



ASIA

Oikaisuvaatimus koskien Karhunsuon turvetuotantoalueen kalataloudellisen tarkkailuohjelman hyväksymistä, Kouvola

OIKAISUVAATIMUKSEN TEKIJÄ

Vapo Oy
PL 22
40101 JYVÄSKYLÄ

OIKAISUVAATIMUKSEN VIREILLETULO

Vapo Oy on 10.3.2020 Etelä-Suomen aluehallintovirastoon toimittamassaan ja myöhemmin täydentämässään oikaisuvaatimuksessa vaatinut muutettavaksi Varsinais-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen kalatalouspalveluiden 6.2.2020 antamaa päätöstä dnro VARELY3232/5723/2019, jolla on hyväksytty Kouvolan kaupungissa sijaitsevan Karhunsuon turvetuotantoalueen kalataloudellinen tarkkailuohjelma.

VAATIMUKSEN PERUSTE JA LUPAVIRANOMAISEN TOIMIVALTA

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 192 §:n perusteella lupaviranomaisen määräämän viranomaisen 64 ja 65 §:ssä tarkoitettuun päätökseen voidaan hakea kirjallisesti oikaisua lupaviranomaiselta 30 päivän kuluessa päätöksen antamisesta.

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 21 §:n 3 momentin mukaan aluehallintovirasto toimii valtion ympäristölupaviranomaisena.

LUPAVIRANOMAISEN PÄÄTÖS, JOHON TARKKAILUVELVOITE SISÄLTYY

Itä-Suomen ympäristölupavirasto on 12.11.2007 antamallaan päätöksellä nro 118/07/1 myöntänyt Vapo Oy:lle ympäristöluvan Anjalankosken kaupungissa sijaitsevan Karhunsuon turvetuotantoon yhteensä noin 244 ha:n tuotantoalalla.

Lupamääräyksen 24 mukaan turvetuotantoalueen kuivatusvesien vaikutuksia alapuolisen vesistön kalastoon ja kalastukseen on tarkkailtava Kaakkois-Suomen työ- ja elinkeinokeskuksen hyväksymän tarkkailuohjelman mukaisesti. Ehdotus tarkkailuohjelmaksi oli toimitettava työ- ja elinkeinokeskukselle kolmen kuukauden kuluessa lupapäätöksen lainvoimaiseksi tulosta.

TARKKAILUSUUNNITELMAA KOSKEVA ELINKEINO-, LIIKENNE- JA YMPÄRISTÖKESKUKSEN PÄÄTÖS

Toiminta Karhunsuo on 244,2 hehtaarin kokoinen turvetuotantoalue Kouvolan kaupungissa. Alue sijaitsee noin 18 kilometrin etäisyydellä Kouvolan keskustasta itään Kuoppalan kylän lounaispuolella. Alueen kuntoonpano on aloitettu vuonna 1997 ja tuotanto vuonna 1998. Voimassa olevan ympäristöluvan mukaan alueella tuotetaan pääasiassa jyrsinpolttoturvetta sääoloista riippuen 80 000–200 000 m³ vuodessa. Turvetuotantoalueen vesienkäsittelyrakenteet ovat sarkaojien lietesyvennykset, lietteenpidättimet, päisteputket, virtaamansäätöpato ja ympärivuotisesti toimiva pintavalutuskenttä.

Vesienkäsittelyrakenteiden jälkeen kuivatusvedet ohjataan laskuojan kautta Kuoppalanjokeen, joka laskee noin 7 km matkan turvetuotannon kaakkoispuolella sijaitsevaan Enäjärven Kotoselkään. Enäjärven vedet kulkeutuvat Summanjokea pitkin Suomenlahteen. Karhunsuon turvetuotannon kalataloudellisia vaikutuksia on aikaisemmin tarkkailtu kalatalousviranomaisen hyväksymien tarkkailuohjelmien mukaisesti vuosina 1997–2005 ja 2008–2016.

Toimintaa koskevat luvat

Karhunsuon turvetuotantoalueen toiminta ja kalataloudellinen tarkkailuvelvoite pohjautuvat Itä-Suomen ympäristölupaviraston päätökseen nro 118/07/1.

Vapo Oy:n tarkkailusuunnitelma

Vapo Oy on esittänyt kalataloustarkkailuksi turvetuotantoalueen kuivatusvesien vaikutusalueella sijaitsevassa Enäjärvessä Nordic-yleiskatsaus-verkoilla tehtäviä verkkokoekalastuksia. Verkkokoekalastus toteutetaan viiden vuoden välein vuodesta 2020 alkaen. Kunakin verkkokalastusvuonna kalastetaan heinäkuun alun ja elokuun lopun välisenä aikana yhteensä 20 verkoyötä kolmena kalastuskertana. Enäjärven mataluuden (alle 3 m) vuoksi koekalastus toteutetaan yhdellä syvyysvyöhykkeellä ja ainoastaan pohja-

verkoilla. Verkkokoekalastuspaikkojen sijainnit satunnaistetaan. Koekalastukset toteutetaan RKTL:n työraportin 21/2014 ”Ohjeet standardinmukaisiin koekalastuksiin” ohjeiden mukaisesti.

Karhunsuon turvetuotannon aiempaa kalataloudellista tarkkailua on toteutettu Vapo Oy:n 13.3.2008 laatiman suunnitelman mukaisesti. Vuodesta 2020 lähtien kalataloudellinen tarkkailusuunnitelma päivitetään vastaamaan standardia SFS-EN 14757. Aiempaan tarkkailuun sisältyi verkkokoekalastuksia kolmella koealalla; Karhunsuon kuivatusvesien vaikutusalueella Enäjärven Kotoselällä ja Keskisessä sekä vertailualueella Sanijärnessä. Uudessa tarkkailusuunnitelmaesityksessä Kotoselän ja Keskisen koealat on yhdistetty yhdeksi Enäjärven koealaksi. Sanijärven koeala on poistettu, koska Sanijärven verkkokoekalastaminen sisältyy Vapo Oy:n Saaransuon ympäristöluvan mukaiseen kalataloustarkkailuun. Kotoselän, Keskisen ja Sanijärven verkkokoekalastukset on tehty viimeksi vuonna 2015.

Verkkokoekalastuksen tulokset raportoidaan tarkkailuvuotta seuraavan vuoden kesäkuun loppuun mennessä. Saalistiedot kirjataan ympäristöhallinnon ylläpitämään koekalastusrekisteriin tarkkailuvuoden loppuun mennessä.

Asianosainten kuuleminen

Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus on kuuluttanut tarkkailuohjelmaesityksen Kouvolan kaupungin ilmoitustaululla ja Varsinais-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen internet-sivustolla 13.1.2020–27.1.2020.

