



ESPOON KAUPUNKI
ESBO STAD

Ympäristönsuojelu
Valvontapäällikkö

Viranhaltijapäätös
Ympäristöasiat

02.06.2026

1 (10)
§ 21/2026
1988/11.01.00/2026

Espoon kaupunki, Ympäristönsuojelu

Päätös Wave Events Oy:n meluilmoituksesta koskien Alvarin Kesäjuhla - ulkoilmakonserttia osoitteessa Otaniementie 9, Otaniemi

Viranhaltijapäätös 02.06.2026, Ympäristöasiat 21/2026

Asianumero 1988/11.01.00/2026

Päätöksen tekijä

Valvontapäällikkö Myllynen Maria

Päätös

Päätin hyväksyä ilmoituksessa esitetyt toimet seuraavin määräyksin:

Määräykset:

1. Äänentoistolaitteiden lyhytaikainen testaus ja tapahtuman aikainen äänentoistolaitteiden käyttö on sallittu:

- keskiviikkona 8.7. ja torstaina 9.7. klo 10.00-22.00 (testaus)
- perjantaina 10.7. klo 10.00-13.00 (testaus) ja klo 13.30-0.00 (tapahtuma)
- lauantaina 11.7.2026 klo 13.00-0.00 (tapahtuma).

2. Sellaista tapahtuma-alueen tekniikan ja esiintymislavan sekä muiden tilapäisten rakennelmien pystytystä ja purkamista, joista aiheutuu melua lähimpiin häiriintyviin kohteisiin, saa tehdä vain maanantaista perjantaihin klo 7.00–22.00, lauantaisin klo 10.00–20.00 sekä sunnuntaisin ja pyhäpäivisin klo 12.00–18.00.

3. Tapahtumasta on laadittava kirjallinen tiedote, josta ilmenee ulkoilmatapahtuman ja äänentoiston testauksen tarkat ajankohdat, valonheittimien ja muiden valotehosteiden käyttöajat sekä tiedot järjestäjästä yhteystietoineen. Yhteystiedoissa tulee olla yhteydenottoa ja palautteen antamista varten koko tapahtuman ajan tavoitettavissa olevan tapahtumanjärjestäjän edustajan puhelinnumero. Tiedote on jaettava vähintään 14 vuorokautta ennen tapahtuman alkua tämän asiakirjan Päätös-osion lopussa kuvassa 1 esitetyille alueille ainakin asuinrakennuksiin ja mahdollisille muille melulle erityisen herkille kohteille (kuten. kuten päivä- ja hoivakodeille, hoitolaitoksille, uskonnollisille



kohteille, yms.). Tiedote on jaettava asuinhuoneistokohtaisesti 400 metrin etäisyydellä esiintymislavasta. Tiedotteesta on lähetettävä kopio Espoon kaupungin ympäristö- ja rakennusvalvontakeskukseen hyväksyttäväksi osoitteeseen ymparisto@espoo.fi ennen kuin tiedotetta aletaan jakaa.

4. Tapahtuman musiikkiesityksistä aiheutuvan melun A- ja C-painotetut keskiäänitasot (LAeq, 5min ja LCeq, 5min) saavat lähimpien häiriintyvien kohteiden Otakaari 3 ja Otakaari 20 edustoilla olla korkeintaan 75 dB(A) ja 90 dB(C).

5. Tapahtuman äänentoistolaitteiden aiheuttamat A- ja C-painotetut keskiäänitasot (LAeq, 5 min ja LCeq, 5 min) on mitattava tapahtuman aikana klo 18.00–24.00 jatkuvana mittauksena miksauspisteellä (FOH) molempina tapahtumapäivinä. Jatkuva mittaus suoritetaan mittaamalla peräkkäisiä viiden minuutin keskiäänitasojaksoja. Tämän lisäksi tapahtuman melua on mitattava molempina tapahtumapäivinä A- ja C-taajuuspainotettuina keskiäänitasojen (LAeq, 5 min ja LCeq, 5 min) mittauksina klo 18.00–24.00 lähimmissä häiriintyvissä kohteissa osoitteissa Otakaari 3 ja Otakaari 20 tai niiden välittömässä läheisyydessä vähintään joka toinen tunti ja vähintään 10 minuutin ajan. Molemmilla mittauspisteillä Otakaari 3 ja Otakaari 20 tulee suorittaa vähintään neljä mittausta kumpanakin tapahtumapäivänä. Mittaukset tulee keskittää eniten melulle häiriintyvän kohteen ulkoseinän edustalle tai vesikatolle eniten melulle altistuvaan kohtaan. Melu tulee mitata ja raportoida ympäristöministeriön ohjeen 1/1995 "Ympäristömelun mittaaminen" mukaan.

