



**Kemin kaupunki
Lupajaosto 18.08.2022 § 77**

Dnro: 195/11.01.00/2022

**Päätös annettu julkipanon
jälkeen 24.08.2022**

YMPÄRISTÖLUPAPÄÄTÖS

**Asia: RAN Recycling Oy:n jätteen ja romun käsittelylaitoksen
ympäristölupa Kemin Vilmilässä, 94200 Kemi.**

**Pohjois-Suomen Aluehallintoviraston (PSAVI) kunnan
ympäristönsuojeluviranomaisen päättämäksi siirtämä asia.**

**Päätös sisältää ratkaisun YSL:n 101 §:n mukaisesta
hakemuksesta toiminnan aloittamiseksi mahdollisesta
muutoksenhausta huolimatta.**

**Hakija: RAN Recycling Oy
Korjaamontie 13
94200 Kemi
Y-tunnus: 2138374-1**

Vireilletulo:

Pohjois-Suomen Aluehallintovirastolle (02.12.2021; Dnro:
PSAVI/10878/2021)

Kemin kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle (17.3.2022; Dnro
195/11.01.00/2022)

Hakemus ja asian vireilletulo

Taustatietoa

Andrei Näppi Oy:llä on Pohjois-Suomen Aluehallintovirasto (PSAVI) 1.10.2013 myöntämä ympäristölupa nro 92/2013/1 käsitellä jätteitä yhteensä 4500 tonnia vuodessa ja välivarastoida jätteitä kerralla yhteensä 500 tonnia Kemin kaupungin Vilmilän kaupunginosan kiinteistöllä, jonka kiinteistötunnus on 240-23-2303-7, osoitteessa Korjaamontie 13, 94200 Kemi.

PSAVI on 11.8.2015 tehnyt ympäristölupapäätöksen (Nro 105/2015/1; Dnro PSAVI/33/04.08/2014), jolla se on muuttanut edellä mainitun ympäristöluvan lupamääräyksiä 1, 10 ja 11. Tällä päätöksellä jätteen lajittelulaitoksen toiminnot on luvitettu sijoitettavaksi Kemin kaupungin Vilmilän kaupungin-osaan kiinteistöille, joiden kiinteistötunnukset ovat 240-23-2303-7 ja T-240-23-2308-8. Lisäksi tämän päätöksen mukaan laajennusaluetta (kt T-240-23-2303-8) saa käyttää esikäsitellyn /käsitellyn ja lähetysvalmiin sekä asianmukaisesti pakatun jätteen välivarastointialueena. Välivarastoituja jäte-eriä saa olla alueella enimmillään 100 tonnia. Laajennusalueella olevassa hallissa saa käsitellä metallijätteitä mekaanisesti.

RAN Recycling Oy:n muutoshakemus PSAVI:in edellä mainittuun päätökseen (Nro 105/2015/1; Dnro PSAVI/33/04.08/2014; annettu 11.8.2015) on tullut vireille Pohjois-Suomen Aluehallintovirastoon 02.12.2021 (Dnro: PSAVI/10878/2021).

PSAVI on 17.3.2022 tekemällä päätöksellä (PSAVI/10878/2021) siirtänyt RAN Recycling Oy:n muutoshakemuksen käsittelyn Kemin kaupungin ympäristönsuojeluviranomaisen käsiteltäväksi. Siirron syy on se, että aluehallintovirastolla ei ole toimivaltaa käsitellä kyseistä asiaa vastaanotettavien ja välivarastoitavien jätejakeiden laadun ka määrän perustella viitaten VNA ympäristönsuojelusta 2 §:n kohtiin 12 c, d ja f. Täten asian PSAVI/10878/2021 käsittely on päättynyt PSAVI:ssa.

Nykyinen toiminta ja sen sijainti

RAN Recycling Oy (Korjaamontie 13, 94200 Kemi) nykyisen ympäristöluvan mukainen toiminta sijoittuu Kemin Vilmilän kaupunginosassa sijaitsevan teollisuusalueen kiinteistöille, joiden kiinteistötunnukset ovat 240-23-2303-7 ja 240-23-2303-8.

Toiminta käsittää muun muassa romuajoneuvojen, sähkö- ja elektroniikkaromun, metalli-, muovi-, puu- ja kaapeliromun sekä vaarallisten jätteiden vastaanoton, käsittelyn ja välivarastoinnin.

Luvan hakemisen perusta

Toiminta on ympäristölupavelvollista ympäristönsuojelulain (527/2014) 27 §:n ja ympäristönsuojeluasetuksen (713/2014) 2§:n seuraavien kohtien perusteella

kohta 12 c: kotitaloudessa tai siihen rinnastettavassa toiminnassa syntyneen vaarallisen jätteen varastointipaikka tai vaarallisiksi jätteiksi luokiteltavien romuajoneuvojen tai käytöstä poistettujen sähkö- ja elektroniikkalaitteiden varastointipaikka, jonka varastointikapasiteetti on enintään 50 tonnia.

kohta 12 d: autopurkaamo ja

kohta f: muun kuin a-e alakohdassa taikka 1 §:n 13 kohdan a ja d-g alakohdassa tarkoitettu jätelain (64&72011) soveltamisalaan kuuluvan jätteen käsittely, joka on ammattimaista tai laitosmaista ja jossa käsitellään jätettä alle 20 000 tonnia vuodessa.

Lupaviranomaisen toimivalta

Ympäristöluvan ratkaisee ympäristönsuojeluasetuksen 2 §:n kohtien 12 c, d ja sekä Pohjois-Suomen AVI:in siirtopäätöksen (17.3.2022; PSAVI/10878/2021) perusteella kunnan ympäristönsuojeluviranomainen eli Kemin kaupungin lupajaosto.

Toimintaa koskevat luvat ja alueen kaavoitustilanne

Kyseessä on jätteenkäsittelytoiminta, joka on ollut toiminnassa vuodesta 2010 lähtien. Alue on vuokrattu Kemin kaupungilta.

Alueella on voimassa oleva asemakaava. Asemakaavassa alue sijoittuu teollisuus- ja varastorakennusten korttelialueelle (kaavamerkintä T).

TOIMINTA JA SEN KUVAUS MUUTOKSESSA

RAN Recycling Oy hakee edellä mainittuihin PSAVI:in myöntämiin ympäristölupiin muutosta ja lupaa toiminnan aloittamiseen muutoksenhausta huolimatta.

Ympäristöluvan muutos koskee toiminnan laajentamista ja vastaanottomäärien lisäämistä. Myös eräiden jätejakeiden EWC-jäteluokkien listausta haetaan muutettavaksi, niin että luettelossa huomioidaan saman jättejakeen eri lähteet aiempaa kattavammin.

Lupaa haetaan muun muassa romuajoneuvojen, sähkö- ja elektroniikkaromun, metalli-, muovi-, puu- ja kaapeliromun sekä vaarallisten jätteiden vastaanoton, käsittelyn ja välivarastoinnin.

PSAVI:in nykyisen ympäristöluvan toiminta-alue on 7592 neliometriä ja vuotuinen jätteen vastaanottomäärä 4500 tonnia. Nyt haetaan lupaa olemassa olevan luvan muuttamiseksi niin, että jätteen vuosittainen kokonaismäärä nousee 17 270 tonniin vuodessa ja toiminta-aluetta laajennetaan 4937 neliometrin laajuisella kiinteistöllä 240-23-2305-4, toiminnan uudeksi kokoanisalaksi tulisi 12 529 neliometriä.

Toiminta-alueen laajennus tarvitaan, jotta aikaisempaa suurempi jätemäärä voidaan käsitellä ja varastoida asianmukaisesti jätejakeittain eroteltuna. Lisäksi haetaan, että lupamääräys varastokasojen korkeudessa puretaan ja toiminta-aikoja laajennetaan niin, että jatkossa toiminta olisi sallittua tarvittaessa arkisin klo: 6.00 – 20.00 ja lauantaisin klo: 7.00 – 19.00.

Toiminta säilyy muilta osin entisellään, mm. käsittelyprosessin osalta.

Taulukko 1. Laitoksella vastaanotettavat ja käsiteltävät jätemateriaalit pääluokittain

| Jätelaji | Yksikkö | Vastaanotto | Varasto | Käsittely |
|------------------------|-------------------|---------------|--------------|----------------|
| Rautametalli | t/a | 12 000 | 1 000 | La, Le, Pa, Mu |
| Muut metallit | t/v | 700 | 50 | La, Le, Pa, Mu |
| Kaapelit | t/a | 1 000 | 50 | Gr |
| Romujoneuvot* | kpl/t | 2000 | 160 | Ek, Pa, Le |
| Lyijyakut* | t/v | 500 | 40 | Ei Ek |
| Renkaat | t/v | 400 | 20 | Ei Ek |
| Puujäte | m ³ /t | 200/60 | 30/9 | La |
| Rakennus- ja purkujäte | t/v | 500 | 100 | La |
| Muovijäte | t/v | 100 | 30 | La |
| Sekajäte | t/v | 10 | 3 | La |
| Energiajäte | t/v | 50 | 10 | La |
| SER - romu | t/v | 250 | 20 | Pu, Er |
| YHTEENSÄ | | 17 570 | 1 492 | |

* Asteriskilla merkityt luokitellaan vaarallisiksi jätteiksi

Lyhenteet käsittelyssä:

La = Lajittelu, Le = Leikkaus, Pa = Paalaus, Mu = Murskaus

Gr = Granulointi

Ek = Esikäsittely

Ei Ek = Ei esikäsittelyä

SER - romu = Sähkö- ja elektroniikkaromu

Pu = Purkaminen

Er = Erottelu

Yksityiskohtainen luettelo Taulukon 1 jätemateriaaleista ja niiden EWC-koodeista sekä käsittelytavasta on hakemusasiakirjoissa.

Prosessikuvaukset ja jätejakeet

Vastaanotto

Kuormat koostuvat asiakkaiden toimittamista ja toimijan noutamista jätemateriaaleista. Kuormat vastaanotetaan toimintakentillä. Kaikki kuormat vaaitaan ja niiden kuormista kirjataan tiedot niiden painoista, alkuperästä, laadusta ja tuottajan tiedot. Tämän jälkeen kuormat ohjataan niiden sisältämän jätejakeen perusteella varasto- tai käsittelyalueille. Kuorman sisältö tarkastetaan kuorman purkamisen yhteydessä. Kuormien purku toteutetaan tarvittaessa sähkömagneetilla tai nostolaitteella. Toiminta koostuu pääsääntöisesti jätteiden vastaanotosta, lajittelusta, välivarastoinnista ja toimittamisesta edelleen jatkokäsittelyyn tai hyötykäyttöön. Eräitä jätejakeita myös käsitellään laitoksella.

Metalliromu

Metalliromua otetaan vastaan vuodessa enintään 12 700 tonnia, josta 12 000 tonnia rautametallia ja 700 tonnia muita metalleja. Kertavarasto rautametalleille on korkeintaan 1000 tonnia ja muille metalleille 50 tonnia. Metallia käsitellään mm. paalaamalla ja leikkaamalla. Eri metallit varastoidaan erilleen lajiteltuina. Lajiteltu ja käsitelty metalli toimitetaan edelleen joko hyötykäyttöön metalliteollisuudelle tai tukkureille edelleen myytäväksi.

Romuajoneuvot

Laitoksella käsitellään korkeintaan 2 000 romuajoneuvoa vuodessa, kertavaraston ollessa korkeintaan 10 esikäsittelemätöntä romuajoneuvoa ja 150 esikäsiteltyä romuajoneuvoa. Romuajoneuvojen käsittely tapahtuu vesitiiviillä asfalttikentällä. Asfalttikentän hulevedet johdetaan 1-luokan öljynerottimeen.

Romuajoneuvoista poistetaan käsiteltäessä renkaat, käynnistysakut, öljyt, polttoaineet sekä jäähdytinneste. Polttoaineet hyödynnetään laitoksen omassa toiminnassa. Romuajoneuvoista poistettavat muut nesteet varastoidaan muusta jätteestä erillään 1 m³:n IBC-pakkauksissa, joissa on varoallas ja toimitetaan edelleen käsiteltäviksi laitokselle, jolla on voimassa oleva ympäristölupa ottaa vastaan kyseisiä jätejakeita. Romuajoneuvojen renkaat toimitetaan kierrätettäväksi laitokselle, jolla on voimassa oleva ympäristölupa vastaanottaa niitä. Romuajoneuvojen käynnistysakut varastoidaan akkulaatikoissa ja toimitetaan vastaanottajalle, jolla on voimassa oleva ympäristölupa vastaanottaa niitä.

Esikäsitellyt romuajoneuvot ja niistä poistetut jätejakeet toimitetaan jatkokäsittelyyn tai suoraan hyödynnettäväksi vastaanottajalle, jolla on voimassa oleva ympäristölupa niiden vastaanottamiseen, kun niitä on

kertynyt riittävä määrä kuljetusta varten. Varastomäärät ja varastointiajat pyritään pitämään mahdollisimman pieninä.

Kaapeliromu

Kaapeliromua otetaan vastaan enimmillään 1000 tonnia vuodessa, kertavaraston ollessa enintään 50 tonnia. Kaapeliromu käsitellään leikkaamalla, rouhimalla ja granuloimalla. Granuloinnissa syntyvä muovijäte varastoidaan suursäkkeihin. Granuloitu metalli säilytetään merikontissa sijaitsevilla IBC-pakkauksissa tai terästynnyreissä. Kun kaapeliromusta erotettuja jätejakeita on kertynyt riittävä määrä kuljetukseen, toimitetaan ne vastaanottajalle, jolla on voimassa oleva ympäristölupa vastaanottaa kyseisiä jätteitä.

Lyijyakut

Lyijyakkuja otetaan vastaan vuodessa enintään 500 tonnia, varastomäärän ollessa maksimissaan 40 tonnia kerrallaan. Akut säilytetään niiden säilytykseen soveltuvissa akkulaatikoissa. Kun lyijyakkuja on kertynyt riittävä määrä kuljetettavaksi, ne toimitetaan vastaanottajalle, jolla on voimassa oleva ympäristölupa ottaa vastaan niitä.

