

ITÄ-SUOMEN KALATALOUSRYHMÄ



lisälmen reitti –webinaari 30.9.2020

**Itä-Suomen kaupallinen kalastus ja paikallinen  
kehittäminen**

Pekka Sahama, aktivaattori



# Sisältö

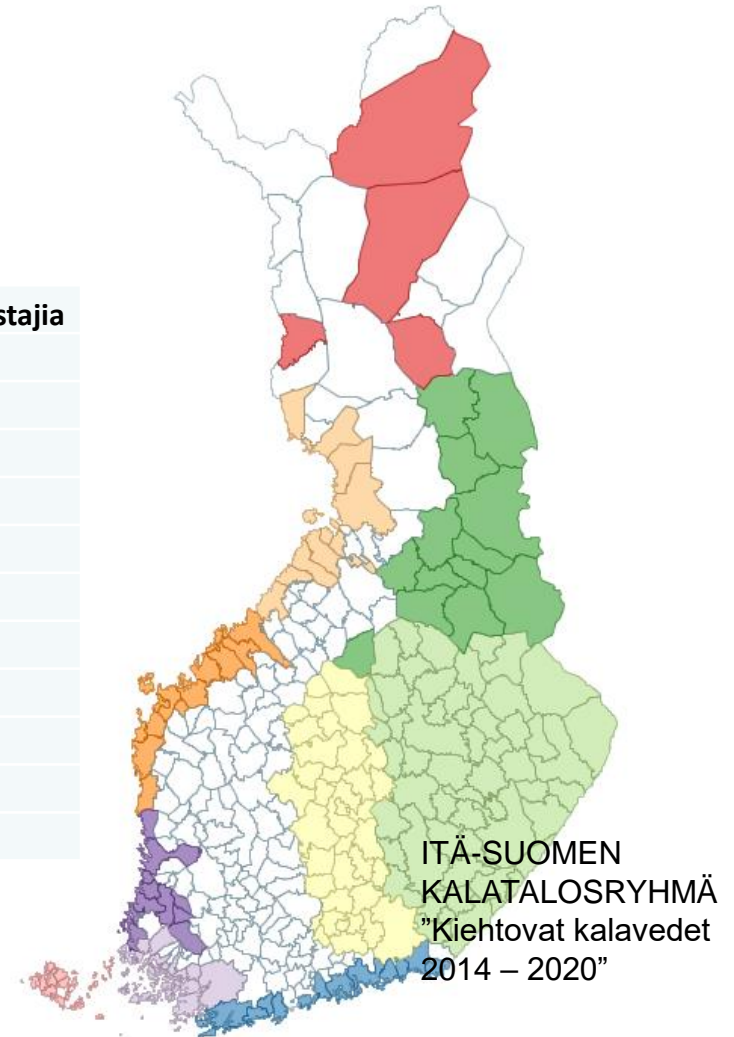
- **Itä-Suomen kalatalousryhmä**
- **Sisävesikalastuksen tilanne / tilastoja**
- **Toimenpiteitä vajaasti hyödynnettyjen kalakantojen hyödyntämiseksi**
- **Itä-Suomalaisia kalatalousyrityksiä**
- **Investointien alueellinen jakautuminen**



