



Eurofins Ahma Oy
Teollisuustie 6
96101 Rovaniemi

Lapväärtinjoen yhteistarkkailuohjelma 2021 -, Isojoki, Karijoki ja Kristiinankaupunki

Asia

Lapväärtinjoen yhteistarkkailu, Isojoki, Karijoki ja Kristiinankaupunki.

Lapväärtinjoen yhteistarkkailuun osallistuvat Isojoen kunta (yhdyskuntajäteveden puhdistamo), Nevalan peruna Oy (perunoiden käsittelyä, jalostusta, säilöntää sekä einestuotantoa muista vihanneksista) ja Vanhankylän kalanviljely Oy.

Luvanhaltijat on veloitettu tarkkailemaan jätevesiensä laatua ja määrää sekä vaikutuksia vesistössä. Yhteistarkkailu kattaa myös kalataloudellisen tarkkailun, jonka osalta on laadittu erillinen tarkkailuohjelma.

Hakija

Lapväärtinjoen yhteistarkkailutyöryhmän puolesta Eurofins Ahma Oy

Asian vireille tulo

Eurofins Oy on tarkkailuvelvollisten puolesta toimittanut Lapväärtinjoen yhteistarkkailuohjelman Etelä-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle hyväksyttäväksi 25.1.2021.

Toimintaa koskevat luvat

Isojoen kunta	LSSAVI 24/2015/1 (20.2.2015)
Nevalan peruna Oy	LSU-2008-Y-300 (111) (18.12.2009)
Vanhankylän kalanviljelylaitos Oy	LSSAVI 43/2019 (27.2.2019)

Yhteistarkkailuun liittyneiden kuormittajien tarkkailuveloitteet, lupamääräykset, puhdistamotyypit ja purkuvesistöt on esitetty tarkemmin tarkkailusuunnitelmassa (liite 1).

21.4.2021

EPOELY/1184/2015

Etelä-Pohjanmaan ELY-keskuksen toimivalta

Toimintaa koskevien päätösten lupaehtojen mukaan luvan saajat on veloitettu tarkkailemaan toimintansa kuormitusta ja päästöjen vesistövaikutuksia Etelä-Pohjanmaan ELY-keskuksen hyväksymällä tavalla.

Tarkkailusuunnitelma

Lapväärtinjoen 25.1.2021 päivätyn yhteistarkkailuohjelman vuodesta 2021 eteenpäin toistaiseksi voimassa olevana on laatinut Eurofins Ahma Oy. Ohjelmassa (Liite 1) on esitetty:

1. Johdanto
2. Tarkkailun osapuolet
3. Kohdevesistö
4. Isojoen jätevesipuhdistamon käyttö- ja päästötarkkailu
5. Vanhakylän laitoksen käyttö- ja päästötarkkailu
6. Vesistö tarkkailu
7. Tulosten raportointi
8. Tarkkailuohjelma
9. Liitteet

Etelä-Pohjanmaan ELY-keskuksen ratkaisu

Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus hyväksyy Lapväärtinjoen yhteistarkkailuohjelman (2021 eteenpäin) käyttö-, kuormitus- ja vesistö tarkkailun ohjelman seuraavin täsmennyksin ja täydennyksin:

Isojoen jätevesipuhdistamon kuormitus- ja käyttö tarkkailu

- Käyttötarkkailun yhteenvetolomakkeet tulee toimittaa veloitettarkkailua suorittavalle konsultille vuosittain 15.1. mennessä.

- Kaikista lupamääräysten ylittävistä tuloksista tai muista häiriöistä (esimerkiksi laitoksen tai pumppaamon ohitukset) on viipymättä ilmoitettava Etelä-Pohjanmaan ELY-keskukselle aluehallinnon sähköisen asiointipalvelun kautta (<https://sahkoinenasiointi.ahtp.fi/fi/>).

