

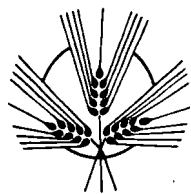
513.2

Suomen virallinen tilasto Finlands officiella statistik Official statistics of Finland  
III:82

**Maatilatilastollinen vuosikirja  
Lantbruksstatistisk årsbok  
Yearbook of farm statistics**

**1983**

HELSINKI 1986



**Maatilahallitus  
Jordbruksstyrelsen  
National Board of Agriculture**

F13.2

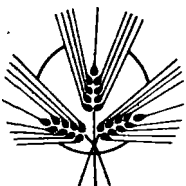
-8.6.87

Suomen virallinen tilasto Finlands officiella statistik Official statistics of Finland  
III:82

**Maatilastollinen vuosikirja**  
**Lantbruksstatistisk årsbok**  
**Yearbook of farm statistics**

**Tilastokirjasto**  
**Statistikbiblioteket**

126574



**Maatilahallitus**  
**Jordbruksstyrelsen**  
**National Board of Agriculture**

**1983**

HELSINKI 1986

ISSN 0781-7924

Helsinki 1986. Valtion painatuskeskus

## ALKUSANAT

Maatilatilastollinen vuosikirja ilmestyy nyt ensimmäistä kertaa. Maataloustilastojen käyttämistä on hankaloittanut se, että useat virastot ja laitokset ovat tuottaneet ja julkaisseet maatilataloutta koskevia tilastotietoja pitkälle toisistaan riippumatta. Luku-erilliset julkaisut eivät myöskään ole muodostaneet yhtenäistä kokonaisuutta ja osaa tiedoista ei ole sisällytetty nykyisiin tilastoteoksiin. Maatilatilastollisen vuosikirjan tarkoituksena on luoda maataloustilastoista yhtenäinen valtakunnallinen kokonaisuus, joka paitsi tilastotietojen lähteenä voi toimia myös tilastollisena hakuteoksena.

Maatilatalouden aineellisten resurssien, väestön ja työpanoksen käyttöä koskevat tilastot vuosikirjan alkuosassa kuvaavat tuotannon edellytyksiä ja perustaa. Maatilatalouden tuotantoa tarkastellaan rinnakkaiselinkeinoinen verraten laajasti luvussa 4. Kun maataloustuotantoon liittyy usein hyvin läheisesti tuotteiden jatkojalostus, esitetään luvussa 5 myös maatilatalouden tuotteita jalostavaa teollisuutta koskevia tilastotietoja. Hintatilastot ovat

maataloustuotannon ja maatalouden tulotason ohjaamisessa erityisen tärkeitä. Näitä koskevia tilastoja julkaistaan luvussa 6. Kulutusta koskevat tiedot ovat pääosin tuotannon, ulkomaankaupan (luvussa 8) ja varastomuutosten perusteella tuotettuja laskennallisia tilastoja (luvussa 7). Useita maatalouden perustilastoja käytetään lisäksi kansantalouden tilinpidon järjestelmässä maataloussektorin kuvaamiseen. Maatilatalouden tuotannon arvon ja rahavirtojen tilastot luvussa 9 muodostavat yhtymäkohdan mainitun järjestelmän taloustilastoihin.

Tilastojärjestelmät ovat edelleenkin voimakkaan kehityksen alaisia muun muassa ympäristötilastojärjestelmän kasvavan käyttötarpeen johdosta. Myös maataloustilastojärjestelmää joudutaan sopeuttamaan kansantalouden tilastojärjestelmien kokonaisuuteen ja sen kehitykseen. Tässä tarkoituksessa maatilatilastollinen vuosikirja nyt julkaistavassa ja vielä kehittyvässä muodossaan parantanee tämän koordinoinnin mahdollisuuksia.

**Kalevi Hemilä**

**Niilo Hintikka**

## FÖRORD

Lantbruksstatistisk årsbok utkommer nu för första gången. Användningen av lantbruksstatistik har försvärats av det faktum att flera ämbetsverk och institutioner i stor utsträckning har producerat och publicerat statistik angående lantbruket oberoende av varandra. De talrika enskilda publikationerna har inte heller utgjort en enhetlig helhet och en del av uppgifterna har inte ingått i nuvarande statistiska verk. Avsikten med Lantbruksstatistisk årsbok är att skapa en enhetlig riksomfattande helhet av lantbruksstatistiken, som inte bara kan tjäna som en statistisk källa utan även som ett statistiskt uppslagsverk.

Statistiken angående lantbrukets materiella resurser, befolkning och arbetsinsats i årsbokens begynnelse del beskriver produktionens förutsättningar och grund. Lantbruksproduktionen jämte binäringar beskrivs rätt ingående i kapitel 4. Emedan lantbruket är nära anslutet till förädlingsindustrin, framställs i kapitel 5 statistiska uppgifter angående den industrigen som förädlar lantbruksprodukter. Prisstatistiska uppgifter är särskilt viktiga för styr-

ningen av lantbruksproduktionen och lantbrukets inkomstnivå. Statistik angående detta framställs i kapitel 6. Statistiken angående konsumtionen är i huvudsak uträknad på basen av produktionen, utrikeshandeln (kapitel 8) och lagerförändringarna (kapitel 7). Basstatistik angående lantbruket används dessutom i rätt stor omfattning i nationalekonomiska bokföringssystem för att beskriva lantbrukssektorn. Statistiken beträffande lantbruksproduktionens värde och penningströmmar i kapitel 9 utgör en beröringspunkt med nämnda ekonomiska statistik.

Statistiksystemen är fortfarande stadda i kraftig utveckling bland annat på grund av miljöstatistiksystemets ökade användningsbehov. Även lantbruksstatistiksystemet måste anpassas till den nationalekonomiska statistiksystemhelheten och utvecklingen av densamma. I denna avsikt torde Lantbruksstatistisk årsbok i den form den nu utkommer samt till den del den ännu utvecklas, förbättra möjligheterna till koordinering.

**Kalevi Hemilä**

**Niilo Hintikka**

## FOREWORD

*The Yearbook of Farm Statistics is appearing now for the first time. In the past, the user of agricultural statistics has had to consult statistics produced and published by several offices and institutions, more or less independently of one another. The methods of compilation have not been the same, and some information does not appear in any of the present publications. The Yearbook of Farm Statistics is intended to be a national compendium of agricultural statistics, which will serve not only as a source of statistical data but as a primary reference work for statistical information.*

*The statistics in the first part, recording the utilization of material resources, population and labour input, describe those primary factors upon which farm production is based. Farm production and the production in closely related areas are presented in considerable detail in Section 4. And since the processing of agricultural products is frequently tied to agricultural production, statistics on the processing industry for farm products are presented in Section 5. Price statistics are*

*of great importance for regulating agricultural production and the level of agricultural income, and these are published in Section 6. The statistics on consumption in Section 7 have mostly been calculated, from production figures, foreign trade figures (Section 8) and changes in stocks. Several sets of farm statistics are drawn upon for the description of the agricultural sector in the System of National Accounts; the statistics detailing the value and money flows of farm production in Section 9 are in conformity with the statistics of this system.*

*The statistical systems in Finland are in the process of thorough revision, among other reasons because of the growing need for environmental statistics. The system of agricultural statistics must be revised as well, in order to be in conformity with other branches of national statistics and with the total development. It is intended that the Yearbook of Farm Statistics now being published, and not yet in its final form, should improve the possibilities for such coordination.*

**Kalevi Hemilä**

**Niilo Hintikka**

## SISÄLLYS

	Sivu
ALKUSANAT .....	1
KARTTALUETTELO .....	3
KÄYTETYT SYMBOLIT JA LYHENTEET .....	4
YHTEENVETO: MAATALOUS VUONNA 1983 .....	5
KÄSITTEITÄ JA MÄÄRITELMIÄ .....	8
TAULUKKOLUETTELO .....	13
KARTAT .....	30
TAULUKOT JOHDANTOINEEN .....	36

## INNEHÅLL

	Sida
FÖRORD .....	1
KARTFÖRTECKNING .....	4
ANVÄNDA SYMBOLER OCH FÖRKORTNINGAR .....	4
SAMMANDRAG: LANTBRUKET ÅR 1983 .....	6
BEGREPP OCH DEFINITIONER .....	9
TABELLFÖRTECKNING .....	18
KARTOR .....	30
TABELLER OCH INLEDNINGAR .....	36

## CONTENTS

	Page
FOREWORD .....	2
LIST OF MAPS .....	4
EXPLANATION OF SYMBOLS AND ABBREVIATIONS .....	4
SUMMARY: AGRICULTURE IN THE YEAR 1983 .....	7
CONCEPTS AND DEFINITIONS .....	11
LIST OF TABLES .....	23
MAPS .....	30
TABLES AND INTRODUCTIONS .....	36

## KARTTALUETTELO

	Sivu
1. Maatalouspiirien alueet .....	30
2. Maatalouskeskusten alueet .....	30
3. Läänien alueet .....	31
4. Piirimetsälautakuntien alueet .....	31
5. Hunajantuotannon alueet .....	32
6. Marja- ja sienikaupan suuralueet .....	32
7. Metsätalouden palkkausalueet .....	33
8. Kirjanpitotilojen aluejako .....	33

## KARTFÖRTECKNING

	Sida
1. Lantbruksdistrikten .....	30
2. Lantbrukssällskapen .....	30
3. Län .....	31
4. Distriktsskogsnämnderna .....	31
5. Honungsproduktionens områden .....	32
6. Bär- och svamphandelns storområden .....	32
7. Skogsbrukets löneområden .....	33
8. Bokföringsgårdarnas områdesindelning .....	33

## LIST OF MAPS

	Page
1. Agricultural districts .....	30
2. Agricultural centres .....	30
3. Counties .....	31
4. District forestry boards .....	31
5. Honey production areas .....	32
6. Regions in marketing berries and mushrooms .....	32
7. Wage regions of forestry .....	33
8. Regions of bookkeeping farms .....	33

Taulukoissa käytetyt symbolit - Symboler i tabellerna - *Explanation of symbols*

Toisto - Repetition .....	»	<i>Repetition</i>
Ei mitään ilmoitettavaa - Inget att redovisa för .....	-	<i>Magnitude nil</i>
Tietoa ei ole saatu tai se on liian epävarma esitettäväksi - Uppgift ej tillgänglig eller alltför osäker för att anges .....	..	<i>Data not available</i>
Ennakkotieto - Preliminär uppgift .....	*	<i>Preliminary data</i>

Käytetyt lyhenteet - Förkortningar - *Explanation of abbreviations*

CCCN = The Nomenclature of the Customs Co-operation Council

ISIC = International Standard Industrial Classification of all Economic Activities

PSM = Pellervo-Seuran Markkinatutkimuslaitos - Pellervo-Sällskapets Marknadsforskningsinstitut - *The Market Research Institute of Pellervo Society*

SITC = *Standard International Trade Classification*

TK = Tilastokeskus - Statistikcentralen - *Central Statistical Office of Finland*

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

TTT = Työväen taloudellinen tutkimuslaitos - Arbetarrörelsens ekonomiska forskningsinstitut - *Labour Institute for Economic Research*

## YHTEENVETO

### Maatalous vuonna 1983

#### Tuotannon kehitys

Vuosi 1983 oli ennätysellisten satojen vuosi. Kaikkien kasvien hehtaarisadot olivat korkeammat kuin edellisenä, hyvänä satovuonna ja myös tuntuvasti parempia kuin edeltävän viiden vuoden keskiarvot. Sato oli myös laadultaan erinomaista.

Leipäviljan kokonaisala laajeni lähes kolmanneksen, mihin vaikuttivat edellisenä syksynä maksetut syysviljan tuotantopalkkiot. Sato oli noin 40 % suurempi kuin edellisenä vuonna. Rehuviljasato oli lähes 9 % suurempi kuin vuotta aiemmin, vaikka viljelyala säilyi entisellään. Heinää saatiin viidennes aiempaa enemmän, mutta säilörehua vähemmän viljelyalojen supistumisen johdosta. Perunan ja sokerijuurikkaan sadot kasvoivat tuntuvasti mutta kevätöljykasvien vain hieman. Peltoa oli viljelyksessä 13 300 hehtaaria vähemmän kuin edellisvuonna.

Maidon kokonaistuotanto lisääntyi 3 % eli noin 3 140 miljoonaan litraan tuotannon supistamistomista huolimatta. Lehmämäärä väheni kuitenkin tuntuvasti enemmän kuin aiempina vuosina. Voin valmistus kohosi viidenneksen mutta juuston väheni. Naudanlihan tuotanto kasvoi hieman mutta sianlihan pysyi lähes ennallaan supistamistomien ansiosta. Kanamunien tuotanto lisääntyi jonkin verran tuotannon rajoitustoimista huolimatta. Maataloustuotteiden vientitukea maksettiin edellisvuotta enemmän etenkin voin ja naudanlihan vientimäärien tuntuvasta lisäyksestä johtuen. Myös kansainvälinen hintataso oli alhainen useimmissa maissa vallinneen ylituotannon takia. Tavanomaisen tuotteiden ohella vietiin kertomusvuonna myös rasvatonta maitojauhetta ja perunaa. Leipä- ja rehuviljaylijäämien vienti käynnistyi aivan kertomusvuoden lopulla.

#### Rakennekehitys

Yli 2 peltohehtaarin tilojen määrä väheni vuonna 1982 yhteensä 5 400 tilalla 193 600 tilaan. Väheneminen oli nopeampaa kuin parina edeltäneenä vuonna. Pellon kokonaismäärä väheni noin 13 000 hehtaarella. Tiloilla oli peltoa keskimäärin 12,4 hehtaaria, tosin alueittaiset vaihtelut olivat suuria, Etelä-Suomen 21 hehtaaria Pohjois-Suomen 7 hehtaariin. Etelän tilat kasvavat myös nopeammin kuin pohjoisen tilat.

Päätoimiset viljelijät omistivat hieman yli puolet tiloista, eläkeläiset ja perikunnat noin 30 %. Osakaviljelijöiden omistusosuus oli ennallaan, 14 %:ssa. Maa- ja metsätalouden työvoima pysyi neljättä vuotta samalla tasolla. Tätä ennen työvoima väheni nopeasti.

#### Hinta- ja tulokehitys

Kahden peräkkäisen hyvän satovuoden ja suotuisan hintakehityksen johdosta maataloustulon kehitys jatkui hyvänä.

Koko maataloustuotannon volyyymi kasvoi noin 9 % lähinnä kaupan tulleen suuren viljamäärän johdosta. Tuotantopanosten, etenkin ostorehujen käytön pitkään jatkunut lisäys taittui, joten kokonaiskustannusten volyyymi laski pari prosenttia. Tuottajahinnat nousivat vuositasolla noin 6,6 % mutta tuotantopanosten hinnat noin 8,5 %. Maataloustulo kohosi runsaan kolmanneksen.

Maatalouden edulliselta näyttävää tulokehitystä heikensi kuitenkin maatalouden markkinoimisvastuun kohoaminen ennätysmäiseksi. Osuus kerättiin kotieläintuotteiden vientikustannus- ja markkinointimaksuun sekä rehuverona. Kertomusvuoden alusta oli voimassa uusi maataloustulolaki, jossa kytkettiin toisiinsa maataloustuotteiden vientikustannukset ja tuotannon tasapainottamismenot.

## SAMMANDRAG

### Lantbruket år 1983

#### Produktionens utveckling

Året 1983 var de rekordstora skördarnas år. Hektarskördarna av alla växtslag var större än under det föregående även goda skördeåret och likaså märkbart bättre än medelvärdena för de fem föregående åren. Kvalitativt var skörden också utmärkt.

Totalarealen för brödsåden ökade med nästan en tredjedel. På detta inverkade de under den föregående hösten utbetalade produktionspremierna för höstsåden. Skörden var ungefär 40 % större än föregående år. Skörden av fodersåd var nästan 9 % större än året innan även om odlingsarealen höll sig oförändrad. Höskörden var en femtedel större än tidigare, medan däremot ensilageskörden blev mindre till följd av odlingsarealens nedskärning. Skördarna av potatis och sockerbeta ökade kännbart, men skördarna av vårljevaxter bara i någon mån. Den odlade åkerarealen var 13 300 hektar mindre än under föregående år.

Produktionen av mjölk ökade 3 % eller till ca 3 140 miljoner liter trots åtgärderna för nedskärning av produktionen. Antalet kor minskade emellertid kännbart mera än under de föregående åren. Smör-tillverkningen ökade med en femtedel, men framställningen av ost minskade. Produktionen av nötkött ökade något, medan däremot svinköttsproduktionen höll sig nästan oförändrad som en följd av inskränkingsåtgärderna. Äggproduktionen ökade i viss mån trots åtgärderna för nedskärning av produktionen. Mera exportstöd än under det föregående året utbetalades för lantbruksprodukterna, i synnerhet på grund av den kännbara ökningen av exportmängderna för smör och nötkött. Också den internationella prisnivån höll sig låg, som en följd av den i många länder rådande överproduktionen. Förutom de sedvanliga produkterna exporterades under redogörelseåret också fettfritt mjölkpulver och potatis. Exporten av överskotten av bröd- och fodersåd kom igång alldeles i slutet av redogörelseåret.

#### Strukturutvecklingen

Antalet jordbrukslägenheter med över 2 hektar åker minskade år 1982 med sammanlagt 5 400 lägenheter till 193 600 lägenheter. Minskningen var snabbare än under de två föregående åren. Totalt minskade åkerjorden med över 13 000 hektar. Lägenheterna hade i medeltal 12,4 hektar åkerjord,

men de regionala variationerna är verkligen stora, från Södra Finlands 21 hektar till Norra Finlands 7 hektar. Jordbrukslägenheterna i söder växer även snabbare än de i landets norra delar.

De aktiva jordbrukarna ägde något över hälften av lägenheterna, pensionärer och sterbhus omkr. 30 %. Deltidsjordbrukarnas andel av ägandet var oförändrad 14 %. Arbetskraften i jord- och skogsbruket höll sig fjärde året i följd på samma nivå. Tidigare minskade arbetskraften snabbt.

#### Pris- och inkomstutvecklingen

Tack vare två efter varandra följande goda skördeår och en gynnsam prisutveckling fortsatte lantbruksinkomsten att utveckla sig väl.

Lantbruksproduktionens hela volym ökade ca 9 % närmast till följd av den stora spannmålsmängd som kommit ut i handeln. Ökningen av produktionsinsatser, särskilt användningen av handelsfoder som pågått länge avbröts, varigenom totalkostnadernas volym minskade ett par procent. Producentpriserna steg på årsnivån ca 6,6 % men priserna på produktionsinsatser omkr. 8,5 %. Lantbruksinkomsten ökade drygt en tredjedel.

Lantbrukets inkomstutveckling, som verkade så fördelaktig, försvagades emellertid av den rekordartade höjningen av lantbrukets marknadsföringsansvar. Andelen insamlades i form av exportkostnads- och marknadsföringsavgifter för husdjursprodukter och som foderskatt. Från början av redogörelseåret gällde den nya lagen om lantbruksinkomsten, i vilken man sammankopplade exportkostnaderna för lantbruksprodukterna med utgifterna för balansering av produktionen.

## SUMMARY

### *Agriculture in the year 1983*

#### *Development of production*

The year 1983 was one of record harvests. The yields per hectare of all plants were higher than in the previous, good harvesting year and also noticeably better than the mean values of the five preceding years. The quality of the harvest was also excellent.

The total area of bread grains increased by almost one third, partly due to the production premiums for the autumn-sown grain paid out during autumn 1982. The harvest was about 40% bigger than in the previous year. The fodder grain harvest was nearly 9% bigger than in the preceding year, although the cultivated area remained unchanged. One fifth more hay than earlier was obtained, but less ensilage due to the curtailment of the cultivated areas. The harvests of potato and sugar beet grew noticeably, whereas those of spring oil plants increased only slightly. There were 13 300 hectares arable land less under cultivation than in the preceding year.

Production of milk increased 3% or to about 3 140 mill. litres in spite of the curtailment measures regards the production. Number of cows however decreased considerably more than in the preceding years. Production of butter grew one fifth but the production of cheese went down. Production of beef grew slightly but the production of pork remained almost unchanged due to the curtailment measures. Production of eggs increased in some degree in spite of the limitation measures regards the production. Export aid for agricultural products was paid more than in the preceding year particularly due to the considerable increase of the export contingents of butter and beef. Also the international price level was low because of the over production prevailing in most countries. In addition to the conventional products also skim milk powder and potato was exported in the year of account. The export of surplus bread and fodder grain started quite in the end of the year of account.

#### *Structural development*

Number of farms with more than 2 hectares arable land decreased in the year 1982 with 5 400 farms to 193 600 farms. The drop was faster than in the two preceding years. Total size of arable land decreased with more than 13 000 hectares. The farms had on average 12.4 hectares arable land, the areawise variations indeed are big, from South Finland's 21 hectares to North Finland's 7 hectares. The farms in the South are also growing faster in size, than those in the North.

Full-time farmers owned a little more than one half of the total number of the farms, pensioners and heirs about 30%. The share in ownership of the part-time farmers was unchanged 14%. The labour power in agriculture and forestry remained at the same level the fourth year in succession. Before that the labour power decreased quickly.

#### *Price and income development*

Thanks to the two successive good harvesting years and the favourable price development, the progress of the income of agriculture continued well.

The total volume of the agricultural production grew about 9% principally due to the big amount of grain, which had reached the market. The utilization of production contributions, particularly that of commercial fodder, which had continued during a long time was finished, whereby the volume of the total costs sank some two percent. Producers' prices grew at the annual level about 6,6% but the production contribution prices about 8,5%. The agricultural income rose liberally by one third.

The agricultural income development looking favourable was however weakened by the raising of the marketing charge of the agriculture to a record level. The share was collected in terms of exports costs and marketing costs of animal products as well as in terms of fodder tax. From the beginning of the year of account a new act (law) on the agricultural income was valid, in which the export costs of agricultural products were coupled together with the costs for balancing the production.

## MAATILATILASTOLLISESSA VUOSIKIRJASSA ESITETTÄVIEN TILASTOJEN KÄSITTEITÄ JA MÄÄRITELMIÄ

### Ammatissa toimivat

Ammatissa toimivaan väestöön luetaan se 15 vuotta täyttänyt väestön osa, joka on osallistunut ansiotyöhön tai sitä vailla ollessaan on etsinyt ansiotyötä ja on ollut siihen käytettävissä vähintään 6 kuukautta viimeksi kuluneen 12 kuukauden aikana.

### Arvonlisäys

Vähentämällä kokonaistuotosta välituotekäyttö saadaan arvonlisäys. Ks. myös **välituotekäyttö**.

### Hakkuuvuosi

1.7-30.6.

### Hyvyyssluokat, pellon

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

Hyvyyssluokka	Veroluokituksen pistearvo
I A	≥121 pistettä
I B	95-120 "
I C	71- 94 "
I D	30- 70 "

### Kannattavuuskerroin

Maatalousylijäämä jaettuna yritykseen sijoitetun pääoman korkovaatimuksen ja yrittäjäperheen palkkavaatimuksen summalla.

### Karjantarkkailuvuosi

1.1-31.12.

### Kasvukausi

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

### Kasvullinen metsämaa

Kasvullisella metsämaalla puuston keskimääräinen vuotuinen kasvu suotuisimpien olosuhteiden vallitessa ja 100 vuoden kiertoaikaa käytettäessä on vähintään 1 m<sup>3</sup>/ha kuorineen.

### Kirjanpitolila

Kirjanpitolilalla tarkoitetaan maatalouden virallisessa kannattavuustutkimuksessa mukana olevaa tilaa.

### Kokonaistuntikeskiansio

Kokonaistuntikeskiansio sisältää säännöllisen työ-

ajan tuntikeskiansion lisäksi yli-, lisä- ja hätätöajalta maksetut palkat.

### Kokonaistuotto

Kokonaistuotto tarkoittaa pääasiassa maataloudessa tilivuoden aikana tuotettujen lopputuotteiden ja etuuksien arvoa.

### 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.

### 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.

### Maatila

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

### Maatilatalous

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

### Metsälö

Metsälöksi kutsutaan metsätalousyksikköä, jota hoidetaan yhtenä kokonaisuutena.

### Metsätila

Maatilahallituksen metsätalarekisterissä metsätilaksi luetaan sellainen tila, jolla on hallinnassa pel-

toa ja puutarhaa alle 1 ha ja omistuksessa kasvullista metsää vähintään 2 ha.

#### Satovuosi

1.8-31.7.

#### Talonsvuosi

1.7-30.6.

#### Tehoisan lämpötilan summa

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

#### Tuotantokustannus

Liikekustannus + pääoman korkovaatimus.

#### Tuotantokustannusprosentti

Tuotantokustannusten summa prosentteina kokonaistuotosta.

#### Viljelijä

Maatilahallituksen tilastotuotannossa viljelijällä tarkoitetaan luonnollista henkilöä, joka omistaa maatilaa joko yksin tai kuolinpesän/perikunnan tai yh-

tymän 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 viljelijäperheen jäsenistä.

#### 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- ja yms. kulut.

## STATISTISKA BEGREPP OCH DEFINITIONER I LANTBRUKSSTATISTISK ÅRSBOK

#### Avverkningsår

1.7.-30.6.

#### Bokföringsgård

Med bokföringsgård avses lantbrukslägenhet upptagen i den officiella lönsamhetsundersökningen.

#### Bonitetsklasser, åker

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

Bonitet	Skatteklassificeringens poängtal
I A	≥121 poäng
I B	95-120 ”
I C	71- 94 ”
I D	30- 70 ”

#### Driftskostnad

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

rande 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.

#### Genomsnittlig total timförtjänst

I den genomsnittliga totala timförtjänsten ingår förutom den genomsnittliga timförtjänsten från regelbundet arbete även lön utbetald för övertids-, tilläggs- och katastrofarbete.

#### 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.

**Effektiv temperatursumma**

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

**Ekonomiår**

1.7.-30.6.

**Förbrukning**

Med förbrukning förstås under räkenskapsåret i produktionen använda varor och tjänster, inklude-

**Lantbrukslägenhet**

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

**Lantbruksöverskott**

Lantbruksöverskottet erhålls genom att från totalavkastningen subtrahera alla övriga kostnader förutom räntan på kapitalet och företagarfamiljens beräknade lön. Lantbruksöverskottet är således den del 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 lantbruksöverskottet.

**Lönsamhetskoefficient**

Lantbruksöverskottet dividerat med summa av ränteförväntningsvärdet på det i företaget investerade kapitalet och företagarfamiljens lönekrav.

**Odlare**

I jordbruksstyrelsens statistik 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 odlarfamiljens medlemmar.

**Odlarfamiljens medlemmar**

Med odlarfamiljens medlemmar 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 economicentrum.

**Produktionskostnad**

Driftskostnad + ränteförväntningsvärdet på kapitalet.

**Produktionskostnadsprocent**

Produktionskostnadernas summa i procent av totalavkastningen.

**Skogsbruksenhet**

Skogsbruksenheten sköts som en helhet.

**Skogsbrukslägenhet**

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

**Skogsmark**

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

**Skördeår**

1.8.-31.7.

**Totalavkastning**

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

**Värdeökning**

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

**Växtperiod**

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

**Yrkesarbetande**

Till den yrkesarbetande befolkningen räknas den del av befolkningen som fyllt 15 år och som har deltagit i förvärvsarbete eller som i egenskap av arbetslös har sökt arbete under minst 6 månader under de senaste 12 månaderna.

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

### **Bookkeeping farm**

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

### **Coefficient of profitability**

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

### **Cutting year**

*1 July - 30 June*

### **Economic year**

*1 July - 30 June*

### **Economically active**

*The economically active population includes that part of the population 15 years of age and over that was gainfully employed or available and actively looking for work for at least six months of the preceding twelve.*

### **Effective temperature sum**

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

### **Farm**

*For the purposes of the Farm Register maintained by the National Board of Agriculture, a farm is defined as an estate of at least 1 ha of arable and horticultural land combined.*

### **Farm family**

*The farm family consists of the farmer and the members of the farm family (q.v.).*

### **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 National Board of Agriculture, a farmer is a natural person who owns a farm himself or owns a share in either the estate of a deceased or 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 Central Statistical Office, farmers are natural persons who obtain earned or other income from farming.*

### **Farming**

*Since virtually all farms in Finland include a woodlot, 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**

*For purpose of the Forest Estate Register maintained by the National Board of Agriculture, a forest estate is an estate with less than 1 ha of arable and horticultural land and at least 2 ha of productive forest land.*

### **Forest holding**

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

### **Gross return**

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

### **Growing season**

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

### **Harvest year**

*1 August - 31 July*

### **Intermediate consumption**

*By intermediate consumption is meant 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.*

**Quality classes of arable land**

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

<i>Quality class</i>	<i>Points awarded in the assessment of arable land for tax purposes</i>
<i>I A</i>	$\geq 121$
<i>I B</i>	95–120
<i>I C</i>	71–94
<i>I D</i>	30–70

**Total average hourly earnings**

*The total hourly average earnings include the wages paid for overtime, extra time and emergency time, as well as the average hourly earnings for regular working hours.*

**Value added**

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

**Members of the farm family**

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

**Milk recording year**

*1 January – 31 December*

**Production costs**

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

**Production expenses**

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

**Productive forest land**

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

## TAULUKKOLUETTELO

<b>1. Säätöolosuhteet</b> .....	36
1.1.1. Tehoisan lämpötilan summa kasvukaudella 1982 .....	37
1.2.1. Sademäärä touko-syyskuussa 1982 .....	37
<b>2. Maatilatalouden resurssit</b> .....	38
<b>2.1. Maatilakiinteistöt</b> .....	38
2.1.1.1. Maatilojen lukumäärä peltoalasuuruusluokittain ja alueittain 31.12.1982 .....	42
2.1.1.2. Maatilojen lukumäärä metsäalasuuruusluokittain ja alueittain 31.12.1982 .....	43
2.1.1.3. Maatilojen lukumäärä koko maassa vuonna 1969 ja vuosina 1972-1982 .....	44
2.1.2.1. Maatilojen maankäyttölajit alueittain 31.12.1982 .....	45
2.1.2.2. Maatilojen maankäyttölajit koko maassa vuonna 1969 ja vuosina 1972-1982 .....	46
2.1.3.1. Maatilojen lukumäärä ja maankäyttölajit omistajaryhmittäin 31.12.1982 .....	48
2.1.3.2. Yksityisten henkilöiden omistamien maatilojen jakauma omistajan pääammatin mukaan alueittain vuonna 1982 .....	49
2.1.3.3. Maatilojen koko pinta-alan jakauma omistajaryhmittäin vuonna 1969 ja vuosina 1974-1982 .....	51
2.1.4.1. Keskimääräinen peltoala ja metsäala yli 2 peltota:n maatiloilla alueittain vuonna 1969 sekä vuosina 1972-1982 .....	53
2.1.4.2. Pellon uudisraivaus alueittain yhteensä vuosina 1959-1969 sekä vuosina 1972-1982 vuosittain ja yhteensä .....	55
2.1.4.3. Pellon metsitys alueittain vuosina 1972-1982 .....	56
2.1.4.4. Maatilojen jakauma peltoalasuuruusluokittain vuosina 1972 ja 1980 sekä uudet ja lakkautetut tilat ja nettomuutos vuosina 1972-1980 .....	57
2.1.4.5. Maatilojen suhteellinen jakauma peltoalasuuruusluokkiin vuonna 1980 sekä peltoalasuuruusluokissa tapahtuneet siirtymät vuosina 1972-1980 .....	58
2.1.5. Metsälöiden lukumäärä alueittain 31.12.1979 .....	59
2.1.6. Metsätilojen maankäyttölajit alueittain 31.12.1979 .....	60
2.1.7. Keskimääräinen metsäala metsätiloilla alueittain vuosina 1974 ja 1979 .....	61
2.1.8.1. Maatilojen ja metsätilojen tärkeimpien maankäyttölajien pinta-alat yhteensä omistajaryhmittäin vuonna 1979 .....	62
2.1.8.2. Metsätalouden maan luokat omistajaryhmittäin maan etelä- ja pohjoisosissa ja koko maassa vuosina 1971-76 valtakunnan metsien inventoinnin mukaan .....	63
2.1.9. Maatilojen peltoalan jakauma viljelyksessä olevaan, kesanto- ja pellonvarauspeltoon sekä muuhun viljelemättömään peltoalaan alueittain vuonna 1983 sekä koko maassa vuosina 1972-1983 .....	65
2.1.10. Eri laatuisten peltojen suhteellinen osuus kokonaispeltoalasta alueittain .....	66
2.1.11. Toteutetut salaajitukset vuosina 1977-1982 sekä salaajitetun pellon ja ojattomana viljeltävän pellon osuus kokonaispeltoalasta 30.11.1982 alueittain .....	67
2.1.12. Valmistuneet maatalousrakennukset vuosina 1972-1981 .....	68
2.1.13. Maanviljelijäväestön asuinhuoneistot huoneluvun ja varusteyhdistelmien mukaan 1.11.1980 .....	70
<b>2.2. Tuotantovälineet ja -panokset</b> .....	71
2.2.1.1. Nautaeläinten lukumäärä alueittain 15.6.1983 sekä koko maassa vuosina 1972-1983 .....	74
2.2.1.2. Lehmien lukumäärä roduittain koko maassa vuosina 1972-1983 .....	75
2.2.1.3. Maatilojen ja lypsylehmien lukumäärän jakauma karjakokoluokittain alueittain 31.12.1980 .....	76
2.2.1.4. Lypsykarjatilojen suhteellinen jakauma karjakoona vuonna 1980 sekä karjakokoluokissa tapahtuneet siirtymät vuosina 1977-1980 .....	80
2.2.1.5. Karjantarkkailutoiminnassa ja keinosiemennystoiminnassa mukana olevien karjojen ja eläinten lukumäärä vuosina 1972-1982 .....	81

2.2.2.1. Sikojen lukumäärä alueittain 15.6.1983 sekä koko maassa vuosina 1972–1983 .....	82
2.2.2.2. Maatilojen ja sikojen lukumäärän jakauma sikalakokoluokittain alueittain 31.12.1980 .....	83
2.2.2.3. Lihasiikarilojen suhteellinen jakauma sikalakoon mukaan vuonna 1980 sekä sikalakokoluokissa tapahtuneet siirtymät vuosina 1977–1980 .....	88
2.2.3.1. Siipikarjan, lampaiden ja hevosten lukumäärä alueittain 15.6.1983 sekä koko maassa vuosina 1972–1983 .....	89
2.2.3.2. Maatilojen ja kanojen lukumäärän jakauma kanalakokoluokittain alueittain 31.12.1980 .....	90
2.2.3.3. Kanatilojen suhteellinen jakauma kanalan koon mukaan vuonna 1980 sekä kanalakokoluokissa tapahtuneet siirtymät vuosina 1977–1980 .....	94
2.2.4. Kotieläintuotannon erikoistuminen koko maassa vuosina 1974, 1977, 1980 .....	95
2.2.5. Tärkeimpien maatalouskoneiden myynti ja myynnin kotimaisuusaste vuosina 1972–1983 sekä maatiloilla käytössä olleiden koneiden lukumäärä vuonna 1983 .....	96
2.2.6. Väikirehujen tuonti ja rehuseosten valmistus vuosina 1972–1983 .....	97
2.2.7.1. Väkilannoitteissa myytyjen kasvinravinteiden määrä lannoitusvuosina 1972/73–1982/83 .....	98
2.2.7.2. Väkilannoitteissa myytyjen kasvinravinteiden määrä viljeltyä peltohehtaaria kohden sekä viljelyksessä oleva peltopinta-ala lannoitusvuosina 1972/73–1982/83 .....	99
2.2.8. Maanparannuskalkin myynti koko maassa lannoitusvuosina 1972/73–1982/83 .....	100
2.2.9. Kasvinsuojeluaineiden myynti koko maassa vuosina 1972–1982 .....	101
2.2.10. Energian kulutus maatiloilla vuonna 1982 .....	102
<b>3. Maatalousväestö ja työpanos .....</b>	<b>104</b>
<b>3.1. Pääasiallinen toiminta .....</b>	<b>106</b>
3.1.1. Maanviljelijät ja viljelijäperheen jäsenet pääasiallisen toiminnan, sukupuolen ja iän mukaan koko maassa 1.11.1980 .....	106
<b>3.2. Elinkeino .....</b>	<b>107</b>
3.2.1. Maanviljelijät elinkeinon, peltoalan ja sukupuolen mukaan koko maassa 1.11.1980 .....	107
3.2.2. Maanviljelijät elinkeinon, maa- ja kalataloustöihin sekä metsä- ja uittotöihin 1.11.1979–31.10.1980 käytetyn ajan mukaan koko maassa .....	108
<b>3.3. Työvoima .....</b>	<b>109</b>
3.3.1. Maatiloilla työskennelleiden viljelijöiden, perheenjäsenten ja sukulaisten sekä palkattujen henkilöiden lukumäärä alueittain vuonna 1983 ja koko maassa vuosina 1972–1983 .....	109
<b>3.4. Työpanos .....</b>	<b>110</b>
3.4.1.1. Viljelijäperheen ja palkatun työvoiman työpanos maatiloilla alueittain vuonna 1983 .....	110
3.4.1.2. Viljelijäperheen ja palkatun työvoiman työpanos maatiloilla koko maassa vuosina 1972–1983 .....	112
3.4.1.3. Viljelijäperheen ja palkatun työvoiman työpanos maatiloilla peltoalasuuruusluokittain vuonna 1983 .....	113
3.4.2.1. Viljelijäperheen työpanos maatilojen ulkopuolella esiintyneissä töissä alueittain vuonna 1983 .....	115
3.4.2.2. Viljelijäperheen työpanos maatilojen ulkopuolella esiintyneissä töissä peltoalasuuruusluokittain vuonna 1983 .....	116
<b>3.5. Koulutus .....</b>	<b>117</b>
3.5.1. Maanviljelijät ja viljelijäperheen jäsenet koulutuksen ja maatilan peltoalan mukaan alueittain 1.11.1980 .....	117

<b>4. Maatilatalouden tuotanto</b> .....	123
<b>4.1. Kasvinviljely</b> .....	123
4.1.1.1. Viljakasvien ja herneen viljelyalat alueittain vuonna 1983 .....	126
4.1.1.2. Perunan, sokerijuurikkaan ja öljykasvien viljelyalat alueittain vuonna 1983 .....	127
4.1.1.3. Peltonurmen ja muiden kasvien viljelyalat alueittain vuonna 1983 .....	128
4.1.1.4. Tärkeimpien viljelykasvien pinta-alat vuosina 1972-1983 .....	129
4.1.2. Tärkeimpien viljelykasvien lajikkeiden viljelylaajuudet vuosina 1970, 1976, 1979 ja 1982 ....	130
4.1.3.1. Tärkeimpien viljelykasvien kokonaissadot alueittain vuonna 1983 .....	132
4.1.3.2. Tärkeimpien viljelykasvien ha-sadot alueittain vuonna 1983 .....	133
4.1.3.3. Tärkeimpien viljelykasvien ha-sadot ja koko sadot viisivuotisjaksoittain vuodesta 1921 sekä vuosittain 1973-1983 .....	134
4.1.4.1. Sadon laatu-% verrattuna moitteettomaan satoon (= 100) alueittain vuonna 1983 ja koko maassa vuosina 1978-1983 .....	135
4.1.4.2. Satovahinkoala ja sen osuus viljelyksessä olleesta pellostä alueittain vuonna 1983 sekä koko maassa vuosina 1978-1983 .....	136
4.1.5. Eri viljalajien sekä perunan varastot, hankinta ja käyttö maatiloilla talousvuonna 1982-1983 .....	137
4.1.6.1. Maatiloilla avomaalla pääasiassa myyntiä varten viljeltävien vihannesten pinta-alat alueittain vuonna 1983 sekä koko maassa vuosina 1972-1983 .....	139
4.1.6.2. Kauppapuutarhoissa viljeltyjen tärkeimpien avomaan vihannesten ja juurikasvien sekä puutarhamansikan ja raparperin pinta-alat alueittain vuonna 1983 sekä koko maassa vuosina 1972-1983 .....	140
4.1.7.1. Omenapuiden ja marjapensaiden lukumäärät maatiloilla ja kauppapuutarhoissa alueittain vuonna 1983 sekä koko maassa vuosina 1972-1983 .....	141
4.1.8.1. Kauppapuutarhojen kasvihuoneissa viljeltyt kasvit alueittain vuonna 1983 sekä koko maassa vuosina 1972-1983 .....	143
4.1.9.1. Omena-, marja- sekä vihannes- ja juurikasvisadot alueittain vuonna 1983 sekä koko maassa vuosina 1972-1983 .....	147
<b>4.2. Maidontuotanto</b> .....	149
4.2.1.1. Maidonlähettäjien lukumäärä alueittain vuosina 1972-1983 .....	150
4.2.1.2. Meijeriin lähetetyn maidon määrä maidonlähettäjää kohden alueittain vuosina 1972-1983 .....	151
4.2.2.1. Kokonaismaitotuotos alueittain vuosina 1972-1983 .....	152
4.2.2.2. Maitotuotos keskimäärin lehmää kohden alueittain vuosina 1972-1983 .....	153
4.2.3. Maitotuotos ja maidonkäyttö maatiloilla vuosina 1972-1983 .....	154
4.2.4. Tietoja maidonjalostuksesta koko maassa vuosina 1972-1983 .....	155
<b>4.3. Lihantuotanto</b> .....	159
4.3.1. Teurastamoissa ja maatiloilla teurastettujen eläinten lukumäärä vuosina 1972-1983 .....	160
4.3.2. Teurastamoissa teurastettujen eläinten keskiteuraspainot vuosina 1972-1983 .....	162
4.3.3. Kokonaislihatuotos eläinlajeittain ja alueittain vuonna 1983 sekä koko maassa vuosina 1972-1983 .....	163
<b>4.4. Munien ja villan tuotanto</b> .....	165
4.4.1.1. Kokonaiskananmunatuotos alueittain vuosina 1972-1983 .....	166
4.4.1.2. Kananmunatuotos kanaa kohden alueittain vuosina 1972-1983 .....	167
4.4.2. Villan tuotanto yhteensä ja lammasta kohden vuosina 1977-1983 .....	168
<b>4.5. Maatilatalouteen liittyvät elinkeinot</b> .....	169
4.5.1. Turkistarhojen lukumäärä sekä nahkatuotos alueittain myyntikaudella 1982/83 sekä koko maassa myyntikausina 1977/78-1982/83 .....	171
4.5.2. Poronomistajien lukumäärä, bruttoporokanta sekä poronlihatuotos vuosina 1977-1983 .....	172

4.5.3.	Kalanviljelylaitosten lukumäärä ja tuotanto koko maassa vuosina 1978–1982.....	173
4.5.4.1.	Hunajasato alueittain sekä mehiläishoitajien lukumäärä koko maassa vuonna 1983 .....	174
4.5.4.2.	Hunajasato koko maassa vuosina 1977–1983 .....	174
4.5.5.	Luonnonmarjojen ja sienien kauppaantulomäärät alueittain vuonna 1983 ja koko maassa vuosina 1977–1983.....	175
<b>5.</b>	<b>Maatilatalouden tuotteita jalostava teollisuus .....</b>	<b>176</b>
5.1.1.	Maidonjalostuksen työpaikat, valmistuneiden tuotteiden ja raaka-aineiden arvo sekä ulkomaisten raaka-aineiden osuus kaikista raaka-aineista vuosina 1977–1982 .....	177
5.1.2.	Teurastuksen ja lihanjalostuksen työpaikat, valmistuneiden tuotteiden ja raaka-aineiden arvo sekä ulkomaisten raaka-aineiden osuus kaikista raaka-aineista vuosina 1977–1982 .....	178
5.1.3.	Muun elintarviketeollisuuden työpaikat, valmistuneiden tuotteiden ja raaka-aineiden arvo sekä ulkomaisten raaka-aineiden osuus kaikista raaka-aineista vuosina 1977–1982 .....	179
5.1.4.	Rehuteollisuuden työpaikat, valmistuneiden tuotteiden ja raaka-aineiden arvo sekä ulkomaisten raaka-aineiden osuus kaikista raaka-aineista vuosina 1977–1982 .....	180
<b>6.</b>	<b>Maatilatalouden palkat ja hinnat.....</b>	<b>181</b>
<b>6.1.</b>	<b>Palkat .....</b>	<b>181</b>
6.1.1.	Maataloustyöntekijöiden tuntikeskiansiot sukupuolen ja työn laadun mukaan vuosineljänneksittäin vuonna 1983 .....	183
6.1.2.	Moottorisahalla työskentelevien hakkuumiesten päiväkeskiansiot urakatyössä vuosineljänneksittäin ja alueittain vuonna 1983 ja vuosineljänneksittäin vuosina 1972–1983 .....	185
6.1.3.	Aikapalkalla työskentelevien metsätyöntekijöiden keskituntiansiot vuosineljänneksittäin ja alueittain vuonna 1983 ja vuosineljänneksittäin vuosina 1972–1983 .....	186
6.1.4.	Palkansaajien ansiotasoindeksit toimialoittain vuosina 1976–1983.....	187
<b>6.2.</b>	<b>Hinnat.....</b>	<b>188</b>
6.2.1.	Maataloustuotteiden tavoitehinnat vuosina 1972–1983 .....	193
6.2.2.1.	4.3/3.4%:n maidon tuottajahinnan muodostuminen vuosina 1972–1983 .....	195
6.2.2.2.	Maitolitrasta (4.3/3.4:ksi muunnettu) meijereissä maksettu hinta alueittain vuosina 1972–1983.....	196
6.2.2.3.	Maataloustuotteiden tuottajahintoja vuosina 1972–1983.....	197
6.2.3.	Maataloustuotteiden vähittäishintoja vuosina 1977–1983.....	198
6.2.4.1.	Maatalouden hintaindeksiä vuosina 1972–1983 .....	199
6.2.4.2.	Maa-, metsä- ja kalatalouden hintaindeksit kotimarkkinoiden eri jakeluportaissa ja ulkomaankaupassa vuosina 1975–1983.....	200
6.2.4.3.	Tukkuhintaindeksi vuosina 1972–1983 .....	201
6.2.4.4.	Kuluttajahintaindeksi vuosina 1972–1983 .....	202
6.2.5.	Yksityisluontoisten metsien keskimääräiset kanto- ja hankintahinnat hakkuuvuosina 1978/79, 1979/80, 1980/81 ja 1981/82 .....	203
6.2.6.	Pellon ja metsän keskimääräinen hinta valtion maanostoissa ja valtion lainoittamissa lisäaluekaupoissa alueittain vuonna 1983 ja koko maassa vuosina 1977–1983.....	204
<b>7.</b>	<b>Kulutus ja varastot.....</b>	<b>205</b>
<b>7.1.</b>	<b>Kulutus .....</b>	<b>205</b>
7.1.1.	Eräiden maataloustuotteiden tuotanto ja kulutus vuosina 1972–1983.....	207
7.1.2.	Eräiden elintarvikkeiden kulutus henkeä kohden vuosina 1972–1982.....	208
7.1.3.	Tärkeimpien elintarvikkeiden ravintotaseet vuonna 1982 .....	210
7.1.4.	Kotieläintuotteiden omavaraisuus vuosina 1972–1983 .....	216
7.1.5.	Viljojen ja sokerin omavaraisuus vuosina 1972–1983 .....	217

<b>7.2. Varastot</b> .....	218
7.2.1. Keskusliikkeiden varastoissa olevat maitotaloustuotteet ja sian- ja naudanliha vuoden lopussa vuosina 1977–1982 sekä kuukausittain vuonna 1983 .....	219
7.2.2. Valtion Viljavaraston ja rehummyllyjen ja -sekoittamoiden kotimaisen ja ulkomaisen viljan varastot vuoden lopussa vuosina 1972–1983 .....	220
7.2.3. Tärkeimpien viljalajien ja perunan varastot maatiloilla koko maassa 15.6. vuosina 1978–1983 .....	221
<b>8. Ulkomaankauppa</b> .....	222
<b>8.1. Ulkomaankaupan määrätilastot</b> .....	223
8.1.1. Maataloustuotteiden tuonnin ja viennin määrä maaryhmittäin vuonna 1983 .....	223
8.1.2. Maataloustuotteiden tuonnin ja viennin määrä maittain vuonna 1983 .....	227
8.1.3. Maataloustuotteiden tuonnin ja viennin määrä vuosina 1977–1983 .....	230
8.1.4. Muun maatilatalouteen liittyvän tuonnin ja viennin määrä vuosina 1977–1983 .....	234
<b>8.2 Ulkomaankaupan arvotilastot</b> .....	235
8.2.1. Maataloustuotteiden tuonnin ja viennin arvo maaryhmittäin vuonna 1983 .....	235
8.2.2. Maataloustuotteiden tuonnin ja viennin arvo maittain vuonna 1983 .....	237
8.2.3. Maataloustuotteiden tuonnin ja viennin arvo vuosina 1977–1983 .....	239
8.2.4. Muun maatilatalouteen liittyvän tuonnin ja viennin arvo vuosina 1977–1983 .....	241
<b>9. Maatilatalouden tuotannon arvo ja rahavirrat</b> .....	242
<b>9.1. Maataloustuloratkaisu</b> .....	242
9.1.1. Maataloustuloratkaisun perusteet sekä laskelma korotustarpeesta vuosina 1977–1983 .....	243
9.1.2. Maataloustuloratkaisu vuosina 1977–1983 .....	245
<b>9.2. Tuotannon arvo</b> .....	246
9.2.1.1. Maatalouden tuotantotili käypiin hintoihin vuosina 1972–1982 .....	247
9.2.1.2. Maatalouden tuotantotili volyyymi-indekseinä vuosina 1972–1982 .....	248
9.2.2. Maatalouden kokonaistuotoksen jakauma panoksiin vuosina 1972–1982 .....	249
9.2.3.1. Maatalouden kiinteän pääoman bruttomuodostus käypiin hintoihin vuosina 1972–1982 .....	250
9.2.3.2. Maatalouden kiinteän pääoman bruttomuodostus hintaindekseinä vuosina 1972–1982 .....	251
9.2.4. Yrittäjätulo maataloudesta vuosina 1972–1982 .....	252
9.2.5. Maatalouden osuus koko kansantalouden bruttokansantuotteesta, palkkasummasta, työllisten lukumäärästä ja kiinteän pääoman bruttomuodostuksesta vuosina 1972–1982 .....	253
<b>9.3. Maatalouden kannattavuus</b> .....	254
9.3.1.1. Kirjanpitotilojen liike tulokset alueittain vuonna 1982 ja koko maassa vuosina 1972–1982 .....	256
9.3.1.2. Maatalouden kokonaistuotto ja liikekustannus eriteltynä sekä maatalousylijäämä ja kannattavuuskerroin eri tuotantosuuntaa harjoittavilla kirjanpitotiloilla vuonna 1982 .....	257
9.3.1.3. Maatalousylijäämä, kannattavuuskerroin ja tuotantokustannusprosentti alueittain ja tilasuuruusluokittain kirjanpitotiloilla vuonna 1982 .....	258
<b>9.4. Maatilatalouden veronalaiset tulot ja menot sekä varat ja velat</b> .....	259
9.4.1. Maatilatalouden keskimääräiset veronalaiset tulot ja menot sekä varat ja velat tilaa kohti tilasuuruusluokittain vuonna 1982 .....	260
9.4.2. Maatilatalouden veronalaiset tulot ja menot sekä varat ja velat koko maassa vuosina 1973–1982 .....	264

<b>9.5. Maatalouden tuki</b> .....	266
9.5.1. Maatalouden hintapoliittinen tuki ja muu vastaava tuki vuosina 1977-1983 .....	267
9.5.2. Maataloustuotteiden markkinoiden edistämiseen liittyvä tuki vuosina 1977-1983 .....	270
<b>9.6. Maatilatalouden lainoitus ja avustukset</b> .....	271
9.6.1.1. Maatilatalouden kehittämisrahaston varoista myönnetyt maankäyttö- ja maatilalainat vuosina 1972-1983 .....	273
9.6.1.2. Perusuottolain, salaojituslain, maataloustuotevarastojen korkotukilainain ja maatilalain mukaiset korkotukilainat vuosina 1972-1983 .....	277
9.6.1.3. Muita maatilatalouteen myönnettyjä lainoja vuosina 1972-1983 .....	281
9.6.2.1. Eräiden maatalouteen myönnettyjen lainojen pääomakanta sekä maa-, metsä- ja kalatalouden ja metsästyksen luottokanta kokonaisuudessaan vuosina 1972-1983 .....	283
9.6.3.1. Maatilatalouteen myönnettyjä avustuksia vuosina 1972-1983 .....	285

## TABELLFÖRTECKNING

<b>1. Väderleksförhållanden</b> .....	36
1.1.1. Effektiv temperatursumma under växtperioden 1982 .....	37
1.2.1. Nederbördsmängden i maj-september 1982 .....	37
<b>2. Gårdsbrukets resurser</b> .....	39
<b>2.1. Jordbruksfastigheter</b> .....	39
2.1.1.1. Antal lägenheter inom olika storleksgrupper efter åkerarealen områdesvis 31.12.1982 .....	42
2.1.1.2. Antal lägenheter inom olika storleksgrupper efter skogsarealen områdesvis 31.12.1982 .....	43
2.1.1.3. Antal lägenheter i hela landet år 1969 och åren 1972-1982 .....	44
2.1.2.1. Lägenheternas jorddisponering områdesvis 31.12.1982 .....	45
2.1.2.2. Lägenheternas jorddisponering i hela landet år 1969 och åren 1972-1982 .....	46
2.1.3.1. Lägenheternas antal och jorddisponering enligt ägaregrupp 31.12.1982 .....	48
2.1.3.2. Fördelningen av de privatägda lägenheterna efter ägarens huvudyrke områdesvis år 1982 ..	49
2.1.3.3. Lägenheternas hela areal fördelad enligt ägaregrupp år 1969 och åren 1974-1982 .....	51
2.1.4.1. Genomsnittlig åkerareal och skogsareal per lägenhet med minst 2 ha åker områdesvis år 1969 samt åren 1972-1982 .....	53
2.1.4.2. Nyröjning av åker områdesvis sammanlagt åren 1959-1969 samt åren 1972-1982 per år och sammanlagt .....	55
2.1.4.3. Beskogning av åker områdesvis åren 1972-1982 .....	56
2.1.4.4. Lägenheterna fördelade enligt storleksklass av åkerareal åren 1972 och 1980 samt nya och avyttrade lägenheter och nettoförändring åren 1972-1980 .....	57
2.1.4.5. Lägenheternas relativa fördelning efter åkerstorleksklass år 1980 samt skedda förskjutningar mellan storleksklasserna av åkerarealen åren 1972-1980 .....	58
2.1.5. Antal skogsbruksenheter områdesvis 31.12.1979 .....	59
2.1.6. Skogslägenheternas jorddisponering områdesvis 31.12.1979 .....	60
2.1.7. Skogslägenheternas genomsnittliga skogsareal områdesvis åren 1974 och 1979 .....	61
2.1.8.1. Lantbrukslägenheternas och skogslägenheternas jorddisponeringskategorier efter areal och ägaregrupp sammanlagt år 1979 .....	62
2.1.8.2. Skogsbrukets jordklasser enligt ägaregrupper i södra och norra delen av landet samt i hela landet åren 1971-76 enligt riksskogstaxeringen .....	63
2.1.9. Fördelningen av lantbrukslägenheternas åkerareal efter bebrukad åker, trädesåker, åker underkastad åkerreserveringsavtal och anna obebukad åker områdesvis år 1983 samt i hela landet åren 1972-1983 .....	65
2.1.10. Relativ andel av åker av olika kvalitet av hela åkerarealen områdesvis .....	66
2.1.11. Utförda täckdikningar åren 1977-1982 samt andelen täckdikad åker och andelen odlad odikad åker av hela åkerarealen 30.11.1982 områdesvis .....	67

2.1.12.	Uppförda lantbruksbyggnader åren 1972-1981.....	68
2.1.13.	Lantbruksbefolkningens bostadslägenheter efter rumsantal och utrustningskombinationer 1.11.1980 .....	70
<b>2.2.</b>	<b>Produktionsmedel och -insatser .....</b>	<b>72</b>
2.2.1.1.	Antal nötkreatur områdesvis 15.6.1983 samt i hela landet åren 1972-1983.....	74
2.2.1.2.	Antal kor rasvis i hela landet åren 1972-1983.....	75
2.2.1.3.	Lägenheternas och mjölkornas antal efter besättningsstorlek områdesvis 31.12.1980 .....	76
2.2.1.4.	Mjölkboskapslägenheternas relativa fördelning efter besättningsstorlek år 1980 samt skedda förskjutningar i besättningsstorleksklasserna åren 1977-1980 .....	80
2.2.1.5.	Antalet besättningar och djur inom kreaturskontrollverksamheten och seminverksamheten åren 1972-1982 .....	81
2.2.2.1.	Antal svin områdesvis 15.6.1983 samt i hela landet åren 1972-1983 .....	82
2.2.2.2.	Fördelningen av antalet lägenheter och svin efter besättningsstorlek områdesvis 31.12.1980 .....	83
2.2.2.3.	Den relativa fördelningen av lägenheter med gödsvin efter besättningsstorlek år 1980 samt skedda förskjutningar i besättningsstorleksklasserna åren 1977-1980 .....	88
2.2.3.1.	Antal fjäderfän, får och hästar områdesvis 15.6.1983 samt i hela landet åren 1972-1983 ....	89
2.2.3.2.	Lägenheternas och hönsens antal fördelad enligt besättningsstorlek områdesvis 31.12.1980.	90
2.2.3.3.	Relativ fördelning av hönshushållningslägenheter efter besättningsstorlek år 1980 samt skedda förskjutningar i besättningsstorleksklasserna åren 1977-1980 .....	94
2.2.4.	Specialiseringen av animalieproduktionen i hela landet åren 1974, 1977, 1980 .....	95
2.2.5.	Försäljning av de viktigaste lantbruksmaskinerna och andel av inhemska maskiner i försäljningen åren 1972-1983 samt antal maskiner som har varit i bruk år 1983 .....	96
2.2.6.	Import av kraftfoder och produktion av foderblandningar åren 1972-1983.....	97
2.2.7.1.	Mängden växtnäring i till lantbrukslägenheterna försålda konstgödselmedel under gödslingsåren 1972/73-1982/83 .....	98
2.2.7.2.	Mängden växtnäring i försålda konstgödselmedel per odlad åkerhektar samt den odlade åkerarealen under gödslingsåren 1972/73-1982/83.....	99
2.2.8.	Försäljning av jordförbättringskalk i hela landet gödslingsåren 1972/73-1982/83.....	100
2.2.9.	Försäljning av växtskyddsmedel i hela landet åren 1972-1982 .....	101
2.2.10.	Förbrukningen av energi på lägenheterna år 1982.....	102
<b>3.</b>	<b>Jordbruksbefolkning och arbetsinsats.....</b>	<b>104</b>
<b>3.1.</b>	<b>Huvudsaklig sysselsättning .....</b>	<b>106</b>
3.1.1.	Lantbrukare och brukarfamiljemedlemmar efter huvudsaklig sysselsättning, kön och ålder i hela landet 1.11.1980.....	106
<b>3.2.</b>	<b>Näringsgren.....</b>	<b>107</b>
3.2.1.	Lantbrukare efter näringsgren, åkerareal och kön i hela landet 1.11.1980 .....	107
3.2.2.	Lantbrukare efter näringsgren och tid använd inom lantbruk och fiske samt inom skogs- och flottningsarbete under tiden 1.11.1979-31.10.1980 i hela landet .....	108
<b>3.3.</b>	<b>Arbetskraft.....</b>	<b>109</b>
3.3.1.	Antal på landbrukslägenheterna arbetande brukare, familjemedlemmar och släktingar samt avlönade personer områdesvis år 1983 och i hela landet åren 1972-1983 .....	109
<b>3.4.</b>	<b>Arbetsinsats.....</b>	<b>110</b>
3.4.1.1.	Odlarfamiljens och den avlönade arbetskraftens arbetsinsats på lantbrukslägenheterna områdesvis år 1983.....	110
3.4.1.2.	Odlarfamiljens och den avlönade arbetskraftens arbetsinsats på lantbrukslägenheterna i hela landet åren 1972-1983.....	112

3.4.1.3. Odlarfamiljens och den avlönade arbetskraftens arbetsinsats på lantbrukslägenheterna storleksklassvis år 1983 .....	113
3.4.2.1. Odlarfamiljens arbetsinsats i arbeten utanför lantbrukslägenheterna områdesvis år 1983 ...	115
3.4.2.2. Odlarfamiljens arbetsinsats i arbeten utanför lantbrukslägenheterna storleksklassvis år 1983.....	116
<b>3.5. Utbildning .....</b>	<b>117</b>
3.5.1. Lantbrukare och deras familjemedlemmar efter utbildning och lägenhetens åkerareal i hela landet 1.11.1980 .....	117
<b>4. Gårdsbrukets produktion .....</b>	<b>124</b>
<b>4.1. Växtodling .....</b>	<b>124</b>
4.1.1.1. Odlingsarealerna för spannmålsväxter och arter områdesvis år 1983 .....	126
4.1.1.2. Odlingsarealerna för potatis, sockerbeta och oljeväxter områdesvis år 1983 .....	127
4.1.1.3. Odlingsarealerna för vall och övriga växter områdesvis år 1983.....	128
4.1.1.4. De viktigaste odlingsväxternas och trädans arealer åren 1972-1983.....	129
4.1.2. Odlingsomfånget av några av de viktigaste odlingsväxterna åren 1970, 1976, 1979, 1982 ....	130
4.1.3.1. De viktigaste odlingsväxternas totalskördar områdesvis år 1983 .....	132
4.1.3.2. De viktigaste odlingsväxternas ha-skördar områdesvis år 1983 .....	133
4.1.3.3. De viktigaste odlingsväxternas ha-skördar och totalskördar i medeltal femårsperiodvis fr.o.m. år 1921 samt årvis 1973-1983 .....	134
4.1.4.1. Skördens kvalitet, då den klanderfria skörden betecknas med 100, områdesvis år 1983 och i hela landet åren 1978-1983 .....	135
4.1.4.2. Skördeskadareal och dess andel av den odlade åkerarealen områdesvis år 1983 samt i hela landet åren 1978-1983 .....	136
4.1.5. Förråd, anskaffning och användning av olika sädeslag samt potatis på lantbrukslägenheterna under ekonomiåret 1982-1983 .....	137
4.1.6.1. Arealerna av på lantbrukslägenheterna i huvudsak för försäljning odlade frilandsgrönsaker områdesvis år 1983 samt i hela landet åren 1972-1983 .....	139
4.1.6.2. De i handelsträdgårdarna på friland odlade viktigaste grönsakernas och rotfrukternas arealen samt jordgubbar och rabarber områdesvis år 1983 samt i hela landet 1972-1983.....	140
4.1.7.1. Antal äppelträd och bärbuskar på lantbrukslägenheterna och i handelsträdgårdarna områdesvis år 1983 samt i hela landet åren 1972-1983.....	141
4.1.8.1. I handelsträdgårdarnas växthus odlade växter områdesvis år 1983 samt i hela landet åren 1972-1983.....	143
4.1.9.1. Äppel-, bär, samt grönsaks- och rotfruktsskördar områdesvis år 1983 samt i hela landet åren 1972-1983 .....	147
<b>4.2. Mjolkproduktionen .....</b>	<b>149</b>
4.2.1.1. Antal mjölkleverantörer områdesvis åren 1972-1983 .....	150
4.2.1.2. Kvantitet av mjölk sänd till mejerier per mjölkleverantör områdesvis åren 1972-1983 .....	151
4.2.2.1. Totala mjölkproduktionen områdesvis åren 1972-1983.....	152
4.2.2.2. Mjölkproduktionen i medeltal per ko områdesvis åren 1972-1983 .....	153
4.2.3. Mjölkproduktionen och mjölkens användning på lantbrukslägenheterna åren 1972-1983 ...	154
4.2.4. Uppgifter om mjölkförädlingen i hela landet åren 1972-1983 .....	155
<b>4.3. Köttproduktion .....</b>	<b>159</b>
4.3.1. Antalet i slakterierna och på lantbrukslägenheterna slaktade djur åren 1972-1983.....	160
4.3.2. I slakterierna slaktade djurs medelslaktvikter åren 1972-1983 .....	162
4.3.3. Totala köttproduktionen djurslagvis och områdesvis år 1983 samt i hela landet åren 1972-1983.....	163

<b>4.4. Produktion av ägg och ull</b> .....	165
4.4.1.1. Total äggproduktion områdesvis åren 1972-1983.....	166
4.4.1.2. Äggproduktion per höna områdesvis åren 1972-1983.....	167
4.4.2. Ullproduktion inalles och per får åren 1977-1983.....	168
<b>4.5. Näringar i anslutning till gårdsbruket</b> .....	169
4.5.1. Antal pålsdjursfarmar samt skinnproduktion områdesvis under försäljningssäsongen 1982/83 samt i hela landet under försäljningssäsongerna 1977/78-1982/83.....	171
4.5.2. Antalet renägare, bruttorenantalet samt renköttproduktionen åren 1977-1983.....	172
4.5.3. Antal och produktion av fiskodlingsanstalter i hela landet åren 1978-1982.....	173
4.5.4.1. Honungsskörden områdesvis samt antalet biodlare i hela landet år 1983.....	174
4.5.4.2. Honungsskörden i hela landet åren 1977-1983.....	174
4.5.5. Mängden av naturbår och svampar, som inkommit till affärerna områdesvis år 1983 och i hela landet åren 1977-1983.....	175
<b>5. Förädlingsindustri för gårdsbrukets produkter</b> .....	176
5.1.1. Arbetsplatser inom mjölkförädlingen, värde av tillverkade produkter och råvaror samt de utländska råvarornas andel av alla råvaror åren 1977-1982.....	177
5.1.2. Arbetsplatser inom slakt och köttförädling, värde av tillverkade produkter och råvaror samt de utländska råvarornas andel av alla råvaror åren 1977-1982.....	178
5.1.3. Arbetsplatser i den övriga livsmedelsindustrin, värdet av tillverkade produkter och råvaror samt de utländska råvarornas andel av alla råvaror åren 1977-1982.....	179
5.1.4. Arbetsplatser inom foderframställningsindustrin, värdet av tillverkade produkter och råvaror samt de utländska råvarornas andel av alla råvaror åren 1977-1982.....	180
<b>6. Gårdsbrukets löner och priser</b> .....	181
<b>6.1 Löner</b> .....	181
6.1.1. Lantbruksarbetarnas medeltimförtjänster enligt kön och arbetets art kvartalsvis år 1983....	183
6.1.2. Med motorsåg utrustade skogsarbetares genomsnittliga dagsförtjänst i ackordarbete kvartalsvis och områdesvis år 1983 och kvartalsvis åren 1972-1983.....	185
6.1.3. Genomsnittlig timförtjänst för tidsavlönat skogsarbete kvartalsvis och områdesvis år 1983 och kvartalsvis åren 1972-1983.....	186
6.1.4. Löntagarnas förtjänstnivåindex enligt näringsgren åren 1976-1983.....	187
<b>6.2. Priser</b> .....	189
6.2.1. Jordbruksprodukternas rikpriser åren 1972-1983.....	193
6.2.2.1. Prisbildningen av den 4.3./3.4. %:iga mjölkens producentpris åren 1972-1983.....	195
6.2.2.2. Av mejerierna betalat pris per liter mjölk områdesvis åren 1972-1983.....	196
6.2.2.3. Producentpriser på jordbruksprodukter åren 1972-1983.....	197
6.2.3. Minutpriser på jordbruksprodukter åren 1977-1983.....	198
6.2.4.1. Prisindex för jordbruket åren 1972-1983.....	199
6.2.4.2. Prisindex för jordbruk, skogsbruk och fiskeri i hemmamarknadens olika distributionsstadier och i utrikeshandel åren 1975-1983.....	200
6.2.4.3. Partiprisindex åren 1972-1983.....	201
6.2.4.4. Konsumentprisindex åren 1972-1983.....	202
6.2.5. Rot- och leveransprisen i skogarna av privat natur avverkningsåren 1978/79, 1979/80, 1980/81 och 1981/82.....	203
6.2.6. Medelpriser på åker och skog i statens markköp samt i tillskottsområdesköp belånade av staten områdesvis år 1983 och i hela landet åren 1977-1983.....	204

<b>7.</b>	<b>Konsumtion och förråd</b> .....	205
<b>7.1.</b>	<b>Konsumtion</b> .....	205
7.1.1.	Konsumtion av de viktigaste husdjurprodukter åren 1972-1983.....	207
7.1.2.	Konsumtion av några livsmedel per person åren 1972-1982.....	208
7.1.3.	De viktigaste livsmedlens näringsbalanser år 1982.....	210
7.1.4.	Självförsörjning av animalieprodukter åren 1972-1983 .....	216
7.1.5.	Självförsörjning av spannmål och socker åren 1972-1983 .....	217
<b>7.2.</b>	<b>Förråd</b> .....	218
7.2.1.	Mejeriprodukter och svin- och nötkött i centralaffärernas förråd vid årskiftet åren 1977-1982 samt månatligen år 1983.....	219
7.2.2.	Statens spannmålsförråds och foderkvarnarnas och -blanderiernas förråd av inhemskt och utländskt spannmål vid årskiftet åren 1972-1983.....	220
7.2.3.	Förråd av de viktigaste sädeslagen och potatis på gårdarna i hela landet 15.6. åren 1978-1983.....	221
<b>8.</b>	<b>Utrikeshandel</b> .....	222
<b>8.1.</b>	<b>Mängdstatistik över utrikeshandel</b> .....	223
8.1.1.	Import- och exportmängder av jordbruksprodukter regionvis år 1983.....	223
8.1.2.	Import- och exportmängder av jordbruksprodukter för olika länder år 1983.....	227
8.1.3.	Import- och exportmängder av jordbruksprodukter åren 1977-1983.....	230
8.1.4.	Import- och exportmängder för produkter i anslutning till gårdsbruket åren 1977-1983 ....	234
<b>8.2.</b>	<b>Värdestatistik över utrikeshandel</b> .....	235
8.2.1.	Import- och exportvärden av jordbruksprodukter regionvis år 1983 .....	235
8.2.2.	Import- och exportvärden av jordbruksprodukter för olika länder år 1983.....	237
8.2.3.	Import- och exportvärden av jordbruksprodukter åren 1977-1983 .....	239
8.2.4.	Import- och exportvärden för produkter i anslutning till gårdsbruket åren 1977-1983.....	241
<b>9.</b>	<b>Värdet av gårdsbruket produktion samt gårdsbrukets penningströmmar</b> .....	242
<b>9.1.</b>	<b>Lantbruksinkomststoppörelse</b> .....	242
9.1.1.	Lantbruksinkomststoppörelsens grunder samt beräkning av höjningbehovet åren 1977-1983.....	243
9.1.2.	Lantbruksinkomststoppörelsen åren 1977-1983.....	245
<b>9.2.</b>	<b>Produktionens värde</b> .....	246
9.2.1.1.	Produktionskonto för jordbruket till löpande priser åren 1972-1982.....	247
9.2.1.2.	Produktionskonto för jordbruket, volymindexar åren 1972-1982.....	248
9.2.2.	Fördelning av jordbrukets bruttoproduktionsvärde på inputsidan åren 1972-1982 .....	249
9.2.3.1.	Jordbrukets bruttobildning av fast kapital till löpande priser åren 1972-1982.....	250
9.2.3.2.	Jordbrukets bruttobildning av fast kapital, prisindexar åren 1972-1982 .....	251
9.2.4.	Företagarinkomster från jordbruket åren 1972-1982.....	252
9.2.5.	Jordbrukets andel av hela nationalekonomins bruttonationalprodukt, lönesumma, antalet sysselsatta och bruttobildning av fast kapital åren 1972-1982 .....	253
<b>9.3.</b>	<b>Jordbrukets lönsamhet</b> .....	254
9.3.1.1.	Bokföringsgårdarnas driftsresultat områdesvis år 1982 och i hela landet åren 1972-1982 .....	256

9.3.1.2.	Jordbrukets bruttointäkt och driftskostnader specificerade samt jordbrukets överskott och lönsamhetskvot på bokföringsgårdar med olika produktionsinriktningar år 1982.....	257
9.3.1.3.	Jordbrukets överskott, lönsamhetskvot och produktionskostnadsprocent regionvis och enligt bokföringsgårdarnas storleksklass år 1982.....	258
<b>9.4.</b>	<b>Gårddbrukets skattepliktiga inkomster och utgifter samt tillgångar och skulder.....</b>	<b>259</b>
9.4.1.	Gårdsbrukets skattepliktiga genomsnittliga inkomster och utgifter samt tillgångar och skulder per lägenhet enligt lägenhetens storleksklass år 1982.....	260
9.4.2.	Gårdsbrukets skattepliktiga inkomster och utgifter samt tillgångar och skulder i hela landet åren 1973–1982.....	264
<b>9.5.</b>	<b>Lantbruksstödet.....</b>	<b>266</b>
9.5.1.	Lantbrukets prispolitiska stöd och annat därmed jämförbart stöd åren 1977–1983.....	267
9.5.2.	Stöd i anslutning till befrämjandet av marknadsföringen av lantbruksprodukter åren 1977–1983.....	270
<b>9.6.</b>	<b>Gårdsbrukets långivning och bidrag.....</b>	<b>271</b>
9.6.1.1.	Jorddispositions- och gårdsbrukslån beviljade med medel ur gårdsbrukets utvecklingsfond åren 1972–1983.....	273
9.6.1.2.	Räntestödslån enligt lagen om grundkreditlån, lagen om täckdikning, lagen om räntestödslån för jordbruksproduktförråd och lagen om gårdsbruksenheter åren 1972–1983.....	277
9.6.1.3.	Andra till gårdsbruket beviljade lån åren 1972–1983.....	281
9.6.2.1.	Kapitalet av några till gårdsbruket beviljade lån samt hela kreditbeståndet av jordbruk, skogsbruk, fiske och jakt åren 1972–1983.....	283
9.6.3.1.	Till gårdsbruket beviljade bidrag åren 1972–1983.....	285

### LIST OF TABLES

<b>1.</b>	<b>Climate.....</b>	<b>36</b>
1.1.1.	Effective temperature sum of growing season 1982.....	37
1.2.1.	Rainfall May–September 1982.....	37
<b>2.</b>	<b>Resources of farming.....</b>	<b>40</b>
<b>2.1.</b>	<b>Farm real estates.....</b>	<b>40</b>
2.1.1.1.	Distribution of farms by amount of arable land, by agricultural centre and county at 31 Dec. 1982.....	42
2.1.1.2.	Distribution of farms by amount of forest land, by agricultural centre and county at 31 Dec. 1982.....	43
2.1.1.3.	Number of farms in Finland in 1969 and 1972–1982.....	44
2.1.2.1.	Land use categories of farms by agricultural centre and county at 31 Dec. 1982.....	45
2.1.2.2.	Land use categories of farms in the whole country in 1969 and in 1972–1982.....	46
2.1.3.1.	Number and land use categories of farms by owner group at 31 Dec. 1982.....	48
2.1.3.2.	Classification of farms owned by private persons according to owner's chief occupation, agricultural centre and county in 1982.....	49
2.1.3.3.	Distribution of the total area of farms by owner group in 1969 and in 1974–1982.....	51
2.1.4.1.	Average arable land area and forest area on farms with 2 ha or more arable land by agricultural centre in 1969 and in 1972–1982.....	53
2.1.4.2.	Clearing of land for cultivation by agricultural centre, total for 1959–1969 and yearly 1972–1982 and total.....	55
2.1.4.3.	Afforestation of arable land by forestry board district in 1972–1982.....	56

2.1.4.4.	<i>Distribution of farms by arable land area in 1972 and 1980, and new and discontinued farms and net change in 1972-1980</i> .....	57
2.1.4.5.	<i>Proportional distribution of farms by arable land area in 1980 and changes in size groups in 1972-1980</i> .....	58
2.1.5.	<i>Number of forest holdings by agricultural centre at 31 Dec. 1979</i> .....	59
2.1.6.	<i>Land use categories of forest estates by agricultural centre at 31 Dec. 1979</i> .....	60
2.1.7.	<i>Average forest area on forest estates by agricultural centre in 1974 and 1979</i> .....	61
2.1.8.1.	<i>Total areas of main land use categories of farms and forest estates, by owner group in 1979</i> ...	62
2.1.8.2.	<i>Forestry land classes by owner category in southern and northern Finland and nationally in 1971-76 according to the Sixth National Forest Inventory</i> .....	63
2.1.9.	<i>Distribution of arable land area of farms into productive land, fallowing land, land under field reservation contracts, and other uncultivated arable land, by agricultural centre in 1983 and in the whole country in 1972-1983</i> .....	65
2.1.10.	<i>Proportional distribution of arable land by quality class, by agricultural centre and county</i> .....	66
2.1.11.	<i>New subdrainage in 1977-1982 and percentages of subdrained arable land and undrained cultivated land of the total arable land area at 30 Nov. 1982 by agricultural centre</i> .....	67
2.1.12.	<i>Farm buildings completed in 1972-1981</i> .....	68
2.1.13.	<i>Farmers' dwellings by number of rooms and facilities, at 1 Nov. 1980</i> .....	70
2.2.	<b><i>Means of production and inputs</i></b> .....	73
2.2.1.1.	<i>Number of cattle by agricultural centre at 15 June 1983 and in the whole country in 1972-1983</i> .....	74
2.2.1.2.	<i>Number of cows by breed in the whole country in 1972-1983</i> .....	75
2.2.1.3.	<i>Distribution of farms and dairy cows by herd size, by agricultural centre, 31 Dec. 1980</i> .....	76
2.2.1.4.	<i>Proportional distribution of dairy farms by herd size in 1980 and changes in size groups 1977-1980</i> .....	80
2.2.1.5.	<i>Number of herds and animals participating in milk recording and a.i. activities in 1972-1982</i> ..	81
2.2.2.1.	<i>Number of pigs by agricultural centre at 15 June 1983 and in the whole country in 1972-1983</i> ..	82
2.2.2.2.	<i>Distribution of farms and pigs by size of pig herd and agricultural centre at 31 Dec. 1980</i> .....	83
2.2.2.3.	<i>Proportional distribution of farms with fattening pigs by herd size in 1980 and changes in size groups 1977-1980</i> .....	88
2.2.3.1.	<i>Numbers of poultry, sheep and horses by agricultural centre at 15 June 1983 and in the whole country in 1972-1983</i> .....	89
2.2.3.2.	<i>Distribution of farms and hens by flock size, by agricultural centre at 31 Dec. 1980</i> .....	90
2.2.3.3.	<i>Proportional distribution of farms with hens by flock size in 1980 and changes in size groups 1977-1980</i> .....	94
2.2.4.	<i>Specialization of animal production in Finland in 1974, 1977, 1980</i> .....	95
2.2.5.	<i>Sale of the most important agricultural machines and share of domestic products in sales in 1972-1983, and pieces of machinery in use on farms in 1983</i> .....	96
2.2.6.	<i>Import of concentrated feed and manufacture of feed mixtures in 1972-1983</i> .....	97
2.2.7.1.	<i>Quantity of plant nutrients sold to farms in commercial fertilizers in fertilizer years 1972/73-1982/83</i> .....	98
2.2.7.2.	<i>Quantity of plant nutrients sold in commercial fertilizers per hectare of cultivated land and total cultivated areas in fertilizer years 1972/73-1982/83</i> .....	99
2.2.8.	<i>Sale of lime for soil improvement in the whole country in fertilizer years 1972/73- 1982/83</i> .....	100
2.2.9.	<i>Sale of pesticides in the whole country in 1972-1982</i> .....	101
2.2.10.	<i>Consumption of energy on farms in 1982</i> .....	102
3.	<b><i>Farm population and labour input</i></b> .....	105
3.1.	<b><i>Main type of activity</i></b> .....	106
3.1.1.	<i>Farmers and members of farm family by main type of activity, sex and age in the whole country at 1. Nov. 1980</i> .....	106
3.2.	<b><i>Industry</i></b> .....	107
3.2.1.	<i>Farmers by industry, arable land area and sex in the whole country at 1 Nov. 1980</i> .....	107

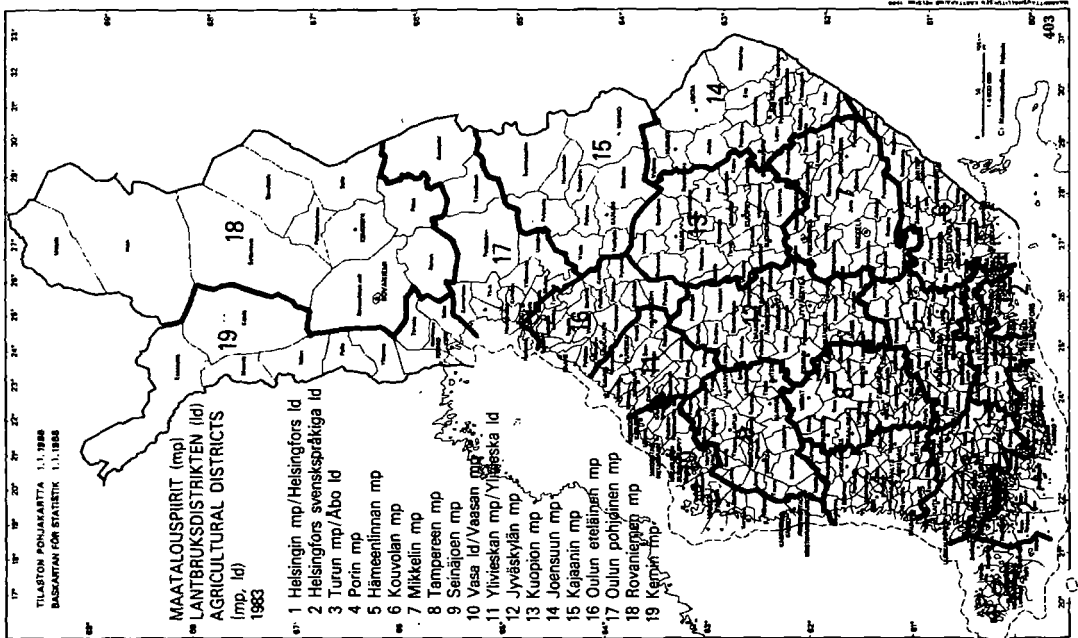
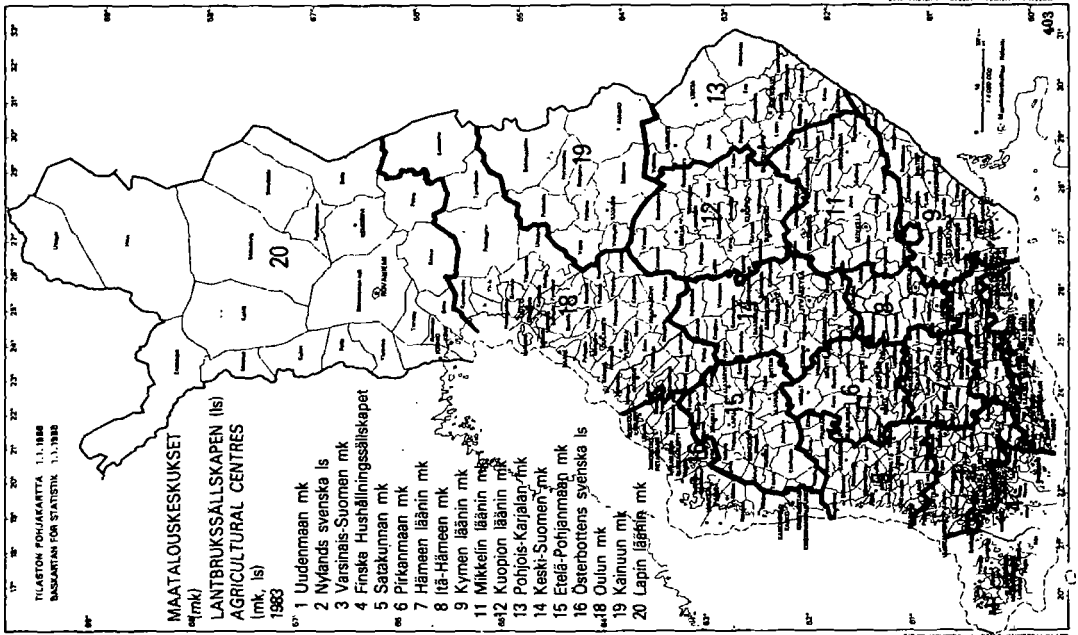
3.2.2.	<i>Farmers by industry and by time used for agriculture and fishing and for forestry work and log-floating between 1 Nov. 1979 and 31 Oct. 1980 in the whole country</i> .....	108
3.3.	<b>Labour force</b> .....	109
3.3.1.	<i>Farmer and spouse, other family members, relatives and hired labourers working on farms by agricultural centre in 1983 and in the whole country in 1972-1983</i> .....	109
3.4.	<b>Labour input</b> .....	110
3.4.1.1.	<i>Labour input of farm family and hired labourers on farms by agricultural centre in 1983</i> .....	110
3.4.1.2.	<i>Labour input of farm family and hired labourers on farms in the whole country in 1972-1983</i> .....	112
3.4.1.3.	<i>Labour input of farm family and hired labourers on farms by farm size group in 1983</i> .....	113
3.4.2.1.	<i>Labour input of farm family in off-farm work by agricultural centre in 1983</i> .....	115
3.4.2.2.	<i>Labour input of farm family in off-farm work by farm size group in 1983</i> .....	116
3.5.	<b>Education</b> .....	117
3.5.1.	<i>Farmers and family members by education and arable land area of farm, in the whole country at 1. Nov. 1980</i> .....	117
4.	<b>Agricultural production</b> .....	125
4.1.	<b>Crop production</b> .....	125
4.1.1.1.	<i>Areas in cereals and peas by agricultural centre in 1983</i> .....	126
4.1.1.2.	<i>Areas in potatoes, sugar beets and oilseeds by agricultural centre in 1983</i> .....	127
4.1.1.3.	<i>Areas in forage crops and minor crops by agricultural centre in 1983</i> .....	128
4.1.1.4.	<i>Areas of the most important crops and fallowing land in 1972-1983</i> .....	129
4.1.2.	<i>Extent of cultivation of the most important crop varieties in 1970, 1976, 1979, 1982</i> .....	130
4.1.3.1.	<i>Total yields of the most important crops by agricultural centre in 1983</i> .....	132
4.1.3.2.	<i>Yields per hectare of the most important crops by agricultural centre in 1983</i> .....	133
4.1.3.3.	<i>Per hectare and total yields of the most important crops by five-year periods from 1921 and by year from 1973</i> .....	134
4.1.4.1.	<i>Qualitatively salable yields in per cent by agricultural centre in 1983 and in the whole country in 1978-1983</i> .....	135
4.1.4.2.	<i>Area of crop damage and proportion of total productive arable land by agricultural centre in 1983 and in the whole country in 1978-1983</i> .....	136
4.1.5.	<i>Stores, supply and disposal of different cereals and potatoes of farms during the economic year 1982-1983</i> .....	137
4.1.6.1.	<i>Areas of outdoor vegetables of farms mainly grown for sale, by region in 1983 and in the whole country in 1972-1983</i> .....	139
4.1.6.2.	<i>Areas of the most important outdoor vegetables, strawberries and rhubarb in market gardens by region in 1983 and in the whole country in 1972-1983</i> .....	140
4.1.7.1.	<i>Number of apple trees and berry bushes on farms and in market gardens by region in 1983 and in the whole country in 1972-1983</i> .....	141
4.1.8.1.	<i>Greenhouse plants in market gardens by region in 1983 and in the whole country in 1972-1983</i> .....	143
4.1.9.1.	<i>Yields of apple trees, berry bushes and vegetables by region in 1983 and in the whole country in 1972-1983</i> .....	147
4.2.	<b>Milk production</b> .....	149
4.2.1.1.	<i>Number of milk suppliers by agricultural centre in 1972-1983</i> .....	150
4.2.1.2.	<i>Amount of milk delivered to dairies per milk supplier by agricultural centre in 1972-1983</i> .....	151
4.2.2.1.	<i>Total milk production by agricultural centre in 1972-1983</i> .....	152
4.2.2.2.	<i>Average milk production per cow by agricultural centre in 1972-1983</i> .....	153
4.2.3.	<i>Production and disposal of milk on farms in 1972-1983</i> .....	154
4.2.4.	<i>Summary of dairying in Finland in 1972-1983</i> .....	155

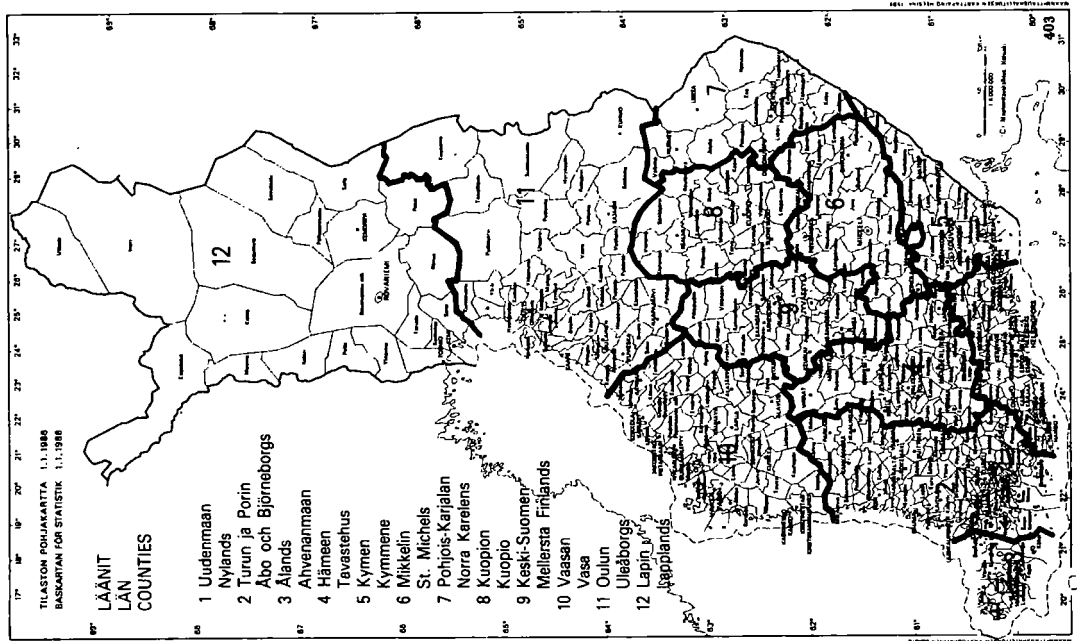
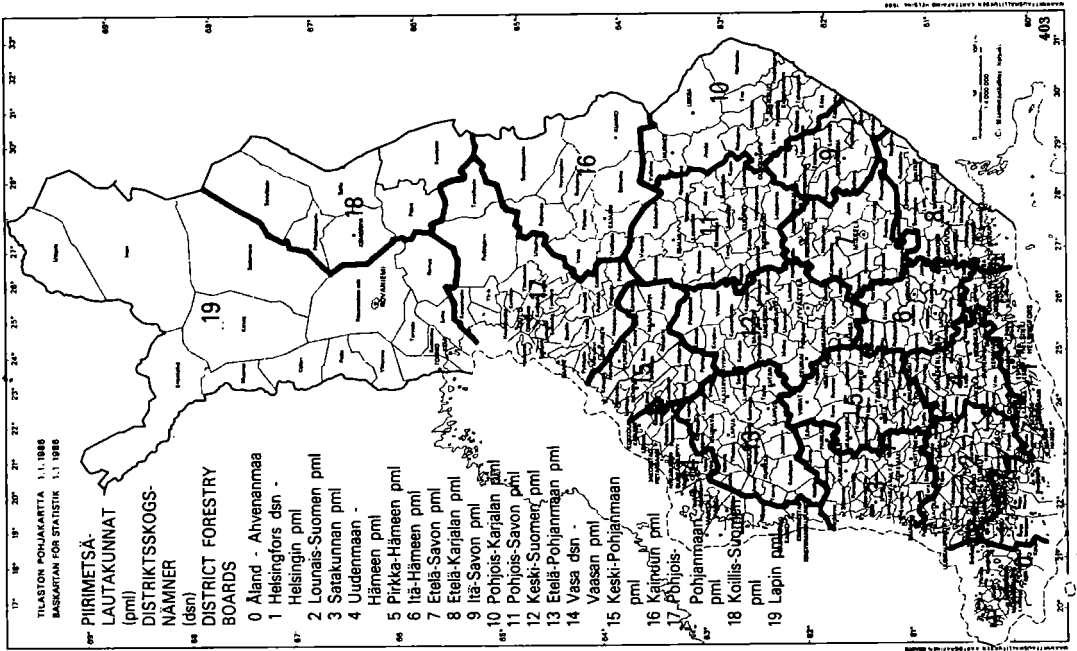
<b>4.3. Meat production</b> .....	159
4.3.1. <i>Number of animals slaughtered at slaughterhouses and on farms in 1972-1983</i> .....	160
4.3.2. <i>Average carcass weights of animals slaughtered at slaughterhouses in 1972-1983</i> .....	162
4.3.3. <i>Total meat production by animal and by agricultural centre in 1983 and in the whole country in 1972-1983</i> .....	163
<b>4.4. Production of eggs and wool</b> .....	165
4.4.1.1. <i>Total egg production by agricultural centre in 1972-1983</i> .....	166
4.4.1.2. <i>Egg production per hen by agricultural centre in 1972-1983</i> .....	167
4.4.2. <i>Wool production, total and per sheep in 1977-1983</i> .....	168
<b>4.5. Other farm-related production</b> .....	170
4.5.1. <i>Number of fur farms and pelt production by county in marketing years 1977/78-1982/83</i> .....	171
4.5.2. <i>Number of reindeer owners, estimate of gross reindeer population and production of reindeer meat in 1977-1983</i> .....	172
4.5.3. <i>Number and production of fish cultural stations in the whole country in 1978-1982</i> .....	173
4.5.4.1. <i>Honey yield by area and number of beekeepers in the whole country in 1983</i> .....	174
4.5.4.2. <i>Honey yield in the whole country in 1977-1983</i> .....	174
4.5.5. <i>Amounts of wild berries and mushrooms marketed, by region in 1983 and in the whole country in 1977-1983</i> .....	175
<b>5. Processing industry for farm products</b> .....	176
5.1.1. <i>Working places in manufacture of dairy products, values of manufactured products and consumed raw materials, and percentage of imported raw materials in 1977-1982</i> .....	177
5.1.2. <i>Working places in slaughtering, preparing and preserving meat, values of manufactured products and consumed raw materials, and percentage of imported raw materials in 1977-1982</i> .....	178
5.1.3. <i>Working places in manufacture of other food products, values of manufactured products and consumed raw materials, and percentage of imported raw materials in 1977-1982</i> .....	179
5.1.4. <i>Working places in manufacture of prepared animal feeds, values of manufactured products and consumed raw materials, and percentage of imported raw materials in 1977-1982</i> .....	180
<b>6. Farm wages and prices</b> .....	182
<b>6.1. Wages</b> .....	182
6.1.1. <i>Average hourly earnings of wage earners in agriculture according to sex and type of work, quarterly in 1983</i> .....	183
6.1.2. <i>Average daily earnings of lumbermen on piece rates, using power saws, quarterly and by region in 1983 and quarterly in 1972-1983</i> .....	185
6.1.3. <i>Average hourly earnings of forest workers on time rates quarterly and by region in 1983 and quarterly in 1972-1983</i> .....	186
6.1.4. <i>Wage and salary indexes by industrial sector in 1976-1983</i> .....	187
<b>6.2. Prices</b> .....	191
6.2.1. <i>Target prices for agricultural products in 1972-1983</i> .....	193
6.2.2.1. <i>Breakdown of the producer price of 4.3/3.4 % milk in 1972-1983</i> .....	195
6.2.2.2. <i>Price paid by dairies for a litre of milk by agricultural centre in 1972-1983</i> .....	196
6.2.2.3. <i>Producer prices for agricultural products in 1972-1983</i> .....	197
6.2.3. <i>Retail prices of agricultural products in 1977-1983</i> .....	198
6.2.4.1. <i>Price indexes for agriculture in 1972-1983</i> .....	199
6.2.4.2. <i>Price indexes for agriculture, forestry and fishing at different distribution stages of domestic supply and in foreign trade in 1975-1983</i> .....	200
6.2.4.3. <i>Wholesale price index in 1972-1983</i> .....	201

6.2.4.4.	<i>Consumer price index in 1972-1983</i> .....	202
6.2.5.	<i>Average stumpage and delivery prices in private forests in the cutting seasons 1978/79, 1979/80, 1980/81 and 1981/82</i> .....	203
6.2.6.	<i>Average price of arable land and forest in state land purchases and in state-financed purchases of supplementary land by agricultural district in 1983 and in the whole country in 1977-1983</i> ....	204
7.	<b>Consumption and stocks</b> .....	206
7.1.	<b>Consumption</b> .....	206
7.1.1.	<i>Consumption of the most important livestock products in 1972-1983</i> .....	207
7.1.2.	<i>Consumption of selected food commodities per capita in 1972-1982</i> .....	208
7.1.3.	<i>Balance sheets for the most important food commodities in 1982</i> .....	210
7.1.4.	<i>Self-sufficiency in livestock products in 1972-1983</i> .....	216
7.1.5.	<i>Self-sufficiency in cereals and sugar in 1972-1983</i> .....	217
7.2.	<b>Stocks</b> .....	218
7.2.1.	<i>Dairy products, pigmeat and beef in stocks of central wholesalers at end of year in 1977-1982 and monthly in 1983</i> .....	219
7.2.2.	<i>Total stocks of domestic and foreign grain in State Granary and in feed mills and mixing rooms at end of year in 1972-1983</i> .....	220
7.2.3.	<i>The most important cereals and potatoes in stocks on farms in the whole country at 15 June in 1978-1983</i> .....	221
8.	<b>Foreign trade</b> .....	222
8.1.	<b>Quantity statistics of foreign trade</b> .....	223
8.1.1.	<i>Imports and exports of agricultural products by region in 1983</i> .....	223
8.1.2.	<i>Imports and exports of agricultural products by country in 1983</i> .....	227
8.1.3.	<i>Imports and exports of agricultural products in 1977-1983</i> .....	230
8.1.4.	<i>Imports and exports of other farm-related products in 1977-1983</i> .....	234
8.2.	<b>Value statistics of foreign trade</b> .....	235
8.2.1.	<i>Imports and exports of agricultural products by region in 1983</i> .....	235
8.2.2.	<i>Imports and exports of agricultural products by country in 1983</i> .....	237
8.2.3.	<i>Imports and exports of agricultural products in 1977-1983</i> .....	239
8.2.4.	<i>Imports and exports of other farm-related products in 1977-1983</i> .....	241
9.	<b>Value and money flow of farm production</b> .....	242
9.1.	<b>Agricultural income decision</b> .....	242
9.1.1.	<i>Breakdown of the agricultural income decision and calculation of the demanded increase in 1977-1983</i> .....	243
9.1.2.	<i>Agricultural income decision in 1977-1983</i> .....	245
9.2.	<b>Value of production</b> .....	246
9.2.1.1.	<i>Production account of agriculture at current prices in 1972-1982</i> .....	247
9.2.1.2.	<i>Production account of agriculture as volume index numbers in 1972-1982</i> .....	248
9.2.2.	<i>Distribution of gross output of agriculture among inputs in 1972-1982</i> .....	249
9.2.3.1.	<i>Gross fixed capital formation of agriculture at current prices in 1972-1982</i> .....	250
9.2.3.2.	<i>Gross fixed capital formation of agriculture, as price index numbers in 1972-1982</i> .....	251
9.2.4.	<i>Entrepreneurial income from agriculture in 1972-1982</i> .....	252

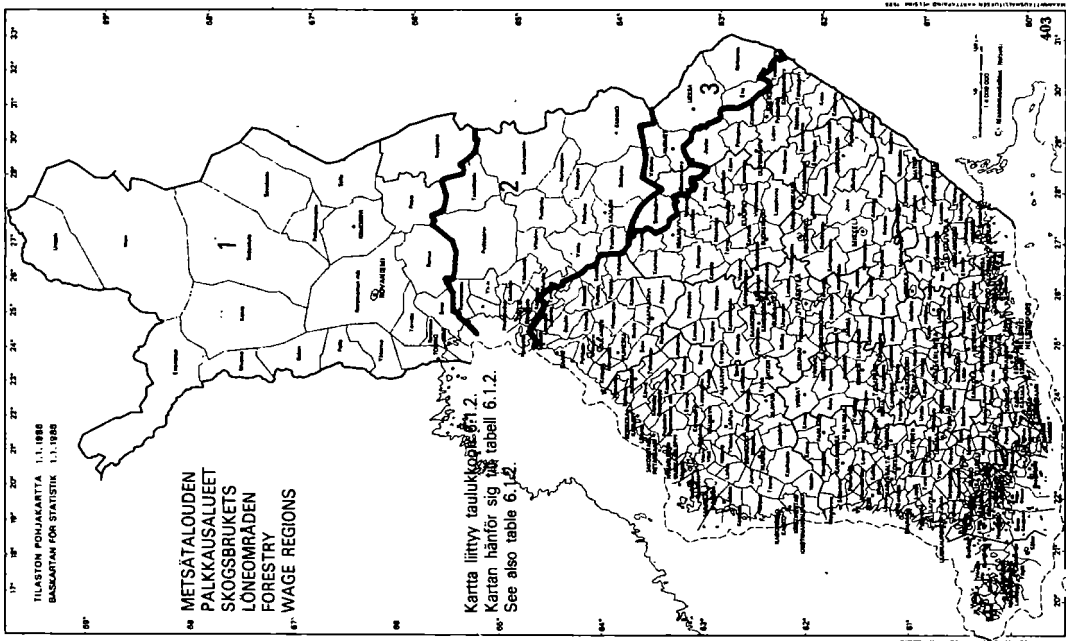
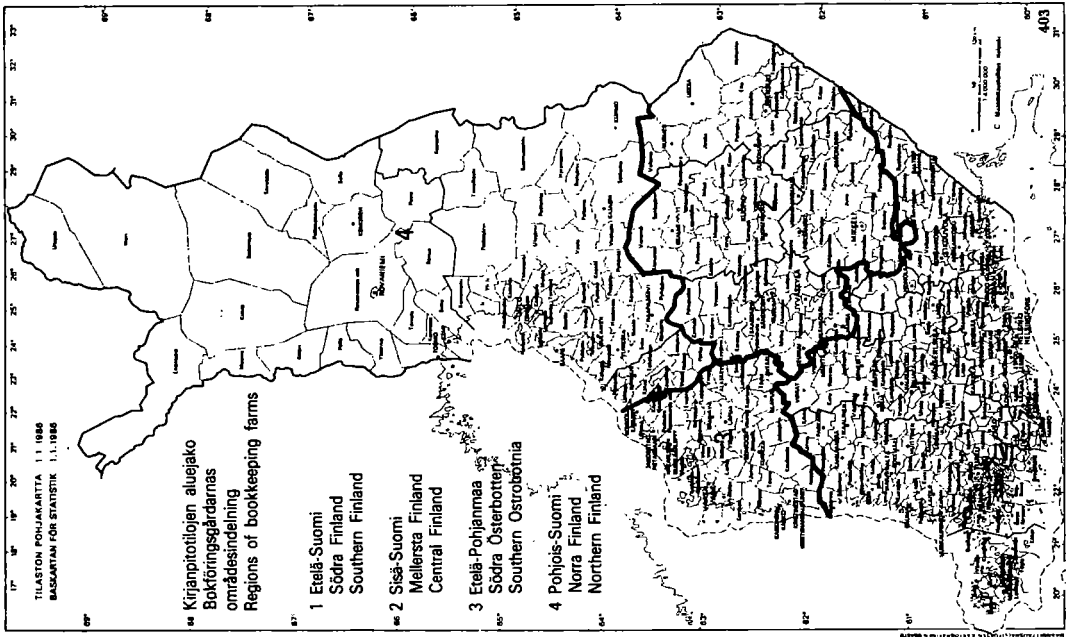
9.2.5.	<i>Share of agriculture in gross domestic product, wages and salaries, employment and gross fixed capital formation in 1972-1982</i> .....	253
<b>9.3.</b>	<b><i>Profitability of agriculture</i></b> .....	255
9.3.1.1.	<i>Economic results of bookkeeping farms by region in 1982 and in the whole country in 1972-1982</i> .....	256
9.3.1.2.	<i>Gross return and production costs, income of debt-free agriculture and coefficient of profitability of bookkeeping farms by line of production in 1982</i> .....	257
9.3.1.3.	<i>Income of debt-free agriculture, coefficient of profitability and production expenses divided by gross return on bookkeeping farms in 1982, by region and size of farm</i> .....	258
<b>9.4.</b>	<b><i>Taxable income and expenditures, assets and liabilities of farms</i></b> .....	259
9.4.1.	<i>Average taxable income and expenditures of farm economy, and assets and liabilities per farm by size category in 1982</i> .....	260
9.4.2.	<i>Taxable income and expenditures of farm economy, and assets and liabilities in the whole country in 1973-1982</i> .....	264
<b>9.5.</b>	<b><i>Support to agriculture</i></b> .....	266
9.5.1.	<i>Price and related supports to agriculture in 1977-1983</i> .....	267
9.5.2.	<i>Support to promote the marketing of agricultural products in 1977-1983</i> .....	270
<b>9.6.</b>	<b><i>Farm loans and subsidies</i></b> .....	272
9.6.1.1.	<i>Loans granted from the Agricultural Development Fund under the Land Use Act and the Farm Act in 1972-1983</i> .....	273
9.6.1.2.	<i>Interest-subsidized loans granted under the Act for Basic Credits, Subdrainage Act, Act providing interest-subsidized loans for storage facilities for agricultural products, and the Farm Act in 1972-1983</i> .....	277
9.6.1.3.	<i>Other loans granted to agriculture in 1972-1983</i> .....	281
9.6.2.1.	<i>Stock of selected loans granted to agriculture and the total credit market for agriculture, hunting, forestry and fishing in 1972-1983</i> .....	283
9.6.3.1.	<i>Subsidies granted to agriculture in 1972-1983</i> .....	285

Kartat  
Kartor  
Maps











Taulukot  
Tabeller  
Tables

## 1. SÄÄOLOSUHTEET

Kartat tehoisan lämpötilan summasta ja sademäärästä perustuvat ilmatieteen laitoksen tilastoihin, jotka lasketaan 39 säähavaintoasemalta saatujen havaintojen perusteella. Tehoisan lämpötilan summa

on laskettu vain kasvukaudelta (ks. myös määritelmä). Ilmatieteen laitos julkaisee tietoja Suomen sääolosuhteista julkaisussa "Kuukausikatsaus Suomen ilmastoon".

