



1.8.2018

KUULUTUS

Hakemus lähteennevan turvetuotantoalueen päästötarkkailun muuttamiseksi

Hakija

Jussi Syrjämäki Oy

Asia

Lähteennevan turvetuotantoalueen ympäristöluvan lupamääräyksen 11 muuttaminen, Ilmajoki

Hakemuksen pääasiallinen sisältö

Hakemuksen tiivistelmä on tämän kuulutuksen liitteenä.

Kuulutuksen ja hakemusasiakirjojen nähtävänäpito

Tämä kuulutus pidetään nähtävänä **3.8. – 3.9.2018** Ilmajoen kunnan ilmoitus-taululla. Ilmajoen kunnankirjastossa on käytettävissä yleisötietokone asiakirjojen katsomiseen (Museopolku 1). Kuulutus ja hakemusasiakirjat ovat keskeisiltä osin luettavissa osoitteessa www.avi.fi/lupa-tietopalvelu.

Muistutusten, vaatimusten ja mielipiteiden esittäminen

Niille, joiden oikeutta tai etua asiat saattavat koskea (asianosainen), varataan tilaisuus tehdä muistutuksia lupahakemuksesta. Muilla kuin asianosaisilla on mahdollisuus ilmaista mielipiteensä asiasta. Kirjelmässä pitää mainita muistuttajan nimi, osoite, kiinteistön nimi, kiinteistötunnus ja sijaintikunta, hakijan ja asian nimi sekä **Dnro LSSAVI/3806/2018**. Muistutukset ja mielipiteet pyydetään toimittamaan **viimeistään 3.9.2018** ensisijaisesti sähköistä muistutuslomaketta käyttäen www.avi.fi/muistutus tai sähköpostilla (kirjaamo.lansi@avi.fi) tai kirjallisina postitse (Länsi- ja Sisä-Suomen aluehallintovirasto, Ympäristöluvut, PL 200, 65101 Vaasa).

Kiinteistön osaomistajaa pyydetään antamaan tieto kuulutuksesta myös kiinteistön mahdollisille muille omistajille ja haltijoille.

Lisätietoja antaa

Ympäristötarkastaja Liisa Karhu, puh. 0295 018 761
sähköposti: etunimi.sukunimi@avi.fi

TIIVISTELMÄ

Jussi Syrjämäki Oy hakee Lähteennevan turvetuotantoalueen ympäristöluvan (Dnro LSSA-VI/219/04.08/2010) lupamääräyksen 11 muuttamista. Lähteennevan ympäristölupapäätöksen lupaehtojen 11 mukaan päästötarkkailu on toteutettava kyseisen päätöksen liitteenä 3 olevan suunnitelman mukaisesti. Suunnitelmassa on määrätty vesiin johdettavien päästöjen tarkkailusta. Suunnitelmaan sisältyy jatkuvatoiminen virtaamamittaus ja jokavuotinen vesinäytteiden otto suunnitelman mukaisesti ennen pintavalutuskenttää ja sen jälkeen. Näytteenottotiheys määräytyy vuoden ajan mukaan siten, että runsaamman valunnan aikana keväällä ja tuotantokaudella näytteitä otetaan useammin. Lisäksi näinä aikoina määritetään tietyin väliajoin laaja analyysivalikoima. Laajaan analyysivalikoimaan sisältyy suppeaan analyysivalikoimaan kuuluvan kiintoaineen, kemiallisen hapenkulutuksen, kokonaisfosforin, kokonaistypen ja värin lisäksi ammoniumtyyppi, fosfaattifosfori ja rauta. Suunnitelman mukaisessa päästötarkkailussa näytteenottokertojen määrä kalenterivuoden aikana on 25 kertaa. Vuonna 2017 laaditun valvontaviranomaisen tarkastuskertomuksen perusteella analyysivalikoimaan on lisätty määritettäväksi sähkönjohtavuus sekä alumiini-, kadmium- ja nikkelipitoisuus lähtevän veden pH:n ollessa alhainen.

Lupamääräyksen 11 muuttamista koskevassa hakemuksessa on esitys uudeksi päästö- ja vesistö-tarkkailuohjelmaksi. Suunnitelman mukaan virtaamaa mitataan jatkuvatoimisesti ympäri vuoden. Päästötarkkailua tehdään joka toinen vuosi seuraavan vuoden ollessa 2020. Näytteenottotiheys määräytyy vuodenajan mukaan siten, että runsaamman valunnan aikana keväällä ja tuotantokaudella näytteitä otetaan useammin. Esityksessä näytteenottovuoden näytteenottokertojen määrä on 13. Näytteistä määritetään kiintoaine, kemiallinen hapenkulutus, kokonaisfosfori, kokonaistyyppi ja pH. Pintavalutuskentältä lähtevän veden pH:n ollessa alle 5 määritetään lähtevästä vedestä myös sähkönjohtavuus, sekä alumiini-, kadmium- ja nikkelipitoisuus. Rankkasateiden aikana otetaan ylimääräinen päästönäyte. Lähteennevan päästöt lasketaan näytteenottovuosina sekä näytteenoton välivuosina. Välivuosina laskenta perustuu virtaamamittaukseen ja näytteenottovuosien lähtevän veden vedenlaatutietoihin. Vesienkäsittelyn toimivuuden varmistuttua ja päästötason vakiinnut-tua esitetään tarkkailun vähentämistä valvontaviranomaisen luvalla.