

MAATILATILASTOLLINEN

VUOSI KIRJA

Lantbruksstatistisk årsbok
Yearbook of Farm Statistics

1999



MAA- JA METSÄTALOUSHMINISTERIÖN
TIETOPALVELUKESKUS

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

HELSINKI 1999

F13.2

05 - 01 - 2000

SVT

Maa-, metsä- ja kalatalous 1999:12
Jord- och skogsbruk samt fiske
Agriculture, forestry and fishery

MAATILATILASTOLLINEN VUOSIKIRJA 1999

Lantbruksstatistisk årsbok

Yearbook of Farm Statistics

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

Helsinki 1999



136 008 3594

SVT Suomen virallinen tilasto
Finlands officiella statistik
Official Statistics of Finland

Tiedustelut - Förfrågningar - Inquiries:
Tarja Korttesmaa
Puh. (09) 5765 111, fax (09) 5765 2395
Tel. +358 9 5765 111, fax +358 9 5765 2395
Internet E-mail: tarja.korttesmaa@mmm.fi

Kannen suunnittelu - Planering av pärmen - *Cover design*: Ben Rydman

ISSN 1456-8268 = Maa-, metsä- ja kalatalous
ISSN 0786-2857

Painettu / Printed by:
Hakapaino Oy, Helsinki 1999

ALKUSANAT

Maatilatilastollinen vuosikirja ilmestyy nyt neljätkätoista 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 1998 tasolle.

Vuosikirjan alkuosassa on maatilatalouden rakennetta, aineellisia resursseja, maatalousväestöä ja maatalouden työvoiman määrää koskevia tilastoja.

Maatilatalouden tuotantoa rinnakkaiselinkeinoineen tarkastellaan luvussa 4. Maatilatalouden tuotteita jalostavaa teollisuutta koskevia tilastotietoja esitetään luvussa 5.

Maatilatalouden palkkoja ja hintoja koskevia tilastoja käsitellään 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 ja EU-maiden maatalouden rakennetta ja tuotantoa käsitellään lähemmin luvuissa 10 ja 11. Kirjan viimeisessä luvussa (12) on esitetty kansainvälisiä maataloustilastoja myös Euroopan ulkopuolelta.

Julkaisun laadinnasta on vastannut aktuaari Tarja Korttesmaa.

Helsingissä, joulukuussa 1999

Niilo Hintikka
Ylijohtaja

Esa Ikäheimo
Johtaja

FÖRORD

Lantbruksstatistisk årsbok utkommer nu för fjortonde 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 1998 års nivå.

I början av årsboken finns statistik över gårdsbrukets struktur, materiella resurser, jordbrukets befolkningen och arbetskraften i lantbruket.

Lantbruksproduktionen jämte binärningar granskas i kapitel 4. Statistiska uppgifter om industri som förädlar produkter från gårdsbruket finns i kapitel 5.

Kapitel 6 handlar om löner och priser inom gårdsbruket. Uppgifterna om konsumtion i kapitel 7 utgörs i huvudsak av kalkylerad statistik som producerats på basis av produktionen, utrikeshandeln (kapitel 8) och förändringarna i förråden.

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.

Lantbrukets struktur och lantbruksproduktionen i Norden och EU-länderna granskas närmare i kapitlen 10 och 11. I det sista kapitlet (12) i boken ingår internationell lantbruksstatistik även från utomeuropeiska länder.

Aktuarie Tarja Korttesmaa har svarat för uppgörandet av publikationen.

Helsingfors, december 1999

Niilo Hintikka
Överdirektör

Esa Ikäheimo
Direktör

FOREWORD

The Yearbook of Farm Statistics is now being published for the fourteenth 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 1998.

The first part of the book gives statistics on the structure of agriculture, material resources and the farming population and labour force.

Farm production and activities in closely related areas are examined in Section 4. Statistics on the processing of farm products are given in Section 5.

Statistics on wages and prices in farming are given in Section 6. The bulk of the data on consumption in Section 7 were calculated from figures for production, foreign trade (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.

Agricultural structure and production in the Nordic countries and the EU are dealt with in Sections 10 and 11. Section 12, the last section in the book, presents agricultural statistics for countries in Europe and elsewhere.

Actuary Tarja Korttesmaa edited this publication.

Helsinki, December 1999

Niilo Hintikka
Director General

Esa Ikäheimo
Director

SISÄLLYS

	Sivu
Alkusanat	3
Karttaluettelo	5
Kuvaluettelo	6
Käytetyt symbolit ja lyhenteet	8
Yhteenveto: Maatalous vuonna 1998	9
Käsitteitä ja määritelmiä	12
Taulukkuuettelo	17
Vuosikirjasta poistetut taulukot	32
Kuvat	33, 169
Kartat	39
Taulukot johdantoineen	47
Taulukoiden numerointi vuosikirjoissa 1999 ja 1998	262

INNEHÅLL

	Sida
Förord	3
Kartförteckning	6
Bildförteckning	7
Använda symboler och förkortningar	8
Sammandrag: Lantbruket år 1998	10
Begrepp och definitioner	13
Tabellförteckning	22
Ur årsboken utelämnade tabeller	32
Bilder	33, 169
Kartor	39
Tabeller och inledningar	47
Tabellnumrering i årsböckerna 1999 och 1998	262

CONTENTS

	Page
Foreword	4
List of maps	6
List of figures	7
Explanation of symbols and abbreviations	8
Summary: Agriculture in 1998	11
Concepts and definitions	15
List of tables	27
Tables omitted from the yearbook	32
Figures	33, 169
Maps	39
Tables and introductions	47
Numbering in Tables in 1999 and 1998 yearbooks	262

KARTTALUETTELO

	Sivu
1. Työvoima- ja elinkeinokeskusten alueet	41
2. Maaseutukeskusten alueet	42
3. Läänien alueet	43
4. Maaseutuelinkeinopiirien alueet	43
5. Metsäkeskusten alueet	44
6. Metsälautakuntien alueet	44
7. Kirjanpitotilojen aluejako	45
8. Marja- ja sienikaupan suuralueet	45
9. Tukialueet	46

KARTFÖRTECKNING

	Sida
1. Arbetskrafts- och näringscentralerna	41
2. Landsbygdscentralerna	42
3. Län	43
4. Landsbygdsnäringsdistrikten	43
5. Skogscentralerna	44
6. Skogsnämnder	44
7. Bokföringsgårdarnas områdesindelning	45
8. Bär- och svamphandelns storområden	45
9. Stödområden	46

LIST OF MAPS

	Page
1. <i>Employment and Economic Development Centres</i>	41
2. <i>Rural Centres</i>	42
3. <i>Counties</i>	43
4. <i>Rural Business Districts</i>	43
5. <i>Forestry Centres</i>	44
6. <i>Forestry board districts</i>	44
7. <i>Regions of bookkeeping farms</i>	45
8. <i>Regions of berry and mushroom market</i>	45
9. <i>Support areas</i>	46

KUALUETTELO

	Sivu
1. Maatilat peltosuuruusluokittain 1990 - 1997	33
2. Maatilojen peltoalan jakauma omistajaryhmittäin 1997	33
3. Maatilojen lukumäärä omistajaryhmittäin 1997	34
4. Maatilojen peltoalan jakautuminen 1965 - 1997	34
5. Viljelijöiden keski-ikä alueittain 1997	35
6. Keskipeltoala alueittain 1997	35
7. Tuotantotoimintaa harjoittavat maatilat 1997	36
8. Maatilat tuotantosuunnittain 1990 - 1997	36
9. Nautaeläinten ja sikojen lukumäärä 1965 - 1998	37
10. Lampaiden ja hevosten lukumäärä 1965 - 1998	37
11. Nautaeläinten lukumäärä alueittain 1998	38
12. Kanojen lukumäärä alueittain 1998	38
13. Viljakasvien ja nurmen osuus kaikista viljelykasveista alueittain 1999	169
14. Tärkeimpien viljelykasvien sadot 1985 - 1999	169
15. Laadultaan moitteettoman sadon osuus kokonaissadosta 1986 - 1999	170
16. Avomaanviljely 1998	170
17. Kasvihuonevihannesten viljelyalat 1998	171
18. Maidon kokonaistuotanto 1951 - 1998	171
19. Maitotuotos keskimäärin lehmää kohti 1951 - 1998	172
20. Kotieläintuotteiden omavaraisuus 1987 - 1998	172
21. Leipäviljan ja sokerin omavaraisuus 1987 - 1998	173
22. Maatilojen lukumäärä EU-maissa 1997	173
23. Maatilojen keskipeltoala EU-maissa 1997	174
24. Pellonkäyttö Pohjoismaissa 1998	174

BILDFÖRTECKNING

	Sida
1. Antal lantbrukslägenheter enligt åkerstorleksgrupper 1990 - 1997	33
2. Lantbrukslägenheternas åkerareal fördelad enligt ägaregrupp 1997	33
3. Antal lantbrukslägenheter enligt ägaregrupp 1997	34
4. Fördelningen av lantbrukslägenheternas åkerareal 1965 - 1997	34
5. Odlarnas genomsnittsålder enligt distrikt 1997	35
6. Medelåkerareal enligt distrikt 1997	35
7. Lantbrukslägenheter som betrivar produktionsverksamhet 1997	36
8. Antal lantbrukslägenheter enligt produktionsverksamhet 1990 - 1997	36
9. Antal nötkreatur och svin 1965 - 1998	37
10. Antal får och hästar 1965 - 1998	37
11. Antal nötkreatur enligt distrikt 1998	38
12. Antal höns enligt distrikt 1998	38
13. Andel av spannmål och vall av alla odlingsväxter enligt distrikt 1999	169
14. De viktigaste odlingsväxternas totalskörd 1985 - 1999	169
15. Den klanderfria skördens andel 1986 - 1999	170
16. Odling på friland och plantskolor 1998	170
17. Areal för grönsaker i växthus 1998	171
18. Totalproduktion av mjölk 1951 - 1998	171
19. Mjölproduktionen i medeltal per ko 1951 - 1998	172
20. Självförsörjning av animalprodukter 1987 - 1998	172
21. Självförsörjning av brödsäd och socker 1987 - 1998	173
22. Antal lantbrukslägenheter i EU 1997	173
23. Medelåkerareal av lantbrukslägenheter i EU 1997	174
24. Åkerjordens användning i Norden 1998	174

LIST OF FIGURES

	Page
1. Number of farms by field area group 1990 - 1997	33
2. Distribution of the total area of farms by owner group 1997	33
3. Number of farms by owner group 1997	34
4. Distribution of arable land area of farms 1965 - 1997	34
5. Farmers' age (average) by district 1997	35
6. Average area of arable land by district 1997	35
7. Farms engaged in production 1997	36
8. Number of farms by production line 1990 - 1997	36
9. Number of cattle and pigs 1965 - 1998	37
10. Number of sheep and horses 1965 - 1998	37
11. Number of cattle by district 1998	38
12. Number of hens by district 1998	38
13. Percentage of cereals and cultivated grassland of all crops by district 1999	169
14. Total yields of the most important crops 1985 - 1999	169
15. Percentage of crop of good quality 1986 - 1999	170
16. Horticulture in the open 1998	170
17. Greenhouse vegetables 1998	171
18. Total milk production 1951 - 1998	171
19. Average yield per cow 1951 - 1998	172
20. Self-sufficiency in livestock products 1987 - 1998	172
21. Self-sufficiency in food grain and sugar 1987 - 1998	173
22. Number of agricultural holdings in the European Union 1997	173
23. Average area of arable land per holding in the European Union 1997	174
24. Use of arable land in the Nordic countries 1998	174

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 osäker 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*

Vaaka- tai pystysuora viiva, joka katkaisee aikasarjan, osoittaa, että viivan eri puolilla olevat tiedot eivät ole täysin verrannollisia.

En horisontal eller vertikal linje, som avskär en tidsserie, visar att uppgifterna på olika sidor om linjen inte är fullt jämförbara.

Horizontal or vertical line cutting the time series indicates that the data on either side of the line are not fully comparable.

Käytetyt lyhenteet - Förkortningar - *Explanation of abbreviations*

CAP = *Common Agricultural Policy*

CN = *Combined nomenclature*

ESU = *European size unit*

EU = Euroopan unioni - Europeiska Unionen - *European Union*

Eurostat = *Statistical Office of the European Communities*

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*

TE-centralen = Arbetskrafts- och näringscentralen

TE-keskus = Työvoima- ja elinkeinokeskus

TK = Tilastokeskus - Statistikcentralen - *Statistics Finland*

TOL = Toimialaluokitus - Näringsgrensindelningen (NI) - *Standard Industrial Classification (SIC)*

YHTEENVETO

Maatalous vuonna 1998

Kasvukausi 1998 alkoi aurinkoisena, mutta muuttui sitten erittäin sateiseksi. Hyvin käynnistyneet kevätkylvöt keskeytyivät, ja runsaat sateet haittasivat kylvöjä erityisesti Keski- ja Pohjois-Suomessa. Paikoitellen ei päästy pellolle lainkaan. Sateet jatkuivat normaalia runsaampina koko kesän ajan. Poutapäiviä oli usein vain pari päivää peräkkäin. Yhtä sateisia kesiä on vain neljä tai viisi sadassa vuodessa. Lämpöoloiltaan kesä oli lähes normaali, mutta auringonpaistetta saatiin vain harvoin, eikä hellepäiviä ollut kuin muutamia kesän aikana. Myös puintikauden alku oli sateinen, mikä hankaloitti erityisesti rukiin puintia. Vaikka syyskuu olikin lämmin ja poutainen, sateet olivat pehmittäneet pellot monin paikoin niin, ettei satoa päästy korjaamaan lainkaan.

Viljan kokonaissato oli 2 780 milj. kg, mikä oli 27 % edellisvuotista pienempi. Vähennys johtui pääasiassa heikosta satotasosta. Viljan hehtaarisato jäi lähes 1 000 kiloa viime vuosien keskiarvoa pienemmäksi ja viljasato tuhoutui täysin noin 44 000 hehtaarin alalta. Sadosta oli leipäviljaa 446 milj. kg, eli 13 % edellisvuotista vähemmän johtuen heikosta satotasosta. Leipävilja oli myös laadultaan heikkoa, sillä vain runsaat puolet sadosta täytti leipäviljan laatuvaatimukset. Rehuviljasato oli 2 327 milj. kg, josta ohraa oli 1 316 milj. kg ja kauraa 975 milj. kg. Sadon määrä oli 29 % edellisvuotista pienempi heikommasta satotasosta johtuen. Laadultaan rehuvilja oli hieman leipäviljaa parempaa. Perunan sato jäi 590 miljoonaan kiloon eli yli 20 % pienemmäksi kuin edellisenä vuonna. Sokerijuurikkaasta saatiin 34 % edellisvuotista ennätysstatoa pienempi sato johtuen hehtaarisadon pienentymisestä. Myös rypsin ja rapsin hehtaarisato oli edellisvuotista huonompi ja kokonaissato jäi kolmanneksen pienemmäksi kuin vuonna 1997.

Lypsylehmien määrä väheni pari prosenttia vuodesta 1997. Maidontuotannon määrä kuitenkin pysyi lähes ennallaan. Naudanlihantuotanto väheni noin 6 % edellisvuodesta %, sianlihantuotanto sen sijaan lisääntyi vajaa 3 %. Siipikarjanlihaa tuotettiin lähes 16 % enemmän kuin vuonna 1997. Kanamunien tuotanto sen sijaan väheni noin 4 %.

Maatalouden taloudellisessa tutkimuslaitoksessa tehdyn ennakkollisen kokonaislaskelman mukaan maatalousyrittäjien omalle pääomalle ja työpanokselle saatavaa korvausta osoittava maataloustulo oli 5,3 mrd. mk vuonna 1998 eli 14 prosenttia edellisvuotista vähemmän. EU-jäsenyyttä edeltävään aikaan, vuoteen 1994, verrattuna maataloustulo on alentunut 36 %. Maatalouden kokonaistuotto oli yhteensä 20,6 mrd. mk, mikä on noin 4 % vähemmän kuin vuonna 1997. Katovuoden vaikutukset näkyivät kasvinviljelytuotossa, joka aleni 17 % edellisvuodesta. Kotieläintuotto aleni 2 % johtuen pääasiassa sianlihan hinnan laskusta.

Maatalouden kustannukset olivat yhteensä 15,3 mrd. mk vuonna 1998, joten ne pysyivät vuoden 1997 tasolla. Väkirehujen käyttö lisääntyi 7 %, mutta hintojen laskun myötä kustannus lisääntyi vain 2 %. Poltto- ja voiteluainekustannus aleni 12 % hintojen alentumisen myötä. Lannoitteiden myyntimäärä kasvoi 7 %, mutta samanaikainen hinnan aleneminen piti kustannuksen kasvun 3 prosentissa. Poistokustannukset säilyivät lähes edellisen vuoden tasolla. Koska maataloustuloa mittaava kokonaislaskelma laaditaan maksuperusteisena, lasketaan esimerkiksi seuraavalle vuodelle maksettavaksi siirtyvät satovahinkojen korvaukset seuraavan vuoden tuloksi.

SAMMANDRAG

Lantbruket år 1998

Början av växtperioden 1998 var solig men blev snabbt därefter mycket regnig. Vårsådden, som påbörjats väl, avbröts och de rikliga regnen störde sådden speciellt i Mellersta och Norra Finland. Ställvis var det omöjligt att bearbeta åkrarna. Nederbörden var rikligare än normalt under hela sommaren. Uppehållsväder var det ofta endast ett par dagar i följd. Lika regnrika somrar förekommer bara fyra eller fem gånger på hundra år. Sommarens temperaturförhållanden var nära normala men solen sken ytterst sällan. Under hela sommaren förekom bara ett fåtal högsommarkdagar. Tröskningsperioden började också under regniga förhållanden, vilket försvårade i synnerhet tröskningen av råg. Fastän september månad var varm och solig hade regnen på många ställen mjukat upp åkrarna så mycket att det var omöjligt att bärga skörden.

Den totala spannmålsskörden var 2 780 milj. kg eller 27 % mindre än föregående år. Minskningen berodde närmast på den låga skördenivån. Hektarskörden för spannmål blev nära 1000 kg mindre än de senaste årens medelskörd och spannmålsskörden förstördes helt på en areal om ungefär 44 000 hektar. Av skörden var 446 milj. kg brödsäd vilket är 13 % mindre än året innan, på grund av den låga skördenivån. Spannmålsskördens kvalitet var också dålig eftersom bara drygt hälften av skörden uppfyllde kvalitetskraven för brödsäd. Skörden för fodersäd var 2 327 milj. kg, av detta var kornets andel 1 316 milj. kg och havrens 975 milj. kg. Skördemängden var 29 % mindre jämfört med året innan på grund av den lägre skördenivån. Fodersädens kvalitet var något bättre än brödsädens kvalitet. Potatisskörden var 590 milj. kg, eller mer än 20 % mindre än året innan. Sockerbetsskörden var 34 % mindre än fjolårets rekordskörd på grund av den låga hektarskörden. Också hektarskörden för rybs och raps var mindre än föregående år och totalskörden blev en tredjedel mindre än år 1997.

Antalet mjölkkor minskade med ett par procent från år 1997. Däremot förblev mjölkproduktionens mängd på ungefär samma nivå som året innan. Nötköttproduktionen minskade med 6 % medan däremot svinköttproduktionen ökade med knappa 3 % jämfört med föregående år. Fjäderfäkött producerades nära 16 % mer än året innan. Äggproduktionen däremot sjönk med ungefär 4 %.

Lantbruksekonomiska forskningsanstalten har gjort förhandsberäkningar för den totala inkomsten på lantbruksföretagarnas eget kapital och arbetsinsatser. Enligt förhandsberäkningar skulle denna totala lantbruksinkomst vara 5,3 mrd. mk år 1998 eller 14 procent lägre än året innan. Jämfört med tiden före EU-medlemskapet, år 1994, hade lantbruksinkomsten sjunkit med 36 %. Lantbrukets bruttointäkt var sammanlagt 20,6 mrd. mk, vilket är 4 % mindre än år 1997. Missväxtårets inverkan på intäkterna från växtodling, som sjönk med 17 % från året innan. Intäkterna från husdjur sjönk med 2 %, närmast på grund av en prissänkning av svinkött.

Kostnaderna för jordbruket var år 1998 sammanlagt 15,3 mrd. mk, de har således förblivit på samma nivå som år 1997. Användningen av kraftfoder ökade med 7 % men på grund av en prissänkning ökade kostnaderna med endast 2 %. Kostnaderna för bränslen och smörjmedel sjönk med 12 % i och med att priserna också sjönk. Försäljningen av handelsgödsel steg med 7 % men på grund av en samtida prissänkning förblev kostnadstillväxten 3 %. Avskrivningskostnaderna förblev på ungefär samma nivå som året innan. Totalberäkningen som mäter lantbruksinkomsten görs på basen av betalningar. Som följande års inkomst räknas därför till exempel utbetalningen av skördeskadeersättningar som förskjutits till följande år.

SUMMARY

Agriculture in 1998

Growing season 1998 was sunny to begin with but became exceedingly rainy. Spring sowing, which had got off to a good start, had to be suspended. The damage from the heavy rain was worst in Central and Northern Finland, and in some places farmers could not work in the fields at all. The unusually heavy rain continued throughout the summer, and there were seldom more than two dry days in a row. Such wet summers occur only four or five times a century. The temperature was almost normal, but the sun seldom appeared and there were very few really warm days. It was still rainy at the beginning of the threshing season, which caused problems with rye in particular. September turned warm and dry but by then the fields were so softened by rain that no crop at all could be harvested in some places.

The total grain crop was 2780 million kg, which was 27% lower than in the previous year. The drop was mainly due to the poor harvest, the yield per hectare being almost 1000 kg below the average for recent years. The crop was totally destroyed on about 44 000 hectares. Bread grain accounted for 446 million kg, which was 13% less than in 1997 due to the low yield. The quality of the bread grain was also poor, only just over half of the crop satisfying the quality requirements for bread grain. The feed grain crop totalled 2327 million kg, with barley accounting for 1316 and oats for 975 million kg. The yield was down 29% on 1997 owing to the poorer harvest. The quality of feed grain was slightly better than that of bread grain. The potato crop was only 590 million kg, or 20% down on the previous year. The sugar beet crop was 34% lower than the record harvest of the previous year owing to the reduction in yield in per hectare. The yield per hectare of rape and turnip rape was below that for the previous year, and the total yield was one-third below that for 1997.

The number of dairy cows was down by 2% on 1997, but milk production remained at more or less the same level. Beef production decreased by 6% but pork production increased by just under 3% on the previous year. Production of poultry meat rose by almost 16%, but egg production declined by around 4%.

According to the preliminary total calculation made by the Agricultural Economics Research Institute, agricultural income from the capital and work input of farming enterprises amounted to FIM 5.3 billion in 1998, or 14% lower than in the previous year. Agricultural income has declined by 36% compared with the period (up to and including 1994) before Finland's accession to the EU. Gross returns totalled FIM 20.6 billion, which was about 4% lower than in 1997. The impact of the failed harvest was reflected in returns on crop farming, which were down by 17% on the previous year. Returns on livestock were down by 2%, mainly due to the drop in price of pork.

Agricultural costs totalled FIM 15.3 billion, thus remaining at the 1997 level. Use of concentrated feed increased by 7% but owing to the fall in prices the cost increased by only 2%. Lower prices brought the cost of fuel and lubricants down by 12%. Sales of fertilisers rose by 7% but the concurrent fall in prices meant that the increase in costs did not exceed 3%. Depreciation costs remained at roughly the same level as in 1997. Because the total calculation measuring agricultural income is drawn up on a payment basis, the compensation payments for harvest damage transferred to the following year, for example, are calculated as income for the following year.

MAATILATILASTOLLISESSA VUOSIKIRJASSA ESITETTÄVIEN TILASTOJEN KÄSITTEITÄ JA MÄÄRITELMIÄ

Aktiivivila

Aktiivivila on vähintään yhden peltohehtaarin tila, jolla on maataloustuotantoa tai muuta yritystoimintaa. Aktiivivilat eivät sisällä tiloja, joilla on tehty tuotannonohjaus- tai luopumissopimus. Vuodesta 1995 lähtien aktiiviviloihin on luettu metsätaloutta tai muuta tuotantotoimintaa päätuotantosuuntanaan harjoittavista tiloista vain ne, joilla on peltoa viljelyksessä.

Arvonlisäys

Vähentämällä kokonaistuotosta välituotekäyttö saadaan arvonlisäys. Ks. myös välituotekäyttö.

Hakkuuvuosi

1.7. - 30.6.

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 valitessa ja 100 vuoden kiertoaikaa käytettäessä vähintään 1 m³/ha kuorineen.

Kirjanpitotila

Kirjanpitotila 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 sisälly tässä julkaisussa esiintyvään liikekustannuksen käsitteeseen.

Luomuhyväksytty ala

Luonnonmukaisesti viljelty ala, jolta tuotteita voidaan markkinoida luonnonmukaisesti viljeltyinä. Ks. myös siirtymävaiheala.

Luomutila

Luonnonmukaisen maataloustuotannon valvontajärjestelmään kuuluva maatala.

Luomuviljelty ala

Luomuhyväksytty ala ja siirtymävaiheala yhteensä.

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 sisälly liikekustannukseen, niitä ei ole luettu kustannuksiin myöskään maatalousylijäämää laskettaessa.

Maatala

Maatilaksi luetaan sellainen tila, jolla on hallinnassa peltoa ja puutarhaa vähintään yksi hehtaari.

Maatilatalous

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

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

1.7. - 30.6.

Siirtymävaiheala

Luomutuotantoon siirtymässä oleva ala. Luonnonmukaisen maatalouden säännösten mukaan siirtymävaiheella tarkoitetaan kahta karensisivuotta (monivuotisilla kasveilla nurmia lukuunottamatta kolmea vuotta), jonka aikana peltoa tulee viljellä luonnonmukaisen tuotannon säädösten mukaisesti, mutta jolloin satoa ei vielä saa markkinoida luonnonmukaisesti tuotettuna.

Talonsuosi

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 tietopalvelukeskuksen tilastotuotannossa viljelijä on luonnollinen henkilö, joka omistaa maatilan 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 alla lägenheter med minst en hektar åker, som har lantbruksproduktion eller annan företagsverksamhet. Som aktiva lägenheter räknas inte lägenheter som har ett produktionsstyrningsavtal eller ett avtal om avstående från lantbruksproduktion. Från och med 1995 räknas till de aktiva lägenheter av de lägenheter som bedriver skogsbruk eller annan produktionsverksamhet som sin huvudsakliga produktionsinriktning endast de lägenheter som har åker i odling.

Avverkningsår

1.7. - 30.6.

Bokföringsgård

Med bokföringsgård avses lantbrukslägenhet upptagen i den officiella lönsamhetsundersökningen.

Bruttointäkt

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

Driftskostnad

Med driftskostnad förstås sådana omkostnader som hänför sig 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.

Ekogodkänd areal

Ekologiskt odlad areal på vilken man odlar produkter som får marknadsföras som ekologiskt odlade. Se också **omläggningsskedesareal**.

Ekogård

En gård som omfattas av kontrollsystemet för ekologisk jordbruksproduktion.

Ekonomiår

1.7. - 30.6.

Ekoodlingsareal

Ekogodkänd areal och omläggningsskedesareal sammanlagt.

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 kapitalbildningen 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 biförtjänstnärningar.

Gödslingsår

1.7. - 30.6.

Jordbrukare

Se odlare.

Kreaturskontrollår

1.1. - 31.12.

Lantbrukslägenhet

Som lantbrukslägenheter räknas en sådan gård som i sin besittning har minst en hektar åker eller 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 företagarefamiljens 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 ekonomisentrum.

Omläggningsskedesareal

En areal som läggs om till ekologisk produktion. Enligt reglerna för ekologisk jordbruksproduktion avses med omläggningsskede två karensår (i fråga om mångåriga växter tre år med undantag av vallväxter), under vilka åkern skall odlas enligt reglerna för ekologisk produktion, men skörden inte ännu får marknadsföras som ekologiskt producerad.

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 m³/ha med bark.

Skördeår

1.7. - 30.6.

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 skatterna 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 dygns-temperaturen konstant överstiger +5 C.

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

Active farm

An active farm is a holding with at least one hectare of land and that engages in agricultural or other production. Active farms do not include holdings that have made a farm-closure commitment or a contract to reduce production. From 1995 holdings with forestry or some other type of production as their main activity are only considered active farms if they have fields under cultivation.

Bookkeeping farm

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

Certified organic area

An area farmed organically, the products of which can be marketed as organically produced. See, **in-conversion area**.

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

A farm is defined as a holding with at least one hectare of arable and horticultural land in management (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 July - 30 June

In-conversion area

An area being converted to organic production. Under the provisions governing organic farming, conversion means the 2-year qualifying period (for permanent crops, with the exception of ley, 3-year period) in the course of which a field must be cultivated as stipulated for organic farming but the crop cannot yet be marketed as organically produced.

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

Organic farm

A farm covered by the organic production monitoring scheme.

Organically farmed area

The certified organic area and in-conversion area combined.

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 m³/ha stemwood with bark under the most favourable conditions and assuming a rotation time of 100 years.

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

* uusi taulukko

1.	SÄÄOLOT	49
1.1.	Kasvukaudella 1998 kertyneen tehoisan lämpötilan summan suhde kauden 1961 - 1990 keskiarvoon (%)	50
1.2.	Kasvukaudella 1998 kertyneen sadesumman suhde kauden 1961 - 1990 keskiarvoon (%) ..	50
2.	MAATILATALOUDEN RESURSSIT	51
2.1.	Maatilakiinteistöt	51
2.1.1.	Maatilojen lukumäärä peltosuuruusluokan mukaan alueittain, 1997	54
2.1.2.	Aktiivivilat peltosuuruusluokan mukaan alueittain vuonna 1997 sekä koko maassa vuosina 1990 - 1997	55
2.1.3.	Maatilojen lukumäärä peltosuuruusluokan mukaan koko maassa vuosina 1980, 1990 ja 1992 - 1997	56
2.1.4.	Aktiivivilojen keskipeltoala tuotantosunnittain koko maassa vuosina 1990 - 1997	56
2.1.5.	Maatilojen maankäyttölajit koko maassa vuosina 1991 - 1997	57
2.1.6.	Maatilojen maankäyttölajit alueittain, 1997	58
2.1.7.	Maatilojen lukumäärä ja maankäyttölajit omistajaryhmittäin, 1997	60
2.1.8.	Maatilojen peltopinta-alan jakauma omistajaryhmittäin vuosina 1975, 1980, 1985, 1990 ja 1994 - 1997	61
2.1.9.	Maatilojen ja pellon jakauma viljelijän maataloudesta saamien tulojen mukaan yksityis- henkilöiden omistamilla maatiloilla alueittain vuonna 1997	62
2.1.10.	Keskimääräinen pelto- ja metsäala yli 2 peltohehtaarin maatiloilla alueittain, 1997	64
2.1.11.	Maatilojen viljelyksessä olevan ja viljelemättömän peltoalan jakauma alueittain vuonna 1997 sekä koko maassa vuosina 1990 - 1997	65
2.1.12.	Vuosina 1993 - 1998 toteutetut salaojitukset sekä salaojitetun pellon osuus kokonais- peltoalasta 31.12.1998 alueittain	66
2.1.13.	Pellon metsitys alueittain, 1989 - 1998	67
2.1.14.	Maa- ja metsätilojen maankäyttölajit omistajaryhmittäin, 1998	68
2.1.15.	Maa- ja metsätilojen metsäala omistajaryhmittäin ja verotusluokittain, 1998	69
2.1.16.	Kasvullisen metsämaan yksityinen omistus alueittain vuonna 1998	69
2.1.17.	Metsätalousmaa omistajaryhmittäin Etelä-Suomessa, Pohjois-Suomessa ja koko maassa vuosina 1986 - 1998 valtakunnan metsien inventoinnin mukaan	70
2.1.18.	Valmistuneet maatalousrakennukset, 1996 - 1998	72
2.2	Tuotantovälineet ja -panokset	73
2.2.1.	Nautaeläinten lukumäärä alueittain 1.5.1998 sekä koko maassa vuosina 1980 - 1998	76
2.2.2.	Lypsylehmien lukumäärä karjakokoluokittain ja alueittain 1.5.1997	77
2.2.3.	Maatilojen lukumäärä karjakokoluokittain ja alueittain 1.5.1997	78
2.2.4.	Karjantarkkailutoiminnassa mukana olevien karjojen ja eläinten lukumäärät, 1983 - 1998	79
2.2.5.	Lehmien lukumäärä roduttain koko maassa, 1983 - 1998	79
2.2.6.	Sikojen lukumäärä alueittain, 1997 - 1998	80
2.2.7.	Sikojen lukumäärä koko maassa, 1980 - 1998	82
2.2.8.	Maatilojen lukumäärä sikalakokoluokittain ja alueittain 1.5.1997	83
2.2.9.	Sikojen lukumäärä sikalakokoluokittain ja alueittain 1.5.1997	84
2.2.10.	Maatilojen ja sikojen lukumäärä sikalakokoluokittain 1.5.1997	85
2.2.11.	Siipikarjan lukumäärä alueittain 1.5.1998 sekä koko maassa, 1983 - 1998	86
2.2.12.	Maatilojen lukumäärä kanalakokoluokittain ja alueittain 1.5.1997	87
2.2.13.	Kanojen lukumäärä kanalakokoluokittain ja alueittain 1.5.1997	88
2.2.14.	Lampaiden, vuohien ja hevosten lukumäärä alueittain 1.5.1998 sekä koko maassa, 1983 - 1998	89

2.2.15.	Hevosten lukumäärä koko maassa, 1970 - 1998	90
2.2.16.	Kotieläintuotantoon erikoistuminen koko maassa vuosina 1980 - 1997	91
2.2.17.	Tärkeimpien maatalouskoneiden myynti ja myynnin kotimaisuusaste vuosina 1992 - 1998 ..	92
2.2.18.	Rehuseosten valmistus ja väkirehujen tuonti, 1986 - 1998	93
2.2.19.	Maatiloille myytyjen kasviravinteiden määrä, 1987/88 - 1998/99	94
2.2.20.	Väkilannoitteissa myytyjen kasviravinteiden määrä viljeltyä peltohehtaaria kohden, 1987/88 - 1998/99	94
2.2.21.	Maanparannuskalkin myynti koko maassa, 1987/88 - 1998/99	95
2.2.22.	Torjunta-aineiden myynti koko maassa, 1992 - 1998	95
3.	MAATALOUSVÄESTÖ JA TYÖVOIMA.....	96
3.1.	Viljelijäväestö ja vakinaisesti palkatut sukupuolen ja iän mukaan, 1990	98
3.2.*	Viljelijöiden ikäjakauma alueittain yksityishenkilöiden omistamilla aktiivituloilla, 1997 ...	99
3.3.	Maatalouden työllinen työvoima sukupuolen ja iän mukaan, 1960 - 1997	100
3.4.	Myönnettyjen sukupolvenvaihdoseläkkeiden lukumäärä ikäluokittain, 1988 - 1995	101
3.5.	Myönnettyjen luopumistukien lukumäärä ikäluokittain, 1995 - 1998	102
3.6.	Tapaturmat maatilataloudessa, 1990 - 1998	103
4.	MAATILATALOUDEN TUOTANTO.....	104
4.1.	Kasvinviljely	104
4.1.1.	Pellon ja muun maatalousmaan käyttö vuosina 1990 ja 1994 - 1999	107
4.1.2.	Viljakasvien viljelyalat alueittain, 1998 - 1999	108
4.1.3.	Perunan, sokerijuurikkaan, öljykasvien ja herneen viljelyalat alueittain, 1998 - 1999	109
4.1.4.	Nurmikasvien, puutarhikasvien ja muiden kasvien viljelyalat alueittain, 1998 - 1999	110
4.1.5.	Viljelty ala, kesanto ja muu maatalousmaa sekä käytössä oleva maatalousmaa yhteensä alueittain, 1998 - 1999	111
4.1.6.	Tärkeimpien viljelykasvien lajikkeiden viljelylaajuudet vuosina 1994 - 1998	112
4.1.7.	Tärkeimpien viljelykasvien ha-sadot alueittain, 1998 - 1999	114
4.1.8.	Tärkeimpien viljelykasvien kokonaissadot alueittain, 1998 - 1999	116
4.1.9.	Tärkeimpien viljelykasvien sadot, 1989 - 1999	118
4.1.10.	Laadultaan moitteettoman sadon osuus kokonaissadosta, 1990 - 1999	119
4.1.11.	Satovahinkoala ja sen osuus viljelyksessä olleesta pellostä alueittain vuonna 1998 sekä koko maassa vuosina 1974 - 1998	120
4.1.12.	Viljan ja perunan varastot, hankinta ja käyttö maatiloilla talousvuosina 1997/98 ja 1998/99	121
4.1.13.	Avomaalla myyntiä varten viljeltyjen vihannesten pinta-alat alueittain vuonna 1998 sekä koko maassa vuosina 1992 - 1998	123
4.1.14.	Myyntiä varten viljeltyjen omenapuiden pinta-alat alueittain vuonna 1998 sekä koko maassa vuosina 1987 - 1998	124
4.1.15.	Myyntiä varten viljeltyjen marjapensaiden ja mansikan pinta-alat alueittain vuonna 1998 sekä koko maassa vuosina 1992 - 1998	125
4.1.16.	Myyntiä varten kasvihuoneissa viljellyt vihannokset alueittain vuonna 1998 sekä koko maassa vuosina 1992 - 1998	126
4.1.17.	Leikkokukkien viljely, 1992 - 1998	126
4.1.18.	Myyntiä varten kasvihuoneissa viljellyt koristekasvit alueittain vuonna 1998 sekä koko maassa vuosina 1992 - 1998	127
4.1.19.	Omena-, marja- ja vihannessadot alueittain vuonna 1998 sekä koko maassa vuosina 1992 - 1998	128
4.2.	Maidontuotanto.....	130
4.2.1.	Maidontuotanto alueittain, 1998/99	131
4.2.2.	Maitotuotos keskimäärin lehmää kohden, 1980 - 1998	132
4.2.3.	Maidon tuotanto, myynti ja käyttö maatiloilla, 1980 - 1998	133
4.2.4.	Maidonjalostus vuosina 1990 - 1998	134

4.3.	Lihantuotanto	136
4.3.1.	Teurastettujen eläinten lukumäärä vuosina 1990 - 1998	137
4.3.2.	Teurastamoissa teurastettujen eläinten keskiteuraspainot vuosina 1990 - 1998	138
4.3.3.	Lihan kokonaistuotanto eläinlajeittain koko maassa, 1979 - 1998	139
4.3.4.	Teurastettujen eläinten lukumäärä ja lihantuotanto alueittain vuonna 1998	140
4.4.	Kananmunien tuotanto	141
4.4.1.	Kananmunien kokonaistuotanto alueittain, 1992 - 1997	142
4.4.2.	Kananmunatuotos kanaa kohden alueittain, 1992 - 1997	142
4.4.3.	Kananmunien kokonaistuotanto ja tuotos kanaa kohden alueittain vuonna 1998 sekä koko maassa, 1975 - 1998	143
4.5.	Maatilatalouteen liittyvät elinkeinot	144
4.5.1.	Turkistarhojen lukumäärä sekä nahkatuotos myyntikausina 1981/82 - 1997/98	146
4.5.2.	Kalanviljelylaitosten lukumäärä ja tuotanto koko maassa, 1995 - 1998	147
4.5.3.	Ammattikalastuksen saaliit, 1996 - 1998	148
4.5.4.	Ponomistajien ja porojen lukumäärä sekä lihatuotos, 1977 - 1999	149
4.5.5.	Hunajasato ja mehiläisyhteiskuntien lukumäärä koko maassa, 1990 - 1998	150
4.5.6.	Luonnonmarjojen ja sienien kauppantulomäärät alueittain vuonna 1998 ja koko maassa vuosina 1980 - 1998	151
4.6.	Luonnonmukainen maataloustuotanto	152
4.6.1.	Luonnonmukaisen tuotannon valvontajärjestelmään kuuluvien tilojen määrä, 1990 - 1998 ..	153
4.6.2.	Luonnonmukaisesti viljelty tuotantoala, 1990 - 1998	154
4.6.3.	Luonnonmukaisen maataloustuotannon valvontaan kuuluvien tilojen pellonkäyttö, 1992 - 1998	155
5.	MAATILATALOUDEN TUOTTEITA JALOSTAVA TEOLLISUUS	156
5.1.	Maatilatalouden tuotteita jalostavan teollisuuden työpaikat, valmistuneiden tuotteiden ja raaka-aineiden arvo, 1988 - 1997	157
6.	MAATILATALOUDEN PALKAT JA HINNAT	160
6.1.	Palkat	160
6.1.1.	Maataloustyöntekijöiden kokonaistuntiansiot sukupuolen ja työn laadun mukaan, 1998. . .	162
6.1.2.	Moottorisahaa puutavaran valmistuksessa käyttävien työntekijöiden päiväkeskiansiot urakkatyössä vuosineljänneksittäin, 1975 - 1998	163
6.1.3.	Tuntipalkalla työskentelevien metsätyöntekijöiden tuntikeskiansiot vuosineljänneksittäin, 1975 - 1998	164
6.1.4.	Palkansaajien ansiotasoindeksit toimialoittain, 1992 - 1998	165
6.2.	Hinnat	166
6.2.1.	Maidon tuottajahinnan muodostuminen, 1991 - 1998	175
6.2.2.	Maataloustuotteiden tuottajahintoja, 1991 - 1998	176
6.2.3.	Maataloustuotteiden vähittäishintoja, 1991 - 1998	177
6.2.4.	Maatalouden hintaindeksijä, 1990 - 1998	178
6.2.5.	Maa- ja metsätalouden hintaindeksit kotimarkkinoiden eri jakeluportaisissa ja ulkomaankaupassa, 1982 - 1998	179
6.2.6.	Kuluttajahintaindeksi, 1981 - 1998	180
6.2.7.	Yksityisluontoisten metsien keskimääräiset kanto- ja hankintahinnat hakkuuvuosina 1995/96 - 1998/99	181

7.	KULUTUS JA VARASTOT.....	182
7.1.	Kulutus.....	182
7.1.1.	Tärkeimpien kotieläintuotteiden kulutus, 1975 - 1998.....	185
7.1.2.	Eräiden elintarvikkeiden kulutus henkeä kohden, 1992 - 1998.....	186
7.1.3.	Kotieläintuotteiden omavaraisuus, 1984 - 1998.....	187
7.1.4.	Viljojen ja sokerin omavaraisuus, 1984 - 1998.....	187
7.1.5.	Tärkeimpien elintarvikkeiden ravintotaseet, 1998.....	188
7.2.	Varastot.....	192
7.2.1.	Keskusliikkeiden varastoissa olevat maitotaloustuotteet sekä sian- ja naudanliha vuosien 1991 - 1997 lopussa sekä kuukausittain 1998.....	193
7.2.2.	Tärkeimpien viljalajien ja perunan varastot maataloilla koko maassa kesäkuussa 1991 - 1999.....	193
7.2.3.	Kotimaisen teollisuuden viljan varastot vuosien 1995 - 1998 lopussa sekä kuukausittain vuonna 1998.....	194
8.	ULKOMAANKAUPPA.....	195
8.1.	Maataloustuotteiden tuonnin määrä ja arvo, 1992 - 1998.....	196
8.2.	Maataloustuotteiden viennin määrä ja arvo, 1992 - 1998.....	198
8.3.	Muun maatilatalouteen liittyvän tuonnin määrä ja arvo, 1992 - 1998.....	200
8.4.	Muun maatilatalouteen liittyvän viennin määrä ja arvo, 1992 - 1998.....	201
8.5.	Maataloustuotteiden tuonnin ja viennin määrä ja arvo maittain, 1998.....	202
9.	MAATILATALOUDEN TUOTANNON ARVO JA RAHAVIRRAT.....	204
9.1.	Tuotannon arvo.....	204
9.1.1.	Tuotanto ja tulonmuodostus maataloustoimialalla, 1990 - 1998.....	206
9.1.2.	Kiinteän pääoman bruttomuodostus maataloustoimialalla, 1990 - 1998.....	207
9.1.3.	Yrittäjätulo maataloudesta, 1990 - 1998.....	208
9.1.4.	Maatalouden osuus eräistä kansantalouden kokonaissuureista, 1990 - 1998.....	209
9.2.	Maatalouden kannattavuus.....	210
9.2.1.	Kirjanpitolajien liiketulokset alueittain vuonna 1997 ja koko maassa vuosina 1989 - 1997.....	212
9.2.2.	Maatalouden kokonaistuotto ja liikekustannus eriteltynä sekä maatalousylijäämä ja kannattavuuskerroin eri tuotantosuuntaa harjoittavilla kirjanpitolajoilla, 1997.....	213
9.2.3.	Maatalousylijäämä, kannattavuuskerroin ja tuotantokustannus alueittain ja tilasuuruusluokittain kirjanpitolajoilla, 1997.....	214
9.2.4.	Maatalouden kokonaistuotto, liikekustannus, maatalousylijäämä ja kannattavuuskerroin luomutuotantoa harjoittavilla kirjanpitolajoilla, 1997.....	215
9.2.5.	Maatalouden kokonaistuotto ja liikekustannus sekä maatalousylijäämä ja kannattavuuskerroin tukialueittain ja tuotantosuunnittain kirjanpitolajoilla, 1997.....	216
9.3.	Maatalouden keskimääräiset veronalaiset tulot ja menot sekä varat ja velat.....	218
9.3.1.	Maatalouden veronalaiset tulot ja menot sekä varat ja velat koko maassa, 1994 - 1997.....	219
9.3.2.	Maatalouden veronalaiset tulot ja menot sekä varat ja velat tilaa kohti tilasuuruusluokittain, 1997.....	220
9.4.	Maatalouden tuki.....	223
9.4.1.	EU:n rahoittama maatalouden tuki, 1995 - 1998.....	224
9.4.2.	Maatalouden kansallinen tuki, 1995 - 1998.....	225
9.4.3.	Kesannointi, 1990 - 1998.....	227

9.5.	Maatalouden ja maaseudun pienyritystoiminnan lainoitus ja avustukset	228
9.5.1.	Maatilatalouden kehittämisrahaston varoista myönnettyt maaseutuelinkeinolainat, 1996 - 1998	230
9.5.2.	Maaseutuelinkeinolain mukaan myönnettyt korkotukilainat, 1996 - 1998	231
9.5.3.	Muita maatilatalouteen myönnettyjä lainoja ja avustuksia, 1996 - 1998	232
9.5.4.	Eräiden maatalouteen myönnettyjen lainojen pääomakanta sekä maa-, metsä- ja kalatalouden sekä metsästyksen luottokanta kokonaisuudessaan vuosina 1991 - 1998	233
10.	MAATALOUS POHJOISMAISSA	234
10.1.	Maatilojen lukumäärä peltoalan mukaan, 1998	235
10.2.	Pellonkäyttö, 1998	235
10.3.	Tärkeimpien viljakasvien kokonais- ja ha-sadot, 1998	236
10.4.	Kotieläimet, 1998	236
10.5.	Maidon ja kananmunien tuotanto, 1998	237
10.6.	Maataloustraktoreiden ja leikkuupuimureiden lukumäärä, 1990 - 1998	237
10.7.	Lannoitteiden käyttö, 1996/97 - 1997/98	237
10.8.	Torjunta-aineiden myynti, 1997 - 1998	238
10.9.	Kasvullinen metsämaa omistajaryhmittäin	238
10.10.	Eräiden elintarvikkeiden kulutus henkeä kohden, 1998	239
11.	MAATALOUS EU-MAISSA	241
11.1.	Kokonaisala ja maatalousmaan jakautuminen EU-maissa, 1998	242
11.2.	Työllisen työvoiman jakautuminen toimialoittain EU-maissa, 1997	242
11.3.	Maatilojen lukumäärä peltosuuruusluokan mukaan EU-maissa, 1997	243
11.4.	Maatalousmaan jakautuminen peltosuuruusluokan mukaan EU-maissa, 1997	244
11.5.	Viljelykasvien sadon korjattu ala EU-maissa, 1998	244
11.6.	Viljelykasvien ha-sadot EU-maissa, 1998	245
11.7.	Viljelykasvien kokonaissadot EU-maissa, 1998	245
11.8.	Eräiden vihannesten sadot EU-maissa, 1998	246
11.9.	Kotieläinten lukumäärä EU-maissa joulukuussa 1998	246
11.10.	Maidontuotanto sekä meijereissä valmistetun juuston, voin ja maitojauheen määrät EU-maissa, 1998	247
11.11.	Lihan ja kananmunien tuotanto EU-maissa	247
11.12.	Maatilojen lukumäärä viljelijän iän mukaan EU-maissa, 1997	248
11.13.	Metsämaa ja muut puustoalueet EU-maissa	248
11.14.	Luomutilojen lukumäärä EU-maissa sekä eräissä muissa Euroopan maissa, 1991 - 1998	249
11.15.	Luomuviljely ala EU-maissa sekä eräissä muissa Euroopan maissa, 1991 - 1998	250
12.	KANSAINVÄLISIÄ MAATALOUSTILASTOJA	251
12.1.	Maankäytön jakautuminen eri maissa, 1997	252
12.2.	Pellonkäyttö eri maissa, 1998	254
12.3.	Kokonaissato eri maissa, 1998	256
12.4.	Kotieläinten lukumäärä eri maissa, 1998	258
12.5.	Väestö ja työvoima eri maissa, 1997	260

TABELLFÖRTECKNING

* ny tabell

1.	VÄDERFÖRHÅLLANDEN	49
1.1.	Den effektiva temperatursumman under växtperioden 1998 jämförd med medelvärdet under perioden 1961 - 1990 (%).....	50
1.2.	Nederbördsmängd under växtperioden 1998 jämförd (%) med medelvärdet under perioden 1961 - 1990 (%).....	50
2.	GÅRDSBRUKETS RESURSER	52
2.1.	Jordbruksfastigheter	52
2.1.1.	Antal lantbrukslägenheter inom olika åkerstorleksgrupper områdesvis, 1997.....	54
2.1.2.	De aktiva lantbrukslägenheterna inom olika åkerstorleksgrupper områdesvis år 1997 och i hela landet åren 1990 - 1997.....	55
2.1.3.	Antal lantbrukslägenheter inom olika åkerstorleksgrupper i hela landet åren 1980, 1990 1992 - 1997.....	56
2.1.4.	De aktiva lantbrukslägenheternas medelåkerareal enligt produktionsinriktning i hela landet åren 1990 - 1997.....	56
2.1.5.	Lantbrukslägenheternas jorddisponering i hela landet åren 1991 - 1997.....	57
2.1.6.	Lantbrukslägenheternas jorddisponering områdesvis, 1997.....	58
2.1.7.	Lantbrukslägenheternas antal och jorddisponering enligt ägaregrupp, 1997.....	60
2.1.8.	Lantbrukslägenheternas åkerareal fördelad enligt ägaregrupp åren 1975, 1980, 1985, 1990 och 1994 - 1997.....	61
2.1.9.	Lantbrukslägenheternas och åkerarealens fördelning enligt odlarens inkomster av lantbruket på lantbrukslägenheterna i privat ägo områdesvis år 1997.....	62
2.1.10.	Medelåker- och skogsareal av lantbrukslägenheter med minst 2 ha åker områdesvis, 1997..	64
2.1.11.	Fördelningen av lantbrukslägenheternas bebrukade och obebrukade åkerareal områdesvis, år 1997 samt i hela landet åren 1990 - 1997.....	65
2.1.12.	Utförda täckdikningar åren 1993 - 1998 samt andelen täckdikad åker av hela åkerarealen 31.12.1998 områdesvis.....	66
2.1.13.	Beskogning av åker områdesvis, 1989 - 1998.....	67
2.1.14.	Lantbruks- och skogsbrukslägenheternas jorddisponering enligt ägaregrupp, 1998.....	68
2.1.15.	Lantbruks- och skogsbrukslägenheternas skogsareal enligt ägaregrupp och skatteklasser, 1998.....	69
2.1.16.	Den växtliga skogsmarkens enskilda ägande år 1998.....	69
2.1.17.	Skogsbruksmark enligt ägaregrupp i Södra Finland, Norra Finland och i hela landet åren 1986 - 1998 enligt riksskogstaxeringen.....	70
2.1.18.	Uppförda lantbruksbyggnader, 1996 - 1998.....	72
2.2.	Produktionsmedel och -insatser	74
2.2.1.	Antal nötkreatur områdesvis 1.5.1998 samt i hela landet åren 1980 - 1998.....	76
2.2.2.	Antal mjölkkor enligt besättningsstorleksgrupp områdesvis 1.5.1997.....	77
2.2.3.	Antal lantbrukslägenheter enligt besättningsstorleksgrupp områdesvis 1.5.1997.....	78
2.2.4.	Antal besättningar och djur inom kreaturskontrollverksamheten, 1983 - 1998.....	79
2.2.5.	Antal kor rasvis i hela landet, 1983 - 1998.....	79
2.2.6.	Antal svin områdesvis, 1997 - 1998.....	80
2.2.7.	Antal svin i hela landet, 1980 - 1998.....	82
2.2.8.	Lantbrukslägenheternas fördelning enligt antal svin områdesvis 1.5.1997.....	83
2.2.9.	Antal svin enligt besättningsstorleksgrupp områdesvis 1.5.1997.....	84
2.2.10.	Antal lantbrukslägenheter och svin enligt besättningsstorlek 1.5.1997.....	85
2.2.11.	Antal fjäderfän områdesvis 1.5.1998 samt i hela landet, 1983 - 1998.....	86
2.2.12.	Lantbrukslägenheternas fördelning enligt antal höns områdesvis 1.5.1997.....	87
2.2.13.	Antal höns områdesvis efter besättningsstorlek 1.5.1997.....	88
2.2.14.	Antal får, getter och hästar områdesvis 1.5.1998 samt i hela landet, 1983 - 1998.....	89

2.2.15.	Antal hästar i hela landet, 1970 - 1998	90
2.2.16.	Specialiseringen av animalieproduktionen i hela landet åren 1980 - 1997	91
2.2.17.	Försäljning av de viktigaste lantbruksmaskinerna och andel av inhemska maskiner i försäljningen åren 1992 - 1998	92
2.2.18.	Produktion av foderblandningar, 1986 - 1998	93
2.2.19.	Mängden växtnäring i till lantbrukslägenheterna försålda konstgödselmedel, 1987/88 - 1998/99	94
2.2.20.	Mängden växtnäring i försålda konstgödselmedel per odlad åkerhektar, 1987/88 - 1998/99	94
2.2.21.	Försäljning av jordförbättringskalk i hela landet, 1987/88 - 1998/99	95
2.2.22.	Försäljning av bekämpningsmedel i hela landet, 1992 - 1998	95
3.	JORDBRUKSBEFOLKNING OCH ARBETSKRAFT	96
3.1.	Brukarbefolkningen och den fast avlönade arbetskraften efter kön och ålder, 1990	98
3.2.*	Antal aktiva lantbrukslägenheter i privat ägo fördelade enligt odlarens ålder och arbetskrafts- och näringscentral, 1997	99
3.3.	Den sysselsatta arbetskraften i lantbruket efter kön och ålder, 1960 - 1997	100
3.4.	Antal beviljade generationsväxlingspensioner enligt åldersklass, 1988 - 1995	101
3.5.	Antal beviljade avträdelsestöd enligt åldersklass, 1995 - 1998	102
3.6.	Olycksfall i gårdsbruket, 1990 - 1998	103
4.	GÅRDSBRUKETS PRODUKTION	105
4.1.	Växtodling	105
4.1.1.	Disponering av åker och övrig jordbruksmark, 1990 och 1994 - 1999	107
4.1.2.	Odlingsarealerna för spannmålsväxter områdesvis, 1998 - 1999	108
4.1.3.	Odlingsarealerna för potatis, sockerbeta, ärter och oljeväxter områdesvis, 1998 - 1999	109
4.1.4.	Odlingsarealerna för vallväxter, trädgårdsväxter och övriga växter områdesvis, 1998 - 1999	110
4.1.5.	Odlad areal, träda och övrig jordbruksmark samt utnyttjad jordbruksareal inalles områdesvis, 1998 - 1999	111
4.1.6.	Odlingsomfånget av några av de viktigaste odlingsväxternas åren 1994 - 1998	112
4.1.7.	De viktigaste odlingsväxternas ha-skördar områdesvis, 1998 - 1999	114
4.1.8.	De viktigaste odlingsväxternas totalskördar områdesvis, 1998 - 1999	116
4.1.9.	Skörden av de viktigaste odlingsväxterna, 1989 - 1999	118
4.1.10.	Den klanderfria skördens andel, 1990 - 1999	119
4.1.11.	Skördeskadeareal och dess andel av den odlade åkerarealen områdesvis år 1998 samt i hela landet åren 1974 - 1998	120
4.1.12.	Lager, anskaffningen och förbrukningen av spannmål och potatis på gårdarna under ekonomiåren 1997/98 och 1998/99	121
4.1.13.	Arealerna av för försäljning odlade frilandsgrönsaker områdesvis år 1998 samt i hela landet åren 1992 - 1998	123
4.1.14.	Arealerna av för försäljning odlade äppelträd områdesvis år 1998 samt i hela landet åren 1987 - 1998	124
4.1.15.	Arealerna av för försäljning odlade bärbuskar och jordgubbar områdesvis år 1998 samt i hela landet åren 1992 - 1998	125
4.1.16.	För försäljning odlade grönsaker områdesvis år 1998 samt i hela landet åren 1992 - 1998	126
4.1.17.	Snittblommor produktion, 1992 - 1998	126
4.1.18.	För försäljning odlade prydnadsväxter i växthus områdesvis år 1998 samt i hela landet åren 1992 - 1998	127
4.1.19.	Skörden av äpplen, bär och grönsaker områdesvis år 1998 samt i hela landet åren 1992 - 1998	128
4.2.	Mjolkproduktion	130
4.2.1.	Produktion av mjölk områdesvis, 1998/99	131
4.2.2.	Mjolkproduktionen i medeltal per ko, 1980 - 1998	132
4.2.3.	Mjolkproduktion, försäljning och förbrukning på lantbrukslägenheterna, 1980 - 1998	133

4.2.4.	Mjölkförädling åren 1990 - 1998	134
4.3.	Köttproduktion	136
4.3.1.	Antalet slaktade djur åren 1990 - 1998	137
4.3.2.	I slakterierna slaktade djurs medelslaktvikter åren 1990 - 199/	138
4.3.3.	Totalproduktionen av kött enligt djurslag i hela landet, 1979 - 1998	139
4.3.4.	Antal slaktade djur och produktionen av kött områdesvis år 1998	140
4.4.	Produktion av ägg	141
4.4.1.	Totalproduktion av ägg områdesvis, 1992 - 1997	142
4.4.2.	Äggproduktion per höna områdesvis, 1992 - 1997	142
4.4.3.	Totalproduktion av ägg och produktion per höna i hela landet, 1975 - 1998	143
4.5.	Näringar i anslutning till lantbruket	144
4.5.1.	Antal pälsdjursfarmer samt skinnproduktion områdesvis under försäljningssäsongerna 1981/82 - 1997/98	146
4.5.2.	Fiskodlingsanstaltarnas antal och produktion i hela landet, 1995 - 1998	147
4.5.3.	Fångsterna i det yrkesmässiga fisket, 1996 - 1998	148
4.5.4.	Antalet renägare och renar samt köttproduktionen, 1977 - 1999	149
4.5.5.	Honungsskörden och antal bisamhälle, 1980 - 1998	150
4.5.6.	Mängden naturbär och svampar, som levererats till affärerna områdesvis år 1998 och i hela landet åren 1980 - 1998	151
4.6.	Ekologisk jordbruksproduktion	152
4.6.1.	Antalet lägenheter som omfattas av kontrollsystemet för ekologisk jordbruksproduktion, 1990 - 1998	153
4.6.2.	Ekologiskt odlad produktionsareal, 1990 - 1998	154
4.6.3.	Åkeranvändning på lägenheter som omfattas av kontrollsystemet för ekologisk jordbruksproduktion, 1992 - 1998	155
5.	FÖRÄDLINGSINDUSTRI FÖR GÅRDSBRUKETS PRODUKTER	156
5.1.	Arbetsplatser inom industrigrenar som förädlar gårdbrukets produkter, värdet av tillverkade produkter och råvaror, 1988 - 1997	157
6.	GÅRDSBRUKETS LÖNER OCH PRISER	160
6.1.	Löner	160
6.1.1.	Lantbruksarbetarnas totaltimförtjänster enligt kön och arbetets art, 1998	162
6.1.2.	Med motorsåg utrustade skogsarbetarens dagsförtjänst i ackordarbete kvartalsvis, 1975 - 1998	163
6.1.3.	Genomsnittlig timförtjänst för timsavlönade skogsarbetare kvartalsvis, 1975 - 1998	164
6.1.4.	Löntagarnas förtjänstnivåindex enligt näringsgren, 1992 - 1998	165
6.2.	Priser	167
6.2.1.	Mjölakens producentprisbildning, 1991 - 1998	175
6.2.2.	Producentpriser på jordbruksprodukter, 1991 - 1998	176
6.2.3.	Minutpriser på jordbruksprodukter, 1991 - 1998	177
6.2.4.	Prisindex för jordbruket, 1990 - 1998	178
6.2.5.	Prisindex för jordbruk och skogsbruk i hemmamarknadens olika distributionsleder och i utrikeshandeln, 1982 - 1998	179
6.2.6.	Konsumentprisindex, 1981 - 1998	180
6.2.7.	Rot- och leveranspriser i skogarna av privat natur avverkningsåren 1995/96 - 1998/99	181

7.	KONSUMTION OCH FÖRRÅD	183
7.1.	Konsumtion	183
7.1.1.	Konsumtionen av de viktigaste husdjurprodukterna, 1975 - 1998	185
7.1.2.	Konsumtion av några livsmedel per person, 1992 - 1998	186
7.1.3.	Självförsörjning av animalieprodukter, 1984 - 1998	187
7.1.4.	Självförsörjning av spannmål och socker, 1984 - 1998	187
7.1.5.	De viktigaste livsmedlens näringsbalanser, 1998	188
7.2.	Förråd	192
7.2.1.	Centralaffärernas förråd av mejeriprodukter samt svin- och nötkött vid årskiftet 1991 - 1997 samt månatligen 1998	193
7.2.2.	Förråden av de viktigaste sädeslagen och potatis på gårdarna i hela landet i juni 1991 - 1999	193
7.2.3.	Inhemsk industrins lager av spannmål vid årskiftet 1995 - 1998 samt månatligen 1998	194
8.	UTRIKESHANDELN	195
8.1.	Mängden och värdet av jordbruksprodukternas import, 1992 - 1998	196
8.2.	Mängden och värdet av jordbruksprodukternas export, 1992 - 1998	198
8.3.	Mängden och värdet av övriga till gårdsbruket hörande produkters import, 1992 - 1998	200
8.4.	Mängden och värdet av övriga till gårdsbruket hörande produkters export, 1992 - 1998	201
8.5.	Mängden och värdet av jordbruksprodukternas import och export landsvis, 1998	202
9.	VÄRDET AV GÅRDSBRUKETS PRODUKTION OCH PENNINGSTRÖMMAR. 204	
9.1.	Produktionens värde	204
9.1.1.	Produktion och inkomstbildning inom lantbruket, 1990 - 1998	206
9.1.2.	Bildning av fast kapital inom lantbruket, 1990 - 1998	207
9.1.3.	Företagarinkomster från jordbruk, 1990 - 1998	208
9.1.4.	Jordbrukets andel av vissa nationalekonomiska totalenheter, 1990 - 1998	209
9.2.	Jordbrukets lönsamhet	210
9.2.1.	Bokföringsgårdarnas genomsnittliga driftsresultat områdesvis år 1997 och i hela landet åren 1989 - 1997	212
9.2.2.	Jordbrukets bruttointäkt och driftskostnader specificerade samt skuldfritt överskott och lönsamhetskvot på bokföringsgårdar med olika produktionsinriktningar, 1997	213
9.2.3.	Skuldfritt överskott, lönsamhetskvot och produktionskostnad områdesvis och enligt bokföringsgårdarnas storleksklass, 1997	214
9.2.4.	Jordbrukets bruttointäkt, driftskostnader, skuldfritt överskott och lönsamhetskvot på bokföringsgårdar med ekologisk produktion, 1997	215
9.2.5.	Jordbrukets bruttointäkt och driftskostnader samt skuldfritt överskott och lönsamhetskvot enligt stödområde och produktionsinriktning på bokföringsgårdar, 1997	216
9.3.	Lantbrukets skattepliktiga inkomster och utgifter samt tillgångar och skulder	218
9.3.1.	Lantbrukets skattepliktiga inkomster och utgifter samt tillgångar och skulder i hela landet, 1994 - 1997	219
9.3.2.	Lantbrukets skattepliktiga inkomster och utgifter samt tillgångar och skulder per lägenhet enligt lägenhetens storleksklass, 1997	220
9.4.	Jordbrukets stöd	223
9.4.1.	EU-finansierade stöd till lantbruket, 1995 - 1998	224
9.4.2.	Nationell stöd till lantbruket, 1995 - 1998	225
9.4.3.	Träda, 1990 - 1998	227
9.5.	Lantbrukets och småföretagarverksamhetens belåning och bidrag	228
9.5.1.	Landsbygdsnäringslån beviljade med medel ur gårdsbrukets utvecklingsfond, 1996 - 1998	230
9.5.2.	Räntestödslån enligt lagen om landsbygdsnäringslån, 1996 - 1998	231

9.5.3.	Andra till gårdsbruket beviljade lån och bidrag, 1996 - 1998	232
9.5.4.	Totala kapitalbeloppet för några till gårdsbruket beviljade lån samt hela kreditbeståndet för jordbruk, skogsbruk, fiske och jakt åren 1991 - 1998.	233
10.	LANTBRUKET I NORDEN	234
10.1.	Antal lantbrukslägenheter efter storleken av åkerarealen, 1998	235
10.2.	Åkerjordens användning, 1998	235
10.3.	De viktigaste odlingsväxternas total och ha-skördar, 1998	236
10.4.	Husdjur, 1998	236
10.5.	Produktion av mjölk och hönsägg, 1998	237
10.6.	Antal jordbrukstraktorer och skördetröskor, 1990 - 1998	237
10.7.	Förbrukning av handelsgödsel, 1996/97 - 1997/98	237
10.8.	Försäljning av bekämpningsmedel, 1997 - 1998	238
10.9.	Produktiv skogsareal fördelad på ägaregrupper	238
10.10.	Konsumtion av några livsmedel per person, 1998	239
11.	LANTBRUKET I EU-LÄNDERNA	241
11.1.	Total areal och jordbruksareal i EU, 1998	242
11.2.	Sysselsättning fördelade på sektorer i EU, 1997	242
11.3.	Antal lantbrukslägenheter inom olika åkerstorleksgrupper i EU, 1997	243
11.4.	Jordbruksarealens fördelning enligt åkerstorleksgrupp i EU, 1997	244
11.5.	Skördad areal för odlingsväxter i EU, 1998	244
11.6.	Ha-skördar av odlingsväxter i EU, 1998	245
11.7.	Totalskördar av odlingsväxter i EU, 1998	245
11.8.	Skörd av vissa grönsaker i EU, 1998	246
11.9.	Antal husdjur i EU i december 1998	246
11.10.	Mjölkproduktion och tillverkning av ost, smör och mjölkpulver i mejerier i EU, 1998	247
11.11.	Kött- och äggproduktion i EU	247
11.12.	Lantbrukslägenheternas antal enligt odlarens ålder i EU, 1997	248
11.13.	Skogsmark och annan skogsbärande mark i EU	248
11.14.	Antal ekogårdar i EU-länderna och vissa andra europeiska länder, 1991 - 1998	249
11.15.	Ekoodlingsareal i EU-länderna och vissa andra europeiska länder, 1991 - 1998	250
12.	INTERNATIONELLA LANTBRUKSSTATISTIKEN	251
12.1.	Jorddisponering i olika länder, 1997	252
12.2.	Åkerarealens användning i olika länder, 1998	254
12.3.	Totalskördens storlek i olika länder, 1998	256
12.4.	Antal husdjur i olika länder, 1998	258
12.5.	Befolkning och arbetskraft i olika länder, 1997	260

LIST OF TABLES

* new table

1.	CLIMATE	49
1.1.	<i>The effective temperature sum of the 1998 growing season compared with the mean for the seasons 1961 - 1990 (%)</i>	50
1.2.	<i>Rainfall of the 1998 growing season compared with the mean for the seasons 1961 - 1990 (%)</i>	50
2.	FARMING RESOURCES	53
2.1.	Farm estates	53
2.1.1.	<i>Number of farms by field area groups by Employment and Economic Development Centre and county, 1997</i>	54
2.1.2.	<i>The active farms by field area groups by Employment and Economic Development Centre, 1997 and in the whole country 1990 - 1997</i>	55
2.1.3.	<i>Number of farms by field area groups in the whole country in 1980, 1990 and 1992 - 1996</i>	56
2.1.4.	<i>Average area of arable land of the active farms by production sector in the whole country, 1990 - 1997</i>	56
2.1.5.	<i>Land use on farms in the whole country in 1991 - 1997</i>	57
2.1.6.	<i>Land use on farms by Employment and Economic Development Centre and county, 1997</i> ..	58
2.1.7.	<i>Number of farms and use of land by owner category, 1997</i>	60
2.1.8.	<i>Distribution of the total area of arable land by owner group in 1975, 1980, 1985, 1990 and 1994 - 1997</i>	61
2.1.9.	<i>Number and arable area of farms by farmer's income from agriculture on privately owned farms by Employment and Economic Development Centre, 1997</i>	62
2.1.10.	<i>Average field and forest area on farms with 2 or more ha arable land by Employment and Economic Development Centre, 1997</i>	64
2.1.11.	<i>Distribution of farms' cultivated and uncultivated arable land by Employment and Economic Development Centre in 1997 and in the whole country 1990 - 1997</i>	65
2.1.12.	<i>Draining of fields in 1993 - 1998 and percentage of drained fields of the total arable land by Rural Centre on 31.12.1998</i>	66
2.1.13.	<i>Afforestation of arable land by district, 1989 - 1998</i>	67
2.1.14.	<i>Land use on farms and forest estates by owner category, 1998</i>	68
2.1.15.	<i>Forest area on farms and forest estates by owner category and taxation classes, 1998</i>	69
2.1.16.	<i>Private ownership of the productive forest land in 1998</i>	69
2.1.17.	<i>Forestry land by owner category in South Finland, North Finland and in whole country in 1986 - 1998 according to the National Forest Inventory</i>	70
2.1.18.	<i>Farm buildings completed, 1996 - 1998</i>	72
2.2.	Means of production and inputs	75
2.2.1.	<i>Number of cattle by Employment and Economic Development Centre on 1.5.1998 and in the whole country, 1980 - 1998</i>	76
2.2.2.	<i>Number of dairy cows by herd size by Employment and Economic Development Centre on 1.5.1997</i>	77
2.2.3.	<i>Number of farms by herd size by Employment and Economic Development Centre on 1.5.1997</i>	78
2.2.4.	<i>Number of herds and animals included in milk recording, 1983 - 1998</i>	79
2.2.5.	<i>Number of cows by breed in the whole country, 1983 - 1998</i>	79
2.2.6.	<i>Number of pigs by Employment and Economic Development Centre, 1997 - 1998</i>	80
2.2.7.	<i>Number of pigs in the whole country, 1980 - 1998</i>	82
2.2.8.	<i>Number of farms by size of pig herd by Employment and Economic Development Centre on 1.5.1997</i>	83
2.2.9.	<i>Number of pigs by size of pig herd and Employment and Economic Development Centre on 1.5.1997</i>	84

2.2.10.	<i>Number of farms and pigs by size of pig herd on 1.5.1997</i>	85
2.2.11.	<i>Number of poultry by Employment and Economic Development Centre on 1.5.1998 and in the whole country, 1983 - 1998</i>	86
2.2.12.	<i>Number of farms by size of flock by Employment and Economic Development Centre on 1.5.1997</i>	87
2.2.13.	<i>Number of hens by size of flock by Employment and Economic Development Centre on 1.5.1997</i>	88
2.2.14.	<i>Number of sheep, goats and horses by Employment and Economic Development Centre on 1.5.1998 and in the whole country, 1983 - 1998</i>	89
2.2.15.	<i>Number of horses in the whole country, 1970 - 1998</i>	90
2.2.16.	<i>Specialization of animal production in the whole country in 1980 - 1997</i>	91
2.2.17.	<i>Sale of the most important agricultural machines and contribution of domestic products to sales in 1992 - 1998</i>	92
2.2.18.	<i>Manufacture of feed mixtures, 1986 - 1998</i>	93
2.2.19.	<i>Sales of fertilizers to farms, 1987/88 - 1998/99</i>	94
2.2.20.	<i>Quantity of plant nutrients sold in fertilizers per hectare of cultivated land, 1987/88 - 1998/99</i>	94
2.2.21.	<i>Sale of lime for soil improvement in the whole country, 1987/88 - 1998/99</i>	95
2.2.22.	<i>Sale of pesticides in the whole country, 1992 - 1998</i>	95
3.	FARM POPULATION AND LABOUR FORCE	97
3.1.	<i>Farm population and the workers in permanent employment by sex and age, 1990</i>	98
3.2.*	<i>Age distribution of farmers by area on privately owned active farms, 1997</i>	99
3.3.	<i>The employed labour force in agriculture by sex and age, 1960 - 1997</i>	100
3.4.	<i>Number of generational change pensions granted by age class, 1988 - 1995</i>	101
3.5.	<i>Number of farm closure allowances by age, 1995 - 1998</i>	102
3.6.	<i>Injuries on farms, 1990 - 1998</i>	103
4.	AGRICULTURAL PRODUCTION	106
4.1.	Crop production	106
4.1.1.	<i>Use of agricultural area, 1990 and 1994 - 1999</i>	107
4.1.2.	<i>Areas under cereals by Employment and Economic Development Centre, 1998 - 1999</i>	108
4.1.3.	<i>Areas under potatoes, sugar beet, peas and rape for oilseed by Employment and Economic Development Centre, 1998 - 1999</i>	109
4.1.4.	<i>Areas under grasses, horticultural plants and other crops by Employment and Economic Development Centre, 1998 - 1999</i>	110
4.1.5.	<i>Cultivated area, fallow, other agricultural area and utilized agricultural area by Employment and Economic Development Centre, 1998 - 1999</i>	111
4.1.6.	<i>Areas under the most important crop varieties in 1994 - 1998</i>	112
4.1.7.	<i>Yields per hectare of the most important crops by Employment and Economic Development Centre, 1998 - 1999</i>	114
4.1.8.	<i>Total yields of the most important crops by Employment and Economic Development Centre, 1998 - 1999</i>	116
4.1.9.	<i>Per hectare and total yields of the most important crops, 1989 - 1999</i>	118
4.1.10.	<i>Percentage of crop of good quality, 1990 - 1999</i>	119
4.1.11.	<i>Area of crop damage and proportion of total productive arable land by Employment and Economic Development Centre in 1998 and in the whole country, 1974 - 1998</i>	120
4.1.12.	<i>Stores, supply and use of grain and potatoes on farms during the economic years 1997/98 and 1998/99</i>	121
4.1.13.	<i>Areas of outdoor vegetables grown for sale by Employment and Economic Development Centre in 1998 and in the whole country, 1992 - 1998</i>	123
4.1.14.	<i>Areas of apple trees grown for sale by Employment and Economic Development Centre in 1998 and in the whole country, 1987 - 1998</i>	124
4.1.15.	<i>Areas of berry bushes and strawberries grown for sale by Employment and Economic Development Centre in 1998 and in the whole country, 1992 - 1998</i>	125

4.1.16.	<i>Greenhouse vegetables grown for sale by Employment and Economic Development Centre in 1998 and in the whole country, 1992 - 1998</i>	126
4.1.17.	<i>Cultivation of cut flowers, 1992 - 1998</i>	126
4.1.18.	<i>Greenhouse flowers and ornamental plants grown for sale by Employment and Economic Development Centre in 1998 and in the whole country, 1992 - 1998</i>	127
4.1.19.	<i>Yields of apple trees, berry bushes and vegetables by Employment and Economic Development Centre in 1998 and in the whole country, 1992 - 1998</i>	128
4.2.	<i>Milk production</i>	130
4.2.1.	<i>Production of milk by Employment and Economic Development Centre, 1998/99</i>	131
4.2.2.	<i>Average yield per cow, 1980 - 1998</i>	132
4.2.3.	<i>Production, sales and use of milk on farms, 1980 - 1998</i>	133
4.2.4.	<i>Milk processing in 1990 - 1998</i>	134
4.3.	<i>Meat production</i>	136
4.3.1.	<i>Number of animals slaughtered in 1990 - 1998</i>	137
4.3.2.	<i>Average carcass weights of animals slaughtered in slaughterhouses in 1990 - 1998</i>	138
4.3.3.	<i>Total meat production by species in the whole country, 1979 - 1998</i>	139
4.3.4.	<i>Number of animals slaughtered and meat production by Employment and Economic Development Centre and by support area, 1998</i>	140
4.4.	<i>Egg production</i>	141
4.4.1.	<i>Total egg production by Rural Business District, 1992 - 1997</i>	142
4.4.2.	<i>Egg production per hen by Rural Business District, 1992 - 1997</i>	142
4.4.3.	<i>Total egg production and production per hen by Employment and Economic Development Centre and in the whole country, 1975 - 1998</i>	143
4.5.	<i>Other farm-related production</i>	145
4.5.1.	<i>Number of fur farms and pelt production in marketing years 1981/82 - 1997/98</i>	146
4.5.2.	<i>Number and production of fish farms and hatcheries in the whole country, 1995 - 1998</i>	147
4.5.3.	<i>Catches in professional fishery, 1996 - 1998</i>	148
4.5.4.	<i>Number of reindeer owners and reindeers and production of meat, 1977 - 1999</i>	149
4.5.5.	<i>Honey yield and number of bee colonies in the whole country, 1980 - 1998</i>	150
4.5.6.	<i>Flow of wild berries and mushrooms to market, by region in 1998 and in the whole country, 1980 - 1998</i>	151
4.6.	<i>Organic farming</i>	152
4.6.1.	<i>Number of farms covered by organic farming inspection system, 1990 - 1998</i>	153
4.6.2.	<i>Organic production area, 1990 - 1998</i>	154
4.6.3.	<i>Use of arable land on farms covered by organic farming inspection system, 1992 - 1998</i>	155
5.	<i>PROCESSING INDUSTRY FOR FARM PRODUCTS</i>	156
5.1.	<i>Working places in processing industry for farm products, values of manufactured products and consumed raw materials, 1988 - 1997</i>	157
6.	<i>FARM WAGES AND PRICES</i>	161
6.1.	<i>Wages</i>	161
6.1.1.	<i>Total hourly earnings of wage earners in agriculture according to sex and type of work, 1998</i>	162
6.1.2.	<i>Average daily earnings of lumbermen on piece rates and using power saws, quarterly, 1975 - 1998</i>	163
6.1.3.	<i>Average hourly earnings of forest workers on hourly wages quarterly, 1975 - 1998</i>	164
6.1.4.	<i>Wage and salary indices by industrial sector, 1992 - 1998</i>	165

6.2.	Prices.....	168
6.2.1.	<i>Breakdown of the producer price of milk, 1991 - 1998</i>	175
6.2.2.	<i>Producer prices for agricultural products, 1991 - 1998</i>	176
6.2.3.	<i>Retail prices of agricultural products, 1991 - 1998</i>	177
6.2.4.	<i>Price indices for agriculture, 1990 - 1998</i>	178
6.2.5.	<i>Price indices for agriculture and forestry at different distribution levels of domestic markets and in foreign trade, 1982 - 1998</i>	179
6.2.6.	<i>Consumer price index, 1981 - 1998</i>	180
6.2.7.	<i>Average stumpage and delivery prices in private forests in the cutting seasons 1995/96 - 1998/99</i>	181
7.	CONSUMPTION AND STOCKS.....	184
7.1.	Consumption.....	184
7.1.1.	<i>Consumption of the main livestock products, 1975 - 1998</i>	185
7.1.2.	<i>Consumption of selected food commodities per capita, 1992 - 1998</i>	186
7.1.3.	<i>Self-sufficiency in livestock products, 1984 - 1998</i>	187
7.1.4.	<i>Self-sufficiency in cereals and sugar, 1982- 1998</i>	187
7.1.5.	<i>Balance sheets for the most important food commodities, 1998</i>	188
7.2.	Stocks	192
7.2.1.	<i>Dairy products, pork and beef in stocks of central wholesalers at end of years 1991 - 1997 and monthly in 1998</i>	193
7.2.2.	<i>The most important cereals and potatoes in stocks on farms in the whole country in June, 1991 - 1999</i>	193
7.2.3.	<i>Stocks of grain of domestic industry at end of years 1995 - 1998 and monthly in 1998</i>	194
8.	FOREIGN TRADE.....	195
8.1.	<i>Imports of agricultural products, 1992 - 1998</i>	196
8.2.	<i>Exports of agricultural products, 1992 - 1998</i>	198
8.3.	<i>Imports volume and value of other farm-related products, 1992 - 1998</i>	200
8.4.	<i>Exports volume and value of other farm-related products, 1992 - 1998</i>	201
8.5.	<i>Imports and exports of agricultural products by country, 1998</i>	202
9.	VALUE OF PRODUCTION AND MONEY FLOW IN FARMING.....	205
9.1.	Value of production	205
9.1.1.	<i>Production and generation of income of the agricultural industry, 1990 - 1998</i>	206
9.1.4.	<i>Gross fixed capital formation of the agricultural industry, 1990 - 1998</i>	207
9.1.6.	<i>Entrepreneurial income from agriculture, 1990 - 1998</i>	208
9.1.7.	<i>Share of agriculture in selected national economy aggregates, 1990 - 1998</i>	209
9.2.	Profitability of agriculture.....	211
9.2.1.	<i>The average economic results of bookkeeping farms by region in 1997 and in the whole country, 1989 - 1997</i>	212
9.2.2.	<i>Gross return and production costs, farm family income and coefficient of profitability of bookkeeping farms by type of production, 1997</i>	213
9.2.3.	<i>Farm family income, coefficient of profitability and production expenses divided by gross return on bookkeeping farms in 1997 by region and size of farm</i>	214
9.2.4.	<i>Gross returns, production costs, farm family income and coefficient of profitability of bookkeeping farms engaging in organic production, 1997</i>	215
9.2.5.	<i>Gross return and production costs, farm family income and coefficient of profitability of bookkeeping farms by support area and production line, 1997</i>	216

9.3.	<i>Taxable income and expenditures, assets and liabilities of farms</i>	218
9.3.1.	<i>Taxable income, expenditure, assets and liabilities of agriculture in the whole country, 1994 - 1997</i>	219
9.3.2.	<i>Taxable income, expenditure, assets and liabilities of agriculture per farm by size groups of farm, 1997</i>	220
9.4.	<i>Agricultural subsidies</i>	223
9.4.1.	<i>EU-funded agricultural subsidy, 1995 - 1998</i>	224
9.4.2.	<i>National agricultural subsidy, 1995 - 1998</i>	225
9.4.3.	<i>Fallow, 1990 - 1998</i>	227
9.5.	<i>Farm and small-scale entrepreneurial activity loans and subsidies</i>	229
9.5.1.	<i>Loans granted by the Development Fund of Agriculture and Forestry under the Act on Rural Industries, 1996 - 1998</i>	230
9.5.2.	<i>Interest support loans granted under the Act on Rural Industries, 1996 - 1998</i>	231
9.5.3.	<i>Other loans and subsidies granted to agriculture, 1996 - 1998</i>	232
9.5.4.	<i>Stock of selected loans granted to agriculture and the total credit stock outstanding for agriculture, hunting, forestry and fishing in 1991 - 1998</i>	233
10.	<i>NORDIC AGRICULTURE</i>	234
10.1.	<i>Number of farms by size of arable land, 1998</i>	235
10.2.	<i>Use of arable land, 1998</i>	235
10.3.	<i>Total yields and yields per hectare of the most important crops, 1998</i>	236
10.4.	<i>Livestock, 1998</i>	236
10.5.	<i>Production of milk and eggs, 1998</i>	237
10.6.	<i>Number of farm tractors and combined harvesters, 1990 - 1998</i>	237
10.7.	<i>Consumption of fertilizers, 1996/97 - 1997/98</i>	237
10.8.	<i>Sales of pesticides, 1997 - 1998</i>	238
10.9.	<i>Productive forest area by owner groups</i>	238
10.10.	<i>Consumption of selected food commodities per capita, 1998</i>	239
11.	<i>AGRICULTURE IN EU COUNTRIES</i>	241
11.1.	<i>Total and agricultural area by main category in the European Union, 1998</i>	242
11.2.	<i>Civilian employment by sector of activity in the European Union, 1997</i>	242
11.3.	<i>Number of farms by field area groups in the European Union, 1997</i>	243
11.4.	<i>Agricultural area by size classes in the European Union, 1997</i>	244
11.5.	<i>Harvested area of crops in the European Union, 1998</i>	244
11.6.	<i>Yields per hectare of the crops in the European Union, 1998</i>	245
11.7.	<i>Total yields of the crops in the European Union, 1998</i>	245
11.8.	<i>Harvested production of selected fresh vegetables in the European Union, 1998</i>	246
11.9.	<i>Number of livestock in the European Union in December 1998</i>	246
11.10.	<i>Production of milk and cheese, butter and milk powder quantities produced in dairies in the European Union, 1998</i>	247
11.11.	<i>Meat and eggs production in the European Union</i>	247
11.12.	<i>Number of holdings by farmer's age in the European Union, 1997</i>	248
11.13.	<i>Forest and other wooded area in the European Union</i>	248
11.14.	<i>Number of organic farms in the EU and certain other European countries, 1991 - 1998</i> ..	249
11.15.	<i>Organically farmed area in the EU and certain other European countries, 1991 - 1998</i> ..	250
12.	<i>INTERNATIONAL AGRICULTURAL STATISTICS</i>	251
12.1.	<i>Land use in different countries, 1997</i>	252
12.2.	<i>Use of arable land in different countries, 1998</i>	254
12.3.	<i>Total yield in different countries, 1998</i>	256
12.4.	<i>Number of livestock in different countries, 1998</i>	258
12.5.	<i>Population and labour force in different countries, 1997</i>	260

Maatilatilastollisesta vuosikirjasta 1999 on poistettu seuraavat edellisen vuosikirjan taulukot:

- 3.2. Maatalousyrittäjäperheet lasten iän ja lukumäärän mukaan, 1990
- 3.4. Maatiloilla työskennelleiden viljelijöiden, perheenjäsenten ja sukulaisten lukumäärä alueittain vuonna 1992 ja koko maassa vuosina 1979 - 1992
- 6.2.8. Pellon ja metsän keskimääräinen hinta maaseutuelinkeinoapiirien maanostoissa ja -myynneissä alueittain vuonna 1997 ja koko maassa vuosina 1982 - 1997
- 9.1.2. Maatalouden tuotantotili volyyymi-indekseinä, 1982 - 1997
- 9.1.3. Maatalouden kokonaistuotoksen jakauma panoksiin, 1987 - 1997
- 9.1.5. Maatalouden kiinteän pääoman bruttomuodostus hintaindekseinä, 1982 - 1997
- 9.5.2. Maataloustuotannon ohjaustoimien laajuus, 1997
- 9.5.3. Maataloustuotannon tasapainottamistoimenpiteiden kassamenot, 1991 - 1997

Följande tabeller i 1998 års utgåva av årsboken har utelämnats år 1999:

- 3.2. Lantbrukarfamiljerna efter barnets ålder och antal, 1990
- 3.4. Antal på lantbrukslägenheterna arbetande brukare, familjemedlemmar och släktingar områdesvis år 1992 och i hela landet åren 1979 - 1992
- 6.2.8. Medelpriser på åker och skog i landbygdsnäringsdistriktens jordinköp och -försäljningar områdesvis år 1997 och i hela landet åren 1982 - 1997
- 9.1.2. Produktionskonto för jordbruket, volymindexar, 1982 - 1997
- 9.1.3. Fördelning av jordbrukets bruttoproduktionsvärde efter insats, 1987 - 1997
- 9.1.5. Jordbrukets bruttobildning av fast kapital, prisindexar, 1982 - 1997
- 9.5.2. Sammandrag av produktionsbegränsningsåtgärdernas effekt, 1997
- 9.5.3. Kassautgifter för balansering av lantbruksproduktionen, 1991 - 1997

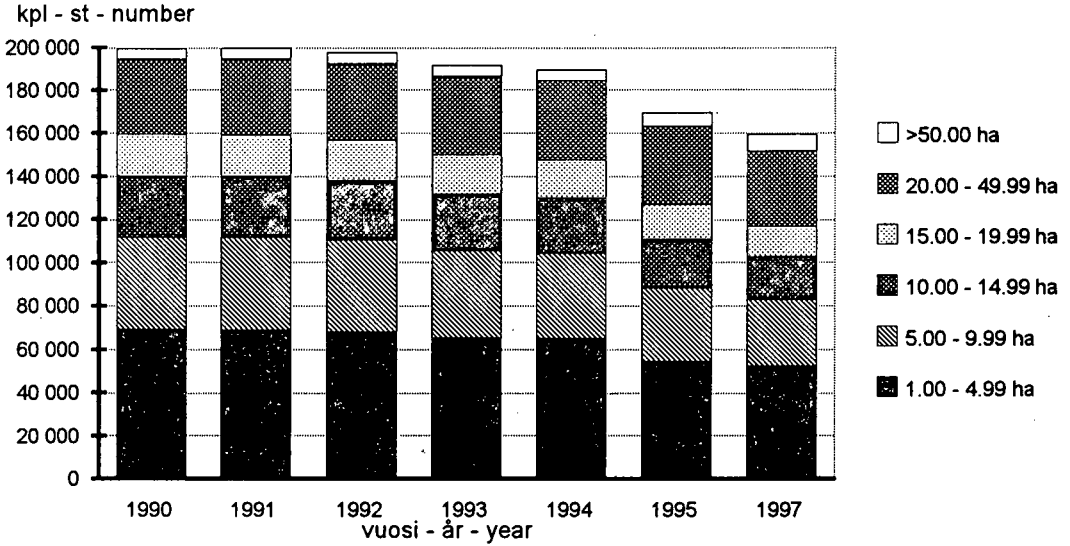
The following tables in the 1998 yearbook have been omitted:

- 3.2. Farm families by the ages and the numbers of children, 1990
- 3.4. Farmer and spouse, other family members, relatives working on farms by Rural Centre in 1992 and in the whole country, 1979 - 1992
- 6.2.8. Average price of arable land and forest in land purchases and sales of Rural Business Districts, by Rural Business District in 1997 and in the whole country, 1982 - 1997
- 9.1.2. Production account of agriculture as volume index numbers, 1982 - 1997
- 9.1.3. Gross output of agriculture by input, 1987 - 1997
- 9.1.5. Gross fixed capital formation of agriculture as price index numbers, 1982 - 1997
- 9.5.2. Summary of the effects of restrictions on production, 1997
- 9.5.3. Balancing costs of the agricultural production, 1991 - 1997

1. Maatilat peltosuuruusluokittain 1990 - 1997

1. Antal lantbrukslägenheter enligt åkerstorleksgrupper 1990 - 1997

1. Number of farms by field area group 1990 - 1997



2. Maatilojen peltoalan jakauma omistajaryhmittäin 1997

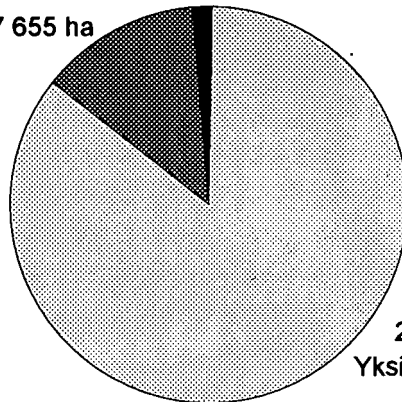
2. Lantbrukslägenheternas åkerareal fördelad enligt ägaregrupp 1997

2. Distribution of the total area of farms by owner group 1997

Perikunnat - Dödsbon - Heirs

33 429 ha Muut - Övriga - Others

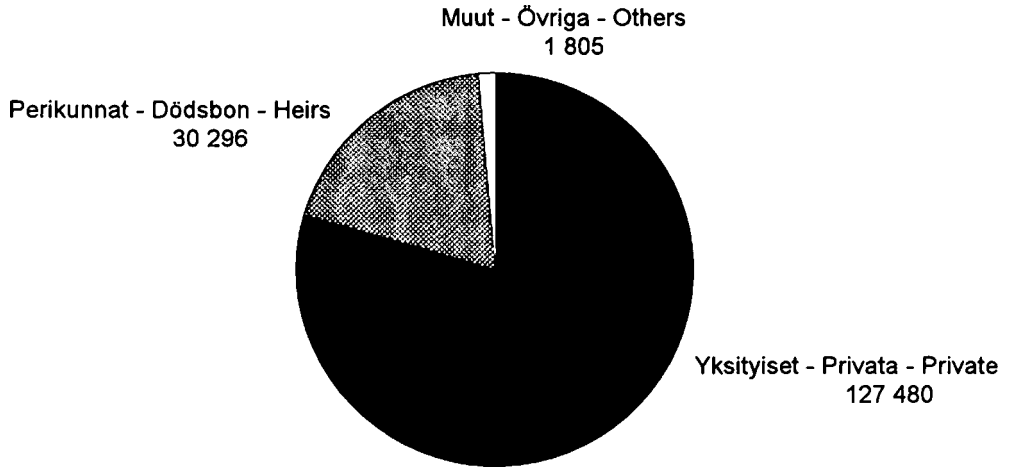
327 655 ha



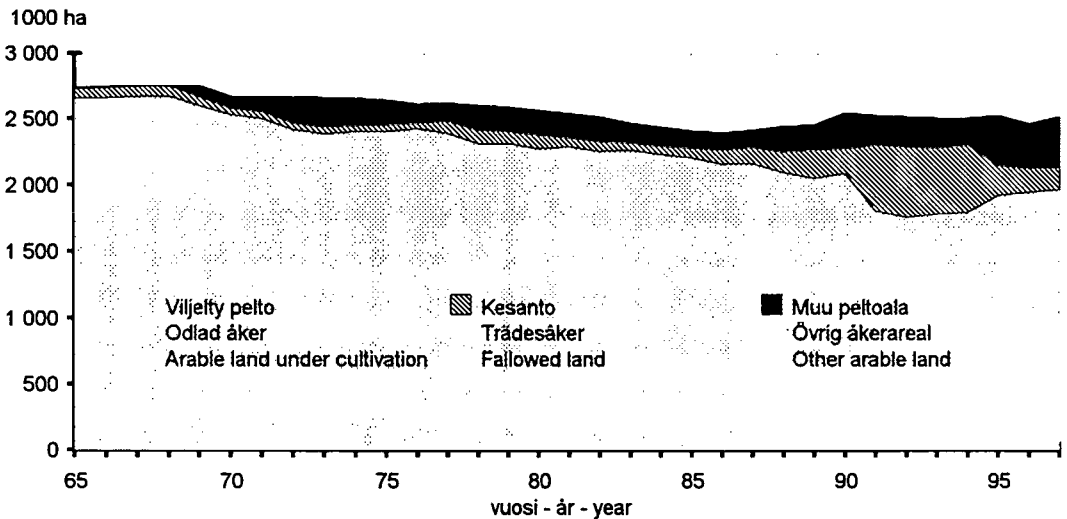
2 152 983 ha

Yksityiset - Privata - Private

3. Maatilojen lukumäärä omistajaryhmittäin 1997
3. Antal lantbrukslägenheter enligt ägaregrupp 1997
3. Number of farms by owner group 1997

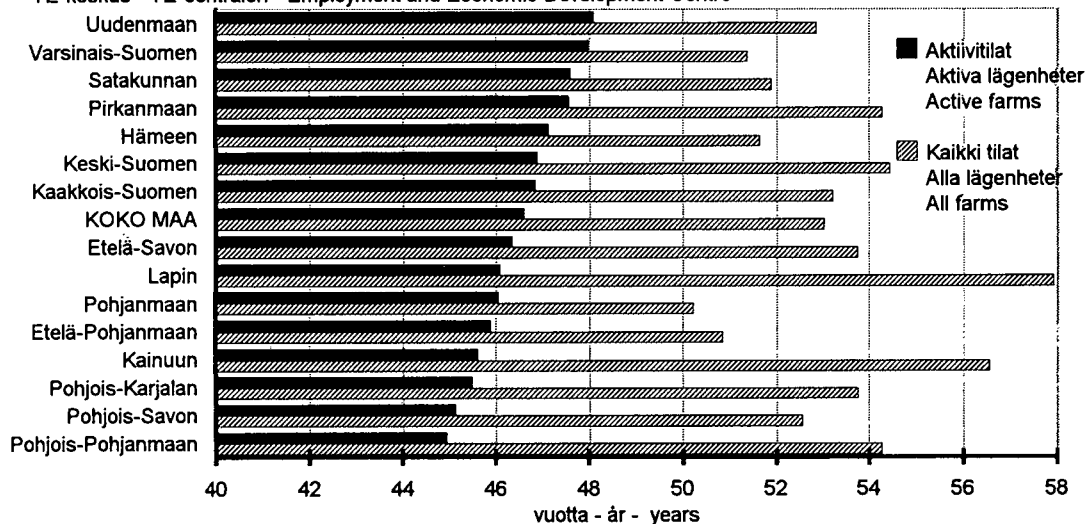


4. Maatilojen peltoalan jakautuminen 1965 - 1997
4. Fördelningen av lantbrukslägenheternas åkerareal 1965 - 1997
4. Distribution of arable land area of farms 1965 - 1997



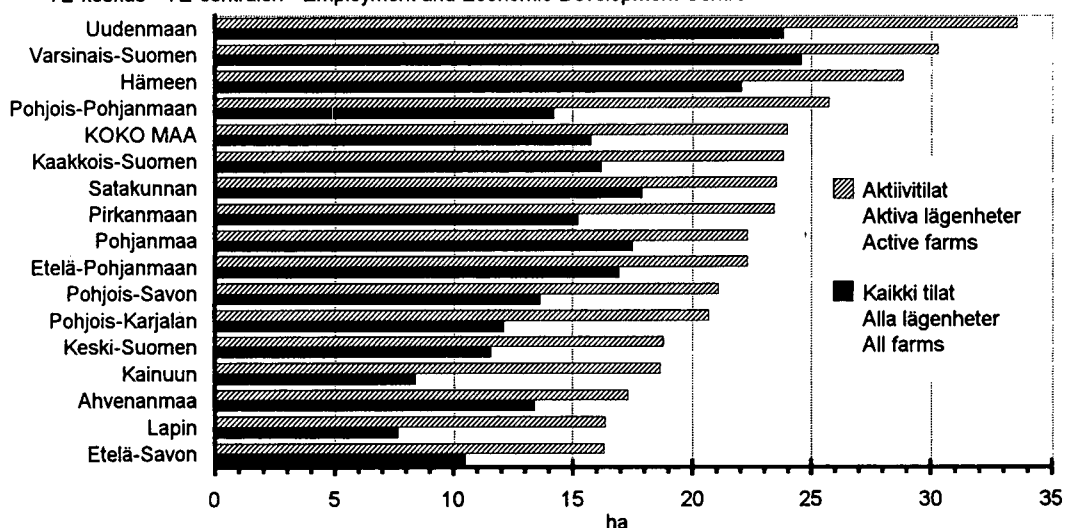
5. Viljelijöiden keski-ikä alueittain 1997
5. Odlarnas genomsnittsålder enligt distrikt 1997
5. Farmers' age (average) by district 1997

TE-keskus - TE-centralen - Employment and Economic Development Centre



6. Keskipeltoala alueittain 1997
6. Medelåkerareal enligt distrikt 1997
6. Average area of arable land by district 1997

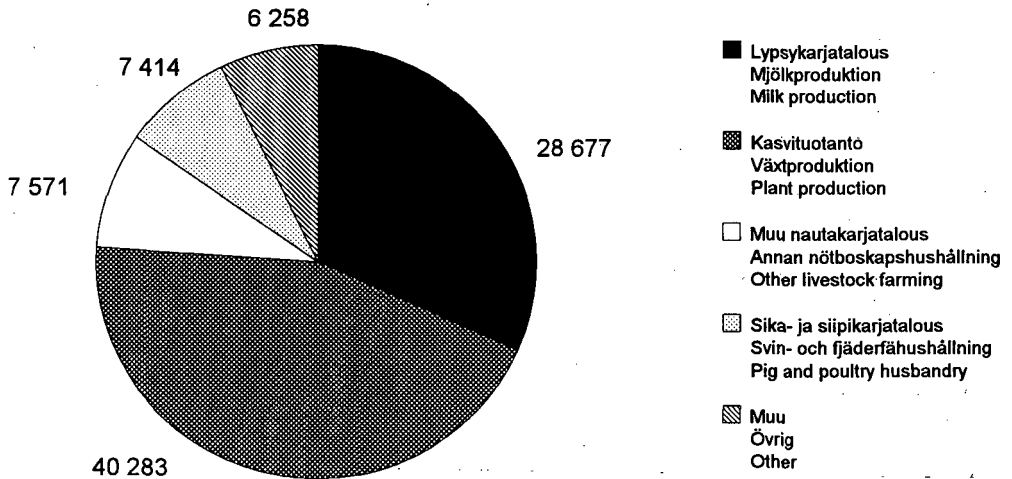
TE-keskus - TE-centralen - Employment and Economic Development Centre



