Kuulutus

Asia

Ympäristönsuojelulain 136 §:n mukainen päätös pilaantuneen maaperän puhdistamisesta.

Päätöksen yksilöintitiedot ja pääasiallinen sisältö

Pohjois-Karjalan ELY-keskus on antanut ympäristönsuojelulain 136 §:n mukaisen päätöksen pilaantuneen maaperän puhdistamisesta sille saapuneen ilmoituksen johdosta.

19.1.2021 annettu päätös koskee Stora Enso Wood Products Oy Ltd Kiteen saha-aluetta. Alue sijaitsee Kiteen kaupungissa kiinteistöillä Rnro:t 260-429-22-2 ja 260-429-17-1. Kohteen katuosoite on Teollisuustie 27, 82430 PUHOS. Kiinteistöt omistaa Stora Enso Oyj.

Kiinteistöillä tapahtuneen sahaustoiminnan seurauksena maaperään on päässyt haitallisia aineita, jonka vuoksi maaperän puhdistamistarve on arvioitu.

Kuulutuksen julkaisupäivä

19.1.2021

Päätöksen tiedoksisaantipäivä

Päätöksen tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä kuulutuksen julkaisemisajankohdasta eli 26.1.2021.

Nähtävilläpito

Tämä kuulutus ja päätös liitteineen ovat yleisesti nähtävillä 19.1.2021 - 25.2.2021 välisenä aikana ELY-keskuksen verkkosivuilla osoitteessa ely-keskus.fi/Kuulutukset. Tieto kuulutuksen julkaisemisesta on nähtävillä samana ajankohtana Kiteen kaupungin verkkosivuilla www.kitee.fi/kuulutukset.

Muutoksenhaku

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 olevassa valitusosoituksessa. Valitusaika päättyy 25.2.2021.

Lisätietoja

Ympäristöasiantuntija
Petri Naumanen
+358 295 026 207
petri.naumanen@ely-keskus.fi

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty. Asian on hyväksynyt ympäristöasiantuntija Petri Naumanen. Merkintä hyväksynnästä on viimeisellä sivulla.

Tämä asiakirja POKELY/1054/2015 on hyväksytty sähköisesti / Detta dokument POKELY/1054/2015 har godkänts elektroniskt

Naumanen Petri 19.01.2021 08:10

Kirjoita tähän

Päätös ympäristönsuojelulain (527/2014) 136 §:n mukaisen pilaantuneen maaperän puhdistamista koskevan ilmoituksen johdosta

Ilmoituksen tekijä

Stora Enso Wood Products Oy Ltd Kiteen saha
PL 309
00101 HELSINKI

Puhdistettavan alueen osoite ja rajaus

Stora Enso Wood Products Oy Ltd Kiteen saha
Teollisuustie 27
82430 PUHOS

Kiinteistöt: OLLINSAHA Rnro 260-429-22-2
JUHOLA Rnro 260-429-17-1

Kiteen sahan alueella 2019-2020 tehdyissä pilaantuneisuustutkimuksissa (Vahanen Environment Oy) on selvitetty maaperän lisäksi myös tukkialtaan ja saha-alueen Oriveteen johtavien ojien sedimentin pilaantuneisuutta. Tukkiallas ja ojat rajataan kuitenkin pilaantuneita maita ja pohjavesiä koskevan ilmoituksen ulkopuolelle, kuten Pohjois-Karjalan Ely-keskuksen ja Itä-Suomen aluehallintoviraston kanssa käydyissä, Kiteen sahan sulkemistoimia koskevissa neuvotteluissa on aiemmin määritelty.

Kiinteistöjen omistaja

Stora Enso Oyj
PL 309
00101 HELSINKI

Vireilletulo ja vireilletuloperuste

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 136 §:n mukainen ilmoitus vastaanotettiin Pohjois-Karjalan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksessa 31.12.2020.

Ilmoituksen täydennys vastaanotettiin elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksessa 15.1.2021.

Alueen aiempi käyttö ja tuleva käyttö

Kiinteistöillä on toiminut Kiteen saha. Sahan toiminta on alkanut vuonna 1978 (Plan-Sell 1978-1986, Enso-Gutzeit 1986-1999, Stora Enso 1999 alkaen).

Varsinaisen sahalaitosalueen pinta-ala on yhteensä noin 56 hehtaaria, josta tukkialtaan osuus on 8 hehtaaria.

Alue kuuluu Kiteen Puhoksen/Suorlahden teollisuusalueen asemakaavaan merkinnällä teollisuus- ja varastorakennusten korttelialue (T). Alueen teolliseen käyttöön ei ole tiedossa muutoksia.

Maksu

Päätöksestä perittävä maksu on 550 euroa

Lähiympäristö

Ilmoituksesta käy ilmi, että saha-alue rajoittuu pohjois-, koillis- ja kaakkoispuoleltaan Viilniemi-Laakii (0726028) muuhun vedenhankintakäyttöön soveltuvaan pohjavesialueeseen (2 -lk). Saha-alue rajoittuu eteläpuoleltaan teollisuuskiinteistöön, lounaisoaltaan satama-alueeseen ja luodeosaltaan Oriveteen sekä länsiosaltaan kaavassa suojaviheralueeksi merkittyyn alueeseen.

Selvitys pilaantumista aiheuttaneista tapahtumista ja ajankohdista

Ilmoituksessa on tuotu esille, että vuosina 1978-1986 sahalaitoksella on käytetty puun sinistymisenestoaine KY-5:ttä, joka sisälsi kloorifenoleita. Tehoaineina käytetyt kloorifenolit puolestaan sisälsivät epäpuhtauksina polyklooridibentsofuraaneja (PCDF) ja polyklooridibentso-p-dioksiineja (PCDD). Vuosina 1987-1995 laitoksella käytettiin sinistymisenestoaine Sinesto B:tä, joka ei sisällä kloorifenoleita. Kohdekatselmuksessa saadun tiedon mukaan KY-5 tuotiin kohteeseen tankkiautoilla, josta liuos pumpattiin putkia pitkin betoniseen sisätiloissa olevaan suojakastelualtaaseen. Puutavara nostettiin altaasta betonialustan päälle

kuivumaan, minkä jälkeen tehtiin rimoitus ja kuivaus sekä lajittelu. Puutavara siirrettiin lajittelun jälkeen varastoon.

