

Kohti energiatehokkaampaa tulevaisuutta

■ ARJA-LIISA HEILÄ

Lions Club Untamoisen järjestämällä energiapäivillä puhunut MTK:n energia-asiamies **Ipo Mattila** peräänkuulutti tehokkaita toimia ja sitovia päätöksiä juhlapuheiden sijaan.

– Suomen hallituksen on pikaisesti päätettävä keinoista, kuinka uusiutuvan energian käytön lisääminen toteutetaan maassamme, Mattila painotti.

Suomen hallitus on sitoutunut EU:n ilmastotavoitteissa nostamaan uusiutuvan energian osuuden nykyisestä 28 prosentista 38 prosenttiin vuoteen 2020 mennessä. Liikennepolttoaineissa uusiutuvan energian osuus pitää olla vähintään 10 prosenttia. Lisäksi jokaisen EU:n jäsenmaan pitää vähentää kasvihuonekaasupäästöjä 16 prosenttia vuodesta 2005 vuoteen 2020 mennessä.

– Tavoite on Suomelle haasteellinen, mutta toteutettava. Maaseudulla on runsaasti uusiutuvan energian lähteitä. Bioenergian käyttöä voidaan lisätä tehokkaasti lämmöntuotannossa sekä yhdistetyssä sähkön ja lämmöntuotannossa, Mattila totesi.

Kaksi kolmasosaa uu-

siutuvan energian lisästarpeesta voidaan Mattilan mukaan hoitaa puuenergiällä lisäämällä metsähäkeen ja puun energiakäyttöä. Loput lisästarpeesta saadaan hyödyntämällä peltoenergiaa, tehostamalla vesivoiman käyttöä ja biopolttoaineiden tuotantoa sekä hyödyntämällä jätteiden energiapotentialia sekä rakentamalla tuuli-voimaa.

– Turve on hitaasti uusiutuva kotimainen luonnonvara, jonka merkitys energian tuotannossa on huomattava. Noin 7 prosenttia energiasta tuotetaan turpeella, Mattila huomautti.

Turve saadaan soilta suokasvien maatumisen tuloksena. Suomen pinta-alasta noin 30 prosenttia on soiden peitossa. Turvetuotannossa käytössä on nykyisin prosentti suoalueista.

Turvetuotantoa voidaan lisätä kestäväällä tavalla ottamalla huomioon turpeen tuotannon ja käytön ympäristövaatimukset.

Tulevaisuudessa turvetta on mahdollista hyödyntää myös toisen sukupolven biopolttoaineiden, biodieselin tuotannossa.

MTK:n kanta on, että energiantuotantoon käy-



Jääkukon pihamaalla pääsi tutustumaan monenlaisiin puun energijalostustyökoneisiin.

tään vain ojitettuja soita, ei luonnontilassa olevia alueita. Suomessa on riittävästi metsää, josta saadaan metsähoidollisilla toimenpiteillä ja metsänparannustöillä riittävä määrä puuta sekä teollisuudelle että energian tuotantoon.

Energia kiinnostaa yleisöä

Energia-asiat ovat nous-

seet tapetille nyt varsinkin, kun takana on kova talvi. Seutukunnan monipuolisin energianäyttely esitteli yleisölle yli 40 näytteilleasettajan voimin uusiutuvia energianlähteitä, -jalostusta, -käyttöjärjestelmiä, -kierrätystä, -säästämistä sekä alan uusimpia innovaatioita. Messut tarjosivat myös hyödyllisiä tietoiskuja alan

aiheista.

– Tämä näyttelyidea syntyi vasta tammi-helmikuun vaihteessa ja lähdimme toteuttamaan sitä viiden henkilön ydinryhmällä. Aikaa oli vähän, mutta hienosti näytteilleasettajat vastasivat haasteeseemme, kertoi **Mikko Virtanen** LC Untamoisista.

Virtanen uskoo, että viime talven lämmityskus-

tannukset ovat saaneet monet pohtimaan halvempia ratkaisuja ja näyttelyssä oli oiva tilaisuus nähdä niitä sekä saada kattavaa tietoa energia-asioista.

– Näyttää siltä, että asettamamme kävijätavoite on saavutettu ja meillä on jälleen jaettavaa kohderyhmillemme: ikäihmisille, nuorille ja lapsille, Virtanen myhäili.

**30.4. arvomme
Agrimarket Laitilan
tuotepaketin (arvo n. 85€)**

Onnea Arvontaan!

AGRI MARKET

Santilantie 2, Puh. 010 76 85 230

Hankkija-Maatalous vuodesta 1988 Laitilassa

Osallistun juhluvuoden arvontaan ja tilaan

Laitilan Sanomat
kestotilauksena

12 kk 79,00€
 6 kk 41,50€
 4 kk 28,00€
 3 kk 21,30€

Kestotilauksiin kahden kuukauden lehdet kaupan päälle!

Lehden saaja

Nimi: _____

Lähiosoite: _____

Postinumero ja -toimipaikka: _____

Puhelin: _____

Lehden maksaja (ellei sama kuin yllä)

Nimi: _____

Lähiosoite: _____

Postinumero ja -toimipaikka: _____

Puhelin: _____

En tilaa tällä kertaa. Osallistun vain arvontaan ja maksan postimaksun itse.

Arvontaan osallistuvat automaattisesti kaikki Laitilan Sanomien voimassa olevat tilaukset, tästä tilanneet sekä ei-vastaukset. Voittajalle ilmoitetaan henkilökohtaisesti. Arvonta suoritetaan 30.3., 30.4., 31.5., 30.6., 30.7., 30.8., 30.9., 29.10., 30.11. ja 30.12.2010.

Vastaanottaja maksaa postimaksun. Kirjelmä, jos osallistut vain arvontaan.

Laitilan Sanomat

VASTAUSLÄHETYS
Tunnus 5004008
20003 TURKU

Laitilan Sanomat

Arvomme Juhlavuoden 2010 aikana yhteensä 10 tavara - tai lahjakorttipalkintoa.

Tilaajana olet automaattisesti mukana arvonnoissa.