



Ympäristölupahakemus jätteen hyödyntämiseen Vasamapuiston rakentamisessa/Vantaan kaupunki, kuntatekniikan keskus

VD/11282/11.01.01.00/2016

KR/MRA

Ympäristönsuojelulain 39 §:n mukainen lupahakemus, joka koskee jätteen hyödyntämistä maarakentamisessa. Hakemus sisältää ympäristönsuojelulain 199 §:n mukaisen pyynnön aloittaa toiminta mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta lupapäätöstä noudattaen.

Asiakirjat ovat nähtävillä kokouksessa.

Ympäristölautakunta 15.3.2017 § 8

Ympäristöjohtajan vs. esitys:

Päätetään antaa seuraava päätös Vantaan kaupungin kuntatekniikan keskuksen lupahakemuksesta jätteen hyödyntämiseen maarakentamisessa:

HAKIJA

Vantaan kaupunki, kuntatekniikan keskus
Kielotie 13, 01300 Vantaa

TOIMINTA JA SEN SIJAINTI

Vasamapuiston täyttömäki
Tikkurilantie 162, 01740 Vantaa

Vantaan kaupungin Voutilan kylä (425), tila 2-68 (Voudinmäki). Vantaan kaupunki omistaa kiinteistön.

LUVAN HAKEMISEN PERUSTE JA LUPAVIRANOMAINEN

Toiminta on luvanvarainen ympäristönsuojelulain 27 §:n 1 momentin mukaan, ympäristönsuojelulain liitteen 1 taulukon 2 kohdan 13 f mukaan (muu kuin taulukon 2 kohdissa 13 a, b ja e tarkoitettu jätelain soveltamisalaan kuuluvan jätteen käsittely, joka on ammattimaista tai laitosmaista).

Toimivaltainen lupaviranomainen on kunnan ympäristönsuojeluviranomainen ympäristönsuojelulain 34 §:n 2 momentin ja ympäristönsuojeluasetuksen 2 §:n 1 momentin kohtien 12 b ja 12 f mukaan.

TOIMINTAA KOSKEVAT MUUT LUVAT JA SOPIMUKSET

Vasamapuiston täyttömäen rakentamiselle on rakennusvalvonnan 14.12.2016 § 1034 myöntämä maisematyölupa. Maa-ainekset muotoillaan täyttömäessä niin, että läjitys mahdollistaa puiston kehittämisen luontoarvoiltaan monimuotoisena. Mäelle rakennetaan myös huoltoreitti ja puiston läpi kulkeva kevyen liikenteen väylä säilyy.

ALUE JA SEN YMPÄRISTÖ

Sijainti ja kaavoitustilanne

Hyötykäyttöalue sijaitsee kokonaisuudessaan kiinteistön 92-425-2-68 (Voudinmäki) alueella. Pohjoispuolella kulkee Tikkurilantie. Ympäristö on teollisuus-/yritysaluetta. Läheisillä kiinteistöillä harjoitetaan kiviaineksen murskausta. Vasamapuiston eteläosassa sijaitsee golfkenttä.

Alueella on voimassa asemakaava Viinikkala 2, 411800, joka on hyväksytty Vantaan kaupunginvaltuustossa 17.12.2012. Hyötykäyttökiinteistö on asemakaavassa lähivirkistysaluetta (VL), jonka läpi kulkee alueen sisäisen huoltoliikenteen reitti/ulkoilureitti (h/ur). Lähivirkistysalueen hulevesireitit tulee kaavaselostuksen mukaan hoitaa niin, etteivät ne kerää lentotoimintaa haittaavaa linnustoa. Länsipuolella on teollisuus-, varasto- ja toimistorakennusten korttelialue (TKT), jolla voi sijoittaa teollisuus-, varasto-, toimisto-, liike- tai tavaraterminaalitiloja. Itäpuolinen alue on merkitty yhdyskuntateknistä huoltoa palvelevien rakennusten ja laitosten korttelialue, jota saa käyttää myös kiviainesten ja purkujätteen murskaukseen ja varastointiin.



Yleiskaavassa alue on lähivirkistysaluetta (VL), jonka läpi kulkee ulkoilureitti. Hyötykäyttöalueen ympäristössä on yleiskaavassa paljon ympäristövaikutuksiltaan merkittävien teollisuustoimintojen alueita (TT).

Ympäristön laatu

Ilman laatu

HSY:n ilmanlaatumittausten perusteella ilmanlaatu oli vuonna 2015 pääkaupunkiseudulla enimmäkseen hyvä tai tyydyttävä. Huono ja erittäin huono ilmanlaatu aiheutui pääasiassa hengitettävistä hiukkasista tai pienhiukkasista. Toiminta-alueella ilman laatua heikentää ajoittain läheisiltä murskauslaitoksilta tuleva pöly sekä keväisin katupöly.

Maaperä

Vasamapuiston alueen maaperä on kalliota, hiekkaa, silttiä ja savea. Länsipuolella ja osittain Vasamapuiston alueella sijaitsevalla tasattavalla maanlajitysalueella on tehty maaperän pilaantuneisuustutkimuksia syksyllä 2016. Tutkimuksissa todettiin luonnollisia taustapitoisuuksia ja VNA 214/2007 kynnysarvot ylittäviä lyijy- ja antimonipitoisuuksia yhdessä tutkimuspisteessä. Lisäksi täyttömaan havaittiin sisältävän paikoin rakennusjätettä, jonka pääasiallisia jakeita olivat betoni, tiili ja raudat.

Pinta- ja pohjavedet

Hyötykäyttöalue ei sijaitse luokitellulla pohjavesialueella. Päijänne-tunneli sijaitsee noin 850 m:n etäisyydellä hyötykäyttöalueen itäpuolella.

Vantaanjoki virtaa lähimmillään alueen länsipuolella noin 1,2 km:n kohteen länsipuolella. Lisäksi alueen läheisyydessä sijaitsee muutamia muita pienvesikohteita.

Melu ja värinä

Läheisyydessä on useita erityyppisiä ja eri aikaan melua aiheuttavia toimintoja kuten kiviaineksen murskaustoiminnot, lentomelu ja liikennemelu. Hyötykäyttöalue sijaitsee lentomeluvyöhykkeellä LDEN 60 dB ja tiemelualueella 45–70 dB (päiväajan melutaso).

Suojelualueet

Hyötykäyttöalueella tai sen välittömässä läheisyydessä ei sijaitse häiriintyviä luontokohteita eikä alue sijaitse luonnonsuojelualueella. Lähin Natura 2000 ohjelma-alue on Vantaanjoki, joka sijaitsee 1,2 km:n etäisyydellä alueen länsipuolella.

Häiriintyvät kohteet

Hyötykäyttöalueella tai sen välittömässä läheisyydessä ei sijaitse asumiseen tai elinkeinoihin liittyviä mahdollisia häiriintyviä kohteita. Lähimmät asuinrakennukset sijaitsevat Katriinantien varressa noin 0,5 km:n etäisyydellä hankealueen itäpuolella. Lentokenttätöimintojen ei arvioida häiriintyvän toiminnasta. Hyötykäyttöalue ei rajaudu suoraan puiston eteläosassa sijaitsevaan golfkenttään.

