

Alueella kävelyn yhteydessä toiminnanharjoittaja osoitti lähimpien häiriintyvien kohteiden suunnat, erityisesti ne, joissa on tehty melumittauksia, sekä maakaasuputken ja rautatien sijainnit ja kulkusuunnat. Maa-ainestenottoalueella nähtiin kaksi murskauslaitosta työssä. Toinen laitoksista oli seuraavana päivänä määrä siirtää Ohkolasta toiseen kohteeseen. Arvioitiin murskauksesta aiheutuvaa ääntä, ja todettiin, ettei sitä ollut kuultavissa esimerkiksi toimistorakennuksen edustalla.

Maa-ainestenottoalueella nähtiin useassa eri sijainnissa työkoneiden polttoainesäiliöitä (n. 3 kpl). Keskusteltiin, että polttoainesäiliöt olisi ympäristönsuojelun näkökulmasta järkevämpää sijoittaa keskitetympään lähelle työkohteita. Keskitettyyn paikkaan voitaisi tehdä asianmukaisia maaperän suojaustoimia, etteivät mahdolliset polttoainevuodot pääsisi maaperään ja pinta- ja pohjavesiin.

3. Lupa- ja valvontatiedot

Etelä-Suomen aluehallintovirasto on 14.9.2016 antanut NCC Industry Oy:lle ympäristölupapäätöksen nro 229/2016/1 Ohkolan toiminnan laajentamisesta kierrätysterminaaliksi.

Etelä-Suomen aluehallintovirasto on 16.12.2020 antanut päätöksen nro 460/2020, joka koskee Ohkolan kallion louhinnan, louheen murskauksen, maankaatopaikan ja kierrätysterminaalien toiminnan ja ympäristöluvan muuttamista sekä lupamääräysten 9 ja 39 selventämistä.

Uudenmaan ELY-keskus on tehnyt viimeksi 21.6.2017 NCC Industry Oy:n Ohkolan kallion louhinnan, louheen murskauksen, maankaatopaikan ja kierrätysterminaalien toimintaa koskevan ympäristöluvan määräaikaistarkastuksen. Laitos kuuluu Uudenmaan ELY-keskuksessa valvontaluokkaan 3, mikä tarkoittaa, että ympäristöluvan määräaikaistarkastus pyritään pitämään joka kolmas vuosi.

4. Ympäristövahinkovakuutus ja sertifiointit

NCC Industry Oy:n Ohkolan toimipisteellä on ympäristövahinkovakuutus, jonka parhaillaan käynnissä oleva vakuutuskausi on vuosi 2021. Toiminnanharjoittaja totesi, että ympäristövahinkovakuutus uusitaan vuosittain. Sovittiin, että toiminnanharjoittaja päivittää ympäristövahinkovakuutustiedot vuosittain vuosiraportin toimittamisen yhteydessä YLVA-järjestelmään.

Toiminnassa on käytössä ympäristöjohtamisjärjestelmä ISO 14001.

5. Ajankohtaiset asiat

Keskusteltiin viime määräaikaistarkastuksen jälkeen tapahtuneista asioista. Etelä-Suomen aluehallintovirasto on muuttanut toiminnalle annettua ympäristölupaa 16.12.2020.

Toiminnanharjoittaja kertoi Ohkolan toimipisteen tämänhetkisestä tilanteesta ja tulevaisuuden näkymistä. Kalliomateriaalia nykyisin luvitetuilta alueilta louhitaan vielä

arviolta muutaman vuoden ajan. Tämän lisäksi louhittavia aineksia olisi rautatien varressa, mutta toiminnanharjoittaja arvioi, että niiden louhinta tulisi rautatien läheisyyden vuoksi niin kalliiksi, että ne jäänevät louhimatta. Louhintojen päätyttyä syntyneet laajat ja syvät louhosalueet täytetään, kunhan saadaan täyttöihin soveltuvia maa-aineksia.

Kiinteistöä Metsälä (505-409-5-1650) koskeva yhteislupahakemus oli tarkastushetkellä vireillä Keski-Uudenmaan ympäristökeskuksessa. Kiinteistö Metsälä sijaitsee nykyisen toiminta-alueen pohjoispuolella.