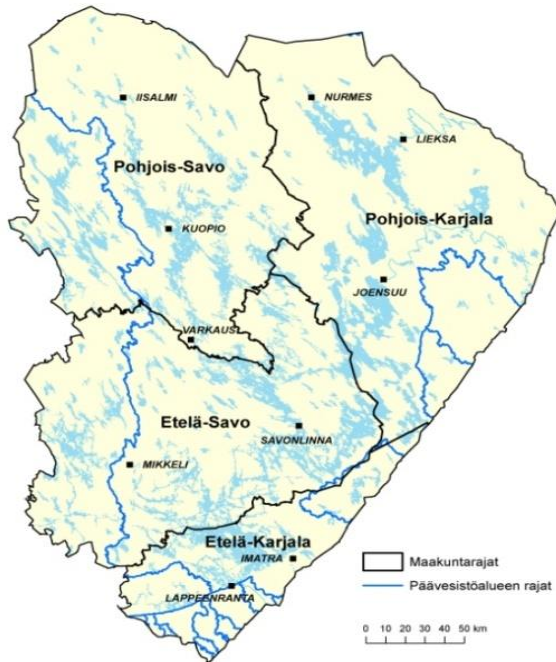
# Suomen kalatalousryhmät 9 kpl

## EMKR:n paikallinen kehittäminen

Kunnat	Toimintaryhmä	Tukikelpoisia kalastajia
129	Ei aluetta	
13	Esko - Etelä-Suomen kalatalousryhmä	
<b>53</b>	<b>Itä-Suomen kalatalousryhmä</b>	<b>105</b>
13	Kainuun ja Koillismaan toimintaryhmä	52
4	Lapin toimintaryhmä	40
12	Perämeren toimintaryhmä	80
14	Pohjanmaan toimintaryhmä	
9	Selkämeren ja Pyhäjärven toimintaryhmä	69
33	Sisä-Suomen toimintaryhmä	32
14	Saaristomeren toimintaryhmä	72
16	Kustaktionsgrupp Åland	



# Toiminta-alue ja väestömäärä



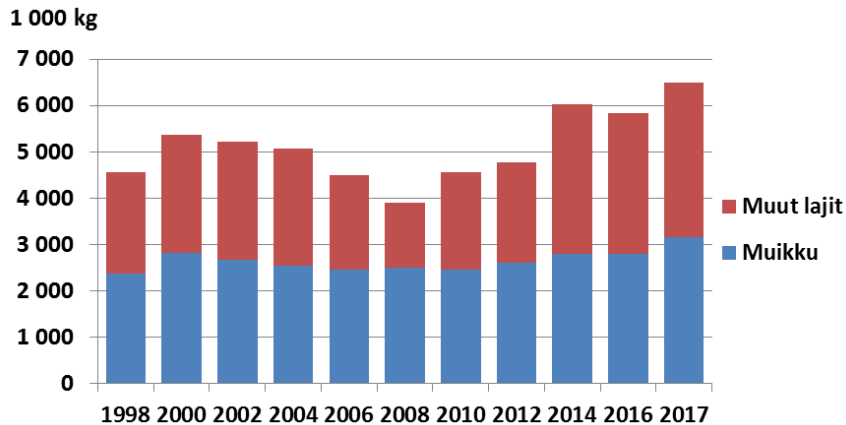
11 Leader ryhmää  
55 kuntaa

Vuoksen vesistö ja  
Rautalammin reitin itäosan  
suurjärvet

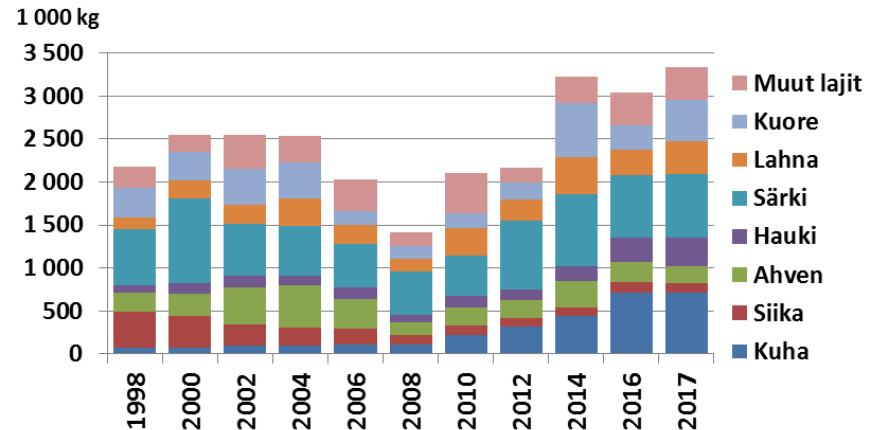
Maakunta	Asukkaita (hlöä)	Pinta-ala (km <sup>2</sup> )	Vesistöala (km <sup>2</sup> )	Rantaviiva (km)
Etelä-Savo	155 738	19 181	4 631	30 376
Pohjois-Savo	247 943	20 367	3 558	22 866
Pohjois-Karjala	165 866	21 585	3 803	52 953
Etelä-Karjala	132 899	7 236	1 610	8 282
<b>Yhteensä</b>	<b>702 446</b>	<b>68 369</b>	<b>13 602</b>	<b>114 477</b>

# Sisävesisaalis 2017: 6,5 milj kg, 13,8 m€ 2017

- Muikku tärkein, 5,8 m€, trooli- ja nuottakalastus
- Kuhan saaliit moninkertaistuneet, 4,5 m€ (2018), verkko- ja rysäkalastus
- Myös särkikalojen ja kuoreen saaliit ovat vuosikymmenen alusta kasvaneet
- Särkikaloja pyydetään myös paljon hoitokalastuksissa



Sisävesien muikun ja muiden lajien saaliit vuosina 1998 - 2017.



