</sup>	121724			27539	

1) Päätoimisia viljelijöitä ovat ne, joiden pääammatiksi on ilmoitettu maanviljelijä, metsätalouden tai puutarhatalouden harjoittaja. Till heltidsodlare hänförs alla som har angett sitt huvudyrke som jordbrukare, skogsbrukare eller trädgårdsodlare - Full-time farmers are those whose main occupation is farming, forestry or horticulture

2) Osa-aikaviljelijöitä ovat ne, joiden pääammatiksi on ilmoitettu muu kuin maanviljelijä, metsätalouden tai puutarhatalouden harjoittaja tai eläkeläinen - Till deltidsoodlare hänförs alla som har angett annat huvudyrke än jordbrukare, skogsbrukare, trädgårdsodlare eller pensioner - Part-time farmers are persons whose main occupation is other than farmer, forestry farmer, horticulturist or retired

3) Metsätalouden harjoittajat on luokiteltu osa-aikaviljelijöiksi - Skogsbrukarna ingår i gruppen deltidsoodlare - Forestry farmers are classified with part-time farmers

	Eläkeläiset Pensionär <i>Retired</i>		Ammattia ei ilmoitettu Okänd yrke <i>Occupation not stated</i>			
	Tilaluku Antal lägen- heter <i>Number of farms</i>	Peltoala Åkerareal <i>Area of arable land</i>	Tilaluku Antal lägen- heter <i>Number of farms</i>	Peltoala Åkerareal <i>Area of arable land</i>		
/Tila Lägenhet <i>Farm</i> ha	Yhteensä Inalles <i>Total</i> kpl, st, no ha	/Tila Lägenhet <i>Farm</i> ha	Yhteensä Inalles <i>Total</i> kpl, st, no ha	/Tila Lägenhet <i>Farm</i> ha		
9.93	1345	7507	5.58	433	2043	4.72
11.57	1128	6391	5.67	309	1699	5.50
9.08	1498	6824	4.56	248	707	2.85
8.92	832	4112	4.94	196	1154	5.89
7.60	1465	7225	4.93	200	611	3.05
4.88	1401	5813	4.15	212	514	2.43
7.00	1723	8131	4.72	341	1759	5.16
8.91	2169	12384	5.71	329	1149	3.49
8.21	1140	5243	4.60	349	1376	3.94
7.09	874	5201	5.95	49	109	2.23
5.77	1856	8651	4.66	305	803	2.63
5.63	2015	10557	5.24	299	909	3.04
5.12	1691	9013	5.33	161	424	2.63
4.58	1297	6388	4.93	243	882	3.63
5.95	3290	18380	5.59	417	1393	3.34
4.31	2286	10396	4.55	453	1203	2.66
6.35	186	593	3.19	130	558	4.29
<b>7.46</b>	<b>26196</b>	<b>132809</b>	<b>5.07</b>	<b>4674</b>	<b>17293</b>	<b>3.70</b>
7.45	26386	133739	5.07	5346	24497	4.58
7.31	27120	136615	5.04	6306	30806	4.89
7.33	28376	143467	5.06	9522	54964	5.77
7.23	29208	148171	5.07	8967	49085	5.47
7.18	29007	177401	6.11	5620	44093	7.84
7.07	30397	189150	6.22	5505	42080	7.64
7.00	31361	198356	6.32	5997	46164	7.69
6.85	33694	217539	6.45	5923	44894	7.57
6.68	33884	214178	6.32	5249	35893	6.83
	30779			5494		
	30393			5282		
	30034			5469		
	28081			6410		

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maatilaräkisteri 1980 - 1988 ja 1991 - 1994, Maatalouslaskenta 1990  
 Källa: JSM:s informationstjänstcentralens statistik: Lantbruksregistret 1980 - 1988 och 1991 - 1994, Lantbruksräkningen 1990  
 Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Farm Register 1980 - 1988 and 1991 - 1994, Agricultural Census 1990

**2.1.9. Keskimääräinen pelto- ja metsäala yli 2 peltoha:n maatiloilla alueittain, 1988 - 1994 (ha)**  
**Medelåker- och skogsareal av lantbrukslägenheter med minst 2 ha åkerområdesvis, 1988 - 1994 (ha)**  
*Average field and forest area on farms with 2 or more ha arable land by Rural Business District, 1988 - 1994 (ha)*

Maaseutuelinkeinopiiri Landsbygdsnäringsdistrikt Rural Business District	1988			1990			1991 <sup>1)</sup>			1992 <sup>1)</sup>			1993 <sup>1)</sup>			1994 <sup>1)</sup>		
	Peltoa Arable land	Metsää Skog Forest	Peltoa Arable land	Metsää Skog Forest	Peltoa Arable land	Metsää Skog Forest	Peltoa Arable land	Metsää Skog Forest	Peltoa Arable land	Metsää Skog Forest	Peltoa Arable land	Metsää Skog Forest	Peltoa Arable land	Metsää Skog Forest	Peltoa Arable land	Metsää Skog Forest		
Uudenmaan	22.0	32.0	22.2	33.2	22.3	34.0	22.5	33.7	23.2	34.2	23.5	34.2	23.5	34.2	23.5	34.2		
Turun	20.5	21.3	21.9	21.8	22.3	22.2	22.8	22.3	23.4	22.5	23.4	22.5	23.4	22.5	24.0	23.3		
Satakunnan	14.5	28.5	15.4	29.0	15.7	29.8	15.8	29.5	16.4	30.4	16.6	30.4	16.6	30.5	16.6	30.5		
Hämeen	18.6	33.6	18.9	35.7	19.4	38.0	19.7	38.3	20.1	38.9	20.6	39.5	20.6	39.5	20.6	39.5		
Kymen	14.7	33.6	15.3	34.8	15.4	37.0	15.6	37.2	15.8	37.5	15.9	37.7	15.9	37.7	15.9	37.7		
Mikkelin	10.0	47.9	10.5	49.5	10.6	57.4	10.6	56.9	10.8	58.4	10.9	58.0	10.9	58.0	10.9	58.0		
Pirkanmaan	13.6	34.9	14.1	36.3	14.3	44.0	14.4	44.0	14.6	42.0	14.8	41.8	14.8	41.8	14.8	41.8		
Etelä-Pohjanmaan	14.0	25.4	14.9	25.7	15.0	26.2	15.2	26.7	15.7	27.9	16.0	28.0	16.0	28.0	16.0	28.0		
Vaasan	13.7	28.4	14.3	29.3	14.5	29.3	14.9	29.7	15.0	30.5	15.6	31.2	15.6	31.2	15.6	31.2		
Keski-Pohjanmaan	15.0	35.3	16.3	36.5	16.5	37.6	16.7	38.0	17.1	40.8	17.4	40.1	17.4	40.1	17.4	40.1		
Keski-Suomen	10.7	44.6	11.3	46.1	11.3	54.9	11.3	55.3	11.8	59.8	11.9	59.8	11.9	59.8	11.9	59.8		
Kuopion	12.1	40.6	12.9	42.0	13.0	47.2	12.9	47.1	13.4	47.8	13.6	48.1	13.6	48.1	13.6	48.1		
Pohjois-Karjalan	11.0	38.6	11.8	40.5	12.1	61.1	12.4	57.4	12.7	59.0	12.8	59.9	12.8	59.9	12.8	59.9		
Kainuun	8.4	61.3	8.7	64.3	8.8	178.6	8.8	178.8	9.0	183.5	9.3	190.9	9.3	190.9	9.3	190.9		
Oulun	12.2	51.5	12.7	52.6	12.8	70.9	12.9	71.7	13.5	69.4	13.2	61.6	13.2	61.6	13.2	61.6		
Lapin	7.9	87.6	8.0	91.7	8.1	137.5	8.1	144.1	8.4	138.4	8.5	138.8	8.5	138.8	8.5	138.8		
Ahvenanmaa	12.0	30.5	12.1	30.1	12.6	29.5	12.9	29.8	13.3	29.8	13.6	30.0	13.6	30.0	13.6	30.0		
<b>Koko maa - Hela landet</b> <i>Whole country</i>	<b>13.9</b>	<b>39.0</b>	<b>14.5</b>	<b>40.2</b>	<b>14.7</b>	<b>51.7</b>	<b>14.9</b>	<b>52.1</b>	<b>15.4</b>	<b>52.0</b>	<b>15.6</b>	<b>51.9</b>	<b>15.6</b>	<b>51.9</b>	<b>15.6</b>	<b>51.9</b>		

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maatilarekisteri 1988 ja 1991 - 1994, Maatalouslaskenta 1990

Källa: JSM:s informationscentral: Lantbruksregistret 1988 och 1991 - 1994, Lantbruksräkningen 1990

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Farm Register 1988 and 1991 - 1994, Agricultural Census 1990

<sup>1)</sup> Sisältää osan metsätiloista, joilla oli maataloushallinnon maatilarekisteriä päivitettyä yli 1 ha peltoa - Inkl. en del av skogsbrukslägenheter som hade över 1 ha åker då lantbruksförvaltningens gådsbruksregister uppdaterades - Incl. some of the forest estates which had more than 1 ha of arable and horticultural land at the time of the annual updating of the Administrative Farm Register

**2.1.10. Maatilojen peltoalan jakauma viljelyksessä olevaan, pellonvarauspeltoon ja muuhun viljelemättömään peltoalaan alueittain vuonna 1994 sekä koko maassa vuosina 1975, 1980 ja 1986 - 1994**  
**Fördelningen av lantbrukslägenheternas åkerareal efter bebrukad åker, åker underkastad åkerreserveringsavtal och övrig obebrukad åker områdesvis år 1994 samt i hela landet åren 1975, 1980 och 1986 - 1994**  
*Distribution of arable land area of farms into productive land, area under soil bank and other uncultivated arable land by Rural Business District in 1994 and in the whole country in 1975, 1980 and 1986 - 1994*

Maaseutuelinkeinoiliri Landsbygdsnärings- distrikt Rural Business District	Peltoa viljelyksessä - Odlad åker Arable land under cultivation		Peltonvarauspelto- Åkerareal under- kastad åkerreser- veringsavtal Area under soilbank		Muu viljelemätön peltoala - Övrig åker obebrukad Other uncultivated arable land		Koko peltoala Hela åkerarealen Total arable land area	
	1000 ha	%	1000 ha	%	1000 ha	%	1000 ha	%
Uudenmaan	240.0	98.0	59.2	24.7	5.0	2.0	245.0	100
Turun	278.1	98.4	64.0	23.0	4.6	1.6	282.7	100
Satakunnan	177.7	97.1	40.0	22.5	5.4	2.9	183.1	100
Hämeen	169.4	97.2	37.0	21.8	4.8	2.8	174.2	100
Kymen	143.5	93.8	35.2	24.5	9.5	6.2	153.0	100
Mikkelin	87.4	88.4	17.0	19.5	11.5	11.6	98.9	100
Pirkanmaan	132.4	90.0	33.7	25.5	14.7	10.0	147.1	100
Etelä-Pohjanmaan	270.6	95.0	66.7	24.6	14.2	5.0	284.8	100
Vaasan	114.5	96.7	24.5	21.4	3.9	3.3	118.4	100
Keski-Pohjanmaan	110.6	95.1	19.7	17.8	5.7	4.9	116.3	100
Keski-Suomen	100.3	85.9	23.0	22.9	16.4	14.1	116.7	100
Kuopion	147.7	88.8	25.1	17.0	18.6	11.2	166.3	100
Pohjois-Karjalan	95.7	86.3	18.0	18.8	15.2	13.7	110.9	100
Kainuun	35.9	66.2	5.2	14.5	18.3	33.8	54.2	100
Oulun	139.7	82.6	29.7	21.3	29.5	17.4	169.2	100
Lapin	44.6	63.4	4.0	9.0	25.8	36.6	70.4	100
Ahvenanmaa	13.8	95.2	3.1	22.5	0.7	4.8	14.5	100

**Koko maa - Hela landet - Whole country**

1975	2453.8	92.9	48.6	2.0	187.5	7.1	2641.3	100
1980	2372.0	92.6	102.3 <sup>1)</sup>	4.3	98.0	3.8	2562.7	100
1986	2261.4	94.5	103.7 <sup>1)</sup>	4.6	19.1	0.8	2391.9	100
1987	2281.0	94.6	118.1 <sup>1)</sup>	5.2	11.6	0.5	2411.3	100
1988	2248.2	92.1	153.9 <sup>1)</sup>	6.9	2.3	0.1	2441.0	100
1989	2262.8	92.2	211.3 <sup>1)</sup>	9.3	-	-	2453.1	100
1990	2271.0	89.3	182.8 <sup>1)</sup>	8.0	-	-	2544.2	100
1991	2301.8	91.2	493.8 <sup>1)</sup>	21.5	-	-	2523.7	100
1992	2286.5	91.0	528.5 <sup>1)</sup>	23.1	-	-	2513.0	100
1993	2277.7	91.0	493.7 <sup>1)</sup>	21.7	-	-	2503.5	100
1994	2301.9	91.9	505.1 <sup>1)</sup>	21.9	-	-	2505.7	100

<sup>1)</sup> Mukana myös viljelijöiden ja valtion välisten kesannoimissopimusten alainen peltoala  
 Innefattar även åkerareal underkastad trädesavtal mellan jordbrukare och staten  
*Includes land under fallow contracts between farmers and state*

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Orantietiedustelut  
 Källa: JSM:s informationsjämsntal  
 Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Sample surveys

**2.1.11. Erilaatuisten peltojen suhteellinen osuus kokonaispeltoalasta alueittain**  
**Relativ andel av åker av olika kvalitet av hela åkerarealen områdesvis**  
*Proportional distribution of arable land by quality class by Agricultural Advisory Centre*

Maatalouskeskus <sup>4)</sup> Lantbrukscentral <sup>4)</sup> Agricultural Advisory Centre <sup>4)</sup>	Peltoala % alueen koko peltoalasta Åkerareal % av områdets hela åkerareal % of total arable land in Agricultural Advisory Centre				Muu pelto Övrig åker Other arable land	Yhteensä Sammanlagt Total
	Hyvyyssuokka <sup>1)</sup> - Bonitetsklass <sup>1)</sup> - Quality class <sup>1)</sup>					
	IA	IB	IC	ID		
Uudenmaan	78.3	17.7	1.8	-	2.0	100.0
Nylands svenska <sup>2)</sup>	69.4	24.6	3.1	-	2.9	100.0
Varsinais-Suomen <sup>2)</sup>	80.0	16.0	3.7	-	0.3	100.0
Finska Hushållningss. <sup>3)</sup>	54.4	36.0	9.6	-	-	100.0
Satakunnan	51.5	25.7	13.6	3.4	5.8	100.0
Pirkanmaan	37.9	47.0	11.2	-	3.9	100.0
Hämeen	80.0	15.9	2.0	-	2.1	100.0
Itä-Hämeen	62.0	26.0	9.9	-	2.1	100.0
Kymen läänin <sup>2)</sup>	53.5	33.4	12.3	0.3	0.5	100.0
Mikkelin läänin <sup>2)</sup>	5.5	25.5	57.0	7.0	5.0	100.0
Kuopion läänin	21.1	44.2	26.4	6.3	2.0	100.0
Pohjois-Karjalan	16.0	41.4	26.1	8.1	8.4	100.0
Keski-Suomen	18.6	38.9	29.3	4.3	8.9	100.0
Etelä-Pohjanmaan	35.6	38.0	19.0	5.0	2.4	100.0
Österbottens svenska	43.2	35.8	13.8	4.3	2.9	100.0
Oulun	18.0	49.9	23.7	4.8	3.6	100.0
Kainuun	4.8	26.6	48.8	13.9	5.9	100.0
Lapin	3.6	38.5	41.6	8.8	7.5	100.0
<b>Yhteensä - Sammanlagt - Total</b>	<b>42.0</b>	<b>32.9</b>	<b>18.2</b>	<b>3.5</b>	<b>3.4</b>	<b>100.0</b>

Lähde: Maatilahallitus: Peltojen inventointitutkimus 1972 - 1977  
 Källa: Jordbruksstyrelsen: Inventeringsstudie av åkrarna 1972 - 1977  
 Source: National Board of Agriculture: Inventory of arable land 1972 - 1977

- <sup>1)</sup> Hyvyyssuokan määrittämiseen vaikuttivat maan kysyntä muihin tarkoituksiin, peltojen tuottokyky, peltokuvioiden muoto-, koko- ja etäisyyskijät - Vid bestämmandet av kvalitetsklass beaktades markens efterfrågan för andra ändamål, åkrarnas avkastningskapacitet och faktorer, som inverkar på åkerfigureernas form, storlek och avstånd - The quality class is determined on the basis of the demand for the land from outside agriculture, productive capacity of the soil, shape, size and distances of field areas
- <sup>2)</sup> I D ja muuta peltoa ei laskettu kaikista kunnista - I D och övrig åker räknades inte i alla kommuner - I D and other arable land was not estimated in all municipalities
- <sup>3)</sup> Ahvenanmaa pois lukien - Exklusive Åland - Excluding Åland
- <sup>4)</sup> Vuodesta 1991 maaseutukeskukset - Fr.o.m. 1991 landsbygdscentraler - Since 1991 Rural Centres

**2.1.12. Vuosina 1989 - 1994 toteutetut salaojitukset sekä salaojitetun pellon osuus kokonaispeltoalasta 31.12.1994 alueittain**  
**Utförda täckdikningar åren 1989 - 1994 samt andelen täckdikad åker av hela åkerarealen 31.12.1994 områdesvis**  
*Draining of fields in 1989 - 1994 and percentage of drained fields of the total arable land by Rural Centre on 31.12.1994*

Maaseutukeskus Landsbygdscentral Rural Centre	Kokonaispeltoalasta Av hela åkerarealen Of total arable land area		Toteutetut salaojitukset, ha <sup>2</sup> ) Utförda täckdikningar, ha <sup>2</sup> ) Drained in, ha <sup>2</sup> )					
	Salaoji- tettua peltoa - Täck- dikad åker - Drained %	Ojatto- mana viljeltävää peltoa - Odlad odikad åker - Undrained % <sup>1</sup> )	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Uudenmaan	75	4	1779	1214	860	510	410	270
Nylands svenska	71	8	800	554	485	243	132	90
Farma	80	5	2633	1527	861	776	422	330
Finska Hushållningss.	66	7	317	76	181	64	80	70
Satakunnan	67	9	2104	1270	1066	751	565	400
Pirkanmaan	49	15	1064	842	483	327	246	150
Hämeen	75	5	1305	795	582	373	213	170
Päijät-Hämeen	57	15	614	417	230	135	143	130
Kymenlaakson	63	16	1176	579	575	415	248	190
Etelä-Karjalan	43	-	736	828	473	371	256	140
Mikkelin	25	40	586	499	312	276	125	105
Pohjois-Savon	41	27	2428	2041	1590	1263	1029	580
Pohjois-Karjalan	26	35	1261	1226	895	700	506	275
Keski-Suomen	38	18	1176	1072	950	535	475	290
Etelä-Pohjanmaan	60	6	5823	4084	2854	1666	1491	640
Österbottens svenska	49	5	1956	1210	1087	728	484	400
Keski-Pohjanmaan	47	-	1991	1625	1549	1076	1115	680
Oulun	30	6	4320	4176	3759	2878	2551	1140
Kainuun	11	30	256	239	277	176	100	50
Lapin	10	6	150	180	144	77	37	10
<b>Yhteensä</b> <b>Sammanlagt</b> <i>Total</i>	<b>53</b>	<b>14</b>	<b>32495</b>	<b>24477</b>	<b>19213</b>	<b>13340</b>	<b>10627</b>	<b>6110</b>

Lähde: Salaojakeskuksen tilastot  
 Källa: Dräneringscentralens statistik  
 Source: Statistics of the Finnish Field Drainage Centre

- <sup>1</sup>) SARA 2000 -ohjelman arvio - Uppskattning i enlighet med SARA 2000 -programmet - *Estimate of the SARA 2000 -program*  
<sup>2</sup>) Salaojakeskuksen salaojatekniikojen ilmoituksien mukaan. Muu ojitustoiminta, joka ei sisälly näihin lukuihin, on arvioitu 700 - 1000 ha:ksi vuodessa.  
 Enligt uppgifter av dräneringscentralens dräneringstekniker. Övrig dräneringsverksamhet, vilken inte ingår i dessa siffror, har beräknats till 700 - 1000 ha per år.  
*According to the reports of drainage technicians of the Finnish Field Drainage Centre. Other drainage not included in these figures is estimated at 700 - 1000 ha per year.*

**2.1.13. Pellon uudisraivaus alueittain, 1984 - 1990 sekä koko maassa, 1972 - 1990 (ha)**  
**Nyröjning av åker områdesvis, 1984 - 1990 och i hela landet, 1972 - 1990 (ha)**  
*Clearing of land by Rural Business District, 1984 - 1990 (ha) and in the whole country 1972 - 1990*

<b>Maaseutuelinkeinopiiri</b> <b>Landsbygdsnäringsdistrikt</b> <i>Rural Business District</i>	<b>1984</b>	<b>1985</b>	<b>1986</b>	<b>1987</b>	<b>1988</b>	<b>1990<sup>1)</sup></b>
Uudenmaan	212	333	897	559	309	236
Turun	215	455	943	457	257	495
Satakunnan	240	321	985	467	170	370
Hämeen	344	432	1063	692	299	438
Kymen	326	384	958	643	322	413
Mikkelin	396	415	711	483	175	316
Pirkanmaan	144	239	448	283	97	191
Etelä-Pohjanmaan	313	699	1742	824	464	853
Vaasan	93	110	236	149	50	78
Keski-Pohjanmaan	481	826	1781	1473	562	529
Keski-Suomen	326	479	869	463	232	499
Kuopion	1060	979	2052	1201	544	1006
Pohjois-Karjalan	544	421	923	683	282	346
Kainuun	469	433	927	515	250	236
Oulun	670	1205	2336	1561	644	1029
Lapin	588	414	841	1302	204	542
Ahvenanmaa	7	22	38	13	14	56
<b>Yhteensä</b> <b>Sammanlagt</b> <i>Total</i>	<b>6427</b>	<b>8168</b>	<b>17750</b>	<b>11766</b>	<b>4874</b>	<b>7634</b>
1972	7252					
1973	4144					
1974	3632					
1975	4231					
1976	3557					
1977	3567					
1978	2974					
1979	3003					
1980	3020					
1981	2815					
1982	5107					
1983	5535					

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maatilarekisteri 1984 - 1988, Maatalouslaskenta 1990

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Lantbruksregistret 1984 - 1988, Lantbruksräkningen 1990

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Farm Register 1984 - 1988, Agricultural Census 1990

<sup>1)</sup> 1.1.1989 - 31.5.1990

**2.1.14. Pellon metsitys alueittain, 1988 - 1994 (ha)**  
**Beskogning av åker områdesvis, 1988 - 1994 (ha)**  
*Afforestation of arable land by forestry board district, 1988 - 1994 (ha)*

<b>Metsälautakunnan alue</b> <i>Skogsnämndens område</i> <i>Forestry board district</i>	<b>1988</b>	<b>1989</b>	<b>1990</b>	<b>1991</b>	<b>1992</b>	<b>1993</b>	<b>1994</b>
Ahvenanmaa	15	10	4	16	30	15	5
Helsingin (ruots.)	79	26	86	143	197	185	58
Lounais-Suomen	52	52	91	126	340	302	137
Satakunnan	60	182	254	395	700	796	439
Uudenmaan-Hämeen	64	119	195	299	428	767	286
Pirkka-Hämeen	110	378	472	630	1036	785	666
Itä-Hämeen	126	587	550	526	856	804	459
Etelä-Savon	325	488	1136	908	1404	1108	472
Etelä-Karjalan	205	433	561	796	1064	1506	626
Itä-Savon	394	593	705	720	1326	1140	569
Pohjois-Karjalan	842	851	1174	1330	2173	2217	1225
Pohjois-Savon	503	643	1106	1461	2124	2193	1041
Keski-Suomen	262	563	783	1098	1539	1502	445
Etelä-Pohjanmaan	75	220	392	524	855	864	637
Pohjanmaan (ruots.)	100	215	311	320	586	490	169
Keski-Pohjanmaan	45	123	167	176	346	545	438
Kainuun	46	140	261	343	747	644	294
Pohjois-Pohjanmaan	35	88	140	325	699	1185	550
Koillis-Suomen	-	49	56	132	227	324	75
Lapin	8	35	101	189	404	316	210
<b>Koko maa</b> <b>Hela landet</b> <i>Whole country</i>	<b>3346</b>	<b>5795</b>	<b>8545</b>	<b>10457</b>	<b>17081</b>	<b>17688</b>	<b>8801</b>

Lähde: Metsäntutkimuslaitos: Metsätalastollinen vuosikirja

Källa: Skogsforskningsinstitutet: Skogsstatistisk årsbok

Source: The Finnish Forest Research Institute: Yearbook of Forest Statistics

**2.1.15. Maa- ja metsätilojen<sup>1)</sup> maankäyttölajit omistajaryhmittäin, 1994**  
**Lantbruks- och skogsbrukslägenheternas<sup>1)</sup> jorddisponering enligt ägaregrupp, 1994**  
*Land use on farms and forest estates<sup>1)</sup> by owner category, 1994*

Omistaja Ägare Owner	Maatalousmaa Lantbruksareal Agricultural land		Kasvullinen metsämaa Växtlig skogsmark Productive forest land		Muu maa Övrig mark Other land		Yhteensä Sammanlagt Total	
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
Valtio - Staten - State	15834	0.6	3513436	20.8	3470903	43.0	7000173	25.3
Kunnat ja kuntainliitot - Kommuner och kommunalförbund - Municipalities and municipal federations	33306	1.2	320562	1.9	116030	1.4	469898	1.7
Seurakunnat ja säätiöt - Församlingar och stiftelser - Parishes and foundations	17407	0.6	461292	2.7	232017	2.9	710716	2.6
Osakeyhtiöt ja osuuskunnat - Aktiebolag och andelslag - Joint-Stock companies and co-operative societies	19359	0.7	1574166	9.3	508883	6.3	2102408	7.6
Perikunnat - Dödsbon - Heirs	255149	9.4	1319988	7.8	479949	5.9	2055086	7.4
Yksityiset - Privata - Private	2140589	79.1	8002785	47.4	2579682	32.0	12723056	46.0
Yhtymät - Förbund - Groups	224467	8.3	1708439	10.1	681448	8.5	2614354	9.4
<b>Yhteensä Sammanlagt Total</b>	<b>2706111</b>	<b>100.0</b>	<b>16900668</b>	<b>100.0</b>	<b>8068912</b>	<b>100.0</b>	<b>27675691</b>	<b>100.0</b>

Lähde: Verohallituksen tilastot: Maatilalaskennan tilasto 1994  
 Källa: Skatteregeringens statistik: Statistik från lantbrukslägenheternas räkning 1994  
 Source: Statistics of the National Board of Taxation: Statistics of Farms calculation 1994

<sup>1)</sup> Metsätila; ks. määritelmä s. 12  
 Skogsbrukslägenhet; se definitioner på sidan 14  
 Forest estate; see definitions on p. 15

**2.1.16. Maa- ja metsätilojen<sup>1)</sup> metsäala omistajaryhmittäin ja verotusluokittain, 1994**  
**Lantbruks- och skogsbrukslägenheternas<sup>1)</sup> skogsareal enligt ägaregrupp och skatteklasser, 1994**  
*Forest area on farms and forest estates<sup>1)</sup> by owner category and taxation classes, 1994*

Omistaja Ägare Owner	Kasvullinen metsämaa, ha Växtlig skogsmark, ha Productive forest land, ha			
	Veroluokat - Skatteklasserna - Taxation classes			
	I	II	III	IV
Valtio - Staten - State	155028	1393453	1344349	620669
Kunnat ja kuntainliitot - Kommuner och kommunalförbund - Municipalities and municipal federations	82190	125487	78537	34401
Seurakunnat ja säätiöt - Församlingar och stiftelser - Parishes and foundations	88227	179240	133547	60317
Osakeyhtiöt ja osuuskunnat - Aktiebolag och andelslag - Joint-Stock companies and co-operative societies	301155	670637	405962	196476
Perikunnat - Dödsbon - Heirs	326321	493709	358355	141681
Yksityiset - Enskilda - Private	2187236	2966163	2035847	813672
Yhtymät - Förbund - Groups	383896	670030	454071	200503
<b>Yhteensä Sammanlagt Total</b>	<b>3524053</b>	<b>6498719</b>	<b>4810668</b>	<b>2067719</b>

Lähde: Verohallituksen tilastot: Maatilaskennan tilasto 1994  
 Källa: Skatteregeringens statistik: Statistik från lantbrukslägenheternas räkning 1994  
 Source: Statistics of the National Board of Taxation: Statistics of Farms calculation 1994

<sup>1)</sup> Metsätila; ks. määritelmä s. 12  
 Skogsbrukslägenhet; se definitioner på sidan 14  
 Forest estate; see definitions on p. 15

**2.1.17. Metsätalousmaa omistajaryhmittäin Etelä-Suomessa<sup>1)</sup>, Pohjois-Suomessa<sup>2)</sup> ja koko maassa vuosina 1986 - 1994 valtakunnan metsien inventoinnin mukaan Skogsbruksmark enligt ägaregrupp i Södra Finland<sup>1)</sup>, Norra Finland<sup>2)</sup> och i hela landet åren 1986 - 1994 enligt riksskogstaxeringen**  
*Forestry land by owner category in South Finland<sup>1)</sup>, North Finland<sup>2)</sup> and in whole country in 1986 - 1994 according to the National Forest Inventory*

Metsätalousmaa Skogsbruksmark Forestry land	Alue Område Area	Yksityiset Enskilda Private	Osakeyhtiöt Aktiebolag Joint-Stock companies	Valtio Staten State	Muut Övriga Others	Yhteensä Sammanlagt Total
	3)					
		1000 ha - %				
Metsämaa Skogsmark Forest land	Etelä-Suomi - Södra Finland - South Finland	8698 75.7	1302 11.3	887 7.7	611 5.3	11499 100.0
	Pohjois-Suomi - Norra Finland - North Finland	3657 42.9	438 5.1	4067 47.7	372 4.4	8534 100.0
	Koko maa - Hela landet - Whole country	12355 61.7	1740 8.7	4955 24.7	982 4.9	20032 100.0
Kitumaa Tvinmark Scrub land	Etelä-Suomi - Södra Finland - South Finland	372 63.8	88 15.1	84 14.4	39 6.7	582 100.0
	Pohjois-Suomi - Norra Finland - North Finland	725 30.4	73 3.1	1520 63.6	70 2.9	2389 100.0
	Koko maa - Hela landet - Whole country	1097 36.9	161 5.4	1604 54.0	109 3.7	2971 100.0
Joutomaa Impediment Waste land	Etelä-Suomi - Södra Finland - South Finland	193 51.1	40 10.6	83 22.0	62 16.4	378 100.0
	Pohjois-Suomi - Norra Finland - North Finland	527 19.2	58 2.1	2076 75.6	84 3.1	2744 100.0
	Koko maa - Hela landet - Whole country	720 23.1	98 3.1	2159 69.1	146 4.7	3123 100.0
Muu metsätalousmaa <sup>4)</sup> Annan skogsbruksmark <sup>4)</sup> Other forestry land <sup>4)</sup>	Etelä-Suomi - Södra Finland - South Finland	47 54.7	15 17.4	18 20.9	6 7.0	85 100.0
	Pohjois-Suomi - Norra Finland - North Finland	26 40.0	5 7.7	30 46.2	4 6.2	65 100.0
	Koko maa - Hela landet - Whole country	73 48.3	20 13.2	48 31.8	10 6.6	150 100.0
Metsätalousmaa yhteensä Skogsbruksmark sammanlagt Total forestry land	Etelä-Suomi - Södra Finland - South Finland	9310 74.2	1445 11.5	1072 8.5	717 5.7	12544 100.0
	Pohjois-Suomi - Norra Finland - North Finland	4935 35.9	574 4.2	7694 56.0	529 3.9	13732 100.0
	Koko maa - Hela landet - Whole country	14245 54.2	2019 7.7	8766 33.4	1246 4.7	26276 100.0

## 2.1.17. Jatk. - Forts. - Cont.

Metsätalousmaa Skogsbruksmark <i>Forestry land</i>	Alue Område <i>Area</i>	Yksi- tyiset Enskilda <i>Private</i>	Osake- yhtiöt Aktie- bolag <i>Joint- Stock companies</i> %	Valtio Staten <i>State</i>	Muut Övriga <i>Others</i>	Yhteensä Sammanlagt <i>Total</i>
Metsämaa - Skogsmark - <i>Forest land</i>		93.4	90.1	82.7	85.2	91.7
Kitumaa - Tvinmark - <i>Scrub land</i>	Etelä-Suomi	4.0	6.1	7.8	5.4	4.6
Joutomaa - Impediment - <i>Waste land</i>	Södra Finland <i>South Finland</i>	2.1	2.8	7.7	8.6	3.0
Muu metsätalousmaa - Annan skogsbruksmark - <i>Other forestry land</i>		0.5	1.0	1.7	0.8	0.7
<b>Yhteensä - Sammanlagt - Total</b>		<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>
Metsämaa - Skogsmark - <i>Forest land</i>		74.1	76.3	52.9	70.2	62.1
Kitumaa - Tvinmark - <i>Scrub land</i>	Pohjois-Suomi	14.7	12.7	19.8	13.2	17.4
Joutomaa - Impediment - <i>Waste land</i>	Norra Finland <i>North Finland</i>	10.7	10.1	27.0	15.8	20.0
Muu metsätalousmaa - Annan skogsbruksmark - <i>Other forestry land</i>		0.5	0.9	0.4	0.8	0.5
<b>Yhteensä - Sammanlagt - Total</b>		<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>
Metsämaa - Skogsmark - <i>Forest land</i>		86.7	86.2	56.5	78.8	76.2
Kitumaa - Tvinmark - <i>Scrub land</i>	Koko maa	7.7	8.0	18.3	8.7	11.3
Joutomaa - Impediment - <i>Waste land</i>	Hela landet <i>Whole country</i>	5.1	4.9	24.6	11.7	11.9
Muu metsätalousmaa - Annan skogsbruksmark - <i>Other forestry land</i>		0.5	1.0	0.5	0.8	0.6
<b>Yhteensä - Sammanlagt - Total</b>		<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>

Lähde: Metsäntutkimuslaitos: Valtakunnan metsien VIII inventointi

Källa: Skogsforskningsinstitutet: Den VIII riksskogstaxeringen

Source: The Finnish Forest Research Institute: The Eighth National Forestry Inventory

1) 1986 - 1992

2) 1992 - 1994

3) Metsätalouden aluejako, katso kartta s. 43 - Skogsbrukens områdesindelning, se kartan på sidan 43 - *Forestry area in map on page 43*4) Tiet, varastot jne. - Vägar, upplagsplatser o.s.v. - *Forest roads, loading sites etc.*

**2.1.18. Kasvullisen metsämaan yksityinen omistus alueittain vuonna 1994 ja muutos (%) vuodesta 1980**  
**Den växtliga skogsmarkens enskilda ägande år 1994 och förändring (%) från år 1980**  
*Private ownership of the productive forest land in 1994 and change (%) from the year 1980*

Läni Län County	Yksityiset - Enskilda - Private			Metsätilat			Perikunnat			Yhtymät			Osakeyhtiöt ja osuuskunnat		
	Maatilat Lantbrukslängheter Farms	muutos förändring change %	ha	Skogslängheter Forest estates	muutos förändring change %	ha	Dödsbon Heirs	muutos förändring change %	ha	Förbund Groups	muutos förändring change %	ha	Aktiebolag och andelslag Joint-Stock companies and co-operative societies	muutos förändring change %	ha
Uudermään	256979	-7	52183	21	40755	-17	53587	5	40106	-12					
Turun ja Porin	548757	-15	122594	6	98001	-11	91631	-2	54219	1					
Hämeen	568005	6	175882	38	103921	11	126341	9	115662	9					
Kymen	315700	-5	125928	34	67555	-6	82078	-4	95677	6					
Mikkelin	505319	-7	245661	37	102445	-5	136496	-3	144523	0					
Pohjois-Karjalan	347943	-12	183960	51	101114	10	110328	18	288649	13					
Kuopion	491512	-4	167612	31	100657	0	128983	-4	230815	18					
Keski-Suomen	448841	-9	198990	27	89999	-3	125289	16	215586	8					
Vaasan	824721	-3	188792	33	121028	6	145235	31	23356	-13					
Oulun	964459	-14	290237	62	265947	4	370864	17	279110	-4					
Lapin	650103	-24	289720	81	222993	9	333228	91	85039	-33					
Ahvenanmaan	33165	-3	5722	41	5573	-32	4379	21	1424	229					
<b>Koko maa - Hela landet</b> <i>Whole country</i>	<b>5955504</b>	<b>-10</b>	<b>2047281</b>	<b>41</b>	<b>1319988</b>	<b>2</b>	<b>1708439</b>	<b>20</b>	<b>1574166</b>	<b>2</b>					

Lähde: Verohallituksen tilastot: Maatilalaskennan tilasto 1980 ja 1994  
 Källa: Skatteregeringens statistik: Statistik från lantbrukslängheternas räkning, 1980 och 1994  
 Source: Statistics of the National Board of Taxation: Statistics of Farms calculation in 1980 and 1994

**2.1.19. Valmistuneet<sup>1)</sup> maatalousrakennukset, 1992 - 1994 (1000 m<sup>3</sup> ja kpl)**  
**Uppförda<sup>1)</sup> lantbruksbyggnader, 1992 - 1994 (1000 m<sup>3</sup> och st)**  
*Farm buildings completed<sup>1)</sup>, 1992 - 1994 (1000 m<sup>3</sup> and number of buildings)*

Käyttötarkoitus Användningssyfte <i>Intended use</i>	1992		1993		1994	
	1000 m <sup>3</sup>	Kpl St <i>Number</i>	1000 m <sup>3</sup>	Kpl St <i>Number</i>	1000 m <sup>3</sup>	Kpl St <i>Number</i>
Kotieläinrakennukset Husdjursbyggnader <i>Livestock buildings</i>	1054	890	765	758	733	756
Turkistarhat - Skugghus för pälsdjur <i>Fur animal shelters</i>	111	54	71	54	74	53
Maatalousrakennukset <sup>2)</sup> Lantbruksbyggnader <sup>2)</sup> <i>Farm buildings<sup>2)</sup></i>	2202	2263	2035	2147	1799	1864
Kasvihuoneet - Växthus <i>Greenhouses</i>	251	87	315	78	262	77
<b>Yhteensä</b> <b>Sammanlagt</b> <i>Total</i>	<b>3618</b>	<b>3294</b>	<b>3186</b>	<b>3037</b>	<b>2868</b>	<b>2750</b>

Lähde: Tilastokeskus: Talonrakennustilasto 1992 - 1994

Källa: Statistikcentralen: Husbyggnadsstatistik 1992 - 1994

Source: Statistics Finland: House construction statistics 1992 - 1994

<sup>1)</sup> Sisältää sekä uudisrakennukset että laajennukset - Innefattar både nybyggnader och tillbyggnader - *Including new buildings and extensions*

<sup>2)</sup> Maatalousrakennuksiin sisältyvät muihin ryhmiin kuulumattomat maa-, metsä- ja kalatalouden rakennukset, kuten konesuojat, säilytysrakennukset, viljankuivaamot ja viljansäilytysrakennukset - Lantbruksbyggnader innefattar de jord- och skogsbruks- samt fiskerihushållningsbyggnader som inte hör till de andra grupperna, såsom maskinlider, förvaringsbyggnader, sädestorkar och förvaringsbyggnader för spannmål - *Includes buildings connected with agriculture, forestry and fishing not included in the other groups, such as sheds for machinery, storage buildings, grain driers and buildings for storing grain*

2.1.20. Viljelijäperheiden asuinhuoneistot varusteyhdistelmien ja huoneluvin mukaan, 1990  
 Brukarfamiljernas bostadslägenheter enligt utrustningskombinationer och rumstal, 1990  
 Dwellings of farming families, by conveniences and number of rooms, 1990

Huoneluvi Rumstal Number of rooms	Huoneistoja yhteensä Lägenheter sammenlagt Dwellings total		Asuinhuoneistot varusteyhdistelmien mukaan <sup>1)</sup> Bostäder enligt utrustningskombinationer <sup>1)</sup> Dwellings by facilities <sup>1)</sup>							
			A		A+B		A+B+C		A+B+D	
	kpl, st number	%	kpl, st number	%	kpl, st number	%	kpl, st number	%	kpl, st number	%
<b>Yhteensä Sammanlagt Total</b>	<b>185526</b>	<b>100.0</b>	<b>1514</b>	<b>100.0</b>	<b>9177</b>	<b>100.0</b>	<b>2787</b>	<b>100.0</b>	<b>1564</b>	<b>100.0</b>
1	2845	1.5	13	0.9	65	0.7	10	0.4	45	2.9
2	10852	5.8	173	11.4	1274	13.9	236	8.5	178	11.4
3	32043	17.3	696	46.0	3389	36.9	981	35.2	438	28.0
4	40783	22.0	386	25.5	2570	28.0	773	27.7	447	28.6
5	51025	27.5	177	11.7	1371	14.9	523	18.8	298	19.1
6	30475	16.4	51	3.4	382	4.2	186	6.7	112	7.2
7	10865	5.9	11	0.7	85	0.9	47	1.7	33	2.1
8+	6638	3.6	7	0.5	41	0.4	31	1.1	13	0.8

	A+B+C+D		A+B+C +D+E		A+B+C +D+E+F		Muut yhdis- telmät Andra kombi- nationer Other combi- nations		Ei varus- teita Ingen utrust- ning No con- veniences	
	kpl, st number	%	kpl, st number	%	kpl, st number	%	kpl, st number	%	kpl, st number	%
<b>Yhteensä Sammanlagt Total</b>	<b>1255</b>	<b>100.0</b>	<b>5330</b>	<b>100.0</b>	<b>110735</b>	<b>100.0</b>	<b>41759</b>	<b>100.0</b>	<b>11405</b>	<b>100.0</b>
1	23	1.8	90	1.7	2038	1.8	286	0.7	275	2.4
2	104	8.3	336	6.3	2658	2.4	2907	7.0	2986	26.2
3	335	26.7	1048	19.7	9764	8.8	10558	25.3	4834	42.4
4	337	26.9	1402	26.3	21249	19.2	11411	27.3	2208	19.4
5	292	23.3	1349	25.3	36031	32.5	10140	24.3	844	7.4
6	104	8.3	689	12.9	24326	22.0	4440	10.6	185	1.6
7	37	2.9	257	4.8	9011	8.1	1333	3.2	51	0.4
8+	23	1.8	159	3.0	5658	5.1	684	1.6	22	0.2

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus. Maatalouslaskenta 1990

Källa: JSM:s informationstjänstcentral. Lantbruksräkningen 1990

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry. Agricultural Census 1990

<sup>1)</sup> A = Viemäri - Avlopp - Drain

B = Vesijohto - Vattenledning - Water pipes

C = Käymälä (WC) - WC - Lavatory

D = Keskus- tai sähkölämmitys - Central- eller eluppvärmning - Central or electric heating

E = Lämminvesi - Varmvatten - Hot water

F = Amme, suihku tai huoneistossa oleva sauna - Badkar, dusch eller bastu i lägenheten - Tub, shower or sauna in dwelling

**2.1.21. Viljelijäperheiden asuinhuoneistojen huoneluku ja pinta-ala alueittain, 1990**  
**Brukarfamiljernas bostadslägenheter rumsantal och yta områdesvis, 1990**  
*Number of rooms and area of farming families' dwellings by Rural Business District, 1990*

Maaseutuelinkeinopiiri Landsbygdsnäringsdistrikt <i>Rural Business District</i>	Huoneistoja Bostads- lägenheter <i>Dwellings</i>	Huoneita - Rum - Rooms		Pinta-ala - Yta - Area	
		Yhteensä Sammanlagt <i>Total</i>	/ Huoneisto / Lägenhet / Dwellings	Yhteensä Sammanlagt <i>Total</i>	/ Huoneisto / Lägenhet / Dwellings
		kpl, st number 1)	kpl, st number	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>
Uudenmaan	11455	56081	4.9	1320667	115.3
Turun	13278	64407	4.9	1490161	112.2
Satakunnan	13085	60824	4.6	1398091	106.8
Hämeen	9546	47041	4.9	1093541	114.6
Kymen	11054	54489	4.9	1204747	109.0
Mikkelin	10647	49389	4.6	1134508	106.6
Pirkanmaan	11134	51024	4.6	1185845	106.5
Etelä-Pohjanmaan	20072	94572	4.7	2065968	102.9
Vaasan	8592	41292	4.8	904109	105.2
Keski-Pohjanmaan	7519	37492	5.0	805701	107.2
Keski-Suomen	11527	51909	4.5	1178756	102.3
Kuopion	13886	60877	4.4	1400933	100.9
Pohjois-Karjalan	11091	43729	3.9	1012568	91.3
Kainuun	6696	29163	4.4	638344	95.3
Oulun	14789	64111	4.3	1419778	96.0
Lapin	9996	43640	4.4	939306	94.0
Ahvenanmaa	1159	6287	5.4	135959	117.3
<b>Yhteensä Sammanlagt Total</b>	<b>185526</b>	<b>856327</b>	<b>4.6</b>	<b>19328982</b>	<b>104.2</b>

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus. Maatalouslaskenta 1990

Källa: JSM:s informationstjänstcentral. Lantbruksräkningen 1990

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry. Agricultural Census 1990

1) Mukana vain ne asuinhuoneistot, joista on tiedossa huoneluku ja pinta-alaat  
 Sådana lägenheter som meddelat rumantalet och ytan är med  
*Dwellings for which no data available are not included*

## 2.2. Tuotantovälineet ja -panokset

Vuoden 1995 kotieläinten lukumäärät (taulut 2.2.1., 2.2.7., 2.2.11. ja 2.2.14.) on saatu toukokuun alun tilanteen mukaisena maaseutuelinkeinorekisteristä, joka perustettiin keväällä 1995 korvaamaan maataloushallinnon maatilarekisterin. Maaseutuelinkeinorekisteri toimii myös EU:n ja kansallisten tukien hallinto- ja valvontajärjestelmänä (IACS). Rekisteriä suunniteltaessa otettiin huomioon myös tilastotuotannon tarpeet. Rekisteristä saatiin nyt ensimmäistä kertaa kotieläinten lukumäärät niiden tilojen osalta, jotka ovat täyttäneet maatalo- ja kotieläinlomakkeen (perustietolomake). Aikaisempien vuosien tiedot on kerätty MMM:n tietopalvelukeskuksen suorittamista otantatiedusteluista, lukuunottamatta taulua 2.2.15., jonka tiedot on saatu Suomen Hippos r.y.:ltä. Otokseen kuuluvilta n. 15000 viljelijältä on kerätty tiedot kaksi kertaa vuodessa (1.6. ja 1.12.) haastattelemalla.

Sekä kesäkuun että joulukuun otannalla kysytään tärkeimpien viljalajien ja perunan käyttöä, kotieläinten luku, kotieläinten tuotokset ja niiden käyttö. Ainoastaan kesäkuun otannalla tiedustellaan maatalojen pellon käyttöä.

Ennen vuotta 1977 otannan perusjoukkona käytettiin vuoden 1969 maatalouslaskennan tilaperusjoukkoa. Vuodesta 1977 otos on poimittu maatilarekisterin perusjoukosta eli maataloilta, joilla on hallinnassa peltoa ja puutarhaa vähintään 1 ha. Kolmannes otoksesta vaihdetaan vuosittain, joten koko otos vaihtuu kolmen vuoden aikana.

Otantatiedustelujen tulokset julkaistaan heti valmistumisen jälkeen Maataloustilastollisessa vuosikatsauksessa.

Vuoden 1995 kotieläinmääriä ei voida kaikilta osin suoraan verrata aikaisempien vuosien lukuihin, koska uudet EU:n mukaiset luokittelut poikkeavat jonkin verran aikaisemmin käytetyistä. Sikojen kohdalla ainoastaan sikojen kokonaismäärää voidaan verrata pidemmällä aikavälillä. Sen sijaan

emakoiden ja karjujen määrät eivät ole suoraan vertailukelpoisia, koska EU:n mukaisen määritelmän mukaan emakoiksi ja karjuiksi lasketaan aikaisempaa nuoremmat siat.

Maatilojen ja kotieläinten lukumäärien jakaumat karjakokoluokittain saadaan maatilarekisteristä. Vuoden 1990 tiedot ovat maatalouslaskennasta. Lypsykarjatiloja koskevia tietoja on saatavissa maatalouslaskennasta myös tarkemmin luokiteltuna kuin taulussa 2.2.3.

Maatalousteknologian tutkimuslaitoksen tilastot maatalouskoneiden myynnistä ja myynnin kotimaisuusasteesta (taulu 2.2.17.) perustuvat pääasiassa keskusliikkeiden ilmoituksiin.

Taulun 2.2.18. väkirehujen tuontia koskevat tilastot laskee Elintarviketieto - Food Facts Oy tullihallituksen ulkomaankauppatilaston perusteella ja julkaisee ne vuositiedotteessaan.

Väkilannoitteiden myyntiä koskevat tilastot on saatu Kemira Oy:ltä. Taulussa 2.2.19. ei ole mukana metsälannoitteita, koska maataloille myytyjä määriä ei voida erottaa valtiolle ja yrityksille menneistä määristä. Taulussa 2.2.20. käytetyn viljelyksessä olevan peltoalan Kemira Oy on saanut tietopalvelukeskuksen otantatiedusteluista. Se ei sisällä kesantopellon alaa.

Sekä maanparannuskalkin että torjunta-aineiden myyntitilastot lasketaan valmistajien ilmoitusten perusteella. Kalkitusyhdistys saa maanparannuskalkin myyntitiedot sekä jäsenethtailtaan että Kemira Oy:ltä (taulu 2.2.21.). Kasvintuotannon tarkastuskeskus pitää tilastoa kasvinsuojeluaineiden myynnistä valmistajien ja maahantuojien ilmoitusten perusteella (taulu 2.2.22.).

Energian kulutusmäärät maataloilla vuonna 1991 selvitettiin otantatutkimuksella. Tulokset ovat taulussa 2.2.23.

## 2.2. Produktionsmedel och -insatser

Uppgifter om husdjurens antal 1995 (tabellerna 2.2.1., 2.2.7., 2.2.11. och 2.2.14.) har erhållits ur landsbygdsnäringsregistret enligt situationen i början av maj. Landsbygdsnäringsregistret grundades våren 1995 för att ersätta lantbruksförvaltningens lantbruksregister. Landsbygdsnäringsregistret fungerar också som EU:s och de nationella stödens förvaltnings- och övervakningssystem (IACS). Under planeringen av registret beaktades också statistikframställningens behov. Ur registret erhöles nu för första gång uppgifter om husdjurens antal från de lägenheter, som fyllt i lantbruks- och husdjursblanketten (basuppgiftsblankett). De tidigare årens uppgifter är uppsamlade ur stickprovsvfrågningar utförda av JSM:s informationstjänstcentral med undantag av tabell 2.2.15., för vilken uppgifterna har erhållits från Hippos r.f. Av de ca 15 000 odlare som berörs av stickprovet har uppgifter insamlats genom intervju två gånger om året. (1.6. och 1.12.).

Både vid stickprovet i december och juni inbegärs en brukskalkyl över potatis och de viktigaste sädeslagen samt uppgifter om husdjurens antal, husdjurens avkastning och dess användning. Endast vid stickprovet i juni inhämtas uppgifter om åkeranvändningen på lantbrukslägenheten.

Före år 1977 användes lägenhetspopulationen från 1969 års lantbruksräkning som population. Från och med 1977 har stickprovet tagits från lantbruksregistrets population eller m.a.o. från lantbrukslägenheter med minst 1 ha åker och trädgård. Tredjedelen av stickprovet byts vart år så att hela stickprovet byts under tre år.

Resultaten från stickprovsundersökningarna har publicerats genast efter det de blivit färdiga i Jordbruksstatistisk månadsrapport.

Uppgifterna om husdjurens antal år 1995 är inte i alla fall direkt jämförbara med de tidigare årens uppgifter, eftersom de nya, enligt EU överensstämmande klassificeringarna skiljer sig i viss mån från de tidigare använda. I svinens fall är endast uppgifterna om svinens totalantal jämförbara under ett längre tidsavsnitt. Uppgifterna om suggors och

galtars antal är däremot inte direkt jämförbara, eftersom yngre djur än tidigare räknas till suggor och galtar, i enlighet med EU:s bestämmelser.

Uppgifterna om lantbrukslägenheternas och husdjurens antal fördelad enligt besättningsstorlek fås från lantbruksregistret. Uppgifterna från år 1990 har erhållits från lantbruksräkningen. Uppgifter om mjölkhushållningslägenheter i tabell 2.2.3. kan också fås med ännu noggrannare klassificering från lantbruksräkningen.

Statistiken över försäljningen av lantbruksmaskiner och statistiken över den inhemska graden av försäljningen (tabell 2.2.17.) uppgörs av Lantbruksteknologiska forskningsanstalt och baserar sig i huvudsak på centralaffärernas anmälningar.

Statistiken över importen av kraftfoder (tabell 2.2.18.) uppgörs av Elintarviketiето - Food Facts Oy på basen av tullstyrelsens utrikeshandelsstatistik. Statistiken publiceras i företagens årliga meddelanden.

Statistiken över försäljningen av handelsgödsel har erhållits från Kemira Ab. I tabell 2.2.19. ingår inte skogsgödselmedel emedan det inte är möjligt att särskilja till lantbrukslägenheter försålda kvantiteter från partier sålda till stat och företag. Uppgifterna om den odlade arealen (tabell 2.2.20.) har Kemira Ab fått från informationstjänstcentralens stickprovsvfrågningar. Trädesåker ingår inte i arealen.

Försäljningsstatistiken över såväl jordförbättringskalk som växtskyddsmedel har uppgjorts på basen av producenternas anmälningar. Kalkningsföreningen får uppgifter om försäljningen av jordförbättringskalk både från sina medlemsfabriker och från Kemira Ab (tabell 2.2.21.). Kontrollcentralen för växtproduktion för statistik över försäljningen av växtskyddsmedel på basis av anmälningar från producenterna och importörerna (tabell 2.2.22.).

Energiförbrukningen på gårdsbruksenheterna 1991 reddes ut genom en stickprovsundersökning. Resultatet framgår av tabell 2.2.23.

## 2.2. Means of production and inputs

The livestock numbers for 1995 (Tables 2.2.1., 2.2.7., 2.2.11. and 2.2.14.) date from the beginning of May. They were obtained from the Rural Business Register, which was established in spring 1995 to replace the agricultural administration's Farm Register. The Rural Business Register also functions as the Integrated Administration and Control System (IACS) for EU and national aids and provides for statistical needs. This was the first time that the livestock numbers for farms that had completed the farm and livestock form (basic data form) were obtained from this register. The previous years' data were collected from the sample surveys of the Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry, with the exception of the data in Table 2.2.15., which were supplied by Finland's Hippos. The information is collected twice a year (June 1 and December 1) by interview from the roughly 15 000 farmers included in the sample.

In June and December farmers are questioned about the disposal of the most important cereals and potatoes, livestock numbers, livestock outputs and disposal. In the June survey additional information is requested about the use of arable land on the farm.

Before 1977 the farms included in the Agricultural Census of 1969 served as the population for the survey. Since 1977 the sample has been selected from the population of the Farm Register, that is, from farms with at least one hectare of arable and horticultural land. One third of the sample is reselected every year. Thus the whole sample is reselected in three years.

Immediately after compilation the results of the surveys are published in the **Monthly Review of Agricultural Statistics**.

The 1995 livestock numbers are not altogether comparable with the figures for previous years, since the EU classifications now applied differ somewhat from those used previously. In the case of pigs, only the total figure is comparable in the long term. The numbers of boards and sows, on the other

hand, are not directly comparable, because, according to the EU classification, pigs now defined as boars and sows are younger than those reported earlier.

The distribution of farms and number of livestock by herd size is from the Farm Register. The data for 1990 are from the Agricultural Census. A more detailed classification of the data on dairy farms in Table 2.2.3. is given in the Agricultural Census.

The statistics compiled by the Research Institute of Engineering in Agriculture and Forestry on sales of farm machines and the contribution of domestic products in the sales (Table 2.2.17.) are based chiefly on information provided by central wholesalers.

The statistics on imports of concentrated feeds in Table 2.2.18. were compiled by Elintarviketiö - Food Facts Oy from the Foreign Trade Statistics of the National Board of Customs. The data are published in the yearly bulletin of Elintarviketiö - Food Facts Oy.

Statistics on sales of commercial fertilizers are from Kemira Ltd. Table 2.2.19. does not include forest fertilizers, since quantities sold to farms cannot be separated from quantities designated for the state and commercial companies. Information on cultivated land (Table 2.2.20.) Kemira Ltd. is from the sample surveys carried out by the Information Centre. Fallowing land is not included.

Sales statistics for soil improvement lime and pesticides are calculated on the basis of notifications made by manufacturers. The Liming Association gets its sales information on lime for soil improvement from member plants and from Kemira Ltd. (Table 2.2.21.). Plant Production Inspection Centre compiles statistics on the sales of pesticides on the basis of notifications made by manufacturers and importers (Table 2.2.22.).

Energy consumption of farms in 1991 was analysed by sampling. The results are given in Table 2.2.23.

**2.2.1. Nautaeläinten lukumäärä alueittain 1.5.1995 sekä koko maassa vuosina 1979 - 1995**  
**Antal nötkreatur områdesvis 1.5.1995 samt i hela landet åren 1979 - 1995**  
*Number of cattle by Rural Business District on 1.5.1995 and in the whole country, 1979 - 1995*

Maaseutuelinkeinopiiri Landsbygdsnäringsdistrikt <i>Rural Business District</i>	Nautaeläimiä, 1000 kpl - Nötkreatur, 1000 st - Cattle, thousands					
	Lypsy- lehmiiä Mjölkkor <i>Dairy cows</i>	Emo- ja imettäjälehmiiä Di- och amkor <i>Suckler cows</i>	Sonneja 1 vuoden ja yll Tjurur 1 år och över <i>Bulls 1 year and over</i>	Hiehoja Kvigor <i>Heifers</i>	Vasikoita alle 1 vuoden Kalvar under 1 år <i>Calves under 1 year</i>	Nautaeläimiä yhteensä Nötkreatur sammanslagt <i>Cattle total</i>
<b>1995</b>						
Uudenmaan	18.2	2.5	4.8	9.4	19.2	54.0
Turun	12.1	2.2	3.7	6.5	15.0	39.6
Satakunnan	16.3	1.7	4.2	7.9	17.1	47.2
Hämeen	21.3	2.5	5.8	10.9	23.7	64.2
Kymen	27.0	2.8	6.7	13.2	28.4	78.1
Mikkelin	24.9	1.3	6.0	11.3	24.1	67.6
Pirkanmaan	20.3	2.6	5.7	10.2	23.1	61.9
Etelä-Pohjanmaan	48.9	3.1	13.0	22.3	51.2	138.6
Vaasan	15.4	2.0	5.0	7.5	17.4	47.3
Keski-Pohjanmaan	38.4	0.8	11.1	18.3	44.6	113.3
Keski-Suomen	22.2	2.2	7.1	10.8	24.9	67.2
Kuopion	45.7	1.4	11.4	21.3	43.3	123.1
Pohjois-Karjalan	27.0	1.3	8.1	12.3	28.2	77.0
Kainuun	11.3	0.3	2.8	4.7	10.4	29.5
Oulun	31.7	1.5	9.8	14.4	34.2	91.6
Lapin	15.6	0.3	3.3	6.5	14.5	40.2
Ahvenanmaa	2.4	0.6	0.7	1.4	2.8	7.8
<b>Koko maa - Hela landet</b> <i>Whole country</i>	<b>398.7</b>	<b>29.1</b>	<b>109.2</b>	<b>189.0</b>	<b>422.1</b>	<b>1148.1</b>
1979	730.1	..	92.6	238.3	675.1	1736.1
1980	719.5	..	109.4	232.8	676.4	1738.1
1981	700.8	8.5	113.7	253.2	690.0	1766.2
1982	689.2	8.1	125.4	244.2	651.7	1718.6
1983	663.1	9.1	120.0	249.8	639.5	1681.5
1984	659.5	7.8	125.8	233.8	630.6	1657.5
1985	627.7	8.9	125.4	215.2	631.1	1608.3
1986	606.8	9.1	131.4	218.0	602.0	1567.3
1987	589.0	8.9	124.8	217.4	557.8	1497.9
1988	550.6	9.6	130.1	215.1	538.0	1443.4
1989	506.6	9.2	134.2	206.3	490.3	1346.6
1990 <sup>1)</sup>	489.9	14.2	148.9	218.8	487.9	1359.7
1991	445.6	21.2	144.1	213.5	485.5	1309.9
1992	428.2	27.9	143.3	211.1	462.7	1273.2
1993	426.4	33.1	139.2	216.7	436.9	1252.3
1994	416.7	32.6	143.5	214.8	425.4	1233.0

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Otantatiedustelut 15.6. vuosina 1979 - 1983 ja 1.6. vuosina 1984 - 1994, maaseutuelinkeinorekisteri 1995

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Stickprovsvfrågningar 15.6. åren 1979 - 1983 och 1.6. åren 1984 - 1994, landsbygdsnäringsregistret 1995

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Sample surveys 15.6. in 1979 - 1983 and 1.6. in 1984 - 1994, Rural Business Register 1995

<sup>1)</sup> Vuoden 1990 maatalouslaskennan tieto - Uppgift enligt lantbruksräkningen 1990 - Data based on the Agricultural Census 1990

**2.2.2. Lypsylehmien lukumäärä karjakokoluokittain ja alueittain 1.6.1990**  
**Antal mjölkkor enligt besättningsstorleksgrupp områdeis 1.6.1990**  
*Number of dairy cows by herd size by Rural Business District on 1.6.1990*

Maaseutuelinkeinopiiri Landsbygdsnäringsdistrikt Rural Business District	Lypsylehmiä - Mjölkkor - Dairy cows										Yhteensä Sammanlagt Total
	1 - 3	4 - 6	7 - 9	10 - 14	15 - 19	20 - 29	30 - 49	50 - 99	100 -	1025	
Uudenmaan	191	1028	2493	5843	5059	5146	1694	219	311	21984	
Turun	470	1706	2271	3933	3129	2463	501	60	-	14533	
Satakunnan	826	2955	4496	6291	4095	2447	294	-	-	21404	
Hämeen	408	1956	4072	7930	5847	4762	843	231	501	26550	
Kymen	395	2942	6479	11720	7426	4684	500	86	-	34232	
Mikkelin	759	4199	7636	11109	5263	1954	266	51	-	31237	
Pirkanmaan	690	2872	4883	8224	4509	2726	499	127	213	24743	
Etelä-Pohjanmaan	1136	4615	9217	16599	14699	10375	1503	357	-	58501	
Vaasan	260	992	1950	4184	4849	4251	759	111	-	17356	
Keski-Pohjanmaan	233	1690	4543	13184	15074	8329	1188	102	-	44343	
Keski-Suomen	839	3521	6220	9233	5388	2279	94	-	-	27574	
Kuopion	733	3689	9168	19335	15437	7700	942	200	-	57204	
Pohjois-Karjalan	654	3096	6602	11859	8440	3445	418	-	-	34514	
Kainuun	403	1999	3736	5459	2395	748	238	59	-	15037	
Oulun	585	2669	5784	12865	9968	5816	1108	65	-	38860	
Lapin	274	1582	3531	7187	4985	1680	123	-	-	19362	
Ahvenanmaa	40	178	409	648	633	490	32	54	-	2484	
<b>Yhteensä</b> <b>Sammanlagt</b> <b>Total</b>	<b>8896</b>	<b>41689</b>	<b>83490</b>	<b>155603</b>	<b>117196</b>	<b>69295</b>	<b>11002</b>	<b>1722</b>	<b>1025</b>	<b>489918</b>	

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maatalouslaskenta 1990

Källa: JSM:s informationsjäntentral: Landbruksräkningen 1990

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Agricultural Census 1990

**2.2.3. Maatilojen lukumäärä karjakokoluokittain ja alueittain 1.6.1990**  
**Antal lantbrukslägenheter enligt besättningsstorleksgrupp områdesvis 1.6.1990**  
*Number of farms by herd size by Rural Business District on 1.6.1990*

	Kotieläintiloja - Lägenheter med husdjur - Livestock farms										Kaikki tilat yhteensä Alla lägenheter sammanlagt <i>All farms total</i>	
	Maaseutuelinkehopiiri Landsbygdsnäringsdistrikt <i>Rural Business District</i>					Lägenheter med mjölkkor <i>dairy cows</i>						Yhteensä sammanlagt <i>Total</i>
	1-3	4-6	7-9	10-14	15-19	20-29	30-49	50-99	100-			
Uudenmaan	2333	115	201	494	305	226	48	4	3	1709	12688	
Turun	3911	232	336	337	186	107	15	1	-	1500	14144	
Satakunnan	2792	419	588	542	246	110	9	-	-	2480	13906	
Hämeen	2143	220	372	509	352	212	26	3	3	2372	10302	
Kymen	2451	193	563	999	448	209	16	1	-	3242	11812	
Mikkelin	2073	362	817	956	321	88	8	1	-	3514	11441	
Pirkanmaan	2042	374	560	703	273	120	14	2	1	2663	11909	
Etelä-Pohjanmaan	3777	566	895	1405	878	470	45	5	-	5418	21100	
Vaasan	1933	132	193	243	286	188	23	2	-	1419	9457	
Keski-Pohjanmaan	1179	111	324	565	906	370	36	2	-	3414	8093	
Keski-Suomen	2215	433	686	783	325	103	3	-	-	3117	12478	
Kuopion	2024	362	704	1640	933	349	28	3	-	5161	14909	
Pohjois-Karjalan	1736	326	603	1013	511	156	13	-	-	3449	11968	
Kainuun	683	195	383	472	146	34	7	1	-	1705	7378	
Oulun	1643	294	517	1082	598	262	33	1	-	3511	16130	
Lapin	858	125	309	608	305	77	4	-	-	1869	11154	
Ahvenanmaa	302	16	36	54	38	22	1	1	-	218	1392	
<b>Yhteensä</b>	<b>34095</b>	<b>4475</b>	<b>8087</b>	<b>13211</b>	<b>7057</b>	<b>3103</b>	<b>329</b>	<b>27</b>	<b>7</b>	<b>46761</b>	<b>200261<sup>1)</sup></b>	
<b>Sammanlagt</b>	<b>Total</b>											

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maatalouslaskenta 1990

Källa: JSM:s informationsjämscentral: Lantbruksräkningen 1990

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Agricultural Census 1990

<sup>1)</sup> Sisältää 877 alle 1 peltohehtaarin tilaa - Inkl. 877 lägenheter med mindre än 1 ha åker - Incl. 877 farms with less than 1 ha arable land

## 2.2.4. Karjantarkkailutoiminnassa mukana olevien karjojen ja eläinten lukumäärät, 1980 - 1994

**Antal besättningar och djur inom kreaturskontrollverksamheten, 1980 - 1994**

*Number of herds and animals participating in milk recording, 1980 - 1994*

Vuosi År Year	Karjantarkkailu - Kreaturskontroll - Milk recording		
	Mukana karjoja Medlems- besättningar Member herds	Lehmiä Kor Cows	Lehmiä keskim./ karja Kor i medeltal/ besättning Average number of cows/herd
1980	24380	280691	11.5
1981	24528	291204	11.9
1982	24147	295503	12.2
1983	24068	303213	12.6
1984	24238	310647	12.8
1985	23992	307002	12.8
1986	24109	306984	12.7
1987	23978	304052	12.7
1988	23630	293576	12.4
1989	22632	291715	12.9
1990	22441	292607	13.0
1991	21433	274693	12.8
1992	20726	271750	13.1
1993	20018	271547	13.6
1994	19842	272016	13.7

Lähde: Maaseutukeskusten Liitto: Tilastot Suomen karjantarkkailutoiminnasta 1980 - 1994

Källa: Landsbygdscentralernas Förbund: Statistik över kreaturskontrollverksamheten i Finland 1980 - 1994

Source: The Association of the Rural Centres: Statistics of the activity of milk recording societies in Finland 1980 - 1994

## 2.2.5. Lehmien lukumäärä roduttain koko maassa, 1980 - 1994

**Antal kor rasvis i hela landet, 1980 - 1994**

*Number of cows by breed in the whole country, 1980 - 1994*

Vuosi År Year	Rotu, 1000 kpl - Ras, 1000 st - Race, 1000 head				
	Ayrshire Ayrshire Ayrshire	Suomen karja Finsk boskap Finnish cattle	Friisiläiset Frisiska Friesian	Muut Övriga Others	Yhteensä Sammanlagt Total
1980	559.7	36.6	108.9	14.3	719.5
1981	540.3	31.1	113.7	15.7	700.8
1982	536.8	24.5	117.7	10.2	689.2
1983	495.5	29.5	129.5	8.6	663.1
1984	495.0	24.4	132.4	7.7	659.5
1985	472.6	21.8	128.4	4.9	627.7
1986	458.1	19.7	124.8	4.2	606.8
1987	443.3	18.9	123.4	3.4	589.0
1988	415.1	13.9	119.3	2.3	550.6
1989	385.8	10.7	108.2	1.9	506.6
1990	374.1	7.9	104.1	1.4	487.5
1991	337.5	7.8	98.8	1.5	445.6
1992	324.0	6.8	96.0	1.4	428.2
1993	323.2	7.3	95.3	0.6	426.4
1994	312.7	7.6	95.4	1.0	416.7

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Otantatiedustelut 15.6. vuosina 1980 - 1983 ja 1.6. vuosina 1984 - 1994

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Stickprovfrågningar 15.6. åren 1980 - 1983 och 1.6. åren 1984 - 1994

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Sample surveys 15.6. in 1980 - 1983 and 1.6. in 1984 - 1994

## 2.2.6. Sikojen lukumäärä alueittain 1.6.1994 sekä koko maassa, 1980 - 1994

Antal svin områdesvis 1.6.1994 samt i hela landet, 1980 - 1994

Number of pigs by Rural Business District on 1.6.1994 and in the whole country, 1980 - 1994

Maaseutuelinkeinopiiri Landsbygdsnäringsdistrikt Rural Business District	Sikoja, 1000 kpl <sup>1)</sup> - Svin, 1000 st <sup>1)</sup> - Pigs, thousands <sup>1)</sup>				Sikoja yhteensä Svin sammanlagt Pigs total
	Karjuja 9 kk ja yli Galtar 9 mån. och över Boars 9 months and over	Emakoita 9 kk ja yli sekä astutetut siat 6-9 kk Suggor 9 mån. och över samt betäckta svin 6-9 mån - Sows 9 months and over and covered sows 6-9 months	Porsaita alle 3 kk:n Grisar under 3 mån. Piglets under 3 months	Lihasiat yhteensä <sup>2)</sup> Gödsvin inalles <sup>2)</sup> Fattening pigs total <sup>2)</sup>	
<b>1994</b>					
Uudenmaan	0.2	7.2	27.3	34.0	68.7
Turun	1.1	31.8	115.2	167.4	315.5
Satakunnan	0.6	17.7	64.7	82.3	165.3
Hämeen	0.2	8.8	35.2	44.9	89.1
Kymen	0.3	7.5	32.8	36.7	77.3
Mikkelin	0.2	3.6	14.5	21.1	39.4
Pirkanmaan	0.3	5.9	25.2	22.0	53.4
Etelä-Pohjanmaan	0.9	25.8	86.4	100.2	213.3
Vaasan	0.5	10.3	34.1	47.6	92.5
Keski-Pohjanmaan	0.1	4.0	15.3	20.1	39.5
Keski-Suomen	0.1	3.5	14.7	17.8	36.1
Kuopion	0.2	4.8	21.4	24.2	50.6
Pohjois-Karjalan	0.0	2.0	9.9	10.3	22.2
Kainuun	0.0	0.4	2.5	0.3	3.2
Oulun	0.1	2.0	7.3	9.7	19.1
Lapin	0.0	0.4	0.7	1.2	2.3
Ahvenanmaa	0.0	0.5	1.4	0.3	2.2
<b>Koko maa - Hela landet</b> <i>Whole country</i>	<b>4.8</b>	<b>136.2</b>	<b>508.6</b>	<b>640.1</b>	<b>1289.7</b>
1980	6.2	144.8	630.3	628.9	1410.2
1981	6.1	149.7	718.1	593.2	1467.1
1982	5.8	141.7	700.7	627.1	1475.3
1983	5.4	139.1	689.8	606.4	1440.7
1984	5.6	136.6	626.6	589.3	1358.1
1985	5.2	131.9	584.7	553.9	1275.7
1986	5.2	135.8	635.5	527.6	1304.1
1987	5.4	134.6	614.1	572.1	1326.2
1988	5.2	131.3	623.8	530.6	1290.9
1989	4.7	129.4	598.1	544.7	1276.9
1990 <sup>3)</sup>	5.2	129.5	563.4	683.3	1381.4
1991	5.1	142.0	550.1	635.1	1332.3
1992	4.9	140.6	540.2	602.0	1287.7
1993	4.9	138.2	538.5	581.8	1263.4
1994	4.8	136.2	508.6	640.1	1289.7

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Otantiedustelut 15.6. vuosina 1980 - 1983 ja 1.6. vuosina 1984 - 1994

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Stickprovsförfrågningar 15.6. åren 1980- 1983 och 1.6. åren 1984 - 1994

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Sample surveys 15.6. in 1980 - 1983 and 1.6. in 1984 - 1994

<sup>1)</sup> Meijereiden sikamäärät eivät sisälly näihin lukuihin - Antalet svin i mejerierna ingår inte i dessa tal - Pigs in dairies are not included in the figures<sup>2)</sup> Lihasiat yhteensä sisältää astuttamattomat siat 3 - 9 kk - I gödsvin inalles ingår obetäckta svin 3 - 9 månader - Fattening pigs include pigs 3 - 9 months, excluding covered sows<sup>3)</sup> Vuoden 1990 maatalouslaskennan tieto - Uppgift enligt lantbruksräkningen 1990 - Data based on the Agricultural Census 1990

2.2.7. Sikojen lukumäärä alueittain 1.5.1995  
Antal svin områdesvis 1.5.1995

Number of pigs by Rural Business District on 1.5.1995

Maaseutuelinkeinopiiri Landsbygdsnäringsdistrikt Rural Business District	Sikoja, 1000 kpl - Svin, 1000 st - Pigs, thousands												
	Karjut Boards > 50 kg <sup>1)</sup>	Emakot yhteensä Sugor Inalles Sows total > 50 kg <sup>1)</sup>	Porsineet Grfsat Farrowed	Niistä as- tutettuja Av dem betäckta Of them served	Ei porsineet Ej grfsat Not farrowed	Niistä as- tutettuja ensikoita Av dem betäckta gyllor Of them served for the first time	Lihasiat yhteensä Gödsvin Inalles Fattening pigs > 80 kg <sup>1)</sup>	Lihasiat Gödsvin Fattening pigs 50-80 kg <sup>1)</sup>	Lihasiat Gödsvin Fattening pigs 20-50kg <sup>1)</sup>	Porsaat Grfsar Piglets < 20 kg <sup>1)</sup>	Slat yhteensä Svin Inalles Pigs total	Slat yhteensä Svin Inalles Pigs total	Slat yhteensä Svin Inalles Pigs total
Uudenmaan	0.3	8.4	6.0	4.3	2.4	1.3	24.9	14.5	10.4	17.0	26.1	76.7	
Turun	1.8	38.0	26.2	18.9	11.8	7.1	111.5	72.5	39.0	74.7	115.7	341.7	
Satakunnan	0.7	22.7	15.8	11.9	6.9	4.1	52.6	31.2	21.4	42.6	64.3	182.9	
Hämeen	0.4	11.9	8.4	6.1	3.5	2.1	35.0	21.9	13.1	22.0	36.0	103.3	
Kymen	0.4	8.7	6.1	4.5	2.7	1.4	25.7	16.3	9.4	15.5	26.6	76.9	
Mikkelin	0.2	3.6	2.5	1.8	1.1	0.6	11.0	5.5	5.4	5.6	11.3	31.7	
Pirkanmaan	0.3	8.1	5.5	3.8	2.6	1.5	18.0	10.0	7.9	12.5	23.4	62.3	
Etelä-Pohjanmaan	0.9	27.5	19.6	14.5	7.9	4.8	76.4	46.6	29.9	54.6	80.4	239.8	
Vaasan	0.6	12.5	8.6	6.1	4.0	2.3	38.0	20.0	17.9	24.2	35.4	110.6	
Keski-Pohjanmaan	0.2	4.6	3.3	2.5	1.3	0.8	13.1	7.1	6.1	9.0	14.1	41.0	
Keski-Suomen	0.2	4.3	3.0	2.2	1.3	0.7	12.4	7.7	4.7	7.1	12.1	36.1	
Kuopion	0.2	5.3	3.5	2.5	1.8	1.0	13.8	8.2	5.6	10.3	15.3	44.9	
Pohjois-Karjalan	0.1	2.2	1.4	1.1	0.8	0.4	7.4	3.9	3.5	4.0	6.5	20.2	
Kainuun	0.0	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	1.7	1.2	0.5	0.4	0.9	3.3	
Oulun	0.1	2.3	1.5	1.1	0.8	0.4	6.9	3.7	3.2	4.7	6.4	20.4	
Lapin	0.0	0.4	0.3	0.3	0.1	0.1	1.7	1.5	0.2	1.5	0.9	4.5	
Ahvenanmaa	0.1	0.3	0.2	0.1	0.1	0.0	0.6	0.4	0.2	0.4	0.5	1.9	
<b>Yhteensä - Sammanlagt</b>	<b>6.5</b>	<b>161.1</b>	<b>111.9</b>	<b>81.9</b>	<b>49.2</b>	<b>28.7</b>	<b>450.7</b>	<b>272.2</b>	<b>178.5</b>	<b>306.1</b>	<b>475.9</b>	<b>1400.3</b>	

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maaseutuelinkeinorekisteri 1995

Källa: JSM:s informationsjäntentral: Landsbyggnäringsregistret 1995

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Rural Business Register 1995

<sup>1)</sup> Elopaino - Levande vikt - Live weight

**2.2.8. Maatilojen lukumäärä sikalakokoluokittain ja alueittain 1.6.1990**  
**Lantbrukslägenheternas fördelning enligt antal svin områdesvis 1.6.1990**  
*Number of farms by size of pig herd by Rural Business District on 1.6.1990*

Maaseutuelinkeinoipiiri Landsbygdsnäringsdistrikt Rural Business District	Sikoja yhteensä - Svin sammannlagt - Pigs total										Yhteensä Total	Kaikki tilat ytteenså Alla lägen- heter sam- lagt Total	Yhteensä Total	1000 -	500 - 999	400 - 499	300 - 399	200 - 299	100 - 199	50 - 99	20 - 49	10 - 19	1 - 9	Yhteensä Total	Yhteensä Total	1000 -	500 - 999	400 - 499	300 - 399	200 - 299	100 - 199	50 - 99	20 - 49	10 - 19	1 - 9	Kaikki tilat ytteenså Alla lägen- heter sam- lagt Total	Yhteensä Total	1000 -	500 - 999	400 - 499	300 - 399	200 - 299	100 - 199	50 - 99	20 - 49	10 - 19	1 - 9	Kaikki tilat ytteenså Alla lägen- heter sam- lagt Total
	2302	507	1219	1667	2560	1515	596	209	215	28																																						
Uudenmaan	100	22	48	61	117	91	42	11	10	2	504	12688																																				
Turun	82	86	197	333	430	316	156	65	89	7	1761	14144																																				
Satakunnan	176	105	240	253	320	180	73	22	41	5	1415	13906																																				
Hämeen	125	26	81	102	182	114	45	25	16	3	719	10302																																				
Kymen	268	27	75	98	193	97	36	8	8	1	811	11812																																				
Mikkelin	373	11	30	42	75	36	15	9	2	-	593	11441																																				
Pirkanmaan	97	33	63	73	118	73	19	8	8	1	493	11909																																				
Etelä-Pohjanmaan	160	92	244	353	483	238	92	32	24	3	1721	21100																																				
Vaasan	49	42	121	166	230	120	34	11	7	2	782	9457																																				
Keski-Pohjanmaan	67	18	26	37	68	57	26	9	1	2	311	8093																																				
Keski-Suomen	232	22	31	41	109	47	16	4	2	-	504	12478																																				
Kuopion	158	11	15	31	104	65	21	3	2	2	412	14909																																				
Pohjois-Karjalan	194	6	15	32	53	30	5	1	1	-	337	11968																																				
Kainuun	91	-	5	8	14	6	1	-	-	-	125	7378																																				
Oulun	83	5	18	29	48	35	13	1	2	-	234	16130																																				
Lapin	30	-	7	5	12	6	2	-	2	-	64	11154																																				
Ahvenanmaa	17	1	3	3	4	4	-	-	-	-	32	1392																																				
<b>Yhteensä - Sammanlagt</b>	<b>2302</b>	<b>507</b>	<b>1219</b>	<b>1667</b>	<b>2560</b>	<b>1515</b>	<b>596</b>	<b>209</b>	<b>215</b>	<b>28</b>	<b>10818</b>	<b>200261</b>																																				
<i>Total</i>																																																

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maatalouslaskenta 1990  
 Källa: JSM:s informationsjämscentral: Lantbruksräkningen 1990

