



Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus
Närings-, trafik- och miljöcentralen
Centre for Economic Development, Transport and the Environment



EUROOPAN MERI- JA KALATALOUSRAHASTO
SUOMEN TOIMINTAOHJELMA
2014-2020

Euroopan meri- ja kalatalousrahasto

Ajankohtaiset kuulumiset

kalatalouspäällikkö Kari Ranta-aho



EMKR rahoituksen rakenne

Painopistealue	EU (M€)	kansal. (M€)	Yhteensä (M€)
Kestävä kalastus	12,3	17,7	30,0
Kestävä vesiviljely	15,7	22,1	37,8
EU-tiedonkeruu ja valvonta	30,0	5,5	35,4
Paikallinen kehittäminen	4,4	5,0	9,4
Jalostus ja kauppa	5,5	7,0	12,5
Meripolitiikka	4,4	6,2	10,6
Tekninen apu	2,1	3,0	5,1
Yhteensä	74,4	66,5	140,9



Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus
Närings-, trafik- och miljöcentralen
Centre for Economic Development, Transport and the Environment

EMKR-ohjelman työkalut





- Verkoston tulee muodostua julkisen ja yksityisen sektorin toimijoista
- Rahoituksen tulee kohdistua kehitystyöhön ja ongelmaratkaisuun, ei yleiseen hallintaan tai koordinointiin
- Pitkäjänteisen rahoituksen edellytyksenä tuloksellisuus
 - Ulkopuolinen arviointi
 - Rahoitus kahdessa osassa
- Toimiala arvioi jatkuvasti työtavan onnistumista ja kehittämisen painopisteitä (kehittämisyhmitt)



Innovaatio-hankkeet käynnistyneet 2017

- Määräaikainen haku 23.6.2016 – 9.9.2016
- Viisi hanketta valittu:
 - Kalatalouden markkinointiohjelma / **ProKala 1,5 M€**
 - Vesiviljelyn innovaatio-ohjelma / **LUKE 3,0 M€**
 - Kalatalouden ympäristöohjelma / **LUKE 1,5 M€**
 - Kotimaisesta kalasta saatavan arvon lisääminen ja uudet lisäarvotuotteet / **Aktion Österbotten 1,0 M€**
 - Tutkimuksen ja kalastajien välinen kumppanuusohjelma / **LUKE 1,25 M€**
 - **Käy katsomassa:**
<http://www.prokala.fi/mediapankki/#artikkelit>



Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus
Närings-, trafik- och miljöcentralen
Centre for Economic Development, Transport and the Environment

Ohjelman tavoitteet:

- Aikaansaada taloudellista kasvua Suomen kalastuselinkeinolle kehittämällä lisäarvotuotteita silakasta ja vähäarvoisista kalalajeista ja niiden sivuvirroista
- Raaka-aineen saatavuuden ja laadun varmistaminen jatkokehitykselle (logistiikan kehittäminen, yhteistyöverkoston laajentaminen ja syventävien pilottihankkeiden käynnistäminen).

Työpaketit ja niiden tavoitteet:

1. Raaka-aineen saatavuus ja laatu

- Vähäarvoisen kalan ja silakan saaliin, kalastuksen ja jalostuksen sivuvirtojen saatavuus, laatu ja logististen mahdollisuuksien kartoittaminen

2. Raaka-aineen fraktiointi

- Laadukkaiden ja elintarvikekelpoisten öljy- ja proteiinijakeiden erotus energia- ja kustannustehokkaasti huomioiden raaka-aineiden saatavuus ja logistiset haasteet

3. Proteiini- ja öljyjakeen elintarvikesovellukset

- Nopeasti ja kannattavasti kaupallistettavissa olevat jalostetun kalamassan ja TP2:ssa tehtyjen jakeiden elintarvikesovellukset ja tuotantoteknologia

4. Korkean lisäarvon tuotteet

- Merkittävän lisäarvon luominen raaka-aineille erikoistuotesovellusten kautta

Konsortio:

- Österbottens Fiskarförbund (koordinaattori), Aktion Österbotten (hallinnoija), Teknologian tutkimuskeskus (VTT), Turun yliopisto (UTU) ja Luonnonvarakeskus (Luke)
- Yhteystiedot: Guy Svanbäck, guy.svanback@fishpoint.net, +358 50 086 0566



