



ASIA Päätös ympäristönsuojelulain (527/2014) 136 §:n mukaisesta ilmoituksesta, joka koskee pilaantuneen maaperän ja pohjaveden puhdistamista.

ILMOITUKSEN TEKIJÄ

Väylävirasto
PL 33
00521 HELSINKI
y-tunnus 1010547-1

PUHDISTETTAVAN ALUEEN SIJAINTI, ALUEEN OMISTAJA TAI HALTIJA

Kunta
Katuosoite tai muu osoitetieto
Kiinteistötunnukset
Kiinteistön omistaja:
Tiealueen haltija:

Eurajoki
Raumantie 1737
51-409-2-118
Eurajoen kunta
Varsinais-Suomen elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus

TOIMINNAN ILMOITUSVELVOLLISUUS JA VIRANOMAISEN TOIMIVALTA

Ympäristönsuojelulain 133 §:n mukaan se, jonka toiminnasta on aiheutunut maaperän pilaantumista, on velvollinen puhdistamaan maaperä. Mikäli pilaantumisen aiheuttajaa ei saada selville tai täyttämään puhdistamisvelvollisuuttaan, on alueen haltijan laissa tarkemmin mainituissa tapauksissa puhdistettava maaperä. Jollei haltijaa voida velvoittaa puhdistustoimenpiteisiin, on kunnan puhdistettava maaperä.

Lain 136 §:n mukaan maaperän ja pohjaveden puhdistamiseen pilaantuneella alueella, sekä puhdistamisen yhteydessä kaivetun maa-aineksen hyödyntämiseen kaivualueella, tai poistamiseen toimitettavaksi muualla käsiteltäväksi, voidaan ryhtyä tekemällä siitä ilmoitus valtion valvontaviranomaiselle. Ilmoitus on tehtävä hyvissä ajoin, kuitenkin viimeistään 45 vuorokautta ennen puhdistamisen kannalta olennaisen työvaiheen aloittamista.

Valtion valvontaviranomainen tarkastaa ilmoituksen ja tekee sen johdosta päätöksen, jossa voidaan antaa tarvittavat määräykset pilaantuneen alueen puhdistamisesta, puhdistamisen tavoitteista ja maa-aineksien hyödyntämisestä sekä tarkkailusta.

ILMOITUKSEN VIREILLETULO

Ilmoitus on tullut vireille 1.9.2021.

MAAPERÄN JA POHJAVEDEN PUHDISTAMISTA KOSKEVAT AIEMMAT ILMOITUKSET TAI LUVAT

Ilmoituksessa mainittujen kiinteistöjen maaperän puhdistamisesta ei ole tehty ympäristönsuojelulaissa tai sitä aiemmassa ympäristönsuojelulaissa tarkoitettuja toimivaltaisen viranomaisen päätöksiä.

PUHDISTETTAVAA ALUETTA KOSKEVAT TIEDOT

Ilmoituksessa ja sen liitteenä olevassa kunnostussuunnitelmassa (Golder Associates Oy, 27.8.2021. Väylä VT8 Eurajoen ohitus. Kunnostussuunnitelma) on esitetty puhdistettavaa aluetta koskevia tietoja seuraavasti:

Alueen käyttö, pilaantumisen syy ja naapurusto

Kohteessa on sijainnut ampumarata ampumavalleineen ja näyttösuojineen. Kohde ei ole ollut pitkään aikaan ampumaratakäytössä ja alueelle on kasvanut puustoa ja muuta pintakasvillisuutta. Kohdekiinteistö rajautuu kaakkoispuolella valtatie 8:aan ja muualla metsäiseen kiinteistöön.

Kunnostettava alue on Eurajoen kunnan keskustan osayleiskaavassa (hyväksytty 4.2.2020) kaavoitettu palvelujen alueeksi (P). Alue on tarkoitettu pääasiassa ja kaupallisten palvelujen sekä liike- ja toimitilojen rakentamista varten. Kohde sijaitsee osittain rakennettavan tien alueella. Maantietoimitus (tiealueen haltuunotto) on tehty Maamittauslaitoksen toimesta (toimitusnumero 2021-661262) 7.6.2021.

Maaperä, pohja- ja pintavedet

Kohdealue sijaitsee maaperäkartan mukaan hiekkamoreenialueella. Maanpinnantasot alueella on tasolla +28...+30. Tehtyjen tutkimusten perusteella suojavallissa on noin 1,3–2 metrin paksuudelta hiekkaa, jonka alapuolella suuria kiviä / lohkarkeitä. Maapeitteen kokonaispaksuutta ei tutkimuksessa selvitetty. Tutkimusten yhteydessä näytteenotto ulotettiin maksimissaan 2,1 metrin syvyyteen maanpinnasta (vallin pinnasta). Kaivu ei ulottunut kallioon, kaivu pysähtyi suuriin kiviin / lohkarkeisiin.

Kohde ei sijaitse luokitellulla pohjavesialueella tai sellaisen läheisyydessä. Tutkimuksen yhteydessä koekuoppiin ei suotautunut vettä. Pohjavesi virtaa todennäköisesti syvemmällä vettä johtavissa maakerroksissa. Karttatarkastelun perusteella pohjaveden arvioidaan virtaavan koilliseen. Pohjaveden virtaussuunnasta ei ole mitattua tietoa.

Lähin pintavesistö on Eurajoki, joka sijaitsee noin 440 metriä kohteelta koilliseen. Sadevedet imeytyvät kohteella maaperään.

Maaperätutkimukset, haitta-ainepitoisuudet ja haitta-ainepitoisen maa-aineksen määrä

Kohdealueella tehtiin maaperätutkimus 3.8.2021. Tutkimuksen yhteydessä ampumaradan suojavallin alueelle tehtiin kaivinkoneella 5 koekuoppaa 1,3–2,1 metrin syvyydelle. Lisäksi pintamaasta otettiin lapiolla 6 tutkimuspisteestä. Maanäytteitä otettiin 11 tutkimuspisteestä yhteensä 27 kpl. Maanäytteet otettiin koekuopista kerroksittain.

Tutkimuspisteiden sijoittamisessa huomioitiin kohteen aiemman toiminnan mahdollisesti aiheuttamat pilaantuneet alueet. Tutkimusalueella ei sijaitse betonista näyttösuoja lukuun ottamatta muita rakennuksia tai maanalaisia rakenteita.

Kaikista maanäytteistä mitattiin haihtuvien hiilivetyjen suhteellista esiintymistä näytepussin ilmatilasta PID-mittarilla sekä määritettiin arseenin ja raskasmetallien pitoisuuksia kenttä-XRF-laitteella. Lisäksi kirjattiin aistinvaraiset havainnot maaperän laadusta.

Kenttämittausten ja aistinvaraisten havaintojen perusteella valittiin näytteet laboratorioanalyysijä varten.

Maanäytteistä analysoitiin laboratoriossa PAH-yhdisteet kolmesta näytteestä ja arseeni ja raskasmetallit (VNa 214/2007 mukaiset) seitsemästä näytteestä. Maanäytteissä todettiin laboratorioanalyysissä VNa 214/2007 ylemmän ohjearvon ylittävä pitoisuus lyijyä neljässä tutkimuspisteessä ja kuparia kahdessa näytepisteessä, alemman ohjearvon ylittävä pitoisuus lyijyä yhdessä tutkimuspisteessä ja kynnysarvot ylittäviä haitta-ainepitoisuuksia (kupari / lyijy / antimoni) viidessä tutkimuspisteessä.