6. Lupamääräysten läpikäynti

Toimintaa koskevat yleiset määräykset (lupamääräykset 1-6)

Lupamääräyksen 1 mukaan ympäristölupa koskee kallion louhintaa ja murskaamista sekä kierrätystermiinalitoimintaa ja maa-ainesten loppusijoittamista. Alueelle saa vastaanottaa, käsitellä ja välivarastoida ylijäämälouhetta, pilaantumattomiksi luokiteltavia sekä kierrätykseen ja hyödyntämiseen toimitettavia jättemateriaaleja seuraavasti:

Jäte	Jätenimike (EWC)	Vastaanottomäärä t/a	Varasto enintään t
ylijäämälouhe		200 000	200 000
betoni- ja tiilijäte	17 01 01	200 000	30 000
	17 01 02		
lasi	17 02 02	10 000	2 000
tuhka	10 01 02	10 000	2 000
	10 01 03		
	10 01 01		
puuaines	17 02 01	50 000	8 000
pilaantumaton ylijäämämaa* ja ruoppausmassat, loppusijoitettava	17 05 04	1 000 000	100 000
	17 05 06		
pilaantumaton ylijäämämaa, kierrätettävä/maa-ainespankki	17 05 04	200 000	500 000
	19 03 07		
yhteensä		1 670 000	842 000

*sis. sulfaattimaat ja kasviperäisiä vieraslajeja tai niiden siemeniä sisältävät maa-ainekset

Todettiin, että vuonna 2020 lupamääräykseen 1 tehtyihin muutoksiin lukeutuu, että kierrätettävät ylijäämämaat on erotettu selkeästi loppusijoitettavista maa-aineksista. Toiminnanharjoittajan mukaan pilaantumattoman ylijäämämaan maa-ainespankki/kierrätystermiinali ei vielä ollut toiminnassa (lupamääräykset 1 ja 8).

Tarkastushetkellä Ohkolassa oli toiminnanharjoittajan mukaan varastossa vieraslajimaita noin 1 000 t, betonijätettä noin 1 000 t, asfalttia noin 2 430 t sekä tiiliä muutama sata tonnia.

Maankaatopaikalle ei lupamääräyksen 1 mukaan saa sijoittaa stabiloituja/kiinteystettyjä maa-ainesjätteitä (19 03 07). Toiminnanharjoittaja totesi, että

stabiloituja maa-aineksia ei oteta nykyisin Ohkolaan vastaan ollenkaan, koska niiden pelkkää välivarastointia (ei loppusijoitusta) ei ole nähty järkeväksi.

Toiminnanharjoittajan mukaan lupamääräyksessä 2 määrätyissä toiminta-ajoissa on pysytty lukuun ottamatta yhtä poikkeamaa 13.12.2019, jolloin sepeliä lastattiin ja kuljetettiin asiakkaan toiveesta Ohkolasta Helsingin Kalasatamaan yöllä. Tuolle toiminta-aikapoikkeamalle haettiin etukäteen ELY-keskuksen hyväksyntä.

Lupamääräystä 2 on vuonna 2020 NCC Industry Oy:n hakemuksesta muutettu siten, että räjäytyksiä saa tehdä arkipäivisin alkaen jo klo 10 ja päättyen klo 15.

Toiminnanharjoittajan mukaan räjäytyksiä on kuitenkin tehty edelleen klo 14–15, kuten lupamääräyksen 2 aiempi sanamuoto kuului, koska naapurusto on siihen totunut eikä NCC:llä ole vielä ollut tarvetta pidemmälle yhtäjaksoiselle räjäytystoiminta-ajalle. Toiminnanharjoittajan mukaan paikallisessa lehdessä on ilmoitettu, että räjäytysajankohdat saa halutessaan tekstiviesti-ilmoituksena puhelimeen, mutta naapurustosta ei ole tullut ilmoituksia halukkuudesta liittyä tällaiseen tekstiviestirinkiin.