Ilmoituksen mukaan suojakastelualtaan reunat on purettu 1990-luvun loppupuolella ja purkujätettä on mahdollisesti sijoitettu kohteen kaakkoisosaan. Altaan pohja on edelleen paikallaan. Saatujen lähtötietojen mukaan altaan läheisyydessä betonilaatassa on esiintynyt kloorifenoleita ja on mahdollista, että kloorifenolipitoisia rakenteita on edelleen jäljellä. Sahan sisätiloissa on betonilattiat. Kohdekatselmuksessa saatujen tietojen mukaan saha-alueen koillisosassa sijaitsevalla asfaltoidulla kentällä on todennäköisesti varastoitu jonkin verran KY5-pitoisia sakkoja tai puutavaraa.

Ilmoituksessa kerrotaan, että kohteella pitkään työskennellyt henkilö on kertonut, että KY-5 kyllästysainetta on vuotanut isohkoja määriä rimoituskoneen alueelle ja ns. märän pään travenssikuiluun. Lisäksi kuivaamokanavan edustalla on tapahtunut mahdollisesti KY-5 kyllästysaineen ja hydrauliöljyn vuotoja. Vuototapahtumista ei saatu tarkempia tietoja.

Ilmoituksen mukaan kohteella on käytetty öljytuotteita eri tarkoituksiin. Sahauksessa on käytetty yhden prosentin vesiöljyemulsiota, joka poistuu sivutuotteen ja sahausjätteen mukana. Kevyttä polttoöljyä, jota käytetään trukkien polttoaineena, on varastoitu neljässä maanpäällisessä polttoainesäiliössä. Polttonestesäiliöistä kaksi on suoja-altaassa ja kaksi ilman suoja-allasta. Katselmuksen yhteydessä saadun suullisen tiedon perusteella kohteessa on tapahtunut öljyvuoto, jonka seurauksena on poistettu öljyhiilivety-pitoista maa-ainesta. Vuoto on tapahtunut tutkimuspisteen 8 läheisyydessä. Öljyhiili-vetyjä on voinut joutua maaperään myös trukkitallin edustalla toimineen koneiden pesupaikalla, jossa ei ollut öljyn keräystä.

Kohdekäynnillä saadun tiedon mukaan tukkialtaan rakentamisen aikaisia massoja ja sen ruoppauksissa syntyneitä ruoppausmassoja on todennäköisesti läjitetty kiinteistölle ja on mahdollista, että myös KY-5-altaan puhdistuksissa syntyneitä sakkoja on läjitetty kiinteistölle. Massojen ja sakkojen sijoitusta ei tiedetä tarkemmin, mutta kiinteistöllä tunnistettiin kolme täyttöaluetta, jotka ovat mahdollisia massojen ja sakkojen sijoituspaikkoja. Ruoppausmassojen ja sakkojen lisäksi täytöt sisältävät puuainesta, maa-ainesta, rakennusjätettä ja asfalttia.

Sahan sivutuotteita on poltettu sahan polttolaitoksessa, josta muodostuva tuhka käytetään maanparannusaineeksi ja sen laatua tarkkaillaan säännöllisesti elintarviketurvallisuusviraston toimesta. Saadun tiedon mukaan KY-5-pitoisia sakkoja on myös todennäköisesti poltettu polttolaitoksessa. Sakkojen mahdollista läjittämistä tehdasalueelle ei kuitenkaan voida täysin poissulkea.

Polttolaitoksella syntyy jätevesiä savukaasupesureissa. Pesurivedet johdetaan tukkialtaaseen. Tukkialtaaseen johdetaan myös sahatavaran kuivauksesta syntyvät vedet. Lisäksi alueelta kertyy altaaseen sadevesiä. Tukkialtaan vettä puhdistetaan sen vieressä olevassa rinnakkaissaostuslaitoksessa. Kohteesta saatujen lähtötietojen perusteella vuonna 1990 puhdistamattomia vesiä jouduttiin laskemaan Oriveteen ja vuonna 1991 tukkialtaan portit vuotivat.

Maaperä- sekä pinta- ja pohjavesitiedot

Ilmoituksen liitteenä olevassa kunnostustarpeen arviointia koskevassa raportissa kerrotaan, että lähtötietojen ja karttatarkastelun perusteella saha-alueen maaperä on vanhaa järven pohjaa tai alavaa järvenrantaa. Vanhan järven alueella täyttömaan alapuolella esiintyy savea. Järvestä täytetyllä alueella on ollut myös pieniä saaria, joiden kohdalta savi todennäköisesti puuttuu. Sahan rakentamisen yhteydessä on tehty laajoja maansiirtoja (järven täyttöä, tasoitusta).

Saha-alueella on tukkiallas. Saatujen lähtötietojen mukaan saha-alueen maaperään imeytyvän veden on arvioitu purkautuvan pääosin tukkialtaaseen. Alun perin tukkialtaan ja Oriveden välillä on ollut sulkuportilla avattava yhteys, mutta yhteys on suljettu 90-luvun alussa. Altaan vettä kierrätetään biologiskemiallisen rinnakkaissaostuspuhdistamon kautta takaisin altaaseen ja johdetaan puhdistamon kautta Oriveteen. Hulevesien johtaminen on kuvattu tarkemmin hulevesiselvitysraportissa (Vahanen Environment Oy, 21.1.2020).

Ilmoituksen liitteenä olevan kunnostustarpeen arviointia koskevan raportin mukaan saha-alueen koillis- ja kaakkoispuolella sijaitsee 2 luokan pohjavesialueet. Koillispuolisen pohjavesialueen pohjaveden on arvioitu purkavan Oriveteen. Koillispuolen pohjavesialueen soveltuvuutta vedenottoon on selvitetty vuonna 1986 Pohjois-Karjalan vesi- ja ympäristöpiirin toimesta (Puhoksen pohjavesitutkimus, Kitee 1987). Selvityksen perusteella pohjaveden virtaussuunta on oletettavasti pohjavesialueelta luoteeseen ja pohjavesi purkaa Oriveteen. Pohjavesiselvityksen yhteydessä pohjavesialueen reuna-alueille on asennettu halkaisijaltaan 32 mm putkia, jotka soveltuvat pinnan tason mittauksiin, mutta eivät sovellu hyvin pohjaveden laadun tarkkailuun.