Tutkimusten perusteella pilaantunut maa sijoittuu pääosin ampumaradan suojavallin etuosaan. Alustavan arvion mukaan alueella on pitoisuudeltaan yli alemman ohjearvon ylittävää maata noin 300–400 m³ltr. Pilaantuneen maan määrä tarkentuu kunnostustyön edetessä.

Pohjaveden laatu

Pohjaveden laatua ei tutkimusten yhteydessä selvitetty.

Maaperän pilaantuneisuuden arviointi

Kohteen maaperän pilaantuneisuuden ja puhdistustarpeen arvioinnissa käytettiin apuna asetuksessa 214/2007 esitettyjä ohjearvoja. Arviointi tehtiin ohjearvovertailuna huomioiden kohteen kaavoitus ja maankäyttö. Kiinteistö 51-409-2-118 on voimassa olevassa osayleiskaavassa merkitty Palvelujen alueeksi (P). Pääosa kohteesta sijaitsee tulevalle tiealueella, eikä kohde ei sijaitse pohjavesialueella tai muulla ympäristön kannalta herkällä alueella. Pilaantuneisuuden ohjearvovertailussa käytettiin ylempiä ohjearvoja.

Tutkimuksessa todettiin VNa 214/2007 ylemmän ohjearvon ylittäviä haitta-ainepitoisuuksia viidessä tutkimuspisteessä (KK1, KK2, KK4, S4 ja S5). Viitearvovertailun perusteella kohteen maaperä luokitellaan pilaantuneeksi ja kiinteistöllä on em. tutkimuspisteiden alueella maaperän puhdistustarve kohteen nykyisellä kaavanmukaisella käyttötarkoituksella.

Kestävyyden arviointi

Kohteen alueella tullaan joka tapauksessa kaivamaan rakentamisen vuoksi, joten kunnostusmenetelmäksi on valittu massanvaihto. Maaperässä todettujen haitta-aineiden ominaisuudet, esiintymissyvyys, kohteen geologia ja alueen tuleva käyttö huomioiden muiden kunnostusmenetelmien ei tässä tapauksessa arvioida olevan kustannustehokkaita tai järkeviä. Lisäksi alueen kunnostamista massanvaihdoilla pidetään tulevaisuuden vastuukysymysten kannalta kestävimpänä ratkaisuna.

Kunnostuksen kestävyys kannalta maaperän haitta-ainepitoisuuksien tarkistaminen sekä pilaantuneen maaperän kunnostuksen yhdistäminen alueen kaivu- ja

rakennustoimiin on perusteltua. Yhdistämällä eri työvaiheita voidaan vähentää kaivutyössä ja kuljetuksessa syntyvien kasvihuonekaasupäästöjen määrää sekä vähentää kaivantojen täytössä tarvittavan maa-aineksen määrää. Kaivumassojen kohteessa tapahtuvalla hyötykäytöllä voidaan vähentää luonnonvarojen käyttöä sekä kuljetuksen aiheuttamia päästöjä ja muita mahdollisia haitallisia ympäristövaikutuksia. Myös kaivutyöstä aiheutuvat sosiaaliset vaikutukset (mm. liikenteen häiriöt ja kaivusta aiheutuvat meluhaitat) vähenevät.

Pois kuljetettavan maa-aineksen sijoituspaikkoja valitessa pyritään kustannustehokkuuden lisäksi minimoimaan kuljetusmatkat, jolloin massojen kuljetuksesta aiheutuva ympäristökuormitus vähenee.

Pilaantuneen maaperän puhdistustyön tavoite ja toteuttaminen

Alueen tuleva käyttö (tiealue ja palvelujen alue) huomioiden maaperän puhdistustavoitteiksi esitetään VNa 214/2007 mukaisia ylempiä ohjearvoja seuraavasti:

- Lyijy 750 mg/kg
- Kupari 200 mg/kg

Mikäli kohteen kunnostamisen yhteydessä todetaan muiden raskasmetallien tai arseenin osalta yli ylemmän ohjearvon olevia haitta-ainepitoisuuksia, käytetään niiden osalta puhdistustavoitteena asetuksen 214/2007 ylempiä ohjearvoja. Lisäksi, jos työn aikana tulee esiin sellaisia haitta-aineita, joita ei ole ennakkotutkimuksissa todettu, käytetään niidenkin osalta puhdistustavoitteena asetuksen 214/2007 ylempiä ohjearvoja.

Mikäli maaperän puhdistustöiden jälkeen alueelle jää asetetut tavoitepitoisuudet ylittäviä haitta-ainepitoisuuksia arvioidaan mahdollisten jatkotoimenpiteiden tarve riskitarkastelun perusteella.

Puhdistustyötä ohjataan ennakkotutkimuksessa saatujen tietojen ja kaivun aikana tehtävien havaintojen ja kenttätestien/laboratorioanalyysien perusteella. Kaivutyöt tehdään ns. lajittelevana kaivuna, eli mahdolliset suurimmat kappaleet (mm. isot kivet, lohkareet) erotellaan kaivinkoneella.

Käytettävä puhdistusmenetelmä, maa-ainesjätteen luokittelu, kuljetus ja välivarastointi

Pilaantunut maaperä kunnostetaan massanvaihdoilla. Mikäli kunnostusmenetelmä vaihtuu tai täydentyy työn edetessä, sovitaan muutoksista Varsinais-Suomen ELY-keskuksen kanssa ennen toimenpiteiden aloittamista.

Kohteesta poistettava maa-aines luokitellaan seuraavasti:

- Haitta-ainepitoisuuksiltaan VNa 214/2007 kynnysarvon alittava maa-aines on pilaantumaton.
- Haitta-ainepitoisuuksiltaan VNa 214/2007 kynnysarvon ylittävä ja alemman ohjearvon alittava maa-aines luokitellaan pilaantumattomaksi maa-ainesjätteeksi, jossa on kohonneita haitta-ainepitoisuuksia.
- Haitta-ainepitoisuudeltaan VNa 214/2007 alemman ohjearvon ylittävä maa-aines luokitellaan pilaantuneeksi maa-ainesjätteeksi
- Maa-aines luokitellaan vaaralliseksi jätteeksi, jos jäteasetuksessa (VNa 179/2012 ja muutos VNa 86/2015), CLP-asetuksessa ja komission asetuksessa N:o 1357/2014 esitetyt kriteerit täyttyvät.

- Maa-ainesjäte luokitellaan haitta-aineiden kokonaispitoisuuksien perusteella joko tavanomaiseksi tai vaaralliseksi jätteeksi jäteasetuksen (VNa 179/2012, liite 4) luokitusnumero 17 05 04 tai 17 05 03.

Maa-ainesjätteiden haitta-ainekoostumuksen ja haitta-aineiden kokonaispitoisuuksien perusteella tehdyn jäteluokituksen mukaisesti maa-ainesjätteet toimitetaan luvanvaraisiin käsittelykeskuksiin. Pilaantunut maa-aines toimitetaan joko tavanomaisen tai vaarallisen jätteen kaatopaikalle. Mikäli kohteesta ylös kaivettavat maa-ainekset vaativat haitta-ainepitoisuuksiensa tai muiden ominaisuuksiensa perusteella muuta erityiskäsittelyä kuin loppusijoitusta kaatopaikalle, maa-aines toimitetaan käsiteltäväksi laitokseen, jolla on lupa käsitellä em. maa-aineksia. Maa-aines voidaan myös vaihtoehtoisesti välivarastoida hyväksytylle alueelle ja käsitellä myöhemmin hyväksyttävällä menetelmällä tai laitteistolla. Kohteesta poistettavien massojen vastaanotosta sovitaan vastaanottopaikkojen kanssa ennen puhdistustyön aloittamista ja kaatopaikkakelpoisuusarviot massoista toimitetaan tarvittaessa vastaanottajille.