Toiminnanharjoittajan mukaan Ohkolan kallion louhinnan, louheen murskauksen, maankaatopaikan ja kierrätystermiinalin toimintaan liittyen ei ole viime vuosina tullut lähialueen asukkaiden yhteydenottoja. ELY-keskukselle on 25.10.2017 tullut yleisöilmoitus koskien pintavesien pois kulkeutumisen estymistä Soinien kiinteistöltä. Tuo tilanne hoidettiin NCC Industry Oy:n puolesta siten kuntoon, että pintavedet pääsevät kulkeutumaan pois Soinien kiinteistöltä. Toiminnanharjoittaja totesi, että tilannetta tarkkaillaan edelleen säännöllisesti, jotta pintavesien kulkeutumisessa ei tule enää vastaavia ongelmia.

Toiminnanharjoittajan mukaan Ohkolan toiminta-alueelle johtavalla tiellä oleva puomi pidetään suljettuna ja lukittuna vuorokautisen toiminta-ajan ulkopuolella (lupamääräys 4).

Toiminnanharjoittaja totesi, että lupamääräyksen 5 mukainen nykyinen louhinta- ja murskaustoiminnan vastuuhenkilö sekä maankaatopaikan ja kierrätystermiinalitoiminnan vastuuhenkilö on [REDACTED].

Ylijäämämaiden sekä kierrätettävän ja hyödynnettävän materiaalin vastaanotto, varastointi, käsittely ja käyttö (lupamääräykset 7–13)

Lupamääräyksen 7 mukaiset suunnitelmat koskien jätemateriaalien varastointia, vastaanotettavien ja käsiteltyjen erilaisten jätejakeiden sijoitusalueita, määriä, luiskakaltevuuksia, korkeustasoja ja kulkuteitä on alun perin toimitettu Uudenmaan ELY-keskukselle 13.12.2016. Suunnitelmia jätemateriaalien varastoinnista sekä esitys määräyksen 9 mukaisesta pohjavesipinnan alapuolelle sijoitettavien maa-ainesten laadun tutkimisesta on päivitetty vuonna 2021.

Lisätty 8.12.2021:

Toiminnanharjoittaja on 11.11.2021 toimittanut mm. lupamääräyksiin 7 ja 9 liittyen ELY-keskukselle dokumentit

- *"Ohkolan tarkkailusuunnitelma, Ohkolan maa-ainestenottoalue ja kierrätystermiinaali" (NCC, päivitetty 11.11.2021)*
- *"Pilaantumattoman maa-aineksen testaussuunnitelma" (NCC, päivitetty 11.11.2021)*

Toiminnanharjoittajan mukaan alueelle on otettu vastaan sulfaattimaita ainakin Helsingin kaupungin kohteista. Toiminnanharjoittaja totesi, että sulfaattimaat on analysoitu, peitetty maa-aineksilla ja niiden sijainti on merkitty gps-signaalin avulla sähköiseen järjestelmään.

Etelä-Suomen aluehallintovirasto on 16.12.2020 antamassaan päätöksessä nro 460/2020 antanut lupamääräystä 9 selventävän lausuman koskien mm. termiä kivennäismaalaji (mineraalimaa). Toiminnanharjoittaja totesi, että selventävän lausuman perusteella NCC Industry Oy on päättänyt sijoittaa alueen pintamaita louhitun alueen pohjalle, pohjavesipinnan alapuolelle.

Lupamääräyksen 9 a mukaisia vieraskasvilajeja sisältäviä maa-aineksia koskien on käyty sähköpostikirjeenvaihtoa ELY-keskuksen ja NCC Industry Oy:n välillä syyskuussa 2021. Tuolloin toiminnanharjoittaja tiedusteli valvojalta vieraskasvilajeja sisältävien maa-ainesten asianmukaisesta käsittelystä. Toiminnanharjoittaja totesi nyt tarkastuksella, että kyseinen vieraskasvilajeja sisältävä maa-aineserä on seulottu, seuraavaksi maa-ainekset haudataan ja erilleen seulotut kasvit viedään polttoon Kiertokapulalle.