TOIMINTA

Hyödynnettävät jätteet

Vasamapuiston alueelle suunnitellussa, maisematyöluvan mukaisessa rakentamisessa hyödynnettävä jäte on peräisin Vasamapuiston ja tämän länsipuoleisten naapurikiinteistöjen alueella sijaitsevan maanlajitysalueen tasaamistöistä. Rakennettavan täyttömaan pinta-ala on noin 31 900 m² ja tilavuus noin 110 000 m³.

Mineraalisia jätteitä hyödynnetään alle 50 000 t/a. Hyödynnettäviä mineraalisia jättejakeita ovat betoni, tiili, asfaltti, lasi ja betonit rautoineen. Em. jätteiden seassa voi olla alle 1 % muita jättejakeita (esim. puuta tai muovia) epäpuhtauksina. Lisäksi alueella hyödynnetään jätteellistä ja/tai kohonneita haitta-ainepitoisuuksia sisältävää maata alle 20 000 t/a.

Jätteet pyritään erottelamaan maa-aineksesta syntypaikalla kaivun yhteydessä kaivinkoneen kauhalla tai esimerkiksi seulomalla. Maa-aineksesta erotelluista/seulotuista jätteistä erotellaan vielä tarvittaessa hyödynnettäväksi kelpaamattomat jättejakeet kuten puu ja muovi. Mikäli erottelu ei ole mahdollista, hyödynnetään maat jätteellisinä. Jätteelliseksi maaksi määritellään maa-aines, joka sisältää jätettä yli 10 %. Mikäli maa-aineksen seassa on jätteitä alle 10 %, toimitetaan massa



sellaisenaan hyödynnettäväksi. Vasamapuiston vierestä peräisin olevien jätteiden lisäksi rakentamisessa hyödynnetään tarvittaessa muista kohteista peräisin olevaa betonijätettä.

Hyödyntäminen tapahtuu arkisin klo 7–21 välisenä aikana. Lupaa hyödyntämiselle haetaan kolmelle vuodelle.

Jätteen koostumus

Hyödynnettävän jätteen koostumus ja haitta-ainepitoisuudet on tutkittu syksyllä 2016. Tutkimuksissa maaperän havaittiin koostuvan savesta, sorasta, turpeesta ja humuksesta. Täytön seassa havaittiin paikoin rakennusjätettä, jonka erillisiä jätejakeita havaittiin olevan pääasiassa betoni, tiili ja rauta sekä lisäksi lasi, styrox, muovi ja eristevilla. Jätteellistä maata arvioitiin olevan tasattavalla läjitysalueella yhteensä noin 41 000 m³, jonka sisältämän jätteen määräksi on arvioitu noin 5 200 m³.

Maa-aineksen haitta-ainepitoisuuksia on verrattu valtioneuvoston asetuksessa 214/2007 annettuihin kynnys- ja ohjearvoihin sekä valtakunnallisessa taustapitoisuustietokannassa (TAPI) 2 saatavilla oleviin suurimpiin suositeltuihin taustapitoisuuksiin. Maa-aineksessa todettiin kynnysarvojen ylittäviä arseeni- koboltti ja lyijypitoisuuksia sekä yksi lievä alemman ohjearvon ylittävä antimonipitoisuus.

Kohdealueella suurin suositeltu savimaan taustapitoisuus arseenille on 17 mg/kg ja koboltille 35,0 mg/kg. Humusmaassa suurin suositeltu taustapitoisuus arseenille on 7,9 mg/kg. Kaikki tutkimuksissa todetut arseeni- ja kobolttipitoisuudet ovat alle alueen suurimpien suositeltujen taustapitoisuuksien. Samoin humuskerroksessa todettu kynnysarvon ylittävä lyijypitoisuus (91 mg/kg) on alle alueellisen taustapitoisuuden (140 mg/kg). Alemman ohjearvon ylittävä antimonipitoisuus voidaan laboratorion mittausepävarmuus huomioiden katsoa olevan kynnysarvotasoa. Kynnys- tai taustapitoisuuden ylittäviksi pitoisuuksiksi tutkimustuloksista jää yksi savimaassa todettu lyijypitoisuus (150 mg/kg) ja yksi antimonipitoisuus (analyysituloksena 11 mg/kg, jossa mittausepävarmuus 2,22 mg/kg).

Hyödynnettävän maa-aineksen haitta-ainepitoisuuksien raja-arvoksi esitetään orgaanisille haitta-aineille valtioneuvoston asetuksessa 214/2007 esitettyjä ylempiä ohjearvoja ja epäorgaanisille haitta-aineille alempia ohjearvoja. Alueella tutkimuksissa todetut pitoisuudet ovat esitettyjä raja-arvoja alhaisempia.

Jätteellistä ja/tai haitta-ainepitoisuudeltaan kynnysarvot tai taustapitoisuudet ylittävää maa-ainesta ei sijoiteta täyttömäen pintakerrokseen (noin 0–0,5 m). Hyödynnettävien jätteiden ja jätteellisen maan laaduntarkistus tehdään niiden syntypaikalla (tasattava maanlajitysalue ja tarvittaessa betonin osalta muut kohteet).

Laadunvarmistus

Massojen jätteellisyyttä ja jätteiden erottelun toteutumista arvioidaan kaivun yhteydessä silmämääräisesti.

Hyödynnettävien jätteiden haitallisten aineiden raja-arvoina käytetään MARA-luonnoksessa 11.11.2016 (valtioneuvoston asetus eräiden jätteiden hyödyntämisestä maarakentamisessa) vallirakenteelle esitettyjä arvoja. Haitta-ainepitoisuuksien selvittämiseksi hyödynnettävästä jätteestä otetaan yksi näyte muodostuvaa 10 000 t kohden.

Näytteet otetaan 20 osanäytteen kokoomana. Näytteistä analysoidaan:

Liukoiset pitoisuudet Sb, As, Ba, Cd, Cr, Cu, Hg, Pb, Mo, Ni, V, Zn, Se, F-, SO₄²⁻- ja Cl-

Kokonaispitoisuudet PAH-yhdisteet, PCB-yhdisteet, öljyhiilivedyt C10-C40 ja BTEX-yhdisteet

Muista kohteista peräisin olevista hyödynnettävistä betoneista tulee olla analysoituna:

Liukoiset pitoisuudet Sb, As, Ba, Cd, Cr, Cu, Hg, Pb, Mo, Ni, V, Zn, Se, F-, SO₄²⁻- ja Cl-

Kokonaispitoisuudet PAH-yhdisteet, PCB-yhdisteet, öljyhiilivedyt C10-C40 ja BTEX-yhdisteet

Polttoaineet

Toimintaan ei liity raaka-aineiden, kemikaalien tai veden käyttöä. Työkoneita varten alueelle sijoitetaan maanpäällinen kaksoisvaipallinen polttoainesäiliö.