Kymenlaakson kalatalouskeskus ry oli tehnyt muistutuksen, jonka mukaan Marttilan tilan lähetyville Kuoppalanjokeen oli vuoden 2019 keväällä istutettu vastakuoriutuneita taimenenpoikasia. Vuoden 2019 lokakuussa Kuoppalanjoella oli tehty sähkökoekalastus, jossa oli havaittu kaksi taimenenpoikasta.

Tarkkailuohjelmaesityksestä ei saatu muita lausuntoja tai muistutuksia.

Päätöksen sisältö

Varsinais-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen kalatalousviranomaisen on 6.2.2020 tekemällään päätöksellä dnro VA-RELY3232/5723/2019 hyväksynyt Vapo Oy:n Karhunsuon turvetuotantoalueen kalataloudellisen tarkkailusuunnitelmaesityksen seuraavilla muutoksilla ja tarkennuksilla:

- Kalataloudelliseen tarkkailuun sisällytetään sähkökoekalastukset Kuoppalanjoessa. Sähkökalastukset toteutetaan vuodesta 2020 alkaen kahden vuoden välein kahdella koekalastusalalla, jotka sijaitsevat Karhunsuon turvetuotantoalueen kuivatusvesien purkupaikan ylä- ja alapuolella. Sähkökoekalastusten saalistiedot kirjataan ympäristöhallinnon ylläpitämään koekalastusrekisteriin sähkökoekalastusvuoden loppuun

mennessä. Sähkökoekalastusten tuloksia tulee tarkastella Karhunsuon kalataloustarkkailun raportissa. Sähkökoekalastuksissa sovelletaan verkkokoekalastusten tavoin RKT:n työraporttia 21/2014 "Ohjeet standardinmukaisiin koekalastuksiin".

- Vapo Oy:n Saaransuon kalataloustarkkailuun sisältyvien Sanijärven verkkokoekalastusten tuloksia tulee mahdollisuuksien mukaan hyödyntää Karhunsuon kalataloustarkkailun raportissa vertailuna Enäjärven tuloksia tarkasteltaessa.
- Kalataloustarkkailun raportit tulee toimittaa Varsinais-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen kalatalousviranomaiselle, Kaakkois-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen ympäristö ja luonnonvarat -vastuualueelle sekä Haminan–Virolahden kalatalousalueelle.

Päätöksen perustelut

Perustelujen mukaan esitetty tarkkailuohjelma antaa siihen päätöksessä tehdyt muutokset ja tarkennukset huomioon ottaen ennalta arvioiden riittävät tiedot toiminnan kalataloudellisista vaikutuksista.

Mereen vaeltavat taimenkannat on luokiteltu Suomessa erittäin uhanalaisiksi. Mustajokisen meritaimenen kotiuttaminen Kuoppalanjokeen on osa laajempaa meritaimenen kotiuttamissuunnitelmaa Kaakkois-Suomen virtavesistöihin. Kuoppalanjoki soveltuu taimenen elinympäristöksi erityisesti Karhunsuon kuivatusvesien purkupaikan yläpuolisilla metsäalueilla, jonne vuoden 2019 keväällä tehtiin istutuksia. Sähkökoekalastukset alueella ovat tarpeellisia, jotta muutokset taimenpopulaation ja sen levinneisyysalueen koossa voidaan havaita ja arvioida turvetuotannon kuormituksen vaikutuksia näihin muutoksiin. Mikäli taimenen tilassa havaitaan heikentymistä, voidaan tehdä esimerkiksi täydennysistutuksia tai elinympäristökunnostuksia. Sähkökoekalastuksissa kuivatusvesien purkupaikan alapuolinen koeala edustaa vaikutusalueetta ja yläpuolinen koekalastusala on vertailualue.

Sanijärvi laskee vetensä Enäjärven Kotosaaren tuntumaan. Järvissä tehtävien verkkokoekalastusten tulosten vertailu tarkkailuraportissa on tarkoituksenmukaista, jotta voidaan erottaa Karhunsuon turvetuotannon kuormituksen mahdolliset kalataloudelliset vaikutukset. Ratkaisussa on otettu huomioon Kymenlaakson Kalatalouskeskus ry:n antama lausunto.

Tarkkailuohjelman muuttaminen ja voimassaolo

Päätöstä voidaan tarvittaessa muuttaa Varsinais-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen kalatalousviranomaisen hyväksymällä tavalla.

Pieniä muutoksia tarkkailun suorittamistapaan tai aikatauluun voidaan tehdä ilman tarkkailupäätöksen muutosta Varsinais-Suomen elinkeino-, liikenne-

ja ympäristökeskuksen hyväksymällä tavalla tai elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen aloitteesta.

Päätös on voimassa, kunnes uusi päätös asiasta on annettu.

OIKAISUVAATIMUS

Vaatus

Vapo Oy on vaatinut, että kalataloustarkkailua koskevasta päätöksestä poistetaan seuraava kohta:

Kalataloudelliseen tarkkailuun sisällytetään sähkökoekalastukset Kuopalanjoessa. Sähkökalastukset toteutetaan vuodesta 2020 alkaen kahden vuoden välein kahdella koekalastusalalla, jotka sijaitsevat Karhunsuon turvetuotantoalueen kuivatusvesien purkupaikan ylä- ja alapuolella. Sähkökoekalastusten saalistiedot kirjataan ympäristöhallinnon ylläpitämään koekalastusrekisteriin sähkökoekalastusvuoden loppuun mennessä. Sähkökoekalastusten tuloksia tulee tarkastella Karhunsuon kalataloustarkkailun raportissa. Sähkökoekalastuksissa sovelletaan verkkokoekalastusten tavoin RKTL:n työraporttia 21/2014 "Ohjeet standardinmukaisiin koekalastuksiin."

Perustelut

Vapo Oy on 30.12.2019 toimittanut Varsinais-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen kalatalousviranomaisen hyväksyttäväksi esityksen Karhunsuon turvetuotannon kalataloudelliseksi tarkkailuohjelmaksi vuodesta 2020 alkaen. Karhunsuon turvetuotannon aiempaa kalataloudellista tarkkailua on toteutettu Vapo Oy:n 13.3.2008 laatiman suunnitelman mukaisesti. Tuossa tarkkailuohjelmassa ei ollut otettu huomioon myöhemmin käynnistynyttä Saaransuon ja Kankaanniemensoiden turvetuotantoalueiden käyttö-, kuormitus-, vesistö- ja kalataloustarkkailuohjelmaa, joka sisältää muun muassa Sanijärnessä toteutettavat verkkokoekalastukset.

Karhunsuon aiempaan tarkkailuun sisältyi verkkokoekalastuksia Karhunsuon kuivatusvesien vaikutusalueella Enäjärven Kotoselällä ja Keskisessä sekä vertailualueella Sanijärnessä. Karhunsuon päivitetystä tarkkailuohjelmassa Sanijärven koela on poistettu, koska Sanijärnessä toteutetaan vastaavat verkkokoekalastukset Saaransuon ja Kankaanniemensoiden veloitettarkkailuina. Perusteita Sanijärven verkkokalastuksille ei enää ole ollut Karhunsuon veloitettarkkailuna, eikä Sanijärvi täytä vertailualueelta vaadittavia kriteereitä.