Lupamääräykseen 10 liittyen toiminnanharjoittaja totesi, että betonijätettä on viimeksi murskattu marras-joulukuussa v. 2017 sekä marraskuussa v. 2020. Vuoden 2020 murskauksen yhteydessä tehtiin melumittaukset. Tuhkaa ja lasijätettä ei toiminnanharjoittajan mukaan ole vuosina 2018–2021 otettu vastaan Ohkolaan. Toiminnanharjoittaja totesi, että tuhkajätettä ei voida ottaa vastaan, koska sille ei ole soveltuvaa lupamääräyksen 12 mukaista katettua varastointitilaa.

Lupamääräyksen 11 liittyvät NCC Industry Oy:n puhtaiden ja erikoismaiden vastaanottoehdot on päivitetty vuonna 2021.

Lisätty 8.12.2021:

Lupamääräykseen 11 liittyvät puhtaiden ja erikoismaiden vastaanottoehdot on toimitettu ELY-keskukselle

- *30.9.2021 dokumentissa "Puhtaiden maa-ainesten vastaanottoehdot 1.5.2021" (NCC, päivätty 1.5.2021)*
- *30.9.2021 dokumentissa "Erikoismaa-ainesten vastaanottoehdot 1.5.2021" (NCC, päivätty 1.5.2021)*

Lupamääräykseen 13 liittyen toiminnanharjoittaja totesi, että hyötykäyttöön meneviä jätteitä (lukuun ottamatta maa-ainesjätteitä) varastoidaan Ohkolassa enintään kolme vuotta. Käytännössä nämä jätteet ovat asfaltti- ja betonijätettä. Toiminnanharjoittajan mukaan loppukäsiteltäviä jätteitä (lukuun ottamatta maa-ainesjätteitä) varastoidaan

alueella mahdollisimman lyhyen aikaa, enintään vuoden verran. Tällaisia jätteitä ovat käytännössä vieraslajimaat.

Betoni- ja tiilijätteitä ei toiminnanharjoittajan mukaan ole käytetty kierrätystermiinalialueen käsittelykenttien pohjarakenteissa. Lupamääräyksen 13 mukaan, mikäli näin haluttaisiin tehdä, olisi se tehtävä ns. MARA-asetuksen mukaisesti, ja ELY-keskukselle olisi toimitettava ilmoitus käsiteltäväksi hyvissä ajoin ennen kenttien rakentamista.

Jätehuolto (lupamääräykset 14–18)

Toiminnanharjoittaja totesi, että lupamääräyksen 15 mukaisia maa-ainesten ottamisessa syntyneitä kiviainesjätteitä on hyödynnetty ja hyödynnetään kaivannaisjätteenä maaperän rakentamisessa.

Keskusteltiin käytetyn hiekoitussepin vastaanotosta Ohkolan toimipisteeseen. Ympäristöviranomaiset totesivat, että käytetty hiekoitusseppi katsotaan jätteeksi, jonka vastaanottamiseksi tulisi olla lupa. Voimassa olevassa ympäristölupapäätöksessä käytettyä hiekoitusseppiä ei ole kirjattuna ja hyväksyttynä vastaanotettavaksi jätejakeeksi.

Toiminnanharjoittaja totesi, että alueella ei ole vaarallisia jätteitä varastoituna. Aliurakoitsijat vievät mm. öljyjätteet pois laitokselta heti, kun niitä muodostuu. Vaarallisten jätteiden siirrosta laaditaan siirtoasiakirjat.

Päästöt ilmaan (lupamääräykset 19 ja 20)

Luvan mukaisesta toiminnasta aiheutuneesta pölystä ei ole tullut yleisöilmoituksia ELY-keskukselle eikä NCC Industry Oy:lle. Toiminnanharjoittajan mukaan pölyämistä aiheuttaa murskaus ja yleensä lähinnä alueella tapahtuva liikennöinti. Toiminnanharjoittaja totesi, että kesällä 2021 aluetta on kasteltu kastelutraktorilla.

