



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

Ilmoituksen tekijä

Ähtärin kaupunki, Minna Hakala

Puhdistettavan alueen sijainti

Lamminperänlampi

989-402-876-1

Kiinteistön omistaja

Hankaveden kalastuskunta / Matti Takamäki (esimies)

Asian vireilletulo, vireilletulon peruste sekä viranomaisen toimivalta

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 136 §:n mukaisesti pilaantuneen maaperän ja pohjaveden puhdistamiseen voidaan ryhtyä tekemällä siitä ilmoitus alueelliselle elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle. Ilmoitus on tehtävä riittävän ajoissa kuitenkin viimeistään 45 vuorokautta ennen puhdistamisen kannalta olennaisen vaiheen aloittamista.

Ilmoitus pilaantuneen maaperän ja pohjaveden puhdistamisesta toimitettiin Etelä-Pohjanmaan ELY-keskukselle 10.9.2024.

Kiinteistön omistajan kuuleminen

Kiinteistön omistajaa ei ole erikseen kuultu asiassa.

Kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen kuuleminen

Kunnan ympäristönsuojeluviranomainen on ilmoituksen tekijä.

Aiemmat viranomaispäätökset ja lausunnot

- Asiasta ei ole aiempia päätöksiä tai lausuntoja.

Tutkimus- ja suunnitelma-asiakirjat

- Lamminperänlampi – puhdistussuunnitelma
- Owaterc Group Oy Toimintakuvaus
- Owaterc Group Oy Työn kuvaus ja hinnasto
- Owaterc Group Oy Raportti laboratorionkokeet 17.9.2024

Puhdistettava alue

Alueen toimintahistoria ja pilaantumisen vaaraa aiheuttaneet toiminnot ja tapahtumat

Alueella on havaittu öljyvahinko keväällä 2024. Öljypitoisella aineella saastunutta maa-ainesta joutunut lammen jäälle kiinteistön 989-402-3-199 edustalla. Kiinteistöllä on käytetty kreosootilla ja CCA-yhdisteillä kyllästettyä puuta vesi-, ranta- ja muussa rakentamisessa.

Lammen pohjan pintasedimenttin on sekoittunut öljyistä ainetta, joka häirittyinä nousee lautoiksi pinnalle. Kyseessä on raskaita öljyjakeita sisältävä aine. Lisäksi pienemmällä alueella on havaittu PAH-yhdisteitä ja kyllästeaineita. Saastunut alue tarkentuu lisänyttöjen myötä.

Alueen ja lähiympäristön nykyinen ja tuleva maankäyttö

Alue on vesialuetta.

Alueen maaperä- sekä pohja- ja pintavesitiedot

Lammessa on hiekkapohja, jonka päällä on ohuelti järven pohjamutaa ja detritusta. Lampi on Hankavesi-järven erillinen vesialue.

Lamminperänlampi ja Hankavesi sijaitsevat osittain 1. luokan pohjavesialueella nimeltään Sileäkangas (1098909). Lähin vedenottamo sijaitsee noin 50 metrin päässä Lamminperänlammen rannasta. Noin 30 % Ähtärin vesilaitoksen tuottamasta talousvedestä on pumpattu Nousunlahden pohjavesialueelta.

Haitta-aineita koskevat tiedot

Alueella tehdyt maaperä-, pohja- ja pintavesitutkimukset

Viistokaikuluotaus

Ähtärin kaupunki tilasi Lamminperänlammelle viistokaikuluotauksen pohjassa mahdollisesti olevan ylimääräisen materiaalin

havaitsemiseksi. Luotauksessa ei havaittu pohjan muutaman raahausjäljen (mahdollisesti ajoneuvo) lisäksi mitään erityistä.

Poliisin tekninen tutkinta

Poliisin tekninen tutkinta on ottanut kiinteistöjen 3:199 ja 3:195 edustalta vesi- pohjasedimentti- ja ainekoostumusnäytteitä. ETFE-verkolla otettujen näytteiden tutkimukset osoittivat lammessa olevan mineraaliöljypohjaista ainetta. Vesinäytteistä ei öljyjakeita havaittu. Pohjasedimentin vertailunäyte on otettu Lamminperänlammen eteläosasta, tarkemmin määrittelemättömästä pisteestä. Tässä pisteessä todettiin öljyhiilivetytypitoisuuden olevan huomattava (1200 mg/kg ka). Kiinteistön 3:199 edustalta 10 m päässä rannasta otetun näytteen öljyhiilivetyjen kokonaispitoisuus oli 670 mg/kg ja 25 metrin päässä 240 mg/kg. Tässä vaiheessa ei huomattu tutkia näytteistä PAH-yhdisteitä.

