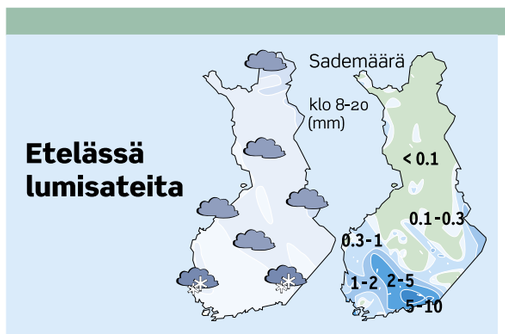
PERJANTAINA 14. JOULUKUUTA 2012 | www.maaseuduntulevaisuus.fi | NRO 147 - PERUSTETTU 1916 - IRTONUMERO 1,50 €

MAASEUDUN TULEVAISUUS

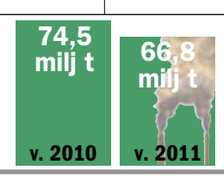


92 Valtion velka arvioidaan 92 miljardiksi ensi vuoden lopussa. Sivu 6

Paloturvallinen hirsi. Tiivis hirsirakenne kestää hyvin tulta. Sivu 12

Aate hukattu. MTK-Pirkanmaan kokouksessa kysyttiin, onko rikkaita suosiva SOK hylännyt osuustoiminta-aatteen. Sivu 8

PÄÄKIRJOITUS Hallintoa keskitetään kovalla kiireellä
YLIÖ Osuustoiminta on varteenotettava vaihtoehto
KOLUMNI Numeroiden hautuumaat eivät täyty ikinä
www.maaseuduntulevaisuus.fi Soittiko puunostaja?



Päästöt vähenivät. Lämmin loppuvuosi 2011 vähensi Suomen kasvihuonepäästöjä.

Joulutähden päivä. Helsinkiläinen Tuija Salmi sai keskiviikkoaamuna joulutähden Helsingin rautatieasemalta mukaansa. Sivu 22

Riskienhallinnan asiantuntija.
LÄHITAPIOLA

Pienet lukiot pärjäävät suuria paremmin

Pienissä alle 75 oppilaan lukioissa opiskelevat menestyvät suurien lukioiden oppilaita paremmin, selviää Maaseudun Tulevaisuuden laskelmista, jotka pohjautuvat STT:n lauantaina julkistamaan vertailuun.

Vertailussa otettiin ensimmäisen kerran huomioon oppilaiden lähtötaso. Vertailu vahvisti käsitystä, että lukiot ovat tasaisen hyviä ja erot pieniä, kun lukioon tulevien oppilaiden keskiarvot otetaan huomioon.

Lukioiden eroa voi karkeasti kuvata niin, että joka kolmas pikkulukiossa opiskeleva saa yhdessä aineessa paremman arvosanan kuin isossa lukiossa opiskeleva.

Hyvin ja huonosti vertailussa menestyneitä on kaikenkokoisissa lukioissa.

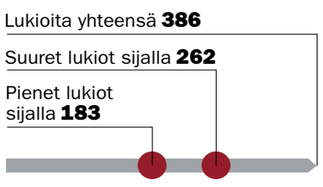
Ykköseksi nousi ruotsinkielinen Hangö gymnasium, josta kirjoitti tänä vuonna 14 ylioppilasta. Toisaalta listan häntäpään kymmenestä lukiosta kahdeksan on pieniä, alle 30 kirjoittajan lukiota.

Hyvin meni myös Kannuksessa, joka sijoittui 395 lukion vertailussa sijalle 18. Tulos ei yllättänyt lukion rehtoria **Leevi Norrenaa**.

”Kelpo tulosta osattiin odottaa.”

Lukioiden keskimääräiset sijoitukset koon mukaan

MT Lähteet: STT ja MT



Norrenan mukaan pienissä ja keskisuurissa lukioissa porukat tuntevat toisensa ja me-henki on hyvä, mikä selittää tulosta. Jokaisen oppilaan edistymistä seurataan.

Kannuksen tulosta nostaa se, että yli neljännes ylioppilaista opiskeli kaksoistutkinnon maatalousoppilaitoksessa ja lukiossa.

