



Kokemäenjoen voimalaitosten kalatalousmaksujen käyttö vuonna 2017 sekä istutukset 2017 ja 2018

Juhani Salmi
Varsinais-Suomen ELY-keskus
Kalatalouspalvelut
Sastamala 26.4.2018



Varojen käyttö vuonna 2017

■ Kokouskulut	732 €
■ Tutkimukset, selvitykset, suunnitelmat, tiedottaminen	62 545 €
■ Kunnostukset	449 €
■ Kalaistutukset	130 469 €
<hr/>	
Yhteensä	194 195 €



Kalaistutusten kustannukset

■ Meritaimen	14 999 €
■ Merilohi	20 030 €
■ Vaellussiika	30 284 €
■ Kuha	5 492 €
■ Kirjolohi	48 746 €
■ Järvitaimen	4 438€
■ Ankerias	6 480 €

Yhteensä

130 469 €



Muiden toimenpiteiden kustannukset

■ Kirjlohimerkintäraportti	2 000 €
■ Ankeriassiirtoselvitys	9 990 €
■ Sähkökalastukset	13 894 €
■ Toutainselvitys	4 100 €
■ Vaellussiikatutkimukset	9601 €
■ Kalahautomon viimeistely ja haudonta	6 745 €
■ Kalakantojen hoito-ohjelma	13 989 €
■ Klupukosken kalakulikutäydennys	449 €
■ Mäti-istutusten toteutus	1310 €
■ Nettisivut www.kokemaenjoki.fi	600 €
■ Muut kulut	1 048 €
<hr/>	
■ Yht.	63 726 €



Voimalaitosten indeksikorjatut kalatalousmaksut

■ Harjavalta	92 924 €
■ Kolsi	45 259 €
■ Äetsä	25 430 €
■ Hartolankoski	17 054 €
■ <u>Melo</u>	<u>15 950 €</u>
■ Yhteensä	196 617 €
■ Varoja käytettävissä	232 218 €
■ Jakoprosentit: V-S	71 % / P-S 29 %



Varojen käyttö vastaisuudessa

- Kertymä noin 200 000 € / v
- Istutuksiin noin 130 000 € / v
 - Vk-vaellussiiat
 - Toutain?
 - Nahkiainen
- Muihin toimenpiteisiin noin 70 000 € / v
 - Kalataloudelliset kunnostukset
 - Koekalastukset
 - Selvitykset (toutain, siika)