Muiden kalalajien kuin muikun saaliit sisävesillä vuosina 1998 - 2017.

# Sisävesialueen kaupallisen kalastuksen saalis ja saaliin arvo vuosina 1980-2017

Sisävesialueen kaupallisen kalastuksen saalis ja saaliin arvo (deflatointi: elinkustannusindeksi)

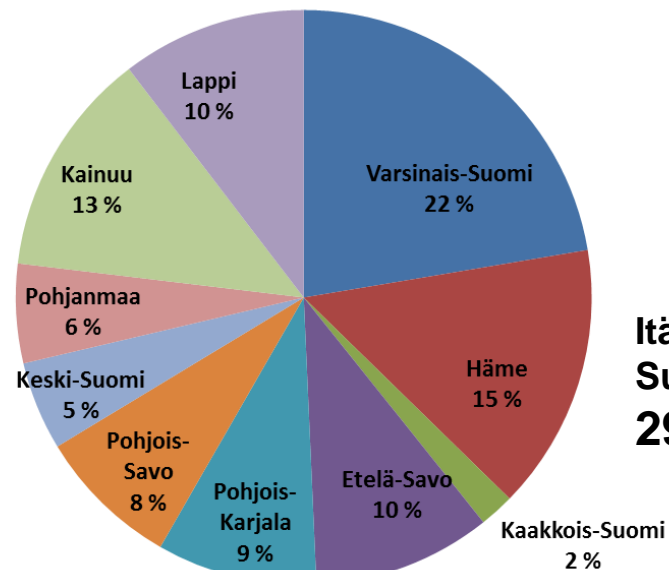
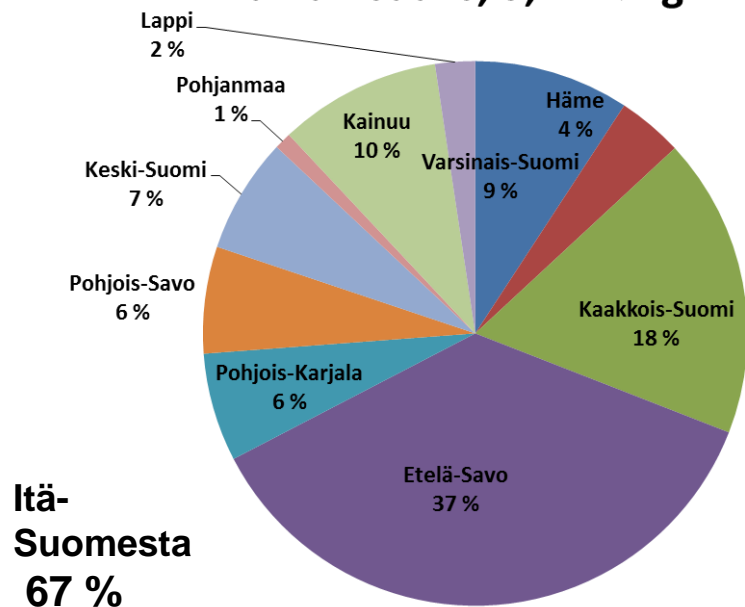


Lähde: SVT: Luonnonvarakeskus, Kaupallinen kalastus sisävesillä.

