



KUULUTUS Ympäristönsuojelulain mukainen lupahakemus

Kuulutuksen julkaisupäivä 22.4.2025

Hakemuksen tiedoksisaantipäivä

Hakemuksen tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä kuulutuksen julkaisemisajankohdasta eli 29.4.2025.

Hakija Metsä Board Oyj

Asia Metsä Board Kyron tehtaan ympäristöluvan lupamääräyksen 11 mukainen teknistaloudellinen selvitys, Hämeenkyrö

Hakemuksen pääasiallinen sisältö

Tiivistelmä hakemuksesta on tämän kuulutuksen liitteenä.

Kuulutuksen ja hakemusasiakirjojen nähtävilläpito

Tämä kuulutus ja hakemusasiakirjat pidetään nähtävillä **22.4.–30.5.2025** aluehallintovirastojen verkkosivuilla osoitteessa <https://ylupa.avi.fi>

Muistutukset ja mielipiteet

Ne, joiden oikeutta tai etua asia saattaa koskea (asianosainen), voivat tehdä muistutuksen asiasta. Muilla kuin asianosaisilla on tilaisuus ilmaista mielipiteensä.

Ohjeet muistutuksen tai mielipiteen tekemiseen

Muistutuksesta ja mielipiteestä tulee käydä ilmi seuraavat seikat:

- muistuttajan/mielipiteen jättäjän nimi, postiosoite, mahdollinen sähköpostiosoite ja puhelinnumero
- yllä mainittu hakijan ja asian nimi sekä diaarinumero **LSSAVI/25855/2024**
- kiinteistön nimi ja kiinteistötunnus, jota muistutus/mielipide koskee
- yksilöidyt vaatimukset sekä niiden perusteet
- muistuttajan/mielipiteen jättäjän tai asiamiehen allekirjoitus, ellei muistutusta/mielipidettä toimiteta sähköisesti
- mahdollisen asiamiehen valtakirja tai toimitettaessa muistutus/mielipide sähköisesti muu selvitys asiamiehen toimivallasta.

Muistutus tai mielipide pyydetään toimittamaan jollain seuraavista tavoista **viimeistään 30.5.2025**:

- sähköisen asioinnin kautta: <https://avi.fi/sahkoiset-lomakkeet>
- sähköpostina: kirjaamo.lansi@avi.fi
- postitse: Länsi- ja Sisä-Suomen aluehallintovirasto, Ympäristöluvat, PL 5, 13035 AVI.

Tiedoksianto kiinteistön osaomistajalle

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

Lisätietoja antaa

Ympäristöylitarkastaja Roope Salo, puh. 0295 018 790
sähköposti: etunimi.sukunimi@avi.fi

Tiivistelmä hakemuksesta

Metsä Board Kyron kartonkitehtaan voimassa olevan ympäristöluvan (dnro LSSAVI/1929/2019, nro 249/2020) lupamääräyksessä 11 on määrätty toiminnanharjoittajaa tekemään teknistaloudellinen selvitys, jossa arvioidaan laitoksen tarve edelleen vähentää toiminnastaan aiheutuvaa melua.

Ympäristölupamääräyksen 11 mukaan teknis-taloudellisessa selvityksessä tulee esittää soveltuvat tekniset ratkaisut ja niiden vaikutuksen melun leviämiseen ja melutasoihin. Selvityksessä tulee ottaa huomioon keskiäänitaso (L_{Aeq}) päivä- ja yöaikaan. Selvityksen perusteella lupaviranomainen voi täsmentää tai täydentää päätöksessä annettuja lupamääräyksiä. Toiminnasta aiheutuvan melun tavoitearvoina on, että melutaso ei ylitä päiväaikaan 07–22 ekvivalenttitasoa 55 dB (L_{Aeq}) ja yöaikaan 22–07 ekvivalenttimelutasoa 50 dB (L_{Aeq}).

Metsä Board Kyron kartonkitehdas on yhdessä Metsä Board Kyron voimalaitoksen kanssa laatinut laitosten yhteismeluselvityksen vuonna 2024. Meluselvityksessä laitosten ympäristömelutasoa mitattiin kymmenestä mittauspisteestä, suoritettiin äänilähteiden melupäästömittaukset sekä päivitetiin molempien laitosten melumallinnukset uusilla mitatuilla melupäästöarvoilla. Meluselvityksen tulosten pohjalta laadittiin ympäristöluvassa määrätty teknistaloudellinen selvitys. Tehdyn melumallinnuksen mukaan tavoitearvot saavutetaan jo nykyisin melko hyvin ja tehtaan melutilanne on kehittynyt oikeaan suuntaan. Päiväaikaan Kyron kartonkitehtaan 55 dB tavoitearvon ylittävälle melualueelle sijoittuu yksi asuinrakennus. Kartonkitehtaan ja biovoimalaitoksen päiväajan kokonaismelutilanteessa tavoitearvo ylittyy kolmen asuintalon kohdalla. Suoritetuissa ympäristömelumittauksissa tavoitearvon ylityksiä ei havaittu. Meluselvityksessä todetaan, että tulosten perusteella tarvetta melutasojen edelleen alentamiselle ei nähdä melutason myönteisen kehityksen valossa tarpeelliseksi. Selvityksen mukaan toimia ympäristömelutasojen alentamiseksi kuitenkin jatketaan.

Ympäristölupamääräyksen 12 mukaan melun leviämistä alueella on rajoitettava parhaan käytettävissä olevan tekniikan mukaisesti. Tehokas meluntorjunta on otettava huomioon koneiden ja laitteiden suunnittelussa, valinnassa, käytössä ja kunnossapidossa. Pistemäiset melun päästölähteet on koteloitava/varustettava äänenvaimentimin melun vaimentamiseksi ja melun leviämisen estämiseksi. Meluselvityksessä melupäästöjen alentamisen keinoiksi esitetään kunnossapidon tehostamista sekä suunnitelmaa toiminnan tehostamiseksi. Suunnitelmassa toiminnan tehostamiskeinoiksi esitetään mm. järjestelmien toimimisen optimointi, energian- ja sähkönkulutuksen minimointi sekä lämmöntalteenotto tehostaminen. Ympäristölupapäätöksen lupamääräykset edellyttävät säännöllistä tehtaan toiminnan melutilanteen selvittämistä ja seurantaa.