KVVY Tutkimus Oy

Ähtärin kaupunki tilasi KVVY Tutkimus Oy:ltä pohjasedimenttinäytteiden ottamisen keväällä 2024.

Tarkoituksena oli tehdä pohjasedimentistä viipaleanalyysi, mikä kuitenkin todettiin mahdottomaksi pohjan hiekkaisuuden vuoksi. Tarkempia analyysejä varten otettiin kolme näytettä pahimmin saastuneeksi arvioidulta alueelta kiinteistöjen 3:199 ja 3:195 rajalta. Näytteet otettiin muutaman metrin välein näytepisteen 3 läheisyydestä. Näistä näytteistä tutkittiin öljyhiilivetyjen lisäksi PAH-yhdisteet ja metallit.

Kiinteistöjen 3:199 ja 3:195 edustalta otettiin useita sedimenttinäytteitä, joista analysoitiin öljyhiilivetytypitoisuudet.

Tarkempien sedimenttinäytteiden tulosten perusteella voidaan lammen pohja olevan saastunut öljyhiilivedyillä pitoisuuksien vaihdella välillä < 5 mg/kg - 2300 mg/kg. Alin öljypitoisuus oli näytepisteessä 8, mikä viitanee rannan käytöstä johtuneeseen pohjasedimentin häiriintymiseen.

Kiinteistöjen 3:199 ja 3:195 rannan sedimentti sisältää myös PAH-yhdisteitä, joita todettiin kolmesta näytteestä kahdessa. Kolmannen näytteen öljyhiilipitoisuus oli 2300 mg/kg. Myös vertailunäytteestä löytyi öljyjakeita 240 mg/kg.

Näytteenottoa hankaloitti pohjan paikoittain huomattava kasvillisuus ja kuollut kasviaines (detritus).

Näytteiden tulosten perusteella voidaan Lamminperänlammen olettaa olevan lähes kokonaan saastunut öljyisellä sedimentillä. Saastumisen arvioidaan mahdollisesti rajoittuvan Lamminperänlampeen. PAH-

yhdisteiden saastuttama alue rajoittuu todennäköisesti kiinteistöjen 3:199 ja 3:195 edustalle.

Maaperän pilaantuneisuus ja puhdistustarve

Kohteessa on pilaantuneen pohjasedimentin puhdistustarve.

Pohjaveden pilaantuneisuus ja puhdistustarve

Kohteen lähialueen pohjavettä ei ole tutkittu. Pohjavedellä ei arvioida olevan öljyvahingosta johtuvaa puhdistustarvetta.

Esitetty puhdistussuunnitelma

Puhdistustavoitteet

Puhdistamisen tavoitteena on poistaa öljypitoista ainesta ja PAH-yhdisteitä sisältävä sedimentti järven pohjasta ja käsitellä sedimentistä erotettu vesi suljetussa prosessissa Ely-keskuksen asettamat raja-arvot täyttäväksi. Puhdistettu vesi pumpataan takaisin vesistöön ja separoitu liete toimitetaan käsittelylaitokselle.

Puhdistusmenetelmät ja niiden valintaperusteet

Puhdistusmenetelmä on imuruoppaus, pohjalietteestä erotetun veden käsittely ja saastuneen sedimentin talteenotto sekä toimitus asianmukaiseen jatkokäsittelyyn.

Työn toteuttaminen

Puhdistuksen suorittaa alalla pitkään toiminut yritys Owatec Oy, jolla on kaikki tarvittavat sertifikaatit. Puhdistaminen tehdään mahdollisimman pian pilaantuneen sedimentin leviämisen estämiseksi ja pohjavedelle syntyneen vaaran vuoksi.

Tavoitteena on puhdistaa lammen pohja syksyn 2024 aikana.

Pilaantunutta maa-ainesta sisältävä pohjasedimentti kerätään talteen suojatun imuruoppausjärjestelmän avulla. Vesi johdetaan polymerointikonttiin, jossa siihen lisätään öljyhiilivetyjä saostava biopolymeeri. Saostuksen jälkeen vesi johdetaan toisen polymerointikontin kautta flotaatioon, jossa siitä poistetaan PAH-yhdisteet ja muut haitta-aineet. Liete johdetaan geotuubiin, joka erottelee vesifaasin kiinteästä faasista. Puhdistetusta vedestä voidaan

ottaa näytteet ennen sen pumppaamista takaisin Lamminperänlampeen.

