

Ympäristölautakunta

---

Aika 03.11.2021 klo 18:30 - 19:58

Paikka Kunnanvirasto, valtuustosali, Virkatie 1, Järvelä sekä Teams

Käsitellyt asiat

| §    | Otsikko  | Sivu |
|------|--|------|
| § 61 | Kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus   | 3    |
| § 62 | Pöytäkirjan tarkastajien valinta   | 4    |
| § 63 | Talouden seurantaraportti tammi - syyskuu  | 5    |
| § 64 | Ilmoitusasiat  | 7    |
| § 65 | Rakennustarkastajan myöntämät luvat  | 8    |
| § 66 | Kärkölen ympäristölautakunnan päätösvallan siirtäminen viranhaltijalle rakennusvalvonnan osalta      | 9    |
| § 67 | Rakennuslupa 316-2021-29   | 11   |
| § 68 | Maa-ainesten ottamisen ja kiviaineksen murskauksen yhteislupa, Koskisen Oy, Tehdastie                | 12   |
| § 69 | Valitus koirien aiheuttamasta meluhaitasta   | 37   |
| § 70 | Lausunto valitusasiassa, Etelä-Suomen aluehallintoviraston ympäristölupapäätös 7.1.2021 GRK Infra Oy | 43   |



## Osallistujat

|        | Nimi              | Tehtävä                       | Lisätiedot      |
|--------|-------------------|-------------------------------|-----------------|
| Läsnä  | Alander Toni      | puheenjohtaja                 |                 |
|        | Pekkala Petri     | varapuheenjohtaja             |                 |
|        | Aaltonen Päivi    | jäsen                         |                 |
|        | Laakso Soile      | jäsen                         |                 |
|        | Louhivaara Jenni  | jäsen                         |                 |
|        | Mäntylä Matti     | jäsen                         |                 |
|        | Uotila Saku       | jäsen                         |                 |
|        | Ylä-Sulkava Aapo  | varajäsen                     | Teams-ympäristö |
|        | Nummela Tuomas    | kunnanhallituksen edustaja    |                 |
|        | Hyytiäinen Riitta | esittelijä, pöytäkirjanpitäjä |                 |
|        | Valo Jouko        | va. rakennustarkastaja        |                 |
| Poissa | Kinnari Sirpa     |                               |                 |
|        | Laiho Juha-Matti  |                               |                 |
|        | Koskinen Markku   |                               |                 |

## Allekirjoitukset

---

Tämä pöytäkirja on allekirjoitettu sähköisesti.

Toni Alander  
puheenjohtaja

Riitta Hyytiäinen  
pöytäkirjanpitäjä

---

## Käsitellyt asiat

61 - 70

---

## Pöytäkirjan tarkastus

Tämä pöytäkirja on tarkastettu sähköisesti.

Jenni Louhivaara  
pöytäkirjantarkastaja

Soile Laakso  
pöytäkirjantarkastaja

---

## Pöytäkirjan nähtävilläpito

Sähköisesti allekirjoitettu pöytäkirja pidetään nähtävillä yleisessä tietoverkossa osoitteessa [www.karkola.fi/maatoksenteke](http://www.karkola.fi/maatoksenteke).



Ympäristölautakunta

§ 61

03.11.2021

### **Kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus**

Ympäristölautakunta 03.11.2021 § 61

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

Esittelijä

ympäristösihteeri Riitta Hyytiäinen

Päätösehdotus

Puheenjohtaja toteaa kokouksen lailliseksi ja päätösvaltaiseksi.

Päätös

Puheenjohtaja totesi kokouksen lailliseksi ja päätösvaltaiseksi.



Ympäristölautakunta

§ 62

03.11.2021

**Pöytäkirjan tarkastajien valinta**

Ympäristölautakunta 03.11.2021 § 62

Kunnanhallitus päätti kokouksessaan 21.9.2020 § 136, että Kärkölen kunta siirtyy 1.10.2020 lukien kunnanvaltuuston, kunnanhallituksen, lautakuntien sekä toimikuntien pöytäkirjojen osalta sähköiseen allekirjoitukseen.

Sähköinen pöytäkirjantarkastus tapahtuu siten, että puheenjohtaja, pöytäkirjan tarkastajat sekä pöytäkirjanpitäjä saavat sähköpostiinsa allekirjoitusviestin, jossa on linkki allekirjoituspalveluun. Sähköisten allekirjoitusten jälkeen pöytäkirja palautuu allekirjoitustietoineen asianhallintajärjestelmään.

Esittelijä

ympäristösihteeri Riitta Hyytiäinen

Päätösehdotus

Pöytäkirjan tarkastusvuorossa ovat ympäristölautakunnan jäsenet Jenni Louhivaara ja Soile Laakso.

Päätös

Pöytäkirjan tarkastajiksi valittiin jäsenet Jenni Louhivaara ja Soile Laakso.



Ympäristölautakunta

§ 63

03.11.2021

**Talouden seurantaraportti tammi - syyskuu**

Ympäristölautakunta 03.11.2021 § 63

Valmistelija

ympäristösihteeri riitta.hyytiainen@karkola.fi puh. 044-770 2235

Tuotot/kulut €  
Tammikuu-Syyskuu 2021  
80 Ympäristölautakunta  
Toimintakatetilit  
Summatasot: Kustannuspaikka

|                              | Ta<br>2021 | Toteutunut<br>2021 | Ta-<br>Tot.2021 | Tot%  | Toteutunut<br>2020 |
|------------------------------|------------|--------------------|-----------------|-------|--------------------|
| 1890<br>Ympäristölautakunta  |            |                    |                 |       |                    |
| Tuotot                       | 0          | 0                  | 0               | 0     | 0                  |
| Kulut                        | -9950      | -5383              | -4567           | 54,1  | -3918              |
| Netto                        | -9950      | -5383              | -4567           | 54,1  | -3918              |
| 1891<br>Ympäristönsuojelu    |            |                    |                 |       |                    |
| Tuotot                       | 13000      | 16273              | -3273           | 125,2 | 14911              |
| Kulut                        | -97330     | -89801             | -7529           | 92,3  | -60166             |
| Netto                        | -84330     | -73528             | -10802          | 87,2  | -45256             |
| 1895<br>Rakennustarkastus    |            |                    |                 |       |                    |
| Tuotot                       | 30000      | 925                | 29075           | 3,1   | 585                |
| Kulut                        | -65800     | -36458             | -29342          | 55,4  | -38936             |
| Netto                        | -35800     | -35533             | -267            | 99,3  | -38350             |
| <b>RAPORTTI<br/>YHTEENSÄ</b> |            |                    |                 |       |                    |
| Tuotot                       | 43000      | 17198              | 25802           | 40    | 15496              |
| Kulut                        | 173080     | -131642            | -41438          | 76,1  | -103020            |
| Netto                        | 130080     | -114444            | -15636          | 88    | -87524             |

|               |   |
|---------------|---|
| Esittelijä    | ympäristösihteeri Riitta Hyytiäinen   |
| Päätösehdotus | Ympäristölautakunta merkitsee tiedoksi talouden seurantaraportin. Lisäksi lautakunta katsoo, että rakennusvalvonnan laskutusta tulee kiirehtiä. |
| Päätös        | Hyväksyttiin yksimielisesti.  |



Ympäristölautakunta

§ 64

03.11.2021

**Ilmoitusasiat**

Ympäristölautakunta 03.11.2021 § 64

Valmistelija

ympäristösihteeri riitta.hyytiainen@karkola.fi puh. 044-770 2235

Jätevedenpuhdistamo

- tarkkailu, elokuu, syyskuu 2021
- lietenäyte, syyskuu 2021

Koskipower Oy

- Koskisen Oy:n Mäntsäläntien tehdasalueella sijaitsevan POR-polttoainesäiliön sekä kolmen öljykattilan läheisyydessä tehty maaperän pilaantuneisuustutkimus
- KoskiPower (K14) KPA-arinakattilan päästömittaus 2021
- Sermet (K13) KPA-arinakattilan päästömittaus 2021

Hämeen ELY-keskus

- Lausunto yksityishenkilön ruoppausilmoituksesta Teuronjoella
- Toiminnan muutos jätehuoltorekisteriin, Tarkkalan Kuljetus Oy
- Ote jätehuoltorekisteristä, Tarkkalan Kuljetus Oy
- Ilmoitus jätehuoltorekisteristä poistamisesta, Kuljetusliike K. Ingman Oy ja Tarkkalan Logistiikka Oy

Ympäristösihteerin päätöksiä

- Tarkkailusuunnitelman hyväksyminen/Koskipower Oy

Hausjärven ympäristönsuojeluviranomainen

- Lausuntopyyntö kunnan ympäristönsuojelumääräysten päivytyksestä

Esittelijä

ympäristösihteeri Riitta Hyytiäinen

Päätösehdotus

Merkittään tiedoksi.

Päätös

Merkittiin tiedoksi.

Tässä yhteydessä todettiin, että seuraava ympäristölautakunnan kokous pidetään 18.11.2021 ja kokousta 9.12.2021 ei todennäköisesti pidetä.



Ympäristölautakunta

§ 65

03.11.2021

**Rakennustarkastajan myöntämät luvat**

Ympäristölautakunta 03.11.2021 § 65

Valmistelija va. rakennustarkastaja jouko.valo@karkola.fi puh. 044 770 2049

20.10.2021



316-2021-35

Laajennus

Navettarakennuksen laajennus eteistiloilla.

Rehuväestön laajennus apesekoittimen katoksella.

Navetan sisätilojen peruskorjaus.

20.10.2021



316-2021-19

Käyttötarkoituksen ja sisäisiä muutoksia

Vanhan pankkisalin muuttaminen asunnoksi.

Kahden vanhan asunnon yhdistäminen yhdeksi asunnoksi.

Talousrakennuksessa olevien saunatilojen perusparannus.

Esittelijä

ympäristösihteeri Riitta Hyytiäinen

Päätösehdotus

Ympäristölautakunta merkitsee tehdyt päätökset tietoonsa saatetuiksi.

Päätös

Merkittiin tiedoksi.

Muutoksenhaku

Muutoksenhakukielto





Ympäristölautakunta

§ 66

03.11.2021

**Kärkölen ympäristölautakunnan päätösvallan siirtäminen viranhaltijalle rakennusvalvonnan osalta**

Ympäristölautakunta 12.12.2018 § 43

”Rakennusvalvontaviranomainen voi siirtää laissa tarkoitettua toimivaltaansa viranhaltijalle. Muutoksesta johtuen ympäristölautakunnan on päätettävä viranhaltijalle siirrettävästä päätösvallasta. Hallintopakkoa ja oikaisuvaatimusta koskevaa asiaa ei kuitenkaan saa siirtää viranhaltijan ratkaistavaksi.

Päätösvallan siirtämistä koskeva delegointimatriisi on liitteenä.

Päätösvallan siirtäminen säilyy pääpiirteissään ennallaan, sillä delegointimatriisin pohjana on ollut nyt käytössä ollut delegointimatriisi.

Delegointimatriisiin on tehty seuraavat muutokset:

- ympäristökeskuksen tilalle on muutettu elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus (MRL 67 §)
- kumotut säädöskohdat on poistettu (MRA 54.1, 72.3, 74.1, 74.3, 79 §§)
- MRL 166.3 § ja 166.4 § ja 167.2 § on poistettu, koska hallintosääntöön ne ovat menossa lautakunnan ratkaistaviksi
- oikean momentti on korjattu kohtaan MRL 181.3 § (po. 181.4 §)
- lisätäsmennys kohtaan MRL 130 §, jolloin kunta on hankkeessa mukana rakennuttajana tai naapurina.

Uusi delegointimatriisi tulee voimaan 1.1.2019 ja se korvaa aiemman päätösvallan siirtämistä koskevan delegointimatriisin.”

Ympäristölautakunta 03.11.2021 § 66

661/00.01.01/2021

Valmistelija

va. rakennustarkastaja Jouko Valo, 044 770 2049

Edellä mainittu ”lisätäsmennys MRL 130 §, jolloin kunta on hankkeessa mukana rakennuttajana tai naapurina”, on ollut tarpeellinen, kun tekninen johtaja on hoitanut rakennustarkastajan tehtäviä yhdistelmävirassa, jolloin hän ollut jäävi tekemään lupapäätöksiä.

Delegointimatriisin hyväksymisen jälkeen kunnan hallintosääntöä on muutettu siten, että kiinteistöpäällikkö hoitaa rakennusvalvonnan tehtäviä. Tällä hetkellä tehtäviä hoitaa va. rakennustarkastaja.

Va. rakennustarkastaja ei hoida kunnan rakennuttamistehtäviä, joten puheena oleva lisätäsmennys aiheuttaa sen, että pienikin rakennushanke jollekin kiinteistölle, jolla on rajanaapurina kunnan omistama kiinteistö, rakennuslupapäätös on ympäristölautakunnan käsiteltävä ja päätettävä.

Lupa-asioiden hoidon yksinkertaistamiseksi ja nopeuttamiseksi lisätäsmennys kannattaa poistaa, jotta va. rakennustarkastaja voi suoraan tehdä lupapäätöksen, vaikka kunta on rakennuspaikan naapurina.

|               |   |
|---------------|---|
| Esittelijä    | ympäristösihteeri Riitta Hyytiäinen   |
| Päätösehdotus | Kärkölen ympäristölautakunta muuttaa siirrettyä päätösvaltaansa siten, että kiinteistöpäällikkö voi tehdä lupapäätöksen, vaikka kunnan omistama kiinteistö on rakennuspaikan naapurina. Delegointimatriisista poistetaan MRL 130 § kohdasta lisätäsmennys, ”jolloin kunta on hankkeessa mukana rakennuttajana tai naapurina”. |
| Päätös        | Hyväksyttiin yksimielisesti.  |
| Muutoksenhaku | oikaisuvaatimus   |
| Liitteet      | Liite[1]      Rakennusvalvonnan delegointimatriisi  |



Ympäristölautakunta

§ 67

03.11.2021

**Rakennuslupa 316-2021-29**Ympäristölautakunta 03.11.2021 § 67  
546/10.03.00/2021

Valmistelija

va. rakennustarkastaja jouko.valo@karkola.fi puh. 044 770 2049

Koskisen Oy hakee rakennuslupaa sahatavaravaraston purkamiseksi sekä uuden kuorimon, seulomon ja saharakennuksen rakentamiseksi kiinteistölle, [REDACTED]

Hakija hakee rakennusluvan yhteydessä Maankäyttö- ja rakennuslain § 144 mukaista aloittamisoikeutta vakuutta vastaan, sekä vapautusta väestönsuojan rakentamisvelvoitteesta Pelastuslain § 71 perusteella.

Naapureita (11 kpl) on kuultu, joista kaksi (2) antoi huomautuksen. Huomautukset eivät liittyneet rakennuksiin, vaan pinta- ja hulevesien johtamiseen sekä alueella tapahtuvaan liikennöintiin.

Hakemukseen ja suunnitelmiin voi tutusta kunnanvirastolla. Ne ovat myös kokouksessa nähtävillä. Sijaintikartta on liitteenä.

Ehdotus lupapäätöksestä esityslistan oheisaineistona.

Esittelijä

Päätös tehdään puheenjohtajan selostuksen pohjalta.

Päätösehdotus

Ympäristölautakunta myöntää haetun mukaisen luvan.

Päätös

Ympäristölautakunta päätti yksimielisesti hyväksyä haetun luvan.

Muutoksenhaku

Hallintovalitus, Hämeenlinnan hallinto-oikeus



Ympäristölautakunta

§ 68

03.11.2021

**Maa-ainesten ottamisen ja kiviaineksen murskauksen yhteislupa, Koskisen Oy, Tehdastie**Ympäristölautakunta 03.11.2021 § 68  
447/11.01.00/2021

Valmistelija

ympäristösihteeri riitta.hyytiainen@karkola.fi puh. 044-770 2235

Asia

Päätös ympäristönsuojelulain 27 § mukaisesta ympäristöluvasta. Lupa koskee ympäristönsuojelulain 47 a §:n mukaista maa-ainesluvan ja ympäristöluvan yhteiskäsittelyä.

Lupahakemus koskee kiviaineksen murskausta ja käsittelyä ja soran ja hiekan ottoa.