Alueella tehdyt maaperä- ja pohjavesitutkimukset

Ilmoituksen mukaan alueella on tehty useita tutkimuksia. Vuonna 1990 tehdyissä tutkimuksissa todettiin kloorifenoleja suojakastelualtaan sakassa (13 mg/kg) sekä

suojakastelualtaan tai kasteluallaskanaalin vedessä (2-4 mg/l). Sakassa ja vedessä todettujen pitoisuuksien arvioitiin olevan peräisin betonista, johon kloorifenoleita oli imeytynyt KY-5 käytön aikana. Suojakastelualtaan vierestä betonista otetussa näytteessä todettiin myös kloorifenoleja (67-334 mg/kg). Saharakennuksen lattian alapuolista maaperää ei ole tutkittu.

Vuonna 2001 sahan ympäristössä on tehty suppea maaperätutkimus, jossa otettiin näytteet kolmesta kohdasta, joista KY-5-ainetta on toimitettu rakennukseen. Tutkimuksessa kloorifenolien pitoisuus alitti analyysimenetelmän toteamisrajan.

Tukkialtaan sedimentistä tutkittiin viidestä näytteestä vuonna 1998 metallit, AOX ja toksisuus valobakteeritestillä ja yhdestä kloorifenolit. Näytteissä todettiin sinkkiä (4000-6000 mg/kg), AOX-yhdisteitä (20-63 mg/kg) ja kloorifenoleja (0,6 mg/kg).

Ilmoituksen mukaan saha-alueella syksyllä 2019 toteutetussa ympäristöteknisessä tutkimuksessa (Vahanen Environment Oy, Ympäristötekninen tutkimus, riskitarkastelu ja kunnostustarpeen arviointi, 1.4.2020) tutkittiin sahan täyttöalueita ja maaperää, tukkialtaan pohjasedimenttiä, ojien ja järven sedimenttiä. Syksyllä 2019 toteutetussa hulevesiselvityksessä (Vahanen Environment Oy, Hulevesiselvitys, 21.1.2020) tutkittiin altaan ja ojien veden laatua. Näytteistä analysoitiin metalleja, PAH-yhdisteitä, kloorifenoleja, öljyhiilivetyjä ja dioksiineja ja furaaneja. Maa- ja sedimenttinäytteissä todettuja pitoisuuksia verrattiin pima-asetuksen VNA 214/2007 mukaisiin viitearvoihin. Tukkiallassedimentin pintakerroksesta otetuissa näytteissä todettiin viitearvot ylittäviä pitoisuuksia metalleja (ylemmän ohjearvon ylittäviä pitoisuuksia sinkkiä, kynnysarvon ylittäviä pitoisuuksia kadmiumia ja kuparia), PAH-yhdisteitä ja hiilivetyjä (joiden voitiin todeta olevan puusta peräisin olevia hiilivetyjä). Kloorifenoleja tai PCDD/F-yhdisteitä ei näytteissä todettu.

Tukkialtaan viereisen ojan pohjasedimentissä todettiin myös metalleja (sinkki, kadmium, koboltti, nikkeli). Oriveden sedimenttinäytteessä metallipitoisuudet alittivat kynnysarvopitoisuudet.

Sahan länsipuoleiselta täyttöalueelta otetuissa näytteissä todettiin viitearvojen ylityksiä metallien (sinkki, kadmium) ja hiilivetyjen osalta. Saha-alueen kaakkoiskulmauksen täyttöalueelta otetussa näytteessä todettiin PCDD/F-yhdisteitä kynnysarvon ylittävä pitoisuus.

Taulukko 1. Maaperäntutkimusalueet, tehdyt tutkimukset ja niiden tulokset. (Vahanen Environment Oy, Ympäristötekninen tutkimus, riskitarkastelu ja kunnostustarpeen arviointi, 1.4.2020)

Tutkittu alue	Tehdyt tutkimukset	Tutkimustulokset
Sahan länsipuolinen täyttöalue	7 koekuoppaa (VAHKK1-6 ja 18) tutkittiin metallit (9 kpl), PAH-yhdisteet (8 kpl), kloorifenolit (3 kpl), hiilivedyt C_{10}–C_{40} (5 kpl) sekä dioksiinit ja furaanit (6 kpl)	2 näytteessä kynnysarvon ja ylemmän ohjearvon ylittäviä pitoisuuksia sinkkiä ja kynnysarvon ylittävä pitoisuus kadmiumia Kynnysarvon ylittävä pitoisuus hiilivetyjä (C_{10}–C_{40}) 1 näytteessä
Saha-alueen kaakkoiskulmauksen täyttöalue	2 koekuoppaa (VAHKK15-16) tutkittiin metallit (2 kpl), PAH-yhdisteet (1 kpl), hiilivedyt C_{10}–C_{40} (1 kpl) sekä dioksiinit ja furaanit (1 kpl).	Dioksiineja ja furaaneja 1 näytteessä kynnysarvon ylittävä pitoisuus. Ei muita viitearvojen ylityksiä.
Tukkialtaan kaakkoiskulmauksen täyttöalue	4 koekuoppaa (VAHKK9-12) tutkittiin metallit (6 kpl), PAH-yhdisteet (5 kpl), kloorifenolit (2 kpl), hiilivedyt C_{10}–C_{40} (4 kpl) sekä dioksiinit ja furaanit (2 kpl).	Ei todettu viitearvojen ylityksiä.
Yksittäiset tutkimuspisteet*	5 koekuoppaa (VAHKK7,8,13,16 ja 17) tutkittiin metalleja, PAH-yhdisteitä, hiilivetyjä C_{10}–C_{40}, kloorifenoleja ja dioksiineja ja furaaneja.	Ei todettu viitearvojen ylityksiä
Tuotevarastoalueet	2 moniosanäytettä (VAHMO1-2) tutkittiin metallit (2 kpl), PAH-yhdisteet (1 kpl) sekä dioksiinit ja furaanit (1 kpl)	Ei todettu viitearvojen ylityksiä

* Tukkialtaan pohjoispääty (VAHKK7), tukkialtaan kaakkoiskulmaus (VAHKK8), sahan viereinen varastokenttä (VAHKK13), vanhan tankkauspisteen (VAHKK16) ja trukkihallin (VAHKK17) alueet

Lisäksi Vahanen Environment Oy toteutti saha-alueen lisätutkimukset 4.-5.3.2020 ja 14.-16.4.2020. Pohjavesiputket alueelle asennettiin 14.-16.4.2020 ja pohjavesiputkista otettiin vesinäytteet 18.5.2020.

