

Kortesjärven maankaatopaikan ympäristölupahakemus (23.9.2025)

Vastaus 1.10.2025 lähetettyyn täydennyspyyntöön

Haketus ja murskaus

Alueella on tarkoitus tehdä haketusta pieniläpimittaiselle metsätalouden jätteelle (esim. hakkuutähteille) sekä murskausta järeämmälle metsätalouden jätteelle (esim. kannoille). Näiden lisäksi on tarkoitus tehdä kivien murskausta.

Haketus- ja murskaustoimintaa tapahtuu kuitenkin harvoin, arviolta kerran kymmeneen vuoteen. Vähäisistä haketus- ja murskauseroista johtuen melu-, värinä- ja pölyvaikutukset arvioidaan vähäisiksi, koska toimintapaikan välittömässä läheisyydessä ei sijaitse häiriölle alttiita kohteita (lähimmät asuinrakennukset sijaitsevat n. 130 metrin päässä) ja toimintapaikkaa ympäröivät metsät vähentävät myös näiden vaikutuksia.

Liikennemäärät ja toimitettavat jätemäärät

Liikennemäärät vaihtelevat vuosittain ja ovat pitkälti kytköksissä vuodenaikoihin ja lähialueella tapahtuviin hankkeisiin. Karkea arvio on, että maankaatopaikkatoimintaan liittyvää liikennöintiä on keskimäärin kerran yhtä kuukautta kohden.

Jätteitä arvioidaan vastaanotettavan alueelle keskimäärin noin 8 m³ yhtä kuukautta kohden, joten vuositasolla jätteitä vastaanotetaan noin 100 m³. Jätejakauma koostuu pääosin (90 %) maa- ja kiviaineksista ja vähissä määrin metsätalouden jätteistä (10 %). Ruoppausmassojen ja ratapenkereiden sorapäälysteiden vastaanotto ei ole yhtä säännöllistä.

Maapenkereet

Maapenkereet ovat viiden maanäytteen perusteella pintaosiltaan multamaata (kuva 1), johon on sekoittunut kivennäismaata. Vähäisen kivennäismaan perusteella maalaji muuttuu todennäköisesti moreenivaltaisemmaksi syvemmälle kaivettaessa. Maapenkereiden maa-ainekset ovat historiallisten ilmakuvien perusteella todennäköisesti samalta alueelta, sillä alue on aiemmin ollut viljelysmaata (kuva 2) ennen kuin aluetta on ryhdytty muuttamaan jätevesien lammikkopuhdistamoiksi (kuva 3). Alueelta poistetut pintamaat on todennäköisesti ainakin osittain hyödynnetty pengertämällä niistä maapenkereet lammikkopuhdistamoiden ympärille (kuva 4).



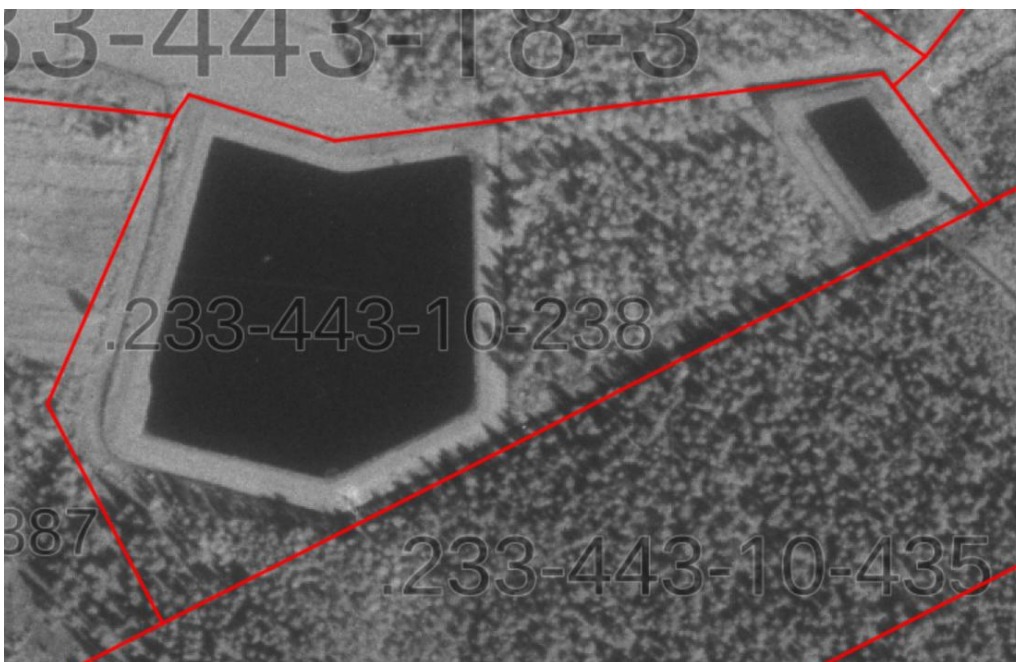
Kuva 1. Maapenkereiden pintakerros on multamaata, josta on silminnähden erotettavissa kivennäismaatakin (Saukko Aleks) i)



Kuva 2. Historiallinen ilmakeku vuodelta 1956 (Paikkatietoikkuna/Maanmittauslaitos 2025)



Kuva 3. Historiallinen ilmakeku vuodelta 1970, jossa lammikkopuhdistamoiden valmistelutyöt ovat käynnissä (Paikkatietoikkuna/Maanmittauslaitos 2025)



Kuva 4. Historiallinen ilmakeku vuodelta 1974, jossa lammikkopuhdistamot ovat valmiita (Paikkatietoikkuna/Maanmittauslaitos 2025)

Kauhavalla 24.10.2025

Alexi Saukko
maankäyttöasiantuntija
Kauhavan kaupunki