

---

# MAATALOUSTILASTOTIEDOTE

**Jordbruksstatistisk rapport  
Agricultural Statistical Bulletin**

**5/2008**



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

Helsinki 2008

ISSN 1239-0801

---

## Käytössä oleva maatalousmaa 2008

### Utnyttjad jordbruksareal år 2008

### Utilized agricultural area in 2008

#### Vilja-ala kasvoi 83 000 hehtaaria

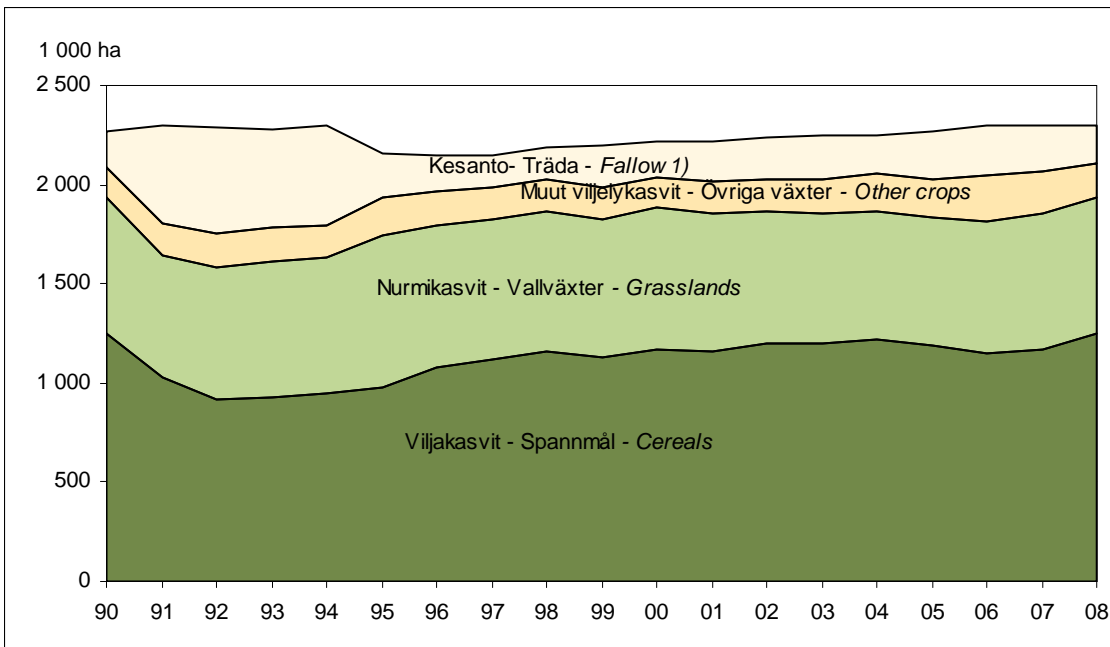
Viljaa kasvoi Suomen pelloilla vuonna 2008 yhteensä 1 251 300 hehtaarilla eli reilusti yli puolet pelloista oli viljalla. Vilja-ala nousi vuodesta 2007 peräti 83 000 hehtaarilla eli 7,1 %. Kasvu oli odotettavissa EU-säädösten poistaessa kesannointivelvoitteen peltoviljelystä. Eniten viljelyala lisääntyi ohralla, joka on pääviljamme. Ohran ala kasvoi yhteensä 63 100 hehtaaria, josta puolet oli mallasohraa ja toinen puoli rehuohraa. Myös kaura- ja vehnäala kasvoivat. Ainoastaan ruisala pieneni edellisvuodesta; vähennystä oli 8 100 hehtaaria vuodesta 2007.

Vilja-ala kasvoi kaikilla työvoima- ja elinkeinokeskusten alueilla melko tasaisesti. Kevätvehnäala kasvoi eniten päätuotantoalueellaan Varsinais-Suomessa. Siellä kevätvehnää kylvettiin 56 600 hehtaaria eli 7 800 hehtaaria enemmän kuin vuonna 2007. Kevätvehnäala kasvoi Suomessa 28 800 hehtaarilla (+17 %) ja kasvu jakaantui melko tasaisesti eri puolille Suomea suhteessa sen viljelyn yleisyyteen.

#### Kuvio 1. Käytössä oleva maatalousmaa vuosina 1990 - 2008

Utnyttjad jordbruksareal under åren 1990 - 2008

Utilized agricultural area in 1990 - 2008



1) Sisältää hoidetun viljelemättömän pellon - Inkl. skött åker som inte odlas - Incl. managed uncultivated arable land

Ohra on pääviljamme. Sitä viljellään 613 200 hehtaarilla, joka on puolet vilja-alasta. Ohrasta 163 100 hehtaaria eli neljäsosa kylvettiin mallasohraksi. Mallasohra-ala kasvoi suhteessa enemmän kuin rehuohra. Mallasohran 33 300 hehtaarin kasvu lisäsi sen viljelyä peräti 26 %. Mallasohran viljely keskittyy Varsinais-Suomeen ja Uudellemaalle, joissa viljellään yli puolet mallasohrasta. Sen sijaan rehuohran viljely jakaantuu tasaisesti maassamme. Suurin osa rehuohrasta, 45 %, tuotetaan Pohjanmaan sekä Pohjois- ja Etelä-Pohjanmaan TE -keskusten alueella. Näillä kolmella alueella rehuohra-alan kasvu olikin kokonaiskasvusta yli puolet.

Kaura on toiseksi eniten viljelty viljamme. Sen ala oli 372 900 hehtaaria eli 11 400 hehtaaria enemmän kuin vuonna 2007. Kaura-ala kasvoi eniten Etelä-Pohjanmaalla, 5 400 hehtaaria. Etelä-Pohjanmaalla kauran viljely on selvästi yleisempää kuin muilla alueilla. Kauran viljely väheni hieinan Keski-Suomessa ja Hämeessä, mutta muilla alueilla sen viljely lisääntyi.

Erityisesti Uudellamaalla syysvehnän ja –rukiin kylvöalan pudotus kertoo syksyn 2007 huonoista syyskylvöoloista. Uudellamaalla syysvehnää kylvettiin alle puolet ja syysruista noin puolet siitä alasta, joka oli kylvetty syksyllä 2006.

#### **Nurmiala 655 200 hehtaaria**

Nurmiala ei vuodesta 2007 juurikaan muuttunut (+ 1 500 ha). Nurmialasta (nurmet alle 5 vuotta) rehunurmialaa ovat kuivaheinä-, säilörehu- ja tuorerehunurmi. Jako on perinteisesti tehty satotilastoon perustuvan jaottelun mukaan. Siinä viljelijät jakavat rehunurmialan ensimmäisen korjattavan sadon mukaan näihin kolmeen käyttömuotoon. Satotilaston tietojen perusteella säilörehuala kasvoi 13 500 hehtaaria. Laidunnurmiala on vuoteen 2007 asti perustunut satotilastossa rehunurmialan jakamiseen, mutta vuonna 2008 laidunala perustuu muiden kasvialojen tapaan maatilarekisterin tietoihin. Tästä pienestä tilastointitavan muu-

toksesta osittain johtunee, että laidunala on pienempi kuin vuonna 2007.

#### **Rypsiala yhtä alhainen kuin vuonna 2000**

Rypsin viljely vaihtelee Suomessa vuosittain suuresti. Vuonna 2008 sitä viljeltiin 53 100 hehtaarin alueella. Rypsiala laski nyt toista vuotta peräkkäin noin neljänneksellä. Viljelyalaan suhteutettuna eniten vähennystä oli Pohjanmaalla ja Etelä-Pohjanmaalla, joissa rypsiala tippui lähes puolella edellisvuodesta. Sen sijaan rypsin viljely on lähes kymmenkertaistunut vuodesta 2003. Kesällä 2008 ala oli 11 400 hehtaaria, kun ala vuonna 2003 oli vielä 1 300 hehtaaria. Rypsin viljely keskittyy Uudellemaalle ja Varsinais-Suomeen.

Perunan viljelyala on viimeisen 14 vuoden aikana pienentynyt pikkuhiljaa 36 100 hehtaarista nykyiseen 26 500 hehtaariin. Vuosittainen alan vähenys on ollut pientä, mutta tasaista. Viime kesänä peruna-ala oli 1 100 hehtaaria pienempi kuin vuonna 2007. Sen sijaan sokerijuurikkaalla ala on 14 vuodessa pienentynyt rajummin, vähenemisen kiihtyessä viime vuosina. Laskua on ollut 34 800 hehtaarista 13 600 hehtaariin.

#### **Syksyn 2008 syysviljakylvöt vaikeissa oloissa**

Syysvilja-alat heilahtelevat suuresti vuosittain, lähinnä syksyn kylvöolojen mukaan. Syksy 2008 on ollut yksi vaikeimmista. Noin joka kolmas vuosi syyskylvöala jää vehnällä ja rukiilla alle 20 000 hehtaarin. Syksy 2008 oli yksi niistä. Noin kolmannes vehnästä ja neljännes rukiista tehtiin suorakylvönä.

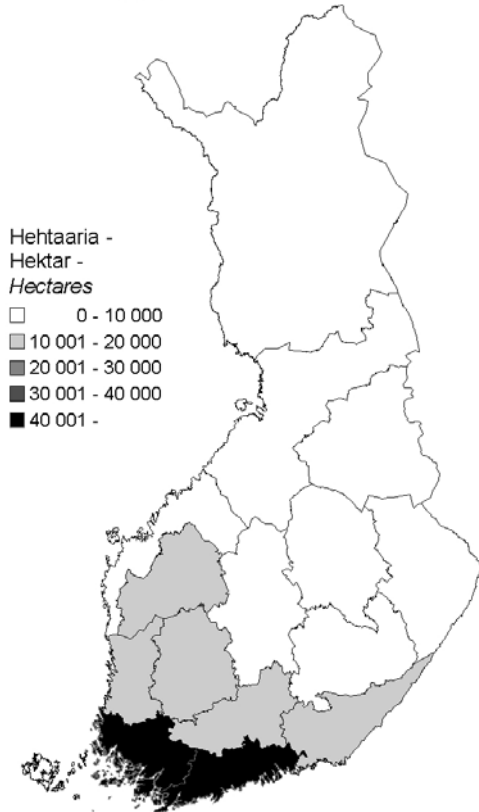
#### **Keväällä suorakylvö yleistyy**

Kevätrypsistä arviolta jo lähes neljännes kylvettiin suorakylvönä vuonna 2008. Edellisvuonna kevät-rypsin suorakylvöala oli arviolta 17 %, joten rypsin suorakylvö on yleistynyt. Myös viljoilla suorakylvö näyttäisi yleistyvän. Vehnäalasta keväällä suorakylvettiin arviolta 17 %, ohra-alasta 11 % ja kaura-alasta 10 %.