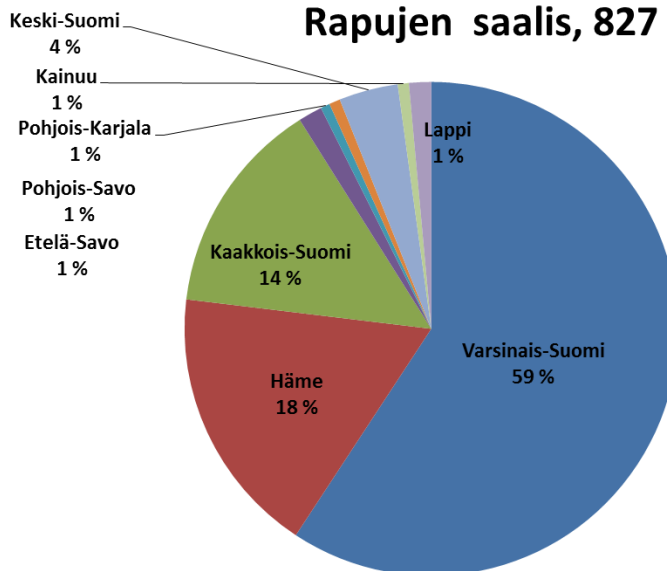
# Sisävesisaalis maakunnittain

## 2017 Muun kalan saalis, 3,3 M. kg

### Muikun saalis, 3,1 M. kg

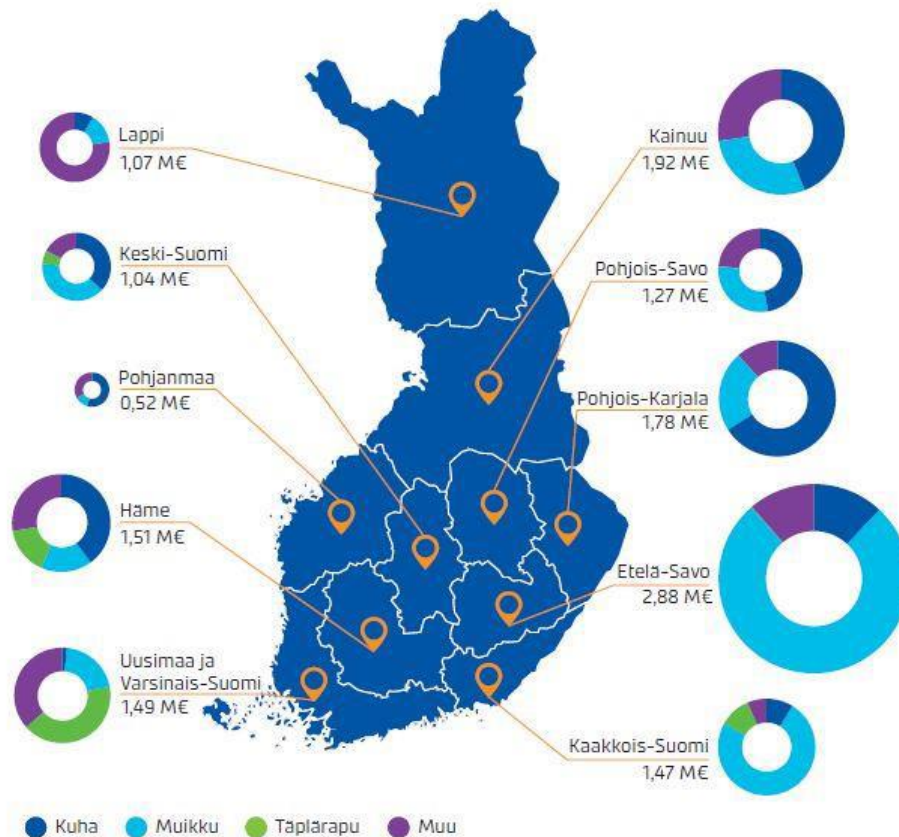


### Rapujen saalis, 827 t. kpl



# Saaliin arvo alueittain 2017

## Luonnonvarakeskus



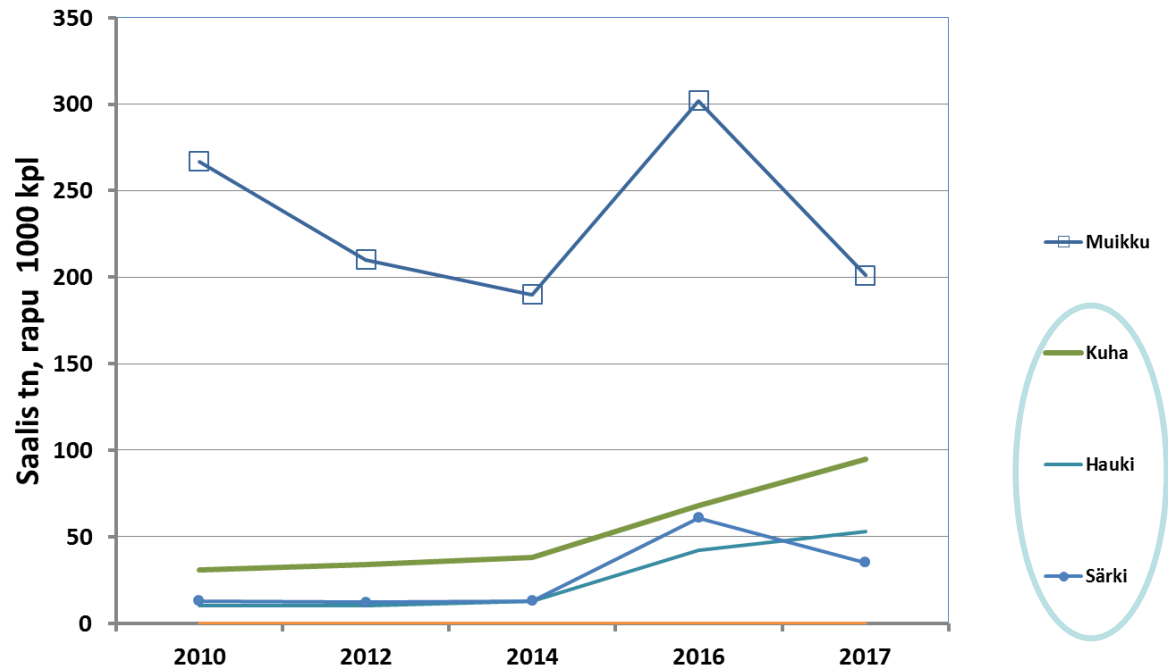
Alue	Saaliin arvo, M€	
Pohjois-Karjala	1,78	21 %
Pohjois-Savo	1,27	15 %
Etelä-Savo	2,88	34 %
Häme	1,51	18 %
Keski-Suomi	1,04	12 %
<b>Yhteensä</b>	<b>8,48</b>	<b>100 %</b>
<b>Sisävesisaaliin arvo yhteensä, M€</b>	<b>14,95</b>	
<b>Alueen osuus arvosta</b>		<b>57 %</b>



