

Betonimurskeen hyödyntäminen maarakentamisessa

Asia	Betonimurskeen hyödyntäminen maarakentamisessa
Vireillepanija	Alexi Rehula Luhtikyläntie 273 A 16300 Orimattila aleksi.rehula@gmail.com
Ilmoitus jätetty	8.11.2022
Hyödyntämispaikka	Ajoväylän rakentaminen kiinteistölle 560-408-6-38. Hyödyntämispaikka ei sijaitse luokitellulla pohjavesialueella. Lähin talousvesikäytössä oleva kaivo sijaitsee yli 30 m etäisyydellä hyödyntämispaikasta.
Hyödyntämistapa	Maarakentamisessa hyödynnetään Ormax Monier Oy:n betonikattotiilimursketta. Ilmoituksen mukana on 14.7.2017 päivätty lausunto jätteen hyötykäyttökelpoisuudesta. Lausunnon mukaan tehdyissä tutkimuksissa ei todettu betonin hyötykäytölle asetettujen enimmäispitoisuusrajojen ylityksiä. Betonikattotiilimursketta käytetään tien kantavaan kerrokseen n. 30-150 cm paksuinen kerros. Murske peitetään vähintään 10 cm korkuisella luonnonkiviaineskerroksella. Betonimursketta hyödynnetään 400 tonnia. Hyödyntämisen ajankohta on 11/2022 – 11/2023 välisenä aikana.
Päätös ja perustelut	Ympäristötarkastaja hyväksyy ilmoituksen mukaisen jätteen hyödyntämisen kiinteistöllä 560-408-6-38 ilman ympäristölupaa, kun hyödyntäminen tehdään ilmoituksen ja seuraavien ehtojen mukaisesti: 1. Betonimurskeen seassa ei ole muuta jätettä. Hyödynnettävä betonikattotiilimurske täyttää Valtioneuvoston asetus eräiden jätteiden hyödyntämisestä maarakentamisessa 843/2017 asettamat vaatimukset jätteen maarakennuskäytölle. 2. Betonikattotiilimurske levitetään 30.11.2023 mennessä vain ilmoituksessa ilmoitetulle kiinteistön kentän alueelle

Ympäristötarkastaja

14.11.2022

§ 6/2022

enintään 30-150 cm paksuisena kerroksena ja jätettä sisältävä kantava kerros peitetään vähintään 10 cm kerroksella luonnonkiviainesta.

3. Betonikattotiilimursketta sisältävä rakenne ei joudu kosketuksiin pohjaveden kanssa.

4. Betonimursketta hyödynnetään enintään 400 tonnia ja ainoastaan maarakenteen tasauksen, kantavuuden ja kestävyuden kannalta tarpeellinen määrä.

5. Hyödyntämispaikan haltijan/hyödyntämisestä vastaavan on maarakentamisen päätyttyä annettava ympäristönsuojeluviranomaiselle selvitys siitä, miten jätteiden hyödyntäminen on toteutunut. Tositteet jätteen alkuperästä (siirtoasiakirjat, kuitit) on toimitettava ympäristönsuojeluviranomaiselle.

6. Kiinteistön haltijan vaihtuessa tieto betonikattotiilimurskeen käytöstä maarakentamisessa annetaan uudelle haltijalle.

Perustelut

Kyseessä on kertaluontoinen ja pienimuotoinen jätteen hyödyntäminen, jota ei katsota ympäristönsuojelulain 27 §:n ja liitteen 2 mukaiseksi jätteen laitos- tai ammattimaiseksi hyödyntämiseksi. Päätöksen perusteena on käytetty soveltuvin osin Valtioneuvoston asetusta eräiden jätteiden hyödyntämisestä maarakentamisessa (Vna 843/2017, ns. mara-asetus), jossa määritellään tiettyjen jätteiden hyödyntämisen edellytykset.

Sovelletut säädökset

Ympäristönsuojelulaki 527/2014, § 27, liite 2
Valtioneuvoston asetus eräiden jätteiden hyödyntämisestä maarakentamisessa 843/2017

Delegointi

Orimattilan kaupungin hallintosääntö, kh 25.4.2016 § 25 ja ympäristötarkastajan tehtävät ja päätösvalta, ympltk 1.6.2016 § 64.

Maksu

Tästä päätöksestä peritään Orimattilan ympäristönsuojeluviranomaisen taksan (elinvoima- ja tekninen valiokunta 12.11.2019) mukainen maksu 124 euroa. Maksu sisältää kaksi tuntia virkatyötä. Lasku lähetetään erikseen.

Muutoksenhaku

Tähän päätökseen ja/tai siitä perittävään maksuun voi hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen. Valitusosoitus on liitteenä.

Mirja Mynttinen
Ympäristötarkastaja

Tämä asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu.

Jakelu

Alexi Rehula (sähköposti)

Tiedoksi: ympäristövaliokunta