

# Luomutetaan ruokapalvelut – hanke

**1.1.2022 – 31.12.2024**

– loppuraportin tiivistelmä



**LUOMUTETAAN  
RUOKAPALVELUT**

# Sisältö, dianumerot

- 3. Tausta ja tarve, tavoite ja aikataulu
- 4. Hankkeessa mukana olleet yhteistyökumppanit
- 5. Kuvio hankkeen toiminnoista
- 6. Hankkeessa tehtyjä toimintoja
- 7. – 21. Hankkeen tuloksia
- 22. – 24. Palautetta hankkeesta
- 25. – 26. Toteutuneet kustannukset

# 1. Tausta ja tarve, tavoite ja aikataulu

- Hankkeen toteuttaminen oli osa Suomen kansallisen Luomu 2.0 -ohjelman toimeenpanoa sekä kansalliseen hankintastrategiaan asetettuja tavoitteita.
- Hankkeen tavoitteena oli
  - tuottaa konkreettinen malli ruokapalveluille luomun käytön lisäämiseksi.
  - lisätä luomutietoutta, luomuketjun yhteistyötä, tuotekehitystä ja luomun saatavuutta.
- Luonnonvarakeskus (Luke) tuotti tutkittua tietoa luomun ympäristövaikutuksista
- Toteuttajat: Savon koulutuskuntayhtymä, Pro Luomu ry, Savonia-ammattikorkeakoulu
- Hankeaika: 1.1.2022 – 31.12.2024
- Rahoittaja: Maa- ja metsätalousministeriö
- Budjetti: 441 972 euroa (sis. Omarahoitusosuuden 20 %)

