Helsingin kaupunki **Pöytäkirja** 3/2014
Ympäristölautakunta

25.02.2014

Kokousaika	25.02.2014 16:23 - 18:43
Kokouspaikka	Viikinkaari 2a, kokoushuone Fastholma

Läsnä

Jäsenet

Niemi, Matti	puheenjohtaja
Haavisto, Joona	poissa: 56§
Latikka, Timo	
Lähteenmäki, Hanna	
Norvio, Sirpa	
Pyhälahti, Timo	
Vihervaara, Anita	
Alametsä, Alviina	varajäsen
Kankaanpää, Viljami	varajäsen

Muut

Puhakka, Sirpa	kaupunginhallituksen edustaja saapui 16:42, poissa: 51§, poissa 18:00-18:05 56§
Forss, Pertti	ympäristöterveyspäällikkö
Kansanen, Pekka	ympäristöjohtaja
Kippo-Edlund, Päivi	ympäristönsuojelupäällikkö
Åberg, Riikka	va. elintarviketurvallisuuspäällikkö poissa: 52§
Nurro, Jorma	hallintopäällikkö
Karmala, Jussi	tiedottaja
Miinalainen, Matti	verkkotiedottaja
Moberg, Pirjo	hallintosihteeri
Lukin, Markus	johtava ympäristösuunnittelija paikalla: 53§

§	Asia	
51	Yj/1	Kokouksen laillisuuden ja päätösvaltaisuuden toteaminen sekä pöytäkirjan tarkastajien valinta
52	Yj/2	Elintarviketurvallisuuspäällikön viran täyttäminen ympäristökeskuksessa
53	Ysp/9	Helsingin tapahtumien ympäristökriteerit
54	Yj/3	Ilmoitusasiat
55	Yj/4	Ympäristökeskuksen vuoden 2013 tilinpäätöstiedot
56	Yj/5	Helsingin luonnonsuojeluyhdistys ry, avustushakemus vuodelle 2014
57	Yj/6	Helsingin eläinsuojeluyhdistys ry, avustushakemus vuodelle 2014
58	Yj/7	Natur och Miljö rf, avustushakemus vuodelle 2014
59	Yj/8	Kestovaippayhdistys ry, avustushakemus vuodelle 2014
60	Yj/9	Ympäristölautakunnan virkamatka Amsterdamiin, Alankomaihin 3. - 6.6.2014
61	Ysp/1	Ilmoitusasiat
62	Ysp/2	Lausunto kaupunkisuunnitteluvirastolle Suutarilan rantapuistoalueen asemakaavan muutosehdotuksesta nro 12217
63	Ysp/3	Lausunto Etelä-Suomen aluehallintovirastolle Ilmalan ratapiha-alueen kunnostamista koskevasta ympäristölupahakemuksesta
64	Ysp/4	Lausunto kaupunginhallitukselle ja Etelä-Suomen aluehallintovirastolle Helsingin Energian Salmisaaren voimalaitoksen ympäristölupamääräysten tarkistamisesta sekä toiminnan muuttamisesta
65	Ysp/5	Lausunto kaupunginhallitukselle ja Etelä-Suomen aluehallintovirastolle Helsingin Energian Vuosaaren huippulämpökeskuksen ympäristölupamääräysten tarkistamisesta
66	Ysp/6	Lausunto kaupunginhallitukselle ja Etelä-Suomen aluehallintovirastolle Helsingin Energian Hanasaari B-voimalaitoksen ympäristölupamääräysten tarkistamisesta sekä toiminnan muuttamisesta
67	Ysp/7	Pilaantuneen maaperän kunnostaminen Helsingissä vuonna 2013

68	Ysp/8	Selvitys ympäristöministeriölle vuonna 2013 tehdyistä pilaantuneen maaperän puhdistamispäätöksistä
69	Ysp/10	Lausunto aluehallintovirastolle ja kaupunginhallitukselle Länsisataman edustan väylämuutostyöhakemuksesta
70	Ysp/11	Etelä-Suomen aluehallintoviraston päätös Vantaan Energia Oy:n ympäristölupa-asiassa
71	Ytp/1	Ilmoitusasiat
72	Ytp/2	Pääkaupunkiseudun Kierrätyskeskus Oy, avustushakemus vuodelle 2014
73	Ytp/3	Tukesin ja Valviran velvoittava määräys YHTI-tietojärjestelmän käyttöönottamisesta
74	Ytp/4	Terveydensuojelu- ja tupakkavalvonnan toteutuminen Etelä-Suomen aluehallintoviraston toimialueen ympäristöterveydenhuollon valvontayksiköiden suunnitelmallisessa valvonnassa vuosina 2011 ja 2012
75	Etp/1	Ilmoitusasiat
76	Etp/2	Vihersalaattien ja raasteiden hygieeninen laatu Helsingissä 2010 ja 2013
77	Etp/3	Vuosittainen yhteenveto eläinlääkintähuoltolain mukaisista palveluista vuonna 2013
78	Pj/1	Kaupungin viranomaisten päätösten seuraaminen
79	Yj/10	Tämän kokouksen päätösten täytäntöönpano

§ 51
Kokouksen laillisuuden ja päätösvaltaisuuden toteaminen sekä pöytäkirjan tarkastajien valinta

Päätös

Ympäristölautakunta päätti todeta kokouksen lailliseksi ja päätösvaltaiseksi sekä valita jäsenet Hanna Lähteenmäki (varalla Timo Latikka) ja Sirpa Norvio (varalla Timo Pyhälahti) tarkastamaan tämän kokouksen pöytäkirjan.

Esittelijä

ympäristöjohtaja
Pekka Kansanen

Päätösehdotus

Päätös on ehdotuksen mukainen.

Esittelijä

ympäristöjohtaja
Pekka Kansanen

§ 52
Elintarviketurvallisuuspäällikön viran täyttäminen ympäristökeskuksessa

HEL 2013-014124 T 01 01 01 01

Päätös

Ympäristölautakunta päätti esittää lausuntonaan kaupunginhallitukselle, että ympäristökeskuksen elintarviketurvallisuusosaston päällikön virkaan (vakanssinumero 019003) otetaan eläinlääketieteen lisensiaatti Riikka Åberg 1.5.2014 lukien 6 002,82 euron kokonaispalkan mukaan määräytyvin palkkaeduin.

Käsittely

Esteelliset: Riikka Åberg

Esittelijä

ympäristöjohtaja
Pekka Kansanen

Lisätiedot

Pekka Kansanen, ympäristöjohtaja, puhelin: +358 9 310 32000
pekka.kansanen(a)hel.fi

Liitteet

1 Viranhakuilmoitus elintarviketurvallisuuspäällikkö
2 Salassa pidettävä (JulkL 24 § 1 mom 23 k.)

Päätösehdotus

Päätös on ehdotuksen mukainen.

Esittelijä

Kaupunginvaltuusto on 25.9.2013, § 297, vahvistanut ympäristötoimen johtosäännön, jolla ympäristökeskukselle on määritelty uusi organisaatio. Viran täyttäminen liittyy tähän asiakokonaisuuteen.

Johtosäännön mukaan virastossa on neljä osastoa ja niiden päälliköt ovat:

elintarviketurvallisuusosasto; elintarviketurvallisuuspäällikkö
ympäristönsuojeluosasto; ympäristönsuojelupäällikkö

ympäristöterveysosasto; ympäristöterveyspäällikkö ja hallinto- ja tukipalvelut -osasto; hallintopäällikkö.

Elintarviketurvallisuuspäällikkö johtaa osastoa, jonka tehtävänä on 1.1.2014 voimaan tulleen johtosäännön mukaan huolehtia elintarvikevalvontaan ja talousveden valvontaan liittyvistä sekä eläinsuojeluvalvonnasta, eläinlääkintähuollosta ja muista kunnalle eläinlääkintähuoltolaissa osoitetuista tehtävistä.

Viran kelpoisuusvaatimukset

Ympäristötoimen johtosäännön mukaan osaston päällikön kelpoisuusvaatimuksena on ylempi korkeakoulututkinto sekä kokemusta hallinto- ja johtamistehtävissä.

Helsingin kaupungin kielitaitosäännön 2 §:n mukaan osastotasoisen yksikön päälliköltä vaaditaan suomen kielen erinomaista sekä ruotsin kielen tyydyttävää suullista ja kirjallista taitoa.

Perustuslain 125 §:n mukaan viran yleiset nimitysperusteet ovat taito, kyky ja koeteltu kansalaiskunto.

Viran täyttämisestä ja hakumenettelystä

Ympäristötoimen johtosäännön 13 §:n mukaan osaston päällikön ottaa kaupunginhallitus lautakunnan annettua hakijoista lausuntonsa.

Elintarviketurvallisuuspäällikön virka on ollut julkisesti haettavana. Hakuilmoitus julkaistiin Helsingin Sanomissa (liite 1), Hufvudstadsbladetissa (liite 1) 10.11.2013 ja Metro -lehdessä. Lehti-ilmoitusten lisäksi hakuilmoitus oli esillä kaupungin sähköisessä e-rekryjärjestelmässä.

Hakuajan kuluessa virkaa haki 21 hakijaa. Luettelo virkaa hakeneista on liitteenä 2.

Hakemusten perusteella haastatteluihin kutsuttiin 4 hakijaa. Haastattelun suorittivat ympäristöjohtaja Pekka Kansanen ja hallintopäällikkö Jorma Nurro.

Mikäli virkaan otetaan henkilö, joka ei ole kaupungin palveluksessa eikä terveydellisiä tietoja ole käytettävissä virkaan otettaessa, päätös on ehdollinen, kunnes henkilön terveydentilasta saadun selvityksen perusteella virkaan ottaminen on vahvistettu. Selvitys on esitettävä kuukauden kuluessa virkaan ottamista koskevan päätöksen tiedoksisaannista lukien.

********** (jäljempänä hakija 1) on koulutukseltaan eläinlääketieteen lisensiaatti Helsingin yliopistosta. Hän on täydentänyt opintojaan suorittamalla Nordiska hälsovårdshögskolan -nimisessä oppilaitoksessa elintarvikehygieenikkotutkinnon.

Haettavaan virkaan liittyvänä työhistoriana ja -kokemuksenaan hakija yksilöi mm. seuraavat: Vaasan lääninhallitus apulaislääninеläinlääkäri (1985 – 1989), Ahvenanmaan maakuntahallitus maakuntaeläinlääkäri (1989 – 2006), maa- ja metsätalousministeriö apulaisosastopäällikkö (2006 – 2007), Ahvenanmaan maakuntahallitus toimistopäällikkö / maakuntaeläinlääkäri (2007 – 2013) ja puolustusvoimat eläinlääkäri 2013 – edelleen. Kielitaidokseen hän ilmoittaa äidinkielen lisäksi erinomaisen suullisen ja kirjallisen suomen kielen taidon sekä hyvän englannin kielen suullisen ja kirjallisen taidon.

********** (jäljempänä hakija 2) on koulutukseltaan eläinlääketieteen tohtori Helsingin yliopiston eläinlääketieteellinen tiedekunnasta. Hän on täydentänyt opintojaan suorittamalla ministeriön esimieskoulutuksen, HAUS Oy:n JOKO-kurssin 2004 ja Adulta Oy:n johtamisen erikoisammattitutkinnon (JET) vuonna 2006. Lisäksi hän on rekisteröity toksikologi (2006).

Elintarvikehygieenikon tutkinnon hän suorittanut vuona 1996, tarkastuseläinlääkäritutkinnon vuonna 1995, ja hänellä on säteilyn käytön turvallisuudesta vastaavan johtajan pätevyys (Säteilyturvakeskus) vuodelta 1997. Ympäristöterveydenhuollon erikoiseläinlääkärin opinnot hän on suorittanut tieteellisen artikkelin viimeistelyä lukuun ottamatta. Kielitaidokseen hän ilmoittaa äidinkielen lisäksi erinomaisen suullisen ja kirjallisen englannin kielen taidon, valtion virkamiehiltä vaadittava ruotsin kielen taidon.

Haettavaan virkaan liittyvänä työhistoriana ja -kokemuksenaan hakija yksilöi mm. seuraavat: maa- ja metsätalousministeriö, elintarvike- ja terveysosasto/ruokaosasto (Elintarviketurvallisuusyksikkö) eläinlääkintöneuvos 2006→ , neuvotteleva virkamies/erityisasiantuntija 2003–2006 (Eviran perustaminen), eläinlääkintötarkastaja 1998–2000, eläinlääkintöylitarkastaja 2000–2003, Euroopan komissio, terveys- ja kuluttaja-asiat -pääosasto, kansallinen asiantuntija 2009–2011 (elintarvikehygieniayksikkö), Maa- ja elintarviketalouden tutkimuskeskus, tutkija/klinikkaeläinlääkäri 1996–1998, Eläinlääketieteellinen korkeakoulu/ Helsingin yliopisto ELTDK, yliassistentti/tutkija (Suomen Akatemia) 1991–1996, käytännön eläinlääkintää kunnan- ja kaupungineläinlääkärinä, yksityiseläinlääkärinä, MTT:n hevossairaalan eläinlääkärinä sekä

yliopistollisesta eläinsairaalasta, laboratoriodiagnostiikkakokemusta (VELL, MTT, HY, HUS, HYKS, kunnat).

********** (jäljempänä hakija 3) on koulutukseltaan tekniikan tohtori teknillisestä korkeakoulusta suuntautumislinjanaan kemiantekniikka, soveltava mikrobiologia. Diplomi-insinöörin tutkinnon hakija on suorittanut samassa korkeakoulussa pääaineenaan elintarviketekniikka. Hän toimii lisäksi Helsingin yliopistossa prosessihygienian dosenttina vuodesta 2001.

Haettavaan virkaan liittyvänä työhistoriana ja -kokemuksenaan hakija yksilöi mm. seuraavat: tutkijana, erikoistutkijana, ryhmäpäällikkönä ja erityisasiantuntijana VTT:n eri organisaatioissa vuosina 1988 – 2013. Kielitaidokseen hän ilmoittaa äidinkielen lisäksi erinomaisen suullisen ja kirjallisen suomen kielen sekä englannin kielen taidon, saksan kielen tyydyttävän suullisen ja kirjallisen taidon sekä perusteet ranskan kielen suullisesta ja kirjallisesta taidosta.

Projektien johtamiseen liittyvää osaamista hakija on hankkinut osallistumalla tutkimusprojekteihin sekä partnerina että projektien vetäjänä suomalaisissa, pohjoismaisissa sekä EU-projekteissa. Esimerkkinä tehtävistä on projektikoordinaattorina toimiminen Specific Support Action -projektissa SAFOODNET (FP6-022808) 2006-09. Hän on ollut mukana pohjoismaisissa projekteissä kuten Sanitation of dairies (P93156), Evaluation of cleaning agents and disinfectants for use in dairies: methods and mechanisms (P96049; projektipäällikkönä) ja DairyNet: Hygiene control in dairies (P00027; projektipäällikkönä).

Tutkijana ja asiantuntijana hakija on ollut mukana kehittämässä mikrobiologisia menetelmiä ja soveltamassa niitä räätälöidyissä projekti- ja asiakastilaustöissä. Mikrobiologiset menetelmät ovat viljeyn lisäksi perustuneet mikroskopiaan, turbidometriaan ja impedanssiin. Asiantuntijatehtävät ovat myös liittyneet elintarvikekelpoisuusvaatimuksiin mm. mikrobiologiset määritykset.

********** (jäljempänä hakija 4) on koulutukseltaan eläinlääketieteen lisensiaatti Helsingin yliopiston eläinlääketieteellisestä tiedekunnasta. Hän on täydentänyt opintojaan suorittamalla tarkastuseläinlääkärin tutkinnon (1999), elintarvikehygieenikkokuulustelun (2000) ja ympäristöterveydenhuollon erikoiseläinlääkäritutkinnon (2009). Lisäksi hänellä on jatko-opiskeluoikeus Helsingin yliopistossa eläinlääketieteen tohtorin tutkinnon suorittamiseksi.

Johtamiseen ja esimiestyöhön liittyviin koulutusjaksoihin hakija on osallistunut mm. seuraavasti: JOHEVA 3, Johtaminen Helsingissä valmennus 2005-2006 (21 opintopäivää ja kehittämisprojekti

Elintarvikevalvonnan suunnitelmallisuuden lisääminen), Tulevaisuuden tekijät- keskijohdon valmennusohjelma (2010- 2011). Lisäksi hakija osallistuu Helsingin kaupungin EMBA-valmennusohjelmaan (2013-2015). Hakija on osallistunut useisiin ulkomaille suuntautuneisiin opintomatkoihin (EU komissio/DG Sanco ”Development, implementation and maintenance of HACCP systems”, Stratford-upon-Avon, Iso-Britannia (2007), Helsingin kaupungin kansainvälinen henkilövaihto,Göteborg, Ruotsi (2008), EU/Komissio DG Sanco “Better Training for Safer Food, Hygiene of Fish Products”, Santander, Espanja, (2009), Kööpenhamina, Tanska ja Berliini, Saksa (2010) tutustuminen elintarvikevalvontatietojen julkistamisjärjestelmään (Smiley), EU Komissio/DG Sanco: ”Training on Auditing HACCP Systems”, Stratford-upon-Avon, Iso-Britannia (2011). Kielitaidokseen hakija ilmoittaa äidinkielen lisäksi hyvän ruotsin ja englannin kielen taidon sekä tyydyttävän saksan kielen taidon.

Haettavaan virkaan liittyvänä työhistoriana ja -kokemuksenaan hakija yksilöi mm. seuraavat: Ympäristökeskuksen ympäristöterveysosasto va. ympäristöterveyspäällikkö vuoden 2013 ajan, kaupungineläinlääkäri 1.10.2004 -, ma. kaupungineläinlääkäri 1.1-30.9.2004, vs. tarkastava eläinlääkäri, 1.9.-31.12.2003, Helsingin yliopisto eläinlääketieteellinen tiedekunta apulaiseläinlääkäri, ympäristöterveydenhuollon erikoiseläinlääkäriopintojen erikoistumiskoulutukseen liittyen 1.1-30.6.2008, Elintarvikevirasto, ylitarkastaja 1.11.2001-31.8.2003, Maa- ja metsätalousministeriö, vs. eläinlääkintötarkastaja 14.9.1998-31.10.2001, Loviisanseudun terveydenhuollon kuntayhtymä, vs. vastaava hygieenikko 2.3-30.6.1998, Loviisanseudun terveydenhuollon kuntayhtymä, vs. kunnaneläinlääkäri 8.7.1997-7.1.1998 ja 6.7-11.9.1998 sekä kunnaneläinlääkärin sijaisuuksia 1995-96 Lappeenranta, Ylämaa, Savitaipale, Polvijärvi, yhteensä noin 5 kk.

Yhteenveto

Kaikilla haastatelluilla on vahva osaaminen monella viran toimenkuvaan kuuluvalla osa-alueella. Hyvä perehtyneisyys kunnallishallintoon ja kunnalliseen elintarvikevalvontaan on hakijalla 1, hakijalla 2 ja hakijalla 4, hakija 3 on ansioitunut erityisesti elintarviketurvallisuuteen liittyvässä tutkimustyössä, mm. mikrobiologisten menetelmien kehittämisessä.

Kelpoisuusvaatimuksen edellyttämää kokemusta johtamistehtävistä voidaan katsoa olevan kaikilla. Hakija 1 on toiminut toimistopäällikkönä, useita vuosia terveystarkastajien esimiehenä ja apulaisosastopäällikkönä ministeriössä, hakija 2 on toiminut ministeriössä mm. jaospäällikkönä ja elintarviketurvallisuusosaston

päällikön sijaisena ja johtoryhmän jäsenenä, hakijan 3 johtamiskokemus muodostuu ryhmä- ja tiimipäällikkönä toimimisesta VTT:n organisaatiossa, hakija 4 on toiminut sekä toimistotasoisen yksikön esimiehenä ja osastotasoisen yksikön päällikkönä ympäristökeskuksessa.

Kansainvälisten asioiden kokemusta sisältäen pohjoismaista yhteistyötä on kaikilla hakijoilla, hakijalla 1 painottuen pohjoismaiseen yhteistyöhön. Hakijalla 2 on kokemusta toimimisesta kansallisena asiantuntijana Euroopan komission terveys- ja kuluttaja -asiat pääosastolla. Hakija 3 on osallistunut partnerina ja projektien vetäjänä pohjoismaisiin ja EU-projekteihin. Hakija 4 on osallistunut EU-komission järjestämiin elintarviketurvallisuuden kursseihin ja lisäksi kansainväliseen henkilövaihtoon ja opintomatkoihin.

Hakijoiden äidinkieli on joko suomi tai ruotsi ja heillä on lisäksi kelpoisuusvaatimusten edellyttämä toisen kotimaisen kielen taito. Englannin kielen taito on kaikilla joko hyvä tai erinomainen.

Arviointi

Hakijan 1 vahvuuksia ovat erityisesti Helsingin kaupungin ympäristölautakunnan ja -keskuksen elintarviketurvallisuuteen liittyvien asioiden ja päätösvalmistelun tuntemus. Hakijan 2 vahvuuksiin kuuluu erityisesti strategisessa suunnittelussa ja organisaation kehittämisessä vaadittava osaaminen ja kansainvälinen kokemus. Hakijan 3 vahvuutena on erityisesti mikrobiologisten menetelmien kehittämisessä vaadittava osaaminen. Hakijan 1 vahvuutena on pitkäaikainen kokemus ympäristöterveyden osa-alueilla läänin- ja maakuntahallinnon tasolla.

Päätösehdotuksen perustelut

Esittelijä katsoo, että parhaat edellytykset viran menestykselliseen hoitamiseen on Riikka Åbergilla. Åbergin vahvuutena muihin hakijoihin verrattuna on kokemus suuren kunnallisen organisaation esimiestehtävistä ja se aseman asettamista vaatimuksista esimiestyölle. Lisäksi hänellä on erilaisissa eläinlääkärin tehtävissä hankittu pitkällinen kokemus elintarviketurvallisuusvalvontaan kuuluvista käytännön viranomaistehtävistä Helsingin kaupungin alueella ja sitä kautta muodostunut tuntemus valvontakentän erityisominaisuuksista ja toimintakulttuuriltaan hyvin erilaisten toimijoiden valvontatyölle asettamista vaatimuksista.

Åberg on hyvin perehtynyt kunnallishallintoon sekä Helsingin

kaupungin päätöksentekojärjestelmään ja hallintokulttuuriin. Hänellä on erinomainen suomen kielen taito sekä hyvä ruotsin ja englannin kielen taito. Åberg tuntee kaupungin käytössä olevat asianhallinta- ja muut järjestelmät. Lisäksi haastatteluissa ilmi tulleiden henkilökohtaisten ominaisuuksien perusteella Åberg on tehtävään sopivin.

Lopuksi esittelijä toteaa, että Riikka Åberg on toiminut elintarviketurvallisuuspäällikön viran väliaikaisena hoitajana 1.1.2014 alkaen 6 002,82 euron kokonaispalkalla.

Esittelijä

ympäristöjohtaja
Pekka Kansanen

Lisätiedot

Pekka Kansanen, ympäristöjohtaja, puhelin: +358 9 310 32000
pekka.kansanen(a)hel.fi

Liitteet

1 Viranhakuilmoitus elintarviketurvallisuuspäällikkö
2 Salassa pidettävä (JulkL 24 § 1 mom 23 k.)

Päätöshistoria

Kaupunginhallitus 16.12.2013 § 1355

HEL 2013-014124 T 01 01 01 01

Päätös

Kaupunginhallitus päätti määrätä ympäristökeskuksen elintarviketurvallisuusosaston 1.1.2014 alkaen avoinna olevan elintarviketurvallisuuspäällikön viran (vakanssi 128052) määräaikaiseksi hoitajaksi kaupungineläinlääkäri Riikka Åbergin 6 002,82 euron mukaisin palkkaeduin 1.1.2014 alkaen siihen saakka, kunnes virkaan valittu ottaa viran vastaan, tällä päätöksellä kuitenkin kauintaan 30.6.2014 saakka.

Esittelijä

apulaiskaupunginjohtaja
Pekka Sauri

Lisätiedot

Kristiina Matikainen, kaupunginsihteeri, puhelin: 310 36035
kristiina.matikainen(a)hel.fi

Ympäristölautakunta 03.12.2013 § 348

HEL 2013-014124 T 01 01 01 01

Päätös

Ympäristölautakunta päätti ilmoittaa kaupunginhallitukselle, että ympäristökeskuksen elintarviketurvallisuusosaston 1.1.2014 alkaen avoinna olevan elintarviketurvallisuuspäällikön viran (vakanssi 128052) määräaikaiseksi hoitajaksi nimitettäisiin kaupungineläinlääkäri Riikka Åberg nykyisin palkkaeduin. Määräaikainen nimitys tulisi olla voimassa 1.1.2014 alkaen siihen saakka, kunnes virkaan valittu ottaa viran vastaan, kuitenkin kauintaan 30.6.2014 saakka.

Käsittely

03.12.2013 Ehdotuksen mukaan

Esteelliset: Riikka Åberg

Esittelijä

ympäristöjohtaja
Pekka Kansanen

Lisätiedot

Jorma Nurro, hallintopäällikkö, puhelin: +358 9 310 32003
jorma.nurro(a)hel.fi

§ 53
Helsingin tapahtumien ympäristökriteerit

HEL 2014-000931 T 11 00 01

Päätös

Ympäristölautakunta päätti panna asian pöydälle.

Käsittely

Pöydällepanoehdotus:
Timo Pyhälahti: Pöydälle lisäselvityksiä varten.

Esittelijä

ympäristönsuojelupäällikkö
Päivi Kippo-Edlund

Lisätiedot

Salla Koivusalo, projektikoordinaattori, puhelin: +358 9 310 32089
salla.koivusalo(a)hel.fi

Päätösehdotus

Ympäristölautakunta päättänee osaltaan hyväksyä alla esitetyt Helsingin tapahtumien ympäristökriteerit sekä päättänee lähettää ne edelleen hyväksyttäväksi yleisten töiden lautakunnalle, kiinteistölautakunnalle ja liikuntalautakunnalle.

Pääkaupunkiseudun Greening Events-hankkeessa 2012 – 2014 on työstetty ehdotus pk-seudun (Espoo, Vantaa, Helsinki) tapahtumien ympäristökriteereiksi, liitettäväksi osaksi tapahtuma-alueen vuokraus- tai käyttösopimusta. Tavoitteena on mahdollisimman yhtenäinen ympäristökriteerien taso pk-seudun tapahtumille.

Pk-seudun tapahtumien ympäristökriteerit ohjaavat tapahtumia kohti ympäristöä vähemmän kuormittavaa tapaa toimia. Ympäristönäkökohtien asianmukainen huomioonottaminen lisää tapahtumien hyväksyttävyyttä sekä tapahtumakävijöiden että naapurustossa asuvien joukossa.

Listaus tapahtumia koskettavasta säädöksistä on erillisenä liitteenä.

Pk-seudun tapahtumien ympäristökriteerit koskevat ulkoilmayleisötapahtumia, joihin odotetaan osallistuvan yhtäaikaisesti yli 1000 henkeä ja joissa tarjotaan tai myydään pakkaamattomia elintarvikkeita.

Tapahtumien ympäristökriteerit

Alla oesitetyt ympäristökriteerit astuvat voimaan vuoden 2015 alusta alkaen.

1. Tapahtumajärjestäjä toimittaa jätehuoltosuunnitelman kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle viimeistään 30 vrk ennen tapahtumaa.

a. Kaupungin ympäristökeskus käy läpi jätehuoltosuunnitelman ja tarvittaessa neuvoo tapahtumanjärjestäjää jätehuollon suunnittelemisessa.

b. Tapahtumanjärjestäjä voi halutessaan käyttää valmista jätehuoltosuunnitelman pohjaa.

2. Tapahtumajärjestäjä selvittää meluilmoitusvelvollisuutensa kaupungin ympäristönsuojeluviranomaisen kanssa hyvissä ajoin (n. 60 vrk) ja toimittaa mahdollisen meluilmoituksen vähintään 30 vrk ennen tapahtumaa ympäristönsuojeluviranomaiselle.

3. Tapahtumasta tiedotetaan etukäteen melun vaikutuspiirissä oleville asukkaille ja muille kohteille. Lisäksi meluntorjunnasta sovitaan erikseen sellaisten kohteiden kanssa, joille tapahtuma voi aiheuttaa kohtuutonta haittaa. Tällaisia kohteita voivat olla esimerkiksi sairaalat, koulut, päiväkodit ja kirkolliset laitokset.

4. Korvatulppia on saatavilla tapahtumissa, jotka saattavat aiheuttaa haittaa yleisön kuulolle. Tällaisia ovat esimerkiksi konsertit ja moottoriurheilutapahtumat.

5. Mikäli tapahtumassa on kahvi- ja teetarjoilua, tapahtumanjärjestäjä vastaa siitä, että vähintään yksi palveluntarjoaja tai myyjä tarjoaa Reilun kaupan kahvia ja teetä. Mikäli tapahtumassa on ruokatarjoilua, tapahtumanjärjestäjä vastaa siitä, että tapahtumassa on tarjolla vähintään yksi kasvisruokavaihtoehto.

6. Tapahtumanjärjestäjä järjestää tapahtuma-alueelle pullojen, tölkkien ja tuoppien palautusjärjestelmän, mikäli käytössä ei ole biohajoavat kertakäyttöastiat.

7. Kaupungit myöntävät alennuksen (30%) alueenkäytöstä perittävästä vuokrasta hyväksyttyä Ekokompassi tapahtuma –ympäristöjärjestelmää vastaan.

a. Alueenhaltija perii 70% osuuden alueenkäyttövuokrasta ennen tapahtumaa ja tapahtumajärjestäjän tulee toimittaa hyväksytty

Ekokompassi tapahtuma -todistus viimeistään 60 vrk kuluttua tapahtuman päättymisestä alueenvuokraajataholle.

b. Mikäli tapahtuman Ekokompassi-järjestelmää ei auditoida tai tapahtuma ei läpäise auditointia, vuokraajataho perii loput 30% alueen vuokrasta.

c. Alennus myönnetään myös jo voimassa olevaa Ekokompassi tapahtuma –todistusta vastaan.

d. Ekokompassi tapahtuma –todistus on voimassa 3 vuotta ensimmäisestä auditoinnista, mikäli tapahtuman konsepti (koko, paikka, toiminta) ei huomattavasti muutu ja tapahtumajärjestäjä toimittaa vuosittain hyväksytyn ympäristöohjelman ja seurantaraportin Ekokompassineuvojalle. Ekokompassineuvoja informoi alueenvuokraajatahoa, mikäli todistus lakkaa olemasta voimassa.

Esittelijä

Kriteerien valmisteluprosessi

Pääkaupunkiseudun tapahtumien ympäristöasioiden hallintaa on kehitetty vuosina 2012-2014 EAKR-rahoitteisessa Greening Events –hankkeessa, jota Helsingin kaupungin ympäristökeskus koordinoi. Hankkeessa ovat olleet mukana myös Espoon ja Vantaan kaupungit. Hankkeen osana on työstetty ympäristökriteereitä isoille ulkoilmatapahtumille, joissa on tarjolla pakkaamattomia elintarvikkeita.

Tapahtumien ympäristökriteerien valmistelua varten ympäristökeskus kutsui koolle työryhmän, jonka tehtävänä oli laatia ehdotus ympäristökriteereistä. Työryhmään osallistui tapahtumien järjestämisen parissa työskenteleviä asiantuntijoita Helsingin, Vantaan ja Espoon kaupunkien virastoista, tapahtuma-alan järjestöjen asiantuntijoita sekä tapahtumanjärjestäjien edustajia.

Työryhmä kokoontui vuoden 2013 aikana yhteensä kuusi kertaa. Kokouksissa käsiteltiin seuraavia aihepiirejä: jätehuolto ja roskaantuminen; ruoka, vesi ja anniskeluasiat; tapahtumien alueidenkäyttösopimukset; tapahtumasähkö ja liikennejärjestelyt sekä meluasiat. Ympäristökriteereitä hiottiin vielä yhteisessä työpajassa lokakuun lopulla.

Työryhmä listasi myös suosituksia, joita ei vielä kaikilta tapahtumilta voida edellyttää. Osasta ympäristöasioiden aihepiirejä (mm. sähkö ja liikenne) ei katsottu vielä voitavan asettaa ympäristökriteereitä, mutta niistäkin laaditaan suosituksia tapahtumille, ja ne julkaistaan erikseen keväällä 2014.

Edelläkävijätapahtumille on hankkeessa työstetty ’Ekokompassi tapahtuma’ –ympäristöjärjestelmä, jonka puitteissa tapahtumat voivat toteuttaa ympäristötoimia. Tapahtumat voivat todistuksen avulla myös osoittaa parantuneen ympäristöasioiden hoidon.

Ympäristövaatimusten perustelut

Helsingissä järjestetään vuosittain noin 1800 tapahtumaa. Tapahtumilla on tärkeä merkitys kaupungin ja koko seudun asukkaiden kannalta. Tapahtumat ovat osa kaupunkikulttuuria, joka puolestaan on asukkaiden viihtymisen ja hyvinvoinnin tärkeä osatekijä. Tapahtumat tuovat kaupunkiin elinvoimaa ja kiinnostavuutta, joka lisää alueen vetovoimaa paitsi matkailukohteena, myös asuinpaikkana ja yritysten sijaintipaikkana. (Kaupunkitutkimus TA Oy, Kilpeläinen, Kostiainen & Laakso. (2012) Kaupungissa tapahtuu - Tapahtumaklusteri ja tapahtumien vaikutukset Helsingissä).

