



Kuvat: Markku Saiha/SAKL

## LOPPURAPORTTI

**MSC TÄYSARVIOINTI,**  
Hankennumero 33214

**FFA Finland Baltic Herring & Sprat Fishery**  
**SAKL Suomen silakan & kilohailin kalastus**  
**FYFF Finlands fiske efter strömming & vassbuk**



**Suomen Ammattikalastajaliitto SAKL ry**  
**2016–2023**

**Tj. Kim Jordas, hankkeen vastuhenkilö**



Hanke on osittain Euroopan meri- ja kalatalousrahaston (EMKR) rahoittama.

## TIIVISTELMÄ

Hankkeen tavoitteena oli toteuttaa silakan ja kilohailin trooli- ja rysäkalastuksen MSC-täysarviointi tehdyn esiselvityksen pohjalta. Prosessiin kuului vuosittaiset arviot ajalla 2018–2021 (myöhemmin 31.3.2023 saakka).

Hankkeen toteutusaika oli 9.9.2016–31.3.2023.

MSC-täysarvioinnin teki tarjouskilpailun voittanut brittiläinen Acoura-sertifiointilaitos (myöhemmin Lloyd's Register, myöhemmin LRQA, [www.lrqa.com](http://www.lrqa.com)) Skotlannista yhteistyössä liiton kanssa.

Suomen Ammattikalastajaliitto (SAKL) oli hankkeessa sertifiointilaitoksen asiakas ja varsinaiset jäsenet saivat sertifikaatin käyttöönsä sen sisällön rajaamin ehdoin. Sertifiointi on voimassa viisi (5) vuotta.

Suomen (SAKL) silakan ja kilohailin trooli- ja rysäkalastus on 25.6.2018 saanut MSC-sertifikaatin ja sertifikaatti oli alun perin voimassa 24.6.2023 saakka. Koronavirusepidemia on pidentänyt voimassaoloaika 24.12.2023 saakka.

Sertifikaatti on SAKL:n hallinnassa ja koskee ainoastaan jäsenmaksunsa suorittaneita jäsenyrityksiä. SAKL voi kuitenkin jakaa sertifikaatin myös ulkopuolisille, jos nämä sitoutuvat sertifikaattiin ja osallistuvat sertifikaatin kustannuksiin, julkinen tuki huomioiden.

Hankkeessa on tehty sertifikaatin väliarvioinnit vuosina 2019–2023.

Sertifikaattiin liittyi ehtoja, joiden määrä vaihteli kauden aikana. Ehtojen täyttäminen edellytti yhteistyötä Luonnonvarakeskuksen kanssa (Luke) muun muassa seurantamatkojen muodossa. Luken osuus suoritettiin TUKALA innovaatio-ohjelman puitteissa. Luonnonvarakeskus myös muutoin avusti asiantuntijatiedoillaan sertifiointiprosessia.

SAKL on 5.7.2021 lähetetyllä viestillä pyytänyt sertifiointilaitos Lloyd'sia keskeyttämään (self-suspension) MSC-sertifikaatin voimassa olon keskisen silakkakannan osalta (ICES osa-alueet 25-29+32/trooli+rysä).

Suomen Ammattikalastajaliitto SAKL on 15.3.2023 lähetetyllä viestillä pyytänyt LRQA nimistä sertifiointilaitosta keskeyttämään MSC-sertifikaatin voimassaolon kilohailin osalta (ICES osa-alueet 25–32/trooli+rysä).

Sertifiointikauden lopulla Pohjanlahden silakka on MSC-sertifioitu.

Kalastuksien uudelleen arviointi on määrä alkaa viimeistään toukokuussa 2023 seuraavaa kautta varten.

## 1. JOHDANTO

Hankkeen tavoitteena oli toteuttaa silakan ja kilohailin trooli- ja rysäkalastuksen MSC-täysarviointi tehdyn esiselvityksen pohjalta.