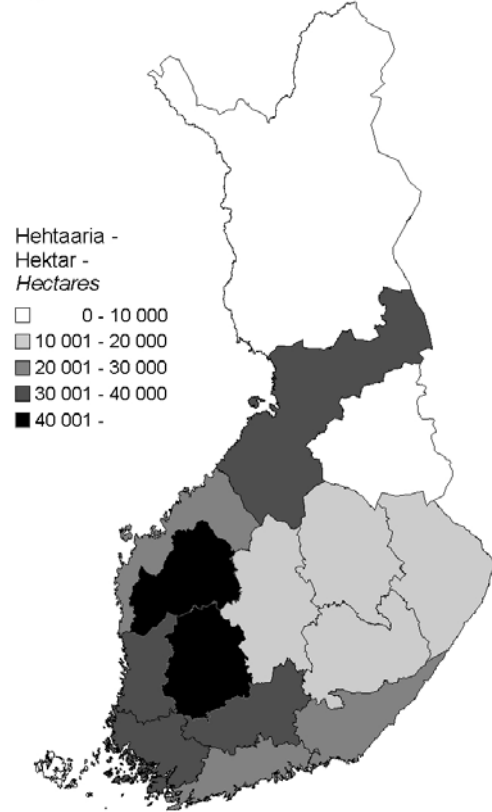
**Kuvio 2. Vehnän, kauran, perunan ja nurmen (alle 5 vuotta) viljelyala työvoima- ja elinkeinokeskuksittain 2008**

Arealen för vete, havre, potatis och vall (under 5 år) enligt arbetskrafts- och näringscentraler år 2008  
 Area under wheat, oats, potatoes and grassland (under 5 years) by Employment and Economic Development Centre 2008

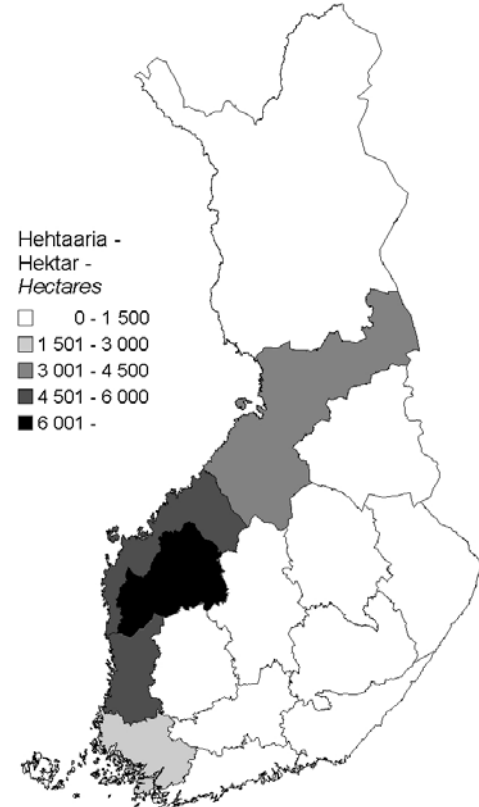
**Vehnä - Vete - Wheat**



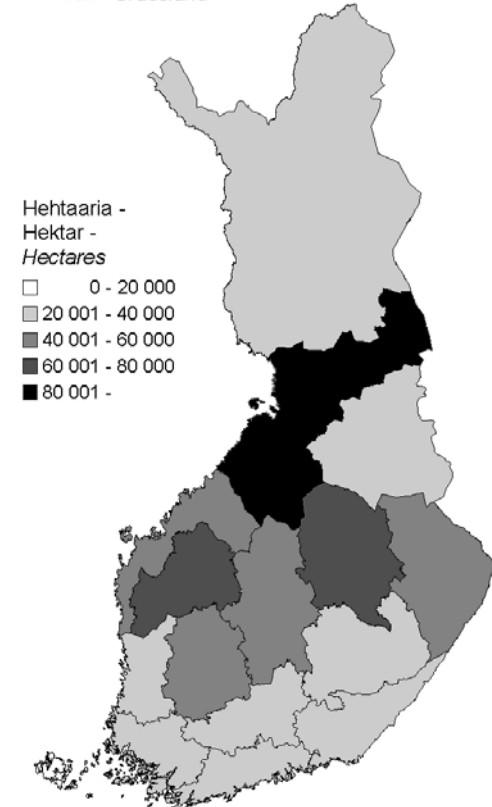
**Kaura - Havre - Oats**



**Peruna - Potatis - Potato**



**Nurmi - Vall - Grassland**



# Taulukko 1. Käytössä oleva maatalousmaa vuosina 2007 ja 2008

Utnyttjad jordbruksareal år 2007 och 2008

Utilized agricultural area in 2007 and 2008

Viljelykasvi Odlingsväxt Crop	2008		2007		+/-ed. vuosi Föreg. år Previous year	
	1 000 ha	%	1 000 ha	%	1 000 ha	%
<b>Viljakasvit - Sädesväxter - Cereals</b>	<b>1 251,3</b>	<b>54,5</b>	<b>1 168,4</b>	<b>50,9</b>	<b>83,0</b>	<b>7,1</b>
Syysvehnä - Höstvede - <i>Winter wheat</i>	22,8	1,0	36,0	1,6	-13,2	-36,6
Kevätvehnä - Vårvede - <i>Spring wheat</i>	196,7	8,6	167,9	7,3	28,8	17,2
Syysruis - Höstråg - <i>Winter rye</i>	18,1	0,8	24,9	1,1	-6,9	-27,5
Kevätruis - Vårråg - <i>Spring rye</i>	5,7	0,2	7,0	0,3	-1,3	-18,3
Rehuohra - Foder korn - <i>Feed barley</i>	450,1	19,6	420,3	18,3	29,8	7,1
Mallasohra - Maltkorn - <i>Malting barley</i>	163,1	7,1	129,8	5,7	33,3	25,7
Kaura - Havre - <i>Oats</i>	372,9	16,2	361,5	15,8	11,4	3,1
Seosvilja - Blandsäd - <i>Mixed grain</i>	20,7	0,9	19,5	0,9	1,2	5,9
Muut viljat - Andra spannmål - <i>Other grains</i>	1,1	0,0	1,3	0,1	-0,2	-15,2
<b>Nurmet alle 5 vuotta -</b>						
Vall under 5 år - <i>Grasslands under 5 years</i>	<b>655,2</b>	<b>28,5</b>	<b>653,8</b>	<b>28,5</b>	<b>1,5</b>	<b>0,2</b>
Kuivaheinä - Vallhö - <i>Hay</i>	102,5	4,5	103,1	4,5	-0,6	-0,6
Säilörehu - Ensilage - <i>Silage</i>	451,6	19,7	438,1	19,1	13,5	3,1
Tuorerehu - Grönfoder - <i>Green fodder</i>	9,6	0,4	11,9	0,5	-2,3	-19,0
Laidun - Bete - <i>Pasture</i>	80,6	3,5	89,8	3,9	..	..
Siemenheinä - Fröodling - <i>Seed production</i>	11,0	0,5	11,0	0,5	0,0	0,2
<b>Muut viljelykasvit - Övriga odlingsväxter - Other crops</b>	<b>162,3</b>	<b>7,1</b>	<b>201,7</b>	<b>8,8</b>	<b>-39,4</b>	<b>-19,5</b>
Peruna - Potatis - <i>Potatoes</i>	26,5	1,2	27,6	1,2	-1,1	-4,1
Sokerijuurikas - Sockerbeta - <i>Sugar beet</i>	13,6	0,6	16,0	0,7	-2,4	-15,0
Herne - Ärter - <i>Peas</i>	3,3	0,1	4,4	0,2	-1,2	-26,3
Rypsi - Rybs - <i>Turnip rape</i>	53,1	2,3	79,1	3,4	-26,0	-32,9
Rapsi - Raps - <i>Rape</i>	11,4	0,5	11,1	0,5	0,3	3,0
Öljy- ja kuitupellava - Olje- och fiberlin - <i>Linseed and flax</i>	1,1	0,0	2,0	0,1	-0,9	-45,4
Kumina - Kummin - <i>Caraway</i>	17,4	0,8	21,8	0,9	-4,4	-20,1
Ruokohelpi- Rörflen - <i>Reed canary grass</i>	18,7	0,8	19,0	0,8	-0,4	-1,9
Puutarhakasvit - Trädgårdsväxter - <i>Horticultural crops</i> <sup>1)</sup>	11,5	0,5	11,9	0,5	-0,4	-3,7
Muut kasvit - Andra växter - <i>Other crops</i>	5,9	0,3	8,8	0,4	-2,9	-33,1
<b>Viljelty ala- Odlad areal - Cultivated area</b>	<b>2 068,9</b>	<b>90,1</b>	<b>2 023,8</b>	<b>88,2</b>	<b>45,1</b>	<b>2,2</b>
Kesanto - Träda - <i>Fallow</i>	83,7	3,6	121,2	5,3	-37,5	-30,9
Hoidettu viljelemätön pelto - Skött åker som inte odlas - <i>Managed uncultivated arable land</i>	104,8	4,6	110,4	4,8	-5,6	-5,0
<b>Viljelty ala ja kesanto -</b>	<b>2 257,4</b>	<b>98,3</b>	<b>2 255,3</b>	<b>98,3</b>	<b>2,0</b>	<b>0,1</b>
Odlad areal och träda - <i>Cultivated area and fallow</i> <sup>2)</sup>						
<b>Muu käytössä oleva maatalousmaa -</b>	<b>38,7</b>	<b>1,7</b>	<b>39,7</b>	<b>1,7</b>	<b>-1,1</b>	<b>-2,7</b>
Övrig utnyttjad jordbruksareal - <i>Other utilized agricultural area</i>						
Nurmet vähintään 5 vuotta - Vall minst 5 år - <i>Grasslands at least 5 years</i> <sup>3)</sup>	32,7	1,4	33,8	1,5	-1,1	-3,2
Monivuotiset puutarhakasvit - Fleråriga trädgårdsväxter - <i>Permanent crops</i> <sup>4)</sup>	4,3	0,2	4,2	0,2	0,1	2,1
Kasvihuoneviljely - Växthusodling - <i>Cultivation in greenhouses</i> <sup>5)</sup>	0,5	0,0	0,5	0,0	0,0	-1,7
Kötitarvepuutarha - Trädgård för husbehov - <i>Kitchen garden</i>	1,2	0,1	1,2	0,1	-0,1	-4,2
<b>Käytössä oleva maatalousmaa -</b>						
Utnyttjad jordbruksareal - <i>Utilized agricultural area</i>	<b>2 296,0</b>	<b>100,0</b>	<b>2 295,0</b>	<b>100,0</b>	<b>1,0</b>	<b>0,0</b>