Helsingin kaupungin strategiassa sekä ympäristöpolitiikassa linjataan tapahtumia ja niiden ympäristöasioiden hallintaa seuraavasti:

- Tapahtumien Helsinki on hauska kaupunki. Helsinkiin haetaan suurtapahtumia ja kilpailukyvyn kannalta merkittäviä kongresseja yhdessä yhteistyökumppanien kanssa. (Strategiaohjelma 2013-2016)

Ympäristöpolitiikan tavoitteet (kvsto 26.9.2012)

- Kaikille kaupungissa järjestettäville suurtapahtumille laaditaan ympäristöohjelma tai -suunnitelma

Ympäristökriteerien tarkoituksena on yhtenäistää toimintatapoja ja ohjata tapahtumanjärjestäjiä tekemään ympäristön kuormitusta vähentäviä toimia.

Perustelut tapahtumien ympäristökriteereille kohdittain

1) Jätehuolto ja roskaantuminen ovat keskeisiä ympäristökysymyksiä yleensä ja erityisen merkityksellisessä asemassa tapahtumissa. Jätehuolto on yleisölle näkyvin ympäristöasioiden hallintaan liittyvä näkökohta ja toimivan jätehuollon ja lajittelun toteuttamiseen vaaditaan myös yleisön valveutuneisuutta. Uudistuneessa jätelaissa sekä HSY:n jätehuoltomääräyksissä tapahtumien jätehuollolle asetetaan vaatimuksia muun muassa lajittelun järjestämisen suhteen.

2), 3) ja 4) Nämä kriteerit edistävät YSL:n mukaisen meluilmoituksen ja luvan hakemisen edellytyksiä. Erityisesti kriteereissä 3) halutaan kiinnittää tapahtumanjärjestäjän huomio tiedottamisen vastuusta ja

ennakkoilmoittamisesta tilapäisestä melusta häiriintyville kohteille. Edellisvuosien tapahtumat ovat nostaneet esille tilapäisen häiritsevän melun tiedottamisen merkityksen asukkaille. Hyvällä ja oikeaan aikaan toteutella tiedottamisella vähennetään asukkaille ja muille kohteille koettua meluhaittaa. Ko. kriteerien lisäksi kaupungin on hyvä olla tapahtumanjärjestäjien kanssa yhteistyössä tilapäisen häiritsevän melun tiedottamisen suhteen.

5) Ruoan ja juomien osuus kuntalaisen syntyvistä hiilidioksidipäästöistä on jopa kolmannes. Tapahtumissa ruoalla ja juomalla on myös näkyvä merkitys yleisölle. Kriteerillä halutaan antaa valinnan mahdollisuus yleisölle tehdä kestäviä kulutusvalintoja mm. kasvisruoan ja reilunkaupan tuotteiden tarjoamisen suhteen. Greening Events –hankkeessa tehdyssä pro gradu –tutkielmassa luotiin tapahtuman hiilidioksidipäästöjen laskentamalli, jonka avulla laskettiin Helsingin kaupungin järjestämän The Tall Ships Races 2013 –tapahtuman hiilidioksidipäästöt. Laskenta osoitti, että liikkumisen hiilidioksidipäästöt pois lukien, lopuista tapahtuman hiilidioksidipäästöistä ruoan ja juoman osuus on peräti 40 %. Laskelmia tukee myös Palmialle tehty selvitys toimintansa ilmastovaikutuksista.

6) Uudessa jätehuoltolaissa oleva jätehierarkia edellyttää jätteensynnyn välttämistä. Tapahtumanjärjestäjiä opastetaan valmisteilla olevassa tapahtumien ympäristöoppaassa suosimaan ensisijaisesti kestoastioita. Jos näin ei ole mahdollista toimia, tapahtumanjärjestäjän olisi hyvä käyttää kompostoituvia biohajoavia kertakäyttöasioita. Tällöin myös jätehuollon käytännönjärjestäminen selkeää, kun ruoka-astian voi sijoittaa biojäteastiaan mahdollisen ruokatähteen kanssa. Kriteerin osa, joka koskee juomien tarjoamista suoraan PALPA -järjestelmän tölkeistä tai pulloista, edistää suoraan jätteensynnyn ehkäisyn tavoitteita.

7) Alennukseen oikeuttava Ekokompassi tapahtuma –ympäristöjärjestelmän todistus on kattava, luotettava ja vertailtava ympäristöasioiden hallinnan osoitus. Ekokompassi tapahtuma –ympäristöjärjestelmä on kehitetty osana Greening Events –hanketta ja sitä on testattu kymmenessä eri tapahtumassa tai tapahtumapaikassa. Ekokompassi tapahtuma –ympäristöjärjestelmä rakennetaan neuvojan opastuksella ja toimenpiteiden vaikuttavuus varmistetaan ulkopuolisen tahon todennuksena itse tapahtumapaikalla. Ekokompassi –ympäristöjärjestelmä on myös Helsingin kaupungin ympäristöjohtamisen yksi työväline, jota useat virastot, liikelaitokset ja tytärorganisaatiot hyödyntävät. Myös ympäristökeskuksella itsellään on todennettu Ekokompassi –ympäristöjärjestelmä.

Pk-seudun tapahtumien ympäristökriteerien noudattamisen avuksi kaupungit voivat ottaa käyttöön tapahtuma-aluekortteja. Kaupungit voivat koordinoida ja kehittää tapahtumiin liittyvää viestintää.

Pk-seudun tapahtumien ympäristökriteereitä, tapahtumien ympäristöopasta sekä Ekokompassi tapahtuma –ympäristöjärjestelmää päivitetään tarpeen mukaan kaupunkien yhteistyöryhmässä kahden vuoden välein.

Esittelijä

ympäristönsuojelupäällikkö
Päivi Kippo-Edlund

Lisätiedot

Salla Koivusalo, projektikoordinaattori, puhelin: +358 9 310 32089
salla.koivusalo(a)hel.fi

Liitteet

1 Liite pk-seudun tapahtumien ympäristökriteerit, lainsäädäntö.pdf

§ 54
Ilmoitusasiat

Päätös

Ympäristölautakunta päätti merkitä tiedoksi kohdat 1. - 18.

Esittelijä

ympäristöjohtaja
Pekka Kansanen

Päätösehdotus

Päätös on ehdotuksen mukainen.

Esittelijä

KAUPUNGINHALLITUKSEN KOKOUS 27.1.2014

1. § 85 V 12.2.2014, Vuoden 2015 talousarvioehdotuksen valmistelua koskeva lähetekeskustelu

Kaupunginhallitus päätti esittää kaupunginvaltuustolle, että kaupunginvaltuusto päättäisi
1 käydä asiasta lähetekeskustelun,
2 merkitä keskustelun tiedoksi ja
3 todeta, että asiasta laadittu keskustelupöytäkirja lähetetään lauta- ja johtokunnille sekä virastoille ja liikelaitoksille käytettäväksi talousarvion laadintatyössä.

http://www.hel.fi/static/public/hela/Kaupunginhallitus/Suomi/Paatos/2014/Kanslia_2014-01-27_Khs_4_Pk/21922E92-31BF-4DF7-88B0-E198D2CBA556/V_1222014_Vuoden_2015_talousarvioehdotuksen_valmis.pdf

2. § 88 V 12.2.2014, Vallilan korttelin 390 osan sekä rautatie- ja katualueiden asemakaavan muuttaminen (nro 12211, Pasilan konepajan osa-alue 5)

Kaupunginhallitus päätti esittää kaupunginvaltuustolle, että kaupunginvaltuusto päättäisi seuraavaa:

Kaupunginvaltuusto päättänee hyväksyä 22. kaupunginosan (Vallila) korttelin nro 390 osan sekä rautatie- ja katualueiden asemakaavan muutosehdotuksen 11.6.2013 päivätyn ja 17.12.2013 muutetun piirustuksen nro 12211 mukaisena ja asemakaavaselostuksesta ilmenevin perustein.

Asemakaavan muutoksen myötä muodostuu uusi kortteli nro 22391.

3. § 90 V 12.2.2014, Pitäjänmäen tontin 46002/19 asemakaavan muuttaminen (nro 12224, Kutomotie 14)

Kaupunginhallitus päätti esittää kaupunginvaltuustolle, että kaupunginvaltuusto päättäisi seuraavaa:

Kaupunginvaltuusto päättänee hyväksyä 46. kaupunginosan (Pitäjänmäki) korttelin nro 46002 tontin nro 19 sekä katualueen asemakaavan muutosehdotuksen 24.9.2013 päivätyn piirustuksen nro 12224 mukaisena ja asemakaavaselostuksesta ilmenevin perustein.

4. § 92 Kaupungin hallintoelinten kokousajat ja pöytäkirjat sekä päätösten saattaminen kaupunginhallituksen tietoon vuosina 2014 - 2016

Kaupunginhallitus päätti antaa lauta- ja johtokunnille sekä virastoille ja liikelaitoksille seuraavat ohjeet:

Toimielinten päätösten sekä ottokelpoisten viranhaltijapäätösten ilmoittaminen

Tiedottajan laatima päätöstiedote toimielimen tekemistä päätöksistä julkaistaan kaupungin verkkosivuilla mahdollisimman pian kokouksen jälkeen.

Kopio toimielimen pöytäkirjasta on toimitettava kaupunginjohtajalle ja asianomaiselle apulaiskaupunginjohtajalle kolmen päivän kuluessa kokouksesta.

Kaupunginhallituksen alaisten viranhaltijoiden on kolmen päivän kuluessa päätöksen tekemisestä ilmoitettava ottoharkintaan kuuluvista päätöksistä kaupunginhallitukselle.

Kaupunginkanslia ohjeistaa virastoja ja liikelaitoksia päätösten ilmoittamisesta kaupunginjohtajalle, apulaiskaupunginjohtajille tai kaupunginhallitukselle.

Kaupunginhallitus ilmoittaa kahdeksan päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista, otetaanko asia kaupunginhallituksen käsiteltäväksi.

Kaupunginhallitus ei käytä otto-oikeuttaan lautakunnan alaisten viranomaisten päättämissä asioissa lukuun ottamatta lautakuntien jaostojen päättämiä asioita. Kaupunginhallitus ei myöskään käytä otto-oikeuttaan niiden liikelaitosten johtokuntien alaisten viranomaisten päättämissä asioissa, joille on johtosäännössä myönnetty otto-oikeus.

Pöytäkirjojen pitäminen nähtävänä ja kokousaikojen ilmoittaminen

Toimielimen ja viranhaltijan on tehtävä päätös siitä, milloin pöytäkirja on yleisesti nähtävänä kaupungin kirjaamossa siltä osin kuin pöytäkirjan pitäminen kuntalain 63 §:n mukaan on tarpeen.

Kaupunginkanslia huolehtii yhteiskuulutuksista ja antoi tarvittaessa ohjeet pöytäkirjojen nähtävänä pitämistä koskevien päätösten sekä toimielinten kokousaikojen ja -paikkojen ilmoittamisesta kaupunginkanslian tietopalvelut-yksikölle.

Lisäksi on huomioitava, että pöytäkirjat liitteineen on pidettävä kaupungin verkkosivuilla kaupunkilaisten esteettömästi saavutettavissa, ottaen huomioon, mitä asioiden salassa pidosta on säädetty.

Muut kokoukset ja tilaisuudet

Muita kokouksia ja tilaisuuksia ei pidä järjestää samanaikaisesti kaupunginvaltuuston, kaupunginhallituksen ja kaupunginhallituksen jaostojen kokousten eikä niiden ryhmäkokousten kanssa.

5. § 102 Lausunnon antaminen Etelä-Suomen aluehallintovirastolle rakennusviraston ympäristölupahakemuksesta (Laajasalo)

Kaupunginhallitus päätti antaa Etelä-Suomen aluehallintovirastolle seuraavan lausunnon Helsingin kaupungin rakennusviraston lupahakemuksesta, joka koskee Laajasalon maa- ja kiviainesten, betoni-, tiili- ja asfalttijätteen välivarastointia ja esikäsittelyä koskevan ympäristölupapäätöksen lupamääräysten tarkistamista.

Kaupunginhallitus toteaa, että Helsingin kaupungin ympäristölautakunta on 14.1.2014 kaupungin ympäristön- ja terveydensuojelusuojeluviranomaisena antanut Etelä-Suomen aluehallintovirastolle lausunnon rakennusviraston hakemuksesta.

Kaupunginhallitus viittaa kyseiseen lausuntoon ja toteaa seuraavaa: Hyötykäyttämällä maarakennuskäyttöön kelpaavia jätteitä, ylijäämämaita ja erilaisia purkumateriaaleja säästetään luonnonmateriaaleja, saavutetaan taloudellisia säästöjä sekä vähennetään kuljetuskustannuksia ja kuljetuksista aiheutuvia päästöjä.

Kyse on osittain olemassa olevan toiminnan jatkamisesta. Kaupunginhallitus puoltaa Helsingin kaupungin rakennusviraston hakemuksen hyväksymistä.

6. § 103 Lausunnon antaminen Etelä-Suomen aluehallintovirastolle rakennusviraston ympäristölupahakemuksesta (Hernesaari)

Kaupunginhallitus päätti antaa Etelä-Suomen aluehallintovirastolle seuraavan lausunnon Helsingin kaupungin rakennusviraston lupahakemuksesta, joka koskee massojen välivarastointia ja esikäsittelyä Hernesaaressa.

Kaupunginhallitus toteaa, että Helsingin kaupungin ympäristölautakunta on 14.1.2014 kaupungin ympäristön- ja terveydensuojelusuojeluviranomaisena antanut Etelä-Suomen aluehallintovirastolle lausunnon rakennusviraston hakemuksesta.

Kaupunginhallitus viittaa kyseiseen lausuntoon ja toteaa seuraavaa: Kaupunginhallitus pitää maarakennuskäyttöön kelpaavien maiden hyötykäyttöä lähellä niiden syntypaikkaa kannatettavana. Hyötykäyttämällä ko. aineksia säästetään luonnonmateriaaleja, saavutetaan taloudellisia säästöjä sekä vähennetään kuljetuskustannuksia ja kuljetuksista aiheutuvia päästöjä. Hakemuksessa esitetty toiminta mahdollistaa eri materiaalien tehokkaan hyötykäytön alueella, mitä voidaan pitää sekä taloudelliselta että ympäristön kannalta hyvänä ratkaisuna.

Kaupunginhallitus katsoo, että välivarastointi- ja esikäsittelyalueen päivittäisessä käytössä ja loppuaikojen toiminnassa tulee ottaa huomioon Hernesaaren alueen rakentuminen, jolloin toiminnan etäisyys lähimpään asutukseen pienenee oleellisesti.

Mikäli välivarastointi- ja esikäsittelyalueella on toimintaa yöaikaan kello 22–7, voi toiminnasta aiheutua häiriöitä läheiselle asuinalueelle. Siksi kyseisen toiminnan aiheuttama melu tulee selvittää ennen kuin yöaikainen toiminta sallitaan.

Kaupunginhallitus katsoo, että pilaantuneen maan ja haitta-ainepitoisen sedimentin sekä sedimentin stabiloinnissa käytettävien sideaineiden välivarastoinnin ja esikäsittelyn kaikki työvaiheet tulee suunnitella ja toteuttaa siten, että pilaantunutta maa-ainesta, haitta-ainepitoista sedimenttiä tai sideaineita ei leviä ympäristöön eikä toiminnasta aiheudu haittaa tai vaaraa ympäristölle tai puhdistusalueen läheisyydessä asuville, työskenteleville tai liikkuville ihmisille.

Murskaus tulee rajoittaa tapahtuvaksi arkisin maanantaista perjantaihin kello 7–18. Murskausjakson alkamisesta tulee ilmoittaa hyvissä ajoin myös Helsingin kaupungin ympäristökeskukselle.

Liikenteen vaikutukset rakennettavalle ja rakennetulle asuinalueelle tulee ottaa huomioon varsinkin, jos kulku välivarastointialueelle tapahtuu vain asuinalueen kautta. Alueelle ei saa tuoda eikä sieltä saa

viedä kuormia yöaikaan kello 22–7. Alueen raskaan liikenteen ajoväylien lisäksi myös toiminta-alueen välittömässä vaikutuspiirissä olevat katualueet tulee pitää mahdollisimman puhtaina työmaalta kulkeutuvasta maa-aineksesta pölyhaittojen estämiseksi.

Sellaisista poikkeuksellisista tilanteista, joista aiheutuu päästöjä ympäristöön, aiheutuu jätteen määrän tai ominaisuuksien vuoksi erityisiä toimia jätehuollossa tai aiheutuu ympäristön pilaantumisen vaaraa, tulee viipymättä ilmoittaa myös Helsingin kaupungin ympäristökeskukselle. Lisäksi kaikki toimintaa varten tehtävät suunnitelmat ja muut asiakirjat tulee toimittaa myös Helsingin kaupungin ympäristökeskukselle.

Kaupunginhallitus puoltaa Helsingin kaupungin rakennusviraston hakemuksen hyväksymistä, mikäli hakemuksen käsittelyssä otetaan hakemuksessa esitettyjen seikkojen lisäksi huomioon edellä ja ympäristölautakunnan lausunnossa esitetyt näkökohdat.

7. § 104 Lausunnon antaminen Etelä-Suomen aluehallintovirastolle Lassila & Tikanoja Oyj:n hakemuksesta (Verkkosaari)

Kaupunginhallitus päätti antaa Etelä-Suomen aluehallintovirastolle seuraavan lausunnon Lassila & Tikanoja Oyj:n hakemuksesta, joka koskee Verkkosaaren siirtokuormausaseman ympäristölupapäätöksen lupamääräysten tarkistamista:

Kaupunginhallitus toteaa, että Helsingin kaupungin ympäristölautakunta on 14.1.2014 kaupungin ympäristön- ja terveydensuojeluviranomaisena antanut Etelä-Suomen aluehallintovirastolle lausunnon Lassila & Tikanoja Oyj:n hakemuksesta.

Kaupunginhallitus puoltaa Lassila & Tikanoja Oyj:n Verkkosaaren lajitteluasemaa koskevan ympäristölupahakemuksen hyväksymistä hakemuksen mukaisesti ja soveltuvin osin voimassaolevan ympäristöluvan lupamääräyksiä noudattaen.

KAUPUNGINHALLITUKSEN KOKOUS 3.2.2014

8. § 120 V 12.2.2014, Vallilan korttelin 390 osan sekä rautatie- ja katualueidenasemakaavan muuttaminen (nro 12212, Pasilan konepajan osa-alue 6)

Kaupunginhallitus päätti esittää kaupunginvaltuustolle, että kaupunginvaltuusto päättäisi seuraavaa:

Kaupunginvaltuusto päättänee hyväksyä 22. kaupunginosan (Vallila)

korttelista nro 390 osan sekä rautatie- ja katualueiden asemakaavan muutosehdotuksen 11.6.2013 päivätyn ja 17.12.2013 muutetun piirustuksen nro 12212 mukaisena ja asemakaavaselostuksesta ilmenevin perustein.

Asemakaavan muutoksella muodostuvat uudet korttelit nro 22391 ja 22403.

KAUPUNGINHALLITUKSEN KOKOUS 10.2.2014

9. § 150 V 26.2.2014, Ryj / Valtuutettu Vesa Korkkulan aloite Brahenkentän skeittipuiston aseman vakinaistamisesta

Kaupunginhallitus päätti esittää kaupunginvaltuustolle, että kaupunginvaltuusto päättäisi seuraavaa:
Kaupunginvaltuusto päättänee katsoa valtuutettu Vesa Korkkulan aloitteen loppuun käsitellyksi.

http://www.hel.fi/static/public/hela/Kaupunginhallitus/Suomi/Paatos/2014/Kanslia_2014-02-10_Khs_6_Pk/42C73831-0297-4327-8751-758F44717E3C/V_2622014_Ryj_-_Valtuutettu_Vesa_Korkkulan_aloite_.pdf

10. § 186 Kaupungin viranomaisten päätösten seuraaminen

Kaupunginhallitus päätti, ettei se ota ympäristölautakunnan 4.2.2014 tekemiä päätöksiä käsiteltäväkseen.

KAUPUNGINVALTUUSTON KOKOUS 29.1.2014

11. § 18 Ympäristölautakunnan kahden varajäsenen valinta

Kaupunginvaltuusto päätti
1. myöntää Joona Iso-Lotilalle vapautuksen ympäristölautakunnan varajäsenen luottamustoimesta ja
2. valita Sampsa Lehtorinnan Anita Vihervaaran uudeksi henkilökohtaiseksi varajäseneksi sekä
3. myöntää Raisa Nevanlinnalle vapautuksen ympäristölautakunnan varajäsenen luottamustoimesta ja
4. valita Riina Länsikallion Timo Latikan uudeksi henkilökohtaiseksi varajäseneksi ympäristölautakuntaan vuoden 2016 lopussa päättyväksi toimikaudeksi.

12. § 20 Vuonna 2013 käyttämättä jääneiden määrärahojen perusteella myönnettävät ylitysoikeudet vuoden 2014 talousarvioon

Kaupunginvaltuusto päätti kaupunginhallituksen ehdotuksen mukaisesti oikeuttaa kaupunginhallituksen, kaupunginkanslian, pelastuslautakunnan, teknisen palvelun lautakunnan, yleisten töiden lautakunnan, ympäristölautakunnan, opetuslautakunnan, kulttuuri- ja kirjastolautakunnan, liikuntalautakunnan, kaupunginorkesterin johtokunnan, sosiaali- ja terveyslautakunnan, varhaiskasvatuslautakunnan, kaupunkisuunnittelulautakunnan, kiinteistölautakunnan ja rakennuslautakunnan sekä tietokeskuksen ylittämään vuoden 2014 talousarvion jäljempänä olevilla kohdilla olevia määrärahoja seuraavasti:

---
luku/kohta: 8 09 07 Ympäristökeskus euroa: 115 000
---

13. § 23 Pohjois-Haagan itäosan osayleiskaavan hyväksyminen (nro 12199)

Kaupunginvaltuusto päätti kaupunginhallituksen ehdotuksen mukaisesti hyväksyä 28. kaupunginosaa (Oulunkylä) ja 29. kaupunginosaa (Haaga) koskevan Pohjois-Haagan itäosan osayleiskaavaehdotuksen 4.6.2013 päivätyn ja 26.11.2013 muutetun piirustuksen nro 12199 mukaisena ja osayleiskaavaselostuksesta ilmenevin perustein.

14. § 24 Oulunkylän ja Haagan puisto- ym. alueiden asemakaavan hyväksyminen sekä Oulunkylän, Haagan ja Pakilan puisto- ym. alueiden asemakaavan muuttaminen (nro 12185, Keskuspuiston keskiosa)

Kaupunginvaltuusto päätti kaupunginhallituksen ehdotuksen mukaisesti hyväksyä 28. kaupunginosan (Oulunkylä, Maunulanpuisto, Pirkkola) kortteleiden nro 28205 ja 28206 sekä puistoalueen, lähivirkistysalueen, urheilu- ja virkistyspalvelujen alueiden, retkeily- ja ulkoilualueiden, palstaviljelyalueen, yleisen pysäköintialueen, hautausmaa-alueen, suojelualueiden sekä katualueiden ja 29. kaupunginosan (Haaga, Pohjois-Haaga) retkeily- ja ulkoilualueen asemakaavaehdotuksen sekä 28. kaupunginosan (Oulunkylä, Maunulanpuisto, Pirkkola) puistoalueiden, retkeily- ja ulkoilualueiden, yleisen pysäköintialueen, suojaviheralueen sekä katualueiden ja 29. kaupunginosan (Haaga, Pohjois-Haaga) puistoalueen ja 34. kaupunginosan (Pakila, Länsi-Pakila) puistoalueen asemakaavan muutosehdotuksen 26.3.2013 päivätyn ja 3.12.2013 muutetun piirustuksen nro 12185 mukaisena ja asemakaavaselostuksesta ilmenevin perustein.

15. § 25 Oulunkylän, Maunulan tonttien 28319/2 ja 28320/7 asemakaavan muuttaminen (nro 12198)

Kaupunginvaltuusto päätti kaupunginhallituksen ehdotuksen mukaisesti hyväksyä 28. kaupunginosan (Oulunkylä, Maunula) korttelin nro 28319 tontin nro 2 ja korttelin nro 28320 tontin nro 7 asemakaavan muutosehdotuksen 11.6.2013 päivätyn piirustuksen nro 12198 mukaisena ja asemakaavaselostuksesta ilmenevin perustein.

16. § 26 Munkkiniemen korttelin 30093 sekä puisto- ja katualueiden asemakaavan muuttaminen (nro 12205, Munkkiniemen puistotie 25)

Kaupunginvaltuusto päätti kaupunginhallituksen ehdotuksen mukaisesti hyväksyä 30. kaupunginosan (Munkkiniemi, Vanha Munkkiniemi) korttelin nro 30093 sekä puisto- ja katualueen asemakaavan muutosehdotuksen 4.6.2013 päivätyn ja 26.11.2013 muutetun piirustuksen nro 12205 mukaisena ja asemakaavaselostuksesta ilmenevin perustein.

17. § 27 Vuosaaren tontin 54176/2, tontin 54177/5 sekä puisto- ja katualueiden asemakaavan muuttaminen (nro 12188, Vuosaarentie 3)

Kaupunginvaltuusto päätti kaupunginhallituksen ehdotuksen mukaisesti hyväksyä 54. kaupunginosan (Vuosaari, Keski-Vuosaari) korttelin nro 54176 tontin nro 2 ja korttelin nro 54177 tontin nro 5 sekä puisto- ja katualueiden asemakaavan muutosehdotuksen 14.5.2013 päivätyn ja 10.12.2013 muutetun piirustuksen nro 12188 mukaisena ja asemakaavaselostuksesta ilmenevin perustein.

Asemakaavan muutoksella muodostuu uusi kortteli nro 54157.

KAUPUNGINHALLITUKSEN JOHTAMISEN JAOSTO

18. § 3 Kaupunginhallituksen johtamisen jaoston kokousajat keväällä 2014

Johtamisen jaosto päätti kokoontua 24.3., 28.4. ja 26.5.2014 kello 8:00.

Johtamisen jaoston kokouspaikkana on kaupunginhallituksen istuntosali kaupungintalolla.

Samalla johtamisen jaosto päätti, että toimielimen puheenjohtaja voi, mahdollisuuksien mukaan varapuheenjohtajan kanssa neuvoteltuaan, asioiden vähäisen määrän tai muun erityisen syyn takia perua kokouksen tai muuttaa kokouksen alkamisaikaa päätettynä kokouspäivänä.

Lisäksi johtamisen jaosto päätti

- että pöytäkirja johtamisen jaoston kokouksista pidetään yleisesti

nähtävänä Helsingin kaupungin kirjaamossa kokousta seuraavana kuudentena arkityöpäivänä ja

- että johtamisen jaoston kokousajoista ja edellä mainituista nähtävänäpidoista kuulutetaan julkisten kuulutusten ilmoitustaululla, kaupungin verkkosivuilla sekä kaupunginhallituksen päättämissä ilmoituslehdissä.

Esittelijä

ympäristöjohtaja
Pekka Kansanen

§ 55
Ympäristökeskuksen vuoden 2013 tilinpäätöstiedot

HEL 2014-001805 T 02 06 01 00

Päätös

Ympäristölautakunta päätti merkitä tiedoksi vuoden 2013 tilinpäätöstiedot.

Käyttömenojen toteutuminen

Käyttömenot	Tulosbudjetti 1000 e	Toteutunut 1000 e	Poikkeama 1000 e
Myyntituotot	264	280	16
Maksutuotot	867	820	-47
Tuet ja avustukset	16	23	7
Vuokratuotot	0	3	3
Muut toimintatuotot	10	38	28
Tulot yhteensä	**1 157**	**1 164**	**7**
Palkat ja palkkiot	6 059	6 022	37
Henkilösivukulut	2 090	2 104	-14
Palvelujen ostot	2 518	2 257	261
Aineet, tarvikkeet, tavarat	92	176	-84
Avustukset	97	97	0
Vuokrakulut	1 104	1 111	-7
Muut toimintakulut	72	78	-6
Menot yhteensä	**12 032**	**11 845**	**187**
Toimintakate	-10 875	-10 681	194
Poistot	380	368	12
Tulos	-11 255	-11 049	206

Helsingin yliopiston Itämeri-yhteistyön kehittämiseksi perustama ja kaupungin rahoittama Itämeri-professuuri oli avoinna suuren osan vuotta ja aiheutti 75 000 euron säästön määrärahaan. Tilinpäätösvuoden aikana toteutettu organisaatiomuutoksen valmistelu vaikutti siihen, että osa suunnitelluista hankkeista jäi toteutumatta ja määräraha jäi niiltä osin käyttämättä.

Irtaimen omaisuuden hankinnat

Irtain omaisuus	Tulosbudjetti 1000 e	Toteutunut 1000 e	Poikkeama 1000 e
Atk-laitteet	50	45	5
Atk-ohjelmat	130	18	112
Irtain omaisuus yhteensä	**180**	**63**	**117**

Vuoden 2013 talousarvion irtaimen omaisuuden hankinnat olivat pääasiassa tietojärjestelmähankkeita, jotka eivät toteutuneet suunnitellusti. Lautakunnan 5.2.2014 päättämän vuoden 2014 tulosbudjetin yhteydessä on annettu tarkempi selvitys toteutumattomista hankkeista.

Toiminta kertomusvuonna

Elintarvikevalvontatulokset tulivat julkiseksi ns. Oiva-järjestelmän kautta 1.5.2013 lähtien. Oiva on Elintarviketurvallisuusvirasto Eviran koordinoima järjestelmä, joka tuo elintarvikehuoneistojen valvontatiedot kuluttajien tietoon. Oiva-järjestelmä koskee aluksi elintarvikkeiden tarjoilu- ja myyntipaikkoja kuten ravintoloita, kahviloita, laitoskeittiöitä ja myymälöitä.

Helsingissä tehtiin vuonna 2013 yhteensä 3128 tarkastusta elintarvikehuoneistoihin, joista 1163 oli Oiva-tarkastuksia. Tarkastuksissa 77 % kohteista sai arvosanan oivallinen tai hyvä. Arvosanan korjattavaa sai 22 % tarkastetuista kohteista. Yleisimmät syyt korjattavaan arvosanaan olivat muun muassa puutteet omavalvontakirjanpidossa, tilojen ja laitteiden yleisessä siisteydessä ja puhtaanapidossa sekä epäkohdat elintarvikkeiden säilyttämisessä. Arvosana huono oli alle yhdellä prosentilla. Syynä huonoon arvosanaan olivat esimerkiksi merkittävät puutteet tilojen kunnossa ja puhtaanapidossa. Arvosana huono johtaa myös aina hallinnollisiin pakkotoimenpiteisiin.

Kemikaalilain muutoksen myötä kemikaalien markkinavalvonta siirtyi kunnilta TUKESille. Markkinavalvonnalla tarkoitetaan niitä valvontatoimia, joiden tuloksena kemikaalien markkinoille saattajat pakkaavat ja merkitsevät kemikaali kemikaalilainsäädännön edellyttämällä tavalla ja huolehtivat kemikaaleja koskevien tietojen antamisesta. Ympäristökeskuksessa markkinavalvonta on aiemmin työllistänyt keskimäärin yhden henkilön.

Ympäristölautakunnan hyväksymistä ympäristönsuojelumääräysten muutosehdotuksesta pyydettiin lausunnot useilta tahoilta. Lausuntojen pohjalta ympäristölautakunta lähetti määräysluonnoksen jatkokäsittelyyn hallintokeskukseen. Sääntötoimikunta käsitteli määräysluonnosta syksyllä.

Päivähoitotiloja, kouluja ja vastaavia oleskelutiloja koskevia hyväksymisilmoituksia käsiteltiin eniten vuoden 2003 jälkeen. Mainittujen tilojen valvonnan tarve kasvoi mm. käyttäjien tietoisuuden lisääntyessä sisäilman terveysvaikutuksista.

Vuoden 2013 alussa kaupungin ilmastotyö koottiin yhteen paikkaan Stadin ilmasto -sivustolle (stadinilmasto.fi). Sivusto tukee kaupungin strategiaa profiloitumisesta ilmastomyönteiseksi kaupungiksi.

Lokakuussa ympäristökeskus käynnisti yhdessä hankintakeskuksen kanssa hankintojen ympäristöverkoston. Verkoston tehtävänä on auttaa hallintokuntia saavuttamaan kaupungin ympäristöpolitiikkaan sisällytetyt tavoitteet, joiden mukaan kaikkien hankintojen tulee vuoteen 2020 mennessä sisältää ympäristökriteereitä.

Pääkaupunkiseudun tapahtumien ympäristötyö eteni, kun ympäristökriteerityöryhmä valmisteli ympäristövaatimuksia Helsingin, Espoon ja Vantaan tapahtumille. Työryhmä luonnosteli seitsemän ympäristövaatimusta, jotka luovutettiin vuoden lopulla kunkin kaupungin päätöksentekomenettelyyn. Työskentely tapahtui Greening Events -hankkeen puitteissa.

Ympäristökeskus teki vuoden aikana myös monipuolista yhteistyötä kaupunkisuunnitteluviraston kanssa mm. liikenteen ympäristöhaittojen vähentämiseksi sekä kaavojen vaikutuksen arviointiin liittyen.

Sitovat toiminnalliset tavoitteet

Sitovat toiminnalliset tavoitteet toteutuivat seuraavasti:

1) Katupölypitoisuudet Mannerheimintien mittausasemalla eivät ylitä ilmanlaatuasetuksen mukaisia raja-arvoja (HKR:n kanssa yhteinen tavoite).
- Tavoite toteutui. Mannerheimintien mittausasemalla oli 17 ylitystä, kun sallittu määrä on 35 kpl/vuosi. Edellytykset katuverkon kastelupyyntöihin eivät täyttyneet, joten kastelupyyntöjä ei tarvinnut lähettää.

