



Etelä-Suomen aluehallintovirasto

ymparistoluvat.etela@avi.fi

Viite: Airiston Matkailukeskuksen jätevedenpuhdistamon lopettamissuunnitelma (Paraisten kaupunki, Manne Carla 12.12.2016)

Aloite toiminnan lopettamista koskevien määräysten antamiseksi, Airiston Matkailukeskus Oy, jätevedenpuhdistamo, Parainen

Etelä-Suomen aluehallintovirasto on 9.6.2014 myöntänyt Airiston Matkailukeskus Oy:n jätevedenpuhdistamolle ympäristöluvan nro 84/2014/2 (dnro ESAVI/610/04.08/2010). Lupa on voimassa siihen saakka, kun jätevedet johdetaan käsiteltäväksi Forapar Oy Ab:n Airiston Sandvikenin jätevedenpuhdistamolle, enintään kuitenkin 31.12.2016. Ympäristöluvassa on annettu lupamääräyksessä 14. toiminnan lopettamiseen liittyvä määräys:

"Puhdistamon toiminnan lopettamisesta on esitettävä suunnitelma Varsinais-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle vähintään kuusi kuukautta ennen toiminnan lopettamista. Suunnitelmassa on esitettävä toimenpiteet puhdistamolla olevien lietteiden ja muiden jätteiden sekä kemikaalien poistamisesta laitokselta, puhdistamon ja puhdistamoalueen siivoamisesta, puhdistamon rakenteiden mahdollisesta purkamisesta tai muuttamisesta toteutusaikatauluineen, puhdistamoalueen maaperän mahdollisen pilaantumisen selvittämisestä ja tarvittaessa puhdistamisesta toteutusaikatauluineen. Mikäli valvontaviranomainen ei pidä suunnitelmassa esitettyjä toimenpiteitä riittävinä, toiminnanharjoittajan on esitettävä suunnitelma Etelä-Suomen aluehallintovirastolle toiminnan lopettamiseen liittyvien määräysten antamista varten."

Varsinais-Suomen ELY-keskukseen on saapunut 12.12.2016 Airiston Matkailukeskus Oy:n jätevedenpuhdistamon lopettamissuunnitelma. Suunnitelmassa esitetään puhdistamon toiminnan lopettamiseen liittyvät toimenpiteet. Suunnitelman mukaan jätevedenpuhdistamon toiminta loppui 17.11.2016. Alueelle rakennettiin kaksi uutta jätevesipumpapaamaa, ja jätevedet pumpataan käsiteltäväksi Forapar Oy Ab:n Airiston Sandvikenin jätevedenpuhdistamolle. Airiston Matkailukeskuksen vierasvenesatamassa veneistä vastaanotettavat jätevedet on kerätty umpisäiliöön kesästä 2016 lähtien, ja ne toimitetaan Paraisten kaupungin jätevedenpuhdistamolle. Airiston Matkailukeskus Oy:n jätevedenpuhdistamon kaikki altaat tyhjennettiin, ja lietteet ja jätevedet toimitettiin käsiteltäväksi Paraisten Norrbyn jätevedenpuhdistamolle.

Käyttämättä jääneet kemikaalit toimitettiin Forapar Oy Ab:n Airiston Sandvikenin jätevedenpuhdistamolle. Puhdistamolle johtavat viemärit on katkaistu. Suunnitelman mukaan puhdistamon betonialtaita ei ole tarkoitus purkaa. Puhdistamorakennus tyhjennetään ja muutetaan varastoksi.

Airiston Matkailukeskus Oy:n jätevedenpuhdistamon vesistövaikutuksia on seurattu Lounais-Suomen ympäristökeskuksen 22.9.2005 hyväksymän Airiston matkailukeskus Oy:n ja Airiston Sandvikenin jätevesien vesistövaikutusten yhteistarkkailuohjelman (Lounais-Suomen vesi- ja ympäristötutkimus Oy 25.7.2005) mukaisesti. Lupamääräyksen 12 mukaisesti Airiston Matkailukeskus Oy:n on osallistuttava yhteistarkkailuna tehtävän vesistö tarkkailun kustannuksiin sen vuoden loppuun saakka, jona vuonna puhdistamon toiminta loppuu. ELY-keskus katsoo, että Airiston Matkailukeskus Oy:n jätevedenpuhdistamon osalta vesistö tarkkailu on suoritettu ja voidaan sen osalta lopettaa.