Hanke todettiin olevan EMKR:n Suomen toimintaohjelman mukainen. Sertifiointi edistää silakan ja kilohailin kalastuksen toimintaedellytyksiä, ja tavoitteet ovat linjassa myös maa- ja metsätalousministeriön ”sininen biotalous” – strategian kanssa.

MSC:n (Marine Stewardship Council) kestävän kalastuksen ympäristöstandardia pidetään yhtenä luotettavimmista instrumenteista, jolla voidaan asettaa kriteerit yksittäisten kalastusyritysten toiminnan kestävyydelle ja hallinnoinnille. Tutustu tarkemmin MSC-ympäristöstandardiin, linkki <https://www.msc.org/fi> .

MSC-sertifiointi on ns. kolmannen osapuolen toteuttama tieteellinen arviointiprosessi. Riippumattomat akkreditoituneet sertifiointilaitokset suorittavat arvioinnit, millä varmistetaan, että MSC-ohjelma on luotettava ja täyttää FAOn (UN Food and Agriculture Organization) ja ISEALin (International Social and Environmental Accreditation and Labelling) ympäristömerkintöjä koskevat ohjeistukset. Arviointiryhmä (n.3-5 hlöä) koostuu kansainvälisistä meri- ja kalabiologian asiantuntijoista. Myös muilla sidosryhmillä on mahdollista kommentoida alustavia sertifiointiraportteja ja esittää perusteltu vastalause, mikäli prosessissa on huomattu epäkohtia.

Silakka ja kilohaili ovat sekä määrällisesti että arvonsa puolesta Suomen kaupallisen kalastuksen tärkeimmät kohdelajit.

Sertifiointi parantaa hankesuunnitelman mukaan silakan kysyntää kuluttajien keskuudessa. Nykypäivän kuluttaja haluaa vastuullisesti pyydettyä kalaa. Sertifiointi mahdollistaa myös kestävän kalanrehun raaka-ainetoimitukset niin kotimaan markkinoille kuin ulkomaanvientiin, missä MSC-sertifioitujen raaka-aineiden kysyntä kasvaa. Nykyisten markkinoiden turvaaminen sekä pääsy uusille markkinoille. MSC-sertifiointi helpottaa vientiä ja tulevaisuudessa kotimaan markkinoiden menekkiä. Sertifikaatti parantaisi ammattikalastajien uskottavuutta / imagoa. Useille maailman johtaville kala- ja äyriäistuoteteiden jälleenmyyjille ja brändeille MSC-sertifiointi on keskeisessä asemassa yritys vastuun edistämisessä ja myös Suomessa MSC-tuotteiden määrä ja kysyntä on kasvussa. Ympäristömerkkien käyttö tuo hyötyjä myös toimitusketjun ja kalakaupan yrityksille ja auttaa niitä erottautumaan kilpailijoista sekä löytämään uusia asiakkaita

SAKL:n silakan- ja kilohailin sertifiointihankkeen kokonaiskustannus oli alkuperäisen kustannusarvion mukaan 153 000 euroa ja V-S ELY on 21.11.2016 myöntänyt hankkeeseen 147 000 euroa tukea (96,08 %). Omarahoitusosuus oli 6 000 euroa. Kohonneiden kustannusten seurauksena kustannusarvio oli hyväksytyn muutoshakemuksen jälkeen 203 000 euroa, tuen osuus 195 000 euroa (96,06 %), omarahoitusosuus 8 000 euroa.

## 2. HANKKEEN TOIMET

### Täysarviointi

SAKL:n silakan- ja kilohailin sertifiointihanke (EMKR) on käynnistynyt täysarvioinnilla joulukuun 2016 puolella esiarvioinnin jälkeen. (Esiarviointi on tehty ulkopuolisella rahoituksella, Tor ja Maj Nesslingin säätiö, 1.1.-31.5.2016.)

MSC-täysarvioinnin teki tarjouskilpailun voittanut brittiläinen Acoura-sertifiointilaitos (myöhemmin Lloyd's Register ja LRQA) Skotlannista yhteistyössä liiton kanssa. Hankintasopimus on tehty 8.12.2016 ja hankinnan hinta oli 39 867 GBP.