6. Mittausten suorittajan tulee olla ulkopuolinen asiantuntija, joka on ympäristömelumittauksissa FINAS-akkreditointipalvelun päteväksi todentama, Suomen ympäristökeskuksen sertifioima tai hänellä muutoin on osoittaa riittävä asiantuntemus melumittausten tekemiseksi.

7. Mittausraportti on toimitettava Espoon kaupungin ympäristö- ja rakennusvalvontakeskukseen osoitteeseen ymparisto@espoo.fi sekä Espoon kaupungin kirjaamolle (kirjaamo@espoo.fi) maanantaihin 27.7.2026 klo 12 mennessä. Saatteessa on ilmoitettava asian diaarinumero 1988/11.01.00/2026. Mittauspöytäkirjasta on käytävä ilmi mitatut A- ja C-taajuuspainotteiset keskiäänitasot viiden minuutin mittaisina jaksoina (LAeq, 5 min ja LCeq, 5 min) klo 18.00–24.00 väliseltä ajalta molemmilta tapahtumapäiviltä kaikilta kolmelta mittauspisteeltä, mittausten kellonaika, mittausten suorittaja, mittauksissa käytetty äänitasomittari, mittauspisteen tarkka sijainti, sääolosuhteet ja melumittaukseen vaikuttaneet epävarmuus- ja häiriötekijät.

8. Ääniteknikon on tarkkailtava melumittaustuloksia jatkuvasti ja tarvittaessa säädettävä äänenvoimakkuutta välittömästi siten, että suurin



sallittu keskiäänitaso ei ylitä. Mikäli melua mittaa eri henkilö, on hänen oltava välittömästi yhteydessä ääniteknikkoon äänitason ylityksen havaittuaan.

9. Tapahtuman tulee suunnata äänentoistolaitteet ja torjua melua siten, että melun leviäminen tapahtuma-alueen ulkopuolelle estetään mahdollisimman hyvin.

10. Jätehuollon järjestämisessä tulee noudattaa Pääkaupunkiseudun ja Kirkkonummen jätehuoltomääräyksiä (HSY) sekä toimitettua jätehuoltosuunnitelmaa.

11. Tapahtuman jätevedet, kuten esimerkiksi käsienpesuvedet, tulee johtaa jätevesiviemäriin tai kerätä säiliöihin ja kuljettaa tyhjennettäväksi HSY:n osoittamaan vastaanottopaikkaan. Tapahtuman jätevesien johtamiseen jätevesiviemäriin tarvitaan HSY:n hyväksyntä. Mitään jätevesiä ei saa johtaa hulevesiviemäriin tai luonnonvesistöihin.

12. Tapahtumajärjestäjän tulee valvoa ja toteuttaa tapahtumapaikan ja sen ympäristön siivous niin, ettei tapahtumasta aiheudu roskaantumista. Tapahtuma-alueen ulkopuolinen siivousvelvollisuuden alainen alue on esitetty tämän asiakirjan Päätös-osion lopussa kuvassa 2.

13. Tapahtuma-alueen siirrettävien käymälöiden viereen ja/tai sisälle tulee sijoittaa riittävästi roska-astioita ja opasteita, jotta tapahtumayleisö ei heittäisi käymälälietteen joukkoon sinne kuulumattomia roskia.

Määräysten perustelut

Ilmoituksen mukainen toiminta täyttää ympäristönsuojelulain 122 §:n edellytykset, kun otetaan huomioon ilmoituksessa annetut selvitykset ja päätökseen sisältyvät määräykset.

Määräykset 1-9. Ympäristön asukkaille tapahtumasta aiheutuvaa meluhaittaa vähennetään äänentoistolaitteistoa suuntaamalla, asettamalla melutasorajat ja niiden seuraamiseksi mittaus- ja raportointivelvoite sekä tiedottamalla asukkaita etukäteen. Musiikkimelun matalia taajuuksia rajoitetaan erikseen lähialueen asukkaiden kokemien meluhaittojen vähentämiseksi.