<sup>1)</sup> Sisältää mm. vihannekset, mansikan ja koristekasvit (alle 5 vuotta) avomaalla - Inkl.bl.a. grönsaker, jordgubbar och under 5 år gamla prydnadsväxter på friland - Incl. e.g. vegetables, strawberries and ornamental plants (under 5 years) on open cultivation

<sup>2)</sup> Sisältää hoidetun viljelemättömän pellon - Inkl. skött åker som inte odlas - Incl. managed uncultivated arable land

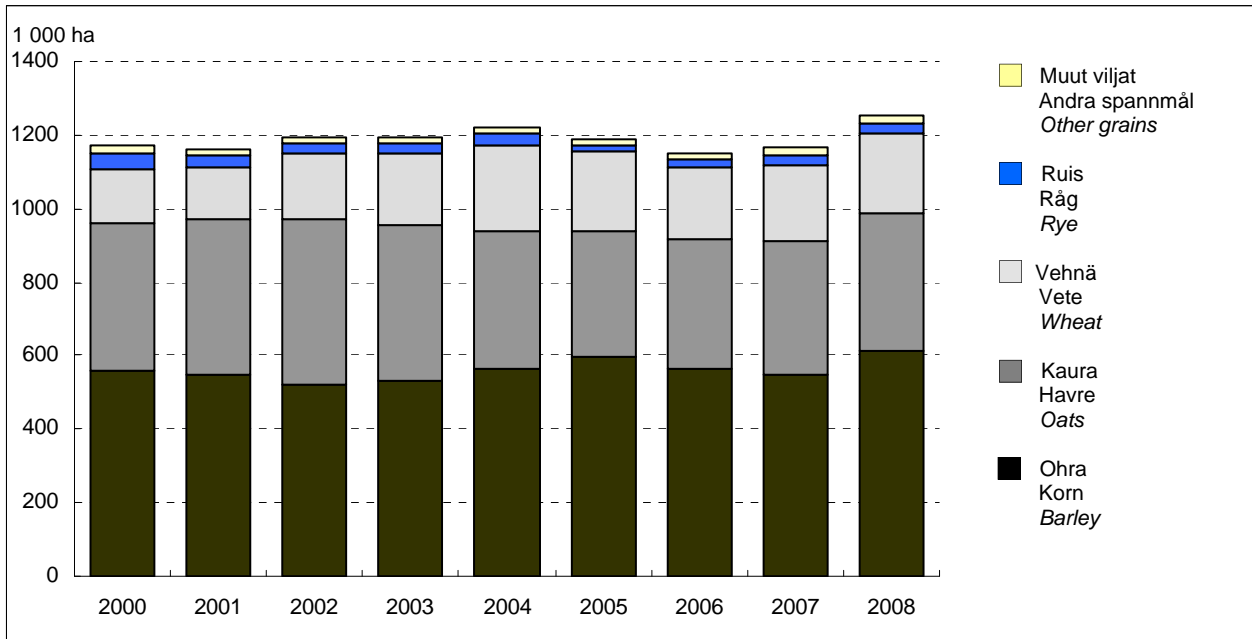
<sup>3)</sup> Vähintään 5 vuoden ikäiset nurmet ml. luonnonniitty ja -laidun, hakamaa, suojavyöhykenurmi ja suojakaista - Minst 5 år gammal vall inkl. naturbeten och ängar, hagmark, skyddszonsvall och skyddsremsa - At least 5 years old meadows including natural meadows, pastures and grazing grounds

<sup>4)</sup> Sisältää mm. omenapuut, marjapensaat ja taimitarhat - Inkl.bl.a. äppelträd, bärbuskar och plantskolor på friland - Incl. e.g. apple trees, berry plants and nurseries on open cultivation

<sup>5)</sup> Sisältää tuotannossa olevan kasvihuonealan; lähde Puutarhayrityksrekisteri - Inkluderar arealen för växthusproduktion; källa Trädgårdsföretagsregistret - Includes area under greenhouse production; source Horticultural Enterprise Register

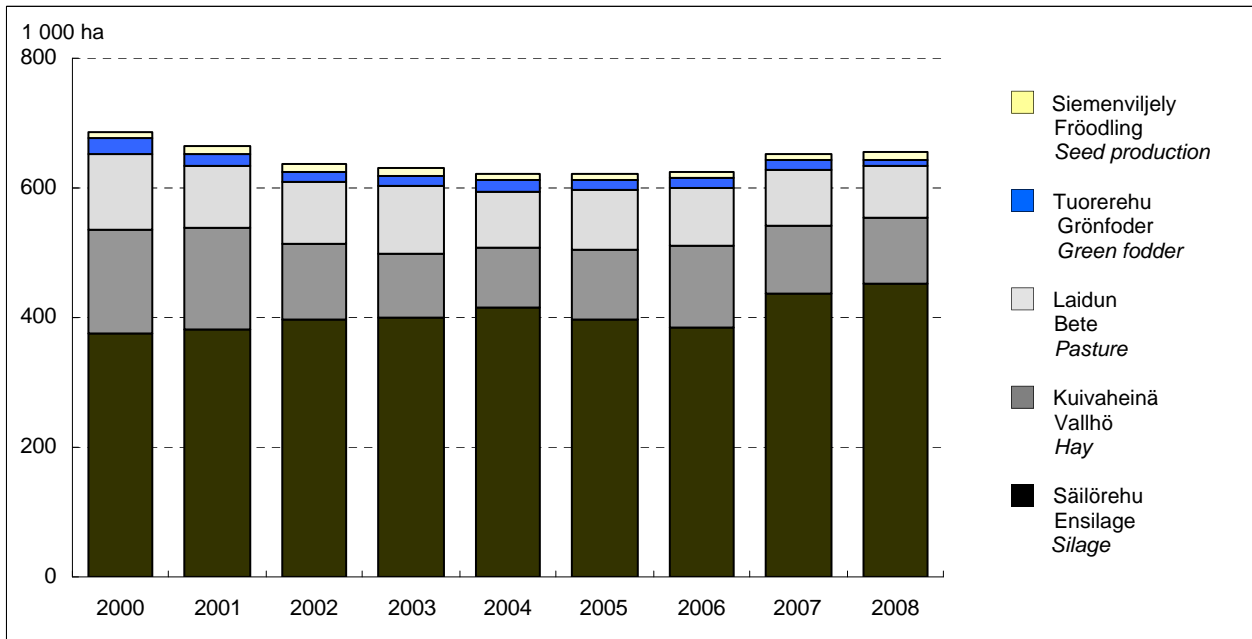
### Kuvio 3. Viljakasvien viljelyalat 2000 - 2008

Spannmålsarealen 2000 - 2008  
Area under cereals 2000 - 2008



### Kuvio 4. Nurmikasvien (alle 5-vuotiset) viljelyalat 2000 - 2008

Odlingsarealen för vallväxter (under 5 år) 2000 - 2008  
Area under forage crops (under 5 years) 2000 - 2008



## Taulukko 2. Viljakasvien viljelyalat alueittain 2008

Spannmålsarealen områdesvis 2008

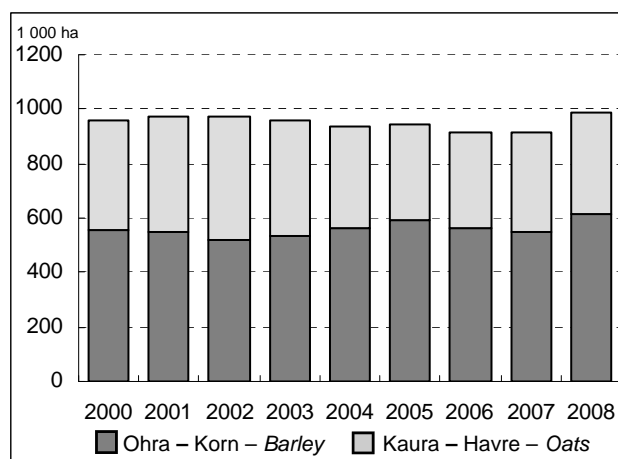
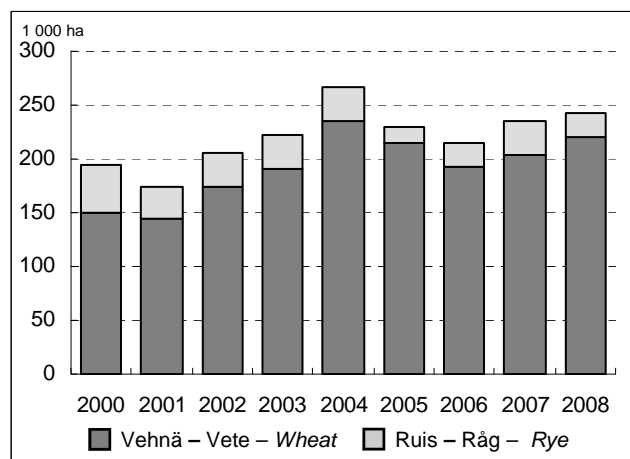
Area under cereals by Employment and Economic Development Centre 2008