Arviointiprosessi vaatii tuekseen hakijan puolelta riittävät resurssit, johon sisältyy hankkeen johtotehtävät, aineiston osittainen hankinta, lisätietojen antaminen käytännön kalastuksesta ja Suomen kalataloudesta, yhteydet eri tahoihin, tiedotuksen sekä avustaminen paikkakäyntien osalta. Liiton toimitusjohtaja Kim Jordas on koko hankkeen aikana hoitanut liiton omana työnä edellä mainitut tehtävät. Täysarvioinnin aikana Paapuuri Oy oli ostopalveluna apuna tiedottamisessa ja perusaineiston hankkimisessa.

Liitto on hankkeessa sertifiointilaitoksen asiakas ja toteutuessaan varsinaiset jäsenet saavat sertifiikaatin käyttöönsä sen sisällön rajaamin ehdoin.

Hankkeelle on hankepääatöksen mukaan asetettava ohjausryhmä. Ohjausryhmään kuuluivat Katriina Partanen/ Pro Kala (pj.), Tommi Lindroth/ Troolari Olympos Oy, Jari Multanen/ Martin Kala ja Vihannes Oy sekä Kim Jordas/ SAKL, hankevastaava ja sihteeri.

Suomen (SAKL) silakan ja kilohailin trooli- ja rysäkalastus on 25.6.2018 saanut MSC-sertifiikaatin ja sertifiikaatti oli alun perin voimassa 24.6.2023 saakka. Koronavirusepidemia on pidentänyt voimassaoloaika 24.12.2023 saakka.

Sertifiikaatti on SAKL:n hallinnassa ja koskee ainoastaan jäsenmaksunsa suorittaneita jäsenyryityksiä. SAKL voi kuitenkin jakaa sertifiikaatin myös ulkopuolisille, jos nämä sitoutuvat sertifiikaattiin ja osallistuvat sertifiikaatin kustannuksiin.

### Sertifiikaattiin liittyvät ehdot

Sertifiikaattiin liittyi ehtoja. Nämä koskivat kaikkia seitsemää (7) arviointialuetta ja jokaisen alueen osalta oli kolme (3) samanlaista ehtoa, eli yhteensä 21 ehtoa. Saaliin tarkempaa koostumusta oli mm. seurattava (pääasiallinen sivusaalis ja muut sivusaaliit). Ehtojen mukaan oli:

- vuonna 1: laadittava suunnitelma seurannasta
- vuodet 2-3: toteutettava suunnitelma
- vuosi 4: raportoitava tuloksista

Edellä mainitut toimet SAKL teki läheisessä yhteistyössä ELY:n ja Luken kanssa. Luken kustannukset tämän osalta on katettu TUKALA-ohjelmasta. Ehdot ovat vaatineet myös Luken seurantamatkoja troolialuksilla ja rysäkalastuksessa, osin EU-tiedonkeruun osana.

### Ensimmäinen väliarviointi

SAKL laati yhdessä Luken ja VARELY:n kanssa vuoden 2019 aikana toimintasuunnitelman (Client Action Plan) edellä mainittujen ehtojen seurannasta. Ensimmäinen versio jätettiin 16.9.2019.

Sertifikaatin ensimmäinen väliarviointi suoritettiin 2.-4.10.2019. Väliarvioinnin yhteydessä arvioitsijat tapasivat liiton, maa- ja metsätalousministeriön, Luonnonvarakeskuksen ja VARELY:n edustajia. Sertifiointilaitoksen edustajat tapasivat samojen tahojen edustajia myös toisen, kolmannen ja neljännen väliarvioinnin yhteydessä. Erikoistutkija Jari Raitaniemi Lukesta on avustanut asiantuntijana hanketta koko kauden aikana. Myös muita Luken tutkijoita on osallistunut hankkeen toimiin.