Koska lietemäärät ovat suuria, on sen puhdistusprosessiin vaadittu alue suurehko. Lähistöltä löytyy metsätöitä varten rakennettu työmaa-alue, joka maapohjaa hieman muokaten soveltuu geotuubien sijoittamiseen mainiosti. Suunniteltu alue sijaitsee kiinteistöllä RN:o 989-402-3-339. Työmaa-alueen laidassa on Koillis-Satakunnan Sähkö Oy:n muuntamo, johon prosessilaitteisto on mahdollista kytkeä. Prosessissa vaadittu puhdas vesi, johon polymeeri sekoitetaan, johdetaan paikalle suoraan Ähtärin Energia ja Vesi Oy:n Nousunlahden pumppaamolta.

Liete pumpataan prosessialueelle. Alueelle johtavien vesiputkien sijoittamiselle on saatu maanomistajien suostumus. Putkia ei kaiveta maahan. Sijoituspaikan maa-alueen käytöstä on tehty sopimus kiinteistön omistajan kanssa. Veden ja sähkön johtaminen prosessiin on neuvoteltu Koillis-Satakunnan Sähkö Oy:n ja Ähtärin Energia ja Vesi Oy:n kanssa.

Urakoitsija sopii liittämisten yksityiskohdat suoraan em. yhtiöiden kanssa.

Jätteiden ja kaivettujen maa-ainesten käsittely ja hyödyntäminen

Imuruopatut massat toimitetaan asianmukaiseen jatkokäsittelyyn.

Puhdistamisen terveys- ja ympäristövaikutukset ja niiden ehkäisy

Puhdistamisen ympäristövaikutukset jäävät pieniksi. Urakoitsijalla on käytössään pohjasedimentin sekoittumisen estämiseen suunniteltu imuruoppauslaitteisto. Lammi on aiemmin erotettu alapuolisesta Hankavedestä suojaverholla. Puhdistus on suljettu prosessi, josta ei synny haitallisia vaikutuksia ympäristöön. Eroosion välttämiseksi puhdistettu vesi johdetaan takaisin vesistöön.

Imuruoppaus sekoittaa sedimenttiä vähemmän kuin muut sedimentin poistamisvaihtoehdot. Lamminperänlammen ja Hankaveden välissä olevaan salmeen on asennettu suojakangas, joka estää kiintoaineen leviämisen muualle vesistöön.

Ruoppauslaitteisto on varustettu pölyämissuojalla, joka estää sedimentin sekoittumisen veteen. Lisäksi ruoppaus suoritetaan vajerein kiinnitetyllä lautalla, mikä myös hillitsee pohjalietteen sekoittumista. Lamminperänlammen pohjasedimentin poistamisessa ei arvioida syntyvän haittaa ympäristölle tai pohjavedelle.

Pumppaamalla puhdistettu vesi takaisin lampeen estetään veden liian nopea imeytyminen pohjaveteen ja vastaanottavan ojan tms. eroosiosta johtuvat vauriot.

Putkilinjojen vetämisestä ei aiheudu ympäristöhaittoja kaivamisen puuttuessa ja sähkö- ja vesiliittymät pystytään toimittamaan varsin läheltä prosessialuetta.

Prosessialue tullaan eristämään yleisöltä aitaamalla ja alueelle asennetaan turvakamerat. Prosessilaitteisto on etäluettava ja -ohjattava, mikä lisää hankkeen turvallisuutta.

Tiedottaminen, kirjanpito ja raportointi

Puhdistustyön aloitusilmoitus toimitetaan ympäristötekniikan valvojan toimesta Etelä-Pohjanmaan ELY-keskukselle sekä Ähtärin kaupungin ympäristöviranomaiselle ja kiinteistön omistajalle. Ilmoituksessa kerrotaan työn aikataulu sekä vastuuhenkilöiden nimet ja yhteystiedot.

Tehdyistä maaperään kohdistuneista tutkimus- ja mahdollisista puhdistustoimenpiteistä sekä toimenpiteiden jälkeisestä riskitilanteesta laaditaan loppuraportti, joka toimitetaan Etelä-Pohjanmaan ELY-keskukselle ja Ähtärin kaupungin ympäristöviranomaiselle sekä kiinteistönomistajalle kolmen kuukauden kuluttua työn päättymisestä.

Viranomaisen ratkaisu

Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus on tarkastanut Ähtärin kaupungissa sijaitsevan kiinteistön 989-402-876-1 pilaantuneen maaperän ja pohjaveden puhdistamista koskevan ilmoituksen ja hyväksyy sen seuraavin määräyksin:

Puhdistustavoitteet

1. Alue tulee puhdistaa sellaiseen tilaan, ettei siitä voi aiheutua vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle. Vesistöön palautettavan veden haitta-aineiden pitoisuuksien tulee alittaa seuraavat pitoisuusrajat:

Öljyjakeet (C10-40) 50 µg/l

Bentso(b)fluoranteeni, bentso(g,h,i)peryleeni, bentso(k)fluoranteeni ja indeno(1,2,3-cd)pyreeni yhteensä 0,05 µg/l

Antraseeni 60 µg/l

Naftaleeni 1,3 µg/l

Bentso(a)pyreeni 0,005 µg/l

2. Päätös on voimassa viisi vuotta. Mikäli puhdistamiselle on tarpeen hakea lisää aikaa, on asiasta tehtävä Etelä-Pohjanmaan ELY-keskuksen hyväksyttäväksi perusteltu esitys. Esitys on toimitettava tiedoksi myös Ähtärin kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle ja kiinteistön omistajalle.