Lupaa haetaan 10 vuodeksi ottomääränä 355 000 k-m<sup>3</sup> ja vuotuisena ottona keskimäärin 35 500 k-m<sup>3</sup>.

Luvan hakemisen peruste

Ympäristönsuojelulaki 27 § ja ympäristönsuojelulain liite 1 taulukko 2 kohta 7 e) sellainen tietylle alueelle sijoitettava siirrettävä murskaamo, jonka toiminta-aika on vähintään 50 päivää

Toimivaltainen lupaviranomainen

Kärkölen kunnan ympäristönsuojeluviranomainen, jona toimii ympäristölautakunta

Asian vireilletulo

9.7.2021

Hakija

Koskisen Oy

Tehdastie 2, 16600 Järvelä

Y-tunnus:

0215581-5

Tiivistelmä hakemuksen tiedoista

Koskisen Oy hakee jatkolupaa maa-aineksen otolle ja kiviaineksen murskaukselle Kärkölässä Tehdastien tehdasalueen maa-ainestenottoalueella. Maa-ainesten ottoalue sijaitsee Koskisen Oy:n omistamilla kiinteistöillä 316-403-41-0 (Haka) ja 316-403-44-1 (Myllyhaka). Alueen nykyisten maa-ainesten otto- ja kiviaineksen murskauslupien voimassa olo päättyy 23.2.2022.

Alueella on myös koivutukkien pakkasvarasto.

Maa-ainesten ottoa, kuormaamista ja kuljetuksia tehdään maanantaista perjantaihin klo 6 – 22, rikotusta maanantaista perjantaihin klo 8 – 17 ja kiviaineksen murskausta noin 50 päivänä vuodessa arkipäivisin klo 7 - 22. Maa-ainestenottoalueella ei ole jatkuvasti toimintaa tai henkilöstöä eikä murskausta tehdä joka vuosi. Paikalla on yleensä yksi pyöräkuormaaja ja kuorma-auto maa-aineksen kuljetukseen. Murskauksen aikana alueella työskentelee noin 5 henkilöä. Keskimäärin kuljetuksia on noin 5 kuormaa vuorokaudessa.

Pölyn leviämistä voidaan minimoida kastelemalla varastokasoja tarpeen mukaan. Alueen työkoneista ja maansiirroista aiheutuva melu on jaksottaista. Murskauksesta aiheutuu melua noin 50 päivänä vuodessa. Alueen varastokasat ja ottoalueen vallimaiset reuna-alueet toimivat meluesteinä. Murskauksen melua on mitattu 11.6.2014 kahdella mittauspaikalla. Murskauksen melu alitti VNa 993/1992 mukaisen ulkona asumiseen käytettävillä alueilla melun A-painotetun ekvivalent- titason (LAeq) päiväajan ohjearvon (klo 7 – 22) 55 dB ja yöajan ohjearvon 50 dB. Melumittaus uusitaan tarvittaessa oton edetessä, mikäli melun arvioidaan aiheuttavan ohjearvojen ylitystä naapurustossa.

Sijainti

Alue sijaitsee Koskisen Oy:n Tehdastien tehdasalueen eteläosassa.

Toimintaa koskevat luvat, sopimukset ja alueen kaavoitus

Alueella on 23.2.2022 asti voimassa oleva maa-aineslain mukainen lupa (Kärkölen kunnanhallitus 19.12.2011 § 182).

Alueelle on myönnetty ympäristölupa soran ja kiven murskausta varten (Kärkölen kunnan ympäristölautakunta 17 § 12.3.2013).

Tehdastien tehdasaluetta koskee 11.12.2019 annettu ympäristölupa (Nro 482/2019; ESAVI/11496/2018). Päätös koskee Koskisen Oy:n ja Koskitukki Oy:n toimintaa.

Itä-Suomen ympäristölupavirasto on antanut 28.3.2007 päätöksen (nro 26/07/1, Dnro ISY-2006-Y-237) pohjaveden ottamisen lisäämisestä rakennetusta Tolkonlähteen vedenottamosta.

Alueen kaavoituksessa ja maankäytössä tapahtuneet muutokset

Kärkölen kunnan karttapalvelussa alue on asemakaavayhdistelmäkartassa merkitty teollisuusalueeksi (TY).

Kärkölen kunnan taajamien osayleiskaavan mukaisesti (muutettu 29.11.2004) Koskisen Oy:n Tehdastien tehdasalue on kaavoitettu teollisuusalueeksi, jolla ympäristö asettaa toiminnan laadulle erityisiä vaatimuksia (TY).

Päijät-Hämeen maakuntakaavassa (tullut voimaan 20.2.2017) Tehdastien tehdasalue on merkitty teollisuus- ja varastoalueeksi (T). Maa-ainesten ot-

toalue sijaitsee lähes kokonaan teollisuusalueeksi kaavoitetulla alueella sekä vedenhankintaa varten tärkeällä pohjavesialueella.

#### Rajanaapurit

Maa-ainesten ottoalue sijaitsee Koskisen Oy:n Tehdastien tehdasalueen eteläosassa. Alueen itäpuolella sijaitsee Hähkjärvi, kaakkois- etelä ja itäpuolella on asutusta ja maa- ja metsätalousvaltaista aluetta. Lähimmät naapurikiinteistöjen asuinrakennusten pihapiirit sijaitsevat noin 30 metrin etäisyydellä maa-ainesten ottoalueesta. Murskauspaikkaa lähimmät asuinrakennusten pihapiirit naapureissa sijaitsevat noin 190 metrin etäisyydellä murskauspaikasta.

#### Suunnittelualan nykytilanne

#### Maa-ainesten oton tilanne

Vuosina 2012-2020 on otetty yhteensä 94 836 k-m<sup>3</sup>.

Kartoitushetkellä toukokuussa 2021 päättyvän lupakauden soranotto on edennyt pääosin kahdessa tasossa kohti kaakkoa. Keskiosassa aluetta noin 5,3 ha alueelta sora on otettu nykyisen luvan mukaiselle pohjatasolle +101...102. Kaakkoisempana on noin 1,9 ha alue otettu likimain tasolle +106...+108, ja lisäksi alueen reunoilla oli pienempiä osa-alueita muissa korkeusasemissa. Pääosa pohjatasoon otetusta alueesta on varastokasojen varaamana.

Alueen itä-/koillisreunalla on noin 1,5 ha suuruinen osa ottamisalueesta jätetty tasolle +109 ja se on käytössä koivutukkien pakkasvarastona. Pakkasvarastossa varastoidaan koivutukkeja lumen ja sahanpurun alla. Pakkasvaraston sijaintia muutetaan maa-aineistenottoalueella tarvittaessa. Nykyisen pakkasvarastoalueen kohdalta on mahdollisesti tarve tehdä maa-ainesten ottoa.

Puiden raivausta ja pintamaiden kuorintaa ei ole ulotettu nykyisiä rintauksia ulommaksi, jolloin noin 1,3 ha, 23.2.2022 päättyvän lupakauden ottamisalueesta on vielä metsänä.

Alueella sijaitsee kiviaineksen murskauspaikka, jossa on asfalttipäällyste ja HDPE-kalvo.

Alueella on myös useita kiviaineksen varastokasoja. Kulku alueelle tapahtuu Tehdastien kautta.

#### Ympäristöolosuhteet ja ympäristön laatu

#### Sijaintipaikka

Maa-ainesten ottoalue sijaitsee Koskisen Oy:n Tehdastien tehdasalueen eteläosassa. Maa-ainesten ottoalueelta on noin 500 metrin etäisyys Järvelän taajamaan. Tehdasalue sijaitsee Järvelän pohjavesialueella ja pohjaveden muodostumisalueella.

Tehdasalueen lähialueilla on joitakin kaivoja. Vesistöalueluokituksessa alue kuuluu Teuronjoen valuma-alueeseen, tarkemmin Valkjoen valuma-alueeseen (35.838).

Lähin koulu ja terveystasema sijaitsevat noin 0,5 kilometrin etäisyydellä kohteesta pohjoiseen.

#### Maastonselvitykset ja kartta-aineisto

Kartta-aineistona on käytetty Maanmittauslaitoksen 2 m korkeusmallia ja Maanmittauslaitoksen maastotietokantaa ja kiinteistökarttaa. Käytetty korkeusjärjestelmä on N2000 ja koordinaattijärjestelmä ETRS-GK25. Työhön sisältyi fotogrammetrinen drone-kartoitus (5.5.2021).

#### Pohjavesiolosuhteet ja pohjaveden tila

Maa-ainesten ottoalue sijaitsee Järvelän pohjavesialueella ja pohjaveden muodostumisalueella (1-luokka, n:o 0431601 A, Järvelä). Hämeen ELY-keskuksen lausuntopyynnössä 19.11.2020 Kärkölen pohjavesialueiden luokka- ja rajausmuutoksista Järvelä A-pohjavesialuetta kuvaillaan seuraavasti.

”Järvelä A:n pohjavesialue on Järvelän taajaman pohjoispuolelta etelään Sirkkovieruun ja Kirkkomäelle jatkuva luode-kaakkosuuntainen pitkitäisharju. Maa-aines on harjun ydinosissa hyvin vettä johtavaa hiekkaa ja soraa. Harjun liepeillä esiintyy heikommin vettä johtavia savi- ja silttikerroksia. Maakerrospaksuudet ovat suurimmillaan lähes 40 metriä. Pohjavesi purkautuu luontaisesti pääosin Tolkonlähteestä (1 300 m<sup>3</sup>/vrk). Loput valuma-alueella muodostuvasta pohjavedestä päätyy pohjoisessa Pyhäojan ruhjeeseen ja etelässä Sirkkosuolle. Pohjaveden pinta vaihtelee eteläosan +97 m tasolta Pyhäojan alueen tasolle +88 m. Pohjavesialueella sijaitsee kaksi vedenottamo, Kärkölen kunnan

Kukonmäen vedenottamo ja Koskisen Oy:n Tolkonlähteen vedenottamo. Kukonmäen vedenottamosta on lupa ottaa pohjavettä 650 m<sup>3</sup>/vrk ja Tolkonlähteen vedenottamosta 1000 m<sup>3</sup>/vrk. Kukonmäen vedenottamo ei ole käytössä pohjavedessä havaittujen kloorifenolien vuoksi. Pohjavesialueella sijaitsee myös Soramaan tutkittu vedenottopaikka.

Järvelä A:n pohjavesialueen kokonaispinta-ala on 3,05 km<sup>2</sup> ja muodostumisalueen pinta-ala on 1,85 km<sup>2</sup>. Alueella arvioidaan muodostuvan pohjavettä 1650 m<sup>3</sup>/vrk.”

Pohjavesialueella on tehty vuonna 2011 geologinen rakenneselvitys.

Tehdasalueen lähellä on joitakin kaivoja, joita käytetään pääsääntöisesti kasteluvodeksi. Muiden kuin Koskisen Oy:n ja Koskipower Oy:n kiinteistöjen käyttövesi tulee Kärkölen kunnan vesijohtoverkosta. Koskisen Oy:n Tehdastien tehdasalueelle vettä otetaan Tolkon lähteestä, joka kuuluu samaan pohjavesialueeseen. Lisäksi Koskisen Oy:n Tehdastien tehdasalueelle otetaan vettä Kärkölen kunnan vesijohtoverkosta.

#### Pintavedet ja pintaveden tila

Kohteen itäpuolella sijaitsee Hähkjärvi. Sirkkojärvi sijaitsee noin 1,2 km etäisyydellä etelässä ja Huutoja noin 0,5 km etäisyydellä lännessä.

### Suojelualueet

Alueen eteläpuolella noin 0,8 km etäisyydellä sijaitsee Natura 2000 -verkostoon kuuluva vanhojen metsien suojeluohjelman metsä- ja suokohde. Noin 0,3 km etäisyydellä etelässä sijaitsee kiinteä muinaisjäännös, Radanrakentajien kalmisto.

### Suunniteltu ottamistoiminta

#### Ottomäärät ja ottamisaika

Noin 6,07 ha alueelta otetaan vuosina 2022-2032 enintään 355 000 kiintokuutiota maa-aineksia. Vuosittainen ottamismäärä on enintään 35 500 m<sup>3</sup>.

Maa-ainesten ottoalueella ei ole säännöllisesti tai jatkuvasti henkilökuntaa. Otto- ja lastaustoiminnoista vastaa ulkopuolinen urakoitsija. Paikalla on yleensä yksi pyöräkuormaaja ja kuorma-auto maa-aineksen kuljetukseen. Murskauksen aikana alueella työskentelee noin 5 henkilöä. Murskausta ei tehdä joka vuosi ja murskauksesta vastaa ulkopuolinen urakoitsija.

Ottamis- ja kaivualueiden rajausta, vaiheistus ja ottamistasot  
Maa-ainesta otetaan tasoon +102 asti. Ottoalue tulee lopputilanteessa rajautumaan reunaluiskiin, jotka kohoavat maa-ainestenottoaluetta korkeammalle.

Ottaminen aloitetaan todennäköisesti tehdasalueen suunnasta kohti kaakkoa ja tukkien pakkasvaraston alueelle edetään tarvittaessa myöhemmin. Pakkasvarasto voidaan siirtää tarvittaessa toiseen kohtaan maa-ainestenottoalueella, mikäli se on ottamistoiminnan kannalta tarpeellista.

Maa-ainesten ottoalueen rajat on merkitty lippusiiimalla ja varoitusmerkein.

### Kaivannaisjätteet

Kaivannaisjätteinä muodostuu pintamaita, jotka läjitetään alueelle sellaiseen kohtaan, joka on kulloinkin läjityksen kannalta sopiva, todennäköisesti kaivualueen reunoille.

Pintamaita kuorittaessa ensimmäisenä poistetaan maan pinnassa kasvillisuutta sisältävä kenttäkerros, josta poistetaan kannot, juurakot ja muut kiinteää orgaanista ainesta sisältävät suurikokoiset kappaleet. Kaivannaisjätettä muodostuu pintamaista arviolta 5 000 m<sup>3</sup> ja hakkuutähteistä 1000 m<sup>3</sup>. Pintamaat hyödynnetään alueen maisemoinnissa.

Pakkasvaraston alueella pohjamaan pintakerrokseen on sekoittuneena merkittävässä määrin sahanpurua, mikä aiheuttaa tarpeen kuoria sahanpurupitoinen kerros alueen reunalle (noin 3000 m<sup>3</sup>). Tämä kerros ehtii



toiminta-aikana maata jonkin verran, ja voidaan käyttää maisemointiin samaan tapaan kuin muualla kuoritut pintamaat.

#### Loppumuotoilu ja maisemointi

Kun ottaminen on ehtinyt pohjatasolla edetä alueen reunalle siten, että rintauksen yläreuna kohtaa maastoon merkityt kaivurajaa kuvaavat kepit, ottaminen pysähtyy sen suunnan osalta. Rintauksen yläpään kaivurajan ja ottamisalueen väliin jäänyttä maata työnnetään pyöräkuormaajalla tai puskukoneella alas siten, että luiska loivenee. Luiskasta tehdään mieluiten pyöristelty siten että ylä- ja alapään mukainen kaltevuus on noin 1:3, ja mahdollisuuksien mukaan luiska sopii silmämääräisesti maastoon.

Reuna-alueelle varastoidut pintamaat työnnetään luiskan pinnalle kasvukerrokseksi, ja luiska jätetään luontaisesti taimettumaan kahdeksi kasvukaudeksi. Tämän jälkeen luontaisen metsittymisen etenemistilanne tarkistetaan. Jos metsittyminen ei ole lähtenyt kunnolla käyntiin, luiskaan istutetaan ko. harjualueeseen sopivaa puustoa.

Pohjatasoon otettu kenttäalue tulee Koskisen Oy:n tehdastien alueen toimintojen käyttöön, mikä käsitellään erikseen tulevia laajennuksia koskevissa luvissa, joten sitä ei maisemoida tai metsitetä.

#### Toiminta-ajat

Maa-ainesten ottoa, kuormaamista ja kuljetuksia tehdään maanantaista perjantaihin klo 6 - 22.

Rikotusta tehdään maanantaista perjantaihin klo 8 - 17.

Kiviaineksen murskausta tehdään sulan maan aikana, noin 50 päivänä vuodessa arkipäivisin klo 7 - 22.