- Kuormitustarkkailuun on sisällytettävä lupamääräyksen 20 mukaisesti soveltuvien osien ympäristönsuojeluasetuksen (713/2014) liitteen 1 (tärkeimmät pilaantumista aiheuttavat aineet päästöjen raja-arvoja asetettaessa) sekä valtioneuvoston vesiympäristölle vaarallisista ja haitallisista aineista antaman asetuksen (1022/2006) liitteen 1 A-kohdassa tarkoitetut vesiympäristölle vaaralliset aineet sekä mainitun asetuksen liitteen 1 C- ja D-kohdissa tarkoitetut vesiympäristölle haitalliset aineet.

21.4.2021

EPOELY/1184/2015

- Haitalliset ja vaaralliset aineet tulee määrittää tulevasta ja lähtevästä vedestä viimeistään vuoden 2022 aikana ja jatkossa noin viiden vuoden välein (tai vähintään kerran tarkkailuohjelman voimassaoloaikana). Suunnitelma näytteenoton ajankohdasta ja teetettävistä määrityksistä lähetetään etukäteen valvojalle hyväksyttäväksi. Haitallisten ja vaarallisten aineiden laadunvarmistukseen, määritysrajoihin ja mittausepävarmuuksiin tulee kiinnittää erityistä huomiota.
- Mittaukset, kalibroinnit, analysointi ja näytteenotot on suoritettava standardien (CEN, ISO, SFS tai muu vastaavan tasoinen kansallinen tai kansainvälinen yleisesti käytössä oleva standardi) mukaisesti tai muilla tarkoitukseen sopivilla yleisesti käytössä olevilla viranomaisten hyväksymillä menetelmillä sekä soveltuvin osin yhdyskuntajätevesistä annetun valtioneuvoston asetuksen (888/2006) mukaisesti.
- Tarkkailukerran tulokset ja kuormituslaskelmat toimitetaan ELY-keskukselle sähköpostiosoitteella tulokset.etela-pohjanmaa@ely-keskus.fi. Jakson kuormitus- ja näytetiedot tulee toimittaa aluehallinnon sähköisen asiointipalvelun kautta kuukauden kuluessa jakson päättymisestä.
- Käyttö- ja päästötarkkailusuunnitelmaa on muutettava Etelä-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen hyväksymällä tai tarpeelliseksi katsomalla tavalla, mikäli se luotettavan tuloksen saamiseksi, puhdistamon käytön ohjaamiseksi tai viemärlaitostoiminnan kehittämiseksi on tarpeen eikä muutos heikennä tarkkailun luotettavuutta, kattavuutta tai lupamääräysten noudattamisen valvottavuutta.

Vesistötarkkailu

- Nevalan peruna Oy:n solunesteallas on edelleen käytössä, minkä vuoksi tulee tarkkailua jatkaa edelleen pisteillä Pihlajaluoma (Hertan paikka-id 69384) ja Pihlajaluoma oja (paikka-id 82113). Vähentyneen käytön vuoksi tarkkailua voidaan harventaa ja näytteet voidaan ottaa joka kolmas kuukausi. Analyysivalikoima säilyy ennallaan.
- Vesistötarkkailun tulokset konsultti tallentaa suoraan Hertta-järjestelmään (Vesla) kuukauden kuluessa niiden valmistumisesta. Toiminnanharjoittaja on vastuussa tulosten toimittamisesta ja niiden virheettömyydestä.
- Piilevätulokset tallennetaan kansalliseen (Hertta) piilevärekisteriin tämän valmistuttua ja sitä ennen OMNIDIA-tietokantaan.
- Tarkkailuohjelmaa voidaan tarvittaessa muuttaa Etelä-Pohjanmaan

21.4.2021

EPOELY/1184/2015

ELY-keskuksen hyväksymällä tavalla.

Perustelut

Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus katsoo, että esitetyn ohjelman mukainen tarkkailu, mukaan lukien ohjelmaan määrätyt täsmennykset, antaa ennalta arvioiden riittävät tiedot Lapväärtinjoen tarkkailuun kuuluvien jokien kuormittajien toiminnasta, jätevesien määristä ja laadusta sekä toiminnan vesistövaikutuksista.

