

Lausunnon antaminen Etelä-Suomen aluehallintovirastolle Suomen Erityisjäte Oy:n vaarallisen jätteen kaatopaikan laajentamisen ympäristölupahakemuksesta kiinteistöllä 834-437-2-97

567/11.01.00.00/2020

YMPLA 12.12.2023 § 58

Valmistelija Ympäristöpäällikkö Niina Salminen-Åberg,
p. 050 3566 433, niina.salminen@ forssa.fi

Etelä-Suomen aluehallintovirasto pyytää kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen lausuntoa Suomen Erityisjäte Oy:n lupahakemuksesta, joka koskee jätekeskuksen ympäristöluvan muuttamista ja toiminnan aloittamislupaa, Dnro ESAVI/35326/2023.

Kiimassuon jätekeskuksen ympäristölupa, johon haetaan muutosta, on Loimi-Hämeen Jätehuolto Oy:n nimissä. Hakemuksen mukaista kaatopaikkatoimintaa harjoittaa Suomen Erityisjäte Oy. Kiimassuon jätekeskuksen kaatopaikkatoimintaa koskevat luvat on siirretty Suomen Erityisjäte Oy:lle ilmoituksella Hämeen ELY-keskukselle.

Kaatopaikan laajennusalue sijoittuu Tammelan kunnan alueelle, Loimi-Hämeen jätehuollon omistamalle kiinteistölle 834-437-2-97.

Voimassa olevaan ympäristölupaan haetaan muutosta siten, että Kiimassuon jätekeskuksen alueelle rakennetaan suunnitelmien mukainen vaarallisen jätteen kaatopaikan laajennusalue (6,8 ha), käsittely- ja varastokenttä (n. 2,0 ha) sekä tie- ja vesienkäsittelyalueet (yht. 2,4 ha). Kaatopaikan pohjarakenteet rakennetaan tarpeen mukaan noin 2 ha kokoisina osa-alueina. Kaatopaikan pohjarakenteen alapuolisessa tasauskerroksessa sekä pinta- ja pohjarakenteiden rakennekerroksissa hyödynnetään mahdollisuuksien mukaan erilaisia jätteitä ja muita hyötykäyttömateriaaleja. Ensimmäisen vaiheen pohjarakenteen rakentaminen suotovesien johtamisrakenteineen tehdään vuonna 2024 ja kaatopaikka otetaan käyttöön vuonna 2025.

Käsittely- ja varastokentällä varastoidaan ja käsitellään vastaanotettavia jätteitä mekaanisesti seulomalla, lajittelemalla sekä pienimuotoisesti murskaamalla ja rikottamalla. Käsiteltävä määrä on arviolta enintään 15 000 t vuodessa. Alueelle loppusijoitettavien jättejakeiden määrä on vuosittain enimmillään 100 000 tonnia. Kaatopaikan käyttöajaksi on arvioitu n. 30 vuotta.

Laajennusalueen käsittelykentän likaantuneet hulevedet johdetaan laajennusalueelle rakennettavaan tasausaltaaseen, josta likaiset hule- ja suotovedet pumpataan Forssan jätevedenpuhdistamolle. Melumallinnuksen tulosten perusteella toiminnan melualueet kasvavat hieman etelän suuntaan, mutta vaikutus keskiäänitasoihin on kokonaisuutena vähäinen. Tehtyjen selvitysten ja mallinnusten

mukaan hakemuksen mukaisen toiminnasta ei aiheudu merkittäviä pölyvaikutuksia lähimpiin häiriintyviin kohteisiin. Liikennemäärät kasvavat rakentamisen aikana, mutta toiminnan aikaiseen liikenteeseen ei hakemuksen mukaisten muutosten myötä aiheudu nykyisestä toiminnasta poikkeavia vaikutuksia.

Suomen Erityisjäte Oy hakee ympäristönsuojelulain 199 §:n mukaista lupaa aloittaa hakemuksen mukainen vaarallisen jätteen kaatopaikan laajentaminen ja toiminta muutoksenhausta huolimatta. Lupaa aloittaa rakentaminen ja toiminta muutoksenhausta huolimatta haetaan hakemuksen mukaiselle kaatopaikalle.

Luvan hakijan näkemyksen mukaan toiminnan aloittamisoikeuden myöntämiselle on lain mukaiset perusteet, eikä lupapäätöksen täytäntöönpano tee muutoksenhakua hyödyttömäksi. Kaatopaikan rakenteet ovat sellaisia, että niiden purkaminen ja alueelta poistaminen on teknisesti yksinkertaista ja alue voidaan maisemoida nykyistä vastaavaan tilaan. Rakenteita voidaan myös tarvittaessa muuttaa, mikäli ympäristölupapäätöstä muutoksenhaun johdosta muutettaisiin.

Hakemuksen mukainen rakentaminen tai toiminta ei poikkea olennaisesti nykyisen, voimassa olevan ympäristöluvan mukaisesta toiminnasta eivätkä jätekeskuksen ympäristövaikutukset siten muutu merkittävästi nykyiseen verrattuna. Näin ollen kaatopaikan rakentamisesta tai toiminnasta ei aiheudu sellaisia peruuttamattomia tai merkityksellisiä haitallisia muutoksia ympäristöön, jotka olisivat esteenä aloitusoikeuden myöntämiselle.