Vanhentuneen tarkkailuohjelman päivittäminen ja muuttaminen vastaamaan standardia verkkokoekalastuksissa suosituksena olevaa standardia SFS-EN 14757 oli Vapo Oy:n mukaan tarpeen. Yhtiö oli pyytänyt Varsinais-

Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselta lausuntoa tarkkailuohjelmamuutoksista.

Varsinais-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus hyväksyi esitetyt muutokset, mutta esitti Karhunsuon kalataloudelliseen tarkkailuun lisäksi kokonaan uutena tarkkailumuotona sähkökoekalastuksia Kuoppalanjoessa: *Sähkökalastukset toteutetaan vuodesta 2020 alkaen kahden vuoden välein kahdella koekalastusalalla, jotka sijaitsevat Karhunsuon turvetuotantoalueen kuivatusvesien purkupaikan ylä- ja alapuolella.* Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus perusteli kantaansa Mustajokisen meritaimenen kotiuttamishankkeeseen liittyvien istutusten tuloksena Kuoppalanjoessa mahdollisesti elävällä taimenpopulaatiolla ja sen levinneisyysalueen koossa tapahtuvilla muutoksilla sekä arviolla turvetuotannon vaikutuksista niihin.

Vapo Oy:n mukaan toiminnanharjoittajan veloitettarkkailuun ei voida sisällyttää veloitetta kahden vuoden välein toteutettavista sähkökoekalastuksista. Veloitteessa on ensisijaisesti kyse tutkimuksesta, joka liittyy Mustajokisen meritaimenen kotiuttamiseen Kuoppalanjokeen ja on osa laajempaa meritaimenen kotiuttamissuunnitelmaa Kaakkois-Suomen virtavesistöihin.

Vaikutustarkkailut on suoritettava elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen hyväksymällä tavalla, mikä merkitsee, että päättävältä tarkkailujen sisällöstä on elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksella. Tarkkailujen sisällöstä määrääminen ei kuitenkaan ole täysin vapaata, vaan tarkkailujen sisältö on määrättävä siten, että se on riittävä hankkeiden vaikutusten selvittämiseksi. Ympäristölupapäätöksissä todetaan, että luvan saajan on tarkkailtava toiminnan vaikutuksia vesistön tilaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen hyväksymällä tavalla. Tarkkailuohjelma toimitettiin viranomaiselle lausunnolle tarkkailuohjelmassa esitettyjä ja koskien jo aiemmin mainittuja muutoksia eikä tarkkailuohjelman laajentaminen uusilla tarkkailumuodoilla sisältynyt esitettyyn tarkkailuohjelmaan.

Kuoppalanjoen valuma-alueella sijaitsee merkittävästi muuta kuormitusta, pääasiassa maa- ja metsätaloutta. Karhunsuon valuma-alue (265 ha sisältäen tukialueet ja tuotannosta jo poistuneet alueet) on noin 4,4 % Kuoppalanjoen valuma-alueesta. Vaikutustarkkailuveloitteiden asettamisessa on otettava huomioon purkuvesistöön kohdistuva muu kuormitus. Vapo Oy:n käsityksen mukaan Karhunsuon nykyiset päästö- ja vaikutustarkkailut ovat riittävän laajat arvioitaessa toiminnan vaikutuksia alapuoliseen vesistöön. Kalatarkkailuvelvoite täyttyy tarkkailuohjelman mukaisilla verkkokoekalastuksilla. Enäjärnessä toteutettavat verkkokalastukset ovat jatkumoa aiemmin toteutettuihin kalatarkkailuihin, jolloin myös vertailukelpoisuus säilyy mahdollisimman edustavalla tavalla.

Karhunsuolla toteutetaan voimassa olevien tarkkailuohjelmien mukaisesti ympärivuotista päästötarkkailua ja vesistötarkkailua, joten Karhunsuon kuormitus alapuoliseen vesistöön pitkältä tarkkailuajalta hyvin tiedossa. Karhunsuon vesistötarkkailuun kuuluu havaintopaikka Kuoppalanjoessa Karhunsuon purkupisteen yläpuolella sekä alapuolella.

Vuoden 2017 vesistöraportissa todetaan: Vuoden 2017 keskimääräisten tarkkailutulosten perusteella Kuoppalanjoen laskuojanliittymän alapuolella (P1B) vesi oli laadultaan hieman parempaan kuin laskuojanliittymän yläpuolella (P0b). Vuoden 2018 vesistöraportissa todetaan: Vuoden 2018 keskimääräisten tarkkailutulosten perusteella Kuoppalanjoen laskuojaliittymän yläpuolella (P0b) vesi oli laadultaan hieman parempaa kuin laskuojanliittymän alapuolella (P1b). Pidemmän ajan tarkkailutulokset ovat osoittaneet, että vedenlaatuerot ovat laskuojanliittymän ylä- ja alapuolisilla havaintopaikoilla vähäiset. Vuoden 2019 vesistöraportti ei ole vielä valmistunut, mutta seuraavassa taulukossa on yhteenveto vuoden 2019 tuloksista, jotka vastaavat aiempia vuosia. Erot veden laadussa Karhunsuon laskuojaliittymän ylä- ja alapuolisilla havaintopaikoilla ovat vähäiset.

Yhteenveto vuoden 2019 vesistöraportin tuloksista Kuoppalanjoen ylä- ja alapuolisilla havaintopaikoilla.

Havaintopaikka	*K-aine mg/l			*Sähkönjohtavuus mS/m			*pH			*Väri mg/l Pt			*CODMn			*Kok.N µg/l			*Kok-P µg/l			*Fe µg/l		
	min	max	med	min	max	med	min	max	med	min	max	med	min	max	med	min	max	med	min	max	med	min	max	md
Kuoppalanjoki, laskuojan yläpuoli 106 (P0b)	6	21	8,4	4,74	13,1	6,35	6,2	7,1	6,9	60	280	280	9,9	40	37	400	850	640	29	65	30	1100	1800	1300
Kuoppalanjoki, laskuojan alapuoli 107 (P1b)	4,3	17	7,6	4,46	11,8	6	6,2	7	6,8	200	280	280	19	38	38	550	800	680	29	57	30	1100	1900	1300

Perusteluissa ei myöskään ole mainittu, miten esitetyn sähkökoekalastuksen tulosten perusteella voidaan tehdä arvio turvetuotannon kuormituksen merkittävydestä ja mikä on vaikutustarkkailujen tarkoitus. Vesistön yleisen kelpoisuuden lisäksi useat eri tekijät vaikuttavat istutetun taimenkannan elinvoimaisuuteen.