Vedenhankinta ja viemäröinti

Toiminnan luonteesta johtuen alueelle ei tarvitse järjestää vesihuoltoa. Sadevedet imeytyvät alueella maastoon.



Liikenne

Läjäytysalueen tasaamisesta syntyvät jätteet ja jätteellinen maa kuljetetaan Vasamapuiston täyttömäkeen läjäytysalueelta työmaan sisäisenä siirtona, ei yleisillä teillä, jolloin kuormat eivät tarvitse siirtoasiakirjoja. Mikäli kuormia tuodaan muualta, toimitetaan kuormista siirtoasiakirja. Liikennejärjestelyistä laaditaan tarvittaessa erillinen suunnitelma ennen työn aloittamista.

Arvio ympäristön kannalta parhaan käytännön (BEP) soveltamisesta

Tasaamisesta syntyvien massojen hyödyntäminen tasattavan tontin välittömässä läheisyydessä vähentää kuljetuksista aiheutuvia ympäristövaikutuksia ja kuljetuskustannuksia.

Jätteen ja jätteellisen maan hyödyntäminen Vasamapuiston täyttömäessä on jätelaissa (8 §) esitetyn etusijajärjestyksen tavoitteiden mukaista.

YMPÄRISTÖKUORMITUS JA SEN RAJOITTAMINEN

Päästöt ilmaan

Rakentamistyön aikana työkoneista aiheutuu tilapäisesti vähäisiä päästöjä, jotka eivät kuitenkaan merkittävästi huononna ilmanlaatua alueella.

Melu ja värinä

Hyödyntämisestä aiheutuu täyttömäen rakentamisen aikana tilapäistä normaaliin maanrakentamiseen verrattavaa työkoneiden aiheuttamaan melua ja värinää.

Jätteet ja niiden käsittely ja hyödyntäminen

Maanläjäytysalueen tasauksessa syntyy jätteenä mahdollisesti lajitteluhylkyä, eli jätteitä, jotka eivät sovellu hyödynnettäviksi Vasamapuiston alueella.

Toiminnassa syntyvät jätteet toimitetaan edelleen asianmukaisen luvan omaaviin vastaanottopaikkoihin. Jätelain 121 § edellyttämille jätejakeille, esim. vaarallisille jätteille, laaditaan siirtoasiakirjat, jotka toimitetaan jätekuormien mukana vastaanottopaikkoihin.

Hakemukseen on liitetty jätelain 120 §:n edellyttämä jätteenkäsittelyn seuranta- ja tarkkailusuunnitelma.

Päästöt maaperään, vesiin ja viemäriin

Osa hyödynnettävästä maa-aineksesta sisältää kohonneita haitta-ainepitoisuuksia. Todetut haitta-ainepitoisuudet ovat alhaisia eikä hyödynnettävän jätteen arvioida sisältävän merkittävää määrää haitta-aineita. Haitta-aineiden ei arvioida merkittävässä määrin kulkeutuvan vesistöön tai viemäriin.

TOIMINNAN VAIKUTUKSET YMPÄRISTÖÖN

Toiminnalla ei arvioida olevan vaikutusta ympäristölle tai ihmisen terveydelle.

Haitta-aineita sisältävän maa-aineksen terveys-, ekologiset ja ympäristöriskit on arvioitu. Terveysriski koostuu yleisesti pölyämisen, haihtumisen, maansyönnin ja ihon kautta altistumisen yhteismäärästä. Alueella todetut haitta-aineet eivät ole haihtuvia, eikä haitta-ainepitoisia maita sijoiteta pintamaahan täyttökohteessa, jolloin kohteessa ei ole terveysriskejä aiheuttavia altistusreittejä.

Haitta-ainepitoista maata ei sijoiteta pintamaahan täyttöalueella, joten kasvien veden tai ravinteiden oton kautta altistusreitti ei ole mahdollinen. Vaikutukset kohdistuvat maaperän eläimiin, kuten lieroihin ja hyönteisiin. Haitta-ainepitoisuudet ovat alhaisia. Altistuminen arvioidaan mahdolliseksi, mutta sen ei katsota olevan merkittävä. Haitta-aineiden ei näin ollen arvioida aiheuttavan ekologisia riskejä.

Haitta-aineiden kulkeutuminen suotoveden mukana on mahdollista. Todetut haitta-aineet ovat kuitenkin heikosti liukenevia, joten kulkeutumisen ja aiheutuvien ympäristöriskien arvioidaan olevan merkityksettömiä.



Lupahakemusalueella hyödynnetään myös maa-ainesta, joka ei ympäristöministeriön ohjeellisen muistion (3.7.2015) mukaan ole jätettä. Maa-ainesta ei maa-ainesmuiston mukaan katsota jätteeksi, jos

- haitta-ainepitoisuus on alle kynnysarvon tai alueellisen taustapitoisuuden
- jatkokäyttö on varmaa ja suunnitelmallista
- hyödynnettävissä ilman muuntamistoimenpiteitä
- ei sisällä merkittävää määrää rakennus- tai purkujätettä (betoni, asfaltti, tiili, eristemateriaalit, muovi, kannot jne.)

Ympäristölupahakemuksessa merkittäväksi mineraalisen jätteen määräksi on arvioitu 10 % ja muun jätteen määräksi 1 %.

TOIMINNAN JA SEN VAIKUTUSTEN TARKKAILU

Käyttötarkkailu

Maa-aineksia tarkkaillaan aistinvaraisesti maansiirtotöiden yhteydessä. Mikäli aistivaraiset arviot antavat viitteitä maaperän pilaantuneisuudesta (esim. haju tai poikkeuksellinen ulkonäkö), tehdään tarvittaessa lisätutkimuksia haitta-ainepitoisuuksien selvittämiseksi. Massojen jätteellisyyttä ja jätteiden erottelun toteutumista arvioidaan kaivun yhteydessä syntypaikalla silmämääräisesti.

Päästötarkkailu

Täyttötöyden aikaisia pölypäästöjä, alueen siisteysttä ja mahdollisia häiriötilanteita seurataan päivittäin aistinvaraisesti urakoitsijan toimesta. Aistinvaraisen arvioinnin perusteella ryhdytään tarvittaessa toimenpiteisiin esimerkiksi pölyämisen estämiseksi tai vähentämiseksi riittävän siisteystason saavuttamiseksi. Havaituissa häiriötilanteissa ryhdytään välittömästi tarvittaviin toimenpiteisiin häiriöstä riippuen.

Vaikutusten tarkkailu

Ei tarvetta.

Raportointi

Ei tarvetta.

