

Maatalouden tuotantovälineiden ostohintaindeksi

2010, tammikuu

Maatalouden tuotantovälineiden ostohinnat laskivat 5,2 prosenttia tammikuussa

Maatalouden tuotantovälineiden ostohinnat laskivat Tilastokeskuksen mukaan keskimäärin 5,2 prosenttia vuoden 2009 tammikuusta vuoden 2010 vastaavaan ajankohtaan verrattuna. Tuotantoon käytettyjen tarvikkeiden ja palvelujen hinnat laskivat vuodessa 6,7 prosenttia. Investointeihin käytettyjen tavaroiden ja palvelujen hinnat halpenivat 0,4 prosenttia.

Maatalouden tuotantovälineiden ostohintaindeksin kuukausi- ja vuosimuutokset tammikuussa 2010

Indeksit (2005=100)	Pisteluku 1/2010	Muutos-% 12/2009–1/2010	Muutos-% 1/2009–1/2010
Kokonaisindeksi	113,7	1,3	-5,2
Maatalouden tuotantotarvikkeet ja palvelut	113,3	1,6	-6,7
Maatalouden investointeihin käytettävät tavarat ja palvelut	115,0	0,4	-0,4

Sisällys

Taulukot	
Maatalouden tuotantovälineiden ostohintaindeksi 2005=100, 01/2010.....	3
Kuviot	
Maatalouden hintaindeksien 2005=100 kehitys 1/2000–1/2010.....	4
Laatuseloste: Maatalouden tuotantovälineiden ostohintaindeksi 2005=100.....	5

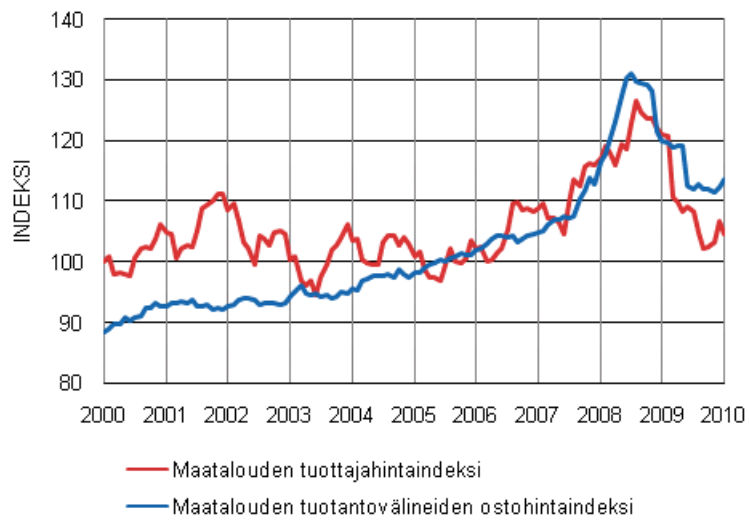
Taulukot

Maatalouden tuotantovälineiden ostohintaindeksi 2005=100, 01/2010

Indeksinimike	Pisteluku	Kuukausimuutos (%)	Vuosimuutos (%)
200000 MAATALOUDEN TUOTANTOTARVIKKEET JA PALVELUT (Panos 1)	113,3	1,6	-6,7
201000 SIEMENET JA TAIMIMATERIAALI	102,3	0,3	-8,0
202000 ENERGIA VOITELUAINEEET	118,3	4,1	10,9
203000 LANNOITTEET JA MAANPARANNUSAINEEET	132,9	8,0	-28,2
204000 KASVINSUOJELUTUOTTEET JA TORJUNTA-AINEET	100,9	-16,4	-10,7
205000 ELÄINLÄÄKINTÄKULUT	103,7	-0,8	-1,0
206000 ELÄINTEN REHUT	103,6	1,4	-12,2
207000 KONEIDEN HUOLTO JA KORJAUS	120,2	0,7	2,5
208000 RAKENNUSTEN HUOLTO JA KORJAUS	114,6	0,4	0,8
209000 MUUT TAVARAT JA PALVELUT	112,0	0,7	0,4
210000 MAATALOUDEN INVESTOINTEIHIN KÄYTETYT TAVARAT JA PALVELUT (Panos 2)	115,0	0,4	-0,4
211000 TARVIKKEET	114,6	0,6	0,1
211100 KONEET JA MUUT LAITTEET	118,5	0,5	-0,5
211200 KULJETUSKALUSTO	110,8	0,6	0,8
212000 RAKENNUKSET	114,7	0,0	-1,6
212100 MAATALOUSRAKENNUKSET (EI ASUINRAKENNUKSET)	114,7	0,0	-1,6
219000 MUUTA	121,2	-0,2	-0,2
220000 MAATALOUDEN TUOTANTOVÄLINEIDEN OSTOHINTAINDEKSI YHTEENSÄ (Panos 1 + Panos 2)	113,7	1,3	-5,2