Melu ja tärinä (lupamääräykset 21–24)

Toiminnasta aiheutuvasta melusta ei ole tullut yleisöilmoituksia ELY-keskukselle eikä toiminnanharjoittajalle. Toiminnanharjoittajan mukaan murskauslaitos ja muut melulähteet pyritään sijoittamaan toiminta-alueen alimmalle kohdalle. Toiminnanharjoittaja totesi, että kivenmurskaamon melua torjutaan koteloinnein, kumituksin tai muilla vastaavilla meluntorjuntatoimenpiteillä.

Tärinää koskevia yleisöilmoituksia ei ole tullut Uudenmaan ELY-keskukseen eikä toiminnanharjoittajalle. Poraus- ja louhintaräjähdyksiä on toiminnanharjoittajan mukaan tehty 4 kpl vuonna 2020 ja vuonna 2021 lokakuun loppuun asti tarkasteltuna 8 kpl. Toiminnanharjoittaja totesi, että räjäytysmäärien vaihtelu johtuu mm. maa-aineksen lujuuden vaihteluista ja räjäytyspaikan sijainnista rautatiehen nähden. Alueella olevassa maakaasuputkessa on toiminnanharjoittajan mukaan tärinämittari, jonka lukemat toimitetaan Gasgrid Oy:lle.

Jäte- ja valuma-/hulevedet sekä maaperän ja pohjaveden suojeleminen (lupamääräykset 25–29)

Käymäläjätevesien käsittelyssä ei ole toiminnanharjoittajan mukaan tapahtunut muutoksia viime määräaikaistarkastuksen jälkeen. Sosiaalitulojen käymälävedet

johdetaan yhä umpisäiliöön. Eerola-yhtiöt käyvät tyhjentämässä säiliön kolmen viikon välein ja toimittavat sisällön jätevedenpuhdistamolle.

Lisätty 8.12.2021:

Lupamääräyksen 26 mukaiset suunnitelmat vesien käsittelyn toteuttamisesta on toimitettu ELY-keskukselle

- *8.12.2021 dokumentissa "Mäntsälä Ohkola laskeutusaltaan neutralointisuunnitelma" (NCC, päivätty 7.12.2021, päivitetty 8.12.2021)*
- *11.11.2021 dokumentissa "Ohkolan tarkkailusuunnitelma, Ohkolan maa-ainestenottoalue ja kierrätysterminaali" (NCC, päivitetty 11.11.2021)*
- *5.10.2021 dokumentissa "NCC Industry, Ympäristölupapäätöksen nro 460/2020 lupaehtojen mukaiset selvitykset" (Ramboll, päivätty 5.10.2021)*

ELY-keskus on 8.12.2021 ilmoittanut NCC Industry Oy:lle, ettei sillä ole huomauttamista edellä mainittuihin dokumentteihin.

Lupamääräyksessä 27 mainitun laskeutusaltaan ja purkuojan kunto tarkistetaan silmämääräisesti toiminnanharjoittajan mukaan usein. Laskeutusaltaaseen ja purkuojaan kertynyt liete poistetaan ruoppaamalla noin kerran vuodessa. Liette sijoitetaan toiminnanharjoittajan mukaan kuivumaan maapenkalle. Lupamääräyksen 27 mukaan kuivunut liete voidaan sijoittaa muuhun maa-ainekseen sekoitettuna alueen pohjaveden yläpuolisiin maantäyttöihin vain, mikäli lietteen haitta-ainepitoisuudet eivät ylitä maaperän pilaantuneisuuden ja puhdistustarpeen arvioinnista annetussa valtioneuvoston asetuksessa (214/2007) määrättyjä alempia ohjearvoja arseenin, raskasmetallien ja hiilivetyjen osalta.

Toiminnanharjoittajan ja laituskierroksella nähdyn mukaan vuoden 2017 määräaikaistarkastuksella rakenteilla ollut polttoaineiden varaston ja työkoneiden huoltohallin vesienkeruu- ja käsittelyjärjestelmä oli valmistunut. Vedet johdetaan umpisäiliöön. Järjestelmässä on II-luokan öljynerotin.