7. Tuotantotoimintaa harjoittavat maatilat 1997

7. Lantbrukslägenheter som betriver produktionsverksamhet 1997

7. Farms engaged in production 1997

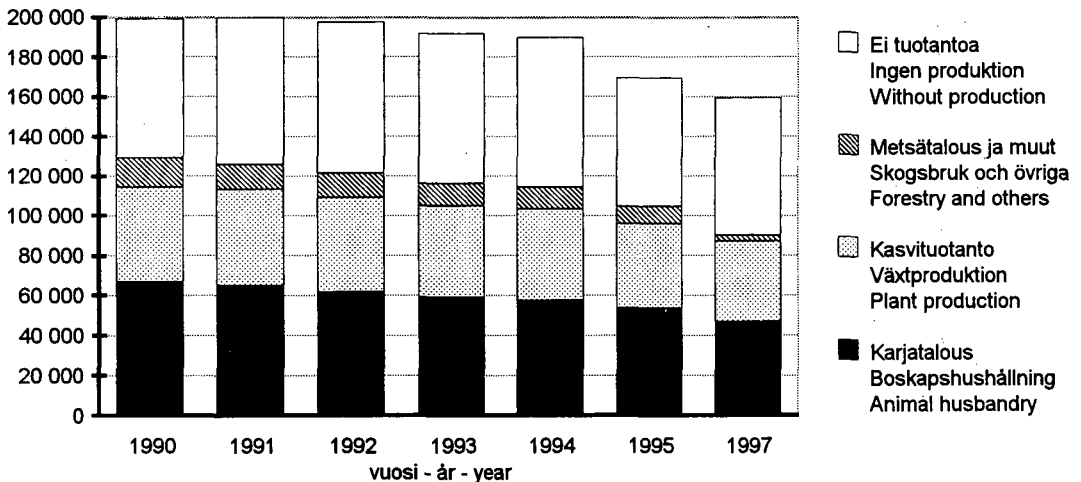


8. Maatilat tuotantosunnittain 1990 - 1997

8. Antal lantbrukslägenheter enligt produktionsverksamhet 1990 - 1997

8. Number of farms by production line 1990 - 1997

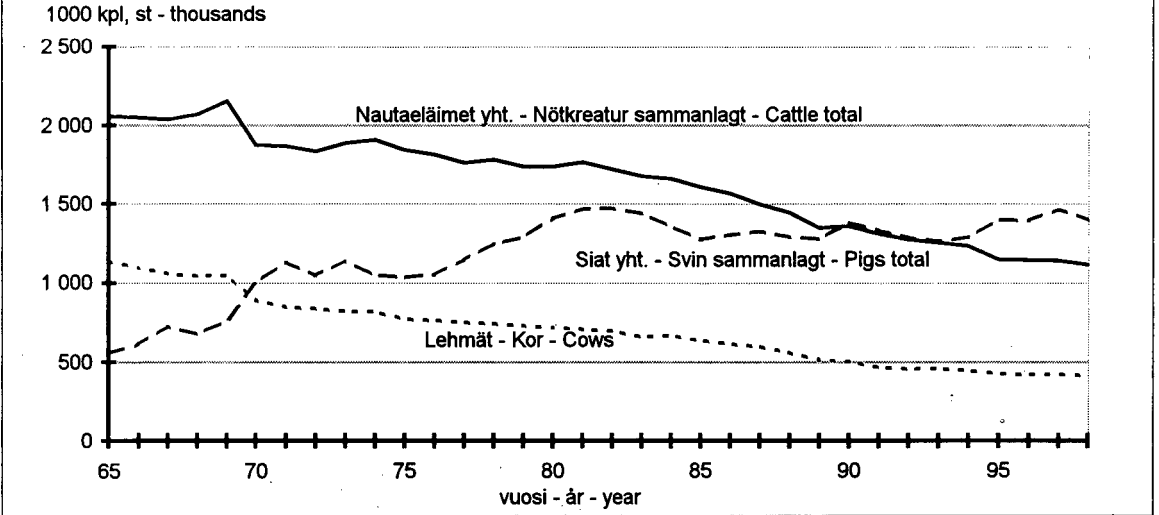
tiloja, kpl - lägenheter, st - farms, no



9. Nautaeläinten ja sikojen lukumäärä 1965 - 1998

9. Antal nötkreatur och svin 1965 - 1998

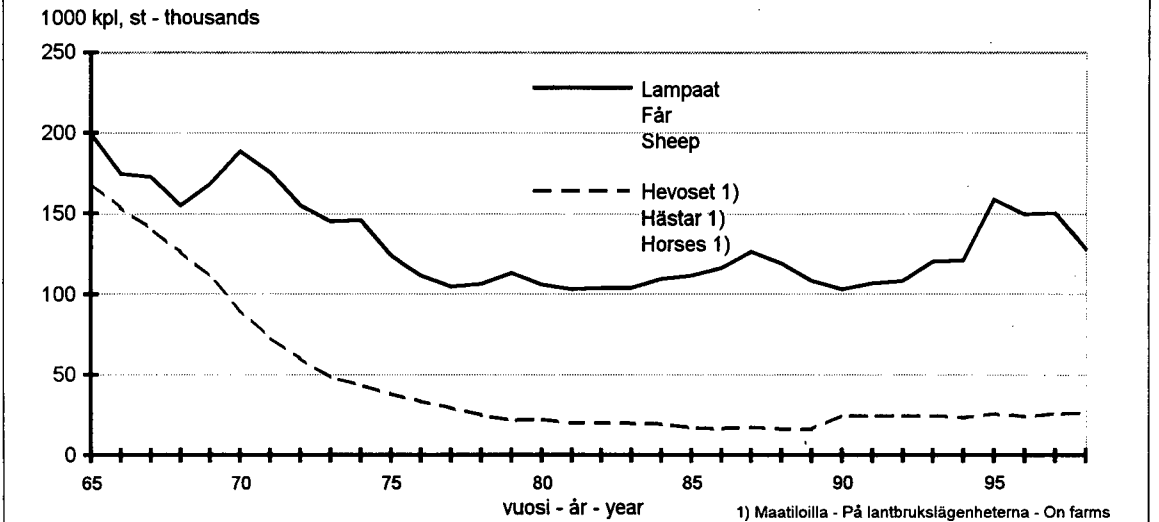
9. Number of cattle and pigs 1965 - 1998



10. Lampaiden ja hevosten lukumäärä 1965 - 1998

10. Antal får och hästar 1965 - 1998

10. Number of sheep and horses 1965 - 1998

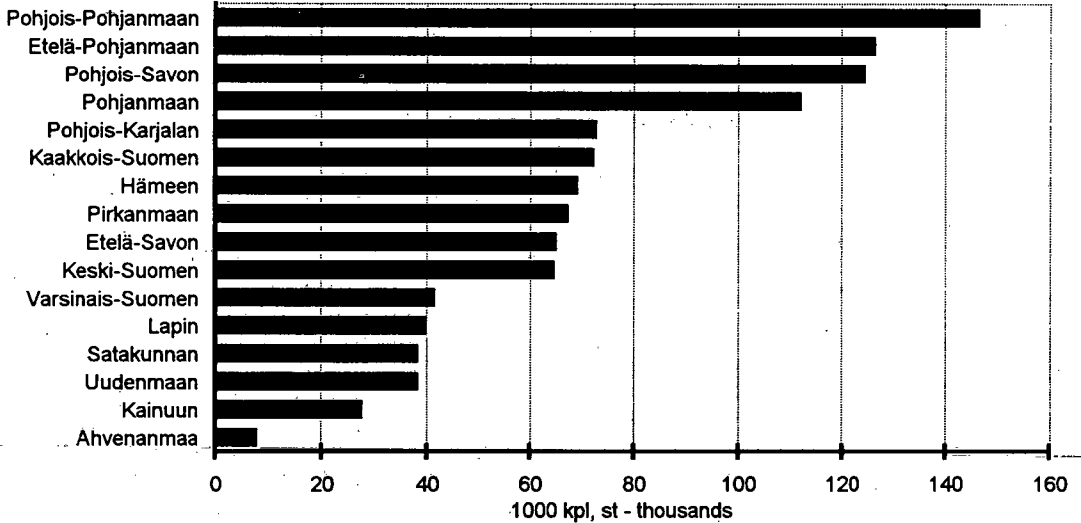


11. Nautaeläinten lukumäärä alueittain 1998

11. Antal nötkreatur enligt distrikt 1998

11. Number of cattle by district 1998

TE-keskus - TE-centralen - Employment and Economic Development Centre

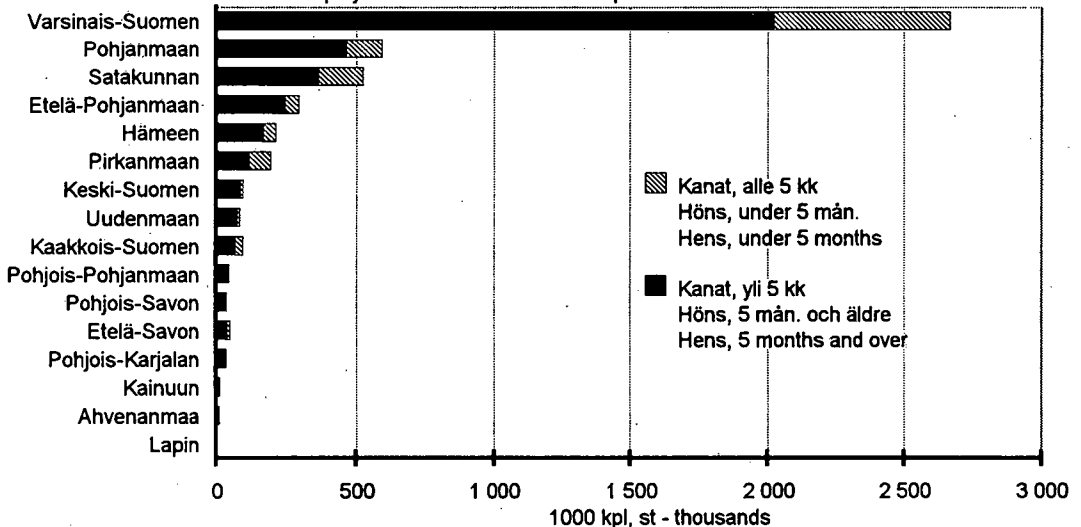


12. Kanojen lukumäärä alueittain 1998

12. Antal höns enligt distrikt 1998

12. Number of hens by district 1998

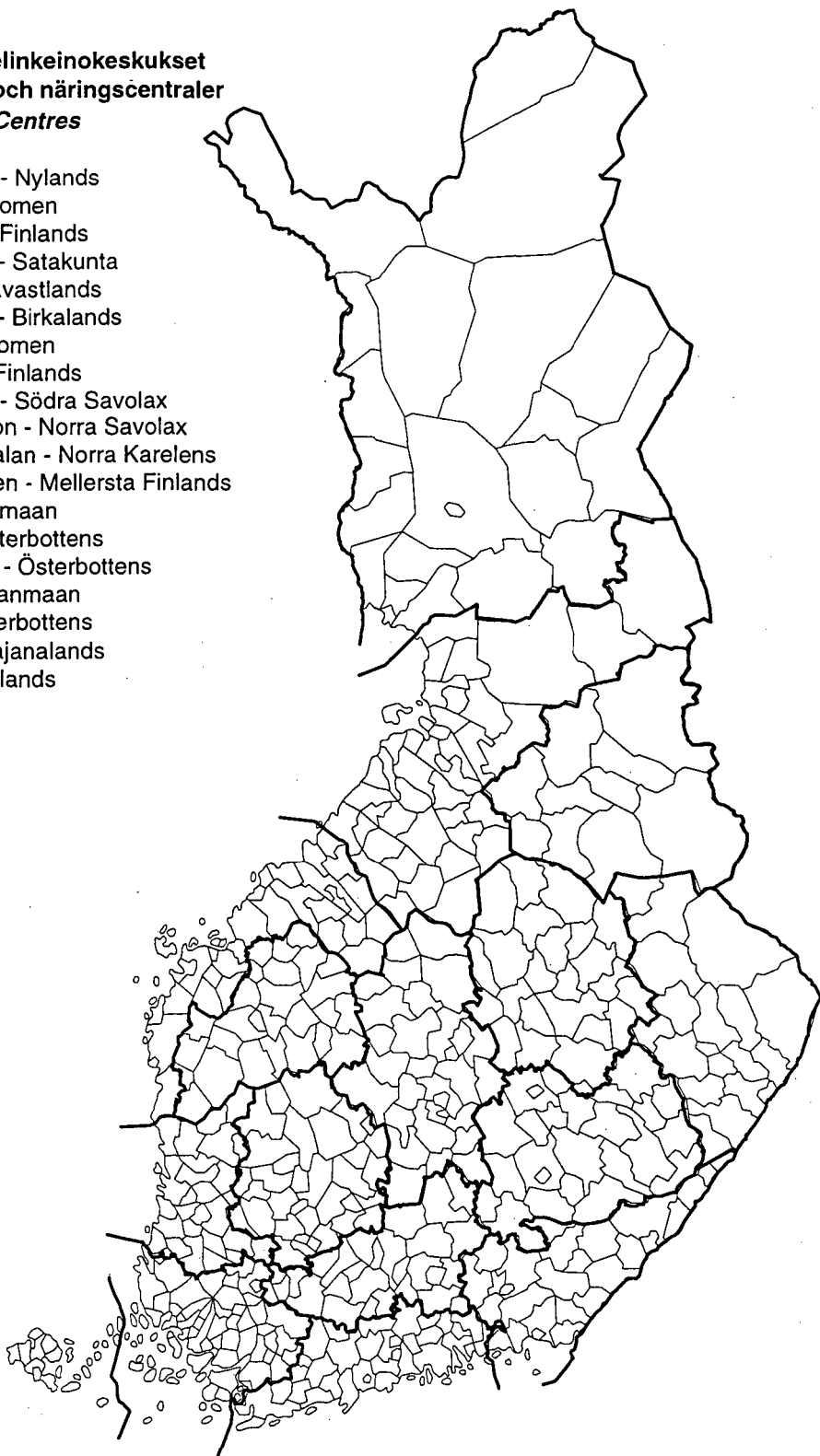
TE-keskus - TE-centralen - Employment and Economic Development Centre



Kartat
Kartor
Maps

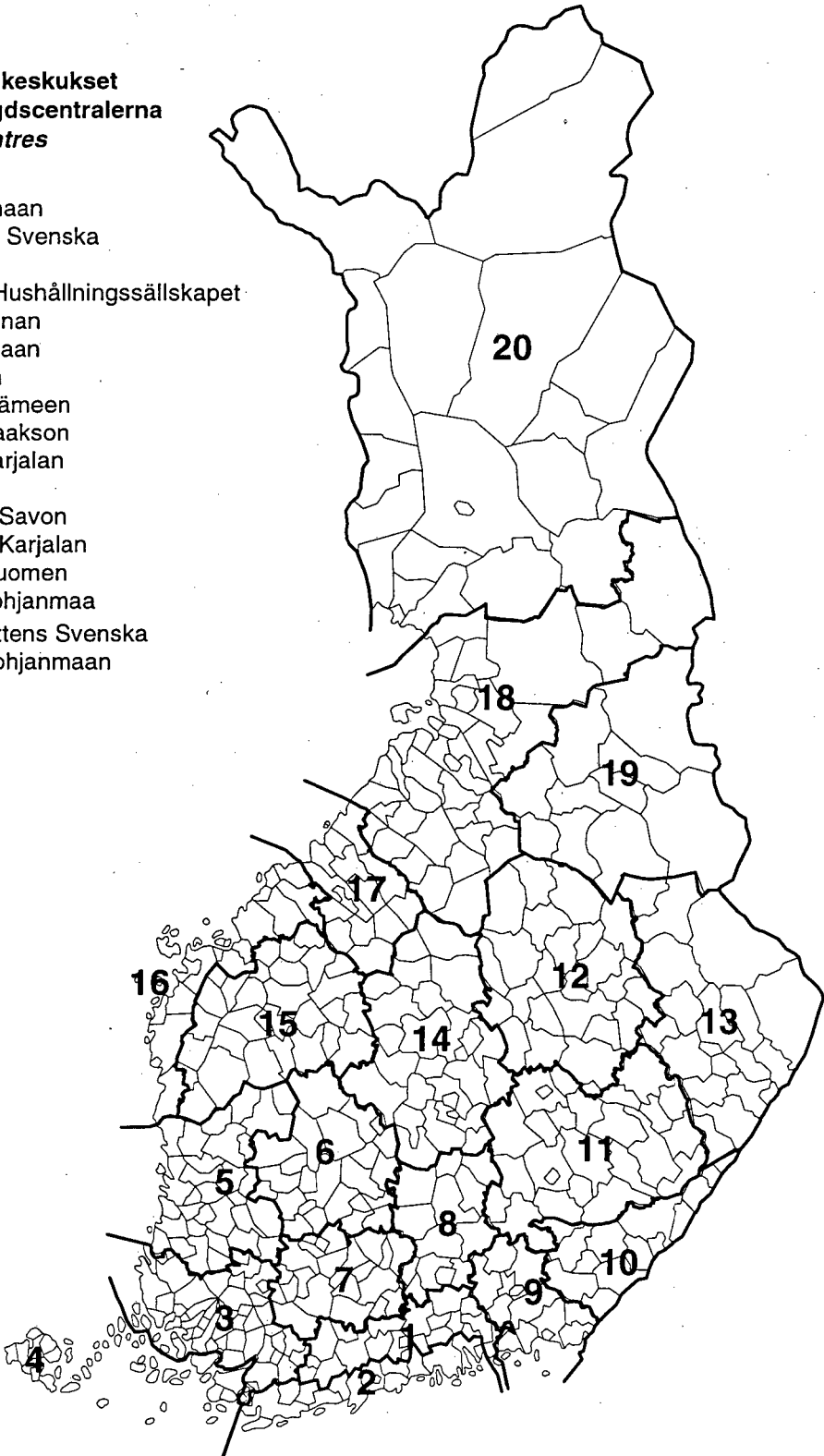
Työvoima- ja elinkeinokeskukset
Arbetskrafts- och näringscentraler
Development Centres

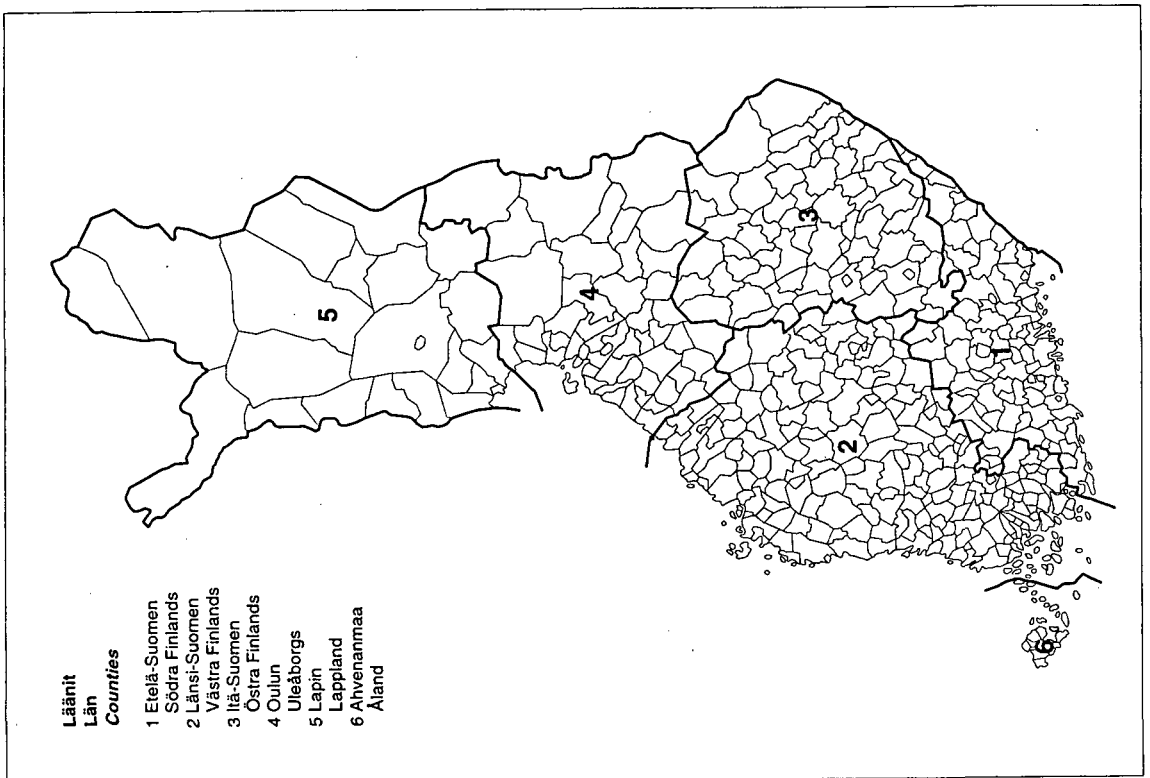
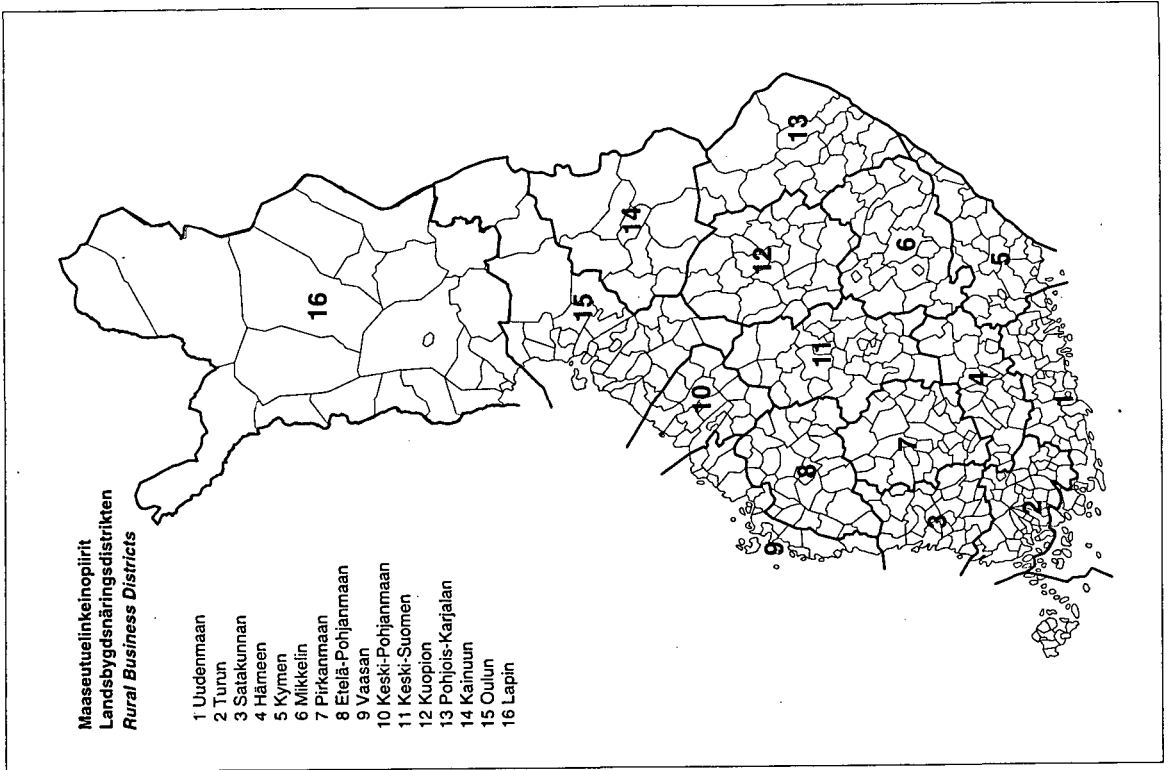
- 1 Uudenmaan - Nylands
- 2 Varsinais-Suomen
- Egentliga Finlands
- 3 Satakunnan - Satakunta
- 4 Hämeen - Tavastlands
- 5 Pirkanmaan - Birkalands
- 6 Kaakkois-Suomen
- Sydöstra Finlands
- 7 Etelä-Savon - Södra Savolax
- 8 Pohjois-Savon - Norra Savolax
- 9 Pohjois-Karjalan - Norra Karelens
- 10 Keski-Suomen - Mellersta Finlands
- 11 Etelä-Pohjanmaan
- Södra Österbottens
- 12 Pohjanmaan - Österbottens
- 13 Pohjois-Pohjanmaan
- Norra Österbottens
- 14 Kainuun - Kajanalands
- 15 Lapin - Lapplands

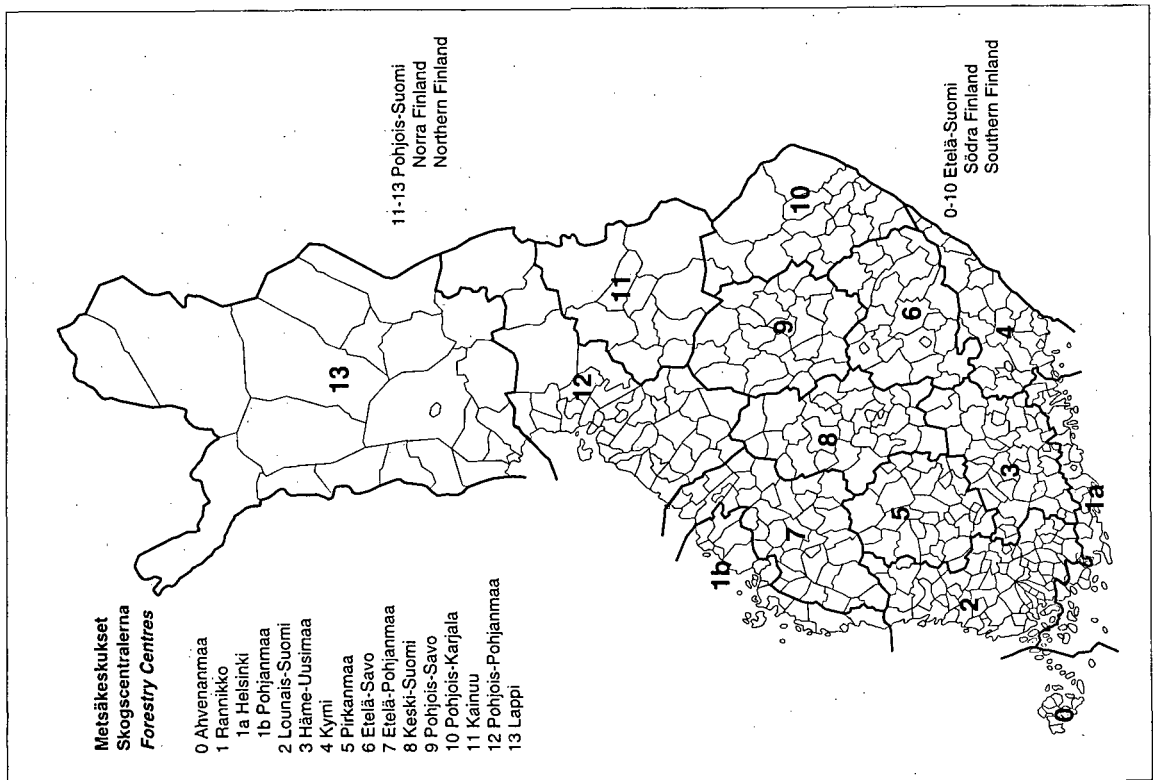
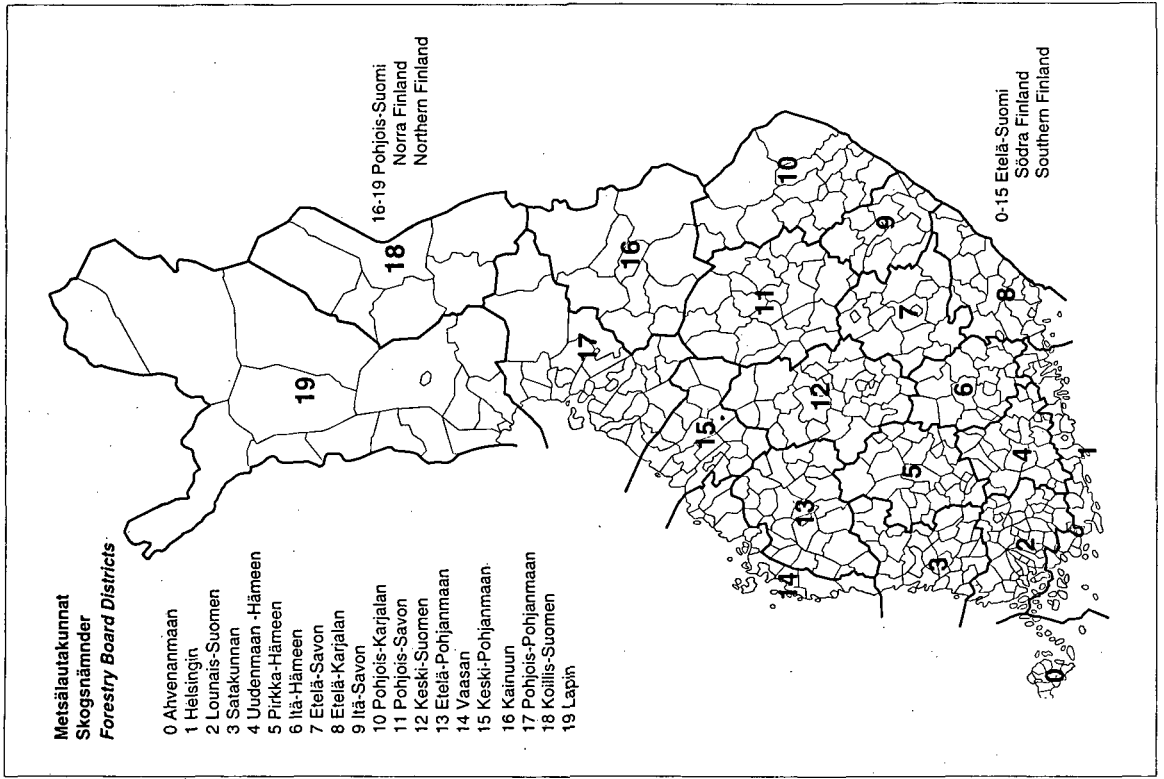


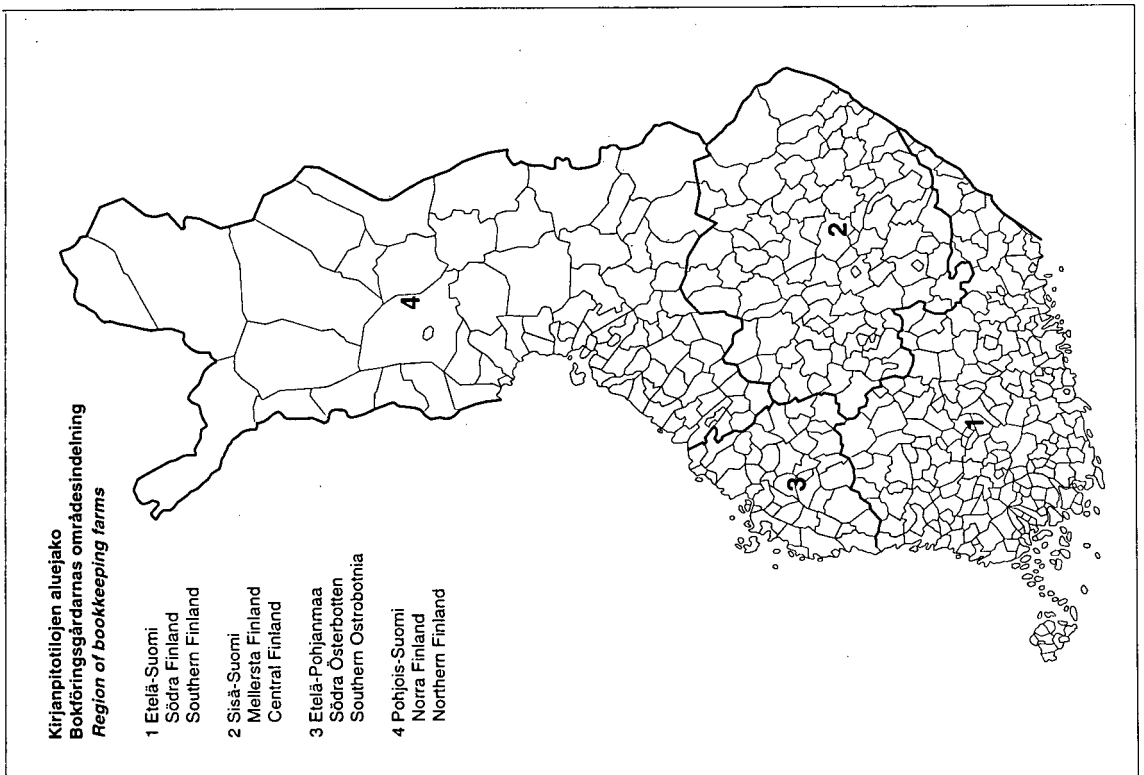
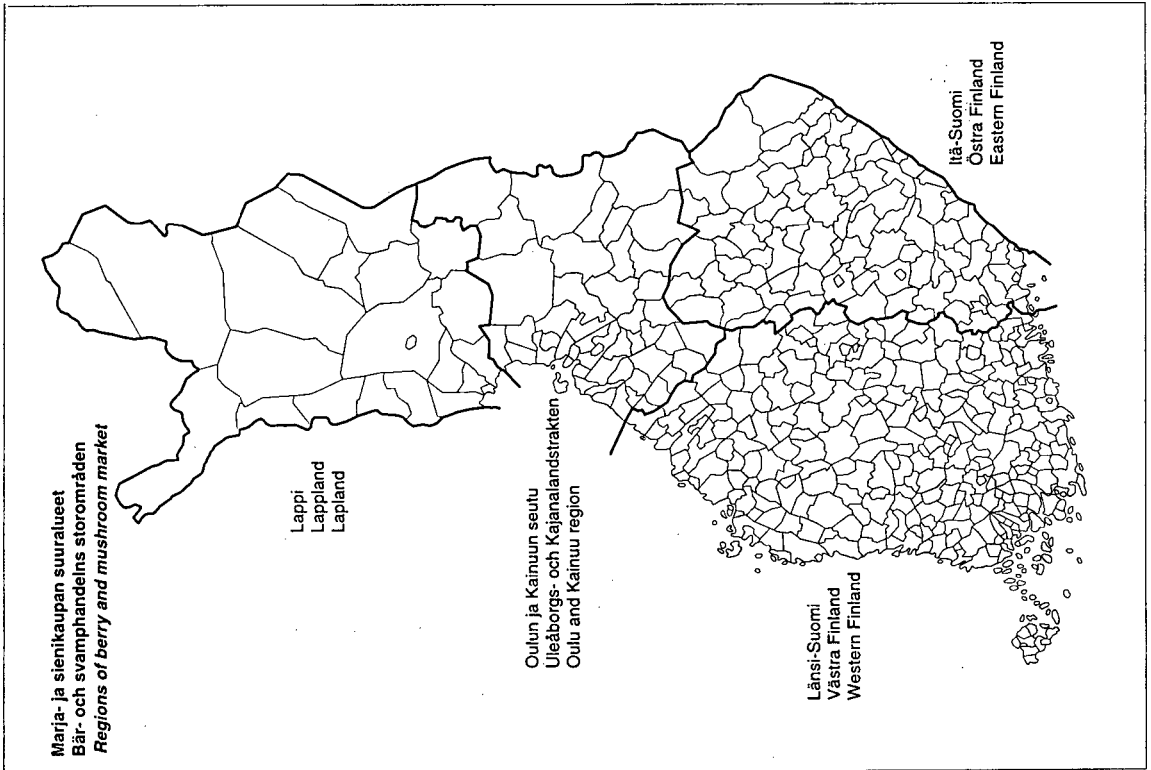
Maaseutukeskukset
Landsbygdscentralerna
Rural Centres

- 1 Uudenmaan
- 2 Nylands Svenska
- 3 Farma
- 4 Finska Hushållningssällskapet
- 5 Satakunnan
- 6 Pirkanmaan
- 7 Hämeen
- 8 Päijät-Hämeen
- 9 Kymenlaakson
- 10 Etelä-Karjalan
- 11 Mikkelin
- 12 Pohjois-Savon
- 13 Pohjois-Karjalan
- 14 Keski-Suomen
- 15 Etelä-Pohjanmaa
- 16 Österbottens Svenska
- 17 Keski-Pohjanmaan
- 18 Oulun
- 19 Kainuun
- 20 Lapin

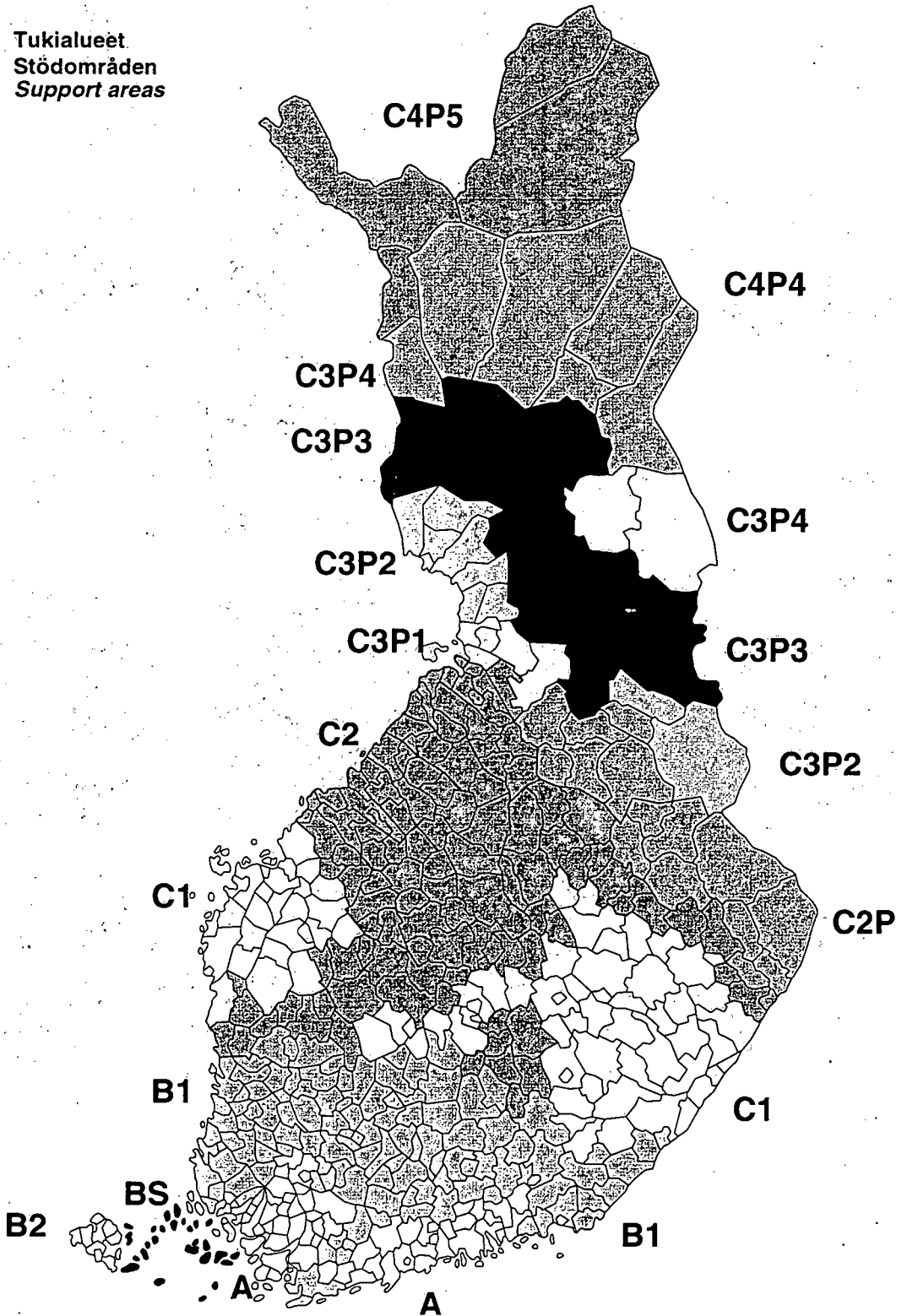








Tukialueet
Stödområden
Support areas



Taulukot
Tabeller
Tables

1. SÄÄOLOLOT

Tehoisan lämpötilan summa ja sademäärä perustuvat ilmatieteen laitoksen tilastoihin, jotka lasketaan 27 säähavaintoasemalta saatujen mittaustulosten perusteella. Kartassa 1.1. on verrattu kasvukauden 1998 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 nederbördsmängden grundar sig på meteorologiska institutets statistik, vilken uträknas på basen av observationer gjorda på 27 väderstationer. I kartan 1.1. har den effektiva temperatursumman under växtperioden 1998 jämförts med medelvärdet av

perioden 1961 - 1990. Motsvarande jämförelsen gällande nederbördsmängd framställs på kartblad 1.2. Meteorologiska institutet publicerar data om Finlands väderförhållanden i publikationen "Månadsöversikt över Finlands klimat".

1. CLIMATE

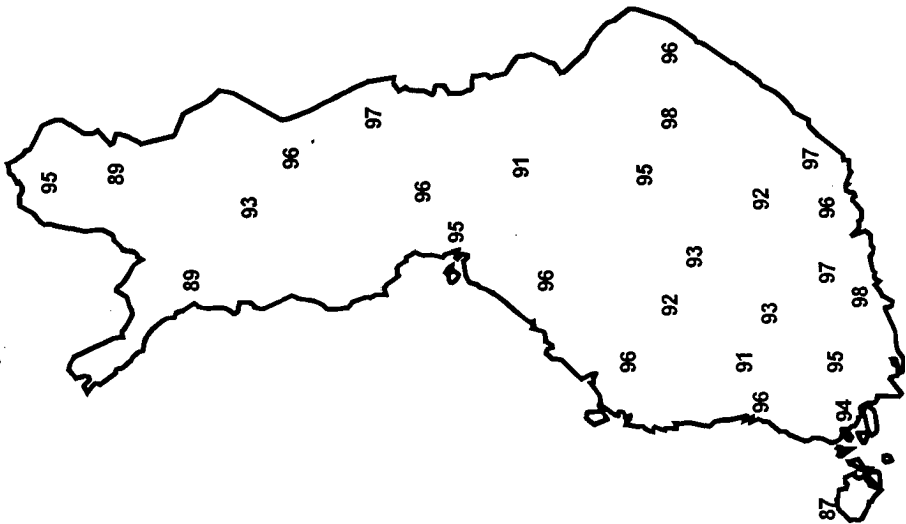
The effective temperature sum and precipitation level are based on statistics compiled by the Finnish Meteorological Institute from observations at 27 weather stations. The effective temperature sum of the 1998 growing season is compared with the mean for the seasons 1961 - 1990 on map 1.1. The same

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).

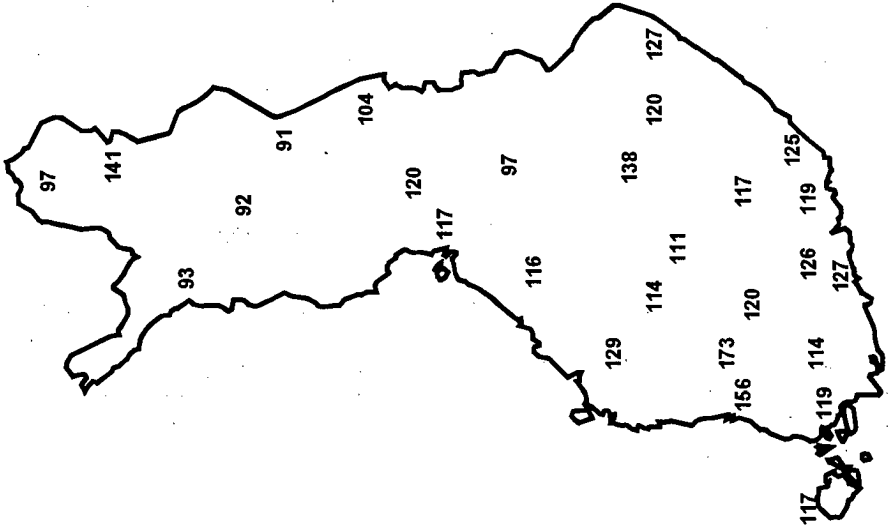
1.1. Kasvukaudella 1998 kertyneen tehoisan lämpötilan summan suhde kauden 1961 - 1990 keskiarvoon (%)

Den effektiva temperatursumman under växtperioden 1998 jämförd med medelvärdet under perioden 1961 - 1990 (%)

The effective temperature sum of the 1998 growing season compared with the mean for the seasons 1961 - 1990 (%)



1.2. Kasvukaudella 1998 kertyneen sadessumman suhde kauden 1961 - 1990 keskiarvoon (%)
Nederbörds mängd under växtperioden 1998 jämförd med medelvärdet under perioden 1961 - 1990 (%)
Rainfall of the 1998 growing season compared with the mean for the seasons 1961 - 1990 (%)



Lähde: Ilmatieteen laitos
Källa: Meteorologiska institutet
Source: Finnish Meteorological Institute

2. MAATILATALOUDEN RESURSSIT

2.1. Maatilakiinteistöt

Maatilakiinteistöjä koskevat tiedot on saatu pääasiassa vuonna 1995 perustetusta maaseutuelinkeinorekisteristä. Maaseutuelinkeinorekisteri korvaa vuonna 1991 perustetun maataloushallinnon maatilarekisterin, jonka tietoja voitiin käyttää sekä hallinnollisiin että tilastollisiin tarkoituksiin. Rekisteri kattaa kaikki maatilat, joilla on peltoa hallinnassa vähintään yksi hehtaari. Osa maaseutuelinkeinorekisteristä muodostaa Suomessa myös EU:n edellyttämän integroidun hallinto- ja valvontajärjestelmän (IACS).

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.

Vuodesta 1997 alkaen MMM:n tietopalvelukeskuksen tilastoissa on käytetty työvoima- ja elinkeinokeskusten mukaista aluejakoa. Tiedot ovat saatavissa myös lääni-, maaseutukeskus- ja kunta-kohtaisina.

Tauluissa 2.1.2. ja 2.1.4. esitetään tietoja aktiivitulojen lukumäärästä ja keskipeltoalasta. Verrattaessa näitä lukuja edellisvuosien tietoihin on huomioitava, että vuodesta 1995 lähtien aktiivituloihin on luettu metsätaloutta tai muuta tuotantotoimintaa päätuotantosuuntanaan harjoittavista tiloista vain ne, joilla on peltoa viljelyksessä. Aiemmin kaikki näiden päätuotantosuuntien tilat laskettiin mukaan aktiivituloihin.

Vuodesta 1995 alkaen ei ole tehty enää suoraa jaoteltua päätoimisiin ja osa-aikaisiin viljelijöihin, vaan yksityishenkilöiden omistamat tilat on ryhmitelty sen mukaan, kuinka suuren osan maataloudesta saatu tulo muodostaa viljelijän kokonaistuloista. Tämä kuvaa osaltaan päätoimisuuden astetta (taulu 2.1.9).

Maatilarekisterin keskeisimmät alueittaiset tiedot julkaistaan vuosittain myös omana julkaisunaan sarjassa Suomen virallinen tilasto Maa- ja metsätalous (vuodesta 1999 alkaen sarjan nimi on Maa-, metsä- ja kalatalous). Lisäksi maatilojen lukumääriä, peltoja ja maankäyttölajeja koskevia maatilarekisteritietoja julkaistaan Tietokappa-julkaisussa. Tuloksia maatalouslaskennasta on julkaistu kirjasarjassa Maatalouslaskenta 1990, Osat 1 - 6.

Maatilojen peltoalan jakaamaa kuvaavan taulun 2.1.11. tiedot on saatu maaseutuelinkeinorekisteristä.

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

Taulussa 2.1.13. pellon metsitystä kuvaavat alueittaiset tiedot perustuvat Metsäntutkimuslaitoksen tilastoihin.

Taulussa 2.1.14. kuvataan verohallituksen tilastojen pohjalta maa- ja metsätilojen maankäyttölajeja omistajaryhmittäin sekä taulussa 2.1.15. vastaavasti metsäaloja omistajaryhmittäin ja veroluokittain. Taulussa 2.1.17. esitetään tietoja metsätaloukseen jakautumisesta omistajaryhmiin alueittain ja koko maassa. Tiedot perustuvat Metsäntutkimuslaitoksen valtakunnan metsien VIII sekä Etelä-Suomen osalta osittain myös IX inventointiin (1986 - 1998).

Tilastokeskuksen talonrakennustilasto perustuu kunnallisten rakennustarkastusviranomaisten antamiin ilmoituksiin. Ilmoitukset tehdään rakennuskohtaisina kaikista niistä rakennuksista, joita varten vaaditaan rakennuslupa. Taulun 2.1.18. valmistuneiden maatalousrakennusten lukuun sisältyvät sekä uudisrakennukset että laajennukset.

2. GÅRDSBRUKETS RESURSER

2.1. Jordbruksfastigheter

Uppgifterna om jordbruksfastigheterna har i huvudsak erhållits ur det år 1995 grundade landsbygdsnäringsregistret. Landsbygdsnäringsregistret ersätter det år 1991 grundade lantbruksförvaltningens lantbruksregister, vars uppgifter kunde användas till både administrativa och statistiska ändamål. Registret omfattar alla lantbrukslägenheter med minst 1 hektar åker. I Finland utgör också det av EU förutsatta integrerade system för administration och kontroll (IACS) en del av landsbygdsnäringsregistret.

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.

Från och med år 1997 är JSM:s informationstjänstcentralers statistik indelad efter arbetskrafts- och näringscentral. Uppgifterna kan också erhållas läns- och kommunvis eller skilt för varje landsbygdscentral.

I tabellerna 2.1.2. och 2.1.4. framställs uppgifter om de aktiva jordbrukslägenheternas antal och genomsnittsareal. Då dessa tal jämförs med tidigare års uppgifter bör beaktas att sedan år 1995 har som aktiva lägenheter av lägenheter med skogsbruk eller övrig produktionsverksamhet som huvudinriktning räknats enbart de lägenheter som innehar odlad åker. Tidigare räknades lägenheter med alla dessa produktionsinriktning som aktiva lägenheter.

Sedan år 1995 har man inte mera som tidigare gjort en direkt indelning mellan heltids- och deltidjordbrukare utan lägenheter ägda av privatpersoner har grupperats enligt hur stor del lantbruksinkomsten är av jordbrukarens totala inkomst. Detta beskriver i sin tur graden av huvudsysselsättning. (Tabell 2.1.9.)

De centralaste regionsvisa uppgifterna ur lantbruksregistret publiceras årligen även som en egen publikation i serien Finlands officiella statistik Jord- och skogsbruk (från och med år 1999 heter serien Jord- och skogsbruk samt fiske). Dessutom publiceras uppgifter om antalet gårdsbruksenheter, åkerarealer och åkeranvändning ur lantbruksregistret i publikationen **Tietokapp**a. Resultatet av lantbruksräkningen har publicerats i bokserien Lantbruksräkningen 1990, Delarna 1 - 6.

Tabell 2.1.11., som visar fördelningen av lantbrukslägenheternas åkerareal har uppgjorts på basen av landsbygdsnäringsregistret.

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

Uppgifterna om beskogning av åker i tabell 2.1.13. baserar sig på Skogsforskningsinstitutets statistik.

Av tabell 2.1.14. framgår på basis av skattestyrelsens statistik jordbruks- och skogsbrukslägenheternas jorddisponering enligt ägaregrupper samt av tabell 2.1.15. skogsarealer enligt ägaregrupperna och skatteklasser. Tabell 2.1.17. omfattar uppgifter om fördelningen av skogsbruksmark enligt ägaregrupper per region och i hela landet. Uppgifterna är tagna ur Skogsforskningsinstitutets VIII riksskogstaxering (1986 - 1994) samt för Södra Finlands del även IX taxeringen (1986 - 1998).

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 2.1.18.) ingår både nybyggen och tillbyggnader.

2. FARMING RESOURCES

2.1. Farm estates

The prime source of information on farm estates is the Rural Business Register. Established in 1995, it replaces the administrative Farm Register founded in 1991, which could also be used for statistical purposes. The new register covers all farms with at least one hectare of arable land in their management. Part of the Rural Business Register serves as the Integrated Administration and Control System (IACS) required by the EU.

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 were taken from the Agricultural Census.

The 1997 statistics of the Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry are presented by Employment and Economic Development Centre. Information is also available by county, Rural Centre and municipality.

Tables 2.1.2. and 2.1.4. give data on the number of active farms and the average arable area. Comparison of these figures with those for previous years shows that since 1995 the term active farms has ceased to include holdings engaging mainly in forestry or some other type of production unless they also have fields under cultivation. Previously, all such holdings were classified as active farms.

Since 1995, the division into full-time and part-time farmers has been discontinued, the holdings of individual persons now being grouped according to the level of income from agriculture as a proportion of total income. This depicts the level of full-time activity (Table 2.1.9.).

The key regional data in the Farm Register are released annually in a separate publication in the series Official Statistics of Finland Agriculture and

Forestry (renamed Agriculture, Forestry and Fishery in 1999). Farm Register statistics on numbers of farms, areas of arable land, and land use are published in **Tietokappi**. The results of the 1990 agricultural census were published in the Agricultural Census 1990, Parts 1-6.

Table 2.1.11. showing the distribution of arable land is compiled using data collected in the Rural Business Register.

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.

The data on afforestation in Table 2.1.13. are based on statistics of the Finnish Forest Research Institute.

The figures in Table 2.1.14 describe land use on farms and forest estates by owner category and tax class based on the statistics of the National Board of Taxation. Table 2.1.15 describes forest area by owner category and tax class. Table 2.1.17 gives the figures for the division of forestry lands into owner category by area and in the whole country based on the Eighth National Forest Inventory of the Finnish Forest Research Institute and, for southern Finland, partly on the Ninth National Forest Inventory (1986-1998).

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 2.1.18. for completed farm buildings include both new constructions and extensions.

2.1.1. Maatilojen lukumäärä peltoisuusluokan mukaan alueittain, 1997
 Antal lantbrukslägenheter inom olika åkerstorleksgrupper områdesvis, 1997
 Number of farms by field area groups by Employment and Economic Development Centre and county, 1997

Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och näringscentral Employment and Economic Development Centre	Peltoala, ha - Åkerareal, 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-	
Uudenmaan	1 085	614	814	1 139	851	657	576	431	714	497	608	258	227	8 471
Varsinais-Suomen	1 295	610	903	1 650	1 408	1 188	978	840	1 218	795	1 004	346	278	12 513
Satakunnan	961	566	953	1 732	1 211	824	672	548	659	381	402	130	77	9 116
Hämeen	797	473	741	1 357	1 183	947	713	597	841	522	551	200	136	9 058
Pirkanmaan	1 513	873	1 457	2 349	1 306	921	681	471	659	372	413	104	79	11 198
Kaakkois-Suomen	1 185	650	994	1 784	1 387	1 039	736	556	676	360	343	87	37	9 834
Etelä-Savon	1 318	794	1 350	2 245	1 269	829	491	309	291	111	65	15	7	9 094
Pohjois-Savon	1 454	966	1 537	2 476	1 536	1 087	834	623	746	333	254	46	14	11 906
Pohjois-Karjalan	1 459	867	1 154	1 855	1 120	747	523	378	426	189	162	33	16	8 929
Kesk-Suomen	1 449	935	1 473	2 252	1 195	814	580	380	423	170	156	29	15	9 871
Etelä-Pohjanmaan	1 357	786	1 384	2 887	2 349	1 700	1 317	986	1 146	579	482	120	64	15 157
Pohjanmaan	1 157	603	1 003	1 802	1 540	1 340	1 090	852	1 036	497	373	66	29	11 388
Pohjois-Pohjanmaan	2 438	1 502	2 409	3 497	1 755	1 220	921	776	1 086	578	515	134	68	16 899
Kainuun	1 020	699	1 181	1 654	618	285	227	129	124	55	39	8	4	6 043
Lapin	1 804	1 252	1 931	2 093	752	433	243	190	183	68	59	10	7	9 025
Ahvenanmaa	195	91	149	161	122	100	72	51	80	29	23	5	1	1 079
Lääni - Län - County														
Etelä-Suomen	3 067	1 737	2 549	4 280	3 421	2 643	2 025	1 584	2 231	1 379	1 502	545	400	27 363
Länsi-Suomen	7 732	4 373	7 173	12 672	9 009	6 787	5 318	4 077	5 141	2 794	2 830	795	542	69 243
Itä-Suomen	4 231	2 627	4 041	6 576	3 925	2 663	1 848	1 310	1 463	633	481	94	37	29 929
Oulun	3 458	2 201	3 590	5 151	2 373	1 505	1 148	905	1 210	633	554	142	72	22 942
Lapin	1 804	1 252	1 931	2 093	752	433	243	190	183	68	59	10	7	9 025
Ahvenanmaa	195	91	149	161	122	100	72	51	80	29	23	5	1	1 079
Yhteensä - Sammanlagt	20 487	12 281	19 433	30 933	19 602	14 131	10 654	8 117	10 308	5 536	5 449	1 591	1 059	159 581
<i>Total</i>														

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maaseutuelinkeinorekisteri 1997

Källa: JSM:s informationsjämscentral: Landsbyggningsregistret 1997

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Rural Business Register 1997

2.1.2. Aktiivitalat peltosuuruusluokan mukaan alueittain vuonna 1997 sekä koko maassa vuosina 1990 - 1997
De aktiva lantbrukslägenheterna inom olika åkerstorleksgrupper områdesvis år 1997 och i hela landet åren 1990 - 1997
The active farms by field area groups by Employment and Economic Development Centre, 1997 and in the whole country 1990 - 1997

Aktiivitaloja, kpl - Aktiva lägenheter, st - Active farms, no	Peltoala, ha - Åkerareal, ha - Arable land area, ha										Yhteensä Inalles Total			
	1.00- näringscentral Employment and Economic Development Centre	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- Total
Uudenmaan	55	65	345	632	653	580	537	412	704	493	601	256	221	5 554
Varsinais-Suomen	155	104	509	1 201	1 243	1 103	949	820	1 196	788	1 001	344	277	9 690
Satakunnan	84	74	477	1 145	1 012	764	647	542	654	380	402	130	75	6 386
Hämeen	34	53	311	780	894	856	678	581	827	522	550	200	135	6 421
Pirkanmaan	75	59	484	1 136	960	806	633	454	647	366	410	103	78	6 211
Kaakkois-Suomen	40	37	289	781	973	895	692	539	663	358	338	86	37	5 728
Etelä-Savon	53	52	394	1 055	1 023	753	302	287	287	109	65	15	7	4 590
Pohjois-Savon	84	66	438	998	978	925	790	598	738	333	252	46	13	6 259
Pohjois-Karjalan	29	54	270	701	668	610	477	370	414	187	158	29	15	3 982
Keskis-Suomen	42	64	408	1 008	814	709	533	368	418	169	155	28	14	4 730
Etelä-Pohjanmaan	62	58	589	1 626	1 797	1 541	1 250	973	1 139	577	480	118	64	10 274
Pohjanmaan	63	51	521	1 198	1 296	1 248	1 059	837	1 030	495	371	66	29	8 264
Pohjois-Pohjanmaan	50	52	459	994	952	956	807	734	1 061	575	513	133	67	7 353
Kainuun	12	4	109	304	342	226	206	126	123	55	38	6	4	1 555
Lapin	33	44	365	513	408	346	217	174	176	66	56	9	6	2 413
Ahvenanmaa	43	29	104	138	121	97	72	51	80	29	23	5	1	793
Yhteensä - Sammanlagt	914	866	6 072	14 210	14 134	12 415	10 022	7 881	10 157	5 502	5 413	1 574	1 043	90 203
<i>Total</i>														
1990	4 953	4 659	9 224	28 199	24 182	18 566	13 053	8 836	8 562	4 116	3 497	781	486	129 114
1991	5 037	5 024	9 180	26 225	23 053	17 970	12 775	8 867	8 683	4 354	3 558	851	507	126 084
1992	5 006	4 909	8 775	24 451	21 619	17 113	12 329	8 631	8 913	4 520	3 625	906	552	121 349
1993	4 860	4 582	8 189	22 171	20 048	16 212	12 104	8 471	9 413	4 873	3 746	977	635	116 281
1994	4 728	4 389	8 093	21 477	19 396	15 608	11 871	8 398	9 738	5 258	3 813	1 050	691	114 510
1995 ¹⁾	1 545	1 639	6 804	17 049	16 918	14 362	11 272	8 419	10 256	5 195	4 508	1 209	788	99 964
1996 ¹⁾	1 158	1 147	6 337	15 274	15 330	13 200	10 606	8 185	10 253	5 390	4 948	1 366	920	94 114
1997 ¹⁾	914	866	6 072	14 210	14 134	12 415	10 022	7 881	10 157	5 502	5 413	1 574	1 043	90 203

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maaseutuelinkeinorekisteri 1997

Källa: JSM:s informationsjämscentral: Landsbygdsnämningsregistret 1997

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Rural Business Register 1997

¹⁾ Vuodesta 1995 lähtien aktiivitaloihin on luettu metsätaloutta tai muuta tuotantoimintaa päätuotantoaunaan harjoittavista tiloista vain ne, joilla on peltoa viljelyksessä - Från och med 1995 räknas till de aktiva lägenheterna av de lägenheter som bedriver skogsbruk eller annan produktionsverksamhet som sin huvudsakliga produktionsinriktning endast de lägenheter som har åker i odling - Since 1995 holdings with forestry or some other type of production as their main activity are only considered active farms if they have fields under cultivation

2.1.3. Maatilojen lukumäärä peltosuuruusluokan mukaan koko maassa vuosina 1980, 1990 ja 1992 - 1997
Antal lantbrukslägenheter inom olika åkerstorleksgrupper i hela landet åren 1980, 1990 och 1992 - 1997
Number of farms by field area groups in the whole country 1980, 1990 and 1992 - 1997

Peltoala, ha Åkerareal, ha <i>Arable land area, ha</i>	1980	1990	1992	1993	1994	1995	1996 ¹⁾	1997
1.0 - 1.9	20 673	27 114	27 172	26 214	26 126	21 076	19 428	20 487
2.0 - 2.9	17 377	17 201	17 346	16 809	16 611	13 015	11 226	12 281
3.0 - 4.9	31 394	24 700	23 449	22 307	22 130	20 107	17 830	19 433
5.0 - 9.9	69 172	42 786	42 518	40 265	39 575	34 083	29 477	30 933
10.0 - 14.9	36 605	28 063	27 313	26 206	25 528	22 486	20 044	19 602
15.0 - 19.9	20 201	19 602	18 954	18 283	17 672	16 126	14 727	14 131
20.0 - 24.9	11 247	13 371	13 038	12 920	12 645	11 931	11 138	10 654
25.0 - 29.9	6 346	8 946	8 940	8 800	8 715	8 667	8 378	8 117
30.0 - 39.9	6 314	8 652	9 122	9 645	9 959	10 407	10 385	10 308
40.0 - 49.9	2 439	4 139	4 583	4 947	5 319	5 233	5 418	5 536
50.0 - 74.9	2 060	3 523	3 694	3 797	3 864	4 543	4 971	5 449
75.0 - 99.9	506	788	928	1 002	1 071	1 230	1 384	1 591
100.0 -	387	500	570	658	710	803	931	1 059
Yhteensä - Sammanlagt <i>Total</i>	224 721	199 385	197 627	191 853	189 925	169 707	155 337	159 581

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maatilarekisteri 1980 ja 1992 - 1994, Maatalouslaskenta 1990, maaseutuelinkeinorekisteri 1995 - 1997

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Lantbruksregistret 1980 och 1992 - 1994, Lantbruksräkningen 1990, landsbygdsnäringsregistret 1995 - 1997

Source: *Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Farm Register 1980 and 1992 - 1994, Agricultural Census 1990, Rural Business Register 1995 - 1997*

¹⁾ Aineiston käsittelyssä tapahtuneen virheen vuoksi vuoden 1996 tiedot ovat vertailukelpoisia ainoastaan aktiivitulojen osalta - På grund av ett misstag vid bearbetningen av datat för år 1996 är endast uppgifterna om aktiva gårdar jämförbara - *Due to a processing error, the 1996 data are comparable for active farms only*

2.1.4. Aktiivitulojen keskipeltoala tuotantosuunnittain koko maassa vuosina 1990 - 1997
De aktiva lantbrukslägenheternas medelåkerareal enligt produktionsinriktning i hela landet åren 1990 - 1997
Average area of arable land of the active farms by production sector in the whole country, 1990 - 1997

Tuotantosuunta Produktionsinriktning <i>Production sector</i>	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
Lypsykarjatalous - Mjölproduktion <i>Milk production</i>	19.31	19.89	20.47	21.37	22.13	23.99	25.36	26.64
Sikatalous - Svinhushållning <i>Pig husbandry</i>	26.46	27.27	28.09	29.25	30.23	32.07	33.85	35.76
Siipikarjatalous - Fjäderhushållning <i>Poultry</i>	19.54	21.95	22.61	23.45	24.53	26.92	28.61	30.00
Viljanviljely - Spannmålsproduktion <i>Crop husbandry</i>	19.73	19.59	19.96	20.70	21.05	23.09	23.93	24.71
Yhteensä - Sammanlagt <i>Total</i>	17.34	17.66	18.06	18.78	19.20	21.68	22.90	23.96

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maatalouslaskenta 1990, maatilarekisteri 1991 - 1994, maaseutuelinkeinorekisteri 1995 - 1997

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Lantbruksräkningen 1990, lantbruksregistret 1991 - 1994, landsbygdsnäringsregistret 1995 - 1997

Source: *Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Agricultural Census 1990, Farm Register 1991 - 1994, Rural Business Register 1995 - 1997*

2.1.5. Maatilojen maankäyttölajit koko maassa vuosina 1991 - 1997
Lantbrukslägenheternas jorddisponering i hela landet åren 1991 - 1997
Land use on farms in the whole country in 1991 - 1997

Maankäyttölaji Jorddisponering <i>Land use category</i>	1991	1992	1993	1994	1995	1996¹⁾	1997
Pelto ja puutarha yht. - Åker och trädgård sammanlagt - Agricultural and horticultural land, total							
Tilojen lkm - Antal lägenheter - <i>Number of farms</i>	199 946	197 627	191 853	189 925	169 707	155 337	159 581
Pinta-ala - Areal - Area (ha)	2 578 960	2 579 588	2 582 543	2 592 935	2 524 971	2 460 121	2 514 067
Vuokrapeltoa - Arrendeåker - Rented arable land							
Tilojen lkm - Antal lägenheter - <i>Number of farms</i>	43 041	42 090	43 914	44 540	48 938	46 785	46 470
Pinta-ala - Areal - Area (ha)	360 786	368 397	401 387	424 189	482 494	512 789	545 235
Peltoa viljeltyinä - Odlad åker - Arable land under cultivation							
Pinta-ala - Areal - Area (ha)	2 290 925	2 271 203	2 260 569	2 267 800	2 175 358	2 153 659	2 142 705
Luonnonniitty ja laidun - Naturäng och betesmark - Rough grazing and pasturage							
Tilojen lkm - Antal lägenheter - <i>Number of farms</i>	91 487	88 553	81 117	80 237	68 698	62 673	64 649
Pinta-ala - Areal - Area (ha)	122 688	119 742	106 416	110 230	98 167	92 817	99 938
Kasvullinen metsä - Växtlig skogsmark - Productive forest							
Tilojen lkm - Antal lägenheter - <i>Number of farms</i>	191 127	188 780	182 933	180 898	161 465	147 284	151 276
Pinta-ala - Areal - Area (ha)	9 235 157	9 195 864	8 904 511	8 768 911	7 793 523	6 833 683	7 268 351
Muu maa - Övrig mark - Other land							
Pinta-ala - Areal - Area (ha)	2 928 277	3 018 611	2 941 350	2 910 090	2 549 830	2 277 904	2 394 202
Yhteensä - Sammanlagt - Total							
Tilojen lkm - Antal lägenheter - <i>Number of farms</i>	199 946	197 627	191 853	189 925	169 707	155 337	159 581
Pinta-ala - Areal - Area (ha)	14 865 082	14 913 805	14 534 820	14 382 166	12 966 491	11 664 525	12 276 558

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maatilarekisteri 1991 - 1994, maaseutuelinkeinorekisteri 1995 - 1997

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Lantbruksregistret 1991 - 1994, landsbygdsnärlingsregistret 1995 - 1997

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Farm Register 1991 - 1994, Rural Business Register 1995 - 1997

¹⁾ Aineiston käsittelyssä tapahtuneen virheen vuoksi vuoden 1996 tiedot ovat vertailukelpoisia ainoastaan aktiivitulojen osalta - På grund av ett misstag vid bearbetningen av datat för år 1996 är endast uppgifterna om aktiva gårdar jämförbara - Due to a processing error, the 1996 data are comparable for active farms only

2.1.6. Maatilojen maankäyttölajit alueittain, 1997
Lantbrukslägenheternas jorddisponering områdesvis, 1997
Land use on farms by Employment and Economic Development Centre and county, 1997

Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och näringscentral <i>Employment and Economic Development Centre</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	8 471	201 732	2 943	53 886	184 441
Varsinais-Suomen	12 513	307 671	4 686	69 254	289 376
Satakunnan	9 116	163 277	3 313	41 550	149 073
Hämeen	9 058	199 947	2 858	39 650	183 670
Pirkanmaan	11 198	170 548	2 993	39 546	144 511
Kaakkois-Suomen	9 834	159 210	2 889	31 828	135 672
Etelä-Savon	9 094	95 458	2 248	18 832	74 626
Pohjois-Savon	11 906	162 524	3 191	29 463	131 259
Pohjois-Karjalan	8 929	108 252	2 038	20 219	82 021
Keski-Suomen	9 871	114 220	2 283	22 270	88 682
Etelä-Pohjanmaan	15 157	256 740	5 182	54 948	227 185
Pohjanmaa	11 388	199 489	4 672	47 820	183 070
Pohjois-Pohjanmaan	16 899	240 503	4 225	49 883	187 944
Kainuun	6 043	50 702	951	8 370	28 683
Lapin	9 025	69 321	1 485	12 946	39 014
Ahvenanmaa	1 079	14 475	513	4 770	13 474
Läni					
Län					
<i>County</i>					
Etelä-Suomen	27 363	560 889	8 690	125 364	503 783
Länsi-Suomen	69 243	1 211 945	23 129	275 387	1 081 898
Itä-Suomen	29 929	366 233	7 477	68 514	287 907
Oulun	22 942	291 204	5 176	58 253	216 628
Lapin	9 025	69 321	1 485	12 946	39 014
Ahvenanmaa	1 079	14 475	513	4 770	13 474
Yhteensä Sammanlagt Total	159 581	2 514 067	46 470	545 235	2 142 705

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>
Tilojen luku Antal lägen- heter <i>Number of farms</i>	Pinta- ala, ha Areal, ha	Tilojen luku Antal lägen- heter <i>Number of farms</i>	Pinta- ala, ha Areal, ha	Pinta- ala, ha Areal, ha	Pinta- ala, ha Areal, ha
2 939	5 875	7 708	260 685	56 854	525 146
3 816	6 117	11 420	270 154	102 702	686 644
3 461	4 392	8 378	246 225	67 229	481 123
3 903	5 636	8 655	337 769	48 043	591 395
5 697	7 182	10 619	410 124	75 305	663 159
3 374	3 077	9 441	362 513	60 386	585 186
4 382	5 227	8 856	483 883	60 941	645 509
6 076	7 503	11 484	544 977	78 733	793 737
4 586	6 281	8 594	446 021	69 046	629 600
4 526	5 195	9 524	508 913	74 743	703 071
4 722	3 409	14 284	425 976	177 363	863 488
3 989	3 704	10 837	387 632	148 019	738 844
6 996	17 904	16 019	792 338	463 400	1 514 145
2 275	2 245	5 854	999 184	345 923	1 398 054
3 051	9 362	8 659	765 403	539 500	1 383 586
856	6 828	944	26 555	26 016	73 874
10 216	14 588	25 804	960 967	165 284	1 701 728
26 211	29 998	65 062	2 249 023	645 360	4 136 326
15 044	19 012	28 934	1 474 880	208 719	2 068 844
9 271	20 149	21 873	1 791 522	809 322	2 912 197
3 051	9 362	8 659	765 403	539 500	1 383 586
856	6 828	944	26 555	26 016	73 874
64 649	99 938	151 276	7 268 351	2 394 202	12 276 558

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maaseutuelinkeinorekisteri 1997

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Landsbygdsnäringsregistret 1997

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Rural Business Register 1997

2.1.7. Maatilojen lukumäärä ja maankäyttölajit omistajaryhmittäin, 1997
Lantbrukslägenheternas antal och jorddisponering enligt ägaregrupp, 1997
Number of farms and use of land by owner category, 1997

Tilan omistaja Lägenhetens ägare Owner of farm	Pelto ja puutarha - Åker och trädgård Arable land			Viiijeltynä I odling Under cultivation			Luonnontuunniitty ja laidun - Naturäng och betesmark Rough grazing and pasturage			Kasvullinen metsä Växtilig skogsmark Productive forest			Muu maa Övrig mark Other land			Yhteensä Sammanlagt Total
	Yhteensä Sammanlagt Total	Pinta- ala, ha Areal, ha Area, ha	Tilojen luku Antal lägen- heter Number of farms	Vuokra- peltoa Arrendeåker Rented arable land	Pinta- ala, ha Areal, ha Area, ha	Tilojen luku Antal lägen- heter Number of farms	Pinta- ala, ha Areal, ha Area, ha	Tilojen luku Antal lägen- heter Number of farms	Pinta- ala, ha Areal, ha Area, ha	Tilojen luku Antal lägen- heter Number of farms	Pinta- ala, ha Areal, ha Area, ha	Tilojen luku Antal lägen- heter Number of farms	Pinta- ala, ha Areal, ha Area, ha	Tilojen luku Antal lägen- heter Number of farms	Pinta- ala, ha Areal, ha Area, ha	
Välito - Staten - State	269	6 660	17	284	4 548	113	537	255	778 732	230 560	1 016 489					
Kunta tai kuntainliitto - Kommun eller kommunalförbund - Municipality or municipal federation	276	10 903	47	1 157	4 922	174	1 625	242	151 963	57 496	221 987					
Seurakunta, säätiö yms. - Församling, stiftelse o.d. - Parish, foundation, etc.	320	4 189	34	927	2 720	145	394	296	51 482	23 249	79 314					
Osakeyhtiö, osuuskunta yms. - Aktie- bol., andelslag o.d. - Joint-Stock company, co-operative society, etc.	940	11 676	259	3 453	7 664	307	1 413	674	380 945	124 787	518 821					
Perikunta, perheyhtiö - Dödsbo, familjebolag - Heirs, family enterprise	30 296	327 655	4 182	53 265	239 672	12 370	19 139	28 773	1 135 093	411 149	1 893 036					
Yksityinen henkilö - Enskild person - Private individual	127 480	2 152 983	41 931	486 149	1 883 177	51 540	76 829	121 036	4 770 133	1 546 958	8 546 903					
Yhteensä - Sammanlagt	159 581	2 514 067	46 470	545 235	2 142 705	64 649	99 938	151 276	7 268 351	2 394 202	12 276 558					
<i>Total</i>																

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maaseutuelinkeinorekisteri 1997

Källa: JSM:s informationsjäntcentral: Landsbygdslägenhetsregistret 1997

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Rural Business Register 1997

2.1.8. Maatilojen peltopinta-ala jakauma omistajaryhmittäin vuosina 1975, 1980, 1985, 1990 ja 1994 - 1997 (ha ja %)

Lantbrukslägenheternas åkerareal fördelad enligt ägaregrupp åren 1975, 1980, 1985, 1990 och 1994 - 1997 (ha och %)

Distribution of the total area of arable land by owner group in 1975, 1980, 1985, 1990 and 1994 - 1997 (ha and %)

Tilan omistaja - Lägenhets ägare <i>Owner of farm</i>	1975 ha	%	1980 ha	%	1985 ha	%	1990 ha	%
Valtio - Staten - <i>State</i>	9 607	0.4	13 301	0.5	11 664	0.5	10 638	0.4
Kunta tai kuntainliitto - Kommun eller kommunalförbund - <i>Municipality or municipal federation</i>	9 648	0.4	8 244	0.3	8 317	0.3	8 844	0.4
Seurakunta, säätiö yms. - Församling, stiftelse o.d. - <i>Parish, foundation, etc.</i>	3 322	0.1	3 770	0.2	4 254	0.2	5 299	0.2
Osakeyhtiö, osuuskunta yms. - Aktie- bol., andelslag o.d. - <i>Joint-Stock company, co-operative society, etc.</i>	13 176	0.5	10 372	0.4	10 237	0.4	10 613	0.4
Perikunta, perheyhtiö - Dödsbo, familjebolag - <i>Heirs, family enterprise</i>	258 989	10.4	346 305	14.1	351 066	14.5	362 128	14.2
Yksityinen henkilö - Enskild person - <i>Private individual</i>	2 206 272	88.2	2 080 753	84.5	2 034 696	84.1	2 146 669	84.4
Yhteensä - Sammanlagt <i>Total</i>	2 501 013	100.0	2 462 745	100.0	2 420 235	100.0	2 544 192	100.0

Tilan omistaja - Lägenhets ägare <i>Owner of farm</i>	1994 ha	%	1995 ha	%	1996 ¹⁾ ha	%	1997 ha	%
Valtio - Staten - <i>State</i>	11 238	0.4	10 117	0.4	8 012	0.3	6 660	0.3
Kunta tai kuntainliitto - Kommun eller kommunalförbund - <i>Municipality or municipal federation</i>	11 672	0.5	10 011	0.4	9 505	0.4	10 903	0.4
Seurakunta, säätiö yms. - Församling, stiftelse o.d. - <i>Parish, foundation, etc.</i>	4 931	0.2	4 133	0.2	3 719	0.1	4 188	0.2
Osakeyhtiö, osuuskunta yms. - Aktie- bol., andelslag o.d. - <i>Joint-Stock company, co-operative society, etc.</i>	13 261	0.5	11 053	0.4	10 628	0.4	11 678	0.5
Perikunta, perheyhtiö - Dödsbo, familjebolag - <i>Heirs, family enterprise</i>	370 527	14.3	341 605	13.5	326 029	13.3	327 655	13.0
Yksityinen henkilö - Enskild person - <i>Private individual</i>	2 181 304	84.1	2 148 052	85.1	2 102 228	85.5	2 152 983	85.6
Yhteensä - Sammanlagt <i>Total</i>	2 592 935	100.0	2 524 971	100.0	2 460 121	100.0	2 514 067	100.0

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maatilarekisteri 1980, 1985 ja 1994, Maatalouslaskenta 1990, maaseutuelinkeinorekisteri 1995 - 1997

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Lantbruksregistret 1980, 1985 och 1994, Lantbruksräkningen 1990, landsbygdsnäringsregistret 1995 - 1997

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Farm Register 1980, 1985 and 1994, Agricultural Census 1990, Rural Business Register 1995 - 1997

¹⁾ Aineiston käsittelyssä tapahtuneen virheen vuoksi vuoden 1996 tiedot ovat vertailukelpoisia ainoastaan aktiivitulojen osalta - På grund av ett misstag vid bearbetningen av datat för år 1996 är endast uppgifterna om aktiva gårdar jämförbara - Due to a processing error, the 1996 data are comparable for active farms only

2.1.9. Maatilojen (>1 ha) ja pellon jakauma viljelijän maataloudesta saamien tulojen mukaan yksityishenkilöiden omistamilla maatiloilla alueittain vuonna 1997
Lantbrukslägenheternas (>1 ha) och åkerarealens fördelning enligt odlarens inkomster av lantbruket på lantbrukslägenheterna i privat ägo områdesvis år 1997
Number and arable area of farms (>1 ha) by farmer's income from agriculture on privately owned farms by Employment and Economic Development Centre, 1997

Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och näringscentral Employment and Economic Development Centre	Maataloudesta saadun tulon osuus viljelijän kokonaistuloista Andelen inkomster av lantbruket av odlarens totala inkomster Income from agriculture as proportion of farmer's total income					
	> 75 %			>50 - 75 %		
	Tilaluku Antal lägen- heter <i>Number of farms kpl, st, no</i>	Peltoala Åkerareal <i>Area of arable land</i> ha	ha/tila ha/gård <i>ha/farm</i>	Tilaluku Antal lägen- heter <i>Number of farms kpl, st, no</i>	Peltoala Åkerareal <i>Area of arable land</i> ha	ha/tila ha/gård <i>ha/farm</i>
Uudenmaan	2 544	112 081	44.06	520	16 267	31.28
Varsinais-Suomen	4 289	167 571	39.07	770	21 320	27.69
Satakunnan	2 870	92 509	32.23	538	12 320	22.90
Hämeen	3 481	123 723	35.54	595	15 145	25.45
Pirkanmaan	2 793	87 068	31.17	468	11 469	24.51
Kaakkois-Suomen	2 835	84 449	29.79	495	10 915	22.05
Etelä-Savon	2 237	45 327	20.26	459	7 419	16.16
Pohjois-Savon	3 747	94 303	25.17	401	7 210	17.98
Pohjois-Karjalan	2 199	54 415	24.75	252	4 414	17.52
Keski-Suomen	2 340	56 744	24.25	411	7 521	18.30
Etelä-Pohjanmaan	4 684	136 126	29.06	791	17 420	22.02
Pohjanmaan	3 814	109 447	28.70	629	13 627	21.66
Pohjois-Pohjanmaan	3 817	120 677	31.62	445	9 849	22.13
Kainuun	858	18 722	21.82	73	1 195	16.37
Lapin	1 138	25 490	22.40	151	1 706	11.30
Ahvenanmaa	318	8 144	25.61	82	1 337	16.31
Yhteensä Sammanlagt Total	43 964	1 336 794	30.41	7 080	159 135	22.48
1995	50 355	1 354 107	26.89	9 075	176 185	19.41
1996 ¹⁾	50 072	1 416 143	28.28	8 282	173 154	20.91
1997	43 964	1 336 794	30.41	7 080	159 135	22.48

¹⁾ Aineiston käsittelyssä tapahtuneen virheen vuoksi vuoden 1996 tiedot ovat vertailukelpoisia ainoastaan aktiivitulojen osalta - På grund av ett misstag vid bearbetningen av datat för år 1996 är endast uppgifterna om aktiva gårdar jämförbara - Due to a processing error, the 1996 data are comparable for active farms only

Maataloudesta saadun tulon osuus viljelijän kokonaistuloista
Andelen inkomster av lantbruket av odlarens totala inkomster
Income from agriculture as proportion of farmer's total income

25 - 50 %			< 25 %			Osuus tuntematon - Andel okänd <i>Proportion unknown</i>		
Tilaluku Antal lägen- heter <i>Number of farms kpl, st, no</i>	Peltoala Åkerareal <i>Area of arable land</i> ha	ha/tila ha/gård ha/farm	Tilaluku Antal lägen- heter <i>Number of farms kpl, st, no</i>	Peltoala Åkerareal <i>Area of arable land</i> ha	ha/tila ha/gård ha/farm	Tilaluku Antal lägen- heter <i>Number of farms kpl, st, no</i>	Peltoala Åkerareal <i>Area of arable land</i> ha	ha/tila ha/gård ha/farm
629	12 582	20.00	732	8 953	12.23	2 434	19 934	8.19
1 126	21 621	19.20	1 087	12 929	11.89	3 097	39 403	12.72
828	13 505	16.31	1 033	9 756	9.44	2 346	15 279	6.51
605	10 185	16.83	601	6 817	11.34	2 325	18 370	7.90
672	10 790	16.06	935	9 228	9.87	4 174	28 054	6.72
590	9 515	16.13	586	5 974	10.19	3 216	22 030	6.85
383	4 278	11.17	475	3 640	7.66	3 654	21 585	5.91
394	4 983	12.65	562	4 639	8.25	4 557	29 956	6.57
268	3 477	12.97	417	3 596	8.62	3 729	25 512	6.84
469	6 407	13.66	605	5 385	8.9	4 037	23 255	5.76
1 338	20 761	15.52	1 511	14 917	9.87	4 592	41 190	8.97
919	14 217	15.47	1 114	10 715	9.62	3 080	25 495	8.28
550	9 128	16.60	774	7 684	9.93	7 079	50 062	7.07
85	970	11.41	154	1 268	8.23	3 014	17 448	5.79
143	1 496	10.46	298	2 180	7.31	4 709	24 484	5.20
97	1 058	10.91	114	910	7.98	299	1 431	4.79
9 096	144 974	15.94	10 998	108 590	9.87	56 342	403 490	7.16
9 410	129 334	13.74	12 262	99 255	8.09	54 038	389 171	7.20
10 079	148 043	14.69	14 106	120 198	8.52	41 722	244 690	5.86
9 096	144 974	15.94	10 998	108 590	9.87	56 342	403 490	7.16

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maaseutuelinkeinorekisteri 1997

Källa: JSM:s informationstjänstcentralens statistik: Landsbygdsnäringsregistret 1997

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Rural Business Register 1997

2.1.10. Keskimääräinen pelto- ja metsäala yli 2 peltohehtaarin maatiloilla alueittain, 1997 (ha)
Medelåker- och skogsareal av lantbrukslägenheter med minst 2 ha åker områdesvis, 1997 (ha)
Average field and forest area on farms with 2 or more ha arable land by Employment and Economic Development Centre, 1997 (ha)

Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och näringscentral <i>Employment and Economic Development Centre</i>	Kaikki tilat - Alla lantbrukslägenheter <i>All farms</i>		Aktiivitalat - Aktiva lägenheter <i>Active farms</i>	
	Peltoa - Åker <i>Arable land</i>	Metsä - Skog <i>Forest</i>	Peltoa - Åker <i>Arable land</i>	Metsä - Skog <i>Forest</i>
Uudenmaan	27.1	37.0	33.89	40.60
Varsinais-Suomen	27.3	25.3	30.78	26.64
Satakunnan	19.9	31.6	23.83	32.86
Hämeen	24.1	40.9	28.99	41.93
Pirkanmaan	17.4	42.1	23.70	44.78
Kaakkois-Suomen	18.2	39.4	23.96	40.95
Etelä-Savon	12.0	59.1	16.49	62.94
Pohjois-Savon	15.3	49.9	21.36	54.27
Pohjois-Karjalan	14.2	56.5	20.84	51.26
Keski-Suomen	13.3	57.0	18.97	60.61
Etelä-Pohjanmaan	18.5	30.3	22.44	32.21
Pohjanmaan	19.3	37.8	22.48	37.84
Pohjois-Pohjanmaan	16.4	53.2	25.92	54.80
Kainuun	9.8	193.4	18.81	84.44
Lapin	9.2	97.2	16.59	113.43
Ahvenanmaa	16.1	31.6	18.22	34.45
Koko maa - Hela landet <i>Whole country</i>	17.9	51.0	24.19	45.34

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maaseutuelinkeinorekisteri 1997

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Landsbygdsnäringsregistret 1997

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Rural Business Register 1997

2.1.11. Maatilojen viljelyksessä olevan ja viljelemättömän peltoalan jakauma alueittain vuonna 1997 sekä koko maassa vuosina 1995 - 1997
 Fördelningen av lanbrukslägenheternas bebrukade och obebrukade åkerareal områdesvis år 1997 samt i hela landet åren 1995 - 1997
 Distribution of farms' cultivated and uncultivated arable land by Employment and Economic Development Centre in 1997 and in the whole country in 1995 - 1997

	Viljelty pelto yhteensä (Cultivated area, total)		Kesanto Trädessäker Fallow		Viljelty pelto ja kesanto yhteensä Odlad åker och trädessäker sammanlagt Cultivated area and fallow		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	%	1000 ha	%
1997	1000 ha	%	1000 ha	%	1000 ha	%	1000 ha	%	1000 ha	%
Uudenmaan	165.7	82.1	17.8	8.8	183.5	91.0	18.2	9.0	201.7	100
Varsinais-Suomen	266.3	86.6	23.2	7.5	289.5	94.1	18.2	5.9	307.7	100
Satakunnan	136.4	83.5	12.4	7.6	148.8	91.1	14.5	8.9	163.3	100
Hämeen	167.5	83.8	15.7	7.9	183.2	91.6	16.7	8.4	199.9	100
Pirkanmaan	128.2	75.2	14.7	8.6	142.9	83.8	27.6	16.2	170.5	100
Kaakkois-Suomen	122.5	76.9	12.2	7.7	134.7	84.6	24.5	15.4	159.2	100
Etelä-Savon	69.1	72.4	4.4	4.6	73.5	77.0	22.0	23.0	95.5	100
Pohjois-Savon	124.3	76.5	3.6	3.6	130.2	80.1	32.3	19.9	162.5	100
Pohjois-Karjalan	77.2	71.3	4.1	3.8	81.3	75.1	27.0	24.9	108.3	100
Keski-Suomen	80.1	70.1	6.6	5.8	86.7	75.9	27.5	24.1	114.2	100
Etelä-Pohjanmaan	206.2	80.3	20.4	7.9	226.6	88.3	30.1	11.7	256.7	100
Pohjanmaan	171.7	86.1	10.4	5.2	182.1	91.3	17.4	8.7	199.5	100
Pohjois-Pohjanmaan	174.6	72.6	11.2	4.7	185.8	77.3	54.7	22.7	240.5	100
Kainuun	27.2	53.6	1.1	2.2	28.3	55.8	22.4	44.2	50.7	100
Lapin	37.5	54.1	0.4	0.6	37.9	54.7	31.4	45.3	69.3	100
Ahvenanmaa	12.2	84.3	1.1	7.6	13.3	91.9	1.2	8.1	14.5	100
Koko maa - Hela landet	1 966.7	78.2	161.6	6.4	2 128.3	84.7	385.8	15.3	2 514.1	100
<i>Whole country</i>										
1995	1 922.3	76.1	223.2	8.8	2 145.5	85.0	379.5	15.0	2 525.0	100
1996	1 946.1	78.2	179.3	6.4	2 125.4	84.7	385.8	15.3	2 514.1	100
1997	1 966.7	78.2	161.6	6.4	2 128.3	84.7	385.8	15.3	2 514.1	100

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maaseutuelinkeinorekisteri 1995 - 1997

Källa: JSM:s informationsjäntcentral: Landsbyggnämningsregistret 1995 - 1997

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Rural Business Register 1995 - 1997

b) Sisältää monivuotisten puutarhakasvien alan - Inkl. arealen av fleråriga trädgårdsväxter - Incl. area under permanent crops

2.1.12. Vuosina 1993 - 1998 toteutetut salaojitukset sekä salaojitetun pellon osuus kokonaispeltoalasta 31.12.1998 alueittain
Utförda täckdikningar åren 1993 - 1998 samt andelen täckdikad åker av hela åkerarealen 31.12.1998 områdesvis
Draining of fields in 1993 - 1998 and percentage of drained fields of the total arable land by Rural Centre on 31.12.1998

Maaseutukeskus Landsbygdscentral Rural Centre	Kokonaispeltoalasta Av hela åkerarealen Of total arable land area		Toteutetut salaojitukset, ha ²) Utförda täckdikningar, ha ²) Drained in, ha ²)					
	Salaoji- tettua peltoa Täck- dikad åker Drained %	Ojatto- mana viljeltävää peltoa Odlad odikad åker Undrained % ¹⁾	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Uudenmaan	76	4	410	270	254	112	387	277
Nylands svenska	72	8	132	90	59	50	96	140
Färna	81	5	422	330	182	235	389	410
Finska Hushållningss.	67	7	80	70	60	45	39	0
Satakunnan	68	9	565	400	197	232	408	362
Pirkanmaan	49	15	246	150	76	72	235	231
Hämeen	75	5	213	170	68	102	330	24
Päijät-Hämeen	58	15	143	130	68	67	190	107
Kymenlaakson	64	16	248	190	120	88	282	235
Etelä-Karjalan	44	-	256	140	159	94	96	157
Mikkelin	25	40	125	105	85	86	91	122
Pohjois-Savon	41	27	1 029	580	332	316	405	323
Pohjois-Karjalan	27	35	506	275	106	103	146	134
Keski-Suomen	38	18	475	290	214	183	155	106
Etelä-Pohjanmaan	60	6	1 491	640	562	493	660	734
Österbottens svenska	50	5	484	400	127	244	282	263
Keski-Pohjanmaan	50	-	1 115	680	502	446	530	373
Oulun	32	6	2 551	1 140	467	528	725	818
Kainuun	11	30	100	50	26	13	3	4
Lapin	10	6	37	10	16	-	0	0
Yhteensä								
Sammanlagt	53	14	10 627	6 110	3 680	3 509	5 449	4 820
<i>Total</i>								

Lähde: Salaojakeskuksen ja Maaseutukeskusten Liiton tilastot

Källa: Dräneringscentralens och Landsbygdscentralernas Förbunds statistik

Source: Statistics of the Finnish Field Drainage Centre and The Association of the Rural Centres

¹⁾ SARA 2000 -ohjelman arvio - Uppskattning i enlighet med SARA 2000 -programmet - Estimate of the SARA 2000 -program

²⁾ Salaojakeskuksen salaojatekniikojen ilmoitustien 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 metsitys alueittain¹⁾, 1989 - 1998 (ha)
Beskogning av åker områdesvis¹⁾, 1989 - 1998 (ha)
Afforestation of arable land by district¹⁾, 1989 - 1998 (ha)

Metsälautakunnan alue Skogsnämndens område <i>Forestry board district</i>	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
Ahvenanmaa	10	4	16	30	15	5	15
Helsingin (ruots.)	26	86	143	197	185	58	64
Lounais-Suomen	52	91	126	340	302	137	86
Satakunnan	182	254	395	700	796	439	150
Uudenmaan-Hämeen	119	195	299	428	767	286	106
Pirkka-Hämeen	378	472	630	1 036	785	666	291
Itä-Hämeen	587	550	526	856	804	459	144
Etelä-Savon	488	1 136	908	1 404	1 108	472	339
Etelä-Karjalan	433	561	796	1 064	1 506	626	220
Itä-Savon	593	705	720	1 326	1 140	569	224
Pohjois-Karjalan	851	1 174	1 330	2 173	2 217	1 225	524
Pohjois-Savon	643	1 106	1 461	2 124	2 193	1 041	448
Keski-Suomen	563	783	1 098	1 539	1 502	445	317
Etelä-Pohjanmaan	220	392	524	855	864	637	421
Pohjanmaan (ruots.)	215	311	320	586	490	169	125
Keski-Pohjanmaan	123	167	176	346	545	438	150
Kainuun	140	261	343	747	644	294	139
Pohjois-Pohjanmaan	88	140	325	699	1 185	550	251
Koillis-Suomen	49	56	132	227	324	75	8
Lapin	35	101	189	404	316	210	115
Koko maa - Hela landet <i>Whole country</i>	5 795	8 545	10 457	17 081	17 688	8 801	4 137

Metsäkeskus Skogscentral <i>Forestry centres</i>	1996	1997	1998
Ahvenanmaa	13	10	5
Rannikko	273	276	212
Lounais-Suomi	326	393	334
Häme-Uusimaa	414	571	516
Kymi	782	1 000	934
Pirkanmaa	796	596	309
Etelä-Savo	1 119	963	911
Etelä-Pohjanmaa	765	922	734
Keski-Suomi	847	799	589
Pohjois-Savo	1 221	1 194	863
Pohjois-Karjala	1 069	1 324	902
Keski-Pohjanmaa ²⁾	324	295	-
Kainuu	410	366	233
Pohjois-Pohjanmaa	558	521	492
Lappi	132	73	101
Koko maa - Hela landet <i>Whole country</i>	9 049	9 303	7 135

Lähde: Metsäntutkimuslaitos: Metsätalastollinen tietopalvelu

Källa: Skogsforskningsinstitutet: Skogsstatistisk info

Source: The Finnish Forest Research Institute: Forest Statistics Information Service

¹⁾ Aluejako muuttunut vuosina 1996 ja 1998, ks. kartat s. 44 - Områdesindelningen ändrad 1996 och 1998, se kartorna s. 44 - Division of districts changed in 1996 and 1998, see maps on p. 44

²⁾ Lakkautettu 1.1.1998; alue jaettu Etelä- ja Pohjois-Pohjanmaan kesken - Avskaffad 1.1.1998; området uppdelat mellan Södra och Norra Österbotten - Ceased to exist on 1.1.1998; district divided between Etelä- and Pohjois-Pohjanmaa

2.1.14. Maa- ja metsätilojen¹⁾ maankäyttölajit omistajaryhmittäin, 1998
Lantbruks- och skogsbrukslägenheternas¹⁾ jorddisponering enligt ägaregrupp, 1998
Land use on farms and forest estates¹⁾ by owner category, 1998

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	8 579	0.3	4 209 965	24.2	3 588 403	44.3	7 806 947	27.7
Kunnat ja kuntainliitot Kommuner och kommunalförbund Municipalities and municipal federations	34 586	1.3	331 370	1.9	120 508	1.5	486 464	1.7
Seurakunnat ja säätiöt Församlingar och stiftelser Parishes and foundations	18 148	0.7	309 468	1.8	117 548	1.4	445 164	1.6
Osakeyhtiöt ja osuuskunnat Aktiebolag och andelslag - Joint-Stock companies and co-operative societies	19 927	0.8	1 598 623	9.2	516 067	6.4	2 134 617	7.6
Perikunnat - Dödsbon - Heirs	246 014	9.2	1 280 484	7.3	473 483	5.8	1 999 981	7.1
Yksityiset - Privata - Private	2 104 405	79.1	7 930 574	45.5	2 551 655	31.5	12 586 634	44.7
Yhtymät - Förbund - Groups	229 528	8.6	1 758 781	10.1	734 182	9.1	2 722 491	9.7
Yhteensä Sammanlagt Total	2 661 187	100.0	17 419 265	100.0	8 101 846	100.0	28 182 298	100.0

Lähde: Verohallituksen tilastot: Maatilalaskennan tilasto 1998

Källa: Skatteregeringens statistik: Statistik från lantbrukslägenheternas räkning 1998

Source: Statistics of the National Board of Taxation: Statistics of Farms calculation 1998

¹⁾ Metsätila; ks. määritelmä s. 12
Skogsbrukslägenhet; se definitioner på sidan 14
Forest estate; see definitions on page 16

2.1.15. Maa- ja metsätilojen¹⁾ metsäala omistajaryhmittäin ja verotusluokittain, 1998
Lantbruks- och skogsbrukslägenheternas¹⁾ skogsareal enligt ägaregrupp och skatteklasser,
1998
Forest area on farms and forest estates¹⁾ by owner category and taxation classes, 1998

Omistaja Ägare Owner	Kasvullinen metsämaa, ha Växtlig skogsmark, ha Productive forest land, ha			
	Veroluokat - Skatteklasserna - Taxation classes			
	I	II	III	IV
Valtio - Staten - State	172 900	1 610 706	1 606 764	819 625
Kunnat ja kuntainliitot Kommuner och kommunalförbund Municipalities and municipal federations	86 411	129 423	80 452	35 135
Seurakunnat ja säätiöt Församlingar och stiftelser Parishes and foundations	72 834	116 180	87 726	32 776
Osakeyhtiöt ja osuuskunnat Aktiebolag och andelslag - Joint-Stock companies and co-operative societies	303 082	680 111	415 983	199 499
Perikunnat - Dödsbon - Heirs	314 519	478 246	350 041	137 737
Yksityiset - Enskilda - Private	2 182 111	2 929 461	2 014 167	804 941
Yhtymät - Förbund - Groups	397 567	686 881	468 982	205 408
Yhteensä Sammanlagt Total	3 529 424	6 631 008	5 024 115	2 235 121

Lähde: Verohallituksen tilastot: Maatilalaskennan tilasto 1998
 Källa: Skatteregeringens statistik: Statistik från lantbrukslägenheternas räkning 1998
 Source: Statistics of the National Board of Taxation: Statistics of Farms calculation 1998

¹⁾ Metsätila; ks. määritelmä s. 12 - Skogsbrukslägenhet; se definitioner på sidan 14 - Forest estate; see definitions on page 16

2.1.16. Kasvullisen metsämaan yksityinen omistus alueittain vuonna 1998
Den växtliga skogsmarkens enskilda ägande år 1998
Private ownership of the productive forest land in 1998

Läni Län County	Yksityiset - Enskilda Private Maatilat Metsätilat Lantbruks- lägenheter Farms ha		Perikunnat Dödsbon Heirs	Yhtymät Förbund Groups	Osakeyhtiöt ja osuuskunnat Aktiebolag och andelslag Joint-Stock companies and co-operative societies
		Skogs- lägenheter Forest estates			
Etelä-Suomen	849 996	292 964	148 580	215 606	184 401
Länsi-Suomen	2 108 846	646 604	359 513	454 025	375 429
Itä-Suomen	1 250 629	580 992	284 576	364 491	662 277
Oulun	923 875	315 439	260 283	372 453	280 862
Lapin	618 668	303 434	222 083	348 012	94 112
Ahvenanmaa	32 740	6 387	5 449	4 194	1 542
Koko maa - Hela landet Whole country	5 784 754	2 145 820	1 280 484	1 758 781	1 598 623

Lähde: Verohallituksen tilastot: Maatilalaskennan tilasto 1998
 Källa: Skatteregeringens statistik: Statistik från lantbrukslägenheternas räkning, 1998
 Source: Statistics of the National Board of Taxation: Statistics of Farms calculation in 1998

2.1.17. Metsätalousmaa omistajaryhmittäin Etelä-Suomessa¹⁾, Pohjois-Suomessa²⁾ ja koko maassa vuosina 1986 - 1998 valtakunnan metsien inventoinnin mukaan Skogsbruksmark enligt ägaregrupp i Södra Finland¹⁾, Norra Finland²⁾ och i hela landet åren 1986 - 1998 enligt riksskogstaxeringen
Forestry land by owner category in South Finland¹⁾, North Finland²⁾ and in whole country in 1986 - 1998 according to the National Forest Inventory

Metsätalousmaa Skogsbruksmark <i>Forestry land</i>	Alue Område <i>Area</i>	Yksityiset Enskilda <i>Private</i>	Osakeyhtiöt Aktiebolag <i>Joint-Stock companies</i>	Valtio Staten <i>State</i>	Muut Övriga <i>Others</i>	Yhteensä Sammanlagt <i>Total</i>
	3)					
				1000 ha - %		
Metsämaa Skogsmark <i>Forest land</i>	Etelä-Suomi - Södra Finland <i>South Finland</i>	8 432 75.9	1 318 11.9	787 7.1	579 5.2	11 116 100.0
	Pohjois-Suomi - Norra Finland <i>North Finland</i>	3 968 44.3	459 5.1	4 126 46.0	409 4.6	8 962 100.0
	Koko maa - Hela landet <i>Whole country</i>	12 400 61.8	1 777 8.9	4 913 24.5	988 4.9	20 078 100.0
Kitumaa Tvinmark <i>Scrub land</i>	Etelä-Suomi - Södra Finland <i>South Finland</i>	326 65.2	71 14.2	71 14.2	32 6.4	501 100.0
	Pohjois-Suomi - Norra Finland <i>North Finland</i>	743 30.6	75 3.1	1 529 63.0	80 3.3	2 427 100.0
	Koko maa - Hela landet <i>Whole country</i>	1 069 36.5	146 5.0	1 601 54.7	111 3.8	2 928 100.0
Joutomaa Impediment <i>Waste land</i>	Etelä-Suomi - Södra Finland <i>South Finland</i>	174 48.9	42 11.8	79 22.2	61 17.1	356 100.0
	Pohjois-Suomi - Norra Finland <i>North Finland</i>	538 19.5	60 2.2	2 077 75.2	86 3.1	2 761 100.0
	Koko maa - Hela landet <i>Whole country</i>	712 22.8	102 3.3	2 156 69.2	147 4.7	3 118 100.0
Muu metsätalousmaa⁴⁾ Annan skogsbruksmark⁴⁾ <i>Other forestry land⁴⁾</i>	Etelä-Suomi - Södra Finland <i>South Finland</i>	47 56.6	13 15.7	18 21.7	5 6.0	83 100.0
	Pohjois-Suomi - Norra Finland <i>North Finland</i>	28 40.6	5 7.2	31 44.9	5 7.2	69 100.0
	Koko maa - Hela landet <i>Whole country</i>	75 49.3	18 11.8	49 32.2	10 6.6	152 100.0
Metsätalousmaa yhteensä Skogsbruksmark sammanlagt <i>Total forestry land</i>	Etelä-Suomi - Södra Finland <i>South Finland</i>	8 979 74.5	1 444 12.0	955 7.9	677 5.6	12 056 100.0
	Pohjois-Suomi - Norra Finland <i>North Finland</i>	5 277 37.1	599 4.2	7 764 54.6	579 4.1	14 219 100.0
	Koko maa - Hela landet <i>Whole country</i>	14 256 54.3	2 043 7.8	8 719 33.2	1 257 4.8	26 275 100.0

2.1.17. Jatk. - Forts. - Cont.

Alue Område Area	Metsätalousmaa Skogsbruksmark Forestry land	Yksi- tyiset Enskilda Private	Osake- yhtiöt Aktie- bolag Joint- Stock companies	Valtio Staten State	Muut Övriga Others	Yhteensä Sammanlagt Total
				%		
Etelä-Suomi Södra Finland South Finland	Metsämaa - Skogsmark Forest land	93.9	91.3	82.4	85.5	92.2
	Kitumaa - Tvinmark Scrub land	3.6	4.9	7.4	4.7	4.2
	Joutomaa - Impediment Waste land	1.9	2.9	8.3	9.0	3.0
	Muu metsätalousmaa Annan skogsbruksmark Other forestry land	0.5	0.9	1.9	0.7	0.7
	Yhteensä - Sammanlagt - Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Pohjois-Suomi Norra Finland North Finland	Metsämaa - Skogsmark Forest land	75.2	76.6	53.1	70.6	63.0
	Kitumaa - Tvinmark Scrub land	14.1	12.5	19.7	13.8	17.1
	Joutomaa - Impediment Waste land	10.2	10.0	26.8	14.9	19.4
	Muu metsätalousmaa Annan skogsbruksmark Other forestry land	0.5	0.8	0.4	0.9	0.5
	Yhteensä - Sammanlagt - Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Koko maa Hela landet Whole country	Metsämaa - Skogsmark Forest land	87.0	87.0	56.3	78.6	76.4
	Kitumaa - Tvinmark Scrub land	7.5	7.1	18.4	8.8	11.1
	Joutomaa - Impediment Waste land	5.0	5.0	24.7	11.7	11.9
	Muu metsätalousmaa Annan skogsbruksmark Other forestry land	0.5	0.9	0.6	0.8	0.6
	Yhteensä - Sammanlagt - Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

Lähde: Metsäntutkimuslaitos: Valtakunnan metsien VIII ja IX inventointi

Källa: Skogsforskningsinstitutet: Den VIII och IX riksskogstaxeringen

Source: The Finnish Forest Research Institute: The 8th and 9th National Forestry Inventory

1) 1986 - 1998

2) 1992 - 1994

3) Etelä- ja Pohjois-Suomen raja muuttui 1.1.1998, katso kartta: metsäkeskukset, s. 44 - Gränserna för Södra och Norra Finland förändrades 1.1.1998, se kartan: skogscentralerna, s. 44 - The border between Southern and Northern Finland changed on 1.1.1998, see map Forestry Centres on p. 44

4) Tiet, varastot jne. - Vägar, upplagsplatser o.s.v. - Forest roads, loading sites etc.