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Agricultural Census 1990

1) Sisältää 877 alle 1 peltohehtaarin tilaa - Inkl. 877 lägenheter med mindre än 1 ha åker - Incl. 877 farms with less than 1 ha arable land

**2.2.9. Sikojen lukumäärä sikalakokoluokittain ja alueittain 1.6.1990**  
**Antal svin enligt besättningsstorleksgrupp områdesvis 1.6.1990**  
*Number of pigs by size of pig herd and Rural Business District on 1.6.1990*

Maaseutualuekeinoiliri Landsbygdsmäringsdistrikt Rural Business District	Sikoja yhteensä - Svin sammanlagt - Pigs total										Yhteensä Samman- lagt Total
	1 - 9	10 - 19	20 - 49	50 - 99	100 - 199	200 - 299	300 - 399	400 - 499	500 - 999	1000 -	
Uudenmaan	308	280	1671	4700	17848	22154	13975	4950	6775	2149	74810
Turun	356	1186	6518	24390	62468	78742	52587	29245	56430	7925	319848
Satakunnan	701	1417	7642	18269	46508	44492	24047	9461	27847	7313	187697
Hämeen	332	372	2502	7788	27079	27869	14793	11055	9614	3615	105019
Kymen	628	345	2354	7308	28048	23723	11736	3539	5286	1124	84091
Mikkelin	684	161	958	3140	10321	8688	4909	4004	1443	-	34308
Prkanmaan	286	434	2098	5372	16961	17914	6349	3623	4970	1470	59477
Etelä-Pohjanmaan	574	1305	7957	25622	69428	57973	30292	13730	15349	3469	225699
Vaasan	195	605	4020	11947	33092	28857	11187	4785	4459	3700	102847
Keski-Pohjanmaan	167	225	770	2653	10174	14023	8305	3892	750	2154	43113
Keski-Suomen	486	305	1041	2962	15893	11173	5109	1751	1329	-	40049
Kuopion	291	142	512	2311	15514	15679	7343	1344	1210	2310	46656
Pohjois-Karjalan	380	82	421	2353	7830	7258	1611	400	571	-	20906
Kainuun	146	-	185	601	2097	1410	390	-	-	-	4829
Oulun	169	63	511	2221	7009	8566	4330	400	1183	-	24452
Lapin	50	-	224	364	1798	1422	600	-	1243	-	5701
Ahvenanmaa	45	13	93	202	614	973	-	-	-	-	1940
<b>Yhteensä - Sammanlagt</b>	<b>5798</b>	<b>6935</b>	<b>39477</b>	<b>122203</b>	<b>372683</b>	<b>370916</b>	<b>197563</b>	<b>92179</b>	<b>138459</b>	<b>35229</b>	<b>1381442</b>
<i>Total</i>											

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maatalouslaskenta 1990

Källa: JSM:s informationsfjäntentral: Lantbruksräkningen 1990

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Agricultural Census 1990

**2.2.10. Maatilojen ja sikojen lukumäärä sikalakokoluokittain 1.6.1990**  
**Antal lantbrukslägenheter och svin enligt besättningsstorlek 1.6.1990**  
*Number of farms and pigs by size of pig herd on 1.6.1990*

Sikoja yhteensä <sup>1)</sup> Svin sammanlagt <sup>1)</sup> <i>Pigs total<sup>1)</sup></i>	Sikoja 3 - 9 kk Svin 3 - 9 mån. <i>Pigs 3 - 9 months</i>		Emakoita Suggor - Sows		Karjuja Galtar - Boars	
	Tiloja Lägenheter <i>Farms</i>	Eläimiä Djur <i>Pigs</i>	Tiloja Lägenheter <i>Farms</i>	Eläimiä Djur <i>Sows</i>	Tiloja Lägenheter <i>Farms</i>	Eläimiä Djur <i>Boars</i>
1 - 9	2379	9413	1557	7193	3949	4925
10 - 19	1160	15596	1604	22853	9	318
20 - 49	1371	42169	2682	78983	-	-
50 - 99	1080	75849	302	18099	-	-
100 - 199	1251	176767	15	1816	-	-
200 - 299	588	143086	2	525	-	-
300 - 399	281	91531	-	-	-	-
400 - 499	110	48388	-	-	-	-
500 - 999	104	66972	-	-	-	-
1000 -	12	13510	-	-	-	-
<b>Yhteensä Sammanlagt <i>Total</i></b>	<b>8336</b>	<b>683281</b>	<b>6162</b>	<b>129469</b>	<b>3958</b>	<b>5243</b>
<b>Kaikki tilat yhteensä<sup>2)</sup> Alla lägenheter sammanlagt<sup>2)</sup> <i>All farms, total<sup>2)</sup></i></b>	<b>200261</b>	<b>683281</b>	<b>200261</b>	<b>129469</b>	<b>200261</b>	<b>5243</b>

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maatalouslaskenta 1990  
 Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Lantbruksräkningen 1990  
 Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Agricultural Census 1990

<sup>1)</sup> Ei sisällä porsaita - Exklusive grisar - *Excluding piglets*

<sup>2)</sup> Sisältää 877 alle 1 peltotehtaan tilaa - Inkl. 877 lägenheter med mindre än 1 ha åker - *Incl. 877 farms with less than 1 ha arable land*

**2.2.11. Kanojen ja kananpoikasten lukumäärä alueittain 1.5.1995 sekä koko maassa, 1983 - 1995**  
**Antal höns och kycklingar områdesvis 1.5.1995 samt i hela landet, 1983 - 1995**  
*Number of hens and chickens by Rural Business District on 1.5.1995 and in the whole country, 1983 - 1995*

Maaseutuelinkeinopiiri Landsbygdsnäringsdistrikt Rural Business District	Siipikarjaa <sup>1)</sup> , 1000 kpl Fjäderfän <sup>1)</sup> , 1000 st Poultry <sup>1)</sup> , thousands		Polkasia, alle 20 viikkoa <sup>3)</sup> Kycklingar, under 20 veckor <sup>3)</sup> Chickens, under 20 weeks <sup>3)</sup>	Yhteensä Sammanlagt Total
	Kanoja 20 viikkoa ja yli <sup>2)</sup> Höns, 20 veckor och över <sup>2)</sup> Hens 20 weeks and over <sup>2)</sup>	Niistä toista munintakautta munivia Av dessa i andra värpningsperioden Of them, second period laying		
<b>1995</b>				
Uudenmaan	129.6	..	25.5	155.1
Turun	1920.3	..	748.3	2668.6
Satakunnan	408.2	..	254.3	662.5
Hämeen	175.1	..	12.7	187.8
Kymen	69.1	..	44.1	113.2
Mikkelin	60.0	..	3.7	63.7
Pirkanmaan	122.2	..	65.4	187.6
Etelä-Pohjanmaan	384.6	..	120.4	505.0
Vaasan	637.6	..	183.0	820.6
Keski-Pohjanmaan	29.8	..	2.8	32.6
Keski-Suomen	78.4	..	15.0	93.4
Kuopion	52.0	..	1.1	53.1
Pohjois-Karjalan	41.3	..	3.0	44.3
Kainuun	20.2	..	0.1	20.4
Oulun	28.2	..	0.7	28.9
Lapin	6.6	..	0.0	6.6
Ahvenanmaa	11.9	..	2.1	14.0
<b>Koko maa - Hela landet</b> <i>Whole country</i>	<b>4175.1</b>	<b>..</b>	<b>1482.3</b>	<b>5657.4</b>
1983	5440.4	941.1	2168.9	7609.3
1984	6025.3	1035.9	1932.3	7957.6
1985	5922.4	929.3	1547.0	7469.4
1986	5532.1	732.8	1505.4	7037.5
1987	5341.6	564.9	1449.1	6790.7
1988	5237.6	445.4	1440.6	6678.2
1989	4923.3	384.6	1414.5	6337.8
1990 <sup>4)</sup>	4844.8	..	1632.5	6477.3
1991	4138.0	277.3	1303.5	5441.5
1992	3968.9	198.2	1597.5	5566.4
1993	4024.9	148.4	1522.3	5547.2
1994	4089.8	152.1	1421.6	5511.4

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Otantatiedustelut 15.6. vuonna 1983 ja 1.6. vuosina 1984 - 1994, maaseutuelinkeino-  
rekisteri 1995

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Stickprovsvfrågningar 15.6. år 1983 och 1.6. åren 1984 - 1994, landsbygdsnärings-  
registret 1995

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Sample surveys 15.6. in 1983 and 1.6. in 1984 - 1994,  
Rural Business Register 1995

<sup>1)</sup> Ei sisällä broilereita - Exklusive broilers - Excluding broilers

<sup>2)</sup> Vuosina 1983 - 1994 6 kk ja yli - Åren 1983 - 1994 6 månader och över - In 1983 - 1994 6 months and and over

<sup>3)</sup> Vuosina 1983 - 1994 alle 6 kk - Åren 1983 - 1994 under 6 månader - In 1983 - 1994 under 6 months

<sup>4)</sup> Vuoden 1990 maatalouslaskennan tieto - Uppgift enligt lantbruksräkningen 1990 - Data based on the Agricultural Census 1990

**2.2.12. Maatilojen lukumäärä kanalakoluokittain ja alueittain 1.6.1990**  
**Lantbrukslägenheternas fördelning enligt antal höns områdesvis 1.6.1990**  
*Number of farms by size of flock by Rural Business District on 1.6.1990*

Maaseutuelinkeinopiiri Landsbygdsnäringsdistrikt Rural Business District	Kanoja, 6 kk ja yli - Höns, 6 mån. och över - Hens, 6 months and over											Yhteensä Samman- lagt Total	Kaikki tilat Alla lägen- heter sammanslagt All farms, total
	1- 49	50- 99	100- 199	200- 299	300- 499	500- 999	1000- 1999	2000- 2999	3000- 3999	4000- 4999	5000- 5999		
Uudenmaan	713	178	102	25	23	35	19	7	2	1	5	1110	12688
Turun	329	93	204	162	203	399	320	182	56	51	46	2045	14144
Satakunnan	489	120	115	78	93	143	79	45	8	10	4	1184	13906
Hämeen	778	111	75	29	29	47	32	13	3	6	2	1125	10302
Kymen	1263	107	49	12	23	20	11	9	3	1	1	1499	11812
Mikkelin	1433	73	32	14	4	9	9	4	2	1	1	1582	11441
Pirkanmaan	672	92	54	15	21	28	17	10	3	2	3	917	11909
Etelä-Pohjanmaan	516	66	88	45	61	122	87	46	3	3	10	1047	21100
Vaasan	248	14	18	16	29	152	175	87	12	3	5	759	9457
Keski-Pohjanmaan	171	6	6	2	-	5	9	1	2	-	-	202	8093
Keski-Suomen	785	44	29	9	7	24	5	8	2	-	1	914	12478
Kuopion	871	56	24	6	5	18	9	5	3	1	-	998	14909
Pohjois-Karjalan	692	32	18	4	7	11	5	5	1	1	-	776	11968
Kainuun	126	4	5	-	-	4	4	1	2	2	1	149	7378
Oulun	264	11	8	6	4	4	11	-	2	-	1	311	16130
Lapin	83	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	86	11154
Ahvenanmaa	263	10	4	-	1	3	2	-	-	-	1	284	1392
<b>Yhteensä - Sammanlagt</b>	<b>9696</b>	<b>1018</b>	<b>831</b>	<b>423</b>	<b>510</b>	<b>1025</b>	<b>794</b>	<b>423</b>	<b>104</b>	<b>82</b>	<b>82</b>	<b>14988</b>	<b>200261<sup>1)</sup></b>
<i>Total</i>													

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maatalouslaskenta 1990

Källa: JSM:s informationsjämscentral: Lantbruksräkningen 1990

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Agricultural Census 1990

<sup>1)</sup> Sisältää 877 alle 1 peltotehtaan tilaa - Inkl. 877 lägenheter med mindre än 1 ha åker - Incl. 877 farms with less than 1 ha arable land

**2.2.13. Kanojen lukumäärä kanalakokoluokittain ja alueittain 1.6.1990**  
**Antal höns områdesvis efter besättningsstorlek 1.6.1990**  
*Number of hens by size of flock by Rural Business District on 1.6.1990*

Maaseutuelinkehupiiri Landsbygdensnäringsdistrikt Rural Business District		Kanoja, 6 kk ja yli - Höns, 6 mån. och över - Hens, 6 months and over											Yhteensä Sammanlagt Total
		1- 49	50- 99	100- 199	200- 299	300- 499	500- 999	1000- 1999	2000- 2999	3000- 3999	4000- 4999	5000- 5000	
Uudenmaan	11935	11796	12665	5528	8658	24883	25888	17810	7050	4200	35000	165413	
Turun	5204	6523	26495	36887	74115	306632	418034	438234	188121	220053	356995	2077293	
Satakunnan	6996	8003	14054	17334	34350	107733	103479	109834	25952	41780	34500	504015	
Hämeen	11669	7142	9314	6601	10864	37928	45433	32698	10080	26144	13738	211611	
Kymen	16604	7231	5716	2542	7980	14803	13250	19555	10750	4500	5590	108521	
Mikkelin	16532	4735	3681	3205	1340	7599	11936	9230	7650	4500	6430	76838	
Pirkanmaan	9517	6184	7058	3244	7901	21788	20140	24680	10050	9000	37750	157312	
Etelä-Pohjanmaan	5658	4383	11061	10290	23123	93743	105327	108674	11010	12830	181970	568069	
Vaasan	2590	990	2205	3756	11401	124323	221597	202104	39680	12180	29000	649826	
Keski-Pohjanmaan	1510	405	846	500	-	3200	11480	2500	7200	-	-	27641	
Keski-Suomen	8736	2901	3593	2046	2386	18740	5660	18904	7120	-	5300	75386	
Kuopion	8722	3818	2882	1260	1886	12589	12727	11700	10600	4800	-	70984	
Pohjois-Karjalan	6954	2023	2173	811	2520	8050	6854	11760	3700	4000	-	48845	
Kainuun	850	324	500	-	-	2919	5800	2300	6450	8830	7200	35173	
Oulun	2054	754	1070	1469	1400	3162	14206	-	7180	-	15000	46295	
Lapin	507	54	-	-	-	950	-	-	-	-	5300	6811	
Ahvenanmaa	4024	627	560	-	350	2250	2003	-	-	-	5000	14814	
<b>Yhteensä - Sammanlagt</b>	<b>120062</b>	<b>67893</b>	<b>103873</b>	<b>95473</b>	<b>188274</b>	<b>791292</b>	<b>1023814</b>	<b>1009983</b>	<b>352593</b>	<b>352817</b>	<b>738773</b>	<b>4844847</b>	
<i>Total</i>													

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maatalouslaskenta 1990

Källa: JSM:s informationsjämscentral: Lanbruksräkningen 1990

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Agricultural Census 1990

## 2.2.14. Lampaiden ja hevosten lukumäärä alueittain 1.5.1995 sekä koko maassa, 1983 - 1995

## Antal får och hästar områdesvis 1.5.1995 samt i hela landet, 1983 - 1995

Number of sheep and horses by Rural Business District on 1.5.1995 and in the whole country, 1983 - 1995

Maaseutuelinkeinopiiri Landsbygdsnäringsdistrikt Rural Business District	Lampaista, 1000 kpl Får, 1000 st Sheep, thousands		Hevosia <sup>1)</sup> , 1000 kpl Hästar <sup>1)</sup> , 1000 st Horses <sup>1)</sup> , thousands			
	6 kk ja yli 6 mån. och över 6 months and over	Karitsoita, alle 6 kk Lamm, under 6 mån. Lambs, under 6 months	Yhteensä Sammanlagt Total	1 vuoden ja yli 1 år och äldre 1 year and over	Varsoja, alle 1 vuoden Fölar, under 1 år Foals, under 1 year	Yhteensä Sammanlagt Total
<b>1995</b>						
Uudenmaan	..	..	16.3	3.0	0.2	3.2
Turun	..	..	13.4	1.4	0.1	1.5
Satakunnan	..	..	9.2	1.4	0.1	1.5
Hämeen	..	..	7.4	1.5	0.1	1.7
Kymen	..	..	8.6	1.7	0.1	1.8
Mikkelin	..	..	9.2	1.4	0.1	1.5
Pirkanmaan	..	..	11.2	1.9	0.2	2.0
Etelä-Pohjanmaan	..	..	17.2	2.2	0.1	2.4
Vaasan	..	..	7.2	0.8	0.1	0.9
Keski-Pohjanmaan	..	..	5.5	1.2	0.1	1.3
Keski-Suomen	..	..	9.2	1.9	0.1	2.0
Kuopion	..	..	9.6	1.8	0.1	1.9
Pohjois-Karjalan	..	..	7.7	1.2	0.1	1.3
Kainuun	..	..	4.7	0.4	0.0	0.5
Oulun	..	..	8.4	1.4	0.1	1.5
Lapin	..	..	7.7	0.7	0.0	0.7
Ahvenanmaa	..	..	6.1	0.1	0.0	0.1
<b>Koko maa - Hela landet</b> <i>Whole country</i>	..	..	<b>158.6</b>	<b>24.1</b>	<b>1.6</b>	<b>25.7</b>
1983	50.2	53.8	104.0	18.0	1.9	19.9
1984	54.4	55.3	109.7	17.1	2.1	19.2
1985	52.7	59.0	111.7	15.5	1.7	17.2
1986	53.4	62.7	116.1	14.4	2.1	16.5
1987	61.8	64.4	126.2	15.0	2.5	17.5
1988	58.8	60.2	119.0	14.4	1.7	16.1
1989	54.3	54.1	108.4	14.6	1.7	16.3
1990 <sup>2)</sup>	50.1	53.2	103.3	21.9	2.7	24.6
1991	51.8	54.9	106.7	21.4	3.1	24.5
1992	51.1	57.3	108.4	21.6	3.0	24.6
1993	56.3	64.1	120.4	21.6	3.0	24.6
1994	59.2	61.9	121.1	20.7	2.8	23.5

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Otantatiedustelut 15.6. vuonna 1983 ja 1.6. vuosina 1984 - 1994, maaseutuelinkeino-rekisteri 1995

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Stickprovsvfrågningar 15.6. år 1983 och 1.6. åren 1984 - 1994, landsbygdsnärings-registret 1995

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Sample surveys 15.6. in 1983 and 1.6. in 1984 - 1994, Rural Business Register 1995

<sup>1)</sup> Maatiloilla - På lantbrukslägenheterna - On farms<sup>2)</sup> Vuoden 1990 maatalouslaskennan tieto - Uppgift enligt lantbruksräkningen 1990 - Data based on the Agricultural Census 1990

**2.2.15. Hevosten lukumäärä<sup>1)</sup> koko maassa vuosina 1988 - 1995 (1000 kpl)<sup>2)</sup>**  
**Antal hästar<sup>1)</sup> i hela landet åren 1988 - 1995 (1000 st)<sup>2)</sup>**  
*Number of horses<sup>1)</sup> in the whole country in 1988 - 1995 (1000 no)<sup>2)</sup>*

	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
<b>Suomen hevosia - Finska hästar -</b>								
<i>Finnish horses</i>	14.4	14.9	15.6	15.9	16.9	16.9	17.0	17.2
<b>Varsoja, alle 1 vuoden - Föl, under 1 år -</b>								
<i>Foals, under 1 year</i>	1.7	0.7	1.2	1.8	1.6	1.7	1.5	0.7
<b>Lämminverisiä ravi- ja ratsuhevosia</b>								
<b>sekä poneja - Varmblodiga trav- och</b>								
<b>ridhästar samt ponnyn -</b>								
<i>Thoroughbred, trotting and riding horses</i>								
<i>and ponies</i>	23.4	25.2	28.3	29.5	32.3	32.2	32.0	32.3
<b>Varsoja, alle 1 vuoden - Föl, under 1 år -</b>								
<i>Foals, under 1 year</i>	1.3	1.1	1.5	2.7	2.6	2.7	2.1	0.9
<b>Yhteensä</b>								
<b>Sammanlagt</b>	37.8	40.1	43.9	45.4	49.2	49.1	49.0	49.5
<i>Total</i>								

Lähde: Suomen Hippos ry:n tilastot  
 Källa: Statistik uppgjord av Finlands Hippos r.f.  
 Source: Statistics of Finland's Hippos

- <sup>1)</sup> Lukuihin sisältyvät myös maatilojen ulkopuolella olevat hevoset - Också hästar utanför lägenheterna ingår i talen - *Incl. also horses not on farms*  
<sup>2)</sup> Eläinten lukumäärä 1.6. - Antal hästar 1.6. - *Number of horses on 1.6.*

## 2.2.16. Kotieläintuotantoon erikoistuminen koko maassa vuosina 1980, 1983, 1986 ja 1990

(tilojen lukumäärä)

Specialiseringen av animalieproduktionen i hela landet åren 1980, 1983, 1986 och 1990

(lägenheternas antal)

*Specialization of animal production in the whole country in 1980, 1983, 1986 and 1990 (number of farms)*

Tilalla olevat kotieläimet Husdjur på lägenheten Livestock on farm	1980	1983	1986	1990
Vain - Endast - Only:				
Lypsylehmiä - Mjölkkor - Dairy cows	36491	30953	26595	34941 <sup>1)</sup>
Sikoja - Svin - Pigs	6341	6152	5998	5727
Kanoja - Höns - Hens	5894	6176	5204	4345 <sup>2)</sup>
Muita - Övriga - Other	14024	14969	15643	17876
Lypsylehmiä ja sikoja - Mjölkkor och svin - Dairy cows and pigs	1767	1128	884	1317
Lypsylehmiä ja kanoja - Mjölkkor och höns - Dairy cows and hens	5655	4641	3259	4832 <sup>2)</sup>
Lypsylehmiä ja muita - Mjölkkor och övriga - Dairy cows and other	33113	29956	25497	3384
Sikoja ja kanoja - Svin och höns - Pigs and hens	1090	1145	991	886 <sup>2)</sup>
Sikoja ja muita - Svin och övriga - Pigs and other	903	876	788	1246
Kanoja ja muita - Höns och övriga - Hens and other	2186	2317	2004	3385 <sup>2)</sup>
Lypsylehmiä, sikoja ja kanoja - Mjölkkor, svin och höns - Dairy cows, pigs and hens	348	370	249	516 <sup>2)</sup>
Lypsylehmiä, sikoja ja muita - Mjölkkor, svin och övriga - Dairy cows, pigs and other	-	1581	1162	239
Lypsylehmiä, kanoja ja muita - Mjölkkor, höns och övriga - Dairy cows, hens and other	6521	5560	4017	1274 <sup>2)</sup>
Sikoja, kanoja ja muita - Svin, höns och övriga - Pigs, hens and other	325	312	308	630 <sup>2)</sup>
Lypsylehmiä, sikoja, kanoja ja muita - Mjölkkor, svin, höns och övriga - Dairy cows, pigs, hens and other	2915	637	495	258 <sup>2)</sup>
<b>Yhteensä - Sammanlagt - Total</b>				
Tiloja, joilla kotieläimiä - Lägenheter med husdjur - Farms with livestock	117773	106773	93094	80856
Muita tiloja - Övriga lägen- heter - Other farms	106948	101948	102815	119405
<b>Tiloja yhteensä - Lägenheter sammanlagt - Farms total</b>	<b>224721</b>	<b>208721</b>	<b>195909</b>	<b>200261</b>

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maatilarekisteri 1980, 1983 ja 1986, Maatalouslaskenta 1990

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Lantbruksregistret 1980, 1983 och 1986, Lantbruksräkningen 1990

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Farm Register 1980, 1983 and 1986, Agricultural Census 1990

1) Lypsylehmien lisäksi tilalla voi olla myös muita nautoja - Förutom mjölkkor kan också andra nötkreatur finnas på lägenheten - May include other cattle

2) Sisältää broilerit - Inklusive broilrar - Including broilers

## 2.2.17. Tärkeimpien maatalouskoneiden myynti ja myynnin kotimaisuusaste vuosina 1975, 1980 ja 1990 - 1994

### Försäljning av de viktigaste lantbruksmaskinerna och andel av inhemska maskiner i försäljningen åren 1975, 1980 och 1990 - 1994

*Sale of the most important agricultural machines and contribution of domestic products to sales in 1975, 1980 and 1990 - 1994*

Koneryhmä - Maskingrupp - Machine group	Myyty, kpl - Sald, st - Sold, no						
	1975	1980	1990	1991	1992	1993	1994
Traktorit - Traktorer - Tractors	9735	11548	8646	4966	2448	2443	2821
Leikkuupuimurit - Skördetröskor Combine harvesters	3375	1913	1349	850	239	228	206
Aurat - Plogar - Ploughs	9005	5186	4129	2338	906	1006	505
Akeet - Harvar - Harrows							
S-piikki - S-pinne - S-tine	6820	5925	3656	2115	733	582	439
Pyöriiväteräiset - Spadrull - Rotary	5215	2409	849	481	180	181	175
Monitoimiperävaunut - Universalsläpvagnar - Multipurpose trailers	2485	2212	1471	856	456	282	251
Tavalliset perävaunut - Vanliga släpvagnar - General trailers	6920	7763	5692	3132	1554	1554	1302
Kylvölannoittimet - Kombisåmaskiner - Combined drills	3265	2962	1970	1379	417	363	460
Kela-, lieriönitto- ja tarkkuussilppurit - Slag-, sylinder slotter och exakthackar - Flail, drum mover and metered-chop forage harvesters	4627	4233	2053	1353	930	928	887
Paalaimet - Balmaskiner - Conventional balers	1526	1659	959	605	373	283	234
Lannoitteenlevittimet - Konstgödselspridare - Fertilizer spreaders	6340	4692	3161	1612	646	546	659
Etukuormaimet - Frontlastare - Front end loaders	1550	1562	2161	1076	591	886	822
Maansiirtolevyt - Schaktblad - Reardozer blades	3845	4952	3537	2220	880	1289	1295
Kasvinsuojeluruiskut - Växtskydds-sprutor - Field sprayers	3820	3043	2636	1382	601	455	453
Niittokoneet - Slättermaskiner - Mowers	5640	3584	2480	2174	1834	1379	1489
Lämminilmakuivurit - Varmluftstorkar Warm air grain driers	1240	1205	695	680	227	222	207
Lypsykoneet - Mjölkningsmaskiner - Milking machines							
Sankolypsykoneet - Spannmjölknings- maskiner - Bucket milking machines	1795	1931	105	83	33	33	17
Putkilypsykoneet - Rörmjölkningsmas- kiner - Pipeline milking machines	1400	2297	741	407	326	214	155
Tilasäiliöt - Gårdstankar - Milk cooling tanks	4285	2294	377	262	165	243	358
Ruokintalaitteet - Utfodringsanordningar - Feeding equipments	..	..	..	964	1185	959	1394
Lannanpoistolaitteet - Utgödslingsanordningar - Manure removers	1025	1846	1322	1024	818	713	655
<b>Maatalouskoneiden myynnin kotimaisuusaste, %</b>							
<b>Andel av inhemska maskiner i försäljningen, %</b>	<b>39</b>	<b>44</b>	<b>41</b>	<b>43</b>	<b>48</b>	<b>51</b>	<b>55</b>
<i>Proportion of domestic machines, %</i>							

Lähde: Maatalousteknologian tutkimuslaitoksen (VAKOLA) tilastot

Källa: Statistik uppgjord av Forskningsanstalt för lantbruksmaskiner (VAKOLA)

Source: Statistics of Research Institute of Engineering in Agriculture and Forestry (VAKOLA)

**2.2.18. Rehuseosten valmistus ja väkirehujen tuonti vuosina 1980 ja 1986 - 1994**  
**Produktion av foderblandningar och import av kraftfoder åren 1980 och 1986 - 1994**  
*Manufacture of feed mixtures and import of concentrated feed in 1980 and 1986 - 1994*

Vuosi År Year	Rehuseosten valmistus, 1000 kg Produktion av foderblandningar, 1000 kg Manufacture of feed mixtures, 1000 kg								
	Nautakarjan rehu-seokset Foderblandningar för nötkreatur Feed mixtures for cattle	Vasikan rehu-seokset Foderblandningar för kalvar Feed mixtures for calves	Sian-rehu-seokset Foderblandningar för svin Feed mixtures for pigs	Siipikarjan rehu-seokset Foderblandningar för fjäderfe Feed mixtures for poultry	Kivennäis-rehu-seokset Mineralfoderblandningar Mineral feed mixtures	Rehun lisäainevalmisteet Foder tillsatsämnepreparater Feed additive preparations <sup>1)</sup>	Turkiseläinten rehu-seokset Foderblandningar för pälsdjur Feed mixtures for fur animals	Muut Övriga Others	Yhteensä Inalles Total
1980	528146	98826	455462	219616	42311	13575	52940	24712	1435588
1986	335325	75082	410720	216720	43079	46640	82103	43860	1253529
1987	406806	76444	427607	231057	42504	46651	78650	54943	1364662
1988	423506	84851	428405	231822	41018	45650	71411	58207	1384872
1989	484155	85524	464106	239947	39462	47061	51791	66227	1478273
1990	357665	66454	400943	229500	39941	41934	38203	55470	1230110
1991	345894	65446	350549	215125	39862	47166	37877	54635	1156554
1992	370978	50215	301247	193801	38470	33100	44685	59444	1091940
1993	359059	40199	292305	188734	36913	38254	32262	59397	1047123
1994	416286	43987	293806	195500	35925	38531	62642	55205	1141882

**Väkirehujen tuonti, milj. kg - Import av kraftfoder, milj. kg -**  
*Import of concentrated feed, mill. kg*

Vuosi År Year	Valkuaisrehua Proteinfoder Protein concentrates	Öljykakut yms. Oljekakor m.m. Oil cakes	Vehnästä lesettä ja rehujauhoja Av vete kli och fodermjöl Of wheat bran and feed meal	Rehume- lassia ym. Foder- melass m.m. Feed molasses	Kala- ja liha- rehujauhoja Fisk- och köttmjöl Fish and meat meal
1980	92.1	-	47.4	6.7	80.7 <sup>2)</sup>
1986	116.2	-	2.5	-	81.4
1987	122.5	-	5.2	-	90.5
1988	160.4	-	9.2	-	92.7
1989	122.9	-	2.0	7.7	96.0
1990	110.3	0.1	-	10.7	62.7
1991	106.6	2.2	-	6.7	47.6
1992	140.2	7.6	-	8.1	53.3
1993	109.5	3.1	-	9.8	54.1
1994	98.0	29.6	-	7.7	75.3

Lähteet: Kasvintuotannon tarkastuskeskus, maatalouskemian osasto ja Elintarviketieto - Food Facts Oy  
 Källor: Kontrollcentralen för växtproduktion, lantbrukskemiska avdelningen och Elintarviketieto - Food Facts Oy  
 Sources: Plant Production Inspection Centre, Agricultural Chemistry Department and Elintarviketieto - Food Facts Oy

<sup>1)</sup> V:sta 1980 lähtien rehun lisäainevalmisteet, jotka sisältävät mm. vitamiinivalmisteet, rautavalmisteet porsaille, propyleeniglykolivalmisteet ja vuodesta 1985 lähtien rehun säilöntäaineet - Fr.o.m. år 1980 fodertillsatsämnepreparater, vilket innebär bl.a. vitaminpreparater, järnpreparater till grisar, propylenglykolpreparater och fr.o.m. år 1985 foderkonserveringsmedel  
*Since 1980 feed additive preparations, which include vitamin preparations, iron preparations for pigs, propylenglycol preparations and since 1985 feed preservatives*

<sup>2)</sup> Luvuista vähennetty turkiseläinten rehun osuus - Från siffrorna har avdragits andel av pälsdjurens foder -  
*Feed for fur animals has been deducted*

**2.2.19. Maatiloille myytyjen kasviravinteiden määrä<sup>1)</sup>, 1983/84 - 1994/95 (1000 kg)  
Mängden växtnäring<sup>1)</sup> i till lanthbrukslägenheterna försålda konstgödselmedel,  
1983/84 - 1994/95 (1000 kg)  
Sales of fertilizers<sup>1)</sup> to farms, 1983/84 - 1994/95 (1000 kg)**

Lannoitusvuosi Gödslingsår Fertilizer year 2)	Typpi Kväve Nitrogen	Fosfori Fosfor Phosphorus	Kalium Kalium Potassium	Pääravinteet yhteensä Huvudnäringssämnen sammanlagt Main plant nutrients total	Boori Bor Boron	Kupari Koppar Copper
1983/84	202814	68868	124649	396331	847.3	660.4
1984/85	196242	68030	124616	388889	769.1	692.5
1985/86	194304	65358	120017	379679	687.1	656.7
1986/87	204140	67314	122239	393693	523.9	594.6
1987/88	205674	67035	124281	396990	491.9	524.0
1988/89	205862	60384	115173	381419	469.6	589.0
1989/90	228470	62713	117982	409165	440.6	578.5
1990/91	202462	49010	87646	339119	373.0	323.1
1991/92	163229	34903	69775	267908	287.6	221.0
1992/93	168199	34537	71069	273805	290.3	184.7
1993/94	169138	34162	71932	275232	292.6	179.6
1994/95	195460	38525	74129	308114	325.2	182.6

Lähde: Kemira Agro Oy:n tilastot  
Källa: Kemira Agro Ab:s statistik  
Source: Statistics of Kemira Agro Ltd.

- 1) Ei sisällä metsälannoitteina myytyjä lannoitteita - Exklusive försålda skogsgödselmedel - Excluding forest fertilizers  
2) Lannoitusvuosi: heinä - kesäkuu - Ett gödslingsår: juli - juni - Fertilizer year: July - June

**2.2.20. Väkilannoitteissa myytyjen kasviravinteiden määrä viljeltyä peltohehtaaria kohden<sup>1)</sup>,  
1983/84 - 1994/95 (kg/ha, g/ha)  
Mängden växtnäring i försålda konstgödselmedel per odlad åkerhektar<sup>1)</sup>,  
1983/84 - 1994/95 (kg/ha, g/ha)  
Quantity of plant nutrients sold in fertilizers per hectare of cultivated land<sup>1)</sup>, 1983/84 - 1994/95  
(kg/ha, g/ha)**

Lannoitusvuosi Gödslingsår Fertilizer year 1)	Typpi Kväve Nitrogen	Fosfori Fosfor Phosphorus	Kalium Kalium Potassium	Pääravinteet yhteensä Huvudnäringssämnen sammanlagt Main plant nutrients total	Boori Bor Boron	Kupari Koppar Copper
	kg/ha				g/ha	
1983/84	90.7	30.9	55.9	177.7	380	296
1984/85	88.9	30.8	56.5	176.2	349	314
1985/86	90.0	30.2	55.5	175.7	318	304
1986/87	94.4	31.0	56.5	181.9	242	275
1987/88	98.2	32.0	59.3	189.5	235	250
1988/89	100.3	29.7	56.1	186.1	229	287
1989/90	111.5	30.7	57.6	199.8	215	282
1990/91	109.4	26.3	51.6	187.3	202	202
1991/92	92.8	19.9	39.7	152.4	164	126
1992/93	94.3	19.4	39.8	153.5	163	104
1993/94	94.1	19.0	40.0	153.1	163	100
1994/95	..	..	..	..	..	..

Lähde: Kemira Agro Oy:n tilastot  
Källa: Kemira Agro Ab:s statistik  
Source: Statistics of Kemira Agro Ltd.

- 1) Lannoitusvuosi: heinä - kesäkuu - Ett gödslingsår: juli - juni - Fertilizer year: July - June

## 2.2.21. Maanparannuskalkin myynti koko maassa, 1983/84 - 1994/95

## Försäljning av jordförbättringskalk i hela landet, 1983/84 - 1994/95

Sale of lime for soil improvement in the whole country, 1983/84 - 1994/95

Lannoitusvuosi <sup>1)</sup> Gödslingsår <sup>1)</sup> Fertilizer year <sup>1)</sup>	Ca -tuotteet <sup>2)</sup> Ca -produkter <sup>2)</sup> Ca -products <sup>2)</sup> (kg/ha)	CaO CaO CaO (kg/ha)	Myynti yhteensä Försäljning sammanlagt Total sale (milj. kg)
1983/84	521.7	260.8	1163.2
1984/85	596.9	298.4	1317.2
1985/86	485.2	271.7	1097.3
1986/87 <sup>3)</sup>	488.8	273.7	1114.9
1987/88 <sup>3)</sup>	300.4	168.2	675.3
1988/89 <sup>3)</sup>	355.8	199.3	805.2
1989/90 <sup>3)</sup>	393.4	188.8	1000.9
1990/91 <sup>3)</sup>	494.3	237.3	1108.1
1991/92 <sup>3)</sup>	284.0	136.0	636.7
1992/93 <sup>3)</sup>	293.8	141.0	647.7
1993/94 <sup>3)</sup>	428.2	205.5	985.7
1994/95 <sup>3)</sup>	305.6	146.7	703.4

Lähde: Kalkitusyhdistys

Källa: Kalkningsföreningen

Source: Lime Association

<sup>1)</sup> Lannoitusvuosi: heinä - kesäkuu. Tiedot saatavissa myös kalenterivuositain. - Ett gödslingsår: juli - juni. Uppgifter fås också per kalenderår. - Fertilizer year: July - June. Information available also by calendar years.

<sup>2)</sup> Ca -tuotteisiin luetaan: kalkkikivijauhe, magnesiumpitoinen kalkkikivijauhe ja dolomiittikalkki -

I Ca -produkter inberäknas: kalkstensmjöl, magnesiumhaltigt kalkstensmjöl och dolomitkalk -

Ca -products include powdered limestone, powdered limestone containing magnesium and dolomite lime

<sup>3)</sup> Sisältää vuodesta 1986 kesantoalan - Fr.o.m. år 1986 inklusive trädesåker - Since year 1986 including fallowed land

## 2.2.22. Torjunta-aineiden myynti koko maassa vuosina 1975, 1980 ja 1990 - 1994 (1000 kg)

## Försäljning av bekämpningsmedel i hela landet åren 1975, 1980 och 1990 - 1994 (1000 kg)

Sale of pesticides in the whole country in 1975, 1980 and 1990 - 1994 (1000 kg)

Torjunta-aine Bekämpningsmedel Pesticide	1975	1980	1990	1991	1992	1993	1994
Fungisidit - Fungicider - Fungicides	346.5	391.3	510.9	555.4	301.9	331.2	350.2
Maatalouden insektisidit yms. - Jordbrukets insekticider mm. - Agric. insecticides etc.	288.0	491.5	258.2	185.6	248.4	343.8	202.1
Maatalouden herbisidit - Jordbrukets herbicider - Agric. herbicides	3397.9	3711.7	3217.7	2873.2	2183.9	1929.3	2040.9
Metsäpestisidit - Skogspesticider - Forest pesticides	65.5	242.2	87.8	95.4	145.4	110.6	54.6
Kasvunsäätet - Växtreglerare - Growth regulators	137.0	82.4	237.6	160.5	78.4	49.4	104.7

Niissä tehoainetta - I dessa verksam substans

Content of active ingredients:

Fungisidit - Fungicider - Fungicides	92.6	98.5	163.2	145.5	194.2	210.1	209.1
Maatalouden insektisidit yms. - Jordbrukets insekticider mm. - Agric. insecticides etc.	102.2	186.7	95.5	64.1	91.5	123.9	73.6
Maatalouden herbisidit - Jordbrukets herbicider - Agric. herbicides	1891.6	2099.1	1580.1	1375.4	1006.7	842.8	929.2
Metsäpestisidit - Skogspesticider - Forest pesticides	6.0	112.9	42.8	45.8	70.4	51.9	25.1
Kasvunsäätet - Växtreglerare - Growth regulators	90.0	59.8	155.1	102.7	47.1	30.8	59.8

Lähde: Kasvintuotannon tarkastuskeskus ja Maatalouden tutkimuskeskus

Källa: Kontrollcentralen för växtproduktion och Jordbrukets forskningscentral

Source: Plant Production Inspection Centre and Agricultural Research Centre

**2.2.23. Maatilojen energian kulutus, 1991**  
**Förbrukningen av energi på lantbrukslägenheterna, 1991**  
*Total consumption of energy on farms, 1991*

	Mitta- yksikkö Mättenhet <i>Unit of measure</i>	Tuotantotoiminta Produktionverksamhet <i>Production</i>	Yksityistalous Privat hushåll <i>Private household</i>	Kulutus kaikkiaan Förbruk- ning inalles <i>Total con- sumption</i>
		Kokonais- kulutus Förbrukningen sammanlagt <i>Total consumption</i>	Kokonais- kulutus Förbrukningen sammanlagt <i>Total consumption</i>	
Kevyt polttoöljy - Lätt brännolja <i>Light fuel oil</i>	1000 l	407985	81280	489265
Raskas polttoöljy - Tung brännolja <i>Heavy fuel oil</i>	1000 kg	82100		82100
Dieselöljy - Diesellojja <i>Diesel oil</i>	1000 l	31950	31930	63880
Moottoribensiini - Motorbensin <i>Motor petrol</i>	1000 l	23740	120820	144560
Moottoripetroli - Motorpetroleum <i>Motor petroleum</i>	1000 l	380	460	840
Nestekaasu - Flytgas - <i>Liquid gas</i>	1000 kg	835	93	928
Polttopuu: - Brännved: - <i>Fuelwood:</i>				
a) runkopuu (halot ja rangat) - stamved (ved och slänter) - <i>stem wood</i>	1000 p-m <sup>3</sup>	773	2078	2851
b) hake - flis - <i>chips</i>	1000 i-m <sup>3</sup>	109	338	447
c) muu puu (metsä- ja rak.jäte) övrig ved (skogs- och byggnadsavfall) <i>other wood (forest and construction residues)</i>	1000 m <sup>3</sup>	109	270	379
Turve (pala- ja jyrshinturve, turve- puristeet) - Torv (stycke- och frästorv, torvbriketter) - <i>Peat</i>	1000 m <sup>3</sup>	775	117	892
Sähkö - Electricitet - <i>Electricity</i>	MWh	1021307	753900	1775207
Maakaasu - Naturgas - <i>Natural gas</i>	1000 m <sup>3</sup>	15816		15816
Kaukolämpö - Fjärrvärme - <i>District heat</i>	MWh	95341		95341
<b>Yhteensä - Sammanlagt</b>				
<i>Total</i>	<b>toe</b>	<b>781958</b>	<b>558173</b>	<b>1339106</b>
	<b>GWh</b>	<b>8820</b>	<b>6296</b>	<b>15105</b>

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus

Källa: JSM:s informationstjänstcentral

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry

### 3. MAATALOUSVÄESTÖ JA TYÖPANOS

Maatalouslaskennan 1.6.1990 tuloksia on koottu tauluun 3.1. Viljelijäväestöön on laskettu viljelijät, puoliset, 15-vuotiaat ja sitä vanhemmat perheenjäsenet ja sukulaiset sekä vakinaisesti palkatut henkilöt.

Maatalousväestöä koskevat tilastot tauluissa 3.2. - 3.3. perustuvat Tilastokeskuksen toimeenpanemaan vuoden 1990 väestölaskentaan. Maatilatilastollisissa vuosikirjoissa 1983 ja 1986 on julkaistu maatalousväestön pääasiallista toimintaa, elinkeinoa ja koulutusta koskevaa tietoa, jotka ovat vuoden 1980 väestö- ja asuntolaskennan mukaisia.

Vuoden 1990 väestölaskennan perhetilasto (taulu 3.2.) ei ole täysin verrattavissa edellisen väestölaskennan tilastoon. Vuoden 1985 väestölaskennassa perheiksi katsottiin avoparit, joilla oli yhteisiä lapsia. Nyt samassa asunnossa vakituisesti asuvasta miehestä ja naisesta on muodostettu avopari, jos heidän ikäeronsa on pienempi kuin 16 vuotta eivätkä he ole sisaruksia.

Taulu 3.3. kuvaa maatalouden työllistä työvoimaa. Aikasarjan lähteenä on käytetty Tilastokeskuksen väestölaskentoja 1960 - 1990.

Taulussa 3.4. on mautiloilla työskentelevien henkilöiden lukumäärät ja tauluissa 3.5. - 3.6. työpanostiedot. Tiedot kerättiin postikyselynä 13000 otantautilalta. Tiedustelulomake lähetettiin runsaan 3000 tilan ryhmälle joka toinen viikko. Näin ollen jokaiselta otannassa olevalta mautilalta kysyttiin työpanostietoja kahdeksan viikon välein. Tilaston laadinta lopetettiin vuoden 1993 alusta.

Koko kalenterivuoden aineistosta tulostetut tiedot on julkaistu Maataloustilastollisissa kuukausikatsauksissa. Julkaisematon osa työpanostilaston tulosteista on saatavissa MMM:n tietopalvelukeskuksesta.

Taulussa 3.7. on tietoja myönnettyjen sukupolvenvaihdoseläkkeiden lukumääristä ikäluokittain. Tiedot on saatu MELA:n tilastoista.

Maatalousyrittäjien eläkelaitos julkaisee tilastoa mm. maatalousyrittäjien tapaturmavakuutusjärjestelmästä. Taulukon 3.8. tiedot on kerätty MATA-tilastovuosikirjasta.

### 3. JORDBRUKSBEFOLKNING OCH ARBETSINSATS

Resultaten av lantbruksräkningen 1.6.1990 har sammanställts i tabell 3.1.. Till lantbrukarbefolkningen har hänförs lantbrukare, deras makar, 15-åriga och äldre familjemedlemmar och släktingar samt fast anställda personer.

Statistiken över lantbruksbefolkningen i tabellerna 3.2. - 3.3. baserar sig på Statistikcentralens folkräkning år 1990. I Lantbruksstatistiska årsböckerna 1983 och 1986 har publicerats uppgifter om lantbruksbefolkningens huvudsakliga sysselsättning, näringgren och utbildning som har uppgjorts på basis av Statistikcentralens år 1980 utförda folk- och bostadsräkning.

Familjestatistiken vid folkräkningen 1990 (tabell 3.2.) är inte helt jämförbar med statistiken för föregående folkräkning. Vid folkräkningen 1985 beaktades samboende par med gemensamma barn som familjer. Nu har män och kvinnor som stadig-

varande bor i samma bostad ansetts utgöra samboende par, om deras åldersskillnad är mindre än 16 år och de inte är syskon.

Tabell 3.3. beskriver lantbrukets sysselsatta arbetskraft. Källan för tidsserien är Statistikcentralens folkräkningar 1960 - 1990.

Av tabell 3.4. framgår antalet personer, som arbetar på gårdsbruksenheter. Tabellerna 3.5. - 3.6. beskriver arbetskraftens användning på lantbrukslägenheten. Dessa uppgifter insamlas medelst postförfrågan från 13000 stickprovslägenheter. Förfrågningsblanketten skickades till drygt 3000 lägenheter varannan vecka. Arbetskraftsförfrågningen utfördes med åtta veckors intervaller på varje lägenhet som var med i undersökningen. Uppgörandet av denna statistik upphörde i början av 1993.

Materialet för hela kalenderåret har publicerats i Jordbruksstatistisk månadsrapport. Den del av arbetsinsatsstatistiken som inte publiceras kan erhållas från JSM:s informationstjänstcentral.

I tabell 3.7. redovisas antalet generationsväxlingspensioner enligt åldersklass. Uppgifterna har in-

hämtats ur Lantbruksföretagarnas pensionsanstalts statistik.

Lantbruksföretagarnas pensionanstalt publicerar statistik bl.a över lantbruksföretagarnas olycksfallsförsäkringssystem. Uppgifterna i tabell 3.8. har samlats ur OFLA -statistikårsboken.

### 3. FARM POPULATION AND LABOUR INPUT

*The figures in Table 3.1. are based on the Agricultural Census 1.6.1990. The farm population consists of farmers, spouses, other family members and relatives aged over 15, and workers in permanent employment.*

*The figures on the farm population in Tables 3.2. - 3.3. were drawn up on the basis of Population Census 1985 conducted by Statistics Finland. Statistics pertaining to the main activity, industry and education of the farm population have been published earlier in the Yearbook of Farm Statistics 1983 and 1986.*

*The statistics on families in the 1990 census (Table 3.2.) are not fully comparable with those collected in the previous census (1985), in which a couple with common children was regarded as a family. Now, a man and woman living permanently in the same dwelling are considered as a common-law couple if their age difference is less than 16 years and they are not siblings.*

*The figures in Table 3.3. describe the active work force employed in agriculture. The time series is based on Statistics Finland censuses conducted in 1960 - 1990.*

*The numbers of persons working on farms are summarized in Tables 3.4. Tables 3.5. - 3.6. give the data on labour input. Information for these tables was collected in the form of a mailed questionnaire filled in by the 13,000 farms participating in the sample survey. The questionnaire was mailed to over 3000 farms every other week so that farms were obliged to fill in the questionnaire every eighth week. The questionnaire was discontinued at the beginning of 1993.*

*The data obtained from the material for the whole calendar year have been published in the Monthly Review of Agricultural Statistics. The unpublished part of the statistical output on labour input is available from the Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry.*

*Statistics for the number of generational change pensions by age group are given in Table 3.7. The figures were obtained from The Farmers' Social Insurance Institution MELA.*

*The Farmers Social Insurance Institution publishes the data on farm accidents. The figures for Table 3.8. were collected from the Yearbook of MATA statistics.*

**3.1. Viljelijäväestö ja vakinaisesti palkatut sukupuolen ja iän mukaan, 1990**  
**Brukarbefolkningen och den fast avlönade arbetskraften efter kön och ålder, 1990**  
*Farm population and the workers in permanent employment by sex and age, 1990*

Ikä Ålder Age	Viljelijät Brukare Farmers		Puolisot Maka/Make Spouses		Muut perheen- jäsenet ja sukulaiset <sup>1)</sup> Övriga familje- medlemmar och släktingar <sup>1)</sup> Other family members and relatives <sup>1)</sup>		Vakinaisesti palkatut Fast avlönade Workers in permanent employment		Yhteensä - Inalles Total	
	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females
- 19	263	70	39	67	15532	12866	82	71	15916	13074
20 - 24	2402	657	43	993	15182	8269	248	125	17875	10044
25 - 29	7427	2599	120	4000	9103	3575	297	109	16947	10283
30 - 34	12221	4223	260	6471	5241	1907	277	77	17999	12678
35 - 39	16368	5302	451	8337	3900	1543	264	70	20983	15252
40 - 44	21134	7188	738	10519	3346	1544	280	96	25498	19347
45 - 49	17587	6475	644	8956	1887	1187	229	79	20347	16697
50 - 54	17873	6714	601	8740	1593	1796	218	84	20285	17334
55 - 59	17353	5896	596	7326	2707	3755	191	68	20847	17045
60 - 64	15881	5550	567	6253	4446	5458	124	59	21018	17320
65 - 69	10628	4620	385	4505	4335	6320	31	11	15379	15456
70 -	12232	7254	296	3764	8907	15647	10	6	21445	26671
Tuntematon - Okänd - Unknown	50	61	16	64	54	53	31	23	151	201
<b>Yhteensä Inalles Total</b>	<b>151419</b>	<b>56609</b>	<b>4756</b>	<b>69995</b>	<b>76233</b>	<b>63920</b>	<b>2282</b>	<b>878</b>	<b>234690</b>	<b>191402</b>

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maatalouslaskenta 1990

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Lantbruksräkningen 1990

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Agricultural Census 1990

<sup>1)</sup> 15-vuotiaat ja sitä vanhemmat - 15-åriga och äldre - 15 years of age and older

**3.2. Maatalousyrittäjyperheet lasten iän ja lukumäärän mukaan, 1990**  
**Lantbrukarfamiljerna efter barnets ålder och antal, 1990**  
*Farm families by the ages and the numbers of children, 1990*

	Maatalousyrittäjät Lantbruksföretagare Farmers	Kaikki perheet Alla familjer All families
<b>Perheitä yhteensä - Familjer inalles - Families total</b>	<b>65501</b>	<b>1364009</b>
Perheitä, joissa alle 18 v. lapsia Familjer med barn under 18 år Families with children under 18 years old	37966	640540
Lapsia/perhe - Barn/familj - Children/family	1	13838
	2	14194
	3	7144
	4+	2790
Perheitä, joissa alle 7 v. lapsia Familjer med barn under 7 år Families with children under 7 years old	17362	314284
Lapsia/perhe - Barn/familj - Children/family	1	10150
	2	5728
	3+	1484
<b>Henkilöitä perheissä - Personer i familjer - Persons in families</b>	<b>238011</b>	<b>4095911</b>
Lapsia alle 18 v. - Barn under 18 år - Children under 18 years old	76843	1135546
Lapsia alle 7 v. - Barn under 7 år - Children under 7 years old	26411	437692

Lähde: Tilastokeskus: Väestölaskenta, 1990

Källa: Statistikcentralen: Folkräkning, 1990

Source: Statistics Finland: Population Census, 1990

**3.3. Maatalouden työllinen työvoima sukupuolen ja iän mukaan vuosina 1960, 1970, 1975, 1980, 1985 sekä 1990**  
**Den sysselsatta arbetskraften i lantbruket efter kön och ålder åren 1960, 1970, 1975, 1980, 1985 och 1990**  
*The employed labour force in agriculture by sex and age in 1960, 1970, 1975, 1980, 1985 and 1990*

Ikä Ålder Age	1990		Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Yhteensä Inalles Total	%
15 - 19			1516	1019	2535	1.5
20 - 24			4203	2962	7165	4.2
25 - 29			7949	5954	13903	8.2
30 - 34			9765	7965	17730	10.5
35 - 39			11215	9214	20429	12.1
40 - 44			13558	12023	25581	15.1
45 - 49			11303	11082	22385	13.2
50 - 54			11506	11938	23444	13.9
55 - 59			10979	9664	20643	12.2
60 - 64			8068	6367	14435	8.5
65 - 69			267	228	495	0.3
70 - 74			242	187	429	0.3
<b>Yhteensä Inalles Total</b>			<b>90571</b>	<b>78603</b>	<b>169174</b>	<b>100</b>

Ikä Ålder Age	1960		1970		1975		1980		1985	
	Yht. Inalles Total	Naiset Kvinnor Females	Yht. Inalles Total	Naiset Kvinnor Females	Yht. Inalles Total	Naiset Kvinnor Females	Yht. Inalles Total	Naiset Kvinnor Females	Yht. Inalles Total	Naiset Kvinnor Females
15 - 19	45026	11313	20663	3719	11418	2845	6832	1545	4336	973
20 - 24	39989	13091	23263	6069	15213	4405	10746	3272	11407	4022
25 - 29	39765	16301	20260	7527	19672	7009	14468	5228	14547	5342
30 - 34	53036	23937	25970	10699	19234	7742	21732	9222	17799	7046
35 - 39	61499	30268	33954	14102	23798	10132	20598	9765	23526	10064
40 - 44	60903	30708	44823	18737	29538	12296	25733	12900	20213	9367
45 - 49	70069	33920	48278	21788	37946	15869	30553	15160	23288	11336
50 - 54	71554	32614	44225	20224	39075	17598	36757	18210	26128	12316
55 - 59	58320	25140	45038	19323	32336	14263	31762	16217	24665	10978
60 - 64	43421	17009	35375	12361	26652	10123	19594	9274	16995	8050
65 - 69	25139	8209	12504	3339	13289	4210	8966	3437	4814	1634
70 - 74	13004	3728	5098	1137	5521	1677	3925	1379	2481	758
<b>Yhteensä Inalles Total</b>	<b>581725</b>	<b>246238</b>	<b>359451</b>	<b>139025</b>	<b>273692</b>	<b>108169</b>	<b>231666</b>	<b>105609</b>	<b>190199</b>	<b>81886</b>

Lähde: Tilastokeskus: Väestölaskenta 1960 - 1990  
 Källa: Statistikcentralen: Folkräkning 1960 - 1990  
 Source: Statistics Finland: Population Census 1960 - 1990

### 3.4. Maatiloilla työskennelleiden viljelijöiden, perheenjäsenten ja sukulaisten lukumäärä alueittain vuonna 1992 ja koko maassa vuosina 1979 - 1992 (1000 henkeä)

**Antal på lantbrukslägenheterna arbetande brukare, familjemedlemmar och släktingar områdesvis år 1992 och i hela landet åren 1979 - 1992 (1000 personer)**

*Farmer and spouse, other family members, relatives working on farms by Rural Centre in 1992 and in the whole country, 1979 - 1992 (1000 persons)*

Maaseutukeskus Landsbygdscentral Rural Centre	Viljelijä ja puoliso Brukare och maka/make Farmer and spouse		Muut perheenjäsenet ja sukulaiset Brukarfamiljens övriga medlemmar och släktingar - Other family members and relatives			Yhteensä viljelijäperhe Sammanlagt brukarfamiljen Farm family, total
	Mies Man Male	Nainen Kvinnan Female	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Alle 15 v. Under 15 år Under 15 years	
Uudenmaan	4.5	3.1	1.0	0.7	0.3	9.5
Nylands svenska	2.1	1.4	0.5	0.3	0.1	4.3
Farma	8.3	6.0	2.1	1.0	0.6	18.0
Finska Hushållningss.	1.3	0.9	0.3	0.2	0.1	2.9
Satakunnan	8.0	5.9	2.2	1.1	0.7	18.0
Pirkanmaan	4.5	3.4	1.1	0.7	0.2	9.9
Hämeen	5.9	4.0	1.7	1.3	0.6	13.4
Päijät-Hämeen	2.9	2.1	0.7	0.4	0.2	6.2
Kymenlaakson	3.3	2.5	1.0	0.9	0.3	7.9
Etelä-Karjalan	3.0	2.1	1.2	0.9	0.2	7.4
Mikkelin	5.6	4.2	1.7	1.3	0.4	13.2
Pohjois-Savon	7.3	5.2	2.3	1.5	0.9	17.3
Pohjois-Karjalan	4.7	3.4	1.1	0.8	0.3	10.4
Keski-Suomen	5.3	4.0	1.2	0.8	0.6	11.9
Etelä-Pohjanmaan	13.4	9.3	3.3	2.2	1.0	29.1
Österbottens svenska	5.3	3.4	1.3	0.8	0.4	11.3
Keski-Pohjanmaan	3.1	2.3	1.3	1.0	0.8	8.5
Oulun	7.0	5.3	2.3	1.5	1.0	17.2
Kainuun	1.8	1.5	0.4	0.3	0.2	4.1
Lapin	2.0	1.5	0.6	0.4	0.1	4.7
<b>Koko maa - Hela landet</b>						
<i>Whole country</i>						
1979	175.8	162.9	57.5	39.0	14.3	449.5
1980	169.0	152.5	54.6	38.8	14.7	429.6
1981	149.0	134.9	56.8	34.7	13.2	388.6
1982	145.5	133.1	55.7	34.9	12.8	382.0
1983	137.4	121.9	51.0	32.2	11.0	353.5
1984	133.5	119.7	47.3	30.9	10.2	341.6
1985	131.3	118.0	45.8	29.7	8.9	333.7
1986	124.7	108.2	43.1	25.9	10.5	312.4
1987	115.9	98.7	39.0	24.7	8.3	286.6
1988	108.8	87.7	33.6	22.6	7.4	260.1
1989	103.1	79.3	30.7	20.8	8.6	242.5
1990	102.2	75.9	28.4	19.9	8.6	235.0
1991	98.0	72.0	27.4	19.5	9.0	225.9
1992	99.2	71.6	27.3	18.2	8.9	225.1

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Työvoimatiedustelu 1979 - 1992

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Arbetskraftsundersökningen 1979 - 1992

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Labour Force Survey 1979 - 1992

3.5. Viljelijäperheen ja palkatun työvoiman työpanos maatalioilla alueittain, 1992 (1000 työpäivää)  
 Brukarfamiljens och den avlönade arbetskraftens arbetsinsats på lantbrukslägenheterna områdesvis, 1992 (1000 arbetsdagar)  
 Labour input of farm family and hired labourers on farms by Rural Centre, 1992 (1000 working days)

Maaseutukeskus Landsbygdscentral Rural Centre	Maataloustyöt - Lantbruksarbete - Agricultural work										Yhteensä Inalles Total									
	Viljelijäperhe - Brukarfamiljen - Farm family			Varsinaiset maataloustyöt - Egentligt lantbruksarbete - Agricultural work proper			Maatal. investointityöt - Investeringsarbete i jordbruket - Agric. investment work			Yhteensä Inalles Total		Metsäta- loustyöt Skogs- bruks- arbete Forestry work		Muut työt maatila- loudeissa ) Övriga arbeten på gården ) Other farm work )		Työt maatila- loudeissa i gårds- bruket Inalles Farm work total		Kotitalous- työt Hushålls- arbete Household work		Viljelijä- perhe Brukar- familjen Farm Hired labourers
	Kasvin- viljely- työt Växtod- lings- arbete Crop production	Kotieläin- hoitotyöt Kreaturs- skötsel Livestock production	Muut Övrigt Other	Muut Uudisrakennus- korjaustyöt Nybyggnads- och grundrepara- tionsarbete New construction and renovation	Perusparannus- työt Grundförbät- tingsarbete Land improvement	Uudisrakennus- korjaustyöt Nybyggnads- och grundrepara- tionsarbete New construction and renovation	Maatal. investointityöt - Investeringsarbete i jordbruket - Agric. investment work	Yhteensä Inalles Total	Metsäta- loustyöt Skogs- bruks- arbete Forestry work	Muut työt maatila- loudeissa ) Övriga arbeten på gården ) Other farm work )	Työt maatila- loudeissa i gårds- bruket Inalles Farm work total	Kotitalous- työt Hushålls- arbete Household work	Yhteensä Inalles Total							
Uudenmaan	353.6	684.8	388.2	84.8	27.6	1539.0	191.5	108.8	1839.3	690.2	2529.5	153.9	1050.9	4733.2	246.1					
Nylands svenska Farma	193.0	205.7	153.9	34.2	12.1	598.9	93.0	66.0	757.8	293.1	1050.9	110.2	1050.9	4733.2	246.1					
Finska Hushållingsg.	887.1	1221.2	687.4	160.1	65.6	3021.5	256.6	198.2	3476.3	1257.0	4733.2	710.5	710.5	4468.9	328.0					
Satakunnan	170.4	143.0	86.1	22.3	10.5	432.3	43.2	40.2	515.8	194.7	710.5	66.9	710.5	4468.9	328.0					
Pirkanmaan	676.7	1246.7	579.5	141.3	55.2	2699.4	310.7	142.5	3152.6	1316.2	4468.9	328.0	4468.9	328.0	328.0					
Etelä-Hämeen	307.1	873.4	346.5	61.4	23.2	1611.6	185.0	73.1	1869.7	739.8	2609.5	180.6	2609.5	3502.5	231.1					
Päijät-Hämeen	510.1	1009.5	491.4	109.0	31.4	2151.4	227.5	136.6	2515.4	987.0	3502.5	231.1	3502.5	3502.5	231.1					
Kymenlaakson	203.5	597.5	199.3	36.1	11.8	1048.1	114.7	63.8	1226.6	484.2	1710.8	99.5	1710.8	2064.6	69.8					
Etelä-Karjalan	223.3	699.3	265.2	42.0	16.1	1245.9	157.0	45.2	1448.1	616.5	2064.6	69.8	2064.6	2064.6	69.8					
Mikkelin	244.5	703.5	188.4	51.0	15.5	1202.9	150.2	58.9	1412.0	504.1	1916.1	164.3	1916.1	164.3	164.3					
Pohjois-Savon	438.7	1317.1	417.8	66.4	23.9	2263.9	244.4	84.2	2592.4	1032.3	3624.7	251.5	3624.7	3624.7	251.5					
Pohjois-Karjalan	487.6	1994.1	570.5	105.5	45.7	3203.3	245.7	148.8	3597.8	1353.3	4951.1	326.2	4951.1	326.2	326.2					
Keski-Suomen	336.4	1137.0	320.4	66.6	28.2	1888.6	202.1	96.2	2186.8	781.3	2968.2	200.4	2968.2	200.4	200.4					
Etelä-Pohjanmaan	268.4	1252.1	339.5	67.0	22.0	1949.1	204.2	126.5	2279.8	961.3	3241.1	217.1	3241.1	217.1	217.1					
Österbottens svenska	957.6	3134.7	907.4	195.9	102.7	5298.3	486.2	235.9	6020.4	2149.4	8169.8	275.1	8169.8	275.1	275.1					
Keski-Pohjanmaan	394.1	833.9	295.0	55.4	28.6	1606.9	198.7	207.0	2012.6	703.4	2716.0	71.1	2716.0	71.1	71.1					
Oulun	241.9	960.4	221.1	54.1	26.4	1504.0	102.8	86.0	1692.7	694.1	2386.8	140.3	2386.8	140.3	140.3					
Kainuun	515.9	1798.5	580.7	82.6	56.9	3034.6	259.8	191.1	3485.4	1372.4	4857.8	174.6	4857.8	174.6	174.6					
Lapin	99.9	364.4	109.5	38.6	7.1	619.5	51.0	43.8	714.3	418.1	1132.4	85.4	1132.4	85.4	85.4					
Yhteensä - Sammanlagt	131.8	683.9	154.2	23.2	13.5	1006.6	81.8	63.3	1151.6	366.8	1518.4	91.6	1518.4	91.6	91.6					
<b>Total</b>	<b>7641.5</b>	<b>20860.5</b>	<b>7302.2</b>	<b>1497.5</b>	<b>624.0</b>	<b>37925.6</b>	<b>3806.1</b>	<b>2215.8</b>	<b>43947.5</b>	<b>16915.2</b>	<b>60862.7</b>	<b>3483.7</b>	<b>60862.7</b>	<b>3483.7</b>	<b>3483.7</b>					

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Työvoimatiivistelu 1992

Källa: ISM:s informationstjänstcentral: Arbetskraftsundersökningen 1992

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Labour Force Survey 1992

1) Muut työt maatalialueilla: viljan rahtikuivatus, maatilamatkailu, poronhoito, turkistarhaus, puutarhatyöt, asuinrakennusten uudisrakennus- ja peruskorjaustyöt, muut edellä mainitsemattomat työt - Övriga arbeten i gårdsbruket: hyrestorkning av säd, turism i anslutning till gårdsbruket, renskötsel, påsidsjurfarming, trädgårdsarbeten, nybyggnads- och grundreparationsarbeten i anslutning till bostadsbyggnader, övriga arbeten som inte nämnts ovan - Other farm work: hire drying of grain, farm tourism, reindeer husbandry, fur farming, gardening work, new construction and renovation of farm houses, other work not mentioned above

3.6. Viljelijäperheen ja palkatun työvoiman työpäivät koko maassa, 1978 - 1992 (milj. työpäivää)  
 Brukarfamiljens och den avlönade arbetskraftens arbetsinsats på lantbrukslägenheterna i hela landet, 1978 - 1992 (milj. arbets-  
 dagar)

Labour input of farm family and hired labourers on farms in the whole country, 1978 - 1992 (million working days)

Vuosi År Year	Maataloustyöt Lantbruksarbete Agricultural work			Metsätaloustyöt Skogsbruksarbete Forestry work			Muut työt <sup>1)</sup> Övriga arbeten <sup>1)</sup> Other farm work <sup>1)</sup>			Työt maatilatal. yht. Gårdsbrukets arbeten totalt Farm work total			Kottitaloustyöt Hushållsarbete Household work			Työpäivät yhteensä Arbetsinsatsen sammanlagt Total labour input		
	Viljelijä- perhe Brukar- familjen Farm family	Palkattu työvoima Avlönad arbetskraft Hired labourers	Palkattu työvoima Avlönad arbetskraft Hired labourers	Viljelijä- perhe Brukar- familjen Farm family	Palkattu työvoima Avlönad arbetskraft Hired labourers	Palkattu työvoima Avlönad arbetskraft Hired labourers	Viljelijä- perhe Brukar- familjen Farm family	Palkattu työvoima Avlönad arbetskraft Hired labourers	Palkattu työvoima Avlönad arbetskraft Hired labourers	Viljelijä- perhe Brukar- familjen Farm family	Palkattu työvoima Avlönad arbetskraft Hired labourers	Palkattu työvoima Avlönad arbetskraft Hired labourers	Viljelijä- perhe Brukar- familjen Farm family	Palkattu työvoima Avlönad arbetskraft Hired labourers	Palkattu työvoima Avlönad arbetskraft Hired labourers			
1978	77.3	3.9	6.9	0.5	0.5	9.0	0.5	93.2	4.9	34.1	0.2	127.3	5.1					
1979	71.0	3.6	6.7	0.5	0.4	7.8	0.4	85.5	4.5	31.1	0.2	116.6	4.7					
1980	65.5	3.3	6.8	0.4	0.4	7.0	0.4	79.3	4.1	29.2	0.1	108.5	4.3					
1981	67.8	3.2	5.2	0.3	0.3	7.0	0.4	80.1	3.9	28.9	0.1	109.0	4.0					
1982	65.2	3.1	6.2	0.3	0.4	5.5	0.4	76.9	3.8	29.4	0.1	106.3	3.9					
1983	59.6	2.9	5.6	0.3	0.3	3.3	0.4	68.5	3.5	25.5	0.1	94.0	3.6					
1984	56.8	2.8	5.1	0.2	0.2	3.4	0.4	65.3	3.4	26.6	0.1	91.9	3.5					
1985	54.9	2.4	5.9	0.2	0.2	3.2	0.3	64.0	2.9	26.4	0.1	90.4	3.0					
1986	52.3	2.7	5.0	0.2	0.2	3.2	0.3	60.5	3.2	20.4	0.1	84.5	3.3					
1987	51.2	2.9	5.0	0.2	0.3	3.4	0.3	59.6	3.5	22.9	0.1	82.5	3.6					
1988	45.6	2.7	4.8	0.2	0.3	2.6	0.3	53.0	3.2	20.9	0.1	73.9	3.3					
1989	42.3	2.7	4.5	0.1	0.2	2.3	0.2	49.1	3.2	18.7	0.1	67.8	3.3					
1990	40.7	2.6	3.9	0.1	0.2	2.2	0.4	46.8	3.1	18.1	0.1	64.9	3.2					
1991	37.3	2.6	3.5	0.1	0.2	2.0	0.2	42.8	2.9	17.9	0.1	60.7	3.0					
1992	37.9	3.0	3.8	0.1	0.3	2.2	0.3	43.9	3.4	16.9	0.1	60.9	3.5					

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Työvoimätiedustelut 1978 - 1992

Källa: JSM:s informationsjämscentral: Arbetskraftsundersökningar 1978 - 1992

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Labour Force Surveys 1978 - 1992

1) Muut työt maatilataloudessa: viljan rakkautuvatus, maatilamatkailu, poronhoito, turkistarhaus, puutarhatyöt, asuinrakennusten uudisrakennus- ja peruskorjaustyöt, muut edellä mainitsemattomat työt - Övriga arbeten i gårdsbruket: hyrestorkning av säd, turism i anslutning till gårdsbruket, renskötsel, påsidsjursfarming, trädgårdsarbeten, nybyggnads- och grundreparationsarbeten i anslutning till bostadsbyggnader, övriga arbeten som inte nämnts ovan - Other farm work: hire drying of grain, farm tourism, reindeer husbandry, fur farming, gardening work, new construction and renovation of farm houses, other work not mentioned above

### 3.7. Myönnettyjen sukupolvenvaihdoseläkkeiden lukumäärä (kpl) ikäluokittain, viljelijöiden keski-ikä ja tilojen keskipinta-ala (ha) 1987-1994

**Antal beviljade generationsväxlingspensioner enligt åldersklass, brukarnas medelålder och lägenheternas genomsnittsareal 1987 - 1994**

*Number of generational change pensions granted in 1987 - 1994, by age class, average age of farmers and average size (ha) of holdings*

Ikä Ålder Age	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Uinuvat <sup>3)</sup> - Vilande <sup>3)</sup> - Pending <sup>3)</sup>	290	376	278	300	200	255	226	302
54	205	257	202	306	115	127	185	260
55	410	482	348	422	306	338	257	332
56	246	306	185	232	132	147	162	154
57	271	291	199	219	133	101	131	160
58	253	297	204	185	119	115	106	130
59	221	274	158	190	115	88	86	129
60	265	241	177	192	112	92	81	112
61	189	190	134	137	103	67	76	90
62	189	174	116	125	85	68	78	68
63	144	145	100	82	72	47	48	45
64	136	130	117	77	54	36	46	39
<b>Yhteensä - Sammanlagt</b> <i>Total</i>	<b>2819</b>	<b>3163</b>	<b>2218</b>	<b>2467</b>	<b>1546</b>	<b>1481</b>	<b>1482</b>	<b>1821</b>
<b>Luopujien keski-ikä - Avträdarnas medelålder -</b> <i>Average age of pension recipient</i>	58.3	58.1	58.1	57.7	58.0	57.5	57.6	57.2
<b>Jatkajien keski-ikä - Övertagarnas medelålder -</b> <i>Average age of successors</i>	27.7	27.7	28.2	27.8	27.7	29.1	27.2	28.0
<b>Luovutettujen tilojen keskipinta-ala, ha -</b> <b>De överlättna lägenheternas genomsnittsareal, ha -</b> <i>Average size of holdings handed over, ha</i>								
<b>Peltoa - Åker - Arable land</b>	16.9	18.0	19.3	18.9	20.0	22.5	23.2	22.1
<b>Metsää - Skog - Forest</b>	42.7	46.7	48.1	47.2	44.2	50.3	52.8	50.0
<b>Muodostuneiden tilojen keskipinta-ala, ha<sup>2)</sup> -</b> <b>De bildade lägenheternas genomsnittsareal, ha<sup>2)</sup> -</b> <i>Average size of holdings formed, ha<sup>2)</sup></i>								
<b>Peltoa - Åker - Arable land</b>	17.5	18.7	20.1	19.5	20.9	23.4	24.6	23.6
<b>Metsää - Skog - Forest</b>	42.7	46.7	47.6	47.2	44.5	51.5	54.5	51.9

Lähde: MELAn tilastot

Källa: Statistik uppgjord av Lantbruksföretagarnas pensionanstalt

Source: Statistics of Farmers' Social Insurance Institution

1) Sisältää lisämaaksi luovutetun, metsitetyn ja vuodesta 1986 viljelemättömän pellon - Inkl. åkrar som överlätits tillskottsjord, beskogats och varit obrukade sedan 1986 - Incl. fields handed over as extra land, reforested fields and arable land not cultivated since 1986

2) Sisältää myös jatkajan ennestään omistaman maan - Inkl. jord som övertagaren äger från förut - Incl. land already owned by successor

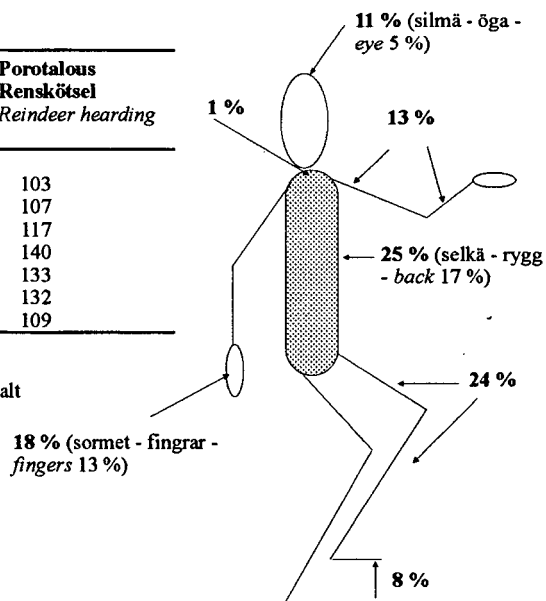
3) Eläkeoikeus tutkittu sitovasti. Eläkkeen maksaminen alkaa, kun hakija on täyttänyt 55 vuotta - Sökanden har pensionsrätt. Pensioner börjar löpa när sökanden har fyllt 55 år - Pension entitlement agreed to. Payment starts when applicant reaches 55

**3.8. Tapaturmat maataloudessa, 1988 - 1994 (kpl)**  
**Olycksfall i gårdsbruket, 1988 - 1994 (st)**  
*Injuries on farms, 1988 - 1994 (no)*

Vuosi 1994 År 1994 Year 1994	Maataloustyöt - Lantbruksarbete <i>Agricultural work</i>					Metsä- taloustyöt Skogsbruks- arbete <i>Forestry work</i>	Kalastus Fiske <i>Fishery</i>	Porotalouden työt Rensköttsel- arbete <i>Reindeer hearding</i>
Aiheuttaja Olycksfalls orsak <i>Cause of the accident</i>	Eläinten- hoito Husdjurs sköttsel <i>Livestock production</i>	Maan- viljelytyö Växtodlings- arbete <i>Crop production work</i>	Rakennus- työt Byggnads- arbete <i>Building work</i>	Muut Övriga <i>Others</i>	Yhteensä Sammanlagt <i>Total</i>			
Työympäristö - Arbets- omgivning - <i>Working environments</i>	2146	694	492	873	4205	649	56	26
Koneet - Maskiner - <i>Machines</i>	150	405	95	614	1264	129	-	3
Eläimet - Djur - <i>Animals</i>	2208	3	10	19	2240	-	4	26
Työliikkeet - Arbets- rörelser - <i>Work movements</i>	800	269	57	198	1324	173	1	12
Kuljetusajoneuvot - Transport fordon - <i>Transport vehicles</i>	126	399	18	379	922	79	-	23
Käsityövälineet - Handredskap - <i>Hand tools</i>	156	59	96	217	528	84	9	15
Kemialliset aineet - Kemiska ämnen - <i>Chemicals</i>	18	69	6	23	116	-	-	-
Muut - Övriga - <i>Others</i>	166	85	98	147	496	90	31	4
<b>Yhteensä - Sammanlagt Total</b>	<b>5770</b>	<b>1983</b>	<b>872</b>	<b>2470</b>	<b>11095</b>	<b>1144</b>	<b>101</b>	<b>109</b>

Vuosi År Year	Maatalous Jordbruk <i>Agriculture</i>	Metsätalous Skogsbruk <i>Forestry</i>	Kalatalous Fiskhus- hållning <i>Fishery</i>	Porotalous Rensköttsel <i>Reindeer hearding</i>
1988	13645	1345	104	103
1989	12675	1466	105	107
1990	12126	1248	110	117
1991	12979	1151	87	140
1992	13325	1369	100	133
1993	12075	1349	106	132
1994	11095	1144	101	109

Lähde: MELAn tilastot  
 Källa: Statistik uppgjord av Lantbruksföretagarnas pensionanstalt  
 Source: Statistics of Farmers' Social Insurance Institution



Maataloustöissä tapaturmaisesti vahingoittunut ruumiinosa  
 Skadad kroppsdel i jordbrukets olycksfall  
*Injured parts of the body in agricultural accidents*

## 4. MAATILATALOUDEN TUOTANTO

Maatilatalouden tuotantotilastot on kasvinviljelyn ja kotieläintuotosten osalta laadittu tietopalvelukeskuksen otantatiedustelujen pohjalta. Meijerimaidon ja maitovalmisteiden tuotantoa koskevat taulut perustuvat maa- ja metsätalousministeriön maidon kaksihintarekisteriin ja tietopalvelukeskuksen meijeritilastoihin. Lihantuotantotilastot saadaan kotiteurastuksia lukuunottamatta tietopalvelukeskuksen teurastamotilastosta. Maatilatalouteen liittyvien elinkeinojen tiedot on saatu pääosin alan järjestöiltä.

kemalla käyttäen lähtötietoina kesäkuun otannassa ilmoitettua keväällä kylvettyä alaa, jota on tarkistettu mahdollisella korjuutappiolla. Hehtaarisadot kysytään otantatiloilta lokakuussa postitiedusteluna.

Maatalouslautakuntien viljelmäkohtaisesti arvioimat satovahinkoalat ilmoitetaan maaseutuelinkeinopiireittäin maa- ja metsätalousministeriöön, jossa lasketaan vahinkoalan osuus viljelyksessä olevasta peltoalasta (taulu 4.1.10.). Hirvivahingot eivät sisälly satovahinkoalaan.

Tärkeimpien viljalajien ja perunan käyttölaskelma esitetään taulussa 4.1.11. Tiedot perustuvat tietopalvelukeskuksen kesäkuun ja joulukuun otantatiedusteluihin.

Puutarhakasvien viljelyä koskevat tiedot (taulut 4.1.12 - 4.1.18.) on saatu tietopalvelukeskuksen puutarhayritysrekisteristä, joka on perustettu v. 1984. Rekisteriin kuuluvat kaikki säännöllisesti puutarhakasveja myyntiä varten tuottavat yritykset, joita on n. 10000. Tiedot puutarhayritysrekisteriin kysytään vuosittain 31.10. postikyselynä. Maatalouslaskennan yhteydessä 1.6.1990 kerättiin tiedot kaikilta puutarhayrityksiltä haastattelemalla.

### 4.1. Kasvinviljely

Viljelyksessä olevan peltoalan käyttöä v. 1993 - 1994 on tarkasteltu yksityiskohtaisemmin tauluissa 4.1.1. - 4.1.4. (vrt. myös taulu 2.1.10.).

Viljelykasvien lajikkeet (taulu 4.1.5.) selvitetään joka kolmas vuosi kesäkuun otannan yhteydessä. Vuoden 1991 tiedot ovat maatalouslaskennasta. Tiedot kevätöljykasvien lajikkeista ja viljelylaajuuksista perustuvat Kasvintuotannon tarkastuskeskuksen siemenviljelytietoihin.

