

Hoitokalastussaaalis 2023

Vesijärvi

Vesijärven hoitokalastuksilla pyritään estämään särkikalojen runsastuminen, jolloin saadaan vähennettyä järven sisäistä kuormitusta, tuettua arvokalakantojen tuottavuutta sekä poistettua ravinteita kustannustehokkaasti. Hoitokalastusalueille on asetettu Vesijärviohjelmassa keskimääräiseksi saalistavoitteeksi 20 kg/ha/vuosi. Lahden ympäristöpalvelut vastaa hoitokalastusten organisoinnista ja harjoittaa hoitokalastusta myös itse. Hoitokalastusurakoitsijoina on viime vuosina olleet rysäkalastajana T:mi Ile's Fisk ja nuottaajana järvikalastus Turtiainen Ky.

Vuoden 2023 hoitokalastussaaalis oli yhteensä 86 370 kg.

Runsaimmat saalislajit olivat särki, salakka ja lahna. Enonselän alueelta saatiin 14,5 kg:n hehtaarisaaalis ja Paimelanlahdelta 70 kg:n hehtaarisaaalis, muiden alueiden kalastuksen ollessa vähäisempää. Koko Vesijärven hoitokalastusalueelle (11000 ha) laskettuna hehtaarikohtainen saalis oli 7,9 kg. Vuodesta 1987 jatkuneella hoitokalastuksella on poistettu laskennallisesti yli 37 tonnia fosforia Vesijärvestä.



Kymijärvi

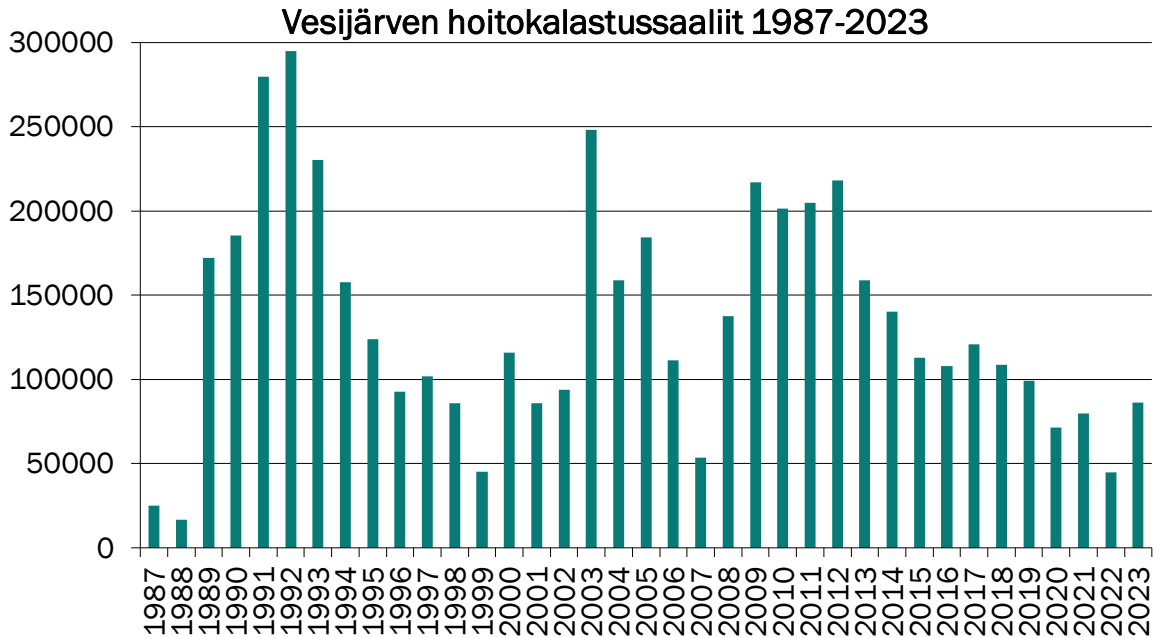
Kymijärveä hoitokalastettiin kahden nuottakunnan voimin. Lahden ympäristöpalvelut nuottasi järven länsipuolta ja Nastolan osakaskunnat ry järven itäpuolta. Syysnuottauksen kokonaissaalis oli 36 619 kg (kuva 3), mikä tarkoittaa 56,6 kg hehtaarikohtaista saalista. Nuottasaalis saatiin 14 vedolla, jolloin vetokohtaiseksi yksikkösaaliiksi tulee 2616 kg. Saaliista 66 % oli lahnaa ja 32 % särkeä, loppusaaliin ollessa lähinnä pientä ahventa ja salakkaa. Saaliin mukana järvestä poistui laskennallisesti 275 kg fosforia. Vuodesta 1995 jatkuneella hoitokalastuksella on poistettu laskennallisesti yli 4,8 tonnia fosforia Kymijärvestä.

