

Ympäristölautakunta

Aika 20.01.2026 klo 17:00 - 18:51

Paikka Kunnanviraston kokoustila, Rustohollintie 2

Käsitellyt asiat

§	Otsikko	Sivu
§ 1	Kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus	3
§ 2	Pöytäkirjantarkastajien valinta	4
§ 3	Esityslistan hyväksyminen	5
§ 4	Lausunto Evon retkeilyalueen osayleiskaavan muutoksesta ja laajennuksesta	6
§ 5	Vapautushakemus vesijohtoon ja viemäriin liittamisestä (16-402-7-119)	7
§ 6	Maa-aines- ja ympäristölupa kiinteistölle Soramäki (16-409-9-65)	14
§ 7	Viranhaltijapäätökset	51
§ 8	Tiedoksiantoasiat	52
§ 9	Muut asiat	53

Osallistujat

	Nimi	Tehtävä	Lisätiedot
Läsnä	Tupala Reko Kivistö Leevi	puheenjohtaja varapuheenjohtaja	poistui klo 17.33 §6 käsittelyn ajaksi
	Niemelä Pekka Peltonen Liisa Kilpinen Kari Seppälä Toni Sällinen Satu	jäsen jäsen jäsen varajäsen varajäsen	Saapui klo 17.08
Muu	Mattila Yrjö Jäntti Anniina Teiska Miia Kumpumäki Sanna Ahonen Anu Koskinen Suvi	kunnanhallituksen edustaja esittelijä esittelijä esittelijä esittelijä pöytäkirjanpitäjä	

Allekirjoitukset

Reko Tupala
puheenjohtaja

Suvi Koskinen
pöytäkirjanpitäjä

Käsitellyt asiat

1 - 9

Pöytäkirjan tarkastus

Asikkala (pvm)

Kari Kilpinen
pöytäkirjantarkastaja

Pekka Niemelä
pöytäkirjantarkastaja

Pöytäkirjan nähtävilläpito

Tarkastettu pöytäkirja on yleisesti nähtävillä Asikkalan kunnan verkkosivuilla 23.1.2026. 23.01.2026

Kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus

YMPLTK 20.01.2026 § 1

Kuntalain 103 §:n mukaan toimitella on päätösvaltainen, kun enemmän kuin puolet jäsenistä on läsnä.

Kunnan hallintosäännön 154 §:n mukaan toimielimen kokous on laillinen, kun kokouskutsu on toimitettu toimielimen jäsenille vähintään neljä (4) päivää ennen kokousta.

Kiireellisissä tapauksissa kokous voidaan pitää määräaika lyhyemmällä ajalla, mikäli kokouksesta saadaan tieto kaikille jäsenille tai näiden henkilökohtaisille varajäsenille. Myös milloin kaikki jäsenet ovat paikalla, kokous voidaan pitää kokouskutsua lähettämättä.

Päätösehdotus

Kokous todetaan laillisesti koolle kutsutuksi ja päätösvaltaiseksi.

Päätös

Hyväksyttiin päätösehdotus.

Pöytäkirjantarkastajien valinta

YMPLTK 20.01.2026 § 2

Kunnan hallintosäännön 174 §:n mukaan pöytäkirja tarkastetaan toimielimen päättämällä tavalla.

Päätösehdotus

Ympäristölautakunta päättää valita keskuudestaan kaksi jäsentä tarkastamaan tästä kokouksesta laadittavan pöytäkirjan.

Päätös

Pöytäkirjantarkastajiksi valittiin Kari Kilpinen ja Pekka Niemelä.

Esityslistan hyväksyminen

YMPLTK 20.01.2026 § 3

Päätösehdotus

Kokouksen esityslista hyväksytään kokouksen työjärjestykseksi.

Päätös

Hyväksyttiin päätösehdotus.

Lausunto Evon retkeilyalueen osayleiskaavan muutoksesta ja laajennuksesta

YMPLTK 20.01.2026 § 4
668/10.02.01/2025

Hämeenlinnan kaupunki pyytää lausuntoa Evon retkeilyalueen osayleiskaavan muutoksesta ja laajennuksesta (kaavanro 9531). Lausunto pyydetään toimittamaan 23.1.2026 mennessä. Kaava-alue rajautuu Asikkalan kunnan rajalle.

Kaavoituksen tavoitteena on lisätä retkeilyalueen palveluja ja majoitusmahdollisuuksia sekä huomioida retkeilyn, opetuksen ja tutkimuksen, luonnon ympäristön, alueen muun maankäytön sekä mahdollisen kansallispuiston edellytysten yhteensovittamistarpeet. Kaavoitus on käynnistetty Metsähallituksen aloitteesta ja suunnittelualueeseen kuuluu myös muiden maanomistajien alueita.

Evon retkeilyalueen osayleiskaavan muutoksen ja laajennuksen tavoitteena on laatia alueelle oikeusvaikutteinen kaava, jonka keskeisimpiä rakentamisalueita jatkosuunnitellaan myöhemmin asemakaavalla. Kaavatyön keskeisinä tavoitteina on lisätä alueen palveluja ja majoitusmahdollisuuksia sekä huomioida retkeilyn, luonnon ympäristön sekä alueen muun maankäytön yhteensovittamistarpeet.

Kaava-alue sijaitsee Hämeenlinnan koillisosassa, Evon retkeilyalueella. Kaava-alueen laajuus on noin 79 km². Kaava-alueeseen kuuluu valtion omistamien ja Metsähallituksen hallinnoimien alueiden lisäksi Hämeenlinnan ammattikorkeakoulu HAMK:n ja yksityisten maanomistajien alueita. Kaava-alue rajautuu pohjoisessa Padasjoen kunnan rajaan ja idässä Asikkalan kunnan rajaan. Kaava-alue sisältää retkeilyalueen lisäksi mm. Hämeen ammattikorkeakoulun Evon kampusalueen, opetusmetsäalueita, ja luonnonsuojelualueita ja maa- ja metsätalouskäytössä olevia alueita.

Valmistelija Jäntti Anniina Ympäristönsuojelutarkastaja
puh. 044 7780277 s.posti etunimi.sukunimi@asikkala.fi

Esittelijä Ympäristönsuojelutarkastaja Jäntti Anniina

Päätösehdotus Asikkalan ympäristölautakunnalla ei ole lausuttavaa Evon retkeilyalueen osayleiskaavan muutoksesta ja laajennuksesta.

Päätös Hyväksyttiin päätösehdotus.

Vapautushakemus vesijohtoon ja viemäriin liittamisestä (16-402-7-119)

YMPLTK 20.01.2026 § 5
313/11.03.03/2025

Asia

Päätös vesihuoltolain (119/2001, 681/2014) 11 §:n mukaisesta vapautushakemuksesta, jossa haetaan vapautusta Aurinkovuoren Vesi Oy:n vesijohtoon ja jätevesiverkostoon sekä hulevesiviemäriverkostoon liittämismahdollisuudesta.

Hakemuksen osalta hulevesiviemäriin (sade- ja sulamisvedet sekä perustusten kuivatusvedet) liittämistä ei ole tarkasteltu, koska alueella ei ole erillistä hulevesiviemäriverkostoa eikä sitä koskevaa toiminta-aluetta.

Hakija

[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]

Kiinteistö ja sen sijainti

Vapautushakemus liittämismahdollisuudesta koskee kiinteistöä Tuulensuoja (16-402-7-119) osoitteessa [REDACTED]. Kiinteistön koko on 2170 m². Kiinteistö sijaitsee vesihuoltolaitoksen vahvistetulla toiminta-alueella ja taajama-alueella sekä Aurinkovuoren vedenhankintaa varten tärkeällä pohjavesialueella (0401601) ja Päijänteen vesistön ranta-alueella. Alueella on voimassa Ylä-Laukkalan asemakaava. Kiinteistö sijaitsee erillispientalojen korttelialueella.

Kiinteistön käyttötarkoitus ja varustelutaso

Kiinteistöllä on vuonna 1961 rakennettu 77 m² vapaa-ajan asuinrakennus, jota käyttää kaksi (2) henkilöä, sekä 29 m² 1963 rakennettu talousrakennus. Hakemuksen mukaan kiinteistöä käytetään 4–5 kuukautena vuodessa. Viime vuosina käyttö on kuitenkin ollut hakemuksessa ilmoitettuakin vähäisempää ja tarkastuskäynnillä käyttövuorokausiksi on tarkentunut noin 30 vuorokautta vuodessa.

Kiinteistöllä on polttava kuivakäymälä (Cinderella Comfort). Kiinteistön pesuvedet pumpataan kaivosta kauempana sijaitsevan yhden (1) vuonna 1980 rakennetun 3 m³ betonisen saostuskaivon kautta maahanimeyttämöön, jonka arvellaan vapautushakemukseen kirjattujen tietojen perusteella olevan rakennettu vuonna 2008. Maahanimeyttämön imeytysputkiston pituudeksi on hakemuksessa ilmoitettu 30 metriä ja siinä on 2–4 kappaletta ilmastusputkia. Vapautushakemukseen kirjattujen tietojen mukaan jätevesien imeytysjärjestelmän etäisyys kiinteistön rajasta on 30 metriä, vesistöä 50 metriä ja kiinteistön omasta talousvesikaivosta 50 metriä. Karttaohjelmassa karkeasti mittaustyökälulla mitattuna

jätevesien imeytysputkiston etäisyys vesistöstä ja kiinteistön omasta talousvesikaivosta on noin 30 metriä. Käsitellystä jätevedestä ei saa otettua näytettä.

Vesikalustona ovat tiskiallas sekä sauna, jonka pesuvedet lämmitetään padassa. Pesuvedet otetaan kesäaikaan kiinteistön omasta rengaskaivosta pumpulla. Juoma- ja elintarvikevesi tuodaan kiinteistölle mukana.

Hakemuksen perustelut

[REDACTED]

Liitteet

Päijät-Hämeen ympäristöterveyden lausunto
Aurinkovuoren Vesi Oy:n lausunto

Asian käsittely

Hakemus on tullut vireille 17.4.2025. Vapautushakemuksesta on pyydetty ja saatu lausunnot Päijät-Hämeen ympäristöterveydestä ja Aurinkovuoren Vesi Oy:ltä. Lisäksi Asikkalan kunnan ympäristönsuojelutarkastaja on käynyt kiinteistöllä tarkastuskäynnillä 6.6.2025 ja kirjannut käynnistä lausunnon. Hakijalle on varattu mahdollisuus antaa vastine lausunnoista 11.1.2026 mennessä. Lausunnoista jätettiin vastine 11.1.2026.

Annetut lausunnot

Asikkalan kunnan ympäristönsuojelutarkastaja on lausunut tarkastuskäynnistä seuraavaa:

Muut huomiot

Asikkalan ympäristönsuojelumääräykset kieltävät jätevesien imeyttämisen maaperään pohjavesialueella. Vähäiset jätevedet (ns. kantovesi) voidaan kuitenkin imeyttää maaperään puhdistettuina. Kiinteistöllä veden käyttö on vähäistä (kesävesi), mutta vapautusta käsitellessä on syytä pohtia riittääkö yksi sakokaivo puhdistukseksi.

Päijät-Hämeen ympäristöterveys on lausunut 24.11.2025 hakemuksesta seuraavaa (lyhennelmä):

Lähtökohtaisesti myös vapaa-ajan asutus tulisi liittää talousvesi- ja viemäriverkkoon vesihuoltolaitoksen toiminta-alueella. Vähäisessä käytössä olevalle vapaa-ajan kiinteistölle on mahdollista tuoda talousvesi

kantovetenä verkoston piiristä. Tällöin vapautuksen myöntämiselle velvollisuudesta liittyä talousvesiverkkoon ei ole terveydensuojelun kannalta estettä. Kiinteistöllä sijaitsevan kaivon vettä ei tule käyttää talousvetenä ennen kuin sen laatu on varmistettu laboratoriotutkimuksilla.

Terveysnsuojelullista estettä myöntää vapautus velvollisuudesta liittyä viemäriverkkoon ei ole, mikäli kiinteistön jätevesien käsittely täyttää ympäristönsuojelulainsäädännön ja Asikkalan kunnan ympäristönsuojelumääräysten vaatimukset, kun huomioidaan kiinteistön sijainti pohjavesi- ja ranta-alueella. Jätevesien käsittelyllä ei saa olla haitallista vaikutusta pohjaveden tai naapurikiinteistöillä mahdollisesti sijaitsevien talousvesikaivojen veden laadulle eikä ranta-alueen virkistyskäytölle. Terveysnsuojeluviranomaiselle ei ole tullut kiinteistön jätevesien käsittelyä koskevia yhteydenottoja. Kiinteistön läheisyydessä ei sijaitse terveydensuojelun valvonnassa olevaa yleistä uimarantaa, jonka veden laatuun jätevesien käsittelyllä voisi olla vaikutusta.

Terveysnsuojeluviranomainen ei ota kantaa liittymisestä aiheutuviin kustannuksiin tai muihin hakemuksessa esitettyihin vapautusperusteisiin.

Mikäli vapautus liittymisvelvollisuudesta myönnetään, vapautusperusteet tulee arvioida uudelleen, mikäli kiinteistön omistussuhteissa, varustelussa tai käytössä tapahtuu muutoksia.

Aurinkovuoren Vesi Oy on lausunut 22.12.2025 hakemuksesta seuraavaa (lyhennelmä):

Vesihuoltolain mukaan vesihuoltolaitoksen toiminta-alueella oleva kiinteistö on liitettävä laitoksen talousvesi- ja jätevesiviemäriverkoston (Vesihuoltolaki 119/2001, 10§). Kiinteistö sijaitsee vesihuollon toiminta-alueella, mikä edellyttää kaikkien kiinteistöjen liittämistä vesihuoltolaitoksen runkolinjoihin. Tällä varmistetaan vesihuollon toimintavarmuus alueella sekä se, että jätevedet käsitellään asianmukaisesti.

Asikkalan kunnan ympäristönsuojelumääräykset kieltävät jätevesien imeyttämisen maaperään pohjavesialueella. Vähäiset jätevedet voidaan kuitenkin imeyttää maaperään puhdistettuina.

Vesihuoltolaitos katsoo, että yksi saostuskaivo ei riitä puhdistukseksi kiinteistöllä. Käsitellystä jätevedestä ei saa otettua vesinäytettä, joten jäteveden puhdistumista ei voida seurata. Vaikka kiinteistön käyttö on vähäistä, sijaitsee kiinteistö kuitenkin pohjavesialueella (Aurinkovuoren pohjavesialue 0401601, alueluokitus 1). Asikkalan ja Padasjoen pohjavesialueiden suojelusuunnitelman päivityksen (2017) mukaisesti luvussa 5.2.1 todetaan, kaikki vesihuoltolaitoksen viemäriverkoston piiriin kuuluvalla toiminta-alueella olevat kiinteistöt suositellaan liitettäväksi viemäriin.

Hakijan vastine

Toivomme, että lautakunta tulee hyväksymään vapautushakemuksen niillä reunaehdoilla, jotka terveydensuojeluviranomaisen lausunnossa todetaan: Vapautusperusteet arvioidaan uudelleen, kun kiinteistön omistussuhteissa, varustelussa tai käytössä tapahtuu muutoksia.

Esim. vuosien 2024 ja 2025 käyttöaika vuorokausina oli pienempi kuin vapautushakemuksessa on arvioitu.

Päätösehdotuksen perustelut

Vesihuoltolain (119/2001) 10 §:n (22.8.2014/681) mukaan vesihuoltolaitoksen vahvistetulla toiminta-alueella ja tilastollisella taajama-alueella sijaitsevalla kiinteistöllä on lähtökohtaisesti velvollisuus liittyä vesi- ja viemäriverkostoon. Kunnan ympäristönsuojeluviranomainen voi hakemuksesta myöntää toistaiseksi voimassa olevan tai määräaikaisen vapautuksen kiinteistön liittämiselvelvollisuudesta (11 § (22.8.2014/681)). Vapautus voidaan myöntää vain, jos liittäminen verkostoon muodostuisi kiinteistön omistajalle kohtuuttomaksi, kun otetaan huomioon kiinteistön vesihuoltolaitteiston rakentamisesta aiheutuneet kustannukset, liittamisestä aiheutuvat kustannukset, vesihuoltolaitoksen palveluiden vähäinen tarve tai muu vastaava erityinen syy. Vapauttaminen ei saa vaarantaa vesihuollon taloudellista ja asianmukaista hoitamista vesihuoltolaitoksen toiminta-alueella. Lisäksi edellytyksenä vapauttamiselle on, että kiinteistöllä on käytettävissä riittävästi vaatimukset täyttävää talousvettä ja kiinteistön jätevesien johtaminen ja käsittely on ympäristönsuojelulaissa (527/2014) säädettyjen vaatimusten mukaista.

Kohtuuttomuuden arvioinnissa tulee ottaa huomioon erityisinä syinä objektiivisesti havaittavissa olevaan seikkaan liittyvät syyt, kuten liittymän rakentamiskustannukset, muodostuvan jäteveden vähäinen määrä tai muu näihin verrattava syy. Kohtuuttomuuden arviointia ei voida perustaa ainoastaan kiinteistön omistajan tai haltijan henkilöön liittyviin subjektiivisiin syihin. (KHO 10.11.2011/3283)

Jotta vesihuoltolaitoksen toiminta-alueella sijaitseva kiinteistö voidaan vapauttaa velvollisuudesta liittyä vesihuoltolaitoksen viemäriin, on kaikkien vesihuoltolain 11 §:n (22.8.2014/681) 2 momentissa määriteltyjen edellytysten ja lisäedellytysten täytyttävä.

Kohtuuttomuuden edellytys täyttyy kiinteistöillä, joiden vedenkäyttö on vähäistä. Tällaisia ovat tyypillisesti kantovesikiinteistöt ja ne, joiden varustelutaso vastaa kantovesikiinteistöä. Kyseessä on noin 30 vuorokautena vuodessa käytössä oleva vapaa-ajan asuinrakennus, jonka

vesikalustona ovat tiskiallas sekä sauna, johon pesuvedet otetaan omasta rengaskaivosta pumpulla ja lämmitetään padassa. Juoma- ja elintarvikevesi tuodaan kiinteistölle mukana. Kiinteistön vesihuoltolaitoksen palvelujen tarve voidaan nähdä vesihuoltolaissa tarkoitetulla tavalla vähäiseksi ja siten kohtuuttomuuden edellytys toteutuu näiltä osin.

Lisäedellytyksenä jätevesiviemäriin liittämismuutoksen vapauttamiselle on, että kiinteistön jätevesien johtaminen ja käsittely voidaan järjestää ympäristönsuojelulain vaatimusten mukaisesti.