Lausunnossa edellytetyt sähkökoekalastukset eivät Vapo Oy:n mukaan tuotta tietoa Karhunsuon kuormituksen vaikutuksista eivätkä sovellu turvetuotannon vesistövaikutusten todentamiseen ja arvioimiseen, koska esitetty sähkökalastuspaikkojen vedenlaatusuranta on osoittanut vedenlaadun vaihtelun olevan vähäistä laskuojan ylä- ja alapuolisilla havaintopaikoilla. Toiminnanharjoittajaa ei voida velvoittaa vesistöjen yleisen ekologisen tilan selvittämiseen.

VESISTÖ

Karhunsuon turvetuotantoalue sijaitsee Kouvolan kaupungissa Anjalankoskella Summanjoen valuma-alueella (13) ja tarkemmin Summanjoen keskiosan valuma-alueella (13.002). Karhunsuolta valumavedet laskevat laskuojaa pitkin Kuoppalanjokeen, josta Enäjärveen ja edelleen Summanjokeen. Enäjärven valuma-alue on noin 203 km². Vuonna 2018 Karhunsuolta johdettiin 241,7 ha:n tuotantoalalta kuivatusvesiä Kuoppalanjokeen ja sieltä edelleen Enäjärveen. Valuma-alueen päämaankäyttömuotona ovat sulkeutuneet metsät (68,5 % valuma-alueen pinta-alasta) ja viljelysmaat (7,7 %).

Karhunsuon turvetuotantoalueen osuus Kuoppalanjoen valuma-alueesta on noin 4,2 %.

Vuoden 2018 keskimääräisten tarkkailutulosten perusteella Kuoppalanjoen laskuojaliittymän yläpuolella (P0b) vesi oli laadultaan hieman parempaa kuin laskuojanliittymän alapuolella (P1b). Vedenlaatuerot olivat kuitenkin näiden kahden havaintopaikan välillä vähäiset. Tulosten perusteella Karhunsuon tuotantoalueelta lähtevä vesi heikensi vain hieman Kuoppalanjoen veden laatua. Siirryttäessä Kuoppalanjokea alemmas havaintopaikalle P2 veden keskimääräisessä laadussa ei tapahtunut merkittävää muutosta, ainoastaan ravinnepitoisuudet olivat hieman korkeammat kuin ylemmällä havaintopaikalla. Kuoppalanjoen alimmalla havaintopaikalla P3 ennen Enäjärveä ainoastaan veden typpi- ja fosforipitoisuudet olivat hieman kohonneet, mutta muilta osin veden ainepitoisuudet olivat hieman laskeneet verrattuna ylemmän havaintopaikan (P2) tuloksiin. Kuoppalanjoen kaikilla havaintopaikoilla vedet olivat keskimäärin erittäin tummia ja runsaasti humusta sekä erittäin runsaasti rautaa sisältäviä. Joen vesi oli kauttaaltaan ravinnepitoisuuksiltaan rehevää.

OIKAISUVAATIMUKSEN KÄSITTELY

Lausunnot

Aluehallintovirasto on pyytänyt oikaisuvaatimuksesta lausunnon Varsinais-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen kalatalousviranomaiselta ja Kaakkois-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen ympäristö ja luonnonvarat -vastuualueelta.

- 1. Varsinais-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen kalatalousviranomaisen** on todennut, että kalatalousviranomaisen vesilain mukainen mahdollisuus muuttaa tarkkailuohjelmaesitystä on tärkeä. Mikäli muutosmahdollisuutta ei ole, voisi toiminnanharjoittaja halutessaan toimittaa kuormitukseen nähden alimitoitettuja tarkkailuohjelmaesityksiä hyväksyttäväksi eikä viranomaisella olisi työkaluja ongelman korjaamiseen.

Kuoppalanjokeen on istutettu meritaimenta vuoden 2019 keväällä. Vuoden 2019 syksyllä tehdyn sähkökoekalastuksen perusteella se oli kotiutunut vesistöön. Taimen on todennäköisesti esiintynyt Kuoppalanjoessa luontaisesti ennen joen nykyistä kuormitustasoa ja alapuolisen Summanjoen patorakentamista ja perkaamista. Taimenen esiintyminen nostaa vesistön kalataloudellista arvoa ja lisää sähkökoekalastusten mielekkyyttä, sillä taimen reagoi herkästi esimerkiksi turvetuotannon kuormituksessa tapahtuviin muutoksiin. Kalataloudellisia vaikutuksia voidaan kuitenkin tarkkailla sähkökalastamalla, vaikka joessa ei esiintyisikään uhanalaista kalalajia, sillä myös kalataloudellisesti vähemmän merkittävät virtavesissä esiintyvät lajit, kuten kivisimppu, indikoivat elinympäristön tilan muutoksista. Sähkökoekalastukset Kuoppalanjoessa voi perustellusti liittää osaksi Karhunsuon turvetuotantoalueen kalataloudellista tarkkailua, vaikka taimenta ei joessa esiintyisikään. Aina kyse ei ole lajin häviämisestä; sähkökoekalastuksissa voidaan havaita myös kala-

tai rapulajeja, jotka ilmaantuvat vesistöön turvetuotannon kuivatusvesien laadun parantumisen ansiosta.

Kalatalousviranomaisen näkemyksen mukaan sähkökoekalastus on kustannustehokas tarkkailumenetelmä, jonka toteuttaminen on nopeaa. Sitä käytetään kalataloudellisia vaikutuksia tarkkailtaessa myös Karhunsuota huomattavasti pienempien turvetuotantoalueiden kalataloustarkkailuissa. Vaatimusta kahden sähkökoekalastusalan lisäämisestä tarkkailuohjelmaan ei voida pitää kohtuuttomana siitäkään syystä, että Karhunsuon tarkkailussa ei ole enää mukana alkuperäiseen tarkkailuun sisältynyttä Sanijärveä tämän siirryttyä osaksi toista tarkkailuohjelmaa. Lisäksi Enäjärven Kotoselän ja Keskinen koealat yhdistettiin Vapo Oy:n Karhunsuon tarkkailuohjelmaesityksen mukaisesti yhdeksi koealaksi, mikä selkeyttää verkkokoekalastuksen toteutusta ja vähentäneek verkkokoekalastukseen ja raportointiin liittyviä kustannuksia. Verraten Karhunsuon aikaisempaan tarkkailuohjelmaan, johon sisältyi sekä Enäjärven että Sanijärven verkkokoekalastukset, uuden päätöksen mukaiset toimet voivat olla jopa toiminnanharjoittajaa suosivia.