Määräys 1. Sallitut äänentoiston käytön kellonajat ovat ilmoituksen mukaisia. Päätymisajankohdan salliminen klo 0.00 molempina tapahtumapäivinä on linjassa muiden suurten ulkoilmatapahtumien kanssa Espoossa. Tapahtuma aiheuttaa lähialueelleen erityisen häiritsevää melua, mutta aiheutuva haitta on tilapäistä ja lyhytkestoista, eikä aiheutuvaa



meluhaittaa voida siten pitää kohtuuttomana. Tapahtuman päättymisajat ja tapahtumapaikalla aiheutuva vuotuinen kokonaismeluhaitta noudattavat Espoon ympäristö- ja rakennuslautakunnan ulkoilmatapahtumien tapahtumapäivä- ja päättymisaikalinjausta.

Määräys 2. Unta haittaavaa melua aiheuttava tapahtuman tekniikan ja lavarakenteiden kokoaminen ja purkaminen yöaikaan ja aikaisin aamulla ei ole tapahtuman järjestämisen kannalta välttämätöntä, joten työaikaa rajoitetaan yöaikana ja aamuisin sekä pyhäpäivinä.

Määräys 3. Tiedottaminen vähentää naapurustossa koettuja meluhaittoja sekä vähentää epätietoisuutta ja siitä aiheutuvaa ärtymystä. Tiedotus antaa asukkaille mahdollisuuden varautua tilapäiseen meluhaittaan parhaaksi katsomallaan tavalla. Ilmoituksesta poiketen tiedote on määrätty jaeltavaksi asuinhuoneistokohtaisesti ja ilmoitettua laajemmalle alueelle. Tiedotteen hyväksymisellä varmistetaan, että tiedotteessa on päätöksen edellyttämät tiedot.

Määräys 4. Toiminnasta aiheutuvien suurimpien keskiäänitasojen rajoittaminen tasoille 75 dB(A) ja 90 dB(C) lähimmillä häiriintyvillä kohteilla on tarpeen, jotta lähialueen asutukseen ei kohdistu kohtuutonta meluhaittaa ja koska äänentoistolaitteiden käyttö jatkuu yöajalle klo 22 jälkeen. Ulkoilmakonsertin melu häiritsee asukkaita eniten yöaikaan. Musiikkimelun matalien taajuuksien rajoittaminen erikseen käyttämällä C-taajuuspainotusta on tarpeen, sillä niiden aiheuttama häiriö lähialueella on voimakasta. Keskiäänitasot 75 dB(A) ja 90 dB(C) ovat linjassa muiden vastaavien tapahtumien kanssa Espoossa ja nähdään riittävän matalina, jonka myötä lähialueen asutukselle koituva tilapäinen meluhaitta ei ole kohtuutonta.

Määräys 5. ja 7. Melumittauksia on tehtävä, jotta voidaan varmistua siitä, että tapahtuman melutaso ei ylitä päätöksessä määrättyä tasoa. Tapahtuma-alueen ulkopuolisiksi mittauspisteiksi on määrätty melulle kaikista alttiimmat kohteet. Tapahtuma järjestetään kyseisessä paikassa ensimmäistä kertaa, joten kattavat melumittaukset ovat tarpeen. Kattavan melumittausraportin avulla arvioidaan päätöksen määräysten noudattamista. Mittausraporttia käytetään myös mahdollisten haittailmoitusten selvittämiseen.

Määräys 6. Määräys on tarpeen, jotta voidaan varmistua melumittausten ammattimaisesta suorittamisesta ja mittaustulosten luotettavuudesta.

Määräys 8. Määräys on tarpeen, jotta havaittuihin keskiäänitasojen ylityksiin puututaan välittömästi ja äänentoistojärjestelmää säädetään siten, että uusia keskiäänitasojen ylityksiä ei enää tapahdu.



ESPOON KAUPUNKI
ESBO STAD

Ympäristönsuojelu
Valvontapäällikkö

Viranhaltijapäätös
Ympäristöasiat

02.06.2026

5 (10)
§ 21/2026
1988/11.01.00/2026

Määräys 9. Äänentoistolaitteiston suuntaus ja melun leviämisen estäminen ovat tehokkaita keinoja vähentää tapahtuma-alueen ulkopuolelle kantautuvaa melua.