Saaliin hyötykäyttö

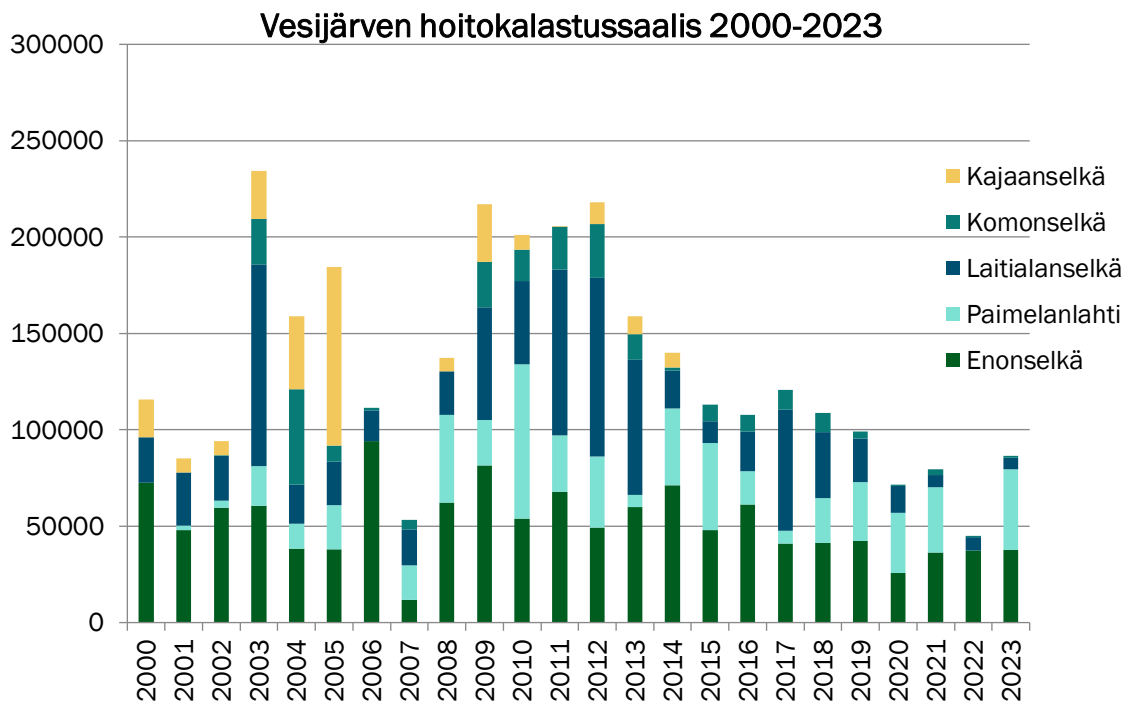
Vuoden 2023 Vesijärven hoitokalastussaaliista toimitettiin 19 000 kg särkikalaa jatkojalostukseen. Tästä saaliista yli 90 % oli talvikauden aikana pyydettyä särkeä. Kymijärven saaliista toimitettiin 11 000 kg kalaa elintarviketeollisuudelle ja ilmaisjakelun kautta jaettiin yli 13 000 kg. Kymijärven osalta iso osa saaliista oli keskikooltaan elintarvikekäyttöön liian pientä särkeä ja lahnaa, joten kalaa jaettiin rannassa kaikille halukkaille. Särkisäilykkeet ovat tällä hetkellä hoitokalastussaaliin tärkein teollisuuden lopputuote. Yksityistalouksissa kalasta valmistetaan esimerkiksi savulahnaa, purkkikalaa, fermentoimalla valmistettavaa kalakastiketta sekä lemmikkieläinten ruokaa.



