



Johtava ympäristötarkastaja	Päätöspöytäkirja 02/12/2010	8 §
------------------------------------	--	------------

Soraset Yhtiöt Oy
Karra Jouni
Lentolantie 11
36220 Kangasala

475 / 725 / 2010

Yleiset asiat

**Soraset Yhtiöt Oy, ympäristönsuojelulain 60 §:n mukainen ilmoitus
louhinnasta ja murskauksesta, Juvanmalmintie 9**

Päätös

Johtava ympäristötarkastaja päätti hyväksyä kuntien ympäristöhallintolain 7 §:n, Espoon kaupungin teknisen ja ympäristötoimen lautakuntien ja johtokuntien johtosäännön 11 §:n sekä ympäristökeskuksen toimintaohjeen 6 §:n perusteella ilmoituksessa esitetyt toimet seuraavasti:

Ratkaisu ja annettavat määräykset:

Meluntorjunta:

1. Erittäin häiritsevää melua aiheuttavaa ilmoituksen tarkoittamaa rikotus-, poraus-, räjäytys-, rusnaus-, louheen lastaus- ja kuljetustyötä sekä samalta kiinteistöltä louhitun kiven murskausta osoitteessa Juvanmalmintie 9, 02920 ESPOO saa tehdä 15.2.-30.4.2010 sekä 1.8.-31.12.2010 arkisin ma-pe klo 7.00-21.00.
2. Meluhäiriön vähentämiseksi, tulee työmaalla käyttää melun vaimentamiseksi tässä tarkoitettuja töitä tehdessä parasta saatavilla olevaa tekniikkaa. Esim. kiveä rikottaessa tulee käyttää iskuvasaraa, jonka melua on vaimennettu (ns. cityrammer).

Pölyntorjunta:

3. Louhittaessa ja murskattaessa on työskenneltävä siten, että pölyä syntyy mahdollisimman vähän. Poravaunu on avolouhinnassa varustettava pölynkeräyslaitteistoilla, jota ei saa tyhjentää räjäytyspaikalle.
4. Murskaamo tulee varustaa riittävän tehokkailla pölynestolaitteilla. Murskaamon kuljettimien ja seulan päälle on asennettava tiiviit pölykatteet Pölynerotusjärjestelmä pitää olla käytössä kokonaisuudessaan aina kiveä murskatessa. Mikäli pölyntorjuntajärjestelmä ei toimi, on pölyävä työvaihe keskeytettävä siksi aikaa, kun pölyntorjuntalaitteet eivät ole käyttökunnossa

5. Liikenteen aiheuttama pölyäminen tulee estää esim. kastelemalla ja suolaamalla työmaan ajoväylät. Kuljetettaessa pölyäviä kuormia tulee kuormien olla peitetyjä.

6. Pölyntorjunnassa voidaan käyttää myös muita tehokkaita menetelmiä.

Polttoainejakelu ja jätehuolto:

7. Työmaan polttoainesäiliöillä ja tankkauspaikoilla tulee olla tiivis alusta ja niiden välittömässä läheisyydessä tulee olla saatavilla imeytysainetta ja työvälineitä mahdollisten polttoaine- tai öljyvuotojen torjuntaan. Polttoainesäiliöiden tulee olla kaksivaippaisia ja lukittavia.

8. Jäteöljy ja muut syntyvät ongelmajätteet on lajiteltava omiin tiiviisiin astioihinsa. Astioissa tulee olla asianmukaiset merkinnät. Ongelmajätteet on toimitettava vastaanottajalle, jolla on lupa ongelmajätteiden vastaanottoon.

9. Toiminnassa tulee soveltuvin osin noudattaa voimassa olevia Pääkaupunkiseudun jätehuoltomääräyksiä, jotka YTV, Pääkaupunkiseudun yhteistyövaltuuskunta on hyväksynyt.

Yleistä:

10. Muutoin on työtä tehtäessä noudatettava soveltuvin osin Espoon kaupunginvaltuuston 8.6.2009 hyväksymiä Espoon kaupungin ympäristönsuojelumääräyksiä.

11. Tätä päätöstä on noudatettava mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta, ellei valitusviranomainen toisin määrää.

Maksu

500 e - ympäristönsuojelulain 60 § mukainen päätös

Perustelut

Erittäin häiritsevää melua ja tärinää on kohtuudella rajoitettava asukkaille ja työpaikoilla aiheutuvan häiriön vähentämiseksi. Luonnonsuojelualueen läheisyydessä on melun- ja pölyntorjuntaan kiinnitettävä erityistä huomiota.

Rakennustyömaa ei saa aiheuttaa pölyämistä eikä työmaalta saa kulkeutua pölyäviä aineksia ympäristöön.