## 1. VÄDERLEKSFÖRHÅLLANDEN

Kartorna utvisande den effektiva temperatursumma samt nederbördsmängderna grundar sig på meteorologiska institutets statistik, vilken uträknas på basen av observationer gjorda på 30 väderleksstationer. Den effektiva temperatursumman har ut-

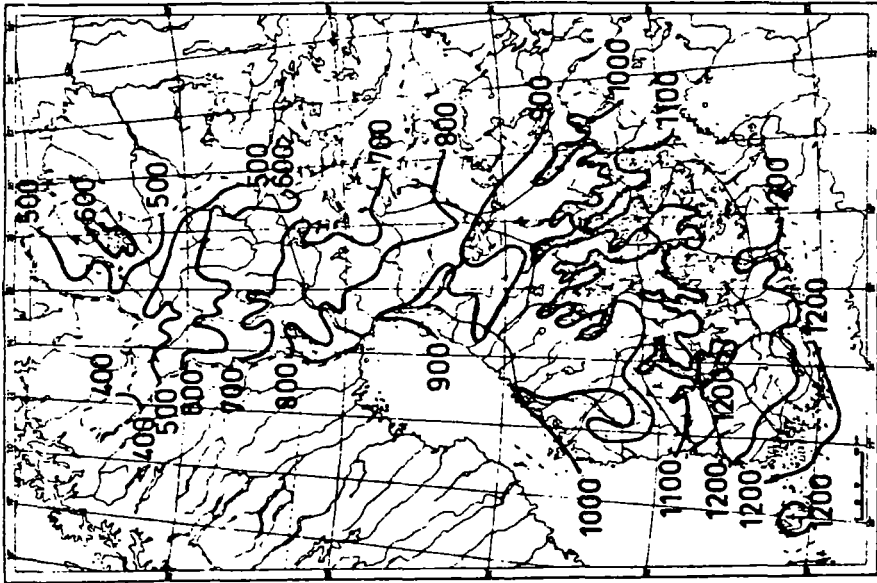
räknats enbart under växtperioden (se även def.). Meteorologiska institutet publicerar data om Finlands väderleksförhållanden i publikationen "Månadsöversikt över Finlands klimat".

## 1. CLIMATE

*The effective temperature sums and precipitation levels are based on statistics compiled by the Finnish Meteorological Institute from observations at 39 weather stations. The effective temperature sum is calculated only for that part of the year defined as the growing season*

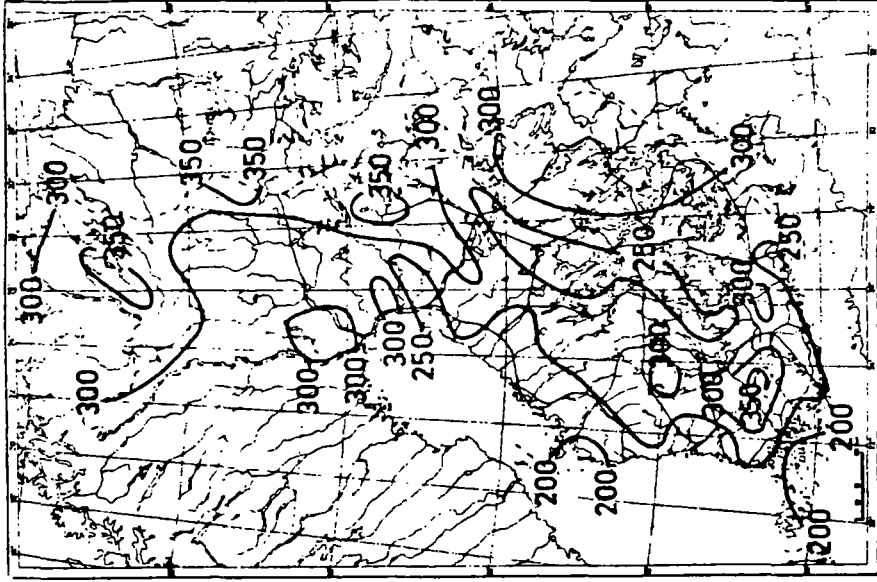
*(see Definitions). The Finnish Meteorological Institute publishes information about Finnish weather conditions in the Monthly Review of Finnish Climate (Kuukausikatsaus Suomen ilmastoon).*

1.1.1. Tehoisan lämpötilan summa kasvukaudella 1982 (°C)  
 Effektiva temperatursumma under växtperioden 1982 (°C)  
*Effective temperature sum of growing season 1982 (°C)*



Lähde: Ilmatieteen Laitos  
 Källa: Meteorologiska Institutet  
 Source: Finnish Meteorological Institute

1.2.1. Sademäärä touko-syyskuussa 1982 (mm)  
 Nederbörds mängd i maj-september 1982 (mm)  
*Rainfall may-september 1982 (mm)*



Lähde: Ilmatieteen Laitos  
 Källa: Meteorologiska Institutet  
 Source: Finnish Meteorological Institute

## 2. MAATILATALOUDEN RESURSSIT

### 2.1. Maatilakiinteistöt

Maatilakiinteistöjä koskevat tiedot on saatu pääasiassa maatilahallituksen pitämistä maatala- ja metsätalarekistereistä. Maatilarekisteri kattaa kaikki maatilat, joilla on peltoa hallinnassa vähintään yksi hehtaari. Tiedot kerätään postitiedusteluna kerran vuodessa ja päivitetään 31.12. tilanteen mukaisiksi. Vuonna 1969 toimeenpantiin maatalouden peruslaskenta, josta saatuja tuloksia on käytetty tauluissa 2.1.1.3., 2.1.2.2., 2.1.3.3., 2.1.4.1. ja 2.1.4.2.

Metsätalarekisteri kattaa metsätilat, joilla on kasvullista metsää vähintään kaksi hehtaaria, mutta peltoa alle hehtaarin. Tiedot metsätalarekisteriin kerätään joka viides vuosi metsätalonomistajilta postitiedusteluna. Ensimmäinen päivitysajankohta kuvaa tilannetta 31.12.1974.

Maatilahallituksen tilastoissa käytetään yleensä maatalouskeskusten mukaista aluejakoa tilastojen jatkuvuuden ja vakiintuneen kysynnän turvaamiseksi. Tiedot voidaan saada myös lääni-, maatalouspiiri- ja kuntakohtaisina. Tauluissa 2.1.1.1., 2.1.1.2., 2.1.2.1., 2.1.3.2. ja 2.1.10. on tiedot esitetty sekä maatalouskeskuksittain että lääneittäin.

Vuodesta 1980 alkaen maatilahallitus julkaisee keskeisimmät tiedot maatilarekisteristä alueittain sarjassa Suomen virallinen tilasto XLIII.

Maatilojen lukumääriä, peltoaloja ja maankäyttölajeja koskevia maatilarekisteritietoja on julkaistu vuosittain Maatilatilastollisissa kuukausikatsauksissa. Metsätalarekisteritietoja ei ole aiemmin julkaistu lukuunottamatta metsätala- ja maatilarekisteristä tuotettua maanomistustilastoa.

Tauluissa 2.1.4.4. ja 2.1.4.5. kuvataan tilarakenteen muutoksia maatilarekisterin mukaan. Taulun 2.1.4.5. alimmalta riviltä nähdään eri tilasuuruusluokkien osuus (peltopinta-alan mukaan laskettuna) vuonna 1980. Vuonna 1972 kussakin tilasuuruusluokassa olleiden tilojen sijoittuminen vuonna 1980 nähdään vastaavilta riveiltä.

Tauluun 2.1.8.1. on maatilarekisterin ja metsätalarekisterin sisältämillä tiloilta laskettu kasvullisen metsämaan ala. Kasvulliseksi metsämaaksi on katsottu metsäveroluokkiin I-IV kuuluva metsä. Metsätalarekisteriin ei vielä ole tavoitettu kaikkia metsätalonomistajia, joten se ei ole täysin kattava. Lisäksi tilasto ei lainkaan sisällä niiden metsätilojen metsiä, joilla on metsää alle 2 hehtaaria.

Kasvullisen metsämaan pinta-ala jää 3,252 milj. ha pienemmäksi kuin metämaan ala taulussa 2.1.8.2., jonka Metsäntutkimuslaitos on laskenut valtakunnan metsien inventointien perusteella ja jolloin luokitteluperusteena käytetään vuotuista kasvua. Met-

sämaalla on puuston keskimääräinen vuotuinen kasvu suotuisimpien olosuhteiden vallitessa ja 100 vuoden kiertoaikaa käytettäessä vähintään 1 m<sup>3</sup>/ha kuorineen. Metsänparannustoimenpiteiden ansiosta on joidenkin aiemmin kitumaaksi tai joutomaaksi luokiteltujen alueiden metsänkasvu lisääntynyt siinä määrin, että ne VI:ssa valtakunnan metsien inventoinnissa voitiin luokitella metsämaaksi. Nämä muutokset tulevat vasta myöhemmin huomioonotetuiksi metsäveroluokituksessa, joten maatilahallituksen maanomistustilaston kasvullinen metsämaa ei sisällä kaikkia VI:ssa valtakunnan metsien inventoinnissa metsämaaksi luokiteltuja metsiä. Taulun 2.1.8.2. luvut Metsäntutkimuslaitos julkaisee vuosittain ilmestyvässä Metsätalastollisessa vuosikirjassa.

Maatilojen peltoalan jakaumaa kuvaava taulu 2.1.9. on laadittu maatilahallituksen kesäkuun 15:n päivän otantatiedustelun pohjalta. (Otannasta tarkemmin, ks. luku 2.2.)

Peltojen inventointitutkimuksella tarkoitetaan peltojen hyvyysluokittelua, jossa peltoala on teknistaloudellisin perustein jaettu viiteen - eteläosissa maata neljään- luokkaan. Peltojen inventointiaineisto käsittää perus- tai topografikartat, joihin luokittelu on merkitty rasteroinnilla peltokuvioittain ja tilastoaineiston, johon on merkitty vastaavat pinta-ala tiedot. Peltojen luokittelun ovat suorittaneet maatalouskeskusten piiriagrologit vuosina 1972-77. Luokittelua koskeva suunnittelutyö sekä tutkimusaineiston tarkastus ja tilastointitehtävät on tehty maatilahallituksen suunnittelutoimistossa.

Salaojakeskus pitää tilastoa toteutetuista salaojituksista omien salaojateknikkojensa ilmoituksiin perustuen. Taulu 2.1.11. käsittää vain nämä salaojitukset.

Tilastokeskuksen talonrakennustilasto perustuu kunnallisten rakennustarkastusviranomaisten antamiin ilmoituksiin. Ilmoitukset tehdään rakennuskohtaisina kaikista niistä rakennuksista, joita varten vaaditaan rakennuslupa. Taulun 2.1.12. valmistuneiden maatalousrakennusten lukuun sisältyvät sekä uudisrakennukset että laajennukset.

Taulun 2.1.13. tarkoituksena on antaa kuva maanviljelijäväestön asumistasosta. Tiedot on saatu Tilastokeskuksen väestö- ja asuntolaskennan asunto- ja kiinteistöalustuksesta. Perusjoukkona on maatilarekisteriin viljelijöiksi merkittyjen luonnollisten henkilöiden asumat asuinhuoneistot.

## 2. GÅRDSBRUKETS RESURSER

### 2.1. Jordbruksfastigheter

Uppgifterna om jordbruksfastigheterna har erhållits i huvudsak från jordbruksstyrelsens lantbruks- och skogslägenhetsregister. Lantbruksregistret omfattar alla lantbrukslägenheter med minst en (1) hektar åker. Uppgifterna insamlas genom postenkät en gång i året och dateras enligt situationen den 31 december.

År 1969 verkställdes lantbrukets primärräkning. Resultaten av denna har använts i tabellerna 2.1.1.3., 2.1.2.2., 2.1.3.3., 2.1.4.1. och 2.1.4.2.

Skogslägenhetsregistret omfattar skogslägenheter med minst två (2) hektar växtlig skogsmark, men åker under en (1) hektar. Uppgifterna för detta register insamlas genom postenkät vart femte år från skogslägenhetsägarna. Den första daterade tidpunkten beskriver situationen den 31 december 1974.

För att trygga statistikens kontinuitet och stabila efterfrågan används i jordbruksstyrelsens statistik i allmänhet en regional områdesindelning som motsvarar lantbrukscentralerna. Uppgifterna kan också erhållas läns-, och kommunvis eller skilt för varje lantbruksdistrikt. I tabellerna 2.1.1.1., 2.1.1.2., 2.1.2.1., 2.1.3.2. och 2.1.10. har uppgifterna framställts både länsvis och skilt för varje lantbrukscentral.

Fr.o.m. år 1980 publicerar jordbruksstyrelsen lantbruksregistrets mest centrala uppgifter områdesvis i serien Finlands officiella statistik XLIII.

Lantbrukslägenhetsdata som gäller lägenheternas antal, åkerareal och jorddisponering, har årligen publicerats i Lantbruksstatistisk månadsrapport (Maataloustilastollinen kuukausikatsaus). Med undantag för jordägarstatistik som erhållits från skogslägenhets- och lantbruksregistret har inte skogslägenhetsregisterdata tidigare publicerats. Ur tabellerna 2.1.4.4. och 2.1.4.5. framgår förändringarna i lägenhetsstrukturen enligt lantbruksregistret. Sista raden i tabell 2.1.4.5. utvisar lägenheternas relativa storleksklassfördelning (efter åkerarealen) år 1980.

Storleksklassfördelningen av lägenheterna åren 1972 och 1980 framgår av respektive rader.

Tabell 2.1.8.1. utvisar den växtliga skogsmarkens areal beräknad efter lägenheterna som ingår i lantbruks- och skogslägenhetsregistren. Som växtlig skogsmark har räknats skog tillhörande skatteklasserna I-IV. Skogslägenhetsregistret är inte fullständigt eftersom man ännu inte har anträffat alla skogslägenhetsägare. Alla de skogslägenheter, som omfattar mindre än två (2) hektar saknas dessutom i

statistiken.

Den växtliga skogsmarkens areal är 3,252 milj. ha mindre än skogsmarkens areal i tabell 2.1.8.2., vilken areal är uträknad av Skogsforskningsinstitutet på basen av riksskogstaxeringarna. Vid riksskogstaxeringarna används som klassificeringsgrund den årliga tillväxten. Den genomsnittliga årliga tillväxten för skogsmark är under de mest fördelaktiga förhållandena och under en omloppstid av 100 år minst  $1 \text{ m}^3/\text{ha}$  o.b. Skogstillväxten för vissa områden som tidigare klassificerats som tvinmark eller impediment har tack vare utförda skogsförbättringsåtgärder ökat till den grad att de vid den VI riksskogstaxeringen har kunnat klassificeras som skogsmark. Dessa förändringar blir först senare beaktade i skogsskatteklassificeringen, varför den växtliga skogsmarken i jordbruksstyrelsens statistik över jordägoförhållandena inte omfattar hela den skogsareal, som vid den VI riksskogstaxeringen har klassificerats som skogsmark. Uppgifterna i tabell 2.1.8.2. publiceras i Skogsstatistisk årsbok vilken utkommer en gång i året.

Tabell 2.1.9. utvisande fördelningen av lantbrukslägenheternas åkerareal har uppgjorts på basen av jordbruksstyrelsens stickprovförfrågning av den 15 juni. (Närmare om stickprov i kapitel 2.2.)

Med åkerinventeringsundersökning avses sådan åkerbonitering, där åkerarealen på tekniskt-ekonomiska grunder har indelats i fem- och i södra Finland fyra-klasser. Åkerinventeringsmaterialet omfattar grund- eller topografikartor, där åkerfigurerna har utmärkts klassvis samt dessutom statistikmaterial, som utvisar de motsvarande arealuppgifterna. Åkerinventeringen har utförts av distriktsagrolagerna vid lantbrukscentralerna under perioden 1972-77. Planeringsarbetet för klassificeringen likom även granskningen av forskningsmaterialet samt statistikarbetet har utförts av jordbruksstyrelsens planeringsbyrå.

Dräneringscentralen upprätthåller statistik över utförda täckdikningar på basen av sina egna dräneringsteknikers anmälningar. Tabell 2.1.11. omfattar enbart dessa täckdikningar.

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 2.1.12) ingår både nybyggen och tillbyggnader.

Avsikten med tabell 2.1.13. är att ge en bild av jord-

brukarbefolkningens boendenivå. Uppgifterna har erhållits från Statistikcentralens folk- och bostadsräknings bostads- och fastighetsräkning. Popu-

lationen utgörs av bostadslokaler bebodda av fysiska personer, vilka i lantbruksregistret har betecknats som odlare.

## 2. RESOURCES OF FARMING

### 2.1 Farm real estates

*The Farm and Forest Estate Registers are the primary sources for information about farm real estates. All farms with at least one hectare of arable land are listed in the Farm Register. The information is collected once a year in the form of a posted questionnaire and is updated to 31 December.*

*An Agriculture Census was carried out in 1969 and some of the results are utilized in Tables 2.1.1.3., 2.1.2.2., 2.1.3.3., 2.1.4.1. and 2.1.4.2.*

*The Forest Estate Register contains records of forest estates with at least two hectares of productive forest but less than one hectare of arable land. The information in the Register is collected from forest estate owners through posted questionnaires every five years. The first update describes the situation at 31 December 1974. The statistics of the National Board of Agriculture are usually organized regionally by agricultural centre, to ensure continuity and to serve the needs of regular users. Information is also available by county, agricultural district and municipality. The figures in Tables 2.1.1.1., 2.1.1.2., 2.1.2.1., 2.1.3.2. and 2.1.10. are presented by agricultural centre and by county.*

*Since 1980 the National Board of Agriculture has been publishing the most important data from the Farm Register, by region, in the **Official Statistics of Finland Series XLIII**.*

*The National Board of Agriculture publishes information recorded in the Farm Register, covering both the whole country and the separate agricultural centres, is published annually in the **Monthly Review of Agricultural Statistics**. Except for the statistics on land ownership extracted from the Forest Estate and Farm Registers together, the information in the Forest Estate Register has not appeared in published form before. Tables 2.1.4.4. and 2.1.4.5. describe the changes in farm structure as recorded in the Farm Register. The bottom line of Table 2.1.4.5. shows the relative numbers of farms in the different sixe groups (by amount of arable land) in 1980. The position in 1980 of the farms in each of the groups in 1972 is displayed along the corresponding line.*

*The figures for productive forest land in Table 2.1.8.1. are based on farms and forest estates inscribed in the Farm and Forest Estate Registers. Forest falling within tax classes I-IV is regarded as productive forest. The Forest Estate Register has not yet caught up with all forest estate owners and so is not a complete record. And*

*the statistics do not cover forest estates of less than two hectares of forest.*

*The total figure for productive forest land in Table 2.1.8.1. is 3 252 mill. ha smaller than the figure for forest land in Table 2.1.8.2. The area of forest land has been calculated at the Forest Research Institute on the basis of the National Forest Inventories, where the annual increment is used as criterion for the classification: to qualify as forest land the average yearly increment of growing stock must be at least 1 m<sup>3</sup>/ha with bark under the most favourable growing conditions and assuming a rotation of 100 years. Through silvicultural and forest improvement work the increment in some areas earlier classified as poorly productive or waste land increased to such an extent that in the Sixth National Forest Inventory they could be upgraded to forest land. These changes will not be incorporated in the forest tax classification until later, so that the productive forest land in the land ownership statistics of the National Board of Agriculture does not included quite all of the forest land in the Sixth National Forest Inventory. The figures of Table 2.1.8.2. are published annually by the Forest Research Institute in its Yearbook of Forest Statistics.*

*Table 2.1.9., showing the distribution of the arable land on farms, has been drawn up on the basis of the sample survey carried out by the National Board of Agriculture on June 15. (More detailed information about the survey is given in Sect. 2.2.).*

*The Inventory of Arable Land used as a basis for Table 2.1.10. entailed a grading of all arable land according to quality. Arable land was divided into five classes- in the south four- on physical and economic criteria. The field inventory material consists of Basic and Topographic Maps, into which the classification is screened by cropping subdivision, and a statistical file in which is preserved the corresponding area information. The classification of fields was carried out by district agrolgists attached to the agricultural centres, in the years 1972-1977. The planning work for the classification and the later checking of the study material and statistical work were carried out by the Planning Office of the National Board of Agriculture.*

*The Finnish Field Drainage Centre maintains statistics on new subdrainage on the basis of reports submitted by its own drainage technicians. Table 2.1.11. covers on-*

ly these subdrainages.

The **Building Construction Statistics** of the Central Statistical Office (**Official Statistics of Finland XVIIIIC**) 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 2.1.12, for completed farm buildings include both new constructions and ex-

pansions.

Table 2.1.13, is intended to give an idea of the housing level of the farm population. The data have been extracted from the housing and real estate count of the Population and Housing Census. The population for the table is the dwelling quarters of natural persons registered as farmers in the Farm Register.

2.1.1.1. Maatilojen lukumäärä pelloalasurusteittain ja alueittain 31.12.1982  
 Antal lägenheter inom olika storleksgrupper efter åkerarealen omrättasvis 31.12.1982  
*Distribution of farms by amount of arable land, by agricultural centre and county at 31 Dec. 1982*

Maatalouskeskus Lantbrukscentral Agricultural centre	Peltopinta-ala, ha - Åkerareal, ha - Arable land area, ha											Yhteensä Sammanlagt Total		
	1,0-1,9	2,0-2,9	3,0-4,9	5,0-9,9	10,0-14,9	15,0-19,9	20,0-24,9	25,0-29,9	30,0-39,9	40,0-49,9	50,0-74,9		75,0-99,9	100,0-
Uudenmaan.....	546	350	544	1 268	1 189	884	686	489	620	313	266	66	57	7 278
Nylands svenska.....	465	268	415	744	488	398	286	199	266	166	170	61	66	3 992
Värsinais-Suomen.....	1 252	766	1 214	2 922	2 255	1 551	1 104	772	1 037	510	532	124	73	14 112
Finska Hushållningss..	325	204	363	499	311	242	153	101	96	48	42	9	8	2 401
Satakunnan.....	1 536	1 233	2 130	4 505	2 440	1 347	828	534	542	256	190	54	25	15 620
Pirkanmaan.....	1 018	892	1 475	2 986	1 447	877	496	325	342	136	98	28	25	10 145
Hämeen läänin.....	634	446	760	1 955	1 608	1 166	766	523	634	327	270	72	54	9 215
Iä-Hämeen.....	500	377	685	1 557	898	550	333	206	215	102	88	25	12	5 548
Kymen läänin.....	916	733	1 329	3 391	2 587	1 527	900	460	436	177	120	18	11	12 605
Mikkelin läänin.....	1 211	1 000	1 975	4 665	2 003	831	303	143	109	30	20	5	5	12 300
Kuopion läänin.....	1 434	1 320	2 291	5 046	2 779	1 508	824	382	310	85	52	11	4	16 046
Pohjois-Karjalan.....	1 540	1 314	2 194	4 254	2 057	1 054	473	244	177	53	27	5	3	13 395
Keski-Suomen.....	1 341	1 165	2 108	3 980	1 914	856	460	199	175	53	37	8	8	12 304
Etelä-Pohjanmaan.....	1 566	1 381	2 440	6 508	4 680	2 796	1 559	854	697	199	114	16	11	22 821
Osterbottens svenska ..	787	634	1 107	2 694	1 870	1 143	655	379	321	81	38	2	2	9 713
Oulun.....	1 886	1 761	3 490	8 345	4 369	2 649	1 417	706	601	168	157	25	21	25 595
Kainuun.....	717	828	1 710	3 251	725	258	109	49	48	7	7	2	1	7 712
Lapin läänin.....	1 332	1 426	2 706	4 582	1 118	408	143	56	40	7	9	-	1	11 828
Läänin Län County														
Uudenmaan.....	1 011	618	959	2 012	1 677	1 282	972	688	886	479	436	127	123	11 270
Turun ja Porin.....	3 205	2 320	3 839	8 478	5 271	3 272	2 141	1 470	1 715	830	775	194	111	33 621
Ahvenanmaan.....	169	101	209	258	156	114	68	29	27	11	8	-	-	1 150
Hämeen.....	1 578	1 258	2 109	4 695	3 084	2 112	1 358	914	1 072	516	428	117	83	19 324
Kymen.....	916	733	1 329	3 391	2 587	1 527	900	460	436	177	120	18	11	12 605
Mikkelin.....	1 369	1 103	2 231	5 279	2 300	995	383	173	152	48	29	6	8	14 076
Pohjois-Karjalan.....	1 540	1 314	2 194	4 254	2 057	1 054	473	244	177	53	27	5	3	13 395
Kuopion.....	1 434	1 320	2 291	5 046	2 779	1 508	824	382	310	85	52	11	4	16 046
Keski-Suomen.....	1 496	1 301	2 322	4 359	2 065	927	493	217	184	57	37	8	4	13 474
Vaasan.....	2 522	2 151	3 871	10 340	7 449	4 528	2 521	1 091	294	161	155	19	14	36 320
Oulun.....	2 434	2 453	4 876	10 458	4 195	2 318	1 219	629	576	161	155	26	21	29 521
Lapin.....	1 332	1 426	2 706	4 582	1 118	408	143	56	40	7	9	-	1	11 828
<b>Yhteensä Sammanlagt Total</b>	<b>19 006</b>	<b>16 098</b>	<b>28 936</b>	<b>63 152</b>	<b>34 738</b>	<b>20 045</b>	<b>11 495</b>	<b>6 621</b>	<b>6 666</b>	<b>2 718</b>	<b>2 237</b>	<b>531</b>	<b>387</b>	<b>212 630</b>

Lähde: Maatilahallituksen tilastot: Maatilarekisteri 1982  
 Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Lantbruksregistret 1982  
 Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Farm register 1982

2.1.1.2. Maattojen lukumäärä metsätalustuotuksittain ja alueittain 31.12.1982  
 Antal lägenheter inom olika storleksgrupper efter skogsarealen omrädesvis 31.12.1982  
 Distribution of farms by amount of forest land, by agricultural centre and county at 31 Dec. 1982

Maatalouskeskus Lantbrukscentral Agricultural centre	Metsäpinta-ala, ha - Skogsareal, ha - Forest area, ha										Yhteensä Sammanlagt Total
	0	0,1 -4,9	5,0 -9,9	10,0 -49,9	20,0 -49,9	50,0 -99,9	100,0 -199,9	200,0 -499,9	500,0 -999,9	1000,0-	
Uudenmaan.....	460	975	1 102	1 945	1 926	672	152	40	4	2	7 278
Nylands Svenska.....	352	774	597	870	917	311	115	42	10	4	3 992
Varsinais-Suomen.....	1 027	3 150	2 804	3 421	2 792	723	165	25	2	3	14 112
Finska Hushållningsg....	189	330	321	490	741	273	43	9	4	1	2 401
Satakunnan.....	985	2 628	2 539	3 693	4 092	1 336	294	43	5	5	15 620
Pirkanmaan.....	429	1 201	1 458	2 316	3 152	1 122	375	80	10	2	10 145
Hämeen länin.....	484	1 354	1 532	2 597	2 277	695	209	49	13	5	9 215
Itä-Hämeen.....	159	430	461	1 196	2 129	777	310	79	5	2	5 548
Kymen länin.....	326	1 023	1 287	2 931	5 049	1 627	317	37	6	2	12 605
Mikkelin länin.....	386	813	824	1 990	5 005	2 375	785	105	14	3	12 300
Kuopion länin.....	668	1 120	1 342	3 402	6 099	2 555	754	96	8	2	16 046
Pohjois-Karjalan.....	679	1 467	1 209	2 649	4 793	2 068	452	74	3	1	13 395
Keski-Suomen.....	416	946	1 037	2 572	4 574	1 940	661	139	12	4	12 304
Etelä-Pohjanmaan.....	1 200	3 401	3 503	5 727	6 978	1 716	261	30	3	2	22 821
Osterbottens svenska.....	1 240	700	1 247	2 722	3 828	889	79	4	3	1	9 713
Oulun.....	1 159	2 171	1 963	4 044	8 642	5 688	1 762	159	7	1	25 595
Kainuun.....	269	361	311	700	2 362	2 910	710	83	5	1	7 712
Lapin länin.....	457	440	477	852	2 374	3 649	3 159	405	13	2	11 828
Läni Län County											
Uudenmaan.....	812	1 749	1 699	2 815	2 843	983	267	82	14	6	11 270
Turun ja Porin.....	2 203	6 315	5 953	8 009	8 048	2 446	544	83	11	9	33 621
Ahvenanmaan.....	129	162	154	236	323	128	17	1	-	-	1 150
Hämeen.....	886	2 420	2 763	4 880	5 590	1 965	644	144	24	8	19 324
Kymen.....	326	1 023	1 287	2 931	5 049	1 627	317	37	6	2	12 605
Mikkelin.....	419	938	969	2 335	5 785	2 590	878	141	17	4	14 076
Pohjois-Karjalan.....	679	1 467	1 209	2 649	4 793	2 068	452	74	3	1	13 395
Kuopion.....	668	1 120	1 342	3 402	6 099	2 555	754	96	8	2	16 046
Keski-Suomen.....	438	1 020	1 137	2 815	5 016	2 112	759	160	13	4	13 474
Vaasan.....	1 517	4 278	4 956	9 061	12 523	3 446	481	49	6	3	36 320
Oulun.....	1 351	2 355	2 068	4 132	9 287	7 757	2 331	227	12	1	29 521
Lapin.....	457	440	477	852	2 374	3 649	3 159	405	13	2	11 828
<b>Yhteensä Sammanlagt Total</b>	<b>9 885</b>	<b>23 287</b>	<b>24 014</b>	<b>44 117</b>	<b>67 730</b>	<b>31 326</b>	<b>10 603</b>	<b>1 499</b>	<b>127</b>	<b>42</b>	<b>212 630</b>

2.1.1.3. Maatilojen lukumääriä koko maassa vuonna 1969 ja vuosina 1972-1982  
 Antal ligenheter i hela landet år 1969 och åren 1972-1982  
 Number of farms in Finland in 1969 and 1972-1982

Peltopinta-ala, ha Åkerareal, ha Arable land area, ha	1969	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
1.0- 1.9	33 573	27 778	26 104	24 877	23 376	22 745	22 168	21 585	21 269	20 673	19 851	19 006
2.0- 2.9	26 475	23 508	22 192	21 240	20 093	19 337	18 744	18 143	17 803	17 377	16 904	16 098
3.0- 4.9	48 748	43 764	41 660	39 668	37 498	35 972	34 743	33 492	32 606	31 394	30 193	28 936
5.0- 9.9	97 935	92 429	89 316	85 827	81 877	78 863	76 252	73 811	71 505	69 172	66 298	63 152
10.0-14.9	47 299	44 334	43 207	41 884	40 130	39 231	38 576	37 847	37 290	36 605	35 707	34 738
15.0-19.9	20 690	20 076	20 029	20 099	20 020	20 038	20 086	20 132	20 168	20 201	20 032	20 045
20.0-24.9	9 586	9 432	9 622	9 986	10 377	10 506	10 686	10 918	11 141	11 247	11 363	11 495
25.0-29.9	4 970	4 995	5 193	5 425	5 675	5 841	5 923	6 026	6 208	6 346	6 469	6 621
30.0-39.9	4 403	4 435	4 695	4 983	5 238	5 424	5 631	5 844	6 136	6 314	6 479	6 666
40.0-49.9	1 666	1 676	1 765	1 889	2 015	2 132	2 203	2 278	2 379	2 439	2 560	2 718
50.0-74.9	1 284	1 352	1 472	1 589	1 661	1 796	1 864	1 908	1 972	2 060	2 144	2 237
75.0-99.9	336	322	356	382	424	437	436	461	497	506	520	531
100.0-	292	305	327	351	352	360	367	375	375	387	384	387
<b>Yhteensä</b>												
<b>Sammanlagt</b>	<b>297 257</b>	<b>274 406</b>	<b>265 938</b>	<b>258 200</b>	<b>248 736</b>	<b>242 682</b>	<b>237 679</b>	<b>232 820</b>	<b>229 349</b>	<b>224 721</b>	<b>218 904</b>	<b>212 630</b>
<b>Total</b>												

Lähde: Maatilahallituksen tilastot: Maatalouden perustilasto 1969, Maatilarokisteri 1972-1982

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Lantbrukets primäräkning 1969, Lantbruksregistret 1972-1982

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Agriculture census 1969, Farm register 1972-1982

2.1.2.1. Maatilojen maankäyttötajit alueittain 31.12.1982  
Lägenheternas jorddisponering områdesvis 31.12.1982  
Land use categories of farms by agricultural centre and county at 31 Dec. 1982

Maatouskeskus Lantbrukscentrum Agricultural centre	Pelto ja puutarha yht. Aker och trädgård sammanslagt Total arable and horticultural land		Vuokratpelto Arändeaker Rented arable land		Peltoa vilje- lyksessä Odlat åker Arable land under cultivation		Luonnonniitty ja laidun Naturäng och betesmark Natural meadow and pasturage		Kasvullinen metsä Växtig skogsmark Productive forest		Muu maa Övrig mark Other land		Yhteensä Sammanlagt Total		
	Tiljojen luku Antal lghenheter Number of farms	Pinta-ala, ha Areal, ha Area, ha	Tiljojen luku Antal lghenheter Number of farms	Pinta-ala, ha Areal, ha Area, ha	Pinta-ala, ha Areal, ha Area, ha	Tiljojen luku Antal lghenheter Number of farms	Pinta-ala, ha Areal, ha Area, ha	Tiljojen luku Antal lghenheter Number of farms	Pinta-ala, ha Areal, ha Area, ha	Tiljojen luku Antal lghenheter Number of farms	Pinta-ala, ha Areal, ha Area, ha	Tiljojen luku Antal lghenheter Number of farms	Pinta-ala, ha Areal, ha Area, ha	Tiljojen luku Antal lghenheter Number of farms	Pinta-ala, ha Areal, ha Area, ha
Uudenmaan .....	7 278	136 734	1 631	17 438	133 004	3 173	4 987	6 876	184 937	6 781	28 134	6 781	28 134	6 781	354 792
Nylands svenska .....	3 992	76 194	967	13 937	73 352	1 673	2 886	3 675	109 072	3 531	28 876	3 531	28 876	3 531	217 028
Varsinais-Suomen .....	14 112	240 961	2 791	28 897	237 834	5 398	6 367	13 202	246 911	13 212	84 027	13 212	84 027	13 212	578 266
Finska Hushållningss... ..	2 401	29 981	675	5 246	29 026	1 684	5 802	2 223	65 115	2 188	58 470	2 188	58 470	2 188	159 368
Satakunnan .....	15 620	181 720	2 658	18 988	176 095	6 648	7 270	14 718	374 308	14 644	106 215	14 644	106 215	14 644	669 513
Pirkanmaan .....	10 145	113 020	1 777	14 113	107 282	5 854	8 322	9 759	305 719	9 531	44 171	9 531	44 171	9 531	471 232
Hämeen läänin .....	9 215	156 859	1 843	16 521	154 003	4 714	6 480	8 796	232 734	8 648	34 359	8 648	34 359	8 648	430 432
Itä-Hämeen .....	5 548	70 174	961	7 235	67 289	3 367	5 244	5 408	214 987	5 251	24 875	5 251	24 875	5 251	315 280
Kymen läänin .....	12 605	157 458	2 645	16 141	150 219	5 824	5 844	12 325	384 754	11 921	65 063	11 921	65 063	11 921	613 119
Mikkelin läänin .....	12 300	102 287	1 795	8 065	94 635	7 298	9 349	11 964	512 139	11 813	74 655	11 813	74 655	11 813	698 430
Kuopion läänin .....	16 046	158 534	2 530	12 855	146 955	8 642	12 420	15 419	568 762	15 031	87 092	15 031	87 092	15 031	826 808
Pohjois-Karjalan .....	13 395	115 775	1 804	9 322	104 081	7 775	11 316	12 757	431 489	12 608	85 703	12 608	85 703	12 608	644 283
Keski-Suomen .....	12 304	107 830	1 593	8 808	97 783	7 148	9 687	11 931	481 945	11 737	82 620	11 737	82 620	11 737	682 082
Etelä-Pohjanmaan .....	22 821	269 628	3 736	21 454	257 737	8 159	6 438	21 725	495 216	20 740	225 363	20 740	225 363	20 740	996 645
Österbottens svenska .....	9 713	111 798	2 139	12 994	105 005	4 619	4 054	9 535	242 900	8 546	64 690	8 546	64 690	8 546	423 442
Oulun .....	25 595	273 513	3 634	21 629	239 343	8 298	15 227	24 558	1 029 124	24 087	662 031	24 087	662 031	24 087	1 979 895
Kainuun .....	7 712	52 244	860	3 824	40 761	2 703	3 949	7 457	417 461	7 473	201 586	7 473	201 586	7 473	675 240
Lapin läänin .....	11 828	74 491	1 134	4 846	55 522	3 660	12 966	11 395	906 455	11 376	664 838	11 376	664 838	11 376	1 658 750
Lääni Län County															
Uudenmaan .....	11 270	212 928	2 598	31 375	206 356	4 846	7 873	10 551	294 010	10 312	57 010	10 312	57 010	10 312	571 821
Turun ja Porin .....	33 621	470 103	6 194	54 337	459 684	14 146	16 738	31 634	723 232	31 508	230 404	31 508	230 404	31 508	1 440 477
Ahvenanmaan .....	1 150	11 215	337	1 858	10 924	1 005	4 501	1 025	26 649	1 012	29 296	1 012	29 296	1 012	71 661
Hämeen .....	19 324	284 266	3 804	32 916	275 707	10 576	14 933	18 550	567 185	18 133	77 904	18 133	77 904	18 133	944 288
Kymen .....	12 605	157 458	2 645	16 141	150 219	5 824	5 844	12 325	384 754	11 921	65 063	11 921	65 063	11 921	613 119
Mikkelin .....	14 076	120 533	2 033	9 426	111 676	8 426	11 388	13 711	585 300	13 513	83 494	13 513	83 494	13 513	800 715
Pohjois-Karjalan .....	13 395	115 775	1 804	9 322	104 081	7 775	11 316	12 757	431 489	12 608	85 703	12 608	85 703	12 608	644 283

Jatk. - Forts. Cont.

	1969 <sup>1)</sup>	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
Kuopion .....	16 046	158 534	2 530	12 855	146 955	8 642	12 420	15 419	568 762	15 031	87 092	826 808
Keski-Suomen .....	13 474	116 714	1 725	9 336	105 955	7 958	10 963	13 081	531 493	12 858	88 293	747 463
Vaasan .....	36 320	427 118	6 641	38 429	406 328	14 023	11 630	34 988	883 819	32 836	385 425	1 707 992
Oulun .....	29 521	280 064	3 728	21 473	236 519	9 756	18 037	28 287	1 300 882	28 010	768 245	2 367 228
Lapin .....	11 828	74 491	1 134	4 846	55 522	3 660	12 966	11 395	906 455	11 376	664 838	1 658 750
<b>Yhteensä</b>	<b>212 630</b>	<b>2 429 198</b>	<b>35 173</b>	<b>242 315</b>	<b>2 269 926</b>	<b>96 637</b>	<b>138 609</b>	<b>203 723</b>	<b>7 204 029</b>	<b>199 118</b>	<b>2 622 768</b>	<b>12 394 604</b>
<b>Sammanlagt</b>												
<b>Total</b>												

Lähde: Maatalouden tilastot: Maataloustilastot 1982

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Lantbruksregistret 1982

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Farm Register 1982

## 2.1.2.2. Maatilojen maankäyttölajit koko maassa vuonna 1969 ja vuosina 1972-1982

Lägenheternas jorddisponering i hela landet år 1969 och åren 1972-1982

Land use categories of farms in the whole country in 1969 and in 1972-1982

	1969 <sup>1)</sup>	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
Maankäyttölaji Jorddisponering Land use category												
Pelto ja puutarha yht. - Åker och trädgård sam- manlagt - Total arable and horticultural land	..	274 406	265 938	258 200	248 736	242 682	237 679	232 820	229 349	224 721	218 904	212 630
Tilojen lkm - Antal lägenheter - Number of farms .....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Pinta-ala - Areal - Area (ha) .....	2 677 167	2 554 396	2 538 114	2 528 595	2 501 015	2 489 437	2 477 909	2 468 993	2 472 493	2 462 745	2 443 447	2 429 198
Vuokratapello - Arrende- åker - Rented arable land	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Tilojen lkm - Antal lägenheter - Number of farms .....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Pinta-ala - Areal - Area (ha) .....	..	..	..	16 665	21 134	23 281	25 019	26 277	28 092	28 969	30 312	35 173
Peltoa viljelyksessä - Odlad åker - Arable land under cultivation	..	..	..	114 290	144 816	162 876	176 022	186 655	201 875	209 768	222 159	242 315
Pinta-ala - Areal - Area (ha) .....	..	..	..	2 401 230	2 349 968	2 334 659	2 318 876	2 307 972	2 311 510	2 304 421	2 289 010	2 269 926

## 2.1.2.2. Jatk. - Forts. - Conti.

Maankäyttölaji Jordisponering Land use category	1969 <sup>1)</sup>	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
Luonnonniitty ja laidun laidun - Naturäng och betesmark - <i>Natural meadow and pasturage</i>												
Tilojen lkm - Antal lähdenhet - <i>Number of farms</i> .....	113 893	111 859	109 703	106 635	104 784	103 539	102 161	101 203	99 559	97 051	96 637	
Pinta-ala - Areal - <i>Area (ha)</i> .....	153 443	158 920	156 977	152 788	150 084	148 136	146 594	146 475	144 233	141 981	138 609	
Kasvullinen metsä - Växtlig skogsmark - <i>Productive forest</i>												
Tilojen lkm - Antal lähdenhet - <i>Number of farms</i> .....	227 768	258 533	251 066	244 184	235 810	230 557	222 831	218 340	218 729	210 028	208 957	203 723
Pinta-ala - Areal - <i>Area (ha)</i> .....	8 955 797	8 468 563	8 310 655	8 143 788	7 932 758	7 820 919	7 713 683	7 618 361	7 551 144	7 455 350	7 329 390	7 204 029
Muu maa - Övrig mark - <i>Other land</i>												
Tilojen lkm - Antal lähdenhet - <i>Number of farms</i> .....	261 406	252 694	243 261	233 968	227 734	226 045	221 776	214 663	214 663	214 533	203 994	199 118
Pinta-ala - Areal - <i>Area (ha)</i> .....	3 363 814	3 179 028	3 122 064	3 046 107	2 951 761	2 891 406	2 861 889	2 803 081	2 779 768	2 737 999	2 677 388	2 622 768
<b>Yhteensä - Samman- lagt - Total</b>												
Pinta-ala - Areal - <i>Area (ha)</i> .....	<b>15 150 221</b>	<b>14 363 008</b>	<b>14 129 753</b>	<b>13 875 467</b>	<b>13 538 322</b>	<b>13 351 845</b>	<b>13 201 616</b>	<b>13 037 029</b>	<b>12 949 879</b>	<b>12 800 327</b>	<b>12 592 206</b>	<b>12 394 604</b>

Lähde: Maatilahallituksen tilastot: Maatalouden perustilasto 1969, Maatilarekisteri 1972-1982

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Lantbrukets primäräkning 1969, Lantbruksregistret 1972-1982

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Agriculture Census 1969, Farm Register 1972-1982

<sup>1)</sup> Maatalouden perustilastossa käytetty erilaista maankäyttöluokituksia kuin maatilarekisterissä - I lantbrukets primäräkning har använts annan klassificering av jorddisponeringen än i lantbruksregistret - Land use categories are different in the Agriculture Census and the Farm Register.

2.1.3.1. Maatilojen lukumäärä ja maankäyttölajit omistajaryhmittäin 31.12.1982  
Lägenheternas antal och jorddisponering enligt ägaregrupp 31.12.1982  
Number and land use categories of farms by owner group at 31 Dec. 1982

Tilan omistaja Lägenhetens ägare Owner of farm	Pelto ja puutarha yht. Åker och trädgård sammanslagt Total arable and horticultural land		Vuokratpelto Arrendeåker Rented arable land		Peltoa vilje- lyksessä Odlat åker Arable land under cultivation		Luonnonniitty ja laidun Naturäng och betesmark pastorage		Kasvullinen metsä Växtlig skogsmark Productive forest		Muu maa Övrig mark Other land		Yhteensä Sammanslagt Total	
	Tiljojen luku Antal längheter Number of farms	Pinta-ala, ha Areal, ha Area, ha	Tiljojen luku Antal längheter Number of farms	Pinta-ala, ha Areal, ha Area, ha	Tiljojen luku Antal längheter Number of farms	Pinta-ala, ha Areal, ha Area, ha	Tiljojen luku Antal längheter Number of farms	Pinta-ala, ha Areal, ha Area, ha	Tiljojen luku Antal längheter Number of farms	Pinta-ala, ha Areal, ha Area, ha	Tiljojen luku Antal längheter Number of farms	Pinta-ala, ha Areal, ha Area, ha	Tiljojen luku Antal längheter Number of farms	Pinta-ala, ha Areal, ha Area, ha
Valtio - Staten - State	526	11 808	77	645	10 036	216	655	487	47 793	484	17 416		77 672	
Kunta tai kuntainliitto - Kommun eller kommunalförbund - Municipality or municipal federation	378	7 392	78	1 174	5 034	136	618	293	46 100	277	18 321		72 431	
Seurakunta, säätiö yms. - Församling, stiftelse o.d. - Parish, foundation, etc.	188	4 359	44	839	3 917	98	405	170	25 165	167	9 628		39 557	
Osakeyhtiö, osuuskunta - Aktiebol., andelslag - Joint-Stock company, co-operative society	373	9 569	60	1 137	8 325	162	627	320	60 692	323	20 740		91 628	
Perikunta, perheyhtiö - Dödsbo, familjebolag - Heirs, family company	40 159	358 328	3 415	23 013	306 821	18 044	26 846	38 249	1 384 486	37 895	542 540		2 312 200	
Yksityinen henkilö - Enskild person - Private person	171 006	2 037 743	31 499	215 507	1 935 795	77 981	109 459	164 204	5 639 792	159 972	2 014 122		9 801 116	
<b>Yhteensä Sammanslagt Total</b>	<b>212 630</b>	<b>2 429 198</b>	<b>35 173</b>	<b>242 315</b>	<b>2 269 926</b>	<b>96 637</b>	<b>138 609</b>	<b>203 723</b>	<b>7 204 029</b>	<b>199 118</b>	<b>2 622 768</b>		<b>12 394 604</b>	

Lähde: Maatilahallituksen tilastot: Maatilarekisteri 1982  
Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Lantbruksregistret 1982  
Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Farm Register 1982

2.1.3.2. Yksityisten henkilöiden omistamien maatilojen jakauma omistajan pääammatin mukaan alueittain vuonna 1982  
 Fördelningen av de privatägda lägenheterna efter ägarens huvudyrke områdesvis år 1982  
 Classification of farms owned by private persons according to owner's chief occupation, by agricultural centre and county in 1982

	Yksityisten omistamien tilojen lukumäärä Antal privata lägenheter	Number of farms owned by private persons	Maataloustyöntekijät Arbetslagare i landbruket	Agricultural employe	Puutarhatalouden harjoittajat Trädgårdsodlare	Metsätal. harjoittajat Idkare av skogsbruk	Kasvatijat Fiskare	Fisherman	Teoll. ja käsityöll. harjoittajat Industridkare och handverkare	Occupations in manufacturing and handicrafts	Sähkö-, kaasun-, vesihuolto- ja Personer sysselsatta inom el-, gas-, vattenlednings- branschen	Rakennustöiden harj. Personer inom byggnadsbranschen	Occupations in construction	Liikenteen ja kaup. palveluksessa Personer inom handel och samfärdsel	Occupations in transport and trade	Julkista toimintaa ja vapaita ammattia harj. Idkare av offentlig verksamhet och fria yrken	Occupations in public sector and professionals	Erikoisalat Pensionärer	Retired	Pääammatilla ei ilmoitettu Huvudyrke okänt	Main occupation unknown
Uudenmaan . . . . .	6 014	4 199	12	34	22	1	130	191	248	210	763	159	210	248	210	210	210	763	159		
Nylands svenska . . . . .	3 212	1 947	6	40	13	13	88	92	205	131	541	116	131	205	131	131	131	541	116		
Varsinais-Suomen . . . . .	11 587	7 913	19	93	64	40	393	344	412	304	1 602	293	304	412	304	304	304	1 602	293		
Finska Hushållningss. . . . .	2 011	1 233	4	18	8	58	54	57	97	55	318	99	55	97	55	55	55	318	99		
Satakunnan . . . . .	13 023	7 859	38	28	148	18	689	576	523	416	2 249	343	416	523	416	416	416	2 249	343		
Pirkanmaan . . . . .	8 177	4 941	14	34	154	2	296	310	309	233	1 591	210	233	309	233	233	233	1 591	210		
Hämeen länin . . . . .	7 750	5 572	12	18	66	1	248	222	245	199	933	175	199	245	199	199	199	933	175		
Itä-Hämeen . . . . .	4 548	3 169	8	15	98	1	78	25	122	99	739	99	99	122	99	99	99	739	99		
Kymen läänin . . . . .	9 921	7 020	6	14	107	8	277	293	317	206	1 338	255	206	317	206	206	206	1 338	255		
Mikkelin läänin . . . . .	9 771	6 373	10	17	265	8	225	355	284	207	1 739	241	207	284	207	207	207	1 739	241		
Kuopion läänin . . . . .	12 821	8 409	21	36	295	3	257	460	394	280	2 227	355	280	394	280	280	280	2 227	355		
Pohjois-Karjalan . . . . .	10 341	6 077	26	8	332	4	246	391	337	259	2 265	325	259	337	259	259	259	2 265	325		
Keski-Suomen . . . . .	9 849	5 861	21	22	307	2	372	409	355	259	1 828	331	259	355	259	259	259	1 828	331		
Etelä-Pohjanmaan . . . . .	19 524	12 707	52	18	267	-	796	887	873	552	2 591	539	552	873	552	552	552	2 591	539		
Österbottens svenska . . . . .	8 404	5 264	25	128	332	26	229	309	312	148	1 199	381	148	312	148	148	148	1 199	381		
Oulun . . . . .	19 812	11 137	45	17	453	23	610	868	717	490	4 579	694	490	717	490	490	490	4 579	694		
Kainuun . . . . .	5 619	2 603	12	4	342	5	159	328	182	149	1 581	199	149	182	149	149	149	1 581	199		
Lapin läänin . . . . .	8 622	3 681	12	11	492	10	367	529	377	279	2 310	468	279	377	279	279	279	2 310	468		

## 2.1.3.2. Jatk. Forts. - Cont.

Lääni Län County	9 226	6 146	18	74	35	14	218	65	283	453	341	1 304	275
Uudenmaan.....	27 826	17 675	65	129	237	87	1 209	273	1 023	1 065	801	4 525	737
Turun ja Porin.....	9 971	592	2	12	2	29	21	5	31	46	23	153	55
Ahvenanmaan.....	15 957	10 830	23	63	232	3	490	136	499	536	428	2 334	383
Hämeen.....	9 921	7 020	6	14	107	8	277	80	293	317	206	1 338	255
Kymen.....	11 182	7 373	14	19	303	8	252	52	377	320	236	1 971	257
Mikkelin.....	10 341	6 077	26	8	332	4	246	81	391	337	249	2 265	325
Pohjois-Karjalan.....	12 821	8 409	21	36	295	3	257	84	460	394	280	2 227	355
Kuopion.....	10 780	6 451	22	22	336	2	383	87	438	380	284	2 016	359
Keski-Suomen.....	30 990	20 131	80	152	678	30	1 086	308	1 313	1 268	743	4 204	997
Väestö.....	22 369	11 580	54	15	716	24	708	219	1 079	816	596	5 746	816
Oulun.....	8 622	3 681	12	11	492	10	367	86	529	377	279	2 310	468
Lapin.....													
<b>Yhteensä</b>	<b>171 006</b>	<b>105 965</b>	<b>343</b>	<b>555</b>	<b>3 765</b>	<b>222</b>	<b>5 514</b>	<b>1 476</b>	<b>6 716</b>	<b>6 309</b>	<b>4 466</b>	<b>30 393</b>	<b>5 282</b>
<b>Sammanlagt</b>													
<b>Total</b>													

Lähde: Maatilaallituksen tilastot: Maatilarekisteri 1982

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Lantbruksregistret 1982

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Farm Register 1982

2.1.3.3. Maatilojen koko pinta-alan jakauma omistajaryhmittäin vuonna 1969 ja vuosina 1974-1982 (ha ja %)   
 Lägenheternas hela areal fördelad enligt ägaregrupp år 1969 och åren 1974-1982 (ha och %)   
 Distribution of the total area of farms by owner group in 1969 and in 1974-1982 (ha and %)

	1969		1974		1975		1976		1977	
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
Valtio - Staten - State	110 460	0.7	75 838	0.5	66 222	0.5	84 746	0.6	87 399	0.7
Kunta tai kuntainliitto - Kommun eller kommunalförbund - Municipality or municipal federation	106 567	0.7	120 815	0.9	110 161	0.8	96 391	0.7	87 315	0.7
Seurakunta, säätiö yms. - Församling, stiftelse o.d. - Parish, foundation, etc.	69 390	0.5	28 799	0.2	24 913	0.2	32 411	0.3	34 248	0.3
Osakeyhtiö, osuuskunta - Aktiebol., andelslag - Joint-Stock company, co-operative society	166 525	1.1	136 833	1.0	89 116	0.6	97 202	0.7	97 732	0.7
Perikunta, perheyhtiö - Dödsbo, familjebolag - Heirs, family company	1 714 457	11.3	1 748 444	12.6	1 659 542	12.3	1 971 485	14.8	2 182 219	16.5
Yksityinen henkilö - Enskild person - Private person	12 982 823	85.7	11 764 738	84.8	11 588 368	85.6	11 069 610	82.9	10 712 703	81.1
<b>Yhteensä Sammanlagt Total</b>	<b>15 150 221</b>	<b>100.0</b>	<b>13 875 467</b>	<b>100.0</b>	<b>13 538 322</b>	<b>100.0</b>	<b>13 351 845</b>	<b>100.0</b>	<b>13 201 616</b>	<b>100.0</b>

Jatk. - Forts. - Cont.

## 2.1.1.3.3. Jatk. - Forts. - Cont.

Tilan omistaja Lägenhetsägare Owner of farm	1978		1979		1980		1981		1982	
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
Valtio - Staten - State	89 613	0.7	91 642	0.7	85 533	0.7	81 467	0.6	77 672	0.6
Kunta tai kuntainliitto - Kommun eller kommunalförbund - Municipality or municipal federation	90 949	0.7	91 639	0.7	80 342	0.6	82 464	0.7	72 431	0.6
Seurakunta, säätiö yms. - Församling, stiftelse o.d. - Parish, foundation, etc.	34 350	0.3	37 344	0.3	39 152	0.3	41 467	0.3	39 557	0.3
Osakeyhtiö, osuuskunta - Aktiebol., andelslag - Joint-Stock company, co-operative society	90 912	0.7	79 446	0.6	77 114	0.6	76 484	0.6	91 628	0.7
Perikunta, perheyhtiö - Dödsbo, familjebolag - Heirs, family company	2 240 249	17.2	2 227 682	17.2	2 249 306	17.6	2 366 257	18.8	2 312 200	18.7
Yksityinen henkilö - Enskild person - Private person	10 490 955	80.4	10 422 126	80.5	10 268 879	80.2	9 944 067	79.0	9 801 116	79.1
<b>Yhteensä Sammanlagt Total</b>	<b>13 037 028</b>	<b>100.0</b>	<b>12 949 879</b>	<b>100.0</b>	<b>12 800 327</b>	<b>100.0</b>	<b>12 592 206</b>	<b>100.0</b>	<b>12 394 604</b>	<b>100.0</b>

Lähde: Maataliahallituksen tilastot: Maatalouden perustilasto 1969 ja maatilarekisteri 1974-1982  
 Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Lantbrukets primäräkning 1969 och lantbruksregistret 1974-1982  
 Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Agriculture Census 1969 and Farm Register 1974-1982

2.1.4.1. Keskimääräinen peltoala ja metsäala yli 2 peltoha:n maatilolla alueittain vuosina 1972-1982 (ha)  
 Genomsnittlig åkerareal och skogsareal per lägenhet med minst 2 ha åker områdesvis år 1969 samt åren 1972-1982 (ha)  
 Average arable land area and forest area on farms with 2 ha or more arable land by agricultural centre in 1969 and in 1972-1982 (ha)

Maatalouskeskus Lantbrukscentrum Agricultural centre	1969		1972		1973		1974		1975		1976	
	Peltoa Åker Arable land	Metsää Skog Forest	Peltoa Åker Arable land	Metsää Skog Forest	Peltoa Åker Arable land	Metsää Skog Forest	Peltoa Åker Arable land	Metsää Skog Forest	Peltoa Åker Arable land	Metsää Skog Forest	Peltoa Åker Arable land	Metsää Skog Forest
Uudenmaan .....	15.2	24.0	15.9	24.7	16.5	24.9	17.0	25.0	17.6	25.2	18.0	25.5
Nylands svenska .....	15.7	27.2	17.5	28.5	18.1	28.9	18.5	29.1	19.0	29.5	19.4	29.6
Varsinais-Suomen .....	13.9	16.8	14.9	17.2	15.3	17.4	15.8	17.6	16.2	17.8	16.6	18.0
Finska Hushållningss.....	11.2	26.3	11.7	27.6	12.0	28.1	12.2	28.2	12.5	28.4	12.8	28.8
Satakunnan .....	9.8	22.6	10.3	23.4	10.6	23.5	10.9	23.7	11.3	24.1	11.5	24.4
Pirkanmaan .....	9.8	31.2	10.1	30.8	10.3	31.1	10.6	31.3	10.8	31.6	11.1	31.9
Hämeen läänin .....	13.5	24.7	14.3	25.4	14.8	25.0	15.3	25.4	15.7	25.6	16.2	25.9
Itä-Hämeen .....	10.8	39.3	11.3	39.4	11.7	40.0	12.0	40.5	12.3	40.8	12.6	41.1
Kymen läänin .....	10.3	29.4	10.8	29.9	11.0	30.1	11.3	30.3	11.7	30.6	11.9	30.9
Mikkelin läänin .....	7.4	41.3	7.6	41.9	7.7	42.3	7.9	42.7	8.1	43.0	8.3	43.3
Kuopion läänin .....	8.3	35.0	8.6	35.2	8.8	35.4	9.1	35.6	9.3	36.0	9.5	36.4
Pohjois-Karjalan .....	7.5	32.2	7.7	32.5	7.9	32.6	8.1	33.0	8.3	33.4	8.4	33.6
Keski-Suomen .....	8.0	39.3	8.1	39.8	8.3	39.5	8.4	39.8	8.6	40.0	8.8	40.1
Etelä-Pohjanmaan .....	10.3	20.6	10.6	20.8	10.8	21.1	11.0	21.4	11.2	21.4	11.4	21.3
Osterbottens svenska .....	10.2	22.8	10.2	23.5	10.3	23.6	10.6	23.9	10.9	24.3	11.1	24.6
Oulun .....	9.3	38.2	9.7	39.1	9.8	39.7	10.0	40.0	10.2	40.4	10.4	40.5
Kainuun .....	6.2	55.7	6.4	55.5	6.5	55.6	6.6	55.8	6.7	56.0	6.8	56.1
Lapin läänin .....	5.9	72.6	6.0	74.7	6.1	77.3	6.2	76.8	6.3	77.3	6.4	78.1
<b>Koko maa - Hela landet</b>	<b>9.8</b>	<b>32.7</b>	<b>10.2</b>	<b>33.3</b>	<b>10.4</b>	<b>33.7</b>	<b>10.7</b>	<b>33.9</b>	<b>11.0</b>	<b>34.2</b>	<b>11.2</b>	<b>34.5</b>
<i>Whole country</i> .....												

Jatk. - Forts. - Cont.

Jatk. - Forts. - Cont.

	1977			1978			1979			1980			1981			1982		
	Peltoa Åker Arable land	Metsä Skog Forest	Peltoa Åker Arable land	Metsä Skog Forest	Peltoa Åker Arable land	Metsä Skog Forest	Peltoa Åker Arable land	Metsä Skog Forest	Peltoa Åker Arable land	Metsä Skog Forest	Peltoa Åker Arable land	Metsä Skog Forest	Peltoa Åker Arable land	Metsä Skog Forest	Peltoa Åker Arable land	Metsä Skog Forest		
Maatalouskeskus Lantbrukscentral Agricultural centre																		
Uudenmaan.....	18.4	25.8	18.7	26.0	19.1	26.2	19.4	26.5	19.8	28.2	20.2	27.1	20.2	27.1	20.2	27.1		
Nylands svenska.....	19.8	30.1	20.0	30.4	20.4	30.2	20.7	30.3	21.2	30.7	21.4	30.3	21.4	30.3	21.4	30.3		
Varsinais-Suomen.....	16.9	18.2	17.3	18.3	17.5	18.4	17.9	18.6	18.2	18.7	18.6	18.9	18.6	18.9	18.6	18.9		
Finska Hushållningss.....	13.0	29.2	13.3	29.5	13.5	29.8	13.6	30.0	13.9	30.2	14.2	30.4	14.2	30.4	14.2	30.4		
Satakunnan.....	11.7	24.6	11.8	24.8	12.0	25.0	12.2	25.2	12.4	25.6	12.7	26.0	12.7	26.0	12.7	26.0		
Pirkanmaan.....	11.2	32.0	11.4	32.4	11.6	32.6	11.8	32.7	12.0	32.7	12.2	32.7	12.2	32.7	12.2	32.7		
Hämeen länin.....	16.5	26.2	16.8	26.2	17.1	26.2	11.5	26.4	17.8	26.6	18.2	26.7	18.2	26.7	18.2	26.7		
Itä-Hämeen.....	12.7	40.9	13.0	41.3	13.2	41.1	13.3	41.3	13.5	41.1	13.8	41.3	13.8	41.3	13.8	41.3		
Kymen länin.....	12.2	31.2	12.4	31.4	12.6	31.3	12.8	31.5	13.0	31.7	13.4	31.9	13.4	31.9	13.4	31.9		
Mikkelin länin.....	8.4	43.5	8.5	43.6	8.7	43.8	8.8	44.0	8.9	44.4	9.1	44.7	9.1	44.7	9.1	44.7		
Kuopion länin.....	9.7	36.6	9.9	36.9	10.0	36.9	10.2	37.2	10.4	37.4	10.7	37.8	10.7	37.8	10.7	37.8		
Pohjois-Karjalan.....	8.6	33.7	8.8	34.0	9.0	34.2	9.1	34.4	9.3	34.7	9.6	35.0	9.6	35.0	9.6	35.0		
Keski-Suomen.....	8.9	40.3	9.1	40.6	9.2	40.8	9.3	40.8	9.5	41.0	9.7	42.5	9.7	42.5	9.7	42.5		
Etelä-Pohjanmaan.....	11.6	21.9	11.8	22.1	11.9	22.2	12.1	22.4	12.3	22.7	12.6	22.9	12.6	22.9	12.6	22.9		
Osterbottens svenska.....	11.3	24.9	11.5	25.1	11.7	25.4	11.9	25.7	12.1	26.0	12.4	26.2	12.4	26.2	12.4	26.2		
Oulun.....	10.5	40.8	10.6	40.9	10.8	41.2	11.0	41.6	11.2	41.9	11.4	42.2	11.4	42.2	11.4	42.2		
Kainuun.....	6.8	56.0	6.9	55.9	7.0	56.3	7.1	56.7	7.2	56.8	7.3	57.3	7.3	57.3	7.3	57.3		
Lapin länin.....	6.4	78.4	6.5	78.6	6.6	79.3	6.7	79.8	6.8	80.5	6.9	81.1	6.9	81.1	6.9	81.1		
<b>Koko maa - Hela landet</b>	<b>11.4</b>	<b>34.7</b>	<b>11.5</b>	<b>35.0</b>	<b>11.7</b>	<b>35.1</b>	<b>11.9</b>	<b>35.4</b>	<b>12.1</b>	<b>35.6</b>	<b>12.4</b>	<b>36.0</b>	<b>12.4</b>	<b>36.0</b>	<b>12.4</b>	<b>36.0</b>		
<i>Whole country.....</i>																		

Lände: Maatilahallituksen tilastot: Maatalouden peruslaskenta 1969 ja Maatiliarekisteri 1972-1982

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Lantbrukets primärproduktion 1969 och Lantbruksregistret 1972-1982

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Agriculture Census 1969 and Farm Register 1972-1982

2.1.4.2. Pellon uudisraivaus alueittain yhteensä vuosina 1959-1969 <sup>1)</sup> sekä vuosina 1972-1982 ja yhteensä (ha)  
 Nyröjning av åker områdesvis sammanlagt åren 1959-1969 <sup>1)</sup> samt åren 1972-1982 per år och sammanlagt (ha)  
 Clearing of land for cultivation by agricultural centre, total for 1959-1969<sup>1)</sup> and yearly 1972-1982 and total (ha)

Maatalouskeskus Lantbrukscentral Agricultural centre	Yhteensä vuosina 1959-1969 Sammanlagt åren 1959-1969 Total in 1959-1969		1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	Yhteensä vuosina 1972-1982 Sammanlagt åren 1972-1982 Total in 1972-1982	
	Uudenmaan.....	1 891	304	201	177	271	248	180	167	113	223	109	224	2 217	2 217
Nylands svenska.....	492	68	28	25	119	27	47	14	20	5	16	65	434	434	
Varsinais-Suomen.....	3 311	522	283	249	477	347	277	193	151	143	181	271	3 094	3 094	
Finska Hushållningss.....	470	41	70	17	13	25	16	12	18	2	13	25	252	252	
Satakunnan.....	3 176	326	158	217	144	219	227	110	77	159	138	195	1 970	1 970	
Pirkanmaan.....	1 499	143	83	58	79	91	114	104	56	43	66	124	961	961	
Hämeen länin.....	2 569	430	442	227	279	244	228	182	248	201	158	245	2 884	2 884	
Itä-Hämeen.....	1 832	154	103	104	144	175	101	104	63	81	120	136	1 285	1 285	
Kymen länin.....	3 532	341	216	257	356	215	190	232	270	146	209	381	2 813	2 813	
Mikkelin länin.....	4 998	383	290	218	249	286	357	260	192	201	204	455	3 116	3 116	
Kuopion länin.....	13 092	676	432	518	441	396	596	430	591	601	478	771	5 930	5 930	
Pohjois-Karjalan.....	9 301	598	406	347	291	278	235	224	300	197	191	422	3 489	3 489	
Keski-Suomen.....	5 118	324	205	181	242	199	202	146	138	128	144	331	2 240	2 240	
Etelä-Pohjanmaan.....	3 307	238	161	140	172	137	108	103	90	81	72	160	1 462	1 462	
Österbottens svenska.....	734	80	73	60	83	25	41	36	53	5	12	71	539	539	
Oulun.....	19 085	1 203	460	450	480	341	357	375	314	419	388	688	5 475	5 475	
Kainuun.....	8 619	443	200	116	181	108	99	105	133	88	111	222	1 806	1 806	
Lapin länin.....	13 976	978	333	271	210	196	192	177	175	296	204	323	3 355	3 355	
<b>Yhteensä Sammanlagt</b>	<b>97 002</b>	<b>7 252</b>	<b>4 144</b>	<b>3 632</b>	<b>4 231</b>	<b>3 557</b>	<b>3 567</b>	<b>2 974</b>	<b>3 003</b>	<b>3 020</b>	<b>2 815</b>	<b>5 107</b>	<b>43 322</b>	<b>43 322</b>	
<b>Total</b> .....															

Lähde: Maatalouden tilastot: Maatalouden perustilasto 1969, Maatilarekisteri 1972-1982

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Lantbrukets primärproduktion 1969, Lantbruksregistret 1972-1982

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Agriculture Census 1969, Farm Register 1972-1982

<sup>1)</sup> 16.6.1959-15.6.1969

2.1.4.3. Pellon metsitys alueittain vuosina 1972-1982 (ha)  
 Beskogning av åker områdesvis åren 1972-1982 (ha)  
 Afforestation of arable land by forestry board district in 1972-1982 (ha)

Puimetsälaulukunnan alue Distriktskogsnämnd Forestry board district	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
Ahvenanmaa .....	-	-	-	9	4	4	7	3	-	-	9
Helsinki .....	314	288	154	170	100	101	104	102	90	97	74
Lounais-Suomen .....	220	216	199	98	90	127	88	120	79	96	82
Satakunnan .....	522	413	341	303	291	280	225	219	187	150	138
Uudenmaan-Hämeen .....	513	466	310	266	187	135	162	164	114	112	82
Pirkanmaa-Hämeen .....	1 197	859	603	527	415	319	332	367	253	183	113
Itä-Hämeen .....	732	554	732	385	268	288	295	216	202	178	132
Etelä-Savon .....	990	1 058	954	568	698	583	512	546	393	286	200
Etelä-Karjalan .....	950	744	563	484	315	291	353	299	300	201	194
Itä-Savon .....	557	761	711	518	579	634	582	350	242	161	192
Pohjois-Karjalan .....	1 319	1 564	1 437	1 444	1 443	1 043	1 196	828	659	514	349
Pohjois-Savon .....	1 601	1 678	1 915	1 409	1 283	1 085	834	720	644	495	327
Keski-Suomen .....	1 208	1 157	907	573	471	480	424	563	382	351	179
Etelä-Pohjanmaan .....	566	593	620	459	638	317	390	365	372	222	194
Vaasan .....	566	563	415	403	256	185	215	143	159	173	165
Keski-Pohjanmaan .....	733	325	520	280	171	150	96	96	134	55	38
Kainuun .....	348	438	326	233	217	317	227	188	172	81	41
Pohjois-Pohjanmaan .....	749	605	835	507	322	264	294	226	135	98	46
Koillis-Suomen .....	74	161	134	76	142	103	56	71	28	22	39
Lapin .....	276	413	172	129	168	131	79	75	84	42	21
<b>Koko maa</b> <b>Hela landet</b> <b>Whole country</b>	<b>13 435</b>	<b>12 856</b>	<b>11 719</b>	<b>8 841</b>	<b>8 058</b>	<b>6 837</b>	<b>6 471</b>	<b>5 661</b>	<b>4 628</b>	<b>3 517</b>	<b>2 615</b>

Lähde: Metsäntutkimuslaitos: Metsätalustilallinen vuosikirja

Källa: Skogsforskningsinstitutet: Skogsstatistisk årsbok

Source: The Finnish Forest Research Institute: Yearbook of forest statistics

**2.1.4.4. Maatilojen jakauma peltoalasuuruusluokkiin vuosina 1972 ja 1980 sekä uudet ja lakkautetut tilat ja nettomuutos vuosina 1972-1980**

**Lägenheterna fördelade enligt storleksklass av åkerareal åren 1972 och 1980 samt nya och avyttrade lägenheter och nettoförändring åren 1972-1980**

*Distribution of farms by arable land area in 1972 and 1980, and new and discontinued farms and net change in 1972-1980*

Peltopinta-ala, ha Åkerareal, ha <i>Arable land area, ha</i>	Tilojen lukumäärä Antal lägenheter <i>Number of farms</i>		Tilojen lukumäärän muutos 1972-1980 Förändring i lägenheternas antal 1972-1980 <i>Change in number of farms 1972-1980</i>		
	1972	1980	Tilalavan netto- muutos <sup>1)</sup> Nettoförändring <sup>1)</sup> i lägenheternas antal <i>Net change I)</i>	Uudet tilat Nya lägenheter <i>New farms</i>	Lakkautetut tilat Avyttrade lägenheter <i>Discontinued farms</i>
1.0- 1.9 .....	27 870	20 700	- 7 170	497	11 198
2.0- 4.9 .....	67 528	48 880	- 18 648	1 095	19 116
5.0- 9.9 .....	92 771	69 271	- 23 500	862	15 020
10.0-14.9 .....	44 470	36 653	- 7 817	398	4 966
15.0-19.9 .....	20 117	20 231	+ 114	198	1 643
20.0-29.9 .....	14 442	17 616	+ 3 174	191	1 068
30.0-49.9 .....	6 113	8 751	+ 2 652	95	447
50.0-99.9 .....	1 673	2 565	+ 892	40	141
1 00.0- .....	305	387	+ 82	10	22
<b>Yhteensä - Sammanlagt</b> <i>Total.....</i>	<b>275 289</b>	<b>225 054</b>	<b>- 50 235</b>	<b>3 386</b>	<b>53 621</b>

Lähde: Maatilahallituksen tilastot: Maatilarekisteri 1972-1980

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Lantbruksregistret 1972-1980

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Farm Register 1972-1980

<sup>1)</sup> Nettomuutoksen muodostavat paitsi uudet ja lakkautetut tilat myös siirtymät peltoalasuuruusluokkien välillä

Nettoförändringen innefattar förutom nya och avyttrade lägenheter även förskjutningar mellan de olika storleksklasserna visavi åkerarealen

*Net change includes besides new and discontinued farms also movements between size groups*

**2.1.4.5. Maatilojen suhteellinen jakauma peltoalasuuruusluokkiin vuonna 1980 sekä peltoalasuuruusluokissa tapahtuneet siirtymät vuosina 1972-1980 (%)**  
**Lägenheternas relativa fördelning efter åkerstorleksklass år 1980 samt skedda förskjutningar mellan storleksklasserna av åkerarealen åren 1972-1980 (%)**  
**Proportional distribution of farms by arable land area in 1980 and changes in size groups in 1972-1980 (%)**

Peltopinta-ala v. 1972, ha Åkerareal år 1972, ha Arable land area in 1972, ha	Peltopinta-ala v. 1980, ha Åkerareal år 1980, ha Arable land area in 1980, ha										Yhteensä Sammanlagt Total
	0	1.0-1.9	2.0-4.9	5.0-9.9	10.0-14.9	15.0-19.9	20.0-29.9	30.0-49.9	50.0-99.9	100.0-	
0	-	14.6	32.3	25.4	11.7	5.8	5.6	2.8	1.1	0.2	100.0
1.0-1.9	40.1	55.0	3.3	0.9	0.2	0.1	0.1	-	-	-	100.0
2.0-4.9	28.3	4.4	60.1	5.5	0.9	0.3	0.2	-	-	-	100.0
5.0-9.9	16.1	1.5	5.6	65.6	7.3	2.3	1.0	0.2	-	-	100.0
10.0-14.9	11.1	0.7	1.6	6.6	61.0	10.9	6.3	1.3	0.1	-	100.0
15.0-19.9	8.1	0.5	0.8	2.2	5.8	58.5	18.0	5.2	0.5	-	100.0
20.0-29.9	7.3	0.2	0.4	1.1	2.2	5.4	64.7	16.2	2.1	-	100.0
30.0-49.9	7.3	0.1	0.4	0.5	0.7	1.7	7.3	68.9	12.3	0.4	100.0
50.0-99.9	8.4	0.2	0.2	0.5	0.5	0.5	2.2	10.3	71.6	5.1	100.0
100.0-	7.2	-	0.3	-	0.3	0.3	0.3	2.6	13.4	75.4	100.0
<b>Yhteensä</b>											
<b>Sammanlagt</b>	<b>19.2</b>	<b>7.4</b>	<b>17.5</b>	<b>24.8</b>	<b>13.1</b>	<b>7.2</b>	<b>6.3</b>	<b>3.1</b>	<b>0.9</b>	<b>0.1</b>	<b>100.0</b>
<b>Total</b>											

Lähde: Maatalhallituksen tilastot: Maatilarekisteri 1972-1980  
 Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Lantbruksregistret 1972-1980  
 Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Farm Register 1972-1980

Taulussa alleiviivattu ne luvut, jotka osoittavat samassa suurusluokassa pysyneiden maatilojen osuuden - 1 tabellen har understräckt de procenttal, som utvisar andelen av lägenheterna kvarstående i samma storleksklass - The underlined figures indicate the percentage of farms remaining in the same size group

**2.1.5. Metsäiloiden<sup>1)</sup> lukumäärä alueittain 31.12.1979**  
**Antal skogsbruksenheter<sup>1)</sup> områdesvis 31.12.1979**  
*Number of forest holdings<sup>1)</sup> by agricultural centre at 31 Dec. 1979*

Maatalouskeskus Lantbrukscentral Agricultural centre	Metsäpinta-ala, ha - Skogsareal, ha - Forest area, ha										Yhteensä Sammanlagt Total			
	-4,9	5,0 -9,9	10,0 -19,9	20,0 -49,9	50,0 -99,9	100,0 -199,9	200,0 -299,9	300,0 -499,9	500,0 -999,9	1 000,0 -1 999,9		2 000,0 -4 999,9	5 000,0 -9 999,9	10 000,0-
Uudenmaan.....	1 795	2 057	2 925	2 602	812	223	37	31	12	7	3	-	-	10 504
Nylands svenska.....	1 292	1 226	1 383	1 209	419	185	58	31	25	8	1	-	-	5 837
Varsinais-Suomen.....	5 054	4 598	4 728	3 525	898	261	41	30	12	6	1	-	-	19 154
Finska Hushållningss.....	730	625	766	976	328	68	9	8	6	1	1	-	-	3 517
Satakunnan.....	4 881	4 908	5 839	5 551	1 603	380	62	40	27	11	10	-	-	23 314
Pirkanmaan.....	2 535	3 111	4 116	4 835	1 536	562	106	59	36	21	9	-	-	16 934
Hämeen läänin.....	2 454	2 810	3 941	3 076	923	296	69	44	38	15	6	-	-	13 674
Itä-Hämeen.....	1 113	1 117	2 226	3 212	1 160	445	91	53	28	12	4	-	-	9 461
Kymen läänin.....	3 053	3 452	5 464	7 210	2 129	441	51	41	33	11	10	-	-	21 898
Mikkelin läänin.....	2 276	2 474	4 701	8 469	3 369	1 128	144	73	47	41	25	-	-	22 751
Kuopion läänin.....	2 425	2 878	6 009	9 202	3 468	1 082	141	69	47	33	28	-	-	25 394
Pohjois-Karjalan.....	2 882	2 717	4 950	7 696	3 013	721	118	64	33	22	20	-	-	22 255
Keski-Suomen.....	2 148	2 423	4 831	7 159	2 840	1 002	188	121	67	40	22	-	-	20 855
Etelä-Pohjanmaan.....	6 060	6 071	8 252	8 552	2 026	333	41	23	27	11	4	-	-	31 401
Österbottens svenska.....	2 496	2 939	4 319	4 916	1 005	100	11	9	11	5	1	-	-	15 812
Oulun.....	4 137	4 332	7 097	12 093	7 041	2 130	201	83	65	43	16	-	-	37 255
Kainuun.....	757	777	1 292	3 544	3 631	882	97	43	37	16	9	-	-	11 107
Lapin läänin.....	1 052	1 344	2 135	4 384	5 426	3 917	417	111	55	25	26	-	-	18 931
<b>Yhteensä</b>	<b>47 140</b>	<b>49 859</b>	<b>74 974</b>	<b>98 211</b>	<b>41 627</b>	<b>14 156</b>	<b>1 882</b>	<b>933</b>	<b>606</b>	<b>327</b>	<b>196</b>	<b>62</b>	<b>81</b>	<b>330 054</b>

Lähde: Maatalhallituksen tilastot: Maa- ja metsätalarekisteri 1979

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Lantbruks- och skogsägarensregister 1979

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Farm and Forest Estate Registers 1979

<sup>1)</sup> Sisältää sekä yli 1 peltotilan maatalojen metsäiät että metsätilojen metsäiät. Katso myös määritelmiä s. 8.  
 Innefattar både skogsbruksenheter och skog som hör till lantbrukslägenheter med minst 1 hä åker. Se också definitioner på sidan 10.  
*Includes farm forests of farms with 1 ha or more arable land and forest estates. See definitions on p. 11*

2.1.6. Metsätilojen<sup>1)</sup> maankäyttölajit alueittain 31.12.1979  
 Skogsägheternas<sup>1)</sup> jorddisponering områdesvis 31.12.1979  
 Land use categories of forest estates<sup>1)</sup> by agricultural centre at 31 Dec. 1979

Maatalouskeskus Lantbrukscentrum Agricultural centre	Kasvillinen metsä Värdig skogsmark Productive forest		Pelto ja puintarha Åker och trädgård Arable and horticultural land		Luonnonlitty ja laidun Natursång och betesmark Natural meadow and pasturage		Muuta maa Övrig mark Other land		Yhteensä Sammanlagt Total	
	Tiljojen luku Antal lfigen- heter Number of farms	Pinta-ala, ha Area, ha	Tiljojen luku Antal lfigen- heter Number of farms	Pinta-ala, ha Area, ha	Tiljojen luku Antal lfigen- heter Number of farms	Pinta-ala, ha Area, ha	Tiljojen luku Antal lfigen- heter Number of farms	Pinta-ala, ha Area, ha	Tiljojen luku Antal lfigen- heter Number of farms	Pinta-ala, ha Area, ha
Uudenmaan .....	3 097	81 099	263	483	897	1 556	9 115	3 097	91 374	
Nylands svenska .....	1 894	66 692	188	361	917	1 035	17 739	1 894	85 536	
Varsinais-Suomen .....	4 992	99 136	453	695	842	2 491	30 939	4 992	131 370	
Finska Hushållingss. ....	1 117	22 006	191	384	718	528	12 083	1 117	34 998	
Satakunnan .....	7 441	190 420	747	1 176	1 477	3 405	58 642	7 441	251 286	
Pirkanmaan .....	6 465	296 895	642	1 290	1 474	2 913	39 671	6 465	338 682	
Hämeen länin .....	4 188	147 102	319	745	762	1 871	15 254	4 188	163 437	
Itä-Hämeen .....	3 763	150 849	344	831	1 044	1 756	12 592	3 763	164 829	
Kymen länin .....	8 634	270 657	782	1 283	1 395	3 882	36 810	8 634	309 644	
Mikkelin länin .....	9 867	481 189	828	1 988	2 393	4 555	54 642	9 867	539 052	
Kuopion länin .....	8 751	520 552	877	2 014	3 015	4 389	99 480	8 751	623 924	
Pohjois-Karjalan .....	8 326	733 429	803	2 257	3 519	4 514	222 607	8 326	960 358	
Keskí-Suomen .....	8 051	535 642	773	1 515	1 951	3 670	111 284	8 051	649 650	
Etelä-Pohjanmaan .....	5 455	181 258	699	781	802	3 746	81 364	5 455	264 123	
Österbottens svenska ..	11 056	87 912	781	833	953	1 930	18 943	11 056	108 589	
Oulun .....	3 151	918 980	1 087	1 616	4 152	5 506	605 453	3 151	1 529 672	
Kainuun .....	6 845	895 532	367	610	1 349	1 685	404 485	6 845	1 301 733	
Lapin länin .....		3 294 847	926	1 690	6 283	3 528	3 714 586		7 016 642	
<b>Yhteensä Sammanlagt</b>	<b>111 315</b>	<b>8 974 197</b>	<b>11 070</b>	<b>20 552</b>	<b>33 940</b>	<b>52 960</b>	<b>5 545 690</b>	<b>111 315</b>	<b>14 564 899</b>	

Lähde: Maatilahallituksen tilastot: Metsätalarekistien 1979

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Skogsäghetsregistret 1979

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Forest Estate Register 1979

<sup>1)</sup> Metsätäily, ks. määritelmää s. 8 - Skogsägheten; se definitioner på sidan 10 - Forest Estate; see definitions on p 11

2.1.7. Keskimääräinen metsäala metsätiloilla<sup>1)</sup> alueittain vuosina 1974 ja 1979 (ha)  
 Skogslägenheternas<sup>1)</sup> genomsnittliga skogsareal områdesvis åren 1974 och 1979 (ha)  
 Average forest area on forest estates<sup>1)</sup> by agricultural centre in 1974 and 1979 (ha)

Maatalouskeskus Lantbrukscentral Agricultural centre	Keskimääräinen metsäala Skogsareal i medeltal Average forest area	
	1974	1979
Uudenmaan .....	26.8	26.2
Nylands svenska .....	31.2	35.2
Varsinais-Suomen .....	19.2	19.9
Finska Hushållningssällskapet .....	18.2	19.7
Satakunnan .....	25.9	25.6
Pirkanmaan .....	44.7	45.9
Hämeen läänin .....	36.3	35.1
Itä-Hämeen .....	40.3	40.1
Kymen läänin .....	31.9	31.4
Mikkelin läänin .....	49.7	48.8
Kuopion läänin .....	64.9	59.5
Pohjois-Karjalan .....	100.1	88.1
Keski-Suomen .....	70.3	66.5
Etelä-Pohjanmaan .....	21.4	22.1
Österbottens svenska .....	15.3	16.1
Oulun .....	82.1	83.1
Kainuun .....	300.3	284.2
Lapin läänin .....	531.1	481.4
<b>Koko maa - Hela landet - Whole country .....</b>	<b>84.9</b>	<b>80.6</b>

Lähde: Maatalushallituksen tilastot: Metsätilarekisteri 1974 ja 1979

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Skogslägenhetsregistret 1974 och 1979

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Forest Estate Register 1974 and 1979

<sup>1)</sup> Metsätila; ks. määritelmiä s. 8

Skogslägenhet; se definitioner på sidan 10

Forest estate; see definitions on p. 11

**2.1.8.1. Maatilojen ja metsätilojen<sup>1)</sup> tärkeimpien maankäyttöläjien pinta-alat yhteensä omistajaryhmittäin vuonna 1979**  
**Lantbrukslägenheternas och skogslägenheternas<sup>1)</sup> jorddisponeringskategorier efter areal och ägaregrupp sammanlagt år 1979**  
*Total areas of main land use categories of farms and forest estates<sup>1)</sup>, by owner group in 1979*

Omistaja Ägare Owner	Pelto Åker Arable land		Kasvullinen metsämaa Växtlig skogsmark Productive forest land		Muu maa Övrig mark Other land		Yhteensä Sammanlagt Total	
	1000 ha	%	1000 ha	%	1000 ha	%	1000 ha	%
Valtio - Staten - State	14.2	0.6	4 317.0	26.1	4 317.2	50.8	8 648.4	31.4
Kunnat - Kommuner - Municipalities	8.7	0.4	332.9	2.0	96.2	1.1	437.8	1.6
Seurakunnat ja säätiöt - Församlingar och stiftelser - Parishes and foundations	3.7	0.1	200.6	1.2	48.6	0.6	252.9	0.9
Yhtiöt ja osuuskunnat - Bolag och andelslag - Companies and co-operatives	11.1	0.4	1 492.2	9.0	519.1	6.1	2 022.4	7.4
Perikunnat ja perhe- yhtiöt - Dödsbo och familjebolag - Heirs and family companies	346.1	13.9	2 081.1	12.6	709.7	8.3	3 136.9	11.4
Yksityiset - Privata - Private	2 099.8	84.6	7 784.1	47.1	2 673.3	31.4	12 557.2	45.6
Yhteismetsät - Sam- fällda skogar - Jointly owner forests	0.0	0.0	318.8	2.0	142.2	1.7	461.0	1.7
<b>Yhteensä Sammanlagt Total</b>	<b>2 483.6</b>	<b>100.0</b>	<b>16 526.7</b>	<b>100.0</b>	<b>8 506.3</b>	<b>100.0</b>	<b>27 516.6</b>	<b>100.0</b>

Lähde: Maatilahallituksen tilastot: Maanomistustilasto 1979

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Jordbesittningstatistik 1979

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Statistics of land ownership 1979

<sup>1)</sup> Metsätila; ks. Määritelmä s. 8

Skogslägenhet; se definitioner på sidan 10

Forest estate; see definitions on p. 11

2.1.8.2. Metsätalouden maan luokat omistajaryhmittäin maan etelä- ja pohjoispuolisissa ja koko maassa vuosina 1971-1976 valtakunnan metsien inventoinnin mukaan  
 Skogsbrukets jordklasser enligt ägaregrupper i södra och norra delen av landet samt i hela landet åren 1971-1976 enligt riksskogstaxeringen  
 Forestry land classes by owner category in southern and northern Finland and nationally in 1971-1976 according to the Sixth National Forest Inventory

Maaluokka Jordklass Land classes	Alue <sup>1)</sup> Område <sup>1)</sup> Area <sup>1)</sup>	Yksityiset Eskilda Private	Osakeyhtiöt Aktieföretag Joint-Stock Companies	Valtio Staten State	Muut Övriga Others	Yhteensä Sammanlagt Total
Metsämaa Skogsmark Forest land	Eteläpuolisko - Södra delen - Southern Finland	8 892 78.6	1 179 10.4	766 6.8	475 4.2	11 312 100.0
	Pohjoispuolisko - Norra delen - Northern Finland	3 721 44.4	396 4.7	3 960 47.0	349 4.1	8 426 100.0
	Koko maa - Hela landet - Whole country	12 613 63.9	1 575 8.0	4 726 23.9	824 4.2	19 738 100.0
	Eteläpuolisko - Södra delen - Southern Finland	654 71.8	101 11.1	104 11.4	51 5.7	910 100.0
Kitumaa Tvinmark Poorly productive land	Pohjoispuolisko - Norra delen - Northern Finland	895 33.5	70 2.6	1 618 60.5	90 3.4	2 673 100.0
	Koko maa - Hela landet - Whole country	1 549 43.2	171 4.8	1 722 48.1	141 3.9	3 583 100.0
	Eteläpuolisko - Södra delen - Southern Finland	401 70.1	48 8.4	80 13.9	43 7.6	572 100.0
	Pohjoispuolisko - Norra delen - Northern Finland	589 21.1	45 1.6	2 100 75.0	65 2.3	2 799 100.0
Joutoma Impediment Waste land	Koko maa - Hela landet - Whole country	990 29.4	93 2.7	2 180 64.7	108 3.2	3 371 100.0
	Eteläpuolisko - Södra delen - Southern Finland	40 70.7	7 13.0	5 8.7	4 7.6	56 100.0
	Pohjoispuolisko - Norra delen - Northern Finland	12 40.0	3 10.0	14 46.7	1 3.3	30 100.0
	Koko maa - Hela landet - Whole country	52 60.5	10 11.6	19 22.1	5 5.8	86 100.0
Muu metsätalouden maa <sup>2)</sup> Annat skogsbruksmark <sup>2)</sup> Other forestry land <sup>2)</sup>	Eteläpuolisko - Södra delen - Southern Finland	9 987 77.7	1 335 10.4	955 7.4	573 4.5	12 850 100.0
	Pohjoispuolisko - Norra delen - Northern Finland	5 217 37.5	514 3.7	7 692 55.2	505 3.6	13 928 100.0
	Koko maa - Hela landet - Whole country	15 204 56.8	1 849 6.9	8 647 32.3	1 078 4.0	26 778 100.0
	Yhteensä metsätalouden maa Skogsbruksmark sammanlagt Total forestry land					

Jatk. - Forts. - Cont.

## 2.1.8.2. Jatk. - Forts. - Cont.

Maaluokka Jordklass Land classes	Alue <sup>1)</sup> Område <sup>1)</sup> Area <sup>1)</sup>	Yksityiset Emskilda Private	Osakeyhtiöt Aktiebolag Joint-Stock Companies	Valtio Statens State	Muut Övriga Others	Yhteensä Sammanlagt Total
Omistajien prosentiosuus - Ägarnas procentantal - Percentage of each owner category						
Metsämaa - Skogsmark - Forest land		89.0	88.3	80.2	82.8	88.0
Kitumaa - Tvinmark - Poorly productive land	Maan eteläpuolisko Södra delen av landet Southern Finland	6.6	7.6	10.9	9.0	7.1
Joutomaa - Impediment - Waste land		4.0	3.6	8.4	7.5	4.5
Muu metsätalouden maa - Annan skogsbruksmark - Other forestry land		0.4	0.5	0.5	0.7	0.4
<b>Yhteensä - Sammanlagt - Total</b>		<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>
Metsämaa - Skogsmark - Forest land		71.3	77.0	51.5	69.1	60.5
Kitumaa - Tvinmark - Poorly productive land	Maan pohjoispuolisko Norra delen av landet Northern Finland	17.2	13.6	21.0	17.8	19.2
Joutomaa - Impediment - Waste land		11.3	8.8	27.3	12.9	20.1
Muu metsätalouden maa - Annan skogsbruksmark - Other forestry land		0.2	0.6	0.2	0.2	0.2
<b>Yhteensä - Sammanlagt - Total</b>		<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>
Metsämaa - Skogsmark - Forest land		83.0	85.2	54.7	76.4	73.7
Kitumaa - Tvinmark - Poorly productive land	Koko maa Hela landet Whole country	10.2	9.2	19.9	13.1	13.4
Joutomaa - Impediment - Waste land		6.5	5.0	25.2	10.0	12.6
Muu metsätalouden maa - Annan skogsbruksmark - Other forestry land		0.3	0.6	0.2	0.5	0.3
<b>Yhteensä - Sammanlagt - Total</b>		<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>

Lähde: Metsäntutkimuslaitos: Valtakunnan metsien VI inventointi 1971-76

Källa: Skogsforskningsinstitutet: Den IV riksskogstaxeringen 1971-76

Source: The Finnish Forest Research Institute: The Sixth National Forest Inventory 1971-76

1) Metsätalouden aluejako, katso kartta s. 31 - Skogsbrukens områdesindelning, se kartan på sidan 31 - Forestry areas in map on page 31

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

2.1.9. Maatilojen peltoalan jakautuma viljelyksessä olevaan, kesanto- ja pellonvarauspeltoon sekä muuhun viljelemättömiin peltoaloihin alueittain vuonna 1983 sekä koko maassa vuosina 1972-1983  
 Fördeleingen av lantbruksigenheternas åkerareal efter bebrukad åker, trädesåker, åker underkastad åkerreserveringsavtal och annan obebrukad åker områdesvis år 1983 samt i hela landet åren 1972-1983  
*Distribution of arable land area of farms into productive land, fallowing land, land under field-reservation contracts and other uncultivated arable land, by agricultural centre in 1983 and in the whole country in 1972-1983*

	Peltoa viljelyksessä Bebrukad åker Productive land		siltä kesantoa därrav trädesåker of which fallowing land		Pellonvarauspelto Åkerareal underkastad åkerreserveringsavtal Land under field-reservation contracts		Muun viljelemättömän peltoala Övrig ospoddad åker Other uncultivated arable land		Koko peltoala Hela åkerarealen Total arable land area	
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
Uudenmaan.....	135 700	98.0	1 600	1.2	1 500	1.1	1 200	0.9	138 400	100
Nylands svenska.....	77 200	98.2	4 300	5.6	800	1.0	600	0.8	78 600	100
Varsinais-Suomen.....	254 400	99.0	5 200	2.0	900	0.4	1 600	0.6	256 900	100
Finska Hushållningss.....	27 700	97.2	1 000	3.6	100	0.3	700	2.5	28 500	100
Satakunnan.....	187 400	97.4	2 200	1.2	1 900	1.0	3 100	1.6	192 400	100
Pirkanmaan.....	107 800	95.4	2 600	2.4	2 800	2.5	2 400	2.1	113 000	100
Hämeen länän.....	161 400	98.6	3 300	2.0	1 100	0.7	1 200	0.7	163 700	100
Itä-Hämeen.....	65 800	94.3	1 700	2.6	1 300	1.9	2 700	3.9	69 800	100
Kymen länän.....	153 100	95.2	3 500	2.3	2 300	1.4	5 400	3.4	160 800	100
Mikkelin länän.....	91 500	93.1	1 800	2.0	2 100	2.1	4 700	4.8	98 300	100
Kuopion länän.....	148 700	93.3	2 300	1.5	5 200	3.3	5 400	3.4	159 300	100
Pohjois-Karjalan.....	102 800	89.9	2 400	2.3	4 400	3.8	7 200	6.3	114 400	100
Keskä-Suomen.....	95 000	91.9	2 300	2.4	5 500	5.3	2 900	2.8	103 400	100
Etelä-Pohjanmaan.....	262 500	95.5	4 800	1.8	6 500	2.4	5 800	2.1	274 800	100
Osterbottens svenska.....	99 600	94.0	2 600	2.6	3 400	3.2	3 000	2.8	106 000	100
Oulun.....	250 300	87.4	6 100	2.4	17 700	6.2	18 300	6.4	286 300	100
Kainuun.....	38 100	73.3	600	1.6	4 400	8.5	9 500	18.3	52 000	100
Lapin länän.....	55 400	79.1	4 100	7.4	4 900	7.0	9 700	13.9	70 000	100
<b>Koko maa - Hela landet - Whole country</b>										
1972.....	2 463 700	92.4	48 200	2.0	201 300	7.6	-	-	2 665 000	100
1973.....	2 435 100	91.6	50 300	2.1	223 800	8.4	-	-	2 658 900	100
1974.....	2 447 400	92.2	43 400	1.8	206 800	7.8	-	-	2 654 200	100
1975.....	2 453 800	92.9	48 600	2.0	187 500	7.1	-	-	2 641 300	100
1976.....	2 463 900	94.3	43 000	1.7	149 000	5.7	-	-	2 612 900	100
1977.....	2 420 600	92.7	90 500 <sup>1)</sup>	3.7	136 800	5.2	54 500	2.1	2 611 900	100
1978.....	2 412 100	92.7	100 800 <sup>1)</sup>	4.2	120 000	4.6	70 800	2.7	2 602 900	100
1979.....	2 401 500	92.8	87 900 <sup>1)</sup>	3.7	110 100	4.3	77 400	3.0	2 589 000	100
1980.....	2 372 000	92.6	102 300 <sup>1)</sup>	4.3	98 000	3.8	92 700	3.6	2 562 700	100
1981.....	2 355 700	92.7	67 500	2.9	85 800	3.4	98 400	3.9	2 539 900	100
1982.....	2 327 700	92.5	74 200	3.2	74 100	2.9	114 800	4.6	2 516 600	100
1983.....	2 314 400	93.8	52 400	2.3	66 800	2.7	85 400	3.5	2 466 600	100

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

Lände: Maatilanhuolto: Otantietiedustelu 1972-1983  
 Källa: Jordbruksstatistiken: Stöckprovsfrågning 1972-1983  
 Source: National Board of Agriculture: Sample Survey 1972-1983

**2.1.10. Eri laatuisten peltojen suhteellinen osuus kokonaispeltoalasta alueittain**  
**Relativ andel av åker av olika kvalitet av hela åkerarealen områdesvis**  
*Proportional distribution of arable land by quality class, by agricultural centre and county*

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

Lähde: Maatilahallitus: Peltojen inventointitutkimus 1972-1977

Källa: Jordbruksstyrelsen: Inventeringsstudie av åkrarna 1972-1977

Source: National Board of Agriculture: Inventory of arable land 1972-1977

- 1) Hyvyyssluokan määrittämiseen vaikuttivat maan kysyntä muihin tarkoituksiin, peltojen tuotto kyky, peltokuvioiden muoto-, koko- ja etäisyys tekijät - Vid bestämmandet av kvalitetsklass beaktas markens efterfrågan för andra ändamål, åkrarnas avkastningskapacitet och faktorer, som inverkar på åkerfigureernas form, storlek och avstånd - The quality class is determined on the basis of the demand for the land from outside agriculture, productive capacity of the soil and factors, which affect shape, size and distances of field areas
- 2) 1 D ja muuta peltoa ei laskettu kaikista kunnista - 1 D och övrig åker räknades inte i alla kommuner - 1 D and other arable land were not estimated in all municipalities
- 3) Ahvenanmaa pois lukien - Exklusive Åland - Excluding Åland

2.1.11. Totetetut salaojitukset vuosina 1977–1982 sekä salaojitettun pellon ja ojattomana viljeltävän pellon osuus kokonaispeltoalasta 30.11.1982 alueittain  
 Utförda täckdikningar åren 1977–1982 samt andelen täckdikad åker och andelen odlad odikad åker av hela åkerarealen 30.11.1982 områdesvis  
 New subdrainage in 1977–1982 and percentages of subdrained arable land and undrained cultivated land of the total arable land area at 30 Nov. 1982 by agricultural centre

Maatalouskeskus Lantbrukscentral Agricultural centre	Kokonaispeltoalasta Av hela åkerarealen Of total arable land area		Totetetut salaojitukset, ha <sup>2</sup> ) Utförda täckdikningar, ha <sup>2</sup> ) New subdrainage, ha <sup>2</sup> )					
	Salaojitettua peltoa, % Täckdikad åker, % Subdrained arable land, %	Ojattomana viljeltävää peltoa, % <sup>1)</sup> Odlad odikad åker, % <sup>1)</sup> Undrained culti- vated land, % <sup>1)</sup>	1977	1978	1979	1980	1981	1982
Uudenmaan . . . . .	60.4	4	1 800	2 400	2 350	2 439	1 540	2 182
Nylands svenska . . . . .	54.7	8	650	600	600	798	548	866
Varsinais-Suomen . . . . .	70.7	5	3 100	3 500	3 800	3 864	2 764	3 806
Finska Hushållningss. . . . .	47.3	7	200	350	350	292	259	247
Satakunnan . . . . .	52.6	9	2 150	2 300	1 800	3 029	1 914	2 581
Pirkanmaan . . . . .	32.1	15	1 450	1 650	1 400	1 671	1 099	1 599
Hämeen läänin . . . . .	64.1	5	2 500	2 650	2 700	3 312	1 792	2 698
Itä-Hämeen . . . . .	46.1	15	850	850	950	1 021	480	1 049
Kymen läänin . . . . .	37.2	16	1 800	1 950	2 450	2 684	1 889	2 672
Mikkelin läänin . . . . .	11.3	40	700	800	750	795	629	790
Kuopion läänin . . . . .	20.0	27	2 300	2 800	2 650	3 277	2 484	2 726
Pohjois-Karjalan . . . . .	12.3	35	1 000	1 250	1 150	1 323	1 055	1 398
Keski-Suomen . . . . .	23.3	18	1 200	1 550	1 450	1 674	1 175	1 730
Etelä-Pohjanmaan . . . . .	35.0	6	2 600	5 000	4 300	6 142	4 717	6 351
Österbottens svenska . . . . .	30.2	5	750	1 200	1 050	1 604	1 868	2 379
Oulun . . . . .	14.9	6	4 350	3 550	3 550	4 203	2 813	4 521
Kainuun . . . . .	5.0	30	300	300	350	295	295	351
Lapin läänin . . . . .	6.1	6	250	300	500	587	367	497
<b>Yhteensä</b>			<sup>2)</sup>	<sup>2)</sup>	<sup>2)</sup>	<sup>2)</sup>	<sup>2)</sup>	<sup>2)</sup>
<b>Sammanlagt</b>	<b>36.4</b>	<b>14</b>	<b>27 950</b>	<b>33 000</b>	<b>32 150</b>	<b>39 010</b>	<b>27 688</b>	<b>38 443</b>
<i>Total</i> . . . . .								

Lähde: Salaojakeskuksen tilastot

Källa: Dräneringscentralns statistik

Source: Statistics of the Finnish Field Drainage Centre

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

<sup>2)</sup> Salaojakeskuksen salaojatekniikkojen ilmoitusten mukaan. Muu ojitustoiminta, mikä ei sisälly näihin lukuihin, on arvioitu 700–1000 ha:ksi vuodessa. – Enligt uppgifter av dräneringscentralns dräneringstekniker. Övrig dräneringsverksamhet, vilken inte ingår i dessa siffror, har beräknats till 700–1000 ha i år. – According to the reports of drainage technicians of the Finnish Field Drainage Centre. Other drainage activity not included in these figures is estimated at 700–1000 ha per year.

2.1.12. Valmistuneet) maatalusrakennukset vuosina 1972-1981 (1000 m<sup>3</sup> ja kpl)  
 Uppförda) lantbruksbyggnader åren 1972-1981 (1000 m<sup>3</sup> och st)  
 Farm buildings completed) in 1972-1981 (1000 m<sup>3</sup> and number of buildings)

Käyttötarkoitus Användningssyfte Intended use	1972		1973		1974		1975		1976	
	1 000 m <sup>3</sup>	Kpl St Number	1 000 m <sup>3</sup>	Kpl St Number	1 000 m <sup>3</sup>	Kpl St Number	1 000 m <sup>3</sup>	Kpl St Number	1 000 m <sup>3</sup>	Kpl St Number
Kotieläinrakennukset - Husdjursbyggnader - Livestock buildings	1 629	1 714	1 641	1 703	1 614	1 588	1 648	1 625	1 679	1 574
Minkkitarhat - Mink- farmar - Mink farms	27	31	42	45	104	73	46	36	68	61
Maatalusrakennukset) - Lantbruksbyggnader) - Farm buildings)	843	1 618	777	1 427	665	1 253	851	1 606	933	1 639
Kasvihuoneet - Växt- hus - Greenhouses	347	113	447	140	367	105	252	76	482	158
Kalanviljelylaitokset - Fiskodlingsanstalter - Fish cultural stations	2	2	3	3	2	2	0	1	1	3
<b>Yhteensä Sammanlagt Total</b>	<b>2 847</b>	<b>3 478</b>	<b>2 911</b>	<b>3 318</b>	<b>2 752</b>	<b>3 021</b>	<b>2 797</b>	<b>3 344</b>	<b>3 164</b>	<b>3 435</b>

## 2.1.12. Jatk. - Forts. - Cont.

Käyttötarkoitus Användningssyfte Intended use	1977		1978		1979		1980		1981	
	1 000 m <sup>3</sup>	Kpl St Number	1 000 m <sup>3</sup>	Kpl St Number	1 000 m <sup>3</sup>	Kpl St Number	1 000 m <sup>3</sup>	Kpl St Number	1 000 m <sup>3</sup>	Kpl St Number
Kotieläinrakennukset - Husdjursbyggnader - Livestock buildings	1 536	1 596	1 927	1 853	1 988	1 781	2 446	2 035	2 478	1 906
Minkkarthar - Mink- farmar - <i>Mink farms</i>	86	95	198	191	659	485	731	513	473	306
Maatalousrakennukset <sup>2)</sup> - Lantbruksbyggnader <sup>2)</sup> - <i>Farm buildings<sup>2)</sup></i>	1 018	1 775	1 099	1 879	954	1 617	984	1 618	1 042	1 516
Kasvihuoneet - Växt- hus - <i>Greenhouses</i>	446	131	534	136	788	193	653	159	413	113
Kalanviljelylaitokset - Fiskodlingsanstalter - <i>Fish cultural stations</i>	-	-	11	5	10	5	15	11	2	5
<b>Yhteensä</b> <b>Sammanlagt</b> <b>Total</b>	<b>3 085</b>	<b>3 597</b>	<b>3 768</b>	<b>4 064</b>	<b>4 399</b>	<b>4 081</b>	<b>4 828</b>	<b>4 336</b>	<b>4 408</b>	<b>3 846</b>

Lähde: Tilastokeskus: Talonrakennustilasto 1972-1981

Källa: Statistiska centralen: Husbyggnadsstatistik 1972-1981

Source: Central Statistical Office of Finland: House construction statistics 1972-1981

1) Sisälää sekä uudisrakennukset että laajennukset. - Innefattar både nybyggnader och tillbyggnader. - Including new buildings and extensions.

2) Maatalousrakennuksiin sisältyvät muuhin ryhmiin kuulumattomat maa-, metsä- ja kalaalouden rakennukset, kuten konesuojat, säilytysrakennukset, viljan kuivaamot ja viljan säilytysrakennukset. - Lantbruksbyggnader innefattar de jord- och skogsbruks- samt fiskeriushällningsbyggnader som inte hör till de andra grupperna, såsom maskinlådor, förvaringsbyggnader, sädesortrar och förvaringsbyggnader för spannmål. - Farm buildings include those agricultural, forestry and fishing industry buildings not belonging to other classes: machinery sheds, storage buildings, grain driers and storage buildings for grain.

