

Ympäristöterveydenhuollon jaosto

---

Aika 26.09.2023 klo 14:25 - 15:00

Paikka Sastamalan kaupungintalo, kokoushuone 414

## Käsitellyt asiat

§	Otsikko	Sivu
§ 29	Kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus	3
§ 30	Pöytäkirjan tarkastajan valinta	4
§ 31	Asiantuntijat ja esteellisyydet tässä kokouksessa	5
§ 32	Lausunto Hämeenlinnan hallinto-oikeudelle ympäristöjaoston 25.5.2021 § 19 päätöksestä tehtyyn valitukseen	6
§ 33	Maa-aineslupa soran, hiekan ja moreenin ottamiseen, Mauri Männistö, Männistö 619-401-8-32, Punkalaidun	11
§ 34	Maa-aines- ja ympäristölupa kiviaineksen ottamiseen, louhintaan ja murskaukseen sekä ylijäämämaiden vastaanottoon, Läänin Kuljetus Oy, Mäkelän kallioalue, Mäkelä 790-460-1-82, Pulmikka 790-460-1-84 ja Reinilä 790-460-1-60, Sastamala	19
§ 35	Lausunto Forssan kaupungin jätelautakunnalle sekalaisen yhdyskuntajätteen kuljetusjärjestelmästä	37
§ 36	Viranhaltijapäätökset ja ilmoitusten käsittely	40

---

**Osallistujat**

	Nimi	Tehtävä	Lisätiedot
Läsnä	Seppä Tarmo Kinnari Samuli Madekivi Sirkka Anttila Hanna Jääskeläinen Hanna	puheenjohtaja varapuheenjohtaja jäsen esittelijä pöytäkirjanpitäjä	

---

**Allekirjoitukset**

puheenjohtaja

pöytäkirjanpitäjä

---

**Käsitellyt asiat**

29 - 36

---

**Pöytäkirjan tarkastus** Sastamala 26.9.2023

pöytäkirjantarkastaja

---

**Pöytäkirjan nähtävilläpito**Ympäristöterveydenhuolto, Tampereentie 7A 38200 Sastamala  
28.09.2023

Ympäristöterveydenhuollon § 29  
jaosto

26.09.2023

---

**Kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus**

YMPTJAOS 26.09.2023 § 29

Ympäristöterveydenhuollon jaoston kokous on päätösvaltainen, kun enemmän kuin puolet jäsenistä on läsnä.

**Päätös**

Kokous todettiin lailliseksi ja päätösvaltaiseksi.

Ympäristöterveydenhuollon jaosto § 30

26.09.2023

---

**Pöytäkirjan tarkastajan valinta**

YMPTJAOS 26.09.2023 § 30

Ympäristöterveydenhuollon jaosto valitsee keskuudestaan pöytäkirjan tarkastajan.

**Esittelijä** Ympäristöterveydenhuollon johtaja

**Päätösehdotus** Pöytäkirjan tarkastajaksi valitaan Samuli Kinnari.

**Päätös** Hyväksyttiin yksimielisesti.

Ympäristöterveydenhuollon jaosto § 31

26.09.2023

---

### Asiantuntijat ja esteellisyydet tässä kokouksessa

YMPTJAOS 26.09.2023 § 31

Hallintosäännön mukaan kaupungin ympäristöterveydenhuollon jaoston kokouksissa on jäsenten lisäksi läsnäolo- ja puheoikeus esittelijällä ja pöytäkirjanpitäjällä.

Muiden kuin edellä mainittujen henkilöiden läsnäolosta ja puheoikeudesta päättää ympäristöterveydenhuollon jaosto.

Valmisteluvastuu ympäristöterveydenhuollon johtaja Hanna Anttila

Esittelijä Ympäristöterveydenhuollon johtaja

**Päätösehdotus** Tässä kokouksessa ei ole esittelijän ja pöytäkirjanpitäjän lisäksi muita henkilöitä.

**Päätös** Hyväksyttiin yksimielisesti.

Lisätietoja ympäristöterveydenhuollon johtaja Hanna Anttila p. 040 159 7574

Ympäristöjaosto	§ 35	14.09.2021
Ympäristöjaosto	§ 32	20.12.2022
Ympäristöterveydenhuollon jaosto	§ 32	26.09.2023

---

## Lausunto Hämeenlinnan hallinto-oikeudelle ympäristöjaoston 25.5.2021 § 19 päätöksestä tehtyyn valitukseen

YMPJAOST 14.09.2021 § 35

Hämeenlinnan hallinto-oikeus kehottaa antamaan lausunnon asunnon terveyshaitta-asian päättämisestä tehtyyn valitukseen ympäristöjaoston 25.5.2021 § 19 päätöksestä, jolla ympäristöjaosto hylkäsi terveystarkastajan viranhaltijapäätöksestä 15/2021 tehdyn oikaisuvaatimuksen.

### Lausunto

Asia on tullut alun perin vireille 17.4.2013 asunnossa olevan hajuhaitan perusteella. Asiaa on hoidettu vuosien ajan ja 25.2.2020 tehdyssä tarkastuksessa on todettu, että asunto-osakeyhtiö on tehnyt kehotetut tiivistyskorjaukset ja asunnon alapuolisten tilojen alipaineistuksen. Asunnossa oleva lievä haju oletettiin voitavan hoitaa ilmanvaihdon avulla. Taloyhtiön toimenpiteiden todettiin olleen riittäviä ja asian käsittely päätettiin.

Valviran ohjeen Dnro V/35407/2020 mukaan prosessi alkaa uudelleen, jos haitta ei ole poistunut tai uusia haittoja on ilmaantunut. Vaikka terveyshaitta olisi saatu poistettua, asukkaiden oireilun häviämisessä on yksilöllisiä eroja. Pahimmissa tapauksissa oireilu saattaa jatkua jopa vuosia.

Asunnon omistaja otti 19.5.2020 yhteyttä ja kertoi, että asunnossa oleva haju on lisääntynyt ja aiheuttaa terveyshaittaa. Asia otettiin uudelleen vireille ja asuntoon tehtiin tarkastus 27.5.2020. Tarkastuksessa todettiin, että asunnossa oli vieras haju. Haju on voimakkain makuuhuoneessa. Asunnossa esiintyvän terveyshaittaa aiheuttavan hajun selvittämiseksi, poistamiseksi tai rajoittamiseksi asunto-osakeyhtiö veloitettiin ryhtymään toimenpiteisiin mahdollisen terveyshaitan selvittämiseksi. Tehtävissä selvityksissä tuli käyttää asumisterveysasetuksen vaatimukset täyttävää sertifioitua rakennusterveysasiantuntijaa. Asunto-osakeyhtiö tilasi selvitystyön rakennusterveysasiantuntijalta ja asuntoon tehtiin rakennusterveysasiantuntijan toimesta sisäilmakatselmus 6.10.2020. Rakennusterveysasiantuntijan raportissa todetaan, että asunnon makuuhuoneessa oli havaittavissa selvä poikkeava haju. Huoneen ovi oli ollut kiinni. Muualla asunnossa ei ollut vastaavaa hajua. Raportissa annettiin jatkotoimenpidesuosituksia.

Ympäristöjaosto	§ 35	14.09.2021
Ympäristöjaosto	§ 32	20.12.2022
Ympäristöterveydenhuollon jaosto	§ 32	26.09.2023

Asunto-osakeyhtiö on ilmoittanut suorittavansa rakennusterveysasiantuntijan raportissa esitetyt toimenpiteet ja on yrittänyt toteuttaa toimenpiteitä. Samoja toimenpiteitä koskevien viranomaismääräysten antamista ei ole pidetty tästä syystä tarpeellisena.

Asunto-osakeyhtiön hallituksen puheenjohtaja lähetti terveystarkastajalle 19.1.2021 sähköpostin, jossa todettiin, että asunto-osakeyhtiön hallituksen puheenjohtaja on mennyt asuntoon urakoitsijan kanssa suorittamaan toimenpiteitä, mutta asunnon omistaja esti työn tekemisen ja toimenpiteet jäivät suorittamatta. Asunnon omistaja on myöhemmin käynyt kuunteluttamassa tilaisuudessa nauhoitetun äänitteen, josta käy ilmi tilaisuudessa vallinnut erimielisyys toimenpiteiden suorittamisesta.

Asunto-osakeyhtiö sopi urakoitsijan kanssa uuden ajan 18.3.2021 ja lähetti asukkaalle sähköpostitse asiasta tiedon 15.3.2021 ja 17.3.2021. Asunnon omistaja on vastannut viesteihin, mutta hän ei ole ilmoittanut, että ilmoitettu aika ei sovi. Asunnon omistaja ei tullut paikalle avaamaan ovea. Asunto-osakeyhtiön käsityksen mukaan käynti ei ollut luonteeltaan sellainen, että isännöitsijä käyttäisi sisäänpääsyyn yleisavainta eikä yleisavaimen käytöstä ollut sovittu etukäteen. Asunto-osakeyhtiö tulkitsi asunnon omistajan harkitusti estävän yhtiötä suorittamasta sisäilmaraportissa esitetyjä toimenpiteitä. Asunnon omistaja on myöhemmin ilmoittanut terveystarkastajalle, että oven avauksesta tai tapaamisesta ei ollut sovittu vaan asunto-osakeyhtiön hallitus on yksipuolisesti esittänyt omia ehdotuksiaan. Valituksen mukaan valituksenalainen päätös on tehty asunto-osakeyhtiön hallituksen puheenjohtajalta saatuihin väriin tietoihin perustuen ja valituksen mukaan osakas ei ole estänyt päätöksessä esitettyjen toimenpiteiden suorittamista ja oven avaamisesta 19.3.2021 ei ollut sovittu.

Valviran ohjeen Dnro V/35407/2020 mukaan terveystarkastajan aiheuttavan olosuhteen vakavuuden arviointi perustuu altistumisolosuhteiden ja altistumisen kokonaisarviointiin. Tässä huomioidaan asumisterveysasetuksen 3 §:n mukaisesti altistumisen todennäköisyys, toistuvuus ja kesto, mahdollisuudet välttää altistumiselta tai poistaa haitta sekä poistamisesta aiheutuvat olosuhteet ja muut vastaavat tekijät.

Oikeudellinen arviointi

Asunnon omistajan ja asunto-osakeyhtiön välisten erimielisyyksien vuoksi mahdollisen terveystarkastajan aiheuttamaa olosuhdetta ei ole

Ympäristöjaosto	§ 35	14.09.2021
Ympäristöjaosto	§ 32	20.12.2022
Ympäristöterveydenhuollon jaosto	§ 32	26.09.2023

voitu poistaa. Terveysuojeluviranomaisella ei ole toimivaltaa tutkia osapuolten välisiä yksityisoikeudellisia riitoja. Asunnon terveyshaittaa aiheuttavan olosuhteen kokonaisarvioinnin perusteella altistumisen kesto on pieni ja altistumisen todennäköisyys täten vähäinen. Näillä perusteilla valitus on hylättävä ja ympäristöjaoston päätös 25.5.2021 § 19 on pysyttävä voimassa. Valituksesta ei käy ilmi seikkoja, jotka voisivat muuttaa tätä arviointia.

Oheismateriaalina erillinen yhteenveto tapahtumista.

Sovelletut oikeusohjeet

Terveysuojelulaki (763/1994) § 26

Terveysuojeluasetus (1280/1994) § 15,17

Asumisterveysasetus, STM:n asetus asunnon ja muun oleskelutilan terveydellisistä olosuhteista sekä ulkopuolisten asiantuntijoiden pätevyysvaatimuksista (545/2015)

Asumisterveysasetuksen soveltamisohje, Valviran ohje 8/2016, osa 1

Ohje asunnon terveyshaitan selvittämiseen, Dnro V/35407/2020

Valmistelija	Terveystarkastaja Hanna Jääskeläinen
Esittelijä	Terveysvalvonnan johtaja
<b>Päätösehdotus</b>	Ympäristöjaosto antaa lausuntonaan Hämeenlinnan hallinto-oikeudelle yllä selosteosassa esitetyn lausunnon.
<b>Päätös</b>	Hyväksyttiin yksimielisesti.
Lisätietoja	Terveystarkastaja Hanna Jääskeläinen, puh. 050 550 1174

#### YMPJAOST 20.12.2022 § 32

Hämeenlinnan hallinto-oikeus on antanut päätöksen asiassa 13.10.2022. Hallinto-oikeus on kumonnut ympäristöjaoston päätöksen ja palauttanut asian ympäristöjaoston käsiteltäväksi. Yhtiön ja osakkaan väliset erimielisyydet eivät poista asunto-osakeyhtiön vastuuta terveyshaitan poistamistoimien suorittamisesta. Yhtiön edustajilla on oikeus päästä osakehuoneistoon tekemään tarvittavat tehtävät.