2) Asumisterveyttä koskevista toimenpidepyynnöistä 80 % on ratkaistu 8 kuukaudessa (240 vrk).

- Tavoite toteutui. Toimenpidepyynnöistä 80 % ratkaistiin 170 vuorokaudessa (6 kk).

Muut toiminnalliset tavoitteet

Luonnon monimuotoisuutta turvataan Lumo-ohjelman ja Luonnonhoidon linjausten mukaisesti. Vuonna 2010 käynnistynyt kolmevuotinen kaupungin luontotyyppien kartoitusprojekti viimeistellään viemällä projektissa syntyneet luontotyyppitiedot Luontotietojärjestelmään 30.6.2013 mennessä.
- Tavoite ei toteutunut, koska biotooppikartoituksen tuottamia tietoja ei viety Luontotietojärjestelmään määräaikaan mennessä.

Ympäristövalvonnan hyväksyttyjen valvontasuunnitelmien mukaisia tarkastuksia tehdään 650 kpl.
- Tavoite toteutui. Tarkastuksia tehtiin 842 kappaletta.

Suunnitelmallisia tupakka-, tuoteturvallisuus-, elintarvike- ja terveydensuojeluvalvonnan tarkastuksia tehdään yhteensä 2 700 kappaletta.
- Tavoite ei toteutunut. Tarkastuksia tehtiin 2 677 kappaletta.

Asuntojen terveyshaittoja koskevat toimenpidepyynnöt otetaan käsittelyyn viimeistään kahden kuukauden (60 vrk) kuluessa asian vireille tulosta.
- Tavoite toteutui. Käsittelyyn ottoon kului keskimäärin 57 vuorokautta.

Pilaantuneen maaperän kunnostamiseen tarvittavista ilmoituksista 80 % on ratkaistu 60 vuorokaudessa.
- Tavoite toteutui. Puhdistamisilmoituksista 80 % ratkaistiin 34 vuorokaudessa.

Ruokamyrkytysepäilyt on käsitelty keskimäärin 13 vuorokaudessa.
- Tavoite toteutui. Ruokamyrkytysepäilyjen keskimääräinen käsittelyaika oli 8 vuorokautta.

Mikrobiologisia elintarvikenäytteitä otetaan 2 000 kappaletta.
- Tavoite toteutui. Näytteitä otettiin 2 165 kappaletta.

Ekotukihenkilötoiminnan koordinointia jatketaan.
- Tavoite toteutui. Ekotukitoiminnan koordinointia jatkettiin vuonna 2013 seuraavin tunnusluvuin:
  - Peruskoulutuksia 3 kpl.
  - Uusia ekotukihenkilöitä koulutettiin 71 kpl.
  - Jatkokoulutuksiin ja tapahtumiin osallistui 209 henkilöä.
  - Kuukausikirjeitä lähettiin 11 kpl.

Ympäristöä koskevat toiminnalliset tavoitteet

Käyttösähkön kulutus on 5 % alhaisempi kuin vuonna 2012.
- Vuoden 2012 kulutus oli 337,92 MWh ja vuoden 2013 kulutus 284,52 MWh eli kulutus oli 16 % alhaisempi kuin vuonna 2012.

Toteutetaan 10 toimenpidettä, jotka on aikataulutettu ekokompassin ympäristöohjelmassa vuodelle 2013.
- Toimenpiteistä toteutui 8/10.

Suoritteiden toteutuminen

Tunnusluvut	Talousarvio	Toteutunut	Poikkeama
Asiantuntijatoiminta			
Tutkimukset, selvitykset, ohjelmat	51	49	-2
Konsultointi	1 295	1 334	39
Kirjalliset lausunnot	1 606	1 526	-80
Valvonta			
Luvat ja ilmoitukset	1 400	1 419	19
Valvontatarkastukset ja näytteenotto	7 200	7 262	62
Asiakaspalvelu			
Neuvonta	13 500	13 561	61
Tiedotus ja valistus	648	606	-42
Tuotteet yhteensä	**25 700**	**25 757**	**57**

Tuottavuus (2002=100)	TA 2013	2013	2012	2011
Tuottavuusindeksi	**102,9**	**100,6**	**79,7**	**90,5**

Tuottavuuskehitys on usean vuoden laskun jälkeen kääntynyt nousuun. Talousarviossa esitetyt tuottavuutta parantavat tavoitteet ovat pääosin toteutuneet hyvin, mm. virastossa on toteutettu koko henkilöstöä koskeva osaamiskartoitus ja koulutusta voidaan nyt kohdentaa osaamisvajeisiin. Ympäristöterveydenhuollon päätöksentekoa on delegoitu, samoin henkilöstöhallinnon osalta. Taksojen vuosittainen tarkastelu on osa talousarvioprosessia. Organisaatiomuutoksen

valmistelu toi esiin useita kehittämiskohteita prosessien yhtenäisiin toimintatapoihin.

Muut toimitetut tiedot

Toimintakertomusta varten on lisäksi toimitettu liitteenä 1 oleva selonteko riskienhallinnan ja sisäisen valvonnan järjestämisestä sekä arvio merkittävimmistä riskeistä vuodelta 2013 ja liitteenä 2 oleva selvitys sitovien toiminnallisten tavoitteiden dokumentoinnista.

Esittelijä

ympäristöjohtaja
Pekka Kansanen

Lisätiedot

Johanna Salo, controller, puhelin: +358 9 310 31569
johanna.salo(a)hel.fi

Liitteet

1 RH ja siva selonteko 2013.pdf
2 Sitovien tavoitteiden dokumentointikuvaus.pdf

Päätösehdotus

Päätös on ehdotuksen mukainen.

Esittelijä

ympäristöjohtaja
Pekka Kansanen

Lisätiedot

Johanna Salo, controller, puhelin: +358 9 310 31569
johanna.salo(a)hel.fi

Liitteet

1 RH ja siva selonteko 2013.pdf
2 Sitovien tavoitteiden dokumentointikuvaus.pdf

§ 56
Helsingin luonnonsuojeluyhdistys ry, avustushakemus vuodelle 2014

HEL 2014-001781 T 02 05 01 00

Päätös

Ympäristölautakunta päätti panna asian pöydälle.

Käsittely

Esteelliset:
Joona Haavisto

Pöydällepanoehdotus:
Alviina Alametsä: Pyydetään lisäselvityksiä.

Esittelijä

ympäristöjohtaja
Pekka Kansanen

Lisätiedot

Tiina Fiskaali, ympäristölakimies, puhelin: +358 9 310 32082
tiina.fiskaali(a)hel.fi

Päätösehdotus

Ympäristölautakunta päättänee hakemuksen enemmälti hyläten myöntää Helsingin luonnonsuojeluyhdistys ry:lle 2500 euron avustuksen, joka myönnetään ehdolla, että avustuksen saaja noudattaa hakemukseen sisältyviä yleisiä ehtoja ja seuraavia täydentäviä ehtoja:

1. Avustus tulee käyttää helsinkiläistä luonnonsuojelua edistäviin ja helsinkiläisten luonto-osaamista lisääviin toimenpiteisiin, etenkin yleisöretkien järjestämiseen.

2. Avustus myönnetään ehdolla, että avustuksen saaja toimittaa hyväksyttävän selvityksen ympäristökeskukselle vuoden 2013 avustuksen käytöstä 30.4.2014 mennessä ja nyt myönnettävän avustuksen käytöstä vuoden 2015 huhtikuun loppuun mennessä. Jos selvityksiä ei toimiteta, avustus voidaan peruuttaa ja periä takaisin.

Avustus maksetaan ympäristökeskuksen talousarvion avustusmäärärahojen tililtä yhdessä erässä 7.4.2014.

Ympäristölautakunta ilmoittaa lisäksi, että avustuksensaajan tulee suunnitella vuoden 2014 toimintansa huomioon ottaen, ettei kaupungilla ole mahdollisuuksia lisäavustusten myöntämiseen.

Avustettavan yhteisön tulee toiminnassaan ja taloudenhoidossaan noudattaa kaupunginhallituksen antamia ohjeita.

Samalla lautakunta ilmoittaa, että vuoden 2015 toimintaa varten avustuksen saajien on haettava avustusta ympäristölautakunnalta 30.4.2014 mennessä.

Avustushakemukset ja niiden liitteet jätetään ensisijaisesti sähköisesti kaupungin asiointiportaalin (asiointi.hel.fi) kautta. Sähköisesti tehtyyn hakemukseen on mahdollista toimittaa liitteitä myös kirjallisena.

Toissijaisesti avustushakemukset voidaan toimittaa kaupungin kirjaamoon osoitteeseen:

Helsingin kaupungin kirjaamo

Ympäristökeskus

PL 10, 00099 HELSINGIN KAUPUNKI

Käyntiosoite: Kaupungintalo, Pohjoisesplanadi 11–13

Hakemuksen liitteeksi on toimitettava vuoden 2013 hyväksytty tilinpäätös, tilintarkastuslausunto, toimintakertomus ja -suunnitelma sekä muut mahdolliset avustuksen määrään liittyvät selvitykset.

Esittelijä

Ympäristökeskuksen vuoden 2014 talousarviossa on varattu yleishyödyllisten yhteisöjen avustamiseen 82 000 euroa.

Avustusmäärärahojen jako-ohjeet

Avustusmäärärahoja jaetaan noudattaen 12.12.2011 annettuja yleisohjeita kaupungin avustusten myöntämisestä. Avustuksia voidaan edellisvuosien tapaan jakaa niille järjestöille, jotka ovat hakeneet avustusta vuodeksi 2014 ohjeiden mukaisesti 30.4.2013 mennessä.

Vuoden 2014 toimintaa varten myönnetyt avustukset maksetaan seuraavasti:

- alle 4 000 euron suuruiset avustukset yhtenä eränä,
- 4 000–11 000 euron suuruiset avustukset kahtena eränä ja

- yli 11 000 euron suuruiset avustukset neljänä eränä.

Kaupunginhallituksen ohjeiden mukaan avustusta koskevaa maksumääräystä ei saa antaa, ennen kuin avustuksen saannille asetetut ehdot on täytetty ja ellei avustuksen myöntänyt viranomainen ole saanut edellisen vuoden avustuksen käytöstä hyväksyttävää selvitystä. Maksattamisesta päättävä lauta- tai johtokunta voi tarvittaessa kuitenkin päättää ennakkoavustuksen maksattamisesta ehdolla, että avustus voidaan periä takaisin, ellei avustusta saaneelta yhteisöltä saada hyväksyttävää selvitystä edellisen vuoden avustuksen käytöstä.

Hakemus

Helsingin luonnonsuojeluyhdistys ry hakee vuodelle 2014 avustusta yhteensä 5 000 euroa retki- ja luontoharrastustoimintaansa. Hakemus on toimitettu ympäristökeskukseen kaupunginhallituksen asettamaan määräaikaan mennessä.

Helsingin kaupunki on aiemmin myöntänyt yhdistykselle avustusta seuraavasti (tiedot kolmelta edelliseltä vuodelta):

Vuosi	Euroa
2011	3000
2012	2500
2013	2500

Helsingin luonnonsuojeluyhdistys ry on Suomen luonnonsuojeluliiton sekä Natur och Miljö rf:n paikallisyhdistys. Yhdistys toimii alkuperäisluonnon monimuotoisuuden ja ekologisen kestävyyden säilyttämiseksi sekä elinympäristön viihtyisyyden lisäämiseksi Helsingissä ja Helsingin kaupungin omistamilla alueilla. Yhdistys tuottaa tietoa ympäristöstä ja luonnosta sekä kuntalaisille että viranomaisille. Yhdistys innostaa jäseniään luonnonsuojelutoimintaan sekä luontoharrastukseen kunnan alueella ja muualla.

Yhdistys hakee avustusta helsinkiläistä luonnonsuojelua edistäviin ja helsinkiläisten luonto-osaamista lisääviin toimenpiteisiin, etenkin yleisöretkien järjestämiseen. Hakemuksen mukaan jos/kun kaupunki tarjoaa entistä vähemmän edellä mainitun kaltaista virkistys- ja valistustoimintaa kaupunkilaisille, kasvavat Helsyn vastuu ja kulut siitä vastaavasti.

Esitetään, että Helsingin luonnonsuojeluyhdistys ry:lle myönnettäisiin avustuksena talousarvioon varattu 2500 euroa.

Hakemus liitteineen on nähtävänä lautakunnan kokouksessa.

Esittelijä

ympäristöjohtaja
Pekka Kansanen

Lisätiedot

Tiina Fiskaali, ympäristölakimies, puhelin: +358 9 310 32082
tiina.fiskaali(a)hel.fi

Liitteet

1	Helsy_avustushakemus.pdf
2	Helsyn toimintakertomus 2012.pdf
3	Helsyn tulos ja tase 2012 I.pdf
4	Retket ym. 2012 esite_vihko uusin 220512.pdf

Otteet

Ote	Otteen liitteet
Helsingin luonnonsuojeluyhdistys	Esitysteksti Oikaisuvaatimusohje, ympäristölautakunta

Tiedoksi

Taloussuunnittelu- ja varainhallintaosasto
Ympäristönsuojeluosasto
Hallinto- ja tukipalvelut osasto

§ 57
Helsingin eläinsuojeluyhdistys ry, avustushakemus vuodelle 2014

HEL 2014-001780 T 02 05 01 00

Päätös

Ympäristölautakunta päätti panna asian pöydälle.

Käsittely

Pöydällepanoehdotus:
Matti Niemi: Pöydälle seuraavaan kokoukseen.

Esittelijä

ympäristöjohtaja
Pekka Kansanen

Lisätiedot

Tiina Fiskaali, ympäristölakimies, puhelin: +358 9 310 32082
tiina.fiskaali(a)hel.fi

Päätösehdotus

Ympäristölautakunta päättänee hakemuksen enemmälti hyläten myöntää Helsingin eläinsuojeluyhdistys ry:lle 14 000 euron avustuksen, joka myönnetään ehdolla, että avustuksen saaja noudattaa hakemukseen sisältyviä yleisiä ehtoja ja seuraavia täydentäviä ehtoja:

1. Avustus tulee käyttää kodittomien eläinten hoitamisesta aiheutuvien kustannusten kattamiseen.

2. Avustus myönnetään ehdolla, että avustuksen saaja toimittaa hyväksyttävän selvityksen ympäristökeskukselle vuoden 2013 avustuksen käytöstä 30.4.2014 mennessä ja nyt myönnettävän avustuksen käytöstä vuoden 2015 huhtikuun loppuun mennessä. Jos selvityksiä ei toimiteta, avustus voidaan peruuttaa ja periä takaisin.

Avustus maksetaan ympäristökeskuksen talousarvion avustusmäärärahojen tililtä neljässä erässä 7.4., 7.5., 7.8. ja 7.10.2014.

Ympäristölautakunta ilmoittaa lisäksi, että avustuksensaajan tulee suunnitella vuoden 2014 toimintansa huomioon ottaen, ettei kaupungilla ole mahdollisuuksia lisäavustusten myöntämiseen.

Avustettavan yhteisön tulee toiminnassaan ja taloudenhoidossaan noudattaa kaupunginhallituksen antamia ohjeita.

Samalla lautakunta ilmoittaa, että vuoden 2015 toimintaa varten avustuksen saajien on haettava avustusta ympäristölautakunnalta 30.4.2014 mennessä.

Avustushakemukset ja niiden liitteet jätetään ensisijaisesti sähköisesti kaupungin asiointiportaalin (asiointi.hel.fi) kautta. Sähköisesti tehtyyn hakemukseen on mahdollista toimittaa liitteitä myös kirjallisena.

Toissijaisesti avustushakemukset voidaan toimittaa kaupungin kirjaamoon osoitteeseen:

Helsingin kaupungin kirjaamo

Ympäristökeskus

PL 10, 00099 HELSINGIN KAUPUNKI

Käyntiosoite: Kaupungintalo, Pohjoisesplanadi 11–13

Hakemuksen liitteeksi on toimitettava vuoden 2013 hyväksytty tilinpäätös, tilintarkastuslausunto, toimintakertomus ja -suunnitelma sekä muut mahdolliset avustuksen määrään liittyvät selvitykset.

Esittelijä

Ympäristökeskuksen vuoden 2014 talousarviossa on varattu yleishyödyllisten yhteisöjen avustamiseen 82 000 euroa.

Avustusmäärärahojen jako-ohjeet

Avustusmäärärahoja jaetaan noudattaen 12.12.2011 annettuja yleisohjeita kaupungin avustusten myöntämisestä. Avustuksia voidaan edellisvuosien tapaan jakaa niille järjestöille, jotka ovat hakeneet avustusta vuodeksi 2014 ohjeiden mukaisesti 30.4.2013 mennessä.

Vuoden 2014 toimintaa varten myönnetyt avustukset maksetaan seuraavasti:

- alle 4 000 euron suuruiset avustukset yhtenä eränä,
- 4 000–11 000 euron suuruiset avustukset kahtena eränä ja
- yli 11 000 euron suuruiset avustukset neljänä eränä

Kaupunginhallituksen ohjeiden mukaan avustusta koskevaa maksumääräystä ei saa antaa, ennen kuin avustuksen saannille asetetut ehdot on täytetty ja ellei avustuksen myöntänyt viranomainen ole saanut edellisen vuoden avustuksen käytöstä hyväksyttävää selvitystä. Maksattamisesta päättävä lauta- tai johtokunta voi

tarvittaessa kuitenkin päättää ennakkoavustuksen maksattamisesta ehdolla, että avustus voidaan periä takaisin, ellei avustusta saaneelta yhteisöltä saada hyväksyttävää selvitystä edellisen vuoden avustuksen käytöstä.

Hakemus

Helsingin eläinsuojeluyhdistys HESY ry hakee vuodelle 2014 avustusta yhteensä 30 000 euroa eläinten hoitokuluihin. Hakemus on toimitettu ympäristökeskukseen kaupunginhallituksen asettamaan määräaikaan mennessä.

Helsingin kaupunki on aiemmin myöntänyt yhdistykselle avustusta seuraavasti (tiedot kolmelta edelliseltä vuodelta):

Vuosi	Euroa
2011	16 000
2012	14 000
2013	14 000

HESY ry:n päätoiminta-alue on kodittomien eläinten auttaminen ja eettisten eläinsuhteiden ja -asenteiden edistäminen. Lisäksi HESY antaa neuvoja eläinsuojeluun ja eläinten hoitoon liittyvissä kysymyksissä. HESY pyrkii edistämään lemmikkieläinten vastuullista kasvatusta, hankintaa ja hoitoa. Yhdistys ottaa huostaansa löytöeläimiä sekä sellaisia eläimiä, joista niiden omistajat eivät kykene huolehtimaan sairauden tai varattomuuden takia. Lisäksi yhdistys ottaa hoitoonsa eläinsuojeluviranomaisten huostaan ottamia eläimiä.

HESY tekee ennaltaehkäisevää työtä eläinten hylkäämisen estämiseksi mm. tiedottamalla sekä neuvomalla puhelimitse ja sähköpostitse ihmisiä, jotka ovat lemmikkinsä kanssa vaikeassa tilanteessa esimerkiksi allergian, muuton, päihde- tai mielenterveysongelmien tai sairaalahoidon takia. HESYllä käy koulujen, partioiden lippukuntien yms. vierailuryhmiä, ja HESYn edustajat vierailevat mm. kouluilla kertomassa kodittomien eläinten kohtalosta ja eläinsuojelusta.

Esitetään, että Helsingin eläinsuojeluyhdistys ry:lle myönnettäisiin avustuksena talousarvioon varattu 14 000 euroa.

Hakemus liitteineen on nähtävänä lautakunnan kokouksessa.

Esittelijä

ympäristöjohtaja
Pekka Kansanen

Lisätiedot

Tiina Fiskaali, ympäristölakimies, puhelin: +358 9 310 32082
tiina.fiskaali(a)hel.fi

Liitteet

1	hesy_avustushak.pdf
2	toimintasuunnitelma_2013_2014_lop.pdf
3	tiliote.pdf
4	hesy_vuosikok_ptk.pdf
5	hesy_tase_tuloslask_tilintarkkert.pdf
6	HELSINGIN ELÄINSUOJELUYHDISTYS HESY ryLIITE AVUSTUS.pdf
7	HELSINGIN ELÄINSUOJELUYHDISTYS HESY ry.pdf
8	budjetti+2013 korjattu.pdf

Otteet

Ote	Otteen liitteet
Helsingin eläinsuojeluyhdistys ry	Esitysteksti Oikaisuvaatimusohje, ympäristölautakunta

Tiedoksi

Taloussuunnittelu- ja varainhallintaosasto
Ympäristönsuojeluosasto
Hallinto- ja tukipalvelut osasto

§ 58
Natur och Miljö rf, avustushakemus vuodelle 2014

HEL 2014-001783 T 02 05 01 00

Päätös

Ympäristölautakunta päätti panna asian pöydälle.

Käsittely

Pöydällepanoehdotus:
Matti Niemi: Pöydälle seuraavaan kokoukseen.

Esittelijä

ympäristöjohtaja
Pekka Kansanen

Lisätiedot

Tiina Fiskaali, ympäristölakimies, puhelin: +358 9 310 32082
tiina.fiskaali(a)hel.fi

Päätösehdotus

Ympäristölautakunta päättänee hakemuksen enemmälti hyläten myöntää Natur och Miljö rf:lle 2 500 euron avustuksen, joka myönnetään ehdolla, että avustuksen saaja noudattaa hakemukseen sisältyviä yleisiä ehtoja ja seuraavia täydentäviä ehtoja:

1. Avustus tulee käyttää hakijayhdistyksen ylläpitämässä luontokoulussa käyville helsinkiläisille päiväkoti- ja koululaisryhmille annettavasta ympäristö- ja luonto-opetuksesta aiheutuvien kulujen kattamiseen.

2. Avustus myönnetään ehdolla, että avustuksen saaja toimittaa hyväksyttävän selvityksen ympäristökeskukselle vuoden 2013 avustuksen käytöstä 30.4.2014 mennessä ja nyt myönnettävän avustuksen käytöstä vuoden 2015 huhtikuun loppuun mennessä. Jos selvityksiä ei toimiteta, avustus voidaan peruuttaa ja periä takaisin.

Avustus maksetaan ympäristökeskuksen talousarvion avustusmäärärahojen tililtä yhdessä erässä 7.4.2014.

Ympäristölautakunta ilmoittaa lisäksi, että avustuksensaajan tulee suunnitella vuoden 2014 toimintansa huomioon ottaen, ettei kaupungilla ole mahdollisuuksia lisäavustusten myöntämiseen.

Avustettavan yhteisön tulee toiminnassaan ja taloudenhoidossaan noudattaa kaupunginhallituksen antamia ohjeita.

Samalla lautakunta ilmoittaa, että vuoden 2015 toimintaa varten avustuksen saajien on haettava avustusta ympäristölautakunnalta 30.4.2014 mennessä.

Avustushakemukset ja niiden liitteet jätetään ensisijaisesti sähköisesti kaupungin asiointiportaalin (asiointi.hel.fi) kautta. Sähköisesti tehtyyn hakemukseen on mahdollista toimittaa liitteitä myös kirjallisena.

Toissijaisesti avustushakemukset voidaan toimittaa kaupungin kirjaamoon osoitteeseen:

Helsingin kaupungin kirjaamo

Ympäristökeskus

PL 10, 00099 HELSINGIN KAUPUNKI

Käyntiosoite: Kaupungintalo, Pohjoisesplanadi 11–13

Hakemuksen liitteeksi on toimitettava vuoden 2013 hyväksytty tilinpäätös, tilintarkastuslausunto, toimintakertomus ja -suunnitelma sekä muut mahdolliset avustuksen määrään liittyvät selvitykset.

Esittelijä

Ympäristökeskuksen vuoden 2014 talousarviossa on varattu yleishyödyllisten yhteisöjen avustamiseen 82 000 euroa.

Avustusmäärärahojen jako-ohjeet

Avustusmäärärahoja jaetaan noudattaen 12.12.2011 annettuja yleisohjeita kaupungin avustusten myöntämisestä. Avustuksia voidaan edellisvuosien tapaan jakaa niille järjestöille, jotka ovat hakeneet avustusta vuodeksi 2014 ohjeiden mukaisesti 30.4.2013 mennessä.

Vuoden 2014 toimintaa varten myönnetyt avustukset maksetaan seuraavasti:

- alle 4 000 euron suuruiset avustukset yhtenä eränä,
- 4 000–11 000 euron suuruiset avustukset kahtena eränä ja
- yli 11 000 euron suuruiset avustukset neljänä eränä

Kaupunginhallituksen ohjeiden mukaan avustusta koskevaa maksumääräystä ei saa antaa, ennen kuin avustuksen saannille

asetetut ehdot on täytetty ja ellei avustuksen myöntänyt viranomainen ole saanut edellisen vuoden avustuksen käytöstä hyväksyttävää selvitystä. Maksattamisesta päättävä lauta- tai johtokunta voi tarvittaessa kuitenkin päättää ennakkoavustuksen maksattamisesta ehdolla, että avustus voidaan periä takaisin, ellei avustusta saaneelta yhteisöltä saada hyväksyttävää selvitystä edellisen vuoden avustuksen käytöstä.

Hakemus

Natur och Miljö rf hakee vuodelle 2014 avustusta 8000 euroa ruotsinkielisen luontokoulun toimintaan. Hakemus on toimitettu ympäristökeskukseen kaupunginhallituksen asettamaan määräaikaan mennessä.

Helsingin kaupunki on aiemmin myöntänyt yhdistyksen luontokoulutoimintaan avustusta seuraavasti (tiedot kolmelta edelliseltä vuodelta):

Vuosi	Euroa
2011	3000
2012	2500
2013	2500

Natur och Miljö rf on järjestänyt Siuntiossa ruotsinkielisille päiväkoti- ja koululaisryhmille luontokouluopetusta vuodesta 1986 lähtien. Vuodesta 2013 lähtien on tarjottu mahdollisuutta siihen, että luontokouluopettaja tulee koulun lähiympäristöön. Helsinkiläisillä on siten mahdollisuus osallistua luontokoulutoimintaan joko Helsingissä tai Siuntiossa.

Yhdistyksen luontokoulun ohjelmat on suunniteltu niin, että ne täydentävät ja rikastuttavat peruskoulun teoreettista ympäristö- ja luonto-opetusta kehittämällä kenttäpedagogiikkaa työskentelymetodina ja innoittamalla ulkona tapahtuvaan opetukseen.

Hakijayhdistyksen ylläpitämässä luontokoulussa annettava opetus vastaa tavoitteiltaan ympäristökeskuksen toimintaa. Esitetään, että Natur och Miljö rf:lle myönnettäisiin avustuksena talousarvioon varattu 2500 euroa.

Hakemus liitteineen on nähtävänä lautakunnan kokouksessa.

Esittelijä

ympäristöjohtaja
Pekka Kansanen

Lisätiedot

Tiina Fiskaali, ympäristölakimies, puhelin: +358 9 310 32082
tiina.fiskaali(a)hel.fi

Liitteet

1	n_och_m_avustushak.pdf
2	NoM_miljonamnden_bilaga1_Verksamhetplan_budget_2014.pdf
3	NoM_miljonamnden_bilaga2_Verksamhetsberättelse_2012.pdf
4	NoM_miljonamnden_Bilaga3_Revisionsberaettelse_för_2012.pdf
5	NoM_miljonamnden_Bilaga4_Arsberattelse_2012.pdf

Otteet

Ote	**Otteen liitteet**
Natur och Miljö rf	Esitysteksti Omprövning, miljönämnden

Tiedoksi

Hallinto- ja tukipalvelut osasto
Taloussuunnittelu- ja varainhallintaosasto
Ympäristönsuojeluosasto

§ 59
Kestovaippayhdistys ry, avustushakemus vuodelle 2014

HEL 2014-001782 T 02 05 01 00

Päätös

Ympäristölautakunta päätti panna asian pöydälle.

Käsittely

Pöydällepanoehdotus:
Matti Niemi: Pöydälle seuraavaan kokoukseen.

Esittelijä

ympäristöjohtaja
Pekka Kansanen

Lisätiedot

Tiina Fiskaali, ympäristölakimies, puhelin: +358 9 310 32082
tiina.fiskaali(a)hel.fi

Päätösehdotus

Ympäristölautakunta päättänee hakemuksen enemmälti hyläten myöntää Kestovaippayhdistys ry:lle 1000 euron avustuksen, joka myönnetään ehdolla, että avustuksen saaja noudattaa hakemukseen sisältyviä yleisiä ehtoja ja seuraavia täydentäviä ehtoja:

1. Avustus tulee käyttää toimintaan, joka tukee lasten kestovaippojen käytön yleisten edellytysten edistämistä tai joka edistää ja kehittää kestävää lasten vaippakulttuuria.

2. Avustus myönnetään ehdolla, että avustuksen saaja toimittaa hyväksyttävän selvityksen ympäristökeskukselle vuoden 2013 avustuksen käytöstä 30.4.2014 mennessä (jos sellainen on myönnetty) ja nyt myönnettävän avustuksen käytöstä vuoden 2015 huhtikuun loppuun mennessä. Jos selvityksiä ei toimiteta, avustus voidaan peruuttaa ja periä takaisin.

Avustus maksetaan ympäristökeskuksen talousarvion avustusmäärärahojen tililtä yhdessä erässä 7.4.2014.

Ympäristölautakunta ilmoittaa lisäksi, että avustuksensaajan tulee suunnitella vuoden 2014 toimintansa huomioon ottaen, ettei kaupungilla ole mahdollisuuksia lisäavustusten myöntämiseen.

Avustettavan yhteisön tulee toiminnassaan ja taloudenhoidossaan noudattaa kaupunginhallituksen antamia ohjeita.

Samalla lautakunta ilmoittaa, että vuoden 2015 toimintaa varten avustuksen saajien on haettava avustusta ympäristölautakunnalta 30.4.2014 mennessä.

Avustushakemukset ja niiden liitteet jätetään ensisijaisesti sähköisesti kaupungin asiointiportaalin (asiointi.hel.fi) kautta. Sähköisesti tehtyyn hakemukseen on mahdollista toimittaa liitteitä myös kirjallisena.

Toissijaisesti avustushakemukset voidaan toimittaa kaupungin kirjaamoon osoitteeseen:

Helsingin kaupungin kirjaamo

Ympäristökeskus

PL 10, 00099 HELSINGIN KAUPUNKI

Käyntiosoite: Kaupungintalo, Pohjoisesplanadi 11–13

Hakemuksen liitteeksi on toimitettava vuoden 2013 hyväksytty tilinpäätös, tilintarkastuslausunto, toimintakertomus ja -suunnitelma sekä muut mahdolliset avustuksen määrään liittyvät selvitykset.

Esittelijä

Ympäristökeskuksen vuoden 2014 talousarviossa on varattu yleishyödyllisten yhteisöjen avustamiseen 82 000 euroa.

Avustusmäärärahojen jako-ohjeet

Avustusmäärärahoja jaetaan noudattaen 12.12.2011 annettuja yleisohjeita kaupungin avustusten myöntämisestä. Avustuksia voidaan edellisvuosien tapaan jakaa niille järjestöille, jotka ovat hakeneet avustusta vuodeksi 2014 ohjeiden mukaisesti 30.4.2013 mennessä.

Vuoden 2014 toimintaa varten myönnetyt avustukset maksetaan seuraavasti:

- alle 4 000 euron suuruiset avustukset yhtenä eränä,
- 4 000–11 000 euron suuruiset avustukset kahtena eränä ja
- yli 11 000 euron suuruiset avustukset neljänä eränä

Kaupunginhallituksen ohjeiden mukaan avustusta koskevaa maksumääräystä ei saa antaa, ennen kuin avustuksen saannille

asetetut ehdot on täytetty ja ellei avustuksen myöntänyt viranomainen ole saanut edellisen vuoden avustuksen käytöstä hyväksyttävää selvitystä. Maksattamisesta päättävä lauta- tai johtokunta voi tarvittaessa kuitenkin päättää ennakkoavustuksen maksattamisesta ehdolla, että avustus voidaan periä takaisin, ellei avustusta saaneelta yhteisöltä saada hyväksyttävää selvitystä edellisen vuoden avustuksen käytöstä.

Hakemus

Kestovaippayhdistys ry on toimittanut avustushakemuksensa ympäristökeskukseen kaupunginhallituksen asettamaan määräaikaan mennessä, 29.4.2013. Avustushakemuksessa lukee virheellisesti, että avustusta haetaan vuodelle 2013. Huhtikuun 2013 loppuun mennessä toimitetulla hakemuksella haetaan avustusta vuodelle 2014.

Kestovaippayhdistys ry hakee toiminta-avustusta 14 640 euroa ja vuokra-avustusta 9 600 euroa. Yhteensä haettava avustussumma on 24 240 euroa.

Helsingin kaupunki on myöntänyt yhdistykselle 1000 euroa avustusta vuonna 2009.

Yhdistyksen tarkoituksena on edistää lasten kestovaippojen käytön yleisiä edellytyksiä sekä edistää ja kehittää kestävää lasten vaippakulttuuria. Lisäksi yhdistys pyrkii ylläpitämään ja edistämään jäsentensä keskinäistä yhteistoimintaa.

