

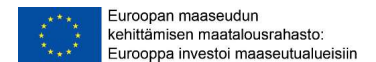
# Luonnontuotealan kehittämistyö ja -tarpeet

Mikkeli 15.5.2019

Juha Rutanen, projektipäällikkö  
Helsingin yliopisto Ruralia-instituutti



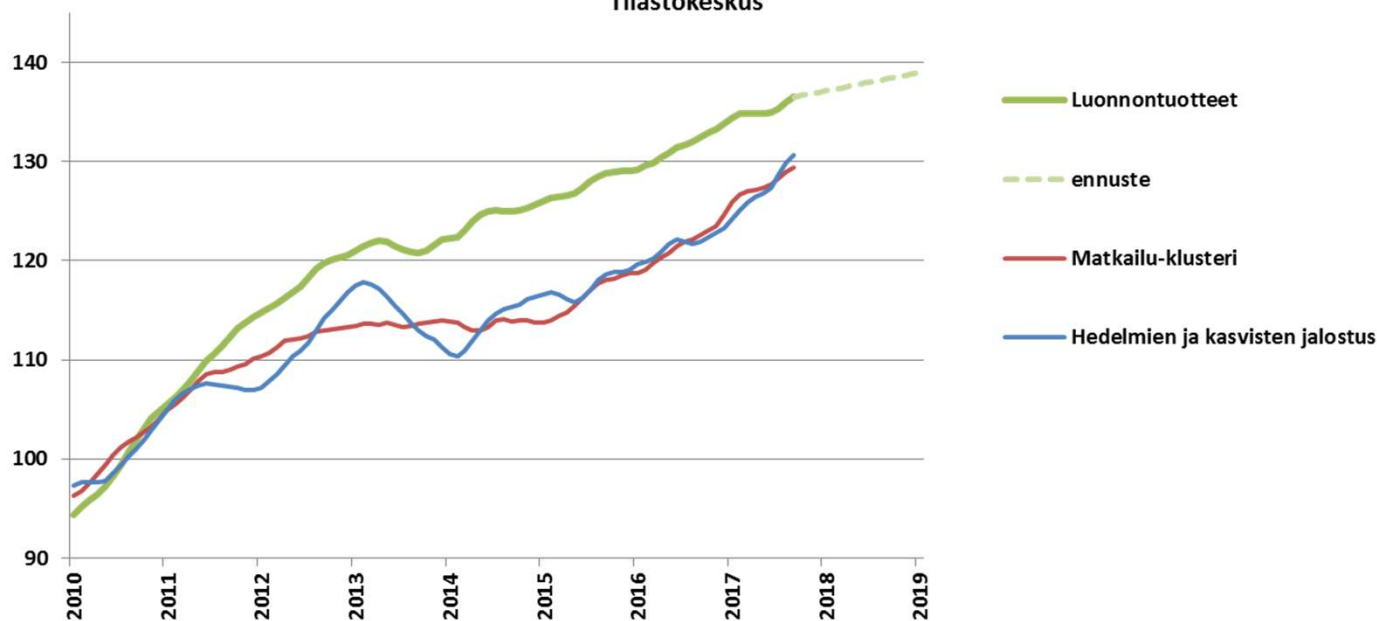
**RUOKASEKTORIN  
KOORDINAATIOHANKE**  
lähiruoka • luomu • luonnontuotteet