Valmistelija	Terveystarkastaja Hanna Jääskeläinen
--------------	--------------------------------------



Ympäristöjaosto	§ 35	14.09.2021
Ympäristöjaosto	§ 32	20.12.2022
Ympäristöterveydenhuollon jaosto	§ 32	26.09.2023

Esittelijä Vs. Terveysvalvonnan johtaja

**Päätösehdotus** Ympäristöjaosto merkitsee hallinto-oikeuden päätöksen tiedoksi ja päättää, että asunnon terveyshaitta-asian käsittelyä jatketaan.

**Päätös** Hyväksyttiin yksimielisesti.

Lisätietoja Terveystarkastaja Hanna Jääskeläinen, puh. 050 550 1174

YMPTJAOS 26.09.2023 § 32  
603/11.02.01.00/2021

### **Oikaisuvaatimus terveystarkastajan viranhaltijapäätökseen 57/2023, Päätös terveyshaitta-asian käsittelyn päättäminen**

Terveystarkastaja on jatkanut asian käsittelyä ja pyytänyt asunto-osakeyhtiöltä 22.12.2022 suunnitelmaa siitä, mihin toimenpiteisiin asunto-osakeyhtiö ryhtyy.

Asunto-osakeyhtiö lähetti suunnitelman määräaikaan 28.2.2023 mennessä ja toteutti toimenpiteet suunnitelman mukaisesti.

Asunnossa on tehty seurantatarkastus 30.5.2023 asunto-osakeyhtiön tekemien toimenpiteiden jälkeen. Tarkastushetkellä asunnon sisäilman kosteus, lämpötila ja hiilidioksidipitoisuus olivat hyvällä tasolla eikä asunnossa havaittu terveyshaittaa aiheuttavaa olosuhdetta.

Asunnon omistaja ei ollut tyytyväinen tarkastuksen tulokseen ja otti uudelleen yhteyttä terveystarkastajaan. Asunnon omistajalle ehdotettiin uutta asunnontarkastusta, mutta hän halusi valituskelpoisen päätöksen 30.5.2023 tehdystä tarkastuksesta. Terveystarkastaja teki 4.8.2023 viranhaltijapäätöksen 57/2023, jossa asunnon terveyshaitta-asian käsittely päätettiin sillä perusteella, että seurantatarkastuksella 30.5.2023 asunnon sisäilman kosteus, lämpötila ja hiilidioksidipitoisuus olivat hyvällä tasolla eikä asunnossa havaittu terveyshaittaa aiheuttavaa olosuhdetta.

Asunnon omistaja lähetti 25.8.2023 oikaisuvaatimuksen. Oikaisuvaatimuksessa esitetään tähän asunnon terveyshaitta-asiaan kuulumattomia asioita, mutta oikaisuvaatimuksesta voidaan päätellä, että asunnon omistaja haluaa oikaisua terveyshaitta-asian päättämiseen. Päätöstä 57/2023 koskeva asunnon terveyshaitta-asia on tullut vireille 19.5.2020.

Sovelletut oikeusohjeet  
Terveysuojelulaki (763/1994) § 26

Ympäristöjaosto	§ 35	14.09.2021
Ympäristöjaosto	§ 32	20.12.2022
Ympäristöterveydenhuollon jaosto	§ 32	26.09.2023

Terveysuojeluasetus (1280/1994) § 15,17  
Asumisterveysasetus, STM:n asetus asunnon ja muun oleskelutilan terveydellisistä olosuhteista sekä ulkopuolisten asiantuntijoiden pätevyysvaatimuksista (545/2015)  
Asumisterveysasetuksen soveltamisohje, Valviran ohje 8/2016, osa 1

Muutoksenhaku  
Tähän päätökseen tyytymätön saa hakea siihen muutosta Hämeenlinnan hallinto-oikeudelta kirjallisella valituksella. Muutoksenhakuohje on päätöksen liitteenä.

Valmistelija Terveystarkastaja Hanna Jääskeläinen

Esittelijä Ympäristöterveydenhuollon johtaja

**Päätösehdotus** Ympäristöterveydenhuollon jaosto hylkää oikaisuvaatimuksen perusteettomana, koska seurantatarkastuksella 30.5.2023 asunnon sisäilman kosteus, lämpötila ja hiilidioksidipitoisuus olivat hyvällä tasolla eikä asunnossa havaittu terveyshaittaa aiheuttavaa olosuhdetta.

**Päätös** Hyväksyttiin yksimielisesti.

Lisätietoja Ympäristöterveydenhuollon johtaja Hanna Anttila p. 040 159 7574

Ympäristöterveydenhuollon § 33  
jaosto

26.09.2023

---

## Maa-aineslupa soran, hiekan ja moreenin ottamiseen, Mauri Männistö, Männistö 619-401-8-32, Punkalaidun

YMPTJAOS 26.09.2023 § 33  
433/11.03.03/2023

### Asia

Maa-aineslain 4 §:n mukainen lupa maa-ainesten ottamiseen

### Hakija

Mauri Männistö  
Kivikatu 9  
31900 Punkalaidun  
y-tunnus: 1791171-6  
Yhteyshenkilö: Mikko Männistö 0500 875 239

### Ottamisalue

Ottamisalue sijaitsee Punkalaitumen Kanteenmaan kylässä, kiinteistöllä Männistö 619-410-8-32. Ottamisalueen pinta-ala on 0,5 ha.

Lupakauden suunniteltu ottomäärä on yhteensä 25 000 k-m<sup>3</sup> ja lupa haetaan 10 vuodeksi. Kyseessä on olemassa olevan toiminnan jatkaminen ja uuden lupahakemuksen mukaisen toiminnan aloittamiselle mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta haetaan lupaa MAL 21 §:n mukaisesti.

### Toimivaltainen lupaviranomainen ja luvan hakemisen peruste

Maa-aineslain 7 §:n mukaisesti 4 §:ssä tarkoitetun lupa-asian ratkaisee kuntien ympäristönsuojelun hallinnosta annetun lain (64/1986) mukainen kunnan ympäristönsuojeluviranomainen, jona toimii Sastamalan kaupungin ympäristöterveydenhuollon jaosto.

### Asian vireilletulo

Hakemus on tullut vireille 11.5.2023 ja sitä on korjattu ja täydennetty 12.5.2023 ja 7.7.2023 sekä tarkastuksella 31.8.2023.

### Toimintaa koskevat luvat, sopimukset ja alueen kaavoitustilanne sekä muut maankäyttörajoitukset

Punkalaitumen kunnan rakennuslautakunnan myöntämä maa-aineslain mukainen lupa maa-ainekseen ottamiseen (Rakla

Ympäristöterveydenhuollon jaosto § 33

26.09.2023

25.4.2013 § 9) on päättynyt 2.6.2023. Alueella on ollut luvanvaraista maa-aineksen ottoa vuodesta 2003 lähtien.

Alue ei sijaitse asema- tai yleiskaava-alueella. Pirkanmaan maakuntakaavassa 2040 alue on merkitty turvetuotannon kannalta tärkeäksi alueeksi ja maaseutualueeksi.

Kiinteistö on toiminnanharjoittajan omistuksessa.

### **Sijainti ja sen ympäristö**

Ottamisalue on kahden suon, Rääsyinsuon ja Holstinsuon väliin jäävä korkeussuhteiltaan matala harjualue, jolta puusto on pääasiassa poistettu maa-ainesten ottamistoiminnan vuoksi. Ottamisalueesta koilliseen sijaitsee Neova Oy:n turvetuotantoalue. Kaakkoispuolella on vanhalla soraottoalueella pienimuotoinen motocross-harjoitusrata. Lähin asutus on noin 800 metrin etäisyydellä ottoalueesta.

Alue ei sijaitse luokitellulla pohjavesialueella eikä alueen lähellä sijaitse kaivoja.

Lähin suojeltu alue on Natura2000-alue, Punkalaitumen Isosuo n. 1,2 km etäisyydellä.

### **Maa-ainesten ottaminen**

Lupaa haetaan soran ja hiekan (22 000 k-m<sup>3</sup>) ja moreenin (3 000 k-m<sup>3</sup>) ottamiseen. Haettu kokonaisuus seuraavalle 10 vuoden lupakaudelle on 25 000 k-m<sup>3</sup>. Ottamismäärä voi vuosittain vaihdella paljonkin riippuen käyttötarpeista. Lupakauden suunnitellun ottamisalueen pinta-ala on noin 0,5 ha. Kiinteistön koko pinta-ala on noin 1,71 ha.

Alin ottamistaso on +103,00 m (N2000 -korkeusjärjestelmä). Ottosyvyys on suurimmillaan 6-7 metriä. Holstinsuon turvetuotantoalueen korkeusasema on nyt noin +102,50 m ja se on suunniteltu ulotettavan keskimäärin tasolle +100,00 m. Suoalueiden välissä pohjaveden ylimmän korkeustason selvittäminen luotettavasti on vaikeaa ja pohjaveden pintaan on arvioitu jäävän riittävä kerrospaksuus. Alueelle ei synny lammikoita ja pintavedet imeytyvät ottoalueen maastoon.

Kivien murskausta arvioidaan tehtävän noin 7-10 päivää 10 vuoden lupakauden aikana. Aikaisemmin murskausta on tehty yhteensä 15 päivää.

Koneiden poltto- ja voiteluaineita ei säilytetä alueella. Koneet tankataan ja voidellaan tukitoimintojen alueella, joka suojataan

Ympäristöterveydenhuollon § 33  
jaosto

26.09.2023

tiivillä HDPE- tai vastaavalla muovikalvolla.

### **Arvio toiminnan vaikutuksista ympäristöön**

Ottamisalueen sijainti huomioon ottaen ja jo tapahtuneen maa-aineksen ottamisen ja viereisen suoalueen mittavan turvetuotannon vuoksi vaikutukset maisemaan sekä pienimuotoisen murskatoiminnan pöly- ja meluhaitat jäävät merkitykseltään vähäisiksi.

### **Alueen jälkikäyttö ja maisemointi**

Kaivutoiminnan edetessä kasvualustaksi soveltuva pintamaa varastoidaan ja hyödynnetään välittömästi, kun suunnitelman mukainen kaivutaso on saavutettu, ottaen kuitenkin huomioon tarvittava eri soralajien varastointitila.

Luiskat muotoillaan kaltevuuteen 1:3 ja alue sopeutetaan viereisten alueiden pinnanmuotoihin. Puusto uusiutuu pääasiassa luontaisesti. Lopullinen maisemointi suoritetaan kaivutoiminnan päätyttyä. Tarvittaessa alueella istutetaan männyntaimia istutustiheydellä n. 2500 kpl /ha. Alue palautetaan metsätaloukskäyttöön tai mikäli tarvetta ilmenee, se voidaan liittää osaksi harjoitusrataa.

### **Vakuus**

Hakija ei ole esittänyt vakuutta maa-aineksen ottotoiminnalle (MAL 12 §) tai toiminnan aloittamislupalle mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta (MAL 21 §).

Päätyneessä maa-ainesluvassa (25.4.2013 § 9) on määrätty ottotoiminnalle 3 600 euron vakuus.

### **Toiminnan aloittaminen muutoksenhausta huolimatta**

Toiminnanharjoittaja hakee aloituslupaa hakemuksen mukaiselle toiminnalle MAL 21 §:n perusteella mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta. Hakija perustelee toiminnan aloittamista muutoksenhausta huolimatta mm. seuraavasti: Maa-aineksen ottaminen on kyseessä olevalla alueella alkanut vuonna 2003 ja on jatkunut siitä eteenpäin.

Hakemuksen vireille tullessa voimassa ollut lupa on päättynyt kesäkuussa 2023.