Työvoima- ja elinkeinokeskus	Syys- vehnä	Kevät- vehnä	Ruis	Ohra	Kaura	Seosvilja	Muut viljat	Viljakasvit yhteensä	+/-ed. vuosi
Arbetskrafts- och näringscentral Employment and Economic Develop- ment Centre	Höstvete Winter wheat	Vårvete Spring wheat	Råg Rye	Korn Barley	Havre Oats	Blandsäd Mixed grain	Andra spannmål Other grains	Spannmål inalles Cereals total	Föreg. år Previous year
	1 000 ha							1 000 ha	%
Uudenmaan	2,2	50,4	3,6	45,0	20,9	0,6	0,0	122,7	6,8
Varsinais-Suomen	13,5	56,6	6,0	99,4	32,9	1,0	0,0	209,4	7,3
Satakunnan	1,2	10,4	2,0	44,1	37,3	0,9	0,0	95,9	5,4
Hämeen	1,9	17,5	2,3	64,7	36,2	0,4	0,1	123,2	5,6
Pirkanmaan	1,8	9,9	2,1	36,8	43,2	0,6	0,4	94,8	5,6
Kaakkois-Suomen	0,4	17,6	1,2	32,5	29,0	1,1	0,0	81,8	4,6
Etelä-Savon	0,0	1,6	0,5	11,9	11,5	1,2	0,1	26,8	5,3
Pohjois-Savon	0,0	2,3	0,5	30,4	14,7	1,8	0,0	49,8	6,9
Pohjois-Karjalan	0,1	2,2	0,5	11,8	13,8	1,8	0,0	30,1	5,4
Keski-Suomen	0,1	2,0	0,6	17,5	17,7	0,9	0,0	38,9	4,0
Etelä-Pohjanmaan	0,4	11,6	1,7	72,7	56,5	3,1	0,1	145,9	10,6
Pohjanmaan	0,3	9,0	1,9	73,8	24,5	2,7	0,0	112,3	11,7
Pohjois-Pohjanmaan	0,1	4,5	0,7	65,1	31,0	4,0	0,1	105,5	6,2
Kainuun	0,0	0,1	0,0	3,7	1,6	0,4	0,0	5,9	3,1
Lapin	0,0	0,0	0,0	2,9	0,3	0,2	0,0	3,4	16,6
Ahvenanmaa	0,7	1,2	0,3	0,8	1,8	0,0	0,0	4,9	15,3
<b>Koko maa - Hela landet</b> <i>Whole country</i>	<b>22,8</b>	<b>196,7</b>	<b>23,8</b>	<b>613,2</b>	<b>372,9</b>	<b>20,7</b>	<b>1,1</b>	<b>1 251,3</b>	<b>7,1</b>
1995	12,6	88,1	20,8	516,2	329,3	10,7	0,5	978,2	3,6
1996	25,2	87,3	35,3	542,5	374,4	13,8	0,9	1 079,4	0,3
1997	24,3	100,5	22,8	582,8	369,2	16,2	1,9	1 117,7	3,5
1998	30,4	106,8	36,1	578,1	386,5	16,2	2,9	1 157,0	3,5
1999	11,9	105,8	12,3	581,0	403,9	17,9	1,2	1 134,0	-2,0
2000	40,0	109,5	44,6	559,0	399,9	16,7	3,0	1 172,9	3,4
2001	29,2	115,4	29,0	547,2	422,7	16,2	1,1	1 161,0	-1,0
2002	22,6	151,9	30,5	522,6	451,1	15,8	1,1	1 195,6	3,0
2003	34,5	157,1	30,7	530,7	425,5	15,9	1,3	1 195,6	0,0
2004	47,8	187,7	31,0	564,6	371,8	17,0	1,3	1 221,2	2,1
2005	11,7	203,4	14,3	594,8	345,9	16,3	1,1	1 187,5	-2,8
2006	20,3	172,1	21,9	564,4	353,6	18,9	1,4	1 152,6	-2,9
2007	36,0	167,9	32,0	550,1	361,5	19,5	1,3	1 168,4	1,4
2008	22,8	196,7	23,8	613,2	372,9	20,7	1,1	1 251,3	7,1

## Kuvio 5. Viljakasvien viljelyalat 2000 - 2008

Spannmålsarealen 2000 - 2008

Area under cereals 2000 - 2008



### Taulukko 3. Nurmikasvien (alle 5-vuotiset) viljelyalat alueittain 2008

Odlingsarealen för vallväxter områdesvis 2008

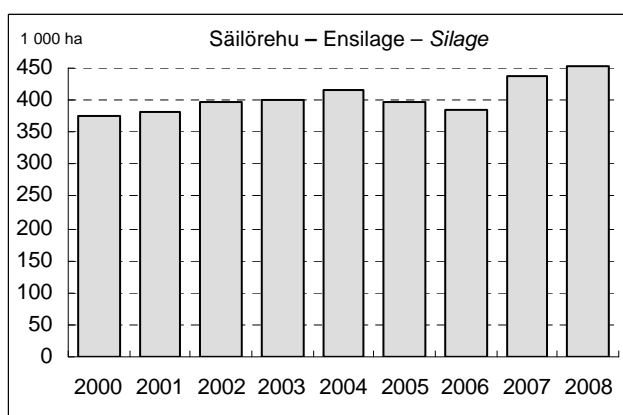
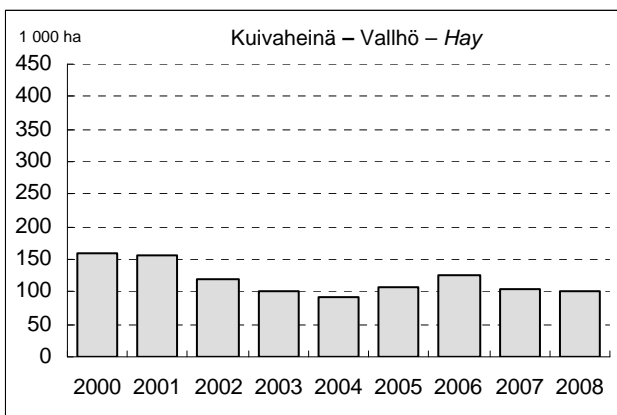
Area under forage crops by Employment and Economic Development Centre 2008

Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och näringscentral Employment and Economic Development Centre	Kuivaheinä Vallhö Hay	Säilörehu Ensilage Silage	Tuorerehu Grönfoder Green fodder	Laidun Bete Pasture	Siemenheinä Fröodling Seed production	Nurmet alle 5 vuotta yhteensä Vall under 5 år, inalles Grasslands under 5 years, total	+/-ed. vuosi Föreg. år Previous year
	1 000 ha					1 000 ha	%
Uudenmaan	6,4	14,8	0,1	3,9	0,9	26,1	9,5
Varsinais-Suomen	5,3	19,6	0,3	2,9	2,4	30,6	13,2
Satakunnan	3,9	14,1	0,7	3,3	0,3	22,3	2,9
Hämeen	8,3	19,2	0,4	5,6	1,5	34,9	3,8
Pirkanmaan	11,0	24,0	0,7	5,7	0,9	42,3	3,0
Kaakkois-Suomen	7,3	18,1	0,2	5,4	0,3	31,4	-1,4
Etelä-Savon	4,5	23,9	0,3	4,6	0,2	33,5	-1,0
Pohjois-Savon	8,5	54,2	1,9	12,3	1,4	78,2	-1,7
Pohjois-Karjalan	5,3	30,0	1,0	5,7	0,5	42,4	-2,2
Keski-Suomen	7,4	26,4	0,4	5,6	0,2	40,1	-0,8
Etelä-Pohjanmaan	6,3	45,9	1,3	7,0	0,9	61,4	-1,3
Pohjanmaan	6,8	47,6	0,2	4,6	0,6	59,8	-3,1
Pohjois-Pohjanmaan	8,9	67,5	1,4	9,3	0,8	87,9	-1,8
Kainuun	1,1	17,2	0,2	2,3	0,0	20,9	0,4
Lapin	10,7	24,4	0,4	1,8	-	37,3	0,0
Ahvenanmaa	0,9	4,8	0,0	0,6	-	6,2	2,5
<b>Koko maa</b> Hela landet Whole country	<b>102,5</b>	<b>451,6</b>	<b>9,6</b>	<b>80,6</b>	<b>11,0</b>	<b>655,2</b>	<b>0,2</b>
1995	287,1	300,9	31,6	126,8	8,2	754,6	10,4
1996	243,6	302,4	30,4	118,2	7,6	702,2	-7,4
1997	219,8	314,3	29,9	113,7	8,8	686,5	-2,2
1998	197,9	338,7	25,4	111,5	8,1	681,6	-0,7
1999	175,1	350,2	23,3	113,5	9,3	671,4	-1,5
2000	159,5	376,4	23,3	117,9	9,8	686,9	2,3
2001	157,5	380,9	19,7	94,2	12,0	664,4	-3,3
2002	117,9	397,1	15,2	95,3	12,3	637,8	-4,0
2003	101,2	398,8	16,2	102,3	11,1	629,4	-1,3
2004	92,8	414,8	16,4	86,9	9,1	620,0	-1,5
2005	107,2	397,5	15,5	91,5	8,6	620,2	0,2
2006	125,6	385,5	15,0	87,9	10,6	624,7	0,7
2007	103,1	438,1	11,9	89,8	11,0	653,8	4,7
2008	102,5	451,6	9,6	80,6	11,0	655,2	0,2