Määräykset 10 ja 12. Tapahtuman jätehuollon tulee olla Pääkaupunkiseudun ja Kirkkonummen jätehuoltomääräysten mukainen. Jätehuollon toteuttamisen ja siivouksen tulee estää ympäristön roskaantuminen. Jätelain 74 §:n mukaan silloin kun roskaaja ei ole selvillä, siivousvelvollinen on yleisötilaisuuden järjestäjä tilaisuuteen varatulla ja sen välittömässä läheisyydessä olevalla alueella, joka on roskaantunut tilaisuuden johdosta, tai alueen haltija, jos tilaisuus järjestetään hänen suostumuksellaan eikä tilaisuuden järjestäjä huolehdi siivoamisvelvollisuudestaan. Lähialueen siivoaminen tapahtuman aikana ja sen jälkeen on välttämätöntä, sillä tapahtuman kävijät aiheuttavat roskaantumista.

Määräys 11. Jätevesiä ei saa johtaa puhdistamattomina luonnonvesistöihin eikä hulevesiviemäriin, sillä niistä voi aiheutua ympäristön pilaantumisen vaaraa.

Määräykset 10 ja 13. Riittävä määrä jäteastioita ja opasteita käymäläalueella vähentää käymälälietteen joukkoon kuulumattomia roskia.

Sovelletut oikeusohjeet

Ympäristönsuojelulaki (527/2014) 7, 16, 17, 20, 118, 121, 122, 155, 190, 191, 200, ja 205 §

Jätelain (646/2011) 13, 15, 28, 29 ja 74 §

Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta (713/2014) 24 ja 26 §

Espoon kaupungin ympäristönsuojelumääräykset 21, 22, 23, 25 ja 26 §
(Espoon kaupunginvaltuusto 24.4.2017)

Pääkaupunkiseudun ja Kirkkonummen yleiset jätehuoltomääräykset 36 §
(HSY, Helsingin seudun ympäristöpalvelut 1.11.2022)

Maksu

Ympäristönsuojelulain 118 §:n mukaisesta päätöksestä peritään 670 euron maksu. Päätöksen käsittelymaksu perustuu kaupunginhallituksen 1.4.2026 hyväksymään Espoon kaupungin ympäristönsuojeluviranomaisen taksaan (3 §).