Ympäristönsuojelulain (527/2014, 155 §) mukaan:

Jos kiinteistöä ei ole liitetty viemäriverkostoon eikä toimintaan tarvita ympäristölupaa, jätevedet on johdettava ja käsiteltävä siten, ettei niistä aiheudu ympäristön pilaantumisen vaaraa.

Talousjätevedet on käsiteltävä ennen niiden johtamista maahan, vesistöön taikka ojaan, tekoammikkoon tai vesilain 1 luvun 3 §:n 1 momentin 6 kohdan mukaiseen noroon. Muut kuin vesikäymälän jätevedet voidaan johtaa puhdistamatta maahan, jos niiden määrä on vähäinen eikä niistä aiheudu ympäristön pilaantumisen vaaraa.

Lisäksi Asikkalan kunnan ympäristönsuojelumääräyksissä (1.7.2021, 5 §) annetaan seuraavia määräyksiä talousjätevesien johtamisesta ja käsittelystä:

Pohjavesialueilla on puhdistettujen ja puhdistamattomien talousjätevesien maahan imeyttäminen kielletty. Muita kuin WC-vesiä sisältävät vähäiset jätevedet voidaan kuitenkin imeyttääpuhdistettuina myös pohjavesialueella, mikäli siitä ei aiheudu pohjaveden pilaantumista tai sen vaaraa. Määrältään vähäiset pesuvedet voidaan imeyttää 10–20 m rantaviivasta. Vähäisetkään pesuvedet eivät saa joutua suoraan vesistöön. Vesimäärän katsotaan olevan vähäinen niillä kiinteistöillä, joilla on kantovesi tai ns. kesävesi, mutta ei kiinteitä vesikalusteita. Talousjätevesien maaperäkäsittelylaitteistojen ja puhdistettujen jätevesien purkupaikan sijoittamisessa tulee noudattaa pääsääntöisesti seuraavia suojaetäisyyksiä: talousvesikaivoon 20 metrin ja vesistöön 20 metrin suojaetäisyys, kun kyseessä on harmaiden jätevesien käsittely.

Vesihuoltolaitos katsoo lausunnossaan, että yksi saostuskaivo ei riitä puhdistukseksi kiinteistöllä ja, että käsitellystä jätevedestä ei saa otettua vesinäytettä, joten jäteveden puhdistumista ei voida seurata. Kiinteistöllä ei kuitenkaan muodostu käymälävesiä. Kiinteistön harmaat jätevedet johdetaan ensin kaivoon, josta ne pumpataan kauempana olevaan saostuskaivoon ja siitä maahanimeyttämöön, joka on hakemuksessa esitetyn tiedon mukaan rakennettu vuonna 2008. Jätevesijärjestelmä on ollut käytössä noin 17 vuotta. Jätevesien imeytysjärjestelmän etäisyys vesistöstä on noin 30 metriä ja kiinteistön omasta talousvesikaivosta noin 30 metriä. Voidaan arvioida, että kiinteistön jätevesien johtamisesta ei aiheudu ympäristön pilaantumisen vaaraa, koska jätevedet eivät sisällä

käymälävesiä. Arvio on tehty hakemuksen vedenkäyttöön liittyvien tietojen ja tehdystä tarkastuskäynnistä saatujen tietojen perusteella. Kiinteistön jätevesien johtaminen ja käsittely voidaan järjestää ympäristönsuojelulain vaatimusten mukaisesti ja vapautuksen vesihuoltolain mukainen lisäedellytys täyttyy.

Lisäedellytyksenä vesijohtoon liittämismuutoksen vapauttamiselle on, että kiinteistöllä on käytettävissä riittävästi vaatimukset täyttävää talousvettä. Kiinteistön kaivon vettä käytetään vain peseytymisessä, mutta juoma- ja elintarvikevesi tuodaan kiinteistölle mukana. Näihin tietoihin perustuen vapautuksen vesihuoltolain mukainen lisäedellytys täyttyy terveydensuojelun asettamien ehtojen.

Kiinteistön vedenkäyttö on vähäistä, joten kiinteistön vapauttamisen ei nähdä vaarantavan taloudellista ja asianmukaista hoitamista vesihuoltolaitoksen toiminta-alueella. Aurinkovuoren Vesi Oy ei ole lausunnossaan esittänyt sellaista seikkaa, jonka perusteella vapautuksen myöntämisen voisi katsoa vaarantavan vesihuollon taloudellista ja asianmukaista hoitamista vesihuoltolaitoksen toiminta-alueella, joten voidaan nähdä, että vesihuoltolain mukainen edellytys siitä, että vapauttaminen ei saa vaarantaa vesihuollon taloudellista ja asianmukaista hoitamista vesihuoltolaitoksen toiminta-alueella, täyttyy.

Aurinkovuoren Vesi Oy:n vesihuoltoverkoston liittäminen muodostuu hakijalle kohtuuttomaksi ottaen huomioon kiinteistön alhaisen varustelutason ja käyttöasteen. Terveystieteiden tutkimuskeskus on puoltanut vapautusta.

Sovelletut oikeusohjeet Vesihuoltolaki (119/2001) 10 § (22.8.2014/681), 11 § (22.8.2014/681)
Ympäristönsuojelulaki (527/2014) 155 §
Asikkalan kunnan ympäristönsuojelumääräykset 1.7.2021 5 §
Lahden seudun jätehuoltomääräykset 1.10.2025, 30 §, 31 §, 32 §

Valmistelija Ympäristönsuojelutarkastaja ma Anu Ahonen
puh. 044 778 0911, sähköposti: etunimi.sukunimi(a)asikkala.fi

Esittelijä Ympäristönsuojelutarkastaja ma Ahonen Anu

Päätösehdotus Ympäristölautakunta myöntää kiinteistölle Tuulensuoja (16-402-7-119) toistaiseksi voimassa olevan vesihuoltolain mukaisen vapautuksen vesihuoltolaitoksen vesijohtoon ja jätevesiviemäriin liittymismuutoksen vuoksi. Kiinteistön omistajan tulee huoltaa ja kunnostaa saostussäiliötä ja imeytysputkistoa sekä poistaa jätevesiliete saostussäiliöstä noudattaen Lahden seudun jätehuoltomääräyksiä (1.10.2025, 30 §, 31 §, 32 §). Kiinteistöllä sijaitsevan kaivon vettä ei tule käyttää talousvetenä ennen kuin sen laatu on varmistettu laboratoriotutkimuksilla. Toistaiseksi voimassa oleva vapauttaminen

Ympäristölautakunta

§ 5

20.01.2026

koskee ainoastaan nykyistä kiinteistön omistajaa ja hakemuksessa esitettyjä olosuhteita kiinteistöllä. Kiinteistön omistajan tai haltijan on ilmoitettava viipymättä Asikkalan kunnan ympäristönsuojeluun, mikäli olosuhteet kiinteistöllä muuttuvat hakemuksessa ilmoitetusta. Kiinteistön omistajan tai haltijan vaihtuessa tieto vesihuoltolain mukaisesta liittämisvelvollisuudesta pyydetään välittämään kiinteistön uudelle omistajalle tai haltijalle.

Päätös

Hyväksyttiin päätösehdotus.

Maa-aines- ja ympäristölupa kiinteistölle Soramäki (16-409-9-65)

YMPLTK 20.01.2026 § 6
321/11.01.00/2024

ASIA

Päätös maa-ainelain (MAL 555/1981) 4 a §:n mukaisesta ottolupahakemuksesta ja ympäristönsuojelulain (YSL 527/2014) 47 a §:n mukaisesta ympäristölupahakemuksesta maa-ainesten ottamiseen ja kiviaineksen murskaukseen.

Lupahakemukset käsitellään maa-ainelain 4a § ja ympäristönsuojelulain 47a §:n tarkoittamassa yhteiskäsittelyssä. Päätös sisältää ratkaisun maa-ainelain 21 §:n ja ympäristönsuojelulain 199 §:n mukaisista hakemuksista toiminnan aloittamiseksi mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta.

LUVAN HAKIJA

Petteri Kivistö

**TOIMINTA JA SEN SIJAINTI**

Lupahakemus koskee hiekan, soran ja kivien ottamista, murskausta sekä käsittelyä luvan hakijan tilalla Soramäki RN:o 9:65 olevaa maa-ainesten ottamisaluetta Asikkalassa.

Alueelle haetaan lupaa 50 000 m³-k maa-ainesten ottamiseen 10 vuoden aikana. Vuotuinen ottamismäärä on keskimäärin 5 000 m³. Ottamisalueen pinta-ala on 1,5 ha. Alueelta otetaan hiekkaa, sora ja kiviä. Maa-aineksista valmistetaan seulomalla ja murskaamalla erilaisia kiviaineslajikkeita. Sora ja hiekka sekä kivet syötetään murskaimelle pyöräkuormaajalla. Valmis tuote varastoidaan eri tuotteiden varastokasoihin, joiden korkeus on 5...8 metrin luokkaa. Maa-ainest tuotteet kuljetetaan käyttökohteeseen kuorma-autoilla tai ajoneuvoyhdistelmillä. Kohteen maa- ja kiviaineksia käytetään maarakentamisessa sekä tie- ja talonrakennuskohteissa.

Kohde sijaitsee Asikkalassa Kurhilan alueella tilalla Soramäki RN:o 9:65. Tilan pinta-ala on noin 5,48 ha. Alue sijaitsee noin 1 km etäisyydellä Kurhilan kylästä luoteeseen. Alueelle kuljetaan Kurhilantieltä Appolantielle, mistä on liittymä kohteeseen. Tarkempi osoite on Appolantie 36.

LUVAN HAKEMISEN PERUSTE JA LUPAVIRANOMAISEN TOIMIVALTA

Maa-ainesten ottaminen on luvanvaraista maa-ainelain 4 §:n mukaisesti. Toiminta on ympäristölupavelvollinen ympäristönsuojelulain 27 §:n mukaisesti (liitteen 1 taulukon 2 kohtien 7c ja e perusteella).

Lupia haetaan 1.7.2016 voimaan tulleisiin ympäristönsuojelulain ja maa-aineslain muutoksiin perustuen yhteiskäsittelyssä. Ympäristönsuojelulain 47 a §:n ja maa-aineslain 4 a §:n perusteella maa-ainesten ottamista koskeva lupahakemus ja samaa hanketta koskeva ympäristönsuojelulain mukainen ympäristölupahakemus on käsiteltävä yhdessä ja ratkaistava samalla päätöksellä, jollei sitä ole erityisestä syystä pidettävä tarpeettomana. Yhteistä lupaa voidaan hakea yhdellä lupahakemuksella. Yhteiskäsittelyluvan ratkaisee kunnan ympäristönsuojeluviranomainen maa-aineslain 7 §:ään ja ympäristönsuojelulain 34-37 §:iin perustuen. Ympäristönsuojeluasetuksen 2 §:n 1 momentin 6 a ja b kohtien mukaan kivenlouhintaa ja murskaamoa koskevan ympäristölupa-asian ratkaisee kunnan ympäristönsuojeluviranomainen.

Murskaus kuuluu ympäristönsuojeluasetuksen (713/2014) mukaisesti kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen luvitettaviin toimintoihin (2 § 6 a, 6 b).

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 27 §:n 1 momentin sekä liitteen 1 taulukon 2 kohdan 7e mukaan siirrettävälle murskaamolle on oltava ympäristölupa, jos sen toiminta-aika on vähintään 50 päivää. Lisäksi ympäristönsuojelulain 28 §:n mukaan pohjavesialueella sijaitsevalle murskaamolle on oltava ympäristölupa.

ASIAN VIREILLETULO

Asia on tullut vireille Asikkalan ympäristönsuojeluun 16.1.2024. Hakemuksesta on pyydetty täydennyspyyntö ja täydennetty hakemus on tullut ympäristönsuojeluun 5.3.2025.

TOIMINTAA KOSKEVAT LUVAT JA ALUEEN MAANKÄYTTÖ

Asikkalan kunnan ympäristölautakunta on myöntänyt 5.11.2013 § 110 tilalle Soramäki Appolantie 36 (9:65) kymmeneksi (10) vuodeksi maa-ainesluvan 115 000 m³ kiviainesmäärälle. Luvan antopäivä on 5.11.2013 ja se on ollut voimassa 8.11.2023 asti.

Alueella on voimassa oleva maakuntakaava mutta ei osayleiskaavaa tai asemakaavaa. Päijät-Hämeen maakuntakaavassa kohteen alue on merkitty kulttuurihistorian ja maiseman kannalta valtakunnallisesti arvokkaaksi alueeksi. Alueen lähellä ei ole luonnonsuojelualueita (SL) sekä Natura 2000-verkostoon kuuluvia alueita. Suunniteltu ottamisalue sijaitsee pohjavesialueella. Alueen ympäristö on harvakseltaan asuttua metsä- sekä maatalousvaltaista seutua. Maa-ainesottoalueen läheisyydessä on tiiviimpi asuinkeskittymä.

LAITOKSEN SIJAINNINPAIKKA JA SEN YMPÄRISTÖ

Kohde sijaitsee Asikkassa Kurhilan alueella tilalla Soramäki RN:o 9:65. Tilan pinta-ala on noin 5,48 ha. Alue sijaitsee noin 1 km etäisyydellä Kurhilan

kylästä luoteeseen. Alueelle kuljetaan Kurhilantieltä Appolantielle, mistä on liittymä kohteeseen. Tarkempi osoite on Appolantie 36.

Alueen ympäristö on harvaan asuttua, kohteen lähellä on kuitenkin tiiviimpi asuinkeskittymä. Lähimmät häiriintyvät kohteet ovat asuinrakennuksia, lähin asuinrakennus sijaitsee 50 m päässä ottamisalueesta itään. Alueen länsipuolella on Aurinko-Ilves-vaellusreitti, joka yhdistää Evon retkeilualueen Vääksyyn. Reitiltä on paikoittainen näköyhteys ottamisalueelle, pääosin näkymät ovat kuitenkin maastonmuotojen ja kasvillisuuden vuoksi peitossa.

Ottamisalue on metsäalueen keskellä. Alue ei näy juurikaan metsäalueen ulkopuolelle. Alueen pohjoispuolella kulkevan Appolantien ja ottamisalueen väliin jää noin 70 metrin metsäkaistale ja idän puolella kulkevalle Kalminharjuntien ja ottamisalueen väliin jää noin 30 m metsäistä aluetta. Kalminharjuntieltä on paikoittainen näköyhteys ottamisalueelle.

Kohteen länsipuolella on noin 30 ha laajuinen taimikko. Valtaosa ottamisalueesta on jo avattua sorapintaista ja alueen pohjoisosassa on vielä avaamaton noin 1 000 m² kokoinen metsäpeitteinen alue. Alueet ovat nuorehkoa noin 40 vuoden ikäistä havupuuvaltaista metsää. Alueen luontainen metsätyyppi on kuiva kangasmetsä. Alueen kasvi- ja eläinlajisto on tavanomainen. Kohteeseen on tehty luontoselvitys Enviro Oy:n toimesta, jonka raportti on päivätty 4.12.2024. Maastokäynnillä ei tehty havaintoja huomionarvoisista putkilokasveista tai muista eliölajeista.

Lähin luonnonsuojelualue on Korven luonnonsuojelualue, joka sijaitsee kohteesta noin 3 km etäisyydessä koilliseen. Lähin muinaisjäännos Kiikarmäki on noin 1,5 km päässä koillisessa. Alue sijaitsee kultturiympäristön ja maiseman kannalta valtakunnallisesti merkittävällä alueella sekä Kurhila-Pukkila luonnonsuojeluohjelma-alueella.

Alue sijaitsee 2E-luokan pohjavesialueella Iso-Äiniö-Kurhila, jonka kokonaispinta-ala on 8,36 km². Ottamisalueen pohjaveden pinnan taso ei ole tiedossa. Ottamisalueella sijaitsevassa pohjaveden tarkkailuputkessa ei ole havaittu vettä sen asentamisen jälkeen. Putken yläpää on tasolla noin +147 ja putki ulottuu tasolle +140 kallion pintaan. Ottamisalue on maastollisesti ympäristön korkeimmalla kohdalla, länsipuolella sijaitsee suppa, jonka pohjantaso on +137. Lähin pohjavesiputki sijaitsee noin 1,3 km päässä etelään, pohjaveden pinta on ollut tasolla +188,5 vuonna 2004. 3,8 km päässä pohjoiseen sijaitsevassa putkessa pohjaveden pinta on vaihdellut välillä +126,5...126,9 vuosien 2019 ja 2020 aikana. Pohjavesialuekuvauksen ja vesipintatietojen perusteella oletetaan, että pohjaveden virtaussuunta ottoalueella on etelään. Mahdollinen pohjaveden pinnankorkeus on välillä +120...+121.

Alue on jo ennestään maisemavaurioaluetta, jolla on harjoitettu maa-ainesten ottamistoimintaa entisen luvan mukaisesti. Maa-aineksia on otettu tasoon noin +147,2 asti.

YLEISKUVAUS TOIMINNASTA

Suunnitellun ottamisalueen pinta-ala on 1,5 ha, mistä on jo otettu maa-aineksia noin 0,7 ha alalta. Tilan kokonaispinta-ala on 5,48 ha. Länsipuolen tilaan (RN:o 36:2) jätetään 10 m etäisyys ja Kalminharjuntien keskilinjaan jätetään 30 m suojaetäisyys.

Suunniteltu alin ottamistaso on +147,2. Ottaminen tehdään siten, että pohjaveden pinnan ja alimman ottamistason väliin jää vähintään 4 m suojakerros. Käytännössä suojaetäisyyttä jää arvion mukaan yli 25 m. Otettava kerrospaksuus on enimmillään noin 14 metriä. Pääottamissuunnat alueella ovat koilliseen sekä etelä-kaakon suuntaan.

Ottoalueesta on tehty suunnitelma oton vaiheistamisesta, jossa tarkoituksena on maisemoida edellinen ottoalue ennen seuraavaan siirtymistä. Pintamaita varastoidaan vapaana olevalle alueelle, yleensä alueen laidalle.

Alueelta otetaan maa-aineksia noin 50 000 m³. Pintaosissa on humusainespitoinen pintamaakerros, jonka määräksi arvioitiin 3 200 m³. Vuosittainen ottomäärä on keskimäärin 5 000 m³.

Ottamisalueen pintavedet haihtuvat tai imeytyvät hyvin läpäisevään hiekkaiseen/soraiseen maaperään, jolloin erityistä pintavesien hallintaa ei tarvita.

