

133 § MÄNTSÄLÄN KUNTA, MAANKAATOPAIKAN YMPÄRISTÖLUPA JA ALOITUSLUPA, MÄNTSÄLÄ, TILA MARJALA 505-407-31-25

KU-YK § 133/13.10.2015 Ympäristölupapäätös annetaan julkipanon jälkeen 19.10.2015

ASIA

Päätös ympäristönsuojelulain 35 §:n mukaisesta hakemuksesta, joka koskee maankaatopaikkatoimintaa sekä kantojen, risujen ja haravointijätteen vastaanottoa ja käsittelyä Mäntsälän kunnan Mäntsälän kylässä tilalla Marjala 505-407-31-25. Aluetta käytetään myös lumenkaatopaikkana. Päätös sisältää ratkaisun ympäristönsuojelulain 101 §:n mukaisesta aloituslupahakemuksesta toiminnan aloittamiseksi mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta.

LUVAN HAKIJA

Mäntsälän kunta, tekniset palvelut
Heikinkuja 4, 04600 Mäntsälä
Yhteyshenkilö [REDACTED]

TOIMINTA JA SEN SIJAINTI

Toiminta sijoittuu Mäntsälän kunnan Mäntsälän kylän tilalle Marjala 505-407-31-25.

Liite nro 133

– Maankaatopaikan sijainti on osoitettu karttaliitteessä

LUVAN HAKEMISEN PERUSTE

Ympäristönsuojelulaki (YSL) 28 §
Ympäristönsuojeluasetus (YSA) 1.1 § kohdat 13 d ja 13 f

LUPAVIRANOMAISEN TOIMIVALTA

Ympäristönsuojeluasetuksen 7.1 §:n kohtien 13 a ja 13 c perusteella lupaviranomainen on kunnan ympäristönsuojeluviranomainen (Keski-Uudenmaan ympäristölautakunta).

ASIAN VIREILLETULO

Ympäristölupahakemus on tullut vireille 26.6.2014. Hakemusta on täydennetty 21.9.2015.

TOIMINTAA KOSKEVAT LUVAT, SOPIMUKSET JA ALUEEN KAAVOITUSTILANNE

Uudenmaan maakuntakaavassa suunnittelualueelle ei ole osoitettu maankäyttövarauksia.

Voimassa olevassa, oikeusvaikuteisessa Marjalan osayleiskaavassa maankaatopaikka sijaitsee jätteenkäsittelyalueeksi ja moottoriurheilualueeksi merkityllä alueella. Alue on varattu ensisijaisesti jätehuoltoa ja sitä tukevia toimintoja varten. Mikäli alueen ensisijainen käyttötarkoitus ei vaarannu, voidaan aluetta käyttää myös moottoriurheiluun.

Kiinteistöllä on ollut Uudenmaan ympäristökeskuksen myöntämä ympäristölupa (29.5.2002, Dnro 0101Y1043-111) maankaatopaikalle sekä kantojen ja risujen vastaanotolle.

TOIMINNAN SIJAINNIN Sijaintipaikka ja sen ympäristö

Lähimmät häiriintyvät kohteet

Tilan Marjala pinta-ala on noin 50 ha, josta maankaatopaikan toimintaan kuuluu noin 4,5 ha. Alueella toimii moottorikerho, jolla on ympäristölupa moottoriurheilutoimintaan. Muutoin lähiympäristö on metsätalouskäytössä.

Lähimmät asutut kiinteistöt sijaitsevat noin kilometrin etäisyydellä haja-asutusalueella. Lähin lomarakennus sijaitsee noin puolen kilometrin päässä.

Maaperä ja luonnonolosuhteet

Toiminta-alueen maaperää on tutkittu maankaatopaikan perustamisvaiheessa vuonna 2001 ja sen on todettu koostuvan pääosin vettä heikosti läpäisevästä maalajista, savisesta siltistä. Alue viettää loivasti lounaaseen ja se sijaitsee kahden moreenimäen välissä.

Maankaatopaikan lähiympäristö on metsätalousaluetta, jolla ei ole erityisiä suojeluarvoja. Lähin suojelualue on Rauhalan luonnonsuojelualue. Yksityisen maalla sijaitseva 2 hehtaarin kokoinen suojelualue on perustettu vuonna 2005 ja se sijaitsee noin puolen kilometrin etäisyydellä maankaatopaikan lounaispuolella.

Pohja- ja pintavesiolosuhteet

Maankaatopaikka ei sijaitse vedenhankinnan kannalta tärkeällä pohjavesialueella. Lähimmät luokitellut pohjavesialueet sijaitsevat noin 4 kilometrin etäisyydellä.

Pohjavedenpinnan on todettu olevan alueella 0–2 metrin syvyydellä maanpinnasta ja sen on todettu olevan paikoitellen paineellista savi- ja silttikerrosten alla. Pohjaveden virtaussuunnan on arvioitu olevan pääasiassa etelään Marjalansuota kohti.

Maankaatopaikka sijoittuu Mäntsälänjoen valuma-alueelle. Maankaatopaikka-alueen vedet johdetaan avo-ojaan, joka yhtyy Omitto-ojaan noin 500 metrin etäisyydellä alueesta. Omitto-oja yhtyy Mäntsälänjokeen, joka sijaitsee noin 4,7 kilometrin etäisyydellä. Omitto-ojan veden laadussa on nähtävissä peltoalueiden ja Marjalansuon vaikutus.

LAITOKSEN TOIMINTA

Yleiskuvaus toiminnasta

Maankaatopaikkaa käytetään rakennustoiminnasta syntyvän puhtaan maa- ja kiviaineksen loppusijoitusalueena. Alueelle tuotava maa-aines on pääasiassa hyötykäyttöön kelpaamatonta hienojakoista koheesiomaata (savi, siltti), moreenimaata sekä isokokoisia kiviä ja lohkareita. Pintamaan joukossa olevaa humusta lukuun ottamatta loppusijoitettavat ylijäämämaat eivät sisällä orgaanista, biologisesti hajoavaa jätettä.

Alueelle on tuotu ylijäämämaita vuodesta 2001 lähtien karkeasti arvioiden yhteensä 100 000 m³itd. Läjitysalueet on perustettu kantavan, vettä heikosti läpäisevän luonnon maapohjan varaan. Perusmaan päälle on ajettu tarpeen mukaan karkeaa maa-ainesta helpottamaan alueella liikkumista työkoneilla. Alueella jäljellä oleva täyttötilavuus on noin 240 000 m³rtd eli noin 436 000 tonnia ylijäämämaata. Alueen maanpinta vuonna 2001, täyttötilanne vuonna 2014 sekä suunniteltu täyttö on esitetty täyttösuunnitelmassa. Täytön on suunniteltu olevan paksuimmillaan noin 13 metriä. Alueen korkeimmat kohdat ovat nykyisin noin tasolla +88,7. Valmiin täyttömäen laki kohoo korkeimmillaan tasolle +90,0. Arvioitua täyttöaikaa on jäljellä 18 vuotta, jos alueelle tuodaan vuosittain noin 20 000 m³itd ylijäämämaita. Toimintaa jatketaan niin pitkään kuin täyttötilavuutta riittää.