Lloyd's suorittaman väliarvioinnin raportti saapui 16.12.2019. Raportin mukaan prosessi on aikataulussaan ja sertifikaatti voimassa. Kalastus on edelleen vuosittaisen arvioinnin kohteena. Alkuperäisiin ehtoihin tuli jonkin verran muutoksia ja myös uusia, jotka liittyivät ETP lajeihin (pyöriäinen). Ehtojen määrä oli nyt 17. Muutos johtui osin arviointialueiden muutoksesta, Selkämeri ja Perämeri yhdistettiin, arviointialueiden määrä väheni viiteen (5).

Arvioinnin seurauksena laadittiin täydennetty toimintasuunnitelma 18.10.2019 sekä edelleen muokattu suunnitelma 9.12.2019.

### Toinen väliarviointi

Toinen väliarviointi suoritettiin 9.-11.6.2020 etänä koronaepidemian seurauksena. Suomen (SAKL) silakan ja kilohailin trooli- ja rysäkalastuksen MSC-sertifikaatti pysyi arvioinnin perusteella voimassa. Sertifikaatin toinen auditointi oli kestoaltaan ennätyspitkä, jopa maailmanennätys lajissaan. Sertifiointi alkoi kesäkuussa 2020 ja päättyi 19.3.2021 kun Lloyd's julkaisi sertifiointiraportin. Auditointiprosessi oli harvinaisen vaikea, lähinnä johtuen pääaltaan silakkakannan tilasta. SAKL laati 8.3.2021 uuden toimintasuunnitelman.

Myös harmonisointi muiden Itämeren maiden sertifikaattien kanssa pidensi auditoinnin kestoa. SAKL teki läheistä työtä Tanskan, Saksan, Viron ja Ruotsin sertifiointiryhmän (DDES) kanssa.

Suomen (SAKL) sertifikaattiin liittyy nyt 22 ehtoa, joita vuosittain seurataan. Uudet ehdot koskivat erityisesti keskistä silakkakantaa. Toisen auditointiraportin mukaan Suomen silakan ja kilohailin kalastus on täyttänyt toimintasuunnitelman ehdot (on target) tai on edellä (ahead of target).

### Omaehtoinen keskeytys (self-suspension)

ICES antoi toukokuun lopulla uudet kanta-arviot. Lloyd's totesi 5.6.2021 ettei keskinen silakkakanta enää täytä MSC:n kriteereitä, joiden mukaan kutubiomassa (365.448 t) on oltava suurempi kuin arvo, joka on 1/3 Blim:n (330.000 t) ja Bpa:n (460.000 t) välisestä erosta (=373.300 t). Siis noin 8.000 tonnia alle raja-arvon. Tässä tilanteessa Lloyd'sin olisi ollut pakotettu käynnistämään viimeistään 5.7.2021 nopeutetun arvioinnin, jonka tuloksena olisi ollut MSC-sertifikaatin voimassa olon keskeyttäminen keskinen silakan osalta. Tämä sertifiointilaitoksen tekemä työ olisi aiheuttanut kustannuksia.

SAKL on 5.7.2021 lähetetyllä viestillä pyytänyt sertifiointilaitos Lloyd'sia keskeyttämään (self-suspension) MSC-sertifikaatin voimassa olon keskinen silakkakannan osalta (ICES osa-alueet 25-29+32/trooli+rysä). Näin ollen alueelta 15.9. jälkeen pyydettyä silakkaa ei saa markkinoida MSC-sertifikaatilla. DDES-asiakasryhmä lähetti samansisältöisen viestin. Silloin todettiin, että sertifikaatti palautuu, jos kannan tila muuttuu ICES:n vuoden 2022 kanta-arvion perusteella. Koska keskinen silakka edelleen on lähtökohtaisesti sertifikaatin piirissä (vaikkei voimassa) on väliarvioinnit kuitenkin suoritettava. SAKL:n tiedote asiasta 13.8. liiton verkkosivuilla.

