



Järvi-Suomen Voima Oy
PL 380
00101 HELSINKI

Savonlinnan voimalaitoksen LCP BAT -päätelmiin liittyvä selvitys

Valvontaviranomaisen ratkaisu luvan tarkistamistarpeesta BAT-päätelmien johdosta Järvi-Suomen Voima Oy, Savonlinnan voimalaitos

Elokuussa 2017 julkaistiin LCP BAT -päätelmät suurille polttolaitoksille, jonka seurauksena kyseisten toiminnanharjoittajien on tullut tehdä selvitys ympäristöluvan tarkistamisen tarpeesta ympäristöluvan valvojalle. Toiminnanharjoittaja Järvi-Suomen Voima Oy on toimittanut 7.2.2018 valvontaviranomaiselle Etelä-Savon ELY-keskukselle vastauksen Savonlinnan voimalaitoksen ympäristöluvan tarkistamisen tarpeesta.

Toiminnanharjoittaja Järvi-Suomen Voima Oy toteaa, ettei voimassa oleva ympäristölupa ei vastaa suurten polttolaitosten BAT-päätelmiä ja esittää, että Savonlinnan voimalaitoksen laitoksen ympäristöluvan tarkistamislupahakemus toimitetaan Itä-Suomen AVI:lle vuoden 2018 loppuun mennessä. Laitoksen toimintaa koskeva ympäristölupa on tarkistettu viimeksi vuonna 2015 ja laitos kuuluu kaukolämpöjouston piiriin.

Valvontaviranomainen arvioi luvan tarkistamistarpeen saadun esityksen ja voimassa olevan ympäristöluvan pohjalta.

Laitoksen ympäristölupa koostuu kahdesta ympäristölupapäätöksestä 22/2013/1 ja 60/2015/1. Järvi-Suomen Voima Oy on ilmoittanut 9.6.2014 Savonlinnan voimalaitoksen sitoutuvan valtioneuvoston asetuksen 92/2013 mukaiseen kaukolämpöjoustoon.

Laitoksen ympäristöluvan valvojan näkökulmasta voimalaitoksen ympäristölupa vastaa ei päätelmiä. Savonlinnan voimalaitoksen ympäristölupa on tarpeen tarkistaa päätelmistä johtuvien lupamääräysten korjaamisen takia.

Kyseessä on biopolttoaineille soveltuva polttoaineteholtaan 81 MW laitos, joka tuottaa 33 MW Savonlinnan kaupungille kaukolämpöä (90% kaupungin kaukolämpötarpeesta), 22 MW vaneritehtaan prosessihöyryä ja 18 MW sähköä. Koska vaneritehdas ei ole direktiivilaitos, katsotaan suuri polttolaitos pääasialliseksi toiminnaksi, jolloin LCP BAT päätelmät käynnistävät luvan tarkistamisen tarpeen.

Ratkaisu

ELY-keskus velvoittaa toiminnan harjoittajaa hakemaan ympäristöluvan ja tarkkailumääräysten tarkistamista toiminnan harjoittajan toivomuksen mukaisesti aikaisintaan vuoden 2018 loppuun mennessä, mutta viimeistään vuoden 2020 loppuun mennessä. Kaukolämpölaitokset noudattavat päätöstä 1.1.2023 alkaen, joten hakemus ei ole kiireellinen.

Yksikön päällikkö

Marjukka Kilpeläinen

Ympäristönsuojelun asiantuntija

Anni Panula-Ontto-Suuronen

LIITTEET

Järvi-Suomen Voima Oy, selvitys 5.2.2018

TIEDOKSI

Itä-Suomen aluehallintovirasto, ympäristöluvut vastuualue