Valtioneuvoston vuonna 2016 hyväksymässä Kokemäenjoen-Saaristomeren-Selkämeren vesienhoitosuunnitelmassa Lapväärtinjoen ekologinen tila oli tyydyttävä ja Isojoen hyvä. Vuonna 2019 valmistuneen kuultavana olevan vesienhoitosuunnitelmaan mukaan jokimuodostumien tila on pysynyt ennallaan. Tavoitteena on kaikkien vesistöjen erinomaisen tai hyvän tilan säilyttäminen tai saavuttaminen. Jos tarkkailujen perusteella havaitaan, että tarkkailuissa olevat toiminnot heikentävät vesistöjen tilaa voidaan ryhtyä toimenpiteisiin tavoitteiden saavuttamiseksi.

Tarkkailuohjelma on voimassa toistaiseksi, mutta sitä voidaan tarkistaa ELY-keskuksen hyväksymällä tavalla esim. lupavelvoitteiden tai tarkkailuohjeistuksen muuttuessa.

Sovelletut oikeusohjeet

Ympäristönsuojelulaki 527/2014 63 §
Hallintolaki (434/2003) 34 §
Asianomaiset ympäristöluvut
Laki vesienhoidon ja merenhoidon järjestämisestä (1299/2004)
Valtion maksuperustelaki (150/1992)

Käsittelymaksu

660 euroa (12 h x 55 e/h)

Maksu määräytyy valtion maksuperustelain (150/1992) perusteella annetussa asetuksessa elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskusten, työ- ja elinkeinotoimistojen sekä kehittämis- ja hallintokeskuksen maksullisista suoritteista vuonna 2021 (1272/2020).

Lasku lähetetään erikseen myöhemmin Valtion talous- ja henkilöstöhallinnon palvelukeskuksesta.

21.4.2021

EPOELY/1184/2015

Päätöksestä tiedottaminen

Eurofins Ahma Oy
Isojoen kunta
Nevalan peruna Oy
Vanhakylän kalanviljely Oy
Isojoen kunnan ilmoitustaulun hoitaja
Isojoen kunta, ympäristönsuojeluviranomainen
Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus, vesilain valvoja
Varsinais-Suomen ELY-keskus, kalatalouspalvelut

Päätöksestä tiedotetaan kuuluttamalla päätöksen antopäivää seuraavasta arkipäivästä alkaen ELY-keskuksen verkkosivuilla (<https://www.ely-keskus.fi/kuulutukset> > Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus) sekä Isojoen kunnan verkkosivuilla www.isojoki.fi.

Päätös on nähtävillä ympäristöhallinnon verkkopalvelussa Ymparisto > Pintavesien tilan seuranta Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus.

Päätös ja kuulutus pidetään nähtävillä muutoksenhakuajan loppuun saakka.

Muutoksenhaku

Päätökseen saa hakea oikaisua **Länsi- ja Sisä-Suomen aluehallintovirastolta** 30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista. Oikaisuvaatimus liitteineen on toimitettava Länsi- ja Sisä-Suomen aluehallintoviraston kirjaamoon (kirjaamo.lansi@avi.fi). Tarkemmat ohjeet muutoksenhausta ovat päätöksen liitteenä olevassa oikaisuvaatimusosoituksessa. Asian käsittelystä perittävään maksuun haetaan muutosta samassa järjestyksessä kuin pääasiasta.

Asiakirjan hyväksyntä

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty viraston sähköisessä asianhallintajärjestelmässä. Asian on esitellyt erikoistutkija Anssi Teppo ja ratkaissut yksikön päällikkö, erikoisasiantuntija Liisa Maria Rautio.

Liitteet

Tarkkailusuunnitelma
Oikaisuvaatimusosoitus

21.4.2021

EPOELY/1184/2015

Tämä asiakirja EPOELY/1184/2015 on hyväksytty sähköisesti / Detta dokument EPOELY/1184/2015 har godkänts elektroniskt

Ratkaisija Rautio Liisa Maria 21.04.2021 16:48

Esittelijä Teppo Anssi 21.04.2021 10:42