Alueen yleinen hoito ja järjestys

3. Sedimentin käsittelyalue on aidattava ja varustettava pilaantuneen sedimentin puhdistuksesta kertovin kyltein.
4. Pilaantuneen sedimentin käsittelyn työvaiheet on suunniteltava ja toteutettava siten, että pilaantunutta ainesta ei leviä ympäristöön. Puhdistustyön aikana on huolehdittava, ettei puhdistamisesta aiheudu haittaa tai vaaraa alueella tai sen lähistöllä oleskeleville eikä muuta terveys- tai ympäristöriskiä.

Sedimentin käsittely ja varastointi

5. Poistettavat sedimentit on toimitettava ominaisuuksiensa mukaisesti ensisijaisesti hyödynnettäviksi ja toissijaisesti loppukäsiteltäviksi vastaanottoaikaan, jolla on lupa vastaanottaa niitä.

Sedimentin kuljettaminen

6. Sedimenttijätteen saa antaa kuljetettavaksi vain jätehuoltorekisteriin hyväksytylle toiminnanharjoittajalle. Liikenne on toteutettava siten, ettei siitä aiheudu pöly- tai meluhaittoja. Lisäksi 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.

Puhdistustyön lopputuloksen toteaminen

7. Järveen palautettavasta vedestä tulee ottaa edustavat vesinäytteet, joista tutkitaan öljyhiilivetyjen ja PAH-yhdisteiden pitoisuudet.
8. Puhdistustyön loppuun lammen pohjasta tulee ottaa jäännöspitoisuusnäytteet. Ne on otettava niin, että pohjaan jäävät haitta-ainepitoisuudet tulevat luotettavasti selvitettyiksi. Näytteistä on analysoitava laboratoriossa vähintään kyseisellä kaivualueella tehdyissä tutkimuksissa todettujen haitta-aineiden pitoisuudet.

Tiedottaminen, valvonta, kirjanpito ja raportointi

9. Puhdistustyöhön on nimettävä henkilö, joka vastaa päätöksen määräysten noudattamisesta ja puhdistustyön valvonnasta. Valvonnasta vastaavan nimi ja yhteystiedot sekä puhdistuksen aloittamisajankohta on ilmoitettava kirjallisesti Etelä-Pohjanmaan ELY-keskukselle ja Ähtärin kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle sekä kiinteistön omistajalle ennen toimenpiteiden aloittamista. Edellä mainituille tahoille on ilmoitettava myös tämän päätöksen mukaisten puhdistustoimenpiteiden lopettamisajankohta.
10. Mikäli puhdistustyön aikana sedimentissä havaitaan haitta-aineita, joita ei ole todettu aiemmissa tutkimuksissa tai havaitaan muita lähtötiedoista poikkeavia asioita, jotka voivat vaikuttaa mahdollisiin ympäristö- ja/tai terveysriskeihin, on kyseisistä havainnoista ilmoitettava viipymättä Etelä-Pohjanmaan ELY-keskukselle, Ähtärin kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle sekä kiinteistön omistajalle jatkotoimenpiteiden sopimiseksi.
11. Työn aikana on pidettävä kirjaa näytteenottosuunnitelman mukaisesti näytteenotosta, eri käsittelypaikkoihin toimitettavien sedimenttien haitta-ainepitoisuuksista ja määristä sekä puhdistettavalla alueella hyödynnettävien maa-ainesten haitta-ainepitoisuuksista, määristä ja hyödyntämispaikoista.
12. Tämän päätöksen mukaisista tutkimus- ja puhdistustoimenpiteistä on laadittava loppuraportti, jossa on esitettävä puhdistustyön toteuttaminen ja karttapiirustus toteutuneista imuruoppausalueista ja -syvyyksistä, kuvaus työn aikaisista näytteenottomenetelmistä ja yhteenveto työn aikaisesta näytteenotosta, kirjanpitoliedot poistetuista haitta-ainepitoisista sedimenteistä, analyysitulokset jäännöspitoisuuksista ja näytteenottoaikojen sijainnit karttapiirustuksessa esitettyinä sekä yhteenveto mahdollisten vesinäytteiden analyysituloksista.. Raporttiin on liitettävä yhteenveto pilaantuneiden sedimenttien siirtoasiakirjoista. Mikäli puhdistuksessa ei ole päästy asetettuun puhtaustasoon, on loppuraportissa esitettävä lampeen jääneen pilaantuneen alueen sijainti kartalla sekä esitettävä arvio pohjaan jääneiden haitallisten aineiden aiheuttamista ympäristö- ja terveysriskeistä ja maaperän puhdistustarpeesta.

