

**KERTOMUS KIVIJÄRVI-VALKEALAN
KALATALOUSALUEEN TOIMINNASTA AJALTA
01.01.-31.12.2022**

1. PERUSTIEDOT

Varsinais-Suomen ELY – keskus on vahvistanut 13.12.2017 Kivijärvi-Valkeala kalatalousalueen rajat. Kalatalousalue on muodostunut entisistä Kivijärven ja Valkealan kalastusalueista Kalatalousalueen vesipinta – ala on 20.669 ha. Kalpa järjestelmän mukaan kalatalousalueella on 80 osakaskuntaa ja 41 yksityistä vesialuetta.

2. HALLINTO

Kalatalousalueen järjestäytyminen

Kivijärvi-Valkealan kalatalousalue on järjestäytynyt 29.01.2019 pidetyssä kalatalousalueen kokouksessa. Kokouksessa oli läsnä 14 äänioikeutettua jäsentä. Kokous hyväksyi kalatalousalueen säännöt ja valitsi hallituksen jäsenet.

Kalatalousalue 2022

Kivijärvi-Valkealan kalatalousalueen yleiskokous järjestettiin 19.04.2022 Salpa-hotellissa, Luumäellä. Kokouksessa oli läsnä 14 äänioikeutettua kokousedustajaa ja heillä käytössään yhteensä 23 ääntä. Kokouksessa käsiteltiin sääntömääräiset asiat ja Kivijärven viehekalastusluvut sekä Kivijärven ja Valkealan solmuvälirajoitukset ja alamittarajoitus kuhalle.

Hallitus

Hallituksen puheenjohtaja on toiminut Veli-Matti Vilko, varapuheenjohtajana Antero Sarvilahti, muut hallituksen jäsenet: Kari Oikkonen, Kalevi Manner, Esko Hammar, Sakari Huhtiniemi, Pekka Talka, Markku Hovi ja Reijo Ihanainen. Hallituksen kokoonpanoon ei tullut muutoksia vuoden 2022 aikana. Hallitus kokoontui kaksi kertaa toimintavuoden aikana. Kokouksissa on käsitelty taloushallintoa, avustushakemuksia kalatalousmaksuista, verkonsolmuvälirajoituksia ja kuhan alamittaa, viehekalastusta kalatalousalueella, kalatalousalueen kotisivuja, käyttö- ja hoitosuunnitelmatyötä, kalastuksenvalvontaa ja valtakunnallisia kalatalousaluepäiviä.

Toiminnanjohtaja

Kalatalousalueen toiminnanjohtajana toimi Joonas Häkkinen Etelä – Karjalan kalatalouskeskus ry:stä.

Taloushallinto

Kalatalousalueen taloushallinnosta vastasi Suomen Talousverkko Oy yhdessä toiminnanjohtajan kanssa syksyyn 2022 saakka, jonka jälkeen taloushallintoa on hoitanut Tilitoimisto Ekomia Oy Lappeenrannasta yhdessä toiminnanjohtajan kanssa.

3. TULOT JA MENOT SEKÄ RAHOITUS

Kalatalousalueen varsinaisen toiminnan tuotot ovat olleet yhteensä 10 976,06 euroa (v.2021 6987,07 euroa). Toimintamäärärahaa on käytetty 10542,94 euroa vuonna ja loppuosa (5677,96 euroa) on siirtynyt vuoden 2023 käytettäväksi. Edistämismäärärahasta (kalastuksenvalvonta) on käytetty 1578,26 euroa ja edistämismäärärahaa kalatalousalueen kotisivuihin on käytetty siihen myönnetty 500 euroa kokonaisuudessaan. Oma

varainhankintaa (Kivijärven viehelupa) on ollut 4235,08 euroa. Kalatalousalueen kokonaiskustannukset ovat olleet 16358,13 euroa ja tilikauden ylijäämä 5160,87 euroa.