Täyttö tapahtuu kerrospengertäytönä vaakasuorina kerroksina tai kiilapengertäytönä. Penkereen kerrospaksuutena käytetään noin 1,5 metriä. Täyttöön tuotavat kuormat tyhjennetään valmiin täyttöosan päälle 5...10 m päähän penkereen reunasta, josta maa- ja kiviaines työnnetään koneella penkereeseen. Täyttöpengeri tiivistetään ja tasataan huolellisesti useaan kertaan päältä ajaen. Tarvittaessa täytön pintaa kostutetaan pölyämisen estämiseksi. Reuna-alueilla täytön leviämistä ja luiskien hallitsematonta jyrkentymistä voidaan estää vastapenkereillä, jotka estävät kuormien purkamisen liian lähellä lopullista luiskaa.

Maankaatopaikan reuna-alueilla täyttöpenkereen luiskat tehdään kaltevuuteen 1:3. Laki-alueella tason +88,0 yläpuolella luiskakaltevuutena käytetään 1:20. Luiskakaltevuudella 1:3 ja tässä suunnitelmassa esitettäviä täyttöperiaatteita noudattaen perusmaan ja täyttöluiskan vakavuus liukusortumia vastaan on riittävä. Läjitykseen käytettävän alueen maapohja on riittävän kantava. Maapohja tulee painumaan konsolidoitumisen myötä, mutta painuminen on hidasta ja tasaista koko täyttöalueella, kun täyttö tapahtuu kerrostäytönä.

Täyttöalueet viimeistellään vaihteittain sitä mukaa, kun alue saavuttaa suunnitellun täyttötason ja uusi alue otetaan käyttöön. Viimeistely käsittää alueen muotoilun lopulliseen muotoonsa ja maisemoinnin. Muotoilussa kiinnitetään huomiota siihen, että alueelle ei jää vettä kerääviä painanteita. Maisemoinnin edistämiseksi muotoillun ja tiivistetyn täytön päälle levitetään tarvittaessa 0,3 m paksu pintakerros humuksesta, kompostimullasta tai vastaavasta. Pinta nurmetetaan ja alueelle istutetaan havupuita.

Lisäksi alueelle otetaan vastaan risuja ja kantoja sekä haravointijätettä. Maankaatopaikan vieressä alueelle johtavan tien eteläpuolella on alueet risujen ja kantojen sekä haravointijätteen varastoinnille. Risuja ja kantoja ei varastoida kolmea vuotta pidempään ja niiden suurin kertavarasto on 3500 m³.

Käytännössä alue tyhjennetään kaksi kertaa vuodessa risuista ja kannoista ja ne toimitetaan jatkojalostettavaksi energiahyötykäyttöön. Risujen ja kantojen varastokenttä on rakennettu sorapintaisena. Haravointijäte kompostoidaan ilman apuaineita ja hyödynnetään maankaatopaikan pintarakenteissa.

Maankaatopaikkaa käytetään myös lumenkaatopaikkana. Alueelle tuodaan lunta talven lumisuudesta riippuen vuosittain arviolta 5000–10 000 m³.

Tuotteet, tuotanto ja kapasiteetti

Maankaatopaikalle arvioidaan tuotavan vuosittain maa- ja kiviaineksia noin 20 000 m³td eli noin 33 000 tonnia, joka tiivistettynä rakenteessa vastaa noin 13 000 m³rtd. Lupaa haetaan maa- ja kiviainesten enimmäisvastaanottomäärälle 45 000 tonnia vuodessa.

Puuaineksen ja haravointijätteen osalta lupaa haetaan vuosittaisille enimmäisvastaanottomäärille risut 3000 m³/vuosi, kannot 500 m³/vuosi ja haravointijäte 500 m³/vuosi.

Vuosina 2011 ja 2013 vastaanotetut jakeet ja niiden määrät on esitetty alla olevassa taulukossa:

Vastaanotetut jakeet	Vuosi 2011 (m ³)	Vuosi 2013 (m ³)
Sekamaa	4350	14 900
Savi	5200	8300
Sora, moreeni	2000	50
Kivi, louhe	520	220
Lumi	38 0000	30 660
Risu, kuorma-autoilla	1500	2200
Risu, henkilöautoilla	400	638
Kanto	110	260
Haravointijäte kuorma-autoilla	550	280
Haravointijäte henkilöautoilla	140	230

Toiminta-ajat

Maankaatopaikka on avoinna maanantaista torstaihin klo 7.30–16.00 ja perjantaisin klo 7.30–14.15. Poikkeavista aukioloajoista sovitaan erikseen maankaatopaikan hoitajan kanssa.

Tukitoiminnot

Maanvastaanottoalueella ei ole sähköliitaintää eikä vesijohtoa tai viemäriä. Alueella ei ole sosiaali-tiloja, joista syntyisi jätevesiä. Alueella syntyy vain vähäisiä määriä jätteitä, joiden poisviemisestä huolehtii kaatopaikan hoitaja.

Lämmitykseen käytettävä kevyt polttoöljy varastoidaan 1500 litran säiliössä, joka on sijoitettu suoja-altaaseen lukittavaan konttiin. Samasta säiliöstä tankataan alueella käytettäviä työkoneita.

Liikenne

Alue on lähellä Mäntsälän pohjoista moottoritie-liittymää. Liikenne alueelle

ohjautuu Helsinki-Lahti maantieltä numero 140 Suoniityntielle, jonka varrella ei ole asutusta. Liikenne on arviolta keskimäärin 7–10 ajoneuvoa vuoro-kaudessa, joka vaihtelee suuresti riippuen rakennustoiminnan jakautumisesta eri vuodenajoille ollen vilkkaimmillaan alkukesällä ja syksyllä. Talvella liikennemäärään vaikuttaa vastaavasti sataneen lumen määrä.

YMPÄRISTÖKUORMITUS JA SEN RAJOITTAMINEN

Päästöjen estäminen maaperään ja vesien suojelu

Haitalliset vaikutukset maaperään ja pohjaveteen estetään valvomalla alueelle tuotavan maa- ja kiviaineksen laatua. Ennen alueelle tuontia aineksen haltijan on osoitettava, mistä aines on peräisin ja tarvittaessa osoitettava kein, että aines on vaaratonta, eikä sisällä ympäristölle tai terveydelle haitallisia aineita tai yhdisteitä. Maankaatopaikan normaalitoiminnasta ei muodostu päästöjä maaperään tai pohjaveteen.