Loppuraportti on toimitettava Etelä-Pohjanmaan ELY-keskukselle ja Ähtärin kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle sekä kiinteistön omistajalle kolmen kuukauden kuluessa kaivutyön loppuunsaattamisesta.

Määräysten ja päätöksen perustelut

Yleiset perustelut

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 136 §:n mukaan maaperän ja pohjaveden puhdistamiseen pilaantuneella alueella sekä puhdistamisen yhteydessä maa-aineksen hyödyntämiseen kaivualueella tai poistamiseen toimitettavaksi muualla käsiteltäväksi voidaan ryhtyä tekemällä siitä ilmoitus valtion valvontaviranomaiselle (ELY-keskus), jos puhdistaminen ei luvun 4 nojalla edellytä ympäristölupaa. Valtion valvontaviranomainen tarkastaa ilmoituksen ja tekee sen johdosta päätöksen. Ilmoituspäätöksessä on annettava tarvittavat määräykset alueen puhdistamisesta, puhdistamisen tavoitteista ja maa-aineksen hyödyntämisestä ja tarkkailusta.

Valtioneuvoston asetuksessa maaperän pilaantuneisuuden ja puhdistustarpeen arvioinnista (PIMA-asetus, 214/2007) on säädetty maaperässä yleisimmin esiintyvien haitallisten aineiden kynnysarvot. Asetuksen 3 §:n mukaan, mikäli yhden tai useamman haitta-aineen pitoisuus maaperässä ylittää kynnysarvon tai alueella, jolla taustapitoisuus on kynnysarvoa korkeampi, alueen taustapitoisuuden, on maaperän pilaantuneisuus ja puhdistustarve arvioitava. Arvioinnin on asetuksen 2 §:n mukaan perustuttava arvioon maaperässä olevien haitallisten aineiden aiheuttamasta vaarasta tai haitasta terveydelle ja ympäristölle. Asetuksessa luetellaan seikat, jotka on otettava arvioinnissa huomioon. Ilmoituksessa esitetty maaperän ja pohjaveden puhdistustarpeen arvioinnin tulee täyttää asetuksen vaatimukset.

Pilaantunutta maaperää puhdistettaessa tulee usein esille seikkoja, joihin ei ole ennakkotutkimuksista ja -suunnitelmista huolimatta pystytty varautumaan, esim. maaperässä todetaan uusia haitta-aineita, maaperässä todettavat haitta-ainepitoisuudet poikkeavat merkittävästi aiemmista tutkimuksista, pilaantunut alue on arvioitua laajempi tai kaikkea pilaantunutta maa-ainesta ei voida poistaa. Tämän vuoksi valvontaviranomaisen voi olla tarpeen antaa uusia ohjeita tai määräyksiä työn aikana. (Määräys 10)

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 2 luvussa on säädetty yleisistä velvollisuuksista, periaatteista ja kielloista kuten toiminnanharjoittajan selvilläolovelvollisuudesta (6 §) sekä velvollisuudesta ehkäistä ja rajoittaa toimintansa ympäristövaikutuksia (7 §), maaperän pilaamiskiellosta (16 §) ja pohjaveden pilaamiskiellosta (17 §). Määräyksissä on huomioitu ympäristönsuojelulain mukaiset velvoitteet.

Määräskohtaiset perustelut

Ympäristönsuojelulain 133 §:n mukaan pilaantunut maaperä ja pohjavesi (*pilaantunut alue*) tulee puhdistaa siihen tilaan, ettei siitä voi aiheutua vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle.

Jäännöspitoisuusnäytteenotolla todennetaan maaperän haitta-ainepitoisuudet pilaantuneen maa-aineksen poistamisen jälkeen. Näytteenotolla varmennetaan edellytettyjen puhdistustavoitteiden saavuttaminen sekä saadaan tieto alueelle jälkeen jäävistä haitta-ainepitoisuuksista. (Määräykset 1.–2., 7. ja 8.)

Jätelain (646/2011) 13 §:ssä säädetään, ettei jätteestä tai jätehuollosta saa aiheutua vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle, roskaantumista, yleisen turvallisuuden heikentymistä taikka muuta näihin rinnastettavaa yleisen tai yksityisen edun loukkausta. (Määräykset 3., 4. ja 6.)