Alueelta kaivettavat, haitta-ainepitoisuuksiltaan alemmat ohjearvot alittavia massoja voidaan käyttää kaivantojen täyttöihin kohdekiinteistöllä, mikäli ne ovat siihen rakennusteknisesti soveltuvia. Pitoisuudeltaan alle kunnostustavoitteen olevien, maa-ainesten hyödyntäminen perustuu siihen, että kohteessa todettujen haitta-aineiden ei arvioida aiheuttavan merkittävää terveys- tai ympäristöhaittaa niiden esiintyessä maaperässä kunnostustavoitteet alittavina pitoisuuksina. Kaivumassojen kohteessa tapahtuvalla hyötykäytöllä voidaan vähentää luonnonvarojen käyttöä sekä kuljetuksen aiheuttamia päästöjä ja muita mahdollisia haitallisia ympäristövaikutuksia. Kaivettava maa-aines hyödynnetään varmasti ja suunnitelmallisesti ilman muuntamistoimenpiteitä kohteen alueella. Hyödynnettävien kaivumassojen määrästä ja sijoituspaikoista pidetään kirjaa.

Kaivantojen täyttöihin mahdollisesti rakennusteknisesti soveltumattomat pilaantumattomat maat sijoitetaan haitta-ainepitoisuuden perusteella joko tiesuunnitelmassa määritettyihin läjitysalueille tai luvalliselle maankaatopaikalle. Haitta-ainepitoisuuksiltaan kynnysarvot alittavaa maa-ainesta voidaan tarvittaessa hyödyntää suunnitelmallisesti myös muulla rakennustyömaalla.

Pilaantuneiden massojen kaivu pyritään tekemään niin, ettei muuta kuin täyttömaaksi kelpavaa maa-ainesta välivarastoida tontilla. Pilaantuneita massoja voidaan kuitenkin tarvittaessa välivarastoida tontilla kunnostustyön aikana lyhytaikaisesti, mikäli kaivu- tai kuljetusteknisistä syistä massoja ei voida välittömästi kuljettaa vastaanottopaikkaan. Haitta-ainepitoisuuksiltaan erilaiset maa-ainekset välivarastoidaan toisistaan erillään. Välivarastoidut pilaantuneet maat ja vaaralliseksi jätteeksi luokitellut maat peitetään tarvittaessa haitta-aineiden leviämisen ja mahdollisen pölyämisen ja hajuhaittojen estämiseksi. Pilaantumattomia maa-aineksia, jotka soveltuvat täyttömaaksi, voidaan varastoida pitempiaikaisesti kaivualueella tai välivarastoalueella.

Tutkimuksen yhteydessä ei todettu jätejakeita. Mikäli kunnostettavalla alueella kaivuiden yhteydessä kuitenkin todetaan jätejakeita, noudatetaan niiden poistossa Porin seudun jätehuoltomääräyksiä.

Pilaantuneita massoja sisältävät kuormat peitetään kuljetuksen ajaksi. Pilaantuneen maan kuljetuksista pidetään kuormakirjanpitoa ja pilaantuneita maita sisältävien kuormien mukana toimitetaan siirtoasiakirja kuorman vastaanottavalle jätteenkäsittelykeskukselle. Alkuperäiset siirtoasiakirjat säilytetään vähintään 3 vuotta. Pilaantuneita maita ja jätteitä luovutetaan kuljetettavaksi vain jätehuoltorekisteriin merkityille kuljetusyrityksille.

Kaivutyön ohjaus

Ympäristötekniikan asiantuntija ohjaa pilaantuneiden massojen kaivua/poistamista kenttätesteillä ja laboratorioanalyysillä. Kaivun aikana kaivannosta ja kaivetuista massoista otetaan näytteitä, joista tarkkaillaan haihtuvien yhdisteiden suhteellista esiintymistä PID-mittarilla, raskasmetallien ja arseenin pitoisuuksia XRF-kenttämittarilla. Mikäli maaperää epäillään öljyllä pilaantuneeksi, määritetään hiilivetyjen kokonaispitoisuus PetroFlag-kenttätestillä.

Poistettavista massoista otetaan yksi kokoomanäyte noin 100–150 tn suuruista poistettavaa maa-aineserää kohti. Massojen ohjauksessa käytetään hyväksi myös kohteen alueella ympäristötekniikan tutkimuksen yhteydessä tehtyjen analyysien tuloksia. Tarvittaessa näytteistä analysoidaan laboratoriossa muiden haitta-aineiden (esim. öljyhiilivedyt tai PAH-yhdisteet) pitoisuuksia, mikäli kaivumassojen epäillään kaivun yhteydessä tehtävien kenttähavaintojen perusteella sisältävän muita haitta-aineita.

Massanvaihtokaivannon rajoilta otetaan kokoomanäytteitä kaivannon pohjasta ja seinämistä. Näytteet otetaan maaperän kerrosrakenteen huomioon ottaen, että yksi kokoomanäyte edustaa n. 100–150 m² suuruista puhdistettua aluetta. Jäännösnäytteitä toimitetaan laboratorioanalyysiin siten, että haitta-ainepitoisuudet noin 30 % kunnostetun alueen pinta-alasta tulee varmistettua laboratoriossa. Laboratorioin toimitettavista näytteistä analysoidaan arseeni- ja raskasmetallipitoisuudet. Tarvittaessa analysoidaan laboratoriossa myös muiden haitta-aineiden pitoisuuksia, mikäli niiden esiintymisestä saadaan viitteitä kenttämittausten/-havaintojen perusteella.

Mikäli pilaantunut alue ulottuu kunnostettavan alueen ulkopuolelle tai sellaisen rakenteen alueelle, jota ei ole maaperän puhdistustyön yhteydessä mahdollista tai kustannustehokasta purkaa, pilaantuneet maat varaudutaan erottamaan/eristämään pilaantumattomista täyttömaista erottavalla rakenteella. Erottavana rakenteena käytetään ensisijaisesti suodatinkangasta. Vaihtoehtoisesti käytetään esim. HDPE-kalvoa tai bentoniittimattoja. Ennen erottavan rakenteen asentamista ollaan yhteydessä Varsinais-Suomen ELY-keskukseen. Asennetut erottavat/eristerakenteet kuvataan loppuraportissa ja merkitään raporttiin liitettävään karttaan. Ympäristötekniikan valvoja on paikalla, kun rakennetta asennetaan.

Pilaantuneen maan kunnostustyö massanvaihdoilla lopetetaan, kun maaperän kunnostustavoite on saavutettu tai kunnostettavan alueen rajalle tai säilytettävien rakenteiden läheisyyteen mahdollisesti jäävät kunnostustavoitteet ylittävät maa-ainekset on eristetty Varsinais-Suomen ELY-keskuksen hyväksymällä tavalla.

Loppuraportointi

Maaperän puhdistustyöstä laadittavassa raportissa esitetään pilaantuneelta alueelta poistettujen maamassojen määrät ja haitta-ainepitoisuudet sijoituspaikoittain sekä massanvaihtokaivannon raja- ja näytepisteiden sijainti. Lisäksi esitetään analyysitulokset sekä yhteenvetotaulukot alueelta otetuista näytteistä sekä mahdollinen massojen hyötykäyttö kohteella sekä arvio puhdistustyön tavoitteiden toteutumisesta.

Mikäli maaperään jää puhdistustavoitteet ylittäviä haitta-ainepitoisuuksia, määritetään mahdollisten jatkotoimenpiteiden tarve riskitarkastelun perusteella. Tarvittaessa esitetään erillinen jatkotoimenpidesuunnitelma Varsinais-Suomen ELY-keskukselle.

