

Lammasketjun tuotannonohjauksen sovelluskehittäminen: “LAMMASPAIKKA”

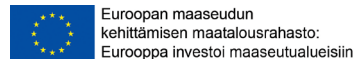
Toimeksianto versio 2 / kevät 2021



Lammastalouden pilottiryhmä

Pientuottajat yhteistyöllä markkinoille -hanke 2019-2022

AHLMAN



5.3.2021
Antti Luomala
Ahlmanin koulun säätiö

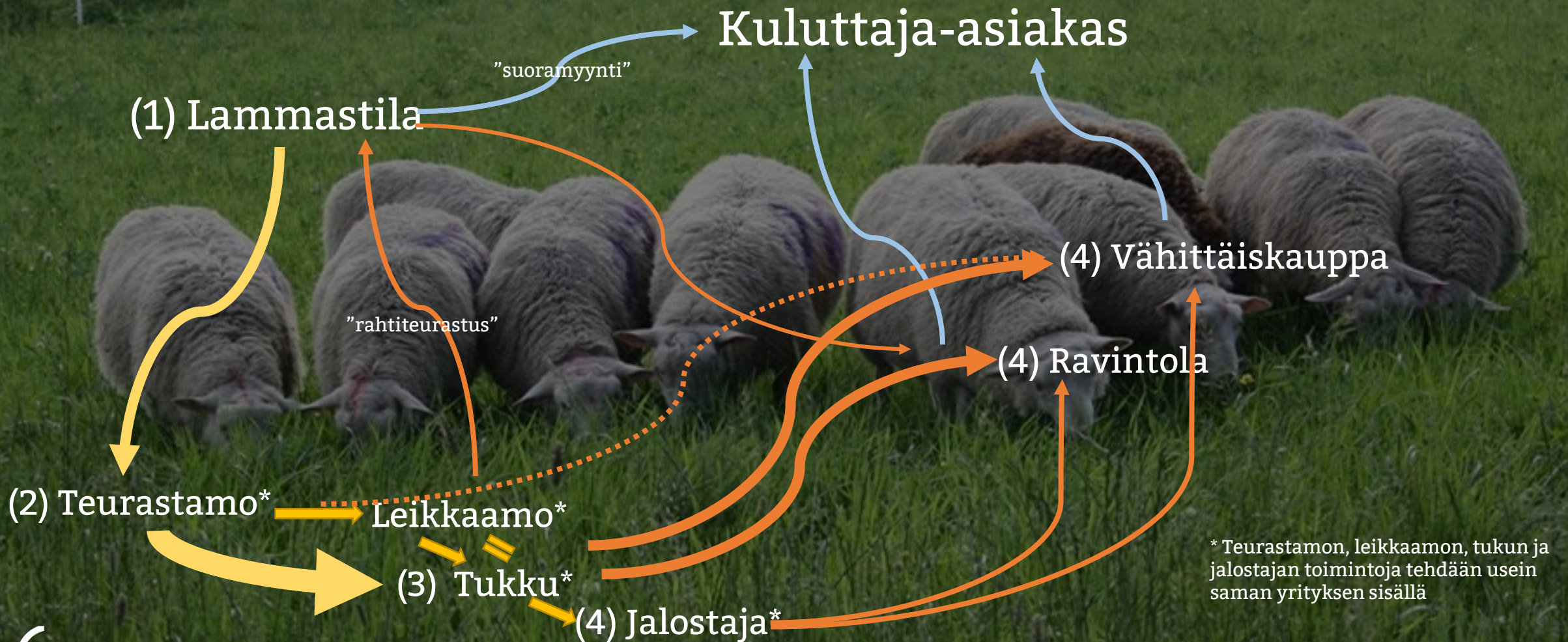
A group of sheep, mostly grey with one brown one, are grazing in a lush green field. The sheep are clustered together, and the field is filled with tall grass. In the background, there is a fence and a dirt road.

Sovelluksen toimeksianto

Versio 2 / Kevät 2021

AHLMAN

Lammastalouden erilaiset ruokaketjut



LAMMASPAIKKA lyhyesti

- Lammasketjun alkupään (1-2) tiedonhallinta on keskittymässä Nettikatras-Sorkka – sovellukseen: > 50 % eläimistä (2021) ja jatkossa oletettavasti osuus kasvaa.
- Ketjun keskiosan ja loppupään toimijat eivät vielä saa systemaattista tietoa tulossa olevista karitsoista ja lampaista (teuraista)

Luodaan prototyyppisovellus *teurastiedon siirtämisestä ketjussa eteenpäin*

- a) tiedustelemalla alan keskeisten ostajien tarpeita (tukkuliikkeet, vähittäiskauppa, 3-4)
- b) käyttämällä SORKKA-järjestelmän tietokantaa

Lammastila (1)

www.minunmaatilani.fi/ohjelmistot-ja-palvelut/muut-ohjelmat/weblammas/



integraatiot

- Eläintietojen hallinta
- Painojen kirjaus
- Kasvun seuranta ja ennustaminen
- Teuraserän määrittely
- Eläinrekisterin ja tuotosseurannan tietojen kirjaus (viranomaiselle)
- Karitsointien, ostojen, poistojen ja siirtojen ilmoitukset
- Tuotosseurantatietojen tallennus.
- Ultraäänimittausten kirjaus
- Elävän eläimen EUROP-luokitusten ja villa-arvostelujen kirjaus

Teurastamo* (2)

<https://sorkka.fi/ominaisuudet>



Tietokanta,
mahdolliset
integraatiot

- Eläintietojen vastaanotto
- Raportointi viranomaiselle
- Kulujen ja tuloutusten laskenta
- Eläinvaihdot ja -kaupat
- Raportit ja ennusteet teurastamolle
- Teurastusraportit lammastilalle
- Yhdistettävissä teurastamon puntareihin, tarratulostimiin, kylmiöihin ja muihin laitteisiin

Tukku* (3) (leikkaamo*)

SOVELLUSTA ei
vielä ole

TIEDONSIIRTOA ei
vielä ole

Mitä tukut, jalostajat ja vähittäiskauppa tarvitsevat?

Jalostaja, ravintola, vähittäiskauppa (4)