Tavoite,  
luomua

25%

vuonna 2030



**LUOMUTETAAN**  
RUOKAPALVELUT

# Hankkeessa mukana olleet yhteistyökumppanit

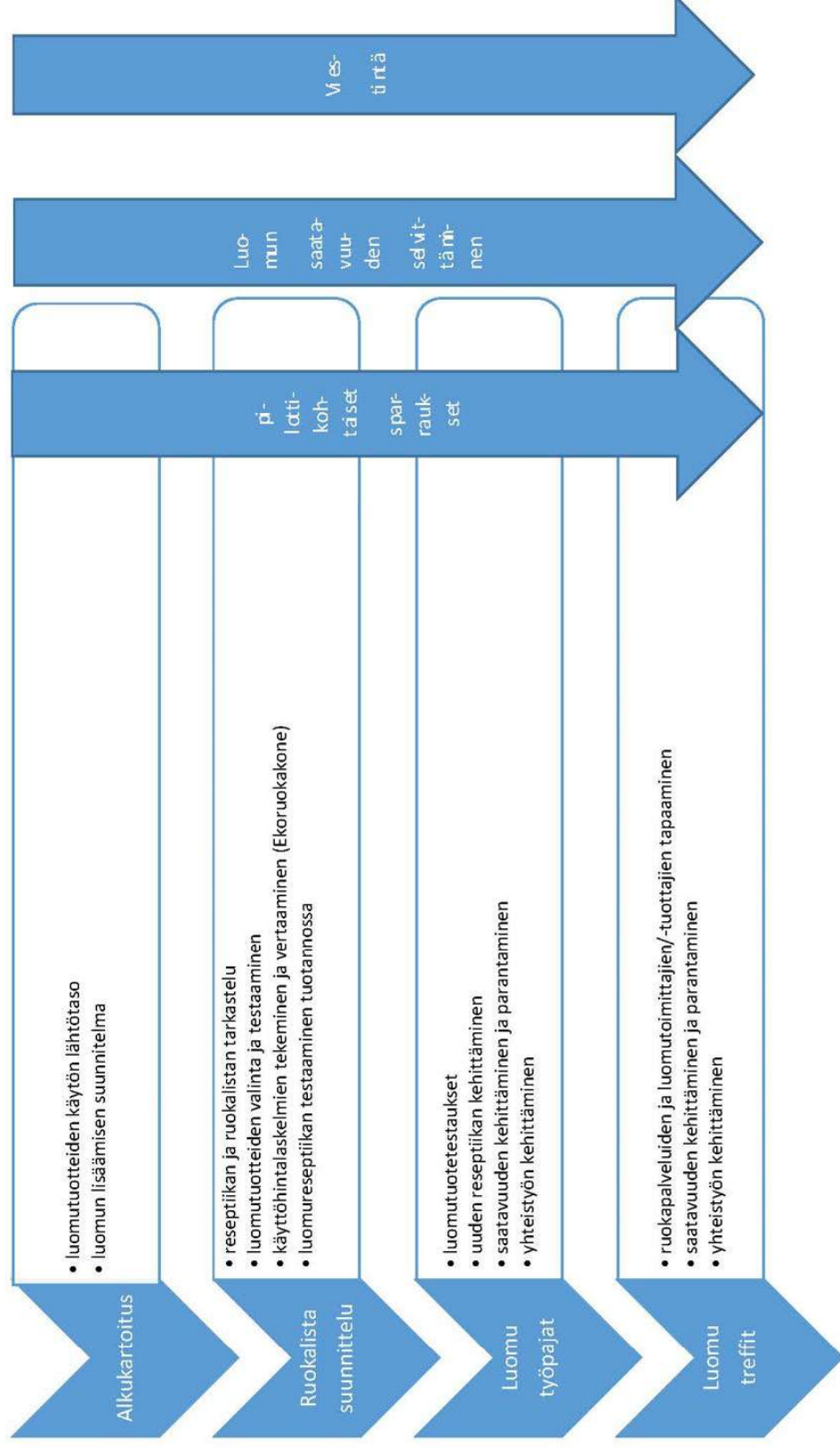
## Pilottiruokapalvelut

- Ammattiopisto SamiEdu
- ISS Palvelut Oy
- Järvi-Saimaan Palvelut Oy
- Kokemäen ruoka- ja siivouspalvelut
- Leijona Catering Oy
- Muuramen kunnan ruokapalvelut
- Mäntsälä Ateria- ja puhtauspalvelut
- Savon Catering (Savon koulutuskuntayhtymä)
- Oppimis- ja ohjauskeskus Valteri
- Päijät-Hämeen Ateriapalvelut Oy
- Servica Oy (alk. 8/2023)
- Varkauden ruokapalvelut (1/2022-05/2023)

## Yhteistyökumppaneita mm.

- Tuoreverkko
- Helsingin Mylly
- Valio Aimo
- Jamix
- Lihatalo Tamminen
- Midsona
- Hiekkalan tila /Pohjolan Hedelmä
- Rollfoods
- Alavuden Öljynpuristamo Oy
- Berner Oy
- Kauruunperän luomutila
- Kaistin tila
- Kalliolan luomu
- Finnish Superberries
- Rainingon tila
- Foodin Oy

# Kuvio hankkeen toiminnosta



**LUOMUTETAAN**  
RUOKAPALVELUT

Maa- ja metsätalousministeriö  
Jord- och skogsbruksministeriet



**PRO LUOMU**

**SAVONIA**  
ammattikorkeakoulu

**SAVON**  
KOULUTUSKUNTAYHTYMÄ

# Hankkeessa tehtyjä toimintoja

- **88** pilottikohtaista sparrausta
- **5** koko arvoketjun työpajaa
- **1** arvoketjun keskustelutilaisuus
- **2** valtakunnallista selvitystä ruokapalvelujen luomun käytöstä
- **17** uutta luomutettua ja testattua reseptiä
- **24** kaikille avointa Teams-infoa
- **5** vuoropuhelutapaamista tai työpajaa valtakunnallisten tukkujen kanssa

- **1** julkaisu luomun ympäristövaikutuksista
- **6** popularisoitua luomun tietokorttia ruokapalveluiden viestintään
- **5** alueellista luomutreffiiä, joissa edistetty lyhyitä ketjuja
- **1** Etsi Luomua -kartta lyhyiden ketjujen edistämiseen
- **1** Gastro-messujen luomun info-osasto
- **3** seminaaria Ateria-tapahtumissa
- **2** ohjelmaa Kuntamarkkinoilla
- **1** Kohti 25% luomutavoitetta verkkosivusto
- **1** päivitetty sivusto luomutuottajille

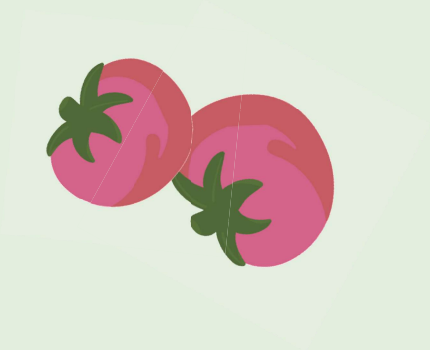


# Hankkeen tuloksia

Hankkeen pilottiruokapalveluissa tarjottiin luomutuotteita  
1.1.2022 – 30.8.2024 välisenä aikana yhteensä.

noin

MILJOONA  
kiloa



# Hankkeen tuloksia

Hankkeen aikana käydyt keskustelut ruokapalveluiden ja tuottajien välillä inspiroivat uusiin luomutuotelanseerauksiin.



# Hankkeen tuloksia

Luomuviestintään tuotettu uusi konsepti, joka on otettu laajasti käyttöön ruokapalveluissa.