### Muutoshakemus

SAKL haki 6.10.2021 hankeajan pidennystä 31.10.2022 saakka, jotta 3. ja 4. väliarvioinnit saadaan tehtyä tämän hankkeen puitteissa. Sertifiointi kesti odotettua pitempään ja myös koronaepidemia on osin vaikuttanut aikatauluihin. Ilmoitettiin myös, että mahdollisesta MSC-sertifiointin jatkosta tämän kauden jälkeen, ja uudelleen sertifiointista päätetään myöhemmin SAKL:n hallituksessa.

Hankkeen kustannukset ovat nousseet koska väliarvioinnit ovat olleet huomattavasti työläämpiä ja siten kalliimpia kuin vuonna 2016 arviointiin. Tämä johtuu Itämeren pelagisten kantojen ongelmallisesta tilasta, erityisesti silakkakannan osalta. SAKL sertifikaatin harmonisointi muiden Itämeren sertifiointiryhmien kanssa on myös aiheuttanut lisätyötä. Tosin läheinen yhteistyö DDES-ryhmän kanssa on myös pitänyt kulut kurissa. Kokonaiskulujen lisäykseksi esitettiin 50 000 euroa.

Varsinais-Suomen ELY-keskus hyväksyi muutoshakemuksen 22.10.2021.

### Kolmas väliarviointi

Toimintasuunnitelman toimeenpanoa jatkettiin, mutta Luken toimia on haitannut koronaepidemia koska seurantamatkoja aluksilla on pystytty suorittamaan rajallinen määrä.

Lloyd'sin kanssa laadittiin sopimus kolmannesta väliarvioinnista 10.12.2021.

Kolmas väliarviointi suoritettiin 22.-24.11.2021 etänä. Väliarviointi kesti pitkään ja oli monivaiheinen koska arvioinnin tulokset oli harmonisoitava muiden Itämeren MSC-sertifiointiryhmien kanssa, erityisesti DDES-ryhmän kanssa. Arviointi saatettiin loppuun ja raportti saatiin 21.4.2022.

Raportin yhteenvedon mukaan Pohjanlahden silakan ja kilohailin kalastukset ovat edelleen vuosittaisten arviointien kohteena ja ovat näin ollen sertifioituja. Kilohaili on tosin kelvollinen pääsemään MSC-toimitusketjuun ainoastaan tietyin rajauksin (katso alla). Keskinen silakan kalastuksen sertifiointi on edelleen keskeytetty, kunnes toisin ilmoitetaan. Sertifikaattiin liittyy 26 ehtoa, joista neljä uutta, yksi suljettu ja kaksi vedetty takaisin.

Kilohaili (ICES osa-alueet 22–32):

1. On kelvollinen pääsemään MSC-toimitusketjuun, mikäli pyydetty Pohjanlahdella (= saa markkinoida MSC-sertifikaatilla)
2. Mikäli pyydetty keskinen silakan alueelta, on kelvollinen pääsemään MSC toimitusketjuun, mikäli silakan osuus kokonaissaaliissa on enintään 15 prosenttia ja

sertifiointiryhmän koko vuoden keski­sen silakan saalismäärä kyseisessä kilohailin kalastuksessa on enintään 1 763 tonnia.

Sertifiointiryhmässä on kolmannen väliarvioinnin aikana 29 troolaria ja 26 rysäkalastajaa. Nämä vastaavat 94 prosenttia Pohjanlahden silakan, 87,9 prosenttia keski­sen silakan ja 94 prosenttia kilohailin Suomen kokonaissaaliista.

Toimitusjohtaja vieraili 30.-31.5.2022 Göteborgissa ja keskusteli DDES-ryhmän edustajien (Swedish Pelagic Federation PO, Anton Paulrud ja Malin Skog) kanssa sertifikaattien mahdollisesta yhdistämisestä. Tämä vähentäisi tuplatyötä ja kustannuksia merkittävästi. Toisaalta se, että DDES-ryhmän sertifikaatin kesto on toinen (SAKL kaksi vuotta edellä) aiheuttaa ongelmia. Sovittiin, että asiaa selvitetään vielä tarkemmin Lloyd'sin kanssa ja myös ryhmien sisällä keskustellaan asiasta. Tämä tietysti myös edellyttää, että molemmat ryhmät katsovat, että sertifiointia on syytä jatkaa nykyisen sertifiointijakson jälkeen.