#### Liikenneyhteydet

Liikenne alueelle kulkee Tehdastien kautta. Kuljetusten määrä vaihtelee, sillä ajoittain kuljetuksia on enemmän ja ajoittain ei ollenkaan. Keskimäärin kuljetuksia on noin 5 kuormaa vuorokaudessa.

#### Koneet ja tukitoiminnot

Maa-ainesten ottoalueella ei ole säännöllisesti tai jatkuvasti työntekijöitä. Kiviaineksen murskaamisen yhteydessä työskentelee noin 5 henkilöä.

Ulkopuolinen urakoitsija tuo maa-ainesten ottotoimintaan tarvittavat koneet paikalle tarvittaessa. Urakoitsijana toimii Koskisen Oy:n tehdasalueella toimiva urakoitsija. Yleensä alueella käytetään yhtä pyöräkuormaajaa lastaukseen. Yhdellä kaivurilla avustetaan tarvittaessa esim. pintamaiden kuorinta. Alueella ei ole kokoaikaista seulaa. Seula tuodaan alueelle tarvittaessa erikseen määriteltävään kohtaan. Kiviaineksen murskausta varten alueelle tuodaan yksi tela-alustainen murskain, kaksi pyöräkuormaajaa ja yksi kaivuri.

Kaivinkoneilla ja pyöräkuormaajilla irrotettu kiviaines siirretään seulontaan tai murskaukseen. Työ voi olla alueella jaksoittaista.

Alueella säilytetään työn aikana työkoneita. Toiminnassa käytetään koneina tavanomaisia maansiirtotoiminnassa käytettäviä koneita kuten pyöräkuormaajaa ja maansiirtoautoa. Alueella käytettävät työkoneet ovat siirrettäviä. Työkoneita ei tankata, pestä tai huolleta ottoalueella.

Alueella ei varastoida polttoaineita tai moottorikemikaaleja. Alueella työskennellessä kiinnitetään erityistä huomiota laitteiden ja koneiden kuntoon.

Murskaimen polttoaineen kulutukseksi arvioidaan keskimäärin 20 m<sup>3</sup> (enintään 50 m<sup>3</sup>) moottoripolttoöljyä vuodessa. Polttoaine säilytetään Koskisen Oy:n Tehdastien tankkauspaikalla. Sähkö tuotetaan aggregaatilla. Murskauslaitoksen öljyt ja voiteluaineet toimittaa siirrettävän murskaimen palveluntarjoaja.

Mahdollisesti tarvittava vesi otetaan Koskisen Oy:n verkostosta, johon vesi otetaan Koskisen Oy:n omistamasta Tolkonlähteestä ja Kärkölän kunnan vesijohtoverkostosta.

#### Ympäristövaikutukset

Vakavien häiriö- ja poikkeustilanteiden varalle on olemassa ohjeistus laitoksen omassa toimintajärjestelmässä. Tiedotus- ja menettelyohjeet häiriö- ja onnettomuustilanteessa on esitetty Koskisen Oy:n toimintajärjestelmässä. Toimintajärjestelmästä löytyy myös toimintaohje öljyille ja kemikaaleille. Onnettomuustilanteita varten alueella on alkusammutuskalustoa ja imeytysainetta. Koskisen Oy:llä on pelastussuunnitelma.

Koskisen Oy:llä on käytössä sertifioitu ISO 14001-standardin mukainen ympäristöasioiden hallintajärjestelmä. Ulkopuoliset auditoinnit tekee ulkopuolinen, auditointiin erikoistunut asiantuntija.

#### Pöly ja muut ilmapäästöt

Pölyä aiheuttavat kaivuu, kuormausta, kuljetukset sekä kiviaineksen murskaus. Tuulisella säällä pölyä syntyy myös varastokasoista. Hieno leijuva pöly leviää lyhyitä matkoja tuulen mukana. Koskisen Oy seuraa aistinvaraisesti mahdollista pölyämistä. Pölyn leviämistä minimoidaan kastelemalla varastokasoja tarpeen mukaan. Lisäksi maa-ainesten ottoalueen reunavallit ja alueella olevat varastokasat estävät pölyn leviämistä alueelta.

Murskaimen moottoripolttoöljyn (kevyt polttoöljy) kulutuksen perusteella (enintään noin 50 m<sup>3</sup>/vuosi) murskaimesta aiheutuvat arvioidut päästöt ovat seuraavat.

| Päästö          | Päästö (t/a) |
|-----------------|--------------|
| hiukkaset       | 0,3240       |
| SO <sub>2</sub> | 0,066        |

|                 |       |
|-----------------|-------|
| NO <sub>x</sub> | 0,243 |
| CO <sub>2</sub> | 162,0 |

Työkoneiden ja liikenteen kaasumaisilla ja hiukkaspäästöillä ei arvioida olevan merkittäviä vaikutuksia ilmanlaatuun. Alueella tapahtuva toiminta ei ole jatkuvaa tai säännöllistä ja päästöjen määrä voi vaihdella vuosittain.

## Melu

Alueen varastokasat ja ottoalueen vallimaiset reuna-alueet toimivat meluesteinä.

Alueen työkoneista ja maansiirroista aiheutuva melu on jaksottaista. Murskauksesta aiheutuu melua noin 50 päivänä vuodessa. Meluhaitta rajoittuu arkipäiville klo 7-22. Etäisyys murskaimesta lähimpään asuinkäytössä olevan naapurikiinteistön pihapiiriin on noin 190 metriä.

Murskauksen melua on mitattu 11.6.2014 kahdella mittauspaiikalla. Murskauksen melu alitti VNa 993/1992 mukaisen ulkona asumiseen käytettävillä alueilla melun A-painotetun ekvivalenttitason (LAeq) päiväajan ohjearvon (klo 7 – 22) 55 dB ja yöajan ohjearvon 50 dB.

Päivitettyssä ottosuunnitelmassa jää aiempaan suunnitelmaan verrattuna hieman leveämpi ja korkeampi maavalli meluesteeksi lounaan suuntaan olevaan asutukseen. Lisäksi länsi-lounaissuunnassa on tilavaraus kuoritun pintamaan läjitykseen, joka toteutuessaan estää melun leviämistä ympäristöön.

Melumittaus uusitaan tarvittaessa oton edetessä, mikäli melun arvioidaan aiheuttavan ohjearvojen ylitystä naapurustossa.

## Jätteet

Alueella voidaan säilyttää seularitiloita, koneen osia tai muuta metallia/metallirohua hetkellisesti. Alueella ei tehdä koneiden huoltoja. Mahdollisesti syntyvät öljy- tai kemikaalijätteet toimitetaan jätesäädösten ja -määräysten mukaisesti käsittelyyn eikä niitä säilytetä ottoalueella. Toiminnasta ei synny muuta jätettä.

## Päästöt maaperään

Normaalista toiminnasta ei aiheudu haittaa maaperälle. Merkittävä likaantumisvaara saattaa syntyä ainoastaan onnettomuus- tai häiriötilanteessa, jolloin riskinä on työlaitteissa ja -koneissa käytettävien hydrauliiikkaöljyjen pääsy maaperään ja pohjaveteen. Polttoaineita tai muita kemikaaleja ei säilytetä ottoalueella. Työkoneita ei pestä tai huolleta ottoalueella.

Kiviaineksen murskauspaikalla on maaperäsuojusrakenteena asfaltti ja HDPE- kalvo.

Arvio toiminnan vaikutuksista maisemaan ja luontoarvoihin

Maa-aineslain 3 §:n mukaan maa-aineksia ei saa ottaa niin, että ottamisesta aiheutuu

- 1) kauniin maisemakuvan turmeltumista;
- 2) luonnon merkittävien kauneusarvojen tai erikoisten luonnonesiintymien tuhoutumista;
- 3) huomattavia tai laajalle ulottuvia vahingollisia muutoksia luonnonolosuhteissa; tai
- 4) tärkeän tai muun vedenhankintakäyttöön soveltuvan pohjavesialueen veden laadun tai antoisuuden vaarantuminen, jollei siihen ole saatu vesilain mukaista lupaa.

Ottoalue sijaitsee maakuntakaavassa ja osayleiskaavassa teollisuusalueeksi merkityllä alueella. Alueella on jo aiemmin ollut lupa maa-ainesten ottoon ja kiviaineksen murskaukselle, joten toiminnan jatkuminen ei aiheuta lisähaittaa maisemalle tai luonnonarvoille.

Vaikutukset pohja- ja pintaveteen

Pohjaveden laatua on seurattu kolmesta pohjavesiputkesta kahdesti vuodessa. Aikavälillä 2007-2012 saatujen tuloksien perusteella arvioidaan, että pohjaveden laadussa ei ole todettu merkittäviä muutoksia.

Lopputilanteessa etäisyys pohjaveteen tulee olemaan vähintään noin 8-9 metriä, arvioituna maa-ainestenottoalueen lähetyvillä olevien pohjavesiputkien pinnankorkeuksista.

Alueella ei tapahdu merkittävää pintavaluntaa, vaan sade- ja sulamisvedet imeytyvät maaperään. Maa-ainestenottoalueen ja Hähkjärven välissä on suojavyöhyke, ja lisäksi ottoalueen ja Hähkjärven väliin jää harjanne. Lyhin etäisyys rantaviivaan ottamisalueen reunasta on 97 metriä.

Arvio parhaan käyttökelpoisen tekniikan (BAT) sekä ympäristön kannalta parhaiden käytäntöjen (BEP) soveltamisesta

Päivitetessä ottosuunnitelmassa jää aiempaan suunnitelmaan verrattuna hieman leveämpi ja korkeampi maavalli melusteeksi lounaan suuntaan olevaan asutukseen. Lisäksi länsi-lounaissuunnassa on tilavaraus kuoritun pintamaan läjitykseen, joka toteutuessaan estää melun leviämistä ympäristöön. Melumittaus uusitaan tarvittaessa oton edetessä, mikäli melun arvioidaan aiheuttavan ohjearvojen ylitystä naapurustossa. Pölyämistä voidaan estää tarvittaessa kastelemalla. Koneiden tankkaus ja kemikaalien säilytys tehdasalueella erikseen niille varatuilla paikoilla vähentää maaperäpäästöjen riskiä. Murskauspaikan maaperä on suojattu HDPE-kalvolla ja asfaltoinnilla.

Vaikutusten tarkkailusuunnitelma

Maa-ainesten oton ja murskattavan aineksen määrästä pidetään kirjaa.

Pohjavesien tarkkailusuunnitelma

Kuvattu tarkkailusuunnitelma on luvan hakijan ehdotus pohjavesitarkkailusuunnitelmasta. Ehdotettava tarkkailusuunnitelma perustuu/vastaa tällä hetkellä voimassa olevien maa-ainesten otto- ja kiviaineksen murskausluvan mukaista tarkkailua.

#### Maa-ainesten oton pohjavesitarkkailu

Maa-ainesten ottoalueen pohjavettä tarkkaillaan alueella sijaitsevasta kolmesta pohjavesiputkesta (PVP2, PVP4, PVP5) kaksi kertaa vuodessa. Näytteenoton yhteydessä mitataan pohjaveden pinnankorkeus. Pohjavesiputki PVP4 on ollut usein kuiva, mutta siitä otetaan näytteet, mikäli mahdollista.

Lisäksi pohjaveden pinnankorkeus mitataan vuosittain helmi-, touko-, elo- ja marraskuussa.

Pohjavesinäytteistä (PVP2, PVP4, PVP5) analysoidaan seuraavat parametrit:

- ulkonäkö
- haju
- lämpötila
- kolimuotoiset bakteerit
- E. coli
- sameus
- väriluku
- pH
- sähkönjohtavuus
- alkaliteetti
- happi
- hiilidioksidi (vapaa ja syövyttävä)
- CODMn
- kloridi
- fluoridi
- sulfaatti
- nitraatti
- ammonium
- kovuus
- mangaani
- rauta
- alumiini
- öljyhiilivedyt (C10 – C40)
- haihtuvat hiilivedyt (VOC).

Tutkimustulokset toimitetaan kunkin näytteenottokerran analyysien valmistuttua valvontaviranomaisille.

Maa-ainesten ottotoiminnan pohjavesinäytteiden ja pohjaveden pinnanmittaustulokset toimitetaan vuosittain maaliskuun loppuun mennessä tiedoksi Kärkölän kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle ja Hämeen ELY-keskukselle.

#### Kiviaineksen murskauksen pohjavesitarkkailu

Kiviaineksen murskauksen pohjavesivaikutuksia tarkkaillaan yhdestä alueella sijaitsevasta pohjavesiputkesta (PVP11) kerran vuodessa. Näytteenoton yhteydessä mitataan pohjaveden pinnankorkeus.

Lisäksi pohjaveden pinnankorkeus mitataan vuosittain helmi-, touko-, elo- ja marraskuussa.

Pohjavesinäytteestä (PVP11) analysoidaan seuraavat parametrit:

- ulkonäkö
- haju
- lämpötila
- pH
- öljyhiilivedyt (C10 – C40).

Tutkimustulokset toimitetaan kunkin näytteenotokerran analyysien valmistuttua valvontaviranomaisille.

Kiviaineksen murskaustoiminnasta laaditaan kirjallinen vuosiyhteenvetoraportti ja se toimitetaan vuosittain maaliskuun loppuun mennessä kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle. Yhteenvedossa esitetään seuraavat tiedot:

- Toimintajaksot, toimintapäivien pituus ja lukumäärä
- Murskatun kiviaineksen määrä
- Huoltotoimenpiteet
- Jätteet ja vaaralliset jätteet lajeittain ja niiden määrä ja toimituspaikka
- Ympäristön pilaantumisen vaaraa aiheuttaneet tilanteet, vahinkotilanteet
- Tarkkailutulokset

## Hakemuksen käsittely

### Lupahakemuksesta tiedottaminen

Lupahakemuksesta on tiedotettu ympäristönsuojelulain 44 §:n mukaisesti kuuluttamalla 25.8-1.10.2021 Kärkölän kunnan sähköisellä ilmoitustaululla. Kuulutuksen julkaisemisesta on ilmoitettu Hollolan Sanomissa 18.8.2021. Hakemuksesta on annettu 18.8.2021 erikseen tieto tiedossa oleville asianosaisille.

### Lausunnot

Hämeen ELY-keskus toteaa lausunnossaan mm. seuraavaa. Ottamisalue sijaitsee Järvelä 1 -nimisellä (0431601 A) vedenhankintaa varten tärkeällä pohjavesialueella. Ottamisalueesta noin 700 m luoteeseen sijaitsee Koskisen Oy:n Tolkonlähteen pohjavedenottamo. Pohjaveden virtaussuunta on ottamisalueelta kohti vedenottamo. Ylin havaittu pohjaveden pinnantasot ottamisalueella on +93,58 m (PVP 4). Alin suunniteltu ottamistaso on +102,0 m.

Laaja-alaisen soranoton on ympäristöhallinnossa tehtyjen tutkimusten perusteella todettu lisäävän pohjaveden laadun ja pinnan korkeuden vaihteluja sekä pohjaveden likaantumiseriskiä. Erityisesti pintamaan poisto laajalla alueella muuttaa pohjaveden muodostumisolosuhteita ja saattaa

aiheuttaa haittaa sen käyttökelpoisuudelle. Vaikutukset pohjaveteen ovat yleensä sitä suuremmat mitä enemmän pohjavesialueesta on ottamisaluetta.

Hakemuksen mukaan ottamisalueen pohjatasoa ei maisemoida tai metsitetä. Pohjatasoon otettu kenttäalue on suunniteltu otettavaksi Koskisen Oy:n Tehdastien alueen toimintojen käyttöön. Luiska jätetään luontaisesti taimettumaan kahdeksi kasvukaudeksi. Tämän jälkeen luontaisen metsittymisen etenemistilanne tarkistetaan. Jos metsittyminen ei ole lähtenyt kunnolla käyntiin, luiskaan istutetaan ko. harjualueeseen sopivaa puustoa.

Ottaen huomioon alueen nykyisen tilan ja kaavoitustilanteen Hämeen ELY-keskus katsoo, että maa-ainesten ottaminen hakemuksen tarkoittamalta alueelta on mahdollista toteuttaa ilman, että se on ristiriidassa maa-aineslain 3 §:n rajoitusten kanssa. Lupaharkinnan yhteydessä tulee ottaa huomioon seuraavaa.

- Ottamisalueen jälkihoitosuunnitelmaa tulee täydentää. Ottamisalueen luiskiin tulee jälkihoitotoimenpiteenä muodostaa kasvualusta esimerkiksi seuraavalla tavalla: 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. Hiekka voidaan ottaa kaivualueelta tai tarvittaessa tuoda muualta. Hiekkaisella maalla humus sekoitetaan suoraan pohjamaan pintaosaan. Kasvualustalle kylvetään alueelle luonteenomaisia kasvilajeja tai nurmikkoa. Puustoksi istutetaan sekametsää.

Myös pohjataso tulee jälkihoitaa edellä mainitulla tavalla, mikäli aluetta ei oteta tehdasalueen käyttöön heti maa-ainesten oton päätyttyä. Ne ottamisalueen osat, joilla suunniteltu kaivutaso taso on jo saavutettu, on kulkureittejä lukuun ottamatta jälkihoitettava ennen kuin ottamista muualla jatketaan. Jälkihoitoa tulee muutoinkin tehdä maa-ainesten oton edetessä sitä mukaa kun lopullinen kaivutaso saavutetaan.

- Pohjavesitarkkailu voidaan toteuttaa ottamissuunnitelmassa esitetyllä tavalla. Tarkkailun tulokset tulee toimittaa tiedoksi Hämeen ELY-keskukselle. Tarkkailuraportin lisäksi tulokset tulee toimittaa pohjavesitietojärjestelmään (POVET) tallennettavassa muodossa.

Terveysturvaviranomainen toteaa lausunnossaan 30.8.2021 mm. seuraavaa.

Terveysturvaviranomaisen tietoon ei ole tullut aikaisemmin epäilyjä kyseisestä toiminnasta aiheutuvasta terveyshaitasta tai merkittävästä viihtyvyyshaitasta. Luvan myöntämiselle ei ole estettä terveysturvaviranomaisen näkökulmasta, mikäli seuraavat seikat huomioidaan lupaprosessissa.

Toiminnassa tulee erityisesti huomioida pohjaveden suojeleminen, koska ottamisalue sijaitsee tärkeällä pohjavesialueella. Toiminnalla ei saa olla haitallista vaikutusta pohjaveden laatuun tai määrään. Lupaehdoissa tulisi määrittää alin sallittu ottotaso ja suojakerros, joka vähintään tulee jättää ottotason ja ylimmän havaitun pohjaveden pinnan väliin. Pohjaveden

pinnantason ja laadun seuranta tulisi asettaa hakijan velvoitteeksi hakemuksessa esitetyn tarkkailusuunnitelman mukaisesti.

Työkoneiden tankkaus sekä öljytuotteiden, jätteiden ja kemikaalien varastointi tulee järjestää hakemuksessa esitetyllä tavalla siten, ettei toiminnasta aiheudu pohjaveden tai maaperän pilaantumisen vaaraa. Häiriötilanteisiin, kuten öljyvuotoihin varautuminen tulee hoitaa hakemuksessa esitetyllä tavalla. Myös ulkopuoliset urakoitsijat tulee perehdyttää toimintaan häiriötilanteissa.

Hakija tulee velvoittaa toteuttamaan riittävät toimenpiteet pölyhaittojen torjumiseksi toiminta-alueella sekä tarkkailemaan pölyhaittojen esiintymistä ympäristössä ja lähikiinteistöillä. Pölyämistä tulee tarvittaessa torjua kastelemalla. Pohjavesialueella tulee huomioida, ettei pölynsidonnassa voida käyttää suolausta.

Toiminta-alueelle kertyvistä sade- ja sulamisvesistä ei saa aiheutua haittaa pohjavedelle eikä pintavesistöille, joihin ne mahdollisesti johdetaan.

Toiminnasta ei saa aiheutua valtioneuvoston päätöksen 993/1992 mukaisten melutason ohjearvojen ylittymistä lähimmillä asuinkiinteistöillä. Hakemukseen on liitetty vuonna 2014 laadittu melumittausraportti kahdella lähikiinteistöllä suoritetuista melumittauksista. Melutason ohjearvot eivät ylittyneet kyseisissä mittauksissa. Koska ottamis- ja murskausalue sijaitsee lähellä asutusta ja tehdasalueen toiminnoissa on voinut tapahtua melutasoon vaikuttavia muutoksia edellisten melumittausten jälkeen, tulisi terveysuojeluviranomaisen näkemyksen mukaan hakija velvoittaa selvittämään lähikiinteistöille kohdistuva melukuormitus nykytilanteessa mallinnuksen tai melumittausten avulla ennen luvan myöntämistä. Selvityksessä tulisi huomioida kaikki tehdasalueen melua aiheuttavat toiminnot. Tarvittaessa hakija tulisi velvoittaa tehostamaan meluntorjuntatoimia melusteiden ja laiteteknisten ratkaisujen avulla.

Melua aiheuttaville toiminnoille tulisi asettaa lupaehdoissa vuorokautiset toiminta-ajat viihtyvyshaittojen torjumiseksi enintään hakemuksessa esitetyssä laajuudessa. Sunnuntaisin ja arkipyhinä ei melua aiheuttavaa toimintaa tulisi sallia.

Hakija tulisi velvoittaa toteuttamaan tarvittavat maisemointi- ja jälkihoitotoimenpiteet ottamistoiminnan päätyttyä ja mahdollisuuksien mukaan jo ottamistoiminnan edetessä. Jos alueelle tuodaan muualta maa-aineksia maisemointitarkoituksessa, tulee niiden olla puhtaita eikä niistä saa liueta haitallisia aineita maaperään.

Hakijan tulee olla selvillä alan parhaan käyttökelpoisen tekniikan kehitymisestä ja soveltaa sitä toiminnassaan mahdollisuuksien mukaan.

Muilta osin terveysuojeluviranomaisella ei ole huomautettavaa Koskisen Oy:n ympäristölupahakemuksesta.

Muistutukset ja mielipiteet  
Muistutuksia tai mielipiteitä ei jätetty.



Hakijan vastine

Hakija toteaa 15.10.2021 vastineessaan seuraavaa.

Terveysturvajärjestelmän lausuntokohta ”Hakija tulisi velvoittaa selvittämään lähikiinteistöille kohdistuva melukuormitus nykytilanteessa mallinnuksen tai melumittausten avulla ennen luvan myöntämistä.”

Hakijan vastine

Koskisen Oy:n tarkoituksena on teettää melumittaukset marras-joulukuun 2021 aikana, murskaustoiminnan ollessa käynnissä. Asiasta on jo keskusteltu melumittauksia tekevän konsultin kanssa. Tästä syystä maa-ainesten ottamisen ja murskauksen lupahakemuksen käsittelyä ja lupapäätöksen antamista ei tule viivästyttää.

Hämeen ELY-keskus on todennut lausunnossaan, että ottamisalueen jälkihoitosuunnitelmaa tulee täydentää.

Hakijan vastine

Koskisen Oy:n tarkoituksena on teettää jälkihoitosuunnitelman täydennys 2021 aikana. Asiasta on jo keskusteltu lupahakemuksen laatineen konsultin kanssa. Tästä syystä maa-ainesten ottamisen ja murskauksen lupahakemuksen käsittelyä ja lupapäätöksen antamista ei tule viivästyttää, eikä lupapäätöksessä tule erikseen määrätä jälkihoitosuunnitelman täydentämistä.

Esittelijä

ympäristösihteeri Riitta Hyttiäinen

Päätösehdotus

Ympäristölautakunta myöntää luvan maa-ainekselle ja kiviaineksen murskaukselle.

Toiminnassa on noudatettava hakemusta, ellei lupamääräyksissä toisin määrätä.

Maa-ainestenottolupa myönnetään 10 vuodeksi kokonaisottona 355 000 m<sup>3</sup>ltr ja vuotuisena ottomääränä 35 500 m<sup>3</sup>ltr.

Ympäristölautakunta myöntää ympäristönsuojelulain 28 §:n mukaisen ympäristöluvan Hähkäniemen rekisterikylän tiloille Myllyhaka 44:1 ja Haka 41:0. Toimintaa on harjoitettava hakemuksessa ja hakemuksen täydennyksessä esitetyn mukaisesti, ellei näissä lupamääräyksissä toisin määrätä.

Määräykset

1. Ennen kuin maa-ainesten ottamiseen ryhdytään, maa-ainesten ottajan on merkittävä luvan mukainen ottamisalueen raja maastoon. Ottamisalueella on jatkuvasti oltava korkomerkki/korkomerkkejä, joista pohjan korkotasoa voidaan tarkistaa ja seurata. Pohjataso ei saa alittaa hakemuksessa esitettyä +102 (N2000). Alin sallittu pohjataso on merkittävä alueelle. Merkintöjä on ylläpidettävä.

Perustelu

Määräys on annettu valvonnallisista syistä ja onnettomuusvaaran ennaltaehkäisemiseksi.

(maa-ainesasetus 7 §)

2. Kaivun ulottamista ja lohcareiden hautaamista alimman ottamistason alapuolelle ei sallita. Ottamisalueen pohjalla tai luiskissa ei saa suorittaa massanvaihtoja. Myös tukitoiminta-alueen suojausrakenteet on sijoitettava pohjatason yläpuolelle.

Perustelu

Määräys on annettu hankkeesta aiheutuvien haittojen välttämiseksi ja rajoittamiseksi ja pohjaveden suojelemiseksi.  
(MAL 11 §)

3. Kun toiminnan etäisyys melulle alttiisiin kohteista on alle 500 metriä, on noudatettava seuraavia toiminta-aikoja.

| Työvaihe     | Toiminta-ajat                            |
|--------------|--|
| Murskaus     | arkisin ma-pe 7-22<br>(max. 50 päivää/a) |
| Rikotus      | arkisin ma-pe klo 8-17                   |
| Kuljetukset  | arkisin ma-pe klo 6-22                   |
| Kuormaaminen | arkisin ma-pe 6-22                       |

Murskausta ei saa tehdä 15.6.–15.8. välisenä aikana. Seulontaa, kuormauksia ja kuljetuksia saa olla kaikkina vuodenaikoina.

Mikäli toiminnasta tehtävät melumittaukset osoittavat meluhaittaa, niin kunnan ympäristölupaviranomainen voi antaa toiminta-ajoista tiukempia määräyksiä.

Perustelu

Toiminnan päivittäiset toiminta-ajat, jotka ovat vähimmäisvaatimuksia, on määrätty valtioneuvoston asetuksessa. Asutukselle aiheutuvien viihtyisyshaittojen ehkäisemiseksi toimintaa on kuitenkin rajoitettu.  
(YSL 52 §, NaapL 17 §, VNA 800/2010 8 §)

4. Toiminnasta aiheutuva melutaso ei saa ylittää ulkona asumiseen käytettävillä alueilla melun A-painotetun ekvivalenttitason (LAeq) päiväohjearvoa (klo 7-22) 55 dB eikä yöohjearvoa (klo 22-7) 50 dB mukaista tasoa. Toiminnanharjoittajan on teetettävä ulkopuolisella asiantuntijalla melumittaus melutason selvittämiseksi. Mittausraportissa on oltava lausunto, jossa tuloksia verrataan valtioneuvoston päätöksen ohjearvoihin. Mikäli toiminnasta todetaan aiheutuvan meluhaittaa asutukselle, meluhaittaa on vähennettävä. Toiminnanharjoittajan on tarvittaessa ryhdyttävä tarkkailemaan melutasoja ympäristölupaviranomaisen määräyksestä. Tarvittaessa kunnan ympäristölupaviranomainen voi antaa tiukempia määräyksiä meluhaitan vähentämiseksi.

Perustelu

Enimmäistasot on annettu meluhaittojen ehkäisemiseksi ja ympäristön viihtyisyyden turvaamiseksi. Melutasot vastaavat valtioneuvoston päätöksessä 933/1992 asumiseen käytettävillä alueilla annettua ohjearvoa. Määräys melutason selvittämisestä on annettu siksi, että toiminnanharjoittajan on oltava riittävästi selvillä toimintansa

ympäristövaikutuksista. Määräys melutason selvittämisestä on tarpeellinen, koska lähin asuinkiinteistö sijaitsee karttatarkastelun perusteella lähempänä murskauslaitoksesta kuin 300 metrin päässä ja aiemmin tehdystä melumittauksesta on kulunut aikaa. Kivenmurskaamo voidaan sijoittaa alle 300 metrin päähän häiriölle alttiista kohteesta ainoastaan, jos toiminnanharjoittaja voi sijoittamalla toiminta rakennukseen tai muita teknisiä keinoja käyttäen luotettavasti ja ympäristölupaviranomaisen hyväksymällä tavalla osoittaa, että toiminta häiriölle alttiissa kohteessa ei ylitä melutason ohjearvoja.  
(VNp 933/1992, YSL 5 §, 52 §, VNA 800/2010 3 §, 7 §)

5. Melulähteet on sijoitettava teknisten mahdollisuuksien mukaan toiminta-alueen alimmalle kohdalle. Raaka-aine, pintamaa- ja tuotevarastokasat on pidettävä melun leviämisen estämisen kannalta riittävän korkeina ja ne on sijoitettava siten, että melun leviäminen melulle alttiisiin kohteisiin estyy. Koneiden ja laitteiden kunnossapidosta on huolehdittava. Toiminta-alueen siirtokuljetusmatkat on suunniteltava mahdollisimman lyhyiksi. Melua on torjuttava koteloinnein, kumituksin tai muilla ääniteknisesti parhailla meluntorjuntatoimilla. Meluesteet on tarvittaessa rakennettava melulähteen välittömään läheisyyteen.

Perustelu

Määräys on annettu melun torjumiseksi ja kohtuuttoman rasituksen estämiseksi.

(YSL 52 §, NaapL 17 §, VNA 800/2010 6 §, 13 §)

6. Toiminnasta aiheutuva pöly ei saa ylittää ilmanlaadusta annetun asetuksen (711/2011) mukaisia ohjearvoja alueilla, joilla asuu tai oleskelee ihmisiä ja joilla ihmiset saattavat altistua ilman epäpuhtauksille. Pölylähteet on sijoitettava teknisten mahdollisuuksien mukaan toiminta-alueen alimmalle kohdalle. Kuormattavan ja murskauslaitteiston kuljettimelta varastokasaan putoavan kiviaineksen pölyämistä on estettävä säätämällä putoamiskorkeus mahdollisimman pieneksi, kiinnittämällä murskauslaitteiston kuljettimien päähän pölyämistä estävät suojat tai käyttämällä muuta pölyn leviämisen estämisen kannalta parasta käyttökelpoista tekniikkaa. Pölyn joutumista ympäristöön on estettävä kastelemalla tai koteloimalla päästölähteet kattavasti ja tiiviisti taikka käyttämällä pölyn torjumisen kannalta parasta käyttökelpoista tekniikkaa. Varastokasat ja ajoneuvojen kuormat on tarvittaessa kasteltava ja pölyn leviäminen ajoneuvoista toiminta-alueen ulkopuolelle on estettävä. Ympäristölupaviranomainen voi tarvittaessa määrätä selvittämään pölyn vaikutuksen ilmanlaatuun hengitettävien hiukkasten osalta mittauksin tai muulla tavalla. Toiminnanharjoittajan on tarvittaessa ryhdyttävä tarkkailemaan hengitettäviä hiukkasia.

Teiden, työmaa-alueen ja kuormien pölynsidontaan voi käyttää vain vettä.

Perustelu

Määräys on annettu terveys- ja ympäristöhaittojen ehkäisemiseksi ja rajoittamiseksi.

Toiminta-alue sijaitsee pohjavesialueella ja siksi teiden, työmaa-alueen ja kuormien pölynsidontaan voidaan käyttää vain vettä.  
(YSL 52 §, NaapL 17 §, VNA 80/2010 4-5 §§, 13 §)

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

Mikäli alueella käytetään aggregaatilla toimivaa laitteistoa, niin aggregaatin alla on pressun sijasta käytettävä HDPE-kalvoa tai vastaavaa rakennetta ja kiinteällä polttomootorilla toimiva laitteisto on sijoitettava pressun sijasta HDPE- kalvon tai vastaavan rakenteen päälle. Tukitoiminta-alueiden maa- rakenteet on tiivistettävä siten, että polttoaineiden ja muiden ympäristön pilaantumisen vaaraan aiheuttavien aineiden pääsy maaperään ja pohjaveteen on estetty. Kuormauskalustoa tankattaessa ja huollettaessa on huolehdittava siitä, että polttoaineita tai muita pilaantumisen vaaraa aiheuttavia aineita ei pääse maaperään tai pohjaveteen.