Kuviot

Maatalouden hintaindeksien 2005=100 kehitys 1/2000–1/2010



Laatuseloste: Maatalouden tuotantovälineiden ostohintaindeksi 2005=100

1. Tilastotietojen relevanssi

1.1 Yhteenveto tilaston tietosisällöstä ja käyttötarkoituksesta

Maatalouden tuotantovälineiden ostohintaindeksi 2005=100 sisältää indeksipistelukuja maatalouden tuotantopanosten hinnanvaihteluista. Indeksini kuvaa viljelijän kannalta tuotantopanosten arvolisäverottomien hintojen vaihteluita ja hintakehityksen vaikutusta maatalouden tuotantopanosten ostoihin liittyviin menoihin. Tärkeimpiä tuottajahintaindeksin käyttäjiä ovat maatalouden tilinpito, tutkimuslaitokset, Eurostat, DG Agri, FAO ja viljelijät.

1.2 Käsitteet

Maatalouden tuotantovälineiden ostohintaindeksi sisältää hintaindeksitietoja maatalouden tuotantopanosten ostohinnoista. Indeksini keskeiset käsitteet on määritelty Tilastokeskuksen käsitetietokannassa ja kuvattu indeksini menetelmäselosteessa: <http://tilastokeskus.fi/til/ttohi/men.html>.

1.3 Luokitukset

Indeksini kuusinumeroisen luokitus noudattaa maatalouden tilinpidon luokitusta pääpiirteissään NACE rev. 1 / EAA/EAF 97 (Rev.1.1). Tiedot on luokiteltu Eurostatin kuusinumeroisen luokituksen mukaan kahteen pääryhmään: maatalouden tuotantotarvikkeet ja palvelut sekä maatalouden investointeihin käytetyt tavarat ja palvelut. Pääryhmät on jaettu yhteensä 12 alaryhmään, jotka on esitetty tarkemmin julkaisussa EU:n Maataloushintatilastojen käsikirja (Handbook for EU Agricultural Price Statistics, March 2008).

1.4 Tietolähteet

Maatalouden tuotantovälineiden ostohintaindeksini pääasialliset tietolähteet ovat maatalouskaupan keskusliikkeet ja eri yritykset sekä yhdistykset. Suoraan yrityksiltä kerättävien tietojen lisäksi hintaindeksini laadinnassa käytetään hyväksi myös muiden Tilastokeskuksen tilastojen hintatietoja tai pistelukuja.

1.5 Lait, asetukset ja suositukset

Maatalouden hintaindeksini laaditaan Tilastokeskuksessa yhteistyössä Eurostatin kanssa perustuen "herrasmiehsopimukseen". Maatalouden ostohintaindeksini hintatietojen keruu ja tilaston laatiminen perustuu välillisesti seuraaviin lakeihin: EP:n ja neuvoston asetus maatalouden tilinpidosta (EY) N:o 138/2004, Laki maaseutuelinkeinotilastoista 20.12.1996/1197, Laki maaseutuelinkeinorekisteristä 29.12.1994/1515, Tilastolaki 23.4.2004/280.

2. Tilastotutkimuksen menetelmäkuvaus

Maatalouden tuotantovälineiden ostohintaindeksi on kiinteäpainoinen hintaindeksi, joka lasketaan Laspeyresin hintaindeksini mukaisesti. Indeksini laskenta vaatii perusvuoden painorakenteen lisäksi valittujen hyödykkeiden kuukausittaisen seurannan. Perusvuotta vaihdetaan viiden vuoden välein, jolloin painorakenne muutetaan vastaamaan perusvuoden tilannetta. Perusvuosi päättyy aina nollaan tai viitoseen.

Painorakenne perustuu perusajanjaksolla hankittujen tavaroiden ja palveluiden ostokustannuksiin, ja muilta maataloilta välituotekäyttöä varten hankittujen viljelykasvituotteiden kustannuksiin. Indeksini lasketaan kuukausi- ja vuosi-indekseinä.

Hintanimikkeitä on valittu edustamaan yksi tai useampia ominaisuuksiltaan muuttumattomia tarvikkeita ja palveluita. Näiden hintoja seurataan kuukausittain. Hintatiedot ovat koko kuukaudelta tai tilastokuukauden 15. päivän sisältävältä viikolta. Joitakin hintatietoja, kuten investointitarvikkeiden ja varaosien hintoja, kysytään harvemmin.

Indeksin laskentamenetelmä on kuvattu tarkemmin maatalouden hintaindeksien 2005=100 menetelmäkuvaussessa ja maatalouden hintaindeksien käsikirjassa (Handbook for EU Agricultural Price Statistics, March 2008).

3. Tietojen oikeellisuus ja tarkkuus

Maatalouden tuotantovälineiden ostohintaindeksi mittaa maataloudessa, puutarhataloudessa ja turkistarhauksessa käytettävien tuotantotarvikkeiden ja investointien hintakehitystä. Indeksin laskentaa varten kerätään noin 300 hintatietoa. Indeksillä ei kata palkkojen, palkkakustannusten, vakuutusmaksujen palvelumaksujen eikä korko- ja vuokramenojen kehitystä. Indeksillä kattaa koko Suomen ja alueellista jakoa ei ole.

Laadunmuutokset tuotteissa vaikeuttavat indeksein laskemista, mutta muutokset huomioidaan indeksissä. Erityisesti laadunmuutoksia on lannoitteissa, rehuissa ja koneissa. Tuottajien ostamat tarvike-erät ovat erikokoisia ja myös rahtikustannus vaihtelee, mutta indeksissä pyritään seuraamaan samankokoisen tavaraerän hintaa tilalle toimitettuna. Lannoitteiden ja rehujen osalta oletetaan, että ne käytetään saman tuotantojakson aikana.

4. Julkaistujen tietojen ajantasaisuus ja oikea-aikaisuus

Indeksi julkaistaan neljännesvuosittain tilastoneljänneksen jälkeen 45 päivän kuluessa kuukauden 15. päivänä tai sitä seuraavana arkipäivänä. Marraskuun alussa julkaistaan ennuste koko vuoden vuosi-indeksistä. Tarvittaessa julkaistaan ylimääräisiä tilastojulkistuksia. Tarkempi julkaisuajataulu löytyy osoitteesta: <http://tilastokeskus.fi/ajk/julkistamiskalenteri/index.html>.

5. Tietojen saatavuus ja läpinäkyvyys/selkeys

Maatalouden tuotantovälineiden ostohintaindeksistä julkaistaan internetissä vuosineljänneksittäin tuoreimpia lukuja käsittelevä lyhyt tiedote, joka löytyy tilaston kotisivulta.

Maatalouden tuotantovälineiden ostohintaindeksi julkaistaan myös seuraavissa paikoissa: Maatalouden tuotantovälineiden ostohintaindeksin kotisivuilla (<http://tilastokeskus.fi/til/tthi/index.html>), Suomen tilastollisessa vuosikirjassa, Tilastokatsauksissa sekä Maataloustilastollisessa vuosikirjassa (TIKE), NewCronos tietokannassa (Eurostat).

Maatalouden tuotantovälineiden ostohintaindeksiin liittyvää dokumentaatiota on saatavissa tilaston kotisivulta sekä tilastoa tuottavalta Tilastokeskuksen vastuualueelta (sähköpostiosoite mthi.tilastokeskus@stat.fi ja puhelinnumero 09 - 1734 1/maatalouden tuotantovälineiden ostohintaindeksi).

6. Tilastojen vertailukelpoisuus

Maatalouden hintaindeksit ovat vertailukelpoisia pääosin muiden EU-maiden maatalouden tuotantovälineiden ostohintaindeksien kanssa.

Maatalouden tuotantovälineiden ostohintaindeksiä on laskettu vuodesta 1990 lähtien Eurostatin luokituksilla. Indeksisarjat eivät ole kaikilta osin vertailukelpoisia nykyisin käytössä oleviin indeksisarjoihin, esimerkiksi verotuksen ja luokitusten osalta.

7. Selkeys ja eheys/yhtenäisyys

Maatalouden hintatilastot kuvaavat maataloustuotteiden ja -panosten arvonlisäverottomia hintamuutoksia perusajankohtaan nähden. Indeksillä ei kuvaa määrän muutoksia, eikä viljelijän saaman tulon tai menojen muutoksia. Suomen liityessä Euroopan unioniin vuonna 1995 muutettiin maatalouden tuotantovälineiden ostohintaindeksin laskentaperusteita Eurostatin luokitusten mukaiseksi. Ostopanoksissa arvonlisäverokanta on pääosin 22 % (rehuissa 17 %). Maatalous tuli vuoden 1995 alusta arvonlisäverotuksen piiriin, mikä laski indeksiä tuona ajankohtana.

Suomen virallinen tilasto
Finlands officiella statistik
Official Statistics of Finland

Hinnat ja kustannukset 2010

Lisätietoja

Pentti Wanhatalo (09) 1734 3466
Vastaava tilastojohtaja:
Kari Molnar

mthi@tilastokeskus.fi

www.tilastokeskus.fi

Asiakaspalaute: www.tilastokeskus.fi/palaute

Tilastokeskus, myyntipalvelu
PL 4C
00022 TILASTOKESKUS
puh. (09) 1734 2011
faksi (09) 1734 2500
myynti@tilastokeskus.fi
www.tilastokeskus.fi

ISSN 1796-0479
= Suomen virallinen tilasto
ISSN 1797-6502 (pdf)