Toimenpideraportti toimitetaan Varsinais-Suomen ELY-keskuksella ja Eurajoen kunnan ympäristönsuojelulle kolmen kuukauden kuluessa kunnostustöiden päättymisestä.

Aikataulu

Rakennustyöt alueella ovat käynnissä ja maaperän kunnostustyöt pyritään suorittamaan mahdollisimman nopeasti, jottei tiehankkeen aikatauluihin tule viivästyksiä. Kunnostuksen aloituksesta ilmoitetaan sen varmistuttua Varsinais-Suomen ELY-keskukselle ja Eurajoen kunnan ympäristönsuojelulle lähetettävän aloitusilmoituksen yhteydessä.

VARSINAIS-SUOMEN ELINKEINO-, LIIKENNE- JA YMPÄRISTÖKESKUKSEN RATKAISU

Varsinais-Suomen ELY-keskus on tarkastanut ilmoituksen ja sen liitteenä olevat asiakirjat. ELY-keskus hyväksyy maaperän puhdistamista koskevat menettelyt kuitenkin niin, että maaperän puhdistamisesta vastuussa olevan on lisäksi huolehdittava siitä, että ilmoituksessa mainittujen kiinteistöjen (jatkossa toimenpidealue) puhdistustyössä noudatetaan seuraavia määräyksiä:

Maaperän puhtausarvot

- 1) Maaperän puhdistustöitä on jatkettava, kunnes toimenpidealueen maaperän haitta-ainepitoisuudet alittavat seuraavat pitoisuudet (YSL 133 §):

- Lyijy 750 mg/kg
- Kupari 200 mg/kg

Mikäli toimenpidealueen maaperässä todetaan puhdistustyön aikana edellä mainitun lisäksi muita asetuksessa 214/2007 lueteltuja haitta-aineita, joiden pitoisuudet ylittävät asetuksen ylemmät ohjearvot, on maaperän puhdistustöitä jatkettava tämän päätöksen mukaisesti, kunnes haitta-aineiden pitoisuudet alueelle jäävässä maaperässä alittavat haitta-aineille asetetut ylemmät ohjearvot. (YSL 136 §).

- 2) Maaperän puhdistustyö katsotaan riittäväksi, kun määräyksessä 4 mainittujen jäännöspitoisuusnäytteiden laboratoriotuloksista on vähennetty käytetyn analyysimenetelmän mittausepävarmuus ja näin saatu pitoisuus alittaa määräyksen 1 mukaiset puhtausarvot. (YSL 136 §)
- 3) Mikäli parhaasta mahdollisesta kaivutyöstä huolimatta toimenpidealueen maaperään jää asetetut puhtausarvot ylittäviä haitta-aineiden pitoisuuksia, on maaperän pilaantuneisuus ja puhdistustarve arvioitava kokonaan uudelleen. Pilaantuneeksi arvioidun maaperän puhdistamisesta on laadittava kokonaan uusi ympäristönsuojelulain 136 §:n mukainen ilmoitus.

Maaperän puhdistamisesta vastuussa olevan on edellä mainitussa tapauksessa varauduttava siihen, että puhdistustyössä on noudatettava tästä päätöksestä poikkeavia puhtausarvoja ja puhdistusmenetelmää. (YSL 133 §)

Puhdistustyön ohjaus ja lopputuloksen toteaminen

- 4) Puhdistustyön lopputulos on todennettava laboratoriossa analysoitavien jäännöspitoisuusnäytteiden avulla. Jokaista noin 100–200 m²:n suuruista puhdistettua aluetta kohti on koottava vähintään viisi jäännöspitoisuusnäytettä.

Jäännöspitoisuusnäytteet on koottava niin, että ne edustavat kaivualueelle jäävän maaperän maalajeja ja kerroksellisuutta.

Mikäli jonkin puhdistusalueen pinta-ala jää edellä mainittua pienemmäksi, on tällaiselta alueelta koottava vähintään kaksi jäännöspitoisuusnäytettä, jotka edustava kaivannon pohjalle ja kaivannon seinämiin jäävää maaperää. (YSL 136 §).

- 5) Laboratorioon toimitetuista jäännöspitoisuusnäytteistä on määritettävä ainakin haitta-aineet, joille on määräyksessä 1 asetettu puhtausarvot. Mittaustarkkuuden on oltava sellainen, että tuloksia voidaan verrata asetettuun puhtausarvoon. Jäännöspitoisuuksien toteamiseen käytetyt analyysitodistukset on liitettävä puhdistustyön loppuraporttiin. (YSL 136 §)

Maa-ainesjätteiden käsittely

- 6) Puhdistustyön yhteydessä paikaltaan poistettavat maat on luokiteltava pilaantuneeksi maa-ainesjätteeksi, mikäli yhdenkin haitallisen aineen pitoisuus maa-aineksessa ylittää valtioneuvoston asetuksen 214/2007 liitteessä mainitun alemman ohjearvon. Maa-ainesjätteet on luokiteltava ja toimitettava käsittelyyn seuraavasti, ellei jätteiden vastaanottajan ympäristöluvassa ole muita vaatimuksia:

Maa-ainesjäte on luokiteltava tavanomaiseksi jätteeksi, mikäli se täyttää valtioneuvoston asetuksen (331/2013) tavanomaiselle jätteelle asetetut vaatimukset, muussa tapauksessa maa-ainesjäte on luokiteltava vaaralliseksi jätteeksi.

Tavanomaiseksi luokiteltu maa-ainesjäte voidaan toimittaa tavanomaisen jätteen kaatopaikalle, mikäli jätteen kaatopaikkakelpoisuus on selvitetty valtioneuvoston asetuksen 331/2013 mukaisesti ja toimenpiteestä on sovittu kaatopaikan kanssa. Mikäli kaatopaikkakelpoisuutta ei ole selvitetty, on tavanomaisen jätteen kaatopaikalle mahdollista sijoittaa ainoastaan maa-ainesjätettä, jossa haitallisen aineen pitoisuudet alittavat asetuksen 214/2007 ylemmät ohjearvot.

Maat, jotka kaatopaikkakelpoisuutta koskevan selvityksen mukaan eivät sovellu tavanomaisen jätteen kaatopaikalle, sekä maat, joiden kaatopaikkakelpoisuutta ei ole selvitetty ja joissa yhdenkin haitallisen aineen pitoisuus ylittää asetuksen ylemmän ohjearvon, on toimitettava laitokselle, jolla on ympäristönsuojelulain tarkoittama lupa ottaa vastaan ja käsitellä kyseisiä maita.

Maat, joissa haitallisten aineiden pitoisuudet varmasti ja luotettavasti alittavat asetuksen alemmat ohjearvot, voidaan sijoittaa maankaatopaikalle maankaatopaikan ympäristöluvan määräysten mukaisesti, ja mikäli toimenpiteestä on sovittu maankaatopaikan kanssa.

Maa-ainesjätteet, joissa haitta-aineiden pitoisuudet varmasti ja luotettavasti alittavat asetuksen ylemmät ohjearvot, voidaan käyttää toimenpidealueella kaivantojen täytemaina, mikäli ne ovat teknisesti siihen soveltuvia. Mikäli alemman ohjearvon alittavia haitta-ainepitoisia maita halutaan sijoittaa muualle, on tällaisten maiden sijoittamisesta sovittava sen kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen kanssa, jonka alueelle maita on tarkoitus sijoittaa.