Poltto- ja voiteluaineiden aiheuttamia ympäristöhaittoja tulee vähentää tehokkaasti.

Työmaan jätehuolto tulee olla tehokasta ja estää osaltaan ympäristöhaittojen syntymistä.

Tiedottaminen melun aiheuttamisesta vähentää turhaa epätietoisuutta ja siitä aiheutuvaa ärtymystä.

Päätöksen käsittelymaksu perustuu hyväksytyyn taksaan.

Sovelletut oikeusohjeet

Ympäristönsuojelulaki (86/2000) 1 §, 3 § kohta 1) ja 4), 19, 60, 64, 101 ja 105 §:t

Jätelaki (1072/1993) 6 §, 7 §, 17 §, 18 §, 19 § ja 20 §

Ympäristönsuojeluasetus (169/2000) 27 § ja 37 §

Espoon kaupungin ympäristönsuojelumääräykset 9 §, 18 §, 19 §, 20 §, 21 §, 22 §, 23 § 25 § kohdat 1) ja 3) (Espoon kaupunginvaltuusto 8.6.2009)

Espoon kaupungin ympäristönsuojeluviranomaisen taksa (Kaupunginhallitus 30.3.2009)

Pääkaupunkiseudun yleiset jätehuoltomääräykset (YTV, Pääkaupunkiseudun yhteistyövaltuuskunta eli nykyinen HSY, Helsingin seudun ympäristöpalvelut)

SELOSTUS HAKEMUKSESTA JA ASIAN AIEMMISTA KÄSITTELYVAIHEISTA:

Meluilmoituksen tekijä

Soraset Yhtiöt Oy, allekirjoitus Jouni Karra

Lentolantie 11, 36220 KANGASALA

Y-tunnus: 0896214-0

laskutusosoite: Lentolantie 11, 36220 KANGASALA, viite: "Juvanmalmintie 9/ Jouni Karra"

Toiminnasta aiheutuva melu ja haitta ympäristölle

Erittäin häiritsevää melua osoitteessa Juvanmalmintie 9, 02920 ESPOO aiheuttavat poraus-, räjäytys- ja rusnaustyöt, louheen rikotus, louheen murskaus, kiviaineksen lastaus ja kuljetus 15.2.-31.12.2010 klo 6:00-22.00. Melua aiheuttavat poravaunu, käsiporakoneet, kompressorit, räjäytys- ja varoitusäänet, hydraulinen iskuvasara (rammer), kiviaineksen kuormaus, kiviaineksen kuljetus, esimurskain, jälkimurskain, seula, pyöräkuormaaja, kaivinkone ja kuorma-autot. Murskauksessa käytetään vain samalta kiinteistöltä louhittavaa kiveä.

Työn tarkoituksena on rakentaa jätteen siirtokuormausasema ja tehdä maanrakennuksen louhintatyöt sekä murskata tontin louhinnassa saatu louhe myytäväksi.

Työkoneiden melu 10 metrin päästä mitattuna: poravaunu 94 dB, iskuvasara 87 dB, esimurskain n. 85 dB, peruutussummeri 75 dB, louheen lastaus 97 dB ja räjäytys 122 dB. Louheen lastaus, räjäytykset ja iskuvasara aiheuttavat iskuääniä sekä lisäävät melun aiheuttamaa häiriötä. Peruutussummerin melu on kapeakaistaista ja lisää melun aiheuttamaa häiriötä.

Etäisyyttä lähimpään asuinrakennukseen on n. 400 m, Timmermalmin luonnonsuojelualueelle n. 40 m ja Vantaan kaupungin rajalle n. 40 m. Ympäristössä on louhoskenttää ja metsää.

Melulle joutuvat alttiiksi aiheutumisaikasta n. 300 m etäisyydelle asti oleskelevat. Melualue ulottuu Juvanmalmintielle.

Murskekasojen sijoittelulla pyritään estämään melun leviämistä häiriintyviin kohteisiin.

Lausunto

Suunnitellusta toiminnasta pyydettiin Vantaan kaupungin ympäristökeskukselta lausunto. Lausunnoissaan 9.2.2010 ympäristökeskus toteaa mm. seuraavaa:

Toiminta-alueen välittömässä läheisyydessä Vantaan puolella on Timmermalmin luonnonsuojelualue (68,4 ha), joka on rauhoitettu vuonna 2006.

Timmermalmin luonnonsuojelualan luontoarvoja ovat monimuotoinen metsävyöhyke, joka sisältää lahoppuustoisia kangasmetsiä, lehtoja, kalliota, soita ja pienvesiä.