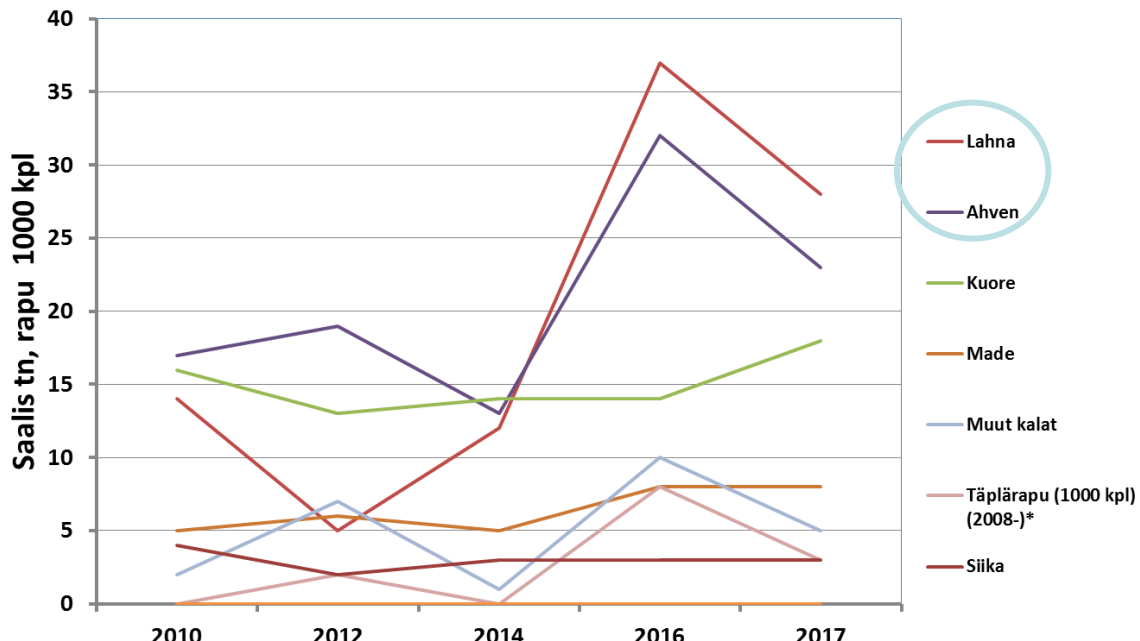


# Pohjois-Savon saalis 2010 - 2017

Pohjois-Savo, sisävesi



Pohjois-Savo, sisävesi



# Lohikalojen tuonnin kasvu kotimarkkinoille vähentynyt, Jalostusteollisuus kiinnostunut lohikaloja täydentävistä lajeista

- Lohen korkea hinta ja puute kirjolohesta ovat lisänneet kiinnostusta luonnonkalojen jalostukseen
  - Tukut panostaneet luonnonkalan keräilyyn
  - Silakan ja muikun kysynnässä elpymistä, tuotekehitys hankkeet
  - Rannikon saaliin vähentyessä panostetaan sisävesikalaan
  - Lähialueen luonnonkalat mielletään ympäristön, ilmaston ja työllisyyden kannalta kestäviksi valinnoiksi
- Luonnonkalamassoihin ja kalamassasta tehtyihin tuotteisiin panostetaan
  - Elintarviketuotannossa hyödynnettiin 800 tonnia särkikaloja 2018
  - Massat tehdään useimmiten pienissä kalastajavetoisissa yrityksissä

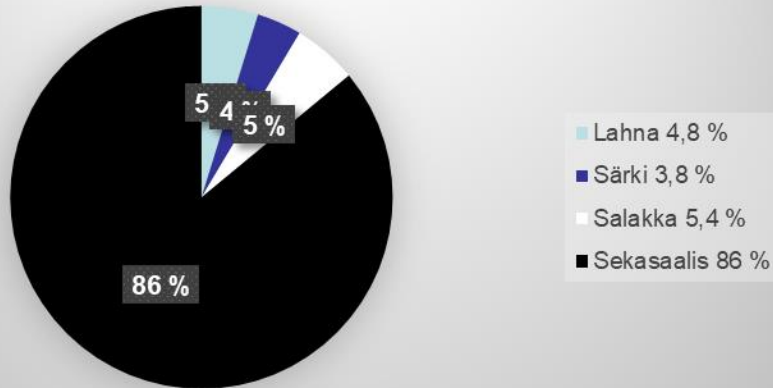


# Vajaasti hyödynnetty saalis Itä-Suomessa

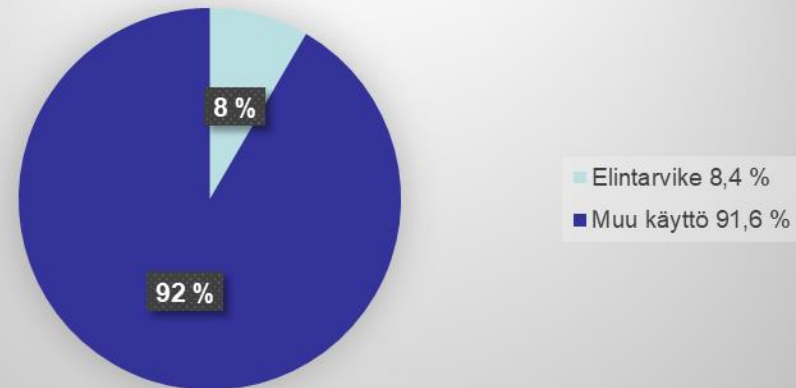
## 276 000 kg

(tiedustelu kalastajilta 2018)