Puujäte

Puujätettä otetaan vastaan korkeintaan 60 tonnia vuodessa, kertavaraston ollessa enintään 9 tonnia. Kun puujätettä kertynyt riittävä määrä kuljetukseen toimitetaan se edelleen vastaanottopaikkaan, jossa se voidaan käyttää energiajätteenä.

Rakennus- ja purkujäte

Rakennus- ja purkujätettä otetaan vastaan korkeintaan 500 tonnia vuodessa, kertavarasto ollessa korkeintaan 100 tonnia. Purkujäte lajitellaan eri jätejakeisiin, joko käsin tai koneellisesti. Kun rakennus- ja purkujätettä on kertynyt riittävä määrä kuljetukseen toimitetaan se laitokselle, jolla on voimassa oleva ympäristölupa ottaa sitä vastaan.

Energiajäte

Energiajäte koostuu mm. romuajoneuvoista poistettavista tekstiileistä ja pakkausjätteestä. Energiajätettä otetaan vuosittain vastaan korkeintaan 50 tonnia kertavaraston ollessa enintään 10 tonnia.

Sähkö- ja elektroniikkajäte

Sähkö- ja elektroniikkajätettä otetaan vastaan korkeintaan 250 tonnia, kertavaraston ollessa enintään 20 tonnia vuodessa. Osasta elektroniikasta irrotetaan hallissa piirilevyjä ja muita värimetalleja sisältäviä komponentteja. Kun sähkö- ja elektroniikkaromua on kertynyt

riittävä määrä kuljetettavaksi, ne toimitetaan vastaanottajalle, jolla on voimassa oleva ympäristölupa ottaa niitä vastaan.

Muovijäte

Muovijätettä otetaan vastaan korkeintaan 100 tonnia vuodessa, kertavaraston ollessa enintään 30 tonnia.

Sekajäte

Lisäksi alueelle vastaanotetaan sekajätettä (esim. hankalasta käsiteltävät muovit kuten styrokso) korkeintaan 10 tonnia vuodessa, kertavaraston ollessa enintään 3 tonnia kerrallaan.

Toiminta-alueen rakenteet

Toiminta tapahtuu päällystetyillä kentillä, jotka on varustettu 1-luokan öljynerotuskaivoilla. Käytössä olevat öljynerottimet on varustettu täyttymishälyttimillä.

Toiminnassa käytettävät polttoaineet ja niiden varastointi sekä työkoneet ja energian käyttö

Toiminnassa käytettävät laitteet käyttävät toimintaansa sähköä, kaasua tai diesel- tai polttoöljyä. Ajoneuvojen ja työkoneiden tarvitsema polttoaine säilytetään polttoainesäiliössä. Valumatilanteiden varalta alueella säilytetään imeytysainetta. Lisäksi alueella säilytetään nestekaasua ja happea polttoleikkaamista varten. Muut tarvittavat kemikaalit kuten koneiden tarvitsemat öljyt ja kemikaalit säilytetään hallissa.

Laitoksen käyttämä energia on sähköä, kaasua ja koneiden käyttämää polttoainetta. Toiminnassa pyritään energiatehokkuuteen ja tarkoituksen mukaisesti mitoitettun kaluston käyttöön.

Liikennejärjestelyt

Kulku toimintakiinteistöille on Teollisuustien ja Korjaamotien kautta. Teollisuustie liittyy edelleen Tornionkatuun ja Korjaamontie edelleen Lapintielle. Liikenne koostuu romun ja jätteiden kuljettamisesta kiinteistölle ja edelleen kiinteistöltä hyötykäyttöön, jatkojalostukseen tai tukkureille edelleen myytäväksi sekä työmatkaliikenteestä. Laitoksen liikennemäärä koostuu arviolta 5 -10 raskaasta ajoneuvosta ja 10 -15 henkilöautosta päivässä.

Paras käyttökelpoinen tekniikka (BAT) ja ympäristön kannalta paras käytäntö (BEP)

Toiminnassa käytettävä kalusto on ehjää, oikein mitoitettua ja tarkoitukseen soveltuvaa.

YMPÄRISTÖKUORMITUS JA TOIMINNAN VAIKUTUKSET YMPÄRISTÖÖN

Päästöjen laatu ja määrä sekä jätteet

Toiminta tapahtuu päällystetyillä kentillä, jotka on varustettu I-luokan öljynerotuskaivoilla. Kaikki jätejakeet varastoidaan joko asfalttikentillä tai tiiviissä astioissa hallisisällä. Toiminnasta ei aiheudu päästöjä vesistöihin. Vuototilanteiden varalta kiinteistöllä säilytetään imeytysaineita.

Toiminnan päästöt ilmaan koostuvat kuljetusten ja työkoneiden pakokaasuista. Koneiden käyttö ei ole yhtäjaksoista ja sitä pääsääntöisesti kuormien lastaamisen ja purun yhteydessä.

Toiminta tapahtuu päällystetyillä kentillä, jotka on varustettu I-luokan öljynerotuskaivoilla. Toiminnasta ei aiheudu päästöjä maaperään tai pohjaveteen. Valumatilanteiden varalta kiinteistöllä säilytetään imeytysaineita.

Toiminnan melupäästöt syntyvät alueelle tulevista ja sieltä lähtevistä kuljetuksista, kuormien lastaamisesta ja purkamisesta, metallin leikkaamisesta ja paalaamisesta, granulointilaitteen käytöstä sekä romuajoneuvojen käsittelystä. Hakijan mukaan toiminnan meluvaikutukset ovat vähäiset eivätkä aiheuta häiriötä. Toiminta sijoittuu läheisen moottoritien melualueelle.

Toimissa syntyy vähäinen määrä sekajätteitä, jotka varastoidaan kannellisessa astiassa.

Vaikutukset ympäristöön

Toiminta sijaitsee teollisuusalueella eikä sillä ole vaikutuksia yleiseen viihtyisyyteen tai ihmisten terveyteen.

Toiminnalla ei ole vaikutuksia luontoon, luonnonsuojeluarvoihin eikä rakennettuun ympäristöön

LAITOKSEN JÄTTEIDEN SEURANTA- JA TARKKAILUSUUNNITELMA

Toiminnanharjoittaja on jättänyt lupahakemuksen mukana laitoksen jätteiden seuranta- ja tarkkailusuunnitelman, jota on lupamääräyksillä määrätty noudatettavaksi. Tarkkailusuunnitelma on päätöksen liitteenä.

LAITOKSEN TOIMINTA-ALUE JA SEN YMPÄRISTÖ

Toiminta sijoittuu kolmelle Kemin kaupungin omistamalle kiinteistölle Kemissä Vilmilän teollisuusalueella. Kiinteistöt ovat: 240-23-2303-7 ja 240-23-2303-8 sekä 240-23-2305-4.

Toiminnanharjoittaja vuokraa kiinteistöjä Kemin kaupungilta.

Vilmilän teollisuusalue sijaitsee moottoritien (Perämerentie) ja junaradan välissä. Kaikki toimintakiinteistöt sijoittuvat moottoritien melualueelle.

Toiminta-alueen ympäristö koostuu teollisuuskiinteistöistä ja metsäalueista. Alueella on voimassa asemakaava numero 255, jossa toimintakiinteistöt on osoitettu teollisuus- ja varastorakennusten korttelialueeksi.

Toimintakiinteistöjä lähin asuinrakennus sijaitsee n. 180 metrin päässä (kiinteistön lounaisreunaista 240-23-2303-7 lounaaseen).

Lähimpään luokiteltuun pohjavesialueeseen on toimintakiinteistöiltä n. 740 metriä (Sotisaari, luokka II muu vedenhankintakäyttöön soveltuva pohjavesialue). Lähin vesistö sijaitsee kohdekiinteistöiltä n. 310 metrin päässä (Kemijoki). Alueen läheisyydessä ei sijaitse luonnonsuojelu-alueita.

Alueen maaperä on kartoittamaton, mutta sen ympäristön maaperä koostuu hiekasta ja hiekkamoreenista.

TOIMINNAN JA SEN VAIKUTUSTEN TARKKAILU

Käyttötarkkailu

Laitokselle on nimetty vastaava hoitaja, jonka nimi ja yhteystiedot ilmoitettu VAHTI-tietokantaan. Vastaava hoitaja vastaa, että toiminnassa noudatetaan ympäristöluvan määräyksiä ja toiminnan kirjanpidosta.

Lajitellusta jätteestä pidetään valtioneuvoston asetuksen jätteistä (179/2012) § 25 mukaista kirjanpitoa, jossa on tiedot käsitellyn jätteen lajista, laadusta, määrästä ja toimituspaikasta sekä jätteen kuljetuksesta ja käsittelystä.

Laitoksen toiminnasta pidettävässä kirjanpidossa merkitään:

- jätteen toimittaja
- tiedot vastaanotetuista jätekuormista (kuljetusyritys, jätteen määrä ja laatu, toimituspäivämäärä, jätteen alkuperä)
- tiedot alueelta jatkokäsittelyyn toimitetuista jätekuormista (kuljetustapa, jätteen määrä ja laatu, toimituspaikka ja toimituspäivämäärä)
- toiminnassa tapahtuneet ja suunnitellut muutokset
- rakennus ja korjaustoimenpiteet
- poikkeukselliset tapahtumat ja onnettomuudet kuten ympäristövahingot tai työtaturmat
- kuukausittain alueella varastoituna olevat jätemäärät ja lajit.

Nykyinen toiminta-alue on aidattu. Uusi alue, jolla toimintaa haetaan laajennettavaksi, tullaan myös aitaamaan. Toiminta-alue on varustettu tallentavalla kameravalvonnalla.

Raportointi ja tarkkailuohjelmat

Hakija esittää, että tarkkailuohjelma pidetään muuten entisellään, mutta tarkkailuohjelmaan lisätään näytteenotto uuden kentän hulevesien purkuputkesta kahdesti vuodessa. Näytteestä analysoidaan samat parametrit kuin nykyisistä näytteenottopisteistä otettavista näytteistä. Parametrit ovat: pH, sähkönjohtokyky, hiilivetytypitoisuus C10-C40 sekä elohopea, lyijy, kadmium, kokonaiskromi, nikkeli, sinkki ja kupari.

Vahinkoarvio

Toiminta tapahtuu asfaltoiduilla kentillä, jotka on varustettu I-luokan öljynerottomin. Lisäksi jätemateriaalit, jotka voisivat aiheuttaa vesistö päästöjä, säilytetään soveltuviissa tiiviissä astioissa tai hallin sisällä. Toiminta-alueella säilytetään imeytysaineita vuototilanteessa käytettäväksi.

Toiminta-alueella säilytetään tarpeellista alkusammutuskalustoa.

LUPAHAKEMUKSEN KÄSITTELY

Lupahakemuksen täydennykset

Toiminnanharjoittaja on 24.5.2022 täydentänyt ja korjannut lupahakemusta ja antanut viranomaiselle lisäselvityksen toiminnasta. Tämä täydennys ja toiminnanharjoittajan lisäselvitys käy ilmi kappaleesta ” Hakijan kuuleminen ja vastine”.

Lupahakemuksesta tiedottaminen

Lupahakemus on kuulutettu Kemin kaupungin sähköisellä ilmoitustaululla 31.3. – 13.4.2022 ja Lounais-Lappi lehdessä 30.3.2022. Lupahakemus on ollut nähtävillä Kemin kaupungintalon asiakaspalvelupisteessä (Valtakatu 26, 94100 Kemi, 1. kerros) ajanjaksolla 31.3. – 13.4.2022. Lupahakemuksesta on erikseen annettu tieto kuulutuksella niille asianosaisille joita asia erityisesti koskee (ns. rajanaapurit).

Lausunnot

1. Lapin ELY-keskus

RAN Recycling Oy (2138374-1) on hakenut 2.12.2021 Pohjois-Suomen aluehallintovirastolta ympäristöluvan muutosta liittyen toiminnan alueelliseen laajentamiseen ja vastaanottomäärien lisäämiseen.

Pohjois-Suomen aluehallintovirasto siirsi asian 17.3.2022 Kemin kaupungin käsiteltäväksi, koska aluehallintovirastossa ei ole toimivaltaa käsitellä asiaa vastaanotettavien ja välivarastoitavien jättejakeiden laadun ja määrän perusteella viitaten VNA ympäristönsuojelusta 2 §:n kohtiin 12 c, d ja f.

Laitoksen toimintaa koskevat Pohjois-Suomen aluehallintoviraston Andrei Näppi Oy:lle 1.10.2013 myöntämä lupapäätös Nro 92/2013/1 ja 11.8.2015 myöntämä lupapäätös Nro105/2015/1. Andrei Näppi Oy on 9.2.2018 muuttanut nimensä RAN Recycling Oy:ksi.

Lapin ELY-keskus kehotti 12.5.2021 toiminnanharjoittajaa hakemaan uutta lupapäätöstä, koska vuonna 2020 vastaanotetun kaapeliromun määrä (590,9 tonnia) oli ylittänyt lupapäätöksen Nro 92/2013/1 määräyksessä 8 annetun vuotuisen enimmäismäärän (250 tonnia). ELY-keskuksen kehotuksen mukaan hakemukseen on aiheellista sisällyttää kaikkien tarvittavien jättejakeiden määrän kasvu vuositasolla.

Lapin ELY-keskus toteaa lausuntonaan seuraavaa:

Luonto

Hakemuksen mukaisille kiinteistöille tai niiden välittömään läheisyyteen ei sijoitu tiedossa olevia luonnonsuojeluasetuksen (2021/521) liitteen 3 (a) koko maassa rauhoitettujen lajien esiintymiä, ei liitteen 4 uhanalaisten lajien ja erityisesti suojeltavien lajien havaintopaikkoja eikä luontodirektiivin (92/43/ETY) liitteen II a ja IV a eläinlajien eikä II b ja IV b kasvilajien havaintopaikkoja (19.4.2022 Lajitietokeskus). Hakemuksen mukainen toiminta ei sijoitu luonnonsuojelualueiden, luonnonsuojeluohjelmien alueiden eikä Natura 2000-alueiden läheisyyteen.

Toiminta-aika ja lähin asuinrakennus

Toiminnanharjoittaja esittää toiminta-ajan laajentamista. Toiminta-aikaa on rajoitettu ympäristöluvan Nro 92/2013/1 määräyksellä 2, koska perustelun mukaan lähin asuinrakennus sijaitsee lähellä toiminta- aluetta. Tämä on hyvä huomioida jatkossakin.