Kalatalousviranomaisen on pitänyt toiminnanharjoittajan esittämiä vedenlaatu-tietoja pääosin myönteisinä, mutta on huomauttanut, ettei vedenlaatu-tiedoista voida suoraan päätellä toiminnan kalataloudellisia vaikutuksia. Monet kalalajit reagoivat herkästi kuormituspiikkeihin, joita ei välttämättä havaita vedenlaatu-tietojen perusteella, sillä tiedot ovat riippuvaisia näytteenoton ajankohdasta. Turvetuotantoalueiden kohdalla kuormituspiikkejä ovat esimerkiksi rankkasateiden aikana lisääntyvät kiintoaine- ja humusmäärät kuivatusvesissä. Turvetuotantoalueiden vuosittaiseen kuormitukseen vaikuttavat sääolosuhteiden ohella tuotanto- ja vesienkäsitelymenetelmissä tapahtuvat muutokset, joten yksittäisten vuosien perusteella ei voida tehdä laajoja johtopäätöksiä kuormitustason osalta. Kuormituksen voidaan lisäksi olettaa lisääntyvän turpeen noston kohdistuessa syvemmillä oleviin ja pidemmälle maatuneisiin turvekerroksiin.

Tarkkailuohjelman sisältöä kalatalousviranomaisen perustelee tarkemmin seuraavasti:

- Karhunsuo on suuri turvetuotantoalue (244 ha) ja alueellisesti merkittävä kuormittaja, jonka kuormituksen vaikutukset ulottuvat Kuoppalanjoen sekä alapuolisen Enäjärven kalakantaan.
- Kalataloustarkkailu, jossa on mukana ainoastaan verkkokoekalastus Enäjärvellä, on alimitoitettu Karhunsuon kokoiselle kuormittajalle.
 - Karhunsuon tarkkailuohjelman verkkokoekalastuksen tarkkailuväli on hyvin pitkä (5 vuotta). Useissa tarkkailuissa tarkkailuväli on lyhyempi, esimerkiksi 3 vuotta.
 - Kahden vuoden välein toteutettava sähkökoekalastus pitkällä tarkkailuvälillä tehtävän verkkokoekalastuksen rinnalla lisää kalataloudellisten vaikutusten arvioimisen luotettavuutta.

- Toiminnanharjoittajan tarkkailuohjelmaesitykseen ei sisällynyt vertailualueita, mikä on perusteltua, sillä aiemmassa ohjelmassa mukana ollutta Sanijärveä ei enää voi pitää vertailualueena sen kuormitustason vuoksi. Hyväksymispäätöksen mukaisesti sähkökoekalastukseen sisältyy vertailualue kuivausvesien purkupaikan yläpuolella. Vertailualue lisää entisestään tulosten luotettavuutta ja vertailukelpoisuutta sekä helpottaa kalataloudellisten vaikutusten arviointia.
- Sähkökoekalastus yhdistettynä verkkokoekalastukseen antaa kokonaisvaltaisemman kuvan turvetuotantoalueen kuormituksen vaikutuksista kalastoon kuin vain toinen tarkkailumuoto.
 - Sähkökoekalastus antaa tietoa kuormituksessa tapahtuvien muutosten välittömistä vaikutuksista joen kalastoon. Sähkökoekalastus on tyypillinen ja toimiva keino tarkkailla kuormituslähteen kuten turvetuotantoalueen kalataloudellisia vaikutuksia virtavesistöissä.
 - Verkkokoekalastuksilla saadaan tietoa pitkän ajan muutoksista kuormitetun vesistön kalalajistossa ja runsaussuhteissa. Seisovissa vesissä ja virtavesien syvänealueilla kalataloudellinen tarkkailu toteutetaan tavallisesti verkkokoekalastuksena, joka sähkökoekalastusten tavoin standardin alainen ja yleisesti hyväksytty tarkkailumuoto.

Kalataloustarkkailun päämäärä on kuormituksen kalataloudellisten vaikutusten arviointi. Kalataloustarkkailu antaa lisäksi kuormitetun vesistön ja vertailualueiden ekologisesta tilasta tietoa, jota voidaan hyödyntää esimerkiksi vesienhoidon suunnittelussa, jossa kalaston tilaa käytetään yhtenä ekologisen tilan indikaattorina. Kalatalousviranomaisen näkemyksen mukaan sähkökoekalastuksen lisääminen osaksi Karhunsuon kalataloudellista tarkkailua parantaa tarkkailutulosten luotettavuutta ja helpottaa kuormituksen ja siinä tapahtuvien muutosten kalataloudellisten vaikutusten arviointia.

- 2. Kaakkois-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen ympäristö ja luonnonvarat -vastuualue** on todennut, että Karhunsuon kalataloustarkkailuohjelmaan sisällytetyllä Kuoppalanjoen sähkökoekalastuksella (kaksi koekalastusala, jotka sijaitsevat Karhunsuon turvetuotantoalueen kuivausvesien purkupaikan ylä- ja alapuolella) on mahdollista saada lisätietoa kuormituksen pidempiaikaisista vaikutuksista vesieliöstölle. Harvakseltaan otettaviin vesinäytteisiin perustuva tarkkailu ei sääolojen seurauksena vedenlaadultaan nopeastikin vaihtelevassa jokivesistöissä välttämättä tuo esiin kuormituksesta johtuvia ongelmia. Sähkökoekalastusaineiston perusteella on mahdollista myös todentaa vesistön yleisen tilan paraneminen, sillä kalasto on usein todettu hyväksi ekologisen tilan mittariksi.

Vapo Oy:n vastine

Aluehallintovirasto on varannut Vapo Oy:lle tilaisuuden vastineen antamiseen lausunnoista.

Vapo Oy on uudistanut asiassa aikaisemmin lausumansa ja todennut lausunnoista seuraavasti:

Karhunsuolla mitataan kuormitustarkkailulla alueen päästöjä ja vesienkäsittelyn toimivuutta ympärivuotisesti. Alueen alapuolisessa laskuojassa ja vesistöissä mitataan vedenlaatua vesistötarkkailuohjelman mukaisesti. Vaikutuksia kalastoon tarkkaillaan verkkokoekalastuksilla. Karhunsuon kalataloudellisen tarkkailun voidaan perustellusti todeta olevan kattava Vapo Oy:n esittämän tarkkailuohjelman sisällöllä ilman tarkkailujen laajentamista.

Vaikutustarkkailujen perimmäinen tarkoitus on selvittää toiminnan vaikutuksia alapuoliseen vesistöön ja niiden tarve arvioidaan tapauskohtaisesti. Mikäli alueen koko määräisi tarkkailujen määrää ja määrittäisi kustannustasoja, Karhunsuon kuormittavan alan pienentyessä ja kuormituksen vähentyessä myös tarkkailujen määrää vähenisi. Näin ei ole tapahtunut Karhunsuon eikä muidenkaan velvoitetarkkailukohteiden kohdalla Kaakkois-Suomen alueella.