Muutoksenhaku

Tähän päätökseen ja päätöksestä perittävään maksuun voi hakea



ESPOON KAUPUNKI
ESBO STAD

Ympäristönsuojelu
Valvontapäällikkö

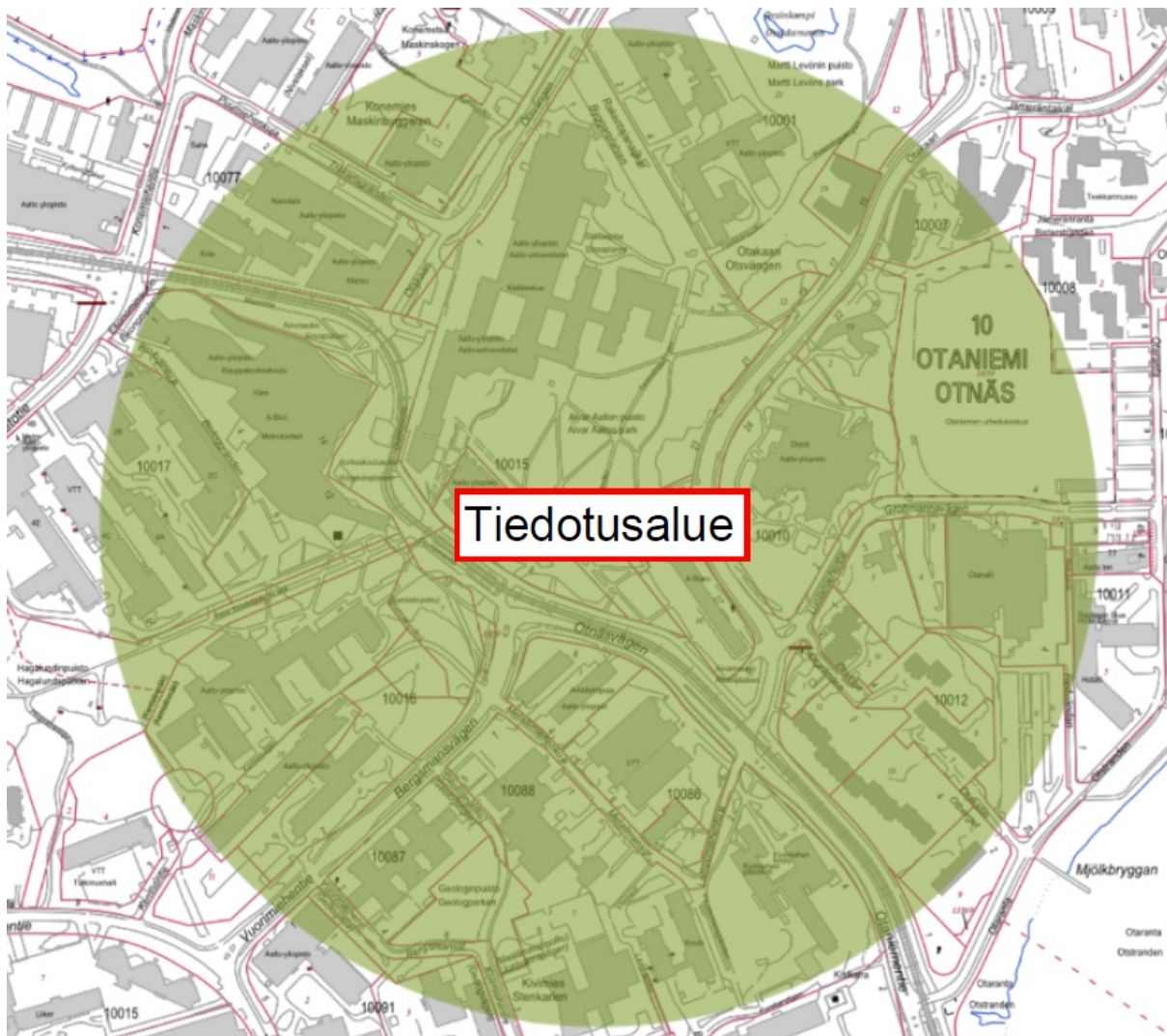
Viranhaltijapäätös
Ympäristöasiat

02.06.2026

6 (10)
§ 21/2026
1988/11.01.00/2026

muutosta Vaasan hallinto-oikeudelta. Valitusosoitus on liitteenä. Tätä päätöstä on noudatettava mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta, ellei valitusviranomainen toisin määrää.

Päätös annetaan tiedoksi julkaisemalla päätös ja sitä koskeva kuulutus Espoon kaupungin verkkosivuilla. Päätökseen on haettava muutosta 30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista. Valitusaika on nähtävillä kuulutuksessa.



Kuva 1. Tiedotusalue. Tiedote tulee jaella asuinhuoneisto kohtaisesti.



Meluvaikutukset ympäristöön

Tapahtumassa on yksi esiintymislava alueen kaakkoiskulmalla aueten kohti luodetta. Esiintymislava ja äänentoisto on suunnattu kohti yliopiston rakennuksia, mikä ilmoituksen mukaan vähentää meluhaittaa. Lähimmiksi häiriintyviksi kohteiksi on ilmoitettu Luolamiehentien, Otakaaren ja Teekkaripolun välisiä rakennuksia noin 150-240 metrin etäisyydellä. Keskiäänentaso miksauspisteellä (FOH) on 98 dB(A) ja 65-70 dB(A) lähimmillä yliopiston rakennuksilla, joissa ei ilmoituksen mukaan ole toimintaa konsertin aikaan.

Melumittaussuunnitelmassa esitetään torstaina 9.7. mitattavan melua kerran kaikissa kolmessa eri pisteestä tapahtuma-alueen ympäristössä äänentoistolaitteiston testauksen yhteydessä. Perjantaina 10.7. ja lauantaina 11.7. esitetään kahta mittausta jokaiselta kolmelta mittauspisteeltä, ensimmäisen ja viimeisen esiintyjän aikaan. Lisäksi miksauspisteellä on jatkuva ja tallentava mittaus. Ilmoituksen mukaan tapahtumassa on kalibroidut ja tallentavat ammattitason mittauslaitteet ja melumittaajilla on useamman vuoden kokemus.

Tiedotus on ilmoitettu tehtävän porraskäytäväkohtaisesti noin 250 metrin etäisyydelle lavasta.

