

Luonnontuotealan jalostajayritysten raaka-ainetarpeet

Luonnontuotealan koordinaatiohanke LUMOA & Luonnontuotteiden
saatavuuden varmistaminen ja yhteistyömuodot -selvitys

Oulu 9.5.2017, MMM Juha Rutanen

Helsingin yliopisto, Ruralia-instituutti, Seinäjoki



Euroopan maaseudun
kehittämisen maatalousrahasto:
Eurooppa investoi maaseutualueisiin



Kehitystyö: Luonnontuoteraaka-aineiden saatavuuden parantaminen I

Yrityskysely: kysynnän kokoaminen ja kehittämiskiinnostuksen selvittäminen

- Nykyinen raaka-aineen hankintatapa, saatavuuden tilanne, ongelmat
- Raaka-aineet, joiden saatavuutta tulisi parantaa
 - Keskeiset raaka-aineet tai puolivalmisteet (lajit ja määrät)
 - Esikäsittely/toimitustapa (tuore, kuivattu, jauhettu, pakastettu, uutettu yms.)
- Talteenottoverkostojen tarve, kiinnostus kehittämiseen ja sitoutumiseen
- Kerääjäkortin ja laatukriteerien tarve
- Painotus kasviraaka-aineissa (marjat ja sienet vähemmälle huomiolle)

Alueelliset selvitykset ja tilaisuudet

- Alueelliset selvitykset ja yhteydet
 - Talteenottoverkostot, valmiit käsittely- ja varastointitilat
 - Kehittämiskiinnostus, kehittämis- ja investointitarpeet
- Info- ja aktivointitilaisuudet alueilla
- Luonnontuotealan ja elintarvikealan hanketoimijat kumppaneina

Kehitystyö: Luonnontuoteraaka-aineiden saatavuuden parantaminen II

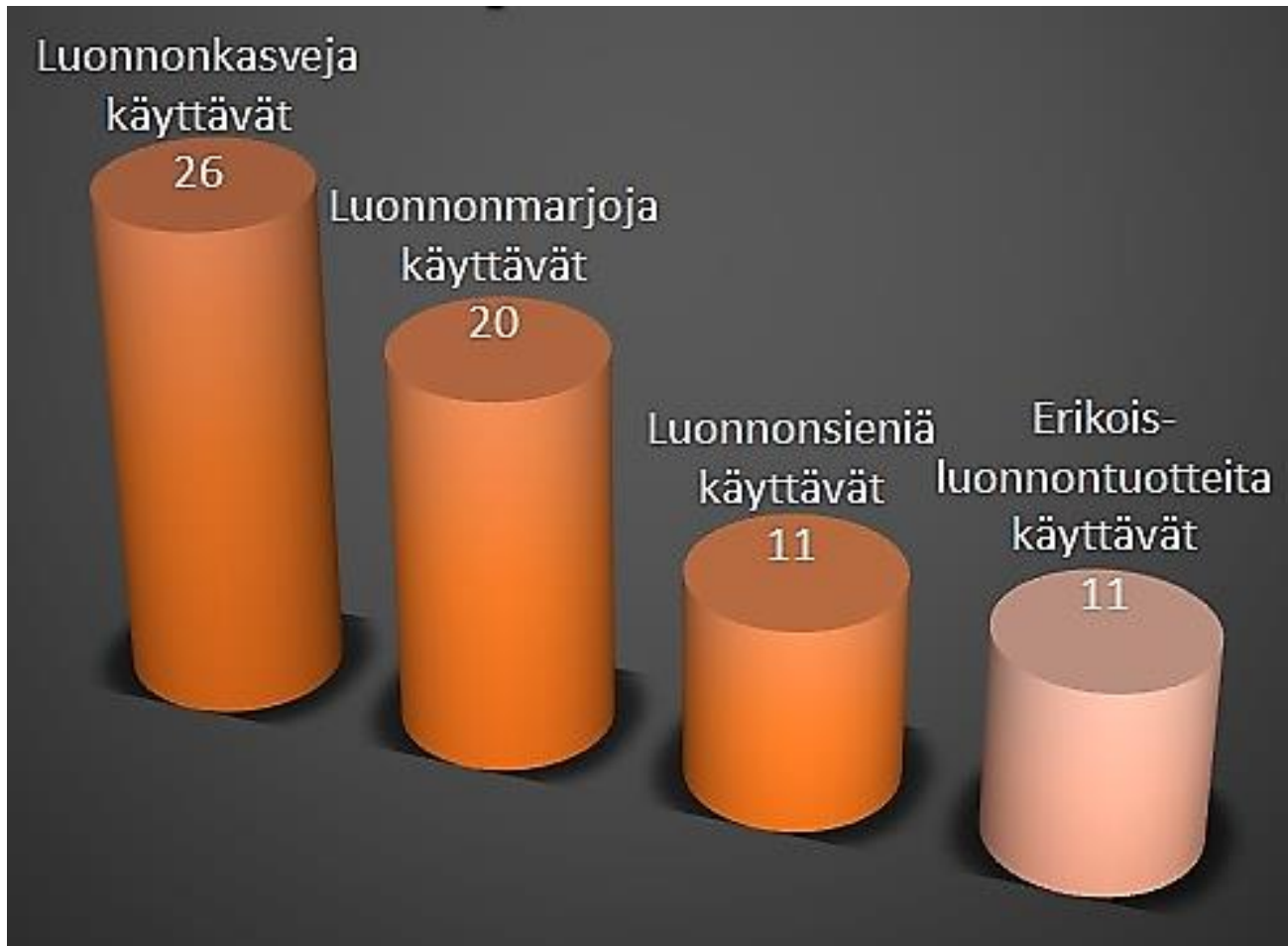
Käytännön yhteistyön luominen, yhteistyömallit ja toimintakonseptit