Tarkoituksensa toteuttamiseksi yhdistys mm. järjestää neuvonta-, ohjaamis-, valistus- ja keskustelutilaisuuksia, toimii yhteistyössä kotimaisten ja kansainvälisten järjestöjen, viranomaisten ja muiden tavoitteidensa kannalta merkityksellisten tahojen kanssa. Yhdistys myös suunnittelee ja järjestää koulutusta, ylläpitää www-sivuja, keskustelulistaa ja jäsenlehteä sekä järjestää tempauksia ja kokoontumisia.

Hakemuksessaan yhdistys mainitsee haetun avustuksen käyttötarkoitukseksi seuraavaa:
- Lehtien jakelu neuvoloihin ja synnytyssairaaloihin, sisältää lehtien painokustannuksen ja postituksen. 2400 e
- Työntekijän palkka sivukuluineen. 3840 e
- Neuvoloiden ja synnytyssairaaloiden henkilökunnan opastus, koulutus ja ohjeistus. 4800 e
- Matkakulut (Helsingin sisäinen matkakortti). 500 e
- Osallistuminen Lapsi-messuille. 2000 e
- Haagan kestovaippalainaamon vaippapakettien uusiminen. 300 e

- Osallistuminen Vauvan kirja -julkaisuun, mikäli kirjaa jaetaan Helsingin alueella synnytyssairaaloissa vuonna 2014. 800 e
- Tilavuokra, vuokra-arvio 800 e/kk

Esitetään, että Kestovaippayhdistys ry:lle myönnettäisiin avustuksena talousarvioon varattu 1000 e.

Hakemus liitteineen on nähtävänä lautakunnan kokouksessa.

Esittelijä

ympäristöjohtaja
Pekka Kansanen

Lisätiedot

Tiina Fiskaali, ympäristölakimies, puhelin: +358 9 310 32082
tiina.fiskaali(a)hel.fi

Liitteet

1	kvyhd_avustushak.pdf
2	Toimintakertomus 2012.pdf
3	Tase.pdf
4	kvyhd_tuloslask.pdf
5	Tuloslaskelma.pdf
6	toimintasuunnitelma 2013.pdf
7	Kevätkokous2013.pdf

Otteet

Ote	**Otteen liitteet**
Kestovaippayhdistys ry	Esitysteksti Oikaisuvaatimusohje, ympäristölautakunta

Tiedoksi

Hallinto- ja tukipalvelut osasto
Taloussuunnittelu- ja varainhallintaosasto
Ympäristönsuojeluosasto

§ 60
Ympäristölautakunnan virkamatka Amsterdamiin, Alankomaihin 3. - 6.6.2014

HEL 2014-001132 T 01 02 02 00

Päätös

Ympäristölautakunta päätti esittää kaupunginhallitukselle, että se oikeuttaa ympäristölautakunnan varsinaiset jäsenet sekä kaupunginhallituksen edustajan (yhteensä 10 henkilöä) tekemään virkamatkan Amsterdamiin Alankomaihin 3. - 6.6.2014.

Matkan tarkoituksena on tutustua Amsterdamin kaupungin keinoihin hillitä ilmastonmuutosta kaupunkiasumisen ja liikkumisen eri osa-alueilla.

Virkamatkasta on tehtävä matkalasku välittömästi tai viimeistään kahden kuukauden kuluessa virkamatkan päättymisestä. Virkamatkasta aiheutuvat KVTES:in mukaiset matkustamis-, majoitus- ja päivärahakustannukset maksetaan ympäristökeskuksen käyttövaroista.

Esittelijä

ympäristöjohtaja
Pekka Kansanen

Lisätiedot

Pekka Kansanen, ympäristöjohtaja, puhelin: +358 9 310 32000
pekka.kansanen(a)hel.fi

Liitteet

1 Ohjelmaluonnos.pdf

Päätösehdotus

Päätös on ehdotuksen mukainen.

Esittelijä

Helsingin kaupungin vakiintunut käytäntö on, että lauta- ja johtokunnilla on mahdollisuus yhteen ulkomaan virkamatkaan lautakuntakauden aikana. Matkan on hyödytettävä viraston toimintaa ja strategisia tavoitteita. Ympäristölautakunnan jäsenten, kaupunginhallituksen edustajan sekä rakennus- ja ympäristötoimen apulaiskaupunginjohtajan lisäksi matkalle osallistuu

ympäristökeskuksen viranhaltijoita. Virkamatkasta aiheutuvat kustannukset ovat noin 1 800 euroa henkilöltä.

Kaupunginhallitus päättää luottamushenkilöiden virkamatkoista lukuun ottamatta Pohjoismaihin, Baltiaan sekä Pietariin ja Moskovaan suuntautuvia matkoja.

Ympäristökeskus esittää, että ympäristölautakunta tekee virkamatkan Amsterdamiin, Alankomaihin 3.-6.6.2014. Matkan ohjelma suunnitellaan yhdessä FinPro Beneluxin ja paikallisen innovaatiotoimisto Design Thinkersin kanssa. Matkan alustava ohjelmaluonnos on liitteenä.

Esittelijä

ympäristöjohtaja
Pekka Kansanen

Lisätiedot

Pekka Kansanen, ympäristöjohtaja, puhelin: +358 9 310 32000
pekka.kansanen(a)hel.fi

Liitteet

1 Ohjelmaluonnos.pdf

§ 61
Ilmoitusasiat

Päätös

Ympäristölautakunta päätti merkitä tiedoksi kohdan 1.

Esittelijä

ympäristönsuojelupäällikkö
Päivi Kippo-Edlund

Päätösehdotus

Päätös on ehdotuksen mukainen.

Esittelijä

1. Ympäristönsuojelupäällikön pöytäkirjat 23.1.2014 (5–6 §), 30.1.2014 (7–8 §), 7.2.2014 (10 §) ja 12.2.2014 (11–13 §)

MSN-Racing Teamin erityisen häiritsevää melua aiheuttava juoksutapahtuma Hietarannassa

Asunto Oy Laajasuontie 21:n käytöstä poistetun öljysäiliön jättäminen maaperään

Live Nation Finland Oy:n erityisen häiritsevää melua aiheuttava ulkoilmatapahtuma Hietaniemen uimarannalla

Consti Korjausurakointi Oy:n erityisen häiritsevää melua aiheuttava purkutyö, Bulevardi 2–4 ja Erottaja 4

Lemminkäinen Infra Oy:n erityisen häiritsevää melua aiheuttava paalutustyö, Eteläsatama Olympiaranta, laituripaikka EO2

Graniittirakennus Kallio Oy:n erityisen häiritsevää melua aiheuttava louhinta- ja paalutustyö, Pajamäentie

Maanrakennus Oy Laatutyön erityisen häiritsevää melua aiheuttava louhintatyö, Ramsinniementie 14

Asunto Oy Takametsäntie 1:n käytöstä poistetun öljysäiliön jättäminen maaperään

Esittelijä

ympäristönsuojelupäällikkö
Päivi Kippo-Edlund

§ 62
Lausunto kaupunkisuunnitteluvirastolle Suutarilan rantapuistoalueen asemakaavan muutosehdotuksesta nro 12217

HEL 2012-009298 T 10 03 03

Päätös

Ympäristölautakunta päätti antaa seuraavan lausunnon.

Ympäristölautakunnalla ei ole huomautettavaa asemakaavan muutosehdotukseen.

Käsittely

Vastaehdotus:
Alviina Alametsä: Alueelle ehdotetut asuintontit ja siirtolapuutarhamökit pienentävät Keravanjoen rannan yhteisessä virkistyskäytössä olevaa viheraluetta ja muuttavat siltä osin sen käyttötarkoitusta olennaisella tavalla. Ympäristölautakunta pitääkin erityisen tärkeänä, että mahdollinen siirtolapuutarha-alue toteutetaan virkistysmahdollisuuksien kehittämisen hengessä, mahdollistaen vapaan liikkumisen ja oleskelun alueella ilman asukkaiden kulun estämistä. Puutarha-alueen oheen olisikin aiheellista harkita esimerkiksi pienehköä, piknink-käyttöön sopivaa oleskelunurmikenttää. Keravanjoen varrella on myös linnustollisesti tärkeä kohde (arvoluokka III, kohtalaisen arvokas lintualue), joka tulee ottaa huomioon kaavamuutoksen toteutuksessa. Kaavamuutos tulee toteuttaa kaupunkilaisten yhtäläisiä virkistysmahdollisuuksia ja alueen luontoarvoja silmälläpitäen.

Kannattajat: Timo Pyhälahti

1 äänestys

JAA-ehdotus: Esityksen mukaan
EI-ehdotus: Alueelle ehdotetut asuintontit ja siirtolapuutarhamökit pienentävät Keravanjoen rannan yhteisessä virkistyskäytössä olevaa viheraluetta ja muuttavat siltä osin sen käyttötarkoitusta olennaisella tavalla. Ympäristölautakunta pitääkin erityisen tärkeänä, että mahdollinen siirtolapuutarha-alue toteutetaan virkistysmahdollisuuksien kehittämisen hengessä, mahdollistaen vapaan liikkumisen ja oleskelun alueella ilman asukkaiden kulun estämistä. Puutarha-alueen oheen olisikin aiheellista harkita esimerkiksi pienehköä, piknink-käyttöön sopivaa oleskelunurmikenttää. Keravanjoen varrella on myös linnustollisesti tärkeä kohde (arvoluokka III, kohtalaisen arvokas lintualue), joka tulee ottaa huomioon kaavamuutoksen toteutuksessa.

Kaavamuutos tulee toteuttaa kaupunkilaisten yhtäläisiä virkistysmahdollisuuksia ja alueen luontoarvoja silmälläpitäen.

Jaa-äänet: 5
Timo Latikka, Hanna Lähteenmäki, Matti Niemi, Sirpa Norvio, Anita Vihervaara

Ei-äänet: 4
Alviina Alametsä, Joona Haavisto, Viljami Kankaanpää, Timo Pyhälahti

Tyhjä: 0

Poissa: 0

Esittelijä

ympäristönsuojelupäällikkö
Päivi Kippo-Edlund

Lisätiedot

Eeva Pitkänen, ympäristötarkastaja, puhelin: +358 9 310 31517
eeva.pitkanen(a)hel.fi

Liitteet

1 Asemakaavan muutosehdotuksen nro 12217 selostus, päivätty 26.11.2013, päivitetty Kslk:n 3.12.2013 päätöksen mukaiseksi
2 Asemakaavan muutosehdotus nro 12217

Päätösehdotus

Päätös on ehdotuksen mukainen.

Esittelijä

Kaupunkisuunnitteluvirasto pyytää lausuntoa, jolle on saatu jatkoaikaa 25.2.2014 asti.

Kaava-alue sijaitsee Suutarilassa Keravanjoen itärannalla, Suutarilan rantapuistossa. Alue rajautuu Kiertotähdentiehen, Kiertotähdenkujaan, Keravanjokeen ja Pohjantähdentien asuinkortteleihin.

Asemakaavan muutoksessa säilytetään alue julkisessa virkistyskäytössä, tarjotaan kaupunkilaisille viljelyyn liittyviä harrastusmahdollisuuksia ja mahdollistetaan 87 siirtolapuutarhamökin ja siirtolapuutarhojen huoltorakennuksen rakentaminen sekä muodostetaan uusia asuintontteja.

Rantareitti säilyy nykyisellä paikallaan ja uusi puistokäytävä liittää Keravanjoen rannan koilliseen virkistysaluekokonaisuuteen.

Siirtolapuutarhan avoin rakenne tuo siirtolapuutarhan osaksi julkista virkistysaluetta.

Siirtolapuutarhapalstojen koko on yleensä 200 m² ja siirtolapuutarhamökkien rakennusoikeutta kaavassa on 1 740 k-m². Siirtolapuutarhan yhteisrakennuksen sijainti päävirkistysreittien solmukohdassa antaa hyvät mahdollisuudet kehittää rakennuksen toimintaa myös julkisempaan käyttöön.

Kiertotähdenkujan kymmenen uutta tonttia täydentää aluetta hieman ympäristöään tehokkaammin rakennettavilla pientalotonteilla kuitenkin alueen mittakaavan mukaisesti. Rakennusoikeus tonteilla on 1 760 km ².

Pientalotonttien myötä poistuvat palstat korvataan palstoilla, joita on mahdollista muodostaa jäljelle jäävää palsta-aluetta tiivistämällä ja laajentamalla aluetta puistoon. Palstojen lukumäärä on sama kuin palsta-alueen eteläosan täydennysrakentamisen jälkeen, mutta uudet palstat ovat pienempiä.

Esittelijä

ympäristönsuojelupäällikkö
Päivi Kippo-Edlund

Lisätiedot

Eeva Pitkänen, ympäristötarkastaja, puhelin: +358 9 310 31517
eeva.pitkanen(a)hel.fi

Liitteet

1	Asemakaavan muutosehdotuksen nro 12217 selostus, päivätty 26.11.2013, päivitetty Kslk:n 3.12.2013 päätöksen mukaiseksi
2	Asemakaavan muutosehdotus nro 12217

Päätöshistoria

Ympäristölautakunta 04.02.2014 § 31

HEL 2012-009298 T 10 03 03

Päätös

Ympäristölautakunta päätti, että lausunnon asiasta antaa ympäristölautakunta.

Esittelijä

ympäristönsuojelupäällikkö
Päivi Kippo-Edlund

Lisätiedot
Eeva Pitkänen, ympäristötarkastaja, puhelin: +358 9 310 31517
eeva.pitkanen(a)hel.fi

Yleisten töiden lautakunta 04.02.2014 § 50

HEL 2012-009298 T 10 03 03

Päätös

Yleisten töiden lautakunta päätti antaa kaupunkisuunnitteluvirastolle seuraavan lausunnon:

Asemakaavan muutosehdotuksessa on osoitettu siirtolapuutarha-alueiden ja Pohjantähdentien asuinkorttelin välinen puistoalueen osa, jossa hulevesien viivyttäminen puistorakentamisen osana on suotavaa. Muutosehdotuksessa tälle puistoalueelle tulee sijoittaa siirtolapuutarha-alueen alle jäävä pääulkoilureittiyhteys sekä avo-oja, johon tulee hulevesiä laajalta alueelta, aina Suutarilantien eteläpuolelta asti. Yleisten töiden lautakunta esittää muutosehdotusta tarkistettavaksi tässä kohtaa niin, että puistoalue mitoitetaan riittäväksi avouomalle ja pääulkoilureitille.

Osa nykyisestä Pohjantähdentien asuinkorttelin piha-alueesta ulottuu puistoalueelle. Tämä osa jää siirrettävän avo-ojan alle. Ojalle ja käytävälle tarkoitetun puistokaistaleen mitoituksessa tulee ottaa huomioon riittävä etäisyys asuinkorttelista sekä ojan että sen luiskan huollon vaatima tilavaraus.

Asemakaavan muutoksesta syntyy kustannuksia uusien siirtolapuutarha-alueiden rakentamisesta käytäväverkostoineen ja paikoitusalueineen sekä alueen liittämisestä kunnallistekniseen verkostoon. Kaupunginhallitus linjasi vuonna 2009, että kokonaan uudet siirtolapuutarhat palstoineen, kuten tämä alue, on toteutettava yksityisellä rahoituksella.

Rakennusvirastolle tulee kustannuksia olevan viljelypalsta-alueen uudelleen rakentamisesta, puiston reittiyhteyksistä ja rakennettavan uuden siirtolapuutarhan johdosta siirrettävästä avo-ojasta. Yhteenlasketut kustannukset ovat 480 000 euroa. Rakennusviraston viheralueisiin kohdennetut investointimäärärahat ja investointiraami seuraavaksi 10 vuodeksi tarjoavat hyvin niukasti mahdollisuuksia kustantaa Suutarilan rantapuiston viljelypalsta-aluetta ilman erillistä rahoitusta.

Yleisten töiden lautakunta puoltaa asemakaavan muutosehdotuksen nro 12217 hyväksymistä edellä esitetyin huomautuksin.

Esittelijä

kaupunginarkkitehti
Jukka Kauto

Lisätiedot

Eeva Rapola, aluesuunnittelija, puhelin: 310 39542
eeva.rapola(a)hel.fi
Anni Tirri, suunnitteluinsinööri, puhelin: 310 38335
anni.tirri(a)hel.fi

Pelastuslautakunta 21.01.2014 § 12

HEL 2012-009298 T 10 03 03

Päätös

Pelastuslautakunta päätti antoi 40. kaupunginosan (Suutarila, Siltamäki) puisto-, katu- ja vesialuetta koskevasta asemakaavan muutosehdotuksesta (nro 12217) seuraavan lausunnon:

Asemakaavassa tulee huomioida, että pelastustoiminnan turvaamiseksi siirtolapuutarha-alueella tulee pelastusyksiköillä päästä vähintään 50m etäisyydelle ja sairaankuljetusyksiköillä vähintään 25m etäisyydelle rakennusten uloskäynneiltä. Pääsy voidaan turvata varmistamalla, että alueella olevat kulkuväylät vastaavat mitoiltaan pelastustiemittoja, ja väylät ovat siten onnettomuustilanteessa pelastus- ja sairaankuljetusyksiköiden ajettavissa.

Vaikka siirtolapuutarha-alue ei ole varsinaisesti pientaloalue, katsotaan alueella tapahtuvan toiminnan aiheuttavan samankaltaisia riskejä ja siten vaativan pelastus- ja sairaankuljetusyksiköiden pääsyä samalle etäisyydelle rakennuksista kuin tavanomaisilla pientaloalueilla.

Lisäksi asemakaavamuutoksen kohteena olevan alueen sammutusveden saannista on huolehdittava ja varmistettava, että alueella jo olevan palovesiverkoston ulosottojen määrä ja niiden väliset etäisyydet ovat riittävät.

Tähän päätökseen ei saa hakea muutosta, koska päätös koskee asian valmistelua. Sovellettava lainkohta: Kuntalaki 91 §.

Esittelijä

pelastuskomentaja
Simo Wecksten

Lisätiedot

Pulmu Waitinen, palotarkastaja, puhelin: 310 30227
pulmu.waitinen(a)hel.fi

Kaupunkisuunnittelulautakunta 03.12.2013 § 405

HEL 2012-009298 T 10 03 03

Ksv 3521_1, Revontulentien, Kiertotähdentien ja Kiertotähdenkujan välinen puistoalue, karttaruutu H8

Päätös

Kaupunkisuunnittelulautakunta päätti

- lähettää 26.11.2013 päivätyn 40. kaupunginosan (Suutarila, Siltamäki) puisto-, katu- ja vesialuetta koskevan asemakaavan muutosehdotuksen nro 12217 kaupunginhallitukselle puoltaen sen hyväksymistä
- antaa vuorovaikutusraportin mukaiset vastineet esitettyihin mielipiteisiin.

Samalla lautakunta päätti esittää kaupunginhallitukselle, että asemakaavan muutosehdotus asetetaan nähtäville 30 päiväksi maankäyttö- ja rakennusasetuksen 27 §:n mukaisesti.

26.11.2013 Pöydälle

Esittelijä
asemakaavapäällikkö
Olavi Veltheim

Lisätiedot
Mervi Nicklen, maisema-arkkitehti, puhelin: 310 37221
mervi.nicklen(a)hel.fi
Jaakko Heinonen, liikenneinsinööri, puhelin: 310 37118
jaakko.heinonen(a)hel.fi
Johanna Mutanen, arkkitehti, puhelin: 310 37299
johanna.mutanen(a)hel.fi
Peik Salonen, insinööri, teknistaloudellinen suunnittelu, puhelin: 310 37248
peik.salonen(a)hel.fi

Kaupunginmuseo Kulttuuriympäristöyksikkö 6.6.2013

HEL 2012-009298 T 10 03 03

Suutarilan rantapuiston alueelle on suunniteltu uusi siirtolapuutarha-alue, jonne sijoitetaan noin 90 uutta siirtolapuutarhamökkiä palstoineen. Palstat ovat 200 m²:n kokoisia. Vanha viljelypalsta-alue

säilyy käytössä ja sitä täydennetään pienellä alueella nykyisten viljelypalstojen länsipuolelle. Lisäksi Kiertotähdenkujan varrelle on suunniteltu asuinaluetta täydentävä pientaloalue kymmenelle tontille. Keravanjoen varren rantareitti säilyy, samoin suuri osa olevasta metsäalueesta suunnittelualueen keskellä. Helsingin yleiskaavassa 2002 kaavoitettava alue on merkitty virkistysalueeksi. Voimassa olevissa asemakaavoissa (1974 ja 1992) alue on puistoa, jossa on viljelypalstoille varattu alue ja pysäköimispaikka.

Uuden siirtolapuutarhan perustamisen taustana on kaupunginhallituksen päätös 2010 kehottaa kaupunkisuunnittelulautakuntaa asemakaavoituksen yhteydessä tutkimaan voitaisiinko uusi siirtolapuutarha-alue perustaa Siltamäki-Suutarila -alueelle pitäen ensisijaisena vaihtoehtona Suutarilan rantapuistoa noin 80 - 100 palstan suuruisena. Samalla kaupunginhallitus päätti kehottaa kaupunkisuunnittelulautakuntaa ja yleisten töiden lautakuntaa huolehtimaan siitä, että kaupunginosassa myös viljelypalstojen lukumäärä säilyy riittävänä.

Kaupunginmuseo tarkastelee asemakaavaluonnosta kulttuuriympäristön vaalimisen kannalta. Museo on aiemmin lausunut asiasta 4.9.2012. Tuolloin esillä oli kolme vaihtoehtoa, joista museo piti vaihtoehtoa 1 parhaana. Asemakaavaluonnos on tämän vaihtoehdon mukainen. Vaikka alueelle suunniteltu siirtolapuutarhatoiminta tuleekin muuttamaan alueen nykyistä tilannetta, ei kaupunginmuseo katso, että asemakaavaluonnos olisi ristiriidassa kulttuuriympäristön vaalimisen kanssa.

4.9.2012 Lausunto annettu

Lisätiedot

Johanna Björkman, tutkija, puhelin: +358 9 310 36473
johanna.bjorkman(a)hel.fi

Rakennusvirasto 28.5.2013

HEL 2012-009298 T 10 03 03

Kaupunkisuunnitteluvirasto on pyytänyt 6.5.2013 rakennusviraston mielipidettä 40. kaupunginosassa (Suutarila) sijaitsevan puistoalueen muutosluonnoksesta. Muutosalue, Suutarilan rantapuisto, sijaitsee Kiertotähdentien, Kiertotähdenkujan, Revontulentien ja Keravajoen rajaamalla alueella.

Suutarilan rantapuistoon on suunnitteilla 87 palstan siirtolapuutarha-alue. Palstojen koko on noin 200 m². Palstoille on mahdollista rakentaa

korkeintaan 20 m² suuruinen puutarhamökki. Alueen keskelle on varattu paikka aluetta palvelevalle huoltorakennukselle. Pysäköintialueet sijaitsevat Kiertotähdentien varressa ja Revontulentien päässä. Kiertotähdenkujan varteen on suunnitteilla 10 pientalotonttia. Viljelypalstojen lukumäärä pysyy ennallaan, mutta osa palstoista on pienempiä. Uusia viljelypalstoja on osoitettu nykyisen alueen länsipuolelle. Keravanjoen virkistysreitti on nykyisellä paikallaan ja suurin osa metsästä säilyy. Kaavaluonnokseen on merkitty mahdollisen Keravanjoen ylittävän sillan sijainti.

Rakennusvirasto ei näe estettä perustaa siirtolapuutarha-aluetta Suutarilaan. Siirtolapuutarha-alueen asemakaavoituksessa on otettava huomioon, että siirtolapuutarha-alue toimii järkevällä tavalla silloin, kun se on sijoitettu fyysisesti yhdeksi yhtenäiseksi ja riittävän laajaksi kokonaisuudeksi. Rakennusviraston mielestä asemakaavaluonnoksesta esitettävät kaksi erillistä siirtolapuutarha-aluetta tulee yhdistää ja Pohjantähdentien asuinkortteliin rajautuva puistoalueen osa tulee yhdistää osaksi siirtolapuutarha-aluetta. Suutarilan rantapuiston metsäalueen läpi menevät reittiyhteydet ja Kiertotähdenkuja kautta menevä reitti Keravajoen varteen ovat riittäviä yhteyksiä Kiertotähdentien suunnasta.

Asemakaavaluonnoksessa on osoitettu alueen osa, jossa hulevesien viivyttäminen puistorakentamisen osana on suotavaa. Rakennusviraston mielestä hulevesien viivyttämisen periaate tulee olla suotavaa koko asemakaavan muutosalueella. Siirtolapuutarha-alueita ympäröivien istutettujen aitojen ylläpito tulee pystyä hoitamaan siirtolapuutarha-alueelta käsin.

Kaupunkialueelle suunniteltavan uuden siirtolapuutarha-alueen perustamisvaihtoehtojen rahoitusmalleja tulee tutkia asemakaavoitusvaiheessa. Siirtolapuutarha-alueiden toteuttamista ei tule tehdä muiden viheralueiden rakentamisen ja peruskorjauksen kustannuksella, vaan tulee etsiä uusia rahoitus- ja toteutustapavaihtoehtoja. Esimerkiksi kiinteistöyhtiömuotoinen siirtolapuutarha-alue, jota kiinteistövirasto ja rakennusvirasto ovat valmistelleet Vihdin Eerolan tilan alueelle, on varteenotettava vaihtoehto. Siirtolapuutarhahankkeen kustannukset tulevat siirtolapuutarhan kiinteistöyhtiön osakkaiden vastattaviksi. Eerolan siirtolapuutarha-alueen toteutus tehdään ryhmärakentamismuotoisesti rakennuttaja-konsulttivetoisesti.

Uudet siirtolapuutarha-alueet tulee liittää kunnallistekniseen verkostoon. Jatkosuunnittelussa tulee ottaa huomioon

kunnallistekniikan vaatimat tilavaraukset ja hankkeeseen ryhtyvälle aiheutuvat kustannukset.

Rakennusvirastolle tulee asemakaavanmuutosluonnoksesta kustannuksia viljelypalsta-alueen rakentamisesta, reittiyhteyksistä ja liikennejärjestelyistä, myös kaava-alueen ulkopuolella. Rakennusvirastolla ei ole muuta huomautettavaa asemakaavan muutosluonnokseen.

Lisätiedot

Petri Arponen, aluesuunnittelija, puhelin: 310 38440
petri.arponen(a)hel.fi
Anni Tirri, suunnitteluinsinööri, puhelin: 310 38335
anni.tirri(a)hel.fi

Asia tulisi käsitellä 25.2.2014

§ 63
Lausunto Etelä-Suomen aluehallintovirastolle Ilmalan ratapiha-alueen kunnostamista koskevasta ympäristölupahakemuksesta

HEL 2014-001637 T 11 01 00 00

ESAVI/322/04.08/2012

Päätös

Ympäristölautakunta päätti antaa seuraavan lausunnon Etelä-Suomen aluehallintovirastolle Liikenneviraston ja VR-Yhtymä Oy:n ympäristölupahakemuksesta, joka koskee Ilmalan ratapiha-alueella sijaitsevan jätetäyttöalueen ja pilaantuneen maaperän kunnostamiseen liittyvän ympäristölupapäätöksen lupamääräysten tarkistamista.

Alueen kaavoitus

Alueen kaavoituksessa ei ole tapahtunut muutoksia. Ilmalan ratapiha-alue on varattu sekä Uudenmaan maakuntakaavassa että Helsingin yleiskaavassa 2002 rautatiealueeksi (LR).

Kuvaus alueesta ja toiminnasta

Ilmalan ratapiha-alue on rakennettu pääosin Pasilan vanhan kaatopaikan päälle. Pasilan vanha kaatopaikka oli käytössä vuosina 1949–1963. Ilmalan ratapiha-alueelle on vuosina 2006–2012 rakennettu monia uudisrakennuksia ja -rakenteita. Rakentaminen jätetäyttöalueella toteutettiin siten, että jätetäyttöä ja pilaantunutta maa-ainesta poistettiin vain rakentamiseen liittyvän kaivun vaatimassa laajuudessa kunnostustöille myönnetyn ympäristöluvan edellyttämällä tavalla. Suurimmat Ilmalan ratapiha-alueelle suunnitellut rakennushankkeet on nyt toteutettu.

Toimintaa koskevat luvat

Pasilan kaatopaikan kunnostamiselle Ilmalan ratapiha-alueella rakentamishankkeiden alueilla on toistaiseksi voimassa oleva Uudenmaan ympäristökeskuksen ympäristölupa No YS 1327/22.9.2006, Dnro UUS-2006-Y-65-111.

Lupaan on tehty seuraavat muutokset:

- No YS 209/9.2.2007, UUS-2006-Y-66-121, joka koski ympäristölupa-alueen laajennusta.

- No YS 441/5.4.2007, UUS-2007-Y-69-111, joka koski ympäristölupapäätöksen lupamääräyksen B.9 muuttamista.

- Nro 49/2011/2, Dnro ESAVI/687/04.08/2010, 31.5.2011, joka koski ympäristölupapäätöksen lupamääräysten B.11, C.8 ja C.20 muuttamista.

Lisäksi Etelä-Suomen aluehallintovirastossa on vireillä As Oy Isonniitynlaakson ympäristönsuojelulain mukainen hakemus, joka koskee Pasilan kaatopaikan kunnostamista koskevan päätöksen Nro 49/2011/2, Dnro ESAVI/687/04.08/2010 lupamääräyksen B.11 muuttamista. Ympäristölautakunta on antanut hakemuksesta lausunnon 5.3.2013. Lausunnon mukaan ympäristölupaan tulisi lisätä uusi lupamääräys, jossa edellytetään Ilmalan ratapihalta HSY Veden sadevesiviemäriin johdettavien vesien esikäsittelyä siten, että vesien rauta- ja typpikuormitus merkittävästi vähenisi. Lisäksi lausunnossa on esitetty, että vesien tarkkailua koskevaan lupamääräykseen lisätään nonyylifenolin seuranta.

Alueella on myös voimassa kaatopaikkakaasun ja vesien tarkkailua koskeva Uudenmaan ympäristökeskuksen päätös No YS 1007/13.7.2006.

Voimassa olevan ympäristöluvan mukaan luvanhakijoiden on 31.12.2012 mennessä tehtävä uusi hakemus lupamääräysten tarkistamiseksi. Hakemuksessa on esitettävä em. päätöksissä edellytettyjen tarkkailujen tulosten yhteenveto ja tulosten perusteella tehty selvitys Pasilan kaatopaikan ympäristökuormituksesta. Selvityksessä on myös esitettävä ympäristölupapäätöksen jälkeen tapahtuneet Ilmalan ratapiha-alueen ympäristön maankäytön muutokset ja selvitys kaatopaikasta aiheutuvista terveys- ja ympäristöriskeistä mahdollisesti muuttuneessa kaava- ja maankäyttötilanteessa. Selvityksen perusteella on esitettävä suunnitelma Pasilan kaatopaikalla tarvittavista kunnostus- ja muista toimenpiteistä.

Lupa-alueella toteutetut muutostyöt

Ilmalan ratapiha-alueella on lähi- ja kaukojunaliikenteessä olevan junakaluston huolto- ja kunnossapitoon liittyviä rakennuksia ja rakenteita. Vuosina 2006–2012 alueelle on rakennettu useita uudisrakennuksia ja -rakenteita. Tällaisia ovat yli 16 000 m²:n kokoinen pendolinohalli (kaukojunahalli), käyttövalmiushuoltoraiteet (KVH-raiteet), veturien pesuhalli, liinavaatevarasto, lähiliikenteen KVH-raiteet, KVH-raiteiden huoltotaso, DM-hallin laajennus ja Sorvihalli 2. Lisäksi on uusittu vanhojen raidealueiden ratarakenteita.

Em. hankkeiden yhteydessä on Ilmalan ratapiha-alueen maaperästä poistettu pilaantunutta maa-ainesta ja jätettä yhteensä noin 87 380 tonnia.

Ympäristöluvan (22.9.2006) mukaiset tarkkailut

Hulevedet

Ilmalan ratapiha-alueen hulevedet on johdettu ennen vuotta 2001 Vallilanlaakson sadevesiviemärin kautta Kumpulanpuroon. Vuodesta 2001 lähtien kaikki ratapiha-alueen hulevedet on johdettu jätevesitunnelin kautta Viikinmäen jätevedenpuhdistamolle. Marraskuusta 2011 alkaen Ilmalan ratapiha-alueen salaoja- ja hulevedet on johdettu HSY Veden sadevesiviemäriin ja edelleen Kumpulanpuroon Etelä-Suomen aluehallintoviraston 31.5.2011 antaman päätöksen mukaisesti.

Ympäristöluvan mukaisesti Ilmalan ratapiha-alueelta jätevesi- tai sadevesiviemäriin johdettavan veden laatua ja määrää on seurattu 23.11.2007 alkaen. Em. aluehallintoviraston päätöksen ja sen perusteella päivitetyn tarkkailusuunnitelman mukaisesti veden laatua on seurattu tihennetysti kesäkuusta 2011 marraskuuhun 2012.

Salaoja- ja hulevesien laatua ja määrää on seurattu kokoojakaivosta (K201). Viemärikartoista tehtyjen tulkintojen perusteella kaikki varikon alueella muodostuvat salaoja- ja hulevedet kulkeutuvat kyseisen kaivon kautta. Näytteitä otetaan kaivosta automaattisella näytteenottolaitteella vuorokausikokoomanäytteinä.

Seurannan aikana on kaivon vedessä todettu haitta-aineita pieninä pitoisuuksina ja pitoisuustasoissa on todettu jonkin verran vaihteluita. Tihennetyn tarkkailun yhteydessä tehdyt havainnot ja analyysitulokset eivät ole merkittävästi poikenneet aiemman tarkkailun tuloksista. Lupahakemuksessa ja päätöksessä esitetyt toimenpiderajat eivät ole ylittyneet.