Häiriö- ja poikkeustilanteet (lupamääräys 30)

Vuoden 2017 määräaikaistarkastuksen jälkeen tapahtuneita häiriö- ja poikkeuksellisia tilanteita ovat olleet ajoneuvojen tai työkoneiden hydrauliletkujen hajoamisesta aiheutuneet öljyvuodot tammi- ja toukokuussa 2019 sekä kesäkuussa 2020. Näihin liittyen on tehty tapahtumapaikan kunnostukset ja raportit. Lisäksi kaivinkone kuskeineen putosi vedellä täytyneeseen syvään kuoppaan helmikuussa 2021, mutta henkilö- ja ympäristövahingoilta välttyttiin.

Tarkkailu (lupamääräykset 31–37)

Lisätty 8.12.2021:

Lupamääräyksen 32 mukaiset pohjaveden tarkkailun päivitykset ja lupamääräyksen 33 mukainen päivitetty pintavesien tarkkailusuunnitelma on toimitettu ELY-keskukselle

- 5.10.2021 dokumentissa "NCC Industry, Ympäristölupapäätöksen nro 460/2020 lupaehtojen mukaiset selvitykset" (Ramboll, päivätty 5.10.2021)
- 11.11.2021 dokumentissa "Ohkolan tarkkailusuunnitelma, Ohkolan maa-ainestenottoalue ja kierrätysterminaali" (NCC, päivitetty 11.11.2021)

ELY-keskus on 8.12.2021 ilmoittanut NCC Industry Oy:lle, ettei sillä ole huomauttamista edellä mainittuihin dokumentteihin.

Lupamääräykseen 33a liittyen Varsinais-Suomen ELY-keskus on 8.4.2021 hyväksynyt selvityksessä "NCC Industry, Ympäristölupapäätöksen nro 460/2020 lupaehtojen mukaiset selvitykset" (Ramboll, viimeisin päivitys 5.10.2021) esitetyn kalastotarkkailun.

Lupamääräyksen 34 mukaiset hengitettävien hiukkasten (PM₁₀) pitoisuusmittaukset on tehty talvella 2017–2018. Niitä koskeva mittausuunnitelma on päivätty 26.10.2017 ja mittausraportti on päivitetty 4.12.2020. Suoritettuihin hiukkasmittauksiin liittyen Uudenmaan ELY-keskus arvioi, että on harmillista, että kaikki mittauspisteet ovat sijainneet Ohkolan toiminta-alueen eteläpuolella. Erityisesti mittauspisteiden sijaintia olisi syytä tarkastella kriittisesti mahdollisissa tulevaisuudessa tehtävissä hiukkasmittauksissa. Lupamääräyksen 34 mukaan "vastaava selvitys on tehtävä aina, kun pölyäviä toimintoja siirretään alueella merkittävästi".

Lupamääräyksen 35 mukaiset melumittaukset on tehty helmikuussa 2018 (kiviaineksen murskaus) ja marraskuussa 2020 (betonin murskaus). Niitä koskeva melumittausuunnitelma sisältyy 26.10.2017 päivättyyn mittausuunnitelmaan, jossa on esitetty myös lupamääräyksen 34 mukainen hengitettävien hiukkasten (PM₁₀) pitoisuusmittausuunnitelma. Toteutettujen melumittausten mittausraportit on toimitettu niiden valmistuttua ELY-keskukselle. ELY-keskus esittää melumittausraporttien pohjalta mahdollisissa tulevissa melumittauksissa huomioitavaksi, että mittauspisteitä eniten melulle altistuvissa kohteissa on ollut vuosien 2018 ja 2020 melumittauksissa vain kaksi, vaikka lupamääräyksessä 35 edellytetään mittauksia vähintään kolmessa etukäteen arvioiden eniten melulle altistuvassa kohteessa ja vuoden 2017 mittausuunnitelmassa on esitetty, että melua tullaan mittaamaan kolmessa mittauspisteessä. Lisäksi tällaisilla laitoksilla, joilla on meluisa taustamelulähde (esim. tie), olisi aina oltava referenssimittauspiste toiminta-alueen välittömässä läheisyydessä. Lisäksi mittauksen aikaisten toimintojen kuvaus raportissa tulisi olla laajempaa. Lupamääräyksessä 35 todetaan, että melumittaukset on "tehtävä aina, kun murskauslaitosta siirretään merkittävästi louhinta-alueella tai jos toiminta-alueen ympäristössä tapahtuu merkittäviä muutoksia".