**2.1.18. Valmistuneet¹⁾ maatalousrakennukset, 1996 - 1998 (1000 m³ ja kpl)
Uppförda¹⁾ lantbruksbyggnader, 1996 - 1998 (1000 m³ och st)
Farm buildings completed¹⁾, 1996 - 1998 (1000 m³ and number of buildings)**

Käyttötarkoitus Användningssyfte <i>Intended use</i>	1996		1997		1998	
	1000 m ³	Kpl St <i>Number</i>	1000 m ³	Kpl St <i>Number</i>	1000 m ³	Kpl St <i>Number</i>
Kotieläinrakennukset Husdjursbyggnader <i>Livestock buildings</i>	1 123	917	1 604	1 145	2 008	1 330
Turkistarhat Skugghus för pälsdjur <i>Fur animal shelters</i>	25	41	58	46	37	25
Maatalousrakennukset ²⁾ Lantbruksbyggnader ²⁾ <i>Farm buildings²⁾</i>	1 399	1 528	1 718	1 788	1 889	1 865
Kasvihuoneet Växthus <i>Greenhouses</i>	67	33	382	103	505	99
Yhteensä Sammanlagt <i>Total</i>	2 614	2 519	3 762	3 082	4 439	3 319

Lähde: Tilastokeskus: Talonrakennustilasto 1996 - 1998
Källa: Statistikcentralen: Husbyggnadsstatistik 1996 - 1998
Source: Statistics Finland: House construction statistics 1996 - 1998

- ¹⁾ Sisältää sekä uudisrakennukset että laajennukset - Innefattar både nybyggnader och tillbyggnader - *Including new buildings and extensions*
- ²⁾ 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*

2.2. Tuotantovälineet ja -panokset

Kotieläinten lukumäärät (taulukot 2.2.1., 2.2.6., 2.2.7., 2.2.11. ja 2.2.14.) on saatu vuodesta 1995 lähtien toukokuun alun tilanteen mukaisena maaseutuelinkeinorekisteristä, joka perustettiin keväällä 1995 korvaamaan maataloushallinnon maatilarekisterin. Osa maaseutuelinkeinorekisteristä toimii myös EU:n ja kansallisten tukien hallinto- ja valvontajärjestelmänä (IACS). Rekisteriä suunniteltaessa otettiin huomioon myös tilastotuotannon tarpeet. Rekisteristä saadaan kotieläinten lukumäärät niiden tilojen osalta, jotka ovat täytäneet maatalo- ja kotieläinlomakkeen (perustietolomake). Vuosien 1996-1998 nautaeläinten lukumääriä koskevia tietoja on täydennetty lisäksi eläintunnisterekisterin tiedoilla. 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. 15 000 viljelijältä on kerätty tiedot kaksi kertaa vuodessa (1.6. ja 1.12.) haastattelemalla.

Sekä kesäkuun että joulukuun otannalla kysytään tärkeimpien viljalajien ja perunan käyttölaskelma, kotieläinten tuotokset ja niiden käyttö. Kotieläinten lukumäärää tiedustellaan joulukuun ja maatilojen pellonkäyttöä kesäkuun otannalla. Otos on poimittu maatilarekisterin, vuodesta 1995 maaseutuelinkeinorekisterin, perusjoukosta.

Otantatiedustelujen tulokset julkaistaan heti valmistumisen jälkeen Tietokappa-julkaisussa.

Vuosien 1995-1998 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 kokonais-

määrää 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 maaseutuelinkeinorekisteristä. Lypsykarjatiloja koskevia tietoja on saatavissa myös tarkemmin luokiteltuna kuin taulussa 2.2.3.

Maatalousteknologian tutkimuslaitoksen tilastot maatalouskoneiden myynnistä ja myynnin kotimaisuusasteesta (taulukko 2.2.17.) perustuvat liikkeiden ilmoituksiin.

Taulun 2.2.18. rehuseosten valmistusta koskevat tilastot on saatu Kasvintuotannon tarkastuskeskuksesta.

Väkilannoitteiden myyntiä koskevat tilastot on saatu Kemira Agro 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 Agro Oy on saanut tietopalvelukeskuksen pellonkäyttötilastoista. Se ei sisällä kesantopellon alaa.

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

2.2. Produktionsmedel och -insatser

Uppgifter om husdjurens antal (tabellerna 2.2.1., 2.2.6., 2.2.7., 2.2.11. och 2.2.14.) har sedan år 1995 erhållits ur landsbygdsnäringsregistret enligt situationen i början av maj. Landsbygdsnäringsregistret grundades våren 1995 för att ersätta lantbruksförvaltningens lantbruksregister. En del av landsbygdsnäringsregistret fungerar också som EU:s och de nationella stödets förvaltnings- och övervakningssystem (IACS). Under planeringen av registret beaktades också statistikframställningens behov. Ur registret erhålls uppgifter om husdjurens antal från de lägenheter, som fyllt i lantbruks- och husdjursblanketten (basuppgiftsblankett). Uppgifter om antalet nötkreatur 1996-1998 har kompletterats med uppgifter ur djuridentifikationsregistret. De tidigare årens uppgifter är uppsamlade ur urvalsundersökningar 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 i urvalet har uppgifter samlats in genom intervju två gånger om året. (1.6. och 1.12.).

Både vid urvalet i december och juni inbegärs en brukskalkyl över potatis och de viktigaste sädsslagen samt uppgifter om husdjurens avkastning och dess användning. Antalet husdjur efterfrågas vid urvalet i december och uppgifter om åkeranvändningen vid urvalet i juni. Urvalet har tagits från lantbruksregistret, från och med 1995 från landsbygdsnäringsregistrets population.

Resultaten från urvalsundersökningarna har publicerats genast efter det de blivit färdiga i Tietokappa.

Uppgifterna om husdjurens antal åren 1995-1998 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 landsbygdsnäringsregistret. Uppgifter om mjölkhushållningslägenheter i tabell 2.2.3. kan också fås med ännu noggrannare klassificering.

Statistiken över försäljningen av lantbruksmaskiner och statistiken över den inhemska graden av försäljningen (tabell 2.2.17.) uppgörs av Lantbruks- teknologiska forskningsanstalt och baserar sig i huvudsak på centralaffärens anmälningar.

Uppgifterna om tillverkningen av foderblandningar i tabell 2.2.18. är erhållna från Kontrollcentralen för växtproduktion.

Statistiken över försäljningen av handelsgödsel har erhållits från Kemira Agro 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 Agro Ab fått ur informationstjänstcentralens statistik över åkeranvändning. 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 Agro 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.).

2.2. Means of production and inputs

Since 1995, the livestock figures (Tables 2.2.1., 2.2.6., 2.2.7., 2.2.11. and 2.2.14.) have been obtained from the Rural Business Register, which was established in spring 1995 to replace the agricultural administration's Farm Register. Part of the Rural Business Register serves as the Integrated Administration and Control System (IACS) for EU and national aids and provides for statistical needs. This register gives livestock numbers for farms that have completed the farm and livestock form (basic data form). The numbers correspond to the situation at the beginning of May. Included in the 1996-1998 figures for cattle are data obtained from the Animal Identification 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 asked about the disposal of the main cereals and potatoes, livestock outputs and their disposal. Information on livestock numbers is requested in the December survey and on the use of farms' arable land in the June survey. The sample was taken from the population of the Farm Register (as of 1995 Rural Business Register).

Immediately after compilation the results of the surveys are published in *Tietokappi*.

The 1995-1998 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 boars 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 Rural Business Register. A more detailed classification of the data on dairy farms in Table 2.2.3. is also available.

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 feed mixture manufacture in Table 2.2.18 are from the Plant Production Inspection Centre.

Statistics on sales of commercial fertilizers are from Kemira Agro 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. The cultivated land area given in Table 2.2.20 was obtained by Kemira Agro Oy from the statistics on arable land kept 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 Agro 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.).

2.2.1. Nautaeläinten lukumäärä alueittain 1.5.1998 sekä koko maassa vuosina 1980 - 1998
Antal nötkreatur områdesvis 1.5.1998 samt i hela landet åren 1980 - 1998
Number of cattle by Employment and Economic Development Centre on 1.5.1998 and in the whole country, 1980 - 1998

Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och näringscentral <i>Employment and Economic Development Centre</i>	Nautaeläimiä, 1000 kpl - Nötkreatur, 1000 st - Cattle, thousands					
	Lypsy- lehmiiä Mjölkkor <i>Dairy cows</i>	Emolehmiä Kor för uppfödning av kalvar <i>Cows for rearing calves</i>	Sonneja 1 vuoden ja yli Tjurar 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>
1998						
Uudenmaan	13.1	1.8	3.7	6.9	13.0	38.5
Varsinais-Suomen	12.4	2.9	4.3	6.8	15.3	41.7
Satakunnan	13.0	1.6	3.9	6.4	13.6	38.5
Hämeen	23.5	2.7	6.9	12.3	23.9	69.3
Pirkanmaan	22.6	3.1	6.5	11.8	23.5	67.5
Kaakkois-Suomen	24.8	2.9	6.6	12.8	25.3	72.4
Etelä-Savon	22.9	1.4	6.4	11.3	23.2	65.2
Pohjois-Savon	44.8	1.5	12.5	22.0	43.8	124.6
Pohjois-Karjalan	25.2	1.3	8.0	12.5	25.9	72.9
Keski-Suomen	20.9	2.2	7.5	10.7	23.6	64.9
Etelä-Pohjanmaan	44.3	2.9	13.3	21.9	44.2	126.6
Pohjanmaan	38.4	2.8	11.7	18.4	40.9	112.2
Pohjois-Pohjanmaan	49.2	2.4	16.4	23.5	55.2	146.7
Kaimuun	10.6	0.3	2.6	4.7	9.7	27.9
Lapin	15.0	0.3	3.6	6.8	14.4	40.1
Ahvenanmaa	2.4	0.5	0.9	1.5	2.8	8.1
Koko maa - Hela landet <i>Whole country</i>	383.1	30.6	114.8	190.3	398.3	1 117.1
1980	719.5	...	109.4	232.8	676.4	1 738.1
1981	700.8	8.5	113.7	253.2	690.0	1 766.2
1982	689.2	8.1	125.4	244.2	651.7	1 718.6
1983	663.1	9.1	120.0	249.8	639.5	1 681.5
1984	659.5	7.8	125.8	233.8	630.6	1 657.5
1985	627.7	8.9	125.4	215.2	631.1	1 608.3
1986	606.8	9.1	131.4	218.0	602.0	1 567.3
1987	589.0	8.9	124.8	217.4	557.8	1 497.9
1988	550.6	9.6	130.1	215.1	538.0	1 443.4
1989	506.6	9.2	134.2	206.3	490.3	1 346.6
1990 ¹⁾	489.9	14.2	148.9	218.8	487.9	1 359.7
1991	445.6	21.2	144.1	213.5	485.5	1 309.9
1992	428.2	27.9	143.3	211.1	462.7	1 273.2
1993	426.4	33.1	139.2	216.7	436.9	1 252.3
1994	416.7	32.6	143.5	214.8	425.4	1 233.0
1995	398.7	29.1	109.2	189.0	422.1	1 148.1
1996	392.2	31.1	114.7	201.1	406.5	1 145.6
1997	390.9	32.4	120.5	196.8	401.8	1 142.4
1998	383.1	30.6	114.8	190.3	398.3	1 117.1

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Otantatiedustelut 15.6. vuosina 1980 - 1983 ja 1.6. vuosina 1984 - 1994, integroitu hallinto- ja valvontajärjestelmä (IACS) 1995, integroitu hallinto- ja valvontajärjestelmä (IACS) ja Eläintunnisterekisteri 1996 - 1998

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Urvalsundersökningar 15.6. åren 1980 - 1983 och 1.6. åren 1984 - 1994, integrerade systemet för administration och kontroll (IACS) 1995, integrerade systemet för administration och kontroll (IACS) och Djuridentifikationsregistret 1996 - 1998

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Sample surveys 15.6. in 1980 - 1983 and 1.6. in 1984 - 1994, Integrated Administration and Control System (IACS) 1995, Integrated Administration and Control System (IACS) and Animal identification register 1996 - 1998

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

2.2.2. Lypsylehmien lukumäärä karjakokoluokittain ja alueittain 1.5.1997
Antal mjölkkor enligt besättningsstorleksgrupp områdesvis 1.5.1997
Number of dairy cows by herd size by Employment and Economic Development Centre on 1.5.1997

Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och näringscentral Development Centre	Lypsylehmiä - Mjölkkor - Dairy cows										Yhteensä Sammanlagt Total
	1 - 3	4 - 6	7 - 9	10 - 14	15 - 19	20 - 29	30 - 49	50 - 99	100 -		
Uudenmaan	150	341	643	2 582	3 257	4 187	1 760	290	352		13 562
Varsinais-Suomen	244	806	1 395	2 786	2 756	3 660	1 084	117	-		12 848
Satakunnan	293	979	2 023	3 121	3 810	2 375	542	-	-		13 143
Hämeen	212	921	2 166	5 832	6 277	6 543	1 822	381	312		24 466
Pirkanmaan	392	1 304	3 133	6 120	5 478	5 015	1 529	329	-		23 300
Kaakkois-Suomen	260	1 022	3 094	7 614	7 566	5 401	1 161	-	-		26 118
Etelä-Savon	340	1 614	4 306	8 167	5 361	3 153	487	287	-		23 715
Pohjois-Savon	307	1 473	4 601	13 004	13 764	9 876	1 392	360	-		44 777
Pohjois-Karjalan	332	1 178	3 013	7 665	7 334	5 310	1 013	50	-		25 895
Keski-Suomen	377	1 381	3 548	6 553	5 567	3 356	695	72	-		21 549
Etelä-Pohjanmaan	518	1 926	4 422	11 259	12 214	11 828	2 393	351	102		45 013
Pohjanmaan	314	817	2 628	8 637	11 341	11 431	2 749	399	-		38 316
Pohjois-Pohjanmaan	332	1 480	3 998	13 243	15 970	11 314	2 767	245	-		49 349
Kainuun	139	713	1 799	3 971	2 585	1 317	208	62	-		10 794
Lapin	105	715	1 482	5 295	4 394	2 789	269	-	-		15 049
Ahvenanmaa	50	94	172	513	610	627	441	76	-		2 583
Yhteensä Sammanlagt Total	4 365	16 764	42 423	106 362	108 284	88 182	20 312	3 019	766		390 477

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maaseutuelinkeinorekisteri 1997

Källa: JSM:s informationsjäntcentral: Landsbygdsnäringsregistret 1997

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Rural Business Register 1997

2.2.3. Maatilojen lukumäärä karjakokoluokittain ja alueittain 1.5.1997
Aantal landbrukslängheter enligt besättningsstorleksgrupp områdesvis 1.5.1997
Number of farms by herd size by Employment and Economic Development Centre on 1.5.1997

	Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och näringscentral Employment and Economic Development Centre										Kaikki tilat yhteensä Alla längheter samlagt All farms total	
	Kotieläintiloja - Längheter med husdjur - Livestock farms					Lägenheter med mjölkkor Farms with dairy cows						Yhteensä samlagt Total
	Tiloja, joilla ei lypsylehmiä Lägenheter utan mjölkkor Farms without dairy cows	1-3	4-6	7-9	10-14	15-19	20-29	30-49	50-99	100-		
Uudenmaan	1 094	91	68	80	214	194	180	49	5	3	884	
Varsinais-Suomen	2 701	132	153	175	237	164	155	31	2	-	1 049	
Satakunnan	1 597	170	191	252	263	226	103	15	-	-	1 220	
Hämeen	1 440	126	175	270	488	372	284	52	6	2	1 775	
Pirkanmaan	1 497	221	257	394	513	326	220	45	5	-	1 981	
Kaakkois-Suomen	1 418	143	198	382	644	450	237	35	-	-	2 089	
Etelä-Savon	1 066	181	304	536	689	322	141	15	5	-	2 193	
Pohjois-Savon	1 230	174	284	575	1 088	824	440	42	6	-	3 433	
Pohjois-Karjalan	904	182	227	375	643	438	236	29	1	-	2 131	
Keski-Suomen	1 235	208	270	442	551	332	149	20	1	-	1 973	
Etelä-Pohjanmaan	2 250	274	370	549	941	723	516	69	6	1	3 449	
Pohjanmaan	1 864	183	157	323	713	671	500	80	7	-	2 634	
Pohjois-Pohjanmaan	1 320	193	288	492	1 096	954	497	81	4	-	3 605	
Kainuun	322	83	137	224	332	157	58	6	1	-	998	
Lapin	472	56	136	184	445	264	123	8	-	-	1 216	
Ahvenanmaa	196	23	20	21	43	36	27	13	1	-	184	
Yhteensä	20 608	2 440	3 235	5 274	8 900	6 453	3 866	590	50	6	30 814	
<i>Total</i>											160 226 ¹⁾	

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maaseutuelinkeinorekisteri 1997

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Landsbyggnätningsregistret 1997

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Rural Business Register 1997

¹⁾ Sisältää 645 alle 1 peltohehtaarin tilaa - Inkl. 645 lägenheter med mindre än 1 ha åker - Incl. 645 farms with less than 1 ha arable land

2.2.4. Karjantarkkailutoiminnassa mukana olevien karjojen ja eläinten lukumäärät, 1983 - 1998
Antal besättningar och djur inom kreaturskontrollverksamheten, 1983 - 1998
Number of herds and animals included in milk recording, 1983 - 1998

Vuosi År Year	Karjantarkkailu - Kreaturskontroll - Milk recording			
	Mukana karjoja Medlems- besättningar Member herds	Lehmiä Kor Cows	Osuus koko lehmäluvusta Andel av hela koantalet Proportion of total number of cows %	Lehmiä keskimäärin/ karja Kor i medeltal/ besättning Average number of cows/herd
1983	24 068	303 213	46.2	12.6
1984	24 238	310 647	47.7	12.8
1985	23 992	307 002	49.5	12.8
1986	24 109	306 984	50.9	12.7
1987	23 978	304 052	52.4	12.7
1988	23 630	293 576	54.9	12.4
1989	22 632	291 715	57.4	12.9
1990	22 441	292 607	59.3	13.0
1991	21 433	274 693	62.3	12.8
1992	20 726	271 750	63.6	13.1
1993	20 018	271 547	64.3	13.6
1994	19 842	272 016	65.6	13.7
1995	19 538	274 591	68.6	14.1
1996	18 875	272 839	69.3	14.5
1997	18 026	273 261	70.7	15.2
1998	17 288	273 296	71.6	15.8

Lähde: Maaseutukeskusten Liitto: Tilastot Suomen karjantarkkailutoiminnasta 1983 - 1998

Källa: Landsbygdscentralernas Förbund: Statistik över kreaturskontrollverksamheten i Finland 1983 - 1998

Source: The Association of the Rural Centres: Statistics of the activity of milk recording societies in Finland 1983 - 1998

2.2.5. Lehmien lukumäärä roduttain koko maassa, 1983 - 1998
Antal kor rasvis i hela landet, 1983 - 1998
Number of cows by breed in the whole country, 1983 - 1998

Vuosi År Year	Rotu, 1000 kpl - Ras, 1000 st - Breed, 1000 head				
	Ayrshire Ayrshire Ayrshire	Suomen karja Finsk boskap Finnish cattle	Friisiläiset Frisiska Friesian	Muut Övriga Others	Yhteensä Sammanlagt Total
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
1995	302.3	6.1	93.0	0.9	402.3
1996	291.9	6.0	96.5	1.1	395.5
1997	281.2	5.9	94.6	0.9	382.6
1998	276.0	5.0	98.5	0.8	380.3

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Otantatiedustelut 15.6. vuonna 1983, 1.6. vuosina 1984 - 1994 ja 1.12. 1995-98

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Urvalsundersökningar 15.6. år 1983, 1.6. åren 1984 - 1994 och 1.12. 1995-98

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Sample surveys 15.6. in 1983, 1.6. in 1984 - 1994 and 1.12. 1995-98

2.2.6. Sikojen lukumäärä alueittain¹⁾, 1997 - 1998Antal svin områdesvis¹⁾, 1997 - 1998Number of pigs by Employment and Economic Development Centre¹⁾, 1997 - 1998

Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och näringscentral Employment and Economic Development Centre	Karjut Galtar Boars > 50 kg ²⁾	Sikoja, 1000 kpl - Svin, 1000 st - Pigs, thousands				
		Emakot - Suggor - Sows > 50 kg ²⁾				
		Yhteensä Inalles Total	Porsineet Grisat Farrowed	Niistä astutettuja Av dem betäckta Of them served	Ei porsineet Ej grisat Not farrowed	Niistä astutet- tuja ensikoita Av dem be- täckta gyltor Of them served for the first time
1997						
Uudenmaan	0.2	6.9	4.8	3.5	2.1	1.0
Varsinais-Suomen	1.6	47.3	33.3	24.8	14.0	6.9
Satakunnan	0.7	24.8	17.5	13.3	7.3	4.1
Hämeen	0.4	14.0	10.0	7.5	4.0	2.2
Pirkanmaan	0.4	10.7	7.3	5.3	3.4	1.6
Kaakkois-Suomen	0.4	9.6	6.4	4.7	3.2	1.5
Etelä-Savon	0.1	3.8	2.5	1.9	1.3	0.6
Pohjois-Savon	0.3	5.9	3.7	2.7	2.2	1.0
Pohjois-Karjalan	0.1	2.2	1.5	1.1	0.7	0.4
Keski-Suomen	0.2	4.5	3.2	2.4	1.3	0.6
Etelä-Pohjanmaan	1.3	26.7	18.5	13.6	8.2	4.4
Pohjanmaan	1.2	22.5	15.9	11.8	6.6	3.4
Pohjois-Pohjanmaan	0.2	5.2	3.4	2.6	1.8	0.9
Kainuun	0.0	0.3	0.1	0.1	0.2	0.1
Lapin	0.0	0.5	0.4	0.3	0.1	0.1
Ahvenanmaa	0.0	0.3	0.2	0.1	0.1	0.0
Koko maa - Hela landet <i>Whole country</i>	7.1	185.2	128.7	95.7	56.5	28.8
1998						
Uudenmaan	0.4	6.7	5.1	4.6	1.6	0.5
Varsinais-Suomen	1.6	46.6	34.3	28.6	12.3	5.3
Satakunnan	0.8	24.9	18.3	15.6	6.6	3.3
Hämeen	0.4	14.2	10.2	8.2	4.0	2.0
Pirkanmaan	0.3	10.3	7.5	6.7	2.8	1.1
Kaakkois-Suomen	0.5	9.2	6.9	5.8	2.3	1.0
Etelä-Savon	0.2	4.0	2.8	2.2	1.2	0.7
Pohjois-Savon	0.3	6.6	4.4	3.6	2.2	1.0
Pohjois-Karjalan	0.1	2.5	1.6	1.4	0.9	0.5
Keski-Suomen	0.5	4.5	3.3	2.6	1.2	0.5
Etelä-Pohjanmaan	1.1	27.0	19.1	16.1	7.9	3.7
Pohjanmaan	1.4	23.2	19.0	15.7	4.2	1.4
Pohjois-Pohjanmaan	0.2	5.8	4.1	3.4	1.7	0.9
Kainuun	0.0	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1
Lapin	0.0	0.5	0.4	0.3	0.1	0.0
Ahvenanmaa	0.0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0
Koko maa - Hela landet <i>Whole country</i>	7.8	186.5	137.3	115.1	49.2	22.0

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Integroitu hallinto- ja valvontajärjestelmä (IACS)

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Integrerade systemet för administration och kontroll (IACS)

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Integrated Administration and Control System (IACS)

¹⁾ 1.5.²⁾ Elopaino - Levande vikt - Live weight

Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och näringscentral Employment and Economic Development Centre	Sikojä, 1000 kpl - Svin, 1000 st - Pigs, thousands				Siat yhteensä Svin inalles Pigs total
	Lihasiat yhteensä Gödsvin inalles Fattening pigs, total > 50 kg ²)	Muut siat - Övriga svin - Other pigs > 50 kg ²)			
		Yhteensä Inalles Total	Siat Svin Pigs 20-50 kg ²)	Porsaat Grisar Piglets <20 kg ²)	
1997					
Uudenmaan	18.6	30.6	13.6	17.0	56.3
Varsinais-Suomen	118.6	204.4	93.2	111.2	371.9
Satakunnan	48.2	98.4	43.3	55.1	172.1
Hämeen	37.9	58.7	25.2	33.5	111.0
Pirkanmaan	21.7	45.8	20.9	24.9	78.6
Kaakkois-Suomen	23.9	44.8	20.5	24.3	78.7
Etelä-Savon	10.2	15.6	6.2	9.4	29.7
Pohjois-Savon	13.3	25.6	12.1	13.5	45.1
Pohjois-Karjalan	8.4	9	3.0	6.0	19.7
Keski-Suomen	11.0	20.6	10.5	10.1	36.3
Etelä-Pohjanmaan	66.6	119.8	52.6	67.2	214.4
Pohjanmaan	70.3	103.2	52.0	51.2	197.2
Pohjois-Pohjanmaan	18.2	22.7	10.9	11.8	46.3
Kainuun	1.3	1.4	0.7	0.7	3.0
Lapin	1.6	2.8	1.5	1.3	4.9
Ahvenanmaa	0.6	0.9	0.5	0.4	1.8
Koko maa - Hela landet <i>Whole country</i>	470.4	804.3	366.7	437.6	1467.0
1998					
Uudenmaan	19.4	28.5	12.8	15.7	55.0
Varsinais-Suomen	105.6	202.9	90.3	112.6	356.7
Satakunnan	45.7	95.3	42.6	52.7	166.7
Hämeen	34.0	62.2	30.1	32.1	110.8
Pirkanmaan	20.0	43.4	19.7	23.7	74.0
Kaakkois-Suomen	20.7	39.4	17.3	22.1	69.8
Etelä-Savon	7.5	16.5	7.2	9.3	28.2
Pohjois-Savon	10.7	25.3	12.0	13.3	42.9
Pohjois-Karjalan	5.4	9.9	4.1	5.8	17.9
Keski-Suomen	9.7	17.0	8.0	9.0	31.7
Etelä-Pohjanmaan	59.4	119.6	53.3	66.3	207.1
Pohjanmaan	62.8	99.2	47.5	51.7	186.6
Pohjois-Pohjanmaan	17.0	22.6	10.4	12.2	45.6
Kainuun	1.1	1.0	0.5	0.5	2.4
Lapin	1.2	2.5	1.3	1.2	4.2
Ahvenanmaa	0.4	0.8	0.3	0.5	1.4
Koko maa - Hela landet <i>Whole country</i>	420.6	786.1	357.4	428.7	1 401.0

2.2.7. Sikojen lukumäärä¹⁾ koko maassa, 1980 - 1998
Antal svin¹⁾ i hela landet, 1980 - 1998
Number of pigs¹⁾ in the whole country, 1980 - 1998

Vuosi År Year	Sikoja, 1000 kpl ¹⁾ - Svin, 1000 st ¹⁾ - Pigs, thousands ¹⁾				
	Karjuja 9 kk ja yli Galtar 9 mån. och över <i>Boars 9 months and over</i>	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. <i>Piglets under 3 months</i>	Lihasiat yhteensä ²⁾ Gödsvin inalles ²⁾ <i>Fattening, pigs total²⁾</i>	Sikoja yhteensä Svin sammanlagt <i>Pigs total</i>
1980	6.2	145.7	642.6	656.2	1 450.7
1981	6.1	150.6	729.1	620.3	1 506.1
1982	5.8	142.3	710.0	647.1	1 505.2
1983	5.4	139.7	697.5	623.3	1 465.9
1984	5.6	137.0	634.7	604.5	1 381.8
1985	5.2	132.2	590.8	567.0	1 295.2
1986	5.2	136.1	642.1	539.3	1 322.7
1987	5.4	134.9	620.6	581.0	1 341.9
1988	5.2	131.6	630.1	538.2	1 305.1
1989	4.7	129.7	604.9	551.4	1 290.7
1990 ³⁾	5.2	129.8	566.7	692.4	1 394.1
1991	5.1	142.3	554.2	642.7	1 344.3
1992	4.9	141.0	543.5	608.5	1 297.9
1993	4.9	138.6	541.7	587.5	1 272.7
1994	4.8	136.6	511.0	645.9	1 298.3
1995 ⁴⁾	1 400.3
1996 ⁴⁾	1 395.4
1997 ⁴⁾	1 467.0
1998 ⁴⁾	1 401.0

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Otantatiedustelut 15.6. vuosina 1980 - 1983 ja 1.6. vuosina 1984 - 1994, integroitu hallinto- ja valvontajärjestelmä (IACS) 1.5. vuosina 1995 - 1998

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Urvalsundersökningar 15.6. åren 1980- 1983 och 1.6. åren 1984 - 1994, integrerade systemet för administration och kontroll (IACS) 1.5. åren 1995 - 1998

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Sample surveys 15.6. in 1980 - 1983 and 1.6. in 1984 - 1994, Integrated Administration and Control System (IACS) 1.5. in 1995 - 1998

1) Lukuihin sisältyvät myös meijereiden sikamäärät - Antalet svin i mejerierna ingår i dessa tal - *Pigs in dairies are included in the figures*

2) Lihasiat yhteensä sisältää astuttamattomat siat 3 - 9 kk - I gödsvin inalles ingår obetäcna svin 3 - 9 månader - *Fattening pigs include pigs 3 - 9 months, excluding covered sows*

3) Vuoden 1990 maatalouslaskennan tieto - Uppgift enligt lantbruksräkningen 1990 - *Data based on the Agricultural Census 1990*

4) Luokittelu muuttunut vuoden 1995 alussa. Kts. taulukko 2.2.6. - Klassificeringen har ändrats i början av år 1995. Se tabell 2.2.6. - *Classification changed in January 1995, see Table 2.2.6.*

2.2.8. Maatilojen lukumäärä sikalokokoluokittain ja alueittain 1.5.1997
 Lantbrukslägenheternas fördelning enligt antal svin områdesvis 1.5.1997
 Number of farms by size of pig herd by Employment and Economic Development Centre on 1.5.1997

Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och näringscentral Employment and Economic Development Centre	Sikojen yhteensä - Svin sammanlagt - Pigs total										Yhteensä Samman- lagt Total	Kaikki tilat yhteensä Alla lägen- heter sam- manlagt All farms total
	1 - 9	10 - 19	20 - 49	50 - 99	100 - 199	200 - 299	300 - 399	400 - 499	500 - 999	1000 -		
	Tiloja, kpl - Lägenheter, st - Farms, no											
Uudenmaan	13	7	12	27	49	48	38	5	13	5	217	8 495
Varsinais-Suomen	35	38	94	166	276	280	175	94	140	31	1 329	12 550
Satakunnan	45	41	91	102	114	134	89	33	48	14	811	9 157
Hämeen	13	14	29	49	112	106	60	34	34	3	454	9 107
Pirkanmaan	27	11	25	46	78	69	44	14	22	5	341	11 241
Kaakkois-Suomen	33	8	29	39	116	90	33	18	18	4	388	9 876
Etelä-Savon	20	4	10	19	44	33	17	7	7	-	161	9 133
Pohjois-Savon	13	1	7	18	55	43	30	13	9	2	191	11 973
Pohjois-Karjalan	7	-	5	5	35	21	13	1	7	-	94	8 968
Keski-Suomen	13	3	13	31	58	38	13	5	12	1	187	9 902
Etelä-Pohjanmaan	22	30	83	129	277	177	121	51	63	10	963	15 221
Pohjanmaan	20	20	79	108	235	143	83	46	61	19	814	11 442
Pohjois-Pohjanmaan	9	-	2	13	39	55	25	21	13	1	178	16 958
Kainuun	3	-	2	6	6	5	1	-	-	-	23	6 060
Lapin	0	1	-	3	5	2	4	2	2	-	19	9 040
Ahvenanmaa	10	2	3	1	2	3	-	1	-	-	22	1 101
Yhteensä - Sammanlagt	283	180	484	762	1 601	1 247	746	345	449	95	6 192	160 226¹⁾
<i>Total</i>												

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maaseutuelinkeinorekisteri 1997

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Landsbygdsnämningsregistret 1997

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Rural Business Register 1997

¹⁾ Sisältää 645 alle 1 peltotehtaan tilaa - Inkl. 645 lägenheter med mindre än 1 ha åker - Incl. 645 farms with less than 1 ha arable land

2.2.9. Sikojen lukumäärä sikalakokoluokittain ja alueittain 1.5.1997

Antal svin enligt besättningsstorleksgrupp områdesvis 1.5.1997

Number of pigs by size of pig herd and Employment and Economic Development Centre on 1.5.1997

Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och näringscentral Employment and Economic Development Centre	Sikojen 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 -	
	Sikojen kpl - Svin, st. - Pigs, no										
Uudenmaan	65	100	381	2 008	7 181	11 927	13 237	2 253	8 505	10 577	56 234
Varsinais-Suomen	170	555	3 244	12 092	41 199	69 166	60 311	41 581	92 332	50 323	370 973
Satakunnan	209	587	3 024	7 571	30 730	32 955	30 259	14 572	31 824	20 228	171 959
Hämeen	64	198	859	3 736	16 741	26 371	20 561	14 890	23 372	4 241	111 033
Pirkanmaan	62	160	798	3 516	11 715	16 436	14 759	6 167	15 238	9 729	78 580
Kaakkois-Suomen	111	117	1 005	2 937	17 488	21 499	11 130	7 648	10 856	5 994	78 785
Etelä-Savon	60	60	362	1 345	6 354	7 974	5 586	3 076	4 865	-	29 682
Pohjois-Savon	50	15	236	1 400	8 698	10 256	10 048	5 813	5 427	3 147	45 090
Pohjois-Karjalan	21	-	169	355	5 377	4 996	4 400	480	4 228	-	20 026
Keski-Suomen	52	39	446	2 451	9 111	9 029	4 313	2 191	7 567	1 153	36 352
Etelä-Pohjanmaan	93	423	2 908	9 677	41 482	43 116	40 766	22 568	41 137	12 210	214 380
Pohjanmaan	99	273	2 810	7 755	34 817	35 291	28 069	20 289	40 460	27 336	197 199
Pohjois-Pohjanmaan	29	-	69	996	5 780	13 187	8 374	9 291	7 727	1 003	46 456
Kainuun	15	-	85	480	916	1 105	360	-	-	-	2 961
Lapin	-	15	-	256	786	400	1 416	891	1 133	-	4 897
Ahvenanmaa	25	34	93	88	293	789	-	467	-	-	1 789
Yhteensä - Sammanlagt	1 125	2 576	16 489	56 663	238 668	304 497	253 589	152 177	294 671	145 941	1 466 396
<i>Total</i>											

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maaseutuelinkeinorekisteri 1997

Källa: JSM:s informationsjämscentral: Landsbygdsnämningsregistret 1997

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Rural Business Register 1997

2.2.10. Maatilojen ja sikojen lukumäärä sikalakokoluokittain 1.5.1997
Antal lantbrukslägenheter och svin enligt besättningsstorlek 1.5.1997
Number of farms and pigs by size of pig herd on 1.5.1997

Sikoja yhteensä Svin sammanlagt <i>Pigs total</i>	Lihaskojoja Gödsvin <i>Pigs >50 kg</i>		Emakoita Suggor - <i>Sows</i>		Karjuja Galtar - <i>Boars</i>	
	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	1 314	5 499	565	2 716	3 200	5 061
10 - 19	549	7 279	657	9 580	58	2 029
20 - 49	782	25 288	2 003	66 314	-	-
50 - 99	736	52 666	1 002	66 850	-	-
100 - 199	681	96 016	198	25 452	-	-
200 - 299	357	86 859	18	4 038	-	-
300 - 399	193	64 388	4	1 333	-	-
400 - 499	91	40 052	4	1 794	-	-
500 - 999	92	59 690	8	5 564	-	-
1000 -	21	32 457	1	1 397	-	-
Yhteensä Sammanlagt <i>Total</i>	4 816	470 194	4 460	185 038	3 258	7 090
Kaikki tilat yhteensä¹⁾ Alla lägenheter sammanlagt¹⁾ <i>All farms, total¹⁾</i>	160 226	470 194	160 226	185 038	160 226	7 090

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maaseutuelinkeinorekisteri 1997

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Landbygdsnäringsregistret 1997

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Rural Business Register 1997

¹⁾ Sisältää 645 alle 1 peltotehtaan tilaa - Inkl. 645 lägenheter med mindre än 1 ha åker - Incl. 645 farms with less than 1 ha arable land

2.2.11. Siipikarjan lukumäärä alueittain 1.5.1998 sekä koko maassa, 1983 - 1998

Antal fjäderfän områdesvis 1.5.1998 samt i hela landet, 1983 - 1998

Number of poultry by Employment and Economic Development Centre on 1.5.1998 and in the whole country, 1983 - 1998

Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och närings- central Employment and Economic Development Centre	Siipikarjaa, 1000 kpl - Fjäderfän, 1000 st - Poultry, thousands					
	Kanat - Höns - Hens ¹⁾			Kukot Tuppar Cockerels	Broilereromot >5kk Broileravels- hönor >5 mån. Broiler hens >5 months	Broilerit Broiler Broilers
	Kanat >5kk Höns >5 mån. Hens >5 months 2, 3)	Poikaset <5kk Kycklingar <5 mån. Chickens <5 months 4)	Yhteensä Inalles Total			
	1998					
Uudenmaan	75.9	10.7	86.6	0.6	0.3	0.3
Varsinais-Suomen	2 022.8	645.8	2 668.6	15.3	130.1	1 003.4
Satakunnan	365.6	162.1	527.7	3.8	74.2	1 740.8
Hämeen	168.0	47.3	215.3	0.6	11.3	16.4
Pirkanmaan	116.4	79.9	196.3	4.1	43.8	822.2
Kaakkois-Suomen	67.8	31.2	99.0	0.7	0.0	0.0
Etelä-Savon	39.4	11.3	50.7	0.2	0.0	0.0
Pohjois-Savon	39.4	0.1	39.5	0.1	0.0	0.0
Pohjois-Karjalan	35.4	1.2	36.6	0.1	0.0	0.0
Keski-Suomen	85.3	11.8	97.1	0.3	0.0	32.1
Etelä-Pohjanmaan	246.1	51.3	297.4	2.6	77.7	1 687.9
Pohjanmaan	466.2	130.0	596.2	0.7	0.0	165.6
Pohjois-Pohjanmaan	48.7	0.0	48.7	0.2	0.0	0.0
Kainuun	13.7	0.2	13.9	0.0	0.0	0.0
Lapin	0.3	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0
Ahvenanmaa	10.8	1.8	12.6	0.1	9.7	38.5
Koko maa - Hela landet <i>Whole country</i>	3 801.8	1 184.7	4 986.5	29.5	347.1	5 507.2
1983	5 440.4	2 168.9	7 609.3	..	..	..
1984	6 025.3	1 932.3	7 957.6	..	..	..
1985	5 922.4	1 547.0	7 469.4	..	..	..
1986	5 532.1	1 505.4	7 037.5	..	..	..
1987	5 341.6	1 449.1	6 790.7	..	..	..
1988	5 237.6	1 440.6	6 678.2	..	..	..
1989	4 923.3	1 414.5	6 337.8	..	..	..
1990 ⁵⁾	4 844.8	1 632.5	6 477.3	..	..	..
1991	4 138.0	1 303.5	5 441.5	..	..	..
1992	3 968.9	1 597.5	5 566.4	..	..	..
1993	4 024.9	1 522.3	5 547.2	..	..	..
1994	<u>4 089.8</u>	<u>1 421.6</u>	5 511.4	..	..	..
1995	4 175.1	1 482.3	5 657.4	25.3	235.8	4 216.4
1996	4 183.5	1 245.6	5 429.1	24.6	278.6	4 052.4
1997	4 151.5	1 287.8	5 439.3	32.0	299.2	4 911.1
1998	3 801.8	1 184.7	4 986.5	29.5	347.1	5 507.2

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Otantatiedustelut 15.6. vuonna 1983 ja 1.6. vuosina 1984 - 1994, integroitu hallinto- ja valvontajärjestelmä (IACS) vuosina 1995 - 1997

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Urvalsundersökningar 15.6. år 1983 och 1.6. åren 1984 - 1994, integrerade systemet för administration och kontroll (IACS) åren 1995 - 1997

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Sample surveys 15.6. in 1983 and 1.6. in 1984 - 1994, Integrated Administration and Control System (IACS) in 1995 - 1997

¹⁾ Munantuotantoon - För äggproduktion - For egg production

²⁾ Ei sisällä broilereita eikä broilereromja - Exklusive broiler och broileravelshönor - Excluding broilers and broiler hens

³⁾ Vuosina 1983 - 1994 6 kk ja yli - Åren 1983 - 1994 6 månader och över - In 1983 - 1994 6 months and and over

⁴⁾ Vuosina 1983 - 1994 alle 6 kk - Åren 1983 - 1994 under 6 månader - In 1983 - 1994 under 6 months

⁵⁾ Vuoden 1990 maatalouslaskennan tieto - Uppgift enligt lantbruksräkningen 1990 - Data based on the Agricultural Census 1990

2.2.12. Maatilojen lukumäärä kanalakoluokittain ja alueittain 1.5.1997
Lantbrukslägenheternas fördelning enligt antal höns områdesvis 1.5.1997
Number of farms by size of flock by Employment and Economic Development Centre on 1.5.1997

Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och näringentral <i>Employment and Economic Development Centre</i>	Kanoja, 5 kk ja yli ¹⁾ - Höns, 5 mån. och över ¹⁾ - Hens, 5 months and over ¹⁾										Yhteensä Samman- lagt <i>Total</i>	Kaikki tilat Alla lägen- heter sammenlagt <i>All farms, total</i>	
	1- 49	50- 99	100- 199	200- 299	300- 499	500- 999	1000- 1999	2000- 2999	3000- 3999	4000- 4999			5000-
	Tiloja, kpl. - Lägenheter, st. - Farms, no												
Uudenmaan	153	33	31	10	7	5	7	6	-	2	1	255	8 495
Varsinais-Suomen	106	28	33	25	34	102	214	152	56	50	104	904	12 551
Satakunnan	87	23	21	21	13	37	58	35	15	8	8	326	9 157
Hämeen	173	35	21	12	10	12	20	15	5	6	7	316	9 107
Pirkanmaan	160	37	32	7	4	10	11	8	5	1	6	281	11 241
Kaakkois-Suomen	204	33	17	6	4	6	1	7	3	-	3	284	9 877
Etelä-Savon	239	31	14	4	7	4	4	5	2	-	1	311	9 133
Pohjois-Savon	100	23	13	3	2	6	6	4	3	-	-	160	11 973
Pohjois-Karjalan	110	11	3	2	4	6	7	3	-	-	1	147	8 968
Keski-Suomen	159	23	14	2	2	9	8	8	1	1	4	231	9 902
Etelä-Pohjanmaan	90	16	20	6	2	26	51	27	11	5	8	262	15 221
Pohjanmaan	64	5	5	3	5	48	114	82	27	5	10	368	11 442
Pohjois-Pohjanmaan	53	6	8	3	-	4	8	7	2	2	-	93	16 958
Kainuun	25	2	1	-	-	2	-	1	1	2	-	33	6 060
Lapin	16	1	1	-	-	-	-	1	-	-	-	19	9 040
Ahvenanmaa	59	2	1	-	-	2	2	-	-	-	1	67	1 101
Yhteensä - Sammanlagt	1 798	309	235	104	94	279	511	360	131	82	154	4 057	160 226²⁾
<i>Total</i>													

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maaseutuelinkeinorekisteri 1997

Källa: JSM:s informationscentral: Landsbygdsnärringsregistret 1997

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Rural Business Register 1997

¹⁾ Kanoja munantuotantoon - Hönor för äggproduktion - Hens for eggproduction

²⁾ Sisältää 645 alle 1 peltohehtaarin tilaa - Inkl. 645 lägenheter med mindre än 1 ha åker - Incl. 645 farms with less than 1 ha arable land

2.2.13. Kanojen lukumäärä kanalakokoluokittain ja alueittain 1.5.1997

Antal höns områdesvis efter besättningsstorlek 1.5.1997

Number of hens by size of flock by Employment and Economic Development Centre on 1.5.1997

Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och näringssentral Employment and Economic Development Centre	Kanoja, 5 kk ja yli ¹⁾ - Höns, 5 mån. och över ¹⁾ - Hens, 5 months and over ¹⁾										Yhteensä Samman- lagt Total	
	1- 49	50- 99	100- 199	200- 299	300- 499	500- 999	1000- 1999	2000- 2999	3000- 3999	4000- 4999		5000-
	Kanoja, kpl - Höns, st - Hens, no											
Uudenmaan	2 920	2 176	4 222	2 215	2 858	3 445	10 063	16 084	-	8 982	19 500	72 465
Varsinais-Suomen	2 072	1 879	4 822	5 983	13 577	80 971	290 933	380 498	191 709	227 680	940 322	2 140 446
Satakunnan	1 603	1 631	2 779	4 999	4 961	28 201	75 675	83 451	50 859	36 217	62 687	353 063
Hämeen	3 072	2 347	2 903	2 849	3 732	8 616	28 733	38 272	16 562	26 902	55 249	189 237
Pirkanmaan	2 707	2 680	4 070	1 560	1 342	7 191	14 783	19 401	17 450	4 083	60 794	136 061
Kaakkois-Suomen	3 381	2 179	2 007	1 513	1 745	5 038	1 630	17 111	11 184	-	20 807	66 595
Etelä-Savon	3 650	2 075	2 052	916	2 797	2 688	5 449	11 633	6 956	-	7 003	45 219
Pohjois-Savon	1 478	1 675	1 636	790	770	5 037	8 944	9 736	9 858	-	-	39 924
Pohjois-Karjalan	1 366	679	394	420	1 640	4 673	9 352	7 032	-	-	7 281	32 837
Keski-Suomen	2 143	1 620	1 874	458	652	7 145	9 364	18 954	3 513	4 800	23 976	74 499
Etelä-Pohjanmaan	1 476	1 172	2 709	1 425	725	20 614	71 556	66 178	35 732	22 817	62 405	286 809
Pohjanmaan	683	305	600	605	2 043	40 706	161 478	199 345	88 254	22 755	113 464	630 238
Pohjois-Pohjanmaan	594	465	980	700	-	2 998	13 093	18 042	7 054	8 229	-	52 155
Kainuun	280	179	120	-	-	1 190	-	-	3 455	9 145	-	14 369
Lapin	145	50	100	-	-	-	-	2 974	-	-	-	3 269
Ahvenanmaa	973	140	142	-	-	1 150	2 600	-	-	-	5 000	10 005
Yhteensä - Sammanlagt	28 543	21 252	31 410	24 433	36 842	219 663	703 653	888 711	442 586	371 610	1 378 488	4 147 191
<i>Total</i>												

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maaseutuelinkeinorekisteri 1997

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Landsbygdsnärringsregistret 1997

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Rural Business Register 1997

¹⁾ Kanoja munantuotantoon - Höns för äggproduktion - Hens for eggproduction

2.2.14. Lampaiden, vuohien ja hevosten lukumäärä alueittain 1.5.1998 sekä koko maassa, 1983 - 1998

Antal får, getter och hästar områdesvis 1.5.1998 samt i hela landet, 1983 - 1998

Number of sheep, goats and horses by Employment and Economic Development Centre on 1.5.1998 and in the whole country, 1983 - 1998

Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och närings- central Employment and Economic Development Centre	Lampaita, 1000 kpl Får, 1000 st Sheep, thousands		Vuohia, 1000 kpl Getter, 1000 st Goats, thousands	Hevosia ¹⁾ , 1000 kpl Hästar ¹⁾ , 1000 st Horses ¹⁾ , thousands		Yhteensä Sammanlagt Total
	Yhteensä Inalles Total	Josta uuhia >12 kk Varav tackor >12 mån. Of which ewes >12 months		>1 vuotta >1 år >1 year	Varsoja, <1 vuotta Fö!l, <1 år Foals, <1 year	
1998						
Uudenmaan	10.8	4.5	0.4	..	..	3.0
Varsinais-Suomen	12.9	4.8	1.2	..	..	2.0
Satakunnan	6.6	3.0	1.3	..	..	1.5
Hämeen	6.9	2.7	0.3	..	..	2.0
Pirkanmaan	8.8	4.0	1.8	..	..	2.5
Kaakkois-Suomen	7.3	3.3	0.2	..	..	1.7
Etelä-Savon	7.7	3.2	0.3	..	..	1.5
Pohjois-Savon	6.4	2.8	0.2	..	..	1.9
Pohjois-Karjalan	6.2	2.7	0.3	..	..	1.3
Keski-Suomen	7.0	3.1	0.3	..	..	1.9
Etelä-Pohjanmaan	12.1	5.5	0.6	..	..	2.2
Pohjanmaan	9.2	4.3	0.5	..	..	1.8
Pohjois-Pohjanmaan	9.7	4.4	0.4	..	..	1.8
Kainuun	3.5	1.5	0.0	..	..	0.4
Lapin	7.6	3.9	0.2	..	..	0.6
Ahvenanmaa	5.6	2.4	0.1	..	..	0.2
Koko maa - Hela landet <i>Whole country</i>	128.3	56.1	8.1	..	..	26.3
1983	104.0	..	4.8 ³⁾	18.0	1.9	19.9
1984	109.7	..	..	17.1	2.1	19.2
1985	111.7	..	..	15.5	1.7	17.2
1986	116.1	..	3.9 ³⁾	14.4	2.1	16.5
1987	126.2	..	..	15.0	2.5	17.5
1988	119.0	..	..	14.4	1.7	16.1
1989	108.4	..	..	14.6	1.7	16.3
1990 ²⁾	103.3	..	5.9	21.9	2.7	24.6
1991	106.7	..	..	21.4	3.1	24.5
1992	108.4	..	..	21.6	3.0	24.6
1993	120.4	..	..	21.6	3.0	24.6
1994	121.1	..	5.7	20.7	2.8	23.5
1995	158.6	64.9	6.1	24.1	1.6	25.7
1996	149.5	65.0	6.5	22.5	1.6	24.1
1997	150.1	63.6	8.0	23.8	2.0	25.8
1998	128.3	56.1	8.1	..	..	26.3

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Otantatiedustelut 15.6. vuonna 1983 ja 1.6. vuosina 1984 - 1994, integroitu hallinto- ja valvontajärjestelmä. (IACS) vuosina 1995 - 1998

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Urvalsundersökningar 15.6. år 1983 och 1.6. åren 1984 - 1994, integrerade systemet för administration och kontroll åren 1995 - 1998

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Sample surveys 15.6. in 1983 and 1.6. in 1984 - 1994, Integrated Administration and Control System in 1995 - 1998

1) Maatiloilla - På lantbrukslägenheterna - On farms

2) Vuoden 1990 maatalouslaskennan tieto - Uppgift enligt lantbruksräkningen 1990 - Data based on the Agricultural Census 1990

3) Maatilarekisterin tieto - Uppgift enligt lantbruksregistret - Data based on Farm Register

2.2.15. Hevosten lukumäärä^{1,2)} koko maassa, 1970 - 1998 (1000 kpl)
Antal hästar^{1,2)} i hela landet, 1970 - 1998 (1000 st)
Number of horses^{1,2)} in the whole country, 1970 - 1998 (thousands)

Vuosi År <i>Year</i>	Suomenhevosia Finska hästar <i>Finnish horses</i>	Lämminverisiä ravihevosia Varmblodiga travhästar <i>Thoroughbred</i> <i>trotting horses</i>	Lämminverisiä ratsuhevosia Varmblodiga ridhästar <i>Thoroughbred</i> <i>riding horses</i>	Poneja Ponnyer <i>Ponies</i>	Yhteensä Sammanlagt <i>Total</i>
1970	89.8	1.0	0.4	0.2	91.4
1975	36.5	4.9	1.4	0.6	43.4
1980	19.7	8.4	2.1	1.3	31.5
1981	19.0	9.1	2.4	1.6	32.1
1982	18.5	10.1	2.7	1.9	33.1
1983	18.4	10.7	2.9	2.3	34.3
1984	18.4	11.5	3.3	2.8	35.9
1985	18.4	12.0	3.6	3.1	37.3
1986	18.5	12.7	4.2	3.7	39.1
1987	14.1	12.8	4.5	4.2	35.6
1988	14.6	14.1	4.9	4.7	38.3
1989	15.1	15.4	5.7	5.4	41.6
1990	15.9	17.0	6.5	6.0	45.4
1991	16.6	18.3	6.8	6.4	48.1
1992	16.9	19.0	6.9	6.4	49.1
1993	17.0	18.8	6.9	6.3	49.0
1994	16.8	18.6	6.7	6.2	48.3
1995	17.4	19.3	7.0	6.2	49.9
1996	18.2	20.1	7.2	6.5	52.0
1997	19.2	21.0	7.7	6.7	54.6
1998	19.7	21.6	8.0	6.9	56.1

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

¹⁾ Lukuihin sisältyvät myös maatilojen ulkopuolella olevat hevoset - Också hästar utanför lägenheterna ingår i talen - *Incl. also horses not on farms*

²⁾ Eläinten lukumäärä 31.12. - Antal hästar 31.12. - *Number of horses on 31.12.*

2.2.16. Kotieläintuotantoon erikoistuminen koko maassa vuosina 1980 - 1997 (tilojen lukumäärä)
Specialiseringen av animalieproduktionen i hela landet åren 1980 - 1997 (lägenheternas antal)
Specialization of animal production in the whole country in 1980 - 1997 (number of farms)

Tilalla olevat kotieläimet Husdjur på lägenheten <i>Livestock on farm</i>	1980	1983	1986	1990	1995	1997
Vain - Endast - Only:						
Lypsylehmiä - Mjölkkor - Dairy cows	36 491	30 953	26 595	34 941 ¹⁾	27 881 ¹⁾	26 951 ¹⁾
Sikoja - Svin - Pigs	6 341	6 152	5 998	5 727	5 069	4 605
Kanoja - Höns - Hens	5 894	6 176	5 204	4 345 ²⁾	2 579 ²⁾	1 770 ²⁾
Muita - Övriga - Other	14 024	14 969	15 643	17 876	14 377	12 152
Lypsylehmiä ja sikoja - Mjölkkor och svin <i>Dairy cows and pigs</i>	1 767	1 128	884	1 317	447	359
Lypsylehmiä ja kanoja - Mjölkkor och höns <i>Dairy cows and hens</i>	5 655	4 641	3 259	4 832 ²⁾	1 500 ²⁾	722 ²⁾
Lypsylehmiä ja muita - Mjölkkor och övriga <i>Dairy cows and other</i>	33 113	29 956	25 497	3 384	2 452	2 236
Sikoja ja kanoja - Svin och höns <i>Pigs and hens</i>	1 090	1 145	991	886 ²⁾	481 ²⁾	250 ²⁾
Sikoja ja muita - Svin och övriga <i>Pigs and other</i>	903	876	788	1 246	788	627
Kanoja ja muita - Höns och övriga <i>Hens and other</i>	2 186	2 317	2 004	3 385 ²⁾	1 837 ²⁾	1 038 ²⁾
Lypsylehmiä, sikoja ja kanoja - Mjölkkor, svin och höns - Dairy cows, pigs and hens	348	370	249	516 ²⁾	109 ²⁾	48 ²⁾
Lypsylehmiä, sikoja ja muita - Mjölkkor, svin och övriga - Dairy cows, pigs and other	-	1 581	1 162	239	93	82
Lypsylehmiä, kanoja ja muita - Mjölkkor, höns och övriga - Dairy cows, hens and other	6 521	5 560	4 017	1 274 ²⁾	563 ²⁾	360 ²⁾
Sikoja, kanoja ja muita - Svin, höns och övriga - Pigs, hens and other	325	312	308	630 ²⁾	300 ²⁾	165 ²⁾
Lypsylehmiä, sikoja, kanoja ja muita Mjölkkor svin, höns och övriga <i>Dairy cows, pigs, hens and other</i>	2 915	637	495	258 ²⁾	73 ²⁾	56 ²⁾
Yhteensä - Sammanlagt - Total						
Tiloja, joilla kotieläimiä Lägenheter med husdjur <i>Farms with livestock</i>	117 773	106 773	93 094	80 856	58 549	51 422
Muita tiloja - Övriga lägenheter <i>Other farms</i>	106 948	101 948	102 815	119 405	111 458	108 804
Tiloja yhteensä - Lägenheter sammanlagt - <i>Farms total</i>	224 721	208 721	195 909	200 261	170 007	160 226

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maatilarekisteri 1980, 1983 ja 1986, Maatalouslaskenta 1990, maaseutuelinkeinorekisteri 1995 ja 1997

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Lantbruksregistret 1980, 1983 och 1986, Lantbruksräkningen 1990, land-
bygdsnäringsregistret 1995 och 1997

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Farm Register 1980, 1983 and 1986, Agricultural Cen-
sus 1990, Rural Business Register 1995 and 1997

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 1992 - 1998
Försäljning av de viktigaste lantbruksmaskinerna och andel av inhemska maskiner i försäljningen åren 1992 - 1998

Sale of the most important agricultural machines and contribution of domestic products to sales in 1992 - 1998

Koneryhmä Maskingrupp Machine group	Myyty, kpl - Sälld, st - Sold, no						
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Traktorit - Traktorer - <i>Tractors</i>	2 448	2 443	2 821	4 445	4 951	5 453	4 997
Leikkuupuimurit - Skördetröskor <i>Combine harvesters</i>	239	228	206	179	200	363	696
Aurat - Plogar - <i>Ploughs</i>	906	1 006	505	493	687	1 127	1 307
Akeet - Harvar - <i>Harrows</i>							
S-piikkiäkeet - S-pinne - <i>S-tine harrows</i>	733	582	439	532	767	1 088	1 336
Lapiorullaäkeet - Spadrull - <i>Rotary harrows</i>	180	181	175	247	275	362	320
Kultivaattorit - Kultivator - <i>Cultivators</i>	284	257	206	1 420	804	279	209
Lannoitteenlevittimet - Konstgödselspridare <i>Fertilizer spreaders</i>	646	546	659	813	792	761	638
Kylvö-lannoituskoneet - Kombisåmaskiner <i>Combined drills</i>	417	363	460	420	566	747	927
Kasvinsuojeluruiskut - Växtskyddsprutor <i>Field sprayers</i>	601	455	453	583	646	1 000	1 036
Niittokoneet - Slättermaskiner - <i>Mowers</i>	1 834	1 379	1 489	1 595	1 497	1 641	1 611
Kela-, tarkkuus- ja kaksoisilppurit Slag-, exakt- och dubbelhackar <i>Flail and metered-chop forage harvesters and double choppers</i>	930	928	887	946	948	788	615
Paalaimet - Balmaskiner - <i>Conventional balers</i>	373	283	234	431	425	633	605
Lämminilmakuivurit - Varmluftstorkar <i>Warm air grain driers</i>	227	222	207	196	281	317	470
Lypsykoneet - Mjölkningsmaskiner <i>Milking machines</i>							
Sankolypsykoneet - Spannmjölkningsmaskiner - <i>Bucket milking machines</i>	33	33	17	11	30	20	14
Putkilypsykoneet - Rörmjölkningsmaskiner - <i>Pipeline milking machines</i>	326	214	155	194	308	216	349
Tilasäiliöt - Gårdstankar - <i>Milk cooling tanks</i>	165	243	358	440	558	859	980
Ruokintalaitteet - Utfodringsanordningar <i>Feeding equipments</i>	1 185	959	1 394	2 051	1 162	2 045	1 419
Lannanpoistolaitteet - Utgödslingsanordningar <i>Manure disposal equipments</i>	818	713	655	575	628	571	559
Monitoimiperävaunut - Universalsläpvnagar <i>Multipurpose trailers</i>	456	282	251	163	194	403	387
Tavalliset perävaunut - Vanliga släpvnagar <i>General trailers</i>	1 554	1 554	1 302	1 206	1 787	1 679	1 751
Maansiirtolevyt - Schaktblad - <i>Reardozer blades</i>	880	1 289	1 295	1 176	1 282	1 349	1 411
Etukuormaimet - Frontlastare - <i>Front loaders</i>	591	886	822	1 257	1 610	1 981	1 846
Maatalouskoneiden myynnin kotimaisuusaste, % Andel av inhemska maskiner i försäljningen, %	48	51	55	46	46	47	48
<i>Proportion of domestic machines, %</i>							

Lähde: Maatalousteknologian tutkimuslaitoksen (VAKOLA) tilastot

Källa: Statistik uppjord av Forskningsanstalt för lantbruksmaskiner (VAKOLA)

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

2.2.18. Rehuseosten valmistus, 1986 - 1998 (1000 kg)
Produktion av foderblandningar, 1986 - 1998 (1000 kg)
Manufacture of feed mixtures, 1986 - 1998 (1000 kg)

Vuosi År Year	Nautakarjan rehu- seokset Foder- blandningar för kalvar för nötkreatur Feed mixtures for cattle	Vasikan rehu- seokset Foder- blandningar för kalvar Feed mixtures for calves	Sian- rehu- seokset Foder- blandningar för svin Feed mixtures for pigs	Siipikarjan rehu- seokset Foder- blandningar för fjäderfä Feed mixtures for poultry	Kivennäis- rehu- seokset Mineral- foder blandningar Mineral feed mixtures
1986	335 325	75 082	410 720	216 720	43 079
1987	406 806	76 444	427 607	231 057	42 504
1988	423 506	84 851	428 405	231 822	41 018
1989	484 155	85 524	464 106	239 947	39 462
1990	357 665	66 454	400 943	229 500	39 941
1991	345 894	65 446	350 549	215 125	39 862
1992	370 978	50 215	301 247	193 801	38 470
1993	359 059	40 199	292 305	188 734	36 913
1994	416 286	43 987	293 806	195 500	35 925
1995	466 136	40 839	324 098	213 063	37 331
1996	434 739	37 383	322 061	222 131	39 748
1997	433 760	36 030	323 410	220 851	36 309
1998	493 779	39 493	311 012	237 700	37 465

Vuosi År Year	Rehulisäaine- valmisteet Foder- tillsats- ämnepre- parater Feed additive 1)	Turkis- eläinten rehuseokset Foder- blandningar för pälldjur Feed mixtures for fur animals	Muut Övriga Others	Yhteensä Inalles Total
1986	46 640	82 103	43 860	1 253 529
1987	46 651	78 650	54 943	1 364 662
1988	45 650	71 411	58 207	1 384 872
1989	47 061	51 791	66 227	1 478 273
1990	41 934	38 203	55 470	1 230 110
1991	47 166	37 877	54 635	1 156 554
1992	33 100	44 685	59 444	1 091 940
1993	38 254	32 262	59 397	1 047 123
1994	38 531	62 642	55 205	1 141 882
1995	37 374	55 205	58 344	1 232 390
1996	37 641	69 007	57 667	1 220 377
1997	33 723	72 786	54 515	1 211 384
1998	41 769	77 342	53 796	1 292 356

Lähteet: Kasvintuotannon tarkastuskeskus, maatalouskemian osasto
 Källor: Kontrollcentralen för växtproduktion, lantbrukskemiska avdelningen
 Sources: Plant Production Inspection Centre, Agricultural Chemistry Department

1) Sis. mm. vitamiinivalmisteet, rautavalmisteet porsaille, propyleeniglykolivalmisteet ja rehun säilöntäainet - Inkl. bl.a. vitaminpreparater, järnpreparater till grisar, propylenglykolpreparater och foderkonserveringsmedel - Incl. vitamin preparations, iron preparations for pigs, propylenglycol preparations and feed preservatives

**2.2.19. Maatiloille myytyjen kasviraivinteiden määrä¹⁾, 1987/88 - 1998/99 (1000 kg)
Mängden växtnäring¹⁾ i till lantbrukslägenheterna försålda konstgödselmedel,
1987/88 - 1998/99 (1000 kg)
Sales of fertilizers¹⁾ to farms, 1987/88 - 1998/99 (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
1987/88	205 674	67 035	124 281	396 990	491.9	524.0
1988/89	205 862	60 384	115 173	381 419	469.6	589.0
1989/90	228 470	62 713	117 982	409 165	440.6	578.5
1990/91	202 462	49 010	87 646	339 119	373.0	323.1
1991/92	163 229	34 903	69 775	267 908	287.6	221.0
1992/93	168 199	34 537	71 069	273 805	290.3	184.7
1993/94	169 138	34 162	71 932	275 232	292.6	179.6
1994/95	195 460	38 525	74 129	308 114	325.2	182.6
1995/96	179 529	31 284	66 713	277 526	202.0	120.0
1996/97	169 345	23 220	64 018	256 583	188.0	79.0
1997/98	169 928	22 876	65 110	257 914	186.0	64.0
1998/99	167 593	21 267	62 777	251 637	182.0	..

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 kasviraivinteiden määrä viljeltyä peltohehtaaria kohden¹⁾,
1987/88 - 1998/99 (kg/ha, g/ha)
Mängden växtnäring i försålda konstgödselmedel per odlad åkerhektar¹⁾,
1987/88 - 1998/99 (kg/ha, g/ha)
Quantity of plant nutrients sold in fertilizers per hectare of cultivated land¹⁾, 1987/88 - 1998/99
(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	
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	101.6	20.0	38.5	160.1	169	95
1995/96	92.3	16.1	34.3	142.7	104	62
1996/97	86.0	11.8	32.5	130.3	95	40
1997/98	85.0	11.4	32.6	129.0	93	32
1998/99	85.3	10.8	31.9	128.0	93	..

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, 1987/88 - 1998/99^{2,3)}
Försäljning av jordförbättringskalk i hela landet, 1987/88 - 1998/99^{2,3)}
Sale of lime for soil improvement in the whole country, 1987/88 - 1998/99^{2,3)}

Lannoitusvuosi ¹⁾ Gödslingsår ¹⁾ Fertilizer year ¹⁾	Ca -tuotteet Ca -produkter Ca -products (kg/ha)	CaO CaO CaO (kg/ha)	Myynti yhteensä Försäljning sammanlagt Total sale (milj. kg)
1987/88	300.4	168.2	675.3
1988/89	355.8	199.3	805.2
1989/90	393.4	188.8	1 000.9
1990/91	494.3	237.3	1 108.1
1991/92	284.0	136.0	636.7
1992/93	293.8	141.0	647.7
1993/94	428.2	205.5	985.7
1994/95	305.6	146.7	703.4
1995/96	439.6	211.0	1 011.1
1996/97	405.3	194.5	932.2
1997/98	451.1	216.5	992.5
1998/99	372.3	178.7	853.5

Lähde: Kalkitusyhdistys

Källa: Kalkningsföreningen

Source: Lime Association

¹⁾ 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.

²⁾ Luvut sisältävät kalkkikivijauheen, magnesiumpitoinen kalkkikivijauheen ja dolomiittikalkin myynnin Kalkitusyhdistyksen jäsenyritysten tehtailta - Siffrorna inbegriper försäljningen av kalkstensmjöl, magnesiumhaltigt kalkstensmjöl och dolomitkalk i Kalkföreningens medlemsföretags fabriker - The figures include sales of powdered limestone, magnesium-bearing powdered limestone, and dolomite lime by member plants of the Liming Association

³⁾ Sisältää kesantoalan - Inkl. trädesåker - Incl. fallowed land

2.2.22. Torjunta-aineiden myynti koko maassa, 1992 - 1998 (1000 kg)
Försäljning av bekämpningsmedel i hela landet, 1992 - 1998 (1000 kg)
Sale of pesticides in the whole country, 1992 - 1998 (1000 kg)

Torjunta-aine Bekämpningsmedel Pesticide	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Fungisidit - Fungicider - Fungicides	301.9	331.2	350.2	235.5	231.6	307.5	435.1
Maatalouden insektisidit yms. - Jordbrukets insekticider mm. - Agric. insecticides etc.	248.4	343.8	202.1	159.9	162.9	136.0	136.0
Maatalouden herbisidit - Jordbrukets herbicider - Agric. herbicides	2 183.9	1 929.3	2 040.9	1 767.5	1 585.7	1 695.5	1 962.1
Metsäpestisidit - Skogspesticider Forest pesticides	145.4	110.6	54.6	40.7	45.3	37.2	28.0
Kasvunsäätet - Växtreglerare Growth regulators	78.4	49.4	104.7	130.8	113.5	111.0	113.6

Niissä tehoainetta - I dessa verksam substans

Content of active ingredients:

Fungisidit - Fungicider - Fungicides	194.2	210.1	209.1	113.9	114.5	153.5	208.9
Maatalouden insektisidit yms. - Jordbrukets insekticider mm. - Agric. insecticides etc.	91.5	123.9	73.6	57.1	54.9	46.7	46.4
Maatalouden herbisidit - Jordbrukets herbicider Agric. herbicides	1 006.7	842.8	929.2	791.4	677.3	733.9	843.9
Metsäpestisidit - Skogspesticider Forest pesticides	70.4	51.9	25.1	18.9	20.8	16.4	12.2
Kasvunsäätet - Växtreglerare Growth regulators	47.1	30.8	59.8	73.2	65.4	64.3	65.0

Lähde: Kasvintuotannon tarkastuskeskus ja Maatalouden tutkimuskeskus

Källa: Kontrollcentralen för växtproduktion och Jordbrukets forskningscentral

Source: Plant Production Inspection Centre and Agricultural Research Centre

3. MAATALOUSVÄESTÖ JA TYÖVOIMA

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.

Viljelijöiden ikärakennetta kuvaa taulu 3.2., jossa esitetään aktiivitulojen määrä viljelijän iän mukaan yksityishenkilöiden omistamien tilojen osalta. Tiedot ovat peräisin maaseutuelinkeinorekisteristä.

Taulu 3.3. kuvaa maatalouden työllistä työvoimaa. Aikasarjan lähteenä on käytetty Tilastokeskuksen väestölaskentoja 1960 - 1990 ja työssäkäyntitilastoja vuosilta 1994 - 1997.

Taulussa 3.4. on tietoja myönnettyjen sukupolvenvaihdoseläkkeiden lukumääristä ikäluokittain. Tiedot on saatu MELA:n tilastoista. Vuoden 1995 alussa tuli voimaan uusi luopumistukilaki. Luopumistuki (LUTU) on Suomen vanhojen luopumisjärjestelmien perinteelle rakennettu järjestelmä, joka täyttää viljelijöiden EU-varhaiseläkkeen tavoitteet ja ehdot. Tietoja luopumistuesta on esitetty taulussa 3.5.

Maatalousyrittäjien eläkelaitos julkaisee tilastoa mm. maatalousyrittäjien tapaturmavakuutusjärjestelmästä. Taulukon 3.6. tiedot on kerätty MATA-tilastovuosikirjasta.

3. JORDBRUKSBEFOLKNING OCH ARBETSKRAFT

Resultaten av lantbruksräkningen 1.6.1990 har sammanställts i tabell 3.1.. Som lantbrukarbefolkning har räknats lantbrukare, deras makar, 15-åriga och äldre familjemedlemmar och släktingar samt fastanställda personer.

Jordbrukarnas åldersstruktur beskrivs i tabell 3.2. I tabellen uppges antalet aktiva gårdar som ägs av privatpersoner enligt jordbrukarens ålder. Uppgifterna är tagna ur landsbygdsnäringsregistret.

Tabell 3.3. beskriver lantbrukets sysselsatta arbetskraft. Källan för tidsserien är Statistikcentralens folkräkningar 1960 - 1990 och sysselsättningsstatistik från åren 1994 - 1997.

I tabell 3.4. redovisas antalet generationsväxlingspensioner enligt åldersklass. Uppgifterna har inhämtats ur Lantbruksföretagarnas pensionsanstalts statistik. I början av år 1995 kom den nya lagen om avträdelsetöd i kraft. Avträdelsetödet är uppbyggt enligt Finlands gamla avträdelssystem och uppfyller de mål och villkor som ställs för jordbrukarnas EU-förtidspension. Uppgifter om avträdelsetödet är presenterade i tabell 3.5.

Lantbruksföretagarnas pensionanstalt publicerar statistik bl.a över lantbruksföretagarnas olycksfallsförsäkringssystem. Uppgifterna i tabell 3.6. har samlats ur OFLA -statistikårsboken.

3. FARM POPULATION AND LABOUR FORCE

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 age structure of farmers is depicted in Table 3.2, which gives the number of active farms by farmer's age in the case of privately owned holdings. The data are from the Rural Business Register.

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 and employment statistics for 1994 - 1997.

Statistics for the number of generational change pensions by age group are given in Table 3.5. The figures were obtained from The Farmers' Social Insurance Institution MELA. A new act on farm closure allowances came into force in 1995. The farm closure allowance system in its new form is based on the old systems but responds better to the objectives and terms of the EU early retirement pension for farmers. Data on the allowance are given in Table 3.6.

*The Farmers Social Insurance Institution publishes the data on farm accidents. The figures for Table 3.7. 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 ¹⁾ Övriga familje- medlemmar och släktingar ¹⁾ Other family members and relatives ¹⁾		Vakinaisesti palkatut Fast avlönade Workers in permanent employment		Yhteensä - Inalles Total	
	Miehet Män Men	Naiset Kvinnor Women	Miehet Män Men	Naiset Kvinnor Women	Miehet Män Men	Naiset Kvinnor Women	Miehet Män Men	Naiset Kvinnor Women	Miehet Män Men	Naiset Kvinnor Women
- 19	263	70	39	67	15 532	12 866	82	71	15 916	13 074
20 - 24	2 402	657	43	993	15 182	8 269	248	125	17 875	10 044
25 - 29	7 427	2 599	120	4 000	9 103	3 575	297	109	16 947	10 283
30 - 34	12 221	4 223	260	6 471	5 241	1 907	277	77	17 999	12 678
35 - 39	16 368	5 302	451	8 337	3 900	1 543	264	70	20 983	15 252
40 - 44	21 134	7 188	738	10 519	3 346	1 544	280	96	25 498	19 347
45 - 49	17 587	6 475	644	8 956	1 887	1 187	229	79	20 347	16 697
50 - 54	17 873	6 714	601	8 740	1 593	1 796	218	84	20 285	17 334
55 - 59	17 353	5 896	596	7 326	2 707	3 755	191	68	20 847	17 045
60 - 64	15 881	5 550	567	6 253	4 446	5 458	124	59	21 018	17 320
65 - 69	10 628	4 620	385	4 505	4 335	6 320	31	11	15 379	15 456
70 -	12 232	7 254	296	3 764	8 907	15 647	10	6	21 445	26 671
Tuntematon - Okänd Unknown	50	61	16	64	54	53	31	23	151	201
Yhteensä Inalles Total	151 419	56 609	4 756	69 995	76 233	63 920	2 282	878	234 690	191 402

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) 15-vuotiaat ja sitä vanhemmat - 15-åriga och äldre - 15 years of age and older

3.2. Viljelijöiden ikäjakauma alueittain yksityishenkilöiden omistamilla aktiivitolilla¹⁾, 1997 (tilojen lukumäärä kpl)
 Antal aktiva lantbrukslägenheter¹⁾ i privat ägo fördelade enligt odlarens ålder och arbetskrafts- och näringscentral, 1997
 Age distribution of farmers by area on privately owned active farms¹⁾, 1997 (no. of farms)

Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och näringscentral Employment and Economic Development Centre	Viljelijän ikä - Odlarens ålder - Farmer's age										Ikä tunte- maton Åldern okänd Age unknown	Tiloja yht. Lägen- heter sammen- lagt Farms, total	
	-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69			70-
Uudenmaan	48	165	367	516	713	856	833	572	426	208	129	11	4 844
Varsinais-Suomen	93	311	697	936	1 143	1 381	1 439	984	759	370	238	6	8 357
Satakunnan	70	197	522	655	783	940	938	658	482	235	162	0	5 642
Hämeen	59	205	520	747	757	1 054	947	599	397	204	168	8	5 665
Pirkanmaan	55	200	486	673	701	924	942	607	416	227	165	9	5 405
Kaakkois-Suomen	64	172	455	622	736	852	792	516	310	176	136	3	4 834
Etelä-Savon	45	153	389	574	563	708	724	376	271	131	71	3	4 008
Pohjois-Savon	64	265	613	803	906	1 021	900	513	271	123	82	11	5 572
Pohjois-Karjalan	30	138	342	513	601	667	585	296	194	66	49	1	3 482
Keski-Suomen	48	154	374	552	601	759	745	444	298	140	91	1	4 207
Etelä-Pohjanmaan	149	440	920	1 190	1 432	1 701	1 544	876	525	283	183	9	9 252
Pohjanmaan	113	353	677	916	993	1 154	1 163	735	434	213	141	438	7 330
Pohjois-Pohjanmaan	125	299	671	949	1 022	1 151	965	556	330	150	95	11	6 324
Kainuun	14	47	140	210	224	231	221	145	73	28	17	1	1 351
Lapin	38	65	222	321	313	325	323	216	164	64	40	1	2 092
Ahvenanmaa	16	21	68	91	78	123	86	78	79	36	28	1	705
Koko maa - Hela landet - Whole country	1 031	3 185	7 463	10 268	11 566	13 847	13 147	8 171	5 429	2 654	1 795	514	79 070
%	1.3	4.0	9.4	13.0	14.6	17.5	16.6	10.3	6.9	3.4	2.3	0.7	100.0

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maaseutuelinkeinorekisteri 1997

Källa: JSM:s informationsjämscentral: Landsbyggnäringsregistret 1997

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Rural Business Register 1997

¹⁾ Aktiivitolia on vähintään yhden peltohehtaarin tila, jolla on maatalousuutantoa tai muuta yritystoimintaa - Aktiva lägenheter är alla lägenheter med minst en hektar åker, som har lantbruksproduktion eller annan företagsverksamhet - An active farm is a farm with at least one hectare of land engaging in agricultural or other production

3.3. Maatalouden työllinen työvoima sukupuolen ja iän mukaan, 1960 - 1997
Den sysselsatta arbetskraften i lantbruket efter kön och ålder, 1960 - 1997
The employed labour force in agriculture by sex and age, 1960 - 1997

Ikä Ålder Age	1960		1970		1980		1985		1990	
	Yht. Inalles Total	Naiset Kvinnor Women	Yht. Inalles Total	Naiset Kvinnor Women	Yht. Inalles Total	Naiset Kvinnor Women	Yht. Inalles Total	Naiset Kvinnor Women	Yht. Inalles Total	Naiset Kvinnor Women
15 - 19	45 026	11 313	20 663	3 719	6 832	1 545	4 336	973	2 535	1 019
20 - 24	39 989	13 091	23 263	6 069	10 746	3 272	11 407	4 022	7 165	2 962
25 - 29	39 765	16 301	20 260	7 527	14 468	5 228	14 547	5 342	13 903	5 954
30 - 34	53 036	23 937	25 970	10 699	21 732	9 222	17 799	7 046	17 730	7 965
35 - 39	61 499	30 268	33 954	14 102	20 598	9 765	23 526	10 064	20 429	9 214
40 - 44	60 903	30 708	44 823	18 737	25 733	12 900	20 213	9 367	25 581	12 023
45 - 49	70 069	33 920	48 278	21 788	30 553	15 160	23 288	11 336	22 385	11 082
50 - 54	71 554	32 614	44 225	20 224	36 757	18 210	26 128	12 316	23 444	11 938
55 - 59	58 320	25 140	45 038	19 323	31 762	16 217	24 665	10 978	20 643	9 664
60 - 64	43 421	17 009	35 375	12 361	19 594	9 274	16 995	8 050	14 435	6 367
65 - 69	25 139	8 209	12 504	3 339	8 966	3 437	4 814	1 634	495	228
70 - 74	13 004	3 728	5 098	1 137	3 925	1 379	2 481	758	429	187
Yhteensä Inalles Total	581 725	246 238	359 451	139 025	231 666	105 609	190 199	81 886	169 174	78 603

Ikä Ålder Age	1994		1995		1996		1997		Yht. Inalles Total	%
	Yht. Inalles Total	Naiset Kvinnor Women	Yht. Inalles Total	Naiset Kvinnor Women	Yht. Inalles Total	Naiset Kvinnor Women	Miehet Män Men	Naiset Kvinnor Women		
15 - 19	1 942	734	1 616	581	1 346	443	486	284	770	0.7
20 - 24	4 608	1 646	3 897	1 305	3 474	1 150	1 857	901	2 758	2.6
25 - 29	10 010	3 999	8 470	3 258	7 673	2 890	4 032	2 449	6 481	6.0
30 - 34	15 366	6 786	13 478	5 516	13 460	5 351	7 391	4 810	12 201	11.3
35 - 39	16 845	7 437	14 800	5 997	15 478	6 117	9 025	5 807	14 832	13.7
40 - 44	18 831	8 279	16 036	6 507	16 484	6 426	9 604	6 068	15 672	14.5
45 - 49	22 867	10 541	19 976	8 480	19 752	7 956	11 051	7 250	18 301	16.9
50 - 54	17 834	8 595	16 292	7 086	16 912	7 296	10 477	7 618	18 095	16.8
55 - 59	16 563	7 557	12 976	5 226	12 336	5 089	6 601	4 415	11 016	10.2
60 - 64	10 764	4 394	9 367	3 547	8 120	3 271	4 625	3 041	7 666	7.1
65 - 69	420	150	360	111	278	104	113	57	170	0.2
70 - 74	117	55	83	40	33	14	17	4	21	0.0
Yhteensä Inalles Total	136 167	60 173	117 351	47 654	115 346	46 107	65 279	42 704	107 983	100.0

Lähde: Tilastokeskus: Väestölaskenta 1960 - 1990, työssäkäyntitilasto 1994 - 1997
 Källa: Statistiskcentralen: Folkkräkning 1960 - 1990, sysselsättningsstatistik 1994 - 1997
 Source: Statistics Finland: Population Census 1960 - 1990, employment statistics 1994 - 1997

3.4. Myönnettyjen sukupolvenvaihdoseläkkeiden lukumäärä ikäluokittain, 1988 -1995 (kpl)
Antal beviljade generationsväxlingspensioner enligt åldersklass, 1988 - 1995 (st)
Number of generational change pensions granted by age class, 1988 - 1995 (number)

Ikä Ålder <i>Age</i>	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
Uinuvat ¹⁾ - Vilande ¹⁾ - Pending ¹⁾	376	278	300	200	255	226	302	111
54	257	202	306	115	127	185	260	79
55	482	348	422	306	338	257	332	138
56	306	185	232	132	147	162	154	100
57	291	199	219	133	101	131	160	66
58	297	204	185	119	115	106	130	58
59	274	158	190	115	88	86	129	48
60	241	177	192	112	92	81	112	42
61	190	134	137	103	67	76	90	41
62	174	116	125	85	68	78	68	18
63	145	100	82	72	47	48	45	21
64	130	117	77	54	36	46	39	30
Yhteensä - Sammanlagt <i>Total</i>	3 163	2 218	2 467	1 546	1 481	1 482	1 821	752
Luopujien keski-ikä - Avträdarnas medelålder <i>Average age of pension recipient</i>	58.1	58.1	57.7	58.0	57.5	57.6	57.2	56.7
Jatkajien keski-ikä - Övertagarnas medelålder <i>Average age of successors</i>	27.7	28.2	27.8	27.7	29.1	27.2	28.0	27.9
Luovutettujen tilojen keskipinta-ala, ha <i>De överlätna lägenheternas genomsnittsareal, ha</i> <i>Average size of holdings handed over, ha</i>								
Peltoa - Åker - Arable land	18.0	19.3	18.9	20.0	22.5	23.2	22.1	27.3
Metsää - Skog - Forest	46.7	48.1	47.2	44.2	50.3	52.8	50.0	62.4
Muodostuneiden tilojen keskipinta-ala, ha²⁾ <i>De bildade lägenheternas genomsnittsareal, ha²⁾</i> <i>Average size of holdings formed, ha²⁾</i>								
Peltoa - Åker - Arable land	18.7	20.1	19.5	20.9	23.4	24.6	23.6	29.7
Metsää - Skog - Forest	46.7	47.6	47.2	44.5	51.5	54.5	51.9	64.6

Lähde: MELAn tilastot

Källa: Statistik uppgjord av Lantbruksföretagarnas pensionanstalt

Source: Statistics of Farmers' Social Insurance Institution

¹⁾ 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

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

3.5. Myönnettyjen luopumistukien lukumäärä ikäluokittain , 1995 - 1998
Antal beviljade avträdelsetöd enligt åldersklass, 1995 - 1998
Number of farm closure allowances by age, 1995 - 1998

Ikä Ålder Age	1995		1996		1997		1998	
	Kpl - St Number	%	Kpl - St Number	%	Kpl - St Number	%	Kpl - St Number	%
Uinuvat ¹⁾ - Vilande ¹⁾ - Pending ¹⁾	49	8.5	232	12.1	209	13.4	216	13.7
55	101	17.6	408	21.2	427	27.5	417	26.5
56	79	13.7	231	12.0	205	13.2	191	12.1
57	61	10.6	242	12.6	160	10.3	154	9.8
58	49	8.5	171	8.9	124	8.0	134	8.5
59	54	9.4	161	8.4	128	8.2	119	7.6
60	44	7.7	171	8.9	98	6.3	116	7.4
61	50	8.7	113	5.9	70	4.5	89	5.7
62	42	7.3	91	4.7	64	4.1	67	4.3
63	25	4.3	51	2.7	37	2.4	34	2.2
64	21	3.7	52	2.7	33	2.1	36	2.3
Yhteensä - Sammanlagt - Total	575	100	1 923	100	1 555	100	1 573	100

	1995	1996	1997	1998
Luopujien keski-ikä - Avträdarnas medelålder <i>Average age of pension recipients</i>	57.9	57.3	56.8	56.9
Jatkajien keski-ikä - Övertagarnas medelålder <i>Average age of successors</i>	29.5	28.7	28.6	29.8
Luovutettuja tiloja, kpl - De överlätna lägenheternas antal, st - Farms handed over, no	410	1 304	1 066	1 077
Joista - Varav - Of which:				
Jatkajalle - Till övertagaren - <i>To successor</i>	57	340	383	374
Lisämaaksi - Till tillskottsjord - <i>For extra land</i>	322	825	585	616
Maaseutuelinkeinopiirille - Till landsbygds- närlingsdistrikt - <i>To Rural Business Districts</i>	1	1	-	-
Viljelemättömyssitoumus - Avtal om att inte odla åker - <i>Non-cultivation contracts</i>	30	138	98	87
Luovutetun pellon käyttötarkoitus Den överlätna åkerns användningsändamål <i>Distribution of fields handed over, by use</i>				
Viljelykäyttöön, ha - Till odlingsbruk, ha <i>For cultivation, ha</i>	5 499	20 433	19 564	19 918
Ei viljelykäyttöön, ha ²⁾ - Ej till odlingsbruk, ha ²⁾ <i>Not for cultivation, ha²⁾</i>	249	1 185	955	782
Jatkajalle luovutettu peltoa keskimäärin, ha Till övertagare överlätnen åker i medeltal, ha <i>Average arable area handed over to successor, ha</i>	21.1	27.6	27.5	28.4
Lisämaaksi luovutettu peltoa keskimäärin, ha Till tillskottsjord överlätnen åker i medeltal, ha <i>Average arable area handed over for extra land, ha</i>	13.3	13.4	15.5	15.1

Lähde: MELAn tilastot

Källa: Statistik uppgjord av Lantbruksföretagarnas pensionanstalt

Source: Statistics of Farmers' Social Insurance Institution

¹⁾ Luopumistuki myönnetty. Tuen maksaminen alkaa hakijan täytettyä 55 vuotta - Avträdelsetöd beviljat. Utbetalningen av stödet påbörjas då den sökande fyllt 55 år - *Farm closure allowance granted. Payment starts on applicant's 55th birthday*

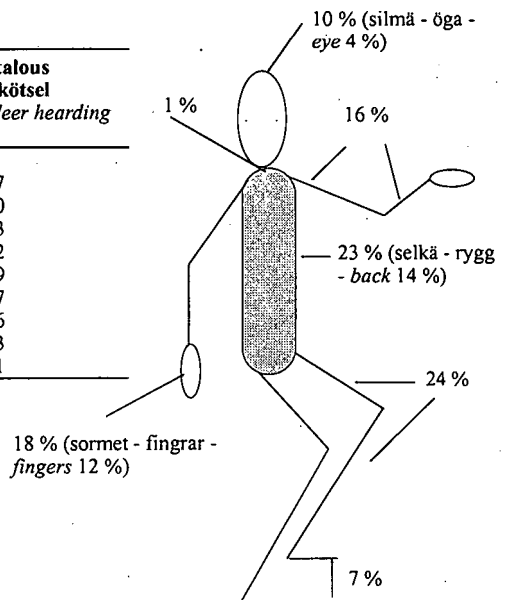
²⁾ Viljelemättömyssitoumus - Avtal om att inte odla åker - *Non-cultivation contracts*

3.6. Tapaturmat maatilataloudessa, 1990 - 1998 (kpl)
Olycksfall i gårdsbruket, 1990 - 1998 (st)
Injuries on farms, 1990 - 1998 (no)

Vuosi 1998 År 1998 Year 1998	Maataloustyöt - Lantbruksarbete Agricultural work					Metsä- taloustyöt Skogsbruks- arbete Forestry work	Kala- talous Fiskhus- hållning Fishery	Porotalouden työt Renskötsel- arbete Reindeer hearding
	Eläinten- hoito Husdjurs- skötsel Livestock production	Maan- viljelytyö Växtodlings- arbete Crop production work	Rakennus- työt Byggnads- arbete Building work	Muut Övriga Others	Yhteensä Samman- lagt Total			
Työympäristö - Arbets- omgivning - Working environments	1 423	444	298	458	2 623	472	32	28
Koneet - Maskiner Machines	127	310	84	456	977	93	5	1
Eläimet - Djur - Animals	1 573	4	9	10	1 596	7	2	27
Työliikkeet - Arbets- rörelser - Work movements	364	124	46	85	619	77	3	6
Kuljetusajoneuvot Transport fordon Transport vehicles	77	252	16	265	610	40	17	18
Käsityövälineet Handredskap Hand tools	135	50	119	154	458	48	5	11
Kemialliset aineet Kemiska ämnen Chemicals	15	26	4	10	55	-	-	-
Muut - Övriga - Others	40	12	4	15	71	3	2	-
Yhteensä - Sammanlagt Total	3 754	1 222	580	1 453	7 009	740	66	91

Vuosi År Year	Maatalous Jordbruk Agriculture	Metsätalous Skogsbruk Forestry	Kalatalous Fiskhus- hållning Fishery	Porotalous Renskötsel Reindeer hearding
1990	12 126	1 248	110	117
1991	12 979	1 151	87	140
1992	13 325	1 369	100	133
1993	12 075	1 349	106	132
1994	11 095	1 144	101	109
1995	10 425	1 181	85	117
1996	9 232	824	89	106
1997	8 584	913	72	103
1998	7 009	740	66	91

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 tietopalvelukeskuksen meijeritilastoihin ja maa- ja metsätalousministeriön maitokiintiöiden seurantarokisteriin. Lihantuotantotilastot saadaan kotiteurastuksia lukuunottamatta tietopalvelukeskuksen teurastamotilastosta. Maatilatalouteen liittyvien elinkeinojen tiedot on saatu pääosin alan järjestöiltä.

4.1. Kasvinviljely

Viljellyn pellon ja muun maatalousmaan käyttöä vuosina 1998 - 1999 on tarkasteltu yksityiskohtaisemmin tauluissa 4.1.1. - 4.1.5. (vrt. myös taulu 2.1.11.).

Vuosien 1996 - 1998 viljelykasvien lajikkeiden viljelyaloja koskevat tiedot taulussa 4.1.6. on saatu integroidusta hallinto- ja valvontajärjestelmästä (IACS). Vuoden 1994 tiedot ovat kesäkuun otantatiedusteluista lukuunottamatta kevätöljykasveja, joiden tiedot perustuvat Kasvintuotannon tarkastuskeskuksen siemenviljelytietoihin. Tiedot sokerijuurikaslajeista saadaan Sokerijuurikkaan tutkimuskeskuksesta.

Tärkeimpien viljelykasvien sadon määrää ja laatua koskevat tiedot (taulut 4.1.7. - 4.1.10.) saadaan satolaskelmasta, joka perustuu pinta-alojen osalta hallinnollisiin rekisteritietoihin eli integroituihin hallinto- ja valvontajärjestelmään (IACS). Satotiedot perustuvat loka-marraskuussa suoraan viljelijöille tehtyyn otantatiedusteluun.

Kuntien maaseutuelinkeinoviranomaisten viljelmäkohtaisesti arvioimat satovahinkoalat ilmoitetaan työvoima- ja elinkeinokeskuksittain maa- ja metsätalousministeriöön, jossa lasketaan vahinkoalan osuus viljelyksessä olevasta peltoalasta (taulu 4.1.11.). Hirvivahingot eivät sisälly satovahinkoalaan.

Tärkeimpien viljalajien ja perunan käyttölaskelma esitetään taulussa 4.1.12. Tiedot perustuvat tietopalvelukeskuksen kesäkuun ja joulukuun otantatiedusteluihin.

Puutarhakasvien viljelyä koskevat tiedot (taulut 4.1.13. - 4.1.19.) on saatu tietopalvelukeskuksen puutarhayritysrekisteristä, joka on perustettu vuonna 1984. Rekisteriin kuuluvat kaikki säännöllisesti puutarhakasveja myyntiä varten tuottavat yritykset, joita on n. 9 000. Tiedot puutarhayritysrekisteriin kysytään vuosittain 31.10. postikyselyinä. Puutarhayritysrekisterin tietoja julkaistaan vuosittain sarjassa Suomen virallinen tilasto Maa- ja metsätalous sekä Tietokappa-julkaisussa.

4. GÅRDSBRUKETS PRODUKTION

Gårdsbrukets produktionsstatistik har i huvudsak uppgjorts på basis av informationstjänstcentralens urvalsundersökningar. De tabeller som gäller produktion av mejerimjök och mjölkprodukter baserar sig på informationstjänstcentralens mejeristatistik och jord- och skogsbruksministeriets uppföljelseregistret för mjölkkvoter. Köttproduktionsstatistiken, med undantag av uppgifterna om hemsakt, fås ur informationstjänstcentralens slakteristatistik. Uppgifterna om näringarna i samband med gårdsbruket har i huvudsak erhållits av organisationerna i branschen.

4.1. Växtodling

En mera detaljerad granskning av disponeringen av den odlade åkerarealen och övrig jordbruksmark åren 1998 - 1999 presenteras i tabellerna 4.1.1. - 4.1.5. (jmf. även tabell 2.1.11.).

Uppgifterna om odlingsarealen för odlingsväxternas sorter åren 1996 - 1998 i tabell 4.1.6. härstammar från det integrerade systemet för administration och kontroll (IACS). Uppgifterna från år 1994 är från urvalsundersökningen i juni med undantag av våroljeväxter, för vilkas del uppgifterna grundar sig på statistik över utsädesodling uppgjord av Kontrollcentralen för växtproduktion. Uppgifterna om sockerbetsorter fås från Forskningscentralen för sockerbeta.

Uppgifterna rörande de viktigaste odlingsväxternas skördemängd och kvalitet (tabellerna 4.1.7. -

4.1.10.) erhålls ur skördeberäkning, som för arealernas del baserar sig på administrativa registeruppgifter eller på det integrerade system för administration och kontroll (IACS). Skördenivåuppgifterna baserar sig på urvalsundersökningen i oktober-november som riktade sig direkt till odlarna.

De av kommunernas landsbygdsnäringsmyndigheter beräknade lägenhetsvisa skördeskadearealerna anmäls enligt arbetskrafts- och näringscentraler till jord- och skogsbruksministeriet, som räknar ut skördeskadearealens andel av den odlade åkerarealen (tabell 4.1.11.). Älgsador ingår inte i skördeskadearealen.

En brukskalkyl för de viktigaste sädeslagen samt för potatis framställs i tabell 4.1.12. Uppgifterna baserar sig på informationstjänstcentralens urvalsundersökningar för juni och december.

Uppgifterna om trädgårdsväxternas odling (tabellerna 4.1.13. - 4.1.19.) baserar sig på informationstjänstcentralens trädgårdsföretagsregister. Registret grundades år 1984 och det omfattar cirka 9 000 företag, som regelbundet odlar trädgårdsprodukter för försäljningen. Uppgifterna till trädgårdsföretagsregistret erhålls genom postförfrågning årligen den 31.10. Uppgifter ur trädgårdsföretagsregistret publiceras varje år i serien Finlands officiella statistik Jord- och skogsbruk samt i publikationen **Tietokappa**.

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 and for dairy and milk products are based on the milk quota monitoring register and statistics of the Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry. 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 agricultural area in 1998 - 1999 is examined in detail in Tables 4.1.1. - 4.1.5. (cf. also Table 2.1.11.).

In 1996 - 1998, the data on areas under crop varieties in Table 4.1.6. were obtained from the Integrated Administration Control System (IACS). The figures for 1994 are from sample surveys conducted in June, excluding those for spring oilseeds, which are based on seed production data of the Plant Production Inspection Centre. The data on sugar beet varieties were provided by the Sugar Beet Research Centre.

Data on the crops and quality of the main cultivated plants (Tables 4.1.7. - 4.1.10.) are obtained from the crop estimate based, for land areas, on the administrative registry data, or Integrated Administration and Control System. The yield data

are based on the direct sample survey of farmers conducted in October-November.