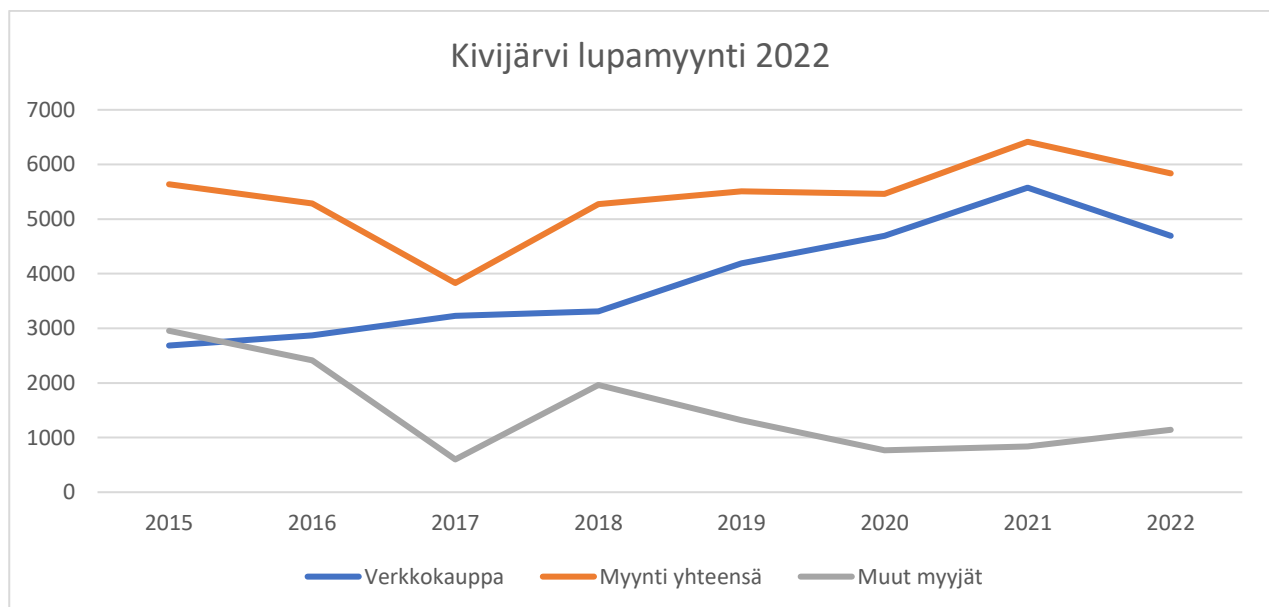
Tilikauden ylijäämän suuruuteen vaikuttaa edellisen vuoden edistämismäärärahojen kirjautuminen vuodelle 2022. Edistämismäärärahat vuodelta 2021 (kalastuksenvalvonta ja käyttö- ja hoitosuunnitelma) näkyvät tuloslaskelmalla edellisen tilikauden edistämismääräraha kohdassa yhteensä 4173,23 euroa.

