

YMPÄRISTÖNSUOJELULAIN MUKAINEN LUPAHAKEMUS

Kuulutuksen julkaisupäivä

11.8.2023

Hakemuksen tiedoksisaantipäivä

Hakemuksen tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä kuulutuksen julkaisemisajankohdasta, eli 18.8.2023.

Hakija Metsä Fibre Oy

Asia Kemin vanhan sellutehtaan ympäristöluvan 17.5.2019 nro 64/2019 rauettaminen, Kemi

Hakemuksen pääasiallinen sisältö

Kuvaus toiminnasta

Metsä Fibre Oy on toimittanut Pohjois-Suomen aluehallintovirastolle hakemuksen Kemin nykyisen sellutehtaan 17.5.2019 myönnetyn ympäristöluvan nro 64/2019 rauettamisesta kokonaisuudessaan. Päätöksen tarkoittaman ympäristöluvanvarainen toiminta lakkaa tehdasalueelle rakennettavan uuden biotuotetehtaan käynnistyttyä.

Vanhan tehtaan tuotannollinen toiminta tulee päättymään vuoden 2023 kolmannella kvartaalilla noin viikkoa ennen biotuotetehtaan käynnistymistä. Yksityiskohtainen lopettamisajankohta määräytyy uuden biotuotetehtaan valmistumisesta.

Käyvän sellutehtaan toiminnoista jää edelleen käyttöön voimalaitoskattila K10 sekä keittämön Kamyr 1-keitin, joiden toiminta on käsitelty ja tarvittavat määräykset annettu uuden biotuotetehtaan toimintaa koskevassa ympäristölupapäätöksessä nro 164/2020. Muilta osin tehtaan koneet ja laitteet tyhjennetään ja puhdistetaan vuoden 2023 loppuun mennessä. Tehtaan purkamisen alkaa vuonna 2023 ja se tullaan oleellisilta osin saattamaan loppuun vuoden 2025 aikana.

Toiminnan sijoittamispaikka

Metsä Fibre Oy Kemin sellutehdas sijaitsee Kemin kaupungissa, Pajusaaren kaupunginosassa Metsä Fibre Oy:n omistamalla kiinteistöllä 240-28-2901-5. Metsä Fibre Oy:n rakentama uusi biotuotetehdas sijaitsee samalla tehdasalueella olemassa olevan tehtaan välittömässä läheisyydessä.

Tiedot olennaisista päästöistä ja syntyvistä jätteistä

Tehtaan tuotannollisen toiminnan päättyessä jätevesien syntyminen suljettavalta tehtaalta vähenee merkittävästi ja päättyy vähitellen kokonaan. Toiminnan päättyttyä kemikaalit ja raaka-aineet hyödynnetään uuden biotehtaan toiminnassa. Käytöstä poistuvat prosessilaitteet, säiliöt ja putkistot sekä lattiat ja kanaalit puhdistetaan ennen purkua. Pesuvedet johdetaan uuden biotuotetehtaan biologiselle puhdistamolle. Puhdistusvaiheen arvioidaan kestävän noin kaksi kuukautta. Pesuvesien määrä ja kuormitus on erittäin pieni suhteessa toiminnan aikaiseen jätevesimäärään, eikä niiden odoteta aiheuttavan olennaista kuormitusta vesistöön.

Tehtaan toiminnan päättymisestä ei aiheudu merkittäviä päästöjä ilmaan. Tehdas ajetaan alas suunnitelmallisesti ja savu- ja hajukaasujen käsittelylaitteet pidetään päällä tarpeellisen ajan.

Rakennusten purkamisessa purkubetonia syntyy noin 200 000 t ja rautaa 12 000 t. Kaikki purkumateriaali pyritään toimittamaan ensisijaisesti hyötykäyttöön. Rakennusten purkamisen yhteydessä on mahdollista syntyä ajoittain pölyämistä, mitä hallitaan tarpeen mukaan pölyntorjuntalaitteistolla.