Toiminnanharjoittaja totesi, että lisäksi vuonna 2021 on tehty melumittaus Peltosessa Keski-Uudenmaan ympäristökeskuksen valvoman luvan mukaisesti.

Lupamääräyksen 37 mukainen Ohkolan tarkkailuja koskevaa yhtenäistä suunnitelma-asiakirjaa on päivitetty vuonna 2021.

Lisätty 8.12.2021:

Lupamääräyksen 37 mukainen yhtenäinen suunnitelma-asiakirja "Ohkolan tarkkailusuunnitelma, Ohkolan maa-ainestenottoalue ja kierrätystermiinaali" (NCC, 11.11.2021) on toimitettu ELY-keskukselle 11.11.2021. ELY-keskus on 8.12.2021 ilmoittanut NCC Industry Oy:lle, ettei sillä ole huomautettavaa edellä mainittuun suunnitelma-asiakirjaan.

Lupamääräyksen 37 mukaisesti suunnitelma-asiakirjaa on myös tulevaisuudessa päivitettävä tarpeen mukaan.

Kirjanpito ja raportointi (lupamääräykset 38–40)

Keskusteltiin lupamääräyksen 39 mukaisesta vuosiraportoinnista. Sovittiin, että toiminnanharjoittaja voi toimittaa vuosiraportin 2021 poikkeuksellisesti vasta maaliskuun 2022 loppuun mennessä.

Lupamääräyksessä 39 mainittu jätteenkäsittelyn seuranta- ja tarkkailusuunnitelma sisältyy 11.11.2021 päivättyyn ja ELY-keskukselle toimitettuun dokumenttiin "Ohkolan tarkkailusuunnitelma, Ohkolan maa-ainestenottoalue ja kierrätystermiinaali" (NCC).

Jätehuollon vakuus (lupamääräys 41)

Lupamääräyksen 41 mukaiset vakuudet ovat ajan tasalla:

- 412 400 €:n vakuus on toimitettu 29.1.2021
- 24 800 €:n vakuus on toimitettu 1.2.2021
- 191 050 €:n vakuus on ollut voimassa 14.9.2016 alkaen toistaiseksi. Toistaiseksi voimassa olevien vakuuksien voimassaolo päättyy 10 vuoden kuluttua niiden asettamisesta. Tämän vakuuden voimassaolo päättyy siten 14.9.2026.

Lupamääräyksessä 41 todetaan, että: "Toiminnanharjoittajan on viiden vuoden välein vakuuksien asettamisesta vuosiraportoinnin yhteydessä esitettävä valvontaviranomaiselle selvitys vakuudella katettavien jätteiden käsittelyn yksikköhinnoista, kuljetuskustannuksista ja vakuuden vastaavuudesta sekä maankaatopaikkavakuuden indeksitarkistuksesta, ellei vakuuksia ole tällä välin muusta syystä tarkistettu. Mikäli vakuutta on tarpeen muuttaa, toiminnanharjoittajan on tehtävä lupaviranomaiselle sitä koskeva esitys."

Lisätty 29.10.2021:

NCC Industry Oy on 29.10.2021 ilmoittanut sähköpostitse tarkastelleensa uuden ympäristöluvan vakuuksien yhteydessä myös vuoden 2016 vakuuden (191 050 €) olevan ajantasainen.

ELY-keskus on edellä olevan sähköposti-ilmoituksen perusteella todennut sähköpostitse 29.10.2021 toiminnanharjoittajalle muun muassa seuraavaa:

"Seuraavan kerran lupamääräyksen 41 mukainen vakuus selvitys on tehtävä alkuvuonna 2026 (vuosiraportin 2025 yhteydessä). Toisaalta 191 050 €:n vakuuden voimassaolo päättyy 14.9.2026.

Jätevakuusoppaan (Ympäristöhallinnon ohjeita 5/2012) mukaan "Vakuudet olisi ketjutettava niin, että uusi vakuus on suositeltavaa antaa aina viimeistään kolme kuukautta ennen edellisen vakuuskauden päättymistä". Tämän vuoksi uusi 191 050 €:n vakuuden korvaava vakuus olisi asetettava viimeistään 14.6.2026."

