



ASIA

Päätös ympäristönsuojelulain (527/2014) 118 §:n mukaisesta tilapäistä melua tai tärinää koskevasta ilmoituksesta.

ILMOITUKSEN TEKIJÄ

NRC Group Finland Oy
PL 969, 00101 Helsinki
Y-tunnus: 1007822-3

MELUA AIHEUTTAVA TOIMINTA

Helsinki-Riihimäki-ratahankkeen louhintatyöt, Tyyneläntie (Järvenpää) ja Hornankalliontie (Tuusula) ajalla 18.8.-28.11.2025.

TOIMINNAN ILMOITUSVELVOLLISUUS JA VIRANOMAISEN TOIMIVALTA

Ympäristönsuojelulain 118 §:n mukaan toiminnanharjoittajan on tehtävä kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle sähköisesti ilmoitus rakentamisesta, yleisötilaisuudesta tai muusta tilapäistä melua tai tärinää aiheuttavasta toimenpiteestä tai tapahtumasta, jos melun tai tärinän on syytä olettaa olevan erityisen häiritsevää. Jos toimenpide tehdään tai tapahtuma järjestetään usean kunnan alueella, ilmoitus tehdään valtion valvontaviranomaiselle, jonka toimialueella melu tai tärinä pääasiallisesti ilmenee.

Ympäristönsuojelulain 21 §:n mukaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus (ELY-keskus) toimii valtion valvontaviranomaisena.

Ilmoituksen mukaan louhintatyöt tehdään Järvenpään ja Tuusulan kuntien alueella.

ASIAN VIREILLETULO

NRC Group Finland Oy toimitti Uudenmaan ELY-keskukselle 22.7.2025 ympäristönsuojelulain (527/2014) 118 §:n mukaisen ilmoituksen tilapäistä melua tai tärinää aiheuttavasta toiminnasta. Ilmoitusta on täydennetty 23.7.2025.

MAKSU

700 euroa

TOIMINNAN KUVAUS JA AIKATAULU

Toiminta

Ilmoitus koskee Helsinki–Riihimäki-ratahankkeeseen liittyvää melua ja tärinää aiheuttavaa louhintaa Järvenpään ja Tuusulan kuntien alueilla. Meluilmoituksen mukaan työ alkaa 18.8.2025 ja päättyy 28.11.2025. Ilmoitettu työaika on ma-pe klo 07–18 ja tarvittaessa la klo 09–18. Lauantaisin tehdään töitä vain, jos ne ovat välttämättömiä. Melua aiheuttavia ilta- tai yötyöitä ei tehdä.

Hankkeessa käytettäviä meluavia laitteita ovat mm. telakaivinkoneet (3 kpl), pyöräkuormaaja (1 kpl), kuorma-autot (3 kpl) ja porauskalusto (enintään 2 kpl poravaunuja per kohde).

Hankkeen aiheuttamasta melusta ei ole tehty meluselvitystä. Meluilmoituksen mukaan työssä käytettävien laitteiden aiheuttama melutaso 10 metrin etäisyydellä on 75–90 dB. Ilmoituksen mukaan erillistä meluseurantaa ei ole esitetty tehtävän. Tärinää seurataan tärinämittareilla lähimmistä SR-perustuksista sekä lähimmistä kiinteistöistä konsultin määrittämässä laajuudessa.

Ilmoituksen mukaan pölyä voi muodostua kallion räjäytyksestä ja porauksesta, louheen irrotuksesta ja lastauksesta sekä kuljetusreiteistä. Louhetta kastellaan pölyämisen estämiseksi tarvittaessa. Tiet suolataan ja kastellaan tarpeen mukaan. Pölyn muodostuminen pyritään estämään ennakoimalla säätilan vaikutus pölyn syntyyn.

Ilmoituksen mukaan työmaavesiä ei pitäisi muodostua, sillä alueilla ei tehdä kaivantoja. Mikäli työmaavettä kuitenkin muodostuu, se imeytetään maahan soraan tai sepeliin tehdyn painanteen kautta. Tarvittaessa käytetään selkeytysallasta, jossa työmaavesi selkeytetään ja johdetaan sen jälkeen kirkkaana maastoon. Tarvittaessa veden sameutta seurataan pullovesinäytteillä.