2.1.13. Maanviljelijäväestön asuinhuoneistot huoneluvun ja varusteyhdistelmien mukaan 1.11.1980  
 Jordbruksbefolkningens bostadslägenheter efter rumsantal och utrustningskombinationer 1.11.1980  
 Farmers' dwellings by number of rooms and facilities, at 1 Nov. 1980

Huoneluku Rumsantal Number of rooms	Asuinhuoneistoja Bostäder Dwellings		Asuinhuoneistot varusteyhdistelmien mukaan <sup>1)</sup> Bostäder efter utrustningskombinationer <sup>1)</sup> Dwellings by facilities <sup>1)</sup>							
	Yhteensä Inalles Total	%	VI		VI, VE		VI, VE, WC		VI, VE KL	
				%		%		%		%
Kaikki asuinhuoneistot - Alla bostäder - All dwellings	1 838 058	100.0	13 623	0.7	65 633	3.6	48 495	2.6	27 907	1.5
Maanviljelijäväestön asuin- huoneistot - Lantbruksbe- folkningens bostäder - Farmers' dwellings	188 632	100.0	4 798	2.5	26 083	13.8	7 047	3.7	5 251	2.8
Huoneita - Rum - Rooms										
1	2 741	1.5	34	0.0	199	0.1	17	0.0	79	0.0
2	17 916	9.5	604	0.3	3 532	1.9	578	0.3	404	0.2
3	45 866	24.3	2 147	1.1	9 595	5.1	2 506	1.3	1 380	0.7
4	44 114	23.4	1 218	0.6	6 989	3.7	1 969	1.0	1 471	0.8
5	43 053	22.8	600	0.3	4 091	2.2	1 376	0.7	1 271	0.7
6	21 390	11.3	148	0.1	1 268	0.7	416	0.2	478	0.3
7	7 865	4.2	25	0.0	231	0.1	108	0.1	110	0.1
8+	5 100	2.7	11	0.0	124	0.1	62	0.0	49	0.0
Tuntematon - Okänt - Unknown	587	0.3	11	0.0	54	0.0	15	0.0	9	0.0

Jatk. - Forts. - Cont.

	VI, VE, WC, KL		VI, VE, WC, KL, LV		VI, VE, WC, KL, LV, KH		Mun yhd. Annan kombin. Other combin.		Ei varusteita Ingen utrustn. No facilities		Tunne- maton Okänd Unknown
		%		%		%		%		%	
Kaikki asuinhuoneistot - Alla bostäder - All dwellings	36 808	2.0	161 982	8.8	1202621	65.4	142542	7.8	137 963	7.5	484
Maanviljelijäväestön asuin- huoneistot - Lantbruks- befolkningens bostäder - Farmers' dwellings	3 182	1.7	14 548	7.7	67 187	35.6	29 578	15.7	30 943	16.4	15
Huoneita - Rum - Rooms											
1	17	0.0	108	0.1	1 144	0.6	239	0.1	903	0.5	1
2	163	0.1	473	0.3	1 346	0.7	2 461	1.3	8 353	4.4	2
3	738	0.4	2 228	1.2	6 036	3.2	8 267	4.4	12 918	6.8	1
4	984	0.5	3 949	2.1	13 620	7.2	8 143	4.3	5 770	3.1	1
5	830	0.4	4 364	2.3	21 636	11.5	6 576	3.5	2 308	1.2	1
6	296	0.2	2 100	1.1	13 690	7.3	2 524	1.3	470	0.2	-
7	91	0.0	815	0.4	5 645	3.0	740	0.4	100	0.1	-
8+	54	0.0	476	0.3	3 849	2.0	440	0.2	35	0.0	-
Tuntematon - Okänt - Unknown	9	0.0	35	0.0	171	0.1	188	0.1	86	0.0	9

Lähde: Tilastokeskus: Väestö- ja asuntolaskenta 1980

Källa: Statistikcentralen: Folk- och bostadsräkningen 1980

Source: Central Statistical Office of Finland: Population and housing census 1980

<sup>1)</sup> VI = Viemäri - Avlopp - Sewer, VE = Vesijohto - Vattenledning - Running water, KL = Keskus- tai sähkölämmitys - Central- eller elvärme - Central or electrical heating, LV = Lämminvesi - Varmvatten - Hot-water, KH = Kylpyhuone, suihku tai huoneistossa oleva sauna - Badrum, dusch eller bastu i bostaden - Inside bathroom, shower or sauna

## 2.2. Tuotantovälineet ja -panokset

Kotieläinten lukumääriä ja lehmien lukumäärää roduittain koskevat tiedot (taulut 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.2.1. ja 2.2.3.1.) saadaan maatilahallituksen suorittamista ns. otantatiedusteluista. Otokseen kuuluvalla n. 13 500 viljelijältä kerätään tiedot kaksi kertaa vuodessa (15.6. ja 15.12.) haastattelemalla.

Sekä kesäkuun että joulukuun 15:n päivän otannalla kysytään tärkeimpien viljalajien ja perunan käyttölaskelma, kotieläinten luku, kotieläinten tuotokset ja niiden käyttö sekä työvoiman käyttö maatilalla ja ansiotyöt maatilan ulkopuolella. Ainoastaan kesäkuun otannalla tiedustellaan pellon käyttöä, puutarha-alan käyttöä, puutarhakasvien viljelyä ja energian kulutusta maatilalla.

Ennen vuotta 1977 otannan perusjoukkona käytettiin vuoden 1969 maatalouslaskennan tilaperusjoukkoa. Vuodesta 1977 otos on poimittu maatilarekisterin perusjoukosta eli maatiloilta, joilla on hallinnassa peltoa ja puutarhaa vähintään 1 ha. Otos vaihdetaan joka kolmas vuosi.

Otantatiedustelujen tulokset on julkaistu heti valmistumisen jälkeen Maatilatilastollisessa kuukausikatsauksessa sekä myöhemmin Maatalouden vuositilastossa.

Maatilojen ja kotieläinten lukumäärien jakaumat karjakokoluokittain saadaan maatilarekisteristä. Tauluun 2.2.1.3. karjakokoluokkia on vähennetty samaan määrään kuin taulussa 2.2.1.4., jossa kuvataan lypsykarjatilojen rakennekehitystä vuosina 1977–1980. Tilat on tällöin luokiteltu karjakokoluokittain ja peltoalasuuruusluokittain. Lypsykarjatiloihin koskevia tietoja on saatavissa maatilarekisteristä myös edellistä tarkemmalla luokituksella.

Maatilahallitus laatii vuosittain tilastoa Suomen karjantarkkailutoiminnasta. Se ilmestyy julkaisusarjassa Maatilahallituksen tiedonantoja. Taulun 2.2.1.5. karjantarkkailutoimintaa koskevat tiedot on saatavissa myös maatalouskeskuksittain.

Valtion Maatalouskoneiden tutkimuslaitoksen tilastot maatalouskoneiden myynnistä ja myynnin kotimaisuusasteesta (taulu 2.2.5.) perustuvat pääasiassa keskusliikeiden ilmoituksiin.

Taulun 2.2.6. väkirehujen tuontia koskevat tilastot Pellervo-Seuran Markkinatutkimuslaitos laskee tullihallituksen ulkomaankauppatilaston perusteella ja julkaisee ne vuositiedotteessaan. Tiedot ovat saatavissa myös talousvuosittain.

Väkilannoitteiden myyntiä koskevat tilastot on saatu Kemira Oy:ltä. Taulussa 2.2.7.1. ei ole mukana metsälannoitteita, koska maatiloille myytyjä määriä ei voida erottaa valtiolle ja yrityksille meneistä määristä. Taulun 2.2.7.2. viljelyksessä olevan peltoalan Kemira Oy on saanut maatilahallituksen otantatiedusteluista. Se ei sisällä kesantopellon alaa.

Sekä maanparannuskalkin että kasvinsuojeluaineiden myyntitilastot lasketaan valmistajien ilmoitusten perusteella. Kalkitusyhdistys saa maanparannuskalkin myyntitiedot sekä jäsenetehtailtaan että Kemira Oy:ltä (taulu 2.2.8.). Maatalouden tutkimuskeskuksen kasvinsuojelulaitos pitää tilastoa kasvinsuojeluaineiden myynnistä valmistajien ja maahantuojien ilmoitusten perusteella (taulu 2.2.9.).

Maatilahallituksen kesäkuun otantatiedustelussa kysytään energian kulutusmäärät maatiloilla edellisenä vuonna. Tiedot julkaistaan maataloustilastollisissa kuukausikatsauksissa. Taulun 2.2.10. tiedot ovat saatavissa maatilahallituksesta myös lääneittäin ja maatalouskeskuksittain.

## 2.2. Produktionsmedel och -insatser

Uppgifter om husdjurens antal och kornas antal rasvis (tabellerna 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.2.1. och 2.2.3.1.) erhålls genom sk. stickprovförfrågningar utförda av jordbruksstyrelsen. Av de till stickprovet hörande ca 13 500 odlarna insamlas uppgifterna genom intervju två gånger om året (15.6 och 15.12). Både vid stickprovet den 15 december och 15 juni inbegärs en brukskalkyl över potatis och de viktigaste sädesslagen samt uppgifter om husdjurens antal, husdjurens avkastning och deras användning samt användningen av arbetskraft på lantbrukslägenheten och förvärvsarbeten utförda utanför lantbrukslägenheten. Endast vid stickprovet i juni inhämtas uppgifter om åkeranvändningen, användningen av trädgårdsarealen, odlingen av trädgårdsväxter samt energiförbrukningen på lantbrukslägenheten.

Före år 1977 användes lägenhetspopulationen från 1969 års lantbruksräkning som population. Från och med 1977 har stickprovet tagits från lantbruksregistrets population eller m.a.o. från lantbrukslägenheter med minst 1 ha åker och trädgård. Stickprovet byts vart tredje år.

Resultaten från stickprovsundersökningarna har publicerats genast efter det de blivit färdiga i Lantbruksstatistisk månadsrapport (Maataloustilastollinen kuukausikatsaus) samt senare i Lantbrukets årsstatistik.

Uppgifterna om lantbrukslägenheternas och husdjurens antal fördelad enligt besättningsstorlek fås från lantbruksregistret. I tabell 2.2.1.3. har antalet besättningsstorleksklasser begränsats till samma antal som i tabell 2.2.1.4., av vilken framgår mjölkboskapslägenheternas strukturutveckling under perioden 1977-1980. Lägenheterna har härvid klassificerats enligt besättningsstorlek och åkerareal. Uppgifter om mjölkhushållningslägenheter kan också fås med ännu noggrannare klassificering från lantbruksregistret.

Jordbruksstyrelsen för årligen statistik över kreaturskontrollverksamheten i Finland. Uppgifterna utkommer i publikationsserien Jordbruksstyrelsens meddelanden. Uppgifterna i tabell 2.2.1.5. angående kreaturskontrollverksamheten står att få även lantbrukscentralvis.

Statistiken över försäljningen av lantbruksmaskiner och statistiken över den inhemska graden av försäljningen (tabell 2.2.5.) uppgörs av Statens forskningsanstalt för lantbruksmaskiner och baserar sig i huvudsak på centralaffärernas anmälningar.

Statistiken över importen av kraftfoder (tabell 2.2.6.) uppgörs av Pellervo-Sällskapets Marknadsforskningsinstitut på basen av tullstyrelsens utrike-shandellsstatistik. Statistiken publiceras i sällskapets årliga meddelanden. Uppgifterna kan fås även budgetårsvis.

Statistiken över försäljningen av växtnäringssämnen har erhållits från Kemira Oy. I tabell 2.2.7.1. 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 har Kemira Oy fått från jordbruksstyrelsens stickprovförfrågningar. 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 Oy (tabell 2.2.8.). Lantbrukets forskningscentrals växtskyddsanstalt för statistik över försäljningen av växtskyddsmedel på basen av anmälningar från producenterna och importörerna (tabell 2.2.9.).

I jordbruksstyrelsens stickprovförfrågning i juni inhämtas uppgifter om lägenheternas energiförbrukning föregående år. Uppgifterna publiceras i Lantbruksstatistisk månadsrapport (Maataloustilastollinen kuukausikatsaus). Uppgifterna i tabell 2.2.10. kan erhållas även länsvis och lantbrukscentralvis från jordbruksstyrelsen.

## 2.2. Means of production and inputs

The data on livestock numbers and numbers of cows by breed (Tables 2.2.1.1., 2.2.1.2., 2.2.2.1. and 2.2.3.1.) are obtained from the sample surveys conducted by the National Board of Agriculture. The information is collected twice a year (June 15 and December 15), by interview, from the approximately 13 500 farmers participating in the survey.

In the surveys of both June 15 and December 15 farmers are questioned about the disposal of the most important cereals and potatoes, livestock numbers, livestock outputs and disposal, the use of labour on the farm and work done off the farm. In the June sampling additional information is requested about the use of arable land, use of horticultural land, cultivation of horticultural crops and energy consumption on the farm.

Before 1977 the farms enumerated in the agriculture census of 1969 served as the population for the survey. Since 1977 the sample has been selected from the population of the Farm Register, that is from farms with at least one hectare of arable and horticultural land. The sample is reselected every third year.

The results of the surveys are published immediately after compilation in the **Monthly Review of Agricultural Statistics** and later in the **Annual Statistics of Agriculture**.

The distributions of farms and livestock numbers by herd size are obtained from the Farm Register. The number of size groups in Table 2.2.1.3. has been reduced to correspond to the number in Table 2.2.1.4., where the structural changes in dairy farming are depicted for the years 1977-1980. Farms are there classed by both herd size and amount of arable land. A more detailed classification of the data on dairy farms can be found in the Farm Register.

The National Board of Agriculture draws up yearly statistics on milk recording activities. These are published in the series **Publications of the National Board of Agriculture**. The data for milk recording activities in Table 2.2.1.5. are also available by agricultural centre. The statistics compiled by the Research Institute of Engineering in Agriculture and Forestry on the sales of farm machines and the share of domestic products in the sales (Table 2.2.5.) are based chiefly on information provided by central wholesalers.

The statistics collected in Table 2.2.6. on the import of concentrated feeds are compiled by the Market Research Institute of Pellervo Society from the Foreign Trade Statistics of the National Board of Customs and published in the yearly bulletin of the Institute.

Statistics on the sales of commercial fertilizers are obtained from Kemira Oy. Table 2.2.7.1. does not in-

clude forest fertilizers, since quantities sold to farms cannot be separated from quantities designated for the state and commercial companies. The figures in Table 2.2.7.2. for cultivated land Kemira Oy has obtained from the sample surveys carried out by the National Board of Agriculture. Fallowing land is not included. The sales statistics for lime for soil improvement 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 Oy (Table 2.2.8.). The Pesticide Regulation Institute of the Agricultural Research Centre compiles statistics on the sales of pesticides on the basis of notifications made by manufacturers and importers (Table 2.2.9.).

In the June sample survey the National Board of Agriculture requests information about the energy consumption on farms in the preceding year. The data are published in the **Monthly Review of Agricultural Statistics**. The data in Table 2.2.10. are also available from the National Board of Agriculture by county and agricultural centre.

2.2.1.1. Nautaeläinten lukumäärä alieittain 15.6.1983 sekä koko maassa vuosina 1972-1983  
 Antal nötkreatur områdesvis 15.6.1983 samt i hela landet åren 1972-1983  
 Number of cattle by agricultural centre at 15 June 1983 and in the whole country in 1972-1983

Maatalouskeskus Lantbrukscentral Agricultural centre	Nautaeläimiä, 1000 kpl - Nötkreatur, 1000 st - Cattle, thousands										Nautaeläimiä yhteensä Nötkreatur sammanlagt Cattle total
	Sommeja i vuoden ja yli Tjurar 1 år och över Bulls 1 year and over	Lypsyeläimiä Mjölkkor Dairy cows	Emo- ja imetäjäeläimiä Kor för upp- födning av kalvar Beef cows	Hiehoja - Kvigor - Heifers		Emo- ja imet- täjäeläimiksi Till kor för uppfödning av kalvar For calving	Vasikoita - Kalvar - Calves		Yhteensä Sammanlagt Total		
				Lypsyeläimiksi Till mjölkkor For milk- production	Terauksiksi Till slaktdjur For slaughter		6-12 kk 6-12 mån. 6-12 months	Alle 6 kk Under 6 mån. Under 6 months			
Uudenmaan .....	49	25.4	0.7	8.8	1.3	0.1	12.2	11.0	23.2	64.0	
Nylands svenska .....	2.9	7.6	0.3	3.1	0.6	0.3	2.9	3.5	6.4	21.5	
Varsinais-Suomen .....	4.8	22.5	0.4	8.4	0.9	0.1	12.8	11.3	24.1	61.3	
Finska Hushållningss... ..	0.8	3.9	0.1	1.2	0.2	0.0	1.9	3.1	5.0	11.0	
Satakunnan .....	7.3	33.7	1.3	11.0	2.8	0.3	17.1	20.5	37.6	94.2	
Pirkanmaan .....	6.2	31.5	0.6	11.5	1.6	0.6	14.2	17.6	31.8	83.4	
Hämeen läänin .....	7.0	28.7	0.8	11.1	1.5	0.5	15.6	15.9	31.5	80.8	
Itä-Hämeen .....	3.7	19.9	0.3	6.8	0.5	0.2	9.5	11.2	20.7	52.2	
Kymen läänin .....	9.4	48.0	0.4	16.1	2.0	0.3	20.8	21.5	42.3	118.5	
Mikkelin läänin .....	6.9	39.2	0.5	13.8	2.3	0.9	18.1	22.8	40.9	104.8	
Kuopion läänin .....	7.2	74.0	0.7	22.1	1.9	0.5	25.6	36.1	61.7	166.5	
Pohjois-Karjalan .....	8.8	46.9	0.4	12.8	3.2	0.4	17.3	25.0	42.3	115.0	
Keski-Suomen .....	7.3	35.5	0.6	9.9	1.3	0.1	17.0	17.2	34.2	89.0	
Etelä-Pohjanmaan .....	16.0	79.7	1.2	26.4	2.6	0.5	32.0	46.2	78.2	203.8	
Österbottens svenska .....	2.7	19.6	0.2	7.1	2.3	0.0	9.1	7.8	16.9	48.7	
Oulun .....	18.1	104.2	0.3	29.6	5.3	0.2	49.5	53.3	102.8	260.3	
Kainuun .....	2.5	18.5	0.1	5.7	0.5	0.0	6.9	11.8	18.7	46.2	
Lapin läänin .....	3.0	24.3	0.2	8.1	0.3	0.2	10.2	11.0	21.2	55.2	
<b>Koko maa - Hela landet - Whole country ..</b>											
1972 .....	52.1	836.5	..	191.6	29.3	..	269.1	456.4	725.5	1 835.0	
1973 .....	68.3	823.6	..	215.4	33.3	..	286.1	457.6	743.7	1 884.3	
1974 .....	88.9	818.5	..	213.5	41.8	..	292.4	449.7	742.1	1 904.8	
1975 .....	104.1	773.2	..	207.6	37.7	..	295.5	425.2	720.7	1 843.3	
1976 .....	105.6	763.1	..	209.3	38.7	..	287.9	410.7	698.6	1 815.3	
1977 .....	84.8	751.6	..	201.5	32.9	..	274.7	416.8	691.5	1 762.3	
1978 .....	91.9	742.0	..	197.4	39.2	..	295.1	413.6	708.7	1 779.2	
1979 .....	92.6	730.1	..	201.6	36.7	..	285.9	389.2	675.1	1 736.1	
1980 .....	109.4	719.5	..	198.8	34.0	..	298.8	377.6	676.4	1 738.1	
1981 .....	113.7	700.8	8.5	205.1	43.3	4.8	292.5	397.5	690.0	1 766.2	
1982 .....	125.4	689.2	8.1	209.5	29.3	5.4	294.8	356.9	651.7	1 718.6	
1983 .....	120.0	663.1	9.1	213.5	31.1	5.2	292.7	346.8	639.5	1 676.4	

Lähde: Maatalouskeskus tilastot: Ötantiedustelut 15.6. vuosina 1972-1983

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Stockprovsfrågningar 15.6. åren 1972-1983

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Sample surveys at 15 June 1972-1983

2.2.1.2. Lehmien lukumäärä roduttain koko maassa<sup>1)</sup> vuosina 1972-1983Antal kor rasvis i hela landet<sup>1)</sup> åren 1972-1983Number of cows by breed in the whole country<sup>1)</sup> in 1972-1983

Vuosi År Year	Rotu, 1000 kpl - Ras, 1000 st - Race, 1000 pcs				
	Ayrshire Ayrshire	Suomen karja Finsk boskap Finnish cattle	Friisiläiset Friska Friesian	Muut Övriga Others	Yhteensä Sammanlagt Total
1972 .....	570.9	234.2	9.1	22.3	836.5
1973 .....	587.3	197.8	15.2	23.3	823.6
1974 .....	606.9	168.1	19.8	23.7	818.5
1975 .....	585.6	138.7	24.5	24.4	773.2
1976 .....	585.1	123.0	30.8	24.2	763.1
1977 .....	595.7	89.7	44.0	22.2	751.6
1978 .....	602.3	53.3	68.0	18.4	742.0
1979 .....	574.6	42.8	95.3	17.4	730.1
1980 .....	559.7	36.6	108.9	14.3	719.5
1981 .....	540.3	31.1	113.7	15.7	700.8
1982 .....	536.8	24.5	117.7	10.2	689.2
1983 .....	495.5	29.5	129.5	8.6	663.1

Lähde: Maatilahallituksen tilastot: Otantatiedustelut 15.6. vuosina 1972-1983

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Stickprovsförfrågningar 15.6. åren 1972-1983

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Sample surveys at 15 June 1972-1983

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



## 2.2.1.3 Jatk. - Forts. - Cont.

Maatalouskeskus Lantrikscentral Agricultural centre	Ei koti- eläimiä Inga hus- djur No livestock	Ei lypsye- lehmii Inga mjölk- kor No dairy cows	Lypsyelehmii - Mjölkkor - Dairy cows							Kaikki tilat yhteensä Alla ligen- heter sam- manlagt All Farms and cows			
			1-3	4-6	7-9	10-14	15-19	20-29	30-49	50-99	100-	Yhteensä Samman- lagt Total	
Pirkanmaan Tiloja - Lägenheter - Farms..... Eläimiä - Djur - Cows.....	5 269	1 461	1 208	1 196	875	628	205	99	17	3	-	4 231	10 961
	-	-	2 501	5 920	6 905	7 314	3 411	2 279	574	186	-	29 090	29 090
Hämeen läänin Tiloja - Lägenheter - Farms..... Eläimiä - Djur - -Cows.....	4 393	2 046	693	945	803	715	252	144	33	5	4	3 594	10 033
	-	-	1 385	4 764	6 375	8 217	4 164	3 317	1 172	312	523	30 229	30 229
Itä-Hämeen Tiloja - Lägenheter - Farms..... Eläimiä - Djur - Cows.....	2 324	927	536	673	587	522	172	121	15	-	-	2 626	5 877
	-	-	1 116	3 386	4 635	5 978	2 837	2 780	548	-	-	21 280	21 280
Kymen läänin Tiloja - Lägenheter - Farms..... Eläimiä - Djur - Cows.....	5 174	2 308	1 002	1 715	1 464	1 319	446	200	20	1	-	6 167	13 649
	-	-	2 182	8 672	11 572	15 282	7 412	4 552	681	78	-	50 431	50 431
Mikkelin läänin Tiloja - Lägenheter - Farms..... Eläimiä - Djur - Cows.....	5 259	1 879	1 523	2 022	1 316	957	248	70	14	1	-	6 151	13 289
	-	-	3 238	10 114	10 336	10 947	4 050	1 581	473	74	-	40 813	40 813

Jatk. - Forts. - Cont.



## 2.2.1.3. Jatki. - Forts. - Cont.

Maatalouskeskus Lantbrukscentral Agricultural centre	Ei kod- eläimiä Inga hus- djur No livestock	Ei lypsy- tehmiä Inga mjölk- kor No dairy cows	Lypsylehmiä - Mjölkkor - Dairy cows							Kaikki eläi- yhteensä Alla lägen- heter sam- manlagt All farms and cows			
			1-3	4-6	7-9	10-14	15-19	20-29	30-49		50-99	100-	Yhteensä Samman- lagt Total
Oulun	Tiloja - Lägenheter - Farms. .... 14 111	2 325	1 799	2 813	2 423	2 392	987	496	66	10	-	10 986	27 422
	Eläimiä - Djur - Cows. ....	-	3 927	14 075	19 133	27 822	16 402	11 238	2 182	688	-	95 467	95 467
Kainuun	Tiloja - Lägenheter - Farms. .... 4 661	545	844	1 125	632	344	84	34	4	2	-	3 069	8 275
	Eläimiä - Djur - Cows. ....	-	1 831	5 541	4 985	3 922	1 376	770	139	176	-	18 650	18 650
Lapin läänin	Tiloja - Lägenheter - Farms. .... 8 643	751	747	1 052	741	492	131	45	5	1	-	3 214	12 608
	Eläimiä - Djur - Cows. ....	-	1 685	5 294	5 814	5 721	2 155	1 022	169	95	-	21 955	21 955
Yhteensä - Sammanlagt - Total	112 462	32 125	19 288	24 460	18 048	15 011	5 354	2 609	366	50	10	85 196	229 783 <sup>1)</sup>
	Eläimiä - Djur - Cows. ....	-	40 899	121 953	142 144	173 227	88 469	59 151	12 600	3 350	1 285	643 078	643 078

Lähde: Maatilanhallituksen tilastot: Maatilarekisteri 1980  
Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Lantbruksregistret 1980  
Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Farm Register 1980

<sup>1)</sup> Sisältää 5062 alle 1 peltohehtaarin tilaa -  
Inkl. 5062 lägenheter med mindre än 1 ha åker -  
Incl. 5062 farms with less than 1 ha arable land

**2.2.1.4. Lypsykarjainlojen suhteellinen jakama karjakoona vuonna 1980 sekä karjakokoluokissa tapahtuneet siirtymät vuosina 1977-1980**  
**Mjölkboskapslägenheternas relativa fördelning efter besättningsstorlek år 1980 samt skeddä förskjutningar i besättningsstorleksklasserna åren 1977-1980**  
*Proportional distribution of dairy farms by herd size in 1980 and changes in size groups 1977-1980*

Karjakoko, lypsylehmiä 1977, kpl Besättningsstorlek, mjölkcor 1977, st Size of herd, milk cows 1977, pcs	Karjakoko, lypsylehmiä 1980, kpl Besättningsstorlek, mjölkcor 1980, st Size of herd, milk cows 1980, pcs										Yhteensä Sammanlagt Total
	0	1-3	4-6	7-9	10-14	15-19	20-29	30-49	50-100	100-	
0	-	32.1	26.6	19.1	14.4	4.7	2.3	0.4	-	-	100.0
1-3	46.2	42.9	9.5	0.9	0.2	-	-	-	-	-	100.0
4-6	20.0	12.6	50.6	14.4	1.9	0.1	-	-	-	-	100.0
7-9	11.7	1.9	14.1	48.5	22.0	1.4	0.1	-	-	-	100.0
10-14	9.0	0.8	1.0	11.8	58.8	16.1	2.0	-	-	-	100.0
15-19	7.8	0.5	0.2	0.5	15.1	54.5	20.6	0.3	-	-	100.0
20-29	8.2	0.5	0.2	0.3	1.6	13.4	68.8	6.5	0.1	-	100.0
30-49	9.0	0.3	0.6	0.3	-	1.2	19.3	66.1	2.9	-	100.0
50-100	15.3	-	2.5	-	2.5	-	2.5	5.1	66.7	5.1	100.0
100-	18.1	-	-	-	-	-	-	-	9.0	72.7	100.0
<b>Yhteensä, 1980</b> <b>Sammanlagt, 1980</b> <b>Total, 1980</b>	<b>22.4</b>	<b>17.5</b>	<b>22.2</b>	<b>16.4</b>	<b>13.6</b>	<b>4.8</b>	<b>2.3</b>	<b>0.3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>100.0</b>

Lähde: Maatalushallituksen tilastot: Maatilarekisteri 1977, 1980

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Lantbruksregistret 1977, 1980

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Farm Register 1977, 1980

**2.2.1.5. Karjantarkkailutoiminnassa ja keinosiemennystoiminnassa mukana olevien karjojen ja eläinten lukumääriä vuosina 1972–1982**

**Antalet besättningar och djur inom kreaturskontrollverksamheten och seminverksamheten åren 1972–1982**  
*Number of herds and animals participating in milk recording and A.I. activities in 1972–1982*

Vuosi År Year	Karjantarkkailu - Kreaturskontroll - Milk recording:			Keinosiemennystoiminta - Seminverksamhet - Artificial insemination:		
	Mukana karjoja - Medlems- besättningar - Member herds	Lehmiä  Kor  Cows	Lehmiä kes- kim./karja Kor i medel- tal/besättning Average cows/herd	Mukana karjoja - Medlems- besättningar - Member herds	Siemennetty <sup>2)</sup> lehmiä - Semnerade kor <sup>2)</sup> - Inseminated cows <sup>2)</sup>	Keinosiemennyssonnien lukumääriä - Antal semintjurar - Number of A.I. bulls
1972 <sup>1)</sup>	33 238	245 839	7.4	168 155	818 107	515
1973 <sup>1)</sup>	32 117	251 134	7.8	156 781	821 441	552
1974 <sup>1)</sup>	30 670	257 848	8.4	144 568	791 599	563
1975	26 676	247 718	9.3	134 512	774 211	560
1976	25 650	249 577	9.7	124 225	763 256	571
1977	24 479	252 865	10.3	119 066	766 416	553
1978	24 039	259 867	10.8	112 284	766 581	536
1979	23 955	267 759	11.2	105 313	775 676	546
1980	24 380	280 691	11.5	99 046	777 949	552
1981	24 528	291 204	11.9	92 070	756 746	557
1982	24 147	295 503	12.2	86 808	745 480	563

Lähde: Maatilahallitus: Tilastot Suomen karjantarkkailutoiminnasta 1972–1982

Källa: Jordbruksstyrelsen: Statistik över kreaturskontrollverksamheten i Finland 1972–1982

Source: National Board of Agriculture: Statistics of the activity of milk recording societies in Finland 1972–1982

<sup>1)</sup> Tarkkailuvuosi 1.6.–31.5. (1971/72, 1972/73 ja 1973/74)–  
 Kontrollåret 1.6.–31.5. (1971/72, 1972/73 och 1973/74)–  
 Milk recording year 1 June – 31 May (1971/72, 1972/73 and 1973/74)–

<sup>2)</sup> 1. siemennys – 1. semin. – First insemin.

2.2.1.1. Sikojen lukumäärä alueittain 15.6.1983 sekä koko maassa vuosina 1972-1983  
 Antal svin områdesvis 15.6.1983 samt i hela landet åren 1972-1983  
 Number of pigs by agricultural centre at 15 June 1983 and in the whole country in 1972-1983

Maatalonkeskus Lantbrukscentral Agricultural centre	Sikojia, 1000 kpl <sup>1)</sup> - Svin, 1000 st <sup>1)</sup> - Pigs, thousands <sup>1)</sup>			Sikojia - Svin - Pigs			Lihomoajat ytteenad <sup>2)</sup> Gödärin inläsles <sup>2)</sup> Fattening pigs total <sup>2)</sup>	Porsaita alle 2 kk:n Grisar under 2 mån. Piglets under 2 months	Sikojia ytteenad Svin sammantlagt Pigs total	
	Karjaja 9 kk ja yli Gallar 9 mån. och över Boars 9 months and over	Enakelta 9 kk ja yli Sugor 9 mån. och över Sows 9 months and over	Niisää asti- teitoja Av vilka bestieita Of them served	6 - alle 9 kk:n 6 - under 9 mån. 6 - under 9 months	Niisää astiteitoja Av vilka bestieita Of them served	3 - alle 6 kk:n 3 - under 6 mån. 3 - under 6 months				2 - alle 3 kk:n 2 - under 3 mån. 2 - under 3 months
	0.1	5.0	2.7	3.4	0.1	12.8				13.1
	0.1	1.8	1.1	0.6	0.1	3.0				3.2
Uudenmaan .....	0.1	5.0	2.7	3.4	0.1	12.8	13.1	29.3	14.6	49.0
Nylands svenska .....	0.1	1.8	1.1	0.6	0.1	3.0	3.2	6.8	3.7	12.0
Varsinais-Suomen .....	0.9	31.0	14.9	10.3	1.0	136.9	46.7	193.9	108.3	334.1
Finska Hushållningssällskapet .....	0.0	0.0	0.7	0.1	-	3.2	1.1	4.4	5.7	11.3
Satakunnan .....	0.8	19.3	13.1	6.6	1.2	74.8	31.6	113.0	62.5	195.6
Pirkanmaan .....	0.4	4.4	3.1	1.9	0.4	25.9	9.4	37.2	23.8	65.8
Hämeen länin .....	0.4	13.2	8.4	3.3	0.4	47.6	24.8	75.7	37.4	126.7
Itä-Hämeen .....	0.1	3.3	2.4	0.8	0.1	13.5	8.3	22.6	10.7	36.7
Kymen länin .....	0.3	7.7	5.2	4.2	0.3	37.9	19.4	61.5	26.7	96.2
Mikkelin länin .....	0.1	2.8	1.8	0.7	0.4	11.7	3.0	15.4	9.8	28.1
Kuopion länin .....	0.1	3.6	2.6	1.9	0.2	23.0	8.0	32.9	13.7	50.3
Pohjois-Karjalan .....	0.1	1.4	1.0	0.8	0.1	9.7	1.8	12.3	5.1	18.9
Keski-Suomen .....	0.2	3.0	2.3	1.5	0.2	16.2	6.2	23.9	7.8	34.9
Etelä-Pohjanmaan .....	0.7	19.9	12.7	9.5	0.8	71.8	33.4	114.7	64.1	199.4
Osterbottens svenska .....	0.6	9.4	5.9	5.5	0.9	45.8	18.5	69.8	31.4	111.2
Oulun .....	0.3	5.1	4.0	3.0	0.3	19.0	10.0	32.0	23.9	61.3
Kainuun .....	0.0	0.3	0.3	0.5	0.0	1.6	0.2	2.3	0.9	3.5
Lapin länin .....	0.2	0.2	0.1	0.5	0.0	3.4	0.1	4.0	0.9	5.3
<b>Koko maa - Hela landet -</b>										
<i>Whole country</i>										
1972 .....	4.4	104.7	-	40.1	-	358.8	197.6	596.5	340.1	1 045.7
1973 .....	4.3	110.1	74.4	55.2	6.6	425.7	177.6	658.5	366.4	1 139.3
1974 .....	4.2	100.8	66.4	40.1	5.8	380.5	185.2	605.8	338.1	1 048.9
1975 .....	4.1	108.0	75.5	36.4	6.7	359.3	188.4	584.1	339.9	1 036.1
1976 .....	4.1	116.2	78.4	37.3	7.9	345.4	194.5	382.7	356.4	1 053.9
1977 .....	5.7	118.7	86.1	53.6	7.0	417.1	159.8	630.5	388.4	1 143.3
1978 .....	5.6	122.7	85.8	49.1	8.1	461.9	199.3	710.3	406.1	1 244.7
1979 .....	6.3	133.2	88.7	50.0	9.1	502.8	193.5	746.3	402.9	1 288.7
1980 .....	6.2	136.9	94.9	49.0	7.9	587.8	201.7	838.5	428.6	1 410.2
1981 .....	6.1	141.5	93.8	44.8	8.2	556.6	250.6	852.0	467.5	1 467.1
1982 .....	5.8	133.8	87.6	55.9	7.9	579.1	242.6	877.6	458.1	1 475.3
1983 .....	5.4	132.6	82.3	55.1	6.5	557.8	238.8	851.7	451.0	1 440.7

Lähde: Maatilihallituksen tilastot: Quantitative data 15.6. vuosina 1972-1983

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Statistikproffråningar 15.6. åren 1972-1983

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Sample surveys at 15 June 1972-1983

<sup>1)</sup>Meijeritiet sisältävät eväät sisällyttäen lukuun - Antalet svin i mejerierna ingår inte i dessa tal - Pigs at dairies are not included in the figures

<sup>2)</sup>Lihomussiat yhteensä sisältää aiat 2 - alle 9 kk:n - I gödsvin inläsles ingår svin under 9 månader - Fattening pigs include pigs 2 - under 9 months

2.2.2.2. Maatilojen ja sikojen lukumäärän jakauma sikalokoluokittain alueittain 31.12.1980  
 Fördelningen av antalet lägenheter och svin efter besättningsstorlek områdesvis 31.12.1980  
 Distribution of farms and pigs by size of pig herd and agricultural centre at 31 Dec. 1980

Maatiloikeskus Lantbrukscentral Agricultural centre	Sikojen yhteensä <sup>1)</sup> - Svin sammanlagt <sup>1)</sup> - Pigs total <sup>1)</sup>										Kaikki tilat yhteensä Alla lägen- heter sam- manlagt All farms and pigs	
	1-9	10-19	20-49	50-99	100-199	200-299	300-399	400-499	500-999	1000-		Yhteensä Samman- lagt Total
Uudenmaan Tiloja - Lägenheter - Farms. .... Eläimiä - Djur - Pigs ...	92	69	150	80	48	22	14	13	6	3	497	7 916
Nylands svenska Tiloja - Lägenheter - Farms. .... Eläimiä - Djur - Pigs ...	293	956	4 749	5 532	6 396	5 211	4 650	5 842	3 755	4 297	41 681	41 681
Varsinais- Suomen Tiloja - Lägenheter - Farms. .... Eläimiä - Djur - Pigs ...	19	14	49	21	13	6	5	1	4	-	132	4 328
Varsinais- Suomen Tiloja - Lägenheter - Farms. .... Eläimiä - Djur - Pigs ...	63	212	1 663	1 382	1 898	1 486	1 634	483	2 640	-	11 461	11 461
Varsinais- Suomen Tiloja - Lägenheter - Farms. .... Eläimiä - Djur - Pigs ...	312	337	643	382	268	121	80	43	55	10	2 251	15 335
Varsinais- Suomen Tiloja - Lägenheter - Farms. .... Eläimiä - Djur - Pigs ...	1 462	4 678	20 587	26 635	36 694	29 323	26 438	18 609	34 735	11 296	210 457	210 457
Finska Husällnings- sällskapet Tiloja - Lägenheter - Farms. .... Eläimiä - Djur - Pigs ...	40	23	31	10	4	4	3	-	-	-	115	2 593
Finska Husällnings- sällskapet Tiloja - Lägenheter - Farms. .... Eläimiä - Djur - Pigs ...	153	318	916	707	524	990	950	-	-	-	4 558	4 558
Satakunnan Tiloja - Lägenheter - Farms. .... Eläimiä - Djur - Pigs ...	589	358	468	259	140	72	30	14	19	5	1 954	17 010
Satakunnan Tiloja - Lägenheter - Farms. .... Eläimiä - Djur - Pigs ...	2 425	4 965	14 681	17 893	19 256	17 758	9 820	6 083	11 954	6 410	111 245	111 245

Jatk. - Forts. - Cont.

2.2.2.2. Jatk. - Forts. - Cont.

Maatalouskeskus Lantbrukscentral Agricultural centre	Sikojen yhteensä <sup>1)</sup> - Svin sammanlagt <sup>1)</sup> - Pigs total <sup>1)</sup>										Kaikki tilat yhteensä Alla lägen- heter sam- manlagt All farms and pigs		
	1-9	10-19	20-49	50-99	100-199	200-299	300-399	400-499	500-999	1000-		Yhteensä Samman- lagt Total	
Pirkanmaan	Tiloja - Lägenheter - Farms.....	138	93	136	76	35	18	7	4	4	-	511	10 961
	Eläimiä - Djur - Pigs...	477	1 305	4 374	5 135	5 085	4 317	2 316	1 806	2 603	-	27 418	27 418
Hämeen läänin	Tiloja - Lägenheter - Farms.....	151	174	255	172	96	52	23	24	16	-	963	10 033
	Eläimiä - Djur - Pigs...	643	2 383	8 011	11 662	13 058	12 009	7 679	10 430	9 043	-	74 918	74 918
Itä-Hämeen	Tiloja - Lägenheter - Farms.....	129	46	74	38	42	18	10	7	3	-	367	5 877
	Eläimiä - Djur - Pigs...	362	651	2 489	2 501	5 753	4 221	3 280	2 964	1 841	-	24 062	24 062
Kymen läänin	Tiloja - Lägenheter - Farms.....	332	117	221	111	94	49	15	3	7	-	949	13 649
	Eläimiä - Djur - Pigs...	956	1 610	7 160	7 589	12 487	11 935	4 682	1 313	4 709	-	52 441	52 441
Mikkelin läänin	Tiloja - Lägenheter - Farms.....	233	40	81	53	34	20	9	-	4	1	475	13 289
	Eläimiä - Djur - Pigs...	456	560	2 539	3 806	4 909	4 781	2 992	-	2 239	1 000	23 282	23 282

2.2.2.2. Jatk. - Forts. - Cont.

Maatalouskeskus Landbrukscentral Agricultural centre	Siltoja yhteensä <sup>1)</sup> - Svin sammannlagt <sup>1)</sup> - Pigs total <sup>1)</sup>										Kaikki tilat yhteensä Alle lægen- heter sam- manlagt All farms and pigs	
	Yhteensä Sammann- lagt Total											
	1-9	10-19	20-49	50-99	100-199	200-299	300-399	400-499	500-999	1000-		
Kuopion läänin	151	36	98	84	57	21	7	3	1	2	460	17 441
Tiloja - Lägenheter - Farms.....												
Eläimiä - Djur - Pigs...	372	508	3 208	6 177	7 894	5 004	2 371	1 305	508	2 500	29 847	29 847
Pohjois- Karjalan	68	24	47	43	37	10	4	2	-	-	235	14 686
Tiloja - Lägenheter - Farms.....												
Eläimiä - Djur - Pigs...	141	346	1 510	3 015	5 044	2 356	1 285	874	-	-	14 571	14 571
Keski- Suomen	167	53	95	63	59	16	8	-	1	1	463	13 244
Tiloja - Lägenheter - Farms.....												
Eläimiä - Djur - Pigs...	394	750	3 116	4 285	8 294	3 971	2 681	-	562	1 200	25 253	25 253
Etelä- Pohjanmaan	618	394	607	372	276	85	38	14	12	3	2 419	24 536
Tiloja - Lägenheter - Farms.....												
Eläimiä - Djur - Pigs...	2 423	5 371	19 002	25 246	33 173	20 023	12 554	6 118	7 252	8 590	139 752	139 752
Österbottens svenska	197	189	311	187	139	45	13	5	8	-	1 094	10 580
Tiloja - Lägenheter - Farms.....												
Eläimiä - Djur - Pigs...	1 008	2 613	10 132	12 708	19 145	10 313	4 243	2 177	4 928	-	67 267	67 267

Jatk. - Forts. - Cont.

2.2.2.2. Jatk. - Forts. - Cont.

Maatiloikeskus Lantbrukscentral Agricultural centre	Sikojen yhteensä <sup>1)</sup> - Svin sammanlagt <sup>1)</sup> - Pigs total <sup>1)</sup>										kaikki tilat yhteensä Alla ligger- heter sam- manlagt All farms and pigs	
	1-9	10-19	20-49	50-99	100-199	200-299	300-399	400-499	500-999	1000-		Yhteensä Samman- lagt Total
Oulun Tiloja - Lägenheter - Farms. ....	131	63	114	64	52	26	11	3	1	1	466	27 422
Eiäimiä - Djur - Pigs ...	417	867	3 612	4 298	7 301	6 389	3 500	1 332	580	1 006	29 302	29 302
Kainuun Tiloja - Lägenheter - Farms. ....	22	6	7	6	4	-	-	1	-	-	46	8 275
Eiäimiä - Djur - Pigs ...	63	89	253	403	465	-	-	400	-	-	1 673	1 673
Lapin läänin Tiloja - Lägenheter - Farms. ....	11	3	9	1	4	1	1	-	-	-	30	12 608
Eiäimiä - Djur - Pigs ...	40	41	278	79	602	231	300	-	-	-	1 571	1 571
<b>Yhteensä - Sammanlagt - Total</b>	<b>3 400</b>	<b>2 039</b>	<b>3 396</b>	<b>2 022</b>	<b>1 402</b>	<b>586</b>	<b>278</b>	<b>137</b>	<b>141</b>	<b>26</b>	<b>13 427</b>	<b>229 783<sup>2)</sup></b>
Eiäimiä <sup>1)</sup> - Djur <sup>1)</sup> - Pigs <sup>1)</sup> .....	12 148	28 223	108 280	139 053	187 978	140 318	91 375	59 736	87 349	36 299	890 759	890 759

## 2.2.2.2. Jatk. - Forts. - Cont.

Koko maa Hels landet Whole country	Sikoja yhteensä <sup>1)</sup> - Svin sammanlagt <sup>1)</sup> - Pigs total <sup>1)</sup>									Kaikki tilat yhteensä Alla ligen- heter sam- manlagt All farms and pigs		
	1-9	10-19	20-49	50-99	100-199	200-299	300-399	400-499	500-999		1000-	Yhteensä Samman- lagt Total
Sikoja 2-9 kk - Svin 2-9 mån. - Pigs 2-9 months	3 815	1 602	2 140	1 508	1 273	537	272	124	135	24	11 430	229 783 <sup>2)</sup>
Eläimiä - Djur - Pigs...	13 905	20 490	66 153	103 836	170 414	126 396	88 425	53 482	82 454	30 233	755 788	755 788
Emakoita - Suggor - Sows	3 726	2 211	2 220	262	24	2	2	1	-	-	8 448	229 783 <sup>2)</sup>
Karjuja - Galtar - Boars	15 596	30 158	63 607	15 558	2 964	445	620	440	-	-	129 388	129 388
	4 180	17	-	-	-	-	-	-	-	-	4 197	229 783 <sup>2)</sup>
	5 139	444	-	-	-	-	-	-	-	-	5 583	5 583

Lähde: Maatilahallituksen tilastot: Maatilarekisteri 1980

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Lantbruksregistret 1980

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Farm Register 1980

<sup>1)</sup> Ei sisällä porsaita - Exklusive grisar - Excluding piglets<sup>2)</sup> Sisältää 5062 alle 1 peltohehtaarin tilaa -

Inkl. 5062 ligenheter med mindre än 1 ha åker -

Incl. 5062 farms with less than 1 ha arable land

**2.2.2.3. Lihaskatilojen suhteellinen jakauma sikalatoon muksan vuonna 1980 sekä sikalokokoluokissa tapahtuneet siirtymät vuosina 1977-1980**  
**Den relativa fördelningen av lägenheter med gödsvin efter besättningsstorlek år 1980 samt skedda förskjutningar i besättningsstorleksklasserna åren 1977-1980**  
**Proportional distribution of farms with fattening pigs by herd size in 1980 and changes in size groups 1977-1980**

Sikalakoko, lhasikvoja 1977, kpl Besättningsstorlek, gödsvin 1977, st Size of herd, fattening pigs 1977, pcs	Sikalakoko, lhasikvoja 1980, kpl Besättningsstorlek, gödsvin 1980, st Size of herd, fattening pigs 1980, pcs										Yhteensä Sammanlagt Total
	0	1-49	50-99	100-199	200-299	300-399	400-499	500-999	1000-1999	2000-	
0	-	76.1	9.6	7.3	3.5	2.0	0.6	0.5	0.1	-	100.0
1-49	50.3	42.5	4.5	1.7	0.5	0.1	-	-	-	-	100.0
50-99	23.8	18.8	36.0	16.8	2.7	1.1	0.2	0.3	-	-	100.0
100-199	15.7	5.9	11.7	50.6	11.7	2.8	0.9	0.3	-	0.1	100.0
200-299	16.5	2.2	3.7	18.5	44.1	9.1	3.7	1.9	-	-	100.0
300-399	11.8	1.9	2.6	6.5	17.1	43.4	11.1	4.6	0.6	-	100.0
400-499	9.9	1.9	-	4.9	5.9	23.7	40.6	11.8	0.9	-	100.0
500-999	9.9	2.7	-	1.8	5.4	3.6	12.6	61.2	2.7	-	100.0
1 000-1 999	11.7	-	-	-	-	-	-	11.7	76.5	-	100.0
2 000-	50.0	-	-	-	-	-	-	50.0	-	-	100.0
<b>Yhteensä, 1980 Sammanlagt, 1980 Total, 1980</b>	<b>33.1</b>	<b>44.2</b>	<b>8.8</b>	<b>7.4</b>	<b>3.1</b>	<b>1.5</b>	<b>0.7</b>	<b>0.7</b>	<b>0.1</b>	<b>-</b>	<b>100.0</b>

Lähde: Maatilahallituksen tilastot: Maatilarekisteri 1977, 1980  
 Jordbruksstyrelsens statistik: Lantbruksregistret 1977, 1980  
 Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Farm Register 1977, 1980

2.2.3.1. Siipikarjan, lampaiden ja hevosten lukumäärä alueittain 15.6. 1983 sekä koko maassa vuosina 1972-1983  
 Antal fjäderfå, får och hästar områdesvis 15.6. 1983 samt i hela landet åren 1972-1983  
 Numbers of poultry, sheep and horses by agricultural centre at 15 June 1983 and in the whole country in 1972-1983

Maatalouskeskus Lantbrukscentral Agricultural centre	Siipikarja <sup>1)</sup> , 1000 kpl Fjäderfå <sup>1)</sup> , 1000 st Poultry <sup>1)</sup> , thousands		Lampaista, 1000 kpl Får, 1000 st Sheeps, thousands		Hevosia <sup>2)</sup> , 1000 kpl Hästar <sup>2)</sup> , 1000 st Horses <sup>2)</sup> , thousands					
	Kanoja 6 kk ja yli Höns, 6 mån. och över Hens 6 months and over	Niistä toista munintakautta monivia Av dessa i andra värp- ningsperioden Of them, second period laying	Poikasia, alle 6 kk Kyklingar, under 6 mån. Chicks, under 6 months	Yhteensä Sammanlagt Total	6 kk ja yli 6 mån. och över 6 months and over	Karitselta, alle 6 kk Lamm, under 6 mån Lambs, under 6 months	Yhteensä Sammanlagt Total	1 vuoden ja yli 1 år och äldre 1 year and over	Varsoja, alle 1 vuoden Fö, under 1 år Foals, under 1 year	Yhteensä Sammanlagt Total
Uudenmaan .....	159.8	56.5	30.8	190.6	1.1	1.2	0.7	0.1	0.8	
Nylands svenska .....	70.5	23.1	24.6	95.1	1.7	1.8	0.5	0.0	0.5	
Varsinais-Suomen .....	1 945.7	157.4	798.1	2 743.8	6.5	4.1	3.5	0.1	0.8	
Finska Hushållningss.....	75.0	18.4	36.8	111.8	2.2	7.7	10.6	0.0	0.1	
Satakunnan .....	522.4	110.4	230.7	753.1	2.9	3.4	6.3	0.1	1.1	
Pirkanmaan .....	110.5	25.6	23.2	133.7	2.1	2.8	4.9	0.0	0.8	
Hämeen läänin .....	606.9	108.7	288.1	895.0	5.5	1.1	6.6	0.1	0.8	
Itä-Hämeen .....	62.3	15.3	8.0	70.3	1.6	3.7	5.3	0.1	0.7	
Kymen läänin .....	168.2	57.1	89.5	257.7	2.0	1.4	3.4	0.1	1.7	
Mikkelin läänin .....	106.7	37.1	14.6	121.3	2.2	2.4	4.6	0.2	1.7	
Kuopion läänin .....	83.3	26.0	23.9	107.2	1.3	0.7	2.0	0.3	2.3	
Pohjois-Karjalan .....	74.0	17.2	5.4	79.4	2.0	2.5	4.5	0.0	1.5	
Keski-Suomen .....	122.7	27.2	96.3	219.0	1.9	3.1	5.0	0.1	1.8	
Etelä-Pohjanmaan .....	425.2	136.2	185.1	610.3	5.0	1.2	6.2	0.1	1.8	
Österbottnens svenska .....	768.9	103.2	283.9	1 052.8	4.1	4.8	8.9	0.1	0.4	
Oulun .....	94.7	19.1	17.4	112.1	3.7	6.8	10.5	0.4	2.1	
Kainuun .....	38.8	2.2	12.2	51.0	1.0	1.2	2.2	0.0	0.3	
Lapin läänin .....	4.8	0.4	0.3	5.1	3.4	3.9	7.3	0.1	0.7	
<b>Koko maa - Hela landet</b> <b>- Whole country</b>										
1972 .....	5 963.7	2 334.6	3 436.1	9 399.8	72.6	82.2	154.8	59.1	0.8	59.9
1973 .....	5 869.0	2 675.6	3 730.6	9 599.6	67.7	77.4	145.1	47.5	0.9	48.4
1974 .....	5 803.2	2 509.1	3 260.4	9 063.6	68.7	77.0	145.7	42.4	1.3	43.7
1975 .....	5 943.3	2 604.2	2 702.0	8 645.3	57.3	66.5	123.8	37.1	1.1	38.2
1976 .....	6 333.2	2 467.4	2 739.4	9 072.6	53.7	57.7	111.4	32.2	1.1	33.3
1977 .....	6 245.1	2 309.9	2 311.0	8 556.1	54.8	49.7	104.5	28.0	1.3	29.3
1978 .....	6 046.4	1 692.8	2 286.3	8 332.7	55.0	51.4	106.4	23.5	1.4	24.9
1979 .....	6 029.4	1 930.3	2 447.7	8 477.1	52.3	60.6	112.9	20.7	1.0	21.7
1980 .....	6 040.7	2 142.1	2 435.2	8 475.9	49.8	56.1	105.5	20.6	1.8	22.4
1981 .....	5 200.2	1 567.0	1 706.6	6 906.8	45.3	57.9	103.2	18.1	1.9	20.0
1982 .....	5 291.5	1 297.7	1 621.7	6 913.2	46.4	57.4	103.8	18.6	1.7	20.3
1983 .....	5 440.4	941.1	2 163.9	7 609.3	50.2	53.8	104.0	18.0	1.9	19.9

Lähde: Maatalhallituksen tilastot: Ölantariindustriet 15.6. 1972-1983

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Stöckprovsfrågningar 15.6. åren 1972-1983

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Sample surveys at 15 June 1972-1983

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

<sup>2)</sup> Ei sisällä lämminverhevosia - Exklusive varmblodhästar - Excluding warm-blooded horses



## 2.2.3.2. Jatk. - Forts. - Cont.

Maatalouskeskus Lantbrukscentral Agricultural centre	Kanoja, 6 kk ja yli - Høns, 6 mån. och över - Hens, 6 months and over										Kaikki tilat ytieensö Alla lägen- heter sam- manlagt All farms and hens		
	1-49	50-99	100-199	200-299	300-499	500-999	1000-1999	2000-2999	3000-3999	4000-4999		5000-	Yhteensä Samman- lagt Total
Pirkanmaan	Tiloja - Lägenheter - Farms. ....	796	112	87	35	33	33	21	6	1	4	1 128	10 961
	Eläimiä - Djur - Hens ..	12 672	7 085	11 347	8 073	12 101	24 815	25 263	14 831	3 000	45 063	164 250	164 250
	Tiloja - Lägenheter - Farms. ....	614	243	241	157	125	127	66	25	12	7	1 621	10 033
Hämeen läänin	Eläimiä - Djur - Hens ..	11 997	15 999	30 791	34 737	45 113	85 989	80 805	60 416	41 419	42 100	466 366	466 366
	Tiloja - Lägenheter - Farms. ....	808	66	46	20	13	8	3	3	-	1	969	5 877
	Eläimiä - Djur - Hens ..	11 454	4 129	5 760	4 520	5 080	5 682	3 775	6 700	-	4 242	58 342	58 342
Kymen läänin	Tiloja - Lägenheter - Farms. ....	1 860	191	108	50	38	34	21	4	2	1	2 309	13 649
	Eläimiä - Djur - Hens ..	26 270	11 922	13 806	11 031	13 838	20 869	26 363	10 090	6 600	8 000	153 289	153 289
	Tiloja - Lägenheter - Farms. ....	2 054	104	61	16	23	25	8	5	2	-	2 300	13 289
Mikkelin läänin	Eläimiä - Djur - Hens ..	24 357	6 620	7 741	3 450	8 766	16 883	10 850	11 385	6 900	8 000	104 952	104 952

Jatk. - Forts. - Cont.

## 2.2.3.2. Jatk. - Forts. - Cont.

Maatalouskeskus Lantbrukscentral Agricultural centre	Kanoja, 6 kk ja yli - Höns, 6 mån. och över - Hens, 6 months and over										Yhteensä Sammanlagt Total	Kaikki tilat Alla lägenheter samt alla farms and farms	
	1-49	50-99	100-199	200-299	300-499	500-999	1000-1999	2000-2999	3000-3999	4000-4999			5000-
Kuopion läänin	Tiloja - Lägenheter - Farms.....	97	57	25	24	16	5	4	2	1	1	1 471	17 441
	Eläimiä - Djur - Hens ..	13 983	6 123	7 165	5 454	9 200	11 915	7 500	9 930	6 950	4 980	7 300	90 500
Pohjois- Karjalan	Tiloja - Lägenheter - Farms.....	1 088	50	27	14	11	8	6	1	2	-	1 221	14 686
	Eläimiä - Djur - Hens ..	12 208	3 247	3 224	3 261	5 584	7 630	10 340	14 550	3 000	8 863	-	71 907
Keski- Suomen	Tiloja - Lägenheter - Farms.....	876	78	59	22	17	14	4	3	3	-	1 108	13 244
	Eläimiä - Djur - Hens ..	11 247	4 998	7 405	4 946	6 103	21 579	16 715	9 490	10 353	13 350	-	106 186
Etelä- Pohjanmaan	Tiloja - Lägenheter - Farms.....	488	242	306	159	152	90	13	5	4	2	1 619	24 536
	Eläimiä - Djur - Hens ..	9 442	16 170	38 697	34 873	55 091	106 345	112 155	28 890	17 200	16 200	12 110	447 173
Österbottens svenska	Tiloja - Lägenheter - Farms.....	132	40	36	34	78	184	148	50	2	5	726	10 580
	Eläimiä - Djur - Hens ..	1 870	2 746	4 940	7 561	30 136	133 892	185 077	117 510	53 450	8 700	29 957	575 839

## 2.2.3.2. Jatkk. - Forts. - Cont.

Maatalouskeskus Lantbrukscentral Agricultural centre	Kanoja, 6 kk ja yli - Höns, 6 mån. och över - Hens, 6 months and over											Kaikki tilat Alla lägen- heter sam- manlagt <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-		Yhteensä Samman- lagt <i>Total</i>
Oulun Tiloja - Lägenheter - <i>Farms</i> ..... Eläimiä - Djur - <i>Hens</i> ..	255	45	40	20	31	28	14	6	5	1	1	446	27 422
Kainuun Tiloja - Lägenheter - <i>Farms</i> ..... Eläimiä - Djur - <i>Hens</i> ..	95	7	6	3	7	5	5	3	2	-	-	135	8 275
Lapin Läänin Tiloja - Lägenheter - <i>Farms</i> ..... Eläimiä - Djur - <i>Hens</i> ..	920	439	720	655	2 456	3 502	7 500	7 500	6 600	8 300	-	38 592	38 592
Yhteensä - Sammanlagt - <i>Total</i>	12 386	2 102	2 403	1 391	1 460	1 599	835	249	117	57	88	22 687	229 783 <sup>1)</sup>
Eläimiä - Djur - <i>Hens</i> ..	179 995	137 247	312 445	310 171	535 836	1 101 448	1 057 372	582 751	388 703	245 956	676 540	5 528 464	5 528 464

Lähde: Maatilahallituksen tilastot: Maatilarekisteri 1980

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Lantbruksregistret, 1980

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Farm Register 1980

<sup>1)</sup> Sisältää 5062 alle 1 pellohetaarin tilaa -  
Inkl. 5062 lägenheter med mindre än 1 ha åker -  
Incl. 5062 farms with less than 1 ha arable land

2.2.3.3. Kanatilojen suhteellinen jakauma kanan koon mukaan vuonna 1980 sekä kanalakokotrokkissa tapahtuneet siirtymät vuosina 1977-1980  
Den relativa fördelningen av hönshållningslägenheter efter besättningsstorlek år 1980 samt skedda förskjutningar i besättningsstorleksklasserna  
åren 1977-1980

*Proportional distribution of farms with hens by flock size in 1980 and changes in size groups 1977-1980*

Kanalakoko, kanoja 1977, kpl Besättningsstorlek, höns 1977, st Flock size, hens 1977, pcs	Kanalakoko, kanoja 1980, kpl Besättningsstorlek, höns 1980, st Flock size, hens 1980, pcs										Yhteensä Sammanlagt Total	
	0	1-299	300-499	500-999	1000-1999	2000-2999	3000-3999	4000-4999	5000-7999	8000-		
0	-	86.4	4.2	5.4	2.4	0.7	0.1	0.1	0.1	-	-	100.0
1- 299	47.1	50.5	1.6	0.5	-	-	-	-	-	-	-	100.0
300- 499	31.3	17.6	33.4	14.8	2.5	0.1	-	-	-	-	-	100.0
500- 999	24.2	5.0	10.5	46.1	12.8	0.9	0.1	0.1	-	-	-	100.0
1 000-1 999	18.6	1.1	2.3	11.7	55.2	8.2	1.8	0.7	0.1	-	-	100.0
2 000-2 999	15.3	-	0.9	1.8	12.0	52.5	13.9	2.3	0.9	-	-	100.0
3 000-3 999	14.9	-	-	-	-	10.6	57.4	11.7	5.3	-	-	100.0
4 000-4 999	22.4	-	-	-	-	2.0	10.2	44.9	20.4	-	-	100.0
5 000-7 999	10.4	2.0	-	-	-	-	-	2.0	66.7	18.7	-	100.0
8 000-	23.5	-	-	5.8	-	-	-	-	29.4	41.1	-	100.0
<b>Yhteensä, 1980 Sammanlagt, 1980 Total, 1980</b>	<b>37.0</b>	<b>50.8</b>	<b>4.0</b>	<b>4.4</b>	<b>2.3</b>	<b>0.6</b>	<b>0.3</b>	<b>0.1</b>	<b>0.1</b>	<b>0.1</b>	<b>-</b>	<b>100.0</b>

Lähde: Maatilahlituksen tilastot: Maatilarekisteri 1977, 1980

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Lantbruksregistret 1977, 1980

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Farm Register 1977, 1980

**2.2.4 Kotieläintuotannon erikoistuminen koko maassa vuosina 1974, 1977, 1980 (tilojen lukumäärä)**  
**Specialiseringen av animalieproduktionen i hela landet åren 1974, 1977, 1980 (lägenheternas antal)**  
**Specialization of animal production in Finland in 1974, 1977, 1980 (number of farms)**

Tilalla olevat kotieläimet Husdjur på lägenheten Livestock on farm	1974	1977	1980
<b>Vain</b>			
<b>Endast</b>			
<i>Only:</i> Lypsylehmiä - Mjölkkor - Dairy cows .....	41 586	41 547	36 491
Sikoja - Svin - Pigs .....	4 079	5 568	6 341
Kanoja - Höns - Hens .....	7 840	6 880	5 894
Muita - Övriga - Other .....	10 226	11 065	14 024
Lypsylehmiä ja sikoja - Mjölkkor och svin - Dairy cows and pigs	3 840	2 966	1 767
Lypsylehmiä ja kanoja - Mjölkkor och höns - Dairy cows and hens .....	10 891	8 253	5 655
Lypsylehmiä ja muita - Mjölkkor och övriga - Dairy cows and other .....	49 619	38 099	33 113
Sikoja ja kanoja - Svin och höns - Pigs and hens .....	1 118	1 213	1 090
Sikoja ja muita - Svin och övriga - Pigs and other .....	848	915	903
Kanoja ja muita - Höns och övriga - Hens and other .....	2 476	2 336	2 186
Lypsylehmiä, sikoja ja kanoja - Mjölkkor, svin och höns - Dairy cows, pigs and hens .....	1 648	946	548
Lypsylehmiä, kanoja ja muita - Mjölkkor, höns och övriga - Dairy cows, hens and other .....	15 018	9 538	6 521
Sikoja, kanoja ja muita - Svin, höns och övriga - Pigs, hens and other .....	335	319	325
Lypsylehmiä, sikoja, kanoja ja muita - Mjölkkor, svin, höns och övriga - Dairy cows, pigs, hens and other .....	8 206	4 753	2 915
<b>Yhteensä</b>			
<b>Sammanlagt</b>			
<i>Total</i>			
Tiloja, joilla kotieläimiä - Lägenheter med husdjur - Farms with livestock .....	157 730	134 398	117 773
Muita tiloja - Övriga lägenheter - Other farms .....	100 470	103 281	106 948
<b>Tiloja yhteensä - Lägenheter sammanlagt - Farms total.</b> .....	<b>258 200</b>	<b>237 679</b>	<b>224 721</b>

Lähde: Maatilahallituksen tilastot: Maatilarekisteri 1974, 1977, 1980

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Lantbruksregistret 1974, 1977, 1980

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Farm Register 1974, 1977, 1980

2.2.5. Tärkeimpien maatalouskoneiden myynti ja myynnin kotimaisuusaste vuosina 1972-1983 sekä maatiiloilla käytössä olleiden koneiden lukumäärä<sup>1)</sup> vuonna 1983  
 Försäljning av de viktigaste lantbruksmaskinerna och andelen av inhemmska maskiner i försäljningen åren 1972-1983 samt antal<sup>1)</sup> maskiner som har varit i bruk år 1983  
 Sale of the most important agricultural machines and share of domestic products in sales in 1972-1983, and pieces<sup>1)</sup> of machinery in use on farms in 1983

Konerihämä Maskingrupp Machine group	Myyty, kpl - Sold, st - Sold, pcs						1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	V. 1983 käytössä olleet, 1000 kpl <sup>1)</sup> Maskiner i bruk år 1983, 1000 st <sup>1)</sup> (In 1983 machines in use, thousands <sup>1)</sup> )
	1972	1973	1974	1975	1975	1976									
Traktorit - Tractors	9 400	9 750	8 560	9 735	11 233	10 127	9 440	10 020	11 548	10 974	11 541	9 950	234		
Leikkuupuimurit - Skördetröskor - Combine harvesters	2 360	2 115	2 192	3 375	2 430	1 938	1 934	1 856	1 913	1 837	1 334	1 413	46		
Äurat - Plogar - Ploughs	8 020	7 910	7 550	9 005	8 658	6 692	5 224	4 875	5 186	4 881	6 626	6 751	170		
Akeet - Harvar - Harrows	5 040	6 140	6 440	6 820	7 647	6 504	5 063	5 872	5 925	5 664	6 319	6 698	85		
- S-piikki - S-pinne - S-tine	5 170	5 670	6 140	5 215	4 308	3 388	1 931	2 258	2 409	2 113	2 078	2 474	110		
- Pyöriväteräiset - Spadrull - Rotary	1 400	2 090	2 430	2 485	2 342	2 073	1 507	1 828	2 212	2 303	2 256	2 285	23		
Monitöimperiävauut - Universalsläpvnagnar - Multipurpose trailers	6 510	7 860	7 210	6 920	8 106	6 954	6 844	7 763	6 635	6 700	7 322	120			
Tavalliset perävauut - Vanliga släpvnagnar - General trailers	2 950	3 480	3 630	3 265	3 535	2 625	2 454	2 663	2 962	3 190	3 913	3 966	34		
Kyöväännoittimet - Kombisämaskiner - Combined drills	-	1 860	3 000	1 210	818	546	289	166	44	41	-	-	7		
Yleisvannaskoneet - Universalsläpvmaskiner - Kela- ja tarkkuuslippurit - Slag- och exakt-hackar - Flail and metered-chop forage harvesters	4 237	6 352	6 475	4 627	3 571	2 753	3 088	3 606	4 233	3 519	3 305	3 425	46		
Paalaimet - Balmaskiner - Conventional balers	420	960	1 520	1 526	2 110	1 964	1 807	2 042	1 659	1 548	2 018	1 909	18		
Harvakoneet - Räfsmaskiner - Rake machines	2 240	2 040	1 580	825	1 120	105	-	-	-	-	-	-	25		
Lannoitteen levittimet - Konstgödselspridare - Fertilizer spreaders	6 810	8 600	8 000	6 340	6 305	5 539	5 622	4 803	4 692	4 606	4 658	5 247	110		
Etukuormaimet - Frontlastare - Front end loaders	1 010	1 150	1 748	1 550	1 620	1 468	852	2 041	1 562	1 578	1 788	1 515	22		
Maansiirtölevyt - Schaktblad - Reardozer blades	1 790	3 100	3 600	3 845	3 506	3 396	2 609	4 534	4 952	3 547	6 312	5 866	42		
Kasvinsuojeluruisut - Växtskyddsprutor - Field sprayers	2 480	2 820	3 070	3 820	3 462	3 392	3 153	3 011	3 043	2 857	2 605	2 469	40		
Niittokoneet - Slättermaskiner - Mowers	4 470	4 985	6 470	5 640	2 974	2 516	2 167	2 970	3 584	3 750	4 121	4 662	100		
Lämmimiläkuivurit - Varmiluftstorkar - Warm air grain driers	1 960	1 770	1 560	1 240	1 212	989	1 034	877	1 205	993	532	933	57		
Lypsykoneet - Mjölkningsmaskiner - Milking machines	3 470	2 800	2 120	1 795	1 745	1 650	1 442	1 742	1 931	1 463	1 397	1 155	67		
- Sankolypsykoneet - Spannmjölkningsmaskiner - Bucket milking machines	1 190	1 610	1 410	1 400	1 628	1 624	1 728	2 262	2 297	1 982	1 953	1 500	47		
- Putkilypsykoneet - Rörmjölkningsmaskiner - Pipeline milking machines	5 890	5 690	5 670	4 285	4 384	4 439	3 360	3 030	2 294	1 436	1 483	1 346	47		
Tilaisäliföt - Gärstankar - Milk cooling tanks	310	770	1 700	1 025	977	920	1 173	1 315	1 846	1 634	1 725	1 452	12		
Lannanpoistolaitteet - Ufgödslingsanordningar - Manure removers	48	50	44	39	43	43	44	43	44	53	37	42	..		
Maatalouskoneiden myynnin kotimaisuusaste, % Andelen av inhemmska maskiner i försäljningen, % % of domestic products in total number sold															

Lähde: Valtion maatalouskoneiden tutkimuslaitoksen tilastot  
 Källa: Statistisk uppgrupp av Statens forskningsanstalt för lantbruksmaskiner  
 Source: Statistics of the State Research Institute of Engineering in Agriculture and Forestry

<sup>1)</sup> Arvio - Uppskattning - Estimare

2.2.6. Väikerehujen tuonti ja rehuseosten valmistus vuosina 1972-1983  
 Import of kraftfoder and production of foderblandningar åren 1972-1983  
 Import of concentrated feed and manufacture of feed mixtures in 1972-1983

Vuosi År Year	Väikerehujen tuonti, milj. kg Import of kraftfoder, milj. kg Import of concentrated feed, mil. kg		Rehuseosten valmistus, 1000 kg Produktion av foderblandningar, 1000 kg Manufacture of feed mixtures, 1000 kg						Muu Övriga Others	Yhteensä Sammanlagt Total				
	Valmiina Färdig Ready	Slemaista Av frön From seeds	Vehnästä lesestä ja rehulauloja Av vete kili och fodermjöl Of wheat bran and feed meal	Rehumelessia ym. Fodermelass m.m. Feed molasses	Animalistia ym. (Animalisk m.m.) Feds of animal base <sup>1)</sup>	Nautakarjan rehuseokset Foderblandningar för nötkreatur Feed mixtures for cattle	Vaskian rehuseokset Foderblandningar för kalvar Feed mixtures for calves	Siianrehuseokset Foderblandningar för svin Feed mixtures for pigs			Kanariarehuseokset Foderblandningar för höns Feed mixtures for hens	Kivennäisrehuseokset Mineralfoderblandningar Mineral feed mixtures	Vitaminikonsentratit <sup>2)</sup> (Vitamin koncentrationer) Vitamin concentrates <sup>2)</sup>	Turkisekintien rehuseokset Foderblandningar för pälsdjur Feed mixtures for fur animals
1972	-	73.2	3.9	7.0	47.0	162 617	35 308	233 516	170 309	46 119	4 265	17 037	6 791	675 962
1973	4.8	67.5	4.7	13.6	50.6	233 483	49 609	230 342	182 720	44 052	3 328	21 868	9 087	774 489
1974	10.7	98.6	1.2	11.2	54.8	271 547	59 389	256 617	198 299	42 963	3 443	25 089	17 222	874 569
1975	30.0	86.9	2.9	21.4	37.1	237 499	53 090	230 015	198 333	36 087	4 680	22 735	13 926	796 365
1976	-	86.9	-	22.0	60.5	269 224	58 864	241 447	219 008	38 099	6 187	24 630	14 109	871 568
1977	1.7	74.9	1.1	12.0	39.2	230 451	50 303	187 365	169 201	41 976	6 100	25 028	19 737	730 161
1978	-	73.5	19.4	9.4	50.8	370 418	67 956	294 784	171 714	40 430	7 527	30 329	23 509	1 006 667
1979	-	80.0	57.0	33.9	66.5	440 105	77 560	382 420	190 527	41 038	12 523	36 504	22 960	1 203 637
1980	-	92.1	47.4	6.7	80.7	528 146	98 826	455 462	219 616	42 311	13 575 <sup>3)</sup>	52 940	24 712	1 435 588
1981	-	78.5	64.1	15.7	77.8	550 207	105 181	503 712	233 129	37 459	10 978 <sup>3)</sup>	57 934	26 108	1 524 708
1982	-	97.6	70.5	6.0	83.8	561 162	100 630	538 393	254 742	37 626	10 562 <sup>3)</sup>	68 866	31 498	1 603 479
1983	-	101.5	36.1	5.0	80.8	377 291	77 507	446 060	254 962	37 835	9 339 <sup>3)</sup>	66 765	36 255	1 306 014

Lähteet: Pellervo-Seuran Markkinatutkimuslaitoksen tilastot ja Valtion maatalouskemian laitoksen tilastot

Källor: Statistiker uppgjorda av Pellervo-Sällskapet Marknadsforskningsinstitut och Statens landbrukskemiska anstalt

Sources: Statistics of the Market Research Institute of Pellervo Society and statistics of the State Institute of Agricultural Chemistry

<sup>1)</sup> Luvusta vähennetty turkiseläinten rehujen osuus - Från siffrorna har avdragits andel av pälsdjurenas foder - Feed for fur animals has been subtracted  
<sup>2)</sup> V:sta 1980 lähtien rehun lisäaineet, mikä sisältää vitamiinivalmisteiden lisäksi rautavalmisteet porsaille ja propyleeniglykolivalmisteet - Fr.o.m. år 1980 fodertillsatsämnen, vilket innebär utom vitaminpreparater järnpreparater till grisar och propyleeniglykolpreparater - Since year 1980 feed additive formulations, which include besides vitamin formulations, iron formulations for pigs and propylene glycol products

2.2.7.1. Väkilannoitteissa maatiille myytyjen kasvinravinteiden määrät<sup>1)</sup> lannoitusvuosina<sup>2)</sup> 1972/73 - 1982/83 (1000 kg Mängden<sup>1)</sup> växtnäring i till lantbrukslägenheterna försåda konstgödselmedel under gödslingsåren<sup>2)</sup> 1972/73 - 1982/83 (1000 kg) Quantity<sup>1)</sup> of plant nutrients sold to farms in commercial fertilizers in fertilizer years<sup>2)</sup> 1972/73 - 1982/83 (1000 kg)

Lannoitusvuosi <sup>2)</sup> Gödslingsår <sup>2)</sup> Fertilizer year <sup>2)</sup>	Typpi Kväve Nitrogen (N)	Fosfori Fosfor Phosphorus (P)	Kali Kalium Potassium (K)	Pääravinteita yhteensä Huvudnäringämnen sammaanlagt Main plant nutrients total	Boori Bor Boron (B)	Kupari Koppar Copper (Cu)	Mangani Mangan Manganese (Mn)	Magnesium Magnesium Magnesium (Mg)
1972/73	165 384	73 478	112 999	351 861	484.6	533.5	498.4	8 541.6
1973/74	187 982	81 429	124 901	394 312	417.0	496.3	544.2	7 813.2
1974/75	206 370	82 217	129 699	418 286	560.8	560.7	598.4	9 945.9
1975/76	192 679	71 536	115 322	379 537	512.3	603.3	543.3	8 484.6
1976/77	152 639	58 344	95 884	306 867	473.4	599.3	548.1	7 824.2
1977/78	159 779	59 738	100 172	319 689	506.8	548.6	587.8	7 422.0
1978/79	177 970	64 411	109 713	352 094	561.3	529.0	370.4	7 909.1
1979/80	189 098	63 515	113 880	366 493	775.3	567.3	395.8	9 403.8
1980/81	188 457	63 687	112 867	365 012	758.2	533.2	409.8	8 441.1
1981/82	177 234	60 359	107 026	344 619	720.7	586.0	378.8	7 507.0
1982/83	206 665	67 620	121 736	396 021	798.9	644.1	449.0	9 015.4

Lähde: Kemira Oy:n tilastot

Källa: Kemira Ab:s statistik

Source: Statistics of Kemira Oy

<sup>1)</sup> Ei sisällä metsälannoitteina myytyjä lannoitteita - Exklusive försåda skogsgödselmedel - Excluding forestfertilizers

<sup>2)</sup> Lannoitusvuosi: heinä-kesäkuu - Ett gödslingsår: juli - juni - Fertilizer year: July-June

2.2.7.2. Väkilannoitteissa myytyjen kasvinravinteiden määrä viljeltyä peltohehtaaria kohden (kg/ha, g/ha) sekä viljelyksessä oleva peltopinta-ala (1000 ha) lannoitusvuosina<sup>1)</sup> 1972/73 - 1982/83  
 Mängden växtnäring i försälda konstgödselmedel per odlad åkerareal (kg/ha, g/ha) samt den odlade åkerarealen (1000 ha) under gödslingsåren<sup>1)</sup> 1972/73 - 1982/83  
 Quantity of plant nutrients sold in commercial fertilizers per hectare of cultivated land (kg/ha, g/ha) and total cultivated areas (1000 ha) in fertilizer years<sup>1)</sup> 1972/73 - 1982/83

Lannoitusvuosi <sup>1)</sup> Gödslingsår <sup>1)</sup> Fertilizer year <sup>1)</sup>	Typpi Kväve Nitrogen	Fosfori Fosfor Phosphorus	Kali Kalium Potassium	Pääravinteita yhteensä Huvudnäringämnen sammanslagd Main plant nutrients total	Boori Bor Boron	Kupari Koppar Copper	Mangaani Mangan Manganese	Magnesium Magnesium Magnesium	Viljelyksessä oleva peltopinta-ala Odlad åkerareal Cultivated area
	(N)	(P)	(K)	g/ha	(B)	(Cu)	(Mn)	(Mg)	1000 ha
1972/73	69.4	30.8	47.4	147.6	201	221	206	3 536	2 382.2
1973/74	78.2	33.4	52.0	164.1	175	208	228	3 280	2 403.4
1974/75	85.8	34.2	53.9	173.9	233	233	249	3 138	2 405.2
1975/76	79.6	29.5	47.6	156.7	213	251	226	3 528	2 420.9
1976/77	65.4	25.0	41.1	131.5	196	248	226	3 232	2 388.9
1977/78	69.1	25.8	43.3	138.2	217	235	252	3 179	2 311.5
1978/79	76.9	27.8	47.4	152.1	243	229	160	3 420	2 313.6
1979/80	83.3	28.0	50.2	161.5	335	245	171	4 060	2 269.7
1980/81	82.4	27.8	49.3	159.5	331	233	179	3 689	2 288.2
1981/82	78.7	26.8	47.5	153.0	320	256	168	3 335	2 253.5
1982/83	91.4	29.9	53.8	175.1	353	285	199	3 986	2 262.0

Lähde: Kemira Oyn tilastot  
 Källa: Kemira Ab:s statistik  
 Source: Statistics of Kemira Oy

<sup>1)</sup> Lannoitusvuosi: heinä-kesäkuu - Ett gödslingsår: juli-juni - Fertilizer year: July-June

2.2.8. Maanparannuskalkin myynti koko maassa lannoitusvuosina<sup>1)</sup> 1972/73 - 1982/83  
 Försäljning av jordförbättringskalk i hela landet gödslingsåren<sup>1)</sup> 1972/73 - 1982/83  
 Sale of lime for soil improvement in the whole country in fertilizer years<sup>1)</sup> 1972/73 - 1982/83

Vuosi År Year	K-tuotteet <sup>2)</sup> K-produkter <sup>2)</sup> K-products <sup>2)</sup> (kg/ha)	CaO CaO CaO (kg/ha)	Myynti yhteensä (milj. kg) Försäljning sammanlagt (milj. kg) Total sale (mill. kg)
1972/73	195.1	97.5	465.4
1973/74	182.0	91.0	445.2
1974/75	132.7	66.4	324.8
1975/76	278.8	139.4	684.1
1976/77	258.5	129.3	603.6
1977/78	261.5	130.8	604.5
1978/79	318.0	159.0	735.8
1979/80	351.5	175.7	797.7
1980/81	281.9	141.0	644.9
1981/82	203.8	101.9	458.7
1982/83	535.7	267.9	1 211.7

Lähde: Kalkitusyhdistys  
 Källa: Kalkningsföreningen  
 Source: Kalkitusyhdistys

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

<sup>2)</sup> K-tuotteisiin luetaan: kalkkikivijauhe, magnesiumipitoinen kalkkikivijauhe ja dolomiittikalkki - I K-produkter inberäknas: kalkstensmjöl, magnesiumhaltigt kalkstensmjöl och dolomitkalk - K-products include powdered limestone, powdered limestone containing magnesium and dolomite lime

2.2.9. Kasvinsuojeluaineiden myyntiä koko maassa vuosina 1972-1982 (1000 kg)  
Försäljning av växtskyddsmedel i hela landet åren 1972-1982 (1000 kg)  
Sale of pesticides in the whole country in 1972-1982 (1000 kg)

Kasvinsuojeluaine Växtskyddsmedel Pesticide	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
Fungisidit - Fungicider - <i>Fungicides</i>	278.9	337.3	399.0	346.5	300.2	307.5	295.8	326.0	391.3	407.5	446.0
Maatalouden insektisidit yms. - Jordbrukets insekticider mm. - <i>Agric. insecticides etc.</i>	238.0	320.8	312.3	288.0	283.4	277.8	338.5	444.8	491.5	435.3	431.5
Maatalouden herbisidit - Jordbrukets herbicider - <i>Agric. herbicides</i>	2 335.4 <sup>0)</sup>	2 717.7 <sup>0)</sup>	2 812.2	3 397.9	3 125.8	2 567.1	2 777.0	3 400.3	3 711.7	3 058.1	2 829.3
Metsäpestisidit - Skogspesticider - <i>Forest pesticides</i>	<sup>0)</sup>	<sup>0)</sup>	69.7	65.5	60.0	274.0	274.0	284.6	242.2	179.7	173.5
Kasvusäätet - Växtreglerare - <i>Growth regulators</i>	167.4	197.8	225.0	137.0	115.2	52.7	52.7	62.2	82.4	75.3	40.6
Niissä tehoaineita - I dessa verksamma substans - <i>Content of active ingredients</i>											
Fungisidit - Fungicider - <i>Fungicides</i>	57.3	71.2	94.2	92.6	74.4	88.9	81.2	91.6	98.5	112.9	117.8
Maatalouden insektisidit yms. - Jordbrukets insekticider mm. - <i>Agric. insecticides etc.</i>	52.5	73.4	94.6	102.2	110.2	115.0	124.0	166.2	186.7	164.8	172.7
Maatalouden herbisidit - Jordbrukets herbicider - <i>Agric. herbicides</i>	1 382.4 <sup>0)</sup>	1 581.3 <sup>0)</sup>	1 542.6	1 891.6	1 770.9	1 392.6	1 534.7	1 905.5	2 099.1	1 711.5	1 545.5
Metsäpestisidit - Skogspesticider - <i>Forest pesticides</i>	<sup>0)</sup>	<sup>0)</sup>	6.0	6.0	11.7	163.1	107.5	119.8	112.9	84.5	86.8
Kasvusäätet - Växtreglerare - <i>Growth regulators</i>	111.3	131.8	148.0	90.0	77.4	0.2	38.8	45.1	59.8	55.6	29.8

Lähde: Maatalouden tutkimuskeskuksen tilastot

Källa: Jordbrukets forskningscentralens statistik

Source: Statistics of the Agricultural Research Centre

<sup>0)</sup> Metsäpestisidit sisältyvät maatalouden herbisideihin - Jordbrukets herbicider inkluderar skogspesticider - *Agric. herbicides include forest pesticides*

2.2.10. Energian kulutus maatiloilla vuonna 1982  
Förbrukningen av energi på lägenheterna år 1982  
Consumption of energy on farms in 1982

Energian lähde Energiälähtö Source of energy	Mittayksikkö Måttanhet Unit of measure	Tuotantotiloina - Produktionsverksamhet - Production activity						Yksityistalouks - Privatbushold - Private household			Kulutus Kalkkiaan Förbrukning inalles Total
		Kulutus yhteensä		Siih - Av vilket - Of which		Maatalouskoneet ja laitteet Jordbruksmaski- ner och redskap Agricultural machinery and equipment	Muu kulutus Övrig förbruk- ning Other consump- tion	Kulutus yhteensä	Siih astin- rakennusten lämmitys Av vilket bostads- byggnadernas uppvärmning Of which heating of dwellings		
		Förbrukning sammaulagt Total consumption	Tuotantorak. lämmitys Produktionsbyg- nাদেরnas upp- värmning Heating of pro- duction buildings	Viljan ja heinä kuivaus Torkning av säd och hö Drying of grain and hay	19 711 3.9					101 652 20.0	
Kevyt polttoöljy - Lätt brännolja - Light fuel oil .....	1000 l %	399 486 78.4									509 518 100.0
Raskas polttoöljy - Tung brännolja - Heavy fuel oil .....	tn %	11 446 93.8	453 3.7	35 0.3	- -		10 958 89.8	751 6.2	485 4.0		12 197 100.0
Dieselöljy - Dieselolja - Diesel oil .....	1000 l %	20 206 67.1	- -	106 0.3	12 673 42.1		7 427 24.7	9 912 32.9	- -		30 118 100.0
Mootoribensiini - Motorbensin - Motor petrol .....	1000 l %	29 455 29.0	- -	- -	16 141 15.9		13 314 13.1	71 906 71.0	- -		101 361 100.0
Mootoripetroli - Motorpetroleum - Motor petroleum .....	1000 l %	760 49.6	- -	- -	492 32.1		268 17.5	773 50.4	- -		1 533 100.0
Nestekaasu - Flytgas - Liquid gas .....	tn %	49 33.3	12 8.2	0 0	26 17.7		11 7.5	98 66.7	10 6.8		147 100.0
Antrasiitti - Antracit - Anthracite .....	tn %	646 15.6	176 4.3	- -	- -		470 11.4	3 483 84.4	3 211 77.8		4 129 100.0
Valopetroli - Ljuspetro- leum - Paraffin .....	1000 l %	65 69.1	14 14.9	15 16.0	1 1.0		35 37.2	29 30.9	10 10.6		94 100.0

## 2.2.10. Jatk. - Forts. - Cont.

Energian lähde Energiälähde Source of energy	Mittayksikkö Måtenhet Unit of measure	Tuotantotoiminta - Produktionsverksamhet - Production activity						Yksityistalous - Privathushåll - Private household		Kulutus konkreetin Förbrukning inalles Total
		Siitä - Av vilket - Of which			Maatalouskoneet ja laitteet Jordbruksmaski- ner och redskap Agricultural machinery and equipment	Muu kulutus Övrig förbruk- ning Other consump- tion	Kulutus yhteensä Förbrukning sammaanlagt Total consumption	Kulutus yhteensä Förbrukning sammaanlagt Total consumption	Siitä asuin- rakennusten lämmitys Av vilket bostads- byggnadernas uppvärmning Of which heating of dwellings	
		Tuotantorak. lämmitys Produktionsbygg- nadernas upp- värmning Heating of pro- duction buildings	Viljan ja heinin kuivaus Torkning av säd och hö Drying of grain and hay	Kulutus yhteensä Förbrukning sammaanlagt Total consumption						
Polttopuu - Brännved - Fuelwood:										
a) Runkopuuta (halvoja, rankoja) - Stamträ (ved, slanor) - Stemwood.....	1000 p-m <sup>3</sup> %	1 279 30.9	777 18.8	58 1.4	- -	444 10.7	2 855 69.1	2 343 56.7	4 134 100.0	
b) Haketta - Flis - Chips	1000 i-m <sup>3</sup> %	171 34.5	117 23.6	7 1.4	- -	47 9.5	324 65.5	288 58.2	495 100.0	
c) Muuta puuta (metsä- ja rakennusjätettä) - Övrig ved (skogs- och byggnadsavfall) - Other wood (waste- wood).....	1000 m <sup>3</sup> %	289 30.7	163 17.3	13 1.4	- -	113 12.0	653 69.3	541 57.4	942 100.0	
Turve (pala- ja jyrsintur- veta, turvepusteita) - Torv (stykke- och fräs- torv, torvbriketter) - Fuel peat (sod and milled peat).....	1000 m <sup>3</sup> %	39 37.9	25 24.3	1 1.0	- -	13 12.6	64 62.1	54 52.4	103 100.0	
Olki - Halm - Straw.....	tn %	3 347 34.7	2 217 23.0	116 1.2	- -	1 014 10.5	6 299 65.3	5 323 55.2	9 646 100.0	
Sähkö - Electricitet - Electricity.....	1000 kWh %	890 349 51.9	117 666 6.9	124 387 7.2	406 384 23.7	241 912 14.1	826 068 48.1	317 991 18.5	1 716 417 100.0	

Lähde: Maatilahallituksen tilastot: Otantaedustelu 1982

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Stickprovsfrågning 1982

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Sample Survey 1982

### 3. MAATALOUSVÄESTÖ JA TYÖPANOS

Maatalousväestön pääasiallista toimintaa, elinkeinoa ja koulutusta koskevat tilastot (taulut 3.1.1., 3.2.1., 3.2.2. ja 3.5.1.) on muodostettu Tilastokeskuksen toimeenpaneman vuoden 1980 väestö- ja asuntolaskennan ja maatilahallituksen maatilarekisterin pohjalta.

Maanviljelijöitä ja viljelijäperheen jäseniä omara ryhmänään tarkastelevia tauluja ei aikaisemmissa väestölaskennoissa ole laadittu. Maanviljelijällä tarkoitetaan maatilahallituksen maatilarekisteriin merkittyä luonnollista henkilöä, joka omistaa maatilaa joko yksin tai kuolinpesän tai yhtymän osakkaana. Viljelijäperheen jäsenillä tarkoitetaan em. viljelijän kanssa samaan asuntokuntaan kuuluvia henkilöitä.

Tiedot ovat lisäksi saatavissa seuraavilla aluejaoilla: läänit, seutukaava-alueet, Etelä-Pohjanmaa, Vaasan rannikkoseutu, Keski-Pohjanmaa, kunnat sekä tauluista 3.1.1., 3.2.1. ja 3.2.2. lisäksi työssäkäyntialueet.

Viljelijäväestöstä ilmestyy oma julkaisu sarjassa Suomen virallinen tilasto VI C:106, osa XV. Se sisältää viljelijäväestöstä lääneittäin seuraavia tietoja: ammatti ja elinkeino, työvoima ja työllisyys, tulot, koulutus, asuntokunta ja perhe, asumisolot ja asuntokanta.

Taulussa 3.3.1. esitetään maatiloilla työskennelleiden henkilöiden lukumäärät. Tiedot siihen, samoin kuin työpanostauluihin (3.4.1.1.-3.4.2.2.) kerätään postitiedusteluna otantatiloilta. Lomake, jolla tiedustellaan edellisen viikon aikana maatilalla ja maatilaa ulkopuolella tehdyt työt työtunteina, lähetetään runsaalle 3000:lle tilalle joka toinen viikko lukuunottamatta niitä kahta viikkoa, jolloin suoritetaan varsinaiset otantatiedustelut. Vastausvuorossa olevien 3000:n tilan ryhmät vuorottelevat siten, että tiedustelupiiriin kuuluva maatila joutuu antamaan tietoja joka 6. tai 7. viikko.

Kesä- ja joulukuun 15 päivinä haastatteluna suoritettavien otantatiedustelujen yhteydessä kerätään tiedot yhden viikon työpanoksesta kaikilta otokseen kuuluvilta tiloilta. Työpanostietojen tulostukseen otetaan mukaan vain se tilastotilojen ryhmä, joka on laskentaviikkona tiedusteluvuorossa.

Koko kalenterivuoden aineistosta tulostetut tiedot on julkaistu Maataloustilastollisissa kuukausikatsauksissa ja Maatalouden vuositilastossa. Julkaisematon osa työpanostilaston tulosteista on saatavissa maatilahallituksesta.

### 3. JORDBRUKARBEFOLKNING OCH ARBETSINSATS

Statistiken över lantbrukarbefolkningens huvudsakliga sysselsättning, näringsgren och utbildning (tabellerna 3.1.1., 3.2.1., 3.2.2. och 3.5.1.) har uppgjorts på basen av den av Statistikcentralen år 1980 utförda folk- och bostadsräkningen samt på basen av jordbruksstyrelsens lantbruksregister.

Tabeller som beskriver lantbrukare och deras familjemedlemmar som en grupp för sig, har inte i tidigare folkräkningar uppgjorts. Med lantbrukare förstår man en i jordbruksstyrelsens lantbruksregister upptagen fysisk person, som antingen ensam eller i egenskap av medlem av dödsbo eller samfällighet äger en lantbrukslägenhet. Till medlem av lantbrukarfamiljen räknas person, som hör till samma matlag som lantbrukaren.

Uppgifterna kan dessutom fås enligt följande områdesvisa uppdelning: länsvis, regionplanevis, Syd-Österbotten, Vasa kustområde, Mellan-

Österbotten, kommunvis samt i tabellerna 3.1.1., 3.2.1. och 3.2.2. dessutom pendelområdesvis.

En skild publikation om lantbrukarbefolkningen utkommer i serien Finlands officiella statistik VI C:106, del XV. Denna innehåller följande länsvisa uppgifter om lantbrukarbefolkningen: yrke och näringsgren, arbetskraft och sysselsättning, inkomster, skolning, matlag och familj, boendeförhållanden och bostadsbestånd.

Ur tabell 3.3.1. framgår antalet på lantgårdarna arbetande personer. Uppgifterna om detta samt uppgifterna för tabellerna angående arbetsinsatserna (3.4.1.1.-3.4.2.2.) insamlas som postenkät från stickprovslägenheterna. Den blankett med vilken kartläggs arbetsinsatsen (räknat i arbetstimmar) på lantbrukslägenheten liksom också arbetsinsatsen utanför densamma, skickas till drygt 3000 lägenheter varannan vecka, dock med un-

dantag för de två veckor, då de egentliga stickprovsundersökningarna utförs. (Förfrågan gäller föregående veckas arbetstimmar.) De i svarstur varande grupperna om 3000 lägenheter turar om så, att varje lägenhet som hör till undersökningen kommer att ge information var 6. eller 7. vecka.

I samband med intervjustickprovsundersökningarna den 15 juni och 15 december insamlas av alla till samplet hörande lägenheter uppgifter om

arbetsinsatsen per vecka. Vid behandlingen av arbetsinsatsuppgifterna behandlas enbart den grupp statistiklägenheter, som under ifrågavarande vecka är i tur att ge uppgifter.

Materialet för hela kalenderåret publiceras i Lantbruksstatistik månadsrapport (Maataloustilastolinien kuukausikatsaus) och i Lantbrukets årsstatistik. Den del av arbetsinsatsstatistiken som inte publiceras kan erhållas från jordbruksstyrelsen.

### 3. FARM POPULATION AND LABOUR INPUT

*Statistics pertaining to the main activity, industry and education of the farm population (Tables 3.1.1., 3.2.1., 3.2.2. and 3.5.1.) have been drawn up on the basis of the Population and Housing Census of 1980 conducted by the Central Statistical Office and the Farm Register maintained by the National Board of Agriculture.*

*Farmers and members of the farm family were not classified separately in tables of earlier population censuses. A farmer is defined as a natural person inscribed in the Farm Register at the National Board of Agriculture, who either owns a farm himself or has a share in the estate of a deceased or in a company. Members of the farm family are defined as persons belonging to the same household-dwelling unit as the farmer.*

*In addition to the national figures, data are also available for the following regional divisions: counties, regional planning areas, Southern Ostrobothnia, Vaasa Coastal District, Central Ostrobothnia, municipalities and (for Tables 3.1.1. 3.2.1. and 3.2.2.) districts where work is done.*

*Information about farmers is published as a separate part (XV) of the **Official Statistics of Finland** subseries VI C:106. The following information is given about farmers, by county: occupation and industry, labour force and employment, incomes, education, household-dwelling units and family, living conditions and dwelling stock.*

*The numbers of persons working on farms are summarized in Table 3.3.1. The data for this, and for the tables of labour input (3.4.1.1. – 3.4.2.2.), are collected in the form of a posted questionnaire from the farms participating in the sample survey. The questionnaire, requesting information about work done the preceding week, both on and off the farm, by number of work hours, is posted to over 3000 farms every other week except for those two weeks when the sample surveys proper are carried out. The groups of 3000 farms solicited for information are rotated, such that farms participating in the sample survey are obliged to fill out the questionnaire every sixth or seventh week.*

*In the sample survey interviews carried out in June and December, information is collected about the labour input during one week from all farms participating in the survey. In the output of labour input data, however, only the data from those farms whose turn it was to be questioned are used.*

*The data outputted from the material for the whole calendar year are published in the **Monthly Review of Agricultural Statistics** and in the **Annual Statistics of Agriculture**. The unpublished part of the statistical output on labour input is available from the National Board of Agriculture.*

3.1.1.1. Maanviljelijät ja viljelijäperheen jäsenet<sup>1)</sup> pääasiallisen toiminnan<sup>2)</sup>, sukupuolen ja iän mukaan koko maassa 1.11.1980  
 Jordbrukare och brukarfamiljemedlemmar<sup>3)</sup> efter huvudsaklig sysselsättning<sup>2)</sup>, kön och ålder i hela landet 1.11.1980  
*Farmers and members of farm family<sup>1)</sup> by main type of activity<sup>2)</sup>, sex and age in the whole country at 1 Nov. 1980*

Pääasiallinen toiminta, sukupuoli Huvudsaklig sysselsättning, kön <i>Main type of activity, sex</i>	Ikä, vuosia Ålder, år <i>Age, years</i>											Yhteensä Inalles <i>Total</i>	
	-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64		65+
Viljelijät yhteensä Jordbrukare inalles <i>Farmers total</i> .....	-	407	2 043	6 228	12 991	14 069	18 023	23 041	29 554	28 442	22 978	45 425	203 201
Miehet - Män -	-	339	1 895	5 834	12 159	13 046	16 533	20 820	26 199	23 850	18 057	32 724	171 456
Naiset - Kvinnor - <i>Females</i> .....	-	68	148	394	832	1 023	1 490	2 221	3 355	4 592	4 921	12 701	31 745
Ammatissa toimivat =) Yrkesverksamma =) <i>Economically active =)</i>	-	148	1 716	5 889	12 430	13 464	16 884	20 887	24 887	20 042	12 232	8 939	137 518
Miehet - Män -	-	139	1 613	5 582	11 751	12 611	15 680	19 158	22 629	17 627	10 599	7 832	125 221
Naiset - Kvinnor - <i>Females</i> .....	-	9	103	307	679	853	1 204	1 729	2 258	2 415	1 633	1 107	12 297
Perheenjäsenet yhteensä Familjemedlemmar inalles <i>Family members total</i> .....	101 771	68 338	48 182	24 249	21 135	16 753	19 457	20 991	23 985	22 505	16 888	27 619	411 873
Miehet - Män -	52 462	36 213	30 438	14 516	7 942	3 446	2 726	2 029	1 668	1 437	1 409	4 571	158 857
Naiset - Kvinnor - <i>Females</i> .....	49 309	32 125	17 744	9 733	13 193	13 307	16 731	18 962	22 317	21 068	15 479	23 048	253 016
Ammatissa toimivat =) Yrkesverksamma =) <i>Economically active =)</i>	-	13 036	26 499	19 016	17 580	14 154	16 388	17 083	18 110	13 771	6 990	3 387	166 014
Miehet - Män -	-	9 098	17 944	11 853	6 755	2 865	2 211	1 570	1 231	764	473	366	55 130
Naiset - Kvinnor - <i>Females</i> .....	-	3 938	8 555	7 163	10 825	11 289	14 177	15 513	16 879	13 007	6 517	3 021	110 884

Lähde: Tilastokeskus: Väestö- ja asuntolaskenta 1980

Källa: Statistiska centralen: Folk- och bostadsräkningen 1980

Source: Central Statistical Office of Finland: Population and Housing Census 1980

<sup>1)</sup> Viljelijäperheen jäsenet; ks. määritelmiä s. 9 - Brukarfamiljemedlemmar; se definitioner på sidan 10 - *Members of farm family; see definitions on p. 12*

<sup>2)</sup> Pääasiallisen toiminnan mukaan väestö jaetaan ammatissa toimiviin ja ammatissa toimimattomiin - Befolkningen indelas efter huvudsaklig sysselsättning i yrkesverksam och icke yrkesverksam befolkning - *Population is divided into economically active and not economically active according to main type of activity*

<sup>3)</sup> Ammatissa toimivain luetaan kaikki ne 1.11.1980 mennessä 15 vuotta täyttäneet henkilöt, jotka olivat ajanjaksona 1.11.1979-31.10.1980 työllisiä ja/tai työttömiä vähintään 6 kuukautta... Ks. myös määritelmiä sivulla 8 - Till yrkesverksamma räknas alla de personer som under tidsperioden 1.11.1979-31.10.1980 var sysselsatta och/eller arbetslösa minst 6 månader och som senast den 1.11.1980 fyllt 15 år. Se också definitioner på sidan 10 - *The economically active population includes all persons of 15 years and over by 1 Nov. 1980 who were employed and/or unemployed at least 6 months between 1 Nov. 1979 and 31 Oct. 1980. See definitions on p. 11*

3.2.1. Maanviljelijät elinkeinon, peltosalan ja sukupuolen mukaan koko maassa 1.11.1980  
 Jordbrukare efter näringsgren, åkerareal och kön i hela landet 1.11.1980  
 Farmers by industry, arable land area and sex in the whole country at 1 Nov. 1980

Peltola (ha), sukupoli Åkerareal (ha), kön Arable land area (ha), sex	Yhteensä Inalles Total	Elinkeino - Näringsgren - Industry										Tuntematon Okänd Unknown	Eteellisiin ryhmiin ku- lumattomat Övriga Other
		Maa- ja metsätalous Jord- och skogsbruk Agriculture and forestry	Teollisuus Tillverknig Manufacturing	Rakennus- toiminta Byggnads- verksamhet Construction	Kaappu Handel Trade	Liikenne Samfärdsel Transport	Rahoitus- toiminta Bank- verksamhet Financing	Yhteiskun- nalliset palvelukset Samhälls- tjänster Public, social services					
Viljelijät yhteensä - Jordbrukare inalles - Farmers, total	203 201	100 200	12 953	8 208	3 306	5 305	979	5 388	146	66 716			
1.0- 1.9	17 928	1 848	1 820	1 222	508	762	153	940	16	10 659			
2.0- 4.9	42 718	8 860	3 737	2 799	994	1 577	267	1 686	41	22 757			
5.0- 9.9	62 673	28 967	4 393	2 733	954	1 799	262	1 564	43	21 958			
10.0-19.9	52 793	37 310	2 456	1 192	642	950	204	860	32	9 147			
20.0-29.9	16 474	13 906	390	176	131	161	50	212	6	1 442			
30.0-49.9	8 096	7 107	112	72	56	40	30	84	5	590			
50.0-99.9	2 251	1 984	33	13	18	15	12	36	3	137			
100.0-	268	218	12	1	3	1	1	6	-	26			
Miehet - Män - Males	171 456	91 613	12 060	8 128	2 642	5 045	806	3 917	138	47 107			
1.0- 1.9	12 450	1 454	1 587	1 201	328	698	112	593	15	6 462			
2.0- 4.9	31 827	7 086	3 383	2 760	725	1 471	202	1 115	39	15 046			
5.0- 9.9	52 861	25 676	4 169	2 721	797	1 741	217	1 206	40	16 294			
10.0-19.9	48 553	35 048	2 385	1 186	595	926	187	710	31	7 485			
20.0-29.9	15 658	13 380	382	176	123	156	49	181	5	1 206			
30.0-49.9	7 734	6 863	111	70	55	38	27	74	5	491			
50.0-99.9	2 126	1 901	32	13	16	14	11	32	3	104			
100.0-	247	205	11	1	3	1	1	6	-	19			
Naiset - Kvinnor - Females	31 745	8 587	893	80	664	260	173	1 471	8	19 609			
1.0- 1.9	5 478	394	233	21	180	64	41	347	1	4 197			
2.0- 4.9	10 891	1 774	354	39	269	106	65	571	2	7 711			
5.0- 9.9	9 812	3 291	224	12	157	58	45	358	3	5 664			
10.0-19.9	4 240	2 262	71	6	47	24	17	150	1	1 662			
20.0-29.9	816	526	8	-	8	5	1	31	1	236			
30.0-49.9	362	244	1	2	1	2	3	10	-	99			
50.0-99.9	125	83	1	-	2	1	1	4	-	33			
100.0-	21	13	1	-	-	-	-	-	-	7			

Lähde: Tilastokeskus: Väestö- ja asuntolaskenta 1980  
 Källa: Statistiska centralen: Folk- och bostadsräkningen 1980  
 Source: Central Statistical Office of Finland: Population and Housing Census 1980

3.2.2. Maanviljelijät elinkeinon, maa- ja kalataloustöihin sekä metsä- ja uittotoihin 1.11.1979-31.10.1980 käytetyn ajan mukaan koko maassa  
 Jordbrukare efter näringsgren och tid använd inom landbruk och fiske samt inom skogs- och flottningsarbete under tiden 1.11.1979-31.10.1980 i hela landet  
 Farmers by industry and by time used for agriculture and fishing and for forestry work and log-floating between 1 Nov. 1979 and 31 Oct. 1980 in the whole country

	Elinkeino - Näringsgren - Industry										Tuntematon Ökänd Unknown
	Maanviljelijät yhteensä <sup>1)</sup> Jordbrukare <sup>1)</sup> Inalles Farmers <sup>1)</sup> total	Maa- ja metsätalous Jord- och skogsbruk Agriculture and forestry	Teollisuus Industri Manufacturing	Rakennus- toiminta Byggnads- verksamhet Construction	Kauppa Handel Trade	Liikenne Sambfärdsel Transport	Rahoitus- toiminta Bank- verksamhet Financing	Yhteiskunn. palvelukset Sambhälls- tjänster Public, social services			
Maa- ja/tai kalataloustöihin ja metsä- ja uittotoihin käytetty aika Tid, som använts för jordbruk och/eller fiske samt tid i skogs- och flottningsarbete Time used for agriculture and/or fishing and for forestry work and log-floating	203 201	100 200	12 953	8 208	3 306	5 305	979	5 388			66 716
Maa- ja/tai kalataloustöihin käytettyjä päiviä - Dagar som använts för jordbruks- och/eller fiskearbete - Days used for agriculture and/or fishing	89 129	2 931	8 405	5 315	2 313	3 388	683	3 948			62 064
0	1 780	504	364	317	71	167	26	105			224
1- 9	6 521	1 586	1 402	985	297	557	124	464			1 093
10- 49	5 034	1 510	859	600	199	356	54	321			1 125
50- 99	4 524	2 236	482	321	107	233	31	167			942
100-149	4 387	3 408	316	181	65	145	12	86			168
150-199	88 100	84 589	1 109	485	248	457	49	276			861
200-	3 726	3 436	16	4	6	2	-	21			239
Tuntematon - Ökänd - Unknown											
Metsä- ja uittotoihin käytettyjä kuukausia - Månader som använts för skogs- och flottningsarbete - Months used for forestry work and log-floating	170 890	70 641	12 279	7 752	3 172	4 990	943	5 190			65 795
0	22 739	20 663	492	377	104	259	34	160			640
1-3	4 211	3 841	81	51	13	36	1	18			165
4-6	731	715	7	-	5	1	1	-			2
7-8	2 729	2 696	16	1	1	6	-	1			7
9-12	1 901	1 644	78	27	11	13	-	19			107
Tuntematon - Ökänd - Unknown											

Lähde: Tilastokeskus: Väestö- ja asuntolaskenta 1980

Källa: Statistiskcentralen: Folk- och bostadsräkningen 1980

Source: Central statistical Office of Finland: Population and Housing Census 1980

<sup>1)</sup> Perusjoukko: maataloushallituksen maatilarekisteriin viljelijöiksi merkityt luonolliset henkilöet - Population: fysiska personer, som antecknats som lantbrukare i jordbruksstyrelsens lantbruksregister - Base population: individuals enrolled as farmers in the Farm Register of the National Board of Agriculture

3.3.1. Maatiloilla työskennelleiden viljelijöiden, perheenjäsenten ja sukulaisten sekä palkattujen henkilöiden lukumääriä alueittain vuonna 1983 ja koko maassa vuosina 1972-1983 (1000 henkeä)  
 Antal på lantbruksögheterna arbetande brukare, familjemedlemmar och släktingar samt avlönade personer områdesvis år 1983 och i hela landet åren 1972-1983 (1000 personer)  
 Farmer and spouse, other family members, relatives and hired labourers working on farms by agricultural centre in 1983 and in the whole country in 1972-1983 (1000 persons)

	Viljelijä ja puoliso Brukaren och hans hustru Farmer and spouse		Muut perheenjäsenet ja sukulaiset Brukarfamiljens övriga medlemmar och släktingar Other family members and relatives				Yhteensä brukarperhe Farm family, total		Palkatut henkilöt Avlönade personer Hired labourers			
	Mies Man	Nainen Kvinn Female	Miehet Män	Naiset Kvinnor Females	Alle 15 v. Under 15 år		Yhteensä Sammanlagt Total	Miehet Män	Kvinnor Females	Yhteensä Sammanlagt Total		
					Under 15 v. Under 15 years	Total						
Maatalouskeskus Lantbrukscentral Agricultural centre												
Uudenmaan . . . . .	5.3	4.7	1.7	0.9	0.4	3.0	13.0	0.7	0.2	0.9		
Nylands svenska . . . . .	2.5	2.0	0.7	0.4	0.1	1.2	5.7	0.5	0.1	0.6		
Varsinais-Suomen . . . . .	10.5	9.5	3.2	1.7	0.6	5.5	25.5	1.1	0.2	1.3		
Finska Hushållningssällskapet . . . . .	1.6	1.3	0.4	0.2	0.1	0.7	3.6	0.1	0.0	0.1		
Satakunnan . . . . .	10.7	9.4	3.0	1.5	0.7	5.2	25.3	0.9	0.3	1.2		
Pirkanmaan . . . . .	6.8	6.0	2.3	1.2	0.4	3.9	16.7	0.5	0.2	0.7		
Hämeen län . . . . .	6.6	5.7	2.5	1.6	0.5	4.6	16.9	0.9	0.3	1.2		
Itä-Hämeen . . . . .	3.4	3.3	1.2	0.8	0.4	2.4	9.1	0.4	0.1	0.5		
Kymmen län . . . . .	9.4	7.8	3.4	2.9	0.7	7.0	24.2	0.6	0.2	0.8		
Mikkelin län . . . . .	7.6	6.8	3.3	2.4	0.5	6.2	20.6	0.8	0.3	1.1		
Kuopion län . . . . .	10.9	10.3	4.8	3.1	1.0	8.9	30.1	0.9	0.3	1.2		
Pohjois-Karjalan . . . . .	7.7	7.1	3.4	2.2	0.6	6.2	21.0	0.6	0.1	0.7		
Keski-Suomen . . . . .	7.7	68.8	3.1	2.4	0.6	6.1	20.6	0.7	0.2	0.9		
Etelä-Pohjanmaan . . . . .	15.8	13.5	5.5	3.4	1.2	10.1	39.4	0.8	0.1	0.9		
Österbottens svenska . . . . .	6.7	5.4	1.5	0.9	0.4	2.8	14.9	0.3	0.1	0.4		
Oulun . . . . .	15.3	13.9	7.1	4.3	2.1	13.5	42.7	1.1	0.3	1.4		
Kainuun . . . . .	3.6	3.5	1.9	1.0	0.3	3.2	10.3	0.2	0.1	0.3		
Lapin län . . . . .	5.3	4.9	2.0	1.3	0.4	3.7	13.9	0.2	0.1	0.3		
Koko maa - Hela landet - Whole country	227.0	219.3	78.2	59.8	22.4	160.4	606.7	24.9	9.3	34.2		
1972 . . . . .	217.5	207.9	75.0	56.3	20.3	151.6	577.0	22.5	9.7	32.2		
1973 . . . . .	208.4	200.5	73.0	51.6	16.8	141.4	550.3	21.2	8.3	29.5		
1974 . . . . .	200.6	194.0	71.6	51.1	17.1	139.8	534.4	21.0	6.8	27.8		
1975 . . . . .	195.6	189.6	70.6	50.8	16.3	137.7	522.9	20.2	6.2	26.4		
1976 . . . . .	187.1	181.0	69.8	46.8	18.1	134.7	502.8	19.4	5.3	24.7		
1977 . . . . .	184.1	170.1	66.0	43.5	17.1	126.6	480.8	17.1	5.0	22.1		
1978 . . . . .	175.8	162.9	57.5	39.0	14.3	110.8	449.5	15.8	4.4	20.2		
1979 . . . . .	169.0	152.5	54.6	38.8	14.7	108.1	429.6	14.9	4.2	19.1		
1980 . . . . .	149.0	134.9	56.8	34.7	13.2	104.7	388.6	12.1	3.2	15.3		
1981 . . . . .	145.5	133.1	55.7	34.9	12.8	103.4	382.0	11.7	3.3	15.0		
1982 . . . . .	137.4	121.9	51.0	32.2	11.0	94.2	353.5	11.3	3.2	14.5		
1983 . . . . .												

