

Betonimurskeen hyötykäyttö tien pohjassa**Asia**

MTY Pihlajamaa on jättänyt Kaustisen kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle ilmoituksen betonimurskeen hyödyntämisestä tien pohjarakenteissa. Käytettävää betonimursketta on maksimissaan 300 m³ ja on sikalan remontissa muodostunutta betonijätettä.

Käytettävä betonimurskeen alkuperä on vanhan kuivalantalan seinämät ja pohja. Betonimursketta käytetään korvaamaan soraa eläinsuojan piha-alueella sekä mahdollisesti lietesäilön täyttömaaksi.

Hakija

MTY Pihlajamaa
yhteyshenkilö: Taneli Pihlajamaa

Luvan hakemisen peruste

Ilmoituksen mukainen pienimuotoinen jätteen hyödyntäminen maarakentamisessa ei edellytä ympäristönsuojelulain (527/2014) mukaista ympäristölupaa. Toiminta ei myöskään aiheuta ympäristönsuojelulain mukaista maaperän tai pohjaveden pilaantumisvaaraa eikä jätelain mukaista roskaantumista. Toiminta ei kuulu valtioneuvoston asetuksen 843/2017 eräiden jätteiden hyödyntämisestä maarakentamisessa soveltamisalaan. Näin ollen toiminta voidaan toteuttaa Kaustisen kunnan ympäristönsuojelumääräysten 21.6 §:n mukaisesti.

Toimivaltainen viranomainen

Ympäristönsuojeluasetuksen (713/2014) 2 §:n kohdan 12 b (pilaantumattoman maa-ainesjätteen, betoni-, tiili- tai asfalttijätteen tai pysyvän jätteen muu käsittely kuin sijoittaminen kaatopaikalle, kun käsiteltävä määrä on alle 50 000 tonnia vuodessa) mukaan luvan ratkaisee kunnan ympäristönsuojeluviranomainen.

Alle 300 m³ kertaluontoinen Kaustisen kunnan ympäristönsuojelumääräyksissä määritelty hyötykäyttöilmoitus käsitellään kunnan ilmoitusmenettelynä valtioneuvoston asetuksen (843/2017, ns. MARA-asetus) sijaan. Toimivaltainen viranomainen asiassa on kunnan ympäristönsuojeluviranomainen.

Kaustisen kunnan ympäristönsuojelumääräysten mukaan pienimuotoisessa maarakentamisessa voidaan hyödyntää kertaluontoisesti vähäisiä määriä (alle 300 m³) valtioneuvoston asetuksessa eräiden jätteiden maarakentamisessa mainittuja jätejakeita ilmoitusmenettelynä.

Kaustisen kunnassa ympäristönsuojeluviranomaisena toimii ympäristölautakunta. Ympäristölautakunta on siirtänyt toimivaltansa hallintosäännössä alaiselleen ympäristötarkastajalle.

Asian vireilletulo

Asia on tullut vireille 2.4.2026.

Asianosaisten kuuleminen

Ilmoituksesta ei ole järjestetty julkista kuulutusta eikä naapureita ole kuultu erikseen, koska toiminta on vähäistä ja sen vaikutukset ympäristöön ovat rajoitetut. Asetetut lupamääräykset ovat riittävät turvaamaan naapurikiinteistöjen edut, jolloin kuuleminen on katsottu ilmeisen tarpeettomaksi.

Perustelu

Hallintosääntö
Kaustisen kunnan ympäristönsuojelumääräykset (Kvalt 10.6.2025 § 45)
21.6 §
Hallintolaki
Jätelaki (646/2011) 5 §
Ympäristönsuojelulaki (527/2014) 16–17,27 §
Ympäristönsuojeluasetus (713/2014) 2 §
Vna eräiden jätteiden hyödyntämisestä maarakentamisessa (843/2017)
Kaustisen kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen taksa (Kvalt 27.3.2025 § 8)

Päätös

Kaustisen kunnan ympäristötarkastaja on tarkastanut ilmoituksen ja päättää hyväksyä sen seuraavin ehdoin:

Lupamääräykset

1. Betonijättemursketta saa kertaluontoisesti hyödyntää maarakentamisessa enintään 300 m³.
2. Betonimurske ei saa aiheuttaa ympäristölle tai terveydelle haittaa eikä muutakaan haittaa tai vaaraa ympäristölle.
3. Betonimurske tulee olla raekooltaan alle 90 mm. Betonijäte ei saa sisältää asbestia, PCB-yhdisteitä, muovia, puuta tai rautaa.
4. Betonimursketta sisältävä rakenne tulee peittää vähintään 10–20 cm sorakerroksella tai pinnoittaa esim. asfaltilla
5. Sijoituspaikka ei saa olla pohjavesialueella, rantavyöhykkeellä, vedenpinnan alapuolella tai muulla herkällä alueella. Betonimurskeen hyötykäyttökohde tulee sijaita vähintään 15–30 metriä lähimmästä talousvesikaivosta.
6. Betonijätteen hyödyntämispaikka ei saa sijaita asumisen tai lasten leikkipaikaksi tarkoitetulla alueella, luonnonsuojelutarkoitukseen osoitetulla alueella, ravintokasvien viljelyyn tarkoitettulla alueella tai tulva-vaara-alueella.
7. Maarakentamisen päätyttyä on ympäristönsuojeluviranomaiselle annettava kirjallinen selvitys siitä, miten valvontailmoituksen mukainen jätteiden hyödyntäminen on toteutunut, **viimeistään 30.9.2026** osoitteeseen pia-lena.narhi@kaustinen.fi. Selvityksessä tulee olla selvitys betonin alkuperästä (mistä puretusta kohteesta se on). Rakennusvaiheesta ja valmiista kohdasta on hyvä olla valokuvia.
8. Jättemateriaalien käyttäjän on oltava selvillä sijoittamiensa jäte-erien puhtaudesta ja haitattomuudesta. Kiinteistön haltijan vaihtuessa maaperään sijoitetuista jäte-eristä on annettava tieto kiinteistön uudelle haltijalle.

