



Lausunto Ylä-Savon Jätehuolto Oy:n ympäristölupahakemuksesta

Tekninen lautakunta 23.3.2021 § 47

Valmistelu

Valmistelija jätehuoltopäällikkö Terhi Lylyjärvi, p. 040 661 728

Itä-Suomen aluehallintovirasto on pyytänyt Iisalmen kaupungilta lausuntoa Ylä-Savon Jätehuolto Oy:n ympäristölupahakemuksesta. Lausunto on annettava 24.3.2021 mennessä.

Yleistä

Hakemuksessa haetaan lupaa solumädätystä ja mädätetyn jätteen kompostointia koskevan ympäristöluvan PSA-2008-Y-357-111 rauettamiseen. Lupa on Pohjois-Savon ympäristökeskuksen myöntämä (2009). Biomädätyssoluissa ei käsitellä enää biojätettä, vaan se toimitetaan biokaasulaitokselle. Biomädätyssoluja voidaan kuitenkin käyttää tarvittaessa orgaanisen jätteen (rasvan- ja hiekanerotuskaivojen kiinteä jäte) kompostointiin. Lisäksi haetaan poikkeuslupaa lujite- ja PVC-muovien, poikkeustilanteiden jätteiden ja orgaanisen jätteen sijoittamiselle kaatopaikalle sekä lupaa aloittaa hakemuksen mukainen toiminta muutoksenhausta huolimatta. Hakija hakee lupaa sijoittaa jätekeskuksen tavanomaisen jätteen kaatopaikalle lujitemuovia 100 t/vuosi, PVC-muovia 40 t/vuosi, erityistilanteiden jätteitä (kuten tulipalojen raivausjätteitä) 400 t/vuosi sekä orgaanista jätettä (kuten kotieläinten ja pieneläinten ruhoja) 5 t/vuosi. Poikkeuslupaa haetaan viideksi vuodeksi.



Haettavat poikkeukset

Ylä-Savon Jätehuolto hakee lupaa sijoittaa PVC-muovia tavanomaisen jätteen kaatopaikalle noin 40 tonnia vuodessa. PVC-jätteille ei ole tällä hetkellä teknistaloudellisesti järkevää materiaali- tai energiahyötykäyttökohdetta. Nykyisin PVC-jätteet erilliskerätään ja/tai lajitellaan rakennusjätteen seasta ja kuljetetaan toiselle jätekeskukselle loppusijoitukseen jätepenkkaan. Toisaalle kuljetetun PVC-jätteen määrä on ollut noin 40 tonnia vuodessa.

Ylä-Savon Jätehuolto hakee lupaa sijoittaa lujitemuoveja tavanomaisen jätteen kaatopaikalle noin 100 tonnia vuodessa. Lujitemuovijätteille ei ole tällä hetkellä teknistaloudellisesti järkevää materiaali- tai energiahyötykäyttökohdetta. Nykyisin lujitemuovijätteet erilliskerätään ja/tai lajitellaan rakennusjätteen seasta ja toimitetaan poltettavaksi Riikintoiman jätteenpolttolaitoksessa. Polttolaitoskäsittely ei ole teknistaloudellisesti järkevää materiaalin huonon murskattavuuden ja suuren tuhkapitoisuuden vuoksi. Lujitemuovit ovat kertakäyttömuoveja, eikä lujitemuovijätteitä pystytä hyödyntämään tällä hetkellä materiaalina.

Ylä-Savon Jätehuolto hakee lupaa sijoittaa tavanomaisen jätteen jätealueelle ns. erityistilanteiden jätettä. Tällaisia jätteitä ovat esimerkiksi suurten tulipalojen raivausjätteet sekä tuhka. Lisäksi ko. jätteisiin voi kuulua myös tuotantoeläinlaitosten tulipalojen seurauksena palaneet ruhot. Kyseisen jätemäärän arvio on 400t/vuosi. Jätteelle ei ole muuta käsittelymahdollisuutta kuin loppusijoittaminen.



Ylä-Savon Jätehuolto hakee lupaa sijoittaa tavanomaisen jätteen kaatopaikalle 5 tonnia vuodessa sellaisten luonnoneläinten ruhoja ja ruhon osia, joiden ei epäillä kantavan tai sairastavan ihmisiin tai eläimiin tarttuvia tauteja. Tällaisia voivat olla esimerkiksi voimalinjoihin tai vastaaviin lentäneiden lintujen ruhot. Kyseiset eläimet voidaan tuoda kaatopaikalle hävitettäväksi, mikäli on asianmukaisesti todettu eläimen kuolleen varmuudella tapaturmaisesti, eikä eläimen lähettäminen tutkimuksiin ole tarpeen.

Strategisten tavoitteiden ja yritysvaikutusten arviointi sekä kuntien päätösten ennakoarviointimenettely

Päätös toteuttaa strategian tavoitetta

2 osaava ja hyvinvoiva iisalmelainen

3 toimiva ja turvallinen Iisalmi

- lausunto on strategian mukainen
- lausunnolla ei ole erityisiä yritysvaikutuksia
- lausunnolla ei ole vaikutuksia ihmisten terveyteen ja hyvinvointiin

Toimialajohtajan päätösehdotus

Lausunto:

Iisalmen kaupunki esittää, että Ylä-Savon Jätehuolto Oy:n hakemat poikkeukset hyväksytään. Kyseisille jätteille ei ole hyödyntämispaikkaa. Loppusijoitukseen viiden vuoden aikana ohjattavat määrät ovat pieniä. Lujitemuovit ja PVC-muovi ovat materiaaleina stabiileja ja hitaasti hajoavia jätetäytössä. Ylä-Savon

Jätehuolto Oy:n toiminta täyttää jätelain vaatimukset ja esitetystä käsittelystä ei aiheudu ympäristöhaittaa. Esitetyt määrät ovat vähäisiä ja jäteyhtiö on valveutuneesti seurannut jätealan kehitystä uusien käsittelytapojen löytämiseksi. Hakemuksen mukaisen toiminnan hyväksyminen vähentää kuljetuksesta aiheutuvia päästöjä,



kun materiaaleja ei tarvitse kuljettaa toiselle kaatopaikalle sijoitettavaksi.

Päätös

Hyväksyttiin.

Olavi Haanketo ilmoitti olevansa esteellinen yhteisöjäävin perusteella ja poistui kokoushuoneesta asian käsittelyn ajaksi.

Puheenjohtajana tämän asian käsittelyn aikana toimi Seppo Hartikainen.

Jätehuoltopäällikkö Terhi Lylyjärvi oli asiantuntijana kokouksessa.

Muutoksenhaku

1 A. Päätöksestä ei saa tehdä valitusta tai oikaisuvaatimusta, koska päätös koskee valmistelua tai täytäntöönpanoa, kuntalaki 136 §.

Toimenpiteet, otteet

Itä-Suomen aluehallintovirasto

Ylä-Savon Jätehuolto Oy

jätehuoltopäällikkö Terhi Lylyjärvi