Hakemuksen mukaan toimintakiinteistöjä lähin asuinrakennus sijaitsee n. 180 metrin päässä kiinteistöltä 240-23-2303-7 lounaaseen. ELY-keskuksen käsityksen mukaan lähin asuinkäytössä oleva rakennus sijaitsee kiinteistöllä 240-23-2303-9, eli heti laitoksen aidan takana.

Vastaanotettavat jätteet

Hakemuksen mukaan nykyinen ympäristölupa sisältää romuajoneuvojen, sähkö- ja elektroniikkaromun, metalli-, muovi-, puu- ja kaapeliromun sekä vaarallisten jätteiden vastaanoton, käsittelyn ja

välivarastoinnin. ELY-keskus tähdentää, että voimassa olevan ympäristöluvan Nro 92/2013/1 määräyksen 8 mukaan laitos saa ottaa vastaan ja käsitellä vaarallisiin jätteisiin luettavia jätenimikkeitä *käytöstä poistetut ajoneuvot* (16 01 04*) ja *lyijyakut* (16 06 01*). Hakemuksen ja hakemuksen liitteenä olevan "RAN-Recycling Oy:n vastaanotettavan jätteen luettelo" -dokumentin mukaan vastaanotettavan jätteen kokonaismäärä on 17 270 tonnia. Jälkimmäisen perusteella luokkiin jaoteltujen jätejakeiden yhteenlasketuksi määräksi tulee 17 570 tonnia.

Hakemuksen liitteenä olevissa "RAN-Recycling Oy:n vastaanotettavan jätteen luettelo"- ja "RAN-Recycling Oy:n vakuuslaskelma" -dokumenteissa on esitetty jätenimike "hitsausjätteet" tunnusnumerolla "10 01 13". Jäteasetuksen (VNa 978/2021) mukaan kyseisen jätenimikkeen tunnusnumero on 12 01 13, joten hakijan tulee tältä osin tarkistaa käytetty tunnusnumero tai jätenimike.

Ylva-ilmoituksen mukaan vuonna 2021 on otettu vastaan 6 448,7 tonnia jätettä, mikä ylittää lupapäätöksen Nro 92/2013/1 määräyksessä 8 annetun suurimman vastaanotetun jätteen määrän (4 500 t). Varastoituna on ollut vuoden 2021 lopussa 131,1 tonnia jätettä, mikä on vähemmän kuin mainitussa määräyksessä sallittu enimmäisvarastointimäärä (500 t).

Lupapäätöksen Nro 92/2013/1 määräyksessä 8 on annettu käytöstä poistettujen autojen suurimmaksi sallituksi vastaanotettavaksi ja käsiteltäväksi määräksi 700 kpl (= 700 t) vuodessa. "RAN-Recycling Oy:n vastaanotettavan jätteen luettelo" -dokumentissa hakija ilmoittaa ottavansa vastaan enintään 2000 kpl/t romuajoneuvoja vuodessa. Ylva-ilmoitusten perusteella hakija on ottanut vastaan vuonna 2019 769 käytöstä poistettua ajoneuvoa, vuonna 2020 1939 ajoneuvoa ja vuonna 2020 1862 ajoneuvoa.

Ylvaan ilmoitetut määrät ylittävät lupamääräyksen salliman määrän. Rautaperäistä metalliromua on vuonna 2021 otettu vastaan jätenimikkeillä E1-rautametalli (16 01 18), rautametalli (16 01 17), rautametalli (17 04 05) ja rautaromu (17 04 05) yhteensä 4 125 tonnia. Vastaavasti laskettuna rautaperäistä metalliromua on otettu vastaan vuonna 2019 3060 tonnia ja vuonna 2020 3269 tonnia. Määrät ylittävät määräyksessä 8 annetun metalliromun suurimman sallitun vastaanottomäärän (2 500 t). "RAN-Recycling Oy:n vastaanotettavan jätteen luettelo"- ja "RAN-Recycling Oy:n vakuuslaskelma" -dokumenteissa on ilmoitettu eräitä jätenimikkeitä kaksi kertaa. Näitä ovat ainakin metallijätteet (02 01 10), rautametalli (19 12 02), metallit (20 01 40), ei rautametalli (16 01 18) ja muu kuin nimikkeessä 20 01 37 mainittu puu (20 01 38). Kaapeliromua on ilmoitettu kahdella eri jätetunnuksella: 16 01 18 (ei rautametalli (kaapeliromu)) ja 17 04 11 (muut kuin nimikkeessä 17 04 10 mainitut kaapelit). ELY keskuksen käsityksen mukaan kaapeliromu tulee ilmoittaa tunnuksilla 17 04 10* ja 17 04 11.

Ympäristövaikutukset

Lupapäätöksen Nro 92/2013/1 määräyksen 29 mukaan asfaltoidulta alueelta öljynerottimen kautta maastoon johdettavasta vedestä on otettava vesinäytteet kaksi kertaa vuodessa (syys-lokakuu ja huhti-toukokuu). Vesinäytteistä on analysoitava mm. hiilivetytypitoisuus C10-C40. ELY-keskus on 24.10.2016 lähetetyllä sähköpostilla määrännyt toiminnanharjoittajan tihentämään vuoden 2017 aikana näytteenottoa siten, että öljynerotuskaivon alapuolelta ja pohjavesiputkista otetaan näytteet kolme kertaa vuodessa.

Kehotus on koskenut aikaisemmin käyttöön otettua aluetta 1. Vuonna 2018 näytteenottoa on tihennetty neljään kertaan vuodessa. Näytteenoton tihentäminen on johtunut suurista analysoiduista öljyhiilivetytypitoisuuksista. ELY-keskus on 18.6.2021 ilmoittanut toiminnanharjoittajalle, että öljyhiilivetytypitoisuuksien alenemisen johdosta näytteenottokerroissa palataan lupapäätöksessä mainittuihin näytteenottokertoihin. Korkeat analysoidut öljyhiilivetytypitoisuudet saattavat johtua öljynerottimen liian harvasta tyhjennysvälistä. ELY-keskuksen näkemyksen mukaan toiminnanharjoittajan käyttämien öljynerottimien tulee olla hälyttimillä varustettuja.

Hakija esittää, että tarkkailuohjelma pidetään muuten entisellään, mutta siihen lisätään näytteenotto uuden kentän hulevesien purkupuutkesta kahdesti vuodessa. Näytteistä analysoitaisiin saman parametrit kuin nykyisistä näytteenottopisteistä otettavista parametreista. ELY-keskuksen näkemyksen mukaan esitys voidaan hyväksyä. Mikäli analyyseissä havaitaan esimerkiksi kohonneita hiilivetytypitoisuuksia, tulee näytteenottoa tihentää.

Toiminnanharjoittajan tulee varmistaa palo- ja pelastusviranomaisen kanssa, onko laitoksella toimintaa, kuten esimerkiksi jätteen murskausta, josta voisi aiheutua räjähdysvaarallisen pölyn leviämistä (ATEX).

Varastokasojen korkeus

Hakija esittää hakemuksessaan varastokasojen korkeutta koskevan lupamääräyksen purkamista. Lupapäätöksen Nro 92/2013/1 määräyksen 1 mukaan jätteiden varastointi on järjestettävä siten, että jätekasojen korkeus ei ylitä aidan korkeutta. Toiminnanharjoittajan olisi hyvä perustella luvittajalle esitystä varastokasojen korkeutta koskevan lupamääräyksen purkamisesta.

Vakuuslaskelma

Toiminnanharjoittaja on esittänyt hakemuksen liitteenä olevassa "RAN-Recycling Oy:n vakuuslaskelma" -dokumentissa laskelman vakuudesta.

ELY-keskus muistuttaa lupapäätöksessä Nro 92/2013/1 mainitusta vakuuden perustelusta. Sen mukaan vakuuden määrää arvioitaessa ei ole voitu ottaa huomioon romuajoneuvojen ja muun metalliromun jälleenmyyntiarvoa, koska rahanarvoiset jätteet eivät välttämättä ole realisoitavissa siinä tilanteessa, kun toiminta loppuu ja vakuus joudutaan realisoimaan asianmukaisen jätehuollon varmistamiseksi.

2. Meri-Lapin Ympäristöterveysvalvonta

Kemin kaupungin ympäristötoimi pyytää kunnan terveydensuojeluviranomaisen lausuntoa RAN Recycling Oy:n (Y-tunnus 2138374-1) ympäristölupahakemuksesta. Luvalla haetaan muutosta olemassa olevaan lupaan ja lupaa toiminnan aloittamiseen muutoksen hausta huolimatta. Ympäristöluvan mukainen toiminta koskee autonpurkaamo- ja jätteenkäsittelylaitosta os. Korjaamontie 13, 94200 Kemi.

Ympäristöluvan mukaan toiminta-alue laajenee ja vastaanottomääriä halutaan nostaa nykyisestä 4500 tonnista 17270 tonniin vuodessa. Lisäksi luvassa haetaan toiminta-ajalle muutosta, jolloin se olisi arkisin 6.00 - 20.00 ja lauantaisin 7.00 - 19.00. Lähin asuinrakennus sijaitsee n. 180 metrin päässä toimintakiinteistöstä. Hakijan mukaan toiminnan meluvaikutukset ovat vähäiset eivätkä aiheuta häiriötä. Melumittaus-tuloksia ei ole hakemuksessa.

Melua torjutaan tehokkaimmin puuttamalla melupäästöjen syntymiseen. Asunnoissa esiintyvälle päivä- ja yöajan keskiäänitasoille on annettu toimenpiderajoja asumisterveysasetuksella (545/2015). Yöajaksi katsotaan klo 22 - 7 välinen aika ja tuolle ajalle on asuinhuoneisiin määritelty alemmat raja-arvot keskiäänitasolle. Terveydensuojelun tarkoituksena on väestön ja yksilön terveyden ylläpitäminen ja edistäminen sekä ennalta ehkäistä, vähentää ja poistaa sellaisia elinympäristössä esiintyviä tekijöitä, jotka voivat aiheuttaa terveyshaittaa. Elinympäristöön vaikuttava toiminta on suunniteltava ja järjestettävä siten, että väestön ja yksilön terveyttä ylläpidetään ja edistetään. Kunnan tehtävänä on alueellaan edistää ja valvoa terveydensuojelua siten, että asukkaille turvataan terveellinen elinympäristö. Ympäristölupaviranomaisen tulisi huomioida edellä mainittu asuinrakennuksia koskeva yöaikainen meluvaatimus lupahakemusta käsitellessä ja täten varmistua siitä että toiminnasta ei aiheudu lähimpiin asuin kiinteistöihin yöaikaista melurasitusta ennen luvan myöntämistä arkisin lupahakemuksessa esitetyle ajalle. Muutoin ympäristöterveysvalvonnalla ei ole huomautettavaa lupahakemuksen suhteen.

3. Kemin kaupungin elinvoimatoimiala

Kemin kaupungin elinvoimatoimiala (Maankäytön, kaavoituksen ja asumisen palvelut) on 7.4.2022 todennut lausunnossaan todennut seuraavaa:

Kaavatilanne: Ympäristölupahakemuksen kohteena ja nykyisen toiminnan alueella on voimassa 12.9.1984 vahvistettu asemakaava. Kyseisessä asemakaavassa toiminnan harjoittajan vuokraamat tontit 240-23-2303-7, 240-23-2308-8 ja 240-23-2305-4 on osoitettu merkinnällä T (Teollisuus- ja varastorakennusten korttelialue).

Asemakaavan perusteella tontit soveltuvat hakemuksen mukaiseen toimintaan.

Tonttien hallinta: Tonttien hallintaoikeudet (vuokrasopimukset) ovat seuraavat:

Tontti 240-23-2303-7: vuokralainen Andrei Näppi (henkilökohtaisesti)
Tontti 240-23-2303-8: vuokralainen RAN Recycling Oy
Tontti 240-23-2305-4: vuokralainen RAN Recycling Oy

Tontit on vuokrattu asemakaavan mukaiseen käyttötarkoitukseen.

4) Lapin Pelastuslaitos

Räjähdyskelpoisten ilmaseosten aiheuttamien vaarojen torjuntaa koskevaa lainsäädäntöä sovelletaan siellä, missä räjähdyskelpoisten ilmaseosten muodostuminen saattaa aiheuttaa vaaraa, esimerkiksi kohteissa, joissa työstetään palavaa kiinteää ainetta siten, että muodostuu hienojakoista pölyä.

Vaarallisten kemikaalien ja räjähteiden käsittelyn turvallisuudesta annetun lain mukaan selvillä olovelvollisuus valmistettavien, käsiteltävien ja varastoitavien vaarallisten kemikaalien sekä räjähteiden fysikaalisista ja kemiallisista, palo- ja räjähdysvaarallisista sekä terveydelle ja ympäristölle vaarallisista ominaisuuksista on toiminnanharjoittajalla.

Toiminnanharjoittajan on noudatettava vaarallisen kemikaalin ja räjähteen määrä ja vaarallisuus huomioon ottaen riittävää huolellisuutta ja varovaisuutta henkilö-, ympäristö- ja omaisuusvahinkojen ehkäisemiseksi sekä arvioitava räjähdyskelpoisten ilmaseosten aiheuttamat vaaratekijät ja räjähdysvaaran aiheuttamat riskit.

Räjähdyskelpoisten ilmaseosten arviointi on tarkistettava säännöllisesti ja aina, kun toiminnassa ilmenee merkittäviä muutoksia.

Pelastusviranomaisen rooli on valvoa kemikaaliturvallisuuslain noudattamista silloin, kun on kyse vaarallisten kemikaalien vähäisestä teollisesta käsittelystä ja varastoinnista tai säilytyksestä.

Käytettävissä olevan RAN Recycling Oy:n ympäristölupahakemukseen liittyvän aineiston perusteella ei kemikaalilainsäädännön noudattamista voi arvioida.

Pelastusviranomaisen suorittama pelastuslain säännösten ja kemikaalilainsäädännön valvonta toteutetaan pelastuslaitoksen valvontasuunnitelman mukaisesti kohteeseen suoritettavalla valvontakäynnillä.

