



Metsäenergian mahdollisuudet Kaakkois-Suomen biotaloudessa - LUT hanke-esittely

9.2.2016, Vantaa

Hanketreffit (ProAgria)

Mika Laihanen & Antti Karhunen



Ohjelma ja tavoite



Open your mind. LUT.
Lappeenranta University of Technology

- Manner-Suomen maaseudun kehittämisohjelma 2014-2020 Kaakkois-Suomessa
- Tiedotuksen ja uusimman tutkimustiedon avulla aktivoida sekä lisätä metsäenergian ja muiden uusiutuvien energialähteiden kysyntää ja käyttöä hajautetussa lähien energian tuotannossa Kaakkois-Suomessa
- Lisätä omien paikallisten puupolttoaineiden laajempaa hyödyntämistä kuntakeskusten kaukolämpölaitosten sekä maaseudun kiinteistöissä
- Paikallisten polttoaineiden hyödyntämisellä parannetaan alueen energiahuoltovarmuutta
- Luodaan uusia elinkeinomahdollisuuksia maaseudulle
- Hakemuksessa aikataulu 1.7.2015 – 31.12.2017
- Toteutuksessa tiivistä yhteistyötä Metsäkeskuksen ja ProAgrian kanssa
 - Metsäkeskuksella oma hanke
 - ProAgria osatoteuttaja hankkeessa



Euroopan maaseudun
kehittämisen maatalousrahasto:
Eurooppa investoi maaseutualueisiin



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus

Toimenpiteet ja toteutus



1. Uusien metsäenergian käyttökohteiden aktivointi lämpökeskuskokoluokassa
2. Metsäenergian saatavuus ja käyttöedellytykset uusille käyttökohteille lämpökeskuskokoluokassa
3. Uusien metsäenergian käyttökohteiden selvittäminen maatilakokoluokassa
4. Maatilakokoluokan käyttökohteiden aktivointi
5. Lämpökeskus- ja maatilakokoluokkien vaikutus/vaikuttavuus alueen energiataseeseen Kaakkois-Suomessa
6. Tukipolitiikan muutokset ja vaikutus metsäenergian hyödyntämiseen sekä metsäenergian kannattavuus metsänomistajalle
7. Muiden uusiutuvien energialähteiden hyödyntäminen Kaakkois-Suomessa
8. Hankkeen tiedotus ja raportointi



Yhteystiedot

Projektitutkija, DI
Mika Laihanen
Lappeenrannan teknillinen yliopisto
LUT Energia
PL 20
53851 LAPPEENRANTA
Puh. +358 40 194 7819
mika.laihanen@lut.fi
www.lut.fi

Projektitutkija, DI
Antti Karhunen
Lappeenrannan teknillinen yliopisto
LUT Energia
PL 20
53851 LAPPEENRANTA
Puh. +358 40 487 7742
antti.karhunen@lut.fi
www.lut.fi



Open your mind. LUT.
Lappeenranta University of Technology



Euroopan maaseudun
kehittämisen maatalousrahasto:
Eurooppa investoi maaseutualueisiin



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus

Kiitoksia mielenkiinnosta!



Open your mind. LUT.
Lappeenranta University of Technology

”Useilla pienillä muutoksilla voidaan saavuttaa jotain vähän suurempaa!
Muutokset eivät tapahdu hetkessä vaan ne vaativat aikaa!”



Euroopan maaseudun
kehittämisen maatalousrahasto:
Eurooppa investoi maaseutualueisiin



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus