



MAASEUTU.FI

Euroopan maaseudun  
kehittämisen maatalousrahasto:  
Eurooppa investoi maaseutualueisiin.



# Investointituet ja maaseutuohjelma kestävän kehityksen tukena

Ilmastoviisas karjatalous –seminaari

Yksikön päällikkö Juha Kaipiainen, Pohjois-Savon ELY-keskus  
Syvänniemi 18.1.2018



## Maaseutuohjelman tavoitteisto suhteessa ympäristöön

- Ympäristölliset elementit läpileikkaavana teemana maaseutuohjelmassa
- ” *Suomen vahvuus on EU:n ympäristölainsäädännön kiinteä integroiminen osaksi maatalouden kehittämistä, siten tuottavuus ja ympäristöpäämäärät on huolellisesti sovitettu yhteen. Koska EU:n ympäristösäädöstö on maaseutuohjelman kehittämisen pohjana, vaikutetaan maaseudun kehittämisohjelmalla integroidusti ja systemaattisesti myös EU:n ympäristötavoitteiden saavuttamiseen. Koska ohjelma säilyttää ja edistää luonnon monimuotoisuutta, ekologista kestävyyttä sekä varmistaa ekosysteemipalvelujen tuotannon, tukee ohjelma koko maataloussektorin kehittymistä kestävään suuntaan kunnioittaen ympäristön asettamia rajoja.* ”
- Suomen omat alueelliset erityispiirteet ja riskit huomioitu
- Aluetaloudellinen merkitys ja työllistävyys elintarviketuotannolla Pohjois-Savossa merkittävä. Alueellisena tavoitteena säilyttää merkittävä asema elintarviketuotannossa ja toimia kestävästi edelläkävijänä.



# Maatalousinvestoinnit-kestävä kehitys

- ” Investointien avulla voidaan parantaa maatalouden rakennetta ja luoda edellytyksiä maatalojen tuotannon nykyaikaistamiselle ja maatalojen yritystoiminnan laajentamiselle. Tuen pääpaino on maatalojen kilpailukykyä ja kannattavuutta parantavissa investoinneissa.”
  - Rajaavat ehdot tulevat ohjelman lisäksi kansallisesta lainsäädännöstä – ”minimivaateet”
  - Kuitenkin nykyaikaistaminen ja tulevaisuuden kilpailukyky pitävät sisällään kaikki kestävän kehityksen tavoitteet – osa valinnoista jää yrittäjälle.
  - Investoinnit tehdään pitkälle ajalle – asia otettava huomioon myös em. Näkökohdista
  - Hankkeiden arvioinnissa painoarvoa kestävällä kehityksellä – uusimmat tekniikat pärjäävät
  - Kokeilut ja edelläkävijyys usein hankevetoisesti –neuvontakorvaukset käytännön tukena
  - Kustannustehokkuus ja talousrealiteetit ovat sanan mukaisesti – realismia



# Valintakriteerit investointeja ohjaamassa

- **Vaikutus ympäristöön (20 %** (painoarvo-max. pisteet edellytset:))
  - ” Rakentamisinvestoinnin ulko- ja sisätiloissa hyödynnetään soveltuviissa kohteissa pääosin ja innovatiivisesti uusiutuvia luonnonvaroja/ investoinnin avulla rakennuksen tai tuotannon energiankäyttö tehostuu oleellisesti/ investointi edistää monivaikutteisesti lannan käsittelyä/toiminnalliset ratkaisut vähentävät merkittävästi ajoneuvoliikennettä tai parantavat logistiikkaa/investointi parantaa merkittävästi pellon kasvukuntoa tai maan rakennetta/ rakentamisinvestointi tuottaa merkittävää lisäarvoa tila- ja maaseutu-ympäristöön. ”
- **Vaikutus tuotanto-olosuhteisiin (15 % )**
  - ”Tuotantotilojen suunnittelussa on sovellettu esimerkillisesti ja innovatiivisesti uutta tutkimustietoa toiminnallisuudesta [...] ja riskeistä sekä [...] maatalan tuotanto-olosuhteet tai varastointiolosuhteet paranevat merkittävästi/suunnitteluratkaisuissa on otettu monipuolisesti huomioon toiminnan kehittämis- ja laajentamismahdollisuudet tulevaisuudessa.”
- **Vaikutus ohjelman muiden tavoitteiden toteutumiseen...**
  - ”Teknisissä järjestelmissä käytetään uutta teknologiaa ja innovatiivisia ratkaisuja [...] ”



# Hankkeet kestävän kehityksen tukena (esimerkkejä Pohjois-Savosta)

- Nurmet rahaksi (LUKE)

- Tämä järjestävä hanke rahoitettu maaseutuohjelman rahoituksella. ”Tulosten perusteella kehitetään tila- ja nurmen korjuuajan ennustemalleja, tarkennetaan ruokinnan suunnittelumalleja ja kehitetään ilmastonmuutoksen ennakkointiin tarvittavia kasvumalleja”

- Lantalogistiikka (Savonia)