Ilmoituksen mukaan työmaavarikko perustetaan Tyyneläntien louhinta-alueen välittömään läheisyyteen rautatien varteen. Polttoaineiden ja kemikaalien varastointi ja käyttö järjestetään työmaalle siten, että ne eivät aiheuta päästöjä maaperään tai vesistöihin ja niitä käsitellään huolellisesti sekä käytön että varastoinnin aikana. Polttoaineet varastoidaan asianmukaisesti määräaikaistarkastetuissa kaksoisvaippasäiliöissä. Tankkaus- ja täyttöpaikoille varataan imeytysainetta ja kalustoa mahdollisten vuotojen keräämistä ja niiden aiheuttamien jätteiden säilyttämistä varten (öljynimeytysaine, astia öljyiselle maa-ainekselle ja lapio). Vahingotapauksessa ollaan yhteydessä viranomaiseen, joka antaa tarkemmat ohjeet vahingon kunnostusta varten.

Häiriintyvät kohteet ja herkäät alueet

Ilmoituksen mukaan louhinta-alueiden välittömässä läheisyydessä ei sijaitse herkkiä kohteita, kuten päiväkoteja tai vastaavia. Lähimmät herkäät vesistökohteet, Tuusulanjärvi ja Rantamo-Seilin kosteikko, sijaitsevat yli kuuden kilometrin etäisyydellä louhinta-alueista. Hornankallion louhinta-alueen läheisyydessä on noin kymmenen pientaloa ja Tyynelän louhinta-alueen välittömässä läheisyydessä sijaitsee yksi pientalo.

Lähin asutus sijaitsee Hornankalliossa noin 60 metrin päässä työkohteesta ja Tyyneläntiellä 220 metrin etäisyydellä. Työstä aiheutuvan keskiäänitason on arvioitu olevan lähimmissä häiriintyvissä kohteissa 45 dB.

Tiedottaminen

Ilmoituksen mukaan tiedote töiden aloittamista jaetaan louhintakohteista 300 metrin etäisyydellä sijaitsevien kiinteistöjen asukkaille talokohtaisesti.

ILMOITUKSEN KÄSITTELY

Asianosaisten kuuleminen

Ilmoituksen vireilläolosta ei ole ilmoitettu eikä asianosaisia kuultu, koska ilmoitetun toiminnan ei voida katsoa ympäristönsuojelulain 121 §:ssä tarkoitetulla tavalla olennaisesti vaikuttavan yleisiin tai yksityisiin etuihin, kun otetaan huomioon toiminnan luonne ja työn suorittamisen ajankohdat sekä asianosaisten etua suojaavat muut päätösratkaisuun sisältyvät määräykset.

PÄÄTÖS

Uudenmaan ELY-keskus antaa ympäristönsuojelulain 122 §:n nojalla NRC Group Finland Oy tekemän ympäristönsuojelulain 118 §:n mukaisen ilmoituksen tilapäistä häiritsevää melua aiheuttavalle toiminnalle seuraavat tarpeelliset määräykset. Toimintaa on harjoitettava ilmoituksen ja seuraavien määräysten mukaisesti.

Yleistä

- 1. Louhintaan liittyviä töitä saa tehdä 18.8.2025–28.11.2025 arkisin maanantaista perjantaihin klo 7.00–18.00. Mikäli töitä on tarve tehdä lauantaisin, on se mahdollista ainoastaan pakottavista ja perustelluista syistä klo 9.00–18.00. Töitä ei saa tehdä pyhäinpäivänä 1.11.2025.**
- 2. Kaikki työt on ensisijaisesti tehtävä siten ja sellaisia koneita ja laitteita sekä työmenetelmiä (BAT & BEP) käyttäen, että työstä aiheutuu mahdollisimman vähän melua ja tärinää. Melun leviämistä**