Areas per farm suffering crop losses are estimated by the department responsible for rural businesses and reported to the Ministry of Agriculture and Forestry by Employment and Economic Development Centre. The area sustaining loss is calculated as a percentage of the productive land (Table 4.1.11.). 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 4.1.12. 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 4.1.13. - 4.1.19.) is received from the Horticultural Enterprise Register conducted by the Information Centre. The Horticultural Enterprise Register was created in 1984. All the farms (about 9,000) 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. The data in the horticultural Enterprise Register are published annually in the series Official Statistics of Finland Agriculture and Forestry (renamed Agriculture, forestry and fishery in 1999) and in the Monthly Review of Agricultural Statistics (*Tietokappa*).

4.1.1. Pellon ja muun maatalousmaan käyttö vuosina 1990 ja 1994 - 1999 (1000 ha)
Disponering av åker och övrig jordbruksmark 1990 och 1994 - 1999 (1000 ha)
Use of agricultural area in 1990 and 1994 - 1999 (1000 ha)

Viljelykasvi Odlingsväxt <i>Crop</i>	1990	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Viljakasvit yhteensä - Sädesväxter inalles <i>Cereals, total</i>	1 250.5	947.7	978.2	1 079.4	1 117.7	1 157.0	1 134.0
Syysvehnä - Höstvetete - <i>Winter wheat</i>	38.1	11.3	12.6	25.2	24.3	30.4	11.9
Kevätvehnä - Vårvetete - <i>Spring wheat</i>	152.5	77.6	88.1	87.3	100.5	106.8	105.8
Ruis - Råg - <i>Rye</i>	83.0	8.6	20.8	35.3	22.8	36.1	12.3
Ohra - Korn - <i>Barley</i>	502.5	505.7	516.2	542.5	582.8	578.1	581.0
Kaura - Havre - <i>Oats</i>	460.7	334.3	329.3	374.4	369.2	386.5	403.9
Seosvilja - Blandsäd - <i>Mixed grain</i>	13.7	10.2	10.7	13.8	16.2	16.2	17.9
Muut viljat - Andra spannmål - <i>Other grains</i>	..	..	0.5	0.9	1.9	2.9	1.2
Nurmikasvit yhteensä¹⁾ - Vallväxter inalles¹⁾ <i>Cultivated grass, total¹⁾</i>	681.9	684.3	754.6	702.2	686.5	681.6	671.4
Kuivaheinä - Vallhö - <i>Hay</i>	290.6	257.9	287.1	243.6	219.8	197.9	175.1
Säilörehu - Ensilage - <i>Silage</i>	223.5	268.4	300.9	302.4	314.3	338.7	350.2
Tuorerehu - Grönfoder - <i>Green fodder</i>	28.2	27.7	31.6	30.4	29.9	25.4	23.3
Laidun - Betesmark - <i>Pasturage</i>	128.6	122.5	126.8	118.2	113.7	111.5	113.5
Siemenviljely - Fröodling - <i>Seed production</i>	11.0	7.8	8.2	7.6	8.8	8.1	9.3
Peruna - Potatis - <i>Potatoes</i>	36.5	36.5	36.1	34.8	33.2	32.8	32.3
Sokerijuurikas - Sockerbeta - <i>Sugar beet</i>	31.0	33.9	34.8	34.7	34.9	33.2	34.8
Herne - Ärter - <i>Peas</i>	3.4	6.2	4.5	5.7	6.0	4.9	4.8
Rypsi ja rapsi - Ryps och raps - <i>Turnip rape and rape</i>	66.4	67.2	85.3	61.7	60.6	64.8	62.5
Puutarhakasvit ²⁾ - Trädgårdsväxter ²⁾ - <i>Horticultural plants²⁾</i>	17.5	15.7	15.4	14.8	14.8
Muut kasvit - Övriga växter - <i>Other crops</i>	18.5	21.0	7.1	8.7	9.3	10.7	10.6
Viljelykasvien pinta-ala yhteensä Odlingsväxternas areal inalles <i>Area of crops, total</i>	2 088.2	1 796.8	1 918.1	1 942.9	1 963.6	1 999.8	1 965.2
Kesanto - Träda - <i>Fallow</i>	182.8	505.1	223.2	179.3	161.6	166.5	211.4
Viljelty ala ja kesanto yhteensä Odlad areal och träda inalles <i>Cultivated area and fallow, total</i>	2 271.0	2 301.9	2 141.3	2 122.2	2 125.2	2 166.3	2 176.6
Monivuotiset nurmet ja niityt ³⁾ - Flerårig vall och äng ³⁾ <i>Permanent grassland and meadow³⁾</i>	15.1	17.7	21.3	21.6	21.0
Monivuotiset puutarhakasvit ⁴⁾ - Fleråriga trädgårdsväxter ⁴⁾ <i>Permanent crops⁴⁾</i>	4.2	3.2	3.1	3.2	3.3
Kasvihuoneviljely - Växthusodling - <i>Cultivation in greenhouses</i>	..	..	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
Käytössä oleva maatalousmaa yhteensä Utnyttjad jordbruksareal inalles <i>Utilized agricultural area (UAA), total</i>	..	..	2 161.1	2 143.6	2 150.1	2 191.6	2 201.4

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Maatalouslaskenta 1990, otantatiedustelu 1994, integroitu hallinto- ja valvontajärjestelmä (IACS) 1995 - 1999

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Landsbruksräkningen 1990, urvalsundersökningen 1994, Integrerade systemet för administration och kontroll (IACS) 1995 - 1999

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Agricultural Census 1990, sample survey 1994, Integrated Administration and Control System (IACS) 1995 - 1999

¹⁾ Vuodesta 1995 alkaen alle 5 vuoden ikäiset nurmet - Fr.o.m. 1995 ångar under 5 år - *Since 1995 meadows under 5 years*

²⁾ Vihannekset, mansikka ja koristekasvit avomaalla. - Grönsaker, jordgubbar och prydnadsväxter på friland - *Vegetables, strawberries and ornamental plants on open cultivation*

³⁾ Vähintään 5 vuoden ikäiset nurmet ml. käytössä oleva luonnonniitty ja -laidun sekä hakamaa. - Minst 5 år gamla ångar inkl. naturångar samt naturliga betes- och hagmarker i användning - *At least 5 years old meadows including natural meadows, pastures and grazing grounds in use*

⁴⁾ Omena, marjapensaat ja taimitarhat avomaalla. - Äppelträd, bärbuskar och plantskolor på friland - *Apple trees, berry plants and nurseries on open cultivation*

4.1.2. Viljakasvien viljelyalat alueittain, 1998 - 1999 (1000 ha)

Odlingsarealerna för spannmålsväxter områdesvis, 1998 - 1999 (1000 ha)

Areas under cereals by Employment and Economic Development Centre 1998 - 1999 (1000 ha)

Työvoima- ja elinkeino- keskus Arbetskrafts- och näringscentral Employment and Economic Development Centre	Syys- vehnä Höst- vete Winter wheat	Kevät- vehnä Vår- vete Spring wheat	Ruis Råg Rye	Ohra Korn Barley	Kaura Havre Oats	Seosvilja - Blandsäd Mixed grain Stråsäd Cereals	Palkokasvi+ korsvilja Baljväxt+ stråsäd Legumes+ cereals	Muut viljat Andra spannmål Other grains	Yhteensä Sammanlagt Total
1998									
Uudenmaan	5.0	41.4	5.8	48.3	21.8	0.2	0.8	0.3	123.6
Varsinais-Suomen	22.4	52.3	8.6	93.1	34.0	0.6	0.4	1.2	212.6
Satakunnan	0.7	1.3	3.7	45.5	44.2	0.5	0.5	0.3	96.7
Hämeen	0.6	2.7	4.2	66.1	37.3	0.2	0.3	0.3	111.7
Pirkanmaan	0.6	1.1	3.3	33.8	40.5	0.3	0.5	0.2	80.3
Kaakkois-Suomen	0.2	4.6	3.1	37.0	31.6	0.6	0.5	0.1	77.7
Etelä-Savon	0.0	0.2	0.9	11.9	14.2	0.4	0.1	0.1	27.8
Pohjois-Savon	0.0	0.1	0.7	25.4	15.3	1.6	0.2	0.0	43.3
Pohjois-Karjalan	0.0	0.1	0.7	12.5	15.8	0.7	0.1	0.0	29.9
Keski-Suomen	0.0	0.1	1.0	16.6	17.4	0.9	0.1	0.0	36.1
Etelä-Pohjanmaan	0.0	0.5	1.6	61.3	57.7	1.5	0.3	0.1	123.0
Pohjanmaan	0.1	1.4	1.0	63.3	31.9	1.5	0.7	0.2	100.1
Pohjois-Pohjanmaan	0.0	0.0	1.2	54.6	21.1	2.1	0.3	0.0	79.3
Kainuun	0.0	0.0	0.1	4.4	1.2	0.1	0.1	0.0	5.9
Lapin	0.0	0.0	0.0	2.7	0.2	0.0	0.1	0.0	3.0
Ahvenanmaa	0.8	1.0	0.2	1.6	2.3	0.0	0.0	0.1	6.0
Koko maa - Hela landet <i>Whole country</i>	30.4	106.8	36.1	578.1	386.5	11.2	5.0	2.9	1 157.0
1999									
Uudenmaan	1.7	42.1	1.5	49.9	23.7	0.2	0.9	0.1	120.1
Varsinais-Suomen	9.2	50.9	2.2	101.0	36.3	0.4	0.5	0.4	200.9
Satakunnan	0.2	1.2	1.3	45.5	45.1	0.6	0.5	0.2	94.6
Hämeen	0.1	2.1	1.1	66.9	39.1	0.3	0.4	0.2	110.2
Pirkanmaan	0.2	1.1	1.2	33.4	42.2	0.3	0.6	0.1	79.1
Kaakkois-Suomen	0.0	4.7	0.9	36.4	32.5	0.6	0.5	0.0	75.6
Etelä-Savon	0.0	0.1	0.6	11.2	14.6	0.5	0.2	0.1	27.3
Pohjois-Savon	0.0	0.1	0.4	24.9	16.7	1.8	0.3	0.0	44.2
Pohjois-Karjalan	0.0	0.1	0.5	11.2	17.0	0.7	0.1	0.0	29.6
Keski-Suomen	0.0	0.1	0.5	15.6	18.4	0.8	0.1	0.0	35.5
Etelä-Pohjanmaan	0.0	0.8	0.7	60.3	58.6	1.5	0.6	0.0	122.5
Pohjanmaan	0.0	1.6	0.4	63.2	30.9	1.6	1.0	0.0	98.7
Pohjois-Pohjanmaan	0.0	0.0	0.8	52.7	24.4	2.4	0.3	0.0	80.6
Kainuun	0.0	0.0	0.0	4.4	1.6	0.1	0.0	0.0	6.1
Lapin	0.0	0.0	0.0	2.7	0.4	0.1	0.0	0.0	3.2
Ahvenanmaa	0.5	0.9	0.2	1.7	2.4	0.0	0.0	0.1	5.8
Koko maa - Hela landet <i>Whole country</i>	11.9	105.8	12.3	581.0	403.9	11.9	6.0	1.2	1 134.0

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Integroitu hallinto- ja valvontajärjestelmä (IACS)

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Integrerade systemet för administration och kontroll (IACS)

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Integrated Administration and Control System (IACS)

4.1.3. Perunan, sokerijuurikkaan, herneen ja öljykasvien viljelyalat alueittain, 1998 - 1999 (1000 ha)

Odlingsarealerna för potatis, sockerbeta, ärter och oljeväxter områdesvis, 1998 - 1999 (1000 ha)

Areas under potatoes, sugar beet, peas and rape for oilseed by Employment and Economic Development Centre, 1998 - 1999 (1000 ha)

Työvoima- ja elinkeino- keskus Arbetskrafts- och näringscentral Employment and Economic Development Centre	Peruna Potatis Potatoes	Sokeri- juurikas Socker- beta Sugar beet	Herne Ärter Peas	Rypsi Ryps Turnip rape	Rapsi Raps Rape	Non food-rypsi ja rapsi Non food-ryps och raps Non food- turnip rape and rape	Rypsi ja rapsi yhteensä Ryps och raps inalles Turnip rape and rape, total
1998							
Uudenmaan	0.8	2.6	1.0	9.5	0.8	0.0	10.3
Varsinais-Suomen	2.2	11.9	2.0	10.3	0.3	0.1	10.7
Satakunnan	4.7	7.3	0.3	4.9	0.0	0.1	5.0
Hämeen	1.9	7.0	0.5	9.6	0.0	0.1	9.7
Pirkanmaan	0.7	0.2	0.4	6.5	0.1	0.0	6.6
Kaakkois-Suomen	0.8	0.7	0.3	4.6	0.0	0.0	4.6
Etelä-Savon	0.8	0.9	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5
Pohjois-Savon	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5
Pohjois-Karjalan	0.3	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.4
Keski-Suomen	0.4	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	1.7
Etelä-Pohjanmaan	8.8	0.4	0.1	9.1	0.0	0.0	9.1
Pohjanmaan	5.9	1.1	0.1	4.4	0.0	0.0	4.4
Pohjois-Pohjanmaan	3.7	0.0	0.1	1.3	0.0	0.0	1.3
Kainuun	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Lapin	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ahvenanmaa	0.8	1.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
Koko maa - Hela landet Whole country	32.8	33.2	4.9	63.3	1.2	0.3	64.8
1999							
Uudenmaan	0.7	2.9	1.2	8.3	0.9	0.1	9.3
Varsinais-Suomen	2.3	12.9	2.2	11.0	0.6	0.2	11.8
Satakunnan	4.7	7.9	0.2	3.9	0.0	0.1	4.0
Hämeen	1.9	6.6	0.4	8.5	0.0	0.1	8.6
Pirkanmaan	0.7	0.2	0.3	5.9	0.0	0.0	5.9
Kaakkois-Suomen	0.8	0.6	0.2	4.9	0.0	0.0	4.9
Etelä-Savon	0.8	0.9	0.0	0.3	0.0	0.0	0.3
Pohjois-Savon	0.5	0.0	0.1	0.6	0.0	0.0	0.6
Pohjois-Karjalan	0.3	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.4
Keski-Suomen	0.4	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	1.7
Etelä-Pohjanmaan	8.1	0.4	0.1	8.7	0.0	0.1	8.8
Pohjanmaan	5.9	1.2	0.1	4.6	0.0	0.1	4.7
Pohjois-Pohjanmaan	3.9	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	1.5
Kainuun	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Lapin	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ahvenanmaa	0.8	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Koko maa - Hela landet Whole country	32.3	34.8	4.8	60.3	1.5	0.7	62.5

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Integroitu hallinto- ja valvontajärjestelmä (IACS)

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Integrerade systemet för administration och kontroll (IACS)

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Integrated Administration and Control System (IACS)

4.1.4. Nurmikasvien¹⁾, puutarhakasvien²⁾ ja muiden kasvien³⁾ viljelyalat alueittain, 1998 - 1999 (1000 ha)
Odlingsarealerna för vallväxter¹⁾, trädgårdsväxter²⁾ och övriga växter³⁾ områdesvis, 1998 - 1999 (1000 ha)
Areas under grasses¹⁾, horticultural plants²⁾ and other crops³⁾ by Employment and Economic Development Centre, 1998 - 1999 (1000 ha)

Työvoima- ja elinkeino- keskus Arbetskrafts- och näringscentral <i>Employment and Economic Development Centre</i>	Nurmikasvit - Vallväxter - <i>Cultivated grassland</i>						Puutarha- kasvit Träd- gårdsväxter <i>Horticultural plants</i>	Muut kasvit Övriga växter <i>Other crops</i>
	Kuiva- heinä Vallhö <i>Hay</i>	Säilö- rehu Ensilage <i>Silage</i>	Tuore- rehu Grön- foder <i>Green fodder</i>	Laidun Bete <i>Pasture</i>	Siemen- viljely Frö- odling <i>Seed production</i>	Yhteensä ¹⁾ Inalles ¹⁾ <i>Total¹⁾</i>		
1998								
Uudenmaan	11.1	9.7	1.0	4.7	0.6	27.1	1.3	0.8
Varsinais-Suomen	8.6	10.3	1.6	2.8	2.0	25.3	3.0	1.5
Satakunnan	6.8	9.5	1.2	4.5	0.4	22.4	2.5	0.4
Hämeen	11.5	15.1	1.6	7.5	0.8	36.5	1.2	0.8
Pirkanmaan	14.1	16.9	2.4	8.2	0.6	42.2	0.5	0.4
Kaakkois-Suomen	15.1	14.3	1.8	8.6	0.2	40.0	0.6	0.4
Etelä-Savon	14.1	15.3	1.2	7.0	0.1	37.7	1.2	0.7
Pohjois-Savon	20.3	41.9	1.6	15.8	0.9	80.5	1.4	0.9
Pohjois-Karjalan	15.5	21.7	1.1	7.6	0.3	46.2	0.4	0.4
Keski-Suomen	14.5	19.7	1.4	7.0	0.2	42.8	0.3	0.5
Etelä-Pohjanmaan	12.7	39.2	3.3	11.9	0.7	67.8	0.4	0.9
Pohjanmaan	12.5	38.8	2.8	6.3	0.7	61.1	0.6	1.7
Pohjois-Pohjanmaan	19.0	56.0	3.5	13.5	0.6	92.6	0.5	1.1
Kainuun	6.6	11.2	0.2	2.9	0.0	20.9	0.1	0.1
Lapin	13.0	18.2	0.7	2.9	0.0	34.8	0.1	0.1
Ahvenanmaa	2.5	0.9	0.0	0.3	0.0	3.7	0.7	0.0
Koko maa - Hela landet <i>Whole country</i>	197.9	338.7	25.4	111.5	8.1	681.6	14.8	10.7
1999								
Uudenmaan	10.0	9.4	0.6	5.4	0.8	26.2	1.2	0.9
Varsinais-Suomen	8.8	10.3	1.0	3.2	2.1	25.4	3.1	1.3
Satakunnan	7.0	9.3	0.9	4.5	0.4	22.1	2.4	0.2
Hämeen	10.8	15.1	1.3	7.3	0.9	35.4	1.1	0.6
Pirkanmaan	13.6	17.8	1.4	7.9	0.7	41.4	0.5	0.4
Kaakkois-Suomen	14.9	14.0	1.5	8.0	0.2	38.6	0.6	0.5
Etelä-Savon	11.0	16.9	1.6	7.2	0.1	36.8	1.2	0.8
Pohjois-Savon	14.8	44.6	2.0	17.0	1.2	79.6	1.4	1.1
Pohjois-Karjalan	11.2	24.8	1.6	7.5	0.3	45.4	0.4	0.4
Keski-Suomen	11.7	20.6	1.0	8.5	0.2	42.0	0.4	0.5
Etelä-Pohjanmaan	10.6	40.6	3.5	11.2	1.0	66.9	0.5	0.8
Pohjanmaan	11.4	39.1	2.7	7.2	0.6	61.0	0.6	1.2
Pohjois-Pohjanmaan	17.7	57.4	2.7	12.5	0.8	91.1	0.5	1.5
Kainuun	4.9	11.7	0.7	3.2	0.0	20.5	0.1	0.2
Lapin	14.8	17.1	0.8	2.5	0.0	35.2	0.1	0.2
Ahvenanmaa	1.9	1.5	0.0	0.4	0.0	3.8	0.7	0.0
Koko maa - Hela landet <i>Whole country</i>	175.1	350.2	23.3	113.5	9.3	671.4	14.8	10.6

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Integroitu hallinto- ja valvontajärjestelmä (IACS)

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Integrerade systemet för administration och kontroll (IACS)

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Integrated Administration and Control System (IACS)

¹⁾ Alle 5 vuoden ikäiset nurmet - Ängar under 5 år - *Meadows under 5 years*

²⁾ Vihannekset, mansikka ja koristekasvit avomaalla. - Grönsaker, jordgubbar och prydnadsväxter på friland - *Vegetables, strawberries and ornamental plants on open cultivation*

³⁾ Muut kasvit: tauluissa 4.1.2. - 4.1.4. mainitsemattomat - 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.*

4.1.5. Viljelty ala, kesanto ja muu maatalousmaa sekä käytössä oleva maatalousmaa yhteensä alueittain, 1998 - 1999 (1000 ha)

Odlad areal, träda och övrig jordbruksmark samt utnyttjad jordbruksareal inalles områdesvis, 1998 - 1999 (1000 ha)

Cultivated area, fallow, other agricultural area and utilized agricultural area by Employment and Economic Development Centre, 1998 - 1999 (1000 ha)

Työvoima- ja elinkeino- keskus Arbetskrafts- och näringscentral Employment and Economic Development Centre	Viljelty ala yhteensä Odlad areal inalles Cultivated area, total	Kesanto Träda Fallow	Viljelty ala ja kesanto yhteensä Odlad areal och träda sammanlagt Cultivated area and fallow, total	Monivuotiset nurmet ja niityt ¹⁾ Flerårig vall och äng ¹⁾ Permanent grassland and meadow ¹⁾	Monivuotiset puutarha- kasvit ²⁾ Fleråriga trädgårds- växter ²⁾ Permanent crops ²⁾	Käytössä oleva maatalousmaa yhteensä ³⁾ Utnyttjad jord- bruksareal inalles ³⁾ Utilized agric. area (UAA) ³⁾
1998						
Uudenmaan	167.5	17.3	184.8	1.7	0.3	186.8
Varsinais-Suomen	269.2	22.5	291.7	2.2	0.3	294.2
Satakunnan	139.3	12.8	152.1	1.2	0.0	153.3
Hämeen	169.3	15.9	185.2	1.0	0.2	186.4
Pirkanmaan	131.3	15.0	146.3	1.3	0.3	147.9
Kaakkois-Suomen	125.1	12.4	137.5	0.5	0.1	138.1
Etelä-Savon	69.6	4.3	73.9	1.4	0.4	75.7
Pohjois-Savon	127.1	7.5	134.6	1.5	0.4	136.5
Pohjois-Karjalan	77.6	4.6	82.2	0.7	0.4	83.3
Keski-Suomen	81.8	7.0	88.8	0.9	0.3	90.0
Etelä-Pohjanmaan	210.5	21.0	231.5	0.3	0.0	231.8
Pohjanmaan	175.0	10.6	185.6	0.7	0.1	186.4
Pohjois-Pohjanmaan	178.6	12.5	191.1	2.0	0.1	193.2
Kainuun	27.2	1.4	28.6	0.4	0.1	29.1
Lapin	38.3	0.6	38.9	0.8	0.0	39.7
Ahvenanmaa	12.4	1.1	13.5	5.0	0.2	18.7
Koko maa - Hela landet Whole country	1 999.8	166.5	2 166.3	21.6	3.2	2 191.1
1999						
Uudenmaan	162.5	22.8	185.3	1.6	0.3	187.2
Varsinais-Suomen	259.9	31.5	291.4	2.4	0.3	294.1
Satakunnan	136.1	16.6	152.7	1.1	0.0	153.8
Hämeen	164.8	21.1	185.9	1.0	0.2	187.1
Pirkanmaan	128.5	18.9	147.4	1.2	0.3	148.9
Kaakkois-Suomen	121.8	16.7	138.5	0.5	0.1	139.1
Etelä-Savon	68.1	5.2	73.3	1.3	0.4	75.0
Pohjois-Savon	127.5	8.0	135.5	1.3	0.5	137.3
Pohjois-Karjalan	76.5	5.8	82.3	0.7	0.4	83.4
Keski-Suomen	80.5	8.5	89.0	0.7	0.3	90.0
Etelä-Pohjanmaan	208.1	25.4	233.5	0.3	0.0	233.8
Pohjanmaan	173.4	13.3	186.7	0.7	0.1	187.5
Pohjois-Pohjanmaan	179.1	14.4	193.5	2.2	0.2	195.9
Kainuun	27.1	1.3	28.4	0.2	0.0	28.6
Lapin	39.0	0.5	39.5	1.0	0.0	40.5
Ahvenanmaa	12.3	1.4	13.7	4.8	0.2	18.7
Koko maa - Hela landet Whole country	1965.2	211.4	2176.6	21.0	3.3	2200.9

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Integroitu hallinto- ja valvontajärjestelmä (IACS)

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Integrerade systemet för administration och kontroll (IACS)

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Integrated Administration and Control System (IACS)

¹⁾ Vähintään 5 vuoden ikäiset nurmet ml. käytössä oleva luonnonniitty ja -laidun sekä hakamaa - Minst 5 år gamla ängar inkl. naturängar samt naturliga betes- och hagmarker i användning - At least 5 years old meadows including natural meadows, pastures and grazing grounds in use

²⁾ Omena, marjapensasat ja taimitarhat - Äppelträd, bärbuskar och plantskolor på friland - Apple trees, berry plants and nurseries on open cultivation

³⁾ Lisäksi maatalousmaata kasvihuoneviljelyssä 500 ha (maatalousmaata yht. 2 191 600 ha v. 1998 ja 2 201 400 ha v. 1999), ks. taul.4.1.1. - Därtill jordbruksmark för växthusodling 500 ha (jordbruksmark totalt 2 191 600 år 1998 och 2 201 400 ha år 1999), se tab. 4.1.1.- In addition agricultural area for cultivation in greenhouses 500 ha (total agricultural area 2 191 600 ha in 1998 and 2 201 400 ha in 1999), see Table 4.1.1.

4.1.6. Tärkeimpien viljelykasvien lajikkeiden viljelylaajuudet vuosina 1994 - 1998 (%)
 Odlingsomfånget av några av de viktigaste odlingsväxterterna åren 1994 - 1998 (%)
 Areas under the most important crop varieties in 1994 - 1998 (%)

Viljelykasvi ja lajike Odlingsväxt och sort - Crop and variety	1994	1996	1997	1998
Syysvehnä¹⁾ - Höstvete¹⁾ - Winter wheat¹⁾	100	100	100	100
Tryggve	-	18.3	26.0	34.0
Aura	49.5	40.6	33.9	24.2
Ramiro	-	2.1	10.6	18.5
Folke	14.9	9.9	7.1	5.7
Otso	4.9	5.9	5.4	4.8
Kösack	3.2	6.0	5.5	4.5
Hankkijan Ilves	16.3	9.1	5.6	3.5
Vakka	1.8	2.2	1.5	1.0
Muut - Övriga - Others	9.4	5.9	4.4	3.9
Kevätvehnä¹⁾ - Vårvete¹⁾ - Spring wheat¹⁾	100	100	100	100
Tjalve	12.3	56.8	65.4	68.3
Reno	28.3	17.9	12.5	8.5
Mahti	-	1.5	4.7	8.4
Manu	1.5	5.1	4.6	3.7
Satu	29.3	6.6	3.7	2.4
Runar	5.0	2.9	2.1	1.5
Bastian	-	0.0	0.6	1.3
Dragon	2.3	1.8	1.7	1.3
Muut - Övriga - Others	21.3	7.4	4.7	4.6
Ruis¹⁾ - Råg¹⁾ - Rye¹⁾	100	100	100	100
Anna	21.9	30.4	27.6	24.4
Kartano	13.9	18.0	18.1	17.7
Voima	15.2	16.1	15.5	14.1
Akusti	-	5.1	7.3	11.8
Amilo	-	2.0	4.1	8.9
Hankkijan Jussi	17.0	6.6	7.0	6.0
Ponsi	3.3	4.6	4.5	3.5
Ensi	4.3	2.3	2.9	2.2
Muut - Övriga - Others	24.4	14.9	13.0	11.4
Ohra¹⁾ - Korn¹⁾ - Barley¹⁾	100	100	100	100
Arve	18.6	27.4	23.5	20.7
Kymppi	16.4	21.7	19.4	11.0
Kustaa	9.8	10.6	10.9	9.9
Artturi	-	3.6	6.2	9.8
Mette	8.5	9.8	9.4	8.2
Saana	-	-	-	5.6
Loviisa	9.2	6.3	5.9	4.9
Inari	-	0.4	1.5	4.3
Pohto	14.6	6.5	5.7	4.0
Prisma	-	1.5	3.4	3.2
Arra	7.8	4.2	3.9	2.7
Thule	-	0.0	0.5	2.4
Tyra	-	0.3	1.1	1.8
Hankkijan Pokko	3.1	1.5	1.4	1.3
Filippa	-	0.4	0.6	1.0
Muut - Övriga - Others	12.0	5.8	6.6	9.2
Kaura¹⁾ - Havre¹⁾ - Oats¹⁾	100	100	100	100
Veli	38.0	36.7	36.6	36.6
Salo	16.0	18.6	18.5	17.7
Leila	7.2	14.1	16.2	15.7
Virma	15.5	12.2	10.5	8.6
Freja	-	2.0	3.8	5.4
Puhti	6.5	4.6	3.8	3.1
Aarre	-	0.2	0.2	3.0
Yty	4.1	3.8	3.6	2.9
Karhu	3.4	1.8	1.3	1.0
Roope	-	-	0.1	1.0
Muut - Övriga - Others	9.3	6.0	5.4	5.0

4.1.6. Jatk. - Forts. - Cont.

Viljelykasvi ja lajike Odlingsväxt och sort - Crop and variety	1994	1996	1997	1998
Herne¹⁾ - Ärter¹⁾ - Peas¹⁾	100	100	100	100
Tiina	6.9	33.9	37.5	31.0
Pika	54.8	34.0	27.1	23.2
Karita	-	2.8	8.7	21.2
Sunna	-	0.4	1.1	1.8
Muut - Övriga - Others	38.3	28.9	25.6	22.9
Peruna^{1,3)} - Potatis^{1,3)} - Potatoes^{1,3)}	100	..	..	100
Saturna	16.5	..	..	24.2
Van Gogh	2.6	..	..	10.1
Bintje	8.1	..	..	6.2
Matilda	11.9	..	..	6.2
Posmo	4.3	..	..	5.7
Fambo	2.7	..	..	5.2
Asterix	-	..	..	4.5
Hankkijan Timo	4.0	..	..	4.2
Nicola	2.2	..	..	3.8
Sabina	10.0	..	..	3.7
Hankkijan Tanu	1.8	..	..	3.2
Ute	-	..	..	2.5
Ostara	3.3	..	..	1.8
Muut - Övriga - Others	32.6	..	..	18.4
Kevättrapsi²⁾ - Vårtraps²⁾ - Spring rape²⁾	100	100	..	100
Hyöla 38	-	-	..	79.8
Kunto	100.0	51.1	..	6.2
Bullet	-	-	..	4.3
Topas	-	4.6	..	1.2
Muut - Övriga - Others	-	44.3	..	8.5
Kevättrypsi²⁾ - Vårtrypsi²⁾ - Spring turnip rape²⁾	100	100	..	100
Kulta	96.3	93.5	..	65.1
Valo	1.3	0	..	33.8
Kova	-	1.5	..	0.4
Muut - Övriga - Others	2.4	5.0	..	0.7
Sokerijuurikas - Sockerbeta - Sugar beet	100	100	100	100
Figaro	-	16.6	29.9	44.7
Hilton	-	3.2	15.6	21.2
Ritva	-	-	-	11.7
Univers	47.3	20.4	21.4	7.9
Sirkka	22.1	23.4	12.1	5.8
Kiwa	3.9	2.3	2.8	5.2
Madison	-	10.0	4.0	3.5
Muut - Övriga - Others	26.7	24.1	14.2	-

Lähteet: MMM:n tietopalvelukeskus: Otantiedustelut kesäkuussa 1994, integroitu hallinto- ja valvontajärjestelmä (IACS) 1996 - 1997, Sokerijuurikkaan tutkimuskeskuksen tilastot 1994 - 1998, Kasvintuotannon tarkastuskeskuksen tilastot 1994

Källor: JSM:s informationstjänstcentral: Urvalsundersökningarna i juni 1994, informationstjänstcentral: Integrerade systemet för administration och kontroll (IACS) 1996 - 1997, statistiken av Centralen för Sockerbetsforskning 1994 - 1998, statistiken av Kontrollcentralen för växtproduktion 1994

Sources: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Sample surveys in June 1994, Integrated Administration and Control System (IACS) 1996 - 1997, statistics of Sugar Beet Research Centre 1994 - 1998, statistics of the Plant Production Inspection Centre 1994

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

²⁾ Vuoden 1994 luvuissa ovat mukana vain siementuotantoon hyväksytyt viljelykset - 1994 i siffrorna ingår endast odlingar som godkända för utsädesproduktion - In 1994 figures comprise crops approved for seed production only

³⁾ Lajikeprosentit on laskettu 25 000 hehtaarin perusteella, mikä kattaa noin kolme neljäsosaa perunan koko viljelyalasta (32 800 ha) - Procenterna för de olika potatissorterna är räknade på basis av 25 000 hektar, vilket omfattar ca tre fjärdedelar av den totala odlingsarealen för potatis (32 800 ha) - The variety percentages were calculated on the basis of 25 000 hectares, which cover about three-quarters of the total area under potato (32 800 ha)

4.1.7. Tärkeimpien viljelykasvien ha-sadot alueittain, 1998 - 1999 (100 kg/ha)
De viktigaste odlingsväxternas ha-skördar områdesvis, 1998 -1999 (100 kg/ha)
Yields per hectare of the most important crops by Employment and Economic Development Centre, 1998 -1999 (100 kg/ha)

Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och närings- central <i>Employment and Economic</i> <i>Development Centre</i>	Syys- vehnä Höst- vete <i>Winter</i> <i>wheat</i>	Kevät- vehnä Vår- vete <i>Spring</i> <i>wheat</i>	Ruis Råg <i>Rye</i>	Ohra Korn <i>Barley</i>	Kaura Havre <i>Oats</i>	Seosvilja - Blandsäd <i>Mixed grain</i>	Herne Ärter <i>Peas</i>	Peruna Potatis <i>Potatoes</i>	
						Korsi- vilja Stråsäd <i>Cereals</i>	Palkokasvi+ korsivilja Baljväxt+ stråsäd <i>Legumes+</i> <i>cereal</i>		
1998									
Uudenmaan	34.1	30.3	20.1	26.8	30.1	31.6	17.9	10.9	178.9
Varsinais-Suomen	32.4	26.3	15.6	26.2	29.4	25.6	32.6	10.7	152.6
Satakunnan	28.4	26.3	13.8	24.1	25.8	23.2	25.5	17.5	202.3
Hämeen	28.3	27.3	15.3	27.7	29.7	22.0	27.2	14.9	196.4
Pirkanmaan	25.5	26.4	15.3	24.5	26.6	24.7	24.2	9.9	101.6
Kaakkois-Suomen	24.4	37.0	16.5	27.6	30.7	28.2	28.0	13.2	141.4
Etelä-Savon	..	24.3	10.7	24.1	26.5	30.3	24.0	..	157.0
Pohjois-Savon	..	18.5	13.9	16.9	20.5	18.7	32.5	..	99.7
Pohjois-Karjalan	..	17.3	13.1	17.5	20.6	21.4	26.1	..	116.2
Keski-Suomen	..	13.5	15.7	19.7	21.2	23.8	13.1	..	108.2
Etelä-Pohjanmaan	..	28.1	11.0	22.4	22.8	24.6	33.5	17.6	201.9
Pohjanmaan	22.1	31.9	15.9	21.8	25.6	22.1	17.3	7.7	197.0
Pohjois-Pohjanmaan	..	..	12.0	19.4	20.2	23.5	18.1	11.3	184.0
Kainuun	..	..	8.2	19.6	19.4	12.0	6.1	..	95.9
Lapin	..	..	..	12.2	13.9	..	..	..	81.9
Ahvenanmaa	47.5	33.1	29.6	30.2	33.9	..	..	32.1	273.4
Koko maa - Hela landet <i>Whole country</i>	32.7	28.5	15.7	23.9	25.9	23.3	23.7	12.1	186.3
1999									
Uudenmaan	23.9	19.2	23.0	19.3	16.0	11.3	15.8	9.9	141.4
Varsinais-Suomen	26.5	21.3	18.6	21.7	20.7	18.6	14.4	16.1	143.0
Satakunnan	33.1	26.2	23.9	33.8	30.7	33.9	27.1	19.6	253.2
Hämeen	10.8	20.5	18.0	24.2	21.4	16.3	13.6	16.5	231.3
Pirkanmaan	19.0	22.2	20.8	25.3	21.7	18.8	37.3	11.6	161.4
Kaakkois-Suomen	..	22.0	16.9	22.1	20.3	17.3	16.7	19.4	188.8
Etelä-Savon	..	18.7	20.3	28.3	23.5	26.5	25.9	..	202.5
Pohjois-Savon	..	24.5	11.5	25.5	24.0	28.8	17.8	25.0	200.0
Pohjois-Karjalan	..	13.0	22.2	24.7	24.5	21.6	19.4	..	199.4
Keski-Suomen	..	11.6	11.6	23.6	20.3	22.2	17.1	..	162.5
Etelä-Pohjanmaan	..	39.3	16.6	35.5	28.8	30.9	31.0	19.9	268.3
Pohjanmaan	..	44.4	20.0	36.3	33.6	31.4	22.8	23.9	301.2
Pohjois-Pohjanmaan	..	..	15.1	28.4	25.1	22.7	20.7	..	255.8
Kainuun	..	..	..	24.4	22.8	16.8	..	..	190.0
Lapin	..	..	..	17.3	16.8	20.1	..	..	188.6
Ahvenanmaa	26.1	31.0	19.5	28.8	24.2	..	..	..	197.5
Koko maa - Hela landet <i>Whole country</i>	26.0	21.1	19.2	27.0	24.5	25.5	21.6	15.0	244.9

4.1.7. Jatk. - Forts. - Cont.

Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och närings- central <i>Employment and Economic Development Centre</i>	Sokeri- juurikas Socker- beta <i>Sugar beet</i>	Kuiva- heinä Vallhö <i>Hay</i>	Säilö- rehu Ensilage <i>Silage</i>	Apilan- siemen Klöver- frö <i>Clover seed</i>	Timo- tein- siemen Timotej- frö <i>Timothy seed</i>	Rypsi Rypsi <i>Turnip rape</i>	Rapsi Raps <i>Rape</i>	Non food- rypsi ja rapsi Non food- ryps och raps <i>Non food- turnip rape and rape</i>
1998								
Uudenmaan	269.3	36.0	231.9	1.5	3.0	11.4	18.9	..
Varsinais-Suomen	304.3	35.8	204.9	1.5	3.3	12.0	13.7	12.0
Satakunnan	241.0	36.3	191.3	1.3	2.5	9.5	..	9.5
Hämeen	253.9	36.0	206.1	2.1	3.7	11.9	..	11.9
Pirkanmaan	217.3	33.6	191.1	1.8	2.9	10.7	13.0	..
Kaakkois-Suomen	260.3	39.2	235.0	1.8	3.5	13.8	..	..
Etelä-Savon	263.2	34.1	218.9	2.7	3.1	14.5	..	..
Pohjois-Savon	..	35.0	187.5	1.5	3.2	10.8	..	..
Pohjois-Karjalan	..	32.8	180.8	1.1	2.4	7.5	..	..
Keski-Suomen	..	33.0	176.6	1.2	2.2	8.0	..	..
Etelä-Pohjanmaan	219.4	34.9	187.7	1.3	3.9	10.2	..	..
Pohjanmaan	204.7	38.2	182.1	..	1.3	8.5	..	..
Pohjois-Pohjanmaan	..	33.6	181.4	1.0	1.7	4.9	..	..
Kainuun	..	28.6	145.5	..	..	..	..	..
Lapin	..	20.6	118.3	..	3.3	..	..	..
Ahvenanmaa	355.3	45.4	199.9	..	..	..	..	..
Koko maa - Hela landet <i>Whole country</i>	272.0	34.0	186.1	1.6	2.9	11.0	17.0	11.1
1999								
Uudenmaan	311.8	28.0	137.4	1.3	4.5	10.6	16.3	10.6
Varsinais-Suomen	338.5	32.0	116.8	1.2	3.8	14.9	12.9	14.9
Satakunnan	346.9	37.5	197.4	2.9	2.0	16.7	..	16.7
Hämeen	325.7	36.3	166.6	2.2	3.9	13.4	..	13.4
Pirkanmaan	386.7	36.9	162.8	3.2	5.5	15.4	..	..
Kaakkois-Suomen	329.0	34.4	165.9	1.8	3.9	13.3	..	..
Etelä-Savon	370.4	37.0	214.8	..	4.0	12.9	..	..
Pohjois-Savon	..	33.8	206.7	2.9	5.4	16.0	..	..
Pohjois-Karjalan	..	35.0	205.3	1.2	2.7	10.6	..	..
Keski-Suomen	..	34.0	203.0	1.8	5.6	12.7	..	..
Etelä-Pohjanmaan	317.0	36.0	212.1	1.9	3.1	15.2	..	15.2
Pohjanmaan	344.8	39.3	221.1	2.7	3.0	16.2	..	16.2
Pohjois-Pohjanmaan	..	31.3	202.2	2.6	2.9	11.9	..	..
Kainuun	..	37.9	179.6	..	1.8	..	..	..
Lapin	..	24.8	151.9	0.9	1.8	..	..	..
Ahvenanmaa	345.4	33.4	161.4	..	..	..	..	..
Koko maa - Hela landet <i>Whole country</i>	336.7	33.8	194.2	1.8	3.8	14.1	14.9	14.6

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Otantatiedustelut

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Urvalsundersökningar

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

4.1.8. Tärkeimpien viljelykasvien kokonaissadot alueittain, 1998 - 1999 (milj. kg)
De viktigaste odlingsväxternas totalskördar områdesvis, 1998 - 1999 (milj. kg)
Total yields of the most important crops by Employment and Economic Development Centre, 1998 - 1999 (million kg)

Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och närings- central <i>Employment and Economic</i> <i>Development Centre</i>	Syys- vehnä Höst- vete <i>Winter</i> <i>wheat</i>	Kevät- vehnä Vår- vete <i>Spring</i> <i>wheat</i>	Ruis Råg <i>Rye</i>	Ohra Korn <i>Barley</i>	Kaura Havre <i>Oats</i>	Seosvilja - Blandsäd <i>Mixed grain</i>	Herne Ärter <i>Peas</i>	Peruna Potatis <i>Potatoes</i>	
						Korsi- vilja Sträsäd <i>Cereals</i>	Palkokasvi+ korsvilja Baljväxt+ sträsäd <i>Legumes+</i> <i>cereal</i>		
1998									
Uudenmaan	16.4	124.5	10.3	123.9	64.4	0.6	1.3	0.8	12.5
Varsinais-Suomen	70.3	136.5	11.7	233.6	98.5	1.3	1.3	1.6	33.6
Satakunnan	2.0	3.2	4.4	105.0	110.7	1.2	1.3	0.2	91.0
Hämeen	1.4	7.1	5.4	178.3	108.4	0.4	0.8	0.4	33.4
Pirkanmaan	1.3	2.9	4.7	79.5	104.5	0.5	1.2	0.3	7.1
Kaakkois-Suomen	0.5	17.0	4.1	100.6	95.8	1.7	1.4	0.3	11.3
Etelä-Savon	0.0	0.5	0.9	27.9	37.4	1.2	0.2	0.0	12.6
Pohjois-Savon	0.0	0.2	0.8	39.8	30.1	2.8	0.7	0.0	5.0
Pohjois-Karjalan	0.0	0.2	0.8	20.7	31.9	1.3	0.3	0.0	3.5
Keski-Suomen	0.0	0.1	1.4	30.8	36.0	1.9	0.1	0.0	4.3
Etelä-Pohjanmaan	0.0	1.4	1.5	130.6	126.1	3.2	1.0	0.2	171.6
Pohjanmaan	0.2	4.1	1.4	133.1	80.1	3.1	1.2	0.1	112.3
Pohjois-Pohjanmaan	0.0	0.0	1.2	96.5	41.0	4.7	0.5	0.1	66.2
Kainuun	0.0	0.0	0.1	8.0	2.1	0.1	0.1	0.0	1.9
Lapin	0.0	0.0	0.0	2.8	0.1	0.0	0.0	0.0	2.5
Ahvenanmaa	3.8	3.3	0.6	4.8	7.8	0.0	0.0	0.3	21.9
Yhteensä - Sammanlagt <i>Total</i>	95.9	301.0	49.3	1 316.2	975.1	24.0	11.4	4.2	590.7
1999									
Uudenmaan	4.1	80.8	3.5	96.1	37.9	0.2	1.4	1.2	9.9
Varsinais-Suomen	24.4	108.4	4.1	219.0	75.1	0.7	0.7	3.5	32.9
Satakunnan	0.7	3.1	3.1	153.7	138.5	2.0	1.4	0.4	119.1
Hämeen	0.1	4.3	2.0	161.6	83.7	0.5	0.5	0.7	43.9
Pirkanmaan	0.4	2.4	2.5	84.5	91.6	0.6	2.2	0.3	11.3
Kaakkois-Suomen	0.0	10.3	1.5	80.2	66.0	1.0	0.8	0.4	15.1
Etelä-Savon	0.0	0.2	1.2	31.7	34.3	1.3	0.5	0.0	16.2
Pohjois-Savon	0.0	0.2	0.5	63.5	40.1	5.2	0.5	0.3	10.0
Pohjois-Karjalan	0.0	0.1	1.1	27.6	41.7	1.5	0.2	0.0	6.0
Keski-Suomen	0.0	0.1	0.6	36.8	37.4	1.8	0.2	0.0	6.5
Etelä-Pohjanmaan	0.0	3.1	1.2	213.8	168.8	4.6	1.9	0.2	217.3
Pohjanmaan	0.0	7.1	0.8	229.4	103.8	5.0	2.3	0.2	177.7
Pohjois-Pohjanmaan	0.0	0.0	1.2	149.7	61.2	5.4	0.6	0.0	99.8
Kainuun	0.0	0.0	0.0	10.7	3.6	0.2	0.0	0.0	3.8
Lapin	0.0	0.0	0.0	4.7	0.7	0.2	0.0	0.0	5.7
Ahvenanmaa	1.3	2.8	0.4	4.9	5.8	0.0	0.0	0.0	15.8
Yhteensä - Sammanlagt <i>Total</i>	30.9	223.2	23.6	1 567.7	990.1	30.4	13.3	7.2	791.1

4.1.8. Jatk. - Forts. - Cont.

Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och närings- central <i>Employment and Economic Development Centre</i>	Sokeri- juurikas Socker- beta <i>Sugar beet</i>	Kuiva- heinä Vallhö <i>Hay</i>	Säilö- rehu Ensilage <i>Silage</i>	Apilan- siemen Klöver- frö <i>Clover seed</i>	Timo- tein- siemen Timotej- frö <i>Timothy seed</i>	Rypsi Rypis <i>Turnip rape</i>	Rapsi Raps <i>Rape</i>	Non food- rypsi ja rapsi Non food- ryps och raps <i>Non food- turnip rape and rape</i>
1998								
Uudenmaan	70.0	35.6	222.6	0.00	0.04	9.8	1.3	0.0
Varsinais-Suomen	359.1	25.8	211.0	0.06	0.24	11.2	0.4	0.1
Satakunnan	171.1	21.1	177.9	0.01	0.08	4.0	0.0	0.1
Hämeen	175.2	36.4	309.2	0.04	0.09	10.0	0.0	0.1
Pirkanmaan	4.3	41.0	321.0	0.01	0.07	6.3	0.1	0.0
Kaakkois-Suomen	18.2	57.6	336.1	0.00	0.01	5.9	0.0	0.0
Etelä-Savon	23.7	46.7	334.9	0.00	0.01	0.7	0.0	0.0
Pohjois-Savon	0.0	65.8	781.9	0.01	0.07	0.4	0.0	0.0
Pohjois-Karjalan	0.0	48.2	390.5	0.01	0.03	0.2	0.0	0.0
Keski-Suomen	0.0	42.6	346.1	0.00	0.01	1.3	0.0	0.0
Etelä-Pohjanmaan	8.8	37.0	724.5	0.00	0.06	8.3	0.0	0.0
Pohjanmaan	22.5	44.3	693.8	0.00	0.03	3.1	0.0	0.0
Pohjois-Pohjanmaan	0.0	56.1	1006.8	0.00	0.04	0.4	0.0	0.0
Kainuun	0.0	17.2	161.5	0.00	0.00	0.0	0.0	0.0
Lapin	0.0	25.8	215.3	0.00	0.00	0.0	0.0	0.0
Ahvenanmaa	39.1	11.4	18.0	0.00	0.00	0.0	0.0	0.0
Yhteensä - Sammanlagt	892.0	612.4	6251.2	0.15	0.78	61.7	1.9	0.3
<i>Total</i>								
1999								
Uudenmaan	90.5	28.0	129.2	0.00	0.15	8.8	1.5	0.1
Varsinais-Suomen	435.3	28.2	120.3	0.06	0.46	16.4	0.8	0.3
Satakunnan	272.8	26.3	183.6	0.01	0.06	6.5	0.0	0.2
Hämeen	215.8	39.2	251.6	0.02	0.18	11.4	0.0	0.1
Pirkanmaan	7.4	50.2	289.8	0.04	0.13	9.1	0.0	0.0
Kaakkois-Suomen	20.5	51.3	232.3	0.01	0.04	6.5	0.0	0.0
Etelä-Savon	33.5	40.7	363.0	0.00	0.02	0.4	0.0	0.0
Pohjois-Savon	0.0	50.0	921.9	0.04	0.42	1.0	0.0	0.0
Pohjois-Karjalan	0.0	39.2	509.1	0.00	0.07	0.4	0.0	0.0
Keski-Suomen	0.0	39.8	418.2	0.00	0.03	2.2	0.0	0.0
Etelä-Pohjanmaan	12.7	38.2	861.1	0.02	0.11	13.2	0.0	0.2
Pohjanmaan	41.1	44.8	864.5	0.01	0.09	7.5	0.0	0.2
Pohjois-Pohjanmaan	0.0	55.4	1 160.6	0.00	0.20	1.8	0.0	0.0
Kainuun	0.0	18.6	210.1	0.00	0.00	0.0	0.0	0.0
Lapin	0.0	36.7	259.7	0.00	0.00	0.0	0.0	0.0
Ahvenanmaa	42.6	6.3	24.2	0.00	0.00	0.0	0.0	0.0
Yhteensä - Sammanlagt	1 172.1	592.7	6 799.2	0.21	1.96	85.1	2.2	1.0
<i>Total</i>								

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Otantatiedustelut

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Urvalsundersökningar

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

4.1.9. Tärkeimpien viljelykasvien sato, 1989 - 1999 (100 kg/ha ja milj.kg)
Skörden av de viktigaste odlingsväxterna, 1989 - 1999 (100 kg/ha och milj.kg)
Per hectare and total yields of the most important crops, 1989 - 1999 (100 kg/ha and million kg)

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
100 kg/ha											
Syysvehnä - Höstvet <i>Winter wheat</i>	38.1	38.6	36.7	28.6	34.3	37.4	41.7	43.0	34.5	32.7	26.0
Kevätvehnä - Vårvet <i>Spring wheat</i>	32.6	33.9	36.2	23.4	36.6	38.0	37.1	40.2	37.9	28.5	21.1
Ruis - Råg - <i>Rye</i>	28.6	30.1	27.1	25.0	27.7	25.8	27.7	24.6	20.7	15.7	19.2
Ohra - Korn - <i>Barley</i>	31.5	35.4	32.9	28.1	36.7	36.8	34.2	34.3	34.4	23.9	27.0
Kaura - Havre - <i>Oats</i>	32.3	36.7	33.7	30.2	36.4	34.6	33.3	33.7	33.7	25.9	24.5
Rypsi ja rapsi - Ryps och raps <i>Turnip rape and rape</i>	17.0	17.9	15.6	18.3	18.4	16.1	15.0	14.5	15.3	11.1	14.1
Herne - Ärt - <i>Peas</i>	21.9	29.3	25.3	17.9	23.6	22.4	24.2	23.4	21.9	12.1	15.0
Peruna - Potatis - <i>Potatoes</i>	219.0	215.0	185.7	192.9	213.5	198.8	221.1	220.0	227.1	186.3	244.9
Sokerijuurikas - Sockerbeta <i>Sugar beet</i>	320.3	356.0	329.0	323.8	302.7	323.6	319.0	258.4	389.7	272.0	336.7
Kuivaheinä - Vallhö - <i>Hay</i>	42.4	43.3	42.9	35.2	40.1	39.2	37.8	43.0	39.2	34.0	33.8
Säilörehu ¹⁾ - Ensilage ¹⁾ <i>Silage¹⁾</i>	198.5	193.0	194.5	171.4	190.5	167.2	187.2	183.6	179.1	186.1	194.2
Milj. kg - Million kg											
Syysvehnä - Höstvet <i>Winter wheat</i>	93.4	137.4	149.1	35.2	62.1	42.3	52.5	108.4	83.7	95.9	30.9
Kevätvehnä - Vårvet <i>Spring wheat</i>	413.8	489.5	281.4	177.1	296.4	295.1	327.0	350.9	380.4	301.0	223.2
Ruis - Råg - <i>Rye</i>	195.9	244.2	28.2	26.6	62.9	22.2	57.7	86.9	47.3	49.3	23.6
Ohra - Korn - <i>Barley</i>	1 629.9	1 720.2	1 778.8	1 330.6	1 678.9	1 858.1	1 763.5	1 859.6	2 003.5	1 316.2	1 567.7
Kaura - Havre - <i>Oats</i>	1 443.8	1 661.8	1 154.9	997.6	1 202.3	1 149.9	1 097.2	1 260.8	1 243.4	975.1	990.1
Rypsi ja rapsi - Ryps och raps <i>Turnip rape and rape</i>	125.3	117.0	94.9	132.6	127.4	107.9	127.9	89.4	92.9	63.9	88.3
Herne - Ärt - <i>Peas</i>	5.9	9.1	28.3	29.1	30.0	13.9	10.9	13.3	13.1	4.2	7.2
Peruna - Potatis - <i>Potatoes</i>	981.3	881.4	672.1	673.2	777.2	725.6	798.0	765.7	754.1	590.7	791.1
Sokerijuurikas - Sockerbeta <i>Sugar beet</i>	989.8	1 125.0	1 042.8	1 049.0	996.0	1 096.9	1 110.0	896.6	1 360.0	892.0	1 172.1
Kuivaheinä - Vallhö - <i>Hay</i>	1 238.1	1 206.5	961.3	773.7	917.8	1 016.4	1 086.1	1 047.3	862.5	612.4	592.7
Säilörehu ¹⁾ - Ensilage ¹⁾ <i>Silage¹⁾</i>	4 299.6	4 318.1	4 641.7	4 589.0	5 336.6	4 309.2	5 633.2	5 551.0	5 630.0	6 251.2	6 799.2

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Otantatiedustelut 1989 - 1999

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Urvalsundersökningar 1989 - 1999

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Sample surveys 1989 - 1999

¹⁾ Ilman odelmaa - Utan återväxt till ensilage - Without second hay crop for silage

4.1.10. Laadultaan moitteettoman sadon osuus (%) kokonaissadosta, 1990 - 1999
Den klanderfria skördens andel (%), 1990 - 1999
Percentage of crop of good quality, 1990 - 1999

Työvoima- ja elinkeino keskus Arbetskrafts- och näringscentral <i>Employment and Economic Development Centre</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>	Herne Ärter <i>Peas</i>	Peruna Potatis <i>Potatoes</i>	Sokeri- juuri- kas Socker- beta <i>Sugar beet</i>	Kuiva- heinä Vallhö <i>Hay</i>
1998									
Uudenmaan	40	66	69	72	87	76	74	98	67
Varsinais-Suomen	34	44	53	68	86	49	78	100	51
Satakunnan	33	69	23	72	86	94	96	100	56
Hämeen	18	69	42	79	91	28	80	99	61
Pirkanmaan	33	73	48	79	83	56	76	100	49
Kaakkois-Suomen	42	93	37	82	87	73	74	100	86
Etelä-Savon	0	52	31	69	82	0	82	100	73
Pohjois-Savon	0	78	47	52	70	0	84	0	74
Pohjois-Karjalan	0	48	59	54	76	0	73	0	55
Keski-Suomen	0	74	40	62	70	0	73	0	53
Etelä-Pohjanmaan	0	76	40	59	69	..	88	100	53
Pohjanmaan	35	58	84	62	74	5	79	97	44
Pohjois-Pohjanmaan	0	0	14	56	69	..	83	0	60
Kainuun	0	0	66	67	80	0	83	0	79
Lapin	0	0	0	13	0	0	57	0	86
Ahvenanmaa	57	86	70	96	96	0	97	97	68
Koko maa - Hela landet <i>Whole country</i>	36	58	50	69	81	48	85	99	63
1999									
Uudenmaan	95	99	100	86	95	99	91	100	99
Varsinais-Suomen	98	99	99	87	96	95	86	99	97
Satakunnan	100	98	99	96	98	83	97	100	96
Hämeen	96	98	100	93	94	80	86	100	97
Pirkanmaan	100	100	99	92	93	96	91	100	95
Kaakkois-Suomen	0	99	99	94	90	99	82	100	97
Etelä-Savon	0	97	99	93	92	0	85	100	94
Pohjois-Savon	0	98	96	96	92	70	90	0	94
Pohjois-Karjalan	0	100	99	94	93	0	79	0	96
Keski-Suomen	0	90	100	91	90	0	91	0	94
Etelä-Pohjanmaan	0	100	100	97	96	81	92	100	98
Pohjanmaan	0	100	99	98	96	100	86	100	94
Pohjois-Pohjanmaan	0	0	99	89	93	0	86	0	92
Kainuun	0	0	0	90	92	0	95	0	96
Lapin	0	0	0	89	90	0	85	0	90
Ahvenanmaa	99	99	100	99	98	0	94	97	99
Koko maa - Hela landet <i>Whole country</i>	98	99	99	93	95	91	90	100	95
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
1994	97	99	99	95	97	94	86	99	99
1995	99	98	99	98	98	96	88	100	96
1996	99	99	99	96	98	94	88	99	89
1997	98	98	98	89	96	96	90	99	89

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Otantatiedustelut 1990 - 1999

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Urvalsundersökningar 1990 - 1999

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Sample surveys 1990 - 1999

4.1.11. Satovahinkoala ja sen osuus viljelyksessä olleesta pellostä alueittain vuonna 1998 sekä koko maassa vuosina 1974 - 1998
Skördeskadareal och dess andel av den odlade åkerarealen områdesvis år 1998 samt i hela landet åren 1974 - 1998

Area of crop damage and proportion of total productive arable land by Employment and Economic Development Centre in 1998 and in the whole country, 1974 - 1998

Työvoima- ja elinkeinokeskus <i>Arbetskrafts- och näringscentral</i> <i>Employment and Economic Development Centre</i>	Satovahinkoala, ha <i>Skördeskadareal, ha</i> <i>Area of crop damage, ha</i>	Osuus viljelyksessä olevasta pellostä, % ¹⁾ Andel av åker i odling, % ¹⁾ <i>Proportion of total productive arable land, % ¹⁾</i>
1998		
Uudenmaan	28 732	17.2
Varsinais-Suomen	83 261	30.9
Satakunnan	41 658	29.9
Hämeen	26 115	15.4
Pirkanmaan	19 359	14.7
Kaakkois-Suomen	7 641	6.1
Etelä-Savon	2 363	3.4
Pohjois-Savon	18 144	14.3
Pohjois-Karjalan	9 179	11.8
Keski-Suomen	12 553	15.3
Etelä-Pohjanmaan	84 469	40.1
Pohjanmaan	60 718	34.7
Pohjois-Pohjanmaan	44 101	24.7
Kainuun	2 620	9.6
Lapin	3 616	9.4
Koko maa - Hela landet <i>Whole country</i>	444 529	22.2
1974	214 924	8.9
1975	167 101	6.9
1976	29 301	1.2
1977	144 761	6.1
1978	59 605	2.6
1979	13 274	0.6
1980	3 540	0.2
1981	460 000	20.1
1982	31 191	1.4
1983	13 451	0.6
1984	104 654	4.7
1985	13 657	0.6
1986	39 128	1.8
1987	975 245	45.1
1988	182 933	8.7
1989	16 731	0.8
1990	10 802	0.5
1991	21 575	1.2
1992	204 310	11.7
1993	17 151	1.0
1994	14 172	0.8
1995	90 702	4.7
1996	11 931	0.6
1997	7 094	0.4
1998	444 529	22.2

Lähde: Maa- ja metsätalousministeriön tilastot

Källa: Jord- och skogsbruksministeriets statistik

Source: Statistics of the Ministry of Agriculture and Forestry

¹⁾ Ei sisällä kesantoa - Exklusive träda - Excluding fallow

4.1.12. Viljan ja perunan varastot, hankinta ja käyttö maataloilla talousvuosina¹⁾ 1997/98 ja 1998/99

Lager, anskaffningen och förbrukningen av spannmål och potatis på gårdarna under ekonomiåren¹⁾ 1997/98 och 1998/99

Stocks, supply and use of grain and potatoes on farms during the economic years¹⁾ 1997/98 and 1998/99

Varastot, hankinta ja käyttö Lager, anskaffning och förbrukning <i>Stocks, supply and use</i>	Vehnä Vete <i>Wheat</i>	Ruis Råg <i>Rye</i>	Ohra Korn <i>Barley</i>	Kaura Havre <i>Oats</i>	Peruna Potatis <i>Potatoes</i>
1997/98	milj. kg - mill. kg				
Varastoissa - I lager - <i>Opening stocks</i> 1.6.1997	78.0	31.7	450.2	331.9	26.6
Sato - Skörd - <i>Crop</i> , 1997	464.1	47.3	2 003.5	1 243.4	754.1
Ostettu - Köpt - <i>Bought</i>	14.1	1.2	226.2	151.2	38.2
Ollut käytettävissä 1.6.97 - 31.5.98 Till förfogande under året 1.6.97 - 31.5.98 <i>Available during 1.6.97 - 31.5.98</i>	556.2	80.2	2 679.9	1 726.5	818.9
Myyty yhteensä - Sålts inalles - <i>Sold, total</i>	451.5	41.0	1 166.1	634.5	647.7
Viljelijöille - Till odlare - <i>To farmers</i>	20.8	4.0	189.5	150.8	18.2
Muille - Till andra - <i>To others</i>	430.7	37.0	976.6	483.7	629.5
Käytetty siemeneksi - Använts som utsäde <i>Used as seed</i>	32.5	6.3	117.1	73.5	79.0
Käytetty maatilan ruokataloudessa Använts i gårdens hushåll <i>Used as food in farm household</i>	0.8	1.1	5.4	4.4	17.9
Käytetty rehuksi yhteensä - Använts som foder inalles - <i>Used as feed, total</i>	11.7	1.2	906.1	682.1	14.7
Nautakarjalle - Till nötkreatur - <i>For cattle</i>	1.8	0.5	397.0	491.6	11.1
Sioille - Till svin - <i>For pigs</i>	2.8	0.5	448.9	123.0	1.6
Kanoille - Till höns - <i>For hens</i>	3.6	0.0	53.3	38.1	0.3
Muille - Till andra djur - <i>For other animals</i>	3.5	0.2	6.9	29.4	1.7
Käytetty vuoden 1.6.97 - 31.5.98 aikana Förbrukats sammanlagt under året 1.6.97 - 31.5.98 <i>Used during 1.6.97 - 31.5.98</i>	496.5	49.6	2 194.7	1 394.5	759.3
Varastotappio - Lagerförlust - <i>Store loss</i>	0.3	0.3	1.6	2.4	28.6
Varastoissa - I lager - <i>Closing stocks</i> 31.5.98	59.4	30.3	483.6	329.6	31.0

4.1.12. Jatk. - Forts. - Cont.

Varastot, hankinta ja käyttö Lager, anskaffning och förbrukning <i>Stocks, supply and use</i>	Vehnä Vete <i>Wheat</i>	Ruis Råg <i>Rye</i>	Ohra Korn <i>Barley</i>	Kaura Havre <i>Oats</i>	Peruna Potatis <i>Potatoes</i>
1998/99	milj.kg - mill.kg				
Varastoissa - I lager - <i>Opening stocks</i> 1.6.1998	59.4	30.3	483.6	329.6	31.0
Sato - Skörd - <i>Crop</i> , 1998	396.9	49.3	1 316.2	975.1	590.7
Ostettu -Köpt - <i>Bought</i>	26.8	1.4	296.7	178.7	39.8
Ollut käytettävissä 1.6.98- 31.5.99 Till förfogande under året 1.6.98 - 31.5.99 <i>Available during 1.6.98 - 31.5.99</i>	483.1	81.0	2 096.5	1 483.4	661.5
Myyty yhteensä - Sålts inalles - <i>Sold, total</i>	343.5	45.9	857.2	537.0	538.2
Viljelijöille - Till odlare - <i>To farmers</i>	16.3	3.0	190.7	141.7	22.8
Muille - Till andra - <i>To others</i>	327.2	42.9	666.5	395.4	515.4
Käytetty siemeneksi - Använts som utsäde <i>Used as seed</i>	30.5	1.9	116.0	80.5	65.0
Käytetty maatilan ruokataloudessa Använts i gårdens hushåll <i>Used as food in farm household</i>	0.7	1.0	2.8	3.0	10.4
Käytetty rehuksi yhteensä- Använts som foder inalles - <i>Used as feed, total</i>	28.4	2.2	810.8	613.3	10.0
Nautakarjalle - Till nötkreatur - <i>For cattle</i>	3.9	0.8	328.7	441.3	5.7
Sioille - Till svin - <i>For pigs</i>	14.2	1.2	410.5	101.1	3.3
Kanoille - Till hön - <i>For hens</i>	6.7	0.2	67.3	49.2	0.2
Muille - Till andra djur - <i>For other animals</i>	3.5	0.0	4.4	21.7	0.8
Käytetty vuoden 1.6.98 - 31.5.99 aikana Förbrukats sammanlagt under året 1.6.98 - 31.5.99 <i>Used during 1.6.98 - 31.5.99</i>	403.2	51.0	1 786.7	1 233.9	623.7
Varastotappio - Lagerförlust - <i>Store loss</i>	0.4	0.8	2.9	2.5	27.4
Varastoissa - I lager - <i>Closing stocks</i> 31.5.99	79.5	29.2	306.9	247.1	10.4

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Otantatiedustelut

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Urvalsundersökningar

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*

4.1.13. Avomaalla myyntiä varten viljeltyjen vihannesten pinta-alat alueittain vuonna 1998 sekä koko maassa vuosina 1992 - 1998 (ha)
 Arealerna av för försäljning odlade frilandsgroönaker områdesvis år 1998 samt i hela landet åren 1992 - 1998 (ha)
 Areas of outdoor vegetables grown for sale by Employment and Economic Development Centre in 1998 and in the whole country, 1992 - 1998 (ha)

Työvoima- ja elinkeino-keskus Arbetskrafts- och näringscentral Employment and Economic Development Centre	Tarha-herne Träd-gårds-ärt Garden pea	Porkkana Morot Carrots	Valkokaali Vitkål White cabbage	Sipuli Löök Onions	Avomaakurkku Fri-lands-gurka Gherkin	Puna-juuri- Röd-beta Red beet	Lanttu Kårot Swede	Kukka-kaali Blomkål Cauliflower	Purjo Purjolök Leek	Kerä-salaatti Huvud-sallat Head lettuce	Kiinan-kaali Kinakål Chinese cabbage	Mukula-selleri Rot-selleri Celery	Muut kaalit Ovriga kålslag cabbages	Mauste- ja muut vihannekset Kryddväxter och övriga grönsaker Aromatic plants for spices and other vegetables	Yhteensä Inalles Total
Uudenmaan	231.9	40.3	174.8	45.9	10.5	8.2	63.1	142.7	8.4	36.9	1.2	4.9	55.6	64.5	888.8
Varsinais-Suomen	639.3	322.1	112.1	293.5	272.2	52.5	124.5	52.1	22.4	47.0	12.1	35.1	40.8	187.7	2 213.4
Satakunnan	903.9	333.0	51.2	95.6	134.9	294.2	144.5	98.2	3.9	10.3	11.1	12.1	28.0	125.2	2 245.9
Hämeen	112.1	376.2	29.9	45.6	3.6	30.8	20.3	6.0	3.6	13.3	19.2	0.7	16.0	72.2	749.6
Pirkanmaan	38.7	24.0	27.0	12.4	9.2	1.2	5.1	17.4	2.6	24.1	4.4	0.9	36.3	22.2	225.5
Kaakkois-Suomen	34.9	34.7	41.4	17.8	4.7	4.8	20.8	13.7	2.8	6.9	5.1	1.2	5.1	10.9	204.7
Etelä-Savon	35.0	117.8	53.0	54.6	1.8	5.0	7.2	48.6	1.6	129.0	215.1	4.4	33.3	14.1	720.4
Pohjois-Savon	11.7	22.4	7.8	46.6	7.2	2.7	11.5	4.3	3.7	3.5	16.3	0.6	4.5	6.6	149.2
Pohjois-Karjalan	6.4	41.2	10.4	24.5	0.1	0.9	13.0	0.6	0.6	1.7	-	0.0	0.4	8.2	108.2
Keski-Suomen	10.4	17.5	10.1	11.0	0.3	0.7	6.5	3.6	0.2	2.9	0.5	0.0	2.6	11.6	77.7
Etelä-Pohjanmaan	3.0	144.8	11.0	45.3	3.9	9.2	51.7	1.7	0.9	5.4	5.0	1.2	2.6	12.9	298.6
Pohjanmaan	5.7	88.1	116.5	23.9	0.6	3.3	10.8	42.0	10.0	20.2	68.0	1.0	11.2	7.2	408.6
Pohjois-Pohjanmaan	0.9	64.1	29.6	28.1	0.1	7.3	17.9	0.2	0.6	7.0	5.4	0.0	1.0	43.6	205.8
Kainuun	0.6	14.2	7.1	11.4	0.0	1.8	4.2	6.5	0.1	1.3	0.5	-	1.7	4.9	54.3
Lapin	1.4	5.1	3.9	2.2	0.0	0.1	2.7	0.3	0.4	0.1	-	-	0.5	17.2	33.8
Ahvenanmaa	0.6	4.5	0.5	280.6	22.0	0.6	7.5	2.2	26.7	59.3	168.6	14.7	8.8	42.3	638.9
Koko maa - Hela landet	2 036.3	1 649.9	686.5	1 038.8	471.2	423.2	511.2	440.2	88.6	368.9	532.4	76.8	248.5	651.1	9 223.6
1992	1 112	1 128	625	727	569	408	334	415	179	98	492	119	138	960 ¹⁾	8 004 ²⁾
1993	1 256	1 256	667	789	417	364	367	404	189	143	459	114	134	578 ¹⁾	8 882 ²⁾
1994	1 317	1 557	727	779	505	463	449	429	203	176	493	117	168	248 ¹⁾	10 445 ²⁾
1995	1 815	1 784	899	938	686	540	529	500	178	248	573	90	211	736	9 727
1996	2 337	1 750	974	946	592	556	623	471	123	290	567	100	201	714	10 244
1997	2 052	1 954	921	852	548	534	720	475	96	330	587	92	207	679	10 047
1998	2 036	1 650	686	1 039	471	423	511	440	89	369	532	77	249	651	9 224

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Puutarhayrityskisteri 1992 - 1998

Källa: JSM:s informationsjämscentral: Trädgårdsföretagsregistret 1992 - 1998

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

Horticultural Enterprise Register 1992 - 1998

¹⁾ Sisältää siemenmausteet - Inkl. frökräddor - Incl. seed spices

²⁾ Sisältää kaiteen alla viljellyn perunan - Inkl. potatis odlad under täckmaterial - Incl. potatoes cultivated under covering

4.1.14. Myyntiä varten viljeltyjen omenapuiden pinta-alat alueittain vuonna 1998 sekä koko maassa vuosina 1987 - 1998 (ha)
Arealerna av för försäljning odlade äppelträd områdesvis år 1998 samt i hela landet åren 1987 - 1998 (ha)
Areas of apple trees grown for sale by Employment and Economic Development Centre in 1998 and in the whole country, 1987 - 1998 (ha)

Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och närings- central <i>Employment and Economic Development Centre</i>	Omenapuita, ha - Äppelträd, ha - <i>Apple trees, ha</i>					Yli 7 vuotiaita Över 7 år <i>Over 7 years of age</i>	
	Kesä- lajikkeet Sommar- sorter <i>Summer varieties</i>	Syys- lajikkeet Höst- sorter <i>Autumn varieties</i>	Talvi- lajikkeet Vinter- sorter <i>Winter varieties</i>	Lajike tuntematon Sorten okänd <i>Species not identified</i>	Yhteensä Inalles <i>Total</i>	Yhteensä Inalles <i>Total</i>	
1998							
Uudenmaan	17.7	33.8	27.1	3.5	82.0	68.4	
Varsinais-Suomen	27.4	53.21	64.7	3.8	149.1	124.5	
Satakunnan	0.7	0.52	0.3	0.8	2.4	1.7	
Hämeen	2.5	4.33	2.1	1.0	9.9	2.8	
Pirkanmaan	1.8	2.7	1.0	0.8	6.3	2.6	
Kaakkois-Suomen	1.5	2.39	1.1	1.4	6.4	2.9	
Etelä-Savon	2.0	3.94	1.3	2.6	9.8	5.9	
Pohjois-Savon	0.3	0.42	0.1	0.2	1.1	0.8	
Pohjois-Karjalan	1.2	1.99	0.5	0.5	4.2	2.0	
Keski-Suomen	2.3	3.84	2.4	1.1	9.6	6.7	
Etelä-Pohjanmaan	0.4	0.38	0.2	0.0	0.9	0.2	
Pohjanmaan	0.2	0.27	0.2	0.1	0.7	0.1	
Pohjois-Pohjanmaan	-	0.2	-	0.5	0.7	0.3	
Kainuun	-	-	-	-	-	-	
Lapin	-	-	-	-	-	-	
Ahvenanmaa	39.8	71.05	69.8	0.1	180.8	151.0	
Koko maa - Hela landet <i>Whole country</i>	97.6	179.0	170.8	16.4	463.8	369.9	
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	
1995	82.0	146.6	169.6	20.9	419.0	359.3	
1996	88.8	145.6	165.9	36.7	436.9	371.1	
1997	84.7	187.9	170.6	8.6	451.8	340.1	
1998	97.6	179.0	170.8	16.4	463.8	369.9	

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Puutarhayritysrekisteri 1987 - 1998

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Trädgårdsföretagsregistret 1987 - 1998

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Horticultural Enterprise Register 1987 - 1998

4.1.15. Myyntiä varten viljeltyjen marjapensaiden ja mansikan pinta-alat alueittain vuonna 1998 sekä koko maassa vuosina 1992 - 1998 (ha)
Arealerna av för försäljning odlade bärbuskar och jordgubbar områdesvis år 1998 samt i hela landet åren 1992 - 1998 (ha)
Areas of berry bushes and strawberries grown for sale by Employment and Economic Development Centre in 1998 and in the whole country, 1992 - 1998 (ha)

	Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och närings- central		Viljelyala yhteensä, ha Den totala odlingsarealen, ha		Edellistä satoikäinen kasvusto, ha Av de föregående i produktiv odling, ha		Of which crop yielding area, ha		Mansikka Jordgubbe		Vadelma Hallon Rasp- berry		Karviainen Krusbär Gooseberry		Mansikka Jordgubbe Strawberry	
	Employment and Economic Development Centre		Mustaherukka Svarta vinbär Black currant	Puna- ja valko- herukka Röda och vita vinbär Red and white currant	Mustaherukka Svarta vinbär Black currant	Puna- ja valko- herukka Röda och vita vinbär Red and white currant	Mustaherukka Svarta vinbär Black currant	Puna- ja valko- herukka Röda och vita vinbär Red and white currant	Karviainen Krusbär Gooseberry	Vadelma Hallon Rasp- berry	Mansikka Jordgubbe Strawberry	Vadelma Hallon Rasp- berry	Karviainen Krusbär Gooseberry	Mansikka Jordgubbe Strawberry	Mansikka Jordgubbe Strawberry	Mansikka Jordgubbe Strawberry
1998																
Uudenmaan	35.2	2.3	0.9	22.1	332.6	27.2	2.0	0.8	20.6	259.0						
Varsinais-Suomen	55.4	19.4	1.9	34.4	643.9	48.8	19.0	1.7	31.3	486.3						
Satakunnan	15.9	4.9	0.0	9.1	234.3	13.2	4.3	0.0	8.4	182.4						
Hämeen	81.4	27.0	0.3	21.2	424.8	73.4	24.0	0.3	19.5	309.3						
Pirkanmaan	138.6	51.6	0.3	15.3	229.0	107.2	47.8	0.2	13.6	162.7						
Kaakkois-Suomen	40.4	7.9	1.9	24.8	397.0	35.9	7.1	1.4	21.1	302.0						
Etelä-Savon	187.8	91.1	3.0	53.7	472.5	168.3	75.8	2.1	47.9	366.9						
Pohjois-Savon	349.4	26.6	3.8	69.4	1 252.4	301.3	23.9	3.1	55.8	1 015.0						
Pohjois-Karjalan	247.9	66.3	21.9	34.2	292.9	175.6	60.2	21.4	30.5	233.3						
Keski-Suomen	158.0	38.1	4.0	17.1	258.0	122.7	30.7	3.8	15.1	202.8						
Etelä-Pohjanmaan	29.8	1.0	0.4	13.3	157.5	18.2	0.8	0.1	9.2	125.6						
Pohjanmaan	53.1	3.2	0.2	10.0	145.4	42.9	2.7	0.2	9.9	109.3						
Pohjois-Pohjanmaan	81.3	4.2	0.9	14.0	236.9	57.4	3.1	0.9	11.4	180.6						
Kainuun	36.6	6.7	0.3	0.6	67.4	36.3	6.7	0.3	0.4	56.0						
Lapin	5.3	0.2	-	0.1	20.7	4.9	0.1	-	0.1	15.2						
Ahvenanmaa	0.7	0.1	-	0.9	17.6	0.4	0.1	-	0.9	12.4						
Koko maa - Hela landet	1 516.7	350.5	39.6	340.1	5 183.1	1 233.6	308.1	36.5	295.6	4 018.8						
<i>Whole country</i>																
1992	1 216.7	317.1	28.4	145.5	3 736.0	1 037.6	283.8	21.3	129.7	2 691.6						
1993	1 179.4	317.8	31.1	144.1	3 706.6	1 025.4	288.4	21.7	124.8	2 728.8						
1994	1 212.7	322.0	34.3	172.8	4 083.2	1 063.3	287.9	27.6	143.9	2 915.9						
1995	1 380.8	341.7	40.1	240.2	5 195.2	1 248.8	314.8	35.8	204.0	3 816.4						
1996	1 426.6	345.1	40.1	277.3	5 259.1	1 256.7	311.5	35.1	232.3	3 912.6						
1997	1 447.5	344.9	39.9	310.9	5 242.8	1 220.2	304.7	34.9	271.2	4 023.8						
1998	1 516.7	350.5	39.6	340.1	5 183.1	1 233.6	308.1	36.5	295.6	4 018.8						

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Puutarhayrityksrekisteri 1992 - 1998

Källa: JSM:s informationsjämscentral: Trädgårdsföretagsregistret 1992 - 1998

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture: Horticultural Enterprise Register 1992 - 1998

4.1.16. Myyntiä varten kasvihuoneissa viljelty vihannekset alueittain vuonna 1998 sekä koko maassa vuosina 1992 - 1998
För försäljning odlade grönsaker områdesvis år 1998 samt i hela landet åren 1992 - 1998
Greenhouse vegetables for sale by Employment and Economic Development Centre in 1998 and in the whole country, 1992 - 1998

Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och närings- central <i>Employment and Economic Development Centre</i>	Vihannekset - Grönsaker - Vegetables, 1000 m ²					
	Tomaatti Tomat <i>Tomato</i>	Kasvihuone- kurkku Växthusgurka <i>Cucumber</i>	Keräsalaatti Huvudsallat <i>Head lettuce</i>	Avomaa- kurkku Frilandsgurka <i>Gherkin</i>	Ruukkuvihannekset Grönsaker i kruka <i>Potted vegetables</i>	Muut Övriga <i>Others</i>
Uudenmaan	46.3	40.1	84.7	2.8	12.6	19.9
Varsinais-Suomen	181.7	181.4	103.6	28.9	26.5	336.7
Satakunnan	91.8	23.4	18.9	1.4	14.7	46.2
Hämeen	14.5	13.0	21.4	7.6	0.3	6.9
Pirkanmaan	17.7	9.3	1.4	4.0	17.2	1.9
Kaakkois-Suomen	24.4	24.8	14.2	8.3	15.7	6.4
Etelä-Savon	8.8	16.0	0.2	4.7	25.5	0.4
Pohjois-Savon	13.5	23.1	2.6	1.4	1.1	0.5
Pohjois-Karjalan	12.3	17.0	0.0	1.3	4.2	0.1
Keski-Suomen	9.7	17.0	0.1	1.4	6.4	0.1
Etelä-Pohjanmaan	37.0	48.7	83.5	1.4	3.0	30.1
Pohjanmaan	700.6	403.3	2.3	0.9	6.8	2.8
Pohjois-Pohjanmaan	19.8	15.8	8.2	2.0	1.5	7.3
Kainuun	5.9	8.0	0.4	0.3	1.0	1.1
Lapin	3.4	5.8	0.0	0.6	0.2	0.6
Ahvenanmaa	6.1	2.1	1.7	0.6	-	22.5
Koko maa - Hela landet <i>Whole country</i>	1193.5	848.8	343.2	67.6	136.7	483.6
1992	1 197.0	686.6	366.3	112.9	94.5	603.3 ³⁾
1993	1 187.3	690.0	307.7	109.1	95.5	617.4 ³⁾
1994	1 216.3	754.3	323.2	143.0	92.6	712.4 ³⁾
1995	1 206.5	795.1	324.1	117.3	111.9	494.4
1996	1 190.0	799.2	338.3	115.6	120.4	504.1
1997	1 199.3	800.5	310.4	78.3	130.6	502.5
1998	1193.5	848.8	343.2	67.6	136.7	483.6

¹⁾ Istutuskertojen yhteenlaskettu pinta-ala - De olika planteringsgångernas sammanräknade areal - *Total area of plantations*

²⁾ Viljelyyn käytetty kasvihuoneala - Växthusareal använd för odling - *Area of greenhouses under production*

³⁾ Sisältää perunan - Inkl. potatis - *Incl. potatoes*

4.1.17. Leikkokukkien viljely, 1992 - 1998 (1000 m²)
Snittblommor produktion, 1992 - 1998 (1000 m²)
Cultivation of cut flowers, 1992 - 1998 (1000 m²)

	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Ruusu - Ros - <i>Rose</i>	423.1	424.1	411.0	407.7	419.3	405.8	384.5
Krysanteemi - Krysantemum <i>Chrysanthemum</i>	177.7	151.7	147.4	105.7	70.8	56.0	47.4
Neilikka - Nejlilka - <i>Carnation</i>	41.2	35.5	34.1	26.2	6.1	2.9	..
Inkalilja - Alstroemeria - Harsokukka - Brudslöja - <i>Baby's breath</i>	22.6	21.7	21.2	20.7	21.3	20.1	18.6
Muut leikkokukat - Övriga snitt- blommor - <i>Other cut flowers</i>	32.9	26.0	30.2	32.2	31.4	33.0	27.7
Leikkovihreä - Snittgrönt <i>Green cuttings</i>	52.8	65.8	77.4	89.2	96.0	87.0	89.4
	9.3	8.6	7.2	9.1	8.9	7.4	7.2

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Puutarhayritysrekisteri 1992 - 1998

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Trädgårdsföretagsregistret 1992 - 1998

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture: Horticultural Enterprise Register 1992 - 1998

4.1.18. Myyntiä varten kasvihuoneissa viljellyt koristekasvit alueittain vuonna 1998 sekä koko maassa vuosina 1992 - 1998

För försäljning odlade prydnadsväxter i växthus områdesvis år 1998 samt i hela landet åren 1992 - 1998

Greenhouse flowers and ornamental plants grown for sale by Employment and Economic Development Centre in 1998 and in the whole country, 1992 - 1998

Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och närings- central Employment and Economic Development Centre	Sipuli- kukat Lökblo- mmor Flower bulbs	Kukkivat ruukkukasvit Blommande krukväxter Flowering potted plants	Viherkasvit Gröna växter Foliage plants	Ryhmäkasvit Utplanteringsväxter Bedding-plants	Leikkokukat Snittblommor Cut flowers
1998	1000 kpl - st - no				1000 m ²
Uudenmaan	12 044	1 536	70	5 012	111.2
Varsinais-Suomen	17 686	3 490	208	6 135	112.8
Satakunnan	1 774	347	2	1 755	27.1
Hämeen	1 130	507	5	3 099	14.8
Pirkanmaan	2 732	660	8	2 847	40.5
Kaakkois-Suomen	7 128	1 671	121	3 930	151.8
Etelä-Savon	5 915	476	50	2 324	21.9
Pohjois-Savon	1 086	402	1	1 840	7.3
Pohjois-Karjalan	538	234	28	1 235	5.2
Keski-Suomen	2 801	406	4	2 157	18.8
Etelä-Pohjanmaan	661	262	1	1 820	37.1
Pohjanmaan	869	1 418	8	6 376	12.3
Pohjois-Pohjanmaan	523	218	5	2 080	4.2
Kainuun	60	79	1	424	1.0
Lapin	103	97	1	993	1.4
Ahvenanmaa	75	64	150*	484	0.0
Koko maa - Hela landet <i>Whole country</i>	55 125	11 867	661	42 511	567.6

Vuosi - År - Year	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Sipulikukat - Lökblo- mmor - Flower bulbs							
Tulppaani - Tulpan - <i>Tulip</i>	50 821	45 323	42 791	41 206	36 888	35 502	42 386
Hyasintti - Hyacinth - <i>Hyacinth</i>	4 242	3 645	3 583	4 008	3 501	3 325	3 164
Narsissi - Narciss - <i>Narcissus</i>	3 936	3 972	4 394	4 153	4 439	4 075	4 685
Iiris - <i>Iris</i>	3 400	3 144	3 036	1 912	1 470	932	942
Freesia - <i>Freesia</i>	1 808	2 708	2 913	2 545	1 569	679	845
Muut - Övriga - <i>Others</i>	3 884	3 585	4 151	3 908	3 423	2 976	3 103
Kukkivat ruukkukasvit - Blommande krukväxter <i>Flowering potted plants</i>							
Joulutähti - Julstjerna - <i>Poinsettia</i>	1 969	2 117	2 287	2 412	2 269	2 117	2 266
Pauliinabegonia - Höstbegonia - <i>Winter-flowering begonia</i>	2 061	2 100	2 360	2 465	2 396	2 280	2 366
Paavalinkukka - Saintpaulia - <i>African violet</i>	1 109	1 257	1 363	1 192	1 160	1 189	1 156
Krysanteemi - Krysantemum - <i>Chrysanthemum</i>	998	971	940	856	712	722	778
Atsalea - Azalea	850	687	718	672	547	519	447
Ruus - Ros - <i>Rose</i>	620	574	702	911	889	932	1 080
Muut - Övriga - <i>Others</i>	3 367	3 501	4 339	4 361	4 082	4 084	3 773
Viherkasvit - Gröna växter - Foliage plants	442	587	699	722	605	588	661
Ryhmäkasvit - Utplanteringsväxter - Bedding-plants							
Petunia - <i>Petunia</i>	7 486	7 973	8 088	8 338	8 122	8 045	7 818
Orvokki - Pense - <i>Pansy</i>	6 999	7 103	8 011	8 576	8 342	8 401	9 029
Lobelia - Lobelia - <i>Lobelia</i>	3 658	3 880	4 492	4 980	5 055	5 513	5 836
Pelargoni - Pelargon - <i>Pelargonium</i>	3 215	3 237	3 389	3 648	3 607	3 819	3 773
Samettikukka - Sammensblomma - <i>Marigold</i>	2 313	2 375	2 459	2 621	2 861	2 907	3 052
Kesäbegonia - Sommarbegonia - <i>Bedding begonia</i>	1 727	1 651	1 710	1 746	1 862	1 838	1 958
Impatiens-lajit - Impatiens-arter - <i>Impatiens-species</i>	1 675	1 656	1 686	1 570	1 598	1 672	1 615
Muut - Övriga - <i>Others</i>	6 581	6 514	7 029	6 833	7 900	8 119	9 429

4.1.19. Omena-, marja- ja vihannessadot alueittain vuonna 1998 sekä koko maassa vuosina 1992 - 1998 (1000 kg)
Skörden av äpplen, bär och grönsaker områdesvis år 1998 samt i hela landet åren 1992 - 1998 (1000 kg)
Yields of apple-trees, berry bushes and vegetables by Employment and Economic Development Centre in 1998 and in the whole country, 1992 - 1998 (1000 kg)

Työvoima- ja elinkeino-keskus Arbetskrafts- och näringscentral Employment and Economic Development Centre	Puutarhakasvi - Trädgårdsväxt - Horticultural plant				Marjat - Bär - Berries				Avomaavihannekset - Frilandsgrönsaker Vegetables grown in the open					
	Omenat - Äpplen - Apples	Talvi-lajik-keet Vinter-sorter varieties	Syys-lajik-keet Höst-sorter varieties	Talvi-lajik-keet Vinter-sorter varieties	Musta-herukka Svarta vinbär Black currant	Puna-herukka Röda vinbär Red currant	Valko-herukka Vita vinbär White currant	Karvi-ainen Krusa- bär Goose- berry	Vadelma Hallon Rasp- berry	Mansikka Jord- gubbe Straw- berry	Tarha- herne Träd- gårds- ärt Garden pea	Porkkana Morot Carrot	Valko- kaali Vitkål White cabbage	Sipuli Lök Onion
1998	1000 kg													
Uudenmaan	36.6	87.3	79.4	26.3	2.4	0.1	1.7	17.2	619.7	215.3	1 367.0	4 463.5	171.0	
Varsinais-Suomen	85.4	177.1	260.3	30.1	10.2	8.5	1.5	20.6	1 008.8	1 594.1	9 657.5	2 908.2	4 552.1	
Satakunnan	1.2	1.7	0.1	7.0	5.0	0.1	0.1	2.0	280.7	3 027.3	11 892.2	1 826.3	1 215.4	
Hämeen	3.7	8.1	4.3	98.7	19.5	1.2	0.7	16.6	632.1	140.3	14 301.8	1 023.1	461.2	
Pirkanmaan	1.2	5.2	1.2	99.8	71.7	6.6	0.6	17.0	318.2	49.8	346.2	773.4	134.7	
Kaakkois-Suomen	2.4	8.4	4.1	25.5	9.6	2.0	2.6	20.4	819.9	65.9	759.9	1 198.6	225.0	
Etelä-Savon	2.1	4.2	0.5	263.6	73.4	30.8	2.7	36.6	794.6	66.2	4 742.2	1 409.6	747.3	
Pohjois-Savon	1.1	0.5	0.1	429.4	16.4	2.2	5.3	63.4	2 614.1	12.8	299.0	160.2	806.7	
Pohjois-Karjalan	0.4	1.3	1.6	242.6	56.7	6.4	13.7	43.3	595.7	5.6	1 108.5	370.6	508.4	
Keski-Suomen	0.5	3.0	1.1	144.9	16.9	14.6	9.9	12.4	424.5	16.7	239.2	238.3	64.4	
Etelä-Pohjanmaan	-	-	-	10.5	0.4	0.1	0.1	2.2	241.6	0.9	3 325.3	376.5	719.4	
Pohjanmaan	-	-	-	46.4	0.7	0.5	0.5	5.8	240.6	5.6	2 955.7	2 893.3	198.8	
Pohjois-Pohjanmaan	-	-	-	40.1	1.7	1.1	0.8	7.2	343.0	2.1	941.3	771.1	144.4	
Kainuun	-	-	-	77.1	8.3	0.1	1.5	0.1	99.0	1.2	279.5	169.2	125.5	
Lapin	-	-	-	3.1	0.2	-	-	0.0	18.3	1.0	58.5	70.5	10.8	
Ahvenanmaa	190.5	444.9	450.7	0.5	0.2	-	-	0.3	39.7	1.1	62.1	6.6	7 745.3	
Koko maa - Hela landet	325.1	741.6	803.5	1 545.6	293.3	74.4	41.9	265.1	9 090.5	5 205.8	52 335.7	18 659.0	17 830.3	
<i>Whole country</i>														
1992	366	737	1 238	1 845	418	161	44	258	12 074	5 388	29 730	20 094	13 689	
1993	377	898	1 042	2 459	1 048	178	88	184	8 715	6 529	36 224	17 592	17 394	
1994	242	679	1 068	1 709	520	97	30	228	9 173	5 087	59 230	23 056	14 622	
1995	407	920	1 082	1 963	471	141	42	308	8 626	6 366	61 343	24 304	17 153	
1996	382	779	895	1 807	654	131	74	323	11 913	9 044	53 264	23 116	19 282	
1997	442	971	1 287	1 685	457	119	36	265	10 330	7 601	67 895	28 722	13 602	
1998	325	742	804	1 546	293	74	42	265	9 091	5 206	52 336	18 659	17 830	

4.1.19. Jatk. - Forts. - Cont.

Työvoima- ja elinkeino-keskus Arbetskrafts- och näringscentral Employment and Economic Development Centre	Puutarhakasvi - Trädgårdsväxt - Horticultural plant Avomaavihannekset - Frilandsgrönsaker - Vegetables grown in the open										Kasvihonevihannekset - Växthusgrönsaker Vegetables grown in greenhouses		
	Avomaakurkku Lands-gurka 1000 kg	Puna-juurikas Rödbeta Red beet	Kiinan-kaali Kinakål Chinese cabbage	Lanttu Kålrot Swede	Kukka-kaali Blomkål Cauli- flower	Purjo Purjolök Leek	Kerä-salaatti Huvud-sallat Head lettuce	Mukula-selleri Rot-selleri Celeryac	Kasvi-huone- kurkku Växthus-gurka Cucumber	Kerä-salaatti Huvud-sallat Head lettuce	Avomaakurkku Frilands-gurka Gherkin		
Uudenmaan	91.2	54.3	19.0	631.8	1 394.1	96.6	444.4	60.9	2 204.3	286.8	21.7		
Varsinais-Suomen	5 228.4	6 271.8	109.8	3 624.7	5 151.1	342.3	637.3	840.3	5 844.7	337.7	258.2		
Satakunnan	3 409.5	6 939.1	83.8	4 348.9	929.6	31.8	46.6	216.6	701.0	72.8	8.3		
Hämeen	58.2	394.9	257.1	442.3	40.1	36.5	89.8	5.5	300.2	69.4	51.1		
Pirkanmaan	263.3	10.6	114.3	110.0	110.0	15.8	203.6	3.5	166.8	2.6	10.5		
Kaakkois-Suomen	25.8	69.6	72.9	293.2	125.9	27.6	45.3	13.9	875.1	40.4	52.7		
Etelä-Savon	13.4	35.1	3 397.5	132.4	437.2	12.5	1279.8	57.2	717.6	0.2	23.8		
Pohjois-Savon	127.0	1.9	241.1	15.8	25.9	66.3	62.0	10.6	621.0	7.7	7.0		
Pohjois-Karjalan	0.7	8.1	-	229.3	7.8	1.3	15.3	0.4	276.7	0.0	7.5		
Keski-Suomen	6.0	3.4	0.3	87.7	14.8	1.7	22.6	0.1	180.4	0.0	8.5		
Etelä-Pohjanmaan	18.4	109.6	31.0	309.1	25.7	1.8	12.7	9.5	1 068.3	296.4	5.6		
Pohjanmaan	6.0	45.9	951.1	109.7	346.1	90.7	163.3	8.0	13 024.2	8.1	3.3		
Pohjois-Pohjanmaan	0.2	18.8	0.0	302.4	4.9	3.9	18.0	0.0	529.4	16.3	5.6		
Kainuun	0.9	20.5	1.5	67.4	41.3	0.1	2.1	-	119.7	1.2	0.9		
Lapin	0.6	0.0	-	38.3	0.6	1.4	1.0	-	38.8	0.2	2.4		
Ahvenanmaa	244.0	1.7	2 342.7	197.0	31.6	384.0	719.9	274.1	40.2	3.4	11.1		
Koko maa - Hela landet	9 493.6	8 341.1	7 529.4	10 944.2	4 050.7	1 114.3	3763.7	1 500.4	27 554.9	1 143.2	478.1		
<i>Whole country</i>													
1992	14 323	10 716	9 387	9 285	4 953	2 851	1 375	1 846	22 554	1 165	827		
1993	7 230	9 582	7 658	10 021	4 017	2 829	1 886	1 522	21 279	1 017	683		
1994	13 026	13 738	9 640	14 829	4 442	3 192	2 371	2 024	34 608	1 110	988		
1995	14 521	11 016	9 437	12 505	4 801	2 158	2 402	2 382	23 941	1 065	746		
1996	11 835	11 732	8 025	13 066	4 149	1 521	3 213	1 352	25 802	1 082	716		
1997	16 037	14 797	8 808	18 314	4 577	1 416	3 506	1 562	33 014	1 014	554		
1998	9 494	8 341	7 529	10 944	4 051	1 114	3 764	1 500	27 555	1 143	478		

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Puutarharyhtyöskisteri 1992 - 1998

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Trädgårdsföretagsregistret 1992 - 1998

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Horticultural Enterprise Register 1992 - 1998

4.2. Maidontuotanto

Taulun 4.2.1. alueelliset maidontuotantotiedot perustuvat maa- ja metsätalousministeriön maitokiintiöiden seurantarekisteriin, josta on saatavissa myös kunnittaisia maidontuotantotietoja.

Taulut 4.2.2. - 4.2.4. perustuvat meijeritilastojen lisäksi tietopalvelukeskuksen kesäkuun ja joulukuun otantatiedusteluihin siltä osin, mikä koskee muuta kuin meijeriin myytyä maitoa. Tiedot tarkkailulehmien maitotuotoksesta taulussa 4.2.

4.2. Mjölproduktion

Områdesvisa uppgifter om mjölproduktionen i tabell 4.2.1. baserar sig på uppföljelseregistret för mjölkvoter. Registret innehåller statistik över mjölproduktion kommunvis.

Tabellerna 4.2.2. - 4.2.4. baserar sig på mejeristatistik och på informationstjänstcentralens juni- och december- urvalsundersökningar till de delar de berör annan än till mejerierna försåld mjölk. Uppgifter för mjölproduktion av kor i kreaturskontrollverksamheten i tabell 4.2. är tagna

4.2. Milk production

The data on milk production by Employment and Economic Development Centre and by support area in Table 4.2.1. are based on the milk quota monitoring register of the Ministry of Agriculture and Forestry. Data by municipality are also available.

Tables 4.2.2. - 4.2.4. 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 data in Table 4.2 on milk production by cows in the milk recording system are obtained from the

saadaan Maaseutukeskusten Liiton karjantarkkailutilastoista.

Meijeritilastot perustuvat kaikille mejereille kuukausittain postitettaviin tiedusteluihin. Tilastot kuvaavat mm. maidon vastaanottoa, tuottajahintoja, raaka-aineen käyttöä ja maitotaloustuotteiden valmistusta. Tärkeimmät tulokset julkaistaan kuukausittain Tietokappa-julkaisussa.

ur Landsbygdscentralernas Förbunds statistik över kreaturskontrollverksamhet.

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 **Tietokappa**.

dairy cattle milk recording statistics of the Association of Rural Centres.

*The dairy statistics are based on the questionnaires posted to all dairies each month. 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 (**Tietokappa**).*

4.2.1. Maidontuotanto alueittain, 1998/99¹⁾Produktion av mjölk områdesvis, 1998/99¹⁾

Production of milk by Employment and Economic Development Centre and by support area, 1998/99¹⁾

Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och näringscentral <i>Employment and Economic Development Centre</i>	Maidontuotanto Produktion av mjölk <i>Production of milk</i>	Maidonlähettäjien lukumäärä Antal mjölk-leverantörer <i>Number of milk suppliers</i>	Maidon määrä lähettäjää kohden Mjölk per leverantör <i>Milk per supplier</i>
	1000 l	kpl - st -no	1000 l
Uudenmaan	75 138	725	103.6
Varsinais-Suomen 2)	71 603	857	83.6
Satakunnan	73 478	1 020	72.0
Hämeen	136 153	1 520	89.6
Pirkanmaan	128 843	1 658	77.7
Kaakkois-Suomen	142 857	1 782	80.2
Etelä-Savon	138 533	1 910	72.5
Pohjois-Savon	276 293	3 119	88.6
Pohjois-Karjalan	153 218	1 856	82.6
Keski-Suomen	122 062	1 648	74.1
Etelä-Pohjanmaan	256 037	3 022	84.7
Pohjanmaan	224 083	2 314	96.8
Pohjois-Pohjanmaan	300 819	3 238	92.9
Kainuun	66 805	863	77.4
Lapin	100 974	1 109	91.0
Ahvenanmaa	14 047	134	104.8
Yhteensä - Sammanlagt - Total	2 280 943	26 775	85.2

Kansallinen tukialue³⁾
Nationellt stödområde³⁾
National support area³⁾

A	123 594	1 285	96.2
B1	426 944	5 272	81.0
B2	11 452	98	116.9
BS	3 272	47	69.6
C1	503 969	6 271	80.4
C2	929 429	10 342	89.9
C2P	96 782	1 254	77.2
C3P1	12 664	184	68.8
C3P2	57 525	644	89.3
C3P3	65 348	772	84.6
C3P4	27 584	314	87.8
C4P4	18 731	243	77.1
C4P5	3 649	49	74.5
Yhteensä - Sammanlagt - Total	2 280 943	26 775	85.2

Lähde: Maa- ja metsätalousministeriön tilastot: Maitokiintiöiden seurantarekisteri

Källa: Jord- och skogsbruksministeriets statistik: Uppföljelseregistret för mjölkkvoter

Source: Statistics of the Ministry of Agriculture and Forestry: Central Register for milk Quotas

¹⁾ Kiintiökausi 1.4.1998- 31.3.1999 - Kvotperiod 1.4.1998- 31.3.1999 - *Quota period 1.4.1998-31.3.1999*

²⁾ Ei sisällä Ahvenanmaata - Exkl. Åland - *Excl. Åland*

³⁾ Perustuu kuntakohtaisiin tietoihin - Grundar sig på kommunvisa uppgifter - *Based on data by municipality*

4.2.2. Maitotuotos keskimäärin lehmää kohden, 1980 - 1998 (l/lehmä)
Mjölproduktionen i medeltal per ko, 1980 - 1998 (l/ko)
Average yield per cow, 1980 - 1998 (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
1980	4 478	5 407
1981	4 450	5 310
1982	4 493	5 416
1983	4 778	5 560
1984	4 799	5 527
1985	4 812	5 504
1986	4 935	5 640
1987	4 905	5 677
1988	4 990	5 735
1989	5 246	6 019
1990	5 547	6 245
1991	5 619	6 240
1992	5 613	6 328
1993	5 648	6 499
1994	5 869	6 719
1995	5 982	6 708
1996	5 993	6 782
1997	6 183	6 963
1998	6 225	7 028

Lähteet: MMM:n tietopalvelukeskus: Meijeritilastot ja otantatiedustelut, Maaseutukeskusten Liitto: Tilastot karjantarkkailutoiminnasta.

Källor: JSM:s informationstjänstcentral: Mejeristatistiken och urvalsundersökningar, Landsbygdscentralernas Förbund: Statistik 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.

4.2.3. Maidon tuotanto, myynti ja käyttö maatiloilla, 1980 - 1998 (milj. l)
Mjölproduktion, försäljning och förbrukning på lantbrukslägenheterna, 1980 - 1998 (milj. l)
Production, sales and use of milk on farms, 1980 - 1998 (million l)

	Myynti - Mängden såld mjölk <i>Milk sold</i>		Käyttö - Mängden konsumerad mjölk <i>Milk used</i>			Maidontuotanto yhteensä Mjöl- produktionen inalles <i>Total milk production</i>
	Mejeriin Till mejerierna <i>To dairy</i>	Kuluttajille Till konsumenterna <i>To consumers</i>	Ihmis- ravinnoksi Till människo- föda <i>For human consumption</i>	Eläimille Åt djuren For livestock	Kotivoin ja -juuston valmistukseen För framställning av bondsmör och -ost <i>For home made butter and cheese</i>	
1980	2 949.0	18.5	148.5	50.1	7.5	3 173.6
1981	2 867.9	8.6	136.6	49.6	10.2	3 072.9
1982	2 857.8	13.6	130.1	56.1	10.8	3 068.4
1983	2 943.1	6.4	112.1	57.4	16.8	3 135.8
1984	2 935.3	4.1	105.1	61.3	17.9	3 123.7
1985	2 808.0	2.5	99.7	62.9	14.4	2 987.5
1986	2 803.1	5.7	88.2	63.7	14.9	2 975.6
1987	2 691.7	4.8	76.9	61.1	12.4	2 846.9
1988	2 530.7	3.4	64.0	57.2	12.2	2 667.5
1989	2 546.8	3.4	55.7	53.5	8.2	2 667.6
1990	2 600.3	3.4	54.6	62.9	8.3	2 729.5
1991	2 345.1	2.0	49.9	70.6	9.4	2 477.0
1992	2 273.8	4.6	44.5	64.0	11.7	2 398.6
1993	2 263.8	2.6	42.5	66.0	11.0	2 385.9
1994	2 315.5	4.4	38.9	63.0	11.8	2 433.6
1995	2 296.2	3.6	31.5	57.6	6.9	2 395.8
1996	2 261.0	3.1	32.3	58.9	5.2	2 360.4
1997	2 301.0	2.0	27.9	55.7	4.4	2 391.1
1998	2 293.7	2.0	26.0	51.1	3.3	2 376.1

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Meijeritilasto ja otantatiedustelut 1980 - 1998

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Mejeristatistiken och urvalsundersökningar 1980 - 1998

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Dairy statistics and sample surveys 1980 - 1998

4.2.4. Maidonjalostus vuosina 1990 - 1998
Mjölkförädling åren 1990 - 1998
Milk processing in 1990 - 1998

	1990	1991
Meijereitä ¹⁾ - Mejeriernas antal ¹⁾ - Number of dairies ¹⁾	110	92
Tuottajilta maitoa vastaanottavat ²⁾ - Mottar mjölk av producenterna ²⁾ - Those receiving milk from producers ²⁾
Tuotantolaitokset ³⁾ - Produktionsanstalter ³⁾ - Production plants ³⁾
Maidonlähettäjien lukumäärä keskimäärin - Antal mjölkleverantörer i medeltal - Number of milk suppliers on average	45 489	39 646
Vastaanotettu maidonlähettäjiltä - Av producenterna mottagits - Received from suppliers:		
1. Yhteensä maitoa - Mjölk sammanlagt - Milk total (1 000 l)	2 600 353	2 345 125
Maidon rasvapitoisuus - Mjölakens fetthalt - Fat in milk (%)	4.35	4.35
Maidon valkuaispitoisuus - Mjölakens proteinhalt - Protein in milk (%)	3.26	3.24
Myyty kulutukseen - Försålts till konsumtion - Sold for consumption (1 000 l):		
1. Täysmaitoa ⁴⁾ - Helmjölk ⁴⁾ - Whole milk ⁴⁾	172 296	158 605
2. Kevytmaidon - Lättmjölk - Light milk	454 647	439 718
3. Rasvatonta maitoa - Fettfri mjölk - Skim milk	140 639	142 977
4. Muuta maitoa - Annan mjölk - Other milk	31 534	40 434
5. Kermaa - Grädde - Cream	32 387	32 067
6. Hapanmaitotuotteita yhteensä ⁵⁾ - Surmjölkprodukterna sammanlagt ⁵⁾ - Sour milk products total ⁵⁾	188 001	182 729
Meijereissä on valmistettu - I mejerier har beretts - Manufactured by dairies (1000 kg):		
1. Voita - Smör - Butter	55 741	51 793
2. Rasvaseosten voijosuus - Andelen smör i fettblandningar - Butter content of fat/oil mixtures	6 483	7 633
3. Emmentaluustoa - Emmentalost - Emmental cheese	31 125	28 153
4. Edamjuustoa - Edamost - Edam cheese	36 124	29 771
5. Muita juustoja - Andra ostar - Other cheeses	21 190	21 902
6. Rahkaa - Kvarg - Curd	4 891	4 970
7. Rasvaista maitojauhetta - Fetthaltigt mjölkpulver Whole milk powder	22 197	8 698
8. Rasvatonta maitojauhetta - Fettfritt mjölkpulver - Skim milk powder	22 312	19 821
9. Herajauhetta - Vasslepulver - Whey powder	19 626	18 385

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Meijeritilastot 1990 - 1998

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Mejeristatistiken 1990 - 1998

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Dairy statistics 1990 - 1998

¹⁾ Vuosina 1990 - 1994 meijereiden lukumäärä vuoden keskiarvo, vuodesta 1995 alkaen lukumäärä 31.12. - 1990 - 1994 är antalet mejerier givet som årsmedeltal. Fr.o.m. 1995 antalet per 31.12. - In 1990 - 1994 the number of dairies is the average for the year, the numbers since 1995 are as at December 31

²⁾ Osassa myös jalostustoimintaa - En del har också förädling - For some includes also processing

³⁾ Eivät vastaanota maitoa suoraan tuottajilta - Tar inte emot mjölk direkt från producenten - Do not receive milk directly from producers

⁴⁾ Aikaisemmin kulutusmaito - Tidigare konsumtionsmjölk - Previously standard milk

1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
88	88	85	..	..	..	..
..	..	..	60	61	60	56
..	..	..	29	32	29	26
36 474	34 597	33 691	32 161	29 998	28 126	26 350
2 273 797	2 263 844	2 315 536	2 296 160	2 261 004	2 301 031	2 293 742
4.34	4.38	4.35	4.34	4.33	4.32	4.31
3.26	3.27	3.26	3.28	3.28	3.29	3.29
152 826	145 734	135 099	123 783	114 794	103 461	96 560
436 664	424 870	417 582	403 512	399 482	383 397	375 648
148 642	151 353	147 970	144 610	150 085	159 843	168 340
51 241	59 993	64 709	71 359	77 582	81 563	85 459
31 779	32 017	31 518	39 963 ⁶⁾	38 168 ⁶⁾	38 282 ⁶⁾	38 326 ⁶⁾
178 944	185 783	190 809	183 778 ⁷⁾	197 580 ⁷⁾	195 907 ⁷⁾	201 778 ⁷⁾
47 187	44 735	45 304	44 705	46 628	49 979	50 047
9 473	10 481	7 913	7 518	7 552	6 619 ⁸⁾	7 269 ⁸⁾
26 293	26 392	26 647	30 131	23 999	21 662	22 293
35 548	35 111	37 989	34 789	35 377	28 882	29 492
21 743	22 868	22 781	25 877	30 351	32 403	35 890
4 737	4 708	4 776	4 871	5 069	4 989	5 187
2 648	637	822	2 075	2 033	3 334	4 130
14 995	14 620	14 810	13 753	14 734	25 369	20 662
14 564	12 997	15 713	11 357	3 329	3 173	4 990

⁵⁾ Piimät, viilit ja jogurtit - Surmjölk, filmjölk och yoghurt - *Sour milk, fermented milk and yoghurt*

⁶⁾ Sisältää kermaviiliin, ranskankerman ja smetanan - Inkl. gräddfil, crème fraîche och smetana - *Incl. sour cream (12 % milk fat content), crème fraîche (28 %) and smetana (42 %)*

⁷⁾ Ei sisällä kermaviiliä - Exkl. gräddfil - *Excl. sour cream (12 %)*

⁸⁾ Laskentatapaa muutettu 1.1.1997 - Beräkningssättet har ändrats fr.o.m. 1.1.1997 - *The calculation method has changed from 1.1.1997*

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. Taulun 4.3.4. alueelliset lihan tuotantotiedot perustuvat teurastamoiden kuukausittain lähetettäisiin kunnittaisiin ilmoituksiin.

Teurasruhojen punnitusjärjestelmässä otettiin käyttöön 1.7.1995 alkaen 2%:n suuruinen ns. kuuma-

painovähennys. Vastaavanlainen kuumapainovähennys oli käytössä 3 %:n suuruisena 1.3.1990 saakka. Ajalla 1.3.1990 - 30.6.1995 kuumapainovähennystä ei suoritettu. Muutokset eivät koske siipikarjanlihaa.

Teurastamotilasto perustuu kaikille teurastamoille kuukausittain postitettavaan tiedusteluun. Tilasto kuvaa lihan tuotantoa ja lihan tuottajahintoja eläinlajeittain. Tärkeimmät tulokset julkaistaan kuukausittain Tietokappajulkaisussa.

4.3. Köttproduktion

Tabellerna 4.3.1. - 4.3.3. grundar sig på JSM:s informationstjänstcentralers slakteristatistik och tabellerna 4.3.1. och 4.3.3. dessutom på informationstjänstcentralens juni- och decemberurvalsundersökningar till den del de gäller slakt på lägenheterna. De regionala uppgifterna om köttproduktion i tabell 4.3.4. baserar sig på slakteriernas anmälningar enligt kommuner som sänds varje månad.

Från och med den 1.7.1995 togs ett 2 % stort sk. varmviktsavdrag i bruk i vägningssystemet för

slaktkroppar. Till och med den 1.3.1990 användes ett motsvarande 3 %:s varmviktsavdrag. Under tiden 1.3.1990 - 30.6.1995 gjordes inga varmviktsavdrag. 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 Tietokappan.

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 data by Employment and Economic Development Centre and by support area on meat production given in Table 4.3.4 are based on monthly notifications sent by slaughterhouses.

The method for weighing slaughtered carcasses was introduced on July 1, 1995. The slaughter weight deduction now starts at 2 % as against the 3 % used until March 1, 1990. There was no

deduction between March 1, 1990 and June 30, 1995. 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 results are published monthly in the Monthly Review of Agricultural Statistics (Tietokappan).

4.3.1. Teurastettujen eläinten lukumäärä vuosina 1990 - 1998¹⁾ (1000 kpl)
Antalet slaktade djur åren 1990 - 1998¹⁾ (1000 st)
Number of animals slaughtered in 1990 - 1998¹⁾ (thousands)

Eläinlaji Djurslag Species	1990	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Teurastamoissa - I slakterier - At slaughterhouses:								
Lehmiä ja hieholehmiä - Kor och kokvigor - Cows and heifer cows	160.3	159.3	139.2	140.5	136.4	132.3	133.1	133.0
Sonneja 130 kg ja yli ²⁾ - Tjurar 130 kg och över ²⁾ - Bulls 130 kg and over ²⁾	244.0	243.8	223.8	222.9	195.8	198.5	209.6	192.7
Hiehoja 130 kg ja yli ²⁾ - Kvigor 130 kg och över ²⁾ - Heifers 130 kg and over ²⁾	85.8	76.9	68.8	65.3	53.5	50.5	50.5	46.8
Mulleja 80 - 129 kg ²⁾ - Mellankalvar 80 - 129 kg ²⁾ - Fattened calves 80 - 129 kg ²⁾	9.5	7.2	5.0	4.2	3.9	4.3	4.6	4.3
Yhteensä nautaeläimiä - Nötkreatur sammanlagt - Cattle total	499.6	487.2	436.8	432.9	389.6	385.6	397.8	376.8
Ruoho- ja juottovasikoita alle 80 kg Gräskalvar och gödkalvar under 80 kg - Calves under 80 kg	4.2	2.0	1.4	1.4	1.8	2.4	5.8	4.5
Pikkuvasioita - Spädkalvar - Sucklings	2.3	1.1	1.1	1.0	1.2	1.5	4.7	1.8
Yhteensä vasikoita - Kalvar sammanlagt - Calves total	6.5	3.1	2.5	2.4	3.0	3.9	10.5	6.3
Emakoita - Suggor - Sows	62.8	70.6	69.5	67.4	59.5	60.4	59.6	59.1
Karjuja - Galtar - Boars	24.6	25.1	26.2	26.6	24.2	24.5	24.1	23.3
Lihasioja - Gödsvin - Fattening pigs	2 263.2	2 200.6	2 123.2	2 059.9	1 982.3	2 003.8	2 097.8	2 111.9
Yhteensä sikoja - Svin sammanlagt - Pigs total	2 350.6	2 296.3	2 218.9	2 153.9	2 066.0	2 088.7	2 181.5	2 194.3
Kanoja - Höns - Hens	3 500.1	2 768.4	2 885.7	2 695.8	2 829.3	2 981.1	2 721.6	2 443.7
Broilereita ja broileremoja - Broiler och broilermödrar - Broilers and broiler hens	25 164.7	27 969.3	26 372.8	30 478.9	32 878.0	38 047.1	42 471.0	44 097.1
Muuta siipikarjaa - Annat fjäderfä - Other poultry	116.4	135.9	134.9	157.7	180.2	195.5	219.5	389.7
Yhteensä siipikarjaa - Fjäderfän sammanlagt - Poultry total	28 781.2	30 873.6	29 393.4	33 332.4	35 887.5	41 223.7	45 412.1	46 930.5
Lampaita - Får - Sheep and lambs	53.1	57.3	58.5	67.0	73.8	69.8	65.2	56.9
Hevosia - Hästar - Horses	2.6	4.1	3.8	3.3	1.5	1.7	1.4	1.7
Maatiloilla - På lantbrukslägenheterna - On farms:								
Mulleja - Mellankalvar - Young oxen	1.0	1.4	1.1	0.9	0.8	1.1	1.4	1.0
Ruohovasioita - Gräskalvar - Beefcalves fed on forage	0.6	0.5	0.4	0.3	0.4	0.7	0.6	0.4
Pikkuvasioita - Spädkalvar - Sucklings	0.3	0.2	0.0	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2
Sikoja - Svin - Pigs	13.3	15.8	15.8	18.4	16.3	13.0	10.3	7.9
Lampaita - Får - Sheep and lambs	3.5	3.2	4.6	4.9	7.9	5.6	7.0	9.0
Kanoja ja poikasia - Hönor och kycklingar - Hens and chickens	14.0	13.3	10.3	10.2	21.3	14.9	6.1	5.4
Muuta siipikarjaa - Annat fjäderfä - Other poultry	5.8	21.2	17.5	23.1	26.0	10.1	4.7	3.4
Muita kotieläimiä - Övriga husdjur - Other livestock	2.4	1.9	2.2	1.7	2.1	1.9	3.1	2.6

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Teurastamotilasto ja otantatiedustelut 1990 - 1998

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Slakteristatistiken och urvalsundersökningar 1990 - 1998

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Slaughterhouse statistics and sample surveys 1990 - 1998

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

²⁾ Teuraspaino - Slaktvikt - Carcass weight

4.3.2. Teurastamoissa teurastettujen eläinten keskiteuraspainot vuosina 1990 - 1998¹⁾ (kg/kpl)
I slakterierna slaktade djurs medelslaktvikter åren 1990 - 1998¹⁾ (kg/st)
Average carcass weights of animals slaughtered in slaughterhouses in 1990 - 1998¹⁾ (kg/head)

Eläinlaji Djurslag Species	1990 ²⁾	1992 ²⁾	1993 ²⁾	1994 ²⁾	1995 ³⁾	1996 ³⁾	1997 ³⁾	1998 ³⁾
Lehmät ja hieholehmät - Kor och kokvigor - Cows and heifer cows	223	221	228	230	229	230	234	235
Sonnit 130 kg ja yli - Tjurar 130 kg och över - Bulls 130 kg and over	260	267	267	273	271	275	271	268
Hiehot 130 kg ja yli - Kvigor 130 kg och över Heifers 130 kg and over	198	202	203	208	205	204	202	202
Mullit 80 - 129 kg - Mellankalvar 80 - 129 kg - Fattened calves 80 - 129 kg	106	107	106	104	104	102	100	101
Ruoho- ja juottovasikat alle 80 kg - Gräskalvar och gödkalvar under 80 kg - Calves under 80 kg	48	50	49	49	48	47	43	46
Pikkuvasikat - Spädkalvar - Sucklings	19	20	20	23	24	26	26	29
Naudat ilman lehmä - Nötkretur utan kor - Cattle without cows	236	247	247	254	251	255	246	247
Emakot - Suggor - Sows	151	149	148	147	149	150	151	153
Karjut - Galtar - Boars	84	82	81	83	85	86	86	89
Lihasiat - Gödsvin - Fattening pigs	77	74	73	76	78	80	80	82
Lampaat - Får - Sheep and lambs	19	20	21	21	19	18	18	18
Kanat - Höns - Hens	1.1	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.0
Broilerit - Broiler - Broilers	1.1	1.1	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	1.3
Kalkkunat - Kalkoner - Turkeys	4.4	5.3	6.0	5.7	6.1	6.1	6.4	6.7
Hevoset - Hästar - Horses	276	266	271	268	263	265	263	264

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Teurastamotilasto 1990 - 1998

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Slakteristatistiken 1990 - 1998

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Slaughterhouse statistics 1990 - 1998

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

²⁾ Teurastamojen punnitusjärjestelmää on muutettu. 3 %:n suurista ns. kuumapainovähennyistä ei ole suoritettu 1.3.1990 - 30.6.1995 välisenä aikana: 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 % har inte gjorts 1.3.1990 - 30.6.1995.

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 1st of March, 1990 to the 30th of June 1995. Thus the earlier deduction of three per cent of the slaughter weight has not been made.

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.

³⁾ Kuumapainovähennys (2%) 1.7.1995 alkaen. Muutokset eivät koske siipikarjaa. - Varmviktsavdrag (2%) från 1.7.1995. Ändringen gäller inte fjäderfäkött. - The hot weight of carcase, less 2% from 1.7.1995. The change of the weighing method has no effect on poultry.

4.3.3. Lihan kokonaistuotanto eläinlajeittain koko maassa, 1979 - 1998^{1,2)} (milj. kg)
 Totalproduktionen av kött enligt djurslag i hela landet, 1979 - 1998^{1,2)} (milj. kg)
 Total meat production by species in the whole country, 1979 - 1998^{1,2)} (million kg)

Vuosi År Year	Naudan- liha Nötkött Beef	Vasikan- liha Kalvkött Veal	Sianliha Svinkött Pork	Lampaan- liha Fårkött Mutton	Siipikarjan- liha Fjäderfäkött Poultry	Hevosen- liha ⁴⁾ Hästkött ⁴⁾ Horse meat ⁴⁾	Lihaa yhteensä - Kött sammanlagt - Meat total	Teurasta- moissa I slakterier In slaughter- houses	Maatiloilla På lantbruks- lägenheter On farms
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 ⁵⁾	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	<u>106.93</u>	<u>0.29</u>	<u>174.32</u>	<u>0.96</u>	<u>30.27</u>	<u>0.63</u>	<u>312.10</u>	1.30	
1990 ²⁾	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	<u>107.49</u>	<u>0.13</u>	<u>170.66</u>	<u>1.48</u>	<u>39.42</u>	<u>0.88</u>	<u>317.99</u>	2.07	
1995 ³⁾	<u>96.01</u>	<u>0.16</u>	<u>167.55</u>	<u>1.57</u>	<u>42.56</u>	<u>0.43</u>	<u>306.20</u>	2.08	
1996 ³⁾	96.36	0.19	171.82	1.35	49.43	0.47	317.93	1.69	
1997 ³⁾	99.21	0.40	179.67	1.27	52.73	0.40	331.98	1.70	
1998 ³⁾	93.48	0.28	184.52	1.18	61.05	0.48	339.56	1.43	

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Teurastamotilasto ja otantatiedustelut 1979 - 1998

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Slakteristatistiken och urvalsundersökningar 1979 - 1998

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Slaughterhouse statistics and sample surveys 1979 - 1998

- ¹⁾ Tiedot saatavissa myös talousvuosittain - Uppgifter fås också ekonomiårsvis - Information available also by financial years
²⁾ Teurastuslaitosten punnitusjärjestelmää on muutettu. Ks 4.3.2.^{2,3)} - Vägningssystemet för slaktkroppar har ändrats. Se 4.3.2.^{2,3)} - The weighing method of slaughtered carcasses has been changed. See 4.3.2.^{2,3)}
³⁾ Kuumapainovähennys (2%) 1.7.1995 alkaen. Muutokset eivät koske siipikarjaa ja maatiloilla tapahtuneita teurastuksia. - Varmviktsavdrag (2%) från 1.7.1995. Ändringen gäller inte fjäderfäkött och slakt på lägenheter. - The hot weight of carcass, less 2% from 1.7.1995. The change of the weighing method has no effect on poultry and slaughtering on farms.
⁴⁾ Ei kotiteurastuksia - Inga slakter på lantbrukslägenheter - No slaughtering on farms
⁵⁾ Maatilojen lihatuotos 50 viikon aikana - Köttproduktionen på lantbrukslägenheter under 50 veckor - Meat production on farms in 50 weeks

4.3.4. Teurastettujen eläinten lukumäärä ja lihan tuotanto alueittain vuonna 1998
Antal slaktade djur och produktion av kött områdesvis år 1998
Number of animals slaughtered and meat production by Employment and Economic Development Centre and by support area, 1998

Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och näringscentral <i>Employment and Economic Development Centre</i>	Lehmät Kor <i>Cows</i>		Muut naudat Nötkreatur exkl. kor <i>Other cattle</i>		Siat Svin <i>Pigs</i>		Lampaat Får <i>Sheep</i>	
	1000 kpl, st <i>thousands</i>	milj. kg <i>mill. kg</i>	1000 kpl, st <i>thousands</i>	milj. kg <i>mill. kg</i>	1000 kpl, st <i>thousands</i>	milj. kg <i>mill. kg</i>	1000 kpl, st <i>thousands</i>	milj. kg <i>million kg</i>
Uusimaa	4.8	1.2	8.2	2.0	102.3	8.6	4.0	0.1
Varsinais-Suomi	6.7	1.6	13.3	3.4	596.9	49.9	7.1	0.1
Satakunta	4.4	1.0	8.1	2.0	258.2	21.7	2.7	0.1
Häme	8.8	2.1	16.1	4.0	188.3	15.8	3.2	0.1
Pirkanmaa	8.1	1.9	14.8	3.6	102.6	8.7	4.5	0.1
Kaakkois-Suomen	9.4	2.1	16.5	3.8	114.3	9.3	3.5	0.1
Etelä-Savo	7.9	1.8	14.5	3.4	39.6	3.3	3.3	0.1
Pohjois-Savo	14.9	3.5	24.7	6.2	58.8	4.9	3.9	0.1
Pohjois-Karjala	8.5	2.0	16.0	4.1	27.3	2.3	2.6	0.0
Keski-Suomi	7.5	1.8	15.6	3.8	51.3	4.2	4.2	0.1
Etelä-Pohjanmaa	14.8	3.5	26.7	6.7	287.1	24.3	6.7	0.1
Pohjanmaa	12.7	2.9	25.6	6.3	286.6	24.1	3.7	0.1
Pohjois-Pohjanmaa	16.3	3.9	36.1	9.1	74.6 ¹⁾	6.3 ¹⁾	4.4	0.1
Kainuu	3.3	0.8	5.7	1.4	...	...	1.2	0.0
Lappi	4.8	1.2	8.2	2.0	6.2	0.5	2.1	0.0
Yhteensä								
Sammanlagt	133.0	31.3	250.1	61.9	2194.3	183.9	56.9	1.0
<i>Total</i>								
Kansallinen tukialue²⁾ Nationellt stödområde²⁾ National support area²⁾								
A	8.9	2.1	16.3	4.1	513.6	42.9	5.8	0.1
B	28.8	6.8	52.7	12.8	807.3	67.6	17.3	0.3
C1	30.0	6.9	53.7	13.2	549.2	46.2	13.6	0.2
C2	51.1	12.0	101.5	25.3	294.8	24.7	14.5	0.3
C2P	5.3	1.3	9.4	2.4	13.7	1.1	2.3	0.0
C3	7.9	1.9	14.9	3.7	15.7	1.3	2.9	0.1
C4	1.0	0.2	1.6	0.4	-	-	0.5	0.0
Yhteensä								
Sammanlagt	133.0	31.3	250.1	61.9	2194.3	183.9	56.9	1.0
<i>Total</i>								

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskuksen tilastot
 Källa: JSM:s informationstjänstcentrals statistik
 Source: *Statistics of Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry*

¹⁾ Sisältää myös Kainuun tiedot - Inkl. också uppgifterna från Kainuu - *Incl. data on Kainuu*

²⁾ Perustuu kuntakohtaisiin tietoihin - Grundar sig på kommunvisa uppgifter - *Based on data by municipality*

4.4. Kananmunien tuotanto

Taulujen 4.4.1. - 4.4.3. kananmunien tuotantotiedot perustuvat MMM:n tietopalvelukeskuksen otanta-tiedusteluihin. Kesäkuussa ja joulukuussa kysytään tiedustelua edeltäneen viikon aikana tuotettu kananmunien määrä ja kanojen lukumäärä. Tiedustelun perusteella lasketaan koko vuoden kananmunatuotos.

Vuosina 1992 - 1997 tulokset laskettiin maaseutu-elinkeinopiireittäin (taulut 4.4.1. ja 4.4.2.), vuodesta 1998 on käytetty työvoima- ja elinkeinokeskusten mukaista aluejakoa (taulu 4.4.3.).

4.4. Produktion av ägg

Tabellerna 4.4.1. - 4.4.3. grundar sig på de urvalsundersökningar, som JSM:s informations-tjänstcentral utför. I juni och december inbegärs uppgifter om den producerade mängden ägg samt hönsantalet veckan före förfrågningen. På basis av förfrågningen uträknades hela årets äggproduktion.

Under åren 1992 - 1997 uppgavs resultaten enligt landsbygdsnäringsdistrikt (tabell 4.4.1. och 4.4.2.), från och med år 1998 enligt arbetskrafts- och näringscentral (tabell 4.4.3.).

4.4. Egg production

Tables 4.4.1. - 4.4.3. are based on sample surveys conducted by the Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry. In June and December information is 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.

In 1992-1997 the results were calculated by Rural Business District (Tables 4.4.1 and 4.4.2). The division by Employment and Economic Development Centre was adopted in 1998 (Table 4.4.3).

4.4.1. Kananmunien kokonaistuotanto alueittain, 1992 - 1997 (milj. kg)
Totalproduktion av ägg områdesvis, 1992 - 1997 (milj. kg)
Total egg production by Rural Business District, 1992 - 1997 (million kg)

Maaseutuelinkeinopiiri Landsbygdsnäringsdistrikt <i>Rural Business District</i>	1992	1993	1994	1995	1996	1997
Uudenmaan	2.4	2.9	2.1	2.0	1.7	1.7
Turun	30.7	30.6	33.9	36.9	37.0	34.4
Satakunnan	7.4	6.7	6.7	6.6	6.6	6.3
Hämeen	3.2	3.2	2.9	2.8	2.9	2.7
Kymen	1.8	1.5	1.4	1.1	1.1	1.1
Mikkelin	0.9	1.2	1.0	1.0	0.8	0.8
Pirkanmaan	1.3	1.5	1.3	1.7	1.6	1.9
Etelä-Pohjanmaan	5.1	6.2	7.0	6.5	6.0	5.0
Vaasan	9.8	11.6	10.9	11.6	9.0	8.6
Keski-Pohjanmaan	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6
Keski-Suomen	1.2	1.1	1.0	1.4	1.4	1.3
Kuopion	1.1	1.0	0.9	0.8	0.8	0.8
Pohjois-Karjalan	0.6	0.7	0.8	0.7	0.6	0.5
Kainuun	0.4	0.3	0.5	0.3	0.2	0.2
Oulun	0.8	0.7	0.5	0.5	0.5	0.5
Lapin	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Ahvenanmaa	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
Yhteensä - Sammanlagt - Total	67.5	69.7	71.7	74.7	70.8	66.7

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Otantatiedustelut 1992 - 1997

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Urvalsundersökningar 1992 - 1997

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Sample surveys 1992 - 1997

4.4.2. Kananmunatuotos kanaa kohden alueittain, 1992 - 1997 (kg/kana)
Äggproduktion per höna områdesvis, 1992 - 1997 (kg/höna)
Egg production per hen by Rural Business District, 1992 - 1997 (kg/hen)

Maaseutuelinkeinopiiri Landsbygdsnäringsdistrikt <i>Rural Business District</i>	1992	1993	1994	1995	1996	1997
Uudenmaan	14.6	17.5	15.0	15.6	15.5	15.7
Turun	17.2	16.5	17.6	18.0	17.9	17.9
Satakunnan	16.4	15.9	16.8	15.5	16.1	16.1
Hämeen	16.0	17.6	16.6	15.8	16.1	16.9
Kymen	16.0	15.2	15.2	15.0	14.9	16.1
Mikkelin	14.4	16.2	16.9	16.3	16.8	16.6
Pirkanmaan	14.4	14.9	15.1	15.5	15.4	15.8
Etelä-Pohjanmaan	15.0	16.4	15.4	16.6	16.6	16.9
Vaasan	16.6	17.7	17.8	18.0	17.9	17.9
Keski-Pohjanmaan	15.9	15.1	15.0	15.1	16.2	16.1
Keski-Suomen	16.5	16.7	15.5	17.4	16.7	16.6
Kuopion	16.2	14.9	15.7	15.1	15.8	16.8
Pohjois-Karjalan	15.0	16.7	15.8	15.8	15.1	15.4
Kainuun	16.2	17.6	16.5	15.0	14.9	16.2
Oulun	15.7	15.9	15.0	17.2	15.9	15.8
Lapin	16.1	16.0	17.6	16.6	16.6	16.5
Ahvenanmaa	14.4	14.5	16.4	16.5	15.7	16.0
Yhteensä - Sammanlagt - Total	16.4	16.6	16.9	17.2	17.2	17.3

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Otantatiedustelut 1992 - 1997

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Urvalsundersökningar 1992 - 1997

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Sample surveys 1992 - 1997

4.4.3. Kananmunien kokonaistuotanto ja tuotos kanaa kohden alueittain vuonna 1998 sekä koko maassa vuosina 1975 -1998
Totalproduktion av ägg och produktion per höna områdesvis år 1998 och i hela landet åren 1975 - 1998

Total egg production and production per hen by Employment and Economic Development Centre in 1998 and in the whole country, 1975 - 1998

Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och näringscentral <i>Employment and Economic Development Centre</i> 1998	Kokonaistuotanto Totalproduktion <i>Total egg production</i> milj. kg - million kg	kg/kana kg/höna <i>kg/hen</i>
Uudenmaan	1.1	16.0
Varsinais-Suomen	34.2	17.8
Satakunnan	5.5	16.1
Hämeen	2.9	16.9
Pirkanmaan	1.8	16.9
Kaakkois-Suomen	1.2	16.2
Etelä-Savon	0.6	16.1
Pohjois-Savon	0.5	16.6
Pohjois-Karjalan	0.5	15.6
Keski-Suomen	1.4	16.9
Etelä-Pohjanmaan	4.1	16.9
Pohjanmaan	8.9	17.8
Pohjois-Pohjanmaan	0.7	15.8
Kainuun	0.3	16.1
Lapin	0.0	16.4
Ahvenanmaa	0.2	16.1
Koko maa - Hela landet <i>Whole country</i>	63.9	17.4
1975	80.2	13.0
1976	85.9	13.4
1977	85.4	13.9
1978	76.4	13.0
1979	75.7	13.0
1980	78.7	13.4
1981	79.5	14.4
1982	77.0	14.4
1983	82.6	14.5
1984	88.2	14.7
1985	85.6	14.6
1986	83.1	15.0
1987	80.8	14.9
1988	76.7	15.1
1989	75.6	15.3
1990	76.4	16.1
1991	66.9	16.3
1992	67.5	16.4
1993	69.7	16.6
1994	71.7	16.9
1995	74.7	17.2
1996	70.8	17.2
1997	66.7	17.3
1998	63.9	17.4

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Otantatiedustelut 1975 - 1998

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Urvalsundersökningar 1975 - 1998

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Sample surveys 1975 - 1998

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 sisävesiläitosten 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 poronhoitovuositain. Tilastoa julkaistaan yhdistyksen Poromies -lehdessä. Paliskuntain Yhdistys pitää myös tilastoa erotuksissa luettujen porojen määrästä sekä teurastettujen porojen määrästä ja lihantuotosta.

Hunajantuotantoa kuvaavan taulun 4.5.5. tiedot perustuvat Suomen Mehiläishoitajain Liiton tilastoihin.

Elintarviketieto 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.

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 bräckt vatten som sött vattens anläggningarnas vidkommande samma ägares olika odlingsanstalter räknats som skilda enheter. Statistik över fiskodlingen publiceras i serien Finlands officiella statistik Miljö.

Det lagstaddade Renbeteslagens Förening (Paliskuntain Yhdistys) för statistik över ren-

beteslagens renantal och ekonomi renkötselårvis. Statistiken publiceras i föreningens tidskrift "Poromies". Föreningen för också statistik över de i renskiljningarna räknade renarna och antalet slaktade renar och köttavkastningen.

Uppgifterna om honungsproduktionen i tabell 4.5.5. grundar sig på statistiken av Finlands Biodlarens Förbund.

Elintarviketieto Oy har uträknat de till försäljning avsedda kvantiteterna vilda bär och svampar (tabell 4.5.6.) på basis av centrallagens 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.

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 season 1987/1988 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 Association of Reindeer Herding Cooperatives, 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 Association magazine, the **Reindeer Herdsman (Poromies)**. The Association of Reindeer Herding Cooperatives further maintains statistics on the numbers of counted reindeer, 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.

Elintarviketiö - 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.

4.5.1. Turkistarhojen lukumäärä sekä nahkatuotos myyntikausina 1981/82 - 1997/98¹⁾
Antal pälsdjursfarmer samt skinnproduktion under försäljningssäsongerna 1981/82 - 1997/98¹⁾
Number of fur farms and pelt production in marketing years 1981/82 - 1997/98¹⁾

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 + sjubbar Fox + racoon
1981/82	5 721	4 199 642	1 894 126
1982/83	6 263	4 379 183	2 532 111
1983/84	6 004	4 447 943	2 546 487
1984/85	5 810	4 685 776	2 289 212
1985/86	5 611	5 036 108	3 117 070
1986/87	5 975	3 981 910	3 379 828
1987/88	5 706	3 368 423	3 174 580
1988/89	5 602	3 519 515	2 916 689
1989/90	5 123	3 161 851	1 995 303
1990/91	4 259	1 804 886	1 477 646
1991/92	3 354	1 505 198	1 091 601
1992/93	2 805	1 576 245	1 272 308
1993/94	2 406	1 659 534	1 220 807
1994/95	2 251	1 639 390	1 644 720
1995/96	2 166	1 944 663	1 803 904
1996/97	2 174	1 807 695	2 343 891
1997/98	2 152	1 828 210	2 493 410

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

¹⁾ 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, 1995 - 1998
Fiskodlingsanstalternas antal och produktion i hela landet, 1995 - 1998
Number and production of fish farms and hatcheries in the whole country, 1995 - 1998

	1995	1996	1997	1998
Toimivat kalanviljelylaitokset, kpl				
Antal aktiva fiskodlingar, st				
<i>Active fish farms and hatcheries, number</i>				
Sisävesilaitokset yhteensä ¹⁾ Söttvattens anläggningar sammanlagt ¹⁾ <i>Freshwater farms and hatcheries, total ¹⁾</i>	493	509	463	446
Ruokakalalaitokset Matfiskodlingar <i>Food fish production farms</i>	119	93	87	91
Poikaslaitokset Fiskyngelodlingar <i>Fry farms</i>	141	124	115	112
Luonnonravintoviljelijät Naturnäringssodlare <i>Naturalfood rearers</i>	315	349	322	324
Merivesilaitokset yhteensä ¹⁾ Bräcktattens anläggningar sammanlagt ¹⁾ <i>Brackish water farms, total ¹⁾</i>	198	246	207	204
Ruokakalalaitokset Matfiskodlingar <i>Food fish production farms</i>	191	238	200	190
Poikaslaitokset Fiskyngelodlingar <i>Fry farms</i>	22	23	19	39
Luonnonravintoviljelijät Naturnäringssodlare <i>Naturalfood rearers</i>	1	-	-	-
Ruokakalantuotanto, perkaamatonta kalaa				
Produktionsiffrorna som örensad fisk				
<i>Production in kg ungutted fish</i>				
1000 kg				
Sisävesilaitokset Söttvattens anläggningar <i>Freshwater farms and hatcheries</i>	3 422	2 952	3 419	2 755
Merivesilaitokset Bräcktattens anläggningar <i>Brackish water farms</i>	13 923	14 707	13 007	13 269

Lähde: Riista- ja kalatalouden tutkimuslaitoksen tilastot
 Källa: Vilt- och fiskeriforskningsinstitutets statistik
 Source: *Statistics of the Finnish Game and Fisheries Research Institute*

¹⁾ Lukuja ei tule laskea suoraan yhteen, sillä osalla laitoksia on useita tuotantosuuntia - Talen kan inte adderas direkt då en del av odlingar har flera produktionsformer - *Figures must not be summarized because there are more than one production lines in some farms*

4.5.3. Ammattikalastuksen saaliit, 1996 - 1998
Fångsterna i det yrkesmässiga fisket, 1996 - 1998
Catches by professional fisheries, 1996 - 1998

	Merikalastus - Havsfiske - <i>Marine fisheries</i>			Sisävesikalastus - Insjöfiske - <i>Freshwater fisheries</i>		
	Ammatti- kalastajat ²⁾ Yrkes- fiskare ²⁾ <i>Professional fishermen²⁾</i>	Osa-aika- kalastajat ³⁾ Deltids- fiskare ³⁾ <i>Part-time fishermen³⁾</i>	Yhteensä Total <i>Total</i>	Ammatti- kalastajat ²⁾ Yrkes- fiskare ²⁾ <i>Professional fishermen²⁾</i>	Osa-aika- kalastajat ³⁾ Deltids- fiskare ³⁾ <i>Part-time fishermen³⁾</i>	Yhteensä Total <i>Total</i>
Kalastajia¹⁾ - Fiskare¹⁾ - Fishermen¹⁾	1 186	1 762	2 948	230	962	1 192

	Merikalastus - Havsfiske - <i>Marine fisheries</i>		Sisävesikalastus - Insjöfiske - <i>Freshwater fisheries</i>			
	Kalansaalit Fångst <i>Catches</i> 1000 kg		Saaliin arvo Fångstens värde <i>Value of catches</i> 1000 mk		Kalansaalit Fångst <i>Catches</i> 1000 kg	Saaliin arvo ⁴⁾ Fångstens värde ⁴⁾ <i>Value of catches⁴⁾</i> 1000 mk
	1997	1998	1997	1998	1996	1996
Silakka - Strömming <i>Baltic herring</i>	90 334	85 545	83 175	85 187	..	..
Kilohaili - Vassbuk - <i>Sprat</i>	19 851	27 014	12 298	15 272	..	..
Turska - Torsk - <i>Cod</i>	1 536	1 034	9 073	7 075	..	..
Kampela - Flundra - <i>Flounder</i>	86	80	212	410	..	..
Siika - Sik - <i>Whitefish</i>	1 157	1 425	14 046	18 159	501	6 135
Muikku - Siklöja - <i>Vendace</i>	73	91	701	765	2 239	25 686
Lohi - Lax - <i>Salmon</i>	1 051	720	13 697	10 331	5	70
Kirjolohi - Regnbågslox - <i>Rainbowtrout</i>	42	60	547	834	1	7
Taimen - Öring - <i>Brown trout</i>	141	122	1 652	1 592	15	204
Kuore - Nors - <i>Smelt</i>	927	640	974	1 185	641	2 191
Hauki - Gädda - <i>Pike</i>	264	264	1 783	1 776	110	751
Lahna - Braxen - <i>Bream</i>	147	123	476	422	129	400
Säyne - Id - <i>Ide</i>	21	22	29	33	..	..
Särki - Mört - <i>Roach</i>	206	143	101	72	567	635
Made - Lake - <i>Burbot</i>	127	122	1 242	1 285	45	436
Kuha - Gös - <i>Pike-perch</i>	748	491	12 411	8 580	54	899
Ahven - Abborre - <i>Perch</i>	759	848	3 778	4 356	218	943
Muut - Övriga - <i>Others</i>	148	82	96	49	103	115
Yhteensä - Totalt - Total	117 619	118 825	156 292	157 384	4 628	38 472

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 - *Includes also professional fishermen employed by another person*
- ²⁾ Kalastustulojen osuus merikalastuksessa vähintään 20% ja sisävesikalastuksessa vähintään 50% kalastajan kokonaistuloista - Fiskets andel av fiskarens totala inkomst minst 20% vid havsfiske och 50% vid insjöfiske - *At least 20% of livelihood from marine and 50% from freshwater fishing*
- ³⁾ Kalastustulojen osuus merikalastuksessa alle 20% ja sisävesikalastuksessa alle 50% kalastajan kokonaistuloista - Fiskets andel av fiskarens totala inkomst under 20% vid havsfiske och under 50% vid insjöfiske - *Less than 20% of livelihood from marine and 50% from freshwater fishing*
- ⁴⁾ Saaliin arvo laskettu merialueen ammattikalastajien vuonna 1998 saamien keskihintojen perusteella ilman arvonnäisäveroa - Fångstens värde beräknat på basen av de medelpris yrkesfiskarna i havsområdet erhållit år 1998 utan moms. - *Value of catch calculated from prices paid to professional fishermen in 1998 without VAT*

4.5.4. Poronhoitajien ja porojen lukumäärä sekä lihatuotos, 1977 - 1999
Antalet renägare och renar samt köttproduktionen, 1977 - 1999
Number of reindeer owners and reindeer and production of meat, 1977 - 1999

Poronhoitovuosi ¹⁾ Renskötselår ¹⁾ <i>Reindeer herding year¹⁾</i>	Poronhoitajat yhteensä Renägare sammanlagt <i>Reindeer owners, total</i>	Eloporot ²⁾ Livrenar ²⁾ <i>Counted reindeer left alive²⁾</i>	Teurasporot ³⁾ Slaktrenar ³⁾ <i>Reindeer for slaughter³⁾</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	..	158 113	42 738	1.3	30.4
1978/79	7 129	153 656	51 949	1.4	27.0
1979/80	7 072	186 339	58 698	1.6	27.3
1980/81	7 086	177 676	58 554	1.6	27.0
1981/82	7 066	184 558	60 907	1.6	26.0
1982/83	7 217	204 442	71 341	1.8	25.5
1983/84	7 280	222 894	83 399	2.3	27.6
1984/85	7 411	220 501	95 402	2.8	29.3
1985/86	7 483	229 843	102 965	3.0	29.1
1986/87	7 581	229 447	133 130	3.3	23.9
1987/88	7 645	227 040	133 974	3.4	23.1
1988/89	7 682	256 180	142 044	3.6	24.1
1989/90	7 750	239 067	124 647	2.7	22.3
1990/91	7 556	259 611	169 023	4.0	23.8
1991/92	7 321	231 637	181 979	4.2	23.0
1992/93	7 289	215 364	129 154	3.0	23.0
1993/94	7 095	214 274	131 869	3.2	24.4
1994/95	7 198	208 140	124 799	2.8	22.8
1995/96	6 960	212 851	120 702	2.7	23.1
1996/97	6 774	202 616	88 365	2.0	23.4
1997/98	6 587	196 143	89 733	2.0	23.9
1998/99	6 129	195 437	96 270	2.2	22.4

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

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

²⁾ Elämään jätetyt vuotta vanhemmat lukuporot + vasat - De överlevande över ettåriga räkningsrenarna + renkalvarna - *Living reindeer over 1 yr old + calves*

³⁾ Teurastetut vuotta vanhemmat porot + vasat - Slaktade renar som är äldre än ett år + renkalvar - *Slaughtered reindeer over 1 yr old + calves*

4.5.5. Hunajasato ja mehiläisyhteiskuntien lukumäärä, 1980 - 1998
Honungsskördén och antal bisamhälle, 1980 - 1998
Honey yield and number of bee colonies, 1980 - 1998

Vuosi År Year	Hunajan kokonaissato Honungens totalskörd Total yield of honey 1000 kg	Keskisato/ yhteiskunta Medelskörd/ samhälle Average yield/ colony kg	Mehiläis- yhteiskuntia Bisamhällén Bee colonies	Mehiläishoitajia ¹⁾ Biodlare ¹⁾ , Beekeepers ¹⁾
			kpl, st number	kpl , st, number
1980	1 100	40	..	3 816
1981	700	24	..	3 930
1982	1 600	46	35 000	4 195
1983	1 100	29	39 000	4 682
1984	1 100	29	40 000	4 234
1985	1 240	35	35 000	4 342
1986	1 543	34	40 000	4 374
1987	1 218	29	42 000	4 503
1988	1 743	37	47 000	4 613
1989	2 445	52	47 000	4 550
1990	1 535	31	50 000	4 471
1991	1 636	34	49 000	4 219
1992	1 718	35	49 000	3 921
1993	1 904	39	49 000	3 427
1994	2 100	47	44 000	3 331
1995	1 850	42	42 000	3 093
1996	1 000	25	40 000	2 906
1997	1 700	43	40 000	2 857
1998	800	19	42 000	2 892

Lähde: Suomen Mehiläishoitajain Liiton tilastot
 Källa: Statistiken av Finlands Biodlars Förbund
 Source: *Statistics of the Finnish Beekeepers Federation*

¹⁾ Luvuissa ovat mukana vain Suomen Mehiläishoitajain Liiton jäsenet. Mehiläishoitajien kokonaismäärän arvioidaan olevan noin 30 % suurempi. - I siffrorna ingår bara medlemmarna i Finlands Biodlars 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 alueittain¹⁾ vuonna 1998 ja koko maassa vuosina 1980 - 1998 (1000 kg)
Mängden naturbär och svampar, som levererats till affärerna områdesvis¹⁾ år 1998 och i hela landet åren 1980 - 1998 (1000 kg)

Flow of wild berries and mushrooms to market, by region¹⁾ in 1998 and in the whole country, 1980 - 1998 (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
1998								
Länsi-Suomi								
Västra Finland								
<i>Western Finland</i>	4.9	1 512.1	0.2	1 517.2	18.4	20.0	8.9	47.3
Itä-Suomi								
Östra Finland								
<i>Eastern Finland</i>	123.2	418.0	1.6	542.8	766.1	466.7	14.1	1 246.9
Oulun ja Kainuun seutu								
Uleåborgs- och								
Kajanalandstrakten								
<i>Oulu and Kainuu region</i>	625.6	4 294.7	59.5	4 979.8	15.4	0.1	0.0	15.5
Lappi								
Lappland								
<i>Lapland</i>	342.1	600.6	312.3	1 255.0	0.5	0.0	0.0	0.5
Koko maa								
Hela landet	1 095.8	6 825.3	373.6	8 294.7	800.4	486.8	22.9	1 310.1
<i>Whole country</i>								
1980	1 333.1	3 454.6	374.0	5 161.7	134.3	90.1	6.0	230.4
1981	696.7	2 117.0	299.8	3 113.5	442.0	132.6	78.1	652.7
1982	926.7	2 154.7	70.6	3 152.0	134.8	19.1	15.8	169.7
1983	2 632.1	4 899.2	465.4	7 996.7	303.8	34.8	17.5	356.1
1984	1 284.9	1 866.8	78.8	3 230.5	323.1	27.0	22.4	372.5
1985	2 492.2	1 679.2	800.3	4 971.7	915.7	50.4	31.8	997.9
1986	3 143.7	3 286.4	244.8	6 674.9	234.7	28.2	13.8	276.7
1987	360.4	3 371.5	166.5	3 898.4	361.6	15.6	23.4	400.6
1988	3 190.3	6 417.9	808.0	10 416.2	765.5	102.1	38.0	905.6
1989	2 370.7	5 189.7	181.2	7 741.6	146.8	6.6	15.3	168.7
1990	813.0	4 051.5	428.0	5 292.5	311.8	15.7	16.8	344.3
1991	2 200.8	7 486.3	442.4	10 129.5	410.2	99.8	22.8	532.8
1992	1 624.6	5 508.7	255.5	7 388.8	379.6	244.9	6.8	631.3
1993	260.0	972.5	517.7	1 750.2	290.4	35.7	20.6	346.7
1994	877.4	9 259.6	772.8	10 909.8	306.1	122.2	10.1	438.4
1995	2 929.3	5 796.6	248.2	8 974.1	292.1	47.3	4.4	343.8
1996	2 423.9	4 118.2	118.3	6 660.4	326.4	22.4	2.4	351.2
1997	2 963.1	7 613.4	326.8	10 903.3	355.2	189.1	2.5	546.8
1998	1 095.8	6 825.3	373.6	8 294.7	800.4	486.8	22.9	1 310.1

Lähde - Källa - Source: Elintarviketieto - Food Facts Oy

¹⁾ Marja- ja sienikaupan aluejako s. 45 - Bär- och svamphandelns områdesindelning s. 45 - Division into regions shown on page 45

4.6. Luonnonmukainen maataloustuotanto

Luonnonmukaisen maataloustuotannon eli luomutuotannon kehittyminen ja lisääntyminen viime vuosina on lisännyt myös tietotarpeita tältä alueelta. Tässä kappaleessa esitetyt tilastot perustuvat pääosin Kasvintuotannon tarkastuskeskuksen luonnonmukaisen maataloustuotannon rekisteriin, jota on pidetty vuodesta 1994 lähtien. Tiedot tätä aikaisemmilta vuosilta ovat Luonnonmukaisen viljelyn Liitto ry:n tilastoista. Vuonna 1998 valvotun luomutuotannon piirissä oli 4 975 tilaa. Luomuhyväksytyin peltoalan määrä vuonna 1998 oli 83 835 hehtaaria.

Taulussa 4.6.1. on esitetty tietoja luonnonmukaisen tuotannon valvontajärjestelmän piiriin kuuluvien

4.6. Ekologisk jordbruksproduktion

Utveckling och ökning den ekologiska jordbruksproduktionen eller ekoodlingen under de senaste åren har även ökat behovet att få uppgifter som gäller detta område. Statistiken i detta avsnitt grundar sig huvudsakligen på registret över ekologisk jordbruksproduktion som kontrollcentralen för växtproduktion har fört sedan 1994. Uppgifterna från åren före 1994 härstammar från statistik som Förbundet för Ekologisk Odling r.f. uppgör. År 1998 var antalet lägenheter som omfattades av kontrollsystemet för ekologisk produktion 4 975 lägenheter. År 1998 uppgick den ekogodkända åkerarealen till 83 835 ha.

I tabell 4.6.1 ingår uppgifter om antalet lägenheter som omfattas av kontrollsystemet för ekologisk

4.6. Organic farming

The recent development and expansion of organic farming have prompted a need for more information in this sector. The bulk of the statistics presented here were collated from the organic farms register kept by the Plant Production Inspection Centre since 1994. Data from previous years were obtained from the statistics of the Union for Organic Farming. In 1998, 4 975 farms were covered by the organic farming inspection system. In the same year, the certified organic arable area totalled 83 835 hectares.

Table 4.6.1. gives figures for the number of farms covered by the organic farming inspection system

tilojen lukumäärästä ja keskimääräisestä tilakoosta. Luonnonmukaisesti viljellyn tuotantoalan määrää käsitellään taulussa 4.6.2. Taulussa 4.6.3. on tietoja luonnonmukaisen maataloustuotannon valvontaan kuuluvien tilojen pellonkäytöstä kasvilajeittain.

Maatalouden kannattavuutta käsittelevässä luvussa (9.2.) on esitetty Maatalouden taloudellisen tutkimuslaitoksen laskemia luomutuotantoa harjoittavien kirjanpittotilojen liikelukusia (taulu 9.2.4.).

Tietoja luomuviljelyn kehityksestä EU-maissa sekä eräissä muissa Euroopan maissa esitetään luvussa 11 (taulut 11.4. ja 11.15.).

produktion samt om lägenheternas genomsnittliga storlek. Storleken av den ekologiskt odlade arealen framgår av tabell 4.6.2. I tabell 4.6.3 finns uppgifter om åkeranvändningen enligt växtart på lägenheter som omfattas av systemet för ekologisk jordbruksproduktion.

I kapitlet om jordbrukets lönsamhet (9.2.) finns Lantbruksekonomiska forskningsanstaltens beräkningar för avkastningen för bokförande gårdar med ekologisk produktion (tabell 9.2.4.).

Uppgifter om den ekologiska odlingens utveckling i EU-länderna samt i vissa andra europeiska länder finns i kapitel 11 (tabell 14.14 och 11.15).

and the average size of farms, Table 4.6.2. for the organic production area, and Table 4.6.3. for the use, by crop, of arable land covered by the above inspection system.

The section on agricultural profitability (9.2) includes the calculations of the Agricultural Economics Research Institute for the financial results of bookkeeping farms engaging in organic production (Table 9.2.4).

Data on trends in organic farming in the European Union and certain other European countries are presented in Section 11 (Tables 11.4 and 11.15).

4.6.1. Luonnonmukaisen tuotannon valvontajärjestelmään kuuluvien tilojen määrä, 1990 - 1998¹⁾ (kpl)

Antalet lägenheter som omfattas av kontrollsystemet för ekologisk jordbruksproduktion, 1990 - 1998¹⁾ (st)

Number of farms covered by organic farming inspection system, 1990 - 1998¹⁾

Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och näringscentral Employment and Economic Development Centre	Tiloja, kpl Lägenheter, st Farms, number	Tilakoko, ha/tila Lägenhetsstorlek, ha/lägenhet Farm size, ha/farm	Osuus aktiivituloista ³⁾ Andel av de aktiva lägenheter ³⁾ As percentage of active farms ³⁾ %
1998			
Uudenmaan	431	30.8	7.8
Varsinais-Suomen	445	31.5	4.6
Satakunnan	296	26.1	4.6
Hämeen	247	26.8	3.8
Pirkanmaan	475	25.8	7.6
Kaakkois-Suomen	283	29.2	4.9
Etelä-Savon	271	17.0	5.9
Pohjois-Savon	347	22.2	5.5
Pohjois-Karjalan	259	19.1	6.5
Keski-Suomen	262	16.0	5.5
Etelä-Pohjanmaan	371	21.6	3.6
Pohjanmaan	505	24.7	6.1
Pohjois-Pohjanmaan	520	31.0	7.1
Kainuun	101	25.6	6.5
Lapin	82	30.0	3.4
Ahvenanmaa	80	12.1	10.1
Koko maa			
Hela landet	4 975	25.4	5.5
<i>Whole country</i>			
1990 ¹⁾	671	13.2 ²⁾	0.5
1991 ¹⁾	950	14.4 ²⁾	0.8
1992 ¹⁾	1 305	16.0 ²⁾	1.1
1993 ¹⁾	1 599	16.5 ²⁾	1.4
1994	1 818	17.2 ²⁾	1.6
1995	2 793	19.7	2.8
1996	4 452	23.8	4.7
1997	4 381	24.0	4.9
1998	4 975	25.4	5.5

Lähde: Kasvintuotannon tarkastuskeskus

Källa: Kontrollcentralen för växtproduktion

Source: Plant Production Inspection Centre

¹⁾ Vuosien 1990 - 1993 tiedot Luonnonmukaisen Viljelyn Liitto ry:n tilastoista - Uppgifter för åren 1990 - 1993 ur statistiken uppgjord av Förbundet för Ekologisk Odling rf. - Data for 1990 - 1993 from statistics of Union for Organic Farming

²⁾ Laskettu luomusiirtymävaihetukisopimustilojen tiedoista - Beräknat på basis av uppgifterna i avtal om omläggning till ekologisk produktion - Calculated from data on contract farms receiving in-conversion aid

³⁾ Koska aktiivitulojen lukumäärää vuodelta 1998 ei ole ollut käytettävissä tätä tilastoa laadittaessa, taulukossa on käytetty vuoden 1997 aktiivitulojen lukumäärää - Eftersom de aktiva lägenheternas antal från år 1998 inte finns tillgängligt då denna statistik görs, har man i tabellen använt uppgifter från år 1997 - Because the number of active farms in 1998 was not available when these statistics were compiled, the table uses the number in 1997

4.6.2. Luonnonmukaisesti viljelty tuotantoala, 1990 - 1998¹⁾ (ha)
Ekologiskt odlad produktionsareal, 1990 - 1998¹⁾ (ha)
Organic production area, 1990 - 1998¹⁾ (ha)

Työvoima- ja elinkeino- keskus Arbetskrafts- och näringscentral <i>Employment and Economic Development Centre</i>	Luomu- hyväksytty ala ²⁾ Eko- godkänd areal ²⁾ <i>Certified organic area²⁾</i>	Siirtymä- vaiheala ³⁾ Omlägnings- skedesareal ³⁾ <i>In-conversion area³⁾</i>	Luomuviljelty ala yhteensä ⁴⁾ Ekoodlingsareal inalles ⁴⁾ <i>Total organically farmed area⁴⁾</i>	Osuus koko peltoalasta ⁶⁾ Andel av hela åker- arealen ⁶⁾ <i>As % of total arable area⁶⁾</i>	Luomutilojen tuotantoala yhteensä ⁵⁾ Ekogårdarnas produktions- areal inalles ⁵⁾ <i>Total production area of organic farms⁵⁾</i>
	ha	ha	ha	%	ha
1998					
Uudenmaan	9 532	3 748	13 280	7.1	13 509
Varsinais-Suomen	8 780	5 231	14 011	4.8	14 293
Satakunnan	4 681	3 041	7 722	5.0	8 104
Hämeen	5 105	1 514	6 619	3.6	6 863
Pirkanmaan	7 683	4 577	12 260	8.3	12 792
Kaakkois-Suomen	6 012	2 249	8 261	6.0	8 568
Etelä-Savon	3 582	1 030	4 612	6.1	4 717
Pohjois-Savon	4 797	2 901	7 698	5.6	8 590
Pohjois-Karjalan	2 913	2 030	4 943	5.9	6 027
Keski-Suomen	3 060	1 126	4 186	4.7	4 469
Etelä-Pohjanmaan	5 076	2 937	8 013	3.5	8 013
Pohjanmaan	9 093	3 369	12 462	6.7	12 857
Pohjois-Pohjanmaan	10 001	6 097	16 098	8.8	17 275
Kainuun	1 417	1 173	2 590	8.9	2 750
Lapin	1 420	1 039	2 459	6.2	2 537
Ahvenanmaa	683	278	961	5.1	961
Koko maa					
Hela landet	83 835	42 340	126 175	5.8	132 325
<i>Whole country</i>					
1990 ¹⁾	2 291	4 435	6 726	0.3	9 004
1991 ¹⁾	3 500	9 781	13 281	0.6	16 320
1992 ¹⁾	8 846	7 069	15 915	0.8	18 681
1993 ¹⁾	13 145	7 008	20 153	0.9	22 048
1994	19 351	6 481	25 832	1.2	28 770
1995	23 139	21 557	44 695	2.1	55 030
1996	27 251	57 338	84 589	3.9	106 029
1997	42 748	59 595	102 343	4.7	112 504
1998	83 835	42 340	126 175	5.8	132 325

Lähde: Kasvintuotannon tarkastuskeskus
 Källa: Kontrollcentralen för växtproduktion
 Source: Plant Production Inspection Centre

- 1) Vuosien 1990 - 1993 tiedot Luonnonmukaisen Viljelyn Liitto ry:n tilastoista - Uppgifter för åren 1990 - 1993 ur statistiken uppgjord av Förbundet för Ekologisk Odling rf. - *Data for 1990 - 1993 from statistics of Union for Organic Farming*
- 2) Luomuhyväksytty ala = tuotantoala, jonka satoa voidaan markkinoida luomutuotantoon viittaavin merkinnöin - Ekogodkänd areal = produktionsareal från vilken skörden kan marknadsföras med märkningar som tyder på ekologisk produktion - *Certified organic area = area whose crop can be marketed as organically produced*
- 3) Luomutuotantoon siirtymässä oleva ala - En areal som läggs om till ekologisk produktion - *An area being converted to organic production*
- 4) Luomuviljelty ala = luomuhyväksytty ala + siirtymävaiheala; ks myös s.12 - 13 - Ekoodlingsareal = ekogodkänd areal + omläggningsskedesareal; se också s. 14 - *Organically farmed area = certified organic area + in-conversion area, see also pp. 15 - 16*
- 5) Tuotantoala = Luomuala + siirtymävaiheala +toistaiseksi tavanomaisesti, mutta kahden seuraavan vuoden aikana luomuun siirrettävä ala (ei sisällä pysyvästi tavanomaista viljeltyä alaa) - Produktionsareal = ekoodlingsareal + arealen i omläggningsskede + den tills vidare på normalt sätt odlad areal som under de två följande åren läggs om till ekologisk odling (exkl. den areal som varaktigt odlas på normalt sätt) - *Production area = organic area + in-conversion area currently conventionally farmed but to be converted to organic production during next 2 yr (excl. permanently conventionally farmed area)*
- 6) Kts. 4.6.1.³⁾ - Sc 4.6.1.³⁾ - *See 4.6.1.³⁾*

4.6.3. Luonnonmukaisen maataloustuotannon valvontaan kuuluvien tilojen pellonkäyttö, 1992 - 1998¹⁾ (ha)

Åkeranvändning på lägenheter som omfattas av kontrollsystemet för ekologisk jordbruksproduktion, 1992 - 1998¹⁾ (ha)

Use of arable land on farms covered by organic farming inspection system, 1992 - 1998¹⁾ (ha)

	1992	1993	1994	1995 ²⁾	1996 ²⁾	1997	1998
Vehnä - Vete - <i>Wheat</i>	596	511	971	724	823	1 410	2 826
Ruis - Råg - <i>Rye</i>	505	554	794	1 616	2 917	4 158	8 864
Ohra - Korn - <i>Barley</i>	808	1 078	1 930	2 118	2 279	3 453	5 308
Kaura - Havre - <i>Oats</i>	1 109	1 440	1 947	2 447	3 021	5 275	10 359
Seosvilja - Blandsäd - <i>Mixed grain</i>							
Korsivilja - Stråsäd - <i>Cereals</i>	..	..	230	302	341	812	1 133
Palkokasvi+korsivilja - Baljväxt+stråsäd - <i>Legumes+cereals</i>	..	..	672	927	1 241	1 774	2 796
Tattari - Bovete - <i>Buckwheat</i>	5	49	42	23	36	47	131
Herne - Ärtor - <i>Peas</i>	50	..	78	121	161	648	1 583
Peruna - Potatis - <i>Potatoes</i>	278	268	372	423	464	568	608
Rypsi - Ryps - <i>Turnip rape</i>	..	..	5	64	144	533	1 132
Sinappi - Senap - <i>Mustard</i>	21	9	19	2	11	1	6
Kumina - Kummin - <i>Caraway</i>	..	..	10	9	2	3	11
Pellava - Lin - <i>Flax</i>	..	..	9	22	161	431	636
Avomaavihannekset yhteensä - Frilandsgrönsaker sammanlagt - <i>Vegetables grown in the open, total</i>	..	137	200	197	217	315	352
Porkkana - Morot - <i>Carrot</i>	45	43	70	51	61	72	68
Nauris - Rova - <i>Turnip</i>	..	..	..	29	13	24	19
Sipulit - Lök - <i>Onion</i>	27	21	27	23	48	53	89
Kaalit - Kål - <i>Brassicas</i>	11	10	18	24	32	42	39
Lanttu - Kålrot - <i>Swede</i>	4	5	6	5	11	22	17
Valkosipuli - Vitlök - <i>Garlic</i>	..	..	5	6	9	9	12
Punajuurikas - Rödbeta - <i>Red beet</i>	5	5	5	4	10	13	15
Muut vihannekset - Övriga grönsaker - <i>Other vegetables</i>	..	53	69	55	33	80	93
Kasvihuonevihannekset, yhteensä - Växthusgrönsaker, sammanlagt - <i>Vegetables grown in greenhouses, total</i>	..	..	2	2	4	5	5
Lehtiyrtit, yhteensä - Bladörter sammanlagt - <i>Green herbs, total</i>	..	..	16	17	26	21	27
Mansikka - Jordgubbe - <i>Strawberry</i>	68	78	111	143	151	208	232
Herukat - Vinbär - <i>Currants</i>	50	50	63	73	114	143	197
Omena - Äpplen - <i>Apples</i>	3	4	5	7	8	13	18
Muut marjat ja hedelmät - Övriga bär och frukter - <i>Other berries and fruits</i>	2	3	20	33	26	51	54
Nurmikasvit - Vallväxter - <i>Cultivated grass</i>	3 207	5 218	9 706	11 431	12 460	18 034	33 800
Kesanto, viherkesanto - Träda, grönträdä - <i>Fallow, green fallow</i>	672	731	1 482	2 022	2 187	4 174	11 128
Muut kasvit - Övriga växter - <i>Other crops</i>	1 380	3 202	669	97	174	671	2 630
Luomuhyväksytty ala yhteensä³⁾ - Ekogodkänd areal inalles³⁾ - <i>Total certified organic area³⁾</i>	8 846	13 332	19 351	22 821	26 968	42 748	83 836

Lähde: Kasvintuotannon tarkastuskeskus
 Källa: Kontrollcentralen för växtproduktion
 Source: *Plant Production Inspection Centre*

¹⁾ Vuosien 1991 - 1993 tiedot Luonnonmukaisen Viljelyn Liitto ry:n tilastoista - Uppgifter för åren 1991 - 1993 ur statistiken uppgjord av Förbundet för Ekologisk Odling rf. - *Data for 1991 - 1993 from statistics of Union for Organic Farming*

²⁾ Tuotantoaloista puuttuvat Ahvenanmaan maakunnan tiedot - I produktionsarealerna saknas landskapet Ålands uppgifter - *Data on Ahvenanmaa production areas not available*

³⁾ Luomuhyväksytty ala = tuotantoala, jonka satoa voidaan markkinoida luomutuotantoon viittaavin merkinnöin - Ekogodkänd areal = produktionsareal från vilken skörden kan marknadsföras med märkningar som tyder på ekologisk produktion - *Certified organic area = area whose crop can be marketed as organically produced*

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 vuoteen 1994 saakka Tilastokeskuksen teollisuuden toimipaikoittaiseen vuositilastoon, joka vuodesta 1995 lähtien on korvattu Euroopan unionin yritystilastointia koskevan lainsäädännön

huomioon ottavalla teollisuuden rakennetilastolla. Toimipaikoilta kerätyt tiedot ovat säilyneet pääosin ennallaan. Kyselylomakkeeseen tehdyt uudistukset ovat kuitenkin vaikuttaneet jonkin verran tietojen vertailukelpoisuuteen.

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 fram till år 1994 på Statistikcentralens industriårsstatistik enligt arbetsställen. Denna statistik har 1995 ersatts med industristrukturstatistik som beaktar Europeiska unionens lag-

stiftning om företagsstatistik. Uppgifter som samlats från arbetsställen har bibehållits till största delen oförändrade. Ändringarna i frågeformuläret har dock i någon mån inverkat på uppgifternas jämförbarhet.

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.

In the table, the data until 1994 are based on the annual industrial statistics by establishment of Statistics Finland. In 1995 these were replaced by statistics on the structure of industry, which take EU

legislation on statistics on enterprises into account. The data on establishments are for the most part as before, although changes to the questionnaire have affected the comparability of data to some extent.

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, 1988 - 1997

Arbetsplatser inom industrigrenar som förädlar gårdsbrukets produkter, värdet av tillverkade produkter och råvaror, 1988 - 1997

Working places in processing industry for farm products, values of manufactured products and consumed raw materials, 1988 - 1997

Maidonjalostus¹⁾ - Mjölkförädling¹⁾ - *Manufacture of dairy products¹⁾*

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				
1988	120	9	9 101	10 653 632	7 894 548
1989	108	10	8 385	11 238 497	8 299 422
1990	93	6	8 174	12 157 643	8 909 995
1991	91	6	7 898	12 253 406	8 819 499
1992	84	5	6 972	11 678 539	8 389 184
1993	76	4	5 805	11 269 872	7 966 477
1994	75	4	5 498	11 292 648	7 942 760
1995 ²⁾	110	12	6 521	11 075 599	7 454 710
1996 ²⁾	103	11	5 643	11 150 683	7 570 419
1997 ²⁾	97	9	5 292	10 042 691	6 915 830

Teurastus ja lihanjalostus³⁾ - Slakt och köttförädling³⁾ - *Slaughtering, preparing and preserving meat³⁾*

1988	139	53	13 494	13 581 095	10 283 363
1989	131	56	12 860	13 589 857	10 123 367
1990	126	42	13 600	14 725 392	10 705 785
1991	137	39	13 801	14 966 881	10 557 339
1992	123	40	12 584	13 863 050	9 931 967
1993	114	34	11 307	13 418 599	9 636 659
1994	108	27	10 539	12 913 329	9 133 721
1995 ²⁾	204	66	10 728	11 402 523	7 315 288
1996 ²⁾	196	61	10 844	12 227 186	8 007 980
1997 ²⁾	209	89	11 327	12 385 104	7 972 435

Ölji ja rasvojen valmistus⁴⁾ - Olje och fett tillverkning⁴⁾ - *Manufacture of vegetable and animal oils and fats⁴⁾*

1988	12	-	790	1 362 654	808 318
1989	12	1	758	1 408 404	831 863
1990	11	1	790	1 318 769	697 788
1991	12	-	650	1 347 555	656 479
1992	10	1	805	1 468 752	780 771
1993	5	-	836	1 563 223	825 583
1994	5	-	-	-	-
1995 ²⁾	16	6	929	1 492 361	861 705
1996 ²⁾	12	3	829	1 499 834	920 709
1997 ²⁾	15	5	575	1 324 691	917 097

¹⁾ TOL:n mukaan kohta 112, vuodesta 1995 kohta 155 - Enligt NI punkt 112 fr.o.m. 1995 punkt 155 - *According to SIC number 112, since 1995 number 155*

²⁾ Tilasto on uudistettu vuonna 1995, joten tiedot eivät ole täysin vertailukelpoisia aikaisemmin julkaistuihin lukuihin nähden - Statistiken har förnyats fr.o.m. 1995, varför uppgifterna inte är helt jämförbara med tidigare publicerade uppgifter - *The statistics were revised 1995, so the data is not fully comparable with figures published earlier*

³⁾ TOL:n mukaan kohta 1111, 1112, vuodesta 1995 kohta 151 - Enligt NI punkt 1111, 1112, fr.o.m. 1995 punkt 151 - *According to SIC number 1111, 1112, since 1995 number 151*

⁴⁾ TOL:n mukaan kohta 1115, 1116, vuodesta 1995 kohta 154 - Enligt NI punkt 1115, 1116, fr.o.m. 1995 punkt 154 - *According to SIC number 1115, 1116, since 1995 154*

5.1. Jatk. - Forts. - Cont.

Myllytuotteiden valmistus ¹⁾ - Tillverkning av kvarnprodukter ¹⁾ - Manufacture of grain mill products ¹⁾					
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				
1988	22	10	1 180	1 243 344	915 992
1989	19	10	1 116	1 259 251	986 678
1990	19	4	1 207	1 376 836	1 028 500
1991	17	-	714	1 311 302	997 091
1992	14	-	556	1 296 774	942 529
1993	12	-	492	1 302 208	989 367
1994	13	=	485	1 210 881	981 718
1995 ²⁾	85	19	594	942 721	543 314
1996 ²⁾	83	21	508	959 303	624 167
1997 ²⁾	85	11	520	939 946	527 242

Sokerin valmistus ³⁾ - Sockertillverkning ³⁾ - Manufacture of sugar factories and refineries ³⁾					
1988	5	-	1 337	1 484 771	890 809
1989	5	-	1 270	1 384 817	1 111 503
1990	5	-	1 030	1 481 164	1 075 245
1991	5	-	811	1 353 493	967 743
1992	4	-	805	1 463 787	1 088 412
1993	4	-	759	1 567 338	1 093 384
1994	4	=	726	1 428 978	1 069 799
1995 ²⁾	9	-	741	1 773 672	1 063 333
1996 ²⁾	9	-	665	1 621 539	1 024 386
1997 ²⁾	9	-	579	1 689 266	1 258 319

Tärkkelyksen valmistus ⁴⁾ - Tillverkning av stärkelse ⁴⁾ - Manufacture of starch ⁴⁾					
1988	12	-	689	591 526	328 720
1989	10	-	677	611 454	387 846
1990	10	-	593	702 990	477 968
1991	8	-	610	450 721	259 648
1992	8	-	756	884 614	453 240
1993	7	-	510	678 664	392 919
1994	8	=	545	705 356	441 422
1995 ²⁾	6	-	251	579 934	434 617
1996 ²⁾	8	-	308	751 573	504 078
1997 ²⁾	9	-	290	817 148	551 499

¹⁾ TOL:n mukaan kohta 113, vuodesta 1995 kohta 1561 - Enligt NI punkt 113, fr.o.m. 1995 punkt 1561 - According to SIC number 113, since 1995 number 1561

²⁾ Tilasto on uudistettu vuonna 1995, joten tiedot eivät ole täysin vertailukelpoisia aikaisemmin julkaistuihin lukuihin nähden - Statistiken har förnyats fr.o.m. 1995, varför uppgifterna inte är helt jämförbara med tidigare publicerade uppgifter - The statistics were revised 1995, so the data is not fully comparable with figures published earlier

³⁾ TOL:n mukaan kohta 1151-2, vuodesta 1995 kohta 1583 - Enligt NI punkt 1151-2, fr.o.m. 1995 punkt 1583 - According to SIC number 1151-2, since 1995 number 1583

⁴⁾ TOL:n mukaan kohta 118, vuodesta 1995 kohta 1562 - Enligt NI punkt 118, fr.o.m. 1995 punkt 1562 - According to SIC number 118, since 1995 number 1562

5.1. Jatk. - Forts. - Cont.

Rehujen valmistus ¹⁾ - Fodertillverkning ¹⁾ - Manufacture of prepared animal feeds ¹⁾					
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				
1988	56	6	1 886	3 804 718	2 707 878
1989	48	6	1 616	3 779 424	2 874 334
1990	40	4	1 355	3 109 658	2 294 529
1991	42	8	1 299	2 854 345	2 114 423
1992	38	8	1 212	2 664 428	1 970 957
1993	38	8	1 068	2 750 210	1 935 134
1994	40	6	1 128	2 916 665	1 921 147
1995 ²⁾	81	17	1 256	2 684 255	1 771 427
1996 ²⁾	79	19	1 350	2 804 591	1 857 826
1997 ²⁾	91	21	1 443	2 902 567	2 067 848

Kalatuotteiden valmistus ³⁾ - Framställning av fiskprodukter ³⁾ - Canning and preserving of fish ³⁾					
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				
1988	26	15	448	201 105	112 358
1989	20	9	401	171 734	100 357
1990	20	8	396	188 035	113 510
1991	23	8	459	237 678	133 203
1992	21	6	406	242 504	140 916
1993	23	7	406	312 200	189 810
1994	22	6	397	317 499	198 351
1995 ²⁾	123	52	463	357 845	225 584
1996 ²⁾	122	49	491	392 234	221 422
1997 ²⁾	138	55	507	449 201	290 692

¹⁾ TOL:n mukaan kohta 119, vuodesta 1995 kohta 157 - Enligt NI punkt 119, fr.o.m. 1995 punkt 157 - According to SIC number 119, since 1995 number 157

²⁾ Tilasto on uudistettu vuonna 1995, joten tiedot eivät ole täysin vertailukelpoisia aikaisemmin julkaistuihin lukuihin nähden - Statistiken har förnyats fr.o.m. 1995, varför uppgifterna inte är helt jämförbara med tidigare publicerade uppgifter - The statistics were revised 1995, so the data is not fully comparable with figures published earlier

³⁾ TOL:n mukaan kohta 1114, vuodesta 1995 kohta 152 - Enligt NI punkt 1114, fr.o.m. 1995 punkt 152 - According to SIC number 1114, since 1995 number 152

Lähde: Tilastokeskus: Yritysten rakenteet: teollisuus
Källa: Statistikcentralen: Företagsstrukturer: industri
Source: Statistics Finland: Business Structures: industry

6. MAATILATALOUDEN PALKAT JA HINNAT

6.1. Palkat

Päällekkäisyyden poistamiseksi tilastoinnista Tilastokeskus siirtyi vuoden 1993 alusta käyttämään maataloustyöntekijöiden palkkatilastoinnissa Maaseudun Työnantajaliiton jäsenyryksiltään keräämää palkkatilastoaineistoa.

Maaseudun Työnantajaliitto kerää jäsenyryksiltään kaksi kertaa vuodessa, touko- 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 perheenjäsenet, toimihenkilöt ja harjoittelijat.

Taulukot 6.1.2. ja 6.1.3. perustuvat Tilastokeskuksen julkaisemiin tilastoihin. Tilastoja uudistettiin vuoden 1984 alussa. Aiemman otospohjaisen

aineiston sijaan mukana ovat nyt kaikki atk-palkanlaskentaa käyttävien metsäalan työntantajien 18 - 65 -vuotiaat metsäalan työehtosopimuksen piiriin kuuluvat työntekijät.

Tuntipalkalla työskentelevien metsätyöntekijöiden tuntikeskiansioihin taulussa 6.1.3. ei sisälly ylimäärä- ja hätätyöajalta maksettuja palkkoja.

Tilastokeskus julkaisee tilastoja maatalous- ja metsätyöntekijöiden palkoista Palkat -tilastotiedotus-sarjassa. Tietoja metsätyöntekijäin ansioista julkaistaan myös Metsäntutkimuslaitoksen Metsätaloustilastollisessa vuosikirjassa.

Palkansaaajien ansiotasoindeksin (taulu 6.1.4.) ansiokäsite on säännöllisen työajan ansio, ilman sunnuntai- ja ylityökorotuksia. Ansiotasoindeksin painorakenne perustuu palkkasummatietoihin vuodelta 1990.

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 samlat in av sina medlemsföretag.

Landbygdens Arbetsgivareförbund samlar av sina medlemsföretag in uppgifter om arbetstagarna, två gånger om året i maj 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 företagens 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 ur-

valsbaserad 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 timlön (tabell 6.1.3.) ingår inte löner utbetalade för övertids, tillägs- och katastrofarbeten.

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 övertidsersättningar. Förtjänstindexets viktstruktur grundar sig på lönedata från år 1990.

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 earnings of forest workers with hourly wages in Table 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 from 1990.

6.1.1. Maataloustyöntekijöiden¹⁾ kokonaistuntiansiot²⁾ sukupuolen ja työn laadun mukaan, 1998 (mk)
Lantbruksarbetarnas¹⁾ totaltimförtjänster²⁾ enligt kön och arbetets art, 1998 (mk)
Total hourly earnings²⁾ of wage earners¹⁾ in agriculture according to sex and type of work, 1998 (mk)

Sukupuoli ja työn laatu Kön och arbetets art <i>Sex and type of work</i>	Toukokuu - Maj - May		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>
Miehet - Män - Men	327	45.09	287	44.71
Yleiset työt Allmänna arbeten <i>General work</i>	272	45.21	230	44.35
Kotieläinten hoitotyöt Arbeten inom husdjursskötseln <i>Livestock raising</i>	55	44.49	57	46.16
Naiset - Kvinnor - Women	122	39.84	92	40.83
Yleiset työt Allmänna arbeten <i>General work</i>	66	36.07	41	37.78
Kotieläinten hoitotyöt Arbeten inom husdjursskötseln <i>Livestock raising</i>	56	44.29	51	43.28

Lähde: Tilastokeskus: Maataloustyöntekijöiden palkkatilasto

Källa: Statistickentralen: Statistiken över lantbruksarbetarnas löner

Source: Statistics Finland: Wage and salary statistics of wage earners in agriculture

¹⁾ Koskee vain vierasta työvoimaa yksityisillä tiloilla - Berör bara främmande arbetskraft på privata gårdar - *Figures refer only to hired labour force on private farms*

²⁾ Kokonaistuntiansio, katso määritelmä s. 12 - Totaltimförtjänst, se definition på sidan 15 - *Total hourly earnings, see definition on page 16*

6.1.2. Moottorisahaa puutavaran valmistuksessa käyttävien työntekijöiden päiväkeskiansiot¹⁾ urakkatyössä vuosineljänneksittäin, 1975 - 1998 (mk)
Med motorsåg utrustade skogsarbetares dagsförtjänst¹⁾ i ackordarbete kvartalsvis, 1975 - 1998 (mk)
Average daily earnings¹⁾ of lumbermen on piece rates and using power saws, quarterly, 1975 - 1998 (mk)

Vuosi ²⁾ År ²⁾ Year ²⁾	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
1995	507.35	515.67	515.80	520.10
1996	510.17	533.41	526.30	518.68
1997	530.34	561.16	539.55	523.74
1998	525.17	543.63	552.14	527.77

Lähde: Tilastokeskus: Palkkatilastot
 Källa: Statistikcentralen: Lönestatistiken
 Source: Statistics Finland: Wage and salary statistics

- ¹⁾ Mukaanluettuna työvälineen osuus - Inkl. arbetsredskapets andel - *Including the share of working tools*
²⁾ 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. Tuntipalkalla työskentelevien metsätyöntekijöiden¹⁾ tuntikeskiansio²⁾ vuosineljänneksittäin, 1975 - 1998 (mk)
Genomsnittlig timförtjänst²⁾ för timavlönade skogsarbetare¹⁾ kvartalsvis, 1975 - 1998(mk)
Average hourly earnings²⁾ of forest workers¹⁾ on hourly wages quarterly, 1975 - 1998 (mk)

Vuosi ³⁾ År ³⁾ Year ³⁾	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
1995	41.46	40.24	41.24	42.15
1996	44.27	41.67	43.02	43.98
1997	43.71	41.66	42.90	43.78
1998	43.86	42.92	43.92	42.79

Lähde: Tilastokeskus: Palkkatilastot
 Källa: Statistikcentralen: Lönestatistiken
 Source: Statistics Finland: Wage and salary statistics

- ¹⁾ 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*
- ²⁾ 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.*
- ³⁾ 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*

6.1.4. Palkansääjien ansiotasoindeksit toimialoittain, 1992 - 1998
Löntagarnas förtjänstnivåindex enligt näringsgren, 1992 - 1998
Wage and salary indices by industrial sector, 1992 - 1998

1990 = 100

Toimiala Näringsgren <i>Industrial sector</i>	Vuosi - År - Year						
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Maatalous - Jordbruk - <i>Agriculture</i>	108.5	106.9	109.3	113.7	117.7	120.2	124.3
Metsätalous - Skogsbruk - <i>Forestry</i>	109.7	113.3	117.0	124.3	127.7	129.1	131.5
Kaivostoiminta - Gruvor - <i>Mining and quarrying</i>	109.3	109.3	114.9	120.4	123.8	128.0	131.1
Teollisuus - Industri - <i>Manufacturing</i>	108.3	110.0	115.0	123.1	127.8	131.4	136.2
Energia- ja vesihuolto - Energi- och vattenförsörjning - <i>Energy and water supply</i>	108.4	111.0	114.3	120.7	124.3	127.7	132.3
Talonrakentaminen - Husbyggnadsverksamhet - <i>Building construction</i>	103.5	101.2	101.5	104.6	108.1	109.4	113.5
Maa- ja vesirakentaminen - Anläggningsverksamhet - <i>Civil engineering</i>	106.5	107.5	108.9	111.8	115.5	118.0	123.1
Tukku- ja vähittäiskauppa - Parti- och detaljhandel - <i>Wholesale and retail trade</i>	110.3	109.9	112.5	118.7	123.8	126.8	131.8
Majoitus ja ravitsemisen - Hotel och restaurang - <i>Hotels and restaurants</i>	107.9	108.2	109.2	115.0	117.8	119.2	124.7
Kuljetus - Samfärdsel - <i>Transport</i>	108.9	109.8	112.4	118.3	123.8	126.2	130.3
Tietoliikenne - Post- och tele- kommunikationer - <i>Communications</i>	107.9	107.6	109.7	114.8	121.6	125.1	129.3
Rahoitus - Finansiering - <i>Finance</i>	112.7	113.7	117.2	122.6	128.4	131.0	134.4
Vakuutus - Försäkring - <i>Insurance</i>	105.9	107.1	109.5	114.3	118.0	121.7	125.7
Julkinen hallinto - Offentlig förvaltning - <i>Public administration</i>	107.8	108.2	109.2	112.7	117.3	119.1	123.2
Koulutus ja tutkimus - Utbildning och forskning - <i>Education and research</i>	108.2	109.9	111.0	114.0	118.1	120.2	123.5
Terveyspalvelu - Hälsovård - <i>Health care services</i>	111.7	113.0	113.6	118.0	123.6	126.2	130.4
Sosiaalipalvelu - Socialvård - <i>Social welfare services</i>	111.0	112.8	114.2	118.8	124.1	126.6	131.7
Yhteensä - Sammanlagt - Total	108.4	109.2	111.4	116.6	121.2	123.8	128.1

Lähde: Tilastokeskus
 Källa: Statistikcentralen
 Source: Statistics Finland

6.2. Hinnat

Maidon tuottajahintoja koskeva taulu 6.2.1. perustuu MMM:n tietopalvelukeskuksen meijeritilastoihin (ks. luku 4.2.).

Lihan, kananmunien ja viljan tuottajahinnat tauluun 6.2.2. on saatu MMM:n tietopalvelukeskuksen tilastoista. Elintarviketieto Oy:lta saadaan ruokaperunan ja Kasvistieto Oy:ltä vihannesten tuottajahinnat. Tiedot julkaistaan kuukausittain Tietokappajulkaisussa.

Tauluun 6.2.3. on poimittu joidenkin maataloustuotteiden vähittäishintoja. Näiden ja useampien maataloustuotteiden vähittäishinnat ilmenevät Tilastokeskuksen neljännesvuosittain julkaisemasta kuluttajahintatilastosta.

Taulun 6.2.4. maatalouden hintaindeksit lasketaan kuukausittain Tilastokeskuksessa. Maatalouden hintaindeksit ovat kiinteäpainoisia Laspeyres-tyyppisiä indeksejä, jotka uudistetaan viiden vuoden välein. Tilastokeskus on muuttanut takautuvasti tuottajahintaindeksin ja tuotantopanosten hintaindeksin painorakennetta ja mittausmenetelmiä EU:n hintatilastojen mukaisesti. Hintaindeksissä on mukana on uusia tuote- ja hyödykeryhmiä. Maatalouden hintaindeksit julkaistaan MMM:n tietopalvelukeskuksen Tietokapassa, Tilastokeskuksen tilastokatsauksissa ja Suomen Tilastollisessa vuosikirjassa.

Maatalouden tuottajahintaindeksillä seurataan samanlaatuisten arvonlisäverottomien kotieläintuotteiden ja tuottajahintojen kehitystä. Tuottajahintoihin sisältyvät hintatuet. Maatalouden tuotantopanosten hintaindeksillä seurataan maatalouden tarvikkeiden ja palveluiden sekä investointien hintojen kehitystä. Vuoden 1994 loppuun asti tuotantopanosten hintakäsite oli liikevaihtoverollinen.

Tilastokeskuksen maa- ja metsätaloustuotteiden tuottajahintaisia indeksejä on esitetty taulussa 6.2.5. Tavararyhmät maa- ja metsätaloustuotteet perustuvat EU:n toimialaluokitukseen (NACE). Näitä indeksejä julkaistaan Tilastokeskuksen Tuottajahintaindeksit -tiedotteessa, Tilastokatsauksissa, Suomen tilastollisessa vuosikirjassa ja Aikasarjatietokannassa.

Tilastokeskuksen kuluttajahintaindeksi (taulu 6.2.6.) 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 6.2.7. yksityisluontoisten metsien kanto- ja hankintahintatilasto perustuu Suomen Metsäteollisuuden Keskusliiton jäsenyhtiöiltä sekä Ahvenanmaan maakunnassa toimineilta raakapuun ostajilta kerättyihin tietoihin. Hintakeskiarvot ovat ostomäärillä painotettuja. Tilaston kantohinnat ovat pystykaupoissa ja hankintahinnat hankinta- ja käteiskaupoissa sovitut hintoja ja ne perustuvat kaupanteon 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.

6.2. Priser

Tabellen 6.2.1. gällande producentprisen på mjölk grundar sig på JSM:s informationstjänstcentrals mejeristatistik (se kap. 4.2.).

Producentpriset för kött, hönsägg och spannmål i tabell 6.2.2. har erhållits från JSM:s informationstjänstcentrals statistikuppgifter. Producentpriset för matpotatis har erhållits från Elintarviketieto Oy och grönsakernas producentpriser från Kasvistieto Oy. Uppgifterna publiceras månatligen i **Tietokappa**.

I tabell 6.2.3. har medtagits minutpriser för vissa lantbruksprodukter. Minutpriserna för dessa och de flesta jordbruksprodukterna framgår av Statistikcentralens konsumentprisstatistik, vilken publiceras en gång per kvartal.

Prisindexen i tabell 6.2.4. uträknas månatligen av Statistikcentralen. Lantbrukets prisindex är Laspeyres-index med fasta vikter, vilka förnyas med fem års mellanrum. Statistikcentralen har retroaktivt ändrat viktstrukturen och mätningmetoderna för producentprisindexet och förnödenhetsprisindexet i enlighet med EU:s prisstatistik. I prisindexen har nya produkt- och förnödenhetsgrupper tagits med. Prisindexen publiceras i JSM:s informationstjänstcentrals Jordbruksstatistisk månadsrapport (**Tietokappa**), Statistikcentralens statistiska översikter och Finlands Statistiska årsbok.

Med hjälp av producentprisindexet för lantbruket följer man med prisutvecklingen på likvärdiga mervärdesskattefria husdjursprodukter och producentpriset. I producentprisen ingår prisstöden. Med hjälp av förnödenhetsprisindexet för lantbruket följer man med prisutvecklingen på lantbrukets förnödenheter, tjänster och investeringar. Ända till slutet av år 1994 ingick mervärdesskatten i produktionsinsatsernas prisbegrepp.

Statistikcentralens producentprisindex för jordbruks- och skogsbrukshushållningsprodukter framställs i tabell 6.2.5. Produktgrupperna jordbruks- och skogsbrukshushållningsprodukter baserar sig på Europeiska Unionens näringsgrensindelningen (NACE). Dessa index publiceras i Statistikcentralens rapport Producent prisindex, Statistiska översikter, Finlands statistiska årsbok samt i Tidsseriedatabas.

Statistikcentralens konsumentprisindex (tabell 6.2.6.) 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 6.2.7.) 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. Rotpriserna 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 statsägda skogar. Statistiken publiceras i Skogsforskningsinstitutets Skogsstatistiska årsbok.

6.2. Prices

Table 6.2.1. 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, eggs and grain in Table 6.2.2. were taken from statistics of the Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry. Those for food potato were supplied by Elintarviketiö Oy - Food and Farm Facts Ltd and for vegetables by Kasvistiö Oy. The figures are published monthly in the **Monthly Review of Agricultural Statistics (Tietokappa)**.

Table 6.2.3. shows the retail prices of selected agricultural products. These and the retail prices of most other agricultural products are to be found in the consumer price statistics published quarterly by Statistics Finland.

The price indices for agriculture presented in Table 6.2.4. are calculated monthly by Statistics Finland. The price indices for agriculture are fixed-weight Laspeyres-type index numbers, which are revised every five years. Statistics Finland has adjusted the weight structure and measuring methods of the producer price index and production inputs retroactively to conform with EU price statistics. The price indices include new product and commodity groups. The agricultural price index is published in the **Monthly Review of Agricultural Statistics (Tietokappa)** published by the Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry, the **Bulletin of Statistics Finland**, and the **Statistical Yearbook of Finland**.

The producer price index for agricultural products follows the trend in VAT-exempt livestock products of similar quality and producer prices. Price supports are included in producer prices. The price index for production inputs in agriculture follows the trend in prices of agricultural supplies, services and investments. Until the end of 1994, the concept of production input price included turnover tax.

The producer price indices for agricultural and forestry products compiled by Statistics Finland are presented in Table 6.2.5. 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.

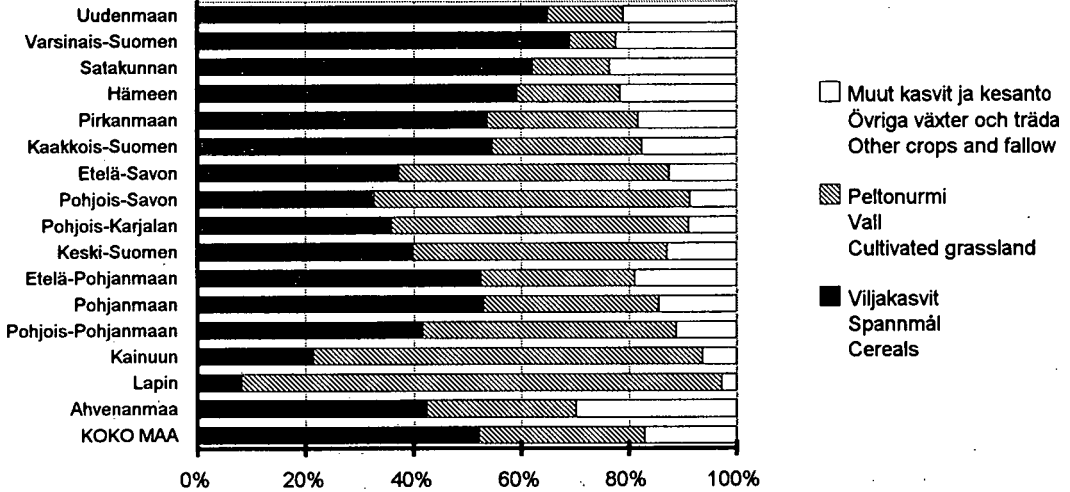
The consumer price index in Table 6.2.6. compiled by Statistics Finland is fixed-weight Laspeyres -type price index, which is used to measure the price development of private consumption goods and services between two points of time. Statistics Finland publishes the consumer price index monthly in the 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 6.2.7. 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.

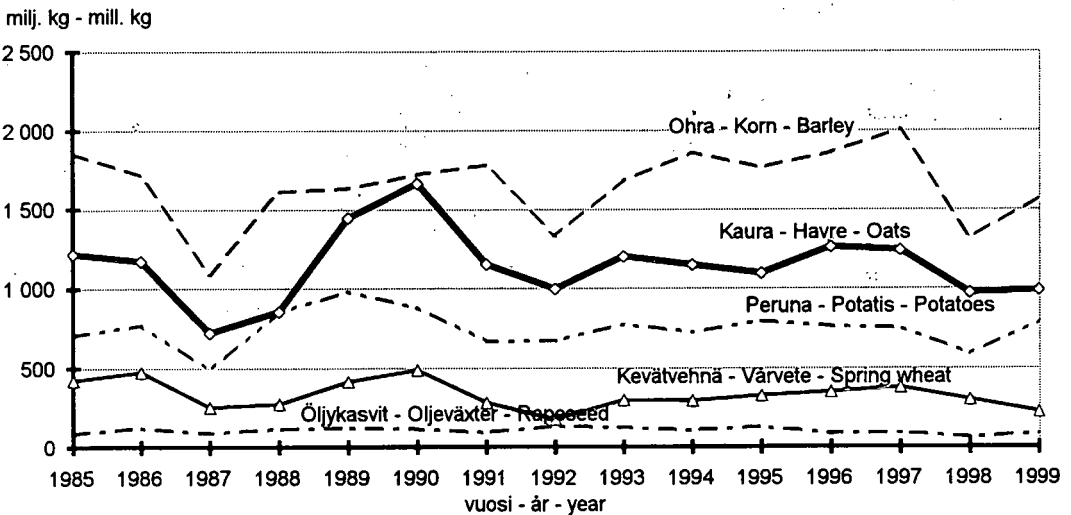
Most of the roundwood covered by the statistics has been purchased from private forests and the statistics mostly cover the stumpage and delivery prices for sales by private individuals. But also included is the roundwood purchases from the forests of municipalities, parishes and co-operatives, from other jointly owned forests, and a small amount from state forests. The statistics are published in the **Statistical Yearbook of Forestry** by the Finnish Forest Research Institute.