Viemäriin johdettavan veden keskimääräinen vuorokausivirtaama on ollut tarkkailun 2008–2011 aikana 837–1770 m³/d. Virtaama on ollut suurimmillaan vuosina 2008 ja 2011, jolloin vuoden kokonaissadanta oli merkittävästi pitkäaikaista keskiarvoa suurempi.

Tarkemmat tutkimustulokset on esitetty vuosittaisissa seurantaraporteissa 2008–2012.

Golder Associates Oy on 27.9.2012 laatinut huleveden määrän ja laadun jatkotarkkailusuunnitelman, jossa esitetään huleveden seurantatoimenpiteet marraskuusta 2012 lähtien. Suunnitelman

mukaan veden laadun seurantaa jatketaan näytteenottojen, visuaalisen tarkkailun ja VOC-anturin hälytysseurannan avulla. VOC:lla tarkoitetaan haihtuvia orgaanisia yhdisteitä. Vesinäytteenotto toteutetaan neljä kertaa vuodessa. Uudenmaan ELY-keskus on 11.2.2013 hyväksynyt suunnitelman tietyin edellytyksin (UUDELY/157/07.00/2010, 11.2.2013).

Lisäksi Uudenmaan ELY-keskus on 31.1.2013 pyytänyt Liikennevirastolta ja VR-Yhtymä Oy:ltä selvitystä salaojavesien laadusta Ilmalan ratapihalla (UUDELY/157/07.00/2010, 31.1.2013). Selvityspyyntö liittyy Kumpulanpurossa ilmenneiden, erityisesti rautaan liittyvien, vedenlaatuongelmien alkuperän ja tarvittavien jatkotoimenpiteiden selvittämiseen. Liikennevirasto ja VR-Yhtymä Oy ovat toimittaneet em. selvityksen Etelä-Suomen aluehallintovirastoon 20.1.2014. Selvitystyöt ovat kuitenkin edelleen kesken.

Kaatopaikkakaasujen tarkkailu rakennuksissa

Pendolinohalli:

Pendolinohallin valmistumisen jälkeen tehty tarkkailu on toteutettu 25.6.2008 päivätyn tarkkailuohjelman mukaisesti.

Hallin alle on rakentamisen yhteydessä rakennettu tuuletusputkistojärjestelmä, jonka avulla estetään rakennuksen alapuolisen kaatopaikkajätteen hajoamisen seurauksena syntyvien kaasujen kerääntyminen rakennuksen alle ja kaasujen pääsy hallin sisäilmaan. Huippuimureiden avulla alapohjan alle kerääntyvät kaasut johdetaan tuuletusputkistoista ulkoilmaan.

Kaasunkeräysjärjestelmän kautta poistuvien kaasujen esiintymistä ja pitoisuuksia on tarkkailtu mittaamalla kaasujen pitoisuudet huippuimurin läheisyydestä rakennuksen katolta kaksi kertaa vuodessa. Lisäksi hallin sisäilmassa on tehty mittauksia kolme kertaa. Mittauksia on tehty vuodesta 2008 lähtien.

Kaasunkeräysjärjestelmän kautta poistuvasta ilmasta otetuissa näytteissä on todettu pieniä haitta-ainepitoisuuksia jokaisella näytteenottokerralla. Pitoisuudet ovat kuitenkin olleet niin alhaisia, ettei niistä ole arvioitu aiheutuvan haittaa ulkoilman laadulle tai ympäristölle. Sisäilmanäytteissä on todettu myös alhaisia haitta-ainepitoisuuksia, mutta pitoisuuksien perusteella on todettu, että maaperän huokoskaasussa todetut haitta-aineet ja kaatopaikkakaasut eivät kulkeudu rakennuksen sisätiloihin.

Tarkemmat tiedot näytteenotosta ja tuloksista on esitetty vuosittaisissa pendolinohallin seurantaraporteissa, joita on tehty vuosina 2008–2011.

DM-halli, sorvihalli 2 ja veturien pesuhalli:

DM-hallin, sorvihalli 2:n ja veturien pesuhallin kaasujen tarkkailu on toteutettu niille laaditun 29.12.2010 päivätyn tarkkailuohjelman mukaisesti. DM-hallin ja sorvihalli 2:een asennettiin kaasunkeräysjärjestelmä. Veturien pesuhalliin ei järjestelmää asennettu, koska pesuhallin alapuoliseen maaperään ei jäänyt jätetäyttöä.

Näytteitä otetaan kaksi kertaa vuodessa rakennusten katolta poistoputkien sisältä. Ensimmäiset mittaukset on tehty 2011. Rakennusten sisäilman laatu on mitattu kertaluonteisesti suoraan hallien ilmatilasta mittaamalla pitoisuudet useammasta pisteestä.

Tuuletusputkistoista otetuissa näytteissä todettiin TVOC-pitoisuuksia, mutta todetut pitoisuudet olivat pieniä, eikä niistä ole arvioitu aiheutuvan haittaa ulkoilman laadulle tai ympäristölle. TVOC:lla tarkoitetaan haihtuvien orgaanisten yhdisteiden kokonaispitoisuutta. Sisäilmasta otetuissa näytteissä todettiin vain pieniä TVOC-pitoisuuksia, joiden perusteella on todettu, että rakennuksen alla olevasta maaperästä ei kulkeudu haitta-aineita tai kaatopaikka-kaasuja rakennusten sisäilmaan.

Tarkemmat tiedot näytteenotosta ja tuloksista on esitetty vuoden 2012 seurantaraportissa.

Päätöksen 13.7.2006 mukaiset vesitarkkailut

Liikennevirasto ja VR-Yhtymä Oy ovat laatineet suunnitelman Pasilan entisen kaatopaikka-alueen ympäristövaikutusten seuraamiseksi. Suunnitelman perusteella Uudenmaan ympäristökeskus antoi päätöksen No YS 1007/13.7.2006. Suunnitelmaa on päivitetty em. päätöksen ja Uudenmaan ympäristökeskuksen vaatimusten mukaisesti vuosina 2006, 2007, 2008 ja 2009.

Päätöksen mukaisesti alueella on tehty seurantanäytteiden ottoa ja mittauksia kaksi kertaa vuodessa vuodesta 2006 lähtien. Alueelta on otettu näytteitä pohja- ja orsivedestä, kaatopaikan sisäisestä vedestä (orsivesinäytteet entisen kaatopaikan alueella), kaatopaikkavedestä (entisen kaatopaikan alueelta viemäriin kertyvä vesi) sekä pintavedestä (ojaan kertyvä vesi). Näytteitä on otettu vuosittain noin 25 pisteestä.

Yhteenvetona on todettu, että Pasilan entisen kaatopaikka-alueen vesissä ja sen ympärillä olevissa orsi- ja pohjavesissä todetut pitoisuudet eivät poikkea muiden tutkittujen kaatopaikka-alueiden vesien pitoisuuksista. Pääsääntöisesti pitoisuudet ovat selvästi pienempiä. Ottaen huomioon todetut pitoisuudet ja alueen käyttö

rautatietoimintojen varikkona sekä sen, että orsi- tai pohjavettä ei tiedetä käytettävän talous- tai juomavetenä alueella, aktiivisiin orsi- tai pohjaveden kunnostustoimenpiteisiin ei ole tarvetta. Siten vesien tarkkailua jatketaan päivitetyn tarkkailuohjelman mukaisesti.

Tarkemmat tiedot tuloksista ja näytteenottopisteiden sijainnista on esitetty vuosittaisissa ympäristövaikutusten seurantaraporteissa, joita on tehty vuosina 2006–2011.

Ympäristökuormitus ja selvitys kaatopaikasta aiheutuvista terveys- ja ympäristöriskeistä

Entisen kaatopaikan vaikutukset ympäristöön näkyvät lähinnä orsiveden alhaisena happipitoisuutena, pohjaveden lievästi koholla olevina öljyhiilivety-, PAH-yhdisteiden (polyaromaattiset hiiliivedyt) ja haihtuvien hiilivetyjen pitoisuuksina sekä koholla olevana alkaliniteetin arvona. Pohjavedessä todetut alhaiset happipitoisuudet ovat luonnollisia savikerrosten alapuolisille pohjavesille. Tehtyjen havaintojen perusteella merkittäviä ympäristöön kohdistuvia kokonaisvaikutuksia ei ole todettavissa.

Niissä putkissa, jotka edustavat kaatopaikka-alueen orsi- ja pohjaveden purkaussuuntaa, ei ole todettu merkittäviä haitta-ainepitoisuuksia, joten entiseltä kaatopaikka-alueelta ei kulkeudu ympäröiville alueille merkittäviä haitta-ainepitoisuuksia veden mukana. Lisäksi putkissa on todettu hyvin vähän vettä, joten orsi- ja pohjaveden virtaus ylipäätään alueella on vähäistä.

Alueella on toteutettu monia rakentamishankkeita vuosina 2006–2012. Rakennustöiden vaikutus voi näkyä joidenkin haitta-aineiden osalta hetkellisinä pitoisuuksien nousuna alueen vesissä.

Rakentamishankkeiden yhteydessä on poistettu paljon pilaantuneita maa-aineksia ja jätettä, mikä on vähentänyt mahdollisia päästöjä aiheuttavien lähteiden määrää ja samalla pienentänyt mahdollista ympäristökuormitusta.

Rakentamisen jälkeisessä kaasutarkkailussa on todettu pieniä pitoisuuksia haitta-aineita, mutta pitoisuudet ovat kuitenkin niin alhaisia, ettei niistä arvioida aiheutuvan haittaa ulkoilman laadulle tai ympäristölle.

Ympäröivän alueen maankäyttömuoto tai kaava ei ole muuttunut herkempään suuntaan. Muutostöitä on tehty alueen etelä- ja kaakkoispuolella, mm. Hakamäentien siltatyömaa, Haarakallion louhintatyömaa ja autojuna-aseman rakentaminen. Ympäristölupa-alue rajoittuu kuitenkin edelleen teollisuus- ja katualueisiin, joten entisestä

kaatopaikasta ei arvioida muodostuvan ekologisia tai terveysvaikutuksia ympäröivän alueen nykyiseen maankäyttöön.

Hakijan esitys lupamääräyksiksi

Hakija esittää seuraavia tarkennuksia lupamääräyksissä A.2, A.8, A.9, B.3, B.4, B.6, B.8, B.12 ja B.13 esitettyihin termeihin: Ongelmajätteestä käytetään nimitystä vaarallinen jäte, lievästi pilaantuneesta maa-aineksesta käytetään nimitystä pitoisuus valtioneuvoston asetuksen (214/2007) mukaisen alemman ja ylemmän ohjearvon välillä sekä voimakkaasti pilaantuneesta maa-aineksesta käytetään nimitystä pitoisuus yli valtioneuvoston asetuksen (214/2007) mukaisen ylemmän ohjearvon. Varsinaisiin lupamääräyksiin ei esitetä muutoksia.

Lupamääräyksissä B.5, B.6 ja C.3 esitettyihin termeihin esitetään, että SAMASE-ohjearvojen tilalla käytetään valtioneuvoston asetuksen (214/2007) mukaisia alempia ohjearvoja. Lupamääräyksiin ei sinänsä esitetä muutoksia.

Suunnitelma Pasilan kaatopaikalle tarvittavista kunnostus- ja muista toimenpiteistä

Kaivutöiden ja seurannan aikana ei ole todettu sellaisia ympäristövaikutuksia, joiden perusteella arvioitaisiin olevan tarvetta tehdä kunnostustöitä ympäristölupa-alueella. Lisäksi suurimmat rakennushankkeet on nyt toteutettu, joten uusia kunnostushankkeita ei pitäisi enää alkaa.

Jos alueella kuitenkin tehdään kaivutöitä, noudatetaan kyseisen päätöksen edellyttämiä toimenpiteitä ottaen huomioon edellä esitetyt termien tarkennukset lupamääräyksiin.

Jälkitarkkailu

Tarkkailua jatketaan aiemmin esitettyjen tarkkailusuunnitelmien mukaisesti.

Ympäristölautakunnan lausunto

Ympäristölautakunta puoltaa Liikenneviraston ja VR-Yhtymä Oy:n Ilmalan ratapiha-alueelle myönnetyn ympäristölupapäätöksen lupamääräysten tarkistamista koskevan ympäristölupahakemuksen hyväksymistä, mikäli hakemuksen käsittelyssä otetaan hakemuksessa esitettyjen seikkojen lisäksi huomioon ympäristölautakunnan 5.3.2013 antamassa lausunnossa esitetyt asiat.

Ympäristölupapäätös koskee Pasilan entisen kaatopaikan kunnostamista rakentamishankkeiden alueilla. Hakemuksen mukaan

rakentamishankkeet on nyt saatu päätökseen eikä uusia rakentamishankkeita ja samalla kunnostushankkeita ole tämänhetkisen tiedon mukaan alkamassa. Siksi tarkistamista koskevalla hakemuksella on merkitystä lähinnä vain jälkitarkkailun osalta.

Ympäristölautakunta katsookin, että Ilmalan ratapiha-alueella tehtävää vesiin ja kaatopaikkakaasuihin liittyvää jälkitarkkailua tulee edelleen jatkaa ja jälkitarkkailuun liittyvät suunnitelmat ja raportit tulee toimittaa myös Helsingin kaupungin ympäristökeskukselle.

Esittelijä

ympäristönsuojelupäällikkö
Päivi Kippo-Edlund

Lisätiedot

Erja Puntti-Hannuksela, ympäristötarkastaja, puhelin: +358 9 310 32006
erja.puntti-hannuksela(a)hel.fi

Liitteet

1 Ympäristölupahakemus.pdf
2 Lautakunnan lausunto As Oy Isonniitynlaakson hakemuksesta-05032013.pdf

Otteet

Ote
Etelä-Suomen aluehallintovirasto, ympäristölupavastuualue
Liikennevirasto
VR-Yhtymä Oy
Ympäristönsuojeluosasto

Päätösehdotus

Päätös on ehdotuksen mukainen.

Esittelijä

Etelä-Suomen aluehallintovirasto pyytää ympäristölautakunnan lausuntoa Liikenneviraston ja VR-Yhtymä Oy:n ympäristölupahakemuksesta, joka koskee Ilmalan ratapiha-alueella sijaitsevan jätetäyttöalueen ja pilaantuneen maaperän kunnostamista koskevan ympäristölupapäätöksen lupamääräysten tarkistamista. Etelä-Suomen aluehallintovirasto on pyytänyt lausuntoa 28.2.2014 mennessä.

Hakemus on tullut vireille 21.12.2012. Etelä-Suomen aluehallintoviranomaisen mukaan hakemusta ei tarvitse kuuluttaa, koska suurimmat rakennushankkeet alueelle on jo tehty, eikä kunnostushankkeille siten ole tarvetta myöntää lupaa. Ympäristöluvasta päättää Etelä-Suomen aluehallintovirasto.

Esittelijä

ympäristönsuojelupäällikkö
Päivi Kippo-Edlund

Lisätiedot

Erja Puntti-Hannuksela, ympäristötarkastaja, puhelin: +358 9 310 32006
erja.puntti-hannuksela(a)hel.fi

Liitteet

1 Ympäristölupahakemus.pdf
2 Lautakunnan lausunto As Oy Isonniitynlaakson hakemuksesta-05032013.pdf

Otteet

Ote
Etelä-Suomen aluehallintovirasto, ympäristölupavastuualue
Liikennevirasto
VR-Yhtymä Oy
Ympäristönsuojeluosasto

§ 64
Lausunto kaupunginhallitukselle ja Etelä-Suomen aluehallintovirastolle Helsingin Energian Salmisaaren voimalaitoksen ympäristölupamääräysten tarkistamisesta sekä toiminnan muuttamisesta

HEL 2013-016345 T 11 01 00 00

Päätös

Ympäristölautakunta Helsingin kaupungin ympäristönsuojelu- ja terveydensuojeluviranomaisena päätti antaa kaupunginhallitukselle ja aluehallintovirastolle seuraavan lausunnon.

Helsingin Energian Salmisaaren voimalaitoksen ympäristölupapäätöksen lupamääräysten tarkistamista, toiminnan muuttamista sekä toiminnan aloittamista koskeva hakemus täyttää lupahakemukselta edellytettävät vaatimukset, joten laitoksen toimintaa sääteleviä lupamääräyksiä voidaan hakemuksen perusteella tarkistaa. Hakijan esittämät ehdotukset uusiksi lupamääräyksiksi ovat pääosin perusteltuja.

Pellettien polton tarkoituksena on vähentää Helsingin Energian hiilidioksidipäästöjä. Kaupungin strategiaohjelman 2013-2016 tavoitteen mukaan Helsingin Energian päästöjä alennetaan 20 % vuoden 1990 tasosta vuoteen 2020 mennessä ja uusiutuvan energian osuus sähkön ja lämmön energialähteistä kasvatetaan 20 %:iin. Lisäksi strategiaohjelman mukaan koko kaupunkialueen päästöjä vähennetään 30 % vuosien 1990-2020 välillä. Pellettien polttaminen tulee alentamaan hiilidioksidipäästöjä muutaman prosenttiyksikön verran. Ilmanlaadun kannalta 5-10 %:n osuudella poltettavien pellettien kuljetusten aiheuttama liikenteen lisäys on vähäistä verrattuna kivihiilen polttoon.

Suuronnettomuusvaarojen arviointiraporteissa (muutosten selostuksen liitteessä 4 ja hakemuksen liitteessä 13.1.) leviämismallinnukset oli esitetty vain lounaistuulelle, joka on vallitsevin (20 % todennäköisyys), keskimääräiselle lämpötilalle ja tuulen voimakkuuksille. Lähialueella olevien asuinkerrostalojen vuoksi leviämismalli olisi hyvä laskea myös erityisesti haittojen kannalta pahimmille tuulensuunnille ja säätiloille. Suuronnettomuusvaarojen arviointiraportin mukaan mahdollisen ammoniakkiveden kaasumaisten päästöjen haitat onnettomuustilanteessa pysyisivät voimalaitosalueella.

Salmisaaren voimalaitoksen jäähdytysvedet puretaan Lapinlahteen, joka on sangen luonnontilainen mutta rehevä vesialue. Lapinlahti on suorassa yhteydessä Seurasaarenselkään ja edelleen Laajalahteen. Lapinlahteen purettavien jäähdytysvesien lämpötilan nostolla voi olla ympäristövaikutuksia johtuen vastaanottavan vesialueen rehevyydestä. Kohonneet lämpötilat voivat paikallisesti ja ajallisesti ylläpitää alueella korkeampaa perustuotantoa, mutta kokonaisvaikutukset jäänevät vähäisiksi.

Esittelijä

ympäristönsuojelupäällikkö
Päivi Kippo-Edlund

Lisätiedot

Taiju Virtanen, ympäristötarkastaja, puhelin: +358 9 310 32084
taiju.virtanen(a)hel.fi

Liitteet

1 Hakemus Helsingin Energian Salmisaaren voimalaitoksen ympäristölupamääräysten tarkistamiseksi sekä toiminnan muuttamiseksi

Otteet

Ote
Etelä-Suomen
aluehallintovirasto
(Hämeenlinnan päätoimipaikka)
Kaupunginhallitus

Päätösehdotus

Päätös on ehdotuksen mukainen.

Esittelijä

Aluehallintovirasto pyytää Helsingin kaupunginhallitukselta sekä terveydensuojeluviranomaiselta lausuntoa 28.2.2014 mennessä Helsingin Energian hakemuksesta Helsingin Energia Salmisaaren voimalaitoksen ympäristölupapäätöksen tarkistamiseksi, toiminnan muuttamiseksi sekä toiminnan aloittamiseksi muutoksenhausta huolimatta. Aluehallintovirasto on ympäristökeskuksen pyynnöstä 15.1.2014 myöntänyt Helsingin kaupunginhallitukselle ja ympäristölautakunnalle lisäaikaa lausunnon antamiseen 17.3.2014 saakka.

Länsi-Suomen ympäristölupavirasto on 22.2007 myöntänyt Salmisaaren voimalaitokselle ympäristöluvan (Nro 3/2007/2, LSY-2004-

Y-381). Ympäristöluvan lupamääräyksiä 7, 16, 17.2 ja 24 on muutettu 21.12.2009 Vaasan hallinto-oikeuden päätöksessä 09/0425/1. Ympäristöluvassa asetettu määräaika lupamääräysten tarkistamiselle oli 31.12.2013. Helsingin Energia on jättänyt hakemuksen Etelä-Suomen aluehallintoviranomaiselle 28.6.2013. Hakemuksen mukaan laitoksen toiminnassa ei ole tapahtunut olennaisia muutoksia ympäristöluvan myöntämisen jälkeen.

Lupamääräysten tarkistamisen lisäksi Helsingin Energia hakee lupaa seuraaville toiminnan muutoksille:

- kivihiilikattilalla K1 aloitetaan pelletin poltto kivihiilen seassa 5-10 % polttoaineosuudella. Voimalaitosalueella pelletti tullaan varastoimaan kahdessa 1000 kuutiometrin vetoisessa siilossa.

- Helsingin Energia selvittää parhaillaan eri vaihtoehtoja Salmisaari B-voimalaitoksen typenoksidipäästöjen vähentämiseksi. Mikäli typenoksidipäästöjen vähentämiseksi päädytään katalyyttiseen menetelmään (SCR), edellyttää se ammoniakkivesisäiliön, ureavesisäiliön tai kiinteää ureaa varastoivan säiliön ja siihen liittyvän liuotusjärjestelmän sijoittamista Salmisaaren voimalaitosalueelle.

- Laitosalueelle tullaan sijoittamaan 100 kuutiometrin vetoinen varastosäiliö kevyelle polttoöljylle. Kevyttä polttoöljyä tullaan käyttämään kattiloiden K6.1-K6.3 polttoaineena.

Helsingin Energia pyytää lupaa aloittaa edellä kuvattujen muutosten mukainen toiminta ympäristönsuojelulain 101§:ssä tarkoitetulla tavalla lupapäätöstä noudattaen mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta. Pyyntöä perustellaan sillä, että välittömästä toimeenpanosta ei aiheudu ympäristön pilaantumista eikä se tee muutoksenhakua hyödyttömäksi.

Laitoksen sijaintipaikka

Voimalaitosalue sijaitsee 20. kaupunginosassa (Länsisatama), osoitteessa Porkkalankatu 9-11, 00180 Helsinki. Voimalaitos sijaitsee yhdyskuntateknistä huoltoa palvelevien rakennusten (ET) korttelialueella. Alueen asemakaavan 11890, on kaupunginvaltuusto hyväksynyt 25.11.2009. Voimalaitoksia palveleva Tammasaaren polttoainesatama sijaitsee osoitteessa Tammasaarenaukio 2, 00180 Helsinki. Polttoainesatama sijaitsee asemakaavan 10550/1999 mukaisella yhdyskuntateknistä huoltoa palvelevien rakennusten ja laitosten alueella (ET). Sekä voimalaitosaluetta että polttoainesataman aluetta koskee maanalaisen alueen asemakaava 10894/2001, jolla alue on varattu energianhuoltoa varten. Lähimmät asuinkerrostalot sijaitsevat Porkkalankadun ja K.A. Fagerholmin aukion varressa noin

50 metrin etäisyydellä voimalaitosalueesta sen kaakkoispuolella. Laitosalueen muuhun ympäristön on kaavoitettu toimitilarakennuskortteleita, urheilutoimintaa palvelevien rakennusten korttelialue, venesatama, puisto ja suojaviheralueita. Alueen kaavoitustilanne on kuvattu yksityiskohtaisemmin hakemuksen liitteessä 2 ja sijaintipaikan ympäristö liitteessä 4.

Laitoksen toiminnan kuvaus

Salmisaaren voimalaitos koostuu kattiloista K1 ja K7, apukattilasta K5, kaukolämpökattiloista K6.1, K6.2 ja K6.3, kahdesta kylmäkeskuksesta, kahdesta lämpöakusta, Tammasaaren polttoainesatamasta, maanalaisesta kivihiilivarastosta, maanalaisista raskas- ja kevytöljyvarastoista, maanpäällisistä polttoaine- ja kemikaalivarastoista. Vuonna 2012 laitos tuotti yhteensä 471 GWh sähköä, 1 155 GWh kaukolämpöä sekä 36 GWh kaukojäähdytystä. Laitoksen prosessit ja tuotanto kuvataan hakemuksen liitteessä 6.1.

Kaukolämpöä tuottava kattilan K7 lämpöteho on180 MW ja polttoaineteho 185 MW. Kattilaa käytetään noin 1 000-3 000 tuntia vuodessa lämmöntarpeesta riippuen. Kattila K1 on sähkön ja lämmön yhteistuotantoon tarkoitettu vastapainelaitos, jonka polttoaineteho on 506 MW, sähköteho 160 MW ja sitä vastaava kaukolämpöteho 300 MW. Kattilaa K1 käytetään vuosittain 5 000-7 800 tuntia tuotantotarpeesta riippuen. Molempien kattiloiden pääpolttoaine on kivihiili ja varapolttoaine raskaspolttoöljy.

Kattila K5 tuottaa omakäyttöhöyryä raskaalla polttoöljyllä, sen polttoaineteho on 12 MW ja sitä käytetään vuosittain noin 1 000-2 500 tuntia höyryntarpeesta riippuen. K6.1, K6.2 ja K6.3 ovat 44 MW huippulämpökattiloita, joissa käytetään raskasta polttoöljyä kaukolämmöntuotantoon huippukulutusten aikana noin 20 -500 tuntia vuosittain.

Kahdesta jäähdytyskeskuksesta, SaX ja ShX, kaukokylmää toimitetaan kantakaupungin alueelle. Kylmäteho tuotetaan absorptiojäähdytyskoneilla, kylmäakulla ja merivettä hyödyntävällä vapaajäähdytyksellä.

Kivihiili ja varapolttoaineena käytettävä raskas- ja kevytpolttoöljy varastoidaan pääasiassa maanalaisissa kallioluolavarastoissa. Kevyttä polttoöljyä käytetään kattiloiden K5 ja K6 linjojen puhdistuksiin, sytytyksiin ja vähäisiä määriä varavoimakoneissa. Tammasaaren polttoainesatamassa purettava hiili siirretään kuljettimilla hiilisiiloihin ja öljyt putkistoja pitkin öljyvarastoihin. Sataman kautta kulkevan kivihiilen määrä on 500 000-600 000 tonnia vuodessa. Vuonna 2013 satamassa

vieraili 16 hiililaivaa. Polttoainesataman toiminta on kuvattu hakemuksen liitteessä 6.2. Pellettitoimitukset tapahtuvat rekkakuljetuksin, joista jokaisesta kuormasta otetaan näyte ja vasta sen jälkeen pelletit kuljetetaan varastosiiloihin, joista ne puretaan poltettavaksi metallinerotuksen kautta. Pelletit syötetään voimalaitokseen syöttösiiloista. Pellettijärjestelmä on kuvattu toiminnassa tapahtuvien muutosten selostuksen liitteenä 1 olevassa muistiossa.

Suurimmat voimalaitosalueella muodostuvat jätejakeet ovat lentotuhka, pohjatuhka sekä rikinpoiston lopputuote, joita on syntynyt yhteensä noin 35 000- 80 000 t/a vuosina 2006-2012. Määrien arvioidaan pysyvän samoina myös tulevaisuudessa. Tarkemmat tiedot syntyvistä jätteistä ja niiden käsittelystä ja hyödyntämisestä on esitetty hakemuksen liitteessä 12.

Päästöt ilmaan

Kattiloiden savukaasupäästöt sisältävät pääasiassa hiilidioksidia, typenoksideja, rikkidioksidia sekä hiukkasia. Päästöjä ilmaan aiheutuu myös polttoöljyn varastoinnista ja käsittelystä. Kattiloiden K1 jaK7 savukaasut puhdistetaan ensin sähkösuodattimilla ja sitten rikinpoistolaitoksessa ennen johtamista ulos 153 m korkean piipun kautta. Häiriötilanteissa K7 savukaasut johdetaan ulos oman 116 m korkean piipun kautta. Kaukolämpökattiloiden K6 ja apukattilan K5 savukaasut johdetaan puhdistamatta ulkoilmaan 116 m korkean piipun kautta. Rikinpoistolaitoksen häiriötilanteet ovat vähentyneet, kun laitoksen käytettävyyttä on parannettu.

Salmisaaren voimalaitosten päästöt ilmaan vuosina 2006- 2012 olivat hiilidioksidin osalta välillä 577 138 – 1 214 493 t/a, rikkidioksidin välillä 541- 1 399 t/a, typenoksidin välillä 857- 1 372 t/a ja hiukkaspäästö välillä 21-124 t/a. Päästöjä seurataan jatkuvatoimisesti ja mittausjärjestelmän laadun varmistus on suoritettu standardin SFS EN 14181 mukaisesti. Kattilan K1 typenoksidipäästöjä vähennetään tällä hetkellä polttoteknisesti ns. yläilmamenetelmällä, joka asennettiin vuonna 1991. Järjestelmää täydennettiin 2001. Jatkossa typenoksidipäästöjä tultaneen rajoittamaan IE-direktiivin raja-arvotason alittamiseksi ns. SCR-menetelmällä ja kattilan polttimot uusimaan. Pelkistyskemikaalina tullaan käyttämään todennäköisesti ammoniakkivesiliuosta, jonka säiliön sijoittamiselle haetaan lupaa. Vaihtoehtona tarkasteltu urealiuoksen käyttö tulisi kalliimmaksi. Päästöt ilmaan ja niiden rajoittaminen on esitetty yksityiskohtaisemmin hakemuksen liitteessä 10.

Tammasaaren polttoainesataman kivihiilen pudotusputki ja siihen liittyvä pölynpoistojärjestelmä on uusittu 2011. Muutostöiden jälkeen ulkopuolisen asiantuntijan suorittamien mittausten perusteella ulkoilmaan johdettava hiukkaspitoisuus oli alhainen. Laivojen purun yhteydessä esiintyy ajoittain kivihiilen pölyämistä erityisesti kovilla pakkasilla. Voimalaitoksen polttoainevarastoja pyritään täyttämään mahdollisimman paljon ennen pakkaskautta, jotta kovimmilla pakkasilla ei tarvitsisi tuoda hiiltä laitoksille. Polttoainetta tuovien laivojen aiheuttamiin päästöihin Helsingin Energia voi vaikuttaa pitämällä omat järjestelmänsä sellaisessa kunnossa, että purkaminen käy nopeasti.

Ilmanlaatua pääkaupunkiseudulla seuraa Helsingin seudun ympäristöpalvelut -kuntayhtymä jatkuvatoimisin mittauksin. Jatkuvatoimisia mittauksia täydennetään suuntaa-antavilla mittauksilla, bioindikaattoreilla sekä leviämismalliselvityksin. Energiantuotannon päästöt purkautuvat korkeista piipuista ja leviävät laajalle, joten ne eivät yleensä aiheuta korkeita pitoisuuksia hengitysilmaan vaikka osuus rikkidioksidi-, typenoksidi- ja hiukkaspäästöistä onkin merkittävä. Ilmanlaatua pääkaupunkiseudulla on kuvattu hakemuksen liitteessä 5.2. ja Salmisaaren voimalaitoksen päästöjen vaikutusta ilmanlaatuun liitteessä 10.6.

Laitoksen aiheuttama vesistökuormitus

Salmisaaren voimalaitoksen jätevesipäästöt muodostuvat mereen, Lapinlahteen Morsian- ja Sulhanen nimisten luotojen itäpuolelle, johdettavista jäähdytysvesistä sekä käsitellyistä teollisuusjätevesistä. Myös sadevedet johdetaan mereen. Saniteettivedet sekä joitain teollisuusjätevesiä johdetaan HSY:n ylläpitämään yleiseen viemäriin.

Salmisaaren voimalaitosalueelta mereen johdettujen jäähdytys- ja jätevesien määrä vaihteli välillä 2 210 - 48 745 tuhatta kuutiometriä vuosina 2006- 2012. Kokonaistypen kuormitus oli välillä 624 – 1 451 kg/a, hiilivetyjen 0-80 kg/a ja lämpöpäästö 1 435-218 TJ/a vuosina 2006-2012.

Voimalaitoksen vesistövaikutuksia seurataan velvoitetarkkailuna ja lisäksi voimalaitoksen jäähdytysvesien leviämistä on tutkittu lämpötilakartoituksella. Helsingin Energian mukaan voimalaitoksen merialueen tila ei ole oleellisesti muuttunut edellisen ympäristölupahakemuksen jättämisen jälkeen. Vesistön tila on kuvattu hakemuksen liitteissä 5.1 ja 5.1.1. ja vesistötarkkailu liitteessä 9.1. Helsingin Energian on tarkoitus jatkossa osallistua Helsingin ja Espoon merialueen yhteistarkkailuun, jonka ohjelma oli ELY-keskuksen kommentoitavana hakemusta jätettäessä.

Vaasan hallinto-oikeus lievensi ympäristölupavalitusta koskevassa päätöksessään 21.12.2009 jäähdytysvesien lämpötilarajoja tilanteissa, joissa laitokselle otettavan meriveden lämpötila on yli 20 0C. Hallinto-oikeuden päätöksen jälkeen Salmisaaressa ei ole ollut ko. lupamääräyksen mukaisia tilanteita, johtuen voimalaitoksen vähäisestä kesäaikaisesta käytöstä vuosina 2010, 2011 ja 2012. Polttoaineiden ja sähkön hinnan muutosten myötä tilanne voi nopeasti muuttua ja hiililauhdesähkön kesäaikainen tuottaminen tulla taloudellisesti kannattavaksi. Nykyiset lämpötilaraja-arvot kuitenkin rajoittaisivat tuotantoa. Yksinkertaistettu laskelma syntyvistä taloudellisista tappioista on esitetty liitteessä 9.2 ja kaukojäähdytyksen osalta liitteessä 9.3.