Toiminnan lopettamisen yhteydessä syntyvät jätteet toimitetaan joko tehtaan omalle kaatopaikalle tai muuhun asianmukaiseen käsittelyyn olemassa olevan ympäristöluvan mukaisesti. Vaarallisten jätteiden varasto tyhjennetään ennen tehtaan purkamista asianmukaiseen käsittelyyn. Uudelle biotuotetehtaalle on rakennettu uusi vaarallisten jätteiden vastaanottoaika.

Alueella on tehty YSL 82 mukainen maaperän perustilaselvitys aikana vuonna 2015. Perustilaselvityksessä ei tullut ilmi senkaltaisia seikkoja, jotka edellyttäisivät välitöntä maaperän puhdistamisesta. Hakijan mukaan alueella tehdään maaperän pilaantuneisuutta koskevan lainsäädännön ja selvilläolovelvollisuuden perusteella tarvittavia maaperäselvityksiä aina ennen lisärakentamista, maamassojen kaivua tai alueiden käyttötarkoituksen muutosta. Pilaantuneet maa-ainekset toimitetaan asianmukaiseen käsittelyyn ja korvataan pilaantumatomilla maa-aineksilla siinä laajuudessa, jota alueen rakentaminen rakennusvaatimuksiin perustuen edellyttää.

Kuulutuksen ja hakemusasiakirjojen nähtävilläpito

Tämä kuulutus ja hakemusasiakirjat pidetään nähtävillä **11.8.–18.9.2023** aluehallintovirastojen verkkosivuilla osoitteessa <https://ylupa.avi.fi>.

Muistutusten ja mielipiteiden esittäminen

Muistutuksia hakemuksen johdosta voivat esittää ne, joiden oikeutta tai etua asia saattaa koskea (asianosainen). Muilla kuin asianosaisilla on oikeus esittää mielipiteensä hakemuksen johdosta.

Kirjalliset muistutukset ja mielipiteet voidaan esittää vapaamuotoisesti.

Ohjeet muistutusten tekemiseen

Muistutuksista tulee käydä ilmi seuraavat seikat:

- muistuttajan nimi, postiosoite, mahdollinen sähköpostiosoite ja puhelinnumero
- yllä mainittu hakijan ja hakemuksen nimi sekä diaarinumero **PSAVI/4373/2023**
- mikäli muistutus koskee kiinteistöä, kiinteistön nimi, rekisterinumero, kiinteistörekisterikylä ja kunta (kiinteistötunnus)
- yksilöidyt vaatimukset sekä niiden perusteet
- muistuttajan tai asiamiehen allekirjoitus, ellei muistutusta toimiteta sähköisesti
- mahdollisen asiamiehen valtakirja tai toimitettaessa muistutus sähköisesti, selvitys asiamiehen toimivallasta.

Muistutukset ja mielipiteet pyydetään toimittamaan viimeistään **18.9.2023** ensisijaisesti sähköistä muistutuslomaketta käyttäen avi.fi/sahkoiset-lomakkeet tai sähköpostilla (ymparistolupa.pohjois@avi.fi) tai kirjallisina postitse (Pohjois-Suomen aluehallintovirasto, Ympäristöluvut, PL 6, 13035 AVI). Tieto päätöksen antamisesta (pätöksen tiedoksiantokuulutus) tullaan lähettämään sähköpostitse niille muistutuksen/mielipiteen tehneille, joiden muistutuksesta/mielipiteestä ilmenee sähköpostiosoite.

Kiinteistön osaomistajaa pyydetään toimittamaan tämä tiedoksianto myös kiinteistön mahdollisille muille haltijoille.

Lisätietoja antavat

Ympäristöylitarkastaja Mari Murtomaa-Hautala, puh. 0295 017 664

Johtaja Sami Koivula, puh. 0295 017 651

sähköposti: etunimi.sukunimi@avi.fi