Maat, joissa haitallisten aineiden pitoisuudet varmasti ja luotettavasti alittavat kynnysarvot, käyttöä ei ole tarvetta rajoittaa. (YSL 136 §)

- 7) Ennen pilaantuneiden maiden kaivutöiden aloitusta on puhdistustyöstä vastaavan selvitettävä, minne alueelta poistettavat maa-ainesjätteet voidaan luvallisesti toimittaa

käsiteltäväksi. Puhdistustyön aloitusilmoituksessa on oltava tiedot (laitoksen nimi, lupatiedot ja lupapäätöksen tehnyt viranomainen) laitoksista, jonne maa-ainesjätteitä toimitetaan. (YSL 136 §)

- 8) Pilaantuneen maan kaivutyöt on toteutettava niin, ettei muuta kuin täyttömaaksi kelpaavaa maa-ainesta välivarastoida kiinteistöllä. Välivarastointimenettelyä voidaan kuitenkin käyttää, mikäli maita ei kaivu- tai kuljetusteknisten syiden takia voida välittömästi kuljettaa muualle käsittelyyn. Välivarastossa olevat pilaantuneet maat on peitettävä. (YSL 136 §)
- 9) Puhdistustyön aikana syntyviä jätteitä saa luovuttaa kuljetettavaksi vain sille, jolla jätelain (646/2011) 142 §:n mukaisen jätehuoltorekisterin mukaan on oikeus kuljettaa ainakin valtioneuvoston asetuksen (179/2012) liitteen 4 tunnusnumeroilla 17 05 03* ja 17 05 04 mainittuja maa- ja kiviaineksia. (JL 94 § ja 142 §)
- 10) Pilaantunutta maa-ainesta ja vaarallisia jätteitä sisältävistä kuormista (kuljetuksista) on laadittava jätelain 121 §:n mukaiset siirtoasiakirjat. Siirtoasiakirjoja on säilytettävä kolme vuotta. Pilaantunut maa-aines on peitettävä kuljetuksen ajaksi ja liikenne on toteutettava siten, ettei siitä aiheudu pöly- tai meluhaittoja. (JL 121 §, asetus 179/2012 24 §)
- 11) Jätelain 98 §:n mukainen ote jätehuoltorekisteristä sekä pilaantunutta maa-ainesta koskeva siirtoasiakirja on oltava mukana pilaantuneen maa-ainesjätteen kuljetuksen aikana ja se on luovutettava jätteen vastaanottajalle. Ne on pyydettäessä esitettävä valvontaviranomaisille ja poliisille. (JL 98 § ja 121 §)

Vesien käsittely

- 12) Maaperän puhdistustöiden yhteydessä kaivantoihin mahdollisesti kertyvä vesi on poistettava, mikäli vedet haittaavat maaperän puhdistustyötä niin, ettei puhdistustyön lopputulosta voi saavuttaa. Veden haitta-ainepitoisuudet on tarvittaessa selvitettävä ennen niiden poistamista.

Kaivantoihin suotautuva vesi voidaan johtaa jätevesiviemäriin, mikäli asiasta on sovittu jäteveden puhdistamon toiminnasta vastaavan ja jätevesiviemäriä hallinnoivan kanssa. Vesien johtamisesta hulevesiviemäriin on sovittava kunnan ympäristönsuojelun kanssa. Talteen otettu, haitta-aineita sisältävä vesi on toimitettava käsiteltäväksi laitokseen, jolla on lupa vastaanottaa kyseistä jätettä. Vaarallisen jätteen kuljetuksesta on tehtävä siirtoasiakirja jätelain 121 §:n mukaisesti. (YSL 136 §)

Raportointi

- 13) Maaperän puhdistustyöstä on laadittava loppuraportti, jossa on esitettävä ilmoituksessa mainittujen, sekä tässä päätöksessä määrättyjen asioiden lisäksi seuraavat tiedot:
 - Puhdistetun alueen tunnistetiedot (käyntiosoite, kiinteistötunnus)
 - Puhdistustyön aloitus- ja lopetuspäivät sekä työn kokonaiskesto aika
 - Kenttämittaustulosten luotettavuuden arvioimiseksi käytettyjen maanäytteiden laboratorioanalyysitodistukset
 - Kaivualueelle jääneen maan jäännöspitoisuudet ja kopiot jäännöspitoisuusnäytteiden analyysitodistuksista, joista käy selville käytetyt analyysimenetelmät ja niiden määrittystarkkuudet

- Kartta, josta selviää tarkasti puhdistetun alueen rajat, kohdat, joista on poistettu pilaantuneita maita, maa-ainesten poistosyvyudet sekä näytepisteet, josta jäännöspitoisuusnäytteitä on otettu
- Kartta, josta selviää paikaltaan poistettujen kiinteistölle sijoitettujen kaivumassojen hyödyntämisalueet sekä hyödynnettävien massojen kenttämittauksin ja laboratorioanalyysin todetut haitta-ainepitoisuudet, mikäli massoja hyödynnetään alueella
- Kohteesta poistettujen pilaantuneiden maa-ainesjätteiden käsittelypaikkatiedot (laitos, osoite) ja niihin toimitetun maan ja maiden sisältämien haitta-aineiden kokonaismäärät
- Kaivannoista mahdollisesti poispumpatun veden laatu-, määrä-, ja mahdolliset käsittely- ja johtamistiedot
- Kaatopaikalle toimitetun maa-ainesjätteen kaatopaikkakelpoisuustestien tulokset, tai muu arvio jätteen kaatopaikkakelpoisuudesta
- Arvio puhdistustyön toteutukseen ja lopputulokseen vaikuttaneista tekijöistä ja arvion epävarmuustekijät sekä esitykset jatkotoimenpiteistä

Loppuraportti ja muut tässä päätöksessä määrätyt ilmoitukset on toimitettava Varsinais-Suomen ELY-keskuksen kirjaamoon: kirjaamo.varsinais-suomi@ely-keskus.fi. Loppuraportti on toimitettava ELY-keskukselle kolmen kuukauden kuluessa siitä, kun puhdistustyöt ovat päättyneet. Raportti ja ilmoitukset on lisäksi toimitettava tiedoksi Eurajoen kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle. (YSL 136 §)

Muut määräykset

- 14) Puhdistustyön ohjauksessa on käytettävä asiantuntijaa, jolla on voimassa oleva ympäristönäytteenottajien henkilösertifiointiin kuuluva pätevyystodistus tai kokemus usean vastaavan puhdistusmenetelmän ohjauksesta. Asiantuntijan on ohjattava puhdistustyötä toimenpidealueella aina kun pilaantuneita maita kaivetaan tai toimitetaan muualle käsiteltäviksi. Asiantuntijan yhteystiedot on ilmoitettava puhdistustyön aloitusilmoituksessa. (YSL 209 §)
- 15) Maaperän puhdistustyön aloituksesta ja puhdistustyön päättymisestä sekä työn aikaisista puhdistustyötä koskevista muutoksista on ilmoitettava ELY-keskukselle ja Eurajoen kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle. (YSL 136 §)
- 16) ELY-keskus voi maaperän puhdistamiseen liittyvien ennalta arvaamattomien tulosten tai seikkojen perusteella antaa tarvittaessa maaperän tai pohjaveden puhdistamiseen liittyviä ohjeita tai määräyksiä. (YSL 136 §).

PERUSTELUT

Ympäristönsuojelulain (524/2014) 136 §:n mukaan valtion valvontaviranomainen (ELY-keskus) antaa ilmoituksen johdosta tekemässään päätöksessä tarvittavat määräykset pilaantuneen alueen puhdistamisesta, puhdistamisen tavoitteista, maa-aineksien hyödyntämisestä ja tarkkailusta. Tässä päätöksessä annettujen määräysten tarkoituksena on tarkentaa mm. puhdistustyön tavoitteita, puhdistustyön ohjaus- ja valvontamenettelyä sekä lopputuloksen raportointia.

