



26.7.2018

ASIA

Ympäristönsuojelulain (YSL 527/2014) 80 §:n mukainen arvio ympäristöluvan tarkistamisen tarpeesta uusien päätelmien, ympäristönsuojelulain tai ympäristönsuojelulain säännösten vuoksi sekä ympäristöluvan tarkistamista koskevan hakemuksen jättämistä koskeva ratkaisu.

LUVANVARAINEN LAITOS

Fingrid Oyj, Tahkoluodon varavoimalaitos, PL 530, 00620 Helsinki, käyntiosoite:
Tahkoluodontie 2, 28900 Pori

VIREILLETULO

Fingrid Oyj on toimittanut 16.2.2018 Varsinais-Suomen ELY-keskukselle ympäristönsuojelulain 80 § mukaisen selvityksen luvan tarkistamisen tarpeesta 17.8.2017 julkaistujen suurten polttolaitosten parhaita käytettävissä olevia tekniikoita (BAT) koskevien päätelmien johdosta.

TOIMIVALTAINEN VIRANOMAINEN

Ympäristönsuojelulain 80 § perusteella ELY-keskuksen tulee selvityksen perusteella tehdä arvio ympäristöluvan tarkistamisen tarpeesta

Jos lupaa ei ole tarpeen tarkistaa, valvontaviranomainen antaa tätä koskevan arvionsa toiminnanharjoittajalle ja tarkistamisasian käsittely päättyy. Jos lupaa on tarpeen tarkistaa, valvontaviranomaisen on määrättävä toiminnanharjoittaja jättämään tarkistamista koskeva hakemus lupaviranomaiselle.

SELVITYSVELVOLLISUUS JA YMPÄRISTÖLUVAN TARKISTAMISEN TARVE

Energiantuotantolaitosten toiminnot ovat luvanvaraista ympäristönsuojelulain 27 §:n ja lain liitteen 1 nojalla. Ympäristölupa on tarkistettava ympäristönsuojelulain 80 §:n 1 momentin mukaan, jos se ei vastaa voimassa olevia direktiivilaitoksen pääasiallista toimintaa koskevia päätelmiä eikä ympäristönsuojelulakia tai sen nojalla annettuja säännöksiä. Toiminnanharjoittajan on 80 §:n 2 momentin mukaan toimitettava valvontaviranomaiselle selvitys luvan tarkistamisen tarpeesta perusteluineen.

Komissio on antanut täytäntöönpanopäätöksen Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2010/75/EU mukaisten parhaita käytettävissä olevia tekniikoita (BAT) koskevien päätelmien laatimisesta koskien suuria polttolaitoksia. Päätös on julkaistu 17.8.2017. Toimialan tuotantolaitosten toiminnanharjoittajien oli toimitettava selvitys voimassa olevan ympäristöluvan vastaavuudesta päätelmien kanssa viimeistään 17.2.2018.

Toimintaa koskevat luvat

Etelä-Suomen aluehallintovirasto on myöntänyt 2.9.2004 varavoimalaitoksen toiminnalle ympäristöluvan 72 YLO (Dnro LOS-2001-Y-2435-111). Lisäksi toiminnalla on myönnetty 13.10.2015 ympäristölupapäätös eräiden lupamääräysten tarkistamisesta 256/2015/1 (Dnro ESAVI/9613/2014).

SELVITYS YMPÄRISTÖLUVAN TARKISTAMISEN TARPEESTA

Luvan saajan käsitys luvan tarkistamisen tarpeesta

Toiminnanharjoittaja on selvityksessä ilmoittanut, että varavoimalaitoksen suurten polttolaitosten LCP Bref-toimialaan kuuluvat kaasuturbiinit TLKT1 (100 MW) ja TLKT2 (100 MW) ovat SUPO-asetuksen (Vna 936/2014) mukaisia hätätarkoituksessa käytettäviä varavoimayksiköitä, joiden käyntiaika on alle 500 h/a.

Selvityksessä on tehty vertailu, kuinka hyvin ympäristölupa vastaa BAT-päätelmiä. Laitosta käytetään Suomen kantaverkkojärjestelmän toimivuuden varmistamiseen ja tehotasapainon ylläpitoon sähköntuotantohäiriöiden tai verkkovikojen aikana. Kaasuturbiinien käyttö koostuu koekäynnistyksistä sekä satunnaisista varavoiman tarpeista. Varavoimayksiköiden tyypillinen käyttöaika on noin 15 h/a.