Saha-alueen kaakkoisosassa olevalle täyttöalueelle tehtiin maaperätutkimuksia 14.4.2020. Alueelle tehtiin 5 tutkimuspistettä (VAH19-VAH23) porakairalla. Näytepisteet ulotettiin 5-6 metrin syvyyteen ja näytteet otettiin 1 m kerroksista. Laboratorioanalyysejä varten koottiin eri syvyyksiä edustavat kokoomanäytteet, joista analysoitiin metallit, kloorifenolit sekä dioksiinit ja furaanit. Lisäksi kahden tutkimuspisteen (VAH19 ja VAH22) syvimmistä näytteistä määritettiin metallit ja öljyhiilivedyt. Näytteenoton yhteydessä tehtiin aistinvaraisia havaintoja täytön laadusta.

Näytepisteistä VAH19-VAH23 tehdyissä kokoomanäytteissä tai analysoiduissa yksittäisnäytteissä ei havaittu VNa214/2007 viitearvojen ylittäviä pitoisuuksia analysoituja haitta-aineita. Kokoomanäytteistä (VAHKOK 1-2 m, VAHKOK 2-3 m ja VAHKOK 4-5 m) tehdyissä analyyseissä ei todettu laboratorion määritysrajan

ylittäviä pitoisuuksia dioksiineja ja furaaneja eikä kloorifenoleita. Metallipitoisuudet eivät ylittäneet VNa214/2007 kynnysarvoja. Yksittäisnäytteissä VAH19 (4-5 m) ja VAH22 (5-6 m) ei havaittu öljyhiilivetyjä, ja metallipitoisuudet alittivat kynnysarvot.

Pohjavesitutkimukset

Saha-alueen kaakkoisosassa sijaitsevan täyttöalueen läheisyyteen asennettiin kaksi pohjavesiputkea (HP6 ja HP7) 14.4. ja 15.4.2020 (Kuva 2). Putki HP6 asennettiin 6,3 m syvyydelle ja putki HP7 9,2 m syvyydelle.

Saharakennuksen ympärille asennettiin viisi pohjavesiputkea (HP1-HP5) 15.4.-16.4.2020. Putket asennettiin 5,7-6 metrin syvyyteen siten, että ne edustavat pohjaveden ylintä kerrosta.

Pohjavesiputkista (HP1-HP7) otettiin vesinäytteet 18.5.2020. Pohjaveden pinta mitattiin ja putkien vesitilavuus vaihdettiin useaan kertaan uppopumpulla ennen näytteenottoa. Näytteet otettiin pumppaamalla laboratorion toimittamiin näytepulloihin ja ne säilöttiin viileään ja suojattiin valolta. Pohjavesiputken HP1 näyte otettiin kertakäyttöisellä bailer-näytteenottimella pumpun toimintahäiriön vuoksi.

Näytteenoton yhteydessä tehtiin aistinvaraisia havaintoja veden laadusta. Näytteistä mitattiin kenttämittarilla pH, lämpötila, happi ja sähkönjohtavuus.

Pohjavesinäytteissä ei todettu laboratorion määritysrajan ylittäviä pitoisuuksia dioksiineja, furaaneja tai kloorifenoleja.

Metallien kokonaispitoisuudet analysoitiin saharakennuksen koillispäädyssä olevasta putkesta (HP3) ja täyttöalueen läheisyydessä olevasta putkesta (HP6). Saharakennuksen läheisestä putkesta otetussa näytteessä metallipitoisuudet olivat matalia ja alittivat pohjaveden laadulle annetut vertailuarvot pohjavesialueilla (Ympäristöhallinnon ohjeita 6/2014). Täyttöalueen läheisessä putkessa (HP6) koboltin, kromin, lyijyn, nikkelin ja vanadiinin pitoisuudet ylittivät pohjavesialueille suositellut viitearvot. Viitearvot on annettu metallien liukoisille pitoisuuksille ja analysoidut metallipitoisuudet ovat kokonaispitoisuuksia. Molemmissa täyttöalueen läheisyyteen asennetuissa pohjavesiputkissa (HP6 ja HP7) vesi oli näytteenottohetkellä hyvin sameaa, väriltään ruskeaa ja sisälsi runsaasti kiintoainesta. Kumpikaan näytteistä ei kirkastunut pumppauksen yhteydessä. Myös saharakennuksen ympärille asennettujen putkien (HP1-HP5) vesi oli näytteenottohetkellä aluksi ruskeaa tai harmaata ja sisälsi kiintoainesta, mutta putkien HP2 ja HP3 vesi

kirkastui pumppauksen aikana. On todennäköistä, että putkessa HP6 todetut metallit ovat ainakin osittain peräisin näytteen kiintoaineksesta ja voivat edustaa osin maaperän luontaista mineraaliainesta. Pohjavesinäytteet olivat hajuttomia lukuun ottamatta putken HP5 näytettä, jossa oli lievä tunnistamaton haju.

Pilaantuneisuuden ja puhdistustarpeen arviointi

Ilmoituksen liitteenä olevassa Vahanen Environment Oy:n 1.4.2020 laatimassa ympäristötekninen tutkimuksessa, riskitarkastelussa ja kunnostustarpeen arvioinnissa on puhdistamistarpeen arviointimenettelyssä huomioitu käsitteellinen malli, kriittisten haitta-aineiden määrittäminen, aineiden kulkeutuminen, altistumisreitit, altistujat ja haitta-ainekohtainen riskitarkastelu. Lisäksi puhdistamistarpeenarvioinnissa on huomioitu myös epävarmuustarkastelu.

Vahanen Environment Oy:n 1.4.2020 laatiman riskitarkastelun perusteella kohteessa todetuista haitta-aineista ei muodostu terveys- tai ympäristöhaittaa kohteen nykyisessä tai vastaavassa ei-herkässä käytössä eikä alueella näin ollen ole riskitarkastelun perusteella myöskään kunnostustarvetta nykyisen kaltaisessa käytössä. Mikäli alueen käyttö muuttuu merkittävästi herkemmäksi (esimerkiksi asuinrakentaminen), riskit suositellaan arvioitavaksi uudelleen. Tällä hetkellä ei kuitenkaan ole tiedossa, että kohdetta oltaisiin muuntamassa nykyistä herkempään käyttöön.