|                                                                                       |                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
|    | <b>MAANPÄIVÄ 9.10</b>                                 |
|                                                                                       | Nakkikastike M, K / Kasvisnakkikastike M, K, VE       |
|                                                                                       | Keltainen perunat M, GL, K, VE                        |
|                                                                                       | Kaali-juustokaraase M, GL, K, VE                      |
|                                                                                       | Pähkinäpöytä hampurit M, GL, K, VE                    |
|    | <b>TIISTAI 10.10</b>                                  |
|                                                                                       | Bataatti-kookos-hinsiosokeitto M, GL, K, VE           |
|                                                                                       | Grahamihilirakka M, K / Grahamikasvispirakka M, K, VE |
|                                                                                       | Paprikasulakeet M, GL, K, VE                          |
|    | <b>KESKIVIIKKO 11.10</b>                              |
|                                                                                       | Kalataatinkeilä L, GL, K / Seitan kasviskeilä L, K    |
|                                                                                       | Amerikka tomaattisalaatti M, GL, K, VE                |
|                                                                                       | Herneet M, GL, K, VE                                  |
|    | <b>TORSTAI 11.10</b>                                  |
|                                                                                       | Ohrarouleppuro L, K                                   |
|                                                                                       | Mustikat M, GL, K, VE                                 |
|                                                                                       | LUOMU omenasose M, GL, K, VE                          |
|                                                                                       | Tumma soseleppä M, K, VE                              |
|                                                                                       | Jassalaatti M, GL, K, VE                              |
|    | <b>PERJANTAI 12.10 PYÖRYKÄPÄIVÄ</b>                   |
|                                                                                       | Luomupöytä M, GL, K / Luomupöytä M, GL, K, VE         |
|                                                                                       | Pastaalaatti M, K, VE                                 |
|    | <b>TIISTAI 16.10</b>                                  |
|                                                                                       | Siruunainen kalaleike M, K / Kasviskeilä M, GL, K, VE |
|                                                                                       | Perunasose L, GL, K                                   |
|                                                                                       | Kernavilli-tillikastike L, GL, K                      |
|                                                                                       | Porkkanaraaste M, GL, K, VE                           |
|                                                                                       | Punajuurikuutio M, GL, K, VE                          |
|   | <b>KESKIVIIKKO 27.9</b>                               |
|                                                                                       | Kasvissekoite L, GL, K                                |
|                                                                                       | Rieska L, K, VE                                       |
|                                                                                       | Banana L, GL, K                                       |
|                                                                                       | Banana M, GL, K, VE                                   |
|  | <b>TORSTAI 28.9</b>                                   |
|                                                                                       | Jauheliha-kastike M, K / Soijarouhikastike M, K, VE   |
|                                                                                       | Spagetti M, K, VE                                     |
|                                                                                       | Coleslaw M, GL, K, VE                                 |
|  | <b>PERJANTAI 29.9 KOULUMAITOPÄIVÄ</b>                 |
|                                                                                       | Risipuro M, GL, K, VE                                 |
|                                                                                       | Mehukeitto M, GL, K, VE                               |
|                                                                                       | LUOMU ruisnappi M, K, VE                              |
|                                                                                       | Edam-juustovipale L, GL, K                            |
|                                                                                       | PLAY KAKAO L, GL, K                                   |
|                                                                                       | Tomaattivipale M, GL, K, VE                           |

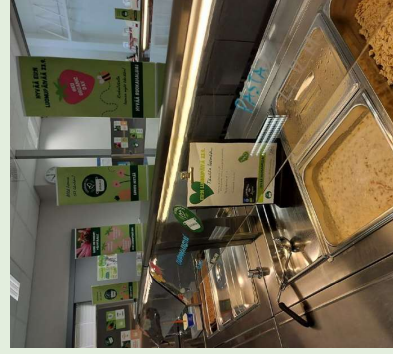
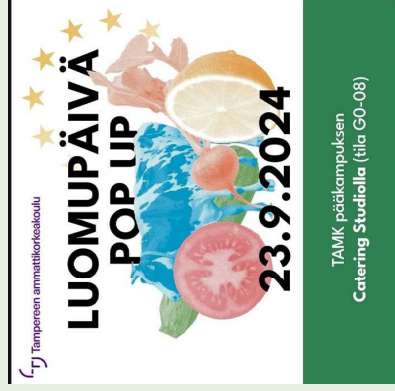


Tässäkin on luomua-merkki sai vaikutteita Hämeen alueella aikaisemmin toteutetusta Luomussa vara parempi-hankkeen aineistoista.



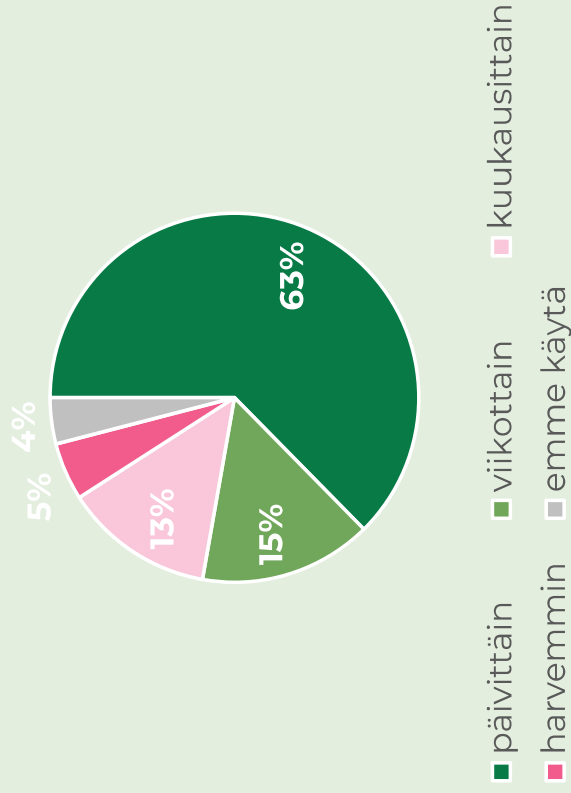
# Hankkeen tuloksia

Ruokapalveluissa juhlistettiin EU:n Luomupäivää (23.9.) aktiivisesti ympäri Suomen. Juhlinnassa käytettiin hankkeessa tuotettuja tiedotusmateriaaleja ja vinkkejä.



