

Lausunto Joensuun kaupungin ympäristönsuojelulain mukaisesta ympäristölupahakemuksesta Kontiosuon maankaatopaikan laajennus

RAKYMPLK 17.03.2021 § 16
1281/00.01.06/2021

Itä-Suomen aluehallintovirasto on pyytänyt Joensuun kaupungin ympäristönsuojeluviranomaisen lausuntoa otsikossa mainitusta Joensuun kaupungin ympäristölupahakemuksesta. Lausunto tulee toimittaa 29.3.2021 mennessä.

Taustaa

Joensuun kaupunki suunnittelee pilaantumattomien ylijäämämaiden maankaatopaikan laajentamista Kontiosuolla. Nykyiset olemassa olevat maankaatopaikka-alueet sijaitsevat hajautetusti ympäri Joensuuta ja niiden kapasiteetti on täyttynyt tai täyttymässä. Laajennettu Kontiosuon maankaatopaikka toimisi keskitettynä, helposti valvottavana pilaantumattomien ylijäämämaiden sijoituspaikkana.

Pilaantumattomien ylijäämämaiden maankaatopaikalle läjitetään Joensuun kaupungin infrarakentamisen työmailta kaivettuja pilaantumattomia ylijäämämaita (esim. savi, turve, siltti), joiden haitta-ainepitoisuudet ovat alle alemman ohjearvon (VNa 214/2007) tai joiden sijoituskelpoisuudesta on riippumattoman asiantuntijan lausunto.

Alueelle suunniteltu läjityksen kokonaismäärä on noin 1 250 000 m³. Vuotuinen läjitysmäärä on noin 80 000 m³, joka voi kuitenkin vaihdella rakentamistoiminnan voimakkuuden mukaan.

Joensuun kaupungin rakennus- ja ympäristölautakunta on vuonna 2016 myöntänyt ympäristöluvan alueelle maankaatopaikalle 210 000 m³ läjitettävien massojen kokonaismäärälle, alle 50 000 t vuotuisella läjitysmäärällä.

Hankealue rajautuu Kontiosuon jätekeskukseen, Joensuun Vesi -liikelaituksen jätevesilietteen kompostointialueeseen sekä Biotiehen.

Suunnitellun maankaatopaikan laajuus ylittää YVA-lain (252/2017) liitteen 1 hankeluettelon kohdassa 11 d määritellyn rajan vähintään 50 000 tonnin vuotuisen jätemäärän sijoittamiselle kaatopaikalle ja edellyttää siten YVA-lain mukaisesti ympäristövaikutusten arviointimenettelyä. Hankkeesta on tehty YVA-laissa (252/2017) tarkoitettu arviointi.

Hankkeen ympäristövaikutukset liittyvät liikenne-, pöly-, melu ja maisema-vaikutuksiin sekä pintavesivaikutuksiin.

Kaikki hakemusasiakirjat ovat luettavissa aluehallintoviraston vesi- ja ympäristölupien tietopalveluiden sivuilla

<https://ylupa.avi.fi/fi-FI/asia/1904708>

Lausunto

Liikenteen osalta olennaisinta on Ilomantsintien liikenne. Maankaatopaikalle suurimmillaankin ohjautuva liikenne on pieni osa Kontiosuon jätekeskukselle tai alueen yrityksiin suuntautuvasta liikenteestä.

Pölyämistä alueella voivat aiheuttaa useammat toimijat. Maankaatopaikan toiminnasta aiheutuva pölyäminen on mahdollista hallita kastelemalla ja pitämällä täyttöalue kunnossa ja suppeana.

Melua aiheuttavaa toimintaa on myös alueella runsaasti. Maankaatopaikan toiminta ei ole merkittävä melulähde esimerkiksi Ivontien varren yrityksiin verrattuna.

Merkittävimmät maisemaan vaikuttavat tekijät alueella ovat Savon Voiman Joensuun voimalaitos ja Puhas Oy:n Kontiosuon jätekeskus. Biotien alueen asemakaavassa liksevaaran suuntaan on jäämässä myös suojavyöhyke.

Pintavesien kuormitus alueella jakaantuu useamman toimijan kesken. Merkittävin kuormittaja on Kontiosuon jätekeskus. Alueen pintavesien tila on vuosien kuluessa parantunut, kun kuormitus on vähentynyt Kontiosuon jätekeskuksen suotovesien viemäroinnin ansiosta. Alueella oleva Joensuun Vesi-liikelaitoksen kompostointialueen vedet johdetaan myös jätevesiviemäriin. Pintavesien laatuun vaikuttaa myös Kontiosuon suoalue luontaisen kuormituksen kautta.

Yleisesti Kontiosuon maankaatopaikan vaikutukset eivät ole erotettavissa alueen muista toimijoista.

Toiminnan tarkkailusta on laadittu erillien tarkkailusuunnitelma. Suunnitelma kattaa maankaatopaikan olennaisimpien ympäristövaikutusten tarkkailun ja niistä raportoinnin. Tarkkailussa voidaan hyödyntää alueen muiden toimijoiden ympäristötarkkailuja.

Valmistelija: ympäristönsuojelupäällikkö Jari Leinonen

Ympäristönsuojelupäällikön päätösehdotus:

Rakennus- ja ympäristölautakunta päättää antaa edellä olevan lausunnon Itä-Suomen aluehallintovirastolle Joensuun kaupungin Kontiosuon pilaantumattomien ylijäämämaiden maankaatopaikan ympäristölupahakemuksesta

Päätös:

Hyväksyttiin yksimielisesti.