



Tiedetreffit 17.4.2018 Saarijärvellä: Biotalouden sivuvirrat ja energiaratkaisut

Kuinka paljon biomassaa ja sivuvirtoja on olemassa? Miten niitä voidaan hyödyntää bioenergian tuotannossa? Mitä arvokomponentteja biomassasta voi eristää ja hyödyntää? Tervetuloa seuraamaan ja keskustelemaan Biotalouden sivuvirroista ja energiaratkaisuista!

Ajankohta 17.4.2018 klo 10:00 – 15:20, JAMK Biotalousinstituutti, Tuumalantie 17, 43130 Tarvaala

Ohjelma

10:00 Avaussanat, yksikönjohtaja Pasi Raiskinmäki, JAMK

10:05-11:30 **Biomassat ja niiden energiakäyttö**
Biomassa-atlas – massat kartalla, *utkija Eeva Lehtonen, Luke*
Metsäbiomassan energiakäyttö, *johtava utkija Eija Alakangas, VTT*
RD12Club-hanke ja biotalouden tilastot aluekehittämisessä,
kehittämispäällikkö Hannu Koponen, Keski-Suomen liitto

Ruokailu /Tauko

12:30-14:00 **Metsän arvokomponentit**
Puubiomassa arvotuotteiksi -InnoTrea, *erikoistutkija, MMT Tuula Jyske, Luke*
Koivunkuoren suberiini, *utkija, TkT Risto Korpinen, Luke*
Biomassaresurssin kokonaishyödyntäminen, *erikoistutkija, FT Saija Rasi, Luke*

Kahvi

14:20:-15:20 **Biotalouspaneeli**
Eeva Lehtonen, Eija Alakangas, Pasi Raiskinmäki, Tuula Jyske, Risto Korpinen ja Saija Rasi

Yhteenveto päivästä, yksikönjohtaja Pasi Raiskinmäki, JAMK



Ilmoittaudu to 12.4.2018 mennessä: http://bit.ly/tiedetreffit_tarvaala

Ohjelmaa voi seurata suorana myös verkon välityksellä osoitteesta: <https://www.jamk.fi/tiedetreffit>

Tiedetreffien tavoitteena on luoda avoimia kohtaamispaikkoja ja sähköisiä kanavia tutkimuksen, koulutuksen ja työelämän vuorovaikutukselle.

Lisätietoja:

Jyrki Kataja, asiantuntija, 040 566 1034, etunimi.sukunimi@jamk.fi, Jyväskylän ammattikorkeakoulu

Erkki Vasara, utkija, 0400 699 209, etunimi.sukunimi@luke.fi, Luonnonvarakeskus LUKE

Tiedetreffit järjestää Opetus- ja kulttuuriministeriön rahoittama DLB – Digitalisaatiolla luonnonvarat biotalouteen – hanke, jossa ovat mukana Luonnonvarakeskus Luke ja kaikki suomalaiset luonnonvara-alan ammattikorkeakoulut.