13. Viljakasvien ja nurmen osuus kaikista viljelykasveista alueittain 1999
13. Andel av spannmål och vall av alla odlingsväxter enligt distrikt 1999
13. Percentage of cereals and cultiv. grassland of all crops by district -99

TE-keskus - TE-centralen - Employment and Economic Development Centre



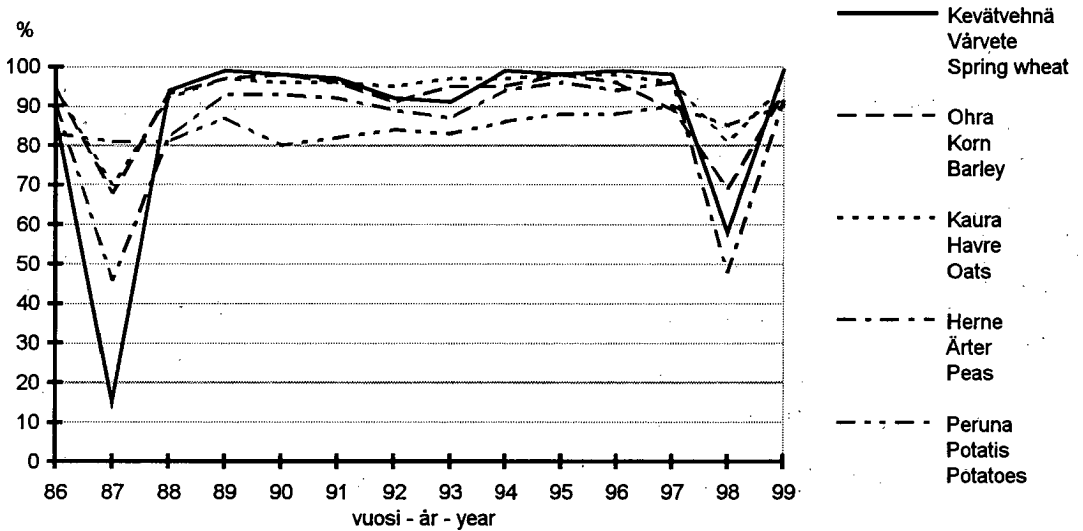
14. Tärkeimpien viljelykasvien sadot 1985 - 1999
14. De viktigaste odlingsväxternas totalskörd 1985 - 1999
14. Total yields of the most important crops 1985 - 1999



15. Laadultaan moitteettoman sadon osuus kokonaissadosta 1986 - 1999

15. Den klanderfria skördens andel 1986 - 1999

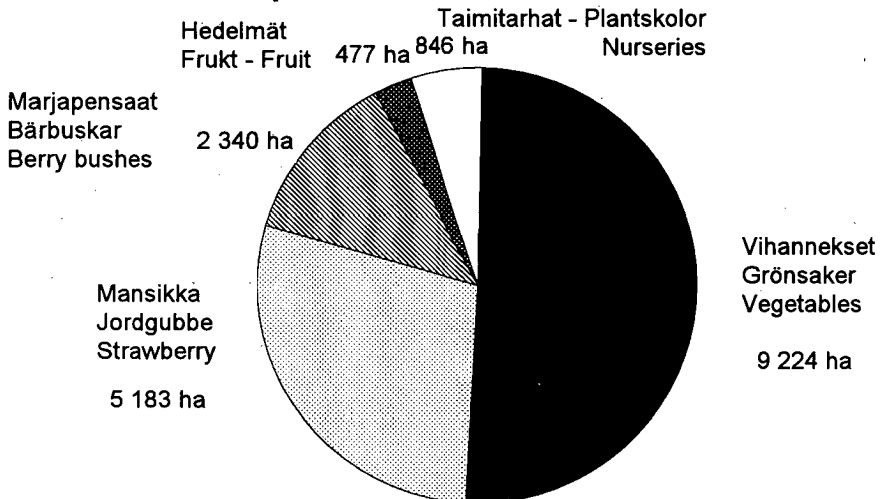
15. Percentage of crop of good quality 1986 - 1999



16. Avomaanviljely 1998

16. Odling på friland och plantskolor 1998

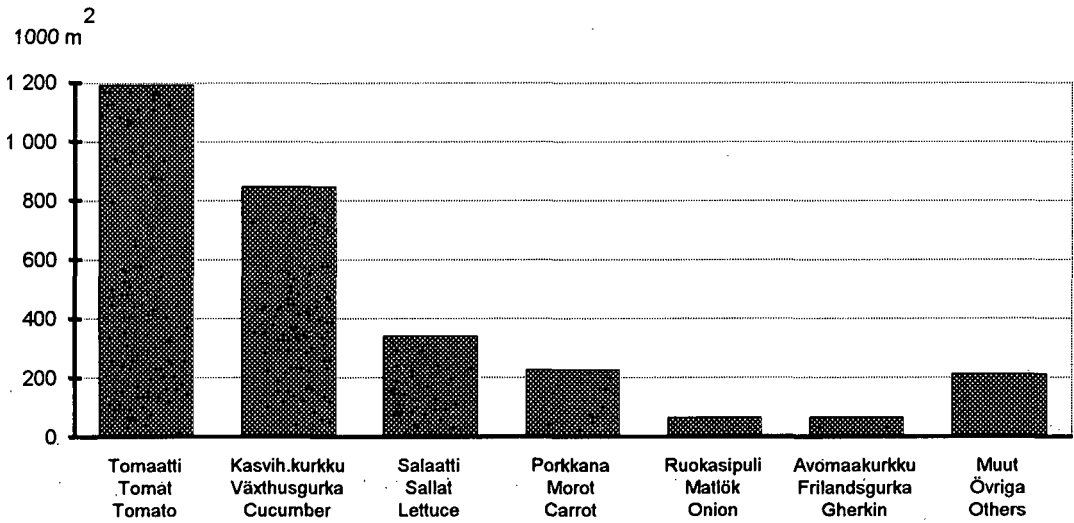
16. Horticulture in the open 1998



17. Kasvihuoneevihannesten viljelyalat 1998

17. Areal för grönsaker i växthus 1998

17. Greenhouse vegetables 1998

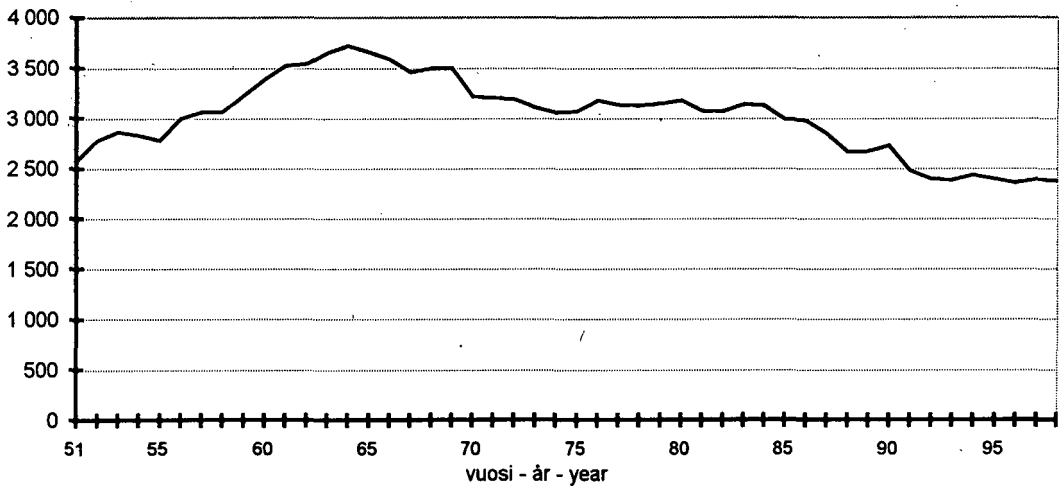


18. Maidon kokonaistuotanto 1951 - 1998

18. Totalproduktion av mjölk 1951 - 1998

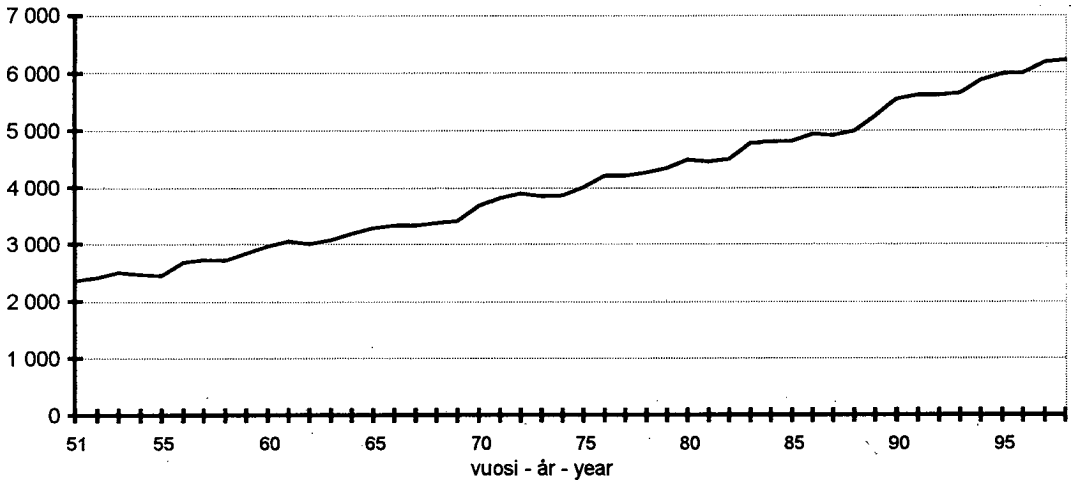
18. Total milk production 1951 - 1998

milj. litraa - milj. liter - million litres

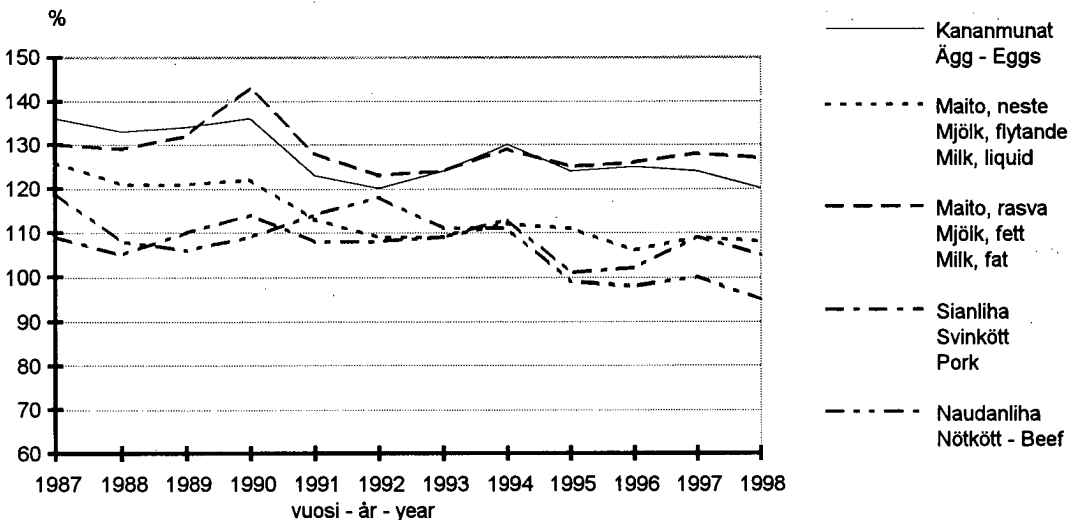


19. Maitotuotos keskimäärin lehmää kohti 1951 - 1998
19. Mjölproduktionen i medeltal per ko 1951 - 1998
19. Average yield per cow 1951 - 1998

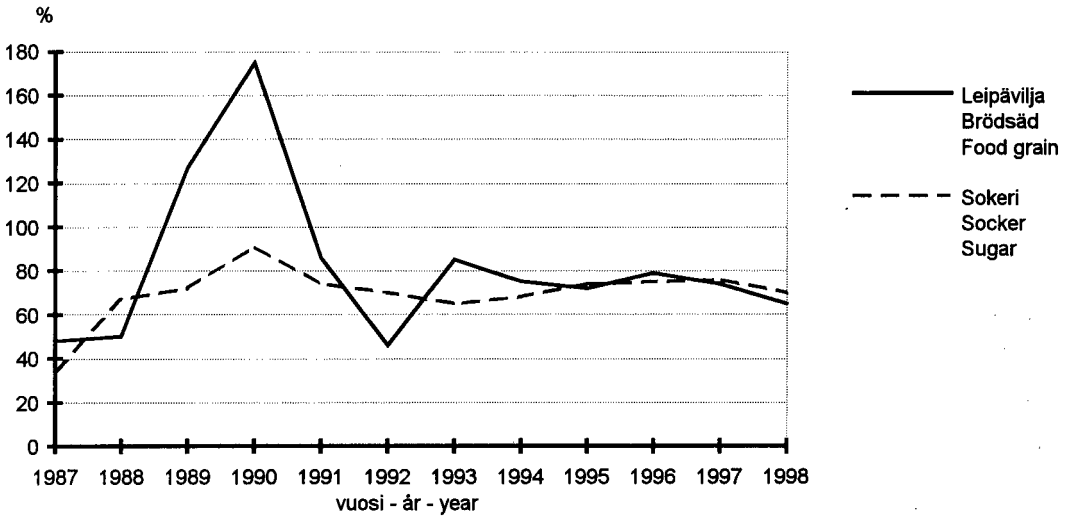
litraa/lehmä - liter /ko - l/cow



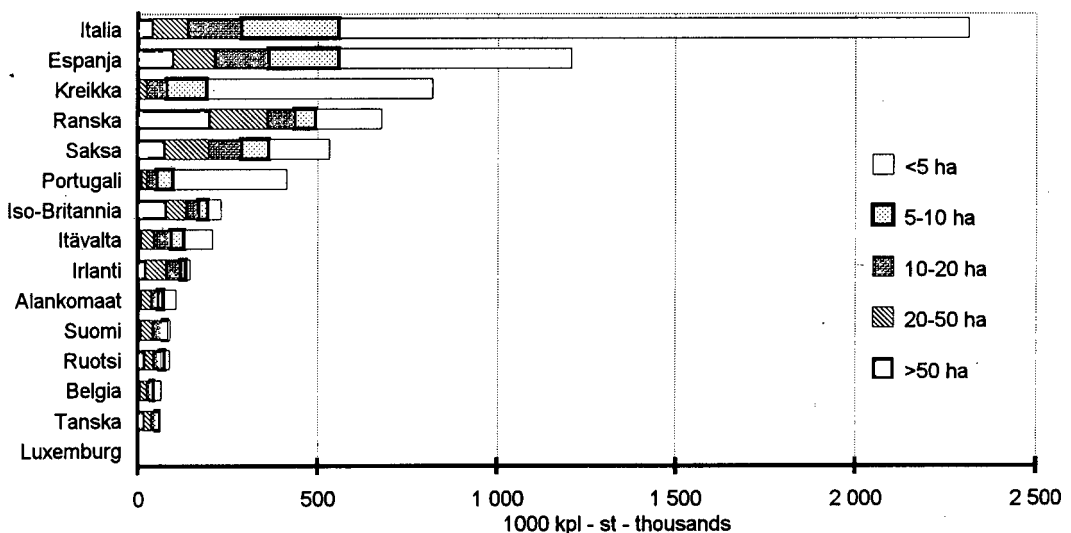
20. Kotieläintuotteiden omavaraisuus 1987 - 1998
20. Självförsörjning av animalprodukter 1987 - 1998
20. Self-sufficiency in livestock products 1987 - 1998



21. Leipäviljan ja sokerin omavaraisuus 1987 - 1998
21. Självförsörjning av brödsäd och socker 1987 - 1998
21. Self-sufficiency in food grain and sugar 1987 - 1998



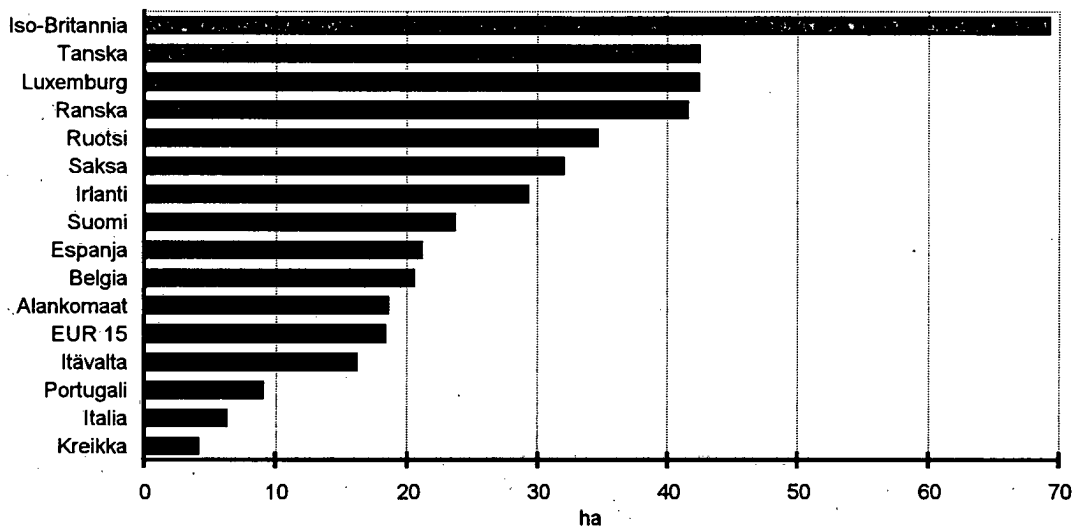
22. Maatilojen lukumäärä EU-maissa 1997
22. Antal lantbrukslägenheter i EU 1997
22. Number of agricultural holdings in the European Union 1997



23. Maatilojen keskipeltoala EU-maissa 1997

23. Medelåkerareal av lantbrukslägenheter i EU 1997

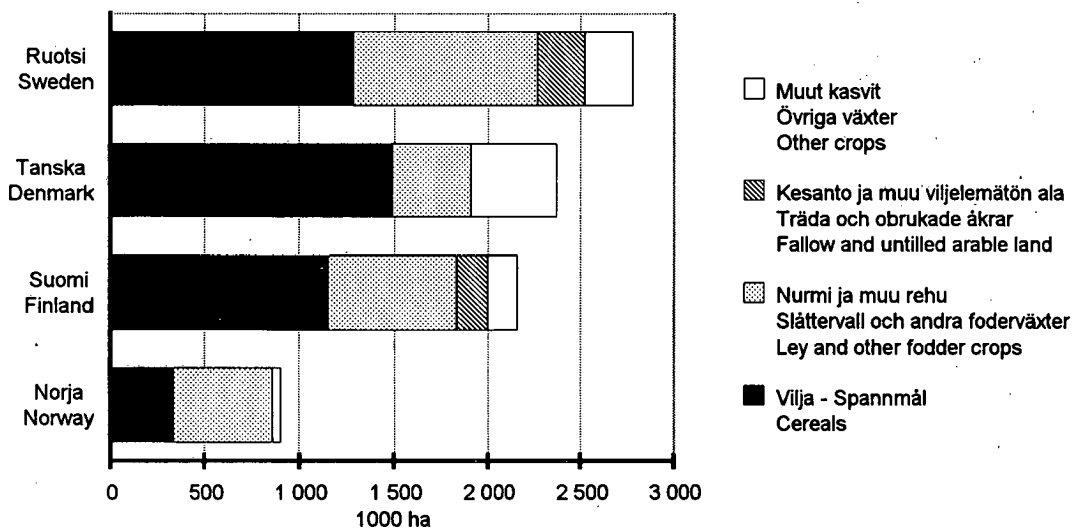
23. Average area of arable land per holding in the European Union 1997



24. Pellonkäyttö Pohjoismaissa 1998

24. Åkerjordens användning i Norden 1998

24. Use of arable land in the Nordic countries 1998



6.2.1. Maidon¹⁾ tuottajahinnan muodostuminen, 1991 - 1998 (p/l)
Mjölakens¹⁾ producentprisbildning, 1991 - 1998 (p/l)
Breakdown of the producer price of milk¹⁾, 1991 - 1998 (p/l)

Hinnan komponentit Prisets komponenter <i>Components of price</i>	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Meijerin kk-tilityshinta ²⁾ Mejeriets månadsredovisningspris ²⁾ <i>Monthly clearance price from dairy²⁾</i>	273.23	269.52	273.46	273.05	185.85	186.09	186.04	186.79
Meijerin lisätili Mejeriets tillskottslikvid <i>Adjustment payment from dairy</i>	7.89	7.18	11.49	10.78	8.78	10.94	15.46	12.13
Tuotantotuki Produktionsstöd <i>Production support</i>	34.27	32.44	33.73	32.75	85.08	69.84	65.24	57.62
Tuottajahinta yhteensä Producentpris sammanlagt <i>Total producer price</i>	315.39	309.14	318.68	316.58	279.71	266.87	266.74	256.54

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskuksen tilastot: Meijeritilastot 1991 - 1998

Källa: JSM:s informationstjänstcentralens statistik: Mejeristatistiken 1991 - 1998

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Dairy statistics 1991 - 1998

¹⁾ Vuosina 1995 - 1998 4.3/3.3 %:nen maito (rasva-%/valkuais-%), vuosina 1991 - 1994 4.3/3.2 %:nen maito
 Åren 1995 - 1998 4.3/3.3 %:ig mjölk (fett-%/protein-%), åren 1991 - 1994 4.3/3.2 %:ig mjölk
In 1995 - 1998 4.3/3.3 % milk (fat %/protein %), in 1991 - 1994 4.3/3.2 % milk

²⁾ I-luokan maito - I-klass mjölk - Class 1 milk

**6.2.2. Maataloustuotteiden tuottajahintoja¹⁾, 1991 - 1998 (mk/kg)
 Producentpriser¹⁾ på jordbruksprodukter, 1991 - 1998 (mk/kg)
 Producer prices¹⁾ for agricultural products, 1991 - 1998 (mk/kg)**

Tuote - Produkt - Product	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Naudanliha - Nötkött - Beef	25.02	24.76	23.50	24.40	14.42 ³⁾	13.25 ³⁾	12.44 ³⁾	13.30 ³⁾
Sianliha ²⁾ - Svinkött ²⁾ - Pork ²⁾	16.53	16.23	16.18	16.05	7.91 ³⁾	7.96 ³⁾	8.32 ³⁾	7.50 ³⁾
Siipikarjanliha - Fjäderfäkött - Poultry	13.24	12.56	12.19	12.07	6.07	6.38	6.49	6.69
Lampaan- ja karitsanliha - Får- och lammkött Mutton and lamb	25.73	23.64	21.91	21.47	10.14 ³⁾	8.90 ³⁾	8.71 ³⁾	9.66 ³⁾
Hevosenniha - Hästkött - Horse meat	22.55	19.51	17.29	15.87	7.62 ³⁾	7.60 ³⁾	7.49 ³⁾	7.13 ³⁾
Kananmunat - Ägg - Eggs	8.85	8.83	8.74	8.54	2.83	4.18	3.62	3.84
Vehnä, mylly ²⁾ - Vete, kvarn ²⁾ - Wheat, mill ²⁾	2.23	2.19	2.19	2.13	0.87 ⁴⁾	0.91 ⁴⁾	0.88 ⁴⁾	0.85 ⁴⁾
Ruis, mylly ²⁾ - Råg, kvarn ²⁾ - Rye, mill ²⁾	2.89	2.72	2.26	2.52	0.89 ⁴⁾	0.90 ⁴⁾	0.89 ⁴⁾	0.87 ⁴⁾
Rehuohra ²⁾ - Foderkorn ²⁾ - Feed barley ²⁾	1.58	1.65	1.63	1.57	0.73 ⁴⁾	0.75 ⁴⁾	0.74 ⁴⁾	0.73 ⁴⁾
Rehukaura ²⁾ - Foderhavre ²⁾ - Feed oats ²⁾	1.55	1.55	1.54	1.48	0.70 ⁴⁾	0.74 ⁴⁾	0.70 ⁴⁾	0.66 ⁴⁾
Ruokaherne ⁵⁾ - Matärt ⁵⁾ - Peas for human consumption ⁷⁾	3.68	3.30	3.10	3.05	1.69	1.59	1.59	1.49
Ruokaperuna ⁶⁾ - Matpotatis ⁶⁾ - Potatoes ⁶⁾	0.98	1.48	1.05	1.32	1.26	0.80	1.06	1.39
Tärkkelysperuna - Stärkelsepotatis Starchpotato	0.49	0.49	0.45	0.46	0.27	0.26	0.26	0.26
Lanttu - Kålrot - Swede	1.69	1.79	1.81	1.54	1.40	1.74	1.31	1.92
Porkkana - Morot - Carrot	2.27	2.07	2.14	2.07	1.70	1.94	1.75	2.08
Sipuli - Lök - Onions	2.99	3.91	3.43	3.32	2.54	1.79	1.89	2.71
Tomaatti - Tomat - Tomato	9.20	8.42	9.32	8.48	6.21	6.83	6.54	8.04
Kasvihuonekurkku - Växthusgurka - Cucumber	7.90	7.64	8.78	7.87	6.18	6.56	6.24	7.23

Lähteet: MMM:n tietopalvelukeskuksen tilastot, Maatalouden taloudellisen tutkimuslaitoksen tuottajahintatilastot, Elintarviketieto Oy:n ja Kasvistieto Oy:n tilastot

Källor: Statistik från JSM:s informationstjänstcentral, Lantbruksekonomiska forskningsanstaltens producentprisstatistik, statistik från Elintarviketieto Oy - Food and Farm Facts Ltd och Kasvistieto 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 Oy - Food and Farm Facts Ltd and Kasvistieto Oy

¹⁾ Ilman tuotantoavustuksia - Utan produktionsbidrag - Without production subsidies

²⁾ Ei sisällä vientikustannusmaksua - Exkl. exportkostnadsavgift - Excl. export fee

³⁾ Kuumapainovähennys (2%) 1.7.1995 alkaen - Varmviktsavdrag (2%) från 1.7.1995 - The hot weight of carcase, less 2% from 1.7.1995

⁴⁾ Viljan markkinahinta 1.1.1995 alkaen; perushinta teollisuuden varastolle toimitettuna - Marknadpris för spannmål från 1.1.1995; grundpriset vid fabriken - Market price of grain from 1.1.1995; basic price of grain delivered to industry warehouses

⁵⁾ Tuottajille maksettu keskimääräinen hinta rahtihyvitykset mukaanlukien (rahtiveloitukset vähennetty) - Till odlarna erlagt medelpris inkl. fraktvederlag (fraktdebiteringarna avdragna) - Average price paid to producers incl. transport compensation (transport charges deducted)

⁶⁾ 1. luokan ruokaperunan rahdittom tuottajahinta - Fraktfri producentpris på matpotatis av 1. klass - Producer price, excl. transport, 1st class potato

6.2.3. Maataloustuotteiden vähittäishintoja, 1991 - 1998¹⁾ (mk)
Minutpriser på jordbruksprodukter, 1991 - 1998¹⁾ (mk)
Retail prices of agricultural products, 1991 - 1998¹⁾ (mk)

Tuote Produkt Product	Yksikkö Enhet Unit	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Täysmaito (3.9 %) - Konsumtionsmjölk (3.9 %) - <i>Milk, regular (3.9 %)</i>	1	4.09	4.05	3.91	3.93	3.94	3.86	3.89	3.84
Voi - Smör - <i>Butter</i>	500 g	16.62	16.34	16.11	15.71	12.95	12.84	13.24	13.68
Edamjuusto - Edamerost <i>Cheese, Edam</i>	kg	43.43	43.68	41.99	41.77	37.20	36.42	36.85	37.53
Jääkaappimargariini - Kylskåps- margarin - <i>Table margarine</i>	400 g	10.22	9.80	9.18	8.80	6.65	6.31	6.21	6.65
Kananmunat - Ägg - <i>Eggs</i>	kg	17.17	17.27	16.72	16.61	9.35	10.97	10.59	11.12
Ruokaperuna - Matpotatis - <i>Table potatoes</i>	kg	3.11	3.73	3.16	3.62	3.68	2.82	3.11	3.66
Erikoisvehnäjäuhot - Specialvete- mjöl - <i>Wheat flour special</i>	2 kg	12.49	11.72	11.01	10.76	7.19	6.99	7.01	7.72
Ruisjäuhot - Rågmjöl - <i>Rye flour</i>	kg	7.49	7.33	7.20	7.01	5.16	4.71	4.84	4.82
Kaurahiutaleet - Havreflingor - <i>Flaked oats</i>	kg	9.23	9.41	9.64 ²⁾	9.48 ²⁾	7.25 ²⁾	7.04 ²⁾	6.93 ²⁾	7.21 ²⁾
Naudanliha, ulkopaisti - Nötkött, yttre stek - <i>Cut of beef</i>	kg	71.66	70.95	66.80	66.37	57.45	51.23	48.46	49.25
Naudanliha, mullin lapa - Nötkött, ungnötsbog - <i>Beef, yearling shoulder</i>	kg	58.17	58.44	57.12	56.64	48.42	43.20	40.73	41.27
Sianliha, kyljys - Fläsk, kotlett - <i>Pork chop</i>	kg	50.19	49.34	45.84	45.14	34.59	33.84	34.48	34.62
Sianliha, keskikylki - Fläsk, sidfläsk - <i>Pork flank</i>	kg	35.53	35.85	35.62	36.13	27.81	26.83	26.47	27.16

Lähde: Tilastokeskus: Kuluttajahintatilasto 1991 - 1998

Källa: Statistikcentralen: Konsumentprisstatistik 1991 - 1998

Source: Statistics Finland: Consumer price statistics 1991 - 1998

¹⁾ Tiedot saatavissa myös neljännesvuosittain ja alueittain - Uppgifter fås också kvartalsvis och regionvis - *Information also available quarterly and by region*

²⁾ 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. Maa- ja metsätalouden hintaindeksit kotimarkkinoiden eri jakeluportaisissa ja ulkomaankaupassa, 1982 - 1998

Prisindex för jordbruk och skogsbruk i hemmamarknadens olika distributionsleder och i utrikeshandeln, 1982 - 1998

Price indices for agriculture and forestry at different distribution levels of domestic markets and in foreign trade, 1982 - 1998

1990=100

Vuosi År Year	Maa- ja metsätaloustuotteet (NACE A) Jordbruks- och skogsbruksprodukter (NACE A) - Agricultural and forestry products (NACE A)			Siitä - Därav - Of which						
	Kotimarkkinoiden perushinta- indeksi Baspris- index för hemma- marknads- varor Basic price index for domestic supply	Tukkuhinta- indeksi Partipris- index Wholesale price index	Tuontihinta- indeksi Import- prisindex Import price index	Maataloustuotteet (NACE 01) Jordbruksprodukter (NACE 01) Agricultural products (NACE 01)	Kotimarkkinoiden perushinta- indeksi Baspris- index för hemma- marknads- varor Basic price index for domestic supply	Tukkuhinta- indeksi Partipris- index Wholesale price index	Tuontihinta- indeksi Import- prisindex Import price index	Metsätaloustuotteet (NACE 02) Skogsbruksprodukter (NACE 02) Forestry products (NACE 02)	Kotimarkkinoiden perushinta- indeksi Baspris- index för hemma- marknads- varor Basic price index for domestic supply	Tukkuhinta- indeksi Partipris- index Wholesale price index	Tuontihinta- indeksi Import- prisindex Import price index
1982	75.2	75.3	106.3	79.8	78.5	121.7	68.0	70.8	89.1	
1983	78.9	78.1	116.6	85.8	82.6	134.4	67.5	71.8	94.6	
1984	84.1	83.3	126.0	90.9	88.2	147.2	73.0	76.6	94.3	
1985	89.8	89.3	134.2	96.7	94.5	157.4	78.7	82.2	97.7	
1986	90.1	90.3	138.1	99.2	97.6	167.7	75.5	80.3	91.2	
1987	89.3	90.5	104.2	96.5	96.6	112.0	77.5	82.1	91.8	
1988	94.0	95.5	107.3	99.5	101.3	115.1	85.1	87.4	95.0	
1989	99.0	98.6	108.6	101.7	101.5	114.4	94.6	94.6	99.5	
1990	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
1991	94.0	96.3	97.0	96.4	97.5	99.7	89.6	94.5	90.1	
1992	90.3	92.1	106.5	97.5	99.3	111.7	76.5	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	
1995	89.0	85.8	136.3	87.8	83.3	151.7	91.3	89.9	96.5	
1996	76.2	85.1	133.8	68.0	82.8	147.1	91.9	88.9	99.8	
1997	79.5	86.7	143.9	69.3	83.1	163.9	99.1	92.5	92.4	
1998	80.9	87.4	149.7	69.5	81.9	165.3	101.5	95.1	100.1	

Lähde: Tilastokeskus: Tuottajahintaindeksit
Källa: Statistiskcentralen: Producentprisindexar
Source: Statistics Finland: Producer Price Indices

6.2.6. Kuluttajahintaindeksi, 1981 - 1998
 Konsumentprisindex, 1981 - 1998
 Consumer price index, 1981 - 1998

1995 = 100

Vuosi År	Hyödykeryhmä - Varueryhmä - Commodity group										
	Kokonais- indeksi Total index	Ravinto Föda Food	Juomat ja tupakka Drycker och tobak Beverages and tobacco	Vaateus ja jalkineet Beklädnad och skodon Clothing and foot- wear	Asunto, lämpö ja valo Bostad, värme och lyse Housing, heat and light	Kotitalouskalusto, -tarvikkeet ja palvelukset Hushålls- inventarier, förrådigheter Household goods and services	Terveyden- ja sairaus- denhoito Hälsö- och sjukvård Health and medical care	Liikenne Samfärdsel Transport and communi- cation	Koulutus ja virkistys Utbildning och rekreation Education and recreation	Muut tavarat ja palvelukset Övriga varor Other goods and services	
1981	52.1	65.2	42.6	57.9	57.1	55.5	32.3	49.7	50.7	45.3	
1982	57.1	73.2	48.1	60.9	63.8	58.7	35.6	53.1	53.7	49.7	
1983	61.9	78.2	53.3	65.3	67.6	63.4	40.9	58.4	59.2	54.7	
1984	66.2	84.2	56.5	69.2	71.1	68.2	46.9	62.3	64.1	59.3	
1985	70.1	90.7	59.8	73.0	74.7	71.9	50.3	64.8	67.1	63.6	
1986	72.2	94.2	62.4	76.4	74.3	74.7	53.2	65.0	71.0	67.0	
1987	75.1	96.4	66.1	78.6	75.6	77.4	56.7	68.6	75.7	70.4	
1988	79.0	98.1	72.8	79.7	80.6	80.5	63.5	72.4	78.1	75.4	
1989	84.2	101.6	76.3	82.5	91.9	84.1	69.3	76.0	81.8	80.8	
1990	89.3	105.5	83.0	86.3	99.4	87.8	75.4	80.4	85.0	86.8	
1991	93.1	108.6	90.4	89.8	101.3	91.3	81.9	83.4	88.4	92.9	
1992	95.9	108.5	94.3	92.9	101.9	94.2	90.8	86.2	93.6	96.3	
1993	98.0	107.8	97.9	96.3	99.6	96.3	96.1	92.6	97.0	97.3	
1994	99.0	108.0	98.4	98.2	98.3	98.0	98.9	96.2	98.4	97.3	
1995	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
1996	100.6	98.1	102.3	100.5	100.3	100.8	102.2	102.5	101.6	100.0	
1997	101.8	99.5	104.4	99.8	102.5	101.1	104.5	102.5	102.4	100.9	
1998	103.2	101.1	106.2	98.4	104.8	101.4	106.5	104.3	102.6	102.3	

Lähde: Tilastokeskus: Kuluttajahintaindeksi
 Källa: Statistiska centralen: Konsumentprisindex
 Source: Statistics Finland: Consumer Price Index

**6.2.7. Yksityisluontoisten metsien¹⁾ keskimääräiset kanto- ja hankintahinnat hakkuuvuosina²⁾ 1995/96 - 1998/99 (mk/k-m³ kuorineen)
**Rot- och leveranspriser i skogarna av privat natur¹⁾ avverkningsåren²⁾ 1995/96 - 1998/99 (mk/m³ fast mätt med bark)
*Average stumpage and delivery prices in private forests¹⁾ in the cutting seasons²⁾ 1995/96-1998/99 (mk per solid cu.m with bark)*****

Puutavaralaji ja alue ³⁾ Virkeslag och område ³⁾ Timber assortment and region ³⁾	Kantohinnat - Rotpris Stumpage prices				Hankintahinnat - Leveranspris Delivery prices			
	Hakkuuvuosi - Avverkningsår Cutting season				Hakkuuvuosi - Avverkningsår Cutting season			
	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99
Mäntytukit - Talltimmer - Pine logs	243.20	252.80	266.00	274.90	262.40	262.20	274.90	280.80
Etelä-Suomi - Södra Finland - Southern Finland	247.90	255.70	271.30	282.50	264.20	264.80	278.50	282.50
Itä-Suomi - Östra Finland - Eastern Finland	249.00	260.40	273.90	282.50	266.60	267.90	281.60	289.00
Länsi-Suomi - Västra Finland - Western Finland	239.00	240.40	254.50	264.90	258.80	251.60	259.60	268.30
Pohjois-Suomi - Norra Finland - Northern Finland	222.60	232.30	242.80	248.80	247.40	246.60	259.20	265.50
Kuusitukit - Grantimmer - Spruce logs	192.50	208.40	219.00	230.70	220.90	228.90	237.40	243.70
Etelä-Suomi - Södra Finland - Southern Finland	200.40	215.70	225.20	237.80	226.50	235.40	244.50	250.60
Itä-Suomi - Östra Finland - Eastern Finland	189.30	206.70	218.90	231.10	212.80	221.40	229.90	237.50
Länsi-Suomi - Västra Finland - Western Finland	188.60	200.30	207.50	217.10	215.10	216.20	221.40	227.20
Pohjois-Suomi - Norra Finland - Northern Finland	171.90	189.10	193.20	198.10	198.90	205.20	211.30	216.80
Koivutukit - Björktimmer - Birch logs	239.50	250.60	263.10	273.20	258.50	262.50	274.80	280.30
Etelä-Suomi - Södra Finland - Southern Finland	239.80	245.40	255.60	262.40	256.00	258.50	269.30	273.80
Itä-Suomi - Östra Finland - Eastern Finland	241.10	253.80	267.50	278.70	261.40	267.20	280.90	287.30
Länsi-Suomi - Västra Finland - Western Finland	197.50	203.60	211.40	218.40	228.50	221.80	227.80	228.10
Pohjois-Suomi - Norra Finland - Northern Finland	187.90	198.80	205.50	209.40	..	..	..	..
Mäntykuitupuu - Tallmassaved - Pine pulpwood	94.50	96.10	92.60	93.90	155.40	152.50	150.70	152.00
Etelä-Suomi - Södra Finland - Southern Finland	90.30	90.80	89.80	91.40	150.40	148.60	150.10	150.00
Itä-Suomi - Östra Finland - Eastern Finland	94.70	94.70	92.30	93.60	155.20	150.50	150.50	154.40
Länsi-Suomi - Västra Finland - Western Finland	101.50	105.40	98.80	98.90	162.20	161.30	153.60	155.10
Pohjois-Suomi - Norra Finland - Northern Finland	91.70	96.10	91.10	92.90	156.20	153.70	149.70	149.60
Kuusikuitupuu - Granmassaved - Spruce pulpwood	111.30	125.30	128.10	133.80	173.50	181.90	184.70	187.90
Etelä-Suomi - Södra Finland - Southern Finland	120.00	132.60	133.90	139.70	181.80	187.90	189.90	192.00
Itä-Suomi - Östra Finland - Eastern Finland	109.90	125.50	128.70	133.70	167.10	176.90	180.40	185.00
Länsi-Suomi - Västra Finland - Western Finland	105.80	116.70	120.00	128.30	165.80	168.00	162.90	172.70
Pohjois-Suomi - Norra Finland - Northern Finland	101.90	111.10	113.50	119.10	161.90	167.60	169.20	172.60
Koivukuitupuu - Björkmassaved - Birch pulpwood	98.50	93.30	91.70	93.80	172.10	160.50	158.90	159.80
Etelä-Suomi - Södra Finland - Southern Finland	94.80	87.60	87.20	88.80	172.60	159.70	161.00	159.30
Itä-Suomi - Östra Finland - Eastern Finland	97.70	93.20	93.10	95.70	169.50	157.90	158.80	161.60
Länsi-Suomi - Västra Finland - Western Finland	102.60	98.70	95.30	96.00	180.30	167.50	160.40	161.30
Pohjois-Suomi - Norra Finland - Northern Finland	99.70	94.20	89.40	91.10	168.70	158.70	156.60	156.20

Lähde: Metsäntutkimuslaitos
 Källa: Skogsforskningsinstitutet
 Source: The Finnish Forest Research Institute

¹⁾ 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

²⁾ Hakkuuvuosi: heinä - kesäkuu - Ett avverkningsår: juli - juni - Cutting season: July - June

³⁾ Tiedot saatavissa myös kalenterivuositain ja metsäkeskuksittain - Uppgifterna fås även per kalenderår och skogscentral - Data also available by calendar year and Forestry District

7. KULUTUS JA VARASTOT

7.1. Kulutus

Tauluun 7.1.1. on koottu eräiden kotieläintuotteiden kulutusta koskevia lukuja. Kulutuksen pohjana olevat tuotantoluvut ilmenevät tauluista 4.2.3., 4.2.4., 4.3.3. ja 4.4.3.

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, voiosuus 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 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 Oy:n vuositiedotteessa.

Tauluissa 7.1.2. ja 7.1.5. tarkastellaan maamme tärkeimpien elintarvikkeiden tuotantoa ja kulutusta ravintotaselaskelmien valossa. Vuodesta 1994 alkaen ravintotase on laadittu MMM:n tietopalveluksessa, aikaisempien vuosien taseet Maatalouden taloudellisessa tutkimuslaitoksessa. Kokonaissummista on laskettu eri ravintoaineiden vuotuinen kulutus henkeä kohti Tilastokeskuksen väkilukutietojen perusteella.

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 sekä rasvan että nesteen perusteella. Tuotantotiedot ovat MMM:n tietopalvelukeskuksen tilastoista lukuunottamatta sokerin omavaraisuutta, joka on laskettu kotimaisten juurikassokeritehtaiden tuotannon ja kotimaisen kulutuksen (arvio) suhteena. Viljojen kulutus on laskettu taseen muodossa lähtökohtana kokonaissato (vrt. taulu 4.1.9.). Siitä on vähennetty kylvösie-
menen 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 4.2.3., 4.2.4., 4.3.3. och 4.4.3.

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-växtoljablandningar och i smältost samt genom att beakta centralaffärernas lagerförändringar. Konsumtionen av mjölkpulver samt svin- och nötkött har på samma sätt uträknats i balansform.

Konsumtionen av ost har uträknats genom att till centralaffärernas 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. Elintarviketiety 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 Elintarviketiety 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. Från och med år 1994 har näringsbalansen 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.

I tabellerna 7.1.3. 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 som förhållandet mellan de inhemska betsockerfabrikernas produktion och den inhemska konsumtionen (uppskattning). Konsumtionen av spannmål har uträknats i balansform med den totala skörden som utgångspunkt (Jmf. tabell 4.1.9.). 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 4.2.3., 4.2.4., 4.3.3. and 4.4.3.

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. Elintarviketiety Oy - Food and Farm Facts Ltd estimated the egg production in 1982 and 1983 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 Elintarviketiety Oy - Food and Farm Facts Ltd.

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. Since 1994 food balance has been 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.

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 domestic sugar beet factories to domestic consumption (estimate). The consumption of cereals has been calculated in balance form, with the total yield taken as the starting point (cf. Table 4.1.9.). 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 - 1998
Konsumtionen av de viktigaste husdjurprodukterna, 1975 - 1998
Consumption of the main livestock products, 1975 - 1998

Vuosi År	Maito Mjölk	Meijerivoi Mejerismör	Juusto Ost	Rasvainen maitojauhe Helmjölks- pulver	Rasvaton maitojauhe Skummjölks- pulver	Kananmunat Ägg	Sianliha Svinkött	Naudanliha Nötkött
Year	Milk	Dairy butter	Cheese	Whole milk powder	Skim milk powder	Eggs	Pork	Beef
	1,2)					3)	5)	5)
	Milj. l	Milj. kg						
1975	1 330.5	61.9	31.3	0.7	13.9	51.0	125.6	114.2
1976	1 316.8	59.5	31.5	0.6	15.7	50.8	122.3	112.1
1977	1 296.7	56.7	32.2	0.7	11.1	50.9	129.0	107.3
1978	1 283.3	55.5	34.2	0.6	12.0	53.5	132.0	105.3
1979	1 272.0	57.8	35.8	0.4	12.6	54.0	137.6	111.4
1980	1 258.5	54.0	38.0	0.5	13.1	52.2	141.7	111.2
1981	1 225.2	55.1	41.2	0.9	13.4	51.4	141.5	107.3
1982	1 221.9	54.5	43.0	0.8	13.2	51.3	146.1	105.6
1983	1 183.6	53.3	45.3	0.6	15.0	51.7	149.4	103.1
1984	1 174.4	50.5	48.7	0.4	12.9	53.2	151.3	105.9
1985	1 156.2	52.6	49.7	0.6	12.0	54.6	156.9	103.5
1986	1 123.9	43.4	54.4	0.2	11.7	57.8	160.9	102.6
1987	1 100.7	40.5	58.4	0.4	12.8	58.6	161.0	103.3
1988	1 097.9	34.0	61.9	0.4	12.9	56.8	162.0	103.2
1989	1 081.4	31.3	65.5	0.3	21.9	55.0	157.8	101.4
1990	1 076.9	26.6	68.6	0.3	15.2	55.1	164.2	108.6
1991	1 047.8	30.3	69.2	0.3	20.5	53.8	164.6	106.7
1992	1 058.9	28.3	72.3	0.5	13.5	55.4	162.3	99.6
1993	1 051.1	27.1	72.3	0.7	13.1	55.4	154.9	95.5
1994	1 027.3	26.6	73.7	0.6	11.7	54.5	151.2	96.5
1995	1 011.9	26.5	78.3	0.9 ⁴⁾	10.7 ⁴⁾	59.9	164.6	96.1
1996	1 013.0	24.0	82.8	2.1 ⁴⁾	7.4 ⁴⁾	56.0	168.5	98.0
1997	998.6	23.3	84.0	2.3 ⁴⁾	6.7 ⁴⁾	53.2	165.5	99.2
1998	992.3	23.0	87.5	2.0 ⁴⁾	7.3 ⁴⁾	52.7	175.9	99.1

Lähde - Källa - Source: Elintarviketieto Oy - Food and Farm Facts Ltd

- ¹⁾ Nestemäisten maitovalmisteiden kokonaiskulutus - Totalkonsumtion av flytande mjölkprodukter - Total consumption of milk products
- ²⁾ Vienti ja tuonti huomioitu vuodesta 1992 alkaen (paitsi vanukkaat ja muut tuoretuotteet). Vuodesta 1995 alkaen tilastoitu myös vanukkaat, maitopohjaiset juomat ja muut tuoretuotteet-ryhmä. - Exporten och importen noterade fr.o.m. 1992 (ej puddingar och övriga färsprodukter). Statistik över puddingar, mjölkbaserade drycker och gruppen övriga färsprodukter finns fr.o.m. år 1995 - Exports and imports (excl. desserts and other fresh products) included since 1992. Desserts, milk-based drinks and other fresh products included since 1995.
- ³⁾ Sisältää munamassan - Inkl. äggmassa - Incl. eggmass
- ⁴⁾ Sisältää tuonnin - Inkl. import - Incl. imports
- ⁵⁾ Vuosina 1995-1998 kuumeapainovähennys (2 %) - Åren 1995-1998 varmviktsavdrag (2 %) - In 1995-1998 hot weight of carcase, less 2 %

7.1.2. Eräiden elintarvikkeiden kulutus henkeä kohden, 1992 - 1998 (kg/vuosi)
Konsumtion av några livsmedel per person, 1992 - 1998 (kg/år)
Consumption of selected food commodities per capita, 1992 - 1998 (kg/year)

Elintarvike - Livsmedel - Commodity	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998*
Viljat - Spannmål - Cereals							
Vehnä - Vete - <i>Wheat</i>	43.6	44.7	43.3	44.9	44.2	45.8	46.3
Ruis - Råg - <i>Rye</i>	17.1	17.4	16.5	15.5	15.7	15.6	15.9
Muu leipävilja - Övrig brödsäd - <i>Other bread grain</i>	1.2	1.2	1.2	0.3	0.7	1.2	1.7
Ohra - Korn - <i>Barley</i>	1.9	1.8	1.6	1.4	1.8	1.7	1.6
Kaura - Havre - <i>Oats</i>	4.6	4.1	3.6	3.6	3.7	3.7	2.9
Riisi - Ris - <i>Rice</i>	5.5	5.3	7.1	2.9	4.8	5.8	4.9
Peruna - Potatis - Potatoes							
Peruna, tuore - Potatis, färsk - <i>Potatoes, fresh</i>	59.0	59.2	59.6	59.6	60.1	60.1	60.3
Perunajauho - Potatismjöl - <i>Potato flour</i>	2.0	2.6	2.2	1.9	1.9	1.9	1.9
Sokeri ¹⁾ - Socker ¹⁾ - Sugar ¹⁾	34.2	38.4	38.5	37.4	37.0	35.4	36.1
Herne, pähkinät, kaaka - Ärtor, nötter, kakao - Peas, nuts, cocoa	2.8	2.6	2.7	3.3	3.2	3.3	3.0
Vihannekset - Grönsaker - Vegetables							
Tuoreet - Färsk - <i>Fresh</i>	41.5	43.0	54.4	51.7	52.7	54.3	47.1
Säilötyt - Konserverade - <i>Canned</i>	11.1	11.2	11.9	10.0	11.5	11.9	12.2
Hedelmät - Frukter - Fruit							
Sitruhedelmät - Citrusfrukter - <i>Citrus fruit</i>	16.7	15.0	15.5	11.4	14.7	15.4	14.1
Muut tuoreet hedelmät - Övriga färsk - Other fresh fruit	34.6	33.6	34.2	27.4	32.9	31.5	29.9
Marjat - Bär - <i>Berries</i>	10.7	10.7	10.7	10.7	10.8	10.9	10.7
Liha - Kött - Meat							
Naudan- ja vasikanliha ²⁾ - Nöt- och kalvkött ²⁾ - Beef and veal ²⁾	21.1	18.9	19.0	19.4	19.1	19.3	19.2
Sianliha ²⁾ - Svin kött ²⁾ - <i>Pork²⁾</i>	32.6	30.8	29.7	33.3	32.9	32.2	34.1
Lampaanliha ²⁾ - Färskött ²⁾ - <i>Mutton²⁾</i>	0.3	0.3	0.3	0.5	0.4	0.4	0.4
Siipikarjanliha - Fjäderfäkött - <i>Poultry meat</i>	7.4	7.3	7.8	8.7	9.9	10.7	11.9
Hirvenliha - Älgkött - <i>Moose meat</i>	1.3	1.3	1.2	1.0	0.8	0.7	0.8
Poronliha - Renkött - <i>Reindeer meat</i>	0.8	0.6	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4
Muu liha - Övrigt kött - <i>Other meat</i>	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5
Syötävät elimet - Ätbara organ - <i>Edible offals</i>	2.7	2.5	2.5	2.1	2.1	1.5	1.4
Kananmunat - Ägg - Eggs	11.0	10.7	10.4	11.8	11.0	10.4	10.3
Kala - Fisk - Fish							
Tuore tai pakastettu - Rå eller djupfrost - Fresh or frozen	11.0	10.7	10.3	10.3	9.3	9.1	..
Muu kala - Övrig fisk - <i>Other fish</i>	4.6	4.7	5.1	3.3	4.3	4.6	..
Maito - Mjolk - Milk							
Nestemäinen maito - Flytande mjolk - <i>Liquid milk</i>	171.7	168.8	164.3	157.6	156.9	152.6	151.3
Hapanmaitotuotteet - Surmjolkprodukter - Sour milk products	36.5	36.6	36.8	38.8	40.4	40.3	40.8
Kerma - Grädde - <i>Cream</i>	6.4	6.5	6.4	6.8	6.5	6.5	6.4
Maitojauhe - Mjolkpulver - <i>Milk powder</i>	1.8	1.9	1.4	1.4	0.8	0.8	0.8
Juusto - Ost - <i>Cheese</i>	13.1	13.5	13.5	14.8	14.8	14.8	15.8
Öljyt ja rasvat - Oljor och fett - Oils and fats							
A. Rasvasisältö - Fettinnehåll - In fat content							
Kasviöljyt - Vegetabiliska oljor - <i>Vegetable oils</i>	3.3	4.0	4.5	4.3	4.4	4.6	4.7
Voi - Smör - <i>Butter</i>	5.8	5.6	5.4	5.3	4.9	4.5	4.6
Teurasrasvat - Slaktfett - <i>Slaughter fats</i>	0.3	0.3	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1
B. Tuotepaino - Produktvikt - In product weight							
Voi - Smör - <i>Butter</i>	5.6	5.5	5.4	5.5	4.9	4.3	4.3
Margariini - Margarin - <i>Margarine</i>	8.6	8.7	8.2	8.3	8.6	8.5	8.4
Voi-kasviöljyseos - Smör-växtoljeblandning - Butter-vegetable oil mixture	2.8	2.9	2.8	2.6	2.7	2.6	2.8
Alkoholijuomat - Alkoholdrycker - Alcoholic beverages							
Olut (1/v) - Öl (1/år) - <i>Beer (1/year)</i>	86.3	86.7	84.3	82.5	82.1	83.8	81.9
Viini (1/v) - Vin (1/år) - <i>Wine (1/year)</i>	10.2	10.2	10.8	13.8	15.4	17.7	19.7
Muut alkoholijuomat (1/v) - Övriga alkohol- drycker (1/år) - <i>Other alcoholic beverages (1/year)</i>	5.8	5.2	4.8	4.9	4.8	5.0	5.0

Lähde: Ravintotaseet: Maatalouden taloudellinen tutkimuslaitos 1992, MMM:n tietopalvelukeskus 1993 - 1998

Källa: Näringsbalanser: Lantbruksekonomiska forskningsanstalten 1992, JSM:s informationstjänstcentral 1993 - 1998

Source: Balance sheet for food commodities, Agricultural Economics Research Institute 1992, 1993 - 1998 see 7.1.5.

¹⁾ Sisältää sokerin, sirapin ja hunajan - Inkl. socker, sirap och honung - Incl. sugar, syrup and honey

²⁾ Vuosina 1996-98 kuumpainovähennys 2% - Åren 1996-98 varmviktsavdrag 2% - The figures for 1992-95 are without the hot weight deduction, which in 1996-98 was 2%

7.1.3. Kotieläintuotteiden omavaraisuus, 1984 - 1998 (%)
Självförsörjning av animalieprodukter, 1984 - 1998 (%)
Self-sufficiency in livestock products, 1984 - 1998 (%)

Vuosi År Year	Sianliha Svinkött Pork	Naudanliha Nötkött Beef	Liha yhteensä Kött inalles Meat, total	Kananmunat Ägg Eggs	Maito ja maitovalmisteet Mjök och mjölkprodukter Milk and milk products	
					Neste Flytande Liquid	Rasva Fett Fat
1984	113	117	114	166	127	134
1985	110	122	113	159	128	131
1986	108	122	112	143	130	131
1987	109	119	112	136	126	130
1988	105	108	105	133	121	129
1989	110	106	107	134	121	132
1990	114	109	110	136	122	143
1991	108	114	109	123	113	128
1992	108	118	110	120	109	123
1993	109	111	108	124	109	124
1994	113	111	110	130	112	129
1995	101	99	99	124	111	125
1996	102	98	100	125	106	126
1997	109	100	103	124	109	128
1998	105	95	101	120	108	127

Lähde - Källa - Source: Elintarviketiето Oy - Food and Farm Facts Ltd

7.1.4. Viljojen ja sokerin omavaraisuus, 1984 - 1998¹⁾ (%)
Självförsörjning av spannmål och socker, 1984 - 1998¹⁾ (%)
Self-sufficiency in cereals and sugar, 1984 - 1998¹⁾ (%)

Vuosi År Year	Vehnä Vete Wheat	Ruis Råg Rye	Leipävilja yhteensä Brödsäd inalles Bread grain total	Rehuvilja yhteensä Fodersäd inalles Feed grain total	Sokeri Sockeri Sugar
	1984	92	74	89	128	67
1985	91	69	87	121	54
1986 ²⁾	107	66	100	124	73
1987 ²⁾	45	67	48	103	34 ³⁾
1988 ²⁾	53	40	50	117	67 ³⁾
1989 ²⁾	120	181	127	122	72 ³⁾
1990 ²⁾	157	249	175	145	91 ³⁾
1991 ²⁾	98	30	86	..	74 ³⁾
1992 ²⁾	50	28	46	..	70 ³⁾
1993 ²⁾	89	71	85	..	65 ³⁾
1994 ²⁾	86	25	75	..	68 ³⁾
1995 ²⁾	74	62	72	..	74 ³⁾
1996 ²⁾	78	88	79	..	75 ³⁾
1997 ²⁾	79	48	74	..	76 ³⁾
1998 ^{2,4)}	68	45	65	..	70 ³⁾

Lähde - Källa - Source: Elintarviketiето Oy - Food and Farm Facts Ltd, Sucros Oy

¹⁾ Viljojen osalta tiedot saatavissa myös satovuosittain - Uppgifter beträffande spannmål fås också skördeårsvis - Data on cereals also available by harvest year

²⁾ Leipäviljan luvut on laskettu vuodesta 1986 satojen ja kotimaan käyttöön (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 1986 figures for bread grain are calculated as the ratio of yields to domestic consumption (consumption at domestic market price + consumption at world market price)

³⁾ Sokerin omavaraisuusluvut on laskettu vuodesta 1987 kotimaan tuotannon ja käyttöön suhteena - Fr.o.m. 1987 har siffrorna för socker räknats ut som förhållandet mellan skördarna och den inhemska förbrukningen - The 1987 figures for sugar are calculated as the ratio of yields to domestic consumption

⁴⁾ Vuonna 1998 elintarvikeomavaraisuus: vehnä 42, ruis 24, leipävilja 40 - Självförsörjning av livsmedelsdugligt spannmål år 1998: vete 42, råg 24, brödsäd 40 - The 1998 figures for self-sufficiency in foods: wheat 42%, rye 24%, bread grain 40%

7.1.5. Tärkeimpien elintarvikkeiden ravintotaseet, 1998*
De viktigaste livsmedlens näringsbalanser, 1998*
*Balance sheets for the most important food commodities, 1998**

Asukasmäärä - Folkmängd - Population: 5 153 498

Yksikkö: milj. kg - Enhet: milj. kg - Unit: 1000 metric tons

Elintarvike Livsmedel Commodity	Tuotanto Produktion Production	Varastomuutos Förrådsförändring Change in stocks	Ulkomaankauppa Utrikeshandel Foreign trade		Kotimainen käyttö Inrikes användning Domestic utilization
			Vienti Export	Tuonti Import	
Viljat - Spannmål - Cereals					
Vehnä - Vete - <i>Wheat</i>	397.0	10.1	88.1	291.3	590.1
Ruis - Råg - <i>Rye</i>	49.0	13.7	7.2	79.2	107.4
Muu leipävilja - Övrig brödsäd - <i>Other bread grain</i>	-	-	3.5	12.4	8.8
Ohra - Korn - <i>Barley</i>	1 316.2	-443.1	254.8	75.2	1 579.8
Kaura - Havre - <i>Oats</i>	975.1	-194.5	322.6	0.1	847.1
Seosvilja ja maissi - Blandsäd och majs - <i>Mixed grain and maize</i>	35.4	-	0.1	8.8	44.2
Riisi - Ris - <i>Rice</i>	-	-	0.6	26.1	25.5
Peruna - Potatis - Potatoes					
Peruna, tuore - Potatis, färsk - <i>Potatoes, fresh</i>	590.7	-114.0	4.7	52.3	752.3
Perunajauho - Potatismjöl - <i>Potato flour</i>	44.1	-	0.0	0.1	44.2
Sokeri¹⁾ - Socker¹⁾ - Sugar¹⁾	133.4	-38.9	36.0	71.9	208.1
Melassi - Melass - Molasses	35.7	-	0.1	2.0	37.6
Pähkinät, kaakao - Nötter, kakao - Nuts, cocoa	-	-	6.2	15.6	9.4
Rypsi - Ryps - Turnip rape	63.9	-	0.2	99.2	163.0
Auringonkukka, soija - Solros, soja - Sunflower, soya bean	-	-	0.0	152.7	152.7
Herne - Ärter - Peas	4.2	-	0.1	3.7	7.8
Vihannekset - Grönsaker - Vegetables					
Tuoreet - Färska - <i>Fresh</i>	214.8	-	3.6	71.6	282.9
Säilöttyt - Konserverade - <i>Canned</i>	15.3 ²⁾	-	1.5	40.4	62.8
Hedelmät - Frukter - Fruit					
Sitruhedelmät - Citrusfrukter - <i>Citrus fruit</i>	-	-	0.7	73.5	72.8
Muut tuoreet hedelmät - Övriga färska frukter - <i>Other fresh fruit</i>	6.7	-	1.1	151.4	154.3
Marjat - Bär - <i>Berries</i>	49.0	-	7.9	14.0	55.1
Öljyt ja rasvat - Oljor och fett - Oils and fats					
A. Rasvasisältö - Fettinnehåll - In fat content					
Kasviöljyt ³⁾ - Vegetabiliska oljor ³⁾ - <i>Vegetable oils³⁾</i>	79.6	-	27.0	40.9	93.5
Voi - Smör - <i>Butter</i>	46.4	0.8	22.0	0.3	23.8
Merieläinöljyt ja -rasvat - Havsdjurs- oljor och -fett - <i>Marine oils and fats</i>	-	-	0.0	4.2	4.2
Teurasrasvat - Slaktfett - <i>Slaughter fats</i>	13.4	-	4.1	0.1	9.4
Margariini ja muut jalostetut rasvat - Margarin och andra förädlade fett - <i>Margarine and other processed fats</i>	41.2	-	28.9	18.7	31.0

1) Sisältää sokerin, siirapin ja hunajan - Inkl. socker, sirap och honung - *Incl. sugar, syrup and honey*2) Ei sisällä pakastevihanneksia - Exkl. frysta grönsaker - *Excl. frozen vegetables*3) Sisältää oliiviöljyn - Inkl. olivolja - *Incl. olive oil*

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			
144.9	30.0	-	97.2	318.0	75	238.5
22.1	1.7	-	-	83.6	98	81.9
-	-	-	-	8.8	98	8.7
1 114.2	119.6	40.8	294.3	10.8	75	8.1
748.0	73.9	-	-	25.2	60	15.1
35.9	-	-	-	8.2	-	8.2
-	-	-	-	25.5	-	25.5
10.9	78.7	107.6	244.3	310.8	-	310.8
-	-	7.1	27.2	9.9	-	9.9
0.5	-	-	21.5	186.1	-	186.1
36.3	-	-	-	1.3	-	1.3
-	-	-	-	9.4	-	9.4
97.8	0.6	64.3	0.3	-	-	-
136.7	-	15.7	-	0.4	-	0.4
0.8	0.8	-	-	6.2	-	6.2
-	-	40.1	-	242.8	-	242.8
-	-	-	-	62.8	-	62.8
-	-	-	-	72.8	-	72.8
-	-	-	-	154.3	-	154.3
-	-	-	-	55.1	-	55.1
12.8	-	39.3	17.2	24.1	-	24.1
-	-	0.2	-	23.7	-	23.7
-	-	0.0	4.2	0.0	-	0.0
4.3	-	1.7	3.0	0.4	-	0.4
-	-	-	-	31.0	-	31.0

7.1.5. Jatk. - Forts. - Cont.

Asukasmäärä - Folkmängd - Population: 5 153 498

Yksikkö: milj. kg - Enhet: milj. kg - Unit: 1000 metric tons

Elintarvike Livsmedel Commodity	Tuotanto Produktion Production	Varastomuutos Förrådsförändring Change in stocks	Ulkomaankauppa Utrikeshandel Foreign trade		Kotimainen käyttö Inrikes användning Domestic utilization
			Vienti Export	Tuonti Import	
Öljyt ja rasvat - Oljor och fett - Oils and fats					
B. Tuotepaino - Produktvikt - In product weight					
Voi - Smör - Butter	50.1	1.0	27.0	0.3	22.3
Margariini - Margarin - Margarine	65.9	-	45.8	23.4	43.4
Rasvaseokset - Fettblandningar - Fat/oil mixtures	14.2	-	-	-	14.2
Alkoholijuomat (milj. l) - Alkoholdrycker (milj. l)					
<i>Beverages (million l)</i>					
Olut - Öl - Beer	445.8	-	31.7	8.0	422.1
Viini - Vin - Wine	53.5	-	1.5	49.8	101.8
Muut alkoholijuomat - Övriga alkoholdrycker - Other alcoholic beverages	38.6	-	22.2	9.4	25.9
Liha - Kött - Meat					
Naudan- ja vasikanliha - Nöt- och kalvkött - Beef and veal	93.8 ¹⁾	1.3	4.9	11.5	99.1
Sianliha - Svinkött - Pork	184.5 ¹⁾	1.7	19.7	12.7	175.9
Lampaanliha - Fårkött - Mutton	1.2 ¹⁾	-	0.1	1.0	2.1
Siipikarjanliha - Fjäderfäkött - Poultry meat	61.1	1.1	1.0	2.5	61.5
Muu liha - Övrigt kött - Other meat	8.4	-	0.1	0.5	8.8
Syötävät elimet - Ätbara organ - Edible offals	13.3	-	6.3	0.2	7.2
Kananmunat - Ägg - Eggs	63.9	-	10.7	0.1	53.3
Kala³⁾ - Fisk³⁾ - Fish³⁾					
Tuore tai pakastettu - Rå eller djupfrost - Fresh or frozen	110.3	-	17.0	85.7	179.0
Muu kala - Övrig fisk - Other fish	10.8	0.0	0.9	48.7	58.6
Maito - Mjölk - Milk					
Nestemäinen maito - Flytande mjölk - Liquid milk	849.0	-	0.1	0.0	836.5
Piimä - Surmjölk - Sour milk	90.8	-	-	-	89.4
Jogurtti - Yoghurt - Yoghurt	94.1	-	13.3	9.7	89.2
Viili - Filmjölk - Curdled milk	32.0	-	3.1	0.2	31.5
Kerma - Grädd - Cream	36.2	-	3.1	0.2	32.8
Maito- ja herajauhe - Mjölkk- och vasslepulver - Milk and whey powder	46.8	-1.9	35.8	2.4	15.3
Juusto - Ost - Cheese	93.1	1.0	28.4	17.9	81.6

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Ravintotase 1998

Källa: JSM:s informationstjänstcentral: Näringsbalans 1998

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Balance sheet for food commodities 1998

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	Elintarviketeoll. Livsmedelsindustri Food industry	Muu teollisuus Övrig industri Other industry			
-	-	-	-	22.3	-	22.3
-	-	-	-	43.4	-	43.4
-	-	-	-	14.2	-	14.2
-	-	-	-	422.1	-	422.1
-	-	-	-	101.8	-	101.8
-	-	-	-	25.9	-	25.9
-	-	-	-	99.1	-	99.1
-	-	-	-	175.9	-	175.9
-	-	-	-	2.1	-	2.1
-	-	-	-	61.5	-	61.5
-	-	-	-	8.8	-	8.8
-	-	-	-	7.2	-	7.2
-	0.5 ²⁾	-	-	52.8	-	52.8
132.0	-	0.4	-	46.6	100	46.6
35.1	-	-	-	23.5	100	23.5
56.8	-	-	-	779.6	-	779.6
-	-	-	-	89.4	-	89.4
-	-	-	-	89.2	-	89.2
-	-	-	-	31.5	-	31.5
-	-	-	-	32.8	-	32.8
10.1	-	1.1	-	4.0	-	4.0
-	-	-	-	81.6	-	81.6

¹⁾ Kuumapainovähennys 2% - Varmviktsavdrag 2% - Hot weight of carcase, less 2%

²⁾ Haudonta - Kläckning - Hatching

³⁾ Vuoden 1997 tiedot - Uppgifterna avser 1997 - Figures refer to 1997

7.2. Varastot

Tiedot voin ja juuston varastotilanteesta saadaan kuukausittain MMM:n tietopalvelukeskuksesta. Aiemmin raportit laadittiin kauppa- ja teollisuusministeriössä. Tiedot sianlihan ja naudanlihan varastotilanteesta saatiin vuoden 1996 alkuun saakka maa- ja metsätalousministeriöstä, jonka jälkeen tilastointi siirtyi MMM:n tietopalvelukeskukselle ja Elintarviketieto Oy:lle. Maitojauheen varastotiedot saadaan myös tietopalvelukeskuksesta. Maitotaloustuotteiden sekä

sian- ja naudanlihan varastot ilmenevät taulusta 7.2.1.

Viljojen varastointitilanteesta kertovat taulut 7.2.2. ja 7.2.3. Maatilojen viljan ja perunan varastot kysytään tietopalvelukeskuksen kesäkuun ja joulukuun otantatiedusteluissa. Kotimaisen teollisuuden viljan varastotiedot perustuvat MMM:n tietopalvelukeskuksen suorittamaan yrityksille kohdistuvaan kuukausittaiseen kyselyyn.

7.2. Förråd

Uppgifter om förrådssituationen för smör och ost fås månatligen från JSM:s informationstjänstcentral. Tidigare uppgjordes rapporterna vid handels- och industriministeriet. Uppgifter om förrådssituationen för svinkött och nötkött fick fram till början av år 1996 från jord- och skogsbruksministeriet, varefter statistikföringen övergick till JSM:s informationstjänstcentral och Elintarviketieto Oy. Förrådsuppgifterna för mjölkpulver har även erhållits från informationstjänstcentralen. Av tabell 7.2.1. framgår förråden av mejeriprodukter samt svin- och nötkött.

Förrådssituationen för spannmål framgår av tabellerna 7.2.2. och 7.2.3. Lantbrukslägenheternas spannmåls- och potatisförråd kartläggs i informationstjänstcentralens juni och december månads urvalsundersökning. Lantbrukslägenheternas spannmåls- och potatisförråd kartläggs i informationstjänstcentralens stickprovsförfrågning i juni och december. Uppgifterna om förråden av inhemsk spannmål baserar sig på JSM:s informationstjänstcentralens förfrågan till företag månatligen.

7.2. Stocks

Data on stocks of butter and cheese are supplied monthly by the Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry. Previously reports were drawn up by the Ministry of Trade and Industry. Data on stocks of pork and beef were obtained from the Ministry of Agriculture and Forestry until January 1996, since when the statistics have been compiled by the Ministry's Information Centre and Elintarviketieto Oy. Data on stocks of milk powder, too, are from the

Information Centre. Stocks of dairy products and of pork and beef are shown in Table 7.2.1.

Figures for grain stocks are given in Tables 7.2.2. and 7.2.3. Information on grain and potatoes in stores on farms is requested in the sample surveys conducted by the Information Centre in June and December. The data on the grain stocks of Finnish industry are based on a monthly questionnaire sent to enterprises by the Information Centre.

7.2.1. Keskusliikkeiden varastoissa olevat maitotaloustuotteet sekä sian- ja naudanliha vuosien 1991 - 1997 lopussa sekä kuukausittain 1998 (1000 kg)
Centralaffärernas förråd av mejeriprodukter samt svin- och nötkött vid årskiftet 1991 - 1997 samt månatligen 1998 (1000 kg)

Dairy products, pork and beef in stocks of central wholesalers at end of years 1991 - 1997 and monthly in 1998 (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		
1991	4 702	8 343	1 094	11 445	4 808	2 513
1992	5 540	9 540	714	6 775	4 324	3 845
1993	5 939	8 104	208	3 249	3 577	1 635
1994	1 405	8 639	153	2 902	3 013	2 135
1995	672	6 083	114	1 050	4 912	3 290
1996	1 462	7 699	307	3 039	4 477	2 883
1997	1 614	6 150	272	5 084	6 381	2 557
1998						
I	2 443	6 975	408	5 295	6 409	2 270
II	2 784	6 704	339	4 138	6 964	1 711
III	3 599	7 017	339	2 956	8 368	1 460
IV	3 993	6 885	330	3 103	8 839	1 501
V	3 406	7 273	284	4 442	8 609	1 442
VI	3 941	8 130	441	5 420	8 504	1 101
VII	3 591	8 824	710	4 481	8 921	679
VIII	3 117	9 217	1 174	3 401	8 704	1 103
IX	3 639	8 969	1 203	2 323	10 217	1 838
X	3 873	7 986	864	1 615	10 679	2 472
XI	3 849	7 034	766	2 153	11 235	2 970
XII	2 637	7 196	905	2 122	7 876	3 554

Lähde: Maa- ja metsätalousministeriön tietopalvelukeskuksen tilastot ja Elintarviketieto Oy

Källa: Jord- och skogsbruksministeriets informationtjänstcentralens statistik och Elintarviketieto Oy

Source: Statistics Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry and Elintarviketieto -Food & Farm Facts Ltd

7.2.2. Tärkeimpien viljalajien ja perunan varastot maataloilla koko maassa¹⁾ kesäkuussa 1991 - 1999 (milj. kg)

Förråden av de viktigaste sädeslagen och potatis på gårdarna i hela landet¹⁾ i juni 1991 - 1999 (milj. kg)

The most important cereals and potatoes in stocks on farms in the whole country¹⁾ in June 1991 - 1999 (million kg)

Vuosi År Year	Vehnä Vete Wheat	Ruis Råg Rye	Ohra Korn Barley	Kaura Havre Oats	Peruna Potatis Potatoes
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
1996	57.3	21.3	415.3	265.7	38.9
1997	78.0	31.7	450.2	331.9	26.6
1998	59.4	30.3	483.6	329.6	31.0
1999	79.5	29.2	306.9	247.1	10.4

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus: Otantiedustelut 1991 - 1999

Källa: JSM:s informatiöstjänstcentral: Urvalsundersökningar 1991 - 1999

Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry: Sample surveys 1991 - 1999

¹⁾ Tiedot saatavissa myös alueittain - Uppgifter fås också områdesvis - Information also available by Rural Business district

7.2.3. Kotimaisen teollisuuden viljan varastot vuosien 1995 - 1998 lopussa sekä kuukausittain 1998 (1000 kg)
Inhemsk industrins lager av spannmål vid årskiftet 1995 - 1998 samt månatligen 1998 (1000 kg)
Stocks of grain of domestic industry at end of years 1995 - 1998 and monthly in 1998 (1000 kg)

Vuosi ja kuukausi År och månad <i>Year and month</i>	Vehnä Vete <i>Wheat</i>	Ruis Råg <i>Rye</i>	Ohra Korn <i>Barley</i>	Kaura Havre <i>Oats</i>	Yhteensä Sammanlagt <i>Total</i>
1995	85 672	19 703	91 932	37 346	234 653
1996	119 985	17 692	75 496	30 086	243 259
1997	90 342	23 031	99 511	21 022	233 906
1998	107 485	20 710	82 923	20 085	231 203
1998					
I	96 231	20 591	101 002	22 232	240 056
II	96 259	19 015	109 936	23 458	248 668
III	103 970	15 805	124 356	27 147	271 278
IV	113 182	12 278	125 318	27 260	278 038
V	107 734	11 304	117 334	25 024	261 396
VI	122 483	18 851	115 181	24 083	280 598
VII	94 897	14 167	87 534	19 143	215 741
VIII	74 911	14 731	59 301	13 546	162 489
IX	105 028	24 467	70 020	16 735	216 250
X	94 557	24 636	65 543	20 609	205 345
XI	98 707	21 765	76 255	22 040	218 767
XII	107 485	20 710	82 923	20 085	231 203

Lähde: Maa- ja metsätalousministeriön tietopalvelukeskuksen tilastot 1995 - 1998

Källa: Jord- och skogsbruksministeriets informationstjänstcentralers statistik 1995 - 1998

Source: Statistics Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry 1995 - 1998

8. ULKOMAANKAUPPA

Maataloustuotteiden ulkomaankauppaa koskevat tiedot on saatu tullihallituksen ulkomaankauppatilastoista. Ulkomaankaupan tilastointi muuttui vuoden 1995 alussa Suomen liittyessä EU:n jäseneksi. Tiedot ulkomaankaupasta EU:n ulkopuolisten maiden kanssa (ns. ulkokauppa) saadaan edelleen suoraan tullauksista. Sen sijaan jäsenmaiden välisen ns. sisäkaupan tiedot kerätään INTRASTAT-järjestelmän kautta, joka perustuu erillisiin tilastoilmoituksiin. Tilastoilmoitukset kerätään sisäkauppaa käyvästä arvonlisäverojärjestelmään rekisteröidyiltä yrityksiltä, joiden vuositulon ja -viennin arvo ylittää vuosittain määriteltävän tilas-

tointirajan. Ulkomaankaupan nimikkeistössä siirryttiin EU-jäsenyyden myötä käyttämään vanhan HS-luokituksen sijasta laajempaa EU:n käyttämää yhdistettyä nimikkeistöä (CN).

Tauluissa 8.1. - 8.2. ja 8.5. ryhmään "kala" eivät sisälly äyriäiset ja nilviäiset. 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. Tietoja maataloustuotteiden viennistä ja tuonnista maittain on esitetty taulussa 8.5.

8. UTRIKESHANDELN

Uppgifterna om utrikeshandeln med jordbruksprodukter har erhållits från tullstyrelsens utrikeshandelsstatistik. Utrikeshandelns statistik ändrades i början av år 1995 då Finland blev medlem av EU. Uppgifterna om utrikeshandeln med länder utanför EU (s.k. yttre handel) fås fortfarande direkt från förutllningarna. Däremot samlas uppgifterna om den s.k. inre handeln mellan medlemsländerna via INTRASTAT-systemet, vilket grundar sig på skilda statistikanmälningar. Statistikanmälningarna samlas från sådana företag registrerade i mervärdesskattsystemet som idkar inre handel och där värdet av den årliga importen och exporten överskrider den årligen fastställda gränsen för statistikföringen.

Utrikeshandelns nomenklatur ändrades i samband med EU-medlemskapet från den gamla HS-klassificering till den mera omfattande kombinerade nomenklaturen (CN) som används inom EU.

Till gruppen "fisk" i tabellerna 8.1. - 8.2. och 8.5. hör inte kräftdjur och blötdjur. I tabellerna 8.3. och 8.4. har skilt medtagits uppgifter om utrikeshandeln med vissa produkter, förmödenheter och lantbruksmaskiner. Importen av kraftfoder granskas i punkt 2.2.17. Uppgifter om exporten och importen av jordbruksprodukter landsvis har framställts i tabell 8.5.

8. FOREIGN TRADE

The data on the foreign trade in agricultural products were taken from the foreign trade statistics of the National Board of Customs. With Finland's accession to the EU in January 1995, the procedure for keeping statistics changed. Data on foreign trade with countries outside the EU (external trade) are still taken from customs declarations direct, whereas figures for trade between Member States (internal trade) are taken from INTRASTAT. The statistics are collected from VAT-registered enterprises engaging in internal trade, the value of whose annual imports and exports exceed the limit set each year for the compilation of statistics. The

commodity classifications are now in accordance with the broader combined nomenclature (CN) currently employed by the EU, which replaced the HS nomenclature used previously.

In Tables 8.1. - 8.2. and 8.5. the group "fish" does not include crayfish and molluscs. 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. Data on exports and imports of agricultural products by country are shown in Table 8.5.

8.1. Maataloustuotteiden tuonnin määrä ja arvo, 1992 - 1998 (1000 kg, milj. mk)
Mängden och värdet av jordbruksprodukternas import, 1992 - 1998 (1000 kg, milj. mk)
Imports of agricultural products, 1992 - 1998 (1000 kg, million mk)

Tavaralaji Varuslag Commodity	1992 Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value	1993 Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value	1994 Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value
Liha ja lihatuotteet - Kött och köttprodukter <i>Meat and meat products</i>	1 011	30.6	3 136	42.1	6 972	78.3
Mistä - Varav - <i>Of which:</i>						
Naudanliha - Nötkött - <i>Beef</i>	201	8.2	836	4.6	4 606	39.5
Sianliha - Svinkött - <i>Pork</i>	31	0.9	727	8.1	1 506	17.6
Lampaan- ja vuohenliha - Får- och getkött - <i>Mutton and goatmeat</i>	253	5.9	166	4.7	184	5.3
Poronliha - Renkött - <i>Reindeer meat</i>	-	-	16	0.5	0	0.0
Makkarat ja niiden kaltaiset tuotteet ¹⁾ - Korv och liknande varor ¹⁾ - <i>Sausages etc.¹⁾</i>	27	0.9	20	0.9	15	0.4
Muut lihatuotteet ja -säilykkeet ²⁾ Andra köttprodukter och -konservet ²⁾ <i>Other prepared or preserved meats²⁾</i>	26	0.7	42	1.1	57	0.9
Kala - Fisk - Fish	13 072	184.8	13 305	184.7	17 784	253.6
Meijerituotteet - Mejeriprodukter <i>Dairy products</i>	3 060	84.4	3 140	97.1	3 914	112.1
Mistä - Varav - <i>Of which:</i>						
Maitojauhe - Mjölkpulver <i>Milk powder</i>	4	0.1	6	0.2	7	0.2
Voi - Smör - <i>Butter</i>	19	0.1	0	0.0	0	0.0
Juusto - Ost - <i>Cheese</i>	2 538	78.9	2 634	90.8	3 497	106.5
Kananmunat - Ägg - Eggs	19	0.3	22	0.4	27	0.4
Vilja - Spannmål - Cereals	81 551	109.5	10 7891	189.3	129 504	191.4
Mistä - Varav - <i>Of which:</i>						
Vehnä - Vete - <i>Wheat</i>	40 166	37.2	58 843	91.4	77 013	69.0
Ruis - Råg - <i>Rye</i>	1	0.0	9 493	20.1	10 579	16.7
Ohra - Korn - <i>Barley</i>	13 191	12.3	5 564	4.7	4 861	2.7
Kaura - Havre - <i>Oats</i>	2	0.0	6 367	3.8	18	0.1
Vihannekset - Grönsaker - Vegetables	84 980	469.4	91 308	522.2	101 853	556.3
Mistä - Varav - <i>Of which:</i>						
Peruna - Potatis - <i>Potatoes</i>	17 581	17.7	10 934	8.2	4 905	6.5
Tomaatit - Tomater - <i>Tomatoes</i>	15 841	123.1	16 138	123.7	20 704	141.6
Hedelmät ja pähkinät - Frukt och nötter <i>Fruit and nuts</i>	287 817	1 132.7	310 957	1 239.1	424 752	1 645.8
Sokeri, sokerivalmisteet ja hunaja <i>Socker, sockerkonfektyrer och honung</i>	104 473	243.3	125 949	332.8	121 102	325.4
Eläin- ja kasvirasvat ja öljyt³⁾ Animaliska och vegetabiliska fetter och oljor³⁾ - <i>Animal and vegetable fats and oils³⁾</i>	39 879	139.3	44 012	185.4	54 703	235.9
Rehutuotteet pl. jauhamaton vilja Foderprodukter exkl. omalen spannmål <i>Feed products excl. unground grain</i>	115 857	341.8	128 621	405.6	186 340	524.8
Mistä - Varav - <i>Of which:</i>						
Liha- ja kalajauho - Kött- och fiskmjöl <i>Meat and fish meal</i>	53 284	116.9	54 096	130.7	75 278	182.1

Lähde: Tullihallitus: Ulkomaankauppatilasto 1992 - 1998

Källa: Tullstyrelsen: Utrikeshandelsstatistiken 1992 - 1998

Source: National Board of Customs: Foreign trade statistics 1992 - 1998

¹⁾ 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*

1995 Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value	1996 Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value	1997 Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value	1998 Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value
20 056	407.8	24 397	500.7	21 592	479.7	26 740	531.5
5 619	127.1	6 042	138.4	6 164	136.6	8 956	181.2
7 694	133.4	10 408	193.2	8 643	166.9	10 521	164.0
727	17.8	875	19.4	841	20.0	807	22.4
..	..	35	1.7	59	2.8	155	7.8
871	20.3	1 197	21.9	997	25.3	903	26.3
2 181	45.3	2 718	42.0	2 096	49.6	2 123	52.0
13 926	176.5	15 783	215.6	20 405	237.0	18 825	282.5
21 445	266.5	26 144	396.1	34 753	522.5	32 843	540.7
1 017	12.0	1 764	22.7	2 755	34.6	2 760	37.2
774	16.9	927	22.5	527	7.7	649	14.4
6 602	167.2	11 611	277.2	17 634	397.7	18 209	414.5
49	0.7	104	1.9	83	1.8	100	2.1
210 458	221.4	286 847	371.4	227 686	304.7	390 386	396.6
131 654	119.5	216 328	218.8	133 817	124.8	245 678	197.1
61 367	51.2	43 892	41.7	64 190	53.1	77 029	58.9
1 718	1.4	298	0.8	120	0.5	45 036	40.2
2 036	1.7	2 904	2.4	7	0.0	5	0.0
77 025	419.0	93 649	542.5	97 395	583.0	111 875	587.8
3 909	7.0	1 831	6.2	4 155	7.7	20 828	15.6
16 130	98.0	17 899	124.8	19 891	131.8	16 927	131.2
235 140	984.3	275 953	1 284.4	261 459	1 297.5	246 458	1 261.1
94 198	369.2	105 170	466.5	88 691	429.4	111 930	503.1
62 729	295.4	58 805	272.0	73 628	377.9	77 366	442.1
156 290	449.4	184 872	568.3	183 102	599.3	226 974	595.4
53 676	123.6	54 407	148.3	52 360	156.4	44 366	138.1

²⁾ 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*

³⁾ Eläin- ja kasvirasvat ja -öljyt sekä niiden hajoittamistuotteet, valmistetut ravintorasvat, eläin- ja kasvivahat - Animaliska och vegetabiliska fetter och oljor samt spaltlingsprodukter 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, 1992 - 1998 (1000 kg, milj. mk)
Mängden och värdet av jordbruksprodukternas export, 1992 - 1998 (1000 kg, milj. mk)
Exports of agricultural products, 1992 - 1998 (1000 kg, million mk)

Tavaralaji Varuslag Commodity	1992 Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value	1993 Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value	1994 Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value
Liha ja lihatuotteet - Kött och köttprodukter <i>Meat and meat products</i>	30 648	251.6	53 038	602.6	35 252	374.0
Mistä - Varav - <i>Of which:</i>						
Naudanliha - Nötkött - <i>Beef</i>	9 652	61.8	7 607	58.4	10 798	94.3
Sianliha - Svin kött - <i>Pork</i>	12 439	107.7	10 660	119.4	15 821	144.8
Lampaan- ja vuohenliha - Får- och getkött - <i>Mutton and goatmeat</i>	0	0.0	0	0.0	1	0.0
Poronliha - Renkött - <i>Reindeer meat</i>	377	10.4	53	2.2	31	2.1
Makkarat ja niiden kaltaiset tuotteet ¹⁾ - Korv och liknande varor ¹⁾ - <i>Sausages etc.¹⁾</i>	615	9.5	7 816	107.3	4 035	70.5
Muut lihatuotteet ja -säilykkeet ²⁾ - Andra köttprodukter och -konserver ²⁾ <i>Other prepared or preserved meats²⁾</i>	6 713	58.4	3 773	40.4	3 210	53.5
Kala - Fisk - <i>Fish</i>	1 863	56.3	1 695	59.0	5 825	79.1
Meijerituotteet - Mejeriprodukter <i>Dairy products</i>	65 712	576.3	62 170	662.0	83 953	727.0
Mistä - Varav - <i>Of which:</i>						
Maitojauhe - Mjölkpulver <i>Milk powder</i>	8 447	56.7	3 205	27.7	2 959	22.5
Voi - Smör - <i>Butter</i>	16 410	122.9	16 513	127.4	22 997	152.0
Juusto - Ost - <i>Cheese</i>	24 526	330.7	25 500	422.3	27 521	439.0
Kananmunat - Ägg - <i>Eggs</i>	11 863	28.6	15 232	44.8	18 077	53.0
Vilja - Spannmål - <i>Cereals</i>	720 782	360.2	791 115	474.5	987 388	388.2
Mistä - Varav - <i>Of which:</i>						
Vehnä - Vete - <i>Wheat</i>	186 009	102.3	57 233	48.0	54 691	28.0
Ruis - Råg - <i>Rye</i>	0	0.0	15 196	18.9	2	0.0
Ohra - Korn - <i>Barley</i>	294 464	132.2	203 601	89.0	365 449	119.3
Kaura - Havre - <i>Oats</i>	240 301	125.7	515 022	318.3	566 999	239.7
Vihannekset - Grönsaker - <i>Vegetables</i>	2 322	11.0	3 722	28.1	23 075	129.5
Mistä - Varav - <i>Of which:</i>						
Peruna - Potatis - <i>Potatoes</i>	279	0.6	387	1.0	1 704	3.8
Tomaatit - Tomater - <i>Tomatoes</i>	733	2.3	1 227	8.2	6 099	48.9
Hedelmät ja pähkinät - Frukt och nötter <i>Fruit and nuts</i>	12 036	69.8	47 511	215.5	153 680	697.3
Sokeri, sokerivalmisteet ja hunaja <i>Socker, sockerkonfektyrer och honung</i>	71 921	289.7	56 372	310.2	43 855	261.5
Eläin- ja kasvirasvat ja -öljyt³⁾ Animaliska och vegetabiliska fetter och oljor³⁾ - <i>Animal and vegetable fats and oils³⁾</i>	39 241	90.1	41 696	99.6	...	196.4
Rehutuotteet pl. jauhamaton vilja Foderprodukter exkl. omalen spannmål <i>Feed products excl. unground grain</i>	10 298	25.2	15 005	50.5	22 447	63.9
Mistä - Varav - <i>Of which:</i>						
Liha- ja kalajauho - Kött- och fiskmjöl <i>Meat and fish meal</i>	921	1.1	185	0.9	444	1.4

Lähde: Tullihallitus: Ulkomaankauppatilasto 1992 - 1998

Källa: Tullstyrelsen: Utrikeshandelsstatistiken 1992 - 1998

Source: National Board of Customs: Foreign trade statistics 1992- 1998

¹⁾ 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*

²⁾ Muut lihasta tai eläimenosista valmistetut tuotteet ja säilykkeet - Andra produkter och konserver av kött, fläsk eller andra djurdelar - *Other prepared or reserved meat or meat offals*

1995 Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value	1996 Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value	1997 Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value	1998 Määrä Mängden Volume	Arvo Värdet Value
19 942	224.8	27 025	325.5	40 154	467.0	33 171	348.7
7 091	77.3	5 490	82.3	7 377	101.3	3 639	72.7
6 185	64.9	12 657	126.3	19 002	223.4	16 966	158.8
12	0.4	80	1.6	126	2.0	59	1.5
..	..	163	5.9	210	7.4	89	3.1
2 336	38.1	2 965	51.7	3 466	58.9	3 092	52.4
1 779	29.8	2 453	43.4	2 359	42.4	1 375	26.6
6 101	76.2	10 611	81.7	17 684	87.2	14 225	79.7
83 158	852.2	92 534	983.9	122 854	1 299.3	120 212	1 276.6
5 384	63.6	7 063	70.1	18 746	179.9	19 154	172.4
18 789	194.5	21 578	247.9	28 584	345.0	27 337	367.2
29 415	466.4	29 113	503.5	31 500	590.3	28 368	539.9
13 740	42.2	13 760	66.5	12 779	64.0	10 561	48.1
384 993	212.8	380 159	325.7	620 778	434.6	472 567	254.6
8 391	6.5	44	0.0	1 707	2.2	6 992	6.7
-	-	-	-	8	0.0	0	0.0
271 159	141.0	159 805	128.8	209 411	154.3	150 733	80.2
105 279	64.6	220 011	195.5	409 513	277.0	314 783	167.2
12 018	44.7	9 517	29.4	6 336	27.3	8 542	29.2
2 895	4.5	5 135	6.4	3 101	4.5	3 969	5.8
2 368	12.0	792	5.3	585	3.5	150	1.3
25 890	131.1	16 952	105.5	9 780	79.4	9 527	77.0
26 902 4)	244.2	54 655 4)	343.6	37 095 4)	336.8	39 387	373.9
...	319.2	...	338.8	...	394.3	...	395.8
19 043	79.6	19 752	76.1	30 567	132.4	34 426	122.2
272	0.9	214	0.6	1 620	2.5	93	0.4

³⁾ Eläin- ja kasvirasvat ja -öljyt sekä niiden hajoittamistuotteet, valmistetut ravintorasvat, eläin- ja kasvivahat - Animaliska och vegetabiliska fetter och oljor samt spaltning produkter 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*

⁴⁾ Pl. CN 1702 muut sokerit - Exkl. CN 1702 övriga socker - *Excl. CN 1702 other sugar*

8.3. Muun maatalouseläimen liittyvän tuonnin määrä ja arvo (milj. mk), 1992 - 1998
Mängden och värdet (milj. mk) av övriga till gårdsbruket hörande produkters import, 1992 - 1998
Imports volume and value (million mk) of other farm-related products, 1992 - 1998

Tavaralaji Varuslag Commodity	1992		1993		1994		1995		1996		1997		1998	
	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
Eläviä eläimiä (kpl) - Levande djur (st) Live animals (number)	25 028	29.3	21 889	18.3	25 019	18.1	23 725	9.1	26 074	12.1	34 226	13.4	69 222	14.8
Hevoset - Hästar - Horses	657	16.2	398	8.3	481	6.6	365	1.6	429	3.0	407	4.9	322	2.6
Nautaeläimet - Nötkreatur - Cattle	145	2.4	29	0.5	38	0.6	8	0.1	10	0.1	2	0.1	26	0.5
Siat - Svin - Pigs	23	0.1	124	0.4	5	0.0	13	0.1	-	-	1	0.0	-	-
Lampaat - Får - Sheep and lambs	62	0.2	91	0.2	9	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-
Siipikarja - Fjäderfä - Poultry	24 108	3.0	20 727	1.6	24 411	3.1	23 339	1.6	25 635	1.9	33 655	2.1	68 740	3.4
Vuodet ja nahat, valmistamattomat (1000 kg) - Hudar och skinn, oberedda (1000 kg) - Hides and skins, unprocessed (1000 kg)	8 223	58.9	9 500	64.9	11 544	82.9	8 953	60.6	5 699	44.0	5 371	42.5	4097	34.4
Turkinnahat, valmistamattomat (1000 kg) Pälsskinn, oberedda (1000 kg) Furskins, unprocessed (1000 kg)	114	59.1	124	81.9	141	83.4	533	357.7	471	461.1	570	538.1	495	475.0
Luonnon lannoitteet (1000 kg) Naturliga gödselmedel (1000 kg) Fertilizers, crude (1000 kg)	...	16.4	...	14.8	...	15.5	...	18.8	...	31.4	...	21.8	...	32.9
Maataluskoneet ja -laitteet (kpl) Lantbruksmaskiner och -redskap (st) Agricultural machinery (number)	324	3.1	682	5.5	1 058	10.8	975	6.0	745	15.1	1 440	30.2	1674	46.4
Aurat - Plogar - Ploughs Leikkuupuimurit - Skördetröskor Combine harvesters, towed and self-propelled	102	17.3	90	14.3	43	6.6	87	11.3	66	13.6	203	33.8	284	66.7
Maatalustraktorit - Lantbruks- traktorier - Agricultural tractors	1 366	120.5	1 502	152.8	1 622	175.1	2 922 ¹⁾	341.8 ¹⁾	3 352 ¹⁾	425.6 ¹⁾	3 692 ¹⁾	606.6 ¹⁾	3 096 ¹⁾	543.5 ¹⁾

Lähde: Tullihallitus: Ulkomaankauppatilasto 1992 - 1998

Källa: Tullstyrelsen: Utrikeshandelsstatistiken 1992 - 1998

Source: National Board of Customs: Foreign trade statistics 1992 - 1998

¹⁾ Sisältää myös metsätraktorit - Inkl. skogstraktorier - Incl. forwarders

8.4. Muun maataloutteen liittyvän viennin määrä ja arvo (milj. mk), 1992 - 1998
Mängden och värdet (milj. mk) av övriga till gårdsbruket hörande produkters export, 1992 - 1998
Exports volume and value (million mk) of other farm-related products, 1992 - 1998

Tavaralaji Värsling Commodity	1992		1993		1994		1995		1996		1997		1998	
	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
Eläivät eläimet (kpl) - Levande djur (st) Live animals (number)	25 081	18.7	12 560	5.1	281 972	5.5	339 445	6.4	312 764	11.2	470 956	15.6	644 004	14.6
Hevoset - Hästar - Horses	74	14.8	60	1.8	58	1.7	28	0.3	26	0.3	10	0.5	7	0.2
Nautaeläimet - Nötkreatur - Cattle	70	0.7	13	0.1	14	0.2	16	0.2	220	1.1	3	0.0	38	0.3
Siat - Svin - Pigs	288	2.0	303	2.3	261	1.5	301	2.2	106	0.9	243	2.1	68	0.6
Lampaat - Får - Sheep and lambs	5	0.0	-	-	-	-	-	-	12	0.0	-	-	30	0.2
Siipikarja - Fjäderfå - Poultry	23 398	0.4	11 000	0.0	281 334	1.6	339 100	1.2	312 400	1.1	470 700	1.6	643 264	2.1
Vuodat ja nahat, valmistamattomat (1000 kg) - Hudar och skinn, oberedda (1000 kg) - Hides and skins, improcessed (1000 kg)	10 115	84.6	11 943	103.3	12 118	130.3	11 955	107.1	10 533	99.3	10 484	113.4	8 586	92.8
Turkinahat, valmistamattomat (1000 kg) Pälsskinn, oberedda (1000 kg) Furskins, improcessed (1000 kg)	801	411.4	1 110	594.6	1 232	1 086.7	1 762	1 311.4	1 827	1 968.0	2 075	1 605.9	2 378	1 568.0
Luonnon lannoitteet (1000 kg) Naturliga gödselmedel (1000 kg) Fertilizers, crude (1000 kg)	3	0.0	3 947	0.6	30	0.2	85	0.2	588	0.2	225	0.1	264	0.3
Maatalouskoneet ja -laitteet (kpl) Lantbruksmaskiner och -redskap (st) Agricultural machinery (number)	239	1.1	125	0.8	88	0.7	68	0.4	126	0.6	214	1.2	103	1.0
Aurat - Plogar - Ploughs Leikkuupuimurit - Skördetröskor Combite harvesters, towed and self-propelled	252	39.8	161	25.8	222	41.9	153	29.9	203	42.5	329	73.4	371	75.4
Maatalustraktorit - Lantbruks- traktorier - Agricultural tractors	1 753	204.0	2 398	314.5	4 030	543.7	4 827 ¹⁾	731.3 ¹⁾	5 707 ¹⁾	926.8 ¹⁾	6 103 ¹⁾	1 322.6 ¹⁾	6 814 ¹⁾	1 497.3 ¹⁾

Lähde: Tullihallitus: Ulkomaankauppatilasto 1992 - 1998

Källa: Tullstyrelsen: Utrikeshandelsstatistiken 1992 - 1998

Source: National Board of Customs: Foreign trade statistics 1992 - 1998

¹⁾ Sisältää myös metsätraktorit - Inkl. skogstraktorer - Incl. forwaders

8.5. Maataloustuotteiden tuonnin ja viennin määrä ja arvo maittain, 1998 (1000 kg, milj. mk)
Mängden och värdet av jordbruksprodukternas import och export landsvis, 1998 (1000 kg, milj. mk)
Imports and exports of agricultural products by country, 1998 (1000 kg, million mk)

Maa - Landet - Country		Liha- ja liha- tuotteet - Kött och köttprodukter <i>Meat and meat products</i>	Kala Fisk <i>Fish</i>	Mejerituotteet Mejeriprodukter <i>Dairy products</i>	Kananmunat Ägg <i>Eggs</i>
TUONTI - IMPORT:					
EU	Määrä - Mängden - Volume Arvo - Värdet - Value	25 359 487.3	5 324 45.5	29 784 497.9	99 2.1
<i>Josta - Varav - Of which:</i>					
Ruotsi - Sverige <i>Sweden (SE)</i>	Määrä - Mängden - Volume Arvo - Värdet - Value	5 807 121.7	4 491 27.3	12 419 171.9	27 0.6
Tanska - Danmark <i>Denmark (DK)</i>	Määrä - Mängden - Volume Arvo - Värdet - Value	13 795 227.9	592 11.9	6 836 144.3	23 0.4
Saksa - Tyskland <i>Germany (DE)</i>	Määrä - Mängden - Volume Arvo - Värdet - Value	1 912 47.5	48 1.3	4 737 72.2	- -
Norja - Norge <i>Norway (NO)</i>	Määrä - Mängden - Volume Arvo - Värdet - Value	- -	10 168 193.7	7 0.2	1 0.0
USA (US)	Määrä - Mängden - Volume Arvo - Värdet - Value	102 1.2	113 2.0	62 1.8	- -
Venäjä - Ryssland <i>Russia (RU)</i>	Määrä - Mängden - Volume Arvo - Värdet - Value	- -	21 0.3	12 0.1	- -
Muut maat - Övriga länder <i>Other countries</i>	Määrä - Mängden - Volume Arvo - Värdet - Value	1 279 43.0	3 199 41.0	2 979 40.7	- -
VIENTI - EXPORT:					
EU	Määrä - Mängden - Volume Arvo - Värdet - Value	9 522 153.9	375 13.2	46 605 470.0	8 608 38.0
<i>Josta - Varav - Of which:</i>					
Ruotsi - Sverige <i>Sweden (SE)</i>	Määrä - Mängden - Volume Arvo - Värdet - Value	6 402 113.6	297 10.5	17 692 69.4	5 090 23.7
Tanska - Danmark <i>Denmark (DK)</i>	Määrä - Mängden - Volume Arvo - Värdet - Value	1 200 22.1	9 0.2	373 4.2	814 3.0
Saksa - Tyskland <i>Germany (DE)</i>	Määrä - Mängden - Volume Arvo - Värdet - Value	624 4.0	58 2.3	4 190 74.6	1 461 5.4
Norja - Norge <i>Norway (NO)</i>	Määrä - Mängden - Volume Arvo - Värdet - Value	271 4.2	11 0.3	- -	43 0.2
USA (US)	Määrä - Mängden - Volume Arvo - Värdet - Value	230 5.0	27 0.2	6 021 113.9	- -
Venäjä - Ryssland <i>Russia (RU)</i>	Määrä - Mängden - Volume Arvo - Värdet - Value	11 955 94.3	11 154 33.4	37 467 446.2	21 0.1
Muut maat - Övriga länder <i>Other countries</i>	Määrä - Mängden - Volume Arvo - Värdet - Value	11 193 91.3	2 658 32.6	30 118 246.5	1 889 9.7

Lähde: Tullihallitus: Ulkomaankauppatilasto 1998
 Källa: Tullstyrelsen: Utrikeshandelsstatistiken 1998
 Source: National Board of Customs: Foreign trade statistics 1998

Vilja Spannmål <i>Cereals</i>	Vihannekset Grönsaker <i>Vegetables</i>	Hedelmät ja pähkinät Fruktter 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 ¹⁾ - Animaliska och vegetabiliska fetter och oljor ¹⁾ <i>Animal and vegetable fats and oils¹⁾</i>	Rehutuotteet pl. jauhamaton vilja Foder produkter exkl. omalen spannmål <i>Feed products excl. unground grain</i>
-------------------------------------	---	--	---	---	---

TUONTI - IMPORT:

372 533 366.2	97 294 506.9	102 028 455.5	42 997 293.5	66 035 390.5	178 973 457.0	EU
45 231 35.9	15 614 21.6	640 10.5	4 803 65.7	41 598 245.8	38 990 79.4	SE
104 105 84.9	7 788 9.7	68 2.2	2 715 47.7	6 887 38.8	22 187 86.5	DK
189 411 154.9	5 143 17.8	6 947 25.1	15 996 65.2	1 935 14.8	73 055 157.3	DE
4 0.0	- -	18 0.4	805 15.9	216 6.0	3 583 14.3	NO
1 269 6.7	1 620 15.8	9 513 82.7	62 0.5	24 0.8	4 927 37.5	US
4 229 4.3	7 0.1	2 080 11.3	- -	- -	0 0.0	RU
12 351 19.4	12 954 65.0	132 819 711.2	68 066 193.2	11 091 44.8	39 490 86.6	Muut maat

VIENTI - EXPORT:

86 942 66.7	872 7.0	6 877 58.1	9 087 ²⁾ 129.3	... 69.9	12 120 32.7	EU
12 411 9.4	143 0.6	1 972 13.9	2 958 ²⁾ 31.7	... 45.0	10 123 18.1	SE
0 0.0	- -	47 0.4	2 986 ²⁾ 46.6	... 5.6	209 1.2	DK
12 753 9.8	20 1.1	3 634 31.9	1 821 ²⁾ 29.6	... 12.5	35 0.3	DE
32 680 14.8	1 180 2.3	426 3.0	2 258 ²⁾ 17.8	... 6.8	3 583 10.8	NO
241 173 114.1	33 0.1	15 0.2	617 ²⁾ 10.6	... 23.6	1 0.8	US
34 0.3	5 595 14.4	566 4.5	4 704 ²⁾ 25.8	... 249.8	14 497 59.2	RU
111 738 58.7	862 5.4	1 642 11.2	22 722 ²⁾ 190.4	... 45.8	4 226 18.7	Muut maat

¹⁾ Ks. taulukko 8.2.³⁾ - Se tabell 8.2.³⁾ - See table table 8.2.³⁾

²⁾ Pl. CN 1702 muut sokerit - Exkl. CN 1702 övriga socker - Excl. CN 1702 other sugar

9. MAATILATALOUDEN TUOTANNON ARVO JA RAHAVIRRAT

9.1. Tuotannon arvo

Maatalouden tuotantoa, tulonmuodostusta ja yrittäjätuloa koskevat tiedot perustuvat Tilastokeskuksen kansantalouden tilinpidon maataloustoimialaa koskeviin laskelmiin. Itse tilinpito on uudistettu. Uudistus perustuu uuteen Euroopan kansantalouden tilinpitojärjestelmään (EKT 1995) ja sen kanssa yhdenmukaiseen maailmanlaajuiseen System of National Accounts -järjestelmään. Uudistus on merkinnyt maatalouden tuotoksen bruttoistumista, koska se sisältää myös toimialayksikköjen väliset myynnit sekä yksikköjen itse tuottamat ja tuotantopanaxina käyttämät tuotteet. Arvonlisäykseen menettelyllä ei ole vaikutusta.

Tilinpidossa käytettävät tiedot perustuvat suurelta osin Maa- ja metsätalousministeriön tietopalvelukeskuksen laatimiin tilastoihin.