### Kuvio 6. Nurmikasvien viljelyalat 2000 - 2008

Odlingsarealen för vallväxter 2000 - 2008

Area under forage crops 2000 - 2008



### Taulukko 4. Muiden viljelykasvien viljelyalat alueittain 2008

Odlingsarealen för övriga odlingsväxter områdesvis 2008

Area under other crops by Employment and Economic Development Centre 2008

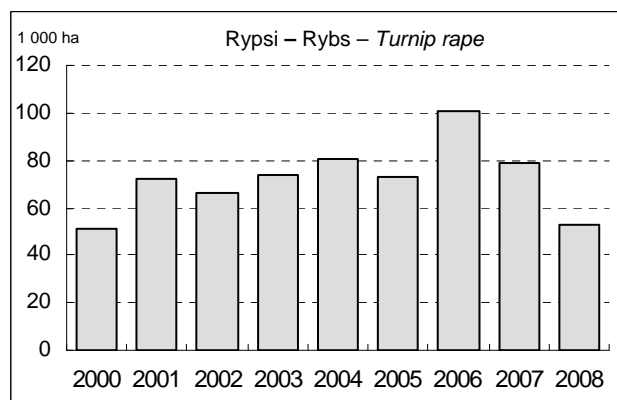
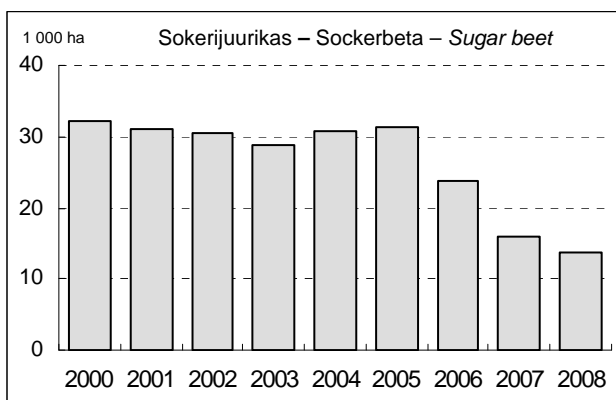
Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och näringscentral <i>Employment and Economic Development Centre</i>	Ruoka- ja varhaisperuna Mat- och tidig potatis <i>Food and early potatoes</i> 1 000 ha	Ruoka-teollisuusperuna Industrimat-potatis <i>Processed food potatoes</i>	Tärkkelysperuna Stärkelsepotatis <i>Starch potatoes</i>	Muu peruna Övrig potatis <i>Other potatoes</i> <sup>1)</sup>	Peruna yhteensä Potatis totalt <i>Potatoes, total</i>	Sokerijuurikas Sockerbета <i>Sugar beet</i>	Herne Ärter <i>Peas</i>
Uudenmaan	0,3	0,1	-	0,1	0,5	0,6	0,7
Varsinais-Suomen	1,2	0,1	0,1	0,3	1,7	6,5	1,4
Satakunnan	0,4	0,4	3,2	0,5	4,5	4,7	0,1
Hämeen	0,9	0,1	0,1	0,1	1,3	1,3	0,2
Pirkanmaan	0,3	0,0	0,0	0,1	0,4	0,0	0,2
Kaakkois-Suomen	0,4	0,0	-	0,1	0,5	0,0	0,3
Etelä-Savon	0,3	0,0	0,1	0,1	0,5	0,0	0,0
Pohjois-Savon	0,2	0,0	0,0	0,1	0,3	-	0,0
Pohjois-Karjalan	0,1	0,1	-	0,0	0,2	-	0,0
Keski-Suomen	0,1	0,0	-	0,1	0,2	-	0,0
Etelä-Pohjanmaan	1,7	0,3	3,3	0,7	6,1	0,1	0,1
Pohjanmaan	3,7	1,2	0,4	0,4	5,8	0,3	0,1
Pohjois-Pohjanmaan	1,5	0,7	0,0	1,1	3,3	-	0,0
Kainuun	0,1	0,0	-	0,0	0,1	-	0,0
Lapin	0,2	0,0	-	0,0	0,2	-	0,0
Ahvenanmaan	0,1	0,8	-	0,1	0,9	0,1	0,0
<b>Koko maa</b>							
Hela landet <i>Whole country</i>	<b>11,5</b>	<b>3,8</b>	<b>7,3</b>	<b>3,8</b>	<b>26,5</b>	<b>13,6</b>	<b>3,3</b>
1995	20,6	3,4	9,3	2,0	36,1	34,8	4,5
1996	18,5	3,2	9,9	3,2	34,8	34,7	5,7
1997	17,1	3,8	9,6	2,7	33,2	34,9	6,0
1998	14,5	4,4	9,2	4,7	32,8	33,2	4,9
1999	14,6	4,1	8,3	5,4	32,3	34,8	4,8
2000	13,8	4,4	8,6	5,4	32,2	32,2	5,2
2001	11,7	4,3	8,4	5,6	30,0	31,1	5,4
2002	11,4	4,2	8,8	5,4	29,8	30,6	5,1
2003	10,8	4,3	8,6	5,0	28,7	28,8	4,1
2004	11,8	4,3	8,6	4,7	29,3	30,7	4,0
2005	12,2	3,9	8,1	4,7	28,9	31,3	3,8
2006	11,7	3,9	8,3	4,2	28,1	23,9	4,2
2007	12,0	3,8	7,8	4,0	27,6	16,0	4,4
2008	11,5	3,8	7,3	3,8	26,5	13,6	3,3

<sup>1)</sup> Siemenperuna ja muu peruna - Sättpotatis och övrig potatis - *Seed potatoes and other potatoes*

### Kuvio 7. Sokerijuurikkaan sekä rypsin viljelyalat 2000 - 2008

Odlingsarealen för sockerbета och ryps 2000 - 2008

Area under sugar beet and turnip rape 2000 - 2008



Taulukko 4. Jatk. - Forts. - Cont.

Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och näringscentral <i>Employment and Economic Development Centre</i>	Rypsi Rybs <i>Turnip rape</i>	Rapsi Raps <i>Rape</i>	Ölji- ja kuitupellava Olje- och fiberlin <i>Linseed and flax</i>	Kumina Kummin <i>Caraway</i>	Ruoko- helpi Rörflen <i>Reed</i> <i>canary grass</i> <sup>2)</sup>	Puutarha- kasvit Trädgårds- växter <i>Horticultural crops</i> <sup>3)</sup>	Muut kasvit Övriga växter <i>Other crops</i> <sup>4)</sup>
	1 000 ha						
Uudenmaan	6,4	4,0	0,1	0,6	0,4	0,8	0,4
Varsinais-Suomen	11,3	4,5	0,4	1,1	0,4	2,7	0,5
Satakunnan	2,8	0,2	0,1	0,4	0,3	2,2	0,2
Hämeen	6,8	1,0	0,1	1,4	0,6	1,1	0,2
Pirkanmaan	5,4	0,3	0,1	0,7	0,2	0,3	0,4
Kaakkois-Suomen	4,7	0,8	0,0	0,2	1,6	0,4	0,3
Etelä-Savon	0,4	0,0	0,0	1,3	1,5	0,9	0,3
Pohjois-Savon	0,9	-	0,0	1,3	2,1	1,1	0,5
Pohjois-Karjalan	0,7	-	0,0	0,3	1,6	0,3	0,2
Keski-Suomen	1,1	0,0	0,0	1,3	5,0	0,2	0,3
Etelä-Pohjanmaan	6,8	0,2	0,2	4,9	1,5	0,3	0,8
Pohjanmaan	4,0	0,2	0,0	3,0	0,9	0,4	0,4
Pohjois-Pohjanmaan	1,5	0,0	-	0,8	1,9	0,3	0,9
Kainuun	0,1	-	0,0	0,0	0,3	0,1	0,2
Lapin	-	-	0,0	-	0,4	0,1	0,3
Ahvenanmaan	0,3	0,0	-	0,0	0,0	0,4	0,0
<b>Koko maa</b> Hela landet <i>Whole country</i>	<b>53,1</b>	<b>11,4</b>	<b>1,1</b>	<b>17,4</b>	<b>18,7</b>	<b>11,5</b>	<b>5,9</b>
1995	84,2	1,1	1,1	..	..	17,5	6,0
1996	61,0	0,7	2,7	..	..	15,7	6,0
1997	59,3	1,3	3,3	..	..	15,4	6,0
1998	63,6	1,2	2,8	..	0,3	14,8	7,6
1999	61,0	1,5	3,1	..	0,5	14,8	7,0
2000	51,2	1,3	2,5	..	0,6	14,2	6,6
2001	72,1	1,1	2,0	..	0,6	13,3	8,9
2002	66,2	1,4	1,6	5,0 <sup>1)</sup>	1,5	13,1	5,5
2003	73,8	1,2	2,1	7,1	2,7	12,8	5,3
2004	80,2	2,3	2,1	10,4	4,5	12,5	5,7
2005	73,0	3,9	1,8	13,3	10,4	11,9	7,4
2006	100,6	7,3	1,9	22,3	17,2	12,0	10,7
2007	79,1	11,1	2,0	21,8	19,0	11,9	8,8
2008	53,1	11,4	1,1	17,4	18,7	11,5	5,9

<sup>1)</sup> Vuoden 2002 ala on arvio – Arealen för 2002 är en uppskattning – *The area for year 2002 is estimated*

<sup>2)</sup> Maatilarekisterin ala tilastoidaan kokonaisuudessaan sen kunnan alueelle, jossa talouskeskus sijaitsee riippumatta pellon sijantikunnasta. Se vaikuttaa alueelliseen ruokohelpialaan. - I statistiken för Lantbruksregistret räknas hela gården höra till den kommun där ekonomacentret är beläget oavsett i vilken kommun åkrarna ligger. Detta påverkar de regionala arealerna för rörflen. - *The statistics on the whole area covered by the Farm Register refer to the municipality*