Tärkeimpien viljelykasvien sadon määriä ja laatua koskevat tiedot (taulut 4.1.6. - 4.1.9.) saadaan las-

## 4. GÅRDSBRUKETS PRODUKTION

Gårdsbrukets produktionsstatistik har i huvudsak uppgjorts på basis av informationstjänstcentralers stickprovundersökningar. De tabeller som gäller produktion av mejerimjolk och mjolkprodukter baserar sig på jord- och skogsbruksministeriets tvåprisregister för mjolk och informationstjänstcentralens mejeristatistik. Köttproduktionsstatistiken, med undantag av uppgifterna om hemslacht, fås ur informationstjänstcentralens slakteristatistik. Uppgifterna om näringarna i samband med gårdsbruket har i huvudsak erhållits av organisationerna i branschen.

presenteras i tabellerna 4.1.1. - 4.1.4. (jmf. även tabell 2.1.10.).

Odlingsomfånget av de viktigaste odlingsväxtsorterna (tabell 4.1.5.) klarläggs vart tredje år i samband med stickprovet i juni. Uppgifterna för år 1991 härstammar från lantbruksräkningen. Uppgifterna om de vårsådda oljeväxtsorterna och deras odlingsomfång baserar sig på fröodlingsuppgifterna av Kontrollcentralen för växtproduktion.

Uppgifterna om skördemängd och kvalitet när det gäller de viktigaste kulturväxterna (tabellerna 4.1.6. - 4.1.9.) fås genom en beräkning som utgår från de uppgifter om den vårsådda arealen som meddelades vid ett stickprov som gjordes i juni, korrigerade med en eventuell skördeförlost. Uppgifter om skördemängden per hektar samlas in från de lägen-

### 4.1. Växtodling

En mera detaljerad granskning av användningen av den odlade åkerarealen åren 1993 - 1994

heter som omfattades av stickprovet genom en postenkät i oktober.

De av lantbruksnämnderna beräknade lägenhetsvisa skördearealerna anmäls enligt landsbygdsnäringsdistrikten till jord- och skogsbruksministeriet, som uträknar skördearealens andel av den odlade åkerarealen (tabell 4.1.10.). Älgskador ingår inte i skördearealen.

En brukskalkyl för de viktigaste sädeslagen samt för potatis framställs i tabell 4.1.11. Uppgifterna ba-

serar sig på informationstjänstcentralens stickprovförfrågningar för juni och december.

Uppgifterna om trädgårdsväxternas odling (tabellerna 4.1.12. - 4.1.18.) baserar sig på informationstjänstcentralens trädgårdsföretagsregister. Registret grundades år 1984 och det omfattar cirka 10000 företag, som regelbundet odlar trädgårdsprodukter för försäljningen. Uppgifterna till trädgårdsföretagsregistret erhålls genom postförfrågning årligen den 31.10. I lantbruksräkningen 1.6.1990 insamlades uppgifterna genom att intervjuva alla trädgårdsföretag.

#### 4. AGRICULTURAL PRODUCTION

*Statistics of agricultural production are compiled mainly on the basis of the sample surveys conducted by the Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry. The tables for milk production are based on the dual price register and statistics for dairy and milk products. With the exception of home slaughtering, the meat production figures are drawn from the Slaughterhouse statistics. The data on agricultural livelihoods are mainly derived from the relevant organizations.*

##### 4.1. Crop production

*The use of productive land in 1993 - 1994 is examined in detail in Tables 4.1.1. - 4.1.4. (cf. also Table 2.1.10.).*

*Data about crop varieties (Table 4.1.5.) is collected in the June survey every third year. The 1991 data are taken from the Agricultural Census. Data on the varieties and extent of cultivation of spring oilseeds are based on the seed production data of the Plant Production Inspection Centre.*

*The figures describing yields and the quality of harvest of the most important crops (Tables 4.1.6. - 4.1.9.) are calculated on the basis of the area planted in the spring reported in the June survey, corrected for possible crop losses. The yields are*

*obtained from the farms participating in the sample survey by a questionnaire posted in October.*

*Estimates of areas per farm suffering crop losses are made by the municipal agricultural boards and reported by Rural Business District to the Ministry of Agriculture and Forestry. The area sustaining loss is calculated as a percentage of the productive land (Table 4.1.10.). Damage caused by moose is not included in the calculations of crop losses.*

*A disposal calculation for the most important cereals and potatoes is given in Table 4.1.11. The figures are based on the sample surveys conducted by the Information Centre in June and December.*

*Data on the cultivation of horticultural plants (Tables 4.1.12. - 4.1.18.) is received from the Horticultural Enterprise Register conducted by the Information Centre. The Horticultural Enterprise Register was created in 1984. All the farms (about 10,000) which produce horticultural plants for sale belong to the Register. The information of the Horticultural Enterprise Register is collected once a year on 31.10. in the form of a posted questionnaire. In the Agricultural Census 1.6.1990 the data was collected by interviewing the horticultural enterprises.*

**4.1.1. Tärkeimpien viljelykasvien ja kesannon pinta-alat vuosina 1975, 1980 ja 1990 - 1994 (1000 ha)**  
**De viktigaste odlingsväxternas och trädans arealer åren 1975, 1980 och 1990 - 1994 (1000 ha)**  
*Areas under the most important crops and fallow in 1975, 1980 and 1990 - 1994 (1000 ha)*

Viljelykasvi Odlingsvärt Crop	1975	1980	1990 <sup>1)</sup>	1991	1992	1993	1994
<b>Viljakasvit ja herne yhteensä</b> <b>Sädesväxter och ärter sammanlagt</b> <i>Cereals and peas total</i>	<b>1317.6</b>	<b>1175.2</b>	<b>1253.9</b>	<b>1035.5</b>	<b>936.0</b>	<b>938.9</b>	<b>953.9</b>
Syysvehnä - Höstvede - <i>Winter wheat</i>	38.1	27.4	38.1	40.6	12.3	18.1	11.3
Kevätvehnä - Vårvede - <i>Spring wheat</i>	180.7	96.9	152.5	77.7	75.6	80.9	77.6
Ruis - Råg - <i>Rye</i>	37.6	53.3	83.0	10.4	10.6	22.7	8.6
Ohra - Korn - <i>Barley</i>	463.9	533.4	502.5	540.9	473.4	458.9	505.7
Kaura - Havre - <i>Oats</i>	572.0	447.8	460.7	343.0	335.1	332.3	334.3
Seosvilja - Blandsäd - <i>Mixed grain</i>	20.1	12.1	13.7	11.7	12.7	13.3	10.2
Herne - Ärter - <i>Peas</i>	5.2	4.3	3.4	11.2	16.3	12.7	6.2
<b>Peruna - Potatis - <i>Potatoes</i></b>	<b>48.5</b>	<b>40.9</b>	<b>36.5</b>	<b>36.2</b>	<b>34.9</b>	<b>36.4</b>	<b>36.5</b>
<b>Sokerijuurikas - Sockerbeta - <i>Sugar beet</i></b>	<b>23.9</b>	<b>31.7</b>	<b>31.0</b>	<b>31.7</b>	<b>32.4</b>	<b>32.9</b>	<b>33.9</b>
<b>Nurmikasvit yhteensä - Vallväxter sammanlagt -</b> <i>Cultivated grass</i>	<b>970.4</b>	<b>951.4</b>	<b>681.9</b>	<b>623.1</b>	<b>661.2</b>	<b>686.6</b>	<b>684.3</b>
Kuivaheinä - Vallhö - <i>Hay</i>	616.4	477.8	290.6	231.8	242.6	254.9	257.9
Säilörehu - Ensilage - <i>Silage</i>	119.4	233.6	223.5	233.6	247.2	260.7	268.4
Tuorerehu - Grönfoder - <i>Green fodder</i>	-	-	28.2	30.7	35.2	39.6	27.7
Siemenviljely - Fröodling - <i>Seed production</i>	11.9	36.7	11.0	6.7	6.7	6.4	7.8
Tilapäinen laidun - Tillfällig betesvall - <i>Temporary pasture</i>	62.7	39.5	25.8	21.4	31.2	29.4	28.3
Viljelty laidun - Odlad betesvall - <i>Cultivated pasture</i>	160.0	163.8	102.8	98.9	98.3	95.6	94.2
<b>Öljykasvit - Oljväxter - <i>Rape for oilseed</i></b>	<b>16.9</b>	<b>55.3</b>	<b>66.4</b>	<b>61.0</b>	<b>72.5</b>	<b>69.4</b>	<b>67.2</b>
<b>Muut kasvit - Övriga växter - <i>Other crops</i></b>	<b>27.9</b>	<b>15.2</b>	<b>18.5</b>	<b>20.5</b>	<b>21.0</b>	<b>19.8</b>	<b>21.0</b>
<b>Viljelykasvien pinta-ala yhteensä</b> <b>Odlingsväxternas areal sammanlagt</b> <i>Area of crops total</i>	<b>2405.2</b>	<b>2269.7</b>	<b>2088.2</b>	<b>1808.0</b>	<b>1758.0</b>	<b>1784.0</b>	<b>1796.8</b>
<b>Kesanto - Träda - <i>Fallow</i></b>	<b>48.6</b>	<b>102.3</b>	<b>182.8</b>	<b>493.8</b>	<b>528.5</b>	<b>493.7</b>	<b>505.1</b>
<b>Peltoa viljelyksessä yhteensä</b> <b>Åker i odling sammanlagt</b> <i>Arable land under cultivation, total</i>	<b>2453.8</b>	<b>2372.0</b>	<b>2271.0</b>	<b>2301.8</b>	<b>2286.5</b>	<b>2277.7</b>	<b>2301.9</b>

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Otantatiedustelut 1975 - 1994

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Stickprovsförfrågningar 1975 - 1994

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Sample surveys 1975 - 1994

<sup>1)</sup> Vuoden 1990 maatalouslaskennan tieto - Uppgift enligt landsbruksräkningen 1990 - *Data based on the Agricultural Census 1990*

**4.1.2. Viljakasvien viljelyalat alueittain, 1993 - 1994 (1000 ha)**  
**Odlingsarealerna för spannmålsväxter områdesvis, 1993 - 1994 (1000 ha)**  
*Areas under cereals by Rural Business District 1993 - 1994 (1000 ha)*

Maaseutuelinkeinopiiri Landsbygdsnärings- distrikt <i>Rural Business District</i>	Syys- vehnä Höst- vete <i>Winter wheat</i>	Kevät- vehnä Vår- vete <i>Spring wheat</i>	Ruis Råg <i>Rye</i>	Ohra Korn <i>Barley</i>	Kaura Havre <i>Oats</i>	Seosvilja - Blandsäd - <i>Mixed grain</i>		Yhteensä Sammanlagt <i>Total</i>
						Korsivilja Stråsäd <i>Cereals</i>	Palkokasvi+ korsivilja Baljväxt+ stråsäd <i>Legumes+ cereals</i>	
<b>1993</b>								
Uudenmaan	5.2	32.8	7.2	53.2	28.5	0.6	0.4	127.9
Turun	9.5	26.6	6.0	78.6	34.8	0.7	0.2	156.4
Satakunnan	0.9	5.5	1.8	37.9	43.3	0.6	0.1	90.1
Hämeen	0.8	4.6	1.6	45.5	25.5	0.3	0.2	78.5
Kymen	0.6	4.5	2.2	29.9	25.4	0.1	0.1	62.8
Mikkelin	0.0	0.5	0.6	9.9	11.6	0.3	0.1	23.0
Pirkanmaan	0.5	1.5	0.9	20.8	24.1	0.5	0.1	48.4
Etelä-Pohjanmaan	0.0	2.0	0.7	60.8	49.4	1.4	0.4	114.7
Vaasan	0.0	1.3	0.1	30.0	22.1	0.4	0.4	54.3
Keski-Pohjanmaan	0.1	0.0	0.0	17.2	9.6	2.0	0.3	29.2
Keski-Suomen	0.0	0.3	0.5	12.7	13.4	0.9	0.3	28.1
Kuopion	0.0	0.3	0.4	20.6	12.7	1.0	0.0	35.0
Pohjois-Karjalan	0.0	0.4	0.5	10.3	12.4	0.4	0.0	24.0
Kainuun	0.0	0.1	0.0	3.9	1.3	0.0	0.0	5.3
Oulun	0.0	0.0	0.0	24.2	15.8	1.0	0.2	41.2
Lapin	0.0	0.0	0.0	1.8	0.2	0.3	0.0	2.3
Ahvenanmaa	0.5	0.5	0.2	1.6	2.2	0.0	0.0	5.0
<b>Koko maa - Hela landet</b> <i>Whole country</i>	<b>18.1</b>	<b>80.9</b>	<b>22.7</b>	<b>458.9</b>	<b>332.3</b>	<b>10.5</b>	<b>2.8</b>	<b>926.2</b>
<b>1994</b>								
Uudenmaan	3.2	33.3	2.0	59.1	28.6	0.2	0.5	126.9
Turun	6.3	26.5	1.9	87.1	35.0	0.6	0.2	157.6
Satakunnan	0.3	3.3	0.7	40.7	44.5	0.3	0.1	89.9
Hämeen	0.2	4.3	0.5	47.8	26.4	0.2	0.1	79.5
Kymen	0.2	3.8	0.7	32.9	24.8	0.3	0.3	63.0
Mikkelin	0.0	0.5	0.4	12.1	11.9	0.3	0.2	25.4
Pirkanmaan	0.4	1.6	0.5	26.0	26.2	0.2	0.1	55.0
Etelä-Pohjanmaan	0.2	1.4	0.2	60.3	50.3	1.0	0.2	113.6
Vaasan	0.0	1.1	0.2	31.5	22.2	0.2	0.6	55.8
Keski-Pohjanmaan	0.0	0.0	0.2	20.8	7.8	0.8	0.2	29.8
Keski-Suomen	0.0	0.2	0.3	17.1	12.9	0.5	0.2	31.2
Kuopion	0.0	0.4	0.4	23.2	13.5	0.6	0.1	38.2
Pohjois-Karjalan	0.0	0.4	0.3	11.8	12.5	0.6	0.1	25.7
Kainuun	0.0	0.0	0.0	4.2	1.3	0.1	0.0	5.6
Oulun	0.0	0.0	0.2	27.4	14.4	1.1	0.2	43.3
Lapin	0.0	0.0	0.0	2.2	0.3	0.1	0.0	2.6
Ahvenanmaa	0.5	0.8	0.1	1.5	1.7	0.0	0.0	4.6
<b>Koko maa - Hela landet</b> <i>Whole country</i>	<b>11.3</b>	<b>77.6</b>	<b>8.6</b>	<b>505.7</b>	<b>334.3</b>	<b>7.1</b>	<b>3.1</b>	<b>947.7</b>

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Otantatiedustelut 1993 - 1994

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Stickprovsförfrågningar 1993 - 1994

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Sample surveys 1993 - 1994

#### 4.1.3. Perunan, sokerijuurikkaan, öljykasvien ja herneen viljelyalat alueittain, 1993 - 1994 (1000 ha)

##### Odlingsarealerna för potatis, sockerbeta, oljeväxter och ärter områdesvis, 1993 - 1994 (1000 ha)

*Areas under potatoes, sugar beet, rape for oilseed and peas by Rural Business District, 1993 - 1994 (1000 ha)*

Maaseutuelinkeinopiiri Landsbygdsnäringsdistrikt <i>Rural Business District</i>	Peruna Potatis <i>Potatoes</i>	Sokerijuurikas Sockerbeta <i>Sugar beet</i>	Kevättrypsi Vårtrypsi <i>Spring turnip rape</i>	Kevättrapsi Vårtrapsi <i>Spring rape</i>	Herne Ärter <i>Peas</i>
<b>1993</b>					
Uudenmaan	1.4	3.5	13.3	1.1	2.8
Turun	2.3	11.1	19.8	1.3	4.4
Satakunnan	3.9	6.4	5.9	0.0	1.5
Hämeen	2.8	6.7	6.7	0.0	1.2
Kymen	1.1	0.7	4.1	0.1	1.1
Mikkelin	1.3	1.3	0.3	0.0	0.1
Pirkanmaan	1.0	0.1	6.7	0.3	0.5
Etelä-Pohjanmaan	8.4	1.1	5.9	0.1	0.2
Vaasan	4.6	0.9	1.5	0.0	0.4
Keski-Pohjanmaan	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0
Keski-Suomen	0.9	0.1	1.0	0.0	0.1
Kuopion	1.0	0.0	0.5	0.0	0.1
Pohjois-Karjalan	0.7	0.0	0.4	0.0	0.2
Kainuun	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0
Oulun	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0
Lapin	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0
Ahvenanmaa	0.8	1.0	0.4	0.0	0.1
<b>Koko maa - Hela landet</b> <i>Whole country</i>	<b>36.4</b>	<b>32.9</b>	<b>66.5</b>	<b>2.9</b>	<b>12.7</b>
<b>1994</b>					
Uudenmaan	1.4	3.6	15.0	1.3	1.2
Turun	2.1	11.2	19.1	0.9	2.3
Satakunnan	4.4	6.8	6.4	0.1	0.7
Hämeen	2.4	6.8	7.3	0.1	0.4
Kymen	1.4	0.7	3.8	0.1	0.5
Mikkelin	1.2	1.3	0.6	0.0	0.0
Pirkanmaan	1.1	0.2	4.5	0.1	0.4
Etelä-Pohjanmaan	8.3	0.9	3.9	0.0	0.1
Vaasan	4.5	1.1	1.9	0.0	0.1
Keski-Pohjanmaan	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0
Keski-Suomen	0.9	0.1	1.1	0.0	0.1
Kuopion	1.0	0.0	0.5	0.0	0.1
Pohjois-Karjalan	0.6	0.0	0.4	0.0	0.1
Kainuun	0.6	0.0	0.0	0.0	0.1
Oulun	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0
Lapin	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0
Ahvenanmaa	0.8	1.2	0.1	0.0	0.1
<b>Koko maa - Hela landet</b> <i>Whole country</i>	<b>36.5</b>	<b>33.9</b>	<b>64.6</b>	<b>2.6</b>	<b>6.2</b>

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Otantatiedustelut 1993 - 1994

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Stickprovsförfrågningar 1993 - 1994

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Sample surveys 1993 - 1994

**4.1.4. Peltonurmen ja muiden kasvien<sup>1)</sup> viljelyalat sekä viljelty peltoala yhteensä<sup>2)</sup> alueittain, 1993 - 1994 (1000 ha)**  
**Odlingsarealerna för vall och övriga växter<sup>1)</sup> samt totalt odlingsareal<sup>2)</sup> områdesvis, 1993 - 1994 (1000 ha)**  
*Areas under grasses, other crops<sup>1)</sup> and total area of crops<sup>2)</sup> by Rural Business District, 1993 - 1994 (1000 ha)*

Maaseutuelinkeinopiiri Landsbygdsnärings- distrikt Rural Business District	Peltonurmi - Vall - Cultivated grassland						Muut kasvit Övriga växter Other crops	Viljelty ala yhteensä Odlingsareal sammanslagd Area of crops total
	Kuiva- heinä Vallhö Hay	Säilörehu Ensilage Silage	Siemen Frö Seed	Tuore- rehu Grön- foder Green fodder	Laidun Bete Pasture	Yhteensä Inalles Total		
<b>1993</b>								
Uudenmaan	15.9	5.0	0.5	0.9	5.2	27.5	1.9	179.4
Turun	10.2	3.1	0.5	1.2	2.0	17.0	3.6	215.9
Satakunnan	14.2	6.2	0.6	1.8	5.6	28.4	2.0	138.2
Hämeen	15.1	8.6	0.4	2.6	7.6	34.3	1.4	131.6
Kymen	20.0	8.7	0.2	1.4	8.5	38.8	0.8	109.5
Mikkelin	13.6	15.6	0.1	1.4	8.6	39.3	1.6	66.9
Pirkanmaan	18.9	8.0	0.5	1.5	7.8	36.7	0.6	94.3
Etelä-Pohjanmaan	25.8	32.8	0.7	4.7	13.9	77.9	0.5	208.8
Vaasan	12.9	9.6	0.3	1.1	2.7	26.6	0.9	89.2
Keski-Pohjanmaan	12.4	32.5	0.9	4.4	8.3	58.5	0.3	89.9
Keski-Suomen	16.2	15.3	0.3	2.4	8.7	42.9	0.6	73.7
Kuopion	20.3	37.0	0.7	4.5	18.9	81.4	1.9	119.9
Pohjois-Karjalan	18.2	20.8	0.2	2.2	9.8	51.2	1.2	77.7
Kainuun	6.1	12.3	0.1	0.8	4.0	23.3	0.5	29.7
Oulun	17.7	28.5	0.4	4.4	9.7	60.7	0.6	105.6
Lapin	15.2	16.4	0.0	4.3	3.5	39.4	0.6	42.9
Ahvenanmaa	2.2	0.3	0.0	0.0	0.2	2.7	0.8	10.8
<b>Koko maa - Hela landet</b> <i>Whole country</i>	<b>254.9</b>	<b>260.7</b>	<b>6.4</b>	<b>39.6</b>	<b>125.0</b>	<b>686.6</b>	<b>19.8</b>	<b>1784.0</b>
<b>1994</b>								
Uudenmaan	16.9	5.4	0.5	0.9	5.3	29.0	2.4	180.8
Turun	10.8	2.6	0.9	0.6	2.2	17.1	3.8	214.1
Satakunnan	13.6	6.2	0.8	1.1	5.3	27.0	2.4	137.7
Hämeen	16.4	8.3	0.5	1.1	8.2	34.5	1.4	132.4
Kymen	19.0	8.6	0.0	1.4	8.8	37.8	1.0	108.3
Mikkelin	15.2	15.3	0.1	2.1	7.6	40.3	1.6	70.4
Pirkanmaan	17.8	8.4	0.7	1.5	8.0	36.4	1.0	98.7
Etelä-Pohjanmaan	24.2	33.4	1.0	3.9	14.0	76.5	0.6	203.9
Vaasan	12.6	10.1	0.2	0.9	2.0	25.8	0.8	90.0
Keski-Pohjanmaan	12.4	33.7	1.0	2.9	8.9	58.9	0.4	90.9
Keski-Suomen	15.7	16.9	0.3	1.4	8.8	43.1	0.8	77.3
Kuopion	21.4	38.8	0.8	2.1	17.8	80.9	1.9	122.6
Pohjois-Karjalan	17.1	20.5	0.4	2.1	9.8	49.9	1.0	77.7
Kainuun	6.3	12.7	0.1	0.9	4.1	24.1	0.3	30.7
Oulun	20.0	31.5	0.5	2.2	8.5	62.7	0.6	110.0
Lapin	16.0	15.5	0.0	2.6	3.0	37.1	0.3	40.6
Ahvenanmaa	2.5	0.5	0.0	0.0	0.2	3.2	0.7	10.7
<b>Koko maa - Hela landet</b> <i>Whole country</i>	<b>257.9</b>	<b>268.4</b>	<b>7.8</b>	<b>27.7</b>	<b>122.5</b>	<b>684.3</b>	<b>21.0</b>	<b>1796.8</b>

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Otantatiedustelut 1993 - 1994

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Stickprovsförfrågningar 1993 - 1994

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Sample surveys 1993 - 1994

<sup>1)</sup> Muut kasvit: tauluissa 4.1.2. - 4.1.4. mainitsemmattomat - Övriga växter: de som inte är med i tabellerna 4.1.2. - 4.1.4. - *Other crops: crops not included in tables 4.1.2. - 4.1.4.*

<sup>2)</sup> Ei sisällä kesantoa, ks. taulu 2.1.10. - Exkl. träda, se tabellen 2.1.10. - *Excl. fallow, see the table 2.1.10.*

**4.1.5. Tärkeimpien viljelykasvien lajikkeiden viljelylaajuudet vuosina 1985, 1988, 1991, 1994 (%)**  
**Odlingsomfånget av några av de viktigaste odlingsväxternas åren 1985, 1988, 1991, 1994 (%)**  
*Areas under the most important crop varieties in 1985, 1988, 1991, 1994 (%)*

Viljelykasvi ja lajike Odlingsväxt och sort - Crop and variety	1985	1988	1991	1994
<b>Syysvehnä<sup>1)</sup> - Höstvet<sup>1)</sup> - Winter wheat<sup>1)</sup></b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Aura	54.3	55.6	46.0	49.5
Hankkijan Ilves	4.8	13.8	31.2	16.3
Folke	-	-	2.8	14.9
Otso	-	-	0.2	4.9
Kosack	-	-	0.4	3.2
Vakka	26.3	14.6	7.4	1.8
Muut - Övriga - Others	14.6	16.0	12.0	9.4
<b>Kevätvehnä<sup>1)</sup> - Vårvet<sup>1)</sup> - Spring wheat<sup>1)</sup></b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Satu	-	-	17.3	29.3
Reno	-	2.7	27.8	28.3
Tjalve	-	-	-	12.3
Heta	-	-	8.8	5.8
Runar	-	2.1	11.5	5.0
Polkka	-	-	2.5	4.6
Dragon	-	-	0.0	2.3
Luja	12.5	16.0	6.1	2.1
Kadett	11.3	24.4	11.3	1.8
Manu	-	-	-	1.5
Hankkijan Tapio	28.2	23.7	5.9	1.3
Muut - Övriga - Others	48.0	31.1	8.8	5.7
<b>Ruis<sup>1)</sup> - Råg<sup>1)</sup> - Rye<sup>1)</sup></b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Anna	13.3	29.7	25.9	21.9
Hankkijan Jussi	14.6	14.8	10.6	17.0
Voima	27.0	23.1	26.9	15.2
Kartano	-	0.3	4.5	13.9
Ensi	4.1	3.6	2.8	4.3
Ponsi	2.7	2.9	3.4	3.3
Zulpan 2	-	-	0.7	2.9
Muut - Övriga - Others	38.3	25.6	25.2	21.5
<b>Ohra<sup>1)</sup> - Korn<sup>1)</sup> - Barley<sup>1)</sup></b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Arve	-	-	0.7	18.6
Kymppi	-	1.8	12.6	16.4
Pohto	-	2.6	18.4	14.6
Kustaa	11.7	13.6	10.4	9.8
Loviisa	-	-	4.6	9.2
Mette	-	-	2.8	8.5
Arra	11.7	27.5	19.5	7.8
Hankkijan Pokko	13.5	8.3	4.4	3.1
Kalle	-	2.5	6.6	2.4
Ida	1.9	4.4	3.4	1.7
Muut - Övriga - Others	61.2	39.3	16.6	7.9
<b>Kaura<sup>1)</sup> - Havre<sup>1)</sup> - Oats<sup>1)</sup></b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Veli	27.3	38.8	44.4	38.0
Salo	-	-	4.3	16.0
Virma	-	0.8	15.5	15.5
Leila	-	-	0.2	7.2
Puhti	22.2	17.7	13.5	6.5
Yty	-	-	0.4	4.1
Karhu	-	1.8	4.2	3.4
Ryhti	11.7	10.8	5.3	2.7
Muut - Övriga - Others	38.8	30.1	12.2	6.6
<b>Herne<sup>1)</sup> - Ärter<sup>1)</sup> - Peas<sup>1)</sup></b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Pika	-	8.2	63.0	54.8
Solara	-	-	12.1	19.4
Tiina	-	-	-	6.9
Panu	-	2.8	5.8	5.5
Hovi	-	-	3.7	2.0
Proco	18.3	22.4	1.0	1.3
Muut - Övriga - Others	81.7	66.6	14.4	10.1

## 4.1.5. Jatk. - Forts. - Cont.

Viljelykasvi ja lajike Odlingsväxt och sort - Crop and variety	1985	1988	1991	1994
<b>Peruna<sup>1)</sup> - Potatis<sup>1)</sup> - Potatoes<sup>1)</sup></b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Saturna	19.5	22.3	12.5	16.5
Matilda	-	0.3	3.7	11.9
Sabina	5.4	4.5	12.4	10.0
Bintje	4.0	8.9	9.8	8.1
Pito	15.8	8.3	9.2	5.4
Posmo	0.3	2.9	1.0	4.3
Hankkijan Timo	0.5	0.9	3.0	4.0
Ostara	3.2	7.7	6.8	3.3
Fambo	-	-	0.0	2.7
Van Gogh	-	-	-	2.6
Nicola	-	-	0.6	2.2
Hankkijan Tanu	0.1	0.5	1.5	1.8
Rekord	19.4	17.6	6.8	1.8
Hertha	-	0.3	2.8	1.6
Muut - Övriga - Others	31.8	25.8	29.9	23.8
<b>Kevätrapsi<sup>2)</sup> - Vårrops<sup>2)</sup> - Spring rape<sup>2)</sup></b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Kunto	-	-	35.9	100.0
Topas	-	98.6	64.1	-
Karat	72.6	-	-	-
Muut - Övriga - Others	27.4	1.4	-	-
<b>Kevättrypsi<sup>2)</sup> - Vårtryps<sup>2)</sup> - Spring turnip rape<sup>2)</sup></b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Kulta	-	-	58.0	96.3
Sisu	-	-	-	2.4
Valo	-	-	-	1.3
Kelta	-	-	29.2	-
Kova	-	39.9	10.8	-
Palle	-	-	1.2	-
Muut - Övriga - Others	100.0	60.1	-	-
<b>Puna-apila<sup>1)</sup> - Rödklöver<sup>1)</sup> - Red clover<sup>1)</sup></b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Bjursele	16.2	17.6	31.4	35.4
Tammisto	11.8	5.8	2.8	16.2
Tepa	1.0	..	0.7	12.0
Hankkijan Venla	15.1	20.3	6.2	11.1
Jokioinen	0.8	0.8	0.3	6.5
Muut - Övriga - Others	55.1	55.5	58.6	18.8
<b>Timotei<sup>1)</sup> - Timotej<sup>1)</sup> - Timothy<sup>1)</sup></b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Tammisto	40.5	50.2	55.7	39.2
Iki	-	0.3	3.3	17.7
Bottnia II	1.1	10.4	9.3	5.9
Saga	-	-	0.2	3.5
Nokka	1.5	1.6	0.4	3.0
Tarmo	2.2	2.2	3.4	2.8
Muut - Övriga - Others	54.7	35.3	27.7	27.9
<b>Sokerijuuriikas - Sockerbeta - Sugar beet</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Univers	-	4.0	55.0	47.3
Hilla	-	-	30.0	24.2
Freja	-	-	3.0	22.1
Kiwa	-	-	-	3.9
Matador	-	2.0	6.0	-
Lucy	-	-	4.0	-
Muut - Övriga - Others	100.0	94.0	2.0	2.5

Lähteet: MMM:n tietopalvelukeskus: Otantatiedustelut kesäkuussa 1985, 1988, 1991, 1994

Sokerijuuriikkaan tutkimuskeskuksen tilastot, Kasvintuotannon tarkastuskeskuksen tilastot

Källor: JSM:s informationstjänstcentral: Stickprovförfrågningarna i juni 1985, 1988, 1991, 1994

statistiken av Centralen för Sockerbetsforskning, statistiken av Kontrollcentralen för växtproduktion

Sources: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Sample surveys in June 1985, 1988, 1991, 1994  
statistics of Sugar Beet Research Centre, statistics of the Plant Production Inspection Centre

<sup>1)</sup> Tiedot saatavissa myös alueittain - Uppgifter fås också områdesvis - Information available also by area

<sup>2)</sup> Luvuissa ovat mukana vain siementuotantoon hyväksytyt viljelykset - I siffrorna ingår endast odlingar som godkänts för utsädesproduktion - Figures comprise crops approved for seed production only

4.1.6. Tärkeimpien viljelykasvien ha-sadot alueittain, 1994 (100 kg)  
 De viktigaste odlingsväxternas ha-skördar områdesvis, 1994 (100 kg)  
 Yields per hectare of the most important crops by Rural Business District, 1994 (100 kg)

Maaseutuelinkehopiiri Landsbygdsknättings- distrikt	Rural Business District	Syys- vehnä Höst- vete	Kevät- vehnä Vår- vete	Ruis Råg	Ohra Korn	Kaura Havre	Seosvilja - Mixed grain	Blandsäd	Falkokasvit+ korsivilja Balfväxt+ sträsäd	Legumes +cereal	Herne Arter	Potatoes	Sokeri- juurikas Socker- beta	Sokeri- juurikas Socker- beta	Sugar beet	Kuiva- helinä Vallhö	Säilö- rehu Ensilage	Apilan- siemen Klöver- frö	Timo- teln- siemen Timotej- frö	Timotej- frö Timothy seed	Kevät- rypsi Vår- ryps	Kevät- rypsi Vår- ryps	Kevät- rapsi Spring rape
Uudenmaan		36.4	37.6	28.0	38.9	35.2	38.0	30.6	23.9	142.4	325.6	43.9	196.9	1.5	4.3	16.1	17.0						
Turun		38.0	40.0	31.2	40.9	37.3	40.7	39.5	26.2	156.1	347.0	44.2	202.3	3.7	5.1	15.9	17.4						
Satakunnan		34.3	35.9	31.7	38.6	36.6	32.8	..	17.9	231.8	311.3	40.2	140.3	4.0	6.5	16.6	..						
Hämeen		31.6	35.2	22.4	38.6	35.2	36.6	23.1	18.9	157.6	310.7	44.2	170.9	1.8	5.1	16.0	16.7						
Kymen		30.8	34.6	21.6	35.8	32.6	34.0	33.6	18.2	151.9	324.9	44.5	187.7	..	2.4	15.4	19.0						
Mikkelin		..	28.4	21.8	32.8	31.4	30.0	26.6	..	186.5	301.0	37.7	165.3	..	3.5	13.0	..						
Pirkanmaan		32.7	34.6	21.7	35.0	33.5	38.5	19.1	17.3	152.9	289.1	41.5	178.2	3.8	5.1	14.9	16.5						
Etelä-Pohjanmaan		31.0	43.1	19.7	37.9	35.8	33.5	28.2	21.5	224.4	286.5	40.8	181.9	4.5	3.6	17.6	..						
Vaasan		..	40.3	21.7	36.2	37.2	36.1	35.6	25.7	226.7	267.3	34.4	135.4	..	3.5	18.5	..						
Keski-Pohjanmaan		..	..	22.0	33.2	30.8	37.9	20.4	..	242.7	..	37.6	191.2	2.5	4.7	..	..						
Keski-Suomen		..	29.0	17.0	29.6	30.2	30.1	31.2	22.0	116.0	260.0	35.2	168.5	3.0	3.6	13.6	..						
Kuopion		..	33.6	21.0	32.2	33.4	36.8	28.1	18.0	142.8	..	38.4	171.3	..	5.7	15.1	..						
Pohjois-Karjalan		..	24.7	18.6	31.7	28.8	29.7	18.9	10.0	160.0	..	38.6	163.3	..	2.6	13.8	..						
Kainuun		..	..	..	28.0	31.8	29.2	..	13.0	154.7	..	34.9	127.6	..	2.8	..	..						
Oulun		..	..	16.6	31.3	30.8	30.9	28.0	..	208.0	..	36.5	148.8	2.0	3.7	..	..						
Lapin		..	..	..	28.0	28.9	..	..	..	115.6	..	30.0	139.3	..	5.0	..	..						
Ahvenanmaa		49.4	43.1	31.2	41.9	39.6	..	..	29.3	241.8	355.7	50.6	168.1	..	..	14.5	..						
<b>Yhteensä - Sammanlagt</b>		<b>37.4</b>	<b>38.0</b>	<b>25.8</b>	<b>36.8</b>	<b>34.6</b>	<b>34.2</b>	<b>30.0</b>	<b>22.4</b>	<b>198.8</b>	<b>323.6</b>	<b>39.2</b>	<b>167.2</b>	<b>3.4</b>	<b>4.4</b>	<b>16.0</b>	<b>17.6</b>						
<b>Total</b>		<b>37.4</b>	<b>38.0</b>	<b>25.8</b>	<b>36.8</b>	<b>34.6</b>	<b>34.2</b>	<b>30.0</b>	<b>22.4</b>	<b>198.8</b>	<b>323.6</b>	<b>39.2</b>	<b>167.2</b>	<b>3.4</b>	<b>4.4</b>	<b>16.0</b>	<b>17.6</b>						

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Otantaiedustelu 15.10.1994

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Stickprovsförfrågingen 15.10.1994

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Sample survey 15.10.1994

4.1.7. Tärkeimpien viljelykasvien kokonaissadot alueittain, 1994 (milj. kg)  
 De viktigaste odlingsväxternas totalskördar områdesvis, 1994 (milj. kg)  
 Total yields of the most important crops by Rural Business District, 1994 (million kg)

Maa-alue/maakunnat/ Landsbygdsmå- närings- distrikt Rural Business District	Syys- vehniä Höst- vete	Kevät- vehniä Vår- vete	Ruis Råg	Ohra Korn	Kaura Havre	Seosvilja - Mixed grain	Herne Ärtor	Peruna Potatis	Sokeri- juurikas beta	Kuiva- heinä Vallhö	Säilö- rehu Ensilage	Apilan- stemen klöver- frö	Timo- tein- stemen Timotej- frö	Kevät- rypsi Vår- ryps	Kevät- rapsi Vår- rape
	Winter wheat	Spring wheat	Rye	Barley	Oats	Korsi- vilja Sträsäd	Palkokasvit+ korsivilja Balfväxt+	Potatoes	Sugar beet	Hay	Silage	Clover seed	Timothy seed	Spring turnip	Spring rape
Uudenmaan	11.7	125.2	5.6	229.9	100.7	0.8	1.2	19.9	117.2	73.3	108.3	0.02	0.07	24.1	2.2
Turun	24.0	106.0	5.9	356.2	130.5	2.4	0.8	32.8	388.6	45.1	58.7	0.08	0.04	30.4	1.6
Satakunnan	1.0	11.9	2.2	157.1	162.9	1.0	0.0	102.0	211.7	56.3	84.2	0.01	0.07	10.6	0.0
Hämeen	0.6	15.1	1.1	184.5	92.6	0.7	0.2	37.8	211.3	74.3	131.6	0.00	0.11	11.7	0.2
Kymen	0.6	13.2	1.5	117.8	80.2	1.0	1.0	21.3	22.7	79.7	161.4	0.00	0.02	5.8	0.2
Mikkelin	0.0	1.4	0.9	39.7	36.7	0.6	0.5	22.4	39.1	55.0	251.3	0.00	0.00	0.8	0.0
Pirkanmaan	1.3	5.5	1.1	91.0	87.4	0.8	0.2	16.8	5.8	79.3	133.6	0.15	0.21	6.7	0.2
Etelä-Pohjanmaan	0.6	6.0	0.4	228.5	179.0	3.4	0.6	186.3	25.8	98.7	589.3	0.05	0.25	6.9	0.0
Vaasan	0.0	4.4	0.4	114.0	82.2	0.7	2.1	102.0	29.4	45.8	115.1	0.00	0.10	3.5	0.0
Keski-Pohjanmaan	0.0	0.0	0.5	68.7	23.7	3.0	0.4	43.7	0.0	46.3	632.9	0.03	0.55	0.0	0.0
Keski-Suomen	0.0	0.6	0.5	50.6	38.7	1.5	0.6	10.4	2.6	64.4	246.0	0.00	0.12	1.5	0.0
Kuopion	0.0	1.3	0.9	74.1	44.4	2.2	0.3	14.3	0.0	82.9	642.4	0.00	0.45	0.8	0.0
Pohjois-Karjalan	0.0	1.0	0.6	37.1	35.7	1.8	0.2	9.6	0.0	62.9	338.0	0.00	0.06	0.6	0.0
Kainuun	0.0	0.0	0.0	11.8	3.8	0.3	0.0	9.3	0.0	22.3	150.6	0.00	0.01	0.0	0.0
Oulun	0.0	0.0	0.3	85.5	44.4	3.4	0.3	70.7	0.0	79.2	400.3	0.00	0.01	0.0	0.0
Lapin	0.0	0.0	0.0	5.3	0.3	0.0	0.0	6.9	0.0	40.8	252.1	0.00	0.02	0.0	0.0
Ahvenanmaa	2.5	3.5	0.3	6.3	6.7	0.0	0.0	19.4	42.7	10.1	13.4	0.00	0.00	0.1	0.0
<b>Yhteensä - Sammanlagt</b>	<b>42.3</b>	<b>295.1</b>	<b>22.2</b>	<b>1858.1</b>	<b>1149.9</b>	<b>23.6</b>	<b>8.4</b>	<b>725.6</b>	<b>1096.9</b>	<b>1016.4</b>	<b>4309.2</b>	<b>0.35</b>	<b>2.34</b>	<b>103.5</b>	<b>4.4</b>
<i>Total</i>															

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Otantiedustelu 15.10.1994

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Stöckprovsförfrågingen 15.10.1994

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Sample survey 15.10.1994

**4.1.8. Tärkeimpien viljelykasvien ha-sadot ja koko sadot (milj. kg), 1984 - 1994**  
**De viktigaste odlingsväxternas ha-skördar och totalskördar (milj. kg), 1984 - 1994**  
*Per hectare and total yields (million kg) of the most important crops, 1984 - 1994*

Sato - Skörd Yield		1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
<b>Syysvehnä</b>												
<b>Höstvete</b>	100 kg/ha	25.6	31.2	36.1	25.1	23.7	38.1	38.6	36.7	28.6	34.3	37.4
<i>Winter wheat</i>	milj. kg	50.4	48.6	55.3	28.9	12.8	93.4	137.4	149.1	35.2	62.1	42.3
<b>Kevätvehnä</b>												
<b>Värvete</b>	100 kg/ha	31.9	30.0	31.5	19.8	26.2	32.6	33.9	36.2	23.4	36.6	38.0
<i>Spring wheat</i>	milj. kg	427.9	423.5	473.8	252.2	271.8	413.8	489.5	281.4	177.1	296.4	295.1
<b>Ruis</b>												
<b>Råg</b>	100 kg/ha	20.9	23.2	26.6	19.7	19.1	28.6	30.1	27.1	25.0	27.7	25.8
<i>Rye</i>	milj. kg	92.3	71.8	70.6	74.2	48.9	195.9	244.2	28.2	26.6	62.9	22.2
<b>Öhrra</b>												
<b>Korn</b>	100 kg/ha	30.5	28.7	29.1	18.7	23.6	31.5	35.4	32.9	28.1	36.7	36.8
<i>Barley</i>	milj. kg	1715.3	1853.8	1713.8	1089.2	1611.8	1629.9	1720.2	1778.8	1330.6	1678.9	1858.1
<b>Kaura</b>												
<b>Havre</b>	100 kg/ha	31.6	29.6	29.1	19.7	22.1	32.3	36.7	33.7	30.2	36.4	34.6
<i>Oats</i>	milj. kg	1320.9	1217.8	1174.5	723.2	857.3	1443.8	1661.8	1154.9	997.6	1202.3	1149.9
<b>Öllykasvit</b>												
<b>Öljevaxter</b>												
<b>Rape för oilseed</b>	100 kg/ha	13.8	15.5	16.6	11.1	14.0	17.0	17.9	15.6	18.3	18.4	16.1
	milj. kg	85.7	89.3	123.9	89.7	121.1	125.3	117.0	94.9	132.6	127.4	107.9
<b>Herne</b>												
<b>Ärtor</b>	100 kg/ha	27.4	34.1	21.1	16.8	17.5	21.9	29.3	25.3	17.9	23.6	22.4
<i>Peas</i>	milj. kg	12.0	13.6	5.3	3.7	4.4	5.9	9.1	28.3	29.1	30.0	13.9
<b>Peruna</b>												
<b>Potatis</b>	100 kg/ha	180.4	179.6	196.2	117.6	190.7	219.0	215.0	185.7	192.9	213.5	198.8
<i>Potatoes</i>	milj. kg	745.1	707.7	773.2	490.5	854.5	981.3	881.4	672.1	673.2	777.2	725.6
<b>Sokerijuurikas</b>												
<b>Sockerbeta</b>	100 kg/ha	262.2	237.0	275.9	154.6	333.2	320.3	356.0	329.0	323.8	302.7	323.6
<i>Sugar beet</i>	milj. kg	823.4	739.4	843.0	462.0	1004.6	989.8	1125.0	1042.8	1049.0	996.0	1096.9
<b>Kuivaheinä</b>												
<b>Vallhö</b>	100 kg/ha	39.8	41.6	40.4	37.2	39.6	42.4	43.3	42.9	35.2	40.1	39.2
<i>Hay</i>	milj. kg	1728.3	1654.1	1564.1	1337.1	1281.1	1238.1	1206.5	961.3	773.7	917.8	1016.4
<b>Säilörehu<sup>1)</sup></b>												
<b>Ensilage<sup>1)</sup></b>	100 kg/ha	208.5	204.2	214.2	156.6	184.8	198.5	193.0	194.5	171.4	190.5	167.2
<i>Silage<sup>1)</sup></i>	milj. kg	4565.3	4552.5	4962.9	3283.8	3864.3	4299.6	4318.1	4641.7	4589.0	5336.6	4309.2

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Otantatiedustelut 1984 - 1994

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Stickprovsvfrågningar 1984 - 1994

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Sample surveys 1984 - 1994

<sup>1)</sup> Ilman odelmaa - Utan återväxt till ensilage - Without second hay crop for silage

4.1.9. Laadultaan moitteettoman sadon osuus (%) kokonaissadosta alueittain vuonna 1994 ja koko maassa vuosina 1985 - 1994  
 Den klanderfria skördens andel (%), områdesvis år 1994 och i hela landet åren 1985 - 1994  
 Percentage of crop of good quality by Rural Business District in 1994 and in the whole country, 1985 - 1994

Maseutuelinkelopliiri Landsbygdsnäringsdistrikt Rural Business District	Syysvehnä Höstvete Winter wheat	Kevätvehnä Vårvete Spring wheat	Ruis Kåg Rye	Ohra Korn Barley	Kaura Havre Oats	Herne Ärter Peas	Peruna Potatis Potatoes	Sokerijuurikas Sockerbetsa Sugar beet	Kuivavehänä Vailhö Hay
Uudenmaan	99	99	100	95	98	97	77	100	100
Turun	97	99	99	95	98	97	85	99	100
Satakunnan	99	97	100	95	98	81	94	100	99
Hämeen	100	95	99	92	97	90	79	99	99
Kymen	91	98	100	95	97	97	84	100	99
Mikkelin	0	92	96	97	95	0	82	99	99
Pirkanmaan	99	96	98	97	98	97	80	100	98
Etelä-Pohjanmaan	80	98	100	97	98	100	92	100	99
Vaasan	0	99	100	97	98	92	82	98	99
Keski-Pohjanmaan	0	0	93	98	92	0	82	0	99
Keski-Suomen	0	97	98	92	97	80	81	98	98
Kuopion	0	99	99	97	95	80	80	0	98
Pohjois-Karjalan	0	96	95	94	93	90	86	0	99
Kainuun	0	0	0	91	96	80	86	0	98
Oulun	0	0	94	98	97	0	83	0	97
Lapin	0	0	0	98	100	0	74	0	98
Ahvenanmaa	96	100	99	99	97	100	85	99	100
<b>Koko maa - Hela landet</b> <i>Whole country</i>	<b>97</b>	<b>99</b>	<b>99</b>	<b>95</b>	<b>97</b>	<b>94</b>	<b>86</b>	<b>99</b>	<b>99</b>
1985	98	96	97	95	95	88	87	99	91
1986	99	87	98	94	94	90	83	99	96
1987	47	15	80	68	70	46	81	98	88
1988	93	94	93	93	92	82	81	99	94
1989	98	99	96	97	97	93	87	98	97
1990	98	98	97	98	97	93	80	98	81
1991	65	97	81	96	96	92	82	99	94
1992	98	92	94	91	95	89	84	99	93
1993	81	91	76	95	97	87	83	99	92

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Otantiedustelut 1985 - 1994

Källa: JSM:s informationsjämnstcentral: Stöckprovsförfrågningar 1985 - 1994

**4.1.10. Satovahinkoala ja sen osuus viljelyksessä olleesta pellostä alueittain vuonna 1994 sekä koko maassa vuosina 1974 - 1994**  
**Skördeskadeareal och dess andel av den odlade åkerarealen områdesvis år 1994 samt i hela landet åren 1974 - 1994**

*Area of crop damage and proportion of total productive arable land by Rural Business District in 1994 and in the whole country, 1974 - 1994*

<b>Maaseutuelinkeinopiiri Landsbygdsnäringsdistrikt Rural Business District</b>	<b>Satovahinkoala, ha Skördeskadeareal, ha Area of crop damage, ha</b>	<b>Osuus viljelyksessä olevasta pellostä, % <sup>1)</sup> Andel av åker i odling, % <sup>1)</sup> Proportion of total productive arable land, % <sup>1)</sup></b>
<b>1994</b>		
Uudenmaan	850	0.5
Turun	263	0.1
Satakunnan	686	0.5
Hämeen	361	0.3
Kymen	978	0.9
Mikkelin	150	0.2
Pirkanmaan	176	0.2
Etelä-Pohjanmaan	1451	0.7
Vaasan	1220	1.4
Keski-Pohjanmaan	341	0.4
Keski-Suomen	269	0.3
Kuopion	212	0.2
Pohjois-Karjalan	1235	1.6
Kainuun	663	2.2
Oulun	1995	1.8
Lapin	3322	8.2
<b>Koko maa - Hela landet - Whole country</b>	<b>14172</b>	<b>0.8</b>
1974	214924	8.9
1975	167101	6.9
1976	29301	1.2
1977	144761	6.1
1978	59605	2.6
1979	13274	0.6
1980	3540	0.2
1981	460000	20.1
1982	31191	1.4
1983	13451	0.6
1984	104654	4.7
1985	13657	0.6
1986	39128	1.8
1987	975245	45.1
1988	182933	8.7
1989	16731	0.8
1990	10802	0.5
1991	21575	1.2
1992	204310	11.7
1993	17151	1.0

Lähde: Maa- ja metsätalousministeriön tilastot  
 Källa: Jord- och skogsbruksministeriets statistik  
 Source: Statistics of the Ministry of Agriculture and Forestry

<sup>1)</sup> Ei sisällä kesantoa - Exklusive träda - Excluding fallow

**4.1.11. Eri viljalajien sekä perunan varastot, hankinta ja käyttö maataloilla talousvuosina<sup>1)</sup>  
1993/94 ja 1994/95**

**Förråd, anskaffning och användning av olika sädeslag samt potatis på lantbrukslägenheterna under ekonomiåren<sup>1)</sup> 1993/94 och 1994/95**

*Stores, supply and disposal of different cereals and potatoes on farms during the economic years<sup>1)</sup> 1993/94 and 1994/95*

<b>Varastot, hankinta- ja käyttötavat</b> <b>Förråd, anskaffnings- och användningssätt</b> <i>Stores, means of supply and disposal</i>	<b>Vehnä</b> <b>Vete</b> <i>Wheat</i>	<b>Ruis</b> <b>Råg</b> <i>Rye</i>	<b>Ohra</b> <b>Korn</b> <i>Barley</i>	<b>Kaura</b> <b>Havre</b> <i>Oats</i>	<b>Peruna</b> <b>Potatis</b> <i>Potatoes</i>
<b>1993/94</b>	<b>milj. kg</b>				
Maatilojen varastoissa - I gårdarnas förråd - <i>In stores on farms 1.6.1993</i>	28.3	12.2	235.4	188.7	42.1
Sato - Skörd - <i>Yield, 1993</i>	358.5	62.9	1678.9	1202.3	777.2
Ostettu siementavaraksi - Inköpts till utsäde - <i>Bought for seed</i>	11.1	0.2	50.1	40.8	26.4
Ostettu muuhun tarkoitukseen - Inköpts för andra ändamål - <i>Bought for other purposes</i>	2.3	0.3	115.4	105.7	10.0
Ollut käytettävissä 1.6.93 - 31.5.94 - För för- brukning disponibelt sammanlagt under året 1.6.93 - 31.5.94 - <i>At the disposal during</i> <i>1.6.93 - 31.5.94</i>	400.2	75.6	2079.8	1537.5	855.7
Myyty - Försållts - <i>Sold</i>	335.9	48.5	1056.0	644.5	613.7
Käytetty siemeneksi - Använts till utsäde - <i>Used for seed</i>	24.9	1.5	102.5	68.5	102.8
Käytetty maatalon ruokataloudessa - Använts i gårdens hushåll - <i>Used as food in farm</i> <i>household</i>	2.2	2.2	5.1	7.0	38.1
Käytetty rehuksi - Använts som foder - <i>Used for feed</i>					
Nautakarjalle - Åt nötkreatur - <i>For cattle</i>	3.2	0.9	317.6	455.4	26.3
Sioille - Åt svin - <i>For pigs</i>	2.6	0.3	309.3	104.7	5.8
Kanoille - Åt höns - <i>For hens</i>	2.2	0.0	56.4	45.8	0.4
Muille - Åt övriga - <i>For other animals</i>	1.0	0.0	4.2	17.2	1.5
Käytetty vuoden 1.6.93 - 31.5.94 aikana - Förbrukats sammanlagt under året 1.6.93 - 31.5.94 - <i>Used during 1.6.93 - 31.5.94</i>	372.0	53.4	1851.1	1343.1	788.6
Varastotappio - Lagringsförlust - <i>Store loss</i>	0.7	0.2	1.7	1.4	39.9
Varastoissa - I förråd - <i>In stores on farms</i> 31.5.94	27.5	22.0	227.0	193.0	27.2

## 4.1.11. Jatk. - Forts. - Cont.

<b>Varastot, hankinta- ja käyttötavat</b> <b>Förråd, anskaffnings- och användningssätt</b> <i>Stores, means of supply and disposal</i>	<b>Vehnä</b> <i>Vete</i> <i>Wheat</i>	<b>Ruis</b> <i>Råg</i> <i>Rye</i>	<b>Ohra</b> <i>Korn</i> <i>Barley</i>	<b>Kaura</b> <i>Havre</i> <i>Oats</i>	<b>Peruna</b> <i>Potatis</i> <i>Potatoes</i>
<b>1994/95</b>	<b>milj.kg</b>				
Maatilojen varastoissa - I gårdarnas förråd - <i>In stores on farms 1.6.1994</i>	27.5	22.0	227.0	193.0	27.2
Sato - Skörd - <i>Yield, 1994</i>	337.4	22.2	1858.1	1149.9	725.6
Ostettu siementavaraksi - Inköpts till utsäde - <i>Bought for seed</i>	11.2	1.3	44.5	32.7	27.7
Ostettu muuhun tarkoitukseen - Inköpts för andra ändamål - <i>Bought for other purposes</i>	1.6	0.6	139.4	103.3	15.8
Ollut käytettävissä 1.6.94- 31.5.95 - För för- brukning disponibelt sammanlagt under året 1.6.94 - 31.5.95 - <i>At the disposal during</i> <i>1.6.94 - 31.5.95</i>	377.7	46.1	2269.0	1478.9	796.3
Myyty - Försålt - <i>Sold</i>	297.7	24.7	1103.8	583.7	586.4
Käytetty siemeneksi - Använts till utsäde - <i>Used for seed</i>	32.2	3.3	114.6	74.2	101.2
Käytetty maatilän ruokataloudessa - Använts i gårdens hushåll - <i>Used as food in farm</i> <i>household</i>	1.5	1.6	3.0	2.7	27.7
Käytetty rehuksi - Använts som foder - <i>Used for feed</i>					
Nautakarjalle - Åt nötkreatur - <i>For cattle</i>	2.2	0.5	315.0	413.4	14.9
Sioille - Åt svin - <i>For pigs</i>	2.8	0.1	372.8	122.6	3.2
Kanoille - Åt höns - <i>For hens</i>	2.0	0.0	60.9	49.0	0.6
Muille - Åt övriga - <i>For other animals</i>	1.5	0.2	6.6	19.8	2.1
Käytetty vuoden 1.6.94 - 31.5.95 aikana - Förbrukats sammanlagt under året 1.6.94 - 31.5.95 - <i>Used during 1.6.94 - 31.5.95</i>	339.9	30.4	1976.7	1265.4	736.1
Varastotappio - Lagringsförlust - <i>Store loss</i>	0.2	0.1	3.1	2.3	32.6
Varastoissa - I förråd - <i>In stores on farms</i> 31.5.95	37.6	15.6	289.2	211.2	27.6

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Otantatiedustelut

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Stickprovförfrågningar

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Sample surveys

1) Tiedot saatavissa myös kalenterivuositain - Uppgifter fås också kalenderårsvis - *Information available also for calendar years*

4.1.12. Avomaalla myyntiä varten viljeltyjen vihannesten pinta-alat alueittain vuonna 1994 sekä koko maassa vuosina 1988 - 1994 (ha)  
 Arealerna av för försäljning odlade frilandsgroönsaker områdesvis år 1994 samt i hela landet åren 1988 - 1994 (ha)  
 Areas of outdoor vegetables grown for sale by Rural Business District in 1994 and in the whole country, 1988 - 1994 (ha)

Maaseutuelinkehnoipiiri Landsbygdsknättings- distrikt Rural Business District	Tarha- herne Träd- gård- ärt Garden pea	Porkkana Morot Carrots	Valko- kaali Vitkål White cabbage	Sipuli Lök Onions	Kasvi - Växt - Plant Avo- ma- kurkku Fri- lands- gurka Cherkin beet	juuri- kas Röd- beta	Lanttu Kålrot Swede	Kukka- kaali Blomkål Cauli- flower	Katteen alla viljelty peruna Tidlig potatis Early potatoes	Purjo Purjotök Leek	Pensas- papu Busk- böna Bean	Kilnan- kaali Kinakål Chinese cabbage	Mukula- selleri Rot- selleri Celeriac	Muut kaalit Övriga kålslag Other cabbages	Mauste- ja muut vihannekset Kryddväxter och övriga groönsaker Aromatic plants for spices and other vegetables	
																Uudenmaan
	83.0	51.0	162.5	41.8	33.8	10.4	57.3	122.6	137.9	22.0	0.9	15.7	10.7	49.6	470.1	
	308.0	309.2	117.9	205.9	330.0	61.7	115.7	60.6	419.8	35.8	55.0	11.0	62.5	22.6	573.9	
	829.4	311.4	64.9	86.0	88.9	332.6	110.2	86.8	41.8	31.2	0.2	8.0	19.1	11.5	238.7	
	37.3	327.4	36.4	24.5	4.0	28.6	37.6	19.2	44.4	6.2	0.1	2.8	1.5	6.0	485.1	
	15.7	55.8	46.8	17.5	2.1	4.7	17.4	15.8	34.0	2.8	0.8	13.3	3.8	6.4	41.3	
	6.2	137.8	80.2	50.4	2.2	6.1	13.1	49.7	21.2	6.0	0.1	198.7	6.4	13.0	73.2	
	16.0	16.7	42.4	9.8	5.5	1.2	8.9	22.7	8.8	0.8	0.0	4.7	1.1	31.1	124.2	
	1.2	96.3	24.6	50.3	1.7	5.8	25.0	1.6	11.1	1.6	0.0	15.3	0.2	3.1	127.6	
	0.2	49.5	80.6	7.8	0.3	1.1	2.4	28.0	15.9	17.7	0.0	38.8	1.3	6.6	38.5	
	2.3	34.0	23.1	3.8	0.0	0.7	4.1	2.5	48.6	0.0	-	9.3	-	2.5	14.7	
	7.4	22.9	8.4	8.3	0.4	1.7	6.9	5.5	3.3	0.1	-	5.3	0.1	3.8	31.0	
	6.5	29.1	2.3	21.7	3.4	1.7	6.6	1.2	7.5	10.3	0.1	15.3	0.5	0.9	36.8	
	2.4	50.1	14.5	37.1	0.4	1.2	19.9	1.5	2.1	1.1	0.0	4.0	0.1	1.3	9.8	
	0.6	13.7	5.6	7.2	-	0.7	6.3	5.3	2.0	0.7	-	1.9	0.0	3.1	5.7	
	0.2	42.1	13.2	17.0	0.2	4.7	15.0	1.0	6.8	0.1	-	0.9	0.1	0.8	22.2	
	0.1	6.6	2.3	1.0	-	0.1	2.7	0.7	2.9	0.2	-	-	0.0	0.7	4.6	
	0.3	3.2	1.0	189.4	32.4	0.1	0.3	4.3	6.3	66.5	0.0	148.1	9.2	4.6	69.4	
<b>Koko maa<sup>1)</sup> - Hela landet<sup>1)</sup></b>																
<i>Whole country<sup>1)</sup></i>																
1988	1212	1202	700	735	654	602	437	440	464	170	126	543	94	92	610	
1989	1055	1067	641	869	528	501	316	395	473	163	65	605	93	84	579	
1990	1154	1051	665	863	462	382	337	383	714	134	81	583	109	116	617	
1991	918	1134	631	691	537	374	381	373	643	156	104	473	90	117	1013	
1992	1112	1128	625	727	569	408	334	415	700	179	113	492	119	138	945	
1993	1256	1256	667	789	417	364	367	404	745	189	65	459	114	134	165	
1994	1317	1557	727	779	505	463	449	429	814	203	57	493	117	168	2367	

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Puutarhayrityksrekisteri 1988 - 1994

Källa: JSM:s informationsjäntcentral: Trädgårdsföretagsregistret 1988 - 1994

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry:

Horticultural Enterprise Register 1988 - 1994

<sup>1)</sup> Mukana teollisuuden koko sopimustuotanto - Inkluderar den hela industriella kontraktproduktionen - Includes whole industrial contracts of production

**4.1.13. Myyntiä varten viljeltyjen omenapuiden pinta-alat alueittain vuonna 1994 sekä koko maassa vuosina 1987 - 1994 (ha)**

**Arealerna av för försäljning odlade äppelträd områdesvis år 1994 samt i hela landet åren 1987 - 1994 (ha)**

*Areas of apple trees grown for sale by Rural Business District in 1994 and in the whole country, 1987 - 1994 (ha)*

<b>Maaseutuelinkeinopiiri Landsbygdsnäringsdistrikt Rural Business District</b>	<b>Omenapuita, ha - Äppelträd, ha - Apple trees, ha</b>				<b>Yli 7 vuotiaita Över 7 år Over 7 years of age</b>	
	<b>Kesä- lajikkeet Sommar- sorter Summer varieties</b>	<b>Syys- lajikkeet Höst- sorter Autumn varieties</b>	<b>Talvi- lajikkeet Vinter- sorter Winter varieties</b>	<b>Lajike tuntematon Sorten okänd Species not identified</b>	<b>Yhteensä Sammanlagt Total</b>	<b>Yhteensä Sammanlagt Total</b>
<b>1994</b>						
Uudenmaan	18.8	37.0	49.7	-	105.6	91.0
Turun	22.5	29.3	41.7	0.6	94.1	71.2
Satakunnan	0.3	0.3	0.9	0.0	1.5	0.6
Hämeen	1.8	1.7	1.5	1.5	6.5	2.0
Kymen	1.5	1.1	0.6	0.0	3.3	2.5
Mikkelin	1.3	1.8	0.4	0.1	3.6	1.9
Pirkanmaan	1.1	2.1	0.4	0.1	3.6	2.0
Etelä-Pohjanmaan	-	-	-	-	-	-
Vaasan	0.1	0.1	0.1	-	0.2	0.0
Keski-Pohjanmaan	-	0.1	-	-	0.1	-
Keski-Suomen	1.4	3.7	1.9	-	7.0	2.2
Kuopion	0.2	0.2	0.1	-	0.5	0.3
Pohjois-Karjalan	0.5	0.5	0.2	-	1.2	0.1
Kainuun	-	-	-	-	-	-
Oulun	-	0.2	-	-	0.2	0.2
Lapin	-	-	-	-	-	-
Ahvenanmaa	28.3	57.6	63.8	-	149.7	126.8
<b>Koko maa - Hela landet Whole country</b>						
1987	61.5	120.1	174.9	17.7	374.2	249.7
1988	62.7	106.3	151.3	14.5	334.7	244.6
1989	68.2	134.2	166.0	21.8	390.2	296.6
1990	75.5	133.0	164.5	6.8	379.8	266.5
1991	68.3	123.6	166.4	3.0	361.3	297.9
1992	67.1	122.4	156.5	1.7	347.7	288.3
1993	68.5	123.3	159.2	2.9	353.9	292.9
1994	77.8	135.7	161.2	2.3	376.9	300.6

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Puutarhayritysrekisteri 1987 - 1994

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Trädgårdsföretagsregistret 1987 - 1994

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Horticultural Enterprise Register 1987 - 1994

4.1.14. Myyntiä varten viljeltyjen marjapensaiden ja mansikan pinta-alat alueittain vuonna 1994 sekä koko maassa vuosina 1988 - 1993 (ha)  
 Arealerna av för försäljning odlade bärbuskar och jordgubbar områdesvis år 1994 samt i hela landet åren 1988 - 1994 (ha)  
 Areas of berry bushes and strawberries grown for sale by Rural Business District in 1994 and in the whole country, 1988 - 1994 (ha)

Maaseutuelinkeinopiiri Landsbygdsmäringsdistrikt Rural Business District	Viljelyala yhteensä, ha Den totala odlingsarealen, ha Cultivation area, total, ha		Edellisiä satoikäinen kasvusto, ha Av de föregående i produktiv odling, ha Of which crop yielding area, ha									
	Mustaherukka Svarta vinbär Black currant	Puna- ja valko- herukka Röda och vita vinbär Red and white currant	Mansikka Jordgubbe Strawberry	Vadelma Hallon Rasp- berry	Karvainen Krusbär Gooseberry	Mustaherukka Svarta vinbär Black currant	Puna- ja valko- herukka Röda och vita vinbär Red and white currant	Karvainen Krusbär Gooseberry	Vadelma Hallon Rasp- berry	Mansikka Jordgubbe Strawberry		
Uudenmaan	44.2	8.2	281.0	10.7	0.7	35.0	7.3	0.7	9.1	176.2		
Turun	40.3	12.8	418.1	19.4	0.8	37.4	11.3	0.7	17.8	285.8		
Satakunnan	8.6	8.6	171.5	3.2	0.2	15.6	7.2	0.2	3.1	121.2		
Hämeen	58.2	16.9	247.6	11.7	0.2	48.2	15.7	0.2	9.8	165.4		
Kymen	23.0	9.8	308.1	15.6	3.7	21.6	9.7	3.5	14.0	220.9		
Mikkelin	185.0	88.0	369.3	25.1	3.3	175.8	85.5	2.7	19.7	256.9		
Pirkanmaan	96.1	49.7	180.2	10.1	0.4	83.5	49.6	0.4	8.4	135.7		
Etelä-Pohjanmaan	19.4	1.1	122.3	3.1	0.0	18.3	1.1	0.0	2.5	85.3		
Vaasan	42.4	1.9	39.6	2.0	0.2	41.6	1.7	0.2	1.9	29.6		
Keski-Pohjanmaan	17.4	1.3	67.8	0.6	0.3	12.1	1.0	0.0	0.1	53.3		
Keski-Suomen	116.7	32.6	220.5	8.5	2.4	105.1	28.4	1.7	7.4	155.7		
Kuopion	290.1	23.1	1154.6	31.9	2.6	244.9	20.5	2.4	27.6	865.5		
Pohjois-Karjalan	197.2	59.8	258.8	24.0	19.1	165.9	41.8	14.6	19.0	183.5		
Kainuun	32.6	5.7	62.0	0.1	0.1	31.7	5.3	0.1	0.1	46.4		
Oulun	31.3	2.1	163.5	6.2	0.3	24.8	1.6	0.3	3.1	123.0		
Lapin	1.8	0.3	7.8	0.1	-	1.8	0.2	-	0.1	5.3		
Alueenmaa	0.3	0.1	10.7	0.4	-	0.3	0.1	-	0.4	6.3		
<b>Koko maa - Hela landet</b> <i>Whole country</i>												
1988	1000.1	318.6	2852.4	98.4	24.9	836.5	262.1	21.3	86.7	1996.9		
1989	1083.9	323.3	3120.8	111.6	29.7	845.0	266.2	25.6	94.8	2101.4		
1990	1245.2	352.6	3422.6	134.2	25.6	1002.8	307.5	21.9	114.8	2495.9		
1991	1225.0	324.8	3507.8	142.0	30.5	1011.5	272.0	18.7	117.1	2494.3		
1992	1216.7	317.1	3736.0	145.5	28.4	1037.6	283.8	21.3	129.7	2691.6		
1993	1179.4	317.8	3706.6	144.1	31.1	1025.4	288.4	21.7	124.8	2728.8		
1994	1212.7	322.0	4083.2	172.8	34.3	1063.3	287.9	27.6	143.9	2915.9		

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Puutarhayrityksrekisteri 1988 - 1994

Källa: JSM:s informationsjäntentral: Trädgårdsföretagsregistret 1988 - 1994

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture: Horticultural Enterprise Register 1988 - 1994

**4.1.15. Myyntiä varten kasvihuoneissa viljelty vihannekset alueittain vuonna 1994 sekä koko maassa vuosina 1988 - 1994**  
**För försäljning odlade grönsaker områdesvis år 1994 samt i hela landet åren 1988 - 1994**  
*Greenhouse vegetables grown for sale by Rural Business District in 1994 and in the whole country, 1988 - 1994*

Maaseutu- elinkelpiiri Landsbygds- näringsdistrikt Rural Business District	Vihannekset - Grönsaker - Vegetables, 1000 m <sup>2</sup>					
	Tomaatti Tomat Tomato	Kasvihuone- kurkku Värthushgurka Cucumber	Keräsalaaatti Huvudsallat Head lettuce	Avomaa- kurkku Frilandsgurka Gherkin	Ruukkuvihannekset Grönsaker i kruka Potted vegetables	Muut Övriga Others
Uudenmaan	58.6	54.7	87.2	12.1	6.7	41.3
Turun	145.7	128.7	94.0	69.4	9.5	474.3
Satakunnan	67.4	25.1	17.3	5.4	7.8	45.0
Hämeen	17.8	14.1	19.1	6.7	0.1	14.0
Kymen	27.5	38.7	18.4	9.6	9.5	14.1
Mikkelin	10.7	15.0	0.6	8.8	20.5	2.9
Pirkanmaan	12.1	10.2	1.8	10.9	16.3	20.6
Etelä-Pohjanmaan	48.4	45.3	67.6	2.9	2.7	29.2
Vaasan	738.9	324.1	2.7	0.8	5.0	17.0
Keski-Pohjanmaan	12.8	15.9	-	1.1	2.5	0.4
Keski-Suomen	17.1	18.1	-	4.2	6.6	1.7
Kuopion	16.7	21.7	3.0	3.7	0.9	2.8
Pohjois-Karjalan	10.7	14.1	0.2	2.1	3.3	0.2
Kainuun	3.8	8.6	3.5	1.8	0.6	1.4
Oulun	18.0	12.5	6.1	0.9	0.6	5.3
Lapin	2.2	6.5	0.1	1.5	0.1	1.6
Ahvenanmaa	7.9	1.2	1.5	1.1	-	41.1

**Koko maa - Hela landet**  
*Whole country*

1988	1263.4	657.0	616.1	127.0	48.7	586.5
1989	1208.9	706.5	520.5	118.9	82.4	566.7
1990	1217.9	673.3	423.0	109.3	96.9	688.5
1991	1199.7	673.2	408.2	124.2	95.5	644.9
1992	1197.0	686.6	366.3	112.9	94.5	603.3
1993	1187.3	690.0	307.7	109.1	95.5	617.4
1994	1216.3	754.3	323.2	143.0	92.6	712.4

- <sup>1)</sup> Istutuskertojen yhteenlaskettu pinta-ala - De olika planteringsgångernas sammanräknade areal - Total area of plantations  
<sup>2)</sup> Viljelyyn käytetty kasvihuoneala - Växthusareal använd för odling - Area of greenhouses under production

**4.1.16. Leikkokukkien viljely, 1988 - 1994 (1000 m<sup>2</sup>)**  
**Snittblommor produktion, 1988 - 1994 (1000 m<sup>2</sup>)**  
*Cultivation of cut flowers, 1988 - 1994 (1000 m<sup>2</sup>)*

	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Ruusu - Ros - Rose	379.9	385.9	431.0	425.3	423.1	424.1	411.0
Krysanteemi - Krysantemum <i>Chrysanthemum</i>	265.4	233.6	202.9	177.5	177.7	151.7	147.4
Neilikka - Nejlika - Carnation	58.9	57.1	50.3	50.1	41.2	35.5	34.1
Harsokukka - Brudslöja - <i>Baby's breath</i>	20.7	29.6	36.4	35.8	32.9	26.0	30.2
Muut leikkokukat - Övriga snitt- blommor - Other cut flowers	42.0	49.4	73.1	75.1	75.4	87.5	98.6
Leikkovihreä - Snittgrönt <i>Green cuttings</i>	6.8	9.0	8.8	7.9	9.3	8.6	7.2

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Puutarhayritysrekisteri 1988 - 1994  
 Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Trädgårdsföretagsregistret 1988 - 1994  
 Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture: Horticultural Enterprise Register 1988 - 1994

#### 4.1.17. Myyntiä varten kasvihuoneissa viljellyt koristekasvit alueittain vuonna 1994 sekä koko maassa vuosina 1988 - 1994

För försäljning odlade prydnadsväxter i växthus områdesvis år 1994 samt i hela landet åren 1988 - 1994

Greenhouse flowers and ornamental plants grown for sale by Rural Business District in 1994 and in the whole country, 1988 - 1994

Maaseutuelinkeinopiiri Landsbygdsnäringsdistrikt Rural Business District	Sipulikukat Lökblommor Flower bulbs 1000 kpl - st - no	Kukkivat ruukkukasvit Blommande krukväxter Flowering potted plants	Viherkasvit Gröna växter Foliage plants	Ryhmäkasvit Utplanteringsväxter Bedding-plants	Leikkokukat Snittblommor Cut flowers 1000 m <sup>2</sup>				
<b>1994</b>									
Uudenmaan	13526	1546	82	3986	167.7				
Turun	17250	3776	230	4570	151.6				
Satakunnan	2413	384	11	1883	35.1				
Hämeen	1569	572	13	2928	19.0				
Kymen	10173	1482	70	3408	171.0				
Mikkelin	3309	641	202	1826	20.8				
Pirkanmaan	3423	679	35	1910	48.0				
Etelä-Pohjanmaan	954	408	2	1742	28.6				
Vaasan	835	960	0.0	4437	10.3				
Keski-Pohjanmaan	426	533	-	2230	4.9				
Keski-Suomen	3245	533	12	2143	28.2				
Kuopion	1249	422	7	1629	11.0				
Pohjois-Karjalan	1002	237	16	1110	13.2				
Kainuun	274	72	3	388	1.5				
Oulun	936	263	12	1481	7.2				
Lapin	204	160	1	985	2.7				
Ahvenanmaa	79	42	2	209	0.6				
<b>Koko maa - Hela landet - Whole country</b>	<b>60867</b>	<b>12709</b>	<b>699</b>	<b>36864</b>	<b>721.3</b>				
<b>Vuosi - År - Year</b>			<b>1988</b>	<b>1989</b>	<b>1990</b>	<b>1991</b>	<b>1992</b>	<b>1993</b>	<b>1994</b>
<b>Sipulikukat - Lökblommor - Flower bulbs</b>									
Tulppaani - Tulpan - Tulip			46999	46582	45902	48464	50821	45323	42791
Hyasintti - Hyacint - Hyacinth			4896	4693	4471	4638	4242	3645	3583
Narsissi - Narciss - Narcissus			4155	4308	4104	4183	3936	3972	4394
Iiris - Iris			3308	3741	3660	3723	3400	3144	3036
Freesia - Fresia			2104	1886	1999	2091	1808	2708	2913
Muut - Övriga - Others			3250	4056	4167	4965	3884	3585	4151
<b>Kukkivat ruukkukasvit - Blommande krukväxter</b>									
<i>Flowering potted plants</i>									
Joulutähti - Julstjärna - Poinsettia			1912	2033	1903	2013	1969	2117	2287
Pauliinabegonia - Höstbegonia - Winter-flowering begonia			1906	2056	2024	1930	2061	2100	2360
Paavalinkukka - Saintpaulia - African violet			614	914	856	1169	1109	1257	1363
Krysanteemi - Krysantemum - Chrysanthemum			843	824	977	1044	998	971	940
Atsalea - Azalea			1004	965	972	987	850	687	718
Ruusu - Ros - Rose			623	635	650	642	620	574	702
Muut - Övriga - Others			2208	2249	3150	2922	3367	3501	4339
<b>Viherkasvit - Gröna växter - Foliage plants</b>			633	421	544	513	442	587	699
<b>Ryhmäkasvit - Utplanteringsväxter - Bedding-plants</b>									
Petunia - Petunia			7918	8128	7436	7786	7486	7973	8088
Orvokki - Pense - Pansy			6761	7196	7059	7249	6999	7103	8011
Lobelia - Lobelia - Lobelia			2260	3049	3016	3620	3658	3880	4492
Pelargonia - Pelargon - Pelargonium			2644	2800	2790	3144	3215	3237	3389
Samettikukka - Sammetsblomma - Marigold			2189	2105	2122	2247	2313	2375	2459
Kesäbegonia - Sommarbegonia - Bedding begonia			1666	1798	1559	1727	1727	1651	1710
Impatiens-lajit - Impatiens-arter - Impatiens-species			884	1148	1500	1579	1675	1656	1686
Muut - Övriga - Others			7039	7167	7795	6890	6581	6514	7029

Lähde: Ks taulukko 4.1.16. - Källa: Se tabellen 4.1.16. - Source: See table 4.1.16.