Läjitettävistä pintamaista kulkeutuu valumavesien mukana pääasiassa kiintoainesta. Talvisaikaan maankaatopaikalle tuodaan myös lunta. Lumen sulamisvesissä voi olla raskasmetalleja, öljyhiilivetyjä tai kloridia. Alue on rakennettu siten, että vedet purkautuvat vain yhtä reittiä pitkin. Ulkopuolisten vesien pääsy alueelle estetään niskaojien avulla. Täyttöalueelta suotautuva vesi kerätään ympärysojien avulla ja johdetaan maankaatopaikka-alueen keskiosassa sijaitsevaan tasausaltaaseen. Tasausallas toimii laskeutusaltaana, jonka pohjalle suurin osa täyttöalueelta sadeveden mukana valuvasta kiintoaineesta laskeutuu. Altaan tilavuus on noin 2500 m³, jolloin vuoden huippuvalumia lukuun ottamatta viipymä altaassa on vähintään kaksi vuorokautta. Huippuvalumienkin aikana viipymä on noin yhden vuorokauden. Altaasta vedet puretaan mittapadon kautta ojaan. Runsaiden sateiden aikana maankaatopaikalle tuotava hienojakoinen maa-aines voi vaikuttaa alueen pintaveisiin niitä samentavasti, jos läjitysalueelta pääsee liettynyttä maa-ainesta virtaamaan suoraan laskuojaan. Vaikutus on kuitenkin lyhytaikainen.

Purkuvesistöön johdettavan veden määrä keskimääräisen sadannan perusteella on noin 13 000–30 000 m³ vuodessa. Maankaatopaikalta purkautuvan veden määrä on arviolta noin 0,02–6 % Omitto-ojan mitatuista virtaamista. Maankaatopaikalta lähtevän veden laadussa on ajoittain todettu korkeat kiintoaine- ja fosforipitoisuudet sekä sähköjohtavuus. Tutkitut haitta-ainepitoisuudet (lyijy ja mineraaliöljyt) ovat olleet pääosin alle laboratorion määrittämissä rajan.

Päästöt ilmaan ja päästöjen vähentäminen

Maa-ainesten läjittämisestä voi epäsuotuisissa olosuhteissa levitä pölyä ilmaan. Pölyämistä tapahtuu myös työkoneiden ja kuljetuskaluston renkaiden jauhaessa hienoaainesta pieneksi. Kuljetus- ja työkoneiden päästöt ilmaan ovat vähäisiä.

Pölyhaittoja estetään suojapuuston avulla sekä välttämällä kuivan, herkästi pölyävän maa- ja kiviaineksen läjittämistä tai maansiirtoa tuulisella säällä. Herkästi pölyävä aines kastellaan tarvittaessa ennen läjittämistä tai maansiirtotöihin ryhtymistä alueella. Tarvittaessa Suoniityntietä suolataan pölyämisen estämiseksi.

Melu ja tärinä

Maankaatopaikalla syntyvä melu muodostuu alueen sisäisestä liikenteestä ja koneiden työskentelystä. Alueen melulle on tyypillistä melutasojen suuret vaihtelut. Lisäksi melunlähteet liikkuvat satunnaisesti työmaalla ja meluun sisältyy usein impulsseja. Maansiirto- ja työmaakoneiden äänitaso koneiden vieressä on noin 85 dB(A). Avoimessa maastossa tehtyjen kokeiden mukaan työmaakoneiden melutaso putoaa noin 250 metrin etäisyydellä 52 dB(A):iin. Puusto vaimentaa melutasoa vielä noin 10 dB.

Melusta aiheutuvaa haittaa torjutaan suorittamalla melua aiheuttavat toimenpiteet päiväsaikaan sekä huolehtimalla laitteiston kunnossapidosta.

Puu-aineksen haketus alueella on lopetettu (hakemuksen täydennyskirje 21.9.2015).

Toiminnasta ei aiheudu merkittävää tärinää.

TOIMINNAN VAIKUTUKSET YMPÄRISTÖÖN

Vaikutukset yleiseen viihtyvyyteen ja ihmisten terveyteen

Toiminnan melu ja liikenne voivat ajoittain heikentää lähiympäristön viihtyvyyttä. Tiedossa ei ole, että lähimmiltä asukkailta olisi tullut valituksia maanvastaanottoaseman toiminnasta.

Vaikutukset luontoon luonnonsuojeluarvoihin sekä rakennettuun ympäristöön

Alueen vaikutuspiirissä ei ole merkittäviä luontokohteita. Maankaatopaikalla ei ole sijaintipaikkaa lukuun ottamatta vaikutusta luonnon tilaan tai laatuun. Maankaatopaikan toiminnalla ei ole vaikutusta rakennettuun ympäristöön.

Paikallista maisemavaikutusta lukuun ottamatta maan- ja lumenkaatopaikasta ei aiheudu maisemallista haittaa.

Vaikutukset pinta- ja pohjavesiin

Maankaatopaikan pinta- ja pohjavesivaikutuksia on seurattu Uudenmaan ympäristökeskuksen 29.5.2002 antaman ympäristölupapäätöksen mukaisesti.

Ennen toiminnan aloittamista tehtiin vuonna 2003 pintavesien perustilaselvitys. Omitto-ojan vedenlaadussa oli todettavissa Marjalansuon humusvaikutus, mikä ilmeni kohonneena värilukuna ja kemiallisena hapenkulutuksena. Ojan fosforipitoisuus ilmensi runsasravinteisuutta, mikä oli todennäköisesti peltokuormituksesta johtuvaa. Toiminnan alettua maankaatopaikan valumavesien johtamisella ei ole todettu tarkkailutulosten perusteella olevan merkittävää vaikutusta Omitto-ojan vedenlaatuun.

Vuonna 2003 maankaatopaikan läheisyyteen asennetuista pohjavesiputkista otettiin perustilaselvitysnäytteet. Havaintoputket ovat heikkotuottoisia ja erityisesti havaintoputkien HP1 ja HP3 vesi on hapeton tai happipitoisuus on alhainen, mikä selittää mm. korkeat rautapitoisuudet. Veden sähkönjohtavuus on koholla havaintoputkissa HP1 ja HP3. Verrattaessa tuloksia talousveden laatusuosituksiin ja -vaatimuksiin (STM 401/2001) tavoitetasot ylittyivät väriluvun ja ajoittain alittuivat pH:n suhteen. Laatuvaatimukset ylittyivät raudan ja mangaanin osalta, jotka on annettu teknis-esteettisten haittojen perusteella. Myös kemiallisen hapenkulutuksen osalta todetut pitoisuudet ylittyivät.

Vaikutukset ilmanlaatuun

Hienojakoisen pölyn vaikutusalue on yleensä muutaman sadan metrin luokkaa. Edellytyksenä on, että maa-aines on kuivaa ja sää on tuulinen. Pääsääntöisesti alueelle tuotavat maa- ja kiviainekset ovat maakosteita, jolloin pölyäminen on vähäistä ja rajoittuu suppealle alueelle. Maankaatopaikan ympärillä oleva suojapuusto vähentää tehokkaasti tuulivaikutusta ja estää pölyn leviämistä.