Alue siirtyy metsätalouskäyttöön maisemoinnin jälkeen. Ottamisen aikana sekä loppuvaiheessa alue muotoillan vaihtelevin luiskakaltevuuksin ja mahdollisin kumparein paremmin luonnonmukaisen näköiseksi. Luiskakaltevuudet pyritään saamaan noin 1:3. Mahdolliset kalliokumpareet peitetään metsän kasvulle riittävällä kiviaines- ja humuskerroksella. Loppumuotoilussa pyritään välttämään suoria linjoja ja kaavamaisia ratkaisuja, jotta maisemasta tulee luonnollisemman näköinen.

Maisemointia tehdään osittain yhdessä ottamistoiminnan kanssa siten, että loppuun otettujen alueiden luiskat maisemoidaan välittömästi, kun niitä ei tarvita toiminnan tarpeisiin käsittely- tai varastointialueena. Nykyhetkellä ottamisalueella ei ole tehty kaivurintauksien loppumuotoilua ja maisemointia. Nykyhetkellä alueella ei ole ottamistoimintaa ja voimassa olevia lupia maa-ainesten ottoon. Ottamisen aikana sekä loppuvaiheessa alue muotoillaan vaihtelevin luiskakaltevuuksin ja mahdollisin kumparein paremmin luonnonmukaisen näköiseksi. Luiskakaltevuuden pyritään saamaan noin 1:3. Loppumuotoilussa pyritään välttämään suoria linjoja ja kaavamaisia ratkaisuja, jotta maisemasta tulee luonnollisemman näköinen.

Ottamisalueen muotoiluille sora- /hiekkapinnoille levitetään alueelta kuorittua pintamaata. Mikäli pintamaita ei ole riittävästi elinvoimaisen kasvukerroksen rakentamiseksi voidaan tuoda lisämaata alueen ulkopuolelta. Jos muualta tuodaan alueelle maata, noudatetaan seuraavia ehtoja tai lupaviranomaisen antamia muita oheita:

- Maa-aineen tulee olla puhdasta, eikä siitä saa liueta haitallisia aineita.
- Maalaji ei saa olla savea, koska se heikentää pohjaveden muodostumista.
- Soveltuvaa on esim. toiselta kitkamaalajialueelta kaivettu humuspitoinen pintamaa.
- Materiaalin alkuperä ja hyödyntäämiskohta alueella merkitään muistiin.

Aines sijoitetaan suoraan maisemoitavan alueen pintaan. Alue siirtyy metsätalouskäyttöön maisemoinnin jälkeen. Alueelle kylvetään, istutetaan tai annetaan luontaiseksi taimettua puun taimia noin 2 000kpl/ha mäntyvaltaisesti. Kasvunopeuden parantamiseksi lisäksi istutetaan myös lentipuita esim. koivua noin 500 kpl/ha. Alueen kasvillisuuden kehitystä seurataan ja tarvittaessa tehdään täydennysistutuksia. Aluskasvillisuuden annetaan muodostua luontaisesti.

Prosessit, laitteistot ja rakenteet

Toiminnassa käytetään kaivinkoneita pintamaan kuorimiseen, pyöräkuormaajia siirtokuljetuksiin ja lastauksiin sekä seulontalaitosta kiviainesten seulontaan. Ajoittain käytetään myös iskuvasaraa ylisuurten kivien rikotukseen ja murskauslaitosta alueelta otetun kiven ja soran murskaukseen. Kuorma-autoja käytetään soran ja hiekan kuljetuksiin.

Murskauslaitosta ei säilytetä ottamisalueella muutoin kuin toimintajaksojen aikana. Työkoneita ei pestä tai huolleta alueella.

Työkoneet säilytetään suojatulla tukitoiminta-alueella työajan ulkopuolisena aikana. Alueen maapohja suojataan tiiviillä materiaalilla esim. 0,5...1,0 mm paksulla LLDPE tai HDPEmuovikalvolla. Tiivistysrakenne suojataan sen alle ja päälle levitettävillä 10 cm paksuilla suojahiekkakerroksilla Hk 0/6 sekä vähintään 40 cm paksulla kantavalla sora- tai murskekerroksella esim. SrM 0/55. Rakenne muotoillaan allasmaiseksi, jolloin mahdollinen öljyvaluma ei pääse leviämään ympäristöön. Kalvon päälle asennetaan pieni kaivo, josta nähdään, jos vesipinta nousee rakenteen sisällä. Lisäksi kalvon päälle asennetaan salaojaputki/putkia, jotka johdetaan kaivoon. Jos vesipinta nousee ylemmäksi, poistetaan sitä pumpaamalla. Vesi pumpataan umpisäiliöön ja toimitetaan luvanhakijan hallille, missä se lasketaan öljynerotinkaivon kautta viemäriverkostoon. Veden poistoa tarvitaan enimmäkseen syksyllä. Kesällä suuri osa sadevedestä haihtuu. Öljynerotinkaivon kautta johdettuna veden puhtautta ei ole tarpeen

varmistaa. Kuitenkin öljyvuodon sattuessa rakenteesta poistetaan heti öljyynyt maa-aines ja mahdollinen öljyinen vesi. Öljyinen vesi poistetaan imemällä/pumppaamalla tiiviiseen astiaan tai suoraan loka-autoon. Öljyynyt maa poistetaan esim. lapiolla ja pakataan kannelliseen astiaan. Öljyiset jätteet toimitetaan asianmukaiseen jatkokäsittelyyn. Poistettavasta öljyisestä jätteestä pidetään kirjaa. Rakenne pidetään jatkuvasti puhtaana tekemällä puhdistustoimet heti öljyvuodon sattuessa. Siten normaalitilanteessa alueelle kertyvä vesi ei pääse likaantumaan.

Öljytuotteiden varastoinnissa sekä käsittelyssä noudatetaan erityistä varovaisuutta ja huolehditaan, ettei aineita joudu maaperään. Mahdollisten onnettomuuksien vuoksi alueelle varataan öljynimeytysaineita. Murskaus ja seulonta tehdään polttoöljykäyttöisillä laitoksilla. Tankkaus tehdään yleensä työvuoron alkaessa aamuisin autosäiliöstä. Yöaikana koneiden ja laitoksien tankit ovat yleensä vajaita jo varkausriskin vuoksi. Siten yöaikainen riski on vähäinen. Seulalaitteisto säilytetään työjaksojen ulkopuolisina aikoina tankki lähes tyhjänä, jolloin esim. ilkvallan takia tapahtuvan vahingon seuraukset ovat vähäiset. Tankkauksen ajaksi murskauslaitoksen ja seulontalaitteiston alle levitetään nitrilikumikalvo, tai vastaavaa suojakalvo, altaan muotoon. Käytön aikana koneet ja laitokset ovat jatkuvasti käyttökuntoisena valvomina.

Rikotus

Murskauslaitteelle liian suuret kivet rikotaan pienemmiksi ennen murskausta. Rikotus tehdään yleensä hydraulisella iskuvasaralla, joka on liitetty kaivinkoneen tai traktorikaivurin puomiin. Iskuenergia tuotetaan koneen hydraulisella pumpulla. Rikotusta tehdään pohjatasolla.

Murskaus

Alueella käytetään polttomoottorikäyttöistä siirrettävää murskauslaitosta tai laitoksen käyttöenergia tuotetaan aggregaatilla. Käytettävä murskauslaitos on tyypillisesti 2-vaiheinen, joka koostuu esi- ja jälkimurskaimesta, kuljettimista sekä seuloista. Myös yksivaiheista murskauslaitosta voidaan käyttää. Raaka-aine syötetään pyöräkuormaajalla tai kaivinkoneella syöttimeen, joka annostelee materiaalin esimurskaimeen. Ensimmäisen murskausvaiheen tuote siirretään kuljettimella seulalle tai suoraan väli- tai jälkimurskaimeen. Toisessa vaiheessa murskausta ja seulontaa jatketaan halutun tuotteen valmistamiseksi. Laitoksen kokoonpano vaihtelee kulloisenkin urakoitsijan laitteiston mukaan. Ympäristövaikutuksissa ei ole oleellisia eroja. Käytettävä murskauslaitos on siirrettävä laitos, jossa pölyn haitallista leviämistä ympäristöön vähennetään koteloimalla ja/tai kastelemalla. Pölynsidontaan käytetään vettä. Pakkasjaksolla ei voida käyttää kastelua.

Seulonta

Kiviaines voidaan seuloa eri jakeisiin ja muun muassa poistaa hienoainesta. Materiaali syötetään pyöräkuormaajalla tai kaivinkoneella seulontasemalle. Seulonnassa aines erotellaan 2–6 erikokoiseksi tuotteeksi kuljettamalla se tarisevän seulalaatikon läpi, jossa on erikokoisia pianolanka- tai ruutuverkkoja, joiden läpi aines putoaa. Seulottu maa-aines putoaa laitteeseen kiinnitetyille kuljettimille, jotka kasaavat lopputuotteet raekooltaan erilaista ainesta sisältäviin kasoihin. Pölyn leviäminen ympäristöön estetään tarvittaessa kastelulla sekä suojaamalla seulastot ja muut huomattavat pölynlähteet peittein tai koteloinnein.

Kuljetukset ja liikenne

Raaka-aine annostellaan murskaimelle ja seulalle pyöräkuormaajalla tai kaivinkoneella. Murske kuljetetaan varastokasalle pyöräkuormaajalla. Asiakkaille toimitettavat kiviainest tuotteet kuljetetaan nuppikuorma-autoilla tai yhdistelmäajoneuvoilla. Lastaus tehdään pyöräkuormaajalla.

Toiminta-aika

Toiminta on ympärivuotista, mutta jaksollista. Kiviainest tuotteita valmistetaan varastokasoihin ja varastojen ehtyessä toteutetaan uusi tuotantajakso. Seulontaa tehdään 10-20 kertaa vuodessa muutaman tunnin- päivän jakoissa. Murskausjaksoja on 1-3 vuoden välein ja kerrallaan murskataan noin 5 vuorokautta. Lastauksia ja kuljetuksia tehdään ympäri vuoden.

Melua aiheuttavien työvaiheiden toiminta-ajoiksi hakemuksessa esitetään seuraavaa:

Murskaus	7.00-22.00 ma-pe
Rikotus	8.00-18.00 ma-pe
Kuormaaminen ja kuljetus	6.00-22.00 ma-pe
	Satunnaisesti enintään 20 lauantaina vuodessa
	7.00-22.00

Murskausta tehdään keskimääräisesti vuodessa 75 tuntia, rikotusta 17 tuntia ja kuormaamista sekä kuljetusta 38 tuntia. Kuormaamisesta ja kuljetuksesta syntyvä melu ei aiheuta melutason ojearvojen ylityksiä ympäristön asutetuilla alueilla. Satunnaisia lauantaikuljetuksia perustellaan pienrakentajien ja mökkilästen tarpeilla.

Tuotteet ja tuotantomäärät

Toiminnassa tuotetaan murskattuja lajikkeita (mursketta ja sepeliä) keskiarvoisesti 3-4 tuhatta tonnia vuodessa, maksimissaan kuitenkin 6-8-tuhatta tonnia. Seulottuja lajikkeita (soraa ja hiekkaa) tuotetaan keskimäärin 5-6 tuhatta tonnia vuodessa, enintään kuitenkin 10-12 tuhatta tonnia. Pieni määrä aineksista toimitetaan jalostamattomina.

Raaka-aineet ja muut tuotantoon käytettävät aineet

Tuotannossa käytetään vuosittain keskimäärin 10 000 tonnia ja maksimissaan 20 000 tonnia tuotettavaa kiviainesta, joka varastoidaan

varastointikasassa. Vettä alueella käytetään keskimäärin 15-30 tonnia, joka säilytetään säiliökontissa. Öljytuotteista käytetään kevyttä polttoöljyä 4-9 tonnia, joka säilytetään varikkohallissa tai tuodaan säiliöperävaunulla suoraan tankkiin. Voitelu- ja hydraulikkaöljyä käytetään noin 0,05-0,1 tonnia vuodessa, niitä ei varastoida alueella. Murskauskäytöksen ja koneseulan käyttöenergia tuotetaan kevyellä polttoöljyllä. Vuosittainen energian kulutus on keskimäärin noin 45 MWh.

LIIKENNEJÄRJESTELYT

Alueelle tullaan Kurhiantien ja Appolantien kautta. Appolantieltä on kohteeseen matkaa noin 200 metriä. Keskimääräinen liikennemäärä on noin 1,5 kuljetusta työpäivässä. Laskelman oletuksena ovat seuraavat: 260 pv vuodessa, kuljetuksista 30 % ajoneuvoyhdistelmiä ja 70 % "nuppikuormia". Keskimääräinen kuormakoko noin 26 tn. Alueen ympäristössä on paljon maatalousmaita, joiden toiminnassa käytetään raskaita ajoneuvoja. Ottamistoiminnasta syntyvä liikennemäärä on vähäinen, minkä vuoksi kuljetukset eivät aiheuta haittaa teiden varrella oleville asuinkiinteistöille. Liikenteestä aiheutuvaa pölyä torjutaan tarvittaessa kunnostamalla ja kastelemalla ajoreittejä ottamisalueella.

VARASTOINTI JA KÄSITTELY

Alueella syntyy kaivannaisjätteinä noin 3100m³ kaivannasjätteitä, jotka varastoidaan alueen laidoille ja hyödynnetään maisemointiin. Kantoja ja hakkutähtietä syntyy noin 80 m³, joista suurimmat toimitetaan energiaksi tai hakkeeksi. Kaivannaisjätteen varastoinnin ympäristövaikutukset ovat vähäiset. Kasaan muodostuu kasvillisuuspeite, joka ehkäisee eroosiota. Humuspitoisen pintamaan vaikutukset alapuoliseen maahan ovat vähäiset. Erillistä kaivannaisjätteiden jätehuoltosuunnitelma ei ole esitetty.

Valmiit tuotteet varastoidaan ottamisalueen pohjatasolle eri raekokoja sisältävien tuotteiden varastokasoihin, joiden korkeus on keskimäärin 6...8 metriä.

TOIMINNASTA SYNTYVÄT JÄTTEET

Toiminnasta syntyvät jätteet ovat pääosin sekajätettä, metalliromua ja voiteluöljyä. Suurin yksittäinen kierrätykseen toimitettava jäte-erä on korjauksissa syntyvä sekalainen metallijäte (noin 100 kg/a).

Energiajätettä syntyy noin 50 litraa vuodessa ja sekajätettä noin 100 litraa vuodessa. Toiminnanharjoittaja vastaa ko. jätteiden toimituksesta kunnalliseen jätteenkäsittelyyn. Huoltoja ei tehdä alueella. Kalustorikon yhteydessä tehdään vähäisiä korjauksia. Siten tuotantoalueella syntyy vain vähäisessä määrin vaarallisia jätettä kuten akkuja ja öljyettä (noin 30...100 kg/a) ja muita öljyisiä jätteitä (noin 5 kg/a).

Suojakaukaloihin mahdollisesti valuva öljy tai öljyvesiseos kerätään tiiviiseen astiaan. Mitään vaarallisia jätteitä ei säilytetä alueella. Vaaralliset

jätteet toimitetaan tai ne noudetaan lainmukaisen toimijan toimesta luvalliselle jatkokäsittelijälle. Vaarallisista jätteistä pidetään kirjanpitoa.

Tuotantoalueella ei synny jätevesiä.

YMPÄRISTÖVAIKUTUKSET JA NIIDEN EHKÄISY

Vaikutukset luontoon ja luonnonsuojeluarvoihin sekä rakennettuun ympäristöön

Toiminta-alueella ei ole erityisiä luonnonsuojeluarvoja tai suojeltuja kohteita eikä se kuulu mihinkään suojelualueeseen. Toiminnalla ei ole merkittävää luontovaikutusta. Maa-ainestenotto on ainoastaan hiekan ja soran ottamista ja murskausta. Toiminta ei sisällä räjäytyksiä ja siten suunnitelman mukaisella toiminnalla ei ole haitallisia vaikutuksia rakennuksiin tai ympäristön rakenteisiin.

Ilmapäästöt

Ilmapäästöjä syntyy työkoneiden käyttämästä kevyestä polttoöljystä. Ilmapäästöjen suuruus voidaan laskea ominaispäästöarvoilla ja keskimääräisellä vuotuisella polttoainekulutuksella.

Päästökomponentti	Ilmapäästöt t/a
Hiukkaset	0,002
Typen oksidit	NOx 0,08
Rikkidioksidi	SO2 0,00004
Hiilidioksidi	CO2 12

Päästökertoimet: <http://lipasto.vtt.fi/>

Polttoaineiden käytöstä johtuvia pakokaasupäästöjä rajoitetaan huolehtimalla moottorien ja laitteistojen kunnosta, jolloin syntyvät päästöt eivät ylitä ko. laitteiden tyyppihyväksytyjä päästötasoja. Polttoaineiden käytöstä aiheutuvat päästöt eivät ole alueellisesti merkittäviä. Vain vähäinen osa kiviainespölystä kulkeutuu ottamisalueen ulkopuolelle.

Pölyn syntyä ehkäistään kiviaineksen putoamiskorkeuden säätelyllä. Tarvittaessa pölyn sitomiseen käytetään kastelua.

Liikenteen aiheuttamat päästöt

Toiminnan liikennemäärä on alhainen. Kohteen läheisyydessä on asutusta suhteellisen harvassa. Seutu on maatalousvaltaista aluetta, joten tieverkossa kulkee jo ennestään raskaampia maatalouskoneita. Kuljetuksista aiheutuvat pöly- ja päästöhaitat eivät lisäännä merkittävästi alueella. Kuljettaja huolehtii, ettei kuorma aiheuta pölyhaittoja. Tienpitäjä huolehtii tien kunnosta ja pölyämisen ehkäisemisestä.

Maaperä, pohja- ja pintavedet

Maaperä

Soranotto ja murskaus eivät aiheuta erityisiä maaperä- tai pohjavesivaikutuksia. Merkittäviä paikallisia vaikutuksia ovat lähinnä onnettomuustilanteessa tapahtuva maaperän tai pohjaveden pilaantuminen. Normaalista toiminnasta ei aiheudu päästöjä maaperään. Polttoaineita tai kemikaaleja ei varastoida alueella. Koneiden tankkaukset tehdään tukitoiminta-alueella.

