



Webinaari:

Luonnontuotealalle tehoa digitalisaatiolla ja teknologialla

Ajankohta: Tiistai 31.10.2023 klo 9.00–12.00

Paikka: Etäyhteys (osallistumislinkki toimitetaan ilmoittautuneille etukäteen)

Ilmoittautuminen: 29.10.2023 mennessä [täällä](#)

Miten voimme tehostaa Suomen puhtaan luonnon tuottaman raaka-aineen saatavuutta?

Luonnontuotealan arvoketjujen tehostamiseksi tarvitaan nykyistä aktiivisempaa avoimen tiedon, digitalisaation ja uusien teknologisten ratkaisujen hyödyntämistä. Alan kestävä uusiutuminen ja kasvu edellyttävät älykkäitä ratkaisuja, joiden avulla voidaan esimerkiksi tehostaa ja optimoida raaka-ainehankintaa, lisätä resurssitehokkuutta läpi arvoketjujen sekä edistää luonnonraaka-aineiden jäljitettävyyttä.

Kaikille avoimen webinaarin tavoitteena on tarjota tietoa ja näkymiä digitalisaation ja teknologisten ratkaisujen tarjoamista mahdollisuuksista. Webinaari käynnistyy asiantuntijapuheenvuoroilla satoseurannasta ja -ennusteista luonnonmarjojen hankinnan tehostajina sekä avoimen metsä- ja luontotiedon hyödyntämisestä raaka-ainehankinnassa. Tämän jälkeen kuullaan yrittäjäpuheenvuoro metsien kestävästä ja monipuolisesta käytön taloudellisista mahdollisuuksista. Lopuksi perehdytään erilaisten älykkäiden ratkaisujen tuomiin mahdollisuuksiin mm. luonnontuotteiden talteenottajan työtehon ja ergonomian edistämiseksi sekä luonnonraaka-aineiden jäljitettävyyden tukena.

Tervetuloa kuulemaan ja keskustelemaan luonnontuotealan tehostamisesta digitalisaation ja teknologian keinoin!



Euroopan unioni
Euroopan aluekehitysrahasto



Euroopan unioni
Euroopan sosiaalirahasto



Euroopan maaseudun
kehittämisen maatalousrahasto:
Eurooppa investoi maaseutualueisiin



Co-funded by
the European Union

Grant Agreement no 101070440 - call
HORIZON-CL4-2021-DIGITAL-EMERGING-
01-10: AI, Data and Robotics at work (IA)



Webinaari:

Luonnontuotealalle tehoa digitalisaatiolla ja teknologialla

Ajankohta: Tiistai 31.10.2023 klo 9.00–12.00

Paikka: Etäyhteys (osallistumislinkki toimitetaan ilmoittautuneille etukäteen)

Ohjelma

- 8.45–9.00 **Linjat aukeavat**
- 9.00–9.10 **Tervetuloa! Digitalisaation ja tietotalouden mahdollisuudet luonnontuotealalla**, Birgitta Partanen, Arktiset Aromit ry
- 9.10–9.35 **Satoseurannat ja -ennusteet luonnonmarjojen hankinnan tehostajina**, Rainer Peltola, Luonnonvarakeskus (Luke)
- 9.35–10.00 **Avoimen metsä- ja luontotiedon mahdollisuudet raaka-ainehankinnan tehostamisessa**, Raili Hokajärvi, Suomen metsäkeskus
- 10.00–10.25 **Puuta ja luonnontuotteita samasta metsästä – case Lusto Metsävarainhoito**, Kimmo Koistinen, Lusto Metsävarainhoito
- 10.25–10.35 **Tauko**
- 10.35–11.00 **Tehoa ja ergonomiaa luonnontuotteiden talteenottajan työhön – tulevaisuuden näkymiä ja mahdollisuuksia**, Juha Hyyppä, Maanmittauslaitos
- 11.00–11.25 **Droonien ja tekoälyn mahdollisuudet luonnontuotealalla**, Tuija Väyrynen, Oulun ammattikorkeakoulu, Arctic Drone Labs
- 11.25–11.45 **Digitalisaatio luonnontuotteiden jäljitettävyyden tukena – case Luonnosta-sovellus**, Marja-Liisa Järvelä, Oulun ammattikorkeakoulu
- 11.45–12.00 **Yhteinen keskustelu ja tilaisuuden päättäminen**, Juha Rutanen, Helsingin yliopisto Ruralia-instituutti