Perustelu

Määräys on annettu maaperän ja pohjaveden suojelemiseksi.  
(YSL 7 §, 52 §, VNA 800/2010 9 §)

8. Luvan haltijan arvioitava ja tarvittaessa tarkistettava kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelmaa vähintään viiden vuoden välein ja ilmoitettava tästä valvontaviranomaiselle.

Perustelu

Kaivannaistoimintaa koskevassa ympäristöluvassa on annettava tarpeelliset määräykset kaivannaisjätteestä sekä toimintaa koskevasta kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelmasta ja sen noudattamisesta.(YSL 113 §)

9. Pintamaat on varastoitava ottamisalueella.

Perustelu

Pintamaiden varastointi on osa ottamistoimintaa. Pintamaita ei saa varastoida ottamisalueen ulkopuolella. Maa-aineslakia sovelletaan kiven, soran, hiekan, saven ja mullan ottamiseen pois kuljetettavaksi taikka paikalla varastoitavaksi. Ympäristöministeriön oppaan (2020) mukaan ottamisalue on alue, jolla maa-ainesten ottaminen ja ottamiseen liittyvät muut järjestelyt, kuten pintamaiden ja sivukivien käsittely ja jälkihoitotoimet, tapahtuvat.

(MAL 1 §)

10. Alueen yleisestä siisteydestä on huolehdittava eikä toiminta saa aiheuttaa roskaantumista. Toiminnassa on noudatettava voimassa olevia kunnallisia jätehuoltomääräyksiä kuten jätteiden lajitteluvuorot. Jätteet ja vaaralliset jätteet on toimitettava hyväksytyyn vastaanottoipaikkaan.

Perustelu

Jätteistä ja jätehuollosta ei saa aiheutua vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle, roskaantumista tai yleisen turvallisuuden heikentymistä. Jätteen haltijan on järjestettävä jätehuolto ja lajiltaan ja laadultaan erilaiset jätteet on kerättävä ja pidettävä jätehuollossa toisistaan erillään. Jätteen saa luovuttaa vain sille, jolla jätehuoltorekisteriin hyväksymisen tai merkitsemisen perusteella on oikeus ottaa vastaan kyseistä jätettä tai ympäristönsuojelulain mukaisen ympäristöluvan tai tietojärjestelmään rekisteröinnin perusteella oikeus ottaa vastaan kyseistä jätettä.

(YSL 52 §, JäteL 13 §, 15 §, 28–29, 58 §)

11. Toiminnanharjoittajan on nimettävä vastuuhenkilö, jonka nimi ja yhteystiedot on ilmoitettava kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle.

Perustelu

Toiminnalla on oltava vastuuhenkilö toiminnan asianmukaista hoitoa varten ja valvonnallisista syistä.

(VNA 80/2010 12 §)

12. 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 vaaraan aiheuttavien aineiden pääsy maaperään ja pohjaveteen on estetty.

Polttoainesäiliöiden sekä murskaus- ja seulontalaitteistojen vuotojenhallintaa tulee järjestää kaksinkertaisen suojauksen periaatteen mukaisesti. Maaperän tiivistysrakenteet (esim. täyttö- ja tyhjennyspaikkojen pinnoitus) on toteutettava kaksinkertaisella tiivistysrakenteella. Pohjavesialueilla käytettävien vuotojenhallintarakenteiden mitoituksessa on otettava huomioon, että rakenne pystyy pidättämään pahimmasta mahdollisesta onnettomuustilanteesta syntyvän nestemäärän.

Polttoainesäiliöiden on kestävä mekaanista ja kemiallista rasitusta. Säiliöt on varustettava ylitäytönestimillä ja tankkauslaitteistot lukittavilla sulkuventtiileillä. Kuormauskalustoa tankattaessa ja huollettaessa on huolehdittava siitä, että polttoaineita tai muita pilaantumisen vaaraa aiheuttavia aineita ei pääse maaperään tai pohjaveteen.

Perustelu

Määräys on annettu maaperän ja pohjaveden suojelemiseksi.

Kaksinkertainen suojausrakenne saavutetaan esimerkiksi sijoittamalla kaksivaippasäiliö koko vuodon pidättävään suoja-altaaseen tai allastetulle alueelle.

(YSL 52 §, 16-17 §, VNA 80/2010 9 §)

13. Toiminnanharjoittajan on ilmoitettava välittömästi ympäristölupaviranomaiselle toimintaa koskevista sellaisista muutoksista sekä tavanomaisesta toiminnasta poikkeavista tapahtumista, häiriötilanteista ja onnettomuuksista, joilla voi olla vaikutuksia ympäristöön tai luvan noudattamiseen.

Toiminnanharjoittajan on ryhdyttävä viipymättä onnettomuuden tai häiriötilanteen edellyttämiin torjunta- tai korjaustoimiin ympäristön pilaantumisen ehkäisemiseksi ja haitallisten ympäristövaikutusten vähentämiseksi. Aiheutuneiden ympäristövaikutusten selvittäminen on aloitettava tilanteen edellyttämässä laajuudessa valvontaviranomaisen kanssa sovittavalla tavalla. Lisäksi on tehtävä korjaavat toimenpiteet vastaavan tapauksen toistumisen estämiseksi.

Toiminnanharjoittajan on huolehdittava toiminta-alueen rakenteiden ja laitteistojen huollosta ja kunnossapidosta siten, että ne eivät käytön aikana

vioitu tai muutu siten, että toiminnasta aiheutuvien ympäristö- tai terveys-  
vahinkojen riski lisääntyy.

Onnettomuus- ja häiriötilanteita varten toiminta-alueella on oltava riittävä  
alkusammutus- ja vuotojen torjuntakalusto. Laitteiden läheisyydessä on  
oltava hätäkytkimet sekä ohjeet menettelystä vuoto- ja tulipalotapauksissa.  
Onnettomuuksista ja häiriötilanteista aiheutuvien haittojen ehkäisemiseksi  
poltto- ja voiteluaineet sekä muut kemikaalit on säilytettävä turvallisesti.  
Alueella olevat tiet on suunniteltava ja rakennettava pelastusajoneuvoille  
soveltuviksi. Ulkopuolisten pääsy toiminta-alueelle on estettävä.

Perustelu

Määräys on annettu onnettomuus- ja häiriötilanteisiin varautumiseksi.  
Määräyksellä varmistetaan lisäksi tiedonkulku viranomaiselle tilanteissa,  
joissa ympäristölle on aiheutunut tai on vaarassa aiheutua poikkeuksellisen  
suurta haittaa.

(YSL 52 §, 123 §, VNa 800/2010 12 §)

14. Toiminnanharjoittajan on ilmoitettava toiminnan päästöjä tai niiden vai-  
kutuksia lisäävästä tai muuta toiminnan olennaisesta muuttamisesta kun-  
nan ympäristönsuojeluviranomaiselle. Lisäksi valvontaviranomaiselle on  
ilmoitettava ilmoitettava toiminnan pitkäaikaisesta keskeyttämisestä,  
toiminnan lopettamisesta, toimintaa koskevista muista muutoksista ja  
tapahtumista, joilla voi olla vaikutuksia ympäristön pilaantumiseen tai  
luvan noudattamiseen. Luvan haltijan vaihtuessa luvan uuden haltijan on  
ilmoitettava vaihtumisesta.

Perustelu

Määräys on annettu myös valvonnallisista syistä. Toiminnan olennainen  
muuttaminen kuten laajentaminen tai tuotantosunnan muuttaminen edel-  
lyttää luvan tarkistamista. Valvonnan kannalta olennaiset muutokset tulee  
ilmoittaa valvontaviranomaiselle. Ilmoituksen perusteella viranomaisen  
tarkastelee muutoksen vaikutuksia nykyisessä luvassa annettuihin määrä-  
yksiin ja arvioi, onko lupaa tarpeen muuttaa.

(YSL 29 §, 170 §, MAL 13a §)

15. Luvanhaltijan on tarkkailtava toimialaansa liittyvän parhaan  
käyttökelpoisen tekniikan kehittymistä ja varauduttava soveltuvan tekniikan  
käyttöönottoon.

Perustelu

Ympäristönsuojelulaki velvoittaa ennaltaehkäisemään ja minimoimaan  
haitat sekä käyttämään parasta käyttökelpoista tekniikkaa ja noudattamaan  
ympäristön kannalta parhaimpia työmenetelmiä. Toiminnanharjoittajan on  
oltava riittävästi selvillä aiheuttamiensa haitallisten vaikutusten  
vähentämismahdollisuuksista ja siinä mielessä seurattava parhaan  
käyttökelpoisen tekniikan kehittymistä toimialallaan. Jos päästöjä voidaan  
parhaan käyttökelpoisen tekniikan kehittymisen vuoksi vähentää  
olennaisesti ilman kohtuuttomia kustannuksia, voidaan lupapäätöstä vaatia  
muutettavaksi.

(YSL 20 §)

16. Pohjaveden pinnantasoa tulee seurata neljästi vuodessa (helmi-, touko-,  
elo- ja marraskuussa) seurantaan soveltuvasta pohjavesiputkesta. Ylim-

män havaitun pohjavesipinnan yläpuolella oleva suojakerrospaksuus on oltava hakemuksen mukainen 8-9 metriä.

Ottamisen vaikutuksia pohjaveden laatuun tulee seurata vuosittain otettavien näyttein pohjaveden seurantaan soveltuvasta tai useammasta pohjavesiputkesta tai kaivosta.

Laaja analyysi on tehtävä ottamisen alkaessa ja sen jälkeen vähintään kolmen vuoden välein.

| <b>Laaja analyysi</b>                 |   |
|---------------------------------------|---|
| Lämpökestoiset koliformiset bakteerit |   |
| Aistinvarainen arviointi              |   |
| Alkaliniteetti                        |   |
| Alumiini                              |   |
| Ammonium                              | vain alkunäytteestä, mikäli aineelle ei todeta kohonnutta pitoisuutta |
| Fluoridi                              | vain alkunäytteestä, mikäli aineelle ei todeta kohonnutta pitoisuutta |
| Happi                                 |   |
| Kloridi                               |   |
| KMnO <sub>4</sub> -luku               |   |
| Kokonaiskovuus                        |   |
| Lämpötila                             |   |
| Mangaani                              |   |
| Nitraatti                             |   |
| pH-luku                               |   |
| Rauta                                 |   |
| Sameus                                |   |
| Sulfaatti                             |   |
| Sähkönjohtavuus                       |   |
| Väri                                  |   |
| TVOC                                  |   |
| Mineraaliöljy                         |   |

Suppea analyysi on tehtävä vuosittain.

| <b>Suppea analyysi</b>                |  |
|---------------------------------------|--|
| Lämpökestoiset koliformiset bakteerit |  |
| Aistinvarainen arviointi              |  |
| Happi                                 |  |
| Kloridi                               |  |
| KMnO <sub>4</sub> -luku               |  |
| Kokonaiskovuus                        |  |
| Mangaani                              |  |
| pH-luku                               |  |
| Rauta                                 |  |
| Sameus                                |  |
| Sulfaatti                             |  |
| Sähkönjohtavuus                       |  |
| Mineraaliöljy                         |  |

Tulokset on toimitettava kunnan valvontaviranomaiselle ja ELY-keskukselle vuosittain maaliskuun loppuun mennessä. Tarkkailuraportin lisäksi tulokset tulee toimittaa pohjavesitietojärjestelmään (POVET) tallennettavassa muodossa.

Pohjaveden tarkkailua on jatkettava kolme vuotta ottamisen päätyttyä ja havaintoputket on jätettävä paikoilleen mahdollista jälkiseurantaa varten.

#### Perustelu

Luvassa on annettava tarvittavat määräykset ottamistoiminnan vaikutusten tarkkailusta. Pohjaveden pinnan tason tarkkailu ja laadun seuranta perustuvat Hämeen ELY-keskuksen lausuntoon ja ohjeeseen. Määräys on annettu pohjaveden turvaamiseksi.

(MAL 11 §, YSL 62 §)

17. Hakijan on pidettävä aikajärjestyksen mukaista kirjaa toiminnasta. Toiminnanharjoittajan on toimitettava vuosittain helmikuun loppuun mennessä sähköiseen YLVA -järjestelmään edellistä toimintavuotta koskeva yhteenveto ympäristönsuojelun kannalta merkittävistä tiedoista:

- murskauslaitoksen tuotantotiedot ja käyntiajat
- käytettyjen polttoaineiden laatu- ja kulutustiedot (t/a)
- toiminnassa muodostuneet jätteet ja vaaralliset jätteet, laatu, määrä ja varastointi sekä keräykseen / käsittelyyn toimittaminen
- suoritettavat huoltotoimenpiteet
- häiriötilanteet ja onnettomuudet (syy, kesto-aika, arvio päästöistä ja ympäristövaikutukset ja tehdyt torjuntatoimenpiteet)
- tarkkailutulokset.

#### Perustelu

Määräys on annettu valvonnan vuoksi. Toiminnanharjoittajan on toimitettava valvontaviranomaiselle valvontaa varten tarvittavat tiedot.

(YSL 62 §, 172 §)

18. Luvan haltijan tulee vuosittain tammikuun 31. päivään mennessä ilmoittaa edellisvuonna otetun maa-aineksen määrä ja laatu valtakunnalliseen NOTTO -rekisteriin rekisterinpitäjän ohjeiden mukaisesti. Ilmoitus tehdään myös silloin, kun maa-ainesten ottaminen on päättynyt tai keskeytynyt. Määräys on annettu valvonnallisista syistä.

(MAL 23 a §, maa-ainesasetus 9 §)

19. Alueen jälkihoitosuunnitelmassa on otettava huomioon Hämeen ELY-keskuksen lausunnossa toteamat näkökohdat.

- Ottamisalueen luiskiin tulee jälkihoitotoimenpiteenä muodostaa kasvualusta esimerkiksi seuraavalla tavalla: 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. Hiekka voidaan ottaa kaivualueelta tai tarvittaessa tuoda muualta. Hiekkaisella maalla humus sekoitetaan suoraan pohjamaan pintaosaan. Kasvualustalle kylvetään alueelle luonteenomaisia kasvilajeja tai nurmikkoa. Puustoksi istutetaan sekametsää.
- Myös pohjataso tulee jälkihoitaa edellä mainitulla tavalla, mikäli aluetta ei oteta tehdasalueen käyttöön heti maa-ainesten oton päätyttyä. Ne ottamisalueen osat, joilla suunniteltu kaivutaso taso on jo saavutettu, on kulkureittejä lukuun ottamatta jälkihoidettava ennen kuin ottamista



muualla jatketaan. Jälkihoitoa tulee muutoinkin tehdä maa-ainesten oton edetessä sitä mukaa kun lopullinen kaivutaso saavutetaan.

Ottamistoiminnan loputtua luiskat on muotoiltava 1:3 tai loivemmiksi.

Ottamisalue on kokonaisuudessaan maisemoitava ja jälkihoidettava lupakauden aikana riippumatta siitä, onko kaikki otettavaksi suunniteltu aines otettu vai ei.

Perustelu

Määräys on annettu hankkeesta aiheutuvien haittojen välttämiseksi ja rajoittamiseksi. Maa-ainelain 10 §:n nojalla myönnetyn luvan voimassaoloajan aikana luvan haltijan on toteutettava myös kaikki luvan tai sen määräysten edellyttämät jälkihoitotoimenpiteet. (MAL 11 §, maa-ainesasetus 8 §)

20. Ottamisen päättymisestä on ilmoitettava valvontaviranomaiselle lopputarkastuksen pitämistä varten.

Perustelu

Määräys on annettu valvonnan vuoksi. (maa-ainesasetus 7 §)

21. Toiminnan loputtua alue on kunnostettava. Viimeistään kuusi kuukautta ennen toiminnan lopettamista on esitettävä suunnitelma pohjavesien- ja maaperänsuojelua, maisemointia sekä jätehuoltoa koskevista toiminnan lopettamiseen liittyvistä toimista.

Perustelu

Ympäristöluvassa on annettava tarpeelliset määräykset toiminnan lopettamisen jälkeisistä toimista. Toiminnan lopettamiseen liittyvistä ympäristönsuojelutoimista on tarpeen esittää suunnitelma hyvissä ajoin, jotta alueen kunnostamisesta, päästöjen ehkäisemisestä ja tarkkailun järjestämisestä voidaan päättää ajoissa. (YSL 52 §, 94 §)

22. Toiminnanharjoittajan tulee huolehtia siitä, että lupapäätöksessä annetut määräykset ovat tiedossa ja niitä noudattavat kaikki alueella toimivat urakoitsijat ja aliurakoitsijat.

Perustelu

Määräyksellä ehkäistään ja vähennetään ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa. (MAL 11 §, YSL 52 §)

Maksut ja vakuudet

Lupamaksu

Lupamaksuksi määrätään 6488,46 €, joka on muodostunut siten, että maa-ainestaksan mukaiseen maksuun on lisätty 50 % ympäristöluvanvaraisen toiminnan taksan mukaisesta maksusta ja kuulutuskulut.

Valvontamaksu

Ottamissuunnitelman valvonnasta perittävät maksut määräytyvät kulloinkin voimassa olevan taksan mukaisesti ja se on luvan myöntämishetkellä 1040,60 euroa.

Maa-ainesvakuus

Maa-ainesvakuudeksi määrätään 52 809 €.

Vakuudeksi hyväksytään Kärkölan kunnan

ympäristönsuojeluviranomaiselle asetettu omavelkainen pankkitakuu tai pankkitalletus, jossa on pankin antama kuittaamattomuustodistus. Maa-aineslain 12 §:n nojalla määrätyn vakuuden tulee olla voimassa siihen saakka, kunnes kaikki luvan tai sen määräysten edellyttämien toimenpiteiden toteutus on lopputarkastuksessa hyväksytty. Kunnalla on oikeus tarkistaa vakuutta kolmen vuoden välein.

Asetuksen ja muiden säännösten noudattaminen

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

Lupaharkinnan perusteet

Kun toimintaa harjoitetaan tässä päätöksessä esitetyllä tavalla ja noudatetaan annettuja määräyksiä, ympäristöluvanvarainen toiminta täyttää ympäristönsuojelulain ja jätelain sekä niiden nojalla annettujen asetusten vaatimukset sekä ne vaatimukset, jotka luonnonsuojelulaissa ja sen nojalla on säädetty.

Luvan myöntämisen edellytykset

Ympäristönluvan varaisesta toiminnasta, asetettavat lupamääräykset ja toiminnan sijoituspaikka huomioon ottaen, ei aiheudu yksinään tai yhdessä muiden toimintojen kanssa terveyshaittaa, merkittävää muuta ympäristönsuojelulain 5 §:n 1 momentin 2 kohdassa tarkoitettua seurausta tai sen vaaraa, maaperän tai pohjaveden pilaantumista tai sen vaaraa, erityisten luonnonolosuhteiden huonontumista taikka vedenhankinnan tai yleiseltä kannalta tärkeän muun käyttömahdollisuuden vaarantumista toiminnan vaikutusalueella eikä eräistä naapurussuhteista annetun lain 17 §:n 1 momentissa tarkoitettua kohtuutonta rasitusta.

Maa-ainesten ottamistoiminta tai sen järjestely ei ole ristiriidassa maa-aineslain 3 §:ssä säädettyjen rajoitusten kanssa, kun noudatetaan annettuja määräyksiä ja hakija on esittänyt ottamissuunnitelman, joten lupa ottamiseen on myönnettävä. Toiminta ei aiheuta maa-aineslain 3 §:n mukaista kauniin maisemakuvan turmeltumista, luonnon merkittävien kauneusarvojen tai erikoisten luonnonesiintymien tuhoutumista, huomattavia tai laajalle ulottuvia vahingollisia muutoksia luonnonolosuhteissa tai tärkeän tai muun vedenhankintakäyttöön soveltuvan pohjavesialueen veden laadun tai antoisuuden vaarantumista. Asiaa harkittaessa on otettu huomioon myös lupamääräysten vaikutus. Lupapäätöksessä on annettu tarvittavat määräykset ottamistoiminnan ja sen vaikutusten tarkkailusta sekä muista valvonnan kannalta tarpeellisista toimenpiteistä, jos seikat eivät ole käyneet ilmi ottamissuunnitelmasta. (maa-ainesasetus 6 §)

Vastaukset lausuntoihin

Hämeen ELY-keskuksen ja terveydensuojeluviranomaisen lausunnot on otettu huomioon antamalla määräyksiä meluun, pölyyn, pohjaveden suojaukseen ja jälkihoitosuunnitelmaan liittyen.

Lausuntoihin ympäristölautakunta toteaa, että luvassa on annettu määräyksiä pohjaveden suojelusta, pöly- ja meluhaittojen vähentämisestä.

#### Päätöksen antaminen

Päätöksestä kuulutetaan julkisella kuulutuksella kunnan internetsivustolla. Luvan voimassaoloaika alkaa kulua päätöksen tiedoksisaannista tiedoksisaantipäivää lukuun ottamatta. Tämä lupa on lainvoimainen 17.12.2021, ellei päätöksestä valiteta.

#### Luvan voimassaolo

Tämä lupa on määräaikainen ja se on voimassa 16.11.2031 saakka, ellei päätöksestä valiteta.

#### Perustelu

Maa-ainelain mukaan lupa ainesten ottamiseen myönnetään määräajaksi, kuitenkin enintään kymmeneksi vuodeksi ja yhteiskäsittelyluvan voimassaolo määräytyy maa-aineluvan mukaisesti.

Lupa-aika alkaa kulua päätöksen tiedoksisaannista.

#### Korvattavat päätökset

Tämä päätös korvaa lainvoimaiseksi tultuaan seuraavat päätökset.

- maa-ainesten ottamislupa (Kärkölen kunnanhallitus 19.12.2011 § 182)
- ympäristölupa soran ja kiven murskausta varten (Kärkölen kunnan ympäristölautakunta 17 § 12.3.2013).

#### Sovelletut oikeusohjeet ym.

Ympäristönsuojelulaki (527/2014) 2, 5- 8, 11-12, 16-17, 20, 22-23, 27, 29, 34, 39, 42-44, 47a, 48-49, 52, 58, 62, 66, 70, 83, 85, 87, 94, 113, 123, 170, 172, 190-191, 205 §§ ja liite 1 taulukko 2 kohta 7 e)

VNA ympäristönsuojelusta (713/2014) 2 § kohta 6 b), 11-15 §§

Jätelaki (646/2011) 8, 13, 15, 28-29 §§

Laki eräistä naapurussuhteista (26/1920) 17 §

Maa-ainelaki (555/1981) 1, 3-4a, 5, 5a, 6, 7, 10-12, 20, 23 §, 23a §

VNA maa-ainesten ottamisesta (926/2005) 1-2, 4, 6-9 §§

VNp melutason ohjearvoista (993/1992) 1-2 §§

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

Kärkölen kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen maa-aineslupamaksutaksa 15.6.2016

Kärkölen kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen ympäristölupamaksutaksa 1.4.2020

Päätös Päätösehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.

Muutoksenhaku Hallintovalitus Vaasan hallinto-oikeus

Jakelu hakija, Hämeen ELY-keskus, terveydensuojeluviranomainen

Tieto päätöksestä

hakemuksesta erikseen kuullut  
kunnan verkkosivu, Hollolan Sanomat



Ympäristölautakunta

§ 69

03.11.2021

**Valitus koirien aiheuttamasta meluhaitasta**Ympäristölautakunta 03.11.2021 § 69  
528/11.01.04/2021

Valmistelija ympäristösihteeri riitta.hyytiainen@karkola.fi puh. 044-770 2235

Naapurit neljästä eri kiinteistöstä ovat 31.8.2021 toimittaneet kirjeen ympäristölupamenettelyn käynnistämiseksi. Kirjeen allekirjoittajia ovat [REDACTED]

Asia koskee koirien aiheuttamaa meluhaittaa.

Kirjeessä todetaan seuraavaa. Allekirjoittajien naapurit [REDACTED] harjoittavat laajamittaista kenneltoimintaa osoitteessa [REDACTED]. Koirien jatkuva haukkuminen öiseen aikaan aiheuttaa naapuruussuhdelain 17 §:ssä tarkoitettua kohtuutonta haittaa melun muodossa. Melua on mitattu desibeli mittareilla pitkällä aikavälillä eri kohteista. Se ylittää asuntoalueiden terveellisyydelle asetetut rajat. Ympäristölautakunnan tulee käynnistää ympäristönsuojelulain 27 §:n edellyttämä menettely sellaisen ympäristöluvan valmistelemiseksi jossa määritellään kohtuullisen melun määrä ja toimenpiteet meluhaitan poistamiseksi tai olennaiseksi vähentämiseksi. Mikäli kohtuutonta haittaa ei voidan poistaa on toimina nykyisellä paikalla kiellettävä. Kennelin maastollinen sijainti muuta ympäristöä korkeammalla mäellä on omiaan pahentamaan haittaa ja vaatii siten riittävän järeitä toimenpiteitä kohtuuttoman haitan poistamiseksi. Tulee myös selvittää merkittävä rottien lisääntyminen sekä jätteiden käsittely.

[REDACTED] on toimittanut lisätietoa 5.10.2021.

Koiratarha tuli n. viisi kuusi vuotta sitten. Koiratarha tuli Lappilasta koulunmäen asutuksen keskeltä, kun naapurit hermostuivat ainaiseen koirien haukkuntaan. Koirien haukunta on lisääntynyt sen ollessa jatkuvaa päivällä ja yöllä, kun ihmisiä on pihalla tai eläimiä kulkee yöllä tai jokin muu asia saa ne haukkumaan. Desibeli mittareilla on asia todennettu. Liitteet mukana. Koiratarhalla oli aluksi yksi kennel nyt kenneleitä on kaksi. Netin ja arvion mukaan koiria on 10-40 aikuista ja useita pentueita. Koiratarhat ovat omakotitalon ympärillä koko tontin leveydeltä. Tontti on muuta aluetta korkeammalla eli mäellä. Kennelit rajoittuvat naapurien tonteille. Naapureilta ei ole kysytty suostumusta asiassa. Vaikka alue ei ole kaava- aluetta niin laki koskee myös tätä aluetta. Olemme vuosien varrella tiekokouksien jälkeen pyrkinneet asiasta keskustelmaan, mutta turhaan.

Koirien haukkumisesta on tehty seurantaa, joka on liitteenä valituksessa. [REDACTED] huomiot:

- seurantaa viikot 23-29, seurannassa on kuvailtu mm. yöllisiä herätyksiä, rähinää aamulla ja illalla, rähinää koko aamupäiviä, koko viikko rauhatonta,
- mukana on ollut joitakin kirjauksia desibeleistä (yli 70, 55-61)
- henkilö on kirjannut kuulleensa aseella ampumista ja koirien ulkoilutus on pelottavaa, tätä on kestänyt jo vuosia ja metelin määrä lisääntyy koko ajan.

■■■■■■ huomiot:

- mittaukset on tehty ■■■■■■ talon pihalta, sisältä ja postilaatikoilta, jotka sijaitsevat n. 100 m kenneltalosta
- mittauksia helmikuu- heinäkuu, joka kuussa kolmena päivänä, desibelit ovat vaihdelleet 41-70
- kiinteistön omistaja oli 10-25 päivää asunnolla ja koirien haukunta oli kokoajan kovaa ja yöllä, sai herätä useaan otteeseen koirien haukuntaa se häiritisi nukkumista
- koirien haukunta on jatkuvaa eikä ole normaaliin elämään kuuluvaa.

5.10.2021 on tuotu lisäseurannat:

- 29 viikko, koirat haukkuivat, dB 70 piha
- 22.7. klo 23.40 n. 20 min 66 dB piha
- 25.7. klo 14, ylin lukema 70
- 26.7. klo 21.45-22.20 n. 30, kun haukunta lakkasi, jatkui n. 15 min kuluttua yli 60 dB, kun isot koiratkin haukkui, alussa 50 dB.

Naapurit ovat antaneet vastineen valitukseen 9.9.2021. Vastineessa todetaan mm. seuraavaa.

Olemme asuneet ■■■■■■ osoitteessa vuodesta 2014. Koiriin liittyvä toiminta on ollut vuosia samanlaista, eikä ole muuttunut. Naapurimme eivät ole aiemmin valittaneet koirien äänistä.

Koirien kasvattaminen on meille elinkeino/yritystoimintaa, siksi meillä on niitä enemmän kuin normaalisti ihmisillä lemmikkejä. Me molemmat kasvatamme saksanpaimenkoiria harrastus- ja viranomaiskäyttöön, Suomeen ja ulkomaille mm. Tanskaan, Saksaan ja USA:an. Meillä molemmilla on kennelnimet ja olemme rotuyhdistyksen jäseniä. Lisäksi toinen kasvattaa cairnterrierejä (pieni koira).

Koirien lukumäärä vaihtelee, tällä hetkellä meillä on 10 käyttölinjaista saksanpaimenkoiraa, 6 cairnterrieriä, kaksi nuorta collieta ja keskiaasiankoira (vahti). Kaikki koiramme ovat jalostuskelpoisia.

Tapahtumien taustaksi vastineessa todetaan erimielisyys Jutilantien hoitokunnan asioiden hoitamisesta ja yksityistien käyttö.

Koirien äänistä

Lähimmän naapurimme talossa tehtiin muutama vuosi sitten n vuonna 2018 kesästä syksyyn asti remonttia, kyselin silloin työmiehiltä jotka olivat aamu seitsemästä lähtien pitkän päivän aivan naapurissa, häiritseekö koirien haukkuminen. He sanoivat että ei, eikä haukkuminen kuulu taloon sisälle. Kyseiseen taloon muutti remontin jälkeen asukas, joka asui siinä n. kaksi vuotta, häntä koskaan ei ole koirien haukkuminen häirinnyt, päivastoin.

Tämä asukas on lähin naapurimme, olen kysynyt asiasta, koirien haukkumisesta useaan kertaan.

Toinen lähellämme oleva talon omistaja asuu Lontoossa ja käy Suomessa kerran vuodessa. [REDACTED] käy tekemässä talossa ”talkkarin” hommia. [REDACTED] lomailee ympäri vuoden paljonkin kyseisessä talossa. Tämä pariskunta ei ole koskaan valittanut mistään, eikä heidän nimiä ei ole valituksessa.

[REDACTED] asuu itse jossain kauempana, eikä haukkuminen voi häiritä hänen kotirauhaansa.

Koirat haukkuvat esim. silloin kun joku vieras tulee meille, saavat ruokaa tai lähdemme niiden kanssa johonkin ja laitamme niitä autoon, eivät huvikseen eikä haukkuminen missään nimessä ole jatkuvaa. Koirat nukkuvat öisin ja heräävät n. 8.00. Yksi koiristamme (keskiaasiankoira) haukkuu välillä yöllä jos huomaa luonnonvaraisia eläimiä porttimme ulkopuolella olevalla pellolla tai kuuluu ampumisen ääniä.

Valituksessa oli mainittu rottien lisääntyminen. Meillä ei ole rottia näkynyt, meillä on ihan normaalit jätteastiat eikä esim avokompostia.

Valituksessa oli myös mainittu ampumisen ääniä. Meillä ei ole aseita eikä meidän pihalla ole koskaan kukaan ampunut mitään. Olen itsekin kuullut näitä laukauksia jostain kauempaa, en tiedä mistä ne kuuluvat. Missään tapauksessa nämä äänet eivät kuulu meiltä. Laukauksia kuuluu joskus jopa pimeällä ja yöaikaan, tällöin vahtikoiramme reagoi haukkumalla hetken.

Uskoakseni, rotat ja ”pelottava ampuminen pihallamme” on lisätty valitukseen, että saataisiin kunnassa huomiota, nämä eivät perustu mihinkään faktoihin.

Kävimme 7.9. 2021 tapaamassa valituksessa mainittuja naapureita [REDACTED] Hän kertoi [REDACTED] käyneen kysymässä kuuluuko haukunta hänelle. Hän itse sanoi meille, että haukunta ei häiritse, eikä edes kuulu taloon sisälle.

