

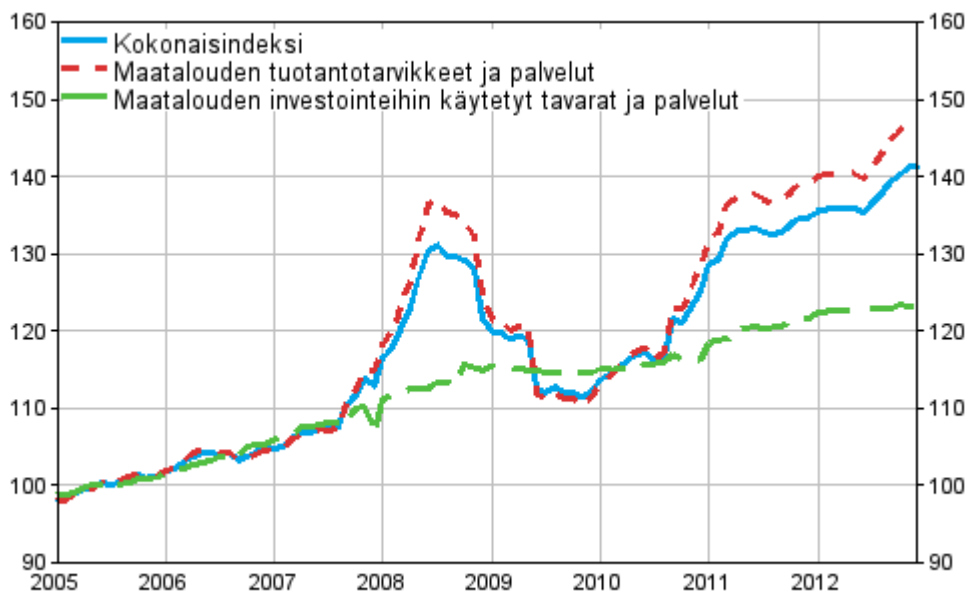
Maatalouden tuotantovälineiden ostohintaindeksi

2012, 4. neljännes

Maatalouden tuotantovälineiden ostohinnat nousivat 4,8 prosenttia neljännellä vuosineljänneksellä

Maatalouden tuotantovälineiden ostohinnat nousivat Tilastokeskuksen mukaan 4,8 prosenttia vuoden 2012 neljännellä neljänneksellä vuotta aiempaan verrattuna. Tuotantoon käytettävien tarvikkeiden ja palvelujen hinnat nousivat vuodessa 5,8 prosenttia ja investointeihin käytettävien tavaroiden ja palvelujen hinnat 1,5 prosenttia.

Maatalouden tuotantovälineiden ostohintaindeksi 2005=100, 1/2005–12/2012



Maataloustuotantoon käytettävien tarvikkeiden ja palveluiden hintojen nousuun vaikuttivat etenkin eläinten rehujen sekä lannoitteiden ja maanparannusaineiden kallistuminen. Eläinten rehut kallistuivat reilut 12 prosenttia ja lannoitteet ja maanparannusaineet hieman yli 9 prosenttia vuoden takaisesta.

Maatalouden investointeihin käytettävien tavaroiden ja palveluiden hintoja nostivat eniten tarvikkeiden ja kuljetuskaluston kallistuminen.

Maatalouden tuotantovälineiden ostohintaindeksin neljännesvuosi- ja vuosimuutokset, 4. neljännes 2012

Indeksit (2005=100)	Pisteluku IV/2012	Muutos-% III/2012 – IV/2012	Muutos-% IV/2011 – IV/2012
Kokonaisindeksi	140,9	2,2	4,8
Maatalouden tuotantotarvikkeet ja palvelut	146,8	2,8	5,8
Maatalouden investointeihin käytettävät tavarat ja palvelut	123,3	0,3	1,5

Sisällys

Taulukot

Liitetaulukot

Liitetaulukko 1. Maatalouden tuotantovälineiden ostohintaindeksi 2005=100, IV/2012.....4

Kuviot

Liitekuviot

Liitekuvio 1. Maatalouden hintaindeksit 2005=100, 1/2005–12/2012.....5

Laatuseloste: Maatalouden tuotantovälineiden ostohintaindeksi 2005=100.....6

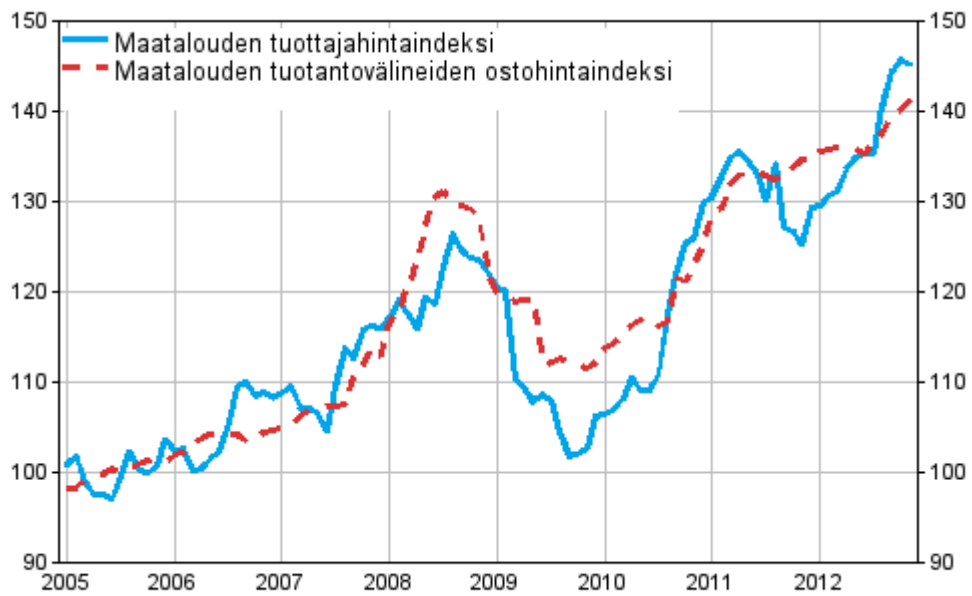
Liitetaulukot

Liitetaulukko 1. Maatalouden tuotantovälineiden ostohintaindeksi 2005=100, IV/2012