Määräyskohtaiset perustelut

Ympäristönsuojelulain 133 §:n mukaan pilaantunut maaperä on puhdistettava siihen tilaan, ettei siitä puhdistustyön päätyttyä voi aiheutua vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle. ELY-keskuksen mielestä ilmoituksessa mainitun toimenpidealueen maaperä saadaan puhdistettua edellä mainitun vaatimuksen mukaisesti, kun

maaperästä poistetaan maat, joissa haitallisten aineiden pitoisuudet ylittävät asetuksen 214/2007 mukaiset ylemmät ohjearvot.

Jäännöspitoisuusnäytteistä analysoitujen haitallisten aineiden määritystarkkuus on tiedettävä, jotta analysoituja pitoisuusarvoja voidaan verrata asetettuihin puhtausarvoihin. (määräys 2)

Kiinteistön maaperän puhdistustarve on arvioitava kokonaan uudelleen, mikäli tässä päätöksessä asetettuja puhtausarvoja ei parhaasta mahdollisesta kaivumenetelmästä huolimatta saavuteta. Puhdistustarpeen uudelleen arviointi on tarpeen, koska esimerkiksi maaperän haitta-ainepitoisuudet ja -määrät ovat muuttuneet kaivutöiden seurauksena. Puhdistustarve on arvioitava, vaikka pilaantuneet maat eristettäisiin ilmoituksen mukaisesti puhdistetuista alueista. Maaperän puhdistamisesta vastuussa olevan on tässä tapauksessa varauduttava kokonaan uuden puhdistusmenetelmän käyttöön, jotta maaperä saadaan puhdistettua siten, ettei sinne jääneistä haitta-aineista aiheudu ympäristönsuojelulaissa kiellettyä terveys- tai ympäristöhaittaa tai -vaaraa. (määräys 3)

Puhdistetulta alueelta tulee ottaa riittävä ja edustava määrä jäännöspitoisuusnäytteitä, jotta puhdistustyön lopputulos voidaan arvioida. Näytteenotolla varmennetaan puhdistustavoitteiden saavuttaminen sekä saadaan tieto maaperään kaivujen jälkeen jäävistä haitta-ainepitoisuuksista. (määräys 4)

Jäännöspitoisuusnäytteiden haitta-ainepitoisuudet on määritettävä laboratorioanalyysien avulla, jotta puhtausarvoiksi asetettujen haitta-aineiden pitoisuusarvot voidaan arvioida luotettavasti. Jäännöspitoisuusnäytteistä analysoitujen haitallisten aineiden analyysimenetelmän määritystarkkuus ja mittausepävarmuus on tiedettävä, jotta ilmoitettuja pitoisuusarvoja voidaan verrata asetettuihin puhtausarvoihin. (määräys 5)

Jätelain 29 §:n mukaisesti maaperän ja pohjaveden puhdistustyön yhteydessä kaivettavat jätejakeet on edellytetty toimitettavaksi hyödynnettäväksi tai loppukäsiteltäväksi asianmukaisen luvan omaavaan vastaanottoaikaan. Pilaantuneelta alueelta puhdistustyön yhteydessä poistettavat maat on luokiteltava haitallisten aineiden pitoisuuksien perusteella, jotta maat voidaan toimittaa asianmukaiseen käsittelyyn. Muussa tapauksessa haitallisia aineita sisältävästä maasta voi uudessa sijoituskohteessa aiheutua haittaa tai vaaraa terveydelle tai ympäristölle. Määräyksessä on tarkennettu haitta-ainepitoisten maa-ainesjätteiden luokiteltuja ja maiden käyttömahdollisuuksia. Lisäksi on tarkennettu menettelyä, joka tarvitaan, mikäli haitta-ainepitoisia maa-ainesjätteitä on tarkoitus toimittaa tavanomaisen jätteen kaatopaikalle. Päätöksessä on hyväksytty ympäristönsuojelulain 36 §:n mukaisesti puhdistustyön yhteydessä kaivettujen haitta-ainepitoisuuksiltaan alle ylemmän ohjearvon olevien maa-ainesten hyötykäyttö puhdistettavalla alueella. Päätöksessä on edellytetty täydoissä hyötykäytettävien maa-ainesten haitta-ainepitoisuuksien ja sijoituskohteiden dokumentointia, jotta maa-ainekset voidaan huomioida asianmukaisesti tulevien kaivutöiden yhteydessä. (määräys 6)

Maa-ainesjätteen vastaanottajan kanssa on sovittava hyvissä ajoin ennen kaivutöiden aloittamista jätteen vastaanotosta, jotta voidaan sopia esim. jätteen vastaanottokelpoisuuteen tarvittavista tiedoista. Käsittelylaitosta koskevat tiedot on esitettävä puhdistustyön aloitusilmoituksessa viranomaisvalvontaa varten. (määräys 7)

Pilaantuneiden maiden sisältämistä haitta-aineista voi aiheutua haittaa tai vaaraa terveydelle tai ympäristölle, mikäli maita varastoidaan kaivutyömaalla. Tästä syystä

väliavarastointia on vältettävä. Mikäli varastointi kuitenkin on tarpeen, on maat varastoitava niin, ettei edellä mainittua haittaa tai vaaraa aiheudu. (määräys 8)

Jätelain 29 §:n mukaan jätteen saa luovuttaa vain jätelain 11 luvun mukaiseen jätehuoltorekisteriin hyväksytylle kuljettajalle. (määräys 9).

Jätelain 121 §:n mukaan jätteen haltijan on laadittava siirtoasiakirja mm. pilaantuneesta maa-aineksesta, joka siirretään ja luovutetaan 29 §:ssä tarkoitetulle vastaanottajalle. Siirtoasiakirjat on säilytettävä vähintään kolmen vuoden ajan. Siirtoasiakirjaan merkittävistä tiedoista ja niiden vahvistamisesta on säädetty valtioneuvoston jätteistä annetun asetuksen 24 §:ssä. Valtioneuvoston jätteistä annetun asetuksen (179/2012) 11 §:n mukaan jäte voidaan kuljettaa peitettynä, jos siten voidaan varmistua siitä, ettei jätettä pääse ympäristöön kuormauksen tai kuljetuksen aikana. Poistettavat pilaantunutta maa-ainesta sisältävät kuormat on edellytetty peitettäväksi, jotta haitta-ainepitoisista maa-aineksista ei aiheudu haittaa tai vaaraa terveydelle tai ympäristölle. (määräys 10).

Jätelain 98 §:n mukaan kuljettajan, jonka toiminta on hyväksytty rekisteriin, on pidettävä ote mukana kuljetuksen aikana ja pyydettyäessä esitettävä se valvontaviranomaisille ja poliisille. Jätelain 121 §:n mukaan jätteen haltijan on laadittava siirtoasiakirja pilaantuneesta maa-aineksesta. Siirtoasiakirja on oltava mukana jätteen siirron aikana ja se on annettava jätteen vastaanottajalle. (määräys 11).