### **Lupahakemuksen käsittely**

Lupahakemuksesta on tiedotettu maa-aineslain 13 §:n mukaisesti kuuluttamalla 20.7.-28.8.2023 Sastamalan kaupungin ja

Ympäristöterveydenhuollon jaosto § 33

26.09.2023

Punkalaitumen kunnan sähköisillä ilmoitustauluilla. Asiakirjat ovat olleet julkisesti nähtävillä kuulutusajan Sastamalan kaupungin internet-sivuilla ja ympäristöterveydenhuollon toimistossa. Lisäksi on kuultu asianosaisia tiedottamalla hakemuksesta erikseen kiinteistön rajanaapureita.

Hakemuksen johdosta ei ole järjestetty kuulemistilaisuutta tai yleistä katselmusta.

Ympäristötarkastaja on tehnyt ottamisalueella tarkastuksen 31.8.2023.

Lausunnot ja muistutukset

Maa-aineslupahakemuksesta ei ole pyydetty lausuntoja. Hakemuksesta ei jätetty muistutuksia.

Valmistelija Ympäristötarkastaja Heidi Leppinen

Esittelijä Ympäristöterveydenhuollon johtaja

**Päätösehdotus** Ympäristöterveydenhuollon jaosto päättää myöntää Mauri Männistölle maa-ainelain 4 §:n mukaisen maa-ainesluvan soran, hiekan ja moreenin ottamiseen Punkalaitumen kunnassa, kiinteistöllä Männistö 619-410-8-32.

Hakemuksen mukainen toiminta voidaan aloittaa vakuutta vastaan muutoksenhausta huolimatta maa-ainelain 21 §:n mukaisesti.

Toimintaa tulee harjoittaa ottamissuunnitelmassa ja lupahakemuksessa ja sen täydenyksissä esitetyllä tavalla sekä noudattaa lisäksi seuraavia lupamääräyksiä:

Lupamääräykset:

1. Maa-ainesta saa ottaa enintään 25 000 k-m<sup>3</sup> hakemuksessa esitetyltä 0,5 ha alalta, alimmillaan tasoon + 103,00 m (N2000 - korkeusjärjestelmä). Maa-ainesten ottaminen on ehdottomasti lopetettava 2 metriä ylimmän havaitun pohjavesipinnan yläpuolella. (MAL 11 §)
2. Ottamisalueen rajat tulee merkitä selvästi maastoon ennen ottotoiminnan aloittamista. Alueelle on merkittävä korkeuspiste, josta voidaan tarkkailla ottamisen etenemistä. Jyrkät luiskat on merkittävä näkyvästi maastoon esim. aidalla tai lippusiimalla ja varoituskilvillä. Merkinnät tulee pitää jatkuvasti kunnossa. Ulkopuolisten pääsy toiminta-alueelle on estettävä. (MAL 11 §)

Ympäristöterveydenhuollon jaosto § 33

26.09.2023

3. Ennen ottamisen aloittamista tulee hakijan ottaa yhteys kunnan ympäristönsuojeluviranomaiseen aloituskatselmuksen pitämistä varten. (MAL 14 §)
4. Toiminnalle on nimettävä vastuuhenkilö onnettomuus- ja häiriötilanteita ja toiminnan seuranta ja tarkkailua varten. Vastuuhenkilön nimi ja yhteistiedot on ilmoitettavat valvontaviranomaiselle. Yhteystiedot on pidettävä ajantasaisina. (MAL 11 §, MAA 6 §)
5. Maa-ainesluvan haltijan tulee vuosittain tammikuun 31. päivään mennessä ilmoittaa otetun aineksen määrä ja laatu sähköisesti valtakunnalliseen NOTTO-tietokantaan. (MAL 23 a ja b §, MAA 9 §)
6. Polttoaineiden ja muiden ympäristön pilaantumisen vaaraa aiheuttavien aineiden pääsy maaperään ja pohjaveteen on estettävä.

Tukitoiminta-alueiden maarakenteet on tiivistettävä siten, että polttoaineiden ja muiden ympäristön pilaantumisen vaaraa aiheuttavien aineiden pääsy maaperään ja pohjaveteen on estetty. Poltto- ja voiteluaineiden sekä kemikaalien varastointi- ja käsittelyalueiden on oltava nesteitä läpäisemättömiä ja reunoiltaan korotettuja. Säiliöautot ja työkoneet on säilytettävä niille varatuilla paikoilla HPDE-kalvolla suojatulla tukitoimintojen alueella.

Mikäli käytetään erillisiä polttoainesäiliöitä, on niiden oltava kaksoisvaippasäiliöitä tai kiinteästi valuma-altaallisia säiliöitä ja niiden on kestävä mekaanista ja kemiallista rasitusta. Säiliöt on varustettava laponestolla, ylitäytönestimillä ja tankkauslaitteistot lukittavilla sulkuventtiileillä. Tankkauslaitteisto on oltava lukittuna aina kun alueella ei työskennellä. (MAL 11 §)

7. Alue on viimeisteltävä luvan voimassaoloaikana ottamissuunnitelmassa esitetyllä tavalla mahdollisimman hyvin ympäröivään maisemaan sopivaksi.

Ottotoiminnan yhteydessä syntyneet kaivannaisjätteet on mahdollisuuksien mukaan hyödynnettävä ottoalueen maisemoinnissa. Ottoalueelle ei saa jäädä maa-ainekasoja ja tiivistyneet, tarpeettomat tienpohjat sekä varastokasojen pohjat tulee pehmentää ennen pintamateriaalin levittämistä.

Maisemointiin ei saa käyttää maa-aineksia, joiden mukana alueelle pääsee vieraslajeja. Ottoalueelle tulee istuttaa alueelle ominaisia puuntaimia vähintään 2 500 kpl/ha, mikäli alue ei taimetu luontaisesti. Alueelle soveltumaton käyttö on estettävä esimerkiksi puomilla tai maavallilla. Ottamiseen liittyvät rakennelmat on poistettava alueelta.

Ympäristöterveydenhuollon jaosto § 33

26.09.2023

Ottotoiminnan loputtua vakuuden voimassaoloaikana on alueella pidettävä loppukatselmus, jossa todetaan alueen jälkihoidon ja maisemointitöiden riittävyys. (MAL 11 §, MAA 8 §)

8. Häiriöistä, joista saattaa aiheutua merkittävää ympäristöhaittaa on välittömästi ilmoitettava ympäristönsuojeluviranomaiselle. Mahdollisista öljyvahingoista on välittömästi ilmoitettava alueelliselle pelastuslaitokselle ja ryhdyttävä välittömiin rajoitustoimiin vahingon leviämisen estämiseksi. Toimintaohjeet mahdollisten ympäristövahinkojen varalta on oltava urakoitsijoiden tiedossa. (MAL 11 §)
9. Toiminta voidaan aloittaa mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta, kun luvansaaja on toimittanut 3 000 euron vakuuden ja sitä koskevat asiakirjat Punkalaitumen kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle. (MAL 21 §)

### **Päätöksen perustelut**

Maa-ainelain 6 §:n mukaan lupa maa-ainesten ottamiseen on myönnettävä, jos asianmukainen ottamissuunnitelma on esitetty eikä ottaminen ole ristiriidassa maa-ainelain 3 §:ssä säädettyjen rajoitusten kanssa. Asiaa harkittaessa on otettava huomioon myös lupamääräysten vaikutus.

Maa-ainesten ottaminen ei ole ristiriidassa maa-ainelain 6 §:ssä säädettyjen luvan myöntämisen edellytysten tai maa-ainelain 3 §:ssä säädettyjen rajoitusten kanssa. Lupa voidaan näin ollen myöntää hakemuksen mukaisesti.

Toiminnan aloittaminen mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta (MAL 21 §) asetettua vakuutta vastaan on perusteltua, koska kyseessä on olemassa oleva toiminta, jonka jatkamiseksi lupaa haetaan. Muutoksenhakutuomioistuin voi valituksesta kumota määräyksen tai muuttaa sitä tai muutoinkin kieltää lupapäätöksen täytäntöönpanon.

Lupamääräysten perustelut:

Lupamääräykset on annettava ottamisalueen rajauksesta ja kaivausten syvyydestä sekä alueen suojaamisesta. (Lupamääräykset 1 ja 2)

Valvonnan avulla valvontaviranomainen voi seurata toiminnan lainmukaisuutta ja luvassa annettujen määräysten noudattamista. (Lupamääräykset 3-5)

Lupamääräyksiä voidaan antaa ottamiseen liittyvistä laitteista ja erityisesti pohjaveden suojelemiseksi ja muista hankkeesta



Ympäristöterveydenhuollon § 33  
jaosto

26.09.2023

aiheutuvien haittojen välttämiseksi tai rajoittamiseksi tarpeellisista toimenpiteistä. (Lupamääräykset 6 ja 8)

Lupamääräykset on annettava alueen siistimisestä ottamisen aikana ja sen jälkeen. (Lupamääräys 7)

Toiminnan aloittaminen mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta on perusteltua, koska kyseessä on olemassa oleva toiminta, jonka jatkamiseksi lupaa haetaan. (Lupamääräys 9)

### **Päätöksen voimassaolo**

Lupa myönnetään 10 vuoden määräajaksi. Päätös on voimassa 5.10.2033 saakka.

Toiminnan olennainen muuttaminen edellyttää uutta lupaa.

### **Korvattavat päätökset**

Ei korvattavia päätöksiä. Punkalaitumen kunnan rakennuslautakunnan myöntämä maa-aineslain mukainen lupa maa-ainekseen ottamiseen (Rakla 25.4.2013 § 9) on päättynyt 2.6.2023.

### **Maksut ja vakuudet**

Maa-aineslupahakemuksen ja ottamissuunnitelman tarkastusmaksu on 360 €

Maa-aineslain mukainen päätös hakemuksesta toiminnan aloittamiseen ennen luvan lainvoimaisuutta 200 €

Kuuleminen 80 €

Yhteensä 640,00 €

Valvontamaksu

Erikseen peritään lisäksi vuosittain maa-ainesoton valvontamaksu. Maksut määräytyvät voimassa olevan taksan mukaan.

Vakuus

Luvan saajan tulee ennen toiminnan aloittamista asettaa 5000 euron suuruinen vakuus mahdollisten alueen jälkihoidosta aiheutuvien kustannusten korvaamiseksi Punkalaitumen kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle. Vakuus on määritelty Sastamalan kaupungin ja Punkalaitumen kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen maa-ainestaksan mukaisesti vähintään 4 000 €/ha.

Ympäristöterveydenhuollon § 33  
jaosto

26.09.2023

Vakuus kattaa koko suunnitelma-alueen ja korvaa aikaisempaa ottoa koskevan vakuuden (Punkalaitumen rakennuslautakunnan päätös 25.4.2013 § 9, vakuus 3 600 €).

Vakuuden tulee olla voimassa 5.10.2034 asti tai kunnes kaikki luvan ja sen määräysten edellyttämät jälkihoito- ja muut toimenpiteet on tehty ja hyväksytty lopputarkastuksessa.

### **Sovelletut oikeusohjeet**

Maa-aineslaki (MAL 555/1981)  
Valtioneuvoston asetus maa-ainesten ottamisesta (926/2005)  
Sastamalan kaupungin ja Punkalaitumen kunnan  
ympäristönsuojeluviranomaisen maa-ainestaksa (1.3.2023)

### **Muutoksenhaku**

Tähän päätökseen voidaan hakea muutosta maa-aineslain 20 §:n mukaisesti Hämeenlinnan hallinto-oikeudelta. Valitusosoitus on liitteenä. Valitusosoitus on liitteenä.

### **Päätöksen antaminen ja siitä tiedottaminen**

Päätös annetaan tiedoksi julkisella kuulutuksella maa-aineslain 19 §:n mukaisesti. Päätöstä koskeva kuulutus julkaistaan Sastamalan kaupungin ja Punkalaitumen kunnan internetsivuilla. Päätös julkaistaan Sastamalan kaupungin internetsivuilla. Tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä verkkosivuilla julkaisemisajankohdasta lukien. Päätöksen tiedoksisaantipäivä on 5.10.2023.

Pöytäkirjanote:

Luvan hakija

Punkalaitumen kunta

Sastamalan kaupunki

Pirkanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus

### **Päätös**

Hyväksyttiin yksimielisesti.