Melun ja värinän vaikutukset

Maanvastaanottoalueen päivittäisestä toiminnasta ei muodostu melun ohjearvot (Vnp 993/1992) ylittävää melua. Toiminnasta ei aiheudu värinävaikutusta ympäristöön.

TOIMINNAN JA SEN VAIKUTUSTEN TARKKAILU

Toiminnan käyttötarkkailu

Maa- ja kiviaineksen kuljetus Mäntsälän maankaatopaikalle tapahtuu aineksen haltijan toimesta. Ennen aineksen toimittamista alueelle siitä sovitaan kaatopaikan pitäjän kanssa. Samassa yhteydessä tarkistetaan, että aines soveltuu laatunsa ja ominaisuutensa puolesta maankaatopaikalle läjitettäväksi.

Maankaatopaikalle on nimetty vastaava hoitaja. Maankaatopaikan portti tai puomi pidetään suljettuna ja alueella vastaanotetaan maa- ja kiviainesta vain sovittuina aikoina. Vastaanoton yhteydessä tarkistetaan, että aines vastaa ilmoitettua. Vastaanotetuista kuormista kirjataan ylös päivämäärä, kuorman tuoja, määrä ja laatu sekä mistä kuorma on peräisin. Ammattimaisille urakoitsijoille voidaan sopimuksesta luovuttaa maankaatopaikan portin avain. Urakoitsijat ilmoittavat kirjallisesti alueelle tuodun maa-aineksen määrän ja laadun sekä tuontipaikan ja päivämäärän kaatopaikan pitäjälle.

Maankaatopaikan käytöstä pidetään yllä tietokantaa, johon merkitään seuraavat tiedot:

- alueelle vastaanotetut kuormat
- alueelta jatkokäsittelyyn tai hyödynnettäväksi toimitetut kuormat
- alueella tehdyt rakentamis- ja korjaustoimenpiteet (mm. maise-mointi)
- työtapaturmat, tulipalot, sortumat, ilkivalta, luvaton jätteiden tuonti ja muut poikkeukselliset tapahtumat

— tasausaltaasta purkuojaan johdetut vesimäärät.

Viimeistelyjen täyttöalueiden täytön painumista seurataan vuosittain silmä-
määräisesti. Tarkkailussa kiinnitetään huomiota siihen, ettei täytön pintaan
pääse muodostumaan vettä kerääviä painanteita ja ettei täytössä esiinny
erosio- tai vakavuusvaurioita.

Päästö- ja vaikutustarkkailu

Marjalansuon maankaatopaikan pinta- ja pohjavesien laaduntarkkailua esite-
tään jatkettavan nykyisen tarkkailusuunnitelman mukaisesti.

Pinta- ja pohjavesinäytteet otetaan kaksi kertaa vuodessa, keväällä ja syk-
syllä. Pintavesinäytteet otetaan kahdesta pisteestä (mittapato ja oja-A) ja
pohja-vesinäytteet kolmesta pohjaveden havaintoputkesta (HP1, HP2 ja
HP3), joiden sijainnit on esitetty hakemuksen liitteenä olevassa piirustuk-
sessa. Näytteenoton yhteydessä määritetään pintavesipisteiden virtaama ja
mitataan pohjaveden havaintoputkista pohjaveden pinnankorkeus.

Pintavesinäytteistä analysoidaan kiintoaine, happi, väriluku, pH, sähkönjoh-
tavuus, sameus, CODMn, kokonaisfosfori, lyijy ja mineraaliöljyt. Pohjavesi-
näytteistä analysoidaan lämpötila, happi, väriluku, pH, sähkönjohtavuus,
rauta ja mangaani. Lisäksi havaintoputkesta HP3 määritetään CODMn ja mi-
neraaliöljyt syksyllä.

Jokaisen näytteenottokerran tulokset lähetetään niiden valmistuttua Uuden-
maan ELY-keskukselle ja Keski-Uudenmaan ympäristökeskukselle. Pinta- ja
pohjavesitarkkailusta laaditaan vuosittain yhteenveto.

Poikkeukselliset tilanteet ja niihin varautuminen

Vahinko- ja onnettomuustilanteiden varalle maankaatopaikalle on varattu
imeytysmateriaalia, jotta mahdolliset vuodot saadaan kerättyä välittömästi
talteen.

Tulipalon mahdollisuus alueella on käytännössä pieni ja voi esiintyä lähinnä
maastopalon muodossa huolimattoman tulenkäytön tai ajoneuvosta lentävän
kipinän seurauksena. Tulipalotapauksissa tulipalosta ilmoitetaan yleiseen hä-
tännumeroon ja suoraan Mäntsälän kunnan paloasemalle. Lähin yksikkö saa-
vuttaa kaatopaikan noin 10 minuutissa.

Sortumien syntyminen ehkäistään tiivistämällä täyttö huolellisesti ja välttä-
mällä yli 1:3 ylittäviä kaltevuuksia täyttöluiskissa. Tarvittaessa alueella liik-
kumista rajoitetaan lippusiimoin ja tapauksesta riippuen luiskan vakavuutta
voidaan vahvistaa mm. vastapenkerein, loivennuksin, geotekstiilein tai stabi-
lointimenetelmin.

Paras käyttökelpoinen tekniikka (BAT) ja ympäristön kannalta paras käytäntö (BEP)

Euroopan IPPC-toimisto on julkaissut vuonna 2006 jätteidenkäsittelyn
(Waste Treatments, WT) parhaan käyttökelpoisen tekniikan vertailuasiakir-
jan. Vertailuasiakirja ei kuitenkaan käsittele maanvastaanottotoimintaa.

Marjalansuon maankaatopaikan toiminnassa sovelletaan yleisesti parhaan käyttökelpoisen tekniikan mukaisia menetelmiä ympäristön pilaantumisen vähentämiseksi ja ehkäisemiseksi mm. käytön valvonnassa, vesien hallinnassa, ympäristön tarkkailussa sekä riskien hallinnassa.

Päästöjen vähentämistoimista ei synny ympäristön kannalta merkittäviä riskittäisvaikutuksia.

Maankaatopaikalle tuodaan loppusijoitettavaksi vain puhtaita maa-aineksia ja lunta, joille ei ole pystytty osoittamaan hyötykäyttöä. Käsiteltäväksi tuotava puu (risut ja kannot) murskataan ja ohjataan hyötykäyttöön. Maankaatopaikan toiminnan voidaan katsoa edustavan ympäristön kannalta parasta käytäntöä.

Toiminnan aloittaminen

Lupaa haetaan toiminnan aloittamiseksi ennen lupapäätöksen lainvoimaiseksi tuloa (YSL 101 §).