Jos kohteessa tehdään purkutöitä niiden rakenteiden osalta, jossa on käsitelty KY-5:ttä tai muita haitta-aineita sisältäviä aineita, rakenteet ja niiden alapuolinen maaperä suositellaan tutkittavaksi haitta-aineiden esiintymisen tarkistamiseksi. Lisäksi mahdolliset haitta-aineet purkumateriaaleissa vaikuttavat niiden mahdolliseen hyötykäyttöön tai loppusijoitukseen.

Mikäli kohteessa tehdään maanrakennus- tai kaivutöitä, kaivettava maa-aines voi sisältää haitta-aineita. Ennen kaivutöihin ryhtymistä on hyvä olla yhteydessä valvontaviranomaiseen (ELY-keskus). Haitta-ainepitoisten maiden kaivu ja kaivettujen maiden sijoittaminen joko kohteessa tai sen ulkopuolelle voi edellyttää ilmoituksen tekemistä valvontaviranomaiselle, joka antaa asiassa päätöksen. Ilmoitus sisältää maaperän kunnostuksen yleissuunnitelman laatimisen, jossa kuvataan tehtävät toimenpiteet, mahdolliset ympäristövaikutukset ja niiden ehkäisy, kaivetun maa-aineksen hyödyntäminen kohteessa, jätteiden käsittely sekä työn valvonta ja tarkkailu.

Kohteessa on vanha rautatie. Mikäli ratapölkyt on kyllästetty kreosootilla ja rata puretaan, on poistettavat pölkyt mahdollisesti käsiteltävä vaarallisena jätteenä.

Saha-alueen kaakkoisosan täyttöalueella todettiin vuonna 2019 yhdessä pisteessä, 1-2 m:n syvyydellä PCDD/F-yhdisteitä. Vuoden 2020 tutkimuksissa, jotka käsittivät sekä maaperätutkimuksen että pohjavesinäytteenoton täyttöalueella, dioksiineja ja furaaneja ei todettu. Näin ollen kaakkoisosan täyttöalueella ei arvioida olevan merkittävää PCDD/F-yhdisteiden lähdettä eikä aiemman arvion mukaisesti tältä alueelta arvioida muodostuvan riskiä ihmisille tai ympäristölle.

Selvitys puhdistustavoitteesta

Ilmoituksessa esitetään, ettei kiinteistöllä tehdä maaperän puhdistustoimia alueella tehtyihin tutkimuksiin ja puhdistamistarpeen arviointiin perustuen lukuun ottamatta ilmoituksen täydennyksessä esitettyä saha-alueen kaakkoisosassa sijaitsevaa täyttöaluetta. Täyttöalueen osalta maa-aineskasoja koskien tarkennuksena esitetään, että erotellut ja seulotut maa-ainekset pyritään hyödyntämään soveltuvilta osin tukkialtaan kunnostuksen yhteydessä tukkialtaan viereen rakennettavan geotuubikentän rakenteissa. Sahan alueella hyödynnettäville maa-aineksille esitetään sovellettavaksi ylempiä ohjearvoja (VNa 214/2007).

Maa-ainesten lisäksi hyötykäyttöön soveltuvia, sahan alueella muodostuneita purkubetoneita pyritään hyödyntämään geotuubikentän rakenteissa. Sahan alueella mahdollisesti hyödynnettävistä purkubetoneista toimitetaan ns. MARA-asetuksen (VNa eräiden jätteiden hyödyntämisestä maarakentamisessa (843/2017)) mukainen ilmoitus ELY-keskukselle.

Ilmoituksessa tuodaan esille, että tukkialtaan kunnostaminen toteutetaan omana toimenpiteenä. Sitä koskevat suunnitelmat on esitetty Itä-Suomen aluehallintovirastolle toimitetussa lupahakemuksessa (Dnro ISAVI/6391/2020) Tukkialtaan pohjamaasta on tehty täydentäviä tutkimuksia viikolla 49/2020 pohjamaan kunnostuksen (pohjasedimentin imuruoppaus) jälkeisen pilaantuneisuuden arvioimiseksi.

Lausunnon antajat

Pohjois-Karjalan ELY-keskus on neuvotellut 18.1.2021 pilaantuneen alueen puhdistamisesta Kiteen kaupungin ympäristönsuojeluviranomaisen kanssa, jonka kannanotot on otettu huomioon tässä päätöksessä.

Ratkaisu

Pohjois-Karjalan ELY-keskus on tarkastanut Kiteen kaupungissa sijaitsevan kiinteistöjen 260-429-22-2 ja 260-429-17-1 pilaantunutta maaperää koskevan ilmoituksen ja hyväksyy siinä esitetyn puhdistustarpeen arviointiin perustuvan maaperän puhdistamatta jättämisen seuraavin ehdoin:

Puhdistustavoitteet

1 Ilmoituksen tarkoittamalta näytepisteiden KK14, KK15, VAH19-VAH23 edustamalta täyttöalueelta tulee poistaa pilaantuneet maa-ainekset, joiden haitallisten aineiden pitoisuudet ylittävät valtioneuvoston asetuksen 214/2007 mukaisen ylemmän ohjearvotason. Lisäksi alueelta tulee poistaa jätteensekaiset maa-ainekset, jotka sisältävät jätettä yli 10 painoprosenttia.

2 Kaivettujen maa-ainesten haitta-ainepitoisuudet tulee tutkia ennen niiden kuljettamista vastaanottoon. Maanäytteistä tulee analysoida vähintään aiemmissa tutkimuksissa todettujen haitta-aineiden pitoisuudet. Näytteet on otettava ja analysoitava siten, että kaivetun maa-aineksen haitta-ainepitoisuudet saadaan edustavasti selvitettyä.

Maa-ainesten käsittely, varastointi ja kuljettaminen

3 Poistettavat pilaantuneet ja/tai jätteensekaiset maa-ainekset sekä kohonneita haitta-ainepitoisuuksia sisältävät maa-ainekset, joita ei hyödynnetä määräyksen 5 mukaisesti, on toimitettava ominaisuuksiensa mukaisesti ensisijaisesti hyödynnettäviksi ja toissijaisesti loppukäsiteltäviksi vastaanottopaikkaan, jolla on lupa vastaanottaa kyseisiä maa-aineksia.

4 Mikäli alueella on tarpeen välivarastoida haitta-ainepitoisia maa-aineksia, tulee välivarastoinnin olla mahdollisimman lyhytaikaista. Välivarastoitava maa-aines ei saa sisältää helposti kulkeutuvia haitta-aineita. Välivarastoitava maa-aines on tarvittaessa peitettävä, jos sääolosuhteet ovat sellaiset, että maa-ainekset voivat levitä tuulen tai sadevesien mukana.

