

KUULUTUS

Maa-aineslupahakemus Dnro IIS/334/11.01.00.06/2025

Kuulutuksen julkaisupäivä

13.10.2025

Hakemuksen tiedoksisaantipäivä

Hakemuksen tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä kuulutuksen julkaisemisajankohdasta eli 20.10.2025

Hakija

Tornator Oyj

Asia

Maa-aineslupahakemus kiinteistöllä Marttisenmäki (kiinteistötunnus 925-409-5-71)

Hakemuksen pääasiallinen sisältö

Tornator Oyj hakee maa-aineslupaa Possankaan ottoalueelle 10 vuodeksi maa-ainesten (hiekkä ja sora) ottoon 60 000 m³ltr kokonaisottomäärälle. Suunnitelma-alueen kokonaispinta-ala on 7,3 hehtaaria ja varsinaisen ottamisalueen pinta-ala on 4,9 hehtaaria. Kyseessä on uusi toiminta, alueella ei ole ollut ottamistoimintaa aiemmin. Hakija omistaa alueen. Kohteen koordinaatit ovat ETRS-TM35FIN N: 7081500 E: 500530.

Hakemus sisältää myös MAL 21 §:n mukaisen hakemuksen toiminnan aloittamisesta ennen päätöksen lainvoimaiseksi tuloa.

Suunniteltu Possankankaan ottoalue sijaitsee Vieremän kunnan Marttisenjärven kylällä, noin 13 kilometriä pohjoiseen Vieremän keskustaajamasta. Possankankaan ottoaluetta ympäröivät laajat metsätalousmaat. Alueen itäpuolella on Heinäsuon laaja-alainen turvetuotantoalue. Lähin häiriintyvä kohde (vakituisesti asuttu kiinteistö) sijaitsee 1,35 km etäisyydellä suunnitelma-alueen reunasta mitattuna.

Ottamissuunnitelman mukaan hiekkaa ja soraa otetaan suunnitelman mukaan alimmillaan tasoon +158,0 m (N2000), jolloin pohjavedenpinnan ja alimman ottotason väliin jää yhden (1) metrin paksuinen luonnontilainen suojakerrospaksuus. Alimman ottamistason korkeus kasvaa pohjoiseen mentäessä, myötäillen rinteen korkokuvaa. Alin ottamistaso eteläosassa on +158 m (N2000) ja pohjoispäässä +160 m (N2000). Alueilla, joissa kallion pinta on alimman ottotason yläpuolella, pyritään ottaminen ulottamaan noin 0,5 metrin päähän kallion pinnasta. Suunnitelman mukainen ottamiskorkeus on 2 – 4 metriä. Suunnitellun ottamisalueen maa-aineksia käytetään hakijan metsätilojen metsätieverkoston peruskorjauksissa, laajennuksissa ja kunnossapidossa.

Hakemuksen mukaan alueella seulotaan vuosittain keskimäärin noin 2 000 tonnia soraa ja hiekkaa. Enimmäismäärä voi olla jopa 4 000 tonnia vuodessa. Osa otettavasta maa-aineksesta käytetään sellaisenaan ilman jatkokäsittelyä. Seulonnassa käytetään seulontalaitteina sekä perinteisiä peruslaitteita, kuten niin sanottua välppää, että nykyaikaisia tela-alustaisia seuloja.

Kiviaineksen murskausta suoritetaan alueella kahden (2) vuoden välein, enimmillään yhdeksän (9) vuorokauden ajan kerrallaan. Murskaustoimintaa tullaan harjoittamaan enintään viisi kertaa kymmenen vuoden aikana. Luvan voimassaoloaikana (10 vuotta) murskauspäiviä on yhteensä 45 vuorokautta eli alle ympäristöluvan edellyttämän rajan (50 vuorokautta). Murskaustyöt toteutetaan arkipäivisin (maanantai-perjantai) klo 6:00-22:00 välisenä aikana. Murskauslaitos voi olla toiminnassa minkä tahansa kuukauden

aikana vuoden aikana, riippuen tarpeesta ja työtilanteesta. Murskaustoiminnassa alueella voidaan käyttää joko Lokotrack -tyyppistä, tela-alustaista siirrettävää murskausasemaa tai muuta vastaavan tasoista murskausasemaa. Murskauslaitos on polttomootorikäyttöinen tai sähkökäyttöinen, jolloin sähkö tuotetaan aggregaattilla.

Suunnitelma-alueen halki kulkee hakijan rakentama ja ylläpitämä sorapintainen metsäautotie, jota pitkin alueelle saavutaan pohjoisesta. Tie yhdistyy Marttisenjärventiehen (yhdystie 16149), jonne matkaa alueelta on noin 2,4 kilometriä. Suunnitelma-alueen läpi on liikkumiseen oikeuttava käyttöoikeus Y2005-11826/4. Suunnitelma-alueen läpikulkeva tie pidetään nykyisen tasoisessa kunnossa, tosin linjaus voi muuttua toiminnan aikana. Alueella tapahtuva toiminta aiheuttaa raskasta liikennettä, joka koostuu pääasiassa kuorma-auto- ja traktoriliikenteestä. Toiminnan ollessa aktiivista alueella voi olla noin 5-20 ajoneuvokäyntiä vuorokaudessa. Vuositasolla liikennemäärä on arviolta 200-350 käyntiä.