ympäristöön tulee ehkäistä väliaikaisin melusuojuksin, mikäli se on työteknisesti mahdollista. Pölyn leviämistä ympäristöön on ehkäistävä käyttämällä pölyn leviämisen estämisen kannalta parasta käyttökelpoista tekniikkaa. Pölyn muodostumista ja leviämistä tulee ehkäistä ennalta ennakoimalla säätilan vaikutus pölyn syntyyn. Mikäli sääolosuhteiden, kuten poikkeuksellisen kova tuulen, takia pölyn leviämistä lähimpien asuntojen ja muiden häiriintyvien kohteiden suuntaan ei pystytä riittävästi estämään, tulee toiminta keskeyttää, kunnes olosuhteet paranevat.

Valvonta ja tiedottaminen

3. Työhön on nimettävä henkilö, joka vastaa päätöksen määräysten noudattamisesta ja työn valvonnasta. Valvonnasta vastaavan nimi ja yhteystiedot on ilmoitettava kirjallisesti Uudenmaan ELY-keskukselle sekä Järvenpään ja Tuusulan kuntien ympäristönsuojeluviranomaisille.
4. Toiminnanharjoittajan on ennen erityisen häiritsevää melua aiheuttavien työvaiheiden aloittamista tiedotettava kirjallisesti toiminnasta, toiminnan kokonaisaikataulusta, päivittäisestä kestosta ja vastuuhenkilöistä melun vaikutuspiirissä oleville asukkaille, hoito- tai oppilaitoksille sekä muille sellaisille kohteille, joille saattaa aiheutua haittaa tai häiriötä. Tiedotteet on jaettava vähintään viikkoa ennen toiminnan aloittamista 300 metrin etäisyydellä sijaitseviin kiinteistöihin talokohtaisesti. Lauantaina tehtävistä töistä tulee tiedottaa erikseen perusteluineen 300 metrin etäisyydellä sijaitseviin kiinteistöihin talokohtaisesti heti, kun tarve töiden suorittamiseen selviää.

Päätöksen saajalla ja tämän urakoitsijoillaan tulee olla yhteyshenkilö tai henkilöitä, joihin saa aina yhteyden töiden ollessa käynnissä. Yhteyshenkilöiden ajantasaiset yhteystiedot (puhelinnumero ja sähköpostiosoite) on esitettävä selkeästi kaikissa meluun liittyvissä tiedotteissa. Tiedotteet on toimitettava myös Uudenmaan ELY-keskukselle ja sijaintikunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle.

Maaperä ja vesiensuojelu

5. Työt tulee toteuttaa siten, ettei niistä aiheudu haittaa tai vaaraa maaperälle, pohjavedelle tai talousvedelle. Toiminnanharjoittajan tulee olla selvillä pohjavesialueista ja talousvesikaivoista, joiden alueella tai läheisyydessä töitä tehdään. Polttonesteiden ja muiden kemikaalien käsittelyssä on noudatettava huolellisuutta ja varovaisuutta. Polttoaineiden, öljyjen ja muiden haitallisten aineiden pääsy maaperään ja vesiin tulee estää.

6. **Vahinko- ja onnettomuustilanteissa on viivytyksettä ryhdyttävä tarvittaviin toimenpiteisiin ympäristöhaittojen ehkäisemiseksi. Öljyvahingoista on viivytyksettä ilmoitettava alueen pelastuslaitokselle, Uudenmaan ELY-keskukselle ja sijaintikunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle. Öljyvahingon varalle on oltava aina saatavilla riittävä määrä tarkoitukseen sopivaa imeyttämismateriaalia ja astioita kerätyille aineille.**

Jätehuolto

7. **Lajiltaan ja laadultaan erilaiset jätteet on mahdollisuuksien mukaan kerättävä toisistaan erillään ja jätteet on pakattava ja merkittävä siten, että jätteille voidaan järjestää niiden laadun mukainen käsittely. Vaaralliset jätteet, kuten polttoaineet, öljyt, jarru- ja jäähdytysnesteet on kerättävä tiiviisiin pakkauksiin, jotka kestävät kyseisten jätteiden vaikutusta. Vaarallista jätettä ei saa sekoittaa muihin jätteisiin. Vaarallisen jätteen pakkaukseen on merkittävä tiedot sen sisällöstä ja haltijasta. Kerätyt jätteet on toimitettava asianmukaiseen käsittelypaikkaan.**

Seuranta

8. **Toiminnanharjoittajan on oltava koko ajan selvillä aiheuttamansa haitan suuruudesta ja pyrittävä aktiivisesti estämään haittojen aiheutuminen. Uudenmaan ELY-keskus voi tarvittaessa muuttaa tai antaa uusia määräyksiä koskien ilmoitetun toiminnan meluntorjuntaa tai melumittauksia.**

PÄÄTÖKSEN PERUSTELUT

Ympäristönsuojelulain 118 §:n mukaan toiminnanharjoittajan on tehtävä kirjallinen ilmoitus tilapäistä melua tai tärinää aiheuttavasta toimenpiteestä tai tapahtumasta, kuten rakentamisesta tai yleisötilaisuudesta, jos melun tai tärinän on syytä olettaa olevan erityisen häiritsevää. Jos hanke toteutetaan usean kunnan alueella, ilmoitus tehdään sille elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle, jonka toimialueella melu tai tärinä pääasiallisesti ilmenee.

Ympäristönsuojelulain 121 §:n mukaan ilmoituksen vireilläolosta on ilmoitettava ja asianosaisia on kuultava siten kuin hallintolaissa säädetään, jos ilmoitettu toiminta saattaa olennaisesti vaikuttaa yleisiin tai yksityisiin etuihin. Uudenmaan ELY-keskus on ennalta arvioinut, että työllä ei ole olennaista vaikutusta yleisiin tai yksityisiin etuihin. Toiminnanharjoittaja on määrätty tiedottamaan työstä asianosaisille.

Uudenmaan ELY-keskus antaa tässä päätöksessä ympäristönsuojelulain 122 §:n perusteella ilmoituksen perusteella tarpeelliset määräykset

toiminnasta aiheutuvan ympäristön pilaantumisen ehkäisemiseksi, toiminnan järjestämiseen liittyvien jätelain mukaisten velvollisuuksien täyttämiseksi sekä toiminnan tarkkailusta ja tiedottamisesta asukkaille.

Päätöksessä annettuja määräyksiä voidaan tarkentaa ja työaikaa voidaan rajoittaa, jos toiminnasta aiheutuu sellaista melu-, värinä- tai pölyhaittaa, tai muuta haittaa, jota tätä päätöstä tehtäessä ei ole voitu ottaa huomioon, tai toiminnasta aiheutuva melu- tai värinähaitta tai muu haitta on arvioitua suurempi. (Määräykset 1.–8.)

Työt on pyrittävä suorittamaan siten, että siitä ulkopuolisille aiheutuva haitta olisi mahdollisimman pieni. Erityisen häiritsevää melua aiheuttava työ on kielletty kokonaisuudessaan yleisinä juhlapäivinä asutukselle aiheutuvan kohtuuttoman rasituksen estämiseksi. (Määräys 1 ja 2.)

Erityisen häiritsevästä melusta tiedottaminen ennakoon melun vaikutusalueella asuville on tärkeää, jotta asukkailla olisi mahdollisuus valmistautua tilanteeseen sekä mahdollisiin järjestelyihin meluhaitan suhteen. Tieto yhteyshenkilöstä, johon asukkaat saavat tarvittaessa yhteyden, on tarpeen asiain sujuvoittamiseksi. Tiedotteet tulee toimittaa tiedoksi myös ympäristövalvontaviranomaisille, jotta valvontaviranomaiset tietävät, miten tiedottamisvelvollisuus on järjestetty. (Määräys 3 ja 4.)

Maaperän tai pinta- ja pohjaveden pilaantumista aiheuttaviin vahinkoihin on varauduttava ennakolta. Pohjaveden pilaamiskielto sisältää myös vaaran aiheuttamisen kiellon. Ilmoittajan tulee olla selvillä pohjavesialueista ja talousvesikaivoista, joiden alueella tai läheisyydessä töitä tehdään. Määräys perustuu ympäristönsuojelulain mukaisiin pilaantumisen torjunta- ja varautumisvelvollisuuksiin sekä maaperän ja pohjaveden pilaamiskieltoon ympäristönsuojelulain 14–17 §:n mukaisesti. (Määräys 5 ja 6.)

Määräys on annettu jätelain (646/2011) mukaisten velvollisuuksien täyttämiseksi. (Määräys 7.)

Toiminnanharjoittajalla on ympäristönsuojelulain mukainen yleinen velvollisuus ehkäistä ja rajoittaa toiminnastaan aiheutuvia haitallisia ympäristövaikutuksia. Määräyksellä varmistetaan, että toiminnanharjoittaja seuraa aktiivisesti toimintansa vaikutuksia ja on tietoinen mahdollisesti aiheutuvasta meluhaitasta. Määräys on tarpeen toiminnan valvomiseksi. (Määräys 8.)

PÄÄTÖKSEN TÄYTÄNTÖÖNPANO

Tätä päätöstä on noudatettava muutoksenhausta huolimatta.

SOVELLETUT OIKEUSOHJEET

Ympäristönsuojelulaki (527/2014) 6, 7, 14, 15, 16, 17, 19, 20, 21, 85, 118, 121, 122, 142, 172, 190, 191, 200 §

Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta (713/2014) 24 ja 26 §
Jätelaki (646/2011) 12, 13, 15, 16, 17, 20, 28, 29, 72, 73 ja 76 §
Valtioneuvoston asetus jätteistä (978/2021) 7, 8, 9 ja 10 §
Laki elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksista (897/2009)
Valtioneuvoston asetus elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksista
(1392/2014)
Valtion maksuperustelaki (150/1992)
Valtioneuvoston asetus elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskusten ja
kehittämisen ja hallintokeskuksen maksullisista suoritteista vuonna 2025
(794/2024)

KÄSITTELYMAKSU JA SEN MÄÄRÄYTYMINEN

Tilapäistä melua tai tärinää aiheuttavasta toiminnasta tehtävän ilmoituksen käsittelystä perittävä maksu on 700 euroa.

Päätöksen maksu määräytyy valtion maksuperustelain (150/1992) perusteella annetussa valtioneuvoston asetuksessa (794/2024) elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskusten ja kehittämissä ja hallintokeskuksen maksullisista suoritteista vuonna 2025 olevan maksutaulukon mukaisesti.

PÄÄTÖKSESTÄ TIEDOTTAMINEN

Päätös

NRC Group Finland Oy (sähköisesti)

Tiedoksi (sähköisesti)

Keski-Uudenmaan ympäristökeskus

Suomen ympäristökeskus

Kuuluttaminen

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 85 §:n mukaisesti Uudenmaan ELY-keskus antaa päätöksen tiedoksi myös julkisella kuulutuksella. Kuulutus ja kuulutettava päätös ovat nähtävillä Uudenmaan ELY-keskuksen verkkosivuilla.

MUUTOKSENHAKU

Tähän päätökseen saa hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen kirjallisesti 30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista. Valituskirjelmä liitteineen on toimitettava Vaasan hallinto-oikeuden kirjaamoon. Tarkemmat ohjeet muutoksenhausta ovat päätöksen liitteenä 1. olevassa valitusosoituksessa.

19.8.2025

LIITE

Valitusosoitus

Tämä asiakirja on hyväksytty/allekirjoitettu viraston sähköisessä asianhallintajärjestelmässä. Asian on esitellyt ylitarkastaja Larri Liikonen ja ratkaissut ylitarkastaja Anna Mikkola

Tämä asiakirja UUELY/3437/2025 on hyväksytty sähköisesti / Detta dokument UUELY/3437/2025 har godkänts elektroniskt

Ratkaisija Mikkola Anna 19.08.2025 10:06

Esittelijä Liikonen Larri 19.08.2025 10:05

Liite ELY-keskuksen päätökseen

VALITUSOSOITUS

Valitusviranomainen

Tähän päätökseen saa hakea muutosta valittamalla **Vaasan hallinto-oikeuteen** kirjallisella valituksella, siten kuin oikeudenkäynnistä hallintoasioissa annetussa laissa (808/2019) tarkemmin säädetään.

