



Vesijärven petokalarahaston istutukset 2020

16.10.2020

Salpausselän kalatalousalueen Vesijärven petokalarahaston tarkoituksena on keskittää ja tehostaa Vesijärven petokalakannan hoitoa vesienhoitoa tukevasti. Rahasto mahdollistaa pitkäjänteisen ja suunnitelmallisen petokalojen istutustoiminnan Vesijärnessä. Rahasto on perustettu vuonna 2017. Vesijärvisäätiö ohjaa petokalaistutuksiin kohdennetut lahjoitusvarat rahaston käyttöön.

Taimen

Taimen on nopeakasvuisena viileän veden lajina tehokas kuoreen saalistaja sekä tavoiteltu saalislaji. Tänäkin vuonna taimenistutuksissa panostettiin istukkaiden kokoon. Istutukset tehtiin toukokuussa 3-vuotiailla (keskikoko 508 g ja 34 cm) taimenilla.

Istutukset jakautuivat seuraavasti:

Enonselkä, Messilä:	1675 kpl
Kajaanselkä, Suiva:	630 kpl

Kuha

Enonselän koetroolauksen ja kaikuluotauksen seurannassa on havaittu, että järven kuorekanta on kasvanut ajoittain räjähdysmäisesti, mutta kuhan lisääntyminen ei ole kuitenkaan ollut parhaiden vuosien tasolla. Kuha on tehokkain kuoreen saalistaja Vesijärven ulappa-alueilla. Näistä syistä Enonselälle tehtiin pitkää aikaa kuhaistutus. Enonselän kuhaistutuksen kokonaismäärä oli 46 500 kpl ja keskikoko oli 8,7 cm ja 4,0 g

Laitialanselälle ja Kajaanselälle istutettiin yhteensä 25 400 kuhanpoikasta, joiden keskikoko oli jopa 10,2 cm ja 7,1 g.

Yhteensä Vesijärven kuhaistutus oli 71 900 kpl, mikä on hyvin lähellä käyttö- ja hoitosuunnitelmassa asetettua tasoa, kun otetaan huomioon poikasten poikkeuksellisen suuri keskikoko. Suurten istukkaiden tuotto on Vesijärvellä todettu moninkertaiseksi tavallisen kokosiin poikasiin verrattuna.

Ankerias

Ankerias ei enää pääse nousemaan merestä Vesijärveen luontaiselle kasvualueelleen. Istutuksilla voidaan säilyttää ankeriasanta Vesijärnessä ja Vääksynjoen ankeriasarkun avulla ankeriaalle voidaan turvata vaellus lisääntymisalueilleen. Vesijärven ankeriasistutus v. 2020 oli 10 000 kpl ja istutukset tehtiin Enonselälle enimmäkseen Lahden kaupungin rahoituksella.

Taimenen pienpoikasistutukset

Taimenen kotiutusistutusten jatkamiseksi tänä vuonna istutettiin lähes 10 000 vastakuoriutunutta taimenen poikasta Vesijärveen laskeviin puroihin (Virojoki, Haritunjoki ja Kiikunoja). Syksyllä tehdyissä sähkökoekalastuksissa kaikista kohteista löytyi keväällä istutettuja poikasia elinvoimaisina.

Laji	keskipaino keskipituus			kpl	toimittaja	istutuspaikka	Pvm.	Hinta	Rahoitus vesialueen omistajilta ym. €
	kg	(kg)	(mm)						
Taimen (3 v.)	851	0,508	340	1675	Savon taimen	Enonselkä, Messilä	18.5.2020	13950	Lahden kaupunki 4000
Taimen (3 v.)	320	0,508	340	630	Savon taimen	Kajaanselkä, Suiva	18.5.2020	4185	Anianpelto 1500, Asikkala KK 400
Yhteensä	1171			2305				18135	Vesialueenomistajat 5900, Vesijärvisäätiö kumppaneineen 5500, Kalatalousalue 6735
Ankerias				10000	PHKK	Enonselkä	5.8.2020	14012	Lahden kaupunki 10 000
Yhteensä				10000				14012	Vesialueenomistajat 10000, Vesijärvisäätiö 2000, Kalatalousalue 2012
Kuha	41	0,0071	102	5775	Yläoutinen	Kajaanselkä, Vaania	18.9.2020	3559	Vaania 1500, Anianpelto 500
Kuha	186	0,004	87,46	46500	Kilpilohi	Enonselkä	5.10.2020	17067	Lahden kaupunki 1000, Tiirismaa 1500
Kuha	55	0,0071	102	7746	Yläoutinen	Laitialanselkä, Kulanpäänkärki	21.9.2020	4774	Kutajoki 2000,
Kuha	84,5	0,0071	102	11901	Yläoutinen	Laitialanselkä, Hammonjoen suu	21.9.2020	7335	Kutajoki 3500,Pyhäniemi 500, Uskila 800
Yhteensä	367			71923				32735	Vesialueenomistajat 11300, Vesijärvisäätiö kumppaneineen 14 500, Kalatalousalue 6935
Taimen (VK)		0,000119		9779	Luke, Laukaa	Haritunjoki, Kiikunoja, Virojoki	19.5.2020	843	Kalatalousalue 843
Yhteensä								65725	Vesialueen omistajat 27200, Vesijärvisäätiö yhteistyökumppaneineen 22000, Kalatalousalue 16 525

Taulukko 1. Vuoden 2020 istutukset ja rahoitus.