Kaasuturbiineista muodostuvia savukaasuja varten ei ole käytössä puhdistuslaitteita. Selvityksen mukaan nämä eivät sovellu käytettäviksi hätätarkoituksessa käytettävissä kaasuturbiineissa. Ympäristölupamääräyksissä ei toiminnalle ole asetettu päästörajoja.

Luvan saaja esittää, että varavoimalaitoksen toiminta, päästöraja-arvot sekä muut lupa- ja tarkkailumääräykset perustuvat parhaaseen käyttökelpoiseen tekniikkaan, kun otetaan huomioon laitoksen ikä, käyttöaika, kokonaispäästöt, teollisuuskaavoitus ja ympäristön olosuhteet sekä muista vaihtoehtoista muodostuvat kohtuuttomat kustannukset.

Toiminnanharjoittajan mukaan ympäristölupa vastaa julkaistuja BAT-päätelmiä, joten ympäristölupaa ei ole tarpeen tarkistaa.

ASIAN RATKAISU

ELY-keskus katsoo, että Fingrid Oyj, Tahkoluodon varavoimalaitoksen ympäristölupaa ei ole syytä tarkistaa suuria polttolaitoksia koskevien 17.8.2017 julkaistujen BAT-päätelmien johdosta.

RATKAISUN PERUSTELUT

Fingrid Oyj, Tahkoluodon varavoimalaitoksen ympäristölupapäätöksen mukaan laitoksen hätätarkoituksessa käytettävien energiantuotantoyksiköiden käyntiaika saa olla alle 500 tuntia vuodessa. Näiden alle 500 tuntia käyvien hätäkäyttölaitosten osalta BAT-päästötasoja ei sovelleta, koska päästötasojen noudattaminen ei ole mahdollista laitosten hätäkäyttöluonteesta ja lyhyen käyttöajan johdosta. Muut BAT-päätelmät on huomioitu riittävästi nykyisessä ympäristölupapäätöksessä sekä laitoksen tarkkailussa.

ELY-keskus on lisäksi 20.12.2017 antamallaan lausunnolla ilmoittanut, että ympäristölupaa ei ole tarvetta muuttaa ympäristönsuojelulain (527/2014) 29:n tai 89 §:n perusteella.

SOVELLETUT SÄÄNNÖKSET

Ympäristönsuojelulaki (527/2014) 80 §, 194 §
Ympäristönsuojeluasetus (713/2014) 34 §

MUUTOKSENHAKU

Ympäristönsuojelulain 194 §:n mukaisesti toiminnanharjoittaja saa hakea oikaisua tähän päätökseen Etelä-Suomen aluehallintovirastolta siten kuin hallintolaissa säädetään. Oikaisuvaatimusosoitus on päätöksen liitteenä.

Yksikön päällikkö

Lassi Liippo

Ylitarkastaja

Kari Kirjavainen

PÄÄTÖKSESTÄ TIEDOTTAMINEN

Päätös Fingrid Oyj, Tahkoluodon varavoimalaitos

Tiedoksi Etelä-Suomen aluehallintovirasto (ymparistoluvat.etela@avi.fi)
Porin kaupungin ympäristölautakunta (kirjaamo@pori.fi)

Liitteet Lausunto, arvio ympäristöluvan muuttamisen tarpeesta ympäristönsuojelulain (527/2014) 89 §:n perusteella, Fingrid Oyj, Tahkoluodon kaasuturbiinilaitos, Pori
(toiminnanharjoittajalle postitse ja aluehallintovirastolle sähköisesti)

Fingrid Oyj, Tahkoluodon varavoimalaitoksen BAT-päätelmiin liittyvä selvitys
(toiminnanharjoittajalle postitse ja aluehallintovirastolle sähköisesti)

Oikaisuvaatimusosoitus

OIKAISUVAATIMUSOHJE**(YSL 194 §)****Viranomainen, jolta oikaisua vaaditaan**

Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen päätökseen tyytymätön saa hakea siihen oikaisua Etelä-Suomen aluehallintovirastolta kirjallisesti.