Jätelain 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. (Määräys 5.)

Jätelain 29 §:n mukaisesti maaperän ja pohjaveden puhdistustyön yhteydessä kaivettavat jätejakeet on edellytetty toimitettavaksi hyödynnettäväksi tai loppukäsiteltäväksi asianmukaisen luvan omaavaan vastaanottoaikaan. (Määräys 5.)

Jätelain 29 §:n mukaan jätteen saa luovuttaa vain jätelain 11 luvun mukaiseen jätehuoltorekisteriin hyväksytyille kuljettajalle. (Määräys 6.)

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. Siirtoasiakirjat on säilytettävä vähintään kolmen vuoden ajan. Siirtoasiakirjaan merkittävistä tiedoista ja niiden vahvistamisesta on säädetty valtioneuvoston jätteistä annetun asetuksen 24 §:ssä. (Määräys 6.)

Ympäristönsuojelulain 209 § n mukaan lain täytäntöönpanon edellyttämät mittaukset, testaukset, selvitykset ja tutkimukset on tehtävä pätevästi, luotettavasti ja tarkoituksenmukaisin menetelmin. (Määräykset 7. ja 8.)

Ympäristönsuojelulain 6 §:n mukaan toiminnanharjoittajan on oltava selvillä toimintansa ympäristövaikutuksista, ympäristöriskeistä ja niiden hallinnasta sekä haitallisten vaikutusten vähentämismahdollisuuksista (selvilläolovelvollisuus).

Ympäristönsuojelulain 7 §:n mukaan toiminta on järjestettävä niin, että ympäristön pilaantuminen voidaan ehkäistä ennakolta. Jos pilaantumista ei voida kokonaan ehkäistä, se on rajoitettava mahdollisimman vähäiseksi.

Ympäristönsuojelulain 172 §:ssä ja jätelain 122 §:ssä säädetään valvontaviranomaisen tiedoksisaantioikeudesta tehtävänsä suorittamista varten. Määräykset 9.–12. on annettu viranomaisvalvonnan kannalta. Puhdistamisen aikainen kirjanpito ja puhdistamisen raportointi ovat tarpeen viranomaisvalvonnan kannalta. Kirjanpidolla ja raportilla dokumentoidaan tehdyt näytteenotto-, kaivu- ja muut puhdistustoimenpiteet.

Sovelletut oikeushojjeet

Ympäristönsuojelulaki (527/2014) 6, 7, 16, 17, 85, 133, 136, 172, 190, 191, 205, 209 §

Ympäristönsuojeluasetus (713/2014) 24, 25, 26 §

Valtioneuvoston asetus maaperän pilaantuneisuuden ja puhdistustarpeen arvioinnista (214/2007)

Jätelaki (646/2011) 8, 13, 15, 29, 121, 122 §

Valtioneuvoston asetus jätteistä (179/2012) 3, 4, 11, 24 §

Hallintolaki (434/2003)

Valtioneuvoston asetus vesienhoidon järjestämisestä annetun asetuksen muuttamisesta (341/2009)

Valtioneuvoston asetus vesiympäristölle vaarallisista ja haitallisista aineista (1022/2006)

Valtion maksuperustelaki (150/1992)

Valtioneuvoston asetus (1215/2023) elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskusten, työ- ja elinkeinotoimistojen sekä kehittämis- ja hallintokeskuksen maksullisista suoritteista vuonna 2024.

Käsittelymaksu ja sen määräytyminen

Tämän ilmoituksen käsittelystä perittävä maksu on 464 €.

Maksun suuruus perustuu valtioneuvoston asetukseen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskusten, työ- ja elinkeinotoimistojen sekä kehittämis- ja hallintokeskuksen maksullisista suoritteista vuonna 2024 (1215/2023) ja sen liitteenä olevaan maksutaulukkoon. Pilaantuneen maaperän puhdistamisesta tehtävän ilmoituksen käsittelystä perittävä maksu on 58 € kultakin asian käsittelyyn kuluvalta tunnilta. Tämän ilmoituksen käsittelyyn kului 8 tuntia.

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 elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskusten, työ- ja elinkeinotoimistojen sekä kehittämis- ja hallintokeskuksen maksullisista suoritteista vuonna 2024 (1215/2023) ja sen liitteenä olevaan maksutaulukkoon.

Päätöksen voimassaoloaika

Tämä päätös on voimassa viisi vuotta päätöksen antopäivästä.

Päätöksen täytäntöönpanokelpoisuus

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 200 §:n perusteella tätä päätöstä on noudatettava mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta.

Muutoksenhakuviranomainen voi kieltää täytäntöönpanon.