Toiminnan aloittamista muutoksenhausta huolimatta perustellaan seuraavasti:

- kyseessä on olemassa oleva toiminta, johon ei ole tiedossa olennaisia muutoksia.
- toiminnan jatkamisesta ei aiheudu ympäristölle peruuttamattonta haittaa.
- Mäntsälän kunta ei pysty nopeasti järjestämään korvaavaa paikkaa maa-ainesten vastaanottotoiminnalle.
- nykyisestä toiminnasta ei ole aiheutunut sellaista haittaa ihmisille tai ympäristölle, mikä voisi estää toiminnan jatkumisen alueella.

VAKUUS ASIANMUKAISEN JÄTEHUOLLON JÄRJESTÄMISEKSI

Hakemukseen ei ole toimitettu esitystä vakuudeksi.

LUPAHAKEMUKSEN KÄSITTELY

Lupahakemuksesta tiedottaminen

Keski-Uudenmaan ympäristökeskus on kuuluttanut lupahakemuksen Mäntsälän ja Tuusulan kuntien ilmoitustauluilla 10.4.2015–18.5.2015 välisenä aikana ja asiakirjat ovat tämän ajan olleet yleisesti nähtävillä. Hakemusta koskeva ilmoitus on julkaistu Mäntsälä -lehdessä. Tiedossa oleville asianosaisille on ilmoitettu hakemuksesta kirjeellä ja heille on varattu tilaisuus tulla kuulluiksi. Ympäristökeskus on pyytänyt Mäntsälän kunnanhallituksesta ja Mäntsälän kunnan maankäyttölautakunnalta lausuntoa lupahakemuksen johdosta.

Lupahakemuksen johdosta ei ole jätetty muistutuksia tai lausuntoja.

Tarkastus

Alueella on tehty 26.8.2015 tarkastus, josta laadittu tarkastusmuistio on liitetty lupa-asiakirjoihin.

Lisätiedot: ympäristötarkastaja Ville Hämäläinen, puh. 040 314 4730

Ehdotus
Yvp

VIRANOMAISEN RATKAISU JA LUPAMÄÄRÄYKSET

Asian ratkaisu

Keski-Uudenmaan ympäristölautakunta päättää myöntää Mäntsälän kunnalle ympäristönsuojelulain 28 §:n mukaisen ympäristöluvan maankaatopaikalle sekä kantojen, risujen ja haravointijätteen vastaanotolle, välivarastoinnille ja käsittelylle Mäntsälän kunnan Mäntsälän kylän tilalle Marjala 505-407-31-25. Lupa myönnetään hakemuksen mukaisesti ja seuraavin lupamääräyksin.

LUPAMÄÄRÄYKSET

Toimintaa koskevat yleiset määräykset

1. Maankaatopaikka luokitellaan puhtaan maa- ja kiviainesjätteen kaatopaikaksi (jätekuodi 17 05 04). Alueelle saa ottaa vastaan loppusijoitettavaksi ylijäämämaata vuodessa keskimäärin 33 000 tn/v ja enintään 45 000 tn/v.

Alueella saa lupahakemuksessa esitetyn mukaisesti vastaanottaa, välivarastoida ja käsitellä risuja, kantoja ja haravointijätettä. Vuotuinen vastaanottomäärä saa risujen ja kantojen osalta olla enintään 3500 m³ /v ja haravointijätteen osalta enintään 500 m³/v.

Risujen, kantojen ja haravointijätteen käsittely, varastointi ja varastointin läpimenoajat on järjestettävä siten, että jätteet tulevat hyötykäytetyiksi tai hyötykäyttöön toimitetuiksi kolmen vuoden sisällä vastaanotosta. (YSL 43 §)

2. Jätetäyttöön sijoitettavaksi saa vastaanottaa vain puhdasta maa-ainesta, jonka seassa ei saa olla rakennus- ja purkujätettä, risuja tai kantoja. Maankaatopaikalle ei saa ottaa vastaan eikä välivarastoida hiekanerotuskaivojen hiekkaa. Alueilta, joita on käytetty ampumaratana, huoltoasema- tai pesulatoimintaan, romun tai jätteiden käsittelyyn, teolliseen tai muuhun vastaavaan toimintaan, ei saa ottaa vastaan maa- ja kiviaineksia ellei niiden haitattomuutta ole etukäteen luotettavasti selvitetty. (YSL 43 §)
3. Mikäli alueelle tuodaan jätettä, jonka vastaanottoa ei ole hyväksytty tässä ympäristöluvassa, on jäte viipymättä toimitettava sellaiseen käsittelypaikkaan, jonka ympäristöluvassa vastaavan jätteen vastaanotto on hyväksytty tai palautettava jäte jätteen haltijalle. (YSL 45 §, JL 29 §)

4. Alueen täyttö on toteutettava lupahakemuksessa esitetyllä tavalla siten, että haitat ja vaaratilanteet, kuten sortumat, penkereen puutteellinen vakavuus ja veden lammikoituminen täyttöalueelle estetään ennakolta. (YSL 43 §)
5. Täyttöalueen luiskat on luiskattava kaltevuuteen 1:3 tai loivemmiksi. Täyttö tulee toteuttaa ja viimeistellä vaiheittain lupahakemuksen mukaisesti. Puun taimet on istutettava metsänhoitoyhdistyksen ohjeiden mukaisesti. (YSL 43 §)
6. Asiaton pääsy ja jätteen luvaton sijoittaminen alueelle on estettävä lukitavalla portilla ja tarvittaessa muilla rakenteellisilla keinoilla. (YSL 43 ja 45 §)

Päästöt vesiin

7. Toiminta on järjestettävä siten, että siitä ei aiheudu pohjaveden tai pintaveden pilaantumista. Maankaatopaikan kuivatusvedet on kerättävä ympärysojiin ja johdettava laskeutusaltaaseen. Kuivatusojat ja laskeutusallas on pidettävä asianmukaisessa kunnossa ja varmistuttava siitä, että veden viipymä altaassa on riittävä hienoaineksen laskeutumiseksi. Altaiden pohjalle laskeutunut liete on poistettava säännöllisesti. (YSL 43 §)

Melu ja ilmapäästöt

8. Toiminnasta syntyvä melu ei saa häiriöille alttiissa kohteissa ylittää melutason ohjearvoista annetussa valtioneuvoston päätöksessä (993/1992) säädettyjä ulkomelun ohjearvoja. (YSL 43 §, VNp 993/1992).
9. Maankaatopaikkatoiminnasta ei saa aiheutua pölyhaittaa lähimpiin häiriintyviin kohteisiin. Tarvittaessa pölynsidonnassa on käytettävä kastelua. (YSL 43 §)

Ympäristön pilaantumisen ehkäiseminen

10. Polttoaineiden ja muiden ympäristön pilaantumisen vaaraa aiheuttavien aineiden pääsy maaperään ja pohjaveteen on estettävä. Alueella ei saa säilyttää kemikaaleja tai polttonesteitä lämmitykseen ja alueen omien työkonien tankkaukseen käytettävää polttoöljysäiliötä lukuun ottamatta. Polttoöljysäiliön on oltava kaksoisvaippasäiliö tai valuma-altaallinen säiliö, joka on varustettu ylitäytönestimellä. Poltto-öljysäiliö ja aggregaatti on pidettävä lukitussa kontissa/tilassa. Tankkauspaikan maarakenteet on tiivistettävä siten, että polttoaineen pääsy maaperään ja pohjaveteen on estetty.

