

AVOIMEN METSÄ- JA LUONTOTIEDON TUOTANNON UUDET TEKNOLOGIAT JA INNOVAATIOT

Aika: Metsäpäivät 22.10. klo 8.30–10.50

Paikka: Pikku-Finlandia, Honka-sali, Karamzininranta 4, Helsinki (myös etäyhteys)

Avoin metsä- ja luontotieto tarjoaa vankan perustan kestäväälle ja suunnitelmalliselle metsien käytölle Suomessa. Metsätiedon tuotanto perustuu kaukokartoitukseen ja kohdennettuihin maastokoealoihin. Koealamittaukset tehdään maastossa edelleen perinteisin mittausvälinein. Teknologian kehittyessä näitä kalliita mittaustapoja voidaan tulevaisuudessa korvata uudella menetelmillä, jotka nopeuttavat työtä ja tuottavat aiempaa tarkempaa tietoa metsistä. Tule kuulemaan metsä- ja luontotiedon uusista tuotteista ja tiedontuotannon uusimmista kehitysskeleista.

Seminaari järjestetään osana Metsäpäivien tapahtumia Finlandia-talon kupeessa Helsingissä. Tilaisuus on maksuton, mutta edellyttää ilmoittautumista [tästä linkistä](#). Voit osallistua myös etäyhteydellä.

Ohjelma

- 8.30 **Metsätiedon uudet tuotteet alkavalla Kallio II-ohjelmakaudella**
Jussi Lappalainen | Suomen metsäkeskus
- 8.50 **Luontotiedon uudet aineistot**
Mika Masalin | Suomen metsäkeskus
- 9.10 **Uusimmat teknologiat metsänmittaukseen**
Tom Steffansson | Geotrim Oy
- 9.20 **Nopeutta ja tarkkuutta metsänmittaukseen maastolaserkeilauksesta**
Lauri Liikonen ja Aapo Erkkilä | Itä-Suomen yliopisto
- 9.40 **Kahvitauko**
- 10.00 **Uusien metsänmittausmenetelmien mahdollisuudet tulevaisuudessa**
Johanna Paakkari ja Eetu Kotivuori | Suomen metsäkeskus
- 10.20 **Metsänmittausaineistot vaivattomasti metsää kuvaaviksi tunnuksiksi**
Timo Pitkänen | Luonnonvarakeskus
- 10.30 **Maastolaser kuolleen puun tunnistamisessa**
Saara Tracewski | Arbonaut Oy
- 10.40 **Keskustelu**
- 10.50 **Tilaisuus päättyy**

Tapahtuman juontaa Tuomo Kauranne, Arbonaut Oy.