POIKKEUKSELLISET TILANTEET JA NIIHIN VARAUTUMINEN

Rakentamisen aikaiset merkittävimmät ympäristöriskit liittyvät polttoainesäiliön tai työkoneiden polttoaine- tai öljyvuotoihin, joiden seurauksena voi aiheutua maaperän tai pohjaveden pilaantumista. Laitteiden rikkoontumisesta tai toimimattomuudesta voi myös aiheutua poikkeuksellisia melu-, tai pöly- tai kiintoainespäästöjä ympäristöön. Lisäksi ilkeältä, polttoainevarkaudet ja jätteen laitton tuonti alueelle voivat aiheuttaa omaisuusvahinkojen lisäksi vahinkoja ympäristölle.

Ilkivaltaa ja ulkopuolisten pääsyä alueelle rajoitetaan aitaamalla alue. Öljy- ja polttoainevuotoja ehkäistään koneiden ja laitteiden ennakoivalla huollolla ja polttoaineen huolellisella säilytystavalla. Mahdollisia polttoaine- ja öljyvuotoja varten alueella säilytetään riittävä määrä imeytysmateriaalia. Määrältään tai laadultaan tavanomaisesta poikkeavia päästöjä ilmaan, maaperään tai vesistöön aiheuttavista häiriötilanteista ja muista hyödyntämistyön yhteydessä tapahtuvista vahingoista ja onnettomuuksista, esim. polttoainevuodoista, ilmoitetaan viipymättä Uudenmaan ELY-keskukselle ja Vantaan ympäristökeskukselle.

VAKUUS

Vakuutta ei esitetä tarvittavan. Jätteet hyödynnetään täyttömäen rakenteissa, eikä toiminnan aikana tai sen jälkeen esitetä tarvittavan vakuutta vaativia toimenpiteitä. Vantaan kaupungilla on käytössään YSL 39 §:n mukainen tarvittava jätehuollon asiantuntemus.

TOIMINNAN ALOITTAMINEN MUUTOKSENHAUSTA HUOLIMATTA

Hyötykäyttötoiminta liittyy Vasamapuiston viereisen tontin tasaamiseen siten, että hyötykäytettävät massat tulevat pääosin olemaan peräisin ko. tontin alueelta. Tasattavalle tontille on suunnitteilla hakijan kannalta elinkeinopoliittisesti merkittävä Posti Oyj:n logistiikkakeskus, jonka rakennustöiden aloittamisaikataulu on kiireellinen.

LUPAHAKEMUKSEN KÄSITTELY



Lupahakemuksen vireilletulo

Hakemus on tullut vireille 23.12.2016. Hakemusta on täydennetty 11.1.2017 ja 30.1.2017.

Lupahakemuksesta tiedottaminen

Hakemuksen vireilläolosta on kuulutettu Vantaan kaupungin julkisten kuulutusten ilmoitustaululla 17.1. -16.2.2017. Naapurikiinteistöille ja asukasyhdistyksille on lähetetty 16.1.2017 tiedoksiannot.

Tarkastukset

Alueelle on tehty maastokäynti 30.12.2016.

Lausunnot

Lupahakemuksesta on pyydetty lausunto Vantaan terveydensuojeluviranomaiselta.

Vantaan terveydensuojeluviranomainen

Ympäristölautakunta on delegoinut ympäristönsuojelulain 42 §:n mukaisen terveydensuojeluviranomaisen lausunnon antamisen 1. kaupungineläinlääkärille (19.8.2015 § 14). Terveydensuojeluviranomainen on todennut 9.2.2017, ettei sillä ole huomautettavaa hakemuksesta.

Muistutukset ja mielipiteet

Vasama Golf & MegaRange/ Golden Pro Oy on jättänyt muistutuksen 2.2.2017. Muistuttaja harjoittaa kaupallista golftoimintaa Tuupakassa osoitteessa Turvalaaksonkuja 3-5 ja haluaa varmistua, että naapurustoon ei myönnetä lisää lupia toiminnalle, josta koituu haju-, melu-, pöly- tai muita saastehaittoja. Pohjoispuolella sijaitsevasta asfalttiasemasta tulee jo tuulensuunnasta riippuen silmiä kirvelevää ja päänsärkyä aiheuttavaa päästöä. Muistuttajalla ei ole mitään lupahakemuksen toimintaa vastaan, kunhan huolehditaan näistä seikoista.

Finavia Oyj on jättänyt muistutuksen 20.2.2017. Muistutuksessa todetaan, että toiminta-alue sijaitsee Helsinki-Vantaan lentoaseman välittömässä läheisyydessä kiitoteiden 1 ja 3 lähestymislinjojen välissä lentoaseman eteläpuolella. Suunnittelussa ja toiminnassa on huomioitava hankkeen sijainti kiitoteiden lähestymislinjoilla ja siitä johtuvat esterajoituspinnat, joiden korkeustasojen yläpuolelle ei saa sijoittaa rakennelmia, rakennuksia, puustoa tai muuta estettä kuten valaisimia. Rajoitukset koskevat myös läjitystöiden aikaisia työkoneita. Hankkeen mahdollisesti tarvitsema lentoesteluvan tarve on varmistettava.

Maa-ainesten ja jätteiden lastaus- ja purkutoiminta sekä läjitys on tehtävä siten, että tuulen mukana ei kulkeudu pölyä, josta voi olla haittaa tai vaaraa lentoliikenteelle. Alueen mahdolliset valot eivät saa aiheuttaa erehtymisen mahdollisuutta tai vaaraa lentoliikenteelle. Finavia edellyttää, että lentoaseman läheisyyteen sijoittuva toiminta ei millään tavalla vaaranna lentoturvallisuutta. Toiminta tulee voida keskeyttää, mikäli lentoturvallisuutta vaarantavia pöly-, savu-, kaasu- tai irtoainespäästöjä torjuntatoimenpiteistä huolimatta ilmenee tai tärinä vaikuttaa lennonvarmistuslaitteistojen toimintaan. Luvan hakijan on ilmoitettava toimijan yhteystiedot lennonjohtoon mahdollisten poikkeustilanteiden varalta.

Hakijan kuuleminen ja vastine

Hakijaa on kuultu 20.2.2017 ja hakija on antanut muistutuksiin vastineen 27.2.2017.

Vasama Golf & MegaRange/ Golden Pro Oy:n muistutukseen hakija vastaa, että alueella tehdyissä maaperätutkimuksissa ei todettu hajuhaittoja aiheuttavia jätteitä tai yhdisteitä, joten jätteen hyödyntämistoiminnasta tai maan-siirrosta ei arvioida aiheutuvan hajuhaittoja. Meluhaittojen ei katsota kohteessa merkittävästi lisääntyvän, koska läheinen Tikkurilantie on jo nykyisellään voimakkaasti raskaiden ajoneuvojen liikennöimä. Jos pölyämistä havaitaan, se sidotaan esimerkiksi kastelemalla maa-ainesta. Toiminta suoritetaan rajatun ajan puitteissa, eikä ole verrattavissa jatkuvatoimiseen asfalttiaseman toimintaan.

Finavia Oyj:n muistutukseen hakija vastaa, että kohteelle haetaan lentoestelupa, jos täyttömäen ja puuston luoki-tellaan täyttävän lentoesteen määritelmät. Puistoon tulevat valaisinpylväät on sijoitettu siten, etteivät ne täytä len-toesteiden määritelmää.