Asiakirja on allekirjoitettu sähköisesti Lapin pelastuslaitoksen asianhallintajärjestelmässä.

Muistutukset ja mielipiteet

Muistutuksia ja mielipiteitä ei ole jätetty.

Hakijan kuuleminen ja vastine

Andrei Näppi on 24.05.2022 antanut seuraavan vastineen ja täydennyksen hakemukseen:

1) Toiminta-aika ja lähin asuinrakennus

Hakija katsoo, että nykyiset toiminta-ajat estävät toiminnan harjoittamista tehokkaasta ja joustavasti poikkeuksellisissa tilanteissa. Laitoksen toiminnassa on havaittu tarve kuormien purkamiselle, lastaamiselle ja kuljettamiselle alueelta nykyisten toiminta-aikojen ulkopuolella. Hakija on valmis muuttamaan aiemmin hakemuksessa haettuja toiminta-aikoja, niin että uudet haetut toiminta-ajat ovat seuraavat:

* Kuormien purkaminen, lastaaminen ja kuljetus: arkisin klo 7.00-20.00 ja lauantaisin 7.00-19.00.

• Jätteen käsittely ja lajittelu: nykyisen luvan mukaiset toiminta-ajat eli arkisin klo 7.00-19.00 ja lauantaisin klo 8.00-18.00.

Hakija katsoo, että teollisuusalueella toimittaessa ei toiminta-ajan em. toimintojen osalta laajentaminen aiheuta häiriöitä. Suurinta melua aiheuttavat toiminnot kuten leikkaaminen ja paalaaminen kuuluvat jätteenkäsittelyyn, johon ei haeta toiminta-aikojen muutoksia.

Lähin asuinrakennus sijaitsee kiinteistöstä 180 metrin päässä. Toiminta-alueen aitauksen toisella puolella osoitteessa Teollisuustie 8 sijaitseva rakennus, johon Lapin ELY-keskuksen lausunnossa (LAPELY/2114/2015) viitattiin, on Kemin kaupungin rekisteritietojen ja maanmittauslaitoksen kartta-aineiston perusteella toimistorakennus. Alueella voimassa olevassa asemakaavassa (Kemin kaupungin asemakaava Nro 255) on kyseenomainen kiinteistö merkitty aluevarauksella T (Teollisuus- ja varastorakennusten korttelialue), eikä kaavamääräyksissä ole annettu täsmennyksiä, joiden perusteella aluetta voitaisiin käyttää muihin tästä poikkeaviin tarkoituksiin.

2) Vastaanotettavat jätteet

2.1. Hitsausjätteen tunnusnumero ja jätenumero

Hakemuksen liitteenä olevaa jäteluettelo on korjattu hitsausjätteen osalta Lapin ELY-keskuksen lausunnon perusteella. Korjattu jäteluettelo on tämän vastineen liitteenä.

2.2. Jätenimikkeiden ja jätetunnusten ilmoittaminen kaksi kertaa ja eri jätetunnuksilla

Korjattu jäteluettelo liitteessä

2.3. YLVA:aan ilmoitetut jätemäärät

Toiminta on kasvanut toiminnanharjoittajan odotuksia nopeammin. Kun tarve kasvaneelle vastaanottokiintiölle on havaittu, on ryhdytty toimenpiteisiin ympäristöluvan muuttamiseksi.

3) Ympäristövaikutukset

Toiminta-alueella käytössä olevat öljynerottimet on varustettu täyttymishälyttimillä. Toiminnanharjoittajan näkemyksen mukaan on tihennetty näytteenottoväli perusteltu, mikäli analysoiduissa näytteissä havaitaan kohonneita öljyhiilivetyypitoisuuksia.

Hakija on pyytänyt lausuntoa palo- ja pelastusviranomaisella. Lausunto toimitetaan ympäristölupa-asian käsittelijälle, kun se on saapunut hakijalle.

4) Varastokasojen korkeus (korottaminen)

Varastokasoissa säilytetään romumetallia betoniseinämällä erotetuissa siiloissa. Siiloihin on lajiteltu eri romulajikkeita. Romumateriaalierät toimitetaan laitokselta uusiokäyttöön tai tukkureille eri kokoisina erinä. Riippuen saapuvien materiaalien määrästä ja kysynnästä vaihtelee alueella varastoivien romumateriaalien määrä suuresti.

Alueella on rajallisesti tilaa jätteiden käsittelyyn ja varastointiin, varsinkin toiminnan kasvaessa uuden ympäristöluvan puitteissa. Jotta toiminta voidaan kaikkina aikoina toteuttaa siististi ja järjestelmällisesti eri romumateriaalit erotellen on kasojen korottaminen tarpeen. Varastokasojen kokoaminen tullaan tekemään niin, että kasat ovat vakaita, eivätkä aiheuta riskiä materiaalien varisemisesta toiminta-alueen ulkopuolelle. Koska toiminta tapahtuu teollisuusalueelle, ei varastokasojen korotuksella katsota olevan vaikutusta alueen maisemaan tai viihtyisyyteen.

5) Vakuuslaskelma

Vakuuslaskelmassa ei ole otettu huomioon arvoltaan positiivisten jäteluokkien positiivista arvoa, vaan niiden arvoksi on ilmoitettu nolla euroa. Jätejakeille ei ole myöskään laskettu käsittelykustannuksia, sillä ne ovat myös käsittelemättöminä arvoltaan positiivisia ja toiminnan keskeyttämisen tapauksessa tullaan ne noutamaan muiden metallinkierrätysalan toimijoiden puolesta ilman kustannuksia. Vakuuslaskelmaan on korjattu jäteluokkia ja vastaanotettavien jätteiden kokonaismäärä. Korjattu vakuuslaskelma on tämän vastineen liitteessä.

Neuvottelut ja lupatarkastus

Alueella on suoritettu tarkastus 26.03.2022 ja 4.7.2022 ja neuvoteltu samalla toiminnanharjoittajan kanssa.

KEMIN KAUPUNGIN LUPAJAOSTON RATKAISU

Ympäristöluparatkaisu

Kemin kaupungin Lupajaosto, joka toimii Kemin kaupungin ympäristön-suojeluviranomaisena, myöntää RAN Recycling Oy:n (Korjaamontie 13, 94200 Kemi) jätteen ja romun käsittelylaitokselle ympäristöluvan Kemin kaupungin Vilmilän kaupunginosassa sijaitseville hakemuksen mukaisille kiinteistöille 240-23-2303-7 ja 240-23-2303-8 sekä 240-23-2305-4.

Täytäntöönpanoratkaisu

Päätös sisältää luvan toiminnan aloittamisen ennen lupapäätöksen lainvoimaiseksi tuloa.

LUPAMÄÄRÄYKSET

Määräykset pilaantumisen ehkäisemiseksi

Toiminnan sijoittuminen ja toimintaa koskevat yleiset lupamääräykset

1. Jätteen lajittelulaitos eri jätteenkäsittelytoimintoineen tulee sijoittaa Kemin kaupungin Vilmilän kaupunginosaan kiinteistöillä, joiden kiinteistötunnukset ovat 240-23-2303-7 ja 240-23-2303-8 sekä 240-23-2305-4.

Toiminta-alueen maaperän puhtaus on varmistettava ennen toiminta-alueella tehtäviä rakennus- ja pinnoitustöitä. Pinnoitettavan alueen maaperän tulee ennen pinnoitustöitä täyttää valtioneuvoston

asetuksessa maaperän pilaantuneisuuden ja puhdistustarpeen arvioinnista nro 214/2007 annetut ylemmät ohjeavot. Näytteenottajalla tulee olla sertifioitu pätevyys näytteen ottoon.

Koko jätteenkäsittelyalue on aidattava ympäriinsä ja varustettava lukittavalla portilla. Aitaus ja portti on pidettävä kunnossa.

Jätteiden ja romun varastointi on järjestettävä siten, että jätekasojen korkeus ei merkittävästi ylitä aidan korkeutta.

Alueen maanrakentamisessa voidaan käyttää jättemateriaaleja, jotka täyttävät Valtioneuvoston asetuksessa eräiden jätteiden hyödyntämisessä maanrakentamisessa (591/2006) esitetyt velvoitteet. Suunnitelmat alueiden rakenteista, jos niitä ei ole jo tehty, tulee esittää Kemlin kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle (Lupajaosto) vähintään kuukausi ennen toimenpiteeseen ryhtymistä.

2. Jätteen vastaanottoa ja lajittelua sekä romun leikkausta ja romuajoneuvojen käsittelyä voidaan harjoittaa arkipäivinä (maanantai - perjantai) klo: 7.00 - 19.00 ja lauantaisin klo: 8.00 – 18.00. Jos toiminta edellyttää tilapäistä poikkeamista näistä toiminta-ajoista, tulee niistä ilmoittaa etukäteen Kemlin kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle. Toimintaa ei saa harjoittaa poikkeavina aikoina ilman Kemlin kaupungin lupajaoston hyväksyntää.
3. Ympäristönsuojelutoimia on ylläpidettävä ja edistettävä niin, ettei toiminnasta aiheutuva melu, päästöt ilmaan, maaperään tai vesiin tai muu syy aiheuta joko välittömästi tai välillisesti vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle tai ympäristön roskaantumista, maisemahaittaa eikä yleistä viihtyisyyden alenemista. Alue on pidettävä hyvässä järjestyksessä ja sen yleisestä siisteydestä on huolehdittava jatkuvasti.
4. Toiminnan jätekuljetukset tulee järjestää siten, ettei kuormauksista tai kuljetuksista aiheudu roskaantumista eikä muuta vaaraa tai haittaa ihmisille ja ympäristölle. Kaikki jätteet on kuljetettava kunkin jätteen kuljetukseen soveltuvilla asianmukaisilla kuljetusvälineillä. Jätekuljetusten suorittajan tulee olla merkittynä ympäristökeskuksen jätetiedostoon.
5. Tuottajavastuun piiriin kuuluvien jätteiden (kuten esim. romuajoneuvot, renkaat, akut, sähkö- ja elektroniikkaromut ym.) vastaanotto on tehtävä yhteistyössä tuottajan kanssa. Luvan saajan on tehtävä kyseisen tuottajan tai tuottajayhteisön kanssa kirjallinen sopimus tai vastaava asiakirja, josta selviää yhteistyökumppanin nimi ja yhteistoiminnan alkamispäivä. Asiakirjasta on myös selvittävä, mitä tuottajavastuun piiriin kuuluvaa jätettä sopimus

koskee. Asiakirjat on pyydettyäessä esitettävä valvonta-viranomaiselle.

6. Toiminnanharjoittajalla on oltava jätteen käsittelyn seuranta- ja tarkkailusuunnitelma ja sitä on pidettävä ajan tasalla. Suunnitelma on oltava työntekijöiden tietoisuudessa.
7. Toiminnanharjoittajan on määrättävä laitoksen asianmukaista hoitoa, käyttöä ja toiminnan tarkkailua varten ympäristönsuojelusta vastaava henkilö ja ilmoitettava hänen henkilö- ja yhteystiedot Kemin kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle. Vastaavan henkilön asiantuntemuksen ylläpidosta on huolehdittava.

Toimintaa tulee muutoinkin hoitaa ammattitaitoisella henkilökunnalla ja henkilökunta tulee pitää ajan tasalla ympäristönsuojeluun liittyvistä seikoista ja laitoksen ympäristölupapäätöksen sisällöstä.

Toiminnassa vastaanotettavat jätteet

8. Laitoksen alueella saa ottaa vastaan ja käsitellä yhteensä enintään 17570 tonnia vuodessa ja välivarastoida kerralla enintään 1492 tonnia eri jätejakeita seuraavasti:

| Jätelaji | Yksikkö | Vastaanotto | Varasto | Käsittely |
|------------------------|-------------------|---------------|--------------|----------------|
| Rautametalli | t/a | 12 000 | 1 000 | La, Le, Pa, Mu |
| Muut metallit | t/v | 700 | 50 | La, Le, Pa, Mu |
| Kaapelit | t/a | 1 000 | 50 | Gr |
| Romuajoneuvot* | kpl/t | 2000 | 160 | Ek, Pa, Le |
| Lyijyakut* | t/v | 500 | 40 | Ei Ek |
| Renkaat | t/v | 400 | 20 | Ei Ek |
| Puujäte | m ³ /t | 200/60 | 30/9 | La |
| Rakennus- ja purkujäte | t/v | 500 | 100 | La |
| Muovijäte | t/v | 100 | 30 | La |
| Sekajäte | t/v | 10 | 3 | La |
| Energiajäte | t/v | 50 | 10 | La |
| SER - romu | t/v | 250 | 20 | Pu, Er |
| YHTEENSÄ | | 17 570 | 1 492 | |

* Asteriskilla merkityt luokitellaan vaarallisiksi jätteiksi.

Lyhenteet käsittelyssä:

La = Lajittelu, Le = Leikkaus, Pa = Paalaus, Mu = Murskaus
 Gr = Granulointi
 Ek = Esikäsittely
 Ei Ek = Ei esikäsittelyä
 SER - romu = Sähkö- ja elektroniikkaromu
 Pu = Purkaminen, Er = Erottelu

9. Toiminta-alueella sekä jätteiden lajittelu, käsittely ja varastointi tulee järjestää niin, että jätteet voidaan käyttää uudelleen, kierrättää tai muuten hyödyntää. Jätteitä ei tule sekoittaa toisiinsa. Metallirosua yms. voidaan alueella varastoida korkeintaan yhden vuoden ennen toimittamista käsittelyyn ja korkeintaan kolme vuotta ennen niiden esikäsittelyä tai hyödyntämistä. Ongelmajätteeksi luokiteltavia jätteitä saa varastoida korkeintaan vuoden ennen toimittamista luvan omaavalle käsittelijälle.

Mikäli laitokselle tuodaan jätemateriaaleja joiden vastaanotto alueella on kielletty, on jäte viipymättä toimitettava käsittelylaitoksen tai paikkaan, jonka ympäristöluvassa on kyseisen jätteen vastaanotto sallittu.

Vastaanotettava rakennus- ja purkujäte ei saa sisältää PCB-yhdisteitä sisältäviä saumausmassoja, asbestia, lyijyä tai kyllästettyä puuta taikka muuta haitallisilla aineilla pilaantunutta materiaalia.

Vastaanotetut metallipakkaukset on tarkistettava niiden mahdollisesti sisältämien vaarallisten jätteiden jäämien varalta ennen niiden toimitusta uusiokäyttöön tai kierrätysmateriaaliksi.

10. Romuajoneuvoille on suoritettava vastaanottotarkastus heti niiden tultua laitokselle mahdollisten nestevuotojen toteamiseksi. Vuotavat ajoneuvot on käsiteltävä välittömästi.

Laitoksen varastointi- ja käsittelypaikkojen rakenteet

11. Alueet, joilla varastoidaan ja käsitellään esikäsittelemättömiä ajoneuvoja tai muuta ympäristölle vaarallista jätettä on pinnoitettava nestetiiviiksi ja muotoiltava niin, että nestepäästöjen joutuminen kentän ulkopuolelle estyy ja jäte- ja valumavedet kentältä ohjautuvat hallitusti öljyn ja rasvan erottimien kautta maastoon. Alueen öljyn ja rasvan erottimet on mitoitettava alueelle kertyvien valumavesien mukaiseksi ja varustettava sulkuventtiilillä sekä kaivon täyttymistä ilmoittavalla hälyttimellä.

Öljynerotuskaivojen on täytettävä hiilivetyjen erotustehokkuudeltaan standardin EN 858-1 luokan I öljynerotimelle asetettu vaatimustaso. Järjestelmässä on oltava näytteenottokaivo erottimen toimivuuden toteamiseksi.

12. Laitoksen muu toiminta-alue, jolla ei käsitellä jätettä, ja joista voi aiheutua öljy- tai muita nestepäästöjä, on pinnoitettava esimerkiksi murskepinnoitteella ja muotoiltava niin, että ulkopuoliset valumavedet eivät pääse laitosalueelle ja että pinnoitetun alueen hulevedet ohjataan ympärysojiin hallitusti sadevesiviemärin tai sellaisen mittapadon tai tasausaltaan kautta, joka voidaan tarvittaessa sulkea.

13. Öljyn ja rasvan erottimet on tyhjennettävä ja huollettava tarvittaessa, kuitenkin vähintään vuoden välein. Erottimen öljyt ja lietteet on toimitettava paikkaan, jonka ympäristöluvassa on hyväksytty kyseisten jätteiden vastaanotto. Havaitut vauriot nestetiiviissä pinnoitteessa on korjattava välittömästi.

Romuajoneuvojen esikäsittely ja varastointi

14. Esikäsittelemättömät ajoneuvot on varastoitava ja esikäsiteltävä pohjaltaan nestetiiviiksi pinnoitetulla alueella, joka on varustettu nestevuotojen keräysjärjestelmällä. Mahdollisten nestevuotojen varalta on oltava riittävä alkutorjuntakalusto.

Romuajoneuvoja, jotka sisältävät vaarallisia aineita tai osia, ei saa tilapäisestikään säilyttää maapohjalla. Esikäsitellyt ajoneuvot, jotka eivät sisällä vaarallisia aineita tai osia, tulee varastoida erillään esikäsittelemättömistä ajoneuvoista selvästi merkittynä.

Esikäsittelemättömiä romuajoneuvoja saa olla kerralla varastoituna korkeintaan 10 kappaletta.

15. Romuajoneuvoissa olevat vaaralliset aineet ja osat on poistettava siten, etteivät ne haittaa romuajoneuvojen jatkokäsittelyä. Esikäsitelyssä romuajoneuvoista on mahdollisimman pian vastaanoton jälkeen poistettava polttoaine-, moottori-, vaihteisto- ja voiteluöljyt, hydraulikkaöljyt, jäähdytysnesteet, jäätyminen-estoaineet, jarrunesteet, ilmastointijärjestelmien nesteet ja muut ajoneuvon sisältävät nesteet sekä akku- ja muut vaaralliset osat kuten turvatyyny. Esikäsitelyssä on poistettava myös elohopeaa sisältävät osat sekä tarpeen mukaan kuparia, alumiinia ja magnesiumia sisältävät metalliosat. Ajoneuvoista on kierrätyksen edistämiseksi poistettava myös renkaat, katalyysattorit ja lasi.
16. Romuajoneuvoja vastaanotettaessa toiminnanharjoittajan on tarkistettava viimeisen haltijan oikeus luovuttaa romuajoneuvo- ja annettava hänelle romutustodistus sekä tallennettava tai toimitettava välittömästi tieto ajoneuvon vastaanottamisesta Ajoneuvohallintokeskuksen ylläpitämään ajoneuvoliikennerekisteriin ajoneuvon poistamiseksi rekisteristä.
17. Esikäsitelyssä tulee ottaa talteen ajoneuvojen ilmastointijärjestelmän sisältämät kylmäaineet. Kylmäaineen talteenottoa varten esikäsitelijällä tulee olla pätevä vastuuhenkilö ja pätevät työntekijät sekä kylmäaineiden talteenotossa tarvittavat työvälineet. Pätevyys tulee hakea Turvatekniikan keskukselta vuoden 2022 loppuun mennessä (jos ei jo ole).

Mikäli esikäsiteltäväksi osoitettuja ajoneuvoja ei esikäsitellä edellä esitettyssä laajuudessa, on ajoneuvot toimitettava mahdollisimman pian esikäsiteltäväksi laitokseen, jolla on ympäristöluva esikäsitelytoimintaan. Esikäsittelemättömiä romuajoneuvoja ei saa

käsitellä siten (esim. kasaaminen, kattojen sisään painaminen tai pakkaaminen kuljetusvälineeseen), että niiden osien uudelleenkäyttö ja esikäsitteily vaikeutuu.

Sähkö- ja elektroniikkaromun vastaanotto ja käsittely

18. Sähkö- ja elektroniikkaromun (SER) esikäsitteily ja varastointi tulee tapahtua nestetiiviiksi pinnoitetuilla alueilla, jotka on varustettu nestevuotojen keräysjärjestelmällä tai muotoiltu siten, että mahdolliset nestevuodot saadaan kerättyä talteen.

Toiminnassa vastaanotettu SER on lajiteltava ja varastoitava siten, että uudelleenkäyttöön ja kierrätykseen soveltuvat kokonaiset laitteet ja osat voidaan ensisijaisesti käyttää uudelleen ja toissijaisesti kierrättää mahdollisimman pian.

Toiminnassa syntyvien jätteiden jätehuollon järjestäminen

19. Toiminnanharjoittajan on oltava selvillä laitoksella vastaanotettavien jätteiden määrästä, laadusta ja ominaisuuksista. Toiminnassa syntyvät jätteet on lajiteltava ja varastoitava toisistaan erillään.
20. Käsitellyssä poistetut vaaralliset jätteet, kuten polttoaineet, öljyt, nesteet on poistettava katetussa ja lukittavassa tilassa nestetiiviiksi pinnoitetulla alueella siten, ettei vaarallisista jätteistä aiheudu vaaraa ympäristölle tai terveydelle. Vaarallisten jätteiden pääsy maaperään ja pohja- ja pintavesiin on estettävä. Vaaralliset jätteet on merkittävä asianmukaisesti jätteen laatua ja vaarallisuutta osoittavin merkinnöin. Erilaisia jätteitä ei saa sekoittaa muihin jätteisiin tai keskenään.

Akut on varastoitava tiiviissä ja hapon kestävässä kontissa. Polttoaineet ja muut nesteet on kerättävä nestetiiviiseen, suljettavaan säiliöön ja varastoitava niin, että vuototapauksissa nesteet eivät joudu ympäristöön. Öljynsuodattimet ja muut öljypitoiset jätteet on kerättävä nestetiiviisiin ja suljettaviin astioihin. Metallit on kerättävä omiin varastokontteihin ja -lavoihin. Käytöstä poistetut renkaat on kerättävä asianmukaiseen varastopaikkaan, jossa ne ovat erillään muista jätteistä palamisvaaran vuoksi.

21. Vaaralliset jätteet on toimitettava säännöllisesti vähintään kerran vuodessa käsittelypaikkoihin, joiden ympäristönsuojelulain mukaisissa luvissa tai sitä vastaavissa päätöksissä tällaisen jätteen vastaanotto on hyväksytty. Vaarallisten jätteiden kuljetuksista on laadittava erillinen siirtoasiakirja, joka on mukana jätteiden siirron aikana, ja joka luovutetaan vastaanottajalle. Vaarallisten jätteiden pakkaukset on merkittävä jättesetuksen 6 §:n mukaisesti.

Toiminnassa muodostuvan jätteen saa luovuttaa kuljetettavaksi vain ELY-keskuksen jätetiedostoon hyväksytylle jätteen keräämis- ja kuljetustoiminnan harjoittajalle.

22. Toiminnassa syntyvä sekalainen yhdyskuntajäte on toimitettava käsittelyyn alueella kulloinkin voimassa olevien kunnallisten jätehuoltomääräysten mukaisesti.
23. Romuajoneuvoista kierrätystä varten erotellut muoviosat saa toimittaa vain sellaiselle vastaanottajalle, joka erottelee bromattuja palonsuoja-aineita sisältävät muovit erilleen kierrätykseen menevästä muovijakeesta ja toimittaa bromattuja palonsuoja-aineita sisältävän muovijakeen edelleen käsiteltäväksi pysyviä orgaanisia yhdisteitä (POP) sisältävänä jätteenä valtioneuvoston asetuksen jätteenpoltosta (151/2013) vaatimukset täyttävässä polttolaitoksessa.
24. Pysyiksi orgaanisiksi yhdisteiksi (POP) luokiteltuja aineita sisältävät jätteet on säilytettävä omissa säilytysastioissa erillään muista jätteistä kuivassa, sateelta suojatussa tilassa. Säilytyspaikkaan ja mahdollisiin säilytysastioihin on tehtävä selkeät merkinnät, että jäte sisältää pysyviä orgaanisia yhdisteitä.
25. Pysyviä orgaanisia yhdisteitä (POP) sisältävät jätteet tulee toimittaa vähintään kerran vuodessa voimassa olevan jätelain 29 §:n mukaisen hyväksynnän saaneille vastaanottajille. POP-yhdisteitä sisältävät jätteet on toimitettava käsiteltäväksi EU:n pysyviä orgaanisia yhdisteitä koskevan asetuksen (EU) N:o 850/2004 edellyttämällä tavalla valtioneuvoston asetuksen jätteenpoltosta (151/2013) vaatimukset täyttävässä polttolaitoksessa. Jätteen saa luovuttaa kuljetettavaksi vain sellaiselle kuljettajalle, joka on jätelain 29 §:n mukaisesti hyväksytty jätehuoltorekisteriin ja jonka jätehuoltorekisteriin hyväksymispäätöksessä on hyväksytty kyseisten jätteiden kuljetus.

Polttoaineiden ja kemikaalien varastointi

26. Polttoainesäiliöiden alustan sekä tankkauspaikan alustan on oltava tiiviitä. Polttoainesäiliöt on sijoitettava katokselliseen suoja-altaaseen sekä varustettava ylitäytön estävällä järjestelmällä ja laponestolaitteella. Suoja-allasta ja katosta ei tarvita, mikäli säiliöt ovat vuodonilmaisulla varustettuja kaksoisvaippaisia säiliöitä. Tankkauspaikan läheisyydessä on oltava imeytysainetta polttoainevuotojen varalle. Muut koneiden ja laitteiden tarvitsemat kemikaalit on säilytettävä tarkoitukseen soveltuvassa varastopaikassa ehjissä, suljetuissa ja merkityissä astioissa tiiviillä alustalla, jossa on reunallinen suojarakenne.

Melu

27. Laitoksen toiminnasta aiheutuva melu ei saa ylittää lähimmässä häiriintyvässä kohteessa päivällä (klo 7- 22) ekvivalenttimelutasoa 55 dB (LAeq) eikä yöllä (klo 22 - 7) ekvivalenttimelutasoa 50 dB. Jos melu on luonteeltaan iskumaista tai kapeakaistaista, mittaus- tai laskentatulokseen lisätään 5 dB ennen sen vertaamista sallittuun melutason.

Laitoksen aiheuttama melutaso on mitattava tarvittaessa valvontaviranomaisen (Kemin kaupungin lupajaosto) niin vaatiessa. Melun mittaamista koskeva suunnitelma on toimitettava Kemin kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle (lupajaosto) 2 kuukautta ennen mittauksen suorittamista.

Autonkorien ja muun metalliromun litistäminen ja muu käsittely kuljetusta varten tulee tehdä siten, ettei toiminnasta aiheudu häiriötä lähimmille häiriintyville kohteille. Toiminta tulisi tehdä puristimilla, joista ei aiheudu melua, eikä hakkaamalla läjään esimerkiksi kaivinkoneen kauhalla tai muulla vastaavalla tavalla.

Talousvesien käsittely

28. Sosiaali- ja toimistotilojen talousvedet tulee johtaa yleiseen jätevesiviemäriin tai umpisäiliöön ja toimitettava jätevedenpuhdistamolle.

Paras käyttökelpoinen tekniikka

29. Toiminnanharjoittajan on oltava riittävästi selvillä toimialaansa liittyvän ympäristön kannalta parhaan käyttökelpoisen tekniikan kehittämisestä ja varauduttava sen käyttöönottoon.

Häiriö- ja poikkeukselliset tilanteet

30. Häiriötilanteissa ja muissa poikkeuksellisissa tilanteissa, joissa on aiheutunut tai uhkaa aiheutua määrältään tai laadultaan tavanomaisesta poikkeavia päästöjä ilmaan, vesistöön tai maaperään, on välittömästi ryhdyttävä asianmukaisiin toimenpiteisiin tällaisten päästöjen estämiseksi, päästöistä aiheutuvien vahinkojen torjumiseksi ja tapahtuman toistumisen estämiseksi. Kyseisistä tilanteista on ilmoitettava välittömästi Kemin kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle (lupajaosto) sekä öljyvahinkotapauksissa myös pelastuslaitokselle.

Toiminnanharjoittajalla tulee olla valmiit ohjeet onnettomuus-tilanteiden varalle ja laitoksella työskentelevien tulee olla tietoisia näistä ohjeista.