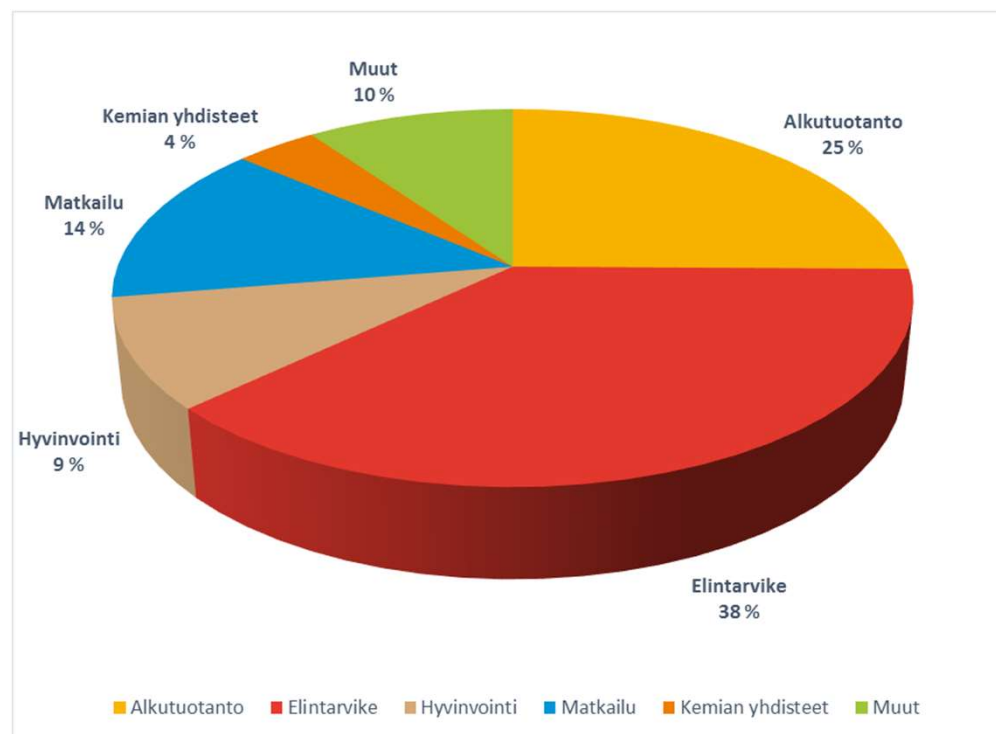
# Luonnontuoteala vahvassa kasvussa, alan liikevaihto noin 300 miljoonaa euroa

Luonnontuotealan yritysryhmän liikevaihdon suhteellinen kehitys ja lähiajan ennuste 2019 verrattuna lähtöarvoihin (2010=100).