Melu

Voimalaitoksen katolla ollut merkittävimmäksi melulähteeksi arvioituun hönkäputkeen on asennettu äänenvaimennin. Toiseksi pahimmaksi melulähteeksi on arvioitu kattilahallin säleikkö, jonka aiheuttaman melun vähentäminen asetettiin ilmanvaihdon modernisoinnissa yhdeksi tavoitteeksi. Parhaillaan käynnissä olevan ilmanvaihtojärjestelmän uusinnan jälkeen melun arvioidaan vähentyvän.

Tammasaaren polttoainesatamassa melua tuottavat polttoainelaivat sekä lastin purkaus. Purku tapahtuu ma-pe klo 7-22 ja lauantaisin klo 7-18. Pakottavista syistä, esimerkiksi sääoloista johtuen, aika-rajat voivat poikkeuksellisesti ylittyä.

Tammikuussa 2013 tehdyt melumittaukset osoittavat, että Salmisaaren voimalaitos alittaa sille asetetut melun raja-arvot, joiden mukaan toiminnasta aiheutuva melu ei saa lähimmillä asumiseen käytettävillä alueilla tai virkistysalueilla ylittää päivällä kello 7-22 ekvivalentti melutasoa (LAeq) 55 dB eikä yöllä kello 22-7 ekvivalenttimelutasoa (LAeq) 50 dB. Melumittauspöytäkirja on hakemuksen liitteenä 11.2.

Paras käytettävissä oleva tekniikka (BAT) ja energiatehokkuus

LPC-BREF-asiakirja edellyttää Salmisaaren tyyppisiltä laitoksilta polttoaine-energian hyödyntämistä 75 -90 %:n tasolla. Tyypillisenä vuotena 2012 Salmisaaren laitoksilla saatiin hyötyenergiaa (brutto) polttoaine-energiasta noin 90 %, joten laitokset ovat energiatehokkuudeltaan erinomaista BAT-tasoa. Edellisen ympäristöluvan hakemisen jälkeen polttoaineiden tuonnissa, varastoinnissa ja käsittelyssä ei ole tapahtunut muutoksia. Hiilen putoamiskorkeuden minimoiminen on BAT-vaatimus, johon pyritään. Kuljettimien kotelointi on BAT:n mukaista. Satamassa purettaessa kivihiili ei saisi olla liian kuivaa pölyämisen takia. Kuivan talvi-ilman

vallitessa tähän ei aina ole mahdollista päästä. Vuonna 2014 aloitettavaksi suunniteltu puupellettien tuonti, varastointi ja käsittely voimalaitosalueella tullaan toteuttamaan parasta käytettävissä olevaa teknologiaa soveltaen.

Puupellettien rinnakkaispolton alkaminen on kivihiililaitoksessa ilmapäästöjen kannalta BAT-teknologian käyttöönottoa, kun sekä rikkidioksidi että hiilidioksidi päästöt vähenevät, joustojen jälkeisellä IED- kaudella. Rikkipäästöt pystytään hoitamaan nykyisellä puolikuivalla rikinpoistolla tasoon 200 mg/Nm3. Hiukkaspäästöt pystytään pitämään BAT-tasolla olemassa olevilla letkusuodattimilla ja ennaltaehkäisevällä kunnossapidolla. Kattilan K7 sähkösuodatin tullaan modernisoimaan, jolloin hiukkaspäästöt pysyvät matalina, vaikka savukaasuja ei poikkeuksellisesti voi johtaa kattiloiden yhteiseen rikinpoistolaitokseen. Salmisaari A:n kattilalle 6 haetaan määräaikaisten joustojen päättymisen jälkeiselle ajalle 1500 tunnin joustoa. Kattilan K6 pääsy päästörajoihin vaatii kevytöljyjakeen käyttöä raskasöljyn sijasta tai lisänä, ja tämän vuoksi haetaan lupaa sijoittaa alueelle 100 kuution säiliö kevyttä polttoöljyä varten. Salmisaari B:n apukattilan päästöt ovat kaikilta osin BAT-tasoa. Hakemuksen liitteessä 14 on selostettu parhaan käytettävissä olevan päästöjen vähentämisteknologian käyttö Salmisaaren laitoksilla ja liitteessä 15 arvio energiatehokkuudesta.

Hakijan esitys lupamääräyksiksi

Helsingin Energia esittää lupamääräysten säilyttämistä voimassa olevan ympäristöluvan määräyksiä vastaavina lukuun ottamatta LCP-asetuksesta (96/2013) johtuvia muutoksia, jotka on esitetty lupahakemuksen liitteessä 16 sekä määräyksiä koskien meriveden käyttämistä jäähdytysvetenä, jotka on esitetty hakemuksen liitteessä 9.

Salmisaaren voimalaitoksilla LPC-asetuksen soveltamisalaan kuuluvat energiantuotantoyksiköt K1, K7, K6.1, K6.2 ja K6.3. Helsingin Energia katsoo, ettei apukattila K5 kuulu LPC-asetuksen soveltamisalaan ja esittää sen osalta ympäristölupamääräysten säilyttämistä ennallaan. Kattiloille K6.1, K6.2 ja K6.3 Helsingin Energia pyytää määräämään päästöraja-arvot IE-direktiivin 35 artiklan kaukolämpöjouston mukaisesti ja ilmoittaa sitoutumisestaan joustoon 30.6.2014 mennessä. Suomi on toimittanut komissiolle IE-direktiivin artiklan 32 mukaisen kansallisen siirtymäsuunnitelman, jonka toteutumisesta ei ole saatu vielä lopullista päätöstä. Helsingin Energia esittää, että polttolaitoksille Salmisaari A ja B määrätään päästöraja-arvot siirtymäsuunnitelman ajaksi. Salmisaari A-polttolaitoksen käyntiaika rajoitetaan LPC-asetuksen 10 ja 11§:n mukaisesti, jotta voidaan noudattaa liitteen II

taulukon 8 mukaisia rikkidioksidin ja taulukoiden 11 ja 12 mukaisia typenoksidipäästöraja-arvoja. Käyntiaikaa rajoitetaan 1500 h/a viiden vuoden keskiarvona laskettuna siirtymäsuunnitelmakauden päätyttyä 1.7.2020 alkaen tai kaukolämpöjoustokauden päätyttyä 1.1.2023 alkaen.

Helsingin Energia katsoo, että Salmisaaren voimalaitosten polttolaitosten A ja B päästöraja-arvot tulisi määrätä voimassaolevan ympäristöluvan määräyksiä vastaavasti 31.12.2015 asti sekä IE-direktiivien siirtymäkausien ajaksi. Helsingin Energia esittää kattiloille siirtymäkausien aikana vanhan LPC-asetuksen liitteen II mukaisia päästöraja-arvoja, jotka on esitetty hakemuksen liitteessä 16. Kireämpien päästöraja-arvojen määrääminen ei laitosten ympäristövaikutukset huomioon ottaen olisi perusteltua.

Helsingin Energia esittää, että savukaasujen puhdistinlaitteiden häiriötilanteita koskevat määräykset ja päästöraja-arvot säilytetään ennallaan. Savukaasujen puhdistin laitteiden häiriötilanteisiin liittyvät määritelmät on esitetty tarkkailusuunnitelmassa liitteessä 17. Helsingin Energia katsoo, että lainsäädäntö ei edellytä häiriötilanteiden päästöraja-arvojen muuttamista. Salmisaaren rikinpolttolaitoksen häiriöt ovat myös vähentyneet tehtyjen käytettävyyttä parantavien toimenpiteiden ansiosta. Energiantuotantolaitosten ei tarkkailuissa havaittu vaikuttaneen merkittävästi paikalliseen ilmanlaatuun. Näin ollen Helsingin Energia ei näe ympäristönsuojelullista perustetta lyhytaikaisten häiriötilanteiden määräysten kiristämiseen.

Helsingin Energia esittää kattilan K7 rikkidioksidipäästöjä koskevan lupamääräyksen säilyttämistä ennallaan. Hakemuksen liitteessä 17 on esitetty esityksen perustelut sekä Vaasan hallinto-oikeuden päätöksessä edellytetty selvitys K7 päästöistä ja päästöjen vähentämistoimenpiteistä kattilan K1 seisokeissa.

Helsingin Energia esittää, että Tammasaaren polttoainesataman toimintaa koskevat lupamääräykset pidettäisiin ennallaan, koska toiminnassa ei ole tapahtunut olennaisia muutoksia.

Helsingin Energia esittää lupamääräyksiä muutettavan siten, että jäähdytysveden lämpötilan nousu saisi olla korkeintaan 16,5 Celsius-astetta. Helsingin Energia pitää tätä alhaisimpana lämpötilarajana, joka ei aiheuta tuotannonrajoituksia. Lämpötilan nousun rajaa 16,5 astetta tulisi soveltaa riippumatta siitä, onko laitokselle johdettava vesi alle vai yli 20 astetta, eikä mereen johdettavalle lämpötilalle tulisi erikseen asettaa rajaa.

Esittelijä

ympäristönsuojelupäällikkö
Päivi Kippo-Edlund

Lisätiedot

Taiju Virtanen, ympäristötarkastaja, puhelin: +358 9 310 32084
taiju.virtanen(a)hel.fi

Liitteet

1 Hakemus Helsingin Energian Salmisaaren voimalaitoksen ympäristölupamääräysten tarkistamiseksi sekä toiminnan muuttamiseksi

Otteet

Ote
Etelä-Suomen
aluehallintovirasto
(Hämeenlinnan päätoimipaikka)
Kaupunginhallitus

§ 65
Lausunto kaupunginhallitukselle ja Etelä-Suomen aluehallintovirastolle Helsingin Energian Vuosaaren huippulämpökeskuksen ympäristölupamääräysten tarkistamisesta

HEL 2014-000244 T 11 01 00 00

Päätös

Ympäristölautakunta Helsingin kaupungin ympäristönsuojelu- ja terveydensuojeluviranomaisena päätti antaa Etelä-Suomen aluehallintovirastolle ja kaupunginhallitukselle seuraavan lausunnon Helsingin Energian Vuosaaren huippulämpökeskuksen ympäristölupapäätöksen lupamääräysten tarkistamisesta.

Helsingin Energian Vuosaaren huippulämpökeskuksen ympäristölupapäätöksen lupamääräysten tarkistamista koskeva hakemus täyttää lupahakemukselta edellytettävät vaatimukset, joten laitoksen toimintaa sääteleviä lupamääräyksiä voidaan hakemuksen perusteella tarkistaa. Hakijan esittämät ehdotukset uusiksi lupamääräyksiksi ovat pääosin oikein perusteltuja.

Voimalaitosalueen öljyvaraston nykyinen suoja-allas on liian pieni yksivaippaisten öljysäiliöiden yhteistilavuuden ollessa 3000 ja suoja-altaan 600 kuutiometriä. Hakija on teettänyt selvityksen vaihtoehdoista ja esittää, että suoja-allasasia ratkaistaan vasta, kun Seveso III -direktiivi korvaa Seveso II -direktiivin, aikaisintaan vuonna 2015. Direktiivin tavoitteena on estää vaarallisista aineista aiheutuvat suuronnettomuudet ja rajoittaa onnettomuuksien ihmiselle ja ympäristölle aiheuttamia seurauksia. Ympäristölautakunta katsoo, että suoja-allas on viipymättä saatettava määräysten mukaiseksi. Siihen asti varastoitavan öljyn määrä tulee rajoittaa nykyisen suoja-altaan vetoisuuden mukaiseksi.

Esittelijä

ympäristönsuojelupäällikkö
Päivi Kippo-Edlund

Lisätiedot

Taiju Virtanen, ympäristötarkastaja, puhelin: +358 9 310 32084
taiju.virtanen(a)hel.fi

Liitteet

1 Hakemus Helsingin Energian Vuosaaren huippulämpökeskuksen ympäristölupamääräysten tarkistamiseksi

Otteet

Ote
Etelä-Suomen
aluehallintovirasto
(Hämeenlinnan päätoimipaikka)
Kaupunginhallitus

Päätösehdotus

Päätös on ehdotuksen mukainen.

Esittelijä

Etelä-Suomen aluehallintovirasto on 8.1.2014 pyytänyt Helsingin kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselta, terveydensuojeluviranomaiselta sekä kaupunginhallitukselta lausuntoa Helsingin Energian Vuosaaren huippulämpökeskuksen ympäristölupapäätöksen lupamääräysten tarkistamista koskevasta hakemuksesta. Lausunnon määräaika oli 28.2.2014. Aluehallintovirasto on ympäristökeskuksen pyynnöstä 15.1.2014 myöntänyt Helsingin kaupunginhallitukselle ja ympäristölautakunnalle lisäaikaa lausunnon antamiseen 17.3.2014 saakka.

Uudenmaan ympäristökeskus on 17.8.2006 myöntänyt Vuosaaren huippulämpökeskukselle ympäristöluvan (No YS 1134, UUS-2004-Y871-111). Ympäristöluvassa asetettu määräaika lupamääräysten tarkistamiselle oli 1.9.2013. Helsingin Energia on jättänyt hakemuksen Etelä-Suomen aluehallintoviranomaiselle 30.8.2013. Hakemuksen mukaan laitoksen toiminnassa ei ole tapahtunut olennaisia muutoksia ympäristöluvan myöntämisen jälkeen. Laitoksen toimintaa säätelevät luvat on lueteltu hakemuksen liitteessä 1. Ympäristöluvan lisäksi toimintaa säätelee kemikaalivalvontaviranomaisen (Turvallisuus ja kemikaalivirasto TUKES) myöntämä lupa kemikaalien laajamittaiselle käsittelylle ja varastoinnille. Kemikaalien käsittely ja varastointi on selostettu hakemuksen liitteessä 7.

Voimalaitos sijaitsee Vuosaaren (54) kaupunginosassa yhdyskuntateknistä huoltoa palvelevien rakennusten ja laitosten korttelialueella (ET) osoitteessa Käärmeniementie 6-8, 00980 Helsinki.

Laitoksen kaavoitustilanne on kuvattu hakemuksen liitteessä 2 ja sijaintipaikan ympäristö hakemuksen liitteessä 4. Vuosaaren satama sijaitsee laitosalueen rajalla ja Mustavuoren lehdosta ja Östersundomin lintuvesistä muodostuva Natura-2000-alue 1,5 kilometrin etäisyydellä voimalaitoksesta.

Laitoksessa on kolme polttoaineteholtaan 43 MW:n kattilaa ja sen normaali käyttötehoalue on 10 – 120 MW. Laitoksen vuotuinen

kaukolämpötuotanto on vuosina 2006 - 2012 vaihdellut välillä 27-112 GWh. Laitoksen pääpolttoaineena on maakaasu ja varapolttoaineena raskas polttoöljy, kevyt polttoöljy, moottoripolttoöljy tai näiden seos. Huippulämpökeskukset otetaan tuotantokäyttöön, kun peruskuormalaitosten Hanasaari B, Salmisaari B sekä Vuosaari A ja B lämpöteho ei ole riitä kaukolämmön kysynnän tyydyttämiseksi. Yleiskuvaus laitoksen toiminnasta ja ympäristökuormituksesta on hakemuksen liitteessä 3. Tuotteet, tuotanto ja prosessit on kuvattu liitteessä 6.

Helsingin seudun ympäristöpalvelut -kuntayhtymän seuraa pääkaupunkiseudun energiantuotantolaitosten toiminnan vaikutuksia ilmanlaatuun osana ilmanlaadun yhteistarkkailuna. Epäpuhtauksien paikallista ja ajallista vaihtelua arvioidaan myös leviämismallein. Kiinteitä mittausasemia täydentävät keskimäärin vuoden mittausjaksoja hyödyntävät siirrettävät asemat sekä bioindikaattoriseuranta. Ympäristöolosuhteet on kuvattu hakemuksen liitteessä 5. Vuosaaren lämpökeskuksen päästöt ilmaan vuosina 2006 – 2012 vaihtelivat välillä 4 547–22 721 tonnia hiilidioksidia ja 4,40–9,2 tonnia typen oksideja. Maakaasukäytössä päästöraja-arvot eivät ole ylittyneet. Vuonna 2008 laitoksen jatkuvatoimisen hiukkasmittauslaitteen käyttöönotossa laitoksella poltettiin öljyä, jolloin päästöraja-arvot ylittyivät. Päästöt ilmaan on esitetty yksityiskohtaisemmin hakemuksen liitteessä 9.

Laitoksen aiheuttamaan melupäästöön ei ole tullut muutoksia edellisen ympäristölupapäätöksen myöntämisen jälkeen. Sataman rakentamisen jälkeen lämpökeskuksen etäisyys lähimmistä häiriintyvistä kohteista on kasvanut. Melupäästö on kuvattu hakemuksen liitteessä 10 ja viimeisin melumittauspöytäkirja on hakemuksen liite 10.1. Vuosaaren lämpökeskuksessa syntyy yhdyskuntajätteitä ainoastaan pieniä määriä, koska laitos on normaalisti miehittämätön. Syntyvät jätteet on kuvattu hakemuksen liitteessä 11. Saniteettivedet ja muut laitoksen sisätilojen pesun ja huollon yhteydessä syntyvät vedet johdetaan yleiseen viemäriverkkoon. Veden kulutus ja jätevedet on esitetty hakemuksen liitteessä 9.

Helsingin Energia katsoo, että ympäristöluvan myöntämisen jälkeen ympäristö- ja turvallisuusriskeissä ei ole tapahtunut muutoksia eikä myöskään tilanne BAT:n osalta ole muuttunut. Lämpökeskuksen kattiloiden hyötysuhde on tyypillisesti yli 90 % ja Helsingin Energia on sitoutunut energiantuotannon osalta elinkeinoelämän energiatehokkuussopimukseen vuosiksi 2008-2016.

Hakija on esittänyt, että laitoksen ympäristölupamääräykset säilytettäisiin pääosin ennallaan, huomioiden hakemuksen liitteessä 14

esitetyt LPC-direktiivin aiheuttamat muutokset. Helsingin Energia katsoo, että laitokseen voidaan soveltaa IE-direktiivin kaukolämmöntuotannon joustoelementtiä. Kaukolämpöjouston päättymisen jälkeen Helsingin Energia rajaa lämpökeskuksen käyttöajan enintään 1500 tuntiin vuodessa. Helsingin Energia pyytää, että raja-arvot määrätään sekä maakaasulle että öljylle tai muulle nestemäiselle polttoaineelle ja ne määrätään voimassaolevaa ympäristölupapäätöstä vastaaviksi 31.12.2015 asti. Helsingin Energia esittää, että laitoksen tarkkailumääräykset säilyisivät pääosin ennallaan. Suunnitelmaan tehdyt pienet muutokset ja täsmennykset on esitetty hakemuksen liitteessä 16.

Voimalaitosalueen öljyvaraston suoja-allas on liian pieni. Hakija on teettänyt selvityksen kahdesta teknisesti toteutettavasta vaihtoehdosta, suoja-altaan suurentamisesta sekä säiliöiden muuttamisesta kaksoisvaippasäiliöiksi. Selvitys on hakemuksen liitteenä 15. Helsingin Energia esittää, että suoja-allasasia ratkaistaan vasta, kun Seveso III -direktiivi korvaa Seveso II–direktiivin, aikaisintaan vuonna 2015, jotta voidaan huomioida lainsäädännöstä mahdollisesti tulevat uudet vaatimukset sekä tulevaisuuden tarpeet öljyn varastoimiselle Vuosaaressa.

Esittelijä

ympäristönsuojelupäällikkö
Päivi Kippo-Edlund

Lisätiedot

Taiju Virtanen, ympäristötarkastaja, puhelin: +358 9 310 32084
taiju.virtanen(a)hel.fi

Liitteet

1 Hakemus Helsingin Energian Vuosaaren huippulämpökeskuksen ympäristölupamääräysten tarkistamiseksi

Otteet

Ote
Etelä-Suomen
aluehallintovirasto
(Hämeenlinnan päätoimipaikka)
Kaupunginhallitus

§ 66
Lausunto kaupunginhallitukselle ja Etelä-Suomen aluehallintovirastolle Helsingin Energian Hanasaari B-voimalaitoksen ympäristölupamääräysten tarkistamisesta sekä toiminnan muuttamisesta

HEL 2013-016184 T 11 01 00 00

Päätös

Ympäristölautakunta Helsingin kaupungin ympäristönsuojelu- ja terveydensuojeluviranomaisena päätti antaa seuraavan lausunnon aluehallintovirastolle ja kaupunginhallitukselle asioista dnro ESAVI/135/04.08/2013 ja ESAVI/14/04.08/2010.

Helsingin Energian Hanasaari B-voimalaitoksen ympäristölupapäätöksen lupamääräysten tarkistamista, toiminnan muuttamista sekä toiminnan aloittamista koskeva hakemus täyttää lupahakemukselta edellytettävät vaatimukset, joten laitoksen toimintaa sääteleviä lupamääräyksiä voidaan hakemuksen perusteella tarkistaa.

Pellettien polton tarkoituksena on vähentää Helsingin Energian hiilidioksidipäästöjä. Kaupungin strategiaohjelman 2013-2016 tavoitteen mukaan Helsingin Energian päästöjä alennetaan 20 % vuoden 1990 tasosta vuoteen 2020 mennessä ja uusiutuvan energian osuus sähkön ja lämmön energialähteistä kasvatetaan 20 %:iin. Lisäksi strategiaohjelman mukaan koko kaupunkialueen päästöjä vähennetään 30 % vuosien 1990-2020 välillä. Pellettien polttaminen tulee alentamaan hiilidioksidipäästöjä muutaman prosenttiyksikön verran. Ilmanlaadun kannalta 5-10 %:n osuudella poltettavien pellettien kuljetusten aiheuttama liikenteen lisäys on vähäistä verrattuna kivihiilen polttoon.

Hanasaaren voimalaitoksen ja Katri Valan lämpö- ja jäähdytyslaitoksen jäädytysvedet puretaan voimakkaasti muunnettuun/rakennettuun ympäristöön, joten niiden ympäristövaikutukset ovat vähäisiä.

Suuronnettomuusvaarojen arviointi-raporteissa (muutosten selostuksen liitteessä 4 ja hakemuksen liitteessä 13.1.) leviämismallinnukset oli esitetty vain lounaistuulelle, joka on vallitsevin (20 % todennäköisyys), keskimääräiselle lämpötilalle ja tuulen voimakkuuksille. Lähialueella jo olevien ja suunniteltujen asuinkerrostalojen vuoksi leviämismalli olisi hyvä laskea myös erityisesti haittojen kannalta pahimmille tuulensuunnille ja säätiloille. Suuronnettomuusvaarojen arviointi-

raportin mukaan mahdollisen ammoniakkiveden kaasumaisten päästöjen haitat onnettomuustilanteessa pysyisivät voimalaitosalueella.

Hakijan esittämä ympäristölupapäätöksen määräyksen 18 mukainen selvitys on nykytilanteessa riittävä ja vastaava selvitys tulisi vaatia tilanteessa, jossa uutta purkupaikkaa suunnitellaan käyttöön otettavaksi.

Esittelijä

ympäristönsuojelupäällikkö
Päivi Kippo-Edlund

Lisätiedot

Taiju Virtanen, ympäristötarkastaja, puhelin: +358 9 310 32084
taiju.virtanen(a)hel.fi

Liitteet

1 Hakemus Helsingin Energian Hanasaari B-voimalaitoksen ympäristölupamääräysten tarkistamiseksi sekä toiminnan muuttamiseksi

Otteet

Ote
Etelä-Suomen
aluehallintovirasto
(Hämeenlinnan päätoimipaikka)
Kaupunginhallitus

Päätösehdotus

Päätös on ehdotuksen mukainen.

Esittelijä

Aluehallintovirasto pyytää Helsingin kaupunginhallitukselta sekä terveydensuojeluviranomaiselta lausuntoa 28.2.2014 mennessä Helsingin Energian hakemuksesta Helsingin Energia Hanasaari B-voimalaitoksen ympäristölupapäätöksen tarkistamiseksi, toiminnan muuttamiseksi sekä toiminnan aloittamiseksi muutoksenhausta huolimatta. Lausuntoa pyydetään myös Helsingin Energian Hanasaaren voimalaitoksen ympäristölupapäätöksen määräyksen 18 mukaisesta selvityksestä raskaan polttoöljyn varastojen ja putkitunnelin poistoilman purkupaikan käytöstä ja niiden käytöstä aiheutuvasta haitasta. Aluehallintovirasto on ympäristökeskuksen pyynnöstä 15.1.2014 myöntänyt Helsingin kaupunginhallitukselle ja ympäristölautakunnalle lisäaikaa lausunnon antamiseen 17.3.2014 saakka.

Länsi-Suomen ympäristölupavirasto on 28.6.2006 myöntänyt Hanasaari B-voimalaitokselle ympäristöluvan (Nro 16/2006/2, LSY-2002-Y-165). Ympäristöluvan lupamääräyksiä 20 ja 21 on muutettu Vaasan hallinto-oikeuden antamalla päätöksellä nro 01655/06/5013. Ympäristöluvassa asetettu määräaika lupamääräysten tarkistamiselle oli 31.12.2013. Helsingin Energia on jättänyt hakemuksen Etelä-Suomen aluehallintoviranomaiselle 8.5.2013. Hakemuksen mukaan laitoksen toiminnassa ei ole tapahtunut olennaisia muutoksia ympäristöluvan myöntämisen jälkeen.

Lupamääräysten tarkistamisen lisäksi Helsingin Energia hakee lupaa seuraaville toiminnan muutoksille:

- kivihiilikattiloilla K3 ja K4 aloitetaan pelletin poltto kivihiilen seassa 5-10 % polttoaineosuudella. Voimalaitosalueella pelletti tullaan varastoimaan kahdessa 1000 kuutiometrin vetoisessa siilossa.

- Helsingin Energia selvittää parhaillaan eri vaihtoehtoja kivihiilikattiloiden K3 jaK4 typenoksidipäästöjen vähentämiseksi vuoden 2015 jälkeen teollisuuspäästödirektiivin edellyttämälle tasolle. Yksi vaihtoehdoista on katalyyttinen menetelmä (SCR), jossa käytettäisiin ammoniakkivesiliuosta, jonka väkevyys on 24,5 %. Ammoniakkivesi varastoitaisiin laitosalueelle rakennettavassa 150 kuutiometrin vetoisessa varastosäiliössä.

- Laitosalueella sijaitsevista 7500 kuutiometrin vetoisista raskaan polttoöljyn säiliöistä toinen muutetaan kevyen polttoöljyn varastosäiliöksi. Kevyttä polttoöljyä tullaan käyttämään päästöjen vähentämiseksi laitoksen öljykäyttöisellä apukattilalla sekä voimalaitoksen vieressä sijaitsevalla Helsingin Energian Hanasaaren huippulämpökeskuksella.

Helsingin Energia pyytää lupaa aloittaa edellä kuvattujen muutosten mukainen toiminta ympäristönsuojelulain 101§:ssä tarkoitetulla tavalla lupapäätöstä noudattaen mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta. Pyyntöä perustellaan sillä, että välittömästä toimeenpanosta ei aiheudu ympäristön pilaantumista eikä se tee muutoksenhakua hyödyttömäksi.

Laitoksen sijaintipaikka ja kaavoitustilanne

Hanasaaren voimalaitostoiminnat sijaitsevat Sörnäisissä osoitteessa Parrukatu 1-3, 00580 Helsinki. Kivihiilivarasto, polttoainesatama ja pääosin myös Hanasaaren B-voimalaitos sijaitsevat asemakaavoittamattomalla alueella. B-voimalaitoksen luoteiskulma sekä sähköasema sijaitsevat asemakaavan 3635 mukaisella tehdaskorttelialueella (TK). Mustikkamaalla sijaitsevat maanalaiset

raskaan polttoöljyn syvävarastot on Helsingin maanalaisessa yleiskaavassa merkitty maanalaiseksi tilaksi, johon saa sijoittaa öljysäiliöitä. Sompasaaressa sijaitseva maanalaisen putkitunnelin ajoramppi ja öljysäiliöiden ja putkitunnelin poistoilman purkupaikka on asemakaavassa 8460 merkitty satama-alueeksi (LS).

Helsingin kaupunginvaltuuston 26.11.2003 hyväksymässä yleiskaavassa 2002 Hanasaaren puretun A-voimalaitoksen, B-voimalaitoksen ja nykyisen hiilivaraston alueet sekä Sompasaari on merkitty pääosiin kerrostalovaltaiseksi alueeksi. Alueen kaavoitustilanne on esitetty yksityiskohtaisemmin hakemuksen liitteessä 2. Tällä hetkellä lähimmät asuinalueet ovat Sörnäinen, Lintulahti, Merihaka ja Kalasatama. Lähimmät asuintalot sijaitsevat noin 250 metrin etäisyydellä voimalaitosrakennuksista. Laitoksen sijaintipaikka on kuvattu tarkemmin hakemuksen liitteessä 4.

Laitoksen toiminta

Hanasaari B-voimalaitos koostuu kahdesta kivihiilikattilasta (K3 ja K4), raskasta polttoöljyä käyttävästä apukattilasta K8 ja maakaasukäyttöisestä apukattilasta K9. Hanasaaren energiantuotantoalueella sijaitsee myös kivihiilen avovarasto, polttoainesatama ja maanpäälliset polttoöljyvarastot. Mustikkamaalla sijaitsevat maanalainen polttoöljyvarasto, sähköasema sekä huolto-, konepaja- ja laboratoriorakennukset. Polttoainesataman pitäjä on Helsingin Satama.

Hanasaari B-voimalaitoksen kattiloiden yhteenlaskettu polttoaineteho on 780 MW, sähköteho noin 226 MW ja kaukolämpöteho noin 469 MW. Kivihiilikattilat K3 ja K4 tuottavat peruskuormaa noin 5000 – 8000 tuntia vuodessa ja niiden kattilakohtainen polttoaineteho on 363 MW, nimellissähköteho 113 MW ja nimelliskaukolämpöteho 210 MW. Kivihiilikattiloiden varapolttoaineena on raskas polttoöljy, jota käytetään lähinnä käynnistyksissä ja alasajoissa. Vuositasolla öljyn kulutus koko voimalaitoksella jää alle 5 %:n kokonaispolttoaine-energiasta. Apukattilan K8 polttoaineteho on 49 MW ja sitä käytetään lähinnä omakäyttöhöyryn tuottamiseen mutta myös vesikaukolämmön tuottamiseen tarvittaessa. Apukattilan K9 polttoaineteho on 5 MW, ja sitä käytetään laitoksen omahöyryn tuottamiseen. Laitoksen toimintaa on kuvattu tarkemmin hakemuksen liitteissä 3 ja 6.

Voimalaitoksella käytettävä kivihiili ja raskas polttoöljy tuodaan laitokselle laivoilla polttoainesatamaan ja siirretään kivihiilikentälle. Raskas polttoöljy siirretään satamasta laitosalueen polttoöljysäiliöihin tai Mustikkamaan kalliovarastoihin. Laivojen koosta riippuen satamassa käy noin 30 - 50 kertaa vuodessa hiililaiva ja 5-20 kertaa vuodessa

öljylaiva. Pellettitoimitukset tapahtuvat rekkakuljetuksin, joita tarvitaan laskennallisesti noin 5 - 8 kuorma-autoyhdistelmällistä vuorokaudessa voimalaitoksen ollessa toiminnassa. Pelletit kuljetetaan autovaa'an kautta varastosiiloihin, joista ne puretaan poltettavaksi metallin erotuksen kautta. Pelletit syötetään voimalaitokseen syöttösiiloista. Pellettijärjestelmä on kuvattu toiminnassa tapahtuvien muutosten selostuksen liitteessä 1.

Suurimmat voimalaitosalueella muodostuvat jätejakeet ovat lentotuhka, pohjatuhka sekä rikinpoiston lopputuote. Syntyneiden jätteiden kokonaismäärä on vuosina 2006- 2012 vaihdellut noin 40 000 – 100 000 t/a välillä. Laitoksella syntyvät jätemäärät ja niiden käsittely on esitetty tarkemmin hakemuksen liitteessä 12 ja sivutuotteet liitteessä 12.1.

Päästöt ilmaan

Kattiloiden savukaasupäästöt sisältävät pääasiassa hiilidioksidia, typenoksideja, rikkidioksidia sekä hiukkasia. Kivihiilikattiloiden typenoksidipäästöjen vähentämiseksi kattilat on varustettu LOw-NOx-polttimiin. Hiukkas- ja rikkidioksidipäästöjen vähentämiseksi savukaasut johdetaan ensin kaksikenttäisiin erottimiin ennen savukaasujen johtamista puolikuivaan menetelmään perustuvaan rikinpoistoon. Jälkierottimena käytettävässä letkusuodattimessa savukaasut puhdistetaan kiintoaineesta. Rikinpoistolaitoksen häiriötilanteissa sekä kattilan ylös- ja alasajotilanteissa rikinpoistolaitos ohitetaan ja savukaasut johdetaan sähkösuodattimien jälkeen suoraan savupiippuun.

Hanasaari B-voimalaitoksen ilmapäästöt vuosina 2006 -2012 vaihtelivat hiilidioksidin osalta välillä 774 609 – 1 501 492 t/a, rikkidioksidin osalta välillä 918 – 2 246 t/a, typenoksidien osalta välillä 1 760 – 2 563 t/a ja hiukkasten osalta välillä 72 – 178 t/a. Päästöjä seurataan jatkuvatoimisesti, ja mittausjärjestelmän laadun varmistus on suoritettu standardin SFSEN 14181 mukaisesti.