### **Lisätietoja**

ympäristötarkastaja Heidi Leppinen puh. 0400 805 432

Ympäristöterveydenhuollon § 34  
jaosto

26.09.2023

---

**Maa-aines- ja ympäristölupa kiviaineksen ottamiseen, louhintaan ja murskaukseen sekä ylijäämämaiden vastaanottoon, Läänin Kuljetus Oy, Mäkelän kallioalue, Mäkelä 790-460-1-82, Pulmikka 790-460-1-84 ja Reinilä 790-460-1-60, Sastamala**

YMPTJAOS 26.09.2023 § 34  
402/11.01.00/2023

**Asia**

Ympäristönsuojelulain 39 §:n ja maa-ainelain 4 §:n mukainen hakemus.

**Hakija:**

Läänin Kuljetus Oy  
Rautatehtaankatu 17  
20200 Turku  
y-tunnus: 0141217-0  
Yhteyshenkilö: Mikko Koskinen, p. 040 536 3311

**Toiminta, jolle haetaan maa-aines- ja ympäristölupaa**

Lupaa haetaan kallion murskaukselle, louhinnalle ja varastoinnille sekä maisemointiin käytettäväksi muualta tuotavien pilaantumattomien maa- ja kiviaineksien vastaanottamiselle Sastamalan kaupungin Mielanniemen kylässä Mäkelän kallioalueella kiinteistöillä Mäkelä 790-460-1-82, Pulmikka 790-460-1-84 ja Reinilä 790-460-1-60.

Lupakauden suunniteltu ottomäärä on 675 000 k-m<sup>3</sup> ja lupaa haetaan 15 vuodeksi. Ottamisalueen pinta-ala on noin 19,1 ha. Vastaanotettavan maa-aineksen määrä on enimmillään 40 000 t/vuosi. Kyseessä on olemassa olevan toiminnan jatkaminen ja toiminnan aloittamiselle mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta haetaan lupaa YSL 199 § ja 21 §:n mukaisesti.

**Luvan hakemisen peruste**

Maa-ainelain (555/1981) 4 § ja ympäristönsuojelulain (527/2014) 27 §:n 1 momentti sekä ympäristönsuojelulain liitteen 1 taulukon 2 kohdat 7 c), 7 e) ja 13 f) mukaan.

**Toimivaltainen lupaviranomainen**

Toimivaltainen viranomainen on maa-ainelain 4 a §:n ja ympäristönsuojelulain 34 §:n 2 momentin sekä ympäristönsuojeluasetuksen (713/2014) 1 luvun 2 §:n kohtien 6 a), 6 b) (kivenlouhinta ja murskaamo) ja 12 b) (pilaantumattoman maa-

Ympäristöterveydenhuollon § 34  
jaosto

26.09.2023

ainesjätteen, betoni-, tiili- tai asfalttijätteen tai pysyvän jätteen muu käsittely kuin sijoittaminen kaatopaikalle, kun käsiteltävä määrä on alle 50.000 tonnia vuodessa) mukaan kunnan ympäristönsuojeluviranomainen, jona toimii Sastamalan kaupungin ympäristöterveydenhuollon jaosto.

### **Asian vireilletulo**

Maa-aines- ja ympäristölupahakemus on tullut vireille 16.6.2023. Hakemusta on täydennetty 1.9.2023 sekä tarkastuksella 31.8.2023. Vastaanotettavan maa-aineksen määrää tarkennettiin 14.9.2023.

### **Toimintaa koskevat luvat, sopimukset ja alueen kaavoitustilanne sekä muut maankäyttörajoitukset**

Tiloilla Mäkelä 790-460-1-82 ja Reinilä 790-460-1-60 on voimassa oleva maa-ainesten ottolupa sekä ympäristölupa. Sastamalan kaupungin ympäristöjaoston myöntämä ympäristölupa YMPJAOST 21.01.2014 § 4 ja Sastamalan kaupungin rakennuslautakunnan myöntämä maa-ainesten ottolupa RAKLTK 21.01.2014 § 11. Molemmat luvat ovat voimassa 24.2.2024 asti. Luvassa myönnetty ottomäärä on 290 000 m<sup>3</sup>, josta on otettu 262 000 m<sup>3</sup>. Tilalla Pulmikka 790-460-1-84 on ollut Sastamalan kaupungin rakennuslautakunnan RAKLTK 21.04.2009 § 31 myöntämä maa-ainesten ottolupa, lupa oli voimassa 23.4.2019 asti.

Tilan Mäkelä omistaa Läänin Kuljetus Oy. Tilan Pulmikka omistaa Pulmikka Oy. Läänin Kuljetus Oy:llä on voimassa oleva sopimus maa-ainesten ottamisesta omistajan kanssa. Tilan Reinilä omistajan kanssa on myös voimassa oleva sopimus maa-ainesten ottamisesta. Naapuritilat ovat maa- ja metsätalouskäytössä. Naapuritiloihin jätetään vähintään 30 metrin suojaetäisyys.

### **Sijainti ja sen ympäristö**

Kiviaineksenottoalue sijaitsee valtatie 12 varrella sen eteläpuolella, osoitteessa Huittistentie 726, Sastamala. Linnuntienä mitattuna sijaintipaikka on noin 2,5 kilometrin etäisyydellä Kiikan taajaman keskustasta kaakkoon.

Ottamisalueen kohdalla tai läheisyydessä ei ole asemakaavoja. Ottamisalueen pohjoispuolella Huittistentien toisella puolella on Äetsän taajama-alueiden osayleiskaava. Pirkanmaan maakuntakaavassa 2040 ottamisalueella on merkintä kiviaineshuollon kannalta tärkeä alue. Ottamisalueesta etelään noin 850 metrin päässä Pirkanmaan maakuntakaavassa 2040 on merkintä tuulivoima-alue. Alue ei sisälly vahvistettuun eikä valmisteilla olevaan yksityiskohtaisempaan kaavaan. Sijaintipaikka ei

Ympäristöterveydenhuollon § 34  
jaosto

26.09.2023

ole luokitellulla pohjavesialueella ja hakemuksen mukaan alueella ei ole tehty havaintoja pohjavedestä.

Ottamisalueen välittömässä läheisyydessä ei ole asutusta. Lähin lomarakennus sijaitsee noin 380 m etäisyydellä luoteeseen. Lähin vakituinen asuinrakennus sijaitsee noin 750 m etäisyydellä lounaaseen.

### **Maisema ja luonto**

Alueelle on tehty vuonna 2021 luontoselvitys. Luontoselvityksen myötä voidaan todeta, että kiviainesalueeksi tarkoitettulla alueella ei ole lainsäädännöllisesti arvokkaita luontoarvoja tai suojelukohteita. Kiviaineksen louhinta voidaan toteuttaa alueella pääosin muuttamatta lainsäädännössä mainittuja tärkeitä elinympäristöjä ja vähentämättä uhanalaisten, vaatelaiden lajien luontaista levinneisyyttä. Kiviainesalueen reuna-alueella puuston säilyttäminen vaikuttaa suoraan maiseman muuttumattomuuteen.

Huomionarvoinen kohde on metsäpuro ja lampi sekä siihen liittyvä suo 4. Louhinnan vaikutukset pysyvät vähäisinä tai kohtuullisina, kun puron ja lammen suuntaan kaikki suojapuusto säilytetään. Louhitut jyrkänteet olisi hyvä maisemoida portaittain. Kallioiden laella tulisi polkuverkosto suojata riittävin ja pitkäaikaisin suojauksin.

Ottamisalue ei sijaitse luokitellulla pohjavesialueella. Lähin talousvesikaivo sijaitsee noin 380 metrin etäisyydellä.

Maisema on tavanomaista kallio- ja metsämaisemaa. Alueella ei ole maisemallisesti merkittävyyttä eikä se edusta kaunista maisemakuvaa eikä luonnon merkittäviä kauneusarvoja. Alueella ei ole erikoisia luonnonesiintymiä. Luonnontilaiset alueet suunnittelualueen ympäristössä ovat osittain loiva- ja osittain jyrkkäpiirteisiä ja peltoaluetta lukuun ottamatta enimmäkseen havupuuvaltaisen metsän peittämiä.

Alue ei sijaitse Natura 200 verkostoon kuuluvalla alueella tai sellaisen välittömässä läheisyydessä.

### **Pinta- ja pohjavesiolosuhteet**

Ottamisalueen pintavedet imeytyvät pääosin maastoon ottamisalueella ja osin purkautuvat länsipuolella oleviin ojiin. Alueen pintavesien valumasuunnat eivät muutu ottamistoiminnan takia.

Kaivu ulotetaan alimmillaan tasolle +76,00 N 2000. Lähimmässä kaivossa vedenpinnan korkeus on ollut 16.6.2023 + 65,10 N 2000.

### **Yleiskuvaus toiminnasta ja sen laajuudesta**

Suunnitelman mukainen ottamisalue, eli alue, johon kaikki soranottoon liittyvät toimenpiteet kohdistuvat on pinta-alaltaan 19,1 ha. Pohjoiskoordinaatit 680293, eteläkoordinaatit 275282.

Ympäristöterveydenhuollon § 34  
jaosto

26.09.2023

Alueella louhitaan kalliota, joka murskataan eri raekokoihin ja varastoidaan alueelle. Varastosta kiviaines kuormataan ja kuljetetaan pois kysynnän mukaan. Kalliomursketta tuotetaan enintään 120 000 tonnia vuodessa ja keskimääräinen vuosituotanto on 80 000 tonnia vuodessa. Alin ottotaso on + 76 m N 2000. Louhinnassa käytetään kompressoria, vaunuporakonetta, iskuvasaraa, kaivinkonetta ja pyöräkonetta. Murskauksessa käytetään siirrettävää murskauslaitosta, joka toimii sähkömoottorilla.

Yhdistettyä maa-aines- ja ympäristölupaa haetaan 15 vuodeksi.

Ottamistoiminnassa tulee noin 45 m<sup>3</sup>-ktr kuorittua pintamaata. Pintamaa hyödynnetään alueen maisemoinnissa. Reunaluiskat louhitaan pystysuoriksi ja lopulliset luiskat muotoillaan siten, että niiden keskimääräinen kaltevuus on 1:3 tai loivempi. Luiskakaltevuutta vaihdellaan luiskan eri osissa niin, että ottamisalue sopeutuisi ympäröivän maaston muotoihin ja maisemaan mahdollisimman hyvin.

### Toiminta-ajat

Hakemuksessa esitetyt toiminta-ajat ovat:

murskaus ja seulonta	80 pv/v	ma-pe klo 7-22
poraus	80 pv/v	ma-pe klo 7-19
rikotus	80 pv/v	ma-pe klo 8-18
räjäytys	8 pv/v	ma-pe klo 10-18
kuormaus ja kuljetus	220 pv/v	ma-pe klo 6-22, la 7-16

### Käytettävät polttoaineet

Kevyttä polttoöljyä kuluu toiminnassa keskimäärin 60 t/a. Öljyjä keskimäärin 0,2 t/a ja voiteluaineita 0,15 t/a. Polttoaineet säilytetään lukituissa, katetuissa ja suoja-altaalla varustetussa säiliössä. Säiliöt ja koneet säilytetään tiivispohjaisella alueella.

Tukitoiminta-alueella varastoidaan imeytysmateriaalia öljy- tai polttoainevahinkojen varalta. Vaarallisia jätteitä ei alueella säilytetä.

### Päästöt ympäristöön

Päästöt ilmaan ja niiden vähentäminen

Arvioidut päästöt:

Hiukkaset (sis. pöly)	8 t/a
Typen oksidit (NO <sub>x</sub> )	3 t/a
Rikkidioksidi (SO <sub>2</sub> )	0,001 t/a
Hiilidioksidi (CO <sub>2</sub> )	300 t/a

Ympäristöterveydenhuollon § 34  
jaosto

26.09.2023

## **Pöly**

Mahdollista pölyämistä torjutaan ja vähennetään varastokasojen sijoittelulla, kastelemalla, pitämällä kiviaineksen putoamiskorkeudet riittävän pieninä, leviämissein, tuulisuojin ja koteloinnein. Toiminnassa käytetään murskaamaa, jossa pölyn leviäminen ympäristöön on estetty tai leviämistä on vähennetty. Tarvittaessa selvitetään mittauksin toiminnasta aiheutuvat pölypitoisuudet lähimmässä häiriintyvissä kohteessa. Kasteluun käytettävä vesi tuodaan alueelle säiliöautossa.