Tilastokeskus



# Luonnontuotealalla monipuolista yrittäjyyttä, 750 yritystä, lisäarvomahdollisuuksia vielä useammalle

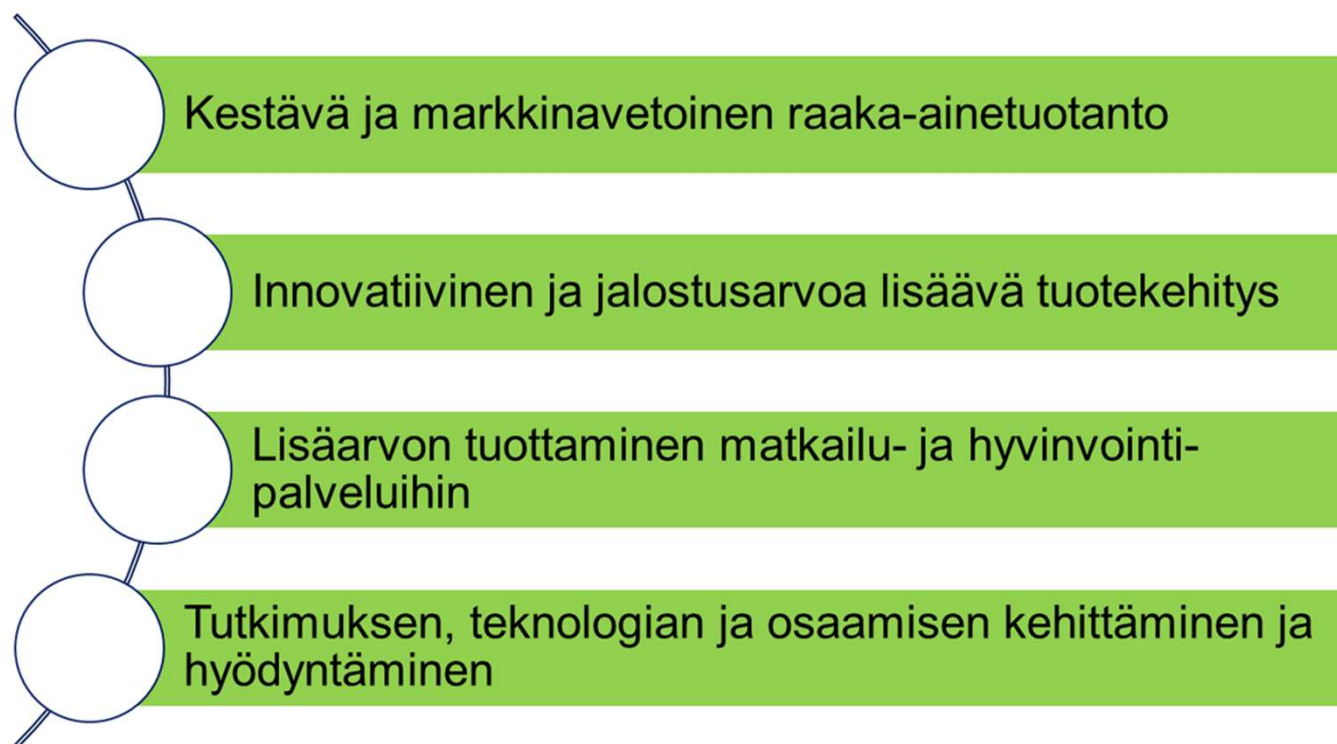


TEM Toimialapalvelu 2018

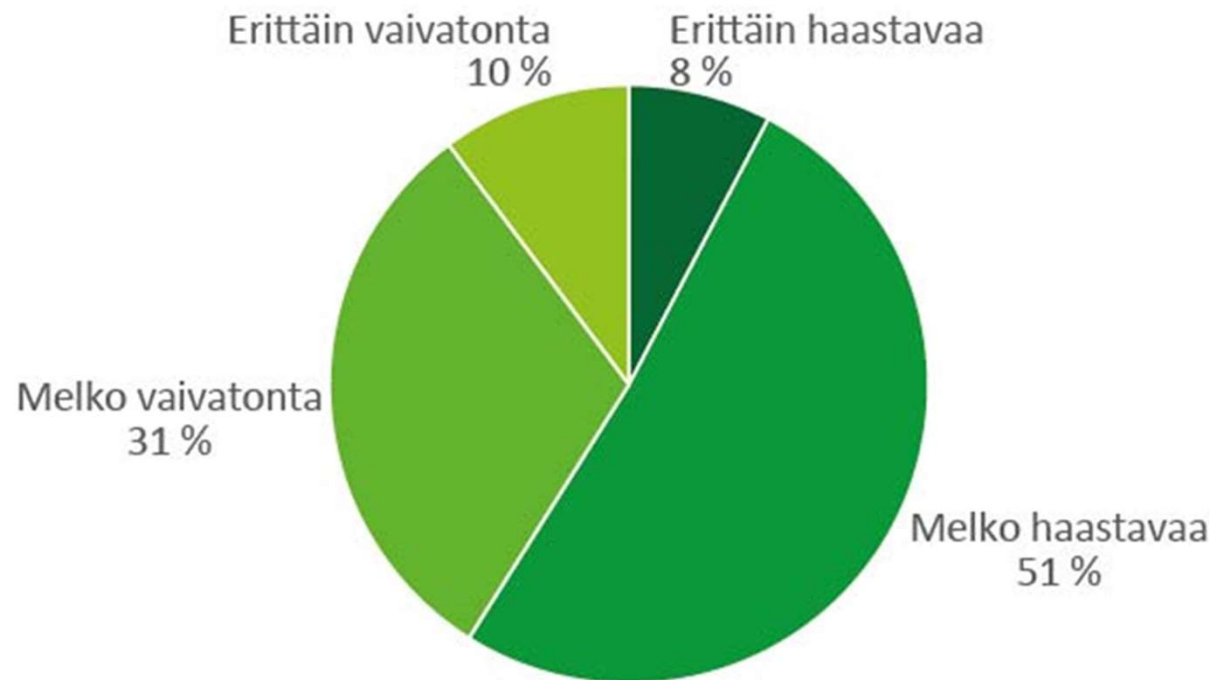
# Kasvualue, mahdollisuuksia viennistä

- Positiivinen muutosta tapahtunut: raaka-aineviennistä jalosteiden vientiin
- Suomesta viedään marjojen lisäksi marjajauheita, kuivattuja marjoja, hilloja, mehuja, marjapitoisia alkoholijuomia, marja- ja kasviuutteita, sieniä, mahlaa, ravintolisiä sekä vilja- ja maitotuotteita, joissa on marjoja
- Uusin laajemman skaalan vientituote on mahla, jota tuotetaan jo noin 2 miljoonaa litraa, josta suurin osa menee vientiin mm. elintarvike-, ravintolisä- ja kosmetiikkateollisuuden raaka-aineeksi
- **Tavoite: vientiin korkean jalostusasteen tuotteita**