Ilmanlaatua pääkaupunkiseudulla seuraa HSY jatkuvatoimisin mittauksin, joita täydennetään suuntaa-antavilla mittauksilla, bioindikaattori- ja leviämismalliselvityksin. Koska energiantuotannon päästöt ohjataan korkeista piipuista ja ne leviävät laajalle, niistä ei yleensä aiheudu korkeita pitoisuuksia kaupunki-ilmaan vaikka osuus rikkidioksidi-, typenoksidi- ja hiukkaspäästöistä ovat merkittäviä. Ilmanlaatua pääkaupunkiseudulla on kuvattu hakemuksen liitteessä 5.2. ja Hanasaaren voimalaitoksen päästöjä ilmaan liitteessä 10.

Laitoksen vesistökuormitus

Hanasaaren jätevesipäästöt muodostuvat pääosin mereen johdettavista jäähdytysvesistä sekä käsitellyistä teollisuusjätevesistä. Mereen johdetaan myös sadevedet. Saniteettivedet sekä jotkut teollisuusjätevedet johdetaan yleiseen viemäriin. Hanasaaren voimalaitosalueelta mereen johdettavien vesien yhteismäärä on vaihdellut vuosina 2006 - 2012 välillä 8 431 – 24 199 tuhatta kuutiota vuodessa. Lisäksi mereen johdetaan sadevesiviemärien kautta sadevedet ja kivihiilivaraston pintavalumavedet noin 500 kuutiota vuodessa ja kivihiilivaraston läpäisevät valumavedet, joita on arviolta noin 2 200 kuutiota vuodessa. Sataman purkausalueen ja öljynlastaamiseen käytettävien autonlastauspaikkojen sadevedet johdetaan öljynerotusaltaan ja kahden tarkkailukaivon kautta mereen. Mereen johdettu kuormitus vuosina 2006 -2012 vaihteli kokonaistypen osalta välillä 317 -712 kg/a, hiilivetyjen osalta 23 -98 kg/a ja lämpöpäästön osalta 117 – 1 436 TJ/a. Päästöt vesistöön on esitetty yksityiskohtaisemmin hakemuksen liitteessä 9.

Voimalaitoksen vesistövaikutuksia seurataan velvoitetarkkailuna ja lisäksi voimalaitoksen jäähdytysvesien leviämistä on tutkittu lämpötilakartoituksella. Helsingin Energian mukaan vesistötarkkailuista ei ole saatu sellaisia tuloksia, jotka osoittaisivat Hanasaaren voimalaitoksen jätevesillä olevan vaikutusta vesistöön. Vesistön tila on kuvattu hakemuksen liitteissä 5.1 ja vesistötarkkailu liitteessä 9.1. Helsingin Energian on tarkoitus jatkossa osallistua Helsingin ja Espoon merialueen yhteistarkkailuun.

Melu

Hanasaaren voimalaitosalueella ei ole tapahtunut edellisen ympäristölupapäätöksen myöntämisen jälkeen muutoksia, jotka vaikuttaisivat ympäristömeluun. Polttoainesatamassa puretaan lasteja arkisin ma - pe klo 7-22 ja lauantaisin klo 7-22. Pakottavista syistä voidaan lastia purkaa poikkeuksellisesti myös muulloin. Purun aiheuttamaa melua pyritään rajoittamaan muotoilemalla sataman vieressä sijaitsevaa hiilikasaa siten, että siitä muodostuu meluvalli Merihaan ja Sörnäisten suuntaan. Melumittauksissa vuonna 2010 sekä hiililaivan purun aiheuttama melu että voimalaitoksen päivä- ja yöaikaiset melutasot jäivät alle ympäristölupapäätöksen mukaisten raja-arvojen. Mittauspöytäkirjat on esitetty hakemuksen liitteinä 11.1. ja 11.2.

Paras käytettävissä oleva tekniikka (BAT) ja energiatehokkuus

Parhaan käytettävissä olevan päästöjenvähentämisteknologian EU-tasolla yli 50 MW:n kattiloille kokoava LPC-BREF-asiakirja, joka koskee tätä lupahakua, on julkaistu heinäkuussa 2006. Asiakirja edellyttää

Hanasaaren tyyppisiltä laitoksilta polttoaine-energian hyödyntämistä 75-85%:n tasolla. Hanasaaren laitokselta saatiin hyötyenergiaa (brutto) polttoaine-energiasta yli 85 % tyypillisenä vuotena 2012. Energiatehokkuuden tarkempi analyysi on esitetty hakemuksen liitteessä 15. Puupellettien rinnakkaispolton aloittaminen kivihiililaitoksessa vuonna 2014 vähentää sekä rikkidioksidin että hiilidioksidin päästöjä ja edustaa siten BAT-teknologiaa. Hakemuksen liitteessä 14 on arvioitu yksityiskohtaisemmin laitoksen ilmansuojelun, vesiensuojelun, polttoaineiden varastoinnin ja käsittelyn sekä riskienhallinnan edustavan hyvää BAT-tasoa.

Joustojen jälkeisellä IE-direktiivikaudella rikkipäästöraja pystytään alittamaan puolikuivalla rikinpoistolaitoksella, joka on BAT-teknologiaa. Typenoksidipäästöraja-arvon alittamisen BAT-teknologia ovat polttotekniset keinot ja SCR-katalyytin käyttö. SCR-katalyytti voi käyttää reagoivana aineena kaasumaista ammoniakkia tai 25 % ammoniakkivettä. Lupaa haetaan 150 kuution ammoniakkivesisäiliölle. Vaihtoehtona tarkasteltu urealiuoksen käyttö tulisi kalliimmaksi. Hiukkaspäästöraja pystytään alittamaan letkusuodattimilla, jotka ovat BAT-teknologiaa. Apukattilan K8 pääsy päästörajoihin IED-kaudella vaatii kevytöljyjakeen käyttöä raskasöljyn lisänä tai sijasta, ja tästä syystä toinen 7 500 kuution raskaan polttoöljyn säiliöistä toinen halutaan muuttaa kevyen polttoöljyn säiliöksi.

Hakijan esitys lupamääräyksiksi

Helsingin Energia esittää lupamääräysten säilyttämistä voimassa olevan ympäristöluvan määräyksiä vastaavina, lukuun ottamatta LPC-asetuksesta (96/2013) johtuvia muutoksia. LPC-asetuksen soveltamisalaan kuuluvat Hanasaari B-voimalaitoksen energiantuotantoyksiköt K3, K4 ja K8. Apukattilan K9 ei katsota kuuluvan LPC-asetuksen soveltamisalaan. LPC-asetuksessa säädetään joustoelementeistä, joista kansallisen siirtymäsuunnitelman toteutuminen ei ole vielä vahvistettu. Helsingin Energia esittää, että kattiloille K3, K4 jaK8 määrätään päästöraja-arvot siirtymäsuunnitelman ajaksi. LPC-asetuksen 10 ja 11§ säädetään käyntiaikaan perustuvasta joustosta. Helsingin Energia rajoittaa kattilan K8 käyntiajan 1500 tuntiin vuosittain laskettuna viiden vuoden liukuvana keskiarvona siirtymäkauden päätyttyä 1.7.2020 alkaen.

Helsingin Energia esittää siirtymäkauden ajaksi kattiloille vanhan LPC-asetuksen liitteen II mukaisia päästöraja-arvoja, jotka on esitetty hakemuksen liitteessä 16. Kattilan K8 osalta Helsingin Energia esittää kuitenkin, että päästöraja-arvot määrätään nykyisiä lupamääräyksiä vastaaviksi. Helsingin Energia katsoo, että laitoksen

ympäristövaikutukset huomioon ottaen ei ole perusteltua määrätä kattiloille kireämpiä päästöraja-arvoja.

Helsingin Energia esittää, että savukaasujen häiriötilanteita koskevat määräykset ja päästöraja-arvot säilytetään ennallaan. Savukaasujen puhdistinlaitteiden häiriötilanteisiin liittyvät määritelmät on esitetty hakemuksen liitteessä 17. Helsingin Energia katsoo, että lainsäädäntö ei edellytä häiriötilanteiden päästöraja-arvojen muuttamista. Hanasaaren rikinpolttolaitoksen häiriöt ovat myös vähentyneet tehtyjen käytettävyyttä parantavien toimenpiteiden ansiosta. Helsingin Energian esittämät häiriötilanteiden päästöraja-arvot vastaavat laitoksen tämänhetkistä päästötasoa. Laitokselle tehdyt päästöjen leviämisselvitykset osoittavat, että laitoksen normaalitoiminnassa laitoksen päästöjen aiheuttamat pitoisuudet hengitysilmassa ovat muutamia prosentteja ilmanlaadun turvaamiseksi asetetuista raja- ja ohjearvoista.

Ympäristölupapäätöksen määräyksen 18 mukainen selvitys

Helsingin Energialle lupapäätöksessä asetettu selvitysvelvoite koskee Mustikkamaan raskaan polttoöljyn kalliovarastoa ja Sompasaaressa sijaitsevaa varaston ja putkitunnelin poistoilman purkupaikan käyttöä ja siitä aiheutuvaa haittaa. Helsingin Energian antaman selvityksen mukaan kalliovarastot ovat olleet tyhjillään lähes kymmenen vuotta eikä öljyn varastoimista niihin ole suunnitteilla. Purkupaikalta ei siten ole ollut päästöjä. Alueelle suunnitellaan asuintalojen rakentamista, ja sitä ennen ilmanvaihto ja poistoilman purkupaikka on suunniteltava uudestaan.

Esittelijä

ympäristönsuojelupäällikkö
Päivi Kippo-Edlund

Lisätiedot

Taiju Virtanen, ympäristötarkastaja, puhelin: +358 9 310 32084
taiju.virtanen(a)hel.fi

Liitteet

1 Hakemus Helsingin Energian Hanasaari B-voimalaitoksen ympäristölupamääräysten tarkistamiseksi sekä toiminnan muuttamiseksi

Otteet

Ote
Etelä-Suomen
aluehallintovirasto

(Hämeenlinnan päätoimipaikka)
Kaupunginhallitus

§ 67
Pilaantuneen maaperän kunnostaminen Helsingissä vuonna 2013

HEL 2014-001602 T 11 00 02

Päätös

Ympäristölautakunta päätti merkitä tiedoksi yhteenvedon pilaantuneen maaperän kunnostamisesta Helsingissä vuonna 2013.

Helsingissä kunnostettiin vuonna 2013 pilaantunutta maaperää 33 eri kohteessa. Näistä kaivettiin pilaantunutta maata muualla käsiteltäväksi tai hyötykäytettäväksi yhteensä 121 665 tonnia. Eräissä kunnostuskohteissa pilaantuneita maita on riskien arvioinnin jälkeen jätetty alueelle puhtaan täyttömaakerroksen tai muun eristerakenteen alle. Yhdellä kunnostusalueella jatkettiin maaperän puhdistamista käsittelyllä, jossa huokosilmaimulla poistetaan maaperästä haihtuvia hiilivety-yhdisteitä.

Pilaantuneita kaivumaita on yleisimmin käytetty hyödyksi kaatopaikkojen peittorakenteissa ja rakennettavien puistojen maisemamuotoiluun.

Helsingin alueelta poistettiin pilaantunutta maata yhteensä 121 665 tonnia. Näistä 41 080 tonnia oli öljyillä pilaantuneita, 23 586 tonnia raskasmetalleilla pilaantuneita ja 98 tonnia syanideilla pilaantuneita. Öljyillä ja raskasmetalleilla sekapilaantuneita maita oli 23 834 tonnia. Lisäksi poistettiin pilaantumattomia maita, joissa on kohonneita haitta-ainepitoisuuksia (ns. kynnysarvomaita) 33 067 tonnia.

Helsingin kaupunki toimitti pilaantuneita maita käsittelyyn tai loppusijoitukseen 42 811 tonnia ja yksityiset maanomistajat tai muut toiminnanharjoittajat 78 854 tonnia. Maat toimitettiin 12 eri luvalliseen käsittely- tai loppusijoituspaikkaan, joille kuljetusmatkat olivat noin 1–130 kilometriä.

Poiskaivetut pilaantuneet maat Helsingissä 1994–2013, maiden määrät tonneina.

1994	8 000
1995	103 000
1996	363 000
1997	83 745
1998	140 761
1999	93 162

2000	102 580
2001	133 859
2002	199 230
2003	347 668
2004	199 101
2005	607 784
2006	304 508
2007	311 006
2008	195 011
2009	280 191
2010	316 762
2011	265 110
2012	198 980
2013	121 665

Esittelijä

ympäristönsuojelupäällikkö
Päivi Kippo-Edlund

Lisätiedot

Eija-Leena Ranta, ympäristötarkastaja, puhelin: +358 9 310 32004
eija-leena.ranta(a)hel.fi

Otteet

Ote
Suomen ympäristökeskus
Uudenmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus
Hallinto-osasto/HKR
Hallinto-osasto/Ksv
Hallinto-osasto/Kv
Stara, pima-yksikkö
Ympäristönsuojeluosasto

Päätösehdotus

Päätös on ehdotuksen mukainen.

Esittelijä

ympäristönsuojelupäällikkö
Päivi Kippo-Edlund

Lisätiedot

Eija-Leena Ranta, ympäristötarkastaja, puhelin: +358 9 310 32004
eija-leena.ranta(a)hel.fi

Otteet

Ote
Suomen ympäristökeskus
Uudenmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus
Hallinto-osasto/HKR
Hallinto-osasto/Ksv
Hallinto-osasto/Kv
Stara, pima-yksikkö
Ympäristönsuojeluosasto

§ 68
Selvitys ympäristöministeriölle vuonna 2013 tehdyistä pilaantuneen maaperän puhdistamispäätöksistä

HEL 2014-001603 T 11 00 02

Päätös

Ympäristölautakunta päätti antaa ympäristöministeriölle vuonna 2013 pilaantuneen maaperän puhdistamisesta tehtyjen päätösten yhteenvetona seuraavan selvityksen.

Päätösten määrä, käsittelyajat ja maksu

Ympäristöministeriön 20.1.2005 ja 3.12.2010 päättämän toimivaltasiirron mukaisesti ympäristölautakunta päättää Helsingin alueen pilaantuneen maaperän puhdistamisen ympäristöluvista. Ympäristölautakunnalle ei tullut yhtään ympäristölupahakemusta päätettäväksi vuonna 2013.

Ympäristöpäällikkö, jolle ilmoituksista tehtävien puhdistamispäätösten toimivalta on siirretty, teki vuonna 2013 päätöksen 16 pilaantuneen maaperän puhdistamisilmoituksesta.

Ilmoitusten käsittelyajat olivat 2–55 päivää, keskimäärin 30 päivää.

Pilaantuneen maaperän puhdistamisilmoitusta koskevasta päätöksestä ympäristökeskus peri alkuvuonna 1 440 euron ja ympäristöluvasta 4 700 euron kiinteän maksun. Uusi taksa tuli voimaan 21.5.2013, jonka jälkeen ympäristöluvasta perittiin 4 795 euron ja ilmoituspäätöksestä 1 470 euron maksu.

Puhdistuskohteet

Vuonna 2013 puhdistamisilmoitukset koskivat kuutta asuinkäyttöön tulevaa aluetta, neljää julkisen rakennuksen aluetta, kahta huoltoasematonttia, kahta katualuetta ja kahta teollisuuskiinteistöä.

Kiinteistöjen maaperän puhdistaminen johtui yleensä alueen maankäytön muutoksesta ja ajoittui lisä- tai uudelleen rakentamisen yhteyteen.

Ilmoituspäätökset

Puhdistamisilmoitukset ovat täyttäneet ympäristönsuojelulain 78.2 §:ssä määritellyn ilmoitusmenettelyn perusteet. Puhdistettavien kiinteistöjen maaperän pilaantuneisuus on alustavasti selvitetty yleensä

kaavoitusvaiheessa ja sen laatu ja laajuus tarkemmin tontin kunnostussuunnittelun yhteydessä. Puhdistusmenetelmänä on käytetty yleensä pilaantuneen maan pois kaivamista ja lisäksi osittaista haitta-ainepitoisten maiden eristämistä maanpinnasta vähintään 0,5 metrin syvyydelle. Kunnostusten ympäristön pilaantumisen vaara on arvioitu ja haitat ehkäisty suunnitelluilla varotoimilla.

Puhdistusilmoituksissa on sovellettu valtioneuvoston asetuksen (214/2007) säännöksiä, joiden mukaan pilaantuneisuus ja puhdistustarve arvioidaan jokaiselle kohteelle erikseen ja soveltaen säädettyjä pilaantuneisuuden pitoisuusarvoja. Vuonna 2013 kaikissa maaperän kunnostamista koskevissa ilmoituksissa oli tavoitteena asetuksen liitteessä esitetyt, eri maankäyttöön soveltuvat ohjearvot ilman mittavaa riskinarviointia.

Päätösten mukainen maaperän puhdistaminen

Vuoden 2013 päätösten mukaisissa puhdistustöissä kunnostusmenetelmäksi on esitetty yleensä massanvaihtoa. Asuinkäyttöön puhdistettavien tonttien vähintään puolen metrin paksuisen pintakerroksen tavoitepitoisuutena on käytetty alempaa ohjearvoa tai kynnysarvoa. Teollisuuskäyttöön jäävillä tai rakennettavilla tonteilla sekä katualueilla puhdistuksen tavoitepitoisuutena on käytetty ylempää ohjearvoa. Alemman ohjearvopitoisuuden ylittävät kunnostusalueelle jäävät maa-ainekset on eristetty tiiviillä maakerroksella, yleensä myös asfaltilla. Pilaantunut kaivumaa toimitetaan muualle luvalliseen käsittelyyn kaatopaikalle tai laitokseen tai käytetään yhä useammin hyödyksi syntypaikan alueella täytöissä tai erillisissä melueste- tai maisemarakenteissa.

Maaperän puhdistamishankkeet ovat ajoittuneet yleensä tonttien rakentamisen vuoksi tarpeellisen maankaivun yhteyteen.

Puhdistustavoitteen saavuttaminen on tarkastettu mittaamalla kaivualueen pohjan ja reunojen jäännöspitoisuudet. Maaperään jätetyt alemman ohjearvopitoisuuden ylittävät maat on merkitty myöhemminkin havaittavalla huomiorakenteella ja dokumentoitu karttoihin. Puhdistamisen kulku on esitetty puhdistustyöstä laaditussa loppuraportissa.

Vuonna 2013 kunnostusaluekohtainen kaivettavien pilaantuneiden massojen määrä oli 40–19 000 tonnia, ja niitä oli yhteensä noin 120 000 tonnia, mistä yli 40 000 tonnia oli öljyn pilaamaa, noin 23 000 tonnia raskasmetallien pilaamaa ja 100 tonnia syanidien pilaamaa. Molempien haitta-aineryhmien, öljyn ja raskasmetallien, pilaamia maita poistettiin 24 000 tonnia. Lisäksi kunnostusalueita poistettiin 33 000

tonnia kynnysarvon ylittäviä maita. Maat toimitettiin 12 eri käsittely- tai loppusijoituspaikkaan.

Osa kunnostuksista tehtiin alueilla, joiden maaperän puhdistamiseen Uudenmaan ympäristökeskus (nykyisin Uudenmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus ja Etelä-Suomen aluehallintovirasto) tai Helsingin ympäristökeskus ovat antaneet päätöksen ennen vuotta 2013.

Rekisteritiedot

Ympäristökeskus ylläpitää osaltaan valtakunnallista maaperän tilan tietojärjestelmää, jossa vuoden 2013 lopussa oli tiedot 807 Helsingin kohteesta.

Esittelijä

ympäristönsuojelupäällikkö
Päivi Kippo-Edlund

Lisätiedot

Merja Kurki-Suonio, johtava ympäristötarkastaja, puhelin: +358 9 310 32007
merja.kurki-suonio(a)hel.fi

Otteet

Ote
Ympäristöministeriö
Ympäristönsuojeluosasto

Päätösehdotus

Päätös on ehdotuksen mukainen.

Esittelijä

Ympäristöministeriö on velvoittanut toimivallan siirtoa koskevissa päätöksissään ympäristölautakuntaa antamaan vuosittain selvityksen pilaantunutta maaperää koskevista ympäristölupa- ja puhdistamisilmoituspäätöksistä, käsittelyajoista, maksuista ja käsiteltyjen asioiden luonteesta.

Esittelijä

ympäristönsuojelupäällikkö
Päivi Kippo-Edlund

Lisätiedot

Merja Kurki-Suonio, johtava ympäristötarkastaja, puhelin: +358 9 310 32007
merja.kurki-suonio(a)hel.fi

Otteet

Ote
Ympäristöministeriö
Ympäristönsuojeluosasto

Asia tulisi käsitellä 25.2.2014

§ 69
Lausunto aluehallintovirastolle ja kaupunginhallitukselle Länsisataman edustan väylämuutostyöhakemuksesta

HEL 2013-016348 T 11 01 00 00

ESAVI/197/04.09/2013

Päätös

Ympäristölautakunta päätti antaa Helsingin Sataman Länsisataman väylämuutostöitä koskevasta hakemuksesta seuraavan lausunnon.

Ympäristölautakunta toteaa, että Länsimetron tunnelin räjäytystöissä syntynyttä louhetta on käytetty mm. Jätkäsaaren rannan täytöissä. Louheen mukana täyttöihin on tullut räjäytysjätettä mm. panoslankoja, jotka ovat sitten huuhtoutuneet Jätkäsaaren lähialueiden mm. Pihlajasaaren rannoille. Koska räjäytysjäte saattaa aiheuttaa merkittävää roskaantumista, siihen tulee kiinnittää huomiota.

Ympäristölautakunta katsoo, että lupaan tulee sisällyttää lupamääräys, jonka mukaan räjäytysjäte tulee mahdollisuuksien mukaan kerätä välittömästi talteen räjäytystöiden yhteydessä ja töiden loputtua luvan saaja velvoitetaan tarkistamaan ja siivoamaan rannoilta mahdollinen räjäytysjäte.

Jos rantatäyttöihin käytettävä louhe sisältää merkittävästi räjäytysjätettä, sitä ei saa käyttää rantatäytöissä siten, että panoslangat ja muu räjäytysjäte pääsee takaisin mereen.

Esittelijä

ympäristönsuojelupäällikkö
Päivi Kippo-Edlund

Lisätiedot

Paula Nurmi, ympäristötarkastaja, puhelin: +358 9 310 32005
paula.nurmi(a)hel.fi

Liitteet

1 Länsisataman edustan väylämuutos. Hakemussuunnitelma

Otteet

Ote	**Otteen liitteet**
Etelä-Suomen aluehallintovirasto	

(Hämeenlinnan päätoimipaikka)
Helsingin Satama -liikelaitos
Kaupunginhallitus Esitysteksti
Ympäristönsuojeluosasto

Päätösehdotus

Päätös on ehdotuksen mukainen.

Esittelijä

Etelä-Suomen aluehallintovirasto pyytää ympäristönsuojeluviranomaisen lausuntoa koskien Helsingin Sataman hakemusta muuttaa, ruopata ja louhia Länsisataman väylää. Lausunto on toimitettava aluehallintovirastoon 12.3.2014 mennessä. Kaupunginhallitus pyytää samasta asiasta lausuntoa 18.3.2014 mennessä.

Helsingin Sataman tarkoituksena on laajentaa Länsisataman väylän ja Saukonväylän väyläalueita risteilyliikennetarpeen mukaisiksi sekä parantaakseen väyläturvallisuutta alueella. Väylämuutostyöt edellyttävät ruoppausta ja louhintaa Jätkäsaaren ja Lauttasaaren välisellä merialueella. Väyläaluetta levennetään enimmillään noin 170 m. Vesialueen omistaa Helsingin kaupunki. Hankealue sijaitsee asemakaava-alueen ulkopuolella. Hanke on voimassa olevan Helsingin yleiskaavan mukainen.

Lauttasaarenselän matala on tarkoitus ruopata syvyyteen -10,1 m. Matalan nykyinen syvyys on noin 8 m ja matalikko on lähinnä kivikkoa ja kalliota. Ruoppausalueen pinta-ala on noin 0,3 ha ja ruoppausmassoja syntyy noin 2900 m³ktr. Ruoppausmassa koostuu pääasiassa louhittavista massoista. Ruoppausmassat on tarkoitus kokonaisuudessaan hyödyntää rantatäytöissä esim. Jätkäsaaren rannan täytöissä.

Ruoppaustyöt aiheuttavat työnaikaista veden samentumista lähialueilla. Sameusvaikutuksen arvioidaan olevan tilapäistä ja lyhytaikaista. Töiden aiheuttama melu voi karkottaa kaloja töiden aikana työkohteiden läheisyydessä. Lähialueella on joitakin ammattikalastajien pyydyksiä sekä pienimuotoista virkistys- ja kotitarvekalastusta. Hankkeella ei arvioida olevan vaikutuksia vesialueen käyttöön. Luonnonsuojelukohteita ei ole työkohteiden välittömässä läheisyydessä. Hanke ei ole ristiriidassa vesienhoitosuunnitelmassa esitettyjen tavoitteiden kanssa. Helsingin Satama ei ole katsonut tarpeelliseksi tehdä ruopattavan massan haitta-aineselvitystä, koska ruopattava massa on lähes kokonaan kalliota, lohkareita, kiviä ja soraa.

Työnaikaisia vesistövaikutuksia tutkitaan Uudenmaan ELY- keskuksen hyväksymän tarkkailuohjelman mukaisesti.

Ruoppauksessa käytetään parasta käyttökelpoista tekniikkaa (BAT). Räjäytystöissä syntyy typpiyhdisteiden päästöjä. Typpipäästöjen on arvioitu vastaavan Viikinmäen ja Suomenojan puhdistamoilta tulevaa noin seitsemän tunnin typpipäästöä mereen. Työn lyhytkestoisuudesta sekä vesien laimentumisesta johtuen typpipäästön mahdollisesti aiheuttama rehevöityminen on arvioitu vähäiseksi ja paikalliseksi.

Räjäytystöissä syntyy nalliletku- ja panosputkijätettä. Nallilangat ja muu kelluva räjäytysjäte kerätään pois vedestä. Louheeseen ei arvioida jäävän paljoakaan jätettä. Räjäytysjätettä voi jäädä pohjaan työkohteen lähelle. Helsingin Satama arvioi, ettei vedenalainen louhinta aiheuta merkittävää räjäytyksiin liittyvää roskaantumista.

Työ on tarkoitus toteuttaa keväällä 2014 ja niiden kestoajaksi on arvioitu noin yksi kuukausi.

Esittelijä

ympäristönsuojelupäällikkö
Päivi Kippo-Edlund

Lisätiedot

Paula Nurmi, ympäristötarkastaja, puhelin: +358 9 310 32005
paula.nurmi(a)hel.fi

Liitteet

1 Länsisataman edustan väylämuutos. Hakemussuunnitelma

Otteet

Ote	Otteen liitteet
Etelä-Suomen aluehallintovirasto (Hämeenlinnan päätoimipaikka)	
Helsingin Satama -liikelaitos	
Kaupunginhallitus	Esitysteksti
Ympäristönsuojeluosasto	

Asia tulisi käsitellä 25.2.2014

§ 70
Etelä-Suomen aluehallintoviraston päätös Vantaan Energia Oy:n ympäristölupa-asiassa

HEL 2013-006086 T 11 01 00 00

ESAVI/28/04.08/2013

Päätös

Ympäristölautakunta päätti merkitä tiedoksi Etelä-Suomen aluehallintoviraston päätöksen Nro 14/2014/1, ympäristönsuojelulain 35 §:n mukaisesta Vantaan Energia Oy:n lupahakemuksesta, joka koski jätevoimalan ympäristöluvan lupamääräyksen 4 muuttamista. Samalla ympäristölautakunta toteaa, ettei päätös anna aihetta muihin toimenpiteisiin.

Esittelijä

ympäristönsuojelupäällikkö
Päivi Kippo-Edlund

Lisätiedot

Hannu Arovaara, ympäristötarkastaja, puhelin: +358 9 310 32014
hannu.arovaara(a)hel.fi

Liitteet

1 ESAVIn päätös 28.1.2014 nro 14-2014-1

Otteet

Ote
Etelä-Suomen
aluehallintovirasto (Helsingin
toimipaikka)
Ympäristönsuojeluosasto

Päätösehdotus

Päätös on ehdotuksen mukainen.

Esittelijä

Päätöksessä on kyse korkeimman hallinto-oikeuden uudelleen käsiteltäväksi palauttamasta Vantaan Energia Oy:n jätevoimalan ympäristöluvan lupamääräystä 4 koskevasta hakemuksesta.

Lupamääräys 4 koski jätevoimalassa poltettavaksi sallittuja jätteitä. Valitusaika päätöksestä on 27.2.2014 saakka.

Esittelijä

ympäristönsuojelupäällikkö
Päivi Kippo-Edlund

Lisätiedot

Hannu Arovaara, ympäristötarkastaja, puhelin: +358 9 310 32014
hannu.arovaara(a)hel.fi

Liitteet

1 ESAVIn päätös 28.1.2014 nro 14-2014-1

Otteet

Ote
Etelä-Suomen aluehallintovirasto (Helsingin toimipaikka)
Ympäristönsuojeluosasto

Päätöshistoria

Ympäristölautakunta 11.06.2013 § 190

HEL 2013-006086 T 11 01 00 00

ESAV/28/04.08/2013

Päätös

Ympäristölautakunta, joka on myös Helsingin kaupungin terveydensuojeluviranomainen, päätti antaa Vantaan Energia Oy:n jätevoimalassa poltettavia jätteitä koskevasta ympäristölupahakemuksesta Etelä-Suomen aluehallintovirastolle seuraavan lausunnon.

Lupatilanne

Uudenmaan ympäristökeskus myönsi Vantaa Energialle ympäristöluvan 30.12.2009 Långmossebergeniin rakennettavalle jätevoimalalle. Päätöksen johdosta tehtiin useita valituksia. Vaasan hallinto-oikeus antoi valitusten johdosta päätöksen 30.12.2011. Vaasan hallinto-oikeus jätti tutkimatta osan vaatimuksista ja hylkäsi muut vaatimukset, mutta muutti kuitenkin eräitä lupamääräyksiä. Vaasan hallinto-oikeuden päätöksestä valitettiin edelleen korkeimpaan hallinto-

oikeuteen. Korkein hallinto-oikeus, jättäen tutkimatta tai hyläten suurimman osan valituksista, palautti päätöksen poltettavan jätteen laatua koskevilta osiltaan uudelleen Etelä-Suomen aluehallintovirastoon valmisteltavaksi.

Ympäristölautakunta antoi ympäristölupahakemuksesta lausunnon 11.8.2009, vastineen Vaasan hallinto-oikeudelle 20.4.2010, ja lausunnon korkeimmalle hallinto-oikeudelle 13.3.2012. Ympäristölautakunta merkitsi korkeimman hallinto-oikeuden päätöksen tiedoksi 2.4.2013.

Voimalassa poltettavat jätteet

Vantaan Energia Oy on hakemuksessaan määritellyt yleisellä tasolla poltettavaksi hyväksyttävät jätteet. Sen lisäksi hakemukseen sisältyy valtioneuvoston asetukseen jätteistä (179/2012) perustuva ja kahdeksaan luokkaan jaoteltu luettelo niistä jätteistä, joita laitoksella voidaan ottaa vastaan.

Lisäksi hakemuksessa on kuvattu vastaanotettavien jätteiden laaduntarkkailu.

Toiminnan aloittaminen muutoksenhausta huolimatta

Hakija pyytää oikeutta yllä kuvattujen muutosten toteuttamiseksi lupapäätöksen mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta. Lainkohdassa tarkoitettuna perusteltuna syynä hakija viittaa voimalan tärkeyteen pääkaupunkiseudun ja läntisen Uudenmaan jätehuollon järjestämisessä. Jätevoimalaa koskeva lupa on muuten lainvoimainen.

Täytäntöönpano-oikeuden myöntäminen ei hakijan mukaan tee muutoksenhakua hyödyttömäksi, koska mahdolliset muutokset poltettavan jätteen laadussa eivät vaikutu laitoksen päästöihin tai muihin ympäristövaikutuksiin.

Ympäristölautakunnan lausunto

Ympäristölautakunta puoltaa hakemuksen hyväksymistä hakemuksen mukaisesti.

Ympäristölautakunta katsoo lisäksi, että päätös voidaan panna täytäntöön lupapäätöstä noudattaen mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta.

Esittelijä

ympäristöpäällikkö
Pertti Forss

Lisätiedot

Hannu Arovaara, va. johtava ympäristötarkastaja, puhelin: +358 9 310 32014
hannu.arovaara(a)hel.fi

§ 71
Ilmoitusasiat

Päätös

Ympäristölautakunta päätti merkitä tiedoksi kohdat 1. - 2.

Esittelijä

ympäristöterveyspäällikkö
Pertti Forss

Päätösehdotus

Päätös on ehdotuksen mukainen.