Pohjavedet

Alue sijaitsee 2E-luokan pohjavesialueella. Pohjavesialueen kokonaispinta-ala on 8,36 km², josta varsinaisen muodostumisalueen pinta-ala on 4,57 km². Suunnitellun ottamisalueen osuus on noin 0,18 % pohjavesialueen pinta-alasta ja noin 0,33 % muodostumisalueen pinta-alasta. Ottamisalueella pohjaveden pinnan taso ei ole tiedossa, mutta oletettavasti tasolla noin +120...121. Ottamisalueella sijaitsevassa pohjaveden tarkkailuputkessa (HP 2) ei ole havaittu vettä sen asentamisen jälkeen. Putken yläpää on tasolla +147 ja putki ulottuu tasolle +140, mistä alkoi kallion pinta. Lähin pohjavesiputki Pvp PR21 sijaitsee kohteesta etelään noin 1,3 km päässä, missä pohjaveden pinta ollut tasolla 118,5 vuonna 2004. Pohjaveden virtaus on etelän suuntaan. Oletettavasti kohteen alueelta ei löydy pohjavettä kalliopinnan yläpuolelta. Soranotto voi vaikuttaa lievästi pohjaveden laatuun ensisijaisesti varsinaisella ottoalueella, mutta ottamisen lievä pohjavesivaikutus ei näy ympäröivän alueen pohjaveden laadussa. Toiminnan vaikutukset voivat näkyä lievästi pohjaveden laadussa mm. sähkönjohtavuuden, kloridin ja sulfaatin osalta. Maa-ainesten ottaminen ei kuitenkaan aiheuta pohjaveden pilaantumista, eikä muuta veden laatua talousvedeksi kelpaamattomaksi. Ottamisella ei ole vaikutusta yhdyskunnan vedenottoon.

Ottamistoiminnan vaikutus lähimpien naapureiden pohjaveden laatuun tai pohjavedenpinnan tasoon on epätodennäköinen.

Ottamis- ja varastoalueen vedet imeytyvät pääosin maaperään, joten alueelta ulospäin ei synny pintavaluntaa. Toiminta-alueen vesistä suurimman osan suotautuessa maaperään ja siten pintavesimäärien ollessa vähäisiä, ei toiminnalla ole vaikutusta pintaveden laatuun tai määrään ympäristössä.

Melu

Soranoton ja seulalaitteiston aiheuttama melu on hakemuksen mukaan melko vähäistä. Rikotusta tehdään ottotoiminnan yhteydessä satunnaisesti. Se aiheuttaa melua, joka lyhyellä etäisyydellä on impulssimaista. Rikotus tapahtuu pohjatasolla meluesteen takana lähellä ottamisrintausta. Rikotustarve on vähäistä. Murskaustoiminnasta aiheutuva melu on lähinnä mekaanisen murskainten jyskyttävää ääntä ja kivien syötöstä aiheutuvaa kolinaa, jota kumituksin vaimennetaan. Työkoneiden ja liikenteen aiheuttama melu on yleisesti ottaen suhteellisen tasaista. Peruutusten

merkkiäänät ovat erillisen asetuksen säatelemiä. Merkittävimpien alueella käytettävien melulähteiden äänitehotasot L_{wa} (dB) ovat yleisesti käytetyillä laitteistoilla seuraavat:

MELULÄHDE	$L_{WA}(dB)$
Murskaus, liikkuva laitos	122–124
Rikotin	113–118
Kauhakuormaaja/maansiirtoajoneuvo	108–115

LÄHDE: Suomen ympäristö 25 | 2010 BAT, Ympäristöasioiden hallinta kiviainestuoantannossa, Suomen ympäristökeskus.

Lähin häiriintyvä kohde (9:50) sijaitsee idässä Kalminharjunttiellä noin 50 m etäisyydellä ottoalueen rajasta ja 100 m etäisyydellä murskausalueesta. Tämän kohteen läheisyydessä on hieman etäämmällä 4 muuta asuinkiinteistöä. Maan pinnan taso näillä kohteilla on noin +160. Soran murskaus tapahtuu ottamisalueen pohjalla tasolla +147. Kohteen ja murskausaseman väliin jää ottoalueen rintaos, jonka yläosa on tasolla +160 sekä tuotteista tehtyjä varastokasoja, jotka muodostavat meluesteen. Pohjoisessa sijaitsevat seuraavaksi lähimmät häiriintyvät kohteet, joista lähin on noin 85 m etäisyydellä ottamisalueelta ja 160 m murskausalueelta. Maanpinta lähimpien kohteiden alueella vaihtelee tasoilla +150...158. Näiden kohteiden ja murskausaseman väliin jää ottoalueen pohjoispuolen rintaos sekä metsäinen alue, mikä on tasolla +155 sekä varastokasoista tehtävät meluesteet. Lisäksi toiminta tapahtuu alueen pohjatasolla. Myös työkoneiden liikenne tapahtuu pääasiassa pohjatasolla.

Ottamisrintaos ja tuotekasoista tehtävät meluesteet ehkäisevät murskauksesta sekä ottamistoiminnasta syntyvän melun kulkeutumista lähimpiin häiriintyviin kohteisiin. Lähimpiin häiriintyviin kohteisiin kulkeutuvan päiväajan melutaso on enintään noin 55 dB (L_{Aeq}). Muut häiriintyvät kohteet sijaitsevat etäämmällä ja niihin kulkeutuva melutaso on tätä pienempi.

Toiminnasta aiheutuva melu on vain ajoittaista. Se aiheutuu lähinnä murskauksesta, rikotuksesta, liikenteestä ja lastauksesta. Melutaso on arvioitu. Melutaso häiriintyvissä kohteissa alittaa melutason ohjearvot. Arviointi perustuu kokemuksiin monilla kiviainesalueilla aiemmin tehdyistä mittauksista ja mallinnuksista sekä alan kirjallisuuslähteistä.

Melutason arviointiin käytettiin myös Tielaitoksen laatimaa tuotannon yleisohjetta - Asfalttiasemien ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelu 1994. Ohjeen sisältämien melun vaimenemiskäyrästöjen perusteella saadaan idän puoleisen lähimmän asuinkohteen melutasoksi noin 53...54 dB (L_{Aeq}) ja pohjoisessa noin 50...51 (L_{Aeq}).

Pohjoisen suuntaan ei ole riittävää ottamisrintauksen tuottamaa meluestettä, joten murskauskaitoksen pohjoispuolelle on kasattava maa-

ainesta meluesteeksi. Meluesteen korkeudeksi riittää 8 m kun este on lähellä murskauslaitosta. Jos este on 50 m etäisyydellä, tulee korkeus olla 10 m. Murskauslaitoksen pohjois- ja itäpuolelle, missä lähimmät häiriintyvät kohteet sijaitsevat, rakennetaan vähintään 8 metriä korkea melueste. Melueste säilytetään murskauslaitoksen ympärillä niin kauan, kun murskausta tehdään. Mikäli murskauslaitosta siirretään, myös meluestettä siirretään. Melueste tulee rakentaa niin lähelle murskauslaitosta kuin mahdollista. Mikäli mittausten perusteella murskauksesta aiheutuva melu ylittää sallitut raja-arvot korotetaan murskauslaitoksen meluestettä 10 m korkuiseksi. Mikäli ottamistoiminnan (rintauksen kaivu ja maa-ainesten seulonta), arvioidaan aiheuttavan meluarvojen ylityksiä, rakennetaan tarvittaessa idän puolen kaivurintauksen ylätasolle melueste maa-aineksesta. Meluestettä siirretään tarpeen mukaan rintauksen kaivun edetessä. Vaihtoehtoisesti voidaan käyttää muuta soveltuvaa meluestettä.

Mikäli melumittauksissa todetaan raja-arvojen ylityksiä, lopetetaan melua aiheuttava toiminta ja aloitetaan suunnitellut korjaavat toimenpiteet. Myös ympäristöviranomaisista informoidaan asiasta välittömästi. Melutasot alittavat melutason yleiset ohjearvot, joita kiviainestoinnassa pidetään raja-arvoina. Toiminnasta aiheutuu kuivana aikana hieman pölyn leviämistä. Toiminta ja varastokasojen sijoitus tapahtuvat pääasiassa pohjatasolla, metsän ympäröimällä ottamisalueella. Pääosa pölystä laskeutuu ottamisalueelle. Pöly leviää tuulen mukana ja siten tuulen suunnalla on suuri merkitys. Suomessa vallitsevia tuulensuuntia ovat lounaistuulet. Lähimmät häiriintyvät kohteet sijaitsevat idässä noin 50 m etäisyydellä ottamisalueesta ja hieman kauempana murskausalueesta. Syntyvä kivi- ja kivipöly laskeutuu valtaosin ennen näitä. Kohteiden ja ottamisalueen välissä on korkea harjanne sekä metsikköä ja taimikkoa. Nämä ehkäisevät pölyn leviämistä. Ottamisalueen ulkopuolelle laskeutuvan pölyn määrä on vähäinen. Puiden ja kasvien pinnalle laskeutuva puhdas kivipöly huuhtoutuu sadeveden mukana maahan. Pölyämistä rajoitetaan tarvittaessa mm. kastelemalla ajoreittien pintaa kuivana aikana. Pölyämistä seurataan aistinvaraisesti ja tarvittaessa pölyn syntymisen ja leviämisen ehkäisemistoimia tehostetaan. Toiminnasta ei aiheudu ilmanlaadun ohjearvojen ylittymistä ympäristön lähimmissä häiriintyvissä kohteissa.

Ottamistoiminta aiheuttaa ajoittain ympäristöön lähinnä melu- ja pölyhaittoja, jotka määrältään ja toiminnan jaksottaisuuden vuoksi ovat vähäisiä. Kohteen lähin naapurirakennus on idässä noin 50 m etäisyydellä ottamisalueesta. Murskauslaitos sijoittuu melusuojausten taakse noin 100 m etäisyydelle. Toiminnasta johtuva melutaso ei ylitä häiriintyvissä kohteissa melun ohjearvoja. Pölyn syntymisen ehkäisyn, etäisyyden ja puuston antaman suojan vuoksi ympäristöön kulkeutuvan pölyn määrä on vähäinen. Valtaosa pölystä jää ottamisalueelle. Pölypäästöt eivät myöskään aiheuta lähimmissä häiriintyvissä kohteissa ilmalaadun ohjearvojen ylityksiä. Toiminnan aiheuttamat maisemahaitat korjaantuvat ottamisen päätyttyä.

Haittoja rajoitetaan suunnitelmallisella maa-aines- ja ympäristölupaehtojen mukaisella toiminnalla. Toimintaa kehitetään jatkuvasti pyrkimyksenä vähentää ympäristölle aiheutuvia häiriöitä. Alueella tapahtuva toiminta aiheuttaa vain vähäistä häiriötä lähimmälle asukkaille.

BAT ja BEP

Hakemuksen mukaan hakija/toiminnanharjoittaja pyrkii jatkuvasti parantamaan toimintaansa ja ottamaan käyttöön parhaita käytäntöjä BEP-periaatteen mukaisesti ja parasta käyttökelpoista tekniikkaa BAT-periaatteen mukaisesti. Tällöin toiminta on aina paremmin hyväksyttyä myös ympäristön asukkaiden näkökulmasta. Polttoaineiden aiheuttamaa pohjavesiriskiä vähennetään maaperäsuojauksen lisäksi harkituilla käytännöillä. Alueelle rakennetaan hakemuksessa esitetty tukitoiminta-alue, jonka maaperä suojataan tiiviillä suojarakenteella. Murskauksen ja seulonnan pölypäästöjä vähennetään pölyn sidonnalla tai tuuli- sekä leviämisseillä sekä putoamiskorkeuden säätelyllä. Työmaateita kastellaan tarvittaessa. Toiminta tapahtuu ottamisrinteiden suojassa, joten tämä rajoittaa merkittävästi pölyn leviämistä. Murskan ja koneseulan tankkauksen ajaksi maaperä suojataan tiiviillä liikuteltavalla kalvolla. Tukitoiminta-alueelle rakennetaan tiivis pohjarakenne. Maansiirtokoneet ja kuljetuskalusto tankataan tukitoiminta-alueella. Käytön aikana koneet ja laitokset ovat jatkuvasti käyttöhenkilökunnan valvomina. Laitteistot edustavat hakijan käsityksen mukaan parasta käyttökelpoista tekniikkaa ja käytännöt ympäristön kannalta parhaita käytäntöjä.

Riskeihin, onnettomuuksiin ja häiriötilanteisiin varautuminen

Toimintaan liittyvä suurin riski on kevyen polttoöljyn huomaamaton vuotaminen maaperään. Tällaisen todennäköisyys on kuitenkin vähäinen. Polttoainetta ei säilytetä ottamisalueella. Koneiden vuodot ovat helpommin havaittavissa. Tankattaessa mahdollisesti tapahtuvat vuodot ovat heti nähtävissä, koska tankkaus suoritetaan valvotusti. Pyöräkuormaaja ja kaivinkone tankataan tukitoiminta-alueella. Öljytuotteiden varastoinnissa sekä käsittelyssä noudatetaan erityistä varovaisuutta ja huolehditaan, ettei aineita joudu maaperään. Mahdollisten onnettomuuksien vuoksi alueelle varataan öljynimeytysaineita.

Öljyvuoতোtilanteissa toimitaan seuraavasti:

- Vuodosta ilmoitetaan pelastus- ja ympäristöviranomaisille
- Vapaana oleva öljy kerätään tiiviiseen astiaan tai imeytetään öljynimeytysmateriaaliin tai esim. öljynimeytysmattoon
- Öljyyntynyt maa-aines kaivetaan nopeasti leviämisen estämiseksi ja kuormataan esim. kuorma-auton lavalle tai muulle tiiviille alustalle ja ympäröidään tarvittaessa imeytysaineella
- Öljyiset ainekset toimitetaan luvanvaraiseen vastaanottoipaikkaan
- Onnettomuusalueen maaperän öljypitoisuus tarkistetaan ja tarvittaessa tehdään lisäkaivua

YMPÄRISTÖVAIKUTUSTEN TARKKAILUPohjavesi

Pohjavesitarkkailu ehdotetaan suoritettavan seuraavasti. Alueen kaakkoispuolella kiinteistöllä (RN:o 9:53) olevasta pohjavesikaivosta otetaan vesinäyte vuosittain. Vesinäyte analysoidaan akkreditoiduilla menetelmillä laboratoriossa. Joka 3. vuosi tehdään laaja analyysi. Välivuosina suppea analyysi. Vesipinta mitataan näytteenoton yhteydessä, jos kohteessa on rengaskaivo.

Laaja analyysi: 1. vuosi ja 3 vuoden välein: Suppea analyysi: vuosittain

Lämpökestoiset koliformiset bakteerit

Aistinvarainen arviointi

Alkaliniteetti

Alumiini

Ammonium x

Fluoridi x

Happi

Kloridi

KMnO₄-luku

Kokonaiskovuus

Lämpötila

Mangaani

Nitraatti

pH-luku

Rauta

Sameus

Sulfaatti

Sähkönjohtavuus

Väri

Mineraaliöljy C10-C40

Suppea analyysi: vuosittain

Lämpökestoiset koliformiset bakteerit

Aistinvarainen arviointi

KMnO₄-luku

pH-luku

Sähkönjohtavuus

Happi

Kovuus

Kloridi

Sulfaatti

Sameus

Rauta

Mangaani

Mineraaliöljy C10-C40

x = vain alunäytteestä, mikäli aineelle ei todeta kohonnutta pitoisuutta

Melu

Melutasoa seurataan aistinvaraisesti toiminta-alueen ympäristössä. Mikäli melutaso nousee, tehdään rajoittamistoimenpiteitä ja tarvittaessa erillisiä selvityksiä. Meluvaikutuksen arvioinnin tueksi toiminnan alkuvaiheessa kohteessa tehdään melumittauksia ensimmäisellä murskausjaksolla. Mittauksia tehdään pohjoispuolella yhdessä pihapiirissä ja itäpuolella kahdessa pihapiirissä. Mittaukset tehdään Ympäristöministeriö antamien yleisten ympäristömelun mittaamisen ohjeiden mukaisesti.

Pöly

Pölypäästöjä seurataan aistinvaraisesti toiminta-alueen ympäristössä. Mikäli nämä nousevat kohtuuttomalle tasolle, tehdään rajoittamistoimenpiteitä ja tarvittaessa erillisiä selvityksiä.

LUPAHAKEMUKSEN KÄSITTELY

Täydennykset

Lupahakemusta on täydennetty 5.3.2025.

Lupahakemuksesta tiedottaminen

Lupahakemuksesta on kuulutettu 18.3.-18.4.2025 Asikkalan kunnan internetsivuilla. Seutuneluset- lehdissä on julkaistu kuulutus 22.3.2025. Hakemuksen asiakirjat ovat olleet nähtävillä Asikkalan kunnanvirastolla kuulutusajan. Asianosaisille on lähetetty 18.3.2025 tiedoksianto lupahakemuksen vireilläolosta.

Asukastilaisuus

Kaikki lupahakemuksesta muistutuksia ja mielipiteitä antaneiden, luvan hakijan ja viranhaltijoiden kesken on pidetty keskustelutilaisuus 11.8.2025, josta on laadittu muistio liitettäväksi lupahakemusasiakirjoihin.

Lausunnot

Hämeen ELY-keskus on lausunut 5.2.2025 tullessa lausunnossaan seuraavaa:

Päijät-Hämeen pohjavesien suojelun ja kiviaineshuollon yhteensovittaminen -projektissa (POSKI) alue on luokiteltu maaperän kiviainesten ottoon osittain soveltuvaksi alueeksi, jolla maa-ainestenotto on mahdollista, jos siitä ei aiheudu vaaraa pohjaveden laadulle tai antoisuudelle eikä ottaminen aiheuta merkittävää luonto- ja maisema-arvojen tuhoutumista, eikä toiminnasta aiheudu asutukselle ja ympäristölle muutakaan merkittävää haittaa tai vaaraa.

Hakemuksen mukaan maa-ainesten ottoalueella sijaitseva pohjaveden havaintoputki on ollut kuiva, minkä vuoksi on esitetty pohjavesitarkkailun

tekemistä kiinteistön 9:53 kaivosta. Hakemuksessa ei ole tietoja kaivosta, joten kaivon rakenne tulee selvittää viimeistään ensimmäisen näytteenoton yhteydessä. Selvityksen perusteella tulee arvioida kaivon soveltuvuus tarkkailuun. Jos kyseessä on kallioporakaivo tai kaivo ei muusta syystä sovellu toiminnan pohjavesivaikutusten tarkkailuun, tulee tarkkailua varten asentaa pohjaveden havaintoputki ottamisalueen eteläpuolelle.

Alueella on voimassa oleva maakuntakaava, mutta ei osayleiskaavaa tai asemakaavaa. Kohde sijaitsee valtakunnallisesti arvokkaalla maisema-alueella (VAMA2021, Etelä-Päijänteen kulttuuri- ja harjusaarimaisemat). Ko. alueita koskevat valtakunnalliset alueidenkäyttötavoitteet, jotka velvoittavat huolehtimaan ko. alueiden arvojen turvaamisesta. Aiotun toimenpiteen maisemavaikutukset ovat paikallisia eikä em. valtakunnallisesti arvokkaan maisema-alueen arvot ole uhattuina, etenkin kun otetaan huomioon mitä hankkeen jälkihoidosta ja maisemoinnista esitetään.