Pölyämisen mahdollisuus on huomioitu kohteessa ja jos pölyämistä havaitaan, se sidotaan esimerkiksi kastelemalla maa-ainesta. Mahdollisen pölyämisen lisäksi ei kohteesta aiheudu ilmaan muita päästöjä. Työmaalla valaistuksessa ovat käytössä normaalit työkoneiden ja ajoneuvojen valot, joista ei aiheudu erehtymisen mahdollisuutta tai vaaraa lentoliikenteelle. Jos työmaavalaistuksen havaitaan aiheuttavan häiriötä, sovitaan Finavia Oyj:n kanssa valojen suuntaamisesta tai himmentämisestä niin, ettei häiriötä aiheudu. Puiston valaistus suunnitellaan lentoliikennettä häiritsemättömäksi. Työmaatoiminta vastaa normaalia maarakennustoimintaa, eikä siitä aiheudu tärinää, joka voisi vaikuttaa lennonvarmistuslaitteistojen toimintaan.

Työmaatoiminta keskeytetään välittömästi, jos sen havaitaan vaarantavan lentoturvallisuutta. Yhteydenottoja varten toimitetaan urakoitsijan työmaapäällikön yhteystiedot Finavia Oyj:lle. Samoin Finavia Oyj:lle toimitetaan kohteen viimeisin maisemasuunnitelma tarkasteltavaksi, jotta varmistutaan, ettei suunnitelma riko Ilmailulain 864/2014 158 § asettamia vaatimuksia.

RATKAISU

Ympäristölautakunta myöntää Vantaan kaupungin kuntatekniikan keskukselle ympäristönsuojelulain 27 §:n mukaisen ympäristöluvan jätteen hyödyntämiseen maarakentamisessa Vasamapuiston alueella seuraavin lupamääräyksiin:

Vastaus yksilöityihin vaatimuksiin ja lausuntoihin

Vasama Golf & MegaRange / Golden Pro Oy:n muistutuksessa edellytetään, ettei toiminnasta aiheudu haju-, melu-, pöly- tai muita haittoja. Naapurustolle aiheutuvia haittoja ehkäisemään on annettu lupamääräykset 9 ja 17.

Finavia Oyj:n muistutuksessa on kiinnitetty huomiota mahdollisiin lentoliikennettä vaarantavaan pölyyn tai valoon sekä pyydetty selvittämään mahdollisen lentoesteluvan tarve. Pölypäästöjä ehkäisemään on annettu lupamääräys 9. Mahdollisen lentoesteluvan tarve on ensi sijassa tullut arvioida kohteeseen myönnetyn maisematyöluvan yhteydessä. Hakija on vastineessaan ilmoittanut toimittavansa viimeisimmän suunnitelman vielä Finavialle tarkastettavaksi.

Lupamääräykset

Toiminta (YSL 48 §, 52 § ja 58 §, JL 8 §, JA 12 §)

1. Vasamapuiston rakentamisessa saa hyödyntää kiinteistöiltä 92-41-101-11, 92-41-9908-2, 92-407-9-48 ja 92-425-2-68 peräisin olevaa mineraalista jätettä: betonia, tiiltä, asfalttia, betonia rautoineen ja lasia. Joukossa saa olla tilavuusprosenttina korkeintaan 1 % muita jättejakeita. Lisäksi saa hyödyntää muista kohteista peräisin olevaa betonijätettä. Hyödynnettävän mineraalisen jätteen kokonaismäärä tulee olla alle 50 000 tonnia vuodessa.
2. Kiinteistöiltä 92-41-101-11, 92-41-9908-2, 92-407-9-48 ja 92-425-2-68 peräisin olevaa jätteellistä maata ja/tai kohonneita haitta-ainepitoisuuksia sisältävää maata saa hyödyntää alle 20 000 tonnia vuodessa. Jätteelliseksi maaksi katsotaan maa-aines, jossa on jätettä yli 1 % tilavuudesta. Hyödynnettävän maa-aineksen tulee olla teknisiltä ominaisuuksiltaan rakentamiseen soveltuvaa. Jätteellistä maata, joka sisältää yli 1 % biohajoavaa jätettä, esimerkiksi puuta, ei saa hyödyntää puiston rakentamisessa.
3. Jätettä saa hyödyntää vain maarakenteen tasauksen, kantavuuden ja kestävyyskannalta tarpeellisen määrän.
4. Hyödynnettävä jäte ei saa sisältää asbestia, PCB- tai lyijypitoisia saumausmassoja, kreosoottipitoisia eristysmassoja tai muita ympäristölle tai terveydelle vaarallisia aineita. Hyödynnettävän maa-aineksen haitta-ainepitoisuudet eivät saa ylittää maaperän pilaantuneisuuden ja puhdistustarpeen arvioinnista annetun valtioneuvoston asetuksen 214/2007 alempia ohjearvoja.
5. Hyödyntämispaikalle toimitetusta jätteellisestä maa-aineksesta tulee mahdollisuuksien mukaan erotella ei-mineraaliset jätteet ja hyödyntämiseen soveltumattomat jätteet erilleen, jos niitä ei ole eroteltu syntypaikalla. Hyödyntämiskelvoton jäte tulee toimittaa asianmukaiseen vastaanottopaikkaan hyödynnettäväksi tai loppukäsiteltäväksi.



6. Maa-ainesta saa seuloa jätejakeiden poistamiseksi. Betonia ja asfalttia saa paikan päällä pienentää maarakentamisessa tarvittavaan palakokoon, ei kuitenkaan murskata murskauslaitteistolla.

7. Hyödynnettävä mineraalinen jäte on peitettävä riittävän paksulla maa- ja kiviaineskerroksella niin, että peitto-rakenteen paksuus on vähintään 0,4 metriä. Peittorakenne tulee tehdä pilaantumattomista maa-aineksista, joiden haitta-ainepitoisuudet ovat korkeintaan valtioneuvoston asetuksen 214/2007 mukaisten kynnysarvojen tasolla tai alueellisten taustapitoisuuksien tasolla.

8. Kiinteistöllä saa harjoittaa tämän luvan mukaista toimintaa arkisin maanantaista perjantaihin, pois lukien yleiset juhlapäivät, klo 7.00–21.00.

Päästöt ilmaan (YSL 52 §, NaapL 17 §)

9. Toiminnasta ja siihen liittyvästä työmaaliikenteestä ei saa aiheutua pölyhaittaa. Pölyvät alueet on kasteltava tai pölyäminen on estettävä muulla asianmukaisella menetelmällä.

Varastointi (YSL 7 §, 16 §, 17 §, 52 §)

10. Alueella säilytettävän polttoainesäiliön on oltava 2-vaippainen tai polttoainesäiliö on sijoitettava katettuun suoja-altaaseen. Altaan tilavuuden tulee olla suurempi kuin varastoitavan nesteen suurin määrä. Työkoneiden tankkaukset on suoritettava siten, että vuodot maaperään estetään. Polttoainesäiliöihin täyttöputken on oltava lukittu, kun alueella ei työskennellä.