Lähde: Maatalouden tilastot: Työvoimatiedustelu 1972-1983

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Arbetskraftsundersökningen 1972-1983

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Labour Force Survey 1972-1983

3.4.1.1. Viljelijäperheen ja palkatun työvoiman työpanos maataloilla alueittain vuonna 1983 (1000 työpäivää)  
 Brukarfamiljens och den avlönade arbetskraftens arbetsinsats på lantbrukslägenheterna områdesvis år 1983 (1000 arbetsdagar)  
 Labour input of farm family and hired labourers on farms by agricultural centre in 1983 (1000 working days)

Maatalouskeskus Lantbrukscentral Agricultural centre	Maataloustyöt - Lantbruksarbeite - Agricultural work										Yhteensä	
	Varsinaiset maataloustyöt - Egentligt lantbruksarbeite - Agricultural work proper					Maatal. investointityöt - Investeringsarbeite i jordbruket - Agric. investment work					Sammanlagt	
	Kasvinviljelytyöt Växtodlingsarbeite Crop production	Kotieläinhoidotyöt Kreaturskötsel Livestock production	Muut Övrigt Other	Uudisrakennus- ja perus- korjaustyöt Nybyggnads- och grund- preparationsarbeite New construction and renovation	Perusparannustyöt Grundförbättringsarbeite Land improvement	Yhteensä		Yhteensä		Total		
Viljelijäperhe Brukar- familjen Farm family	Viljelijäperhe Brukar- familjen Farm family	Viljelijäperhe Brukar- familjen Farm family	Viljelijäperhe Brukar- familjen Farm family	Viljelijäperhe Brukar- familjen Farm family	Viljelijäperhe Brukar- familjen Farm family	Palkattu työvoima Avlönad arbetskraft Hired labourers	Palkattu työvoima Avlönad arbetskraft Hired labourers	Palkattu työvoima Avlönad arbetskraft Hired labourers	Palkattu työvoima Avlönad arbetskraft Hired labourers	Palkattu työvoima Avlönad arbetskraft Hired labourers	Palkattu työvoima Avlönad arbetskraft Hired labourers	
Uudenmaan .....	689.9	1 127.0	310.0	67.9	26.8	13.7	6.1	26.8	13.7	6.1	2 221.6	178.6
Nylands svenska .....	368.7	301.9	127.2	46.8	18.7	13.2	3.9	18.7	13.2	3.9	863.3	120.3
Varsinais-Suomen .....	1 465.9	1 998.3	658.2	202.1	66.7	44.6	14.8	66.7	44.6	14.8	4 391.2	231.6
Finska Hushållnings- .....	240.5	192.4	76.2	27.4	14.7	5.0	0.3	14.7	5.0	0.3	551.2	23.2
Satakunnan .....	1 186.8	2 228.9	525.9	130.3	86.6	20.2	5.6	86.6	20.2	5.6	4 158.5	206.0
Pirkanmaan .....	832.0	1 735.8	363.5	72.5	56.5	9.8	10.2	56.5	9.8	10.2	3 060.3	155.0
Hämeen länin .....	907.5	1 588.0	397.6	118.8	38.6	24.9	8.4	38.6	24.9	8.4	3 050.5	240.8
Itä-Hämeen .....	492.6	939.2	207.0	47.5	19.0	14.9	4.6	19.0	14.9	4.6	1 705.3	102.3
Kymen länin .....	1 176.7	2 302.2	481.6	126.1	66.6	26.6	7.6	66.6	26.6	7.6	4 153.2	151.3
Mikkelin länin .....	933.9	2 010.5	343.0	88.6	76.3	19.0	7.4	76.3	19.0	7.4	3 452.3	190.4
Kuopion länin .....	1 369.1	2 975.3	595.3	140.0	107.7	25.0	15.7	107.7	25.0	15.7	5 187.4	284.2
Pohjois-Karjalan .....	889.1	2 149.8	419.6	105.0	61.2	25.0	6.3	61.2	25.0	6.3	3 624.7	183.9
Keski-Suomen .....	933.2	1 967.2	383.5	96.4	62.9	12.1	21.0	62.9	12.1	21.0	3 443.2	193.8
Etelä-Pohjanmaan .....	1 757.0	3 819.0	730.9	304.9	138.9	26.9	13.8	138.9	26.9	13.8	6 750.7	214.9
Österbottens svenska .....	667.2	1 147.7	200.3	112.1	46.4	9.4	3.4	46.4	9.4	3.4	2 140.7	47.6
Oulun .....	1 828.1	4 290.0	806.0	260.1	115.8	47.8	7.2	115.8	47.8	7.2	7 300.0	237.3
Kainuun .....	392.3	931.5	154.1	25.1	20.4	8.1	1.2	20.4	8.1	1.2	1 523.4	60.3
Lapin länin .....	506.8	1 192.0	184.0	101.7	39.7	8.6	0.1	39.7	8.6	0.1	2 024.2	62.9
<b>Yhteensä - Sammanlagt</b>	<b>16 637.3</b>	<b>32 863.7</b>	<b>6 963.9</b>	<b>2 073.3</b>	<b>1 063.5</b>	<b>354.8</b>	<b>137.6</b>	<b>1 063.5</b>	<b>354.8</b>	<b>137.6</b>	<b>59 601.7</b>	<b>2 884.4</b>

3.4.1.1. Jatku - Forts. - Cont.

Maatalonkeskus Lantbrukscentral Agricultural centre	Metsätaloustyöt Skogsbruksarbete Forestry work			Muut työt maatalaloudessa <sup>1)</sup> Övriga arbeten på gården (Other farm work)			Työt maatilatoloudessa yhteensä Arbeten i gårdsbruket inalles Farm work total			Kotitaloustyöt Hushållsarbete Household work			Työt maatilatolla yhteensä De på gården utförda arbetena sammanlagt Total work on the farm			
	Viljelijäperhe Brukar- familjen Farm family	Palkattu työvoima Avlönad arbetskraft Hired labourers	Viljelijäperhe Brukar- familjen Farm family	Palkattu työvoima Avlönad arbetskraft Hired labourers	Viljelijäperhe Brukar- familjen Farm family	Palkattu työvoima Avlönad arbetskraft Hired labourers	Viljelijäperhe Brukar- familjen Farm family	Palkattu työvoima Avlönad arbetskraft Hired labourers	Viljelijäperhe Brukar- familjen Farm family	Palkattu työvoima Avlönad arbetskraft Hired labourers	Viljelijäperhe Brukar- familjen Farm family	Palkattu työvoima Avlönad arbetskraft Hired labourers	Viljelijäperhe Brukar- familjen Farm family	Palkattu työvoima Avlönad arbetskraft Hired labourers	Viljelijäperhe Brukar- familjen Farm family	Palkattu työvoima Avlönad arbetskraft Hired labourers
Uudenmaan.....	211.0	16.7	124.2	14.9	2 556.8	938.2	210.2	2 556.8	938.2	6.6	3 495.0	216.8	3 495.0	216.8	3 711.8	
Nylands svenska.....	91.2	10.7	32.2	4.8	986.7	395.0	135.8	986.7	395.0	3.4	1 381.7	139.2	1 381.7	139.2	1 520.9	
Varsinais-Suomen.....	383.0	20.5	198.4	16.4	4 972.6	1 832.1	268.5	4 972.6	1 832.1	5.8	6 804.7	274.3	6 804.7	274.3	7 079.0	
Finska Hushållningss.....	75.6	1.7	50.7	4.2	677.5	240.7	29.1	677.5	240.7	0.6	918.2	29.7	918.2	29.7	947.9	
Satakunnan.....	436.9	12.6	215.0	34.3	4 810.4	1 864.9	252.9	4 810.4	1 864.9	12.2	6 675.3	265.1	6 675.3	265.1	6 940.4	
Pirkanmaan.....	292.4	8.5	132.1	13.3	3 484.8	1 768.8	176.8	3 484.8	1 768.8	13.8	4 725.8	190.6	4 725.8	190.6	4 916.4	
Pirkanmaan.....	285.5	14.9	79.5	12.5	3 415.5	268.2	268.2	3 415.5	268.2	10.0	4 635.0	278.2	4 635.0	278.2	4 913.2	
Hämeen läänin.....	139.7	12.3	56.6	9.4	1 901.6	692.8	124.0	1 901.6	692.8	2.3	2 594.4	126.3	2 594.4	126.3	2 720.7	
Itä-Hämeen.....	380.1	10.0	183.9	35.2	4 717.2	1 726.2	196.5	4 717.2	1 726.2	11.4	6 443.4	207.9	6 443.4	207.9	6 651.3	
Kymen läänin.....	387.1	32.3	148.6	57.5	3 998.0	280.2	280.2	3 998.0	280.2	8.4	5 440.8	288.6	5 440.8	288.6	5 729.4	
Mikkelin läänin.....	414.0	24.9	214.9	18.1	5 816.3	327.2	327.2	5 816.3	327.2	12.6	8 064.8	339.8	8 064.8	339.8	8 404.6	
Kuopion läänin.....	279.3	19.6	149.4	22.8	4 053.4	226.3	226.3	4 053.4	226.3	2.8	5 573.2	229.1	5 573.2	229.1	5 802.3	
Pohjois-Karjalan.....	318.5	6.4	158.2	16.4	3 919.9	216.6	216.6	3 919.9	216.6	7.2	5 399.0	223.8	5 399.0	223.8	5 622.8	
Keski-Suomen.....	620.9	17.9	366.4	13.3	7 738.0	246.1	246.1	7 738.0	246.1	4.8	10 567.5	250.9	10 567.5	250.9	10 818.4	
Etelä-Pohjanmaan.....	199.5	6.1	536.4	26.7	2 876.6	80.4	80.4	2 876.6	80.4	2.5	3 939.7	82.9	3 939.7	82.9	4 022.6	
Osterbottens svenska.....	627.8	23.2	402.7	63.7	8 330.5	324.2	324.2	8 330.5	324.2	13.0	11 451.4	337.2	11 451.4	337.2	11 788.6	
Oulun.....	137.8	1.7	70.2	1.8	1 731.4	63.8	63.8	1 731.4	63.8	1.7	2 469.5	65.5	2 469.5	65.5	2 535.0	
Kainuun.....	302.5	11.2	151.0	6.1	2 477.7	80.2	80.2	2 477.7	80.2	2.4	3 415.3	82.6	3 415.3	82.6	3 497.9	
<b>Yhteensä - Sammanlagt</b>	<b>5 582.8</b>	<b>251.2</b>	<b>3 270.4</b>	<b>371.4</b>	<b>68 454.9</b>	<b>25 539.8</b>	<b>3 507.0</b>	<b>68 454.9</b>	<b>25 539.8</b>	<b>121.5</b>	<b>93 994.7</b>	<b>3 628.5</b>	<b>93 994.7</b>	<b>3 628.5</b>	<b>97 623.2</b>	
- Total.....																

Lähde: Maatilahallituksen tilastot: Työvoimiedustelu 1983

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Arbetskraftsundersökningen 1983

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Labour Force Survey 1983

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

3.4.1.2. Viljelijäperheen ja palkatun työvoiman työpanos maatiiloilla koko maassa vuosina 1972-1983 (milj. työpäiviä)  
 Brukarfamiljens och den avlönade arbetskraftens arbetsinsats på lantbrukslängheterna i hela landet åren 1972-1983 (milj. arbetsdagar)  
 Labour input of farm family and hired labourers on farms in the whole country in 1972-1983 (mil. working days)

Vuosi År Year	Maatalonustyöt Lantbruksarbete Agricultural work			Metsätalouustyöt Skogsbruksarbete Forestry work			Muut työt <sup>2)</sup> Övriga arbeten <sup>2)</sup> Other farm work <sup>2)</sup>			Työt maatilatalouudessa Gärdsbrukets arbeten totalt Farm work total			Kotitalonustyöt Hushållsarbete Household work			Työpanos yhteensä Arbetsinsatsen sammantaget Total labour input		
	Viljelijäperhe Brukarfamiljen Farm family	Avlönad arbetskraft Hired labourers	Yhteensä Sammanlagt Total	Viljelijäperhe Brukarfamiljen Farm family	Avlönad arbetskraft Hired labourers	Yhteensä Sammanlagt Total	Viljelijäperhe Brukarfamiljen Farm family	Avlönad arbetskraft Hired labourers	Yhteensä Sammanlagt Total	Viljelijäperhe Brukarfamiljen Farm family	Avlönad arbetskraft Hired labourers	Yhteensä Sammanlagt Total	Viljelijäperhe Brukarfamiljen Farm family	Avlönad arbetskraft Hired labourers	Yhteensä Sammanlagt Total	Viljelijäperhe Brukarfamiljen Farm family	Avlönad arbetskraft Hired labourers	Yhteensä Sammanlagt Total
1972 <sup>1)</sup>	99.1	5.2	104.3	7.5	0.7	8.2	12.2	0.6	12.8	118.8	6.5	125.3	48.9	0.5	49.4	167.7	7.0	174.7
1973 <sup>1)</sup>	93.5	5.0	98.5	8.1	0.7	8.8	12.7	0.5	13.3	114.3	6.2	120.5	46.2	0.5	46.7	160.5	6.7	167.2
1974 <sup>1)</sup>	89.9	4.9	94.8	6.2	0.5	6.7	12.7	0.4	13.1	108.8	5.8	114.6	43.6	0.4	44.0	152.4	6.2	158.6
1975 <sup>1)</sup>	83.8	4.7	88.5	6.3	0.5	6.8	12.3	0.4	12.7	102.4	5.6	108.0	42.8	0.3	43.1	145.2	5.9	151.9
1976 <sup>1)</sup>	83.8	4.3	88.1	6.3	0.4	6.7	12.0	0.4	12.4	102.1	5.1	107.2	41.9	0.3	42.2	144.0	5.4	149.4
1977 <sup>1)</sup>	80.8	4.6	85.4	5.9	0.4	6.3	11.3	0.4	11.7	98.0	5.4	103.4	39.1	0.3	39.4	137.1	5.7	142.8
1978 <sup>1)</sup>	77.3	3.9	81.2	6.9	0.5	7.4	9.0	0.5	9.5	93.2	4.9	98.1	34.1	0.2	34.3	127.3	5.1	132.4
1979 <sup>1)</sup>	71.0	3.6	74.6	6.7	0.5	7.2	7.8	0.4	8.2	85.5	4.5	90.0	31.1	0.2	31.3	116.6	4.7	121.3
1980 <sup>1)</sup>	65.5	3.3	68.8	6.8	0.4	7.2	7.0	0.4	7.4	79.3	4.1	83.5	29.2	0.1	29.3	108.5	4.3	112.8
1981 <sup>1)</sup>	67.8	3.2	71.0	5.2	0.3	5.5	7.0	0.4	7.4	80.1	3.9	84.0	28.9	0.1	29.0	109.0	4.0	113.0
1982 <sup>1)</sup>	65.2	3.1	68.3	6.2	0.3	6.5	5.5	0.4	5.9	76.9	3.8	80.7	29.4	0.1	29.5	106.3	3.9	110.2
1983 <sup>1)</sup>	59.6	2.9	62.5	5.6	0.3	5.9	3.3	0.4	3.7	68.5	3.5	72.0	25.5	0.1	25.6	94.0	3.6	97.6

Lähde: Maatalouden tilastot: Työvoimastudiot 1972-1983

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Arbetskraftsundersökningar 1972-1983

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Labour Force Surveys 1972-1983

<sup>1)</sup> Lomittajan työ ei sisälly lukuun - Exkl. lantbruksbytarens arbete - Excl. work of the farm vacation replacement

<sup>2)</sup> Muut työt: viljan rakkikuvatus, maatilamatkailu, poronhoito, turkistarhaus, puutarhatyöt, asuinrakennusten uudisrakennus- ja peruskorjaustyöt, muut edellä mainitsemattomat työt - Övriga arbeten i gårdsbruket: hyrestorkning av säd, turism i anslutning till gårdsbruket, renskötsel, pälsdjursflärmning, trädgårdsarbeten, nybyggnads- och grundreparationsarbeten i anslutning till bostadsbyggnader, övriga arbeten som inte nämnts ovan -

Other farm work: hire drying of grain, farm tourism, reindeer husbandry, fur farming, gardening work, new construction and renovation of farm houses, other work not mentioned above



## 3.4.1.3. Jatk. - Forts. - Cont.

Peltoalasuurusluokka, ha Storleksklass enligt Åkerarealen, ha  Size group according to arable land area, ha	Metsätaloustyöt Skogsbruksarbete Forestry work		Muit työt maatalataloudessa <sup>1)</sup> Övriga arbeten i gårdsbruket <sup>1)</sup> Other farm work <sup>1)</sup>		Työt maatalataloudessa yhteensä Arbeten i gårdsbruket inalles Farm work total		Koditaloustyöt Hushållsarbete Household work		Työt maatalalla yhteensä De på gården utförda arbetena sammaanlagt Total work on the farm			
	Viljelijäperhe Brukarfamiljen Farm family	Palkattu työvoima Arboud arbetskraft Hired labourers	Viljelijäperhe Brukarfamiljen Farm family	Palkattu työvoima Arboud arbetskraft Hired labourers	Viljelijäperhe Brukarfamiljen Farm family	Palkattu työvoima Arboud arbetskraft Hired labourers	Viljelijäperhe Brukarfamiljen Farm family	Palkattu työvoima Arboud arbetskraft Hired labourers	Viljelijäperhe Brukarfamiljen Farm family	Palkattu työvoima Arboud arbetskraft Hired labourers	Viljelijäperhe Brukarfamiljen Farm family	Palkattu työvoima Arboud arbetskraft Hired labourers
1.0-1.9.....	59.8	6.7	101.8	11.1	739.1	33.2	817.7	-	1 556.8	1 590.0	33.2	1 590.0
2.0-4.9.....	494.7	9.2	536.6	30.6	5 671.3	127.0	3 233.5	4.2	8 904.8	9 036.0	131.2	9 036.0
5.0-9.9.....	1 620.7	45.3	926.5	97.5	18 462.1	563.4	7 389.8	18.9	25 851.9	26 434.2	582.3	26 434.2
10.0-19.9.....	2 137.7	46.3	1 096.6	118.7	26 851.3	983.2	8 767.9	41.2	35 619.2	36 643.6	1 024.4	36 643.6
20.0-29.9.....	752.5	33.8	385.1	31.4	10 167.2	550.6	3 180.4	14.6	13 347.6	13 912.8	565.2	13 912.8
30.0-49.9.....	402.0	44.0	177.8	26.9	5 142.2	462.7	1 657.7	20.3	6 799.9	7 282.9	483.0	7 282.9
50.0-99.9.....	108.3	28.2	41.6	21.9	1 307.5	364.7	453.4	10.5	1 760.9	2 136.1	375.2	2 136.1
100.0-.....	7.1	37.7	4.4	33.3	114.2	422.2	39.4	11.8	153.6	587.6	434.0	587.6
<b>Yhteensä - Sammanlagt</b>	<b>5 582.8</b>	<b>251.2</b>	<b>3 270.4</b>	<b>371.4</b>	<b>68 454.9</b>	<b>3 507.0</b>	<b>25 539.8</b>	<b>121.5</b>	<b>93 994.7</b>	<b>97 623.2</b>	<b>3 628.5</b>	<b>97 623.2</b>

Lähde: Maatalouden tilastot: Työvoimastatistika 1983

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Arbetskraftsundersökningen 1983

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Labour Force Survey 1983

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

3.4.2.1. Viljelijäperheen työpanos maatilojen ulkopuolella esiintyneissä töissä alueittain vuonna 1983 (1000 työpäiviä)

Brukarfamiljens arbetsinsats i arbeten utanför lantbrukslägenheterna områdesvis år 1983 (1000 arbetsdagar)  
Labour input of farm family in off-farm work by agricultural centre in 1983 (1000 working days)

Maatalouskeskus Lantbrukscentral Agricultural centre	Viljelijäperhe Brukarfamiljen Farm family				
	Maataloustyöt Lantbruksarbete Agricultural work	Lomitus <sup>1)</sup> Lantbruksavbyta- rens arbete <sup>1)</sup> Farm vacation replacement work <sup>1)</sup>	Metsätaloustyöt Skogsbruksarbete Forestry work	Muut työt Övriga arbeten Other work	Yhteensä Sammanlagt Total
Uudenmaan . . . . .	21.0	4.4	17.8	509.9	553.1
Nylands svenska . . . . .	8.2	0.2	8.4	291.9	308.7
Varsinais-Suomen . . . . .	27.4	7.0	23.9	871.0	929.3
Finska Hushållningss. . . . .	6.0	-	4.6	133.2	143.8
Satakunnan. . . . .	28.2	12.0	84.9	751.9	877.0
Pirkanmaan . . . . .	15.1	16.7	50.1	437.7	519.6
Hämeen läänin . . . . .	24.4	0.4	13.4	496.3	534.5
Itä-Hämeen . . . . .	8.8	0.5	22.1	115.7	147.1
Kymen läänin. . . . .	24.8	14.9	99.5	680.4	819.6
Mikkelin läänin . . . . .	22.9	19.5	100.3	421.6	564.3
Kuopion läänin . . . . .	45.8	34.4	131.5	622.8	834.5
Pohjois-Karjalan. . . . .	15.4	15.6	76.6	475.7	583.3
Keski-Suomen . . . . .	18.0	8.3	115.9	489.6	631.8
Etelä-Pohjanmaan . . . . .	43.2	15.5	28.1	1 449.1	1 535.9
Österbottens svenska . . . . .	18.7	0.7	19.8	566.2	605.4
Oulun . . . . .	37.5	48.0	104.0	1 077.2	1 266.7
Kainuun . . . . .	13.0	4.1	67.2	259.0	343.3
Lapin läänin. . . . .	7.3	5.1	77.4	353.5	443.3
<b>Yhteensä Sammanlagt . . . . . Total</b>	<b>385.7</b>	<b>207.3</b>	<b>1 045.5</b>	<b>10 002.7</b>	<b>11 641.2</b>

Lähde: Maatilahallituksen tilastot: Työvoimatiedustelu 1983

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Arbetskraftsundersökningen 1983

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Labour Force Survey 1983

<sup>1)</sup> Vieraalla tilalla - På främmande gård - On another farm

**3.4.2.2. Viljelijäperheen työpanos maatilojen ulkopuolella esiintyneissä töissä peltoalasuuruusluokittain vuonna 1983 (1000 työpäiviä)**  
**Brukarfamiljens arbetsinsats i arbeten utanför lantbrukslägenheterna storleksklassvis år 1983 (1000 arbetsdagar)**  
*Labour input of farm family in off-farm work by farm size group in 1983 (1000 working days)*

Peltoalasuuruusluokka, ha Storleksklass enligt åkerarealen, ha Size group according to arable land area, ha	Viljelijäperhe Brukarfamiljen Farm family				
	Maataloustyöt Lantbruksarbete Agricultural work	Lomittustyöt <sup>1)</sup> Lantbruksavbytarens arbete <sup>1)</sup> Farm vacation replacement work <sup>1)</sup>	Metsätaloustyöt Skogsbruksarbete Forestry work	Muut työt Övriga arbeten Other work	Yhteensä Sammanlagt Total
1.0- 1.9....	10.4	18.9	76.7	828.1	934.1
2.0- 4.9....	52.0	18.3	256.6	1 786.5	2 113.4
5.0- 9.9....	108.2	41.6	360.0	3 376.4	3 886.2
10.0-19.9....	142.3	98.5	253.5	2 872.4	3 366.7
20.0-29.9....	49.1	19.0	64.2	707.5	839.8
30.0-49.9....	18.4	10.7	30.9	349.8	409.8
50.0-99.9....	4.8	0.2	3.5	70.3	78.8
100.0- ....	0.5	0.1	0.1	11.7	12.4
<b>Yhteensä Sammanlagt Total .....</b>	<b>385.7</b>	<b>207.3</b>	<b>1 045.5</b>	<b>10 002.7</b>	<b>11 641.2</b>

Lähde: Maatilahallituksen tilastot: Työvoimatiedustelu 1983

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Arbetskraftsundersökningen 1983

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Labour Force Survey 1983

<sup>1)</sup> Vieraalla tilalla - På främmande gård - On another farm

3.5.1. Maanviljelijät ja viljelijäperheen jäsenet koulutuksen ja maatilan peltoalan mukaan koko maassa 1.11.1980  
 Jordbrukare och deras familjemedlemmar efter utbildning och lägenhetens åkerareal i hela landet 1.11.1980  
 Farmers and family members by education and arable land area or farm, in the whole country 1.11.1980

Peltoala, ha Åkerareal, ha Arable land area, ha	Koulutus - Utbildning - Education										Keski- asteen ylempi koulutus Högre utbildning på mellannivå Upper secondary school	
	Yhteensä Inalles Total	Keskiasteen alempi koulutus Lägre utbildning på mellannivå Lower secondary school	Siltä - Därav - Of which					Kotitalous- alan ammatti- koulutus				Muu maa- ja metsätalouden koulutus Annan utbildning för jord- och skogsbruk Other education in agriculture and forestry
			Maa- ja metsätalouden koulutus Utbildning för jord- och skogsbruk Education in agriculture and forestry	Maanviljelys- alan ammatti- koulutus Yrkesutbildning för jordbruk Education in crop production	Kotieläinhoidon ammattikoulutus Yrkesutbildning för kreaturs- skötsel Education in animal husbandry	Puutarha-alan ammattikoulutus Yrkesutbildning för trädgårds- skötsel Education in horticulture	Metsätalouden ammattikoulutus Yrkesutbildning för skogsbruk Education in forestry	Muu maa- ja metsätalouden koulutus Annan utbildning för jord- och skogsbruk Other education in agriculture and forestry	Yrkesutbildning i haitlig ekonomi Education in domestic sciences			
<b>Viljelijät yhteensä - Jordbrukare inalles - Farmers, total</b>	203 201	31 511	16 532	1 011	258	632	50	1 134	4 231			
1.0- 1.9 .....	17 928	1 789	253	120	42	57	6	135	455			
2.0- 4.9 .....	42 718	3 954	719	250	69	152	10	250	768			
5.0- 9.9 .....	62 673	6 985	2 326	312	76	239	22	331	868			
10.0-19.9 .....	52 793	9 759	5 817	236	49	150	9	264	984			
20.0-29.9 .....	16 474	4 784	3 730	61	15	22	2	87	453			
30.0-49.9 .....	8 096	3 186	2 741	23	5	10	1	52	411			
50.0-99.9 .....	2 251	972	872	9	2	2	-	12	245			
100.0- .....	268	82	74	-	-	-	-	3	47			

Jatk. - Forts. - Cont.



3.5.1. Jatk. - Forts. - Cont.

	Koulutus - Ubildning - Education						Keskiasteen ylempi koulutus Lägre utbildning på mellanniva <i>Lower secondary school</i>	Keskiasteen ylempi koulutus Högre utbildning på mellanniva <i>Upper secondary school</i>	
	Yhteensä Inalles <i>Total</i>	Siitä - Därav - Of which							
		Maanviljelys- koulutus Yrkesutbildning för jordbruk <i>Education in crop production</i>	Kotieläinholdon ammattikoulutus Yrkesutbildning för kreaturs- skötsel <i>Education in animal husbandry</i>	Puutarha- alan ammattikoulutus Yrkesutbildning för trädgårds- skötsel <i>Education in horticulture</i>	Metsäalan ammattikoulutus Yrkesutbildning för skogsbruk <i>Education in forestry</i>	Muu maa- ja metsätalouden koulutus Annan utbildning för jord- och skogsbruk <i>Other education in agriculture and forestry</i>			Kolttalouden ammattikoulutus Yrkesutbildning i huslig ekonomi <i>Education in domestic sciences</i>
Vähintään 150 päivää maa- ja kalataloustöitä tehneet - Utfört jord- bruks- och fiskearbete minst 150 dagar - <i>Persons who worked at least 150 days in agriculture and fishing</i>	92 487	12 809	490	144	208	13	521	1 534	
1.0-1.9.....	956	36	11	15	2	-	20	17	
2.0-4.9.....	6 451	198	84	29	19	1	54	59	
5.0-9.9.....	26 487	1 325	148	46	76	3	157	187	
10.0-19.9.....	36 122	4 619	167	36	82	6	176	415	
20.0-29.9.....	13 512	3 302	54	13	19	2	65	303	
30.0-49.9.....	6 857	2 461	20	4	8	1	43	317	
50.0-99.9.....	1 895	799	6	1	2	-	6	196	
100.0-.....	207	69	-	-	-	-	-	40	

Jatk. - Forts. - Cont.

## 3.5.1. Jatk. - Forts. - Cont.

	Koulutus - Utbildning - Education										Korkkaan asteen koulutus	Sitiä - Därav - Of which	Koulutusaste tuntematon	Muun tal tuntematon koulutus
	Sitiä - Därav - Of which													
	Maa- ja metsätalouden koulutus	Kotieläin- hoidon ammat- tikoulutus	Yrkesutbildning för jordbruk	Maanviljelys- alan ammat- tikoulutus	Yrkesutbildning för jordbruk	Puutarha- alan ammat- tikoulutus	Yrkesutbildning för trädgårds- skötsel	Metsäalan ammat- tikoulutus	Maa- ja metsätalouden koulutus	Kotitalousalan ammat- tikoulu- tus				
Peltoala, ha Åkerareal, ha Arable land area, ha														
Vähintään 150 päivää maa- ja kalataloustöitä tehneet - Utfört jord- bruks- och fiskearbete minst 150 dagar - Persons who worked at least 150 days in agriculture and fishing	787		17	21	71				18	483	242	58	71 538	
1.0- 1.9.....	3			3	1				1	3	1	5	792	
2.0- 4.9.....	15			6	2				3	25	6	5	5 680	
5.0- 9.9.....	50	5	5	6	16				7	41	4	10	23 172	
10.0-19.9.....	160	5	4	3	25				4	78	12	11	28 537	
20.0-29.9.....	177	6	6	3	15				3	68	26	16	8 991	
30.0-49.9.....	207	2	2	-	8				-	110	66	6	3 612	
50.0-99.9.....	144	-	-	-	3				-	121	98	5	696	
100.0-.....	31	-	-	-	1				-	37	29	-	58	

## 3.5.1. Jatk. - Forts. - Cont.

	Koulutus - Utbildning - Education										Keskiasteen ylempi koulutus Högre utbildning på mellannivå <i>Upper secondary school</i>	
	Yhteensä Inalles Total	Keskiasteen alempi koulutus Lägre utbildning på mellannivå <i>Lower secondary school</i>		Siitä - Därav - Of which						Kotitalousalan ammattikoulutus Yrkesutbildning i huslig ekonomi <i>Education in domestic sciences</i>		
		Maa- ja metsätalouden koulutus Utbildning för jord- och skogsbruk <i>Education in agriculture and forestry</i>	Maa- ja metsätalouden koulutus Utbildning för jord- och skogsbruk <i>Education in agriculture and forestry</i>	Metsäalan ammattikoulutus Yrkesutbildning för skogsbruk <i>Education in forestry</i>	Muu maan- ja metsätalouden koulutus Annan utbildning för jord- och skogsbruk <i>Other education in agriculture and forestry</i>	Maanviljelys- alan ammattikoulutus Yrkesutbildning för jordbruk <i>Education in crop production</i>	Maanviljelys- alan ammattikoulutus Yrkesutbildning för jordbruk <i>Education in crop production</i>	Maanviljelys- alan ammattikoulutus Yrkesutbildning för jordbruk <i>Education in crop production</i>	Maanviljelys- alan ammattikoulutus Yrkesutbildning för jordbruk <i>Education in crop production</i>			Maanviljelys- alan ammattikoulutus Yrkesutbildning för jordbruk <i>Education in crop production</i>
Peltoala, ha Åkerareal, ha <i>Arable land area, ha</i>												
Viljelijäperheen jäsenet - Jordbrukarfamiljemed- lemmar - <i>Family members</i>	411 873	75 532	6 574	5 799	682	2 109	130	14 438	23 759			
1.0- 1.9, . . . . .	25 660	4 328	89	200	55	140	9	532	1 382			
2.0- 4.9, . . . . .	68 443	11 870	305	674	142	441	31	1 615	3 431			
5.0- 9.9, . . . . .	123 467	22 121	1 217	1 566	193	851	52	3 579	6 063			
10.0-19.9, . . . . .	123 259	23 303	2 543	2 169	200	483	36	4 885	7 225			
20.0-29.9, . . . . .	42 868	8 381	1 333	797	56	109	2	2 117	3 033			
30.0-49.9, . . . . .	21 298	4 311	818	333	27	68	-	1 286	1 817			
50.0-99.9, . . . . .	6 813	1 111	241	57	8	14	-	388	689			
100.0- . . . . .	695	107	28	3	1	3	-	36	119			

Jatk. - Forts. - Cont.

## 3.5.1. Jatk. - Forts. - Cont.

	Koulutus - Utbildning - Education										Koulutustasite tunteaton Utbildnings- nivå okänd	Muut tal- tunteaton koulutus Annan eller okänd utbild- ning Other or unknown education		
	Siltä - Därav - Of which					Korttaisonsalan ammattikoulu- tutus								
	Maa- ja metsätalouden koulutus Education in agriculture and forestry													
Peltoala, ha Åkerareal, ha Arable land area, ha	Maa- ja metsätalouden koulutus Education in agriculture and forestry		Maa- ja metsätalouden koulutus Education in agriculture and forestry		Maa- ja metsätalouden koulutus Education in agriculture and forestry		Maa- ja metsätalouden koulutus Education in agriculture and forestry		Maa- ja metsätalouden koulutus Education in agriculture and forestry		Korkean asteen koulutus Utbildning på högre nivå Higher edu- cation	Siltä - Därav - Of which	Koulutustasite tunteaton Utbildnings- nivå okänd	Muut tal- tunteaton koulutus Annan eller okänd utbild- ning Other or unknown education
	Maanviljelys- alan ammatti- koulutus Education in crop production	Kotieläin- hoidon ammat- tikoulutus Education in animal hus- bandry	Puutarha- alan ammat- tikoulutus Education in horticulture	Metsäalan ammatti- koulutus Education in forestry	Muu maa- ja metsätalouden koulutus Other education in agriculture and forestry	Yrkesutbild- ning i huslig ekonomi Education in domestic sciences	Yrkesutbild- ning i huslig ekonomi Education in domestic sciences	Yrkesutbild- ning i huslig ekonomi Education in domestic sciences	Yrkesutbild- ning i huslig ekonomi Education in domestic sciences	Yrkesutbild- ning i huslig ekonomi Education in domestic sciences				
Viljelijäperheen jäsenet - Jordbrukarfamiljemed- lemmar - Family members	554	188	30	108	-	406	7 720	254	124	304 738				
1.0- 1.9, . . . . .	12	4	5	11	-	15	521	10	12	19 417				
2.0- 4.9, . . . . .	26	17	5	24	-	35	1 049	6	16	52 077				
5.0- 9.9, . . . . .	97	32	10	35	-	78	1 701	15	28	93 554				
10.0-19.9, . . . . .	164	74	6	25	-	139	2 168	54	43	90 520				
20.0-29.9, . . . . .	105	39	3	9	-	81	999	46	13	30 442				
30.0-49.9, . . . . .	99	18	-	4	-	40	819	64	4	14 347				
50.0-99.9, . . . . .	42	4	1	-	-	16	396	47	5	3 982				
100.0- . . . . .	9	-	-	-	-	2	67	12	3	399				

Lähde: Tilastokeskus: Väestö- ja asuntolaskenta 1980

Källa: Statistikcentralen: Folk- och bostadsräkningen 1980

Source: Central Statistical Office of Finland: Population and Housing Census 1980

#### 4. MAATILATALOUDEN TUOTANTO

Maatilatalouden tuotantotilastot on laadittu pääosin maatilahallituksen otantatiedustelujen pohjalta lukuunottamatta maatilatalouteen liittyviä elinkeinoja koskevia tilastoja (luku 4.5.), jotka perustuvat eri lähteisiin.

Vastaavat taulut on aiemmin julkaistu Maatalouden vuositilastossa joitakin poikkeuksia ja tauluja 4.5.1.–4.5.5. lukuunottamatta.

##### 4.1 Kasvinviljely

Viljelyksessä olevan peltoalan käyttöä v. 1982 on tarkasteltu yksityiskohtaisemmin tauluissa 4.1.1.1.–4.1.1.4. (vrt. myös taulu 2.1.9.). Kesanto luetaan viljelyksessä olevaan peltoalaan. Maatilahallituksen kesäkuun otantatiedustelussa otantatiloilta saadut tiedot laajennetaan ositteittain koko kohdeperusjoukkoa vastaamaan kertomalla otantatiloilta saadut tiedot otossuhteen käänteisluvulla.

Tärkeimpien viljalajien ja perunan käyttölaskelma esitetään taulussa 4.1.5. Tiedot perustuvat maatilahallituksen kesäkuun ja joulukuun otantatiedusteluihin.

Viljelykasvien lajikkeet selvitetään joka kolmas vuosi kesäkuun otannan yhteydessä. Vuodesta 1982 tiedot kevätoljykasvien lajikkeista ja viljelylaajuuksista perustuvat Raision tehtaiden ja Öljynpuristamo Oy:n sopimusviljelyaloihin. Vertailuissa on otettava huomioon, että tiedot vuosilta 1970, 1976 ja 1979 ovat maatilahallituksen otantatiedusteluista.

Tärkeimpien viljelykasvien sadon määriä ja laatua koskevat tiedot (taulut 4.1.3.1. – 4.1.4.1.) saadaan laskemalla käyttäen lähtötietoina kesäkuun otannassa ilmoitettua keväällä kylvettyä alaa, jota on tarkistettu mahdollisella korjuutappiolla, ja viljelykasvien satotiedustelua, joka on otantatiedustelujen otokseen kuuluville maatiloille eli ns. tilastotiloille lokakuussa postitettava kysely.

Maatalouslautakuntien viljelmäkohtaisesti arvioimat satovahinkoalat ilmoitetaan maatalouspiireittäin maatilahallitukselle, jossa lasketaan vahinkoalan osuus viljelyksessä olevasta peltoalasta (taulu 4.1.4.2.). Hirvivahingot eivät sisälly satovahinkoalaan.

Maatalousotantojen tilastotiloilta kysytään myös puutarhakasvien viljelyä koskevat tiedot kesäkuun otantalomakkeella. Tulokset esitetään tauluissa 4.1.6.1. ja 4.1.7.1.

Vuoden 1970 väestölaskennasta saatujen puutarhayritysten muodostamasta perusjoukosta on lisäksi poimittu erityinen otos puutarhayrityksistä. Otoskoko on noin 5000–6000 kysyttäessä puutarhakasvien viljelyaloja ja kappalemääriä kesäkuun 15 päivänä, haastattelemalla erityiselle puutarhatiedustelulomakkeelle. Tulokset esitetään tauluissa 4.1.6.2., 4.1.7.1. ja 4.1.8.1. kauppapuutarhojen viljelyaloina ja puutarhakasvien kappalemäärinä. Otoskoko on noin 7000 lähetettäessä satotiedustelu näille yrityksille lokakuussa. Saatujen tietojen pohjalta on muodostettu taulu 4.1.9.1.

Kaksi mainittua puutarhayrittäjiin kohdistuvaa otosta (maatilat ja väestölaskennan perusjoukosta poimittu puutarhayrittäjäotos) ovat osittain päällekkäiset varsinaisen puutarhaotoksen edustaessa kaikkia puutarhayrittäjiä ja maatilojen puutahatuotannosta kerättävien tietojen edustaessa maatilarekisteritiloja.

## 4. GÅRDSBRUKETS PRODUKTION

Jordbruksstyrelsens produktionsstatistik har i huvudsak uppgjorts på basen av jordbruksstyrelsens stickprovundersökningar. Ett undantag utgörs dock av statistiken angående näringar i samband med gårdsbruket (kapitel 4.5.), vilken grundar sig på andra källor.

Motsvarande tabeller har med några undantag när, samt med undantag för tabellerna 4.5.1.–4.5.5. tidigare publicerats i Lantbrukets årsstatistik.

### 4.1. Växtodling

En mera detaljerad granskning av användningen av den odlade åkerarealen år 1982 presenteras i tabellerna 4.1.1.1. – 4.1.1.4. (jmf. även tabell 2.1.9.). Trädesåker inberäknas i den odlade åkerarealen. Uppgifterna från jordbruksstyrelsens junistickprovsvförfrågning utvidgas stratumvis att gälla hela målpopulationen genom att multiplicera uppgifterna från stickprovs lägenheterna med stickprovskvotens inversa värde.

En brukskalkyl för de viktigaste sädeslagen samt för potatis framställs i tabell 4.1.5. Uppgifterna baserar sig på jordbruksstyrelsens stickprovsvförfrågningar för juni och december.

Odlingsomfånget av de viktigaste odlingsväxterarterna klarläggs vart tredje år i samband med stickprovet i juni. Från och med år 1982 baserar sig uppgifterna om de vårsådda oljeväxterarterna och deras odlingsomfång på Raison Tehtaats och Öljynpuristamo Oy:s avtalsodlingsarealer. Vid jämförelserna bör observeras, att uppgifterna för åren 1970, 1976 och 1979 baserar sig på jordbruksstyrelsens stickprovsvundersökningar.

Uppgifterna om mängden och kvaliteten på skörden av de viktigaste odlingsväxterna (tabellerna 4.1.3.1.–4.1.4.1.) fås genom att som grundinformation å ena sidan använda den vid juni månads stickprov anmälda vårsådda arealen, korrigerad med beaktande av en eventuell sködeförlust, samt genom att å andra sidan utföra en sködeförfrågan angående odlingsväxterna. Den senare är en i oktober postad förfrågan till de till stickprovsvförfrågningen hörande lägenheterna; de s.k. statistiklägenheterna.

De av lantbruksnämnderna beräknade lägenhetsvisa skörde-skadearealerna anmäls lantbruksdistriktsvis till jordbruksstyrelsen, som uträknar skörde-skadearealens andel av den odlade åkerarealen (tabell 4.1.4.2.). Älgskador ingår inte i skörde-skadearealen.

Av statistiklägenheterna inhämtas med hjälp av juni månads stickprovsvblankett också uppgifter om odlingen av trädgårdsväxter. Resultaten presenteras i tabellerna 4.1.6.1. och 4.1.7.1.

Av den från folkräkningen år 1970 erhållna populationen av trädgårdsväxter har dessutom tagits ett särskilt stickprov. Sampelstorleken är ca 5000–6000 då trädgårdsväxternas odlingsarealer och styckantal efterfrågas den 15 juni. Förfrågningen görs som intervju på en för ändamålet uppgjord trädgårdsvförfrågningsblankett. Resultaten presenteras i tabellerna 4.1.6.2., 4.1.7.1. och 4.1.8.1. som handels-trädgårdarnas odlingsareal och trädgårdsväxternas stycketal. Sampelstorleken är ca 7000 då sködeförfrågan i oktober skickas till dessa företag. De erhållna uppgifterna står att finna i tabell 4.1.9.1.

Ovan nämnda tvenne sampel (lantbrukslägenheterna och trädgårdsväxterstickprovet från befolkningsräkningens population) överlappar delvis varandra emedan det egentliga trädgårdssamplet representerar alla trädgårdsväxter och uppgifterna om lantbrukslägenheternas trädgårdsvproduktion endast representerar lantbruksregisterlägenheter.

#### 4. AGRICULTURAL PRODUCTION

*Statistics of agricultural production are compiled mainly on the basis of the sample surveys conducted by the National Board of Agriculture. The statistics pertaining to industries associated with farming (Sect. 4.5.) come from various sources.*

*With the exception of Tables 4.5.1. to 4.5.5. and a few others, tables similar to those in this section have been published earlier in the **Annual Statistics of Agriculture**.*

##### 4.1. Crop production

*The use of productive land in 1982 is examined in detail in Tables 4.1.1.1.-4.1.1.4. (cf. also Table 2.1.9.). Fallowing land is counted as productive land. The data obtained from the sample farms in the June sample survey are extended by the strata to the target population by multiplying the figures obtained from the farms participating in the sampling by the inverse of the sampling ratio.*

*A disposal calculation for the most important cereals and potatoes is presented in Table 4.1.5. The figures are based on the sample surveys conducted by the National Board of Agriculture in June and December.*

*Data about crop varieties are collected in the June survey every third year. In 1982, data on the varieties and extent of cultivation of spring oilseeds were based on the areas under contract to Raision Tehtaat and Öljynpuristamo Oy. In comparing figures for different years it should be remembered that the data for 1970, 1976 and 1979 are from the sample surveys conducted by the National Board of Agriculture.*

*The figures describing yields and the quality of harvest of the most important crops (Tables 4.1.3.1.-4.1.4.1.) are calculated on the basis of the area planted in the spring reported in the June survey, corrected for possible crop losses, and the survey on crop yields which is a questionnaire posted in October to the farms participating in the sample survey, the so-called statistical farms.*

*Estimates of areas per farm suffering crop losses are made by the municipal agricultural committees and reported by agricultural district to the National Board of Agriculture. The area sustaining loss is there calculated as a percentage of the productive land (Table 4.1.4.2.). Damage caused by moose is not included in the calculations of crop losses.*

*In the June survey form, the statistical farms are also questioned about the cultivation of horticultural crops. The results are presented in Tables 4.1.6.1. and 4.1.7.1.*

*In addition, a separate sample of horticultural enterprises has been selected from the population of horticultural enterprises identified in the population census of 1970. About 5000 to 6000 persons are questioned in personal interview about acreages planted and numbers of plants on June 15, and the information is recorded on a special horticulture inquiry form. The results are presented in Tables 4.1.6.2., 4.1.7.1. and 4.1.8.1. as areas cultivated in market gardens and numbers of plants of fruit trees. Table 4.1.9.1. has been compiled on the basis of the data obtained in a yields questionnaire mailed to about 7000 enterprises in October.*

*The two samples used to measure horticultural production (the sample of farms from the Farm Register and the sample of horticultural enterprises selected from the population of the 1970 Census) partly overlap, the horticultural sample proper representing all horticultural enterprises, of whatever size and the sample from the Farm Register representing farm enterprises of over 1 ha.*

4.1.1.1. Viljakasvien ja herneen viljelyalat alueittain vuonna 1983 (1000 ha)  
Odlingsarealerna för spannmålsväxter och ärter områdesvis år 1983 (1000 ha)  
Areas in cereals and peas by agricultural centre in 1983 (1000 ha)

Maatalouskeskus Lantbrukscentral Agricultural centre	Viljakasvit - Sädesväxter - Cereals										Herne Ärter Peas
	Syysvehnä Höstvete Winter wheat	Kevätvehnä Vårvete Spring wheat	Ruis Råg Rye	Ohra Korn Barley	Kaura Havre Oats	Seosvilja - Blandsäd - Mixed grain		Yhteensä Sammanlagt Total			
						Korstvilja Sträsäd Cereals	Palkkasvit+ korsivilja Balkväxt +sträsäd Legumes +cereals				
Uudenmaan .....	2.9	21.5	3.3	32.4	28.5	0.3	0.4	89.3	0.4		
Nylands svenska .....	2.5	14.6	3.7	16.8	14.6	0.0	0.1	52.3	0.6		
Varsinais-Suomen .....	14.8	38.8	7.5	77.7	40.5	1.7	0.4	181.4	5.4		
Finska Hushållningsg. ....	3.5	5.7	1.0	5.1	3.7	0.1	0.1	19.2	0.3		
Satakunnan .....	3.3	12.2	4.9	47.8	56.2	0.4	0.1	124.9	1.4		
Pirkanmaan .....	0.7	1.7	2.2	22.3	27.6	0.5	0.0	55.0	0.0		
Hämeen läänin .....	2.5	11.6	3.2	46.9	35.8	0.7	0.2	100.9	1.1		
Itä-Hämeen .....	0.2	3.0	1.3	17.2	15.0	0.0	0.0	36.7	0.1		
Kymmen läänin .....	0.8	9.1	3.8	36.2	36.6	0.3	0.1	86.9	0.1		
Mikkelin läänin .....	-	1.7	2.9	13.8	17.5	0.4	0.1	36.4	0.0		
Kuopion läänin .....	0.0	0.7	1.8	31.0	16.4	1.6	0.1	51.6	0.0		
Pohjois-Karjalan .....	0.1	0.6	1.7	17.9	16.9	1.2	0.0	38.4	0.0		
Keski-Suomen .....	0.1	0.9	1.8	19.1	18.1	0.0	0.1	40.1	0.0		
Etelä-Pohjanmaan .....	0.2	3.1	4.0	66.6	69.8	0.9	0.0	144.6	0.0		
Österbottens svenska .....	0.1	2.6	0.9	33.2	23.5	1.7	0.1	62.1	0.0		
Oulun .....	0.0	0.1	2.6	58.2	27.2	1.0	0.1	89.2	0.0		
Kainuun .....	0.0	0.0	0.1	5.9	1.1	0.1	0.0	7.2	0.0		
Lapin läänin .....	-	0.0	0.0	2.3	0.3	0.1	0.1	2.8	0.0		
<b>Koko maa - Hela riket -</b> <i>Whole country</i> .....	<b>31.7</b>	<b>127.9</b>	<b>46.7</b>	<b>550.4</b>	<b>449.3</b>	<b>11.0</b>	<b>2.0</b>	<b>1 219.0</b>	<b>9.4</b>		

Lähde: Maatalouden tilastot: Otantaedustettu 1983

Källa: Jordbruksstatistik: Stickprovsfrågning 1983

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Sample Survey 1983

4.1.1.2. Perunan, sokerijuurikkaan ja öljykasvien viljelyalat alueittain vuonna 1983 (1000 ha)  
 Odlingarealerna för potatis, sockerbeta och oljevaxter områdesvis år 1983 (1000 ha)  
 Areas in potatoes, sugar beets and oilseeds by agricultural centre in 1983 (1000 ha)

Maatalouskeskus Lantbrukscentral Agricultural centre	Peruna Potatis Potatoes	Sokerijuurikas Sockerbeta Sugar beets	Kevättrypsi Vårtryps Spring turnip rape	Kevättrapsi Vårtraps Spring rape
Uudenmaan . . . . .	1.0	1.1	10.9	0.2
Nylands svenska . . . . .	0.8	2.8	3.3	0.9
Varsinais-Suomen . . . . .	2.4	10.7	16.8	0.8
Finska Hushållningss. . . . .	0.3	1.4	0.7	0.8
Satakunnan . . . . .	4.2	5.9	4.2	-
Pirkanmaan . . . . .	1.4	0.2	4.1	0.2
Hämeen läänin . . . . .	3.7	7.2	9.6	0.2
Itä-Hämeen . . . . .	0.8	1.1	2.3	0.0
Kymen läänin . . . . .	2.7	0.7	2.5	0.0
Mikkelin läänin . . . . .	2.6	0.7	0.2	0.0
Kuopion läänin . . . . .	1.7	0.0	0.0	0.0
Pohjois-Karjalan . . . . .	1.6	0.0	0.1	-
Keski-Suomen . . . . .	1.4	0.1	0.4	-
Etelä-Pohjanmaan . . . . .	11.1	0.6	2.1	0.1
Österbottens svenska . . . . .	3.0	0.4	0.4	0.1
Oulun . . . . .	5.0	0.0	0.0	-
Kainuun . . . . .	0.7	-	-	-
Lapin läänin . . . . .	0.9	0.0	-	-
<b>Koko maa - Hela landet - Whole country . . . . .</b>	<b>45.3</b>	<b>32.9</b>	<b>57.6</b>	<b>3.3</b>

Lähde: Maatilahallituksen tilastot: Otantatiedustelu 1983

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Stickprovförfrågning 1983

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Sample Survey 1983

4.1.1.3. Peltonurmen ja muiden kasvien<sup>1)</sup> viljelyalat alueittain vuonna 1983 (1000 ha)  
Odlingsarealerna för vall och övriga växter<sup>1)</sup> områdesvis år 1983 (1000 ha)  
Areas in forage crops and minor crops<sup>1)</sup> by agricultural centre in 1983 (1000 ha)

Maatalouskeskus Landsbrukscentral Agricultural centre	Peltonurmi - Vall - Cultivated grassland										Muut kasvit <sup>1)</sup> Övriga växter <sup>1)</sup> Minor crops <sup>1)</sup>
	Heinä HB Hay	Säilörehä Ensilage Silage	Siemen Frö Seed	Laidan Bete Pasture	Viljelty Kulturbete Cultivated		Yhteensä Sammanlagt Total	Vall sammanlagt Cultivated grassland total	Peltonurmi yhteensä		
					Tilapäinen Tillfälligt Temporary	Yhteensä Sammanlagt Total			Viljelty Kulturbete Cultivated	Yhteensä Sammanlagt Total	
Uudenmaan .....	20.1	4.0	0.8	0.9	5.1	6.0	30.9	6.0	30.9	0.3	
Nylands svenska .....	8.5	2.0	0.2	0.5	0.7	1.2	11.9	1.2	11.9	0.3	
Varsinais-Suomen .....	17.1	5.2	3.2	0.7	3.6	4.3	29.8	4.3	29.8	1.9	
Finska Hushållningss. ....	2.8	0.3	0.1	0.3	0.2	0.5	3.7	0.5	3.7	0.3	
Satakunnan .....	28.1	6.3	0.8	1.8	6.1	6.9	43.1	6.9	43.1	1.5	
Pirkanmaan .....	27.9	7.5	1.1	1.7	5.8	7.5	44.0	7.5	44.0	0.3	
Hämeen lääniin .....	21.4	5.5	1.1	1.6	5.0	6.6	34.6	6.6	34.6	0.8	
Itä-Hämeen .....	12.7	5.0	0.2	0.8	4.1	4.9	22.8	4.9	22.8	0.3	
Kymen lääniin .....	34.0	8.7	0.4	1.2	11.6	12.8	55.9	12.8	55.9	0.8	
Mikkelin lääniin .....	25.6	12.3	0.4	2.1	8.1	10.2	48.5	10.2	48.5	1.3	
Kuopion lääniin .....	39.7	29.1	1.1	3.4	18.7	22.1	92.0	22.1	92.0	1.1	
Pohjois-Karjalan .....	31.9	15.8	0.8	2.0	9.4	11.4	59.9	11.4	59.9	0.4	
Keski-Suomen .....	29.0	11.0	0.4	2.5	7.6	10.1	50.5	10.1	50.5	0.2	
Etelä-Pohjanmaan .....	49.5	23.2	3.6	2.9	19.1	22.0	98.3	22.0	98.3	0.9	
Österbottens svenska .....	19.9	4.4	3.4	2.2	0.2	2.4	30.1	2.4	30.1	0.9	
Oulun .....	78.4	42.5	2.1	7.3	18.1	25.4	148.4	25.4	148.4	1.6	
Kainuun .....	14.7	8.8	0.1	1.2	4.6	5.8	29.4	5.8	29.4	0.2	
Lapin lääniin .....	29.0	12.2	0.1	0.7	4.6	5.3	46.6	5.3	46.6	1.0	
<b>Koko maa - Hela landet - Whole country.....</b>	<b>490.3</b>	<b>203.8</b>	<b>19.9</b>	<b>33.8</b>	<b>132.6</b>	<b>166.4</b>	<b>880.4</b>	<b>166.4</b>	<b>880.4</b>	<b>14.1</b>	

Lähde: Maantalouden tilastot: Orientaatiotietä 1983  
Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Stickprovsöfögräning 1983  
Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Sample Survey 1983  
<sup>1)</sup> Muut kasvit: tauluissa 4.1.1.1.-4.1.1.3. mainitsenattomat  
Övriga växter: de som inte är med i tabellerna 4.1.1.1.-4.1.1.3.  
Minor crops: crops not included in tables 4.1.1.1.-4.1.1.3.

4.1.1.4. Tärkeimpien viljelykasvien ja kesannon pinta-alat vuosina 1972-1983 (1000 ha)  
 De viktigaste odlingsväxternas och trädans arealer åren 1972-1983 (1000 ha)  
 Areas of the most important crops and following land of 1972-1983 (1000 ha)

Viljelykasvi Odlingväxt Crop	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983
Syysvehnä - Höstvetete - Winter wheat	53.0	48.9	54.0	38.1	66.6	40.7	19.7	10.9	27.4	21.3	15.7	31.7
Kevätvehnä - Vårvetete - Spring wheat	125.6	138.8	163.2	180.7	153.1	90.1	97.9	88.2	96.9	90.5	127.2	127.9
Ruis - Råg - Rye	59.2	52.0	73.4	37.6	65.2	47.0	38.2	36.9	53.3	45.3	16.3	46.7
Ohra - Korn - Barley	465.7	457.6	443.0	463.9	506.7	582.5	610.9	633.1	533.4	601.6	540.4	550.4
Kaura - Havre - Oats	501.0	528.3	550.0	572.0	551.1	465.4	448.4	451.1	447.8	443.8	459.3	449.3
Seosvilja - Blandsäd - Mixed grain	23.6	21.9	22.7	20.1	19.6	24.2	23.6	15.3	12.1	12.7	10.6	13.0
Herne - Ärtter - Peas	2.7	3.3	6.5	5.2	4.8	10.3	8.3	8.4	4.3	5.8	7.8	9.4
<b>Yhteensä viljakasvit ja herne - Sädesväxter och ärter sammanlagt - Cereals and peas total</b>	<b>1230.8</b>	<b>1250.8</b>	<b>1312.8</b>	<b>1317.6</b>	<b>1367.1</b>	<b>1260.2</b>	<b>1247.0</b>	<b>1243.9</b>	<b>1175.2</b>	<b>1221.0</b>	<b>1177.3</b>	<b>1228.4</b>
Peruna - Potatis - Potato	47.5	45.8	47.5	48.5	52.7	46.4	44.3	42.7	40.9	39.0	39.1	45.3
Sokerijuurikas - Sockerbetsa - Sugar beets	19.3	21.0	23.0	23.9	27.0	31.2	30.5	33.2	31.7	31.7	32.4	32.9
<b>Nurmikasvit yhteensä - Valliväxter sammanlagt - Forage crops total</b>	<b>1048.9</b>	<b>1009.4</b>	<b>969.9</b>	<b>970.4</b>	<b>936.8</b>	<b>952.1</b>	<b>939.8</b>	<b>943.0</b>	<b>951.4</b>	<b>925.6</b>	<b>926.2</b>	<b>880.4</b>
Siitä - Därav - Of which:												
- Heinäksi - Till hö - Hay crops	734.5	669.1	623.5	616.4	592.4	504.1	467.8	471.3	477.8	457.1	445.3	490.3
- Säilörehuksi - Till ensilage - Silage crops	72.8	95.9	104.6	119.4	127.9	204.3	220.3	225.7	233.6	235.9	244.4	203.8
- Siemeneksi - Till frö - Forage crops for seed	19.9	21.1	14.9	11.9	10.0	23.5	28.3	28.8	36.7	30.4	31.1	19.9
- Tilapäiseksi latureksi - Till tillfälligt bete - Temporary pasture	76.5	76.8	69.2	62.7	58.2	47.6	50.6	50.8	39.5	41.6	45.3	33.8
- Viljellyksi latureksi - Till kulturbete - Cultivated pasture	145.2	146.5	157.7	160.0	148.3	176.9	172.8	166.4	163.8	160.6	160.1	132.6
<b>Öljyasvit - Oljieväxter - Turnip rape</b>	<b>4.2</b>	<b>10.3</b>	<b>12.8</b>	<b>16.9</b>	<b>13.8</b>	<b>25.1</b>	<b>31.7</b>	<b>32.5</b>	<b>55.3</b>	<b>55.5</b>	<b>63.7</b>	<b>60.9</b>
<b>Muut kasvit - Övriga växter - Minor crops</b>	<b>64.8</b>	<b>47.5</b>	<b>38.0</b>	<b>27.9</b>	<b>23.5</b>	<b>15.1</b>	<b>18.0</b>	<b>18.3</b>	<b>15.2</b>	<b>15.4</b>	<b>14.8</b>	<b>14.1</b>
<b>Viljelykasvien pinta-ala yhteensä - Odlingväxternas areal sammanlagt - Area of crops, total</b>	<b>2 350.7</b>	<b>2 384.8</b>	<b>2 404.0</b>	<b>2 405.2</b>	<b>2 420.9</b>	<b>2 330.1</b>	<b>2 311.3</b>	<b>2 313.6</b>	<b>2 269.7</b>	<b>2 288.2</b>	<b>2 253.5</b>	<b>2 262.0</b>
<b>Kesanto - Träda - Following land</b>	<b>48.2</b>	<b>50.3</b>	<b>43.4</b>	<b>48.6</b>	<b>43.0</b>	<b>90.5</b>	<b>100.8</b>	<b>87.9</b>	<b>102.3</b>	<b>67.5</b>	<b>74.2</b>	<b>52.4</b>
<b>Peltoa viljelyksessä yhteensä - Aker i odling sammanlagt - Productive land, total</b>	<b>2 463.7</b>	<b>2 435.1</b>	<b>2 447.4</b>	<b>2 453.8</b>	<b>2 463.9</b>	<b>2 420.6</b>	<b>2 412.1</b>	<b>2 401.5</b>	<b>2 372.0</b>	<b>2 355.7</b>	<b>2 327.7</b>	<b>2 314.4</b>

Lähde: Maantieteellisen tilastoinnin osasto: Omatiedustelut 1972-1983  
 Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Stickprovsförfogningar 1972-1983  
 Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Sample surveys 1972-1983

4.1.2. Tärkeimpien viljelykasvien lajikkeiden viljelylaajuudet vuosina 1970, 1976, 1979, 1982 (%)  
 Odlingsomfånget av några av de viktigaste odlingsväxterna åren 1970, 1976, 1979, 1982 (%)  
 Extent of cultivation of the most important crop varieties in 1970, 1976, 1979, 1982 (%)

Viljelykasvi ja lajike Odlingsväxt och sort Crop and variety	1970	1976	1979	1982
Syysvehnä <sup>1)</sup> - Höstvet <sup>1)</sup> - <i>Winter wheat</i> <sup>1)</sup> .....	100	100	100	100
Vakka .....	54.2	63.4	49.7	62.3
Aura .....	-	0.2	17.2	28.4
Nisu .....	7.9	17.9	21.8	4.2
Linna .....	10.1	8.4	4.5	2.4
Elo .....	18.6	5.7	1.4	0.4
Muut - Övriga - <i>Others</i> .....	9.2	4.4	5.4	2.3
Kevätvehnä <sup>1)</sup> - Vårvet <sup>1)</sup> - <i>Spring wheat</i> <sup>1)</sup> .....	100	100	100	100
Ruso .....	29.7	64.6	45.6	43.7
Drabant .....	-	-	6.6	15.0
Hankkijan Tapio .....	-	-	-	12.0
Tähti .....	-	18.9	35.7	9.4
Hankkijan Taava .....	-	-	-	5.7
Muut - Övriga - <i>Others</i> .....	70.3	16.5	12.1	14.2
Ruis <sup>1)</sup> - Råg <sup>1)</sup> - <i>Rye</i> <sup>1)</sup> .....	100	100	100	100
Voima .....	7.9	37.0	37.4	30.1
Hankkijan Jussi .....	-	1.8	12.5	15.4
Toivo .....	21.1	16.4	9.3	9.6
Ensi .....	16.8	11.0	7.7	7.6
Sampo .....	-	1.1	3.2	7.0
Muut - Övriga - <i>Others</i> .....	54.2	32.7	29.9	30.3
Ohra <sup>1)</sup> - Korn <sup>1)</sup> - <i>Barley</i> <sup>1)</sup> .....	100	100	100	100
Hankkija-673 .....	-	6.9	18.0	20.7
Otra .....	35.6	33.2	18.5	16.7
Pomo .....	5.7	17.9	16.9	15.2
Kajsa .....	-	-	0.9	8.4
Hankkijan Eero .....	-	0.9	8.9	6.3
Muut - Övriga - <i>Others</i> .....	58.7	41.1	36.8	32.7
Kaura <sup>1)</sup> - Havre <sup>1)</sup> - <i>Oats</i> <sup>1)</sup> .....	100	100	100	100
Tiitus .....	14.2	20.4	28.5	23.9
Ryhti .....	0.3	36.7	39.6	23.8
Puhti .....	-	-	2.4	23.0
Nasta .....	-	-	-	11.5
Pendek .....	21.9	14.3	5.5	6.1
Muut - Övriga - <i>Others</i> .....	63.6	28.6	24.0	11.7
Peruna <sup>1)</sup> - Potatis <sup>1)</sup> - <i>Potato</i> <sup>1)</sup> .....	100	100	100	100
Pito .....	15.8	25.9	16.6	26.2
Record .....	19.6	27.3	27.4	25.5
Saturna .....	-	4.1	17.9	19.5
Ostara .....	-	-	1.9	3.7
Sabina .....	-	-	-	2.6
Muut - Övriga - <i>Others</i> .....	64.6	42.7	36.2	22.5
Herne <sup>1)</sup> - Arter <sup>1)</sup> - <i>Peas</i> <sup>1)</sup> .....	100	100	100	100
Proco .....	-	-	-	50.2
Simo .....	-	13.2	6.8	8.3
Hertta .....	-	2.6	7.2	8.0
Kiri .....	-	18.4	29.3	6.6
Rondo .....	-	23.7	17.4	4.8
Muut - Övriga - <i>Others</i> .....	-	42.1	39.9	22.1
Kevätropsi <sup>2)</sup> - Vårrops <sup>2)</sup> - <i>Spring rapé</i> <sup>2)</sup> .....	-	100	100	100
Karat .....	-	-	-	37.6
Lergo .....	-	-	-	28.7
Oro .....	-	83.3	54.5	18.2
Niklas .....	-	-	-	15.2
Miila .....	-	-	-	0.2
Muut - Övriga - <i>Others</i> .....	-	16.7	45.5	-
Kevätrypsi <sup>2)</sup> - Vårrys <sup>2)</sup> - <i>Spring turnip rapé</i> <sup>2)</sup> .....	-	100	100	100
Span .....	-	8.6	40.6	40.5
Emma .....	-	-	-	38.5
Ante .....	-	-	-	13.5
Torch .....	-	-	46.2	4.0
Torkel .....	-	-	-	2.5
Muut - Övriga - <i>Others</i> .....	-	91.4	13.2	1.0

## 4.1.2. Jatk. - Forts. - Cont.

Viljelykasvi ja lajike Odlingsväxt och sort Crop and variety	1970	1976	1979	1982
Puna-apila <sup>1)</sup> - Rödklöver <sup>1)</sup> - Red clover <sup>1)</sup> .....	..	100	100	100
Hankkijan Venla .....	..	27.8	39.0	24.5
Tammisto .....	..	33.3	28.7	8.0
Bjursele .....	..	-	-	7.6
Tepa .....	..	5.6	1.9	1.1
Jokioinen .....	..	11.1	4.0	0.3
Muut - Övriga - Others .....	..	22.2	26.4	58.5
Timotei <sup>1)</sup> - Timotej <sup>1)</sup> - Timothy <sup>1)</sup> .....	..	100	100	100
Tammisto .....	..	62.5	55.8	73.1
Vaasan siemen .....	..	-	-	7.2
Tarmo .....	..	3.1	2.7	2.5
Hankkijan Tiiti .....	..	-	-	1.8
Botnia II .....	..	-	0.1	1.2
Muut - Övriga - Others .....	..	34.4	41.4	14.2
Sokerijuurikas - Sockerbeta - Sugar beet .....	100	100	100	100
Salohill .....	-	59.5	25.5	46.3
Monohill .....	58.6	36.9	61.4	42.5
Arigomono .....	-	-	-	11.1
AaBeCe Poly .....	34.5	0.5	0.1	0.1
Muut - Övriga - Others .....	6.9	3.1	13.0	-

Lähteet: Maatilahallituksen tilastot: Otantatiedustelu 15.6. 1970, 1976, 1979, 1982, sokerijuurikkaan tutkimuskeskuksen tilastot, Raision Tehtaiden ja Öljynpuristamo Oy:n tilastot

Källor: Jordbruksstyrelsens statistik: Stickprovsvfrågningarna 15.6. 1970, 1976, 1979, 1982,

statistiken av Centralen för Sockerbetsforskning, statistiken av Raision Tehtaatt och Öljynpuristamo Oy

Sources: Statistics of the National Board of Agriculture: Sample surveys 15 June 1970, 1976, 1979, 1982, statistics of Sugar Beet Research Centre, statistics of Raision Tehtaatt and Öljynpuristamo Oy

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

<sup>2)</sup> Perusjoukko muuttunut vuonna 1982, katso johdantoa - Population förändrats år 1982, se inledningen - Base population changed in 1982, see introduction

4.1.3.1. Tärkeimpien viljelykasvien kokonaisosat alueittain vuonna 1983 (Milj. kg)  
 De viktigaste odlingsväxternas totalskördar områdesvis år 1983 (Milj. kg)  
 Total yields of the most important crops by agricultural centre in 1983 (Mill. kg)

Maatiloakeskus Lantbrukscentral Agricultural centre	Sysy- vehnä Höst- vete Winter wheat	Kevät- vehnä Vårvete Spring wheat	Ruis Råg Rye	Ohra Korn Barley	Kaura Havre Oats	Seosvilja - Blandsäd - Mixed grain			Herne Ärter Peas	Peruna Potatis Potatoes	Sokeri- juurikas Sockerbeta Sugar beets	Pelto- heinä Vall ull hö Hay crops	Siilirehu Ensilage Silage crops	Apilan- siemen Kibverfrö Clover seed	Timotein- siemen Timotej- frö Timothy seed	Kevät- rapsi Vårrips Spring turnip rape	Kevät- rapsi Vårrips Spring rape
						Korsivilja Korsivilla	Palkkasavi + korsivilja Ballyväxt + sträsäd Legumes + cereals	Sträsäd Cereals									
Uudenmaan .....	10.2	69.5	9.7	114.5	94.1	0.9	1.2	1.3	18.7	27.7	101.3	66.0	-	0.386	0.386	17.7	0.4
Nylands Svenska .....	9.8	50.4	11.8	63.6	52.4	-	0.2	1.1	12.8	83.2	41.5	36.9	0.029	0.030	5.7	1.7	
Varsinais-Suomen .....	52.0	142.7	21.0	297.3	146.2	6.3	1.4	18.7	31.8	319.5	80.0	79.5	0.520	0.530	27.3	1.4	
Finska Hushållningss ..	12.7	18.4	3.0	18.5	12.4	0.4	0.3	0.9	4.7	44.2	14.3	4.6	0.033	-	1.1	1.5	
Satakunnan .....	11.5	40.4	11.4	166.0	192.2	1.4	0.3	3.2	95.3	173.8	126.2	120.2	0.036	0.318	7.4	-	
Pirkanmaan .....	2.4	4.8	5.4	68.9	81.0	1.6	-	-	19.8	5.4	121.4	148.4	-	0.415	6.4	0.3	
Hämeen läänin .....	9.3	39.4	7.6	154.0	115.0	2.8	0.6	4.3	58.9	211.3	96.1	120.9	0.019	0.382	16.4	0.3	
Iä-Hämeen .....	0.6	9.4	2.9	55.4	45.4	-	-	0.4	9.5	27.9	54.2	110.8	-	0.114	3.8	-	
Kymen läänin .....	2.5	30.5	10.1	112.2	112.2	1.0	0.3	0.2	41.7	17.0	158.8	196.1	-	0.145	4.1	-	
Mikkelin läänin .....	-	5.3	6.3	37.2	47.2	0.9	0.2	-	53.7	19.6	104.2	265.5	0.023	0.160	0.3	-	
Kuopion läänin .....	-	2.1	3.9	88.5	50.2	3.6	0.3	-	28.0	-	164.8	672.4	0.039	0.313	-	-	
Pohjois-Karjalan .....	0.3	1.5	3.6	45.0	45.6	2.6	-	-	24.3	-	122.3	348.0	-	0.288	0.1	-	
Keski-Suomen .....	0.3	2.3	3.6	52.8	46.6	0.4	-	-	20.3	2.0	111.2	244.2	-	0.150	0.5	-	
Etelä-Pohjanmaan .....	0.7	11.6	7.8	215.4	220.3	2.7	-	-	215.0	12.7	216.4	500.3	0.082	1.248	3.7	0.2	
Österbottnens Svenska ..	0.3	8.4	2.1	107.8	75.6	5.3	0.3	-	57.4	10.7	76.1	91.9	-	1.227	0.7	0.2	
Oulun .....	-	0.2	5.7	147.1	66.8	4.1	0.2	-	91.4	-	307.2	876.3	0.050	0.459	-	-	
Kainuun .....	-	-	0.2	14.0	2.6	0.3	-	-	8.3	-	66.4	176.7	-	0.026	-	-	
Lapin läänin .....	-	-	-	6.2	0.7	0.3	0.2	-	12.4	-	95.0	173.8	-	0.030	-	-	
<b>Yhteensä</b>	<b>112.6</b>	<b>436.9</b>	<b>116.1</b>	<b>11764.4</b>	<b>1406.5</b>	<b>34.2</b>	<b>5.9</b>	<b>30.1</b>	<b>804.0</b>	<b>955.0</b>	<b>2057.4</b>	<b>4232.5</b>	<b>0.831</b>	<b>6.221</b>	<b>95.2</b>	<b>6.0</b>	
<b>Sammanlagt</b>																	
<b>Total</b>																	

Lähde: Maatiloituksen tilastot. Otantiedustelu 15.10.1983

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik. Stickprovsfrågningen 15.10.1983

Source: Statistics of the National Board of Agriculture. Sample survey 15 Oct. 1983

4.1.3.2. Tärkeimpien viljelykasvien ha-sadot alueittain vuonna 1983 (100 kg)  
 De viktigaste odlingsväxternas ha-skördar områdesvis år 1983 (100 kg)  
 Yields per hectare of the most important crops by agricultural centre in 1983 (100 kg)

Maatalouskeskus Lantbrukscentral Agricultural centre	Syys- vehnä Höst- vete Winter wheat	Kevät- vehnä Vårvete Spring wheat	Ruis Råg Rye	Ohra Korn Barley	Kaura Havre Oats	Seosvilja - Blandad - Mixed grain		Herne Ärtor Peas	Pernna Potatis Potatoes	Sokeri- juurikas Socker- beta Sugar beets	Pelto- heinä Vall till hö Hay crops	Sillä- rehu Ensilage Silage crops	Apilan- stemen Klöverfrö Clover seed	Timotein- stemen Timotej- frö Timothy seed	Kevät- rypsi Vårryps Spring turnip rape	Kevät- rapsi Vårryps Spring rape
						Korsivilja Stråsid Cereals	Palkokasvi + korsivilja Ballyxst + stråsid Legumes + cereals									
Uudenmaan . . . . .	35.3	32.3	29.5	35.4	33.0	28.7	29.9	33.0	186.8	251.8	50.4	165.1	2.1	4.8	16.3	18.8
Nylands svenska . . . . .	39.1	34.5	31.8	37.8	35.9	37.5	20.0	18.4	160.1	297.1	48.8	184.3	2.9	3.0	17.5	19.3
Varsinais-Suomen . . . . .	35.2	36.8	28.0	38.3	36.1	37.4	34.4	34.7	132.3	298.6	46.8	152.8	3.1	3.5	16.2	17.8
Finska Hushållnings . . . . .	36.3	32.2	30.2	36.2	33.5	37.3	34.0	29.8	157.6	315.8	51.0	152.8	3.3	-	16.3	18.8
Satakunnan . . . . .	35.0	33.2	23.3	34.7	34.2	34.3	32.2	22.8	226.8	294.6	44.9	190.8	3.6	4.5	17.5	-
Pirkanmaan . . . . .	34.1	28.0	24.5	30.9	29.4	32.5	-	-	141.3	270.0	43.5	197.8	2.7	3.8	15.5	16.0
Hämeen läänin . . . . .	37.4	34.0	23.8	32.8	32.1	40.1	30.8	39.3	159.1	293.4	44.9	219.8	1.9	3.8	17.1	17.0
Itä-Hämeen . . . . .	30.0	31.4	22.5	32.2	30.3	33.3	-	33.0	118.3	254.0	42.7	221.7	3.1	5.7	16.7	-
Kymen läänin . . . . .	31.2	33.5	26.5	31.0	30.7	34.3	27.4	19.2	154.6	243.2	46.7	225.4	-	3.6	16.3	-
Mikkelin läänin . . . . .	-	31.2	22.0	27.0	27.0	23.7	21.0	-	206.4	280.2	40.7	215.9	2.3	5.3	15.1	-
Kuopion läänin . . . . .	-	30.0	21.6	29.0	30.6	22.8	34.0	-	164.7	-	41.5	231.1	1.9	3.5	-	-
Pohjois-Karjalan . . . . .	25.0	25.2	21.0	25.2	27.0	21.8	-	-	151.9	-	38.3	220.3	4.5	3.6	16.0	-
Keski-Suomen . . . . .	25.5	25.7	20.1	27.7	25.8	29.3	37.0	-	145.4	200.0	38.3	222.0	2.0	3.7	11.8	-
Etelä-Pohjanmaan . . . . .	34.6	37.4	19.5	32.3	31.6	28.7	-	-	193.7	211.8	43.7	215.6	4.1	3.7	17.5	17.0
Österbottnens svenska . . . . .	27.5	32.3	23.1	32.5	32.2	30.9	30.0	-	191.2	266.8	38.2	209.0	-	3.6	17.0	16.8
Oulun . . . . .	-	24.0	22.0	25.3	24.6	40.9	16.7	-	182.7	-	39.2	206.2	1.7	2.6	-	-
Kanunun . . . . .	-	-	17.7	23.8	23.9	35.3	-	-	119.5	-	45.2	200.8	-	2.6	-	-
Lapin läänin . . . . .	-	-	-	27.0	22.1	26.1	23.0	-	138.5	-	32.8	142.4	-	3.0	-	-
<b>Yhteensä</b>	<b>35.5</b>	<b>34.2</b>	<b>24.9</b>	<b>32.1</b>	<b>31.3</b>	<b>31.1</b>	<b>29.7</b>	<b>32.0</b>	<b>177.5</b>	<b>290.3</b>	<b>42.0</b>	<b>207.7</b>	<b>2.9</b>	<b>3.7</b>	<b>16.5</b>	<b>18.3</b>
<b>Sammanlagt</b>																
<b>Total</b>																

Lähde: Maatalushallituksen tilastot: Ouantatiedustelu 15.10.1983

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Stickprovförfrågan 15.10.1983

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Sample survey 15 Oct. 1983

4.1.3.3. Tärkeimpien viljelykasvien ha-sadot ja koko sadot viisivuotisiajaksoittain vuodesta 1921 sekä vuosittain 1973-1983  
 De viktigaste odlingsväxternas ha-skördar och totalskördar i medeltal femårsperiodvis fr.o.m. år 1921 samt årvís 1973-1983  
 Per hectare and total yields of the most important crops by five-year periods from 1921 and by year from 1973

Ajanjakso Period	Syysvehnä Höstvetete Winter wheat			Kevätvehnä Vårvetete Spring wheat			Ruis Råg Rye			Ohra Korn Barley			Kaura Havre Oats			Peruna Potatis Potatoes			Peltoviljely Vallhö Crops for hay		
	Sato Skörd Yield 100 kg/ha	Koko sato Total skörd Total yield mtlj. kg	Sato Skörd Yield 100 kg/ha	Koko sato Total skörd Total yield mtlj. kg	Sato Skörd Yield 100 kg/ha	Koko sato Total skörd Total yield mtlj. kg	Sato Skörd Yield 100 kg/ha	Koko sato Total skörd Total yield mtlj. kg	Sato Skörd Yield 100 kg/ha	Koko sato Total skörd Total yield mtlj. kg	Sato Skörd Yield 100 kg/ha	Koko sato Total skörd Total yield mtlj. kg	Sato Skörd Yield 100 kg/ha	Koko sato Total skörd Total yield mtlj. kg	Sato Skörd Yield 100 kg/ha	Koko sato Total skörd Total yield mtlj. kg	Sato Skörd Yield 100 kg/ha	Koko sato Total skörd Total yield mtlj. kg	Sato Skörd Yield 100 kg/ha	Koko sato Total skörd Total yield mtlj. kg	
1921-25	14.4	12.5	13.1	7.6	12.3	287.5	11.4	125.9	11.7	501.2	88.0	593.6	26.1	2 149.0							
1926-30	16.4	16.4	14.4	8.8	13.8	302.2	13.1	146.0	13.2	587.2	112.7	789.4	28.7	2 632.4							
1931-35	18.3	33.2	16.2	35.3	15.3	352.3	14.2	179.5	14.5	672.0	141.8	1 130.3	28.7	3 011.5							
1936-40	18.6	47.4	16.4	156.1	14.6	324.7	14.8	179.2	15.5	703.7	153.1	1 316.3	28.5	3 199.7							
1941-45	13.5	16.3	12.6	148.0	11.6	191.1	11.6	143.8	12.3	430.0	119.8	843.4	22.5	2 487.7							
1946-50	16.9	25.5	14.2	226.0	13.4	192.0	13.6	176.5	14.5	566.6	141.4	1 277.1	22.5	2 388.3							
1951-55	17.5	31.4	15.3	183.9	14.6	141.4	16.2	254.6	16.4	769.2	138.8	1 273.2	29.8	3 221.0							
1956-60	18.4	41.8	17.1	198.5	15.0	139.6	16.7	362.5	17.5	792.2	159.9	1 425.0	30.5	3 515.4							
1961-65	22.6	63.5	16.7	385.0	15.2	141.0	18.7	399.8	17.9	827.8	143.9	1 067.2	34.1	3 820.5							
1966-70	25.0	149.5	19.6	306.8	16.9	134.5	20.9	753.7	22.0	1 070.4	151.4	954.1	34.4	3 396.5							
1971-75	28.5	140.2	25.8	376.3	21.0	117.9	24.1	1 078.3	23.8	1 280.3	141.9	678.5	38.3	2 676.1							
1976-80	26.2	93.9	24.1	257.1	21.6	106.7	27.3	1 549.9	26.7	1 243.3	169.0	768.1	38.9	1 956.8							
1973	32.1	157.0	22.0	305.0	23.9	124.2	21.7	992.4	22.1	1 169.4	146.1	669.0	40.9	2 738.6							
1974	24.9	134.5	28.1	458.6	18.3	134.4	21.7	962.9	20.2	1 112.8	110.6	525.2	37.7	2 349.6							
1975	34.0	129.5	27.2	492.0	21.5	80.7	26.8	1 241.9	25.4	1 450.1	140.1	679.6	35.2	2 170.7							
1976	32.9	219.3	28.4	434.8	27.3	178.2	30.7	1 553.4	28.5	1 572.9	179.9	947.9	41.0	2 426.3							
1977	24.4	99.5	22.5	195.4	17.0	80.0	25.1	1 447.4	24.5	1 021.6	158.7	736.5	37.3	1 879.2							
1978	18.8	37.0	21.2	203.6	19.4	74.3	25.7	1 565.1	24.2	1 081.5	168.3	745.7	38.1	1 783.2							
1979	22.4	24.4	20.9	184.0	20.9	77.2	26.1	1 649.9	28.4	1 282.2	157.9	674.1	39.6	1 864.4							
1980	32.5	89.1	27.6	267.6	23.2	123.6	28.8	1 533.6	28.1	1 258.3	180.0	736.2	38.3	1 830.7							
1981	18.3	32.0	22.5	203.0	15.7	63.9	19.0	1 080.1	23.2	1 007.5	129.5	477.8	37.3	1 675.4							
1982	30.9	48.5	30.4	386.9	21.5	35.0	29.6	1 598.5	28.7	1 319.9	153.7	601.1	37.9	1 659.4							
1983	35.5	112.6	34.2	436.9	24.9	116.1	32.1	1 764.4	31.3	1 406.5	177.5	804.0	42.0	2 037.4							

Lähde: Maatilahallituksen tilastot: Yleiset maatalouslaskennat 1929-30, 1941, 1950, 1959, 1969, otantiedustelut 1921-1938, 1940, 1943-1949, 1951-1983  
 Källa: Statistiken av Jordbruksstyrelsen: Allmänna lantbruksräkningar 1929-30, 1941, 1950, 1959, 1969, Stickprovsförfäringarna 1921-1938, 1940, 1943-1949, 1951-1983  
 Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Agriculture Censuses 1929-30, 1941, 1950, 1959, 1969, Sample surveys 1921-1938, 1940, 1943-1949, 1951-1983

4.1.4.1. Sadon laatu-% verrattuna moitteettomaan satoon (=100) alueittain vuonna 1983 ja koko maassa vuosina 1978-1983  
Skördens kvalitet (%), då den klanderfria skörden betecknas med 100, områdesvis år 1983 och i hela landet åren 1978-1983  
Qualitatively salable yields in per cent by agricultural centre in 1983 and in the whole country in 1978-1983

Maatalouskeskus Lanbrukscentral Agricultural centre	Syysvehnä Höstvete Winter wheat	Kevätvehnä Vårvete Spring wheat	Ruis Råg Rye	Ohra Korn Barley	Kaura Havre Oats	Herne Ärter Peas	Pernä Potatis Potatoes	Sokerijuurikas Sockerbetsa Sugar beets	Peltomainä Vall till b6 Hay crops
Uudenmaan .....	100	99	100		99	97	79	99	95
Nylands svenska .....	97	98	100		98	90	86	100	97
Värsinais-Suomen .....	99	99	99		98	95	79	99	96
Finska Hushållnings... ..	100	99	100		98	96	91	99	89
Satakunnan .....	98	98	99		97	95	90	99	95
Pirkanmaan .....	96	98	98		96	95	73	100	97
Hämeen läänin .....	99	99	100		97	91	80	99	94
Itä-Hämeen .....	100	97	98		96	100	85	100	97
Kymen läänin .....	100	99	99		98	82	81	100	96
Mikkelin läänin .....	-	98	98		92	-	87	100	99
Kuopion läänin .....	-	96	93		90	-	78	-	97
Pohjois-Karjalan .....	80	95	97		92	-	72	-	98
Keski-Suomen .....	91	88	95		91	-	80	99	96
Etelä-Pohjanmaan .....	99	96	96		95	-	94	100	96
Österbottens svenska .....	100	90	100		96	-	88	100	95
Oulun .....	-	86	90		89	-	87	-	97
Kainuun .....	-	-	98		98	-	81	-	98
Lapin läänin .....	-	-	94		96	-	81	-	89
<b>Koko maa - Hela landet</b> <b>- Whole country</b>									
1978 .....	76	28	81		70	33	79	98	37
1979 .....	92	90	94		88	64	70	99	34
1980 .....	97	97	98		94	82	84	99	95
1981 .....	65	58	84		87	77	83	98	86
1982 .....	99	97	98		95	94	86	99	97
1983 .....	99	98	98		95	94	86	99	96

Lähde: Maatalushallituksen tilastot: Otantiedustelut 1978-1983  
Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Stickprovsfrågningar 1978-1983  
Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Sample surveys 1978-1983

4.1.4.2. Satovahinkoala ja sen osuus viljelyksessä olleesta pellostä alueittain vuonna 1983 sekä koko maassa vuosina 1978-1983

Skördeskadareal och dess andel av den odlade åkerarealen områdesvis år 1983 samt i hela landet åren 1978-1983

Area of crop damage and proportion of total productive arable land by Agricultural Centre in 1983 and in the whole country in 1978-1983

Maatalouskeskus Lantbrukscentral Agricultural centre	Satovahinkoala, ha Skördeskadareal, ha Area of crop damage, ha	Osuus viljelyksessä olevasta pellostä, % Andel av åker i odling, % Proportion of total productive arable land, %
Uudenmaan .....	86	0.1
Nylands svenska .....	100	0.1
Varsinais-Suomen .....	135	0.1
Finska Hushållningss.) .....	-	-
Satakunnan .....	293	0.2
Pirkanmaan .....	77	0.1
Hämeen läänin .....	1 050	0.7
Itä-Hämeen .....	60	0.1
Kymen läänin .....	84	0.1
Mikkelin läänin .....	56	0.1
Kuopion läänin .....	605	0.4
Pohjois-Karjalan .....	607	0.6
Keski-Suomen .....	177	0.2
Etelä-Pohjanmaan .....	2 265	0.9
Österbottens svenska .....	2 712	2.7
Oulun .....	4 769	1.9
Kainuun .....	305	0.8
Lapin läänin .....	70	0.1
<b>Koko maa - Hela landet - Whole country</b>		
1978 .....	59 605	2.5
1979 .....	13 274	0.6
1980 .....	3 540	0.1
1981 .....	458 763	19.6
1982 .....	31 159	1.3
1983 .....	13 451	0.6

Lähde: Maatilahallituksen tilastot

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik

Source: Statistics of the National Board of Agriculture

) Ahvenanmaa poislukien

Exklusive Åland

Excluding Ahvenanmaa

4.1.5. Eri viljalajien sekä perunan varastot, hankinta ja käyttö maatililla talousvuonna<sup>1)</sup> 1982-1983  
 Förråd, anskaffning och användning av olika sädeslag samt potatis på lantbruksföretag<sup>1)</sup> 1982-1983  
 Stores, supply and disposal of different cereals and potatoes on farms during the economic year<sup>1)</sup> 1982-1983

Varastot, hankinta- ja käyttötavat Förråd, anskaffnings- och användningssätt Stores, means of supply and disposal	Vehnä - Vete - Wheat		Ruis - Råg - Rye		Ohra - Korn - Barley		Kauraa - Havre - Oats		Pernooita - Potatis - Potatoes	
	Milj. kg	Käytettävissä olleesta määrästä, % Procent av den mängd som stått till förfogande Per cent of amount at disposal	Milj. kg	Käytettävissä olleesta määrästä, % Procent av den mängd som stått till förfogande Per cent of amount at disposal	Milj. kg	Käytettävissä olleesta määrästä, % Procent av den mängd som stått till förfogande Per cent of amount at disposal	Milj. kg	Käytettävissä olleesta määrästä, % Procent av den mängd som stått till förfogande Per cent of amount at disposal	Milj. kg	Käytettävissä olleesta määrästä, % Procent av den mängd som stått till förfogande Per cent of amount at disposal
Maatilojen varastoissa - I gårdarnas förråd - In stores on farms 16.6.1982	27.7	5.7	17.0	19.8	127.9	6.9	139.4	8.9	10.1	1.6
Sato - Skörd - Yield, 1982	435.4	90.3	35.0	61.4	1598.5	86.5	1319.9	84.2	601.1	95.2
Ostettu siementavaraksi - Inköpts till utsäde - Bought for seed, 16.6.1982-15.6.1983										
Toiselta viljelijältä - Av andra brukare - From other farmers	3.9	0.8	1.0	1.8	14.5	0.8	13.6	0.9	6.0	1.0
Kaupasta - Från affärer - On the market	11.1	2.3	1.5	2.6	41.4	2.2	38.6	2.5	10.2	1.6
Ostettu muuhun tarkoitukseen - Inköpts för andra ändamål - Bought for other purposes, 16.6.1982-15.6.1983										
Toiselta viljelijältä - Av andra brukare - From other farmers	0.7	0.2	0.3	0.5	35.6	1.9	33.5	2.1	2.7	0.4
Kaupasta - Från affärer - On the market	3.4	0.7	2.2	3.9	30.8	1.7	21.9	1.4	1.1	0.2

Jatk. - Forts. - Cont.

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

Varastot, hankinta- ja käyttötavat Förråd, anskaffnings- och användningssätt Stores, means of supply and disposal	Vehnä - Vete - Wheat		Ruisia - Råg - Rye		Ohraa - Korn - Barley		Kauraa - Havre - Oats		Perunoita - Potatis - Potatoes	
	Mtj. kg	Käytettävissä olleesta määrästä, % Procent av den mängd som stått till förfogande Per cent of amount at disposal	Mtj. kg	Käytettävissä olleesta määrästä, % Procent av den mängd som stått till förfogande Per cent of amount at disposal	Mtj. kg	Käytettävissä olleesta määrästä, % Procent av den mängd som stått till förfogande Per cent of amount at disposal	Mtj. kg	Käytettävissä olleesta määrästä, % Procent av den mängd som stått till förfogande Per cent of amount at disposal	Mtj. kg	Käytettävissä olleesta määrästä, % Procent av den mängd som stått till förfogande Per cent of amount at disposal
Ollut käytettävissä 1982/1983 aikana - För förbrukning disponibelt sammanlagt under året 1982/1983 - At the disposal during 1982/1983. ....	482.2	100.0	57.0	100.0	1848.7	100.0	1566.9	100.0	631.2	100.0
Myyry - Försäls - Sold 16.6.1982-15.6.1983. ... Käytetty siemeneksi - Använt till utsäde - Used for seed .....	374.5	77.7	28.8	50.5	784.2	42.4	473.9	30.3	354.5	56.2
Käytetty maatalan ruokatalouudessa - Använt i gårdens hushåll - Used as food in farm household .....	42.3	8.8	7.3	12.8	106.5	5.8	97.8	6.2	108.2	17.1
Käytetty rehuksi - Använt som foder - Used for feed .....	7.9	1.6	6.0	10.5	8.7	0.5	6.0	0.4	75.2	11.9
Nautakarjalle - Åt nötkreatur - For cattle Siioille - Åt svin - For pigs .....	4.3	0.9	1.8	3.2	433.5	23.5	593.2	37.9	47.7	7.5
Kanoille - Åt höns - For hens .....	1.2	0.3	0.4	0.7	231.2	13.6	119.4	7.6	4.7	0.7
Muille - Åt övriga - For other animals. ...	1.9	0.4	0.0	0.0	41.2	2.2	56.2	3.6	1.1	0.2
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.7	0.1	9.8	0.6	0.5	0.1
Käytetty vuoden 1982/1983 aikana - Förbrukats sammanlagt under året 1982/1983 - Used during 1982/1983. ....	432.1	89.7	44.3	77.7	1628.0	88.1	1356.3	86.6	591.9	93.7
Varastotappio - Lagringsförlust - Store loss. ...	0.2	0.0	0.0	0.0	1.7	0.1	2.2	0.1	15.6	2.5
Varastoissa-1 förråd-In stores on farms 15.6.83	49.9	10.3	12.7	22.3	219.0	11.8	208.4	13.3	23.7	3.8

Lähde: Maatilahallituksen tilastot: Otanta tiedustelut  
Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Stickprovfrågningar  
Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Sample surveys

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

4.1.6.1. Maatiloilla avomaalla pääasiassa myyntiä varten viljeltävien vihannesten pinta-alat alueittain vuonna 1983 sekä koko maassa vuosina 1972-1983 (ha)  
 Areas of open field vegetable production in farms mainly grown for sale, by region in 1982 and in the whole country in 1972-1983 (ha)

Alue, vuosi Område, år Region, year	Kasvi - Växt - Plant											Muu vihannekset Övriga grönsaker Other vegetables
	Portikka Morot Carrots	Keräkaali Havudkål White cabbage	Herne (vihreä) Ärter (gröna) Peas (green)	Avomaan kurkku Frislands gurka Outdoor cucumber	Sipuli Lök Onions	Punajuuri Rödbeta Red beets	Kukkaaali Blomkål Cauliflower	Purjo Purjo Leeks	Sellert Selleri Celery			
Etelä-Suomi <sup>1)</sup>	820.9	572.4	508.0	461.6	354.2	410.2	226.2	78.5	24.5	433.2		
Keski-Suomi <sup>2)</sup>	161.1	368.7	6.1	0.5	136.6	12.8	5.6	3.8	2.3	35.4		
Pohjanmaa <sup>3)</sup>	43.6	47.1	-	-	70.5	0.4	1.0	1.0	0.1	10.3		
Pohjois-Suomi <sup>4)</sup>	44.9	12.9	1.6	0.2	49.6	23.8	1.8	1.6	0.2	70.8		
<b>Koko maa</b>												
<b>Hela landet</b>												
<b>Whole country</b>	498.0	537.0	217.0	509.3	370.9	398.6	304.8	27.0	28.4	191.8		
1972	519.2	538.1	199.6	517.6	324.8	377.5	321.6	37.8	30.3	237.6		
1973	527.7	569.5	251.4	470.9	332.0	328.1	401.2	48.5	38.1	227.9		
1974	519.3	541.1	218.3	541.2	321.5	293.8	335.6	45.1	38.9	252.0		
1975	663.1	525.5	265.4	749.5	321.3	291.9	349.4	42.3	26.4	263.1		
1976	1 116.1	813.9	280.0	883.5	317.8	343.7	435.4	54.4	19.6	446.3		
1977	1 273.1	1 252.8	974.4	838.8	642.8	429.8	563.0	189.1	33.9	579.8		
1978	1 131.0	1 055.5	725.6	827.9	504.1	343.3	462.2	122.1	33.5	568.3		
1979	1 197.4	894.9	727.4	648.2	437.5	541.4	442.9	122.1	37.4	822.8		
1980	1 140.0	919.2	629.5	620.2	619.8	565.2	317.2	94.6	32.8	600.3		
1981	1 003.9	1 047.5	517.2	394.3	565.6	411.9	341.7	79.8	86.1	684.6		
1982	1 070.5	1 001.1	515.7	462.3	610.9	447.2	234.6	84.9	27.1	549.7		
1983												

Lähde: Maatilihallituksen tilastot: Otantiedustelut 1972-1983

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Stickprovsförslagningar 1972-1983

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Sample surveys 1972-1983

<sup>1)</sup> Etelä-Suomi - Södra Finland - Southern Finland: Uudenmaan, Nylands Svenska, Varsinais-Suomen, Finska Hushållningssällskapet, Satakunnan, Pirkanmaan, Hämeen, Idä-Hämeen ja Kymen länin maatalouskeskukset - Lantrikscentralerna - Agricultural centres

<sup>2)</sup> Keski-Suomi - Mellan- Finland - Middle Finland: Mikkelin länin, Kuopion länin, Pohjois-Karjalan ja Keski-Suomen maatalouskeskukset - Lantrikscentralerna - Agricultural centres

<sup>3)</sup> Pohjanmaa - Österbotten - Ostrobothnia: Etelä-Pohjanmaan ja Österbottens Svenska maatalouskeskukset - Lantrikscentralerna - Agricultural centres

<sup>4)</sup> Pohjois-Suomi - Norra Finland - Northern Finland: Oulun, Kainuun ja Lapin länin maatalouskeskukset - Lantrikscentralerna - Agricultural centres

4.1.6.2. Kauppapuutarhoissa<sup>1)</sup> viljeltyjen tärkeimpien avomaan vihannesten ja juurikasvien sekä puutarhamansikan ja raparperin pinta-alat alueittain vuonna 1983 sekä koko maassa vuosina 1972-1983 (ha)

De i handelsträdgårdarna<sup>2)</sup> på friland odlade viktigaste grönsakernas och rotfrukternas arealen samt jordgubbar och rabarber områdesvis år 1983 samt i hela landet 1972-1983 (ha)

Areas of the most important outdoor vegetables, strawberries and rhubarb in market gardens<sup>3)</sup> by region in 1983 and in the whole country in 1972-1983 (ha)

Alue, vuosi Område, år Region, year	Kasvi - Växt - Plant															
	Puutarha- mansikka Jord- gubbar berries	Kerfiikaali Huvudkål White cabbage	Alkainen peruna Tidlig potatis Early potatoes	Sipuli Lök Onions	Ruoka- porikana Matmorot Carrots	Kukka- kaali Blomkål Cauli- flower	Puna- juurikas Rödbeta Beetroot	Lanttu Kålrot Swede	Muut kaalit Övrigt kål Other cabbages	Puutarha- herne Trädgård- ärter Garden peas	Avomaan korkka Frilands- gårka Outdoor cucumber	Purjo Purjo Leeks	Pensas- papa buskböna Beans	Selleri Selleri Celery	Raparperi Rabarber Rhubarb	Muut vihannek- set Kryddväxter och övriga grönsaker Culinary herbs and other vege- tables
Etelä-Suomi <sup>1)</sup> ...	1183.0	796.5	535.3	377.6	322.3	325.1	147.7	161.1	69.1	154.9	103.9	51.8	38.9	48.3	11.6	201.9
Keskä-Suomi <sup>2)</sup> ...	1522.0	122.8	72.3	73.8	121.0	18.3	12.2	27.9	72.0	13.0	1.4	4.2	0.2	2.2	4.0	16.4
Pohjanmaa <sup>3)</sup> ...	74.0	37.5	33.9	59.1	17.6	6.8	4.8	3.6	2.4	0.2	0.3	1.8	0.0	0.6	0.2	7.9
Pohjois-Suomi <sup>3)</sup>	46.0	44.6	9.1	7.2	30.6	4.6	1.3	9.5	2.4	0.1	0.0	0.7	0.0	0.4	0.2	6.7
<b>Koko maa</b>																
<b>Hela landet</b>																
<i>Whole country</i>																
1972.....	239.0	470.5	...	271.2	208.6	269.2	184.9	89.6	24.8	62.7	380.7	29.4	17.7	48.4	35.2	177.5
1973.....	954.0	563.9	...	283.0	396.5	223.8	151.0	119.7	40.4	124.7	247.7	52.1	21.5	28.2	22.7	173.3
1974.....	1022.0	497.0	376.5	270.3	433.6	306.8	199.0	140.9	53.5	177.4	258.1	48.4	39.2	35.1	23.6	164.9
1975.....	980.0	540.9	475.7	288.5	515.2	339.1	124.4	210.0	30.3	75.7	258.2	51.6	19.5	37.1	20.4	105.9
1976.....	1130.0	609.5	531.5	253.6	491.5	327.2	138.2	160.9	24.9	126.4	175.5	58.3	43.0	40.9	23.6	106.5
1977.....	1107.0	683.8	482.8	269.8	513.5	326.3	92.6	176.3	43.0	132.1	234.2	81.2	37.7	42.8	22.0	190.9
1978.....	1205.0	772.4	483.2	401.7	558.5	322.3	82.3	157.9	79.4	150.8	264.3	134.5	31.9	31.1	25.0	177.6
1979.....	1220.0	662.7	485.7	325.8	510.1	299.0	130.7	168.0	81.4	183.2	221.5	73.5	24.9	43.0	24.8	182.8
1980.....	1392.0	811.0	505.9	427.6	470.1	380.6	158.4	180.0	69.4	127.5	195.9	111.7	36.8	35.6	28.6	309.2
1981.....	2492.0	829.2	567.2	522.6	410.5	317.2	262.4	139.4	139.4	134.0	125.1	76.6	46.0	40.6	26.6	415.2
1982.....	2618.0	892.0	571.9	530.8	710.2	331.5	170.9	135.1	146.9	150.4	198.0	115.2	132.0	40.3	28.8	186.5
1983.....	2825.0	1001.4	650.6	517.7	491.5	354.8	166.0	202.1	145.9	168.2	105.6	58.5	39.1	51.5	16.0	232.9

Lähde: Maatilihallituksen tilastot: Oiantiedustelut 1972-1983

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Stickprovsförfäringar 1972-1983

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Sample surveys 1972-1983

<sup>1)</sup> Luovut osittain päällekkäisiä taulun 4.1.6.1. lukujen kanssa - Siffrorna omfattar delvis samma uppgifter som i tabell 4.1.6.1. - Areas partly overlap with those in table 4.1.6.1.