## **Melu ja tärinä**

Toiminnasta aiheutuvaa melua vaimennetaan ja ehkäistään murskaamon ja muiden melua aiheuttavien laitteiden, työmaateiden sekä pintamaiden ja kivikasojen sijoittelulla, käyttämällä kotelointeja sekä tarvittaessa meluestein. Alueella on tehty meluselvitys 2013. Melutason tarkastusmittauksia eri toiminnoista ja työvaiheista aiheutuvasta melusta tehdään tarvittaessa. Mikäli tarkastusmittaukset osoittavat toiminnasta aiheutuvan melun ylittävän sallitun melutason ohjearvot, niin toimintatapoja muutetaan meluntorjunnan tehostamiseksi. Parannusten jälkeen todetaan mittauksin, että sallitut arvot eivät ylity.

Louhinnanaikaisia tärinämittauksia jatketaan. Tärinää mitataan louhinnan aikana kulloinkin lähimmästä mahdollisesta häiriintyvistä kohteesta.

## **Liikenne**

Toiminnasta aiheutuvaa raskasta liikennettä toiminta-alueella on noin 20-30 käyntiä vuorokaudessa. Liikennöinti alueelle tapahtuu suoraan tieltä VT 12.

## **Arvio toiminnan vaikutuksista ympäristöön**

Suunnitellusta toiminnasta ei aiheudu merkittäviä ympäristöhaittoja. Etäisyyksien ja maasto-olosuhteiden vuoksi toiminnasta ei aiheudu merkittävää pöly- tai meluhaittaa. Ottamistoiminnan päätyttyä ottamisalue muuntuu ympäristöönsä sopivaksi, vähitellen metsittyväksi painanteeksi. Ottamistoiminnan päättymisen jälkeen alue jää maa- ja metsätalouskäyttöön.

## **Jätteet**

Toiminnassa syntyy yhdyskuntajätettä, vaarallista jätettä sekä kierrätettäviä jätteitä. Yhdyskuntajäte säilytetään jättesäiliössä ja toimitetaan jätteenkäsittelyyn. Kierrätettävät jätteet, kuten pahvit,

Ympäristöterveydenhuollon § 34  
jaosto

26.09.2023

kuormalavat, metallit yms. lajitellaan erikseen ja toimitetaan jäteasemalle. Vaaralliset jätteet toimitetaan saman tien jäteasemalle. Hakemuksen mukaan käymälänä käytetään kuivakäymälää.

Kaivannaisjätteistä on tehty erillinen jätehuoltosuunnitelma. Suunnitelman mukaan pintamaita syntyy yhteensä noin 45 m<sup>3</sup>-ktr. Pintamaat käytetään alueen maisemoinnissa.

### **Arvio toimintaan liittyvistä riskeistä ja niihin varautuminen**

Hakijan mukaan toiminnasta ei aiheudu merkittäviä ympäristöhaittoja eikä maisemakuvan turmeltumista. Toiminnassa noudatetaan erityistä varovaisuutta öljyjen ja muiden haitallisten aineiden maaperään pääsyn estämiseksi. Alueelle varataan riittävä määrä imeytysturvetta ja öljynkeräysvälineitä öljyvahingon varalle. Alueella varastoitavat öljytuotteet säilytetään katetuissa, lukituissa ja vähintään tilavuuttaan vastaavilla suoja-altailla varustetuissa säiliöissä, joka on varustettu ylitäytönestimellä.

Alueen yleisestä siisteydestä ja järjestyksestä huolehditaan. Toimintaan liittyviä riskejä pyritään vähentämään henkilöstön asianmukaisella perehdyttämällä, toimintatavoilla, toiminta-alueen ja käytettävän kaluston kunnossapidolla sekä huolehtimalla alueen yleisestä siisteydestä.

Alueelle muodostuu työnaikaisia jyrkkiä rintauksia. Putoamisriskistä varoitetaan esim. lippusiimoilla ja varoituskylteillä. Alue on työmaa- aluetta, johon asiattomilla on pääsy kielletty. Jyrkät kallioleikkaukset suojataan asianmukaisin aidoin ja maavallein.

### **Toiminnan tarkkailu**

Laitoksella pidetään työmaapäiväkirjaa, josta ilmenee: säätila, henkilöstö, koneet ja laitteet sekä töiden kulku, kuten tuotantomäärät, aloitukset, keskeytykset, muutokset yms. Työmaapäiväkirjaan kirjataan myös huomautukset, tarkastukset, korjausmääräykset ja tehdyt korjaukset. Tärinämittaus tehdään louhinnan yhteydessä.

### **Arvio parhaan käyttökelpoisen tekniikan soveltamisesta (BAT)**

Toiminnassa käytetään sellaisia työmenetelmiä, tekniikkaa, koneita ja laitteita, joilla voidaan parhaiten ehkäistä ja vähentää toiminnan aiheuttamaa ympäristön pilaantumista tai häiriintymistä.



Ympäristöterveydenhuollon § 34  
jaosto

26.09.2023

### **Alueen jälkikäyttö ja maisemointi**

Ottamisalue pyritään sopeuttamaan mahdollisimman hyvin ympäröivään maisemaan ja palauttamaan mahdollisimman nopeasti luonnontilaan. Ottamistoiminnan etenemisen aikana kuorittavat pintamaat levitetään ottamisalueelle takaisin.

Maisemointitoimenpiteitä tehdään mahdollisimman paljon jo ottamistoiminnan aikana niillä alueilla, joilla se on tarkoituksenmukaista. Pohjatason maisemointi aloitetaan massojen levityksellä kaivualueen luiskan ja pohjan taitekohdasta alueen keskelle päin. Alimmaiseksi levitetään kerros ottamisen yhteydessä syntyvää jättekiveä ja kivituhkaa, jonka päälle levitetään kerros alueelta kuorittuja pintamaita. Levitettävän massan kerrospaksuus on noin 0,5-1,0 metriä. Maisemointiin voidaan käyttää myös muualta tuotavia puhtaita ylijäämämaita. Osa kalliosta voidaan jättää paljaaksi. Alue jätetään metsittymään luontaisesti.

### **Toiminnan aloittaminen muutoksenhausta huolimatta**

Lupaa haetaan maa-ainesten ottamisen aloittamiseen (jatkamiseen) mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta ennen luvan lainvoimaiseksi tuloa. Vakuudeksi ehdotetaan 5000 € (MAL 21 §, YSL 199 §).

### **Lupahakemuksen käsittely**

Lupahakemuksesta on tiedotettu ympäristönsuojelulain 44 §:n mukaisesti kuuluttamalla 22.6.- 31.7.2023 Sastamalan kaupungin sähköisellä ilmoitustaululla. Asiakirjat ovat olleet julkisesti nähtävillä kuulutusajan ympäristöterveydenhuollon Sastamalan toimipisteessä ja Sastamalan ympäristönsuojelun internetsivuilla. Kuulutusta koskeva ilmoitus on julkaistu Tyrvään Sanomissa 28.6.2023. Lisäksi hakemuksesta on erikseen tiedotettu tiedossa oleville asianosaisille. Hakemuksen johdosta ei ole järjestetty kuulemistilaisuutta tai yleistä katselmusta. Ympäristötarkastaja on tehnyt ottamisalueella tarkastuksen 31.8.2023.

### **Lausunnot**

Ympäristölupahakemuksesta on pyydetty ympäristönsuojelulain 42 §:n mukaisesti lausunto Sastamalan kaupungin terveydensuojeluviranomaiselta.

Sastamalan kaupungin terveydensuojeluviranomainen toteaa 26.6.2023 antamassaan lausunnossa, ettei sillä ole huomautettavaa ympäristölupahakemuksesta.

Hakemuksesta ei jätetty muistutuksia.

Ympäristöterveydenhuollon jaosto § 34

26.09.2023

Valmistelija ympäristötarkastaja Anna Joutunpää

Esittelijä Ympäristöterveydenhuollon johtaja

### Päätösehdotus

Ympäristöterveydenhuollon jaosto päättää myöntää Läänin Kuljetus Oy:lle seuraavan maa-aineslain 4 §:n mukaisen maa-ainesluvan ja ympäristönsuojelulain 27 §:n mukaisen ympäristöluvan kivenlouhintaan, murskaamiseen ja pilaantumattomien ylijäämämaiden vastaanottoon Sastamalan kaupungin Mielanniemen kylässä Mäkelän kallioalueella kiinteistöillä Mäkelä 790-460-1-82, Pulmikka 790-460-1-84 ja Reinilä 790-460-1-60. Tämä lupa sisältää maa-aineslain 4 §:n ja ympäristönsuojelulain 27 §:n ja siinä mainitun liitteen 1 taulukon 2. kohdan 7 c), 7 e) ja 12 b) mukaisen ympäristöluvan.

Hakemuksen mukainen toiminta voidaan aloittaa muutoksenhausta huolimatta ympäristönsuojelulain 199 §:n ja maa-aineslain 21 §:n mukaisesti.

Toimintaa tulee harjoittaa ottamissuunnitelmassa ja lupahakemuksessa esitetyllä tavalla sekä noudattaa lisäksi seuraavia lupamääräyksiä:

#### Lupamääräykset:

Toimintaa koskevat yleiset lupamääräykset

10. Suurin sallittu kokonaisottomäärä on 675 000 k-m<sup>3</sup>, vuotuinen ottomäärä on noin 45 000 k-m<sup>3</sup>, 121 000 t/a.

Maa- ja kiviainesten otto on sallittua ottosuunnitelman mukaisesti alimmillaan tasoon +76,00 (N2000). Ylimmän havaitun luonnollisen pohjaveden pinnan yläpuolelle on aina jätettävä vähintään kahden (2) metrin vahvuinen suojakerros.

Maisemointia varten voidaan ottaa vastaan muualta tuotavaa pilaantumattonta puhdasta ylijäämämaata maisemointia varten enintään 40 000 t/vuosi. Maa-aines on käytettävä alueen muotoiluun ja pohjan kasvukerroksen aikaansaamiseen.

Vastaanotetun ja maisemointiin käytetyn maa-aineksen määrä ja alkuperä tulee raportoida valvontaviranomaiselle vuosiraportoinnin yhteydessä. Vastaanotettavat maa-ainekset eivät saa sisältää vieraslajeja. (MAL 11 §, YSL 52 §, VNA 331/2013 6 §)

11. Ottamisalueen rajat tulee merkitä selvästi maastoon ennen ottotoiminnan aloittamista. Alueelle on merkittävä korkeuspiste, josta voidaan tarkkailla ottamisen etenemistä. Jyrkät luiskat on

Ympäristöterveydenhuollon jaosto § 34

26.09.2023

merkittävä näkyvästi maastoon esim. aidalla tai lippusiimalla ja varoituskilvillä. Merkinnät tulee pitää jatkuvasti kunnossa. Rakennetun kiinteän aidan kunto tulee tarkistaa riittävän usein. Ulkopuolisten pääsy toiminta-alueelle on estettävä. (MAL 11 §, VNA 800/2010 12 §)

#### 12. Sallitut toiminta-ajat

Yöohjearvo koskee aamuisin klo 6-7 harjoitettavaa kuormausta ja kuljetusta. Kalliokiviaineksen räjäytys, rikotus, poraus ja murskaus tulee tapahtua arkipäivisin maanantaista perjantaihin pois lukien arkipyhät seuraavasti:

murskaus ja seulonta	ma-pe klo 7-22
poraus	ma-pe klo 7-19
rikotus	ma-pe klo 8-18
räjäytys	ma-pe klo 10-18
kuormausta ja kuljetus	ma-pe klo 6-22, la 7-16

Arkipyhinä ja sunnuntaisin toimintaa ei saa harjoittaa. (YSL 27 §, VNA 800/2010 8 §)

#### Päästöt ilmaan

13. Toiminnasta ei saa aiheutua pölyhaittaa häiriintyvissä kohteissa. Pölyn leviäminen ympäristöön on estettävä kastelulla, toimintojen sijoittelulla, putoamiskorkeuksien säätämällä, teknisillä ratkaisuilla kuten koteloinneilla tai muilla parhaan käyttökelpoisen tekniikan mukaisilla menetelmillä. Ellei haitallista pölyämistä voida muutoin estää, pölyä aiheuttava toiminta on keskeytettävä. Valvontaviranomainen voi tarvittaessa velvoittaa toiminnanharjoittajan suorittamaan hiukkasmittauksia ja antaa hiukkaspäästöjen alentamista koskevia lisämääräyksiä. (MAL 11 §, MAA 6 §, VNA 800/2010 4 §, YSL 7, 52 §, VNA 713/2014 15 §, NaapL 17 §, JäteL 13 §)

#### Melu ja tärinä

14. Toiminnassa syntyvän melun A-painotettu keskiäänitaso (LAeq) ei saa ylittää lähimmissä häiriintyvissä kohteissa ulkona pihalueella mitattuna päivällä (klo 07:00–22:00) 55 dB eikä yöllä (klo 22:00–07:00) 50 dB. Yöohjearvo koskee aamuisin klo 6-7 harjoitettavaa kuormausta ja kuljetusta. Loma-asumiseen käytettävillä alueilla melun A-painotettu keskiäänitaso ei saa ylittää päivällä 45 dB ja yöllä 40 dB.