Hämeen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus (ELY-keskus) katsoo, että maa-ainesten ottaminen suunnitellulta alueelta on mahdollista ilman, että siitä aiheutuu maa-ainelain tarkoittamaa haittaa. Ympäristöluvan osalta hakemusta on tarkasteltu ainoastaan pohjavedensuojelun näkökulmasta. ELY-keskus katsoo, että toiminta on mahdollista järjestää niin, että siitä ei aiheudu pohjaveden pilaantumisen vaaraa. Lupaharkinnassa tulee ottaa huomioon seuraavaa:

Pohjaveden ylimmän havaitun tason ja alimman ottotason väliin tulee jäädä aina vähintään neljän metrin paksuinen suojamaakerros.

Mikäli ottamisalueen läheisyydessä (alle 200 m) sijaitsee talousvesikaivoja, on niiden veden laatu ja pohjaveden pinnankorkeudet selvitettävä ennen ottamistoiminnan jatkumista.

Pohjaveden pinnantasoa tulee seurata neljännesvuosittain (helmi-, touko-, elo- ja marraskuussa) kiinteistöllä 9:53 sijaitsevasta kaivosta, jos se selvityksen perusteella soveltuu pohjaveden tarkkailuun. Muutoin tarkkailua tulee suorittaa ottoalueen eteläpuolelle asennettavasta pohjaveden havaintoputkesta. Soranoton pohjavesivaikutuksia tulee seurata samasta havaintopaikasta liitteenä olevan ohjeen mukaisesti.

Pohjavesitarkkailun tulokset tulee toimittaa tiedoksi Hämeen ELY-keskukselle ja ympäristöhallinnon pohjavesitietojärjestelmään (POVET/Pisara) suorasiirtoina tarkkailun toteuttavan laboratorion tai konsultin toimesta.

Alueella käytettävien aineiden, koneiden ja laitteiden sijoitus-, säilytys- ja tankkauspaikat on rakennettava ja toiminta muutoinkin järjestettävä niin, ettei toiminnasta voi aiheutua pohjaveden tai maaperän pilaantumisen vaaraa.

Polttoainesäiliöiden, aggregaatin, murskaus- ja seulontalaitteistojen, sekä tankkauksen aikana kuljetusauton ja tankattavan laitteiston välisen alueen vuotojenhallinta tulee järjestää kaksinkertaisen suojauksen periaatteen mukaisesti. Kaksinkertaisessa suojauksessa sekä ensisijaisen että toissijaisen suojauksen tulee muodostaa aukottomat, toisistaan riippumattomat suojauskokonaisuudet.

Suojatuille alueille kertyvien sadevesien keräily ja käsittely on järjestettävä niin, että likaisten sadevesien imeytyminen maaperään pohjavesialueelle ei ole mahdollista.

Lupaharkinnassa tulee ottaa huomioon Muraus -asetuksen (800/2010) 3 §:n mukaiset suojaetäisyydet.

Ottamisalue tulee jälkihoitaa ottamisen edetessä tai välittömästi ottamisen päätyttyä. Jälkihoitotyöt tulee tehdä lupakauden aikana.

Ottamisalueelle tulee jälkihoitotoimenpiteenä muodostaa kasvualusta seuraavalla tavalla: Pohjatasolle ja luiskiin levitetään noin 15 cm vahvuinen kerros hiekkaa. Hiekkakerroksen päälle levitetään noin 5 cm vahvuinen kerros humusta, joka sekoitetaan hiekkakerroksen pintaosaan. Tähän tarkoitukseen voidaan käyttää alueelta kuorittua pintamaata tai muualta tuotua tarkoitukseen sopivaa humusta. Hiekkaisella maalla humus sekoitetaan suoraan pohjamaan pintaosaan. Kasvualustalle kylvetään alueelle luonteenomaisia kasvilajeja tai nurmikkoa. Puustoksi istutetaan sekametsää.

Jälkihoidon ja pohjaveden tilan seuranta tulee jatkaa vähintään 3 vuotta ottamisen päätyttyä.

Uudenmaan ELY-keskuksen liikenne ja infrastruktuuri-vastuualue toteaa samassa lausunnossa seuraavaa:

Hakijan on huolehdittava, ettei maa-aineksia kulkeudu ottoalueelta maantielle 3174 (Kurhilantie). Maantielle kulkeutuneet maa-ainekset on puhdistettava välittömästi. Myöskään pöly ei saa haitata maanteiden liikennettä tai vaarantaa liikenneturvallisuutta. Mikäli maantielle kulkeutuu silmin havaittavaa pölyä, tulee toiminta keskeyttää, kunnes on ryhdytty riittäviin toimenpiteisiin pölyämisen estämiseksi.

Mikäli irtokiviainesta kulkeutuu maantielle 3174, tulee Appolantie-yksityistie päällystää liittymän odotustilan (25 metriä) matkalta. Liittymän päällystämiseen tulee hakea työ lupa Pirkanmaan ELY-keskuksesta.

Uudenmaan ELY-keskuksen liikenne ja infrastruktuuri -vastuualueella ei ole muuta huomautettavaa maa-ainesotto- ja ympäristölupahakemukseen.

Mikäli lupa maa-ainesten ottamiseen myönnetään, on ottamisluvasta viivytyksettä ilmoitettava Hämeen ELY-keskukselle. Ilmoitus pyydetään tekemään sähköisen asiainnin sivustolta (https://sahkoinenasiointi.ahp.fi/fi/uusi/ely_permit_decision_soil) löytyvällä uuden maa-ainesluvan ilmoituslomakkeella. Lupapäätös ja ottamissuunnitelma sekä mahdolliset muut lupaan liittyvät asiakirjat pyydetään liittämään ilmoituslomakkeeseen tai toimittamaan sähköpostilla osoitteeseen kirjaamo.hame@ely-keskus.fi. Jos sähköinen asiointi ei ole mahdollista, tulee asiakirjat toimittaa paperisena.

Muistutukset

Hakemuksesta jätettiin kolme muistutusta, jossa yhdessä oli 20 allekirjoittajaa.

Asikkalan kunnan muistutuksen antoi tekninen lautakunta. Lautakunta toteaa seuraavaa: Asikkalan kunta ei vastusta hakemusta. Soran, hiekan ja kivien otossa tulisi ottaa huomioon sen aiheuttamat haitat ympäristölle. Liikenteen aiheuttamat pöly- ja meluhaitat asutukselle ovat vähäisimpiä kuljettaessa Kurhulantien kautta Padasjoentielle. Lisäksi tulisi huomioida ympäristövaikutukset pohjavesialueella ja noudattaa pohjavesialueen suojelusuunnitelmaa.

Yhtä kiinteistöä koskevassa muistutuksessa huomautetaan oton mahdollisista vaikutuksista pohjavesiin, joka huolestuttaa kaivoveden laadun osalta. Lisäksi muistuttaja huomauttaa Aurinko-Ilvesreitin virkistyskäytön vähenemisestä sekä alueella kasvavasta rohtoraunioyrtestä.

20 allekirjoittajan muistutuksessa huomautetaan melusta, pölyhaitasta, uhasta pohjavesille, kiinteistöjen arvon alenemisesta, liikenneturvallisuudesta, turvallisuudesta alueella, ELY-keskuksen lausunnon huomiotta jättämisestä edellisessä lupakäsittelyssä, luontoselvityksen riittävydestä, ympäristölupahakemuksen puutteista koskien murskaamotoiminnasta aiheutuvia melu- ja pölymallinnuksia ja mittauksia, luontopolun läheisyydestä sekä siitä, että alueella asuu tiiviisti ihmisiä ottoalueen läheisyydessä.

Luvan hakijan vastine

Toiminnan ja myös luvituksen peruslähdekohdat tulevat nykyään pitkälti ns. Murausasetuksesta (Valtioneuvoston asetus kivenlouhimojen, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelusta 800/2010). Asetus sisältää koko toimialaa koskevia määräyksiä. Osassa on naapurietäisyyksistä riippuvia ehtoja ja rajoituksia. Näitä on mm. sijainti-/toimintapaikalle, melun torjunnalle, pölyn sidonnalle ja toimintaajoille. Asetus on valmistelu valtakunnallisella tasolla ja niissä on huomioitu, että toiminta sijoittuu usein myös asutuksen läheisyyteen. Tässä myöhemmin Murausasetus. Asetuksen valmistelun kanssa samaan aikaan tehtiin selvitys kiviainestuotannon ympäristövaikutuksista, parhaasta

käyttökelpoisesta tekniikasta (BAT, best available techniques) sekä parhaista ympäristökäytännöistä (BEP, best environmental practice). Selvitys on koottu kiviainestuotannon ympäristövaikutuksia selvittäneistä osahankkeista ja muusta tausta-aineistosta. Selvitys julkaistiin Suomen Ympäristö - sarjassa 25-2010: Paras käyttökelpoinen tekniikka (BAT), Ympäristöasioiden hallinta kiviainestuotannossa Suomen ympäristökeskus. Tässä myöhemmin BAT-opas. Yleiseksi ohjeeksi maa-aineslain mukaisessa lupamenettelyssä, ottamisen suunnittelussa ja valvonnassa on julkaistu opas: Maa-ainesten ottaminen, Opas aineiden kestävään käyttöön. Ympäristöministeriön julkaisuja 2023:30. Opas on julkaistu 13.07.2023. Tässä myöhemmin Maa-ainesopas. Lupahakemuksen kohteena oleva toiminta on suunniteltu huomioiden lainsäädäntö, Muraus-asetus, BAT-opas, Maa-ainesopas, alan yleisiä käytäntöjä ja kokemuksia sekä oikeuskäytäntöä tavoitteena toiminta, joka ei aiheuta kohtuutonta rasitusta naapureille ja ympäristölle.

Naapurien muistutus, 20 allekirjoittajaa

Haettu toiminta on hyvin pienimuotoista. Alueelta kuljetetaan keskimäärin vain noin 1,5 maa-ainekuormaa työpäivässä. Murskausta tehdään 1...3 vuoden välein, jolloin jakson pituus on noin 5 vuorokautta. Lähin naapuri sijaitsee lähimmillään noin 100 m:n etäisyydellä murskausalueesta. Murskauslaitoksen melusuojaus syntyy osin ottamisrintauksesta ja osin meluvallista. Nämä ehkäisevät myös seulontalaitteiston ja muun toiminnan selvästi vaimeampia ääniä. Oton eteneminen kohti häiriintyvää kohdetta on lähtökohtaisesti melun leviämisen suhteen hyvä asia, koska toiminta tapahtuu tällöin pääosin ottamisrintauksen katveessa kun sitä tarkastellaan naapurin suunnasta. VNA 800/2010 sallii murskauksen alle 300 m etäisyydellä. Hakemuksessa on esitetty perusteet, joilla ympäristölupaviranomainen voi hyväksyä haetun toiminnan. Lisäksi ottamisalueen riittävä etäisyys naapureista on suhteellista, pienimuotoinen toiminta voi sijaita lähempänä häiriintyviä kohteita kun laaja toiminta.

Melun leviämistä on tarkasteltu hakemuksessa kokemuksiin perustuvan arvioinnin ja murskausmelun vaimenemiskäyrästöjen perusteella. Melutaso voidaan myös mitata muutamien lähitalojen pihapiiristä ensimmäisen murskausjakson aikana. Jos raja-arvot eivät täyty, parannetaan melusuojausta. On kuitenkin huomioitava, että toiminnassa syntyy ja saa syntyä ääntä, mutta ei saa aiheuttaa kohtuutonta rasitusta naapureille. Tätä varten on kehitetty mm. melutason ohjearvot, joita sovelletaan kiviainesten murskauksessa raja-arvoina. Murskauslaitoksen pölyn leviämistä ympäristöön vähennetään koteloimalla ja/tai kastelemalla. Pölynsidontaan käytetään vettä. Pakkasjaksolla ei voida käyttää kastelua. Seuraavassa ote BAT-oppaasta: "Kiviainestuotannossa pöly on sekä työturvallisuus että ympäristöhaitta. Pölypäästöjä voi muodostua kaikissa kiviaineksen tuotantovaiheissa. Suurin osa kiviainestuotannon pölypäästöistä on halkaisijaltaan yli 10 µm hiukkasia, jotka laskeutuvat lähelle päästölähdettä. Pölypäästöjen vähentäminen on tärkeää ensisijaisesti työntekijöiden

terveydensuojelun takia, mutta pölyntorjunnalla voidaan myös vähentää pölyhaittoja ympäristössä. Ilmanlaatuasetuksen (VNA 711/2001) mukaisten raja-arvojen ylittyminen murskaustoiminnan vaikutuksesta on epätodennäköistä lähellään murskausaluetta.” Raja-arvojen ylittyminen on erittäin epätodennäköistä erityisesti tässä tapauksessa, koska vuotuinen murskausaika on niin vähäinen. Lisäksi pölynsidonnalla estetään merkittävämpi pölyäminen. Mahdollinen pölyhaitta voidaan todeta aistinvaraisesti. Jos tällaista esiintyy kohtuuttomalla tasolla, tehdään rajoittamistoimenpiteitä ja tarvittaessa erillisiä selvityksiä. Käytännössä näistä sovitaan ympäristöviranomaisen kanssa, koska kyseessä on tällöin valvonta-asia. Ennakolta arvioiden nämä eivät kuitenkaan ole odotettavia seurauksia. Appolantie on yksityistie, jonka kunnosta huolehtii tiehoitokunta. Kunnossapidon tulee kattaa myös pölyämisen estäminen. Tämä koskeen kaikkea liikennettä eikä liikkumisesta aiheutuvasta pölyämisestä voi olla yksittäinen tienkäyttäjä vastuussa muuta kuin rajoitetusti. Tienkäyttäjä voi mm. käyttää alhaisempaa nopeutta kuivana aikana, jolloin pölyäminen on vähäisempää. Haettu toiminta on niin pienimuotoista ja sen luontovaikutukset ovat siten vähäisiä, että tehty luontoselvitys on täysin riittävä. Ilvespolun käyttäjille toiminnasta ei käytännössä synny haittaa, koska alue on pieni ja toiminta on pienimuotoista. Alue ohitetaan normaalia kävelyvauhti edeten minuuteissa. Hakija kiistää, että olisi harjoittanut maa-ainesten ottoa luvan päättymisen jälkeen. Tämän on myös ympäristösuojelusihteeri todennut. Aluetta ei ole maisemoitu edellisen luvan aikana, koska toiminnan jatkamiseen ollaan hakemassa uutta lupaa.

Muistutus, 2 allekirjoittajaa

Muistuttajien kiinteistö sijaitsee kohteesta itäkaakon suuntaan noin 700 m. Pohjavesivirtaus suuntautuu ottamisalueella kohti etelää. Toiminnalla ei ole vaikutuksia muistuttajien kaivoihin.

Hämeen ELY-keskuksen lausunto

Ei vastinetta.

Asikkalan teknisen lautakunnan lausunto

Ei vastinetta.

Katselmus

Asikkalan ympäristölautakunta on tehnyt alueella katselmuksen 23.10.2025. Luvan hakija oli mukana katselmuksella.

Valmistelija

Ympäristönsuojelutarkastaja Anniina Jäntti
puh. 044 778 0277, sähköposti: etunimi.sukunimi(a)asikkala.fi

Esittelijä

Ympäristönsuojelutarkastaja Jäntti Anniina

Päätösehdotus

Asikkalan ympäristölautakunta päättää myöntää maa-aineslain 4 §:n mukaisen maa-ainesluvan maa-ainesten ottamiseen ja ympäristönsuojelulain 27 §:n mukaisen ympäristöluvan kiven murskaukseen Asikkalan kunnassa sijaitsevalle kiinteistölle Soramäki RN:o 9:65. Toiminta on sijoitettava ja mitoitettava sekä toimintaa harjoitettava lupahakemuksen, ottamissuunnitelman sekä seuraavien lupamääräysten mukaisesti.

LupamääräyksetToiminnan aloitus ja vakuudet

1. Ennen toiminnan aloittamista on alueella suoritettava aloitustarkastus. Aloitustarkastuksen suorittaa valvontaviranomainen toiminnanharjoittajan pyynnöstä.
2. Ennen toiminnan aloittamista alle 200 metrin päässä olevien kaivojen veden laatu ja pinnan korkeus tulee selvittää toiminnanharjoittajan toimesta ja raportit lähettää ympäristönsuojeluun. Samalla tulee selvittää kiinteistöllä 9:53 olevan kaivon soveltuvuus pohjavesinäytteenottoon.
3. Ottamisalueen rajat tulee olla merkittyinä maastoon ennen toiminnan aloittamista sekä toiminnan aikana. Jyrkät reunat on suojattava aidalla. Alueen ympäristöön tulee sijoittaa korkeista rintauksista kertovia varoitustauluja. Luvaton liikkuminen on estettävä alueella kieltotauluilla ja mahdollisista vaaroista on tiedotettava varoituskyltein ja estein. Alueelle pääsy on estettävä. Ottamista ei saa ulottaa alle 50 metrin päähän asuinrakennuksista.
4. Ennen ottamistoiminnan aloittamista tulee vakuuden olla hyväksytty. Vakuuden määrä on ilmoitetttu luvan kohdassa Maksut ja niiden määräytyminen.

Ottamisalue sekä ottamis- ja tuotantomäärät

5. Ottamissuunnitelman mukaiselta ottoalueelta saa ottaa kiviainesta enintään 50 000 k-m³. Ottamisen saa ulottaa alimmillaan tasolle +147,2 (N2000), ottamista ei saa kuitenkaan ulottaa 4 metriä lähemmäs pohjavedenpintaa. Ottosyvyyden valvomiseksi ottoalueella tulee olla riittävä määrä korkeuspisteitä. Korkeuspisteiden tulee olla havaittavissa päivittäisessä työskentelyssä.

Toiminta-aika

6. Toimintaa voidaan harjoittaa vuosittain 1.8.-14.6. välisenä aikana yhdessä tai useammassa jaksossa.

Toimintaa saa harjoittaa arkisin maanantaista perjantaihin.

Toiminnassa tulee noudattaa seuraavia toiminta-aikoja:

Soran otto: klo 8.00-22.00

Murskaus: klo 8.00-18.00

Rikotus: klo 8.00-16.00

Kuormaus ja kuljetus: Läpi vuoden maanantaista perjantaihin klo 7.00-21.00 sekä 5 lauantaita vuodessa klo 8.00-18.00.

Toimintaa ei saa harjoittaa virallisina pyhäpäivinä eikä juhannus- ja jouluaattona.