[REDACTED] oli nimeä kysynyt vasta elokuun alussa 2021, eikä kesäkuun 18.2021, tämän kysyin viestillä, käyntimme jälkeen eli on ”kirjallisena”. [REDACTED] itse sanoi meille, että haukunta ei häiritse yhtään, kuuluu hetkittäin heidän pihalle, mutta sisään ei ollenkaan. Hän mainitsi myös, että haukunta kestää hetken ja loppuu sitten. [REDACTED] kertoi myös, että oli eräältä naapuriltaan kuullut, että aiemmin oli mitatut desibelimittarilla haukuntaa, mutta lukemat eivät olleet ”riittävän” isoja. Juttelimme myös kovista paukauksista, mistä valituksessa oli ollut maininta, hänkin oli niitä usein kuullut, mutta ei tiennyt mistä ne tulevat.

[REDACTED] 5.10.2021 tekemään lisäselvitykseen naapurit toteavat vastineessaan mm. seuraavaa.

Olemme asuneet tässä vuodesta 2014. Muutto aikaisemmasta paikasta tapahtui lisätilatarpeen vuoksi. Meillä on eri kennelnimet. Meillä on tällä hetkellä:

1 keskiaasiankoira  
9 saksanpaimenkoiraa, joista yksi pentu  
6 cairnterrieriä, joista yksi pentu  
2 nuorta collieta  
Kukaan naapureista ei ole koskaan tullut kokouksen yhteydessä eikä muutenkaan keskustelemaan koiristamme.

Ympäristölautakunnan puheenjohtaja ja ympäristösihteeri ovat pitäneet paikalla tarkastuksen 19.10.2021. Ulkona oli tarhassa erilaisissa rakennelmissa 11 koira, joista yksi keskiaasiankoira ja kahdeksan susikoira ja kaksi cairnterrieriä. Kaukaasinkoira ja susikoirat ovat ulkokoiria. Tarkastuksella koirat haukkuivat kiinteistölle mentäessä ja pois lähettäessä ja jonkin verran tarkastuksen aikana. Kiinteistöllä on kaksi jätessäiliötä, ei rottahavaintoja. Asuinrakennuksessa oli sisäkoiria, joista osa omia ja osa hoidossa.

Karttatarkastelun perusteella lähimmät etäisyydet koiratarhan rakennelmista ovat seuraavat:

- [REDACTED], noin 20 m
- [REDACTED] yli 150 m
- [REDACTED] yli 300 m, kiinteistöt sijaitsevat junaradan toisella puolella

Valittajat ovat liittäet havainnoimiaan desibelilukemia valitukseensa, mutta ne eivät sinänsä kerro melutasoista eikä melun kestosta. Terveystuotojeluviranomaisen on tehnyt melumittauksia lokakuussa 2019. Saadun tiedon mukaan koirien määrä ei ole oleellisesti muuttunut ko. ajankohdasta, joten mittauksia voidaan pitää yhä relevantteina.

[REDACTED]  
Melua arvioitiin myös ulkona lähellä tontin rajaa n. 30 s ajan melun ollessa voimakkaimmillaan. Ulkona Apainotettu keskiäänitaso LAeq,30s oli 52 dB. Arvioinnin aikaan ympäristössä ei havaittu muita melun lähteitä.

[REDACTED]  
Melua arvioitiin myös ulkona lähellä tontin rajaa n. 30 s ajan melun ollessa voimakkaimmillaan. Ulkona käveltäessä tiellä koiratarhan ohi oli A-painotettu keskiäänitaso LAeq,30s 69 dB. Arvioinnin aikana äänitaso vaihteli välillä 40-72 dB. Arvioinnin aikaan ympäristössä ei havaittu muita melun lähteitä.

Esittelijä

ympäristösihteeri Riitta Hyytiäinen

Päätösehdotus

Ympäristölautakunta hylkää vaatimuksen ympäristölupamenettelyn käynnistämisestä. Ympäristölautakunta katsoo, että koiratarhan pitäminen kuuluu naapuruussuhdelain 17 §:n mukaiseen sietämisvelvollisuuden piiriin, eikä toiminta edellytä ympäristönsuojelulain mukaista ympäristölupaa.

Naapuruussuhdelain 17 §:n mukaan kiinteistöä, rakennusta tai huoneistoa ei saa käyttää siten, että naapurille, lähistöllä asuvalle tai kiinteistöä, rakennusta tai huoneistoa hallitsevalle aiheutuu kohtuutonta räsitusta



ympäristölle haitallisista aineista, noesta, liasta, pölystä, hajusta, kosteudesta, melusta, tärinästä, säteilystä, valosta, lämmöstä tai muista vastaavista vaikutuksista.

Arvioitaessa rasituksen kohtuuttomuutta on otettava huomioon paikalliset olosuhteet, rasituksen muu tavanomaisuus, rasituksen voimakkuus ja kesto, rasituksen syntymisen alkamisajankohta sekä muut vastaavat seikat.

Ympäristölautakunta katsoo, että toiminnasta ei ole myöskään syytä antaa ympäristönsuojelulain 180 §:n mukaista yksittäistä määräystä.

Ympäristönsuojelulain 180 §:n mukaan kunnan ympäristönsuojeluviranomainen voi toimittamansa tarkastuksen nojalla antaa ympäristön pilaantumisen vaaraa aiheuttavaa toimintaa koskevan yksittäisen määräyksen, joka on tarpeen pilaantumisen ehkäisemiseksi. Määräys voi koskea toimea tai rajoitusta, toiminnan tarkkailua tai tiedottamista taikka valvontaa varten tarpeellisten tietojen antamista. Määräys ei voi koskea luvanvaraista, ilmoituksenvaraista eikä rekisteröitävää toimintaa. Määräyksen on oltava kohtuullinen ottaen huomioon toiminnan luonne ja ympäristön pilaantumisen merkittävyys. Kunnan ympäristönsuojeluviranomainen voi toimittamansa tarkastuksen nojalla antaa ympäristön pilaantumisen vaaraa aiheuttavaa toimintaa koskevan yksittäisen määräyksen, joka on tarpeen pilaantumisen ehkäisemiseksi. Määräys voi koskea toimea tai rajoitusta, toiminnan tarkkailua tai tiedottamista taikka valvontaa varten tarpeellisten tietojen antamista. Määräys ei voi koskea luvanvaraista, ilmoituksenvaraista eikä rekisteröitävää toimintaa. Määräyksen on oltava kohtuullinen ottaen huomioon toiminnan luonne ja ympäristön pilaantumisen merkittävyys.

Toiminnasta tehdyssä valituksessa perusteluna on ollut erityisesti melu. Valtioneuvoston päätöksessä on annettu melutason ohjearvoja, joita voidaan käyttää naapuruussuhdelain kohtuuttoman haitan arviointiin. Asumiseen käytettävillä alueilla, virkistysalueilla taajamissa ja taajamien välittömässä läheisyydessä sekä hoito- tai oppilaitoksia palvelevilla alueilla on ohjeena, että melutaso ei saa ylittää ulkona melun A-painotetun ekvivalenttitason (LAeq) päiväohjearvoa (klo 7-22) 55 dB eikä yöohjearvoa (klo 22-7) 50 dB. Uusilla alueilla on melutason yöohjearvo kuitenkin 45 dB. Oppilaitoksia palvelevilla alueilla ei kuitenkaan sovelleta yöohjearvoja.

Loma-asumiseen käytettävillä alueilla, leirintäalueilla, taajamien ulkopuolella olevilla virkistysalueilla ja luonnonsuojelualueilla on ohjeena, että melutaso ei saa ylittää päiväohjearvoa 45 dB eikä yöohjearvoa 40 dB.

Terveydensuojeluviranomainen on tehnyt toiminnasta lokakuussa 2019 melumittauksia, joita edelleen voidaan pitää relevantteina, koska toiminnassa ei ole tapahtunut ratkaisevaa muutosta. Äänitasot kiinteistöillä [REDACTED], ovat hetkittäin ylittäneet melutason ohjearvot. Yksittäiset äänitasolukemat eivät riitä osoittamaan, että keskiäänitaso ylittäisi valtioneuvoston asetuksessa annetun päiväohjearvon (klo 7-22) tai yöohjearvon (klo 22-7), sillä hetkellinen äänitaso voi olla korkeakin. Koirien haukunta ei ole jatkuvaa. Ympäristölautakunta katsoo, että toiminnasta ei aiheudu sellaista naapuruussuhdelain 17 §:n mukaista kohtuutonta rasitusta melun muodossa, että toiminnalta tulisi edellyttää

ympäristönsuojelulain mukaista ympäristölupaa. Korien haukuntaa ei voi myöskään estää kuulumasta naapurustoon antamalla ympäristönsuojelulain 180 §:n mukaista määräystä

Päätös

Päätösehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.

Merkittiin, että Jouko Valo poistui asian käsittelyn jälkeen klo 19.48.

Muutoksenhaku

Hallintovalitus Vaasan hallinto-oikeus

Jakelu

valituksen allekirjoittajat, valituksen kohteena olevat



Ympäristölautakunta

§ 70

03.11.2021

**Lausunto valitusasiassa, Etelä-Suomen aluehallintoviraston ympäristölupapäätös 7.1.2021 GRK Infra Oy**Ympäristölautakunta 03.11.2021 § 70  
601/11.01.00/2021

Valmistelija ympäristösihteeri riitta.hyytiainen@karkola.fi puh. 044-770 2235

Luvan hakija GRK Infra Oy ja Hämeen ELY-keskus ovat jättäneet Vaasan hallinto-oikeudelle valituksen Etelä-Suomen aluehallintoviraston päätöksestä 7.1.2021 nro 1/2021. Päätös koskee jätteiden käsittelytoiminnan muuttamista Lappilan käsittelylaitoksella Kärkölen kunnassa. Päätös sisältää ympäristönsuojelulain 199 §:n mukaisen ratkaisun toiminnan aloittamisesta muutoksenhausta huolimatta. Vaasan hallinto-oikeus on varannut ympäristölautakunnalle mahdollisuuden antaa lausunto 4.11.2021 mennessä.

GRK Infra Oy pyytää, että lupamääräyksiä 4 ja 10 muutetaan.

Lupamääräyksestä 4.

”Rakennus- ja purkujäte on vastaanotettava, varastoitava ja käsiteltävä hallissa. Rakennus- ja purkujätteestä eroteltu polttoon toimitettava jätejake (kierrätyspolttoaine) on varastoitava hallissa. Muita rakennus- ja purkujätteestä eroteltuja jätelajeita saa varastoida hakemuksessa kuvatusti ulkona päällystetyllä kentillä ja lavoilla. Kevyitä helposti tuulen mukana leviäviä jakeita sisältävät jätteet, kuten muovit ja villa on varastoitava siten, että niiden leviäminen ympäristöön on estetty.

Muita jätteitä saa käsitellä hakemuksessa kuvatusti tähän tarkoitukseen varatuilla kentillä. Jätteiden käsittelyyn ja varastointiin käytettävien kenttien on oltava vettä pidättäväksi päällystettyjä.”

Ehdotus lupamääräykseen 4.

”Rakennus- ja purkujäte on käsiteltävä hallissa. Vastaanotettava jäte voidaan välivarastoida hallissa ja ulkona päällystetyllä kentällä. Rakennus- ja purkujätteestä eroteltuja jätelajeita saa varastoida hakemuksessa kuvatusti ulkona päällystetyllä kentillä ja lavoilla. Kevyitä helposti tuulen mukana leviäviä jakeita sisältävät jätteet, kuten muovit ja villa on varastoitava siten, että niiden leviäminen ympäristöön on estetty.

Muita jätteitä kuin rakennus- ja purkujätteitä saa käsitellä hakemuksessa kuvatusti tähän tarkoitukseen varatuilla kentillä. Maa-ainesta, betoni- ja tiliäjäettä sekä vastaavia mineraalisia jätteitä, voidaan välivarastoida ja

käsitellä murskepintaisella kentällä. Muiden kuin maa-ainesten, betoni- ja tiilijätteen sekä vastaavien mineraalisten jätteen käsittelyyn käsittelyyn ja varastointiin käytettävien kenttien on oltava vettä pidättäväksi päällystettyjä.”

Toiminnanharjoittaja perustelee muutosta mm. seuraavasti. Rakennus- ja purkujäte on pääasiassa puun, muovin kipsin, metallin ja muiden rakennusmateriaalien seos. Välivarastoiminen pelkää hallissa vaatisi suhteettoman suuren tilan, koska jätettä voi syntyä yhdestä purkukohteesta jopa vuoden laitospäivien verran. Toimialalla välivarastoidaan rakennus- ja purkujätettä pääsääntöisesti ulkona. Lupahakemuksessa ei ole esitetty muutosta tähän. Mahdollisesti ulkona tapahtuva pölyvaikutus voidaan tarvittaessa estää kastelemalla tai esim. pressuilla. Suojavallien rakentaminen alueen ympärille on jo pitkällä.

Maa-aineksen, betonin, tiilin ja mudien vastaavien mineraalisten materiaalien varastointi tapahtuu toimialalla pääsääntöisesti murskepintaisella kentällä. Betonijäte rikkoo päällysteen nopeasti ja se on kallis investointi tämän tyyppiseen toimintaan. Suuret kappaleet ja betoniteräket aiheuttavat väistämättä asfaltin rikkoutumisen. Hakemuksessa ei ole esitetty muutosta päällystevaatimukseen.

Rakennusjätteen vastaanotto-, varastointi- ja käsittelytoimintaa ei ole esitetty muutosta. Vastaanottoa hallitilaan ei ole edellytetty Kärkölen ympäristölautakunnan lupapäätöksissä. Uudessa lupamääräyksessä 4 on sallittu rakennus- ja purkujätteestä erotettujen jätejakeiden varastointi hakemuksessa kuvatuksi ulkona päällystetyillä kentillä tai lavoilla ja siten myös pölyämättömien tai roskaamattomien rakennusjätetuormion vastaanottaminen ja välivarastointi kenttäalueella ennen käsittelyä on perusteltua. Rakennusjätteen pölyvaikutusta aiheuttava käsittelytoiminta, kuten hienontaminen, ilmaerotus ja seulonta, on esitetty tehtävän toiminnan melu- ja pölyvaikutuksen leviämistä estävien rakenteiden sisällä. Lopputuotteita voidaan varastoida tarvittaessa kostutettuna tai peitettynä.

Jätteen käsittelyyn tarkoitettujen kenttien päällystäminen on oleellista lukuun ottamatta maa-ainesten, betoni- ja tiilijätteen sekä vastaavien mineraalisten materiaalien, joista valmistetaan mm. MARA-materiaaleja, käsittelyyn tarvittavaa materiaali. Kaikissa Etelä-Suomen aluehallintoviraston myöntämissä ympäristölupapäätöksissä betoni- ja tiilijätteen käsittelyä päällystetyllä alueella ei ole edellytetty.

Betoni- ja tiilijätteen käsittelyalueen osalta maapohjan tiivistäminen tai rakentaminen siten, että betoni- ja tiilijäte ei sekoitu pohjamaahan katsotaan riittäväksi toimenpiteeksi ottaen huomioon alueen teollisen historian, kenttäalueen maaperän olevan vettä pidättävää savea sekä sen että toiminta ei sijaitse pohjavesialueella.

Alueen rakentamista koskeva Kärkölen kunnan ympäristölautakunnan 26.6.2019 antama ympäristölupapäätös jää voimaan aluehallintoviraston päätöksen saatua lainvoiman. Päätöksessä alueet, joissa on hyödynnetty jätemateriaaleja, on päällystettävä MARA-asetuksen mukaisesti.

Alueen rakentamista koskevaan ympäristölupapäätökseen ei ole haettu muutosta. Uusi lupamääräys on ristiriidassa voimassa olevan alueen rakentamista koskevan päätöksen kanssa, minkä mukaan vain jätemateriaaleilla rakennetut kenttäalueet päällystetään. Toiminta on mahdollista toteuttaa osin myös päällystämättömillä alueilla, koska kaikilla kenttäalueen osilla ei välttämättä hyödynnetä jätemateriaaleja.

Betonijätteestä tai muista kierrätysmateriaaleista ei aiheudu haittaa ympäristölle. Ainoastaan laitoksen koneiden tankkaamiseen tarkoitettua polttoöljyä voidaan pitää ympäristön kannalta merkityksellisenä aineena.