4.1.18. Omena-, marja- ja vihannessadot alueittain vuonna 1994 sekä koko maassa vuosina 1988 - 1994  
 Skörden av äpplen, bär och grönsaker områdesvis år 1994 samt i hela landet åren 1988 - 1994  
 Yields of apple trees, berry bushes and vegetables by Rural Business District in 1994 and in the whole country, 1988 - 1994

	Puutarhakasvi - Trädgårdsväxt - Horticultural plant										Avomaavhannekset - Frilandsgroönsaker Vegetables grown in the open				
	Omenat - Äpplen - Apples					Marjät - Bär - Berries									
	Kesä- lajik- keet	Syys- lajik- keet	Talvi- lajik- keet	Musta- herukka Svarta vinbär	Puna- herukka Röda vinbär	Valko- herukka Vita vinbär	Karvi- ainen Krus- bär	Vadelma Hallon Rasp- berry	Mansikka Jord- gubbe Straw- berry	Tarha- herne Träd- gårds- ärt	Porkkana Morot Carrot	Valko- kaali Vitkål White cabbage	Sipuli Lök Onion		
	Sommar- sorter Summer varieties	Höst- sorter Autumn varieties	Vinter- sorter Winter varieties	Black currant	Red currant	White currant	Goose- berry			Garden pea					
1994	100 kg/ha														
Uudenmaan	33.6	53.7	53.2	10.2	14.6	1.2	31.6	24.0	38.8	22.2	351.9	267.7	134.1		
Turun	27.1	50.9	58.7	6.4	35.0	19.3	39.5	12.3	33.9	33.0	344.8	322.4	175.2		
Satakunnan	30.0	45.0	-	10.6	6.3	-	12.7	21.6	37.1	44.1	420.9	376.4	178.7		
Hämeen	20.2	31.2	10.9	15.2	8.9	3.3	26.8	9.3	40.7	25.1	444.2	292.2	131.9		
Kymen	-	17.0	-	10.9	18.0	9.9	13.4	11.6	39.0	20.6	308.5	298.5	137.5		
Mikkelin	34.1	32.9	11.1	23.5	24.3	14.5	21.3	17.8	31.5	30.9	434.5	323.1	152.6		
Pirkanmaan	8.8	24.9	21.1	21.3	29.0	45.2	17.5	16.6	33.2	24.5	367.7	363.6	152.2		
Etelä-Pohjanmaan	-	-	-	14.1	22.4	7.0	-	10.3	30.4	20.0	354.6	294.0	202.1		
Vaasan	70.0	100.0	-	9.4	20.9	5.0	34.6	16.3	36.5	41.5	352.0	330.1	130.2		
Keski-Pohjanmaan	-	-	-	10.8	22.9	11.0	14.0	4.5	28.7	32.2	268.6	327.5	130.0		
Keski-Suomen	50.0	50.0	24.1	15.6	38.6	19.0	21.6	19.1	24.3	14.4	275.5	400.6	173.3		
Kuopion	61.7	11.7	-	16.0	17.8	27.1	14.3	20.2	28.8	17.3	242.9	140.5	186.2		
Pohjois-Karjalan	20.0	10.0	10.0	15.5	20.9	5.8	3.6	13.3	22.9	22.9	316.7	398.2	174.0		
Kainuun	-	-	-	7.2	2.6	-	8.9	19.8	24.8	49.6	342.9	398.5	148.1		
Oulun	-	-	-	12.3	16.6	8.3	30.0	4.9	25.9	24.0	260.0	354.0	107.1		
Lapin	-	-	-	10.7	16.9	-	-	11.0	20.0	33.3	258.7	323.3	184.5		
Ahvenanmaa	70.4	81.7	105.8	29.2	10.0	-	-	27.9	30.1	13.0	245.0	212.0	253.4		
<b>Koko maa - Hela landet</b>	<b>45.8</b>	<b>64.7</b>	<b>75.2</b>	<b>16.1</b>	<b>22.6</b>	<b>16.8</b>	<b>11.0</b>	<b>15.9</b>	<b>31.5</b>	<b>38.6</b>	<b>380.5</b>	<b>317.3</b>	<b>187.6</b>		
<i>Whole country</i>	<i>Koko sato, milj. kg - Hela skörden, milj. kg - Total yield million kg</i>														
1988	0.2	0.4	0.8	0.8	0.4	0.2	0.0	0.1	9.2	5.9	38.2	21.8	9.6		
1989	0.3	0.8	1.1	1.8	0.6	0.3	0.0	0.2	9.5	5.6	37.7	21.9	16.6		
1990	0.3	0.8	1.3	2.3	0.6	0.2	0.0	0.2	10.7	5.8	31.4	21.1	17.6		
1991	0.3	0.7	1.0	2.1	0.4	0.2	0.0	0.2	9.2	4.8	38.1	20.6	14.0		
1992	0.4	0.7	1.2	1.8	0.4	0.2	0.0	0.3	12.1	5.4	29.7	20.1	13.7		
1993	0.4	0.9	1.0	2.5	1.0	0.2	0.1	0.2	8.7	6.5	36.2	17.6	14.6		
1994	0.2	0.7	1.1	1.7	0.5	0.1	0.0	0.2	9.2	5.1	59.2	23.1	14.6		

## 4.1.18. Jatki. - Forts. - Cont.

Maaseutuelinkeinopiiri Landsbygdsmättnings- distrikt	Puutarhakaasi - Trädgårdsväxt - Horticultural plant										Kasvihonevihannekset - Växthusgrönsaker			
	Avomaavihannekset - Frlandsgrönsaker - Vegetables grown in the open										Vegetables grown in greenhouses			
Rural Business District	Avomaa- kurkku Frl- lands- gurka Gherkin	Puna- juurikas Rödbeta Red beet	Kilnan- kaali Kinakål Chinese cabbage	Lanttu Kårot Swede	Kukka- kaali Blomkål Cauli- flower	Purjo Purjolök Leek	Pensas- papu Buskböna Bean	Mukula- selleri Rot- selleri Celery	Tomatit Tomat Tomato	Kasvi- huone- kurkku Växthus- gurka Cucumber	Kerä- salaatti Huvud- sallat Head lettuce	Avomaa- kurkku Frlands- gurka Gherkin		
1994	kg/m <sup>2</sup>													
Uudenmaan	170.7	177.2	166.6	283.0	92.7	143.9	44.5	172.3	20.4	40.8	3.7	7.1		
Turun	227.4	292.5	153.5	364.6	123.5	155.2	29.5	163.0	26.2	33.9	3.2	7.9		
Satakunnan	411.7	316.2	133.8	399.3	125.0	169.5	20.0	228.9	27.9	35.2	3.6	5.8		
Hämeen	199.0	250.4	119.6	275.4	84.5	137.1	22.0	103.0	18.0	24.3	2.5	8.1		
Kymen	147.6	148.1	210.4	270.8	100.6	143.4	11.7	151.8	19.9	31.6	3.6	7.3		
Mikkelin	317.4	210.1	212.5	270.0	99.0	125.1	45.8	112.1	14.6	25.4	1.8	4.6		
Pirkanmaan	342.9	142.5	133.8	218.3	60.5	102.6	21.3	86.8	15.2	23.2	2.3	4.1		
Etelä-Pohjanmaan	220.0	188.4	27.0	332.7	125.5	40.2	-	49.1	26.1	31.8	3.8	6.9		
Vaasan	206.5	125.8	234.0	232.3	100.5	115.4	-	83.6	31.3	36.9	3.3	3.9		
Keski-Pohjanmaan	200.0	215.8	129.0	261.2	86.5	116.7	-	-	28.4	37.2	-	5.6		
Keski-Suomen	125.1	68.2	178.6	276.7	82.9	75.0	-	70.0	20.4	32.3	-	4.3		
Kuopion	362.8	79.3	223.0	168.7	72.7	200.8	-	133.2	17.8	27.2	3.0	4.9		
Pohjois-Karjalan	145.6	157.1	99.9	357.9	91.9	69.0	-	126.0	27.2	31.1	1.5	5.8		
Kainuun	-	107.2	75.3	266.4	81.7	70.1	-	87.5	17.5	24.1	1.3	4.4		
Oulun	202.0	230.8	155.6	203.4	47.8	81.0	-	-	27.4	34.3	2.7	2.8		
Lapin	-	380.0	-	177.5	97.0	105.5	-	100.0	12.9	17.2	3.0	4.1		
Ahvenanmaa	226.0	120.7	198.0	225.0	172.0	172.9	35.0	225.8	26.6	40.0	5.1	3.4		
<b>Koko maa - Hela landet</b>	<b>257.8</b>	<b>296.7</b>	<b>195.5</b>	<b>330.1</b>	<b>103.5</b>	<b>157.2</b>	<b>29.5</b>	<b>173.4</b>	<b>28.5</b>	<b>34.5</b>	<b>3.4</b>	<b>6.9</b>		
	<b>Koko sato, milj. kg<sup>-1</sup> - Hela skörden, milj. kg<sup>-1</sup> - Total yield, million kg<sup>-1</sup></b>													
1988	14.7	17.3	8.8	14.3	5.0	3.3	0.6	1.6	30.1	21.4	2.1	0.8		
1989	8.5	15.1	12.5	10.1	4.8	3.1	0.2	1.4	29.8	22.9	1.6	0.7		
1990	8.9	10.7	9.9	9.3	4.4	2.2	0.4	1.7	31.9	23.4	1.5	0.7		
1991	12.1	11.3	9.0	12.0	4.4	2.8	0.6	1.6	30.0	22.2	1.4	0.8		
1992	14.3	10.7	9.4	9.3	5.0	2.9	0.8	1.8	30.4	22.6	1.2	0.8		
1993	7.2	9.6	7.7	10.0	4.0	2.8	0.2	1.5	30.8	21.3	1.0	0.7		
1994	13.0	13.7	9.6	14.8	4.4	3.2	0.2	2.0	34.6	26.1	1.1	1.0		

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Puutarharyhtyrekisteri 1988 - 1994

Källa: JSM:s informationsjäntentral: Trädgårdsföretagsregistret 1988 - 1994

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Horticultural

Enterprise Register 1988 - 1994

Avomaavihannekset: Mukana teollisuuden koko sopimustuotanto

Frlandsgrönsaker: Inkluderar den hela industriella kontraktproduktionen

Vegetables grown in the open: Includes whole industrial contracts of production

#### 4.2. Maidontuotanto

Taulut 4.2.1. - 4.2.3. perustuvat maa- ja metsätalousministeriön maidon kaksihintarekisteriin. Maidon kaksihintajärjestelmä tuli voimaan vuonna 1985. Rekisteristä saa tietoja maidontuotannosta kunnittain. Taulut 4.2.4. - 4.2.6. perustuvat meijeritilastojen lisäksi tietopalvelukeskuksen kesäkuun ja joulukuun otantatiedusteluihin siltä osin, mikä koskee muuta kuin meijeriin myytyä maitoa.

Meijeritilastot perustuvat kaikille meijereille kuukausittain postitettaviin tiedusteluihin. Tilastot kuvaavat mm. maidon vastaanottoa, tuottajahintoja, raaka-aineen käyttöä ja maitotaloustuotteiden valmistusta. Tärkeimmät tulosteet julkaistaan kuukausittain Maataloustilastollisessa kuukausikatsauksessa.

#### 4.2. Mjölproduktion

Tabellerna 4.2.1. - 4.2.3. baserar sig på jord- och skogsbruksministeriets tvåprisregister. Tvåprissystemet för mjölk infördes 1985. Registret innehåller statistik över mjölkproduktion kommunvis. Tabellerna 4.2.4. - 4.2.6. baserar sig på mejeristatistik och på informationstjänstcentralens juni- och decemberstickprovförfrågningar till de delar de berör annan än till mejerierna försåld mjölk.

Mejeristatistiken grundar sig på förfrågningar som varje månad postas till samtliga mejerier. Statistiken beskriver bl.a. mottagning av mjölk, producentpriser, användning av råvara och framställning av mjölkhushållningsprodukter. De viktigaste resultaten publiceras månatligen i Jordbruksstatistisk månadsrapport.

#### 4.2. Milk production

*Tables 4.2.1. - 4.2.3. are based on the dual price register of the Ministry of Agriculture and Forestry. The dual price system for milk came into effect in 1985. The dual price register for milk includes statistics of the milk production by the municipality. Tables 4.2.4. - 4.2.6. are based on the dairy statistics and the June and December sample surveys conducted by the Information Centre where they concern milk other than that sold to dairies.*

*The dairy statistics are based on the questionnaires posted each month to all dairies. The statistics describe the reception of milk, producer prices, disposal of raw materials and the manufacture of dairy products. The most important outputs are published monthly in the Monthly Review of Agricultural Statistics.*

**4.2.1. Maidonlähettäjien lukumäärä alueittain, 1987 - 1994**  
**Antal mjölkleverantörer områdesvis, 1987 - 1994**  
*Number of milk suppliers by Rural Business District, 1987 - 1994*

<b>Maaseutuelinkeinopiiri</b> <b>Landsbygdsnäringsdistrikt</b> <i>Rural Business District</i>	<b>1987</b>	<b>1988</b>	<b>1989</b>	<b>1990</b>	<b>1991</b>	<b>1992</b>	<b>1993</b>	<b>1994</b>
Uudenmaan	2355	1993	1679	1465	1114	1216	919	923
Turun	2039	1747	1389	1303	1280	1050	1113	1075
Satakunnan	3400	2849	2488	2312	1943	1803	1662	1621
Hämeen	3324	2648	2422	2136	1812	1767	1781	1769
Kymen	4314	3573	3297	2888	2724	2428	2341	2264
Mikkelin	4493	3983	3554	3121	2882	2675	2522	2450
Pirkanmaan	3786	2925	2648	2491	2054	1901	1815	1765
Etelä-Pohjanmaan	6979	6123	5632	5192	4653	4278	4100	4055
Vaasan	1855	1605	1454	1362	1319	1177	1107	1106
Keski-Pohjanmaan	4032	3555	3429	3241	3100	2921	2665	2791
Keski-Suomen	4189	3473	3114	2864	2766	2405	2195	2138
Kuopion	6480	5543	5192	4736	4528	4052	3827	3744
Pohjois-Karjalan	4564	3760	3453	3160	2807	2543	2433	2166
Kainuun	2204	1823	1697	1540	1408	1167	1121	1079
Oulun	4516	3837	3545	3244	3116	2815	2412	2480
Lapin	2517	2107	1916	1827	1659	1519	1071	1189
Ahvenanmaa	304	249	220	217	192	191	180	180
<b>Yhteensä - Sammanlagt - Total</b>	<b>61351</b>	<b>51793</b>	<b>47129</b>	<b>43099</b>	<b>39357</b>	<b>35908</b>	<b>33264</b>	<b>32795</b>

Lähde: Maa- ja metsätalousministeriön tilastot: Maidon kaksihintarekisteri  
 Källa: Jord- och skogsbruksministeriets statistik: Mjölakens tvåprisregister  
 Source: Statistics of the Ministry of Agriculture and Forestry: Dual price register for milk

**4.2.2. Meijeriin lähetetyn maidon määrä maidonlähettäjää kohden alueittain, 1987 - 1994 (1000 l)**  
**Kvantitet av mjölk sänd till mejerier per mjölkleverantör områdesvis, 1987 - 1994 (1000 l)**  
*Amount of milk delivered to dairies per milk supplier by Rural Business District, 1987 - 1994 (1000 l)*

<b>Maaseutuelinkeinopiiri</b> <b>Landsbygdsnäringsdistrikt</b> <i>Rural Business District</i>	<b>1987</b>	<b>1988</b>	<b>1989</b>	<b>1990</b>	<b>1991</b>	<b>1992</b>	<b>1993</b>	<b>1994</b>
Uudenmaan	58.2	62.2	70.9	82.6	85.3	82.4	92.5	91.5
Turun	40.7	42.9	52.6	56.0	50.8	61.1	64.8	67.6
Satakunnan	34.4	37.9	43.0	48.9	47.3	50.1	55.5	57.8
Hämeen	49.6	56.6	61.1	70.2	71.2	71.1	76.5	78.7
Kymen	45.2	50.9	54.0	63.0	58.4	63.4	65.2	68.2
Mikkelin	38.7	40.9	46.7	54.1	53.1	54.8	56.9	59.5
Pirkanmaan	37.8	45.1	49.1	53.4	57.0	59.7	61.5	63.5
Etelä-Pohjanmaan	43.0	46.4	51.1	56.6	57.2	61.0	63.6	64.8
Vaasan	46.9	51.1	57.1	61.7	59.9	66.8	71.4	72.3
Keski-Pohjanmaan	56.1	62.4	67.1	72.5	69.0	72.8	77.5	79.6
Keski-Suomen	36.3	40.6	45.0	49.9	47.4	52.7	56.7	59.5
Kuopion	48.0	53.8	59.1	66.5	63.2	67.1	70.2	74.0
Pohjois-Karjalan	41.0	46.5	52.1	58.2	58.4	61.9	63.7	67.7
Kainuun	37.7	42.8	46.6	51.9	51.1	58.6	60.4	65.4
Oulun	45.4	51.1	55.3	61.3	57.8	64.1	68.8	73.7
Lapin	44.5	49.8	54.8	59.1	60.3	63.5	74.1	83.0
Ahvenanmaa	46.1	52.2	59.1	64.5	67.7	65.9	66.3	76.4
<b>Yhteensä - Sammanlagt - Total</b>	<b>43.9</b>	<b>48.8</b>	<b>53.9</b>	<b>60.2</b>	<b>58.8</b>	<b>62.9</b>	<b>66.5</b>	<b>69.6</b>

Lähde: Maa- ja metsätalousministeriön tilastot: Maidon kaksihintarekisteri  
 Källa: Jord- och skogsbruksministeriets statistik: Mjölakens tvåprisregister  
 Source: Statistics of the Ministry of Agriculture and Forestry: Dual price register for milk

**4.2.3. Maidon kokonaistuotanto alueittain, 1987 - 1994 (milj. l)**  
**Totalproduktion av mjölk områdesvis, 1987 - 1994 (milj. l)**  
*Total milk production by Rural Business District, 1987 - 1994 (million l)*

<b>Maaseutuelinkeino piiri</b> <b>Landsbygdsnäringsdistrikt</b> <i>Rural Business District</i>	<b>1987</b>	<b>1988</b>	<b>1989</b>	<b>1990</b>	<b>1991</b>	<b>1992</b>	<b>1993</b>	<b>1994</b>
Uudenmaan	137	124	119	121	95	100	85	84
Turun	83	75	73	73	65	64	72	73
Satakunnan	117	108	107	113	92	90	92	94
Hämeen	165	150	148	150	129	126	136	139
Kymen	195	182	178	182	159	154	153	154
Mikkelin	174	163	166	169	153	147	144	146
Pirkanmaan	143	132	130	133	117	114	112	112
Etelä-Pohjanmaan	300	284	288	294	266	261	261	263
Vaasan	87	82	83	84	79	79	79	80
Keski-Pohjanmaan	226	222	230	235	214	213	207	222
Keski-Suomen	152	141	140	143	131	127	124	127
Kuopion	311	298	307	315	286	272	269	277
Pohjois-Karjalan	187	175	180	184	164	158	155	147
Kainuun	83	78	79	80	72	68	68	71
Oulun	205	196	196	199	180	180	166	183
Lapin	112	105	105	108	100	96	79	99
Ahvenanmaa	14	13	13	14	13	13	12	14
<b>Yhteensä - Sammanlagt - Total</b>	<b>2692</b>	<b>2527</b>	<b>2540</b>	<b>2596</b>	<b>2315</b>	<b>2260</b>	<b>2213</b>	<b>2284</b>

Lähde: Maa- ja metsätalousministeriön tilastot: Maidon kaksihintarekisteri

Källa: Jord- och skogsbruksministeriets statistik: Mjölkens tvåprisregister

Source: Statistics of the Ministry of Agriculture and Forestry: Dual price register for milk

**4.2.4. Maitotuotos keskimäärin lehmää kohden, 1977 - 1994 (l/lehmä)**  
**Mjölproduktionen i medeltal per ko, 1977 - 1994 (l/ko)**  
*Average yield per cow, 1977 - 1994 (l/cow)*

Vuosi År Year	Maitotuotos, l/lehmä - Mjölproduktion, l/ko - Milk production, l/cow	
	Kaikki lehmät Alla kor All cows	Tarkkailulehmät Kor i kreaturskontrollverksamheten Cows in the milk recording
1977	4197	5123
1978	4260	5193
1979	4336	5292
1980	4478	5407
1981	4450	5310
1982	4493	5416
1983	4778	5560
1984	4799	5527
1985	4812	5504
1986	4935	5640
1987	4905	5677
1988	4990	5735
1989	5246	6019
1990	5547	6245
1991	5619	6240
1992	5613	6328
1993	5648	6499
1994	5869	6719

Lähteet: MMM:n tietopalvelukeskus; Meijeritilastot ja otantatiedustelut. Maaseutukeskusten Liitto: Tilastot karjantarkkailu-  
 minnasta.  
 Källor: JSM:s informationstjänstcentral; Mejeristatistiken och stickprovförfrågningar. Landsbygdscentralernas Förbund: Statis-  
 tik över kreaturskontrollverksamheten i Finland.  
 Sources: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Dairy statistics and sample surveys. The Association of  
 the Rural Centres: Statistics of the activity of milk recording societies in Finland.

**4.2.5. Maidon tuotanto, myynti ja käyttö maatiloilla vuosina 1975, 1980 ja 1989 - 1994 (milj. l)**  
**Mjölproduktion, försäljning och förbrukning på lantbrukslägenheterna åren 1975, 1980  
 och 1989 - 1994 (milj. l)**  
*Production, sales and use of milk on farms in 1975, 1980 and 1989 - 1994 (million l)*

	1975	1980	1989	1990	1991	1992	1993	1994
<b>Myynti - Mängden såld mjölk - Milk sold:</b>								
Meijereihin - Till mejerier - To dairies	2722.1	2949.0	2546.8	2600.3	2345.1	2273.8	2263.8	2315.7
Tinkimaitona - Som betingsmjölk - For consumption	51.0	18.5	3.4	3.4	2.0	4.6	2.6	4.4
<b>Käyttö - Mängden konsumerad mjölk - Milk used:</b>								
Ihmisten ravinnoksi - Till människoföda - For human consumption	214.7	148.5	55.7	54.6	49.9	44.5	42.5	38.8
Eläimille - Åt djuren - For livestock	49.2	50.1	53.5	62.9	70.6	64.0	66.0	63.0
Kotivoin ja -juuston valmistukseen - För framställning av bondsmör och -ost - For home made butter and cheese	28.7	7.5	8.2	8.3	9.4	11.7	11.0	11.8
<b>Maitotuotos yhteensä - Mjölproduktionen sammanlagt - Total milk production</b>	<b>3065.7</b>	<b>3173.6</b>	<b>2667.6</b>	<b>2729.5</b>	<b>2477.0</b>	<b>2398.6</b>	<b>2385.9</b>	<b>2433.8</b>

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus; Meijeritilasto ja otantatiedustelut 1975 - 1994  
 Källa: JSM:s informationstjänstcentral; Mejeristatistiken och stickprovförfrågningar 1975 - 1994  
 Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Dairy statistics and sample surveys 1975 - 1994

**4.2.6. Maidonjalostus vuosina 1975, 1980 ja 1988 - 1994**  
**Mjölkförädling åren 1975, 1980 och 1988 - 1994**  
*Milk processing in 1975, 1980 and 1988 - 1994*

	1975	1980
Meijereiden lukumäärä keskimäärin - Mejeriernas antal i medeltal - <i>Number of dairies on average</i>	194	174
Maidonlähettäjien lukumäärä keskimäärin - Antal mjölkleverantörer i medeltal - <i>Number of milk suppliers on average</i>	127574	91355
Vastaanotettu maidonlähettäjiltä - Av producenterna mottagits - <i>Received from suppliers:</i>		
1. Yhteensä maitoa - Mjolk sammanlagt - <i>Milk total (1 000 l)</i>	2722085	2948955
Maidon rasvapitoisuus - Mjolkens fetthalt - <i>Fat in milk (%)</i>	4.26	4.32
Maidon valkuaispitoisuus - Mjolkens proteinhalt - <i>Protein in milk (%)</i>	-	3.34
Myyty kulutukseen - Försålt till konsumtion - <i>Sold for consumption</i> (1 000 l):		
1. Kulutusmaitoa - Konsumtionsmjolk - <i>Standard milk (3.9 %)</i>	275810 <sup>1)</sup>	376668 <sup>1)</sup>
2. Kevytmaidot - Lättmjolk - <i>Semi-skimmed milk</i>	565784	472896
3. Rasvatonta maitoa - Fettfri mjolk - <i>Skim milk</i>	14893	26337
4. Muuta maitoa - Annan mjolk - <i>Other milk</i>	-	-
5. Kermaa - Grädde - <i>Cream</i>	23685	24879 <sup>2)</sup>
6. Piimä tuotteita yhteensä - Surmjolkprodukterna sammanlagt - <i>Cultivated milk products total</i>	180669	189995
Meijereissä on valmistettu - I mejerier har beretts - <i>Manufactured by</i> <i>dairies (t, ton, tons):</i>		
1. Voita - Smör - <i>Butter</i>	74082	73515
2. Voi - kasviöljyseoksen voisuus - Smörets andel i smörväxtoljeblandn. - <i>Amount of butter in vegetable oil mixture</i>	..	..
3. Emmentaluustoa - Emmentalost - <i>Emmental cheese</i>	22463	28283
4. Edamjuustoa - Edamost - <i>Edam cheese</i>	28178	34581
5. Muita juustoja - Andra ostar - <i>Other cheeses</i>	5016	10222
6. Rahkaa - Kvarg - <i>Curd</i>	..	..
7. Rasvaista maitojauhetta - Fetthaltigt mjölkpulver - <i>Whole milk powder</i>	26620	32409
8. Rasvatonta maitojauhetta - Fettfritt mjölkpulver - <i>Skim milk powder</i>	50635	57320
9. Herajauhetta - Vasslepulver - <i>Whey powder</i>	22670	26522

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Meijeritilastot 1975 - 1994

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Mejeristatistiken 1975 - 1994

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Dairy statistics 1975 - 1994

1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
141	128	110	92	88	88	85
52843	47991	45489	39646	36474	34597	33691
2530718	2546802	2600353	2345125	2273797	2263844	2315536
4.28	4.29	4.35	4.35	4.34	4.38	4.35
3.19	3.23	3.26	3.24	3.26	3.27	3.26
229649 <sup>1)</sup>	194692	172296	158605	152826	145734	135099
470251	466951	454647	439718	436664	424870	417582
92921	122768	140639	142977	148642	151353	147970
10640	15567	31534	40434	51241	59993	64709
30577	31412	32387	32067	31779	32017	31518
196906	228624	188001	182729	178944	185783	190809
54472	55484	55741	51793	47187	44735	45304
6420	6187	6483	7633	9473	10481	7913
30452	30158	31125	28153	26293	26392	26647
30103	35101	36124	29771	35548	35111	37989
21753	20751	21190	21902	21743	22868	22781
4267	4467	4891	4970	4737	4709	4777
14230	11362	22197	8698	2648	637	822
28300	26231	22312	19821	14995	14620	14810
27824	19882	19626	18385	14564	12997	15713

<sup>1)</sup> Sisältää täysmaidon - Inkl. helmjölk - *Incl. whole milk*

<sup>2)</sup> Lisäksi UHT-kestokermaa (1000 l): v. 1980 3 119 - Därtill H-gräde (1000 l): år 1980 3 119 - *In addition UHT-cream (1000 l): 1980 3 119*

### 4.3. Lihantuotanto

Taulut 4.3.1. - 4.3.3. perustuvat MMM:n tietopalvelukeskuksen teurastamotilastoon ja taulut 4.3.1. ja 4.3.3. lisäksi tietopalvelukeskuksen kesäkuun ja joulukuun otantatiedusteluihin maataloilla tapahtuneen teurastuksen osalta.

Teurasruhojen punnitusjärjestelmää on muutettu niin, että 3 %:n suurista ns. kuumapainovähennystä ei enää 1.3.1990 alkaen suoriteta. Luvut tammi-helmikuulta 1990 on laskennallisesti muutettu vas-

### 4.3. Köttproduktion

Tabellerne 4.3.1. - 4.3.3. grundar sig på JSM:s informationstjänstcentralers slakteristatistik och tabellerne 4.3.1. och 4.3.3. dessutom på informations-tjänstcentralens juni- och decemberstickprovsförfrågningar till den del de gäller slakt på lägenheterna.

Vägningssystemet för slaktkroppar har ändrats så, att ett s.k. varmviktsavdrag på 3 % inte mera görs efter 1.3.1990. Siffrorna för januari - februari 1990

### 4.3. Meat production

Tables 4.3.1. - 4.3.3. are based on slaughterhouse statistics of the Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry and tables 4.3.1. and 4.3.3. are also based on the June and December sample surveys where they concern slaughtering on farms.

The weighing method of slaughtered carcasses has been changed from the 1 st of March, 1990. Thus the earlier deduction of three per cent of slaughter weight is not made any more. The monthly figures of January - February 1990 have been corrected to

taamaan uutta punnitusjärjestelmää. Muutokset eivät koske siipikarjanlihaa.

Teurastamotilasto perustuu kaikille teurastamoille kuukausittain postitettavaan tiedusteluun. Tilasto kuvaa lihantuotantoa ja lihan tuottajahintoja eläinlajeittain. Tärkeimmät tulosteet julkaistaan kuukausittain Maataloustilastollisessa kuukausikatsauksessa.

har kalkylmässigt ändrats så, att de motsvarar det nya vägningssystemet. Ändringen gäller inte fjäderfäkött.

Slakteristatistiken grundar sig på en förfrågan som varje månad postas till samtliga slakterier. Ur statistiken framgår köttproduktionen och köttets producentpris djurslagsvis. De viktigaste resultaten publiceras månatligen i Jordbruksstatistisk månadsrapport.

correspond the new weighing method. The change of the weighing method has no effect on poultry.

The slaughterhouse statistics are based on the questionnaires posted each month to all slaughterhouses. The statistics describe the production of meat and the producer prices for meat by animal species. The most important outputs are published monthly in the *Monthly Review of Agricultural Statistics*.

**4.3.1. Teurastettujen eläinten lukumäärä vuosina 1975, 1980 ja 1989 - 1994<sup>1)</sup> (1000 kpl)**  
**Antalet slaktade djur åren 1975, 1980 och 1989 - 1994<sup>1)</sup> (1000 st)**  
*Number of animals slaughtered in 1975, 1980 and 1989 - 1994<sup>1)</sup> (thousands)*

Eläinlaji Djurslag Species	1975	1980	1989	1990	1991	1992	1993	1994
<b>Teurastamoissa - I slakterier - At slaughterhouses:</b>								
Lehmiä ja hieholehmiä - Kor och kokkivigor - Cows and heifer cows	181.6	179.0	142.7	160.3	173.4	159.3	139.2	140.5
Sonneja 130 kg ja yli - Tjurar 130 kg och över - Bulls 130 kg and over	249.5	278.7	248.2	244.0	242.8	243.8	223.8	222.9
Hiehoja 130 kg ja yli - Kvigor 130 kg och över - Heifers 130 kg and over	63.9	72.6	83.7	85.8	79.9	76.9	68.8	65.3
Mulleja 80 - 129 kg - Mellankalvar 80 - 129 kg - Fattened calves 80 - 129 kg	146.1	62.3	13.5	9.5	7.5	7.2	5.0	4.2
<b>Yhteensä nautaeläimiä - Nötkreatur sammanlagt - Cattle total</b>	<b>641.1</b>	<b>592.6</b>	<b>488.1</b>	<b>499.6</b>	<b>503.6</b>	<b>487.2</b>	<b>436.8</b>	<b>432.9</b>
Ruoho- ja juottovasikoita alle 80 kg Gräskalvar och gödkalvar under 80 kg - Calves under 80 kg	58.6	19.8	4.2	4.2	2.8	2.0	1.4	1.4
Pikkuvasikoita - Spädkalvar - Sucklings	25.5	14.7	2.4	2.3	1.4	1.1	1.1	1.0
<b>Yhteensä vasikoita - Kalvar sammanlagt - Calves total</b>	<b>84.1</b>	<b>34.5</b>	<b>6.6</b>	<b>6.5</b>	<b>4.2</b>	<b>3.1</b>	<b>2.5</b>	<b>2.4</b>
Emakoita - Suggor - Sows	42.6	53.7	60.3	62.8	63.3	70.6	69.5	67.4
Karjuja - Galtar - Boars	10.3	18.0	23.6	24.6	24.2	25.1	26.2	26.6
Lihasioja - Gödsvin - Fattening pigs	1625.0	2211.4	2098.8	2263.2	2189.0	2200.6	2123.2	2059.9
<b>Yhteensä sikoja - Svin sammanlagt - Pigs total</b>	<b>1677.9</b>	<b>2283.1</b>	<b>2182.7</b>	<b>2350.6</b>	<b>2276.5</b>	<b>2296.3</b>	<b>2218.9</b>	<b>2153.9</b>
Kanoja - Höns - Hens	2566.5	2796.2	3160.8	3500.1	2924.7	2768.4	2885.7	2695.8
Broilereita - Broilare - Broilers	7823.2	11224.0	23854.4	25164.7	28570.1	27969.3	26372.8	30478.9
Muuta siipikarjaa - Annat fjäderfä - Other poultry	57.9	80.1	61.2	116.4	183.8	135.9	134.9	157.7
<b>Yhteensä siipikarjaa - Fjäderfän sammanlagt - Poultry total</b>	<b>10447.6</b>	<b>14100.3</b>	<b>27076.4</b>	<b>28781.2</b>	<b>31678.6</b>	<b>30873.6</b>	<b>29393.4</b>	<b>33332.4</b>
Lampaita - Får - Sheep and lambs	59.1	47.5	52.1	53.1	51.1	57.3	58.5	67.0
Hevosia - Hästar - Horses	6.1	3.0	2.5	2.6	3.1	4.1	3.8	3.3
<b>Maatiloilla - På lantbrukslägenheterna - On farms:</b>								
Mulleja - Mellankalvar - Young oxen	20.6	7.3	1.0	1.0	1.1	1.4	1.1	0.9
Ruohovasikoita - Gräskalvar - Beefcalves fed on forage	19.6	5.3	0.5	0.6	0.5	0.5	0.4	0.3
Pikkuvasikoita - Spädkalvar - Sucklings	5.2	1.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.0	0.2
Sikoja - Svin - Pigs	43.2	28.2	10.1	13.3	11.5	15.8	15.8	18.4
Lampaita - Får - Sheep and lambs	12.6	6.9	3.1	3.5	3.1	3.2	4.6	4.9
Kanoja ja poikasia - Hönor och kycklingar - Hens and chickens	72.0	68.0	16.2	14.0	8.1	13.3	10.3	10.2
Muuta siipikarjaa - Annat fjäderfä - Other poultry	9.9	18.2	5.7	5.8	8.6	21.2	17.5	23.1
Muita kotieläimiä - Övriga husdjur - Other livestock	9.0	7.5	1.4	2.4	2.4	1.9	2.2	1.7

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Teurastamotilasto ja otantatiedustelut 1975 - 1994

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Slakteristatistiken och stickprovförfrågningar 1975 - 1994

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Slaughterhouse statistics and sample surveys 1975 - 1994

<sup>1)</sup> Tiedot saatavissa myös talousvuosittain - Uppgifter fås också ekonomieårsvis - Information available also by financial years

**4.3.2. Teurastamoissa teurastettujen eläinten keskiteuraspainot vuosina 1975, 1980 ja 1989 - 1994<sup>1,2)</sup> (kg/kpl)**  
**I slakterierna slaktade djurs medelslaktvikter åren 1975, 1980 och 1989 - 1994<sup>1,2)</sup> (kg/st)**  
*Average carcass weights of animals slaughtered in slaughterhouses in 1975, 1980 and 1989 - 1994<sup>1,2)</sup> (kg/head)*

Eläinlaji Djurslag Species	1975	1980	1989	1990 <sup>2)</sup>	1991 <sup>2)</sup>	1992 <sup>2)</sup>	1993 <sup>2)</sup>	1994 <sup>2)</sup>
Lehmät ja hieholehmät - Kor och kokviggor - Cows and heifer cows	187	204	212	223	223	221	228	230
Sonnit 130 kg ja yli - Tjurar 130 kg och över - Bulls 130 kg and over	179	197	239	260	269	267	267	273
Hiehot 130 kg ja yli - Kviggor 130 kg och över Heifers 130 kg and over	159	167	184	198	203	202	203	208
Mullit 80 - 129 kg - Mellankalvar 80 - 129 kg - Fattened calves 80 - 129 kg	105	107	106	106	106	107	106	104
Ruoho- ja juottovasikat alle 80 kg - Gräskalvar och gödkalvar under 80 kg - Calves under 80 kg	57	54	49	48	49	50	49	49
Pikkugasikat - Spädkalvar - Sucklings	17	18	18	19	19	20	20	23
Naudat ilman lehmiä - Nötkretur utan kor - Cattle without cows	136	167	217	236	246	247	247	254
Emakot - Suggor - Sows	145	144	145	151	152	149	148	147
Karjut - Galtar - Boars	80	78	83	84	83	82	81	83
Lhasiat - Gödsvin - Fattening pigs	72	71	78	77	75	74	73	76
Lampaat - Får - Sheep and lambs	15	16	18	19	20	20	21	21
Kanat - Höns - Hens	1.4	1.3	1.2	1.1	1.1	1.2	1.1	1.1
Broilerit - Broiler - Broilers	0.9	1.0	1.1	1.1	1.2	1.1	1.2	1.2
Muu siipikarja - Annat fjäderfå - Other poultry	3.0	3.2	4.4	3.6	4.5	4.9	5.9	5.7
Hevoset - Hästar - Horses	285	286	263	276	269	266	271	268

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Teurastamotilasto 1975 - 1994

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Slakteristatistiken 1975 - 1994

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Slaughterhouse statistics 1975 - 1994

<sup>1)</sup> Tiedot saatavissa myös talousvuosittain - Uppgifter fås också ekonomiårsvis -  
Information available also by financial years

<sup>2)</sup> Teurastamojen punnitusjärjestelmää on muutettu. 3 %:n suuruista ns. kuumapainovähennyistä ei enää 1.3.1990 alkaen suoriteta. 1.1.1990 - 28.2.1990 kuumapainovähennyksen vaikutus on poistettu laskennallisesti. Muutokset eivät koske siipikarjaa. Vägningssystemet för slaktroppar har ändrats. S.k. varmviktsavdrag på 3 % inte mer görs efter 1.3.1990. 1.1.1990 - 28.2.1990 varmviktsavdragets verkan har kalkylmässigt eliminerats. Ändringen gäller inte fjäderfäkött. The weighing method of slaughtered carcasses has been changed from the 1 st of March, 1990. Thus the earlier deduction of three per cent of the slaughter weight is not made any more. The figures of January - February 1990 have been corrected to correspond the new weighing method. The change of the weighing method has no effect on poultry.

**4.3.3. Lihan kokonaistuotanto eläinlajeittain koko maassa vuosina 1979 - 1994<sup>1,2)</sup> (milj. kg)**  
**Totalproduktionen av kött enligt djurslag i hela landet åren 1979 - 1994<sup>1,2)</sup> (milj. kg)**  
*Total meat production by species in the whole country, 1979 - 1994<sup>1,2)</sup> (million kg)*

	Naudan- liha Nötkött <i>Beef</i>	Vasikan- liha Kalvkött <i>Veal</i>	Sianliha Svinkött <i>Pork</i>	Lampaan- liha Fårkött <i>Mutton</i>	Siipikarjan- liha Fjäderfäkött <i>Poultry</i>	Hevosen- liha <sup>3)</sup> Hästkött <sup>3)</sup> <i>Horse meat<sup>3)</sup></i>	Lihaa yhteensä - Kött sammanlagt - <i>Meat total</i>	
							Teurasta- moissa I slakterier <i>In slaughter- houses</i>	Maatiloilla På lantbruks- lägenheter <i>On farms</i>
1979	107.90	2.04	163.92	0.92	13.70	0.92	282.70	6.70
1980	112.01	1.65	168.90	0.87	15.16	0.85	294.85	4.59
1981	120.18	1.63	180.18	0.96	16.95	0.89	316.94	3.85
1982	115.20	1.43	180.55	1.03	16.49	0.78	312.19	3.29
1983	117.56	0.88	177.24	1.16	18.34	0.74	312.56	3.36
1984 <sup>4)</sup>	123.32	0.86	170.48	1.34	19.65	0.78	314.03	2.40
1985	125.38	0.69	172.39	1.48	20.51	0.91	319.35	2.01
1986	124.33	0.60	174.05	1.35	22.06	0.83	320.97	2.26
1987	122.65	0.72	176.02	1.32	26.67	0.85	326.10	2.13
1988	111.05	0.40	169.24	1.04	27.81	0.62	308.37	1.79
1989	106.93	0.29	174.32	0.96	30.27	0.63	312.10	1.30
1990 <sup>2)</sup>	117.89	0.27	186.97	1.10	33.18	0.69	338.35	1.75
1991	121.51	0.19	177.03	1.06	37.35	0.82	336.35	1.61
1992	117.13	0.15	176.04	1.19	35.81	1.08	329.47	1.93
1993	106.21	0.14	169.18	1.30	34.65	1.03	310.54	1.97
1994	107.49	0.13	170.66	1.48	39.42	0.88	317.99	2.07

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Teurastamotilasto ja otantatiedustelut 1979 - 1994

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Slakteristatistiken och stickprovsvfrågningar 1979 - 1994

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Slaughterhouse statistics and sample surveys 1979 - 1994

<sup>1)</sup> Tiedot saatavissa myös talousvuosittain - Uppgifter fås också ekonomiårsvis - *Information available also by financial years*

<sup>2)</sup> Teurasruhojen punnitusjärjestelmää on muutettu. Ks 4.3.2.<sup>2)</sup> - Vägningssystemet för slaktkroppar har ändrats. Se 4.3.2.<sup>2)</sup> - *The weighing method of slaughtered carcasses has been changed. See 4.3.2.<sup>2)</sup>*

<sup>3)</sup> Ei kotiteurastuksia - Inga slakter på lantbrukslägenheter - *No slaughterings on farms*

<sup>4)</sup> Maatilojen lihatuotos 50 viikon aikana - Köttproduktionen på lantbrukslägenheterna under 50 veckor - *Meat production on farms in 50 weeks*

#### 4.4. Kananmunien tuotanto

Taulut 4.4.1. ja 4.4.2. perustuvat MMM:n tietopalvelukeskuksen otantatiedusteluihin. Maaliskuussa, kesäkuussa, syyskuussa ja joulukuussa kysyttiin tiedustelua edeltäneen viikon aikana tuotettu kananmunien määrä ja kanojen lukumäärä. Tiedustelun perusteella laskettiin koko vuoden kanan-

munatuotos. Vuoteen 1991 saakka tulokset laskettiin maaseutukeskuksittain. Maaseutuelinkeinojärjestäiseen aluejakoon siirryttiin vuonna 1992 (taulu 4.4.3.). Samalla myös maaliskuun ja syyskuun otantatiedusteluista luovuttiin.

#### 4.4. Produktion av ägg

Tabellerna 4.4.1. och 4.4.2. grundar sig på de stickprovsförfrågningar, som JSM:s informations-tjänstcentral utför. I mars, juni, september och december inbegärdes uppgifter om den producerade mängden ägg samt hönsantalet veckan före förfrågningen. På basis av förfrågningen uträknades hela årets äggproduktion.

Fram till år 1991 uträknades resultatet landsbygdscentralvis. Övergången till regionindelning enligt landsbygdsnäringsdistrikt skedde 1992 (tabell 4.4.3) Samtidigt avstod man från stickprovsförfrågningen i mars och september.

#### 4.4. Egg production

*Tables 4.4.1. and 4.4.2. are based on sample surveys conducted by the Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry. In March, June, September and December information was requested on egg production and the number of hens during the week preceding the survey. The egg production for the year was calculated on the grounds of the survey.*

*Up to 1991, the results were calculated by Rural Advisory Centres. The division by Rural Business Districts was adopted in 1992 (Table 4.4.3.). At the same time, the sampling surveys of March and September were abandoned.*

**4.4.1. Kananmunien kokonaistuotanto alueittain vuosina 1975, 1980 ja 1986 - 1991 (milj. kg)**  
**Totalproduktion av ägg områdesvis åren 1975, 1980 och 1986 - 1991 (milj. kg)**  
*Total egg production by Rural Centre in 1975, 1980 and 1986 - 1991 (million kg)*

Maaseutukeskus - Landsbygdscentral <i>Rural Centre</i>	1975	1980	1986	1987	1988	1989	1990	1991
Uudenmaan	3.6	2.7	2.5	2.0	1.8	1.8	1.5	1.3
Nylands svenska	2.0	1.4	1.0	1.1	0.8	0.7	0.7	0.5
Farma	31.0	32.7	32.1	31.0	29.9	29.8	31.7	25.8
Finska Hushållningss.	1.0	1.0	0.9	0.8	0.6	0.6	0.5	0.5
Satakunnan	9.0	6.0	9.8	9.1	8.4	8.0	7.8	7.7
Pirkanmaan	2.0	1.8	1.6	1.7	1.5	1.3	1.3	1.0
Hämeen	6.4	7.0	7.0	6.6	6.7	7.0	7.0	6.3
Päijät-Hämeen	1.3	1.3	0.7	0.8	0.8	0.8	0.9	0.7
Kymenlaakson <sup>1)</sup>	2.6	2.8	1.1	1.0	0.9	0.8	0.7	0.8
Etelä-Karjalan <sup>1)</sup>			1.2	1.1	1.0	1.0	0.8	0.9
Mikkelin	1.4	2.0	1.3	1.4	1.3	1.2	1.0	1.0
Pohjois-Savon	1.4	1.7	1.3	1.3	1.2	1.2	1.0	1.1
Pohjois-Karjalan	1.2	0.9	1.1	1.0	0.9	0.9	0.8	0.6
Keski-Suomen	1.1	1.7	1.3	1.4	1.3	1.2	1.1	1.2
Etelä-Pohjanmaan	7.3	5.7	7.2	7.5	6.9	6.6	6.3	6.6
Österbottens svenska	6.9	8.0	10.5	10.8	10.8	11.0	11.6	9.3
Keski-Pohjanmaan <sup>2)</sup>			0.5	0.5	0.4	0.3	0.3	0.2
Oulun <sup>2)</sup>	1.5	1.2	1.4	1.1	0.9	0.8	0.8	0.8
Kainuun	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5
Lapin	0.2	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1
<b>Yhteensä - Sammanlagt - Total</b>	<b>80.2</b>	<b>78.7</b>	<b>83.1</b>	<b>80.8</b>	<b>76.7</b>	<b>75.6</b>	<b>76.4</b>	<b>66.9</b>

Lähde - Källa - Source, <sup>1)</sup>, <sup>2)</sup>: Ks - Se - See 4.4.2.

**4.4.2. Kananmunatuotos kanaa kohden alueittain vuosina 1975, 1980 ja 1986 - 1991 (kg/kana)**  
**Äggproduktion per höna områdesvis åren 1975, 1980 och 1986 - 1991 (kg/höna)**  
*Egg production per hen by Rural Centre in 1975, 1980 and 1986 - 1991 (kg/hen)*

Maaseutukeskus - Landsbygdscentral <i>Rural Centre</i>	1975	1980	1986	1987	1988	1989	1990	1991
Uudenmaan	14.1	13.3	13.7	14.3	14.4	14.2	14.4	15.5
Nylands svenska	13.3	13.6	14.4	13.9	13.9	13.6	14.9	14.2
Farma	12.0	13.6	15.2	15.3	15.4	15.3	16.9	16.9
Finska Hushållningss.	11.6	13.0	13.0	13.7	13.3	14.6	14.9	15.0
Satakunnan	11.8	12.8	14.6	14.7	14.9	15.1	15.3	16.3
Pirkanmaan	11.8	13.0	13.5	14.0	14.0	14.1	14.8	15.7
Hämeen	14.5	12.9	15.3	15.1	15.4	15.9	15.2	16.3
Päijät-Hämeen	12.3	13.3	13.6	13.3	15.2	14.4	15.1	14.1
Kymenlaakson <sup>1)</sup>	13.3	12.7	13.0	14.5	14.6	14.6	13.3	14.0
Etelä-Karjalan <sup>1)</sup>			14.3	14.4	15.0	14.9	15.2	16.0
Mikkelin	12.7	13.3	14.4	14.2	14.9	15.0	14.3	14.2
Pohjois-Savon	14.3	13.3	15.2	15.2	14.9	15.2	14.9	15.8
Pohjois-Karjalan	14.1	12.8	15.1	14.3	14.1	14.7	14.4	14.3
Keski-Suomen	13.5	13.2	13.6	14.4	14.7	14.4	15.2	16.4
Etelä-Pohjanmaan	12.7	13.6	14.8	14.8	14.7	14.9	16.1	16.2
Österbottens svenska	13.9	14.1	15.1	15.1	15.1	15.8	17.1	16.1
Keski-Pohjanmaan <sup>2)</sup>			14.7	14.4	14.9	14.1	15.2	15.4
Oulun <sup>2)</sup>	12.4	13.9	14.7	14.7	15.2	14.7	15.4	15.7
Kainuun	10.1	13.0	14.9	14.9	15.1	15.3	15.3	15.6
Lapin	11.1	12.6	14.0	14.8	15.3	15.7	16.4	15.0
<b>Yhteensä - Sammanlagt - Total</b>	<b>13.0</b>	<b>13.4</b>	<b>15.0</b>	<b>14.9</b>	<b>15.1</b>	<b>15.3</b>	<b>16.1</b>	<b>16.3</b>

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Otantatiedustelut 1975 - 1991

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Stickprovsvfrågningar 1975 - 1991

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Sample surveys 1975 - 1991

<sup>1)</sup> Maatalouskeskusten aluejakoja muutettu v. 1986. Aiemmin Kymen läänin maatalouskeskus. - Lantbrukscentralernas fördelning i områden har förändrats år 1986. Tidigare Kymen läänin maatalouskeskus. - The regional boundaries of the Agricultural Advisory Centres have been changed in 1986. Earlier the Agricultural Advisory Centre of Kymen lään.

<sup>2)</sup> Maatalouskeskusten aluejakoja muutettu v. 1986. Aiemmin Oulun maatalouskeskus. - Lantbrukscentralernas fördelning i områden har förändrats år 1986. Tidigare Oulun maatalouskeskus. - The regional boundaries of the Agricultural Advisory Centres have been changed in 1986. Earlier the Agricultural Advisory Centre of Oulu.

**4.4.3. Kananmunien kokonaistuotanto ja tuotos kanaa kohden maaseutuelinkeinopiireittäin, 1992 -1994**  
**Totalproduktion av ägg och produktion per höna enligt landsbygdsnäringsdistrikt, 1992 - 1994**  
*Total egg production and production per hen by Rural Business District, 1992 - 1994*

Maaseutuelinkeinopiiri Landsbygdsnäringsdistrikt Rural Business District	Kokonaistuotanto Totalproduktion Total egg production milj. kg			kg/kana kg/höna kg/hen		
	1992	1993	1994	1992	1993	1994
Uudenmaan	2.4	2.9	2.1	14.6	17.5	15.0
Turun	30.7	30.6	33.9	17.2	16.5	17.6
Satakunnan	7.4	6.7	6.7	16.4	15.9	16.8
Hämeen	3.2	3.2	2.9	16.0	17.6	16.6
Kymen	1.8	1.5	1.4	16.0	15.2	15.2
Mikkelin	0.9	1.2	1.0	14.4	16.2	16.9
Pirkanmaan	1.3	1.5	1.3	14.4	14.9	15.1
Etelä-Pohjanmaan	5.1	6.2	7.0	15.0	16.4	15.4
Vaasan	9.8	11.6	10.9	16.6	17.7	17.8
Keski-Pohjanmaan	0.4	0.4	0.5	15.9	15.1	15.0
Keski-Suomen	1.2	1.1	1.0	16.5	16.7	15.5
Kuopion	1.1	1.0	0.9	16.2	14.9	15.7
Pohjois-Karjalan	0.6	0.7	0.8	15.0	16.7	15.8
Kainuun	0.4	0.3	0.5	16.2	17.6	16.5
Oulun	0.8	0.7	0.5	15.7	15.9	15.0
Lapin	0.1	0.1	0.1	16.1	16.0	17.6
Ahvenanmaa	0.2	0.2	0.2	14.4	14.5	16.4
<b>Yhteensä - Sammanlagt</b> <i>Total</i>	<b>67.5</b>	<b>69.7</b>	<b>71.7</b>	<b>16.4</b>	<b>16.6</b>	<b>16.9</b>

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Otantatiedustelut 1992 - 1994

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Stickprovfrågningar 1992 - 1994

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Sample surveys 1992 - 1994

#### 4.5. Maatilatalouteen liittyvät elinkeinot

Taulussa 4.5.1. turkistarhojen lukumäärä on esitetty Suomen Turkiseläinten Kasvattajain Liiton ns. tarhatilien perusteella. Nahkatuotosluvut perustuvat vuoteen 1987 asti Suomen Turkiseläinten Kasvattajain Liiton ja Oy Hudson's Bay and Annings Ab:n tilastoihin, myyntikaudesta 1987/88 lähtien ainoastaan Suomen Turkiseläinten Kasvattajain Liiton tilastoihin.

Riista- ja kalatalouden tutkimuslaitos pitää tilastoa kalanviljelystä ja kalastuksesta Suomessa. Taulussa 4.5.2. sekä meri- että sisävesilaitosten lukumäärien kohdalla saman omistajan eri laitokset on laskettu omiksi yksiköikseen. Tilastoa kalanviljelystä julkaistaan sarjassa Suomen virallinen tilasto Ympäristö.

Paliskuntain Yhdistys, jonka paliskunnat muodostavat lain määräyksestä, pitää tilastoa paliskuntien poromääristä ja taloudesta poronhoitovuosittain. Tilastoa julkaistaan yhdistyksen Poromies-lehdessä. Paliskuntain Yhdistys pitää myös tilastoa ero-

tuksissa luettujen porojen ja bruttoporokannan määrästä sekä teurastettujen porojen määrästä ja näiden lihantuotosta.

Hunajantuotantoa kuvaavan taulun 4.5.5. tiedot perustuvat Suomen Mehiläishoitajain Liiton tilastoihin. Alueittaisia tilastoja hunajasadon määrästä ei ole tehty vuoden 1993 jälkeen.

Elintarviketieto - Food Facts Oy on laskenut taulun 4.5.6. luonnonmarjojen ja sienien kauppantulomäärät kaupan keskusliikkeiden sekä marja- ja sienikauppaan erikoistuneiden yritysten ilmoitusten mukaan. Ns. suora marjakauppa ei sisälly näihin lukuihin.

Tilastokeskuksen kotitaloustiedustelun mukaan kotitaloudet kuluttivat vuonna 1990 mustikkaa 9,8 milj. litraa, puolukkaa (sisältää karpalon) 10,9 milj. litraa ja lakkoja 2,3 milj. litraa. Lukuihin ei sisälly kodin ulkopuolinen kulutus. Sieniä kulutettiin kotitalouksissa yhteensä 3017 tonnia.

#### 4.5. Näringar i anslutning till lantbruket

Antalet pälsdjursfarmer i tabell 4.5.1. baserar sig på Finlands Pälsdjursuppfödarens Förbund rf:s s.k. farmkonto. Pälsproduktionstalen grundar sig ända till året 1987 på Finlands Pälsdjursuppfödarens Förbund rf:s och Oy Hudson's Bay and Annings Ab:s statistik, från och med säsongen 1987/88 enbart på Finlands Pälsdjursuppfödarens Förbund rf:s statistik.

Vilt- och fiskeriforskningsanstalten upprätthåller statistik över fiskodlingen och fiskeri i Finland. I tabell 4.5.2. har för såväl bräcktatten som söttvattens anläggningarnas vidkommande samma ägares olika odlingsanstalter räknats som skilda enheter. Statistik över fiskodlingen publiceras i serien Finlands officiella statistik Miljö.

Det lagstadgade Renbeteslagens Förbund (Paliskuntain Yhdistys) för statistik över renbeteslagens renantal och ekonomi renskötselårvis. Statistiken publiceras i föreningens tidskrift "Poromies". Föreningen för också statistik över de i renskiljningarna räknade renarna samt bruttorenstammen och antalet slaktade renar och köttavkastningen.

Uppgifterna om honungsproduktionen i tabell 4.5.5. grundar sig på statistiken av Finlands Biodlarens Förbund. Regionvis statistik över honungsskördens mängd har inte uppgjorts efter 1993.

Elintarviketieto - Food Facts Oy har uträknat de till försäljning avsedda kvantiteterna vilda bär och svampar (tabell 4.5.6.) på basis av centralagens anmälningar samt med stöd av de uppgifter som inkommit från de företag som specialiserat sig på handel med bär och svamp. Den s.k. direkta bärhandeln ingår inte i dessa tal.

Enligt uppgifter från Statistikcentralens hushållsfrågning år 1990 konsumerade hushållet 9,8 milj. liter blåbär, 10,9 milj. liter lingon (inkl. tranbär) samt 2,3 milj. liter hjortron. I siffrorna ingår inte konsumtionen utanför hemmen. Hushållets sammanlagda svampkonsumtion var 3017 ton.

#### 4.5. Other farm-related production

*The numbers of fur farms recorded in Table 4.5.1. are based on the statistics of the Finnish Fur Breeders Association. The figures for pelt production until 1987 are based on statistics collected by the Finnish Fur Breeders Association and Hudson's Bay and Annings Ltd. since the 1987/1988 season only on the statistics of the Finnish Fur Breeders Association.*

*The Finnish Game and Fisheries Research Institute maintains statistics of fish farming and fish culture in Finland. For both the brackish and fresh water farms and hatcheries, in Table 4.5.2., different stations belonging to the same owner are counted as separate units. The statistics on fish farming and culture are summarized in the series **Official Statistics of Finland, Environment.***

*The Union of Reindeer Owner's Association, which represents the various reindeer owner's associations as prescribed by law, maintains statistics on the number of reindeer and the economic situation in each association, by herding season. The statistics are published in the Union magazine, the **Reindeer Herdsman (Poromies)**. The Union of Reindeer Owner's Association further maintains statistics on the numbers of counted*

*reindeer and the gross numbers of reindeer at the annual sorting, the numbers of reindeer slaughtered and the meat yield.*

*The figures in Table 4.5.5. describing the production of honey are based on the statistics of the Finnish Beekeepers Federation. Regional statistics concerning honey yields have not been compiled since 1993.*

*Elintarviketiето - Food Facts Oy has calculated the amounts of wild berries and mushrooms coming to market reported in Table 4.5.6. on the basis of notifications made by central wholesalers and firms specializing in the berry and mushroom trade. Direct sales from picker to consumer are not included in these figures.*

*According to results of the Statistics Finland's household survey of 1990, households consumed 9.8 million litres of blueberries, 10.9 million litres of cowberries (lingonberries) and wild cranberries and 2.3 million litres of cloudberry (arctic raspberry). These figures do not include consumption outside private households. The consumption of mushrooms in private households was 3017 tonnes.*

4.5.1. Turkistarhojen lukumäärä sekä nahkatuotos alueittain myyntikaudella<sup>1)</sup> 1993/94 sekä koko maassa myyntikausina 1981/82 - 1993/94  
 Antal pälsdjursfarmer samt skinnproduktion områdesvis under försäljningssäsongen<sup>1)</sup> 1993/94 samt i hela landet under försäljningssäsongerna 1981/82 - 1993/94  
 Number of fur farms and pelt production by county in the marketing year<sup>1)</sup> 1993/94 and in the whole country in marketing years 1981/82 - 1993/94

Lääni Län County	Tarhojen lukumäärä Antal farmer Number of farms	Nahkatuotos, kpl - Skinnproduktion, st Pelt production, no	
		Minkit + hillerit Minkar + iller Mink + fitch	Ketut + supit Rävar + sjuubar Fox + racoon
Uudenmaan	21	24231	2480
Turun ja Porin	73	70809	18450
Ahvenanmaan	7	1	3220
Hämeen	13	1345	2571
Kymen	13	798	2324
Mikkelin	27	149	6535
Pohjois-Karjalan	51	8669	25998
Kuopion	26	917	7192
Keski-Suomen	21	3523	8122
Vaasan	1915	1433820	1018674
Oulun	186	113089	111286
Lapin	53	2183	13955
<b>Koko maa - Hela landet</b> <i>Whole country</i>	<b>2406</b>	<b>1659534</b>	<b>1220807</b>
1981/82	5721	4199642	1894126
1982/83	6263	4379183	2532111
1983/84	6004	4447943	2546487
1984/85	5810	4685776	2289212
1985/86	5611	5036108	3117070
1986/87	5975	3981910	3379828
1987/88	5706	3368423	3174580
1988/89	5602	3519515	2916689
1989/90	5123	3161851	1995303
1990/91	4259	1804886	1477646
1991/92	3354	1505198	1091601
1992/93	2805	1576245	1272308
1993/94	2406	1659534	1220807

Lähde: Suomen Turkiseläinten Kasvattajain Liiton tilastot  
 Källa: Finlands Pälsdjuruppfödarens Förbund rf:s statistik  
 Source: Statistics of the Finnish Fur Breeders Association

<sup>1)</sup> Myyntikausi: 1.6. - 31.5. - Försäljningssäsong: 1.6. - 31.5. - Marketing year: 1. June - 31. May

**4.5.2. Kalanviljelylaitosten lukumäärä ja tuotanto koko maassa, 1991 - 1994**  
**Fiskodlingsanstalternas antal och produktion i hela landet, 1991 - 1994**  
*Number and production of fish farms and hatcheries in the whole country, 1991 - 1994*

	1991	1992	1993	1994
<b>Toimivat kalanviljelylaitokset, kpl</b> <b>De aktiva Fiskodlingsanstalter, st</b> <i>Active fish farms and hatcheries, no.</i>				
Sisävesilaitokset yhteensä <sup>1)</sup> Söttvattens anläggningar sammanlagt <sup>1)</sup> <i>Freshwater farms and hatcheries, total <sup>1)</sup></i>	-	545	543	520
Ruokakalantuotantolaitokset Matfiskproduktionsanstalter <i>Food fish production farms</i>	170	159	146	137
Poikastuotantolaitokset Yngelproduktionsanstalter <i>Juvenile production farms</i>	164	163	146	146
Luonnonravintolammikkoyritykset Naturnäringdamms företag <i>Naturalfood pond farms</i>	289	322	336	324
Merivesilaitokset yhteensä <sup>1)</sup> Bräcktattens anläggningar sammanlagt <sup>1)</sup> <i>Brackish water farms, total <sup>1)</sup></i>	-	211	201	192
Ruokakalantuotantolaitokset Matfiskproduktionsanstalter <i>Food fish production farms</i>	200	201	194	183
Poikastuotantolaitokset Yngelproduktionsanstalter <i>Juvenile production farms</i>	25	24	24	23
Luonnonravintolammikkoyritykset Naturnäringdamms företag <i>Naturalfood pond farms</i>	1	1	1	1
<b>Ruokakalantuotanto, perkaamatonta kalaa</b> <b>Produktionsiffrorna som oremsad fisk</b> <i>Production in kg ungutted fish</i> <b>1000 kg</b>				
Sisävesilaitokset Söttvattens anläggningar <i>Freshwater farms and hatcheries</i>	4073	3236	3828	3363
Merivesilaitokset Bräcktattens anläggningar <i>Brackish water farms</i>	15198	14673	13698	13319

Lähde: Riista- ja kalatalouden tutkimuslaitoksen tilastot

Källa: Vilt- och fiskeriforskningsinstitutets statistik

Source: Statistics of the Finnish Game and Fisheries Research Institute

<sup>1)</sup> Samalla laitoksella voi olla useita tuotantosuuntia. En del anstalter har flera produktionsformer. *Some farms and hatcheries may have several lines of production.*

**4.5.3. Ammattikalastuksen saaliit 1993 ja 1994**  
**Fångsterna i det yrkesmässiga fisket 1993 och 1994**  
*Catches in professional fisheries 1993 and 1994*

	Merikalastus - Havsfiske - Marine fisheries			Sisävesikalastus - Insjöfiske - Freshwater fisheries		
	Ammatti- kalastajat Yrkes- fiskare <i>Professional fishermen</i>	Osa-aika- kalastajat Deltids- fiskare <i>Part-time fishermen</i>	Yhteensä Totalt <i>Total</i>	Ammatti- kalastajat Yrkes- fiskare <i>Professional fishermen</i>	Osa-aika- kalastajat Deltids- fiskare <i>Part-time fishermen</i>	Yhteensä Totalt <i>Total</i>
1993						
Kalastajat <sup>1)</sup> - Fiskare <sup>1)</sup> <i>Fishermen<sup>1)</sup></i>	1077	1688	2765	220	1116	1336

	Merikalastus - Havsfiske - Marine fisheries			Sisävesikalastus - Insjöfiske - Freshwater fisheries		
	Kalansaalis Fångst <i>Catches</i> 1000 kg	Saaliin arvo Fångstens värde <i>Value of catches</i> 1000 mk		Kalansaalis Fångst <i>Catches</i> 1000 kg	Saaliin arvo <sup>2)</sup> Fångstens värde <i>Value of catches</i> 1000 mk	
	1993	1994	1993	1994	1993	1993
Silakka - Strömming <i>Baltic herring</i>	77353	97673	87145 <sup>3)</sup>	96288	..	..
Kilohaili - Vassbuk - <i>Sprat</i>	205	497	596	993	..	..
Turska - Torsk - <i>Cod</i>	203	520	799	2849	..	..
Kampela - Flundra - <i>Flounder</i>	84	78	383	360	..	..
Siika - Sik - <i>Whitefish</i>	1207	1104	17703	16575	777	11278
Muikku - Siklöja - <i>Vendace</i>	82	62	1025	837	1090	15777
Lohi - Lax - <i>Salmon</i>	1618	1049	35404	24444	9	189
Kirjolohi - Regnbågslax - <i>Rainbowtrout</i>	30	20	631	405	..	..
Taimen - Öring - <i>Brown trout</i>	220	116	4471	2419	19	400
Kuore - Nors - <i>Smelt</i>	885	666	443	408	393	844
Hauki - Gädda - <i>Pike</i>	201	199	1504	1581	192	1405
Lahna - Braxen - <i>Bream</i>	122	124	551	550	42	170
Säyne - Id - <i>Id</i>	12	12	7	14	..	..
Särki - Mört - <i>Roach</i>	66	59	25	46	444	582
Made - Lake - <i>Burbot</i>	170	149	1550	1492	57	520
Kuha - Gös - <i>Pike-perch</i>	376	474	5896	8381	41	622
Ahven - Abborre - <i>Perch</i>	524	485	2348	2574	222	957
Muut - Övriga - <i>Others</i>	206	134	124	71	106	64
<b>Yhteensä - Totalt - Total</b>	<b>83565</b>	<b>103420</b>	<b>160603</b>	<b>160287</b>	<b>3391</b>	<b>32807</b>

Tiedot perustuvat Riista- ja kalatalouden tutkimuslaitoksen ammattikalastajille vuosittain tekemään tiedusteluun - Uppgifterna baserar sig på en förfrågan som Vilt- och fiskeriforskningsinstitutet årligen tillställer yrkesfiskare - *The data are based on the answers of professional fishermen to an annual inquiry made by the Finnish Game and Fisheries Research Institute.*

- 1) Taulukossa ammattikalastajamääriin sisältyvät myös ainoastaan toisen henkilön palveluksessa kalastavat - Denna tabell innehåller även de yrkesfiskare, som endast är i annans tjänst - *Employed fishermen who fish only for the patron are included in the numbers of fishermen in this table.*
- 2) Sisävesialueen saaliiden arvot perustuvat muikkua lukuunottamatta merialueen ammattikalastajien saamiin keskihintoihin. - Fiskfångstens värde i insjöområdet har med undantag av siklöja beräknats på basis av de medelpris yrkesfiskarna i havsområdet erhållit. - *Except for vendace, the value of fish catches in freshwater fisheries was estimated from the average prices obtained by professional sea fishermen.*
- 3) Silakasaaliin arvo ilman hintatukea 68 945 000 mk - Strömmingfångstens värde utan prisstöd 68 945 000 mk - *The value of the Baltic herring catch without the price support 68 945 000 mk.*

**4.5.4. Poronhoitajien ja porojen lukumäärä sekä lihatuotos, 1977 - 1994**  
**Antalet renägare och renar samt köttproduktionen, 1977 - 1994**  
*Number of reindeer owners and reindeer and production of meat, 1977 - 1994*

Poronhoitovuosi <sup>1)</sup> Renskötselår <sup>1)</sup> <i>Reindeer herding year<sup>1)</sup></i>	Poronhoitajat yhteensä Renägare sammanslagt <i>Reindeer owners, total</i>	Arvioitu bruttoporokanta <sup>2)</sup> Uppskattat bruttorenantal <sup>2)</sup> <i>Estimate of gross reindeer population<sup>2)</sup></i>	Eloporot <sup>3)</sup> Renar vid liv <sup>3)</sup> <i>Counted reindeer left alive<sup>3)</sup></i>	Poronlihan tuotanto Renköttproduktion <i>Production of meat</i> Yhteensä, milj. kg Total, milj. kg <i>Total, million kg</i>	Teuras- paino, kg/poro Slaktvikt, kg/ren <i>Carcass weight, kg/animal</i>
1977/78	..	267000	158113	1.3	30.4
1978/79	7129	262000	153656	1.4	27.0
1979/80	7072	302000	186339	1.6	27.3
1980/81	7086	282700	177676	1.6	27.0
1981/82	7066	293000	184558	1.6	26.0
1982/83	7217	316000	204442	1.8	25.5
1983/84	7280	347000	222894	2.3	27.6
1984/85	7411	345000	220501	2.8	29.3
1985/86	7483	366000	229843	3.0	29.1
1986/87	7581	366000	229447	3.3	23.9
1987/88	7645	364000	227040	3.4	23.1
1988/89	7682	407000	256180	3.6	24.1
1989/90	7750	407000	239067	2.7	22.3
1990/91	7556	410000	259611	4.0	23.8
1991/92	7321	..	231637	4.2	23.0
1992/93	7289	..	215364	3.0	23.0
1993/94	7095	..	214274	3.2	24.4

Lähde: Paliskuntain Yhdistyksen tilastot  
 Källa: Renbeteslagens Förenings statistik  
 Source: *Statistics of the Association of Reindeer Herding Cooperatives*

<sup>1)</sup> Poronhoitovuosi: 1.6. - 31.5. - Renskötselår: 1.6. - 31.5. - *Reindeer herding year: 1 June - 31 May*

<sup>2)</sup> Bruttokanta = elämään jätetyt lukuporot + vasat + metsään jääneet porot + uudet vasat  
 Bruttorenantal = de överlevande räkningsrenarna + renkalvarna + kvarblivna i skogen + nya kalvar  
*Estimate of gross reindeer population = counted reindeer left alive + fawns + reindeer left in the  
 forest + newly born fawns*

<sup>3)</sup> Elämään jätetyt vuotta vanhemmat lukuporot + vasat - De överlevande över ettåriga räkningsrenarna + renkalvarna - *Living  
 reindeer over 1 year old + fawns*

**4.5.5. Hunajasato ja mehiläisyhteiskuntien lukumäärä koko maassa, 1987 - 1994**  
**Honungsskörden och antal bisamhälle i hela landet, 1987 - 1994**  
*Honey yield and number of bee colonies in the whole country, 1987 - 1994*

	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Hunajan kokonaissato, 1000 kg Honungens totalskörd, 1000 kg <i>Total yield of honey, 1000 kg</i>	1218	1743	2445	1535	1636	1718	1904	2100
Keskisato/yhteiskunta, kg Medelskörd/samhälle, kg <i>Average yield/colony, kg</i>	29	37	52	31	34	35	39	47
Mehiläisyhteiskuntia, 1000 kpl Bisamhällen, 1000 st <i>Bee colonies, 1000</i>	42	47	47	50	49	49	49	44
Mehiläishoitajia, kpl <sup>1)</sup> Biodlare, st <sup>1)</sup> <i>Beekeepers, no. <sup>1)</sup></i>	4503	4613	4550	4471	4219	3921	3427	3331

Lähde: Suomen Mehiläishoitajain Liiton tilastot

Källa: Statistiken av Finlands Biodlares Förbund

Source: Statistics of the Finnish Beekeepers Federation

<sup>1)</sup> Luvuissa ovat mukana vain Suomen Mehiläishoitajain Liiton jäsenet. Mehiläishoitajien kokonaismäärän arvioidaan olevan noin 30 % suurempi. - I siffrorna ingår bara medlemmarna i Finlands Biodlares Förbund. Det totala antalet biskötare beräknas vara ca 30 % större. - The figures refer to members of the Finnish Beekeepers Federation only. The total number of beekeepers is probably about 30 % higher.

4.5.6. Luonnonmarjojen ja sienien kauppantulomäärät alueittain<sup>1)</sup> vuonna 1994 ja koko maassa vuosina 1980 - 1994 (1000 kg)

Mängden naturbär och svampar, som levererats till affärerna områdesvis<sup>1)</sup> år 1994 och i hela landet åren 1980 - 1994 (1000 kg)

Flow of wild berries and mushrooms to market, by region<sup>1)</sup> in 1994 and in the whole country, 1980 - 1994 (1000 kg)

Alue Område Region	Metsämarjat - Skogsbär - Forest berries				Sienet - Svampar - Mushrooms			
	Mustikka Blåbär Blueberry	Puolukka Lingon Lingonberry	Lakka Hjortron Cloudberry	Yhteensä Samman- lagt Total	Rouskut Riskor Lacteous agarics	Tatit Soppar Boletuses	Kelta- vahverot Kanta- reller Chantarelle	Yhteen- sä Sam- man lagt Total
<b>1994</b>								
<b>Länsi-Suomi</b> Västra Finland Western Finland	20.4	1795.7	0.0	1816.1	17.0	0.0	0.0	17.0
<b>Itä-Suomi</b> Östra Finland Eastern Finland	35.1	467.3	0.0	502.4	285.0	122.2	10.1	417.3
<b>Oulun seutu</b> Uleåborgstrakten Oulu region	629.3	4947.8	93.0	5670.1	4.1	0.0	0.0	4.1
<b>Lappi</b> Lappland Lapland	192.6	2048.8	679.8	2921.2	0.0	0.0	0.0	0.0
<b>Koko maa</b> Hela landet Whole country	<b>877.4</b>	<b>9259.6</b>	<b>772.8</b>	<b>10909.8</b>	<b>306.1</b>	<b>122.2</b>	<b>10.1</b>	<b>438.4</b>
1980	1333.1	3454.6	374.0	5161.7	134.3	90.1	6.0	230.4
1981	696.7	2117.0	299.8	3113.5	442.0	132.6	78.1	652.7
1982	926.7	2154.7	70.6	3152.0	134.8	19.1	15.8	169.7
1983	2632.1	4899.2	465.4	7996.7	303.8	34.8	17.5	356.1
1984	1284.9	1866.8	78.8	3230.5	323.1	27.0	22.4	372.5
1985	2492.2	1679.2	800.3	4971.7	915.7	50.4	31.8	997.9
1986	3143.7	3286.4	244.8	6674.9	234.7	28.2	13.8	276.7
1987	360.4	3371.5	166.5	3898.4	361.6	15.6	23.4	400.6
1988	3190.3	6417.9	808.0	10416.2	765.5	102.1	38.0	905.6
1989	2370.7	5189.7	181.2	7741.6	146.8	6.6	15.3	168.7
1990	813.0	4051.5	428.0	5292.5	311.8	15.7	16.8	344.3
1991	2200.8	7486.3	442.4	10129.5	410.2	99.8	22.8	532.8
1992	1624.6	5508.7	255.5	7388.8	379.6	244.9	6.8	631.3
1993	260.0	972.5	517.7	1750.2	290.4	35.7	20.6	346.7
1994	877.4	9259.6	772.8	10909.8	306.1	122.2	10.1	438.4

Lähde - Källa - Source: Elintarviketieto - Food Facts Oy

<sup>1)</sup> Marja- ja sienikaupan aluejako s. 44 - Bär- och svamphandels områdesindelning s. 44 - Division into regions shown on page 44

## 5. MAATILATALOUDEN TUOTTEITA JALOSTAVA TEOLLISUUS

Taulussa 5.1. on keskeisiä tietoja maatilatalouden tuotteita jalostavasta teollisuudesta. Taulun 5.1. kohdalla vertaa myös lukujen 4.2. ja 4.3. tauluja, joissa on esitetty tietoja alkutuotannosta vastaavilta aloilta.

Taulu perustuu Tilastokeskuksen teollisuustilastoon. Teollisuustilastossa tilastoyksikkönä on toimipaikka kansainvälisten suositusten mukaisesti.

Teollisuuden vuositedustelun tietosisältö uudistettiin vuonna 1986. Tuotannon arvotiedot korvattiin toimitusten arvotiedoilla. Tuotantopanosten käytön arvotiedot korvattiin tuotantopanosten hankintojen arvotiedoilla.

Toimialaluokitus (TOL) perustuu Yhdistyneiden Kansakuntien toimialastandardiin, ISIC:iin (International Standard Industrial Classification of all Economic Activities).

## 5. FÖRÄDLINGSINDUSTRI FÖR GÅRDSBRUKETS PRODUKTER

I tabellen 5.1. presenteras centrala uppgifter om den industrigren som förädlar gårdsbrukets produkter. Jämför också tabellen 5.1. med tabellen i kapitlen 4.2. och 4.3., som omfattar uppgifter från motsvarande områden inom primärproduktionen.

Tabellen grundar sig på Statistikcentralens industristatistik. I enlighet med internationella rekommendationer användes verksamhetsorten som statistik-enhet i industristatistiken.

Innehållet i industrins årsenkät reviderades år 1986. Uppgifterna om produktionens värde ersattes med uppgifter om värdet av leveranserna. Uppgifter om värdet av använda produktionsinsatser ersattes med uppgifter om värdet av anskaffningen av produktionsinsatser.

Näringsgrensindelningen (NI) grundar sig på Förenta Nationernas näringsgrensstandard, ISIC (International Standard Industrial Classification of all Economic Activities).

## 5. PROCESSING INDUSTRY FOR FARM PRODUCTS

*Table 5.1. contains the essential data on the processing industry for farm products. Table 5.1. should be compared with tables of Sections 4.2. and 4.3., where figures are presented for the corresponding areas of primary production.*

*The tables are based on the Industrial Statistics of Statistics Finland. The statistical unit in the industrial statistics is the establishment, in accordance with international recommendation.*

*The contents of the Industrial Statistics data was revised in 1986. The production value was replaced by the value of deliveries. The value of consumed production inputs was replaced by the value of purchased production inputs.*

*The International Standard Industrial Classification of all Economic Activities (ISIC) compiled by the United Nations is used as the basis for the classification.*

- 5.1. **Maatilatalouden tuotteita jalostavan teollisuuden työpaikat, valmistuneiden tuotteiden ja raaka-aineiden arvo, 1984 - 1993**  
**Arbetsplatser inom industrigrenar som förädlar gårdsbrukets produkter, värdet av tillverkade produkter och råvaror, 1984 - 1993**  
*Working places in processing industry for farm products, values of manufactured products and consumed raw materials, 1984 - 1993*

**Maidonjalostus<sup>1)</sup> - Mjölkförädling<sup>1)</sup> - Manufacture of dairy products<sup>1)</sup>**

Vuosi År Year	Toimipaikat Arbetsställen Establishments	Omistajat Ägare Owners	Henkilökunta Personalen Personnel	Valmistuneiden tuotteiden arvo Värdet av tillverkade produkter Value of manufactured products 1000 mk	Käytettyjen raaka- aineiden arvo Värdet av råvarorna Value of consumed raw materials 1000 mk
	Kpl - St - Number				
1984	147	9	10597	10646545	8054126
1985	138	9	10345	10536842	8007287
1986 <sup>2)</sup>	131	8	10103	10691468	8034025
1987	125	7	9846	10642845	7956259
1988	120	9	9101	10653632	7894548
1989	108	10	8385	11238497	8299422
1990	93	6	8174	12157643	8909995
1991	91	6	7898	12253406	8819499
1992	84	5	6972	11678539	8389184
1993	76	4	5805	11269872	7966477

**Teurastus ja lihanjalostus<sup>3)</sup> - Slakt och köttförädling<sup>3)</sup> - Slaughtering, preparing and preserving meat<sup>3)</sup>**

1984	151	54	13252	10644765	8478509
1985	144	43	13430	12009580	9549144
1986 <sup>2)</sup>	129	48	13426	12044242	9423783
1987	138	63	13601	12866692	9749868
1988	139	53	13494	13581095	10283363
1989	131	56	12860	13589857	10123367
1990	126	42	13600	14725392	10705785
1991	137	39	13801	14966881	10557339
1992	123	40	12584	13863050	9931967
1993	114	34	11307	13418599	9636659

**Ölji- ja rasvojen valmistus<sup>4)</sup> - Olje och fett tillverkning<sup>4)</sup> - Manufacture of vegetable and animal oils and fats<sup>4)</sup>**

1984	11	-	809	1251910	862914
1985	12	-	786	1369423	985375
1986 <sup>2)</sup>	12	-	767	1207189	833260
1987	12	-	754	1189097	733202
1988	12	-	790	1362654	808318
1989	12	1	758	1408404	831863
1990	11	1	790	1318769	697788
1991	12	-	650	1347555	656479
1992	10	1	805	1468752	780771
1993	5	-	836	1563223	825583

- <sup>1)</sup> TOL:n mukaan kohta 3112, vuodesta 1988 kohta 112 - Enligt NI punkt 3112, fr.o.m. 1988 punkt 112 - *According to SIC number 3112, since 1988 number 112*
- <sup>2)</sup> Tilasto on uudistettu vuoden 1986 alussa, joten tiedot eivät ole täysin vertailukelpoisia aikaisemmin julkaistuihin lukuihin nähden - Statistiken har förnyats fr.o.m. början av 1986, varför uppgifterna inte är helt jämförbara med tidigare publicerade uppgifter - *The statistics were revised at the beginning of 1986, so the data is not fully comparable with figures published earlier*
- <sup>3)</sup> TOL:n mukaan kohta 3111, vuodesta 1988 kohta 1111, 1112 - Enligt NI punkt 3111, fr.o.m. 1988 punkt 1111, 1112 - *According to SIC number 3111, since 1988 number 1111, 1112*
- <sup>4)</sup> TOL:n mukaan kohta 3115, vuodesta 1988 kohta 1115, 1116 - Enligt NI punkt 3115, fr.o.m. 1988 punkt 1115, 1116 - *According to SIC number 3115, since 1988 number 1115, 1116*

## 5.1. Jatk. - Forts. - Cont.

**Myllytuotteiden valmistus<sup>1)</sup> - Tillverkning av kvarnprodukter<sup>1)</sup> - Manufacture of grain mill products<sup>1)</sup>**

Vuosi År Year	Toimipaikat Arbetsställen Establishments	Omistajat Ägare Owners	Henkilökunta Personalen Personnel	Valmistuneiden tuotteiden arvo Värdet av tillverkade produkter Value of manufactured products 1000 mk	Käytettyjen raaka- aineiden arvo Värdet av råvarorna Value of consumed raw materials 1000 mk
	kpl - st - number				
1984	43	22	1666	1358353	931848
1985	39	16	1684	1399045	1001216
1986 <sup>2)</sup>	27	11	1521	1395172	981134
1987	27	10	1387	1323151	959565
1988	22	10	1180	1243344	915992
1989	19	10	1116	1259251	986678
1990	19	4	1207	1376836	1028500
1991	17	-	714	1311302	997091
1992	14	-	556	1296774	942529
1993	12	-	492	1302208	989367

**Sokerin valmistus<sup>3)</sup> - Sockertillverkning<sup>3)</sup> - Manufacture of sugar factories and refineries<sup>3)</sup>**

1984	7	-	2104	1579097	958197
1985	7	-	1748	1475470	940793
1986 <sup>2)</sup>	6	-	1553	1591506	956640
1987	6	-	1521	1250426	516339
1988	5	-	1337	1484771	890809
1989	5	-	1270	1384817	1111503
1990	5	-	1030	1481164	1075245
1991	5	-	811	1353493	967743
1992	4	-	805	1463787	1088412
1993	4	-	759	1567338	1093384

**Tärkkelyksen valmistus<sup>4)</sup> - Tillverkning av stärkelse<sup>4)</sup> - Manufacture of starch<sup>4)</sup>**

1984	10	-	407	263271	134330
1985	9	-	391	262110	138347
1986 <sup>2)</sup>	8	-	256	322899	198338
1987	7	-	204	337203	179709
1988	12	-	689	591526	328720
1989	10	-	677	611454	387846
1990	10	-	593	702990	477968
1991	8	-	610	450721	259648
1992	8	-	756	884614	453240
1993	7	-	510	678664	392919

<sup>1)</sup> TOL:n mukaan kohta 3116, vuodesta 1988 kohta 113 - Enligt NI punkt 3116, fr.o.m. 1988 punkt 113 - According to SIC number 3116, since 1988 number 113

<sup>2)</sup> Tilasto on uudistettu vuoden 1986 alussa, joten tiedot eivät ole täysin vertailukelpoisia aikaisemmin julkaistuihin lukuihin nähden - Statistiken har förnyats fr.o.m. början av 1986, varför uppgifterna inte är helt jämförbara med tidigare publicerade uppgifter - The statistics were revised at the beginning of 1986, so the data is not fully comparable with figures published earlier

<sup>3)</sup> TOL:n mukaan kohta 3118, vuodesta 1988 kohta 1151-2 - Enligt NI punkt 3118, fr.o.m. 1988 punkt 1151-2 - According to SIC number 3118, since 1988 number 1151-2

<sup>4)</sup> TOL:n mukaan kohta 31211, vuodesta 1988 kohta 118 - Enligt NI punkt 31211, fr.o.m. 1988 punkt 118 - According to SIC number 31211, since 1988 number 118

## 5.1. Jatk. - Forts. - Cont.

Rehujen valmistus<sup>1)</sup> - Fodertillverkning<sup>1)</sup> - Manufacture of prepared animal feeds<sup>1)</sup>

Vuosi År Year	Toimipaikat Arbetsställen Establishments	Omistajat Ägare Owners	Henkilökunta Personalen Personnel	Valmistuneiden tuotteiden arvo Värdet av tillverkade produkter Value of manufactured products 1000 mk	Käytettyjen raaka- ainneiden arvo Värdet av råvarorna Value of consumed raw materials 1000 mk
	kpl - st - number				
1984	65	2	1867	3231289	2530697
1985	66	2	1777	3346629	2500537
1986 <sup>2)</sup>	62	2	1923	3505025	2681511
1987	60	6	2033	3691541	2735055
1988	56	6	1886	3804718	2707878
1989	48	6	1616	3779424	2874334
1990	40	4	1355	3109658	2294529
1991	42	8	1299	2854345	2114423
1992	38	8	1212	2664428	1970957
1993	38	8	1068	2750210	1935134

Kalatuotteiden valmistus<sup>3)</sup> - Framställning av fiskprodukter<sup>3)</sup> - Canning and preserving of fish<sup>3)</sup>

1984	34	24	767	223921	117659
1985	30	17	729	191061	101055
1986 <sup>2)</sup>	30	20	732	207178	111906
1987	28	17	510	189706	100627
1988	26	15	448	201105	112358
1989	20	9	401	171734	100357
1990	20	8	396	188035	113510
1991	23	8	459	237678	133203
1992	21	6	406	242504	140916
1993	23	7	406	312200	189810

- <sup>1)</sup> TOL:n mukaan kohta 3122, vuodesta 1988 kohta 119 - Enligt NI punkt 3122, fr.o.m. 1988 punkt 119 - According to SIC number 3122, since 1988 number 119
- <sup>2)</sup> Tilasto on uudistettu vuoden 1986 alussa, joten tiedot eivät ole täysin vertailukelpoisia aikaisemmin julkaistuihin lukuihin nähden - Statistiken har förnyats fr.o.m. början av 1986, varför uppgifterna inte är helt jämförbara med tidigare publicerade uppgifter - The statistics were revised at the beginning of 1986, so the data is not fully comparable with figures published earlier
- <sup>3)</sup> TOL:n mukaan kohta 3114, vuodesta 1988 kohta 1114 - Enligt NI punkt 3114, fr.o.m. 1988 punkt 1114 - According to SIC number 3114, since 1988 number 1114

Lähde: Tilastokeskus: Teollisuustilasto 1984 - 1993  
 Källa: Statistikcentralen: Industristatistik 1984 - 1993  
 Source: Statistics Finland: Industrial statistics 1984- 1993

## 6. MAATILATALOUDEN PALKAT JA HINNAT

### 6.1. Palkat

Päällekkäisyyden poistamiseksi tilastoinnista Tilastokeskus siirtyi vuoden 1993 alusta käyttämään maataloustyöntekijöiden palkkatilastoinnissa Maaseudun Työnantajaliiton jäsenryhtyksiltään keräämää palkkatilastoaineistoa.

