



MAASEUTU 2020

Vaihtoehtoehtoja kerrosviljelyn tuotantoketjuihin ja tuotantoon


Marika Tossavainen

Marika.tossavainen@hamk.fi

Hämeen ammattikorkeakoulu, HAMK

Bio tutkimusyksikkö

<https://www.hamk.fi/tutkimusyksikot/hamk-bio/>

 Euroopan maaseudun
kehittämisen maatalousrahasto:
Eurooppa investoi maaseutualueisiin



Ruokaa vai muuta?

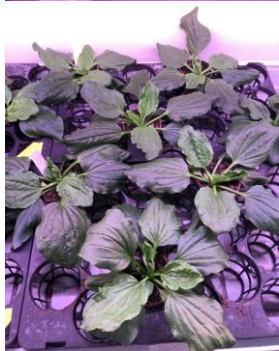
TUOTTEITA:

- Ravintoa
- Ravintolisiä
- Funktionaalisia elintarvikkeita
- Mausteita
- Kosmetiikkaa
- Lääkkeitä
- Taimia
- Muut?

HYÖDYNTÄJIÄ:

- Elintarviketeollisuus
- Ravintolisäteollisuus
- Kosmetiikkateollisuus
- Lääketeollisuus
- Puutarha-ala
- Myös muita potentiaalisia aloja (esim. väriaineita, säilöntää, struktuuria...)

Sellaisenaan vai yhdisteinä?



Spilanthes-Extrakt

● Available now!

DESCRIPTION

INCI: Alcohol (and) Water (and) Acemella Oleracea Extract

Appearance: yellow to amber clear liquid

Odour: characteristic

Soluble: in water

pH value: 5,0 – 7,0

Application concentration: 2 - 5%

A small deposit is possible. Shake before use.

Spilanthol content: 50 - 400mg/l

https://www.alexmo-cosmetics.de/Spilanthes-Extrakt_1

SPILANTHOL (P) - 5MG

\$153.00

3 items left

QTY

— 1 +

ADD TO CART

<https://standards.chromadex.com/products/spilanthol-p-25394-57-4>

wellgreen



100% Natural Acemella Oleracea Extract Powder
Spilanthol 10:1 20:1

FOB Reference Price: [Get Latest Price](#)

US\$10.00 - US\$50.00 / Kilogram | 1

Kilogram/Kilograms (Min. Order)

https://www.alibaba.com/product-detail/100-Natural-Acemella-Oleracea-Extract-Powder_1600109974903.html?spm=a2700.pc_countrysearch.mai.n07.64.2a027b3fwrnQis



Tuotantoketju

- Viljelijä
- Prosessoija
- Tuotteistaja
- Kaupallistaja
- Brändääjä

- Kannattavaa liiketoimintaa tuotantoketjun eri toimijoille?
- Mitkä osat tuotantoketjusta omaa liiketoimintaa?

