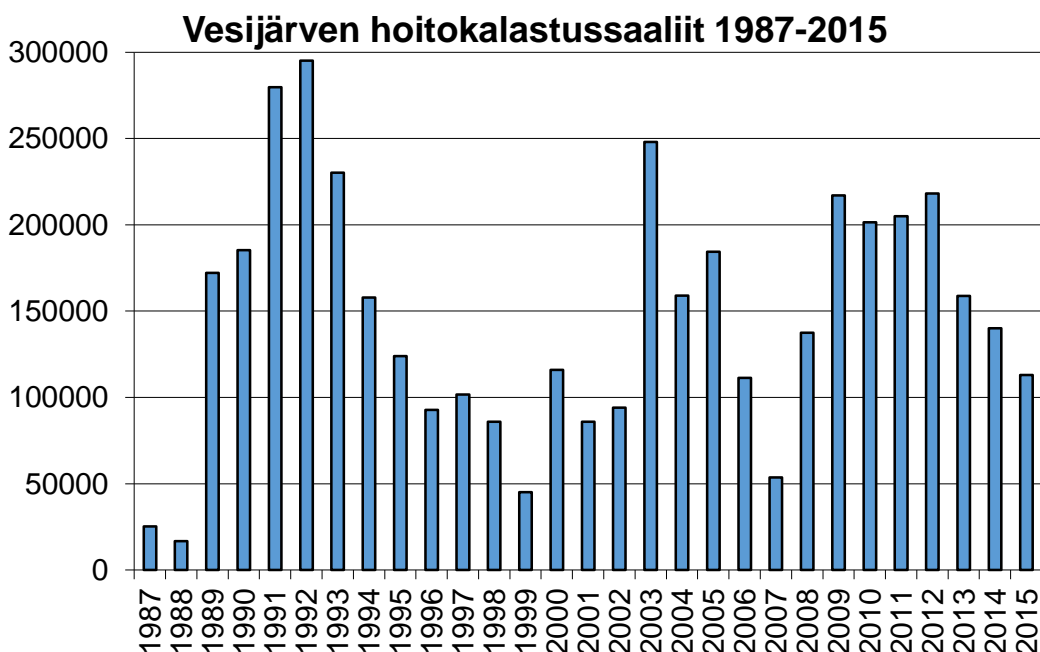


## Vesijärven hoitokalastus 2015

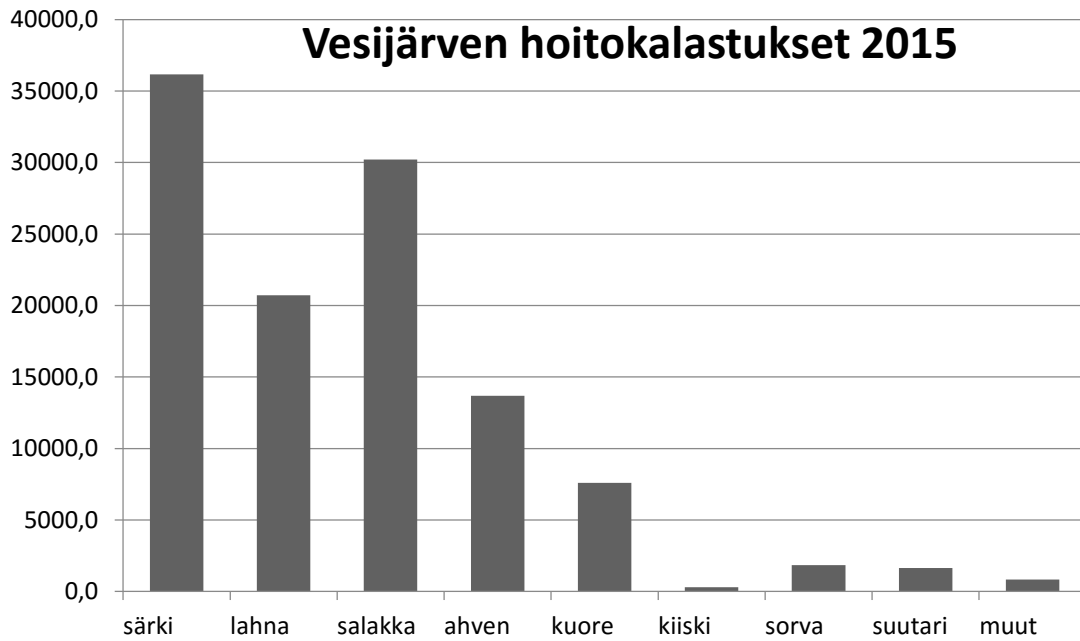
Hoitokalastukset jatkuivat Vesijärvellä vuonna 2015. Hoitokalastusta tehdään useiden eri tahojen toimesta lähes ympärivuotisesti. Vesijärven hoitokalastuksen tavoitteena on pyytää vähäarvoista kalaa 20 kg/hehtaarilta. Hoitokalastus on tällä hetkellä ylläpitävää hoitokalastusta, joka estää muuten vähän pyydettyjen särkikalojen runsastumista. Vaikutus on myös kalataloutta edistävä, koska se pitää särkikalakannat pieninä ja takaa nuorille petokaloille vähemmän ravintokilpailijoita ja suuremmille sopivaa ravintokalaa. Petokalojen osuus kalastosta kasvoi edeltävällä vuosikymmenellä, mikä johtuu myös verkkojen solmuvälisäätelystä. Petokaloilla on tärkeä merkitys särkikalojen runsastumisen ehkäisemisessä.