<sup>3)</sup> Sisältää mm. vihannekset, mansikan ja koristekasvit (alle 5 vuotta) avomaalla - Inkl. bl.a. grönsaker, jordgubbar och under 5 år gamla prydnadsväxter på friland - *Incl e.g. vegetables, strawberries and ornamental plants (under 5 years) on open cultivation*

<sup>4)</sup> Sisältää mm. vihantaviljan, ruistankion, härkäpavun, virnan sekä siemenmausteet ja lääkekasvit - Inkl. bl.a. grönsäd, oljedädra, bondböna, vicker och frökyddor och drogväxter - *Incl. e.g. camelina, whole crop cereals, broad bean and vetch*

**Taulukko 5. Muu käytössä oleva maatalousmaa alueittain 2008**

Övrig utnyttjad jordbruksareal områdesvis 2008

Use of agricultural area by Employment and Economic Development Centre 2008

Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och näringscentral Employment and Economic Development Centre	Viljelty ala Odlad areal Cultivated area, total	Kesanto Träda Fallow	Hoidettu viljelemätön pelto Skött åker som inte odlas Managed uncultivated arable land <sup>1)</sup>	Nurmet vähintään 5 vuotta Vall minst 5 år Grasslands at least 5 years <sup>2)</sup>	Monivuotiset puutarhakasvit Fleråriga trädgårdsväxter Permanent crops <sup>3)</sup>	Kotitarvepuutarha Trädgård för husbehov Kitchen garden	Käytössä oleva maatalousmaa yhteensä Utnyttjad jordbruksareal inalles Utilized agric. area (UAA), total	+/-ed. vuosi Föreg. år Previous year
	1 000 ha						1 000 ha	%
Uudenmaan	163,4	13,7	6,2	3,0	0,3	0,1	186,6	-0,2
Varsinais-Suomen	270,5	13,1	6,7	5,1	0,3	0,2	295,9	-0,2
Satakunnan	133,7	4,9	5,4	1,5	0,1	0,1	145,5	0,2
Hämeen	172,1	9,5	6,7	1,5	0,3	0,1	190,3	0,1
Pirkanmaan	145,1	8,5	8,1	1,4	0,3	0,1	163,4	0,0
Kaakkois-Suomen	122,0	7,3	10,2	1,5	0,2	0,1	141,4	0,0
Etelä-Savon	65,2	1,7	5,5	1,1	0,5	0,1	74,1	0,0
Pohjois-Savon	134,4	2,9	8,1	2,1	0,6	0,1	148,1	0,0
Pohjois-Karjalan	75,8	2,8	5,7	0,9	0,5	0,1	85,8	-0,1
Keski-Suomen	87,1	2,5	8,8	0,8	0,3	0,1	99,7	-0,9
Etelä-Pohjanmaan	228,2	6,2	11,7	0,9	0,1	0,1	247,3	0,4
Pohjanmaan	187,2	4,1	5,8	1,7	0,2	0,0	199,0	0,3
Pohjois-Pohjanmaan	202,0	5,1	11,2	3,9	0,3	0,1	222,5	0,4
Kainuun	27,5	0,6	2,8	0,6	0,1	0,0	31,6	0,8
Lapin	41,7	0,2	1,7	1,4	0,0	0,0	45,0	0,2
Ahvenanmaa	12,9	0,4	0,4	5,5	0,3	0,0	19,4	-2,5
<b>Koko maa</b>								
Hela landet Whole country	<b>2 068,9</b>	<b>83,7</b>	<b>104,8</b>	<b>32,7</b>	<b>4,3</b>	<b>1,2</b>	<b>2 296,0 <sup>4)</sup></b>	<b>0,0</b>
							<sup>4)</sup>	
1995	1 918,1	223,2	-	15,1	4,2	..	2 161,1	..
1996	1 942,9	179,3	-	17,7	3,2	..	2 143,6	0,0
1997	1 963,6	161,6	-	21,3	3,1	..	2 150,1	-0,3
1998	1 999,8	166,5	-	21,6	3,2	..	2 191,6	1,9
1999	1 965,2	211,4	-	21,0	3,3	..	2 201,4	0,4
2000	2 005,7	181,1	-	25,7	3,9	0,9	2 217,8	0,7
2001	1 990,0	201,9	-	25,3	3,7	1,1	2 222,4	0,2
2002	1 992,9	210,7	-	26,7	3,9	1,3	2 236,0	0,6
2003	1 991,7	220,4	-	27,6	4,2	1,3	2 245,7	0,4
2004	2 022,8	195,9	-	28,4	4,3	1,2	2 253,4	0,3
2005	1 993,4	241,0	0,3	33,4	4,3	1,4	2 274,1	0,9
2006	2 005,4	122,9	130,5	35,7	4,3	1,3	2 300,5	1,2
2007	2 023,8	121,2	110,4	33,8	4,2	1,2	2 295,0	-0,2
2008	2 068,9	83,7	104,8	32,7	4,3	1,2	2 296,0	0,0

<sup>1)</sup> Hoidettu viljelemätön pelto on pääsääntöisesti nurmipeitteinen ja se on niitettävä kerran kasvukaudessa - lcke odlad åker som sköts är i regel bevuxen med vall och skall slås en gång under växtperioden - As a rule, managed uncultivated arable land is covered with grass and has to be mown once during the growing season

<sup>2)</sup> Vähintään 5 vuoden ikäiset nurmet ml. luonnonniitty ja -laidun, hakamaa, suojavyöhykenurmi ja suojakaista - Minst 5 år gammal vall inkl. naturbeten och ängar, hagmark, skyddszonsvall och skyddsremsa - At least 5 years old meadows including natural meadows, pastures and grazing grounds

<sup>3)</sup> Sisältää mm. omena- ja hedelmäpuut, marjapensaat ja taimitarhat - Inkl. bl.a. äppelträd, bärbuskar och plantskolor - Incl. e.g. apple trees, berry plants and nurseries

<sup>4)</sup> Sisältää kasvihuonetuotantoalan ; lähde Puutarhayritysrekisteri - Inkluderar växthusproduktionarealen ; källa Trädgårdsföretagsregistret - Includes area under greenhouse production occurring to Horticultural Enterprise Register

### Taulukko 6. Syysviljojen kylvöala syksyllä 2008 ja suorakylvön osuus kylvöalasta

Såningsarealen av höstvetete och höstråg hösten 2008 och den direktsådda andelen av såningsarealen

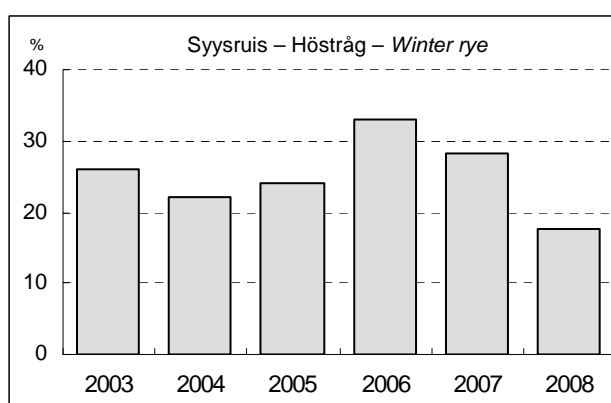
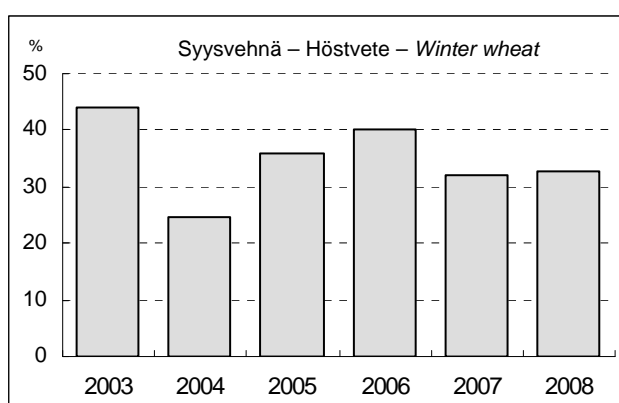
*The areas sown with winter wheat and winter rye in autumn 2008 and the share of direct seeding of the sown area*

Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och näringscentral <i>Employment and Economic Development Centre</i>	Syysvehnä Höstvetete <i>Winter wheat</i>			Syysruis Höstråg <i>Winter rye</i>		
	Kylvöala		Suorakylvön osuus	Kylvöala		Suorakylvön osuus
	Sådd areal <i>Sown area</i>	Andelen direktsådd areal <i>Share of the direct seeding area</i>		Sådd areal <i>Sown area</i>	Andelen direktsådd areal <i>Share of the direct seeding area</i>	
	1 000 ha	1 000 ha	%	1 000 ha	1 000 ha	%
Uudenmaan	1,5	0,6	41	1,8	0,2	14
Varsinais-Suomen	9,0	3,1	34	2,6	0,6	23
Satakunnan	0,7	0,3	46	0,9	0,1	6
Hämeen	1,5	0,5	32	0,8	0,3	40
Pirkanmaan	0,9	0,4	45	0,9	0,3	28
Kaakkois-Suomen	0,7	0,2	25	0,8	..	..
Etelä-Savon	..	..	..	0,2	0,1	48
Pohjois-Savon	..	..	..	..	..	..
Pohjois-Karjalan	0,0	..	..	0,7	..	..
Keski-Suomen	0,1	..	..	0,4	..	..
Etelä-Pohjanmaan	0,5	0,2	33	1,2	0,4	36
Pohjanmaan	0,2	0,0	17	0,9	0,5	50
Pohjois-Pohjanmaan	0,2	..	..	0,5	..	..
Kainuun	..	..	..	0,0	..	..
Lapin	..	..	..	..	..	..
Ahvenanmaa	1,0	0,1	6	0,2	..	..
<b>Koko maa - Hela landet</b> <i>Whole country</i>	<b>16,3</b>	<b>5,3</b>	<b>33</b>	<b>14,2</b>	<b>2,5</b>	<b>18</b>