Maaseudun Työnantajaliitto kerää jäsenryhtyksiltään kaksi kertaa vuodessa, kesä- ja marraskuussa työntekijäkohtaiset tiedot. MTL:n tiedustelun piiriin kuuluvat kaikki täysin työkykyiset 15 vuotta täyttäneet työntekijät, jotka ovat työsopimuslain tarkoittamassa työsuhteessa yritykseen ja ovat olleet yrityksen palveluksessa koko kyselykauden tai osan siitä. Myös osa-aika- ja kausityöntekijät kuuluvat tilastoon. Sen sijaan tilastossa eivät ole mukana perheen jäsenet, toimihenkilöt ja harjoittelijat.

Taulukot 6.1.2. ja 6.1.3. perustuvat Tilastokeskuksen julkaisemiin tilastoihin. Tilastoja uudistettiin vuoden 1984 alussa. Aiemman otospohjaisen ai-

neiston sijaan mukana ovat nyt kaikki atk-palkanlaskentaa käyttävien metsäalan työnantajien 18 - 65 -vuotiaat metsäalan työehtosopimuksen piiriin kuuluvat työntekijät.

Aikapalkalla työskentelevien metsätyöntekijöiden tuntikeskiansioihin taulussa 6.1.3. ei sisälly ylimääräisiä ja hätätyöajalta maksettuja palkkoja.

Tilastokeskus julkaisee tilastoja maatalous- ja metsätyöntekijöiden palkoista Palkat -tilastotiedotussarjassa. Tietoja metsätyöntekijäin ansioista julkaistaan myös Metsäntutkimuslaitoksen Metsätalostilastossa vuosikirjassa.

Palkansaajien ansiotasoindeksin (taulu 6.1.4.) ansiokäsite on säännöllisen työajan ansio, ilman sunnuntai- ja ylityökorotuksia. Ansiotasoindeksin painorakenne perustuu uudistetun tilinpidon palkkasummatietoihin vuodelta 1975.

## 6. GÅRDSBRUKETS LÖNER OCH PRISER

### 6.1. Löner

För att undvika dubbel statistikföring av lantarbetarnas löner har Statistikcentralen fr. o. m. början av år 1993 övergått att använda det lönestatistikmaterial som Landbygdens Arbetsgivareförbund samlar in av sina medlemsföretag.

Landbygdens Arbetsgivareförbund samlar av sina medlemsföretag in uppgifter om arbetstagarna, två gånger om året i juni och november. LAF:s förfrågan gäller alla arbetstagare som är fullt arbetsföra och har fyllt 15 år. Samt står i arbetsförhållande till företaget enligt lagen om arbetsavtal och har varit i företags tjänst under hela enkätperioden eller en del av denna. Också deltidsanställda och säsongarbetstagare omfattas av statistiken. Medlemmar av den egna familjen beaktas således inte, inte heller funktionärer och praktikanter.

Tabellerna 6.1.2. och 6.1.3. grundar sig på statistik, som Statistikcentralen har publicerat. Statistiken ändrades fr.o.m. början av år 1984. I stället för ursvalsbaserad statistik, omfattar statistiken nu alla 18

-65-åriga arbetare som är anställda inom ramen för skogsbranschens kollektivavtal och av arbetsgivare som använder adb i löneräkningen.

I den genomsnittliga timförtjänsten för skogsarbetare med tidslön (tabell 6.1.3.) ingår inte löner utbetalade för övertids, tilläggs- och katastrof-arbeten.

Statistikcentralen publicerar statistik över lantbruks- och skogsarbetarnas löner i Löner - statistikrapportserien. Uppgifter om skogsarbetarnas inkomster publiceras också i Skogsforskningsinstitutets Skogsstatistiska årsbok.

Förtjänstbegreppet löntagarnas förtjänstnivåindex (tabell 6.1.4.) innefattar inkomst från tidsmässigt regelbundet arbete exkluderande söndags- och övertidersättningar. Förtjänstindexets viktstruktur grundar sig på lönedata från år 1975 i enlighet med den förnyade bokföringen.

## 6. FARM WAGES AND PRICES

### 6.1. Wages

To avoid overlapping in the agricultural workers' wage statistics, Statistics Finland has, as of January 1993, started to use the wage statistics collected by the Federation of Agricultural Employers from its member enterprises.

The Federation of Agricultural Employers collects data on wages for individual workers from its member enterprises twice a year. The Federation's inquiry comprises all workers 15 years of age or more with full working capacity, who are engaged in employment with the enterprise as referred to in the Employment Contract Act and have worked for the enterprise for the whole inquiry period or part of it. Part-time and seasonal workers are included in the statistics. Family members, salaried employees and trainees, however, are not included.

Tables 6.1.2. and 6.1.3. are based on statistics published by Statistics Finland. The statistics were revised at the beginning of 1984. Instead of statistics based on sample, statistics now contain all the workers between the ages of 18 and 65 who come under Collective Agreement of Forestry and

whose employers use ADP in the calculation of wages.

The average hourly earnings of forest workers working on time rates in Tables 6.1.3. do not include wages paid for overtime, extra time and emergency time, and are not, therefore, directly comparable with the average hourly earnings of wage earners in agriculture.

Statistics Finland publishes statistics on the wages of workers in agriculture and forestry in the *Wages and Salaries Series*. Figures on the earnings of forest workers also appear in the *Yearbook of Forest Statistics* published by the Finnish Forest Research Institute.

The definition of earnings used in calculating the wage and salary index (Table 6.1.4.) is the earnings for a regular work period, without Sunday or overtime bonuses. The weighting structure of the wage and salary index is based on the wages and salary data of the revised accounting system from 1975.

**6.1.1. Maataloustyöntekijöiden<sup>1)</sup> kokonaistuntiansiot<sup>2)</sup> sukupuolen ja työn laadun mukaan 1994 (mk)**  
**Lantbruksarbetarnas<sup>1)</sup> totaltimförtjänster<sup>2)</sup> enligt kön och arbetets art 1994 (mk)**  
*Total hourly earnings<sup>2)</sup> of wage earners<sup>1)</sup> in agriculture according to sex and type of work, in 1994 (mk)*

Sukupuoli ja työn laatu Kön och arbetets art <i>Sex and type of work</i>	Kesäkuu - Juni - June		Marraskuu - November - November	
	Lukumäärä Antal <i>Number</i>	Kokonaistuntiansio Totaltimförtjänst <i>Total hourly earnings</i>	Lukumäärä Antal <i>Number</i>	Kokonaistuntiansio Totaltimförtjänst <i>Total hourly earnings</i>
<b>Miehet - Män - Men</b>	<b>332</b>	<b>37.17</b>	<b>282</b>	<b>39.06</b>
<b>Yleiset työt Allmänna arbeten General work</b>	270	36.55	226	38.65
<b>Kotieläinten hoitotyöt Arbeten inom husdjurskötseln Livestock raising</b>	62	39.88	56	40.70
<b>Naiset - Kvinnor - Women</b>	<b>97</b>	<b>34.13</b>	<b>65</b>	<b>36.96</b>
<b>Yleiset työt Allmänna arbeten General work</b>	55	30.62	24	32.54
<b>Kotieläinten hoitotyöt Arbeten inom husdjurskötseln Livestock raising</b>	42	38.73	41	39.54

Lähde: Tilastokeskus: Maataloustyöntekijöiden palkkatilasto  
 Källa: Statistikcentralen: Statistiken över lantbruksarbetarnas löner  
 Source: Statistics Finland: Wage and salary statistics of wage earners in agriculture

- <sup>1)</sup> Koskee vain vierasta työvoimaa yksityisillä tiloilla - Berör bara främmande arbetskraft på privata gårdar - *Figures refer only to hired labour force on private farms*  
<sup>2)</sup> Kokonaistuntiansio, katso määritelmä s. 12 - Totaltimförtjänst, se definition på sidan 14 - *Total hourly earnings, see definition on page 16*

**6.1.2. Moottorisahalla työskentelevien hakkuumiesten päiväkeskiansiot<sup>1)</sup> urakkatyössä vuosineljänneksittäin, 1975 - 1994 (mk)**  
**Med motorsåg utrustade skogsarbetares dagsförtjänst<sup>1)</sup> i ackordarbete kvartalsvis, 1975 - 1994 (mk)**  
*Average daily earnings<sup>1)</sup> of lumbermen on piece rates, using power saws, quarterly, 1975 - 1994 (mk)*

Vuosi <sup>2)</sup> År <sup>2)</sup> Year <sup>2)</sup>	Vuosineljännes - Kvartal - Quarter			
	I	II	III	IV
1975	106.40	126.10	132.90	126.10
1980	185.30	219.90	222.00	212.20
1985	240.98	271.99	266.50	271.76
1986	255.27	280.71	287.07	290.22
1987	273.60	304.75	296.92	301.63
1988	289.11	333.11	316.27	320.70
1989	317.30	379.83	364.20	370.88
1990	377.65	408.21	386.75	400.00
1991	402.77	434.07	419.79	424.21
1992	425.54	460.76	446.86	423.11
1993	456.88	479.08	481.35	465.25
1994	450.64	486.78	487.06	476.45

Lähde: Tilastokeskus: Palkkatilastot

Källa: Statistikcentralen: Lönestatistiken

Source: Statistics Finland: Wage and salary statistics

<sup>1)</sup> Mukaanluettuna työväläinen osuus - Inkl. arbetsredskapets andel - Including the share of working tools

<sup>2)</sup> Tilasto on uudistettu vuoden 1984 alussa, joten tiedot eivät ole täysin vertailukelpoisia aikaisemmin julkaistuihin lukuihin nähden - Statistiken har ändrats i början av 1984, varför uppgifterna inte är helt jämförbara med tidigare publicerade uppgifter - The statistics were revised at the beginning of 1984, so the data are not fully comparable with figures published earlier

**6.1.3. Aikapalkalla työskentelevien metsätyöntekijöiden<sup>1)</sup> tuntikeskiansio<sup>2)</sup> vuosineljänneksittäin, 1975 - 1994 (mk)**  
**Genomsnittlig timförtjänst<sup>2)</sup> för tidsavlönade skogsarbetare<sup>1)</sup> kvartalsvis, 1975 - 1994 (mk)**  
*Average hourly earnings<sup>2)</sup> of forest workers<sup>1)</sup> on time rates quarterly, 1975 - 1994 (mk)*

Vuosi <sup>3)</sup> År <sup>3)</sup> Year <sup>3)</sup>	Vuosineljännes - Kvartal - Quarter			
	I	II	III	IV
1975	7.93	9.01	9.21	8.93
1980	13.71	15.76	15.54	16.07
1985	26.37	23.96	23.11	24.07
1986	27.80	24.44	24.44	25.53
1987	27.45	26.18	25.96	26.58
1988	29.05	29.14	28.98	29.88
1989	29.87	30.72	31.32	31.22
1990	31.89	32.28	33.34	34.03
1991	35.17	34.94	36.77	36.39
1992	36.99	36.54	37.61	37.92
1993	38.09	36.52	37.83	38.29
1994	39.89	37.66	40.84	40.46

Lähde: Tilastokeskus: Palkkatilastot

Källa: Statistikcentralen: Lönestatistiken

Source: Statistics Finland: Wage and salary statistics

<sup>1)</sup> Vuodesta 1985 lähtien metsänhoito-, taimitarha-, metsäkone-, uitto- ja muissa töissä olleet - Från 1985 arbetare i skogsvårds-, plantskole-, skogsmaskins- och i flottningsarbeten samt i övriga skogsarbeten - Since 1985 workers in silvicultural work, workers in nurseries, workers who work with forest machines, log floaters and other forest workers

<sup>2)</sup> Laskentatapaa on muutettu. Vuodesta 1985 lähtien keskituntiansioiden painotettu keskiarvo on laskettu käyttäen painoina työtuntien määrää. - Beräkningssättet har ändrats. Sedan 1985 har det vägda medeltalet för den genomsnittliga timförtjänsten beräknats utgående från antalet arbetstimmar. - The calculation method has changed. Since 1985 the weighted average of mean hourly earnings has been calculated using the number of hours worked as the weighting coefficient.

<sup>3)</sup> Ks - Se - See 6.1.2. <sup>2)</sup>

**6.1.4. Palkansääjien ansiotasoindeksit<sup>1)</sup> toimialoittain, 1987 - 1994**  
**Löntagarnas förtjänstnivåindex<sup>1)</sup> enligt näringsgren, 1987 - 1994**  
*Wage and salary indices<sup>1)</sup> by industrial sector, 1987 - 1994*

1975 = 100

Toimiala Näringsgren Industrial sector	Vuosi - År - Year							
	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994 *
Maatalous - Jordbruk - Agriculture	328.1	348.4	392.4	420.6	465.5'	477.9	485.2	499.5'
Metsätalous - Skogsbruk - Forestry	296.0	321.9	354.1	389.0	411.9	416.4	433.9	443.5'
Teollisuus - Industri - Mining and Manufacturing	309.1	334.8	365.3	400.7	425.9	435.9	442.2	469.1
Talonrakennustoiminta - Husbyggnadsverksamhet - Building construction	285.9	310.1	341.4	372.3	390.2	386.8	378.7	382.1
Maa- ja vesirakennustoiminta - Anläggningsverksamhet - Other construction	281.4	308.3	334.3	364.6	385.4	393.6	398.4	407.5
Tietoliikenne - Post- och telekommunikationer - Communications	308.4	340.3	362.8	392.7	416.2	424.8	423.5	434.3
Muu liikenne - Övrig samfärdsel - Transport	305.6	335.3	369.0	402.5'	428.8	438.5	442.3	455.7
Kauppa - Handel - Commerce	349.5'	383.3	421.1	457.8	488.0	495.9	493.4	514.2
Pankit - Banker - Banking	346.6	377.8	411.2	449.6	494.6	505.2	509.7	532.6
Vakuutus - Försäkring - Insurance	344.2	378.2	420.4	452.5'	470.5'	477.9	482.6	497.9
Asuntojen omistus - Bostäder - Ownership of dwellings	312.7	341.0	371.3	409.5'	436.2	448.1	454.4	465.9
Julkinen hallinto - Offentlig förvaltning - Public administration	295.5	324.4	347.8	381.1	401.7	408.3	408.8	417.1
Opetustoiminta - Undervisning - Education	305.1	335.3	357.5	385.0	406.4	419.2	423.9	429.3
Terveysten- ja sairaanhoito - Hälso- och sjukvård - Medical and health services	289.6	309.2	336.0	373.9	407.5'	420.2	424.0	426.8
Muut palvelukset - Övriga tjänster - Other services	324.6	356.7	384.8	418.3	444.6	453.1	337.5'	463.2
<b>Yhteensä - Sammanlagt - Total</b>	<b>311.9</b>	<b>339.8</b>	<b>370.0</b>	<b>404.0</b>	<b>429.6</b>	<b>437.8</b>	<b>441.0</b>	<b>454.1</b>

Lähde: Tilastokeskus  
 Källa: Statistikcentralen  
 Source: Statistics Finland

<sup>1)</sup> Ilman lomaltapaluurahaa - Utan semesterpremie - Holiday remuneration not included

Desimaalin (5) jäljessä oleva (') merkitsee, että se on korotettu - (') efter decimalen (5) anger att den är upphöjd - (') after decimal (5) means that it is raised

## 6.2. Hinnat

Maataloustuloratkaisujen mukaiset tavoitehinnat vuosilta 1984 - 1994 ilmenevät taulusta 6.2.1.

Maidon tuottajahintoja koskeva taulu 6.2.2. perustuu MMM:n tietopalvelukeskuksen meijeritilastoihin (ks. luku 4.2.).

Lihan tuottajahinnat tauluun 6.2.3. on saatu tietopalvelukeskuksen teurastamotilastosta (ks. luku 4.3.). Elintarviketieto - Food Facts Oy:lta saadaan kananmunien, viljojen, ruokaperunan ja vihannesten tuottajahintojen punnitut keskiarvot. Osa ns. yksityistä sektoria jää kuitenkin tilastojen ulkopuolelle. Tiedot julkaistaan kuukausittain Maataloustilastollisessa kuukausikatsauksessa.

Tauluun 6.2.4. on poimittu joidenkin maataloustuotteiden vähittäishintoja. Näiden ja useampien maataloustuotteiden vähittäishinnat ilmenevät Tilastokeskuksen kuluttajahintatilastosta, joka julkaistaan huhti-, heinä-, loka- ja tammikuussa. Kulutusmaidon lisäksi kulutukseen myydään samalla hinnalla ns. kevytmaidon, jonka rasva-% on 2,9.

Taulun 6.2.5. maatalouden hintaindeksit laskee Maatalouden taloudellinen tutkimuslaitos lukuunottamatta maatalouden rakennuskustannusindeksiä, jonka laskenta on vuoden 1981 alusta lukien siirtynyt Tilastokeskukselle.

Maatalouden hintaindeksit ovat kiinteäpainoisia Laspeyres -tyyppisiä hintaindekskejä, joilla pyritään periaatteessa seuraamaan samanlaatuisen tavaran hintakehitystä. Hintaindeksit julkaistaan MMM:n tietopalvelukeskuksen Maataloustilastollisessa kuukausikatsauksessa sekä Tilastokeskuksen Tilastokatsauksissa.

Maataloustuotteiden tuottajahintaindeksin tarkoituksena on mitata viljelijöiden saamien tuottajahintojen kehitystä. Indeksilaskelman perustana olevat maataloustuotteet sisältyvät Maatalouden taloudellisen tutkimuslaitoksen ns. kokonaislaskelmaan. Kokonaisindeksi jakautuu alaindekseihin kasvinviljelytuotteet ja kotieläintuotteet.

Maatalouden tarvikehintaindeksin avulla kuvataan maataloudessa käytettävien kertaluonteisten tuotantotarvikkeiden hintakehitystä. Indeksiiin kuuluviin katsotaan maatalouden tuotantopanoksista ne, jotka maatalousyritykset ostavat toimialansa ulkopuolelta.

Edellä selostettu tuotantotarvikkeiden rajausta ei kuitenkaan ole aukoton. Mm. koneiden ja kaluston kunnossapitoon käytettäviä varaosia ei ole käytännön syistä sisällytetty tarvikehintaindeksiin, vaan ne kuuluvat kone- ja kalustokustannusindeksiin.

Tarvikehintaindeksi jakautuu yhdeksään alaindeksiin, joista on tauluun 6.2.5. otettu painoltaan kolme tärkeintä.

Maatalouden kone- ja kalustokustannusindeksin avulla seurataan maatalouden kone- ja kalustokustannusten hintakehitystä. Indeksii rakentuu kahdesta pääkomponentista: poistoista ja kunnossapidosta, joista jälkimmäinen jakautuu edelleen varaosiin ja vieraaseen huoltotyöhön.

Tuotantopanosten hintaindeksi rakentuu alaryhmistä, jotka ovat tarvikehintaindeksi, kone- ja kalustokustannusindeksi, rakennuskustannusindeksi, palkkatyön ja vieraan pääoman korkokehitystä osoittavat indeksit sekä yleiskustannus, jonka kehitystä seurataan tukkuhintaindeksin avulla.

Maatalouden tuotantorakentamisen kustannuskehitystä seurataan maatalouden tuotantorakennuksen rakennuskustannusindeksin avulla. Indeksilaskennan perusteeksi määritellään navettarakennuksen ja siihen liittyvien aputilojen rakennuskustannusten jakauma perusvuonna 1990. Maatalouden tuotantorakennuksen rakennuskustannusindeksiä julkaistaan myös Tilastokeskuksen Rakennuskustannusindeksi -tiedotteessa.

Tilastokeskuksen maa- ja metsätaloustuotteiden tuottajahintaisia indeksejä on esitetty taulussa 6.2.6. Tavararyhmät maa- ja metsätaloustuotteet perustuvat EU:n toimialaluokitukseen (NACE). Näitä indeksejä julkaistaan Tilastokeskuksen Tuottajahintaindeksit -tiedotteessa, Tilastokatsauksissa, Suomen tilastollisessa vuosikirjassa ja Aikasarjatietokannassa.

Tilastokeskuksen tukkuhintaindeksi on kiinteäpainoinen Laspeyres -tyyppinen indeksi, joka mittaa Suomessa käytettävien tavaroiden tukkuportaana ostajahintoja eli ns. tukkuhintojen kehitystä. Indeksiiin kuuluu sekä kotimaisia että tuontitavaroita. Tauluun 6.2.7. on otettu lisäksi eräitä toimialaluokituksen mukaisia maatalouteen liittyviä tavararyhmiä.

Tilastokeskus julkaisee tukkuhintaindeksiä kuukausittain Tuottajahintaindeksit -tiedotteessa. Tä-

män lisäksi tukkuhintaindeksiä julkaistaan Tilastokatsauksissa sekä Suomen tilastollisessa vuosikirjassa.

Tilastokeskuksen kuluttajahintaindeksi on kiinteäpainoinen Laspeyres -tyyppinen hintaindeksi, joka mittaa yksityisessä kulutuksessa käytettävien tavaroiden ja palvelusten hintakehitystä kahden ajankohdan välillä. Tilastokeskus julkaisee kuukausittain kuluttajahintaindeksiä Kuluttajahintaindeksi tiedotteessa ja Tilastokatsauksissa. Kuluttajahintaindeksiä julkaistaan myös Suomen tilastollisessa vuosikirjassa.

Taulun 6.2.9. yksityisluontoisten metsien kanto- ja hankintahintatilasto perustuu Suomen Metsäteollisuuden Keskusliiton jäsenyhtiöiltä sekä Ahvenanmaan maakunnassa toimineilta raakapuun ostajilta kerättyihin tietoihin. Hintakeskiarvot ovat ostomää-

rillä painotettuja. Tilaston kantohinnat ovat pystykaupoissa ja hankintahinnat hankinta- ja käteiskaupoissa sovittuja hintoja ja ne perustuvat kaupan teon ajankohtaan.

Valtaosa tilaston kattavasta raakapuusta on ostettu varsinaisilta yksityismetsänomistajilta, joten tilasto kuvaa lähinnä yksityismetsien kanto- ja hankintahintoja. Tilasto käsittää kuitenkin myös kuntien, seurakuntien, osuuskuntien ym. yhteisöjen metsistä ostetun raakapuun sekä vähäisen määrän valtion metsistä ostettua raakapuuta. Tilastoa julkaistaan Metsäntutkimuslaitoksen Metsätilastollisessa vuosikirjassa.

Taulun 6.2.10. keskimääräinen hinta valtion maanostoissa ja -myynneissä perustuu maa- ja metsätalousministeriön pitämään tilastoon valtion vapaaehtoisesta maanostotoiminnasta.

## 6.2. Priser

Riktpriserna i enlighet med lantbruksinkomstupp-görelserna från år 1984 - 1994 framgår av tabell 6.2.1.

Tabellen 6.2.2. gällande producentprisen på mjölk grundar sig på JSM:s informatiöstjänstcentrals mejeristatistik (se kap. 4.2.).

Uppgifterna om producentprisen på kött i tabell 6.2.3. har erhållits från informatiöstjänstcentrals slakteristatistik. (se kap. 4.3.). Elintarviketiето - Food Facts Oy uträknar de vägda medelvärdena för producentprisen på hönsägg, spannmål, matpotatis och grönsaker. En del av den sk. privata sektorn blir dock utanför statistiken. Uppgifterna publiceras månatligen i Jordbruksstatistisk månadsrapport.

I tabell 6.2.4. har medtagits minutpriser för vissa lantbruksprodukter. Uppgifter om minutprisen på dessa samt de flesta lantbruksprodukterna framgår av Statistikcentralens konsumentprisstatistik, vilken publiceras i april, juli, oktober och januari. Förutom konsumtionsmjölk försäljs sk. lättmjölk, vars fetthalt är 2,9 %, till samma pris för konsumtion.

Prisindexen i tabell 6.2.5. uträknas av Lantbruks-ekonomiska forskningsanstalten. Ett undantag utgörs av lantbrukets byggnadskostnadsindex, som sedan början av år 1981 uträknas av Statistikcentralen.

Lantbrukets prisindex är Laspeyres -index med fasta vikter med vilka man i princip strävar till att följa med prisutvecklingen för varor av samma slag. Prisindexen publiceras i JSM:s informatiöstjänstcentrals Jordbruksstatistisk månadsrapport samt i Statistikcentralens Statistiska översikter.

Avsikten med producentprisindex för lantbruksprodukter är att mäta lantbrukets producentprisutveckling. De lantbruksprodukter som utgör grunden för indexuträkningen ingår i Lantbruksekonomiska forskningsanstaltens sk. totalkalkyl. Totalindex indelas i två underindex, växtodlingsprodukter och animalieprodukter.

Med hjälp av lantbrukets förnödenhetsprisindex får man en bild av prisutvecklingen på produktionsförnödenheter av engångsnatur. Till indexet anses höra de produktionsinsatser, som lantbruksföretagen köper utanför sina egna verksamhetsfält.

Ovan beskrivna avgränsning av produktionsförnödenheterna är dock inte alldeles konsekvent. Av praktiska orsaker ingår sålunda t.ex. reservdelar för underhåll av maskiner och materiel inte i förnödenhetsprisindexet utan i maskin- och materielkostnadsindexet.

Förnödenhetsprisindex indelas i nio underindex, av vilka de tre viktigaste har medtagits i tabell 6.2.5.

Med hjälp av lantbrukets maskin- och materielkostnadsindex följer man med prisutvecklingen på lantbrukets maskin- och materielkostnader. Indexet består av två huvudkomponenter: avskrivning och underhåll, av vilka den senare indelas i reservdelar och servicearbete utfört av främmande arbetskraft.

Input prisindexet uppbyggs av följande undergrupper: förnödenhetsprisindex, maskin- och materielkostnadsindex, byggnadskostnadsindex, index som beskriver ränteutvecklingen för det avlönade arbetet och det främmande kapitalet samt en allmän kostnad, vars utveckling följs med hjälp av partiprisindex.

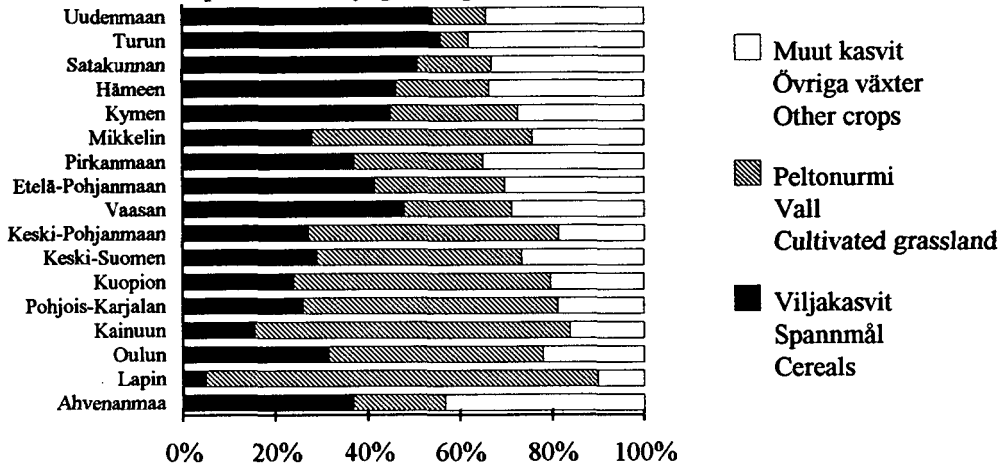
Kostnadsutvecklingen för byggverksamheten avseende lantbruksbyggnader beskrivs med hjälp av byggnadskostnadsindex för lantbruksbyggnader. Som grund för indexuträkningen har tagits byggnadskostnadsfördelningen för kreatursbyggnad och därtill hörande hjälputrymmen basåret 1990. Statistikcentralen publicerar byggnadskostnadsindex för lantbruksbyggnader också i rapporten Byggnadskostnadsindex.

Statistikcentralens producentprisindex för jordbruks- och skogsbrukshushållningsprodukter framställs i tabell 6.2.6. Produktgrupperna jordbruks- och skogsbrukshushållningsprodukter baserar sig på Europäiska Unionens näringsgrensindelningen (NACE). Dessa index publiceras i Statistikcentralens rapport Producentprisindex, Statistiska översikter, Finlands statistika årsbok samt i Tidsnedatabas.

Statistikcentralens partiprisindex är ett Laspeyres -index med fasta vikter, med vilket man mäter inköpsprisen på partiaffärnivå eller m.a.o. partipriserna för varor som används i Finland. Till indexet hör både inhemska varor och importvaror. I tabell 6.2.7. har dessutom medtagits vissa till lantbruket hörande varugrupper enligt näringsgrensindelningen.

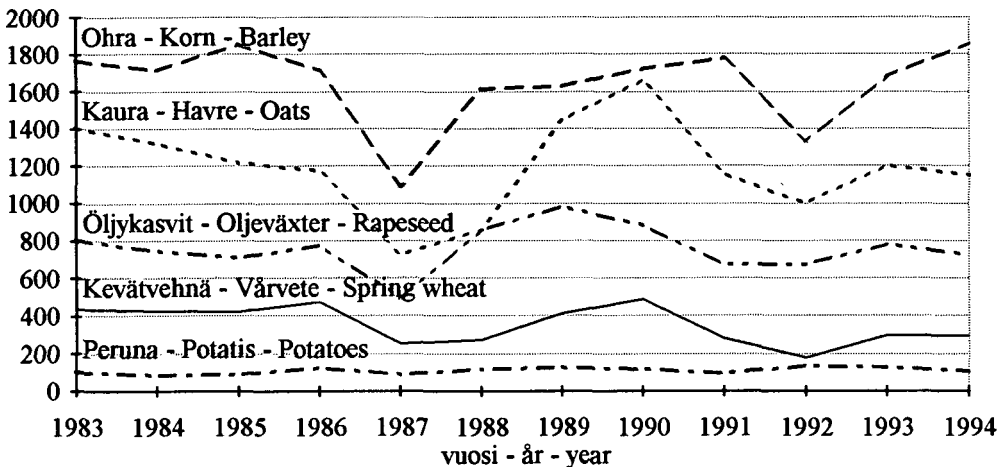
**13. Viljakasvien ja nurmen osuus kaikista viljelykasveista alueittain 1994**  
**13. Andel av spannmål och vall av alla odlingsväxter enligt distrikt 1994**  
**13. Percentage of cereals and cultiv. grassland of all crops by district -94**

Maaseutuelinkeinopiiri - Landsbygdsnäringsdistrikt - Rural Business District

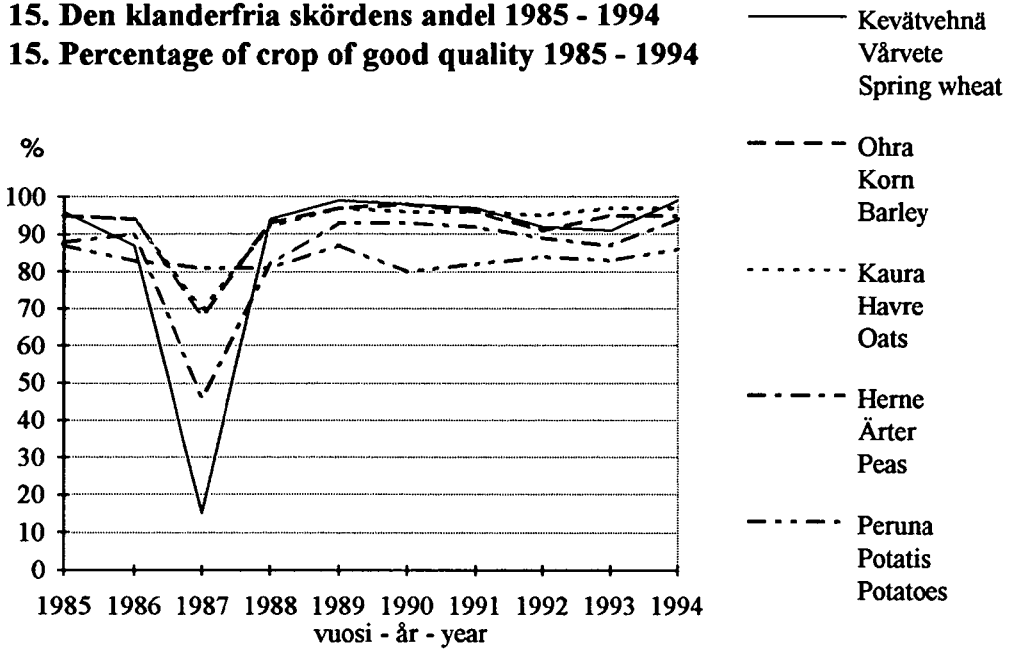


**14. Tärkeimpien viljelykasvien sadot 1983 - 1994**  
**14. De viktigaste odlingsväxternas totalskörd 1983 - 1994**  
**14. Total yields of the most important crops 1983 - 1994**

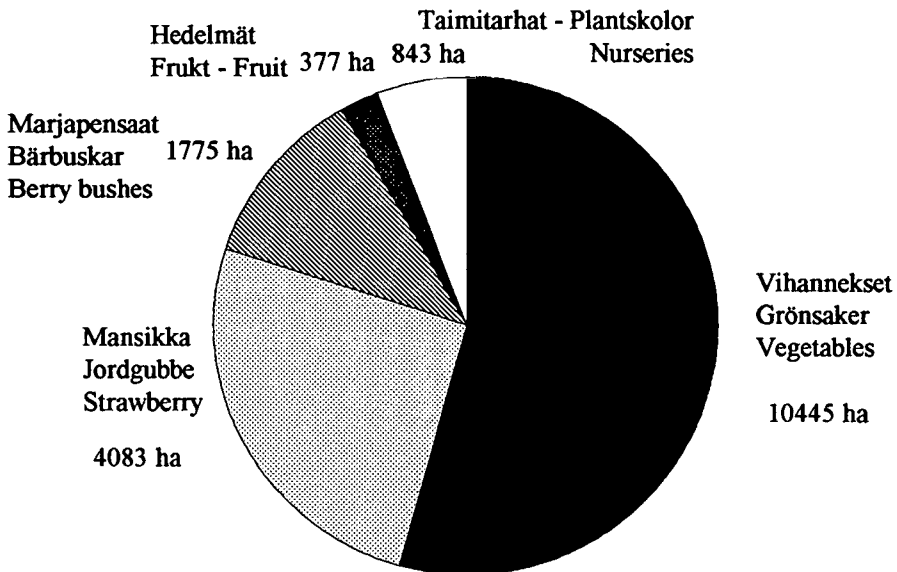
milj. kg - mill. kg



**15. Laadultaan moitteettoman sadon osuus kokonaissadosta 1985 - 1994**  
**15. Den klanderfria skördens andel 1985 - 1994**  
**15. Percentage of crop of good quality 1985 - 1994**



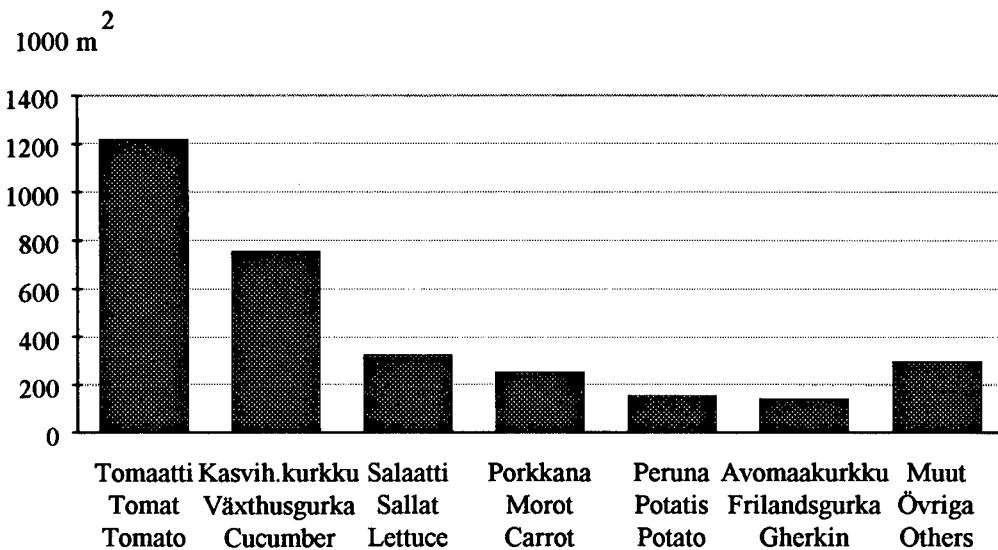
**16. Avomaanviljely 1994**  
**16. Odling på friland 1994**  
**16. Horticulture in the open 1994**



### 17. Kasvihuoneevihannesten viljelyalat 1994

### 17. Areal för grönsaker i växthus 1994

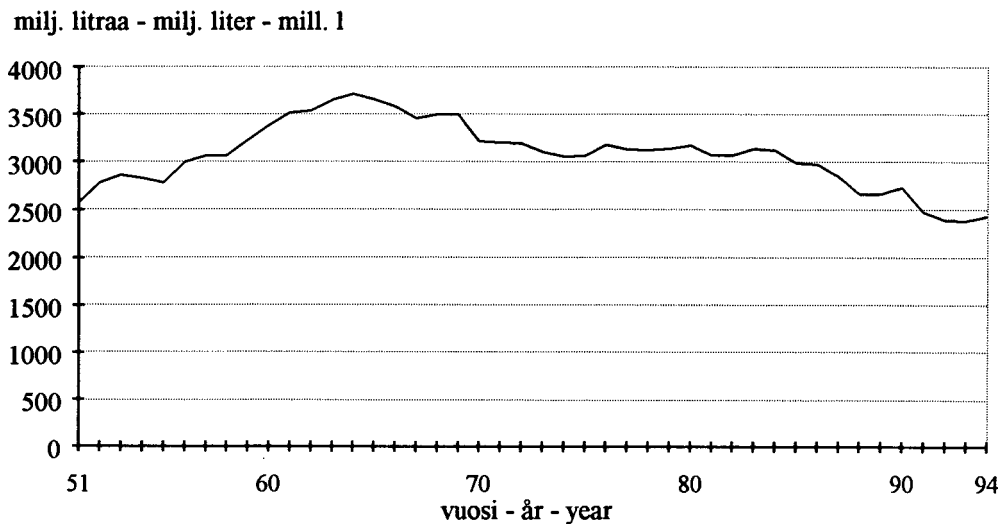
### 17. Greenhouse vegetables 1994



### 18. Maidon kokonaistuotanto 1951 - 1994

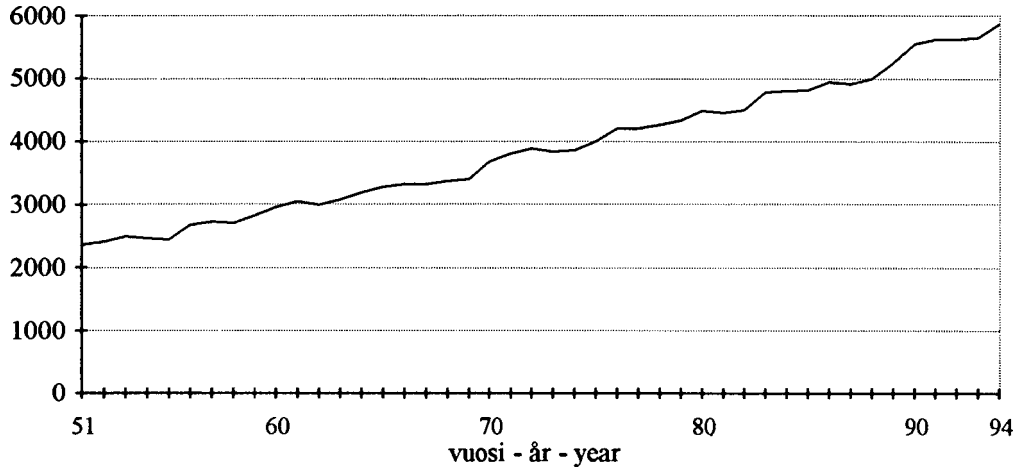
### 18. Totalproduktion av mjölk 1951 - 1994

### 18. Total milk production 1951 - 1994

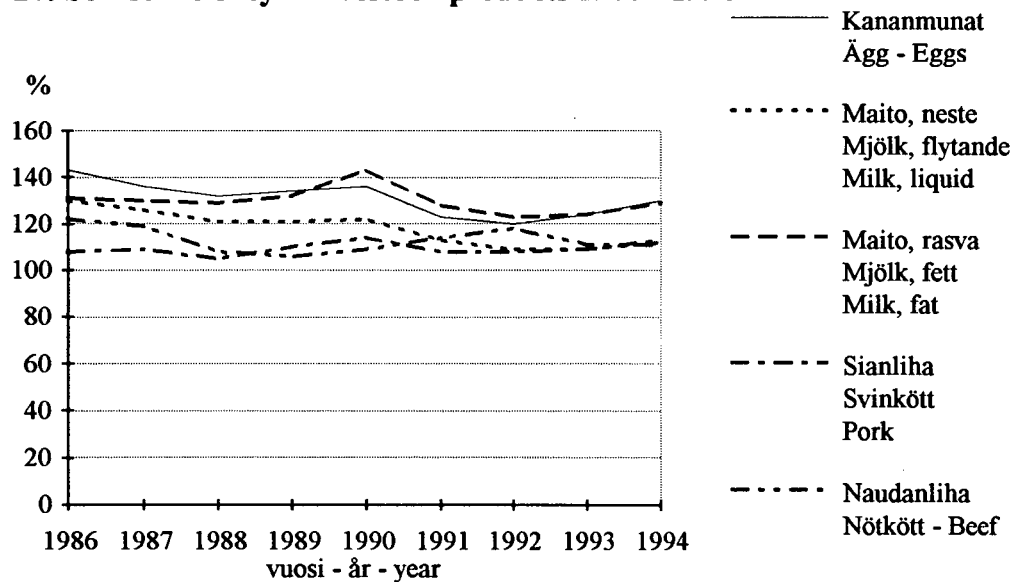


**19. Maitotuotos keskimäärin lehmää kohti 1951 - 1994**  
**19. Mjölproduktionen i medeltal per ko 1951 - 1994**  
**19. Average yield per cow 1951 - 1994**

litraa/lehmä - liter /ko - l/cow



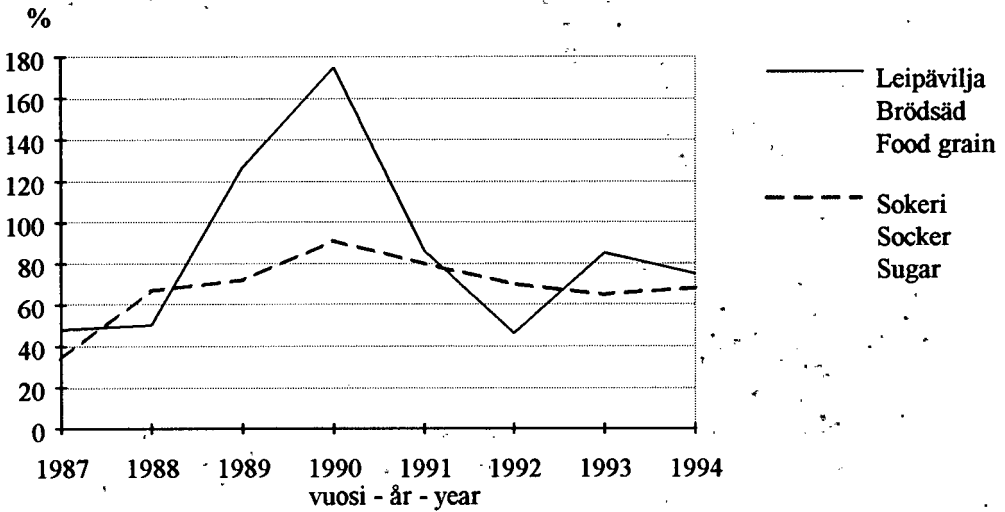
**20. Kotieläintuotteiden omavaraisuus 1986 - 1994**  
**20. Självförsörjning av animalprodukter 1986 - 1994**  
**20. Self-sufficiency in livestock products 1986 - 1994**



## 21. Leipäviljan ja sokerin omavaraisuus 1987 - 1994

### 21. Självförsörjning av brödsäd och socker 1987- 1994

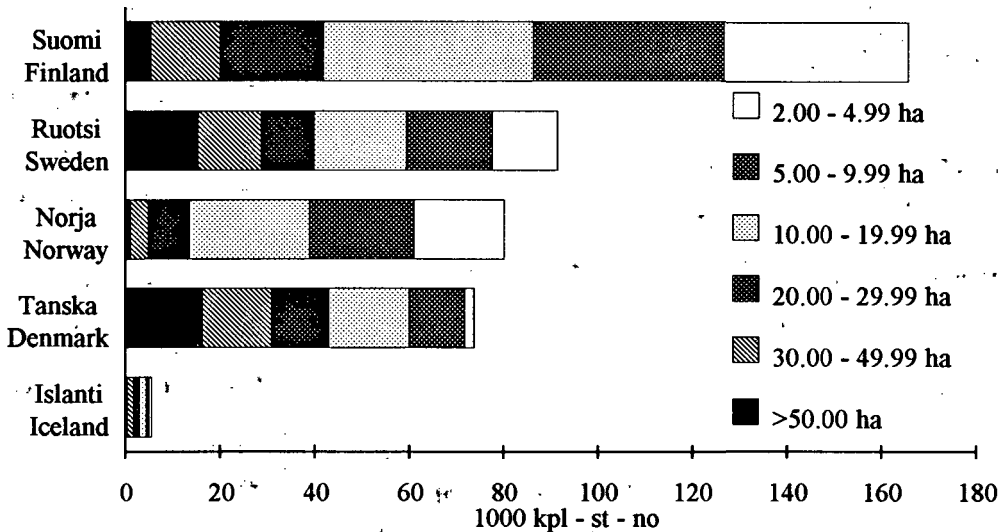
### 21. Self-sufficiency in food grain and sugar 1987 - 1994



## 22. Maatilojen lukumäärä Pohjoismaissa 1993

### 22. Antal lantbrukslägenheter i Norden 1993

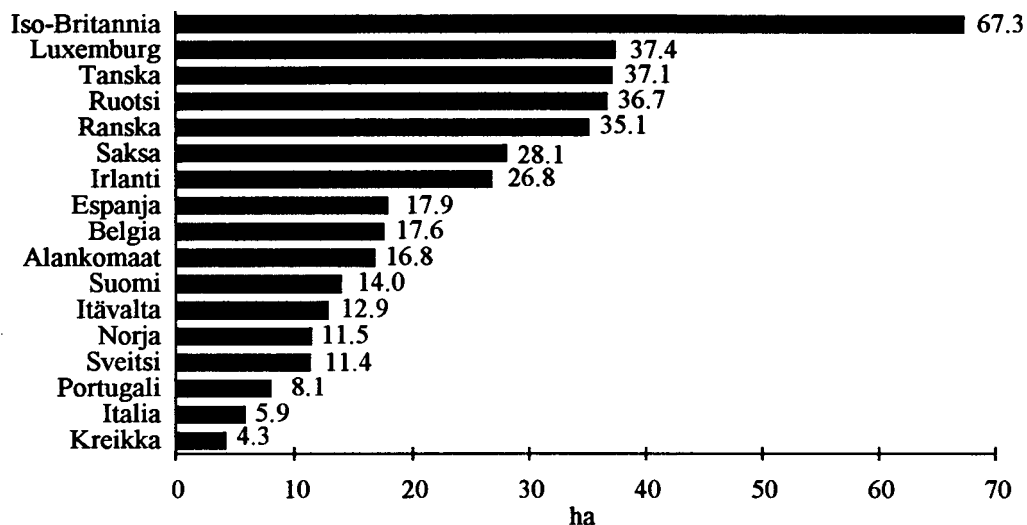
### 22. Number of agricultural holdings in the Nordic countries 1993



### 23. Maatilojen keskipeltoala Euroopassa 1993

### 23. Medelåkerareal av lantbrukslägenheter i Europa 1993

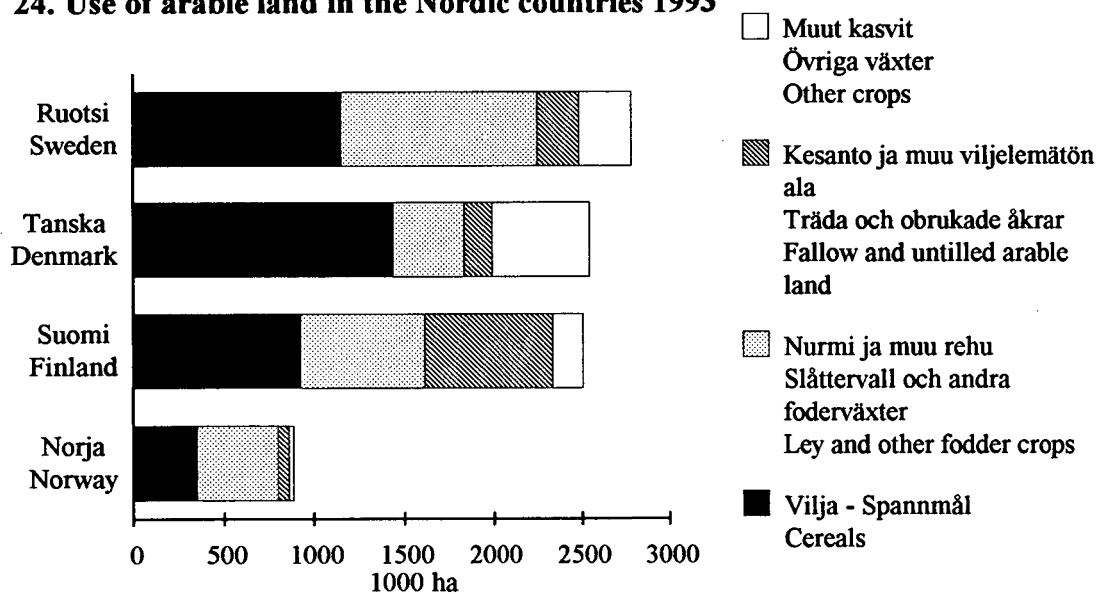
### 23. Average area of arable land by farm in Europe 1993



### 24. Pellonkäyttö Pohjoismaissa 1993

### 24. Åkerjordens användning i Norden 1993

### 24. Use of arable land in the Nordic countries 1993



Statistikcentralen publicerar partiprisindex i rapporten Partiprisindex. Förutom i nämnda serie publiceras partiprisindex i Statistiska översikten samt i Finlands statistiska årsbok.

Statistikcentralens konsumentprisindex är ett Laspeyres-index med fasta vikter, vilken utvisar prisutvecklingen periodvis för varor och tjänster inom den privata konsumtionen. Statistikcentralen publicerar månatligen konsumentprisindex i rapporten Konsumentprisindex och i Statistiska översikter. Konsumentprisindex publiceras likaså i Finlands statistiska årsbok.

Statistiken över rot- och leveransprisen i skogarna av privat natur (tabell 6.2.9.) grundar sig på uppgifter som insamlats från medlemsbolag i Finlands Skogsindustris Centralförbund samt från råvirkesköpare vilka verkar i landskapet Åland. Medelpriserna har vägts med inköpsmängderna. Rot-

priserna och leveranspriserna i statistiken är förverkligade pris vid köp på rot och vid leverans- och kontantköp och de hänför sig till tidpunkten för uppgörandet av affärerna.

Huvuddelen av rundvirket i statistiken har köpts av egentliga privatskogsägare, varför statistiken närmast beskriver rot- och leveranspris för de privatägda skogarna. Statistiken omfattar dock också rundvirke inköpt från skogar ägda av kommuner, församlingar, andelslag m.fl. sammanslutningar, samt i någon mån även rundvirke inköpt från statägda skogar. Statistiken publiceras i Skogsforskningsinstitutets Skogsstatistiska årsbok.

Medelpriset på jord i statens jordinköps- och försäljningsverksamhet (tabell 6.2.10.) grundar sig på den av jord- och skogsbruksministeriet förda statistiken över statens frivilliga jordinköpsverksamhet.

## 6.2. Prices

Target prices as set in the agricultural income decisions are shown in Table 6.2.1. for the years 1984 - 1994.

Table 6.2.2. showing the producer prices for milk is based on the dairy statistics compiled at the Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry (see Sect. 4.2.).

The producer prices for meat in Table 6.2.3. have been taken from the slaughterhouse statistics of the Information Centre (see Sect. 4.3.). Elintarviketiето - Food Facts Oy calculates the weighted averages for producer prices of eggs, grain, table potatoes and vegetables. A part of the so-called private sector is not represented in the statistics. The figures are published monthly in the **Monthly Review of Agricultural Statistics**.

Table 6.2.4. shows the retail prices of selected agricultural products. These and the retail prices for most other agricultural products can be found in the consumer price statistics of Statistics Finland, which are published in the **Prices Series** in April, July, October and January. In addition to plain whole milk (3.9 %), low fat milk of 2.9 % fat content is sold for liquid consumption at the same price.

The price indices for agriculture presented in Table 6.2.5. are calculated at the Agricultural Economics Research Institute, except for the building cost index for agricultural buildings, which since the beginning of 1981 has been calculated at Statistics Finland.

The price indices for agriculture are fixed-weight Laspeyres -type index numbers, by means of which the price trends for essentially similar commodities are followed. The price indices are published in the **Monthly Review of Agricultural Statistics** published by the Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry and in the **Bulletin of Statistics** series put out by Statistics Finland.

The purpose of the producer price index for agricultural products is to measure the trends in the producer prices obtained by farmers. The agricultural products used as the basis for calculating the index are included in the so-called total calculation of the Agricultural Economics Research Institute. The total index is made up of sub-indices for plant products and livestock products.

The price index of agricultural supplies depicts the price development of the consumable supplies used in agricultural production. Only those production inputs to agriculture that farm enterprises purchase from outside the industry are regarded as belonging to the index.

The above definition of supplies is not watertight, however. Spare parts needed to maintain machines and equipment, for example, are for practical reasons included in the machines and equipment cost index rather than the price index of agricultural supplies.

The price index of agricultural supplies is divided into nine sub-indices, of which the three most important are presented in Table 6.2.5.

The price trends in the cost of agricultural machines and equipment are followed with the help of the cost index for agricultural machines and equipment. The index is constructed of two main components: depreciation and maintenance, of which the later is further divided into spare parts and outside servicing.

The price index for production inputs in agriculture is constructed of the following sub-indices: the price index of agricultural supplies, the cost index for machines and equipment, the building cost index, indices describing the cost of wage labour and interest on borrowed capital, and general expenditure, which are followed with the help of the wholesale price index.

The development of costs for the production buildings needed in agriculture is followed with the building cost index for agricultural buildings. The distribution of the building costs of a typical cow house and associated areas in 1990 forms the basis for the index calculation. The building cost index for agricultural buildings is also published in the statistical report **Building Cost Index** of Statistics Finland.

The producer price indices for agricultural and forestry products compiled by Statistics Finland are presented in Table 6.2.6. The commodity groups for agricultural and forestry products are based on the European Communities Classification of Economic Activities (NACE). These indices are tabulated in the statistical report **Producer Price Indices**, the **Bulletin of Statistics**, the **Statistical Yearbook** of

*Finland and the Time Series Data Base, all published by Statistics Finland.*

*The wholesale price index compiled by Statistics Finland is a fixed-weight Laspeyres -type index, which measures the purchases prices of commodities at the wholesale level of distribution. Both domestic and imported commodities are included in the index. Table 6.2.7. also includes the indices for several commodity groups related to agriculture, as classified by SIC headings.*

*Statistics Finland publishes the wholesale price index monthly in the statistical report Producer Price Indices. In addition the wholesale price index is published in the monthly Bulletin of Statistics and in the Statistical Yearbook of Finland.*

*The consumer price index compiled by Statistics Finland is fixed-weight Laspeyres -type price index, which is used to measure the price development of private consumption goods and services between two points of time. Statistics Finland publishes the consumer price index monthly in the statistical report Consumer Price Index and the Bulletin of Statistics. The consumer price index is also published in the Statistical Yearbook of Finland.*

*The statistics on stumpage and delivery prices in private forests in Table 6.2.9. are based on data collected from the member companies of the Central Association of Finnish Forest Industries and from buyers purchasing roundwood in the Province of Ahvenanmaa. The average prices have been weighted by the quantities purchased. The stumpage prices are the agreed prices in standing timber sales and delivery prices are the agreed prices in delivery and cash sales. Both prices are as of the time of transaction.*

*Most of the roundwood covered by the statistics has been purchased from private forests and the statistics mostly cover the stumpage and delivery prices for sales by private individuals. But also included is the roundwood purchases from the forests of municipalities, parishes and co-operatives, from other jointly owned forests, and a small amount from state forests. The statistics are published in the Yearbook of Forest Statistics by the Finnish Forest Research Institute.*

*The average prices of the state land purchases and sales recorded in Table 6.2.10. are based on statistics maintained by the Ministry of Agriculture and Forestry on voluntary land purchasing by the state.*

**6.2.1. Maataloustuotteiden tavoitehinnat<sup>1)</sup>, 1984 - 1994**  
**Jordbruksprodukternas riktpriiser<sup>1)</sup>, 1984 - 1994**  
*Target prices<sup>1)</sup> for agricultural products, 1984 - 1994*

Vuosi ja voimaantulopäivä År och dag för ikraftträdande Date on which price took effect		Maataloustuote - Jordbruksprodukt - Agricultural product								
		Maito, keski- pitoinen Mjölk, medel- haltig Milk, average	Naudan- liha Nötkött Beef	Sianliha Svinkött Pork	Lampaan- liha Fårkött Mutton	Kanan- munat Ägg Eggs	Ruis Råg Rye	Vehnä Vete Wheat	Rehu- ohra Foder- korn Barley for feed	Rehu- kaura Foder- havre Oats for feed
		<sup>2)</sup> mk/l	mk/kg	mk/kg	mk/kg	mk/kg	<sup>3)</sup> p/kg	<sup>3)</sup> p/kg	<sup>3)</sup> p/kg	<sup>3)</sup> p/kg
<b>1984</b>										
	1.3.	2.127	23.01	14.68	25.30	9.90				
	1.4.	2.167	23.31	14.98	25.60	10.05	245.00	218.00	161.00	150.00
	1.9.	2.216	23.91	15.38	26.15	10.20				
<b>1985</b>										
	1.3.	2.286	24.67	16.05	26.15	10.50	264.00	231.00	170.00	158.00
	1.9.	2.301				9.00				
<b>1986</b>										
	1.4.	2.320	24.97	16.25	25.15	8.80	270.00	233.00	170.00	158.00
<b>1987</b>										
	1.3.	2.345	25.10	16.30	24.65	8.80	270.00	233.00	170.00	158.00
<b>1988</b>										
	1.4.	2.445	26.10	17.00	25.90	9.10	300.00	243.00	175.00	166.00
<b>1989</b>										
	1.1.	2.595								
	1.3.	2.690	27.80	17.95	27.45	9.20	310.00	251.00	178.00	176.00
<b>1990</b>										
	1.3.	2.770	28.22	18.06	27.88	9.20				
	1.7.						310.00	251.00	180.00	175.00
<b>1991</b>										
	1.3.	2.820	28.42	18.06	27.88	9.20				
	1.7.						290.00	231.00	182.00	172.00
<b>1992</b>										
	1.5.	2.820	27.92	18.06	27.88	9.20	290.00	231.00	182.00	172.00
<b>1993</b>										
	1.7.	2.820	27.92	18.06	27.88	9.20	285.00	226.00	177.00	167.00
<b>1994<sup>4)</sup></b>										
	1.7. T	2.820	27.92	18.06	27.88	9.20	286.00	229.00	172.00	162.00
	V	2.760	25.40	17.15	-	8.83	266.00	213.00	160.00	151.00

Lähde:: Valtioneuvoston vahvistamat tavoitehinnat  
 Källa: Riktpriiser fastställda av statsrådet  
 Source: Target prices ratified by the Council of State

<sup>1)</sup> Ilman maidon lisähintoja ja lihan tuotantopalkkioita - Exkl. mjölkens pristilläg och produktionspremien på kött -  
 Excl. milk price supplements and production bonuses for meat

<sup>2)</sup> Keskimääräisen rasvapitoisuuden ja valkuaispitoisuuden mukaan - Enligt medelfetthalt och medelproteinhalt -  
 By average fat and protein content

<sup>3)</sup> Voimassa 1.8. alkaen - I kraft fr.o.m. 1.8. - Effective since 1 Aug.

<sup>4)</sup> Viljan hinta ostajan varastolla 1.7.1994 alkaen. T = tavoitehinnat, V = vähimmäishinnat - Priset på spannmål på uppköparens  
 lager fr. o. m. 1.7.1994. T = riktpriiser, V = minimipriiser - Grain price at buyer's store as of July 1, 1994. T = target price, V =  
 minimum price

**6.2.2. Maidon<sup>1)</sup> tuottajahinnan muodostuminen, 1987 - 1994 (p/l)**  
**Mjölken<sup>1)</sup> producentprisbildning, 1987 - 1994 (p/l)**  
*Breakdown of the producer price of milk<sup>1)</sup>, 1987 - 1994 (p/l)*

Hinnan komponentit Prisets komponenter <i>Components of price</i>	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Meijerin kk-tilityshinta Mejeriets månadsredovisningspris - <i>Monthly clearance price from dairy</i>	231.20	241.48	266.47	266.36	273.23	269.52	273.46	273.05
Meijerin lisätili - Mejeriets tillskottslikvid - <i>Adjustment payment from dairy</i>	23.99	25.41	10.13	9.81	7.89	7.18	11.49	10.78
Tuotantotuki Produktionsstöd <i>Production support</i>	27.22 <sup>2)</sup>	27.10 <sup>2)</sup>	33.02 <sup>2)</sup>	35.17 <sup>2)</sup>	34.27	32.44	33.73	32.75
Tuottajahinta yhteensä Producentpris sammanlagt <i>Total producer price</i>	282.41	293.99	309.62	311.34	315.39	309.14	318.68	316.58

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskuksen tilastot: Meijeritilastot 1987 - 1994

Källa: JSM:s informationstjänstcentralens statistik: Mejeristatistiken 1987 - 1994

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Dairy statistics 1987 - 1994

<sup>1)</sup> Vuosina 1987 - 1988 4.3/3.3 %:nen maito (rasva-%/valkuais-%)

Vuosina 1989 - 1994 4.3/3.2 %:nen maito

Åren 1987 - 1988 4.3/3.3 %:ig mjölk (fett-%/protein-%)

Åren 1989 - 1994 4.3/3.2 %:ig mjölk

*In 1987 - 1988 4.3/3.3 % milk (fat %/protein %)*

*In 1989 - 1994 4.3/3.2 % milk*

<sup>2)</sup> Vuosina 1987 - 1990 valtion tuotantoavustus + lisähinta - Åren 1987 - 1990 statens produktionsbidrag + tilläggspris - *In 1987 - 1990 production subsidy + price supplement from state*

**6.2.3. Maataloustuotteiden tuottajahintoja<sup>1)</sup>, 1987 - 1994 (mk/kg)  
 Producentpriser<sup>1)</sup> på jordbruksprodukter, 1987 - 1994 (mk/kg)  
 Producer prices<sup>1)</sup> for agricultural products, 1987 - 1994 (mk/kg)**

Tuote - Produkt - Product	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Sianliha <sup>2)</sup> - Svin kött <sup>2)</sup> - <i>Pork</i> <sup>2)</sup>	16.36	17.14	17.88	17.52	16.53	16.23	16.18	16.05
Naudanliha - Nötkött - <i>Beef</i>	25.54	27.35	28.83	27.70	25.02	24.76	23.50	24.40
Siipikarjanliha - Fjäderfäkött - <i>Poultry</i>	12.50	13.12	12.96	13.19	13.24	12.56	12.19	12.07
Lampaanliha - Fårkött - <i>Mutton</i>	22.53	25.18	27.51	27.71	25.73	23.64	21.91	21.47
Hevoseliha - Hästkött - <i>Horse meat</i>	22.53	23.47	24.76	24.97	22.55	19.51	17.29	15.87
Kananmunat - Ägg - <i>Eggs</i>	8.82	9.05	9.31	9.05	8.85	8.83	8.74	8.54
Vehnä, mylly <sup>2)</sup> - Vete, kvarn <sup>2)</sup> - <i>Wheat, mill</i> <sup>2)</sup>	2.44	2.43	2.60	2.54	2.23	2.19	2.19	2.13
Ruis, mylly <sup>2)</sup> - Råg, kvarn <sup>2)</sup> - <i>Rye, mill</i> <sup>2)</sup>	2.68	2.91	3.16	3.03	2.89	2.73	2.26	2.52
Ohra, kaikki <sup>2)</sup> - Korn, totalt <sup>2)</sup> - <i>Barley, all</i> <sup>2)</sup>	1.74	1.76	1.85	1.80	1.64	1.69	1.67	1.61
Rehuohra <sup>2)</sup> - Foderkorn <sup>2)</sup> - <i>Feed barley</i> <sup>2)</sup>	1.70	1.73	1.82	1.76	1.58	1.65	1.63	1.57
Kaura, kaikki <sup>2)</sup> - Havre, totalt <sup>2)</sup> - <i>Oats, all</i> <sup>2)</sup>	1.60	1.65	1.79	1.73	1.55	1.55	1.55	1.49
Rehukaura <sup>2)</sup> - Foderhavre <sup>2)</sup> - <i>Feed oats</i> <sup>2)</sup>	1.60	1.65	1.78	1.72	1.55	1.55	1.54	1.48
Herne - Ärtor - <i>Peas</i>	4.21	4.13	3.74	3.82	3.68	3.30	3.10	3.05
Ruokaperuna - Matpotatis - <i>Potatoes</i>	2.08	1.77	1.28	0.92	0.98	1.48	1.05	1.32
Tärkkelysperuna - Stärkelsepotatis <i>Starchpotato</i>	0.46	0.49	0.53	0.52	0.49	0.49	0.45	0.46
Lanttu - Kålrot - <i>Swede</i>	1.62	1.85	1.34	1.88	1.69	1.79	1.81	1.54
Porkkana - Morot - <i>Carrot</i>	3.00	2.09	1.56	2.02	2.27	2.07	2.14	2.07
Sipuli - Lök - <i>Onions</i>	4.89	4.24	4.40	2.82	2.99	3.91	3.43	3.32

Lähteet: MMM:n tietopalvelukeskuksen tilastot, Maatalouden taloudellisen tutkimuslaitoksen tuottajahintatilastot, Elintarviketieto - Food Facts Oy:n tilastot

Källor: Statistik från JSM:s informationstjänstcentral, Lantbruksekonomiska forskningsanstaltens producentprisstatistik, statistik från Elintarviketieto - Food Facts Oy

Sources: Statistics of the Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry, producer price statistics of the Agricultural Economics Research Institute, statistics of Elintarviketieto - Food Facts Oy

<sup>1)</sup> Ilman tuotantoavustuksia - Utan produktionsbidrag - *Without production subsidies*

<sup>2)</sup> Ei sisällä vientikustannusmaksua - Exkl. exportkostnadsavgift - *Excl. export fee*

**6.2.4. Maataloustuotteiden vähittäishintoja, 1987 - 1994<sup>1)</sup> (mk)**  
**Minutpriser på jordbruksprodukter, 1987 - 1994<sup>1)</sup> (mk)**  
*Retail prices of agricultural products, 1987 - 1994<sup>1)</sup> (mk)*

Tuote Produkt Product	Yksikkö Enhet Unit	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Kulutusmaito (3.9 %) - Konsumtionsmjölk (3.9 %) - Plain whole milk (3.9 %)	l	3.39	3.53	3.70	3.99	4.09	4.05	3.91	3.93
Meijerivoi - Mejerismör - Dairy butter	0.5 kg	19.03	19.15	20.20	19.89	16.62	16.34	16.11	15.71
Edamjuusto, 40 % - Edamerost, 40 % - Cheese, Edam, 40 %	kg	32.98	33.94	37.16	40.93	43.43	43.68	41.99	41.77
Jääkaappimargariini - Kylskåps- margarin - Table margarine	400 g	11.25	10.95	11.16	11.32	10.22	9.80	9.18	8.80
Kananmunat - Ägg - Eggs	kg	15.26	16.10	16.48	17.00	17.17	17.27	16.72	16.61
Ruokaperuna - Matpotatis - Table potatoes	2.5 kg	10.90	10.65	8.18	7.33	7.78	9.32	7.90	9.05
Erikoisvehnäjäuhot - Specialvete- mjöl - Wheat flour special	2 kg	14.07	13.22	12.48	12.50	12.49	11.72	11.01	10.76
Ruisjäuhot - Rågmjöl - Rye flour	kg	4.99	5.17	5.93	7.13	7.49	7.33	7.20	7.01
Kaurahiutaleet - Havreflingor - Flaked oats	kg	9.05	8.84	8.74	9.03	9.23	9.41	9.64 <sup>2)</sup>	9.48 <sup>2)</sup>
Naudanliha, ulkopaisti - Nötkött, yttre stek - Cut of beef	kg	57.57	61.00	66.26	70.13	71.66	70.95	66.80	66.37
Naudanliha, mullin lapa - Nötkött, ungnötsbög - Beef, yearling shoulder	kg	45.63	49.31	53.28	56.65	58.17	58.44	57.12	56.64
Sianliha, kyljys - Fläsk, kotlett - Pork chop	kg	41.56	44.01	47.08	49.80	50.19	49.34	45.84	45.14
Sianliha, keskikylki - Fläsk, sidfläsk - Pork flank	kg	29.03	33.03	32.62	34.33	35.53	35.85	35.62	36.13

Lähde: Tilastokeskus: Kuluttajahintatilasto 1987 - 1994

Källa: Statistikcentralen: Konsumentprisstatistik 1987 - 1994

Source: Statistics Finland: Consumer price statistics 1987 - 1994

<sup>1)</sup> Tiedot saatavissa myös neljännesvuosittain ja alueittain - Uppgifter fås också kvartalsvis och regionvis - Information also available quarterly and by region

<sup>2)</sup> Vuodesta 1993 alkaen 4-viljan puurohiutaleet, 700 g - Fr.o.m. 1993 fyrakorns flingor, 700 g - From 1993 porridge flakes, four grains, 700 g

6.2.5. Maatalouden hintaindeksijä, 1986 - 1994  
 Prisindex för jordbruket, 1986 - 1994  
 Price indices for agriculture, 1986 - 1994

Vuosi Ar	1990 = 100		1990 = 100		1990 = 100		1990 = 100		1990 = 100	
	Tuotantajahintaindeksi Producer price index	Kasvin- viljely- tuotteet Total- index Total index	Koti- eläin- tuotteet Animalle- odlings- produkter Plant products	Kokonais- indeksi Total- index Total index	Tarvikkehintaindeksi - Price index of agricultural supplies	Lannoit- teet Käsit- gödsel Fertilizers	Tehdasrehut Industri- foder Industrial fodder	Nestem. polito- aineet Flytande bränslen Liquid fuel	Kone- ja kalusto- kustannusindeksi Maskin- och materielkost- nadsindex Machines and equipment cost index	Tuotanto- panosten hiata- indeksi <sup>1)</sup> Input Cost price index <sup>1)</sup>
1986	91.3	100.8	88.5	90.8	113.5	84.6	82.1	85.3	80.0	
1987	92.7	103.8	89.5	89.6	98.8	88.2	76.8	86.0	82.7	
1988	96.1	104.8	93.6	89.1	91.0	90.7	71.4	88.5	87.1	
1989	100.0	103.0	99.1	92.9	92.4	94.5	83.2	93.2	93.1	
1990	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
1991	96.3	91.2	97.9	107.8	125.1	102.6	103.3	104.5	101.5	
1992	95.8	92.3	97.0	110.6	140.8	99.5	108.9	107.4	98.8	
1993	95.3	90.5	96.9	112.4	139.4	97.9	132.1	108.4	98.6	
1994	95.3	89.4	97.2	105.7	116.3	97.1	120.6	105.0	101.0	

Lähteet: Maatalouden taloudellisen tutkimuslaitoksen ja Tilastokeskuksen hintaindeksit

Källor: Lantbruksekonomiska forskningsanstaltens och Statistiska centralens prisindex

Sources: Price indices of the Agricultural Economics Research Institute and the Statistics Finland

1) Painot - Vikter - Weighing: 1990

Tarvikkeet - Förmödenheter - Supplies 42.8

Rakennukset - Byggnader - Buildings 10.5

Koneet ja kalusto - Maskiner och materiel - Machines and equipment 24.9

Muut - Övriga - Others 21.8

Yhteensä - Sammanlagt - Total 100.0

6.2.6. Maa- ja metsätalouden hintaindeksit kotimarkkinoiden eri jakeluportaisa ja ulkomaankaupassa, 1981 - 1994  
 Prisindex för jordbruk och skogsbruk i hemmamarknadens olika distributionsleder och i utrikeshandeln, 1981 - 1994  
 Price indices for agriculture and forestry at different distribution levels of domestic markets and in foreign trade, 1981 - 1994

1990 = 100

Vuosi År Year	Siiitä - Därav - Of which											
	Maa- ja metsätaloustuotteet (NACE A) - Jordbruks- och skogsbruksprodukter (NACE A) - Agricultural and forestry products (NACE A)					Metsätaloustuotteet (NACE 02) - Skogsbruksprodukter (NACE 02) - Forestry products (NACE 02)						
	Maa-taloustuotteet (NACE 01) - Jordbruksprodukter (NACE 01) - Agricultural products (NACE 01)					Metsätaloustuotteet (NACE 02) - Skogsbruksprodukter (NACE 02) - Forestry products (NACE 02)						
	Kotimark- kinoiden perushinta- indeksi	Tukkuhin- taindeksi Partipris- index	Vientihin- taindeksi Export- prisindex	Tuontihin- taindeksi Import- prisindex	Kotimark- kinoiden perushinta- indeksi	Tukkuhin- taindeksi Partipris- index	Vientihin- taindeksi Export- prisindex	Tuontihin- taindeksi Import- prisindex	Kotimark- kinoiden perushinta- indeksi	Tukkuhin- taindeksi Partipris- index	Vientihin- taindeksi Export- prisindex	Tuontihin- taindeksi Import- prisindex
	Baspris- index för hemma- marknadsvaror	Baspris- index för hemma- marknadsvaror	Baspris- index för hemma- marknadsvaror	Baspris- index för hemma- marknadsvaror	Baspris- index för hemma- marknadsvaror	Baspris- index för hemma- marknadsvaror	Baspris- index för hemma- marknadsvaror	Baspris- index för hemma- marknadsvaror	Baspris- index för hemma- marknadsvaror	Baspris- index för hemma- marknadsvaror	Baspris- index för hemma- marknadsvaror	Baspris- index för hemma- marknadsvaror
	1980=100					1980=100					1980=100	
	Basic price index for domestic supply	Basic price index for domestic supply	Basic price index for domestic supply	Basic price index for domestic supply	Basic price index for domestic supply	Basic price index for domestic supply	Basic price index for domestic supply	Basic price index for domestic supply	Basic price index for domestic supply	Basic price index for domestic supply	Basic price index for domestic supply	Basic price index for domestic supply
1981	68.6	67.4	108.8	102.4	71.2	69.0	110.1	117.9	64.6	65.1	105.6	83.7
1982	75.2	75.3	115.1	106.3	79.8	78.5	116.5	121.7	68.0	70.8	111.4	89.1
1983	78.9	78.1	101.3	116.6	85.8	82.6	93.8	134.4	67.5	71.8	121.2	94.6
1984	84.1	83.3	130.7	126.0	90.9	88.2	131.1	147.2	73.0	76.6	129.8	94.3
1985	89.8	89.3	139.0	134.2	96.7	94.5	147.5	157.4	78.7	82.2	116.3	97.7
1986	90.1	90.3	101.4	138.1	99.2	97.6	100.3	167.7	75.5	80.3	104.4	91.2
1987	89.3	90.5	124.7	104.2	96.5	96.6	128.8	112.0	77.5	82.1	113.7	91.8
1988	94.0	95.5	97.4	107.3	99.5	101.3	..	115.1	85.1	87.4	..	95.0
1989	99.0	98.6	79.4	108.6	101.7	101.5	..	114.4	94.6	94.6	..	99.5
1990	100.0	100.0	64.7	100.0	100.0	100.0	..	100.0	100.0	100.0	..	100.0
1991	94.0	96.3	72.0	97.0	96.4	97.5	..	99.7	89.6	94.5	..	90.1
1992	90.3	92.1	109.2	106.5	97.5	99.3	..	111.7	80.6	80.6	..	93.3
1993	89.1	88.5	..	116.4	99.8	98.7	..	125.7	68.7	72.3	..	92.5
1994	93.8	92.3	..	127.5	100.7	98.9	..	142.7	80.8	81.8	..	88.5

Lähde: Tilastokeskus: Tuottajahintaindeksit  
 Källa: Statistiska centralen: Producentprisindexar  
 Source: Statistics Finland: Producer Price Indices

1) Maa-, metsä- ja kalataloustuotteet (TOL 1) - Jordbruks-, skogsbruks- och fiskeriprodukter (NI 1) - Agricultural, forestry and fishing products (SIC 1)