Kaivutyötä mahdollisesti haittaavat vedet on poistettava. Puhdistettavan alueelta mahdollisesti syntyvän pilaantuneen veden poistamisella varmistetaan, etteivät vedessä olevat haitta-aineet pääse kulkeutumaan laajemmalle alueelle eivätkä aiheuta maaperän tai pinta- tai pohjaveden pilaantumista tai muuta haittaa tai vaaraa terveydelle tai ympäristölle. (määräys 12)

Puhdistustyön loppuraportissa tulee esittää puhdistuksen kannalta oleelliset tiedot, jotta puhdistuksen lopputulos voidaan arvioida. Raportissa on valvontaa varten esitettävä ainakin määräyksessä mainitut tiedot ja asiat. (määräys 13)

Puhdistustyön luotettava ohjaus edellyttää, että työtä ohjaavalla henkilöllä on voimassa oleva ympäristönäytteenottajan pätevyystodistus, tai kokemusta useasta massanvaihdytyönä tehdyn puhdistustyön ohjauksesta. Puhdistustyötä ohjaavan henkilön on oltava paikalla aina kun pilaantuneeksi todettuja maita kaivetaan tai poistetaan työmaa-alueelta, jotta hän voi mm. merkitä kuormakohtaisiin siirtoasiakirjoihin tiedot kuormassa olevan maan haitta-aineista ja niiden pitoisuuksista. (määräys 14)

Puhdistustyön aloituksesta, päättymisestä ja ennalta arvaamattomista tilanteista on ilmoitettava ELY-keskukselle ja Eurajoen kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle viranomaisvalvontaa varten. (määräys 15)

Puhdistustyön aikana voi tulla esiin seikkoja, joihin ei ilmoituksen käsittelyn yhteydessä ole voitu varautua. Tästä syystä on tarpeen, että ELY-keskus varaa itselleen mahdollisuuden antaa puhdistustyöhön liittyviä ohjeita tai määräyksiä. (määräys 16)

Muut asiat

ELY-keskus päivittää kiinteistön maaperää koskevat tiedot Maaperän tilan tietojärjestelmään tässä päätöksessä ja ilmoituksessa esitettyjen tietojen, sekä myöhemmin kaivutyötä koskevan loppuraporttitietojen perusteella. Tietojärjestelmän kohderaportti lähetetään päivityksen jälkeen kiinteistön omistajalle.

Ympäristönsuojelulain 139 §:n mukaan maa-alueen luovuttajan tai vuokraajan on esitettävä uudelle omistajalle tai vuokraajalle käytettävissä olevat tiedot mm. alueella tehdyistä tutkimuksista. Myös tämä päätös on syytä saattaa tiedoksi uudelle omistajalle tai vuokraajalle.

Sovelletut säännökset

Ympäristönsuojelulaki (527/2014) 16, 85, 133, 135, 136, 139, 209, 226 ja 237 §
Ympäristönsuojeluasetus (713/2014) 24–26 §
Valtioneuvoston asetus maaperän pilaantuneisuuden ja puhdistustarpeen arvioinnista (214/2007) 1–6 §
Jätelaki (646/2011) 5, 13, 15, 29, 31, 94, 98, 121, 142 §
Valtioneuvoston asetus jätteistä (179/2012) 20, 24 ja 33 §
Valtioneuvoston asetus kaatopaikoista (331/2013) 1, 2, 16–18, 28 ja 38 §
Hallintolaki (432/2019) 62a §
Valtioneuvoston asetus elinkeino-, liikenne-, ja ympäristökeskuksen maksullisista suoritteista vuosina 2019 ja 2020 (1372/2018) 2 § ja 6 §

PÄÄTÖKSEN VOIMASSAOLO JA KUMOTTAVAT PÄÄTÖKSET

Tämä päätös on voimassa 1.11.2025 asti.

SUORITEMAKSUT JA NIIDEN MÄÄRÄYTYMINEN

Ilmoituksen käsittelymaksu 880 euroa.

Ilmoituksen käsittelymaksu määräytyy valtioneuvoston asetuksen (1272/2020) elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskusten maksullisista suoritteista, ja sen liitteenä olevaan maksutaulukon kohdan "pilaantuneen maaperän puhdistamisesta tehtävän ilmoituksen käsittely" mukaisesti. Maksutaulukon mukaan ilmoituksen käsittelymaksu on 55 euroa kultakin asian käsittelyyn kuluvalta tunnilta.

Päätöksen valvontatoimista (esim. valvontakäynnit kohteessa, puhdistustyön loppuraportin tarkastaminen) peritään maksutaulukon kohdan "valvontatoimet, jotka ovat tarpeen 136 §:n 2 momentissa tarkoitetun pilaantuneen maaperän ja pohjaveden puhdistamisesta tehdyn päätöksen johdosta" mukainen maksu. Maksu määräytyy valvontaan käytettyjen työajan mukaisesti.

Ilmoituksen käsittelyä ja päätöksen valvontatoimia koskeva lasku lähetetään ilmoituksen tekijälle erikseen Valtion talous- ja henkilöstöhallinnon palvelukeskuksesta.

Käsittelymaksun laskutusosoite

Väylävirasto
OVT-tunnus: 0037101054710930 Hankkeet
Välittäjä-tunnus: 003710948874 (OpusCapita Group Oy)
Y-tunnus 1010547-1
ALV-tunnus: FI10105471

PÄÄTÖKSEN TIEDOTTAMINEN

Päätös toimitetaan sähköisesti ilmoituksen tekijälle ja muille asianosaisille seuraavasti:

Päätös ilmoituksen tekijälle

Ilmoituksen yhteyshenkilö: Kari Partainen kari.partainen@vayla.fi

Päätös tiedoksi

Eurajoen kunta / kunnanhallitus: kirjaamo@eurajoki.fi

Eurajoen kunta / ympäristönsuojeluviranomainen: mari.salminen@eurajoki.fi

PÄÄTÖKSEN KUULUTTAMINEN

Päätöksen antamisesta kuulutetaan ja päätös julkaistaan Varsinais-Suomen ELY-keskuksen ja ymparisto.fi verkkosivuilla 6.10.2021 seuraavasti:

kuulutus ja päätös: www.ely-keskus.fi/varsinais-suomi > Kuulutukset

päätös: www.ymparisto.fi/pilaantuneetmaat/varsinais-suomi-ja-satakunta

Tieto päätöksen kuuluttamisesta julkaistaan myös Eurajoen kunnan verkkosivulla.

MUUTOKSENHAKU

Tähän päätökseen saa hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen. Valitusosoitus on liitteenä. Asian käsittelystä perittävästä maksusta valitetaan samassa järjestyksessä kuin pääasiasta.

Valitusoikeus tähän päätökseen on:

- sillä, jonka oikeutta tai etua asia saattaa koskea
- rekisteröidyllä yhdistyksellä tai säätiöllä, jonka tarkoituksena on ympäristön-, terveyden- tai luonnonsuojelun taikka asuinympäristön viihtyisyyden edistäminen, ja jonka toiminta-alueella kysymyksessä olevat ympäristövaikutukset ilmenevät
- toiminnan sijaintikunnalla ja muulla kunnalla, jonka alueella toiminnan ympäristövaikutukset ilmenevät;
- toiminnan sijaintikunnan ja vaikutusalueen kunnan ympäristönsuojeluviranomaisella;
- muulla asiassa yleistä etua valvovalla viranomaisella.