5 Alueella voidaan hyödyntää määräyksen 1 tarkoittamalta alueelta kaivettavia maa-aineksia, joiden haitta-ainepitoisuudet eivät ylitä määräyksen mukaisia puhdistustavoitteita ja jotka sisältävät jätettä alle 10 tilavuusprosenttia. Hyödynnettävien maa-ainesten haitta-ainepitoisuudet ja haitta-aineiden

liukoisuudet tulee selvittää edustavan näytteenoton avulla ennen maa-ainesten hyödyntämistä.

Kohonneita, kynnysarvotason ylittäviä haitta-ainepitoisuuksia sisältävät täyttökerrokset tulee merkitä selkeästi erottuvalla huomiorakenteella. Kohonneita haitta-ainepitoisuuksia sisältävien maiden hyödyntämispaikat ja -määrät tulee dokumentoida ja merkitä kiinteistöä koskeviin asiakirjoihin.

6 Työn aikainen maankaivu ja liikenne on toteutettava siten, ettei niistä aiheudu pöly- tai meluhaittoja. Pilaantunut maa-aines on peitettävä kuljetuksen ajaksi. Pilaantuneiden maa-ainesten kuljetuksista on laadittava siirtoasiakirjat, joista tulee ilmetä jätelain (646/2011) 121 §:n edellyttämät tiedot. Siirtoasiakirjat on oltava mukana kuljetuksen aikana ja se on luovutettava jätteen vastaanottajalle. Siirtoasiakirjoja on säilytettävä kolme vuotta. Jätteen saa antaa kuljetettavaksi vain jätehuoltorekisteriin hyväksytylle toiminnanharjoittajalle. Massojen peittoa ja siirtoasiakirjojen laatimista koskevat velvoitteet eivät koske työmaan sisällä tapahtuvia massojen siirtoja.

Kaivantovesien käsittely

7 Pinta- ja hulevesien pääsy alueelle kaivettuihin kaivantoihin tulee estää. Mikäli kaivantoon kertyy vettä, on sen haitta-ainepitoisuudet selvitettävä ennen kuin vedet johdetaan pois. Vedestä on analysoitava vähintään maaperätutkimuksissa todetut haitta-aineet.

Vettä ei saa johtaa maastoon tai hulevesiviemäriin, mikäli vedessä havaitaan haitta-aineita, joiden pitoisuudet ylittävät VNa 1022/2006 liitteen 1 mukaiset ympäristölaatunormit. Veden johtamisesta jätevesiviemäriin tulee sopia vesihuoltolaitoksen kanssa hyvissä ajoin ennen veden johtamista.

Mikäli kaivantoihin kertynyttä vettä ei voida ominaisuuksiensa vuoksi johtaa sellaisenaan jätevesiviemäriin, on se poistettava esimerkiksi imuautolla tai puhdistettava paikan päällä tarkoitukseen soveltuvalla laitteistolla, jonka käytön Pohjois-Karjalan ELY-keskus on hyväksynyt.

Talteen otettu, haitta-aineita sisältävä vesi on toimitettava käsiteltäväksi laitokseen, jolla on lupa vastaanottaa kyseistä jätettä. Vaarallisen jätteen kuljetuksesta on tehtävä siirtoasiakirja jätelain (646/2011) 121 §:n mukaisesti.

Kaivualueen jäännöspitoisuudet

8 Kaivutyön lopuksi kaivantojen seinämistä ja pohjista tulee ottaa jäännöspitoisuusnäytteet. Ne on otettava niin, että kaivualueen maaperään jäävät haitta-ainepitoisuudet tulevat luotettavasti selvitetyiksi. Näytteistä on analysoitava laboratoriossa vähintään kyseisellä kaivualueella tehdyissä tutkimuksissa todettujen haitta-aineiden pitoisuudet.

Tiedottaminen, kirjanpito ja raportointi

9 Puhdistustyöhön on nimettävä henkilö, joka vastaa päätöksen määräysten noudattamisesta ja puhdistustyön valvonnasta. Kyseisen henkilön nimi ja yhteystiedot sekä puhdistamisen aloittamis- ja lopettamisajankohdat on ilmoitettava naapurikiinteistöille ja puhdistusalueen maanomistajalle sekä kirjallisesti Pohjois-Karjalan ELY-keskukselle ja Kiteen kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle.

10 Puhdistamisen aikana on pidettävä kirjaa näytteenotosta ja eri käsittelypaikkoihin toimittavien maa-ainesten haitta-ainepitoisuuksista sekä pilaantuneen maa-aineksen ja muiden jätejakeiden määristä ja sijoituskohdista.

11 Mikäli puhdistamisen aikana maaperässä havaitaan haitta-aineita, joita ei ole todettu alueella aiemmin tehdyissä tutkimuksissa tai havaitaan muita lähtötiedoista poikkeavia asioita, jotka voivat vaikuttaa mahdollisiin ympäristö- ja/tai terveysriskeihin, on kyseisistä havainnoista ilmoitettava viipymättä Pohjois-Karjalan ELY-keskukselle.

12 Työn päätyttyä on laadittava loppuraportti, jossa on esitettävä ainakin seuraavat tiedot:
- puhdistetun alueen tunnistetiedot,
- puhdistuksen aloitus- ja lopetuspäivät sekä työn kokonaiskesto,
- yhteenvetotaulukko maanäytteiden kenttä- ja laboratorioanalyysien tuloksista,
- kartta, josta selviää, mistä kohdista ja miltä syvyyksiltä pilaantuneita ja kohonneita haitta-ainepitoisuuksia sisältäviä maa-aineksia on poistettu, mille alueelle on jäänyt kohonneita haitta-ainepitoisuuksia sekä jäännöspitoisuusnäytteiden sijainti
- poistettujen maa-ainesten sekä muiden jätejakeiden vastaan-ottopaikkojen tiedot ja niihin toimitetun jätteen ja maan kokonaismäärät sekä haitta-ainepitoisuudet,

- yhteenveto vesinäytteiden analyysituloksista ja pilaantuneen veden poistamisesta ja käsittelystä sekä
- arvio kaivutyön lopputuloksesta sekä siihen liittyvät epävarmuustekijät.