Häiritsevin toiminta tulee rajoittaa mahdollisimman vähäiseksi aamulla ja illalla.

Melu ja ääni

7. Toiminnasta syntyvä melu, työmaa-alueen liikenne mukaan lukien, ei saa yhdessä muiden alueella olevien toimintojen kanssa ylittää lähimmissä häiriöille alttiissa kohteissa melutason ohjearvoista annetussa valtioneuvoston päätöksessä (993/1992) säädettyä ulkomelun A-painotetun ekvivalenttitason (LAeq) päiväohjearvoa (klo 7-22) 55 dB ja loma-asumiseen käytettävillä alueilla ja luonnonsuojelualueilla päiväohjearvoa (klo 7-22) 45 dB. Iskumaisen tai kapeakaistaisen melun erityinen häiritsevyys on otettava huomioon lisäämällä mittaus- ja laskentatulokseen 5 dB verrattaessa mittaus- tai laskentulosta annettuun raja-arvoon.
8. Melulähteet on sijoitettava toiminta-alueen alimmalle kohdalle. Murskekasojen ja pintamaiden sijoittelulla on pyrittävä minimoimaan meluvaikutusten leviämistä häiriintyvien kohteiden suuntaan tai käyttämällä muuta melun torjumisen kannalta parasta käyttökelpoista tekniikkaa. Koneiden ja laitteiden kunnossapidosta on huolehdittava. Murskauslaitoksen ja asutuksen väliin on tehtävä koko ajan paikallaan pysyvä melueste. Tarvittaessa murskauslaitteisto on sijoitettava rakenteiden sisään melun estämiseksi.
9. Murskausjaksoista ja niihin liittyvistä toiminnoista on ilmoitettava kaikille lähimmille naapureille viimeistään 2 vuorokautta ennen jakson alkua.
10. Murskausta saa tehdä vasta oton edettyä niin, että murskauslaitoksen ympärille päästään tekemään kunnolliset melusuojaukset.

Päästöt ilmaan

11. Toiminnasta ei saa aiheutua ympäristöä häiritsevää lyhytaikaista tai jatkuvaa pölyämistä. Louhinnasta ja kiven murskaustoiminnasta ilmaan pääsevien hengitettävien hiukkasten (PM10) ja pienhiukkasten (PM2,5) pitoisuus ulkoilmassa lähimmissä häiriöille alttiissa kohteissa ei saa ylittää valtioneuvoston asetuksessa (79/2017) asetettuja raja-arvoja.

12. Pölylähteet on sijoitettava teknisten mahdollisuuksien mukaan toiminta-alueen alimmalle kohdalle. Alueen rintauksilla, maa-ainekasojen sijoituksella, kastelulla tai muilla pölyntorjuntakeinoilla tulee rajoittaa pölyämistä ja muita hiukkaspäästöjä. Pölyn joutumista ympäristöön on estettävä kastelemalla tai koteloimalla päästölähteet kattavasti ja tiiviisti tai käyttämällä muuta pölyn torjumisen kannalta parasta käyttökelpoista tekniikkaa. Varastokasat ja ajoneuvojen kuormat sekä työkoneiden liikkuma-alueet ja työmaatiet on tarvittaessa kasteltava ja pölyn leviäminen ajoneuvoista toiminta-alueen ulkopuolelle on estettävä.
13. Pölyntorjuntalaitteita ja -menetelmiä on tarkkailtava päivittäin. Toiminta on keskeytettävä pölynsidontaan liittyvien toimintahäiriöiden tai laitteiden rikkoontumisen ajaksi ja toimintaa voidaan jatkaa vasta, kun vika on korjattu.

Jätteet ja jätehuolto

14. Jätteiden syntyä tulee ehkäistä eikä toiminnasta saa aiheutua roskaantumista. Maa-ainesten ottamisalueella ei saa varastoida ylimääräistä kalustoa, romuja tai maisemointiin soveltumatonta maa-ainesta eikä muualta tuotua jätteeksi luokiteltavaa tavaraa
15. Hyödyntämiskelpoiset jätteet on kerättävä erikseen ja toimitettava käsiteltäviksi asianmukaiset luvat omaavaan laitokseen ja muut jätteet yhdyskuntajätteen loppusijoituspaikkaan. Vaaralliset jätteet on varastoitava niille varatussa paikassa, suljetuissa ja asianmukaisesti merkityissä astioissa katettuna ja tiiviillä alustalla siten, ettei niistä aiheudu maaperän eikä pinta- ja pohjavesien pilaantumisvaaraa tai muuta haittaa ympäristölle. Erilaiset vaaralliset jätteet on pidettävä erillään toisistaan ja muista jätteistä, ja ne on merkittävä ominaisuuksiensa mukaan. Ne on toimitettava käsiteltäväksi laitokseen, jonka ympäristöluvassa on hyväksytty kyseisen jätteen vastaanotto ja käsittely. Jätteet saa luovuttaa kuljetettavaksi vain jätelain mukaan rekisteröityneelle jätteenkuljettajalle, ja vaarallisten jätteiden siirrosta on laadittava siirtoasiakirjat. Vaarallisia jätteitä ei saa säilyttää kiinteistöllä yli yhtä vuotta.

Kaivannaisjättesuunnitelma

16. Toiminnanharjoittajan on noudatettava lupahakemuksen mukaista kaivannaisjätteiden jätehuoltosuunnitelmaa. Jos kaivannaisjätteiden määrä tai laatu taikka kaivannaisjätteiden käsittelyn tai hyödyntämisen järjestelyt muuttuvat merkittävästi, on ympäristölupaa muutettava siten kuin ympäristönsuojelulaissa säädetään.

Maaperän sekä pohja- ja pintaveden suojelu sekä polttoaineiden varastointi

17. Polttoaineiden ja muiden ympäristön pilaantumisen vaaraa aiheuttavien aineiden pääsy maaperään, pohjaveteen tai vesistöihin on estettävä

kaikissa olosuhteissa. Polttonesteiden varastointi tulee tapahtua tukitoimintojen alueella, jossa saa varastoida polttoainetta ainoastaan hetkellisesti. Alueella käytettävien aineiden, koneiden ja laitteiden sijoitus-, säilytys- ja tankkauspaikat on rakennettava ja toiminta muutoinkin järjestettävä niin, ettei toiminnasta voi aiheutua pohjaveden tai maaperän pilaantumisen vaaraa.

18. Alueella saa tehdä vain niitä huolto- ja korjaustoimenpiteitä, jotka ovat laitoksen normaalin toiminnan kannalta välttämättömiä. Mikäli alueella on tarpeen tehdä koneiden huoltoja, tulee käyttää imeytysmattoja tai vastaavia alustoja, jotka estävät polttonesteiden pääsyn maaperään. Kuljetuskaluston tankkaaminen ja huoltotyö sekä koneiden pesu on alueella kielletty. Vuotavia koneita ei saa käyttää. Toiminnanharjoittajan tulee huolehtia polttoainesäiliöiden kunnosta ja toimivuudesta kaikissa olosuhteissa. Mahdolliset laitteissa ilmenevät onnettomuusvaaraa aiheuttavat viat tai puutteet tulee korjata viipymättä.
19. Laitoksella tulee olla riittävä määrä imeytysaineita ja työkaluja mahdollisten polttoaine- tai öljyvuotojen leviämisen estämiseksi ja vuotaneiden aineiden talteen keräämiseksi. Imeytysmateriaalin tulee olla sijoitettuna siten, että se on käytettävissä välittömästi vuodon sattuessa. Vuotaneet aineet tulee kerätä talteen viipymättä.
20. Polttoainesäiliöiden, aggregaatin, murskaus- ja seulptalaitteistojen, sekä tankkauksen aikana kuljetusauton ja tankattavan laitteiston välisen alueen vuotojenhallinta tulee järjestää kaksinkertaisen suojauksen periaatteen mukaisesti. Kaksinkertaisessa suojauksessa sekä ensisijaisen että toissijaisen suojauksen tulee muodostaa aukottomat, toisistaan riippumattomat suojauskokonaisuudet. Suojatuille alueille kertyvien sadevesien keräily ja käsittely on järjestettävä niin, että likaisten sadevesien imeytyminen maaperään pohjavesialueelle ei ole mahdollista.

Tarkkailu

21. Alueelle tulee asentaa uusi pohjaveden tarkkailuputki ottoalueen eteläpuolelle, mikäli kiinteistöllä 9:53 oleva kaivo ei sovellu näytteenottoon. Uuden putken sijainti tulee hyväksyttävä luvan valvojalla ennen sen asentamista.
22. Pohjaveden pinnantasoa tulee seurata neljännesvuosittain (helmi-, touko-, elo- ja marraskuussa) kiinteistöllä 9:53 sijaitsevasta kaivosta tai ottoalueen eteläpuolelle asennettavasta pohjaveden havaintoputkesta.
23. Kaivosta tai alueelle asennettavasta pohjavesiputkesta tulee tehdä tarkkailua seuraavasti:
Laaja analyysi ottamisen alkaessa ja sen jälkeen vähintään 3 vuoden välein

Lämpökestoiset koliformiset bakteerit
Aistinvarainen arviointi
Alkaliniteetti
Alumiini
Ammonium x x = vain alkunäytteestä, mikäli aineelle ei todeta
Fluoridi x kohonnutta pitoisuutta
Happi
Kloridi
KMnO₄-luku
Kokonaiskovuus
Lämpötila
Mangaani
Nitraatti
pH-luku
Rauta
Sameus
Sulfaatti
Sähkönjohtavuus
Väri
TVOC
Mineraaliöljy

Suppea analyysi vuosittain

Lämpökestoiset koliformiset bakteerit
Aistinvarainen arviointi
KMnO₄-luku
pH-luku
Sähkönjohtavuus
Happi
Kovuus
Kloridi
Sulfaatti
Sameus
Rauta
Mangaani
Mineraaliöljy

Tulokset tulee toimittaa Asikkalan kunnan ympäristönsuojeluun, sekä tiedoksi Lupa- ja valvontavirastolle ja ympäristöhallinnon pohjavesitietojärjestelmään (POVET) suorasiirtoina tarkkailun toteuttavan laboratorion tai konsultin toimesta.

24. Toimintaa ja sen ympäristövaikutuksia on tarkkailtava toiminnan aikana päivittäin aistinvaraisesti sekä tarkistettava koneiden kunto säännöllisesti. Mikäli toiminnasta epäillään aiheutuvan ympäristöhaittaa, valvontaviranomainen voi määrätä toiminnanharjoittajan tekemään tarvittavia mittauksia.

25. Murskauksen ja rikotuksen aiheuttamaa melua on mitattava lähimmissä häiriöille alttiissa kohteissa puolueetonta asiantuntijaa käyttäen. Mittaukset on tehtävä kuukauden kuluessa tämän luvan mukaisen toiminnan aloittamisesta silloin, kun laitos on täydessä käynnissä normaalitilanteessa. Mittaussuunnitelma tulee toimittaa Asikkalan kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle hyväksyttäväksi viimeistään kaksi viikkoa ennen ensimmäistä mittausajankohtaa. Mittaukset on tehtävä pätevästi, luotettavasti ja tarkoituksenmukaisin menetelmin. Mittaustuloksissa tulee ottaa huomioon melun impulssimaisuus ja kapeakaistaisuus. Mittaustulokset tulee toimittaa valvontaviranomaiselle viikon kuluessa niiden valmistuttua ja mittausraportti viimeistään kuukauden kuluttua mittauksista. Mikäli mittauksissa todetaan melutasosta annettujen määräysten ylityksiä, tulee välittömästi ryhtyä toimiin melun vähentämiseksi. Tehtyjen toimien jälkeen tulee suorittaa uusintamittaukset. Valvontaviranomainen voi määrätä toiminnanharjoittajan tekemään lisämittauksia tarvittaessa. Mikäli melutasoa ei saada luvan mukaiseksi, tulee murskaus keskeyttää kiinteistöllä.
26. Murskauksesta aiheutuvaa hiukkaspitoisuutta on tarkkailtava. Laitoksen toiminnan aiheuttama hengitettävien hiukkasten (PM10) pitoisuus on mitattava lähimpien pölypäästöille altistuvien kohteiden piha-alueelta puolueetonta asiantuntijaa käyttäen ensimmäisen murskauksen aikana. Mittaussuunnitelma on toimitettava Asikkalan kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle hyväksyttäväksi kuukauden kuluessa tämän luvan mukaisen toiminnan käynnistyttyä silloin, kun laitos on täydessä käynnissä normaalitilanteessa, kuitenkin viimeistään kaksi viikkoa ennen mittausajankohtaa. Mittaukset on tehtävä pätevästi, luotettavasti ja tarkoituksenmukaisin menetelmin. Mittaustulokset on toimitettava viikon kuluessa niiden valmistuttua valvontaviranomaiselle ja mittausraportti viimeistään kuukauden kuluttua mittauksista. Mikäli mittaustuloksissa todetaan lupamääräysten ylityksiä, tulee välittömästi ryhtyä toimenpiteisiin hiukkaspäästöjen vähentämiseksi. Tehtyjen toimien jälkeen tulee suorittaa uusintamittaukset. Mittaustulosten perusteella ympäristönsuojeluviranomainen päättää hengitettävien hiukkasten tarkkailun jatkamisesta ja laajuudesta.
27. Talousvesikaivojen vesimäärän ja vedenlaadun seuranta varten on ennen ottotoiminnan aloittamista toimitettava lupaviranomaisen hyväksyttäväksi talousvesikaivojen tarkkailusuunnitelma, jossa esitetään tarkkailtavat talousvesikaivot ja tutkittavat vedenlaadun parametrit. Lupaviranomainen voi antaa tarkkailusuunnitelman hyväksymispäätöksen yhteydessä tarkkailua koskevia erillisiä määräyksiä. Tarkkailusuunnitelmaan tulee sisällyttää ottamisalueesta alle 200 metrin etäisyydellä sijaitsevat olemassa olevat talousvesikaivot, sekä tarkkailusuunnitelman hyväksymisen jälkeen mahdollisesti

ottamisaikana käyttöön otettavat uudet kaivot. Tarkkailun tulokset tulee toimittaa Asikkalan kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle viikon kuluessa tulosten valmistuttua.

28. Hakijan on huolehdittava, ettei maa-aineksia kulkeudu ottoalueelta maantielle 3174 (Kurhilantie). Maantielle kulkeutuneet maa-ainekset on puhdistettava välittömästi. Myöskään pöly ei saa haitata maanteiden liikennettä tai vaarantaa liikenneturvallisuutta. Mikäli maantielle kulkeutuu silmin havaittavaa pölyä, tulee toiminta keskeyttää, kunnes on ryhdytty riittäviin toimenpiteisiin pölyämisen estämiseksi. Mikäli irtokiviainesta kulkeutuu maantielle 3174, tulee Appolantie-yksitystie päällystää liittymän odotustilan (25 metriä) matkalta.

Häiriö- ja onnettomuustilanteet

29. Toiminnanharjoittajan on varauduttava häiriötilanteisiin ja perehdytettävä alueella työskentelevät niiden varalle. Toiminnanharjoittaja on huolehdittava, että työntekijät ja mahdolliset aliurakoitsijat ovat tietoisia maa-aines- ja ympäristöluvan velvoitteista. Onnettomuus- ja häiriötilanteita varten toiminnalle on nimettävä vastuuhenkilö, jonka yhteystiedot on ilmoitettava valvontaviranomaiselle.
30. Laitteiden ja rakenteiden kunnosta sekä huollosta on huolehdittava. Mikäli laitteistoihin tulee vikoja tai häiriöitä, jotka lisäävät päästöjen määrää, toiminnan harjoittajan on ryhdyttävä toimenpiteisiin päästöjen ehkäisemiseksi, niistä aiheutuvien vahinkojen torjumiseksi ja tapahtuman toistumisen estämiseksi. Laitteet tulee saattaa normaalikuntoon niin pian kuin se on teknisesti mahdollista.
31. Vahinko- ja onnettomuustilanteiden varalle laitosalueella tulee olla riittävä määrä imeytysmateriaalia ja työkaluja mahdollisten polttoaine- tai öljyvuotojen leviämisen estämiseksi ja vuotaneiden aineiden talteen keräämiseksi. Vuotoina ympäristöön päässeet polttoaineet ja muut ympäristön pilaantumisen vaaraa aiheuttavat aineet on välittömästi kerättävä talteen ja toimitettava asianmukaiseen käsittelyyn.
32. Häiriötilanteista ja muista merkittävistä poikkeuksellisista tilanteista, joista saattaa aiheutua ympäristön pilaantumisen vaaraa tai haittaa tai vaaraa terveydelle, on viivytyksettä ilmoitettava Asikkalan kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle ja terveystalvontaviranomaiselle. Öljyvahingon osalta on ilmoitettava myös pelastusviranomaiselle. Samalla on ilmoitettava niistä toimenpiteistä, joihin on ryhdytty tilanteen korjaamiseksi.

Kirjanpito ja raportointi

33. Jokaisen murskausjakson alkamisesta tulee ilmoittaa kirjallisesti Asikkalan kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle ennen toiminnan

aloittamista. Laitoksen toiminnasta ja toimintaan liittyvistä merkittävistä tapahtumista on pidettävä kirjaa. Kirjanpito on pyydettyäessä esitettävä valvontaviranomaiselle.

34. Toiminnanharjoittajan on vuosittain, helmikuun loppuun mennessä toimitettava Asikkalan kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle edellisen vuoden toimintaa koskeva vuosiyhteenveto, josta käyvät ilmi ainakin seuraavat tiedot:

- eri työvaiheiden toimintajaksot ja -ajat
- murskatun kiviaineksen ja otetun soran määrät ja varastotilanteet vuoden lopussa
- muualta alueen maisemointiin tuodun puhtaan maa-aineksen määrä ja paikka, josta maa-aines on peräisin
- polttoaineiden, öljyjen ja muiden kemikaalien laatu- ja kulutustiedot
- toiminnassa muodostuneet jätteet ja niiden määrä jätelajeittain ja niiden toimituspaikat
- häiriö- ja poikkeustilanteet ja niiden korjaustoimenpiteet - mahdolliset toimintaa koskevat valitukset
- suoritettut tarkkailutoimenpiteet ja tarkkailutulokset

Kirjanpito sekä muut toimintaan ja jätteisiin liittyvät asiakirjat on säilytettävä vähintään kuuden vuoden ajan ja pyydettyäessä esitettävä valvontaviranomaiselle. Maa-ainesten vuotuisesta ottamismäärästä tulee tehdä kirjallinen ilmoitus lupaviranomaiselle vuosittain tammikuun loppuun mennessä (NOTTO-rekisteriin). Ottamisilmoitus tehdään myös silloin, kun maa-ainesten ottaminen on keskeytynyt tai päättynyt tai sitä ei ole ollut.