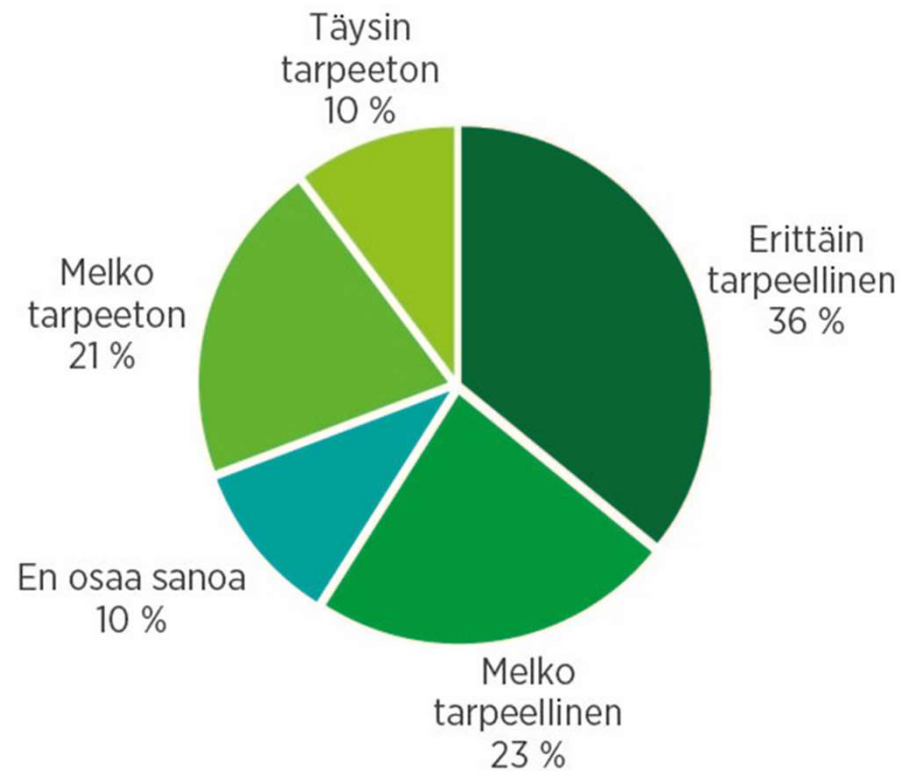
# Luonnontuotealan toimintaohjelma 2020:n painopisteet edelleen ajankohtaisia



# Yritysten kasvun jarruja: raaka-aineen hankinnan haastavuus

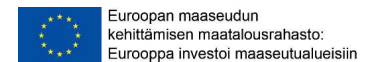


# Luomusertifioidun raaka-aineen merkitys jalostaville yrityksille



# Raaka-ainetuotannon kehittäminen

- ”Uusia”: mm. mahla, kerkät, nokkonen, koivun lehdet, maitohorsma, mesiangervo, voikukka, siankärsämö, vadelman lehdet, ruusujuuri, pakuri, poimulehti, väinönputki, kanervan kukat, katajan marja ja versot, mustikan ja puolukan lehdet, tupasvilla, pihka
- Laadun tuottaminen edellyttää osaamiseen panostamista
- Tietoa **tuottavimmista keruumenetelmistä** tarvitaan, uutta **teknologiaa ja logistiikkaa**
- Keruualueiden ja -lupien yhteishankintaa ja selvittämistä (metsätieto)
- Lisää koulutettuja kerääjiä, keruuverkostoja ja ammattimaisia keruukeskuksia
- Investointeja tuotantomittakaavan toimiviin ja laadukkaisiin tiloihin ja laitteisiin
- Raaka-aineketjun toimijat kohtaamaan **verkkopohjaisen järjestelmän ja kerääjärekisterin** avulla: valmistelu käynnistynyt
- Lisätietoa: <https://www.helsinki.fi/fi/uutiset/talous-yhteiskunta/luonnontuoteala-tarvitsee-enemman-raaka-aineita>