Puhdistuksen loppuraportti on toimitettava tarkastettavaksi Pohjois-Karjalan ELY-keskukselle sekä tiedoksi Kiteen kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle kolmen kuukauden kuluessa puhdistuksen päättymisestä.

Päätöksen perustelut

Yleisperustelut

Valtioneuvoston maaperän pilaantuneisuuden ja puhdistustarpeen arvioinnista antaman asetuksen (214/2007) 4 §:n 2 momentin mukaan maaperää pidetään yleensä pilaantuneena, jollei 2 §:ssä tarkoitetusta arvioinnista muuta johdu:

1) alueella, jota käytetään teollisuus-, varasto- tai liikennealueena taikka muuna vastaavana alueena, jos yhden tai useamman aineen pitoisuus ylittää säädetyn ylemmän ohjearvon;

2) muulla kuin 1 kohdassa tarkoitetulla alueella, jos yhden tai useamman aineen pitoisuus ylittää säädetyn alemman ohjearvon.

Asetuksen 2 § edellyttää, että olosuhteiden muuttuessa maaperän pilaantuneisuus ja puhdistustarve on tarvittaessa arvioitava uudestaan.

Määräys 1.

Päätöksessä on hyväksytty pilaantuneen maaperän puhdistamista koskevassa ilmoituksessa esitetyt puhdistustasot, koska ne on katsottu riittäviksi ympäristö- ja terveysriskin ehkäisemisen näkökulmasta huomioiden maaperässä todettujen haitta-aineiden ominaisuudet ja alueen maankäyttö. Ilmoituksessa esitetyn riskitarkastelun perusteella kohteessa todetuista haitta-aineista ei muodostu terveys- tai ympäristöhaittaa kohteen nykyisessä tai vastaavassa ei-herkässä käytössä eikä alueella näin ollen ole riskitarkastelun perusteella myöskään kunnostustarvetta nykyisen kaltaisessa käytössä.

Määräys 2.

Kaivettavien maa-ainesten haitta-ainepitoisuudet on edellytetty selvittämään näytteenoton avulla, jotta maa-ainekset pystytään toimittamaan niiden vaatimaan käsittelyyn.

Määräys 3.

Poistettavat pilaantuneet ja/tai jätteensekaiset maa-ainekset sekä kohonneita haitta-ainepitoisuuksia sisältävät maa-ainekset, joita ei hyödynnetä määräyksen 5 mukaisesti, on edellytetty toimittamaan ensisijaisesti hyödynnettäväksi ja toissijaisesti loppukäsiteltäviksi luvan omaavaan vastaanotto- ja käsittelypaikkaan, koska jätelain (646/2011) 8 § edellyttää, että kaikessa toiminnassa on mahdollisuuksien mukaan noudatettava jätelain etusijajärjestystä. Etusijajärjestyksen mukaan vain sellaiset jätteet, joita ei ole mahdollista käyttää uudelleen, kierrättää tai hyödyntää, loppukäsitellään.

Määräykset 4 ja 6.

Jätelain 13 §:ssä edellytetään muun muassa, että jätteestä ja jätehuollosta ei saa aiheutua vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle, roskaantumista, yleisen turvallisuuden heikentymistä taikka muuta näihin rinnastettavaa yleisen tai yksityisen edun loukkausta. Jätteen keräyksessä ja kuljetuksessa on huolehdittava siitä, ettei jätehuollosta aiheudu ympäristön pilaantumisen vaaraa aiheuttavia päästöjä mukaan lukien melua, hajua tai viihtyisyyden vähenemistä.

Jätelain 121 §:n mukaan jätteen haltijan on laadittava siirtoasiakirja mm. pilaantuneesta maa-aineksesta ja vaarallisesta jätteestä. Siirtoasiakirja on oltava mukana jätteen siirron aikana ja se on annettava jätteen vastaanottajalle. Siirtoasiakirjat on säilytettävä kolmen vuoden ajan.

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

Määräys 5.

Kaivettavien maa-ainesten, joiden haitta-aineiden pitoisuudet alittavat puhdistustavoitteet, hyödyntäminen on sallittu alueella, koska maa-ainesten sisältämistä

haitta-aineista ei riskinarvioinnin perusteella aiheudu terveys- eikä ekologista riskiä.

Määräys 7.

Kaivantoihin kertyvien vesien haitta-ainepitoisuudet on edellytetty selvittämään ja pilaantuneet vedet käsittelemään, jotta vedessä olevat haitta-aineet eivät pääse kulkeutumaan laajemmalle alueelle, eivätkä aiheuttamaan maaperän tai pohjaveden pilaantumista.

Määräys 8.

Jäännöspitoisuusnäytteiden avulla varmistetaan puhdistustavoitteiden saavuttaminen sekä saadaan tieto maaperään kaivujen jälkeen jäävistä haitta-ainepitoisuuksista.

Määräykset 9.–12.

Pilaantuneiden maiden puhdistamista koskeva tiedottaminen, puhdistamisen aikainen kirjanpito ja puhdistamisen raportointi ovat tarpeen viranomaisvalvonnan kannalta.

Sovelletut oikeusohjeet

- Ympäristönsuojelulaki (527/2014) 16, 133, 136, 190, 191 ja 205 §
- Ympäristönsuojeluasetus (713/2014) 24, 25, 26 §
- Valtioneuvoston asetus maaperän pilaantuneisuuden ja puhdistustarpeen arvioinnista (214/2007)
- Jätelaki (646/2011) 6, 8, 13, 15, 29, 121 ja 122 §
- Valtioneuvostona asetus jätteistä (179/2012)
- Valtioneuvoston asetus jätteistä (179/2012)
- Valtion maksuperustelaki (150/1992)
- Valtioneuvoston asetus (1272/2020) elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskusten, työ- ja elinkeinotoimistojen sekä kehittämis- ja hallintokeskuksen maksullisista suoritteista vuonna 2021
- Valtioneuvoston asetus vesienhoidon järjestämisestä annetun asetuksen muuttamisesta (341/2009)
- Valtioneuvoston asetus vesiympäristölle vaarallisista ja haitallisista aineista (1022/2006)

Käsittelymaksu ja sen määräytyminen

Asetuksen 1272/2020 maksutaulukon mukaan pilaantuneen maaperän puhdistamisesta tehtävän ilmoituksen käsittely maksaa 55 euroa/h. Tämän ilmoituksen käsittelyyn on kulunut 10 tuntia, joten maksu on 550 euroa. Lasku lähetetään erikseen myöhemmin Valtion talous- ja henkilöstöhallinnon palvelukeskuksesta.