Päätöksen perustelut

Kun hanke toteutetaan annettujen lupamääräysten mukaisesti, se täyttää ympäristönsuojelulain ja jätelain vaatimukset. Toiminnasta ei ennalta arvioiden aiheudu ympäristön pilaantumista tai terveyshaittaa. Perusteet

hyödyntämisen hyväksymiselle ovat olemassa. Hakemuksen mukainen betonimurskeen hyödyntämispaikka täyttää ympäristönsuojelulain vaatimukset. Sijoituspaiikka ei sijaitse luokitellulla pohjavesialueella, rantavyöhykkeellä tai muulla herkäksi katsotulla alueella. Asetettu vähintään 15–30 metrin etäisyysvaatimus talousvesikaivoihin on riittävä ehkäisemään emäksisen suodatusveden vaikutukset pohjaveteen. Näin noudatetaan maaperän ja pohjaveden pilaamiskieltoa. Jätelain mukainen etusijajärjestys edellyttää, että jäte on ensisijaisesti hyödynnettävä materiaalina. Betonimurskeen käyttö neitseellisen kiviaineksen korvaajana maarakentamisessa on lain tavoitteiden mukaista resurssitehokkuutta. Koska materiaali on tarkoitettu tiettyyn rakenteeseen korvaamaan muuta materiaalia, kyseessä on hyödyntäminen, ei jätteen loppusijoitus.

Määräykset on asetettu ympäristönsuojelulain ja jätelain tavoitteiden toteuttamiseksi. Niillä varmistetaan, että neitseellistä maa-ainesta korvaava betonimurske on puhdasta, se sijoitetaan teknisesti oikein eikä siitä aiheudu vaaraa pohjavesille tai ihmisten terveydelle. Raportointivelvollisuus takaa toiminnan valvottavuuden

Lupamääräysten perustelut

Lupamääräykset 1 ja 3: 300 m³ raja määrittelee toiminnan pienimuotoiseksi ja kertaluonteiseksi, jolloin se on hallittavissa ilman raskasta ympäristölupaa. Raekoko alle 90 mm varmistaa, että materiaali soveltuu teknisesti kantaviin rakenteisiin.

Lupamääräys 4: Peittämisvelvoite estää hulevesien suoran kosketuksen murskeeseen, mikä minimoi huuhtoutumisen ympäristöön ja pitää rakenteen siistinä.

Lupamääräykset 2,3,5–7: Kielto sijoittaa asbestia, PCB-yhdisteitä tai muuta epäpuhtauksia maarakenteeseen perustuu haitta-aineiden hallintaan. Näillä estetään vaarallisten aineiden pääsy maaperään ja varmistetaan materiaalin puhtaus. (YSL)

Lupamääräys 5: Koska betonimurske on emäksistä ja nostaa veden pH-arvoa, se on kielletty pohjavesialueilla ja rannoilla. Etäisyysvaatimus (15–30 m) talousvesikaivoihin (kohta 5) suojaa juomaveden laatua.

Lupamääräys 6: Rajoitukset leikkipaikoilla ja ravintokasvien viljelyssä on asetettu varmuuden vuoksi, jotta vältytään suoralta ihmisaltistukselta pölylle tai hienopartikkeleille.

Lupamääräys 7: Loppuselvitys ja valokuvat ovat viranomaisen keino varmistaa, että hanke on toteutettu annettujen ohjeiden ja ilmoitetun suunnitelman mukaan.

Lupamääräys 8: Velvollisuus ilmoittaa rakenteesta kiinteistön uudelle omistajalle on välttämätön, jotta tulevissa kaivutöissä osataan varautua maaperässä olevaan betonirakenteeseen ja välttyään mahdollisilta epäselvyyksiltä kaupanteossa.

Käsittelymaksu ja sen määräytyminen

Asian käsittelystä peritään Kaustisen kunnan valtuuston (27.3.2025 § 8) hyväksymän ympäristönsuojeluviranomaisen taksan kohdan ”K muut asiat” ”13) ympäristönsuojelumääräyksistä poikkeaminen”

Maksun määrä on 130 €.

Muutoksenhaku

Tähän päätökseen saa hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen 30 vuorokauden kuluessa päätöksen tiedoksisaannista.

Täytäntöönpano

Taneli Pihlajamaa (MTY Pihlajamaa)

08.05.2026

Närhi Pia-Lena

Ympäristötarkastaja

Tämä päätös on järjestelmäallekirjoitettu