### Vajaasti hyödynnettyjen saalis Itä-Suomessa



### Vajaasti hyödynnetty saalis Itä-Suomessa



# Toimenpiteitä särkikalojen hyödyntämiseksi:

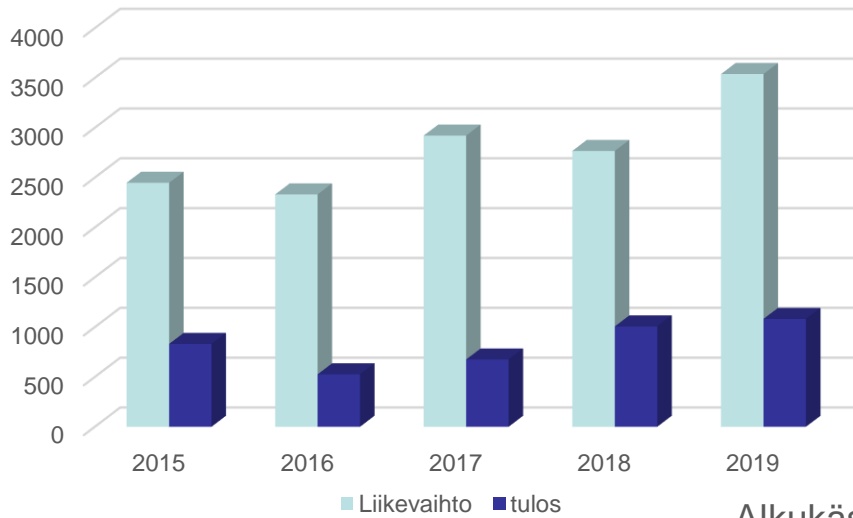
## TAVOITTEENA ”KOKO KETJUN” KANNATTAVA TOIMINTA

- *Pyyntitekniikan kehittäminen*
- *Hoito- ja sivusaaliin käsittelyn kehittäminen*
- *Saaliiden lajittelun kehittäminen*
- *Kuljetuslogistiikan kehittäminen*
- *Mobiili saalisilmoitus*
- *Kalojen ensikäsittelyn ja prosessointi tekniikan kehittäminen*
- *Saalispotentiaalin selvittäminen!*
  - Kalastuksen kestävyys, MSC sertifikaatti
  - Kestävä vuotuinen tuotto (Jyo):
    - Muikku 8 – 15 milj kg
    - Särki 14 – 20 milj