Valvonnan maksullisuus

Ympäristönsuojelulain 205 §:n mukaan ELY-keskus voi periä maksun valvontatoimista, jotka ovat tarpeen 136 §:n 2 momentissa tarkoitetun päätöksen noudattamisen varmistamiseksi. Maksun suuruus perustuu valtioneuvoston asetukseen 1272/2021 ja sen liitteenä olevaan maksutaulukkoon.

Päätöksen voimassaoloaika

Tämä päätös on voimassa 2024 loppuun saakka.

Muutoksen haku

Tähän päätökseen saa hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen. Valitusosoitus on liitteenä 1.

Päätöksestä tiedottaminen

Pohjois-Karjalan ELY-keskus tiedottaa päätöksen antamisesta julkaisemalla kuulutuksen ja päätöksen ELY-keskusten verkkosivuilla: https://www.ely-keskus.fi/kuulutukset

Tieto päätöksen antamisesta julkaistaan Kiteen kaupungin verkkosivuilla.

Asiakirjan hyväksyntä

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty viraston sähköisessä asianhallintajärjestelmässä. Asian on esitellyt ympäristöasiantuntija Petri Naumanen ratkaissut ympäristövastuuyksikön päällikkö Ari Heiskanen.

Päätös

Stora Enso Wood Products Oy Ltd Kiteen saha
Stora Enso Oyj

Liitteet
Liite 1. Kartta puhdistettavasta alueesta
Liite 2. Valitusosoitus

Tiedoksi
Kiteen kaupungin ympäristönsuojeluviranomainen
Suomen ympäristökeskus (sähköpostitse)

Tämä asiakirja POKELY/1054/2015 on hyväksytty sähköisesti / Detta dokument POKELY/1054/2015 har godkänts elektroniskt

Heiskanen Ari 19.01.2021 07:36

Naumanen Petri 19.01.2021 08:17

Ympäristökarttapalvelu Karpalo
18-tammi-2021

Kiteen saha

Liite 1

1: 64 150

3,2 0 1,60 3,2 km

ETRS-TM35FIN

VALITUSOSOITUS **Liite 2**

Tähän päätökseen saa hakea muutosta valittamalla siitä kirjallisesti **Vaasan hallinto-oikeuteen**.

Valitusaika

Valitus on tehtävä kirjallisesti **30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaantipäivästä,** sitä päivää lukuun ottamatta. Tiedoksisaantipäivä lasketaan seuraavasti:

- Jos päätös on luovutettu asianomaiselle, asianomaisen asiamiehelle tai lähetille, tiedoksisaantipäivä ilmenee päätöksessä olevasta leimasta.
- Jos päätös on lähetetty postitse saantitodistuksella, tiedoksisaantipäivä ilmenee saantitodistuksesta.
- Jos päätös on lähetetty postitse tavallisena kirjeenä, sen katsotaan tulleen tiedoksi seitsemäntenä päivänä postituspäivästä, jollei muuta ilmene. Viranomaisen tietoon asia katsotaan tulleen kirjeen saapumispäivänä.
- Jos päätös on toimitettu tiedoksi muulla tavalla jollekin muulle henkilölle kuin päätöksen saajalle (sijaistiedoksianto) katsotaan päätöksen saajan saaneen päätöksen tiedoksi kolmantena päivänä tiedoksianto- tai saantitodistuksen osoittamasta päivästä.
- Jos päätös tai kuulutus sen nähtävänä pitämisestä on julkaistu sähköisesti julkisella kuulutuksella tai virallisessa lehdessä, katsotaan tiedoksisaannin tapahtuneen seitsemäntenä päivänä siitä päivästä, jolloin kuulutus on julkaistu.

Valituskirjelmän sisältö

Valituskirjelmässä, joka osoitetaan Vaasan hallinto-oikeudelle, on ilmoitettava

- valittajan nimi ja yhteystiedot
- se postiosoite ja mahdollinen muu osoite, joihin oikeudenkäyntiin liittyvät asiakirjat voidaan toimittaa
- päätös, johon haetaan muutosta
- miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta ja mitä muutoksia siihen vaaditaan tehtäväksi ja millä perusteella muutoksia vaaditaan.
- mihin valitusoikeus perustuu, jos valituksen kohteena oleva päätös ei kohdistu valittajaan.

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

Oikaisuvaatimuksen tekijä saa valittaessaan oikaisuvaatimuspäätöksestä esittää vaatimuksilleen uusia perusteluja. Hän saa esittää uuden vaatimuksen vain, jos se perustuu olosuhteiden muutokseen tai oikaisuvaatimuksen tekemisen määräajan päättymisen jälkeen valittajan tietoon tulleeseen seikkaan.

Valituskirjelmän liitteet

Valituskirjelmään on liitettävä

- valituksenalainen päätös valitusosoituksineen alkuperäisenä tai jäljennöksenä
- 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 valtakirja; mikäli asiamiehenä toimi asianajaja, julkinen oikeusavustaja tai luvan saanut oikeudenkäyntiavustaja, valtakirja tulee esittää vain, mikäli hallinto-oikeus niin määrää

Valituskirjelmän toimittaminen

Valituskirjelmän voi toimittaa Vaasan hallinto-oikeudelle henkilökohtaisesti, asiamiestä käyttäen, lähetin välityksellä, postitse maksettuna postilähetyksenä, telekopiona tai sähköpostina. Valituskirjelmän lähettäminen tapahtuu lähettäjän omalla vastuulla. Valituksen on saavuttava viranomaiselle virka-aikana ennen valitusajan päättymistä, jotta valitus voidaan tutkia. Jos valitusajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, lauantai, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, jouluaatto tai juhannusaatto, valitusaika jatkuu kuitenkin vielä seuraavan arkipäivän virka-ajan päättymiseen. Valituksen voi tehdä myös hallinto- ja erityistuomioistuinten asiointipalvelussa osoitteessa https://asiointi2.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet

Käsittelymaksu

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

Vaasan hallinto-oikeus

Postiosoite	Käyntiosoite	puhelinvaihde: 029 56 42611
PL 204	Korsholminpuistikko 43	faksi: 029 56 42760
65101 Vaasa	65100 Vaasa	sähköposti: vaasa.hao@oikeus.fi