6.2.7. Tukkuhintaindeksi, 1985 - 1994  
 Partiprisindeksi, 1985 - 1994  
 Wholesale price index, 1985 - 1994

Vuosi År	Kokonais- indeksi Total index	Käyttötarkoitus - Användningssyfte - Intended use				Alkuperä - Ursprung - Origin			Maatalous- tuotteet (NACE 01)	Rehut (NACE 1571)	Lannoitteet ja typpiyhdisteet (NACE 2415)	Maa- ja metsätalous- koneet (NACE 293)
		Raaka-aineet ja tuotantohyödykkeet Råvaror och produk- tionsföremålet Raw materials and production goods	Kulutus- tavarat Konsum- tionsvaror Consumer goods	Investointi- tavarat Investe- ringsvaror Investment goods	Kodimaiset tavarat Inhemiska varor Domestic goods	Tuonti- tavarat Importerade varor Imported goods	Jordbruks- produkter (NACE 01)	Foder (NACE 1571)				
1985	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	86.8	..	..	85.2
1986	97.4	94.3	101.4	102.6	98.4	95.1	97.6	97.6	87.2	..	..	87.6
1987	98.7	94.2	104.6	106.3	100.2	95.4	96.6	96.6	88.8	..	..	91.4
1988	102.2	97.2	109.0	109.3	104.6	96.8	101.3	101.3	91.3	..	..	94.2
1989	107.3	103.3	112.5	114.1	110.2	100.6	101.5	101.5	95.5	..	..	95.9
1990	110.8	106.4	116.3	118.5	114.6	101.9	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1991	111.4	105.0	119.6	122.2	115.0	102.9	97.5	97.5	103.2	114.0	114.0	99.2
1992	113.9	105.6	124.2	128.8	115.7	109.6	99.3	99.3	102.1	114.9	114.9	97.2
1993	118.9	111.0	128.4	134.5	118.1	120.4	98.6	98.6	98.3	115.0	115.0	104.5
1994	120.8	113.6	129.7	134.5	120.6	121.0	98.9	98.9	97.2	102.0	102.0	106.3

1990 = 100

1985 = 100

Lähde: Tilastokeskus: Tuottajahintaindeksit

Källa: Statistiskentralen: Producerprisindexar

Source: Statistics Finland: Producer Price Indices

6.2.8. Kuluttajahintaindeksi, 1978 - 1994  
 Konsumerprisindex, 1978 - 1994  
 Consumer price index, 1978 - 1994

1981 = 100<sup>1)</sup>

Vuosi Ar Year	Hyödykeryhmä ja (sulussa) sen paino - Varu­grupp och (inom parentes) dess vikt Commodity group and (in parentheses) weighing												
	Kokonais- indeksi Totalindex	Väestöryhmä - Befolkningsgrupp- Population group	Maatou- yrittäjät Lantbruks- företagare Farmers	Kalkki pal- kansaajat Alla löntagare All wage and salary earners	Ravinto Föda Food	Juomat ja tupakka Drycker och tobak Beverages and tobacco	Vaatus ja jalkineet Beklädnad och skodon Clothing and foot- wear	Asunto, lämpö ja valo Bostad, värme och ljus Housing, heat and light	Kotitalouskalusto, -tarvikkeet ja palvelukset Hushållsinventarier, förmödenheter och -tjänster Household goods and services	Terveyden- ja sairau- denhoito Hälsö- och sjukvård Health and medical care	Lilkenne Samfärdsel Transport and communi- cation	Koulutus ja virikstys Utbildning och rekreation Education and recreation	Muut tavart ja palvelukset Övriga varor Other goods and services
	(18.7)	(7.0)	(6.4)	(18.4)	(6.9)	(2.9)	(17.2)	(9.7)	(12.8)				
1978	74.7	74.4	74.4	74.4	75.2	72.8	72.2	75.7	76.2	74.9	74.6	79.4	72.4
1979	80.3	79.3	80.1	80.3	78.3	82.2	79.3	80.6	82.9	82.7	80.7	84.7	78.5
1980	89.6	89.2	89.3	89.3	88.4	89.5	90.0	87.2	92.3	91.7	91.6	90.5	87.9
1981	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1982	109.6	109.7	109.4	109.4	112.3	112.9	105.3	111.7	105.9	110.2	106.8	106.0	109.6
1983	118.7	118.2	118.7	118.7	120.0	125.1	112.8	118.4	114.3	126.6	117.4	116.9	120.7
1984	127.1	126.2	127.1	127.1	129.1	132.5	119.4	124.5	123.0	145.2	125.4	126.4	130.8
1985	134.6	133.6	134.5	134.5	139.1	140.3	126.1	130.9	129.7	155.7	130.4	132.4	140.4
1986	139.4	138.2	139.4	139.4	144.2	146.4	131.6	134.6	135.0	164.1	130.6	139.9	149.0
1987	144.5	142.6	144.7	144.7	147.2	155.2	135.1	135.2	139.9	175.2	138.4	148.4	157.2
1988	151.6	149.6	151.9	151.9	150.5	170.7	136.7	142.1	145.6	195.7	145.6	153.7	168.4
1989	161.6	159.3	162.0	162.0	155.9	178.1	141.4	162.0	152.0	213.4	153.0	160.8	180.5
1990	171.4	168.6	171.9	171.9	162.0	194.6	148.1	175.2	165.1	232.3	161.7	167.3	193.7
1991	178.5	173.6	179.2	179.2	165.8	212.0	154.0	167.6	158.1	250.9	174.6	174.6	208.9
1992	183.1	177.5	183.9	183.9	166.3	221.1	159.7	174.5	170.2	273.9	173.6	185.1	216.4
1993	187.0	182.4	187.6	187.6	166.4	230.0	165.7	168.4	174.9	289.6	186.6	191.9	218.3
1994	189.0	185.3	189.3	189.3	166.7	231.2	168.9	166.3	178.0	298.3	194.0	194.6	218.4

Lähde: Tilastokeskus: Kuluttajahintaindeksi  
 Källa: Statistiska centralen: Konsumerprisindex  
 Source: Statistics Finland: Consumer Price Index

<sup>1)</sup> Vuosien 1978 - 1980 hintakehitys on laskettu kuluttajahintaindeksien 1977 = 100 ja 1972 = 100 perusteella  
 Prisutvecklingen för åren 1978 - 1980 har räknats med stöd av konsumerprisindex 1977 = 100 och 1972 = 100  
 The price development of the years 1978 - 1980 has been calculated by using consumer price indices 1977 = 100 and 1972 = 100

**6.2.9. Yksityisluontoisten metsien<sup>1)</sup> keskimääräiset kanto- ja hankintahinnat hakkuuvuosina<sup>2)</sup> 1991/92 - 1994/95 (mk/k-m<sup>3)</sup> kuorineen)  
**Rot- och leveranspriser i skogarna av privat natur<sup>1)</sup> avverkningsåren<sup>2)</sup> 1991/92 - 1994/95 (mk/m<sup>3</sup> fast mått med bark)  
*Average stumpage and delivery prices in private forests<sup>1)</sup> in the cutting seasons<sup>2)</sup> 1991/92-1994/95 (mk per solid cu.m with bark)*****

Puutavaralaji ja alue <sup>3)</sup> Virkeslag och område <sup>3)</sup> Timber assortment and region <sup>3)</sup>	Kantohinnat - Rotpris - Stumpage prices				Hankintahinnat - Leveranspris - Delivery prices			
	Hakkuuvuosi - Avverkningsår - Cutting season				Hakkuuvuosi - Avverkningsår - Cutting season			
	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95
<b>Mäntytkit - Talltimmer - Pine logs</b>	202.90	186.50	208.10	238.00	229.60	205.40	224.10	256.90
Etelä-Suomi - Södra Finland -Southern Finland	204.80	190.80	211.40	243.50	233.40	209.80	232.30	261.50
Itä-Suomi - Östra Finland - Eastern Finland	208.30	190.80	213.30	243.80	235.30	206.00	224.60	262.10
Länsi-Suomi - Västra Finland - Western Finland	195.40	182.60	200.30	228.00	228.30	200.90	217.20	247.30
Pohjois-Suomi - Norra Finland -Northern Finland	178.80	168.80	188.50	217.10	211.20	199.60	210.30	236.50
<b>Kuusitukit - Grantimmer - Spruce logs</b>	169.10	151.20	165.50	193.70	206.80	179.00	193.40	219.90
Etelä-Suomi - Södra Finland -Southern Finland	176.00	157.80	171.60	201.30	212.50	184.40	201.60	229.40
Itä-Suomi - Östra Finland - Eastern Finland	165.10	146.50	163.10	190.90	202.00	171.60	184.10	210.10
Länsi-Suomi - Västra Finland - Western Finland	169.20	156.70	166.40	191.60	204.70	177.00	187.50	212.80
Pohjois-Suomi - Norra Finland -Northern Finland	147.30	136.00	150.60	175.20	178.40	164.30	181.90	194.00
<b>Koivutukit - Björktimmer - Birch logs</b>	223.70	203.00	213.60	238.00	255.00	225.00	231.00	256.70
Etelä-Suomi - Södra Finland -Southern Finland	218.30	198.30	209.60	236.40	251.70	222.10	230.50	254.70
Itä-Suomi - Östra Finland - Eastern Finland	227.60	206.30	216.00	240.30	261.00	229.70	233.80	261.00
Länsi-Suomi - Västra Finland - Western Finland	181.80	167.60	173.80	195.50	222.30	200.80	205.80	222.60
Pohjois-Suomi - Norra Finland -Northern Finland	171.50	163.60	176.40	190.90	..	..	..	212.40
<b>Mäntykuitupuu - Tallmassaved - Pine pulpwood</b>	80.50	66.10	68.10	83.70	158.70	128.70	128.40	144.90
Etelä-Suomi - Södra Finland -Southern Finland	73.90	58.00	60.60	78.60	151.80	119.30	118.80	137.50
Itä-Suomi - Östra Finland - Eastern Finland	81.00	67.50	69.90	85.40	158.90	124.40	128.70	146.60
Länsi-Suomi - Västra Finland - Western Finland	88.10	70.80	73.00	88.50	165.50	135.00	135.00	150.40
Pohjois-Suomi - Norra Finland -Northern Finland	78.20	65.80	68.00	81.80	157.10	132.60	131.30	145.00
<b>Kuusikuitupuu - Granmassaved - Spruce pulpwood</b>	103.30	82.20	87.40	103.10	182.90	145.80	147.40	162.90
Etelä-Suomi - Södra Finland -Southern Finland	105.90	88.00	93.60	110.00	186.30	152.90	155.50	170.80
Itä-Suomi - Östra Finland - Eastern Finland	103.00	80.10	87.40	103.30	184.10	139.00	143.20	159.60
Länsi-Suomi - Västra Finland - Western Finland	101.20	76.80	78.40	94.70	179.80	137.60	138.70	152.30
Pohjois-Suomi - Norra Finland -Northern Finland	96.20	79.60	79.50	93.50	164.90	138.70	138.70	150.90
<b>Koivukuitupuu - Björkmassaved - Birch pulpwood</b>	71.20	68.10	70.40	86.30	152.60	146.60	144.30	161.60
Etelä-Suomi - Södra Finland -Southern Finland	70.30	68.10	67.10	81.50	155.30	148.80	147.40	161.20
Itä-Suomi - Östra Finland - Eastern Finland	73.10	70.10	71.10	87.80	155.10	149.10	145.00	162.30
Länsi-Suomi - Västra Finland - Western Finland	73.20	69.70	72.50	87.30	154.10	147.10	145.20	165.20
Pohjois-Suomi - Norra Finland -Northern Finland	59.60	64.10	69.40	85.60	144.60	140.30	138.60	156.50

Lähde: Metsäntutkimuslaitos  
 Källa: Skogsforskningsinstitutet  
 Source: The Finnish Forest Research Institute

<sup>1)</sup> Tilasto kuvaa lähinnä yksityismetsien kanto- ja hankintahintoja, ks. myös johdantoa - Statistiken beskriver närmast privatskogarnas rot- och leveranspriser, se också inledningen - The statistics present primarily stumpage and delivery prices of private forests, see also introduction

<sup>2)</sup> Hakkuuvuosi: heinä - kesäkuu - Ett avverkningsår: juli - juni - Cutting season: July - June

<sup>3)</sup> Aluejako, katso kartta s. 43 - Områdesindelning, se kartan på sidan 43 - Map of the regional division on page 43

Tiedot saatavissa myös metsälautakunnittain - Uppgifter fås också skogsnämndsvis - Information also available by forestry board district

**6.2.10. Pellon ja metsän keskimääräinen hinta maaseutuelinkeinopiirien maanostoissa<sup>1)</sup> ja -myynneissä alueittain vuonna 1994 ja koko maassa vuosina 1982 - 1994 (mk/ha)**  
**Medelpriser på åker och skog i landsbygdsnäringsdistriktens jordinköp<sup>1)</sup> och -försäljningar områdevis år 1994 och i hela landet åren 1982 - 1994 (mk/ha)**  
*Average price of arable land and forest in land purchases<sup>1)</sup> and sales of Rural Business Districts, by Rural Business District in 1994 and in the whole country, 1982 - 1994 (mk/ha)*

Maaseutuelinkeinopiiri Landsbygdsnäringsdistrikt Rural Business District	Pelto - Åker - Arable land		Metsä - Skog - Forest	
	Maanostot Jordinköp Purchases	Maanmyynnit Jordförsäljningar Sales	Maanostot Jordinköp Purchases	Maanmyynnit Jordförsäljningar Sales
1994	mk/ha	mk/ha	mk/ha	mk/ha
Uudenmaan	-	18100	-	-
Turun	15530	13011	21727	14762
Satakunnan	-	15500	-	8900
Hämeen	-	17297	13761	14848
Kymen	9984	15146	11631	15332
Mikkelin	6852	9072	12311	12426
Pirkanmaan	11615	14879	11261	9591
Etelä-Pohjanmaan	10913	14597	4898	7504
Vaasan	9000	13814	5478	7074
Keski-Pohjanmaan	13071	14300	1120	4400
Keski-Suomen	5389	9350	7086	11819
Kuopion	5000	5423	8583	4600
Pohjois-Karjalan	-	6495	7914	9205
Kainuun	-	5000	-	2984
Oulun	-	7420	-	4330
Lapin	4980	5704	3855	3471
Ahvenanmaa	-	-	-	-
<b>Koko maa - Hela landet</b> <i>Whole country</i>	<b>9296</b>	<b>11980</b>	<b>6868</b>	<b>6265</b>
1982	8410			
1983	8584			
1984	10772			
1985	10184			
1986	14995			
1987	13629			
1988	16143			
1989	17558			
1990	19496			
1991	19100			
1992	15120			
1993	10086	11484	4994	6241

Lähde: Maa- ja metsätalousministeriön tilastot

Källa: Jord- och skogsbruksministeriets statistik

Source: Statistics of the Ministry of Agriculture and Forestry

<sup>1)</sup> Sisältää vapaaehtoiset maanostot, MHOL-ostot / lunastukset, vaihdot, perintötilat sekä luontaiselinkeinolain nojalla ostetut alueet - Inkl. frivilliga jordinköp, förvärv / inlösningsar enl. MarkFL, markbyten, samt lägenheter som förvärvats genom arv eller som förvärvats med stöd av naturnäring - Incl. non-compulsory purchases, purchase / redemptions according to the Act on the Right to Acquire Farm and Forest Land, farms which have been inherited or acquired under the Utilization of Land's Renewable Natural Resources Act

## 7. KULUTUS JA VARASTOT

### 7.1. Kulutus

Tauluun 7.1.1. on koottu eräiden kotieläintuotteiden kulutusta koskevia lukuja. Kulutuksen pohjana olevat tuotantoluvut ilmenevät tauluista 4.2.5., 4.2.6., 4.3.3. ja 4.4.1.

Maidon kulutus on laskettu MMM:n tietopalvelukeskuksen tilastojen perusteella siten, että meijereistä kulutukseen myytyjen nestemäisten maitovalmisteiden määrään on lisätty tiloilta myydyin tinkimaidon ja tiloilla ihmisravinnoksi käytetyn maidon määrät.

Meijerivoin kulutus on laskettu vähentämällä tuotannosta viennin osuus, voisuus voikasviöljyseoksissa ja sulatejuustossa sekä ottamalla keskusliikkeiden varastojen muutokset huomioon. Samalla tavalla tasemuodossa on laskettu maitojauheen sekä sian- ja naudanlihan kulutus.

Juuston kulutus on laskettu lisäämällä keskusliikkeiden myyntiin maidon lähettäjiille meijereistä myydyin juuston määrä, kotijuuston valmistus ja tuonti.

Taulun 7.1.1. munien kulutus ravinnoksi saadaan, kun kananmunien tuotannosta vähennetään vienti ja haudonnat. Elintarviketieto - Food Facts Oy arvioi vuosien 1982 ja 1983 kananmunatuotannon määrän munapakkaamojen vastaanoton perusteella, mutta vuoden 1981 ja sitä edellisten vuosien laskennassa on käytetty maatilahallituksen tuotantolukuja.

Muut taulun 7.1.1. tiedot paitsi maitojauheen kulutus on julkaistu Elintarviketieto - Food Facts Oy:n vuositiedotteessa.

Tauluissa 7.1.2. ja 7.1.5. tarkastellaan maamme tärkeimpien elintarvikkeiden tuotantoa ja kulutusta ravintotaselaskelmien valossa. Vuoden 1994 ravintotase on laadittu MMM:n tietopalveluksessa, aikaisempien vuosien taseet Maatalouden taloudellisessa tutkimuslaitoksessa. Kokonaissummista on laskettu eri ravintoaineiden vuotuinen kulutus henkeä kohti Tilastokeskuksen väkilukutietojen perusteella.

Vuodesta 1977 alkaen sokerin ja kalan ravintotaseessa on oleellinen ero verrattuna aikaisempiin vuosiin. Uudistetussa sokeritaseessa otetaan huomioon hävikki ja sokerin käyttö eläinten rehuksi ja sokekemiallisten tuotteiden valmistukseen. Kalataseessa on tuoreen ja pakastetun kalan kohdalla laskettu perkaustappio vain kotimaisesta kalasta poiketen aikaisemmasta käytännöstä, jossa tappio laskettiin koko kalamäärästä.

Tauluissa 7.1.3. ja 7.1.4. on esitetty eräiden kotieläintuotteiden ja viljojen omavaraisuusasteita kotimaisen tuotannon ja kotimaan käytön suhteina. Maidon omavaraisuus on laskettu rasvataseena. Tuotantotiedot ovat MMM:n tietopalvelukeskuksen tilastoista lukuunottamatta sokerin omavaraisuutta, joka on Sucros Oy:n laskema neljän kotimaisen juurikassokeritehtaan tuotannon ja kotimaisen kulutuksen (arvio) suhde. Viljojen kulutus on laskettu taseen muodossa lähtökohtana kokonaissato (vrt. taulu 4.1.8.). Siitä on vähennetty kylvösiemenen osuus sekä hävikki. Myös ulkomaankauppa ja varastomuutokset on otettu huomioon.

## 7. KONSUMTION OCH FÖRRÅD

### 7.1. Konsumtion

I tabell 7.1.1. har samlats uppgifter om konsumtionen av vissa animalieprodukter. Produktionsuppgifterna, vilka utgör grunden för konsumtionen framgår av tabellerna 4.2.5., 4.2.6., 4.3.3. och 4.4.1.

Konsumtionen av mjölk har uträknats på basis av JSM:s informationstjänstcentralers statistik så, att till mängden flytande mjölkprodukter som sålts av mejerierna för konsumtion, har fogats den från lägenheterna försålda mängden betingmjölk samt den mängd mjölk som använts som människoföda på lägenheterna.

Konsumtionen av mejerismör har uträknats genom att från produktionen subtrahera exportens andel, smörandelen i smör-växtoljeblandningar och i smältost samt genom att beakta centralaffärens lagerförändringar. Konsumtionen av mjölkpulver samt svin- och nötkött har på samma sätt uträknats i balansform.

Konsumtionen av ost har uträknats genom att till centralaffärens försäljning foga den mängd ost som mejerierna sålt åt mjölkleverantörerna samt genom att beakta mängden hemgjord ost och mängden importerad ost.

Konsumtionen av ägg (tabell 7.1.1.) återstår, då export och kläckningar avdras från äggproduktionen. Elintarviketiö - Food Facts Oy uppskattade äggproduktionen åren 1982 och 1983 på basis av de äggsmängder, som mottagits av äggpackerierna. Fram till år 1981 användes vid beräkningarna jordbruksstyrelsens produktionstal.

Övriga uppgifter i tabell 7.1.1. undantaget konsumtionen av mjölkpulver, har publicerats i årsmeddelandet av Elintarviketiö - Food Facts Oy.

Produktion och konsumtion av de viktigaste livsmedlen i vårt land granskas i tabellerna 7.1.2. och 7.1.5. i ljuset av näringsbalanskalkylerna. Näringsbalansen för år 1994 har utarbetats av JSM:s informationstjänstcentral, balanserna för tidigare år av Lantbruksekonomiska forskningsanstalten.

Av de totala summorna har uträknats årlig konsumtion av olika livsmedlen per person på basis av Statistikcentralens uppgifter om befolkningsmängden.

Från och med år 1977 kan en tydlig skillnad gäntemot tidigare år skönjas vad beträffar sockrets och fiskens näringsbalans. I den förnyade sockerbalansen beaktas svinnet samt sockrets användning som djurföda och framställning av sockerkemiska produkter. I fiskbalansen har rensningssvinnet för färsk fisk och djupfryst fisk uträknats enbart för inhemsk fisk i motsats till tidigare praxis, då svinnet uträknades för hela fiskmängden.

I tabellerna 7.1.2. och 7.1.4. har framställts självförsörjningsgraden för vissa animalieprodukter och sädeslag i förhållande till inhemsk produktion och konsumtion. Självförsörjningsgraden för mjölk har beräknats som fettbalans. Produktionsuppgifterna härstammar från JSM:s informationstjänstcentralers statistik förutom självförsörjningsgraden för socker, vilken har uträknats av Sucros Oy som förhållandet mellan de fyra inhemska betsockerfabrikernas produktion och den inhemska konsumtionen (uppskattning). Konsumtionen av spannmål har uträknats i balansform med den totala skörden som utgångspunkt (Jmf. tabell 4.1.8.). Från totalskörden har avdragits utsädes andel samt svinnet. Dessutom har utrikeshandeln och lagerförändringarna beaktats.

## 7. CONSUMPTION AND STOCKS

### 7.1. Consumption

Data describing the consumption of selected livestock products are summarized in Table 7.1.1. The production that supports this consumption is described in the figures of Tables 4.2.5., 4.2.6., 4.3.3. and 4.4.1.

The consumption of milk has been calculated from statistics compiled at the Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry as the sum of the amount of milk products sold by dairies for liquid consumption and the amounts of milk sold by farms in contract sales and utilized on farms for human consumption.

The consumption of dairy butter has been calculated by subtracting from the production the amounts of butter going to export and used in butter - vegetable oil mixtures and melted cheese, and taking into account the changes in stock of the central wholesalers. The consumptions of milk powder as well as of pork and beef have been similarly calculated in the form of food balances.

The consumption of cheese has been calculated by adding together the sales of central wholesalers, the amount of cheese sold by dairies to milk producers, the production of farm cheese and imports.

Subtracting exports and egg hatchings from the total production of eggs gives the consumption of eggs shown in Table 7.1.1. Elintarviketiö - Food Facts Oy estimated the egg production in 1982 on the basis of the amounts received by egg packing stations, but in calculations for 1981 and before, the production figures of the National Board of Agriculture were used.

Except for the consumption of whole milk powder, the data in Table 7.1.1. have been published in the yearly bulletins of Elintarviketiö - Food Facts Oy.

The food balances are used for the examination of the production and consumption of Finland's most important food commodities in Tables 7.1.2. and 7.1.5. The 1994 food balance was compiled in the Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry, whereas those of previous years were made in the Agricultural Economics Research Institute. The annual consumption per person of selected foodstuffs has been calculated by dividing the total sum by population figures supplied by Statistics Finland.

Since 1977 the food balances for sugar and fish differ essentially from those of earlier years. In recent sugar balances, losses and the amounts of sugar used in animal feed and sacrochemical products have been deducted. In the balances for fish the filleting loss for fresh and frozen fish has been deducted only for domestic fish, whereas earlier it was deducted from both domestic and imported fish.

Tables 7.1.3. and 7.1.4. give the level of self-sufficiency in selected livestock products and cereals as the ratio of domestic production to consumption. Self-sufficiency in milk has been calculated as fat-standardized milk. Production figures are based on statistics of the Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry, except for self-sufficiency in sugar, which is the ratio of the production of four domestic sugar beet factories to domestic consumption (estimate) calculated by Sucros Oy. The consumption of cereals has been calculated in balance form, with the total yield taken as the starting point (cf. Table 4.1.8.). Production reserved for seed and the loss have been subtracted from the total yield. Foreign trade and changes in stock have also been taken into account.

**7.1.1. Tärkeimpien kotieläintuotteiden kulutus, 1975 - 1994**  
**Konsumtionen av de viktigaste husdjurprodukterna, 1975 - 1994**  
*Consumption of the most important livestock products, 1975 - 1994*

Vuosi År Year	Maito <sup>1)</sup> Mjölk <sup>1)</sup> Milk <sup>1)</sup>	Meijerivoi Mejerismör Dairy butter	Juusto Ost Cheese	Rasvainen maitojauhe Helmjölks- pulver Whole milk powder	Rasvaton maitojauhe Skummjölks- pulver Skim milk powder	Kananmunat <sup>2)</sup> Ägg <sup>2)</sup> Eggs <sup>2)</sup>	Sianliha Svinkött Pork	Naudanliha Nötkött Beef
	Milj. l	Milj. kg						
1975	1330.5	61.9	31.3	0.7	13.9	51.0	125.6	114.2
1976	1316.8	59.5	31.5	0.6	15.7	50.8	122.3	112.1
1977	1296.7	56.7	32.2	0.7	11.1	50.9	129.0	107.3
1978	1283.3	55.5	34.2	0.6	12.0	53.5	132.0	105.3
1979	1272.0	57.8	35.8	0.4	12.6	54.0	137.6	111.4
1980	1258.5	54.0	38.0	0.5	13.1	52.2	141.7	111.2
1981	1225.2	55.1	41.2	0.9	13.4	51.4	141.5	107.3
1982	1221.9	54.5	43.0	0.8	13.2	51.3	146.1	105.6
1983	1183.6	53.3	45.3	0.6	15.0	51.7	149.4	103.1
1984	1174.4	50.5	48.7	0.4	12.9	53.2	151.3	105.9
1985	1156.2	52.6	49.7	0.6	12.0	54.6	156.9	103.5
1986	1123.9	43.4	54.4	0.2	11.7	57.8	160.9	102.6
1987	1100.7	40.5	58.4	0.4	12.8	58.6	161.0	103.3
1988	1097.9	34.0	61.9	0.4	12.9	56.8	162.0	103.2
1989	1081.4	31.3	65.5	0.3	21.9	55.0	157.8	101.4
1990	1076.9	26.6	68.6	0.3	15.2	55.1	164.2	108.6
1991	1047.8	30.3	69.2	0.3	20.5	53.8	164.6	106.7
1992	1056.7	28.3	72.3	0.5	13.5	55.4	162.3	99.6
1993	1047.2	27.1	72.3	0.7	13.1	55.4	154.9	95.5
1994	1023.2	26.6	73.7	0.6	11.7	54.5	151.2	96.5

Lähde - Källa - Source: Elintarviketieto - Food Facts Oy

- <sup>1)</sup> Nestemäisten maitovalmisteiden kokonaiskulutus - Totalkonsumtion av flytande mjölkprodukter - Total consumption of milk products  
<sup>2)</sup> Sisältää munamassan - Inkl. äggmassa - Incl. eggmass

**7.1.2. Eräiden elintarvikkeiden kulutus henkeä kohden, 1988 - 1994 (kg/vuosi)**  
**Konsumtion av några livsmedel per person, 1988 - 1994 (kg/år)**  
*Consumption of selected food commodities per capita, 1988 - 1994 (kg/year)*

Elintarvike - Livsmedel - Commodity	1988	1989	1990	1991	1992	1993*	1994*
<b>Viljat - Spannmål - Cereals</b>							
Vehnä - Vete - <i>Wheat</i>	43.7	44.6	43.5	42.9	43.6	43.3	43.3
Ruis - Råg - <i>Rye</i>	18.8	18.3	17.4	17.0	17.1	18.2	16.3
Muu leipävilja - Övrig brödsäd - <i>Other bread grain</i>	0.9	1.1	1.1	1.1	1.2	1.2	1.2
Ohra - Korn - <i>Barley</i>	1.6	1.7	2.6	2.3	1.9	2.0	1.7
Kaura - Havre - <i>Oats</i>	3.1	3.9	4.5	4.1	4.6	4.4	3.6
Riisi - Ris - <i>Rice</i>	4.6	5.0	4.6	4.2	5.5	5.3	7.1
<b>Peruna - Potatis - Potatoes</b>							
Peruna, käsittelemätön - Potatis, obehandlad - <i>Potatoes, fresh</i>	63.3	62.2	60.3	60.2	59.0	59.2	59.6
Perunajauho - Potatismjöl - <i>Potato flour</i>	2.4	4.1	3.2	3.0	2.0	2.0	2.2
<b>Sokeri<sup>1)</sup> - Socker<sup>1)</sup> - Sugar<sup>1)</sup></b>	36.2	34.2	35.3	35.2	34.2	34.4	39.4
<b>Herne, pähkinät, kaakao - Ärtor, nötter, kakao - Peas, nuts, cocoa</b>	2.7	3.2	3.0	2.9	2.8	2.6	2.7
<b>Vihannekset - Grönsaker - Vegetables</b>							
Tuoreet - Färska - <i>Fresh</i>	46.4	44.4	41.5	43.4	41.5	43.3	54.4
Säilöttyt - Konserverade - <i>Canned</i>	11.0	10.4	10.9	11.1	11.1	11.7	11.9
<b>Hedelmät - Frukter - Fruit</b>							
Sitruhedelmät - Citrusfrukter - <i>Citrus fruit</i>	17.1	12.3	16.9	15.7	16.7	15.0	15.5
Muut tuoreet hedelmät - Övriga färska frukter - <i>Other fresh fruit</i>	33.2	37.1	33.3	31.9	34.6	33.6	34.2
Marjat - Bär - <i>Berries</i>	10.9	10.9	10.7	10.7	10.7	10.7	10.7
<b>Liha - Kött - Meat</b>							
Naudanliha ja vasikanliha - Nötkött och kalvkött - <i>Beef and veal</i>	20.9	20.5	21.8	21.3	21.1	18.9	19.0
Sianliha - Svinkött - <i>Pork</i>	32.7	31.9	33.0	32.9	32.6	30.8	29.7
Lampaanliha - Färkött - <i>Mutton</i>	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
Siipikarjanliha - Fjäderfäkött - <i>Poultry meat</i>	5.6	6.2	6.8	7.2	7.4	7.3	7.8
Hirvenliha - Älgkött - <i>Moose meat</i>	1.3	1.5	1.3	1.3	1.3	1.3	1.2
Poronliha - Renkött - <i>Reindeer meat</i>	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.7	0.6
Muu liha - Övrigt kött - <i>Other meat</i>	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
Syötävät elimet - Ätbara organ - <i>Edible offals</i>	7.2	2.7	2.7	2.8	2.7	2.5	2.5
<b>Kananmunat - Ägg - Eggs</b>	11.6	11.1	11.1	10.7	11.0	10.7	10.4
<b>Kala - Fisk - Fish</b>							
Tuore tai pakastettu - Rå eller djupfrys - <i>Fresh or frozen</i>	9.6	12.4	11.9	12.5	11.0	10.9	10.9
Muu kala - Övrig fisk - <i>Other fish</i>	5.3	6.9	6.4	6.4	4.6	4.6	4.6
<b>Maito - Mjök - Milk</b>							
Nestemäinen maito - Flytande mjök - <i>Liquid milk</i>	182.0	178.9	177.8	172.0	171.7	168.8	164.3
Hapanmaitotuotteet - Surnmjökprodukter - <i>Sour milk products</i>	40.8	39.5	38.6	37.3	36.5	37.5	38.5
Kerma - Grädde - <i>Cream</i>	6.2	6.4	6.5	6.4	6.4	6.5	6.4
Maitojauhe - Mjölkpulver - <i>Milk powder</i>	3.7	2.6	2.8	1.8	1.8	1.9	1.4
Juusto - Ost - <i>Cheese</i>	11.7	12.5	12.7	12.8	13.1	13.5	13.5
<b>Öljyt ja rasvat - Oljor och fett - Oils and fats</b>							
<b>A. Rasvasisältö - Fettinnehåll - In fat content</b>							
Kasviöljyt - Vegetabiliska oljor - <i>Vegetable oils</i>	2.8	2.8	3.3	3.0	3.3	4.0	4.5
Voi - Smör - <i>Butter</i>	6.7	6.2	5.5	6.1	5.8	5.6	5.4
Merieläinöljyt ja -rasvat - Havsdjursolja och -fett - <i>Marine oils and fats</i>	-	-	-	-	-	-	-
Teurasrasvat - Slaktfett - <i>Slaughter fats</i>	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3
<b>B. Tuotepaino - Produktvikt - In product weight</b>							
Voi - Smör - <i>Butter</i>	7.0	6.5	5.5	6.2	5.6	5.5	5.4
Margariini - Margarin - <i>Margarine</i>	7.3	8.0	7.6	7.9	8.6	8.0	8.2
Voi-kasviöljyseos - Smör-växtoljablandning - <i>Butter-vegetable oil mixture</i>	2.1	2.1	2.2	2.6	2.8	2.9	2.8
<b>Alkoholijuomat - Alkoholdrycker - Alcoholic beverages</b>							
Olut (1/v) - Öl (1/år) - <i>Beer (1/year)</i>	73.7	78.8	83.3	85.3	86.3	84.3	83.5
Viini (1/v) - Vin (1/år) - <i>Wine (1/year)</i>	9.9	10.5	10.2	10.2	10.2	10.2	10.8
Muut alkoholijuomat (1/v) - Övriga alkohol- drycker (1/år) - <i>Other alcoholic beverages (1/year)</i>	7.7	7.9	7.7	6.8	5.8	5.2	4.8

Lähde: Ravintotaset: Maatalouden taloudellinen tutkimuslaitos 1988 - 1993, MMM:n tietopalvelukeskus 1994

Källa: Näringsbalanser: Lantbruksekonomiska forskningsanstalten 1988 - 1993, JSM:s informationstjänstcentral 1994

Source: Balance sheet for food commodities, Agricultural Economics Research Institute 1988 - 1993, 1994 see 7.1.5.

<sup>1)</sup> Sisältää sokerin, siirapin ja hunajan - Inkl. socker, sirap och honung - *Incl. sugar, syrup and honey*

**7.1.3. Kotieläintuotteiden omavaraisuus, 1979 - 1994 (%)**  
**Självförsörjning av animalieprodukter, 1979 - 1994 (%)**  
*Self-sufficiency in livestock products, 1979 - 1994 (%)*

Vuosi År Year	Sianliha Svinkött Pork	Naudanliha Nötkött Beef	Liha yhteensä Kött inalles Total meat	Kananmunat Ägg Eggs	Maito ja maito- valmisteet <sup>1)</sup> Mjolk och mjolk- produkter <sup>1)</sup> Milk and milk- products <sup>1)</sup>
1979	119	99	109	138	127
1980	119	102	111	149	130
1981	127	114	120	153	126
1982	124	110	116	158	125
1983	119	115	116	161	134
1984	113	117	114	166	134
1985	110	122	113	159	131
1986	108	122	112	143	131
1987	109	119	112	136	130
1988	105	108	105	133	129
1989	110	106	107	134	132
1990	114	109	110	136	143
1991	108	114	109	123	128
1992	108	118	110	120	123
1993	109	111	108	124	124
1994	113	111	110	130	129

Lähde - Källa - Source: Elintarviketieto - Food Facts Oy

<sup>1)</sup> Täysmaidoksi muunnettuna rasvan perusteella - Omräknad till helmjölk på basen av fetthalt -  
*Counted as whole milk according to fat content*

**7.1.4. Viljojen ja sokerin omavaraisuus, 1979 - 1994<sup>1)</sup> (%)**  
**Självförsörjning av spannmål och socker, 1979 - 1994<sup>1)</sup> (%)**  
*Self-sufficiency in cereals and sugar, 1979 - 1994<sup>1)</sup> (%)*

Vuosi År Year	Vehnä Vete Wheat	Ruis Råg Rye	Leipävilja yhteensä Brödsäd inalles Bread grain total	Rehuvilja yhteensä Fodersäd inalles Feed grain total	Sokeri Socker Sugar
1979	41	53	44	102	52
1980	66	85	70	96	61
1981	37	61	40	84	52
1982	62	28	56	89	60
1983	101	67	93	123	81
1984	92	74	89	128	67
1985	91	69	87	121	54
1986 <sup>2)</sup>	107	66	100	124	73
1987 <sup>2)</sup>	45	67	48	103	34 <sup>3)</sup>
1988 <sup>2)</sup>	53	40	50	117	67 <sup>3)</sup>
1989 <sup>2)</sup>	120	181	127	122	72 <sup>3)</sup>
1990 <sup>2)</sup>	157	249	175	145	91 <sup>3)</sup>
1991 <sup>2)</sup>	98	30	86	..	74 <sup>3)</sup>
1992 <sup>2)</sup>	50	28	46	..	70 <sup>3)</sup>
1993 <sup>2)</sup>	89	71	85	..	65 <sup>3)</sup>
1994 <sup>2)</sup>	86	25	75	..	68 <sup>3)</sup>

Lähde - Källa - Source: Elintarviketieto - Food Facts Oy, Sucros Oy

<sup>1)</sup> Viljojen osalta tiedot saatavissa myös satovuosittain - Uppgifter beträffande spannmål fås också skördeårsvis - *Information of cereals also available for harvest years*

<sup>2)</sup> Leipäviljan luvut on laskettu vuodesta 1986 satojen ja kotimaan käytön (kotimarkkinahintainen käyttö + maailmanmarkkinahintainen käyttö) suhteena - Fr.o.m. 1986 har siffrorna för brödsäd räknats ut som förhållandet mellan skördarna och den inhemska förbrukningen (förbrukningen till hemmamarknadspris + förbrukningen till världsmarknadspris) - *The figures for bread grain for 1986 are calculated as a ratio between yields and domestic consumption (consumption at domestic market price + consumption at world market price)*

<sup>3)</sup> Sokerin omavaraisuusluvut on laskettu vuodesta 1987 kotimaan tuotannon ja käytön suhteena - Fr.o.m. 1987 har siffrorna för socker räknats ut som förhållandet mellan skördarna och den inhemska förbrukningen - *The figures for sugar for 1987 are calculated as a ratio between yields and domestic consumption*

**7.1.5. Tärkeimpien elintarvikkeiden ravintotaseet, 1994\***  
**De viktigaste livsmedlens näringsbalanser, 1994\***  
*Balance sheets for the most important food commodities, 1994\**

Asukasmäärä - Folkmängd - Population: 5088170      Yksikkö: 1000 tonnia - Enhet: 1000 ton - Unit: 1000 metric tons

Elintarvike Livsmedel Commodity	Tuotanto Produktion Production	Varastomuutos Förrädsförändring Change in stocks	Ulkomaankauppa Utrikeshandel Foreign trade		Kotimainen käyttö Inrikes användning Domestic utilization
			Vienti Export	Tuonti Import	
<b>Viljat - Spannmål - Cereals</b>					
Vehnä - Vete - <i>Wheat</i>	337.4	-33.64	84.9	101.1	387.3
Ruis - Råg - <i>Rye</i>	22.2	-59.62	5.9	11.8	87.7
Muu leipävilja - Övrig brödsäd - <i>Other bread grain</i>	-	-	0.2	6.6	6.4
Ohra - Korn - <i>Barley</i>	1858.1	173.4	429.2	7.3	1262.8
Kaura - Havre - <i>Oats</i>	1150.0	-177.8	567.2	0.0	760.5
Seosvilja & Maissi - Blandsäd & Majs - <i>Mixed grain &amp; Maize</i>	32.0	-	0.1	3.6	35.6
Riisi - Ris - <i>Rice</i>	-	-	0.4	36.3	35.9
<b>Peruna - Potatis - Potatoes</b>					
Peruna, käsittelemätön - Potatis, obehandlad - <i>Potatoes, fresh</i>	725.6	-52.6	2.0	32.8	809.0
Perunajauho - Potatismjöl - <i>Potato flour</i>	39.0	-	0.0	-	39.0
Sokeri <sup>1)</sup> - Socker <sup>1)</sup> - <i>Sugar<sup>1)</sup></i>	166.8	10.1	10.6	81.4	227.5
Melassi - Melass - <i>Molasses</i>	28.5	-	0.0	7.7	36.3
Pähkinät, kaakao - Nötter, kakao - <i>Nuts, cocoa</i>	-	-	10.4	16.2	5.8
Rypsi - Ryps - <i>Turnip rape</i>	107.9	-	0.0	3.9	111.8
Auringonkukka, soija - Solros, soja - <i>Sunflower, soya bean</i>	-	-	0.1	125.1	125.1
Herne - Ärtor - <i>Peas</i>	13.9	-	0.3	1.9	15.5
<b>Vihannekset - Grönsaker - Vegetables</b>					
Tuoreet - Färska - <i>Fresh</i>	252.0	-	20.7	82.7	314.0
Säilötyt - Konserverade - <i>Canned</i>	29.9	-	1.2	32.0	60.6
<b>Hedelmät - Frukter - Fruit</b>					
Sitruhedelmät - Citrusfrukter - <i>Citrus fruit</i>	-	-	20.4	99.2	78.8
Muut tuoreet hedelmät - Övriga färska frukter - <i>Other fresh fruit</i>	6.7	-	122.9	293.5	174.0
Marjat - Bär - <i>Berries</i>	43.5	-	10.0	20.8	54.3
<b>Öljyt ja rasvat - Oljor och fett - Oils and fats</b>					
<b>A. Rasvasisältö - Fettinnehåll - In fat content</b>					
Kasviöljyt <sup>3)</sup> - Vegetabiliska oljor <sup>3)</sup> - <i>Vegetable oils<sup>3)</sup></i>	57.5	-	2.4	34.8	89.8
Voi - Smör - <i>Butter</i>	42.5	-3.7	18.4	-	27.8
Merieläinöljyt ja -rasvat - Havsdjurs- oljor och -fett - <i>Marine oils and fats</i>	-	-	0.0	8.8	8.8
Teurasrasvat - Slaktfett - <i>Slaughter fats</i>	13.2	-	0.7	1.1	13.6
Margarini ja muut jalostetut rasvat - Margarin och andra förädlade fett - <i>Margarine and other processed fats</i>	33.0	-	-	-	33.0

Käyttö - Användning - Disposal		Teollisuuskäyttö - Industri- användning - Industry		Ruoka (brutto) Mat (brutto) Food (gross)	Jauhatussaanto Malningutfall Extraction rate	Ruoka (netto) Mat (netto) Food (net)
Eläinten rehu Djurfoder Animal feed	Siemen - Utsäde Seed	Elintarv. teoll. Livsmedelsindustri Food industry	Muu teollisuus Övrig industri Other industry			
64.5	25.1	-	3.8	293.9	75	220.4
0.0	3.0	-	-	84.7	98	83.0
-	-	-	-	6.4	98	6.2
812.8	102.9	60.1	275.7	11.3	75	8.5
661.7	68.2	-	0.5	30.2	60	18.1
32.6	-	-	-	3.0	-	3.0
-	-	-	-	35.9	-	35.9
191.1	102.0	117.0	212.5	303.4	-	303.4
-	-	7.7	20.3	11.0	-	11.0
0.4	-	-	26.8	200.3	-	200.3
35.6	-	-	-	0.7	-	0.7
-	-	-	-	5.8	-	5.8
67.1	0.7	41.1	3.0	-	-	-
108.0	-	16.8	-	0.3	-	0.3
6.6	1.2	-	-	7.6	-	7.6
-	-	37.4	-	276.7	-	276.7
-	-	-	-	60.6	-	60.6
-	-	-	-	78.8	-	78.8
-	-	-	-	174.0	-	174.0
-	-	-	-	54.3	-	54.3
13.6	-	26.7	26.8	22.6	-	22.6
-	-	0.1	-	27.7	-	27.7
-	-	0.7	7.9	0.2	-	0.2
0.2	-	5.4	6.3	1.6	-	1.6
-	-	-	-	33.0	-	33.0

## 7.1.5. Jatk. - Forts. - Cont.

Asukasmäärä - Folkmängd - Population 5088170

Yksikkö: 1000 tonnia - Enhet: 1000 ton - Unit: 1000 metric tons

Elintarvike Livsmedel Commodity	Tuotanto Produktion Production	Varastomuutos Förrädsförändring Change in stocks	Ulkomaankauppa Utrikeshandel Foreign trade		Kotimainen käyttö Inrikes användning Domestic utilization
			Vienti Export	Tuonti Import	
<b>Öljyt ja rasvat - Oljor och fett - Oils and fats</b>					
B. Tuotepaino - Produktvikt - In product weight					
Voi - Smör - Butter	45.33	-4.53	22.6	-	27.3
Margariini - Margarin - Margarine	65.8	-	24.9	1.0	41.9
Voi- kasviöljyseos - Smörväxtoljeblandning - Butter-vegetable oil mixture	14.0	-	-	-	14.0
<b>Alkoholijuomat (milj. l) - Alkoholdrycker (milj. l)</b>					
Beverages (million l)					
Olut - Öl - Beer	440.5	-	20.8	5.3	425.0
Viini - Vin - Wine	26.6	-	0.1	28.4	55.0
Muut alkoholijuomat - Övriga alkoholdrycker - Other alcoholic beverages	53.3	-	34.0	4.8	24.2
<b>Liha - Kött - Meat</b>					
Naudan- ja vasikanliha - Nöt- och kalvkött - Beef and veal					
	107.6	0.6	13.2	2.7	96.5
Sianliha - Svinkött - Pork	170.7	-0.7	21.1	1.0	151.2
Lampaanliha - Fårkött - Mutton	1.5	-	0.0	0.2	1.7
Siipikarjanliha - Fjäderfäkött - Poultry meat	39.4	-0.0	0.0	0.5	39.9
Muu liha - Övrigt kött - Other meat	11.6	-	0.0	0.0	11.6
Syötävät elimet - Ätbara organ - Edible offals	13.4	-	1.0	0.1	12.5
Kananmunat - Ägg - Eggs	71.7	-	18.3	0.0	53.4
<b>Kala - Fisk - Fish</b>					
Tuore tai pakastettu - Rå eller djupfrost - Fresh or frozen					
	103.9	-	1.6	42.6	144.9
Muu kala - Övrig fisk - Other fish	8.5	-	0.3	53.5	61.7
<b>Maito - Mjök - Milk</b>					
Nestemäinen maito - Flytande mjök - Liquid milk					
	919.0	-	0.1	-	905.4
Piimä - Surmjök - Sour milk	88.2	-	-	-	86.9
Jogurtti - Yoghurt - Yoghurt	75.7	-	9.2	0.3	74.5
Viili - Filmjök - Curdled milk	35.0	-	0.4	0.0	34.5
Kerma - Grädde - Cream	32.9	-	0.1	0.0	32.4
Maito- ja herajauhe - Mjök- och vassle- pulver - Milk and whey powder					
	45.0	-0.9	10.2	0.1	35.8
Juusto - Ost - Cheese	92.5	0.5	27.0	3.5	68.5

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Ravintotase 1994

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Näringsbalans 1994

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Balance sheets for food commodities 1994

Käyttö - Användning - Disposal		Teollisuuskäyttö - Industri- användning - Industry		Ruoka (brutto) Mat (brutto) Food (gross)	Jauhatussaanto Malningutfall Extraction rate	Ruoka (netto) Mat (netto) Food (net)
Eläinten rehu Djurfoder Animal feed	Siemen - Utsäde Seed	Elintarv. teoll. Livsmedelsindustri Food industry	Muu teollisuus Övrig industri Other industry			
-	-	-	-	27.3	-	27.3
-	-	-	-	41.9	-	41.9
-	-	-	-	14.0	-	14.0
-	-	-	-	425.0	-	425.0
-	-	-	-	55.0	-	55.0
-	-	-	-	24.2	-	24.2
-	-	-	-	96.5	-	96.5
-	-	-	-	151.2	-	151.2
-	-	-	-	1.7	-	1.7
-	-	-	-	39.9	-	39.9
-	-	-	-	11.6	-	11.6
-	-	-	-	12.5	-	12.5
-	0.5 <sup>2)</sup>	-	-	52.9	-	52.9
83.8	-	5.8	-	55.3	100	55.3
35.6	-	-	-	26.1	100	26.1
69.3	-	-	-	836.1	-	836.1
-	-	-	-	86.9	-	86.9
-	-	-	-	74.5	-	74.5
-	-	-	-	34.5	-	34.5
-	-	-	-	32.4	-	32.4
17.1	-	11.6	-	7.2	-	7.2
-	-	-	-	68.5	-	68.5

1) Sisältää sokerin, siirapin ja hunajan - Inkl. socker, sirap och honung - Incl. sugar, syrup and honey

2) Haudonta - Kläckning - Hatching

3) Sisältää oliiviöljyn - Inkl. olivolja - Incl. olive oil

## 7.2. Varastot

Kauppa- ja teollisuusministeriössä laaditaan kuukausittain raportit voim, juuston, sianlihan ja naudanlihan varastotilanteesta keskusliikkeiden ilmoitusten perusteella. Maitojauheen osalta Valio Oy pitää tilastoa jäsenmeijereiden ilmoituksiin perustuen. Maitotaloustuotteiden sekä sian- ja naudanlihan varastot ilmenevät taulusta 7.2.1.

Viljojen varastointitilanteesta kertovat taulut 7.2.2. ja 7.2.3. Valtion viljavaraston tiedot on saatu Valtion viljavaraston kuukausitilannekatsauksesta. MMM:n tietopalvelukeskus lähettää kuukausittain rehutehtaille kyselyn, jonka perusteella on laskettu rehuteollisuuden viljavarastot. Maatilojen viljan ja perunan varastot kysytään tietopalvelukeskuksen kesäkuun ja vuodesta 1981 myös joulukuun otantatiedustelussa.

## 7.2. Förråd

Handels- och industriministeriet uppgör månatligen rapporter om smörets, ostens, svinköttets och nötköttets förrådssituation på basis av centralaffärens anmälningar. Valio Oy för statistik över mjölkpulvrets lagersituation på basen av sina medlemsmejeriers anmälningar. Av tabell 7.2.1. framgår förråden av mejeriprodukter samt svin- och nötkött.

uppgifter har erhållits från Statens spannmålsförråds månatliga situationsöversikt. JSM:s informationstjänstcentral skickar varje månad en förfrågan till foderfabrikerna, på basis av vilken foderindustriens spannmålsförråd har uträknats. Lantbrukslägenheternas spannmåls- och potatisförråd kartläggs i informationstjänstcentralens juni-stickprovförfrågning, samt från och med år 1981 även i december månads stickprovförfrågning.

Förrådssituationen för spannmål framgår av tabellerna 7.2.2. och 7.2.3. Statens spannmålsförråds

## 7.2. Stocks

*Reports on the stocks of butter, cheese, pork and beef are drawn up each month at the Ministry of Trade and Industry on the basis of data given by the Central Wholesalers. In the case of milk powder, Valio Oy compiles statistics on the basis of data given by the member dairies. The stocks of dairy products, pork and beef are summarized in Table 7.2.1.*

*been obtained from the monthly bulletins of the Finnish Grain Board. The Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry sends a questionnaire each month to feed mills and on the basis of the replies calculates the stocks of feed industry. Information on grain and potatoes in stores on farms is requested in the sample surveys conducted by the Information Centre in June, and since 1981 also in December.*

*Figures for grain stocks are in Tables 7.2.2. and 7.2.3. The figures for the Finnish Grain Board have*

### 7.2.1. Keskusliikkeiden varastoissa olevat maitotaloustuotteet sekä sian- ja naudanliha vuosien 1987 - 1993 lopussa sekä kuukausittain 1994 (1000 kg)

Centralaffärernas förråd av mejeriprodukter samt svin- och nötkött vid årskiftet 1987 - 1993 samt månatligen 1994 (1000 kg)

Dairy products, pork and beef in stocks of central wholesalers at end of years 1987 - 1993 and monthly in 1994 (1000 kg)

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Voi Smör Butter	Juusto Ost Cheese	Maitojauhe - Mjölkpulver Milk powder		Sianliha Svinkött Pork	Naudanliha Nötkött Beef
			Rasvainen Fetthaltigt Whole milk	Rasvaton Fettfritt Skim milk		
1987	10590	8042	2608	8691	5683	3749
1988	11008	5931	319	9825	4608	3949
1989	14073	9955	5254	16926	7157	5401
1990	6573	13179	2424	14287	7032	5432
1991	4702	8343	1094	11445	4808	2513
1992	5540	9540	714	6775	4324	3845
1993	5939	8104	208	3249	3577	1635
1994						
I	2969	9151	333	3320	5470	2006
II	3787	8894	450	3189	4959	1930
III	4558	8605	418	3758	6233	2010
IV	5468	8650	382	3776	6302	2890
V	4158	9807	340	4368	7012	3695
VI	3284	9909	309	5426	6731	3736
VII	3875	10730	289	5635	7051	3159
VIII	2916	11291	224	5231	6233	2787
IX	2270	10756	254	4885	5712	2373
X	1714	10411	332	3984	6153	2241
XI	1868	10801	274	3357	6158	2245
XII	1405	8639	153	2902	3013	2135

Lähde: Kauppa- ja teollisuusministeriön tilastot 1987 - 1994  
Källa: Handels- och industriministeriets statistik 1987 - 1994  
Source: Statistics of the Ministry of Trade and Industry 1987 - 1994

### 7.2.2. Tärkeimpien viljalajien ja perunan varastot maataloilla koko maassa<sup>1)</sup> kesäkuussa 1987 - 1995 (milj. kg)

Förråden av de viktigaste sädeslagen och potatis på gårdarna i hela landet<sup>1)</sup> i juni 1987 - 1995 (milj. kg)

The most important cereals and potatoes in stocks on farms in the whole country<sup>1)</sup> in June 1987 - 1995 (million kg)

Vuosi År Year	Vehnä Vete Wheat	Ruis Råg Rye	Ohra Korn Barley	Kaura Havre Oats	Peruna Potatis Potatoes
1987	44.2	17.3	244.0	185.2	29.2
1988	41.5	20.9	180.1	134.9	14.4
1989	30.6	13.3	180.3	111.4	22.5
1990	40.9	20.9	214.3	192.6	50.9
1991	119.8	55.7	385.6	386.4	43.0
1992	86.0	19.1	353.1	271.4	38.0
1993	28.3	12.2	235.4	188.7	42.1
1994	27.5	22.0	227.0	193.0	27.2
1995	37.6	15.6	289.2	211.2	27.6

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Otantatiedustelut 1987 - 1995  
Källa: JSM:s informatiöstjänstcentral: Stickprovsförfrågningar 1987- 1995  
Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Sample surveys 1987 - 1995

<sup>1)</sup> Tiedot saatavissa myös alueittain - Uppgifter fås också områdesvis - Information also available by Rural Business district

**7.2.3. Valtion viljavaraston sekä rehuteollisuuden kotimaisen ja tuontiviljan varastot vuosien 1976 - 1994 lopussa**  
**Statens spannmålsförråds samt foderindustrins förråd av inhemsk och importspannmål vid årsskiftet**  
**åren 1976 - 1994**  
**Total stocks of domestic and imported grain in the Finnish Grain Board and in feed industry at end of years 1976 - 1994**

Vuosi År Year	Valtion viljavarasto - Statens Spannmålsförråd - Finnish Grain Board					Rehuteollisuus - Foderindustrin - Feed industry					
	Vehnä Vete Wheat	Ruis Råg Rye	Ohra Korn Barley	Kaura Havre Oats	Rehuvehnä Fodervete Feed wheat	Yhteensä Sammanlagt Total	Vehnä Vete Wheat	Ruis Råg Rye	Ohra Korn Barley	Kaura Havre Oats	Yhteensä Sammanlagt Total
mlj. kg - million kg											
1976	201.4	71.5	70.1	83.9	18.4	445.3	25444	48	85095	35833	146420
1977	197.0	68.9	199.2	93.9	89.9	648.9	29086	98	59270	40452	128906
1978	100.3	32.2	203.9	126.9	91.4	554.7	33349	36	70030	33400	136815
1979	92.7	88.1	206.1	100.3	53.5	540.7	10179	28	63577	40903	114687
1980	252.4	74.2	112.0	104.5	0.4	543.5	3405	27	35893	33236	72561
1981	290.4	94.6	103.3	66.7	0.9	555.9	23588	30	24296	30919	78833
1982	358.6	110.0	66.0	212.9	0.0	750.2	17883	20	112432	68384	198719
1983	345.7	80.1	332.2	411.3	-	1169.3	3598	712	122229	57435	183974
1984	340.2	56.7	386.2	159.0	-	942.1	7497	38	64188	38635	110358
1985	355.5	55.4	307.9	182.7	41.6	943.1	1988	53	53565	30505	86111
1986	426.3	77.4	238.5	104.4	40.5	887.2	2568	3	22270	24394	49235
1987	306.6	65.3	105.3	71.5	58.4	607.1	16147	15	30120	33597	79879
1988	185.1	83.3	235.8	218.4	87.1	809.7	12394	2727	17923	16878	49922
1989	276.4	128.8	221.1	220.0	6.5	852.8	11195	1	12029	14673	37898
1990	533.7	194.6	316.9	340.7	0.1	1386.0	1504	528	16662	12751	31445
1991	611.1	279.1	171.8	189.3	-	1251.3	8215	0	22618	14142	44975
1992	540.3	234.2	297.2	343.0	-	1414.7	4387	1	51651	19487	75526
1993	429.8	143.9	430.1	251.8	-	1255.6	6996	1	20266	12467	39730
1994	429.6	108.4	548.5	172.4	-	1258.9	12086	6	9501	5606	27199

Lähteet: MMM:n tietopalvelukeskuksen tilastot, Valtion viljavaraston tilastot  
 Källor: Statistik från JSM:s informationstjänstcentral och Statens Spannmålsförråd  
 Sources: Statistics of the Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry, statistics of the Finnish Grain Board

1) Sisältää maissia, 2.7 milj. kg - Inkl. majs 2.7 million kg

## 8. ULKOMAANKAUPPA

Maataloustuotteiden ulkomaankauppaa koskevat tiedot on saatu tullihallituksen ulkomaankauppatilastoista, joihin saadaan perustiedot ilmoitusmenetelyyn perustuvista tullauseräilmoituksista. Ulkomaankaupan tavaratilastojen tilastointiperiaatteet pohjautuvat Yhdistyneiden Kansakuntien tilastokomission suosituksiin.

Taulukoiden tavaraluokitusten pohjana on käytetty sekä kansainvälistä ulkomaankaupan tavaranimikkeistöä (SITC) että harmonoitua nimikkeistöä (HS).

Tauluissa 8.1. - 8.2. ja 8.5. ryhmään "kala" eivät sisälly äyriäiset ja nilviäiset, ja ryhmä "kananmunat" sisältää kaikkien lintujen munat, kuorineen ja kuorettona. Tauluihin 8.3. ja 8.4. on poimittu erikseen eräiden tuotteiden, tarvikkeiden ja maatalouskoneiden ulkomaankauppaa koskevia tietoja. Väki rehujen tuontia on tarkasteltu aiemmin kohdassa 2.2.17.

Suomen ulkomaankaupan kannalta tärkeimmät maat ovat taulussa 8.5.

## 8. UTRIKESHANDELN

Uppgifterna angående utrikeshandeln med jordbruksprodukter har erhållits från tullstyrelsens utrikeshandelsstatistik, till vilken grundinformationen fås från förtullningsanmälningarna som grundar sig på anmälningsförfarande. Principerna för uppgörandet av utrikeshandelns varustatistik grundar sig på Förenta Nationernas statistikkommissionens rekommendationer.

Som grund för tabellernas varuklassificering har använts både den internationella varunomenklaturen SITC och HS -nomenklaturen.

Till gruppen "fisk" i tabellerna 8.1. - 8.2. och 8.5. hör inte kräftdjur och blötdjur. Gruppen "ägg" omfattar ägg med och utan äggskal av alla slags fjäderfän. I tabellerna 8.3. och 8.4. har skilt medtagits uppgifter om utrikeshandeln med vissa produkter, förnödenheter och lantbruksmaskiner. Importen av kraftfoder granskas i punkt 2.2.17.

Tabell 8.5. upptar de viktigaste länderna i Finlands utrikeshandel.

## 8. FOREIGN TRADE

*The figures describing the foreign trade in agricultural products have been taken from the foreign trade statistics of the National Board of Customs, which are based on customs declarations given in accordance with the declaration procedure applied in Finland. The statistical principles used in preparing the commodity statistics of foreign trade follow the recommendations of the Statistical Commission of the United Nations.*

*The commodity classifications in the tables are based also on the SITC Nomenclature (Standard International Trade Classification) and on the HS*

*Nomenclature (The Harmonized Commodity Description and Coding System).*

*In Tables 8.1. - 8.2. and 8.5. the group "fish" does not include crayfish and molluscs, and the group "eggs" includes all bird eggs, both shelled and with shells. Tables 8.3. and 8.4. show, separately, figures for the foreign trade in selected products, supplies and agricultural machinery. The import of concentrated feeds was examined in Table 2.2.17.*

*Only Finland's most important trading partners are included in Tables 8.5.*

**8.1. Maataloustuotteiden tuonnin määrä ja arvo, 1988 - 1994 (1000 kg, milj. mk)**  
**Mängden och värdet av jordbruksprodukternas import, 1988 - 1994 (1000 kg, milj. mk)**  
*Imports of agricultural products, 1988 - 1994 (1000 kg, million mk)*

<b>Tavaralaji</b> <b>Varuslag</b> <i>Commodity</i>	<b>1988</b> <b>Määrä</b> <b>Mängden</b> <i>Volume</i>	<b>Arvo</b> <b>Värdet</b> <i>Value</i>	<b>1989</b> <b>Määrä</b> <b>Mängden</b> <i>Volume</i>	<b>Arvo</b> <b>Värdet</b> <i>Value</i>	<b>1990</b> <b>Määrä</b> <b>Mängden</b> <i>Volume</i>	<b>Arvo</b> <b>Värdet</b> <i>Value</i>
<b>Liha ja lihatuotteet - Kött och köttprodukter - Meat and meat products</b>	4158	53.8	3063	52.0	1173	37.1
Mistä - Varav - <i>Of which:</i>						
Naudanliha - Nötkött - <i>Beef</i>	2503	33.7	1505	25.6	479	20.4
Sianliha - Svin kött - <i>Pork</i>	624	10.9	528	11.2	36	1.1
Lampaan- ja vuohenliha - Får- och getkött - <i>Mutton and goatmeat</i>	447	5.6	406	7.3	289	6.7
Poronliha - Renkött - <i>Reindeer meat</i>	-	-	-	-	0	0.0
Makkarat ja niiden kaltaiset tuotteet <sup>1)</sup> - Korv och liknande varor <sup>1)</sup> - <i>Sausages etc.<sup>1)</sup></i>	30	0.8	29	0.8	13	0.4
Muut lihatuotteet ja -säilykkeet <sup>2)</sup> - Andra köttprodukter och -konserver <sup>2)</sup> - <i>Other prepared or preserved meats<sup>2)</sup></i>	3	0.3	17	1.0	15	0.7
<b>Kala - Fisk - Fish</b>	15391	159.8	14907	163.8	13762	155.6
<b>Meijerituotteet - Mejeri- produkter - Dairy products</b>	12039	47.6	14174	46.3	10711	53.7
Mistä - Varav - <i>Of which:</i>						
Maitojauhe - Mjölkpulver - <i>Milk powder</i>	0	0.0	1	0.0	1	0.1
Voi - Smör - <i>Butter</i>	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Juusto - Ost - <i>Cheese</i>	1342	37.0	1710	42.9	951	52.2
<b>Kananmunat - Ägg - Eggs</b>	11	0.1	41	0.4	10	0.2
<b>Vilja - Spannmål - Cereals</b>	229732	167.8	213873	195.6	45534	58.2
Mistä - Varav - <i>Of which:</i>						
Vehnä - Vete - <i>Wheat</i>	111701	73.5	139492	110.4	13711	11.6
Ruis - Råg - <i>Rye</i>	53939	27.0	36811	25.4	8043	4.3
Ohra - Korn - <i>Barley</i>	38593	24.0	10548	7.3	97	0.1
Kaura - Havre - <i>Oats</i>	2010	4.3	1334	3.5	106	0.4
<b>Vihannekset - Grönsaker - Vegetables</b>	114407	378.8	70064	374.5	62273	399.8
Mistä - Varav - <i>Of which:</i>						
Peruna - Potatis - <i>Potatoes</i>	47978	40.7	1593	1.4	54	0.1
Tomaatit - Tomater - <i>Tomatoes</i>	11016	80.2	12769	92.9	14307	114.2
<b>Hedelmät ja pähkinät - Fruiter och nötter - Fruit and nuts</b>	258964	915.4	279739	942.1	273977	963.3
Sokeri, sokerivalmisteet ja hunaja - Socker, sockerkonfektyrer och honung - <i>Sugar, sugar preparations and honey</i>	107100	197.6	117934	246.0	82106	219.3
<b>Eläin- ja kasvirasvat ja öljyt<sup>3)</sup> - Animaliska och vegetabiliska fetter och oljor<sup>3)</sup> - Animal and vegetable fats and oils<sup>3)</sup></b>	30805	116.9	38715	133.9	36099	118.0
<b>Rehutuotteet pl. jauhamaton vilja - Foderprodukter exkl. omalen spannmål - Feed products excl. unground grain</b>	172262	330.7	128333	347.2	89184	257.9
Mistä - Varav - <i>Of which:</i>						
Liha- ja kalajauho - Kött- och fiskmjöl - <i>Meat and fish meal</i>	92740	218.0	96014	248.1	62707	135.5

Lähde: Tullihallitus: Ulkomaankauppatilasto 1988 - 1994

Källa: Tullstyrelsen: Utrikeshandelsstatistiken 1988 - 1994

Source: National Board of Customs: Foreign trade statistics 1988 - 1994

<sup>1)</sup> Makkarat ja niiden kaltaiset lihasta, eläimenosista tai verestä valmistetut tuotteet - Korv och liknande varor av kött, fläsk, andra djurdelar eller blod - *Sausages etc. of meat, meat offals or animal blood*

1991 Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value	1992 Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value	1993 Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value	1994 Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value
727	19.4	1011	30.6	3136	42.1	6972	78.3
10	0.4	201	8.2	836	4.6	4606	39.5
5	0.2	31	0.9	727	8.1	1506	17.6
377	7.9	253	5.9	166	4.7	184	5.3
-	-	-	-	16	0.5	0	0.0
10	0.3	27	0.9	20	0.9	15	0.4
9	0.6	26	0.7	42	1.1	57	0.9
13197	173.7	13072	184.8	13305	184.7	17784	253.6
4386	60.8	3060	84.4	3140	97.1	3914	112.1
1	0.0	4	0.1	6	0.2	7	0.2
1	0.0	19	0.1	0	0.0	0	0.0
2031	56.7	2538	78.9	2634	90.8	3497	106.5
15	0.3	19	0.3	22	0.4	27	0.4
57679	61.4	81551	109.5	107891	189.3	129504	191.4
30849	16.9	40166	37.2	58843	91.4	77013	69.0
-	-	1	0.0	9493	20.1	10579	16.7
5239	2.6	13191	12.3	5564	4.7	4861	2.7
159	0.4	2	0.0	6367	3.8	18	0.1
63871	415.3	84980	469.4	91308	522.2	101853	556.3
116	0.3	17581	17.7	10934	8.2	4905	6.5
13893	110.5	15841	123.1	16138	123.7	20704	141.6
263095	1016.4	287817	1132.7	310957	1239.1	424752	1645.8
108941	246.3	104473	243.3	125949	332.8	121102	325.4
30226	98.9	39879	139.3	44012	185.4	54703	235.9
80623	269.1	115857	341.8	128621	405.6	186340	524.8
47586	98.6	53284	116.9	54096	130.7	75278	182.1

<sup>2)</sup> Muut lihasta tai eläimenosista valmistetut tuotteet ja säilykkeet - Andra produkter och konserver av kött, fläsk eller andra djurdelar - *Other prepared of reserved meat or meat offals*

<sup>3)</sup> Eläin- ja kasvirasvat ja -öljyt sekä niiden hajoittamistuotteet, valmistetut ravintorasvat, eläin- ja kasvivahat - Animaliska och vegetabiliska fetter och oljor samt spaltningensprodukter av dessa, framställda näringsfetter, animaliska och vegetabiliska vaxer - *Animal and vegetable fats and oils and decomposition products of these, prepared nutritional fats, waxes of animal or vegetable origin*

**8.2. Maataloustuotteiden viennin määrä ja arvo, 1988 - 1994 (1000 kg, milj. mk)**  
**Mängden och värdet av jordbruksprodukternas export, 1988 - 1994 (1000 kg, milj. mk)**  
*Exports of agricultural products, 1988 - 1994 (1000 kg, million mk)*

Tavaralaji Varuslag Commodity	1988		1989		1990	
	Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value	Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value	Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value
<b>Liha ja lihatuotteet - Kött och köttprodukter - Meat and meat products</b>	16169	131.0	19319	152.4	34008	242.8
Mistä - Varav - <i>Of which:</i>						
Naudanliha - Nötkött - <i>Beef</i>	43	0.2	3	0.0	1258	6.1
Sianliha - Svin kött - <i>Pork</i>	3861	20.6	6283	34.6	11314	62.1
Lampaan- ja vuohenliha - Får- och getkött - <i>Mutton and goatmeat</i>	-	-	-	-	10	0.0
Poronliha - Renkött - <i>Reindeer meat</i>	0	0.0	3	0.2	35	1.3
Makkarat ja niiden kaltaiset tuotteet <sup>1)</sup> - Korv och liknande varor <sup>1)</sup> - <i>Sausages etc.<sup>1)</sup></i>	1293	16.9	2947	41.3	8271	105.2
Muut lihatuotteet ja -säilykkeet <sup>2)</sup> - Andra köttprodukter och -konservit <sup>2)</sup> - <i>Other prepared or preserved meats<sup>2)</sup></i>	10906	93.2	8786	71.8	11062	63.5
<b>Kala - Fisk - Fish</b>	4850	89.2	3248	63.8	2587	52.9
<b>Meijerituotteet - Mejeri- produkter - Dairy products</b>	73301	523.5	59360	532.4	95775	721.0
Mistä - Varav - <i>Of which:</i>						
Maitojauhe - Mjölkpulver - <i>Milk powder</i>	18981	100.2	8998	67.1	27326	160.6
Voi - Smör - <i>Butter</i>	18393	89.9	18806	139.5	36439	217.4
Juusto - Ost - <i>Cheese</i>	30987	315.4	27322	309.2	29009	330.2
<b>Kananmunat - Ägg - Eggs</b>	18232	24.8	19013	28.6	20413	39.9
<b>Vilja - Spannmål - Cereals</b>	774	2.2	368466	177.0	489477	194.6
Mistä - Varav - <i>Of which:</i>						
Vehnä - Vete - <i>Wheat</i>	667	1.8	64675	36.2	13863	14.6
Ruis - Råg - <i>Rye</i>	6	0.0	10	0.1	0	0.0
Ohra - Korn - <i>Barley</i>	10	0.1	54939	29.3	52300	19.1
Kaura - Havre - <i>Oats</i>	71	0.2	248840	111.4	423290	160.9
<b>Vihannekset - Grönsaker - Vegetables</b>	618	3.5	1175	4.7	2922	6.4
Mistä - Varav - <i>Of which:</i>						
Peruna - Potatis - <i>Potatoes</i>	40	0.1	22	0.1	1714	0.8
Tomaatit - Tomater - <i>Tomatoes</i>	331	1.4	636	2.5	621	2.8
<b>Hedelmät ja pähkinät - Fruktur och nötter - Fruit and nuts</b>	3152	24.3	3658	28.5	5072	36.7
Sokeri, sokerivalmisteet ja hunaja - Socker, sockerkonfektyrer och honung - <i>Sugar, sugar preparations and honey</i>	32226	156.1	34080	142.7	63557	196.9
<b>Eläin- ja kasvirasvat ja -öljyt<sup>3)</sup> - Animaliska och vegetabiliska fetter och oljor<sup>3)</sup> - Animal and vegetable fats and oils<sup>3)</sup></b>	50262	100.8	39204	95.3	33156	85.4
<b>Rehutuotteet pl. jauhamaton vilja - Foderprodukter exkl. omalen spannmål - Feed products excl. unground grain</b>	9685	36.0	13779	56.8	4879	24.6
Mistä - Varav - <i>Of which:</i>						
Liha- ja kalajauho - Kött- och fiskmjöl - <i>Meat and fish meal</i>	830	1.1	4	0.0	46	0.3

Lähde: Tullihallitus: Ulkomaankauppatilasto 1988 - 1994

Källa: Tullstyrelsen: Utrikeshandelsstatistiken 1988 - 1994

Source: National Board of Customs: Foreign trade statistics 1988 - 1994

<sup>1)</sup> Makkarat ja niiden kaltaiset lihasta, eläimenosista tai verestä valmistetut tuotteet - Korv och liknande varor av kött, fläsk, andra djurdelar eller blod - *Sausages etc. of meat, meat offals or animal blood*

1991 Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value	1992 Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value	1993 Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value	1994 Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value
33362	206.0	30648	251.6	53038	602.6	35252	374.0
12716	76.8	9652	61.8	7607	58.4	10798	94.3
12333	71.4	12439	107.7	10660	119.4	15821	144.8
-	-	0	0.0	0	0.0	1	0.0
106	2.6	377	10.4	53	2.2	31	2.1
427	6.8	615	9.5	7816	107.3	4035	70.5
6861	44.6	6713	58.4	3773	40.4	3210	53.5
1496	34.7	1863	56.3	1695	59.0	5825	79.1
73814	579.2	65712	576.3	62170	662.0	83953	727.0
16827	99.2	8447	56.7	3205	27.7	2959	22.5
21997	128.2	16410	122.9	16513	127.4	22997	152.0
28107	323.4	24526	330.7	25500	422.3	27521	439.0
12663	32.3	11863	28.6	15232	44.8	18077	53.0
1120011	368.6	720782	360.2	791115	474.5	987388	388.2
28475	13.1	186009	102.3	57233	48.0	54691	28.0
-	-	0	0.0	15196	18.9	2	0.0
474971	151.6	294464	132.2	203601	89.0	365449	119.3
616551	203.8	240301	125.7	515022	318.3	566999	239.7
3524	7.9	2322	11.0	3722	28.1	23075	129.5
2293	2.0	279	0.6	387	1.0	1704	3.8
483	2.2	733	2.3	1227	8.2	6099	48.9
6621	54.0	12036	69.8	47511	215.5	153680	697.3
66951	216.5	71921	289.7	56372	310.2	43855	261.5
34670	83.2	39241	90.1	41696	99.6	...	196.4
6406	22.6	10298	25.2	15005	50.5	22447	63.9
101	0.4	921	1.1	185	0.9	444	1.4

<sup>2)</sup> Muut lihasta tai eläimenosista valmistetut tuotteet ja säilykkeet - Andra produkter och konserver av kött, fläsk eller andra djurdelar - Other prepared of reserved meat or meat offals

<sup>3)</sup> Eläin- ja kasvirasvat ja -öljyt sekä niiden hajoittamistuotteet, valmistetut ravintorasvat, eläin- ja kasvivahat - Animaliska och vegetabiliska fetter och oljor samt spaltningprodukter av dessa, framställda näringsfetter, animaliska och vegetabiliska vaxer - Animal and vegetable fats and oils and decomposition products of these, prepared nutritional fats, waxes of animal or vegetable origin

8.3. Muun maatilatalouteen liittyvän tuonnin määrä ja arvo (milj. mk), 1988 - 1994  
Mängden och värdet (milj. mk) av övriga till gårdsbruket hörande produkters import, 1988 - 1994  
Imports volume and value (million mk) of other farm-related products, 1988 - 1994

Tavaralaji Varuslag Commodity	1988		1989		1990		1991		1992		1993		1994	
	Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value	Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value	Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value	Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value	Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value	Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value	Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value
Elävät eläimet (kpl) - Levande djur (st) - Live animals (number)	20609	57.7	23032	64.3	29973	80.0	24375	43.6	25028	29.3	21889	18.3	25019	18.1
Hevoset - Hästar - Horses	1498	54.9	1923	60.7	2265	66.9	1045	32.6	657	16.2	398	8.3	481	6.6
Nautaeläimet - Nötkreatur - Cattle	40	1.1	98	1.3	250	3.9	221	3.2	145	2.4	29	0.5	38	0.6
Siat - Svin - Pigs	0	0.1	-	-	48	0.3	-	-	23	0.1	124	0.4	5	0.0
Lampaat - Får - Sheep and lambs	-	-	176	0.6	-	-	-	-	62	0.2	91	0.2	9	0.0
Kanat - Höns - Chickens	19071	1.6	20835	1.7	22902	1.8	22853	1.7	24108	3.0	20727	1.6	24411	3.1
Vuodet ja nahat, valmistamattomat (1000 kg) - Hudar och skinn, oberedda (1000 kg) - Hides and skins, improcessed (1000 kg)	8893	89.5	9433	86.2	8407	72.6	6525	42.4	8223	58.9	9500	64.9	11544	82.9
Turkisnahat, valmistamattomat (1000 kg) - Pälskinn, oberedda (1000 kg) - Furskins, improcessed (1000 kg)	234	95.7	122	57.5	136	45.7	101	46.0	114	59.1	124	81.9	141	83.4
Luonnon lannoitteet (1000 kg) - Naturiga gödsmedel (1000 kg)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fertilizers, crude (1000 kg)	-	27.2	-	30.3	-	22.9	-	10.7	-	16.4	-	14.8	-	15.5
Maatalouskoneet ja -laitteet (kpl) - Lantbruksmaskiner och -redskap (st) - Agricultural machinery (number)	2691	30.8	4616	51.0	5241	69.5	3586	52.8	324	3.1	682	5.5	1058	10.8
Aurat - Plogar - Ploughs Leikkaupuumurit - Skördetröskor Combine harvesters, towed and self-propelled	549	61.5	675	86.0	914	142.1	534	79.3	102	17.3	90	14.3	43	6.6
Maatalustraktorit - Lantbruks- traktorer - Agricultural tractors	6035	483.0	7753	648.3	7658	658.5	3103	284.2	1366	120.5	1502	152.8	1622	175.1

Lähde: Tullihallitus: Ulkomaankauppatilasto 1988 - 1994

Källa: Tullstyrelsen: Utrikeshandelsstatistiken 1988 - 1994

Source: National Board of Customs: Foreign trade statistics 1988 - 1994

8.4. Muun maataloutteen liittyvän viennin määrä ja arvo (milj. mk), 1988 - 1994  
Mängden och värdet (milj. mk) av övriga till gårdsbruket hörande produkters export, 1988 - 1994  
Exports volume and value (million mk) of other farm-related products, 1988 - 1994

Tavaralaji Varuslag Commodity	1988		1989		1990		1991		1992		1993		1994	
	Määrä Volume	Arvo Value	Määrä Volume	Arvo Value	Määrä Volume	Arvo Value	Määrä Volume	Arvo Value	Määrä Volume	Arvo Value	Määrä Volume	Arvo Value	Määrä Volume	Arvo Value
Elävät eläimet (kpl) - Levande djur (st) - Live animals (number)	2330	15.1	1267	9.7	1997	19.3	1383	3.8	25081	18.7	12560	5.1	281972	5.5
Hevoset - Hästar - Horses	24	3.7	30	2.7	70	8.4	40	1.5	74	14.8	60	1.8	58	1.7
Nautaeläimet - Nötkreatur - Cattle	1524	8.2	1081	5.8	1373	8.3	356	1.3	70	0.7	13	0.1	14	0.2
Siat - Svin - Pigs	377	3.2	153	1.2	311	2.3	7	0.0	288	2.0	303	2.3	261	1.5
Lampaat - Får - Sheep and lambs	5	0.0	1	0.0	13	0.1	5	0.0	5	0.0	-	-	-	-
Kanat - Höns - Chickens	400	0.0	2	0.0	15	0.0	-	-	23398	0.4	11000	0.0	281334	1.6
Vuodat ja nahat, valmistamattomat (1000 kg) - Hudar och skinn, oberedda (1000 kg) - Hides and skins, improcessed (1000 kg)	6250	51.4	8827	79.0	9922	89.2	9732	68.4	10115	84.6	11943	103.3	12118	130.3
Turksnahat, valmistamattomat (1000 kg) - Pälskinn, oberedda (1000 kg) - Furskins, improcessed (1000 kg)	1782	944.1	2182	916.8	1363	430.2	1145	464.9	801	411.4	1110	594.6	1232	1086.7
Luonnon lannoitteet (1000 kg) - Naturliga gödselmedel (1000 kg)	2825	0.6	15466	4.1	22569	4.8	4	0.1	3	0.0	3947	0.6	30	0.2
Fertilizers, crude (1000 kg)														
Maatalouskoneet ja -laitteet (kpl) - Lantbruksmaskiner och -redskap (st) - Agricultural machinery (number)	30	0.4	293	0.5	310	1.1	162	0.6	239	1.1	125	0.8	88	0.7
Aurat - Plogar - Ploughs														
Leikkuupöimurit - Skördetröskor														
Combine harvesters, towed and self-propelled	803	94.2	769	81.6	255	33.8	154	22.8	252	39.8	161	25.8	222	41.9
Maatalustraktorit - Lantbruks- traktorer - Agricultural tractors	2544	234.8	2745	253.1	2154	207.2	2028	229.9	1753	204.0	2398	314.5	4030	543.7

Lähde: Tullihallitus: Ulkomaankauppatilasto 1988 - 1994

Källa: Tullstyrelsen: Utrikeshandelsstatistiken 1988 - 1994

Source: National Board of Customs: Foreign trade statistics 1988 - 1994

**8.5. Maataloustuotteiden tuonnin ja viennin määrä ja arvo maittain, 1994**  
**(1000 kg, milj. mk)**  
**Mängden och värdet av jordbruksprodukternas import och export landsvis, 1994**  
**(1000 kg, milj. mk)**  
*Imports and exports of agricultural products by country, 1994 (1000 kg, million mk)*

<b>Maa - Landet - Country</b>		<b>Liha- ja liha- tuotteet - Kött och köttprodukter</b> <i>Meat and meat products</i>	<b>Kala Fisk</b> <i>Fish</i>	<b>Meijerituotteet Mejeriprodukter</b> <i>Dairy products</i>	<b>Kananmunat Ägg</b> <i>Eggs</i>
<b>TUONTI - IMPORT</b>					
<b>Venäjä - Ryssland</b> <i>Russia</i>	Määrä - Mängden - <i>Volume</i> Arvo - Värdet - <i>Value</i>	17 0.6	122 1.2	- -	- -
<b>USA</b>	Määrä - Mängden - <i>Volume</i> Arvo - Värdet - <i>Value</i>	39 1.7	55 1.7	2 0.1	0 0.0
<b>Ruotsi - Sverige</b> <i>Sweden</i>	Määrä - Mängden - <i>Volume</i> Arvo - Värdet - <i>Value</i>	344 4.8	1735 20.3	586 14.3	2 0.2
<b>Norja - Norge</b> <i>Norway</i>	Määrä - Mängden - <i>Volume</i> Arvo - Värdet - <i>Value</i>	0 0.2	8994 152.8	7 0.2	- -
<b>Tanska - Danmark</b> <i>Denmark</i>	Määrä - Mängden - <i>Volume</i> Arvo - Värdet - <i>Value</i>	2426 33.1	682 14.3	1012 33.6	24 0.2
<b>Isobritannia Storbritannien - UK</b>	Määrä - Mängden - <i>Volume</i> Arvo - Värdet - <i>Value</i>	30 1.0	39 0.4	390 9.1	- -
<b>Saksa - Tyskland</b> <i>Germany</i>	Määrä - Mängden - <i>Volume</i> Arvo - Värdet - <i>Value</i>	48 0.6	3 0.5	906 19.5	0 0.0
<b>Muut maat - Övriga länder</b> <i>Other countries</i>	Määrä - Mängden - <i>Volume</i> Arvo - Värdet - <i>Value</i>	4068 36.3	6154 62.4	1011 35.3	1 0.0
<b>VIENTI - EXPORT</b>					
<b>Venäjä - Ryssland</b> <i>Russia</i>	Määrä - Mängden - <i>Volume</i> Arvo - Värdet - <i>Value</i>	8328 115.3	4093 18.2	21662 151.0	698 2.9
<b>USA</b>	Määrä - Mängden - <i>Volume</i> Arvo - Värdet - <i>Value</i>	2062 22.5	26 0.4	5962 89.7	- -
<b>Ruotsi - Sverige</b> <i>Sweden</i>	Määrä - Mängden - <i>Volume</i> Arvo - Värdet - <i>Value</i>	4014 65.4	129 3.6	3219 34.4	7154 21.1
<b>Norja - Norge</b> <i>Norway</i>	Määrä - Mängden - <i>Volume</i> Arvo - Värdet - <i>Value</i>	2021 23.9	57 1.0	28 0.4	131 0.5
<b>Tanska - Danmark</b> <i>Denmark</i>	Määrä - Mängden - <i>Volume</i> Arvo - Värdet - <i>Value</i>	252 3.0	56 0.9	55 0.3	1211 3.9
<b>Isobritannia Storbritannien - UK</b>	Määrä - Mängden - <i>Volume</i> Arvo - Värdet - <i>Value</i>	44 0.1	0 0.0	98 1.2	- -
<b>Saksa - Tyskland</b> <i>Germany</i>	Määrä - Mängden - <i>Volume</i> Arvo - Värdet - <i>Value</i>	79 0.9	67 1.7	213 4.8	975 2.6
<b>Muut maat - Övriga länder</b> <i>Other countries</i>	Määrä - Mängden - <i>Volume</i> Arvo - Värdet - <i>Value</i>	18452 143.0	1397 53.3	52716 445.1	7908 21.9

Lähde: Tullihallitus: Ulkomaankauppatilasto 1994  
 Källa: Tullstyrelsen: Utrikeshandelsstatistiken 1994  
 Source: National Board of Customs: Foreign trade statistics 1994

Vilja Spannmål <i>Cereals</i>	Vihannekset Grönsaker <i>Vegetables</i>	Hedelmät ja päkinät Frukt och nötter <i>Fruit and nuts</i>	Sokeri, sokeri- valmisteet ja hunaja - Socker, sockerkonfektyrer och honung - <i>Sugar, sugar pre- parations and honey</i>	Eläin- ja kasvirasvat sekä öljyt <sup>1)</sup> - Animaliska och vegetabiliska fetter och oljor <sup>1)</sup> <i>Animal and vegetable fats and oils<sup>1)</sup></i>	Rehutuotteet pl. jauhamaton vilja Foder produkter exkl. omalen spannmål <i>Feed products excl. unground grain</i>
2035	12	939	-	20	-
1.0	0.3	8.5	-	0.2	-
67977	2201	14046	2151	33	5910
99.7	19.5	135.5	8.9	0.3	25.0
1710	2703	194	3998	12228	19076
1.1	5.9	2.8	39.3	52.4	35.7
33	3	-	933	2512	21049
0.1	0.2	-	16.3	7.7	41.9
1677	3962	661	2806	6560	55161
1.1	6.7	8.0	41.5	23.4	111.5
1580	760	4	624	539	6172
1.1	2.3	0.1	11.4	8.9	28.5
9587	3770	14495	415	8091	31376
17.6	9.1	32.9	7.0	43.3	122.4
44905	88442	394413	110175	24720	47596
69.7	512.2	1458.2	200.9	99.6	159.9
25067	20314	130314	2203	...	5780
12.6	110.8	526.1	18.1	82.0	21.2
583801	4	32	679	...	0
243.9	0.1	1.6	7.3	1.2	0.5
74	716	4935	4041	...	7182
0.2	3.6	63.5	23.2	10.5	14.0
24070	16	159	1720	...	1777
8.7	0.1	2.4	14.5	0.6	9.1
-	-	226	878	...	4
-	-	3.5	8.3	3.1	0.2
2980	-	34	1365	...	120
1.9	-	0.4	11.5	29.9	0.5
-	-	1874	7985	...	84
-	-	28.8	47.6	12.8	0.8
351396	2025	16106	24984	...	7500
121.0	14.9	71.2	131.0	56.2	17.5

<sup>1)</sup> Eläin- ja kasvirasvat ja -öljyt sekä niiden hajoittamistuotteet, valmistetut ravintorasvat, eläin- ja kasvivahat - Animaliska och vegetabiliska fetter och oljor samt spaltningssprodukter av dessa, framställda näringsfetter, animaliska och vegetabiliska vaxer - *Animal and vegetable fats and oils and decomposition products of these, prepared nutritional fats, waxes of animal or vegetable origin*

## 9. MAATILATALOUDEN TUOTANNON ARVO JA RAHAVIRRAT

### 9.1. Maataloustuloratkaisu

Taulun 9.1.1. tiedot maataloustulon korotustarpeeseen vaikuttavista tekijöistä perustuvat maatalouden hintaneuvottelukunnan tuotto- ja kustannuslaskelmiin vuosilta 1991 - 1993. Taulun 9.1.1. tuotto-käsite ei ole sama kuin tauluissa 9.2.1. ja 9.2.2. maatalouden kokonaistuotos. Taulun 9.1.1. maatalouden tuotto vastaa lähinnä Tilastokeskuksen var-

sinaisen maatalouden kokonaistuotoksen käsitettä, mutta poikkeaa myös siitä sisällöllisesti ja laskenta-ajankohdan perusteella. Maataloustuloratkaisujen tiedot (taulu 9.1.2.) perustuvat valtioneuvoston ja maataloustuottajain keskusjärjestöjen välisiin maataloustulosopimuksiin. Maataloustuotteiden tavoitehintojen kehitys näkyy taulusta 6.2.1.