Vesijärvellä oli viime vuonna kaksi hoitokalastusta ammatikseen harjoittavaa yritystä. T:mi Ile's Fisk vastasi rysäpyynnistä ja Jomiset Oy nuottapyynnistä. Päijät-Hämeen kalatalouskeskuksen työntekijät suorittivat rysä- ja nuottapyyntiä muun hoitotyön ohessa ja vesialueiden omistajat tekivät hoitokalastusta talkootyönä rysillä ja katiskoilla. Myös kalastusseurat osallistuvat hoitokalastukseen järjestämällä onki- ja pilkkikilpailuja.

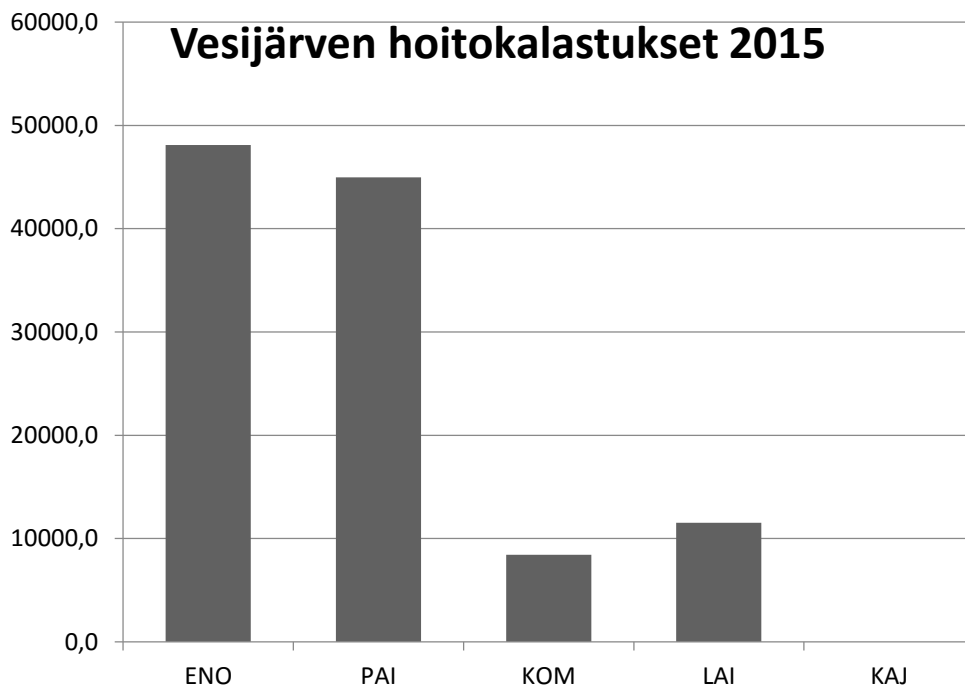
Vuonna 2015 hoitokalastuksen tavoitteesta jäätin selvästi, mutta kokonaissaalis oli kuitenkin 113 000 kg, mikä on erittäin suuri hoitokalastussaalis Suomen mittakaavassa. Laskennallisesti hoitokalastussaaliin mukana poistui lähes 700 kg fosforia. Koko järven pinta-alaa kohti laskettuna hoitokalastussaalis oli 10,3 kg/ha vuonna 2015. Vuosina 2014 ja 2015 piilevän runsaus on haitannut merkittävästi syysnuottausta. Runsas piileväesiintymä tukkii nuotan hapaan, mikä pahimmillaan estää nuottaamisen täysin. Haastaviin nuottausolosuhteisiin varauduttiin vuoden 2015 osalta jo etukäteen panostamalla rysäpyyntiin. Kevään rysäpyynnillä saatiinkin paikattua nuottauksen vajetta erityisesti Enonselän osalta, mutta rysäpyynnillä ei kuitenkaan ole mahdollista päästä yhtä suuriin saaliisiin kuin nuottauksella parhaimmillaan. Hoitokalastuksen kohteena ovat ensisijaisesti särkikalat ja pyynnin kohdentaminen onnistui hyvin. Runsaimmat saalisajat olivat särki, salakka ja lahna. Suurin osa saaliista saatiin Enonselän ja Paimelanlahden alueilta, joissa hehtaarikohtainen saalis oli 29 kg/ha.



Kuva 1. Vesijärven hoitokalastussaaliit 1987-2015



Kuva 2. Vuoden 2015 hoitokalastussaalien lajeittain.



Kuva 3. Vuoden 2015 hoitokalastussaalien aluekohtainen jakautuminen Vesijärvellä. Lyhenteet Enonselkä, Paimelanlahti, Komonselkä, Laitialanselkä ja Kajaanselkä.