<sup>2)</sup> Aluejako taulussa 4.1.6.1. - Områden såsom i tabell 4.1.6.1. - Regions defined in table 4.1.6.1.

4.1.7.1. Omenapuiden ja marjapensaiden lukumäärät<sup>1)</sup> maatiloilla ja kauppapuutarhoissa alueittain vuonna 1983 sekä koko maassa vuosina 1972-1983 (1000 kpl)  
 Antal<sup>1)</sup> äppelträd och bärrbuskar på lantbrukslägenheterna och i handelsträdgårdarna områdesvis år 1983 samt i hela landet åren 1972-1983 (1000 st)  
 Number<sup>1)</sup> of apple trees and berry bushes on farms and in market gardens by region in 1983 and in the whole country in 1972-1983 (thousands)

Aine, vuosi Område, år Region, year	Maatiloilla - På lägenheter - On farms					Kauppapuutarhoissa - I handelsträdgårdarna - In market gardens					
	Omenapuita Äppelträd Apple trees	Karvaismarja- pensaita Krusbärrbuskar Gooseberry bushes	Mustaherukka- pensaita Svarta vinbär- buskar Black currant bushes	Puna- ja valko- herukkapen- saita Röda och vita vinbärbuskar Red and white currant bushes	Vadelma- pensaita, ha Hallon buskar, ha Raspbärr- bushes, ha	Omenapuita - Äppelträd - Apple trees	Kesälajikkeita Sommar sorter Summer varieties	Syyslajikkeita Höst sorter Autumn varieties	Talvilajikkeita Vintersorter Winter varieties	Tuntemattomia Okända Unknown	Yhteensä Sammanlagt Total
Etelä-Suomi <sup>2)</sup> .....	339	221	543	288	63.9	112	113	166	20	411	
Keski-Suomi <sup>3)</sup> .....	107	106	614	328	17.5	6	10	6	0	22	
Pohjanmaa <sup>4)</sup> .....	33	40	145	49	4.1	4	2	1	0	7	
Pohjois-Suomi <sup>5)</sup> .....	4	19	250	131	6.2	0	0	0	-	0	
<b>Koko maa</b> <b>Hela landet</b> <b>Whole country</b>											
1972 .....	889	595	1 808	985	164.8	81	130	178	10	399	
1973 .....	847	578	1 745	938	167.6	66	79	113	-	258	
1974 .....	849	562	1 732	920	142.5	59	90	123	4	276	
1975 .....	854	564	1 809	941	149.1	61	91	121	3	276	
1976 .....	815	538	1 758	918	160.2	58	80	109	1	248	
1977 .....	813	508	1 712	843	137.2	56	80	98	1	235	
1978 .....	677	442	1 554	848	102.9	63	100	112	1	276	
1979 .....	640	428	2 035	872	94.0	63	93	103	7	266	
1980 .....	648	404	1 822	838	99.2	64	102	160	-	326	
1981 .....	604	380	1 844	825	119.6	51	69	129	4	253	
1982 .....	503	369	1 596	787	88.2	82	105	185	0	372	
1983 .....	483	386	1 552	796	91.7	122	125	173	20	440	

Jatk. - Forts. - Cont.

## 4.1.1.1. Jatka. - Forts. - Cont.

Aine, vuosi Område, år Region, year	Edellleisistä alle 7 vuoden - Av föregående under 7 år - Under 7 years of age							Mustaherukka- pensaita Svarta viinbärs- buskar Black currant bushes	Puna- ja valko- herrakapensaita Röda och vita vinbärsbuskar Red and white currant bushes	Vadelmapensaita, ha Hallonbuskar, ha Raspberry bushes, ha	
	Kesäajikkeita Sommar sorter		Syysajikkeita Höstsorter		Talviajikkeita Vintersorter		Tuntemattomia Okända Unknown				Yhteensä Sammanlagt Total
	Karvaismarja- pensaita Krusbärsbuskar Gooseberry bushes	Karvaismarja- pensaita Krusbärsbuskar Gooseberry bushes	Karvaismarja- pensaita Krusbärsbuskar Gooseberry bushes	Karvaismarja- pensaita Krusbärsbuskar Gooseberry bushes	Karvaismarja- pensaita Krusbärsbuskar Gooseberry bushes	Karvaismarja- pensaita Krusbärsbuskar Gooseberry bushes					
Etelä-Suomi <sup>1)</sup> .....	62	60	41	-	163			274	128	21.2	
Kesk-Suomi <sup>2)</sup> .....	1	1	1	0	3			944	643	14.6	
Pohjanmaa <sup>3)</sup> .....	0	0	0	-	0			48	9	0.1	
Pohjois-Suomi <sup>4)</sup> .....	0	0	0	-	0			95	8	0.3	
<b>Koko maa</b>											
<b>Heila landet</b>											
<b>Whole country</b>											
1972.....	16	17	61	1	95			381	170	21.0	
1973.....	26	18	41	-	85			435	191	17.0	
1974.....	11	13	29	-	54			457	238	20.0	
1975.....	11	15	28	1	55			473	255	27.0	
1976.....	9	12	21	1	43			471	311	18.0	
1977.....	9	12	15	0	36			647	314	17.0	
1978.....	11	16	17	-	44			891	373	17.8	
1979.....	8	16	12	0	36			789	340	16.2	
1980.....	11	18	31	-	60			1 014	498	18.9	
1981.....	7	12	20	3	42			1 017	528	24.2	
1982.....	11	17	27	0	55			1 201	536	28.4	
1983.....	63	61	42	0	166			1 361	788	36.2	

Lähde: Maatilanhallituksen tilastot: Ouantatiedustelut 1972-1983

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Stickprovsförfrågningar 1972-1983

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Sample surveys 1972-1983

<sup>1)</sup> Maatilojen ja kauppaneutoarjojen luvut osittain päällekkäisiä - Lägenheternas och handelsrådgårdarnas uppgifter innefattar delvis samma information - Information for farms and market gardens partly overlapping

<sup>2)</sup>-<sup>6)</sup> Aluejako taulussa 4.1.6.1. - Områden såsom i tabell 4.1.6.1. - Regions defined in table 4.1.6.1.

4.1.8.1. Kauppapuutarhojen kasvihuoneissa viljellyt kasvit alueittain vuonna 1983 sekä koko maassa vuosina 1972-1983  
 I handelsträdgårdarnas växthus odlade växter områdesvis år 1983 samt i hela landet åren 1972-1983  
*Greenhouse plants in market gardens by region in 1983 and in the whole country in 1972-1983*

Puutarhakasvi Trädgårdsväxt Garden plant	Etelä-Suomi <sup>1)</sup>		Keski-Suomi <sup>2)</sup>		Pohjanmaa <sup>3)</sup>		Pohjois-Suomi <sup>4)</sup>		Koko maa - Hela landet - Whole country			
	1983	1983	1983	1983	1983	1983	1983	1983	1972	1973	1974	1975
ha												
<b>Vihannekset - Grönsaker - Vegetables:</b>												
1. Tomaattia - Tomat - <i>Tomatoes</i> . . . . .	61.8	12.2	112.7	0.8	135.2	146.7	149.1	150.8				
2. Kurkkua - Gurka - <i>Cucumber</i> . . . . .	38.8	6.6	20.6	0.5	45.0	41.6	59.4	58.9				
3. Salaattia - Sallat - <i>Lettuce</i> . . . . .	13.5	2.2	1.6	0.4	13.3	24.1	30.3	28.4				
4. Paprikaa - Paprika - <i>Peppers</i> . . . . .	0.2	0.0	0.0	0.0	..	1.0	1.0	1.0				
5. Muita vihanneksia - Övriga grönsaker - <i>Other vegetables</i> . . . . .	24.9	1.4	2.6	0.6	17.9	16.5	32.2	27.7				
6. Vihannesten taimia - Grönsaksplanter - <i>Vegetable plants</i> . . . . .	11.5	1.7	1.9	0.7	13.8	10.1	10.9	14.9				
<b>Yhteensä - Sammanlagt - Total</b> . . . . .	<b>150.7</b>	<b>24.1</b>	<b>139.4</b>	<b>3.0</b>	<b>225.2</b>	<b>240.0</b>	<b>282.9</b>	<b>281.7</b>				
<b>Leikkokukat - Snittblommor - Cut flowers:</b>												
1. Neilikkaa - Neljika - <i>Carnation</i> . . . . .	5.3	0.1	0.0	0.0	18.7	19.0	21.1	16.5				
2. Leikkoruusua - Snittros - <i>Cut rose</i> . . . . .	31.6	2.0	1.2	0.1	26.1	21.9	22.4	23.9				
3. Leikkokrysanteemia - Snittkrysantemum - <i>Cut chrysanthemum</i> . . . . .	28.1	3.9	4.4	0.1	23.5	25.7	28.5	29.3				
4. Freesiaa - Freesia - <i>Freesia</i> . . . . .	0.9	0.1	1.8	-	3.4	1.9	1.8	1.7				
5. Muita leikkokukkia - Övriga snittblommor - <i>Other cut flowers</i> . . . . .	10.3	0.5	1.3	0.0	11.1	15.8	7.6	11.6				
<b>Leikkovihreää - Snittgrönt - Cut greens</b> . . . . .	<b>0.8</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>4.4</b>	<b>2.3</b>	<b>5.1</b>	<b>3.2</b>				

Jatk. - Forts. - *Cont.*

## 4.1.8.1. Jatk. - Forts. - Cont.

Puutarhakaasvi Tädelgårdsväxt Garden plant	Koko maa - Hela landet - Whole country									
	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983		
	ha									
<b>Vihannekset - Grönsaker - Vegetables:</b>										
1. Tomaattia - Tomat - <i>Tomatoes</i> .....	153.6	155.8	177.1	180.2	180.5	177.4	158.8	187.5		
2. Kurkkua - Gurka - <i>Cucumber</i> .....	68.3	60.7	57.7	54.9	69.1	65.2	56.8	66.5		
3. Salaattia - Sallat - <i>Lettuce</i> .....	23.1	27.6	39.8	43.9	31.4	24.5	28.1	17.7		
4. Paprikaa - Paprika - <i>Peppers</i> .....	0.8	0.9	0.8	1.1	0.9	0.4	0.3	0.2		
5. Muita vihanneksia - Övriga grönsaker - <i>Other vegetables</i> .....	27.5	26.1	30.8	37.3	21.1	23.5	25.1	29.5		
6. Vihannesten taimia - Grönsaksplanter - <i>Vegetable plants</i> .....	15.7	15.4	14.2	18.0	14.5	14.4	15.3	15.8		
<b>Yhteensä - Sammanlagt - Total</b> .....	<b>289.0</b>	<b>286.5</b>	<b>320.4</b>	<b>335.4</b>	<b>317.5</b>	<b>305.4</b>	<b>284.4</b>	<b>317.2</b>		
<b>Leikkokukat - Snittblommor - Cut flowers:</b>										
1. Neilikkaa - Nejlika - <i>Carnation</i> .....	10.2	10.4	9.9	7.2	5.3	5.0	8.6	5.4		
2. Leikkoruusu - Snittros - <i>Cut rose</i> .....	27.1	30.9	30.1	34.6	42.3	34.9	31.5	34.9		
3. Leikkokrysanteemia - Snittkrysantemum - <i>Cut chrysanthemum</i> .....	35.4	39.5	38.8	39.9	41.3	33.6	35.9	36.5		
4. Freesia - Freesia - <i>Freesia</i> .....	1.5	2.2	1.8	1.2	1.0	2.1	3.2	2.8		
5. Muita leikkokukkia - Övriga snittblommor - <i>Other cut flowers</i> .....	8.6	15.3	12.9	18.9	13.1	11.4	9.5	12.1		
<b>Leikkovihreää - Snittgrönt - Cut greens</b> .....	<b>2.0</b>	<b>2.0</b>	<b>3.7</b>	<b>2.0</b>	<b>0.9</b>	<b>1.0</b>	<b>0.5</b>	<b>0.8</b>		

## 4.1.8.1. Jatk. - Forts. - Cont.

Puutarhakasvi Trädgårdsväxt Garden plant	Etelä-Suomi <sup>1)</sup>		Keski-Suomi <sup>2)</sup>		Pohjanmaa <sup>3)</sup>		Pohjois-Suomi <sup>4)</sup>		Koko maa - Hela landet - Whole country				
	1983		1983		1983		1983		1972	1973	1974	1975	
	1000 kpl - st - pcs		1000 kpl - st - pcs		1000 kpl - st - pcs		1000 kpl - st - pcs						
<b>Kukkasipuliyhdydöt - Blomsterlökar i drivning - Flower bulb plants:</b>													
1. Hyasintteja - Hyasinter - <i>Hyacinths</i>	1 965	428	77	27	1 392	1 409	1 843	1 967					
2. Tulppaaneja - Tulpaner - <i>Tulips</i> .....	16 179	1 190	701	69	19 113	11 803	22 614	23 377					
3. Iriksiä - Irisar - <i>Iris</i> .....	1 608	374	18	2	1 112	2 134	1 844	3 907					
4. Muita - Övriga - <i>Others</i> .....	5 824	196	67	16	2 057	859	2 012	2 579					
<b>Ruukkasavit - Krukväxter - Potted plants:</b>													
1. Syklaameja - Cyclamer - <i>Cyclamens</i> .....	88	18	2	1	215	145	225	219					
2. Annansilmiä - Annasögon - <i>Begonias</i> .....	292	96	12	17	303	355	449	559					
3. Mukulabegonioita - Knölbegonior - <i>Knot begonias</i> .....	202	113	36	12	572	432	547	555					
4. Pelargonioita - Pelargonior - <i>Pelargoniums</i> .....	683	105	25	16	423	535	927	720					
5. Aitiapäiväruusuja - Morsdagsrosor - <i>Mother's day roses</i> .....	377	59	25	16	422	406	481	538					
6. Hortensioita - Hortensior - <i>Hortensias</i> .....	32	10	3	1	96	137	92	82					
7. Sinerarioita - Cinerarior - <i>Cinerarias</i> .....	94	8	3	-	45	104	139	168					
8. Krysanteemeja - Krysantemer - <i>Chrysanthemums</i> .....	387	24	11	4	726	730	1 014	826					
9. Muita kukkivia ruukkasveja - Övriga blommande krukväxter - <i>Other flowering potted</i> .....	2 587	193	63	50	1 491	1 437	1 243	1 248					
10. Viherkasveja - Krukväxter med dekorativa blad - <i>Foliage plants</i> .....	2 039	34	94	9	117	324	552	995					
11. Joulutähtiä - Julstjärnor - <i>Poinsettia</i> .....	1 368	114	76	6	549	1 179	1 386	1 312					
<b>Ryhmäkasvit - Gruppväxter - Plants used in groups</b> .....	5 952	1 905	558	471	5 566	6 936	6 640	10 587					

Jatk. - Forts. - Cont.

## 4.1.8.1. Jatk. - Forts. - Cont.

	Koko maa - Hele landet - Whole country									
	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983		
<b>Puutarhakasvi</b> <b>Trädgårdsväxt</b> <b>Garden plant</b>	1000 kpl - st - pcs									
<b>Kukkaspilvihödöt - Blomsterlökar i drivning - Flower bulb plants:</b>	2 378	2 862	2 739	3 139	3 511	3 371	2 667	2 497		
1. Hyasintteja - Hyacinths	27 611	27 746	28 322	44 615	21 628	19 761	21 668	18 139		
2. Tulppaanveja - Tulpaner - Tulips	4 031	4 793	5 311	5 307	5 746	5 924	2 003	2 002		
3. Iriksii - Irisar - Iris	2 442	2 834	3 132	2 870	1 816	2 408	2 885	6 103		
4. Muita - Övriga - Others										
<b>Ruukkukasvit - Krukväxter - Potted plants:</b>	104	102	97	301	92	107	114	109		
1. Syklaameja - Cyclamer - Cyclamens	588	485	554	990	586	518	385	417		
2. Annansilmiä - Annasögon - Begonias	532	490	424	513	443	393	353	363		
3. Mukulbegonioita - Knölbegonior - Knot begonias	867	776	963	1 144	1 046	1 102	789	829		
4. Pelargonioita - Pelargonior - Pelargoniums	584	659	599	812	572	532	567	477		
5. Äitienpäivaruusuja - Morsdagsrosor - Mother's day roses	74	71	75	101	68	51	58	46		
6. Hortensioita - Hortensior - Hortensias	216	168	125	115	226	171	126	105		
7. Sinerarioita - Cineranor - Cinerarias	709	683	897	1 444	922	650	719	426		
8. Krysanteemeja - Krysantemer - Chrysanthemums										
9. Muita kukkavia ruukkukasveja - Övriga blommande krukväxter - Other flowering potted plants	1 766	2 619	1 826	2 143	1 764	2 025	2 011	2 893		
10. Viherkasveja - Krukväxter med dekorativa blad - Foliage plants	1 883	2 229	2 319	3 238	2 772	1 747	1 911	2 176		
11. Joulutähtiä - Julsiljörner - Poinsettia	1 481	1 469	2 059	2 470	2 030	2 155	2 219	1 564		
<b>Ryhmäkasvit - Gruppväxter - Plants used in groups</b>	13 700	11 745	9 779	12 303	22 128	10 712	9 395	8 886		

Lähde: Maatalhallituksen tilastot: Omatietedustelut 1972-1983

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Stickprovförfrågningar 1972-1983

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Sample surveys 1972-1983

) - \*) Aluejako taulussa 4.1.6.1. - Områden såsom i tabell 4.1.6.1. - Regions defined in table 4.1.6.1.

4.1.9.1. Omena-, marja- sekä vihannes- ja juurikasvisadot alueittain vuonna 1983 sekä koko maassa vuosina 1972-1983  
 Äppel-, bär- samt grönsaks- och rotfruktskördar områdesvis år 1983 samt i hela landet åren 1972-1983  
*Yields of apple trees, berry bushes and vegetables by region in 1983 and in the whole country in 1972-1983*

Aine, vuosi Område, år Region, year	Puntarhakasvi - Trädgårdsväxt - Garden plant										Avomaan vihannekset ja juurikasvit - Friländs grönsaker och rotfrukter - Outdoor vegetables				
	Omenat - Äppel - Apples					Marjat - Bär - Berries					Keritsaali Huvudkål White cabbage	Kukka- kaali Blomkål Cauli- flower	Ruoka- porkkana Matmorot Carrots	Punajuuri- kas Rödbeta Beetroot	
	Kesäajalik- keet Sommar- sorter Summer varieties	Syysajalik- keet Höstsorter Autumn varieties	Talviajalik- keet Vinter- sorter Winter varieties	Omenat yhteensä Äppel- skörd sammaan- lagt All apple trees	Karviais- marja- pensaat Krusbärs- buskar Goose- berry- bushes	Musta- herukka- pensaat Svarta vinbärs- buskar Black cur- rant bushes	Valko- herukka- pensaat Vita vin- bärsbuskar White currant bushes	Puna- herukka- pensaat Röda vin- bärsbuskar Red currant bushes	Vadelmat Hällon Raspberries	Puntarha- mansikat Jordgub- bar Straw- berries					
	Sato yksiköitä <sup>1)</sup> , kg - Skörd per enhet <sup>1)</sup> , kg - Yield per unit <sup>1)</sup> , kg														
Etelä-Suomi <sup>1)</sup> .....	26.4	19.5	20.0	16.5	3.1	1.4	1.5	2.4	0.3	0.5	3.4	1.0	3.6	3.3	
Kesk-Suomi <sup>2)</sup> .....	19.5	16.9	20.2	21.1	1.0	1.1	1.3	1.7	0.3	0.6	3.0	0.7	3.2	1.7	
Pohjanmaa <sup>3)</sup> .....	17.2	15.1	15.5	16.1	5.5	0.9	2.4	4.4	0.3	0.4	3.5	1.1	2.3	1.6	
Pohjois-Suomi <sup>1)</sup> .....	-	-	-	-	1.1	0.9	2.3	3.0	0.4	0.4	2.1	0.6	2.5	1.7	
<b>Koko maa</b>	<b>16.2</b>	<b>18.8</b>	<b>19.9</b>	<b>16.7</b>	<b>2.0</b>	<b>1.2</b>	<b>1.3</b>	<b>1.9</b>	<b>0.3</b>	<b>0.5</b>	<b>3.3</b>	<b>1.0</b>	<b>3.4</b>	<b>3.2</b>	
<i>Whole country</i> .....															
	Koko sato, milj. kg - Hela skörden, milj. kg - Total yield, mill. kg														
1972.....	-	-	-	13.04	1.70	2.68	- <sup>9)</sup>	3.40 <sup>9)</sup>	0.64	4.01	16.47	2.18	13.98	11.65	
1973.....	-	-	-	13.05	1.97	2.95	- <sup>9)</sup>	3.25 <sup>9)</sup>	0.47	4.37	14.35	2.49	14.24	12.42	
1974.....	-	-	-	16.76	1.42	3.31	- <sup>9)</sup>	3.97 <sup>9)</sup>	0.40	3.87	14.20	3.82	11.97	8.92	
1975.....	-	-	-	2.79	1.41	1.91	- <sup>9)</sup>	2.58 <sup>9)</sup>	0.29	3.98	15.97	3.28	14.98	6.46	
1976.....	-	-	-	19.81	1.99	2.38	- <sup>9)</sup>	3.25 <sup>9)</sup>	0.54	4.07	13.79	2.70	11.75	4.77	
1977.....	-	-	-	10.10	1.22	2.96	- <sup>9)</sup>	2.94 <sup>9)</sup>	0.35	3.54	20.05	3.51	23.14	6.93	
1978.....	-	-	-	10.04	1.00	2.90	- <sup>9)</sup>	2.59 <sup>9)</sup>	0.30	5.22	35.20	4.48	32.69	9.80	
1979.....	-	-	-	14.58	1.00	3.47	- <sup>9)</sup>	2.90 <sup>9)</sup>	0.33	4.92	32.79	5.96	25.76	6.42	
1980.....	-	-	-	12.00	0.85	2.25	- <sup>9)</sup>	1.78 <sup>9)</sup>	0.39	6.12	25.82	3.96	32.24	13.96	
1981.....	-	-	-	16.50	1.18	2.76	- <sup>9)</sup>	2.54 <sup>9)</sup>	0.32	12.38	21.18	2.45	20.53	10.59	
1982.....	-	-	-	9.90	0.72	2.43	- <sup>9)</sup>	4.60 <sup>9)</sup>	0.27	15.61	29.40	3.50	22.96	9.53	
1983.....	-	-	-	15.70	1.03	1.65	- <sup>9)</sup>	1.78 <sup>9)</sup>	0.28	15.53	32.44	2.32	37.23	14.17	

Jatk. - Forts. - Cont.

## 4.1.9.1. Jatki. - Forts. - Cont.

Aika, vuosi Område, år Region, year	Puutarhakasvit - Trädgårdsväxt - Garden plant											Mauut vihannekset Övriga grönsaker Other vegetables	
	Avomaan vihannekset ja juurikasvit - Frländs grönsaker och rotfrukter - Outdoor vegetables		Puutarha- kasvit - Trädgårdsväxter - Garden plants		Puutarha- kasvit - Trädgårdsväxter - Garden plants		Puutarha- kasvit - Trädgårdsväxter - Garden plants		Puutarha- kasvit - Trädgårdsväxter - Garden plants		Puutarha- kasvit - Trädgårdsväxter - Garden plants		
	Kuohka- lanattu Kålrot Swede	Selleri Selleri Celery	Purjo Leeks	Sipuli Lök Onions	Puutarha- herne Trädgårdsväxter Ärtor Garden peas	Puutarha- kasvit - Trädgårdsväxter - Garden plants	Puutarha- kasvit - Trädgårdsväxter - Garden plants	Puutarha- kasvit - Trädgårdsväxter - Garden plants	Puutarha- kasvit - Trädgårdsväxter - Garden plants	Puutarha- kasvit - Trädgårdsväxter - Garden plants	Puutarha- kasvit - Trädgårdsväxter - Garden plants	Puutarha- kasvit - Trädgårdsväxter - Garden plants	Paprika Peppers
	kg/m <sup>2</sup> <sup>5)</sup>												
Etelä-Suomi <sup>1)</sup> .....	2.4	1.1	1.2	1.2	0.3	0.5	1.8	3.3	15.3	26.7	4.0	3.4	1.6
Keski-Suomi <sup>2)</sup> .....	3.1	1.2	1.3	1.8	0.2	0.7	5.1	1.8	12.4	17.8	4.1	3.0	1.0
Pohjanmaa <sup>3)</sup> .....	1.5	1.9	1.7	1.8	0.4	0.8	2.2	2.7	21.1	30.2	5.5	1.7	1.6
Pohjois-Suomi <sup>4)</sup> .....	3.7	0.6	2.0	2.0	0.6	0.4	3.0	1.9	9.8	17.4	2.5	1.2	4.7
Koko maa Hela landet Whole country.....	2.6	1.1	1.3	1.6	0.3	0.5	1.9	2.6	18.4	26.3	4.4	3.2	1.2
	Koko sato, milj. kg - Hela skörden, milj. kg - Total yield, mill. kg												
1972.....	3.44	0.54	0.37	5.32	1.09	0.14	8.72	0.89	17.31	9.65	0.36	..	..
1973.....	4.38	0.29	0.74	5.49	1.00	0.19	7.87	0.37	16.09	8.21	0.69	..	..
1974.....	3.78	0.57	0.91	5.04	1.00	0.20	5.26	0.47	19.57	11.68	0.87	0.02	1.07
1975.....	6.73	0.46	1.34	5.17	0.68	0.08	9.22	0.55	19.60	14.25	0.99	0.03	0.64
1976.....	4.30	0.45	0.66	5.46	1.30	0.17	8.25	0.82	19.69	15.72	1.24	0.02	0.50
1977.....	4.95	0.52	1.15	5.37	1.12	0.27	1.80	0.63	19.94	13.78	1.15	0.02	1.23
1978.....	5.09	0.48	3.10	12.67	3.92	0.16	7.60	0.85	23.39	13.60	1.18	0.02	0.36
1979.....	4.91	0.37	1.53	7.50	1.75	0.15	10.00	0.52	25.46	14.35	2.16	0.02	0.60
1980.....	4.35	0.33	2.55	6.32	5.09	0.04	10.38	0.75	25.06	14.31	1.13	0.01	0.89
1981.....	7.96	0.41	1.49	10.85	1.90	0.23	4.35	0.75	29.69	13.60	0.77	0.03	0.59
1982.....	3.23	1.05	1.71	10.14	1.58	0.53	3.99	0.83	29.39	16.75	1.01	0.01	0.48
1983.....	5.14	0.57	1.04	9.68	1.63	0.20	8.34	0.50	34.83	17.84	0.73	0.01	0.48

Lähde: Maatilihallituksen tilastot: Otantiedustelut 1972-1983

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Stickprovsföreläggningar 1972-1983

Sources: Statistics of the National Board of Agriculture: Sample surveys 1972-1983

1) - 4) Ainejako taulussa 4.1.6.1. - Områden såsom i tabell 4.1.6.1. - Regions defined in table 4.1.6.1.

5) Kauppapuutarhoista saatujen lukujen mukaan - Enligt handelsträdgårdarnas skördar - Yields of market gardens

6) Valko- ja punaherukkasato yhteensä - Vit och röd vinbärsskörd sammanlagt - White and red currant yield together

#### 4.2. Maidontuotanto

Taulut 4.2.1.1. – 4.2.4. perustuvat maatilahallituksen meijeritilastoihin ja taulut 4.2.2.1. – 4.2.3. lisäksi maatilahallituksen kesäkuun ja joulukuun otantatiedusteluihin siltä osin, mikä koskee muuta kuin meijeriin myytyä maitoa. Meijeritilastot perustuvat kaikille mejereille kuu-

kausittain postitettaviin tiedusteluihin. Tilastot kuvaavat mm. maidon ym. raaka-aineen vastaanottoa, tuottajahintoja, raaka-aineen käyttöä ja maitotaloustuotteiden valmistusta. Tärkeimmät tulosteet julkaistaan kuukausittain Maataloustilastollisissa kuukausikatsauksissa.

#### 4.2. Mjölproduktion

Tabellerna 4.2.1.1. – 4.2.4. baserar sig på jordbruksstyrelsens mejeristatistik och tabellerna 4.2.2.1. – 4.2.3. dessutom på jordbruksstyrelsens juni- och decemberstickprovförfrågningar till de delar de berör annan än till mejerierna försåld mjölk. Mejeristatistiken grundar sig på förfrågningar som varje månad postas till samtliga mejerier. Statistiken

beskriver bl.a. mottagning av mjölk och annan råvara, produktionspriser, användning av råvara och framställning av mjölkhushållningsprodukter. De viktigaste resultaten publiceras månatligen i Lantbruksstatistisk månadsrapport (Maataloustilastollinen kuukausikatsaus).

#### 4.2. Milk production

*Tables 4.2.1.1. – 4.2.4. are based on the dairy statistics of the National Board of Agriculture and tables 4.2.2.1. – 4.2.3. additionally on the June and December sample surveys conducted by the National Board of Agriculture where they concern milk other than that sold to dairies. The dairy statistics are based on the questionnaires*

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

4.2.1.1. Maidonlähettäjien lukumäärä alueittain<sup>1)</sup> vuosina 1972-1983  
 Antal mjölkleverantörer områdesvis<sup>1)</sup> åren 1972-1983  
 Number of milk suppliers by agricultural centre<sup>1)</sup> in 1972-1983

Maatalouskeskus Lantbrukscentral Agricultural centre	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983
Uudenmaan . . . . .	3 222	2 748	2 828	2 735	2 501	2 289	2 061	1 965	1 844	1 713	1 579	1 470
Nylands svenska . . . . .	3 458	3 771	2 894	1 509	1 353	1 240	1 130	1 044	960	882	807	745
Varsinais-Suomen . . . . .	8 416	7 500	6 639	5 775	5 042	4 499	4 114	3 787	3 457	3 163	2 897	2 723
Finska Hushållningss. . . . .	1 383	1 254	1 136	1 016	921	840	781	738	672	612	565	521
Satakunnan . . . . .	10 193	9 365	8 474	7 645	6 992	6 432	5 934	5 460	4 884	4 343	4 347	4 020
Pirkanmaan . . . . .	9 560	8 909	8 327	7 603	7 129	6 668	6 251	5 850	5 518	5 173	4 377	4 166
Hämeen läänin . . . . .	8 232	7 119	6 526	6 372	5 809	5 357	5 004	4 734	4 387	4 045	3 683	3 431
Itä-Hämeen . . . . .	4 863	4 553	4 240	3 733	3 625	3 420	3 253	3 066	2 907	2 689	2 505	2 371
Kymen läänin . . . . .	9 483	9 099	8 797	8 428	7 892	7 427	6 995	6 662	6 225	5 882	5 466	5 186
Mikkelin läänin . . . . .	9 342	8 880	8 325	7 656	7 232	6 806	6 462	6 096	5 702	5 279	4 897	4 649
Kuopion läänin . . . . .	16 592	15 367	14 227	13 155	12 301	11 634	11 004	10 531	9 967	9 390	8 802	8 399
Pohjois-Karjalan . . . . .	13 130	12 118	11 159	10 203	9 552	8 922	8 325	7 799	7 295	6 720	6 191	5 870
Keski-Suomen . . . . .	7 641	7 055	6 517	5 996	5 643	5 278	4 897	4 535	4 224	3 926	3 611	3 410
Etelä-Pohjanmaan . . . . .	18 316	17 254	16 076	14 780	13 827	12 955	12 178	11 441	10 660	9 799	8 980	8 460
Osterbottens svenska . . . . .	7 097	6 547	6 018	5 496	5 060	4 640	4 283	3 966	3 611	3 205	2 858	2 615
Oulun . . . . .	19 776	18 499	17 226	15 881	15 039	14 111	13 298	12 663	12 017	11 272	10 540	10 133
Kainuun . . . . .	5 949	5 601	5 156	4 732	4 292	4 292	3 989	3 723	3 499	3 206	2 939	2 806
Lapin läänin . . . . .	6 309	5 856	5 343	4 837	4 510	4 248	3 977	3 737	3 526	3 242	2 967	2 791
<b>Yhteensä - Sammanlagt</b>	<b>162 962</b>	<b>154 495</b>	<b>139 908</b>	<b>127 552</b>	<b>118 920</b>	<b>111 058</b>	<b>103 936</b>	<b>97 757</b>	<b>91 355</b>	<b>84 541</b>	<b>78 011</b>	<b>73 766</b>

Lähde: Maatilihallituksen tilastot; Meijeritilastot 1972-1983

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik; Mejeristatistiken 1972-1983

Source: Statistics of the National Board of Agriculture; Dairy statistics 1972-1983

<sup>1)</sup> Meijerin sijainnin mukaan - Enligt mejeriens belägenhet - According to location of dairy

4.2.1.2. Meijerilin lähetyksen maidon määrä maidonlähettäjissä kohden alueittain<sup>1)</sup> vuosina 1972-1983 (1000 l)  
 Kvantitet av mjölk sänd till mejerier per mjölkleverantör områdesvis<sup>1)</sup> åren 1972-1983 (1000 l)  
 Amount of milk delivered to dairies per milk supplier by agricultural centre<sup>1)</sup> in 1972-1983 (1000 l)

Maataluskeskus Landbrukscentral Agricultural centre	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983
Uudenmaan .....	25,9	27,1	29,4	31,0	33,9	36,0	39,7	41,7	44,7	46,8	50,3	55,3
Nylands svenska .....	26,5	26,0	26,4	31,4	34,7	36,5	38,8	41,5	45,0	46,3	48,9	53,9
Varsinais-Suomen .....	17,1	17,7	19,1	20,5	23,0	24,6	26,0	27,5	29,8	31,3	33,8	36,9
Finska Hushållningss.....	15,9	16,9	18,4	21,2	23,3	25,7	26,8	28,6	31,2	33,1	36,6	40,0
Satakunnan .....	13,4	13,8	14,8	15,9	17,9	19,0	20,1	21,5	23,2	24,7	26,7	29,3
Pirkanmaan .....	15,8	16,5	17,6	19,0	21,3	23,0	24,7	26,4	28,9	30,2	33,5	36,4
Hämeen läänin .....	21,6	22,9	25,0	27,6	30,6	33,0	35,6	37,0	39,5	41,5	44,3	48,1
Itä-Hämeen .....	21,3	22,1	23,7	27,0	28,9	30,7	32,2	34,0	35,7	37,4	39,9	42,5
Kymen läänin .....	20,9	21,5	22,9	25,6	28,5	30,3	32,3	34,1	36,7	38,0	40,5	43,5
Mikkelin läänin .....	16,2	17,1	18,6	20,8	23,3	24,7	26,2	28,0	30,2	31,8	33,9	36,2
Kuopion läänin .....	18,3	19,5	21,0	23,5	26,5	27,7	30,1	32,7	35,7	37,2	40,3	44,0
Pohjois-Karjalan .....	15,5	16,3	17,4	19,1	21,5	23,0	25,0	27,3	30,1	31,6	33,9	36,9
Keski-Suomen .....	14,7	15,3	16,3	17,8	19,7	21,2	22,7	24,8	26,8	27,9	29,7	32,3
Etelä-Pohjanmaan .....	15,0	15,9	17,0	18,7	21,2	22,6	24,5	26,7	29,7	31,8	35,1	38,2
Österbottens svenska .....	16,0	16,7	18,1	20,3	22,7	24,3	26,5	29,0	31,8	34,2	38,1	41,5
Oulun .....	18,1	19,5	21,2	23,5	26,1	27,8	30,0	33,3	36,7	38,3	41,4	45,0
Kainuun .....	14,3	15,0	15,9	16,8	18,9	19,6	21,4	23,4	25,8	27,0	29,1	32,2
Lapin läänin .....	13,9	14,7	15,8	17,0	19,7	21,3	22,7	24,9	27,5	28,9	30,3	34,6
<b>Yhteensä - Sammanlagt</b>	<b>17,2</b>	<b>18,1</b>	<b>19,4</b>	<b>21,0</b>	<b>23,9</b>	<b>25,4</b>	<b>27,3</b>	<b>29,6</b>	<b>32,3</b>	<b>33,9</b>	<b>36,6</b>	<b>39,9</b>
- Total .....												

Lähde: Maatilahallituksen tilastot: Meijeritilastot 1972-1983

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Mejeristatistiken 1972-1983

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Dairy statistics 1972-1983

<sup>1)</sup> Meijerilin sijaintiin mukaan - Enligt mejeriernas belägenhet - According to location of dairy

4.2.2.1. Kokonaismaitototot alueittain vuosina 1972-1983 (milj. l)  
 Totala mjölkproduktionen omrädesvis åren 1972-1983 (milj. l)  
 Total milk production by agricultural centre in 1972-1983 (mill. l)

Maatilakeskus Lantbrukscentral Agricultural centre	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983
Uudenmaan . . . . .	139.8	130.8	134.2	129.7	128.8	129.2	130.2	133.6	131.9	124.7	127.4	126.2
Nylands svenska . . . . .	46.8	46.3	50.5	32.4	40.4	38.0	38.6	38.2	36.1	35.4	35.0	36.9
Varsinais-Suomen . . . . .	160.0	149.4	137.4	140.9	136.8	128.0	127.5	119.6	109.4	111.6	105.9	108.0
Finska Hushållingss. . . . .	27.5	27.4	24.0	26.6	26.0	20.1	20.3	19.3	18.5	17.3	14.9	19.8
Satakunnan . . . . .	174.8	161.2	159.1	167.3	164.5	158.8	154.7	148.7	160.9	159.9	158.3	152.8
Pirkanmaan . . . . .	147.7	152.4	149.5	147.6	150.2	153.0	148.3	147.5	151.8	148.8	145.8	146.8
Hämeen länin . . . . .	168.3	162.2	165.5	172.5	176.5	159.7	158.9	166.7	148.0	146.3	143.6	132.8
Itä-Hämeen . . . . .	105.5	102.9	103.1	101.9	112.2	107.7	104.8	106.1	107.3	98.1	95.3	95.6
Kymen länin . . . . .	265.2	238.0	236.6	233.7	248.4	242.8	238.7	222.8	234.8	222.0	224.0	228.4
Mikkelin länin . . . . .	194.5	195.8	206.3	214.1	219.0	215.4	217.5	220.7	194.1	189.8	189.3	196.2
Kuopion länin . . . . .	307.8	303.5	280.9	323.3	325.1	332.4	337.0	344.4	342.8	330.7	328.2	367.7
Pohjois-Karjalan . . . . .	221.8	219.8	213.9	208.4	223.5	219.3	226.5	219.0	225.3	223.4	210.7	209.8
Keski-Suomen . . . . .	169.7	159.8	154.6	152.1	152.4	165.0	163.9	170.6	171.9	161.0	161.2	168.8
Etelä-Pohjanmaan . . . . .	317.6	325.8	316.9	313.1	327.3	315.0	316.3	325.0	347.4	351.9	381.6	366.5
Osterbottens svenska . . . . .	406.8	401.2	396.9	395.9	420.3	426.2	432.0	448.1	473.7	462.2	459.6	488.2
Oulun . . . . .	95.7	92.4	90.8	87.3	87.4	85.3	85.1	83.6	94.2	85.2	89.8	91.9
Kainuun . . . . .	112.7	111.8	105.6	108.6	107.2	107.4	106.5	110.7	107.0	100.9	94.0	111.6
<b>Yhteensä - Sammanlagt</b>	<b>3 189.9</b>	<b>3 107.3</b>	<b>3 055.9</b>	<b>3 065.7</b>	<b>3 176.0</b>	<b>3 130.4</b>	<b>3 124.9</b>	<b>3 141.1</b>	<b>3 173.6</b>	<b>3 072.9</b>	<b>3 068.4</b>	<b>3 135.8</b>
- Totalt . . . . .												

Lähde: Maatilihallituksen tilastot: Meijeritilastot ja otantatiedustelut 1972-1983

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Mejeristatistiken och stickprovförfrågningar 1972-1983

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Dairy statistics and sample surveys 1972-1983

4.2.2.2. Maitotuotos keskimäärin lehmää kohden alueittain vuosina 1972-1983 (l/lehmä)  
 Mjölkkproduktionen i medeltal per ko områdesvis åren 1972-1983 (l/ko)  
 Average milk production per cow by agricultural centre in 1972-1983 (l/cow)

	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983
Maatilakeskus Lantbrukscentral Agricultural centre												
Uudenmaan . . . . .	4 076	3 928	4 006	4 131	4 308	4 321	4 399	4 468	4 644	4 453	4 683	4 872
Nylands svenska . . . . .	4 035	3 957	4 280	3 724	4 253	4 215	4 186	4 244	4 402	4 720	4 667	4 792
Varsinais-Suomen . . . . .	4 178	4 139	4 241	4 403	4 606	4 429	4 473	4 413	4 502	4 650	4 468	4 800
Finska Hushållningss. . . . .	3 571	3 806	3 582	4 433	4 482	4 102	3 904	4 106	4 302	4 220	4 257	5 077
Satakunnan . . . . .	3 876	3 793	3 900	4 111	4 262	4 085	4 114	4 100	4 494	4 661	4 510	4 602
Pirkanmaan . . . . .	3 730	3 928	3 843	4 123	4 219	4 346	4 324	4 300	4 439	4 415	4 432	4 845
Hämeen länän . . . . .	4 046	3 927	4 066	4 378	4 491	4 363	4 402	4 467	4 525	4 704	4 632	4 693
Itä-Hämeen . . . . .	3 951	3 943	3 996	4 126	4 452	4 308	4 192	4 244	4 380	4 303	4 162	4 733
Kymen läänin . . . . .	4 340	3 876	3 970	4 043	4 231	4 136	4 263	4 236	4 316	4 205	4 243	4 739
Mikkelin läänin . . . . .	3 791	3 948	3 915	4 040	4 148	4 118	4 207	4 423	4 535	4 573	4 572	4 980
Kuopion läänin . . . . .	3 921	3 715	3 468	4 016	4 136	4 267	4 327	4 432	4 595	4 543	4 577	5 016
Pohjois-Karjalan . . . . .	3 905	3 738	3 868	3 962	4 193	4 242	4 398	4 328	4 515	4 549	4 474	4 522
Keski-Suomen . . . . .	3 874	3 760	3 884	4 045	4 130	4 252	4 313	4 308	4 608	4 411	4 619	4 823
Etelä-Pohjanmaan . . . . .	3 790	3 847	3 809	3 889	4 101	4 107	4 135	4 210	4 315	4 366	4 715	4 723
Osterbottens svenska . . . . .	3 557	3 586	3 564	3 479	4 050	4 100	3 976	4 117	4 293	4 100	4 087	4 526
Oulun . . . . .	3 788	3 884	3 945	3 803	4 088	4 122	4 265	4 367	4 511	4 453	4 497	4 782
Kainuun . . . . .	3 681	3 652	3 647	3 796	4 065	4 043	4 172	4 309	4 550	4 239	4 359	4 995
Lapin läänin . . . . .	3 612	3 678	3 705	3 906	4 107	4 131	4 243	4 428	4 477	4 545	4 273	4 555
<b>Yhteensä - Sammanlagt</b>	<b>3 889</b>	<b>3 839</b>	<b>3 856</b>	<b>3 997</b>	<b>4 200</b>	<b>4 197</b>	<b>4 260</b>	<b>4 336</b>	<b>4 478</b>	<b>4 450</b>	<b>4 493</b>	<b>4 778</b>
- Total . . . . .												

Lähde: Maanviljelyn tilastot: Meijeritilastot ja otantatiedustelut 1972-1983

Källa: Jordbruksstatistiken: Mejeristatistiken och stickprovfrågningar 1972-1983

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Dairy statistics and sample surveys 1972-1983

4.2.3. Maitotuotos ja maidonkäyttö maatiloilla vuosina 1972-1983 (milj. l)  
 Mjölproduktionen och mjölkens användning på lantbruksägenheterna åren 1972-1983 (milj. l)  
*Production and disposal of milk on farms in 1972-1983 (mill. l)*

	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983
Maitoa myyty - Mängden försäld mjölk - <i>Milk sold:</i>												
Meijereihin - Till mejerier - <i>To dairies</i> .....	2 795.9	2 734.0	2 711.7	2 722.1	2 840.0	2 821.7	2 841.0	2 890.5	2 949.0	2 867.9	2 857.8	2 943.1
Tinkimaitona - Som betingsmjölk - <i>To consumers by contract</i> .....	63.1	54.4	50.2	51.0	52.1	45.9	37.9	26.7	18.5	8.6	13.6	6.4
Maitoa käytetty - Mängden konsumerad mjölk - <i>Milk used on farm:</i>												
Ihmisten ravinnoksi - Till människoföda - <i>For human consumption</i> .....	254.7	236.2	218.6	214.7	203.3	185.5	175.5	162.9	148.5	136.6	130.1	112.1
Eläimille - Åt djuren - <i>For livestock</i> .....	43.9	47.9	48.6	49.2	50.5	49.9	51.3	49.4	50.1	49.6	56.1	57.4
Kotivoin ja -juuston valmistukseen - För framställning av bondsmör och -ost - <i>For making butter and cheese</i> .....	32.2	34.8	26.8	28.7	30.1	27.4	19.2	11.6	7.5	10.2	10.8	16.8
<b>Maitotuotos yhteensä - Mjölproduktionen sammanlagt - Total milk production</b> .....	<b>3 189.8</b>	<b>3 107.3</b>	<b>3 055.9</b>	<b>3 065.7</b>	<b>3 176.0</b>	<b>3 130.4</b>	<b>3 124.9</b>	<b>3 141.1</b>	<b>3 173.6</b>	<b>3 072.9</b>	<b>3 068.4</b>	<b>3 135.8</b>

Lähde: Maatalhallituksen tilastot: Meijeritilastot ja otantietiedustelut 1972-1983

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Mejeristatistiken och stickprovfrågningar 1972-1983

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Dairy statistics and sample surveys 1972-1983

4.2.4. Tietoja maidonjalostuksesta koko maassa vuosina 1972-1983  
Uppgifter om mjölkförädlingen i hela landet åren 1972-1983  
Summary of dairying in Finland in 1972-1983

	1972	1973	1974	1975	1976	1977
Meijereiden luku keskimäärin - Mejeriernas antal i medeltal - Number of dairies on average	264	238	215	194	185	182
Maidonlähettäjien luku keskimäärin - Antal mjölkleverantörer i medeltal - Number of milk suppliers on average	162 962	151 495	139 908	127 574	118 920	111 058
Vastaanotettu tuottajilta - Av producenterna mottagits - Weighed in from producers:						
1. Täysimaitoa - Helmjök - Whole milk (1000 l)	2 795 329	2 733 523	2 711 390	2 721 865	2 839 776	2 821 553
2. Kermaa - Grädde - Cream (rasva t, fett ton, fat tons)	37	20	15	10	8	5
3. Yhteensä maitoa - Mjök sammanlagt - Milk total (1000 l)	2 796 176	2 733 984	2 711 742	2 722 085	2 839 968	2 821 672
Maidon rasvapitoisuus - Mjökens fetthalt - Fat in milk (%)	4.31	4.30	4.32	4.26	4.37	4.32
Maidon valkaisuaste - Mjökens proteinhalt - Protein in milk (%)	-	-	-	-	-	-
Täysimaidosta ja kermasta (maidoksi muunnettuna) on käytetty - Av helmjök och grädde (omräknad till mjök) har använts - Use of whole milk and cream (converted to milk volume, 1000 l):						
1. Paikallismyyntiin - För lokalförsäljning - For local sale	822 039	820 461	779 896	806 239	825 842	880 180
2. Voin valmistukseen - Till smörberedning - For butter making	1 500 698	1 452 787	1 437 269	1 381 244	1 501 259	1 346 690
3. Juuston valmistukseen - Till ostberedning - For making of cheese	294 983	300 288	317 725	357 793	373 287	392 397
4. Maitojauheen valmistukseen - Till beredning av mjölkpulver - For making of milk powder	158 493	134 275	157 129	155 262	125 116	180 373
5. Muihin tarkoituksiin - Till andra ändamål - For other purposes	19 964	26 173	19 723	21 547	14 464	22 032
Myyty kulutukseen - Försäls till konsumtion - Sold for liquid consumption (1000 l):						
1. Kulutus- ja täysimaitoa - Konsumtions- och helmjök - Plain whole milk (3.9 %)	-	429 236	329 274	275 810	310 600	384 870
2. Kevytä maitoa - Lättmjök - Low fat milk	-	336 280	459 655	565 784	532 989	455 444
3. Rasvatonta maitoa - Skummjök - Skim milk	-	15 053	14 003	14 893	16 033	21 367
4. Kermaa - Grädde - Cream	-	25 441	23 300	23 685	27 447	23 600
5. Päämuutoteita yhteensä - Surmjökprodukterna sammanlagt - Curdled skim milk products total	-	196 847	180 084	180 669	174 425	175 934

Jatk. - Forts. - Cont.

## 4.2.4. Jatk. - Forts. - Cont.

	1972	1973	1974	1975	1976	1977
Meijerissä on valmistettu - I mejerier har beretts - <i>Produced at dairies (t, ton, tons):</i>						
1. Voita - Smör - <i>Butter</i> .....	82 591	79 936	77 615	74 082	82 383	73 420
2. Ermentaljuustoa - Emmentalost - <i>Emmental cheese</i> .....	20 958	20 994	21 668	22 463	26 990	24 840
3. Edamjuustoa - Edamost - <i>Edam cheese</i> .....	21 245	21 211	21 926	28 178	24 515	30 483
4. Muita juustoja - Andra ostar - <i>Other cheeses</i> .....	4 232	4 518	4 984	5 016	5 346	4 922
5. Rasvaista maitojauhetta - Fetthaltigt mjölkpulver - <i>Whole milk powder</i> .....	26 105	21 914	26 750	26 620	21 443	30 656
6. Rasvatonta maitojauhetta - Fettfritt mjölkpulver - <i>Skim milk powder</i> .....	45 913	54 510	51 233	50 635	64 343	56 570
7. Hera-ym. jauhetta - Vassle- o.dyl. pulver - <i>Whey powder etc.</i> .....	16 449	16 351	17 221	22 670	21 394	23 966
Kuorittua maitoa on käytetty - Skummjök har använts - <i>Use of skim milk (1000 l):</i>						
1. Palautettu karjanomistajille - Återsänts till kreatursägarna - <i>Given back to cattle owner</i> .....	532 720	336 312	260 196	204 154	184 430	148 968
2. Kulutukseen - Till konsumtion - <i>For liquid consumption</i> .....	16 253	15 053	22 123	14 893	16 033	21 367
3. Hapanmaitotuotteiden valmistukseen - Till surmjölkprodukter - <i>For making of curdled skim milk products</i> .....	105 159	126 138	113 599	110 266	108 500	108 491
4. Juuston valmistukseen - Till ostberedning - <i>For making of cheese</i> .....	161 021	184 629	185 010	212 849	217 357	235 439
5. Maitojauheen valmistukseen - Till beredning av mjölkpulver - <i>For making of milk powder</i> .....	517 335	601 673	617 876	598 051	692 011	658 293
6. Meijerin sikalassa - I mejeriets svinhus - <i>In the piggery of the dair.</i> .....	9 733	3 994	7 140	4 903	6 173	7 283
7. Toisille mejeriereille tai maidonjalostuslaitoksille - Till and mejerier eller mjölkförädlingsanläggar - <i>For other dairies or milk processing plants</i> .....	358 197	398 158	379 180	408 498	439 414	396 762
8. Muihin elintarvikkeisiin - Till andra livsmedlen - <i>For other food processings</i> .....	12 124	16 929	17 077	27 660	37 140	37 190
9. Muihin tarkoituksiin - Till andra ändamål - <i>For other purposes</i> .....	29 789	30 544	43 056	15 828	9 577	13 450

4.2.4. Jatk. - Forts. - Cont.

	1978	1979	1980	1981	1982	1983
Meijereiden luku keskimäärin - Mejeriermas antal i medeltal - <i>Number of dairies on average</i> .....	179	177	174	169	161	160
Maidonlähettäjien luku keskimäärin - Antal mjölkleverantörer i medeltal - <i>Number of milk suppliers on average</i> .....	103 936	97 757	91 355	84 541	78 011	73 766
Vastaanotettu tuottajilta - Av producenterna mottagits - <i>Weighed in from producers:</i>						
1. Täysimaitoa - Helmjolk - <i>Whole milk (1000 l)</i> .....	2 840 882	2 890 397	2 948 910	2 867 887	2 857 783	2 943 104
2. Kermaa - Grädde - <i>Cream (rasva t, fett ton, fat tons)</i> .....	5	3	2	1	1	1
3. Yhteensä maitoa - Mjolk sammanlagt - <i>Milk total (1000 l)</i> .....	2 840 992	2 890 452	2 948 955	2 867 919	2 857 804	2 943 121
Maidon rasvapitoisuus - Mjölakens fetthalt - <i>Fat in milk (%)</i> .....	4.33	4.35	4.32	4.35	4.30	4.36
Maidon valkuaispitoisuus - Mjölakens proteinhalt - <i>Protein in milk (%)</i> .....	3.36	3.35	3.34	3.32	3.29	3.30
Täysimaidosta ja kermasta (maidoksi muunnettuna) on käytetty - Av helmjolk och grädde (omräknad till mjölk) har använts - <i>Use of whole milk and cream (converted to milk volume, 1000 l):</i>						
1. Paikallismyyntiin - För lokalförsäljning - <i>For local sale</i> .....	880 165	900 247	907 936	898 547	897 130	790 291
2. Voiti valmistukseen - Till smörberedning - <i>For butter making</i> .....	1 343 187	1 364 621	1 349 594	1 323 448	1 290 535	1 519 425
3. Juuston valmistukseen - Till ostberedning - <i>For making of cheese</i> .....	426 504	448 229	469 718	460 812	472 186	466 048
4. Maitojauheen valmistukseen - Till beredning av mjölkpulver - <i>For making of milk powder</i> .....	170 382	158 367	192 677	166 985	170 473	138 932
5. Muihin tarkoituksiin - Till andra ändamål - <i>For other purposes</i> .....	20 754	18 988	29 030	18 177	27 459	28 408
Myyty kulutukseen - Försållts till konsumtion - <i>Sold for liquid consumption (1000 l):</i>						
1. Kulutus- ja täysimaitoa - Konsumtions- och helmjolk - <i>Plain whole milk (3.9 %)</i> .....	385 235	383 265	376 668	359 939	333 260	347 236
2. Kevytmaidot - Lättmjolk - <i>Low fat milk</i> .....	458 651	468 582	472 896	476 712	482 799	456 521
3. Rasvatonta maitoa - Skummjolk - <i>Skim milk</i> .....	22 489	22 852	26 337	30 821	37 324	40 605
4. Kermaa - Grädde - <i>Cream</i> .....	24 232(1)	24 865(1)	24 879(1)	25 242(1)	25 386(1)	25 929(1)
5. Piimätuotteita yhteensä - Surmjolkprodukterna sammanlagt - <i>Curdled skim milk products total</i> .....	178 476	182 026	189 995	186 831	199 086	194 596

Jatk. - Forts. - Cont.

## 4.2.4. Jatkk. - Forts. - Cont.

	1978	1979	1980	1981	1982	1983
Meijerissä on valmistettu - I mejerier har beretts - <i>Produced at dairies (t, ton, tons)</i> :						
1. Voita - Smör - <i>Butter</i> .....	72 516	74 224	73 515	72 136	69 887	84 042
2. Emmentaljuustoa - Emmentalost - <i>Emmental cheese</i> .....	26 997	28 040	28 283	28 693	28 482	28 697
3. Edamjuustoa - Edamost - <i>Edam cheese</i> .....	32 534	33 660	34 581	32 410	34 510	32 968
4. Muita juustoja - Andra ostar - <i>Other cheeses</i> .....	6 788	8 403	10 222	11 231	11 131	11 177
5. Rasvaista maitojauhetta - Fetthaltigt mjölkpulver - <i>Whole milk powder</i> .....	28 546	26 598	32 409	28 093	28 523	24 485
6. Rasvatonta maitojauhetta - Fettfritt mjölkpulver - <i>Skim milk powder</i> .....	55 350	58 778	57 320	56 177	56 400	69 473
7. Hera- ym. jauhetta - Vasse- o.dyl. pulver - <i>Whey powder etc.</i> .....	26 517	27 320	26 522	21 336	22 568	19 859
Kvoriittua maitoa on käytetty - Skummjolk har använts - <i>Use of skim milk (1000 l)</i> :						
1. Palautettu karjanomistajille - Återsänts till kreatursägarna - <i>Given back to cattle owner</i> .....	118 406	96 592	80 012	66 911	52 855	42 958
2. Kulutukseen - Till konsumtion - <i>For liquid consumption</i> .....	22 489	22 852	26 337	30 821	37 324	40 605
3. Hapanmaitotuotteiden valmistukseen - Till surmjölkprodukt - <i>For making of curdled skim milk products</i> .....	105 386	110 025	109 186	108 445	113 186	105 601
4. Juuston valmistukseen - Till ostberedning - <i>For making of cheese</i> .....	266 999	281 786	292 811	294 617	301 889	286 857
5. Maitojauheen valmistukseen - Till beredning av mjölkpulver - <i>For making of milk powder</i> .....	637 018	666 309	668 315	644 442	589 950	737 675
6. Meijerin sikalassa - I mejerjets svinhus - <i>In the piggery of the dairy</i> .....	8 052	8 160	7 957	6 200	5 048	3 387
7. Toisille mejeriereille tai maidonjalostuslaitoksille - Till andra mejerier eller mjölkförädlingsanstalter - <i>For other dairies or milk processing plants</i> .....	382 584	358 324	360 305	352 660	357 057	383 978
8. Muuhin elintarvikkeisiin - Till andra livsmedlen - <i>For other food processings</i> .....	23 925	24 268	19 308	19 259	15 943	13 639
9. Muuhin tarkoituksiin - Till andra ändamål - <i>For other purposes</i> .....	18 188	24 768	23 174	21 925	14 702	13 961

Lähde: Maantalhallituksen tilastot: Meijeritilastot 1972-1983

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Mejeristatistiken 1972-1983

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Dairy statistics 1972-1983

<sup>1)</sup> Lisäksi UHT-kestopakeraa (1000 l): v. 1978 3 031, v. 1979 3 048, v. 1980 3 119, v. 1981 3 077, v. 1982 3 027 ja v. 1983 3 075 - *In addition UHT-cream (1000 l):* år 1978 3 031, år 1979 3 048, år 1980 3 119 år 1981 3 077, år 1982 3 027 och år 1983 3 075

### 4.3. Lihantuotanto

Taulut 4.3.1.–4.3.3. perustuvat maatilahallituksen teurastamotilastoon ja taulut 4.3.1. ja 4.3.3. lisäksi maatilahallituksen kesäkuun ja joulukuun otantatiedusteluihin mautiloilla tapahtuneen teurastuksen osalta.

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

Taulu 4.3.2. kuvaa kuukausittain markkinoille tulleiden eläinten keskiteuraspainoja. Teuraspainon perusteella eläimen elopaino voidaan laskea muuntokertomella

$$\frac{\text{teuraspaino} \times 100}{\text{teurassaalis-\%}}$$

Teurassaalis-% vaihtelee riippuen mm. rodusta ja painosta. Ay-sonnin keskimääräinen teurassaalis-% on

42 kun teuraspaino on	100 kg
45     "-	150 kg
48     "-	200 kg
50     "-	250 kg

Hiehoilla on vastaavissa teuraspainoissa 2 %-yksikköä ja lehmillä 3 %-yksikköä alemmat teurassaalis-%:t. Vasikoiden teurassaalis-% on 50 ja lihotussikojen 70.

### 4.3. Köttproduktion

Tabellerna 4.3.1.–4.3.3. grundar sig på jordbruksstyrelsens slakteristatistik och tabellerna 4.3.1. och 4.3.3. dessutom på jordbruksstyrelsens juni- och decemberstickprovfrågningar till den del de gäller slakt på lägenheterna.

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 Lantbruksstatistisk månadsrapport (Maataloustilastollinen kuukausikatsaus).

Tabellen 4.3.2. utvisar medelslaktvikten för de djur som månatligen kommit ut på marknaden. På basen av slaktvikten kan djurets levande vikt beräknas

med följande förvandlingsfaktor:

$$\frac{\text{slaktvikt} \times 100}{\text{köttprocental}}$$

Köttprocentalet varierar beroende bl.a. på ras och vikt. Ay-tjurens genomsnittliga köttprocenttal är

42-då slaktviken är	100 kg
45     "-	150 kg
48     "-	200 kg
50     "-	250 kg

Kvigornas köttprocenttal är vid motsvarande slaktvikter 2 % lägre och kornas 3 %. Kalvarnas köttprocenttal är 50 och gödsvinens 70.

### 4.3. Meat production

Tables 4.3.1.–4.3.3. are based on slaughterhouse statistics of the National Board of Agriculture and tables 4.3.1. and 4.3.3. additionally on the June and December sample surveys where they concern slaughtering on farms.

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

Table 4.3.2. describes by month the average carcass weights of animals coming to market. Live weight can be calculated from the carcass weight by using the conversion factor

$$\frac{\text{carcass weight} \times 100}{\text{slaughter-\%}}$$

The slaughter-% varies with the breed and weight. The average slaughter-% of Ayrshire bulls is

42 when the carcass weight is	100 kg
45     "-	150 kg
48     "-	200 kg
50     "-	250 kg

For the corresponding carcass weights heifers have 2 percentage points and cows 3 percentage points lower slaughter-%. The slaughter-% of calves is 50 and of fattening pigs 70.

4.3.1. Teurastamoissa ja maatilolla teurastettujen eläinten lukumääriä vuosina <sup>1)</sup> 1972-1983 (1000 kpl)  
Antalet i slakterierna och på lantbrukslägenheterna slaktade djur åren <sup>1)</sup> 1972-1983 (1000 st)  
Number of animals slaughtered at slaughterhouses and on farms in <sup>1)</sup> 1972-1983 (thousands)

Eläinlaji Djurslag Animal	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983
<b>Teurastamoissa - I slakterier - At slaughterhouses:</b>												
Lehmä ja hieholehmä - Kor och kokvigor - Cows and heifer cows	192.1	165.9	217.1	181.6	172.0	165.6	156.3	161.9	179.0	177.4	165.2	156.4
Sonneja 130 kg ja yli - Tjurar 130 kg och över - Bulls 130 kg and over	257.1 <sup>2)</sup>	229.7 <sup>2)</sup>	246.0	249.5	265.0	250.4	261.8	277.4	278.7	302.9	288.6	293.2
Sonneja 120-129 kg - Tjurar 120-129 kg - Bulls 120-129 kg	- <sup>3)</sup>	- <sup>3)</sup>	4.2	7.1	4.6	2.8	4.1	3.4	4.0	2.7	2.5	2.0
Hiehoja 130 kg ja yli - Kvigor 130 kg och över - Heifers 130 kg and over	80.6 <sup>3)</sup>	63.7 <sup>3)</sup>	71.8	63.9	72.1	68.2	71.9	73.8	72.6	88.0	91.8	94.6
Hiehoja 120-129 kg - Kvigor 120-129 kg - Heifers 120-129 kg	- <sup>3)</sup>	- <sup>3)</sup>	3.7	5.7	3.6	3.6	2.2	2.7	2.6	2.1	1.9	1.9
Mulleja 80-1119 kg - Mellankalvar 80-119 kg - Young oxen 80-119 kg	123.1	126.5	149.6	133.3	100.4	83.9	73.4	66.2	55.7	51.3	48.3	32.4
<b>Yhteensä nautaeläimiä - Nötkreatur sammaanlagt - Cattle total</b>	<b>652.9</b>	<b>585.8</b>	<b>692.4</b>	<b>641.1</b>	<b>617.7</b>	<b>574.5</b>	<b>569.7</b>	<b>585.4</b>	<b>592.6</b>	<b>624.4</b>	<b>598.3</b>	<b>580.5</b>
Ruoho- ja juotovasikoita alle 80 kg - Gräs- kalvar och gödkalvar under 80 kg - Calves under 80 kg	68.7	49.4	65.1	58.6	40.2	32.7	28.7	24.9	19.8	19.5	17.2	10.8
Pikkuvasikoita - Spädkalvar - Immature calves	18.1	10.6	22.7	25.5	27.2	20.2	18.8	18.7	14.7	15.8	13.8	10.2
<b>Yhteensä vasikoita - Kalvar sammaanlagt - Calves total</b>	<b>86.8</b>	<b>60.0</b>	<b>87.8</b>	<b>84.1</b>	<b>67.4</b>	<b>52.9</b>	<b>47.5</b>	<b>43.6</b>	<b>34.5</b>	<b>35.3</b>	<b>31.0</b>	<b>21.0</b>
Emakoita - Suggor - Sows	38.6	40.4	41.8	42.6	42.0	43.1	46.1	48.1	53.7	60.3	55.6	59.0
Karjuja ja salakarjuja - Galtar och halv- galtar - Boars and Hogs	5.9	7.9	8.5	10.3	10.1	11.6	13.1	15.3	18.0	19.7	22.7	23.7
Lihotussikoja - Gödsvin - Fattening pigs	1 718.2	1 652.8	1 666.4	1 625.0	1 737.3	1 795.2	1 995.4	2 138.8	2 211.4	2 342.9	2 405.3	2 294.4
<b>Yhteensä sikoja - Svin sammaanlagt - Pigs total</b>	<b>1 762.7</b>	<b>1 701.1</b>	<b>1 716.7</b>	<b>1 677.9</b>	<b>1 789.4</b>	<b>1 849.9</b>	<b>2 054.6</b>	<b>2 202.2</b>	<b>2 283.1</b>	<b>2 422.9</b>	<b>2 483.6</b>	<b>2 377.1</b>

## 4.3.1. Jatk. - Forts. - Cont.

Elinlaji Dyrslag Animal	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983
Kanoja - Höns - Hens	2 034.9	2 053.0	2 142.5	2 566.5	2 844.3	3 006.0	2 959.5	2 808.2	2 796.2	3 425.3	3 155.9	3 379.8
Broilereita - Broilers	4 537.7	5 697.7	5 892.1	7 823.2	7 935.0	8 911.6	7 934.8	9 573.2	11 224.0	11 922.3	11 816.0	13 239.8
Muuta siipikarjaa - Övrigt fjäderfä - Other poultry	21.0	28.1	47.3	57.9	74.5	74.4	116.2	148.6	80.1	92.3	110.6	131.8
<b>Yhteensä siipikarjaa - Fjäderfä sammanlagt - Poultry total</b>	<b>6 593.6</b>	<b>7 760.8</b>	<b>8 081.9</b>	<b>10 447.6</b>	<b>10 853.8</b>	<b>11 992.0</b>	<b>11 010.5</b>	<b>12 530.0</b>	<b>14 100.3</b>	<b>15 439.9</b>	<b>15 082.5</b>	<b>16 751.4</b>
Lampaita - Får - Sheep	75.0	56.7	57.9	59.1	54.3	49.7	46.8	48.3	47.5	52.0	58.9	65.2
Hevosia - Hästar - Horses	12.6	8.5	6.0	6.1	4.7	4.1	3.8	3.0	3.0	3.1	2.7	2.6
<b>Maatiloilla - På lantgårdarna - On farms:</b>												
Mulleja - Mellankalvar - Young oxen	15.7	17.1	21.7	20.6	19.1	17.4	13.0	8.8	7.3	7.4	5.4	4.3
Ruohovasiikoita - Gräskalvar - Bees-calves fed on forage	13.2	15.5	20.1	19.6	16.0	13.4	9.5	5.9	5.3	4.8	4.0	2.7
Pikkuvasikoita - Spädkalvar - Immature calves	6.7	5.5	5.3	5.2	3.5	4.0	2.6	1.9	1.3	1.6	1.3	0.6
Sikoja - Svin - Pigs	50.0	59.3	45.8	43.2	44.4	68.0	63.8	53.6	28.2	23.4	21.6	20.0
Lampaita - Får - Sheep	17.7	14.2	14.3	12.6	11.9	14.3	10.5	10.0	6.9	6.9	5.4	5.3
Kanoja ja poikasia - Hönor och kycklingar - Hens and chicks	91.0	109.8	102.5	72.0	89.3	115.9	84.8	71.4	68.0	33.3	24.5	46.8
Muuta siipikarjaa - Övrigt fjäderfä - Other poultry	7.6	2.9	20.5	9.9	9.3	10.1	12.4	18.2	18.2	12.3	12.8	6.6
Muita kotieläimiä - Övriga husdjur - Other livestock	1.2	4.8	8.8	9.0	10.9	10.3	8.2	7.9	7.5	5.9	5.1	6.6

Lähde: Maatilahallituksen tilastot: Teurastamoilasto ja otantatiedustelu 1972-1983

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Slakteristatistiken och stickprovsfördagningar 1972-1983

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Slaughterhouse statistics and sample surveys 1972-1983

1) Tiedot saatavissa myös talousvuositaitin - Uppgifter fås också ekonomieårsvis - Information also available for economic years

2) Vuosina 1972 ja 1973 "Sonnit 130 kg ja yll" sisältää myös "Sonnit 120-129 kg" - Åren 1972 och 1973 "Tjurar 130 kg och över" innehåller också "Tjurar 120-129 kg" - In 1972 and 1973 "Bulls 130 kg and over" includes "Bulls 120-129 kg"

3) Vuosina 1972 ja 1973 "Hiehot 130 kg ja yll" sisältää myös "Hiehot 120-129 kg" - Åren 1972 och 1973 "Kvigor 130 kg och över" innehåller också "Kvigor 120-129 kg" - In 1972 and 1973 "Heifers 130 kg and over" includes "Heifers 120-129 kg"

4.3.2. Teurastamoissa teurastettujen eläinten keskiteuraspainot vuosina <sup>1)</sup> 1972-1983 (kg/kpl)  
 I slakterierna slaktade djurs medelslaktvikter åren <sup>1)</sup> 1972-1983 (kg/st)  
 Average carcass weights of animals slaughtered at slaughterhouses in <sup>1)</sup> 1972-1983 (kg/pc)

Eläinlaji Djurslag Animal	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983
Lehmiä ja hieholehmiä - Kor och kokvigor - Cows and heifer cows	188	184	183	187	198	200	201	205	204	204	206	214
Sonneja 130 kg ja yli - Tjurar 130 kg och över - Bulls 130 kg and over	158 <sup>2)</sup>	166 <sup>2)</sup>	174	179	185	184	188	190	197	203	204	213
Sonneja 120-129 kg - Tjurar 120-129 kg - Bulls 120-129 kg	- <sup>2)</sup>	- <sup>2)</sup>	124	124	124	125	125	124	123	124	123	123
Hiehoja 130 kg ja yli - Kvigor 130 kg och över - Heifers 130 kg and over	138 <sup>2)</sup>	145 <sup>2)</sup>	152	159	162	162	164	166	167	170	169	173
Hiehoja 120-129 kg - Kvigor 120-129 kg - Heifers 120-129 kg	- <sup>2)</sup>	- <sup>2)</sup>	125	124	125	125	124	124	123	123	123	122
Mulleja 80-119 kg - Mellankalvar 80-119 kg - Young oxen 80-119 kg	99	100	102	103	104	104	105	105	105	105	105	105
Ruoho- ja juottovasiikoita alle 80 kg - Gräskalvar och gödkalvar under 80 kg - - Calves under 80 kg	62	62	57	57	56	56	56	55	54	53	53	52
Pikkuvasiikoita - Spädkalvar - Immature calves	16	16	17	17	18	18	18	18	18	18	18	18
Nautoja ilman lehmiä <sup>3)</sup> - Nöt kreatur utan kor <sup>3)</sup> - Cattle without cows	146	132	131	136	146	149	155	160	167	174	175	188
Emakoita - Suggor - Sows	146	147	143	145	145	147	144	144	144	141	137	142
Kaajia ja salakarjia - Galtar och halv- galtar - Boars and hogs	79	79	78	80	78	77	77	77	78	77	77	79
Lihotussikoja - Gödsvin - Fattening pigs	68	69	69	72	72	71	71	71	71	72	72	72
Lampaita - Får - Sheep	15	15	15	15	16	16	16	16	16	16	16	16
Kanoja - Höns - Hens	1.3	1.4	1.4	1.4	1.4	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
Broilereita - Broilers	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Muuta stipikarjaa - Övriga fjäderfän - Other poultry	4.7	4.9	4.1	3.0	3.1	3.0	2.8	3.0	3.2	2.9	1.8	2.4
Hevosia - Hästar - Horses	290	284	284	285	301	297	294	291	286	285	282	291

Lähde: Maatilahallituksen tilastot: Teurastamotilasto 1972-1983

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Slakteristatistiken 1972-1983

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Slaughterhouse statistics 1972-1983

<sup>1)</sup> Tiedot saatavissa myös talousvuositaitin - Upptejter fås också budgetårvis - Information also available for economic years

<sup>2)</sup> Vuosina 1972 ja 1973 "Sonnit 130 kg ja yli" sisältää myös "Sonnit 120-129 kg" - Åren 1972 och 1973 "Tjurar 130 kg och över" innehåller också "Tjurar 120-129 kg" - In 1972 and 1973 "Bulls 130 kg and over" includes "Bulls 120-129 kg"

<sup>3)</sup> Vuosina 1972 ja 1973 "Hiehot 130 kg ja yli" sisältää myös "Hiehot 120-129 kg" - Åren 1972 och 1973 "Kvigor 130 kg och över" innehåller också "Kvigor 120-129 kg" - In 1972 and 1973 "Heifers 130 kg and over" includes "heifers 120-129 kg"

<sup>4)</sup> Sisältää vasikat - Inklusive kalvar - Including calves

4.3.3. Kokonaislihatuotos eläinlajeittain ja alueittain <sup>1)</sup> vuonna 1983 sekä koko maassa vuosina <sup>2)</sup> 1972-1983 (milj. kg)  
 Totala köttproduktionen djurslagvis och områdesvis <sup>1)</sup> år 1983 samt i hela landet åren <sup>2)</sup> 1972-1983 (milj. kg)  
 Total meat production by animal and by agricultural centre <sup>1)</sup> in 1983 and in the whole country in <sup>2)</sup> 1972-1983 (mill. kg)

Maatalouskeskus Lantbrukscentrat Agricultural centre	Naudanlihaa - Nötkött - Beef			Vasikaulliaa - Kalvkött - Veal			Siianlihaa - Svinkött - Pigmeat		
	Teurastamoissa I slakterier At slaughter- houses	Maatiloilla På lantbruks- längdhetter On Farms	Yhteensä Sammanlagt Total	Teurastamoissa I slakterier houses	Maatiloilla På lantbruks- längdhetter On Farms	Yhteensä Sammanlagt Total	Teurastamoissa I slakterier At slaughter- houses	Maatiloilla På lantbruks- längdhetter On Farms	Yhteensä Sammanlagt Total
Uudenmaan . . . . .	-	0.05	0.05	-	0.00	0.00	-	0.05	0.05
Nylands svenska . . . . .	3.67	0.00	3.67	0.08	-	0.08	8.40	0.00	8.40
Varsinais-Suomen . . . . .	12.96	0.02	12.98	0.06	0.00	0.06	62.74	0.08	62.82
Finska Hushållningss. . . . .	0.66	0.01	0.67	0.01	-	0.01	0.36	0.01	0.37
Satakunnan . . . . .	2.27	0.07	2.34	0.01	0.01	0.02	13.27	0.24	13.51
Pirkanmaan . . . . .	9.69	0.15	9.84	0.03	0.01	0.04	6.85	0.12	6.97
Hämeen länin . . . . .	0.87	0.03	0.90	0.02	0.00	0.02	1.47	0.06	1.53
Itä-Hämeen . . . . .	3.07	0.04	3.11	0.00	0.00	0.00	5.09	0.07	5.16
Kymen läänin. . . . .	8.77	0.08	8.85	0.11	0.00	0.11	12.80	0.18	12.98
Mikkelin läänin . . . . .	7.12	0.10	7.22	0.06	0.01	0.07	4.38	0.12	4.50
Kuopion läänin . . . . .	8.52	0.11	8.63	0.09	0.04	0.13	6.01	0.11	6.12
Pohjois-Karjalan . . . . .	7.71	0.21	7.92	0.02	0.03	0.05	2.45	0.05	2.50
Keski-Suomen . . . . .	7.20	0.09	7.29	0.04	0.01	0.05	4.77	0.10	4.87
Etelä-Pohjanmaan . . . . .	14.00	0.05	14.05	0.09	0.01	0.10	23.78	0.17	23.95
Österbottens svenska . . . . .	8.10	0.02	8.12	0.01	0.00	0.01	13.58	0.03	13.61
Oulun . . . . .	15.13	0.22	15.35	0.06	0.02	0.08	8.15	0.10	8.25
Kainuun . . . . .	4.12	0.03	4.15	0.02	0.01	0.03	0.85	0.01	0.86
Lapin läänin. . . . .	2.20	0.22	2.42	0.01	0.01	0.02	0.76	0.03	0.79
<b>Koko maa - Hela landet - Whole country</b>									
1972 . . . . .	99.18	1.74	100.92	4.57	1.02	5.59	123.91	3.62	127.53
1973 . . . . .	90.68	2.36	93.04	3.24	1.00	4.24	120.77	4.30	125.07
1974 . . . . .	109.56	3.35	112.91	4.09	1.29	5.38	121.87	3.29	125.16
1975 . . . . .	104.16	3.29	107.45	3.78	1.22	5.00	123.73	3.26	126.99
1976 . . . . .	106.43	3.52	109.95	2.71	0.94	3.65	132.67	3.30	135.97
1977 . . . . .	99.90	3.18	103.08	2.19	0.79	2.98	134.97	5.20	140.17
1978 . . . . .	100.95	2.48	103.43	1.94	0.60	2.54	149.67	4.68	154.35
1979 . . . . .	105.83	2.07	107.90	1.68	0.36	2.04	159.95	3.97	163.92
1980 . . . . .	110.18	1.83	112.01	1.33	0.32	1.65	166.70	2.20	168.90
1981 . . . . .	118.58	1.60	120.18	1.32	0.31	1.63	178.43	1.75	180.18
1982 . . . . .	113.91	1.29	115.20	1.17	0.26	1.43	178.95	1.60	180.55
1983 . . . . .	116.06	1.50	117.56	0.72	0.16	0.88	175.71	1.53	177.24

Jatk. - Forts. - Cont.

## 4.3.3. Jatk. - Forts. - Cont.

Maatalouskeskus Lantbrukscentral Agricultural centre	Lampaanlihaa - Färskött - Sheepmeat				Slipikaarjanlihaa - Fjäderfäkött - Poultry meat				Hevoslihaa <sup>1)</sup> Hästkött <sup>2)</sup> Horse meat <sup>3)</sup>		Lihaa yhteensä - Kött sammanlagt - Total meat		
	Teurastamoissa I slakterier At slaughter- houses	Maatiloilla På jordbruks- längheter On farms	Yhteensä Sammanlagt Total	Yhteensä Sammanlagt Total	Teurastamoissa I slakterier At slaughter- houses	Maatiloilla På jordbruks- längheter On farms	Yhteensä Sammanlagt Total	Teurastamoissa I slakterier At slaughter- houses	Maatiloilla På jordbruks- längheter On farms	Yhteensä Sammanlagt Total	Teurastamoissa I slakterier At slaughter- houses	Maatiloilla På jordbruks- längheter On farms	Yhteensä Sammanlagt Total
	Uudenmaan .....	-	0.00	0.00	0.00	0.42	0.01	0.43	-	0.42	0.11	0.42	0.53
Nylands svenska .....	0.06	0.00	0.06	0.06	-	0.00	0.00	0.09	12.30	0.00	12.30	12.30	
Varsinais-Suomen .....	0.16	0.00	0.16	0.16	5.22	0.03	5.25	0.03	81.17	0.13	81.30	81.30	
Finska Hushållningss....	0.07	0.00	0.07	0.07	-	0.01	0.01	0.00	1.10	0.03	1.13	1.13	
Satakunnan .....	0.02	0.00	0.02	0.02	6.25	0.00	6.25	0.01	21.83	0.32	22.15	22.15	
Pirkanmaan .....	0.08	0.00	0.08	0.08	2.76	0.00	2.76	0.06	19.47	0.28	19.75	19.75	
Hämeen läänin .....	0.00	0.00	0.00	0.00	-	0.00	0.00	0.03	2.39	0.09	2.48	2.48	
Itä-Hämeen .....	0.04	0.01	0.05	0.05	-	0.01	0.01	0.02	8.22	0.13	8.35	8.35	
Kymmen läänin .....	0.07	0.01	0.08	0.08	-	0.00	0.00	0.07	21.82	0.27	22.09	22.09	
Mikkelin läänin .....	0.04	0.01	0.05	0.05	-	0.00	0.00	0.07	11.67	0.24	11.91	11.91	
Kuopion läänin .....	0.03	0.01	0.04	0.04	0.00	0.01	0.01	0.07	14.72	0.28	15.00	15.00	
Pohjois-Karjalan .....	0.07	0.02	0.09	0.09	-	0.00	0.00	0.06	10.31	0.31	10.62	10.62	
Keski-Suomen .....	0.05	0.00	0.05	0.05	-	0.00	0.00	0.06	12.12	0.20	12.32	12.32	
Etelä-Pohjanmaan .....	0.07	0.00	0.07	0.07	3.61	0.01	3.61	0.01	41.61	0.23	41.84	41.84	
Österbottens svenska .....	0.09	0.01	0.10	0.10	-	0.00	0.00	0.04	21.82	0.07	21.89	21.89	
Oulun .....	0.13	0.01	0.14	0.14	-	0.00	0.00	0.04	23.51	0.35	23.86	23.86	
Kainuun .....	0.05	0.00	0.05	0.05	-	0.00	0.00	0.01	5.05	0.05	5.10	5.10	
Lapin läänin .....	0.04	0.01	0.05	0.05	-	0.00	0.00	0.02	3.03	0.27	3.30	3.30	
<b>Koko maa - Hela landet</b> <b>- Whole country</b>													
1972 .....	1.12	0.30	1.42	1.42	6.79	0.13	6.92	3.63	239.20	6.81	246.01	246.01	
1973 .....	0.84	0.22	1.06	1.06	8.16	0.14	8.30	2.42	226.11	8.02	234.13	234.13	
1974 .....	0.87	0.22	1.09	1.09	8.61	0.17	8.78	1.68	246.68	8.32	255.00	255.00	
1975 .....	0.90	0.21	1.11	1.11	11.04	0.12	11.16	1.76	245.37	8.10	253.47	253.47	
1976 .....	0.87	0.20	1.07	1.07	11.57	0.13	11.70	1.43	255.68	8.09	263.77	263.77	
1977 .....	0.82	0.31	1.13	1.13	12.71	0.14	12.85	1.30	251.89	9.62	261.51	261.51	
1978 .....	0.75	0.13	0.88	0.88	11.76	0.12	11.88	1.12	266.19	8.01	274.20	274.20	
1979 .....	0.77	0.15	0.92	0.92	13.55	0.15	13.70	0.92	282.70	6.70	289.40	289.40	
1980 .....	0.76	0.11	0.87	0.87	15.03	0.13	15.16	0.85	294.85	4.59	299.44	299.44	
1981 .....	0.85	0.11	0.96	0.96	16.87	0.08	16.95	0.89	316.94	3.85	320.79	320.79	
1982 .....	0.95	0.08	1.03	1.03	16.43	0.06	16.49	0.78	312.19	3.29	315.48	315.48	
1983 .....	1.07	0.09	1.16	1.16	18.26	0.08	18.34	0.74	312.56	3.36	315.92	315.92	

Lähde: Maatilahallituksen tilastot: Teurastamotilasto ja oltamotiedustielut 1972-1983

Källa: Jordbruksstatistikkens statistik: Slakteristatistiken och stickprovsförfrågningar 1972-1983

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Slaughterhouse statistics and sample surveys 1972-1983

<sup>1)</sup> Alue määrättyy teurastamon toimipisteen sijainnin mukaan - Området bestäms enligt slakteriets verksamhetsort - According to location of slaughterhouse<sup>2)</sup> Tiedot saatavissa myös talousvuosittain - Uppgifter får också budgetårsvis - Information also available for economic years<sup>3)</sup> Ei kotiteurastuksia - Inga slakter på lantbrukslängheter - No slaughterings on farms

#### 4.4. Kananmunien ja villan tuotanto

Taulut 4.4.1.1. ja 4.4.1.2. perustuvat maatilahallituksen otantatiedusteluihin neljästi vuodessa. Maaliskuussa, kesäkuussa, syyskuussa ja joulukuussa kysytään teidustelua edeltäneen viikon aikana tuotettu kananmunien määrä ja kanojen lukumäärä. Tuotettu kananmunien määrä suurennetaan välillisesti kanojen laskennallisen keskituotoksen kautta neljännesvuodelle ja neljä tietoa lasketaan yhteen,

jolloin saadaan koko vuoden tuotanto. Tietoja julkaistaan Maataloustilastollisessa kuukausikatsauksessa.

Taulu 4.4.2. perustuu maatilahallituksen kesäkuun ja joulukuun otantatiedusteluihin. Villan tuotanto on niin vähäistä, että alueellisesta jakaumasta ei ole laadittu taulua, mutta tiedot on saatavissa maatilahallituksesta.

#### 4.4. Produktion av ägg och ull

Tabellerna 4.4.1.1. och 4.4.1.2. grundar sig på de stickprovsvfrågningar, som jordbruksstyrelsen utför fyra gånger i året. I mars, juni, september och december inbegärs uppgifter om den producerade hönsäggsmängden samt hönsantalet veckan före förfrågningsen. Det producerade antalet hönsägg förstoras indirekt att gälla hela kvartalet med användning av hönsens matematiska medelavkastning. Hela årets avkastning fås genom att ad-

dera de sålunda erhållna kvartalsvisa uppgifterna. Resultaten publiceras i Lantbruksstatistisk månadsrapport (Maataloustilastollinen kuukausikatsaus). Tabell 4.4.2. grundar sig på jordbruksstyrelsens juni- och decemberstickprovsvfrågningar. Produktionen av ull är så obetydlig, att en tabell över den regionala fördelningen inte har uppgjorts, men uppgifterna kan fås från jordbruksstyrelsen.

#### 4.4. Egg and wool production

Tables 4.4.1.1. and 4.4.1.2. are based on sample surveys conducted by the National Board of Agriculture four times a year. In March, June, September and December information is requested about egg production and the number of hens during the week preceding the survey. The number of eggs produced in each quarter is obtained indirectly through reference to the calculated average productivity of hens in that quarter, and the quarterly figures are then added together to give the

production for the year. The data are published in the *Monthly Review of Agricultural Statistics*.

Table 4.4.2. was prepared on the basis of the June and December sample surveys conducted by the National Board of Agriculture. Wool production in Finland is so small that the figures in the table are not broken down by region; the regional data can be obtained from the National Board of Agriculture.

4.4.1.1. Kokonaiskananmunatuotos alueittain vuosina 1972-1983 (Mili. kg)  
 Total egg production by agricultural centre in 1972-1983 (Mill. kg)

Maa-aluekeskus Lantbrukscentral Agricultural centre	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983
Uudenmaan . . . . .	3.0	3.7	2.7	3.6	3.4	3.4	2.3	2.4	2.7	2.8	2.3	2.2
Nylands svenska . . . . .	2.0	1.4	1.4	2.0	1.5	1.5	1.1	1.0	1.4	1.0	1.1	1.0
Varsinais-Suomen . . . . .	28.9	28.4	29.3	31.0	34.0	36.3	33.0	31.9	32.7	33.4	31.8	31.1
Finska Hushållningss . . . . .	0.9	1.1	0.8	1.0	1.2	1.0	0.9	0.9	1.0	0.7	0.7	1.1
Satakunnan . . . . .	10.3	9.1	9.4	9.0	10.3	8.7	6.6	5.9	6.0	6.5	5.7	8.2
Pirkanmaan . . . . .	1.8	2.0	2.0	2.0	2.1	1.8	2.1	1.7	1.8	2.4	2.0	1.4
Hämeen läänin . . . . .	3.9	5.5	5.1	6.4	6.8	6.9	6.7	7.0	7.0	6.6	6.5	9.3
Itä-Hämeen . . . . .	1.3	1.4	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.5	1.3	1.2	1.0	0.9
Kymen läänin . . . . .	2.4	2.8	2.6	2.6	2.2	2.2	2.2	2.4	2.8	2.6	2.5	2.4
Mikkelin läänin . . . . .	1.6	2.4	2.1	1.4	1.7	1.5	1.4	1.4	2.0	2.0	2.3	1.4
Pohjois-Karjalan . . . . .	2.2	1.6	1.1	1.4	1.5	1.5	1.2	1.2	1.7	1.6	2.3	1.2
Kuopion läänin . . . . .	1.5	1.5	2.2	1.2	1.1	0.9	0.7	0.6	0.9	1.0	1.0	1.0
Pohjois-Suomen . . . . .	1.9	1.7	1.3	1.1	1.1	1.2	1.3	1.4	1.7	1.2	1.2	1.8
Keski-Suomen . . . . .	6.8	7.9	8.6	7.3	7.9	8.1	7.9	7.6	5.7	4.9	5.6	5.6
Etelä-Pohjanmaan . . . . .	3.3	4.4	4.5	6.9	7.2	7.6	6.5	7.4	8.0	9.8	9.4	12.0
Österbottens svenska . . . . .	1.4	1.5	1.9	1.5	1.5	0.9	0.9	0.9	1.2	1.0	1.1	1.4
Oulun . . . . .	0.4	0.6	0.6	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.5	0.6	0.6	0.6
Kainuun . . . . .	0.0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.1	0.0
Lapin läänin . . . . .												
<b>Yhteensä</b>												
<b>Sammanlagt</b>	<b>73.7</b>	<b>77.2</b>	<b>77.1</b>	<b>80.2</b>	<b>85.9</b>	<b>85.4</b>	<b>76.4</b>	<b>75.7</b>	<b>78.7</b>	<b>79.5</b>	<b>77.0</b>	<b>82.6</b>
<b>Total</b> . . . . .												

Lähde: Maanviljelyn tilastot: Otantiedustelut 1972-1983

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Stickprovsfrågningar 1972-1983

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Sample surveys 1972-1983

4.4.1.2. Kanannunatuotos kanaa kohden alueittain vuosina 1972-1983 (kg/kana)  
 Äggproduktion per höna områdesvis åren 1972-1983 (kg/höna)  
 Egg production per hen by agricultural centre in 1972-1983 (kg/hen)

	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983
Maa- ja metsätalouden keskus Lantbrukscentral Agricultural centre												
Uudenmaan.....	10.0	14.8	12.3	14.1	14.1	14.8	13.3	13.0	13.3	14.7	16.5	13.5
Nylands svenska.....	12.1	10.6	11.9	13.3	14.5	15.0	13.8	13.2	13.6	14.2	15.3	14.0
Varsinais-Suomen.....	12.0	11.7	12.0	12.0	13.2	14.1	13.3	13.0	13.6	15.0	13.5	15.0
Finska Hushållningss.....	10.7	14.1	11.2	11.6	14.3	12.8	13.7	12.7	13.0	14.7	14.1	13.3
Satakunnan.....	12.2	10.8	12.8	11.8	12.2	13.3	13.4	12.9	12.8	14.4	13.1	13.9
Pirkanmaan.....	9.7	10.7	11.5	11.8	12.9	12.7	12.9	13.0	13.0	14.3	13.1	14.3
Hämeen länin.....	9.1	11.5	12.2	14.5	15.1	14.9	12.7	12.8	12.9	14.7	14.0	14.2
Itä-Hämeen.....	12.7	11.5	12.2	12.3	13.2	14.2	12.1	12.8	13.3	14.0	15.1	14.2
Kymen länin.....	11.4	11.9	13.1	13.3	12.5	12.6	12.3	13.0	12.7	13.8	13.4	14.9
Mikkelin länin.....	11.8	13.8	13.1	12.7	13.9	12.6	12.0	12.6	13.3	14.6	13.6	14.4
Kuopion länin.....	11.6	11.5	10.5	14.3	13.5	13.6	13.3	13.0	13.3	14.1	14.2	14.9
Pohjois-Karjalan.....	13.0	13.5	10.5	14.1	12.2	12.0	12.7	13.2	12.8	14.3	14.6	13.2
Keski-Suomen.....	10.7	13.3	11.1	13.5	12.9	13.1	12.9	12.8	13.2	13.6	14.0	13.9
Etelä-Pohjanmaan.....	11.6	11.9	12.9	12.7	12.6	13.2	12.9	13.0	13.6	13.9	14.2	14.2
Osterbottens svenska.....	9.3	13.5	12.0	13.9	14.3	14.3	12.7	13.4	14.1	14.8	14.9	15.1
Oulun.....	12.3	11.0	13.5	12.4	13.1	12.6	13.0	13.0	13.9	14.6	15.4	14.0
Kainuun.....	10.2	11.0	10.4	10.1	13.4	13.3	13.9	13.0	13.0	15.0	14.0	14.6
Lapin länin.....	3.4	5.2	9.6	11.1	8.5	11.1	10.0	12.6	12.6	12.5	13.8	14.6
<b>Yhteensä</b>												
<b>Sammanlagt</b>	<b>11.5</b>	<b>11.9</b>	<b>12.2</b>	<b>13.0</b>	<b>13.4</b>	<b>13.9</b>	<b>13.0</b>	<b>13.0</b>	<b>13.4</b>	<b>14.4</b>	<b>14.4</b>	<b>14.5</b>
<b>Total</b> .....												

Lähde: Maatalushallituksen tilastot: Olanantiedustelut 1972-1983

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Stickprovsfrågor 1972-1983

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Sample surveys 1972-1983

**4.4.2. Villan tuotanto yhteensä ja lammasta kohden vuosina 1977-1983**  
**Ullproduktion inalles och per får åren 1977-1983**  
*Wool production, total and per sheep in 1977-1983*

Villan tuotanto Ullproduktion Wool production	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983
Yhteensä - Inalles - Total (kg)	86 000	114 000	99 300	98 000	74 000	87 900	101 800
Lammasta kohden - Per får - Per sheep (kg.....)	1.6	2.1	1.8	2.0	1.5	1.7	2.0

Lähde: Maatilahallituksen tilastot: Otantatiedustelut 1977-1983

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Stickprovförfrågningar 1977-1983

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Sample surveys 1977-1983

#### 4.5. Maatilatalouteen liittyvät elinkeinot

Taulussa 4.5.1. turkistarhojen lukumäärä on esitetty Suomen Turkiseläinten Kasvattajain Liiton ns. tarhatilien perusteella. Nahkatuotokset perustuvat Suomen Turkiseläinten Kasvattajain Liiton ja Hudsons Bayn tilastoihin lukuunottamatta alueittaisia tietoja myyntikaudella 1982/83, jotka perustuvat ainoastaan Suomen Turkiseläinten Kasvattajain Liiton tilastoihin.

Paliskuntain Yhdistys, jonka paliskunnat muodostavat lain määräyksestä, pitää tilastoa paliskuntien poromäärästä ja taloudesta poronhoitovuosittain. Tilastoa julkaistaan yhdistyksen Poromies-lehdessä. Paliskuntain Yhdistys pitää myös tilastoa erotuksissa luettujen porojen ja bruttoporokarjan määrästä sekä teurasnettujen porojen määrästä ja näiden lihantuotosta.

Riista- ja kalatalouden tutkimuslaitos pitää tilastoa kalanviljelystä Suomessa. Taulussa 4.5.3. sekä meri- että sisävesilaitosten lukumäärien kohdalla saman omistajan eri laitokset on laskettu omiksi yksiköikseen. Tilastoa kalanviljelystä julkaistaan Suomen kalatalous-lehdessä.

Hunajantuotantoa kuvaavien taulujen 4.5.4.1.–4.5.4.2. tiedot perustuvat Mehiläishoitajain Keskusliiton tilastoihin. Järjestökentän kahtiajakaisuudesta ja järjestäytymättömistä yrittäjistä johtuen mehiläishoitajien lukumäärästä voidaan antaa vain arvio. Hunajan kokonaissadon laskemista varten kullekin alueelle arvioidaan vaakapesähavaintojen ja kirjallisen sato-tiedustelun perusteella mehiläisyhdyskunnan keskisato ja mehiläisyhdyskuntien määrä.

Pellervo-Seuran Markkinatutkimuslaitos on laskenut taulun 4.5.5. luonnonmarjojen ja sienien kauppantulomäärät kaupan keskusliikkeiden sekä marja- ja sienikauppaan erikoistuneiden yritysten ilmoitusten mukaan. Ns. suora marjakauppa ei sisälly näihin lukuihin. Vuoden 1981 kotitaloustiedustelun ennakkotietojen mukaan kotitaloudet kuluttivat vuonna 1981 mustikkaa n. 5008 tonnia, puolukkaa (sisältää karpalon) n. 8504 tonnia ja lakkoja n. 661 tonnia, mihin lukuihin ei sisälly kodin ulkopuolista kulutusta. Sieniä kulutettiin kotitalouksissa yhteensä 7181 tonnia.

#### 4.5 Näringar i anslutning till lantbruket

Antalet pälsdjursfarmer i tabell 4.5.1. baserar sig på Finlands Pälsdjursuppfödarens Förbund rf:s sk farmkonto. Pälsproduktionstalen grundar sig på Finlands Pälsdjursuppfödarens Förbund rf:s och Hudson Bay's statistik, dock med undantag för lokala data för säsongen 1982/83, vilka enbart baserar sig på Finlands Pälsdjursuppfödarens Förbund rf:s statistik.

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

Vilt- och fiskeriforskningsanstalten upprätthåller statistik över fiskodlingen i Finland. I tabell 4.5.3. har för såväl havs- som insjöodlingarnas vidkommande samma ägares olika odlingsanstalter räknats som skilda enheter. Statistik över fiskodlingen publiceras i tidskriften Suomen kalatalous.

Uppgifterna om honungsproduktionen i tabellerna 4.5.4.1.–4.5.4.2. grundar sig på Biodlarnas Centralförbunds statistik. På grund av förbundets splittring och de oorganiserade företagen kan bi-odlarnas antal inte exakt bestämmas. För uträkning av den totala skörden uppskattas på basen av vågkupeobservationer och skriftliga skördeförfrågningar, bisamhällets medelskörd och antal.

Pellervo-Sällskapets Marknadsforskningsinstitut har uträknat de till försäljning avsedda kvantiteterna vilda bär och svampar på basen 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. Enligt förhandsuppgifter från hemhushållsfrågningen år 1981 konsumerade hushållena år 1981 ca 5008 ton blåbär, ca 8504 ton lingon (inkl. tranbär) samt ca 661 ton hjortron. I siffrorna ingår inte konsumtion utanför hemmen. Hushållenas sammanlagda svampkonsumtion var 7181 ton.