Toiminnan laajentaminen tai lopettaminen

31. Toiminnan laajentamisesta tai muista olennaisista muutoksista taikka toiminnan lopettamisesta on hyvissä ajoin, vähintään kuusi (6) kuukautta ennen niiden toteuttamista, tehtävä ilmoitus Kemin kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle (lupajaosto). Jos toiminta päättyy kokonaan, toiminnanharjoittajan on laadittava erillinen suunnitelma toiminnan lopettamiseen liittyvistä toimituksista, kuten maaperän puhtaudesta ja varastossa olevien jätteiden toimittamisesta käsittelyyn tai hyödynnettäväksi yms. Suunnitelma on toimitettava Kemin kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle (lupajaosto).

Tarkkailu- ja raportointimääräykset

Käyttötarkkailu

32. Laitoksella vastaanotetusta ja toiminnassa syntyneistä jätteistä sekä edelleen toimitetuista jättemateriaaleista on pidettävä kirjaa. Kirjanpidosta on käytävä ilmi eri jättemateriaalien jätenimike, määrä vuodessa, alkuperä ja toimituspaikka sekä varastomäärä vuodenvaihteessa. Jätteet on luokiteltava valtioneuvoston jätteistä antaman asetuksen (179/2012) liitteen 4 mukaisesti.

Vastaanotettavan jätteen laatua on tarkkailtava ja tarvittaessa tehtävä tarkempia mittauksia jätteen laadun selvittämiseksi.

33. Öljyn ja rasvan erottimen toimintaa on seurattava säännöllisesti, vähintään kuitenkin kerran kuukaudessa. Sadevesiviemärien kunto on tarkistettava säännöllisesti. Erottimen tarkkailusta on pidettävä kirjaa, joka on tarvittaessa esitettävä valvontaviranomaiselle (Kemin kaupungin lupajaosto).

Pinnoitettujen kenttien kuntoa on tarkkailtava ja havaitut viat on korjattava viipymättä.

34. Toiminnanharjoittajan tulee toteuttaa käyttötarkkailua lisäksi hakemuksessa olevan jätteiden seuranta- ja tarkkailusuunnitelman mukaisesti.

Päästö- ja vaikutustarkkailu

35. Asfaltoiduilta alueilta öljynerottimen kautta maastoon johdetavasta vedestä on otettava vesinäytteet kaksi (2) kertaa vuodessa (syys-lokakuu ja huhti-toukokuu) ajankohtana, jolloin virtaama on näytteenoton kannalta riittävä. Vesinäytteistä on analysoitava ainakin pH, sähkönjohtokyky, hiilivetytypitoisuus C10 – C40 sekä elohopea, lyijy, kadmium, kokonaiskromi, nikkeli, sinkki ja kupari.

Alueella vuodessa syntyvien hulevesien määrää tulee mitata tai arvioida laskennallisesti sadannan ja pinta-alan perusteella.

Alueelle pohjaveden virtaussuunnan alapuolelle asennetusta pohjavesiputkesta on otettava näytteet kerran vuodessa syksyllä. Havaintoputki on pidettävä kunnossa. Pohjavesinäytteistä on analysoitava ainakin seuraavat parametrit: sähkönjohtavuus, sameus, happi, COD(Mn), pH, väriluku, sulfaatti, kokonaisöljyhiilivedyt, helposti haihtuvat orgaaniset yhdisteet (VOC), kromi, kupari, arseeni, rauta, sinkki, kadmium, lyijy ja nikkeli.

Näytteenottajalla tulee olla riippumattoman sertifiointielimen varmistama pätevyys näytteenottoon. Näytteenotossa ja näytteiden analysoinnissa tulee käyttää vahvistettuja standardeja ja näytteet on analysoitava ulkopuolisessa laboratoriossa. Tuloksista laadittavissa yhteenvedoissa on esitettävä tarkkailussa esiintyneet epävarmuustekijät sekä analyyseissä ja tulosten laskennassa käytetyt menetelmät.

Alueen ulkopuolelle johdettavien hulevesien elohopeapitoisuuden tulee jäädä alle 5 µg/l (mikrogrammaa litrassa) ja kadmiumpitoisuuden alle 10 µg/l.

36. Toiminnanharjoittajan tulee toteuttaa päästö- ja vaikutustarkkailua lisäksi hakemuksessa olevan seuranta- ja tarkkailuohjelman mukaisesti.

Raportointi

37. Laitoksen toiminnasta on pidettävä kirjaa. Kirjanpidosta sekä päästö- ja vaikutustarkkailusta on toimitettava vuosittain Kemian kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle (lupajaosto) yhteenvedo, maaliskuun loppuun mennessä.

Vuosiyhteenvedossa tulee esittää ainakin seuraavat tiedot:

- laitokselle vastaanotettujen ja käsiteltyjen jätteiden määrät, alkuperä ja käsittelytapa
- vuoden vaihteessa varastossa olevien jätteiden määrät jättejakeittain
- edelleen toimitetut jättejakeet, niiden määrä, laatu ja toimituspaikka
- laitoksen toiminnassa syntyneiden jätteiden lajit, määrät ja toimituspaikka
- tiedot öljynerotuskaivojen tyhjennyksistä, huollosta ja tarkkailusta
- tiedot laitoksen toiminnassa havaituista häiriötilanteista ja poikkeuksellisista tilanteista
- vuoden aikana toteutetut muutokset laitoksen toiminnassa
- tarkkailutulokset.

VAKUUS

Toiminnanharjoittajan on asetettava Kemin kaupungille 10 000 euron (kymmenentuhatta euroa) vakuus asianmukaisen jätehuollon varmistamiseksi joko omavelkaisena takauksena, jonka edunsaaja on Kemin kaupunki, takausvakuutuksena tai pankkitakauksena.

Takausvakuutuksen on oltava niin sanottu first demand-takuu, jonka yksilöidyn euromäärän takuun antaja on velvollinen suorittamaan edunsaajalle sen ensimmäisestä vaatimuksesta.

Pankkitakauksesta on toimitettava Kemin kaupungille talletustodistus kuittaamattomuussitoumuksella Kemin kaupungin hyväksi.

Vakuuden antajan on oltava luotto-, vakuus- tai muu ammattimainen rahoituslaitos, jolla on kotipaikka Euroopan talousalueeseen kuuluvassa valtiossa. Vakuuden irtisanomisesta ja ehtoihin ja voimassaoloon liittyvistä muutoksista on ilmoitettava todisteellisesti Kemin kaupungille (esim. Kemin kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle).

Vakuus on toimitettava yhden (1) kuukauden kuluessa siitä kun tämä päätös on saanut lainvoiman.

MAININTA LUPAA ANKARAMMAN ASETUKSEN NOUDATTAMISESTA

Jos asetuksessa annetaan ympäristönsuojelulain tai jätelain nojalla jo myönnetyn ympäristöluvan määräyksiä ankarampia säännöksiä tai luvasta poikkeavia säännöksiä, on asetusta luvan estämättä noudatettava.

KORVAAVAT PÄÄTÖKSET

Tämä päätös korvaa lainvoimaiseksi tultuaan seuraavat Pohjois-Suomen Aluehallintoviraston päätökset:

Lupapäätös nro 92/2013/1. Dnro PSAVI/111/04.08/2011. Annettu 1.10.2013.

Lupapäätöksen nro 105/2015/1. Dnro PSAVI/33/04.08/2014. Annettu 11.8.2015.

RATKAISUN PERUSTELUT

Ympäristöluvan harkinnan perusteet ja luvan myöntämisen edellytykset

Toiminnanharjoittajalla on toimintaan Pohjois-Suomen Aluehallintoviraston (PSAVI) myöntämät ympäristöluvut (ks.

Kappale "Taustatietoa" sivulla 2), joten toiminnan sijoittumien olemassa olevaan paikkaan on jo aikaisemmin ratkaistu.

PSAVI on myös lupapäätöksissä harkinnut millaisilla lupamääräyksillä toimintaa voidaan kyseisessä paikassa harjoittaa jotta toiminnasta ei aiheudu ympäristönsuojelulaissa (527/2014) mainittua ympäristön pilaantumista, sen varaa tai kohtuutonta räsitystä naapurustolle.

Se, että toiminnan voluumi on muuttunut tasoon, jossa PSAVI ei enää ole lupaviranomainen, vaan luvan käsittely on siirtynyt kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle, ei ole peruste, jolla PSAVI:in ympäristölupien lupamääräysten oleellinen muuttaminen olisi perusteltua koska toiminta ja sen laatu säilyvät ympäristövaikutuksiltaan samanlaisena kuin aikaisemmin. Tämän johdosta tässä lupapäätöksessä on huomioitu PSAVI:in ympäristölupapäätösten lupamääräykset jopa täysin samanlaisina kuin mitä ne olivat PSAVI:in ympäristölupapäätöksissä huomioiden kuitenkin lausunnoissa esille tuodut asiat.

Hakemuksen ja asetettujen lupamääräysten mukainen jätteenkäsittelytoiminta sekä luvanhaltijan asiantuntemus täyttävät laissa asetetut ympäristöluvan myöntämisen edellytykset.

Määräysten mukaisesta toiminnasta ei aiheudu ympäristön terveyshaittaa, merkittävää ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa, maaperän pohja- tai pintaveden pilaantumista, erityistä luonnonolosuhteiden huonontumista taikka vedenhankinnan tai yleiseltä kannalta tärkeän muun käyttömahdollisuuden vaarantumista toiminnan vaikutusalueella. Kun toimitaan lupamääräysten mukaisesti, toiminnasta ei myöskään aiheudu naapureille kohtuutonta räsitystä. Laitoksen vaikutusalueella ei ole suojelualueita, eikä luokiteltuja pohjavesialueita. Toiminta sijoittuu asemakaavan mukaiselle teollisuus- ja varastorakennusten korttelialueelle. Toiminta on asemakaavan mukaista.

Lähin asuinrakennus sijaitsee noin 180 metrin etäisyydellä kiinteistön lounaisreunasta (240-23-2303-7) mikä on huomioitu lupamääräyksissä Lapin ELY-keskuksen lausunnon perusteella.

Ympäristöluvassa on annettu määräykset mm. tontin aitaamisesta, toiminta-ajoista sekä toiminnasta aiheutuvien melu- ja roskaantumishaittojen estämisestä.

Esikäsittelemättömät romuajoneuvot varastoidaan ja käsitellään nestetiiviiksi pinnoitetulla alueella, josta vedet johdetaan öljyn ja rasvan erottimien kautta maastoon. Luvassa on annettu määräykset alueelta johdettavien vesien tarkkailuun.

Toiminta hyödyntää ja käsitellä erilaisia jätejakeita toteuttaa valtakunnallisia ja alueellisia jätehuoltosuunnitelmien tavoitteita hyödyntää jätteitä materiaalina.

Luvassa on annettu määräykset alueelta johdettavien valumavesien käsittelystä ja tarkkailusta sekä ympäristön-suojelurakenteita mikä huomioi täten vesienhoitoalueiden vesienhoitosuunnitelmissa edellytetyn vaatimuksen säilyttää vesistöjen tila hyvänä.

LUPAMÄÄRÄSTEN PERUSTELUT

Toiminnan sijoittuminen ja toimintaa koskevat yleiset lupamääräykset

Lupamääräyksellä varmistetaan jätteenkäsittelylaitoksen sijoittuminen hakemuksessa esitettyyn paikkaan ja toiminnan järjestäminen ilmoitetun asemapiirroksen mukaisesti.

Alueella on aiemminkin toiminut jätteenkäsittelylaitos, jonka vuoksi maaperän puhtaus on veloitettu varmistamaan ennen pinnoittamista. Maaperän riittävä puhtaus on varmistettava Lapin ELY-keskuksen erikseen hyväksymällä tavalla. Kunnostustavoitteeksi on määrätty valtioneuvoston maaperän pilaantuneisuuden ja puhdistustarpeen arvioinnista antaman nro 214/2007 mukaiset ylemmät ohjeavot. Kunnostustasoa määrättäessä on huomioitu alueen kaavoitustilanne ja käyttötarkoitus. Määräyksellä eri jätejakeiden välivarastopaikkojen sijoittumisesta alueelle varmistetaan ympäristölupahakemuksen mukainen toiminta ja toiminta-alueen pysyminen järjestyksessä. Romuajoneuvojen ja muiden jätteiden käsittely, varastointi ja purku tietyllä alueella vähentävät jätteiden varastoinnista aiheutuvia haittoja.

Asiaton pääsy laitokselle on estettävä valvonnalla ja rakenteellisin keinoin, kuten aluetta ympäröivällä aidalla. Laitosalueen aitaaminen ja porttien lukitseminen muina kuin aukioloaikoina estää alueen luvattoman käytön ja vähentää ilkkivaltaa.

Jätteiden hyödyntäminen asetuksen 591/2006 mukaisesti on mahdollista jätteenkäsittelyalueiden varastointikentillä. Alueen rakennesuunnitelman esittämisellä voidaan varmistus asetuksen edellyttämien velvoitteiden täyttymisestä.

Koska toiminta on alueella jo käynnissä, on annettu suhteellisen lyhyt määräaika ympäristönsuojelurakenteiden rakentamiseksi valmiiksi, siltä osin kuin niitä on rakentamatta (lupamääräys 1).

Toiminta-aika on rajoitettu lauantain osalta arkipäiviä lyhyemmäksi koska lähin toimistorakennus sijaitsee noin 180 metrin etäisyydellä toiminta-alueesta (kiinteistön lounaisreunasta 240-23-2303-7). Lupamääräyksessä annettu toiminta-aika arkipäivinä (maanantai - perjantai) klo: 7-19 ja lauantaisin klo: 8-18 on Pohjois-Suomen Aluehallintoviraston lupapäätöksen (nro 92/2013/1; Dnro PSAVI/111/04.08/2011, annettu 1.10.2013) mukainen ja noudattaa Lapin ELY-keskuksen lausunnossa antamaa suositusta toiminta-ajan osalta, koska lähellä sijaitsee pysyvää asutusta.