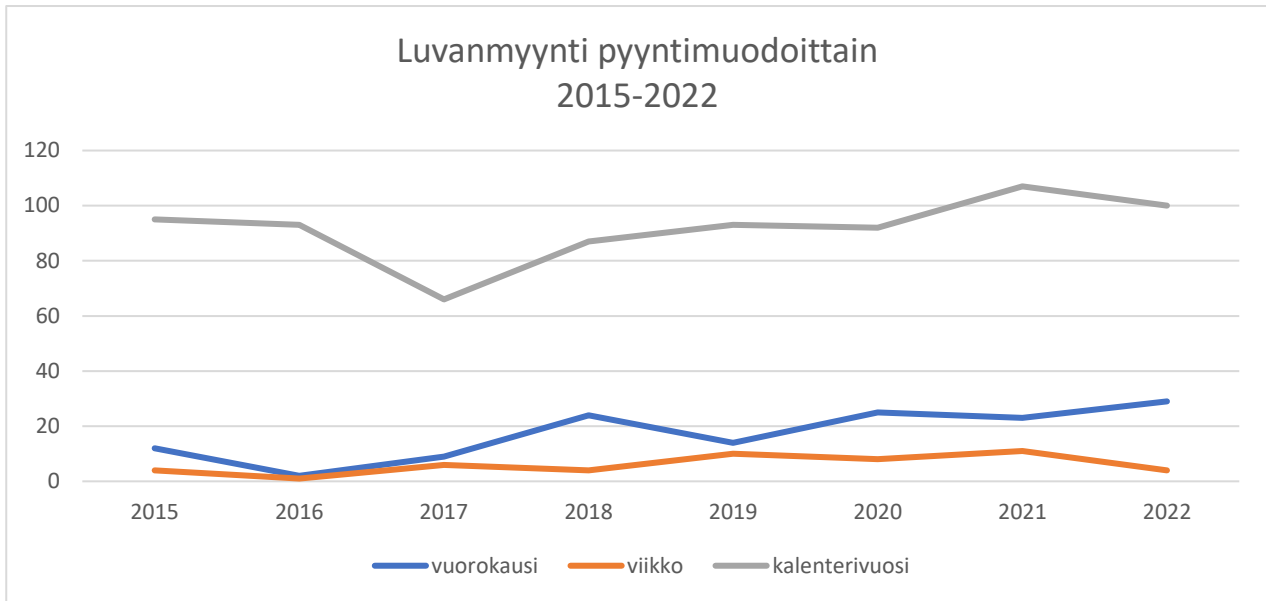
4. TOIMINTA KALASTUSALUEELLA TILIKAUDELLA

Kalastus ja ravustus

Kivijärven kalastusalueella on ollut viehekalastuksen yhteislupa – alue vuodesta 1992 alkaen. Yhteislupien myynti kasvoi vuonna 2022 kalenterivuosisiluvan ja 7vrk luvan osalta. Lupia myytiin kaikkiaan 6415 eurolla vuonna 2021. Vuoden 2022 myynti oli 5460 euroa.

Luvanmyynti 2015-2022





Kalavesien hoito

Kivijärven Kuuksenenselän kunnostushanke 2022

Kuuksenenselkä kuntoon -hankkeessa on toteutettu hoitokalastuksia vuosina 2016-2022. Kalatalouskeskus on hoitanut hoitokalastuksen koordinoinnin. Hoitokalastussaaliin määrä on ollut laskeva vuodesta 2016 lähtien.

Saaliin määrä oli vuonna 2022 lähes sama kuin edellisenä vuonna. Kuitenkin hoitokalastuksen vuosittaiset kokonaissaaliit sekä massayksikkösaaliit ovat laskeneet pitkällä aikavälillä reilusti. Hoitokalastuksen saalismäärä oli vuonna 2022 noin 64 % matalampi kuin ensimmäisenä hoitokalastusvuonna 2016.

Vuonna 2022 suoritettiin rysäpyyntiä kahden viikon aikajaksoina kesällä (30.5-17.6.22) ja syksyllä (29.8.-13.9.22) Kuuksenenselällä, Uiminkapialla ja Ruominkapialla. Kesäjakson aikana tehtiin koekalastus rysillä Ronkaanselällä (11 koentakertaa). Koentoja oli vuonna 2022 yhteensä 301 kappaletta. Vuonna 2022 hoitokalastussaaalis oli yhteensä 8550 kiloa ja yksikkösaaliiksi saatiin 28,4 kg/rysä. Saaliiksi saatiin salakkaa, särkeä, ahventa (< 15 cm) ja lahnaa sekä sorvaa. Rysistä saatiin petokaloina kuhaa, ahventa (> 15 cm) ja haukea, jotka vapautettiin pyynnin yhteydessä takaisin vesistöön (Kuuksenenselkä kuntoon hankkeen hoitokalastukset No 1206/22).

Hanke jatkuu hoitokalastusten osalta vuosina 2023 ja 2024.

Hankeraportti löytyy Saimaan Vesiensuojeluyhdistys ry:n nettisivuilta kohdasta hankkeet.

Väliväylän hoitokalastus

Väliväylän hoitokalastus ry:n tekemässä hoitokalastushankkeessa pyydettiin yhteensä 2500 kg kalaa vuoden 2022 aikana. Lappalanjärvellä saalis oli särkikaloja ja kuoretta, Rapojärvellä pääosin salakkaa ja Haukkajärvellä pääosin särkikaloja. Saalis järvikohtaisesti jakautui seuraavasti:

Haukkajärvi:	700 kg
Rapojärvi:	450 kg
Lappala:	1350 kg

Jänky- Hakulinjoki – hanke

Jänky-Hakulinjoki –hankkeen pääasialliset toimenpiteet ovat valuma-alueen vesiensuojelurakenteiden toteuttaminen sekä järven ravintoverkkokunnostus (hoitokalastus). Vuonna 2022 hankkeessa pyydettiin vähempiarvoista kalaa yhteensä 5300 kg. Kalastus suoritettiin isolta osin talkootyönä.

Hankeraportit löytyy Saimaan Vesiensuojeluyhdistys ry:n nettisivuilta kohdasta hankkeet.

Seurannat

Kivijärven vieheluvan saalispalaute

Vuodesta 2015 alkaen on ollut mahdollista saada verkkokaupan kautta edullisemmin kalastusalueen viehelupa, kun on palauttanut edellisen vuoden saalistiedot. Saalistiedot (g/vapa/päivä) on esitetty alla olevassa taulukossa:

Vuosi	Palautukset (kpl)	Hauki	Kuha	Ahven	Taimen
2017	44	210	168	33	34
2018	53	129	353	27	15
2019	88	709	406	127	93
2020	113	494	445	493	74
2021	135	1538	460	315	117

Saalispalautteen kokonaiskilomäärä kalalajeittain vuonna 2021

Ahven: 145 kg (v.2020, 99,90 kg)
Kuha: 1003,5 kg (v.2020 640,10 kg)
Hauki: 177,5 kg (v.2020 311,28 kg)
Taimen: 22 kg (v.2020 13 kg)

Muikkukannat Kivijärvi

Osakaskuntien nuottausporukoiden muikun yksikkösaaliit ovat vaihdelleet 5 kg -50 kg välillä. Ylä-Kivijärven länsipuolella yksikkösaaliit olivat jopa useita satoja kiloja.

Kalastuksenvalvonta

Kalatalousalueella alueella on kaksitoista (12) kalatalousalueen valtuuttamaa kalastuksenvalvojaa. Kalastuksenvalvonnassa on siirrytty sähköisten työvälineiden käyttöön. Kalastuksenvalvontaohjelman mukaan vuoden 2022 kalastuksenvalvonnassa on suoritettu seuraavanlaisia toimenpiteitä:

Toimenpiteet	Yhteensä	Ei kalastajia/pyydyksiä	Heittokalastus	Katiska	Merkki - ei pyydystä	Verkko	Vetouistelu
Kaikki	16	1	3	9	1	1	1
Kaikki kunnossa	10	1	3	5			1
Kirjallinen huomautus	5			4	1		
Talteenotto	1					1	

Istutukset kalatalousalueella

Kalatalousalueen yhteislupatuloilla on vuonna 2022 istutettu järvitaimenia 242,50 kg - 463 3,79 euron edestä. Kolme vuotta vanhat järvitaimenet istutettiin 27.05.2022. Niiden keskipituus oli 289mm, keskipaino 263 g ja ne istutettiin kahteen eri paikkaan Kivijärveen.

Seuranta – sähkökalastustulokset

Sähkökalastusrekisterin (Luke, 2022) mukaan kalatalousalueella tehdyt sähkökalastusten tulokset on kerätty alla olevan taulukkoon.

Sähkökalastusalan nimi	Laji	Alkuperä	Ikä	N/100m2	Avg W (g)
Jokelankoski 1	Ahven	luontainen	ei määritetty	9,03	8,25
Jokelankoski 1	Ankerias	istutettu	ei määritetty	0,72	448,6
Jokelankoski 1	Kivisimppu	luontainen	ei määritetty	1,64	7,7
Jokelankoski 1	Made	luontainen	ei määritetty	1,66	54,05
Jokelankoski 1	Salakka	luontainen	ei määritetty	1,52	6,7
Jokelankoski 1	Särki	luontainen	ei määritetty	8,65	19,85
Ruunakoski	Ahven	luontainen	ei määritetty	2,78	8,63
Ruunakoski	Kivisimppu	luontainen	ei määritetty	4,98	4,27
Ruunakoski	Salakka	luontainen	ei määritetty	16,17	2,66
Ruunakoski	Särki	luontainen	ei määritetty	9,58	18,99
Paaskoski	Ahven	luontainen	ei määritetty	4,15	13,05
Paaskoski	Kivisimppu	luontainen	ei määritetty	2,07	5,9
Paaskoski	Made	luontainen	ei määritetty	4,2	35,85

Paaskoski	Särki	luontainen	ei määritetty	2,52	23,6
Sulunkoski	Ahven	luontainen	ei määritetty	2,07	6,4
Sulunkoski	Kivisimppu	luontainen	ei määritetty	16,72	2,78
Sulunkoski	Salakka	luontainen	ei määritetty	12,05	10,3
Sulunkoski	Särki	luontainen	ei määritetty	4,87	17,22
Haukkajärvi Kortteenjärki	Ahven	luontainen	ei määritetty	3,2	7,36
Haukkajärvi Kortteenjärki	Hauki	luontainen	0+		1,74
Haukkajärvi Kortteenjärki	Hauki	luontainen	>0+		547,25
Haukkajärvi Kortteenjärki	Hauki	luontainen	0+		3,48
Haukkajärvi Kortteenjärki	Hauki	luontainen	>0+		25
Haukkajärvi Kortteenjärki	Kivisimppu	luontainen	ei määritetty	0,8	1,9
Haukkajärvi Kortteenjärki	Made	luontainen	ei määritetty	1,33	14,3
Haukkajärvi Rantala	Ahven	luontainen	ei määritetty	0,4	9,2
Haukkajärvi Rantala	Särki	luontainen	ei määritetty	1,67	4,08
Haukkajärvi Rantala	Hauki	luontainen	>0+		23,2
Haukkajärvi Rantala	Sorva	luontainen	ei määritetty	0,4	29,4
Karhulanjärvi Lahdenpohja 1	Ahven	luontainen	ei määritetty	1,6	4,58
Karhulanjärvi Lahdenpohja 1	Hauki	luontainen	0+		1,03
Karhulanjärvi Lahdenpohja 1	Made	luontainen	ei määritetty	0,67	25,1
Karhulanjärvi Lahdenpohja 1	Pasuri	luontainen	ei määritetty	1,2	1,6
Karhulanjärvi Lahdenpohja 1	Sorva	luontainen	ei määritetty	2,8	4,11
Karhulanjärvi Lahdenpohja 1	Särki	luontainen	ei määritetty	0,67	1,4
Karhulanjärvi Lahdenpohja 1	Ahven	luontainen	ei määritetty	0,8	5,6
Karhulanjärvi Lahdenpohja 1	Hauki	luontainen	0+		2,3
Karhulanjärvi Lahdenpohja 1	Lahna	luontainen	ei määritetty	0,4	2,6
Karhulanjärvi Lahdenpohja 1	Sorva	luontainen	ei määritetty	0,4	2,2
Karhulanjärvi Lahdenpohja 2	Särki	luontainen	ei määritetty	0,33	1,3
Karhulanjärvi Lahdenpohja 2	Sorva	luontainen	ei määritetty	0,4	7,1

Kalatalousalueen kotisivut

Kalatalousalueelle valmistui kotisivut vuoden 2022 aikana. Kotisivujen osoite on www.kivijarvi-valkeala.fi. Kotisivuja käytetään kalatalousalueen ilmoitustauluna sekä osakaskunnilla on mahdollisuus ilmoittaa omat tietonsa kotisivujen kohdassa osakaskunnat. Kotisivujen tekemiseen saatiin Ely-keskukselta avustusta kalatalouden kehittämiseen 500 euroa.

5. KÄYTTÖ – JA HOITOSUUNNITELMA

Varsinais-Suomen ELY-keskus hyväksyi Kivijärvi-Valkealan kalatalousalueen ehdotuksen käyttö- ja hoitosuunnitelmaksi 11.11.2022. Kalatalousalueen on turvattava alueensa kalavarojen kestävä ja monipuolinen käyttö sekä biologinen monimuotoisuus, ja edistettävä vapaa-ajan sekä kaupallisen kalastuksen toimintaedellytyksiä hyväksytyyn käyttö- ja hoitosuunnitelmansa mukaisesti (VARELY/6370/2021)

6. KALATALOUSALUEELLA VOIMASSA OLEVAT SÄÄTELYPÄÄTÖKSET

Verkkosäätely

ELY:n kalastusta koskevat voimassa olevat rajoituspäätökset on esitetty www.kalastusrajoitus.fi sivustolla sekä päätös kalastuksen rajoittamisesta ja pyyntimitoista Kivijärvi-Valkealan kalatalousalueella on esitetty kalatalousalueen kotisivuilla – www.kivijarvi-valkeala.fi.

Varsinais-Suomen Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus kieltää solmuväliltään 22-54 millimetrin verkkojen käytön karttojen 1 ja 2 mukaisesti Ala-Kivijärvellä ja Kivijärvellä. Ruomin ja Uimin osakaskuntien alueella kieltä ei ole voimassa vuosittain 1.4. – 31.10. välisenä aikana.

Varsinais-Suomen ELY-keskus muuttaa kalastusasetuksessa määrätyn kuhan alimman pyyntimitan 45 senttimetriin vesistöalueilla 14.191, 14.192 ja 14.198. Alueet käsittävät mm. Tuhtiaisen, Ala-Kivijärven, Kivijärven pääaltaan, Lahnajärven, Kotajärven ja Syntymäisen.

Varsinais-Suomen ELY-keskus kieltää vuosittain 1.11.-31.3. välisenä aikana solmuväliltään 22-64 millimetrin verkkojen käytön ja vuosittain 1.4.-31.10. välisenä aikana solmuväliltään 22-54 millimetrin verkkojen käytön Väliväylän alueella Kannuskoskelta Harjunjoelle siihen laskevina järvineen ja jokineen.

Varsinais-Suomen ELY-keskus muuttaa kalastusasetuksessa määrätyn kuhan alimman pyyntimitan 50 senttimetriin Väliväylän alueella Kannuskoskelta Harjunjoelle siihen laskevina järvineen ja jokineen (VARELY/8704/2022).