



EPV Bioturve Oy
Kirkkopuistikko 0
65100 Vaasa

Päätös kalataloudellisen tarkkailuohjelman hyväksymisestä

ASIA

Iso-Kerusnevan ja Pikku-Kerusnevan turvetuotantoalueiden (Ilmajoki ja Kurikka) kalataloudellisen tarkkailuohjelman hyväksyminen

HAKIJA

Pohjanlumme Ky tarkkailuvelvollisen puolesta

ASIAN VIREILLETULO

Pohjanlumme Ky on tarkkailuvelvollisen (EPV Bioturve Oy) puolesta toimitanut 2.11.2021 Varsinais-Suomen ELY-keskukseen hyväksyttäväksi esityksen Iso-Kerusnevan ja Pikku-Kerusnevan turvetuotantoalueiden kalataloudelliseksi tarkkailuohjelmaksi vuodesta 2022 lähtien.

TOIMINTA

Iso-Kerusnevan turvetuotantoalue (luvanmukainen enimmäispinta-ala 106 ha, lupa voimassa toistaiseksi) sijaitsee Ilmajoen kunnassa ja Kurikan kaupungissa Kyrönjoen vesistöalueeseen kuuluvalla Tuomiluoman (42.034) valuma-alueella. Tuotantoalueen kuivatusvedet johdetaan vesireittiä Tuomiluoma–Kyrönjoki pitkin.

Pikku-Kerusnevan turvetuotantoalue (luvanmukainen enimmäispinta-ala 67 ha, lupa voimassa toistaiseksi) sijaitsee Ilmajoen kunnassa Kyrönjoen vesistöalueeseen kuuluvalla Tuomiluoman (42.034) valuma-alueella. Tuotantoalueen kuivatusvedet johdetaan vesireittiä Tuomiluoma–Kyrönjoki pitkin.

TOIMINTAA KOSKEVAT LUVAT

Esitetty tarkkailuohjelma perustuu seuraaviin turvetuotantoalueita koskeviin lupapäätöksiin ja -määräyksiin:

- Iso-Kerusneva, Etelä-Suomen aluehallintovirasto 24.9.2010 (Nro 53/2010/3, Dnro ESAVI/378/04.08/2010), lupamääräys 11: Luvansaaajan on tarkkailtava toiminnan vaikutuksia vesistön tilaan Etelä-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen hyväksymällä tavalla sekä tarkkailtava kalataloudellisia vaikutuksia Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen hyväksymällä tavalla. Ehdotukset vaikutustarkkailusuunnitelmiksi on toimitettava elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksille kolmen kuukauden kuluessa lupapäätöksen tultua lainvoimaiseksi. Vesistötarkkailun ja kalataloustarkkailun vuosiraportit

on toimitettava elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksille ja Ilmajoen ja Jalasjärven kuntien ympäristönsuojeluviranomaisille. Kalataloustarkkailun raportit on toimitettava lisäksi Kyrönjoen kalastusalueelle. Tarkkailujen tulokset on vaadittaessa annettava niiden nähtäväksi, joiden oikeuteen tai etuun tiedot saattavat vaikuttaa. Tarkkailutulosten yhteenvedoissa on esitettävä tarkkailussa esiintyneet epävarmuustekijät sekä analyysissä ja tulosten laskennassa käytetyt menetelmät.