Lupamääräyksen nro 2 toiminta-ajat ovat tarpeen myös sen takia, että toiminnanharjoittaja ei ole lupahakemuksessa esittänyt melun leviämistä melumallinnuksella eikä lupahakemuksessa ollut ulkopuolisen (puolueeton) suorittamia melumittaustuloksia laitoksen ympäristöstä eikä lähimmästä häiriintyvistä kohteesta (180 metrin päässä sijaitseva asuinrakennus).

Lupamääräyksellä varmistetaan toiminnan järjestäminen asianmukaisesti siten, ettei toiminnasta aiheudu sellaisia päästöjä, joilla on merkitystä ympäristölle tai terveydelle ympäristön-suojelulain 7 §:n mukaisesti (lupamääräys 3).

Määräys asianmukaisten jätteenkuljetusten järjestämisestä on annettu kuljetuksista ja kuormauksista aiheutuvan haitan estämiseksi. Jätelain nojalla on annettu määräys luovuttaa toiminnassa syntyvä jäte ELY-keskuksen jätetiedostoon hyväksytyin toiminnanharjoittajan kuljetettavaksi (lupamääräys 4).

Jätelain nojalla romuajoneuvojen viimeisen haltijan on toimitettava romuajoneuvo tuottajavastuun piiriin kuuluvalla kerääjälle tai esikäsittelijälle. Tämän vuoksi on annettu määräys liittyä tuottajavastuujärjestelmään, jotta toiminnassa vastaanotettujen romuajoneuvojen asianmukainen jätehuolto voidaan järjestää tuottajavastuovelvoitteiden mukaisesti. Romuajoneuvojen ohella tuottajavastuu koskee käytöstä poistettuja renkaita, akkuja sekä sähkö- ja elektroniikkaromua, jonka vuoksi on annettu määräys toimittaa nämä jätteet tuottajavastuujärjestelmän piiriin kuuluvalla vastaanottajalle asianmukaisen jätehuollon järjestämiseksi (lupamääräys 5).

Ympäristöluvanvaraisen jätteen käsittelytoiminnan harjoittajan on esitettävä suunnitelma jätteen käsittelyn seurannan ja tarkkailun järjestämisestä. Määräys on tullut voimaan 1.5.2012. Valtioneuvoston jätteistä antaman asetuksen (VNa 179/2012) 25 §:ssä on annettu tiedot, jotka on sisällytettävä jätteiden käsittelyn seuranta- ja tarkkailusuunnitelmaan (lupamääräys 6).

Jätteiden hyödyntämis- ja käsittelypaikan hoitoa, käyttöä, käytöstä poistamista ja niihin liittyvää toiminnan tarkkailua varten

toiminnanharjoittajan on määrättävä tehtävistä vastuussa oleva hoitaja (lupamääräys 7).

Toiminnassa vastaanotettavat jätteet

Ympäristönsuojelulain 58 §:n perusteella jätteiden vastaanotto voidaan rajoittaa vain tietynlaisen jätteen vastaanottoon ja käsittelyyn. Päätöksessä on hyväksytty vastaanotettavien jätteiden lajit ja määrät hakemuksen mukaisena edellyttäen, etteivät jätekohtaiset kertavarastointimäärät ylity.

Ylisuurten varastojen estämiseksi ja varastointiaikojen rajoittamiseksi on annettu lupamääräys jätteiden säännöllisestä poiskuljettamisesta. Vastaanotettavalle, käsiteltäville ja varastoitaville jätteille on annettu enimmäisjättemäärät ympäristön pilaantumisen ehkäisemiseksi ja vakuuden riittävyyden varmistamiseksi (lupamääräys 8).

Määräykset on annettu jätteiden vähentämiseksi ja roskaantumisen ja öljyvahinkojen estämiseksi. Jätteen haltijan on jätelain 12 §:n mukaan velvollinen järjestämään jätehuollon ja jätteen haltijan on oltava selvillä jätteen määrästä ja laadusta sekä terveys- ja ympäristövaikutuksista. Haitallisten aineiden maaperään ja vesiin pääsyn estämiseksi sekä maaperän pilaantumisen estämiseksi on tarpeen antaa määräys jätteiden, kemikaalien ja polttoaineen varastoinnista.

Jätelain 8 §:n yleisten huolehtimisvelvollisuuksien (etusijajärjestys) mukaisesti jäte on ensisijaisesti hyödynnettävä materiaalina ja toissijaisesti energiana. Määräyksessä on kielletty vastaanottamasta haitallisia aineita sisältäviä hyötykäyttöön kelpaamattomia rakennus- ja purkujätteitä, jotta voidaan varmistua jätteiden ympäristökelpoisuudesta. Energiantuotantoon tarkoitettua puuhaketta ei saa valmistaa puutavarasta, joka voi sisältää halogenoituja orgaanisia yhdisteitä tai raskasmetalleja, jotta murske täyttää puhtaan puun poltolle asetetut vaatimukset. Tämän vuoksi on kielletty vastaanottamasta kyllästettyä puuta.

Vaarallisia jätteitä tai niiden jäämiä sisältävät pakkaukset on luokiteltava vaarallisiksi jätteiksi. Tämän vuoksi on annettu lupamääräys metallipaukkausten puhtauden tarkistamisesta (lupamääräys 9).

Laitokselle käsittelyyn tuotavat romuajoneuvot eivät saa aiheuttaa maaperän pilaantumista tai muutenkaan ympäristön saastumista, joten niistä aiheutuvat vuodot on estettävä ja ajoneuvot vuotojen varalta tarkistettava (lupamääräys 10).

Laitoksen varastointi- ja käsittelypaikan rakenteet

Jätelain 13 §:n mukaan jätteiden hyödyntämis- ja käsittelyalue on suunniteltava, perustettava, rakennettava ja hoidettava siten, ettei siitä eikä sen käytöstä aiheudu vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle. Romuajoneuvoasetuksen 9 §:ssä on esitetty yleisesti romuajoneuvojen varastointi- ja käsittelypaikan rakennevaatimukset.

Romuajoneuvoista ja muista jätteistä mahdollisesti valuvien aineiden pääsy maaperään ja vesiin estetään pinnoittamalla esikäsittelyyn tulevien ajoneuvojen varastointialue sekä muu vaarallisten aineiden käsittelyalue nestetiiviiksi ja pitämällä pinnoitus kunnossa. Valumavesien kokoaminen kyseisiltä käsittely- ja varastointialueilta ja niiden johtaminen öljyn ja rasvan erottimien kautta estää öljyn pääsyn ympäristöön.

Koska hulevedet johdetaan sadevesiviemäristä ympäristöön, tulee erottimien täyttää standardin SFS-EN 858-1 I-luokan öljynerottimille asetetut vaatimukset, jolloin lähtevän veden öljyhiilivetytypitoisuus on alle 5 mg/l (milligramma litrassa). Lupamääräyksellä öljynerottimen hälyttymistä ja sulkuventtiileistä estetään onnettomuus- ja vaaratilanteiden syntyminen.

Erottimen käyttöä ja huoltoa koskeva määräys on annettu, jotta voidaan varmistaa niiden toimivuus ja estää mahdolliset haitat ennakkoon (lupamääräys 11 - 13).

Romuajoneuvojen esikäsittely ja varastointi

Ympäristölle mahdollisesti aiheutuvien haittojen vuoksi päätöksessä edellytetään esikäsittelemättömät romuajoneuvot varastoitavan nestetiiviillä alueella. Romuajoneuvoista annetun valtioneuvoston asetuksen 9 §:ssä on esitetty yleisesti romuajoneuvojen varastointi- ja käsittelypaikan rakenne-vaatimukset. Asetuksen mukaan esikäsittelypaikassa on oltava nestevuotojen keräilyjärjestelmä, joka on varustettu öljyn ja rasvan erottimilla (lupamääräys 14).

Romuajoneuvojen esikäsittelyä ja ajoneuvoista purettuja aineita ja osia koskeva määräys on annettu jätelain ja romuajoneuvoista annetun valtioneuvoston asetuksen (581/2004) perusteella. Romuajoneuvot sisältävät ongelmajätteiksi luokiteltuja aineita tai osia, ja haitallisia aineita voi joutua ympäristöön, ellei niitä poisteta ennen murskausta. Romuajoneuvoasetuksen 10 §:ssä on säädetty esikäsittelyä koskevista vähimmäisvaatimuksista. Romuajoneuvoasetuksen 11 §:n mukaan romuajoneuvo on esikäsittelyssä purettava tai haitallisten ympäristövaikutusten vähentämisestä on huolehdittava muulla vastaavalla tavalla. Romuajoneuvoissa olevat osat tai aineet, jotka on merkitty tai ovat muutoin tunnistettavissa

eräiden vaarallisten aineiden käytön rajoittamisesta ajoneuvoissa annetun valtioneuvoston asetuksen (572/2003) 5 §:n 2 momentin mukaisesti, on poistettava. Uudelleenkäyttöön soveltuvat romuajoneuvojen osat on poistettava ja purkamistuotteet varastoitava niin, että ne voidaan käyttää uudelleen, kierrättää tai muutoin hyödyntää. Käyttökelpoisten osien uudelleenkäyttö vähentää jätteen syntyä (lupamääräys 15).

Jätelain mukaan romuajoneuvon viimeisen haltijan on toimitettava romuajoneuvon tuottajavastuun piiriin kuuluvalla kerääjälle tai esikäsittelijälle. Vastaanottajan on tarkistettava viimeisen haltijan oikeus luovuttaa romuajoneuvo (lupamääräys 16).

Ilmastointijärjestelmän kylmäaineet on käsiteltävä ympäristö- ja terveysturvallisesti eikä romuajoneuvojen esikäsittely tai muu käsittelytapa saa heikentää niiden materiaalihyötykäyttöä (lupamääräys 17).

Sähkö- ja elektroniikkaromun vastaanotto ja käsittely

Varastoimalla sähkö- ja elektroniikkaromu erillään muusta jätteestä katetussa ja tiivispohjaisessa varastointipaikassa estetään vaarallisista jätteistä mahdollisesti aiheutuva roskaantuminen sekä päästöt maaperään ja vesistöön.

Sähkö- ja elektroniikkaromun käsittelyä koskevat lupamääräykset on annettu sähkö- ja elektroniikkalaiteromusta annetun valtioneuvoston asetuksen (852/2004) perusteella. Asianmukaisella varastoinnilla pyritään edistämään laitteiden uudelleenkäyttöä (lupamääräys 18).

Toiminnassa syntyvien jätteiden jätehuollon järjestäminen

Jätelain mukaan jätehuolto on järjestettävä mm. siten, että jätteistä tai jätehuollosta ei aiheudu vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle. Jätteet on kerättävä ja pidettävä toisistaan erillään jätehuollon kaikissa vaiheissa siinä laajuudessa kuin se on terveydelle ja ympäristölle aiheutuvan vaaran tai haitan ehkäisemiseksi taikka jätehuollon asianmukaisen järjestämisen kannalta tarpeellista sekä teknisesti ja taloudellisesti mahdollista.

Jätelain mukaan jäte on hyödynnettävä jos se on teknisesti mahdollista ja jos siitä ei aiheudu kohtuuttomia lisäkustannuksia verrattuna muulla tavoin järjestettyyn jätehuoltoon. Ensisijaisesti on pyrittävä hyödyntämään jätteen sisältämä aine ja toissijaisesti jätteen sisältämä energia.

Varastoimalla toiminnassa syntyvät jätteet ja vaaralliset jätteet asianmukaisesti ja toimittamalla ne säännöllisesti käsiteltäväksi

voidaan niiden varastoinnista aiheutuvia riskejä ja mahdollisia ympäristövaikutuksia vähentää.

Toiminnassa syntyvät jätejakeet on kirjattava jätteistä annetun valtioneuvoston asetuksen (179/2012) mukaisesti.

Jätelaissa sekä valtioneuvoston asetuksessa jätteistä (VNa 179/2012) on annettu vaarallisen jätteen siirtoa varten koskevat määräykset.

Luvanhaltijan velvollisuus on huolehtia, että kuljetuksessa on mukana siirtoasiakirja, josta voidaan seurata vaarallisen jätteen kulkua tuottajalta asianmukaiseen hyödyntämis- tai käsittelypaikkaan (lupamääräykset 19-25).

Polttoaineiden ja kemikaalien varastointi

Määräys kemikaalien ja polttoaineiden varastoinnista on tarpeen antaa haitallisten aineiden maaperään ja vesiin pääsyn estämiseksi sekä maaperän pilaantumisen estämiseksi (lupamääräys 26).

Melu

Valtioneuvosto on antanut viihtyisyys- ja terveyshaittojen ehkäisemiseksi päätöksen melutason ohjearvoista, jonka mukaan toiminnasta aiheutuva melu ei saa ylittää lähimmässä häiriintyvässä kohteessa päätöksessä annettuja enimmäistasoja päivä- ja yöaikaan.

Toiminta sijoittuu teollisuus- ja varastorakennusten alueelle.

Luvassa ei ole suoraan velvoitettu toiminnanharjoittajaa tekemään melumittausta, vaan kunnan ympäristönsuojeluviranomainen voi tarvittaessa vaatia selvittämään toiminnan melutason, jos ympäristössä esiintyy haittaa toiminnan aiheuttamasta melusta (lupamääräys 27).

Talousjätevesien käsittely

Sosiaalitulojen WC-vesiä ei saa johtaa käsittelemättömänä maahan, ojaan tai muuhun uomaan vesien pilaantumisvaaran vuoksi (lupamääräys 28).

Paras käyttökelpoinen tekniikka

Parhaan käyttökelpoisen tekniikan kehittymisen kautta voi tulla mahdollisuuksia vähentää päästäjä olennaisesti ilman kohtuuttomia kustannuksia. Luvan haltijalla on yleinen selvilläolovelvollisuus mm. toimintansa haitallisten vaikutusten vähentämismahdollisuuksista (lupamääräys 29).

Häiriö- ja poikkeukselliset tilanteet

Ilmoitusvelvollisuus häiriö- ja poikkeuksellisista tilanteista on määrätty viranomaisten tiedonsaannin varmistamiseksi, valvonnan toteuttamiseksi ja mahdollisten annettavien viranomaisohjeiden vuoksi.