Työ- ja kuljetuskaluston huolto ja korjaaminen on alueella kielletty. (YSL 43 §)

Jätehuolto

11. Toiminta-alueen jätehuolto on järjestettävä jätelain (646/2011) ja sen nojalla annettujen säädösten mukaisesti siten, että toiminnasta ei aiheudu

ympäristön roskaantumista, maaperän pilaantumista eikä haittaa terveydelle tai ympäristölle. (YSL 7–8 ja 43 §, JL 72 §).

Häiriö- ja poikkeustilanteet

12. Mahdollisista häiriö- tai poikkeustilanteista, jotka ovat aiheuttaneet tai saattavat aiheuttaa merkittäviä ympäristöhaittoja, on välittömästi ilmoitettava Keski-Uudenmaan ympäristökeskukselle. Maaperän pilaantumistapauksissa on ilmoitus tehtävä lisäksi Keski-Uudenmaan pelastuslaitokselle ja Uudenmaan ELY-keskukselle.

Toiminnanharjoittajan on heti ryhdyttävä toimenpiteisiin haitallisten vaikutusten poistamiseksi tai vähentämiseksi sekä poikkeuksellisten tilanteiden uusiutumisen ehkäisemiseksi. Toiminnanharjoittajalla on oltava ajantasainen toimintaohje mahdollisten häiriö- ja poikkeustilanteiden varalle. Vahinko- ja onnettomuustilanteiden varalle on alueella oltava aina riittävä määrä imeytysmateriaalia. (YSL 43, 76 §)

Tarkkailu ja raportointi

13. Kaatopaikkarakenteiden kuntoa, täytön painumia, sortumia ja liukumia on seurattava säännöllisillä tarkastuksilla. Havaittuihin epäkohtiin tulee puuttua viipymättä. Merkittävistä vaurioista ja niiden korjaustoimenpiteistä on raportoitava määräyksessä 16 tarkoitetun vuosi-yhteenvedon yhteydessä.

14. Maankaatopaikan pohja- ja pintavesien tarkkailu on suoritettava ympäristölupahakemuksessa esitetyn tarkkailusuunnitelman mukaisesti kaksi kertaa vuodessa (kevät ja syksy) otettavin pohja- ja pintavesi-näyttein.

Näytteenotossa tulee käyttää sertifioitua näytteenottajaa ja näytteiden analysoinnissa tulee käyttää akkreditoitua laboratoriota. Tarkkailutulokset tulee toimittaa tiedoksi Keski-Uudenmaan ympäristökeskukseen heti niiden valmistumisen jälkeen. Toiminnanharjoittajan tulee laatia tehdystä pohja- ja pintavesitarkkailuista vuosittain yhteenveto, jossa arvioidaan saatujen tarkkailutulosten perusteella toiminnan mahdolliset vaikutukset pohja- ja pintavesien laadulle. Tarkkailumääräystä voidaan tarvittaessa muuttaa tarkkailusta saatuja tietoja hyväksi käyttäen. (YSL 46 §)

15. Toiminnanharjoittajan tulee pitää kirjaa alueelle vastaanotetuista, välivarastoitavista ja käsiteltävistä sekä alueelta hyötykäyttöön toimitetuista jätekuormista. Näistä tulee kirjata ylös ainakin jätteen määrä (m³ tai t), laatu, alkuperä ja toimituspäivämäärä sekä -paikka. Kirjan-pidon tulee olla valvontaviranomaisen saatavilla. (JL 51 ja 52 §, YSL 43 ja 46 §)

16. Toiminnasta on laadittava vuosiraportti, joka on toimitettava Keski-Uudenmaan ympäristökeskukselle vuosittain helmikuun loppuun mennessä. Vuosiraportissa on esitettävä vähintään seuraavat asiat:

- maankaatopaikalle vuoden aikana loppusijoitettujen maa- ja kiviainesten määrä ja laji;
- alueelle vuoden aikana vastaanotettujen risujen ja kantojen määrät;

- alueelle vuoden aikana vastaanotetun haravointijätteen määrä;
- yhteenvedon lupamääräyksen 14 mukaisesta pohja- ja pintavesi-tarkkailuista;
- selvitys täytön ja maisemoinnin etenemisestä;
- mahdolliset poikkeukselliset tilanteet ja niiden johdosta tehdyt toimenpiteet;
- vuoden aikana tapahtuneeseen toimintaan ja tarkkailutuloksiin perustuva lyhyt selostus alueen ympäristövaikutuksista ja haittojen torjunnasta.

Yhteenvedon perusteena olevat selvitykset, kirjanpidot (ml. läjitettävien ylijäämämaiden syntypaikat) ja tutkimustulokset on säilytettävä vähintään kuusi vuotta. (YSL 46 §, JL 118 ja 119 §)

Toiminnan vastuuhenkilö

17. Toiminnan tulee olla valvottua ja toiminnalla tulee olla riittävän ammattitaitoinen vastuuhenkilö, jonka yhteystiedot on toimitettava tiedoksi ennen toiminnan aloittamista valvontaviranomaiselle. Vastuuhenkilön tiedot on pidettävä viranomaisessa ajan tasalla. (YSL 43 §)

Parhaan käyttökelpoisen tekniikan käyttöönotto

18. Luvanhaltijan on oltava riittävästi selvillä toimialansa parhaan käyttökelpoisen tekniikan kehitymisestä ja varauduttava laitoksen toimintaan soveltuvan tällaisen tekniikan käyttöönottoon erikseen sovittavien siirtämisaikojen puitteissa. (YSA 37 §)

Toiminnan muuttaminen tai lopettaminen

19. Toiminnanharjoittajan on viipymättä ilmoitettava toiminnan merkittävistä muutoksista tai toiminnan keskeyttämisestä Keski-Uudenmaan ympäristökeskukselle, joka voi antaa asiaan liittyen tarvittavia määräyksiä. Maankaatopaikan pitäjän on hyvissä ajoin ennen maankaatopaikkatoiminnan lopettamista ilmoitettava asiasta kirjallisesti Keski-Uudenmaan ympäristökeskukselle. Valvontaviranomainen voi antaa toiminnan lopettamiseen liittyviä määräyksiä. (YSA 30 §, YSL 43 ja 81 §)

Vakuus

20. Toiminnanharjoittajan on asetettava ennen toiminnan aloittamista 10 000 euron vakuus valvontaviranomaiselle asianmukaisen jätehuollon, tarkkailun ja toiminnan lopettamisessa tai sen jälkeen tarvittavien toimien varmistamiseksi. Vakuuden tulee olla voimassa siihen saakka, kunnes toiminta on päättynyt ja alue on jälkihoidettu ja viimeistelty lupahakemuksessa esitetyn mukaisesti. Vakuuden määrää voidaan tarkistaa tarvittaessa maisemointitoimien edetessä. (YSL 43a §)

RATKAISUN PERUSTELUT

Lupaharkinnan perusteet

Maankaatopaikkatoiminta sekä kantojen, risujen ja haravointijätteiden vastaanotto, välivarastointi ja käsittely toteutettuna lupahakemuksessa esitetyllä tavalla ja noudattaen tässä päätöksessä annettuja määräyksiä, täyttää ympäristönsuojelulain ja jätelain sekä niiden nojalla annettujen asetusten vaatimukset sekä ne vaatimukset, jotka luonnonsuojelulaissa ja sen nojalla on säädetty.