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

Kalaistutukset 2017 ja 2018

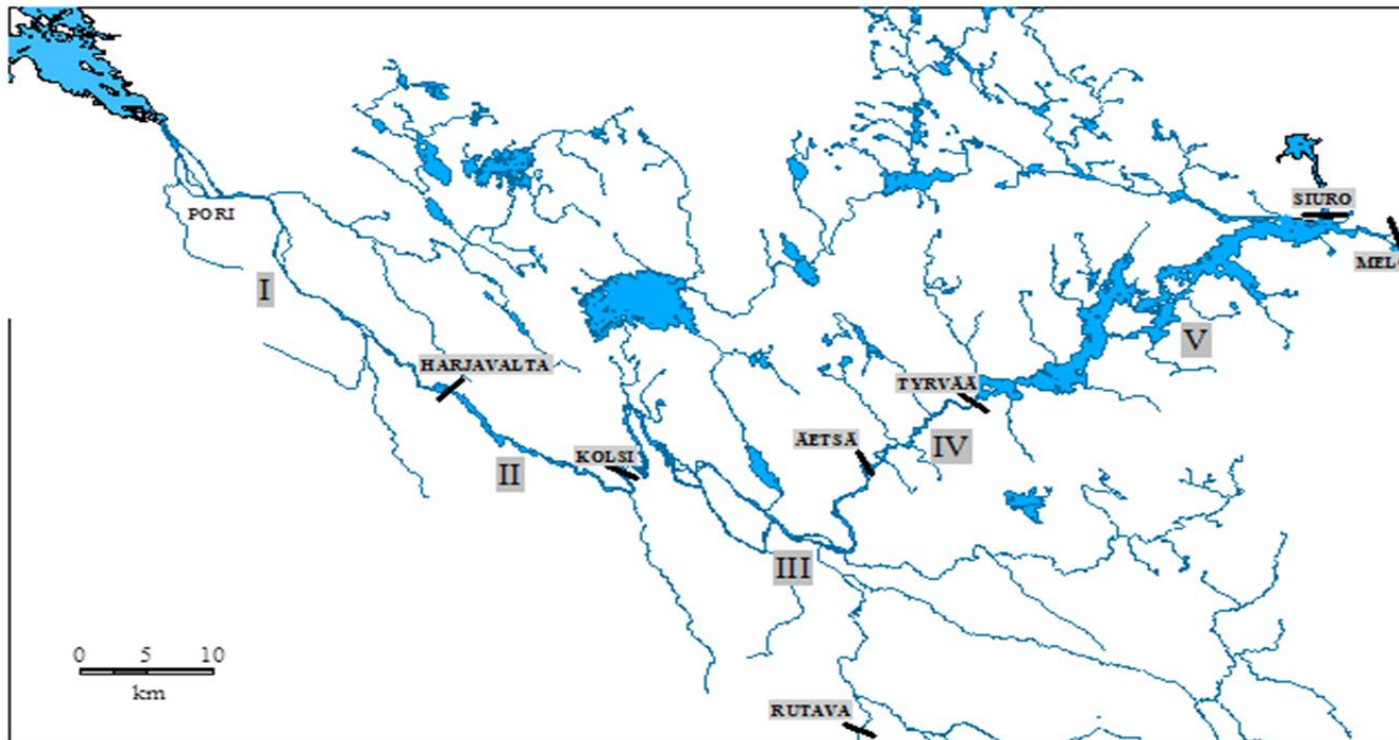


Istutukset vuonna 2017

Meritaimen vk	0 kpl
Meritaimen 2v	12 955 kpl
Merilohi 2v	7 765 kpl
Kirjolohi 2v-3k	5 623 kpl
Järvitaimen 5v	182 kpl
Järvitaimen mspa	12 116 kpl
Vaellussiika (vk)	1 000 000 kpl
Vaellussiika 1k	79 410 kpl
Harjus 1k	0 kpl
Kuha 1k	30 000 kpl
Ankerias ka	6 000 kpl
Täplärapu	0 kpl
Nahkiainen (ylisiirto)	0 kpl



Kokemäenjoen voimalaitokset ja osa-aluejako





Istutukset osa-alueittain vuonna 2017

Alue I: Harjavallan alapuoli

Merilohi 2v	7 765 kpl
Meritaimen 2v	12 955kpl
Vaellussiika 1k	79 410 kpl
Vaellussiika vk	1 000 000 kpl



Istutukset osa-alueittain vuonna 2017

Alue II: Harjavalta – Kolsi

Kuha 1k 20 000 kpl

Kirjolohi 2v-3k 1 849 kpl

Alue III: Kolsi – Äetsä

Kuha1k 10 000 kpl

Kirjolohi 2v-3k 1 738 kpl



Istutukset osa-alueittain vuonna 2017

Alue IV: Äetsä – Tyrvää

Järvitaimen 5v 182 kpl

Järvitaimen mspa 12 116 kpl

Kirjolohi 2v-3k 974 kpl

Alue V: Tyrvää - Melo

Kirjolohi 2v-3k 1 062 kpl

Ankerias ka 2 000 kpl

Alue VI: Melon yläpuoli

Ankerias ka 4 000 kpl



Vuoden 2018 istutussuunnitelma

ALUE I: Harjavallan alapuoli

Lohi	20 000 €
Meritaimen	20 000 €
Vaellussiika 1k	26 000 €
Vaellussiika vk	20 000 €





Vuoden 2018 istutussuunnitelma

ALUE II: Harjavalta - Kolsi

Kuha	20 000 kpl
Kirjolohti	17 000 €

ALUE III: Kolsi - Äetsä

Kuha	10 000 kpl
Kirjolohti	15 500 €

ALUE IV: Äetsä - Tyrvää

Kirjolohti	6 000 €
Järvitaimen 4v	3 000 €
Harjus	5 400 kpl
Järvitaimenmäti tai 1k	1 000 €



Vuoden 2018 istutussuunnitelma

ALUE V: Tyrvää - Melo

Kirjolohi	8 500 €
Ankerias	2 000 kpl
Järvitaimenmäti tai 1k	2 000 €

ALUE VI: Melon yläpuoli

Ankerias	4 000 kpl
----------	-----------

Varsinais-Suomen ELY-keskus hoitaa alueen I istutukset sekä kuhaistutukset,
Pohjois-Savon ELY-keskuksen hoitaa alueet II-VI



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

Kiitos !