Paras käyttökelpoinen tekniikka

35. Toiminnanharjoittajan on oltava riittävästi selvillä toimialansa parhaan käyttökelpoisen tekniikan kehitymisestä ja varauduttava laitoksen toimintaan soveltuvan tällaisen tekniikan käyttöönottoon laitehankintojen ja uudistusten yhteydessä.

Toiminnan muutokset ja lopettaminen

36. Toiminnassa tapahtuvista pysyvistä tai pitkäaikaisista keskeyttämisistä, toiminnan muutoksista, toiminnanharjoittajan vaihtumisesta sekä toiminnan lopettamisesta on ilmoitettava viipymättä kirjallisesti Asikkalan kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle. Luvanhaltijan vaihtuessa uuden toiminnanharjoittajan on ilmoitettava kirjallisesti vaihtumisesta valvontaviranomaiselle

Alueen jälkihoito ja maisemointi

37. Toiminta-alue on saatettava toiminnan loputtua sellaiseen kuntoon, ettei siitä aiheudu ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa eikä

turvallisuusriskiä. Toiminnan loputtua alueelta on poistettava toiminnassa syntyneet jätteet ja laitteet ja alue on siivottava.

38. Maisemointi tulee toteuttaa hakemuksessa esitetyn suunnitelman mukaisesti. Ottamisalueelle tulee jälkihoitotoimenpiteenä muodostaa kasvualusta seuraavalla tavalla: Pohjatasolle ja luiskiin levitetään noin 15 cm vahvuinen kerros hiekkaa. Hiekkakerroksen päälle levitetään noin 5 cm vahvuinen kerros humusta, joka sekoitetaan hiekkakerroksen pintaosaan. Tähän tarkoitukseen voidaan käyttää alueelta kuorittua pintamaata tai muualta tuotua tarkoitukseen sopivaa humusta. Hiekkaisella maalla humus sekoitetaan suoraan pohjamaan pintaosaan. Kasvualustalle kylvetään alueelle luonteenomaisia kasvilajeja tai nurmikkoa. Puustoksi istutetaan sekametsää. Mahdolliset muutokset maisemointisuunnitelmaan tulee esittää ympäristönsuojeluviranomaiselle hyväksyttäväksi. Maisemoinnissa käytettävien maa-ainesten on oltava puhtaita ja tarkoitukseen sopivia. Maisemointiin käytettävien maa-ainesten puhtaus on tarvittaessa osoitettava analyysien ja tulokset on esitettävä valvontaviranomaiselle. Toiminnanharjoittajan on puoli vuotta ennen toiminnan lopettamista esitettävä valvontaviranomaiselle hyväksyttäväksi päivitetty, yksityiskohtainen suunnitelma toiminnan lopettamiseen liittyvistä toimista ja alueen jälkihoidosta.
39. Jälkihoidon ja pohjaveden tilan seuranta tulee jatkaa vähintään 3 vuotta ottamisen päätyttyä.
40. Kaikki luvan ja sen määräysten edellyttämät jälkihoitotoimenpiteet tulee toteuttaa luvan voimassaoloaikana. Kun maa-ainesten otto on päättynyt tai vähintään kuukautta ennen kuin luvan voimassaolo on päättynyt, tulee toiminnanharjoittajan pyytää valvontaviranomaiselta lopputarkastusta.

PÄÄTÖKSEN TÄYTÄNTÖÖNPANO

Maa-aineslain 21 §:n mukaan maa-ainesten ottaminen voidaan aloittaa lupapäätöksen tultua lainvoimaiseksi. Lupaviranomainen voi kuitenkin perustellusta syystä ja edellyttäen, ettei täytäntöönpano tee muutoksenhakua hyödyttömäksi, luvan hakijan pyynnöstä lupapäätöksessä määrätä, että ainesten ottaminen voidaan muutoksenhausta huolimatta aloittaa lupapäätöstä noudattaen, jos hakija asettaa hyväksyttävän vakuuden niiden haittojen, vahinkojen ja kustannusten korvaamisesta, jotka päätöksen kumoaminen tai luvan muuttaminen voi aiheuttaa. Määräys voi tarvittaessa koskea vain osaa haettua aluetta ja ajankohtaa, jolloin ottamistoiminta tai siihen liittyvät muut toimenpiteet voidaan käynnistää. Muutoksenhakutuomioistuimella voi valituksesta kumota määräyksen tai muuttaa sitä tai muutoinkin kieltää lupapäätöksen täytäntöönpanon.

Maa-aineslain 21 §:n 5 momentin mukaan yhteiskäsittelyssä annetun luvan täytäntöönpanoon sovelletaan, mitä ympäristönsuojelulain 198 §:n 1 momentissa ja 199–201 §:ssä säädetään.

Toiminnalle ei anneta lupaa aloittaa ennen lupapäätöksen lainvoimaisuutta johtuen sen sijainnista asutukseen nähden.

Ratkaisun perustelut

Luvan myöntämisen edellytykset

Maa-aineslain mukaan lupa maa-ainesten ottamiseen on myönnettävä, jos asianmukainen ottamissuunnitelma on esitetty eikä ottaminen ole ristiriidassa maa-aineslain 3 §:ssä säädettyjen rajoitusten kanssa; ottamisesta ei aiheudu maa-aineslaissa tarkoitetun kauniin maisemakuvan turmeltumista eikä erikoisen luonnon esiintymän tuhoutumista, laajalle ulottuvia vahingollisia muutoksia luonnonolosuhteissa eikä tärkeän pohjavesialueen veden laadun tai antoisuuden vaarantumista. Asiaa harkittaessa on otettava huomioon myös lupamääräysten vaikutus. Arvioitaessa maa-ainesluvan myöntämisen edellytyksiä otetaan huomioon vain varsinaisesta ottamistoiminnasta ympäristölle aiheutuva haitta. Se seikka, aiheutuuko otetun kiviaineksen murskauksesta naapureille kohtuutonta räsytystä tai terveydellistä haittaa ratkaistaan ympäristöluvan myöntämisen edellytyksiä harkittaessa. Ympäristölupa on myönnettävä, jos toiminta täyttää ympäristönsuojelulain ja jätelain ja niiden nojalla annettujen säästöjen vaatimukset.

Ympäristönsuojelulain 49 §:n ympäristöluvan myöntäminen edellyttää, ettei toiminnasta aiheudu terveyshaittaa, merkittävää muuta ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa, maaperän tai pohjaveden pilaantumista, erityisten luonnonolosuhteiden huonontumista, vedenhankinnan tai yleiseltä kannalta tärkeän muun käyttö mahdollisuuden vaarantumista toiminnan vaikutusalueella eikä eräistä naapuruussuhteista annetussa laissa tarkoitettua kohtuutonta räsytystä. Luvan myöntämisen edellytyksiä harkittaessa otetaan huomioon myös asetettavat lupamääräykset ja toiminnan sijoituspaikka. Maa-ainesluvan ja ympäristöluvan yhteiskäsittelyssä luvan myöntäminen edellyttää, että sekä maa-aineslain että ympäristönsuojelulain mukaiset luvan myöntämisen edellytykset täyttyvät. Alueella ei ole todettu tehdyssä luontoselvityksessä erityisiä luonnonarvoja. Maa-aineksen otto ei ole ristiriidassa kaavan kanssa. Ottamisalue sijaitsee lähimmillään 50 metrin etäisyydellä lähimmästä vakituiseen asumiseen tarkoitettua kiinteistöstä, joka sijaitsee ottamisalueen kaakkoispuolella. Kivenmurskaamo voidaan sijoittaa alle 300 metrin päähän häiriöille alttiista kohteesta, jos toiminnanharjoittaja voi sijoittamalla kivenmurskaamon toiminnan rakennukseen tai kivenmurskaamossa taikka kivenlouhimossa muita teknisiä keinoja käyttäen varmistaa sen, että toiminta häiriöille alttiissa kohteessa ei ylitä 7 §:ssä

tarkoitettuja melutason arvoja. Lisäksi toiminnasta ei saa aiheutua sellaista ilmanlaadun heikkenemistä, joka vaarantaa 5 §:ssä tarkoitetun ilmanlaadusta annetun valtioneuvoston asetuksen noudattamisen.

Poikkeaminen edellyttää, että toiminnanharjoittaja on esittänyt poikkeamisen edellytysten täyttymisestä riittävän luotettavan selvityksen lupaviranomaisen hyväksyttäväksi. Melusta aiheutuvaa haittaa on vähennetty toiminta-aikoja rajoittamalla sekä lupamääräyksillä, joilla saadaan aikaan melun vaimennusvaikutuksia ja estetään melun leviämistä. Pölyämisen estämiseksi on annettu lupamääräyksiä, joilla pölyhaittaa saadaan rajoitettua niin, ettei pölyhaitta lähimmillä asuinkiinteistöillä ole kohtuuton. Talousvesikaivojen veden laadun ja määrän suojelemiseksi on annettu lupamääräyksiä, joissa edellytetään kaivojen veden laadun ja määrän suunnitelmallista tarkkailua. Pohjavesien tarkkailumääräyksellä voidaan seurata toiminnan ympäristövaikutuksia. Tulosten perusteella voidaan tarvittaessa selvittää mahdollinen poikkeaman aiheuttaja. Hakija on esittänyt maa-ainelupaa hakiessaan asianmukaisen hakemuksen ja ottamissuunnitelman. Hakemuksen, ottamissuunnitelman ja annettujen lupamääräysten mukaisesti toteutettuna maa-ainesten ottamisen voidaan katsoa olevan maa-ainelain mukaista. Kun otetaan huomioon etäisyydet lähimpiin häiriintyviin kohteisiin ja päätöksessä annetut lupamääräykset, voidaan katsoa, että hakemuksen mukaisesta toiminnasta ja sitä lupamääräysten mukaan harjoitettuna ei aiheudu ympäristönsuojelulaissa tarkoitettua haittaa. Näin ollen myös ympäristönsuojelulain mukaiset luvan myöntämisen edellytykset täyttyvät. Lupaharkinnassa on otettu huomioon myös se seikka, että maa-ainestenotto on kiinteistöllä jo olemassa olevaa toimintaa.

Lupamääräysten yleiset perustelut

Toimittaessa tässä päätöksessä edellytetyllä tavalla noudattaen annettuja lupamääräyksiä, toiminta täyttää maa-ainelain, ympäristönsuojelulain ja jätelain sekä niiden nojalla annettujen asetusten vaatimukset sekä ne vaatimukset, jotka luonnonsuojelulaissa ja sen nojalla on säädetty. Määräyksiä annettaessa on otettu huomioon toiminnan aiheuttama pilaantumisen todennäköisyys ja onnettomuusriski sekä alueen kaavamääräykset.

Lupamääräysten yksilöidyt perustelut

Määräykset 1-4

Maa-ainesten ottamisalue tarkastetaan ennen ottamistoiminnan aloittamista, jotta voidaan varmistua, että valvonnassa tarvittavat merkinnät on asennettu. Varotoimenpiteitä koskevat lupamääräykset ovat tarpeen turvallisuuden huomioimiseksi. Vakuudella varmistetaan jälkitoimenpiteiden loppuun saattaminen.

Määräys 5

Ottamisalue, ottomäärät ja tuotantomäärät sekä kaivussyvyys ovat hakemuksessa esitetyn mukaiset. Kaivussyvyyttä koskeva lupamääräys on määritetty myös pohjaveden sekä lähialueen suojelemiseksi.

Määräys 6

Toiminnan aiheuttamien meluhaittojen vähentämiseksi on määrätty sallituista toiminta-ajoista. Eri melulähteiden melupäästöt ovat voimakkuudeltaan toisistaan eroavia. Eri lähteiden toiminta-ajoissakin on eroavuuksia, osa on käynnissä päivittäin ja osa harvemmin. Näin ollen melulähteitä tarkastellaan toisistaan erillään ja työvaiheiden aikarajat ovat erilaisia. Valtioneuvoston asetuksessa 800/2010 on annettu melua aiheuttaville työvaiheille aikarajat silloin kun toiminta sijoittuu alle 500 metrin etäisyydelle melulle alttiista kohteesta. Asetuksen mukaan ympäristön pilaantumisen ehkäisemiseksi ympäristöluvassa voidaan erityisestä syystä antaa toiminta-ajoista ankarampia määräyksiä kuin asetuksessa on annettu. Toiminta sijaitsee erittäin lähellä asuinrakennuksia, joten tiukat toiminta-ajat takaavat toiminnan mahdollisimman vähäisen vaikutuksen asutukseen.

Määräykset 7-9

Melutasoista annetut määräykset vastaavat melutasojen ohjearvoista annettua Valtioneuvoston päätöstä (993/1992). Määräyksen raja-arvoja noudattamalla toiminta ei aiheuta kohtuutonta meluhaittaa lähimmissä häiriöille alttiissa kohteissa. Aktiivisella melun torjunnalla ja toiminnan suunnittelulla voidaan vähentää ympäristöön aiheutuvaa melupäästöä. Eniten meluavien töiden jaksoista tiedottaminen antaa asukkailla mahdollisuuden varautua mahdolliseen meluun.

Määräykset 10-12

Määräyksillä estetään pölyämisestä aiheutuvien terveyshaittojen ja ilmanlaatua heikentävien päästöjen syntyminen. Pölyntorjunnassa on noudatettava valtioneuvoston asetuksen 800/2010 vaatimuksia. Sijoittamalla pölyävät laitteistot ja varastokasat parhaalla mahdollisella tavalla, voidaan pölyn haittavaikutuksia vähentää. Kastelu on tehokas keino pölynsidonnassa. Pölyn torjunnassa laitteistojen kunnossapidolla on keskeinen merkitys. Toiminnanharjoittaja on velvollinen noudattamaan Valtioneuvoston asetusta ilmanlaadusta, jossa on terveystieteellisesti annettu raja-arvot hengitettävälle ja pienhiukkasille.

Määräykset 13-15

Jätteitä koskevat määräykset on annettu jätelain tavoitteiden toteuttamiseksi. Jätehuolto on järjestettävä siten, että jätteitä syntyy mahdollisimman vähän

eikä niistä aiheudu vaaraa tai haittaa ympäristölle tai terveydelle. Määräyksillä myös varmistetaan, että vaarallisten jätteiden varastointi ja kuljetus on asianmukaista. Toiminnassa syntyy myös kaivannaisjätettä, jonka jätehuollosta on huolehdittava kaivannaisjätehuoltosuunnitelman mukaisesti. Kaivannaisjätehuoltosuunnitelmaa koskeva määräys on tarpeen kaivannaisjätettä koskevan valtioneuvoston asetuksen valvomiseksi.

Määräykset 16-19

Määräykset on annettu maaperän, pohjaveden ja pintaveden suojelemiseksi. Toimintoihin liittyy polttonesteiden ja kemikaalien käyttöä, johon ilman riittäviä suojaustoimia liittyy myös mahdollisuus maaperän ja pohjaveden pilaantumiseen. Polttoaineiden ja kemikaalien varastointi ja käsittely on järjestettävä asianmukaisesti. Mikäli suurikokoisten koneiden välttämätöntä huoltoa joudutaan ottoalueella tekemään, tulee varata imeytysmattoja tai vastaavia alustoja, jotka estävät vuotojen pääsyn maaperään ja pohjaveteen. Ottoalueella muodostuvista hule- ja sadevesistä aiheutuvat haitat on ehkäistävä.

Määräykset 20-27

Melu- ja pölymittauksin voidaan varmistua toteutettujen torjuntatoimien riittävydestä. Asetuksen 800/2010 mukaan melua ja pölyä on tarkkailtava, jos toiminnan etäisyys melulle ja pölylle alttiisiin kohteisiin on alle 500 metriä. On perusteltua mitata melutasot toiminnan alkuvaiheessa ottotoiminnan tapahtuessa ottoalueen pohjoisosissa, toiminnan siirtyessä ottoalueen eteläosiin ja tarvittaessa meluntorjuntatoimien riittävyden varmistamiseksi. Hiukkasmittaukset tulee tehdä asetuksen 800/2010 edellyttämällä tavalla. Lähin asutus sijaitsee alle 100 metrin etäisyydellä. Mittausten ja tutkimusten laadunvarmistuksesta säädetään ympäristönsuojelulain 209 §:ssä.

Määräyksillä varmistetaan toiminnasta mahdollisesti aiheutuvien pinta- ja pohjavesivaikutusten riittävä tarkkailu.

Määräykset 28-31

Häiriö- ja onnettomuustilanteiden ennakointi ja niihin varautuminen on tärkeää, jotta ympäristö- ja muut haitat voidaan estää ja onnettomuuden sattuessa ryhtyä välittömiin korjaus- ja torjuntatoimiin, jolloin haittavaikutukset voidaan minimoida. Vahinkojen ja onnettomuuksien varalta tulee laitoksella olla materiaalia ja välineitä torjuntatoimiin. Vahinkotilanteissa viranomaisille tiedottaminen on tarpeen, jotta voidaan arvioida mahdolliset ympäristö- ja terveysriskit sekä tarvittavat toimenpiteet.

Määräykset 32-33

Kirjanpito ja raportointi ovat tarpeen laitoksen toiminnan ja luvan valvonnan sekä ympäristövaikutusten seurannan kannalta. Saamiensa tietojen avulla

lupaviranomainen voi myös seurata mahdollista luvan tarkistamisen tai uuden luvan hakemisen tarvetta. Jätelain mukaan kirjanpitoliedot on säilytettävä kuusi vuotta. Maa-ainesten ottamisesta annetun valtioneuvoston asetuksen mukaan ilmoitus ottamisesta on tehtävä tammikuun loppuun mennessä.

Määräys 34

Toiminnanharjoittajan on oltava selvillä haitallisten vaikutusten vähentämismahdollisuuksista ja seurattava parhaan käyttökelpoisen tekniikan kehittymistä toimialallaan. Kun toimintaa harjoitetaan parasta käyttökelpoista tekniikkaa ja parhaita käytäntöjä hyödyntäen, voidaan ympäristönsuojelun tasoa parantaa ja ehkäistä mahdollisten haittojen syntymistä. Jos ympäristöhaittoja voidaan parhaan käyttökelpoisen tekniikan kehittymisen vuoksi vähentää olennaisesti ilman kohtuuttomia kustannuksia, voidaan lupapäätöstä vaatia muutettavaksi.

Määräys 35

Toiminnan olennainen muuttuminen edellyttää luvan tarkistamista ja sen vuoksi on tärkeää saada tieto muutoksista valvontaviranomaiselle.

