

Biokaasukahvit 29.11.2022:

Biokaasua Pelloilta-hanke

SOPIMUSTUOTANTO

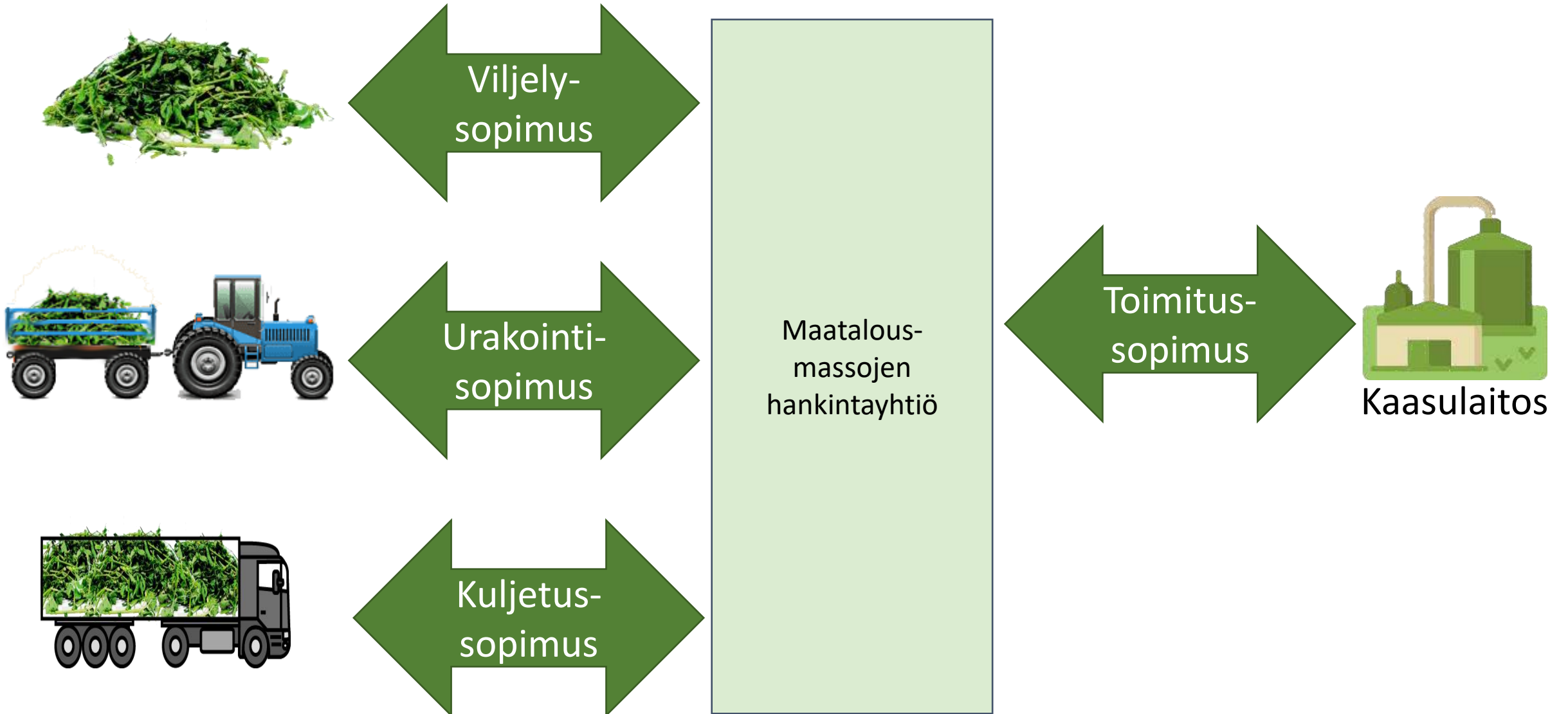
MTK-Leppävirta, MTK-Joroinen, MTK-Jäppilä
MTK Pohjois-Savo, MTK Etelä-Savo
Leader Mansikka, Leader Rajupusu, Leader Veej'jakaja

Hankeaika 7.3.2022-1.3.2023



Euroopan maaseudun
kehittämisen maatalousrahasto:
Eurooppa investoi maaseutualueisiin

Peltobiomassan sopimusketju



Viljelysopimus

Aiesopimukset Q1/2023: yhteinen tavoite

Viljelysopimukset, huomioitavia asioita:

- Hinnoittelu: kuinka seuraan viljelykustannuksia, kuinka lopputuotteen hintaa?
- Sopimuksen pituus / sitovuus
- Viljelyehtojen määrittely ja mahdolliset sanktiot
- Viljelijöille tarjottavat lisäpalvelut? Urakointi, tukihakemusten täyttö, viljelymuistiinpanot keskitetysti



RAAKA-AINE



Urakointisopimus

Huomioitavia asioita:

- Kustannustason muutokset: polttoaine, palkat, korot
- Sopimuksen pituus (pitää mahdollistaa kalustoinvestoinnit)
- Olemassa olevien käytäntöjen mukaisesti



URAKOITSIJAT



Kuljetussopimus

Huomioitavia asioita:

- Kustannustason muutokset: polttoaine, palkat, korot
- Sopimuksen pituus
- Kaasurekka? (kestävyysskriteerit!)
- Kuormaukset



LOGISTIikka



Toimitussopimus

Aiesopimus Q1/2023: yhteinen tavoite

Huomioitavia asioita:

- Energiahinnan muutokset
- Biomaasojen toimitusmäärät vuosittain, satotason vaihtelut
- Biomassan hinnoittelu: sitominen indekseihin



KAASULAITOS

SWOT: Sopimukset

Vahvuudet:

- Ketju on yhtä vahva kuin sen heikoin lenkki, eli sopimuskumppanit ovat riippuvuussuhteessa toisiinsa
- Mahdollisista muutoksista saatu vuoden pituinen ”oppitunti”

Heikkoudet:

- Sopimusosapuolilla eri intressit, kuinka yhdistetään yhteiseksi tavoitteeksi
- Tuotanto- ja korjuuolosuhteet vaihtelee, kuinka laitospasiteetti pystytään optimoimaan

Mahdollisuudet:

- Homma toimii vain, jos kaikki osapuolet hyötyvät

Uhat:

- Kuviteltavissa olevan ylittävät muutokset
- Ketju on yhtä heikko kuin sen heikoin lenkki



Kiitos



Esko Rissanen
Biokaasua Pelloilta-hankevetäjä,
Luomukarjatilän isäntä
Hyvätuuli Highland
p.0400 658 953
esko.rissanen@hyvatuuli.fi
<https://biokaasuapelloilta.wordpress.com>