Indeksinimike	Pisteluku	Neljännesvuosimuutos (%)	Vuosimuutos (%)
200000 MAATALOUDEN TUOTANTOTARVIKKEET JA PALVELUT (Panos 1)	146,8	2,8	5,8
201000 SIEMENET JA TAIMIMATERIAALI	128,5	4,5	6,8
202000 ENERGIA VOITELUAINEEET	171,8	0,0	1,8
203000 LANNOITTEET JA MAANPARANNUSAINEEET	217,0	6,4	9,1
204000 KASVINSUOJELUTUOTTEET JA TORJUNTA-AINEET	103,3	2,0	3,0
205000 ELÄINLÄÄKINTÄKULUT	107,3	0,0	2,4
206000 ELÄINTEN REHUT	151,7	6,8	12,3
207000 KONEIDEN HUOLTO JA KORJAUS	130,9	0,2	2,4
208000 RAKENNUSTEN HUOLTO JA KORJAUS	123,8	-0,4	1,7
209000 MUUT TAVARAT JA PALVELUT	119,1	-0,5	2,4
210000 MAATALOUDEN INVESTOINTEIHIN KÄYTETYT TAVARAT JA PALVELUT (Panos 2)	123,3	0,3	1,5
211000 TARVIKKEET	120,9	0,6	1,3
211100 KONEET JA MUUT LAITTEET	125,8	1,3	0,5
211200 KULJETUSKALUSTO	116,1	0,0	2,2
212000 RAKENNUKSET	127,1	-0,4	1,3
212100 MAATALOUSRAKENNUKSET (EI ASUINRAKENNUKSET)	127,1	-0,4	1,3
219000 MUUTA	134,0	0,0	4,0
220000 MAATALOUDEN TUOTANTOVÄLINEIDEN OSTOHINTAINDEKSI YHTEENSÄ (Panos 1 + Panos 2)	140,9	2,2	4,8

Liitekuviot

Liitekuvio 1. Maatalouden hintaindeksit 2005=100, 1/2005–12/2012



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 Tilastokeskuksen 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 käsitteetietokannassa ja kuvattu indeksini menetelmäselosteessa: <http://tilastokeskus.fi/til/ttohi/men.html>.

1.3 Luokitukset

Indeksini kuusinumeroinen 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 hintaindeksit laaditaan Tilastokeskuksessa yhteistyössä Eurostatin kanssa perustuen "herrasmiessopimukseen". 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 kiinteämääräinen hintaindeksi, joka lasketaan Laspeyresin hintaindeksin 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. Indeksit 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.

Indeksini laskentamenetelmä on kuvattu tarkemmin maatalouden hintaindeksini 2005=100 menetelmäkuvauksessa ja maatalouden hintaindeksini 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. Indeksien laskentaa varten kerätään noin 300 hintatietoa. Indeksit ei kata palkkojen, palkkakustannusten, vakuutusmaksujen, palvelumaksujen eikä korko- ja vuokramenojen kehitystä. Indeksit kattaa koko Suomen ja alueellista jakoa ei ole.

Laadunmuutokset tuotteissa vaikeuttavat indeksien 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 julkaisuaikataulu löytyy osoitteesta: <http://tilastokeskus.fi/ajk/julkistamiskalenteri/index.html>.

5. Tietojen saatavuus ja läpinäkyvyys/selkeys

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

Maatalouden tuotantovälineiden ostohintaindeksi julkaistaan myös seuraavissa paikoissa: Maatalouden tuotantovälineiden ostohintaindeksien kotisivuilla (<http://tilastokeskus.fi/til/tthi/index.html>), Suomen tilastollisessa vuosikirjassa, Tilastokatsauksissa sekä Maataloustilastollisessa vuosikirjassa (TIKE) ja 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 pääosin vertailukelpoisia 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. Indeksit ei kuvaa määrän muutoksia, eikä viljelijän saaman tulon tai menojen muutoksia. Suomen liittyessä Euroopan unioniin vuonna 1995 muutettiin maatalouden tuotantovälineiden ostohintaindeksien laskentaperusteita Eurostatin luokitusten mukaiseksi. Ostapanoksissa arvonlisäverokanta on pääosin 23 % (rehuissa 13 %). Maatalous tuli vuoden 1995 alusta arvonlisäverotuksen piiriin, mikä laski indeksiä tuona ajankohtana.

Lisätietoja

Toni Udd 09 1734 3380

Matias Kempainen 09 1734 3564

Meri Vikman 09 1734 3369

Vastaava tilastojohtaja:

Leena Storgårds

mthi@tilastokeskus.fi

www.tilastokeskus.fi

Lähde: Maatalouden tuotantovälineiden ostohintaindeksi 2005=100. Tilastokeskus

Asiakaspalaute: www.tilastokeskus.fi/palaute

*Tietopalvelu, Tilastokeskus
puh. 09 1734 2220
www.tilastokeskus.fi*

*Julkaisutilaukset, Edita Publishing Oy
puh. 020 450 05
asiakaspalvelu.publishing@edita.fi
www.editapublishing.fi*

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