



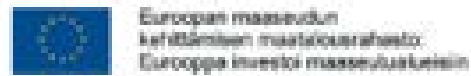
Ravinnerenki maatalouden ravinnekiertojen vauhdittajana

Teija Rantala
Savonia-ammattikoreakoulu



RavinneRenki

- Toteutusaika 24.6.2015-28.2.2019.
- Budjetti n. 1 m€, hanketta rahoittaa Euroopan maaseudun kehittämisen maatalousrahasto.
- Keskeisinä tavoitteina on parantaa tilojen ravinnetaloutta ja vähentää ravinnehävikkejä Itä-Suomen nurmivaltaisella nautakarja-alueella.
- Taustalla RAE - Ravinnehävikit euroiksi (2011 – 2015): 170 tilakäyntiä, 100 tapahtumaa, joissa 2800 osallistumista => Tarvetta ravinnekiertoihin liittyvälle selkokieliselle tiedolle, laskureille, menetelmien ja vaikutusten arvioinnille, työnäytöksille, teemapäiville, tupailloille.

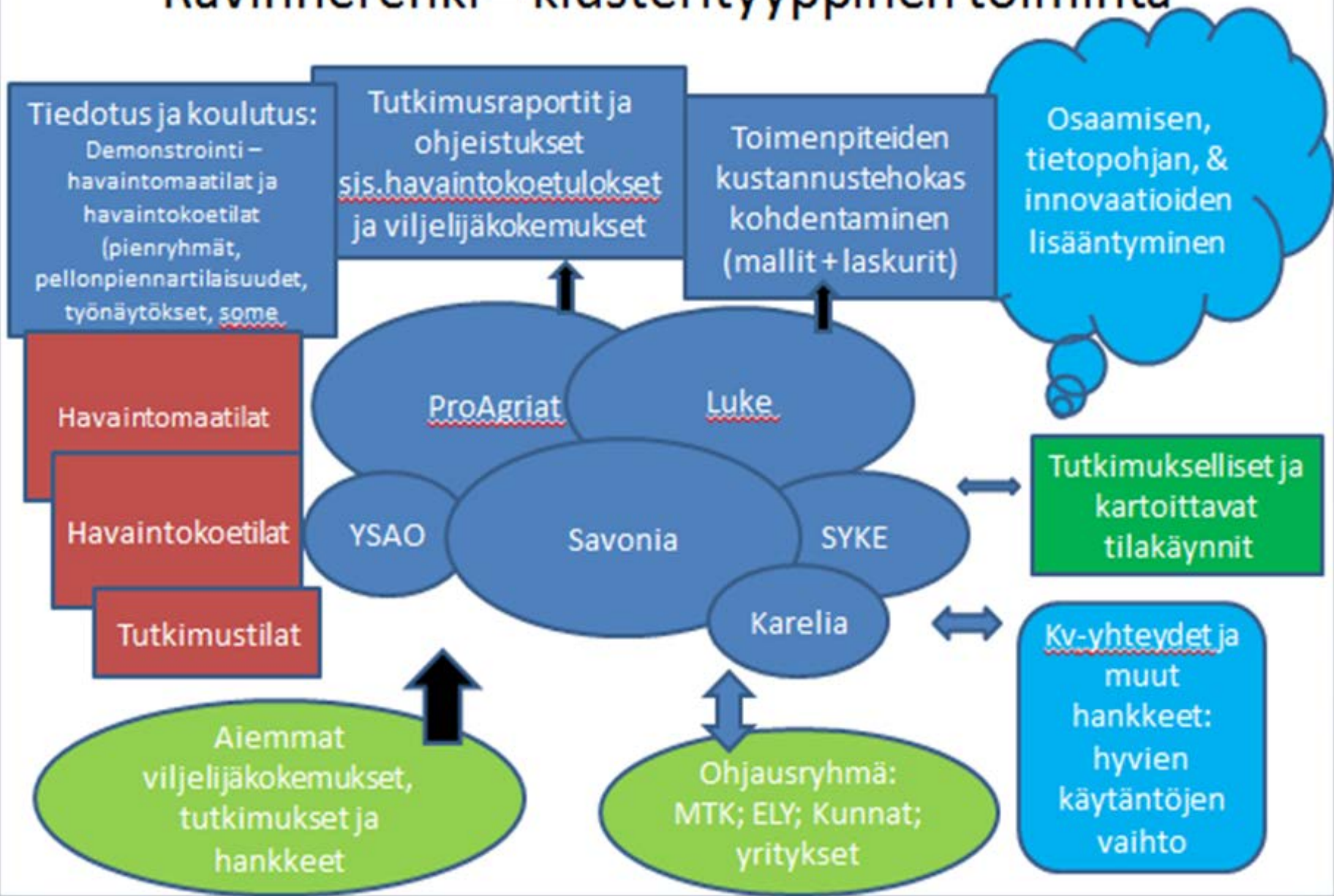


RavinneRenki

Haetaan vastauksia tutkimuksella ja tilahavainnoilla mm. näihin aihepiireihin:

- Mitä ovat lietelannan syyslevityksen edut ja haitat?
- Miten maan tiivistyminen vaikuttaa nurmikasvien ravinteidenottoon?
- Mikä on maahan varastoituneen kaliumin merkitys satomääriin?
- Mikä on järvibiomassojen lannoitusarvo?
- Miten laskennallisia malleja ja paikkatietojärjestelmiä voidaan hyödyntää lannoituksen optimoinnissa? (tavoitteena mahdollisimman suuri sato mahdollisimman pienillä ravinnehuuhtoumilla)
- Miten ympäristötoimenpiteiden talousvaikutuksia voidaan arvioida tilatasolla?
- Miten käytännön kokemuksia eri menetelmistä saadaan vaihdettua?

Ravinnerenki – klusterityyppinen toiminta





RavinneRenki

Kevään tapahtumia:

- Ravinnehuoltopäivät:
 - 29.3. Leppävirralla
 - 30.3. Lapinlahdella
 - 31.3. Kiuruvedellä
- Salaojitus –pellonpiennarpäivä huhti- / toukokuussa maatilalla Sonkajärvellä
- Rantalaidunnus –pellonpiennartilaisuus kesäkuussa Pemolla Iisalmessa

Tapahtumat päivittyy: <http://ravinnerenki.savonia.fi>

Seuraa myös Facebookissa: www.facebook.com/ravinnerenki



Kiitos!

Teija Rantala

teija.rantala@savonia.fi

044 785 5522