### Kuvio 8. Suorakylvön osuus syysvehnän ja -rukiin kylvöalasta 2003 - 2008

Den direktsådda andelen av såningsarealen av höstvetete och höstråg på hösten 2003 - 2008

*The share of direct seeding of the sown area of winter wheat and winter rye autumn 2003 - 2008*



### Taulukko 7. Kevätviljojen ja kevätrypsin suorakylvöala 2008

Areal för direktsådd vårsäd och vårrybs 2008

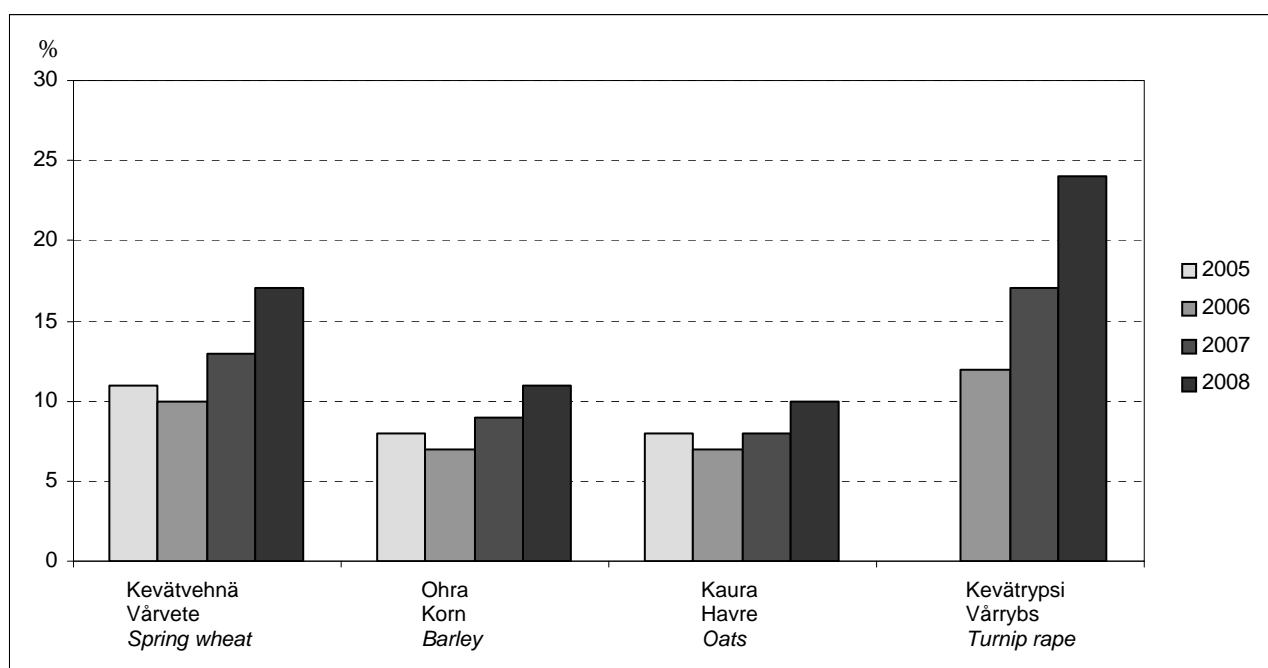
Areas direct sown with spring grain and turnip rape in 2008

Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och näringcentral Employment and Economic Develop- ment Centre	Kevätvehnä Vårvete <i>Spring wheat</i>		Ohra Korn <i>Barley</i>		Kaura Havre <i>Oats</i>		Kevätrypsi Vårrybs <i>Turnip rape</i>	
	Suorakylvöala Direktsådd areal <i>Direct sown area</i>		Suorakylvöala Direktsådd areal <i>Direct sown area</i>		Suorakylvöala Direktsådd areal <i>Direct sown area</i>		Suorakylvöala Direktsådd areal <i>Direct sown area</i>	
	1 000 ha	%	1 000 ha	%	1 000 ha	%	1 000 ha	%
Uudenmaan	10,2	20	12,3	27	3,4	16	2,6	40
Varsinais-Suomen	8,2	15	16,1	16	5,4	16	3,2	28
Satakunnan	1,7	17	5,0	11	4,1	11	0,4	16
Hämeen	3,8	22	7,1	11	5,0	14	2,5	37
Pirkanmaan	3,0	30	4,9	13	4,9	11	1,2	22
Kaakkois-Suomen	3,2	18	3,7	12	2,8	10	1,2	26
Etelä-Savon	0,9	60	2,8	24	2,2	19	0,1	16
Pohjois-Savon	0,1	6	2,2	7	1,5	10	..	..
Pohjois-Karjalan	0,5	22	0,5	5	1,2	9	..	..
Keski-Suomen	0,3	14	2,1	12	1,9	11	0,3	30
Etelä-Pohjanmaan	1,0	9	3,0	4	3,1	5	0,8	12
Pohjanmaan	0,3	3	3,0	4	0,6	2	..	..
Pohjois-Pohjanmaan	0,3	6	6,6	10	2,4	8	0,5	33
Kainuun	..	..	..	..	..	..	..	..
Lapin	..	..	..	..	..	..	-	-
Ahvenanmaa	..	..	..	..	..	..	..	..
<b>Koko maa - Hela landet</b> <i>Whole country</i>	<b>33,6</b>	<b>17</b>	<b>69,5</b>	<b>11</b>	<b>38,4</b>	<b>10</b>	<b>12,8</b>	<b>24</b>

### Kuvio 9. Suorakylvön osuus kevätviljojen ja kevätrypsin kylvöalasta 2005 - 2008

Den direktsådda andelen av sättningsarealen av vårsäd och vårrybs 2005 - 2008

The share of direct seeding of the sown area of spring grain and turnip rape 2005 - 2008



# Laatuseloste

## 1. Tilastotietojen relevanssi

1.1. Yhteenveto tilaston tietosisällöstä ja käyttötarkoituksesta

Käytössä oleva maatalousmaa -tilasto sisältää tärkeimpien viljelykasvien, kesannon, hoidetun viljelemättömän pellon ja muun käytössä olevan maatalousmaan pinta-alat Suomessa. Tilasto kuvaa kasvinviljelyn laajuutta maassamme. Tietojen pääasiallisia käyttäjiä ovat hallinto, tutkimus ja neuvonta sekä maatalousyrittäjät ja elintarviketeollisuus. Tietoja käytetään suunnittelun, päätöksenteon ja sen seurannan lisäksi muun muassa opeutukseen ja tutkimukseen. Tietoja toimitetaan myös Eurostatille.

### 1.2. Käsitteet

Syysvehnä sisältää myös syysspelttivehnan.

Kevätvehnä sisältää myös kevätspelttivehnan.

Seosvilja sisältää useampia viljalajeja (korsiviljat) tai vilja- ja öljykasvin seoksen. Seosviljaan kuuluvat myös viljan ja valkuaiskasvin seoskasvustot.

Muut viljat sisältää ruisvehnän, tattarin, maissin ja muut viljat.

Herne sisältää kuivana korjattavan ruoka- ja reuherneen.

Puutarhakasvit sisältää vihannekset, mansikan ja mausteyrtit. Puutarhakasveihin kuuluvat lisäksi avomaalla kasvavat alle 5 vuoden ikäiset koristekasvit sekä leikkovihreä ja -havu.

Muut kasvit-ryhmän kasvilajit voivat vaihdella vuosittain. Ryhmä sisältää tällä hetkellä mm. vihantaviljan, härkäpavun, virnan, valkuais- ja öljykasvin seoskasvustot, kuitu- ja öljyhampun, aurin gonkukan, ruistankion sekä siemenmausteet (pl. kumina) ja lääkekasvit.

Viljelty ala sisältää viljakasvien, nurmien (alle 5 vuotta), herneen, perunan, sokerijuurikkaan, rypsin, rapsin, kuminan, öljy- ja kuitupellavan, ruokohelpin sekä avomaan puutarhakasvien ja muiden kasvien viljelyyn käytetyn alan.

Hoidettu viljelemätön pelto on pääsääntöisesti nurmipeitteinen ja se on niitettävä kerran kasvukauden aikana.

Nurmet vähintään 5 vuotta -ryhmä sisältää yli 5 vuotta vanhat kuivaheinä-, tuoreruho-, säilörehuja laidunnurmet. Se sisältää myös luonnonniityt ja -laitumet, hakamaat, suojavyyhykenurmet sekä suojakaistat.

Monivuotiset puutarhakasvit sisältää omena- ja hedelmäpuut, marjakasvit, taimitarhat, siirtonurmet ja koristepajun. Monivuotisiin puutarhakasveihin kuuluvat lisäksi avomaalla kasvavat yli 5 vuoden ikäiset koristekasvit sekä leikkovihreä ja -havu.

Kasvihuoneviljely sisältää tuotannossa olevan kasvihuonealan. Ala saadaan puutarhayritysrekisteristä.

Käytössä oleva maatalousmaa sisältää viljellyn alan, kesannon, hoidetun viljelemättömän pellon, vähintään viiden vuoden ikäiset nurmet, monivuotiset puutarhakasvit, kasvihuoneviljelyn ja kotitarvepuutarhan.

### 1.3. Luokitukset

Kunkin kasvin viljelyala on esitetty tuhansina hehtaareina sekä koko maata että työvoima- ja elinkeinokeskusten alueita koskevana. Alueluokitus perustuu maatilalan talouskeskuksen sijaintikunnan perusteella määräytyviin alueisiin.

### 1.4. Tietolähteet

Tietolähteenä on pääosin Tiken (Maa- ja metsätalousministeriön tietopalvelukeskuksen) tilastollinen maatilarekisteri, jonka tietosisällöstä suurin osa perustuu maaseutuelinkeinohallinnon viranomais-toimintojen yhteydessä viljelijöiltä kerättyihin tietoihin. Lisäksi tietolähteenä on käytetty nurmialan jakamisessa Tiken satotilastoa ja kasvihuoneviljelyalan määrittämisessä Tiken puutarhayritysrekisteriä.

### 1.5. Lait, asetukset ja suositukset

Tiken tilastotuotanto perustuu lakeihin maa- ja metsätalousministeriön tietopalvelukeskuksesta (1200/1992), maaseutuelinkeinotilastoista (1197/1996) ja maaseutuelinkeinorekisteristä (1515/1994) sekä tilastolakiin (280/2004). Lisäksi EU:n asetukset 959/93 ja 837/90 sisältävät käytössä olevan maatalousmaan tilastointia koskevia velvoitteita.

## Tilastotutkimuksen menetelmäkuvaus

### 2.1. Tilaston perusjoukko

Käytössä oleva maatalousmaa -tilaston tiedot perustuvat pääosin maatilarekisteriin. Rekisterin perusjoukko sisältää kaikki ne maataloustuotantoa harjoittavat maatilat, joilla on käytössä olevaa maatalousmaata vähintään yksi hehtaari tai joilla on kotieläimiä vähintään yhden kotieläinyksikön verran.

### 2.2. Tutkimusasetelma ja tiedonkeruu

Pääosa maatilarekisterin viljelypinta-alatiedoista saadaan maaseutuelinkeinorekisteriin kuuluvasta yhdenmetystä hallinto- ja valvontajärjestelmästä

(IACS). Tukea hakemattomien tilojen osalta pinta-alatiedot on kerätty suoraan viljelijöille kohdistetulla tilastokyselyllä. Vuonna 2008 maatilarekisteriin kuuluu noin 65 800 maatilaa.

Nurmialan erittelyä käyttötarkoituksen mukaan ei saada maatilarekisteristä, vaan se perustuu loka-kuussa suoritetun satotiedustelun tuloksiin. Alle 5 vuoden ikäiset nurmet estimoidaan satotilastossa kuivaheinä-, säilörehu- ja tuorerehunurmialaan. Myös laidunala on estimoitu satotilastosta vuoteen 2007 asti, mutta vuodesta 2008 lähtien se saadaan maatilarekisteristä. Satotiedustelussa viljelijöiltä kysytään nurmen käyttötarkoitus ensimmäisen sadon käyttötavan mukaan. Satotiedustelu on otantatutkimus, jossa otantamenetelmänä käytetään ositettua otantaa. Otoskoko on noin 6 000 tilaa. Satotiedustelulla kerätyt tiedot estimoidaan käyttämällä normaalia ositetun satunnaisotannan korotuskerroinestimointia. Tarkempi menetelmäkuvaus sisältyy Maataloustilastotiedotteen 1/2008, Viljelykasvien sato vuonna 2007, laatuselosteseen.

Kasvihuoneviljelyyn käytetty ala saadaan puutarhayritysrekisteristä ja se sisältää tuotannossa olevan kasvihuonealan.

#### **Tietojen oikeellisuus ja tarkkuus**

Käytössä oleva maatalousmaa-tilaston pinta-aloja voidaan pitää varsin luotettavina, sillä maatilarekisterin kattavuus on lähes 100 prosenttia ja maa-seutuelinkeinorekisteriin kuuluva IACS kattaa noin 98 prosenttia kaikista maataloustuotantoa harjoittavista maataloista. Lisäksi ennen maataloustukien maksua tietojen oikeellisuus tarkistetaan erilaisin menetelmin.

Pyörityksistä johtuen taulukoissa esitetyt kokonaisalojen summatiedot eivät välttämättä täsmää.

#### **Julkaistujen tietojen ajantasaisuus ja oikea aikaisuus**

Käytössä oleva maatalousmaa-tilasto on lopullinen, ja se kuvaa Suomen kasvintuotannon laajuutta vuosittain. Tilasto valmistuu saman vuoden marras-joulukuussa, jota tilasto koskee.

#### **Tietojen saatavuus ja läpinäkyvyys**

Tilasto julkaistaan Tiken Matilda-tietopalvelussa [www.matilda.fi](http://www.matilda.fi) heti tilaston valmistuttua. Joulukuussa 2008 julkaistaan käytössä olevasta maatalousmaasta Maataloustilastotiedote, johon sisältyy myös ennakkollinen syyskylvöala ja suorakylvön osuus syyskylvöalasta sekä kevätiljojen ja rypsin suorakylvöala. Lisäksi tietoja viljelypinta-aloista on saatavilla Maatilatilastollisessa vuosikirjassa.

#### **Tietojen vertailukelpoisuus**

Viljelykasvialoja on tilastoitu vuosittain vuodesta 1920 alkaen. Ennen vuotta 1995 pinta-alatiedot perustuivat otantatutkimuksiin sekä 10 vuoden

välein tehtyihin kokonaistutkimuksiin. Tilastointi tarkentui vuonna 1995, mistä lähtien viljelyalat ovat perustuneet IACSista saataviin kokonaispinta-aloihin. Vuodesta 2000 lähtien kokonaispinta-alat sisältävät myös tukea hakemattomien tilojen alat. Kasvien viljelylaajuuksien, käyttötarkoituksen ja tukipolitiikan muuttuessa myös tilastoitavat kasviryhmät muuttuvat tarpeen mukaan.

Ennen vuotta 1995 termi *Viljelty ala ja kesanto* oli hyvin lähellä termiä *Käytössä oleva maatalousmaa*. Termi *Käytössä oleva maatalousmaa* tuli käyttöön vuonna 1995, jolloin kasviryhmittelyyn tuli uusi ryhmä *Muu käytössä oleva maatalousmaa*. Se aiheutti kaksi muutosta; 1) *Nurmikasvit* kohdasta poistettiin yli viiden vuoden ikäiset nurmet ja 2) *Puutarhakasvi* kohdasta poistettiin monivuotiset puutarhakasvit. Tällöin yli viiden vuoden ikäiset nurmet ja monivuotiset puutarhakasvit siirtyivät *Viljelty ala*-ryhmästä (nurmista ja avomaan puutarhakasveista) *Muu käytössä oleva maatalousmaa* ryhmään.

Vuonna 2005 tilastoon tuli kohta *Hoidettu viljelymätön pelto*, joka poikkeaa kesannosta sille asetettujen tukiehtojen osalta.

#### **Selkeys ja eheys/yhdenäisyys**

Käytössä oleva maatalousmaa-tilastossa esitetty puutarhakasvien viljelyala saattaa hieman poiketa puutarhayritysrekisterin viljelyalasta. Yleensä puutarhayritysrekisteriin perustuva pinta-ala on hieman suurempi kuin maatilarekisterin viljelyala. Ero johtuu rekistereiden erilaisesta luonteesta ja luokitelusta.

Tike julkaisee vuosittain myös käytössä olevan maatalousmaan ennakkoarvioita. Ennakkoarviot perustuvat IACSista saataviin ennakkollisiin viljelyaloihin. Ensimmäinen koko maata koskeva arvio julkaistaan kesäkuussa. Kesä-heinäkuun vaihteessa arvio tarkennetaan koskemaan myös työvoima- ja elinkeinokeskuksia.

**Syysviljojen kylvöala -tilasto** sisältää syksyllä 2008 kylvettyjen syysvehnän ja -rukiin kylvöalaennusteen. Tilaston tiedot on kerätty satotiedustelun yhteydessä. Tarkempi menetelmäkuvaus satotilaston laatuselosteessa Tiken verkkosivuilla. Suorakylvön osuus syyskylvöalasta kysyttiin ensimmäisen kerran syksyllä 2003.

**Kevätviljojen ja kevätrypsin suorakylvöala** sisältää keväthevännän, ohran, kauran ja kevätrypsin suorakylvöalan. Kevätviljojen suorakylvöala kysyttiin ensimmäisen kerran kesäkuun 2005 maatilatutkimuksessa ja kevätrypsin osalta heinäkuun 2006 maatilatutkimuksessa. Otostutkimuksessa olivat mukana samat viljelijät kuin satotiedustelussa, joten satotilaston laatuseloste pätee myös tähän tilastoon.

## Taulukoissa käytetyt symbolit – Teckenförklaring – *Explanation of symbols*

---

-	Ei yhtään - Värdet noll - <i>Magnitude nil</i>
0,0	Lukuarvo on pienempi kuin puolet käytetystä yksiköstä - Mindre än hälften av den använda enheten - <i>Magnitude less than half of unit employed</i>
.	Tieto epälooginen esitettäväksi - Uppgift kan inte förekomma - <i>Category not applicable</i>
..	Tietoa ei ole saatu tai se on liian epävarma esitettäväksi – Uppgift inte tillgänglig eller alltför osäker för att anges - <i>Data not available or too uncertain for presentation</i>
♦	Korjattu luku - Korrigerad siffra / tal - <i>Corrected figure</i>
+-/ed.vuosi Föreg.år Previous year	Muutos edellisen vuoden vastaavaan ajankohtaan verrattuna- Förändring i jämförelse med motsvarande tid föregående år- <i>Change on the same month in the previous year</i>

## Maataloustilastotiedote

Maataloustilastotiedotteita on ilmestynyt aihealueilta:

- Viljelykasvien sato
- Maidon, lihan ja kananmunien tuotanto
- Kotieläinten määrät
- Maidon- ja lihantuotanto alueittain
- Käytössä oleva maatalousmaa

Lisätietoja: Tarja Kortesmaa (tarja.kortesmaa@mmmtike.fi)

### Tietosisältöä koskevat kysymykset:

Anneli Partala  
020 77 21376  
anneli.partala@mmmtike.fi

### Tilaukset:

Kira Unkari  
020 77 21394  
tilastojulkaisut@mmmtike.fi