Valittajalta peritään asian käsittelystä Vaasan hallinto-oikeudessa oikeudenkäyntimaksu 310 €. Tuomioistuinmaksulaissa (1455/2015) on erikseen säädetty eräistä tapauksista, joissa maksua ei peritä.

Valitusaika

Valitus on tehtävä kirjallisesti 30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista. Päätöksen tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä kuulutuksen julkaisemisajankohdasta. Valitusaikaa laskettaessa tiedoksisaantipäivää ei oteta lukuun. Jos valitusajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, lauantai, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, jouluaatto tai juhannusaatto, valitusaika jatkuu vielä seuraavana arkipäivänä.

Valituksen sisältö

Valituksessa on ilmoitettava

- valittajan nimi ja yhteystiedot;
- se postiosoite ja mahdollinen muu osoite, johon oikeudenkäyntiin liittyvät asiakirjat voidaan lähettää (prosessiosoite);
- päätös, johon haetaan muutosta (valituksen kohteena oleva päätös);
- miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta ja mitä muutoksia siihen vaaditaan tehtäväksi (vaatimukset);
- vaatimusten perustelut; ja
- mihin valitusoikeus perustuu, jos valituksen kohteena oleva päätös ei kohdistu valittajaan.

Jos valittajan puhevaltaa käyttää hänen laillinen edustajansa tai asiamiehensä, myös tämän yhteystiedot on ilmoitettava. Yhteystietojen muutoksesta on valituksen vireillä ollessa ilmoitettava viipymättä hallintotuomioistuimelle.

Valituksen liitteet

Valitukseen on liitettävä

- valituksen kohteena oleva päätös valitusosoituksineen;
- selvitys siitä, milloin valittaja on saanut päätöksen tiedoksi, tai muu selvitys valitusajan alkamisen ajankohdasta;
- asiakirjat, joihin valittaja vetoaa vaatimuksensa tueksi, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle.

Asiamiehen, jollei hän ole asianajaja tai julkinen oikeusavustaja, on liitettävä valitukseen valtakirja tai muulla luotettavalla tavalla osoitettava olevansa oikeutettu edustamaan päämiestä.

Valituksen toimittaminen

Valitus on toimitettava valitusajassa Vaasan hallinto-oikeudelle.

Valitus liitteineen voidaan toimittaa henkilökohtaisesti tai lähettää postitse, telekopiona tai sähköpostilla. Valituksen tulee olla perillä valitusajan viimeisenä päivänä ennen viraston aukioloajan päättymistä. Sähköisesti (telekopio, sähköposti, sähköinen asiointipalvelu) toimitettavan valituksen tulee olla toimitettu siten, että se viimeistään valitusajan viimeisenä päivänä ennen viraston aukioloajan päättymistä on kokonaisuudessaan käytettävissä viraston vastaanottolaitteessa tai tietojärjestelmässä.

Valituksen ja liitteiden lähettäminen postitse tai sähköisesti tapahtuu lähettäjän omalla vastuulla.

Valituksen voi tehdä myös hallinto- ja erityistuomioistuinten sähköisessä asiointipalvelussa [oikeus.fi](https://asiointi2.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet) (<https://asiointi2.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet>).

Hallinto-oikeuden yhteystiedot:

Vaasan hallinto-oikeus

- Käyntiosoite: Korsholmanpuistikko 43, 4. krs
- Postiosoite: PL 204, 65101 Vaasa
- Sähköposti: vaasa.hao@oikeus.fi
- Puhelin: Kirjaamo 029 56 42780 (ma-pe klo 8.00–16.15)
- Puhelinvaihde: 029 56 42611
- Faksi: 029 56 42760
- [oikeus.fi](https://asiointi2.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet) (<https://asiointi2.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet>)