Hakemuksen mukaan Pohjois-Savon maakuntakaavassa ei ole osoitettu merkintöjä suunnitelma-alueelle. Lähin merkintä kaavassa on luoteispuolella oleva ma-b 423-merkintä. Merkinnällä ma-b 4.423 on osoitettu Punnolan laidun, joka on Kulttuuriympäristön tai maiseman vaalimisen kannalta maakunnallisesti tärkeä alue tai kohde. Laitumelle on matkaa suunnitelma-alueelta noin 1,5 kilometriä.

Hakemuksen mukaan suunnitelma-alue ei sijoitu ympäristöhallinnon luokittelemalle pohjavesialueelle. Alueella on asennettu kaksi pohjavedenhavaintoputkea. Lähellä ei ole talousvesikaivoja tai lähteitä.

Maisema- ja luontoselvityksen perusteella suunnittelulta maa-ainesottoalueelta ei havaittu luonnonsuojelulain 64 §:n mukaisia suojeltuja luontotyyppisiä tai vesilain 2 luvun 11§:n mukaisia suojeltuja vesiluontotyyppisiä. Alueella ei ole myös metsälain 10 §:n erityisen tärkeitä elinympäristöjä tai muita luonnonmonimuotoisuuden kannalta merkittäviä kohteita. Alueen lajistossa ei tavattu luontodirektiivin liitteen IV (a) ja II lajeja tai uhanalaisia lajeja, eikä alue ole luonteeltaan sellainen, että niitä esiintyisi selvitysalueella. Suunnittelulla ottamisalueella ei ole maisema-arvoja.

Hakija on arvioinut, että luonnonoloihin kohdistuvat melu- ja pölyvaikutukset kohdistuvat toiminta-alueen välittömään läheisyyteen noin 100 metrin vyöhykkeelle toiminta-alueen rajalta. Meluvaikutus pääasiassa jää ottoalueelle ja sen välittömän ympäristöön. Suurin osa pölypäästöstä on halkaisijaltaan yli 10 µm hiukkasia, jotka laskeutuvat lähelle päästölähdettä. Partikkelit, joiden halkaisija on alle 10 µm, kulkeutuvat arviolta vain noin 100 m etäisyydelle päästölähteestä. Pöly laskeutuu enimmäkseen reuna-alueen puustoon.

Hakija on esittänyt, että toiminnan päätyttyä alue siistitään ja kaikki laitteet viedään alueelta pois. Jälkihoidon avulla pyritään ottamisalue liittämään mahdollisimman luontevasti ympäristöönsä ja palauttamaan alue metsätalouskäyttöön.

Ympäristölautakunta tekee hakemuksesta päätöksen.

Kuulutuksen ja hakemusasiakirjojen nähtävilläpito

Tämä kuulutus ja lupahakemusasiakirjat pidetään nähtävillä **13.10. - 19.11.2025** Vieremän kunnan sähköisellä ilmoitustaululla www.vierema.fi ja Iisalmen kaupungin ympäristönsuojelupalveluiden sähköisellä ilmoitustaululla www-osoitteessa www.iisalmi.fi.

Muistutukset ja mielipiteet

Ne, joiden etua tai oikeutta asia saattaa koskea (asianosaiset), voivat tehdä kirjallisen muistutuksen hakemuksen johdosta. Muille kuin asianosaisille varataan tilaisuus ilmaista mielipiteensä hakemuksen johdosta. Kirjelmässä pitää mainita yksilöidyt vaatimukset sekä niiden perusteet, muistuttajan nimi, osoite,

mahdollinen sähköpostiosoite, puhelinnumero, kiinteistön nimi ja rekisterinumero, kylä ja kunta, hakijan ja toiminnan nimi sekä hakemuksen diaarinumero (IIS/334/11.01.00.06/2025)

Kirjalliset muistutukset ja mielipiteet tulee toimittaa kuulutusaikana, viimeistään **19.11.2025** Ylä-Savon ympäristölaakunnalle, postiosoite PL 10, 74101 Iisalmi tai käyntiosoite Riistakatu 5 B, 3. krs., Iisalmi tai sähköpostilla ymparistonsuojelu@iisalmi.fi.

Tiedoksianto muille haltijoille

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

Lisätietoja antaa

Ympäristönsuojelutarkastaja Tiina Hujanen, puh. 0400 173 345, s-posti: tiina.hujanen@iisalmi.fi

Iisalmi 9.10.2025

Ylä-Savon ympäristölaakunta