- Talteenottoverkostojen toimintamallit ja yhteistyöhön sitoutuminen, rahoitus
- Esikäsittely- ja varastointitilojen ja -teknologian ratkaisut
- Logistiikka ja digitalisaation mahdollisuudet (varasto, toimitukset)
- Laadun ja osaamisen todentaminen (laatukriteerit keruuseen, käsittelyyn ja varastointiin, laadun analysointi, ammattiosaaminen, kerääjäkortit

Seminaarit ja työpajat

- Talteenottoverkostotoiminta
 - Aluetilaisuudet (Uusimaa 23.3. ja Etelä-Karjala 5.4., tulossa mm. Satakunta ja Keski-Suomi)
 - Suunnitteilla valtakunnallinen seminaari eteläisessä Suomessa
- Esikäsittelyn ja varastoinnin ratkaisut, laatu (**Oulu 9.5.2017**)
 - Raaka-aineiden, esikäsittelyn ja varastoinnin vaatimukset
 - Kuivaukseen liittyvät teknologiaratkaisut ja kokemukset
 - Energiaratkaisut ja laadunseuranta

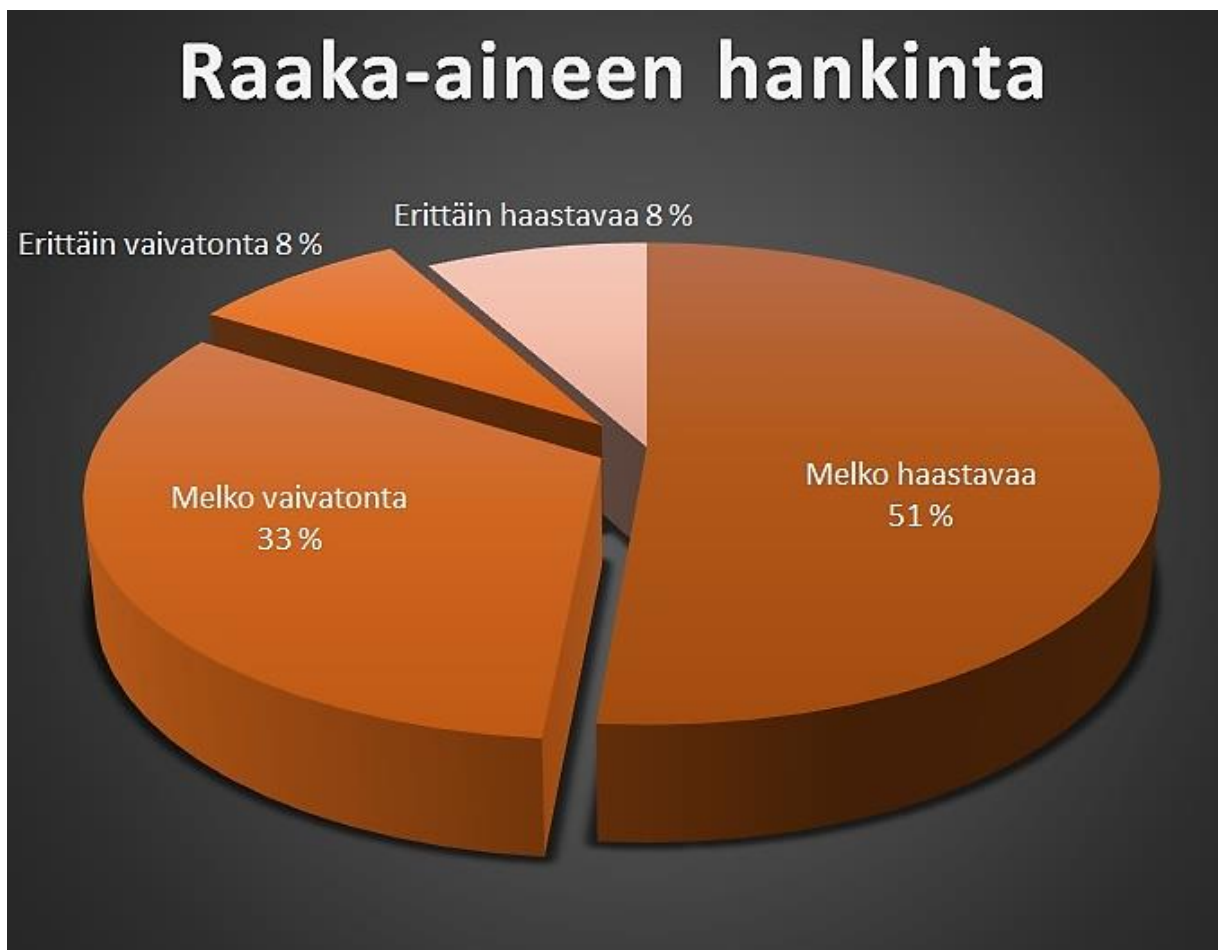
Vastanneiden raaka-ainekäyttö nyt



Raaka-aineen hankintamuoto



Raaka-aineen hankinnan haastavuus



Raaka-aineen hankinnan ongelmat



Jalostajia kiinnostavia raaka-aineita

- Marjat, sienet
- Maitohorsma, nokkonen
- Kuusen kerkät, katajan marja ja versot
- Koivun lehdet, mahla
- Kanervan kukat
- Mesiangervo, voikukka, siankärsämö, vadelman lehdet
- Ruusujuuri, pakuri, poimulehti, väinönputki
- Mustikan ja puolukan lehdet