Lupamääräyksen 41 perusteluissa (päätös nro 460/2020, 16.12.2020) todetaan lisäksi vakuuksien määrittelystä seuraavaa:

"Maankaatopaikan vakuus on määrätty asetettavaksi läjitystoiminnan alkaessa, ja sitä voidaan vapauttaa sitä mukaa, kun maisemointi valmistuu, mutta kuitenkin niin, että vakuudesta jätetään osa toiminnan jälkeiselle tarkkailulle. Vakuuksien kattavuutta tulee tarkastella viiden vuoden välein. Jätevakuusoppaan (Ympäristöhallinnon ohjeita 5/2012) mukaisesti maankaatopaikalle lasketaan pinta-alaperusteinen vakuus. Maankaatopaikan laajennuksen pinta-ala on hakemuksen mukaan noin 4 ha. Vakuuden määrä on tällä perusteella: $40\,000\text{ m}^2 * 0,5\text{ €/m}^2 = 20\,000\text{ €}$ ja siihen tulee lisätä arvonnalisävero."

Toiminnan muuttaminen ja lopettaminen (lupamääräykset 42 ja 43)

ELY-keskus muistutti toiminnan muuttamista ja lopettamista koskevista lupamääräyksistä.

Muut asiat

Keskusteltiin lyhyesti ELY-keskuksen vuoden 2021 valvontateemaa koskevasta materiaaalitehokkuuskyselystä, jonka ELY-keskus toimitti toiminnanharjoittajan vastattavaksi ennen määräaikaistarkastusta ennakkokysymysten ja asialistan yhteydessä. Yhteisellä valvontateemalla halutaan selvittää ELY-keskuksen valvonnassa olevien laitosten materiaaalitehokkuuden tilaa sekä koota tietoa jo käytössä olevista hyvistä käytännöistä materiaaalitehokkuuden parantamiseksi ja sen seuraamiseksi. Valvontateemalla pyritään myös herättelemään yrityksiä, joissa materiaaalitehokkuuden huomioon ottaminen ei vielä ole osa jokapäiväistä toimintaa. Valvontateeman toteutuksesta on tavoitteena laatia valtakunnallinen yhteenveto. Yhteenvetoa varten ELY-keskus tallentaa toiminnanharjoittajan vastaukset sisältävän materiaaalitehokkuuskyselyn asianhallintajärjestelmäänsä.

Jatkotoimenpiteet

- Lupamääräyksen 39 mukaisen vuosiraportin 2021 voi toimittaa Uudenmaan ELY-keskukselle ja Keski-Uudenmaan ympäristökeskukselle poikkeuksellisesti vasta **maaliskuun 2022 loppuun mennessä**.
- Lupamääräyksen 41 mukainen vakuus selvitys on tehtävä alkuvuonna 2026, **vuosiraportin 2025 yhteydessä**. Lisäksi uusi 191 050 €:n vakuuden korvaava vakuus olisi asetettava **viimeistään 14.6.2026**.

Tarkastuksen tulos

Ei puutteita tai on vähäisiä poikkeamia

Laadittu

21.12.2021

████████████████████

Tarkastuksesta perittävä maksu

Maksun määrä: **1 055,00 €**

Tarkastuksesta peritään maksu Ympäristönsuojelulain (527/2014) 205 §:n ja 206 §:n perusteella. Maksun suuruus perustuu valtioneuvoston asetukseen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskusten, työ- ja elinkeinotoimistojen sekä kehittämis- ja hallintokeskuksen maksullisista suoritteista vuonna 2021 (1272/2020).

Maksun määräytymisen perusteet


Määräaikaistarkastus, laaja

B: Pienet IED-laitokset, keskisuuret muut laitokset

Jakelu

Läsnäolijat

Tämä asiakirja UUELY/538/2016 on hyväksytty sähköisesti / Detta dokument UUELY/538/2016 har godkänts elektroniskt

 21.12.2021 10:55