



## Puupolttoaineiden käyttöä halutaan lisätä

*Kehittyvä metsäenergia* –hankkeen tekemän kyselytutkimuksen mukaan yli 80 % kansalaisista haluaisi lisätä puupolttoaineiden käyttöä energiantuotannossa ja kaksi kolmasosaa valitsisi puupolttoainepohjaisen energiaratkaisun kiinteistöönsä. Metsäenergian tuotanto koetaan merkittäväksi haja-asutusalueiden työllistäjäksi ja energiapuun korjuun uskotaan olevan myös taloudellisesti kannattavaa toimintaa. Enemmistö vastaajista ostaisi mieluummin paikallisten pienten lämpöyrittäjien palveluita kuin isojen yritysten palveluita.

Erityisesti maaseudun asukkaat ja puulla lämmittävät kansalaiset kokevat metsäenergian läheiseksi asiaksi. Etelä-Pohjanmaan metsäkeskuksen alueella on paljon lämpöyrittäjyyttä ja puupolttoaineiden asema energiantuotannossa on vahva. Vastaajien mielipiteet metsäenergiasta olivat positiivisia, mutta aihepiirin termistö ei ole vielä täysin suuren yleisön tiedossa. Vastaajat eivät olleet valmiita supistamaan muuta puunjalostusteollisuutta metsäenergian hyväksi kyselyn toteuttamisajankohtana. Tosin energiaomavaraisuutta pidettiin tärkeämpänä kuin metsäteollisuuden vientituloja.

Metsäenergian korjuusta voi aiheutua esteettisiä haittoja. Kyselyyn vastanneista noin 29 % koki energiapuun korjuun jossain määrin esteettisesti häiritseväksi. Suurin osa vastaajista oli kuitenkin sitä mieltä, että metsäenergian korjuu ei ole esteettisesti häiritsevää eikä energiapuuvarastojen koeta häiritsevän metsien virkistyskäyttöä.

Tutkimuksen aineisto kerättiin postikyselyllä Etelä-Pohjanmaan metsäkeskusalueelta marraskuussa 2008. Tuolloin alueella asui kaiken kaikkiaan noin 250 000 henkilöä. Kyselyjä lähetettiin yhteensä 1103 henkilölle ja vastausprosentiksi muodostui 25 %. Tutkimuksen teki metsätalousinsinööriopiskelija **Pasi Laukka** tutkija **Jussi Laurilan** ja tutkijayliopettaja **Tapani Tasasen** ohjaamana. Kyselyllä pyrittiin selvittämään kansalaisten odotukset, käsitykset sekä mielipiteet eri energiantuotannon vaihtoehtoista, metsäenergian suhteesta muuhun puuntuotantoon ja metsäenergian tuotannon vaikutuksista metsäluontoon ja metsien virkistyskäyttöön. Kansalaismielipiteen kuuleminen ja huomioiminen on tärkeää metsäenergia-alan toimintaa suunniteltaessa ja kehitettäessä. Kokonaisuudessaan kyselyn tulokset julkaistaan myöhemmin tänä vuonna Työtehoseuran tiedotteessa.

*”Kehittyvä metsäenergia”* on Etelä-Pohjanmaan metsäkeskuksen ja Seinäjoen ammattikorkeakoulun yhteinen kolmivuotinen hanke, jota rahoittaa Manner-Suomen maaseutuohjelma. Rahoituksen ovat myöntäneet Etelä-Pohjanmaan ja Pohjanmaan TE-keskukset. Hankkeessa selvitetään kokonaisvaltaisesti metsäenergian mahdollisuuksia, ongelmia ja tietotarpeita Etelä-Pohjanmaan metsäkeskusalueella. Uuden tiedon avulla turvataan ja edistetään alan käytännön toimintaa ja neuvontaa.

Lisätietoja: Jussi Laurila  
Tutkija, MMM  
Seinäjoen ammattikorkeakoulu,  
Maa- ja metsätalouden yksikkö  
Puh. 040 868 1208

Tapani Tasanen  
Tutkijayliopettaja, MMT  
Seinäjoen ammattikorkeakoulu,  
Maa- ja metsätalouden yksikkö  
Puh. 040 830 4132