- Pikku-Kerusneva, Länsi-Suomen ympäristölupavirasto 18.11.2008 (Nro 119/2008/4, Dnro LSY-2006-Y-41), lupamääräys 11: Luvan saajan on tarkkailtava toiminnan vaikutuksia vesistön tilaan Länsi-Suomen ympäristökeskuksen hyväksymällä tavalla sekä kalataloudellisia vaikutuksia Pohjanmaan työvoima- ja elinkeinokeskuksen hyväksymällä tavalla. Ehdotukset vaikutustarkkailusuunnitelmiksi on toimitettava Länsi-Suomen ympäristökeskukselle sekä kalaston ja kalastuksen tarkkailun osalta Pohjanmaan työvoima- ja elinkeinokeskukselle kolmen kuukauden kuluessa lupapäätöksen tultua lainvoimaiseksi. Vesistö tarkkailun vuosiraportit on toimitettava Länsi-Suomen ympäristökeskukselle, Pohjanmaan työvoima- ja elinkeinokeskukselle ja Ilmajoen kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle. Kalataloustarkkailun tulokset on toimitettava Länsi-Suomen ympäristökeskukselle, Ilmajoen kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle, Pohjanmaan työvoima- ja elinkeinokeskukselle ja Kyrönjoen kalastusalueelle. Tarkkailujen tulokset on vaadittaessa annettava niiden nähtäväksi, joiden oikeuteen tai etuun tiedot saattavat vaikuttaa. Tarkkailutulosten yhteenvedoissa on esitettävä tarkkailussa esiintyneet epävarmuustekijät sekä analyysissä ja tulosten laskennassa käytetyt menetelmät.

ESITETTY TARKKAILUOHJELMA

Ehdotettu kalataloudellinen tarkkailuohjelma sisältää Kyrönjoen kalataloudellisen yhteistarkkailuohjelman puitteissa tehtävät kalastustiedustelut sekä omana tarkkailuna tehtävät sähkökoekalastukset. Kalastustiedustelut tehdään vuodesta 2022 lähtien, ja sähkökoekalastus tehdään Tuomiluomassa yhdellä koealalla vuonna 2023.

ASIANOSAISTEN KUULEMINEN

Kuulutus tarkkailuohjelmaesityksen kuulemisesta ja tarkkailuohjelmaesitys pidettiin 2.12.–16.12.2021 välisenä aikana nähtävinä Kurikan kaupungin ja Ilmajoen kunnan ilmoitustauluilla. Lisäksi kuulutus ja ohjelmaesitys olivat nähtävinä Varsinais-Suomen ELY-keskuksen internet-sivustolla ja Kyrönjoen kalatalousalueelle sekä Kurikan kaupungin ja Ilmajoen kunnan ympäristönsuojeluviranomaisille toimitettiin 25.11.2021 tarkkailuohjelmaesitystä koskeva lausuntopyyntö. Tarkkailuohjelmaesityksestä ei annettu lausuntoja, muistutuksia eikä mielipiteitä.

VARSINAIS-SUOMEN ELINKEINO-, LIIKENNE- JA YMPÄRISTÖKESKUKSEN RATKAISU

Varsinais-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen kalatalousviranomainen hyväksyy esitetyn tarkkailuohjelmaehdotuksen seuraavilla muutoksilla ja tarkennuksilla:

- Tarkkailuohjelma on voimassa toistaiseksi.
- Sähkökoekalastukset tehdään Tuomiluomassa vuodesta 2023 alkaen neljän vuoden välein sekä esitetyllä koealalla (koekalastusrekisterin koeala Tuomiluoma, ETRS-TM35FIN 6955994–284475) että toisella Tuomiluomaan lisättävällä uudella koealalla (viitteellinen sijainti 6959662–282825, Jauhokoski).
- Koekalastuksissa tulee noudattaa RKTL:n ohjeita standardinmukaisista koekalastuksista (Olin ym. 2014, ohjeet standardinmukaisiin koekalastuksiin, RKTL:n työraportteja 21/2014).
- Sähkökoekalastuksissa koealat kalastetaan koekalastusvuosina ainoastaan yhden kerran (yksi poistopyynti).
- Sähkökoekalastuksissa kunkin koealan pinta-alan tulee mahdollisuuksien mukaan olla vähintään 300 m², mielellään yli 450 m². Alle viisi metriä leveissä kohteissa voidaan kalastettavan alueen koko määrittää pinta-alan sijaan kalastettavana joen pituutena, jolloin kalastettavan alueen tulee mahdollisuuksien mukaan olla pituudeltaan vähintään 24–27 kertaa joen keskimääräinen leveys kalastettavalla kohteella.
- Tarkkailutulosten yhteenvedoissa on esitettävä tarkkailussa esiintyneet epävarmuustekijät sekä analyyseissä ja tulosten laskennassa käytetyt menetelmät.
- Sähkökoekalastusten raportit toimitetaan koekalastusvuosien loppuun mennessä Varsinais-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen kalatalousviranomaiselle, Etelä-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen ympäristö ja luonnonvarat -vastuualueelle, Kurikan kaupungin ja Ilmajoen kunnan ympäristönsuojeluviranomaisille sekä Kyrönjoen kalatalousalueelle.

