



Kekkilä Oy
PL 22
40101 JYVÄSKYLÄ

ASIA Ympäristönsuojelulain (YSL 527/2014) 80 §:n mukainen arvio ympäristöluvan tarkistamisen tarpeesta parasta käytettävissä olevaa tekniikkaa (BAT) koskevien päätelmien vuoksi sekä määräys ympäristöluvan tarkistamista koskevan hakemuksen jättämisestä.

HAKIJA Kekkilä Oy
PL 21
40101 JYVÄSKYLÄ

SELVITYKSEN KOHDE

Selvitys koskee Kekkilä Oy:n Teuvan Riipinkylässä osoitteessa Heinätie 55 sijaitsevan kompostointilaitoksen (jäljempänä Teuvan kompostointilaitos) ympäristöluvan tarkistamistarvetta. Länsi-Suomen ympäristökeskus on antanut Teuvan kompostointilaitokselle ympäristölupapäätöksen 21.4.2009 (Dnro LSU-2005-Y-1216). Kompostointilaitoksen toimintaan liittyy vakuuden asettamisen osalta Länsi- ja Sisä-Suomen aluehallintoviraston päätös 21.8.2018 (Dnro LSSAVI/3308/2018).

SELVITYKSEN PERUSTE

Teuvan kompostointilaitoksen toiminta on ympäristöluvanvaraista ympäristönsuojelulain (527/2014) liitteen 1 taulukon 1 mukaisesti:

"13 f) Muiden kuin vaarallisten jätteiden hyödyntäminen tai hyödyntämisen ja loppukäsittelyn yhdistelmä, kun kapasiteetti ylittää 75 tonnia vuorokaudessa, mukaan luettuna yksi tai useampi seuraavista toiminnoista ja lukuun ottamatta yhdyskuntajätevesien käsittelystä annettuun direktiiviin 91/271/ETY kuuluvia toimintoja:

- biologinen käsittely*
- jätteen esikäsittely polttoa tai rinnakkaispolttoa varten*
- kuonan ja tuhkan käsittely*
- metallijätteen käsittely leikkureilla, mukaan lukien sähkö- ja elektroniikkalaiteromu sekä romuajoneuvot ja niiden osat. Jos ainoa jätteidenkäsittelytoiminta on anaerobinen käsittely (mädätys), tämän toiminnan kapasiteettia koskeva raja-arvo on 100 tonnia vuorokaudessa"*

Ympäristönsuojelulain 80 §:n 1 mom. mukaan ympäristölupaa on tarkistettava, jos se ei vastaa voimassa olevia direktiivilaitoksen pääasiallista toimintaa koskevia BAT-päätelmiä ja ympäristönsuojelulakia tai sen nojalla annettuja säännöksiä taikka jos luvassa on määräys ympäristönsuojelulain 78 §:n mukaisista lievemmistä päästöraja-arvoista.

Ympäristönsuojelulain 80 §:n 2 mom. mukaan toiminnanharjoittajan on toimitettava valvontaviranomaiselle selvitys luvan tarkistamisen tarpeesta perusteluineen kuuden kuukauden kuluessa siitä, kun Euroopan komissio on julkaissut päätöksen päätelmistä. Komissio julkaisi jätteenkäsittelyn parasta käyttökelpoista tekniikkaa (WT-BAT) koskevat päätelmät 17.8.2018.

TOIMIVALTAINEN VIRANOMAINEN JA ASIAN VIREILLETULO

Ympäristönsuojelulain 80 §:n 3 mom. perusteella valvontaviranomainen arvioi onko ympäristölupaa tarkistettava ympäristönsuojelulain 80 §:n 1 mom. perusteella. Selvitys on toimitettu Etelä-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle (ELY-keskus) 16.1.2018.

KEKKILÄ OY: N SELVITYS TEUVAN KOMPOSTOINTILAITOKSEN LUVAN TARKISTAMISEN TARPEESTA BAT -PÄÄTELMIEN PERUSTEELLA

Teuvan kompostointilaitoksen toimintaa koskevat jätteenkäsittelyn BAT-päätelmät (WT-BAT). BAT-päätelmät ovat BREF-dokumentin osa, jossa esitetään päätelmät parhaista käytettävissä olevista tekniikoista, niiden kuvaus, tiedot niiden sovellettavuuden arvioimiseksi, parhaaseen käytettävissä olevaan tekniikkaan liittyvät päästötasot, siihen liittyvä tarkkailu ja kulutustasot ja tarvittaessa asiaankuuluvat laitoksen kunnostustoimet. BAT-päätelmiä käytetään lähtökohtana päätelmien soveltamisalaan kuuluvien direktiivilaitosten ympäristölupamääräysten harkinnassa.