Oikaisuvaatimusaika

Oikaisuvaatimus on toimitettava Etelä-Suomen aluehallintovirastoon viimeistään kolmantenakymmenentenä (30) päivänä päätöksen tiedoksisaantipäivästä, sitä päivää lukuun ottamatta. Jos valitusajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, lauantai, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, jouluaatto tai juhannusaatto, valitusajaksi jatkuu vielä seuraavana arkipäivänä.

Tiedoksisaantipäivän osoittaa tiedoksianto- tai saantitodistus. Jos kysymyksessä on sijaistiedoksianto, päätös katsotaan saaduksi, ellei muuta näytetä, kolmantena päivänä tiedoksianto- tai saantitodistuksen osoittamasta päivästä. Tavallisen kirjeen katsotaan tulleen vastaanottajan tietoon seitsemäntenä päivänä kirjeen lähettämisestä, jollei muuta näytetä. Virkakirjeen katsotaan tulleen viranomaisen tietoon saapumispäivänään.

Oikaisuvaatimuksen sisältö

Oikaisuvaatimuksessa on ilmoitettava

- oikaisua vaativan nimi ja kotikunta
- postiosoite ja puhelinnumero, joihin asiaa koskevat ilmoitukset oikaisua vaativalle voidaan toimittaa
- päätös, johon haetaan oikaisua, miltä kohdin oikaisua haetaan, mitä oikaisuja vaaditaan tehtäväksi ja millä perusteella oikaisua vaaditaan.

Jos oikaisua vaativan puhevaltaa käyttää hänen laillinen edustajansa tai asiamiehensä tai jos oikaisuvaatimuksen laatijana on joku muu henkilö, oikaisuvaatimuksessa on ilmoitettava myös tämän nimi ja kotikunta.

Oikaisua vaativan, tämän laillisen edustajan tai asiamiehen on allekirjoitettava oikaisuvaatimus.

Oikaisuvaatimuksen liitteet

Oikaisuvaatimukseen on liitettävä

- päätös alkuperäisenä tai jäljennöksenä
- todistus siitä, minä päivänä päätös on annettu tiedoksi tai muu selvitys valitusajan alkamisajankohdasta
- asiakirjat, joihin oikaisuvaatimuksen tekijä vetoaa vaatimuksensa tueksi, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle
- asiamiehen valtakirja, jos oikaisua vaativan puhevaltaa käyttää asiamies

Oikaisuvaatimuksen toimittaminen perille

Oikaisuvaatimuksen voi viedä oikaisuvaatimuksen tekijä itse tai hänen valtuuttamansa asiamies. Sen voi omalla vastuulla lähettää myös postitse tai toimittaa lähetin välityksellä. Postiin oikaisuvaatimus on jätettävä niin ajoissa, että se ehtii perille oikaisuvaatimusajan viimeisenä päivänä viraston aukioloaikana. Sähköisesti (telekopiona tai sähköpostilla) toimitetun valituskirjelmän on oltava toimitettu niin, että se on käytettävissä vastaanottolaitteessa tai tietojärjestelmässä oikaisuvaatimusajan viimeisenä päivänä ennen virka-ajan päättymistä.

Oikaisuvaatimuksen käsittelymaksu

Oikaisun hakijalta peritään asian käsittelystä Etelä-Suomen aluehallintovirastossa maksu 130 €.

Etelä-Suomen aluehallintoviraston ympäristölupavastuualueen yhteystiedot

käyntiosoite:	Hämeenlinnan päätoimipaikka, Ympäristölupavastuualue Birger Jaarlin katu 15
postiosoite:	PL 150, 13101 Hämeenlinna
puhelin:	(vaihte) 0295 016 000
telekopio:	(03) 570 8002
sähköposti:	kirjaamo.etela@avi.fi
aukioloaika:	ma-pe klo 8 – 16.15

Tämä asiakirja VARELY/1378/2015 on hyväksytty sähköisesti / Detta dokument VARELY/1378/2015 har godkänts elektroniskt

Esittelijä Kirjavainen Kari 26.07.2018 15:07

Ratkaisija Liippo Lassi 26.07.2018 15:18