Häiriötilanteet ja muut poikkeukselliset tilanteet (YSL 7 §, 15 §, 16 §, 17 §, 52 §, 134 §)

11. Vahinko- ja onnettomuustilanteiden varalle on alueella oltava riittävä määrä imeytysmateriaalia saatavilla. Ympäristöön päässeet polttoaineet ja muut ympäristölle haitalliset aineet on kerättävä välittömästi talteen. Polttoaine- tai öljyvuodoista tulee ilmoittaa Keski-Uudenmaan pelastuslaitokselle ja Vantaan ympäristökeskukselle. Maaperän pilaantumiseen johtaneista polttoaine- ja öljyvuodoista tulee lisäksi ilmoittaa Uudenmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle.

Tarkkailu- ja raportointimääräykset (YSL 62 §, JL 29, 31, 118 ja 120 §)

12. Toiminnassa on noudatettava hakemuksessa esitettyä jätteenkäsittelyn seuranta- ja tarkkailusuunnitelmaa, sisältäen hyödynnettävien jätteiden laadunvarmistuksen.

13. Mikäli hyödynnettävässä maa-aineksessa on viitteitä mahdollisesta pilaantuneisuudesta, esimerkiksi poikkeava haju tai ulkonäkö, tulee maa-aineksen haitta-ainepitoisuudet ja hyötykäyttökelpoisuus selvittää.

14. Hyödyntämiseen tuotavat betonierät on tarkastettava kuormia vastaanottaessa ja purettaessa ja niistä on pidettävä kirjaa. Jos betonierän laatu ei ole tässä ympäristölupapäätöksessä hyväksytyn mukainen, on jäte viipymättä toimitettava laitokselle, jonka ympäristöluvassa kyseisen jätteen vastaanotto tai käsittely on hyväksytty, tai jäte on palautettava jätteen haltijalle.

15. Laitoksen toiminnasta, päästöistä ja jätteistä on pidettävä kirjaa. Vantaan ympäristökeskukseen on vuosittain maaliskuun loppuun mennessä toimitettava vuosiraportti, josta käy ilmi vähintään seuraavat asiat:

- Maarakentamisessa hyödynnetyn betonijätteen ja jätteellisen maa-aineksen määrä
- Toiminnassa syntyneiden tavanomaisten jätteiden ja vaarallisten jätteiden määrät, jätenimikkeet, toimittajat, toimituspaikat ja toimitusajankohdat
- Häiriöt, poikkeukselliset tilanteet ja onnettomuustilanteet sekä niiden johdosta tehdyt toimenpiteet ja otetut tarkkailunäytteet
- Tulokset hyödynnettävän betonin laadunvarmistustutkimuksista

16. Työn valmistumisen jälkeen on Vantaan ympäristökeskukseen toimitettava raportti, josta ilmenee työn kesto, hyödynnetyn jätteen määrä ja laatu, hyödyntämisalueelta pois vietyjen jätteiden määrä ja laatu, merkittävät päästöt, häiriötilanteet ja onnettomuudet. Raportti on toimitettava kuukauden



kuluessa työn päättymisestä Vantaan kaupungin ympäristökeskukseen. Jätteiden mahdolliset siirtoasiakirjat on esitettävä pyydettyäessä.

Muut toimet, joilla ehkäistään, vähennetään tai selvitetään pilaantumista, sen vaaraa tai pilaantumisesta aiheutuvia haittoja (YSL 7, 16, 17, 52 ja 58 §, JL 141 §, NaapL 17 §)

17. Toiminta on järjestettävä siten, ettei siitä aiheudu melu- tai hajuhaittaa, maaperän, pinta- tai pohjavesien pilaantumisvaaraa, epäsiisteyttä, ympäristön roskaantumista, viihtyisyyden vähenemistä tai muuta haittaa tai vaaraa ympäristölle.

18. Luvan saajan on nimettävä vastuuhenkilö toiminnan asianmukaista hoitoa, käyttöä, käytöstä poistamista ja niihin liittyvää toiminnan seuranta- ja tarkkailua varten. Vastuuhenkilön on oltava toiminnanharjoittajan palveluksessa ja hänellä on oltava tehtävien hoitamiseksi riittävä ammattitaito. Henkilön nimi ja yhteystiedot on toimitettava Vantaan ympäristökeskukseen ja Helsinki-Vantaan lentoaseman lennonjohdolle ennen toiminnan aloittamista.

Toiminnan lopettaminen (YSL 52, 94 ja 170 §, JL 141 §, JA 13 §)

19. Toiminnan päätyttyä alue on siivottava ja puhdistettava, ja saatettava alue sellaiseen kuntoon, ettei se toiminnan päättymisen jälkeen aiheuta terveyshaittaa tai muuta merkittävää maaperän, pohjaveden tai ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa. Toiminnan päättymisestä on ilmoitettava Vantaan ympäristökeskukselle.

Toiminnan aloittaminen muutoksenhausta huolimatta

Hakemuksen mukainen toiminta voidaan aloittaa lupapäätöksen mukaisesti mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta, koska täytäntöönpano ei tee muutoksenhakua hyödyttömäksi ja hakija on esittänyt toiminnan aloittamiselle perustellut syyt. Muutoksenhakutuomioistuimella voi kieltää päätöksen täytäntöönpanon. Vakuutta ei vaadita, kun hakijana on kunta.

RATKAISUN PERUSTELUT

Lupaharkinnan perusteet

Ympäristölautakunta katsoo, että kun toimintaa harjoitetaan tässä päätöksessä esitetyllä tavalla ja noudatetaan annettuja määräyksiä, toiminta täyttää ympäristönsuojelulain ja jätelain sekä niiden nojalla annettujen asetusten vaatimukset sekä ne vaatimukset, jotka luonnonsuojelulaissa ja sen nojalla on säädetty.

Luvan myöntämisen edellytykset

Toiminnalla rakennetaan asemakaavan lähivirkistysaluetta eikä se näin ollen ole asemakaavan vastaista.

Suunnitellusta toiminnasta asetetut lupamääräykset huomioon ottaen ei aiheudu yksinään tai yhdessä muiden toimintojen kanssa terveyshaittaa, merkittävää muuta ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa, maaperän tai pohjaveden pilaantumista taikka vedenhankinnan tai yleiseltä kannalta tärkeän muun käyttömahdollisuuden vaarantumista toiminnan vaikutusalueella eikä naapuruussuhteista annetuissa laissa tarkoitettua kohtuutonta rasitusta. Määräyksiä annettaessa on otettu huomioon toiminnan aiheuttama pilaantumisen todennäköisyys ja onnettomuusriski.

Vantaan ympäristölautakunta katsoo, että annetut lupamääräykset ovat tarpeen, jotta toiminta täyttää ympäristönsuojelulaissa ja jätelaissa sekä niiden nojalla annetuissa asetuksissa mainitunlaiselle toiminnalle asetetut vaatimukset.