Päätöksestä tiedottaminen

Päätös

Ilmoituksen tekijälle (sähköisesti)

Tiedoksi

Kiinteistön omistaja: Hankaveden kalastuskunta (sähköisesti)
Ähtärin kaupungin ympäristönsuojeluviranomainen (sähköisesti)

Kuuluttaminen

Ympäristönsuojelulain 85 §:n mukaisesti Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus antaa päätöksen tiedoksi myös julkisella kuulutuksella. Kuulutus ja kuulutettava päätös ovat nähtävillä Etelä-Pohjanmaan ELY-keskuksen verkkosivuilla osoitteessa <https://www.ely-keskus.fi/kuulutukset/etela-pohjanmaa>.

Tietojärjestelmään merkitseminen

Alueen maaperää koskevat tiedot päivitetään valtakunnalliseen Maaperän tilan tietojärjestelmään.

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 olevassa valitusosoituksessa.

Lisätiedot

Asia on käsitelty Etelä-Pohjanmaan ELY-keskuksen pohjaveden suojelun ryhmässä. Lisätietoa asiasta antaa Katja Viitaniemi.

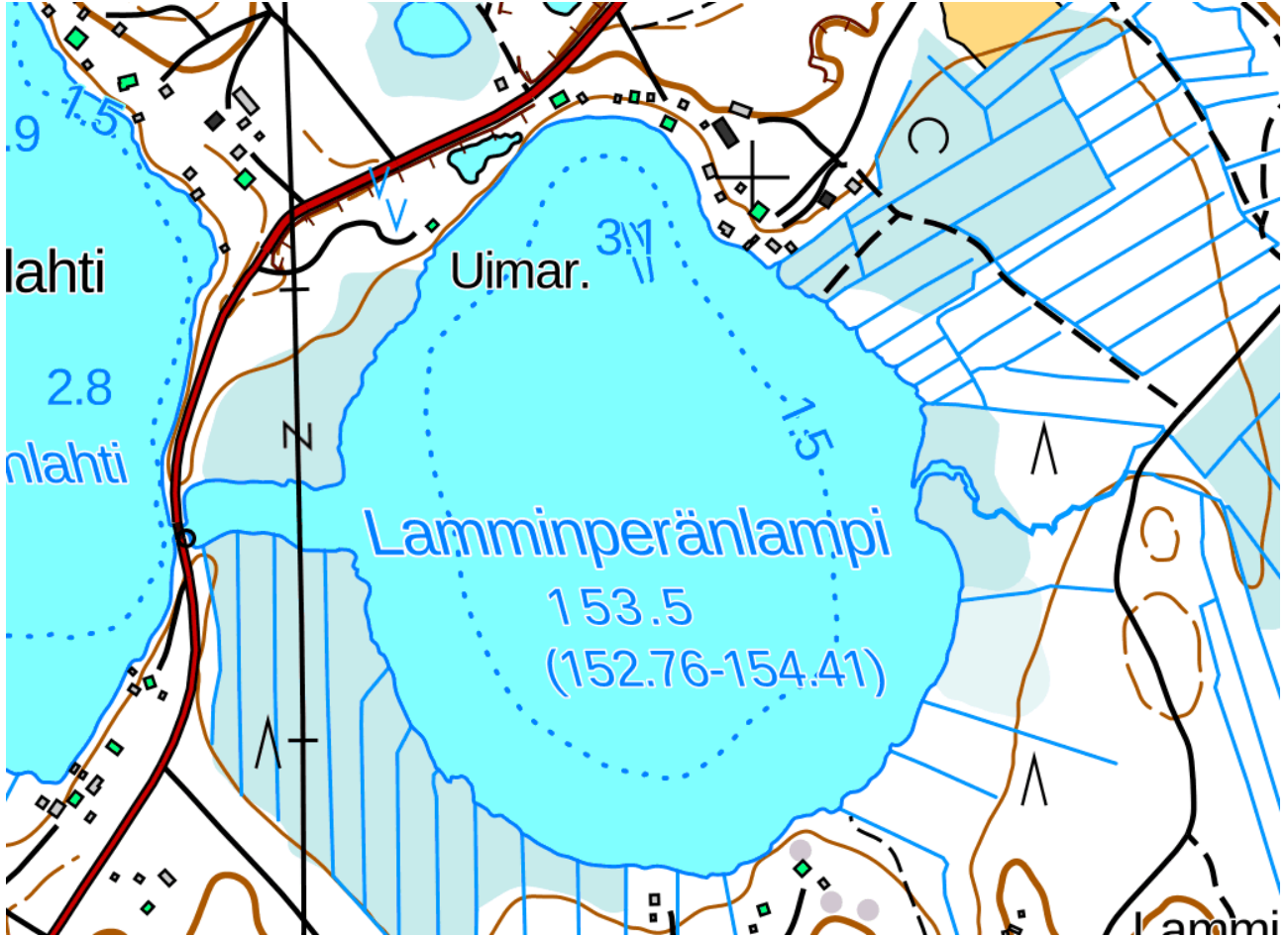
Hyväksyntä

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty viraston sähköisessä asianhallintajärjestelmässä. Päätöksen on esitellyt Katja Viitaniemi ja ratkaissut Nico Karlström.