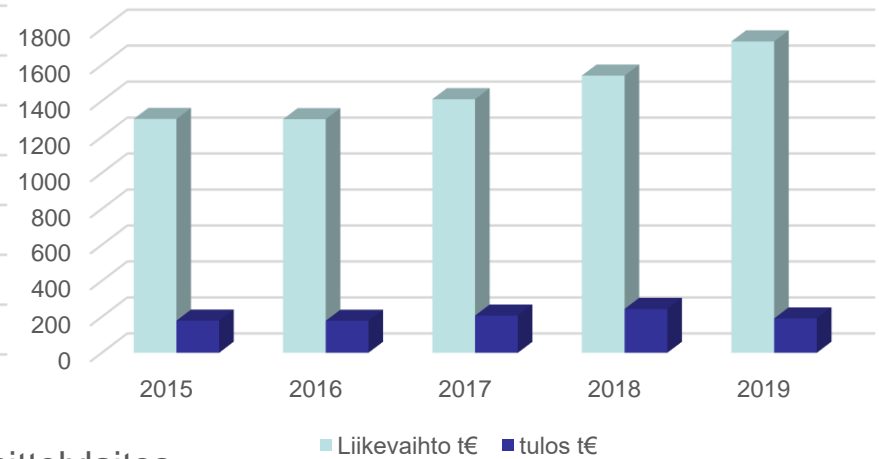


# Itäsuomalaisia kalatalousyrityksiä

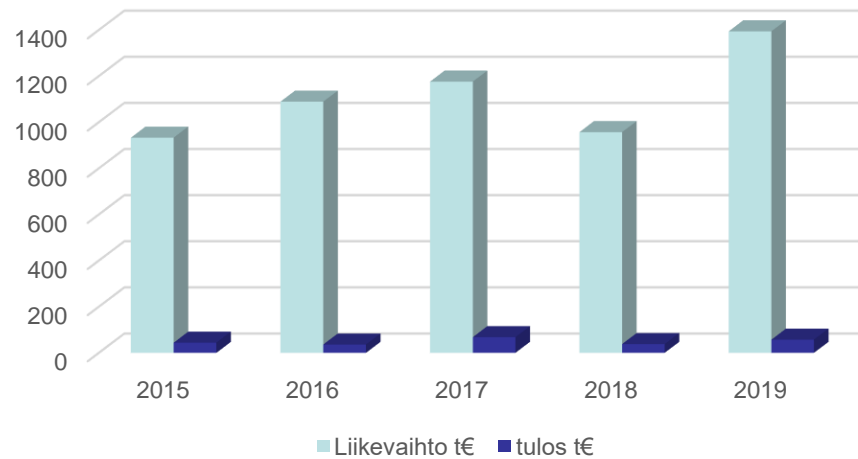
## Jalostusyritys 1



## Jalostusyritys 2



## Alkukäsittelylaitos



# EMKR-investointitukien alueellinen jakauma 2013 - 2020: Saaliin arvon lisääminen (kalastajien toiminnan kehittäminen)

Toimintaryhmä	Saaliin arvon lisääminen			
	Hankkeita	Euroa hankkeita	Euroa tukea	% tuesta
Ei aluetta	26	248 492,67 €	107 881,94 €	3,96 %
Esko - Etelä-Suomen kalatalousryhmä	20	304 834,40 €	142 633,25 €	5,23 %
<b>Itä-Suomen kalatalousryhmä</b>	<b>54</b>	<b>2 001 128,64 €</b>	<b>950 509,84 €</b>	<b>34,86 %</b>
Kainuun ja Koillismaan toimintaryhmä	21	231 585,68 €	97 463,75 €	3,57 %
Lapin toimintaryhmä	20	266 026,16 €	114 251,83 €	4,19 %
Perämeren toimintaryhmä	25	187 895,28 €	82 399,85 €	3,02 %
Pohjanmaan toimintaryhmä	8	195 736,25 €	88 873,94 €	3,26 %
Selkämeren ja Pyhäjärven toimintaryhmä	23	570 653,71 €	282 532,83 €	10,36 %
Sisä-Suomen toimintaryhmä	26	854 348,50 €	417 045,44 €	15,29 %
Saaristomeren toimintaryhmä	19	1 000 443,33 €	422 667,62 €	15,50 %
Kustaktionsgrupp Åland	2	41 370,00 €	20 685,00 €	0,76 %
	244	5 902 514,62 €	2 726 945,29€	100 %

# Investoinnit yhteensä

Toimintaryhmä	Investoinnit yhteensä			
	Hankkeita	Euroa hankkeita	Euroa tukea	% tuesta
Ei aluetta	56	1 890 022,69 €	592 869,88 €	1,68 %
Esko - Etelä-Suomen kalatalousryhmä	59	4 524 578,00 €	1 257 180,93 €	3,57 %
<b>Itä-Suomen kalatalousryhmä</b>	<b>125</b>	<b>24 505 692,58 €</b>	<b>9 541 915,76 €</b>	<b>27,10 %</b>
Kainuun ja Koillismaan toimintaryhmä	62	2 908 182,86 €	1 483 883,12 €	4,21 %
Lapin toimintaryhmä	43	1 103 752,80 €	726 016,97 €	2,06 %
Perämeren toimintaryhmä	76	11 845 544,14 €	3 043 217,79 €	8,64 %
Pohjanmaan toimintaryhmä	50	2 741 737,59 €	1 105 453,04 €	3,14 %
Selkämeren ja Pyhäjärven toimintaryhmä	83	11 126 496,82 €	4 937 169,61 €	14,02 %
Sisä-Suomen toimintaryhmä	65	3 252 104,57 €	1 268 004,40 €	3,60 %
Saaristomeren toimintaryhmä	109	15 352 832,26 €	7 526 519,49 €	21,37 %
Kustaktionsgrupp Åland	23	11 353 174,12 €	3 730 512,84 €	10,59 %
		90 604 118,43	35 212 743,83	
	751	€	€	100 %

# Yhteystiedot

Aktivaattori

Pekka Sahama

Ristimäenkatu 3 A 9

57130 Savonlinna

Puh. 050 550 2100

[pekka.sahama@rajopusuleader.fi](mailto:pekka.sahama@rajopusuleader.fi)

[www.kalanvuoksi.fi](http://www.kalanvuoksi.fi)