# Kasvavaa liiketoimintaa luonnontuotteista

- Rahoitus MMM, suunniteltu toteutusaika 3 vuotta 2019-2021
- Toteuttajat Suomen Metsäkeskus, Ruralia-instituutti ja Luonnonvarakeskus
- Hanke tuo ratkaisuja raaka-aineiden saatavuuteen, metsätoimijoiden ja metsänomistajien tiedon puutteeseen (uudet ansaintamahdollisuudet) sekä metsä- ja luonnontuotealan yritysten ja toimijoiden yhteistyömahdollisuuksiin
- Esim. hankintaketjun aktivointi ja hyvät käytänteet, keruun ja metsänhoitotöiden ketjuttaminen, verkostoitumista, mo-tapahtumia, videoita ja tietopaketteja
- **Kerääjärekisteri**, sähköinen työkalu kysynnän ja tarjonnan kohtaamiseen, keruuohjeet ja laatukriteerit, pilotointi



Maa- ja metsätalousministeriö



metsäkeskus



HELSINGIN YLIOPISTO  
RURALIA-INSTITUUTTI



# Luonnontuotealan kehittämistarpeita

- Yleishankkeiden sijaan syventyvämpiä ja yrityskytkentäisiä toimia
- Tuotannollista ja ammattimaista toimintaa ja yhteistyötä koko ketjussa
- Raaka-aineiden saatavuus: **määrä, laatu**, luotettavuus, **logistiikka**, analytiikka, **luomusertifiointi**, yhteistyö
- Teknologiset ratkaisut ketjun eri vaiheissa
- **Kerääjärekisteri**, sähköinen työkalu kysynnän ja tarjonnan kohtaamiseen
- Lisäarvotekijät ja ympäristövaikutukset esiin ja hyödyksi, kasvua tarjoavia lisäarvomahdollisuuksia monille toimialoille
- Uusia yhteistyötahoja ja -muotoja, mm. metsäala jo tulossa vahvasti mukaan, ruokasektorin yhteistyön tiivistämistä
- Hankevetäjien, kouluttajien ym. alan asiantuntijoiden täydennyskoulutus

# Luonnontuoteala koordinaatiohankkeessa

- Luonnontuotealan hanketoteuttajien tapaamiset kahden kuukauden välein (skype 20.5.): hankkeiden kuulumiset, tietoiskut
- Alan kehittämistyön ja -kysymysten esilletuonti, hankerekisteri
- Kehittämisyhmät, esim. luomukeruu, lisäarvotekijät, muut?
- Yhteiset seminaarit ym. tapahtumat Luonnontuotealan tutkimusseminaari 5.11. ja Luonnontuotepäivät 6.-7.11., Kajaani
  - Tutkimusseminaarissa aiheina mm. analytiikka ja prosessointi, arvoaineet ja terveysvaikutukset sekä raaka-ainetuotanto
  - Luonnontuotepäivien aiheina mm. raaka-aineketju, hyvinvointituotteet ja -palvelut, laadunhallinta, lisäarvotekijät ja yritysretkeily
- [www.aitoluonto.fi](http://www.aitoluonto.fi), uutiskirje, some ym. ja yhteiset kanavat



# RUOKASEKTORIN KOORDINAATIOHANKE

lähiruoka • luomu • luonnontuotteet

Ota yhteyttä:

Turun yliopiston Brahea-keskus, [paivi.toyli@utu.fi](mailto:paivi.toyli@utu.fi)

Helsingin yliopisto Ruralia-instituutti, [juha.rutanen@helsinki.fi](mailto:juha.rutanen@helsinki.fi)

Pro Luomu ry, [marja-riitta.kottila@proluomu.fi](mailto:marja-riitta.kottila@proluomu.fi)