Oikeusohjeet

Ympäristönsuojelulain 41 §:n mukaan ympäristölupa myönnetään, jos toiminta täyttää tämän ympäristönsuojelulain ja jätelain sekä niiden nojalla annettujen asetusten vaatimukset. Lupaviranomaisen on tutkittava asiassa annettut lausunnot ja tehdyt muistutukset sekä luvan myöntämisen edellytykset. Lupaviranomaisen on muutoinkin otettava huomioon mitä yleisen ja yksityisen edun turvaamiseksi säädetään. Lupa-asiaa ratkaistaessa on noudatettava, mitä luonnonsuojelulaissa ja sen nojalla säädetään.

Ympäristönsuojelulain 42 §:n mukaan luvan myöntäminen edellyttää, ettei toiminnasta, asetettavat lupamääräykset ja toiminnan sijoituspaikka huomioon ottaen, aiheudu yksinään tai yhdessä muiden toimintojen kanssa: 1) terveyshaittaa; 2) merkittävää muuta ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa; 3) 7–9 §:ssä kiellettyä seurausta (maaperän ja pohjaveden pilaamiskielto); 4) erityisten luonnonolosuhteiden huonontumista taikka vedenhankinnan tai yleiseltä kannalta tärkeän muun käyttömahdollisuuden vaarantumista toiminnan vaikutusalueella; tai 5) eräistä naapuruussuhteista annetun lain 17 §:n 1 momentissa tarkoitettua kohtuutonta rasitusta. Toimintaa ei saa sijoittaa asemakaavan vastaisesti. Sijoittamisessa on lisäksi noudatettava, mitä ympäristönsuojelulain 6 §:ssä säädetään.

Ympäristönsuojelulain 6 §:n mukaan ympäristön pilaantumisen vaaraa aiheuttava toiminta on mahdollisuuksien mukaan sijoitettava siten, ettei toiminnasta aiheudu pilaantumista tai sen vaaraa ja että pilaantumista voidaan ehkäistä. Toiminnan sijoituspaikan soveltuvuutta arvioitaessa on otettava huomioon: 1) toiminnan luonne ja pilaantumisen todennäköisyys sekä onnettomuusriski; 2) alueen ja sen ympäristön nykyinen ja tuleva, oikeusvaikutteisessa kaavassa osoitettu käyttötarkoitus ja aluetta koskevat kaavamääräykset; sekä 3) muut mahdolliset sijoituspaikat alueella.

Ympäristönsuojelulain 42 §:n mukaan jätteen hyödyntämis- tai käsittelytoiminnanharjoittajan käytettävissä tulee olla toiminnan laatuun ja laajuuteen nähden riittävä asiantuntemus.

Tosiseikat ja johtopäätökset

Keski-Uudenmaan ympäristölautakunta katsoo, että toimittaessa tämän päätöksen mukaisesti ei tilalla Marjala 505-407-31-25 harjoitettavasta jätteenkäsittelytoiminnasta aiheudu yksinään tai yhdessä muiden toimintojen kanssa ympäristönsuojelulain 42 §:ssä tarkoitettua terveyshaittaa, merkittävää muuta ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa, maaperän tai pohjaveden pilaantumista, erityisten luonnonolosuhteiden huonontumista taikka vedenhankinnan tai yleiseltä kannalta tärkeän muun käyttömahdollisuuden vaarantumista toiminnan vaikutusalueella, eikä kohtuutonta haittaa naapureille.

Kyseessä on olemassa oleva toiminta. Lupahakemusta koskevalla kiinteistöllä on harjoitettu vastaavaa jätteenkäsittelytoimintaa vuodesta 2001 alkaen.

Toiminta ei sijaitse luokitellulla pohjavesialueella. Päätösharkinnassa on otettu huomioon ympäristönsuojelulain 6 §:n mukaiset sijoituspaikan vaatimukset. Toiminta ei sijoitu asemakaavan vastaisesti. Voimassa olevassa, oikeusvaikutteisessa Marjalan osayleiskaavassa maankaatopaikka sijaitsee jätteenkäsittelyalueeksi ja moottoriurheilualueeksi merkityllä alueella. Alue on varattu ensisijaisesti jätehuoltoa ja sitä tukevia toimintoja varten. Lupahakemusta koskevalla alueella ei ole luonnonsuojelulain (1096/96) tarkoittamia suojeluvaroja, eikä alueella ole luonnonsuojelulain tarkoittamia suojeltavia luontotyyppejä tai metsälain tarkoittamia arvokkaita elinympäristöjä.

Lähin häiriintyvä kohde, joka on lomarakennus, sijaitsee noin puolen kilometrin etäisyydellä toiminta-alueelta lounaaseen. Lähimmät asuinrakennukset sijaitsevat noin kilometrin etäisyydellä. Toiminnassa on otettu huomioon onnettomuusriski ja toiminnan päästöjen ehkäisy mukaan lukien melu- ja pölyhaitat. Ottaen huomioon toiminnan laatu ja laajuus voidaan etäisyyttä lähimpiin häiriintyviin kohteisiin pitää riittävänä.

Toiminnanharjoittajalla katsotaan olevan, toiminnan laajuus ja laatu huomioon ottaen, riittävä asiantuntemus tässä lupapäätöksessä tarkoitettuun jätteen hyödyntämis- ja käsittelytoimintaan.

Lupamääräysten perustelut

Lupamääräyksiä annettaessa on ympäristönsuojelulain 43 §:n mukaan otettava huomioon toiminnan luonne, sen alueen ominaisuudet, jolla toiminnan vaikutus ilmenee, toiminnan vaikutus ympäristöön kokonaisuutena, pilaantumisen ehkäisemiseksi tarkoitettujen toimien merkitys ympäristön kokonaisuuden kannalta sekä tekniset ja taloudelliset mahdollisuudet toteuttaa nämä toimet. Päästöraja-arvoja sekä päästöjen ehkäisemistä ja rajoittamista koskevien lupamääräysten on perustuttava parhaaseen käyttökelpoiseen tekniikkaan. Lisäksi on tarpeen mukaan otettava huomioon energian käytön tehokkuus sekä varautuminen onnettomuuksien ehkäisemiseen ja niiden seurausten rajoittamiseen.