Määräykset 36-39

Alueen jälkihoidosta on huolehdittava ottamissuunnitelman mukaisesti. Alueelta tulee poistaa mm. koneet ja laitteet sekä jätteet, mahdollisesti pilaantunut maaperä puhdistaa ja huolehtia alueen turvallisuudesta. Lopettamista koskeva hakemuksessa esitettyä tarkempi lopettamissuunnitelma on tarpeen esittää ennen lopettamistoimenpiteiden tekemistä. Lopettamiseen liittyvät toimenpiteet on todettava lopputarkastuksessa.

Lausuntojen ja muistutusten huomioon ottaminen

Annetut lausunnot ja muistukset on otettu huomioon lupamääräyksissä. Päätöksen lupamääräyksissä on sovellettu valtioneuvoston asetusta 800/2010.

Sovelletut oikeusohjeet

Ympäristönsuojelulaki (527/2014) § 2, 5-12, 14-17, 19-20, 22, 27, 34, 39, 41-44, 46, 47a, 48-49, 52-53, 58, 62, 64-66, 70, 83, 85, 87, 94, 96, 111-114, 123, 167-168, 170, 190-191, 205, 209

Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta (713/2014) § 2-4, 6, 11-15, 18

Maa-aineslaki (555/1981) § 1, 3-7, 10-16, 16 b, 19-21, 23-23b

Valtioneuvoston asetus maa-ainesten ottamisesta (926/2005) § 1-4, 6-9

Jätelaki (646/2011) § 8, 12, 13, 15-17, 29, 118-120

Valtioneuvoston asetus kivenlouhimojen, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelusta (800/2010)

Valtioneuvoston asetus kaivannaisjätteistä (190/2013) § 1-4, 6-8, 12-13, 16

Laki eräistä naapuruussuhteista (26/1920) § 17

Valtioneuvoston päätös melutason ohjearvoista (993/1992)

Valtioneuvoston asetus ilmanlaadusta (79/2017)

Luvan voimassaolo

Päätös on voimassa 10 vuotta siitä päivämäärästä lukien, jolloin päätös on annettu.

Asetuksen noudattaminen

Jos asetuksella annetaan säännöksiä, jotka ovat ankarampia kuin tämän päätöksen lupamääräykset tai luvasta poikkeavia säännöksiä luvan voimassaolosta tai tarkistamisesta, on asetusta luvan estämättä noudatettava.

MAKSUT JA NIIDEN MÄÄRÄYTYMINEN

Lupahakemuksen maksut ja vakuus määräytyvät maksun määräämishetkellä voimassa olevan taksan mukaan.

Vakuus

Hakijan on ennen ottamisen aloittamista annettava kunnalle hyväksyttävä vakuus. Vakuuden tulee olla voimassa kuusi (6) kuukautta yli tämän luvan voimassaolon. Vakuudeksi hyväksytään joko raha- tai vakuutuslaitoksen antama omavelkainen takaus tai rahalaitokseen tehty rahatalletus. Vakuutta voidaan pienentää vaiheittain valvontaviranomaisen päätöksellä. Vakuuden suuruus on 20 000 euroa. Lupaviranomainen voi tarkistaa vakuuden suuruutta luvan voimassaoloaikana.

Lupahakemuksen maksut

Maa-aines- ja ympäristöluvan käsittelystä peritään Asikkalan kunnan maa-ainestaksan ja Asikkalan kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen taksan mukainen 2670 € maksu. (Suunnitelmaa kohti perusmaksu 220,00 €. Perusmaksun lisäksi peritään hakemuksessa otettavaksi esitetyn maa-ainesmäärän tilavuuden mukaan 0,007 €/m³ kuitenkin vähintään 350,00 €. Lisäksi ympäristönsuojeluviranomaisen taksan mukaisesta maksusta 50 %)

Valvontamaksut

Ottamissuunnitelman sekä ympäristöluvan valvonta tehdään valvontasuunnitelman mukaisesti ja valvonnasta perittävät maksut määrätään kulloinkin voimassa olevan taksan mukaan.

Päätöksestä tiedottaminen

Lupapäätös annetaan tiedoksi julkisella kuulutuksella.

Päätös annetaan tiedoksi lausunnon antaneille viranomaisille sekä lähinaapureille.

Muutoksenhaku

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

Asian käsittely kokouksessa

Esittelijä muutti päätösehdotuksen tekstiä seuraavilta osin:

Lupamääräykset, kohta 6. Toiminta-aika

Toiminnassa tulee noudattaa seuraavia toiminta-aikoja:

- soran otto klo 8.00-18.00
- murskaus klo 8.00-16.00

Kuormaus ja kuljetus: vuosittain 1.8.-14.6. välisenä aikana maanantaista perjantaihin klo 7.00-21.00.

Muilta osin kohdan 6 kirjaukset pysyvät päätösehdotuksen mukaisina.

Kari Kilpinen esitti luvan hylkäämistä seuraavin perustein: Valtioneuvoston asetus 800/2010 kieltää kivenmurskauksen 300 metriä lähempänä asutusta. Nyt etäisyys lähimpiin taloihin on alle 100 metriä. Asetus 993/1992 asettaa asuinalueella päiväsaikaan melurajan 55 db. En usko, että seulominen ja soranotto jäisivät tuon rajan sisään. Samoin pölyhaitat todennäköisesti näin lähellä asutusta tulevat liian suuriksi.

Kari Kilpisen esitystä kannatti Toni Seppälä. Keskustelun jälkeen asiassa päätettiin äänestää, pohjaesityksen ollessa JAA, muutosesityksen ollessa EI. Äänestystulos oli kaksi (2) JAA -ääntä ja neljä (4) EI -ääntä. Päätösehdotuksen puolesta (JAA) äänestivät Pekka Niemelä ja Reko Tupala, muutosesityksen puolesta (EI) äänestivät Satu Sällinen, Liisa Peltonen, Kari Kilpinen ja Toni Seppälä. Näin ollen päätösehdotus hylättiin ja lupaa ei myönnetä.

Päätös

Ympäristölautakunta ei myönnä haettua maa-aines- ja ympäristölupaa.

Esittelijä jätti eriävän mielipiteen.

Leevi Kivistö poistui esteellisenä (osallisuusjäävi) asian käsittelyn ajaksi klo 17.33.

Viranhaltijapäätökset

YMPLTK 20.01.2026 § 7

Ympäristölautakunnalle saatetaan tiedoksi seuraavien viranhaltijoiden viranhaltijapäätökset ajalta 12.12.2025 – 14.1.2026.

Rakennustarkastajat:

25-0116-PI Purkamisilmoitus 15.12.2025

25-0117-RL Rakentamislupa 17.12.2025

26-0001-T Toimenpidelupa 5.1.2026

26-0002-RL Rakentamislupa 5.1.2026

26-0003-RL Rakentamislupa 9.1.2026

26-0004-RL Rakentamislupa 14.1.2026

26-0005-RL Rakentamislupa 14.1.2026

26-0006-RJ Jatkolupa 14.1.2026

Ympäristönsuojelutarkastaja ma:

Poikkeaminen ympäristönsuojelumääräyksistä kiinteistöllä Luiskatie 2 (18.12.2025)

Ympäristönsuojelutarkastaja:

Päätös ympäristönsuojelulain 118§:n mukaisesta melua ja tärinää aiheuttavasta tilapäisestä toiminnasta (13.1.2026)

Päätösehdotus

Ympäristölautakunta päättää merkitä edellä mainitut viranhaltijapäätökset tietoon saatetuiksi ja päättää olla käyttämättä niihin kuntalain tarkoittamaa otto-oikeutta rakennustarkastajien päätösten osalta.

Päätös

Hyväksyttiin päätösehdotus.

Ympäristölautakunta

§ 8

20.01.2026

Tiedoksiantoasiat

YMPLTK 20.01.2026 § 8

Ympäristölautakunta merkitsee tiedokseen seuraavat ilmoitusluonteiset kirjeet ja päätökset:

1. Asikkalan Ampumaseura ry: Vesivehmaan ampumaradan tarkkailuraportti v. 2025
2. Eurofins: Vehkoon kaatopaikan vuosiraportti
3. Eurofins: Route 24 jätevesitutkimus
4. Hämeen ELY (HAMELY/531/2020): Loppulausunto, vesilain valvonta, Kuotaanrannan venesataman tuloväylän ja satama-altaan ruoppaaminen
5. Hämeen ELY (HAMELY/2399/2025): Vastaus ruoppausilmoitukseen, Ruotsalainen
6. Hämeen ELY: Ruoppaus- ja niittoilmoitus, Ruotsalainen
7. Hämeenlinnan hallinto-oikeuden selityspyyntö: dnro 2673/2025
8. Kymijoen vesi ja ympäristö ry: Jätevedenpuhdistamon tarkkailututkimus 8/25
9. Omaehtoisen ympäristönsuojelun avustushakemus
10. Omaehtoisen ympäristönsuojelun kulutosite
11. Rakennusvalvonnan tilastot 2025
12. Tiedote ympäristöasioiden siirtymisestä Lupa- ja valvontavirastoon
13. VK-Konepalvelut Oy: Pohjavesitarkkailu 2025
14. Vääksyn sementtituote Oy: Ympäristöraportit vuosilta 2023, 2024, 2025
15. Lupapalveluiden budjetin toteuma 1.1.-31.12.2025
16. Vahingonkorvauspäätös, tekninen johtaja 9.1.2026
17. Oikaisuvaatimus teknisen johtajan päätökseen, Tekninen lautakunta 25.11.2025 §93

Päätösehdotus

Ympäristölautakunta merkitsee tiedokseen edellä luetellut ilmoitusluonteiset kirjeet ja päätökset.

Päätös

Hyväksyttiin päätösehdotus.

Ympäristölautakunta

§ 9

20.01.2026

Muut asiat

YMPLTK 20.01.2026 § 9

Ympäristönsuojelutarkastaja kertoi, että lentokentän ympäristölupa on lainvoimainen.

Seuraava kokous pidetään torstaina 19.2.2026.

Muutoksenhakuohje koskee pykäläiä: § 1, § 2, § 3, § 4, § 7, § 8, § 9

MUUTOKSENHAKUKIELTO

Oikaisuvaatimusta tai kunnallisvalitusta ei saa tehdä päätöksestä, joka koskee:

- vain valmistelua tai täytäntöönpanoa (KuntaL 136 §)
- virka- tai työehtosopimuksen tulkintaa tai soveltamista ja viranhaltija on jäsenenä viranhaltijayhdistyksessä, jolla on oikeus panna asia vireille työtuomioistuimessa (KVhl 50 § 2 mom.)
- etuusto-oikeuden käyttämättä jättämistä (EtuostoL 22 §)

Muutoksenhakuohje koskee pykälää: § 5**VALITUSOSOITUS**

Tähän päätökseen haetaan muutosta hallintovalituksella.

Valitusoikeus

Tähän päätökseen saa hakea muutosta se, johon päätös on kohdistettu tai jonka oikeuteen, velvollisuuteen tai etuun päätös välittömästi vaikuttaa ja se, jonka valitusoikeudesta laissa erikseen säädetään. Viranomainen saa hakea muutosta valittamalla myös, jos valittaminen on tarpeen viranomaisen valvottavana olevan yleisen edun vuoksi.

Valitusaika

Valitus on tehtävä 30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista.

Valitus on toimitettava valitusviranomaiselle viimeistään valitusajan viimeisenä päivänä ennen valitusviranomaisen aukioloajan päättymistä.

Kuulutuksen julkaisupäivä on xx.xx.xxxx.

Päätöksen tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä kuulutuksen julkaisemisajankohdasta, eli xx.xx.xxxx.

Tiedoksisaantipäivää ei lueta valitusaikaan. Jos valitusajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, joului- tai juhannusaatto tai arkilauantai, saa valituksen tehdä ensimmäisenä arkipäivänä sen jälkeen.

Valitusaika päättyy xx.xx.xxxx.

Valitusviranomainen

Valitus tehdään Hämeenlinnan hallinto-oikeudelle

Postiosoite: Raatihuoneenkatu 1, 13100 Hämeenlinna

Käyntiosoite: Arvi Kariston katu 5

Sähköpostiosoite: hameenlinna.hao(a)oikeus.fi

Faksinumero: 029 56 42269

Puhelinnumero: 029 56 42210

Valituksen voi tehdä myös hallinto- ja erityistuomioistuinten asiointipalvelussa osoitteessa

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

Valituksen muoto ja sisältö

Valitus on tehtävä kirjallisesti. Myös sähköinen asiakirja täyttää vaatimuksen kirjallisesta muodosta.

Valituksessa on ilmoitettava:

- 1) päätös, johon haetaan muutosta (*valituksen kohteena oleva päätös*);
- 2) miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta ja mitä muutoksia siihen vaaditaan tehtäväksi (*vaatimukset*);
- 3) vaatimusten perustelut;
- 4) mihin valitusoikeus perustuu, jos valituksen kohteena oleva päätös ei kohdistu valittajaan.

Valituksessa on lisäksi ilmoitettava valittajan nimi ja yhteystiedot. Jos puhevaltaa käyttää valittajan laillinen edustaja tai asiamies, myös tämän yhteystiedot on ilmoitettava. Yhteystietojen muutoksesta on valituksen vireillä ollessa ilmoitettava viipymättä hallintotuomioistuimelle.

Valituksessa on ilmoitettava myös se postiosoite ja mahdollinen muu osoite, johon oikeudenkäyntiin liittyvät asiakirjat voidaan lähettää (*prosessiosoite*). Mikäli valittaja on ilmoittanut enemmän kuin yhden prosessiosoitteen, voi hallintotuomioistuin valita, mihin ilmoitetuista osoitteista se toimittaa oikeudenkäyntiin liittyvät asiakirjat.

Valitukseen on liitettävä:

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

Oikeudenkäyntimaksu

Muutoksenhakuasian vireille panijalta peritään oikeudenkäyntimaksu sen mukaan kuin tuomioistuinmaksulaissa (1455/2015) säädetään.

Pöytäkirja

Päätöstä koskevia pöytäkirjan otteita ja liitteitä voi pyytää Asikkalan kunnan kirjaamosta.

Postiosoite: PL 6, 17201 Vääksy

Käyntiosoite: Rusthollintie 2, 17200 Vääksy
Sähköpostiosoite: kirjaamo@asikkala.fi
Faksinumero: (03) 888 6268
Puhelinnumero: (03) 888 6111

Kirjaamon aukioloaika on maanantaista perjantaihin klo 9 - 15.

*Asianosaiselle lähetettävään valitusosoitukseen merkitään
lähettämispäivä:*

Päätös on annettu asianosaiselle tiedoksi kirjeellä, joka on lähetetty

Päätös on annettu asianosaiselle tiedoksi sähköpostilla, joka on lähetetty

Muutoksenhakuohje koskee pykälää: § 6**VALITUSOSOITUS**

Tähän päätökseen haetaan muutosta hallintovalituksella.

Valitusoikeus

Tähän päätökseen saa hakea muutosta se, johon päätös on kohdistettu tai jonka oikeuteen, velvollisuuteen tai etuun päätös välittömästi vaikuttaa ja se, jonka valitusoikeudesta laissa erikseen säädetään. Viranomainen saa hakea muutosta valittamalla myös, jos valittaminen on tarpeen viranomaisen valvottavana olevan yleisen edun vuoksi.

Valitusaika

Valitus on tehtävä 30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista.

Valitus on toimitettava valitusviranomaiselle viimeistään valitusajan viimeisenä päivänä ennen valitusviranomaisen aukioloajan päättymistä.

Kuulutuksen julkaisupäivä on xx.xx.xxxx.

Päätöksen tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivän kuulutuksen julkaisemisajankohdasta, eli xx.xx.xxxx.

Tiedoksisaantipäivää ei lueta valitusaikaan. Jos valitusajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, joulukuun- tai juhannusaatto tai arkilauantai, saa valituksen tehdä ensimmäisenä arkipäivänä sen jälkeen.

Valitusaika päättyy xx.xx.xxxx.

Valitusviranomainen

Valitus tehdään Vaasan hallinto-oikeudelle

Postiosoite: PL 204, 65101 Vaasa
Käyntiosoite: Korsholmanpuistikko 43, 4. krs
Sähköpostiosoite: vaasa.hao(a)oikeus.fi
Faksinumero: 029 56 42760
Puhelinnumero: 029 56 42780

Valituksen voi tehdä myös hallinto- ja erityistuomioistuinten asiointipalvelussa osoitteessa
<https://asiointi2.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet>.

Valituksen muoto ja sisältö

Valitus on tehtävä kirjallisesti. Myös sähköinen asiakirja täyttää vaatimuksen kirjallisesta muodosta.

Valituksessa on ilmoitettava:

- 1) päätös, johon haetaan muutosta (*valituksen kohteena oleva päätös*);
- 2) miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta ja mitä muutoksia siihen vaaditaan tehtäväksi (*vaatimukset*);
- 3) vaatimusten perustelut;
- 4) mihin valitusoikeus perustuu, jos valituksen kohteena oleva päätös ei kohdistu valittajaan.

Valituksessa on lisäksi ilmoitettava valittajan nimi ja yhteystiedot. Jos puhevaltaa käyttää valittajan laillinen edustaja tai asiamies, myös tämän yhteystiedot on ilmoitettava. Yhteystietojen muutoksesta on valituksen vireillä ollessa ilmoitettava viipymättä hallintotuomioistuimelle.

Valituksessa on ilmoitettava myös se postiosoite ja mahdollinen muu osoite, johon oikeudenkäyntiin liittyvät asiakirjat voidaan lähettää (*prosessiosoite*). Mikäli valittaja on ilmoittanut enemmän kuin yhden prosessiosoitteen, voi hallintotuomioistuin valita, mihin ilmoitetuista osoitteista se toimittaa oikeudenkäyntiin liittyvät asiakirjat.

Valitukseen on liitettävä:

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

Oikeudenkäyntimaksu

Muutoksenhakuasian vireille panijalta peritään oikeudenkäyntimaksu sen mukaan kuin tuomioistuinmaksulaissa (1455/2015) säädetään.

Pöytäkirja

Päätöstä koskevia pöytäkirjan otteita ja liitteitä voi pyytää Asikkalan kunnan kirjaamosta.

Postiosoite: PL 6, 17201 Vääksy

Käyntiosoite: Rusthollintie 2, 17200 Vääksy
Sähköpostiosoite: kirjaamo@asikkala.fi
Faksinumero: (03) 888 6268
Puhelinnumero: (03) 888 6111

Kirjaamon aukioloaika on maanantaista perjantaihin klo 9 - 15.

*Asianosaiselle lähetettävään valitusosoitukseen merkitään
lähettämispäivä:*

Päätös on annettu asianosaiselle tiedoksi kirjeellä, joka on lähetetty

Päätös on annettu asianosaiselle tiedoksi sähköpostilla, joka on lähetetty