Kolmannen auditoinnin (DDES-ryhmän ensimmäisen) jälkeen on yhdessä keskusteltu Lloyd'sin (jatkossa LRQA) kanssa jatkosta ICES:n toukokuun neuvonannon jälkeen. Teams-kokouksia on pidetty melkein viikoittain. Yhdessä on myös edelleen keskusteltu sertifikaattien harmonisoinnista ja siihen liittyvistä haasteista muiden sertifiointiryhmien kanssa. Liittymisen harmonisointiin laadittiin LRQA:n kanssa sopimus ad-hoc tehtävistä 5.7.2022.

### Muutoshakemus

SAKL haki 12.10.2022 hankeajan pidennystä 31.3.2023 saakka, jotta 4. väliarviointi ja loppuraportointi saadaan tehtyä tämän hankkeen puitteissa.

Varsinais-Suomen ELY-keskus hyväksyi muutoshakemuksen 28.10.2022.

### Neljäs väliarviointi

Toimintasuunnitelman toimeenpanoa on jatkettu, mutta Luken toimia on edelleen haitannut koronaepidemia ja seurantamatkoja tekevän tahon vaihtuminen (ostopalvelujen käyttö) ja seurantamatkoja aluksilla on pystytty suorittamaan ainoastaan rajallinen määrä.

LRQA:n kanssa laadittiin sopimus neljännessä väliarvioinnista 11.10.2022.

Neljäs väliarviointi suoritettiin etänä 2.12.2022. Tämän jälkeen on pidetty useita keskusteluja arvioinnista ja harmonisoinnista Teams-kokouksina (LRQA-DDES-SAKL).

Suomen Ammattikalastajaliitto SAKL on 15.3.2023 lähetetyllä viestillä itse pyytänyt Acoura Marine t/a LRQA nimistä sertifiointilaitosta keskeyttämään (nk. self-suspension) MSC-sertifikaatin voimassaolon kilohailin osalta (ICES osa-alueet 25–32/trooli+rysä) koska oli ilmeistä, ettei kilohailin kalastus täyttäisi MSC-sertifioinnin tiukkoja vaatimuksia. Osittaisena ongelmana on myös jatkossa, että Venäjä on ICES:n arviointityön ulkopuolella Venäjän aloittaman hyökkäyssodan seurauksena.

Kyseiseltä alueelta 15.4.2023 alkaen pyydettyä kilohailia ei saa markkinoida MSC-sertifikaatilla (30 päivää pyynnön jälkeen).

Tanskan, Saksan, Viron ja Ruotsin (DDES) kalastajajärjestöjen muodostama asiakasryhmä on samana päivänä toiminut samalla tavalla. Kalastuselinkeino päätti kilohailin MSC-sertifikaatin omaehtoisesta pidättämisestä sertifiointilaitoksen (LRQA) käydyn keskustelun perusteella.

Suomen silakan ja kilohailin trooli- ja rysäkalastuksen MSC-sertifikaatin neljäs väliarviointi on saatettu päätökseen 16.3.2023 ja arvioinnin raportti on julkaistu (163 sivua) MSC:n sivuilla. Yhteenvedon mukaan Pohjanlahden silakan ja kilohailin kalastukset ovat edelleen vuosittaisten arviointien kohteena ja ovat näin ollen sertifoituja. Keskisen silakan kalastuksen sertifiointi on edelleen keskeytetty, kunnes toisin ilmoitetaan, ja kilohailin kalastuksen sertifiointi keskeytetty 15.3.2023. Sertifikaattiin liittyy 26 ehtoa, joista yksi on suljettu ja kaksi vedetty takaisin.

Sertifiointiryhmässä on neljännen väliarvioinnin aikana 29 troolaria ja 26 rysäkalastajaa.