Lupamääräyksestä 10.

”Jätteiden käsittelyyn ja varastointiin käytettävillä alueilla muodostuvat jätevedet on kerättävä yhteen tarkoitukseen sopivin teknisin ratkaisuin ja käsiteltävä kiintoaineen ja öljyjen erottamiseksi. Öljyjen erottamiseksi jätevedet on käsiteltävä SFS-EN-858-1 mukaisessa 1 luokan öljynerotuksessa tai muutoin vastaavan tasoisesti. Hiekan- ja öljynerottimet on mitoittettava siten, että niiden kapasiteetti on riittävä käsittelemään alueella syntyvät jätevedet.”

Ehdotus lupamääräykseen 10.

” Jätteiden käsittelyyn ja varastointiin käytettävillä alueilla muodostuvat jätevedet on kerättävä yhteen tarkoitukseen sopivin teknisin ratkaisuin ja käsiteltävä kiintoaineen erottamiseksi. Kiintoaineen erotin on mitoittettava siten, että sen kapasiteetti on riittävä käsittelemään alueella syntyvät jätevedet.”

Toiminnanharjoittaja perustelee muutosta mm. seuraavasti.

Hakemuksessa esitetyt jätteet eivät sisällä lainkaan öljyä eikä ole tarkoitus välivarastoida tai käsitellä autoja, muuntajia, öljyillä pilaantuneita maita tai muita öljyä sisältäviä jätteitä. Ainoa mahdollinen öljyn lähde on alueella toimivat työkoneet. Alueelle on varattu öljynimeytysaineita. Näillä perusteilla alueella ei tarvita erillisiä öljynerotuskaivoja, jotka olisivat kenttien koko huomioiden erittäin mittavan kokoisia.

Alueella ei käsitellä jätteitä, mistä olisi mahdollista aiheutuva öljypäästöjä tai -vahinkoja. Nykyisen alueen hulevedet kerätään kenttäalueelta laskeutusaltaisiin kiintoaineksen erottamiseksi. Käsittelyhallin hulevedet kerätään erikseen hiekanerotuksen jälkeen umpisäiliöön. Hulevesien käsittelyn toimivuutta seurataan vuosittain. Hulevesitarkkailussa ei ole huomattu käsittelymenetelmien kehittämistä puoltavia öljypitoisuuksia eli vaatimukselle öljynerottimen rakentamiseksi ei ole perustetta.

Hämeen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus vaatii, että päätös palautetaan uudelleen käsiteltäväksi Etelä-Suomen aluehallintovirastolle lupamääräyksen antamista varten rakennus- ja purkujätteen käsittelyhallin poistoilman pöly- ja TVOC-päästöille sekä tarkkailulle jätteenkäsittelyn BAT-päätelmien mukaisesti.

## Päätösehdotus

Ympäristölautakunta antaa lausuntonaan seuraavaa.

Toiminnanharjoittaja esittää, että rakennus- ja purkujäte voitaisiin varastoida ulkona. Alueella on yksi varsinainen halli, jossa käsitelly nykyisin tapahtuu. Lisäksi alueella on rakennus, jossa on kolme erillistä siiloa ja jotka ovat avoimet toisesta päädyistä. Suuri tai suurin osa sekä vastaanotetusta ja käsitellystä rakennus- ja purkujätteestä varastoidaan nykyisen luvan mukaan tosiasiallisesti ulkona. Lautakunta katsoo, että vastaanotto ja varastointi voi olla edelleen mahdollista ulkona, mikäli toiminnanharjoittaja huolehtii siitä, että toiminnasta ei aiheudu roskaantumista ja pölyämistä. Aluehallintoviraston lupamääräyksessä 7, on jo edellytetty välitöntä siivousta, mikäli roskaantumista ilmenee. Tämän lisäksi, mikäli rakennus- ja purkujätteen varastointi sallittaisiin ulkotiloissa, tulisi antaa lisämääräys siitä, että toiminnanharjoittajan on estettävä pölyämistä ja roskaantumista tarvittaessa kastelemalla ja/tai pressuilla tai muilla keinoilla. Alueella käsiteltävän jätteen määrä voidaan myös pienentää kuten myös kerralla varastossa olevan jätteen määrää.

Ympäristölautakunta ei näe estettä sille, että maa-ainesta, betoni- ja tällijätettä sekä vastaavia mineraalisia jätteitä, välivarastoidaan ja käsitellään murskepintaisella kentällä. Perusteluna lautakunta toteaa, että alue ei sijaitse pohjavesialueella ja toiminta-alueen pohjamaa on hakemuksen mukaan savea. Toimialalla vallitseva yleinen käytäntö siitä, millainen pintakerros maa-ainesten, betoni- ja tällijätteen käsittelyalueiden rakenteissa yleisesti on, tulee ottaa huomioon. Rakenteista ei ole lautakunnan tiedon mukaan ohjeita tai yleisesti noudatettavaa määräästä.

## Päätös

Päätösehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.

## Muutoksenhaku

Muutoksenhakukielto

## Jakelu

Vaasan hallinto-oikeus



**Muutoksenhakuohje koskee pykäläiä: § 61, § 62, § 63, § 64, § 65, § 70**

### **Muutoksenhakukielto**

Oikaisuvaatimusta tai kunnallisvalitusta ei saa tehdä päätöksestä, joka koskee:

- vain asian valmistelua tai täytäntöönpanoa (KuntaL 136 §)
- virka- tai työehtosopimuksen tulkintaa tai soveltamista ja viranhaltija on jäsenenä viranhaltijayhdistyksessä, jolla on oikeus panna asia vireille työtuomioistuimessa (KVHh1 50 § 2 mom.)
- etuosto-oikeuden käyttämättä jättämistä (EtuostoL 22 §)



## Muutoksenhakuohje koskee pykälää: § 66

### Oikaisuvaatimusohjeet

Tähän päätökseen tyytymätön voi tehdä kirjallisen oikaisuvaatimuksen. Päätökseen ei saa hakea muutosta valittamalla tuomioistuimeen.

#### Oikaisuvaatimusoikeus

Oikaisuvaatimuksen saa tehdä:

- se, johon päätös on kohdistettu tai jonka oikeuteen, velvollisuuteen tai etuun päätös välittömästi vaikuttaa (*asianosainen*), sekä
- kunnan jäsen.

#### Oikaisuvaatimusaika

Oikaisuvaatimus on tehtävä 14 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista.

Oikaisuvaatimus on toimitettava Kärkölen kunnan kirjaamoon määräajan viimeisenä päivänä ennen kirjaamon aukioloajan päättymistä.

*Asianosaisen* katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, seitsemän päivän kuluttua kirjeen lähettämisestä. Käytettäessä tavallista sähköistä tiedoksiantoa *asianosaisen* katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, kolmantena päivänä viestin lähettämisestä.

*Kunnan jäsenen* katsotaan saaneen päätöksestä tiedon seitsemän päivän kuluttua siitä, kun pöytäkirja on nähtävänä yleisessä tietoverkossa.

Tiedoksisaantipäivää ei lueta oikaisuvaatimusaikaan. Jos oikaisuvaatimusajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, joului- tai juhannusaatto tai arkilauantai, saa oikaisuvaatimuksen tehdä ensimmäisenä arkipäivänä sen jälkeen.

#### Oikaisuvaatimusviranomainen

Viranomainen, jolle oikaisuvaatimus tehdään, on ympäristölautakunta.

Kirjaamon yhteystiedot: [kirjaamo@karkola.fi](mailto:kirjaamo@karkola.fi)

Postiosoite: Virkatie 1, 16600 Järvelä  
Käyntiosoite: Virkatie 1, 16600 Järvelä  
Sähköpostiosoite: [kirjaamo@karkola.fi](mailto:kirjaamo@karkola.fi)





Puhelinnumero: 044 770 2200

Kirjaamon aukioloaika on maanantaista perjantaihin klo 9.00–15.00.

### **Oikaisuvaatimuksen muoto ja sisältö**

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

Oikaisuvaatimuksessa on ilmoitettava:

- päätös, johon haetaan oikaisua
- miten päätöstä halutaan oikaistavaksi
- millä perusteella oikaisua vaaditaan.

Oikaisuvaatimuksessa on lisäksi ilmoitettava tekijän nimi, kotikunta, postiosoite ja puhelinnumero.

Jos oikaisuvaatimus päätös voidaan antaa tiedoksi sähköisenä viestinä, yhteystietona pyydetään ilmoittamaan myös sähköpostiosoite.

### **Pöytäkirja**

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



Muutoksenhakuohje koskee pykälää: § 67

## Valitusosoitus

Tämä päätös annetaan julkipanon jälkeen. Päätöksen katsotaan tulleen asianomaisen tietoon silloin, kun se on annettu. Päätöksen antopäivä 9.11.2021.

Tähän päätökseen haetaan muutosta valittamalla Hämeenlinnan hallinto-oikeuteen kirjallisella valituksella. Valitusaika on 30 päivää päätöksen antopäivästä sitä päivää lukuun ottamatta. Valituskirjelmä liitteineen on toimitettava 30 päivän kuluessa tämän päätöksen antopäivästä, sitä päivää lukuun Hämeenlinnan hallinto-oikeudelle.

Maankäyttö- ja rakennuslain 192 §:n mukaan valitusoikeus rakennus- ja toimenpidelupapäätöksestä on:

- 1) viereisen tai vastapäätä olevan alueen omistajalla ja haltijalla;
- 2) sellaisen kiinteistön omistajalla ja haltijalla, jonka rakentamiseen tai muuhun käyttämiseen päätös voi olennaisesti vaikuttaa;
- 3) sillä, jonka oikeuteen, velvollisuuteen tai etuun päätös välittömästi vaikuttaa; sekä
- 4) kunnalla.

Postiin valitusasiakirjat on jätettävä niin ajoissa, että ne ehtivät perille valitusajan viimeisenä päivänä ennen viraston aukioloajan päättymistä. Jos valitusajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, joulukuun- tai juhannusaatto tai arkipäivä, saa valitusasiakirjat toimittaa ensimmäisenä sen jälkeisenä arkipäivänä. Jos valitusta ei ole tehty määräajassa, valitus voidaan jättää tutkimatta.

Hämeenlinnan hallinto-oikeudelle osoitetussa valituskirjelmässä on ilmoitettava

- valittajan nimi ja osoite ja kotikunta sekä postiosoite ja puhelinnumero, joihin asiaa koskevat ilmoitukset valittajalle voidaan toimittaa
- päätös, johon haetaan muutosta ja millä perusteella.

Jos valittajan puhevaltaa käyttää hänen laillinen edustajansa tai asiamiehensä tai jos valituksen laatijana on joku muu henkilö, valituskirjelmässä on ilmoitettava myös tämän nimi ja kotikunta. Valituskirjelmässä on lisäksi ilmoitettava postiosoite ja puhelinnumero,



joihin asiaa koskevat ilmoitukset valittajalle voidaan toimittaa. Valittajan, laillisen edustajan tai asiamiehen on allekirjoitettava valituskirjelmä.

Valituskirjelmään on liitettävä tämä päätös alkuperäisenä tai jäljennöksenä ja asiakirjat, joihin valittaja vetoaa vaatimuksensa tueksi, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle sekä todistus siitä, minä päivänä päätös on annettu tiedoksi tai muu selvitys valitusajan alkamisen ajankohdasta.

Asiamiehen on, jollei hän ole asianajaja tai yleinen oikeusavustaja, liitettävä valituskirjelmään valtakirja, jollei valittaja ole valtuuttanut häntä suullisesti valitusviranomaisessa.

Valitus tehdään Hämeenlinnan hallinto-oikeudelle.

Postiosoite: Raatihuoneenkatu 1, 13100 Hämeenlinna  
Käyntiosoite: Arvi Kariston katu 5, 13100 Hämeenlinna

Sähköpostiosoite: hameenlinna.hao(at)oikeus.fi  
Faksi: 029 56 42269  
Puhelinnumero: 029 56 42200 (vaihde)

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

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



## Muutoksenhakuohje koskee pykälää: § 68

### Valitusosoitus

Tähän päätökseen haetaan muutosta hallintovalituksella.

### Valitusoikeus

Muutosta annettuun päätökseen saa hakea:

- 1) asianosaisella;
- 2) rekisteröidyllä yhdistyksellä tai säätiöllä, jonka tarkoituksena on ympäristön-, terveyden- tai luonnonsuojelun taikka asuin ympäristön viihtyisyyden edistäminen ja jonka toiminta-alueella kysymyksessä olevat ympäristövaikutukset ilmenevät;
- 3) toiminnan sijaintikunnalla ja muulla kunnalla, jonka alueella toiminnan ympäristövaikutukset ilmenevät;
- 4) valtion valvontaviranomaisella sekä toiminnan sijaintikunnan ja vaikutusalueen kunnan ympäristönsuojeluviranomaisella;
- 5) asiassa yleistä etua valvovalla viranomaisella.

### Valitusaika

Valitus on tehtävä 30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista. Valitus on toimitettava valitusviranomaiselle viimeistään valitusajan viimeisenä päivänä ennen valitusviranomaisen aukioloajan päättymistä.

Kuulutus päätöksestä on julkaistu Kärkölän kunnan internet-sivuilla ja tiedoksisaannin päätöksestä katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä kuulutuksen julkaisusta eli 16.11.2021. Päätöksen katsotaan tulleen *viranomaisen* tietoon kuitenkin kirjeen saapumispäivänä.

Käytettäessä tavallista sähköistä tiedoksiantoa asianomaisen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, kolmantena päivänä viestin lähettämisestä.

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

### Valitusviranomainen

Vaasan hallinto-oikeus

käyntiosoite: Korsholmanpuistikko 43, 4. krs



postiosoite: PL 204, 65101 Vaasa  
puhelin: 029 56 42780  
faksi: 029 56 42760  
sähköposti: [vaasa.hao@oikeus.fi](mailto:vaasa.hao@oikeus.fi)  
aukioloaika: klo 8–16.15

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.



## Muutoksenhakuohje koskee pykälää: § 69

### Valitusosoitus

Tähän päätökseen haetaan muutosta hallintovalituksella.

### Valitusoikeus

Muutosta päätökseen saa hakea:

- 6) asianosainen,
- 7) rekisteröity yhdistys tai säätiö, jonka tarkoituksena on ympäristön-, terveyden- tai luonnonsuojelun taikka asuinympäristön viihtyisyyden edistäminen ja jonka toiminta-alueella kysymyksessä olevat ympäristövaikutukset ilmenevät,
- 8) toiminnan sijaintikunta ja muu kunta, jonka alueella toiminnan ympäristövaikutukset ilmenevät,
- 9) valtion valvontaviranomainen sekä toiminnan sijaintikunnan ja vaikutusalueen kunnan ympäristönsuojeluviranomainen ja asiassa yleistä etua valvova viranomainen.

### Valitusaika

Valitus on tehtävä 30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista. Valitus on toimitettava valitusviranomaiselle viimeistään valitusajan viimeisenä päivänä ennen valitusviranomaisen aukioloajan päättymistä.

*Asianosaisen* katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, seitsemän päivän kuluttua kirjeen lähettämisestä. Päätöksen katsotaan tulleen *viranomaisen* tietoon kuitenkin kirjeen saapumispäivänä.

Käytettäessä tavallista sähköistä tiedoksiantoa asianomaisen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, kolmantena päivänä viestin lähettämisestä.

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

### Valitusviranomainen

Vaasan hallinto-oikeus

käyntiosoite: Korsholmanpuistikko 43, 4. krs



postiosoite: PL 204, 65101 Vaasa  
puhelin: 029 56 42780  
faksi: 029 56 42760  
sähköposti: [vaasa.hao@oikeus.fi](mailto:vaasa.hao@oikeus.fi)  
aukioloaika: klo 8–16.15

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:

- 5) päätös, johon haetaan muutosta (*valituksen kohteena oleva päätös*);
- 6) miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta ja mitä muutoksia siihen vaaditaan tehtäväksi (*vaatimukset*);
- 7) vaatimusten perustelut;
- 8) 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:

- 4) valituksen kohteena oleva päätös valitusosoituksineen;
- 5) selvitys siitä, milloin valittaja on saanut päätöksen tiedoksi, tai muu selvitys valitusajan alkamisen ajankohdasta;





- 6) 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.