



7.3.2016

**ASIA** Ympäristönsuojelulain (YSL 527/2014) 80 §:n mukainen arvio ympäristöluvan tarkistamisen tarpeesta uusien päätelmien.

**HAKIJA**

Metsä Board Oyj  
PL 20  
02020 METSÄ

**SELVITYS**

Kaskisen tehdas valmistaa valkaistua, puuhakkeesta mekaanisesti jauhettua kemihierremassaa (BCTMP, Bleached Chemi-Thermo-Mechanical Puip). Valmistuksen raaka-aineena käytetään havu- ja lehtipuuta. Energiantuotantoa varten tehtaalla on oma biovoimalaitos. Tuotannossa syntyvät jätevedet käsitellään tehtaan omalla biologisella jätevedenpuhdistamolla. Jätevedenpuhdistamolla käsitellään myös Kaskisen kaupungin yhdyskuntajätevedet. Puhdistetut jätevedet johdetaan mereen.

Etelä-Suomen aluehallintovirasto on 31.12.2010 myöntänyt toimintaan ympäristöluvan Nro 65/2010/1, Dnro ESAVI/54/04.08:2010. Vaasa hallinto-oikeus on 14.6.2012 antanut päätöksen Nro 12/0181/1 ympäristöluvasta jätetyistä valituksista. Hallinto-oikeus on muuttanut lupamääräyksiä 4, 5, 23, 26, 28, 29, 40 ja 57, kumonnut lupamääräyksen 39 ja lupamääräyksen 44 toisen kappaleen sekä kumonnut lupamääräykset 15, 16, 17 ja palauttanut asian (kuorikattilan päästöraja-arvot) aluehallintovirastolle uudelleen käsiteltäväksi.

Metsä Board Kaskisen tehtaan yhteydessä toimivan Alrec-talteenottolaitoksen savukaasujen typenoksidipitoisuuden raja-arvon asettamisesta on LSSAVI:n päätös 14.11.2013 Nro 181/2013/1 Dmo LSSAVI/194/04.08/.

Kuorikattilan päästöraja-arvoista ja eräistä ympäristölupapäätöksen lupamääräysten tarkistamisesta on LSSAVI antanut päätöksen päätös 21.10.2015 Nro 184/2015/1.

Länsi- ja Sisä-Suomen aluehallintovirasto on 22.12.2014 antanut päätöksen 275/2014/1, Dnro LSSAVI/18/04.08/2014 lupamääräyksen 28 selvityselvoitteesta ja lisännyt lupamääräyksen, joka koskee pitkistä seisokeista ilmoittamista.

**SELVITYKSEN PERUSTE**

Toiminta on luvanvaraista ympäristönsuojelulain 27 §:n ja ympäristönsuojelulain liitteen 1 nojalla.

YSL 80 §:n 1 momentin mukaan ympäristölupa on tarkistettava, jos se ei vastaa voimassa olevia direktiivilaitoksen pääasiallista toimintaa koskevia päätelmiä eikä ympäristönsuojelulakia tai sen nojalla annettuja säännöksiä taikka jos luvassa on määräys 78 §:n mukaisista lievemmistä päästöraja-arvoista.

YSL 80 §:n 2 momentin mukaan toiminnanharjoittajan on toimitettava valvontaviranomaiselle selvitys luvan tarkistamisen tarpeesta perusteluineen.

Euroopan komissio julkaisi massa- ja paperiteollisuuden parasta käyttökelpoista tekniikkaa koskevat päätelmät 30.9.2014. Toimialan tuotantolaitosten toiminnan har-

joittajien oli toimitettava selvitys voimassa olevan ympäristöluvan vastaavuudesta päätelmien kanssa viimeistään 30.3.2015.

## TOIMIVALTAINEN VIRANOMAINEN JA ASIAN VIREILLETULO

Ympäristönsuojelulain 80 §:n 3 momentin perusteella valvontaviranomainen arvioi, onko lupaa tarkistettava 1 momentin perusteella. Selvitys on toimitettu Etelä-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle (ELY-keskus) 30.03.2015. Valvontaviranomainen on pyytänyt lisäselvitystä jätevedenpuhdistamolle käsiteltyjen yhdyskuntajätevesien määristä. Lisäselvitys on jätetty 21.8.2015.

## SELVITYS

Selvityksen yhteenvedossa Metsä Board Oyj katsoo, että Kaskisen kemihierretehtaan toiminta ja tarkkailu vastaavat kaikilta olennaisilta osilta BAT-päätelmissä kuvattua parasta käyttökelpoista tekniikkaa. Tehtaan ympäristöluvassa on annettu tarpeelliset lupamääräykset sen varmistamiseksi, ettei päätelmissä annettuja BAT-päästötasoja ylitetä normaaleissa toimintaolosuhteissa.

Selvityksessä on myös esitetty perustelut, miksi puhdistetun jäteveden kiintoaineelle ei tule asettaa erillistä luparajaa.

Näin ollen Kaskisen tehtaan ympäristölupaa ei ole tarpeellista tarkistaa BAT-päätelmien julkaisemisen vuoksi.

## ASIAN KÄSITTELY

Metsä Board Kaskisten laitokselle on tehty 25.9.2015 määräaikaistarkastus, jonka yhteydessä käytiin läpi eräiltä osin jätettyä BAT-selvitystä.

## ASIAN RATKAISU

Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus on tarkastanut ympäristönsuojelulain 80 §:n mukaisen selvityksen ja tehnyt 80 §:n 3 momentin mukaisen arvioinnin. ELY-keskus toteaa, että ympäristölupaa ei ole tarpeen tarkistaa.

## RATKAISUN PERUSTELUT

Toimintaa koskevat nykyiset ympäristölupamääräykset vastaavat kokonaisuutena arvioiden parasta käyttökelpoista tekniikkaa koskevia päätelmiä. Lupamääräysten mukaan tehtaan tarkkailusuunnitelmaa voidaan tarkentaa ja muuttaa valvontaviranomaisen hyväksymällä tavalla. Lupamääräyksiä ei ole tarpeen tässä vaiheessa tarkistaa.

## SOVELLETUT SÄÄNNÖKSET

Ympäristönsuojelulaki (527/2014) 80 §  
Ympäristönsuojeluasetus (713/2014) 34 §

Ympäristönsuojelupäällikkö

Ryhmäpäällikkö

*Päivi Kentala*  
Päivi Kentala  
*Marketta Kujala*  
Marketta Kujala

Tiedoksi

Länsi- ja Sisä-Suomen aluehallintovirasto (ympäristöluvut.lansi@avi.fi)  
Länsirannikon ympäristöyksikkö (ympäristöyksikkö@mustasaari.fi)