Liitteet

- Liite 1. Puhdistettavan alueen sijaintikartta
- Liite 2. Valitusosoitus

Liite 1: Lamminperänlammen kartta. Lähde: Kunnostussuunnitelma



Liite ELY-keskuksen päätökseen

VALITUSOSOITUS

Valitusviranomainen

Tähän Etelä-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen päätökseen saa hakea muutosta valittamalla **Vaasan hallinto-oikeuteen** kirjallisella valituksella.

Valitusaika

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

Tiedoksisaantipäivän osoittaa tiedoksianto- tai saantitodistus. Milloin kysymyksessä on sijaistiedoksianto, päätös katsotaan tiedoksisaaduksi kolmantena päivänä tiedoksiantotodistuksen osoittamasta päivästä. Milloin päätös on lähetetty postitse saantitodistusta vaatimatta, päätös katsotaan tiedoksisaaduksi seitsemäntenä päivänä päätökseen merkitystä postiinjättöpäivästä, ellei muuta näytetä. Milloin päätös on lähetetty sähköisenä viestinä vastaanottajan suostumuksella, se katsotaan annetun tiedoksi kolmantena päivänä viestin lähettämisestä, jollei muuta näytetä. Virkakirjeen katsotaan tulleen viranomaisen tietoon saapumispäivänään. Jos kyseessä on yleistiedoksianto tai julkinen kuulutus, tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä ilmoituksen/kuulutuksen julkaisemisesta.

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 on liitettävä valitukseen valtakirja. Jollei hallintotuomioistuimissa toisin määrää, valtakirjaa ei tarvitse esittää, jos: 1) päämies on antanut valtuutuksen suullisesti tuomioistuimissa; 2) asiamies on toiminut asiamiehenä asian aikaisemmassa käsittelyvaiheessa hallintomenettelyssä tai tuomioistuimissa; 3) valtuutettu on asianajaja, julkinen oikeusavustaja tai luvan saaneista oikeudenkäyntiavustajista annetussa laissa tarkoitettu luvan saanut oikeudenkäyntiavustaja.

Valituksen toimittaminen

Valitus on toimitettava valitusajassa Vaasan hallinto-oikeudelle. Valitus liitteineen voidaan toimittaa perille henkilökohtaisesti, postitse, lähetin välityksellä, telekopiona tai sähköpostilla. Valituksen voi tehdä Vaasan hallinto-oikeuteen myös hallinto- ja erityistuomioistuinten sähköisessä asiointipalvelussa osoitteessa <https://asiointi2.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet>. 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 tekemisestä säädetään lisäksi sähköisestä asioinnista viranomais toiminnassa annetussa laissa (13/2003). Valituksen ja liitteiden lähettäminen postitse, sähköisesti tai lähetin välityksellä tapahtuu lähettäjän omalla vastuulla. Suljetussa laitoksessa oleva voi antaa valituskirjelmän valitusajan kuluessa myös sille henkilölle, joka on määrätty tätä tehtävää laitoksessa hoitamaan, tai laitoksen johtajalle ja tämän on toimitettava valitus viipymättä toimivaltaiselle tuomioistuimelle tai viranomaiselle.

Oikeudenkäyntimaksu

Muutoksenhakijalta peritään asian käsittelystä Vaasan hallinto-oikeudessa oikeudenkäyntimaksu 270 €. Tuomioistuimmaksulaissa (1455/2015) on erikseen säädetty eräistä tapauksista, joissa maksua ei peritä.

Vaasan hallinto-oikeus

Käyntiosoite:	Korsholmanpuistikko 43, Vaasa, 4. krs
Postiosoite:	PL 204, 65101 Vaasa
Puhelin:	Kirjaamo 029 56 42780
Puhelinvaihte:	029 56 42611
Faksi:	029 56 42760
Sähköposti:	vaasa.hao@oikeus.fi
Aukioloaika:	ma-pe klo 8.00–16.15

<https://asiointi2.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet>

Tämä asiakirja EPOELY/2397/2024 on hyväksytty sähköisesti / Detta dokument EPOELY/2397/2024 har godkänts elektroniskt

Karlström Nico 20.09.2024 09:24

Viitaniemi Katja 20.09.2024 09:23