#### 4.5. Other farm-related production

*The numbers of fur farms recorded in Table 4.5.1. are based on the statistics of the Finnish Fur Breeders Association. The figures for pelt production are based on statistics collected by the Finnish Fur Breeders Association and Hudson's Bay except for the regional figures for the 1982/1983 season, which are based only on the statistics of the Finnish Fur Breeders Association.*

*The Union of Reindeer Owners' Associations, which represents the various reindeer owners' associations as prescribed by law, maintains statistics on the number of reindeer and the economic situation in each association, by herding season. The statistics are published in the Union magazine, the **Reindeer Herdsman (Poromies)**. The Union of Reindeer Owners' Associations further maintains statistics on the numbers of counted reindeer and the gross numbers of reindeer at the annual sorting, the numbers of reindeer slaughtered and the meat yield.*

*The Finnish Game and Fisheries Research Institute maintains statistics on fish farming and fish culture in Finland. For both the maritime and inland stations, in Table 4.5.3., different stations belonging to the same owner are counted as separate units. The statistics on fish farming and culture are summarized in the publication **Finnish Fisheries (Suomen kalatalous)**.*

*The figures in Tables 4.5.4.1. and 4.5.4.2. describing the production of honey are based on the statistics of the Central Association of Finnish Beekeepers. Because there have (until Dec. 1983) been two central organizations, and many unregistered entrepreneurs, only an estimate can be given of the number of beekeepers. In calculating the total yield of honey, the average yield per hive and number of hives are estimated for each area on the basis of weighings of scale-mounted nests and a printed questionnaire concerning yields. The Market Research Institute of Pellervo Society has calculated the amounts of wild berries and mushrooms coming to market reported in Table 4.5.5. on the basis of notifications made by central wholesalers and firms specializing in the berry and mushroom trade. Direct sales from picker to consumer are not included in these figures. According to preliminary results of the household survey of 1981, households consumed in 1981 about 5008 tonnes of blueberries, about 8501 tonnes of cowberries (lingonberries) and wild cranberries and about 661 tonnes of cloudberry (arctic raspberry). These figures do not include consumption outside private households. The consumption of mushrooms in private households was 7181 tonnes.*

4.5.1. Turkistarhojen lukumäärä sekä nahkatuotos alueittain<sup>1)</sup> myyntikaudella<sup>2)</sup> 1982/83 sekä koko maassa myyntikausina 1977/78-1982/83  
 Antal pälsdjursfarmar samt skinnproduktion områdesvis<sup>1)</sup> under försäljningssäsongen<sup>2)</sup> 1982/83 samt i hela landet under försäljningssäsongerna 1977/78-1982/83  
 Number of fur farms and pelt production by county<sup>1)</sup> in marketing year<sup>2)</sup> 1982/83 and in the whole country in marketing years 1977/78-1982/83

Lääni Län County	Tarhojen lukumäärä Antal farmar Number of farms	Nahkatuotos, kpl - Skinnproduktion, st - Pelt production, pcs	
		Minkit + billerit Minkar + iller Mink + fitch	Ketut + snipit Rävar + sjobbar Fox + racoon
Uudenmaan .....	73	85 379	3 321
Turun ja Porin .....	161	211 176	29 277
Ahvenanmaa .....	59	3 329	8 861
Hämeen .....	48	28 038	5 176
Kymen .....	62	32 002	5 924
Mikkelin .....	153	15 917	23 982
Pohjois-Karjalan .....	264	21 260	80 486
Kuopion .....	142	12 081	24 959
Keski-Suomen .....	107	13 017	12 340
Vaasan .....	4 633	3 458 609	1 819 951
Oulun .....	431	139 799	124 833
Lapin .....	130	3 726	72 704
<b>Koko maa - Hela landet - Whole country</b>			
1977/78 .....	3 221	3 250 646	585 589
1978/79 .....	3 728	3 669 325	788 364
1979/80 .....	4 850	3 708 173	1 233 814
1980/81 .....	5 329	4 206 814	1 750 923
1981/82 .....	5 721	4 199 642	1 894 126
1982/83 .....	6 263	4 379 183	2 532 111

Lähteen: Suomen Turkiseläinten Kasvattajain Liiton ja Oy Hudson's Bay and Annings Ab:n tilastot

Källor: Finlands Pälsdjurruppfödarens Förbunds rf och Oy Hudson's Bay and Annings Ab:s statistik

Sources: Statistics of the Finnish Fur Breeders Association and Oy Hudson's Bay and Annings Ab

<sup>1)</sup> Alueittain ainoastaan Suomen Turkiseläinten Kasvattajain Liiton nahkatuotos - Områdesvis endast Finlands Pälsdjurruppfödarens Förbunds rf

skinnproduktion - By county pelt production of The Finnish Fur Breeders Association only

<sup>2)</sup> Myyntikausi: 1.6.-31.5. - Försäljningssäsong: 1.6.-31.5. - Marketing year: 1. June-31. May

4.5.2. Poronmistajien lukumäärä, bruttoporokanta<sup>1)</sup> sekä poronlihatuotos vuosina 1977-1983Antalet renägare, bruttorenantalet<sup>1)</sup> samt renköttproduktionen åren 1977-1983Number of reindeer owners, estimate of gross reindeer population<sup>1)</sup> and production of reindeer meat in 1977-1983

	Poronhoitovuosi <sup>2)</sup> - Renskötselår <sup>2)</sup> - Reindeer raising year <sup>2)</sup>					
	1977/78	1978/79	1979/80	1980/81	1981/82	1982/83
Poronmistajia yhteensä - Renägare sammanlagt - Reindeer owners, total .....	..	7 129	7 072	7 086	7 066	7 217
Arvioitu bruttoporokanta <sup>1)</sup> - Uppskattat bruttorenantal <sup>1)</sup> - Estimate of gross reindeer population <sup>1)</sup> .....	267 000	262 000	302 000	282 700	293 000	316 000
Poronlihatuotos yhteensä (milj. kg) - Totalrenköttproduktion (milj. kg) - Total production of reindeer meat (mill. kg) .....	1.3	1.4	1.6	1.6	1.6	1.8
Poronlihatuotos keskimäärin poroa kohden (kg) - Renkött- produktion i medeltal per ren (kg) - Average production of reindeer meat per reindeer (kg) ...	30.4	27.0	27.3	27.0	26.0	25.5

Lähde: Paliskuntain Yhdistyksen tilastot

Källa: Renbeteslagens Förenings statistik

Source: Statistics of Union of Reindeer Owners' Association

<sup>1)</sup> Bruttoporokanta = elämään jääneet lukuporot + vasat + metsään jääneet porot + uudet vasat - Bruttorenantal = de överlevande räkningsrenarna + renkalvarna + kvarblivna i skogen + nya kalvar - Estimate of gross reindeer population = counted reindeer left alive + fawns + reindeer left in the forest + newly born fawns

<sup>2)</sup> Poronhoitovuosi: 1.6.-31.5. - Renskötselår: 1.6.-31.5. - Reindeer herding year: 1. June-31. May

**4.5.3. Kalanviljelylaitosten lukumäärä ja tuotanto koko maassa vuosina 1978–1982**  
**Antal och produktion av fiskodlingsanstalter i hela landet åren 1978–1982**  
*Number and production of fish cultural stations in the whole country in 1978–1982*

	1978	1979	1980	1981	1982
Kalanviljelylaitokset, kpl					
- Fiskodlingsanstalter, st					
<i>Fish farming and cultural stations. .</i>					
- Sisävesilaitokset					
- Insjöanstalter					
- <i>Inland stations . . . . .</i>	138	157	164	253	296
- Merivesilaitokset					
- Havsanstalter					
- <i>Sea stations. . . . .</i>	32	36	78	85	98
- Luonnonravintolammikot					
- Naturdammar - <i>Ponds with</i>					
<i>natural food supply. . . . .</i>	154	169	180	200	203
Tuotanto <sup>1)</sup> - Produktion <sup>1)</sup> -					
<i>Production<sup>1)</sup> (1000 kg) . . . . .</i>					
- Sisävesilaitokset					
- Insjöanstalter					
- <i>Inland stations . . . . .</i>	2 396	2 481	2 712	3 172	3 099
- Merivesilaitokset					
- Havsanstalter					
- <i>Sea stations. . . . .</i>	809	794	1 958	2 211	3 226

Lähde: Riista- ja Kalatalouden Tutkimuslaitoksen tilastot  
 Källa: Vilt- och Fiskeriforskningsinstitutets statistik  
 Source: *Statistics of the Finnish Game and Fisheries Research Institute*

<sup>1)</sup>Ruokakalantuotanto, perkaamatonta painoa - Matfiskproduktion, orensad fisk - *Food fish production, ungutted fish*

**4.5.4.1. Hunajasato alueittain sekä mehiläishoitajien lukumäärä koko maassa vuonna 1983**  
**Honungsskörden områdesvis samt antalet biodlare i hela landet år 1983**  
*Honey yield by area and number of beekeepers in the whole country in 1983*

Alue <sup>1)</sup> Område <sup>1)</sup> Area <sup>1)</sup>	Hunajasato - Honungsskörd - Honey yield	
	Keskisato/Yhdyskunta (kg) Medelskörd/Samhälle (kg) Average yield/Colony (kg)	Alueen kokonaissato (kg) Områdets totalskörd (kg) Total yield of area (kg)
1	40	368 000
2	35	245 000
3	25	25 000
4	25	70 000
5	30	60 000
6	27	124 000
7	25	70 000
8	25	17 500
9	17	20 400
10	25	20 000
11	25	22 500
12	15	4 500
13	12	32 400
14	7	4 550
15	10	1 000
16	7	5 250
17	7	1 400
18	7	490
19	15	1 050
Mehiläishoitajia <sup>2)</sup> , kpl - Biodlare <sup>2)</sup> , st - Beekeepers <sup>2)</sup> , pcs	4 500	

Lähde: Mehiläishoitajain Keskusliiton tilastot  
 Källa: Biodlarnas Centralförbunds i Finland statistik  
 Source: Statistics of the Central Association of Finnish beekeepers

<sup>1)</sup> Hunajantuotannon aluejako s. 32 - Honungsproduktionens områdesindelning s. 32 - Honey production areas on page 32  
<sup>2)</sup> Arvio - Uppskattning - Estimate

**4.5.4.2. Hunajasato koko maassa vuosina 1977-1983 (kg)**  
**Honungsskörden i hela landet åren 1977-1983 (kg)**  
*Honey yield in the whole country in 1977-1983 (kg)*

	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983
Hunajan kokonaissato Honungens totalskörd Total yield of honey	500 000	500 000	450 000	1 100 000	700 000	1 600 000	1 100 000

Lähde: Mehiläishoitajien Keskusliiton tilastot  
 Källa: Biodlarnas Centralförbunds i Finland statistik  
 Source: Statistics of the Central Association of Finnish beekeepers

4.4.5. Luonnonmarjojen ja sienien kauppantulomäärät alueittain<sup>1)</sup> vuonna 1983 ja koko maassa vuosina 1977-1983 (1000 kg)  
 Mängden av naturbär och svampar, som ankommit till affärerna, områdesvis<sup>1)</sup> år 1983 och i hela landet åren 1977-1983 (1000 kg)  
 Amounts of wild berries and mushrooms marketed, by region<sup>1)</sup> in 1983 and in the whole country in 1977-1983 (1000 kg)

Alue <sup>1)</sup> , vuosi Område <sup>1)</sup> , år Region <sup>1)</sup> , year	Mustikka Blåbär Blueberry	Puolukka Lingon Lingonberry	Lakka Hjorton Cloudberry	Metsämärjat yhteensä Skogsbär samanlagt Forest berries, total	Kantarelli Kantarell Chanterelle	Tuuti Soppa Boletes	Rouskat Riskor Lacteous agarics	Sienet yhteensä Svampar samanlagt Mushrooms, total
Länsi-Suomi.....	78.7	125.0	0.4	204.1	4.7	0.2	6.1	11.0
Itä-Suomi.....	433.4	205.1	1.0	639.5	12.8	34.2	290.7	337.7
Oulun seutu.....	1 612.9	2 379.0	119.8	4 111.7	-	0.4	7.0	7.4
Lappi.....	507.0	2 190.1	344.2	3 041.3	-	-	-	-
Koko maa - Hela landet - Whole country								
1977.....	5 176.5	10 204.5	336.7	15 717.7	1.3	3.8	222.6	227.7
1978.....	3 453.7	6 589.4	259.3	10 302.4	0.7	29.1	567.5	597.3
1979.....	3 827.8	3 429.9	1 128.1	8 385.8	8.6	11.9	522.8	543.3
1980.....	1 333.1	3 454.6	374.0	5 161.7	6.0	90.1	134.3	230.4
1981.....	696.7	2 117.0	299.8	3 113.5	78.1	132.6	442.0	652.7
1982.....	926.7	2 154.7	70.6	3 152.0	15.8	19.1	134.8	169.7
1983.....	2 632.0	4 899.1	465.4	7 996.5	17.5	34.8	303.8	356.1

Lähde: Pellervo-Seuran Markkinatutkimuslaitoksen tilastot

Källa: Pellervo-Sällskapet's Marknadsforskningsinstitut's statistik

Source: Statistics of the Market Research Institute of Pellervo Society

<sup>1)</sup> Marja- ja sienikaupan aluejako s. 32 - Bär- och svamphandels områdesindelning s. 32 - Division into regions shown on page 32

## 5. MAATILATALOUDEN TUOTTEITA JALOSTAVA TEOLLISUUS

Tauluissa 5.1.1.–5.1.4. on keskeisiä tietoja maatalatalouden tuotteita jalostavasta teollisuudesta. Taulujen 5.1.1. ja 5.1.2. kohdalla vertaa myös lukujen 4.2. ja 4.3. tauluja, joissa on esitetty tietoja alkutuotannosta vastaavilta aloilta.

Taulut perustuvat Tilastokeskuksen teollisuustilastoon. Teollisuustilastossa tilastoyksikkönä on toimipaikka kansainvälisten suositusten mukaisesti.

Alueellisena yksikkönä on kunta, jolloin saman yrityksen eri kunnissa sijaitsevat toimintayksiköt katsotaan eri toimipaikoiksi.

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

## 5. FÖRÄDLINGSINDUSTRI FÖR GÅRDSBRUKETS PRODUKTER

I tabellerna 5.1.1.–5.1.4. presenteras centrala uppgifter om den industrigren som förädlar gårdsbrukets produkter. Jämför också tabellerna 5.1.1. och 5.1.2. med tabellerna för kapitalen 4.2. och 4.3., som omfattar uppgifter från motsvarande områden inom primärproduktionen.

Tabellerna grundar sig på Statistikcentralens industristatistik. I enligt med internationella rekommendationer användes som statistikenhet i industrista-

tistiken verksamhetsorten. Som regional enhet användes kommun, varvid samma företags verksamhetsenheter i olika kommuner räknas som skilda verksamhetsorter.

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

## 5. PROCESSING INDUSTRY FOR FARM PRODUCTS

*Tables 5.1.1.–5.1.4. contain the essential data for the processing industry for farm products. Tables 5.1.1. and 5.1.2. should be compared with tables of Sects. 4.2. and 4.3., where figures are presented for the corresponding areas of primary production.*

*The tables are based on the Industrial Statistics of the Central Statistical Office. The statistical unit in the industrial statistics is the establishment, in accordance*

*with international recommendation. The geographical unit is the municipality, so that operational units of the same company in different municipalities are regarded as different establishments.*

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

5.1.1. Maidonjalostuksen<sup>1)</sup> työpaikat, valmistuneiden tuotteiden ja raaka-aineiden arvo sekä ulkomaisten raaka-aineiden osuus kaikista raaka-aineista vuosina 1977-1982  
 Arbetsplatser inom mjölkförädlingen<sup>1)</sup>, värde av tillverkade produkter och råvaror samt de utländska råvarornas andel av alla råvaror åren 1977-1982  
*Working places in manufacture of dairy products<sup>1)</sup>, values of manufactured products and consumed raw materials, and percentage of imported raw materials in 1977-1982*

Vuosi Ar Year	Työpaikat Arbetsställen Establishments	Omistajat Ägare Owners	Henkilökunta - Personalen - Personnell		Valmistuneiden tuotteiden arvo Värdet av tillverkade produkter Value of manufactured products	Käytettyjen raaka- aineiden arvo Värdet av råvarorna Value of consumed raw materials	Ulkomaisten raaka- aineiden osuus kaikista raaka-aineista De utländska råvarornas andel av alla råvaror Percentage of imported raw materials of all raw materials
			Tömhenkilöit Funktionärer Salaried employees	Työntekijät Arbetare Wage earners			
kpl - st - Number							
1977	219	8	2 813	8 711	5 891 077	4 635 427	0.7
1978	217	9	2 782	8 624	6 260 308	4 942 078	0.8
1979	215	3	2 736	8 525	6 851 363	5 436 245	0.7
1980	172	5	2 798	8 415	7 315 988	5 692 389	0.7
1981	163	4	2 875	8 177	8 153 546	6 252 673	0.7
1982	157	9	2 906	7 988	9 003 214	6 816 602	0.7

Lähde: Tilastokeskus: Teollisuustilasto 1977-1982

Källa: Statistiska centralen: Industristatistik 1977-1982

Source: Central Statistical Office of Finland: Industrial statistics 1977-1982

<sup>1)</sup> TOL:n mukaan kohta 3112 - Efter NI punkt 3112 - According to SIC number 3112

5.1.2. Teurastuksen ja lihanjalostuksen<sup>1)</sup> työpaikat, valmistusneiden tuotteiden ja raaka-aineiden arvo sekä ulkomaisten raaka-aineiden osuus kaikista raaka-aineista vuosina 1977-1982  
 Arbetsplatser inom slakt och köttförädling<sup>1)</sup>, värde av tillverkade produkter och råvaror samt de utländska råvarornas andel av alla råvaror åren 1977-1982  
*Working places in slaughtering, preparing and meat<sup>1)</sup>, values of manufactured products and consumed raw materials, and percentage of imported raw materials in 1977-1982*

Vuosi År Year	Toimipaikat Arbetsställen Establishments	Omistajat Ägare Owners	Henkilökunta - Personalen - Personnel		Valmistusneiden tuotteiden arvo Värdet av tillverkade produkter Value of manufactured products	Käytettyjen raaka- aineiden arvo Värdet av råvarorna Value of consumed raw materials	Ulkomaisten raaka- aineiden osuus kaikista raaka-aineista De utländska råvarornas andel av alla råvaror Percentage of imported raw materials of all raw materials
			Toimihenkilöt Funktionärer Salaried employees	Työntekijät Arbetare Wage earners			
					1000 mk	1000 mk	%
1977	163	33	2 745	10 389	4 397 483	3 527 818	2.4
1978	169	56	2 854	10 104	5 070 001	3 975 567	1.6
1979	174	66	3 203	10 549	5 878 491	4 620 347	1.9
1980	171	62	3 238	10 783	6 805 627	5 322 733	2.1
1981	167	65	3 265	10 793	8 022 530	6 309 475	1.9
1982	157	66	3 166	10 311	8 790 171	6 887 592	1.5

Lähde: Tilastokeskus: Teollisuustilasto 1977-1982

Källa: Statistiska centralen: Industristatistik 1977-1982

Source: Central Statistical Office of Finland: Industrial statistics 1977-1982

<sup>1)</sup> TOL:n mukaan kohta 3111 - Efter NI punkt 3111 - According to SIC number 3111

5.1.3. Muun elintarviketeollisuuden<sup>1)</sup> työpaikat, valmistuneiden tuotteiden ja raaka-aineiden arvo sekä ulkomaisten raaka-aineiden osuus kaikista raaka-aineista vuosina 1977-1982  
 Arbetsplatser i den övriga livsmedelsindustrin<sup>1)</sup>, värdet av tillverkade produkter och råvaror samt de utländska råvarornas andel av alla råvaror åren 1977-1982  
*Working places in manufacture of other food products<sup>1)</sup>, values of manufactured products and consumed raw materials, and percentage of imported raw materials in 1977-1982*

Vuosi År Year	Toimipaikat Arbetsställen Establishments	Omistajat Ägare Owners	Henkilökunta - Personalen - Personell		Valmistuneiden tuotteiden arvo Värdet av tillverkade produkter Value of manufactured products	Käytettyjen raaka- ainoiden arvo Värdet av råvarorna Value of consumed raw materials	Ulkomaisten raaka- ainoiden osuus kaikista raaka-aineista De utländska råvarornas andel av alla råvaror Percentage of imported raw materials of all raw materials
			Toimihenkilöt Funktionsärer Salaried employees	Työntekijät Arbetare Wage earners			
	kpl - st - Number						
1977	681	399	6 129	20 262	5 517 511	3 536 479	41.1
1978	706	491	5 944	19 872	6 033 700	3 433 686	45.8
1979	697	486	5 709	19 993	6 563 842	3 655 648	46.5
1980	695	545	5 822	20 701	7 563 282	4 233 126	42.1
1981	668	559	5 917	20 428	8 801 490	4 880 824	38.7
1982	685	608	6 038	20 153	9 633 149	5 337 147	41.6

Lähde: Tilastokeskus: Teollisuustilasto 1977-1982

Källa: Statistiska centralen: Industristatistik 1977-1982

Source: Central Statistical Office of Finland: Industrial statistics 1977-1982

<sup>1)</sup> TOI:n mukaan kohdat 3113-3121: Kasvien ja hedelmien jalostus, kalatuotteiden valmistus, öljyjen ja rasvojen valmistus, myllytuotteiden valmistus, leipomustuotteiden valmistus, sokerin valmistus, suklaan ja makeisten valmistus, muu elintarvikkeiden valmistus - Punktterna 3113-3121 i enlighet med NI: Förädling av frukt och grönsaker, framställning av fiskprodukter, olje- och fetttillverkning, tillverkning av kvarnprodukter, framställning av bageriprodukter, sockertillverkning, choklad- och konfekttillverkning, övrig livsmedelsindustri - According to SIC numbers 31/31-3121: Canning and preserving of fruits and vegetables, canning and preserving of fish, manufacture of vegetable and animal oils and fats, grain mill products, manufacture of bakery products, sugar factories and refineries, manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery, manufacture of food products N.E.C.

5.1.4. Rehuteollisuuden työpaikat<sup>1)</sup>, valmistusneiden tuotteen ja raaka-aineiden arvo sekä ulkomaisten raaka-aineiden osuus kaikista raaka-aineista vuosina 1977-1982  
 Arbetsplatser inom foderframställningsindustrin<sup>1)</sup>, värdet av tillverkade produkter och råvaror samt de utländska råvarornas andel av alla råvaror åren 1977-1982  
 Working places in manufacture of prepared animal feeds<sup>1)</sup>, values of manufactured products and consumed raw materials, and percentage of imported raw materials in 1977-1982

Vuosi År Year	Toimipaikat Arbetsställen Establishments	Omistajat Ägare Owners	Henkilökunta - Personalen		Valmistusneiden tuotteen arvo Värdet av tillverkade produkter Value of manufactured products	Käytettyjen raaka- aineiden arvo Värdet av råvarorna Value of consumed raw materials	Ulkomaisten raaka- aineiden osuus kaikista raaka-aineista De utländska råvarornas andel av alla råvaror Percentage of imported raw materials of all raw materials
			Toimihenkilöt Funktionärer Salaried employees	Työntekijät Arbetare Wage earners			
	kpl - st - Number						
1977	85		458	1 387	1 123 138	837 796	27.3
1978	82	7	485	1 336	1 500 959	1 108 045	25.8
1979	82	12	508	1 418	1 774 616	1 369 951	27.4
1980	79	9	531	1 448	2 321 229	1 784 919	27.4
1981	67	8	533	1 529	2 950 347	2 321 077	26.7
1982	68	2	553	1 552	3 318 779	2 631 058	38.4

Lähde: Tilastokeskus: Teollisuustilasto 1977-1982

Källa: Statistiska centralen: Industristatistik 1977-1982

Source: Central Statistical Office of Finland: Industrial statistics 1977-1982

<sup>1)</sup> TOL:n mukaan kohta 3122 - Efter NI punkt 3122 - According to SIC number 3122

## 6. MAATILATALOUDEN PALKAT JA HINNAT

### 6.1. Palkat

Vuoden 1982 alussa Tilastokeskuksen maataloustyöntekijöiden palkkatilastoa on uudistettu. Uudistetun tilaston ansiotiedot taulussa 6.1.1. eivät ole täysin vertailukelpoisia aikaisemmin julkaistuihin tilastoihin. Mm. työn laadun luokittelu on muutettu vastaamaan paremmin työehtosopimusten nimikkeistöä.

Maataloustyöntekijöiden palkkatilaston tilusperusjoukkona ovat maatilahallituksen maatilarekisteriin sisältyvät tilat. Otoksehikkona on käytetty maatilatalouden yritys- ja tulotilaston otosta, josta on poimittu kaikki viljelyksessä olevat yksityiset yli 100 ha tilat sekä ne yksityiset yli 5 ha tilat, joilla on ollut palkkamenoja vuoden 1980 verotustietojen mukaan. Mukana on siis vain yksityisiä tiloja. Otokseen tulleet n. 3000 tilaa on jaettu kolmeen ryhmään ja kultakin ryhmältä kysytään yhden kuukauden tiedot vuosineljännestä kohti. Otostietojen muuttamisessa perusjoukon tasolle käytetään maatilahallituksen työvoiman käytön tutkimuksesta saatuja työntekijälukumääriä.

Tiedustelun piiriin kuuluvat 18–64 vuotiaat täysin työkykyiset työntekijät. Tilastoon ei oteta mukaan tilanhoitajia, joiden tehtävänä varsinaiseen työhön osallistumatta on keskittyy töiden suunnitteluun, ohjaamiseen ja valvontaan, kotiapulaisia, jotka vain

satunnaisesti osallistuvat maatalous- ja karjanhoitotöihin, tilalla vain perusparannus-, rakennus- ja metsätöissä olevia työntekijöitä, harjoittelijoita eikä viljelijäperheeseen kuuluvia.

Taulut 6.1.2. ja 6.1.3. ovat Tilastokeskuksen hinta- ja tulotilastotoimiston laatimia tilastoja. Tilastot perustuvat vuoteen 1974 asti sosiaali- ja terveystieteiden metsäpalkkaosaston, sen jälkeen työsuojeluhallituksen metsä- ja maataloustoimiston keräämään palkkatilastoaineistoon.

Aikapalkalla työskentelevien metsätyöntekijöiden tuntikeskiansioihin taulussa 6.1.3. ei sisälly yli-, lisä- ja hätätyöajalta maksettuja palkkoja, joten se ei ole suoraan verrannollinen maataloustyöntekijöiden tuntikeskiansioihin.

Tilastokeskus julkaisee tilastoja maatalous- ja metsätyöntekijöiden palkoista PA-tilastotiedostussarjassa. Tietoja metsätyöntekijäin ansioista julkaistaan myös Metsäntutkimuslaitoksen Metsätalostilastolisessä vuosikirjassa.

Palkansaajien ansiotasoindeksin (taulu 6.1.4.) ansiökäsite on säännöllisen työajan ansio, ilman sunnuntai- tai ylityökorotuksia. Ansiotasoindeksin painorakenne perustuu uudistetun tilinpidon palkkasummatietoihin vuodelta 1975.

## 6. GÅRDSBRUKETS LÖNER OCH PRISER

### 6.1. Löner

Statistikcentralens statistik över lantarbetarnas löner har förnyats fr.o.m. början av år 1982. Inkomstuppgifterna enligt den nya statistiken (tabell 6.1.1.) är inte helt jämförbara med tidigare publicerad statistik. Bl.a. har klassificeringen av arbetets art ändrats att bättre motsvara kollektivavtalens nomenklatur.

Lägenhetspopulationen för statistiken över lantarbetarnas löner utgörs av de lägenheter som ingår i jordbruksstyrelsens lantbruksregister. Som ram för stickprovet har använts gårdsbrukets företags- och inkomststatistik från vilken har utplockats samtliga bebrukade privatägda lägenheter över 100 ha samt de privatägda lägenheter över 5 ha, som enligt 1980 års beskattningsuppgifter har haft löneutgifter. Sta-

tistiken omfattar således enbart privatägda lägenheter. Alla de till stickprovet hörande ca 3000 lägenheter har indelats i tre grupper och av varje grupp inhämtas uppgifter från en (1) månad per kvartal. Då uppgifterna från stickprovet omarbetas att omfatta hela populationen används det arbetarantal som fåtts från jordbruksstyrelsens undersökning om användningen av arbetskraft.

Förfrågningen inbegriper 100-% arbetsdugliga arbetstagare i åldern 18–64 år. Statistiken gäller inte förvaltare, vilkas uppgift är att planera, leda och övervaka arbetena utan att direkt själva delta i det praktiska utförandet av arbetet. Statistiken upptar inte heller uppgifter om hembiträden, som enbart tillfälligt deltar i lantbruks- och boskapskötselarbe-

ten. Dessutom gäller statistiken inte heller praktikanter och medlemmar av lantbrukarfamiljen samt arbetstagare som enbart utför grundförbättrings-, byggnads- och skogsarbeten på lägenheten. Tabellerna 6.1.2. och 6.1.3. är uppgjorda av Statistikcentralens pris- och inkomststatistikbyrå. Statistiken grundar sig fram till år 1974 på uppgifter insamlade av social- och hälsovårdsministeriets skogslöneavdelning. Efter nämnda år grundar sig uppgifterna på det av arbetsskyddsstyrelsens skogs- och jordbruksbyrå insamlade lönestatistikmaterialet. I den genomsnittliga timförtjänsten för skogsarbetare med tidslön (tabell 6.1.3.) ingår inte löner utbetalade för övertid, tilläggs- och katastrofarbeten,

varför uppgifterna inte direkt kan jämföras med lantarbetarnas genomsnittliga timförtjänst. Statistikcentralen publicerar statistik över lant- och skogsarbetenas löner i PA-statistikrapportserien. Uppgifter om skogsarbetarnas inkomster publiceras också i Skogsforskningsinstitutets Skogsstatistika 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 1975 i enlighet med den förnyade bokföringen.

## 6. FARM WAGES AND PRICES

### 6.1. Wages

*The wage statistics of wage earners in agriculture compiled at the Central Statistical Office were revised at the beginning of 1982. The earnings statistics compiled in the new manner, appearing in Table 6.1.1., are not fully comparable with earlier published statistics. The classification of type of work, among other things, has been altered to correspond better to the nomenclature used in the collective labour agreements.*

*The population of farms used for the wage statistics of wage earners in agriculture is provided by the farms inscribed in the Farm Register maintained by the National Board of Agriculture. The sample consulted was formed by selecting from among the sample farms used to compile the Enterprise and Income Statistics of Farm Economy all privately owned farms of over 100 ha presently under cultivation and all privately owned farms of over 5 ha arable land that reported wage expenses in their 1980 tax returns. Thus only privately owned farms are included in the sample. The approximately 3000 farms of the sample are divided into three groups and from each group informations is requested for one month from each quarter of the year. In extending the sample data to cover the whole population, use is made of the numbers of workers listed in the study on labour utilization made at the National Board of Agriculture.*

*All workers between the ages of 18 and 64 who are fully capable of work fall within the survey. The statistics do not include farm foremen whose job is to plan and*

*oversee the work without actually participating in it, nor domestic helpers who only infrequently participate in field and livestock work, persons engaged solely in basic repair work, construction and forestry, apprentices, or members of the farm family.*

*Tables 6.1.2. and 6.1.3. present statistics compiled by the Division of Price and Income Statistics of the Central Statistical Office. Until 1974 the statistics were based on the Forestry Wages Department of the Ministry for Social Affairs and Health, and after that on the wage statistics collected by the Forestry and Agriculture Bureau of the National Board of Labour Protection. The average hourly earnings of forest workers working on time rates in Tables 6.1.3. do not include wages paid for overtime, extra time and emergency time, and are not therefore directly comparable with the average hourly earnings of wage earners in agriculture.*

*The Central Statistical Office publishes statistics on the wages of workers in agriculture and forestry in the Statistical Report Series PA. Figures on the earnings of forest workers also appear in the Annual Review of Forest Statistics published by the Forest Research Institute.*

*The definition of earnings used in calculating the wage and salary index (Table 6.1.4.) is the earnings for a regular work period, without Sunday or overtime bonuses. The weighting structure of the wage and salary index is based on the wages and salary data of the revised accounting system from the year 1975.*

6.1.1. Maataloustyöntekijöiden<sup>1)</sup> tuntikeskiansiot<sup>2)</sup> sukupuolen ja työn laadun mukaan vuosineljänneksittäin vuonna 1983 (mk)  
 Lantbruksarbetarnas<sup>1)</sup> medeltimförtjänster<sup>2)</sup> enligt kön och arbetets art kvartalsvis år 1983 (mk)  
 Average hourly earnings<sup>2)</sup> of wage earners<sup>1)</sup> in agriculture according to sex and type of work, quarterly in 1983 (mk)

Sukupuoli ja työn laatu Kön och arbetets art Sex and type of work	Vuosineljännes - Kvartal - Quarter			
	I	II	III	IV
Miehet - Män - Men .....	18.42	18.83	18.60	19.37
Yleiset työt - Allmänna arbeten - General work .....	18.45	18.64	18.54	19.50
Sekatyöt - Diversearbeten - Unskilled labour .....	15.30	15.88	16.03	16.18
Traktortyöt (talon traktori) - Traktorarbeten (gårdens tr) - Tractor work (farm's tractor) ..	19.32	19.89	20.37	20.11
Vaativimmat konetyöt - Krävande maskinarbeten - Demanding machine work .....	24.91	26.89	26.56	28.06
Etumiesten ja työnjohtajien työt - Arbete utfört av förmän och arbetsledare - Foremen's work .....	24.87	25.77	25.01	26.30
Kotieläinten hoitotyöt - Arbeten inom husdjursskötseln - Live- stock raising .....	18.27	20.71	19.14	18.43
Eläintenhoitajan apulaisen työt - Arbete utfört av husdjursskötares med- hjälpare - Assisting in live- stock raising .....	15.14	18.69	16.12	14.60
Yksinhoitajan työt - Arbete utfört av ensam skötare - Raising livestock single- handedly .....	18.39	18.84	18.44	20.30
Vastaava eläintenhoito - Arbete utfört av ansvarig husdjursskötare - Managing livestock operation .....	23.51	25.41	25.76	26.47

Jatk. - Forts. - Cont.

## 6.1.1. Jatk. - Forts. - Cont.

Sukupuoli ja työn laatu Kön och arbetets art Sex and type of work	Vuosineljännes - Kvartal - Quarter			
	I	II	III	IV
Naiset - Kvinnor - Women . . . . .	17.12	17.12	16.80	17.93
Yleiset työt - Allmänna arbeten - General work . . . . .	16.16	15.85	15.91	17.29
Sekatyöt - Diversearbeten - Unskilled labour . . . . .	15.58	15.28	15.48	16.87
Traktoriyöt (talon traktori) - Traktorarbeten (gårdens tr) - Tractor work (farm's tractor) . . . . .	..	..	..	..
Vaativimmat konetyöt - Krävande maskinarbeten - Demanding machine work . . . . .	..	..	..	..
Etumiesten ja työnjohtajien työt - Arbete utfört av förmän och arbetsledare - Foremen's work . . . . .	..	..	..	..
Kotieläinten hoitotyöt - Arbeten inom husdjursskötseln - Live- stock raising . . . . .	17.60	18.07	18.09	18.13
Eläintenhoitajan apulaisen työt - Arbete utfört av husdjursskötares med- hjälpare - Assisting in live- stock work . . . . .	16.12	17.01	16.25	15.69
Yksinhoitajan työt - Arbete utfört av ensam skötare - Raising livestock single- handedly . . . . .	18.28	16.82	18.17	19.01
Vastaava eläintenhoito - Arbete utfört av ansvarig husdjursskötare - Managing livestock operation . . . . .	19.52	22.43	22.82	20.12
<b>Kaikki yhteensä - Summa - Total . . . . .</b>	<b>18.14</b>	<b>18.46</b>	<b>18.10</b>	<b>19.08</b>
Traktoriyöt (työntekijän traktori) - Traktorarbeten (arbetstagarens traktor) - Tractor work (worker's own tractor) . . . . .	..	68.66	115.55	93.52

Lähde: Tilastokeskus: Maataloustyöntekijöiden palkkatilasto

Källa: Statistikcentralen: Statistiken över lantbruksarbeternas löner

Source: Central Statistical Office of 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) Kokonaistuntikeskiansio, katso määritelmiä s. 8 - Totaltimförtjänst, se definitioner på sidan 9 - Total average hourly earnings, see definitions on page 12.

6.1.2. Moottorisahalla työskentelevien hakkuumiesten päiväkeskiansiot urakatyössä vuosineljänneksittäin ja alueittain vuonna 1983 ja vuosineljänneksittäin vuosina 1972-1983 (mk)

Med motorsåg utrustade skogsarbetares genomsnittliga dagsförtjänst i ackordarbete kvartalsvis och områdesvis år 1983 och kvartalsvis åren 1972-1983 (mk)

Average daily earnings of lumbermen on piece rates, using power saws, quarterly and by region in 1983 and quarterly in 1972-1983 (mk)

Palkkausalue <sup>1)</sup> Löneområde <sup>1)</sup> Wage region <sup>1)</sup>	Vuosineljännes - Kvartal - Quarter			
	I	II	III	IV
1983				
1. ....	261.40	290.60	300.30	300.20
2. ....	262.20	271.70	302.20	281.60
3. ....	257.60	273.70	251.80	288.20
4. ....	243.50	246.90	252.70	254.20
<b>Koko maa</b> <b>Hela landet</b> <i>Whole country</i>				
1972 .....	60.60	70.40	75.60	66.90
1973 .....	72.30	86.80	91.60	78.80
1974 .....	78.20	97.40	104.30	101.50
1975 .....	106.40	126.50	132.90	126.10
1976 .....	130.70	154.80	156.80	141.90
1977 .....	139.80	169.50	166.10	156.20
1978 .....	158.70	168.70	183.10	167.40
1979 .....	163.40	187.30	187.10	181.60
1980 .....	185.30	219.90	222.00	212.20
1981 .....	215.60	235.10	240.60	219.20
1982 .....	222.30	249.20	246.60	266.10
1983 .....	250.20	265.80	271.60	269.10

Lähde: Tilastokeskus: Palkkatilastot

Källa: Statistikcentralen: Lönestatistiken

Source: Central Statistical Office of Finland: Wage and salary statistics

<sup>1)</sup> Palkkausalueet s. 33 - Löneområden på sidan 33 - Wage regions on page 33

**6.1.3. Aikapalkalla työskentelevien metsätyöntekijöiden keskituntiansiot vuosineljänneksittäin ja alueittain vuonna 1983 ja vuosineljänneksittäin vuosina 1972-1983 (mk)**

**Genomsnittlig timförtjänst för tidsavlönat skogsarbete kvartalsvis och områdesvis år 1983 och kvartalsvis åren 1972-1983 (mk)**

*Average hourly earnings of forest workers on time rates quarterly and by region in 1983 and quarterly in 1972-1983 (mk)*

Palkkausalue <sup>1)</sup> Löneområde <sup>1)</sup> Wage region <sup>1)</sup>	Vuosineljännes - Kvartal - Quarter			
	I	II	III	IV
1983				
1. ....	-	22.29	-	-
2. ....	-	19.21	-	-
3. ....	-	-	-	-
4. ....	-	20.98	-	-
<b>Koko maa</b> <b>Hela landet</b> <i>Whole country</i>				
1972 .....	4.31	4.84	5.05	5.06
1973 .....	5.05	5.41	6.20	6.23
1974 .....	5.87	6.81	7.50	7.56
1975 .....	7.93	9.01	9.21	8.93
1976 .....	9.15	10.47	10.68	10.51
1977 .....	10.88	11.90	11.77	11.45
1978 .....	11.36	12.18	12.61	12.50
1979 .....	12.93	13.61	14.32	13.13
1980 .....	13.71	15.76	15.54	16.07
1981 .....	-	17.41	17.87	16.22
1982 .....	-	18.53	19.68	17.72
1983 .....	-	21.28	-	-

Lähde: Tilastokeskus: Palkkatilasto

Källa: Statistiskcentralen: Lönestatistiken

Source: Central Statistical Office of Finland: Wage and salary statistics

<sup>1)</sup> Palkkausalueet s. 33 - Löneområden på sidan 33 - Wage regions on page 33

6.1.4. Palkansaajien ansiotasoindeksit<sup>1)</sup> toimialoittain vuosina 1976–1983  
 Löntagarnas förtjänstnivåindex<sup>1)</sup> enligt näringsgren åren 1976–1983  
 Wage and salary indexes<sup>1)</sup> by industrial sector in 1976–1983

1975 = 100

Toimiala Näringsgren Industrial sector	Vuosi - År - Year							
	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983
Maatalous - Jordbruk - <i>Agriculture</i> .....	117.7	131.4	141.4	157.0	175.1	198.2	221.0	240.9
Metsätalous - Skogsbruk - <i>Forestry</i> .....	123.3	138.3	147.9	158.7	182.1	199.9	217.7	235.6
Teollisuus - Industri - <i>Mining and Manufacturing</i> ..	116.2	126.7	135.6	149.8	168.2	190.5	211.3	232.4
Talonrakennustoiminta - Husbyggnadsverksamhet - <i>Building construction</i> .....	109.7	116.6	123.4	134.6	148.5	168.0	184.5	204.3
Maa- ja vesirakennustoiminta - Anläggnings- verksamhet - <i>Other construction</i> .....	113.9	123.1	127.9	139.4	154.5	172.1	189.2	207.7
Tietoliikenne - Post- och telekommunikationer - <i>Communications</i> .....	117.6	127.6	134.0	148.7	167.1	189.1	208.3	230.1
Muu liikenne - Övrig samfärdsel - <i>Transport</i> .....	116.2	124.7	131.7	146.4	165.5	185.6	204.1	225.0
Kauppa - Handel - <i>Commerce</i> .....	116.4	127.6	139.5	158.6	180.6	204.2	225.1	246.1
Pankit - Banker - <i>Banking</i> .....	111.8	125.7	135.2	156.1	179.6	199.7	218.4	243.5
Vakuutus - Försäkring - <i>Insurance</i> .....	118.0	133.0	141.9	158.3	177.1	204.1	224.9	250.1
Asuntojen omistus - Bostäder - <i>Ownership of dwellings</i> .....	112.7	122.3	135.9	149.3	167.5	197.2	220.0	240.8
Julkinen hallinto - Offentlig förvaltning - <i>Public administration</i> .....	115.3	123.1	129.3	142.7	157.9	178.1	197.1	217.7
Opetustoiminta - Undervisning - <i>Education</i> .....	115.9	124.2	130.1	145.8	159.8	178.0	199.3	222.5
Terveysten- ja sairaanhoito - Hälso- och sjukvård - <i>Medical and health services</i> .....	113.5	120.1	124.9	138.6	153.5	172.3	191.9	211.1
Muut palvelukset - Övriga tjänster - <i>Other services</i>	116.6	125.8	135.5	156.0	174.4	196.0	217.8	240.6
<b>Yhteensä - Sammanlagt - Total</b> .....	<b>115.5</b>	<b>125.2</b>	<b>133.6</b>	<b>148.9</b>	<b>166.8</b>	<b>188.1</b>	<b>208.1</b>	<b>229.3</b>

Lähde: Tilastokeskus  
 Källa: Statistikcentralen  
 Source: Central Statistical Office of Finland

<sup>1)</sup> Ilman lomaltapaluurahaa - Utan semesterpremie - *Holiday remuneration not included*

## 6.2. Hinnat

Maataloustuloratkaisujen mukaiset tavoitehinnat vuodesta 1972 lähtien ilmenevät taulusta 6.2.1.

Maidon tuottajahintoja koskevat taulut 6.2.2.1. ja 6.2.2.2. perustuvat maatilahallituksen meijeritilastoihin (ks. luku 4.2.).

Lihan tuottajahinnat tauluun 6.2.2.3. on saatu maatilahallituksen teurastamotilastosta (ks. luku 4.3.). Maatalouden taloudellinen tutkimuslaitos laskee Pellervo-Seuran Markkinatutkimuslaitoksen (PSM) ja Työväen taloudellisen tutkimuslaitoksen (TTT) keräämien tietojen perusteella kananmunien, viljojen ja ruokaperunan tuottajahinnoille punnitut keskiarvot. Osa ns. yksityistä sektoria jää kuitenkin tilastojen ulkopuolelle. Tiedot julkaistaan kuukausittain Maataloustilastollisessa kuukausikatsauksessa.

Herneen, juuresten, sipulin ja heinän tuottajahinnat ovat PSM:n tiedottajien keskihintoja ja ne ovat saatavissa myös kuukausittain. Vuosittaiset tiedot ilmenevät Pellervo-Seuran Markkinatutkimuslaitoksen vuositiedotteesta.

Tauluun 6.2.3. on poimittu joidenkin maataloustuotteiden vähittäishintoja. Näiden ja useampien maataloustuotteiden vähittäishinnat ilmenevät Tilastokeskuksen kuluttajahintatilastosta, jota julkaistaan Tilastotiedotuksia -sarjassa HI huhti-, heinä-, loka- ja tammikuussa. Kulutusmaidon lisäksi kuluutukseen myydään samalla hinnalla ns. kevytmaidon, jonka rasva-% on 2.9.

Taulun 6.2.4.1. maatalouden hintaindeksit laskee Maatalouden taloudellinen tutkimuslaitos lukuunottamatta maatalouden rakennuskustannusindeksiä, jonka laskenta on vuoden 1981 alusta lukien siirtynyt Tilastokeskukselle.

Kaikissa indekseissä on perusvuotena vuosi 1980 keskimäärin. Maatalouden hintaindeksit ovat kiinteäpainoisia Laspeyres-tyyppisiä hintaindeksejä, joilla pyritään periaatteessa seuraamaan samanlaatuisten tavarain hintakehitystä. Hintaindeksit julkaistaan maatilahallituksen Maataloustilastollisessa kuukausikatsauksessa sekä Tilastokeskuksen Tilastokatsauksia -sarjassa.

Maataloustuotteiden tuottajahintaindeksin tarkoituksena on mitata viljelijöiden saamien tuottajahintojen kehitystä. Indeksilaskelman perustana olevat maataloustuotteet sisältyvät Maatalouden taloudellisen tutkimuslaitoksen ns. kokonaislaskelmaan. Kokonaisindeksi jakautuu alaindekseihin kasvinviljelytuotteet ja kotieläintuotteet.

Maatalouden tarvikkehintaindeksin avulla kuvataan maataloudessa käytettävien kertaluonteisten tuotantotarvikkeiden hintakehitystä. Indeksiin kuuluviin katsotaan maatalouden tuotantopanoksista ne,

jotka maatalousyritykset ostavat toimialansa ulkopuolelta.

Edellä selostettu tuotantotarvikkeiden rajaus ei kuitenkaan ole aukoton. Mm. koneiden ja kaluston kunnossapitoon käytettäviä varaosia ei ole käytännön syistä sisällytetty tarvikkehintaindeksiin, vaan ne kuuluvat kone- ja kalustokustannusindeksiin.

Kokonaisindeksi jakautuu 9:ään alaindeksiin, joista on tauluun 6.2.4.1. otettu painoltaan 3 tärkeintä.

Maatalouden kone- ja kalustokustannusindeksin avulla seurataan maatalouden kone- ja kalustokustannusten hintakehitystä. Indeksi rakentuu kahdesta pääkomponentista: poistoista ja kunnossapidosta, joista jälkimmäinen jakautuu edelleen varaosiin ja vieraaseen huoltotyöhön.

Tuotantopanosten hintaindeksi kulki aikaisemmin kustannushintaindeksien nimellä. Vuodesta 1974 lähtien indeksiä on nimitetty maatalouden tuotantopanosten hintaindeksiä. Se rakentuu alaryhmistä, jotka ovat tarvikkehintaindeksi, kone- ja kalustokustannusindeksi, rakennuskustannusindeksi, palkkatyön ja vieraan pääoman korkokehitystä osoittavat indeksit sekä yleiskustannus, jonka kehitystä seurataan tukkuhintaindeksin avulla.

Maatalouden tuotantorakentamisen kustannuskehitystä seurataan maatalouden tuotantorakennuksen rakennuskustannusindeksin avulla. Indeksilaskennan perusteeksi määritellään navettarakennuksen ja siihen liittyvien aputilojen rakennuskustannusten jakauma perusvuonna 1980. Maatalouden tuotantorakennuksen rakennuskustannusindeksiä julkaistaan myös Tilastokeskuksen Indeksitiedotuksia -sarjassa RK.

Tilastokeskuksen maa-, metsä- ja kalataloustuotteiden tuottajahintaisia indeksejä on esitetty taulussa 6.2.4.2. Tavararyhmät maa-, metsä- ja kalataloustuotteet perustuvat toimialaluokitukseen (TOL). Näitä indeksejä julkaistaan Tilastokeskuksen Indeksitiedotuksissa, Tilastokatsauksissa, Suomen tilastollisessa vuosikirjassa ja Aikasarjatietokannassa.

Tilastokeskuksen tukkuhintaindeksi on kiinteäpainoinen Laspeyres-tyyppinen indeksi, joka mittaa Suomessa käytettävien tavaroiden tukkuportaan ostajahintoja eli ns. tukkuhintojen kehitystä. Indeksiin kuuluu sekä kotimaisia että tuontitavaroita. Tauluun 6.2.4.3. on otettu lisäksi eräitä toimialaluokituksen (TOL) mukaisia maatalouteen liittyviä tavararyhmiä.

Tilastokeskus julkaisee tukkuhintaindeksiä kuukausittain Indeksitiedotuksia -sarjassa TH. Indeksitiedotuksia -sarjan ohella tukkuhintaindeksiä julkais-

taan kuukausittain ilmestyvässä Tilastokatsauksia -sarjassa sekä Suomen tilastollisessa vuosikirjassa. Tilastokeskuksen kuluttajahintaindeksi on kiinteäpainoinen Laspeyres-tyyppinen hintaindeksi, joka mittaa yksityisessä kulutuksessa käytettävien tavaroiden ja palvelusten hintakehitystä kahden ajankohdan välillä.

Kuluttajahintaindeksi uudistetaan nykyisin viisi-vuosittain. Taulun 6.2.4.4. kuluttajahintaindeksin perusvuotena on 1977. Vanhemman perusvuoden kuluttajahintaindeksijä ei enää lasketa itsenäisesti vaan ne kehittyvät täsmälleen kuluttajahintaindeksin  $1977 = 100$  muutosten mukaisesti.

Tilastokeskus julkaisee kuluttajahintaindeksiä kuukausittain Indeksitiedotuksia -sarjassa KH ja Tilastokatsauksia -sarjassa. Kuluttajahintaindeksiä julkaistaan myös Suomen tilastollisessa vuosikirjassa.

Taulun 6.2.5. yksityisluontoisten metsien kanto- ja hankintahintatilasto perustuu raakapuun ostajien Metsäntutkimuslaitokselle metsäveroperusteiden määrittämistä varten ilmoittamaan hinta-aineis-

toon. Tilaston kantohinnat ovat pystykaupoissa ja hankintahinnat hankinta- ja käteiskaupoissa sovit- tuja hintoja ja ne perustuvat kaupanteon ajankoh- taan.

Valtaosa tilaston kattavasta raakapuusta on ostettu varsinaisilta yksityismetsänomistajilta, joten tilasto kuvaa lähinnä yksityismetsien kanto- ja hankinta- hintoja. Tilasto käsittää kuitenkin myös kuntien, seurakuntien, osuuskuntien ym. yhteisöjen met- sistä ostetun raakapuun sekä vähäisen määrän val- tionmetsistä ostettua raakapuuta.

Tilastoa julkaistaan Metsäntutkimuslaitoksen Metsätalastollisessa vuosikirjassa.

Taulun 6.2.6. valtion maanostojen keskimääräinen hinta perustuu maatilahallituksen pitämään tilas- toon valtion vapaaehtoisesta maanostotoiminnasta. Lisämaaksi ostetun pellon ja metsän hintatilaston laskemiseksi maatilahallitus saa tietoja vain lisä- luekaupoista, joihin on myönnetty valtion lainoitus tai korkotukilainoitus.

## 6.2. Priser

Riktpriserna i enlighet med lantbruksinkomst- uppgörelserna sedan år 1972 framgår av tabell 6.2.1. Tabellerna 6.2.2.1. och 6.2.2.2. gällande producent- prisen på mjölk grundar sig på jordbruksstyrelsens mejeristatistik (se kap. 4.2.).

Uppgifterna om producentprisen på kött i tabell 6.2.2.3. har erhållits från jordbruksstyrelsens slakte- ristatistik (se kap. 4.3.). Lantbruksekonomiska forskningsanstalten uträknar på basen av de uppgif- ter som insamlats av Pellervo-Sällskapets Mark- nadsforskningsinstitut (PSM) och Arbetarrörelsens ekonomiska forskningsinstitut (TTT) de vägda me- delvärdena för producentprisen på hönsägg, spannmål och matpotatis. En del av den sk. privata sektorn blir dock utanför statistiken. Uppgifterna publiceras månatligen i Lantbruksstatistisk må- nadsrapport (Maataloustilastollinen kuukausikat- saus).

Producentprisen på ärter, betor, lök och hö rappor- teras av PSM och uppgifterna kan fås månatligen. De årliga uppgifterna framgår av Pellervo-Sällska- pets Marknadsforskningsinstituts årsmeddelande. I tabell 6.2.3. har medtagits minutpriser för vissa lantbruksprodukter. Uppgifter om minutprisen på dessa samt de flesta lantbruksprodukter framgår av Statistikcentralens konsumentprisstatistik, vilken publiceras i HI-serien Statistiska översikter i april, juli, oktober och januari. Förutom konsumtions- mjölk försäljs till samma pris även för konsumtion sk. lättmjölk, vars fetthalt är 2,9 %

Prisindexen i tabell 6.2.4.1. uträknas av Lantbrukse- konomiska forskningsanstalten. Ett undantag utgörs av lantbrukets byggnadskostnadsindex, som sedan början av år 1981 uträknas av Statistikcentra- len.

I alla index har som basår använts år 1980. Lantbru- kets prisindex är Laspeyres-index med fasta vikter med vilka man i princip strävar till att följa med pris- utvecklingen för varor av samma slag. Prisindexen publiceras i Lantbruksstatistisk månadsöversikt (Maataloustilastollinen kuukausikatkaus) samt i se- rien Statistikcentralens Statistiska Översikter.

Avsikten med producentprisindex för lantbruks- produkter är att mäta lantbrukets producentprisut- veckling. De lantbruksprodukter som utgör grun- den för indexuträkningen ingår i Lantbrukseko- nomiska forskningsanstaltens sk. totalkalkyl. Totalin- dexet indelas i underindexen växtodlingsprodukter och animalieprodukter.

Huvuddelen av rundvirket i statistiken har köpts av de egentliga privatskogsägarna, varför statistiken närmast beskriver rot- och leveranspris för de pri- vatägda 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 stats- ägda skogar.

Statistiken publiceras i Skogsforskningsinstitutets Skogsstatistiska årsbok.

Medelpriset på jord i statens jordinköpsverksamhet (tabell 6.2.6.) grundar sig på den av jordbruksstyrelsen förda statistiken över statens frivilliga jordinköpsverksamhet. För uppgörande av prisstatistiken över åker och skog inköpt som tillskottsjord har jordbruksstyrelsen tillgång till uppgifter enbart om sådana inköp av tillskottsjord, för vilka har beviljats statslån eller räntestödslån.

Med hjälp av lantbrukets förnödenhetsprisindex får man en bild av prisutvecklingen på produktionsförnödenheter av engångsnatur. Till indexet anses höra de produktionsinsatser, som lantbruksföretagen köper utanför sina egna verksamhetsfält.

Ovan beskrivna avgränsning av produktionsförnödenheterna är dock inte alldeles konsekvent. Av praktiska orsaker ingår sålunda t.ex. reservdelar för underhåll av maskiner och materiel inte i förnödenhetsprisindexet utan i maskin- och materielkostnadsindexet.

Totalindexet indelas i 9 under-index, av vilka de 3 viktigaste har medtagits i tabell 6.2.4.

Med hjälp av lantbrukets maskin- och materielkostnadsindex följer man med prisutvecklingen på lantbrukets maskin- och materielkostnader. Indexet består av tvenne huvudkomponenter: avskrivning och underhåll, av vilka den senare indelas i reservdelar och servicearbete utfört av främmande arbetskraft.

Input prisindexet gick tidigare under benämningen kostnadsprisindex. Allt sedan år 1974 har indexet kallats lantbrukets input prisindex. Det uppbyggs av följande undergrupper: förnödenhetsprisindex, maskin- och materielkostnadsindex, byggnadskostnadsindex, index som beskriver ränteutvecklingen för det avlönade arbetet och det främmande kapitalet samt en allmän kostnad, vars utveckling följs med hjälp av partiprisindex.

Kostnadsutvecklingen för byggverksamheten avseende lantbruksbyggnader beskrivs med hjälp av byggnadskostnadsindex för lantbruksbyggnader. Som grund för indexuträkningen har tagits byggnadskostnadsfördelningen för kreatursbyggnad och därtill hörande hjälputrymmen basåret 1980. Byggnadskostnadsindex för lantbruksbyggnader publiceras också i serien Statistikcentralens RK-indexrapporter.

Statistikcentralens producentprisindex för jordbruks-, skogsbruks- och fiskhushållningsprodukter framställs i tabell 6.2.4.2. Produktgrupperna jordbruks-, skogsbruks- och fiskhushållningsprodukter baserar sig på näringsgrensindelningen (NI). Dessa index publiceras i Statistikcentralens Indexrapporter Statistiska översikter, Finlands statistiska årsbok samt i Tidsseriedatabas.

Statistikcentralens partiprisindex är ett Laspeyres-index med fasta vikter, med vilket man mäter inköpsprisen på partiaffärnivå eller m.a.o. partiprierna för varor som används i Finland. Till indexet

hör både inhemska varor och importvaror. I tabell 6.2.4.3. har dessutom medtagits vissa till lantbruket hörande varugrupper enligt näringsgrensindelningen (NI).

Statistikcentralen publicerar månatligen partiprisindex i serien Statistikcentralens indexrapporter TH. Förutom i nämnda serie publiceras partiprisindex i den månatligen utkommande serien Statistiska översikter samt i Finlands statistiska årsbok.

Statistikcentralens konsumentprisindex är ett Laspeyres-index med fasta vikter, vilken utvisar prisutvecklingen periodvis för varor och tjänster inom den privata konsumtionen.

Konsumentprisindex förnyas nuförtiden vart femte år. Basåret för konsumentprisindex i tabell 6.2.5.2. är 1977. Konsumentprisindex med äldre basår beräknas inte längre skilt utan de utvecklas exakt efter förändringarna enligt konsumtionsprisindex 1977 = 100.

Statistikcentralen publicerar månatligen konsumentprisindex i serien indexrapporter KH och i serien Statistiska översikter. Konsumentprisindex publiceras likaså i Finlands statistiska årsbok.

Statistiken över rot- och leveransprisen i skogarna av privat natur (tabell 6.2.5.) grundar sig på de prisuppgifter som inköparna av rundvirke skickar till Skogsforskningsinstitutet för bestämmande av grunderna för skogsbeskattningen. 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.

## 6.2. Prices

Target prices as set in the agricultural income decisions are shown in Table 6.2.1. for the years 1972 onwards.

Tables 6.2.2.1. and 6.2.2.2. showing the producer prices for milk are based on the dairy statistics compiled at the National Board of Agriculture (see Sect. 4.2.).

The producer prices for meat in Table 6.2.2.3. have been taken from the slaughterhouse statistics of the National Board of Agriculture (see Sect. 4.3.). The Agricultural Economics Research Institute calculates, from data collected by the Market Research Institute of Pellervo Society (PSM) and the Labour Institute for Economic Research (TTT), the weighted averages for producer prices of eggs, grain and table potatoes. A part of the so-called private sector is not represented in the statistics. The figures are published monthly in the **Monthly Review of Agricultural Statistics**.

The producer prices for peas, roots, onions and hay are the averages of prices announced by PSM reporting farms. These are also available by month. Annual figures appear in the yearly bulletins of the PSM.

Table 6.2.3. shows the retail prices of selected agricultural products. These and the retail prices for most other agricultural products can be found in the consumer price statistics of the Central Statistical Office, which are published in the **Statistical Report Series HI** in April, July, October and January. In addition to plain whole milk (3.9%), lowfat milk of 2.9% fat content is sold for liquid consumption at the same price.

The price indexes for agriculture presented in Table 6.2.4.1. are calculated at the Agricultural Economics Research Institute, except for the building cost index for agricultural buildings, which since the beginning of 1981 has been calculated at the Central Statistical Office.

The base year for the indexes is 1980 on the average. The price indexes for agricultural are fixed-weight Laspeyres-type index numbers, by means of which the price trends for essentially similar commodities are followed. The price indexes are published in the **Monthly Review of Agricultural Statistics** published by the National Board of Agriculture and in the **Bulletin of Statistics** series put out by the Central Statistical Office.

The purpose of the producer price index for agricultural products is to measure the trends in the producer prices obtained by farmers. The agricultural products used as the basis for calculating the index are included in the so-called total cal-

culatation of the Agricultural Economics Research Institute. The total index is made up of sub-indexes for plant products and livestock products.

The price index of agricultural supplies depicts the price development of the consumable supplies used in agricultural production. Only those production inputs to agriculture that farm enterprises purchase from outside the industry are regarded as belonging to the index.

The above definition of supplies is not watertight, however. Spare parts needed to maintain machines and equipment, for example, are for practical reasons included in the machines and equipment cost index rather than the price index of agricultural supplies.

The price index of agricultural supplies is divided into nine sub-indexes, of which the three most important in weight are presented in Table 6.2.4.1.

The price trends in the costs of agricultural machines and equipment are followed with the help of the cost index for agricultural machines and equipment. The index is constructed of two main components: depreciation and maintenance, of which the latter is further divided into spare parts and outside servicing.

The price index for production inputs in agriculture was before 1974 known as the expenses index. It is constructed of the following sub-indexes: the price index of agricultural supplies, the cost index for machines and equipment, the building cost index, indexes describing the cost of wage labour and interest on borrowed capital, and general expenditures, which are followed with the help of the wholesale price index.

The development of costs for the production buildings needed in agriculture is followed with the building cost index for agricultural buildings. The distribution of the building costs of a typical cow house and associated areas in 1980 forms the basis for the index calculation. The building cost index for agricultural buildings is also published in the **Index Report series RK** of the Central Statistical Office.

The producer price indexes for agricultural, forestry and fishing products compiled by the Central Statistical Office are presented in Table 6.2.4.2. The commodity groups for agricultural, forestry and fishing products are based on the International Standard Industrial Classification (SIC). These indexes are tabulated in the **Index Report**, the **Bulletin of Statistics**, the **Statistical Yearbook of Finland** and the **Time Series Data Base**, all published by the Central Statistical Office.

The wholesale price index compiled by the Central Statistical Office is a fixed-weight Laspeyres-type index, which measures the purchases prices of commo-

ties at the wholesale level of distribution. Both domestic and imported commodities are included in the index. Table 6.2.4.3. includes in addition the indexes for several commodity groups related to agriculture, as classified by SIC headings.

The Central Statistical Office published the wholesale price index monthly in the **Index Report TH**. As well, the wholesale price index is published in the monthly appearing **Bulletin of Statistics** and in the **Statistical Yearbook of Finland**.

The consumer price index compiled by the Central Statistical Office is a 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.

The consumer price index is currently revised every five years. The base year for the consumer price index in Table 6.2.4.4. is 1977. Consumer indexes based to an older year are no longer calculated separately but they develop straightforwardly in accordance with the change of the consumer price index in 1977 to 100.

The Central Statistical Office published the consumer price index monthly in the **Index Report KH** 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 for private forests in Table 6.2.5. are based on the price information supplied to the Forest Research Institute by purchasers of roundwood for purposes of defining the bases of forest taxation. The stumpage prices are the agreed on prices in standing timber sales and delivery prices the agreed on prices in delivery and cash sales. Both prices are as of the time of transaction.

Most of the roundwood covered by the statistics has been purchased from private forests and the statistics mostly cover the stumpage and delivery prices for sales by private individuals. But also included is the roundwood purchases from the forests of municipalities, parishes and co-operatives, from other jointly owned forests, and a small amount from state forests.

The statistics are published in the **Yearbook of Forest Statistics** put out by the Forest Research Institute.

The average prices of the state land purchases recorded in Table 6.2.6. are based on statistics maintained by the National Board of Agriculture on voluntary land purchasing by the state. For the calculation of the price statistics for arable land and forest purchased as supplementary areas for existing farms, the National Board of Agriculture receives data only for purchases financed by state or interest-subsidized loans.

6.2.1. Maataloustuotteiden tavoitehinnat<sup>1)</sup> vuosina 1972-1983 (mlk/kg)  
 Jordbruksprodukternas riktpriiser<sup>1)</sup> åren 1972-1983 (mlk/kg)  
 Target prices<sup>1)</sup> for agricultural products in 1972-1983 (mlk/kg)

Maataloustuote Jordbruksprodukt Agricultural product	Vuosi ja voimaantulopäivä - År och dag för ikraftträdande - Date on which price became valid													
	1972		1973		1974		1975		1976		1977		1978	
	1.4.		1.5.		1.4.	1.9.	1.4.	1.9.	1.3.	1.3.	1.3.	1.9.	1.5.	1.9.
Maito, keskipitoimen <sup>2)</sup> (p/l) - Mjolk, medelhaltig <sup>2)</sup> (p/l)	65.67		71.67		80.00	84.67	87.67	92.67	108.70	119.20	123.20	126.20		130.60
- Milk, average <sup>2)</sup> (p/l) .....	6.54		7.54		8.51	8.51	9.76 <sup>4)</sup>	9.76 <sup>4)</sup>	10.35	11.75 <sup>5)</sup>	13.65	13.65		14.05
Naudanliha - Nötkött - Sianliha - Svin kött -	4.44		5.01		5.55	5.88	7.21 <sup>4)</sup>	7.46	8.01	8.78 <sup>5)</sup>	9.11	9.11		9.36
Pigmeat .....	-		7.54		9.04	9.04	11.04 <sup>4)</sup>	11.04	12.04	14.04 <sup>5)</sup>	15.94	15.94		16.54
Lampaanliha - Fårkött - Sheepmeat .....	3.50		3.85		4.25	4.48	5.38	5.52 <sup>5)</sup>	5.52	5.52 <sup>5)</sup>	5.52	5.52		5.87
Kananmunat - Ägg - Egges .. Ruis <sup>3)</sup> - Råg <sup>3)</sup> - Rye <sup>3)</sup>	68.85		72.85		78.85	78.85	94.85	94.85	97.85	97.85	97.85	97.85		104.85
(p/kg) .....	65.00		65.00		70.50	70.50	85.00	85.00	87.00	90.00	90.00	90.00		96.00
Vehnä <sup>3)</sup> - Vete <sup>3)</sup> - Wheat <sup>3)</sup> (p/kg) .....	-		46.09		53.09	53.09	68.09	68.09	72.09	76.09	76.09	76.09		78.59
Rehuohra <sup>3)</sup> - Foderkorn <sup>3)</sup> - Barley for feed <sup>3)</sup> (p/kg) .....	-		41.89		48.89	48.89	63.89	63.89	65.89	69.89	69.89	69.89		72.39
Rehukauro <sup>3)</sup> Foderhavre <sup>3)</sup> - Oats for feed <sup>3)</sup> (p/kg) .....	-													

Jatk. - Forts. - Cont.

## 6.2.1. Jatki. - Forts. - Cont.

Maa- tai eläintuote Jordbruksprodukt Agricultural product	Vuosi ja voimaantulo päivä - År och dag ikraftträdande - Date on which price became valid														
	1979			1980			1981			1982			1983		
	1.2.	1.9.	1.4.	1.9.	1.4.	1.3.	1.9.	1.3.	1.9.	1.3.	1.9.	1.4.	1.9.		
Maito, keskipitoinen <sup>2)</sup> (p/l) - Mjöljk, medel- haltig <sup>2)</sup> (p/l) - Milk, average <sup>2)</sup> (p/l) .....	134.60	134.60	146.60	152.60	160.60	171.90	182.90	188.90	202.70 <sup>6)</sup>	205.70					
Naudanliha - Nötkött - Beef .....	14.40 <sup>7)</sup>	14.90	16.40	17.14	18.69	19.44	20.44	20.73	22.01 <sup>8)</sup>	22.31					
Sianliha - Svin kött - Pigmeat .....	9.66 <sup>7)</sup>	9.66	10.31	10.91	11.86	12.31	13.01	13.14	13.98 <sup>8)</sup>	14.18					
Lampaanliha - Färs kött - Sheepmeat .....	17.04 <sup>7)</sup>	17.54	19.10	20.00	21.50	22.30	23.40	23.80	25.30 <sup>8)</sup>	25.30					
Kananmunat - Ägg - Eggs .....	6.17	6.30	6.85	7.25	7.85	8.20	8.75	8.88	9.46 <sup>8)</sup>	9.60					
Ruis <sup>3)</sup> - Råg <sup>3)</sup> - Rye <sup>3)</sup> (p/kg) .....	104.85	124.85	124.85	161.00	161.00	187.00	187.00	207.00	207.00	220.70					
Vehnä <sup>3)</sup> - Vete <sup>3)</sup> - Wheat <sup>3)</sup> (p/kg) .....	96.00	114.00	114.00	150.00	150.00	172.00	172.00	190.00	190.00	204.80					
Rehuohra <sup>3)</sup> - Foder- korn <sup>3)</sup> - Barley for feed <sup>3)</sup> (p/kg) .....	83.59	83.59	83.59	103.00	103.00	128.00	128.00	142.00	142.00	151.00					
Rehukauro <sup>3)</sup> Föder- havre <sup>3)</sup> - Oats for feed <sup>3)</sup> (p/kg) .....	77.39	77.39	77.39	96.50	96.50	119.50	119.50	133.50	133.50	141.50					

Lähde: Valtioneuvoston vahvistamat tavoitehinnat

Källa: Rikspriser fastställda av statsrådet

Source: Target prices ratified by the Council of State

<sup>1)</sup> liinan maidon läshintoja ja lihan tuotantopalkkioita - Exkl. mjölkens pristilläg och kölets produktionspremier - Excl. milk price supplements and production bonuses for meat<sup>2)</sup> Keskimääräisen rasvapitoisuuden ja valkuaispitoisuuden mukaan - Enligt medelfetthalt och medelproteinhalt - By average fat and protein content<sup>3)</sup> Valtion viljavaraston tammikuun tuokkuusohintoja, voimassa 1.8. alkaen - Statens spannmållsvaruspartiuokkupriser i Januari, gällande fr.o.m. 1.8. - Wholesale purchase prices of State Granary in January, valid since 1 Aug.<sup>4)</sup> Lihan tavoitehintoja sovellettiin 1.3.1975 alkaen - Rikspriserna för kött tillämpades fr.o.m. 1.3.1975 - Target prices of meat valid since 1 Mar. 1975<sup>5)</sup> 1.12.1975 kananmunien hintaa laskettiin 0.14 mk:lla ja naudanlihan korotettiin 0.09 mk:lla - 1.12.1975 sänktes priset på ägg med 0.14 mk. Priset på nötkött höjdes med 0.09 mk - On 1 Dec. 1975 price of eggs was reduced by 0.14 mk and price of beef was raised by 0.09 mk<sup>6)</sup> Lihan tavoitehintoja sovellettiin 1.2.1977 alkaen ja kananmunien tavoitehintaa 1.4.1977 alkaen - Rikspriserna för kött tillämpades fr.o.m. 1.2.1977 och riktpriiset för ägg fr.o.m. 1.4.1977 - Target prices of meat valid since 1 Feb. 1977 and target price of eggs since 1 Apr. 1977<sup>7)</sup> Lihan tavoitehintoja sovellettiin 12.1.1979 alkaen - Riktpriiserna för kött tillämpades fr.o.m. 12.1.1979 - Target prices of meat valid since 12. Jan. 1979<sup>8)</sup> Ennen 1.4.1983 hintoja sovellettiin 1.3.1983 alkaen esille tuotuille seuraavilla tavoitehintoja: Maito 197.20 p/l, kananmunat 9.23 mk/kg, naudanliha 21.56 mk/kg, sianliha 13.68 mk/kg ja lampaanliha 24.80 mk/kg - Före priserna av 1.4.1983 tillämpades fr.o.m. 1.3.1983 följande riktpriiser för några produkter: Mjolk 197.20 p/l, Ägg 9.23 mk/kg, nötkött 21.56 mk/kg, svin kött 13.68 mk/kg och färs kött 24.80 mk/kg - Before prices of 1 Apr. 1983 following target prices of some products were valid since 1. Mar. 1983: Milk 197.20 p/l, eggs 9.23 mk/kg, beef 21.56 mk/kg, pigmeat 13.68 mk/kg and sheepmeat 24.80 mk/kg

6.2.2.1. 4.3/3.4 % m<sup>1</sup>) maidon tuottajainnan muodostuminen vuosina 1972-1983 (p/l)  
 Prisdeltningen av den 4.3/3.4 %-iga<sup>1</sup>) mjölkens producentpris åren 1972-1983 (p/l)  
 Breakdown of the producer price of 4.3/3.4 %<sup>1</sup>) milk in 1972-1983 (p/l)

Hinnan komponentit Prisets komponenter Components of price	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983
Meijerin kk-tilityshinta - Meijerietis månadsredovisningspris - Monthly clearance price from dairy	62.42	68.58	78.54	88.38	105.69	115.70	124.96	133.05	145.05	160.57	184.20	200.01
Meijerin lisätili - Meijerietis tillskottstikvid - Adjustment payment from dairy	1.67	1.59	2.23	3.58	4.59	6.15	8.25	12.31	13.38	13.59	15.38	18.00
Valtion tuotantoavustus - Statens produktionsbidrag - Production subsidy from state	1.36	2.08	2.81	3.23	4.37	5.23	5.39	5.98	6.71	7.11	7.94	8.26
Valtion lisähinta <sup>2</sup> ) - Statens tilläggspris <sup>2</sup> ) - Price supplement from state <sup>2</sup> )	-	-	4.92	19.05	22.00	15.94	15.00	15.86	19.62	21.39	22.64	21.75
Tuottajainnan yhteensä <sup>3</sup> ) - Producentpris sammanlagt <sup>3</sup> ) - Total producer price <sup>3</sup> )	66.38	73.24	89.48	115.19	136.65	143.47	155.33	167.30	184.76	202.66	230.16	248.02

Lähde: Maatilahallituksen tilastot: Meijeritilastot 1972-1983

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Mejeristatistiken 1972-1983

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Dairy statistics 1972-1983

<sup>1</sup>) 4.3 Maidon rasva-% - Mjölakens fett-% - Milk fat % 3.4 Maidon valkaisu-% (vasta 1978 alkaen), 3.3 v:sta 1983 alkaen - Mjölakens protein-% (ända från året 1978), 3.3 Ända från året 1983 - Milk protein % (since 1978), 3.3 since 1983

<sup>2</sup>) Sisältää v:sta 1979 lähtien myös lisähinnan korotuksen - Innehåller också förhöjning av tilläggspris ända från året 1979 - Includes also increase in price supplement since 1979

<sup>3</sup>) Tuottajainnan yhteensä sisältää lisäksi seuraavia eriä (P/L) - Producentpris sammanlagt innehåller därtill följande rater (P/L) - Total producer price includes in addition the following items (P/L):

<sup>3</sup>) Kehitysaluetuki v. 1973 0.93, v. 1973 0.99, v. 1974 0.98, v. 1975 0.95 - Utvecklingsområdestöd år 1972 0.93, år 1973 0.99, år 1974 0.98, år 1975 0.95 - Support for less developed areas (development zone), in 1972 0.93, in 1973 0.99, in 1974 0.98, in 1975 0.95

<sup>4</sup>) V. 1977 jälkeensäätökorvaus meijerille (välttiä) 0.45 - 1977 års ersättning (av staten) för mejerietis låga redovisningspris 0.45 - In 1977 compensation (from state) for low clearance price from dairy 0.45

<sup>5</sup>) V. 1978 jälkeensäätökorvaus meijerille 1.14 ja lisävoitehinta 0.59 - 1978 års ersättning för mejerietis låga redovisningspris 1.14 och tilläggsriktpis 0.59 - In 1978 compensation for low clearance price from dairy 1.14 and addition to target price 0.59

<sup>6</sup>) V. 1979 lisävoitehinta 0.10 - 1979 års tilläggsriktpis 0.10 - In 1979 addition to target price 0.10

6.2.2.2. Meijerien maitolitrasta (4.3/3.4 %-ksi muunnettu) <sup>1)</sup> maksama hinta alueittain <sup>2)</sup> vuosina 1972-1983 <sup>3)</sup> (p/l)  
 Av meijerierna betalad pris per liter mjölk (omräknat i 4.3/3.4 %-ig) <sup>1)</sup> områdesvis <sup>2)</sup> åren 1972-1983 <sup>3)</sup> (p/l)  
 Price paid by dairies for a litre of milk (calculated as 4.3/3.4 %) <sup>1)</sup> by agricultural centre <sup>2)</sup> in 1972-1983 <sup>3)</sup> (p/l)

Maatalouskeskus Lantbrukscentral Agricultural Centre	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983
Uudenmaan . . . . .	60.15	66.18	87.07	88.40	105.50	114.18	124.80	132.84	144.71	160.47	184.13	199.73
Nylands svenska . . . . .	60.07	66.41	77.02	88.69	105.65	114.63	125.17	133.34	144.82	160.76	184.30	199.27
Varsinais-Suomen . . . . .	59.73	67.05	79.23	90.18	107.15	116.97	126.01	134.55	146.35	161.18	185.05	199.98
Finska Hushållningssällskapet . . . . .	59.41	66.64	79.55	89.76	107.67	116.75	125.39	132.01	146.21	163.39	191.07	208.02
Satakunnan . . . . .	59.85	66.58	78.68	89.54	106.63	116.38	126.05	134.33	146.85	161.97	186.53	202.05
Pirkanmaan . . . . .	60.33	67.26	78.94	89.39	106.80	116.75	126.44	134.82	147.23	162.52	185.88	201.54
Hämeen län . . . . .	60.07	66.46	78.46	88.40	105.46	114.35	124.76	132.73	144.59	160.40	184.01	199.67
Itä-Hämeen . . . . .	60.38	66.77	78.45	88.69	105.53	114.88	124.75	133.32	145.47	160.98	185.01	200.75
Kymmen län . . . . .	60.31	66.57	78.53	88.52	105.62	114.97	125.20	133.21	145.30	160.87	184.76	200.41
Mikkelin län . . . . .	61.55	67.05	78.96	88.42	106.25	116.62	126.76	135.92	148.70	164.80	188.78	205.19
Kuopion län . . . . .	62.32	69.14	82.04	91.74	111.84	123.33	132.55	141.39	153.96	169.66	194.15	210.13
Pohjois-Karjalan . . . . .	63.68	70.59	83.19	92.95	114.09	126.41	135.11	144.12	157.66	173.06	197.73	214.01
Keski-Suomen . . . . .	61.42	68.32	80.00	90.16	108.24	118.51	128.48	137.51	149.92	165.70	190.12	206.01
Etelä-Pohjanmaan . . . . .	60.61	67.51	80.30	90.42	109.42	121.26	130.29	138.37	150.91	166.34	190.87	206.64
Österbottens svenska . . . . .	63.08	71.72	84.58	94.91	113.31	125.89	134.10	143.44	155.82	172.17	198.22	214.46
Oulun . . . . .	64.51	71.95	85.68	96.00	115.03	126.56	135.75	166.64	157.57	173.70	198.58	214.85
Kainuun . . . . .	66.76	74.61	86.91	97.86	115.89	129.36	137.39	146.26	159.77	177.24	202.87	219.61
Lapin län . . . . .	69.97	76.84	90.63	102.26	121.20	134.55	142.06	151.23	166.11	186.57	212.41	231.59
<b>Koko maa - Hela landet - Whole country . . . . .</b>	<b>61.98</b>	<b>68.86</b>	<b>81.35</b>	<b>91.61</b>	<b>110.06</b>	<b>120.93</b>	<b>130.35</b>	<b>139.04</b>	<b>151.77</b>	<b>167.67</b>	<b>192.15</b>	<b>208.27</b>

Lähde: Maatilahallituksen tilastot: Meijeritilastot 1972-1983

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Mejeristatistiken 1972-1983

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Dairy statistics 1972-1983

<sup>1)</sup> 4.3 Maidon rasva-% (4.0 vuosina 1972 ja 1973) - 4.3 Mjölakens fett-% (4.0 åren 1972 och 1973) - 4.3 Milk fat % (4.0 in 1972 and 1973)

<sup>2)</sup> 3.4 Maidon valkuais-% (v:sta 1978 alkaen), 3.3 v:sta 1983 alkaen - 3.4 Mjölakens protein-% (ända från året 1978), 3.3 ända från året 1983 - 3.4 Milk protein % (since 1978), 3.3 since 1983

<sup>3)</sup> Alue määräytyy meijerin sijainnin penusteella - Området bestäms på basen av var mejeriet är beläget - Area determined by location of dairy

<sup>4)</sup> Tiedot saatavissa myös kuukausittain - Uppgifter fås också månatisgen - Information also available by month

6.2.2.3. Maataloustuotteiden tuottajaintiitot<sup>1)</sup> vuosina 1972-1983 (mk/kg)  
 Produce prices<sup>1)</sup> of agricultural products in 1972-1983 (mk/kg)

Tuote - Produkt - Product	Vuosi - År - Year											
	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983
Sianliha <sup>2)</sup> - Svin kött <sup>2)</sup> - Pigmeat <sup>2)</sup> .....	4.52	4.88	5.68	7.57	7.87	8.74	9.04	9.39	10.09	11.36	12.63	13.61
Naudanliha - Nökött - Beef .....	7.04	8.12	8.43	10.40	10.58	13.29	13.60	14.33	16.22	17.74	19.84	21.30
Siipikarjanliha - Fjäderfäkött - Poultrymeat .....	-	3.39	4.47	5.29	5.77	6.44	6.44	6.83	7.57	8.67	9.47	9.94
Lampaanliha - Färrkött - Sheepmeat .....	6.44	8.99	10.01	11.15	11.65	13.92	15.08	16.41	18.53	19.94	21.00	21.07
Hevosliha - Hästkött - Horse meat .....	5.52	6.52	6.85	7.98	8.28	9.67	10.51	11.01	12.58	14.11	15.51	16.64
Kananmunat - Ägg - Eggs .....	3.49	3.73	4.25	5.25	5.53	5.40	5.69	6.26	7.06	8.12	8.97	9.69
Vehnä, mylly - Vete, kvam - Wheat, mill (p/kg) .....	59.35	61.19	64.27	77.20	84.66	85.95	86.75	107.59	141.61	153.98	178.21	202.16
Ruis, mylly - Råg, kvam - Rye, mill (p/kg) .....	66.03	69.56	72.45	88.78	95.89	95.83	98.79	123.56	157.17	171.60	191.77	225.88
Ohra, kaikki - Korn, totalt - Barley, all (p/kg) .....	43.67	44.86	51.54	64.74	71.79	73.35	73.12	77.47	95.32	120.37	138.96	152.57
Rehuohra - Foderkorn - Feed barley (p/kg) .....	41.54	43.01	48.97	62.33	67.65	69.18	71.60	75.45	97.24	115.01	132.49	145.67
Kaura, kaikki - Havre, totalt - Oats, all (p/kg) .....	38.43	39.94	46.64	58.56	64.00	64.42	67.52	72.06	87.78	107.58	124.84	137.16
Rehukaura - Foderhavre - Feed oats (p/kg) .....	38.26	39.76	46.48	58.31	63.56	63.99	69.30	71.79	87.50	107.41	124.59	136.89
Herne - Arter - Peas .....	1.06	1.09	1.39	2.11	2.12	2.41	1.99	2.20	2.43	3.11	3.71	4.20
Peruna, ruoka - Matpotatis - Potatoes (p/kg) .....	27.99	46.51	47.64	63.70	67.99	54.52	61.40	75.78	109.82	114.51	179.99 <sup>3)</sup>	116.90 <sup>3)</sup>
Peruna, teollisuus - Potatis, industri - Potatoes for industry (p/kg) .....	11.55	13.70	14.43	21.39	20.12	30.94	30.53	..	..	..	..	..
Lanttua - Kålrot - Swede (p/kg) .....	27.47	27.32	40.71	50.73	56.49	55.20	54.91	59.68	86.34	86.77	177.00	85.21
Porkkana - Morot - Carrot (p/kg) .....	41.06	46.38	54.02	75.87	88.27	95.68	95.71	96.41	145.01	160.65	237.00	175.00
Sipuli - Lök - Onions .....	1.00	0.94	1.40	1.01	1.03	1.28	1.19	1.46	2.07	3.27	3.50	3.19
Heinä - Hö - Hay (p/kg) .....	19.14	18.05	23.59	50.49	54.88	50.58	50.57	62.77	58.31	59.51	74.65	71.16

Lähteet: Maatalushallituksen tilastot, Maatalouden taloudellisen tutkimuslaitoksen tuottajaintiitot, Pellervo-Seuran Markkinatutkimuslaitoksen tilastot

Källor: Jordbruksstyrelsens statistik, Lantbruksekonomiska forskningsansaltens producentprisstatistik, Pellervo-Sällskapet Marknadsforskningsinstitutens statistik

Sources: Statistics of the National Board of Agriculture, producer price statistics of the Agricultural Economics Research Institute, statistics of the Market Research Institute of Pellervo Society

<sup>1)</sup> Ilman tuotantoavustuksia - Utan produktionsbidrag - Without production subsidies

<sup>2)</sup> Ilman markkinointimaksua - Utan marknadsföringsavgift - Marketing fee not deducted

<sup>3)</sup> Väin PSM:n tiedotajien keskihinnat, ks. myös johdantoa - Endast medelpriser av PSM, se också inledningen - Only average prices announced by PSM reporting dealers, see also introduction

**6.2.3. Maataloustuotteiden vähittäishintoja vuosina <sup>1)</sup> 1977-1983 (mk)**  
**Minutpriser på jordbruksprodukter åren <sup>1)</sup> 1977-1983 (mk)**  
*Retail prices of agricultural products in <sup>1)</sup> 1977-1983 (mk)*

Tuote - Produkt - Product	Yksikkö Enhet Unit	Vuosi - År - Year						
		1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983
Kulutusmaito (3.9 %) - Konsumtionsmjölk (3.9 %) - Plain whole milk (3.9 %) .....	l	1.78	1.84	1.95	2.17	2.43	2.75	3.00
Meijerivoi - Mejersmör - Dairy butter .....	1/2 kg	9.53	9.92	10.44	11.87	13.47	15.29	16.25
Edamjuusto, 40 % <sup>2)</sup> - Edamerost, 40 % <sup>2)</sup> - Cheese, Edam, 40 % <sup>2)</sup> .....	kg	15.89	16.53	17.71	19.86	23.05	26.50	29.07
Jääkaappimargariini- Kylskåpsmargarin - Table margarine .....	400 g	6.29	6.60	6.94	7.88	7.29	8.26	9.07
Kananmunat - Ägg - Eggs .....	kg	7.47	8.15	9.35	10.85	12.47	13.61	14.90
Ruokaperuna - Matpotatis - Food potatoes .....	kg	1.16	1.22	1.45	2.08	2.03	3.39	7.05 <sup>4)</sup>
Erikoisvehnäjäuhot - Specialvetemjöl - Wheat- flour special .....	2 kg	5.88	6.22	6.47	8.04	9.95	11.33	12.04
Ruisjäuhot - Rågmjöl - Rye meal .....	kg	2.02	2.11	2.22	2.73	3.39	3.73	3.87
Kaurahiutaleet - Havreflingor - Rolled oats .....	kg	3.52	3.76	4.16	4.77	5.72	6.79	7.57
Naudanliha, ulkopaisti - Nötkött, yttre stek - Cut of beef .....	kg	-	-	30.47	34.35	38.34	42.49	45.43
Naudanliha, mullin lapa - Nötkött, ungnötsbog - Beef, yearling shoulder .....	kg	20.39	21.95	22.39	25.65	28.89	32.71	35.80
Sianliha, kyljys - Fläsk, kotlett - Pork chop .....	kg	20.12	21.13	21.83	23.49	26.67	29.83	32.58
Sianliha, keskikylki - Fläsk, sidfläsk - Pork flank ..	kg	13.62	14.09	14.45	15.61	17.59	19.52	21.62

Lähde: Tilastokeskus: Kuluttajahintatilasto 1977-1983

Källa: Statistickentralen: Konsumentprisstatistik 1977-1983

Source: Central Statistical Office of Finland: Consumer price statistics 1977-1983

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

<sup>2)</sup> Rasvaa 23 % koko painosta - Fett 23 % av totalvikten - Fat 23 % of total weight

<sup>3)</sup> Vuosien 1977-1982 ja 1983 hinnat eivät ole täysin vertailukelpoisia johtuen uusista laatumääritelmistä ja keruuliikkeistä - Priser av åren 1977-1982 och 1983 är inte helt jämförbara på grund av nya kvalitetsdefinitioner och insamlingsaffärer - Prices for 1977-1982 and 1983 are not fully comparable due to quality specifications and data sources

<sup>4)</sup> 2.5 kg

6.2.4.1. Maatalouden hintaindeksijä vuosina 1972-1983  
 Prisindex for jordbruket åren 1972-1983  
 Price indexes for agriculture in 1972-1983

1980 - 100

Vuosi År	Tuottajainhintaindeksi - Producentprisindex - Producer price index			Tarvikehintaindeksi - Förmådenhetsprisindex - Price index of agricultural supplies			Kone- ja kalusto- kustannusindeksi Maskin- och materiel kost- nadsindex Machines and equipment cost index	Tuotantopanoisten hintaindeksi <sup>1)</sup> Input prisindex <sup>1)</sup> Cost price index	Tuotantorakennusten rakennuskustannus- indeksi <sup>2)</sup> Byggnadskostnads- index för lantbruks- byggnader <sup>2)</sup> Building cost index for agricultural buildings <sup>2)</sup>
	Kokonaisindeksi Totalindex	Kasvinviljely- tuotteet Växtodlings- produkter Plant products	Kotieläintuotteet Animal- produkter Livestock products	Kokonaisindeksi Totalindex	Väkilannoitteet Köngsgödsel Fertilizers	Ostoväkirehut Inköpsfoder Commercial con- centrated feeds			
1972	39.9	38.8	40.6	33.8	32.3	38.9	35.2	34.2	33.2
1973	44.9	43.2	48.9	38.4	35.3	44.6	39.1	39.7	41.8
1974	52.1	50.8	52.4	48.6	42.3	54.8	47.7	49.1	54.1
1975	65.3	60.2	66.3	59.2	54.7	66.0	61.0	60.2	61.8
1976	74.1	70.0	74.9	70.8	70.4	77.4	67.7	69.7	68.6
1977	79.6	71.1	81.2	84.1	84.7	94.3	75.6	80.1	75.6
1978	84.1	74.9	85.9	86.1	89.2	92.3	82.5	83.6	79.3
1979	89.2	81.8	90.7	88.9	91.5	91.9	90.5	89.1	87.5
1980	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1981	112.6	118.9	111.4	121.0	122.7	122.0	109.8	115.3	107.7
1982	128.5	144.8	125.5	133.1	130.6	138.1	118.4	125.1	114.0
1983	137.0	148.0	135.0	145.2	133.3	157.8	130.6*	136.0*	122.2

Lähteet: Maatalouden taloudellisen tutkimuslaitoksen hintaindeksi, indeksitiedotukset: RK

Källor: Lantbruksekonomiska forskningsinstitutens prisindex, indexrapporter: RK

Sources: Price indexes of the Agricultural Economics Research Institute, index reports: RK

<sup>1)</sup> Painot - Vikter - Weighting:

Tarvikkeet - Förmådenheter - Supplies

Rakennukset - Byggnader - Buildings

Koneet ja kalusto - Maskiner och materiel - Machines and equipment

Muut - Övrigt - Others

Yhteensä - Sammanlagt - Total

<sup>2)</sup> Painot - Vikter - Weighting:

Rakennuttajan kustannukset - Byggherrens kostnader - Employer's costs

Maanrakennustöiden tarvikkeet - Material för markbyggnadsarbeten - Materials for earth works

Rakennusteknisten töiden tarvikkeet - Material för byggnadstekniska arbeten - Construction materials

Koneitekniset sivu-urakat - Maskintekniska sidosentreprenader - Mechanical engineering sub-contract

Työmaan yhteisten töiden tarvikkeet - Material för arbetsplatsens gemensamma arbeten - Materials used temporarily during construction

Työpaikat sosiaalikulutuksineen - Arbetslöner inkl. socialkostnader - Wages and social expenses

Yhteensä - Sammanlagt - Total

2.0  
3.0  
52.0  
14.0  
4.0  
25.0  
100.0

6.2.4.2. Maa-, metsä- ja kalatalouden hintaindeksit kotimarkkinoiden eri jakeluportaisissa ja ulkomaankaupassa vuosina 1975-1983  
 Price index for forestry, skogsbruk och fiskeri i hemmamarknadens olika distributionsstadier och i utrikeshandel åren 1975-1983  
 Price indexes for agriculture, forestry and fishing at different distribution stages of domestic supply and in foreign trade in 1975-1983

1980 - 100<sup>1)</sup>

Vuosi År	Maa-, metsä ja kalataloustuotteet (TOL 1) - Jordbruks-, skogsbraks- och fiskeriprodukter (NI 1) - Agricultural, forestry and fishing products (SIC 1)					Slätt - Av detta - Of which					Metsätaloustuotteet (TOL 12) - Skogsbruksprodukter (NI 12) - Forestry products (SIC 12)					
	Perushintaindeksi Basic price index	Tukkahintaindeksi <sup>2)</sup> Particprisindex <sup>2)</sup> Wholesale price index <sup>2)</sup>	Vientihintaindeksi Export price index	Tuontihintaindeksi Import price index	Persuhintaindeksi Basic price index	Tukkahintaindeksi <sup>2)</sup> Particprisindex <sup>2)</sup> Wholesale price index <sup>2)</sup>	Vientihintaindeksi Export price index	Tuontihintaindeksi Import price index	Persuhintaindeksi Basic price index	Tukkahintaindeksi <sup>2)</sup> Particprisindex <sup>2)</sup> Wholesale price index <sup>2)</sup>	Vientihintaindeksi Export price index	Tuontihintaindeksi Import price index	Persuhintaindeksi Basic price index	Tukkahintaindeksi <sup>2)</sup> Particprisindex <sup>2)</sup> Wholesale price index <sup>2)</sup>	Vientihintaindeksi Export price index	Tuontihintaindeksi Import price index
1975	68.7	68.7	37.5	58.1	64.2	64.2	34.9	53.3	81.7	81.7	81.7	81.7	81.7	81.7	81.7	81.4
1976	76.0	76.0	48.6	65.2	73.4	73.4	47.7	63.4	83.2	83.2	83.2	83.2	83.2	83.2	83.2	73.9
1977	82.0	82.0	54.4	82.2	81.0	81.0	52.6	83.8	85.1	85.1	85.1	85.1	85.1	85.1	85.1	74.5
1978	81.9	81.9	67.6	90.1	85.8	85.8	66.1	93.3	72.7	72.7	72.7	72.7	72.7	72.7	72.7	74.7
1979	87.4	87.4	99.5	88.0	89.4	89.4	100.0	89.2	82.5	82.5	82.5	82.5	82.5	82.5	82.5	82.1
1980	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1981	110.4	112.0	108.8	106.0	111.3	112.5	110.1	104.4	109.4	109.4	111.7	111.7	111.7	111.7	105.6	116.2
1982	121.1	125.2	115.1	110.0	124.7	128.0	116.5	107.8	115.1	115.1	121.5	121.5	121.5	121.5	111.4	123.8
1983	126.8	129.8	101.3	120.7	134.0	134.6	93.8	119.0	114.4	114.4	123.2	123.2	123.2	123.2	121.2	131.5

Lähde: Indeksitiedotukset. TH

Källa: Indexrapporter. TH

Source: Index reports. TH

<sup>1)</sup> Vuosien 1975-1980 hintakehitys on laskettu vastaavia 1975=100 perusteisia indeksejä käyttäen - Prisutveckling av åren 1975-1980 har räknats med stöd av motsvariga index 1975=100 som grund - Price development of years 1975-1980 has been calculated by using corresponding indices 1975=100 as basis

<sup>2)</sup> Vuosien 1975-1980 hintakehitys on kotimarkkinoiden perushintaindeksin mukainen - Prisutveckling var åren 1975-1980 förenlig med basprisindex för hemmamarknadsvaror - Price development of years 1975-1980 consistent with basic price index for domestic supply

6.2.4.3. Tukkuhintaindeksi vuosina 1972-1983  
 Partiprisindeks åren 1972-1983  
 Wholesale price index in 1972-1983

1980 = 100<sup>1)</sup>

Vuosi År Year	Kokonaisindeksi Total Index	Käyttötarkoitukset - Användningssyfte - Intended use			Allupera - Ursprung - Origin		Maatalous- tuotteet <sup>2)</sup> (TOL II) Jordbrukspro- dukter <sup>2)</sup> (NI II) Agricultural products <sup>2)</sup> (SIC II)	Rehut <sup>2)</sup> (TOL 3122) Foder <sup>2)</sup> (NI 3122) Feed <sup>2)</sup> (SIC 3122)	Lannoitteet ja torjunta-aineet <sup>2)</sup> (TOL 3512) Gödselmedel och växtskydds- medel <sup>2)</sup> (NI 3512) Fertilizers and pesticides <sup>2)</sup> (SIC 3512)	Maatalouskoneet ja -laitteet <sup>2)</sup> (TOL 3822) Jordbruks- maskiner <sup>2)</sup> (NI 3822) Agricultural machinery and equipment <sup>2)</sup> (SIC 3822)
		Raaka-aineet ja tuotanto- hyödykkeet Råvaror och och prod. för- nödenheter Raw materials and production goods	Kulutustavarat Konsumtions varor Consumer goods	Investointi- tavarat Investerings varor Investment goods	Kotimaiset tavarat Inhemska varor Domestic goods	Tuontitavarat Importörade varor Imported goods				
1972	36.8	35.9	38.7	36.4	37.0	36.4	-	-	-	
1973	43.3	43.9	43.8	40.7	43.4	43.2	-	-	-	
1974	53.9	57.0	51.9	48.8	53.8	54.0	-	-	-	
1975	61.2	62.1	61.6	58.0	62.2	57.5	64.2	67.7	64.4	
1976	68.1	66.9	72.0	64.3	69.8	61.4	73.4	78.2	76.5	
1977	75.3	72.7	80.5	73.2	77.1	68.4	81.0	87.3	84.5	
1978	79.1	75.3	84.8	81.0	80.0	75.7	85.8	91.3	86.6	
1979	86.1	83.2	90.2	89.2	86.4	85.0	89.4	91.4	89.5	
1980	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
1981	112.8	114.3	111.2	107.7	113.4	111.6	112.5	120.8	121.3	
1982	120.8	121.2	121.5	115.1	122.9	116.0	128.0	131.3	127.3	
1983	127.7	127.0	130.2	123.8	129.6	123.3	134.6	148.1	131.0	

Lähde: Indeksitiedotukset: TH

Källa: Indexrapporter: TH

Source: Index reports: TH

<sup>1)</sup> Vuosien 1972-1980 tiedot perustuvat vanhaan tukkuhintaindeksiin 1949=100 - Uppgifterna för åren 1972-1980 baserar sig på det gamla partiprisindeks 1949=100 - Index numbers for 1972-1980 are based on the old wholesale price index 1949=100

<sup>2)</sup> Vuosien 1972-1974 koskevia tietoja ei ole saatavissa. Vuosien 1975-1980 tiedot perustuvat kotimarkkinoiden perushintaindeksiin. - Uppgifterna för åren 1972-1974 är inte tillgängliga. Uppgifterna för åren 1975-1980 baserar sig på basprisindexet för hemmamarknadsvor. - Information for 1972-1974 is not available index numbers for 1975-1980 are based on the basic price index for domestic supply.

6.2.4.4. Kuluttajahintaindeksi vuosina 1972-1983  
 Konsumentprisindex åren 1972-1983  
 Consumer price index in 1972-1983

1981 = 100<sup>1)</sup>

Vuosi År Year	Kokonais- Totalindex Total index	Väestöryhmä - Befolknings- grupp - Population group		Hyödykeryhmä ja (sulussa) sen paino - Varusgrupp och (in parentes) dess vikt - Commodity group and (in parentheses) weighing									
		Maatalous- yritykset Lantbruks- företagare Farmers	Kaikki palkansaajat Alla löntagare All wage and salary earners	Ravinto Föda Food	Juomat ja tupakka Drycker och tobak Beverages and tobacco	Vaateus ja jalkineet Beklädnad och skodon Clothing and footwear	Asunto, lämpö ja valo Bostad, värme och lyse Housing, heat and light	Kotitalous- kalusto, -tarvikkeet ja -palvelukset Hushålls- inventarier, och -tjänster 2)	Terveyden- ja sairauden hoito Hälsa- och sjukvård Health and medical care	Liiikenne Samfärdsel Transport and communi- cation	Koulutus ja virkistys Utbildning och rekreation Education and recreation	Muut tavarat ja palvelukset Övriga varor and services	
				(21.2)	(6.6)	(6.3)	(20.8)	(5.6)	(1.9)	(16.1)	(9.2)	(12.3)	
1972	35.3	34.4	35.5	33.3	36.5	37.7	39.0	40.0	27.6	34.1	39.1	31.8	
1973	39.1	38.5	39.1	37.3	39.1	41.8	45.0	43.6	30.3	37.0	41.2	35.2	
1974	45.7	45.4	45.5	43.3	39.6	48.4	56.0	51.4	34.4	43.5	46.0	40.3	
1975	53.8	53.3	53.7	52.2	49.1	56.5	63.0	60.1	44.3	49.3	56.3	49.4	
1976	61.5	61.7	61.2	60.7	60.0	62.6	66.4	65.4	60.2	59.3	63.2	58.9	
1977	69.3	69.5	68.9	72.0	63.5	68.2	71.2	72.5	66.6	67.2	73.4	66.3	
1978	74.7	74.4	74.4	75.2	72.8	72.2	75.7	76.2	74.9	74.6	79.4	72.4	
1979	80.3	79.3	80.1	78.3	82.2	79.3	80.6	82.9	82.7	80.7	84.7	78.5	
1980	89.6	89.2	89.3	88.4	89.5	90.0	87.2	92.3	91.7	91.6	90.5	87.9	
1981	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
1982	109.6	109.7	109.4	112.3	112.9	105.3	111.7	105.9	110.2	106.8	106.0	109.6	
1983	118.7	118.2	118.7	120.0	125.1	112.8	118.4	114.3	126.6	117.4	116.9	120.7	

Lähde: Indeksitiedotukset: KH

Källa: Indexrapporter: KH

Source: Index reports: KH

<sup>1)</sup> Vuosien 1972-1980 hintakehitys on laskettu kuluttajahintaindeksien 1977 = 100 ja 1972 = 100 perusteella - Prisutveckling av åren 1972-1980 har räknats med stöd av konsumentprisindex 1977 = 100 och 1972 = 100 - Price development of years 1972 - 1980 consistent with consumer price indexes 1977 = 100 and 1972 = 100

<sup>2)</sup> Household goods and services

**6.2.5. Yksityisluontoisten metsien <sup>1)</sup> keskimääräiset kanto- ja hankintahinnat hakkuuvuosina <sup>2)</sup> 1978/79, 1979/80, 1980/81 ja 1981/82 (mk/k-m<sup>3</sup> kuorineen)**  
**Rot- och leveransprisen i skogarna av privat natur <sup>1)</sup> Avverkningsåren <sup>2)</sup> 1978/79, 1979/80, 1980/81 och 1981/82**  
**(mk/m<sup>3</sup> fast mått med bark)**  
*Average stumpage and delivery prices in private forests <sup>1)</sup> in the cutting seasons <sup>2)</sup> 1978/79, 1979/80, 1980/81 and 1981/82 (mk per solid cu.m with bark)*

Puutavaralaji ja alue <sup>3)</sup> Virkeslag och område <sup>3)</sup> Timber assortment and region <sup>3)</sup>	Kantohinnat - Rotpris - Stumpage prices				Hankintahinnat - Leveranspris - Delivery prices			
	Hakkuuvuosi <sup>2)</sup> - Avverkningsår <sup>2)</sup> - Cutting season <sup>2)</sup>				Hakkuuvuosi <sup>2)</sup> - Avverkningsår <sup>2)</sup> - Cutting season <sup>2)</sup>			
	1978/79	1979/80	1980/81	1981/82	1978/79	1979/80	1980/81	1981/82
Mäntytkit - Talltimmer - Pine logs..	113.60	129.70	157.00	173.40	134.50	151.90	180.20	197.00
Etelä-Suomi - Södra Finland - Southern Finland .....	116.60	133.60	160.00	177.00	135.90	154.00	182.40	199.90
Pohjois-Suomi - Norra Finland - Northern Finland .....	101.50	115.20	138.40	151.10	123.60	139.70	161.60	175.10
Kuusitukit - Grantimmer - Spruce logs .....	97.90	113.70	136.70	143.70	125.40	142.80	167.10	175.90
Etelä-Suomi - Södra Finland - Southern Finland .....	99.40	116.50	140.40	147.20	126.20	144.60	169.10	177.90
Pohjois-Suomi - Norra Finland - Northern Finland .....	76.30	87.90	108.20	116.10	104.70	115.20	138.70	150.00
Lehtitukit - Lövtimmer - Broad- leaved logs .....	106.20	123.50	143.40	150.80	128.60	143.30	161.50	173.20
Etelä-Suomi - Södra Finland - Southern Finland .....	106.30	123.60	143.60	150.90	128.60	143.40	161.60	173.30
Pohjois-Suomi - Norra Finland - Northern Finland .....	81.20	94.90	116.50	130.00	106.80	122.50	141.70	153.40
Kuusikuitupuu - Granmassaved - Spruce pulpwood .....	46.60	55.90	69.90	81.50	91.50	101.50	119.80	144.70
Etelä-Suomi - Södra Finland - Southern Finland .....	48.40	58.00	71.40	82.80	92.50	102.20	120.60	145.50
Pohjois-Suomi - Norra Finland - Northern Finland .....	39.20	49.00	60.10	72.50	84.70	96.90	112.20	137.10
Mäntykuitupuu - Tallmassaved - Pine pulpwood .....	45.00	53.60	68.70	80.60	84.90	94.20	113.00	136.30
Etelä-Suomi - Södra Finland - Southern Finland .....	48.00	57.40	70.60	82.30	86.30	95.70	114.30	137.70
Pohjois-Suomi - Norra Finland - Northern Finland .....	37.30	46.30	57.80	70.00	79.40	88.50	103.70	126.30
Lehtikuitupuu - Lövmassaved - Hardwood pulpwood .....	30.00	40.20	55.70	65.40	68.50	78.50	100.20	118.90
Etelä-Suomi - Södra Finland - Southern Finland .....	31.60	42.80	57.20	66.80	69.40	79.70	101.00	120.00
Pohjois-Suomi - Norra Finland - Northern Finland .....	22.60	31.80	45.00	55.60	63.60	72.20	94.00	109.30

Lähde: Metsäntutkimuslaitos

Källa: Skogsforskningsinstitutet

Source: The Finnish Forest Research Institute

<sup>1)</sup> Tilasto kuvaa lähinnä yksityismetsien kanto- ja hankintahintoja, ks. myös johdantoa - Statistiken beskriver närmast privatskogarnas rot- och leveranspriser, se också inledningen - The statistics present primarily stumpage and delivery prices of private forests, see also introduction

<sup>2)</sup> Hakkuuvuosi: Heinä-Kesäkuu - Ett avverkningsår: Juli-Juni - Cutting season: July-June

<sup>3)</sup> Metsäteollisuuden aluejako, katso kartta s. 31 - Skogsbrukets områdesindelning, se kartan på sidan 31 - Forestry areas in map on page 31.

Tiedot saatavissa myös piirimetsälautakunnittain - Uppgifter fås också distriktsskogsnämndsvis - Information also available by forestry board district

6.2.6. Pellon ja metsän keskimääräinen hinta valtion maanostoissa ja valtion lainoittamissa <sup>1)</sup> lisäaluekaupoissa alueittain vuonna 1983 ja koko maassa vuosina 1977-1983 (mk/ha)

Medelpriser på åker och skog i statens markköp samt i tillskottsområdesköp belånade av staten <sup>1)</sup> områdesvis år 1983 och i hela landet åren 1977-1983 (mk/ha)

Average price of arable land and forest in state land purchases and in state-financed purchases of supplementary land, by agricultural district in 1983 and in the whole country in 1977-1983 (mk/ha)

Maatalouspiiri <sup>2)</sup> Lantbruksdistrikt <sup>2)</sup> Agricultural district <sup>2)</sup>	Pelto - Åker - Arable land		Metsä - Skog - Forest	
	Valtion maanostot Statens markköp State land purchases	Lisäaluekaupat Tillskottsområdesköp Purchases of supplementary areas	Valtion maanostot <sup>3)</sup> Statens markköp <sup>3)</sup> State land purchases <sup>3)</sup>	Lisäaluekaupat Tillskottsområdesköp Purchases of supplementary areas
Helsingin .....	17 500	21 400	13 500	9 200
Helsingin Ruotsinkiel. ....	11 800	19 500	12 300	11 400
Turun .....	14 000	21 200	15 000	13 100
Porin .....	18 400	23 400	9 400	9 200
Hämeenlinnan .....	15 000	21 100	10 200	10 100
Kouvolan .....	11 700	18 500	10 200	7 600
Mikkelin .....	7 300	12 900	10 200	8 100
Tampereen .....	13 100	17 000	8 900	7 800
Seinäjoen .....	15 700	18 300	5 800	7 600
Vaasan .....	12 300	18 900	8 200	7 400
Ylivieskan .....	11 000	15 300	6 100	4 200
Jyväskylän .....	6 200	12 400	8 500	6 900
Kuopion .....	4 700	12 700	7 800	5 200
Joensuun .....	5 000	9 100	9 400	7 700
Kajaanin .....	3 600	7 300	3 600	2 900
Oulun eteläinen .....	6 900	8 900	4 200	4 500
Oulun pohjoinen .....	5 400	11 500	3 200	2 400
Rovaniemen .....	2 800	5 400	3 100	8 100
Kemin .....	3 900	5 700	2 300	1 800
Koko maa - hela landet - Whole country .....	8 600	17 100	6 300	6 800
1977 .....	5 100	8 900	..	4 300
1978 .....	6 000	10 000	3 000	4 400
1979 .....	6 800	11 500	3 600	4 400
1980 .....	6 700	12 100	5 000	4 400
1981 .....	8 500	15 000	6 000	5 800
1982 .....	8 400	15 200	6 100	5 700
1983 .....	8 600	17 100	6 300	6 800

Lähde: Maatilahallituksen tilastot

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik

Source: Statistics of the National Board of Agriculture

<sup>1)</sup> Maatilatouden kehittämishastaston varoista myönnettyjen lainojen (valtionlainat) lisäksi mukaanluettu myös korkotukilainat - Innefattar förutom de ur gårdsbrukets utvecklingsfond beviljade lånen (statslån) även räntestödslånen - Loans from the Agricultural Development Fund (State) plus the interest subsidized loans financed by banks

<sup>2)</sup> Tiedot saatavissa myös lääneittäin - Uppgifter fås också länsvis - Information also available by county

<sup>3)</sup> Sisältää kitumaan - Inklusive tvinnmark - Including poorly productive land

## 7. KULUTUS JA VARASTOT

### 7.1. Kulutus

Tauluun 7.1.1. on koottu eräiden kotieläintuotteiden kulutusta koskevat lukuja. Kulutuksen pohjana olevat tuotantoluvut ilmenevät tauluista 4.2.3., 4.2.4., 4.3.3. ja 4.4.1.1.

Maidon kulutus on laskettu maatilahallituksen tilastojen perusteella siten, että meijereistä kulutukseen myytyjen nestemäisten maitovalmisteiden määrään on lisätty tiloilta myydyin tinkimaidon ja tiloilla ihmistravinnoiksi käytetyn maidon määrät.