RATKAISUN PERUSTELUT JA LAUSUNTOJEN HUOMIOIMINEN

Esitetty tarkkailuohjelma antaa, mukaan lukien siihen tehdyt muutokset ja tarkennukset, ennalta arvioiden riittävät tiedot toiminnan kalataloudellisista vaikutuksista.

Sähkökoekalastusten osalta Tuomiluomaan on tarpeen lisätä toinen koeala vahvistamaan tarkkailun tehoa, koska Iso- ja Pikku-Kerusnevalla ei ole yläpuolista vertailukoealaa.

RKTL:n ohjeiden (Olin ym. 2014, ohjeet standardinmukaisiin koekalastuksiin, RKTL:n työraportteja 21/2014) noudattaminen sähkökoekalastuksissa on tärkeää tarkkailutulosten luotettavuuden kannalta.

Sähkökoekalastuksissa koealojen tulee olla riittävän suuret, jotta todennäköisyys havaita uomissa harvalukuisina esiintyviä kaloja ja tulosten yleis-tettävyys olisivat mahdollisimman hyvät.

Sähkökoekalastuksissa koealat kalastetaan koekalastusvuosina ainoastaan yhden kerran eli niillä tehdään yksi poistopyynti, koska useammalla poistopyynnillä ei voida katsoa saavutettavan merkittävää hyötyä tarkkailun tehoon. Kalastossa tapahtuvien muutosten havaitsemisen kannalta useampaa poistopyyntiä tärkeämpää on tehdä pyynnit riittävän monella pinta-alaltaan edustavalla koealalla riittävän tiheästi.

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 ELY-keskuksen hyväksymällä tavalla tai ELY-keskuksen aloitteesta.

Tämä päätös on voimassa, kunnes uusi päätös asiasta on annettu.

OIKEUSOHJEET

Ympäristönsuojelulaki (527/2014) 62 §, 64 §, 65 §
Hallintolaki (434/2003)

KÄSITTELYMAKSU

6 h á 70 €, yhteensä 420 €, arvonlisävero 0 %. Käsittelemaksun periminen perustuu valtioneuvoston asetukseen 1259/2021. Lasku lähetetään erikseen valtion talous- ja henkilöstöhallinnon palvelukeskuksesta.

MUUTOKSENHAKU

Tähän päätökseen sekä maksuun voidaan hakea oikaisua Länsi- ja Sisä-Suomen aluehallintovirastolta. Oikaisuvaatimusosoitus liitteenä.

Kalastusbiologi



Mika Sivil

LIITTEET

Päätöstä ja maksua koskeva oikaisuvaatimusosoitus
Tarkkailuohjelmaesitys

JAKELU

EPV Bioturve Oy

TIEDOKSI

Päätösäljennös:

Pohjanlumme Ky
Pohjanmaan vesi ja ympäristö ry
Kyrönjoen kalatalousalue
Kurikan kaupunki, ympäristönsuojeluviranomainen
Ilmajoen kunta, ympäristönsuojeluviranomainen
Etelä-Pohjanmaan ELY-keskuksen ympäristö ja luonnonvarat -vastuualue

Ilmoittaminen päätöksestä:

Päätös

5 (5)

18.1.2022

VARELY/6650/2021

Tieto päätöksestä julkaistaan Varsinais-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen internet-sivustolla sekä Kurikan kaupungin ja Ilmajoen kunnan ilmoitustauluilla.