Jätehuolto

Jätehuoltosuunnitelman mukaan tapahtumassa on ruoka- ja juomamyyntiä. Ruokamyyjiä tulee olemaan 4-5 ja paikalliset panimot myyvät juomia. Seka-, bio-, kartonki- ja muovijakeille on omat keräysastiat ja sekajätteelle on lisäksi 1 kpl lava. Ruokamyyjät ohjeistetaan lajitteluun ja biohajoavien astioiden käyttöön. Anniskelupisteissä panimotuotteet myydään pantillisissa tölkeissä sekä viinit ynnä muut pantillisissa kestopuovimukeissa. Kerääntyvän jätteen määrästä lajeittain laaditaan pöytäkirja tapahtuman jälkeen.

Tapahtumaan on varattu 34 siirrettävää käymälää ja 16 pisuaaria, sekä yksi inva-käymälä. Jäteasiat sekä käymälät toimittaa ja huoltaa L&T Ympäristöpalvelut Oy. Käymälöiden yhteydessä on käsienpesupiste ja käsidesiä.

Jätehuoltosuunnitelman mukaan tapahtuman siisteyteen kiinnitetään erityistä huomiota. Puiston ja lähialueiden siistimisestä vastaa 4-6 hengen siivouspartio, joka aloittaa jokaisena tapahtumapäivänä työnsä klo 15.00. Alueiden siistimistä jatketaan porttien sulkemiseen asti, jonka jälkeen tarkistetaan vielä lähialueiden tilanne. Siistijät huolehtivat myös



säännöllisesti jäteastioiden asianmukaisista tyhjennyksistä sekä wc-tilojen huollosta. Tapahtumapäivien jälkeisinä aamuina klo 8.00 puisto ja ulkoalueet tarkistetaan ja suoritetaan tarvittaessa siistiminen. Viimeisen tapahtumapäivän päätyttyä aloitetaan välittömästi loppusiivous, joka jatkuu seuraavana aamuna rakenteiden poistuttua alueelta. Alue luovutetaan siistittynä tiistaina 14.7. klo 16 mennessä.

Tapahtuman ruokamyyjät sekä henkilökunta käyttävät verkkovesipistettä. Yleisölle varataan verkkovesipisteestä asianmukaisilla elintarvikekäyttöön soveltuvilla hanoilla varustettu vesipiste omien vesipullojen täyttämiseen. Verkkovesipisteistä otetaan näytteet maanantaina 6.7. ja toimitetaan tutkittaviksi Espoon elintarvikevalvontaan.

Asianosaisten kuuleminen

Asianosaisia ei ole kuultu, koska toiminta ei saata olennaisesti vaikuttaa yleisiin tai yksityisiin etuihin. Huomioitaessa mm. konsertista aiheutuva melu, tapahtuman kesto, etäisyys asutuksesta, annetut määräykset ja se, että tapahtumapaikan vuotuinen kokonaismeluhaitta on arvioitu ennakolta, ei asukkaiden kuulemista voida pitää tarpeellisenä. Tapahtumapaikalle ei päätöksentekohetkeen mennessä ole jätetty muita meluilmoituksia vuodelle 2026.

Asian käsittely ympäristövalvonnassa

Meluilmoitus on saapunut Espoon ympäristö- ja rakennusvalvontakeskukseen 7.5.2026. Jätehuoltosuunnitelma on saapunut 20.5.2026.

Toimivalta

Ympäristö- ja rakennuslautakunnan delegoima toimivalta ympäristö- ja rakennusvalvontakeskuksen viranhaltijoille I osan 2 §:n 1 kohta.

Päätöksen valmistelija ja lisätiedot

Lahtela Eero

etunimi.sukunimi@espoo.fi
Puhelin 09 816 21



ESPOON KAUPUNKI
ESBO STAD

Ympäristönsuojelu
Valvontapäällikkö

Viranhaltijapäätös
Ympäristöasiat

02.06.2026

10 (10)
§ 21/2026
1988/11.01.00/2026

Liitteet ja muutoksenhakuohje

- 1 YMPSU Valitusosoitus (ympäristönsuojelulaki, kuulutettavat)

Tiedoksi

Lupa- ja valvontavirasto, kirjaamo
Länsi-Uudenmaan poliisilaitos, lupahallinto
Länsi-Uudenmaan poliisilaitos, tilannekeskus
Wave Events Oy

Tämä päätös on allekirjoitettu sähköisesti.