



## Lappajärven Hietojanlahden kunnostus, vesistötarkkailu

### Toiminta ja sijainti

Lappajärven Hietojanlahden kunnostuksen yhteydessä ruopataan enintään 34 000 m<sup>3</sup>ltr, ruopattavan kokonaispinta-alan ollessa enintään 28 600m<sup>2</sup>. Lisäksi täytetään vesialuetta pinta-alaltaan enintään 12 000m<sup>2</sup>. Ruoppausmassoilla täytettävä alue eristetään vesialueesta pengertämällä ennen ruoppausmassojen läjittämistä. Lisäksi ruoppausmassoja läjitetään maa-alueelle. Lisäksi alueelle rakennetaan venelaituri ja mahdollisesti uimaranta.

### Toimintaa koskevat luvat

Länsi- ja Sisä-Suomen aluehallintovirasto on 12.5.2020 antamassaan päätöksessään nro 119/2020 (Dnro LSSAVI/13409/2019) myöntänyt Vimpelin kunnalle luvan ruoppaukseen ja rannan täyttöön ja kunnostukseen sekä laiturin rakentamiseen vesistöön.

### Etelä-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen (ELY-keskus) toimivalta

Länsi- ja Sisä-Suomen aluehallintoviraston päätöksessä (nro 119/2020, Dnro LSSAVI/13409/2019) määrätään vesistötarkkailusta seuraavasti:

#### Lupamääräys 17

Luvan saajan on tarkkailtava hankkeen vaikutuksia veden laatuun Etelä-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen hyväksymän tarkkailusuunnitelman mukaisesti ja hankkeen kalataloudellisia vaikutuksia Varsinais-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen kalatalousviranomaisen hyväksymän tarkkailusuunnitelman mukaisesti. Tarkkailusuunnitelmat on toimitettava elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen hyväksyttäväksi vähintään kolme kuukautta ennen töiden aloittamista.

Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus voi tarvittaessa muuttaa tarkkailusuunnitelmia.

### Asian vireille tulo

Vimpelin kunta on toimittanut vesistötarkkailusuunnitelman hyväksyttäväksi 17.12.2020 Etelä-Pohjanmaan ELY-keskukseen.

## Tarkkailusuunnitelma

17.12.2020 päivätty vesistötarkkailusuunnitelmaehdotus sisältää vedenlaadun tarkkailua kahdesta vesinäytepisteestä kerran ennen töitä, kerran töiden jälkeen sekä kerran töiden aikana.

## Etelä-Pohjanmaan ELY-keskuksen ratkaisu

Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus hyväksyy Hietojanlahden kunnostuksen **vesistötarkkailun** seuraavin täydennyksin ja täsmennyksin:

-Vesistövesinäytteenottoa täydennetään seuraavasti:

paikka	koordinaatit ETRS-TM35FIN	lisätieto
Ruoppausalueesta länteen	otetaan ensimmäisellä näytteenottokerralla	näytteenotto väylän suuntaisesti noin 100 metrin päästä länteen johtavan veneväylän uloimmasta ruopattavasta osasta
Ruoppausalueesta etelään	otetaan ensimmäisellä näytteenottokerralla	näytteenotto väylän suuntaisesti noin 100 metrin päästä etelään johtavan veneväylän uloimmasta ruopattavasta osasta

-Vesinäytteet otetaan molemmilta näytepisteiltä kerran ennen töiden aloittamista, töiden aikana joka toinen viikko ja kerran töiden loputtua.

-Näytteenottopaikkojen suuntaa antavat koordinaatit ovat: ruoppausalueesta länteen: 7011285:337330 ja ruoppausalueesta etelään: 7011040:337340. Näytteenottopaikkojen sijainti määritetään maastossa ensimmäisellä näytteenottokerralla (katso yläpuolinen taulukko) ja niiltä otetaan koordinaatit. Näytteenottopaikat ovat jokaisella näytteenottokerralla samat.

-Näytteistä määritetään: lämpötila, happi (pitoisuus ja kyllästys), kemiallinen hapenkulutus, kiintoaine, sameus, kokonaisfosfori, kokonaistyyppi, pH, väri ja sähkönjohtavuus. Lisäksi näytteenoton yhteydessä tulee määrittää näkösyvyys ja kokonaissyvyys.

-Näytteet analysoivan laboratorion tulee olla akkreditoitu analysoitavien määritysten osalta ja määritysrajan tulee olla riittävän tarkka.

-Näytteet ottaa ao. tehtävään sertifioitu tai vastaavan pätevyyden omaava henkilö ja pätevyys on pystyttävä osoittamaan kirjallisella dokumentilla.

-Vesistötarkkailun tulokset tulee toimittaa Etelä-Pohjanmaan ELY-keskukselle ja sen lisäksi ne tulee esittää loppuraportissa.