### Seurantaryhmä

Seurantaryhmä on kokoontunut kolmesti ja ryhmää on tiedotettu hankkeen toimesta sähköpostitse hankkeen aikana.

### Tiedottaminen

SAKL:n verkkosivuille on avattu MSC-osio (<https://sakl.fi/msc/>) hankkeen alussa ja sivuilla on tiedotettu hankkeesta. Sivusto on julkinen. Sivuilla on yleistä MSC tietoa, tietoa Suomen silakan ja kilohailin kalastuksesta sekä MSC-sertifikaatti ja listaus sertifikaatin piiriin kuuluvista troolialuksista ja rysäkalastajista.

The screenshot shows the MSC website interface. At the top, there is a navigation menu with items: Etusivu, Elinkeino, Liitto, Pro Kala ry, Arkisto, Linkit, Mela, MSC (highlighted), TTS Työkälpäkki, Kuvat, Suomi, Svenska. Below the menu is the MSC logo. The main content area has a heading 'Suomen silakan ja kilohailin MSC-sertifioitu kalastus' and a large image of a fishing vessel at sea. On the left side, there is a sidebar with 'Pikalinkit' (Quick links) including Kiintiöseuranta, Liity jäseneksi, Kappyyisi, Tukala, Lähetyalista / pyydetty kala, Merituulivoima Suomessa, and 'Blogeja kalastuksesta' (Blog posts from fishing) with a featured post 'Heikin Harisontista'.

Kuvakaappaus liiton verkkosivuista/MSK.



MSC:n kyseistä kalastusta koskeva sivusto linkissä <https://fisheries.msc.org/en/fisheries/finland-baltic-herring-sprat/##view> .

Sertifioinnista on myös kerrottu yleismediassa ja alan eri tiedotuskanavissa.

Hankkeessa on tehty yhteistyötä MSC Suomen kanssa (Janne Posti ja myöhemmin Johanna Vepsä). SAKL on muun muassa avustanut MSC:n teettämää silakan isotooppitutkimusta.

### 3. TULOKSET JA NIIDEN TARKASTELU

Suomen (SAKL) silakan ja kilohailin trooli- ja rysäkalastus sai MSC-sertifikaatin 25.6.2018. Täysarviointi sekä väliarvioinnit on tehty suunnitellusti ja MSC:n standardien mukaisesti. Hankkeen tavoitteet ovat näin ollen täyttyneet täysin suunnitellun mukaisesti.

Pääaltaan silakan ja kilohailin ongelmallisen tilanteen takia, SAKL on joutunut keskeyttämään MSC-sertifikaatin voimassaolon kauden aikana. Tämä on tehty sertifiointilaitoksen kanssa käytyjen keskustelujen perusteella, samalla välttämällä ylimääräisiä kustannuksia.

MSC-sertifioinnilla ei ole voitu osoittaa suoraa vaikutusta silakan ja kilohailin tuottajahintaan. Todennäköisesti muut tekijät ovat vaikuttaneet enemmän kalan hintaan. Kalan hintatilasto ajalta 2015–2021 alla.

			KOKO VUOSI						
			2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
KOKO RANNIKKO	Perkaamaton	Elintarvikesilakka	0,27	0,26	0,24	0,27	0,32	0,32	0,34
		Teollisuussilakka	0,16	0,18	0,18	0,18	0,17	0,18	0,19
		Silakka	0,19	0,19	0,19	0,20	0,20	0,22	0,22
		Kilohaili	0,17	0,18	0,18	0,18	0,18	0,19	0,19