Erityinen arvo Timmermalmissa on osana Vantaan merkittävintä liito-oravien esiintymisvyöhykettä, joka ulottuu Timmermalmin eteläosista kuntien rajalla pohjoiseen Herukkapurolle saakka. Myös Timmermalmin linnusto on edustava, mukana on vanhojen metsien indikaattorilajeja, mm. idänuunilintu.

Louhinnan ja murskaustoiminnan haittavaikutukset Timmermalmin suojelualueelle tulevat olemaan melun ja mahdollisesti pölyämisen lisääntyminen. Nämä toimet eivät sinänsä hävitä tai heikennä liito-oravan lisääntymisaluetta, mutta melulla voi olla häiriövaikutuksia sekä liito-oravan, että alueen linnuston pesintään.

Lintujen, samoin kuin liito-oravankin, pesintäaika on huhti-elokuun välinen aika. Vantaan ympäristökeskuksen näkemyksen mukaan murskaus- ja louhintatoimet on tehtävä tämän ajan ulkopuolella, jotta luonnonsuojelualan eläimistöille koituvat haitat jäisivät mahdollisimman vähäisiksi.

Asian käsittely ympäristökeskuksessa

Meluilmoitus on jätetty Espoon ympäristökeskukseen 14.1.2010. Tapahtumapaikan on ympäristönsuojeluinsinööri Tapio Åkerman tarkastanut 26.1.2010. Tarkastuksessa oli mukana Jouni Karra Soraset Yhtiöt Oy:n edustajana.

Muutoksenhaku

Tähän päätökseen voi hakea muutosta Vaasan hallinto-oikeudelta. Valitusosoitus on liitteenä.

Tiedoksi:

Soraset Yhtiöt Oy
Länsi-Uudenmaan poliisilaitos
UudELY, PL 36, 00521 HELSINKI

Kari Kavasto
johtava ympäristötarkastaja

Valmistelija / lisätiedot: Tapio Åkerman, ympäristönsuojeluinsinööri,
puh: (09) 8162 4844, s-posti: etunimi.sukunimi@espoo.fi

Valitusosoitus

Valitusviranomainen

Tähän päätökseen tyytymätön saa hakea siihen muutosta valittamalla. Kirjallisesti tehtävä valitus on osoitettava Vaasan hallinto-oikeudelle.

Valitusaika

Tämä päätös annetaan julkipanon jälkeen ja sen katsotaan tulleen valitukseen oikeutettujen tietoon silloin kuin se on annettu (antopäivänä). Julkipano tapahtuu Espoon kaupungin viralliselle ilmoitustaululle asetetulla ilmoituksella. Päätöksen antopäivä on ilmoitettu päätöksessä ja julkipanoilmoituksessa. Valitus on tehtävä 30 päivän kuluessa päätöksen antopäivästä. Valitusaikaa laskettaessa antopäivää ei oteta lukuun.

Valituksen on oltava perillä viimeistään valitusajan viimeisenä päivänä ennen Vaasan hallinto-oikeuden kirjaamon aukioloajan päättymistä.

Valituksen toimittaminen

Valitus on toimitettava Vaasan hallinto-oikeuden kirjaamoon. Lähettäjän vastuulla asiakirjat saadaan lähettää myös postitse tai lähetin välityksellä. Postiin asiakirjat on jätettävä niin ajoissa, että ne ehtivät perille ennen kirjaamon aukioloajan päättymistä.

Valituskirjelmä ja sen liitteet

Valituskirjelmässä on ilmoitettava:
- valittajan nimi, postiosoite, kotikunta ja puhelinnumero
- päätös, johon haetaan muutosta

- miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta ja mitä muutoksia siihen vaaditaan tehtäväksi
- perusteet, joilla muutosta vaaditaan.

Valituskirjelmä on valittajan tai muun laatijan omakätisesti allekirjoitettava. Jos ainoastaan laatija on allekirjoittanut valituskirjelmän, siinä on mainittava myös laatijan postiosoite, kotikunta ja puhelinnumero.

Valituskirjelmään on liitettävä päätös alkuperäisenä tai jäljennöksenä sekä tiedoksisaantitodistus tai muu selvitys valitusajan alkamisen ajankohdasta ja muut asiakirjat, joihin valittaja vetoaa, ellei niitä ole jo aiemmin toimitettu valitusviranomaiselle.

Vaasan hallinto-oikeuden kirjaamon yhteystiedot:

Vaasan hallinto-oikeus
Korsholmanpuistikko 43
PL 204
65101 Vaasa
Puhelin: 010 36 42611
Telekopio: 010 36 42760
Sähköposti: vaasa.hao@om.fi

Kirjaamo on auki maanantaista perjantaihin kello 8.00 – 16.15.

12.2.2010 julkipannun ilmoituksen mukaan on tämän päätöksen antopäivä 15.2.2010. Päätökseen on haettava muutosta viimeistään 17.3.2010.