19.1.2021

-Raporttia laativalla henkilöllä tulee olla riittävät tiedot ja taidot vesistökuormituksen ja vesistövaikutusten arvioinnista.

-Jos näytteenoton yhteydessä tai analyysituloksien perusteella tai muutoin ilmenee odotettua suurempia ympäristövaikutuksia, on siitä viipymättä ilmoitettava Etelä-Pohjanmaan ELY-keskuksen ympäristö ja luonnonvarat vastuualueelle sekä Vimpelin kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle.

-Loppuraportti tulee toimittaa tarkkailusuunnitelmaehdotuksen mukaisesti. Tarkennettuna siten, että Etelä-Pohjanmaalla kalatalousviranomainen on nykyisin Varsinais-Suomen ELY-keskuksen kalatalouspalvelu, jolle loppuraportti tulee myös toimittaa.

-Tarkkailusuunnitelmaa voidaan tarvittaessa muuttaa Etelä-Pohjanmaan ELY-keskuksen hyväksymällä tavalla.

Tämä päätös koskee ainoastaan vesistötarkkailua.

## Perustelut

Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus katsoo, että ehdotettu tarkkailusuunnitelma, tarkkailupäätöksessä esitettyjen täydennyksin ja täsmennyksin, antaa ennalta arvioiden riittävät tiedot hankkeen vaikutuksista vesistöön.

## Sovelletut oikeusohjeet

Vesilaki (587/2011)

Hallintolaki (434/2003) 34 §

Länsi- ja Sisä-Suomen aluehallintoviraston päätös nro 119/2020

Valtion maksuperustelaki (150/1992)

Kokemäenjoen - Saaristomeren - Selkämeren vesienhoitoalueen vesienhoitosuunnitelma vuosiksi 2016-2021

**Tämä päätös on tehty Etelä-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen ympäristö ja luonnonvarat-vastuualueen työjärjestyksen 5 § mukaisessa, riippumattomassa lupa- ja valvontakokoonpanossa.**

## Käsittelymaksu

220 Euroa (4 h\* 55 €/h)

Maksu määräytyy valtion maksuperustelain (150/1992) perusteella annetussa asetuksessa elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskusten, työ- ja elinkeinotoimistojen sekä kehittämis- ja hallintokeskuksen maksullisista suoritteista vuosina 2019 ja 2020 (1372/2018). Asia on tullut vireille vuonna 2020. Lasku lähetetään erikseen myöhemmin Valtion talous- ja henkilöstöhallinnon palvelukeskuksesta.

19.1.2021

**Muutoksenhaku**

Tähän päätökseen tyytymätön saa hakea muutosta Länsi- ja Sisä-Suomen aluehallintovirastolta. Asian käsittelystä perittävään maksuun tyytymätön voi vaatia siihen oikaisua Länsi- ja Sisä-Suomen aluehallintovirastolta. Oikaisuvaatimusosoitus on liitteenä.

Ympäristönsuojelupäällikkö

Päivi Kentala

Vesienhoidonasiantuntija Anna-Maria Koivisto

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty viraston sähköisessä asianhallintajärjestelmässä. Asian on esitellyt vesienhoidonasiantuntija Anna-Maria Koivisto ja ratkaissut ympäristönsuojelupäällikkö Päivi Kentala.

Liitteet

1. Ehdotus Lappajärven Hietojanlahden kunnostuksen velvoitetarkkailuohjelmaksi
2. Oikaisuvaatimusosoitus

Jakelu

Luvanhaltija

Tiedoksi

Vimpelin kunnan ilmoitustaulun hoitaja

Päätöksestä tiedotetaan kuuluttamalla päätöksen antopäivää seuraavasta arkipäivästä alkaen kolmenkymmenen (30) päivän ajan Etelä-Pohjanmaan ELY-keskuksen verkkosivuilla ([www.ely-keskus.fi/kuulutukset](http://www.ely-keskus.fi/kuulutukset) > valitse aluevalinnasta Etelä-Pohjanmaa) sekä Vimpelin kunnan verkkosivuilla [www.vimpeli.fi](http://www.vimpeli.fi)

Päätös on nähtävillä ympäristöhallinnon verkkopalvelussa [www.ymparisto.fi](http://www.ymparisto.fi) > vesi > pintavesien tila > pintavesien tilan seuranta > Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus.

Vimpelin kunta, ympäristönsuojeluviranomainen  
Lappajärven kunta, ympäristönsuojeluviranomainen  
Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus, vesilain valvoja  
Varsinais-Suomen ELY-keskus, kalatalouspalvelut  
Järvisseudun kalatalousalue

Tämä asiakirja EPOELY/2446/2019 on hyväksytty sähköisesti / Detta dokument EPOELY/2446/2019 har godkänts elektroniskt

Ratkaisija Kentala Päivi 19.01.2021 15:08

Esittelijä Koivisto Anna-Maria 19.01.2021 15:10