Lupamääräysten perustelut

Alueen rakentamisessa voidaan hyödyntää mineraalista jätettä korvaamaan neitseellisiä raaka-aineita. Kunnan ympäristönsuojeluviranomainen ratkaisee ympäristölupa-asian, kun kyse on pilaantumattoman maa-ainesjätteen, betoni-, tiili- tai asfalttijätteen tai pysyvän jätteen muu käsittely kuin sijoittaminen kaatopaikalle ja käsiteltävä määrä on alle 50 000 tonnia vuodessa. (Määräys 1)



Kunnan ympäristönsuojeluviranomainen ratkaisee ympäristölupa-asian, kun kyse on muu kuin ympäristönsuojeluasetuksen 2.1 §:n 12 a–e alakohdassa taikka 1 §:n 13 kohdan a ja d–g alakohdassa tarkoitettu jätelain soveltamisalaan kuuluvan jätteen käsittely, joka on ammattimaista tai laitosmaista ja jossa käsitellään jätettä alle 20 000 tonnia vuodessa. Pilaantumaton maa-ainesjäte, jonka haitta-ainepitoisuudet alittavat valtioneuvoston asetuksessa VNA 214/2007 säädetyt kynnsarvot, joka ei sisällä jätettä ja joka hyödynnetään maisematyöluvan mukaan suunnitelmallisesti, ei ole jätelain tarkoittamaa jätettä, joten sitä ei lueta mukaan edellä mainittuun määrään. Määrään lasketaan kuitenkin maa-aines, joka sisältää mineraalista jätettä korkeintaan 10 %. Hakemuksessa on esitetty, että jätteelliseksi maaksi määriteltäisiin maa-aines, joka sisältää mineraalisia jätteitä yli 10 % ja muuta jätettä alle 1 %, eikä alle 10 % mineraalista jätettä sisältävä maa-aines olisi jätettä. Valmistelussa olevassa rakentamisen maa-ainesarvotuksen hyödyntämistä koskevassa valtioneuvoston asetuksessa (ns. MASA-asetus) on ehdotettu, että tällainen maa-aines voitaisiin hyödyntää ilmoitusmenettelyllä ilman ympäristölupaa. Kyseistä asetusta ei ole vielä annettu eikä maa-aineksen jätestatus kuitenkaan poistuisi asetuksella, vaan helpotettaisiin hyödyntämistä kevennetyllä viranomaisprosessilla. Kyseinen jäte kuuluu jäteasetuksen 179/2012 liitteen 4 jäteluettelon luokkaan 17 09 04 (pilaantumaton maa-aines, joka sisältää vähäisiä määriä mineraalista purkumateriaalia ja puuta). (Määräys 2)

Jätteistä annetun valtioneuvoston asetuksen (179/2012) 12 §:n mukaan sen, joka hyödyntää jätettä sijoittamalla tai levittämällä sitä maahan, on käytettävä jätettä vain maarakenteen tasauksen, kantavuuden ja kestävyyskannalta tarpeellinen määrä tai siten, että sen käyttö muutoin vastaa mahdollisimman tarkasti tarvetta. (Määräys 3)

Ympäristönsuojelulaissa on säädetty maaperän ja pohjaveden pilaamiskiellot. Maarakentamisessa ei saa käyttää pilaantumisen vaaraa aiheuttavaa jätettä tai ainetta. Hyödynnettävän maa-aineksen haitta-ainetutkimuksissa todettu antimonin alemman ohjearvon lievästi ylittävän pitoisuuden voidaan, mittausepävarmuus huomioon ottaen, katsoa olevan kynnsarvotasoa. Muut kynnsarvon ylittävät haitta-ainepitoisuudet ovat alle alemman ohjearvon ja alle alueen suurimpien suositeltujen taustapitoisuuksien. Hakemuksessa esitetyn riskinarvioinnin mukaan maamassojen hyödyntäminen ei aiheuta terveysriskiä, ekologista riskiä tai ympäristöriskiä. Epäorgaanisille haitta-aineiden pitoisuustasoksi ei ole hyväksytty ylempiä ohjearvoja, koska puistoalueiden maankäyttö katsotaan asetuksessa 214/2007 tavanomaiseksi maankäytöksi, jolloin maaperän pilaantuneisuuden arvioinnissa sovelletaan pääsääntöisesti alempia ohjearvoja. (Määräys 4)

Jätelain 8 § edellyttää, että kaikessa toiminnassa on mahdollisuuksien mukaan noudatettava jätelain etusijajärjestystä. Etusijajärjestyksen mukaan vain sellaiset jätteet, joita ei ole mahdollista uudelleen käyttää, kierrättää tai hyödyntää, loppukäsitellään. Jätelain 13 §:n mukaan jätettä ei saa hylätä eikä käsitellä hallitsemattomasti. Rakennusjätettä sisältävän maa-aineksen hyödyntämisellä ei ole tarkoitus antaa lupaa jättää maahan rakennus-jätettä, joka on eroteltavissa maa-aineksesta. Jätteiden asianmukainen hyödyntäminen tai käsittely asianmukaisessa vastaanottopaikassa tai laitoksessa varmistaa, että jätteestä ei aiheudu vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle. (Määräys 5)

Maa-aineksen joukossa mahdollisesti olevat isot betoni- ja asfalttikappaleet, jotka on hyödyntämisen kannalta tarpeen pilkkoa pienemmäksi, on ympäristön kannalta parasta käsitellä paikan päällä. Pienentäminen maan tasalla aiheuttaa vähemmän pölyä ympäristöön kuin murskauslaitteisto. Hakemuksessa ei ole esitetty betonin tai asfaltin murskausta eikä siihen liittyviä ympäristönsuojelutoimenpiteitä, joten murskausta ei sallita. (Määräys 6)

Pintarakenteen on oltava riittävän paksu ja se on rakennettava puhtaista maa-aineksista, jotta täyttörakenteen jättejakeista ei aiheudu vaaraa tai haittaa virkistysalueen käyttäjille. (Määräys 7)

Toiminta-aika on hyväksytty hakemuksen mukaisena. Arkipyhisin toiminta ei ole sallittua. (Määräys 8)

Alue sijoittuu Helsinki-Vantaan lentoaseman kiitoteiden läheisyyteen ja eteläpuolella on golfkenttä. Toiminnan pölyhaittoja on ehkäistävä tehokkaasti. (Määräys 9)

Polttoaineet ja vaaralliset jätteet on varastoitava siten, että päästöt maaperään ja pohjaveteen voidaan estää. (Määräys 10)