Sivut 5 ja 7

Huoltovarmuus tarvitsee turvetta

Turpeen toimitusvarmuus on heikentynyt huomattavasti 2000-luvun alusta. Huoltovarmuuskeskuksen energiajohtaja **Risto Leukkunen** on huolissaan, kun turvevarastot ovat tyhjiä ennen uuden tuotantokauden alkua. Vielä 1990-luvulla varastoja oli yli vuodeksi.

Leukkusen mukaan vain öljytuotteiden varastotilanne on nyt hyvä. ”Jos talvesta tulee kylmä, poltetaan öljyä.”

Suomi tuo kaksi kolmasosaa energiastaan ulkomailta. Turve ei ole altis kansainvälisille markkinahäiriöille, joten Huoltovarmuuskeskus lisäisi sen käyttöä.

> Jos talvesta tulee kylmä, poltetaan öljyä.«
>
> **RISTO LEUKKUNEN**

Kiristyvät ympäristövaatimukset hidastavat uusien tuotantoalueiden hankintaa mutta parantavat yleistä hyväksyttävyyttä.

Sivu 21

PEKKA FALI

Harkiten ojankaivuun **Urpo Heikkinen** joutuu suunnittelemaan ojitukset kotitilallaan Kempeleessä entistä tarkemmin. Happamista maista tuli ongelma Pohjanlahden rannikolla. Sivu 10

Lannoitetehtaat suursaastuttajia

Lukuisten jättikokoisten lannoitetehtaiden fosforipäästöistä Itämereen ei ole tietoa. Venäjällä ilmenneen Fosforit-lannoitetehtaan massiivisen päästön perusteella tutkijat aavistelevat pahinta.

Itämeren suojelukomissio Helcom on pyytänyt raporttia päästöistä kolmelta tehtaalta Puolassa ja Liettuassa.

Helcom ei ole tehtaiden päästöihin puuttunut, vaikka se pitää listaa pahimmista kuormittajista.

Muun muassa Suomen maatalouden päästöt komeilevat listalla, vaikka ne kalpenevat jopa yksittäisen lannoitetehtaan päästöjen rinnalla.

Sivu 21

Naudoille porttikielto Venäjälle

Venäjä on kieltänyt elävien nautojen tuonnin Suomesta kokonaan. Marraskuun alussa annettu poikkeuslupa koski vain karanteenissa jo olevia nautoja.

Vienti on ollut pysähdyksissä nyt kuukauden.

Sivu 11

Paras-hanke poiki 67 kuntaliitosta

Sivu 6

Kehno kasvu edellyttää lisäsäästöjä

Sivu 5

VIIKONVAIHDE

Heinolasta vettä Kiinaan

Heinolan Viqua -yritys käynnistää lähiaikoina pullotetun veden viennin Kiinaan.

Suomessa juodaan vuodessa noin sata miljoonaa litraa pullovettä. Se on usein pullotettu yhteisistä vesijohdoistamme.

Reilu neljäsosa vesipulloista rahdataan tuhansien järvien maahan muista maista.

Sivu 13

Hyvä hanavesi on vaihtoehto pullotetulle tuotteelle.

Sahojen ahdingon syistä kinaa

MTK ihmettelee Metsäteollisuus ry:n tulkintaa sahojen ahdingosta. Metsäteollisuuden mukaan ahdinkoon on syynä korkea kantohinta ja metsänomistajien haluttomuus myydä puuta.

MTK muistuttaa, että puukauppa on käynyt syksyllä historiallisen tasaisesti. Kantohinnat ovat laskeneet vientihintoja nopeammin.

Sivu 12

Sahauksen kannattavuus on heikentynyt.

Hevosen sanaton kieli kertoo paljon

Miltä näyttää rentoutunut hevonen? Entä jännittynyt? Mitä kertovat huiskiva häntä tai luimuilevat korvat?

Näihin kysymyksiin vastataan uudessa Hevoshavaintoja-kirjassa, jota esiteltiin espoolaisella tallilla torstaina.

Kirjan suomentaja, MTT:n erikoistutkija **Markku Saastamoinen** toteaa, että nykyihmisiltä puuttuu hevossilmää. Sitä voi kuitenkin opetella ja kehittää.

Sivu 6

KIMMO HAIMI

Markku Saastamoinen keskustelee Jardinero-hevosen kanssa ammattiaiheista.