		KOKO VUOSI						
		2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
KOKO RANNIKKO	Elintarvikesilakka	0,27	0,26	0,24	0,27	0,32	0,32	0,34
	Silakka 3, 9 - 11 kpl/kg (2021-)	..	..	..	..	..	..	-
	Silakka 4b, 12 - 27 kpl/kg (59_30' eteläpuolelta) (2021-)	..	..	..	..	..	..	..
	Silakka 4c, 12 - 17 kpl/kg (59_30' pohjoispuolelta) (2021-)	..	..	..	..	..	..	0,91
	Silakka 5, 18 - 32 kpl/kg (59_30' pohjoispuolelta) (2021-)	..	..	..	..	..	..	0,63
	Silakka 6, 33 - 44 kpl/kg (59_30' pohjoispuolelta) (2021-)	..	..	..	..	..	..	0,24
	Silakka 7a, 28 - 44 kpl/kg (Viron tai Latvian vesiltä) (2021-)	..	..	..	..	..	..	-
	Silakka 7b, 45 - 70 kpl/kg (Viron tai Latvian vesiltä) (2021-)	..	..	..	..	..	..	-
	Teollisuussilakka	0,16	0,18	0,18	0,18	0,17	0,18	0,19
	000 (8-11 kpl/kg) (-2020)	0,21	..	0,18	0,18	..	0,19	..
	00 (12-17 kpl/kg) (-2020)	0,71	0,73	0,77	0,81	0,96	0,94	..
	0 (18-24 kpl/kg) (-2020)	0,60	0,59	0,59	0,72	0,79	0,88	..
	I (25-32 kpl/kg) (-2020)	0,32	0,33	0,28	0,35	0,39	0,46	..
	II (33-44 kpl/kg) (-2020)	0,16	0,20	0,17	0,20	0,19	0,22	..
III (45-60 kpl/kg) (-2020)	0,16	0,17	0,18	0,18	0,16	0,21	..	

Lähde: Luke

MSC-sertifioinnilla on kuitenkin ollut myönteinen merkitys silakan markkinoinnissa, ja asiakkaat toivovat MSC-sertifioitua silakkaa raaka-aineeksi sekä kotimarkkinoilla että vientimarkkinoilla. Ensimmäiset MSC-sertifioidut kotimaiset silakkatuotteet saapuivat kauppojen tiskeihin lokakuussa 2018. Yleisellä tasolla voidaan katsoa, että sertifiointi on vaikuttanut myönteisesti silakan imagoon.

Hankkeen aikana on tehty läheistä yhteistyötä DDES-sertifiointiryhmän kanssa ja erityisesti ryhmän vetäjänä toimineen Swedish Pelagic Federation PO:n kanssa. Tämä on edistänyt muillakin tavoin Ruotsin ja Suomen kalastuselinkeinon yhteistyötä.

MSC-sertifioinnin ylläpito ja ehtojen täyttäminen ja seuranta on todella työläs prosessi, joka on sitonut runsaasti liiton voimavaroja. Sertifiointijärjestelmä kokonaisuudessaan on byrokraattinen ja vaikeasti hallittavissa sisältäen monia yksityiskohtia.

COVID19-epidemia on vaikuttanut toteutukseen, mutta MSC on myös osittain antanut joustoa suunnitelman ehtojen toteuttamisaikatauluun.

### Jatkotoimet

MSC:n standardin mukaan uudelleen arviointi (täysarviointi) on aloitettava 9 kuukautta ennen MSC-sertifikaatin umpeutumista, eli ennen 24.3.2023. SAKL on 6.3.2023 jättänyt hakemuksen seuraavan sertifiointikauden rahoitusta varten ja myönteinen rahoituspäätös saatu 21.3. MSC on 16.3. myöntänyt uudelleen arvioinnin aloittamiselle kahden kuukauden lisäajan, kuitenkin niin, että määräaika (takaraja) 24.12.2023 säilyy.

## 4. TALOUDELLINEN TOTEUTUMA

Hanke on toteutettu hyväksytyin talousarvion puitteissa.

Hankkeen kustannuseuranta alla per 31.3.2023.

	TA	TP	jäljellä
Palkat	30000,00	31333,50	-1333,50
Matkakulut	2000,00	795,71	1204,29
Toimistokulut	2000,00	865,30	1134,70
Ostopalvelut	169000,00	146302,10	22697,90
Muu kustannus			0,00
	203000,00	179296,61	23703,39