# Hankkeen tuloksia

Hankkeessa toteutettiin vuosina 2022 ja 2024 valtakunnallinen luomun käyttöselvitys julkisen sektorin ruokapalveluille. Selvitysten tulosten mukaan päivittäinen luomun käyttö kasvoi kahden vuoden aikana 10 %-yksikköä.



## 30 %

ruokapalveluista kertoo  
haluavansa lisätä luomua  
edes jossain tuoteryhmässä

Selvityksen 2024 tulokset löytyvät [täältä](#).



**LUOMUTETAAN**  
RUOKAPALVELUT

# Hankkeen tuloksia

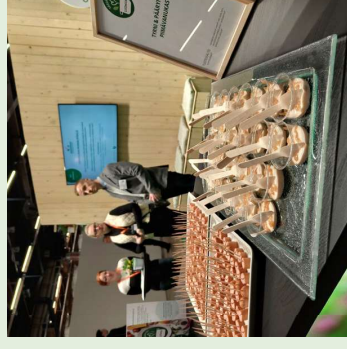
Hankkeen toiminnot ja tulokset kiinnostivat ruokapalvelutoimijoita, kehittäjiä sekä mediaa.

- **Yli 320** mediaosumaa (painettu- ja digimedia/some)
- **23** julkaistua artikkelia
- **3** blogikirjoitusta Ateria-tapahtuman verkkosivuille
- **1** blogikirjoitus MAPE-verkkopalvelussa
- **5** verkkojulkaisua
- **8** tiedotetta
- **27** Utiskirjettä
- yli **300** uutiskirjeen tilaajaa
- **864** LuRu-infoihin osallistunutta
- n. **1 550** LuRu-tapahtumiin osallistunutta
- yli **200** yritystä kontaktoitu
- **2** tukun asiakaslehdessä artikkeli

# Hankkeen tuloksia

Hanke esillä ruoka-alan tapahtumissa ja tilaisuuksissa

- Luomufoorumi/Kouvola 2024
- Luomuelintarvikepäivä 2023, 2024
- Ateria-tapahtuma 2022, 2023, 2024
- Kuntamarkkinat 2022 ja 2024
- Valtakunnalliset Luomupäivät 2022, 2023, 2024
- Gastro 2024 messuilla näyttävä luomun info-osasto sekä vastuullisuustietoiskut kaikkina messupäivinä
- Luomutoimijoiden kehittämis- ja yhteistyötapaaminen 2023
- Jamix-asiakastilaisuus 2023
- kv-webinaari, LV&FIN || CITIES2030, 2023



# Hankkeen tuloksia

Luomututkimukseen perustuvat Luomun tietokortit tuotettiin yhteistyössä Luonnonvarakeskuksen/Luomuinstituutin kanssa.

Luomun tietokortit ([luomuravintola.fi/luomuntietokortit](http://luomuravintola.fi/luomuntietokortit))

## TIETOKORTIT LUOMUSTA

Tietoa ja ideoita luomusta viestimiseen ammattikeittoissa.

**Mitä LUOMU tarkoittaa?**

Luomun jatkuvuus perustuu maatalouden kestävyyteen, eläinten hyvinvointiin ja ihmisten terveyteen. Luomun jatkuvuus tarkoittaa, että luomun tuotanto on kestävää ja ympäristöystävällistä.

**Luomun tuotantotavat**

Luomun tuotantotavat ovat erilaisia, mutta ne kaikki perustuvat luonnon voimien käyttöön. Luomun tuotantotavat ovat:

- Luomun tuotanto on kestävää ja ympäristöystävällistä.
- Luomun tuotanto on eläinten hyvinvointiin perustuvaa.
- Luomun tuotanto on ihmisten terveyteen perustuvaa.

**Ruuan YMPÄRISTÖ-VAIKUTUKSET**

Ruuan ympäristövaikutukset ovat merkittäviä. Ruuan tuotanto ja kulutus aiheuttaa ilmastovaikutuksia, vesivaikutuksia ja maankäytön muutoksia.

**Ilmastovaikutukset**

Ruuan tuotanto ja kulutus aiheuttaa ilmastovaikutuksia. Ilmastovaikutukset ovat merkittäviä, koska ruuan tuotanto ja kulutus aiheuttaa kasvihuonekaasujen päästön.