Aikataulu ja rahoitus:

- 2017-2019, Budjetti: 1 milj. €
- Varsinais-Suomen elinkeino-, liikenne-, ja ympäristökeskus (ELY-keskus); EU:n rahoitus: Euroopan meri ja kalastus rahasto (EMKR)





Mistä lisäarvotuotteita /Jari Setälä, LUKE

- Silakassa iso potentiaali, jos löytyy kannattavia hyödyntämistapoja
- –Saalis suoraan lisäarvotuotantoon
- –Fileointijäännöstä nyt noin 2,3 miljoonaa kiloa neljässä paikassa
- –Silakkajauhon ja -öljyn jatkojalostus, suomut, mästi potentiaalisia
- •Kuoreessa ja särkikaloissa potentiaalia, jos kalastus ja logistiikka saadaan järjestettyä
- •Muun luonnonkalan sivuvirrat määrältään marginaalisempia ja hajallaan
- •Kalankasvatuksen perkeitä 3 miljoonaa kiloa, aika hyvin käytössä
- •Lohikalojen sivuvirtoja suhteellisen runsaasti
- –Jalostus keskittynyttä, sivuvirtojen hyödyntäminen lisääntynyt
- –Huonoimmin hyödynnettyjä ruodot ja nahat
- –Öljyn erotuksesta lisäarvoa, löytyykö markkinoita



Kertauksena kalastuksen tukimuodot:

Jatkuva haku:

- 1) Terveys ja turvallisuus kalastuksessa**
- 2) Kalastusaluksen moottorivaihto**
- 3) Kalastuksen ympäristöinvestoinnit**
- 4) Saaliin arvon lisääminen**
- 5) Nuorten kalastajien tuki
- 6) Toiminnan monipuolistaminen**
- 7) Kalastuksen neuvontapalvelut
- 8) Osaaminen ja vuoropuhelu
- 9) Kalasatamien ja purkupaikkojen kehittäminen (alle 200 000€ / 60%)
- 10) Alueelliset kalatalousryhmät**



Vesiviljelyn tukimuodot:

Jatkuva haku:

- 1) Vesiviljelyn investoinnit**
- 2) Vesiviljelyn neuvontapalvelut**
- 3) Osaaminen ja verkottuminen
- 4) Vesiviljelyalueiden kehittäminen
- 5) Eläinten terveys ja hyvinvointi



Kalanjalostus

Jatkuva haku:

- 1) Markkinoiden kehittäminen**
- 2) Kalastus- ja vesiviljelytuotteiden jalostus**



Tukien hakeminen

- EMKR -nettisivut osoitteessa www.merijakalatalous.fi
- Tuet haetaan sähköisesti Hyrrän kautta www.mavi.fi/hyrra
- Tukea myönnetään vesiviljely-yrityksien hankkeisiin sekä kalastus- ja vesiviljelytuotteiden jalostusta koskeviin investointeihin.
- Alle 1 000 euron avustuksia ei makseta.
- Korvausinvestoinnit eivät ole tukikelpoisia (ei koske moottorinvaihtoja)
- Toimenpidekohtaiset valintaperusteet on otettu käyttöön (vähimmäispisteet)
- Tukea myönnetään kalastajalle, jonka itse pyytämän saaliin arvo ylittää 10 000 euroa (kolmen edellisen vuoden keskiarvo tai seuraavien vuosien suunnitelma).



Meri- ja kalatalousverkosto

- <http://www.merijakalatalous.fi>
- Kalatalouden verkostokoordinaattori Tuomas Metsäniemi
- Sivusto, johon kerätään tuen hakijalle kaikki olemassa oleva tieto EMKR –ohjelmasta
 - Keskeinen lainsäädäntö
 - Tuen hakeminen Hyrrässä
 - Indikaattorilomakkeet
 - Artiklakohtaiset hakuohjeet
 - Koulutuspalvelut



ELY:n rahoituspalvelut kalatalouden kehitystyössä

- EMKR –koulutustilaisuudet (Kotka, Helsinki, Turku, Vaasa, Oulu)
- Neuvonta ja tukipalvelut
- Osallistuminen sidosryhmätilaisuuksiin
 - SAKL
 - Pro Kala
 - SKKL
 - Toimintaryhmät