



JJK/kju

16.6.2011

LAUSUNTO VUOSAAREN KAATOPAIKAN YMPÄRISTÖLUPAMÄÄRÄ-
YSTEN TARKISTAMISESTA JA TOIMINNAN MUUTOKSESTA

Kskk 2011-664, Khs 2011-1087/817 1.6.2011

Lausuntopyyntö	Hallintokeskus pyytää kaupunkisuunnitteluviraston lausuntoa 1.7.2011 mennessä.
Lausunto	Kaupunkisuunnitteluvirastolla ei ole huomautettavaa ympäristönsuojelulain mukaiseen Helsingin kaupungin rakennusviraston hakemukseen, joka koskee Vuosaaren kaatopaikan ympäristölupapäätöksen lupamääräysten tarkistamista ja toiminnan muutosta.
Toiminnan muutokset	<p>Kaatopaikka oli käytössä vuosina 1966–1975 ja 1979–1988. Alue tullaan kunnostamaan vuosien 2011–2014 aikana virkistyskäyttöön säilyttämällä samalla harvinaisten eläinlajien elinolosuhteet.</p> <p>Kaatopaikalle rakennetaan uudet kaasunkeräys-, tiivistys-, salaoja- ja pintakerrokset. Tällöin jätepenkereeseen imeytyvän sadeveden määrä vähenee, kaatopaikkakaasun keräys tehostuu ja matalalle kasvillisuudelle turvataan hyvät kasvuolosuhteet. Kaatopaikkakaasu joko käsitellään polttamalla soihdussa tai mahdollisuuksien mukaan hyödynnetään. Kaatopaikka-vedet kerätään yhteen salaojituksin ja pumppauksin ja johdetaan vesihuoltolaitoksen viemäriin.</p> <p>Kaatopaikan pintarakenteissa hyödynnetään kaupungin purkutyömailta tuotavaa betonia, asfalttia ja tiiltä sekä tuhkaa. Rakenteissa hyödynnetään myös pilaantuneita maa-aineksia. Hyödynnettävien jätejakeiden suurimmat haitta-ainepitoisuudet ovat sellaisia, ettei niistä aiheudu riskiä alueen käyttäjille tai kasvillisuudelle. Lisäksi pintarakenteissa hyödynnetään täyttömassoja. Täyttömassoina pyritään hyödyntämään mahdollisimman paljon lähialueilla syntyviä ylijäämämaita. Edellä mainittuja massoja tullaan seulomaan ja murskaamaan alueella. Murskattavien kiviaineksen ja jätejakeiden (asfaltti, betoni ja tiili) määrä on enintään 25 000 t/a. Seulonta- ja murskaustyöt toteutetaan siten, ettei ympäröivien alueiden käyttäjille tai asukkaille aiheudu kohtuutonta hait-</p>



JJK/kju

16.6.2011

taa. Massoja hyödyntämällä vähennetään kalliokiviaineksen käyttöä. Rakenteissa hyödynnetään ja alueella varastoidaan maa- ja kiviainek-
sia sekä jätejakeita (betoni, asfaltti ja tiili) tai tuhkaa arviolta 300 000
m³.

Vuosaaren satama-alueen ympäristössä toteutetaan suoto-, pohja- ja
pintavesien laadun tarkkailua yhteistarkkailuna. Vuosaaren kaatopai-
kan ja sen kunnostuksen tarkkailu kuuluu yhteistarkkailun piiriin. Vuo-
saaren kaatopaikan alueella toteutettua perhosseurantaa jatketaan ny-
kyisen seurantasuunnitelman mukaisesti.

Lisätiedot:

Kilpinen Jouni, diplomi-insinööri, puhelin 310 37251

KAUPUNKISUUNNITTELUVIRASTO

Tuomas Rajajärvi
virastopäällikkö

Markku Lahti
yleiskaavapäällikkö

LIITE

[Khn asiakirjat 2011-1087/817, 1.6.2011](#)

Postiosoite

PL 2100
00099 HELSINGIN KAUPUNKI
kaupunkisuunnittelu(a)hel.fi

Käyntiosoite

Kansakoulukatu 3
HELSINKI 10
<http://www.hel.fi/ksv>

Puhelin

+358 9 310 1673

Faksi

+358 9 310 37409

Tilinumero

800012-62637

Y-tunnus

0201256-6
Alv. nro
FI02012566



JJK/kju

16.6.2011

Kirje: 2011 Ksv 110

Vastaanottajat:

Kaupunginhallitus

Postiosoite

PL 2100
00099 HELSINGIN KAUPUNKI
kaupunkisuunnittelu(a)hel.fi

Käyntiosoite

Kansakoulukatu 3
HELSINKI 10
<http://www.hel.fi/ksv>

Puhelin

+358 9 310 1673

Faksi

+358 9 310 37409

Tilinumero

800012-62637

Y-tunnus

0201256-6
Alv. nro
FI02012566