**Luomun ja ELÄINTEN HYVINVOINTI**

Luomun ja eläinten hyvinvointi on keskeinen osa luomun tuotantoa. Luomun tuotanto perustuu eläinten hyvinvointiin ja eläinten terveyteen.

**Eläinten hyvinvointi**

Eläinten hyvinvointi on keskeinen osa luomun tuotantoa. Eläinten hyvinvointi tarkoittaa, että eläimet ovat terveitä ja elävät hyvin.

**Luomun TUONTI-TUOTTEISSA**

Luomun tuonti- ja tuotteissa on merkittäviä eroja. Luomun tuonti- ja tuotteissa on erilaisia ominaisuuksia, jotka vaikuttavat niiden käyttöön.

**Luomun tuonti- ja tuotteissa**

Luomun tuonti- ja tuotteissa on merkittäviä eroja. Luomun tuonti- ja tuotteissa on erilaisia ominaisuuksia, jotka vaikuttavat niiden käyttöön.

**Mitkä ovat Luomun YMPÄRISTÖ-VAIKUTUKSET**

Luomun ympäristövaikutukset ovat merkittäviä. Luomun tuotanto ja kulutus aiheuttaa ilmastovaikutuksia, vesivaikutuksia ja maankäytön muutoksia.

**Ilmastovaikutukset**

Ruuan tuotanto ja kulutus aiheuttaa ilmastovaikutuksia. Ilmastovaikutukset ovat merkittäviä, koska ruuan tuotanto ja kulutus aiheuttaa kasvihuonekaasujen päästön.

**Luomumaidon YMPÄRISTÖ-VAIKUTUKSET**

Luomumaidon ympäristövaikutukset ovat merkittäviä. Luomumaidon tuotanto ja kulutus aiheuttaa ilmastovaikutuksia, vesivaikutuksia ja maankäytön muutoksia.

**Ilmastovaikutukset**

Ruuan tuotanto ja kulutus aiheuttaa ilmastovaikutuksia. Ilmastovaikutukset ovat merkittäviä, koska ruuan tuotanto ja kulutus aiheuttaa kasvihuonekaasujen päästön.

Tietoa luomuruuan ympäristövaikutuksista – Jukuri (luke.fi)

Ilvonen, S., Kyttä, V., Saarinen, M., Kivijärvi, P. & Leinonen, I. 2024. Tietoa luomuruuan ympäristövaikutuksista. Luonnonvara- ja biotalouden tutkimus 65/2024. Luonnonvarakeskus. Helsinki. 31 s



SAVON KOULUTUSKUNTAYHTYMÄ

SAVONIA ammattikorkeakoulu

PRO LUOMU



Maa- ja metsätalousministeriö  
Jord- och skogsbruksministeriet



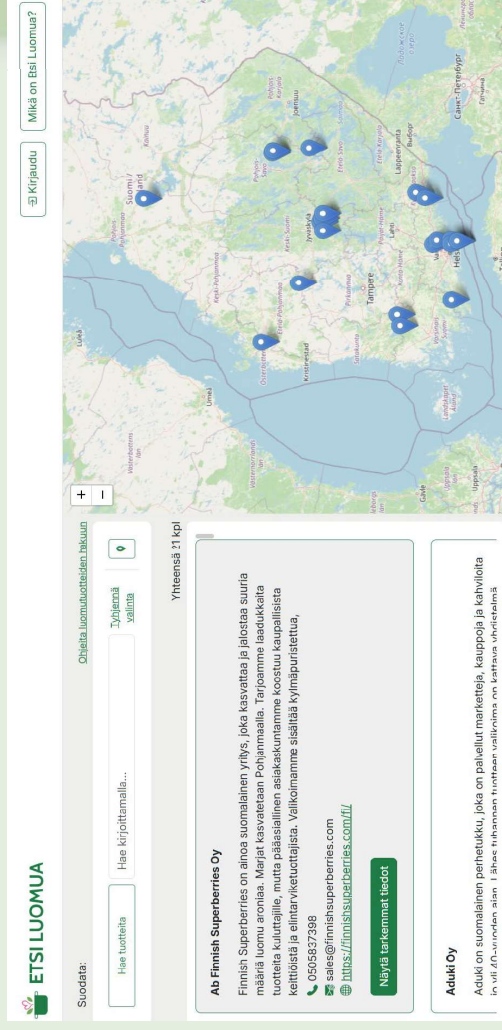
LUOMUTETAAN RUOKAPALVELUT

# Hankkeen tuloksia

Luotiin ammattikeittäille suunnattu Etsi Luomua -palvelu, joka lanseerattiin Gastro-messuilla maaliskuussa 2024.

<https://www.etsiluomua.fi/>

- Hankkeen päättyessä palveluun oli rekisteröitynyt 25 luomutuotteen tarjoavaa yritystä.