Esittelijä

1. Ympäristöterveyspäällikön pöytäkirjat 28.1.2014 (9–10 §) ja 5.2.2014 (11–17 §)

Päätös Tmi Annika Hampaala/Kauneushoitola Lumianna, Arkadiankatu 10, terveydensuojelulain 13 §:n mukaisen kauneushoitolahuoneiston käyttöönotosta

Päiväkoti Keulan toiminnan olennainen muutos, Keulatie 4

Päätös Ab LL International Oy/Easyfit Pasila, Maistraatinportti 3, terveydensuojelulain 13 §:n mukaisen huoneiston käyttöönotosta

Päätös Nola-Sako Production/Tattoo Helsinki, Kaisaniemenkatu 1 C 8, terveydensuojelulain 13 §:n mukaisen tatuointihuoneiston käyttöönotosta

Pysyvän väistöpäiväkodin toiminnan aloittaminen, Kirkonkyläntie 25

Päätös Helsingin Liikuntapalvelut Oy:n/Taitoliikuntakeskus, Telakkakatu 8, terveydensuojelulain 13 §:n mukaisen huoneiston käyttöönotosta

Päätös Tmi Suvi Teronen/State, Viipurinkatu 16 B 23, terveydensuojelulain 13 §:n mukaisen huoneiston käyttöönotosta

Päiväkoti Pequeño Mundon toiminnan aloittaminen, Castréninkatu 7

Opetusviraston, terveydensuojelulain 13 §:n mukainen ilmoitus, Kauppakartanonkatu 16

2. Terveysinsinöörin pöytäkirja 5.2.2014 (1–4 §)

Hakemus nikotiinivalmisteiden vähittäismyyntiin, P. Jaakola Oy, K-supermarket Konala, Ajomiehentie 1, 00390 Helsinki

Hakemus nikotiinivalmisteiden vähittäismyyntiin, R-kioski Oy, R-kioski Hki Munkkiniemi, Munkkiniemen puistotie 1, 00330 Helsinki

Hakemus nikotiinivalmisteiden vähittäismyyntiin, J.A. Kiiveri Oy, K-market Ruokapysäkkö, Hämeentie 31, 00500 Helsinki

Esittelijä

ympäristöterveyspäällikkö
Pertti Forss

§ 72
Pääkaupunkiseudun Kierrätyskeskus Oy, avustushakemus vuodelle 2014

HEL 2013-006207 T 02 05 01 00

Päätös

Ympäristölautakunta päätti panna asian pöydälle.

Käsittely

Pöydällepanoehdotus:
Matti Niemi: Pöydälle seuraavaan kokoukseen.

Esittelijä

ympäristöjohtaja
Pekka Kansanen

Lisätiedot

Tiina Fiskaali, ympäristölakimies, puhelin: +358 9 310 32082
tiina.fiskaali(a)hel.fi

Päätösehdotus

Ympäristölautakunta päättänee hakemuksen enemmälti hyläten myöntää osakkaana Pääkaupunkiseudun Kierrätyskeskus Oy:lle 62 000 euron avustuksen, joka myönnetään ehdolla, että avustuksen saaja noudattaa hakemukseen sisältyviä yleisiä ehtoja ja seuraavia täydentäviä ehtoja:

1. Avustus tulee käyttää Helsingin kaupungissa sijaitsevien toimitilojen vuokrakustannusten kattamiseen.

2. Avustus myönnetään ehdolla, että avustuksen saaja toimittaa hyväksyttävän selvityksen ympäristökeskukselle vuoden 2013 avustuksen käytöstä 30.4.2014 mennessä ja nyt myönnettävän avustuksen käytöstä vuoden 2015 huhtikuun loppuun mennessä. Jos selvityksiä ei toimiteta, avustus voidaan peruuttaa ja periä takaisin.

Avustus maksetaan ympäristökeskuksen talousarvion avustusmäärärahojen tililtä neljässä erässä 7.4., 7.5., 7.8. ja 7.10.2014.

Ympäristölautakunta ilmoittaa lisäksi, että avustuksensaajan tulee suunnitella vuoden 2014 toimintansa huomioon ottaen, ettei kaupungilla ole mahdollisuuksia lisäavustusten myöntämiseen.

Avustettavan yhteisön tulee toiminnassaan ja taloudenhoidossaan noudattaa kaupunginhallituksen antamia ohjeita.

Samalla lautakunta ilmoittaa, että vuoden 2015 toimintaa varten avustuksen saajien on haettava avustusta ympäristölautakunnalta 30.4.2014 mennessä.

Avustushakemukset ja niiden liitteet jätetään ensisijaisesti sähköisesti kaupungin asiointiportaalin (asiointi.hel.fi) kautta. Sähköisesti tehtyyn hakemukseen on mahdollista toimittaa liitteitä myös kirjallisena.

Toissijaisesti avustushakemukset voidaan toimittaa kaupungin kirjaamoon osoitteeseen:

Helsingin kaupungin kirjaamo

Ympäristökeskus

PL 10, 00099 HELSINGIN KAUPUNKI

Käyntiosoite: Kaupungintalo, Pohjoisesplanadi 11–13

Hakemuksen liitteeksi on toimitettava vuoden 2013 hyväksytty tilinpäätös, tilintarkastuslausunto, toimintakertomus ja -suunnitelma sekä muut mahdolliset avustuksen määrään liittyvät selvitykset.

Esittelijä

Ympäristökeskuksen vuoden 2014 talousarviossa on varattu yleishyödyllisten yhteisöjen avustamiseen 82 000 euroa.

Avustusmäärärahojen jako-ohjeet

Avustusmäärärahoja jaetaan noudattaen 12.12.2011 annettuja yleisohjeita kaupungin avustusten myöntämisestä. Avustuksia voidaan edellisvuosien tapaan jakaa niille järjestöille, jotka ovat hakeneet avustusta vuodeksi 2014 ohjeiden mukaisesti 30.4.2013 mennessä.

Vuoden 2014 toimintaa varten myönnetyt avustukset maksetaan seuraavasti:

- alle 4 000 euron suuruiset avustukset yhtenä eränä,
- 4 000–11 000 euron suuruiset avustukset kahtena eränä ja
- yli 11 000 euron suuruiset avustukset neljänä eränä.

Kaupunginhallituksen ohjeiden mukaan avustusta koskevaa maksumääräystä ei saa antaa ennen kuin avustuksen saannille

asetetut ehdot on täytetty ja ellei avustuksen myöntänyt viranomainen ole saanut edellisen vuoden avustuksen käytöstä hyväksyttävää selvitystä. Maksattamisesta päättävä lauta- tai johtokunta voi tarvittaessa kuitenkin päättää ennakkoavustuksen maksattamisesta ehdolla, että avustus voidaan periä takaisin, ellei avustusta saaneelta yhteisöltä saada hyväksyttävää selvitystä edellisen vuoden avustuksen käytöstä.

Hakemus

Pääkaupunkiseudun Kierrätyskeskus Oy hakee vuodelle 2014 avustusta 75 000 euroa Helsingin toimipisteiden toimitilakustannuksiin.

Hakemus on toimitettu ympäristökeskukseen kaupunginhallituksen asettamaan määräaikaan mennessä.

Helsingin kaupunki on aiemmin myöntänyt yhdistykselle avustusta seuraavasti (tiedot kolmelta edelliseltä vuodelta):

Vuosi	Euroa
2011	65 000
2012	62 000
2013	62 000

Hakija on liittänyt hakemukseensa toimintakertomuksen, tilinpäätösasiakirjat sekä tilintarkastuskertomuksen vuodelta 2012 sekä esittänyt selvityksen vuoden 2012 avustuksen käytöstä.

Pääkaupunkiseudun Kierrätyskeskus Oy:n omistavat pääkaupunkiseudun kunnat, YTV sekä eräät yhdistykset ja yksityishenkilöt. Yhtiön toiminta on yleishyödyllistä ja sen tarkoituksena on järjestää tavaroiden kierrätyskeskustoimintaa pääkaupunkiseudulla. Yhtiö harjoittaa jätteiden synnyn ehkäisemiseen, tavaroiden uudelleenkäyttöön ja materiaalien kierrättämiseen liittyvää koulutus-, neuvonta- ja tiedotustoimintaa sekä organisoi ja järjestää tavaroiden ja raaka-aineiden uudelleenkäyttöä ja kierrätystä.

Hakija on esittänyt hakemuksensa liitteessä, että Helsingin tulisi Pääkaupunkiseudun Kierrätyskeskus Oy:n pääosakkaana olla linjannäyttäjänä muille tilarahoitusta antaville kuntaosakkaille säilyttämällä rahoitusosuutensa sellaisella tasolla, että yhtiön toiminnan kehittämisen edellytykset ovat olemassa ts. palauttamalla vuokratuki kymmenen vuoden takaiselle suhteelliselle tasolle.

Helsingin kaupunki on osakkaana Pääkaupunkiseudun Kierrätyskeskus Oy:ssä ja yhtiölle on myönnetty vuosittain avustusta toimitilojen vuokrakustannuksiin. Kierrätystoiminnan jatkumisen turvaamiseksi on perusteltua myöntää avustus edelleen. Yhtiön sopijaosapuolten allekirjoittaman yhteistoimintasopimuksen mukaan osapuolet vastaavat siitä, että yhtiölle annetaan toimitiloja varten vuokraa vastaava avustus. Helsingin kaupunki yhtiön osakkaana on myöntänyt yhtiölle avustusta toimitilojen vuokrakustannuksiin, mutta tällä hetkellä avustus ei kata kokonaisuudessaan vuokrakustannuksia.

Kierrätystoiminnan jatkumisen turvaamiseksi on perusteltua myöntää avustus edelleen. Avustuksena ehdotetaan myönnettäväksi talousarvioon varattu 62 000 euroa.

Hakemus liitteineen on nähtävänä lautakunnan kokouksessa.

Esittelijä

ympäristöjohtaja
Pekka Kansanen

Lisätiedot

Tiina Fiskaali, ympäristölakimies, puhelin: +358 9 310 32082
tiina.fiskaali(a)hel.fi

Liitteet

1	avustushakemus Pääkaupunkiseudun Kierrätyskeskus Oy
2	liite 3, tilintarkastuskertomus
3	liite 2, tasekirja 31.12.2012
4	liite 1, selvitys vuoden 2012 avustuksen käytöstä

Otteet

Ote	**Otteen liitteet**
Pääkaupunkiseudun Kierrätyskeskus	Esitysteksti Oikaisuvaatimusohje, ympäristölautakunta

Tiedoksi

Taloussuunnittelu- ja varainhallintaosasto
Ympäristönsuojeluosasto
Hallinto- ja tukipalvelut osasto

§ 73
Tukesin ja Valviran velvoittava määräys YHTI-tietojärjestelmän käyttöönottamisesta

HEL 2014-001762 T 07 02 00

Päätös

Ympäristölautakunta päätti merkitä tiedoksi seuraavaa.

Ympäristölautakunnalle on osoitettu Tukesin ja Valviran määräys kuluttajaturvallisuus-, terveydensuojelu- ja tupakkalain valvontaan koskevien tietojen toimittamisesta. Kunnan on toimitettava valvontaa koskevat tiedot sähköisesti käyttäen YHTI-järjestelmän kanssa yhteensopivaa tietojärjestelmää alkaen vuoden 2014 valvontakohteista ja –tiedoista. Ilmoitus- ja tiedonantovelvollisuuteen kuuluvat tiedot, jotka koskevat tarkastuksia, valvontatoimenpiteitä, valvontahenkilöstöä, maksuja, valvontatoimenpiteiden maksullisuutta, seuraamuksia ja valvontaa koskevia muita tietoja kuten valvontatoimenpiteeseen kuuluva aika. Poikkeuksena ovat talousveden laatutiedot ja uimarantavesitulokset, joiden osalta raportointi YHTI-järjestelmän kautta on tavoitteena toteuttaa vasta vuonna 2015. Tukes ja Valvira tulevat ohjeistamaan ja tarvittaessa määräämään sellaisten tietojen toimittamistavasta tarkemmin, joita ei voida raportoida YHTI-järjestelmän kautta.

Ympäristökeskuksessa on käytössä YHTI- järjestelmän kanssa yhteensopiva Tarkastajajärjestelmä ja kohde- ja valvontatietojen siirtäminen YHTI-järjestelmään on aloitettu.

Esittelijä

ympäristöterveyspäällikkö
Pertti Forss

Lisätiedot

Päivi Vepsäläinen, johtava ympäristötarkastaja, puhelin: +358 9 310 64323
paivi.vepsalainen(a)hel.fi

Liitteet

1 YHTI määräys 2014

Päätösehdotus

Päätös on ehdotuksen mukainen.

Esittelijä

ympäristöterveyspäällikkö

Pertti Forss

Lisätiedot

Päivi Vepsäläinen, johtava ympäristötarkastaja, puhelin: +358 9 310 64323
paivi.vepsalainen(a)hel.fi

Liitteet

1 YHTI määräys 2014

§ 74
Terveydensuojelu- ja tupakkavalvonnan toteutuminen Etelä-Suomen aluehallintoviraston toimialueen ympäristöterveydenhuollon valvontayksiköiden suunnitelmallisessa valvonnassa vuosina 2011 ja 2012

HEL 2014-001833 T 11 00 03

Päätös

Ympäristölautakunta päätti merkitä tiedoksi seuraavaa.

Kunnilla on lakisääteinen velvoite toimittaa ympäristöterveydenhuollon valvonnan määrälliset valvontatiedot ja valvonnan toteutumisen arvioinnit aluehallintovirastolle vuosittain maaliskuun loppuun mennessä. Etelä-Suomen aluehallintovirasto on arvioinut kuntien suunnitelmallisen valvonnan toteutumista vuonna 2011 ja 2012 kuntien aluehallintovirastolle toimittamien tietojen perusteella. Ympäristölautakunnalle tiedoksi toimitetussa arviointiyhteenvedossa aluehallintovirasto on keskittynyt tarkastelemaan pääasiassa painopistealueiden valvonnan toteutumista ja tarkastuksilla havaittuja epäkohtia, valvonnasta saatuja tuloja ja niiden kohdentumista, voimavaroja ja yhteistoiminta-alueiden toimivuutta sekä toiminnan kehittämistarpeita. Lisäksi on käsitelty raportoinnissa esille tulleita puutteita. Tarkemmat määrälliset valvontatiedot valvonnan toteutumisesta Etelä-Suomen aluehallintoviraston toimialueella on esitetty raportin liitteissä.

Aluehallintoviraston mukaan arvioinnin perusteella näyttää siltä, että valtaosassa valvontayksiköitä ei tulla saavuttamaan terveydensuojeluvalvonnan osalta valtakunnallisen valvontaohjelman mukaista valvonnan kattavuutta ja tarkastustiheyttä ilman merkittäviä toimenpiteitä. Tupakkavalvonnassa tilanne on hieman parempi. Aluehallintovirasto odottaisi toimielimiltä nykyistä konkreettisempia toimenpiteitä valvonnan tehostamiseksi ja voimavarojen lisäämiseksi erityisesti niiden kuntien ja yhteistoiminta-alueiden osalta, joissa toiminta on jo vakiintunutta.

Valvontamaksujen laskuttamisen osalta raportissa esitetään, että laskutus tulee valvontayksiköissä saada vastaamaan tehtyä työaikaa. Lisäksi valvonnasta saadut tulot tulee kohdentaa täysimääräisinä ympäristöterveydenhuollon valvonnan kehittämiseen ja resurssien lisäämiseen. 1.5.2006 voimaan astuneen valvontamaksujen perimistä koskevan terveydensuojelulain ja tupakkalain muutoksen tavoitteena oli tehostaa kuntien tekemää ympäristöterveydenhuollon lainsäädännön

edellyttämää valvontaa sekä lisätä valvonnasta perittäviä maksuja kunnan ympäristöterveydenhuollon voimavarojen turvaamiseksi.

Esittelijä

ympäristöterveyspäällikkö
Pertti Forss

Lisätiedot

Päivi Vepsäläinen, johtava ympäristötarkastaja, puhelin: +358 9 310 64323
paivi.vepsalainen(a)hel.fi

Liitteet

1 ESAVIn raportti 7.2.2014

Päätösehdotus

Päätös on ehdotuksen mukainen.

Esittelijä

ympäristöterveyspäällikkö
Pertti Forss

Lisätiedot

Päivi Vepsäläinen, johtava ympäristötarkastaja, puhelin: +358 9 310 64323
paivi.vepsalainen(a)hel.fi

Liitteet

1 ESAVIn raportti 7.2.2014

§ 75
Ilmoitusasiat

Päätös

Ympäristölautakunta päätti merkitä tiedoksi kohdan 1.

Esittelijä

va. elintarviketurvallisuuspäällikkö
Riikka Åberg

Päätösehdotus

Päätös on ehdotuksen mukainen.

Esittelijä

1. Elintarviketurvallisuuspäällikön pöytäkirjat 29.1.2014 (5 §) ja 6.2.2014 (6 §)

Elintarvikelain 55 §:n ja 59 §:n mukainen elintarvikkeiden käyttöä ja hävitystä koskevan päätöksen antaminen Containership Ltd Oy:lle

Elintarvikelain 56 §:n mukaisen kiellon antaminen Yaping Pizza Oy:lle

Esittelijä

va. elintarviketurvallisuuspäällikkö
Riikka Åberg

§ 76
Vihersalaattien ja raasteiden hygieeninen laatu Helsingissä 2010 ja 2013

HEL 2014-001379 T 00 04 01

Päätös

Ympäristölautakunta päätti merkitä tiedoksi julkaisun Elina Pahkala ja Mirja Rautio: Vihersalaattien ja raasteiden hygieeninen laatu Helsingissä 2010 ja 2013. Helsingin kaupungin ympäristökeskuksen julkaisuja 3/2014.

http://www.hel.fi/hel2/ymk/julkaisut/2014/julkaisu_03_14_net.pdf

Lisäksi ympäristölautakunta päättänee lähettää julkaisun tiedoksi Etelä-Suomen aluehallintovirastoon (PL 110, 00521 Helsinki) ja elintarviketurvallisuusvirasto Eviraan (huoneistohygieniajaosto, Mustialankatu 3, 00790 Helsinki).

Pöytäkirjanote elintarviketurvallisuusosastolle.

Esittelijä

va. elintarviketurvallisuuspäällikkö
Riikka Åberg

Lisätiedot

Elina Pahkala, elintarviketarkastaja, puhelin: +358 9 310 31528
elina.pahkala(a)hel.fi

Otteet

Ote	Otteen liitteet
Elintarviketurvallisuusosasto	Esitysteksti
Etelä-Suomen aluehallintovirasto/Ympäristöterveydenhuolto	
Elintarviketurvallisuusvirasto	

Päätösehdotus

Päätös on ehdotuksen mukainen.

Esittelijä

Helsingin kaupungin ympäristökeskus toteutti vuosien 2010 ja 2013 aikana projektin, jonka tarkoituksena oli selvittää vihersalaattien ja raasteiden hygieenistä laatua henkilöstö- ja ruokaravintoloissa sekä

niitä valmistavissa laitoksissa. Kasviksiin liittyvät ruokamyrkytykset ovat lisääntyneet viime vuosien aikana, joten projektilla haluttiin selvittää ruokamyrkytysbakteerien esiintymistä valmiissa tuotteissa.

Näytteenotto keskitettiin henkilöstöravintoloihin, joissa salaatit ja raasteet olivat tarjolla salaattipöydässä. Lisäksi näytteitä haettiin laitoskeittiöistä, kuten kouluista, päiväkodeista ja sairaaloista. Valmistuslaitoksia oli projektissa mukana kaksi.

Mikrobiologisia näytteitä otettiin kahden vuoden aikana yhteensä 523 kappaletta, joista 427 näytettä ravintoloista, 61 laitoskeittiöistä ja 35 näytettä valmistuslaitoksista. Näytteeksi otettiin pääasiassa lounaspöydässä tarjolla olevia vihersalaatteja sekä porkkanaraastetta ja muita vihannesraasteita.

Kaikista tutkituista näytteistä 96 % oli hygieeniseltä laadultaan hyviä, 3 % oli välttäviä ja 1 % huonoja. Yksi välttäväksi arvioiduista tuotteista oli otettu valmistuslaitoksesta, muut välttävät ja huonot ravintoloista ja laitoskeittiöistä. Välttäväksi ja huonoksi arvioidut tuotteet olivat vihersalaatteja tai salaattisekoituksia ja laadun heikentymisen syy oli kohonnut Bacillus cereus-pitoisuus. Kaikki uusintanäytteet olivat hygieeniseltä laadultaan hyviä.

Yhdessäkään näytteessä ei havaittu ruokamyrkytyksiä aiheuttavia Yersinia pseudotuberculosis-, Listeria monocytogenes- tai salmonellabakteereja.

Tarjolla olevien vihersalaattien ja raasteiden lämpötila oli suurimmassa osassa näytteistä alle elintarvikelainsäädännön vaatimusten mukaisen rajan +12 astetta. Säilytyksessä olevien tuotteiden osalta lämpötiloissa oli hieman enemmän hajontaa, joka saattoi johtua raaka-aineiden käsittelyn tuomasta lämpötilannoususta.

Salaattien ja raasteiden hygieeninen laatu todettiin projektin perusteella varsin hyväksi. Salaattien raaka-aineiden laatu ja tuotteiden huolellinen käsittely varmistavat, että ruokamyrkytysriski pysyy vähäisenä.

Esittelijä

va. elintarviketurvallisuuspäällikkö
Riikka Åberg

Lisätiedot

Elina Pahkala, elintarviketarkastaja, puhelin: +358 9 310 31528
elina.pahkala(a)hel.fi

Otteet

Ote **Otteen liitteet**

Elintarviketurvallisuusosasto Etelä-Suomen aluehallintovirasto/Ympäristöterveydenhuolto Elintarviketurvallisuusvirasto	Esitysteksti

§ 77
Vuosittainen yhteenveto eläinlääkintähuoltolain mukaisista palveluista vuonna 2013

HEL 2014-001806 T 11 02 06

Päätös

Ympäristölautakunta päätti merkitä tiedoksi yhteenvedon eläinlääkintähuoltolain mukaisista palveluista vuonna 2013.

Esittelijä

va. elintarviketurvallisuuspäällikkö
Riikka Åberg

Lisätiedot

Marjo Ruusunen, vs. valvontaeläinlääkäri, puhelin: +358 9 310 31598
marjo.ruusunen(a)hel.fi

Liitteet

1 Yliopistollisen eläinsairaalan potilastilastot vuodelta 2013.pdf
2 Yhdistelmä Yliopistollisen eläinsairaalan potilaskäynneistä vuosina 2009-2013.pdf
3 Yliopistollisen eläinsairaalan toimenpidetilastot vuodelta 2013.pdf

Otteet

Ote	Otteen liitteet
Etelä-Suomen aluehallintovirasto (Helsingin toimipaikka)	Esitysteksti
Yliopistollinen eläinsairaala	Esitysteksti

Päätösehdotus

Päätös on ehdotuksen mukainen.

Esittelijä

Eläinlääkintähuoltolain 765/2009 11 §:n mukaan kunnan on järjestettävä arkipäivisin virka-aikana saatavilla oleva peruseläinlääkäripalvelu asukkaidensa pitämiä kotieläimiä varten sekä sellaisten yhteisöjen pitämiä kotieläimiä varten, joilla on kotipaikka sen kunnan alueella. Muita kotieläimiä kuin hyötyeläimiä varten palvelu on kuitenkin järjestettävä vain, jos palvelua ei ole muuten saatavilla. Lisäksi kunnan on järjestettävä kiireellistä eläinlääkärinapua alueellaan olevia kotieläimiä varten kaikkina vuorokaudenaikoina.

Ympäristökeskus ostaa eläinlääkintähuoltolain mukaiset palvelut Helsingin yliopiston Yliopistolliselta eläinsairaalalta vuonna 2005 uusitun sopimuksen mukaisesti. Sopimuksen vuosikustannus on 420 000 euroa. Yliopistolliselta eläinsairaalalta ostetut palvelut sisältävät sekä pien- että suureläinten peruseläinlääkäripalvelut mukaan lukien ympärivuorokautisen päivystyksen sekä pien- että suureläimille. Pien-, hevos- ja suureläinsairaalat ovat toisistaan eriytettyjä. Pieneläinsairaala ja hevossairaala sijaitsevat Viikissä ja tuotantoeläinsairaala Mäntsälässä.

Sopimuksen mukaan Yliopistollinen eläinsairaala toimittaa ympäristökeskukseen vuosittain tiedot antamistaan palveluista. Eläinsairaala on toimittanut vuotta 2013 koskevat tiedot sopimuksen mukaisesti. Potilastilastot ovat esityslistan liitteenä.

Pieneläinsairaalassa hoidettiin vuoden 2013 aikana yhteensä 10 568 helsinkiläistä pieneläintä, joista päivystysaikana 4077 (39 %). Pieneläinsairaalassa hoidetuista pieneläimistä 75 % oli koiria, 22 % kissoja ja 3 % muita pieneläimiä kuten kaneja, marsuja, hamstereita ja rottia. Hevos- ja tuotantoeläinsairaalassa hoidettiin 548 helsinkiläistä hevosta ja muuta suureläintä, joista päivystysaikana 110 (20 %). Hevos- ja tuotantoeläinsairaalassa hoidetuista eläimistä 507 (93 %) oli hevosia ja loput 7 % muita suureläimiä kuten nautoja, lampaita, sikoja ja vuohia. Yhdistelmä potilaskäynneistä vuosina 2009-2013 on esityslistan liitteenä.

Pieneläimille tehtiin vuonna 2013 hoitotoimenpiteitä yhteensä 17 052, joista yleisimpiä olivat perus- ja kontrollikäynnit, nesteytys, eläimen nukutus, ultraäänitutkimukset, fysioterapia, akupunktio sekä ihottuma- ja ontumatutkimukset. Hevos- ja tuotantoeläinsairaalassa tehtiin 2 134 toimenpidettä, joista yleisimpiä olivat fysioterapia, yleistutkimus, ontumatutkimukset sekä ähkyn hoitoon liittyvät toimenpiteet. Tilastot toimenpiteistä ovat esityslistan liitteenä.

Vuonna 2013 Yliopistollisen eläinsairaalan potilasmäärä pysyi hyvin samansuuruisena vuoteen 2012 verrattuna sekä pieneläinten että suureläinten osalta. Päivystystapausten määrä on pysynyt aikaisempiin vuosiin verrattuna samalla tasolla.

Esittelijä

va. elintarviketurvallisuuspäällikkö
Riikka Åberg

Lisätiedot

Marjo Ruusunen, vs. valvontaeläinlääkäri, puhelin: +358 9 310 31598
marjo.ruusunen(a)hel.fi

Liitteet

1	Yliopistollisen eläinsairaalan potilastilastot vuodelta 2013.pdf
2	Yhdistelmä Yliopistollisen eläinsairaalan potilaskäynneistä vuosina 2009-2013.pdf
3	Yliopistollisen eläinsairaalan toimenpidetilastot vuodelta 2013.pdf

Otteet

Ote	**Otteen liitteet**
Etelä-Suomen aluehallintovirasto (Helsingin toimipaikka)	Esitysteksti
Yliopistollinen eläinsairaala	Esitysteksti

Tiedoksi

Elintarviketurvallisuusosasto

§ 78
Kaupungin viranomaisten päätösten seuraaminen

Päätös

Ympäristölautakunta päätti, ettei se ota käsiteltäväkseen seuraavien viranomaisten tekemiä päätöksiä:

ympäristöjohtaja 25.2.2014

Esittelijä

ympäristöjohtaja
Pekka Kansanen

Päätösehdotus

Päätös on ehdotuksen mukainen.

Esittelijä

ympäristöjohtaja
Pekka Kansanen

§ 79
Tämän kokouksen päätösten täytäntöönpano

Päätös

Ympäristölautakunta päätti, että tämän kokouksen päätökset voidaan panna täytäntöön ennen kuin ne ovat saaneet lainvoiman, ellei erikseen toisin ole päätetty tai myöhemmin päätetä.

Esittelijä

ympäristöjohtaja
Pekka Kansanen

Päätösehdotus

Päätös on ehdotuksen mukainen.

Esittelijä

ympäristöjohtaja
Pekka Kansanen

25.02.2014

Ympäristölautakunta

Matti Niemi
puheenjohtaja

Pirjo Moberg
pöytäkirjanpitäjä

Pöytäkirja tarkastettu

Hanna Lähteenmäki Sirpa Norvio

Timo Latikka Timo Pyhälahti

Pöytäkirja on pidetty yleisesti nähtävänä Helsingin kaupungin kirjaamossa (Pohjoisesplanadi 11-13) 05.03.2014.

MUUTOKSENHAKUOHJEET

1
OHJEET OIKAISUVAATIMUKSEN TEKEMISEKSI

Tähän päätökseen tyytymätön voi tehdä kirjallisen oikaisuvaatimuksen. Päätökseen ei saa hakea muutosta valittamalla tuomioistuimeen.

Oikaisuvaatimusoikeus

Oikaisuvaatimuksen saa tehdä

- se, johon päätös on kohdistettu tai jonka oikeuteen, velvollisuuteen tai etuun päätös välittömästi vaikuttaa (asianosainen)
- kunnan jäsen.

Oikaisuvaatimusaika

Oikaisuvaatimus on tehtävä 14 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista.

Oikaisuvaatimuksen on saavuttava Helsingin kaupungin kirjaamoon määräajan viimeisenä päivänä ennen kirjaamon aukioloajan päättymistä.

Asianosaisen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, seitsemän päivän kuluttua kirjeen lähettämisestä. Kunnan jäsenen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, kun pöytäkirja on asetettu yleisesti nähtäväksi.

Tiedoksisaantipäivää ei lueta oikaisuvaatimusaikaan. Jos oikaisuvaatimusajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, joulu- tai juhannusaatto tai arkilauantai, saa oikaisuvaatimuksen tehdä ensimmäisenä arkipäivänä sen jälkeen.

Oikaisuvaatimusviranomainen

Viranomainen, jolle oikaisuvaatimus tehdään, on Helsingin kaupungin ympäristölautakunta.

Oikaisuvaatimusviranomaisen asiointiosoite on seuraava:

Sähköpostiosoite: helsinki.kirjaamo@hel.fi
Postiosoite: PL 10
00099 HELSINGIN KAUPUNKI

Faksinumero: (09) 655 783
Käyntiosoite: Pohjoisesplanadi 11-13
Puhelinnumero: (09) 310 13700 (Yleishallinto, Energia ja Satama)
(09) 310 13701 (Kaupunkisuunnittelu- ja kiinteistötoimi)
(09) 310 13702 (Rakennus- ja ympäristötoimi)
(09) 310 13703 (Sivistystoimi)
(09) 310 13704 (Sosiaali- ja terveystoimi)

Kirjaamon aukioloaika on maanantaista perjantaihin klo 08.15–16.00.

Oikaisuvaatimuksen muoto ja sisältö

Oikaisuvaatimus on tehtävä kirjallisena. Myös sähköinen asiakirja täyttää vaatimuksen kirjallisesta muodosta.

Oikaisuvaatimuksessa on ilmoitettava

- päätös, johon oikaisuvaatimus kohdistuu
- miten päätöstä halutaan oikaistavaksi
- millä perusteella päätöstä halutaan oikaistavaksi
- oikaisuvaatimuksen tekijä
- millä perusteella oikaisuvaatimuksen tekijä on oikeutettu tekemään vaatimuksen
- oikaisuvaatimuksen tekijän yhteystiedot

Pöytäkirja

Päätöstä koskevia pöytäkirjan otteita ja liitteitä lähetetään pyynnöstä. Asiakirjoja voi tilata Helsingin kaupungin kirjaamosta.

ANVISNINGAR FÖR SÖKANDE AV ÄNDRING

1
ANVISNINGAR OM HUR MAN BEGÄR OMPRÖVNING

Den som är missnöjd med beslutet kan framställa en skriftlig begäran om omprövning. Ändring i beslutet får inte sökas genom besvär hos domstol.

Rätt att begära omprövning

Omprövning får begäras

- av den som ett beslut avser eller vars rätt, skyldighet eller fördel direkt påverkas av beslutet (part)

– av kommunmedlemmarna

Den tid inom vilken omprövning ska begäras

Omprövning ska begäras inom 14 dagar från delfåendet av beslutet.

Begäran om omprövning ska inlämnas till Helsingfors stads registratorskontor senast den bestämda tidens sista dag under registratorskontorets öppettid.

En part anses ha fått del av beslutet sju dagar efter att brevet avsändes, om inte något annat påvisas. En kommunmedlem anses ha fått del av beslutet när protokollet har lagts fram offentligt.

Dagen för delfåendet räknas inte in i den bestämda tiden. Om sista dagen av den bestämda tiden är en helgdag, självständighetsdagen, första maj, jul- eller midsommarafton eller en helgfri lördag får begäran om omprövning inlämnas första vardagen därefter.

Omprövningsmyndighet

Omprövning begärs hos Helsingfors miljönämnd.

Omprövningsmyndighetens kontaktuppgifter är:

E-postadress:	helsinki.kirjaamo@hel.fi
Postadress:	PB10 00099 HELSINGFORS STAD
Faxnummer:	(09) 655 783
Besöksadress:	Helsingfors stads registratorskontor Norra esplanaden 11-13
Telefonnummer:	(09) 310 13700 (Allmän förvaltning, Energi och Hamnen) (09) 310 13701 (Stadsplanerings- och fastighetsväsendet) (09) 310 13702 (Byggnads- och miljöväsendet) (09) 310 13703 (Bildningsväsendet) (09) 310 13704 (Social- och hälsovårdsväsendet)

Registratorskontoret är öppet måndag–fredag kl. 08.15–16.00.

Formen för och innehållet i begäran om omprövning

Begäran om omprövning ska göras skriftligt. Elektroniska dokument uppfyller kravet på skriftlig form.

I begäran om omprövning ska uppges

- det beslut som begäran om omprövning gäller
- hurdan omprövning som begärs
- på vilka grunder omprövning begärs
- vem som begär omprövning
- på vilka grunder den som begär omprövning är berättigad att göra detta
- kontaktuppgifter till den som begär omprövning

Protokoll

Protokollsutdrag och -bilagor som hänför sig till beslutet skickas på begäran. Handlingar kan beställas från Helsingfors stads registratorskontor