Karhunsuon ympäristölupa on myönnetty 244 ha:lle, mutta alue sisältää tukialueita ja jo tuotannosta poistuneita alueita. Kuormittavaa ja tuotantokelpoista alaa alueella on noin 160 ha. Kuormittava ala vähenee jatkossa vuosittain noin 10 ha. Kuormittavan alan vähentyessä myös kuormitus vähenee.

Varsinais-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen lausunnossa esitettyyn sähkökalastuskustannusten kohtuullisuuteen Vapo Oy on huomauttanut, että velvoitetarkkailut sisältävät lukuisia muitakin tarkkailuja kuin kalataloudelliset tarkkailut. Mikäli tarkkailukustannuksia tarkastellaan kohtuullisuusperiaatteen mukaisesti, on huomioitava velvoitetarkkailuista toiminnanharjoittajalle muodostuvat tarkkailujen kokonaiskustannukset, eikä ainoastaan yhden tarkkailutyyppin, tässä tapauksessa sähkökalastusten, kustannuksia.

Riista- ja kalatalouden tutkimuslaitoksen työraportin 21/2014, ”Ohjeet standardinmukaisiin koekalastuksiin”, todetaan sähkökalastuksen olevan valikoiva menetelmä. *”Sähkökalastus on tehokas, mutta valikoiva menetelmä. Pohjalla kivien välissä elävien lajien, kuten simppejen, kivenuoliaisen ja mateen, pyydystettävyyden huonompi kuin muilla lajeilla. Vapaan veden lajit, kuten harjus, salakka ja seipi, ovat myös hankalia kalastettavia. Parhaiten menetelmä sopii koskipaikoissa paikallaan pysyville lajeille kuten lohen ja taimenen poikasille.”*

Vapo Oy:llä ei ole riittävästi tietoa sähkökoekalastusten soveltuvuudesta Kuoppalanjokeen eikä ole varmuutta siitä, löytyykö Kuoppalanjoesta standardien mukaisesti toteutettaville sähkökoekalastuksille soveltuvia kalastusalueita. Sähkökoekalastuksia ei ole aiemmin toteutettu Karhunsuon alapuolella. Meritaimenistutukset on toteutettu vuonna 2019 Kuoppalanjokeen Karhunsuon laskuojaliittymän yläjuoksulle. Virtavesien hoitoyhdistys ry on toteuttanut sähkökoekalastukset vuoden 2019 syksyllä Kuoppalanjoen Rajamäellä. Vapo Oy:n mukaan Virtavesien hoitoyhdistys ry:n toteuttaman

istutushankkeen seuranta kuuluu hankkeen toteuttajalle ja riittävä tieto istutusten onnistumisesta saataneen jatkamalla hoitoyhdistyksen omaa seuranta Kuoppalanjoen yläjuoksulla.

ALUEHALLINTOVIRASTON RATKAISU

Asiaratkaisu Aluehallintovirasto hylkää Vapo Oy:n tekemän oikaisuvaatimuksen.

Perustelut

Lainsäädäntö

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 64 §:n 1 momentin mukaan ympäristöluvassa voidaan määrätä, että toiminnanharjoittajan on esitettävä 62 §:n mukaisen seurannan ja tarkkailun tai 63 §:n mukaisen yhteistarkkailun järjestämisestä erillinen suunnitelma lupaviranomaisen, valvontaviranomaisen tai kalatalousviranomaisen hyväksyttäväksi. Itä-Suomen ympäristölupaviraston päätöksen nro 118/07/1 lupamääräyksessä 24 oli määrätty, että luvan saajan tuli toimittaa silloisen kalatalousviranomaisen Kaakkois-Suomen työ- ja elinkeinokeskuksen hyväksyttäväksi ehdotus Karhunsuon turvetuotantoalueen kuivatusvesien vaikutusten tarkkailusta alapuolisen vesistön kalastoon ja kalastukseen.

Ympäristönsuojelulain 65 §:n 1 momentin mukaan, jos valvontaviranomainen on hyväksynyt vaikutustarkkailun, se myös voi päätöksellään muuttaa antamiaan tarkkailumääräyksiä tai hyväksymäänsä suunnitelmaa luvan tai suunnitelman voimassaolosta huolimatta.

Kalatalousviranomaisella on näin ollen oikeus muuttaa hyväksymäänsä suunnitelmaa paitsi toiminnanharjoittajan esityksen mukaisesti myös omaaloitteisesti esimerkiksi lisäämällä siihen muita kuin toiminnanharjoittajan esittämiä velvoitteita.

Ympäristönsuojelulain 62 §:n 4 momentin mukaan vesiin kohdistuvien vaikutusten tarkkailumääräystä annettaessa on otettava huomioon, mitä vesienhoidon järjestämisestä annetussa laissa tarkoitettussa vesien tilaa koskevassa seurantaohjelmassa on pidetty tarpeellisena seurannan järjestämiseksi. Toiminnan tarkkailun tietoja voidaan käyttää mainitun lain mukaisessa seurannassa ja vesienhoitosuunnitelman laadinnassa.

Ohjeistus

Turvetuotannon tarkkailuohjeessa (Ympäristöministeriön julkaisuja 2020:13) todetaan vaikutustarkkailusta yleisesti, että annettaessa toiminnalle vesiin kohdistuvien vaikutusten tarkkailumääräystä on otettava huomioon, mitä vesienhoidon seurantaohjelmassa on pidetty tarpeellisena seurannan järjestämiseksi. Toiminnan tarkkailun tietoja voidaan käyttää vesienhoidon suunnittelussa ja toteutuksessa. Tarkkailusuunnitelmaa laadittaessa

on otettava huomioon alapuolinen vesistö ja sen tila, vesistöjen käyttö ja luonnonsuojelulliset arvot. Myös turvetuotantoalueen päästöjen määrä ja laatu sekä odotettavissa olevat haitat vesistöissä vaikuttavat tarkkailusuunnitelman sisältöön.

Tarkkailuohjeen mukaan kalataloustarkkailun tarkoitus on ensisijaisesti tuottaa tietoa päästöjen vaikutuksista alueen kala-, rapu- ja nahkiaiskantoihin sekä niiden pyyntiin ja hyödyntämiseen. Kalataloustarkkailun painotukset ja käytettävät menetelmät riippuvat päästön määrästä ja tarkkailualueen ominaisuuksista, joten tarkkailun tarkempi sisältö on ratkaistava tapauskohtaisesti. Ohjeessa todetaan muun muassa, että turvetuotantoalueiden vedet johdetaan useimmiten ensimmäiseksi pieniin virtavesiin, jotka voivat olla monien kalataloudellisesti arvokkaiden lajien lisääntymis- ja elinalueita. Kalaston määrää ja lajisuhteita voidaan seurata sähkökalastuksella. Menetelmä soveltuu parhaiten alle 25 cm:n mittaisille kaloille, joten tutkimuskohteenä ovat yleensä virtakatuisten lohikalojen poikasvaiheet.