**LUOMUTETAAN**  
RUOKAPALVELUT

Maa- ja metsätalousministeriö  
Jord- och skogsbruksministeriet



**PRO LUOMU**

**SAVONIA**  
ammattikorkeakoulu

**SAVON**  
KOULUTUSKUNTAYHTYMÄ

# Hankkeen tuloksia

Luomutuottajalle-sivusto päivitettiin uusilla ohjeilla, jotka parantavat luomutuottajan ja jatkojalostajan valmiuksia solmia toimitussuhteita ammattikeittiöiden kanssa.



Portaat Luomuun  
Yhteys

Kohti luomutavoitetta  
Kuluttajille



Portaat Luomuun  
Yhteys

Kohti luomutavoitetta  
Kuluttajille



## Lähtisinkö tavarantoimittajaksi ammattikeittiöille?

[Lue lisää >](#)

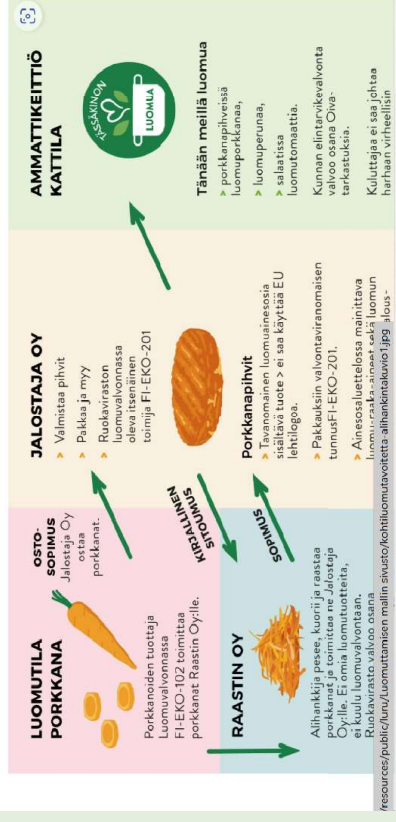


## Asiakassuhteen luominen

[Lue lisää >](#)

## Luomutilalta ammattikeittiön asiakkaan lautaselle

Miten Luomutila Porkkanan tuottamat porkkanat päätyvät ammattikeittiö Kattilan asiakkaan lautaselle? Tutustu luomutuotteen alihankintakuviun esimerkkiin:



<https://www.luomuravintola.fi/luomutuottajalle>



**LUOMUTETAAN**  
RUOKAPALVELUT

Maa- ja metsätalousministeriö  
Jord- och skogsbruksministeriet



**PRO LUOMU**

**SAVONIA**  
ammattikorkeakoulu

**SAVON**  
KOULUTUSKUNTAYHTYMÄ

# Hankkeen tuloksia

Ruokapalveluiden opit ja parhaat vinkit luomun käytön lisäämiseen koottiin Kohti luomutavoitetta - malliin, jonka avulla jokainen ruokapalvelu voi edetä kohti 25 % luomutavoitetta



[Kohti luomutavoitetta - Luomuravintola.fi](#)

Sivusto avattiin 14.11.2024 ja siellä on vieraillut sen jälkeen noin 300 kävijää.



# Hankkeen tuloksia

Luomuviestintään tuotettiin runsaasti erilaista tiedotusmateriaalia ja vinkkejä

- Tässäkin on luomua -merkki, merkki löytyy myös Aromi- ja Jamix-tuotannonohjausjärjestelmistä
- julisteita
- pöytäkolmioita
- EU:n Luomupäivään osallistumishojeita ja materiaalia
- Sivustolla: [Ohjeet ja vinkit luomuviestintään](#)



**LUOMUTETAAN  
RUOKAPALVELUT**

# Hankkeen tuloksia

- **17** testattua ja luomua sisältävää reseptiä sekä hintavertailua
- **20** käyttöhintalaskemaa luomun käytön kustannuksista pilottiruokapalveluille
- **2** valtakunnallista selvitystä julkisten ruokapalveluiden luomun käytöstä 2022, 2024
- ainakin **1** pilottiruokapalvelut ottanut luomumaidon käyttöön hankkeen aikana ja yhdessä pilotissa käyttöönotto on alkamassa

**Pääruoat**

**Jauhelihakeitto >**  
Käyttöpäivien klassikko  
luomulihaalla  
sis. hintavertailun  
**Luomua 60 %**

**Pyttipannu luomunakilla >**  
"Parasta pyttäriä ikänä!"  
sis. hintavertailun  
**Luomua 20 %**



# Hankkeen tuloksia



Kohtaamisia ja  
treffejä

- Työpajat 6 kpl
- Luomutreffit 5 kpl
- Tutustumisia  
luomutuotoon ja  
ammattikeittiöiden  
toimintaan
- Keskustelut  
valtakunnallisten  
tukkujen kanssa  
5 kpl



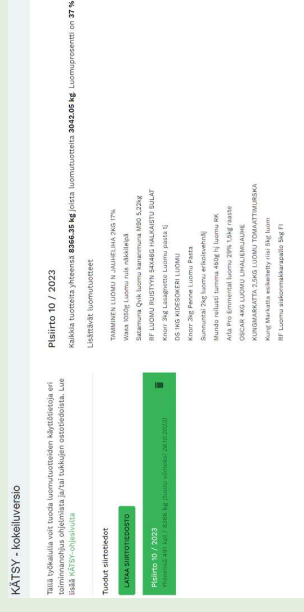
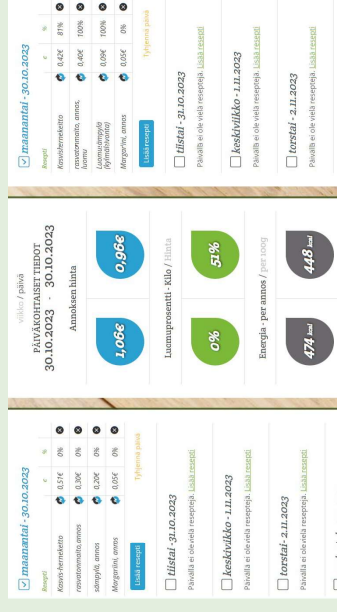
**LUOMUTETAAN**  
RUOKAPALVELUT

# Hankkeen tuloksia

## Työkaluja luomun käytön lisäämiseen ja seurantaan

- Ekoruokakoneen työkaluilla voi mm. lisätä luomua resepteihin ja ruokalistoille, vertailla luomun käytön vaikutuksia hintaan ja luomuprosenttiin sekä vaihtaa luomua useampaan reseptiin samalla kerralla.
- KÄTSY-työkalusta tehty kaikille avoin demo-versio, helpottaa luotettavan luomuosuuden laskemiseen käytetyistä elintarvikkeista
- Etsi Luomua -palvelu auttaa löytämään luomutuottajat ja -toimittajat sekä välittämään tietoa luomutuotteiden saatavuudesta

Tutustu työkaluihin [Työkaluja luomun käyttöön - Luomuravintola.fi](#)



**LUOMUTETAAN  
RUOKAPALVELUT**

# Palautetta hankkeesta

Palautetta hankkeessa mukana olevilta ruokapalveluilta ja yhteistyökumppaneilta

- hankkeessa mukana oleminen oli erittäin hyödyllistä tai hyödyllistä
- hankkeen toteuttaminen onnistui kumppaneiden mielestä hyvin tai erittäin hyvin
- hyödyllisimpiä toimenpiteitä olivat ruokapalvelukohtaiset sparraukset, keittiötyöpajat ja eri toimijoiden kohtaamiset sekä yhteistyö sekä kaikille avoimet infot
- hanke on yhdistänyt ruoantuottajat ja keittiöt
- positiivinen hanke, vienyt asioita eteenpäin
- hankkeesta saatu hyvää materiaalia tiedottamiseen sekä luomutietouden lisäämiseen



**LUOMUTETAAN**  
RUOKAPALVELUT

Maa- ja metsätalousministeriö  
Jord- och skogsbruksministeriet



**PRO LUOMU**

**SAVONIA**  
ammattikorkeakoulu

**SAVON**  
KOULUTUSKUNTAYHTYMÄ



# Palautetta hankkeesta

Kommentteja yhteistyökumppaneilta:

- Oikein onnistunut ja hyvässä hengessä toteutettu hanke. Hyvä esimerkki miten yhteistyön voi saada toimimaan onnistuneesti eri toimijoiden välillä ja saada eri toimijat yhdessä etsimään ratkaisuja.
- Hyvä toteutus ja osaavat, asioista tietävät henkilöt.
- Hanke toteutettiin hienosti, omalta osaltamme saimme tarkemman käsityksen siitä, mitä ruokapalvelut kaipaavat luomun lisäämisen mahdollisuuksien osalta.
- Projekti oli innostava, haastava, opettavainen ja parasta oli verkostoituminen uusien toimijoiden kanssa.
- Kiitos teille "vetäjille", hienosto hoidettu projekti. Paljon saimme lurutettua luomua markkinoille. Nyt tämäkin asia otetaan vakavammin ja halutaan tuoda uutta.
- Hankkeessa tehty sopivalla rytmillä toimintoja, jätetty aikaa viedä asioita omassa organisaatiossa eteenpäin ja saatu myös tuloksia aikaan.
- Ymmärrys kokonaisuudesta toimijoiden kesken lisääntynyt.
- Seuraavaksi laajennetaan luomun käyttöä ruokapalvelun muihin toimipaikkoihin ja asiakkuuksiin.
- Ilman hanketta ei olisi saatu luomua eteenpäin.