Taulukoissa maatalous sisältää toimialaluokituksen toimialat 010 ja 014, maatalous ja maataloutta palveleva toiminta. Maataloustuotteiden tuotanto omaan käyttöön sisältyy tuotokseen.

Tuotos lasketaan tuotteittain, ja se arvotetaan perushintaan. Perushinta sisältää tuotetukipalkkiot, mutta ei tuoteveroja.

9. VÄRDET AV GÅRDSBRUKETS PRODUKTION OCH PENNINGSTRÖMMAR

9.1. Produktionens värde

Uppgifterna för lantbrukets inkomst, inkomstbildning och företagarinkomst baserar sig på beräkningar från Statistikcentralens nationalekonomiska bokföring för lantbruk. Själva bokföringssättet har förnyats. Förnyelsen baserar sig på ett nytt Europeiskt nationalekonomiskt bokföringssätt (EKT 1995) och på ett med detta överensstämmande, globalt System of National Accounts -system. Förnyelsen har inneburit att lantbrukets produktionsvärde är mera bruttobaserat, eftersom produktionsvärdet också innefattar försäljning mellan sektorer samt produkter, som sektorerna själva producerat och använt som produktionsinsatser. På värdeökningen inverkar det nya systemet inte.

Uppgifterna som används i bokföringen baserar sig till stor del på statistik uppgjord av Jord- och skogsbruksministeriets informationstjänstcentral.

I tabellerna innefattar lantbruket sektorklassificeringens sektorer 010 och 014, lantbruk och verksamhet som betjänar lantbruket. Produktionsvärdet innefattar produktion av lantbruksprodukter för eget behov.

Produktionsvärdet beräknas produktspecifikt och värderas i grundpriset. Grundpriset innefattar subventioner till produkter, men inte produktskatter.

9. VALUE OF PRODUCTION AND MONEY FLOW IN FARMING

9.1. Value of production

Data on agricultural production, income formation and entrepreneurial income are based on calculations for the agricultural sector in the National Accounts compiled by Statistics Finland. The accounting system itself has been revised to conform with the new European System of Accounts and the compatible System of National Accounts. The revision means that agricultural output has to be reported in gross terms because it contains sales between industrial units as well as products produced by the units themselves and used as production inputs. Value added is not affected by the procedure.

The data used in accounting are based largely on statistics compiled by the Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry.

In the tables, agriculture comprises sectors 010 and 014, that is, agriculture and operations serving agriculture. Agricultural production for own use is included in output.

Output is calculated by product and is valued at the basic price. The basic price includes subsidies on products but not taxes on products.

9.1.1. Tuotanto ja tulonmuodostus maataloustoimialalla, 1990 - 1998 (milj. mk)
Produktion och inkomstbildning inom lantbruket, 1990 - 1998 (milj. mk)
Production and generation of income of the agricultural industry, 1990 - 1998 (million mk)

Vuosi År <i>Year</i>	Tuotos perushintaan Produktion till baspris <i>Output at basic prices</i>	Välituotekäyttö ostajanhintaan Insatsförbrukning till mottagarpris <i>Intermediate consumption at purchasers' prices</i>	Arvonlisäys, brutto perushintaan Förädlingsvärde, brutto, till baspris <i>Value added, gross at basic prices</i>	Kiinteän pääoman kumulinen kapitalförslitning <i>Consumption of fixed capital</i>
1990	33 977	17 811	16 166	5 735
1991	30 413	16 185	14 228	5 664
1992	27 934	16 700	11 234	5 500
1993	30 224	17 980	12 244	5 471
1994	30 118	16 942	13 176	5 360
1995	24 299	14 582	9 717	4 489
1996	23 189	14 207	8 982	4 329
1997	23 335	14 534	8 801	4 218
1998	21 384	14 193	7 191	4 205

Vuosi År <i>Year</i>	Arvonlisäys, netto, perushintaan Förädlingsvärde, netto, till baspris <i>Value added, net, at basic prices</i>	Palkansaajakorvaukset Löner och kollektiva avgifter <i>Compensation of employees</i>	Muut tuotantotukipalkkiot Övriga produktionssubventioner <i>Other subsidies on production</i>	Toimintaylijäämä/sekatulo Driftsöverskott/Blandade inkomster <i>Operating surplus / mixed income</i>
1990	10 431	2 616	4 149	11 964
1991	8 564	2 786	5 119	10 897
1992	5 734	2 760	5 491	8 465
1993	6 773	2 524	4 821	9 070
1994	7 816	2 363	4 346	9 799
1995	5 228	2 477	8 380	11 131
1996	4 653	2 282	6 510	8 881
1997	4 583	2 212	6 514	8 885
1998	2 986	2 288	7 005	7 703

Lähde: Tilastokeskus: Kansantalouden tilinpito
 Källa: Statistikcentralen: Nationalräkenskaper
 Source: Statistics Finland: National accounts

9.1.2. Kiinteän pääoman bruttomuodostus maataloustoimialalla, 1990 - 1998 (milj. mk)
Bruttbildning av fast kapital inom lantbruket, 1990 - 1998 (milj. mk)
Gross fixed capital formation of the agricultural industry, 1990 - 1998 (million mk)

Vuosi År <i>Year</i>	Yhteensä Sammanlagt <i>Total</i>	Maatalous- rakennukset Lantbruks- byggnader <i>Farm buildings</i>	Koneet ja laitteet Maskiner och inventarier <i>Machinery and</i> <i>other equipment</i>	Muut Övriga <i>Others</i>
1990	5 628	1 623	3 472	533
1991	4 185	1 565	2 276	344
1992	2 921	1 150	1 184	587
1993	2 809	957	1 329	523
1994	2 784	874	1 484	426
1995	3 067	795	1 818	454
1996	3 211	1 044	1 830	337
1997	4 101	1 482	2 250	369
1998	4 571	1 674	2 494	403

Lähde: Tilastokeskus: Kansantalouden tilinpito
 Källa: Statistiskcentralen: Nationalräkenskaper
 Source: Statistics Finland: National accounts

9.1.3. Yrittäjätulo maataloudesta, 1990 - 1998 (milj. mk)
Företagarinkomster från jordbruk, 1990 - 1998 (milj. mk)
Entrepreneurial income from agriculture, 1990 - 1998 (million mk)

Vuosi <i>Year</i>	Toimintaylijäämä/sekatalo <i>Drifts-överskott/Blandade inkomster</i> <i>Operating surplus/mixed income</i>	Maanvuokrat <i>Arrenden</i> <i>Rents and other real estate rental charges to be paid</i>	Maksetut korot <i>Ränta</i> <i>Interest paid</i>	Yrittäjätulo maataloudesta <i>Företagarinkomster från jordbruk</i> <i>Entrepreneurial income from agriculture households</i>	Josta - Därav - Of which: <i>Kotitalouksien yrittäjätulo</i> <i>Företagarinkomster av hushåll</i> <i>Entrepreneurial income of sectors</i>	Muiden sektoreiden yrittäjätulo <i>Företagarinkomster av övriga sektorer</i> <i>Entrepreneurial income of other</i>
1990	11 964	215	3 058	8 691	9 131	-440
1991	10 897	203	3 194	7 500	7 890	-390
1992	8 465	210	3 277	4 978	5 316	-338
1993	9 070	255	2 556	6 259	6 389	-130
1994	9 799	313	1 961	7 525	7 557	-32
1995	11 131	375	1 804	8 952	8 929	23
1996	8 881	380	1 367	7 134	6 823	311
1997	8 885	430	1 153	7 302	7 013	289
1998	7 703	430	1 129	6 144	5 677	467

Lähde: Tilastokeskus: Kansantalouden tilinpito
 Källa: Statistikcentralen: Nationalräkenskaper
 Source: Statistics Finland: National accounts

9.1.4. Maatalouden osuus eräistä kansantalouden kokonaissuureista, 1990 - 1998 (%)
Jordbrukets andel av vissa nationalekonomiska totalenheter, 1990 - 1998 (%)
Share of agriculture in selected national economy aggregates, 1990 - 1998 (%)

Vuosi År <i>Year</i>	Brutto- kansantuote Brutto- national- produkten <i>Gross domestic</i> <i>product</i>	Palkat Egentlig lön <i>Wages and</i> <i>salaries</i>	Työllisyys Syssel- sättning <i>Employment</i>	Kiinteän pääoman bruttomuodostus Bruttobildning av fast kapital <i>Gross fixed</i> <i>capital formation</i>	Yrittäjätulo nettokansantulosta Nationalinkomst netto <i>Net national</i> <i>income</i>
1990	3.6	0.9	7.3	3.8	1.8
1991	3.3	1.0	7.4	3.4	1.8
1992	2.7	1.0	7.5	3.0	1.3
1993	2.9	1.0	7.4	3.5	1.6
1994	2.9	0.9	7.5	3.4	1.8
1995	2.0	0.9	6.8	3.3	2.0
1996	1.8	0.8	6.3	3.2	1.5
1997	1.6	0.7	6.0	3.6	1.5
1998	1.2	0.7	5.4	3.6	1.1

Lähde: Tilastokeskus: Kansantalouden tilinpito
 Källa: Statistiskcentralen: Nationalräkenskaper
 Source: Statistics Finland: National accounts

9.2. Maatalouden kannattavuus

Tauluissa 9.2.1. - 9.2.5. esitetään tilastoja Suomen maatalouden kannattavuudesta liikeluokkien avulla. Maatalouden taloudellinen tutkimuslaitos on laskenut tulokset kirjanpitoaineistosta. Maaseutokeskukset hankkivat aineiston kirjanpitoiltoilta, joiden määrä vaihtelee vuosittain. Kaikki tutkimuksessa mukana olevat tilat (969 kpl v. 1997) 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. Vuonna 1997 kirjanpitoiltoilla oli peltoa käytössä keskimäärin 40,9 ha/tila. Maaseutuelinkeinorekisterin mukaan yli kahden peltohehtaarin tiloilla oli peltoa viljelyksessä keskimäärin 17,9 ha/tila. Taulukoissa 9.2.1. - 9.2.5. esitetyt luvut ovat kirjanpitoiltojen keskimääräisiä tuloksia.

9.2. Jordbrukets lönsamhet

I tabellerna 9.2.1. - 9.2.5. presenteras statistik över det finska jordbrukets lönsamhet med hjälp av driftsresultat. Lantbruksekonomiska forskningsanstalten har räknat ut resultaten på basis av det bokföringsmaterial, som landsbygdscentralerna skaffar från bokföringsgårdarna, vilkas antal årligen varierar. Alla lägenheter i forskningen (969 st. år 1997) 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 på basen av urval. Av denna orsak kan resultaten från bokföringsgårdarna inte som sådana anses representera hela jordbrukets genomsnittsnivå. Bokföringsgårdarna omfattade år 1997 i medeltal 40,9 ha brukad åker per lägenhet. Enligt landbygdsnäringsregistret hade lägenheter med mer än två hektar åker i medeltal 17,9 ha brukad åker per lägenhet. Uppgifter i tabellerna 9.2.1. - 9.2.5. är medeltal på bokföringsgårdarnas resultat.

I lönsamhetsforskningen har landet delats in i fyra forskningsområden (jmf. kartan sid. 45) och lägen-

Kannattavuustutkimuksessa maa on jaettu neljään tutkimusalueeseen (vrt. kartta s. 45) ja tilat viiteen suuruusluokkaan peltoalan mukaan. Ryhmittelyperusteena on käytössä oleva peltoala. Tilamäärän pienuuden vuoksi taulussa 9.2.3. alle 10 peltohehtaarin tilojen tulokset on ilmoitettu vain Etelä- ja Sisä-Suomen osalta. Samasta syystä taulun 9.2.5. tuotantosuunnittaisia tuloksia ei voida ilmoittaa kaikilta tukialueilta.

Luomutuotantoa harjoittavien kirjanpitoiltojen liikeluoksia on esitetty taulussa 9.2.4. Tutkimuksessa oli vuonna 1997 mukana yhteensä 57 luomutilaa. Näistä 26 oli luomunautakarjatiltoja, 7 luomusikarjatiltoja ja 13 luomukasvinviljelytiltoja. Peltoa tutkimuksessa mukana olleilla luomutiloilla oli käytössä keskimäärin 47,4 ha/tila. Osa tiloista on vasta luonnonmukaisen tuotannon siirtymävaiheessa.

Tietoja julkaistaan sarjassa Maatalouden taloudellisen tutkimuslaitoksen tutkimuksia nimellä Kirjanpitoiltojen tuloksia.

heterna i fem storleksklasser efter åkerareal. Som grund för klassificeringen används den bebrukade åkerarealen. I tabell 9.2.3. uppges antalet gårdsbruksenheter med mindre än 10 hektar åker endast för Södra och Mellan-Finland, detta på grund av det ringa antalet gårdsbruksenheter i denna kategori. På samma grunder kan resultat enligt produktionsinriktning inte anges för alla stödområden i tabell 9.2.5.

Avkastningen på bokföringsgårdar med ekologisk produktion presenteras i tabell 9.2.4. I undersökningen år 1997 ingick totalt 57 ekologiska gårdar, av dessa var 26 gårdar med ekologisk uppfödning av nötboskap, 7 med ekologisk svinuppfödning och 13 med ekologisk växtodling. Undersökningens gårdar hade i medeltal 47,4 ha åker i bruk. En del av gårdarna befann sig i ekologiskt omläggningsskede.

Uppgifterna publiceras i serien Lantbruksekonomiska forskningsanstaltens undersökningar under namnet Resultat från bokföringsgårdarna.

9.2. Profitability of agriculture

Tables 9.2.1. - 9.2.5. presents statistics on profitability of Finnish agriculture as measured by financial results. The Agricultural Economics Research Institute has calculated the results from the bookkeeping material obtained by the Rural Centres from the bookkeeping farms. (The number of these varies from year to year: in 1997 there were 969). All farms participating in the survey are owned and operated by private farmers.

Because the bookkeeping is very laborious 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. An average of 40.9 ha arable land per farm was in use on bookkeeping farms in 1997. According to the Rural Business Register, the average area of land in cultivation on farms with more than 2 ha of arable land was 17.9 ha/farm. Figures in Tables 9.21 - 9.25 are the average results for bookkeeping farms.

For the purpose of the profitability surveys the country has been divided into four survey regions (see the map on p. 45) and farms into five size categories on the basis of the amount of arable land. The classification is based on the arable land in use. Because of the small number of farms involved, the results in Table 9.2.3 for farms with less than 10 hectares of arable land are for Southern and Central Finland only. For the same reason the results by production sector in Table 9.2.5 cannot be given for all support areas.

The financial results of bookkeeping farms engaging in organic production are presented in Table 9.2.4. The number of such farms in 1997 was 57, of which 26 engaged in cattle husbandry, 7 in pig raising and 13 in crop cultivation. The average amount of arable land in use per organic farm was 47.4 ha. Some of the farms are at the in-conversion stage.

The information is published in the Research Reports of the Agricultural Economics Research Institute as **Results of bookkeeping farms.**

9.2.1. Kirjanpitoiltojen keskinääräiset liikeluokset alueittain¹⁾ vuonna 1996 ja koko maassa vuosina 1988 - 1996 (mk/ha)
 Bokföringsgårdarnas genomsnittliga driftresultat områdesvis¹⁾ år 1996 och i hela landet åren 1988 - 1996 (mk/ha)
 The average of economic results of bookkeeping farms by region¹⁾ in 1996 and in the whole country, 1988 - 1996 (mk/ha)

	Kokonais- tuotto Brutto- intäkt Gross return	Liike- kustannus Drifts- kostnader Production costs	Verotettava puhdas tuotto Beskattningsbar förräntning Taxable net return	Viljelijäperheen maataloustyö Brukarfamiljens jordbruksarbete Value of labour supplied by the farm family	Maatalousyli- jäämä Skuldfritt överskott Farm family income	Kannattavuus- kerroin Lönsamhets- kvot Coefficient of profitability	Maatalousmai- suiden korkvaatimus 5 %:n mukaan - Rän- tekravet på jordbruks- förmögenheten enligt 5 % - Sum total of interest on investment calculated at 5 %	Maatalouden tuotantokustan- nukset Jordbrukets produktions- kostnader Production expenses of agriculture ⁴⁾	Tuotantokustan- nusprosentti, % Produktions- kostnad- procent, % Production expenses divided by gross return, %
Etelä-Suomi - Södra Finland - Southern Finland	10 903	10 006	897	2 856	3 753	0.87	1 446	11 452	105.0
Sisä-Suomi - Mellan Finland - Central Finland	12 754	13 188	-434	4 951	4 517	0.72	1 299	14 487	113.6
Etelä-Pohjanmaa - Södra Österbotten - Southern Ostrobothnia	12 608	12 393	215	4 358	4 573	0.82	1 219	13 612	108.0
Pohjois-Suomi - Norra Finland - Northern Finland	13 838	14 503	-665	5 441	4 776	0.73	1 099	15 602	112.7
Koko maa - Hela landet - Whole country									
1988	12 770	12 057	713	3 025	3 738	0.83	1 487	13 544	106.1
1989	15 080	12 623	2 457	3 362	5 819	1.19	1 543	14 166	93.9
1990	15 772	13 539	2 233	3 780	6 013	1.11	1 638	15 177	96.2
1991	14 397	13 569	828	3 816	4 644	0.84	1 693	15 262	106.0
1992	14 436	13 580	856	3 984	4 840	0.86	1 654	15 234	105.5
1993	14 379	13 862	517	4 090	4 607	0.81	1 596	15 458	107.5
1994	14 542	13 577	965	3 936	4 901	0.89	1 562	15 139	104.1
1995	11 791	11 614	177	3 827	4 004	0.76	1 467	13 081	110.9
1996	11 835	11 460	375	3 744	4 119	0.81	1 346	12 806	108.2

Lähde: Maatalouden taloudellinen tutkimuslaitos: Kirjanpitoiltojen tuloksia tilivuosina 1988 - 1996
 Källa: Lantbruksekonomiska forskningsanstalten: Bokföringsgårdarna resultat budgetåren 1988 - 1996
 Source: Agricultural Economics Research Institute: Results of bookkeeping farms in accounting years 1988 - 1996

¹⁾ Katso kartta s. 45 - Se kartan på sidan 45 - See map on page 45

²⁾ Kokonaistuoton saavuttamiseksi uhratut kustannukset lukuunottamatta maatalouteen sijoitetun pääoman 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

³⁾ Ks. määritelmiä s. 12 ja 13 - Se definitioner på sidan 14 - See definitioner on pages 15 and 16

9.2.2. Maatalouden kokonaistuotto ja liikekustannus eriteltyinä sekä maatalousylijäämä ja kannattavuuskerroin eri tuotantosuuntaa harjoittavilla kirjanpitoliloilla, 1996 (mk/ha)
 Jordbrukets bruttointäkt och driftskostnader specificerade samt skuldfritt överskott på bokföringsgårdar med olika produktionsinriktningar, 1996 (mk/ha)
 Gross return and production costs, farm family income and coefficient of profitability of bookkeeping farms by type of production, 1996 (mk/ha)

	I ³⁾	II ⁴⁾	Nautakarjatilat - Nötboskapsgårdar Cattle husbandry farms	Sikatilat Pig farms	Muut kotieläintilat Övriga husdjursgårdar Other animal husbandry farms	Viljatilat Spannmålsgårdar Grain cultivation farms	Muut kasvinviljelytilat Övriga växtodlingsgårdar Other crop cultivation farms	Keskimäärin I genomsnitt Average
Maatalouden kokonaistuotto - Jordbrukets bruttointäkt - Gross return	14 487	11 653	15 550	6 429	11 130	9 263	11 835	
Kotieläintuotto - Intäkter från husdjur - Livestock return	11 317	7 308	9 877	79	4 837	444	6 511	
Kasvinviljelytuotto - Intäkter från växtodlingen - Return on crop production	92	588	1 342	3 341	1 746	4 910	1 720	
Muu tuotto - Övriga intäkter från lantbruket - Other returns	3 078	3 757	4 331	3 009	4 547	3 909	3 604	
Liikekustannus¹⁾ - Driftskostnader¹⁾ - Production costs¹⁾	15 411	12 027	13 540	5 103	10 863	8 257	11 460	
Työkustannus - Arbetskostnad - Labour costs	6 372	4 787	3 542	1 207	3 408	2 482	4 016	
Tarvikustannus - Förmödenhetskostnad - Cost of purchased supplies	3 671	2 857	5 256	1 490	3 387	2 283	3 202	
Kone- ja kalustokustannus - Maskin- och materielskostnad - Cost of machinery and implements	2 199	1 893	1 854	1 142	1 773	1 549	1 792	
Rakennuskustannus - Byggnadskostnad - Building costs	996	798	956	385	722	479	760	
Muu liikekustannus - Övriga driftskostnader - Other production costs	2 173	1 692	1 932	879	1 573	1 464	1 690	
Maatalousylijäämä - Skuldfritt överskott - Farm family income	5 213	4 061	5 220	2 435	3 424	3 054	4 119	
Kannattavuuskerroin²⁾ - Lönsamhetskvot²⁾ - Coefficient of profitability²⁾	0.69	0.71	1.07	1.06	0.76	0.94	0.81	

Lähde: Maatalouden taloudellinen tutkimuslaitos: Kirjanpitolojen tuloksia tilivuonna 1996

Källa: Lantbruksekonomiska forskningsanstalten: Bokföringsgårdarnas resultat budgetåret 1996

Source: Agricultural Economics Research Institute: Results of bookkeeping farms in 1996

¹⁾ Kokonaistuoton saavuttamiseksi ultraut kustannukset lukuunottamatta maatalouteen sijoitettua pääoman korvoaaimusta. Verot eivät sisälly kustannuksiin. Ks. myös määritelmiä s. 12 - Kostnader nedlagda på bruttointäkt 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 vähintään 70 % ja maitotuoton vähintään 60 % maatalouden kokonaistuotosta - Nötkreaturiintäkternas andel minst 70% och mjölkintekternas minst 60% av jordbrukets bruttointäkt - Cattle return accounts for at least 70% and milk return for at least 60% of gross return

⁴⁾ Nautakarjatuoton osuus kokonaistuotosta 60 - 70 % - Nötkreaturiintäkternas andel av bruttointäkten 60 - 70 % - Cattle return accounts for 60 - 70 % of gross return

9.2.3. Maatalousylijäämä, kannattavuuskerroin ja tuotantokustannus alueittain¹⁾ ja tilasuuruusluokittain kirjanpitotiloilla, 1997
Skuldfritt överskott, lönsamhetskvot och produktionskostnad områdesvis¹⁾ och enligt bokföringsgårdarnas storleksklass, 1997
Farm family income, coefficient of profitability and production expenses divided by gross return on bookkeeping farms in 1997 by region¹⁾ and size of farm

		Etelä-Suomi Södra Finland <i>Southern Finland</i>	Sisä-Suomi Mellan-Finland <i>Central Finland</i>	Etelä-Pohjanmaa Södra Österbotten <i>Southern Ostrobothnia</i>	Pohjois-Suomi Norra Finland <i>Northern Finland</i>
Maatalousylijäämä²⁾ - Skuldfritt överskott²⁾ - Farm family income²⁾ (mk/ha)					
	Peltoala - Åkerareal - Arable land				
Tilasuuruusluokka	- 10 ha	-336	1 529	..	..
Gårdarnas storlekklass	10 - 20 ha	3 232	5 420	4 306	5 656
	20 - 30 ha	3 846	4 556	3 943	5 082
Size category	30 - 50 ha	3 760	3 909	4 767	4 302
	50 - ha	3 412	3 503	3 642	3 824
Kannattavuuskerroin²⁾ - Lönsamhetskvot²⁾ - Coefficient of profitability²⁾					
	Peltoala - Åkerareal - Arable land				
Tilasuuruusluokka	- 10 ha	-0.04	0.12	..	..
Gårdarnas storlekklass	10 - 20 ha	0.45	0.52	0.40	0.57
	20 - 30 ha	0.57	0.60	0.61	0.65
Size category	30 - 50 ha	0.74	0.66	0.87	0.70
	50 - ha	1.06	0.94	0.99	0.94
Tuotantokustannus²⁾ - Produktionskostnad²⁾ - Production expenses²⁾ (mk/ha)					
	Peltoala - Åkerareal - Arable land				
Tilasuuruusluokka	- 10 ha	16 305	21 469	..	..
Gårdarnas storlekklass	10 - 20 ha	16 139	21 843	22 154	21 908
	20 - 30 ha	16 204	16 919	15 910	18 071
Size category	30 - 50 ha	12 635	14 102	14 297	15 016
	50 - ha	10 014	9 908	10 995	11 364
Tuotantokustannusprosentti²⁾ - Produktionskostnadsprocent²⁾ - Production expenses divided by gross return²⁾ (%)					
	Peltoala - Åkerareal - Arable land				
Tilasuuruusluokka	- 10 ha	231.4	209.9	..	..
Gårdarnas storlekklass	10 - 20 ha	132.7	130.4	141.1	124.3
	20 - 30 ha	121.7	122.0	118.8	117.7
Size category	30 - 50 ha	111.8	116.9	105.4	114.3
	50 - ha	98.0	102.5	100.5	102.1

Lähde: Maatalouden taloudellinen tutkimuslaitos: Kirjanpitotilojen tuloksia tilivuonna 1997

Källa: Lantbruksekonomiska forskningsanstalten: Bokföringsgårdarnas resultat budgetår 1997

Source: Agricultural Economics Research Institute: Results of bookkeeping farms in accounting year 1997

1) Katso kartta s. 45 - Se kartan på sidan 45 - See map on page 45

2) Verot eivät sisälly kustannuksiin - Kostnader exklusive skatter - Taxes not included in expenses

9.2.4. Maatalouden kokonaistuotto, liikekustannus, maatalousylijäämä ja kannattavuuskerroin luomutuotantoa harjoittavilla kirjanpitotiloilla, 1997 (mk/ha)
Jordbrukets bruttointäkt, driftskostnader, skuldfritt överskott och lönsamhetskvot på bokföringsgårdar med ekologisk produktion, 1997 (mk/ha)

Gross returns, production costs, farm family income and coefficient of profitability of bookkeeping farms engaging in organic production, 1997 (mk/ha)

	Luomunautakarjatilat Ekogårdar med nötboskap <i>Organic cattle husbandry farms</i>	Luomusikatilat Ekogårdar med svin <i>Organic pig farms</i>	Luomukasvinviljelytilat Ekogårdar med växtodling <i>Organic crop cultivation farms</i>	Luomutilat keskimäärin Ekogårdar i genomsnitt <i>Organic farms average</i>
Maatalouden kokonaistuotto - Jordbrukets bruttointäkt - Gross returns	10 235	12 528	5 879	9 303
Kotieläintuotto - Intäkter från husdjur - <i>Livestock return</i>	5 104	5 729	9	3 419
Kasvinviljelytuotto - Intäkter från växtodlingen - <i>Return on crop production</i>	186	762	1 724	690
Muu tuotto - Övriga intäkter från lantbruket - <i>Other returns</i>	4 945	6 037	4 146	5 194
Liikekustannus¹⁾ - Driftskostnader¹⁾ - Production costs¹⁾	10 131	11 665	5 817	8 902
Työkustannus - Arbetskostnad - <i>Labour costs</i>	3 820	3 134	1 511	2 885
Tarvikekustannus - Förmödenhetskostnad - <i>Cost of purchased supplies</i>	2 070	3 644	948	2 004
Kone- ja kalustokustannus - Maskin- och materiels kostnad - <i>Cost of machinery and implements</i>	1 884	1 261	1 548	1 634
Rakennuskustannus - Byggnadskostnad - <i>Building costs</i>	715	1 028	600	767
Muu liikekustannus - Övriga driftskostnader - <i>Other production costs</i>	1 642	2 598	1 210	1 612
Maatalousylijäämä - Skuldfritt överskott - Farm family income	3 759	3 704	1 466	3 121
Kannattavuuskerroin - Lönsamhetskvot - Coefficient of profitability	0.79	0.83	0.58	0.80

Lähde: Maatalouden taloudellinen tutkimuslaitos: Kirjanpitotilojen tuloksia tilivuonna 1997

Källa: Lantbruksekonomiska forskningsanstalten: Bokföringsgårdarnas resultat budgetåret 1997

Source: Agricultural Economics Research Institute: Results of bookkeeping farms in 1997

¹⁾ Kokonaistuoton saavuttamiseksi uhratut kustannukset lukuunottamatta maatalouteen sijoitetun pääoman korkovaatimusta. Verot eivät sisälly kustannuksiin. Ks. myös määritelmiä s. 12 - Kostnader nedlagda på bruttointäkt exkl. räntekravet på kapitalinvesterat i jordbruket, exklusive skatter. Se också definitioner på sidan 13 - Excludes taxes and interest claim for total capital. For definitions, see p. 16

**9.2.5. Maatalouden kokonaistuotto ja liikekustannus sekä maatalousylijäämä ja kannattavuus-
Jordbrukets bruttointäkt och driftskostnader samt skuldfritt överskott och lönsamhets-
Gross return and production costs, farm family income and coefficient of profitability of**

	Maatalouden kokonaistuotto Jordbrukets bruttointäkt Gross return	Liikekustannus Driftskostnader Production costs 2)	Maatalous- ylijäämä ²⁾ Skuldfritt över- skott ²⁾ Farm family income ²⁾	Kannattavuus- kerroin ²⁾ Lönsamhets kvot ²⁾ Coefficient of profitability ²⁾
Nautakarjatilat I³⁾- Nötboskapsgårdar I³⁾- Cattle husbandry farms I³⁾				
Tukialue - Stödområde Support area				
A	14 648	15 625	4 480	0.63
B	12 845	13 816	4 828	0.66
C1	14 408	14 984	5 290	0.73
C2	13 989	14 996	4 852	0.68
C2P	13 213	14 850	4 613	0.63
C3	15 704	17 086	5 100	0.68
C4	17 626	18 065	5 803	0.81
Keskim. I genoms. Average	14 155	15 178	4 940	0.68
Nautakarjatilat II⁴⁾- Nötboskapsgårdar II⁴⁾- Cattle husbandry farms II⁴⁾				
Tukialue - Stödområde Support area				
A	11 890	12 888	3 451	0.58
B	10 961	10 877	3 735	0.75
C1	12 129	11 953	4 354	0.81
C2	11 664	11 860	4 010	0.74
C2P	10 730	10 919	4 003	0.79
C3	12 068	12 267	3 286	0.74
C4	..	..	..	..
Keskim. I genoms. Average	11 550	11 651	3 919	0.74
Sikatilat - Svingårdar - Pig farms				
Tukialue - Stödområde Support area				
A	14 567	12 649	4 633	1.04
B	17 290	14 685	5 615	1.18
C1	15 189	14 346	4 565	0.88
C2	16 224	16 289	4 311	0.71
C2P	..	..	..	..
C3	..	..	..	..
C4	..	..	..	..
Keskim. I genoms. Average	16 177	14 293	5 085	1.04

Lähde: Maatalouden taloudellinen tutkimuslaitos: Kirjanpitolitojen tuloksia tilivuonna 1997

Källa: Lantbruksekonomiska forskningsanstalten: Bokföringsgårdarnas resultat budgetår 1997

Source: Agricultural Economics Research Institute: Results of bookkeeping farms in accounting year 1997

1) Katso kartta s. 46 - Se kartan på sidan 46 - See map on page 46

2) Verot eivät sisälly kustannuksiin - Kostnader exklusive skatter - Taxes not included in expenses

**kerroin tukialueittain¹⁾ ja tuotantosuunnittain kirjanpitotiloilla, 1997 (mk/ha)
kvot enligt stödområde¹⁾ och produktionsinriktning på bokföringsgårdar, 1997 (mk/ha)
bookkeeping farms by support area¹⁾ and production line, 1997 (mk/ha)**

	Maatalouden kokonaistuotto Jordbrukets bruttointäkt Gross return	Liikekustannus Driftskostnader Production costs)	Maatalous- ylijäämä²⁾ Skuldfritt över- skott²⁾ Farm family income²⁾	Kannattavuus- kerroin²⁾ Lönsamhets kvot²⁾ Coefficient of profitability²⁾
Muut kotieläintilat - Övriga husdjurs- gårdar - Other animal husbandry farms				
Tukialue - Stödområde Support area				
A	8 875	7 677	3 098	0.90
B	11 899	11 434	3 073	0.76
C1	11 499	11 188	3 419	0.81
C2	8 405	10 113	2 277	0.44
C2P	8 982	14 122	-42	-0.01
C3	..	..	..	..
C4	..	..	..	..
Keskim. I genoms. Average	10 720	10 693	2 920	0.69
Viljatilat - Spannmålgårdar - Grain cultivation farms				
Tukialue - Stödområde Support area				
A	6 503	5 447	2 086	0.92
B	5 914	4 823	2 225	0.97
C1	5 945	5 504	1 551	0.77
C2	5 057	5 138	1 441	0.62
C2P	..	..	..	..
C3	..	..	..	..
C4	..	..	..	..
Keskim. I genoms. Average	6 196	5 248	2 045	0.91
Muut kasvinviljelytilat - Övriga växtodlings- gårdar - Other crop cultivation farms				
Tukialue - Stödområde Support area				
A	8 140	7 074	2 590	0.93
B	8 529	7 827	2 718	0.84
C1	7 936	7 714	2 245	0.77
C2	7 546	7 281	2 126	0.79
C2P	..	..	..	..
C3	..	..	..	..
C4	..	..	..	..
Keskim. I genoms. Average	8 247	7 593	2 553	0.84

³⁾ Nautakarjatuoton osuus vähintään 70 % ja maitotuoton vähintään 60 % maatalouden kokonaistuotosta - Nötkreaturintäkernas andel minst 70 % och mjölkintäkernas minst 60 % av jordbrukets bruttointäkt - Cattle return accounts for at least 70 % and milk return for at least 60 % of gross return

⁴⁾ Nautakarjatuoton osuus kokonaistuotosta 60 - 70 % - Nötkreaturintäkernas andel av bruttointäkten 60 - 70 % - Cattle return accounts for 60 - 70 % of gross return

9.3. Maatalouden veronalaiset tulot ja menot sekä varat ja velat

Taulujen 9.3.1. ja 9.3.2. tiedot perustuvat Tilastokeskuksen Maatilatalouden yritys- ja tulotilastoon. Maatilatalouden yritys- ja tulotilasto laaditaan otantatutkimuksena viljelijöiden verotustietojen, maa- ja metsätalousministeriön tietopalvelukeskuksen maaseutuelinkeinorekisterin sekä viljelijöille lähetetyn kyselyn tietojen pohjalta.

Tilaston tilaperusjoukko muodostetaan maaseutuelinkeinorekisteriin sisällyvistä tiloista, joilla on

viljelyksessä peltoa tai puutarhaa vähintään 2 hehtaaria ja joita verotetaan maatilatalouden tuloverolain perusteella.

Taulujen 9.3.1. ja 9.3.2. tiedot, samoin kuin muut maatilatalouden yritys- ja tulotilaston taulut sekä selostus tilaston laadintamenettelystä julkaistaan vuosittain sarjassa Suomen virallinen tilasto Maa- ja metsätalous.

9.3. Lantbrukets skattepliktiga inkomster och utgifter samt tillgångar och skulder

Uppgifterna i tabellerna 9.3.1. och 9.3.2. grundar sig på Statistikcentralens företags- och inkomststatistik. Företags- och inkomststatistik rörande gårdsbruket görs upp med hjälp av urvalsundersökning baserad på odlarnas beskattningsuppgifter, jord- och skogsbruksministeriets informationstjänstcentrals landsbygdsnäringsregister och förfrågan till odlare.

Statistikens lägenhetspopulation består av de lägenheter i landsbygdsnäringsregistret, som

omfattar mera än 2 hektar bebrukad åker eller trädgård, och vilka beskattas på basis av gårdsbrukets inkomstskattelag.

Uppgifterna i tabellerna 9.3.1. och 9.3.2. 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.

9.3. Taxable income and expenditures, assets and liabilities of farms

The data in Tables 9.3.1. and 9.3.2. are based on the Enterprise and Income Statistics of Farm Economy collected by Statistics Finland. The Agricultural Enterprise and Income Statistics are compiled as sample surveys from taxation data on farmers, the Rural Business Register kept by the Information Centre and a questionnaire sent to farmers.

The population of farms used in the statistics is formed by farms entered in the Rural Business

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 9.3.1. and 9.3.2. 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.

9.3.1. Maatalouden veronalaiset tulot ja menot sekä varat ja velat koko maassa, 1994 - 1997 (milj. mk)

Lantbrukets skattepliktiga inkomster och utgifter samt tillgångar och skulder i hela landet, 1994 - 1997 (milj. mk)

Taxable income, expenditure, assets and liabilities of agriculture in the whole country, 1994 - 1997 (million mk)

Vuosi - År - Year	1994	1995	1996	1997
Tulot yhteensä - Sammanlagda inkomster - Total income	24 917	23 866	21 954	21 942
Maataloustuotteiden myyntitulot - Försäljningsinkomster av lantbruksprodukter - <i>Income from sales of agricultural products</i>	20 846	14 288	11 682	11 707
Kotieläintalouden tuotteet - Produkter av husdjursskötsel - <i>Products of livestock farming</i>	15 184	10 871 ¹⁾	8 653 ²⁾	8 629
Kasvinviljelytuotteet - Produkter av växtodling - <i>Products of crop farming</i>	5 247	2 952	2 563	2 626
Puutarhatuotteet - Trädgårdsprodukter - <i>Garden products</i>	414	464	466	452
Tuet - Stöd - <i>Subsidies</i>	2 515	7 900 ¹⁾	8 573 ²⁾	8 576
Muut tulot - Övriga inkomster - <i>Other income</i>	1 556	1 678	1 699	1 659
Sivuansiotalous - Biförtjänster - <i>Supplementary non-agricultural activities</i>	413	774	754	748
Varausten suora tuloutus - Direkt inkomstförföring av jordbrukets reservering - <i>Reserves credited to income</i>	226	236	308	292
Muut maatalouden tulot - Övriga inkomster från lantbruket - <i>Other agricultural income</i>	917	669	637	620
Menot yhteensä - Sammanlagda utgifter - Total expenditure	17 169	15 568	14 797	14 967
Palkkamenot - Löneutgifter - <i>Wages</i>	503	568	542	494
Tuotantopanosten hankintamenot - Anskaffningsutgifter för produktionsinsatser - <i>Purchase of production inputs</i>	8 216	6 769	6 052	6 203
Muut menot - Övriga utgifter - <i>Other expenditure</i>	5 239	4 930	5 250	5 290
Poistot - Avskrivningar - <i>Depreciation</i>	2 426	2 297	2 160	2 191
Tasausvaraus - Utjämningsreservering - <i>Equalisation reserve</i>	786	1 005	793	789
Puhdas tulo - Nettoinkomst - <i>Net income from agriculture</i>	7 747	8 298	7 157	6 975
Korot - Räntor - <i>Interest income</i>	1 272	1 118	897	760
Tulos maataloudesta - Resultat av lantbruket - Gain or loss from agriculture	6 476	7 181	6 260	6 215
Maatalouden varat - Lantbrukets tillgångar - <i>Agricultural assets</i>	17 703	19 825	20 085	19 634
Maatalouden velat - Lantbrukets skulder - <i>Agricultural liabilities</i>	16 678	16 309	15 080	14 193

Lähde: Tilastokeskus: Maatilatalouden yritys- ja tulotilasto

Källa: Statistikcentralen: Gårdsbrukets företags- och inkomststatistik

Source: Statistics Finland: Enterprise and income statistics of farm economy

¹⁾ Osa tuista sisältyy kotieläintalouden tuotteisiin - Stöd är delvis inberäknade i produkter av husdjursskötsel - *Some subsidies included in products of livestock farming*

²⁾ Pieni osa tuista sisältyy kotieläintalouden tuotteisiin - Stöd är till en liten del inberäknade i produkter av husdjursskötsel - *Small proportion of subsidies included in products of livestock farming*

9.3.2. Maatalouden veronalaiset tulot ja menot sekä varat ja velat tilaa kohti
Lantbrukets skattepliktiga inkomster och utgifter samt tillgångar och skulder
Taxable income, expenditure, assets and liabilities of agriculture per farm

		Tilasuuruusluokka, peltoa viljelyksessä, ha Lägenhetens storleksklass, odlad åker, ha Size group of farm, arable land under cultivation, ha Keskimäärin I genomsnitt Average			
		mk	%	mk	%
A	Tulot yhteensä - Sammanlagda inkomster - <i>Total income</i>	249 282	100	42 452	100
1	Maataloustuotteiden myyntitulot - Försäljnings- inkomster av lantbruksprodukter - <i>Income from sale of agricultural products</i>	132 981	53	19 714	46
11	Kotieläintalouden tuotteet - Produkter av husdjurskötsel - <i>Products from livestock farming</i>	98 159	39	10 052	24
12	Kasvinviljelytuotteet - Produkter av växtodling - <i>Products from crop farming</i>	29 791	12	3 260	8
13	Puutarhatuotteet - Trädgårdsprodukter - <i>Garden products</i>	5 030	2	6 401	15
2	Tuet - Stöd - <i>Subsidies</i>	97 454	39	13 676	32
21	CAP-tuet - CAP-stöd - <i>CAP support</i>	14 767	6	1 314	3
22	Luonnonhaittakorvaus (LFA) - Kompensationsbidrag (LFA) - <i>LFA allowance</i>	18 284	7	2 510	6
23	Ympäristötuen perustuki - Miljöstödets basstöd - <i>Basic environmental aid</i>	15 554	6	2 543	6
24	Muut tuet - Övriga stöd - <i>Other subsidies</i>	48 850	20	7 311	17
3	Muut tulot - Övriga inkomster - <i>Other income</i>	18 848	8	9 062	21
31	Sivuansiotalous - Biförtjänster - <i>Supplementary non-agricultural activities</i>	8 504	3	3 891	9
32	Varausten suora tuloutus - Direkt inkomstförling av jordbrukets reservering - <i>Reserves credited to income</i>	3 323	1	582	1
33	Muut maatalouden tulot - Övriga inkomster från lantbruket - <i>Other agricultural income</i>	7 021	3	4 589	11
B	Menot yhteensä - Sammanlagda utgifter - <i>Total expenditure</i>	169 863	68	32 876	77
1	Palkkamenot - Löneutgifter - <i>Wages</i>	5 453	2	1 701	4
2	Tuotantopanosten hankintamenot - Anskaffningsutgifter för produktionsinsatser - <i>Purchase of inputs</i>	70 426	28	12 143	29
3	Muut menot - Övriga utgifter - <i>Other expenditure</i>	60 107	24	14 494	34
4	Poistot - Avskrivningar - <i>Depreciation</i>	24 893	10	4 086	10
5	Tasausvaraus - Utjämningsreservering - <i>Equalisation reserve</i>	8 985	4	451	1
C	Puhdas tulo - Nettoinkomst - <i>Net income</i>	79 420	32	9 576	23
D	Korot - Räntor - <i>Interest income</i>	8 626	3	1 642	4
E	Tulos maataloudesta - Resultat av lantbruket - <i>Gain or loss from agriculture</i>	70 794	28	7 934	19
F	Maatalouden varat - Lantbrukets tillgångar - <i>Agricultural assets</i>	222 882*	89	49 222	116
G	Maatalouden velat - Lantbrukets skulder - <i>Agricultural liabilities</i>	161 140	65	32 116	76

tilasuuruusluokittain, 1997 (mk, %)
per lägenhet enligt lägenhetens storleksklass, 1997 (mk, %)
by size groups of farm, 1997 (mk, %)

5.0 - 9.9		10.0 - 19.9		20.0 - 29.9		30.0 - 49.9		
mk	%	mk	%	mk	%	mk	%	
64 575	100	150 351	100	276 401	100	410 596	100	A
30 364	47	77 525	52	149 728	54	227 142	55	1
17 358	27	59 322	39	122 311	44	177 144	43	11
7 711	12	14 062	9	24 067	9	45 355	11	12
5 296	8	4 141	3	3 349	1	4 643	1	13
24 808	38	57 770	38	104 524	38	159 825	39	2
3 488	5	7 401	5	12 678	5	23 455	6	21
5 696	9	11 798	8	20 401	7	29 781	7	22
4 132	6	8 597	6	15 594	6	24 873	6	23
11 492	18	29 974	20	55 851	20	81 717	20	24
9 403	15	15 056	10	22 149	8	23 629	6	3
3 959	6	7 384	5	10 070	4	10 342	3	31
1 030	2	3 224	2	4 613	2	4 776	1	32
4 414	7	4 448	3	7 467	3	8 511	2	33
47 908	74	102 063	68	180 731	65	276 856	67	B
1 610	2	2 447	2	4 784	2	7 401	2	1
18 182	28	40 323	27	74 171	27	118 816	29	2
20 455	32	40 029	27	63 729	23	92 794	23	3
6 567	10	14 504	10	26 815	10	40 965	10	4
1 095	2	4 761	3	11 232	4	16 880	4	5
16 667	26	48 287	32	95 670	35	133 740	33	C
2 293	4	5 169	3	8 701	3	14 535	4	D
14 374	22	43 118	29	86 970	31	119 205	29	E
74 184	115	136 671	91	247 606	90	360 122	88	F
40 034	62	92 649	62	163 068	59	274 863	67	G

9.3.2. 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	%
A Tulot yhteensä - Sammanlagda inkomster - Total income	636 403	100	1 199 270	100
1 Maataloustuotteiden myyntitulot - Försäljnings- inkomster av lantbruksprodukter - <i>Income from sales of agricultural products</i>	340 466	53	608 714	51
11 Kotieläintalouden tuotteet - Produkter av husdjurskötsel - <i>Products from livestock farming</i>	224 899	35	295 430	25
12 Kasvinviljelytuotteet - Produkter av växtodling - <i>Products from crop farming</i>	104 448	16	301 018	25
13 Puutarhatuotteet - Trädgårdsprodukter - <i>Garden products</i>	11 120	2	12 267	1
2 Tuet - Stöd - <i>Subsidies</i>	260 983	41	515 878	43
21 CAP-tuet - CAP-stöd - <i>CAP support</i>	50 521	8	121 185	10
22 Luonnonhaittakorvaus (LFA) - Kompensationsbidrag (LFA) - <i>LFA allowance</i>	44 676	7	72 430	6
23 Ympäristötuen perustuki - Miljöstödets basstöd - <i>Basic environmental aid</i>	45 046	7	102 858	9
24 Muut tuet - Övriga stöd - <i>Other subsidies</i>	120 740	19	219 406	18
3 Muut tulot - Övriga inkomster - <i>Other income</i>	34 954	5	74 677	6
31 Sivuansiotalous - Biförtjänster - <i>Supplementary non-agricultural activities</i>	15 543	2	27 821	2
32 Varausten suora tuloutus - Direkt inkomstföring av jordbrukets reservering - <i>Reserves credited to income</i>	4 401	1	1 528	0
33 Muut maatalouden tulot - Övriga inkomster från lantbruket - <i>Other agricultural income</i>	15 010	2	45 329	4
B Menot yhteensä - Sammanlagda utgifter - Total expenditure	438 900	69	904 533	75
1 Palkkamenot - Löneutgifter - <i>Wages</i>	15 750	2	82 007	7
2 Tuotantopanosten hankintamenot - Anskaffningsutgifter för produktionsinsatser - <i>Purchase of production inputs</i>	190 349	30	351 920	29
3 Muut menot - Övriga utgifter - <i>Other expenditure</i>	143 758	23	311 893	26
4 Poistot - Avskrivningar - <i>Depreciation</i>	66 137	10	130 827	11
5 Tasausvaraus - Utjämningsreservering - <i>Equalisation reserve</i>	22 905	4	27 887	2
C Puhdas tulo - Nettoinkomst - <i>Net income</i>	197 503	31	294 737	25
D Korot - Räntor - <i>Interest income</i>	23 164	4	43 338	4
E Tulos maataloudesta - Resultat av lantbruket - Gain or loss from agriculture	174 340	27	251 399	21
F Maatalouden varat - Lantbrukets tillgångar - <i>Agricultural assets</i>	534 875	84	1 041 002	87
G Maatalouden velat - Lantbrukets skulder - <i>Agricultural liabilities</i>	429 154	67	919 268	77

Lähde: Tilastokeskus: Maatilatalouden yritys- ja tulotilasto
 Källa: Statistikcentralen: Gårdsbrukets företags- och inkomststatistik
 Source: Statistics Finland: Enterprise and income statistics of farm economy

9.4. Maatalouden tuki

Maatalouden tukijärjestelmä muuttui vuoden 1995 alusta Suomen liittyttyä EU:n jäseneksi. Nykyisistä tukimuodoista tärkeimpiä ovat peltokasvien ja kotieläinten CAP-tuki, luonnonhaittakorvaus (LFA), ympäristötuki sekä kansallinen tuki, joista kaksi ensin mainittua ovat yleisiä EU:n käyttämiä tukia. EU:n maatalouden ympäristötukijärjestelmällä pyritään sekä ympäristötavoitteisiin että viljelijöiden tulotason turvaamiseen. Ympäristötuen saaminen edellyttää ympäristöhoito-ohjelman laatimista. Kansallista tukea ovat pohjoinen tuki ja siirtymäkauden tuki sekä vuodesta 1997 alkaen kasvinviljelyn kansallinen tuki osana ns. vakavien vaikeuksien tukea.

9.4. Jordbrukets stöd

Jordbrukets stödsystem ändrades från början av år 1995 då Finland blev medlem av EU. Av de nuvarande stödformerna är CAP-stödet för jordbruksgrödor och husdjur, kompensationsbidraget (LFA), miljöstödet samt det nationella stödet viktigast. Av dessa är de två förstnämnda stöden sådana som används allmänt av EU. Med EU:s miljöstödsystem strävar man till att både uppnå miljövärdsmålsättningar och till att trygga odlarnas inkomstnivå. Erhållandet av miljöstöd kräver att man gör upp ett miljövärdsprogram. De nationella stödet utgörs av det nordliga stödet och övergångsperiodens stöd. Från och med år 1997 är det nationella stödet för växtodling en del av det s.k. stödet för allvarliga svårigheter.

9.4. Agricultural subsidies

The agricultural subsidy system changed when Finland became a member of the EU in January 1995. The most important of the present aids is the CAP support for arable plants and livestock, the LFA allowance, environmental aid and national aid, the first two being commonly used in the EU. The EU environmental aid system for agriculture endeavours to secure environmentally viable agriculture along with the income level of farmers. To qualify, farmers must draw up an environmental management plan. National aid comprises northern aid and transitional aid. National aid for crop production was introduced in 1997 as a part of the settlement concerning the so-called serious difficulties.

CAP-tuen maksaa EU kokonaisuudessaan. Luonnonhaittakorvauksesta EU maksaa noin kolmanneksen, loput maksetaan kansallisista varoista. Ympäristötuesta EU:n osuus on puolet.

Tauluissa 9.4.1. ja 9.4.2. on esitetty maatalouden saamat tuet, jotka kohdistuvat vuosiin 1995 - 1998. Tukien maksatus ajoittuu ko. tukivuodelle ja sitä seuraavalle vuodelle.

Taulukkoon 9.4.3. on kerätty työvoima- ja elinkeinokeskuksittain tiedot vuoden 1998 CAP-tuen mukaisista kesantoaloista sekä niistä maksetuista korvauksista.

CAP-stödet betalas i sin helhet av EU. Av kompensationsbidraget betalar EU ungefär en tredjedel och resten betalas från nationella medel. Av miljöstödet betalar EU hälften.

Stöden som jordbruket har erhållit och som riktar sig till åren 1995 - 1998 har angivits i tabellerna 9.4.1. och 9.4.2. Utbetalning av stöd sker under stödåret i fråga och det därpå följande året.

Uppgifterna om trädesarealerna i enlighet med 1998 års CAP-stöd samt de utbetalade trädesbidragen har samlats distriktsvis i tabell 9.4.3.

CAP support is paid by the EU in full. A third of LFA allowances is paid by the EU and the rest by the country in question. The EU pays half of the environmental aid.

Tables 9.4.1. and 9.4.2. present the support for agriculture allocated in 1995 - 1998. Support is paid in the year in question and the following year.

Following areas in accordance with CAP support in 1998 and the compensation paid for them are listed by Employment and Economic Development Centre in Table 9.4.3.

9.4.1. EU:n rahoittama maatalouden tuki, 1995 - 1998 (milj. mk)
EU-finansierade stöd till lantbruket, 1995 - 1998 (milj. mk)
EU-funded agricultural subsidy, 1995 - 1998 (million mk)

	1995	1996	1997	1998
EU:n rahoittamat tuet - EU-finansierade stöd - EU-funded aids				
EU:n peltoalatuot - Arealbaserade EU-stöd -				
<i>Eu arable aid</i>				
Yleinen järjestelmä - Generellt system - <i>General system</i>	894	889	923	980
Yksinkertaistettu järjestelmä - Förenklat system - <i>Simplified system</i>	351	406	381	373
EU:n muut peltoalatuot - Övriga arealbaserade EU-stöd -				
<i>Other EU arable aid</i>				
Tärkkelyksen tasausmaksu tuottajille - Producenternas utjämningsbetalning för potatisstärkelse - <i>Producers' compensatory payments for potato starch</i>	28	30	28	23
Perunatärkkelyksen tuotantopalkkio - Produktionsstöd för potatisstärkelse - <i>Potato starch premium</i>	7	8	7	6
Nurmikasvien siementuotannon tuki - Stöd för produktion av vallhö - <i>Aid for grass seed production</i>	10	11	11	6
Kuivatut rehut ja pellavan tuotantotuki - Produktionsstöd för torkat foder och lin - <i>Production aid for dried fodder and fibre flax</i>	1	2	2	1
Non-food kesannon tuki - Stöd för non-food träda - <i>Payment for non-food use of set-aside land</i>	2	1	0	0
Kuitupellavan tuki - Stöd för spånadslin - <i>Aid for flax</i>	-	-	-	2
Hampun tuotantotuki - Produktionsstöd för hampa - <i>Production aid for hemp</i>	-	-	-	5
EU:n eläintuet - Djurbaserade EU-stöd -				
<i>EU aids based on livestock</i>				
Sonnipalkkio - Tjurbidrag - <i>Bull premiums</i>	165	137	136	150
Emolehmäpalkkio - Dikobidrag - <i>Suckler cow premiums</i>	20	23	26	24
Sonni- ja emolehmäpalkkion lisäpalkkio - Tilläggsbidrag för tjur- och dikobidrag - <i>Additional premiums for bulls and suckler cows</i>	45	42	32	47
Sonnipalkkio, BSE-lisä - Tjurbidrag, BSE-tillägg - <i>Bull premiums, BSE supplement</i>	32	-	-	-
Emolehmäpalkkio, BSE-lisä - Dikobidrag, BSE-tillägg - <i>Suckler cow premiums, BSE supplement</i>	3	-	-	-
BSE-teurasnautalisä - BSE-tillägg för slaktade nötkreatur - <i>BSE supplement for slaughter cattle</i>	-	17	36	-
Vasikoiden teuraspalkkio - Slakt bidrag för kalv - <i>Calf slaughter premiums</i>	-	3	2	-
Uuhipalkkio - Bidrag för tacka - <i>Ewe and goat premiums</i>	6	8	7	9
EU:n osarahoitteiset tuet - Stöd finansierade av EU och Finland				
<i>Aids funded by the EU and Finland</i>				
EU:n osuus - EU:s andel - EU share				
Luonnonhaittakorvaus (LFA) - Kompensationsbidrag (LFA) - <i>Aid for less favoured areas (LFA)</i>	483	437	437	446
Ympäristötuki - Miljöstöd - <i>Environmental aid</i>	710	777	817	816
Maatalousyrittäjien luopumistuki - Lantbruksföretagarnas avträdelsestöd - <i>Early retirement aid</i>	21	24	45	117
Pellon metsitystuki - Stöd för beskogning av åker - <i>Afforestation aid</i>	21	14	23	20
Kansallinen osuus - Nationell andel - National share				
Luonnonhaittakorvaus (LFA) - Kompensationsbidrag (LFA) - <i>Aid for less favoured areas (LFA)</i>	1 143	1 156	1 170	1 197
Ympäristötuki - Miljöstöd - <i>Environmental aid</i>	712	790	828	822
Maatalousyrittäjien luopumistuki - Lantbruksföretagarnas avträdelsestöd - <i>Early retirement aid</i>	1	44	85	69
Pellon metsitystuki - Stöd för beskogning av åker - <i>Afforestation aid</i>	20	18	24	21

Lähde: Maa- ja metsätalousministeriön tilastot

Källa: Jord- och skogsbruksministeriets statistik

Source: Statistics of the Ministry of Agriculture and Forestry

9.4.2. Maatalouden kansallinen tuki, 1995 - 1998 (milj. mk)
Nationellt stöd till lantbruket, 1995 - 1998 (milj. mk)
National agricultural subsidy, 1995 - 1998 (million mk)

	1995	1996	1997	1998
Tuotantotuet - Produktionsstöd - Production aids				
Siirtymäkauden tuki - Övergångsperiodens stöd - <i>Transitional aid</i>				
Teurastetuista eläimistä maksettava tuki - Stöd för slaktade djur - <i>Aid paid for slaughtered animals</i>	1 132	918	787	567
Maidon tuotantotuki - Produktionsstöd för mjölk - <i>Milk production aid</i>	1 512	1 189	924	615
Kananmunien tuotantotuki - Produktionsstöd för hönsägg - <i>Egg production aid</i>	170	-	-	-
Leipäviljan ja mallasohran tuotantotuki - Produktionsstöd brödsäd och maltkorn - <i>Bread grain and malt barley production aid</i>	132	154	88	13
Tärkkelysperunan tuotantotuki - Produktionsstöd för stärkelsepotatis - <i>Starch potato production aid</i>	8	8	5	3
Sokerijuurikkaan tuotantotuki - Produktionsstöd för sockerbeta - <i>Sugar beet production aid</i>	52	41	35	25
Pohjoinen tuki - Nordligt stöd - <i>Northern aid</i>				
Maidon tuotantotuki - Produktionsstöd för mjölk - <i>Milk production aid</i>	416	398	574	703
Teurastetuista naudoista maksettava tuki - Produktionsstöd för slaktade nötkreatur - <i>Aid paid for slaughtered cattle</i>	31	25	33	46
Edellisten vuosien tuotantotuet - Tidigare års produktionsstöd - <i>Production aids of previous years</i>	187	70	-	-
Maatilavarastojen arvonalennus - Gårdslagrens värdeminskning <i>Value adjustment on farm stocks</i>	2 282	-	-	-
Eläinperusteiset kansalliset tuet - Djurbaserade nationella stöd <i>National aids based on livestock</i>				
Siirtymäkauden tuki - Övergångsperiodens stöd - <i>Transitional aid</i>				
Hevostalouden tuki - Stöd för hästhus hållning - <i>Horse keeping aid</i>	43	37	30	25
Siirtymäkauden eläintuki - Övergångsperiodens djurstöd - <i>Livestock transitional aid</i>	290	259	224	171
Munivien kanojen ja broileremojen tuki - Stöd för värpande hönor och broilermödrar - <i>Laying hen and broiler hen aid</i>	-	154	113	93
Pohjoinen tuki - Nordligt stöd - <i>Northern aid</i>				
Pohjoinen eläinyksikkötuki - Nordligt djurenhetsstöd - <i>Northern aid per livestock unit</i>	80	87	196	311
Porotalouden tuki - Stöd för renhushållning - <i>Aid for reindeer owners</i>	22	25	20	15
Pinta-alaperusteiset kansalliset tuet - Arealbaserade nationella stöd <i>National aids based on surface area</i>				
Siirtymäkauden tuki - Övergångsperiodens stöd - <i>Transitional aid</i>				
Nuorten viljelijöiden ha-tuki, A ja B-alueet - Stöd till unga odlare, A- och B-områden - <i>Aid for young farmers, A and B areas</i>	75	76	56	37
Siirtymäkauden hehtaarituki - Övergångsperiodens hektarstöd - <i>Transitional aid per hectare</i>	300	213	144	95
Pinta-alalissä - Arealtillägg - <i>Surface area support</i>	88	-	-	-
Kasvihuonetuotannon tuki - Stöd för växthusproduktion - <i>Aid for greenhouse products</i>	342	262	238	187
Avomaan puutarhatuotteiden tuki (sopimustuotanto) - Stöd för frilandsträdgårdsprodukter (kontraktsodling) - <i>Aid for horticultural products grown in the open (contract production)</i>	13	9	6	4
Avomaan puutarhatuotteiden tuki (tuoretuotteet) - Stöd för frilandsträdgårdsprodukter (färsivaror) - <i>Aid for horticultural products grown in the open (fresh products)</i>	43	39	27	17
Puutarhatuotteiden varastointituki - Lagringsstöd för trädgårdsprodukter - <i>Storage aid for horticultural products</i>	8	7	8	7

9.4.2. Jatk. - Forts. - Cont.

	1995	1996	1997	1998
Pohjoinen tuki - Nordligt stöd - Northern aid				
Nuorten viljelijöiden tuki, C-alue - Stöd till unga odlare, C-området - Aid for young farmers, C area	94	93	83	73
Pohjoinen hehtaarituki - Nordligt hektarstöd - Aid per hectare in northern regions	4	4	8	14
Yleinen hehtaarituki - Allmänt hektarstöd - General aid per hectare	144	143	140	116
Puutarhatuotteiden varastointituki - Lagringsstöd för trädgårdsprodukter - Storage aid for horticultural products	6	5	5	4
Kasvihuone- ja avomaavihannesten tuki - Stöd för växthusodling och frilandgrönsaker - Aid for greenhouse and field-scale production	-	-	2	33
Muut kansalliset tuet - Övriga nationella stöd - Other national aids				
Kasvinviljelyn kansallinen tuki (141) - Nationellt stöd för växtodling (141) - National aid for crop production (141)	-	-	123	396
Viljan siementuotantotuki - Produktionsstöd för spannmålsutsäde - Aid for cereal seed production	7	5	10	9
Nurmikasvien siementuotantotuki - Produktionsstöd för vallfrö - Aid for grass seed production	7	8	9	8
Ruoka- ja ruokateollisuusperunan tuki - Stöd för mat- och matindustri-potatis - Food potato and food industry potato aid	47	45	42	41
Perunantutkimuksen edistäminen - Främjande av potatidforskning - Promotion of potato research	1	1	2	2
Puutarhatuotteiden tunnetuksi tekeminen - Trädgårdsprodukters bekantgöring - Promotion of horticultural products	12	12	12	12
Maataloustuotteiden menekien edistäminen - Främjande av lantbruksprodukters avsättning - Promotion of sales of agricultural products	13	13	13	13
Emolehmien kansallinen lisäpalkkio - Nationell tilläggsbidrag för dikor - Suckler cow national additional premium	4	5	5	5
Metsämarjojen ja -sienten varastointituki - Lagringsstöd för skogsbär och -svampar - Storage aid for forest berries and mushrooms	5	-	1	1
Mehiläistalouden tuki - Stöd för biodling - Aid for apiculture	4	2	2	3
Hunajantuotannon edistäminen - Främjande av honungsproduktion - Promotion of honey production	0	0	1	0
Maatalousyrittäjien opintoraha - Studiepenning till odlare - Study grants for farmers	15	19	13	13
Luomutuotteiden tunnetuksi tekeminen - Kännegörande av ekoprodukter - Promotion of organic products	-	-	3	3
Laatujärjestelmien kehittäminen - Utvecklande av kvalitetssystem - Development of quality systems	-	-	4	4
Pohjoinen tuki - Nordligt stöd - Northern aid				
Maidon ja lihan kuljetustuki - Transportstöd för mjölk och kött - Transport aid for milk and meat	10	9	10	9
Jalostustoiminnan tukeminen - Stöd för förädlingsverksamhet - Support for breeding	2	-	-	-
Satovahinkokorvaukset - Skördeskadeersättningar - Crop loss compensation	36	7	5	316

Lähde: Maa- ja metsätalousministeriön tilastot

Källa: Jord- och skogsbruksministeriets statistik

Source: Statistics of the Ministry of Agriculture and Forestry

9.4.3. Kesannointi, 1990 - 1998

Träda, 1990 - 1998

Fallow, 1990 - 1998

Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och näringscentral Employment and Economic Development Centre	Sopimukset ja ilmoitukset - Avtal och anmälningar Contracts and notifications kpl, st, no	Kesantoa Träda Fallow ha	Korvaukset Ersättningar Remunerations 1000 mk	mk/ha
1998 ¹⁾				
Uudenmaan	2 823	16 506	22 092	1 338
Varsinais-Suomen ²⁾	4 731	21 579	28 954	1 342
Satakunnan	2 640	12 024	13 568	1 128
Hämeen	2 859	15 226	17 705	1 163
Pirkanmaan	2 777	14 132	16 132	1 142
Kaakkois-Suomen	2 451	11 734	13 895	1 184
Etelä-Savon	1 139	3 449	3 898	1 130
Pohjois-Savon	1 407	5 960	6 067	1 018
Pohjois-Karjalan	784	3 779	3 926	1 039
Keski-Suomen	1 401	6 083	6 311	1 037
Etelä-Pohjanmaan	4 747	20 009	21 889	1 094
Pohjanmaan	2 667	9 936	11 163	1 123
Pohjois-Pohjanmaan	1 991	11 628	11 065	952
Kainuun	222	1 042	992	952
Lapin	50	203	193	953
Ahvenanmaa	285	946	1 099	1 162
Yhteensä - Sammanlagt - Total	32 974	154 235	178 951	1 160
1990 ³⁾	27 500	175 000	352 850	2 016
1991 ^{2,3)}	118 425	473 730	722 565	1 525
1992 ^{2,3)}	124 732	508 916	569 703	1 119
1993 ^{2,3)}	103 377	453 736	472 700	1 042
1994 ^{2,3)}	99 755	464 290	365 358	787
1995 ¹⁾	34 201	203 909	236 881	1 162
1996 ¹⁾	31 662	168 087	198 448	1 181
1997 ¹⁾	32 700	149 990	175 139	1 168
1998 ¹⁾	32 974	154 235	178 951	1 160

Lähde: Maa- ja metsätalousministeriön tilastot 1990 - 1994, Integroitu hallinto- ja valvontajärjestelmä (IACS)1995 - 1998

Källa: Jord- och skogsbruksministeriets statistik 1990 - 1994, Integrerade systemet för administration och kontroll (IACS) 1995 - 1998

Source: Statistics of the Ministry of Agriculture and Forestry 1990 - 1994, Integrated Administration and Control System (IACS) 1995 - 1998

¹⁾ CAP-tuen mukainen kesanto - Uttagen areal (träda) enligt CAP - Set aside area (fallow) under CAP

²⁾ Sisältää voimassa olevat sopimukset - Inkl. gällande avtal - Incl. contracts in force

³⁾ Ei sisällä Ahvenanmaata - Exkl. Åland - Excl. Åland

9.5. Maatalouden ja maaseudun pienyritystoiminnan lainoitus ja avustus

Vuoden 1991 alusta voimaan tulleen maaseutuelinkeinolain nojalla viljelijöille voidaan myöntää maaseutuelinkeinolainoita. Ne voivat olla joko maatilatalouden kehittämisrahaston varoista myönnettäviä valtion lainoja tai rahalaitosten varoista myönnettäviä korkotukilainoja. Maatilatalouden kehittämisrahaston varoista voidaan myöntää lainoja myös porotalous-, kolta- ja luontaiselinkeinolakien perusteella.

Sekä valtion lainat (taulu 9.5.1.) että korkotukilainat (9.5.2.) myönnetään rahalaitosten välityksellä. Osa myönnettyistä avustuksista ja lainoista on osittain EU:n rahoittamia, osa taas kokonaan kansallisia avustuksia.

Taulujen 9.5.3. ja 9.5.4. luvut valtion myymien tilojen ja lisäalueiden kauppahintasaatavista perustuvat maaseutuelinkeinolain, maatilalain ja porotilalain mukaan vahvistettuihin käyttösuunnitelmiin. Tiedot taulun 9.5.3. mukaisista maatalouden investointeihin myönnettyistä avustuksista on saatu maksajan

eli MMM:n tietopalvelukeskuksen tilinpidosta Kauppa- ja teollisuusministeriö maksaa lisäksi kehitysaluelain perusteella avustuksia taimitarhoille, matkailuyrityksille, turkistarhaukseen, kalastukseen ja kalanviljelyyn, jotka ovat tärkeitä maatalouden rinnakkaiselinkeinoja. Nämä avustukset eivät sisälly tauluun 9.5.3.

Taulun 9.5.4. tiedot on saatu tietopalvelukeskuksesta lukuunottamatta tietoja kokonaisluottokannasta, jotka on saatu Tilastokeskuksen luottokantatilastosta. Tilastokeskuksen tiedot perustuvat suoraan tiedonkeruuseen luotonantajilta. Kaikkien maatalousluottojen pääomakantatietoja ei taulussa ole esitetty. Maatalouden osalta tietoja on saatavissa vuodesta 1975 lähtien. Vuodesta 1996 lähtien luottokantatilastojen toimialaluokittelua on muutettu yhdenmukaiseksi muiden EU-maiden kanssa. Tämän vuoksi maatalouden ja riistatalouden kanssa samaan alaryhmään kuuluu myös metsätalous. Sen sijaan kalatalous on omana alaryhmänään.

9.5. Lantbrukets och småföretagarverksamhetens beläning och bidrag

Med stöd av lagen om landsbygdsnäringar, som trädde i kraft i början av 1991, kan jordbrukare beviljas landsbygdsnäringsslån. Dessa är antingen statslån beviljade med medel ur gårdsbrukets utvecklingsfond eller räntestödsslån beviljade med kreditanstaltarnas medel. Lån kan också beviljas med medel ur gårdsbrukets utvecklingsfond enligt renhushållnings- och skoltlagarna samt lagen för naturnäringar.

Såväl statslånen (tabell 9.5.1.) som räntestödsslånen (9.5.2.) beviljas via penninginrättningarna. En del av de beviljade bidragen och lånen är EU-finansierade medan andra helt finansieras med nationella medel.

Utestående fodringar på köpeskillingar för lägenheter och tillskottsområden (tabellerna 9.5.3. och 9.5.4.) grundar sig på dispositionsplaner fastställda med stöd av lagen om landsbygdsnäringar, gårdsbrukensheter och lagen om renskötselägenheter. Uppgifterna i tabell 9.5.3. angående beviljade bidrag till jordbrukets investeringar har inhämtats

från utbetalarens d.v.s. JSM:s informationstjänstcentralens bokföring. Handels- och industriministeriet utbetalar dessutom på basis av u-områdeslagen bidrag till plantskolor och företag i turistbranschen samt pälsoodling, fiske och fiskodling, vilka alla är viktiga binärningar till jordbruket. Dessa bidrag ingår inte i tabell 9.5.3.

Uppgifterna i tabell 9.5.4. 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. År 1996 har näringsgrenindelningen i statistiken över kreditstocken ändrats att motsvara de övriga EU-ländernas indelning. Därför hör även skogsbruk till samma undergrupp som jordbruk och vilt-hushållning. Däremot utgör fiskerihushållning sin egen undergrupp.

9.5. 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. 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.

Both state loans (Table 9.5.1.) and the interest-subsidized loans (Table 9.5.2.) are granted through financial institutions. Some of the subsidies and loans are partly funded by the EU, others are national subsidies only.

The figures for selling price receivables in Tables 9.5.3. and 9.5.4., 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. The figures in Table 9.5.3. 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. 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 9.5.3.

The data in Table 9.5.4. 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 9.5.4. From the agricultural side, information is available from 1975 onwards. Since 1996 the business classification of the credit market statistics has been harmonized with that of other EU countries. Forestry is therefore included in the same subgroup as agriculture and hunting but fishing forms a separate subgroup.

9.5.1. Maatilatalouden kehittämisrahaston varoista myönnetty maaseutuelinkeinolainat, 1996 - 1998
Landsbygdsnäringslån beviljade med medel ur gårdsbrukets utvecklingsfond, 1996 - 1998
Loans granted by the Development Fund of Agriculture and Forestry under the Act on Rural Industries, 1996 - 1998

Lainoituskohde Lånets föremål Purpose of loan	1996 kpl st number	1 000 mk	1997 kpl st number	1 000 mk	1998 kpl st number	1 000 mk
Lisämaan osto - Köp av tillskottsjord - Supplementary area	-	-	2 ¹⁾	285	15 ¹⁾	1 855
Investoinnit - Investeringar - Investments						
Kotieläinrakennukset - Husdjursbyggnader - Livestock buildings						
Sikalan rakentaminen ja laajentaminen - Byggande och utvidgning av svinhus - Pig house construction and extension	304 ¹⁾	149 635	204 ¹⁾	99 198	69 ¹⁾	33 019
Navetan rakentaminen - Byggande av ladugårdar - Cow house construction	152 ²⁾	65 556	210 ¹⁾	58 625	148 ¹⁾	50 189
Tuotantorakennukset - Produktionsbyggnader - Production buildings	-	-	33 ¹⁾	10 885	292 ¹⁾	82 101
Muut investoinnit - Övriga investeringar - Other investments	-	-	10 ¹⁾	707	356 ¹⁾	35 688
Pienyritystoiminta - Småföretagarverksamhet - Small-scale entrepreneurial activity	-	-	445 ¹⁾	76 056	405 ¹⁾	65 463
Nuorten viljelijöiden aloittaminen - Företag startade av unga odlare - Starts by young farmers	581 ²⁾	114 293	367 ²⁾	78 369	440 ²⁾	95 584

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus
 Källa: JMS:s informationstjänstcentral
 Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry

- ¹⁾ Kokonaan kansallinen (maaseutuelinkeinolain mukainen) - Finansieras i sin helhet nationellt (enligt landsbygdsnäringslagen) - *Funded by Finland only (under the Act on Rural Industries)*
²⁾ EU-osarahoitteinen (laki maa- ja metsätalouden rakennepoliittisista toimenpiteistä 22.12.1994/1303) - Delfinansieras av EU (lag om strukturpolitiska åtgärder inom jord- och skogsbruket 22.12.1994/1303) - *Partly funded by EU (Act on Structural Measures in Agriculture and Forestry 22.12.1994/1303)*

9.5.2. Maaseutuelinkeinolain mukaan myönnettyt korkotukilainat, 1996 - 1998
Räntestödslån enligt lagen om landsbygdsnärningar, 1996 - 1998
Interest support loans granted under the Act on Rural Industries, 1996 - 1998

Lainoituskohde Lånets föremål Purpose of loan	1996 kpl st number	1000 mk	1997 kpl st number	1000 mk	1998 kpl st number	1000 mk
Maan osto - Markköp - <i>Purchase of land</i>	2 618	252 576	2 727	283 288	2 543	306 856
Lisämaan osto - Köp av tillskottsjord - <i>Supplementary area</i>	1 199	124 326	1 396	161 576	1 474	206 519
Lisämaan osto, yhteismetsäosakaskunta - Köp av tillskottsjord, delägarlag för samfällid skog - <i>Supplementary area, forest in joint ownership</i>	14	2 172	5	663	7	579
Sukupolven vaihdos - Generationsväxling - <i>Change of generation</i>	26	5 189	45	9 183	49	11 255
Asuntotilan osto - Köp av bostadsfastighet - <i>Purchase of dwelling site</i>	1 379	120 889	1 281	111 866	1 013	88 503
Investoinnit - Investeringar - <i>Investments</i>	456	84 156	3 207	558 761	2 932	465 561
Kotieläinrakennukset - Husdjursbyggnader - <i>Livestock buildings</i>	141	50 056	518	189 542	393	157 282
Tuotantorakennukset - Produktionsbyggnader - <i>Production buildings</i>	164	24 978	997	147 775	1 317	192 348
Perusparannus - Grundförbättring - <i>Land improvement</i>	-	-	-	-	373	23 901
Salaojitus - Täckdikning - <i>Subdrainage</i>	53	2 751	65	3 420	-	-
Maatilan kunnostus - I ståndssättning av gårdsbruksenheter - <i>Farm renovation</i>	4	196	309	19 329	-	-
Irtaimiston hankinta - Anskaffning av lösöre - <i>Purchase of movable property</i>	45	3 615	739	76 055	38	4 110
Ympäristön suojele, irtaimiston hankinta - Miljövärd, anskaffning av lösöre - <i>Environmental protection, purchase of movable property</i>	49	2 560	59	5 084	1	28
Kasvihuonetuotannon ym. investoinnit - Investeringar i växthusproduktion o.dyl. - <i>Investment in greenhouse production</i>	-	-	520	117 556	810	87 892
Asunto - Bostad - <i>Housing</i>	309	72 264	393	82 276	390	87 188
Asuinrakennusten rakentaminen - Byggnad av bostadshus - <i>Construction of dwellings</i>	247	61 929	331	76 324	343	84 012
Asuinrakennusten/ympäristön kunnostaminen- Byggnad av bostadshus/miljön - <i>Maintenance of dwellings/environment</i>	62	10 335	62	5 952	47	3 176
Yhteensä - Sammanlagt - Total	3 383	408 996	6 327	924 325	5 865	859 605

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus
Källa: JMS:s informationstjänstcentral
Source: *Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry*

9.5.3. Muita maatilatalouteen myönnettyjä lainoja ja avustuksia, 1996 - 1998
Andra till gårdsbruket beviljade lån och bidrag, 1996 - 1998
Other loans and subsidies granted to agriculture, 1996 - 1998

Lainalaji tai avustus Typ av lån eller bidrag <i>Type of loan or subsidy</i>	1996		1997		1998	
	kpl st <i>number</i>	1000 mk	kpl st <i>number</i>	1000 mk	kpl st <i>number</i>	1000 mk
Valtion lainat ja korkotukilainat - Statslån och räntestödslån - <i>State loans and interest support loans</i>						
Porotalous-, porotila-, kolttaja- ja luontais- elinkkeinolainat - Renhushållnings-, renskötsel- lägenhets- och skolltån samt lån för natur- näringar - <i>Reindeer farming and Kolтта loans</i> <i>and loans for individuals for utilising the</i> <i>lands renewable natural resources</i>	-	-	28	3 174	44	3 617
Valtion myymien tilojen ja lisäalueiden kauppahintasaatavat - Köpeskillingsfordringar från lägenheter och tillskottsområden, som staten har sålt - <i>Selling price receivables from</i> <i>state sold farms and supplementary areas</i>	113	31 663	206	61 024	179	44 673
Maatilatalouden investointiavustukset - Gårdsbrukets investeringsbidrag - <i>Subsidies for agricultural investments</i>						
Rakentamisavustukset - Byggnadsbidrag - <i>Building subsidies</i>	46 ¹⁾	2 406	413 ¹⁾ 2 518 ²⁾	97 863 212 386	496 ¹⁾ 2 944 ²⁾	125 879 107 755
Ympäristön suojelu - Naturskydd - <i>Environmental protection</i>	3 956 ²⁾	64 927	2 928 ²⁾	47 254	1 935	36 557
Muut investoinnit - Övriga investeringar - <i>Other investments</i>	19 ²⁾	203	804 ²⁾	23 083	1 488 ¹⁾ 450 ²⁾	13 954 25 826
Porotalous- ja kolttalain mukaiset avustukset ja palkkiot - Bidrag och premier enligt lagen om renhushållning och skottlagen - <i>Subsidies and premiums under the Reindeer</i> <i>Herding Act and under the Kolтта Act</i>	-	-	311	9 522	140 ²⁾	6 504
Artiklan 141 mukaiset avustukset -					3 960 ²⁾	269 345
Aloittamisavustus nuorille viljelijöille - Startstöd för unga odlare - <i>Subsidies for starting out young farmers</i>	904 ¹⁾	63 280	657 ¹⁾ 527 ²⁾	44 522 15 827	669 ¹⁾ 206 ²⁾	46 759 6 180
Pienyritystoiminnan avustukset - Bidrag för småföretagarverksamhet - <i>Subsidies for small-scale entrepreneurial</i> <i>activities</i>	-	-	1 712	36 736	1 996 ²⁾	38 086

Lähde: MMM:n tietopalvelukeskus
 Källa: JMS:s informationstjänstcentral
 Source: Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry

- ¹⁾ EU-osarahoitteinen (laki maa- ja metsätalouden rakennepoliittisista toimenpiteistä 22.12.1994/1303) - Delfinansieras av EU (lag om strukturpolitiska åtgärder inom jord- och skogsbruket 22.12.1994/1303) - *Partly funded by EU (Act on Structural Measures in Agriculture and Forestry 22.12.1994/1303)*
- ²⁾ Kokonaan kansallinen (maaseutuelinkeinolain mukainen) - Finansieras i sin helhet nationellt (enligt landsbygdsnäringslagen) - *Funded by Finland only (under the Act on Rural Industries)*

9.5.4. Eräiden maatalouteen myönnettyjen lainojen pääomakanta sekä maa-, metsä- ja kalatalouden sekä metsästyksen luottokanta kokonaisuudessaan vuosina 1991 - 1998 (milj. mk)
Totala kapitalbeloppet för några till gårdsbruket beviljade lån samt hela kreditbeståndet för jordbruk, skogsbruk, fiske och jakt åren 1991 - 1998 (milj. mk)
Stock of selected loans granted to agriculture and the total credit stock outstanding for agriculture, hunting, forestry and fishing in 1991 - 1998 (million mk)

	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Rakennepolittisen lain mukaiset ¹⁾ - Enligt strukturpolitiklagen ¹⁾ - <i>Under the Structural Policy Act¹⁾</i>	-	-	-	-	-	111	224	296
Maaseutuelinkeinolain mukaiset - Enligt lagen om landsbygdsnärningar - <i>Under the Act on Rural Industries</i>								
Valtion lainat - Statslån - <i>State loans</i>	267	731	1 141	1 430	1 522	1 480	1 517	1 586
Korkotukilainat - Räntestödslån - <i>Interest subsidy loans</i>	490	1 495	1 632	2 010	2 005	1 765	2 338	2 595
Maatilalain mukaiset - Enligt lagen om gårdsbruksenheter - <i>Under the Farms Act</i>								
Valtion lainat - Statslån - <i>State loans</i>	6 267	5 841	5 360	4 848	4 359	3 739	3 078	2 531
Korkotukilainat - Räntestödslån - <i>Interest subsidy loans</i>	4 350	3 939	3 520	3 014	2 609	2 202	1 791	1 452
Maankäyttölainat - Jorddispositionsloan - <i>Land use loans</i>	184	119	88	64	47	35	26	19
Perusluottolain mukaiset lainat - Lån enligt lagen om grundkreditlån - <i>Loans under the Act on Basic Credits</i>	2	1	1	1	-	-	-	-
Satovahinkokorkotukilainat - Räntestödslån för skördeskada - <i>Crop damage interest subsidy loans</i>	409	35	7	2	-	-	-	-
Vakauttamislainat - Stabiliseringslån - <i>Consolidating loans</i>	13	11	9	7	5	5	3	2
Vakauttamiskorkotukilainat - Räntestödslån för stabilisering - <i>Interest subsidy loans for consolidating</i>	62	712	921	817	692	571	481	387
Maataloustuotevarastokorkotukilainat - Räntestöds lån för lagerutrymmen för lantbruksprodukter - <i>Interest support loans for agricultural produce</i>	56	45	35	24	14	7	3	2
Maaseudun pienimuotoinen elinkeinotoiminta - Landsbygdens småföretagarverksamhet - <i>Small-scale rural industries</i>								
Valtion lainat - Statslån - <i>State loans</i>	202	192	171	147	124	102	81	63
Korkotukilainat - Räntestödslån - <i>Interest subsidy loans</i>	88	78	65	51	40	30	24	17
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>	944	894	825	742	660	587	513	448
Luottokanta yhteensä - Kreditstocken sammanlagt - Credit stock, total								
Maatalous, kala- ja riistatalous, metsätalous								
Jordbruk, fiske, jakt och skogsbruk								
<i>Agriculture, fishing, hunting and forestry</i>	28 947	27 812	26 495	24 467	23 152	21 506	20 923	20 936
Siitä - Av vilket^{2,3)}								
Maatalouden^{2,3)} luottokanta - Jordbrukets^{2,3)} kreditstock - Loans for agriculture^{2,3)}	26 638	25 279	24 051	21 806	20 380	21 195 ³⁾	20 611 ³⁾	20 623 ³⁾

Lähteet: MMM:n tietopalvelukeskuksen ja Tilastokeskuksen tilastot

Källor: JMS:s informationstjänstcentralens och Statistikcentralens statistik

Sources: Statistics of Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry and Statistics Finland

¹⁾ Katso taulu 9.5.1.²⁾ s. 232 - Se tabell 9.5.1.²⁾ sidan 232 - See table 9.5.1.²⁾ page 232

²⁾ Sisältää kalastuksen ja metsästyksen vuosina 1991 - 1995 - Inkl. fiske och jakt 1991 - 1995 - Incl. fishing and hunting 1991 - 1995

³⁾ Sisältää maa-, metsä- ja riistatalouden vuosina 1996 - 1998 - Inkl. jordbruk, skogsbruk och jakt 1996 - 1998 - Incl. agriculture, forestry and hunting in 1996 - 1998

10. MAATALOUS POHJOISMAISSA

Pohjoismaiden maatalouden yhteinen piirre on karjatalous- ja pientilavaltaisuus. Parhaat luontaiset edellytykset maataloustuotannon harjoittamiseen ovat Tanskassa ja Etelä-Ruotsissa sekä vyöhykkeellä, joka ulottuu Lounais-Suomesta läpi Keski-Ruotsin. Norjassa, Pohjois-Ruotsissa ja suuressa osassa Suomea maatilat ovat keskimäärin pienempiä kuin edellä mainitulla alueella (taulukko 10.1.).

Maatila määritellään kaikissa Pohjoismaissa lähes samanlaiseksi tuotantoyksiköksi. Vaikka Pohjoismaat ovat tehneet yhteistyötä yhtenäistääkseen määritelmiä ja luokituksia, ne kuitenkin eroavat yk-

sityiskohdiltaan hieman toisistaan, mikä vaikeuttaa eri maiden keskinäistä vertailua. Tilastoinnin yhdenmukaisuutta lisää kuitenkin osaltaan myös osallistuminen joka kymmenes vuosi suoritettavaan FAO:n maailmanlaajuiseen maatalouslaskentaohjelmaan.

Pohjoismaiden maataloustilastot (taulukot 10.1. - 10.9.) sekä elintarvikkeiden kulutusta kuvaava taulu (10.10.) perustuvat Pohjoismaiden ministerineuvoston julkaisuun "Pohjoismaiden tilastollinen vuosikirja". Eri maiden tilastot on pyritty saamaan vertailukelpoisiksi. Tätä kuitenkin rajoittaa tietojen erilainen alkuperä ja käsittely.

10. LANTBRUKET I NORDEN

Typiska drag inom det nordiska lantbruket är boskaphushållning och småbruk. De bästa förutsättningarna för jordbruksproduktion i Norden finns i Danmark, sydligaste Sverige samt ett bälte som sträcker sig från sydvästra Finland genom Mellansverige. I Norge, norra Sverige och stora delar av Finland är gårdsbruken i medeltal mindre än på ovan nämnda områden (tabell 10.1.).

Gårdsbruksenheten definieras som en produktionsenhet på ungefär samma sätt i de nordiska länderna. Fastän man i Norden har gjort goda försök att förenhetliga begrepp och klassifiseringar skiljer de sig

något från varandra vilket försvårar en jämförelse länderna emellan. Däremot underlättar FAO:s världsomfattande lantbruksräkning den statistiska jämförelsen vart tionde år.

Den nordiska jordbruksstatistiken (tabell 10.1. - 10.9.) och tabellen över livsmedelskonsumtionen (10.10.) är gjorda på basis av Nordiska Ministerrådets publikation "Nordisk statistisk årsbok". Man har försökt göra de olika ländernas uppgifter jämförbara. Uppgifternas olika ursprung och behandling begränsar dock jämförbarheten.

10. NORDIC AGRICULTURE

A common feature in Nordic agriculture is the small size of farms and the prevalence of cattle raising. Natural conditions are best for agriculture in Denmark and southern Sweden and also in the zone that extends across central Sweden from southwestern Finland. The average farm in Norway, northern Sweden and most of Finland is smaller than in the above areas (Table 10.1).

All Nordic countries define the farm fairly similarly as an operating unit. However, despite joint efforts by the Nordic countries to standardise definitions and classifications, these still differ slightly from each other in certain details, hampering compari-

sons between the countries. The uniformity of the statistics is improved by participation in the world agricultural census conducted by FAO every ten years.

Nordic agricultural statistics (Tables 10.1 - 10.9) and the table depicting consumption of foods (Table 10.10) are based on the Yearbook of Nordic Statistics published by the Nordic Council of Ministers. The data are arranged to facilitate comparisons between the countries. Comparability is, however, limited by the different origin of the data and the manner in which they are processed.

10.1. Maatilojen lukumäärä peltoalan mukaan, 1998
Antal lantbrukslägenheter efter storleken av åkerarealen, 1998
Number of farms by size of arable land, 1998

	Islanti Island Iceland ¹⁾	Norja Norge Norway	Ruotsi Sverige Sweden	Suomi Finland Finland ²⁾	Tanska Danmark Denmark
	kpl, st, no				
2.0 - 4.9 ha	557	14 296	13 563	31 714	1 900
5.0 - 9.9 ha	321	18 092	16 442	30 933	9 641
10.0 - 14.9 ha	371	14 078		19 602	7 146
15.0 - 19.9 ha	457	9 902	} 17 451	14 131	5 160
20.0 - 29.9 ha	1 058	9 631	9 827	18 771	7 748
30.0 - 49.9 ha	880	4 760	11 845	15 844	10 247
50.0 - 99.9 ha	602	1 218	11 188	7 040	12 001
100.0 ha -	31	88	4 991	1 059	5 917
Yhteensä - Sammanlagt - Total	4 277	72 064	85 307	139 094	59 761
	%				
2.0 - 4.9 ha	13.0	19.8	15.9	22.8	3.2
5.0 - 9.9 ha	7.5	25.1	19.3	22.2	16.1
10.0 - 14.9 ha	8.7	19.5		14.1	12.0
15.0 - 19.9 ha	10.7	13.7	} 20.5	10.2	8.6
20.0 - 29.9 ha	24.7	13.4	11.5	13.5	13.0
30.0 - 49.9 ha	20.6	6.6	13.9	11.4	17.2
50.0 - 99.0 ha	14.1	1.7	13.1	5.1	20.1
100.0 ha -	0.7	0.1	5.9	0.8	9.9
	100	100	100	100	100

10.2. Pellonkäyttö, 1998 (1000 ha)
Åkerjordens användning, 1998 (1000 ha)
Use of arable land, 1998 (1000 ha)

	Islanti Island Iceland	Norja ³⁾ Norge Norway	Ruotsi Sverige Sweden	Suomi Finland Finland	Tanska Danmark Denmark
Vehnä - Vete - <i>Wheat</i>	0	69	398	137	673
Ruis - Råg - <i>Rye</i>	0	4	35	36	103
Ohra - Korn - <i>Barley</i>	0	167	445	578	660
Kaura - Havre - <i>Oats</i>	0	93	311	386	29
Seosvilja - Blandsäd - <i>Mixed grain</i>	0	..	94	16	29
Peruna - Potatis - <i>Potatoes</i>	1	16	34	33	36
Sokerijuurikas - Sockerbetor - <i>Sugar beets</i>	0	..	59	33	66
Rehujuurikasvit - Foderrotfrukter - <i>Root fodder</i>	2	1	..	0	32
Nurmi- ja muu rehu - Slåttervall och andra foderväxter - <i>Ley and other fodder crops</i>	135	525	985	682	419
Öljykasvit - Oljeväxter - <i>Oleiferous plants</i>	0	6	70	65	116
Muut kasvit - Övriga grödor - <i>Other crops</i>	0	22	98	33	211
Kesanto ja muu viljelemätön peltoala - Helträda och obrukad åker - <i>Fallow and uncultivated arable land</i>	0	..	102	166	0
Yhteensä - Sammanlagt - Total	138	903	2 784	2 166	2 374

Lähde: Pohjoismainen tilastollinen vuosikirja 1999

Källa: Nordisk statistisk årsbok 1999

Source: Nordic Statistical Yearbook 1999

¹⁾ Vuoden 1996 tiedot - Avser 1996 - *Figures refer to 1996*

²⁾ Vuoden 1996 tiedot - Avser 1996 - *Figures refer to 1997*

³⁾ Seosvilja sisältyy seoksen pääviljalajin alaan; muut kasvit sisältävät myös kesannon ja viljelemättömän peltoalan - Blandsäd räknas till det största ingående sädesslaget; övriga grödor inkluderar helträda och obrukad åker - *Mixed grain is included in the type of grain that forms the greatest part of the mixture; other crops include fallow and uncultivated arable land*

10.3. Tärkeimpien viljelykasvien kokonais- ja ha-sadot, 1998
De viktigaste odlingsväxternas total och ha-skördar, 1998
Total yields and yields per hectare of the most important crops, 1998

	Islanti Island Iceland	Norja ^{1,2)} Norge Norway	Ruotsi Sverige Sweden	Suomi ³⁾ Finland Finland	Tanska ⁴⁾ Danmark Denmark
	milj. kg - mill. kg				
Vilja - Spannmål - <i>Grain</i>	4	1 384	5 618	2 780	9 334
Vehnä - Vete - <i>Wheat</i>	0	340	2 249	397	4 928
Ruis - Råg - <i>Rye</i>	0	12	161	49	538
Ohra - Korn - <i>Barley</i>	4	621	1 687	1 316	3 565
Kaura - Havre - <i>Oats</i>	0	393	1 136	975	161
Seosvilja - Blandsäd - <i>Mixed grain</i>	0	..	386	35	..
Peruna - Potatis - <i>Potatoes</i>	12	435	1 199	591	1 456
Sokerijuurikas - Sockerbetor - <i>Sugar beets</i>	0	..	2 571	897	3 486
Rehujuurikasvit - Foderrotfrukter - <i>Root fodder</i>	0	27	..	..	2 120
Nurmi ja muu rehu - Slättervall och andra fodergrödor - <i>Ley and other fodder crops</i>	2 339	2 656	..	7 363	..
Öljykasvit - Oljväxter - <i>Oleiferous plants</i>	0	13	130	64	359
	100 kg/ha				
Vehnä - Vete - <i>Wheat</i>	0	49	56	29	72
Ruis - Råg - <i>Rye</i>	0	45	46	16	51
Ohra - Korn - <i>Barley</i>	34	37	38	24	52
Kaura - Havre - <i>Oats</i>	0	42	36	26	51
Seosvilja - Blandsäd - <i>Mixed grain</i>	0	..	41	23	..
Peruna - Potatis - <i>Potatoes</i>	244	268	380	186	409
Sokerijuurikas - Sockerbetor - <i>Sugar beets</i>	0	..	434	274	531

Lähde - Källa - *Source: Nordic Statistical Yearbook 1999*

- ¹⁾ Nurmi ja muu rehu sisältää vain heinäksi korjatun nurmen - Slättervall och andra fodergrödor omfattar endast vall till hö - *Ley and other fodder crops includes only ley made into hay*
- ²⁾ Seosvilja sisältyy seoksen pääviljalajin alaan - Blandsäd räknas till det största ingående sädeslaget - *Mixed grain is included in the type of grain that forms the greatest part of the mixture*
- ³⁾ Vehnä sisältää sekä syys- että kevätvehnän - Vete omfattar höst- och vårvete - *Wheat includes winter and spring wheat*
- ⁴⁾ Seosvilja sisältää kauran - Blandsäd inkluderar havre - *Mixed grain includes oats*

10.4. Kotieläimet, 1998 (1000 kpl)
Husdjur, 1998 (1000 st)
Livestock, 1998 (thousands)

	Islanti Island Iceland	Norja ¹⁾ Norge Norway	Ruotsi Sverige Sweden	Suomi ²⁾ Finland Finland	Tanska Danmark Denmark
Hevoset - Hästar - <i>Horses</i>	78	26	..	55	38
Nautaeläimet - Nötkreatur - <i>Cattle</i>	76	1 035	1 738	1 117	1 977
Lampaat - Får - <i>Sheep</i>	490	2 389	421	128	156
Vuohet - Getter - <i>Goats</i>	0	55	..	8	..
Siat - Svin - <i>Pigs</i>	4	90	2 286	1 401	12 095
Kanat ja kananpoikaset - Höns och kycklingar - <i>Fowls and chickens</i>	167	3 127	7 516	4 986	18 023

Lähde: Pohjoismainen tilastollinen vuosikirja 1999

Källa: Nordisk statistisk årsbok 1999

Source: *Nordic Statistical Yearbook 1999*

- ¹⁾ Luvut sisältävät vain maitoa tuottavat vuohet, yli 6 kuukauden ikäiset jalostussiat ja munivat kanat - Endast getter, som mjölkas, avelssvin äldre än 6 mån och värphöns - *Only milking goats, breeding pigs older than six months, and laying hens*
- ²⁾ Sisältää myös maatilojen ulkopuolella olevat hevoset - Inkl. hästar utanför jordbruket - *Incl. horses not on farms*

10.5. Maidon ja kananmunien tuotanto, 1998
Produktion av mjölk och hönsägg, 1998
Production of milk and eggs, 1998

1000 tn	Islanti Island Iceland	Norja Norge Norway	Ruotsi Sverige Sweden	Suomi Finland Finland	Tanska Danmark Denmark
Maito - Mjöl - Milk	108 ¹⁾	1 876 ¹⁾	3 277	2 447	4 668
Kananmunat - Hönsägg - Eggs	2	48	110 ²⁾	64	84

10.6. Maataloustraktoreiden ja leikkuupuimureiden lukumäärä, 1990 - 1998
Antal jordbrukstraktorer och skördetröskor, 1990 - 1998
Number of farm tractors and combined harvesters, 1990 - 1998

		Islanti Island Iceland	Norja Norge Norway	Ruotsi Sverige Sweden	Suomi Finland Finland	Tanska Danmark Denmark
Vuosi - År - Year						
Traktorit	1990	11 467	162 854 ³⁾	..	208 000	162 555
Traktorer	1991	11 147	..	167 328	..	160 387
Tractors	1992	10 852	..	..	234 000	155 031
	1993	10 515	..	..	232 000	154 648
	1994	10 435	152 566	..	..	146 573
	1995	..	..	172 470	195 000	151 080
	1996	..	..	..	..	139 619
	1997	..	..	..	..	141 293
	1998	..	..	..	..	130 821
Leikkuupuimurit	1990	..	15 653	..	41 000	33 594
Skördetröskor	1991	..	..	41 018	..	32 609
Combined harvesters	1992	..	..	..	39 000	31 460
	1993	..	..	..	38 000	31 502
	1994	..	15 085	..	..	29 775
	1995	..	..	39 456	38 000	27 986
	1996	..	..	..	..	28 609
	1997	..	..	..	..	25 418
	1998	..	..	..	..	25 452

10.7. Lannoitteiden käyttö, 1996/97 - 1997/98 (milj.kg)
Förbrukning av handelsgödsel, 1996/97 - 1997/98 (milj.kg)
Consumption of fertilizers, 1996/97 - 1997/98 (million kg)

		Islanti Island Iceland	Norja Norge Norway	Ruotsi Sverige Sweden	Suomi ⁴⁾ Finland Finland	Tanska Danmark Denmark
(N)	Typpi					
	Kväve	96/97	..	112.9	204.6	169.3
	Nitrogen	97/87	..	114.8	205.6	169.9
(P)	Fosfori					
	Fosfor	96/97	..	13.5	21.5	23.2
	Phosphorus	97/87	..	13.6	21.7	22.9
(K)	Kalium					
	Kalium	96/97	..	53.4	44.3	64.0
	Potassium	97/87	..	53.6	44.5	65.1

Lähde: Pohjoismainen tilastollinen vuosikirja 1999

Källa: Nordisk statistisk årsbok 1999

Source: Nordic Statistical Yearbook 1999

¹⁾ Ennakkotieto - Preliminära uppgifter - Preliminary data

²⁾ Vuoden 1996 tieto - Avser 1996 - Refer 1996

³⁾ Vuoden 1989 tieto - Avser 1989 - Refer 1989

⁴⁾ Ei sisällä metsälannoitteita - Exkl. skogsgödningsämnen - Excl. forest fertilisers

10.8. Torjunta-aineiden myynti, 1997 - 1998¹⁾ (1000 kg)
Försäljning av bekämpningsmedel, 1997 - 1998¹⁾ (1000 kg)
Sales of pesticides, 1997 - 1998¹⁾ (1000 kg)

		Islanti Island Iceland	Norja Norge Norway	Ruotsi Sverige Sweden	Suomi Finland Finland	Tanska Danmark Denmark
Hyönteisten torjunta-aineet - Insekticider - Insecticides	1997	..	18	22	47	51
	1998	..	23	31	46	..
Sienitautien torjunta-aineet - Fungicider - Fungicides	1997	..	175	253	154	794
	1998	..	263	294	209	..
Rikkaruohojen torjunta-aineet - Herbicider - Herbicides	1997	..	505	1 303	734	2 726
	1998	..	544	1 269	844	..
Muut torjunta-aineet²⁾ - Andra bekämpningsmedel²⁾ - Other pesticides²⁾	1997	..	57	..	81	104
	1998	..	124	..	77	..
Torjunta-aineet yhteensä - Bekämpningsmedel sammanlagt All pesticides	1997	..	755	1 609	1 016	3 675
	1998	..	955	1 629	1 176	..

Lähde - Källa - Source: *Yearbook of Nordic Statistics 1999*

¹⁾ Tehoaineen määrä - Mängden av aktiva beståndsdelar - Amount of active ingredients

²⁾ Sis. desinfiomisaineet, rotanmyrkyt ja hyytymistä estävät aineet - Innehåller desinfektionsmedel, råttgift och koagulationshämmare - Incl. fumigants, rodenticides and anti-coagulants

10.9. 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 - Productive forest				
	Norja Norge Norway	Ruotsi Sverige Sweden	Suomi Finland Finland	Tanska Danmark Denmark	
Julkisyhteisöt - Allmänna - Public					
Valtion metsät - Statsskogar State forests	625	3 950	4 955	108	
Muut julkiset Andra allmänna skogar Other public forests	401	1 819	982	20	
Yksityiset - Privata - Private					
Osakeyhtiöt - Bolagsskogar Forests of private companies	284	5 618	1 740	70	
Muut yksityiset Andra privata skogar Other private forests	5 726	11 352	12 355	219	
Yhteensä - Sammanlagt - Total	7 036	22 739	20 032	417	

Lähde: Pohjoismainen tilastollinen vuosikirja 1997

Källa: Nordisk statistisk årsbok 1997

Source: *Nordic Statistical Yearbook 1997*

10.10. Eräiden elintarvikkeiden kulutus henkeä kohden, 1998 (kg/vuosi)
Konsumtion av några livsmedel per person, 1998 (kg/år)
Consumption of selected food commodities per capita, 1998 (kg/year)

Elintarvike - Livsmedel - Commodity	Islanti Island <i>Iceland</i> 1)	Norja Norge <i>Norway</i> 2)	Ruotsi Sverige <i>Sweden</i> 3)	Suomi Finland <i>Finland</i> 4)	Tanska Danmark <i>Denmark</i> 5)
Viljat yhteensä - Spannmål, totalt - Cereals, total	67.4	81.1	71.1	73.3	88.4
Vehnä - Vete - <i>Wheat</i>	51.0	66.4	55.0	46.3	62.3
Ruis - Råg - <i>Rye</i>	4.2	5.6	9.1	15.9	14.9
Ohra ja kaura - Korn och havre - <i>Barley and oats</i>	5.2	2.7	2.9	4.5	3.8
Riisi - Ris - <i>Rice</i>	4.3	5.1	4.1	5.0	4.9
Maissi - Majs - <i>Maize</i>	2.7	1.3	0.0	1.6	2.4
Peruna - Potatis - Potatoes	69.7	75.1	83.6	60.3	56.9
Sokeri, siirappi ja hunaja - Socker, sirap och honung - Sugar, sirup and honey	53.4	45.3	42.7	36.1	42.8
Vihannekset - Grönsaker - Vegetables					
Tuoreet - Färska - <i>Fresh</i>	31.0	44.7	51.2	47.1	..
Käsitellyt - Beredda - <i>Processed</i>	13.5	16.0	11.5	12.2	..
Hedelmät - Frukter - Fruit					
Tuoreet - Färska - <i>Fresh</i>	43.4	62.2	55.9	54.8	..
Käsitellyt - Beredda - <i>Processed</i>	18.2	14.9	33.5	27.0	..
Kaakao ja kaakaotuotteet - Kakao och kakaoprodukter - Cocoa and cocoa products	7.5	3.6	0.0	1.1	..
Kahvi, paahdettu - Kaffe, rostat - Coffee, roasted	7.1	7.7	7.6	9.3	7.6
Tee - Te - Tea	0.1	0.3	0.3	0.2	0.3
Liha yhteensä - Kött, totalt - Meat, total	67.8	63.5	72.3	68.8	107.2
Naudanliha ja vasikanliha - Nöt- och kalvkött - <i>Beef and veal</i>	13.8	20.3	20.7	19.2	19.4
Sianliha - Svin kött - <i>Pork</i>	14.5	24.0	37.7	34.1	62.9
Lampaanliha - Får- och lammkött - <i>Mutton and lamb</i>	25.4	5.5	0.8	0.4	1.2
Siipikarjanliha - Fjäderfäkött - <i>Poultry meat</i>	7.7	7.8	9.7	11.9	17.6
Muu liha - Annat kött - <i>Other meat</i>	2.7	2.6	2.3	1.8	0.8
Syötävät elimet - Slaktavfall - <i>Edible offals</i>	3.7	3.3	1.1	1.4	5.3

Lähde: Pohjoismainen tilastollinen vuosikirja 1999

Källa: Nordisk statistisk årsbok 1999

Source: Yearbook of Nordic Statistics 1999

1) 1997. Vehnän tieto arvioitu. Tuoreet vihannekset, hedelmät ja kala eivät sisällä kotitarvekäyttöä - 1997. Uppgifter för vete är uppskattade. Färska grönsaker, frukt och fisk ingår inte produktion för husbehov - 1997. Data for wheat are estimated figures. *Fresh vegetables, fruit and fish exclude production for home consumption*

2) Peruna, vihannekset, hedelmät ja maito sisältävät kotitarvekäytön - För potatis, grönsaker, frukt och mjölk ingår produktion för husbehov - *Potatoes, vegetables, fruit and milk include production for home consumption*

3) Peruna, maito ja kala sisältävät kotitarvekäytön, vihannekset ja hedelmät eivät sisällä kotitarvekäyttöä. Kananmunat eivät sisällä tuonti- ja vientituotteita - För potatis, mjölk och fisk ingår produktion för husbehov, för grönsaker och frukt ingår inte produktion för husbehov. Ägg i importerade och exporterade produkter ingår inte - *Potatoes, milk and fish include production for home consumption, vegetables and fruit exclude production for home production. Eggs in imported and exported products are excluded*

10.10. Jatk. - Forts. - Cont.

Elintarvike - Livsmedel - Commodity	Islanti Island Iceland ¹⁾	Norja Norge Norway ²⁾	Ruotsi Sverige Sweden ³⁾	Suomi Finland Finland ⁴⁾	Tanska Danmark Denmark ⁵⁾
Maito yhteensä - Mjölkk, totalt - Milk, total	198.4	142.1	149.1	192.1	138.8
Täysmaito, >3% rasvaa - Helmjölk, >3% fett - Whole milk, >3% fat	97.6	31.4	44.1	25.0	39.9
Kevyt- ja rasvaton maito, <3% rasvaa - Lätt-, skummjölk, <3% fett - Low-fat, skimmed milk, <3% fat	71.3	96.2	74.2	126.3	78.7
Hapanmaitotuotteet - Filprodukter - Fermented products	23.7	9.1	19.3	40.8	20.2
>3% rasvaa - >3% fett - >3% fat	5.8	5.4	11.5	..	..
<3% rasvaa - <3% fett - <3% fat	..	..	..	..	..
Maitojauhe⁶⁾ - Mjölkpulver⁶⁾ - Milk powder⁶⁾	2.1	2.6	0.0	0.8	..
Kerma - Gräde - Cream					
10-29% rasvaa - 10-29% fett - 10-29% fat	1.2	2.3	2.9	2.1	..
>29% rasvaa - >29% fett - >29% fat	5.9	5.8	7.5	4.3	..
Juusto - Ost - Cheese	13.9	14.8	16.5	15.8 [*]	16.4
Voi - Smör - Butter	2.2	1.8	1.7	4.3	1.8
Margariini - Margarin - Margarine					
61-82% rasvaa - 61-82% fett - 61-82% fat	8.7	10.1	9.0	8.8	9.6
41-60% rasvaa - 41-60% fett - 41-60% fat	..	..	0.0	1.0	..
<41% rasvaa - <41% fett - <41% fat	2.1	2.5	4.7	1.4	..
Muut rasvat - Andra fetter - Other fats	13.5	4.0	3.9	4.7	..
Kananmunat - Ägg - Eggs	9.2	10.0	12.4	10.3	16.2
Kala ja äyriäiset - Fisk och skaldjur - Fish and shellfish					
Filepainona - Filéad vikt - Fillet weight	..	..	..	..	..
Perkaamattomana painona - Landad vikt - Landed weight	44.6	..	27.1	..	..

⁴⁾ Vuoden 1998 tiedot ovat ennakkotietoja. Yli 3% rasvaa sisältävissä hapanmaitotuotteissa ovat mukana myös alle 3% rasvaa sisältävät tuotteet. Lihan kulutusluvuissa mukana kuumapainovähennys 2% vuodesta 1996 lähtien (ei koske siipikarjanlihaa) - Uppgifter för 1998 är preliminära. I filprodukter >3% fett ingår produkter <3% fett. Varmviktsavdrag ingår med 2% för kött från 1996 (exkl. fjäderfäkött) - 1998 figures are preliminary. Fermented milk >3% fat includes products <3% fat. Meat includes hot weight of carcasses less 2% from 1996 (excl. poultry)

⁵⁾ Peruna, maito, liha ja kananmunat sisältävät kotitarvekäytön - För potatis, mjölk, kött och fjäderfä och ägg ingår produktion för husbehov - Potatoes, milk, meat and poultry and eggs include production for home consumption

⁶⁾ Sisältää tiivistetyn maidon - Inkl. kondenserad mjölk - Incl. condensed milk

11. MAATALOUS EU-MAISSA

Euroopan unioniin kuuluvien maiden maatalouden resurssseja, rakennetta ja tuotantoa tarkastellaan tauluissa 11.1. - 11.13. Tilastot perustuvat EU:n tilasto-toimiston Eurostat'in tietoihin, joista suurin osa on julkaistu Eurostat'in vuosikirjassa "Agriculture - Statistical yearbook 1999". Osa tiedoista on vielä ennakkollisia.

Maatilojen rakennetiedot tauluissa 11.3. ja 11.4. sekä tiedot viljelijöiden ikärakenteesta taulussa 11.12. perustuvat EU:n vuoden 1997 rakennetut-

kimukseen. Maankäyttöä, satoa, kotieläinmääriä sekä kotieläintuotteiden tuotantoa koskevat tiedot ovat vuodelta 1998. Muissa tauluissa on esitetty tuoreimmat saatavilla olevat tiedot.

Taulujen 11.14. ja 11.15. tiedot EU-maiden sekä eräiden muiden Euroopan maiden luomutuotannon kehityksestä perustuvat Nicolas Lampkinin (University of Wales) ja Carolyn Forsterin keräämiin tilastoihin, joita julkaistaan sarjassa Organic farming in Europe.

11. LANTBRUKET I EU-LÄNDERNA

Lantbruksresurserna samt lantbrukets struktur och produktion i EU-länderna anges i tabellerna 11.1. - 11.13. Statistiken grundar sig på uppgifter från EU:s statistikbyrå, Eurostat. De flesta av uppgifterna är publicerade i Eurostats årsbok "Agriculture - Statistical yearbook 1999". En del av uppgifter är ännu preliminära.

Uppgifterna om lantbrukets struktur i tabellerna 11.3. och 11.4 samt uppgifterna om odlarnas åldersstruktur i tabell 11.12. grundar sig på EU:s strukturunersökning 1997. Uppgifterna om

jorddisponering, skörd, antalet husdjur och produktion av husdjursprodukter är från år 1998. I de övriga tabellerna ingår de färskaste tillgängliga uppgifterna.

Uppgifterna om den ekologiska odlingens utveckling i EU-länderna och i vissa andra europeiska länder i tabellerna 11.14. och 11.15. är tagna ur statistik framställd av Nicolas Lampkin (University of Wales) och Carolyn Forster. Statistiken är tidigare publicerad i serien Organic farming in Europe.

11. AGRICULTURE IN EU COUNTRIES

The resources, structure and production of agriculture in EU countries are examined in Tables 11.1. - 11.13. The statistics are based on data from Eurostat, the bulk of which have been published in their "Agriculture - Statistical Yearbook 1999". Some of the data are still tentative.

The data on farm structure in Tables 11.3 and 11.4 and on farmers' age in Table 11.12 were taken from the structural study conducted by the EU in 1997.

Data on land use, yields and livestock numbers and products are from 1998; the other tables give the most recent data available.

The data on trends in organic farming in the European Union and certain other European countries given in Tables 11.14 and 11.15 were compiled from statistics assembled by Nicolas Lampkin (University of Wales) and Carolyn Forster and published in the series Organic farming in Europe.

11.1. Kokonaisala ja maatalousmaan jakautuminen EU-maissa, 1998 (1000 ha)
Total areal och jordbruksareal i EU, 1998 (1000 ha)
Total and agricultural area by main category in the European Union, 1998 (1000 ha)

Maa - Land Country	Kokonais- areal Total area 1000 ha	Käytettävissä oleva maatalousmaa Utnyttjad jordbruksareal Utilised agricultural area	Peltoala Åkerareal Arable land	Pysyvät nurmet Betes- mark Permanent grassland	Monivuotiset kasvit Fleråriga grödor Land under permanent crops	Metsä Skogsmark Wooded area
Alankomaat - Netherlands	4 153	1 848 ⁵⁾	810	952	32 ⁵⁾	330 ⁶⁾
Belgia - Belgium	3 052	1 389	853	511	21	617 ⁶⁾
Espanja - Spain	50 599	28 826	13 610	10 467	4 748	15 915
Irlanti - Ireland	7 030	4 434 ⁶⁾	1 038 ⁶⁾	3 393 ⁶⁾	2	327 ⁴⁾
Iso-Britannia - United Kingdom	24 410	15 858 ⁴⁾	6 322	9 615 ⁶⁾	45 ⁶⁾	2 430 ³⁾
Italia - Italy	30 132	16 792 ²⁾	9 030 ³⁾	4 349 ²⁾	3 323 ⁶⁾	6 434 ¹⁾
Itävalta - Austria	8 386	3 411	1 386	1 943	73	3 274
Kreikka - Greece	13 196	5 109 ⁵⁾	2 250 ⁵⁾	1 789 ⁵⁾	1 070 ⁵⁾	2 940 ⁴⁾
Luxemburg - Luxembourg	257	127	61	64	1	88 ⁶⁾
Portugali - Portugal	9 191	3 743	2 055	903	759	3 108
Ranska - France	54 397	30 153	18 362	10 427	1 155	15 113
Ruotsi - Sweden	44 996	3 107	2 734	369	3	22 323 ⁶⁾
Saksa - Germany	35 703	17 373	11 879	5 265	212	10 491 ⁶⁾
Suomi - Finland	33 815	2 190	2 165	23	3	23 186 ⁴⁾
Tanska - Denmark	4 309	2 686	2 537	142	7	445 ⁵⁾
EUR 15	323 625	137 046	75 092	50 212	11 454	107 021

Lähde - Källa - Source: Eurostat: Agriculture - Statistical yearbook 1999

* Arvioitu tai ennakkotieto - Estimerad eller förhandsuppgift - Provisional or estimated figures

1) Vuoden 1990 tieto - Avser 1990 - Figures refer to 1990

2) Vuoden 1992 tieto - Avser 1992 - Figures refer to 1992

3) Vuoden 1993 tieto - Avser 1993 - Figures refer to 1993

4) Vuoden 1995 tieto - Avser 1995 - Figures refer to 1995

5) Vuoden 1996 tieto - Avser 1996 - Figures refer to 1996

6) Vuoden 1997 tieto - Avser 1997 - Figures refer to 1997

11.2. Työllisen työvoiman jakautuminen toimialoittain EU-maissa, 1997 (1000 henkeä ja %)
Sysselsättning fördelade på sektorer i EU, 1997 (1000 personer och %)
Civilian employment by sector of activity in the European Union, 1997 (1000 persons and %)

Maa - Land Country	Maa- ja metsätalous ja kalastus - Jordbruk, skogsbruk och fiske Agriculture, forestry and fisheries		Teollisuus Industri Industry		Muu Övrigt Other		Yhteensä Totalt Total	
	1000	%	1000	%	1000	%	1000	%
Alankomaat - Netherlands	251	3.7	1 548	22.9	4 967	73.4	6 765	100
Belgia - Belgium	102	2.7	1 057	27.5	2 679	69.8	3 838	100
Espanja - Spain	1 055	8.3	3 796	29.9	7 855	61.8	12 706	100
Irlanti - Ireland	149	10.9	391	28.6	829	60.6	1 369	100
Iso-Britannia - United Kingdom	493	1.9	7 133	26.9	18 895	71.2	26 522	100
Italia - Italy	1 307	6.5	6 348	31.7	12 377	61.8	20 032	100
Itävalta - Austria	249	6.9	1 070	29.6	2 290	63.5	3 609	100
Kreikka - Greece	765	19.9	866	22.5	2 223	57.7	3 853	100
Luxemburg - Luxembourg	4	2.4	39	23.2	125	74.4	169	100
Portugali - Portugal	601	13.3	1 403	31.0	2 519	55.7	4 523	100
Ranska - France	1 029	4.6	5 891	26.6	15 229	68.8	22 149	100
Ruotsi - Sweden	127	3.2	1 000	25.6	2 785	71.2	3 912	100
Saksa - Germany	1 039	2.9	12 240	34.7	22 021	62.4	35 299	100
Suomi - Finland	164	7.8	579	27.4	1 369	64.8	2 112	100
Tanska - Denmark	100	3.8	699	26.2	1 865	70.0	2 664	100
EUR 15	7 434	5.0	44 059	29.5	98 030	65.6	149 522	100

Lähde - Källa - Source: Eurostat: Agriculture - Statistical yearbook 1999

11.3. Maatilojen lukumäärä peltosuuruusluokan mukaan EU-maissa, 1997 (1000 kpl ja %)
Antal lantbrukslägenheter inom olika åkerstorleksgrupper i EU, 1997 (1000 st och %)
Number of farms by field area groups in the European Union, 1997 (1000 and %)

Maa - Land Country	Peltoala, ha - Åkerareal, ha - Field area group, ha						Yhteensä Inalles Total
	< 5	5-10	10 -20	20-30	30-50	> 50	
	1000 kpl -st - no						
Alankomaat - <i>Netherlands</i>	34.5	17.3	19.3	14.3	14.9	7.7	107.9
Belgia - <i>Belgium</i>	21.6	9.5	11.5	8.4	9.4	6.7	67.2
Espanja - <i>Spain</i>	647.1	197.8	149.3	59.7	55.5	98.8	1 208.3
Irlanti - <i>Ireland</i>	11.1	18.4	40.1	29.1	28.2	20.8	147.8
Iso-Britannia - <i>United Kingdom</i>	36.2	28.4	34.7	23.2	32.3	78.5	233.2
Italia - <i>Italy</i>	1 753.6	273.2	151.0	53.5	42.5	41.5	2 315.2
Itävalta - <i>Austria</i>	79.6	39.4	46.8	21.4	14.5	8.5	210.1
Kreikka - <i>Greece</i>	626.8	116.1	53.8	13.4	8.1	3.2	821.4
Luxemburg - <i>Luxembourg</i>	0.7	0.3	0.2	0.2	0.4	1.2	3.0
Portugali - <i>Portugal</i>	317.1	48.7	26.5	8.5	6.3	9.6	416.7
Ranska - <i>France</i>	182.4	61.8	75.0	60.5	98.4	201.7	679.8
Ruotsi - <i>Sweden</i>	12.8	15.9	18.2	10.9	12.7	19.1	89.6
Saksa - <i>Germany</i>	168.1	77.9	90.4	57.4	65.0	75.7	534.4
Suomi - <i>Finland</i>	7.9	14.5	27.4	17.8	15.9	8.0	91.4
Tanska - <i>Denmark</i>	2.2	10.3	13.5	8.6	11.0	17.6	63.2
EUR 15	3 901.7	929.2	757.7	386.9	415.1	598.5	6 989.1
	%						
Alankomaat - <i>Netherlands</i>	32.0	16.0	17.9	13.2	13.8	7.1	100
Belgia - <i>Belgium</i>	32.2	14.2	17.1	12.5	14.0	10.0	100
Espanja - <i>Spain</i>	53.6	16.4	12.4	4.9	4.6	8.2	100
Irlanti - <i>Ireland</i>	7.5	12.4	27.1	19.7	19.1	14.1	100
Iso-Britannia - <i>United Kingdom</i>	15.5	12.2	14.9	9.9	13.8	33.6	100
Italia - <i>Italy</i>	75.7	11.8	6.5	2.3	1.8	1.8	100
Itävalta - <i>Austria</i>	37.9	18.7	22.3	10.2	6.9	4.1	100
Kreikka - <i>Greece</i>	76.3	14.1	6.6	1.6	1.0	0.4	100
Luxemburg - <i>Luxembourg</i>	24.2	8.8	7.7	6.1	13.5	39.7	100
Portugali - <i>Portugal</i>	76.1	11.7	6.4	2.0	1.5	2.3	100
Ranska - <i>France</i>	26.8	9.1	11.0	8.9	14.5	29.7	100
Ruotsi - <i>Sweden</i>	14.3	17.7	20.4	12.2	14.2	21.3	100
Saksa - <i>Germany</i>	31.5	14.6	16.9	10.7	12.2	14.2	100
Suomi - <i>Finland</i>	8.6	15.8	30.0	19.5	17.3	8.8	100
Tanska - <i>Denmark</i>	3.5	16.3	21.3	13.6	17.4	27.8	100
EUR 15	55.8	13.3	10.8	5.5	5.9	8.6	100

Lähde - Källa - Source: Eurostat

11.4. Maatalousmaan jakautuminen peltosuuruusluokan mukaan EU-maissa, 1997 (%)
Jordbruksarealens fördelning enligt åkerstorleksgrupp i EU, 1997 (%)
Agricultural area by size classes in the European Union, 1997 (%)

Maa - Land Country	Maatalousmaa - Jordbruksareal - Agricultural area						
	Ala Areal Area	Peltosuuruusluokka (ha) - Åkerstorleksgrupp (ha) - Field area group (ha)					
		< 5	5-10	10-20	20-30	30-50	> 50
	1000 ha	%					
Alankomaat - Netherlands	2 010.5	3.6	6.1	13.9	17.5	28.2	30.7
Belgia - Belgium	1 382.7	3.0	4.9	12.1	15.0	26.1	38.8
Espanja - Spain	25 630.1	5.1	5.3	8.0	5.6	8.3	67.7
Irlanti - Ireland	4 342.4	0.8	3.2	13.6	16.5	25.1	40.8
Iso-Britannia - United Kingdom	16 168.9	0.5	1.3	3.1	3.5	7.8	83.8
Italia - Italy	14 833.1	19.0	12.8	14.0	8.7	10.9	34.7
Itävalta - Austria	3 415.1	5.6	8.4	19.8	15.2	15.9	35.1
Kreikka - Greece	3 498.7	31.7	22.7	20.9	9.2	8.5	7.0
Luxemburg - Luxembourg	126.6	1.1	1.5	2.7	3.6	12.8	78.3
Portugali - Portugal	3 822.1	14.3	8.8	9.5	5.4	6.3	55.7
Ranska - France	28 331.3	1.3	1.6	3.8	5.3	13.6	74.4
Ruotsi - Sweden	3 109.1	1.1	3.6	8.4	8.6	15.9	62.4
Saksa - Germany	17 160.0	2.2	3.3	7.7	8.3	14.7	64.0
Suomi - Finland	2 171.6	1.1	5.0	18.6	20.1	27.7	27.5
Tanska - Denmark	2 688.6	0.2	2.8	7.3	7.9	15.9	66.0
EUR 15	128 690.8	5.4	5.1	8.3	7.3	12.4	61.4

Lähde - Källa - Source: Eurostat

11.5. Viljelykasvien sadon korjattu ala EU-maissa, 1998 (1000 ha)
Skördad areal för odlingsväxter i EU, 1998 (1000 ha)
Harvested area of crops in the European Union, 1998 (1000 ha)

Maa - Land Country	Vehnä Vete Wheat	Ruis Råg Rye	Ohra Korn Barley	Kaura Havre Oats	Maissi Majs Maize	Rypsi ja rapsi Ryps och raps Rape and turnip rape	Peruna Potatis Potatoes	Sokeri- juurikas Sockerbetor Sugar beets
	1000 ha							
Alankomaat - Netherlands	139	6	39	2	14	1	127	110
Belgia - Belgium	220	2	54	7	28	6	59	94
Espanja - Spain	1 875	119	3 526	398	455	46	142	152
Irlanti - Ireland	84	-	191	19	-	6	18	33
Iso-Britannia - United Kingdom	2 046	10	1 255	100	-	531	164	189
Italia - Italy	2 350	-	355	151	978	76	90	..
Itävalta - Austria	264	59	266	50	144	52	23	50
Kreikka - Greece	840	16	130	46	210	-	48	37
Luxemburg - Luxembourg	10	1	12	3	1	3	1	0
Portugali - Portugal	147	50	20	45	184	-	85	4
Ranska - France	5 243	46	1 629	191	1 797	1 145	165	456
Ruotsi - Sweden	398	35	445	338	-	55	34	59
Saksa - Germany	2 802	936	2 181	302	341	1 007	297	503
Suomi - Finland	137	31	552	398	-	65	33	32
Tanska - Denmark	680	103	677	34	-	108	38	64
EUR 15	17 235	1 414	11 331	2 085	4 153	3 100	1 324	..

Lähde - Källa - Source: Eurostat: Agriculture - Statistical yearbook 1999

1) Sisältää seosviljan - Inkl. blandsäd - Incl. mixed grain

11.6. Viljelykasvien ha-sadot EU-maissa, 1998 (100 kg/ha)
Ha-skörदार av odlingsväxter i EU, 1998 (100 kg/ha)
Yields per hectare of the crops in the European Union, 1998 (100 kg/ha)

Maa - Land Country	Vehnä Vete Wheat	Ruis Råg Rye	Ohra Korn Barley	Kaura ja seosvilja Havre och blandsäd Oats and mixed grain	Maissi Majs Maize	Rypsi - ja rapsi Ryps och raps Rape and turnip rape	Peruna Potatis Potatoes	Sokeri- juurikas Sockerbetor Sugar beets
100 kg/ha								
Alankomaat - Netherlands	77.0	48.1	54.8	51.1	..	31.2	414.9	501.8
Belgia - Belgium	81.1	27.8	68.9	46.4	103.6	28.5	412.2	569.2
Espanja - Spain	28.5	17.4	30.9	17.6	93.6	15.8	229.1	594.7
Irlanti - Ireland	80.3	..	56.3	61.4	-	29.5	260.7	425.9
Iso-Britannia - United Kingdom	75.6	52.6	52.8	59.5	..	29.7	..	..
Italia - Italy	34.6	..	36.3	24.9	96.9	..	246.9	..
Itävalta - Austria	50.7	39.9	45.6	40.7	96.1	24.7	283.1	668.2
Kreikka - Greece	22.4	22.3	25.0	19.2	86.2	-	..	540.5
Luxemburg - Luxembourg	61.3	55.4	51.6	51.5	70.0	32.1	250.0	458.3
Portugali - Portugal	10.3	6.4	10.0	6.4	51.8	..	134.3	562.4
Ranska - France	76.0	47.3	64.9	46.1	84.4	32.6	370.4	689.0
Ruotsi - Sweden	57.5	47.4	38.3	36.3	-	22.9	355.8	437.7
Saksa - Germany	72.0	51.0	57.4	48.0	81.6	33.6	381.4	532.2
Suomi - Finland	28.9	15.7	23.9	24.8	-	..	..	..
Tanska - Denmark	72.5	51.2	52.0	52.1	-	30.7	404.4	528.2
EUR 15	60.1	44.8	45.7	33.0	..	..	..	..

Lähde - Källa - Source: Eurostat: Crop Production 2/1999

11.7. Viljelykasvien kokonaissadot EU-maissa, 1998 (milj. kg)
Totalskörदार av odlingsväxter i EU, 1998 (milj.kg)
Total yields of the crops in the European Union, 1998 (million kg)

Maa - Land Country	Vehnä Vete Wheat	Ruis Råg Rye	Ohra Korn Barley	Kaura ja seosvilja Havre och blandsäd Oats and mixed grain	Maissi Majs Maize	Rypsi - ja rapsi Ryps och raps Rape and turnip rape	Peruna Potatis Potatoes	Sokeri- juurikas Sockerbetor Sugar beets
milj.kg - mill. kg								
Alankomaat - Netherlands	1 072	30	214	10	..	3	5 249	5 505
Belgia - Belgium	1 772	7	375	32	292	20	2 417	5 365
Espanja - Spain	5 347	207	10 902	698	4 265	73	3 247	9 021
Irlanti - Ireland	673	-	1 073	119	-	17	482	1 400
Iso-Britannia - United Kingdom	15 450	51	6 580	604	-	1 575	..	..
Italia - Italy	8 135	-	1 286	375	9 477	..	2 217	..
Itävalta - Austria	1 342	236	1 212	203	1 386	129	647	3 314
Kreikka - Greece	1 912	36	334	100	2 000	-	916	2 000
Luxemburg - Luxembourg	60	4	63	13	4	9	21	1
Portugali - Portugal	151	32	20	29	954	-	1 147	197
Ranska - France	39 840	217	10 578	880	15 164	3 735	6 124	31 437
Ruotsi - Sweden	2 287	164	1 706	1 229	-	125	1 199	2 561
Saksa - Germany	20 187	4 774	12 512	1 450	2 781	3 388	11 338	26 787
Suomi - Finland	397	49	1 316	999	-	..	..	..
Tanska - Denmark	4 933	528	3 529	180	-	332	1 546	3 414
EUR 15	103 558	6 337	51 699	6 922	..	..	..	..

Lähde - Källa - Source: Eurostat: Agriculture - Statistical yearbook 1999

11.8. Eräiden vihannesten sadot EU-maissa, 1998 (milj. kg)

Skörd av vissa grönsaker i EU, 1998 (milj. kg)

Harvested production of selected fresh vegetables in the European Union, 1998 (million kg)

Maa - Land Country	Valko- kaali Vitkål White cabbage	Kukka- purjo kaali Blom- kål Cauli- flower	Purjo- purjo- lök Leek	Salaatti Sallat Lettuce	Tomaatti Tomat Tomatoes	Kurkku Gurka Cucumber	Sipuli Lök Onions	Porkkana Morötter Carrots
Alankomaat - Netherlands	130	34	75	86	495	465	..	274
Belgia - Belgium	17	96	179	96	316	26	16	131
Espanja - Spain	144	353	59	1 042	3 560	385	981	321
Irlanti - Ireland	0	9	2	10	7	2	6	32
Iso-Britannia - United Kingdom	276	256	53	194	106	83	402	651
Italia - Italy	116	720	..	451	5 469	96	478	452
Itävalta - Austria	46	8	5	50	19	29	102	36
Kreikka - Greece	209	64	43	69	1 978	151	201	38
Luxemburg - Luxembourg	0	-	0	0	0	-	0	0
Portugali - Portugal	-	29	-	68	1 107	0	99	103
Ranska - France	74	498	205	354	862	131	330	672
Ruotsi - Sweden	22	6	3	14	18	21	24	87
Saksa - Germany	475	157	64	160	42	63	260	372
Suomi - Finland	19	4	1	5	32	28	18	53
Tanska - Denmark	16	7	6	7	19	12	46	77
EUR 15	1 544	2 241	..	2 605	14 028	1 490	..	3 299

Lähde - Källa - Source: Eurostat: Crop Production 2/1999

11.9. Kotieläinten lukumäärä EU-maissa joulukuussa 1998 (1000 kpl)

Antal husdjur i EU i december 1998 (1000 st)

Number of livestock in the European Union in December 1998 (1000)

Maa - Land Country	Nautaeläimet yhteensä Nötkreatur sammanlagt Cattle total	Lypsylehmät Mjölkkor Dairy cows	Siat yhteensä Svin totalt Pigs total	Lhasiat Gödsvin Fattening pigs >=50 kg	Lampaat Får Sheep	Vuohet Getter Goats
Alankomaat - Netherlands	4 184	1 600	13 418	4 588	1 226	130
Belgia - Belgium	2 983	634	7 590	2 879	116	11
Espanja - Spain	6 050	1 306	21 715	8 612	23 751	2 534
Irlanti - Ireland	7 093	1 277	1 801	603	5 624	0
Iso-Britannia - United Kingdom	11 238	2 480	7 554	2 720	31 079	80
Italia - Italy	7 320	2 110	8 225	4 420	10 770	1 365
Itävalta - Austria	2 172	729	3 810	1 375	361	54
Kreikka - Greece	542	182	933	302	9 290	5 888
Luxemburg - Luxembourg	202	47	81	26	7	1
Portugali - Portugal	1 270	355	2 341	704	3 448	793
Ranska - France	20 073	4 433	15 869	5 887	6 582	1 090
Ruotsi - Sweden	1 712	471	2 321	809	440	5
Saksa - Germany	14 942	4 833	26 295	10 086	2 260	123
Suomi - Finland	1 101	380	1 537	541	96	7
Tanska - Denmark	1 968	680	11 991	3 603	108	0
EUR 15	82 848	21 516	125 482	47 156	95 158	12 081

Lähde - Källa - Source: Eurostat: Agriculture - Statistical yearbook 1999

11.10. Maidontuotanto sekä meijereissä valmistetun juuston, voin ja maitojauheen määrät EU-maissa, 1998 (milj. kg)

Mjölproduktion och tillverkning av ost, smör och mjölkpulver i mejerier i EU, 1998 (milj. kg)

Production of milk and cheese, butter and milk powder quantities produced in dairies in the European Union, 1998 (million kg)

Maa - Land Country	Maidontuotanto Mjölproduktion Milk production	Juusto Ost Cheese	Voi Smör Butter	Maitojauhe - Mjölkpulver Milk powder	
				Rasvainen Helmjök Whole milk	Rasvaton Skummjök Skimmed-milk
Alankomaat - Netherlands	10 470	640.5	147.5	113.5	60.0
Belgia - Belgium	3 287	70.3	103.6	77.8	51.4
Espanja - Spain	5 378	76.8	22.0	12.6	9.0
Irlanti - Ireland	5 091	92.4	140.4	0.0	90.9
Iso-Britannia - United Kingdom	14 053	357.2	137.0	96.8	106.9
Italia - Italy	10 160	900.9	93.7	0.0	0.0
Itävalta - Austria	2 430	107.0	38.0	7.0	19.0
Kreikka - Greece	561	8.2	0.8	..	..
Luxemburg - Luxembourg	255	2.9	3.3	12.9	8.3
Portugali - Portugal	1 689	47.7	18.9	8.3	9.6
Ranska - France	22 969	1 550.2	463.2	259.2	324.3
Ruotsi - Sweden	3 278	125.2	38.9	1.0	31.0
Saksa - Germany	26 940	1 601.7	426.4	203.2	328.5
Suomi - Finland	2 363	92.9	58.1	4.2	20.6
Tanska - Denmark	4 468	291.9	48.7	106.6	22.0
EUR 15	113 391	5 965.7	1 740.5	..	..
Islanti - Iceland	109	5.4	1.4	0.2	0.4
Norja - Norway	1713.5	70.6	26.8	2.0	4.1

Lähde - Källa - Source: Eurostat

11.11. Lihan ja kananmunien tuotanto EU-maissa (milj. kg)

Kött- och äggproduktion i EU (milj. kg)

Meat and eggs production in the European Union (million kg)

Maa - Land Country	Naudan- ja vasikanliha Nöt- och kalvkött Beef and veal	Sianliha Svinkött Pork	Lampaan- ja vuohenliha Får- och getkött Sheep and goat meat	Siipikarjanliha Fjäderfäkött Poultry	Kanan- munat Ägg Eggs
	1998	1998	1998	1997	1997
Alankomaat - Netherlands	535	1 715	16	714	609
Belgia - Belgium	296	1 077	4	337 ¹⁾	252 ¹⁾
Espanja - Spain	630	2 678	248	976	635
Irlanti - Ireland	590	241	84	127	31
Iso-Britannia - United Kingdom	705	1 155	351	1 502	675
Italia - Italy	1 113	1 412	73	1 136	621
Itävalta - Austria	198	508	8	103	100
Kreikka - Greece	68	143	126	177	119 ²⁾
Luxemburg - Luxembourg	8	9	0	..	..
Portugali - Portugal	90	330	13	267	102
Ranska - France	1 630	2 313	144	2 259	1 004
Ruotsi - Sweden	141	343	3	90	109
Saksa - Germany	1 367	3 833	44	682	850
Suomi - Finland	93	184	1	53	67
Tanska - Denmark	163	1 631	2	176	85
EUR 15	7 624	17 571	1 116	8 598	..

Lähde - Källa - Source: Eurostat

¹⁾ Sis. - Inkl. - Incl. Luxembourg

²⁾ Vuoden 1996 tieto - Avser 1996 - Figures refer to 1996

11.12. Maatilojen määrä (%) viljelijän iän mukaan EU-maissa, 1997
Lantbrukslägenheternas antal (%) enligt odlarens ålder i EU, 1997
Number of holdings by farmer's age (%) in the European Union, 1997

Maa - Land Country	Maatilojen lukumäärä Antal lägenheter Number of farms 1000 kpl-st-no	Viljelijän ikä - Odlarens ålder - Farmer's age				
		Alle 35 vuotta Under 35 år Less than 35 years	35 - 44 vuotta 35 - 44 år 35 - 44 years	45 - 54 vuotta 45 - 54 år 45 - 54 years	55 - 64 vuotta 55 - 64 år 55 - 64 years	65 vuotta ja yli 65 år och över 65 years and over
Alankomaat - Netherlands	104.2	7.1	19.8	25.7	28.1	19.4
Belgia - Belgium	65.2	14.0	22.2	21.8	23.5	18.5
Espanja - Spain	1 167.9	5.9	13.3	21.6	27.6	31.5
Irlanti - Ireland	147.6	12.0	19.4	24.0	22.6	21.9
Iso-Britannia - UK	222.9	6.0	18.0	27.4	26.2	22.4
Italia - Italy	2 302.3	5.2	11.2	19.2	28.5	35.9
Itävalta - Austria	205.5	16.9	27.5	24.7	20.7	10.2
Kreikka - Greece	821.2	5.4	14.3	19.6	26.6	34.2
Luxemburg - Luxembourg	2.9	10.3	25.0	24.7	20.5	19.5
Portugali - Portugal	410.8	3.7	10.7	19.5	28.4	37.7
Ranska - France	662.3	11.9	23.7	27.3	21.1	15.9
Ruotsi - Sweden	83.8	7.7	19.4	28.7	23.1	21.1
Saksa - Germany	518.4	16.6	27.2	22.8	25.5	7.8
Suomi - Finland	90.9	14.4	27.1	34.7	17.9	5.9
Tanska - Denmark	62.7	10.4	19.9	25.7	23.1	21.0
EUR 15	6 868.7	7.6	15.8	21.8	26.4	28.4

Lähde - Källa - Source: Eurostat

11.13. Metsämaa ja muut puustoalueet EU-maissa
Skogsmark och annan skogsbärande mark i EU
Forest and other wooded land in the European Union

Maa - Land Country	Yhteensä Total 1000 ha	Metsä- maa Skogs- mark Forest	Muut puusto- alueet Annan skog- bärande mark Other wooded land	Havu- metsä Barr- skog Conifer- ous forest	Lehti- metsä Löv- skog Non- conifer- ous forest	Julkisessa omistuk- sessa Offentligt ägda Forest in public ownership	Yksityis- metsät Privat- ägda Forest in private owner- ship
Alankomaat - Netherlands	384	334	50	230	150	159	174
Belgia - Belgium	620	620	-	300	320	291	385
Espanja - Spain	25 984	10 662	15 322	4 000	22 000	8 683	17 301
Irlanti - Ireland	606	570	36	530	70	379	144
Iso-Britannia - United Kingdom	2 469	2 469	-	1 700	800	1 072	1 397
Italia - Italy	9 857	6 821	3 036	..	..	2 983	5 791
Itävalta - Austria	3 877	3 877	-	3 000	900	702	3 176
Kreikka - Greece	6 513	3 359	3 154	1 100	5 400	4 906	849
Luxemburg - Luxembourg	89	89	-	30	60	42	47
Portugali - Portugal	3 238	2 875	363	1 400	1 800	450	2 652
Ranska - France	16 874	15 034	1 840	6 000	10 900	3 789	11 245
Ruotsi - Sweden	28 007	24 425	3 582	26 000	2 000	8 460	19 555
Saksa - Germany	10 741	10 741	-	..	..	5 762	4 978
Suomi - Finland	23 003	20 032	2 971	20 700	2 300	7 279	15 724
Tanska - Denmark	417	417	-	300	120	140	305
EUR 15	132 679	102 325	30 354	..	..	45 097	83 723

Lähde - Källa - Source: Eurostat: Agriculture - Statistical yearbook 1999

1) Sisältää muut puustoalueet - Inkl. annan skogsbärande mark - Incl. other wooded land

11.14. Luomutilojen lukumäärä EU-maissa sekä eräissä muissa Euroopan maissa, 1991 - 1998 (kpl ja %)
Antal ekologårdar i EU-länderna och vissa andra europeiska länder, 1991 - 1998 (st och %)
Number of organic farms in the EU and certain other European countries, 1991 - 1998 (number and %)

Maa - Land Country	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
kpl - st - number								
Alankomaat - Netherlands	467	490	455	512	561	656	810	962
Belgia - Belgium	176	160	160	168	193	228	291	421
Espanja - Spain	346	585	753	909	1 042	2 161	3 526	7 782
Irlanti - Ireland	200	150	162	198	378	696	808	887
Iso-Britannia - United Kingdom	829	800	655	715	828	865	1 026	1 462
Italia - Italy	1 830	2 500	4 656 ¹⁾	8 597 ¹⁾	10 630 ¹⁾	17 279 ¹⁾	30 844 ¹⁾	44 000
Itävalta - Austria	1 970	6 000	9 713	13 321	18 542	19 433	19 996	..
Kreikka - Greece	75	150	165	469	568	1 065	1 100	4 231
Luxemburg - Luxembourg	13	12	12	12	19	20	23	25
Portugali - Portugal	80	142	90	213	331	250	278	510
Ranska - France	2 980	2 968	3 231	3 556	3 538	3 854	4 784	6 500
Ruotsi - Sweden	1 857	1 873	1 486	1 675	2 446	2 712	2 701	2 860
Saksa - Germany	4 286	4 750	5 091	5 866	6 642	7 353	8 184	7 147
Suomi - Finland	950	1 305	1 599	1 818	2 793	4 452	4 381	5 087
Tanska - Denmark	672	675	640	677	1 050	1 166	1 617	2 228
EU 15	16 731	22 560	28 868	38 706	49 561	62 190	80 369	..
Norja - Norway	410	473	501	551	728	946	1 310	1 589
Sveitsi - Switzerland	1 160	1 390	1 405	1 630	2 121	3 721	4 278	4 753
Tšekki - Czech Republic	-	-	141	187	176	192	203	..
% kaikista tiloista - % av alla gårdar - as % of all farms								
Alankomaat - Netherlands	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.6	0.8	0.9
Belgia - Belgium	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.6
Espanja - Spain	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	0.6
Irlanti - Ireland	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.4	0.5	0.5
Iso-Britannia - United Kingdom	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	..
Italia - Italy	0.1	0.2	0.2	0.4	0.4	0.7	1.3	1.8
Itävalta - Austria	0.8	2.4	3.6	5.0	6.9	7.3	7.9	..
Kreikka - Greece	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.3	2.5
Luxemburg - Luxembourg	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.7	0.7	0.7
Portugali - Portugal	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1
Ranska - France	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	1.0
Ruotsi - Sweden	2.1	2.1	1.6	1.8	2.7	3.0	3.3	3.7
Saksa - Germany	0.8	0.9	0.8	1.0	1.1	1.2	1.5	1.3
Suomi - Finland	1.1	1.5	0.8	1.0	1.5	2.3	5.1	5.9
Tanska - Denmark	1.0	1.0	0.9	0.9	1.4	1.6	2.4	3.3
EU 15	..	..	0.4	0.5	0.6	0.8	..	..
Norja - Norway	0.5	0.5	0.7	0.8	1.0	1.3	1.5	1.8
Sveitsi - Switzerland	1.8	2.2	2.2	2.5	3.3	5.7	7.6	7.5
Tšekki - Czech Republic	..	..	..	..	..	..	..	..

Lähde - Källa - Source: 1991-1992 Lampkin, N., University of Wales
 1993-1996 Forster, C. & Lampkin, N. (1999): European organic production statistics 1993-1996; Organic farming in Europe: Economics and Policy, Vol 3: 1-67
 1997 Forster, C. & Lampkin, N. 1999 (toistaiseksi julkaisematon raportti - ännu opublicerad rapport - as yet unpublished report)
 1998 Ökologischer Landbau in Europa (http://www.soel.de/inhalte/oekolandbau/statistik_europa.html)

¹⁾ Arvio - Uppskatning - Estimate

11.15. Luomuviljelty ala¹⁾ EU-maissa sekä eräissä muissa Euroopan maissa, 1991 - 1998 (ha ja %) Ekoodlingsareal¹⁾ i EU-länderna och vissa andra europeiska länder, 1991 - 1998 (ha och %) Organically farmed area¹⁾ in the EU and certain other European countries, 1991 - 1998 (ha and %)

Maa - Land Country	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
	ha							
Alankomaat - Netherlands	10 000	10 053	10 354	10 975	11 486	12 385	16 660	19 300
Belgia - Belgium	1 300	1 400	2 179	2 683	3 385	4 261	6 418	11 350
Espanja - Spain	4 235	7 859	11 675	17 209	24 079	103 735	152 105	269 465
Irlanti - Ireland	3 823	5 101	5 460	5 390	12 634	20 496	23 591	28 704
Iso-Britannia - United Kingdom	34 000	35 000	30 992	32 476	48 448	49 535	54 670	78 833
Italia - Italy	16 850	30 000	88 437	154 120 ²⁾	204 494 ²⁾	334 176 ²⁾	641 149 ²⁾	830 000
Itävalta - Austria	27 580	84 000	135 982	192 337	335 865	309 089	345 375	..
Kreikka - Greece	250	500	591	1 188	2 401	5 269	10 000	14 628
Luxemburg - Luxembourg	634	500	497	538	571	594	618	678
Portugali - Portugal	2 000	3 000	30 603	7 267	10 719	9 191	12 193	24 902
Ranska - France	72 000	90 000	87 829	94 806	118 393	137 084	165 405	234 800
Ruotsi - Sweden	38 890	40 428	36 627	47 921	83 326	113 571	117 669	127 000
Saksa - Germany	158 477	202 379	246 458	272 139	309 487	354 171	389 693	357 715
Suomi - Finland	13 281	15 915	20 340	25 822	44 695	84 555	102 335	126 175
Tanska - Denmark	17 155	18 138	20 093	21 145	40 884	46 171	64 329	99 163
EU 15	400 475	544 273	700 574	886 016	1 250 867	1 584 283	2 102 209	..
Norja - Norway	2 491	3 226	3 778	4 520	5 768	7 897	11 706	15 581
Sveitsi - Switzerland	13 000	17 300	20 784	25 230 ²⁾	31 815 ²⁾	58 741	71 790	78 369
Tseki - Czech Republic	..	..	15 667	15 818	14 127	17 022	20 238	..
	% koko maan peltoalasta - % av hela landets åkerarealen - as % of total arable area							
Alankomaat - Netherlands	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.9	1.0
Belgia - Belgium	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.3	0.5	0.9
Espanja - Spain	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.4	0.6	1.0
Irlanti - Ireland	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.5	0.5	0.5
Iso-Britannia - United Kingdom	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.5
Italia - Italy	0.1	0.2	0.5	0.9	1.2	1.9	3.3	4.8
Itävalta - Austria	0.8	2.4	3.9	5.6	9.7	9.0	9.9	..
Kreikka - Greece	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2	0.5
Luxemburg - Luxembourg	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5
Portugali - Portugal	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	0.2	0.3	0.7
Ranska - France	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.4	0.8
Ruotsi - Sweden	1.4	1.4	1.1	1.4	2.4	3.3	4.5	4.5
Saksa - Germany	0.9	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0	2.3	2.1
Suomi - Finland	0.6	0.8	0.8	1.0	1.7	3.3	4.8	6.0
Tanska - Denmark	0.6	0.7	0.7	0.8	1.5	1.7	2.2	3.7
EU 15	..	..	0.5	0.7	0.9	1.2	..	..
Norja - Norway	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.8	1.4	1.8
Sveitsi - Switzerland	1.2	1.6	1.9	2.3	2.9	5.4	6.7	7.3
Tseki - Czech Republic	-	-	0.4	0.4	0.3	0.4	..	..

Lähde - Källa - Source: 1991-1992 Lampkin, .. University of Wales
 1993-1996 Forster, C. & Lampkin, N. (1999): European organic production statistics 1993-1996; Organic farming in Europe: Economics and Policy, Vol 3: 1-67
 1997 Forster, C. & Lampkin, N. 1999 (toistaiseksi julkaisematon raportti - ännu opublicerad rapport - as yet unpublished report)
 1998 Ökologischer Landbau in Europa (http://www.soel.de/inhalte/oekolandbau/statistik_europa.html)

- 1) Luomuhyväksytyt ala ja siirtymävaiheala yhteensä - Ekogodkänd areal och omläggningsskedesareal sammanlagt - Certified organic area and in-conversion area, total
 2) Arvio - Uppskattning - Estimate

12. KANSAINVÄLISIÄ MAATALOUSTILASTOJA

Tähän lukuun on koottu eri maiden ja maanosien maataloutta kuvaavia tilastoja. Taulukoissa olevat tiedot ovat peräisin FAO:sta, joka saa ne joko suoralla kyselyllä a.o. maasta tai keräämällä muista lähteistä kuten julkaisuista yms. Osa tiedoista on FAO:n olemassa olevien tietojen perusteella arvioimia, sillä kaikista maista ei ole ollut saatavissa virallisia tilastotietoja. Koska tämän luvun Suomea sekä muita Pohjoismaita ja EU-maita koskevat tiedot on otettu samasta lähteestä kuin muidenkin maiden tiedot, ne saattavat poiketa muualla tässä vuosikirjassa esitetyistä tiedoista.

Taulun 12.1. tiedot maankäytön jakautumisesta ovat vuodelta 1997. Taulussa on eritelty peltoala, monivuotisten kasvien ala sekä muu maa, joka sisältää pysyvien laiturien, rakennettujen alueiden yms. lisäksi myös metsän ja muut puustoalueet. Taulujen 12.2. - 12.4. tiedot pellonkäytöstä, viljelykasvien sadoista ja kotieläinten lukumääristä ovat vuodelta 1998 ja ovat osittain vielä ennakkollisia. Tiedot väestön ja maatalouden työllisen työvoiman määrästä ovat vuodelta 1997 (taulu 12.5.).

12. INTERNATIONELLA LANTBRUKSSTATISTIKEN

I detta kapitel finns lantbruksstatistik från olika länder och världsdelar. Uppgifterna i tabellerna är sammanställda av FAO. Uppgifterna har samlats antingen genom direkt förfrågan i landet i fråga eller de har tagits från andra källor, såsom publikationer o.d. En del av uppgifterna är sådana som FAO har beräknat på basis av tillgängliga uppgifter, för det har inte varit möjligt att få officiella statistiska uppgifter från alla länder. Eftersom de uppgifter i detta kapitel som gäller Finland, de övriga nordiska och EU-länderna härstammar från samma källa som uppgifterna för de övriga länderna kan de avvika från uppgifterna annanstans i denna årsbok.

Uppgifterna i tabell 12.1. om jorddisponeringen är från år 1997. I tabellen anges åkerareal, arealen för mångåriga växter samt övrig areal, som omfattar utom bestående betesmarker, bebyggda områden o.d. även skogar och annan skogsbärande mark. Uppgifterna i tabellerna 12.2. - 12.4. om jorddisponering, odlingsväxternas skördar och antalet husdjur är från år 1998 och delvis förhandsuppgifter. Uppgifterna om befolkningen och den sysselsatta arbetskraften i lantbruket är från år 1997.

12. INTERNATIONAL AGRICULTURAL STATISTICS

This section gives statistics on countries around the world. The data in the tables are from FAO, which obtains them either by direct questionnaire from the country in question or by assembling them from publications and other sources. Some of the figures are estimates made by FAO on the basis of existing data, as official statistics are not available for all countries. The data on Finland and the other Nordic and EU countries given in this section were collated from the same source as those on other countries, and so may differ from those given elsewhere in this book.

The data referring to the distribution of land use in Table 12.1 are from 1997. Arable land, the area under permanent crops and other land, including permanent pastures, built areas, forest and other wooded areas, are specified. The figures for use of arable land, crop yield and livestock numbers in Tables 12.2 - 12.4 are from 1998 and are still preliminary estimates to some extent. The figures for population and the agricultural labour force given in Tables 12.5 are from 1997.

12.1. Maankäytön jakautuminen eri maissa, 1997 (1000 ha)
Jorddisponering i olika länder, 1997 (1000 ha)
Land use in different countries, 1997 (1000 ha)

Maanosa tai maa Världsdel eller land <i>Continent or country</i>	Maapinta-ala Landareal <i>Land area</i>	Peltoala Åkerareal <i>Arable land</i>	Monivuotiset kasvit Fleråriga grödor <i>Land under permanent crops</i>	Muu maa Övrig mark <i>Other land</i>
	1000 ha		¹⁾	²⁾
Koko maailma - Hela världen <i>World</i>	13 048 407	1 379 114	131 328	11 537 965
Eurooppa - Europa - <i>Europe</i>	2 260 320	294 108	17 106	1 949 106
Aasia - Asien - <i>Asia</i>	3 085 414	498 967	58 614	2 527 833
Afrikka - Afrika - <i>Africa</i>	2 963 568	174 909	24 431	2 764 228
Etelä-Amerikka - Sydamerika - <i>South America</i>	1 752 925	96 004	20 182	1 636 739
Keski- ja Pohjois-Amerikka - Central- och Nordamerika - <i>North and Central America</i>	2 137 043	260 238	8 027	1 868 778
Oseania - Oceanien - <i>Oceania</i>	849 137	54 888	2 968	791 281
Suomi - <i>Finland</i>	30 459	2 126	3	28 330
Ruotsi - Sverige - <i>Sweden</i>	41 162	2 799	-	38 363
Norja - Norge - <i>Norway</i>	30 683	902	-	29 781
Tanska - Danmark - <i>Denmark</i>	4 243	2 365	8	1 870
Islanti - Island - <i>Iceland</i>	10 025	6	-	10 019
Alankomaat - Nederländerna <i>Netherlands</i>	3 392	900	35	2 457
Belgia ja Luxemburg - Belgien och Luxemburg - <i>Belgium and Luxembourg</i>	3 282	768	17	2 497
Bulgaria - Bulgarien - <i>Bulgaria</i>	11 055	4 312	199	6 544
Espanja - Spanien - <i>Spain</i>	49 944	14 344	4 820	30 780
Irlandi - Irland - <i>Ireland</i>	6 889	1 343	3	5 543
Iso-Britannia - Storbritannien - <i>United Kingdom</i>	24 160	6 380	45	17 735
Italia - Italien - <i>Italy</i>	29 406	8 283	2 644	18 479
Itävalta - Österrike - <i>Austria</i>	8 273	1 397	82	6 794
Jugoslavia - Jugoslaviën - <i>Yugoslavia</i>	10 200	3 707	351	6 142
Kreikka - Grekland - <i>Greece</i>	12 890	2 823	1 092	8 975
Latvia - Lettland - <i>Latvia</i>	6 205	1 800	30	4 375
Liettua - Litauen - <i>Lithuania</i>	6 480	2 946	60	3 474
Portugali - <i>Portugal</i>	9 150	2 153	747	6 250
Puola - Polen - <i>Poland</i>	30 442	14 059	365	16 018
Ranska - Frankrike - <i>France</i>	55 010	18 305	1 163	35 542
Romania - Rumänien - <i>Romania</i>	23 034	9 300	600	13 134
Saksa - Tyskland - <i>Germany</i>	34 927	11 832	228	22 867
Slovakia - Slovakien - <i>Slovakia</i>	4 808	1 478	127	3 203
Sveitsi - Schweiz - <i>Switzerland</i>	3 955	420	24	3 511
Tsekin tasavalta - Tjeckien - <i>Czech Republic</i>	7 728	3 095	236	4 397
Ukraina - <i>Ukraine</i>	57 935	33 081	1 000	23 854
Unkari - Ungern - <i>Hungary</i>	9 234	4 820	227	4 187
Valko-Venäjä - Vitryssland - <i>Belarus</i>	20 748	6 175	144	14 429
Venäjän federaatio - Ryska federationen <i>Russian Federation</i>	1 688 850	126 024	1 938	1 560 888
Viro - Estland - <i>Estonia</i>	4 227	1 128	15	3 084

Lähde - Källa - *Source: FAO*

¹⁾ Hedelmäpuut, kaakao, kahvi yms.- Fruktträd, kakao, kaffe mm. - *Fruit trees, cocoa, coffee etc.*

²⁾ Sisältää mm. pysyvät niityt ja laitumet, metsän ja puustoaalueet, rakennetut alueet, tiet, yms. - Inkl. bl.a. bestående ängar och beten, skogar och annan skosbärande mark, bebyggda områden, vägar m.fl. - *Includes permanent meadows and pastures, forest and wooded areas, built areas, roads etc.*

Maa Land Country	Maapinta-ala Landareal Land area 1000 ha	Peltoala Åkerareal Arable land	Monivuotiset kasvit Fleråriga grödor Land under permanent crops	Muu maa Övrig mark Other land
Bangladesh - <i>Bangladesh</i>	13 017	7 916	325	4 776
Burma (Myanmar) - <i>Myanmar</i>	65 755	9 556	595	55 604
Filippiinit - <i>Filippinerna - Philippines</i>	29 817	5 120	4 400	20 297
Indonesia - <i>Indonesien - Indonesia</i>	181 157	17 941	13 046	150 170
Intia - <i>Indien - India</i>	297 319	161 950	7 900	127 469
Irak - <i>Iraq</i>	43 737	5 200	340	38 197
Iran - <i>Iran</i>	162 200	17 750	1 650	142 800
Japani - <i>Japan</i>	37 652	3 915	380	33 357
Kazakstan - <i>Kazakstan</i>	267 073	30 000	135	236 938
Kiina - <i>Kina - China</i>	932 641	124 145	11 220	797 276
Korean tasavalta - <i>Republiken Korea - Republic of Korea</i>	9 873	1 724	200	7 949
Malesia - <i>Malaysia</i>	32 855	1 820	5 785	25 250
Pakistan - <i>Pakistan</i>	77 088	21 034	566	55 488
Syyria - <i>Syrien - Syria</i>	18 378	4 771	750	12 857
Thaimaa - <i>Thailand</i>	51 089	17 085	3 360	30 644
Turkki - <i>Turkiet - Turkey</i>	76 963	26 579	2 583	47 801
Vietnam - <i>Viet Nam</i>	32 549	5 668	1 534	25 347
Algeria - <i>Algeriet - Algeria</i>	238 174	7 525	515	230 134
Egypti - <i>Egypten - Egypt</i>	99 545	2 834	466	96 245
Etelä-Afrikka - <i>Sydafrika - South Africa</i>	122 104	15 360	940	105 804
Kenia - <i>Kenya</i>	56 914	4 000	520	52 394
Marokko - <i>Marocko - Morocco</i>	44 630	8 749	846	35 035
Nigeria - <i>Nigeria</i>	91 077	28 200	2 538	60 339
Tansania - <i>Tanzania</i>	88 359	3 100	900	84 359
Tunisia - <i>Tunisien - Tunisia</i>	15 536	2 900	2 000	10 636
Kanada - <i>Canada</i>	922 097	45 560	140	876 397
Meksiko - <i>Mexico</i>	190 869	25 200	2 100	163 569
Yhdysvallat - <i>Förenta Staterna - United States</i>	915 912	176 950	2 050	736 912
Argentiina - <i>Argentina</i>	273 669	25 000	2 200	246 469
Brasilia - <i>Brasilien - Brazil</i>	845 651	53 300	12 000	780 351
Chile - <i>Chile</i>	74 880	1 982	315	72 583
Ecuador - <i>Ecuador</i>	27 684	1 574	1 427	24 683
Kolumbia - <i>Colombia</i>	103 870	1 929	2 501	99 440
Peru - <i>Peru</i>	128 000	3 700	500	123 800
Uruguay - <i>Uruguay</i>	17 481	1 260	47	16 174
Venezuela - <i>Venezuela</i>	88 205	2 640	850	84 715
Australia - <i>Australien - Australia</i>	768 230	52 875	225	715 130
Uusi-Seelanti - <i>Nya Zeeland - New Zealand</i>	26 799	1 555	1 725	23 519

12.2. Peltoalankäyttö eri maissa, 1998 (1000 ha)
Åkerarealens användning i olika länder, 1998 (1000 ha)
Use of arable land in different countries, 1998 (1000 ha)

Maanosa tai maa Världsdel eller land <i>Continent or country</i>	Vehnä Vete <i>Wheat</i>	Ruis Råg <i>Rye</i>	Ohra Korn <i>Barley</i>	Kaura Havre <i>Oats</i>	Maissi Majs <i>Maize</i>	Riisi Ris <i>Rice</i>	Peruna Potatis <i>Potatoes</i>	Sokerijuurikas Sockerbetor <i>Sugar beets</i>
1000 ha								
Koko maailma - Hela världen <i>World</i>	224 716	10 794	61 058	14 566	138 720	152 143	17 452	6 882
Eurooppa - Europa - <i>Europe</i>	59 935	9 471	31 536	9 384	12 990	608	9 170	4 793
Aasia - Asien - <i>Asia</i>	100 455	789	13 964	812	43 755	136 570	5 606	1 335
Afrikka - Afrika - <i>Africa</i>	9 954	55	4 989	190	25 026	7 840	799	96
Etelä-Amerikka - Sydamerika - <i>South America</i>	7 317	74	775	558	16 356	4 954	1 005	52
Keski- ja Pohjois-Amerikka - Central och Nordamerika - <i>North and Central America</i>	35 420	373	6 912	2 775	40 516	2 015	814	606
Oseania - Oceanien - <i>Oceania</i>	11 634	32	2 881	847	78	156	58	-
Suomi - <i>Finland</i>	137	36	552	387	-	-	34	33
Ruotsi - Sverige - <i>Sweden</i>	405	35	450	315	-	-	33	60
Norja - Norge - <i>Norway</i>	67	4	158	93	-	-	18	-
Tanska - Danmark - <i>Denmark</i>	678	103	677	26	-	-	38	64
Islanti - Island - <i>Iceland</i>	-	-	-	-	-	-	1	-
Alankomaat - Nederländerna - <i>Netherlands</i>	141	5	42	2	7	-	179	112
Belgia ja Luxemburg - Belgien och <i>Luxembourg - Belgium and Luxembourg</i>	222	3	67	9	26	-	59	93
Bulgaria - Bulgarien - <i>Bulgaria</i>	1 080	12	252	36	409	5	44	4
Espanja - Spanien - <i>Spain</i>	1 875	120	3 526	398	455	113	142	152
Irlanti - Irland - <i>Ireland</i>	84	0	191	19	-	-	19	33
Iso-Britannia - Storbritannien - <i>United Kingdom</i>	2 044	10	1 262	100	-	-	164	189
Italia - Italien - <i>Italy</i>	2 305	8	359	152	969	240	92	288
Itävalta - Österrike - <i>Austria</i>	264	59	266	41	171	-	23	50
Jugoslavia - Jugoslavien - <i>Yugoslavia</i>	796	8	133	73	1 354	-	110	54
Kreikka - Grekland - <i>Greece</i>	855	16	139	44	214	26	48	41
Latvia - Lettland - <i>Latvia</i>	151	58	173	61	-	-	59	16
Liettua - Litauen - <i>Lithuania</i>	376	159	503	56	-	-	135	35
Portugali - <i>Portugal</i>	147	51	20	45	184	29	85	3
Puola - Polen - <i>Poland</i>	2 631	2 291	1 138	561	85	-	1 295	400
Ranska - Frankrike - <i>France</i>	5 234	46	1 631	139	1 799	18	165	456
Romania - Rumänien - <i>Romania</i>	2 023	13	517	224	3 085	2	257	114
Saksa - Tyskland - <i>Germany</i>	2 802	926	2 181	264	341	-	297	503
Slovakia - Slovakien - <i>Slovakia</i>	429	34	249	19	116	-	29	35
Sveitsi - Schweiz - <i>Switzerland</i>	96	3	49	7	22	-	15	17
Tsekin tasavalta - Tjeckien - <i>Czech Republic</i>	862	72	580	58	29	-	72	85
Ukraina - <i>Ukraine</i>	5 641	702	3 562	550	908	21	1 513	893
Unkari - Ungern - <i>Hungary</i>	1 200	63	375	52	1 020	3	53	79
Valko-Venäjä - Vitryssland - <i>Belarus</i>	295	800	800	300	2	-	700	63
Venäjän federaatio - Ryska federationen - <i>Russian Federation</i>	26 100	3 777	11 283	5 229	787	146	3 265	810
Viro - Estland - <i>Estonia</i>	67	39	167	60	-	-	33	0

Lähde - Källa - *Source: FAO*

Maa Land Country	Vehnä Vete Wheat	Ruis Råg Rye	Ohra Korn Barley	Kaura Havre Oats	Maissi Majs Maize	Riisi Ris Rice	Peruna Potatis Potatoes	Sokerijuurikas Sockerbetor Sugar beets
1000 ha								
Bangladesh - <i>Bangladesh</i>	805	-	9	-	3	10 263	136	-
Burma (Myanmar) - <i>Myanmar</i>	88	-	-	-	161	5 408	22	-
Filippiinit - Filippiinerna - <i>Philippines</i>	-	-	-	-	2 354	3 170	7	-
Indonesia - Indonesien - <i>Indonesia</i>	-	-	-	-	3 834	11 613	48	-
Intia - Indien - <i>India</i>	26 686	-	854	-	6 042	44 478	1 050	-
Irak - <i>Iraq</i>	1 557	-	1 213	1	61	128	26	0
Iran - <i>Iran</i>	6 180	-	1 825	-	156	615	163	185
Japani - <i>Japan</i>	162	-	55	1	0	1 801	104	68
Kazakstan - <i>Kazakstan</i>	9 110	72	1 767	216	62	73	165	16
Kiina - Kina - <i>China</i>	29 800	500	1 600	400	25 302	31 574	3 002	503
Korean tasavalta - Republiken Korea - <i>Republic of Korea</i>	1	0	82	-	21	1 056	22	-
Malesia - <i>Malaysia</i>	-	-	-	-	28	645	-	-
Pakistan - <i>Pakistan</i>	8 355	-	163	-	887	2 424	105	8
Syyria - Syrien - <i>Syria</i>	1 550	-	1 570	1	76	-	25	28
Thaimaa - <i>Thailand</i>	1	-	3	-	1 400	10 000	1	-
Turkki - Turkiet - <i>Turkey</i>	9 400	153	3 770	159	550	60	205	500
Vietnam - <i>Viet Nam</i>	-	-	-	-	649	7 362	38	-
Algeria - Algeriet - <i>Algeria</i>	2 577	-	939	59	0	0	69	-
Egypti - Egypten - <i>Egypt</i>	1 017	13	60	-	775	555	113	44
Etelä-Afrikka - Sydafrika - <i>South Africa</i>	748	40	112	25	3 521	1	61	-
Kenia - <i>Kenya</i>	135	-	23	3	1 510	19	95	-
Marokko - Marocko - <i>Morocco</i>	3 087	2	2 426	38	310	4	59	49
Nigeria - <i>Nigeria</i>	49	-	-	-	3 884	2 044	23	-
Tansania - <i>Tanzania</i>	74	-	3	-	2 028	492	36	-
Tunisia - Tunisien - <i>Tunisia</i>	964	-	260	9	-	-	22	3
Kanada - <i>Canada</i>	10 768	204	4 269	1 592	1 118	-	156	18
Meksiko - <i>Mexico</i>	770	-	268	64	8 028	101	63	-
Yhdysvallat - Förenta Staterna - <i>United States</i>	23 878	169	2 374	1 119	29 382	1 342	562	587
Argentiina - <i>Argentina</i>	4 758	61	210	240	3 186	213	99	-
Brasilia - Brasilien - <i>Brazil</i>	1 423	10	156	188	10 348	2 927	174	-
Chile - <i>Chile</i>	384	1	27	75	100	27	56	52
Ecuador - <i>Ecuador</i>	25	0	40	1	573	412	66	0
Kolumbia - <i>Colombia</i>	13	-	10	-	670	415	175	-
Peru - <i>Peru</i>	126	2	147	5	442	269	269	-
Uruguay - <i>Uruguay</i>	200	-	100	45	60	170	11	-
Venezuela - <i>Venezuela</i>	1	-	-	-	360	165	19	-
Australia - Australien - <i>Australia</i>	11 583	32	2 806	836	57	147	43	-
Uusi-Seelanti - Nya Zeeland - <i>New Zealand</i>	51	-	75	11	18	-	14	-

12.3. Kokonaissato eri maissa, 1998 (milj. kg)
Totalskördens storlek i olika länder, 1998 (milj. kg)
Total yield in different countries, 1998 (mill. kg)

Maanosa tai maa Världsdel eller land <i>Continent or country</i>	Vehnä Vete <i>Wheat</i>	Ruis Råg <i>Rye</i>	Ohra Korn <i>Barley</i>	Kaura Havre <i>Oats</i>	Maissi Majs <i>Maize</i>	Riisi Ris <i>Rice</i>	Peruna Potatis <i>Potatoes</i>	Sokerijuurikas Sockerbetor <i>Sugar beets</i>
	Milj. kg - Mill. kg							
Koko maailma - Hela världen <i>World</i>	589 269	20 930	138 946	25 998	604 858	567 883	282 105	259 392
Eurooppa - Europa - <i>Europe</i>	183 530	18 975	82 905	15 554	66 840	3 223	142 583	175 497
Aasia - Asien - <i>Asia</i>	253 091	1 129	22 828	1 219	165 683	520 511	87 479	45 431
Afrikka - Afrika - <i>Africa</i>	18 527	30	4 539	166	38 586	16 138	8 928	4 916
Etelä-Amerikka - Sydamerika - <i>South America</i>	15 693	78	1 454	881	55 005	15 945	13 504	3 087
Keski- ja Pohjois-Amerikka - Central och Nordamerika - <i>North and Central America</i>	97 041	698	20 870	6 504	278 286	10 724	27 731	30 460
Oseania - Oceanien - <i>Oceania</i>	21 387	20	6 350	1 674	458	1 342	1 879	-
Suomi - <i>Finland</i>	397	49	1 316	975	-	-	590	897
Ruotsi - Sverige - <i>Sweden</i>	2 249	161	1 687	1 136	-	-	1 196	2 571
Norja - Norge - <i>Norway</i>	365	16	650	381	-	-	453	-
Tanska - Danmark - <i>Denmark</i>	4 933	528	3 529	150	-	-	1 546	3 414
Islanti - Island - <i>Iceland</i>	-	-	-	-	-	-	9	-
Alankomaat - Nederländerna - <i>Netherlands</i>	1 040	27	263	11	77	-	7 704	5 800
Belgia ja Luxemburg - Belgien och - Luxemburg - <i>Belgium and Luxembourg</i>	1 803	11	411	45	251	-	2 438	5 366
Bulgaria - Bulgarien - <i>Bulgaria</i>	3 295	18	749	44	1 340	12	463	45
Espanja - Spanien - <i>Spain</i>	5 347	207	10 902	698	4 265	804	3 247	9 021
Irlanti - Irland - <i>Ireland</i>	673	0	1 073	119	-	-	482	1 400
Iso-Britannia - Storbritannien - <i>United Kingdom</i>	15 465	53	6 632	588	-	-	6 420	10 002
Italia - Italien - <i>Italy</i>	8 250	25	1 367	378	9 031	1 400	2 224	12 521
Itävalta - Österrike - <i>Austria</i>	1 342	236	1 212	164	1 646	-	647	3 314
Jugoslavia - Jugoslaviien - <i>Yugoslavia</i>	2 967	15	342	134	5 600	-	1 066	1 980
Kreikka - Grekland - <i>Greece</i>	2 058	41	358	83	1 816	209	876	1 996
Latvia - Lettland - <i>Latvia</i>	385	105	322	104	-	-	694	597
Liettua - Litauen - <i>Lithuania</i>	1 100	393	1 113	100	-	-	1 849	949
Portugali - <i>Portugal</i>	151	32	26	29	954	171	1 147	164
Puola - Polen - <i>Poland</i>	9 537	5 664	3 612	1 460	496	-	25 949	15 100
Ranska - Frankrike - <i>France</i>	39 793	216	10 591	658	15 204	107	6 053	31 156
Romania - Rumänien - <i>Romania</i>	5 182	26	1 238	362	8 623	5	3 319	2 361
Saksa - Tyskland - <i>Germany</i>	20 187	4 775	12 517	1 279	2 781	-	11 712	26 787
Slovakia - Slovakiien - <i>Slovakia</i>	1 789	96	875	47	637	-	412	1 331
Sveitsi - Schweiz - <i>Switzerland</i>	616	21	327	38	185	-	602	1 125
Tsekin tasavalta - Tjeckien - <i>Czech Republic</i>	3 845	261	2 093	180	201	-	1 520	3 479
Ukraina - <i>Ukraine</i>	14 937	1 140	5 870	741	2 301	72	15 405	15 523
Unkari - Ungern - <i>Hungary</i>	4 974	131	1 336	133	6 500	7	1 012	3 200
Valko-Venäjä - Vitryssland - <i>Belarus</i>	570	1 370	1 850	628	4	-	10 000	1 420
Venäjän federaatio - Ryska federationen - <i>Russian Federation</i>	27 012	3 269	9 798	4 662	821	413	31 419	10 798
Viro - Estland - <i>Estonia</i>	118	55	273	99	-	-	317	1

Lähde - Källa - Source: *FAO*

Maa Land Country	Vehnä Vete Wheat	Ruis Råg Rye	Ohra Korn Barley	Kaura Havre Oats	Maissi Majs Maize	Riisi Ris Rice	Peruna Potatis Potatoes	Sokerijuurikas Sockerbetor Sugar beets
Milj. kg - Mill. kg								
Bangladesh - <i>Bangladesh</i>	1 803	-	6	-	3	28 293	1 553	-
Burma (Myanmar) - <i>Myanmar</i>	92	-	-	-	308	16 651	237	-
Filippiinit - Filippiinerna - <i>Philippines</i>	-	-	-	-	3 823	10 236	90	-
Indonesia - Indonesien - <i>Indonesia</i>	-	-	-	-	10 059	48 472	840	-
Intia - Indien - <i>India</i>	65 907	-	1 669	-	10 783	127 045	17 600	-
Irak - <i>Iraq</i>	1 214	-	859	1	133	300	420	8
Iran - <i>Iran</i>	11 955	-	3 301	-	941	2 771	3 430	4 987
Japani - <i>Japan</i>	570	-	144	2	0	11 200	3 400	3 675
Kazakstan - <i>Kazakstan</i>	4 746	14	1 093	73	167	236	1 263	225
Kiina - Kina - <i>China</i>	110 000	800	3 800	800	124 338	193 079	44 447	14 470
Korean tasavalta - Republiken Korea - <i>Republic of Korea</i>	5	-	257	-	80	6 779	486	-
Malesia - <i>Malaysia</i>	-	-	-	-	50	1 940	-	-
Pakistan - <i>Pakistan</i>	17 868	-	174	-	1 260	7 010	1 426	200
Syyria - Syrien - <i>Syria</i>	4 112	-	869	1	305	0	492	1 202
Thaimaa - <i>Thailand</i>	1	-	2	-	4 986	22 506	7	-
Turkki - Turkiet - <i>Turkey</i>	21 000	237	9 000	310	2 300	317	5 315	20 000
Vietnam - <i>Viet Nam</i>	-	-	-	-	1 612	29 142	371	-
Algeria - Algeriet - <i>Algeria</i>	2 280	-	700	45	0	0	1 100	-
Egypti - Egypten - <i>Egypt</i>	6 093	25	148	-	5 430	4 450	1 984	1 951
Etelä-Afrikka - Sydafrika - <i>South Africa</i>	1 788	3	146	35	7 693	3	1 584	-
Kenia - <i>Kenya</i>	250	-	65	4	2 450	55	380	-
Marokko - Marocko - <i>Morocco</i>	4 388	2	1 970	24	201	20	1 114	2 822
Nigeria - <i>Nigeria</i>	98	-	-	-	5 127	3 275	107	-
Tansania - <i>Tanzania</i>	96	-	3	-	2 750	811	250	-
Tunisia - Tunisien - <i>Tunisia</i>	1 354	-	303	1	-	-	290	143
Kanada - <i>Canada</i>	24 393	398	12 699	3 958	8 912	-	4 293	880
Meksiko - <i>Mexico</i>	3 232	-	497	120	18 476	483	1 272	-
Yhdysvallat - Förenta Staterna - <i>United States</i>	69 410	300	7 674	2 426	247 943	8 530	21 581	29 580
Argentiina - <i>Argentina</i>	10 700	66	536	384	19 360	1 036	3 100	-
Brasilia - Brasilien - <i>Brazil</i>	2 232	8	302	197	29 439	7 658	2 675	-
Chile - <i>Chile</i>	1 682	3	115	250	943	104	792	3 085
Ecuador - <i>Ecuador</i>	15	0	25	1	688	1 043	534	2
Kolumbia - <i>Colombia</i>	25	-	19	-	1 200	1 850	2 818	-
Peru - <i>Peru</i>	146	1	166	1	933	1 549	2 589	-
Uruguay - <i>Uruguay</i>	500	-	250	45	203	874	150	-
Venezuela - <i>Venezuela</i>	1	-	-	-	938	672	349	-
Australia - Australien - <i>Australia</i>	21 122	20	6 010	1 634	272	1 324	1 372	-
Uusi-Seelanti - Nya Zeeland - <i>New Zealand</i>	265	-	340	40	176	-	500	-

12.4. Kotieläinten lukumäärä eri maissa, 1998 (1000 kpl, kanat milj. kpl)
Antal husdjur i olika länder, 1998 (1000 st, höns milj. st)
Number of livestock in different countries, 1998 (1000, chickens million)

Maanosa tai maa Världsdel eller land <i>Continent or country</i>	Hevoset Hästar <i>Horses</i>	Nauta- eläimet Nöt- kreatur <i>Cattle</i>	Lypsylehmät Mjölkkor <i>Dairy cows</i>	Siat Svin <i>Pigs</i>	Vuohet Getter <i>Goats</i>	Lampaat Får <i>Sheeps</i>	Kanat Höns Chickens milj. kpl milj. st <i>million</i>
	1000 kpl - st - no						
Koko maailma - Hela världen <i>World</i>	60 826	1 329 997	228 110	950 833	705 569	1 061 519	13 522
Eurooppa - Europa - <i>Europe</i>	7 533	155 808	54 966	198 891	19 062	159 513	1 813
Aasia - Asien - <i>Asia</i>	17 085	452 001	69 796	575 270	439 502	403 110	6 560
Afrikka - Afrika - <i>Africa</i>	4 864	222 255	37 385	22 231	206 515	234 990	1 140
Etelä-Amerikka - Sydamerika - <i>South America</i>	15 651	300 319	40 273	54 485	25 748	82 533	1 464
Keski- ja Pohjois-Amerikka - Central and Nordamerika - <i>North and Central America</i>	15 301	163 413	20 265	94 696	13 993	15 606	2 440
Oseania - Oceanien - <i>Oceania</i>	392	36 200	5 425	5 259	749	165 767	105
Suomi - <i>Finland</i>	55	1 101	380	1 541	7	128	5
Ruotsi - Sverige - <i>Sweden</i>	87	1 706	442	2 309	..	421	8
Norja - Norge - <i>Norway</i>	24	1 036	314	689	63	2 448	3
Tanska - Danmark - <i>Denmark</i>	39	1 974	695	12 004	..	142	18
Islanti - Island - <i>Iceland</i>	80	75	31	43	0	477	0
Alankomaat - Nederländerna - <i>Netherlands</i>	112	4 292	1 611	11 438	119	1 465	99
Belgia ja Luxemburg - Belgien och Luxemburg - <i>Belgium and Luxembourg</i>	67	3 184	681	7 436	12	155	48
Bulgaria - Bulgarien - <i>Bulgaria</i>	170	612	400	1 480	966	2 848	14
Espanja - Spanien - <i>Spain</i>	260	5 884	1 322	19 479	2 895	24 857	127
Irlanti - Irland - <i>Ireland</i>	52	6 992	1 268	1 801	-	5 624	11
Iso-Britannia - Storbritannien - <i>United Kingdom</i>	173	11 519	2 453	8 146	-	44 471	153
Italia - Italien - <i>Italy</i>	310	7 166	2 110	8 281	1 347	10 890	130
Itävalta - Österrike - <i>Austria</i>	74	2 198	716	3 680	58	384	14
Jugoslavia - Jugoslaviens - <i>Yugoslavia</i>	86	1 894	1 064	4 150	312	2 402	24
Kreikka - Grekland - <i>Greece</i>	35	579	172	905	5 878	8 952	28
Latvia - Lettland - <i>Latvia</i>	23	434	242	421	10	29	3
Liettua - Litauen - <i>Lithuania</i>	78	1 016	610	1 200	19	26	7
Portugali - Portugal	25	1 285	362	2 365	785	6 300	27
Puola - Polen - <i>Poland</i>	530	6 955	3 496	19 168	-	453	51
Ranska - Frankrike - <i>France</i>	347	20 371	4 442	14 501	1 200	10 316	238
Romania - Rumänien - <i>Romania</i>	820	3 235	1 685	7 097	610	8 938	67
Saksa - Tyskland - <i>Germany</i>	670	15 227	5 024	24 795	110	2 302	103
Slovakia - Slovakien - <i>Slovakia</i>	12	803	288	1 810	27	417	14
Sveitsi - Schweiz - <i>Switzerland</i>	55	1 637	736	1 486	60	420	7
Tsekin tasavalta - Tjeckien - <i>Czech Republic</i>	20	1 690	660	3 995	35	94	28
Ukraina - <i>Ukraine</i>	737	12 759	6 092	9 479	822	1 540	118
Unkari - Ungern - <i>Hungary</i>	72	871	379	4 931	108	858	31
Valko-Venäjä - Vitryssland - <i>Belarus</i>	233	4 801	1 959	3 682	60	127	40
Venäjän federaatio - Ryska federationen - <i>Russian Federation</i>	2 013	31 520	13 837	17 348	2 291	16 483	353
Viro - Estland - <i>Estonia</i>	4	326	164	306	-	36	3

Lähde - Källa - Source: FAO

Maa Land Country	Hevoset Hästar Horses	Nauta- eläimet Nöt- kreatur Cattle	Lypsylehmät Mjölkkor Dairy cows	Siat Svin Pigs	Vuohet Getter Goats	Lampaat Får Sheep	Kanat Höns Chickens milj. kpl milj. st million
	1000 kpl - st - no						
Bangladesh - <i>Bangladesh</i>	-	23 400	3 650	-	33 500	1 158	153
Burma (Myanmar) - <i>Myanmar</i>	122	10 493	1 217	3 501	1 319	369	36
Filippiinit - <i>Filippinerna - Philippines</i>	145	2 395	19	10 210	6 500	30	138
Indonesia - <i>Indonesien - Indonesia</i>	740	12 239	347	10 069	15 198	8 151	889
Intia - <i>Indien - India</i>	990	212 121	32 600	16 005	121 362	57 100	375
Irak - <i>Iraq</i>	48	1 350	420	-	1 500	6 900	20
Iran - <i>Iran</i>	250	8 600	3 400	-	27 000	53 000	230
Japani - <i>Japan</i>	27	4 708	1 280	9 904	29	16	300
Kazakstan - <i>Kazakstan</i>	1 083	4 000	1 956	860	691	8 908	17
Kiina - <i>Kina - China</i>	8 855	96 195	4 513	482 967	137 723	118 152	3 118
Korean tasavalta - <i>Republiken Korea - Republic of Korea</i>	8	2 922	315	7 544	539	1	85
Malesia - <i>Malaysia</i>	4	693	80	3 148	245	169	115
Pakistan - <i>Pakistan</i>	300	18 000	4 530	-	48 575	32 383	200
Syyria - <i>Syrien - Syria</i>	28	900	420	1	1 150	14 400	20
Thaimaa - <i>Thailand</i>	16	6 328	180	4 815	120	60	165
Turkki - <i>Turkiet - Turkey</i>	391	11 185	5 700	5	8 376	30 238	166
Vietnam - <i>Viet Nam</i>	123	3 984	62	18 132	514	-	126
Algeria - <i>Algeriet - Algeria</i>	55	1 317	740	6	3 200	17 700	125
Egypti - <i>Egypten - Egypt</i>	45	3 120	1 250	29	3 200	4 300	86
Etelä-Afrikka - <i>Sydafrika - South Africa</i>	260	13 800	1 000	1 641	7 000	29 980	59
Kenia - <i>Kenya</i>	2	13 002	4 420	108	7 500	5 700	29
Marokko - <i>Marocko - Morocco</i>	150	2 600	1 300	8	6 200	17 600	100
Nigeria - <i>Nigeria</i>	204	19 610	1 630	7 600	24 500	14 000	126
Tansania - <i>Tanzania</i>	-	14 302	3 290	340	9 850	4 100	27
Tunisia - <i>Tunisien - Tunisia</i>	56	770	450	6	1 300	6 600	35
Kanada - <i>Canada</i>	508	13 272	1 235	11 985	28	613	150
Meksiko - <i>Mexico</i>	6 250	30 500	6 600	14 994	9 381	5 990	409
Yhdysvallat - <i>Förenta Staterna - United States</i>	6 150	99 744	9 158	61 158	1 400	7 616	1 700
Argentiina - <i>Argentina</i>	3 300	54 600	2 500	3 200	3 428	15 232	55
Brasilia - <i>Brasilien - Brazil</i>	6 400	161 000	26 700	31 427	12 600	18 300	900
Chile - <i>Chile</i>	590	4 160	1 530	1 962	738	3 754	70
Ecuador - <i>Ecuador</i>	520	5 329	860	2 795	310	2 056	65
Kolumbia - <i>Colombia</i>	2 450	28 261	5 500	2 480	915	2 416	95
Peru - <i>Peru</i>	665	4 657	517	2 547	2 023	13 558	80
Uruguay - <i>Uruguay</i>	500	10 392	860	330	15	16 746	12
Venezuela - <i>Venezuela</i>	500	15 367	1 450	4 756	4 000	820	100
Australia - <i>Australien - Australia</i>	230	26 710	2 002	2 680	220	119 600	83
Uusi-Seelanti - <i>Nya Zeeland - New Zealand</i>	85	8 736	3 365	413	228	46 150	12

12.5. Väestö ja työvoima eri maissa, 1997
Befolkning och arbetskraft i olika länder, 1997
Population and labour force in different countries, 1997

Maanosia tai maa Världsdel eller land Continent or 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 %		
Koko maailma - Hela världen <i>World</i>	5 848 739	2 564 110	2 827 341	1 301 659	46.0
Eurooppa - Europa - <i>Europe</i>	729 169	69 849	358 214	34 375	9.6
Aasia - Asien - <i>Asia</i>	3 538 454	1 941 587	1 768 865	1 025 951	58.0
Afrikka - Afrika - <i>Africa</i>	758 393	430 104	323 724	190 604	58.9
Etelä-Amerikka - Sydamerika - <i>South America</i>	327 106	63 362	140 308	27 134	19.3
Keski- ja Pohjois-Amerikka - Central och Nordamerika - <i>North and Central America</i>	466 546	53 313	221 831	20 806	9.4
Oseania - Oceanien - <i>Oceania</i>	29 072	5 895	14 400	2 788	19.4
Suomi - <i>Finland</i>	5 142	353	2 607	163	6.3
Ruotsi - Sverige - <i>Sweden</i>	8 844	346	4 785	167	3.5
Norja - Norge - <i>Norway</i>	4 364	248	2 245	113	5.0
Tanska - Danmark - <i>Denmark</i>	5 248	223	2 916	124	4.2
Islanti - Island - <i>Iceland</i>	274	25	154	14	9.0
Alankomaat - Nederländerna - <i>Netherlands</i>	15 661	579	7 265	269	3.7
Belgia ja Luxemburg - Belgien och Luxemburg - <i>Belgium and Luxembourg</i>	10 605	219	4 385	90	2.1
Bulgaria - Bulgarien - <i>Bulgaria</i>	8 427	775	4 291	369	8.6
Espanja - Spanien - <i>Spain</i>	39 717	3 457	17 123	1 457	8.5
Irlanti - Irland - <i>Ireland</i>	3 559	404	1 454	165	11.3
Iso-Britannia - Storbritannien - <i>United Kingdom</i>	58 426	1 110	29 179	555	1.9
Italia - Italien - <i>Italy</i>	57 241	3 521	25 243	1 553	6.2
Itävalta - Österrike - <i>Austria</i>	8 161	474	3 807	221	5.8
Kreikka - Grekland - <i>Greece</i>	10 522	1 566	4 487	828	18.5
Latvia - Lettland - <i>Latvia</i>	2 474	320	1 351	175	12.9
Liettua - Litauen - <i>Lithuania</i>	3 719	622	1 927	268	13.9
Portugali - <i>Portugal</i>	9 802	1 553	4 917	695	14.1
Puola - Polen - <i>Poland</i>	38 635	8 127	19 600	4 569	23.3
Ranska - Frankrike - <i>France</i>	58 542	2 278	26 229	1 021	3.9
Romania - Rumänien - <i>Romania</i>	22 606	4 151	10 687	1 865	17.5
Saksa - Tyskland - <i>Germany</i>	82 190	2 373	41 015	1 184	2.9
Serbia ja Montenegro - Serbien och Montenegro - <i>Serbia and Montenegro</i>	10 350	2 339	4 909	1 109	22.6
Slovakia - Slovakien - <i>Slovakia</i>	5 355	527	2 875	283	9.8
Sveitsi - Schweiz - <i>Switzerland</i>	7 276	515	3 901	178	4.6
Tsekin tasavalta - Tjeckien - <i>Czech Republic</i>	10 237	921	5 640	507	9.0
Ukraina - <i>Ukraine</i>	51 424	9 018	26 003	4 139	15.9
Unkari - Ungern - <i>Hungary</i>	9 990	1 335	4 718	562	11.9
Valko-Venäjä - Vitryssland - <i>Belarus</i>	10 339	1 541	5 420	808	14.9
Venäjän federaatio - Ryska federationen - <i>Russian Federation</i>	147 708	16 783	78 276	8 894	11.4
Viro - Estland - <i>Estonia</i>	1 455	177	805	98	12.2

Maanosa tai maa Världsdel eller land Continent or 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		%
Bangladesh - <i>Bangladesh</i>	122 013	71 551	61 891	36 294	58.6
Burma (Myanmar) - <i>Myanmar</i>	46 765	33 273	24 609	17 509	71.2
Filippiinit - Filippiinerna - <i>Philippines</i>	70 724	29 147	29 399	12 171	41.4
Indonesia - Indonesien - <i>Indonesia</i>	203 480	93 884	95 624	48 206	50.4
Intia - Indien - <i>India</i>	960 178	541 391	420 385	256 358	61.0
Irak - <i>Iraq</i>	21 177	2 464	5 724	666	11.6
Iran - <i>Iran</i>	71 518	20 497	21 643	6 095	28.2
Japani - <i>Japan</i>	125 638	6 010	66 860	3 236	4.8
Kazakstan - <i>Kazakstan</i>	16 832	3 556	8 138	1 542	19.0
Kiina - Kina - <i>China</i>	1 243 738	851 844	742 843	508 779	68.5
Korean tasavalta - Republiken Korea - <i>Republic of Korea</i>	45 717	4 842	22 604	2 709	12.0
Malesia - <i>Malaysia</i>	21 018	4 183	8 548	1 795	21.0
Pakistan - <i>Pakistan</i>	143 831	75 117	53 013	25 675	48.4
Syyria - Syrien - <i>Syria</i>	14 951	4 375	4 581	1 340	29.3
Thaimaa - <i>Thailand</i>	59 159	30 382	35 219	20 704	58.8
Turkki - Turkiet - <i>Turkey</i>	62 774	20 743	29 183	14 117	48.4
Vietnam - <i>Viet Nam</i>	76 548	52 485	39 224	26 894	68.6
Algeria - Algeriet - <i>Algeria</i>	29 473	7 263	9 384	2 348	25.0
Egypti - Egypten - <i>Egypt</i>	64 465	24 972	23 928	8 454	35.3
Etelä-Afrikka - Sydafrika - <i>South Africa</i>	43 336	6 919	17 057	1 819	10.7
Kenia - <i>Kenya</i>	28 414	21 797	14 329	10 992	76.7
Marokko - Marocko - <i>Morocco</i>	27 518	10 873	10 778	4 155	38.5
Nigeria - <i>Nigeria</i>	118 369	42 760	47 041	16 993	36.1
Tansania - <i>Tanzania</i>	31 507	25 062	16 204	13 240	81.7
Tunisia - Tunisien - <i>Tunisia</i>	9 326	2 397	3 560	915	25.7
Kanada - <i>Canada</i>	29 943	848	16 019	419	2.6
Meksiko - <i>Mexico</i>	94 281	23 594	37 538	8 731	23.3
Yhdysvallat - Förenta Staterna - <i>United States</i>	271 648	6 615	138 771	3 174	2.3
Argentiina - <i>Argentina</i>	35 671	3 754	14 100	1 471	10.4
Brasilia - Brasilien - <i>Brazil</i>	163 132	29 365	75 029	13 876	18.5
Chile - <i>Chile</i>	14 625	2 312	5 846	972	16.6
Ecuador - <i>Ecuador</i>	11 937	3 518	4 522	1 264	28.0
Kolumbia - <i>Colombia</i>	37 068	8 238	15 757	3 498	22.2
Peru - <i>Peru</i>	24 367	7 582	8 913	2 830	31.8
Uruguay - <i>Uruguay</i>	3 221	366	1 458	191	13.1
Venezuela - <i>Venezuela</i>	22 777	2 470	9 053	828	9.1
Australia - Australien - <i>Australia</i>	18 246	882	9 240	447	4.8
Uusi-Seelanti - Nya Zeeland - <i>New Zealand</i>	3 641	334	1 802	169	9.4

Taulukoiden numerointi vuosikirjoissa 1999 ja 1998

Tabellnumreringen i årsböckerna 1999 och 1998

Numbering in Tables in 1999 and 1998 yearbooks

1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998
2.1.1.	2.1.1.	4.1.1.	4.1.1.	6.1.2.	6.1.2.	9.5.3.	9.6.3.
2.1.2.	2.1.2.	4.1.2.	4.1.2.	6.1.3.	6.1.3.	9.5.4.	9.6.4.
2.1.3.	2.1.3.	4.1.3.	4.1.3.	6.1.4.	6.1.4.		
2.1.4.	2.1.4.	4.1.4.	4.1.4.			10.1.	10.1.
2.1.5.	2.1.5.	4.1.5.	4.1.5.	6.2.1.	6.2.1.	10.2.	10.2.
2.1.6.	2.1.6.	4.1.6.	4.1.6.	6.2.2.	6.2.2.	10.3.	10.3.
2.1.7.	2.1.7.	4.1.7.	4.1.7.	6.2.3.	6.2.3.	10.4.	10.4.
2.1.8.	2.1.8.	4.1.8.	4.1.8.	6.2.4.	6.2.4.	10.5.	10.5.
2.1.9.	2.1.9.	4.1.9.	4.1.9.	6.2.5.	6.2.5.	10.6.	10.6.
2.1.10.	2.1.10.	4.1.10.	4.1.10.	6.2.6.	6.2.6.	10.7.	10.7.
2.1.11.	2.1.11.	4.1.11.	4.1.11.	6.2.7.	6.2.7.	10.8.	10.8.
2.1.12.	2.1.12.	4.1.12.	4.1.12.			10.9.	10.9.
2.1.13.	2.1.13.	4.1.13.	4.1.13.	7.1.1.	7.1.1.	10.10.	10.10.
2.1.14.	2.1.14.	4.1.14.	4.1.14.	7.1.2.	7.1.2.		
2.1.15.	2.1.15.	4.1.15.	4.1.15.	7.1.3.	7.1.3.	11.1.	11.1.
2.1.16.	2.1.17.	4.1.16.	4.1.16.	7.1.4.	7.1.4.	11.2.	11.2.
2.1.17.	2.1.16.	4.1.17.	4.1.17.	7.1.5.	7.1.5.	11.3.	11.3.
2.1.18.	2.1.18.	4.1.18.	4.1.18.			11.4.	11.4.
		4.1.19.	4.1.19.	7.2.1.	7.2.1.	11.5.	11.5.
2.2.1.	2.2.1.			7.2.2.	7.2.2.	11.6.	11.6.
2.2.2.	2.2.2.	4.2.1.	4.2.1.	7.2.3.	7.2.3.	11.7.	11.7.
2.2.3.	2.2.3.	4.2.2.	4.2.2.			11.8.	11.8.
2.2.4.	2.2.4.	4.2.3.	4.2.3.	8.1.	8.1.	11.9.	11.9.
2.2.5.	2.2.5.	4.2.4.	4.2.4.	8.2.	8.2.	11.10.	11.10.
2.2.6.	2.2.6.			8.3.	8.3.	11.11.	11.11.
2.2.7.	2.2.7.	4.3.1.	4.3.1.	8.4.	8.4.	11.12.	11.12.
2.2.8.	2.2.8.	4.3.2.	4.3.2.	8.5.	8.5.	11.13.	11.13.
2.2.9.	2.2.9.	4.3.3.	4.3.3.			11.14.	11.14.
2.2.10.	2.2.10.	4.3.4.	4.3.4.	9.1.1.	9.1.1.	11.15.	11.15.
2.2.11.	2.2.11.			9.1.2.	9.1.4.		
2.2.12.	2.2.12.	4.4.1.	4.4.1.	9.1.3.	9.1.6.	12.1.	12.1.
2.2.13.	2.2.13.	4.4.2.	4.4.2.	9.1.4.	9.1.7.	12.2.	12.2.
2.2.14.	2.2.14.	4.4.3.	4.4.3.			12.3.	12.3.
2.2.15.	2.2.15.			9.2.1.	9.2.1.	12.4.	12.4.
2.2.16.	2.2.16.	4.5.1.	4.5.1.	9.2.2.	9.2.2.	12.5.	12.5.
2.2.17.	2.2.17.	4.5.2.	4.5.2.	9.2.3.	9.2.3.		
2.2.18.	2.2.18.	4.5.3.	4.5.3.	9.2.4.	9.2.4.		
2.2.19.	2.2.19.	4.5.4.	4.5.4.	9.2.5.	9.2.5.		
2.2.20.	2.2.20.	4.5.5.	4.5.5.				
2.2.21.	2.2.21.	4.5.6.	4.5.6.	9.3.1.	9.3.1.		
2.2.22.	2.2.22.			9.3.2.	9.3.2.		
		4.6.1.	4.6.1.				
3.1.	3.1.	4.6.2.	4.6.2.	9.4.1.	9.4.1.		
3.2.	3.2.	4.6.3.	4.6.3.	9.4.2.	9.4.2.		
3.3.	3.3.			9.4.3.	9.5.1.		
3.4.	3.5.	5.1.	5.1.				
3.5.	3.6.			9.5.1.	9.6.1.		
3.6.	3.7.	6.1.1.	6.1.1.	9.5.2.	9.6.2.		

TIKESÄ ON TIETOA

www.mmm.fi/tike/

HINTAPUNTARI

on kymmenen kertaa vuodessa ilmestyvä maatalousalan hintoja seuraava lehti, jossa esitetään kuvioiden, taulukoiden ja asiantuntijakommenttien muodossa uusimmat kehityspiirteet maataloustuotteiden markkinoista Suomessa ja muualla maailmassa.
Hinta 140 mk / 12 kk (kestotilaus), 160 mk / 12 kk (määräaikaistilaus).

VILJAVAAKA

ilmestyy kuukausittain ja kertoo viljan matkasta pellolta elintarvikkeeksi. Viljavaa'asta löytyy tietoa mm. kotimaisen teollisuuden viljan ostoista, ulkomaankaupasta, viljan käytöstä kotimaassa sekä markkinahinnoista Suomessa.
Hinta 230 mk / (12 kk kestopilaus), 250 mk / 12 kk (määräaikaistilaus).

RAVINTOTASE

on vuosittainen yhteenveto maamme tärkeimpien elintarvikeryhmien tuotannosta, kotimaisesta käytöstä ja kulutuksesta. Siihen kuuluu 11 ruoka-aineryhmää sekä alkoholijuomat, joiden kulutus esitetään henkeä kohti.
Hinta 100 mk.

VUOSIKIRJA

on maatalouden monipuolinen perusteos, joka kattaa tiedot koko Suomen maataloudesta alkaen sääoloista ja resursseista päätyen kulutukseen ja ulkomaankauppaan. Kirja sisältää tietoja mm. maatalousväestöstä, maatilatalouden palkoista ja hinnoista, kulutuksesta, varastoista ja ulkomaankaupasta sekä maatilatalouden tuotannon arvosta ja rahavirroista. Lisäksi kirjassa on tietoa EU-maiden ja eräiden muiden Euroopan maiden maataloudesta. Maatilatilastollinen vuosikirja on yhtenäinen kokonaisuus, joka toimii sekä tietojen lähteenä että tilastollisena hakuteoksena.
Hinta 205 mk.

TIETOKAPPA

sisältää mm. tietoja maataloustuotteiden tuotannosta, varastoista ja hinnoista, tuonnista ja viennistä sekä teollisuuden viljan ostoista ja käytöstä. Lisäksi TietoKapassa julkaistaan ajankohtaista tilastotietoa mm. pellonkäytöstä, viljelykasvien sadoista sekä kotieläinten lukumääristä.
Hinta 240 mk / vuosikerta.

MAATILAREKISTERI

sisältää tilastoja maatalojen lukumääristä, maankäyttölajien pinta-aloista, omistussuhteista ja viljelijöiden ikärakenteesta sekä tuotantosuunnista ja kotieläinten ja kotieläintilojen lukumääristä.
Hinta 162 mk.

PUUTARHAYRITYSREKISTERI sisältää puutarhayrityksiltä vuosittain kerättävää tietoa yritysten lukumääristä, viljelyaloista ja sadoista.
Hinta 140 mk.

Tiedustelut ja myynti:

Maa- ja metsätalousministeriön tietopalvelukeskus (TIKE)

PL 250

00171 Helsinki

Puh. (09) 5765 2394

Fax (09) 5765 2395

Sähköposti: virpi.soimes@mmm.fi

**MAA- JA METSÄTALOUSMINISTERIÖN
TIETOPALVELUKESKUS**

Tilastoryhmä

PL 250

00171 HELSINKI

Vaihde (09) 5765 111

Fax (09) 5765 2395

<http://www.mmm.fi/tike>

**JORD- OCH SKOGSBRUKSMINISTERIETS
INFORMATIONSTJÄNSTCENTRAL**

Statistik

PB 250

00171 HELSINGFORS

Växel (09) 5765 111

Fax (09) 5765 2395

**INFORMATION CENTRE OF
THE MINISTRY OF AGRICULTURE AND FORESTRY**

Statistics

P.O.Box 250

FIN - 00171 HELSINKI FINLAND

Phone +358 - 9 - 5765 111

Fax +358 - 9 - 5765 2395