

**Väntynkangas Metsä ja Sora Ky**

Rieskantie 191  
47400 IITTI

**TÄYDENNYS****Iitin kunta****Ympäristönsuojeluviranomainen**

toimitus: [taru-tiina.kalliokuusi@iitti.fi](mailto:taru-tiina.kalliokuusi@iitti.fi)  
[kirjaamo@iitti.fi](mailto:kirjaamo@iitti.fi)

**TÄYDENNYS MAA-AINES- JA YMPÄRISTÖLUPAHAKEMUKSEEN  
Maa-ainesalue Väntynkangas, Iitti**

Hakija esittää viranomaisen 8.11.2024 lähettämään hakemuksen täydennyspyyntöön seuraavia täydennyksiä.

**Melupäästöjen hallinta**

Melupäästöjen leviämisestä tehtiin melumallinnus Promethor Oy:n toimesta. Selvitys on esitetty raportissa 20241219 Ympäristömeluselvitys, Väntynkangas Iitti, Metsä ja Sora Ky, PR12022-Y01. Selvitys on LIITTEENÄ 8, jolla korvataan hakemuksen LIITE 7.

Meluselvitys täydentää ja korvaa aiemmin hakemuksessa esitetyt meluarvioinnit, siltä osin kun ne ovat ristiriidassa keskenään. Hakemuksen suunnitelmakartalla 1382.2 esitetystä itäisimmästä murskausalueesta luovutaan ja toimitaan kuten meluselvityksessä on esitetty. Meluselvityksessä todettiin, että murskausta voidaan tehdä länneestä alkaen edeten kohti itää. Idän puolella on aina luontainen maaeste ehkäisemässä melun leviämistä idässä olevien loma-asuntojen suuntaan.

Alkuperäinen suunnitelmakartta 1382.2 korvataan liitteenä olevalla versiolla v3, joka on päivätty 20.12.2024. Kartalla on esitetty melumallinnetut murskausalueet. Murskausta voidaan tehdä kaikilla neljällä mallinnetulla alueella ja näiden välissä meluselvityksessä esitetyin ehdoin.

**Pohjavesialueet**

Alue sijaitsee Mankala-nimisellä (0514255) vedenhankintaan soveltuvalla pohjavesialueella. Alue on luokaltaan 2E eli muu vedenhankintakäyttöön soveltuva pohjavesialue, jonka pohjavedestä pintavesi- tai maaekosysteemi on suoraan riippuvainen.

E-luokituksen perusteena on pohjavesialueen pohjoisreunalla, Väntynniittyjen eteläpuolella sijaitseva metsä- ja vesilain nojalla suojeltu, luonnontilainen tai luonnontilaisen kaltainen, pohjavedestä suoraan riippuvainen, merkittävä pintavesi- ja/tai maaekosysteemi. Kyseessä on lähteikkö ympäristöineen, joka sijaitsee noin 500 m etäisyydellä ottamisalueen länsipäädystä luoteeseen Väntynniitty-suon laidalla.

Lähde saa veden pohjavesialueen länsiosista, jonne ottamisella ei ole vaikutusta. Pohjavesi virtaa myös ottamisalueen suuntaan pohjavesialueen länsiosista. Siten ottaminen ei vaikuta ko. lähteikön pohjavesien määrää tai laatuun.

### Tukitoiminta-alueen sijainti

Tukitoimintoalueen alustavasti suunniteltu sijainti on esitetty päivitetyllä suunnitelmakartalla v3 1382.2.

Murskauslaitoksen alle ei ole suunniteltu asentaa tukitoimintoalueen kaltaista kiinteää suojausta. Murskauslaitoksen on tarpeen liikkua ottamistoiminnan edetessä. Murskauslaitos on toiminta-aikana aina valvottuna kuten esim. pyöräkuormaaja ja muutkin toiminnassa käytettävät koneet.

Orimattilassa 13.1.2025

**Insinööritoimisto Ekomaa Oy**



Ari Blom

Yrittäjä, Ins. AMK ympäristötekniikka



Antti Heinonen

Projektipäällikkö