- Lantalogistiikka -hankkeen tavoitteena on tehostaa karjanlannan käsittelyä ja tehostaa lannan ravinteiden hyväksikäyttöä. Iso toimenpidekokonaisuus, mm. Ratkaisuja lannankäytön haasteisiin - uutta tietoa koetoiminnalla Naudan lietelannan hapottamisen vaikutus ammoniakkin haihtumiseen ja typen hyväksi-käyttöön nurmella ;Separoitu kuivajae ja kuivalanta lietelantapohjaisen biokaasulaitoksen lisäsyötteinä, biokaasulaitoksen operoinnin optimointi ;Lietelannasta separoidun kuivajakeen käyttö kuivikkeena lypsykarjapihatossa ; Havaintokoe lannanlevityksestä ; Parhaiden lannankäsittelyn käytänteiden selvittäminen



# Maatalouden investointituet

- **Investointituet** ovat tehokas työkalu ja tarjoavat monipuolisen valikoiman mahdollisuuksia rakentaessasi maatilán tulevaisuutta. Kestävän perustan menestykselle luo huolellisesti laadittu **liiketoimintasuunnitelma**.
- Investointitukea voi saada rakennuksen, rakenteen tai rakennelman uudisrakentamiseen, laajentamiseen tai peruskorjaamiseen, eräitä kone- ja laitehankintoja sekä salaojitusta varten.

# Maatalouden investointituet

- Investointituet on tarkoitettu maatalouden kehittämiseen
- Pääasiassa investointitukien kohteena on erilaiset tuotantorakennukset
  - Lypsy- ja nautakarjatalouden, sikatalouden, hevostalouden, lammastalouden, kasvihuonetuotannon, kuivaamon ja mehiläistalouden sekä energiantuotannon rakentamiseen
  - Myös pienempiä hankkeita tuetaan
    - Työympäristön parantaminen, eläinten hyvinvointi, tuotantohygienia ja ympäristön tila ovat kohteena
    - Investoinnit, joissa tuotantokapasiteetti ei kasva
- Liiketoimintasuunnitelmalla on tärkeä merkitys tuen myöntämistä arvioitaessa
- Valintamenettely tehdään jokaisen tukijakson jälkeen

# Tukitasoja eri investointikohteilla, esimerkkejä

Tukikohde	Korkotukilaina, %	Korkotuki, %	Avustus, %
Lypsy- ja nautakarjatalous	60	10	35, +10% nuoret
Sikatalous	65	10	30, +10% nuoret
Lammas ja vuohi	60	10	35, +10% nuoret
Hevostalous	65	10	30, +10% nuoret
Kasvihuone	65	10	30, +10% nuoret
Salaojitus	-	-	35
Tuotantovarasto	65	10	30
Konevarasto	-	-	20
Energiantuotanto	-	-	40
Työympäristö ym	-	-	30
Ympäristön tila ym	-	-	35



# Maatalouden investointituet Pohjois-Savossa 2015 – 17



Hakemukset 2015	Saapuneet hakemukset, kpl	Haettu avustus, €	Haettu korkotukilaina	Myönteisen päätöksen saaneita, kpl	Myönnetty avustus, €
<b>yhteensä</b>	<b>59</b>	<b>4 389 948 €</b>	<b>6 855 908 €</b>	<b>53</b>	<b>2 486 427 €</b>
Hakemukset 2016	Saapuneet hakemukset, kpl	Haettu avustus, €	Haettu korkotukilaina	Myönteisen päätöksen saaneita, kpl	Myönnetty avustus, €
<b>1. Tukijakso</b>	13	703 156 €	996 910 €	12	355 962 €
<b>2. Tukijakso</b>	44	3 450 071 €	5 136 986 €	43	2 972 479 €
<b>3. Tukijakso</b>	32	2 672 683 €	3 156 023 €	30	1 921 141 €
<b>4. Tukijakso</b>	41	3 366 598 €	4 683 470 €	36	2 260 380 €
<b>yhteensä</b>	<b>130</b>	<b>10 192 508 €</b>	<b>13 973 389 €</b>	<b>121</b>	<b>7 509 962 €</b>
Hakemukset 2017	Saapuneet hakemukset, kpl	Haettu avustus, €	Haettu korkotukilaina	Myönteisen päätöksen saaneita, kpl	Myönnetty avustus, €
<b>1. Tukijakso</b>	42	2 747 332 €	3 597 088 €	38	1 919 601 €
<b>2. tukijakso</b>	63	2 656 328 €	3 084 589 €	59	2 188 140 €
<b>3. tukijakso</b>	53	4 080 792 €	5 635 792 €	46	3 026 946 €
<b>4. tukijakso</b>	26	2 012 943 €	2 679 241 €	23	1 733 779 €
<b>yhteensä</b>	<b>105</b>	<b>11 448 302 €</b>	<b>14 545 823 €</b>	<b>166</b>	<b>8 868 468 €</b>