KERROSVILJELY



KASVI



KUIVATTU KASVI

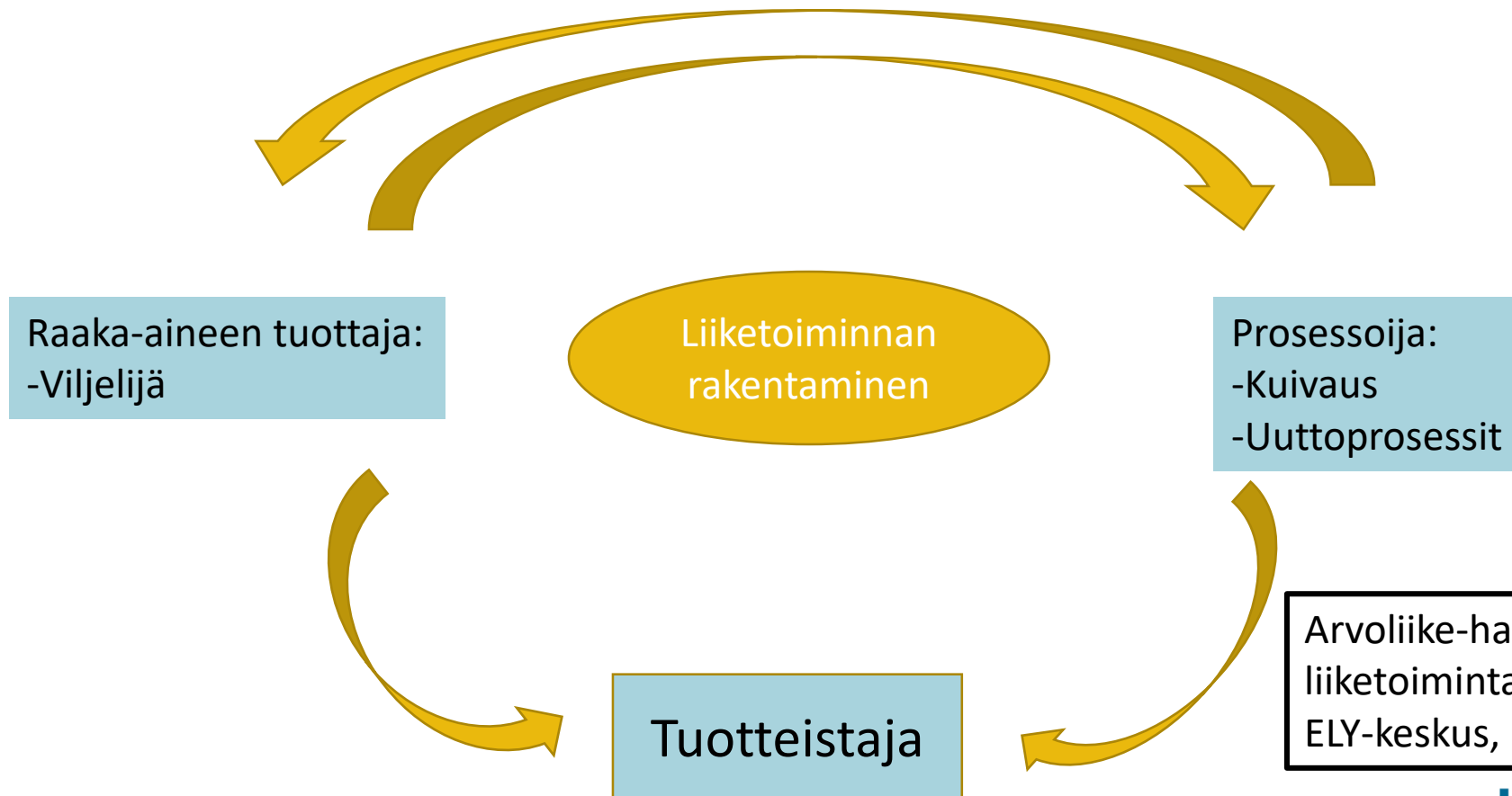


KASVIUUTE



Loppuhyödyntäjä

Verkostoituminen kannattaa!



-Uusi liiketoimintamalli vaatii investointeja ja paljon työtä
-Rahoituskanavat?
-Tietoa päätösten tueksi

Arvoliike-hanke (Uusia arvoketjuja ja liiketoimintaa maaseudulle, Hämeen ELY-keskus, 1.8.2020-31.12.2021)

Miksi kerrosviljelmässä?



- STABIILIT OLOSUHTEET!
- STABIILIT TUOTTEET!

KIITOS!



Euroopan maaseudun
kehittämisen maatalousrahasto:
Eurooppa investoi maaseutualueisiin



MAASEUTU 2020

HAMK | Bio
RESEARCH UNIT

Opetus- ja kulttuuriministeriö

HAMK HÄMEEN AMMATTIKORKEAKOULU
HÄME UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES