

## Keuruun kalatalousalue

### Keuruun kalatalousalueen viehelupa 2020 – Kalastustiedustelu

Keuruun kalatalousalueen yhteisluvelupa kattaa vesialueen Keurusselän pohjoispäästä Mäntän Lyhdeselälle. Tiedustelun tulokset koskevat kyseistä vesialuetta eikä saalista voi yleistää koko järvaltaalle.

Keuruun kalatalousalueen viehelupaa myytiin 2020 [www.OstaLuvat.fi](http://www.OstaLuvat.fi) lupapalvelussa. Erilaisia lupia ostettiin yhteensä 100 kpl, joista ko. vuoden lupakäytännön mukaan henkilökohtaisia vuosilupia oli 43 kpl ja venekohtaisia vuosilupia oli 29 kpl. Viikkolupia myytiin 9 kpl ja päivälupia 19 kpl.

Tiedustelu lähetettiin sähköisenä vastauslomakkeena kaikille lupia lunastaneille, joita oli yhteensä 97 kpl. Vastauksia saatiin 40 kalastajalta ja vastausprosentti oli 41. 83 % vastanneista kalastivat vuosiluvalla. Vastauksista kaksi ei ollut harrastanut kalastusta lunastamallaan luvalla. Vastaavaa kalastustutkimusta ei Keurusselän kalastuksesta ole aiemmin tehty. Tiedustelu on tarkoitus toteuttaa vuosittain ja se on osa Keuruun kalatalousalueen kalakantojen ja kalastuksen seurantaa.

Vastaamattomien osuus kokonaissaaliissa suhteessa myytyihin vuosilupiin, viikkolupiin ja päivälupiin on imputoitu samansuuruiseksi kuin vastanneiden kalastus ko. luparyhmissä. Pyydetyksi kokonaissaaliiksi on arvioitu 4 373 kg. Vieheluvan laskennallinen yksikkösaalis kalastuspäivää kohti oli uistellessa 1,28 kg haukea ja kuhaa 1,36 kg/päivä ja heittokalastaessa 2,28 kg haukea ja 2,84 kuhaa kalastuspäivää kohti.

### Viehelupien uistelukalastus 2020

Keskimäärin vuosiluvalla kalastettiin 13 kalastuspäivää ja viikkoluvalla kolmena päivänä. Uistelukalastusaktiivisuus vuosiluvilla vaihteli yhdestä päivästä 25 kalastuspäivään. Uisteluajan pituus oli keskimäärin 3,8 h ja vapamäärän keskiarvo oli 5,9 vapaa ja mediaani 5 vapaa. Vapamäärät vaihtelivat 1 vapasta 13 vapaan. Tiedustelun mukaan vieheluvan uistelukalastuspäiviä Keurusselällä oli yhteensä 977. Taulukossa 1 on esitetty vieheluvalla uistelleiden otettu kokonaissaalis, saalisosuuDET ja saaliskalan keskipaino.

Taulukko 1. Keurusselän viehekalastusluvan uistelukalastuksen otettu kokonaissaalis, saalisosuudet ja saaliskalan keskipaino.

	Uistelu		Kuha	%	Taimen	%	Ahven	%	Yhteensä
	Hauki	%							
kg	1253	43	1327	46	0	0	315	11	2895
kpl	891	26	1281	37	0	0	1307	38	3479
keskipaino	1,41		1,04				0,24		

### Viehelupien heitto- ja muu vapakalastus 2020

2020 viehekalastusluvan uistelijoinsta 68 % myös heittokalasti. Osa jopa enemmän heittokalasti kuin uisteli. Heittokalastuspäivien määrä vaihteli yhdestä kerrasta jopa 70:ään kalastuskertaan. Laskennallisesti heittokalastuspäiviä yhteisluveluvan lunastaneilla oli yhteensä 717 ja veneessä on voinut olla myös muita vapakalastajia mukana kalastamassa. Taulukossa 2 on esitetty vieheluvalla heittokalastusta ja muuta viehekalastusta harjoittaneiden otettu kokonaissaalis, saalislajien osuus ja saaliskalan keskipaino.

Taulukko 2. Keurusselän viehekalastusluvan heittokalastusta ja muuta viehekalastusta harjoittaneiden otettu kokonaissaalis, saalisosuudet ja saaliskalan keskipaino.

Heitto- ja muu vapakalastus

	Hauki	%	Kuha	%	Taimen	%	Ahven	%	Yhteensä
kg	383	26	711	48	0	0	384	26	1478
kpl	330	13	790	31	0	0	1407	56	2526
keskipaino	1,16		0,90				0,27		

### Vieheluvan kokonaissaalis 2020

Viehekalastuslupia lunastaneiden kokonaissaalis oli 4 373 kg. Taulukossa 3. on esitetty kokonaissaalis, saalisosuudet ja saaliskalan keskipaino. Saaliksi kuhaa saadaan tai ainakin otetaan eniten.

Taulukko 3. Keurusselän viehekalastusluvan otettu kokonaissaalis, saalisosuudet ja saaliskalan keskipaino.

Viehekalastusluvan kokonaissaalis 2020

	Hauki	%	Kuha	%	Taimen	%	Ahven	%	Yhteensä
kg	1636	37	2038	47	0	0	699	16	4373
kpl	1221	20	2070	34	0	0	2714	45	6005
keskipaino	1,34		0,98				0,26		

Tiedustelussa selvitettiin taimenten osuutta saaliissa. Saaliiksi ei ollut ilmoitettu yhtään taimenta. Seurannan kannalta tieto on merkittävä. Taimenen istutuksia järvi- ja alueille ei ole viime vuosina juurikaan tehty vaan istutukset ovat keskittyneet useaan eri Keurusselkään laskevaan virtaveteen. Taulukossa 4. on taimenen ja kuhakannan seurantaan liittyviä tietoja. Kujan vapakalastuksen noin 5 150 kuhasta noin 40 % otetaan saaliiksi, kaikista alamitan ylittävistä kuhista vapautetaan noin 18 %. Saaliiksi voidaan valita keskimäärin suurempia kuhaa, joka voidaan päätellä myös kuhasaaliin keskipainosta. Saaliista noin 41 % on 42 cm alamitan alittavia kuhaa.

Taulukko 4. Keuruun viehekalastusluvan luontaisen ja istutetun taimenen sekä kujan saalisosuuksia ja kokoa saaliissa 2020.

Järvitaimen				Kuha			
Taimenia yhteensä	Alamittaiset rasvaevättömät < 50 cm (kpl)	Vapautetut rasvaevättömät ≥ 50 cm (kpl)	Rasvaevälliset taimenet < 50 cm (kpl)	Rasvaevälliset taimenet > 50 cm (kpl)	Saaliiksi otetut (kpl)	< 42 cm (kpl)	Vapautetut ≥42 cm (kpl).
0	0	0	0	0	0	2070	2115
							966

Tiedustelussa ei selvitetty vapautettujen haukien määrää. Jatkossa tullaan selvittämään tarkemmin myös hauen osuus saaliissa.

Lisätietoja:

Matti Havumäki, Keski-Suomen kalatalouskeskus ry  
matti.havumaki@ahven.net