Toiminnan aiheuttama melu on tarvittaessa selvitettävä mittauksin ulkopuolisen asiantuntijan toimesta. Mittaukset tulee

Ympäristöterveydenhuollon jaosto § 34

26.09.2023

suorittaa louhinta- ja murskaustoiminnan aikana. (YSL 52 §, VNA 713/2014 15 §, NaapL 17 § VNA 800/2010 7 §, Vnp 993/1992)

15. Räjähdykset tulee suunnitella ja toteuttaa siten, ettei siitä aiheudu vaaraa lähimmille kiinteistöille. Samanaikaisesti räjähtävä räjähdysainemäärä tulee pitää mahdollisimman pienenä. Räjähdyksistä on hyvissä ajoin etukäteen ilmoitettava valvontaviranomaiselle, lähimpien kiinteistöjen asukkaille sekä muille häiriintyvälle kohteille. Jokaisen räjäytyksen yhteydessä on tehtävä värinämittaukset lähimmässä häiriintyvässä kohteessa. (YSL 6 ja 52 §, NaapL 17 §)

#### Jätteiden käsittely ja hyödyntäminen

16. Kaikki jätteet tulee kerätä ja varastoida asiallisesti ennen eteenpäin toimittamista. Vaaralliset jätteet on toimitettava käsiteltäväksi laitokseen, jolla on lupa vaarallisten jätteiden käsittelyyn. Vaarallista jätettä luovutettaessa jätteiden siirrosta on laadittava siirtoasiakirja, josta ilmenee valtioneuvoston asetuksen 24 § (179/2012) mukaiset tiedot jätteistä. Siirtoasiakirja tai sen jäljennös on säilytettävä kolmen vuoden ajan. (YSL 52 ja 58 §, YSA 15 §, Jätel 15, 29 ja 121 § sekä VNA 179/2012 24 §)
17. Jätteen määrää on mahdollisuuksien mukaan pyrittävä vähentämään. Hyödyntämiskelpoiset jätteet on eroteltava ja toimitettava höyrykäyttöön. Jätteen saa luovuttaa vain jätelain mukaan hyväksytylle toimijalle. (YSL 16, 17, 52 ja 58 §, Jätel 8, 12, 15, 28-30 ja 72 §)
18. Kaivannaisjätteet tulee varastoida ja käsitellä kaivannaisjätehuoltosuunnitelman mukaisesti. (YSL 114 §)

#### Pintavesien käsittely

19. Alueelle kertyvät pintavedet, jotka eivät imeydy otto-alueella, tulee johtaa selkeytsaltaan kautta ojaan. Suunnitelma selkeytsaltaasta tulee hyväksyttävä valvontaviranomaisella 30.11.2023 mennessä. Ojaan johdettavien pintavesien tarkkailunäytteet on tutkittava 2 kertaa vuodessa, ylivirtaamakausina keväällä ja syksyllä. Näytteestä tutkitaan pH, sameus, sulfaatti, kiintoaine, sähkönjohtavuus, kemiallinen hapenkulutus (COD<sub>Mn</sub>), rauta, arseeni, kokonaistyyppiyhdisteet (NO<sub>3</sub>-N, NH<sub>4</sub>-N) ja öljyhiilivedyt (C10-C40). Vesinäytteet tulee analysoida sertifioidussa laboratorioissa. (YSL 49, 52, 62 §)

Ympäristöterveydenhuollon jaosto § 34

26.09.2023

#### Varastointi

20. Polttoaineiden ja muiden ympäristön pilaantumisen vaaraa aiheuttavien aineiden pääsy maaperään ja pohjaveteen on estettävä.

Tukitoiminta-alueiden maarakenteet on tiivistettävä siten, että polttoaineiden ja muiden ympäristön pilaantumisen vaaraa aiheuttavien aineiden pääsy maaperään ja pohjaveteen on estetty. Poltto- ja voiteluaineiden sekä kemikaalien varastointi- ja käsittelyalueiden on oltava nesteitä läpäisemättömiä ja reunoiltaan korotettuja. Säiliöautot ja työkoneet on säilytettävä niille varatuilla paikoilla HPDE-kalvolla suojatulla tukitoimintojen alueella.

Mikäli käytetään erillisiä polttoainesäiliöitä, on niiden oltava kaksoisvaippasäiliöitä tai kiinteästi valuma-altaallisia säiliöitä ja niiden on kestävä mekaanista ja kemiallista rasitusta. Säiliöt on varustettava laponestolla, ylitäytönestimillä ja tankkauslaitteistot lukittavilla sulkuventtiileillä. Tankkauslaitteisto on oltava lukittuna aina kun alueella ei työskennellä.

Muut alueella varastoitavat kemikaalit on varastoitava katetussa ja suojatussa tilassa, varoaltain varustetuissa astioissa tai tiiviillä reunuksellisella tai reunakorokkein varustetulla alustalla siten, että vuototapauksessa saadaan kemikaalit kerättyä talteen.

Raaka-aineet, tuotteet, polttoaineet sekä jätteet on varastoitava ja käsiteltävä niin, ettei niistä aiheudu epäsiisteyttä, roskaantumista, pölyämistä, hajuhaittaa taikka pilaantumisvaaraa pinta-, pohjavesille tai maaperälle. (YSL 7, 8, 43 ja 45 §, JäteL 8 ja 72 §, NaapL 17 §, VNA 800/2010 9 §)

21. Paikalla tulee olla varattuna riittävä määrä imeytysainetta mahdollisten vuotojen varalle. (YSL 16, 17, 52 ja 58 §)

#### Häiriötilanteet ja muut poikkeukselliset tilanteet

22. Häiriöistä, joista saattaa aiheutua merkittävää ympäristöhaittaa on välittömästi ilmoitettava ympäristönsuojeluviranomaiselle. Mahdollisista öljyvahingoista on välittömästi ilmoitettava alueelliselle pelastuslaitokselle ja ryhdyttävä välittömiin rajoitustoimiin vahingon leviämisen estämiseksi. Toimintaohjeet mahdollisten ympäristövahinkojen varalta on oltava nähtävillä työmaalla. (YSL 52, 123 ja 134 §, YSA 15 §)

#### Tarkkailu- ja raportointimääräykset

23. Alueen toiminnoista ja siellä syntyneistä jätteistä on pidettävä kirjaa. Yhteenveto edellisen vuoden kirjanpidosta on toimitettava vuosittain tammikuun loppuun mennessä kunnan

Ympäristöterveydenhuollon jaosto § 34

26.09.2023

ympäristönsuojeluviranomaiselle. Yhteenvedossa on esitettävä seuraavat asiat:

- louhitun ja murskatun kiviaineksen määrä (t)
- polttoaineiden ja räjäytysaineiden laatu- ja kulutustiedot
- murskauksen ja louhinnan toiminta-ajat sekä räjäytysajat
- laskennalliset ja/tai mitatut vuosipäästöt
- tiedot poikkeuksellisista tilanteista ja niiden johdosta tehdyt toimenpiteet
- jätehuoltoa koskevat tiedot: syntyneet jätteet, vaaralliset jätteet ja niiden toimituspaikat
- tärinämittausten tulokset
- pohjaveden pinnan korkeuden mittaustulokset, lähin kaivo 2 vuoden välein
- tiedot toiminnanharjoittajan oma-aloitteisesti tekemien mittausten tuloksista
- tiedot hiukkasten pitoisuuksien tarkkailusta (tarkkailu esim. silmämääräinen huomiointi työmaapäiväkirjassa)
- maisemointia varten vastaanotetun ja maisemointiin käytetyn maa-aineksen määrä (t) ja maa-aineksen alkuperä

Ympäristönsuojelun yhteenvedon perusteena olevat asiakirjat on säilytettävä vähintään viimeiseltä kuudelta vuodelta viranomaisten nähtäväksi. (MAL 23 a §, YSL 62 §, JäteL 8, 28, 29 ja 30 §)

24. Maa-ainesluvanhaltijan tulee vuosittain tammikuun 31. päivään mennessä ilmoittaa otetun aineksen määrä ja laatu sähköisesti valtakunnalliseen NOTTO-tietokantaan. (MAL 23 a ja b §, MAA 9 §)

25. Laitokselle on nimettävä vastuuhenkilö onnettomuus- ja häiriötilanteita ja toiminnan seurantaa ja tarkkailua varten. Vastuuhenkilön nimi ja yhteistiedot on ilmoitettavat valvontaviranomaiselle. Yhteystiedot on pidettävä ajantasaisina. (MAL 11 §, MAA 6 §, VNA 800/2010 12 §, YSL 52, 62 §, YSA 15 §, JäteL 141 §)

Toiminnan aloitus

26. Ennen ottamisen aloittamista tulee hakijan ottaa yhteys kunnan ympäristönsuojeluviranomaiseen aloituskatselmuksen pitämistä varten. (MAL 14 §)

Maisemointi ja loppukatselmus

Ympäristöterveydenhuollon jaosto § 34

26.09.2023

27. Alue on maisemoitava ottamissuunnitelmassa esitetyllä tavalla mahdollisimman hyvin ympäröivään maisemaan sopivaksi. Maisemointi on saatettava loppuun luvan voimassaoloaikana.

Jyrkät seinämät tulee louhia yläosasta portaille ja luiskat muotoilla louheilla ja pintamailla kaltevuuteen 1:3. tai loivemmiksi. Ottotoiminnan yhteydessä syntyneet kaivannaisjätteet on mahdollisuuksien mukaan hyödynnettävä ottoalueen maisemoinnissa. Ottoalueelle ei saa jäädä maa-ainekasvoja ja tiivistyneet, tarpeettomat tienpohjat sekä varastokasojen pohjat tulee pehmentää ennen pintamateriaalin levittämistä. Maisemointiin ei saa käyttää maa-aineksia, joiden mukana alueelle pääsee vieraslajeja. Ottoalueelle tulee istuttaa alueelle ominaisia puuntaimia vähintään 3 000 kpl/ha, mikäli alue ei taimetu luontaisesti. Alueelle soveltumaton käyttö on estettävä esimerkiksi puomilla tai siirtolohkareilla. Ottamiseen liittyvät rakennelmat on poistettava alueelta.

Ottamissuunnitelman ja lupaehtojen noudattamisen ja maisemoinnin edistymisen seuraamiseksi tulee paikan päällä järjestää tarvittaessa hakijan ja valvontaviranomaisen yhteisiä katselmuksia.

Ottotoiminnan loputtua vakuuden voimassaoloaikana on alueella pidettävä loppukatselmus, jossa todetaan alueen jälkihoidon ja maisemointitöiden riittävyys. (MAL 10, 11 §, MAA 6, 8 §, YSL 52, 94 §, VNA 713/2014 15 §, JäteL 72 §)

#### Muut määräykset

28. Jos asetuksella annetaan ympäristönsuojelu- tai jätelain nojalla jo myönnetyn luvan määräystä ankarampia säännöksiä tai luvasta poikkeavia säännöksiä luvan voimassaolosta tai tarkistamisesta, on asetusta luvan estämättä noudatettava. (YSL 70 §)

29. Toiminnanharjoittajan on seurattava toimialaansa liittyvien parhaiden käyttökelpoisten tekniikoiden ja toimintatapojen kehittymistä ja otettava niitä soveltuvin osin käyttöön, jos näin voidaan vähentää ympäristön pilaantumisen vaaraa. (YSL 8, 52 §, YSA 15 §)

30. Toiminta voidaan aloittaa mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta, kun luvansaaja on toimittanut 5 000 euron vakuuden ja sitä koskevat asiakirjat Sastamalan kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle. (YSL 199 §, MAL 21 §)

#### Päätöksen perustelut

Maa-ainelain mukaiset perustelut

Ympäristöterveydenhuollon jaosto § 34

26.09.2023

Maa-ainoslain 6 §:n mukaan lupa maa-ainesten ottamiseen on myönnettävä, jos asianmukainen ottamissuunnitelma on esitetty eikä ottaminen ole ristiriidassa MAL 3 §:ssä säädettyjen rajoitusten kanssa. Asiaa harkittaessa on otettava huomioon myös lupamääräysten vaikutus. Maa-ainesten ottaminen ei ole ristiriidassa maa-ainoslain 6 §:ssä säädettyjen luvan myöntämisen edellytysten kanssa. Lupa voidaan näin ollen myöntää. Lupa myönnetään hakemuksen mukaisesti 15 vuodeksi. Pidempi lupa-aika mahdollistaa varantojen tehokkaan käytön.