Jos toiminnasta aiheutuu tai uhkaa välittömästi aiheutua ympäristön pilaantumista, toiminnanharjoittajan on viipymättä ryhdyttävä tarpeellisiin toimenpiteisiin pilaantumisen ehkäisemiseksi tai jos pilaantumista on jo aiheutunut, sen rajoittamiseksi mahdollisimman vähäiseksi. Alueella on oltava saatavilla riittävästi imeytysmateriaalia. Vahinko- tai onnettomuustilanteessa voidaan polttonesteen leviäminen ympäristöön estää tehokkaasti imeyttämällä sitä siihen tarkoitukseen suunniteltuun materiaaliin. (Määräys 11)

Jätelain 120 §:ssä on annettu velvoitteet jätteen käsittelyn seurannan ja tarkkailun järjestämisestä sekä sitä koskevan suunnitelman tekemisestä. Esitetty suunnitelma on riittävä, poikkeuksena tulkinta jätteeksi luokiteltavasta aineksesta, jota on perusteltu lupamääräyksen 2 yhteydessä sekä hyödynnettävän maa-aineksen pitoisuustasot. Betonin laadunvarmistus on hyväksytty hakemuksen mukaisena. (Määräys 12)

Maa-ainesta, jonka haitta-ainepitoisuudet on jo kertaalleen selvitetty, ei ole edellytetty tutkimaan uudelleen hyödyntämisen yhteydessä. Jos maa-aineksen haju tai ulkonäkö on epäilyttävä, on hyödyntäjä tai jätteen haltija velvollinen selvittämään maa-aineksen hyötykäyttökelpoisuuden. (Määräys 13)

Kuormien tarkistamisella varmistetaan, ettei laitokselle tuoda muita kuin tässä päätöksessä hyväksyttyjä jätelajeja. Vastaanotettavien kuormien kirjanpidolla seurataan tuotavien materiaalien määrää ja alkuperää. Vastaanotettavaksi soveltumattomien jätteiden poistamisella varmistetaan, että toiminnasta ei aiheudu terveys- tai ympäristöhaittaa. Jätelain 31 §:n mukaan kuljetuksen suorittajan on palautettava jäte sen haltijalle, jos jätettä ei oteta paikassa vastaan. (Määräys 14)

Valvontaviranomaisella on oikeus saada säädösten ja määräysten valvontaa ja tehtävien hoitamista varten tarpeelliset tiedot. Raportointia ja kirjanpitoa koskevat määräykset ovat tarpeen valvonnan toteuttamiseksi. Jätelain 118 §:ssä on säädetty kirjanpitovelvollisuudesta, joka koskee mm. ympäristöluvanvaraista jätteen käsittely-toimintaa. (Määräykset 15, 16)

Jätelain 13 §:n mukaan jätteiden hyödyntämis- tai käsittelypaikkaa on hoidettava siten, ettei siitä aiheudu vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle, haju- tai meluhaittaa, viihtyisyyden vähenemistä, maaperän pilaantumista, ympäristön roskaantumista, yleisen turvallisuuden heikentymistä tai muuta siihen rinnastettavaa kyseiselle toiminnalle ominaista haittaa. (Määräys 17)

Jätelain 141 §:n mukaan jätteenkäsittelylaitoksen tai -paikan toiminnanharjoittajan on nimettävä vastuuhenkilö toiminnan asianmukaista hoitoa, käyttöä, käytöstä poistamista ja niihin liittyvää toiminnan seurantaa ja tarkkailua varten. Vastuuhenkilön on oltava toiminnanharjoittajan palveluksessa ja hänellä on oltava tehtävien hoitamiseksi riittävä ammattitaito. Toiminnanharjoittajan on huolehdittava vastuuhenkilön riittävästä koulutuksesta. (Määräys 18)

YSL 52 §:n mukaan ympäristöluvassa on annettava tarpeelliset määräykset toiminnan lopettamisen jälkeisestä alueen kunnostamisesta ja päästöjen ehkäisemisestä sekä muista toiminnan lopettamisen jälkeisistä toiminnoista. Lopettamisesta ilmoittaminen on tarpeen, jotta voidaan varmistua luvan velvoitteiden täyttämistä. (Määräys 19)

LUVAN VOIMASSAOLO JA LUPAMÄÄRÄYSTEN TARKISTAMINEN

Luvan voimassaolo

Tämä päätös on voimassa 31.3.2020 saakka.

Toiminnan olennaiseen laajentamiseen tai muuttamiseen on oltava lupa. (YSL 29 §)

Asetuksen noudattaminen

Jos asetuksella annetaan ympäristönsuojelulain tai jätelain nojalla jo myönnetyn luvan määräystä ankarampia säännöksiä tai luvasta poikkeavia säännöksiä luvan voimassaolosta tai tarkistamisesta, on asetusta luvan estämättä noudatettava. (YSL 70 §)

SOVELLETUT OIKEUSOHJEET

Ympäristönsuojelulaki (527/2014)

Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta (713/2014)

Jätelain (646/2011)



Valtioneuvoston asetus jätteistä (179/2012)
Laki eräistä naapuruussuhteista (26/1920, muutos 90/2000)
Hallintolaki (434/2003)

YMPÄRISTÖLUPAMAKSU

Vantaan kaupunginvaltuusto on hyväksynyt Vantaan kaupungin ympäristönsuojelu- ja kemikaaliviranomaisen taksan 18.4.2016 § 10.

Toiminnan pilaantumattoman maa-ainesjätteen, betoni-, tiili- tai asfalttijätteen tai pysyvän jätteen muu käsittely kuin sijoittaminen kaatopaikalle ympäristölupamaksu on 4 900 €.

PÄÄTÖKSEN ANTAMINEN

Päätös annetaan julkipanon jälkeen 23.3.2017.

MUUTOKSENHAKU

Tähän päätökseen voidaan hakea muutosta ympäristönsuojelulain 190 §:n mukaisesti Vaasan hallinto-oikeudelta. Valitusosoitus Vaasan hallinto-oikeudelle on liitteenä.

Päätös:

Päätettiin antaa ympäristöjohtajan vs. esityksen mukainen päätös Vantaan kaupungin kuntatekniikan keskuksen lupahakemuksesta jätteen hyödyntämiseen maarakentamisessa.

Tämä pykälä tarkastettiin heti.

Liitteet:

- sijaintikartta

Täytäntöönpano:

Ote hakijalle

Päätös tiedoksi:

- Uudenmaan ELY-keskus; PL 36, 00521 Helsinki
- Vantaan terveydensuojeluviranomainen
- Vantaan rakennusvalvonta

Ilmoitus päätöksestä:

- muistutuksen tehneille
- tiedoksiannon saaneille

Julkipano ilmoitustaululla

Ympäristölupamaksun periminen:

Vantaan kaupunki, 0124610-9

OVT-tunnus 003701246106

Verkkolaskun välittäjä Opus Capita Group Oy, välittäjä-tunnus
003710948874, kustannuspaikka 514320035/Heikki Kangas

Muutoksenhakuohje: 8. valitus Vaasan hallinto-oikeudelle YSL:n nojalla tehdystä päätöksestä

Lisätiedot:

Maarit Rantataro, puh. (09) 8392 6075, etunimi.sukunimi[at]vantaa.fi