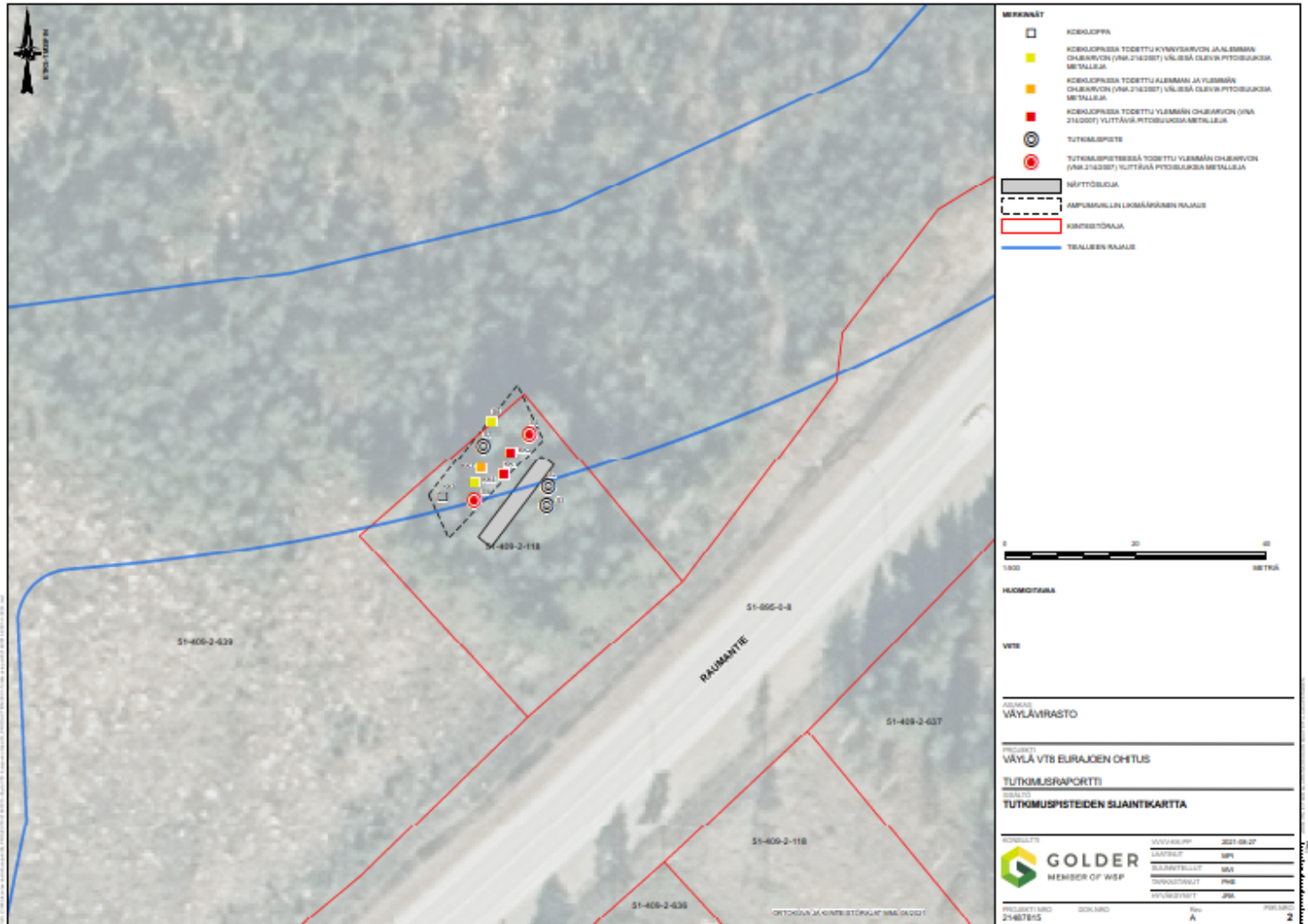
HYVÄKSYNTÄ

Päätöksen on esitellyt ylitarkastaja Erika Liesegang ja ratkaissut ylitarkastaja Esa Wihlman. Päätös on hyväksytty sähköisesti, mistä on merkintä asiakirjan viimeisellä sivulla.

LIITTEET

Tutkimuskartta
Valitusosoitus

Tutkimuskartta



VALITUSOSOITUS

Valitusviranomainen

Tähän päätökseen sekä sen käsittelystä perittyyn maksuun saa hakea muutosta **Vaasan hallinto-oikeudelta** kirjallisella valituksella.

Valitusaika

Valitus on tehtävä 30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista, sitä päivää lukuun ottamatta. Tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä kuulutuksen julkaisemisajankohdasta. Jos määräajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, lauantai, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, jouluaatto tai juhannusaatto, valitusaika jatkuu vielä seuraavana arkipäivänä. **Valitusaika päättyy 12.11.2021.**

Valituskirjelmän sisältö ja allekirjoittaminen

Valituskirjelmässä on ilmoitettava:

- * valittajan nimi ja yhteystiedot (kotikunta)
- * jos valittajan puhevaltaa käyttää hänen laillinen edustajansa tai asiamiehensä taikka jos valituksen laatijana on joku muu henkilö, on myös tämän nimi ja kotikunta ilmoitettava
- * postiosoite, puhelinnumero ja mahdollinen sähköpostiosoite, joihin asian käsittelyä koskevat ilmoitukset valittajalle voidaan toimittaa
- * päätös, johon haetaan muutosta
- * miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta ja mitä muutoksia päätökseen vaaditaan tehtäväksi
- * perusteet, joilla muutosta vaaditaan
- * mihin valitusoikeus perustuu, jos valituksen kohteena oleva päätös ei kohdistu valittajaan

Valittajan, laillisen edustajan tai asiamiehen on allekirjoitettava muutoin kuin sähköisesti toimitettava valituskirjelmä.

Valituskirjelmän liitteet

Valituskirjelmään on liitettävä:

- * elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen päätös, johon muutosta haetaan alkuperäisenä tai jäljennöksenä
- * asiakirjat, joihin valittaja vetoaa vaatimuksensa tueksi, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle
- * mahdollisen asiamiehen valtakirja tai toimitettaessa valitus sähköisesti, selvitys asiamiehen toimivallasta

Valituskirjelmän toimittaminen perille

Valituskirjelmä on toimitettava **Vaasan hallinto-oikeuden kirjaamoon**. Valituskirjelmän voi viedä valittaja itse tai hänen valtuuttamansa asiamies. Sen voi omalla vastuullaan lähettää myös postitse, sähköisesti tai toimittaa lähetin välityksellä. Postiin valituskirjelmä on jätettävä niin ajoissa, että se ehtii perille valitusajan viimeisenä päivänä ennen aukioloajan päättymistä. Sähköisesti toimitetun valituskirjelmän on oltava käytettävissä hallinto-oikeuden vastaanottolaitteessa tai tietojärjestelmässä valitusajan viimeisenä päivänä ennen aukioloajan päättymistä. Hallinto-oikeuden kirjaamon aukioloaika on kello 8.00–16.15. Valituksen voi tehdä myös hallinto- ja erityistuomioistuinten asiointipalvelussa osoitteessa <https://asiointi2.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet>.

Oikeudenkäyntimaksu

Valittajalta peritään asian käsittelystä Vaasan hallinto-oikeudessa oikeudenkäyntimaksu 260 euroa. Tuomioistuinmaksulaissa (1455/2015) on erikseen säädetty eräistä tapauksista, joissa maksua ei peritä.

Vaasan hallinto-oikeuden kirjaamon yhteystiedot:

Postiosoite: PL 204, 65101 Vaasa

Käyntiosoite: Korsholmanpuistikko 43, 4. krs, Vaasa

Puhelin: 029 56 42780 Telefax: 029 56 42760

Sähköposti: vaasa.hao@oikeus.fi

aukioloaika: klo 8.00-16.15

Hallinto- ja erityistuomioistuinten asiointipalvelu: <https://asiointi2.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet>

Tämä asiakirja VARELY/5362/2021 on hyväksytty sähköisesti / Detta dokument VARELY/5362/2021 har godkänts elektroniskt

Esittelijä Liesegang Erika 05.10.2021 07:42

Ratkaisija Wihlman Esa 05.10.2021 08:09