Kekkilä Oy toimitti BAT-selvityksen ELY-keskukselle 16.1.2019. Selvityksessä luvanhaltija katsoo, että voimassa oleva ympäristölupa täyttää jätteenkäsittelyä koskevan BREF-asiakirjan (WT-BAT) mukaiset BAT-päätelmät muilta osin kuin **COD:n, kiintoaineen ja kokonaistypen päästöraja-arvojen osalta**, joita ei ole luvassa asetettu (BAT 20). Luvanhaltijan näkemyksen mukaan päätelmien mukaan asetettava COD:n raja-arvo edellyttää puhdistusjärjestelmän tehostamista. BREF-asiakirjan mukaiset tarkkailtavat aineet sisältyvät voimassa olevan ympäristöluvan tarkkailumääräyksiin lukuun ottamatta merkityksettömiksi arvioituja PFOA ja PFOAS-yhdisteitä.

ASIAN RATKAISU

Etelä-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus (ELY-keskus) on tarkastanut Kekkilä Oy:n Teuvan kompostointilaitoksen ympäristönsuojelulain 80 §:n 2 mom. mukaisen selvityksen ja on tehnyt ympäristönsuojelulain 80 §:n 3 mom. mukaisen arvioinnin.

ELY-keskus katsoo, että Teuvan kompostointilaitoksen toiminta vastaa BAT-päätelmien mukaista toimintaa, mutta voimassa oleva ympäristölupapäätös ei päästöraja-arvojen osalta vastaa BAT-päätelmissä asetettuja vaatimuksia. Päätelmissä annetut päästötasot ovat ns. sitovia päätelmiä, joista ei voi poiketa.

ELY-keskus määrää toiminnanharjoittajan jättämään luvan tarkistamista koskevan lupahakemuksen Länsi- ja Sisä-Suomen aluehallintovirastolle 31.12.2019 mennessä. Hakemus tulee tehdä ympäristönsuojeluasetuksen (713/2014) 10 §:n mukaisesti.

Hakemukseen tulee liittää ympäristönsuojelulain (524/2014) 82 §:n mukainen perustilaselvitys tai hakijan esitys siitä, miksei sitä ole tarpeen laatia. Perustilaselvitystä koskeva ohje on ladattavissa ympäristöministeriön verkkopalvelusta (https://helda.helsinki.fi/bitstream/handle/10138/136558/OH_8_2014.pdf?sequence=1).

RATKAISUN PERUSTELUT

Kekkilä Oy:n laatimasta selvityksestä käy ilmi, että nykyinen lupapäätös ei vastaa kaikilta osin BAT-päätelmiä. Selvityksen perusteella voidaan todeta, että Kekkilä Oy:n Teuvan kompostointilaitoksen toiminta on BAT-päätelmien mukaista. Voimassa oleva ympäristölupa ei kuitenkaan enää vastaa BAT-päätelmien vaatimuksia, joten Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus määrää ympäristönsuojelulain 80 §:n 3 mom. nojalla Kekkilä Oy:n jättämään ympäristöluvan tarkistamista koskeva lupahakemus lupaviranomaiselle. Voimassa olevaa ympäristölupaa on tarkistettava päästöarvoja koskevilta osin.

SOVELLETUT SÄÄNNÖKSET

Ympäristönsuojelulaki (527/2014) 80 §

Ympäristönsuojeluasetus (713/2014) 34 §

MUUTOKSENHAKU

Ympäristönsuojelulain 194 §:n mukaisesti toiminnanharjoittaja saa hakea oikaisua tähän päätökseen 30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista Länsi- ja Sisä-Suomen aluehallintovirastolta siten kuin hallintolaissa säädetään. Oikaisuvaatimus-osoitus on päätöksen liitteenä.

Ryhmäpäällikkö

Marketta Kujala

Ylitarkastaja

Paul Klein

Tämä asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu.

PÄÄTÖKSESTÄ TIEDOTTAMINEN

Päätös Kekkilä Oy

Tiedoksi Länsi- ja Sisä-Suomen aluehallintovirasto (kirjaamo.lansi@avi.fi)
Teuvan kunnan ympäristönsuojeluviranomainen (ymparistoterveys@llky.fi)

Tämä asiakirja EPOELY/4039/2015 on hyväksytty sähköisesti / Detta dokument EPOELY/4039/2015 har godkänts elektroniskt

Kujala Marketta 29.01.2019 13:05

Klein Paul 29.01.2019 13:04