Vesienhoitosuunnitelma

Kymijoen–Suomenlahden vesienhoitoalueiden vesienhoitosuunnitelmaan vuosiksi 2016–2021 on valittu havaintopaikkoja, joiden tarkkailuun sisältyy ekologista tilaa kuvaavia tekijöitä sekä seurantakohteita, joissa selvitetään pääsääntöisesti vain vedenlaatua. Kalataloustarkkailut tuottavat tietoa kalastosta kuormitetuilta alueilta. Vesienhoitoalueen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukset ovat suunnitelleet ja toteuttaneet kalaston perusseurannan yhteistyössä Riista- ja kalatalouden tutkimuslaitoksen (nykyinen Luke) kanssa. Pintavesimuodostumien tilaa arvioitaessa ja seurattaessa on samaan tyyppiin ja samaan kuormitusluokkaan kuuluvia pintavesiä tarkasteltu tarvittaessa ryhminä. Seurantaohjelmassa on esitetty seurantapaikat, seurattavat laatutekijät sekä seurantatiheydet. Pintavesien seurannan kehittämisestä todetaan muun muassa, että kehitystarpeita on edelleen erityisesti pienten vesimuodostumien referenssiolojen ja niihin kohdistuvien paineiden seurannassa.

Kalatalousviranomaisen perustelut sähkökoekalastukselle

Karhunsuon turvetuotantoalueen kalataloudellisen tarkkailuohjelman hyväksymistä koskevan päätöksen perustelujen mukaan Mustajokisen meritaimenen kotiuttaminen Kuoppalanjokeen on osa laajempaa meritaimenen kotiuttamissuunnitelmaa Kaakkois-Suomen virtavesistöihin. Kuoppalanjoki soveltuu taimenen elinympäristöksi erityisesti Karhunsuon kuivatusvesien purkupaikan yläpuolisilla metsäalueilla, jonne vuoden 2019 keväällä tehtiin istutuksia. Perustelujen mukaan edelleen sähkökoekalastukset alueella ovat tarpeellisia, jotta voidaan havaita muutokset taimenpopulaation ja sen levinneisyysalueen koossa ja arvioida turvetuotannon kuormituksen vaikutuksia näihin muutoksiin. Mikäli taimenen tilassa havaitaan heikentymistä, voidaan tehdä esimerkiksi täydennysistutuksia tai elinympäristökunnostuksia. Sähkökoekalastuksissa kuivatusvesien purkupaikan alapuolinen koeala edustaa vaikutusalueita ja yläpuolinen koekalastusala on vertailualue.

Oikaisuvaatimukseen antamassaan lausunnossa kalatalousviranomainen on perustellut tarkkailua muun muassa myös sillä, että sähkökoekalastus antaa tietoa myös muista kala- ja rapulajeista, vaikka joessa ei esiintyisikään uhanalaista kalalajia. Kalatalousviranomaisen mukaan vedenlaatutiedoista ei voida suoraan päätellä toiminnan kalataloudellisia vaikutuksia, koska monet kalalajit reagoivat herkästi sääolosuhteista ja kuormituksesta johtuviin muutoksiin. Kalatalousviranomainen pitää Enäjärven verkkokalastusta viiden vuoden välein alimitoitettuna Karhunsuon kokoiselle kuormittajalle. Kahden vuoden välein tehtävällä sähkökoekalastuksella verkkokoekalastuksen rinnalla saadaan vaikutusten arvioimiseen luotettavuutta, tietoa kuormituksen muutosten välittömistä vaikutuksista ja kokonaisvaltaisempi kuva kuormituksen vaikutuksista kalastoon. Vertailualue kuivatusvesien purkupaikan yläpuolelta lisää tulosten luotettavuutta ja helpottaa vaikutusten arviointia. Kalataloustarkkailun päämäärä on kuormituksen kalataloudellisten vaikutusten arviointi. Kalataloustarkkailu antaa lisäksi tietoa kuormitetun vesistön ja vertailualueiden ekologisesta tilasta.

Johtopäätökset

Aluehallintovirasto toteaa, että Karhunsuon turvetuotannon kalataloudellisia vaikutuksia on aikaisemmin tarkkailtu kalatalousviranomaisen hyväksymien tarkkailuohjelmien mukaisesti vuosina 1997–2005 ja 2008–2016, joten tarkkailutietoa on jo pitkältä ajalta. Kalataloustarkkailua ei ole kuitenkaan tehty Kuoppalanjoesta, jossa on tuotantoalueen laskuojan liittymä. Vesistötarkkailutietojen mukaan Kuoppalanjoen laskuojan liittymän yläpuolen ja laskuojan liittymän alapuolen vedenlaatuero ovat olleet hyvin vähäiset.

Turvetuotannon tarkkailuohjeen mukaan kalataloustarkkailun tarkoitus on ensisijaisesti tuottaa tietoa päästöjen vaikutuksista alueen kala-, rapu- ja nahkiaiskantoihin sekä niiden pyyntiin ja hyödyntämiseen. Kalataloustarkkailun tarkempi sisältö on kuitenkin ratkaistava tapauskohtaisesti, joten painotukset ja käytettävät menetelmät riippuvat päästön määrästä ja tarkkailualueen ominaisuuksista.

Karhunsuon kuivatusvesien purkupaikan yläpuolelle istutettiin vuoden 2019 keväällä vastakuoriutuneita Mustajokisen meritaimenen poikasia. Vuoden 2019 lokakuussa Kuoppalanjoella tehdyssä sähkökoekalastuksessa havaittiin kaksi taimenenpoikasta. Taimenen poikaset oli istutettu saman vuoden aikana keväällä ja sähkökoekalastuksessa myöhemmin lokakuussa niistä oli havaittu kaksi. Aluehallintovirasto katsoo, että tämä ei vielä anna tietoa siitä, onko taimen kotiutunut vesistöön vai ei.

Tarkkailuvelvoite ei ole tarpeen meritaimenen takia. Sähkökoekalastukset ovat tarpeen, jotta voidaan saada luotettavaa tietoa turvetuotannon kuormituksen vaikutuksista Kuoppalanjoen kalastolle. Vaikka sähkökoekalastus sopii parhaiten lohen ja taimenen jokipoikasten pyydystämiseen, käytetään sitä yleisesti virtavesien kalakantojen, rakenteen ja tiheyden tutkimiseen. Virtavesien kalakantojen tutkimiseen ei ole käytössä muitakaan parempia tutkimusmenetelmiä.