# Palautetta hankkeesta

Palautetta ohryltä:

- hanke on edennyt suunnitelman mukaisesti erittäin hyvin tai vähintään hyvin
- hankkeessa on jalkauduttu hyvin kentälle, aitoa yhteistyötä, mikä on mahdollistanut konkreettiset ratkaisut
- tukkujen suuntaan olisi voinut olla enemmän toimintoja ja etsiä konkreettisia ratkaisuja valikoima-/saatavuusongelmiin
- hankkeen tavoitteet on saavutettu hyvin
- viestintä on ollut näkyvää ja onnistunut pääosin hyvin tai erittäin hyvin
- tiedottaminen ja yhteys ohjausryhmään on ollut pääosin erittäin hyvää

Kommentteja ohryltä:

- Informaation jako onnistui hyvin, sen taustalla on tietystikin harvinaisen onnistunut hanke, jossa syntyi tuloksia. Tämä hanke voi monessa olla esimerkkinä tulevaan.
- Edelleen on se tilanne ammattikeittiössä, että luomu jää suurelta osin marginaaliin, kestohaaasteiden eli hinnoittelun ja vaihtelevan saatavuuden takia.
- Näitä haasteita on kuitenkin nostettu hyvin keskusteluun tässä hankkeessa ja tehty töitä luomuvälikoiman saatavuuden lisäämiseksi.



**LUOMUTETAAN**  
RUOKAPALVELUT

# LURU

taloustilanne 1.1.2022 - 31.12.2024

|                                        | Sakky   | Savonia | Pro Luomu | Käytetty yhteensä | Budjetti | Jäljellä | jäljellä % |
|----------------------------------------|---------|---------|-----------|-------------------|----------|----------|------------|
| 1. Palkkakustannukset                  | 172 226 | 68 048  | 66 970    | 307 244           | 298 213  | -9 031   | -3 %       |
| 2. Matkakulut                          | 14 033  | 4 434   | 2 180     | 20 647            | 23 586   | 2 939    | 12 %       |
| 3. Ostopalvelut                        | 78 787  | 4 943   | 2 290     | 86 020            | 79 050   | -6 970   | -9 %       |
| 4. Muut toimenpiteiden kustannukset    | 21 191  |         |           | 21 191            | 29 303   | 8 112    | 28 %       |
| 5. Hankkeen yhteiset muut kustannukset | 2 450   |         | 4 353     | 6 803             | 7 826    | 1 023    | 13 %       |
| 6. Yleiskustannukset                   |         |         | 4 018     | 4 018             | 3 993    | -25      | -1 %       |
| Kustannukset yhteensä                  | 288 687 | 77 425  | 79 811    | 445 923           | 441 972  | -3 952   | -1 %       |

| LuRu, toteutuneet kustannukset |                     |              |          |  |
|--------------------------------|---------------------|--------------|----------|--|
| Hankeaika:                     | 1.1.2022-31.12.2024 |              |          |  |
| Savon koulutuskuntayhtymä      |                     |              |          |  |
|                                | budjetti            | kustannukset | jäljellä |  |
| Palkkakustannukset             | 163 395             | 172 226      | -8 831   |  |
| Matkakulut                     | 16 734              | 14 033       | 2 701    |  |
| Ostopalvelut                   | 71 928              | 78 787       | -6 859   |  |
| Muut toimenpiteiden kust.      | 29 303              | 21 191       | 8 112    |  |
| Yleiskustannukset              |                     |              | 0        |  |
| Yhteiset muut kustannukset     | 3 500               | 2 450        | 1 050    |  |
| YHTEENSÄ                       | 284 860             | 288 687      | -3 827   |  |
| Savonia ammattikorkeakoulu     |                     |              |          |  |
|                                | budjetti            | kustannukset | jäljellä |  |
| Palkkakustannukset             | 68 256              | 68 048       | 208      |  |
| Matkakulut                     | 4 274               | 4 434        | -160     |  |
| Ostopalvelut                   | 4 970               | 4 943        | 27       |  |
| Yleiskustannukset              |                     |              | 0        |  |
| YHTEENSÄ                       | 77 500              | 77 425       | 75       |  |
| Pro Luomu ry                   |                     |              |          |  |
|                                | budjetti            | kustannukset | jäljellä |  |
| Palkkakustannukset             | 65 166              | 66 970       | -1 804   |  |
| Matkakulut                     | 4 500               | 2 180        | 2 320    |  |
| Ostopalvelut                   | 1 800               | 2 290        | -490     |  |
| Yleiskustannukset              | 3 910               | 4 018        | -108     |  |
| Yhteiset muut kustannukset     | 4 236               | 4 353        | -117     |  |
| YHTEENSÄ                       | 79 612              | 79 811       | -199     |  |
| Hanke yhteensä                 |                     |              |          |  |
|                                | budjetti            | kustannukset | jäljellä |  |
| Palkkakustannukset             | 298 213             | 307 244      | -9 031   |  |
| Matkakulut                     | 23 586              | 20 647       | 2 939    |  |
| Ostopalvelut                   | 79 050              | 86 020       | -6 970   |  |
| Muut toimenpiteiden kust.      | 29 303              | 21 191       | 8 112    |  |
| Yleiskustannukset              | 3 993               | 4 018        | -25      |  |
| Yhteiset muut kustannukset     | 7 826               | 6 803        | 1 023    |  |
| YHTEENSÄ                       | 441 972             | 445 923      | -3 951   |  |

# KOHTI 25 % LUOMUTAVOITETTA

Malli ruokapalveluiden luomun käytön lisäämiseen