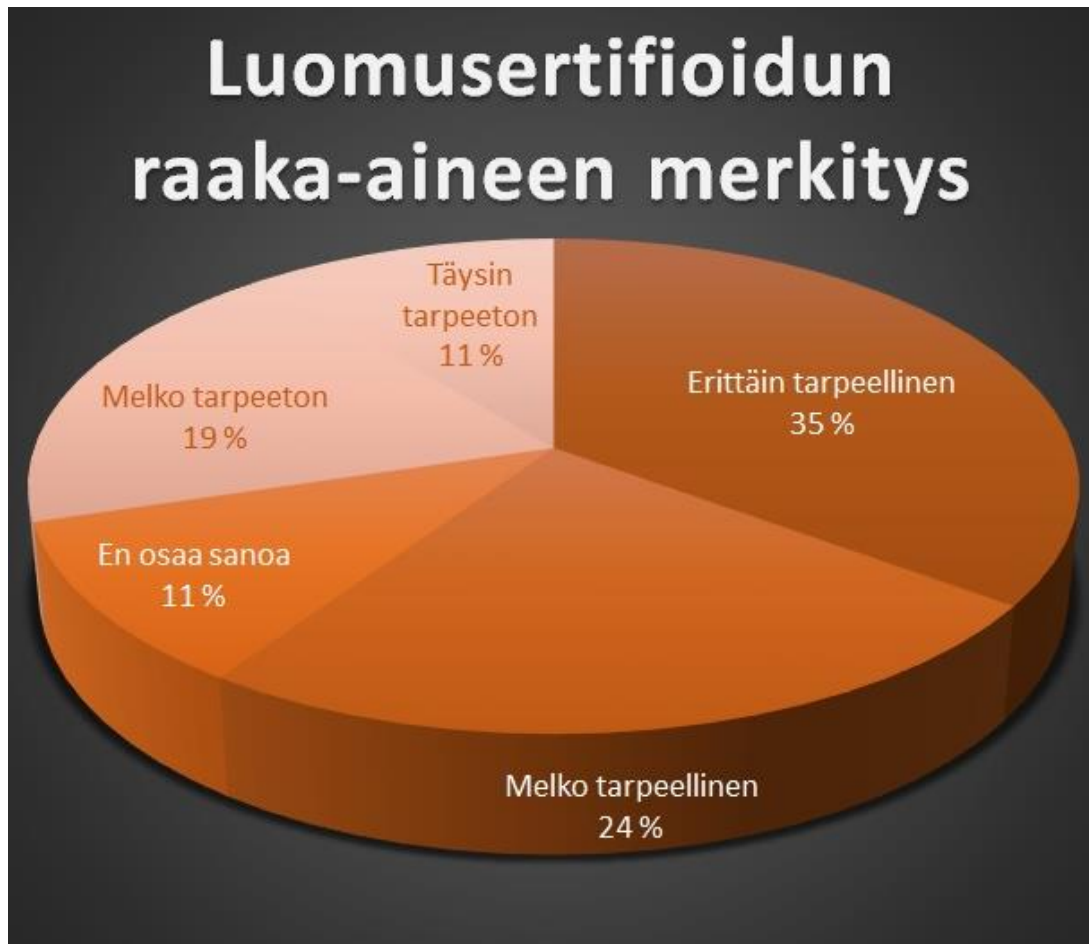
Kiinnostus kehittää saatavuutta



Kerääjäkortin merkitys



Luomusertifioidun raaka-aineen merkitys



Ajankohtaista LUMOA:ssa

- Verkkosivujen **aitoluonto.fi** sisällöntuotantoa
- **LUMOA-uutiskirje**, jakelu kahdesti kuussa noin 1300 henkilölle: tilaa ja ota käyttöösi viestinnässäsi!
- Hankeyhteyksiä ja kehittämiskysymysten käsittelyä, hankkeitten tietojen koonti verkkoon, runsaat 40 hanketta
- Säännölliset alan **hanketoteuttajien verkkopalaverit**, hankekuulumiset ja eri teemojen käsittely
- Webinaarit yritysryhmähankkeista
- Valtakunnallisten ja alueellisten tapahtumien valmistelu ja toteutus:
 - Luonnontuotepäivät lokakuussa Pirkanmaalla
 - Kansainvälinen tutkimusseminaari 28.-30.11.2017 Rovaniemellä

Yhteystietoja

- **Juha Rutanen**, Helsingin yliopisto, Ruralia-instituutti, puh. 040 5737 568, juha.rutanen@helsinki.fi
- **Rainer Peltola**, Luonnonvarakeskus, puh. 029 532 6429, rainer.peltola@luke.fi
- **Mari Niska** (nuorisohankkeiden tuki ja aktivointi), Suomen 4H-liitto ry, puh. 0400 234 041, mari.niska@4h.fi
- **Eija Vuorela** (luomukeruusertifioinnin tuki ja aktivointi), Suomen 4H-liitto ry, puh. 040 715 1820, eija.vuorela@4h.fi
- **www.aitoluonto.fi/lumoa**



Euroopan maaseudun
kehittämisen maatalousrahasto:
Eurooppa investoi maaseutualueisiin