Ympäristönsuojelulaki (527/2014) 94 §:n 3 momentti: *”Jos ympäristölupa ei sisällä riittäviä määräyksiä toiminnan lopettamisen varalta, lupaviranomaisen on annettava tätä tarkoittavat määräykset. – –.”*

Valvontaviranomainen ei pidä suunnitelmassa esitettyjä toimenpiteitä riittävinä. **Varsinais-Suomen ELY-keskus esittää, että Etelä-Suomen aluehallintovirasto antaa Airiston Matkailukeskus Oy:n jätevedenpuhdistamon toiminnan lopettamiseen liittyvät määräykset (YSL 94 §).**

Suunnitelma Airiston Matkailukeskus Oy:n jätevedenpuhdistamon toiminnan päättämiseen liittyvistä toimista

ELY-keskus katsoo, että Airiston Matkailukeskus Oy:n jätevedenpuhdistamon toiminnan lopettamiseen esitetyt toimenpiteet eivät ole riittäviä. Toiminnanharjoittajan tulee täydentää lopettamissuunnitelmaa alla olevien tietojen osalta.

Hyötykelpoiset jätteet on kerättävä erilleen ja toimitettava hyödynnettäviksi asianmukaisiin vastaanotto paikkoihin. Hyötykäyttöön kelpaamattomat jätteet voidaan toimittaa asianmukaiseen loppusijoituspaikkaan, jonka ympäristöluvassa tai vastaavassa päätöksessä kyseisten jätteiden vastaanotto on hyväksytty. Vaaralliset jätteet on toimitettava käsiteltäväksi laitokseen, jonka ympäristöluvassa tai vastaavassa päätöksessä tällaisen jätteen vastaanotto on hyväksytty.

Airisto Matkailukeskus Oy:n jätevedenpuhdistamon alue on merkitty maaperän tilan tietojärjestelmään, MATTIin. Airisto Matkailukeskus Oy:n jätevedenpuhdistamon lopettamissuunnitelman mukaan puhdistamon alueella ei ole erityistä maaperän tutkimustarvetta. ELY-keskuksen näkemyksen mukaan puhdistamoalueen maaperästä on kuitenkin otettava maaperänäytteet maaperän pilaantuneisuuden ja kunnostustarpeen arvioimiseksi. Arvioinnissa on noudatettava Valtioneuvoston

asetusta 214/2007 sekä asetuksen ohjeeksi laadittua Ympäristöhallinnon ohjetta 6/2014. Pilaantuneen maaperän ja pohjaveden puhdistustarpeen arvioinnissa on otettava huomioon pilaantuneen alueen, sen ympäristön tai pohjaveden nykyinen tai tuleva käyttö sekä pilaantumisesta terveydelle tai ympäristölle mahdollisesti aiheutuva vaara tai haitta. Ympäristöluvan nro 84/2014/2 mukaan jätevedenpuhdistamo ei sijaitse luokitellulla pohjavesialueella. Vedenhankinnan kannalta tärkeä Stormälön pohjavesialue nro 0257301 sijaitsee välittömästi puhdistamon itä- ja pohjoispuolella.

Lopettamissuunnitelmassa ei ole esitetty tehtyjä tai suunniteltuja toimenpiteitä laitoksen purkuputken osalta. Toiminnanharjoittaja tulee varmistaa, ettei puhdistamon altaisiin kerry vettä eikä altaista pääse vuotamaan hallitsemattomasti vesiä ympäristöön. ELY-keskuksen näkemyksen mukaan purkuputki tulee joko poistaa tai tulpata.

Tämä asiakirja on hyväksytty sähköisesti. Asian on ratkaissut ylitarkastaja Saira Porthén ja esitellyt ylitarkastaja Kaisa Pikkarainen.

Lisätietoja asiasta antaa ylitarkastaja Kaisa Pikkarainen, kaisa.pikkarainen@ely-keskus.fi, puh. 0295 023 080

LIITTEET

Airiston Matkailukeskuksen jätevedenpuhdistamon lopettamissuunnitelma (Manne Carla 12.12.2016)

TIEDOKSI

Airiston Matkailukeskus Oy (phuong@strandbo.fi, robertkristiansson@sterob.fi, manne.carla@parainen.fi)

Paraisten kaupungin ympäristönsuojeluviranomainen (carlsture.osterman@parainen.fi, petri.huovila@parainen.fi)

Tämä asiakirja VARELY/2964/2015 on hyväksytty sähköisesti / Detta dokument VARELY/2964/2015 har godkänts elektroniskt

Ratkaisija Porthen Saira 19.01.2018 08:36

Esittelijä Pikkarainen Kaisa 19.01.2018 08:35