Kaatopaikan rakenteet ovat vaativia ympäristönsuojelurakenteita, jotka on rakennettava sulan maan aikaan. Kuten edellä hakemuksessa on tuotu esille, on hakemuksen mukaisen kaatopaikan rakentamiselle olemassa selkeä peruste ja tarve nykyisten kaatopaikka-alueiden täyttyessä. Siten rakentaminen tulee aloittaa mahdollisimman pian. Mahdollinen uutoksenhaku voi pitkittää rakentamisen ja toiminnan aloittamista useilla vuosilla.

Toiminnan aloittamiselle muutoksenhausta huolimatta on alueellisen tarpeen ja maankäytön kannalta, kiertotaloustavoitteet huomioiden, lain tarkoittama perusteltu syy. Toiminnan aloittamisen vakuudeksi esitetään 300 000 €. Esitetty vakuus on riittävä ympäristön saattamiseksi ennalleen, mikäli ympäristölupa evätään tai sen lupamääräyksiä muutetaan. Esitetyllä vakuudella alueelle vastaanotetut jätemateriaalit voidaan kuljettaa esimerkiksi Suomen Erityisjäte Oy:n muille loppusijoitusalueille.

Hakemusasiakirjat ovat sähköisesti osoitteessa:

[Kiimassuon jätekeskuksen toiminnan muuttaminen ja toiminnan aloittamislupa, Forssa, Forssa • Vesi- ja ympäristölupien tietopalvelu • Aluehallintovirasto, • Vesi- ja ympäristölupien tietopalvelu • Aluehallintovirasto \(avi.fi\)](#)

Esittelijä	Ympäristöpäällikkö
Päätösehdotus	Ympäristölupalautakunta antaa asiasta lausunnon kokouksessa tehtävän päätösehdotuksen mukaan.
Käsittely	Tekninen johtaja Antti Heinilä poistui kokouksesta tämän asian käsittelyn aikana klo 18:00.
Päätös	Ympäristölupalautakunta antaa Etelä-Suomen aluehallintovirastolle seuraavan lausunnon asiassa Dnro ESAVI/35326/2023:

Suomen Erityisjäte Oy hakee muutosta siten, että Kiimassuon jätekeskuksen alueelle rakennetaan vaarallisen jätteen kaatopaikan laajennusalue, käsittely- ja varastokenttä sekä tie- ja vesienkäsittelyalueet. Hakemusasiakirjoista kuitenkin käy selville, että laajennuksen lisäksi kyse on olemassa olevien vaarallisen jätteen kaatopaikka-alueiden muutoksesta. Esimerkiksi liitteessä SEJ Kiimassuon VJ-kaatiopaikan laajennus hakemus 14092023 -asiakirjassa Kuvassa 29 esitetään vaarallisen jätteen laajennusalue ja valmiin pintarakenteen tasaus leikkausviivoineen. Eli uusi rakennettava kaatopaikka sijaitsee kahden kunnan alueella ja muutosta haetaan mm. myönnetyn kaatopaikan muotoiluun. Hakemuksessa ei ole otettu huomioon Forssan kaupungin alueella olevaa voimassa olevaa asemakaavaa ja sen määräyksiä. Liitteen 11754-1.1 mukaan vaarallisen jätteen kaatopaikan laajennuksen hankealue sijoittuu myös Forssan kaupungin puolelle alueelle, johon ei ole kaatopaikkavarausta.

Kaatopaikan pohja- ja pintarakenteesta hakemusasiakirjoissa kerrotaan, mitä vaihtoehtoja rakentamisessa on ja mitä säädösten mukaan vaaditaan. Hakemuksesta kuitenkin puuttuu selkeä esitys, mihin ja millä rakenteella hakija hakee luvan muutosta.

Hyvin epäselvien ja ristiriitaisten hakemusasiakirjojen perusteella lautakunta toteaa, että todennäköisesti laajennus voidaan toteuttaa tietyin edellytyksin, kunhan seuraavat asiat ensin selvennetään yksiselitteisesti hakemuksen täydennyksellä:

1. Esitetään yksi riittävän tarkka kartta koko vaarallisen jätteen käsittely- ja kaatopaikka-alueesta, johon haetaan muutosta ja laajennusta.
2. Esitetään yksiselitteiset piirrokset toiminnan sekä rakentamisen aikaisten hulevesien hallinnasta viivytyksineen ja johtamissuuntineen.
3. Varmistetaan vaarallisen jätteen kaatopaikan enimmäiskorkeus ottaen huomioon lentoesteseikat, maisemalliset seikat sekä käytössä olevan alueen pinta-ala.
4. Esitetään valmiin kaatopaikka-alueen toteuttamiskelpoinen enimmäiskorkeus ja pintarakenteen tasaus poikkileikkauksineen niin, että rinteiden enimmäiskaltevuus on 1:3.
5. Lopputasauksessa tulee ottaa huomioon ja piirroksin esittää

tarkemmin muinaisjäännöksen suojele, ja laskelmiin perustuvien hulevesin hallintaan liittyvien alueiden varaukset.

Hakijan ympäristönsuojelulain 199 §:n mukaiseen hakemukseen aloittaa toiminta muutoksenhausta huolimatta lautakunta toteaa seuraavaa:

Esitetyn hakemuksen perusteella toimintaa ei tulisi aloittaa ennen luvan lainvoimaisuutta. Hakemuksen perusteella esitetty toiminta saattaa vahingoittaa muinaisjäännöstä siten, ettei sen palauttaminen ole mahdollista. Kaatopaikka-alueen rakentamistöiden hulevesien hallintasuunnitelmat on esitetty niin yleispiirteisesti, että tässä vaiheessa ei voida taata syntyvien hulevesien puhdistuksen riittävyttä kiinteistöiden alapuolisille alueille.