Ympäristönsuojelulain mukaiset perustelut

Ympäristönsuojelulain 52 §:n mukaisesti luvassa on annettava määräykset mm. päästöjen rajoittamisesta, jätteiden syntymisen vähentämisestä ja haittojen vähentämisestä. YSL:n 58 §:n mukaan luvassa on annettava lisäksi tarpeelliset määräykset jätteistä ja jätehuollosta jätelain ja sen nojalla annettujen säännösten noudattamiseksi. YSL:n 62 §:n mukaisesti tulee myös antaa tarpeelliset määräykset toiminnan ja päästöjen tarkkailusta.

Valtioneuvoston asetuksessa kivenlouhimojen, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelusta 800/2010 on annettu mm. määräys toiminnan sijoittumisesta 3 §, ilmaan joutuvien päästöjen ja niiden leviämisen rajoittamisesta 4 § ja meluntorjunnasta 6 §. Asetusta sovelletaan vähimmäisvaatimuksena silloin, kun toimintaan on oltava ympäristölupa.

Toimittaessa tämän päätöksen mukaisesti toiminnasta ei aiheudu terveyshaittaa, merkittävää muuta ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa, maaperän tai pohjaveden pilaantumista, erityistä luonnonolosuhteiden huonontumista taikka vedenhankinnan tai yleiseltä kannalta tärkeän muun käyttömahdollisuuden vaarantumista toiminnan vaikutusalueella eikä naapurussuhteista annetussa laissa tarkoitettua kohtuutonta rasitusta naapureille.

Toiminnan aloittaminen mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta YSL 199 § asetettua vakuutta vastaan on perusteltua, koska kyseessä on olemassa oleva toiminta, jonka jatkamiseksi lupaa haetaan. Muutoksenhakutuomioistuin voi valituksesta kumota 199 §:ssä tarkoitettua määräyksen tai muuttaa sitä tai muutoinkin kieltää lupapäätöksen täytäntöönpanon.

#### **Lupamääräysten perustelut:**

Tuotannon ja toiminta-aikojen rajoituksilla varmistetaan, ettei toiminnasta aiheudu kohtuutonta haittaa ympäristölle ja asutukselle ottaen huomioon toimintojen sijoittuminen häiriintyviin kohteisiin nähden. Kokonaisottomäärä ja ottamisalue ovat hakemuksen



Ympäristöterveydenhuollon § 34  
jaosto

26.09.2023

mukaiset. Päivittäiset ja vuotuiset toiminta-ajat ovat hakijan esittämät. Ympäristöluvassa voidaan lisäksi erityisistä syistä sallia kuormaus ja kuljetus lauantaisin kello 7.00–18.00 välisenä aikana, 800/2010 8 §. (Lupamääräys 1 ja 3)

Ottamisalue tulee merkitä näkyvästi maastoon, jotta rajoista ei ole epäselvyyttä eikä toiminta laajene naapurikiinteistöjen puolelle tai laajemmalle alueelle kuin ottosuunnitelmassa on esitetty. (Lupamääräys 2)

Toiminnanharjoittajan tulee olla selvillä toiminnan aiheuttamista haitoista ja tarvittaessa rajoitettava tai poistettava niitä. (Lupamääräys 4, 5, 6 ja 10)

Toiminnassa syntyvät vaaralliset jätteet on toimitettava laitokseen, jolla on lupa käsitellä vaarallista jätettä. Siirtoasiakirjan avulla voidaan valvoa vaarallisten jätteiden kulkua tuottajalta asianmukaiseen käsittelypaikkaan. Jätelain mukaan kaikessa toiminnassa on mahdollisuuksien mukaan noudatettava etusijajärjestystä. Jätelaissa ja valtioneuvoston asetuksessa eräiden jätteiden hyödyntämisestä maarakentamisessa määritellään, millä edellytyksillä jätettä voidaan luovuttaa. (Lupamääräys 7 ja 8)

Haitalliset ympäristövaikutukset on ehkäistävä ennakolta, mikä edellyttää toiminnanharjoittajalta huolellisuutta ja varovaisuutta raaka-aineiden, tuotteiden, polttoaineiden sekä jätteiden varastoinnissa ja käsittelyssä. (Lupamääräys 9, 11 ja 12)

Haitallisten ympäristövaikutusten ehkäisyyn liittyy myös varautuminen häiriö- tai onnettomuustilanteisiin sekä riittävä tiedottaminen. (Lupamääräys 13)

Seuranta ja raportointi vaaditaan valvonnan toteuttamiseksi. (Lupamääräys 14, 15 ja 16)

Vastaavan hoitajan nimeäminen helpottaa yhteydenpitoa lupaviranomaisen kanssa ja toiminnan valvontaa. (Lupamääräys 16)  
Alkukatselmuksella varmistetaan esimerkiksi ottamisalueen rajausmerkinnät. (Lupamääräys 2 ja 17)

Maa-aineslain 10 §:n nojalla myönnetyn luvan voimassaoloajan aikana luvan haltijan on toteutettava myös kaikki luvan tai sen määräysten edellyttämät jälkihoitotoimenpiteet. (Lupamääräys 18)  
Toiminnanharjoittajan on noudatettava kulloinkin voimassa olevaa lainsäädäntöä. (Lupamääräys 19)

Ympäristöluvanvaraisessa toiminnassa on käytettävä parasta käyttökelpoista tekniikkaa. Velvollisuus käyttää parasta käyttökelpoista tekniikkaa koskee myös jo toimintansa aloittaneita

Ympäristöterveydenhuollon § 34  
jaosto

26.09.2023

laitoksia ja toiminnanharjoittajan tulee ottaa käyttöön päästöjä vähentävää uutta tekniikkaa, mikäli sellaista on kohtuullisin kustannuksin saatavilla. (Lupamääräys 20)

Toiminnan aloittaminen mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta on perusteltua, koska kyseessä on olemassa oleva toiminta, jonka jatkamiseksi lupaa haetaan. (Lupamääräys 21)

### **Päätöksen voimassaolo**

Lupa myönnetään 15 vuoden määräajaksi. Päätös on voimassa 5.10.2038 saakka.

Toiminnan olennainen muuttaminen edellyttää uutta lupaa.

### **Korvattavat päätökset**

Päätös korvaa lainvoimaiseksi tultuaan Sastamalan kaupungin rakennuslautakunnan myöntämän maa-ainesluvan Rakla RAKLTK 21.01.2014 § 11 ja Sastamalan seudun sosiaali- ja terveyslautakunnan ympäristöjaoston myöntämän ympäristöluvan YMPJAOST 21.01.2014 § 4. Tilalla Pulmikka 790-460-1-84 on ollut Sastamalan kaupungin rakennuslautakunnan RAKLTK 21.04.2009 § 31 myöntämä maa-ainesten ottolupa, lupa oli voimassa 23.4.2019 asti.

### **Maksut ja vakuudet**

Maa-aineslupahakemuksen ja ottamissuunnitelman tarkastusmaksu on 8687,50 €

Maa-aineslain mukainen päätös hakemuksesta toiminnan aloittamiseen ennen luvan lainvoimaisuutta 200,00 €

Ympäristölupahakemuksen käsittelymaksu on 1 000,00 €

Toiminta sijoittuu alle 500 m lähimmästä asuin- tai lomarakennuksesta, lisätään maksuun 250,00 €

Ympäristönsuojelulain 199 §:n mukaisen vakuuden hyväksymistä koskevan asian käsittelystä peritään lisämaksu, joka on 20 prosenttia yhteiskäsittelyssä ratkaistavan ympäristölupahakemuksen käsittelymaksusta 250,00 €

Yhteensä 10 387,50 €

Ympäristöterveydenhuollon § 34  
jaosto

26.09.2023

### **Valvontamaksu**

Erikseen peritään lisäksi vuosittain maa-ainesoton valvontamaksu sekä valvontaohjelman mukaisesta ympäristöluvanvaraisen toiminnan tarkastuksesta maksu. Maksut määräytyvät voimassa olevien taksojen mukaan.

### **Vakuus**

Luvan saajan tulee ennen toiminnan aloittamista asettaa (19,1 ha) 95 500 euron suuruinen vakuus mahdollisten alueen jälkihoidosta aiheutuvien kustannusten korvaamiseksi Sastamalan kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle. Vakuus on määritelty Sastamalan kaupungin ympäristönsuojeluviranomaisen maa-ainestaksan mukaisesti vähintään 5 000 €/ha.

Vakuus kattaa koko suunnitelma-alueen ja korvaa aikaisempaa ottoa koskevat vakuudet, Sastamalan kaupunki rakennuslautakunta, 21.04.2009 § 31, 41 400 € ja 21.04.2014 § 11, 57 000 €.)

Vakuuden tulee olla voimassa 5.10.2039 asti tai kunnes kaikki luvan ja sen määräysten edellyttämät jälkihoito- ja muut toimenpiteet on tehty ja hyväksytty lopputarkastuksessa.

### **Sovelletut oikeusohjeet**

Maa-aineslaki (MAL 555/1981)

Valtioneuvoston asetus maa-ainesten ottamisesta (926/2005)

Ympäristönsuojelulaki (YSL 527/2014)

Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta (713/2014)

Jätelaki (646/2011)

Laki eräistä naapuruussuhteista (26/1920)

Valtioneuvoston asetus ilmanlaadusta (38/2011)

Valtioneuvoston asetus jätteistä (179/2012)

Valtioneuvoston päätös melutason ohjearvoista (993/1992)

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

Valtioneuvoston asetus kaivannaisjätteistä (190/2013)

Valtioneuvoston asetus kaatopaikoista (331/2013)

Forssan kaupungin jätelautakunnan jätehuoltomääräykset (voimassa 1.1.2023)

Sastamalan kaupungin yhteistoiminta-alueen ympäristönsuojeluviranomaisen taksa (1.3.2023)

Sastamalan kaupungin ja Punkalaitumen kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen maa-ainestaksa (1.3.2023)

### **Muutoksenhaku**

Tähän päätökseen voidaan hakea muutosta ympäristönsuojelulain 190 §:n mukaisesti Vaasan hallinto-oikeudelta. Valitusosoitus on liitteenä.

Ympäristöterveydenhuollon § 34  
jaosto

26.09.2023

### **Päätöksen antaminen ja siitä tiedottaminen**

Päätös annetaan tiedoksi julkisella kuulutuksella ympäristönsuojelulain 85 §:n mukaisesti. Päätös ja sitä koskeva kuulutus julkaistaan Sastamalan kaupungin internetsivuilla. Tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä verkkosivuilla julkaisemisajankohdasta lukien. Päätöksen tiedoksisaantipäivä on 5.10.2023.

Pöytäkirjanote:

Luvan hakija

Sastamalan kaupunki

Pirkanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus

Ilmoitus päätöksestä:

Ilmoitus niille, joille on ympäristönsuojelulain 44 §:n 1 momentin mukaisesti annettu lupahakemuksesta erikseen tieto.

### **Päätös**

Hyväksyttiin yksimielisesti.

Lisätietoja

ympäristötarkastaja, Anna Jouttunpää, 040 592 3103

Ympäristöterveydenhuollon jaosto § 35

26.09.2023

## Lausunto Forssan kaupungin jätelautakunnalle sekalaisen yhdyskuntajätteen kuljetusjärjestelmästä

YMPTJAOS 26.09.2023 § 35  
424/14.06.00/2023

Forssan kaupungin jätelautakunta pyytää lausuntoa sekalaisen yhdyskuntajätteen kuljetusjärjestelmästä 30.9.2023 mennessä.