Meijerivoin kulutus on laskettu vähentämällä tuotannosta viennin osuus, voisuus voikasviöljyseoksissa ja sulatejuustossa sekä ottamalla keskusliikkeiden varastojen muutokset huomioon. Samalla tavalla tasemuodossa on laskettu maitojauheen ja sian- ja naudanlihan kulutus.

Juuston kulutus on laskettu lisäämällä keskusliikkeiden myyntiin maidon lähettäjiille meijereistä myydyin juuston määrä, kotijuuston valmistus ja tuonti.

Kun kananmunien tuotannosta vähennetään vienti ja haudonnat, jää tulokseksi taulun 7.1.1. munien kulutus ravinnoksi. Pellervo-Seuran Markkinatutkimuslaitos 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 Pellervo-Seuran Markkinatutkimuslaitoksen vuositiedotteessa.

Tauluissa 7.1.2. ja 7.1.3. tarkastellaan maamme tärkeimpien elintarvikkeiden tuotantoa ja kulutusta Maatalouden taloudellisen tutkimuslaitoksen laatimien ravintotaselaskelmien valossa. Kokonaissummista on laskettu eri ravintoaineiden vuotuinen kulutus henkeä kohti Tilastokeskuksen väkilukutietojen perusteella.

Vuodesta 1977 alkaen sokerin ja kalan ravintotaseessa on oleellinen ero verrattuna aikaisempiin vuosiin. Uudistetussa sokeritaseessa otetaan huomioon hävikki ja sokerin käyttö eläinten rehuksi ja sokerikemiallisten tuotteiden valmistukseen. Kalataseessa on tuoreen ja pakastetun kalan kohdalla laskettu perkaustappio vain kotimaisesta kalasta poiketen aikaisemmasta käytännöstä, jossa tappio laskettiin koko kalamäärästä.

Tauluissa 7.1.4. ja 7.1.5. on esitetty eräiden kotieläintuotteiden ja viljojen omavaraisuusasteita kotimaisen tuotannon ja kotimaan käytön suhteina. Maidon omavaraisuus on laskettu rasvataseena. Tuotantotiedot ovat maatilahallituksen tilastoista lukuunottamatta sokerin omavaraisuutta, joka on Suomen Sokerin laskema 4 kotimaisen juurikassokeritehtaan tuotannon ja kotimaisen kulutuksen (arvio) suhde. Viljojen kulutus on laskettu taseen muodossa lähtökohtana kokonaissato (vrt. taulu 4.1.3.3.). Siitä on vähennetty kylvösiemenen osuus, hävikki, edelleen on otettu huomioon ulkomaankauppa ja varastomuutokset.

## 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 4.4.1.1.

Konsumtionen av mjölk har uträknats på basen av jordbruksstyrelsens statistik så, att till mängden flytande mjölkprodukter som sålts av mejerierna för konsumtion, har fogats den från lägenheterna försälda mängden betingmjölk samt den mängd mjölk som använts som människoföda på lägenheterna.

Konsumtionen av mejerismör har uträknats genom att från produktionen subtrahera exportens andel, smörandelen i smör-växtoljeblandningar och i smältost samt genom att beakta centralaffärernas lagerfö-

rändringar. Konsumtionen av mjölkpulver samt svin- och nötkött har på samma sätt uträknats i balfansform.

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.

Då export och ruvning avdras från hönsäggsproduktionen återstår konsumtionen av ägg (tabell 7.1.1.). Pellervo-Sällskapets Marknadsforskningsinstitut uppskattade hönsäggsproduktionen åren 1982 och 1983 på basen av de av hönsäggspackerierna mottagna äggmängderna. Fram till år 1981 användes vid beräkningarna jordbruksstyrelsens produktions-

Övriga uppgifter i tabell 7.1.1. exkluderande konsumtionen av mjölkpulver, har publicerats i Pellerovo-Sällskapets Marknadsforskningsinstituts årsmeddelande.

I tabellerna 7.1.2. och 7.1.3. granskas produktion och konsumtion av vårt lands viktigaste livsmedel i ljuset av de av Lantbruksekonomiska forskningsanstalten uppgjorda näringsbalanskalkylerna. Av de totala summorna har de olika livsmedlens konsumtion per person uträknats på basen av Statistikcentralens uppgifter om befolkningmängden.

Från och med år 1977 kan en tydlig skillnad gentemot tidigare år skönjas vad beträffar sockrets och fiskens näringsbalans. I den förnyade sockerbalansen beaktas svinnet samt sockrets användning som djurföda och för framställning av sockerkemiska produkter. I fiskbalansen har rensningssvinnet för färsk fisk och djupfrysad fisk uträknats enbart för in-

hemsk fisk i motsats till tidigare praxis, då svinnet uträknades för hela fiskmängden.

I tabellerna 7.1.4. och 7.1.5. har framställts självförsörjningsgraden av vissa animalieprodukter och sädeslag som förhållandet mellan inhemsk produktion och konsumtion. Självförsörjningsgraden av mjölk har beräknats som fettbalans. Produktionssuppgifterna härstammar från jordbruksstyrelsens statistik förutom självförsörjningsgraden av socker, vilken har uträknats av Finska Socker som förhållandet mellan 4 inhemska betsockerfabrikers produktion och den inhemska konsumtionen (uppskattning). Konsumtionen av spannmål har uträknats i balansform med den totala skörden som utgångspunkt (jmf. tabell 4.1.3.3.). 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 4.4.1.1.*

*The consumption of milk has been calculated from statistics compiled at the National Board of Agriculture 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 and pigmeat 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 of exports and egg hatchings from the total production of eggs gives the consumption of eggs shown in Table 7.1.1. The Market Research Institute of Pellerovo Society estimated the egg production in 1982 on the basis of the amounts received by egg packing plants, 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. has been published in the yearly bulletins of the Market Research Institute of Pellerovo Society.*

*The food balances prepared by the Agricultural Economics Research Institute are used for the examination of the production and consumption of Finland's more important food commodities in Tables 7.1.2. and 7.1.3. The annual consumption per person of selected foodstuffs has been calculated by dividing the total sum by population figures supplied by the Central Statistical Office.*

*Beginning in 1977 the food balances for sugar and fish differ essentially from those of earlier years. In recent sugar balances, losses and the amounts of sugar used in animal feed and sacrochemical products have been deducted. In the balances for fish the filleting loss for fresh and frozen fish has been deducted only for domestic fish, whereas earlier it was deducted from both domestic and imported fish.*

*Tables 7.1.4. and 7.1.5. present the level of self-sufficiency in selected livestock products and cereals as ratios of domestic production and consumption. The self-sufficiency in milk has been calculated as fat-standardized milk (3.9%). Production figures are based on statistics of the National Board of Agriculture, except for the self-sufficiency in sugar, which is a ratio of the production of four domestic sugar beet factories and domestic consumption (estimate) calculated by the Finnish Sugar Company. The consumption of cereals has been calculated in balance form, with the total yield taken as the starting point (cf. Table 4.1.3.3.). From this have been subtracted the loss and the production reserved for seeds, and account has been taken of foreign trade and changes in stock.*

**7.1.1. Tärkeimpien kotieläintuotteiden kulutus vuosina 1972-1983**  
**Konsumtion av de viktigaste husdjurprodukter åren 1972-1983**  
*Consumption of the most important livestock products in 1972-1983*

Vuosi År Year	Maito <sup>1)</sup> Mjolk <sup>1)</sup> Milk <sup>1)</sup>	Meijerivoi Mejerismör Dairy butter	Juusto Ost Cheese	Maitojauhe, rasvainen Mjölkpulver, fetthaltigt Whole milk powder	Maitojauhe, rasvaton Mjölkpulver, fettfritt Skim milk powder	kananmunat <sup>2)</sup> Ägg <sup>2)</sup> Eggs <sup>2)</sup>	Sianliha Svinkött Pigmeat	Naudanliha Nötkött Beef
	mlj. l	mlj. kg						
1972	1 281.3	66.1	25.7	0.7	12.7	49.3	107.6	101.8
1973	1 293.4	64.5	27.6	0.9	12.9	48.5	114.4	104.5
1974	1 278.3	60.0	28.2	0.9	14.0	50.2	117.3	107.5
1975	1 330.5	61.9	29.6	0.7	13.9	51.0	125.6	114.2
1976	1 316.8	59.5	29.2	0.6	15.7	50.8	122.3	112.1
1977	1 295.7	56.7	29.6	0.7	11.1	50.9	129.0	107.3
1978	1 285.5	55.5	31.1	0.6	12.0	53.5	132.0	105.3
1979	1 274.3	57.8	32.5	0.4	12.6	54.0	137.6	111.4
1980	1 260.9	54.0	34.2	0.5	13.1	52.2	141.7	111.2
1981	1 227.7	55.1	37.0	0.9	13.4	51.4	141.5	107.3
1982	1 224.6	54.5	38.5	0.8	13.2	51.3	150.0	105.7
1983	1 186.5	53.3	40.5	0.6	15.0	51.3	157.4	105.2

Lähde: Pellervo-Seuran Markkinatutkimuslaitoksen tilastot

Källa: Pellervo-Sällskapetets Marknadsforskningsinstitutets statistik

Source: Statistics of the Market Research Institute of Pellervo Society

<sup>1)</sup> Nestemäisten maitovalmisteiden kokonaiskulutus (maitorahka mukaanlukien) - Totalkonsumtion av flytande mjölkprodukter (Inklusive kvark)  
 - Total consumption of liquid milk products (including speisequark)

<sup>2)</sup> Sisältää myös munamassan - Inkluderar också äggmassa - Including also eggmass

7.1.2. Eräiden elintarvikkeiden kulutus henkeä kohden vuosina 1972-1982 (kg/v)  
 Konsumtion av några livsmedel per person åren 1972-1982 (kg/år)  
 Consumption of selected food commodities per capita in 1972-1982 (kg/year)

Elintarvike Livsmedel Commodity	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
Viljat - Spannmål - Cereals											
- Vehnä - Vete - Wheat	46.9	45.3	46.3	46.5	44.9	43.0	46.9	45.9	44.5	46.6	46.6
- Ruis - Råg - Rye	22.9	21.7	22.2	21.9	21.6	20.6	20.8	21.2	20.6	20.9	21.2
- Ohra - Korn - Barley	2.6	2.7	2.9	2.8	2.4	2.3	2.3	2.3	2.4	2.2	2.2
- Kaura - Havre - Oats	2.3	2.7	2.5	2.4	2.6	2.6	2.7	3.2	3.1	2.9	3.1
- Seosvilja & Maissi - Blandsäd & Majs - Mixed grain & Maize	0.2	0.3	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-
- Riisi - Ris - Rice	2.2	2.5	2.8	3.4	2.2	2.7	2.8	2.7	3.6	3.7	3.5
Peruna - Potatis - Potatoes											
- Peruna, käsittelemätön <sup>1)</sup> - Potatis, obehandlad <sup>1)</sup> - Potatoes, fresh <sup>1)</sup>	77.5	70.2	69.8	70.8	55.4	55.4	59.3	59.3	59.3	59.8	59.8
- Perunajauho - Potatismjöl - Potato flour	2.3	2.8	2.7	2.9	3.9	4.7	4.8	4.3	4.0	4.9	4.1
Sokeri <sup>2)</sup> - Socker <sup>2)</sup> - Sugar <sup>2)</sup>	47.2	46.9	43.3	39.7	39.6	39.0 <sup>3)</sup>	36.2	38.8	39.1	35.5	38.5
Palkokasvit, pähkinät, kaakao <sup>1)</sup> - Bäljväxter, nötter, kakao <sup>1)</sup> - Pulses, nuts, cocoa <sup>1)</sup>	2.2	2.0	2.2	2.1	2.3	2.2	2.1	2.2	2.1	2.0	2.2
Vihannekset <sup>1)</sup> - Grönsaker <sup>1)</sup> - Vegetables <sup>1)</sup>											
- Tuoreet - Färska - Fresh	16.8	19.5	19.4	19.7	20.9	20.9	21.1	21.1	21.1	28.3	28.3
- Säilötty - Konserverade - Canned	5.7	4.6	5.0	5.1	4.5	4.7	3.7	4.0	4.2	4.4	5.0
Hedelmät - Frukt - Fruits											
- Sirushedelmät - Citrusfrukter - Citrus fruits	15.4	16.8	18.5	20.4	18.4	18.9	17.5	19.3	20.7	18.2	17.8
- Tuoreet hedelmät - Övriga frukter - Other large fruits	23.5	21.5	27.1	25.6	31.0	24.8	26.0	29.5	29.1	27.7	26.4
- Marjat <sup>1)</sup> (l/v) - Bär <sup>1)</sup> (l/v) - Berries <sup>1)</sup> (l/year)	7.5	16.6	16.6	16.8	17.6	19.9	20.0	20.0	20.0	21.9	21.9
Liha - Kött - Meat											
- Naudanliha ja vasikanliha - Nötkött och kalvkött - Beef and veal	21.9	22.4	22.7	24.2	23.7	22.7	22.1	23.4	23.2	22.4	20.9
- Sianliha - Svin kött - Pigmeat	23.2	24.4	24.6	26.7	25.9	27.3	27.8	28.9	29.5	29.3	28.6
- Lampaanliha - Fårkött - Sheepmeat	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
- Siipikarjanliha - Fjäderfåkött - Poultrymeat	1.5	1.8	1.9	2.4	2.4	2.7	2.5	2.9	3.2	3.5	3.4
- Hirvenliha - Älgkött - Moose meat	0.2	0.2	0.3	0.4	0.6	0.8	1.1	1.5	1.6	1.7	1.7
- Poronliha - Renkött - Reindeer meat	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4
- Muu liha - Övrigt kött - Other meat	0.9	0.9	0.7	0.8	0.5	1.0	0.9	0.8	0.7	0.7	0.7
- Syötävät elimet - Åtbara organ - Edible offals	6.9	6.4	7.1	6.8	6.9	6.9	7.2	7.6	7.7	8.1	7.9
Kananmunat - Ägg - Eggs	10.8	10.7	10.7	10.9	11.0	10.9	11.6	11.6	11.7	10.7	9.6
Kala - Fisk - Fish											
- Tuore tai pakastettu - Rå eller djupfrys - Fresh or frozen	10.9	11.7	12.5	12.5	11.6 <sup>4)</sup>	10.6 <sup>4)</sup>	13.4	13.1	14.2	10.8	11.6
- Muu kala - Övrig fisk - Other fish	2.4	2.6	2.2	2.1	4.0	3.6	3.1	2.9	3.2	3.2	3.1

## 7.1.2. Jatk. - Forts. - Cont.

Elintarvike Livsmedel Commodity	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
<b>Maito - Mjölök - Milk</b>											
- Täysmaito - Helmiölök - <i>Whole milk</i> .....	206.1	201.2	193.7	197.1	192.5	203.1	196.3	193.9	189.3	182.4	179.7
- Rasvaton maito - Skummjölök - <i>Skin milk</i> .....	65.4	75.3	86.5	87.7	88.4	73.7	76.5	75.5	76.8	75.3	75.7
- Kerma - Gräde - <i>Cream</i> .....	5.9	5.4	4.9	5.0	5.7	5.6	5.7	5.9	6.1	6.1	5.9
- Maitojauhe - Mjölökpulver - <i>Milk powder</i> .....	2.8	2.9	3.3	3.0	3.3	2.4	2.6	2.7	2.9	2.9	2.9
- Juusto - Ost - <i>Cheese</i> .....	5.5	5.2	5.6	6.1	6.7	6.2	6.3	6.4	6.6	7.4	8.1
<b>Öljyt ja rasvat - Olje och fett - Oils and fats</b>											
A. Kasvissyältö - Fettinnehåll - <i>In fat content</i>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	- <sup>5)</sup>
- Oliivöljy - Olivolja - <i>Olive oil</i> .....											
- Muut kasviöljyt - Övriga vegetabiliska oljor - <i>Other vegetable oils</i> .....	6.2	6.7	6.7	6.9	6.8	6.3	6.5	6.5	6.0	6.8	6.2
- Voi - Smör - <i>Butter</i> .....	11.8	11.1	10.5	10.8	10.2	9.9	9.6	10.1	9.5	9.8	8.8
- Merieläimöljyt ja -rasvat - Havsdjursoljor och -fett - <i>Marine oils and fats</i> .....	0.3	0.4	0.7	0.9	0.7	0.7	0.7	0.9	1.1	0.7	0.5
- Teurasrasvat - Slaktfett - <i>Slaughter fats</i> .....	1.9	1.9	1.9	1.8	1.9	2.2	2.3	2.3	2.4	2.2	1.5
B. Tuotepaino - Produktvikt - <i>In product weight</i>											
- Voi - Smör - <i>Butter</i> .....	14.6	13.7	12.9	13.3	12.7	12.2	11.9	12.2	11.3	11.5	10.9
- Margariini - Margarin - <i>Margarine</i> .....	7.2	7.8	8.2	8.5	8.3	8.0	8.3	7.9	7.8	7.5	7.7
- Voi-kasviöljyseos - Smör-växtoljablandning - <i>Butter-oil mix</i> .....	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.6	0.8	1.0
<b>Alkoholijuomat - Alkoholdrycker - <i>Beverages</i></b>											
- Olut (l/v) - Öl (l/vär) - <i>Beer (l/year)</i> .....	55.6	55.7	56.7	54.9	54.6	55.3	54.9	56.1	57.3	57.1	55.9
- Viini (l/v) - Vin (l/vär) - <i>Wine (l/year)</i> .....	4.9	6.5	9.3	8.9	8.4	8.6	8.3	8.2	8.2	8.7	8.7
- Muut alkoholijuomat (l/v) - Övriga alkoholdrycker (l/vär).....	5.8	6.5	7.4	7.5	7.8	7.9	7.4	7.2	7.3	7.2	7.5

Lähde: Maatalouden taloudellisen tutkimuslaitoksen ravintolaset 1972-1982

Källa: Lanbruksökonomiska forskningsanstaltens näringsbalanser 1972-1982

Source: *Balance sheet for food commodities, Agricultural Economics Research Institute 1972-1982*

<sup>1)</sup> Vuosien 1972-1976 kuluksen vuoden 1971 kotitaloustiedustelun mukaan, vuosien 1977-1980 kuluksen vuoden 1976 kotitaloustiedustelun mukaan, vuosien 1981-1982 kuluksen vuoden 1981 kotitaloustiedustelun ennakkotietojen mukaan - Konsumtionen åren 1972-1976 enligt hushållsbudgetundersökningen år 1971, konsumtionen åren 1977-1980 enligt hushållsbudgetundersökningen år 1976, konsumtionen åren 1981-1982 enligt förhandsuppgifter om hushållsbudgetundersökningen år 1981 - *Consumption in 1972-1976 according to the Household Survey 1971, consumption in 1977-1980 according to the Household Survey 1976, consumption in 1981-1982 according to preliminary data from the Household Survey 1981*

<sup>2)</sup> Sisältää sokerin, siirapin ja hunajan - Inkluderar socker, sirap och honung - *Incl. sugar, syrup and honey*

<sup>3)</sup> Laskutavan muutos v:sta 1977 alkaen (ks. teksti 7.1) - Beräkningsmetoden ändrad fr.o.m. år 1977 (se texten 7.1.) - *Change in method of calculation since 1977 (see text sect. 7.1.)*

<sup>4)</sup> V:sta 1976 kokonaispainona - Fr.o.m. år 1976 som helvikt - *Since 1976 total weight*

<sup>5)</sup> Oliivöljy sisältyy muihin kasviöljyihin v:sta 1982 alkaen - Övriga vegetabiliska oljor inkluderar olivolja fr.o.m. år 1982 - *Other vegetable oils include olive oil since 1982*

## 7.1.3. Tärkeimpien elintarvikkeiden ravintotaseet vuonna 1982

De viktigaste livsmedlens näringsbalanser år 1982

Balance sheets for the most important food commodities in 1982

Yksikkö: 1000 tonnia - Enhets 1000 ton - Unit: 1000 metric tons

Asukasmäärä - Folkmängd - Population: 4 827 000

Elintarvike Livsmedel Commodity	Tuotanto Produktion Production	Varastomuutos Förrädsförändring Change in stocks	Ulkomaankauppa - Ulrikes handel - Foreign trade		Käyttö - Användning - Disposal		Stemen - Frö - Seed
			Vienti - Export - Export	Tuonti - Import - Import	Kotimainen käyttö - Inrikes användning - Domestic utilization	Eläinten rehu - Djurrödor - Animal feed	
Viljat - Spannmål - Cereals							
- Vehnä - Vete - Wheat . . . . .	435.4	+139.1	1.9	330.0	467.0	70.8	40.2
- Ruis - Råg - Rye . . . . .	35.0	+ 7.4	5.6	95.9	119.4	3.0	7.4
- Ohra - Korn - Barley . . . . .	1 598.5	+341.9	50.5	236.2	1 258.6	1 026.5	106.0
- Kaura - Havre - Oats . . . . .	1 319.9	+363.3	0.0	190.3	1 096.1	968.4	100.4
- Seosvilja & Maissi - Bland- säd & Majs - Mixed grain & Maize . . . . .	28.7	-	-	166.6	195.3	183.6	-
Riisi - Ris - Rice . . . . .	-	-	0.2	17.2	17.0	-	-
Peruna - Potatis - Potatoes							
- Peruna, käsittelemätön - Potatis, obehandlad - Potatoes, fresh . . . . .	601.1	+ 59.6	0.0	18.7	560.2	43.2	84.9
- Perunajauho - Potatismjöl - Potato flour . . . . .	38.2	- 0.1	0.0	0.0	38.3	-	-
Sokeri <sup>1)</sup> - Socker <sup>1)</sup> - Sugar <sup>1)</sup> . . . . .	114.1	+ 30.8	86.3	210.9	207.9	1.5	-
Palkokasvit, pähkinät, kaakao - Baljväxter, nötter, kakao - Pulses, nuts, cocoa . . . . .	18.2	-	3.8	12.1	26.5	13.5	2.0
Vihannekset - Grönsaker - Vegetables							
- Tuoreet - Färska - Fresh . . . . .	115.5	-	1.2	36.8	151.5	-	-
- Säiliöt - Konserverade - Canned . . . . .	14.4	-	0.5	10.4	24.3	-	-
Hedelmät - Frukt - Fruits							
- Sitruhedelmät - Citrus- frukter - Citrus fruits . . . . .	-	-	0.0	85.8	85.8	-	-
- Muut hedelmät - Övriga frukter - Other large fruits . . . . .	10.0	-	0.1	117.7	127.6	-	-
- Marjat (mlj. l) - Bär (mlj. l) - Berries (mill. l) . . . . .	103.0	-	0.5	2.2	105.8	-	-

7.1.3. Jatk. - Forts. - Cont.

Yksikkö: 1000 tonnia - Enhet: 1000 ton - Unit: 1000 metric tons

Elintarvike Livsmedel Commodity	Tuotanto Produktion Production	Varastomuutos Förrädsförändring Change in stocks	Ulkomaankauppa - Utrikes handel - Foreign trade		Käyttö - Användning - Disposal			Siemen - Frö - Seed
			Vienti - Export - Export	Tuonti - Import - Import	Kotimainen käyttö - Inrikes användning - Domestic utilization	Eläinten rehu - Djurfoder - Feed		
<b>Liha - Kött - Meat</b>								
- Naudan- ja vasikanliha - and veal - - Nöt- och kalvkött - Beef	116.7	+ 1.9	8.4	-	-	-	-	-
- Sianliha - Svin kött - Pig meat	184.4	+ 0.1	37.5	-	146.8	-	-	-
- Lampaanliha - Färskött - Sheepmeat	1.0	-	-	-	1.0	-	-	-
- Siipikarjanliha - Fjäderfä- kött - Poultrymeat	16.5	-	-	-	16.5	-	-	-
- Muu liha - Övrigt kött - Other meat	13.5	-	0.1	0.3	13.7	-	-	-
- Syötävät elimet - Ätbara organ - Edible offals	37.6	-	0.1	0.7	38.2	-	-	-
Kananmunat - Ägg - Eggs	77.0	-	30.1	-	46.9	-	-	0.6 <sup>1)</sup>
<b>Kala - Fisk - Fish</b>								
- Tuore tai pakastettu - Rå eller djupfrys - Fresh or frozen	140.0 <sup>2)</sup>	-	4.0	162.0	298.0	192.0	12.6 <sup>3)</sup>	
- Muu kala - Övrig fisk - Other fish	8.0 <sup>2)</sup>	-	2.0	100.8	106.8	90.0 <sup>3)</sup>	2.3 <sup>3)</sup>	
<b>Maito - Mjölk - Milk</b>								
- Täysmaito - Heljmjök - Whole milk	3 166.6	-	-	-	3 166.6	57.9	-	-
- Rasvaton maito - Skum- mjölk - Skim milk	1 387.4	-	-	-	1 387.4	74.9	-	-
- Kerma - Grädde - Cream - - Maitojauhe - Mjölkpulver - Milk powder	28.4	-	-	-	28.4	-	-	-
- Juusto - Ost - Cheese	106.0	+ 17.5	23.2	0.0	65.2	51.3	-	-
	74.1	+ 1.9	33.3	0.4	39.3	-	-	-

Jatk. - Forts. - Cont.

## 7.1.3. Jatki. - Forts. - Cont.

Yksikkö: 1000 tonnia - Enhet: 1000 ton - Unit: 1000 metric tons

Elintarvike Livsmedel Commodity	Tuotanto Production	Varastomuutos Förändring Change in stocks	Ulkomaankauppa - Utrikes handel - Foreign trade		Käyttö - Användning - Disposal			
			Vienti - Export - Export	Tuonti - Import - Import	Kotimainen käyttö - Inrikes användning - Domestic utilization	Ehjännet rehut - Djurfoder - Animal feed	Siemen - Frö - Seed	
Öljyt ja rasvat - Olje och fett - Oils and fats								
A. Rasvasisältö - Fettinnehåll - In fat content								
- Kasviöljyt *) - Vegetabiliska oljor *) - Vegetable oils *)	25.5		9.1	34.8	51.2			
- Voi - Smör - Butter	56.8	+ 1.5	7.2	1.9	50.0			
- Merieläinöljyt ja -rasvat - Havsdjurolja och -fett - Marine oils and fats	-	-	-	4.5	4.5			
- Teurasrasvat - Slaktfett - Slaughter fats	14.3	-	-	1.4	15.8			
B. Tuotepaino - Produktivikt - In productweight								
- Voi - Smör - Butter	69.9	+ 1.8	8.8	2.3	61.6			
- Margariini - Margarin - Margarine	42.7	-	5.5	-	37.2			
- Voi-kasviöljyseos - Smör- växtoljaiblandning - Butter- vegetable oil mixture	4.7	-	-	-	4.7			
Alkoholiuomat (milj. l) - Alkoholrycker (milj. l) - Beverages (mill. l)								
- Olut - Öl - Beer	-	-	-	-	-			
- Viini - Vin - Wine	-	-	-	-	-			
- Muut alkoholiuomat - Övriga alkoholrycker - Other alcoholic beverages...	-	-	-	-	-			

7.1.3. Jatk. - Forts. - Cont.

Yksikkö: 1000 tonnia - Enhet: 1000 tons - Unit: 1000 metric tons

Elintarvike Livsmedel Commodity	Käyttö - Användning - Disposal					Ruoka (brutto) - Mat (brutto) - Food (gross)	Jauhatussaanto - Malningsutfall - Extraction rate	Ruoka (netto) - Mat (netto) - Food (net)
	Teollisuuskäyttö - Industriell användning - Industry		Hävikki - Förlust - Waste	Muu teollisuus - Övrig industri - Other industry	Riisi - Ris - Rice			
	Elintarv.teoll. - Livsme- delindustri - Food industry	Elintarv.teoll. - Livsme- delindustri - Övrig industri - Other industry						
Viljat - Spannmål - Cereals								
- Vehnä - Vete - Wheat	-	56.4	-	-	299.6	75	224.7	
- Ruis - Råg - Rye	-	4.8	-	-	104.2	98	102.1	
- Ohra - Korn - Barley	-	111.8	-	-	14.3	75	10.7	
- Kaura - Havre - Oats	-	-	-	-	27.3	55	15.0	
- Seosvilja & Maissi - Bland- säd & Majs - Mixed grain & Maize	-	11.7	-	-	-	-	-	
Riisi - Ris - Rice	-	-	-	-	17.0	-	17.0	
Peruna - Potatis - Potatoes								
- Peruna, käsittelemätön - Potatis, obehandlad - Potatoes, fresh	143.4	-	-	-	288.7 <sup>1)</sup>	-	288.7 <sup>1)</sup>	
- Perunajauho - Potatismjöl - Potato flour	-	18.5	-	-	19.8	-	19.8	
Sokeri <sup>2)</sup> - Socker <sup>2)</sup> - Sugar <sup>2)</sup>	-	20.4	-	-	186.1 <sup>3)</sup>	-	186.1 <sup>3)</sup>	
Palkokasvit, pähkinät, kaakao - Baljväxter, nötter, kakao - Pulses, nuts, cocoa	-	-	-	-	11.0 <sup>1)</sup>	-	11.0 <sup>1)</sup>	
Vihannekset - Grönsaker - Vegetables								
- Tuoreet - Färska - Fresh	14.4	-	-	-	136.7 <sup>1)</sup>	-	136.7 <sup>1)</sup>	
- Säilöt - Konserverade - Canned	-	-	-	-	24.3	-	24.3	
Hedelmät - Fruiter - Fruits								
- Sitruhedelmät - Citrus- frukter - Citrus fruits	-	-	-	-	85.8	-	85.8	
- Muut hedelmät - Övriga frukter - Other large fruits	-	-	-	-	127.6	-	127.6	
- Marjat (mlj. l) - Bär (mlj. l) - Berries (mill. l)	-	-	-	-	105.8 <sup>1)</sup>	-	105.8 <sup>1)</sup>	

Jatk. - Forts. - Cont.

## 7.1.3. Jatc. - Forts. - Cont.

Yksikkö: 1000 tonnia - Enhet: 1000 ton - Unit: 1000 metric tons

Elintarvike Livsmedel Commodity	Käyttö - Användning - Disposal				Hävikki - Förlust - Waste	Ruoka (brutto) - Mat (brutto) - Food (gross)	Jauhatussaanto - Malningsutfall - Extraction rate	Ruoka (netto) - Mat (netto) - Food (net)
	Teollisuuskäyttö - Industrier användning - Industry		Muu teollisuus - Övrig industri - Other industry					
	Elintarv.teoll. - Livsme- delindustrin - Food industry							
Liha - Kött - Meat								
- Naudan- ja vasikanliha - - Nöt- och kalvkött - Beef and veal	-	-	-	-	-	-	-	
- Sianliha - Svin kött - Pig meat	8.8				138.0		138.0	
- Lampaanliha - Fårkött - Sheepmeat	0.0				1.0		1.0	
- Sipikarjanliha - Fjärdertä- kött - Poultrymeat	-				16.5		16.5	
- Muu liha - Övrigt kött - Other meat	-				13.7		13.7	
- Syötävät elimet - Ätbara organ - Edible offals	-				38.2		38.2	
Kananmunat - Ägg - Eggs	-				46.3		46.3	
Kala - Fisk - Fish								
- Tuore tai pakasteitu - Rå eller djupfrost - Fresh or frozen					93.4		56.0	
- Muu kala - Övrig fisk - Other fish					14.5		14.5	
Maito - Mjolk - Milk								
- Täysmaito - Helmjolk - Whole milk	2 240.8				867.9		867.9	
- Rasvaton maito - Skum- mjolk - Skim milk	946.9				365.6		365.6	
- Kerma - Grädd - Cream	-				28.4		28.4	
- Maitojauhe - Mjölkpulver - Milk powder	-				13.9		13.9	
- Juusto - Ost - Cheese	-				39.3		39.3	

7.1.3. Jatk. - Forts. - Cont.

Yksikkö: 1000 tonnia - Enhet: 1000 ton - Unit: 1000 metric tons

Elintarvike Livsmedel Commodity	Käyttö - Användning - Disposal				Ruoka (brutto) - Mat (brutto) - Food (gross)	Jaahatussaanto - Målningsutfall - Extraction rate	Ruoka (netto) - Mat (netto) - Food (net)
	Teollisuuskäyttö - Industri användning - Industry		Hävikki - Förlust - Waste	Muu teollisuus - Övrig industri - Other industry			
	Elintarv.teoll. - Livsme- delindustri - Food industry	Elintarv.teoll. - Livsme- delindustri - Food industry					
Öljyt ja rasvat - Olje och fett - Oils and fats							
A. Rasvasisältö - Fettinnehåll - In fat content							
- Kasviöljyt *) - Vegetabiliska oljor *) - Vegetable oils *)	21.4	0.7			29.8		29.8
- Voi - Smör - Butter .....	5.3				44.7		44.7
- Mereläinöljyt - Havsdjur- oljor och -fett - Marine oils and fats .....	4.5				2.6		2.6
- Teurasrasvat - Slaktfett - Slaughter fats .....	4.1	4.7			7.0		7.0
B. Tuotepaino - Produkt- vikt - In productweight							
- Voi - Smör - Butter .....	6.6				55.0		55.0
- Margariini - Margarin - Margarine .....	-				37.2		37.2
- Voi kasviöljyseos - Smör- växtöjeblandning - Butter- oil mix .....	-				4.7		4.7
Alkoholiuomat (milj. l) - Alkoholdrycker (milj. l) - Beverages (mill. l)							
- Olut - Öl - Beer .....	-						
- Viini - Vin - Wine .....	-						
- Muut alkoholiuomat - Övriga alkoholdrycker - Other alcoholic beverages...	-				256.8		256.8
					42.1		42.1
					36.1		36.1

Lähde: Maatalouden taloudellisen tutkimuslaitoksen ravintolaseet 1982

Källa: Lantbruksökonomiska forskningsanstaltens näringsbalanser 1982

Source: Balance sheets for food commodities, Agricultural Economics Research Institute 1982

1) Vuoden 1981 kotitaloustiedustelun mukaan - Enligt hushållsbudgetundersökningen år 1981 - According to the Household Survey 1981

2) Sisältää sokereita, sirappia ja hunajaa - Inkluderar socker, sirap och honung - Incl. sugar, syrup and honey

3) Sisältää sokerikemialliset tuotteet - Inkluderar sockerkemiska produkter - Incl. sacrochemical products

4) Häudonta - Ruvning - Hatching

5) Kokonaistuotanto, elopaino - Totalproduktion, levande vikt - Total fish prod., live weight

6) Elopaino - Levande vikt - Live weight

7) Kalajauho - Fiskmjöl - Fish meal

8) Tuotepaino - Produktvikt - Product weight

9) Sisältää oliiviöljyä - Inkluderar olivolja - Including olive oil

**7.1.4. Kotieläintuotteiden omavaraisuus vuosina 1972-1983 (%)**  
**Självförsörjning av animalieprodukter åren 1972-1983 (%)**  
*Self-sufficiency in livestock products in 1972-1983 (%)*

<b>Vuosi</b> <b>År</b> <b>Year</b>	<b>Sianliha</b> <b>Svinkött</b> <i>Pigmeat</i>	<b>Naudanliha</b> <b>Nötkött</b> <i>Beef</i>	<b>Liha yhteensä</b> <b>Kött inalles</b> <i>Total meat</i>	<b>Kanamunat</b> <b>Ägg</b> <i>Eggs</i>	<b>Malto ja maito-</b> <b>valmisteet<sup>1)</sup></b> <b>Mjölk och mjölk-</b> <b>produkter<sup>1)</sup></b> <i>Milk and milk-</i> <i>products<sup>1)</sup></i>
1972.....	118	105	111	147	123
1973.....	109	93	101	157	121
1974.....	107	110	108	152	125
1975.....	101	98	99	155	122
1976.....	111	101	106	167	127
1977.....	109	99	104	166	128
1978.....	117	101	108	141	126
1979.....	119	99	109	140	127
1980.....	119	102	111	151	130
1981.....	127	114	120	153	126
1982.....	124	109	117	158	125
1983.....	118	115	115	162	134

Lähde: Pellervo-Seuran Markkinatutkimuslaitoksen tilastot

Källa: Pellervo-Sällskapets Marknadsforskningsinstitutets statistik

Source: Statistics of the Market Research Institute of Pellervo Society

<sup>1)</sup> Täysmaidoksi muunnettuna rasvan perusteella - Omräknad till helmjölk på grund av fett - Counted as whole milk according to fat content

7.1.5. Viljojen ja sokerin omavaraisuus vuosina<sup>2)</sup> 1972-1983 (%)  
 Självförsörjning av spannmål och socker åren<sup>1)</sup> 1972-1983 (%)  
 Self-sufficiency in cereals and sugar in<sup>1)</sup> 1972-1983 (%)

Vuosi År Year	Vehnä Vete Wheat	Ruis Råg Rye	Leipävilja yhteensä Brödsäd inalles Food grain total	Rehuvilja yhteensä Fodersäd inalles Feed grain total	Sokeri Socker Sugar
1972.....	120	98	114	110	38
1973.....	119	98	114	101	36
1974.....	125	93	116	97	38
1975.....	157	60	133	118	45
1976.....	155	133	150	109	40
1977.....	137	96	125	137	39
1978.....	42	53	44	109	55
1979.....	41	53	44	102	52
1980.....	66	85	70	96	61
1981.....	37	61	40	84	52
1982.....	62	28	56	90	60
1983.....	101	67	93	123	80*

Lähteet: Pellervo-Seuran Markkinatutkimuslaitoksen tilastot ja Suomen Sokerin tilastot

Källor: Pellervo-Sällskapet's Marknadsforskningsinstitutets och Suomen Sokeris statistik

Sources: Statistics of the Market Research Institute of Pellervo Society and Statistics of Suomen Sokeri

<sup>1)</sup> Viljojen osalta tiedot saatavissa myös satovuosittain - Uppgifter beträffande spannmål fås också i skördeåren - Information of cereals available also for harvest years

## 7.2. Varastot

Kauppa- ja teollisuusministeriössä laaditaan kuukausittain raportit voion, juuston, sianlihan ja naudanlihan varastotilanteesta keskusliikkeiden ilmoitusten perusteella. Maitojauheen osalta Valio Meijereiden Keskusosuusliike pitää tilastoa jäsenmeijereidensä ilmoituksiin perustuen. Maitotaloustuotteiden ja sian- ja naudanlihan varastot ilmenevät taulusta 7.2.1.

Viljojen varastointitilanteesta kertovat taulut 7.2.2. ja 7.2.3. Valtion Viljavaraston tiedot on saatu Valtion

Viljavaraston kuukausitilannekatsauksesta. Maatilahallitus lähettää kuukausittain rehummyllyille ja rehusekoittamoille kyselyn, jonka perusteella on laadittu rehummyllyjen ja -sekoittamoiden viljavarastot. Maatilojen viljan ja perunan varastot kysytään maatilahallituksen kesäkuun ja vuodesta 1981 myös joulukuun otantatiedustelussa. Taulussa 7.2.3. aikasarja alkaa poikkeuksellisesti vuodesta 1978, koska vertailukelpoiset tiedot puuttuvat aikaisemmilta vuosilta.

## 7.2. Förråd

Handels- och industriministeriet uppgör månatligen rapporter om smörets, ostens, svinköttets och nötköttets förrådssituation på basen av centralaffärernas anmälningar. Valio Mejeriernas Centrallag för statistik över mjölkpulvrets lagersituation på basen av sina medlemsmejeriers anmälningar. Av tabell 7.2.1. framgår förråden av mejeriprodukter och svin- och nötkött.

Förrådssituationen för spannmål framgår av tabellerna 7.2.2. och 7.2.3. Statens spannmålsförråds uppgifter har erhållits från Statens spannmåls-

förråds månatliga situationsöversikt. Jordbruksstyrelsens skickar varje månad en förfrågan till foderkvarnarna och foderblanderierna, på basen av vilken foderkvarnarnas och -blanderiernas spannmålsförråd har uträknats. Lantbrukslägenheternas spannmåls- och potatisförråd kartläggs i jordbruksstyrelsens juni-stickprovsförfrågning, samt från och med år 1981 även i december månads stickprovsförfrågning. I tabell 7.2.3. vidtar tidsserien undantagsvis från år 1978 emedan jämförbara uppgifter saknas från tidigare år.

## 7.2. Stocks

*Reports on the stocks of butter, cheese, pigmeat and beef are drawn up each month at the Ministry of Trade and Industry on the basis of notifications made by the central wholesalers. In the case of milk powder, Valio, the Finnish Co-operative Dairies Association, compiles statistics on the basis of notifications made by the member dairies. The stocks of dairy products and pigmeat and beef are summarized in Table 7.2.1.*

*Grain stocks are described in the figures of Tables 7.2.2. and 7.2.3. The figures for the State Granary have been obtained from the monthly bulletins of the State*

*Granary. The National Board of Agriculture sends a questionnaire each month to feed mills and mixing rooms, and on the basis of the replies calculates the stocks of feed mills and mixing rooms. Information on grain and potatoes in store on farms is requested in the sample surveys conducted by the National Board of Agriculture in June, and since 1981 also in December. In Table 7.2.3. the time series begins exceptionally in 1978, because comparable information is lacking for earlier years.*

7.2.1. Keskusliikkeiden varastoissa olevat maitotaloustuotteet ja sian- ja naudanliha vuoden lopussa vuosina 1977-1982 sekä kuukausittain vuonna 1983 (1000 kg)

Mejeriprodukter och svin- och nötkött i Centralaffärernas förråd vid årskiftet åren 1977-1982 samt månalligen år 1983 (1000 kg)

Dairy products, pigmeat and beef in stocks of Central wholesalers at end of year in 1977-1982 and monthly in 1983 (1000 kg)

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Voi Smör Butter	Juusto Ost Cheese	Maltojauhe - Mjölkpulver Milk powder		Sianliha Svinkött Pigmeat	Naudanliha Nötkött Beef
			Rasvalnen Fetthaltigt Whole milk	Rasvaton Fettfritt Skim milk		
1977.....	7 310	8 626	6 048	24 639	6 505	5 971
1978.....	8 527	9 163	6 906	10 627	6 791	5 879
1979.....	4 298	8 514	4 701	9 824	5 785	3 944
1980.....	9 984	10 130	6 079	15 024	7 579	7 221
1981.....	8 026	10 561	4 181	11 179	6 477	5 646
1982.....	9 788	12 484	8 059	24 345	6 604	7 595
1983:						
I.....	12 153	14 686	5 697	25 760	7 031	7 188
II.....	9 301	14 613	4 422	25 019	6 487	6 494
III.....	11 146	14 092	4 052	26 127	7 111	6 696
IV.....	13 680	14 081	4 059	19 485	7 300	6 191
V.....	17 209	13 659	3 975	24 992	7 449	6 296
VI.....	20 756	13 614	6 106	28 428	6 987	5 684
VII.....	22 360	14 096	6 245	32 494	7 050	5 609
VIII.....	23 938	14 561	6 238	29 565	7 269	5 592
IX.....	24 402	15 418	6 021	26 239	8 530	6 945
X.....	22 939	16 428	4 306	25 061	10 264	6 471
XI.....	18 354	16 597	3 578	25 463	11 499	6 282
XII.....	8 571	14 246	5 670	13 586	8 601	5 751

Lähteet: Kauppa- ja teollisuusministeriön tilastot 1977-1983, Valion meijerien keskusosuusliikkeen tilastot

Källor: Handels- och Industriministeriets statistik 1977-1983, Statistik av Valio mejeriernas centrallag

Sources: Statistics of the Ministry of Trade and Industry 1977-1983, Statistics of Valio Finnish Co-op. Dairies' assn.

7.2.2. Valtion viljavaraston ja rehunyyllyjen ja -sekoittamoiden kotimaisen ja ulkomaisen viljan varastot vuoden lopussa vuosina 1972-1983  
 Statens spannmålsförråds och foderkvarnarnas och -blanderiernas förråd av inhemskt och utländskt spannmål vid årsskiftet åren 1972-1983  
 Total stocks of domestic and foreign grain in State Granary and in feed mills and mixing rooms at the end of year in 1972-1983

Vuosi År Year	Valtion viljavarasto - Statens spannmålsförråd - State granary										Rehunyyllyt ja -sekoittamot - Foderkvarnarna och -blanderierna - Feed mills and mixing rooms				
	Vehnä Vete Wheat	Ruis Råg Rye	Ohra Korn Barley	Kaura Havre Oats	Rehuvehnä Fodervete Feed wheat	Yhteensä Sammanlagt Total	Vehnä Vete Wheat	Ruis Råg Rye	Ohra Korn Barley	Kaura Havre Oats	Yhteensä Sammanlagt Total				
	milj. kg - Mill. kg														
1972.....	308.9	78.4	32.9	39.6	..	459.7	13 037	532	89 928	31 021	134 518				
1973.....	250.5	89.5	54.7	14.0	..	408.7	6 092	93	45 699	15 178	67 062				
1974.....	240.3	92.5	17.3	5.4	..	371.0 <sup>1)</sup>	20 258	378	32 532	22 884	76 052				
1975.....	228.6	92.5	63.2	63.5	..	447.7	16 948	50	73 197	57 237	147 432				
1976.....	201.4	71.5	70.1	83.9	18.4	427.0	25 444	48	85 095	35 833	146 420				
1977.....	197.0	68.9	199.2	93.9	89.9	648.9	29 086	98	59 270	40 452	128 906				
1978.....	100.3	32.2	203.9	126.9	91.4	554.7	33 349	36	70 030	33 400	136 815				
1979.....	92.7	88.1	206.1	100.3	53.5	540.7	10 179	28	63 577	40 903	114 687				
1980.....	252.4	74.2	112.0	104.5	0.4	543.5	3 405	27	35 893	33 236	72 561				
1981.....	290.4	94.6	103.3	66.7	0.9	555.9	23 588	30	24 296	30 919	78 833				
1982.....	358.6	110.0	66.0	212.9	0.0	750.2 <sup>2)</sup>	17 883	20	112 432	68 384	198 719				
1983.....	345.7	80.1	332.2	411.3	-	1 169.4	3 598	712	122 229	57 435	183 974				

Lähteet: Maatilahallituksen tilastot, Valtion Viljavaraston tilastot

Källor: Jordbruksstyrelsens statistik, Statens Spannmålsförråds statistik

Sources: Statistics of the National Board of Agriculture, Statistics of the State Granary

<sup>1)</sup> Sisältää maissia 15.4 milj. kg - Inkl. majs 15.4 milj. kg - Incl. corn 15.4 mill. kg

<sup>2)</sup> Sisältää maissia 2.7 milj. kg - Inkl. majs 2.7 milj. kg - Incl. corn 2.7 mill. kg

**7.2.3. Tärkeimpien viljalajien ja perunan varastot maatiloilla koko maassa<sup>1)</sup> 15.6 vuosina 1978-1983 (milj. kg)**  
**Förråd av de viktigaste sädeslagen och potatis på gårdarna i hela landet<sup>1)</sup> 15.6 åren 1978-1983 (milj. kg)**  
*The most important cereals and potatoes in stocks on farms in the whole country<sup>1)</sup> at 15 June in 1978-1983 (mill. kg)*

Vuosi År Year	Vehnä Vete Wheat	Ruis Råg Rye	Ohra Korn Barley	Kaura Havre Oats	Peruna Potatis Potatoes
1978.....	98.5	32.7	230.9	138.2	175.5
1979.....	125.5	34.0	317.4	125.6	305.8
1980.....	25.3	15.4	191.8	162.2	15.1
1981.....	38.2	20.0	187.8	170.1	32.0
1982.....	27.7	17.0	127.9	139.4	10.1
1983.....	49.9	12.7	219.0	208.4	23.7

Lähde: Maatilahallituksen tilastot: Otantatiedustelut 15.6 1978-1983

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik: Stickprovförfrågningar den 15.6 1978-1983

Source: Statistics of the National Board of Agriculture: Sample surveys 15 June 1978-1983

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

## 8. ULKOMAANKAUPPA

Maataloustuotteiden ulkomaankauppaa koskevat tiedot on saatu tullihallituksen ulkomaankauppatalastoista, joihin saadaan perustiedot tullaussilmoituksista voimassa olevan ilmoitusmenettelyn mukaisesti. Ulkomaankaupan tavaratilastojen tilastointiperiaatteet pohjautuvat Yhdistyneiden Kansakuntien tilastokomission suosituksiin.

Taulukoiden tavaraluokitusten pohjana on käytetty sekä kansainvälistä ulkomaankaupan tavaranimikkeistöä (SITC) sekä Tulliyhteistyöneuvoston nimikkeistöä (CCCN).

Tauluissa 8.1.1.–8.1.3. ja 8.2.1.–8.2.3. ryhmään ”Kala” eivät sisälly äyriäiset ja nilviäiset, ja ryhmä ”Kananmunat” sisältää kaikkien lintujen munat, kuoriineen ja kuorettona. Tauluihin 8.1.4. ja 8.2.4. on poimittu erikseen eräiden tuotteiden, tarvikkeiden ja maatalouskoneiden ulkomaankauppaa koskevia tietoja. Väkirehujen tuontia on tarkasteltu kohdassa 2.2.6.

Tauluissa 8.1.2. ja 8.2.2. on vain tärkeimmät maat Suomen ulkomaankaupan kannalta.

## 8. UTRIKESHANDEL

Uppgifterna angående utrikeshandeln med jordbruksprodukter har erhållits från tullstyrelsens utrikeshandelsstatistik, till vilken grundinformationen fås från förtullningsanmälningarna i enlighet med ikraftvarande anmälningsförfarande. Principerna för uppgörandet av utrikeshandelns varustatistik grundar sig på Förenta Nationernas statistikkommissons rekommendationer.

Som grund för tabellernas varuklassificering har använts både den internationella varunomenklaturen (SITC) och CCCN-nomenklaturen.

Till gruppen ”fisk” i tabellerna 8.1.1.–8.1.3. och 8.2.1.–8.2.3. ingår inte kräftdjur och blötdjur. Gruppen ”hönsägg” omfattar ägg med och utan äggskal av alla slags fåglar. I tabellerna 8.1.4. och 8.2.4. har skilt medtagits uppgifter om utrikeshandeln med vissa produkter, förnödenheter och lantbruksmaskiner. Importen av gödselmedel granskas i punkt 2.2.6.

Tabellerna 8.1.2. och 8.2.2. upptar bara de viktigaste länderna i Finlands utrikeshandel.

## 8. FOREIGN TRADE

*The figures describing the foreign trade in agricultural products have been taken from the foreign trade statistics of the National Board of Customs, the basic data being obtained from customs declarations according to the current notification procedure. The statistical principles used in preparing the commodity statistics of foreign trade follow the recommendations of the Statistical Commission of the United Nations.*

*The commodity classifications in the tables are based, besides on the SITC Nomenclature (Standard International Trade Classification), on the CCCN Nomencla-*

*ture (Customs Co-operation Council Nomenclature).*

*In Tables 8.1.1.–8.1.3. and 8.2.1.–8.2.3. the group "fish" does not include crayfish and molluscs, and the group "eggs" includes all bird eggs, both shelled and with shells. Tables 8.1.4. and 8.2.4. show, separately, figures for the foreign trade in selected products, supplies and agricultural machinery. The import of concentrated feeds was examined in Table 2.2.6.*

*Only Finland's most important trading partners are included in Tables 8.1.2. and 8.2.2.*

8.1.1. Maataloustuotteiden tuonnin ja viennin määrä maaryhmittäin vuonna 1983 (1000 kg)  
 Import- and exportmängder av jordbruksprodukter regionvis år 1983 (1000 kg)  
 Imports and exports of agricultural products by region in 1983 (1000 kg)

Tavaralaji Varuslag Description	Yhteensä - Sammanlagt - Total		OECD		EFTA	
	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export
Liha ja lihatuotteet - Kött och köttpro- dukter - Meat and meat products, .....	387	39 498	351	6 071	111	253
Mistä - Av vilka - Of which:						
Naudanliha - Nötkött - Beef .....	1	14 081	1	41	1	8
Sianliha - Svinkött - Pigmeat .....	0	13 741	0	4 738	0	68
Lampaan- ja vuohenliha - Får- och Getkött - Sheep- and Goatmeat .....	99	-	99	-	99	-
Poronliha - Renkött - Reindeer meat .....	-	33	-	33	-	16
Makkarat ja niiden kaltaiset <sup>1)</sup> tuotteet - Korv och liknande varor <sup>1)</sup> Sausages etc.): .....	11	8 706	0	189	0	90
Muut lihatuotteet ja -säilykkeet <sup>2)</sup> - Övriga köttprodukter och -konser- ver <sup>2)</sup> - Other prepared or preserved meats <sup>2)</sup> .....	5	2 725	4	897	1	37
Kala - Fisk - Fish .....	13 181	7 493	12 958	6 595	10 530	944
Meijerituotteet - Mejeriprodukter - Dairy products .....	9 053	99 237	9 053	31 549	8 404	6 507
Mistä - Av vilka - Of which:						
Maitojauhe - Mjölkpulver - Milk powder .....	2	37 674	2	1 520	-	974
Voi - Smör - Butter .....	1	26 151	1	3 243	1	1 960
Juusto - Ost - Cheese .....	699	32 171	699	23 784	53	1 095
Kananmunat - Ägg - Eggs .....	0	31 516	0	10 938	0	2 470
Vilja - Spannmål - Cereals .....	62 371	85 304	60 673	64 422	36 215	700
Mistä - Av vilket - Of which:						
Vehnä - Vete - Wheat .....	4 924	20 276	4 924	276	4 924	276
Ruis - Råg - Rye .....	19 909	0	19 908	-	13 565	-
Ohra - Korn - Barley .....	19 343	203	19 342	4	17 721	4
Kaura - Havre - Oats .....	0	64 580	0	63 903	0	180

Jatk. - Forts. - Cont.

## 8.1.1. Jatck. - Forts. - Cont.

Tavarenlaji Varenslag Description	EEC		SEV		Kehitysmaat - U-länder - Developing countries	
	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export
Liha ja lihatuotteet - Kött och köttpro- dukter - Meat and meat products, .....						
Mistä - Av vilka - Of which:						
Naudanliha - Nötkött - Beef .....	17	1 149	35	31 816	1	1 611
Sianliha - Svinkött - Pigmeat .....	-	0	-	14 040	-	-
Lampaan- ja vuohenliha - Får- och Getkött - Sheep- and Goatmeat .....	-	40	-	9 004	-	-
Poronliha - Renkött - Reindeer meat .....	-	-	-	-	-	-
Makkarat ja niiden kaltaiset) tuotteet - Kory och liknande varor') Sausages etc.): .....	0	17	11	8 517	-	0
Muut lihatuotteet ja -säilykkeet') - Övriga köttprodukter och -konser- ver') - Other prepared or preserved meats): .....	3	855	-	216	-	1 611
Kala - Fisk - Fish .....	1 190	3 962	179	894	44	4
Meijerituotteet - Mejeriprodukter - Dairy products, .....	649	19 503	-	42 358	-	25 005
Mistä - Av vilka - Of which:						
Maitojauhe - Mjölkpulver - Milk powder .....	2	1	-	25 172	-	10 983
Voi - Smör - Butter .....	-	1 264	-	14 151	-	8 756
Juusto - Ost - Cheese .....	646	9 152	-	3 035	-	5 074
Kananmunat - Ägg - Eggs, .....	-	6 213	-	11 730	-	8 837
Vilja - Spannmål - Cereals, .....	1 914	63 722	1	880	1 674	20 002
Mistä - Av vilket - Of which:						
Vehnä - Vete - Wheat .....	-	-	0	-	-	20 000
Ruis - Råg - Rye .....	-	-	-	199	-	0
Ohra - Korn - Barley .....	1 621	-	-	677	-	-
Kaura - Havre - Oats .....	-	63 723	-	-	-	-

## 8.1.1. Jatk. - Forts. - Cont.

Tavaralaji Varuslag Description	Yhteensä - Sammanlagt - Total		OECD		EFTA	
	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export
Vihannekset - Grönsaker - Vegetables, ....	38 001	5 519	30 739	2 770	1 114	1 504
Mistä - Av vilket - Of which:						
Peruna - Potatis - Potatoes .....	1 738	3 317	1 738	568	158	568
Tomaatit - Tomater - Tomatoes .....	7 301	209	7 146	209	7	209
Hedelmät ja pähkinät - Fruktar och nötter						
- Fruit and nuts .....	225 082	2 319	95 519	2 318	575	1 388
Sokeri, sokerivalmisteet ja hunaja - Socker, sockerkonfekturer och honung - Sugar, sugar preparations and honey .....	216 824	88 700	43 478	38 491	2 631	30 101
Eläin ja kasvirasvat ja -öljyt*) - Animaliska och vegetabiliska fetter och oljor*) - Animal and vegetable fats and oils*) .....	28 095	48 720	17 676	39 459	5 538	6 947
Rehutuotteet pl jauhamatton vilja - Foder- produkter exkl. omlagen spannmål - Feedingsstuffs excl. unground cereals .....	123 066	12 294	123 038	2 860	70 262	2 219
Mistä - Av vilka - Of which:						
Liha- ja kalajauho - Köttmjöl och fiskmjöl - Meat of fish meal fodder ..	100 768	15	100 768	15	68 929	-

Jatk. - Forts. - Cont.

## 8.1.1. Jatk. - Forts. - Cont.

Tavaralaji Varuslag Description	EEC		SEV		Kehitysmaat - U-ligander - Developing countries	
	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export
	Vihannekset - Grönsaker - Vegetables, . . . . Mistä - Av vilket - Of which:	13 701	1 200	2 266	0	175
Peruna - Potatis - Potatoes . . . . .	1 580	-	0	-	-	2 748
Tomaatit - Tomater - Tomatoes . . . . .	778	-	93	-	43	-
Hedelmät ja pähkinät - Fruktur och nötter - Fruit and nuts . . . . .	54 700	930	13 445	0	63 892	-
Sokeri, sokerivalmisteet ja hunaja - Socker, sockerkonfektyrer och honung - Sugar, sugar preparations and honey . . . . .	15 054	4 640	80 124	21 361	167 119	28 669
Eläin ja kasvirasvat ja -öljyt <sup>1)</sup> - Animaliska och vegetabiliska fetter och oljor <sup>2)</sup> - Animal and vegetable fats and oils <sup>3)</sup> . . . . .	12 042	32 314	1 900	6 704	8 489	2 413
Rehutuotteet pi jauhamatton vilja - Foder- produkter exkl. omalen spannmål - Feedingsuffs excl. unground cereals . . . . .	51 594	641	19	10 064	8	-
Mistä - Av vilka - Of which:	30 689	15	-	-	-	-
Liha- ja kalajauho - Köttmjöl och fiskmjöl - Meat of fish meal fodder . . . . .						

Lähde: Tullihallitus: Ulkomaankauppaliasto 1983

Källa: Tullstyrelsen: Utrikeshandelsstatistiken 1983

Source: National Board of Customs: Foreign Trade Statistics 1983

<sup>1)</sup> Makkarat ja niiden kalaiset lihat, eläimenosista tai verestä valmistetut tuotteet - Korf och liknade varor av kött, fläsk, andra djurdelar eller blod - Sausages etc. of meat, meat offals or animal blood<sup>2)</sup> Muut lihat tai eläimenosista valmistetut tuotteet ja säilykkeet - Andra beredningar och konserver av kött, fläsk eller andra djurdelar - Other prepared or preserved meat of meat offals<sup>3)</sup> Eläin- ja kasvirasvat ja -öljyt sekä niiden hajottamistuotteet, valmistetut ravintorasvat, eläin- ja kasvivahat - Animaliska och vegetabiliska fetter och oljor samt spaltning produkter av dessa, beredda ätbara fetter, animaliska och vegetabiliska vaxer - Animal and vegetable products of these, prepared nutritional fats, waxes of animal or vegetable origin

8.1.2. Maataloustuotteiden tuonnin ja viennin määrä maittain vuonna 1983 (1000 kg)  
 Import- and exports of agricultural products for olikka länder år 1983 (1000 kg)  
 Imports and exports of agricultural products by country in 1983 (1000 kg)

Tavara- laji Varuslag Description	Neuvostoliitto - Sovjetunionen - USSR		USA		Ruotsi - Sverige - Sweden	
	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export
Liha ja lihatuotteet - Kött och köttpro- dukter - Meat and meat products, .....	24	31 762	0	862	5	186
Kala - Fisk - Fish .....	179	894	0	38	421	797
Meijerituotteet - Mejeriproduktter - Dairy products, .....	-	40 703	0	11 635	8 361	1 976
Kananmunat - Ägg - Eggs .....	-	11 730	-	1 581	0	383
Vilja - Spannmål - Cereals .....	1	219	2 518	0	36 213	520
Vihannekset - Grönsaker - Vegetables .....	20	0	2 053	-	548	992
Hedelmät ja pähkinät - Fruktter och nötter - Fruit and nuts .....	2 934	0	12 800	-	532	881
Sokeri, sokerivalmisteet ja hunaja - Socker, sockerkonfektyrer och honung - Sugar, sugar preparations and honey .....	1	21 345	30	553	2 410	1 102
Eläin- ja kasvirasvat ja -öljyt - Animaliska och vegetabiliska fetter och oljor - Animal and vegetable fats and oils' .....	793	3 133	84	-	1 591	5 152
Rehutuotteet pl. jauhamaton vilja - Foder- produkter exkl. omlen spannmål - Feedingstuffs excl. unground cereals .....	-	10 055	25	-	1 371	354

Jatk. - Forts. - Cont.

## 8.1.2. Jatk. - Forts. - Cont.

Tavaralaji Varuslag Description	Norja - Norge - Norway		Tanska - Danmark - Denmark		Iso-Britannia - Stor-Britannien - UK	
	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export
Liha ja lihatuotteet - Kött och köttpro- dukter - Meat and meat products, .....						
Kala - Fisk - Fish .....	8	66		42	14	-
Meijerituotteet - Mejeriprodukter - Dairy products, .....	8 826	84	137	3 078	82	78
Kananmunat - Ägg - Eggs, .....	8	0	359	3	10	1 686
Vilja - Spannmål - Cereals, .....	-	80	-	2 032	-	-
Vihannekset - Grönsaker - Vegetables, .....	0	-	1 756	9 259	3	16 855
Hedelimät ja pähkinät - Fruktter och nötter - Fruit and nuts, .....	0	511	1 640	408	342	-
Sokeri, sokerivalmisteet ja hunaja - Socker, sockerkonfektyrer och honung - Sugar, sugar preparations and honey, .....	42	239	3 872	34	0	30
Eläin- ja kasvirasvat ja -öljyt - Animaliska och vegetabiliska fetter och oljor - Animal and vegetable fats and oils, .....	158	28 559	591	838	1 860	433
Rehutuotteet pl jauhamaton vilja - Foder- produkter exkl. omalen spannmål - Feedingsuffs excl. unground cereals, .....	3 822	1 049	1 899	804	431	4 924
	58 661	1 865	27 658	492	1 345	113

## 8.1.2. Jatck. - Forts. - Cont.

Tavariaji Varuslag Description	Saksan Lt - Tyska Fr - Germany Fr		Muut - Andra - Others		Yhteensä - Sammanlagt - Total	
	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export
Liha ja lihatuotteet - Kött och köttpro- dukter - Meat and meat products, . . . . .	0	516	285	6 064	387	39 498
Kala - Fisk - Fish . . . . .	713	492	2 823	2 032	13 181	7 493
Meijerituotteet - Mejeriprodukter - Dairy products, . . . . .	57	1 735	258	41 499	9 053	99 237
Kananmunat - Ägg - Eggs, . . . . .	-	1 704	-	14 006	0	31 516
Vilja - Spannmål - Cereals . . . . .	40	12 532	21 840	45 919	62 371	85 304
Vihannekset - Grönsaker - Vegetables, . . . .	2 081	19	31 317	3 589	38 001	5 519
Hedelmät ja pähkinät - Fruktur och nötter - Fruit and nuts . . . . .	15 248	601	189 654	534	225 082	2 319
Sokeri, sokerivalmisteet ja hunaja - Socker, sockerkonfektyrer och honung - Sugar, sugar preparations and honey . . . . .	258	216	211 516	35 654	216 824	88 700
Eläin- ja kasvirasvat ja -öljyt) - Animaliska och vegetabiliska fetter och oljor <sup>1)</sup> - Animal and vegetable fats and oils) . . . . .	3 260	11 554	16 215	22 104	28 095	48 720
Rehutuotteet pl jauhamaton vilja - Foder- produkter exkl. omanen spannmål - Feedingstuffs excl. unground cereals, . . . . .	3 846	12	30 160	33	123 066	12 924

Lähde: Tullihallitus: Ulkomaankauppatilasto 1983

Källa: Tullstyrelsen: Utrikeshandelsstatistiken 1983

Source: National Board of Customs: Foreign trade statistics 1983

<sup>1)</sup> Eläin- ja kasvirasvat ja -öljyt sekä niiden hajottamistuotteet, valmistetut ravintorasvat, eläin- ja kasvivahat - Animaliska och vegetabiliska fetter och oljor samt spaltningsprodukter av dessa, beredda ätbara fetter, animaliska och vegetabiliska vaxer - Animal and vegetable waxes of these, prepared nutritional products of these, prepared nutritional fats, waxes of animal or vegetable origin

8.1.3. Maataloustuotteiden tuonnin ja viennin määrä vuosina 1977-1983 (1000 kg)  
 Imports and exports of agricultural products in 1977-1983 (1000 kg)

Tavaraaji Varuslag Description	1977		1978		1979	
	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export
Liha ja lihatuotteet - Kött och köttpro- dukter - Meat and meat products, . . . . .	7 097	11 401	2 863	21 130	2 922	25 138
Mistä - Av vilka - Of which:						
Naudanliha - Nötkött - Beef . . . . .	3 600	1	0	716	-	190
Sianliha - Svin kött - Pigmeat . . . . .	14	8 909	30	17 204	0	20 205
Lampaan- ja vuohenliha - Får- och Getkött - Sheep- and Goatmeat . . . . .	-	0	-	-	-	0
Poronliha - Renkött - Reindeer meat Makkarat ja niiden kaltaiset) tuotteet - Korv och ilknande varor') . . . . .	4	105	-	53	2	66
- Sausages etc.) . . . . .	1	2 020	15	3 049	6	4 344
Muut lihatuotteet ja -säilykkeet') - Andra köttprodukter och -konserver') - Other prepared or preserved meats') . . . . .	7	3	18	31	22	166
Kala - Fisk - Fish . . . . .	14 342	291	13 810	1 669	13 928	1 955
Meijerituotteet - Mejeriprodukter - Dairy products, . . . . .	174	83 826	240	78 386	203	82 946
Mistä - Av vilka - Of which:						
Maitojauhe - Mjölkpulver - Milk powder . . . . .	3	29 149	2	27 446	2	27 880
Voi - Smör - Butter . . . . .	30	19 454	4	14 984	5	16 920
Juusto - Ost - Cheese . . . . .	115	35 182	83	35 741	116	37 581
Kananmunat - Ägg - Eggs . . . . .	4	33 872	1	21 244	2	20 493
Vilja - Spannmål - Cereals, . . . . .	26 170	549 656	165 733	126 085	405 918	99 335
Mistä - Av vilket - Of which:						
Vehnä - Vete - Wheat . . . . .	5 162	89 177	129 106	5 500	257 089	99 335
Ruis - Råg - Rye . . . . .	-	-	16 785	0	113 813	2
Ohra - Korn - Barley . . . . .	8	279 099	5 751	115 208	21 423	86 084
Kaura - Havre - Oats . . . . .	0	181 278	12	5 377	202	12 945

8.1.3. Jatk. - Forts. - Cont.

Tavaralaji Varuslag Description	1980		1981		1982		1983	
	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export
Liha ja lihatuotteet - Kött och köttpro- dukter - <i>Meat and meat products</i> , .....	3 821	24 467	1 729	52 744	995	40 503	387	39 498
Mistä - Av vilka - <i>Of which</i> :								
Naudanliha - Nötkött - <i>Beef</i> , .....	1 729	698	0	14 932	1	7 428	1	14 081
Sianliha - Svin kött - <i>Pigmeat</i> , .....	0	15 005	0	23 468	0	19 126	0	13 741
Lampaan- ja vuohenliha - Får- och Getkött - <i>Sheep- and Goatmeat</i> , .....	0	0	0	0	0	0	99	-
Poro liha - Renkött - <i>Reindeer meat</i> Makkarat ja niiden kaltaiset <sup>1)</sup> tuotteet - Korv och liknande varor <sup>1)</sup> - <i>Sausages etc.</i> <sup>1)</sup> .....	1	70	1	57	-	26	-	33
Muut lihatuotteet ja -säilykkeet <sup>2)</sup> - Andra köttprodukter och -konserver <sup>2)</sup> - <i>Other prepared or preserved     meats</i> <sup>2)</sup> .....	27	7 888	19	11 193	17	12 877	11	8 706
Kala - Fisk - <i>Fish</i> .....	27	676	33	2 989	9	833	5	2 725
Meijerituotteet - Mejeriprodukter - <i>Dairy products</i> , .....	13 391	1 747	12 930	3 840	13 514	3 616	13 181	7 493
Mistä - Av vilka - <i>Of which</i> :	214	89 686	234	83 088	7 027	65 056	9 053	99 237
Maitojauhe - Mjölkpulver - <i>Milk     powder</i> .....	1	30 643	2	28 507	1	23 205	2	37 674
Voi - Smör - <i>Butter</i> .....	1	11 454	0	14 903	0	6 798	1	26 151
Juusto - Ost - <i>Cheese</i> .....	171	45 949	192	38 343	439	33 545	699	32 171
Kananmunat - Ägg - <i>Eggs</i> , .....	0	25 592	2	26 896	0	29 837	0	31 516
Vilja - Spannmål - <i>Cereals</i> , .....	367 122	5 738	527 884	17 617	1 030 368	416	62 371	85 304
Mistä - Av vilket - <i>Of which</i> :								
Vehnä - Vete - <i>Wheat</i> , .....	318 176	0	360 699	8 134	326 253	142	4 924	20 276
Ruis - Råg - <i>Rye</i> .....	4 962	1	50 417	-	93 591	-	19 909	0
Ohra - Korn - <i>Barley</i> , .....	25 462	5 220	68 617	9 042	236 239	25	19 343	203
Kaura - Havre - <i>Oats</i> , .....	10	90	29 119	40	190 345	30	0	64 580

Jatk. - Forts. - Cont.

## 8.1.3. Jatk. - Forts. - Cont.

Tavaralaji Varuslag Description	1977		1978		1979	
	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export
Vihannekset - Grönsaker - Vegetables, ....						
Mistä - Av vilka - Of which:						
Peruna - Potatis - Potatoes	37 115	6 474	34 870	734	29 621	544
Tomaatit - Tomater - Tomatoes	616	5 466	425	66	394	0
Hedelmät ja pähkinät - Fruktar och nötter	5 630	0	4 717	14	5 726	14
- Fruit and nuts	211 162	11 347	210 265	7 803	233 677	6 810
Sokeri, sokervalmisteet ja hunaja - Socker, sockerkonfektyrer och honung - Sugar, sugar preparations and honey	185 173	61 625	182 646	27 654	160 127	36 954
Eläin ja kasvirasvat ja -öljyt - Animaliska och vegetabiliska fetter och oljor - Animal and vegetable fats and oils	18 112	21 315	16 645	17 565	23 064	17 128
Rehutuotteet pl jauhamaton vilja - Foderprodukter exkl. omlagen spannmål - Feedingsuffs excl. unground cereals	54 239	3 944	69 341	7 563	93 759	6 689
Mistä - Av vilka - Of which: Liha- ja kalajauho - Köttmjöl och fiskmjöl - Meat of fish meal fodder	46 219	20	60 841	12	81 469	452

## 8.1.3. Jatk. - Forts. - Cont.

Tavarajaji Varuslag Description	1980		1981		1982		1983	
	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export
Vihannekset - Grönsaker - Vegetables, .... Mistä - Av vilka - Of which:	43 437	1 233	35 771	5 625	70 131	1 239	38 001	5 519
Peruna - Potatis - Potatoes .....	2 922	51	71	4 228	18 730	1	1 738	3 317
Tomaattit - Tomater - Tomatoes .....	7 044	40	7 107	48	7 211	126	7 301	209
Hedelmät ja pähkinät - Fruktur och nötter - Fruits and nuts .....	247 605	4 228	230 573	1 719	223 225	1 405	225 082	2 319
Sokeri, sokerivalmisteet ja hunaja - Socker, sockerkonfektyrer och honung - Sugar, sugar preparations and honey .....	236 783	61 863	159 487	88 132	267 256	86 696	216 824	88 700
Eiäin ja kasvirasvat ja -öljyt <sup>3)</sup> - Animaliska och vegetabiliska fetter och oljor <sup>3)</sup> - Animal and vegetable fats and oils <sup>3)</sup> .....	28 476	26 953	35 046	41 058	24 898	37 709	28 095	48 720
Rehutuotteet pl jauhamaaton vilja - Foder- produkter exkl. omlagen spannmål - Feedingsuffs excl. unground cereals .....	112 867	6 562	111 925	15 194	132 394	4 630	123 066	12 924
Mistä - Av vilka - Of which: Liha- ja kalajauho - Köttmjöl och fiskmjöl - Meat of fish meal fodder .	97 660	247	96 808	60	103 800	18	100 768	15

Lände: Tullihallitus: Utkoamaankauppatilasto 1977-1983

Källa: Tullstyrelsen: Utrikeshandelsstatistiken 1977-1983

Source: National Board of Customs: Foreign trade statistics 1977-1983

1) Makkarat ja niiden kaltaiset lihasta, eläimenosista tai verestä valmistetut tuotteet - Korv och liknande varor av kött, läsk, 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, fisk eller andra djurdelar - Other prepared of reserved meat or meat offals

3) Eiäin- ja kasvirasvat ja -öljyt sekä niiden hajottamistuotteet, valmistetut ravintorasvat, eläin- ja kasvivahat - Animaliska och vegetabiliska fetter och oljor samt spaltmingsprodukter av dessa, beredda åbara fetter, animaliska och vegetabiliska vaxer - Animal and vegetable products of these, prepared nutritional fats, waxes of animal or vegetable origin

8.1.4. Muun maatalotalouteen liittyvän tuonnin ja viennin määrä vuosina 1977-1983  
 Import- and exportmängder för produkter i anslutning till gårdsbruket åren 1977-1983  
 Imports and exports of other farm-related products in 1977-1983

Taveralaji Varuslag Description	1977		1978		1979		1980		1981		1982		1983	
	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export
Elävät eläimet (kpl) - Levande djur (st) - Live animals for food (number)	6 197	-	7 220	2 206	44 427	1 667	57 751	1 602	7 677	20 934	7 562	12 064	20 562	2 075
Hevoset - Hästar - Horses	232	18	252	10	412	40	482	46	631	10	873	29	985	44
Nautaeläimet - Nöt kreatur														
- Cattle	4	833	19	1 966	20	1 016	-	1 450	11	1 751	-	1 955	39	1 747
Siat - Svin - Pigs	-	53	12	1	20	-	24	49	-	16	-	58	-	271
Lampaat - Får - Sheep	-	64	-	204	-	609	34	16	340	122	8	8	8	13
Kanat - Höns - Chickens	7 446	-	6 934	-	43 970	-	57 210	-	6 695	19 035	6 681	10 010	19 530	-
Vuodät ja nahat, valmistamattomat (1000 kg) - Hudar och skinn, oberedda (1000 kg) - Hides, skins, exc. furs, raw (1000 kg)	8 465	5 515	9 416	4 856	11 564	6 183	13 500	7 678	13 108	7 313	11 010	5 727	10 831	3 911
Turksinahat, valmistamattomat (1000 kg) - Pälskinn, oberedda (1000 kg) - Furskins, raw (1000 kg)	114	470	187	559	183	662	283	829	254	1 352	241	1 465	202	1 697
Luonnon lannoitteet (1000 kg) Naturliga gödselmedel (1000 kg)	407 482	861	429 847	454	672 596	371	613 629	1 695	410 265	452	497 014	146	458 149	112
Fertilizers, crude (1000 kg)														
Maataluskoneet ja -laitteet <sup>1)</sup> (kpl) Maskiner och redskap för lant- bruk <sup>1)</sup> (st) - Agricultural machinery <sup>1)</sup> (pcs)	159 084	14 793	133 239	11 541	163 995	39 484	148 507	15 523	140 222	15 171	115 114	18 534	131 197	14 050
Mistä - Av vilka - Of which:														
Aurat - Plogar - Ploughs	4 303	2 174	2 207	2 178	3 371	2 564	3 517	1 275	3 642	1 240	10 604	1 406	5 477	933
Leikkuupuurit - Skördetrö- skor - Combine harvesters, towed and self-propelled	1 307	273	893	262	1 094	379	1 214	514	1 225	950	770	706	777	571
Maataloustraktorit - Lantbruks- traktorer - Agricultural tractors	8 267	878	6 781	588	7 892	1 082	8 785	906	9 427	807	8 753	1 132	8 095	2 576

Lähde: Tullihallitus: Ulkomaankauppatilasto 1977-1983

Källa: Tullstyrelsen: Utrikeshandelsstatistiken 1977-1983

Source: National Board of Customs: Foreign trade statistics 1977-1983

<sup>1)</sup> Pl. traktori - Exkl. traktorer - Excl. tractors

8.2.1. Maataloustuotteiden tuonnin ja viennin arvo määrättyinä vuonna 1983 (milj. mk)  
 Import- and exportvärden av jordbruksprodukter regionvis år 1983 (milj. mk)  
 Imports and exports of agricultural products by region in 1983 (mill. mk)

Tavaralaji Varuslag Description	Yhteensä - Sammanlagt - Total		OECD		EFTA		EEC		SEV		Kehitysmaat - U-länder Developing countries	
	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export
Liha ja lihatuotteet - Kött och kött- produkter - Meat and meat products, .....	3.486	495.345	2.966	91.279	1.394	3.816	0.640	6.361	0.460	388.739	0.056	15.323
Mistä - Av vilka - Of which:												
Naudanliha - Nötkött - Beef, .....	0.017	111.937	0.017	0.460	0.017	0.207	-	0.005	-	111.477	-	-
Sianliha - Svin kött - Pigmeat, .....	0.003	151.842	0.003	81.494	0.003	0.440	-	0.235	-	70.348	-	-
Lampaan- ja vuohentliha - Får- och getkött - Sheep- and goatmeat, .....	1.251	-	1.251	-	1.251	-	-	-	-	-	-	-
Poronliha - Renkött - Reindeer meat, ..	-	1.147	-	1.147	-	0.543	-	0.603	-	-	-	-
Makkarat ja niiden kaltaiset <sup>1)</sup> tuotteet - Korv och liknande varor <sup>2)</sup> - Sausages etc.) .....	0.272	205.232	0.001	0.975	0.001	0.880	0	0.095	0.270	204.251	-	0.004
Muut lihatuotteet ja -säilykkeet <sup>3)</sup> - Andra köttprodukter och -konserver <sup>4)</sup> - Other prepared or preserved meats), ..	0.208	23.058	0.204	5.215	0.018	0.438	0.182	4.756	-	2.532	-	15.312
Kala - Fisk - Fish .....	139.811	37.127	134.503	36.085	111.738	10.855	10.124	16.558	2.979	0.936	2.329	0.106
Meijerituotteet - Mejeriprodukter - Dairy products, .....	16.094	937.818	16.094	391.719	2.739	34.616	13.345	143.636	-	379.122	-	165.100
Mistä - Av vilka - Of which:												
Maitojauhe - Mjölkpulver - Milk powder, .....	0.026	257.988	0.026	7.168	-	5.113	0.023	0.004	-	201.253	-	49.567
Voi - Smör - Butter, .....	0.009	268.628	0.009	33.122	0.009	20.394	-	12.544	-	154.448	-	81.059
Juusto - Ost - Cheese, .....	14.528	398.841	14.528	340.868	1.211	9.070	13.317	121.014	-	23.420	-	32.869
Kananmunat - Ägg - Eggs, .....	0.006	93.684	0.006	26.107	0.006	6.844	-	14.610	-	44.247	-	23.294
Vilja - Spannmål - Cereals, .....	71.046	96.679	67.865	55.946	25.606	1.295	2.362	54.649	0.002	1.255	2.940	39.477
Mistä - Av vilket - Of which:												
Vehnä - Vete - Wheat, .....	3.643	39.980	3.643	0.504	3.643	0.504	-	-	-	-	-	39.476
Ruis - Råg - Rye, .....	13.608	0.001	13.607	-	9.338	-	-	-	0.001	-	-	0.001
Ohra - Korn - Barley, .....	13.750	0.633	13.749	0.045	12.601	0.043	1.147	-	-	0.586	-	-
Kaura - Havre - Oats, .....	0	55.455	0	54.806	0	0.157	-	54.649	-	0.649	-	-
Vihannekset - Grönsaker - Vegetables, .....	191.643	8.957	156.216	7.230	5.070	2.958	61.850	4.158	9.861	0.001	2.393	1.725
Mistä - Av vilka - Of which:												
Peruna - Potatis - Potatoes, .....	2.344	2.164	2.344	0.439	0.312	0.439	2.032	-	0	-	-	1.725
Tomaatit - Tomater - Tomatoes, .....	42.228	0.943	41.528	0.943	0.053	0.943	6.690	-	0.296	-	0.228	-

Jatk. - Forts. - Cont.

## 8.2.1. Jatk. - Forts. - Cont.

Tavara-laji Varuslag Description	Yhteensä - Sammanlagt - Total		OECD		EFTA		EEC		SEV		Kehitysmaat - U-länder Developing countries	
	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export
Hedelmät ja pähkinät - Fruktur och nötter - <i>Fruit and nuts</i> .....	752.187	32.591	333.983	32.591	2.982	21.654	122.251	10.936	43.625	0	222.868	-
Sokeri, sokervalmisteet ja hunaja - Socker, sockerkonfekturer och honung - <i>Sugar, sugar preparations and honey</i> .....	270.123	178.761	92.732	107.174	32.266	71.508	34.639	18.930	85.984	27.977	173.339	43.015
Eläin- ja kasvirasvat ja -öljyt <sup>1)</sup> - Animaliska och vegetabiliska fetter och oljor <sup>2)</sup> - <i>Animal and vegetable fats and oils</i> .....	116.055	136.874	81.482	97.480	18.256	16.929	62.397	80.016	5.109	31.540	29.202	7.464
Rehutuotteet pl. jauhamaton vilja - Foder- produkter exkl. omlen spannmål - <i>Fee- dingstuffs excl. unground cereals</i> .....	335.399	60.076	334.798	4.649	192.063	3.152	137.233	1.497	0.295	55.428	0.197	-
Mistä - Av vilka - <i>Of which:</i> Liha- ja kalajauho - Köttmjöl och fiskmjöl - <i>Meat or fish meal fodder</i> ...	267.294	0.109	267.294	0.109	181.903	-	80.590	0.109	-	-	-	-

Lähde: Tullihallitus: Ulkomaankauppatilasto 1983

Källa: Tullstyrelsen: Utrikeshandelsstatistiken 1983

Source: National Board of Customs: Foreign trade statistics 1983

<sup>1)</sup> Makkarat ja niiden kaltaiset lihat, 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*

<sup>2)</sup> Muut lihasta tai eläimenosista valmistetut tuotteet ja säilykkeet - Andra produkter och konserver av kött, fläsk eller andra djurdelar - *Other prepared or preserved meat or meat offals*

<sup>3)</sup> Eläin- ja kasvirasvat ja -öljyt sekä niiden haloitamistuotteet, valmistetut ravintorasvat, eläin- ja kasvivahat - *Animaliska och vegetabiliska fetter och oljor samt spaltningssprodukter av dessa, beredda ätbara fetter, animaliska och vegetabiliska vaxer* - *Animal and vegetable products of these, prepared nutritional fats and oils and decomposition products of these, prepared nutritional fats, waxes of animal or vegetable origin*

8.2.2. Maataloustuotteiden tuonnin ja viennin arvo maittain vuonna 1983 (milj. mk)  
 Imports and exports of agricultural products for olika länder år 1983 (milj. mk)  
 Imports and exports of agricultural products by country in 1983 (mill. mk)

Tavarajaji Varuslag Description	Neuvostoliitto - Sovjet- unionen - USSR		USA		Ruotsi - Sverige - Sweden		Norge - Norge - Norway		Tanska - Danmark - Denmark	
	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export
Liha ja lihatuotteet - Kött och köttprodukter - Meat and meat products	0.190	388.294	0.006	10.031	0.114	3.343	0.030	0.401	-	0.656
Kala - Fisk - Fish	2.970	0.936	0.004	1.078	5.063	8.738	97.321	1.453	1.465	11.785
Meijerituotteet - Mejeri- produkter - Dairy	-	365.015	0.009	191.892	1.718	13.578	0.126	0.004	6.699	0.042
Kanamunat - Ägg - Eggs	-	44.247	-	2.908	0.006	0.910	-	0.344	-	4.786
Vilja - Spannmål - Cereals	0.002	0.666	9.393	0.002	25.594	1.138	0.003	-	1.575	8.000
Vihannekset - Grönsaker - Vegetables	0.234	0.001	11.486	-	3.061	2.523	0.002	0.392	2.452	1.284
Hedelmät ja pähkinät - Frukter och nötter - Fruit and nuts	12.706	0.001	104.237	-	2.437	13.646	0.526	3.717	6.057	0.456
Sokeri, sokerivalmisteet ja hunaja - Socker, sockerkonfektyrer och honung - Sugar, sugar preparations and honey	0.014	27.890	0.205	7.917	28.978	11.573	1.784	58.722	6.228	7.495
Eläin- ja kasvirasvat ja -öljyt - Animaliska och vegetabiliska fetter och oljor - Animal and vegetable fats and oils	1.337	21.608	0.697	-	5.311	12.543	11.004	2.369	14.607	1.927
Rehutuotteet pl. jauhamaton vilja - Foderprodukter exkl. omanen spannmål - Feedingstuffs excl. unground cereals	-	55.365	0.249	-	2.722	0.784	161.911	2.368	69.601	1.193

Jatk. - Forts. - Cont.

## 8.2.2. Jatk. - Forts. - Cont.

Tavaralaji Varuslag Description	Isobritannia - Stor- britannien - UK		Saksa II - Tyska fr - Germany, fr		Muut - Andra - Others		Yhteensä - sammanlagt - Total	
	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export
Liha ja lihatuotteet - Kött och köttprodukter - <i>Meat and meat products</i> .....	0.454	-	0.004	1.307	2.688	91.313	3.486	495.345
Kala - Fisk - Fish .....	0.413	0.234	5.260	3.027	27.315	9.876	139.811	37.127
Meijerituotteet - Mejeriprodukter - Dairy products .....	0.208	5.828	1.055	14.831	6.280	346.627	16.095	937.817
Kananmunat - Ägg - Eggs .....	-	-	-	3.857	-	36.632	0.006	93.684
Vilja - Spannmål - Cereals .....	0.038	14.835	0.240	10.634	34.201	61.404	71.046	96.679
Vihannekset - Grönsaker - Vegetables .....	0.915	-	4.582	0.091	168.911	4.666	191.643	8.957
Hedelmat ja pähkinät - Frukt och nötter - <i>Fruit and nuts</i> .....	0.0	0.026	24.607	8.052	601.617	6.693	752.187	32.591
Sokeri, sokerivalmisteet ja hunaja - Socker, sockerkonfekturer och honung - Sugar, sugar preparations and honey .....	10.028	3.896	4.236	1.839	218.650	59.429	270.123	178.761
Eläin- ja kasvirasvat ja -öljyt <sup>1)</sup> - Animaliska och vegetabiliska fetter och oljor <sup>1)</sup> - Animal and vegetable fats and oils <sup>1)</sup> .....	4.572	13.007	19.398	26.826	59.129	58.594	116.055	136.874
Rehutuotteet pl. jauhamaton vilja - Foder- produkter exkl. omalen spannmål - Feedingsuffs excl. unground cereals .....	4.117	0.200	13.890	0.022	82.909	0.144	335.399	60.076

Lähde: Tullihallitus: Ulkomaankauppatilasto 1983

Källa: Tullstyrelsens: Utrikeshandelsstatistiken 1983

Source: National Board of Customs: Foreign trade statistics 1983

<sup>1)</sup> Eläin- ja kasvirasvat ja -öljyt sekä niiden hajoitustuotteet, valmistetut ravintorasvat, eläin- ja kasvivahat - Animaliska och vegetabiliska fetter och oljor samt spaltningsprodukter av dessa, beredda äbara fetter, animaliska och vegetabiliska vaxer - Animal and vegetable fats and oils and decomposition products of these, prepared nutritional fats, waxes of animal or vegetable origin

8.2.3. Maataloustuotteiden tuonnin ja viennin arvo vuosina 1977-1983 (milj. mk)  
 Import- och exportvärdet av jordbruksprodukter åren 1977-1983 (milj. mk)  
 Imports and exports of agricultural products in 1977-1983 (mill. mk)

Tavari- laji Värsling Description	1977		1978		1979		1980		1981		1982		1983	
	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export
Liha ja lihatuotteet - Kött och köttprodukter - Meat and preparations	39.635	68.629	13.847	124.194	14.924	169.158	22.267	224.090	10.076	466.583	5.928	465.126	3.486	495.345
Mistä - Av vilka - Of which:														
Naudanliha - Nötkött - Beef	25.790	0.008	0.001	4.291	-	1.186	9.431	4.934	0.007	102.078	0.011	53.911	0.017	111.937
Sianliha - Svin kött - Pigmeat	0.060	38.486	0.141	71.687	0	99.534	0	78.404	0.004	136.335	0.001	136.281	0.003	151.842
Lampaan- ja vuohenliha - Får- och getkött - Sheep- and goatmeat	-	0.001	-	-	-	0.001	0	0.001	0.001	-	0.002	0.001	1.251	-
Poronliha - Renkött - Reindeer meat	0.040	1.986	-	1.163	0.041	1.613	0.011	1.844	0.023	1.554	-	0.876	-	1.147
Makkarat ja niiden kaltaiset) tuotteet - Kory och liknande varor) - Sausages etc.)	0.002	25.741	0.280	46.322	0.117	64.460	0.488	129.963	0.416	188.941	0.409	265.207	0.272	205.232
Muut lihatuotteet ja -säilykkeet) - Andra köttprodukter och -konserver) - Other prepared or preserved meats)	0.154	0.051	0.271	0.481	0.439	1.206	0.468	6.956	0.533	36.594	0.329	7.174	0.208	23.058
Kala - Fisk - Fish	86.334	2.996	98.110	6.598	102.537	7.856	109.709	9.071	116.320	12.904	136.695	18.676	139.811	37.127
Meijerituotteet - Mejeriprodukter - Dairy products	1.546	396.751	1.749	449.797	2.199	480.840	2.796	555.411	3.662	661.755	9.301	612.223	16.094	937.818
Mistä - Av vilka - Of which:														
Maitojauhe - Mjölkpulver - Milk powder	0.030	104.135	0.013	106.055	0.017	104.248	0.015	121.421	0.018	165.244	0.019	171.192	0.026	257.988
Voi - Smör - Butter	0.081	67.187	0.026	66.827	0.046	76.648	0.008	62.428	0.003	133.928	0.001	78.075	0.009	268.628
Juusto - Ost - Cheese	1.362	225.358	1.191	277.949	1.852	297.935	2.632	364.171	3.510	358.434	7.948	357.731	14.528	398.841
Kananmunat - Ägg - Eggs	0.058	79.802	0.020	53.278	0.025	47.482	0.007	68.491	0.056	90.221	0.003	94.713	0.006	93.684
Vilja - Spannmål - Cereals	23.449	252.587	112.430	52.240	282.549	51.158	292.090	6.224	440.336	23.221	814.462	0.992	71.046	96.679
Mistä - Från vilket - Of which:														
Vehnä - Vete - Wheat	2.034	37.502	77.623	5.897	169.198	51.158	240.713	0.001	281.907	11.641	273.592	0.210	3.643	39.980
Ruis - Råg - Rye	-	8.537	0.001	0.001	70.117	0.004	3.469	0.003	46.797	-	77.754	-	13.608	0.001
Ohra - Korn - Barley	0.014	131.875	3.194	44.515	12.595	45.674	16.511	5.365	10.912	179.601	0.097	13.750	0.633	
Kaura - Havre - Oats	0	83.173	0.018	1.827	0.272	5.244	0.023	0.190	19.720	0.085	132.093	0.106	0	55.455

Jatk. - Forts. - Cont.

## 8.2.3. Jatk. - Forts. - Cont.

Tavaralaji Varuslag Description	1977		1978		1979		1980		1981		1982		1983	
	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export
Vihannekset - Grönsaker - Vegetables	101.138	4.959	99.855	4.198	108.503	1.827	154.703	4.896	165.113	9.439	224.098	5.226	191.643	8.957
Mistä - Från vilka - Of which:														
Peruna - Potatis - Potatoes	0.710	2.961	0.695	0.044	0.462	0	3.426	0.035	0.130	2.613	23.333	0.005	2.344	2.164
Tomatit - Tomater - Tomatoes	20.113	0.001	22.576	0.062	26.643	0.065	36.650	0.164	37.916	0.197	37.777	0.466	42.228	0.943
Hedelmät ja pähkinät - Fruiter och nötter - Fruit and nuts	404.112	73.572	447.116	47.078	533.934	39.741	637.991	34.469	688.006	20.250	710.577	23.944	752.187	32.591
Sokeri, sokerivalmisteet ja hunaja - Socker, sockerkonfektyrer och honung - Sugar, sugar prepara- tions and honey	159.373	112.200	163.920	60.044	164.749	74.231	481.561	119.665	339.929	244.883	323.528	181.049	270.123	178.761
Eläin- ja kasvirasvat ja -öljyt - Animaliska och vegetabiliska fetter och oljor - Animal and vegetable fats and oils	54.984	47.946	53.793	43.531	82.687	41.960	92.726	58.202	113.745	142.427	88.027	96.791	116.055	136.874
Rehutuotteet pl. jauhamaton vilja - Foderprodukter exkl. omainen spannmål - Feedingsuffs excl. unground cereals	108.050	2.638	141.034	6.323	182.497	6.765	243.937	13.133	279.965	62.175	300.446	6.667	335.399	60.076
Mistä - Av vilka - Of which: Liha- ja kalajauho - Kött- mjöl och fiskmjöl - Meat or fish meal fodder	93.668	0.017	124.293	0.024	152.374	0.737	201.678	0.692	231.816	0.324	229.873	0.082	267.294	0.109

Lähde: Tullihallitus: Ulkomaankauppatilasto 1977-1983

Källa: Tullstyrelsen: Utrikeshandelsstatistiken 1977-1983

Source: National Board of Customs: Foreign trade statistics 1977-1983

1) Makkarat ja niiden kaltaiset lihasia, eläimenosista tai veresiä valmistetut tuotteet - Kory och liknande varor av kött, fläsk, andra djurdelar eller blod - Sausages etc. of meat, meat offals or animal blood  
 2) Muut lihasia tai eläimenosista valmistetut tuotteet ja säilykkeet - Andra produkter och konserver av kött, fläsk eller andra djurdelar - Other prepared or preserved 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 spaltningssprodukter av dessa, beredda ätbara fetter, animaliska och vegetabiliska vaxer - Animal and vegetable products of these, prepared nutritional fats, waxes of animal or vegetable origin

8.2.4. Muun maatalouteen liittyvän tuonnin ja viennin arvo vuosina 1977-1983 (milj. mk)  
 Imports and exports of other farm-related products in 1977-1983 (mill. mk)

Tavareiden Varuslag Description	1977		1978		1979		1980		1981		1982		1983	
	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export
Eläivät eläimet - Levande djur - Live animals for food: .....	1.534	-	4.438	8.240	10.048	5.738	9.194	7.818	16.616	8.392	16.939	13.181	23.454	13.471
Hevoset - Hästar - Horses: .....	2.903	0.124	4.059	0.426	9.387	0.907	8.681	1.857	15.887	0.337	16.628	2.936	22.143	2.676
Nautaeläimet - Nötkreatur - Cattle: .....	0.043	2.899	0.153	7.578	0.197	3.794	-	5.720	0.099	7.673	-	9.919	0.307	9.841
Siat - Svin - Pigs: .....	-	0.082	0.007	0.002	0.055	-	0.119	0.087	-	0.039	-	0.215	-	0.897
Lampaat - Får - Sheep: .....	-	0.063	-	0.222	-	1.034	0.032	0.022	0.371	0.211	0.012	0.021	0.006	0.057
Kanat - Höns - Chickens: .....	0.195	-	0.217	-	0.360	-	0.361	-	0.259	0.131	0.300	0.086	0.998	-
Vuodät ja nanat, valmistamattomat - Hudar och skinn, oberedda - Hides, skins, excl. furs, raw: .....	49.128	30.052	57.260	32.349	100.097	60.509	89.436	43.355	83.242	40.255	81.833	40.303	93.605	26.928
Turkisinahat, valmistamattomat - Pälskinn, oberedda - Furskins, raw: .....	34.878	459.503	49.289	585.409	53.802	869.642	95.056	805.391	62.633	1189.491	83.515	1071.922	91.063	1033.566
Luonnon lannoitteet Naturiga gödselmedel Fertilizers, crude: .....	88.043	0.312	93.129	0.209	148.487	0.157	163.115	0.605	129.562	0.163	149.671	0.171	135.069	0.094
Maatalouskoneet ja -laitteet <sup>1)</sup> - Maskiner och redskap för lant- bruk <sup>1)</sup> - Agricultural machinery <sup>1)</sup> : ..	198.503	79.802	182.526	79.161	216.546	109.201	263.136	134.202	265.449	180.547	269.381	209.719	348.440	197.168
Mistä - Av vilka - Of which: Aurat - Plogar - Ploughs: .....	7.225	6.118	6.349	6.709	9.563	6.801	14.336	6.572	18.710	6.792	24.122	7.549	34.787	6.831
Leikkuupuimurit - Skördetrö- skor - Combined harvester- threshers: .....	72.161	12.455	58.586	12.607	73.898	21.052	87.901	32.657	93.785	64.545	65.901	60.825	74.482	59.062
Maatalustraktorit - Lantbruks- traktorer - Agricultural tractors: ....	226.921	27.234	259.219	21.264	330.047	47.304	403.788	47.185	449.221	50.116	481.461	70.096	531.783	197.204

Lähde: Tullihallitus: Ulkomaankauppatalasto 1977-1983

Källa: Tullstyrelsen: Utrikeshandelsstatistiken 1977-1983

Source: National Board of Customs: Foreign trade statistics 1977-1983

<sup>1)</sup> Pl. traktorit - Exkl. traktorer - Excl. tractors

## 9. MAATILATALOUDEN TUOTANNON ARVO JA RAHAVIRRAT

### 9.1. Maataloustuloratkaisu

Taulun 9.1.1. tiedot perustuvat maatalouden hintaneuvottelukunnan tuotto- ja kustannuslaskelmiin. Taulun 9.1.1. tuottokäsite ei ole sama kuin tauluissa 9.2.1.1. ja 9.2.1.2. maatalouden kokonaistuotos. Taulun 9.1.1. maatalouden tuotto vastaa lähinnä Tilastokeskuksen varsinaisen maatalouden kokonaistuotoksen käsitettä, mutta poikkeaa myös siitä sisällöl-

lisesti ja laskenta-ajankohdan perusteella. Maataloustuloratkaisujen tiedot (taulu 9.1.2.) perustuvat valtioneuvoston ja maataloustuottajain keskusjärjestöjen välisiin maataloustulosopimuksiin. Maataloustuotteiden tavoitehintojen kehitys näkyy taulusta 6.2.1.

## 9. VÄRDET AV GÅRDSBRUKETS PRODUKTION SAMT PENNINGSTRÖMMAR

### 9.1. Lantbruksinkomstuppörelse

Uppgifterna i tabell 9.1.1. grundar sig på lantbrukets konsultativa priskommissions avkastnings- och kostnadsberäkningar. Avkastningsbegreppet i tabell 9.1.1. är inte identiskt med lantbrukets bruttoproduktionsvärde i tabellerna 9.2.1.1. och 9.2.1.2. Lantbrukets avkastning i enlighet med tabell 9.1.1. motsvarar närmast Statistikcentralens term lantbrukets totalavkastning, men avviker även från denna

både till innehåll och med avseende på beräkningssperioden. Uppgifterna om lantbruksinkomstuppörelserna (tabell 9.1.2.) grundar sig på lantbruksinkomstuppörelserna mellan statsrådet och Lantbruksproducenternas Centralförbund. Utvecklingen av lantbruksprodukternas riktpriis presenteras i tabell 6.2.1.

## 9. VALUE OF PRODUCTION AND MONEY FLOW IN FARMING

### 9.1. Agricultural income decision

*The figures in Table 9.1.1. are based on the return and cost calculations of the Price Advisory Board for Agriculture. Note that the term return in Table 9.1.1. is not the same as the gross output of agriculture in Tables 9.2.1.1. and 9.2.1.2. While the agricultural return in Table 9.1.1. corresponds approximately to the concept of gross output of agriculture proper employed by the*

*Central Statistical Office, it also differs from it in content and the date of calculation. The figures for the Agricultural Income Decision (Table 9.1.2.) are taken from the Agricultural Income Agreements reached between the Council of State and the central unions of agricultural producers. The trends in target prices for agricultural products are seen in Table 6.2.1.*

9.1.1. Maataloustuloratkaisun perusteet sekä laskelma korotustarpeesta vuosina 1977-1983 (milj. mk)  
Lantbruksinkomstuppörelsens grunder samt beräkning av höjningsbehovet åren 1977-1983 (milj. mk)  
Breakdown of the Agricultural Income decision and calculation of the demanded increase in 1977-1983 (mill. mk)

	1977			1978			1979			1980			1981			1982			1983		
	Kevät Vår Spring	Syksy Höst Autumn	Kevät Vår Spring	Syksy Höst Autumn	Kevät Vår Spring	Syksy Höst Autumn	Kevät Vår Spring	Syksy Höst Autumn	Kevät Vår Spring	Syksy Höst Autumn	Kevät Vår Spring	Syksy Höst Autumn	Kevät Vår Spring	Syksy Höst Autumn	Kevät Vår Spring	Syksy Höst Autumn	Kevät Vår Spring	Syksy Höst Autumn			
A. Perusteet - Grunder - Breakdown of demanded increase:																					
- Tulonlisä - Inkomstillägg - Increase in income: .....	-	197.6	92.2	230.0	221.5	-	735.0	-	287.4	182.0	202.0	500.5	-								
- Tuotto- ja kustannuslaskelman mukainen korotustarve (katso B) - Höjningsbehov enligt avkastning- och kostnadsberäkning (se B) - Increase demanded on the basis of return and cost calculations (see B) .....	438.2	209.6	-	85.8	232.5	159.2	363.0	447.1	462.6	523.5	150.4	466.5	291.3								
- Muu lisä (esim. indeksitarkistus) - Annat tillägg (t.ex. indexjustering) - Other increase (e.g. index correction) .....	-	2.8	-	20.0	-	-	-	-	174.2	-	-	8.7	-								
- Kokonaisratkaisu yhteensä - Total uppgörelsen sammanlagt - Total decision .....	438.2	410.0	92.2	335.8	454.0	159.2	1 098.0	447.1	924.2	705.5	352.4	975.7	291.3								
B. Laskelma maataloustulon korotustarpeeseen vaikuttavista tekijöistä - Beräkning av faktorer, som inverkar på lantbruksinkomstens höjningsbehov - Calculation of items influencing the demand for increase in agricultural income:																					
Tuotto - Avkastning - Gross return																					
- Edellisessä ratkaisussa edellytetty taso - Nivå förutsatt i föregående uppgörelse - Level presumed in preceding decision .....	..	..	..	9 569.7	9 915.0	10 591.4	10 717.9	11 892.6	12 465.9	13 667.1	14 742.3	15 885.5	16 912.0	18 060.4							
- Vallitseva taso - Nuvarande nivå - Existing level .....	..	..	..	9 578.8	9 948.1	10 653.3	10 811.6	12 018.8	12 619.5	13 702.3	14 981.0	15 895.5	17 066.5	18 124.3							
- Muutos - Andring - Change .....	..	..	..	+9.1	+33.1	+61.9	+93.7	+126.2	+153.6	+35.2	+238.7	+10.0	+154.5	+63.9							

Jatk. - Forts. - Cont.



9.1.2. Maataloustulotarkaisu 1977-1983  
Lantbruksinkomstuppörelsens åren 1977-1983  
Agricultural income decision in 1977-1983

	1977			1978			1979			1980			1981			1982			1983		
	Kevät Vår Spring	Syksy Höst Autumn	Kevät Vår Spring	Syksy Höst Autumn	Kevät Vår Spring	Syksy Höst Autumn	Kevät Vår Spring	Syksy Höst Autumn	Kevät Vår Spring	Syksy Höst Autumn	Kevät Vår Spring	Syksy Höst Autumn	Kevät Vår Spring	Syksy Höst Autumn	Kevät Vår Spring	Syksy Höst Autumn	Kevät Vår Spring	Syksy Höst Autumn			
Kokonaisratkaisu (korotustarve, milj. mk) - Totaluppgörelsen (höjningsbehov, milj. mk) - Total decision (demanded increase, mill. mk).	438.2	410.0	92.2	335.8	454.0	159.2	447.1	924.2	705.5	845.3	352.4	975.7	291.3								
Siitä - Av den - Of which: Tavoitehintojen korotuksiin - Till höjning av riktpriiser - For increase in target prices. .... Hintapolittiseen tukeen - Till det prispolitiska stödet - For price and related supports. ... Muuhun - Till annat - Other ..	580.2	370.0	92.2	295.8	294.3	99.4	406.7	783.7	585.5	707.2	309.8	868.7	220.5								
Tavoitehintojen korotus (p/kg) - Höjning av riktpriiser (p/kg) - Increase in target prices (p/kg)	142.0	40.0	-	40.0	155.7	41.3	40.4	115.0	120.0	138.1	30.1	103.0	61.8								
Maito - Mjölök - Milk (p/l) .....	10.50	4.00	3.00	4.70	3.70	-	6.00	8.00	11.30	11.00	6.00	13.80	3.00								
Naudanliha - Nötikött - Beef ..	140	190	-	40	35	50	74	155	75	100	29	128	30								
Sianliha - Svin kött - Pigmeat ..	77	33	-	25	36	-	60	95	45	70	13	84	20								
Lampaanliha - Färikött - Sheepmeat .....	200	190	-	60	50	50	90	150	80	110	40	150	-								
Kananmunat - Ägg - Eggs .....	-	-	-	35	30	13	40	60	35	55	13	58	14								
Ruis - Råg - Rye .....	-	-	-	7.00	10.00	10.00	2.00	16.00	10.00	20.00	-	18.00	-								
Veinä - Vete - Wheat .....	3.00	-	-	6.00	10.00	8.00	2.00	14.00	8.00	18.00	-	19.00	-								
Rehüohra - Foderkorn - Barley for feed .....	4.00	-	-	2.50	5.00	-	2.00	20.00	5.00	14.00	-	13.00	-								
Rehukaure - Foderhavre - Oats for feed .....	4.00	-	-	2.50	5.00	-	2.00	18.00	5.00	14.00	-	12.00	-								

Lähde: Valtioneuvosto: Maataloustulostilastukset  
Källa: Statsrådet: Lantbruksinkomstavlalen  
Source: The Council of state: Agricultural income agreements

## 9.2. Tuotannon arvo

Maatalouden tuotannon arvoa koskevat tiedot perustuvat Tilastokeskuksen maa- ja metsätalouden taloustilastoon, joka on osa YK:n suositusten mukaan uudistettua kansantalouden tilinpitäjärjestelmää. Maa- ja metsätalouden taloustilastoa julkaistaan sarjassa Suomen virallinen tilasto XXXIX. Tauluissa 9.2.1.1.–9.2.5. maatalous sisältää varsinaisen maatalouden lisäksi nk. muun maatalouden. Varsinaiseen maatalouteen luetaan maanviljely ja kotieläintalous sekä puutarhanviljely ja hoito (lukuunottamatta koristekasvien viljelyä). Nk. muu-

hun maatalouteen kuuluvat turkiseläinten hoito, koristekasvien viljely, porotalous, mehiläisten hoito ja maatalouspalvelukset (keinosiemennys- ym. palvelukset). Maataloustuotteiden tuotanto omaan kulutukseen sisältyy tuotannon arvoon.