Lupamääräysten yksilöidyt perustelut

Lupapäätöksessä on annettu toiminnan järjestämiseen liittyviä määräyksiä, jotka ovat pääosin ympäristölupahakemuksessa esitetyn mukaisia.

Risujen, kantojen ja haravointijätteen varastointiaikaa koskeva rajausta perustuu valtioneuvoston asetuksen kaatopaikoista (331/2013) 3 §:ään, jonka mukaan kaatopaikkana ei pidetä alle kolmen vuoden pituista jätteen varastointia ennen sen hyödyntämistä tai esikäsittelyä. **(määräykset 1–6)**

Ympäristöluvassa toiminnalle on annettu pintavesi-, melu- ja ilmapäästöjä koskevat yleiset määräykset. Jätehuoltoa koskevat yleiset määräykset (ml. roskaantuminen) on annettu jätelain perusteella.

Maaperän, pohjaveden ja vesistöjen pilaantumisen ehkäisemiseksi päätöksessä on annettu määräyksiä alueella varastoitavista öljytuotteista ja kemikaaleista, tankkauspaikan rakenteista sekä toiminnasta häiriö- ja poikkeustilanteessa. **(määräykset 7–12)**

Pohjaveden ja pintaveden tarkkailu on määrätty ympäristölupapäätöksessä lupahakemuksessa esitetyn tarkkailusuunnitelman mukaisena. Tarkkailumääräyksessä on otettu huomioon myös täytön tekniseen toteuttamiseen liittyvää tarkkailua ja seurantaa. Sekä toiminnanharjoittajalla että valvontaviranomaisella on mahdollisuus tarkkailusta saatua tietoa hyväksi käyttämällä muuttaa tai hakea muutosta lupapäätöksessä edellytettyyn tarkkailuun. Tarkkailua, raportointia, kirjanpitoa, selvilläoloa ja erilaisia ilmoituksia koskevat määräykset ovat tarpeen toiminnan, valvonnan ja tarkkailun tehokkaaksi toteuttamiseksi. Toiminnan lopettamiseen liittyvät velvoitteet on annettu ympäristönsuojelulain 90 §:n mukaisina. **(määräykset 13–19)**

Ympäristölupapäätöksessä jätteen käsittelytoiminnalle on edellytetty ympäristönsuojelulain 43a §:n mukainen vakuus. Vakuus edellytetään asianmukaisen jätehuollon, tarkkailun ja toiminnan lopettamisessa tai sen jälkeen tarvittavien toimien varmistamiseksi. Koska haettu maankaatopaikkatoiminta on pienimuotoista, on vakuuden määräksi määrätty kiinteä summa, joka voi olla enintään 10 000 euroa. **(määräys 20)**

LUVAN VOIMASSAOLO

Päätöksen voimassaolo

Päätös on voimassa toistaiseksi. Toiminnan olennaiseen laajentamiseen tai muuttamiseen on oltava lupa (YSL 28 §, 55 §).

ASETUKSEN NOUDATTAMINEN

Jos asetuksella annetaan ympäristönsuojelulain tai jätelain nojalla tämän luvan määräyksiä ankarampia säännöksiä tai luvasta poikkeavia säännöksiä luvan voimassaolosta tai tarkistamisesta, on asetusta luvan estämättä noudatettava. (YSL 56 §, YSA 19 §)

PÄÄTÖKSEN TÄYTÄNTÖÖNPANO

Koska lupahakemuksessa esitetty toiminta liittyy jo aloitettuun toimintaan päättää Keski-Uudenmaan ympäristölautakunta myöntää toiminnanharjoittajalle ympäristönsuojelulain 101 §:n mukaisen luvan aloittaa luvanvarainen toiminta lupapäätöksen mukaisesti mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta. Toiminnanharjoittajan tulee antaa ympäristönsuojeluviranomaiselle ennen toiminnan aloittamista lupamääräyksen 20 mukainen vakuus (10 000 €). Muutoksenhakutuomioistuimien voi kieltää päätöksen täytäntöönpanon. Edellä mainittu aloitusluvan myöntäminen ei tee asiassa mahdollista muutoksenhakua hyödyttömäksi (YSL 101 §).

SOVELLETUT OIKEUSOHJEET

Ympäristönsuojelulaki (YSL 86/2000): 4–8, 28, 31, 35–38, 41–43, 43a, 43b, 43c, 45, 46, 51, 52–56, 76, 81, 83, 90, 96, 97, 100, 101, 101a ja 105 §;

Ympäristönsuojeluasetus (YSA 169/2000): 1, 7, 16–19, 19a, 20, 30 ja 37 §;
Jätelaki (JL 646/2011): 28, 29, 72, 118–120 §;
Valtioneuvoston asetus jätteistä (179/2012);
Keski-Uudenmaan ympäristölautakunnan johtosääntö (Tuusulan kunnanvaltuusto 12.12.2011 § 154);
Keski-Uudenmaan ympäristökeskuksen johtosääntö (Tuusulan kunnanvaltuusto 9.3.2012 § 80);
Keski-Uudenmaan ympäristökeskuksen toimintasääntö (Keski-Uudenmaan ympäristölautakunta 13.12.2011 § 113);
Keski-Uudenmaan ympäristönsuojeluviranomaisen taksa (Keski-Uudenmaan ympäristölautakunta 12.3.2013 § 21).

KÄSITTELYMAKSU JA SEN MÄÄRÄYTYMINEN

Tämän ympäristöluvan käsittelymaksu on 4 500,00 euroa.

Ympäristöluvan käsittelymaksu määräytyy ympäristönsuojeluviranomaisen taksan 3 §:n sekä taksan liitteenä olevan maksutaulukon kohdan 13.1 mukaan.

Päätös Ehdotus hyväksyttiin.

LUPAPÄÄTÖKSESTÄ TIEDOTTAMINEN

Päätös annetaan julkipanon jälkeen 19.10.2015, jolloin sen katsotaan tulleen asianosaisten tietoon.

Päätösote / Mäntsälän kunta, tekniset palvelut

Asiaote / Uudenmaan ELY-keskus, kirjaamo
Mäntsälän kunnanhallitus

Tieto päätöksestä / Rajanaapurit ja muut tiedossa olevat asianosaiset
Mäntsälän Uutiset-lehti

Ilmoittaminen kunnan ilmoitustauluilla

Päätöksestä kuulutetaan Mäntsälän kunnan ja Tuusulan kunnan ilmoitustauluilla 16.10.2015 – 18.11.2015.

MUUTOKSENHAKU

Tähän päätökseen saa hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen. Asian käsittelystä perittävästä maksusta valitetaan samassa järjestyksessä kuin päätösasiasta. Valitusosoitus on päätöksen liitteenä.

Viimeinen valituspäivä on 18.11.2015.