Sekalaisen yhdyskuntajätteen kuljetusjärjestelmä tulee päätettäväksi kaikkien Forssan kaupungin jätelautakunnan toimialueen kuntien (Akaa, Eura, Forssa, Huittinen, Humppila, Jokioinen, Koski TI, Loimaa, Oripää, Punkalaidun, Sastamala (pl. Suodenniemi ja Mouhijärvi), Somero, Säskylä, Tammela, Urjala ja Ypäjä) osalta syksyllä 2023. Jätelain (646/2011) mukaiset päätökset sekalaisen yhdyskuntajätteen kuljetusjärjestelmästä ovat Eurassa, Säskylässä ja Huittisissa. Muiden toimialueen kuntien osalta ei ole tehty jätelain (646/2011) mukaista päätöstä kuljetusjärjestelmästä. Vuoden 2015 päätökset jätteenkuljetuksen järjestämisestä kiinteistön haltijan järjestämänä jätteenkuljetuksena kumoutuivat korkeimmassa hallinto-oikeudessa vuonna 2018. Ramboll Finland Oy on selvittänyt jätteenkuljetuksen tilaa jätelautakunnan toimialueella ja selvitys asiasta on oheismateriaalina. Selvitys- ja kuljetusjärjestelmäpäätös eivät koske asumislietettä.

Jätelain mukaan asuinkiinteistöllä syntyvän jätteen kuljetukseen on kaksi vaihtoehtoa: jätteenkuljetuksen voi järjestää joko kunta (kunnan järjestämä jätteenkuljetus) tai kiinteistön haltija itse tekemällä sopimuksen jätteen kuljetuksesta valitsemansa kuljetusyrittäjän kanssa (kiinteistön haltijan järjestämä jätteen kuljetus).

Kuljetusjärjestelmäksi voidaan valita kiinteistön haltijan järjestämä jätteenkuljetus vain, mikäli jätelain 37.1 §:n edellytykset täyttyvät. Nämä edellytykset ovat seuraavat:

1. Tarjolla on jätteen kuljetuspalveluja kattavasti ja luotettavasti sekä kohtuullisin ja syrjimättömin ehdoin.
2. Jätteenkuljetus edistää jätehuollon yleistä toimivuutta kunnassa, tukee jätehuollon alueellista kehittämistä eikä aiheuteta vaaraa tai haittaa terveydelle ja ympäristölle.
3. Vaikutukset muodostuvat kokonaisuutena arvioiden myönteiseksi ottaen erityisesti huomioon vaikutukset kotitalouksien asemaan sekä yritysten ja viranomaisten asemaan.

Jos jätelain asettamat edellytykset perustellusti täyttyvät, voi jätelautakunta valita kahden kuljetusjärjestelmän välillä kyseisessä kunnassa tai kunnan osassa. Jätelain asettamien edellytysten

Ympäristöterveydenhuollon jaosto § 35

26.09.2023

täyttymistä on tarkasteltu jätteenkuljetuksesta tehdyssä selvityksessä.

Lausunnossa pyydetään kertomaan, kumpaa kuljetusjärjestelmää lausunnonantaja puoltaa ja esittämään sille perustelut. Erityisesti mikäli puolletaan kiinteistön haltijan järjestämää jätteenkuljetusta, pyydetään esittämään perustelut jätelain 37 §:ssä lueteltujen ehtojen täyttymisestä.

Sastamalan kaupungin ympäristöterveydenhuollon toimialueella Sastamalan kaupungissa (pl. Mouhijärvi ja Suodenniemi) ja Punkalaitumen kunnassa on tällä hetkellä käytössä kiinteistön haltijan järjestämä jätteenkuljetus.

Ramboll Finland Oy:n tekemässä selvityksessä arvioitiin nykyisen kuljetusjärjestelmän toimivuutta sekalaisen yhdyskuntajätteen kuljetuksissa jokaisen kunnan alueella. Selvityksen mukaan Sastamalassa on kohtuullinen liittymisaste (81 %). Sastamalan osalta selvityksen perusteella jätelain ehdot täyttyvät.

Punkalaitumella liittymisaste on alhainen (73 %). Liittymättömyyden juurisyytä ei ole selvityksessä saatu selville. Paikkaavan keräyksen osuus haja-asutusalueella on korkea Punkalaitumella (39 %). Punkalaitumen osalta selvityksen perusteella ei ole varmuutta jätelain ehtojen täyttymisestä.

Oheismateriaalina:

- Forssan kaupungin jätelautakunnan lausuntopyyntö
- Ramboll Oy:n 5.5.2023 Forssan kaupungin jätelautakunnalle laatima selvitys sekalaisen yhdyskuntajätteen kuljetusjärjestelmästä

Valmistelija ympäristötarkastajat Heidi Leppinen ja Anna Jouttunpää,  
ympäristöterveydenhuollon johtaja Hanna Anttila

Esittelijä Ympäristöterveydenhuollon johtaja

**Päätösehdotus** Ympäristöterveydenhuollon jaosto Sastamalan kaupungin ja Punkalaitumen kunnan ympäristönsuojeluviranomaisena päättää antaa asiassa seuraavan lausunnon:

Sastamalan kaupungin ympäristöterveydenhuollon jaosto puoltaa kunnan järjestämää jätteenkuljetusta sekalaisen yhdyskuntajätteen kuljetusjärjestelmänä.

Jaosto kunnan ympäristönsuojeluviranomaisena valvoo jätelain noudattamista, kuten velvollisuutta liittyä järjestettyyn jätehuoltoon. Nykyisellään valvonta on ollut vaikeaa, koska kuljetusrekisterin tiedot eivät ole olleet ajantasaiset kun tietoja on kerätty useilta

Ympäristöterveydenhuollon jaosto § 35

26.09.2023

kuljetusyrittäjiltä. Kiinteistön haltija voi myös purkaa kuljetussopimuksen nopeasti liittymisen jälkeen, jolloin hallintopakkomenettely kiinteistön liittämiseksi sopimusperusteiseen kuljetukseen on koettu raskaaksi menettelyksi. Ongelmia on ilmennyt myös tapauksissa, joissa kuljetussopimus on irtisanottu maksamattomien laskujen vuoksi.

Mikäli valittaisiin kiinteistön haltijan järjestämä kuljetus, bio- ja pakkausjätteiden kuljetusten siirtyessä kunnan järjestämäksi syntyisi taajamiin ns. kaksoiskuljetusjärjestelmä. Niin logistisesti kuin valvonnallisestikin on järkevää siirtyä kokonaisuudessaan kunnan järjestämään keräykseen. Koska Punkalaitumen osalta ei selvityksen perusteella ole varmuutta jätelain ehtojen täyttymisestä, koetaan myös valvonta-alueen eri kuntien erilainen kuljetusjärjestelmä valvonnallisesti hankalaksi, vaikka Sastamalan osalta jätelain ehdot selvityksen perusteella täyttyvätkin.

## Päätös

Kokouksen kuluessa Tarmo Seppä teki esityksen: Ympäristöterveydenhuollon jaosto puoltaa sekajätteen keräysjärjestelmän säilyttämistä nykyisellään kiinteistökohtaisena ja ilmoittaa sen lausuntonaan. Perusteluna on, että Sastamalan kaupungissa (pl. Mouhijärvi ja Suodenniemi) jätelain ehdot selvityksen perusteella täyttyvät ja Punkalaitumen kunnan alueella melko hyvin.

Samuli Kinnari ja Sirkka Madekivi kannattivat Tarmo Sepän esitystä. Äänestyksen jälkeen Tarmo Sepän esitys tuli ympäristöterveydenhuollon jaoston päätökseksi.

## Lisätietoja

ympäristöterveydenhuollon johtaja Hanna Anttila puh. 040 159 7574  
ympäristötarkastaja Heidi Leppinen puh. 0400 805 432

Ympäristöterveydenhuollon jaosto § 36

26.09.2023

---

## Viranhaltijapäätökset ja ilmoitusten käsittely

YMPTJAOS 26.09.2023 § 36

### Ympäristötarkastajat

Päätös öljysäiliön maahan jättämisestä 3 kpl

Rekisteröinti ympäristönsuojelun tietojärjestelmään 1 kpl

Lausunto ympäristölupahakemuksesta 1 kpl

### Terveystarkastajat

Todistus elintarvikelain mukaisen ilmoituksen käsittelystä 2 kpl

Tupakkatuotteiden vähittäismyyntilupapäätös 1 kpl

Lausunto ympäristölupahakemuksesta 1 kpl

Esittelijä

Ympäristöterveydenhuollon johtaja

**Päätösehdotus**

Ympäristöterveydenhuollon jaosto merkitsee viranhaltijapäätökset tiedoksi saaduiksi.

**Päätös**

Hyväksyttiin yksimielisesti.

Lisätietoja

terveystarkastaja Hanna Jääskeläinen, puh. 050 550 1174



**Muutoksenhakuohje koskee pykäläiä: § 29, § 30, § 31, § 35, § 36**

### **Muutoksenhakukielto**

Päätöksestä ei saa tehdä kuntalain (410/2015) 136 §:n mukaan oikaisuvaatimusta eikä kunnallisvalitusta, koska päätös koskee vain valmistelua tai täytäntöönpanoa.

Muutoksenhakuohje koskee pykäläiä: § 32, § 33, § 34

Muutosta tässä kokouksessa tehtyihin päätöksiin voidaan hakea kirjallisella valituksella. Valituksen saa tehdä se, johon päätös on kohdistettu tai jonka oikeuteen, velvollisuuteen tai etuun päätös välittömästi vaikuttaa (asianosainen). Valituksen saavat tehdä myös rekisteröity yhdistys tai säätiö, toiminnan sijaintikunta ja lähikunnat sekä valvontaviranomaiset.

**Valitus osoitetaan:**

Hämeenlinnan hallinto-oikeudelle, Raatihuoneenkatu 1, 13100 Hämeenlinna  
[hameenlinna.hao@oikeus.fi](mailto:hameenlinna.hao@oikeus.fi)

**Ympäristönsuojelu- tai vesilain perusteella tehtyjen päätösten osalta**

Vaasan hallinto-oikeudelle, PL 204, 65101 Vaasa  
[vaasa.hao@oikeus.fi](mailto:vaasa.hao@oikeus.fi)

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

Valitus on tehtävä kolmenkymmenen (30) päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista, ympäristölupa-asiassa valitusaika alkaa kuitenkin päätöksen julkipanopäivästä. Jäsenkuntien ja niiden jäsenten katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, kun pöytäkirja on asetettu yleisesti nähtäväksi. Asianosaisen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, seitsemän (7) päivän kuluttua kirjeen lähettämisestä, saantitodistuksen osoittamana aikana tai erilliseen tiedoksisaantitodistukseen merkittynä aikana.

Valituskirjelmässä on mainittava:

- valittajan nimi, ammatti, asuinkunta, puhelinnumero ja postiosoite
- päätös, johon haetaan muutosta
- miltä osin päätöksestä valitetaan ja muutos, joka siihen vaaditaan tehtäväksi, sekä
- muutosvaatimuksen perusteet.

Valituskirjelmä on valittajan tai valituskirjan muun laatijan omakätisesti allekirjoitettava. Jos ainoastaan laatija on allekirjoittanut valituskirjan, siinä on mainittava myös laatijan ammatti, asuinkunta ja postiosoite.

Valituskirjelmään on liitettävä päätös, josta valitetaan, alkuperäisenä tai viran puolesta oikeaksi todistettuna jäljennöksenä sekä todistus siitä päivästä, josta valitusaika on luettava.

Valituskirjelmä on toimitettava ennen valitusajan päättymistä. Jos valitusajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, joului- tai juhannusaatto tai arkilauantai saa valituskirjat toimittaa ensimmäisenä sen jälkeisenä arkipäivänä. Omalla vastuulla asiakirjat voi lähettää postitse tai lähetin välityksellä. Postiin valitusasiakirjat on jätettävä niin ajoissa, että ne ehtivät perille ennen valitusajan päättymistä.

Muutoksenhakuasian vireille panijalta peritään oikeudenkäyntimaksu sen mukaan kuin tuomioistuinmaksulaissa (1455/2015) säädetään. Ajantasainen tieto oikeudenkäyntimaksuista löytyy [www.oikeus.fi](http://www.oikeus.fi).