## 9. VÄRDET AV GÅRDSBRUKETS PRODUKTION OCH PENNINGSTRÖMMAR

### 9.1. Lantbruksinkomstuppörelsen

Uppgifterna i tabell 9.1.1. om faktorer som inverkar på behovet att höja lantbruksinkomsten grundar sig på lantbrukets konsultativa priskommissions avkastnings- och kostnadsberäkningar från åren 1991 - 1993. Avkastningsbegreppet i tabell 9.1.1. är inte identiskt med lantbrukets bruttoproduktionsvärde i tabellerna 9.2.1. och 9.2.2. Lantbrukets avkastning i enlighet med tabell 9.1.1. motsvarar närmast Statis-

tikcentralens term lantbrukets totalavkastning, men avviker även från denna både till innehåll och i fråga om beräkningsperioden. Uppgifterna om lantbruksinkomstuppörelserna (tabell 9.1.2.) grundar sig på lantbruksinkomstuppörelserna mellan statsrådet och lantbruksproducenternas centralorganisationer. Utvecklingen av lantbruksprodukternas riktpis presenteras i tabell 6.2.1.

## 9. VALUE OF PRODUCTION AND MONEY FLOW IN FARMING

### 9.1. Agricultural income decision

*The figures in Table 9.1.1. on factors affecting the need to increase agricultural income are based on the return and cost calculations of the Price Advisory Board for Agriculture in 1991 - 1993. Note that the term return in Table 9.1.1. is not the same as the gross output of agriculture in Tables 9.2.1. and 9.2.2. Whereas the agricultural return in Table 9.1.1. corresponds approximately to the concept of gross output of agriculture proper*

*employed by Statistics Finland, it differs from it in content and date of calculation. The figures for the Agricultural Income Decision (Table 9.1.2.) are taken from the Agricultural Income Agreements reached between the Council of State and the Central Unions of agricultural producers. Trends in target prices for agricultural products are given in Table 6.2.1.*

**9.1.1. Maataloustuloratkaisun perusteet sekä laskelma korotustarpeesta, 1991 - 1994 (milj. mk)**  
**Lantbruksinkomstuppörelsens grunder samt beräkning av höjningsbehovet, 1991 - 1994 (milj. mk)**  
*Breakdown of the agricultural income decision and calculation of the demanded increase, 1991 - 1994 (million mk)*

	1991		1992		1993		1994	
	Kevät Vår Spring	Syksy Höst Autumn	Kevät Vår Spring	Syksy Höst Autumn	Kevät Vår Spring	Syksy Höst Autumn	Kevät Vår Spring	Syksy Höst Autumn
<b>A. Perusteet - Grunder - Breakdown of demanded increase:</b>								
Tulonlisä - Inkomstillägg - Increase in income	150.0	-	-	-	-	-	-	-
Tuotto- ja kustannuslaskelman mukainen korotustarve (katso B) Höjningsbehov enligt avkastning- och kostnadberäkning (se B) Increase demanded on the basis of return and cost calculations (see B)	799.6	-	303.0	-	224.7 <sup>1)</sup>	-	10.4 <sup>2)</sup>	-
Muu lisä (esim. indeksitarkistus) - Annat tillägg (t.ex. indexjustering) - Other increase (e.g. index correction)	-	-	-	-	85.3	-	289.6	-
<b>Kokonaisratkaisu yhteensä - Total uppörelsen sammanlagt - Total decision</b>	<b>949.6</b>	<b>-</b>	<b>303.0</b>	<b>-</b>	<b>310.0</b>	<b>-</b>	<b>300.0</b>	<b>-</b>
<b>B. Laskelma maataloustulon korotustarpeeseen vaikuttavista tekijöistä - Beräkning av faktorer, som inverkar på lantbruksinkomstens höjningsbehov - Calculation of items influencing the demand for increase in agricultural income:</b>								
<b>Tuotto - Avkastning - Gross return</b>								
Edellisessä ratkaisussa edellytetty taso - Nivån som förutsattes i föregående uppörelse - Level presumed in preceding decision	24778.1	25315.6	25707.2	25886.8	25426.3	25941.0		
Vallitseva taso - Nuvarande nivå - Existing level	24681.7	25300.6	25660.2	25823.2	25730.2	25920.6		
Muutos - Ändring - Change	-96.4	-15.0	-47.0	-63.6	+303.9	-20.4		
<b>Kustannukset - Kostnader - Costs</b>								
Edellisessä ratkaisussa edellytetty taso - Nivån som förutsattes i föregående uppörelse - Level presumed in preceding decision	17267.8	18032.2	17276.3	17384.4	16475.1	16844.1		
Vallitseva taso - Nuvarande nivå - Existing level	18096.2	18023.6	17370.9	17381.3	16940.1	17094.8		
Muutos - Ändring - Change	+828.7	-8.6	+94.6	-3.1	+465.0	+250.7		
<b>Maataloustulo - Lantbruksinkomst Agricultural income</b>								
Edellisessä ratkaisussa edellytetty taso - Nivån som förutsattes i föregående uppörelse - Level presumed in preceding decision	7510.3	7283.4	8430.9	8502.4	8951.2	9097.0		
Vallitseva taso - Nuvarande nivå Existing level	6585.5	7277.0	8289.3	8441.9	8790.1	8825.8		
<b>Tavoitehintojen ylitys/alitus tms. korjaus - Överskridning/underskridning av riktpriiser o.d. ändring - Excess/deficit in target prices, or other adjustment</b>	<b>+5.1</b>	<b>-</b>	<b>+381.5</b>	<b>-</b>	<b>+279.1</b>	<b>-</b>		
<b>Korotustarve - Höjningsbehov - Increase need</b>	<b>924.8</b>	<b>6.4</b>	<b>523.1</b>	<b>60.5</b>	<b>423.6</b>	<b>271.2</b>		

Lähteet: Valtioneuvoston maataloustulosopimukset ja maatalouden hintaneuvottelukunnan tuotto- ja kustannuslaskelmat 1991 - 1994

Källor: Statsrådets lantbruksinkomstavtal och lantbrukets konsultativa priskommissions jntäkt- och kostnadberäkningar 1991 - 1994

Sources: Agricultural income agreements, ratified by the Council of State and return and cost calculations of the Price Advisory Board for Agriculture 1991 - 1994

<sup>1)</sup> Maataloustuloneuvotteluissa tehtyjien muutosten jälkeen - Efter ändringarna vid lantbruksinkomstförhandlingar - After changes made in farm income negotiations

<sup>2)</sup> Maataloustuloneuvotteluissa sovittu - Vid lantbruksinkomstförhandlingarna överenskommen nivå - As agreed in farm negotiations

**9.1.2. Maataloustuloratkaisu, 1991 - 1994**  
**Lantbruksinkomstuppörelsen, 1991 - 1994**  
*Agricultural income decision, 1991 - 1994*

	1991		1992		1993		1994	
	Kevät Vår <i>Spring</i>	Syksy Höst <i>Autumn</i>	Kevät Vår <i>Spring</i>	Syksy Höst <i>Autumn</i>	Kevät Vår <i>Spring</i>	Syksy Höst <i>Autumn</i>	Kevät Vår <i>Spring</i>	Syksy Höst <i>Autumn</i>
<b>Kokonaisratkaisu (korotustarve, milj. mk) - Totaluppörelsen (höjningsbehov, milj. mk) - Total decision (demanded increase, mill. mk)</b>	949.6	-	303.0	-	310.0	-	300.0	-
Siitä - Av den - <i>Of which:</i>								
Tavoitehintojen korotuksiin - Till höjning av riktpriiser - For increase in target prices	152.2	-	-	-	-	-	-	-
Hintapoliittiseen tukeen - Till det prispolitiska stödet - For price and related supports	542.7	-	285.0	-	310.0	-	-	-
Muuhun - Till annat - Other	54.7	-	18.0	-	-	-	-	-
<b>Tavoitehintojen korotus (p/kg) - Höjning av riktpriiser (p/kg) - Increase in target prices (p/kg)</b>								
Maito - Mjölk - <i>Milk (p/l)</i>	+5.0	-	-	-	-	-	-	-
Naudanliha - Nötkött - <i>Beef</i>	+20.0	-	-50.0	-	-	-	-	-
Sianliha - Svinkött - <i>Pork</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Lampaanliha - Fårkött - <i>Mutton</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Kananmunat - Ägg - <i>Eggs</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Ruis - Råg - <i>Rye</i>	-	-20.0	-	-	-5.0	-	-20.0 <sup>1)</sup>	-
Vehnä - Vete - <i>Wheat</i>	-	-20.0	-	-	-5.0	-	-20.0 <sup>1)</sup>	-
Rehuohra - Foderkorn - <i>Barley for feed</i>	+2.0	-	-	-	-5.0	-	-20.0 <sup>1)</sup>	-
Rehukaura - Foderhavre - <i>Oats for feed</i>	-3.0	-	-	-	-5.0	-	-20.0 <sup>1)</sup>	-

Lähde: Valtioneuvosto: Maataloustulosopimukset  
 Källa: Statsrådet: Lantbruksinkomstavtalen  
 Source: The Council of State: Agricultural income agreements

<sup>1)</sup> Viljan tavoitehinnan määritelmää muutettiin kevään 1994 maataloustulosopimuksessa. Laatumääritelmän muutosten perusteella korjattua tavoitehintaa alennettiin 20 p/kg - Definitionen på riktpriiset för spannmål ändrades i lantbruksinkomstavtalet våren 1994. Riktpriiset, som justerades på basis av kvalitetsdefinitionen, sänktes med 20 p/kg - The grain target price was redefined in the spring 1994 agricultural income agreement. The target price adjusted according to changes in the quality definition was lowered by 20 p/kg.

## 9.2. Tuotannon arvo

Maatalouden tuotannon arvoa koskevat tiedot perustuvat Tilastokeskuksen maa- ja metsätalouden taloustilastoon, joka on osa YK:n suositusten mukaan uudistettua kansantalouden tilinpitäjärjestelmää. Maa- ja metsätalouden taloustilastoa julkaistaan sarjassa Suomen virallinen tilasto Maa- ja metsätalous.

Tauluissa 9.2.1. - 9.2.7. maatalous sisältää varsinaisen maatalouden lisäksi nk. muun maatalouden. Varsinaiseen maatalouteen luetaan maanviljely ja kotieläintalous sekä puutarhanviljely ja -hoito (lukuunottamatta koristekasvien viljelyä). Muuhun maatalouteen kuuluvat turkiseläinten hoito, koriste-

kasvien viljely, porotalous, mehiläisten hoito ja maatalouspalvelukset (keinosiemennys- ym. palvelukset). Maataloustuotteiden tuotanto omaan kuluutukseen sisältyy tuotannon arvoon.

Tukipalkkioihin luetaan mm. viljelmäköön mukaan maksettava hintapoliittinen tuki, lehmäavustus, li-sälehmäavustus, saariston erikoistuki ja valtionapu maatalouden vuosilomajärjestelmän toteuttamiseen. Tukipalkkioihin ei lueta hyödyketukipalkkioita, jotka jo ovat hyödykkeiden arvossa mukana.

Tilastokeskus on suorittanut tuotannon arvotietojen tasotarkistuksen vuoden 1976 arvotiedoista lähtien.

## 9.2. Produktionens värde

Uppgifterna om värdet av jordbruksproduktionen baserar sig på jord- och skogsbrukets ekonomistatistik vilken är uppgjord av Statistikcentralen. Statistiken är en del av det i enlighet med FN:s rekommendationer förnyade internationella bokföringssystemet. Jord- och skogsbrukets ekonomistatistik publiceras i serien Finlands officiella statistik Jord-och skogsbruk.

I tabellerna 9.2.1. - 9.2.7. innefattar jordbruket vid sidan av det egentliga jordbruket även det sk. övriga jordbruket. Till det egentliga jordbruket räknas jordbruk och husdjursskötsel samt trädgårdsodling och -skötsel (undantaget odling av prydnadsväxter).

Till det sk. övriga jordbruket räknas pälsdjursskötsel, odling av prydnadsväxter, renskötsel och bi-

skötsel samt jordbrukstjänsterna (seminering oa. tjänster). Produktionen av lantbruksprodukter för egen konsumtion ingår i produktionens värde.

Som stödpremie räknas bl. a. det prispolitiska stöd som utbetalas efter odlingens storlek samt konderstöd, tilläggsunderstöd, skärgårdens specialstöd och statsstödet för förverkligande av lantbrukets årsemestersystem. Som stödpremie räknas inte förnödenhetsstödspremier, vilka redan beaktats i förnödenheternas värde.

Statistikcentralen har utfört nivåjusteringar av uppgifterna om produktionens värde från och med 1976 års värdeuppgifter.

## 9.2. Value of production

*The figures for the value of agricultural production are based on the Economy Statistics of Agriculture and Forestry compiled by Statistics Finland. These form a part of the new system of national accounts, revised in accordance with United Nations recommendation. The Economy Statistics of Agriculture and Forestry are published in the series Official Statistics of Finland Agriculture and forestry.*

*In Tables 9.2.1. - 9.2.7., agriculture includes the group other agriculture in addition to agriculture proper. Agriculture proper is considered to consist of crop husbandry, animal husbandry, horticulture and gardening (not including cultivation of ornamental plants). Included in other agriculture are fur farming, cultivation of ornamental plants, reindeer husbandry, beekeeping and services to agriculture (artificial insemination etc.) The*

*production of agricultural products for consumption on the farm is included in the value of production.*

*Under subsidies are included the field area supplement which is graded in value according to the area cultivated, the subsidy paid according to the number of dairy cows, the additional subsidy for less than eight cows, the special support for farms in the archipelago and the state support directed at establishing an annual vacation system for farmers. Not included are the commodity supports, which are already taken into account in the value of commodities.*

*Statistics Finland has made an adjustment on the levels of the value of agricultural production starting from 1976.*

9.2.1. Maatalouden tuotantotili käypiin hintoihin, 1981 - 1994 (milj. mk)  
 Produktionskonto för jordbruket till löpande priser, 1981 - 1994 (milj. mk)  
 Production account of agriculture at current prices, 1981 - 1994 (million mk)

Vuosi År Year	Kokonaistuotos Bruttoproduktionsvärde Gross output	Välituotekäyttö Förbrukning Intermediate consumption	Arvonlisäys Förädlingsvärde Value added	Palkat - Löner Wages and salaries	Sosiaalivakuutusmaksut Socialförsäkringsavgifter Employers' contributions to social security schemes
1981	16689	8449	8240	1011	220
1982	20072	10015	10057	1130	238
1983	22386	10523	11863	1194	237
1984	23607	10801	12806	1305	267
1985	24268	11404	12864	1348	277
1986	25303	11509	13794	1403	296
1987	23268	11949	11319	1398	292
1988	23003	11662	11741	1618	359
1989	26286	12095	14191	1635	386
1990	27318	12143	15175	1737	436
1991	24620	11531	13089	1960	475
1992	22535	11635	10900	1839	448
1993	23327	11822	11505	1702	481
1994*	23443	11363	11580	1730	479

Vuosi År Year	Muut välilliset verot - Övriga indirekta skatter Other indirect taxes	Muut tukipalkkiot Övriga subventioner Other subsidies	Kilntean pääoman kuluminen Kapitalförslitning Consumption of fixed capital	Toimintaylijäämä Driftsöverskott Operating surplus
1981	47	-955	2786	5131
1982	63	-1326	3050	6902
1983	76	-1457	3408	8405
1984	87	-1674	3700	9121
1985	100	-1947	3902	9184
1986	122	-2005	4106	9872
1987	132	-2194	4260	7431
1988	108	-2662	4384	7934
1989	123	-3782	4611	11218
1990	62	-4154	4909	12185
1991	54	-5118	4826	10892
1992	49	-5447	4735	9276
1993	42	-4633	4717	9196
1994*	34	-4244	4641	9040

Lähde: Tilastokeskus: Maa- ja metsätalouden taloustilasto 1981 - 1994  
 Källa: Statistikcentralen: Jord- och skogsbrukets ekonomistatistik 1981 - 1994  
 Source: Statistics Finland: Economy statistics of agriculture and forestry 1981- 1994

**9.2.2. Maatalouden tuotantotili volyymi-indekseinä (1990 = 100), 1981 - 1994**  
**Produktionskonto för jordbruket, volymindex (1990 = 100), 1981 - 1994**  
*Production account of agriculture as volume index numbers (1990 = 100), 1981 - 1994*

	<b>Kokonais- tuotos</b> Bruttoproduk- tionsvärde <i>Gross output</i>	<b>Välihuo- käyttö</b> Förbrukning <i>Intermediate consumption</i>	<b>Arvonlisäys Förädlingsvärde</b> <i>Value added</i>	<b>Muut välilliset verot</b> Övriga indirekta skatter <i>Other indirect taxes</i>	<b>Muut tukipalkkiot</b> Övriga subventioner <i>Other subsidies</i>	<b>Kiinteän pääoman kuluminen</b> Kapital- förslitning <i>Consumption of fixed capital</i>	<b>Kotimaiset tuotannon- tekijätulot</b> Inhemiska faktor- inkomster <i>Domestic factor income</i>
1981	92	101	85	89	87	93	82
1982	98	107	91	97	93	96	91
1983	103	105	101	100	98	98	101
1984	100	99	101	98	96	100	100
1985	97	99	96	95	93	101	93
1986	98	102	95	95	94	102	93
1987	89	107	75	87	90	101	71
1988	90	104	79	87	90	100	75
1989	96	104	90	95	97	100	89
1990	100	100	100	100	100	100	100
1991	92	90	94	92	92	99	92
1992	85	88	82	84	85	96	78
1993	86	84	86	85	83	91	84
1994*	85	88	84	84	82	86	82

Lähde: Tilastokeskus: Maa- ja metsätalouden taloustilasto 1981 - 1994  
 Källa: Statistikcentralen: Jord- och skogsbrukets ekonomistatistik 1981 - 1994  
 Source: Statistics Finland: Economy statistics of agriculture and forestry 1981 - 1994

9.2.3. Maatalouden kokonaistuotoksen jakauma panoksiin, 1984 - 1994 (%)  
 Fördelning av jordbrukets bruttoproduktionsvärde efter insats, 1983 - 1993 (%)  
 Gross output of agriculture by input, 1983 - 1993 (%)

	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994*
<b>Maatalouden välituotekäyttö - Jordbrukets förbrukning - Agricultural use of intermediate consumption</b>	45.8	47.0	45.5	51.4	50.7	46.0	44.5	46.8	51.6	49.3	50.6
Maanparannusaineet - Jordförbättringsmedel - Fertilizers	8.0	8.4	8.2	8.2	6.8	5.9	6.2	6.8	7.0	7.4	7.4
Poltto- ja voiteluaineet - Bränslen och smörjmedel - Fuel and lubricants	3.0	3.0	2.3	2.6	2.1	2.1	2.6	2.6	2.9	3.0	3.0
Sähkö - Elektricitet - Electricity	1.2	1.3	1.4	1.7	1.6	1.3	1.4	1.7	1.9	2.0	2.0
Poltto- ja tarvepuu - Brännved - Firewood	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3
Omat siemenet - Eget utsäde - Own seed	1.5	1.6	2.1	1.9	2.5	1.8	1.8	1.5	2.4	1.5	1.6
Siemenet, kasvinsuojelu ja kuitvatus - Utsäde, växtskydd och torkning - Seed, pesticides and drying	2.8	3.1	3.4	4.1	4.5	3.6	3.2	3.2	3.3	3.6	3.6
Väkirehut - Kraftfoder - Feedstuffs	13.0	12.6	11.9	14.7	15.1	15.2	13.2	13.8	14.8	13.2	13.8
Muut välituotteet - Övriga förbrukningsprodukter - Other intermediate products	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.9	0.9
Other intermediate products											
Vuokrat tuotantovälineistä - Hyror av produktionsmedel - Provision of agricultural equipment	1.4	1.3	1.3	1.4	1.3	1.2	1.3	1.2	1.3	1.2	1.2
Yleismenot - Allmänna utgifter - Overhead expenses	4.9	5.0	5.2	5.8	5.7	5.4	5.6	6.7	7.5	7.4	7.6
Korjaus ja kunnossapito - Reparation och underhåll											
Repairs and maintenance	4.4	4.8	4.6	5.4	5.3	5.1	5.2	5.5	6.3	5.5	5.7
<b>Varsinaisen maatalouden välituotekäyttö - Det egentliga jordbrukets förbrukning - Intermediate consumption of agriculture proper</b>	41.4	42.3	41.5	47.0	45.8	42.7	41.7	44.0	48.4	46.0	47.1
Muun maatalouden välituotekäyttö - Det övriga jordbrukets förbrukning - Intermediate consumption of other agriculture	4.4	4.7	4.0	4.4	4.1	3.3	2.8	2.8	3.2	3.3	3.5
<b>Arvonlisäys - Förändlingsvärde - Value added</b>	54.2	53.0	54.5	48.6	51.0	54.0	55.5	53.2	48.4	50.7	49.4
Palkat - Löner - Wages and salaries	5.5	5.6	5.5	6.0	7.0	6.2	6.3	8.0	8.2	7.3	7.4
Sosiaalivakuutusmaksut - Socialförsäkringsavgifter - Employers' contributions to social security schemes	1.1	1.1	1.2	1.2	1.6	1.5	1.6	1.9	2.0	1.9	2.0
Välilliset verot - Indirekta skatter - Indirect taxes	0.4	0.4	0.5	0.6	0.5	0.5	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1
Tukipalkkiot - Subventioner - Subsidies	-7.1	-8.0	-7.9	-9.4	-11.6	-14.4	-15.2	-20.8	-24.2	-20.0	-18.1
Kiinteän pääoman kuluminen - Kapitalförslitning - Consumption of fixed capital											
Toimintaylijäämä - Driftöverskott - Operating surplus	15.7	16.1	16.2	18.3	19.0	17.5	18.0	19.6	21.0	20.2	19.4
<b>Panokset yhteensä - Insatser tillsammans - Inputs, total</b>	38.6	37.8	39.0	31.9	34.5	42.7	44.6	44.3	41.2	41.1	38.6
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

Lähde: Tilastokeskus: Maa- ja metsätalouden taloustilasto 1984 - 1994

Källa: Statistikcentralen: Jord- och skogsbrukets ekonomistatistik 1984 - 1994

Source: Statistics Finland: Economy statistics of agriculture and forestry 1984 - 1994

**9.2.4. Maatalouden kiinteän pääoman bruttomuodostus käyppiin hintoihin, 1981 - 1994 (milj. mk)**  
**Jordbrukets bruttbildning av fast kapital till löpande priser, 1981 - 1994 (milj. mk)**  
*Gross fixed capital formation of agriculture at current prices, 1981 - 1994 (million mk)*

Vuosi År Year	Koneet ja laitteet Maskiner och redskap Machinery and equipment	Maa- ja vesi- rakennukset Anläggningar Other construc- tion and land improvement	Muut talon- rakennukset Andra hus- byggnader Non-residential buildings	Yhteensä Sammanlagt Total
1981	2229	178	1026	3433
1982	2581	257	1374	4212
1983	2694	249	1624	4567
1984	2898	253	1357	4508
1985	2923	309	1457	4689
1986	2570	362	1548	4480
1987	2324	330	1479	4133
1988	2669	334	1415	4418
1989	3171	374	1518	5063
1990	3014	300	1766	5080
1991	1936	231	1584	3751
1992	943	166	1170	2279
1993	973	113	998	2084
1994*	1134	71	890	2095

Lähde: Tilastokeskus: Maa- ja metsätalouden taloustilasto 1981 - 1994  
 Källa: Statistikcentralen: Jord- och skogsbrukets ekonomistatistik 1981 - 1994  
 Source: Statistics Finland: Economy statistics of agriculture and forestry 1981 - 1994

**9.2.5. Maatalouden kiinteän pääoman bruttomuodostus hintaindeksinä, 1981 - 1994 (1990=100)**  
**Jordbrukets bruttbildning av fast kapital, prisindexar, 1981 - 1994 (1990=100)**  
*Gross fixed capital formation of agriculture as price index numbers, 1981 - 1994 (1990=100)*

Vuosi År Year	Koneet ja laitteet Maskiner och redskap Machinery and equipment	Maa- ja vesi- rakennukset Anläggningar Other construc- tion and land improvement	Muut talon- rakennukset Andra hus- byggnader Non-residential buildings	Yhteensä Sammanlagt Total
1981	61	51	62	61
1982	66	52	66	65
1983	72	55	70	70
1984	77	65	74	75
1985	80	71	77	78
1986	83	79	80	82
1987	87	84	83	85
1988	90	87	87	89
1989	95	93	93	94
1990	100	100	100	100
1991	98	100	101	100
1992	102	104	99	100
1993	111	88	99	103
1994*	114	85	101	107

Lähde: Tilastokeskus: Maa- ja metsätalouden taloustilasto 1981 - 1994  
 Källa: Statistikcentralen: Jord- och skogsbrukets ekonomistatistik 1981 - 1994  
 Source: Statistics Finland: Economy statistics of agriculture and forestry 1981 - 1994

**9.2.6. Yrittäjätulo maataloudesta, 1981 - 1994 (milj. mk)**  
**Företagarinkomster från jordbruk, 1981 - 1994 (milj. mk)**  
*Entrepreneurial income from agriculture, 1981 - 1994 (million mk)*

Vuosi År Year	Toimintaylijäämä Driftsöverskott Operating surplus	Maksetut korot Betaldaräntor Interests paid	Maksetut maanvuokrat Betaldat arrende Land rents paid	Saadut maanvuokrat (yritysten) Arrendeinkomster (av företag) Rent incomes (of enterprises)	Yrittäjätulo maataloudesta Företagarinkomster från jordbruk Entrepreneurial income from agriculture	Josta - Därav - Kotitalouksien yrittäjätulo Företagarinkomster av hushåll Entrepreneurial income of households	Of which: Yritysten yrittäjätulo Företagarinkomster av företag Entrepreneurial income of enterprises
1981	5131	640	94	2	4399	4288	111
1982	6902	751	103	1	6049	5960	89
1983	8405	826	112	1	7468	7252	216
1984	9121	907	128	2	8088	7821	267
1985	9184	1015	148	2	8023	7830	193
1986	9872	1117	164	3	8594	8267	327
1987	7431	1288	168	3	5978	5809	169
1988	7934	1450	177	4	6311	6175	136
1989	11218	1610	190	5	9423	9330	93
1990	12185	1746	184	4	10259	10140	119
1991	10892	1785	190	4	8921	8823	98
1992	9276	1795	210	5	7276	7174	102
1993	9607	1760	255	5	7597	7401	196
1994*	9040	1640	270	5	7135	6927	208

Lähde: Tilastokeskus: Maa- ja metsätalouden taloustilasto 1981 - 1994  
 Källa: Statistikcentralen: Jord- och skogsbrukets ekonomistatistik 1981 - 1994  
 Source: Statistics Finland: Economy statistics of agriculture and forestry 1981 - 1994

**9.2.7. Maatalouden osuus eräistä kansantalouden kokonaissuureista, 1986 - 1994 (%)**  
**Jordbrukets andel av vissa nationalekonomiska totalenheter, 1986 - 1994 (%)**  
*Share of agriculture in selected national economy aggregates, 1986 - 1994 (%)*

Vuosi År Year	Arvonlisäys Förädlingsvärde Value added	Palkkasumma Lönsumma Wages and salaries	Työllisten lukumäärä Antalet sysselsätta Number of employed	Kiinteän pääoman bruttomuodostus Bruttobildning av fast kapital Gross fixed capital formation	Maatalouden yrittäjätulon osuus kansantulosta Jordbruksförtagarinkomstens andel av nationalinkomsten Share of entrepreneurial income from agriculture of national income
1986	4.4	0.9	9.3	5.4	2.8
1987	3.3	0.8	8.7	4.5	1.8
1988	3.1	0.8	8.3	4.0	1.7
1989	3.3	0.8	7.5	3.7	2.3
1990	3.4	0.8	7.2	3.7	2.4
1991	3.0	0.9	7.3	3.4	2.3
1992	2.7	0.8	7.5	2.6	1.9
1993	2.8	0.8	7.4	2.9	2.0
1994*	2.6	0.8	7.4	2.9	1.7

Lähde: Tilastokeskus: Maa- ja metsätalouden taloustilasto 1986 - 1994  
 Källa: Statistikcentralen: Jord- och skogsbrukets ekonomistatistik 1986 - 1994  
 Source: Statistics Finland: Economy statistics of agriculture and forestry 1986 - 1994

### 9.3. Maatalouden kannattavuus

Tauluissa 9.3.1. - 9.3.3. esitetään tilastoja Suomen maatalouden kannattavuudesta liiketulosten avulla. Maatalouden taloudellinen tutkimuslaitos on laske-  
nut tulokset kirjanpitoaineistosta. Maaseutukeskukset hankkivat aineiston kirjanpitoiltoilta, joiden määrä vaihtelee vuosittain. Kaikki tutkimuksessa mukana olevat tilat (v. 1993 1059 kpl) ovat yksityisten viljelijöiden hallinnassa ja hoidossa. Koska tutkimuskirjanpito on huomattavan suuritoinen ja vapaaehtoisuuteen perustuva, ei tutkimustilojen valinta otantamenetelmällä ole mahdollista. Tämän vuoksi kirjanpitoiltojen tulosten ei voida katsoa sellaisenaan edustavan koko maatalouden keskimääräistä tasoa.

Kannattavuustutkimuksessa maa on jaettu neljään tutkimusalueeseen (vrt. kartta s. 43) ja tilat kuuteen suuruusluokkaan peltoalan mukaan. Vuoteen 1976 asti ryhmittelyperusteena oli maatalousmaan muunnettu ala, vuodesta 1977 käytössä ollut peltoala. Tilamäärän pienuuden vuoksi on yli 50 hehtaarin tilo-

#### 9.3. Jordbrukets lönsamhet

I tabellerna 9.3.1. - 9.3.3. presenteras statistik över det finska jordbrukets lönsamhet med hjälp av driftsresultat. Lantbruksekonomiska forskningsanstalten har räknat ut resultatet på basis av det bokföringsmaterial, som landsbygdscentralerna skaffar från bokföringsgårdarna, vilkas antal årligen varierar. Alla lägenheter i forskningen (år 1993 1059 st.) är i privat skötsel och ägo. Eftersom bokföring för forskningssyften är utomordentligt arbetskrävande och baserar sig på frivilliga insatser är det inte möjligt att välja ut forskningslägenheterna med stickprovsmetoden. Av denna orsak kan resultatet från bokföringsgårdarna inte som sådana anses representera hela jordbrukets genomsnittsnivå.

I lönsamhetsforskningen har landet indelats i fyra forskningsområden (jmf. kartan sid. 43) och lägenheterna i sex storleksklasser efter åkerarealen. Ända fram till år 1976 användes jordbruksjordens förvandlade areal som grund för klassificeringen, men fr.o.m. 1977 användes den bebrukade åkerarealen. På grund av det ringa antalet lägenheter med över 50 hektar åker har resultatet för deras del granskats

jen tulokset ilmoitettu taulussa 9.3.3. erikseen vain Etelä-Suomen osalta. Alle 10 peltohehtaarin tilat on yhdistetty yhdeksi ryhmäksi.

Vuonna 1993 kirjanpitoiltoilla oli peltoa käytössä keskimäärin 34,60 ha/tila ja maataloushallinnon maatilarekisterin mukaan oli peltoa viljelyksessä keskimäärin 15,50 ha/tila. Koska kirjanpitoiltojen keskimääräinen koko on suurempi kuin maan kaikkien tilojen, on taulun 9.3.1. eri alueiden ja koko maan keskiarvot painotettu suhdeluvuilla, jotka osoittavat maan kaikkien yli 2 peltohehtaarin tilojen peltoalan jakaantumisen alueiden kesken. Tauluissa 9.3.2. ja 9.3.3. keskiarvoja ei ole painotettu, vaan ne ovat kirjanpitoiltojen tuloksia keskimäärin.

Tietoja julkaistaan sarjassa Maatalouden taloudellisen tutkimuslaitoksen tiedonantoja nimellä Ajan-kohtaista maatalousekonomiaa: Kirjanpitoiltojen tuloksia tai Kirjanpitoiltojen tuotantosuunnitlaisia tuloksia.

som en skild grupp enbart för Södra Finlands vidkommande (tabell 9.3.3). Lägenheter med mindre än 10 hektar åker har sammanförts till en grupp.

Bokföringsgårdarna omfattade år 1993 i medeltal 34,60 ha bebrukad åker lägenhet medan den bebrukade genomsnittliga åkerarealen enligt lantbruksförvaltningens jordbruksregister samma år var 15,50 ha/lägenhet. Emedan bokföringsgårdarnas genomsnittliga storlek är större än genomsnittet för landets alla lägenheter, har medelvärdena för hela landet och de olika regionerna i tabellen 9.3.1. vägts med relativa värden. Dessa utvisar den regionala fördelningen av åkerarealen för alla lägenheter med över 2 hektar åker. Medelvärdena i tabellerna 9.3.2. och 9.3.3. har inte vägts, utan de utvisar bokföringsgårdarnas genomsnittliga resultat.

Uppgifterna publiceras i serien Lantbruksekonomiska forskningsanstaltens meddelanden under namnet Aktuell jordbruksekonomi: Resultat från bokföringsgårdarna eller Resultat från bokföringsgårdar med olika produktionsinriktning.

### 9.3. Profitability of agriculture

Tables 9.3.1. - 9.3.3. presents statistics on profitability of Finnish agriculture as measured by the economic results. The Agricultural Economics Research Institute has calculated the results of the bookkeeping material obtained by the Rural Centres from the bookkeeping farms. (The number of these varies from year to year: in 1993 there were 1059). All farms participating in the survey are owned and operated by private farmers. Because the bookkeeping involves a great deal of work and is done on a voluntary basis, it has not been possible to select the farms for the study by a sampling procedure. Accordingly, the results for the bookkeeping farms cannot be taken as such to represent the average state of farming in Finland.

For the purpose of the profitability surveys the country has been divided into four survey regions (see the map on p. 43) and farms into six size categories on the basis of the amount of arable land. Until 1976 the basis for the classification was the area of agricultural land adjusted in a specified way, and since 1977 the arable land in use. Because of the small number of farms involved, the results for farms of over 50 ha are tabulated separately in

Table 9.3.3. only for Southern Finland. Farms of under 10 hectares of arable land have been put into a single group.

An average of 34.60 ha arable land per farm was in use on bookkeeping farms in 1993, while according to the Administrative Farm Register the average area of productive land per farm was 15.50 ha. Because the average size of the bookkeeping farms is larger than that of Finnish farms as a whole, the averages for the different areas and the whole country in Table 9.3.1. have been weighted by rations that describe the geographical distribution of the arable land of all farms of over 2 hectares. The averages in Tables 9.3.2. and 9.3.3. have not been weighted but are the simple averages of the results for the bookkeeping farms.

The information is published in the Research Reports of the Agricultural Economics Research Institute in the series *Current Issue in Agricultural Economics*, as **Results of Bookkeeping Farms**, and **Results of Bookkeeping Farms According to Production Line**.

9.3.1. Kirjanpitoiltojen liiketulokset<sup>1)</sup> alueittain<sup>2)</sup> vuonna 1993 ja koko maassa vuosina 1983 - 1993 (mk/ha)  
 Bokföringsgårdarnas driftresultat<sup>3)</sup> år 1993 och i hela landet åren 1983 - 1993 (mk/ha)  
 Economic results<sup>3)</sup> of bookkeeping farms by region<sup>2)</sup> in 1993 and in the whole country, 1983 - 1993 (mk/ha)

	Kokonais- tuotto	Lilke- kustannus	Verotettava puhdas tuotto	Viljelijäperheen maatalousyö	Maatalousyli- jäämä	Kannattavuus- kerroin	Maatalousmai- suuden korkovaatimus	Maatalouden tuotantokustan-	Tuotantokustan- nusprosentti, %
	Brutto- intäkt	Drifte- kostnader	Beskattningsbar förräntning	Brukarfamiljens jordbruksarbete	Skuldfritt överskott	Lönsamhets- kvot	5 %:n mukaan - Rän- tekravet på jordbruks- förmögenheten	Jordbrukets produktions- kostnader	Produktions- kostnad- procent, %
	Gross return	Production costs	Taxable net return	Value of labour supplied by the farm family	Farm family income	Coefficient of profitability	enligt 5 % - Sum on investment	Production expenses of agriculture	Production expenses divided by gross return, %
							calculated at 5 %		
Etelä-Suomi - Södra Finland - Southern Finland	14242	14620	-388	4875	4487	0.68	1753	16383	115.0
Sisä-Suomi - Mellan Finland - Central Finland	18887	22528	-3641	9113	5472	0.50	1771	24299	128.7
Etelä-Pohjanmaa - Södra Österbotten - Southern Ostrobothnia	16288	16862	-574	5141	4567	0.67	1630	18492	113.5
Pohjois-Suomi - Norra Finland - Northern Finland	24336	28054	-3718	10075	6357	0.54	1766	19820	122.5
<b>Koko maa - Hela landet - Whole country</b>									
1983	12854	12451	403	4165	4568	0.85	1209	13661	106.3
1984	13613	13544	69	4512	4581	0.78	1378	14922	109.6
1985	14058	14366	-308	4516	4208	0.71	1436	15802	112.4
1986	14437	14467	-31	4565	4534	0.75	1501	15969	110.6
1987	14323	15088	-765	4659	3894	0.66	1532	16620	115.4
1988	15001	15352	-351	4670	4319	0.69	1579	17931	112.9
1989	17779	16313	1466	5120	6586	0.97	1673	17986	101.2
1990	18482	17571	911	5722	6633	0.88	1780	19351	104.7
1991	16824	17610	-786	5835	5049	0.66	1827	19437	115.5
1992	17181	18046	-865	6308	5443	0.67	1872	19918	115.9
1993	17113	18699	-1586	6581	4995	0.60	1739	20438	119.4

Lähde: Maatalouden taloudellinen tutkimuslaitos: Kirjanpitoiltojen tuloksia tiiviosina 1983 - 1993

Källa: Lantbruksekonomiska forskningsanstalten: Bokföringsgårdarna resultat budgetåren 1983 - 1993

Source: Agricultural Economics Research Institute: Results of bookkeeping farms in accounting years 1983 - 1993

1) Painotetut keskiarvot - Vägd medeltal - Weighted average

2) Katso kartta s. 43 - Se kartan på sidan 43 - See map on page 43

3) Kokonaistuoton saavuttamiseksi ultratut kustannukset lukuunottamatta maatalouteen sijoitettua pääomaa korkovaatimusta. Verot eivät sisälly kustannuksiin. Ks. myös määritelmiä s. 12 - Kostnader nedlagda på bruttointäkt exkl. räntekravet på kapital investerat i jordbruket, exklusive skatte. Se också definitioner på sidan 13 - Excludes taxes and interest claim for total capital. See definitions on page 16

4) Ks. määritelmiä s. 12 ja 13 - Se definitioner på sidan 14 - See definition on pages 15 and 16

9.3.2. Maatalouden kokonaistuotto ja liikekustannus eriteltyinä sekä maatalousylijäämä ja kannattavuuskertoimen eri tuotantosuosuuksia harjoittavilla kirjainpitotiloilla, 1993 (mk/ha)  
 Jordbruketts bruttoinntekt och driftskostnader specificerade samt skuldfritt överskott och lönsamhetskvot på bokföringsgårdar med olika produktionsriktningar, 1993 (mk/ha)  
 Gross return and production costs, farm family income and coefficient of profitability of bookkeeping farms by type of production, 1993 (mk/ha)

	Nautakarjatilat - Nötkreatursgårdar						Keskimäärin I genomsnitt Average
	I <sup>1)</sup>	II <sup>2)</sup>	Sikatilat Pig farms	Muut kotieläintilat Övriga husdjursgårdar Other livestock farms	Viljatilat Spanningsgårdar Cereal farms	Muut kasvin- viljelytilat Övriga växtod- lingsgårdar Other crop farms	
<b>Maatalouden kokonaistuotto - Jordbruketts bruttoinntekt - Gross return</b>	16774	14217	19977	14791	8133	10279	14379
Kotieläintuotto - Intäkter från husdjur - Livestock return	14525	10713	15645	8851	110	798	9366
Kasvinviljelytuotto - Intäkter från växtodlingen - Return on crop production	307	1146	2595	3876	6601	7488	3096
Muu tuotto - Övriga intäkter från lantbruket - Other returns	1942	2358	1737	2064	1422	1993	1917
<b>Liikekustannus<sup>3)</sup> - Driftskostnader<sup>1)</sup> - Production costs</b>	17277	14627	17991	13835	6617	9556	13862
Työkustannus - Arbetskostnad - Labour costs	6630	5399	4144	3701	1434	2675	4399
Tarvikkekustannus - Förmödenhetskostnad - Cost of purchased supplies	5250	4464	8121	5548	1918	2781	4717
Kone- ja kalustokustannus - Maskin- och materiels kostnad - Cost of machinery and implements	2086	1924	1953	1730	1179	1531	1785
Rakennuskustannus - Byggnadskostnad - Building costs	1021	805	1013	721	449	574	803
Muu liikekustannus - Övriga driftskostnader - Other production costs	2290	2035	2760	2135	1637	1995	2158
<b>Maatalousylijäämä - Skuldfritt överskott - Farm family income</b>	5850	4706	5864	4055	2720	3039	4607
<b>Kannattavuuskertoimen<sup>4)</sup> - Lönsamhetskvot<sup>2)</sup> - Coefficient of profitability<sup>2)</sup></b>	0.74	0.70	0.99	0.85	1.07	0.81	0.81

Lähde: Maatalouden taloudellinen tutkimuslaitos: Kirjanpitoiltojen tuotantosuosuuksien tuloksia tilivuonna 1993

Källa: Lantbruksekonomiska forskningsanstalten: Resultat från bokföringsgårdar med olika produktionsriktningar budgetåret 1993

Source: Agricultural Economics Research Institute: Results of bookkeeping farms by line of production in accounting year 1993

1) Kokonaistuoton saavuttamiseksi uhratut kustannukset lukuunottamatta maatalouteen sijoitetun pääoman korkovaatimusta. Verot eivät sisälly kustannuksiin. Ks. myös määritelmiä s. 12 - Kostnader nedlagda på bruttoinntekt exkl. räntekravet på kapital investerat i jordbruket, exklusive skatter. Se också definitioner på sidan 13 - Excludes taxes and interest claim for total capital. See definitions on p. 16

2) Aineistosta laskettu keskiarvo, ks. myös määritelmä s. 12 - Medeltal, se också definition på sidan 14 - Average, see definition on page 15

3) Nautakarjatuoton osuus kokonaistuotosta yli 80 % (nautakarjatuotoon kuuluvat maitotalustuotto sekä nautakarjalouden liha- ja muu tuotto) - Nötkreaturintäktemas andel av brutto-  
 intäkter över 80 % (till nötkreaturintäkter hör mjölkhusdjursallingsintäkter samt kött- och annan intäkt av nötkreatur) - Cattle return over 80 % of the gross return (cattle return includes  
 return on dairying and meat production plus other returns of cattle farming).

4) Nautakarjatuoton osuus kokonaistuotosta 60 - 80 % - Nötkreaturintäktemas andel av bruttoinntekten 60 - 80 % - Share of cattle return in gross return 60 - 80 %

**9.3.3. Maatalousylljäämä, kannattavuuskerroin ja tuotantokustannus alueittain<sup>1)</sup> ja tilasuuruusluokittain kirjanpitotiloilla, 1993**  
**Skuldfritt överskott, lönsamhetskvot och produktionskostnad områdesvis<sup>1)</sup> och enligt bokföringsgårdarnas storleksklass, 1993**  
*Farm family income, coefficient of profitability and production expenses divided by gross return on bookkeeping farms in 1993 by region<sup>1)</sup> and size of farm*

		<b>Etelä-Suomi</b> <b>Södra Finland</b> <i>Southern Finland</i>	<b>Sisä-Suomi</b> <b>Mellan-Finland</b> <i>Central Finland</i>	<b>Etelä-Pohjanmaa</b> <b>Södra Österbotten</b> <i>Southern Ostrobothnia</i>	<b>Pohjois-Suomi</b> <b>Norra Finland</b> <i>Northern Finland</i>
<b>Maatalousylljäämä<sup>2)</sup> - Skuldfritt överskott<sup>2)</sup> - Farm family income<sup>2)</sup> (mk/ha)</b>					
	<b>Peltoala - Åkerareal - Arable land</b>				
Tilasuuruusluokka	- 10 ha	3654	6163	2190	..
Gårdarnas storlekklass	10 - 20 ha	5336	5809	5479	6757
	20 - 30 ha	4754	5481	5591	6377
Size category	30 - 50 ha	4903	} 4195	3999	4583
	50 - ha	3564			
<b>Kannattavuuskerroin<sup>2)</sup> - Lönsamhetskvot<sup>2)</sup> - Coefficient of profitability<sup>2)</sup></b>					
	<b>Peltoala - Åkerareal - Arable land</b>				
Tilasuuruusluokka	- 10 ha	0.30	0.32	0.32	..
Gårdarnas storlekklass	10 - 20 ha	0.61	0.54	0.65	0.62
	20 - 30 ha	0.66	0.69	0.79	0.77
Size category	30 - 50 ha	0.93	} 0.82	0.81	0.83
	50 - ha	1.09			
<b>Tuotantokustannus<sup>2)</sup> - Produktionskostnad<sup>2)</sup> - Production expenses<sup>2)</sup> (%)</b>					
	<b>Peltoala - Åkerareal - Arable land</b>				
Tilasuuruusluokka	- 10 ha	20214	38558	20210	..
Gårdarnas storlekklass	10 - 20 ha	21320	23771	22004	25526
	20 - 30 ha	18480	19347	18436	21128
Size category	30 - 50 ha	14096	} 14725	14339	14637
	50 - ha	11211			
<b>Tuotantokustannusprosentti<sup>2)</sup> - Produktionskostnadsprocent<sup>2)</sup> - Production expenses divided by gross return<sup>2)</sup> (%)</b>					
	<b>Peltoala - Åkerareal - Arable land</b>				
Tilasuuruusluokka	- 10 ha	171.6	151.1	129.8	..
Gårdarnas storlekklass	10 - 20 ha	118.7	126.0	115.3	119.0
	20 - 30 ha	115.4	114.6	109.0	109.7
Size category	30 - 50 ha	102.5	} 106.8	106.8	106.8
	50 - ha	97.5			

Lähde: Maatalouden taloudellinen tutkimuslaitos: Kirjanpitotilojen tuloksia tilivuonna 1993

Källa: Lantbruksekonomiska forskningsanstalten: Bokföringsgårdarnas resultat budgetår 1993

Source: Agricultural Economics Research Institute: Results of bookkeeping farms in accounting year 1993

<sup>1)</sup> Katso kartta s. 43 - Se kartan på sidan 43 - See map on page 43

<sup>2)</sup> Verot eivät sisälly kustannuksiin - Kostnader exklusive skatter - Taxes not included in expenses

#### 9.4. Maatilatalouden veronalaiset tulot ja menot sekä varat ja velat

Taulujen 9.4.1. ja 9.4.2. tiedot perustuvat Tilastokeskuksen Maatilatalouden yritys- ja tulotilastoon. Maatilatalouden yritys- ja tulotilasto laaditaan maataloushallinnon maatilarekisterin sekä maatilatalouden verolomakkeiden 2, 21 ja 25 tietojen pohjalta. Vuodesta 1993 lähtien tilastossa ei ole ollut mukana metsätaloutta koskevia tietoja.

Tilaston tilaperusjoukko muodostetaan maataloushallinnon maatilarekisteriin sisältyvistä tiloista,

joilla on viljelyksessä peltoa tai puutarhaa vähintään 2 hehtaaria ja joita verotetaan maatilatalouden tuloverolain perusteella.

Taulujen 9.4.1. ja 9.4.2. tiedot, samoin kuin muut maatilatalouden yritys- ja tulotilaston taulut sekä selostus tilaston laadintamenettelystä julkaistaan vuosittain sarjassa Suomen virallinen tilasto Maa- ja metsätalous.

#### 9.4. Gårdsbrukets skattepliktiga inkomster och utgifter samt tillgångar och skulder

Uppgifterna i tabellerna 9.4.1. och 9.4.2. grundar sig på Statistikcentralens företags- och inkomststatistik. Lantbrukets företags- och inkomststatistik uppgörs på basis av uppgifterna i lantbruksförvaltningens gårdsbruksregister och lantbrukets skatteblanketter 2, 21 och 25. Efter 1993 ingår i statistiken inte uppgifter om skogsbruket.

Statistikens lägenhetspopulation består av de lägenheter i lantbruksförvaltningens gårdsbruksregister,

som omfattar mera än 2 hektar bebrukad åker eller trädgård, och vilka beskattas på basis av gårdsbrukets inkomstskattelag.

Uppgifterna i tabellerna 9.4.1. och 9.4.2. och de andra tabellerna angående lantbrukets företags- och inkomststatistik samt en redogörelse över metoderna för uppgörandet av statistiken publiceras årligen i serien Finlands officiella statistik Jord- och skogsbruk.

#### 9.4. Taxable income and expenditures, assets and liabilities of farms

*The data in Tables 9.4.1. and 9.4.2. are based on the Enterprise and Income Statistics of Farm Economy collected by Statistics Finland. The Enterprise and Income Statistics of Farm Economy are compiled from data obtained from the Administrative Farm Register and farm tax forms 2, 21 and 25. Since 1993, the statistics have not covered forestry.*

*The population of farms used in the statistics is formed by farms entered in the Farm Register that*

*have at least 2 ha of arable land or horticultural land in cultivation and are taxed on the basis of the Farm Income Tax Act.*

*The data in Tables 9.4.1. and 9.4.2. and other tables describing the enterprise and income statistics of farm economy are published annually, along with an explanation of the method of compiling the statistics, in the Official Statistics of Finland, Agriculture and forestry.*

**9.4.1. Maatalouden veronalaiset tulot ja menot sekä varat ja velat tilaa kohti**  
**Lantbrukets skattepliktiga inkomster och utgifter samt tillgångar och skulder**  
*Taxable income and expenditure of farm economy as well as assets and liabilities*

		Tilasuuruusluokka, peltoa viljelyksessä, ha Lägenhetens storleksklass, odlad åker, ha Size group of farm, arable land under cultivation, ha Keskimäärin I genomsnitt Average			
		mk	%	mk	%
<b>A</b>	<b>Tulot yhteensä - Sammanlagda inkomster -</b> <i>Total income</i>	235748	100	36177	100
1	Maataloustuotteiden myyntitulot - Försäljnings- inkomster av lantbruksprodukter - <i>Income from sale</i> <i>of agricultural products</i>	197212	84	22465	62
11	Kotieläintalouden tuotteet - Produkter av husdjurskötsel - <i>Products from livestock farming</i>	143682	61	11996	33
12	Kasvinviljelytuotteet - Produkter av växtodling - <i>Products from crop farming</i>	49625	21	6403	18
13	Puutarhatuotteet - Trädgårdsprodukter - <i>Garden products</i>	3905	2	4066	11
14	Koti- ja torimyynti - Hem- och torgförsäljning - <i>Farm gate and market sales</i>	..	..	..	..
2	Muut tulot - Övriga inkomster - <i>Other income</i>	38537	16	13712	38
21	Sivuansiotalous - Biförtjänster - <i>Supplementary</i> <i>non-agricultural activities</i>	3906	2	2409	7
22	Tuet - Understöd - <i>Subsidies</i>	23829	10	5840	16
23	Muut maatalouden tulot - Övriga inkomster från lantbruket - <i>Other agricultural income</i>	10802	5	5463	15
<b>B</b>	<b>Menot yhteensä - Sammanlagda utgifter -</b> <i>Total expenditure</i>	162234	69	26465	73
1	Palkkamenot - Löneutgifter - <i>Wages</i>	4571	2	1028	3
2	Tuotantopanosten hankintamenot - Anskaffningsutgifter för produktionsinsatser - <i>Purchase of inputs</i>	77706	33	9916	27
3	Muut menot - Övriga utgifter - <i>Other expenditure</i>	49565	21	10768	30
4	Poistot - Avskrivningar - <i>Depreciation</i>	22944	10	4319	12
5	Tasausvaraus - Utjämningsreservering - <i>Equalisation reserve</i>	7449	3	433	1
<b>C</b>	<b>Puhdas tulo - Nettoinkomst - Net income</b>	73514	31	9712	27
<b>D</b>	<b>Korot - Räntor - Interest income</b>	12044	5	2198	6
<b>E</b>	<b>Maatalouden tulos - Lantbrukets resultat -</b> <i>Gain or loss from agriculture</i>	61470	26	7514	21
1	Tappio edelliseltä vuodelta - Förlust från föregående år - <i>Loss from previous year</i> <sup>1)</sup>	409	0	370	1
2	Jaettava yritystulo - Företagsinkomst som skall fördelas - <i>Distributable income from operations</i> <sup>1)</sup>	73865	27	15856	28
3	Pääomatulo-osuus - Kapitalinkomstandel - <i>Capital income</i>	12124	4	2728	5
4	Ansiotulo-osuus - Förvärvsinkomstandel - <i>Earned income</i>	61741	23	13128	23
5	Tappio - Förlust - <i>Loss</i>	-16553	-1	-7963	-8
<b>H</b>	<b>Maatalouden varat - Lantbrukets tillgångar -</b> <i>Assets of the farm economy</i>	166525	71	45077	125
<b>I</b>	<b>Maatalouden velat - Lantbrukets skulder -</b> <i>Liabilities of the farm economy</i>	157998	67	27923	77

<sup>1)</sup> Vuonna 1994 ne tilat, joiden maatalouden tulos oli voitollinen voivat vähentää edellisen vuoden tappion. Jaettavaa yritystuloa muodostui näin ollen vain voitollisille tiloille. Koska tappiolliset tilat ovat mukana vain maatalouden tulosta laskettaessa, jää sen määrä jaettavaa yritystuloa pienemmäksi. - De lägenheter, som år 1994 gjorde vinst från lantbruket, kunde avdra föregående års förlust. Företagsinkomst att fördelas bildades således endast åt de vinstbringande företagen. Eftersom de förlustbringande lägenheterna finns med endast i uträkningen av lantbrukets inkomster, blir denna summa mindre än företagsinkomsten som skall fördelas. - *In 1994, those farms that made a profit from farming could deduct the previous year's loss. Thus only those*

**tilasuuruusluokittain, 1994 (mk, %)**  
**per lägenhet enligt lägenhetens storleksklass, 1994 (mk, %)**  
*per farm by size groups of farm, 1994 (mk, %)*

5.0 - 9.9		10.0 - 19.9		20.0 - 29.9		30.0 - 49.9		
mk	%	mk	%	mk	%	mk	%	
70432	100	171209	100	324229	100	464593	100	A
								1
51323	73	138978	81	278346	86	400167	86	11
35497	50	110180	64	225934	70	291252	63	12
12301	17	25162	15	49081	15	103652	22	13
3525	5	3636	2	3331	1	5263	1	14
19110	27	32231	19	45883	14	64425	14	2
2584	4	2910	2	4694	1	5874	1	21
10680	15	20595	12	29180	9	40262	9	22
5846	8	8726	5	12009	4	18289	4	23
								B
49726	71	115034	67	220440	68	320426	69	
1091	2	2486	1	4874	2	7628	2	1
								2
20666	29	54628	32	108198	33	161130	35	
18781	27	36367	21	64183	20	91577	20	3
7897	11	16401	10	31835	10	44033	9	4
1291	2	5152	3	11349	4	16058	3	5
								C
20706	29	56175	33	103789	32	144167	31	
3231	5	8054	5	15419	5	25919	6	D
								E
17475	25	48120	28	88370	27	118248	25	
354	0	236	0	545	0	565	0	1
								2
26238	28	56844	29	94403	28	126856	26	
4799	5	9099	5	15223	4	20179	4	3
21439	23	47744	24	79180	23	106677	22	4
-10516	-4	-15463	-1	-25402	0	-49542	-1	5
								H
66481	94	119930	70	214760	66	308404	66	
46113	65	106152	62	204579	63	337215	73	I

*farms that made a profit gained distributable income. As those farms that made a loss are only included in the calculation of gain or loss from farming, this is lower than distributable income.*

## 9.4.1. Jatk. - Forts. - Cont.

	Tilasuuruusluokka, peltoa viljelyksessä, ha Lägenhetens storleksklass, odlad åker, ha Size group of farm, arable land under cultivation, ha			
	50.0 - 99.9 mk	%	100.0 - mk	%
<b>A Tulot yhteensä - Sammanlagda inkomster - Total income</b>	662352	100	1294688	100
<b>1 Maataloustuotteiden myyntitulot - Försäljnings- inkomster av lantbruksprodukter - Income from sales of agricultural products</b>	568219	86	1107743	86
<b>11 Kotieläintalouden tuotteet - Produkter av husdjurskötsel - Products from livestock farming</b>	308315	47	421024	33
<b>12 Kasvinviljelytuotteet - Produkter av växtodling - Products from crop farming</b>	256828	39	664739	51
<b>13 Puutarhatuotteet - Trädgårdsprodukter - Garden products</b>	3076	0	21980	2
<b>14 Koti- ja torimyynti - Hem- och torgförsäljning - Farm gate and market sales</b>	..	..	..	..
<b>2 Muut tulot - Övriga inkomster - Other income</b>	94133	14	186945	14
<b>21 Siivunsiotalous - Biförtjänster - Supplementary non-agricultural activities</b>	10828	2	10081	1
<b>22 Tuet - Understöd - Subsidies</b>	56386	9	125704	10
<b>23 Muut maatalouden tulot - Övriga inkomster från lantbruket - Other agricultural income</b>	26919	4	51160	4
<b>B Menot yhteensä - Sammanlagda utgifter - Total expenditure</b>	460565	70	1016282	78
<b>1 Palkkamenot - Löneutgifter - Wages</b>	17465	3	115852	9
<b>2 Tuotantopanosten hankintamenot - Anskaffningsutgifter för produktionsinsatser - Purchase of production inputs</b>	217707	33	426352	33
<b>3 Muut menot - Övriga utgifter - Other expenditure</b>	139546	21	331024	26
<b>4 Poistot - Avskrivningar - Depreciation</b>	63658	10	119121	9
<b>5 Tasausvaraus - Utjämningsreservering - Equalisation reserve</b>	22188	3	23933	2
<b>C Puhdas tulo - Nettoinkomst - Net income</b>	201788	30	278406	22
<b>D Korot - Räntor - Interest income</b>	38724	6	68706	5
<b>E Maatalouden tulos - Lantbrukets resultat - Gain or loss from agriculture</b>	163064	25	209700	16
<b>1 Tappio edelliseltä vuodelta - Förlust från föregående år - Loss from previous year <sup>1)</sup></b>	385	0	3679	0
<b>2 Jaettava yritystulo - Företagsinkomst som skall fördelas - Distributable income from operations <sup>1)</sup></b>	177157	25	247444	18
<b>3 Pääomatulo-osuus - Kapitalinkomstandel - Capital income</b>	29893	4	55478	4
<b>4 Ansiotulo-osuus - Förvärvsinkomstandel - Earned income</b>	147264	21	191966	14
<b>5 Tappio - Förlust - Loss</b>	-80108	-1	-239975	-2
<b>H Maatalouden varat - Lantbrukets tillgångar - Assets of the farm economy</b>	474806	72	995310	77
<b>I Maatalouden velat - Lantbrukets skulder - Liabilities of the farm economy</b>	495001	75	839667	65

**Lähde:** Tilastokeskus: Maatilatalouden yritys- ja tulotilasto  
**Källa:** Statistikcentralen: Gårdsbrukets företags- och inkomststatistik  
**Source:** Statistics Finland: Enterprise and income statistics of farm economy

<sup>1)</sup> Katso s. 220 - Se sidan 220 - See page 220

**9.4.2. Maatilatalouden veronalaiset tulot ja menot sekä varat ja velat koko maassa, 1987 - 1994 (milj. mk)**

**Gårdsbrukets skattepliktiga inkomster och utgifter samt tillgångar och skulder i hela landet, 1987 - 1994 (milj. mk)**

*Taxable income and expenditure of farm economy as well as assets and liabilities in the whole country, 1987 - 1994 (million mk)*

	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	
	23844.3	23926.0	26168.4	28188.5	26670.8	26696.7	26305.1	24916.8	A
									1
	21934.1	20540.4	22899.5	24487.5	22299.6	22905.1	21505.5	20845.8	11
	16395.5	15690.2	16845.6	16961.9	15750.0	16173.4	15637.5	15184.4	12
	5057.5	4428.1	5631.8	7118.9	6068.5	6261.3	5400.5	5247.3	13
	349.6	287.1	296.2	291.3	339.3	470.4	467.5	414.1	14
	131.5	135.0	125.9	115.4	141.8	..	..	..	
	1910.8	3386.2	3269.3	3701.6	4371.8	3791.7	4799.6	4071.0	2
	..	..	..	..	..	..	389.3	412.9	21
	643.5	2106.1	1864.9	2192.4	2993.6	..	2940.5	2515.2	22
	..	..	..	..	..	..	1469.8	1142.9	23
									B
	17233.8	17137.0	17714.7	17986.3	17417.5	17843.8	18135.0	17169.5	
	644.6	552.7	564.9	601.6	591.9	623.2	529.9	503.0	1
									2
	9324.8	9247.9	9315.3	8550.9	8003.5	8548.6	8731.5	8215.9	
	4312.6	4175.1	4530.8	5078.8	5144.9	5301.6	5700.9	5238.9	3
	2733.5	2918.8	2879.9	3277.1	3020.6	2767.2	2603.8	2425.5	4
	218.3	242.5	423.8	477.9	656.6	603.2	568.8	786.1	5
									C
	6610.5	6788.7	8453.7	10202.2	9251.9	8852.9	8170.1	7747.3	
	1349.2 <sup>2)</sup>	1461.9 <sup>2)</sup>	1642.7 <sup>2)</sup>	1909.2 <sup>2)</sup>	2064.1	1881.2	1751.7	1271.5	D
									E
	5261.3	5326.8	6811.0	8293.0	7178.8	6971.7	6418.4	6475.8	
	103.4	113.5	86.6	45.5	62.9	..	-	-37.1	1
									2
	5157.9	5213.3	6724.4	8247.5	7115.9	6971.7	6418.4	6697.7	
	..	..	..	..	..	..	..	1099.7	3
	..	..	..	..	..	..	..	5598.0	4
	..	..	..	..	..	..	..	-257.8	5
									H
	31859.9 <sup>2,3)</sup>	33539.4 <sup>2,3)</sup>	34183.9 <sup>2,3)</sup>	36434.4 <sup>2,3)</sup>	37052.1 <sup>2,3)</sup>	37335.7 <sup>2,3)</sup>	19901.2	17703.3	
	19205.9 <sup>2)</sup>	21326.5 <sup>2)</sup>	21472.3 <sup>2)</sup>	21807.3 <sup>2)</sup>	22374.8 <sup>2)</sup>	21278.8 <sup>2)</sup>	19898.1	16678.1	I

<sup>2)</sup> Sisältää myös metsätalouden osuuden - Inkl. också skogsbrukets andel - Incl. also the share of farm forestry

<sup>3)</sup> Ei sisällä asuinrakennuksia ja sen tonttimaata - Exkl. bostadsbyggnaden och dess tomtmark - Excl. residential buildings with their sites

## 9.5. Maatalouden tuki

Tietoja maa- ja metsätalousministeriön ja kauppa- ja teollisuusministeriön maksamista tuista maataloudelle esitetään tauluissa 9.5.1. ja 9.5.2. Tiedot perustuvat tukea maksavan viranomaisen tilaston pitoon. Maa- ja metsätalousministeriö on maksanut kotimaisen sokerin, öljykasvien ja tärkkelyksen tuotannon tuen (taulu 9.5.1.), taulun 9.5.2. mukaiset hinnanalennuskorvaukset sekä maatalouden vientituesta nautaeläinten vientituen sekä osan lihajalosten

teiden vientitukea. Muusta vientituesta on huolehtinut pääasiassa kauppa- ja teollisuusministeriö, lukuunottamatta lihajalosten vientitukea, jonka piiritullikamarit ovat maksaneet 1.8.1978 lähtien. Vuoden 1994 alusta vientitukien maksamisesta on huolehtinut yksinomaan maa- ja metsätalousministeriö. Ennen vuotta 1993 maksetun tuen suuruus ilmenee myös maatilahallituksen vuosikertomuksista.

## 9.5. Jordbrukets stöd

I tabellerna 9.5.1. och 9.5.2. presenteras uppgifter om det stöd till jordbruket som utbetalats av jord- och skogsbruksministeriet och handels- och industriministeriet. Uppgifterna baserar sig på den betalande myndighetens bokföring. Jord- och skogsbruksministeriet har betalat stödet till produktionen av inhemskt socker, oljevaxter och stärkelse (tabell 9.5.1.), de prissänkingsersättningar som avses i tabell 9.5.2. samt exportstödet för nötkreatur. Likaså har jord- och skogsbruksministeriet utbetalat en del

av exportstödet för köttförädlingsprodukter. Allt övrigt exportstöd faller i huvudsak på handels- och industriministeriets lott, dock med undantag för exportstödet för köttförädlingsprodukter, vilket distriktstullkamrarna har utbetalat fr.o.m. 1.8.1978. Från början av år 1994 har utbetalningen av exportstöd skötts enbart av jord- och skogsbruksministeriet. Storleken på stöden som utbetalda före år 1993 framgår även av jordbruksstyrelsens årsberättelser.

## 9.5. Support to agriculture

*Data describing the support paid by the Ministry of Agriculture and Forestry and the Ministry of Trade and Industry to agriculture are given in Tables 9.5.1. and 9.5.2. The data are based on statistics kept by the authorities responsible for paying the support. The Ministry of Agriculture and Forestry has paid the support for domestic sugar, rape for oilseed and starch production (Table 9.5.1.), the price supports described in Table 9.5.2., and the export subsidy for beef and part of that for processed meat products. The remaining export*

*subsidies are mostly taken care of by the Ministry of Trade and Industry, except for the export subsidy for meat products, however, which the district customs offices have paid since 1 August 1978. Since January 1994, export subsidies have been paid solely by the Ministry of Agriculture and Forestry. The amount of the support paid out before the year 1993 also appears in the Annual Reports of the National Board of Agriculture.*

**9.5.1. Maatalouden hintapoliittinen tuki ja muu vastaava tuki, 1990 - 1994 (milj. mk)**  
**Lantbrukets prispolitiska stöd och andra därmed jämförbara stöd, 1990 - 1994**  
**(milj. mk)**  
*Price and related supports to agriculture, 1990 - 1994 (million mk)*

	1990	1991	1992	1993	1994
<b>Viljelmäkoon mukaan maksettava hintapoliittinen tuki - Prispolitiskt stöd på basen av lägenhetens storlek - Support paid according to farm size</b>	961.5	840.3	758.7	678.6	611.1
<b>Alueittainen hintapoliittinen tuki - Regionalt prispolitiskt stöd - Price supports varying by region</b>					
Maidon tuotantotuki - Produktionsstöd för mjölk - Support to milk production	265.4 <sup>1)</sup>	804.0	737.8	801.8	790.0
Lihan tuotantotuki - Produktionsstöd för kött - Support to meat production	187.6 <sup>2)</sup>	544.5	634.0	638.6	659.6
Naudanliha - Nötkött - Beef	176.5	526.0	616.0	618.7	636.6
Sianliha - Svinkött - Pork	7.4	7.1	7.0	5.8	6.0
Lampaanliha - Färkött - Mutton	3.8	11.4	13.0	14.1	17.0
Avustus kotieläinten lukumäärän mukaan Understöd på basen av antalet husdjur - Subsidy paid on number of livestock	191.8	188.8	207.7	203.7	201.9
Teollisuusperunan tuotantopalkkio - Produktionspremier för industripotatis - Production bonus for industrial potatoes	7.8	10.4	8.0	8.6	8.1
Rukiin tuotantopalkkio - Produktionspremier för råg - Production bonus for rye	11.5	6.7	-	-	-
Rehuviljan tuotantopalkkio - Produktionspremier för fodersäd - Production bonus for feed grain	45.7	33.6	27.5	25.2	0.2
Lihan kuljetustuki - Transportstöd för kött - Transport support for meat	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4
Sokerijuurikkaan tuotantopalkkio - Produktionspremier för sockerbeta - Production bonus for sugar beet	7.5	6.7	6.7	5.1	7.1
<b>Muu hintapoliittinen tuki - Annat prispolitiskt stöd - Other price supports</b>					
Maidon lisähinta - Mjölakens tilläggspris - Milk price supplement	648.0	-	-	-	-
Naudan- ja lampaanlihan tuotantopalkkio - Produktionspremier för nöt- och färkött - Production bonus for beef and mutton	328.6	-	-	-	-
Kananmunien lisähinta - Tilläggspris för ägg - Price supplement for eggs	184.6	206.7	164.9	152.1	162.3
Emolehmäpalkkiot - Moderkopremier - Premium for suckler cows	20.3	7.6	37.8	47.5	50.9
Herneen tuotantopalkkio - Produktionspremier för ärt - Production bonus for peas	0.2	23.5	27.4	13.2	5.8

## 9.5.1. Jatk. - Forts. - Cont.

	1990	1991	1992	1993	1994
Peltoalatuki - Åkerarealstöd - Support for field area	564.1	827.0	1116.1	959.3	1159.4
Luomupalkkiot - Premier för naturenlig odling - Premium for ecological cultivation	16.5	29.4	29.4	32.0	26.1
<b>Muu tuki - Annat stöd - Other support</b>					
Sokerituotannon tukeminen - Stödjan det av sockerproduktion - Support for sugar production	218.3	258.9	246.9	248.0	374.2
Kotimaisen tärkkelyksen hinnanalennuskorvaus - Prissänkingsersättningar för inhemsk stärkelse - Price cut compensation, domestically produced starch	69.8	81.9	73.0	71.0	95.4
Kotimaisten oljykasvien hinnanalennuskorvaus - Prissänkingsersättningar för inhemska oljeväxter - Price cut compensation, domestically produced oil plants	390.0	528.0	370.0	391.0	387.5
Maidon kuljetusavustus - Bidrag för transport av mjölk - Transport subsidy for milk	16.9	12.4	12.0	12.7	12.6
Lammastalouden tukeminen - Stöd för fårskötsel - Support to sheep farming	2.0	2.1	2.7	3.1	4.2

Lähteet: Maa- ja metsätalousministeriön tilastot  
 Källor: Jord- och skogsbruksministeriets statistik  
 Sources: Statistics of the Ministry of Agriculture and Forestry

- <sup>1)</sup> Maidon tuotantoavustus - Produktionsunderstöd för mjölk - Milk production subsidy  
<sup>2)</sup> Lihan tuotantoavustus - Understöd för produktion av kött - Meat production subsidy

**9.5.2. Maataloustuotteiden markkinoiden edistämiseen liittyvä tuki, 1990 - 1994**  
**(milj. mk)**  
**Stöd i anslutning till främjandet av marknadsföringen av lantbruksprodukter,**  
**1990 - 1994 (milj. mk)**  
*Support to promote the marketing of agricultural products, 1990 - 1994 (million mk)*

	1990	1991	1992	1993	1994
<b>Vientitukivarojen käyttö kotimaan markkinoihin</b>					
<b>Användning av exportstödsmedel på hemmamarknader</b>					
<i>Assets of export subsidies used on the domestic market</i>					
Maitotaloustuotteet					
Mjölkkonstrukter					
<i>Dairy products</i>	240.0	269.9	157.1	72.5	122.9
Turkiseläinten rehujen hinnan alentaminen - Prisnedsättning för pälsdjursfoder - <i>Reduction</i> <i>in price of feed for fur animals</i>	2.2	2.1	2.2	2.1	0.6
Sokerin ja sokerikemian tuotteiden hinnanalennus- korvaus - Prissänkningersättningar för socker och produkter av sockerkemi - <i>Compensation for reduction</i> <i>in price of sugar and sugar chemistry products</i>	-	-	-	-	5.4
Viljan hinnanalennuskorvaus - Prissänkningersättningar för spannmål - <i>Price cut compensation for cereals</i>	-	-	-	-	351.6
Etanolin valmistukseen käytetyn kotimaisen viljan hinnan alentaminen - Prisnedsättning för inhemsk spannmål som använts för framställning av etanol - <i>Reduction in price of domestic grain used for</i> <i>ethanol production</i>	-	-	-	-	36.2
<b>Maataloustuotteiden vientituki - Exportstöd</b>					
<b>för lantbruksprodukter - Export subsidies for</b>					
<b>agricultural products</b>					
Maitotaloustuotteet - Mjölkkonstrukter					
<i>Dairy products</i>	1432.4	1020.0	839.7	673.8	704.3
Kananmunat - Ägg - <i>Eggs</i>	154.9	83.4	80.4	95.7	107.3
Liha ja lihajalosteet - Kött och kött- förädlingsprodukter - <i>Meat and processed</i> <i>meat products</i>	472.0	489.7	455.8	406.2	400.5
Nautaeläimet - Nötkreatur - <i>Cattle</i>	4.9	0.2	-	0.2	0.2
Vilja ja viljatuotteet - Spannmål och spannmål- produkter - <i>Cereals and cereal products</i>	998.0	1919.2	1483.5	1308.2	1262.1
Muu vientituki <sup>1)</sup> - <i>Annat exportstöd<sup>1)</sup></i> <i>Other export subsidy<sup>1)</sup></i>	10.0	12.9	12.7	9.4	17.6

Lähteet: Maa- ja metsätalousministeriön, kauppaja teollisuusministeriön ja tullihallituksen tilastot

Källor: Jord- och skogsbruksministeriets, handels- och industriministeriets och tullstyrelsens statistik

Sources: Statistics of the Ministry of Agriculture and Forestry, the Ministry of Trade and Industry and Board of Customs

<sup>1)</sup> Nk. muonitusviennit - Till sk. skeppshandel - *To ships-stores*

## 9.6. Maataloustuotannon tasapainottamistoimet

Maataloutta on vuodesta 1969 lähtien ohjattu viljelijöiden ja valtion kanssa tehdyin sopimuksin, joissa viljelijälle maksetaan korvausta tuotannon lopettamisesta, vähentämisestä tai lisäämisestä.