Aluehallintoviraston näkemyksen mukaan Karhunsuo on suhteellisen laaja tuotantoalue, vaikka tuotantoalue on pienenemässä vuosittain. Erot veden laadussa Karhunsuon laskuojan liittymän ylä- ja alapuolisilla havaintopaikoilla ovat vähäiset. Siitä huolimatta on mahdollista, että vedenlaatu vaihtelee sääolosuhteiden takia nopeastikin Kuoppalanjoessa, jolloin kuormituksesta aiheutuvat ongelmat kalastoon eivät tule esiin vedenlaadun tarkkailussa. Lisäksi tietoa saadaan Kuoppalanjoen ekologisesta tilasta ja saatu tieto kalastosta toimii myös vesistön ekologisen tilan mittarina.

Karhunsuon tarkkailuohjelman verkkokalastuskohteita Enäjärvellä tarkkailaan viiden vuoden välein, jota voidaan pitää harvana, ja sähkökoekalastus täydentää tätä vaikutusten arvioimisen luotettavuutta ja kohdentaa sen lähemmäs päästölähdettä.

KÄSITTELYMAKSU JA SEN MÄÄRÄYTYMINEN

Käsittelymaksu on 130 euroa.

Aluehallintovirastojen maksuista vuosille 2019 ja 2020 annetun valtioneuvoston asetuksen (1244/2018) maksutaulukon mukaan oikaisuvaatimuksen johdosta tehdyn päätöksen käsittelymaksu on 130 euroa. Asetuksen 3 §:n 3 momentin mukaan vain silloin, jos aluehallintovirasto muuttaa oikaisuvaatimuksen johdosta muuta päätöstä oikaisua vaatineen eduksi, maksua päätöksestä ei peritä.

TIEDOTTAMINEN

Päätös

Vapo Oy
Kouvolan kaupunki
Varsinais-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus
/ kalatalousviranomainen
Kaakkois-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus
/ ympäristö ja luonnonvarat -vastuualue
Suomen ympäristökeskus

Päätöksestä tiedottaminen

Aluehallintovirasto tiedottaa päätöksen antamisesta julkaisemalla kuulutuksen ja päätöksen aluehallintovirastojen verkkosivuilla (<http://avi.fi/lupatietopalvelu>).

Tieto kuulutuksesta julkaistaan Kouvolan kaupungin verkkosivuilla.

MUUTOKSENHAKU	Päätökseen saa hakea muutosta Vaasan hallinto-oikeudelta valittamalla.
Liite	Valitusosoitus

Asian ovat ratkaisseet ympäristöneuvos Merja Antikainen ja ympäristölakimies Anne Valjakka, joka on myös esitellyt asian.

Asiakirja on hyväksytty sähköisesti. Merkintä sähköisestä hyväksymisestä on asiakirjan viimeisellä sivulla.

VALITUSOSOITUS

- Valitusviranomainen** Etelä-Suomen aluehallintoviraston päätökseen saa hakea valittamalla muutosta **Vaasan hallinto-oikeudelta**. Asian käsittelystä perittävästä maksusta valitetaan samassa järjestyksessä kuin pääasiasta.
- Valitusaika** Määräaika valituksen tekemiseen on kolmekymmentä (30) päivää tämän päätöksen tiedoksisaannista sitä määräaikaan lukematta. Tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä (7.) päivänä päätöksen julkaisemisajankohdasta. Valitusaika päättyy 13.11.2020.
- Valitusoikeus** Päätöksestä voivat valittaa asianosaiset, sekä vaikutusalueella ympäristön-, terveyden- tai luonnonsuojelun tai asuinympäristön viihtyisyyden edistämiseksi toimivat rekisteröidyt yhdistykset tai säätiöt, sijaintikunta ja vaikutusalueen kunnat ja niiden ympäristönsuojeluviranomaiset, sekä elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukset ja muut asiassa yleistä etua valvovat viranomaiset.
- Valituksen sisältö** Valituskirjelmässä, joka osoitetaan Vaasan hallinto-oikeudelle, on ilmoitettava
- päätös, johon haetaan muutosta
 - valittajan nimi, kotikunta ja mihin valitusoikeus perustuu
 - postiosoite ja puhelinnumero ja mahdollinen sähköpostiosoite, joihin asiaa koskevat ilmoitukset valittajalle voidaan toimittaa (*mikäli yhteystiedot muuttuvat, on niistä ilmoitettava Vaasan hallinto-oikeudelle*)
 - miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta
 - mitä muutoksia päätökseen vaaditaan tehtäväksi
 - perusteet, joilla muutosta vaaditaan
 - valittajan, laillisen edustajan tai asiamiehen allekirjoitus, ellei valituskirjelmää toimiteta sähköisesti (faxilla tai sähköpostilla)
- Valituksen liitteet** Valituskirjelmään on liitettävä
- asiakirjat, joihin valittaja vetoaa vaatimuksensa tueksi, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle
 - mahdollisen asiamiehen valtakirja tai toimitettaessa valitus sähköisesti selvitys asiamiehen toimivallasta
- Valituksen toimittaminen**
- Valituskirjelmä liitteineen on toimitettava Vaasan hallinto-oikeudelle. Valituksen voi tehdä hallinto- ja erityistuomioistuinten asiointipalvelussa osoitteessa <https://asiointi2.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet>. Valituskirjelmä liitteineen voidaan myös lähettää postitse, faxina tai sähköpostilla.**
- Valituskirjelmän on oltava perillä määräajan viimeisenä päivänä ennen virka-ajan päättymistä.** Sähköisesti (faxina tai sähköpostilla) toimitetun valituskirjelmän on oltava toimitettu niin, että se on käytettävissä vastaanottolaitteessa tai tietojärjestelmässä määräajan viimeisenä päivänä ennen virka-ajan päättymistä.
- Vaasan hallinto-oikeuden kirjaamon yhteystiedot**
- | | |
|---------------|--------------------------------|
| käyntiosoite: | Korsholmanpuistikko 43, 4. krs |
| postiosoite: | PL 204, 65101 Vaasa |
| puhelin: | 029 56 42780 |
| faksi: | 029 56 42760 |
| sähköposti: | vaasa.hao@oikeus.fi |
| aukioloaika: | klo 8–16.15 |
- Oikeudenkäyntimaksu** Vaasan hallinto-oikeudessa valituksen käsittelystä perittävä oikeudenkäyntimaksu on 260 euroa. Mikäli hallinto-oikeus muuttaa valituksenalaista päätöstä muutoksenhakijan eduksi, oikeudenkäyntimaksua ei peritä. Maksua ei myöskään peritä eräissä asiaryhmissä eikä myöskään, mikäli asianosainen on muualla laissa vapautettu maksusta. Maksuvelvollinen on vireillepanija ja maksu on valituskirjelmäkohtainen.

Tämä asiakirja ESAVI/8198/2020 on hyväksytty sähköisesti / Detta dokument ESAVI/8198/2020 har godkänts elektroniskt

Ratkaisija Antikainen Merja 06.10.2020 09:27

Esittelevä ratkaisija Valjakka Anne 06.10.2020 09:18