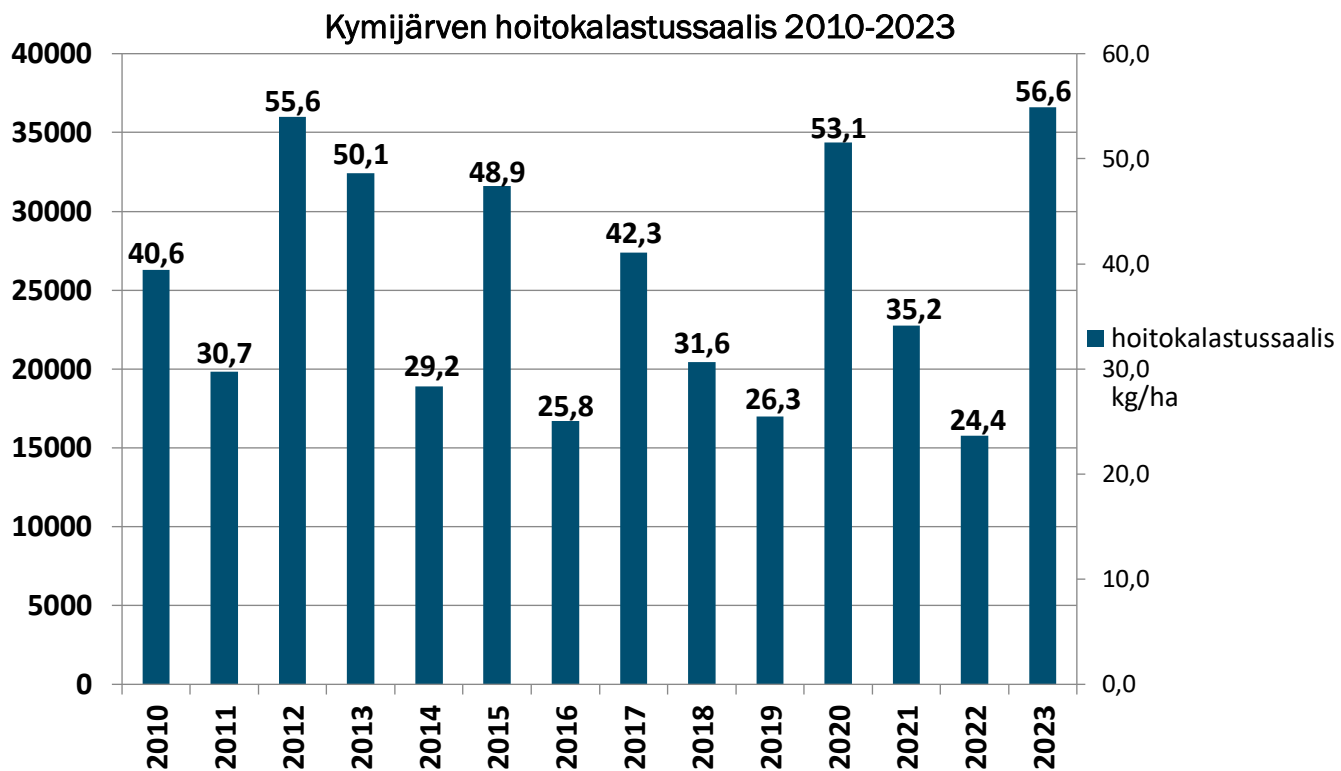
Hoitokalastus tilastoina



Kuva 1. Vesijärven hoitokalastussaaalis (kg) 1987–2023.



Kuva 2. Vesijärven hoitokalastussaaalis (kg) selkääalueittain 2000-luvulla.



Kuva 3. Kymijärven hoitokalastussaaalis 2010–2023. Vuosisaaliin pylvään yläpuolella oleva luku on hehtaarikohtainen saalis.