Taulukkoon 9.6.1. on kerätty maaseutuelinkeinoi- reittäin tiedot vuonna 1994 tehdyistä kesannoimis- sopimuksista ja -ilmoituksista. Sopimuksen valtion puolesta on tehnyt maatalouslautakunta, joka on myös antanut taulun tiedot.

Tuotannonrajoitustoimista ovat tärkeimpiä maidon ja kananmunien kaksihintajärjestelmät, joista edel- linen tuli voimaan vuonna 1985 ja jälkimmäinen vuonna 1986.

Taulukossa 9.6.2. on yhteenveto tuotannonrajoitus- toimien vaikutuksista vuonna 1994. Taulukossa 9.6.3. on esitetty vapaaehtoiseen sopimustoimin- taan ja metsityspalkkioihin vuosina 1988 - 1994 käytetyt varat.

## 9.6. Åtgärder för balansering av lantbruksproduktionen

För styrning av lantbruksproduktionen har mellan odlarna och staten sedan år 1969 ingåtts avtal som berättigar odlaren att få ersättning för nedläggning, minskning eller ökning av lantbruksproduktionen.

Tabell 9.6.1. omfattar uppgifterna och anmälningar om trädesavtal år 1994 enligt landsbygdsnärings- distrikt. Avtalen har på statens vägnar ingåtts av lantbruksnämnderna, som även har levererat data för tabellerna.

En av de viktigaste produktionsbegränsningsåtgär- darna är tvåprissystemet för mjölk och hönsägg. För mjölkens del infördes systemet år 1985 och för hönsäggens del år 1986.

I tabell 9.6.2. ges en sammanfattning av produk- tionsbegränsningsåtgärdernas effekt år 1994. Av ta- bell 9.6.3. framgår medlen beviljande för avtals- verksamhet och beskogningspremier, åren 1988 - 1994.

## 9.6. Supply management in agriculture

*Table 9.6.1. shows the data on following contracts and reports in 1994 by the Rural Business Districts. Contracts have been made for state by the Municipal Board of Agriculture.*

*The most important measures in the production restriction program are the dual price systems for*

*milk and eggs. The former came into effect in 1985, the later in 1986.*

*In the table 9.6.2. is a summary of the effects of the restrictions on production in 1994. In the table 9.6.3. are the costs of the voluntary production contracts and the cost of the contracts on afforestation of the arable land, 1988 - 1994.*

**9.6.1. Kesannoimissopimukset ja -ilmoitukset, 1979 - 1994**  
**Trädesavtal och -anmälningar, 1979 - 1994**  
*Fallow contracts and reports, 1979 - 1994*

<b>Maaseutuelinkeinopiiri</b> <b>Landsbygdsnäringsdistrikt</b> <i>Rural Business District</i>	<b>Sopimukset ja ilmoitukset - Avtal och anmälningar</b> <i>Contracts and reports</i>	<b>Peltoa Äker</b> <i>Fields</i>	<b>+ -/ed. vuosi</b> <b>+ -/Föreg. år</b> <i>+ -/Previous year</i>	<b>Korvaukset</b> <b>Ersättningar</b> <i>Remunerations</i>	
<b>1994</b>	<b>kpl, st, no</b>	<b>ha</b>	<b>%</b>	<b>1000 mk</b>	<b>mk/ha</b>
Uudenmaan	7 840	56 129	2	51 932	925
Turun	9 759	62 721	2	57 460	916
Satakunnan	8 275	39 012	2	31 095	797
Hämeen	6 260	35 171	2	28 645	814
Kymen	6 692	31 163	4	22 401	719
Mikkelin	5 356	14 049	4	9 456	673
Pirkanmaan	6 432	32 291	1	26 822	831
Etelä-Pohjanmaan	13 158	63 901	2	52 374	820
Vaasan	5 232	22 080	-2	14 779	669
Keski-Pohjanmaan	4 823	17 460	3	11 423	654
Keski-Suomen	5 785	19 878	3	14 375	723
Kuopion	7 515	21 150	5	14 153	669
Pohjois-Karjalan	4 823	15 841	10	9 589	605
Kainuun	1 955	4 559	5	2 483	545
Oulun	5 415	26 107	1	15 791	605
Lapin	435	2 778	-6	2 580	929
<b>Yhteensä - Sammanlagt - Total</b>	<b>99 755</b>	<b>464 290</b>	<b>3</b>	<b>365 358</b>	<b>787</b>
<hr/>					
1979	4705	33150	1)		
1980	6140	43241	42		
1984	4679	25000	40		
1985 <sup>2)</sup>	4263	23500	34		
1986 I <sup>3)</sup>	4753	36703	}		
1986 II <sup>2)</sup>	4138	23000		57	
1987	9025	68572	15	113530	1655
1988	17231	117355	71	214222	1825
1989	28003	185001	58	384688	2079
1990	27500	175000	-5	352850	2016
1991 <sup>4)</sup>	118425	473730	171	722565	1525
1992 <sup>4)</sup>	124732	508916	7	569703	1119
1993 <sup>4)</sup>	103377	453736	-11	472700	1042
1994 <sup>4)</sup>	99 755	464 290	3	365 358	787

Lähde: Maa- ja metsätalousministeriön tilastot  
 Källa: Jord- och skogsbruksministeriets statistik  
 Source: Statistics of the Ministry of Agriculture and Forestry

1) Sopimusala, osuus koko kesantoalasta - Avtalets areal, andel av hela trädes arealen - *Fallow under contract as a percentage of total area of fallow*

2) Voimassa olevia vuoden 1984 sopimuksia - Gällande avtal ingångna år 1984 - *Contracts in force, made in 1984*

3) Uusia sopimuksia - Avtal ingått år 1986 - *Contracts made in 1986*

4) Sisältää voimassa olevat sopimukset - Inkl. gällande avtal - *Incl. contracts in force*

**9.6.2. Maataloustuotannon ohjaustoimien laajuus, 1994**  
**Sammandrag av produktionsbegränsningsåtgärdernas effekt, 1994**  
*Summary of effects of restrictions on production, 1994*

	Sopimuksia Avtal Contracts	Ala Areal Arable area 1000 ha	Lehmiä Kor Cows 1000 kpl, st, no	Kanoja Höns Hens	Sikoja Svin Pigs
Maat. tuot. vähentämissopimukset Avtal om minskad lantbruksproduktion Contracts to decrease production	3800	42.0	21.0	50.0	7.0 <sup>1)</sup>
Viljelemättömyyssopimukset Avtal om att inte odla åker Non-cultivation contracts	3300	15.0	-	-	-
Maidontuotannon vähentämissopimukset Avtal om minskad mjölkproduktion Contracts to decrease milk production	8000	-	56.0	-	-
Kananmunantuotannon vähentämissop. Avtal om minskad hönsäggsproduktion Contracts to decrease egg production	630	-	-	620.0	-
Kesannointi - Trädesavtal - <i>Fallowing</i>	99755	464.2	-	-	-
Emolehmät - Dikor - <i>Suckler cows</i>	2800	-	30.5	-	-
Viherheinän tuotantosopimukset Grönmjölsöproduktionsavtal Hay production contracts	13	0.1	-	-	-
Luonnonmukaisen viljelyn sopimukset Avtal om naturenlig odling Organic cultivation contracts	1529	26.1	-	-	-
Herneen tuotantosopimukset Ärtproduktionsavtal Pea production contracts	1016	4.0	-	-	-
Metsitys - Beskogning - <i>Afforestation</i>	..	9.2	-	-	-
<b>Yhteensä - Sammanlagt - Total</b>	<b>120843</b>	<b>560.6</b>	<b>107.5</b>	<b>670.0</b>	<b>7.0</b>
LUEL-sitoumuksia Förbindelser om avträdelsepension Farm closure commitments	20200	168.0	-	-	-
Luopumiskorvaussitoumuksia Förbindelser om avträdelseersättningar Compensation commitments	454	4.0	-	-	-
<b>Yhteensä - Sammanlagt - Total</b>	<b>141497</b>	<b>732.6</b>	<b>107.5</b>	<b>670.0</b>	<b>7.0</b>
<b>Vastaava tuotanto</b> <b>Motsvarande produktion</b> <i>Equivalent production</i>		<b>Rehuviljaa Fodersäd Fodder grain</b>	<b>Maitoa Mjölök Milk</b>	<b>Munia Hönsägg Eggs</b>	<b>Sianlihaa Svinkött Pork</b>
		<b>milj. kg - milj. kg - million kg</b>			
		1800	602	10	6

Lähde: Maa- ja metsätalousministeriön tilastot

Källa: Jord- och skogsbruksministeriets statistik

Source: Statistics of the Ministry of Agriculture and Forestry

<sup>1)</sup> Emakoita - Suggor - Sows

**9.6.3. Maataloustuotannon tasapainottamistoimenpiteiden kassamenot (milj. mk), 1988 - 1994**  
**Kassautgifter för balansering av lantbruksproduktionen (milj. mk), 1988 - 1994**  
*Balancing costs of the agricultural production (mill. mk), 1988 - 1994*

Toimenpide Åtgärd Measure	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Pellonvaraussojimus (ja metsityspalkkio) Åkerreserveringsavtal (och beskogningspremie) <i>Soil bank contract (and premium of afforestation)</i>	3.7	2.3	1.6	0.9	0.5	0.2	0.2
Maat. tuot. vähentämisojimus Avtal om minskad lantbruksproduktion <i>Contracts to decrease production</i>	108.3	112.0	100.6	111.5	79.4	46.5	34.4
Tuotannonmuutossojimus 4 a § Produktionsändringsavtal 4 a § <i>Production quiding 4 a §</i>	-	-	7.8	5.1	3.1	1.7	1.3
Maidontuotannon vähentämisojimus Avtal om minskad mjölkproduktion <i>Contracts to decrease milk production</i>	142.8	141.2	140.5	335.9	330.8	197.7	0.1
Kananmunantuotannon vähentämisojimus Avtal om minskad hönsäggproduktion <i>Contracts to decrease egg production</i>	0.8	12.8	41.8	61.4	-	-	-
Kotieläintuotannon vähentämisojimus Avtal om minskad husdjurskötsel <i>Contracts to decrease animal production</i>	31.8	22.7	-	-	-	-	-
Kesannoiojimus - Trädesavtal <i>Fallow contracts</i>	209.3	375.5	347.3	729.3	567.8	458.8	364.4
Naudanlihan tuotantosojimus - Produktionsavtal för nötkött - <i>Beef production contracts</i>	5.3	2.2	-	-	-	-	-
Tiedotus - Information	0.1	0.6	0.8	0.7	1.6	0.2	0.2
Metsityspalkkiot - Beskogningspremier <i>Premium of afforestation</i>	4.6	13.6	29.0	49.3	100.4	93.7	73.9
Herneen tuotantosojimus - Ärtproduktions- avtal - <i>Pea production contracts</i>	0.5	-	-	-	-	13.0	5.6
Viherheinän tuotantosojimus - Grönmjölshö- produktionsavtal - <i>Hay production contracts</i>	-	-	0.9	0.5	-	1.1	0.9
Maat. tuot. lopettämisojimus Avtal om nedläggelse av lantbruksproduktionen <i>Ceasement contracts of all farm production</i>	-	-	-	-	53.8	145.0	137.8
Viljelemättömyysojimus - Avtal om att inte odla åker - <i>Non-cultivation contracts</i>	-	-	-	-	42.6	61.8	27.0
Metsähallituksen metsityshankkeet Forststyrelsens beskogningsprojekt <i>Afforestation projects of the National Board of Forestry</i>	-	-	18.3	29.2	65.9 <sup>1)</sup>	49.4 <sup>1)</sup>	25.4 <sup>1)</sup>
<b>Yhteensä Sammanlagt Total</b>	<b>507.2</b>	<b>682.9</b>	<b>688.6</b>	<b>1324.3</b>	<b>1245.7</b>	<b>1069.1</b>	<b>671.7</b>

Lähde: Maa- ja metsätalousministeriön tilastot  
 Källa: Jord- och skogsbruksministeriets statistik  
 Source: Statistics of the Ministry of Agriculture and Forestry

<sup>1)</sup> MMM:n metsityshankkeet - JSM:s beskogningsprojekt - *Afforestation projects of the Ministry of Agriculture and Forestry*



Statistik över landsbygdsnäringslån beviljade med medel ur gårdsbrukets utvecklingsfond samt statistik över räntestödslån enligt lagen om landsbygdsnäringspubliceras i Jordbruksstatistisk månadsrapport.

Utestående fodringar på köpeskillingar för lägenheter och tillskottsområden (tabellerna 9.7.3. och 9.7.4.) grundar sig på dispositionsplaner fastställda med stöd av lagen om landsbygdsnärings, gårdsbruksheter och lagen om renskötselägenheter.

Statens lån och bidrag för torrlägningsarbeten (tabellerna 9.7.3. och 9.7.5.) grundar sig på lagen om statens deltagande i kostnaderna för vissa jord- och vattenbyggnadsarbeten. Det betalas från ett särskilt moment i statsbudgeten och inte med medel ur gårdbrukets utvecklingsfond.

Uppgifterna i tabell 9.7.4. har erhållits från informationstjänstcentralen med undantag för uppgifterna om kreditstocken, vilka har erhållits från Statistikcentralens statistik över kreditstocken. Denna statistik grundar sig på direkt information från kreditgivarna. Tabellen omfattar inte kapitaluppgifterna om alla lantbrukskrediter. För jordbrukets del kan uppgifterna erhållas fr.o.m. år 1975.

Uppgifterna i tabell 9.7.5. angående beviljade bidrag till jordbrukets investeringar har inhämtats från utbetalarens d.v.s. JSM:s informationstjänstcentralens bokföring. Ett undantag utgörs av de före år 1981 till lantbruksfastigheterna beviljade energibidragen, vilka före nämnda tidpunkt beviljades av Arbetskraftsministeriet. Handels- och industriministeriet utbetalar dessutom på basis av u-områdeslagen bidrag till plantskolor och företag i turistbranschen samt pålsodling, fiske och fiskodling, vilka alla är viktiga binärningar till jordbruket. Dessa bidrag ingår inte i tabell 9.7.5.

## 9.7. Farm and small-scale entrepreneurial activity loans and subsidies

*Loans for countryside industries are available to farmers under the Act on Rural Industries, which came into effect at the beginning of the year 1991. These are granted either in the form of state loans from the Development Fund of Agriculture and Forestry or in the form of interest-subsidized loans from financial institutions. In addition, in 1979, 1981 and 1986 two extraordinary laws designed for the consolidation of certain agricultural credits were in effect. The consolidating loans were granted either in the form of state loans or interest-subsidized loans. In 1978, 1979, 1980, 1982, 1985 and 1987, interest-subsidized loans could be granted in the event of crop losses. The funds of the Development Fund of Agriculture and Forestry were also available for loans under the Reindeer Farm Act, Koltta loans and loans for individuals for utilising the land's renewable natural resources.*

*Agriculture and Forestry are compiled on the basis of data. Information is also obtainable by development zone and Rural Business District and by municipality and county since 1978.*

*Statistics on the loans for countryside industries granted out of the Development Fund of Agriculture and Forestry and on the interest-subsidized loans granted under the Act on Rural Industries are published in the Monthly Review of Agricultural Statistics.*

*The figures for selling price receivables in Tables 9.7.3. and 9.7.4., that is, the unpaid portions of the purchase prices of farms and supplementary areas purchased from the state, are supplied from the official plans of use drawn up under the Act on Rural Industries, the Farm Act and the Reindeer Farm Act.*

*Before the Act on Rural Industries came into effect, state loans were granted under the Farm Act and the Land Use Act and interest-subsidized loans under the Farm Act, the Act for Basic Credits and the Subdrainage Act. Both state loans (Table 9.7.1.) and the interest-subsidized loans (Table 9.7.2.) are granted through financial institutions, and the statistics of Information Centre of the Ministry of*

*State loans and assistance for land reclamation (Tables 9.7.3. and 9.7.5.) are granted under an act from 1963 providing for financial assistance by the state to certain land and water constructions. These are paid out of various subsections of the State Budget and not of the funds of the Development Fund of Agriculture and Forestry.*

*The data in Table 9.7.4. have been obtained from Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry, except for the data on the total credit market which were obtained from the credit market statistics of Statistics Finland. The statistics were compiled on the basis of information gathered from the creditors. Only part of the total stock of loans granted to agriculture appears in Table 9.7.4. From the agricultural side, information is available from 1975 onwards.*

*The figures in Table 9.7.5. describing the subsidisation of agricultural investments have been obtained from the accounts of Information Centre*

*of the Ministry of Agriculture and Forestry which provides the assistance, except for the energy assistance before 1981, which was provided by the Ministry of Labour. In addition, the Ministry of Trade and Industry, under the Development Zone Act, provides assistance to nurseries, tourist enterprises, fur farms, fishing and fish farming, which are important side industries to agriculture. This assistance is not included in Table 9.7.5.*

**9.7.1. Maatilatalouden kehittämisrahaston varoista myönnetty maaseutuelinkeinolainat, 1992 - 1994**

**Landsbygdsnäringslån beviljade med medel ur gårdsbrukets utvecklingsfond, 1992 - 1994**  
*Loans granted by the Development Fund of Agriculture and Forestry under the Act on Rural Industries, 1992 - 1994*

Lainoituuskohde Lånets föremål Purpose of loan	1992		1993		1994	
	kpl st number	1000 mk	kpl st number	1000 mk	kpl st number	1000 mk
Maan osto - Markköp Purchase of land	827	331053	1209	402548	1001	341380
Lisämaan osto - Köp av tillskottsjord Supplementary area	79	14013	87	13252	29	4517
Lisämaan osto, yhteismetsäosakaskunta Köp av tillskottsjord, - delägarlag för samfällid skog Supplementary area, forest in joint ownership	3	608	-	-	-	-
Sukupolven vaihdos - Generationsväxling Change of generation	710	301960	1091	375720	972	336863
Maatilan osto - Köp av gårdsbruksenhet Purchase of farm	35	14472	31	13576	-	-
Asuntotilan osto - Köp av bostadsfastighet Purchase of dwelling site	-	-	-	-	-	-
Investoinnit - Investeringar Investments						
Kotieläinrakennukset Husdjursbyggnader Livestock buildings	-	-	-	-	-	-
Tuotantorakennukset Produktionsbyggnader Production buildings	-	-	-	-	21	1697
Salaajitus - Täckdikning - Field drainage Maatilan kunnostus - I ståndssättning av gårdsbruksenheter - Farm renovation	-	-	-	-	-	-
Irtaimiston hankinta - Anskaffning av lösöre Purchase of movable property	-	-	-	-	-	-
Ympäristön suojele - Miljövård Environmental protection	-	-	-	-	-	-
Ympäristön suojele, irtaimiston hankinta Miljövård, anskaffning av lösöre Environmental protection, purchase of movable property	-	-	-	-	-	-
Asunto - Bostad - Housing						
Asuinrakennusten rakentaminen Byggnad av bostadshus Construction of dwellings	-	-	-	-	-	-
Asuinrakennusten/ympäristön kunnostaminen Byggnad av bostadshus/miljön Maintenance of dwellings/environment	-	-	-	-	-	-
Pienyritystoiminta - Småföretagarverksamhet Small-scale entrepreneurial activity	482	61705	576	53321	223	15216
<b>Yhteensä - Sammanlagt - Total</b>	<b>1309</b>	<b>392758</b>	<b>1785</b>	<b>455869</b>	<b>1245</b>	<b>358293</b>

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus

Källa: JMS:s informationstjänstcentral

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry

**9.7.2. Maaseutuelinkeinolaisten mukaiset korkotukilainat, 1992 - 1994**  
**Räntestödslån enligt lagen om landsbygdsnäringsar, 1992 - 1994**  
*Interest support loans granted under the Act on Rural Industries, 1992 - 1994*

Lainoituuskohde Lånets föremål Purpose of loan	1992		1993		1994	
	kpl st number	1000 mk	kpl st number	1000 mk	kpl st number	1000 mk
Maan osto - Markköp Purchase of land	2840	298770	2641	264207	2629	292741
Lisämaan osto - Köp av tillskottsjord Supplementary area	1417	154719	1014	101709	1315	171067
Lisämaan osto, yhteismetsäosakaskunta Köp av tillskottsjord, delägarlag för samfällid skog Supplementary area, forest in joint ownership	28	3634	25	2704	-	-
Sukupolven vaihdos - Generationsväxling Change of generation	-	-	97	31371	16	3670
Maatilan osto - Köp av gårdsbruksenhet Purchase of farm	-	-	-	-	-	-
Asuntotilan osto - Köp av bostadsfastighet Purchase of dwelling site	1395	140417	1505	128423	1298	118004
Investoinnit - Investeringar Investments	2117	169661	2150	137373	1934	142775
Kotieläinrakennukset Husdjursbyggnader Livestock buildings	270	61009	233	33390	185	43116
Tuotantorakennukset Produktionsbyggnader Production buildings	199	25282	312	26879	272	20614
Salaojitus - Täckdikning - Field drainage	494	23524	221	9424	118	5519
Maatilan kunnostus - I ståndssättning av gårdsbruksenheter - Farm renovation	33	1976	27	1710	12	526
Irtaimiston hankinta - Anskaffning av lösöre Purchase of movable property	112	5246	69	3226	88	4977
Ympäristön suojele - Miljövård Environmental protection	989	51992	1269	61939	1254	67841
Ympäristön suojele, irtaimiston hankinta Miljövård, anskaffning av lösöre Environmental protection, purchase of movable property	20	632	19	805	5	182
Asunto - Bostad - Housing	724	150162	636	116051	580	101305
Asuinrakennusten rakentaminen Byggande av bostadshus Construction of dwellings	359	97071	281	70127	275	66250
Asuinrakennusten/ympäristön kunnostaminen Byggande av bostadshus/miljön Maintenance of dwellings/environment	365	53091	355	45925	305	35055
Pienyritystoiminta - Småföretagarverksamhet Small-scale entrepreneurial activity	853	113590	998	141808	1025	130506
<b>Yhteensä - Sammanlagt - Total</b>	<b>6534</b>	<b>732183</b>	<b>6425</b>	<b>659439</b>	<b>6168</b>	<b>667327</b>

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus

Källa: JMS:s informationstjänstcentral

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry

**9.7.3. Muita maatilatalouteen myönnettyjä lainoja, 1992 - 1994**  
**Andra till gårdsbruket beviljade lån, 1992 - 1994**  
*Other loans granted to agriculture, 1992- 1994*

Lainalaji Typ av lån Type of loan	1992 kpl st number	1000 mk	1993 kpl st number	1000 mk	1994 kpl st number	1000 mk
Valtion lainat ja korkotukilainat Statslån och räntestödslån <i>State loans and interest support loans</i>						
Satovahinkolainat - Skördeskadelån - <i>Crop damage loans</i>	-	-	-	-	-	-
Vakauttamiskorkotukilainat - Räntestödslån för stabilisering - <i>Interest support loans for consolidating</i>	1995	890842	131	58285	-	-
Porotalous-, porotila-, koltta- ja luontaiselinkeinolainat - Renhushållnings-, renskötselägenhets- och skottlån samt lån för naturåringar - <i>Reindeer farming and Kolтта loans and loans for individuals for utilising the lands renewable natural resources</i>	286	24821	194	17806	72	5346
Maaseudun pienimuotoisen elinkeinotoiminnan mukaiset lainat - Lån för landsbygdens små- företagarverksamhet - <i>Loans for small-scale countryside industries</i>						
Valtion lainat - Statslån -	-	-	-	-	-	-
Korkotukilainat - Räntestödslån - <i>Interest support loans</i>	-	-	-	-	-	-
Valtion myymien tilojen ja lisäalueiden kauppahintasaatavat - Köpeskillingfordringar från lägenheter och tillskottsområden, som staten har sålt - <i>Selling price receivables from state sold farms and supplementary areas</i>	511	86799	520	84706	510	81915
Valtion lainat kuivatustöihin - Statslån för torrlägningsarbeten - <i>State loans for land reclamation</i>	5	2430	-	-	-	-

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus

Källa: JMS:s informationstjänstcentral

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry

**9.7.4. Eräiden maatalouteen myönnettyjen lainojen pääomakanta sekä maa-, metsä- ja kalatalouden sekä metsästyksen luottokanta kokonaisuudessaan vuosina 1975, 1980, 1990 - 1994 (milj. mk)**

**Totala kapitalbeloppet för några till gårdsbruket beviljade lån samt hela kreditbeståndet för jordbruk, skogsbruk, fiske och jakt åren 1975, 1980, 1990 - 1994 (milj. mk)**

*Stock of selected loans granted to agriculture and the total credit stock outstanding for agriculture, hunting, forestry and fishing in 1975, 1980 and 1990 - 1994 (million mk)*

	1975	1980	1990	1991	1992	1993	1994
Maaseutuelinkeinolain mukaiset - Enligt lagen om landsbygdsnäringar - <i>Under the act on rural industries</i>							
Valtion lainat - Statslån - <i>State loans</i>	-	-	-	267	731	1141	1430
Korkotukilainat - Räntestödslån - <i>Interest support loans</i>	-	-	-	490	1495	1632	2010
Maatilalain mukaiset - Enligt lagen om gårdsbruksenheter - <i>Under the farm act</i>							
Valtion lainat - Statslån - <i>State loans</i>	-	1017	6317	6267	5841	5360	4848
Korkotukilainat - Räntestödslån - <i>Interest support loans</i>	-	566	4492	4350	3939	3520	3014
Maankäyttölainat - Jorddispositionsloan - <i>Land use loans</i>	1187	1322	284	184	119	88	64
Asettamislainat - Kolonisationslån - <i>Colonizing loans</i>	37	21	0	0	0	-	-
Perusluottolain mukaiset lainat - Lån enligt lagen om grundkreditlån - <i>Loans under the act for basic credits</i>	183	157	5	2	1	1	1
Salaojituslain mukaiset lainat - Lån enligt lagen om täckdikning - <i>Loans under the subdrainage act</i>	44	31	0	0	0	-	-
Satovahinkokorkotukilainat - Räntestödslån för skördeskada - <i>Crop damage interest support loans</i>	-	218	805	409	35	7	2
Vakauttamislainat - Stabiliseringslån - <i>Consolidating loans</i>	-	4	17	13	11	9	7
Vakauttamiskorkotukilainat - Räntestödslån för stabilisering - <i>Interest support loans for consolidating</i>	-	3	81	62	712	921	817
Maataloustuotevarastokorkotukilainat - Räntestödslån för lagerutrymmen för lantbruksprodukter - <i>Interest support loans for agricultural produce</i>	-	31	68	56	45	35	24
Maaseudun pienimuotoinen elinkeinotoiminta - Landsbygdens småföretagarverksamhet - <i>Small-scale countryside industries</i>							
Valtion lainat - Statslån - <i>State loans</i>	-	-	176	202	192	171	147
Korkotukilainat - Räntestödslån - <i>Interest support loans</i>	-	-	86	88	78	65	51
Valtion myymien tilojen ja lisäalueiden kauppahintasaatavat - Köpeskillingsfordringar från lägenheter och tillskottsområden, som staten har sålt - <i>Selling price receivables from state sold farms and supplementary areas</i>	340	440	905	944	894	825	742
<b>Luottokanta yhteensä - Kreditstocken sammanlagt - <i>Credit stock, total</i></b>							
<b>Maatalous, kala- ja riistatalous, metsätalous</b>							
<b>Jordbruk, fiske, jakt och jaktvärd, skogsbruk</b>							
<i>Agriculture, fishing and 'trapping, forestry and logging</i>	<b>5099</b>	<b>10463</b>	<b>29390</b>	<b>28947</b>	<b>27812</b>	<b>26495</b>	<b>24467</b>
<b>Siitä - Av vilket - <i>Of which:</i></b>							
<b>Maatalouden<sup>1)</sup> luottokanta - <i>Jordbrukets<sup>1)</sup> kreditstock - <i>Loans for agriculture<sup>1)</sup></i></i></b>	<b>4720</b>	<b>9299</b>	<b>26972</b>	<b>26638</b>	<b>25279</b>	<b>24051</b>	<b>21806</b>

Lähteet: MMM:n tietopalvelukeskuksen ja Tilastokeskuksen tilastot

Källor: JMS:s informationcentralens och Statistikcentralens statistik

Sources: Statistics of Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry and Statistics Finland

<sup>1)</sup> Mukaanlukien metsästys 1975 - 1988 - Inkl. jakt 1975 - 1988 - *Incl. hunting 1975 - 1988*

Mukaanlukien kalastus ja metsästys 1990 - 1994 - Inkl. fiske och jakt 1990 - 1994 - *Incl. fishing and 'trapping 1990 - 1994*

**9.7.5. Maatilatalouteen myönnettyjä avustuksia vuosina 1992 - 1994**  
**Till gårdsbruket beviljade bidrag åren 1992 - 1994**  
*Subsidies granted to agriculture in 1992 - 1994*

	1992		1993		1994	
	kpl	1000 mk	kpl	1000 mk	kpl	1000 mk
	st		st		st	
	number		number		number	
Maatilatalouden investointiavustukset Gårdsbrukets investeringsbidrag <i>Subsidies for agricultural investments</i>						
Rakentamisavustukset - Byggnadsbidrag <i>Building subsidies</i>	-	492	-	184	-	62
Salaojitusavustukset - Täckdikning- bidrag - <i>Subsidies for field drainage</i>	397	5000	-	-	-	-
Tientekoavustukset - Vägbyggnads- bidrag - <i>Subsidies for road construction</i>	212	2254	-	-	-	-
Energia-avustukset - Energibidrag- <i>Energy subsidies</i>	-	-	-	-	-	-
Ympäristön suojelu - Naturskydd <i>Environmental protection</i>	1500	47000	2098	55000	3903	83556
Työsuojeluavustukset Arbetskyddsbidrag <i>Subsidies for work safety</i>	3	16	-	-	-	-
Porotalous- ja kolttalain mukaiset avustukset ja palkkiot Bidrag och premier enligt lagen om renhushållning och skottlagen - <i>Subsidies and premiums under the Reindeer Herding Act and under the Kolтта Act</i>	542	34867	280	15359	150	9447
Aloittamisavustus nuorille vilje- lijöille - Startstöd för unga odlare - <i>Subsidies for starting out young farmers</i>	1080	65000	973	58000	1010	61632
Valtionapu kuivatustöihin - Statens bidrag för torrlägg- ningsarbeten - <i>State subsidy for land reclamation</i>	29	2377	-	-	-	-
Pienyritystoiminnan avustukset Bidrag för småföretagarverksamhet <i>Subsidies for small-scale entrepreneurial activities</i>	1422	76900	1721	107000	1797	88532

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus  
 Källa: JMS:s informationstjänstcentral  
 Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry

## 10. MAATALOUS POHJOISMAISSA

Pohjoismaiden maatalouden yhteinen piirre on karjatalous- ja pientilavaltaisuus. Tanskan ja Etelä-Ruotsin maataloustuotannon luontaiset edellytykset ovat selvästi paremmat kuin Keski- ja Pohjois-Ruotsin, Islannin, Norjan ja Suomen. Norjan, Suomen ja Pohjois-Ruotsin maatilat ovatkin keskimäärin pienempiä kuin Tanskan ja muun Ruotsin maatilat (taulukko 10.1.).

Pohjoismaiden maataloustilastot (taulukot 10.1. - 10.10.) perustuvat pääasiassa Pohjoismaiden ministerineuvoston ja Pohjoismaisen tilastosihteeristön julkaisuun "Pohjoismaiden tilastollinen vuosikirja 1995". Eri maiden tilastot on pyritty saamaan vertailukelpoisiksi. Tätä kuitenkin rajoittaa tietojen erilainen alkuperä ja käsittely. Vertailuja tehtäessä on tärkeää ottaa huomioon kaikki taulukoiden viitteet.

Pohjoismaiden maataloustilastointi perustuu jokaisessa maassa yhteen kaikkia maatiloja koskevaan tiedusteluun, jota täydentävät otannat. Tanskassa on vuodesta 1990 lähtien tehty maatiloja koskeva kysely otantana. Tiedustelussa ovat mukana tilat, joiden peltoala on 5 ha tai sitä suurempi tai, joilla on

vastaava satotaso. Suomen maatilarekisteri, jossa ovat kaikki yli 1 ha maatilat, päivitetään kerran vuodessa. Tämän lisäksi tehdään otantatiedusteluja. Norjassa maankäyttö- ja kotieläintilastot ovat perustuneet vuodesta 1984 lähtien hallinnollisia tarpeita palveleviin rekistereihin ja vuoden 1989 maatalouslaskentaan. Ruotsin vuotuinen maataloustiedustelu on kokonaiskatsaus kaikista yli 2 peltohehtaarin tiloista.

Ruotsissa tiettyjen viljelykasvien sato saadaan mitaamalla näyte satunnaisesti valituilta koeruuduilta. Muissa Pohjoismaissa satotiedot saadaan suoraan otantatiloilta.

Maatila määritellään kaikissa Pohjoismaissa lähes samanlaiseksi tuotantoyksiköksi. Kuitenkin yksityiskohtaiset määritelmät ja luokitukset vaihtelevat, mikä vaikeuttaa eri maiden keskinäistä vertailua. Pohjoismaat ovat tehneet yhteistyötä maatalouskäsitteiden yhtenäistämiseksi. FAO:n maailmanlaajuinen maatalouslaskenta, joka tapahtuu kymmenen vuoden välein, edellyttää myös käsitteiden yhdenmukaistamista.

## 10. LANTBRUKET I NORDEN

Ett gemensamt drag för lantbruket i de nordiska länderna är boskapsskötsel- och småbruksdominans. Jordbruksproduktionens naturliga förutsättningar är i Danmark och södra Sverige klart bättre än i mellersta och norra Sverige. Lantbrukslägenheterna i Norge, Finland och norra Sverige är också i genomsnitt betydligt mindre än i Danmark och i det övriga Sverige (tabell 10.1.).

Den nordiska lantbruksstatistiken (tabellerna 10.1. - 10.10.) baserar sig huvudsakligen på "Nordisk statistisk årsbok 1995", utgiven av Nordiska Ministerrådet och Nordiska Statistiska Sekretariatet. Information ges i en form som syftar till att underlätta jämförelserna mellan länderna. Skiljaktigheten i ursprunglig rapportering, primärmaterial och bearbetning begränsar dock jämförbarheten. Därför måste läsaren ta del av noterna till tabellerna.

Lantbruksstatistiken i Norden baserar sig i varje land på en större undersökning kompletterad med flera årliga stickprovfrågningar och på en jordbruksräkning 1989. I Danmark utförs urvalsundersökningar fr.o.m. 1990. I räkningen inkluderas enheter med 5 ha åker eller mer och enheter med motsvarande avkastning. Lantbruksregistret i Finland innehåller företag med 1 ha åker eller mer. I Finland utförs dessutom stickprovundersökningar. I Norge baseras statistiken över brukningsenheter och djurbestand huvudsakligen på administrativa register fr.o.m. 1984. I Sverige är den årliga undersökningen en total undersökning avseende enheter med mer än 2 ha åker.

I Sverige beräknas skördens storlek för vissa grödor genom en objektiv mätning av skörden på ett antal slumpmässigt valda provvytor. I de övriga länderna lämnar ett urval jordbrukare själv uppgifter om skörden.

Begreppet "brukningsenhet" definieras i stort sett på samma sätt i hela Norden, nämligen som en driftsteknisk enhet. Detaljutformningen av defini-

tioner och klassificeringar varierar dock något, vilket kan försvåra jämförelserna. De nordiska länderna har samarbetat om gemensamma definitioner. FAO:s världsomfattande lantbruksräkning, som sker vart tionde år, förutsätter också att definitionerna görs samstämmiga.

## 10. NORDIC AGRICULTURE

*Common features in the Nordic agriculture are small farms and cattle. The natural conditions of Denmark and southern Sweden are superior to those of central and northern Sweden, Iceland, Norway and Finland. Furthermore the average size of farms in Norway, Finland and northern Sweden are smaller than in the rest of Sweden and in Denmark (table 10.1).*

*The Nordic statistics in tables 10.1. - 10.10. are based mainly on the publication **Yearbook of Nordic Statistics 1995** published by the Nordic Council of Ministers and the Nordic Statistical Secretariat. The information is arranged to facilitate comparisons between the countries. Differences in origin and processing of the data limit, however, comparability, and users are therefore advised to consult the notes inserted in the tables.*

*The agricultural statistics in the Nordic countries are generally based on comprehensive surveys supplemented by several sample surveys. Since 1990 Denmark has had sample surveys. Holdings included in the survey are of minimum 5 hectares or holdings with a corresponding yield. The Farm*

*Register in Finland is updated annually. It includes all the farms with at least 1 ha of arable and horticultural land combined. The Finnish statistics are also based on sample surveys. Since 1984 in Norway the statistics on agricultural land use and livestock are mainly based on registers for administrative purposes and a census in 1989. In Sweden the annual total survey is based on figures from farms of more than 2 ha of arable land.*

*The size of the harvest of certain crops in Sweden is determined by measurements on a number of randomly selected sample plots. In the other Nordic countries a sample of farmers are required to inform their harvest.*

*The central statistical unit is the farm. It is defined in a similar way in all the countries, i.e. as an operating unit. However, the definitions and classifications differ from each other in details, which may make comparisons difficult. The Nordic countries co-operate in developing common definitions, classifications, etc. FAO's world agricultural census, which is taken every tenth year requires greater similarity of the definitions.*

**10.1. Maatilojen lukumäärä peltoalan mukaan, 1993**  
**Antal lantbrukslägenheter efter storleken av åkerarealen, 1993**  
*Number of farms by size of arable land, 1993*

ha	Islanti Island <i>Iceland</i>	Norja <sup>1)</sup> Norge <i>Norway</i>	Ruotsi <sup>2)</sup> Sverige <i>Sweden</i>	Suomi <sup>3)</sup> Finland <i>Finland</i>	Tanska <sup>1)3)</sup> Danmark <i>Denmark</i>
	kpl, st, no				
2.0 - 4.9	458	19185	13909	39116	1959 <sup>4)</sup>
5.0 - 9.9	652	22007	18196	40265	11735
10.0 - 14.9	699	25275	19487	26206	9352
15.0 - 19.9	749				
20.0 - 29.9	1269	8737	11139	21720	12103
30.0 - 49.9	1276	3772	13329	14592	14545
50.0 - 99.9	458	1146	4235	658	4305
100.0 -	39				
<b>Yhteensä - Sammanlagt - Total</b>	<b>5600</b>	<b>80122</b>	<b>91485</b>	<b>165639</b>	<b>73784</b>
%					
2.0 - 4.9	8.2	23.9	15.2	23.6	2.7 <sup>4)</sup>
5.0 - 9.9	11.6	27.5	19.9	24.3	15.9
10.0 - 14.9	12.5	31.5	21.3	15.8	12.7
15.0 - 19.9	13.4				
20.0 - 29.9	22.7	10.9	12.2	13.1	16.4
30.0 - 49.9	22.8	4.7	14.6	8.8	19.7
50.0 - 99.0	8.2	1.4	4.6	0.4	5.8
100.0 -	0.7				
	100	100	100	100	100

**10.2. Pellonkäyttö, 1993 (1000 ha)**  
**Åkerjordens användning, 1993 (1000 ha)**  
*Use of arable land, 1993 (1000 ha)*

	Islanti Island <i>Iceland</i>	Norja <sup>5)</sup> Norge <i>Norway</i>	Ruotsi <sup>6)</sup> Sverige <i>Sweden</i>	Suomi <sup>7)</sup> Finland <i>Finland</i>	Tanska Danmark <i>Denmark</i>
Viljat - Spannmål - Grain	-	353	1152	926	1438
Vehnä - Vete - Wheat	-	71	304	99	619
Ruis - Råg - Rye	-	3	46	23	78
Ohra - Korn - Barley	-	173	420	459	709
Kaura - Havre - Oats	-	106	322	332	28
Seosvilja - Blandsäd - Mixed grain	-	..	60	13	3
Peruna - Potatis - Potatoes	1	18	36	36	47
Sokerijuurikas - Sockerbetor - Sugar beets	-	..	51	33	66
Rehujuurikasvit - Foderrotsfrukter - Fodder roots	1	1	8	0	71
Nurmi- ja muu rehu - Slåttervall och andra foderväxter - Ley and other fodder crops	138	447	1094	687	395
Öljykasvit - Oljeväxter - Oleiferous plants	-	9	145	69	165
Muut kasvit - Övriga växter - Other crops	0	61	55	33	203
Kesanto ja muu viljelemätön peltoala - Helträda och obrukade åkrar - Fallow and untilled arable land	0				
<b>Yhteensä - Sammanlagt - Total</b>	<b>140</b>	<b>889</b>	<b>2778</b>	<b>2504</b>	<b>2541</b>

Lähde - Källa - Source: Yearbook of Nordic statistics 1995

<sup>1)</sup> Sis. niityt - Inkl. ängsmark - Incl. meadows

<sup>2)</sup> Ryhmittely: - Gruppering: - Grouping: 2.1-5.0, 5.1-10.0, 10.1...

<sup>3)</sup> Tiedot koskevat tiloja, joilla on peltoa 5.0 ha tai enemmän tai vastaava satotaso - Uppgifterna avser företag med 5.0 ha åker eller mer eller motsvarande produktionskapacitet - Fig. refer to holdings of 5.0 ha of arable land or more or with corresponding size of production

<sup>4)</sup> Sis. tilat, joilla peltoa alle 2 ha - Inkl. jordbruksföretag med mindre än 2 ha åker - Incl. holdings of less than 2 ha

<sup>5)</sup> Mukana 0.5 ha ja sitä suuremmat tilat - Uppgifterna avser företag med 0.5 ha åker eller mer - Fig. refer to holdings of 0.5 ha of arable land or more

<sup>6)</sup> Mukana yli 2 ha tilat - Uppgifterna avser företag med mer än 2 ha åker - Fig. refer to holdings of more than 2 ha of arable land

<sup>7)</sup> Mukana 1 ha ja sitä suuremmat tilat - Uppgifterna avser företag med 1 ha eller mer - Fig. refer to holdings of 1 ha of arable land or more

<sup>8)</sup> Sisältyy muihin viljoihin - Ingår i övriga sädeslag - Included in the other cereals

**10.3. Tärkeimpien viljelykasvien kokonais- ja ha-sadot, 1993**  
**De viktigaste odlingsväxternas total och ha-skördar, 1993**  
*Total yields and yields per hectare of the most important crops, 1993*

	Islanti Iceland milj. kg - mill. kg	Norja <sup>1)</sup> Norge Norway	Ruotsi <sup>2,3)</sup> Sverige Sweden	Suomi Finland Finland	Tanska <sup>4)</sup> Danmark Denmark
Vilja - Spannmål - Grain	-	1384	4942 <sup>5)</sup>	3340	8198
Vehnä - Vete - Wheat	-	360	1746	359	4334
Ruis - Råg - Rye	-	13	230	63	356
Ohra - Korn - Barley	-	631	1671	1679	3369
Kaura - Havre - Oats	-	380	1295	1202	
Seosvilja - Blandsäd - Mixed grain	-	.. <sup>6)</sup>	..	38	138
Peruna - Potatis - Potatoes	4	454	976 <sup>7)</sup>	777	1741
Sokerijuurikas - Sockerbetor - Sugar beets	-	-	2535	996	3635
Rehujuurikasvit - Foderrotsfrukter - Fodder roots	-	79	..	3	4855
Nurmi ja muu rehu - Slättervall och andra foderväxter - Ley and other fodder crops <sup>13)</sup>	2857	3381	2901	7546	..
Öljykasvit - Oljeväxter - Oleiferous plants	-	15	..	127	417
	100 kg/ha				
Vehnä - Vete - Wheat	-	51.1	58.9	36.2	69.9
Ruis - Råg - Rye	-	39.2	51.2	27.7	45.3
Ohra - Korn - Barley	-	36.5	42.1	36.7	47.2
Kaura - Havre - Oats	-	35.9	42.8	36.4	
Seosvilja - Blandsäd - Mixed grain	-	.. <sup>6)</sup>	..	33.4	44.7
Peruna - Potatis - Potatoes	-	250	369	214	374
Sokerijuurikas - Sockerbetor - Sugar beets	-	-	496	303	547

**10.4. Kotieläimet, 1993 (1000 kpl)**  
**Husdjur, 1993 (1000 st)**  
*Livestock, 1993 (1000 no)*

	8)	9)	10)		
Hevoset - Hästar - Horses	77	21	..	49	20
Nautaeläimet - Nötkreatur - Cattle	74	975	1803	1252	2195
Lampaat - Får - Sheep	489	2317	470	120	157
Vuohet - Getter - Goats	0	61 <sup>14)</sup>	..	5	..
Siat - Svin - Pigs	4	748	2101	1273	11568
Kanat ja kananpoikaset - Höns och kycklingar - Fowls and chickens	174	3723 <sup>11)</sup>	6361	5547 <sup>12)</sup>	18916

Lähde - Källa - Source: Yearbook of Nordic statistics 1995

- 1) Mukana 0.5 ha ja sitä suuremmat tilat - Uppgifterna avser företag med 0.5 ha åker eller mer - Figures refer to holdings of 0.5 ha of arable land or more
- 2) Sadot on mitattu 1 m<sup>2</sup> koealoilta - Skördarna har uppmätts från 1 m<sup>2</sup> provytor - Yield estimates are based on test cutting on plots mostly of one square metre
- 3) Lukuunottamatta sokerijuurikasta ja öljykasveja tiedot ovat yli 2 ha tiloilta - Samtliga grödor utom sockerbetor och oljeväxter avser jordbruksföretag med mer än 2 ha åker - All crops except sugar beets and oleiferous plants refer to holdings of more than 2 ha of arable land
- 4) Perustuu valikoitujen tilojen hehtaarisatoihin - Baserad på hektarskördar från utvalda gårdar - Based on yields data furnished locally from selected farms
- 5) Ei sisällä seosviljaa - Exkluderar blandsäd - Excludes mixed grain
- 6) Sisältyy muihin viljoihin - Ingår i övriga sädeslag - Included in other cereals
- 7) Ei sisällä ruokateollisuusperunaa - Exkluderar industripotatis - Excludes potatoes for processing
- 8) Tiedot marraskuulta - November angivet år - November of the year stated
- 9) Mukana 0.5 ha ja sitä suuremmat tilat - Uppgifterna avser företag med 0.5 ha eller mer - Figures refer to holdings of 0.5 ha of arable land or more
- 10) Yli 2 ha suuruiset tilat - Uppgifterna avser företag med mer än 2 ha - Figures refer to holdings of more than 2 ha of arable land
- 11) Vain munivat kanat - Endast värphöns - Laying hens only
- 12) Ainoastaan munivat kanat ja kananpoikaset - Endast värp- och kycklinghöns - Laying hens and hen chickens only
- 13) Islanti: 1000 m<sup>3</sup>. Norja: Vain nurmi. Ruotsi: Nurmesta vain 1. sato. - Island: 1000 m<sup>3</sup>. Norge: Endast slättervall. Sverige: Endast första skörd av slättervall. - Iceland: 1000 m<sup>3</sup>. Norway: Only ley. Sweden: Only first cut of ley.
- 14) Vuohet yli yhden vuoden - Endast getter över 1 år - Only goats older than 1 year

**10.5. Tilat, joilla on/ei ole nautakarjaa, 1993 (kpl)**  
**Jordbruksföretag med och utan nötkreatur, 1993 (st)**  
*Agricultural holdings with or without cattle, 1993(no)*

Peltoala, ha Åkerarealen, ha <i>Arable land, ha</i>	Ei nautakarjaa Utan nötkreatur <i>Without cattle</i>	Nautakarjaa Nötkreatur <i>Cattle</i>	Lehmiä - Kor - Cows				Yhteensä Inalles <i>Total</i>
			Ei lehmiä Utan kor <i>Without cows</i>	1 - 9	10 - 24	25 - 49	
<b>Norja - Norge - Norway</b>							
0.5 - 4.9	24703	1599	992	56	52	9	27411
5.0 - 9.9	14119	2463	4760	663	1	1	22007
10.0 - 19.9	9607	1338	4996	9268	66	-	25275
20.0 - 29.9	2657	276	548	4920	335	1	8737
30.0 - 49.9	1899	123	167	1187	387	9	3772
50.0 -	733	34	47	135	163	34	1146
<b>Yhteensä - Inalles - Total</b>	<b>53718</b>	<b>5833</b>	<b>11510</b>	<b>16229</b>	<b>1004</b>	<b>54</b>	<b>88348</b>
<b>Ruotsi - Sverige - Sweden<sup>1)</sup></b>							
2.1 - 5.0	10951	2571	361	21	1	4	13909
5.1 - 10.0	11739	5267	909	270	9	2	18196
10.1 - 20.0	9538	6734	1162	1893	154	6	19487
20.1 - 30.0	4224	3577	373	2324	627	14	11139
30.1 - 50.0	4191	3412	194	2746	2620	166	13329
50.1 - 100.0	3940	2370	57	848	3196	779	11190
100.1 -	1965	1011	7	46	405	801	4235
<b>Yhteensä - Inalles - Total</b>	<b>46548</b>	<b>24942</b>	<b>3063</b>	<b>8148</b>	<b>7012</b>	<b>1772</b>	<b>91485</b>
<b>Suomi - Finland - Finland<sup>1,2,4)</sup></b>							
1.0 - 4.9	65989	1261	1748	16	-	-	69014
5.0 - 9.9	31448	3642	7322	368	6	-	42786
10.0 - 19.9	22589	5459	11149	8310	158	-	47665
20.0 - 29.9	8651	2235	2148	8321	962	-	22317
30.0 - 49.9	6537	1134	528	2879	1711	2	12791
50.0 - 99.9	2960	351	91	356	543	10	4311
100.0 -	356	53	3	14	52	22	500
<b>Yhteensä - Inalles - Total</b>	<b>138530</b>	<b>14135</b>	<b>22989</b>	<b>20264</b>	<b>3432</b>	<b>34</b>	<b>199384</b>
<b>Tanska - Danmark - Denmark<sup>3)</sup></b>							
0.0 - 4.9	}	}	}	}	}	}	}
5.0 - 9.9							
10.0 - 19.9							
20.0 - 29.9							
30.0 - 49.9							
50.0 - 99.9	}	}	}	}	}	}	
100.0 -							
<b>Yhteensä - Inalles - Total</b>	<b>40082</b>	<b>3522</b>	<b>12629</b>	<b>5875</b>	<b>6136</b>	<b>5539</b>	<b>73784</b>

Lähde: Pohjoismainen tilastollinen vuosikirja 1995

Källa: Nordisk statistisk årsbok 1995

Source: Yearbook of Nordic Statistics 1995

<sup>1)</sup> Tiedot tarkoittavat lypsylehmiä - Uppgifterna avser mjölkkor - *Figures refer to milking cows*

<sup>2)</sup> Ryhmittely: - Gruppering: - *Grouping: 1 - 9, 10 - 19, 20 - 49, 50 -*

<sup>3)</sup> Ryhmittely: - Gruppering: - *Grouping: 1 - 14, 15 - 29, 30 - 49, 50 -*

<sup>4)</sup> Vuoden 1990 tieto - Uppgifterna avser 1990 - *Figures refer to 1990*

**10.6. Maidon ja kananmunien tuotanto, 1993**  
**Produktion av mjölk och hönsägg, 1993**  
*Production of milk and eggs, 1993*

1000 tn	Islanti Island Iceland	Norja Norge Norway	Ruotsi Sverige Sweden	Suomi Finland Finland	Tanska Danmark Denmark
Maito - Mjölök - Milk	103	1893	3352	2462	4660
Kananmunat - Hönsägg - Eggs	2	51	107	70	87

**10.7. Maataloustraktoreiden ja leikkuupuimureiden lukumäärä, 1987 - 1993**  
**Antal jordbrukstraktorer och skördetröskor, 1987 - 1993**  
*Number of farm tractors and combined harvesters, 1987 - 1993*

		Islanti Island Iceland	Norja Norge Norway <sup>1)</sup>	Ruotsi Sverige Sweden <sup>2)</sup>	Suomi Finland Finland	Tanska Danmark Denmark
<b>Vuosi - År - Year</b>						
Traktorit	1987	13000	150605		240000	164949
Traktorer	1988	12000	..	..	244000	167773 <sup>3)</sup>
Tractors	1989	11407	154696	..	244000	165908
	1990	11467	..	..	234000	162555 <sup>3)</sup>
	1991	11147	..	167328	..	160387
	1992	10852	..	..	234000	155031 <sup>3)</sup>
	1993	10515	..	..	232000	154648
Leikkuupuimurit	1987	..	18565	..	46000	33863
Skördetröskor	1988	..	..	..	46000	34896 <sup>3)</sup>
Combined harvesters	1989	..	16671	..	..	32981
	1990	..	..	..	49000	33594 <sup>3)</sup>
	1991	..	..	41018	..	32609
	1992	..	..	..	39000	31460 <sup>3)</sup>
	1993	..	..	..	38000	31502

**10.8. Lannoitteiden käyttö, 1992/93 - 1993/94<sup>4)</sup> (milj.kg)**  
**Förbrukning av handelsgödsel, 1992/93 - 1993/94<sup>4)</sup> (milj.kg)**  
*Consumption of fertilizers, 1992/93 - 1993/94<sup>4)</sup> (million kg)*

		Islanti Island Iceland	Norja Norge Norway	Ruotsi Sverige Sweden	Suomi Finland Finland	Tanska Danmark Denmark
(N)	Typpi					
	Kväve	92/93	11.4	109.3	210.8	168.9
	Nitrogen	93/94	11.8	108.3	..	171.0
(P)	Fosfori					
	Fosfor	92/93	5.4	13.7	20.3	34.6
	Phosphorus	93/94	5.5	13.7	..	34.4
(K)	Kalium					
	Kalium	92/93	4.0	50.3	41.8	71.2
	Potassium	93/94	4.2	51.9	..	72.2

Lähde: Pohjoismainen tilastollinen vuosikirja 1995

Källa: Nordisk statistisk årsbok 1995

Source: Yearbook of Nordic Statistics 1995

<sup>1)</sup> Tiedot koskevat tiloja, joilla on peltoa 0.5 ha tai enemmän - Uppgifterna avser företag med 0.5 ha åker eller mer - Figures refer to holdings of 0.5 ha of arable land or more

<sup>2)</sup> Tiedot koskevat yli 2 peltohehtaarin tiloja - Uppgifterna avser företag med mer än 2 ha åker - Figures refer to holdings of more than 2 ha of arable land

<sup>3)</sup> Perustuu otokseen - Baserad på ett urval av företag - Estimated from sample survey on farms

<sup>4)</sup> Tiedot koskevat maa- ja metsätaloutta - Uppgifterna avser jordbruk och skogsbruk - Data refer to agriculture and forestry

**10.9. Torjunta-aineiden myynti, 1993<sup>1)</sup> (1000 kg)**  
**Försäljning av bekämpningsmedel, 1993<sup>1)</sup> (1000 kg)**  
*Sales of pesticides, 1993<sup>1)</sup> (1000 kg)*

	Islanti Island <i>Iceland</i>	Norja Norve <i>Norway</i>	Ruotsi Sverige <i>Sweden</i>	Suomi Finland <i>Finland</i>	Tanska Danmark <i>Denmark</i>
<b>Hyönteisten torjunta-aineet - Insekticidier</b> <i>Insecticides</i>	2	..	180	348	..
Niissä tehoainetta Därav aktiv substans <i>Of which active substance</i>	0	17	17	126	..
<b>Sienitautien torjunta-aineet - Fungicidier</b> <i>Fungicides</i>	2	..	745	331	..
Niissä tehoainetta Därav aktiv substans <i>Of which active substance</i>	1	164	318	210	..
<b>Rikkaruohojen torjunta-aineet - Herbicidier</b> <i>Herbicides</i>	5	..	2438	2036	..
Niissä tehoainetta Därav aktiv substans <i>Of which active substance</i>	3	512	1104	892	..
<b>Kasvunsäätet - Preparat för växtreglering</b> <i>Growth regulators and stickers</i>	0	..	83	49	..
Niissä tehoainetta Därav aktiv substans <i>Of which active substance</i>	0	58	38	31	..

<sup>1)</sup> Tiedot koskevat maa- ja metsätaloutta - Uppgifterna avser jordbruk och skogsbruk - *Data refer to agriculture and forestry*

**10.10. Kasvullinen metsämaa omistajaryhmittäin (1000 ha)**  
**Produktiv skogsareal fördelad på ägaregrupper (1000 ha)**  
*Productive forest area by owner groups (1000 ha)*

Omistaja Ägare Owner	Kasvullinen metsämaa - Produktiv skogsareal - <i>Productive forest</i>				
	Norja Norve <i>Norway</i>	Ruotsi Sverige <i>Sweden</i>	Suomi <sup>1)</sup> Finland <i>Finland</i>	Tanska Danmark <i>Denmark</i>	
	1989	1988 - 1992	1980 - 1993	1990	
<b>Julkisyhteisöt - Allmänna</b> <i>Public</i>					
Valtion metsät - Statsskogar <i>State forests</i>	625	4010	5014	108	
Muut julkiset Andra allmänna skogar <i>Other public forests</i>	401	1934	1015	51	
<b>Yksityiset - Privata</b> <i>Private</i>					
Osakeyhtiöt - Aktiebolagsskogar <i>Companies' forests</i>	284	5486	1707	66	
Muut yksityiset Andra privata skogar <i>Other private forests</i>	5726	11475	12321	192	
<b>Yhteensä - Sammanlagt - Total</b>	<b>7036</b>	<b>22906</b>	<b>20056</b>	<b>417</b>	

Lähde: Pohjoismainen tilastollinen vuosikirja 1995

Källa: Nordisk statistisk årsbok 1995

Source: Yearbook of Nordic Statistics 1995

<sup>1)</sup> Sis. luonnonsuojelualueet - Inkl. naturskyddsområden - *Incl. land under conservation and protection*

## 11. MAATALOUS EU- JA EFTA-MAISSA

EU-maiden sekä Itävallan, Norjan, Suomen ja Ruotsin maatalouden resursseja, rakennetta ja tuotantoa tarkastellaan tauluissa 11.1. - 11.10. Euroopan vapaakauppaliiton (EFTAn) maista Islannin maataloustilastoja on käsitelty edellisessä luvussa 10.

Taulujen 11.1. - 11.2. ja 11.4. - 11.9. tiedot julkaistaan kirjassa FAO Production Yearbook, 1994. Tiedot vuodelta 1994 ovat vielä osaksi epävirallisia ja

sisältävät FAOn arvioita. Maatalouden ennakkolliset vuoden 1994 tuotantotiedot ovat tauluissa 11.8. - 11.9.

Maatilojen rakennetietoja on tarkasteltu taulussa 11.3. Tiedot ovat vuodelta 1993, lukuunottamatta Sveitsiä, jonka tiedot ovat vuoden 1990 kansallisesta otannasta. Taulussa 11.10. on tietoja viljelijöiden ikärakenteesta eri Euroopan maissa. Taulujen 11.3. ja 11.10. tiedot ovat julkaisusta Statistics in Focus. Agriculture, forestry and fisheries. Eurostat. 1995/12.

## 11. LANTBRUKET I EU- OCH EFTA-LÄNDERNA

Lantbruksresurserna samt lantbrukets struktur och produktion i EU-länderna samt i Österrike, Norge, Finland och Sverige anges i tabellerna 11.1. - 11.10. Av länderna i Europeiska frihandelssammanslutningen (EFTA) har Islands lantbruksstatistik behandlats i föregående kapitel, nr 10.

Uppgifterna i tabellerna 11.1. - 11.2. och 11.4. - 11.9. publiceras i boken FAO Production Yearbook, 1994. Uppgifterna för år 1994 är delvis inofficiella ännu och innehåller FAO:s prognoser. Produktionsuppskattningarna för lantbruket 1994 ingår i tabellerna 11.8. - 11.9.

Lantbrukets strukturuppgifter har granskats i tabell 11.3. Uppgifterna härstammar från år 1993, med undantag av Schweiz, vars uppgifter är från den nationella lantbruksräkningen 1990. I tabell 11.10. ingår uppgifter om odlarnas åldersstruktur i de olika länderna i Europa. Uppgifterna i tabellerna 11.3. och 11.10. är ur publikationen Statistics in Focus. Agriculture, forestry and fisheries. Eurostat. 1995/12.

## 11. AGRICULTURE IN EU AND EFTA COUNTRIES

*Statistics on agricultural resources, structure and production in EU countries and in Austria, Norway, Finland and Sweden are given in Tables 11.1. - 11.10. Of the European Free Trade Association (EFTA) countries, Iceland was included in Section 10.*

*The statistics in Tables 11.1. - 11.2. and 11.4. - 11.9. are published in the FAO Production Yearbook, 1994. Data for 1994 are unofficial and include FAO estimates. The preliminary statistics on agricultural production are given in Tables 11.8. - 11.9.*

*The information on farm structure is summarised in Table 11.3. The data are from 1993, except in the case of Switzerland, whose information is from the 1990 national survey. Table 11.10. shows the age distribution among farmers in different European countries. The information used for Tables 11.3. and 11.10. are from the publication Statistics in Focus. Agriculture, forestry and fisheries. Eurostat. 1995/12.*

**11.1. Maa-ala ja maankäyttölajit eräissä Euroopan maissa, 1993**  
**Landareal och jorddisponering i några europeiska länder, 1993**  
*Land area and land use in some European countries, 1993*

Maa - Land Country	Maa-ala Land areal <i>Land area</i>	Peltoa ja puutarhaa Åker och trädgård <i>Arable land</i>	Luonnon- niittyä ym. Naturängar o.d. <i>Permanent pasture</i>	Metsää Skog <i>Forest</i>	Muuta maata Övrig mark <i>Other land</i>
1000 ha					
Suomi - Finland	30461	2580	106	23186	4665
Ruotsi - Sweden	41162	2780	576	28000	9806
Norja - Norway	30683	890	123	8330	21340
Itävalta - Austria	8273	1498	1954	3240	1581
Sveitsi - Switzerland	3955	467	1114	1252	1122
Alankomaat - Netherlands	3392	934	1051	350	1051
Belgia - Belgium <sup>1)</sup>	3282	794	688	700	1100
Espanja - Spain	49944	19656	10300	16137	3851
Irlanti - Ireland	6889	923	4690	320	956
Iso-Britannia - Great Britain	24160	6127	11048	2438	4547
Italia - Italy	29406	11860	4300	6770	6476
Kreikka - Greece	12890	3494	5250	2620	1526
Portugali - Portugal	9195	3160	840	3300	1895
Ranska - France	55010	19439	10764	14931	9876
Saksa - Germany	34927	12116	5251	10700	6860
Tanska - Denmark	4243	2542	197	445	1060

Lähde - Källa - Source: FAO Production Yearbook 1994

<sup>1)</sup> Sis. - Inkl. - Incl. Luxemburg

**11.2. Väestö ja työvoima eräissä Euroopan maissa, 1994**  
**Befolkning och arbetskraft i några europeiska länder, 1994**  
*Population and labour force in some European countries, 1994*

Maa - Land Country	Väestö - Befolkning - Population		Työllinen työvoima - Sysselsatt arbetskraft Employed labour force		
	Yhteensä Inalles Total	Maatalous Jordbruk Agriculture	Yhteensä Inalles Total	Maatalous Jordbruk Agriculture	Maatalous Jordbruk Agriculture
1000 henkeä - personer - persons		1000 henkeä - personer - persons			%
Suomi - Finland	5088	358	2586	179	6.9
Ruotsi - Sweden	8779	327	4483	148	3.3
Norja - Norway	4337	195	2217	95	4.3
Itävalta - Austria	8034	329	3893	186	4.8
Sveitsi - Switzerland	7131	206	3619	123	3.4
Alankomaat - Netherlands	15389	480	6397	199	3.1
Belgia - Belgium <sup>1)</sup>	10490	158	4349	66	1.5
Espanja - Spain	39568	3385	15109	1340	8.9
Irlanti - Ireland	3568	412	1413	168	11.9
Iso-Britannia - Great Britain	58311	1040	28704	511	1.8
Italia - Italy	57157	2789	23596	1343	5.7
Kreikka - Greece	10416	2012	4128	906	22.0
Portugali - Portugal	9830	1414	4563	620	13.6
Ranska - France	57747	2328	26237	1133	4.3
Saksa - Germany	81278	2842	40861	1625	4.0
Tanska - Denmark	5205	204	2916	114	3.9

Lähde - Källa - Source: FAO Production Yearbook 1994

<sup>1)</sup> Sis. - Inkl. - Incl. Luxemburg

### 11.3. Maatilojen lukumäärä, keskkoko ja kokojakauma eräissä Euroopan maissa, 1993 Lantbrukslägenheternas antal, medelåkerstorlek och fördelning enligt åkerstorleksgrupp i några europeiska länder, 1993

Number of farms, average size and distribution of farms by size classes in some European countries, 1993

Maa - Land Country	Maatilat - Lantbrukslägenheter - Farms							
	Lukumäärä Antal Number	Ha/Tila Ha/Lägenhet Ha/Farm	Peltosuuruusluokka (ha) - Åkerstorleks- grupp (ha) - Field area group (ha)					Tila Tila
			<5	5-20	20-50	50-100	>100	
	1000 kpl - st - no		%					
Suomi - Finland	191.9	14.0	34.0	44.2	18.9	2.5	0.4	11
Ruotsi - Sweden	91.5	36.7	15.2	41.2	26.8	12.2	4.6	26
Norja - Norway	88.3	11.5	31.0	53.5	14.1	1.2	0.1	12
Itävalta - Austria	267.4	12.9	34.7	37.2	21.8	4.1	2.3	8
Sveitsi - Switzerland <sup>d)</sup>	93.7	11.4	31.4	53.6	14.2	0.6	0.1	13
Alankomaat - Netherlands	119.7	16.8	34.1	34.9	25.4	4.9	0.8	43
Belgia - Belgium	76.3	17.6	34.9	33.5	24.5	5.9	1.2	28
Espanja - Spain	1383.9	17.9	58.1	26.9	8.3	3.6	3.1	10
Irlanti - Ireland	159.4	26.8	10.4	42.1	35.7	9.5	2.3	29
Iso-Britannia - Great Britain	243.5	67.3	15.2	27.8	24.2	16.9	15.9	64
Italia - Italy	2488.4	5.9	77.5	17.1	3.8	1.1	0.6	16
Kreikka - Greece	819.2	4.3	75.7	21.4	2.4	0.3	0.1	6
Luxemburg - Luxemburg	3.4	37.4	25.7	17.1	22.9	28.6	5.7	32
Portugali - Portugal	489.0	8.1	78.1	16.9	3.0	0.8	1.1	6
Ranska - France	801.3	35.1	27.6	22.6	25.6	16.5	7.6	26
Saksa - Germany	606.1	28.1	31.6	34.1	23.4	8.1	2.7	23
Tanska - Denmark	73.8	37.1	2.6	39.0	36.2	16.4	5.8	40

Lähde - Källa - Source: Eurostat: Statistics in Focus. Agriculture, forestry and fisheries. 1995/12

<sup>b)</sup> Vuoden 1990 tiedot - Uppgifterna avser 1990 - Figures refer to 1990

### 11.4. Viljelykasvien sadon korjattu ala eräissä Euroopan maissa, 1994 Skördad areal för odlingsväxter i några europeiska länder, 1994 Harvested area of crops in some European countries, 1994

Maa - Land Country	Vilja yhteensä Spannmål Grain total 1000 ha	Vehnä Vete Wheat	Ruis Råg Rye	Ohra Korn Barley	Kaura Havre Oats	Maissi Majs Maize	Ölji- kasvit Olje- växter Rapeseed	Peruna Potatis Potatoes	Sokerijuurikas Sockerbetor Sugar beets
Suomi - Finland	945	89	9	505	333		67	37	34
Ruotsi - Sweden	1173	252	39	473	341		129	33	53
Norja - Norway	346	68	3	169	106		9	19	
Itävalta - Austria	821	241	77	253	49	179	71	30	52
Sveitsi - Switzerland	206	103	7	58	9	24	14	18	14
Alankomaat - Netherlands	190	122	6	44	6	12	2	172	114
Belgia - Belgium <sup>1)</sup>	345	215	3	72	14	26	15	52	102
Espanja - Spain	6580	1994	156	3602	347	342	6	206	176
Irlanti - Ireland	264	72		170	22		5	22	35
Iso-Britannia - Great Britain	3049	1825	8	1098	110		490	171	170
Italia - Italy	4043	2299	9	398	145	916	11	86	277
Kreikka - Greece	1290	858	18	161	45	193		50	42
Portugali - Portugal	702	241	65	62	81	168		85	1
Ranska - France	8185	4591	45	1404	166	1666	671	167	436
Saksa - Germany	6355	2450	743	2160	380	346	1066	293	503
Tanska - Denmark	1412	571	97	704	35		140	47	66

Lähde - Källa - Source: FAO Production Yearbook 1994

<sup>1)</sup> Sis. - Inkl. - Incl. Luxemburg

**11.5. Viljelykasvien ha-sadot eräissä Euroopan maissa, 1994**  
**Ha-skördar av odlingsväxter i några europeiska länder, 1994**  
*Yields per hectare of the crops in some European countries, 1994*

Maa - Land Country	Vilja yhteensä Spannmål totalt Grain total kg/ha	Vehnä Vete Wheat	Ruis Råg Rye	Ohra Korn Barley	Kaura Havre Oats	Maissi Majs Maize	Ölly- kasvit Olje- växter Rapeseed	Peruna Potatis Potatoes	Sokerijuurikas Sockerbetor Sugar beets
Suomi - Finland	3599	3795	2581	3680	3458		1608	19879	32357
Ruotsi - Sweden	3896	5401	4440	3619	2999		1634	30038	44007
Norja - Norway	3661	4120	3618	3480	3657		1724	25480	
Itävalta - Austria	5699	5250	3791	5413	4052	8224	1840	25220	53826
Sveitsi - Switzerland	5901	5361	4604	6346	5914	7469	2571	43956	57971
Alankomaat - Netherlands	7146	8067	4732	5208	5073	7164	3900	45049	65789
Belgia - Belgium <sup>1)</sup>	6585	6930	4353	5653	4357	8871	1867	39942	60000
Espanja - Spain	2332	2162	1417	2109	1161	6621	1750	19688	46796
Irlanti - Ireland	6443	7500	2000	6000	6452		1346	27273	41429
Iso-Britannia - Great Britain	6451	7178	4375	5373	5500		2700	41437	47794
Italia - Italy	4679	3395	2944	3789	2544	8362	1046	22835	44700
Kreikka - Greece	3794	2784	2333	2702	2049	9429		20000	61905
Portugali - Portugal	2203	1881	915	1715	938	3939		14753	30811
Ranska - France	6554	6676	3911	5439	4127	7827	2639	32728	66507
Saksa - Germany	5721	6706	4669	5063	4600	6821	2630	31551	49426
Tanska - Denmark	5584	6496	4742	4919	6800		2643	38530	48788

Lähde - Källa - Source: FAO Production Yearbook 1994

<sup>1)</sup> Sis. - Inkl. - Incl. Luxemburg

**11.6. Viljelykasvien kokonaissadot eräissä Euroopan maissa, 1994**  
**Totalskördar av odlingsväxter i några europeiska länder, 1994**  
*Total yields of the crops in some European countries, 1994*

Maa - Land Country	Vilja yhteensä Spannmål totalt Grain total mlj.kg - mill. kg	Vehnä Vete Wheat	Ruis Råg Rye	Ohra Korn Barley	Kaura Havre Oats	Maissi Majs Maize	Ölly- kasvit Olje- växter Rapeseed	Peruna Potatis Potatoes	Sokerijuurikas Sockerbetor Sugar beets
Suomi - Finland	3400	337	22	1858	1150		108	726	1097
Ruotsi - Sweden	4571	1360	173	1712	1024		210	991	
Norja - Norway	1268	280	12	588	388		15	471	2350
Itävalta - Austria	4681	1265	292	1368	200	1476	131	750	2800
Sveitsi - Switzerland	1218	550	32	370	55	180	36	800	800
Alankomaat - Netherlands	1355	981	27	228	28	83	8	7748	7500
Belgia - Belgium <sup>1)</sup>	2273	1490	15	407	61	226	28	2080	6120
Espanja - Spain	15341	4312	221	7596	402	2266	11	4058	8232
Irlanti - Ireland	1700	540		1020	140		7	600	1450
Iso-Britannia - Great Britain	19670	13100	35	5900	605		1323	7065	8125
Italia - Italy	18918	7805	25	1507	369	7661	12	1967	12400
Kreikka - Greece	4896	2387	42	434	92	1818		1000	2600
Portugali - Portugal	1546	454	59	106	76	661		1255	33
Ranska - France	53641	30652	176	7637	685	13040	1771	5456	28997
Saksa - Germany	36353	16429	3469	10935	1748	2357	2802	9257	24848
Tanska - Denmark	7885	3709	460	3463	238		370	1826	3220

Lähde - Källa - Source: FAO Production Yearbook 1994

<sup>1)</sup> Sis. - Inkl. - Incl. Luxemburg

**11.7. Kotieläinten lukumäärä eräissä Euroopan maissa, 1994\***  
**Antal husdjur i några europeiska länder, 1994\***  
*Number of livestock in some European countries, 1994\**

Maa - Land Country	Nautaeläimet yhteensä Nötkreatur sammanlagt Cattle total 1000 kpl st - head	Lypsylehmät Mjölkkor Dairy cows 1000 kpl st - head	Siat Svin Pigs 1000 kpl st - head	Lampaat Får Sheep 1000 kpl st - head	Kanat Höns Hens milj. kpl st - head	Hevoset Hästar Horses 1000 kpl st - head
Suomi - Finland	1230	413	1300	79	6	49
Ruotsi - Sweden	1830	509	2168	483	13	86
Norja - Norway	1003	337	745	2316	4	22
Itävalta - Austria	2430	820	3800	324	13	65
Sveitsi - Switzerland	1700	780	1680	425	6	55
Alankomaat - Netherlands	4629	1710	13991	2174	110	66
Belgia - Belgium <sup>1)</sup>	3289	757	6948	160	35	21
Espanja - Spain	5000	1339	18188	23838	51	262
Irlanti - Ireland	6308	1477	1487	5991	11	53
Iso-Britannia - Great Britain	11735	2725	7910	29300	126	174
Italia - Italy	7683	2650	8200	10370	137	338
Kreikka - Greece	608	219	1143	9604	27	40
Portugali - Portugal	1322	372	1487	5991	22	25
Ranska - France	20112	4692	13383	10452	217	332
Saksa - Germany	15891	5301	26044	2360	96	530
Tanska - Denmark	2082	717	10864	82	19	17

Lähde - Källa - Source: FAO Production Yearbook 1994

<sup>1)</sup> Sis. - Inkl. - Incl. Luxemburg

**11.8. Maidontuotanto sekä juuston, voin ja maitojauheen valmistus eräissä Euroopan maissa, 1994\***  
**Mjölkkproduktion och tillverkning av ost, smör och mjölkpulver i några europeiska länder, 1994\***  
*Production of milk and manufacturing of cheese, butter and milk powder in some European countries, 1994\**

Maa - Land Country	Maitotuotos Mjölkkproduktion Milk production		Juusto Ost Cheese 1000 kg	Voi Smör Butter 1000 kg	Maitojauhe - Mjölkkpulver Milk powder, 1000 kg	
	kg/lehmä kg/ko kg/cow	Milj. kg Mill. kg			Rasvainen Helmjolk Whole milk	Rasvaton Skummjolk Skim milk
Suomi - Finland	6087	2512	92193	52500	821	14810
Ruotsi - Sweden	6590	3357	138854	63187	8445	33591
Norja - Norway	5533	1863	80300	16200	1000	13700
Itävalta - Austria	3902	3200	109600	42000	7200	24000
Sveitsi - Switzerland	5000	3900	134640	38600	11000	26220
Alankomaat - Netherlands	6289	10755	647640	128400	132000	35000
Belgia - Belgium <sup>1)</sup>	4667	3533	68000	75000	49700	61000
Espanja - Spain	4295	5751	159000	21100	11000	25000
Irlanti - Ireland	3741	5523	91250	135000	36000	135000
Iso-Britannia - Great Britain	5506	15005	362000	105000	79000	126000
Italia - Italy	3887	10300	919373	97000	3100	
Kreikka - Greece	3644	797	210300	6000		
Portugali - Portugal	4032	1500	64400	15200	7500	10000
Ranska - France	5314	24935	1562496	437034	274621	388462
Saksa - Germany	5320	28200	1371174	455000	212000	400000
Tanska - Denmark	6195	4442	288100	59300	113900	20500

Lähde - Källa - Source: FAO Production Yearbook 1994

<sup>1)</sup> Sis. - Inkl. - Incl. Luxemburg

**11.9. Lihan ja kananmunien tuotanto eräissä Euroopan maissa, 1994\***  
**Kött- och äggproduktion i några europeiska länder 1994\***  
*Meat and eggs production in some European countries 1994\**

Maa - Land Country	Naudan- ja vasikanliha Nöt- och kalvkött <i>Beef and veal</i>	Sianliha Svinkött <i>Pork</i>	Lampaanliha Fårkött <i>Mutton and lamb</i>	Stiipkarjanliha Fjäderfåkött <i>Poultry</i>	Kananmunat Ägg <i>Eggs</i>
	Mill. kg - Mill. kg				1000 kg
Suomi - Finland	108	171	1	39	71700
Ruotsi - Sweden	139	296	4	62	103112
Norja - Norway	84	92	25	25	50779
Itävalta - Austria	222	534	6	103	95000
Sveitsi - Switzerland	147	253	6	38	35000
Alankomaat - Netherlands	600	1677	19	529	606000
Belgia - Belgium <sup>1)</sup>	358	996	5	196	182856
Espanja - Spain	472	2125	228	805	669000
Irlanti - Ireland	441	220	95	94	31500
Iso-Britannia - Great Britain	877	1032	278	1085	625832
Italia - Italy	1180	1320	78	1136	720900
Kreikka - Greece	85	145	88	164	121200
Portugali - Portugal	114	302	25	152	105000
Ranska - France	1667	2116	140	1898	982000
Saksa - Germany	1500	3550	40	645	1100000
Tanska - Denmark	189	1521	2	173	89200

Lähde - Källa - Source: FAO Production Yearbook 1994

<sup>1)</sup> Sis. - Inkl. - Incl. Luxemburg

**11.10. Maatilojen määrä (%) viljelijän iän mukaan eräissä Euroopan maissa, 1993**  
**Lantbrukslägenheternas antal (%) enligt odlarens ålder i några europeiska länder, 1993**  
*Number of holdings by farmer's age (%) in some European countries, 1993*

Maa - Land Country	Viljelijän ikä - Odlarens ålder - Farmer's age			
	Alle 35 vuotta Under 35 år <i>Less than 35 years</i>	35 - 54 vuotta 35 - 54 år <i>35 - 54 years</i>	55 - 64 vuotta 55 - 64 år <i>55 - 64 years</i>	65 vuotta ja yli 65 år och över <i>65 years and over</i>
	%			
Alankomaat - Netherlands	10.2	46.2	27.5	16.1
Belgia - Belgium	2.3	39.4	27.5	20.7
Espanja - Spain	8.3	38.6	30.9	22.3
Irlanti - Ireland	16.1	42.0	22.7	19.3
Iso-Britannia - Great Britain	9.9	47.4	24.0	18.6
Italia - Italy	5.6	33.0	28.5	32.8
Itävalta - Austria	..	..	..	..
Kreikka - Greece	7.3	35.6	27.8	29.3
Luxemburg - Luxemburg	14.7	47.1	23.5	14.7
Portugali - Portugal	4.9	33.1	29.2	32.7
Ranska - France	13.3	45.1	26.9	14.6
Ruotsi - Sweden		57.0	22.5	20.5
Saksa - Germany	17.8	48.9	26.8	6.5
Suomi - Finland	10.7	42.9	21.5	25.0
Tanska - Denmark	9.8	44.2	25.1	21.0

Lähde - Källa - Source: Eurostat: Statistics in Focus. Agriculture, forestry and fisheries. 1995/12

Suomen Virallinen Tilasto  
Finlands Officiella Statistik  
Official Statistics of Finland

**MAA- JA METSÄTALOUSMINISTERIÖN  
TIETOPALVELUKESKUS**

Tilastoryhmä  
PL 250  
00171 HELSINKI  
Vaihde (90) 134 211  
Fax (90) 1342 1573

**JORD- OCH SKOGSBRUKSMINISTERIETS  
INFORMATIONSTJÄNSTCENTRAL**

Statistik  
PB 250  
00171 HELSINGFORS  
Växel (90) 134 211  
Fax (90) 1342 1573

**INFORMATION CENTRE OF  
THE MINISTRY OF AGRICULTURE AND FORESTRY**

Statistics  
P.O.B. 250  
SF - 00171 HELSINKI FINLAND  
Phone + 358 - 0 - 134 211  
Fax + 358 - 0 - 1342 1573