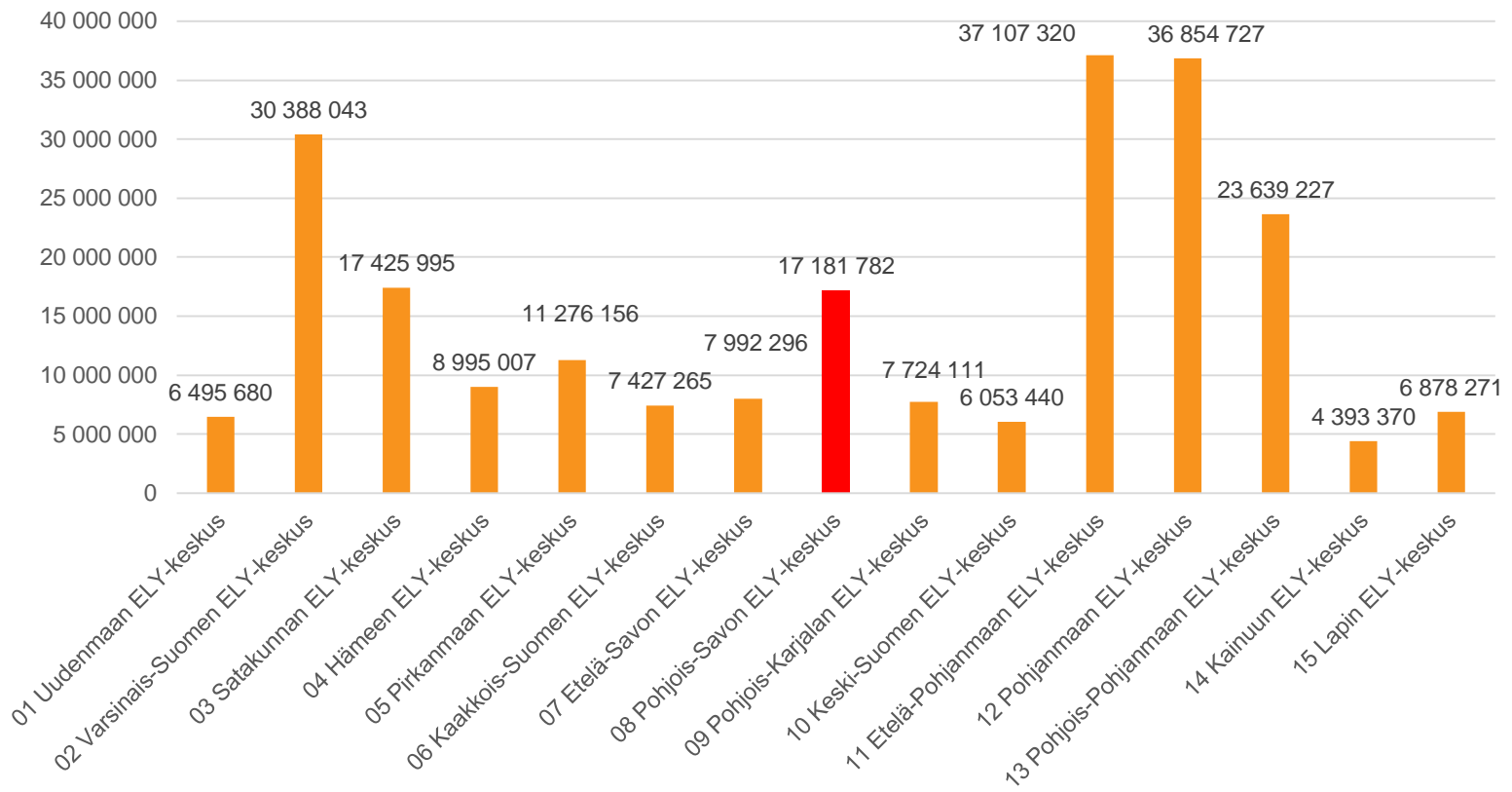
# Myönnetyt investointituet Pohjois-Savossa 2015 - 2017

- Lypsykarjanavetat hyväksytyt hankkeet 2015-17: 50 kpl (23 kpl uusia ja 27 kpl peruskorjauksia)
- Lihakarjanavetat 2015-17: 7 uutta ja 11 peruskorjausta on saanut myönteisen päätöksen.
- Ympäristön tila myönnetty 32 kpl
  - Multaimia, separaattoreita, lantaloita, asfaltointia
- Eläinten hyvinvointi 37 kpl ja työympäristön parant. 28 kpl
- Energiantuotantoinvestoinnit 17 kpl
- Tuotantovarastot 2015-17 yhteensä 20 kpl
- Kasvihuoneet 9 kpl (pääasiassa kasvutunneleita)
- Salaojitus: kolmena vuonna yht. 96 kpl (23, 43 ja 30 kpl)

# Maatalouden investoinnit Suomessa 2015-17



Myönnetty avustus, euroa Ely-keskuksittain 2015-2017



# Lypsy- ja lihakarjanavetat 2015-2017 tukipäätökset, koko Suomi

Lypsy- ja lihakarjanavetat, rahoituksen saaneet hankkeet 2015-17