Tukipalkkioihin luetaan mm. viljelmäkoon mukaan maksettava hintapoliittinen tuki, lehmäavustus, li-sälehmäavustus, saariston erikoistuki ja valtionapu maatalouden vuosilomajärjestelmän toteuttamiseen. Tukipalkkioihin ei lueta hyödyketukipalkkioita, jotka jo ovat hyödykkeiden arvossa mukana.

## 9.2. Produktionens värde

Uppgifterna om värdet av jordbruksproduktionen baserar sig på jord- och skogsbrukets ekonomistatistik vilken är uppgjord av Statistikcentralen. Statistiken är en del av det i enlighet med FN:s rekommendationer förnyade internationella bokföringssystemet. Jord- och skogsbrukets ekonomistatistik publiceras i serien Finlands officiella statistik XXXIX. I tabellerna 9.2.1.1.–9.2.5. innefattar jordbruket vid sidan av det egentliga jordbruket även det sk. övriga jordbruket. Till det egentliga jordbruket räknas jordbruk och husdjursskötsel samt trädgårdsodling och -skötsel (exkluderande odling av prydnadsväxter).

Till det sk. övriga jordbruket räknas pälsdjursskötsel, odling av prydnadsväxter, renskötsel och biskötsel samt jordbrukstjänsterna (seminering oa. tjänster). Produktionen av lantbruksprodukter för egen konsumtion ingår i produktionens värde.

Som stödpremie räknas bl.a. det prispolitiska stöd som utbetalas efter odlingens storlek samt kounderstöd, tilläggs-kounderstöd, skärgårdens specialstöd och statsstödet för förverkligande av lantbrukets årssemesterssystem. Som stödpremie räknas inte förnödenhetsstödspremier, vilka redan beaktats i förnödenheternas värde.

## 9.2. Value of production

*The figures for the value of agricultural production are based on the Economy Statistics of Agriculture and Forestry compiled by the Central Statistical Office. These form a part of the new system of national accounts, revised in accordance with United Nations recommendations. The Economy Statistics of Agriculture and Forestry are published in series XXXIX Farm Economy of the Official Statistics of Finland.*

*In Tables 9.2.1.1.–9.2.5., agriculture includes the group other agriculture in addition to agriculture proper. Agriculture proper is considered to consist of crop husbandry and animal husbandry and horticulture and gardening (not including cultivation of ornamental plants). Included in other agriculture are fur farm-*

*ing, cultivation of ornamental plants, reindeer husbandry, beekeeping and services to agriculture (artificial insemination etc.). The production of agricultural products for consumption on the farm is included in the value of production.*

*Under subsidies are included the field area supplement which is graded in value according to the area cultivated, the subsidy paid according to the number of dairy cows, the additional subsidy for less than eight cows, the special support for farms in the archipelago and the state support directed at establishing an annual vacation system for farmers. Not included are the commodity supports, which are already taken into account in the value of commodities.*

9.2.1.1. Maatalouden tuotantotili käytiin hintoihin vuosina 1972-1982 (milj. mk)  
 Produktionskonto för jordbruket till löpande priser åren 1972-1982 (milj. mk)  
 Production account of agriculture at current prices in 1972-1982 (mill. mk)

	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
Kokonaistuotos - Bruttoproduktionsvärde - Gross output . . . . .	5 156	5 722	6 534	9 037	10 301	10 504	11 621	12 928	15 301	16 524	19 932
Väliuotokäyttö - Förbrukning - Intermediate consumption . . . . .	2 177	2 559	3 119	3 890	4 711	4 767	5 486	6 388	7 520	8 871	10 542
Arvonlisäys - Förädlingsvärde - Value added . . . . .	2 979	3 163	3 415	5 147	5 590	5 737	6 135	6 540	7 781	7 653	9 390
Palkat - Löner - Wages and salaries . . . . .	222	271	371	458	518	538	600	713	838	1 011	1 126
Sosiaalivakuutusmaksut - Socialförsäkringsavgifter - Employers' contributions to social security schemes . . . . .	36	50	71	97	110	125	136	156	184	218	235
Muut välilliset verot - Övriga indirekta skatter - Other indirect taxes . . . . .	12	15	17	20	25	28	35	38	44	51	70
Muut tukipalkkiot - Övriga subventioner - Other subsidies . . . . .	- 143	- 112	- 230	- 346	- 356	- 405	- 465	- 605	- 785	- 951	- 1 297
Kiinteän pääoman kuluminen - Kapitalförslitning - Consumption of fixed capital . . . . .	636	748	961	1 215	1 421	1 645	1 861	2 125	2 469	2 795	3 061
Toimintajäämä - Driftöverskott - Operating surplus . . . . .	2 216	2 191	2 225	3 703	3 872	3 806	3 968	4 113	5 031	4 529	6 195

Lähde: Tilastokeskus: Maa- ja metsätalouden taloustilasto 1972-1982

Källa: Statistiska centralen: Jord- och skogsbrukets ekonomistatistik 1972-1982

Source: Central Statistical Office of Finland: Economy statistics of agriculture and forestry 1972-1982

9.2.1.2. Maatalouden tuotantotili volyymi-indekseinä (1980 = 100) vuosina 1972-1982  
 Produktionskonto för jordbruket, volymindekar (1980 = 100) 1972-1982  
*Production account of agriculture as volume index numbers (1980 = 100) in 1972-1982*

	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
Kokonaistuotos - Bruttotuotuksen arvo - <i>Gross output</i> . . . . .	88	86	86	91	95	88	90	95	100	96	105
Välituotekäyttö - Förbrukning - <i>Intermediate consumption</i> . . . . .	82	83	84	91	94	84	92	99	100	101	108
Arvonlisäys - Förädlingsvärde - <i>Value added</i> . . . . .	93	89	88	92	96	91	88	90	100	92	102
Muut välilliset verot - Övriga indirekta skatter - <i>Other indirect taxes</i> . . . . .	93	91	87	95	98	91	91	95	100	95	102
Muut tukipalkkiot - Övriga subventioner - <i>Other subsidies</i> . . . . .	92	90	89	94	98	90	91	95	100	95	103
Kiinteän pääoman kuluminen - Kapitalförslitning - <i>Consumption of fixed capital</i> . . . . .	79	81	83	86	89	91	93	96	100	103	106
Kotimaiset tuotannon tekijätulot - Inhemmska faktorinkomster - <i>Domestic factor incomes</i> . . . . .	98	92	89	94	99	91	87	89	100	88	100

Lähde: Tilastokeskus: Maa- ja metsätalouden taloustilasto 1972-1982

Källa: Statistiska centralen: Jord- och skogsbrukets ekonomistatistik 1972-1982

Source: Central Statistical Office of Finland: *Economy statistics of agriculture and forestry 1972-1982*

9.2.2. Maatalouden kokonaistuotoksen jakauma panoksiin vuosina 1972-1982 (%)  
 Fördelning av jordbrukets bruttoproduktionsvärde på inputsidan åren 1972-1982 (%)  
 Distribution of gross output of agriculture among inputs in 1972-1982 (%)

	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
Maatalouden välituotekäyttö - Jordbrukets förbrukning - <i>Agricultural use of intermediate consumption</i> . . . . .	42.2	44.7	47.7	43.0	45.7	45.4	47.2	49.4	49.1	53.7	52.9
- Maanparannusaineet - Jordförbättringsmedel - <i>Fertilizers</i> . . . . .	7.7	7.3	7.3	7.5	7.9	7.7	8.1	8.1	7.6	8.1	7.6
- Poltto- ja voiteluaineet - Bränslen och smörjmedel - <i>Fuel and lubricants</i> . . . . .	2.3	3.0	3.4	2.6	2.9	3.2	3.2	3.7	4.0	4.3	4.3
- Sähkö - Elektricitet - <i>Electricity</i> . . . . .	1.1	1.2	1.4	1.3	1.3	1.5	1.5	1.5	1.4	1.5	1.4
- Poltto- ja tarvepuu - Brännved - <i>Firewood</i> . . . . .	0.6	1.0	1.2	1.3	1.2	1.1	0.9	0.8	0.7	0.8	0.7
- Omat siemenet - Eget utsäde - <i>Own seeds</i> . . . . .	2.6	2.8	2.4	2.2	2.7	1.7	1.4	1.7	2.0	1.8	2.1
- Siemenet, kasvinuojelu ja kuivatus - Utsäde, växtskydd och torkning - <i>Seeds, pesticides and drying</i> . . . . .	2.1	2.3	2.5	2.5	2.5	2.9	3.0	2.9	2.6	2.5	2.7
- Väkrehut - Kraftfoder - <i>Feedingsuffs</i> . . . . .	10.4	11.8	13.3	11.3	12.1	11.3	13.3	14.2	15.3	18.5	18.2
- Muut välituotteet - Övriga förbrukningsprodukter - <i>Other intermediate products</i> . . . . .	1.4	1.2	1.2	1.0	1.0	0.9	0.8	0.8	0.6	0.6	0.7
- Vuokrat tuotantovälineistä - Hyror av produktionsmedel - <i>Provision of agricultural equipment</i> . . . . .	1.8	1.6	1.7	1.5	1.6	1.6	1.5	1.5	1.3	1.2	1.2
- Yleismenot - Allmänna utgifter - <i>General expenses</i> . . . . .	4.8	4.7	4.5	4.2	4.6	5.1	4.9	5.0	4.7	4.9	4.5
- Korjaus ja kunnossapito - Reparation och underhåll - <i>Repairs and maintenance</i> . . . . .	4.7	4.6	4.8	4.6	4.5	4.7	4.5	4.6	4.3	4.6	4.4
Varsinaisen maatalouden välituotekäyttö - Egentliga jord- brukets förbrukning - <i>Intermediate consumption of</i> <i>agriculture proper</i> . . . . .	39.5	41.5	43.7	40.0	42.3	41.7	43.1	44.8	44.5	48.8	47.8
Muun maatalouden välituotekäyttö - Övriga jordbrukets förbrukning - <i>Intermediate consumption of other agriculture</i> . . . . .	2.7	3.2	4.0	3.0	3.4	3.7	4.1	4.6	4.6	4.9	5.1
- Arvonlisäys - Fördälingsvärde - <i>Value added</i> . . . . .	57.8	55.3	52.3	57.0	54.3	54.6	52.8	50.6	50.9	46.3	47.1
- Palkat - Lönor - <i>Wages and salaries</i> . . . . .	4.3	4.7	5.7	5.1	5.0	5.1	5.2	5.5	5.5	6.1	5.6
- Sosiaalivakuutusmaksut - Socialförsäkringsavgifter - <i>Employers' contributions to social security schemes</i> . . . . .	0.7	0.9	1.1	1.1	1.1	1.2	1.2	1.2	1.2	1.3	1.2
- Väälliset verot - Indirekta skatter - <i>Indirect taxes</i> . . . . .	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
- Tukipalkkiot - Subventioner - <i>Subsidies</i> . . . . .	- 2.8	- 2.0	- 3.5	- 3.8	- 3.4	- 3.9	- 4.0	- 4.7	- 5.1	- 5.7	- 6.5
- Kiinteän pääoman kuluminen - Kapitalförslitning - <i>Consumption of fixed capital</i> . . . . .	12.4	13.1	14.7	13.4	13.8	15.7	16.0	16.5	16.1	16.9	15.4
- Toimintaylijäämä - Driftsöverskott - <i>Operating surplus</i> . . . . .	43.0	38.3	34.0	41.0	37.6	36.2	34.1	31.8	32.9	27.4	31.1
- Panokset yhteensä - Inputter tillsammans - <i>All inputs</i> . . . . .	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

Lähde: Tilastokeskus: Maa- ja metsätalouden tiloustilasto 1972-1982

Källa: Statistiska centralen: Jord- och skogsbrukets ekonomistatistik 1972-1982

Source: Central Statistical Office of Finland: Economy statistics of agriculture and forestry 1972-1982

9.2.3.1. Maatalouden kiinteän pääoman bruttomuodostus käypiin hintoihin vuosina 1972-1982 (milj. mk)  
 Jordbruketts bruttobildning av fast kapital till löpande priser åren 1972-1982 (milj. mk)  
*Gross fixed capital formation of agriculture at current prices in 1972-1982 (mill. mk)*

	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
- Koneet ja laitteet - Maskiner och inventarier - Machinery and equipment.....	553.9	684.1	829.1	1 114.7	1 272.3	1 316.3	1 360.5	1 658.9	2 081.5	2 222.5	2 571.0
- Maa- ja vesirakennukset - Anläggningar - Other construction and land improvement.....	51.6	71.0	68.6	139.2	135.7	107.5	143.8	148.5	211.0	172.6	248.2
- Muut talorakennukset - Andra husbyggnader - Non-residential buildings.....	121.4	166.8	217.7	283.1	375.4	440.9	602.3	814.1	1 076.2	1 026.3	1 373.1
- Kiinteän pääoman bruttomuodostus - Bruttobildning av fast kapital - Gross fixed capital formation.....	726.9	921.9	1 115.4	1 537.0	1 783.4	1 864.7	2 106.6	2 621.5	3 368.7	3 421.4	4 192.3

Lähde: Tilastokeskus: Maa- ja metsätalouden taloustilasto 1972-1982

Källa: Statistiska centralen: Jord- och skogsbrukets ekonomistatistik 1972-1982

Source: Central Statistical Office of Finland: Economy statistics of agriculture and forestry 1972-1982

9.2.3.2. Maatalouden kiinteän pääoman bruttomuodostus hintaindekseinä vuosina 1972-1982 (1980 = 100)  
 Jordbrukets bruttobildning av fast kapital, prisindexar åren 1972-1982 (1980 = 100)  
*Gross fixed capital formation of agriculture, as price index numbers (1980 = 100) in 1972-1982*

	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
- Koneet ja laitteet - Maskiner och inventarier - <i>Machinery and equipment</i> .....	33	36	44	56	63	73	82	90	100	110	118
- Maa- ja vesirakennukset - Anläggningar - <i>Other construction and land improvement</i> .....	27	31	40	52	62	68	76	82	100	112	117
- Muut talorakennukset - Andra husbyggnader - <i>Non-residential buildings</i> .....	33	42	54	62	69	76	79	87	100	108	114
- Kiinteän pääoman bruttomuodostus - Bruttobildning av fast kapital - <i>Gross fixed capital formation</i> .....	32	36	46	56	64	73	81	89	100	110	116

Lähde: Tilastokeskus: Maa- ja metsätalouden tiloustilasto 1972-1982

Källa: Statistiska centralen: Jord- och skogsbrukets ekonomistatistik 1972-1982

Source: Central Statistical Office of Finland: *Economy statistics of agriculture and forestry 1972-1982*

9.2.4. Yrittäjätulo maataloudesta vuosina 1972-1982 (milj. mk)  
 Företagarinkomster från jordbruket åren 1972-1982 (milj. mk)  
*Entrepreneurial income from agriculture in 1972-1982 (mill. mk)*

	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
Toimintaylijäämä - Driftöverskott - <i>Operating surplus</i> . . . . .	2 216	2 191	2 225	3 703	3 872	3 806	3 968	4 113	5 031	4 529	6 195
- Maksetut korot - Betalda räntor - <i>Interests paid</i> . . . . .	140	162	190	224	243	277	310	359	473	574	675
- Maksetut maanvuokrat - Betalat arrende - <i>land rents paid</i> . . . . .	35	39	44	56	49	58	65	73	82	94	173
+ Saadut maanvuokrat (yritysten) - <i>Arrendeinkomster (av företag) - Rent incomes (of enterprises)</i> . . . . .	1	1	1	0	0	0	0	0	0	2	1
= Yrittäjätulo maataloudesta - Företagarinkomster från jordbruket - <i>Entrepreneurial income from agriculture</i> . . . . .	2 042	1 991	1 992	3 423	3 580	3 471	3 593	3 681	4 476	3 863	5 438
Josta - Därav - <i>Of which:</i>											
Kotitalouksien yrittäjätulo - Företagarinkomster av hushåll - <i>Entrepreneurial income of households</i> . . . . .	1 966	1 913	1 936	3 317	3 450	3 339	3 367	3 519	4 320	3 694	5 198
Yritysten yrittäjätulo - Företagarinkomster av företag - <i>Entrepreneurial income of enterprises</i> . . . . .	76	78	56	106	130	132	226	162	156	169	150

Lähde: Tilastokeskus: Maa- ja metsätalouden taloustilasto 1972-1982.

Källa: Statistcentralen: Jord- och skogsbrukets ekonomistatistik 1972-1982.

Source: Central Statistical Office of Finland: *Economy statistics of agriculture and forestry 1972-1982*

9.2.5. Maatalouden osuus koko kansantalouden bruttokansantuotteesta, palkkasummasta, työllisten lukumäärästä ja kiinteän pääoman bruttomuodostuksesta vuosina 1972-1982 (%)  
 Jordbrukets andel av hela nationalekonomins bruttonationalprodukt, lönesumma, antalet sysselsätta och bruttobildning av fast kapital åren 1972-1982 (%)  
 Share of agriculture in gross domestic product, wages and salaries, employment and gross fixed capital formation in 1972-1982 (%)

	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
Bruttokansantuote - Bruttonationalprodukt - Gross domestic product. ....	5.6	4.9	4.1	5.3	5.1	4.8	4.6	4.3	4.4	3.8	4.2
Palkkasumma - Lönesumma - Wages and salaries. ....	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0
Työllisten lukumäärä - Antalet sysselsätta - Number of employed. ....	14.8	13.6	12.7	12.2	12.0	11.4	11.1	10.7	10.4	10.3	10.2
Kiinteän pääoman bruttomuodostus - Bruttobildning av fast kapital - Gross fixed capital formation. ....	4.4	4.5	4.2	4.7	5.4	5.3	6.1	6.8	6.9	6.3	6.9
Maatalouden yrittäjätulon osuus kansantulosta - Jordbruksförtägarinkomstens andel av nationalinkomsten - Share of entrepreneurial income from agriculture of national income. ....	3.9	3.1	2.5	3.8	3.5	3.1	2.8	2.5	2.7	2.0	2.6

Lähde: Tilastokeskus: Maa- ja metsätalouden taloustilasto 1972-1982

Källa: Statistiska centralen: Jord- och skogsbrukets ekonomistatistik 1972-1982

Source: Central Statistical Office of Finland: Economy statistics of agriculture and forestry 1972-1982

### 9.3. Maatalouden kannattavuus

Tauluissa 9.3.1.1.–9.3.1.3. esitetään tilastoja Suomen maatalouden kannattavuudesta liiketulosten avulla. Maatalouden taloudellisen tutkimuslaitoksen kannattavuustutkimustoimisto on laskenut tulokset kirjanpitoaineistosta, jonka maatalouskeskukset hankkivat kirjanpilotiloilta, joiden määrä vaihtelee vuosittain. Kaikki tutkimuksessa mukana olevat tilat (v. 1982 1 062 kpl) ovat yksityisten viljelijöiden hallinnassa ja hoidossa. Koska tutkimuskirjanpito on huomattavan suuritöinen ja vapaaehtoisuuteen perustuva, ei tutkimustilojen valinta otantamenetelmällä ole mahdollista. Sen vuoksi kirjanpilotilojen tulosten ei voida katsoa sellaisenaan edustavan koko maatalouden keskimääräistä tasoa.

Kannattavuustutkimuksessa maa on jaettu neljään tutkimusalueeseen (vrt. kartta s. 33) ja tilat kuuteen suuruusluokkaan peltoalan mukaan. Vuoteen 1976 asti ryhmittelyperusteena oli maatalousmaan muunnettu ala, vuodesta 1977 käytössä ollut peltoala. Tilamäärän pienuuden vuoksi on yli 50 hehtaarin tilojen tulokset ilmoitettu taulussa 9.3.1.3. erikseen vain Etelä-Suomen osalta. Alle 10 peltohehtaarin tilat on yhdistetty yhdeksi ryhmäksi.

### 9.3. Jordbrukets lönsamhet

I tabellerna 9.3.1.1.–9.3.1.3. presenteras statistik över det finska jordbrukets lönsamhet med hjälp av driftsresultat. Lantbruksekonomiska forskningsanstaltens lönsamhetsundersökningsbyrå har uträknat resultaten på basen av det bokföringsmaterial, som lantbrukscentralerna skaffar från bokföringsgårdarna, vars antal årligen varierar. Alla lägenheter i forskningen (år 1982 1 062 st.) är i privatskötsel och -ägo. Eftersom bokföring för forskningssyftet är utomordentligt arbetskrävande och baserar sig på frivilliga insatser är det inte möjligt att välja ut forskningslägenheterna med stickprovsmetoden. Av denna orsak kan resultaten från bokföringsgårdarna inte som sådana anses representera hela jord-

I lönsamhetsforskningen har landet indelats i fyra forskningsområden (jmf. kartan sid. 33) och lägenheterna i sex storleksklasser efter åkerarealen. Ända fram till år 1976 användes jordbruksjordens förvandlade areal som grund för klassificeringen, men fr.o.m. 1977 användes den bebrukade åkerarealen. På grund av det ringa antalet lägenheter med över 50 hektar åker har resultaten för dessas del granskats som en skild grupp enbart för Södra Finland

Vuonna 1982 kirjanpilotiloilla oli peltoa käytössä keskimäärin 27.61 ha/tila ja maatilahallituksen maatilarekisterin mukaan oli peltoa viljelyksessä keskimäärin 10.68 ha/tila. Koska kirjanpilotilojen keskimääräinen koko on suurempi kuin maan kaikkien tilojen, on taulun 9.3.1.1. eri alueiden ja koko maan keskiarvot painotettu suhdeluviilla, jotka osoittavat maan kaikkien yli 2 peltohehtaarin tilojen peltoalan jakaantumisen alueiden kesken. Tauluissa 9.3.1.2. ja 9.3.1.3. keskiarvoja ei ole painotettu, vaan ne ovat kirjanpilotilojen tuloksia keskimäärin.

Vertailtaessa vuoden 1982 tuloksia aikaisempiin vuosiin on huomattava, että maatalouden kokonaistuottoon vuonna 1982 on luettu myös viljelijöille maksetut vuoden 1981 aikana sattuneita satovahinkoja koskevat katokorvaukset. Korvauksen suuruus eri tuotantosuuntaa harjoittavilla kirjanpilotiloilla ilmenee taulun 9.3.1.2. alaviitteistä.

Tietoja julkaistaan sarjassa Maatalouden taloudellisen tutkimuslaitoksen tiedonantoja nimellä Ajankohtaista maatalousekonomiaa: Kirjanpilotilojen tuloksia tai Eri tuotantosuuntaa harjoittavien kirjanpilotilojen tuloksia.

vidkommande (tabell 9.3.1.3.). Lägenheter med mindre än 10 hektar åker har sammanförts till en grupp.

Bokföringsgårdarna omfattade år 1982 i medeltal 27.61 ha åker/lägenhet medan den bebrukade genomsnittliga åkerarealen enligt jordbruksstyrelsens lantbruksregister samma år var 10.68 ha/lägenhet. Emedan bokföringsgårdarnas genomsnittliga storlek är större än genomsnittet för landets alla lägenheter, har medelvärdena för hela landet och de olika regionerna i tabellen 9.3.1.1. vägts med relativa värden. Dessa utvisar den regionala fördelningen av åkerarealen för alla lägenheter med över 2 hektar åker. Medelvärdena i tabellerna 9.3.1.2. och 9.3.1.3. har inte vägts varför de utvisar bokföringsgårdarnas genomsnittliga resultat.

Då 1982 års resultat jämförs med resultaten för tidigare år bör man notera, att den totala lantbruksavkastningen för år 1982 också innefattar de till jordbrukarna utbetalda ersättningarna för skörde-skador, som inträffat under år 1981. Ersättningens storlek på bokföringsgårdar med olika produktionsriktning framgår av fotnoterna i tabell 9.3.2.

Uppgifterna publiceras i serien Lantbruksekono-

miska forskningsanstaltens meddelanden under namnet Aktuell jordbruksekonomi: Resultat från bokföringsgårdarna eller Resultat från bokföringsgårdar med olika produktionsinriktning (Maa-

talouden taloudellisen tutkimuslaitoksen tiedonantoja: Ajankohtaista maatalousekonomiaa: Kirjanpilotilojen tuloksia tai Eri tuotantosuuntaa harjoittavien kirjanpilotilojen tuloksia).

### 9.3. Profitability of agriculture

*Tables 9.3.1.1.–9.3.1.3. present statistics on the profitability of Finnish Agriculture as measured by the economic results. The Bureau of Profitability Surveys at the Agricultural Economics Research Institute has calculated the results of the bookkeeping material obtained by the agricultural centres from the bookkeeping farms. (The number of these varies from year to year: in 1982 there were 1 062). All farms participating in the survey are owned and operated by private farmers. Because the bookkeeping involves a great deal of work and is done on a voluntary basis, it has not been possible to select the farms for the study by a sampling procedure. Accordingly, the results for the bookkeeping farms cannot be taken as such to represent the average state of farming in Finland.*

*For the purpose of the profitability surveys the country has been divided into four survey regions (see the map on p. 33) and farms into six size-categories on the basis of the amount of arable land. Until 1976 the basis for the classification was the area of agricultural land adjusted in a specified way, and since 1977 the arable land in use. Because of the small number of farms involved, the results for farms of over 50 ha are tabulated separately in Table 9.3.1.3. only for Southern Finland. Farms of under 10 hectares of arable land have been put into a single group.*

*An average of 27.61 ha arable land per farm was in use on bookkeeping farms in 1982, while according to the Farm Register at the National Board of Agriculture the average area of productive land per farm was 10.68 ha. Because the average size of the bookkeeping farms is larger than that of Finnish farms as a whole, the averages for the different areas and the whole country in Table 9.3.1.1. have been weighted by rations that describe the geographical distribution of the arable land of all farms of over 2 hectares. The averages in Tables 9.3.1.2. and 9.3.1.3. have not been weighted but are the simple averages of the results for the bookkeeping farms.*

*In comparing the results for 1982 with those for earlier years, note that the gross return for 1982 includes the compensations paid to farmers for crop failures occurring in 1981. The amount of the compensation on bookkeeping farm engaged in different lines of production appears in the footnotes to Table 9.3.1.2.*

*The information is published in the Research Reports of the Agricultural Economics Research Institute in the series Current Topics in Agricultural Economics, as Results from Bookkeeping Farms, and Results of Bookkeeping Farms by Line of Production.*

9.3.1.1. Kirjanpitoiltojen liikeluokset alueittain <sup>1)</sup> vuonna 1982 ja koko maassa vuosina 1972-1982 (mk/ha)  
 Bokföringsgårdarnas driftresultat områdesvis <sup>1)</sup> år 1982 och i hela landet åren 1972-1982 (mk/ha)  
*Economic results of bookkeeping farms by region <sup>1)</sup> in 1982 and in the whole country in 1972-1982 (mk/ha)*

	Kokonaistuotto - Bruttotulointäkt - Gross return	Liikeluoksest - Driftskost- nader <sup>2)</sup> - Production costs <sup>2)</sup>	Verotettava puhdas tuotto - Beskattningsbar förtäring - Taxable net return	Viljelijäperheen maataloustyö - Brukarfamiljens Jordbruksarbete - Value of labour supplied by the farm family	Maatalousyli- jäämä <sup>3)</sup> - Jord- brukets över- skott <sup>3)</sup> - Farm family income <sup>3)</sup>	Kannattavuus- kerroin <sup>3)</sup> - Lön- samhetskvot <sup>3)</sup> - Coefficient of profitability <sup>3)</sup>	Maatalousomai- suuden korko- vaatimus 5 %:n mukaan - Jord- brukets räntekrav enligt 5 % - Sum total of inter- est on investment calculated at 5 %	Maatalouden tuotantokustan- nukset <sup>3)</sup> - Jord- brukets produk- tionskostnader <sup>3)</sup> Production expen- ses of Agricult- ure <sup>3)</sup>	Tuotantokustan- nusprosentti, % - Produktionskost- nadprosent, % - Production expen- ses divided by gross return, %
Etelä-Suomi - Södra Finland - Southern Finland .....	10 533	10 141	392	3 216	3 608	0.83	1 145	11 286	107.1
Sisä-Suomi - Mellan- Finland - Central Finland .....	11 803	12 866	- 1 063	4 977	3 914	0.65	1 009	13 875	117.6
Etelä-Pohjanmaa - Södra Osterbotten - Southern Ostrobotnia .....	11 146	11 214	- 68	3 880	3 812	0.77	1 077	12 291	110.3
Pohjois-Suomi - Norra Finland - Northern Finland .....	13 677	14 969	- 1 292	5 410	4 118	0.64	1 033	16 002	117.0
Koko maa - Hela riket - Whole country									
1972 .....	2 528	2 779	- 251	1 097	846	0.63	249	3 028	119.8
1973 .....	2 783	3 252	- 469	1 360	891	0.55	268	3 520	126.5
1974 .....	3 398	3 893	- 495	1 620	1 125	0.57	369	4 262	125.4
1975 .....	4 502	5 003	- 501	2 146	1 645	0.63	453	5 456	121.2
1976 .....	5 526	6 282	- 756	2 696	1 940	0.59	571	6 853	124.0
1977 .....	5 712	6 723	- 1 011	2 769	1 758	0.51	662	7 385	129.3
1978 .....	6 376	7 441	- 1 065	2 970	1 905	0.52	708	8 149	127.8
1979 .....	7 155	8 158	- 1 003	3 236	2 233	0.56	761	8 919	124.7
1980 .....	8 488	9 143	- 655	3 555	2 900	0.66	848	9 991	117.7
1981 .....	9 743	10 698	- 955	3 906	2 951	0.61	966	11 664	119.7
1982 .....	11 397	11 642	- 245	4 029	3 784	0.74	1 089	12 731	111.7

<sup>1)</sup> lähde: Maatalouden taloudellinen tutkimuslaitos: Kirjanpitoiltojen tuloksia tilivuosiin 1972-1982

<sup>2)</sup> källa: Lantbruksekonomiska forskningsanstalten: Bokföringsgårdarnas resultat budgetåren 1972-1982

Source: The Agricultural Economics Research Institute: Results of bookkeeping farms in accounting years 1972-1982

<sup>3)</sup> Katso kartta s. 33 - Se kartan på sidan 33 - See map on page 33

<sup>4)</sup> Kokonaistuoton saavuttamiseksi uhratut kustannukset lukuunottamatta maatalouteen sijoitetun pääoman korkovaatimusta. Verot eivät sisällä kustannuksiin. Ks. myös määritelmiä s. 8 - Kostnader nedlagda på bruttointäkt utom räntekrav av kapital investerad till jordbruket, exklusive skatter. Se också definitioner på sidan 9 - Excludes taxes and interest claim for total capital. See definitions on page 12

<sup>5)</sup> Ks. määritelmiä s. 8-9 - Se definitioner på sidan 10 - See definitions on p. 11-12

9.3.1.2. Maatalouden kokonaistuotto ja liikekustannus eriteltynä sekä maatalousviljäämä ja kannattavuuseroin eri tuotantosuuntaa harjoittavilla kirjjanpitoiltoilla vuonna 1982 (mk/ha)  
 Jordbrukets bruttointäkt och driftskostnader specificerade samt jordbrukets överskott och lönsamhetskvot på bokföringsgårdar med olika produktionsinriktningar år 1982 (mk/ha)  
 Gross return and production costs, income of debt-free agriculture and coefficient of profitability of book-keeping farms by line of production in 1982 (mk/ha)

	Nautakarjatilat - Nötkreatursgårdar - Cattle farms		Sikarjatilat Svingårdar Pig farms	Muut koti- eläimtilat Övriga husdjurs- gårdar Other livestock farms	Viljatilat Spanningsgårdar Cereal farms	Muut kasvin- viljelytilat Andra växtod- lingsgårdar Other crop farms	Keskimiärin I genomsnitt Average
	I <sup>1)</sup>	II <sup>2)</sup>					
Maatalouden kokonaistuotto - Jordbrukets brutto- intäkt - Gross return	11 327 <sup>3)</sup>	8 880 <sup>6)</sup>	15 113 <sup>7)</sup>	10 986 <sup>8)</sup>	6 134 <sup>9)</sup>	9 696 <sup>10)</sup>	10 521 <sup>11)</sup>
Kotieläintuotto - Intäkter från husdjur - Live- stock return	10 090	6 457	11 361	6 925	403	1 358	7 051
Kasvinviljelytuotto - Intäkter från växtodlingen - Return on crop production	543	1 524	2 987	3 288	5 233	7 611	2 761
Muu tuotto - Övriga intäkter från lantbruket - Other returns	694	899	765	773	498	727	709
Liikekustannus <sup>1)</sup> - Driftskostnader <sup>1)</sup> - Production costs <sup>1)</sup>	11 179	8 987	13 057	9 711	4 369	7 652	9 553
Työkustannus - Arbetskostnad - Labour costs	3 838	3 333	2 582	2 737	987	2 041	2 815
Tarvikekustannus - Förmödenhetskostnad - Cost of purchased supplies	4 422	3 210	7 451	4 322	1 744	2 859	4 128
Kone- ja kalustokustannus - Maskin- och materielkostnad - Cost of implements	1 518	1 367	1 521	1 288	895	1 486	1 368
Rakennuskustannus - Byggnadskostnad - Building costs	611	423	575	416	220	410	477
Muu liikekustannus - Övriga driftskostnader - Other production costs	790	654	928	948	523	856	765
Maatalousviljäämä <sup>2)</sup> - Jordbrukets överskott <sup>2)</sup> - Farm family income <sup>2)</sup>	3 774	3 007	4 334	3 416	2 592	3 414	3 492
Kannattavuuseroin <sup>3)</sup> - Lönsamhetskvot <sup>3)</sup> - Coefficient of profitability <sup>3)</sup>	0.80	0.73	1.24	1.08	1.54	1.47	0.98

Lähde: Maatalouden taloudellinen tutkimuslaitos: Eri tuotantosuuntaa harjoittavien kirjjanpitoiltojen tuloksia tilivuonna 1982

Källa: Lantbruksekonomiska forskningsanstalten: Resultat från bokföringsgårdar med olika produktionsinriktningar budgetåret 1982

Source: The Agricultural Economics Research Institute: Results of book-keeping farms by line of production in accounting year 1982

<sup>1)</sup> Kokonaistuottoon saavuttamiseksi uhratut kustannukset lukuunottamatta maatalouteen sijoitetun pääoman korkovaatimusta. Verot eivät sisälly kustannuksiin. Ks. myös määritelmää s. 8 - Kostnader nedlagda på bruttointäkt utom räntekrav av kapital investerat i jordbruket, exklusive skatter. Se också definitioner på sidan 9 - Excludes taxes and interest claim for total capital. See definitions on p. 12

<sup>2)</sup> Ks. määritelmää s. 8 - Se definitioner på sidan 10 - See definitions on p. 11

<sup>3)</sup> Nautakarjatuotannon osuus kokonaistuotosta  $\geq 80\%$  (nautakarjatuototon kuuluvat maataloustuotto ja nautakarjalouden liha- ja muu tuotto) - Nötkreaturintäkternas andel av bruttointäkt  $\geq 80\%$  (till nötkreaturintäkt hör mjölkhushållningsintäkt och kött- och annan intäkt av nötkreatur) - Cattle return  $\geq 80\%$  of the gross return (cattle return includes return on dairying and meat production plus other returns of cattle farming)

<sup>4)</sup> Nautakarjatuotannon osuus kokonaistuotosta 60-80% - Nötkreaturintäkternas andel av bruttointäkten 60-80% - Share of cattle return in gross return 60-80%

<sup>5)</sup> Täsiä katkorvauksia vuoden 1981 aikana sattuneista satovahingoista 144 mk/ha - Av detta ersättning för skördekador år 1981 144 mk/ha - Of this crop failure compensation of year 1981 144 mk/ha

<sup>6)</sup> Täsiä katkorvauksia vuoden 1981 aikana sattuneista satovahingoista 156 mk/ha - Av detta ersättning för skördekador år 1981 156 mk/ha - Of this crop failure compensation of year 1981 156 mk/ha

<sup>7)</sup> Täsiä katkorvauksia vuoden 1981 aikana sattuneista satovahingoista 283 mk/ha - Av detta ersättning för skördekador år 1981 283 mk/ha - Of this crop failure compensation of year 1981 283 mk/ha

<sup>8)</sup> Täsiä katkorvauksia vuoden 1981 aikana sattuneista satovahingoista 164 mk/ha - Av detta ersättning för skördekador år 1981 164 mk/ha - Of this crop failure compensation of year 1981 164 mk/ha

<sup>9)</sup> Täsiä katkorvauksia vuoden 1981 aikana sattuneista satovahingoista 167 mk/ha - Av detta ersättning för skördekador år 1981 167 mk/ha - Of this crop failure compensation of year 1981 167 mk/ha

<sup>10)</sup> Täsiä katkorvauksia vuoden 1981 aikana sattuneista satovahingoista 151 mk/ha - Av detta ersättning för skördekador år 1981 151 mk/ha - Of this crop failure compensation of year 1981 151 mk/ha

<sup>11)</sup> Täsiä katkorvauksia vuoden 1981 aikana sattuneista satovahingoista 175 mk/ha - Av detta ersättning för skördekador år 1981 175 mk/ha - Of this crop failure compensation of year 1981 175 mk/ha



#### 9.4. Maatilatalouden veronalaiset tulot ja menot sekä varat ja velat

Taulujen 9.4.1. ja 9.4.2. tiedot perustuvat Tilastokeskuksen Maatilatalouden yritys- ja tulotilastoon. Tietoja on julkaistu vuodesta 1973 lähtien.

Maatilatalouden yritys- ja tulotilasto laaditaan maatilatalouden verolomake 2:n, verotusrekisterin ja maatilahallituksen maatilarekisterin tietojen pohjalta. Vuodesta 1976 alkaen tilastojärjestelmä on jakautunut kahteen osaan: verolomakeotokseen pohjautuvaan järjestelmään ja maatilarekisterin ja verotusrekisterin yhdistämisen tuloksena syntyvään kokonaisaineistoon pohjautuvaan järjestelmään.

Tilaston tilaperusjoukko muodostetaan maatilahal-

lituksen maatilarekisteriin sisältyvistä tiloista, joilla on viljelyksessä peltoa tai puutarhaa vähintään 2 hehtaaria ja joita verotetaan maatilatalouden tulo-verolain perusteella. Otantasuhte oli v. 1980 8,9 prosenttia. Vuodesta 1976 alkaen otoksesta on vaihdettu vuosittain 20 %.

Taulujen 9.4.1. ja 9.4.2. tiedot, samoin kuin muut maatilatalouden yritys- ja tulotilaston taulut sekä selostus tilaston laadintamenettelystä julkaistaan vuosittain sarjassa Suomen virallinen tilasto XXXIX.

#### 9.4. Lantbrukets skattepliktiga intäkter och utgifter samt tillgångar och skulder

Uppgifterna i tabellerna 9.4.1. och 9.4.2. grundar sig på Statistikcentralens företags- och inkomststatistik. Uppgifterna har publicerats fr.o.m. år 1973.

Lantbrukets företags- och inkomststatistik uppgörs på basen av uppgifterna i lantbrukets skatteblankett 2, beskattningsregistret och jordbruksstyrelsens lantbruksregister. Fr.o.m. 1976 har statistiksystemet bestått av två delar: ett system baserat på skatteblankettsampel samt ett system som grundar sig på ett material, som består av resultat både från lantbruksregistret och beskattningsregistret. Statistikens lägenhetspopulation består av de lägen-

heter i jordbrukets lantbruksregister, som omfattar mera än 2 hektar bebrukad åker eller trädgård, och vilka beskattas på basen av gårdsbrukets inkomstskattelag. Samplingsfraktionen var år 1980 8,9 procent. Fr.o.m. 1976 har 20 % av samplet årligen utbytts.

Uppgifterna i tabellerna 9.4.1. och 9.4.2. och de andra tabellerna angående lantbrukets företags- och inkomststatistik samt en redogörelse över metoderna för uppgörandet av statistiken publiceras årligen i serien Finlands officiella statistik XXXIX.

#### 9.4. Taxable income and expenditures, assets and liabilities of farms

*The data in Tables 9.4.1. and 9.4.2. are based on the Enterprise and Income Statistics of Farm Economy collected by the Central Statistical Office. The data have been published since 1973.*

*The Enterprise and Income Statistics of Farm Economy are compiled from data obtained from the farm tax form 2, the Tax Register, and the Farm Register of the National Board of Agriculture. Since 1976 the statistical system has been divided into two parts: a system based on a sample of tax forms and a system based on the total material generated by the Farm Register and the Tax Register combined.*

*The population of farms used in the statistics is formed by farms inscribed in the Farm Register at the National Board of Agriculture 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 sampling ratio in 1980 was 8.9%. Since 1976 twenty per cent of the sample has been changed each years.*

*The data in Tables 9.4.1. and 9.4.2. and other tables describing the enterprise and income statistics of farm economy are published annually, along with an explanation of the method of compiling the statistics, in the Official Statistics of Finland series XXXIX.*

9.4.1. Maatalouden keskimääräiset veronalaiset tulot ja menot sekä varat ja velat tilaa kohti tilasuoruuksittain vuonna 1982 (mk, %)   
 Gårdsbrukets skattepliktiga genomsnittliga inkomster och utgifter samt tillgångar och skulder per lägenhet enligt lägenhetens storleksklass år 1982 (mk, %)   
 Average taxable income and expenditures of farm economy, and assets and liabilities per farm by size category in 1982 (mk, %)

	Tilasuoruuksluokka, peltoa viljelyksessä ha Lägenhetens storleksklass, åker 1 odling ha Size category, arable land, land under cultivation			
	2-4.9	5-9.9	10-19.9	20-29.9
	mk	%	mk	%
Maatalouden bruttotulot - Gårdsbrukets brutto- inkomster - Gross income of farm economy	20 880	100.0	121 979	100.0
Maataloustuotteiden myyntitulot - Inkomster av för- säljning av lantbruksprodukter - Income from sales of agricultural products	14 135	67.7	103 181	84.6
- Kogteläntälouden myyntitulot - Inkomster av för- säljning av husdjurskötsel - Sale income from live- stock farming	11 311	54.2	88 029	72.2
- Kasvinviljelytuotteiden myyntitulot - Inkomster av försäljning av växtodlingsprodukter - Sale income from crop farming	1 966	9.4	13 605	11.2
- Puutarhatuotteet - Trädgårdsprodukter - Garden products	638	3.1	1 028	0.8
- Koti- ja torimyynti - Hemma- och torgförsäljning - Farm gate and market sales	221	1.1	520	0.4
Muut tulot ja tuloiksi luettavat erät - Övriga inkomster och till inkomster räknade poster - Other income and items counted as income	2 276	10.9	10 087	8.3
Maatalouden bruttotulot yhteensä - Lantbrukets brutto- inkomster sammanlagt - Gross income from agriculture	16 412	78.6	113 268	92.9
Metsälouden laskennallinen tuotto ja puun hankinta- myynnissä tehdyn työn arvo - Beräknad intäkt från skogsbruk och värdet av arbete utfört vid leverans- försäljning av skog - Calculated return from farm forestry and value of work done in delivery sales	4 468	21.4	8 711	7.1
Maatalouden menot - Gårdsbrukets utgifter - Gross expenditures of farm economy	12 378	100.0	86 470	100.0
- Palkkamenot - Löneutgifter - Wages and salaries	235	1.9	1 698	2.0
- Tuotantopanosten ostot - Inköp av produktionsin- satsar - Purchase of production inputs	7 217	58.3	50 603	58.5
- Korjaus ja kunnossapito - Reparation och underhåll - Repairs and maintenance	1 046	8.5	5 673	6.6
- Hankintamenojen poistot - Avskrivningar på an- skaffningsutgifter - Deductions of delivery expenses	1 612	13.0	13 927	16.1
- Maatalouden muut menot - Lantbrukets övriga utgifter - Other expenditures of agriculture	1 627	13.1	9 393	10.9
			217 925	100.0
			188 755	86.6
			148 157	68.0
			38 662	17.7
			1 393	0.6
			544	0.3
			17 776	8.2
			206 531	94.8
			11 394	5.2
			158 206	100.0
			3 995	2.5
			94 292	59.6
			9 639	6.1
			26 098	16.5
			14 427	9.1

9.4.1. Jatk. - Forts. - Cont.

	Tilastuusiainuokka, peltoa viljelyksessä ha Lägenhetens storleksklass, åker i odling ha Size category, arable land, land under cultivation											
	2-4.9		5-9.9		10-19.9		20-29.9					
	mik	%	mik	%	mik	%	mik	%	mik	%	mik	%
Maatalouden menot yhteensä - Lantbrukets utgifter samanlagt - Total expenditures of agriculture .....	11 737	94.8	35 100	95.2	81 293	94.0	148 451	93.8				
Metsänhoitomaksu ja metsätien rakentamisen poisto - Skogsvårdsavgift och avskrivning för skogsvägsbygg- ningsarbeten - Forest fee and deduction for forest roads completed .....	143 498	1.2 4.0	220 1 546	0.6 4.2	309 4 868	0.4 5.6	419 9 336	0.3 5.9				
Korot - Råntor - Interest .....												
Maatalouden puhdas tulo - lantbrukets rena inkomst - Net income from agriculture .....	4 675		13 952		31 975		58 080					
Maatalouden puhdas tulo - Gårdsbrukets rena inkomst - Net income of farm economy .....	8 502		18 524		35 509		59 718					
Maatalouden varat - Gårdsbrukets tillgångar - Assets of farm economy .....	44 510		90 518		157 914		238 733					
Maatalouden velat - Gårdsbrukets skulder - Liabilities of farm economy .....	7 265		27 121		72 957		130 506					

Jatk. - Forts. - Cont.

## 9.4.1. Jatk. - Forts. - Cont.

	Tilasuusioloikka, peltoa viljelyksessä ha Lägenhetens storleksklass, åker i odling ha Size category, arable land, land under cultivation									
	30-49.9		50-99.9		100-		Yhteensä - Sammanlagt		Total	
	mk	%	mk	%	mk	%	mk	%	mk	%
Maatalouden bruttotulot - Gårdsbrukets brutto-inkomster - <i>Gross income of farm economy</i> .....	324 699	100.0	491 710	100.0	992 192	100.0	106 534	100.0	100.0	100.0
Maataloustuotteiden myyntitulot - Inkomster av försäljning av lantbruksprodukter - <i>Income from sales of agricultural products</i> .....	285 409	87.9	422 178	85.9	806 387	81.3	89 264	83.8	81.3	83.8
- Kogteläntalouden myyntitulot - Inkomster av försäljning av husdjurskötsel - <i>Sale income from live-stock farming</i> .....	198 477	61.1	223 726	45.5	340 496	34.3	69 756	65.5	34.3	65.5
- Kasvinviljelytuotteiden myyntitulot - Inkomster av försäljning av växtodlingsprodukter - <i>Sale income from crop farming</i> .....	85 448	26.3	192 763	39.2	439 868	44.3	17 972	16.9	44.3	16.9
- Puutarhatuotteet - Trädgårdsprodukter - <i>Garden products</i> .....	797	0.3	3 818	0.8	22 799	2.3	1 062	1.0	2.3	1.0
- Koti- ja torimyynti - Hemma- och torgförsäljning - <i>Farm gate and market sales</i> .....	686	0.2	1 872	0.4	3 224	0.3	474	0.4	0.3	0.4
Muut tulot ja tuloiksi luettavat erät - Övriga inkomster och till inkomster räknade poster - <i>Other income and items counted as income</i> .....	24 142	7.4	45 613	9.3	92 961	9.4	9 214	8.7	9.4	8.7
Maatalouden bruttotulot yhteensä - Lantbrukets brutto-inkomster sammanlagt - <i>Gross income from agriculture</i> .....	309 550	95.3	467 792	95.1	899 348	90.6	98 478	92.4	90.6	92.4
Metsätalouden laskennallinen tuotto ja puun hankinta- myynnissä tehdyn työn arvo - Beräknad intäkt från skogsbruk och värdet av arbete utfört vid leverans- försäljning av skog - <i>Calculated return from farm forestry and value of work done in delivery sales</i> .....	15 148	4.7	23 918	4.9	92 844	9.4	8 056	7.6	9.4	7.6
Maatalouden menot - Gårdsbrukets utgifter - <i>Gross expenditures of farm economy</i> .....	248 570	100.0	395 839	100.0	891 165	100.0	76 630	100.0	100.0	100.0
- Palkkamenu - Löneutgifter - <i>Wages and salaries</i> .....	8 440	3.4	27 733	7.0	161 594	18.1	2 329	3.0	18.1	3.0
- Tuotantopanosten ostot - Inköp av produktionsin- satsar - <i>Purchase of production inputs</i> .....	150 505	60.6	227 485	57.5	426 417	47.9	45 064	58.8	47.9	58.8
- Korjaus ja kunnossapito - Reparation och underhåll - <i>Repairs and maintenance</i> .....	13 725	5.5	22 597	5.7	59 943	6.7	4 959	6.5	6.7	6.5
- Hankintamenojen poistot - Avskrivningar på an- skaffningsutgifter - <i>Decuctions of delivery expenses</i> .....	39 670	16.0	56 354	14.2	99 277	11.1	11 920	15.6	11.1	15.6
- Maatalouden muut menot - Lantbrukets övriga utgifter - <i>Other expenditures of agriculture</i> .....	19 907	8.0	35 118	8.9	84 006	9.4	7 778	10.2	9.4	10.2

## 9.4.1. Jatki. - Forts. - Cont.

	Tilastusluokka, peittoa viljelyksessä ha Lägenhetens storleksklass, åker i odling ha Size category, arable land, land under cultivation									
	30-49.9		50-99.9		100-		Yhteensä - Sammanlagt		Total	
	mk	%	mk	%	mk	%	mk	%	mk	%
Maatalouden menot yhteensä - Lantbrukets utgifter sammanlagt - Total expenditures of agriculture	232 248	93.4	369 288	93.3	831 237	93.3	72 050	94.0		
Meisänhoitomaksu ja metsäteiden rakentamisen poisto - Skogsvårdsavgift och avskrivning för skogsvägsbyggningsarbeten - Forest fee and deduction for forest roads completed	546 15 775	0.2 6.4	885 25 666	0.2 6.5	2 442 57 486	0.3 6.5	282 4 298	0.4 5.6		
Korot - Räntor - Interest										
Maatalouden puhdas tulo - lantbrukets rena inkomst - Net income from agriculture	77 302		98 504		68 112		26 428			
Maatalouden puhdas tulo - Gårdsbrukets rena inkomst - Net income of farm economy	76 129		95 871		101 027		29 904			
Maatalouden varat - Gårdsbrukets tillgångar - Assets of farm economy	339 264		521 007		1 405 753		137 778			
Maatalatalouden velat - Gårdsbrukets skulder - Liabilities of farm economy	205 360		311 582		617 768		61 576			

Lähde: Tilastokeskus: Maatalatalouden ylitys- ja tulotilasto

Källa: Statistiska centralen: Gårdsbrukets företags- och inkomststatistik

Source: Central Statistical Office of Finland: Enterprise and Income statistics of farm economy

9.4.2. Maatalatalouden veronalaiset tulot ja menot sekä varat ja velat koko maassa vuosina 1973-1982 (milj. mk)  
 Gårdsbrukets skattepliktiga inkomster och utgifter samt tillgångar och skulder i hela landet åren 1973-1982 (milj. mk)  
 Taxable income and expenditures of farm economy, and assets and liabilities in the whole country in 1973-1982 (mill. mk)

	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
Maatalatalouden bruttotulot - Gårdsbrukets brutto- inkomster - Gross income of farm economy .....	5 431.7	6 295.4	8 397.8	9 727.8	10 527.8	11 236.4	12 425.3	14 182.9	16 005.8	18 772.1
Maataloustuotteiden myyntitulot - Inkonomster av för- säljning av lantbruksprodukter - Income from sales of agricultural products .....	4 643.9	5 311.3	6 911.8	8 270.5	8 935.3	9 545.8	10 556.5	12 227.7	13 814.1	15 729.0
- Kotieläintalouden myyntitulot - Försäljnings- inkomster av husdjurskötsel - Sale income from livestock farming .....	3 733.8	4 322.3	5 564.8	6 625.1	7 240.9	7 865.8	8 721.3	9 880.5	11 122.3	12 291.5
- Kasvinviljelytuotteiden myyntitulot - Inkonomster av försäljning av växtodlingsprodukter - Sale income from crop farming .....	840.6	899.1	1 244.3	1 518.9	1 570.4	1 549.4	1 681.7	2 156.4	2 462.9	3 166.8
- Puutarhatuotteet - Trädgårdsprodukter - Garden products .....	34.3	53.3	65.5	79.4	77.8	84.9	91.5	119.1	136.8	187.2
- Koti- ja torimyynti - hemma- och torgförsäljning - Farm gate and market sales .....	35.3	36.6	37.2	47.1	46.2	45.7	62.1	71.8	92.1	83.5
Muut tulot ja tuloiksi luettavat erät - Övriga inkom- ster och till inkomster räknade poster - Other income and items counted as income .....	313.2	396.8	662.9	485.3	527.5	616.7	773.5	845.6	951.7	1 624.0
Maatalatalouden bruttotulot yhteensä - Lantbrukets bruttoinkomster sammanlagt - Gross income from agriculture .....	4 957.2	5 708.1	7 574.7	8 755.3	9 462.3	10 162.0	11 329.5	13 072.8	14 765.3	17 352.4
Metsätalouden laskennallinen tuotto ja puun han- kintamyyntissä tehdyn työn arvo - Beräknad intäkt från skogsbruk och värdet av arbete utförd vid leve- ransförsäljning av skog - Calculated return from farm forestry and value of work done in delivery sales .....	474.6	587.3	823.1	972.5	1 065.5	1 074.4	1 095.8	1 110.1	1 240.5	1 419.7
Maatalatalouden menot - Gårdsbrukets utgifter - Gross expenditures of farm economy .....	3 686.9	4 318.1	5 594.3	6 392.7	6 907.0	7 633.3	8 587.6	9 955.4	11 423.6	13 502.8
- Palkkameno - Löneutgifter - Wages and salaries - Tuotantoponosten ostot - Inköp av produktions- insatser - Purchase of production inputs .....	165.6	183.5	236.5	262.3	280.2	299.1	312.6	331.7	353.6	410.4
- Korjaus ja kunnossapito - Reparation och under- håll - Repairs and maintenance .....	1 980.4	2 359.0	3 077.2	3 501.0	3 774.9	4 319.5	4 908.9	5 723.9	6 665.5	7 940.8
- Hankintamenojen poistot - Avskrivningar på anskaffningsutgifter - Deductions of delivery expenses .....	265.2	311.9	415.5	459.7	490.0	523.1	593.4	662.8	764.7	874.0
- Maatalatalouden muut menot - Lantbrukets övriga utgifter - Other expenditures of agriculture .....	634.7	728.1	978.6	1 118.9	1 189.3	1 237.1	1 367.7	1 590.2	1 758.0	2 100.5
	412.5	488.6	624.7	751.7	820.3	875.8	980.2	1 081.2	1 235.0	1 423.2

## 9.4.2. Jatk. - Forts. - Cont.

	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
Maatalouden menot yhteensä - lantbrukets utgifter samanlagt - Total expenditures of agriculture .....	3 458.5	4 071.3	5 332.4	6 092.8	6 554.0	7 253.8	8 162.0	9 389.1	10 775.0	12 748.0
Metsänhoitomaksu ja metsäteiden rakentamisen poisto - Skogsvårdsavgift och avskrivning för skogs- vägsbyggningsarbeten - Forestry fee and deduction for forest roads completed .....	73.9	62.6	44.8	29.8	36.8	40.8	39.5	52.6	45.0	49.7
Maatalatalouden velkojen korot - Räntor på gårds- brukets skulder - Interests of farm loans .....	176.6	202.9	235.7	288.5	335.3	365.8	420.8	560.7	654.7	757.5
Maatalatalouden puhdas tulo - Lantbrukets rena inkomst - Net income from agriculture .....	1 520.7	1 653.4	2 261.0	2 680.9	2 927.3	2 935.3	3 202.2	3 730.7	4 041.3	4 656.8
Maatalatalouden puhdas tulo - Gårdsbrukets rena inkomst - Net income of farm economy .....	1 727.1	1 946.9	2 780.2	3 317.1	3 597.4	3 579.7	3 800.7	4 187.3	4 541.6	5 196.8
Maatalatalouden varat - Gårdsbrukets tillgångar - Assets of farm economy .....	10 373.1	12 005.9	14 592.2	18 569.3	20 421.0	20 680.8	21 629.2	19 130.5 <sup>1)</sup>	21 595.5 <sup>1)</sup>	24 277.4 <sup>1)</sup>
Maatalatalouden velat - Gårdsbrukets skulder - Liabilities of farm economy .....	2 976.7	3 215.8	3 651.9	4 756.8	5 400.2	6 194.8	7 247.4	8 268.9	9 347.3	10 850.1

Lähde: Tilastokeskus: Maatalatalouden yritys- ja tulotilasto

Källa: Statistiska centralen: Gårdsbrukets företags- och inkomststatistik

Source: Central Statistical Office of Finland: Enterprise and income statistics of farm economy

<sup>1)</sup> Vuosi 1980 ei sisällä asuinrakennuksia ja sen toimittamatta sekä muita rakennuksia ja rakennelmia - Fr.o.m. år 1980 inkluderar inte bostadsbyggnaden och dess tomtmark samt övriga byggnader och konstruktioner - Since 1980 not including residential buildings with their sites and other buildings and constructions

### 9.5. Maatalouden tuki

Tietoja maatilahallituksen ja kauppa- ja teollisuusministeriön maksamasta tuesta maataloudelle esitetään tauluissa 9.5.1. ja 9.5.2. Tiedot perustuvat tukea maksavan viranomaisen tilaston pitoon. Kauppa- ja teollisuusministeriö on maksanut pääosan kotimaisen sokerin tuotannon tuesta (taulu 9.5.1.). Maatilahallitus on maksanut taulun 9.5.2. mukaiset hinnanalennuskorvaukset (lukuunottamatta vain varastointiin liittyvää tukea, jonka maksaa kauppa- ja teollisuusministeriö) sekä maatalouden vienti-

tuesta nautaeläinten vientituen sekä osan viljan ja viljavalmisteiden vientitukea. Muusta vientituesta huolehtii pääasiassa kauppa- ja teollisuusministeriö, lukuunottamatta kuitenkin lihajalosteiden vientitukea, jonka piiritullikamarit ovat maksaneet 1.8.1978 lähtien. Kauppa- ja teollisuusministeriö maksaa myös maataloustuotteiden mainonnan tuen.

Maatilahallituksen maksaman tuen suuruus ilmenee myös maatilahallituksen vuosikertomuksista.

### 9.5. Jordbrukets stöd

I tabellerna 9.5.1. och 9.5.2. presenteras uppgifter om det stöd till jordbruket som utbetalats av jordbruksstyrelsen och handels- och industriministeriet. Uppgifterna baserar sig på den betalande myndighetens bokföring. Handels- och industriministeriet har betalat huvuddelen av stödet till produktionen av inhemskt socker (tabell 9.5.1.). Jordbruksstyrelsen har betalat de prissänkingsersättningar som avses i tabell 9.5.2. (med undantag för stödet i anslutning till lagring av smör, vilket utbetalas av handels- och industriministeriet) samt av lantbrukets exportstöd exportstödet för nötkreatur. Likaså har

jordbruksstyrelsen utbetalat en del av exportstödet för spannmål och spannmålsprodukter. Allt övrigt exportstöd faller i huvudsak på handels- och industriministeriets lott, dock med undantag för exportstödet för köttförädlingsprodukter, vilket distriktstullkamrarna har utbetalat fr.o.m. 1.8.1978. Handels- och industriministeriet utbetalar även stödet för reklambeföringen för lantbruksprodukter. Storleken på de av jordbruksstyrelsen utbetalda stöden framgår även av jordbruksstyrelsens årsberättelser.

### 9.5. Support to agriculture

*Data describing the support paid by the National Board of Agriculture and the Ministry of Trade and Industry to agriculture are presented in Tables 9.5.1. and 9.5.2. The data are based on statistics kept by the authorities responsible for paying the support. The Ministry of Trade and Industry has paid the major part of the support for domestic sugar production (Table 9.5.1.). The National Board of Agriculture has paid the price supports described in Table 9.5.1. (except for the storage of butter which is paid by the Ministry of Trade and Industry), and the export subsidy for beef and part*

*of that for grain and grain products. The remaining export subsidies are mostly taken care of by the Ministry of Trade and Industry, except for the export subsidy for meat products, however, which the district customs offices have paid since 1 August 1978. The Ministry of Trade and Industry also subsidizes the advertisement of agricultural products. The amount of the support paid out by the National Board of Agriculture also appears in the Annual Reports of the National Board of Agriculture.*

9.5.1. Maatalouden hintapolitiittinen tuki ja muu vastaava tuki vuosina 1977-1983 (milj. mk)  
Lanbrukets prispolitiska stöd och annat därmed jämförbart stöd åren 1977-1983 (milj. mk)  
Price and related supports to agriculture in 1977-1983 (mil. mk)

	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983
Viljelmäkoon mukaan maksettava hintapolitiittinen tuki - Prispolitiskt stöd på basen av lägenhetens storlek - Support paid according to farm size .....	207.4	239.1	258.7	328.0	404.7	463.2	515.4
Alueittainen hintapolitiittinen tuki - Regionalt prispolitiskt stöd - Price supports varying by region .....	232.1	245.2	301.6	353.9	394.7	472.6	520.0
- Maidon tuotantoavustus - Understöd för produktion av milk - Milk production subsidy .....	147.6	153.2	173.2	198.5	203.5	226.9	242.8
- Lihan tuotantoavustus - Understöd för produktion av kött - Meat production subsidy .....	41.9	45.5	58.4	70.6	97.4	113.0	127.2
Naudanliha - Nötkött - Beef .....	39.2	42.5	54.8	66.2	91.6	106.1	119.5
Sianliha - Svin kött - Pigeat .....	1.8	2.2	2.7	3.5	4.2	4.7	5.2
Lampaanliha - Fårkött - Sheepmeat .....	0.9	0.8	0.8	1.0	1.6	2.1	2.6
- Avustus lypsylehmien luvun mukaan - Understöd på basen av antalet mjölkkor - Subsidy paid on number of dairy cows .....	8.8	8.9	25.2	27.0	28.1	31.8	35.6
- Saariston erikoistuki lypsylehmien luvun mukaan - Skärgårdets specialunderstöd på basen av antalet mjölkkor - Special support to the archipelago paid on number of dairy cows .....	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6
- Teollisuuserunan tuotantopalkkio - Produktionspremier för industripotatis - Production bonus for industrial potatoes ..	1.7	2.0	2.9	4.9	4.2	5.0	7.5
- Rukkin tuotantopalkkio - Produktionspremier för råg - Production bonus for rye .....	1.5	1.5	3.1	4.4	3.0	1.6	4.5
Rehuviljan tuotantopalkkio - Produktionspremier för fodersäd - Production bonus for feed grain .....	-	-	-	-	-	28.7	30.3

Jatk. - Forts. - Cont.

## 9.5.1. Jatk. - Forts. - Cont.

	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983
- Lisäavustus lypsylehmien luvun mukaan - Tilläggsunderstöd på basen av antalet mjölkkor - <i>Additional subsidy based on number of dairy cows</i> .....	7.8	7.7	11.8	13.6	14.0	16.0	17.5
- Ostorehujen hinnaennuskorvaus - Prissänkingsersättning av köpfeeder - <i>Compensation for purchased feeds</i>	22.4	25.4	26.0	34.3	44.0	49.0	54.0
Muu hintapoliittinen tuki - Annat prispolitiskt stöd - <i>Other price supports</i> .....	525.4	513.6	560.1	644.5	747.3	819.6	838.4
- Maidon lisähinta - Mjölakens tilläggspris - <i>Milk price supplement</i> .....	464.9	412.9	473.2	554.2	615.1	647.4	640.2
- Naudan- ja lampaanihan tuotantopalkio - Produktionspremier för nöt- och fårkött - <i>Production bonus for beef and sheepmeat</i> .....	60.3	66.4	76.4	98.5	132.2	172.2	198.2
- Maidon erityislisähinta - Mjölakens specialtilläggspris - <i>Special price supplement for milk</i> .....	-	33.9	-	-	-	-	-
Kananmunien lisähinta - Tilläggspris på ägg - <i>Price supplement for eggs</i> .....	-	5.8	6.5	0.5	12.2	16.3	19.3
Muu tuki - Annat stöd - <i>Other support</i>							
- Sokerituotannon tukeminen - Stödjäandet av sockerproduktion - <i>Support for sugar production</i> .....	66.2	99.2	123.1	84.4	74.5	194.4	167.2

## 9.5.1. Jatk. - Forts. - Cont.

	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983
- Kananmunien ja perunan alkutuote- vähennysoikeuden muuttamiseen liittyvät korvaukset - Ersättningar, som ansluter sig till ändring av försäljnings- skatt av primärprodukter såsom ägg och potatis - <i>Compensations related to sales taxes on source products like eggs and potatoes</i> . . . . .	-	-	-	16.0	38.0	45.6	28.0
- Maataloustarvikkeiden sekä syömäviljan ja muiden elintarvikkeiden rahtiavus- tukset - Fraktunderstöd för lantbruks- föremödenheter samt brödsäd och andra livsmedel - <i>Freight subsidies for farm supplies, grain for food and other commodities</i> . . . . .	3.5	4.1	4.2	4.4	4.3	6.6	7.5
- Maidon kuljetusavustus - Bidrag för transport av mjölk - <i>Transport subsidy for milk</i> . . . . .	21.1	22.9	32.4	34.0	37.2	36.4	37.3
- Lammastalouden tukeminen - Stödjan- det av fårskötsel - <i>Support to sheep farming</i> . . . . .	1.2	1.2	1.4	1.3	1.7	1.7	1.7
- Herneenviljelyn tukeminen - Stödjan- det av ärtodling - <i>Support for cultivation of peas</i> . . . . .	0.1	0.4	0.4	0.3	1.0	0.8	0.5
- Tuottaja-alennusvoin hinnanalennuskor- vaus - Ersättning av prisnedsättning av producentismör - <i>Price support for butter sold to milk producers</i> . . . . .	18.6	17.7	16.7	15.7	14.6	13.4	-

Lähteet: Maataloushallituksen ja kaupan- ja teollisuusministeriön tilastot

Källor: Jordbruksstyrelsens och handels- och industriministeriets statistik

Sources: Statistics of the National Board of Agriculture and the Ministry of Trade and Industry

9.5.2. Maataloustuotteiden markkinoiden edistämiseen liittyvä tuki vuosina 1977-1983 (milj. mk)  
 Stöd i anslutning till befriandet av marknadsföringen av lantbruksprodukter åren 1977-1983 (milj. mk)  
 Support to promote the marketing of agricultural products in 1977-1983 (mill. mk)

	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983
Hinnanlennuskorvaukset yms. - Prissänk- ningsåtgärningar od. - Price supports							
Peltoviljelytuotteet - Åkerbruks- produkter - Products of crop farming	79.9	111.6	86.5	140.3	214.8	180.3	272.0
Maitotaloustuotteet <sup>1)</sup> - Mjölkkäsitteet <sup>1)</sup> - Dairy products <sup>1)</sup>	317.0	318.4	330.9	314.2	298.3	223.9	241.5
Maataloustuotteiden mainonnan tukeminen - Stödjannde av reklameringen av lantbruks- produkter - Supporting of advertising of agricultural products	0.2	0.2	0.1	1.2	2.1	2.6	2.2
Maataloustuotteiden vientituki - Exportstöd för lantbruksprodukter - Export subsidies for agricultural products							
Maitotaloustuotteet - Mjölkkäsitteet							
- Dairy products	710.3	714.0	868.1	887.8	956.8	828.9	1 048.7
Kananmunat - Ägg - Eggs	148.6	99.2	113.9	148.9	164.7	211.6	217.0
Liha ja lihajalosteet - Kött och köttföräd- lingsprodukter - Meat and processed meat products	68.8	137.7	167.2	167.6	455.8	404.0	385.6
Nautaeläimet - Nötkreatur - Cattle	0.6	1.0	0.7	1.4	2.0	2.5	2.3
Vilja ja viljatuotteet - Spannmål och spannmålprodukter - Cereal and cereal products	250.0	82.5	21.9	-	-	-	-
Muu vientituki <sup>2)</sup> - Annat exportstöd <sup>2)</sup> - Other export subsidy <sup>2)</sup>	8.4	10.2	10.3	10.1	8.7	6.7	5.3

Lähteet: Maatilahallituksen, kauppa- ja teollisuusministeriön ja tullihallituksen tilastot

Källor: Jordbruksstyrelsens, handels- och industriministeriets och tullstyrelsens statistik

Sources: Statistics of the National Board of Agriculture, the Ministry of Trade and Industry and Board of Customs

<sup>1)</sup> Sisältää vain varastoinnin - Inkl. lagring av smör - Incl. stocking of butter

<sup>2)</sup> Nk. laivakauppaan - Till sk. skeppshandel - To shipsstores

## 9.6. Maatalouden lainoitus ja avustukset

Vuoden 1977 huhtikuun alusta voimaan tulleen maatilalain nojalla viljelijöille voidaan myöntää maatilalainoja. Ne voivat olla joko maatilatalouden kehittämisrahaston varoista myönnettäviä valtion lainoja tai rahalaitosten omista varoista myönnettäviä korkotukilainoja. Lisäksi korkotukilainoja myönnetään maataloustuotevarastojen korkotukilainasta annetun lain nojalla. Lisäksi vuosina 1979 ja 1981 ovat olleet voimassa kertaluonteiset lait eräiden maatalousluottojen vakauttamisesta. Vakauttamislainat on voitu myöntää joko korkotukilainoina tai valtion lainoina. Vuosina 1978, 1979, 1980 ja 1982 on voitu myöntää korkotukilainoja satovahinkojen johdosta. Maatilatalouden kehittämisrahaston varoista voidaan myöntää lainoja myös porotila- ja kolttalakien perusteella.

Ennen maatilalain voimaantuloa valtion lainoja myönnettiin maankäyttölain nojalla ja korkotukilainoja perusluottolain ja salaojituslain nojalla.

Sekä valtion lainat (taulut 9.6.1.1.) että korkotukilainat (9.6.1.2.) myönnetään rahalaitosten kautta ja maatilahallituksen tilastot lasketaan keskusrahallaitosten ilmoitusten mukaan. Tiedot ovat saatavissa myös kehitysaluevyöhykkeittäin ja maatalouspiireittäin sekä kunnittain ja lääneittäin vuodesta 1978 lähtien.

Tilastoa maatilatalouden kehittämisrahaston varoista myönnettyistä maatilalainoista ja maatilalain mukaisista korkotukilainoista julkaistaan Maataloustilastollisessa kuukausikatsauksessa.

Maatilataloudelle velaksi jääneet tilojen ja lisäalueiden kauppahintasaatavat perustuvat maatilalain ja

porotilalain mukaan vahvistettuihin käyttösuunnitelmiin.

Valtion lainat ja avustukset kuivatustöihin (taulut 9.6.1.3. ja 9.6.3.1.) perustuvat lakiin valtion osanotosta eräiden maa- ja vesirakennustöiden kustannuksiin vuodelta 1963, eikä niitä makseta maatilatalouden kehittämisrahaston varoista, vaan valtion budjetista erilliseltä momentilta.

Maatilatalous saa rahoituslaitoksilta, valtiolta ja sosiaaliturvarahastolta myös muita kuin tauluissa 9.6.1.1., 9.6.1.2. ja 9.6.1.3. mainittuja lainoja. Nuo muut lainat muodostavat n. 2/3 kaikista luotoista maatilataloudelle.

Taulussa 9.6.2. ei ole kaikkien maatalouteen myönnettyjen lainojen pääomakantoja. Tiedot on saatu maatilahallitukselta paitsi tiedot kokonaisluottokannasta, jotka on saatu tilastokeskuksen luottokantatilastosta, joka perustuu suoraan tiedonkeruuseen luotonantajilta. Maatalouden osalta tietoja on saatavissa vuodesta 1975 lähtien.

Tiedot taulun 9.6.3.1. mukaisista maatalouden investointeihin myönnettyistä avustuksista on saatu maksajan eli maatilahallituksen tilinpidosta, paitsi energia-avustusten osalta ennen vuotta 1981, jolloin työvoimaministeriö myönsi maatilakiinteistöjen energia-avustukset. Kauppa- ja teollisuusministeriö maksaa lisäksi kehitysalueain perusteella avustuksia taimitarhoille, matkailuyrityksille, turkistarhaukseen, kalastukseen ja kalanviljelyyn, jotka ovat tärkeitä maatalouden rinnakkaiselinkeinoja. Nämä avustukset eivät sisälly tauluun 9.6.3.1.

## 9.6. Lantbrukets belåning och bidrag

Med stöd av lagen om gårdsbruksenheter, vilken trädde i kraft 1.4.1977, kan jordbrukare beviljas gårdsbrukslån. Dessa är antingen statslån beviljade med medel ur gårdsbrukets utvecklingsfond eller räntestödslån beviljade med kreditanstaltens egna medel. Dessutom beviljas räntestödslån med stöd av lagen om räntestödslån för lagerutrymmen för lantbruksprodukter. Åren 1979 och 1981 har dessutom temporära lagar angående konsolidering av vissa lantbrukskrediter varit ikraft. Konsolideringslånen har kunnat beviljas antingen som räntestödslån eller som statslån. Räntestödslån med anledning av skördeskadorna har kunnat beviljas åren 1978, 1979, 1980 och 1982. Lån kan också beviljas med medel ur gårdsbrukets utvecklingsfond med

stöd av lagen om renkötsellägenheter och lagen om skoltar.

Före ikraftträdandet av lagen om gårdsbruksenheter beviljades statslån med stöd av jorddispositions-lagen. Räntestödslån beviljades med stöd av lagen om lantbrukets grundkredit och täckdickningslagen. Såväl statslånen (tabell 9.6.1.1.) som räntestödslånen (9.6.1.2.) beviljas via penninginrättningarna. Jordbruksstyrelsens statistik uppgörs på basen av de centrala penninginrättningarnas anmälningar. Uppgifterna kan fås även u-områdesvis och lantbruksdistriktsvis samt läns- och kommunvis med början från år 1978.

Statistik över gårdsbrukslån beviljade med medel ur gårdsbrukets utvecklingsfond samt statistik över

räntestödslån enligt lagen om gårdsbruksenheter publiceras i Lantbruksstatistisk månadsrapport (Maataloustilastollinen kuukausikatsaus).

Utestående fordringar på köpeskillingar för lägenheter och tillskottsområden grundar sig på dispositionsplaner fastställda med stöd av lagen om gårdsbruksenheter och lagen om renskötsellägenheter. Statens lån och bidrag för torrlägningsarbeten (tabellerna 9.6.1.3. och 9.6.3.1.) grundar sig på lagen om statens deltagande i kostnaderna för vissa jord- och vattenbyggnadsarbeten, och de utbetalas inte medel ur gårdsbrukets utvecklingsfond, utan från ett särskilt moment i statsbudgeten.

Lantbruket får även andra än i tabellerna 9.6.1.1., 9.6.1.2. och 9.6.1.3. nämnda lån från penninganstalterna, staten och socialskyddsfonderna. Dessa övriga lån utgör ca 2/3 av alla de till lantbruket beviljade lånen.

Tabell 9.6.2. upptar inte alla till jordbruket beviljade

lånekapital. Uppgifterna har erhållits från jordbruksstyrelsen med undantag för uppgifterna om kreditstockarna, vilka har erhållits från Statistikcentralens statistik över kreditstocken. Denna statistik grundar sig på direkt information från kreditgivarna. För jordbrukets del kan uppgifterna erhållas fr.o.m. år 1975.

Uppgifterna i tabell 9.6.3.1. angående beviljade bidrag till jordbrukets investeringar har inhämtats från utbetalarens d.v.s. jordbruksstyrelsens bokföring. Ett undantag utgörs av de före år 1981 till lantbruksfastigheterna beviljade energibidragen, vilka före nämnda tidpunkt beviljades av arbetskraftsministeriet. Handels- och industriministeriet utbetalar desutom på basen av u-områdeslagen bidrag till plantskolor och företag i turistbranschen samt pälsodling, fiske och fiskodling, vilka alla är viktiga binärningar till jordbruket. Dessa bidrag ingår inte i tabell 9.6.3.1.

### 9.6. Farm loans and assistance

Farm loans are available to farmers under the Farm Act, which came into effect at the beginning of April in 1977. These are granted either in the form of state loans from the Agricultural Development Fund or in the form of interest-subsidized loans from financial institutions. Loans are also granted under the act providing interest-subsidized loans for agricultural products. In addition, in 1979 and 1981 two extraordinary laws designed for the consolidation of certain agricultural credits were in effect. The consolidating loans were granted either in the form of state loans or interest-subsidized loans. In 1978, 1979, 1980 and 1982, interest-subsidized loans could be granted in the event of crop losses. The funds of the Agricultural Development Fund were also available for loans under the Reindeer Farm Act and the Reindeer Herding Lapps Act.

Before the Farm Law came into effect, state loans were granted under the Land Use Act and interest-subsidized loans under the Act for Basic Credits and the Sub-drainage Act.

Both state loans (Table 9.6.1.1.) and the interest-subsidized loans (9.6.1.2.) are granted through financial institutions, and the statistics of the National Board of Agriculture are compiled on the basis of notifications made by the central offices of financial institutions. Information is also obtainable by development zone and agricultural district and by municipality and county since 1978.

Statistics on the farm loans granted out of the Agricultural Development Fund and on the interest-subsidized loans granted under the Farm Act are published in the *Monthly Review of Agricultural Statistics*.

The figures for selling price receivables in Tables 9.6.1.3. and 9.6.2.1., that is, the unpaid portions of the purchase prices of farms and supplementary areas pur-

chased from the state, are supplied from the official plans of use drawn up under the Farm Act and the Reindeer Farm Act by the agricultural districts.

State loans and assistance for land reclamation (Tables 9.6.1.3. and 9.6.3.1.) are granted under an act from 1963 providing for financial assistance by the state to certain land and water constructions; these are not paid out of the funds of the Farming Development Fund but provided for in various subsections of the State Budget.

Agriculture also obtains, from financial institutions, the state and the Social Security Fund, loans other than those itemized in Tables 9.6.1.1., 9.6.1.2. and 9.6.1.3. These other loans represent about 2/3 of all credit to agriculture.

Only part of the total stock of loans granted to agriculture appears in Table 9.6.2. The data have been obtained from the National Board of Agriculture, except for the data on the total credit market which were obtained from the credit market statistics of the Central Statistical Office. The statistics were compiled on the basis of information gathered from the creditors. From the agricultural side, information is available from 1975 onwards.

The figures in Table 9.6.3.1. describing the subsidization of agricultural investments have been obtained from the accounts of the National Board of Agriculture which provides the assistance, except for the energy assistance before 1981, which was provided by the Ministry of labour. In addition, the Ministry of Trade and Industry, under the Development Zone Act, provides assistance to nurseries, tourist enterprises, fur farms, fishing and fish farming, which are important side industries to agriculture. This assistance is not included in Table 9.6.3.1.

9.6.1.1. Maatilatalouden kehittämisrahaston varoista myönnetty maankäyttö- ja maatilalainat vuosina 1972-1983  
 Jorddispositions- och gårdsbrukslån beviljade med medel ur gårdsbrukets utvecklingsfond åren 1972-1983  
 Loans granted from the agricultural development fund under the land use act and the farm act in 1972-1983

Lainan tarkoitukset Låneslag Object of loan	1972		1973		1974		1975		1976		1977	
	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk
Maan ostu yhteensä - Jordinköp, sammanlagt - Purchase of land, total. ....	2 429	45 079	2 457	48 933	2 971	72 562	2 417	72 028	2 028	71 722	1 884	76 146
- Lisäalue - Tillskottsområde - Supplementary area. ....	1 248	19 155	1 247	21 668	1 152	23 863	955	23 136	853	24 777	739	24 249
- Maatila tai asuntotila - Lantbrukslägenhet eller bostadslägenhet - Farm or dwelling site. ....	130	4 470	329	6 998	561	12 700	336	9 997	145	7 500	187	8 282
- Kauppahinnan maksaminen kanssaperillisille - Betalning av köpeskilling till medarvinge - Payment of purchase price to co-heirs. ....	1 051	21 454	881	20 267	1 258	35 999	1 126	38 895	1 030	39 445	958	43 615
Sisarosuuden lunastaminen - Utlösning av syskonandelar - Buying sibling's share. ....	1 009	18 444	936	19 064	907	23 938	783	24 968	704	25 778	611	26 599
Rakentaminen yhteensä - Byggnadsverksamhet, sammanlagt - Construction, total. ....	3 290	39 353	4 090	55 533	5 017	76 305	6 349	111 989	6 479	147 191	6 389	172 132
- Asuntolainat - Bostadslån - Housing loans. ....	1 571	17 789	1 957	23 961	2 544	35 612	2 908	45 633	2 915	60 770	3 088	72 880
- Asuntolisälainat - Bostadstillägslån - Additional housing loans. ....	469	4 962	581	7 060	696	9 471	1 805	22 358	2 202	37 267	2 174	40 940

Jatk. - Forts. - Cont.

## 9.6.1.1. Jatk. - Forts. - Cont.

Lainan tarkoitusta Lånestag Object of loan	1972		1973		1974		1975		1976		1977	
	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk
- Rakentamislainat - Byggnadslån - Building loans:.....	1 250	16 602	1 552	24 512	1 777	31 222	1 636	43 998	1 362	49 154	1 127	58 312
Nävettaa varten - För ladugård - For cow house.....	1 064	16 607	1 289	22 110	1 487	29 293	1 389	40 210	1 167	43 275	881	50 372
Muuta rakennusta varten - För övrig byggnad - For other building.	186	1 059	263	2 402	290	3 416	247	3 788	195	6 074	246	7 940
Vesihuolto - Vattenförsörjning - Water supply.....	103	499	122	699	159	1 000	152	1 046	221	2 172	176	1 756
Turvetuotanto - Torvproduktion - Peat production.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Irtaimiston hankinta - Anskaffning av lösöre - Purchase of movables.....	94	196	1 443	5 455	1 099	4 606	947	4 280	758	4 179	378	2 350
Perusparannus yhteensä - Grundförbättring, sammaanlagt - Pasture improvement, total ...	1 123	4 896	1 098	5 439	763	5 017	827	6 300	655	5 999	596	6 740
- Salaajitus - Täckdikning - Sub- drainage.....	1 123	4 896	1 098	5 439	762	5 004	827	6 300	655	5 999	596	6 740
Sähköistämisen - Elektrifiering - Electrifi- cation.....	2 153	5 000	2 550	7 100	2 023	6 500	1 863	7 450	1 310	5 900	571	2 990
Tien tekeminen - Vägbyggnad - Construc- tion of road.....	90	241	71	237	106	389	351	1 205	335	1 509	44	143
<b>Yhteensä - Sammanlagt - Total.....</b>	<b>10 294</b>	<b>113 716</b>	<b>12 770</b>	<b>142 468</b>	<b>13 047</b>	<b>190 322</b>	<b>13 695</b>	<b>229 281</b>	<b>12 492</b>	<b>264 461</b>	<b>10 649</b>	<b>288 856</b>

9.6.1.1. Jatk. - Forts. - Cont.

Lainan tarkoitukset Länsing Object of loan	1978		1979		1980		1981		1982		1983	
	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk
Maan osto yhteensä - Jordinköp, sammanlagt - <i>Purchase of land, total</i> . . . . .	1 690	73 630	1 576	74 878	2 314	126 581	3 002	220 457	3 204	273 360	3 931	398 425
- Lisäalue - Tillskottsområde - <i>Supplementary area</i> . . . . .	677	21 746	628	19 006	1 042	41 062	537	25 784	961	48 928	1 341	80 584
- Maatila tai asuntotila - Lantbrukslägenhet eller bostadslägenhet - <i>Farm or dwelling site</i> . . . . .	145	7 985	116	7 993	295	22 000	335	33 462	207	36 000	374	81 000
- Kauppahinnan maksaminen kanssaperillisille - Betalning av köpeskillning till medarvinge - <i>Payment of purchase price to co-heirs</i> . . . . .	868	43 899	832	47 879	977	63 519	2 130	161 211	2 036	188 432	2 216(*)	236 841(*)
Sisarosuuden lunastaminen - Utfösning av syskonandelar - <i>Buying sibling's share</i> . . . . .	684	30 540	612	31 089	1 207	76 633	653	46 990	1 040	88 618	1 192	116 572
Rakentaminen yhteensä - Byggnadsverksamhet, sammanlagt - <i>Construction, total</i> . . . . .	4 506	166 901	4 785	204 319	5 313	261 848	5 705	321 457	6 017	338 232	4 360	259 973
- Asuntolainat - Bostadslån - <i>Housing loans</i> . . . . .	1 938	57 249	1 991	64 953	2 126	75 749	2 277	94 108	2 454	102 598	1 851	87 154
- Asuntolisälainat - Bostadstilläggsån - <i>Additional housing loans</i> . . . . .	1 808	5 0663	1 828	57 039	1 985	68 217	2 144	85 890	2 269	90 648	1 713	77 820

Jatk. - Forts. - Cont.

## 9.6.1.1. Jatk. - Forts. - Cont.

Lånen tarkoitukset Låneslag Object of loan	1978		1979		1980		1981		1982		1983	
	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk
- Rakentamislainat - Byggnadslån - <i>Building loans:</i> .....	760	58 989	966	82 327	1 202	117 882	1 284	141 459	1 294	144 986	796	94 999
Navettaa varten - För ladugård - <i>For cow house</i> .....	688	56 661	913	80 021	1 118	112 607	1 127	132 412	1 114	135 258	660	88 746
Muuta rakennusta varten - För övrig byggnad - <i>For other building</i> .	72	2 328	53	2 306	84	5 275	157	9 047	180	9 728	136	6 253
Vesihuolto - Vattenförsörjning - <i>Water supply</i> .....	191	2 845	83	1 789	127	2 309	147	1 994	113	1 590	92	1 391
Turvetuotanto - Torvproduktion - <i>Peat production</i> .....	-	-	-	-	-	-	-	-	22	889	16	1 203
Irtaimiston hankinta - Anskaffning av lösöre - <i>Purchase of movables</i> .....	280	2 035	151	1 194	142	1 259	-	-	-	-	-	-
Perusparannus yhteensä - Grundförbättring, sammanlagt - <i>Pasture improvement, total</i> ...	364	3 972	4	35	15	208	10	138	11	212	9	110
- Salaojitus - Täckdikning - <i>Sub- drainage</i> .....	364	3 972	4	35	15	208	10	138	11	212	6	75
Sähköistämisen - Elektrifiering - <i>Electrifi- cation</i> .....	484	2 804	152	967	155	1 190	151	1 332	122	1 239	112	1 366
Tien tekeminen - Vägbyggnad - <i>Construc- tion of road</i> .....	87	343	1	8	2	33	3	36	3	67	10	139
<b>Yhteensä - Sammanlagt - Total</b> .....	<b>8 286</b>	<b>283 070</b>	<b>7 364</b>	<b>314 279</b>	<b>9 275</b>	<b>470 060</b>	<b>9 671</b>	<b>592 404</b>	<b>10 532</b>	<b>704 207</b>	<b>9 722</b>	<b>779 179</b>

Läbde: Maatilahallituksen tilastot

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik

Source: Statistics of the National Board of Agriculture

\*) Sisältää 3 kpl (251 000 mk) kauppahinnan maksamiseksi vanhemmille - Innefattar 3 st (251 000 mk) för betalning av köpeskilling till föräldrar - Including 3 pcs (251 000 mk) for payment of purchase price to parents.

9.6.1.2. Perusluottolain, salaajituslain, maataloustuotevarastojen korkotukilainain ja maatilalain mukaiset korkotukilainat vuosina 1972-1983  
 Rantestödsån enligt lagen om grundkreditån, lagen om täckdikning, lagen om räntestödsån för jordbruksproduktförråd och lagen om gårdsbruksenheter  
 åren 1972-1983  
 Interest-subsidized loans granted under the act for basic credits, subdrainage act, act providing interest-subsidized loans for storage facilities for aricultural products,  
 and the farm act in 1972-1983

Lainan tarkoitus Låneslag Object of loan	1972		1973		1974		1975		1976		1977	
	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk
Maan osto yhteensä - Jordinköp, sammanlagt - Purchase of land, total.....	234	10 682	208	10 500	217	12 000	269	16 799	229	16 972	433	27 844
- Lisäalue - Tillskottsområde - Supplementary area.....	129	4 691	127	5 744	119	5 644	141	6 492	134	7 841	211	10 803
- Maatila tai asuntotila - Lantbrukslägenhet eller bostadslägenhet - Farm or dwelling site.....	25	1 741	13	1 125	8	911	3	530	5	1 110	29	3 016
- Kauppahinnan maksaminen kanssaperillisille - Betalning av köpeskillning till medarvingen - Payment of purchase price to co-heirs.....	80	4 250	68	3 631	90	5 445	125	9 777	90	8 021	193	14 025
Sisarosuuden lunastaminen - Utlösning av syskonandelar - Buying sibling's share.....	64	3 474	71	3 447	67	3 986	47	3 194	58	5 480	110	7 031
Rakentaminen yhteensä - Byggnadsverksamhet, sammanlagt - Construction, total.....	608	12 799	598	16 000	552	19 000	885	34 998	794	38 494	775	46 901
- Asuntokorkotukilainat - Bostadsrättestödsån - Interest-subsidized housing loans.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	119	5 554

Jatk. - Forts. - Cont.

## 9.6.1.2. Jatk. - Forts. - Cont.

Lainan tarkoitto Låneslag Object of loan	1972		1973		1974		1975		1976		1977	
	kpl st. number	1 000 mk	kpl st. number	1 000 mk	kpl st. number	1 000 mk	kpl st. number	1 000 mk	kpl st. number	1 000 mk	kpl st. number	1 000 mk
- Rakentamislainat - Byggnadslån - Building loans:.....	608	12 800	598	16 000	552	19 000	885	34 998	794	38 494	656	41 347
Navettaa varten - För ladugård - For cow house.....	338	6 930	329	9 309	309	11 919	298	12 484	186	10 186	141	10 667
Muuta rakennusta varten - För övrig byggnad - For other buildings.	270	5 870	269	6 691	243	7 081	587	22 514	608	28 308	515	30 680
Vesihuolto - Vattenförsörjning - Water supply .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	159
Turvetuotanto - Torvproduktion - Peat production .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Irtaimiston hankinta - Anskaffning av lösöre - Purchase of movables .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	111
Perusparannus yhteensä - Grundförbättring, samanlagt - Pasture improvement, total ....	1 629	8 095	1 742	10 339	1 572	11 839	1 395	11 999	2 253	21 000	1 438	16 646
- Salaojitus - Täckdikning - Sub- - drainage .....	1 629	8 095	1 742	10 339	1 572	11 839	1 395	11 999	2 253	21 000	1 438	16 646
Sähköistämisen - Elektrifiering - Electrifi- cation. ....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	40
Tien tekeminen - Vägbyggnad - Construc- tion of road.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Yhteensä - Sammanlagt - Total .....</b>	<b>2 535</b>	<b>35 050</b>	<b>2 619</b>	<b>40 286</b>	<b>2 408</b>	<b>46 825</b>	<b>2 596</b>	<b>66 990</b>	<b>3 334</b>	<b>81 946</b>	<b>2 789</b>	<b>98 732</b>

## 9.6.1.2. Jatk. - Forts. - Cont.

Lainan tarkoitus Låneslag Object of loan	1978		1979		1980		1981		1982		1983	
	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk
Maan osto yhteensä - Jordinköp, sammanlagt - <i>Purchase of land, total</i> .....	672	46 147	1 325	90 758	1 007	77 501	1 040	90 123	1 814	137 423	2 358	188 763
- Lisiäalue - Tilläskottsområde - <i>Supplementary area</i> .....	340	20 904	776	44 607	692	44 332	706	55 094	699	58 876	640	60 890
- Maatila tai asuntotila - Lantbrukslägenhet eller bostadslägenhet - <i>Farm or dwelling site</i> .....	62	4 942	124	12 508	122	14 062	210	19 491	502	31 772	565	38 241
- Kauppahinnan maksaminen kanssaperillisille - Betalning av köpeskilling till medarvingen - <i>Payment of purchase price to co-heirs</i> .....	270	20 301	425	33 643	193	19 107	124	15 538	613	46 775	1 153 <sup>1)</sup>	89 632 <sup>1)</sup>
Sisarosuuden lunastaminen - Utlösning av syskonandelar - <i>Buying sibling's share</i> .....	188	15 106	203	14 948	71	7 508	71	7 715	221	12 434	341	18 112
Rakentaminen yhteensä - Byggnadsverksamhet, sammanlagt - <i>Construction, total</i> .....	1 316	87 260	1 351	99 411	2 199	154 759	1 927	154 974	1 886	151 045	2 230	172 713
- Asuntokortokilaimat - Bostadsräntestödsån - <i>Interest-subsidized housing loans</i> .....	314	16 054	312	16 305	708	37 443	305	19 144	247	15 018	250	15 977

Jatk. - Forts. - Cont.

## 9.6.1.2. Jatk. - Forts. - Cont.

Lånan tarkoitukset Låneslag Object of loan	1978		1979		1980		1981		1982		1983	
	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk
- Rakentamislainat - Byggnadslån - Building loans: .....	1 002	71 206	1 039	83 106	1 491	117 316	1 622	135 830	1 639	136 027	1 980	156 736
Navettaa varten - För ladugård - For cow house: .....	272	22 476	443	41 570	560	51 357	373	41 744	298	36 799	314	43 472
Muuta rakennusta varten - För övrig byggnad - For other buildings. Vesihuolto - Vattenförsörjning - Water supply: .....	730	48 730	596	41 536	985	65 959	1 249	94 086	1 341	99 228	1 666	113 264
Turvetuotanto - Torvproduktion - Peat production: .....	73	809	286	3 122	170	2 146	161	2 431	124	1 965	224	3 453
Irtaimiston hankinta - Anskaffning av lösöre - Purchase of movables: .....	-	-	-	-	-	-	-	-	15	784	18	1 565
Perusparannus yhteensä - Grundförbättring, sammanlagt - Pasture improvement, total: .....	238	1 736	353	2 921	764	8 950	2 088	26 559	2 518	33 618	3 069	43 897
- Salaojitus - Täckdikning - Sub- drainage: .....	1 451	19 053	1 893	24 477	1 951	30 527	1 553	28 887	1 839	32 830	1 747	34 705
Sähköistämisen - Elektrifiering - Electrifi- cation: .....	1 451	19 053	1 890	24 452	1 951	30 527	1 551	28 870	1 829	32 773	1 744	34 658
Tien tekeminen - Vägbyggnad - Construc- tion of road: .....	152	810	245	1 523	219	1 757	177	1 591	166	1 626	169	2 029
Yhteensä - Sammanlagt - Total: .....	113	631	19	168	9	107	17	231	18	240	19	274
<b>Yhteensä - Sammanlagt - Total: .....</b>	<b>4 203</b>	<b>171 552</b>	<b>5 675</b>	<b>237 328</b>	<b>6 390</b>	<b>283 255</b>	<b>7 034</b>	<b>312 511</b>	<b>8 601</b>	<b>371 965</b>	<b>10 175</b>	<b>465 511</b>

Lähde: Maatalhallituksen tilastot

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik

Source: Statistics of the National Board of Agriculture

\*) Sisältää 350 kpl (23 727 000 mk) kauppatilinnan maksamiseksi vanhemmille - Innefattar 350 st (23 727 000 mk) för betalning av köpeskilling till föräldrar - Including 350 pcs (23 727 000 mk) for payment of purchase price to parents.

9.6.1.3. Muita maatalouteen myönnettyjä lainoja vuosina 1972-1983  
 Andra till gårdsbruket beviljade lån åren 1972-1983  
*Other loans granted to agriculture in 1972-1983*

Lainatyyppi Typ av lån Type of loan	1972		1973		1974		1975		1976		1977	
	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk
Valtion lainat ja korkotukilainat - Statslån och räntestödslån - State loans and interest-subsidized loans:												
- Satovahinkolainat - Skördeskadelån - Crop damage loans	-	-	-	-	-	-	7 312	29 834	-	-	-	-
- Vakauttamislainat - Stabiliseringslån - Consolidating loans	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Porotila- ja kolttalainat - Renlänghet- och skottlån - Reindeer farm and reindeer herding lapp loans	14	84	17	160	23	80	28	179	68	761	241	3 363
Valtion myymien tilojen ja lisäalueiden kauppahintasaatavat - Köpeskillingsford- ringar från lägenheter och tillskottsområden, som staten har sålt - Selling price receivables from state sold farms and supplementary areas	1 428	36 688	1 080	26 422	869	28 472	826	45 261	751	38 317	643	41 546
Valtion lainat kuivatusöihin - Statslån för torrlägningsarbeten - State loans for land reclamation	118	1 559	101	1 025	50	885	86	2 697	45	1 582	31	768

Jatk. - Forts. - Cont.

## 9.6.1.3. Jatk. - Forts. - Cont.

Lainalaaji Typ av lån Type of loan	1978		1979		1980		1981		1982		1983	
	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk
Valtion lainat ja korkotukilainat - Statslån och räntestödslån - State loans and interest-subsidized loans:												
- Satovahinkolainat - Skördeskadelån - Crop damage loans	..	50 000	9 891	228 336	3 404	67 358	-	-	20 428	408 274	-	-
- Vakauttamislainat - Stabiliseringslån - Consolidating loans	-	-	172	10 038	-	-	624	31 033	863	46 198	-	-
- Porotila- ja koltalainat - Renlängenhet- och skoltlån - Reindeer farm and reindeer herding lapp loans	190	3 574	523	6 840	503	9 135	334	5 871	406	7 578	226	3 863
Valtion myymien tilojen ja lisäalueiden kauppahintasaatavat - Köpeskillingsford- ringar från lägenheter och tillskottsområden, som staten har sålt - Selling price receivables from state sold farms and supplementary areas	301	21 527	657	55 452	717	71 799	854	98 883	780	102 564	873	119 506
Valtion lainat kuivatustöihin - Statslån för torrlägningsarbeten - State loans for land reclamation	32	1 048	29	1 280	52	2 414	120	4 550	144	7 646	130	11 623

Lähteet: Maatilihallituksen tilastot.  
Källor: Jordbruksstyrelsens statistik  
Sources: Statistics of the National Board of Agriculture

9.6.2.1. Eräiden maatalouteen myönnettujen lainojen pääomakanta sekä maa-, metsä- ja kalatalouden ja metsästyksen luottokanta kokonaisudessaan vuosina 1972-1983 (milj. mk)  
 Kapitalet av några till gårdsbruket beviljade lån samt hela kreditbeståndet av jordbruk, skogsbruk, fiske och jakt åren 1972-1983 (milj. mk)  
 Stock of selected loans granted to agriculture and the total credit market for agriculture, hunting, forestry and fishing in 1972-1983 (mill. mk)

	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983
Maatilalain mukaiset - Enligt lagen om gårdsbruksenheter - Under the farm act	-	-	-	-	-	21	302	608	1 017	1 545	2 158	2 858
Valtion lainat - Statslån - State loans ..	-	-	-	-	-	17	160	341	566	806	1 122	1 455
Korkotukilainat - Råntestödslån - Interest-subsidized loans .....	-	-	-	-	-	1 491	1 458	1 393	1 322	1 238	1 149	1 046
Maankäyttölainat - Jorddispositionsån - Land use loans .....	796	893	1 015	1 187	1 339	30	27	24	21	17	14	11
Asuttamislainat - Kolonisationslån - Colonizing loans .....	48	44	41	37	33	225	206	183	157	132	108	86
Peruolotto lainat - Lån enligt lagen om grundkreditån - Loans under the act for basic credits .....	104	124	146	183	223	58	51	41	31	23	15	10
Salaajituslainat mukaiset lainat - Lån enligt lagen om täckdikning - Loans under the subdrainage act .....	27	32	35	44	57	-	41	228	218	141	425	256
Satovahinkokorkotukilainat - Råntestödslån för skördekada - Crop damage interest-subsidized loans .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Jatk. - Forts. - Conti.

## 9.6.2.1. Jatk. - Forts. - Cont.

	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983
Vakauttamislainat - Stabiliseringslån - <i>Consolidating loans</i> .....	-	-	-	-	-	-	-	3	4	7	27	25
Maataloustuotevarastokotokululainat - Räntestödån för jordbruksproduktförråd - <i>Interest-subsidized loans for storage facilities for agricultural products</i> .....	-	-	-	-	-	3	15	25	31	36	42	52
Välton myymien tilojen ja lisäalueiden kauppahintasaatavat - Köpeskillings- fordringar från lägenheter och tillskotts- områden, som staten har sålt - <i>Selling price receivables from state sold farms and supple- mentary areas</i> .....	309	308	316	340	358	372	371	401	440	502	562	627
Maa-, metsä- ja kalatalouden, metsästyksen luottokanta yhteensä - Kreditbeståndet av jordbruk, skogsbruk, fiske och jakt, samman- lagt - <i>Credit market for agriculture, hunting, forestry and fishing, total</i> .....	3 531	3 883	4 297	5 099	5 718	6 596	7 810	9 075	10 463	12 344	14 388	16 103
Siitä - Av vilket - <i>Of which:</i>												
Maatalouden <sup>1)</sup> luottokanta - Kreditbe- ståndet av jordbruk <sup>1)</sup> - <i>Credit market for agriculture<sup>1)</sup></i> .....	-	-	-	4 720	5 231	5 928	6 915	8 112	9 299	11 007	12 867	14 434

Lähteet: Maataloushallituksen ja tilastokeskuksen tilastot

Källor: Jordbruksstyrelsens och Statistiska centralens statistik

Sources: Statistics of the National Board of Agriculture and Central Statistical Office

<sup>1)</sup> Mukaanlukien metsästys - Inklusive jakt - *Incl. hunting*

9.6.3.1. Maatilatolouteen myönnettyjä avustuksia vuosina 1972-1983  
 Till gårdsbruket beviljade bidrag åren 1972-1983  
 Subsidies granted to agriculture in 1972-1983

	1972		1973		1974		1975		1976		1977	
	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk
Maatilaan mukaiset rakentamis- ja raivaus- avustukset - Byggnads- och röjningsbidrag enligt lagen om gårdsbruksenheter - <i>Building and clearing subsidies under the farm act</i> .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Salaajitusavustukset - Täckdikningsbidrag - <i>Subsidies for subdrainage of fields</i> .....	-	-	427	1 199	1 036	3 189	1 061	4 900	1 107	5 499	1 164	6 470
Tientekoavustukset - Vägbyggnadsbidrag - <i>Subsidies for road construction</i> .....	410	3 200	378	3 400	499	4 500	1 297	13 000	825	8 000	638	6 000
Porotilain mukaiset rakennuspalkkiot ja kolttilain mukaiset avustukset - Byggnads- premier enligt lagen om rensköttslägen- heter och bidrag enligt lagen om skolter - <i>Building compensations under the reindeer Farm Act and subsidies under the reindeer herding lapps act</i> .....	..	86	..	50	..	32	..	347	38	2 993	52	6 544
Energia-avustukset - Energi- och värme- bidrag - <i>Energy subsidies</i> .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Lämpökeskus - Värmecentral - <i>Central heating plant</i> .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Kasvihuone - Växthus - <i>Greenhouse</i> .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Käynnistystuki nuorille viljelijöille - Igång- sättningsstöd till unga jordbrukare - <i>Initiation of operations support to young farmers</i> .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valtionapu kuivatus-töihin - Statens bidrag för torrlägningsarbeten - <i>State subsidy for land reclamation</i> .....	118	926	101	681	50	938	86	2 135	45	1 248	31	955

Jatk. - Forts. - *Cont.*

## 9.6.3.1. Jatk. - Forts. - Cont.

	1978		1979		1980		1981		1982		1983	
	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk	kpl st number	1 000 mk
Maatilan mukaiset rakentamis- ja raivaus- avustukset - Byggnads- och röjningsbidrag enligt lagen om gårdsbruksenheter - <i>Building and clearing subsidies under the farm act.</i> . . . . .	16	405	21	1 488	17	739	433	19 857	343	14 130	247	13 470
Salaojitusavustukset - Täckdikningbidrag - <i>Subsidies for subdrainage of fields</i> . . . . .	1 271	7 000	2 315	13 999	2 552	18 483	2 027	18 899	2 268	18 864	2 565	24 000
Tientekoavustukset - Vägbyggnadsbidrag - <i>Subsidies for road construction</i> . . . . .	574	5 000	702	6 000	762	7 000	643	7 000	749	8 000	732	9 500
Porotilain mukaiset rakennuspalkkiot ja kolttilain mukaiset avustukset - Byggnads- premier enligt lagen om renskötslägen- heter och bidrag enligt lagen om skolter - <i>Building compensations under the reindeer Farm Act and subsidies under the reindeer herding lapps act.</i> . . . . .	106	13 999	95	11 683	151	15 888	81	10 870	206	13 937	139	6 926
Energia-avustukset - Energibidrag - <i>Energy subsidies.</i> . . . . .	-	-	894	6 803	1 567	15 511	1 138	11 772	1 646	15 316	1 777	17 869
- Lämpökeskus - Värmeentral - <i>Central heating plant.</i> . . . . .												
- Kasvihuone - Växthus - <i>Greenhouse.</i> . . . . .												
Käynnistystuki nuorille viljelijöille - Igång- sättningsstöd till unga jordbrukare - <i>Initiation of operations support to young farmers</i> . . . . .												
Valtionapu kuivatustöihin - Statens bidrag för torrlägningsarbeten - <i>State subsidy for land reclamation.</i> . . . . .	32	1 067	29	1 643	52	2 178	120	4 537	144	9 376	130	13 715

Lähde: Maatilahallituksen tilastot.

Källa: Jordbruksstyrelsens statistik

Source: Statistics of the National Board of Agriculture