Määräys välittömiin torjuntatoimenpiteisiin ryhtymisestä päästöjen torjumiseksi on annettu välittömän pilaantumisen ehkäisemiseksi ja poikkeuksellisista päästöistä aiheuttavien haittojen minimoimiseksi. Ympäristönsuojelulain mukaan toiminnasta vastaavan on tehtävä ilmoitus valvontaviranomaiselle mm. onnettomuudesta, tuotantohäiriöistä aiheutuvasta päästöstä tai syntyvästä jätteestä, josta voi aiheutua välitöntä tai ilmeistä pilaantumisen vaaraa (lupamääräys 30).

Toiminnan laajentaminen tai lopettaminen

Ilmoituksella varmistetaan tiedonkulku valvontaviranomaiselle ja tiedonsaanti valvonnan kannalta olennaisista muutoksista. Ilmoituksen perusteella viranomainen tarkastelee muutoksen vaikutusta voimassa oleviin lupamääräyksiin ja arvioi, onko lupaa tarpeen muuttaa, hakea kokonaan uutta lupaa tai antaa valvonnallisia ohjeita ja määräyksiä. Alueen käytöstä luopuminen, viimeistelytyöt ja seuranta voidaan toteuttaa hallitusti vain erillisen suunnitelman perusteella. Puhdistustoimien jälkeen tehtävällä tarkastuksella varmistetaan, että alue on riittävästi puhdistettu, jotta siitä ei aiheudu myöhemmin haittaa tai vaaraa ympäristölle (lupamääräys 31).

Tarkkailu- ja raportointimääräykset

Ympäristönsuojelulain 6 §:n mukaan toiminnanharjoittajan on oltava riittävästi selvillä toimintansa ympäristövaikutuksista alueella. Ympäristönsuojelulain ja jätelain nojalla valvontaviranomaisella on oikeus saada toiminnan valvontaa varten tarpeellisia tietoja. Jätelain nojalla ympäristöluvan haltijan on pidettävä kirjaa toiminnassaan syntyneistä jätteistä, niiden välivarastoinnista, toimituspaikoista ja käsittelytavoista. Vuosiyhteenvedon ja vuosiraportin esittämisestä annettu määräys on tarpeen toimintaan liittyvien ympäristönsuojelun kannalta oleellisten tietojen saamiseksi ja toiminnan valvonnan järjestämiseksi.

Erottimen käyttöä ja huoltoa sekä kenttien pintamateriaalien tarkkailua ja korjaamista koskeva lupamääräys on annettu, jotta voidaan varmistaa erottimen ja kentän toimivuus ja estää mahdolliset haitat ennakkoon.

Tarkkailemalla öljynerotuskaivosta johdettavia vesiä voidaan varmistua öljynerottimen toimivuudesta ja saada tietoa toiminnan

valvontaa varten. Ojaan johdetavasta vedestä tulee ottaa vesinäyte kaksi kertaa vuodessa öljynerottimen toimivuuden varmistamiseksi.

Pohjaveden laadun tarkkailulla varmistetaan, että ympäristönsuojelurakenteet on rakennettu oikein ja pinnoite on nestetiivis.

Koska kyse on toiminnasta, josta voi aiheutua ympäristön pilaantumista, on tarpeellista selvittää toiminnan vaikutuksia ympäristöön ja mahdollisesti ympäristönsuojeluviranomainen voi tarvittaessa muuttaa tarkkailuohjelmaa tai antaa lisämääräyksiä esimerkiksi vesien puhdistamiseksi. Pintavesiin johdettaville elohopean ja kadmiumin päästöille on asetettu pitoisuusraja-arvot vesiympäristölle haitallisista aineista annetun VNA 1022/2006 5§:n mukaisesti sellaisena kuin se on muutettuna VNA 868/2010.

Laitoksen jätteiden seuranta- ja tarkkailusuunnitelma täydennettynä annetuilla lupamääräyksillä voidaan katsoa olevan tarpeen jotta laitoksen jätteiden seuranta on järjestetty asianmukaisesti ja laitoksen ympäristökuormituksesta saadaan riittävästi tietoa (lupamääräykset 32-37).

Vakuuden perustelut

Ympäristönsuojelulain 61 §:n mukaan jätteen hyödyntämis- ja käsittelytoiminnan harjoittajan on asetettava toiminnan laajuus ja luonne huomioon ottaen riittävän suuri vakuus tai muu vastaava järjestely asianmukaisen jätehuollon järjestämiseksi. Koska kyse on osaltaan vaarallisten jätteiden hyödyntämis- ja käsittelytoiminnasta, on vakuus asetettava.

Vakuuden määrän on vastattava niitä kustannuksia, joita jätteiden toimittaminen asianmukaiseen käsittelyyn aiheuttaa. Näin ollen vakuudella katetaan sellaiset kustannukset, jotka voidaan lupaharkinnan yhteydessä ennakoida toimintaa koskevien lupamääräysten ja suoraan lainsäädännöstä johtuvien velvoitteiden perusteella.

Vakuuden suuruutta asetettaessa on otettu huomioon seuraavat kustannukset, joilta asianmukaisesta jätehuollosta aiheutuu toiminnan lopettamisen yhteydessä: ympäristöluvan salliman vaarallisten jätteiden enimmäismäärän asianmukaisen käsittelyn ja käsittelyyn kuljettamisen kustannukset, muiden jätteiden kaatopaikalle toimittamisen kustannukset ja/tai käsittelymaksut sekä esikäsittelymaksujen ajoneuvojen varastointialueella olevien ympäristöluvan salliman enimmäismäärän mukaisen esikäsittelymaksujen ajoneuvojen esikäsittelykustannukset.

Vakuuden määrää arvioitaessa ei ole voitu ottaa huomioon romuajoneuvojen ja muun metalliromun jälleenmyyntiarvoa, koska rahanarvoiset jätteet eivät välttämättä ole realisoitavissa siinä

tilanteessa, kun toiminta loppuu ja vakuus joudutaan realisoimaan asianmukaisen jätehuollon varmistamiseksi.

VASTAUS YKSILÖITYIHIN VAATIMUKSIIN

1. Lapin ELY-keskus

Laitoksen toiminta-aika on lupapäätöksessä pidetty samana kuin mitä se oli Pohjois-Suomen Aluehallintoviraston lupapäätöksissä (nro 105/2015/1; Dnro PSAVI/33/04.08/2014; annettu 11.8.2015) ja (nro 92/2013/1; Dnro PSAVI/111/04.08/2011; annettu 1.10.2013) koska laitoksen lähellä, noin 180 metrin päässä, sijaitsee rakennus jossa asutaan pysyvästi.

Laitoksella vastaanotettavien jätejakeiden yhteenlaskettu määrä on tarkentunut 17 570 tonnia vuodessa.

Jäteluettelo ja hitsausjätteen tunnusnumero on korjattu oikeaksi ja on lupahakemuspapereissa.

Toiminnanharjoittaja on ryhtynyt toimenpiteisiin, jotta YLVAan kirjaamat jätemäärät tulevat oikein.

Toiminnanharjoittaja on korjannut vakuuslaskelman jäteluokkia ja vastaanotettavien jätteiden kokonaismääriä.

Ympäristövaikutusten osalta vesinäytteiden analysointi on toteutettu Lapin ELY-keskuksen lausunnon mukaisesti.

Pelastusviranomainen on antanut arvion laitoksen ATEX-luokituksesta.

Varastokasojen korkeutta on muutettu edellä mainituista PSAVI:in päätöksistä siten että me voivat olla aitaa korkeammat. Näin ollen ei rajoitetta yritystoimintaa ja toimintaedellytyksiä koska toiminta sijaitsee kuitenkin teollisuusalueeksi kaavoitetulla alueella. Aitaa korkeampia varastokasoja on muuallakin talousalueella sijaitsevilla teollisuusalueilla. Toiminta ei sijaitse minkään päätien varrella jolloin esim. varastokasojen korkeutta voisi olla lupamääräyksillä tarpeen rajoittaa.

LUVAN VOIMASSAOLO JA LUPAMÄÄYSTEN TARKISTAMINEN

Päätöksen voimassaolo

Lupa on voimassa toistaiseksi.

Mikäli laitoksen toiminta oleellisesti muuttuu, on sille haettava uusi ympäristölupa. Tämä lupapäätös on voimassa kunnes uudesta lupahakemuksesta tehty päätös on saanut lainvoiman.

Tarvittaessa ympäristönsuojeluviranomainen voi ympäristönsuojelulain 58 §:ssä säädettyjen edellytysten täytyessä muuttaa aikaisempaa lupaa tai ympäristönsuojelulain 59 §:ssä säädettyjen edellytysten täytyessä peruuttaa luvan.

Lupamääräysten tarkistaminen

Luvan saajan on esitettävä hakemus lupamääräysten tarkistamiseksi Kemian kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle **31.12.2032** mennessä uhalla, että ympäristönsuojeluviranomainen voi määrätä luvan rauettamaan.

Hakemuksessa tulee olla selvitykset toiminnan laajuudesta, arvio parhaan käyttökelpoisen tekniikan soveltamisesta sekä muut ympäristönsuojeluasetuksen 8-12 §:n edellyttämät selvitykset soveltuvien osien.

Tämä lupapäätös on voimassa kunnes uudesta lupahakemuksesta tehty päätös on saanut lainvoiman.

Lupaa ankaramman asetuksen noudattaminen

Jos asetuksella annetaan tämän luvan määräyksiä ankarampia säännöksiä tai luvasta poikkeavia säännöksiä luvan voimassaolosta tai tarkistamisesta, on asetusta luvan estämättä noudatettava ympäristönsuojelulain 56 §:n nojalla.

PÄÄTÖKSEN TÄYTÄNTÖÖNPANO

Päätöksen täytäntöönpanokelpoisuus

Päätös on täytäntöönpanokelpoisuus sen saatua lainvoiman.

Toiminnan aloittaminen muutoksenhausta huolimatta ja vakuus

Toiminta voidaan muutoksenhausta huolimatta aloittaa lupapäätöstä noudattaen sillä ehdolla, että RAN Recycling Oy asettaa 10.000 euron vakuuden ympäristön saattamiseksi ennalleen tai mahdollisten vahinkojen korjaamiseksi lupapäätöksen kumoamisen tai lupamääräysten muuttamisen varalta.

Määrätty vakuus on asettava joko omavelkaisena pankkitakauksena, jonka edunsaajana on Kemian kaupunki tai omavelkaisena pankkitakauksena, jonka edunsaaja on Kemian kaupunki tai pankkitalletuksena, josta on toimitettava Kemian kaupungilla talletustodistus kuittaamattomuussitoumuksella Kemian kaupungin hyväksi.

Päätöksen saatua lainvoiman luvan saaja voi hakea erillisellä hakemuksella Kemin kaupungilta (Kemin kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselta) vakuutta palautettavaksi.

Päätöksen täytäntöönpano ei tee muutoksenhakua hyödyttömäksi.

Muutoksenhakutuomioistuin voi kieltää päätöksen täytäntöönpanon.

Täytäntöönpanoratkaisun perustelut

Ympäristönsuojelulain 199 §:n mukaan lupaviranomainen voi perustellusta syystä ja edellytyksellä, ettei täytäntöönpano tee muutoksenhakua hyödyttömäksi, luvan hakijan pyynnöstä lupapäätöksessä määrätä, että toimintaa voidaan muutoksenhausta huolimatta aloittaa lupapäätöstä noudattaen, jos hakija asettaa hyväksyttävän vakuuden ympäristön saattamiseksi ennalleen lupapäätöksen kumoamisen tai lupamääräyksen muuttamisen varalle. Lisäksi edellytyksenä on, ettei täytäntöönpano tee muutoksenhakua hyödyttömäksi.

Lupaviranomainen katsoo, että toiminnan aloittaminen lupapäätöstä noudattaen parantaa ympäristönsuojelun tasoa alueella, kun määrätyt ympäristönsuojelurakenteet, jos niitä ei ole jo tehty, saadaan mahdollisimman pian valmiiksi alueella. Toiminnan aloittamisesta ja nykyisen toiminnan jatkamisesta lupapäätöksen mukaisesti ei synny ympäristönsuojelulain tarkoittamista päästöistä aiheutuvia peruuttamattomia haitallisia muutoksia tai muutoin merkityksellisiä haitallisia muutoksia ympäristössä, ettei aloittamislupaa voisi myöntää.

Lisäksi, kuten aikaisemmin jo todettiin, toiminta on alueella jo alkanut ja sillä on Pohjois-Suomen Aluehallintoviraston (PSAVI) myöntämät ympäristöluvut. PSAVI:n lainvoimaisiin ympäristölupapäätöksiin tehty muutoshakemus pudottaa käsiteltävien jätteiden määrän kuitenkin alle sen rajan, että PSAVI ei muutettua lupaa voi enää käsitellä, vaan asia on siirtynyt kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen käsittelyyn. Koska toiminnan luonne ja sen toteuttamistapa ei oleellisesti muutu, ei toimintaa ole perusteltua keskeyttää, vaan jatkaa ilman keskeytystä.

KÄSITTELYMAKSU

Ratkaisu

Lupa-asian käsittelymaksu on 880 euroa (KRTLK 4.5.2000 § 70).

Lisäksi peritään kuulutus- ja kustannukset aiheutuneiden kustannusten mukaisesti. (KRTLK 4.5.2000 § 70).

Lasku lähetetään Teille myöhemmin.

Perustelut

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 105 §:n mukaan lupahakemuksen käsittelystä peritään maksu, jonka suuruus määräytyy kunnan tekemästä päätöksestä.

Kemin kaupungin ympäristönsuojeluviranomaisen taksa (Kemin kaupunkirakennelautakunta 4.5.2000 § 70).

MUUTOKSENHAKU

Tähän päätökseen (ml. käsittelymaksu) saa hakea muutosta Vaasan Hallinto-oikeudella valittamalla.

Valitusosoitus on tämän päätöksen liitteenä.

Lisätietoja

Ympäristöpäällikkö Risto Pöykiö, Kemin kaupunki,
puh: 040 069 23 69

Päätös

Hakija

Tiedoksi

Lapin Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus
Pohjois-Suomen Aluehallintovirasto

Meri-Lapin Ympäristöterveysvalvonta (c/o Johtava
terveystarkastaja)
Kemin kaupunki, Elinvoimatoimiala
Lapin Pelastuslaitos

Päätöksestä ilmoitetaan niille, joille on annettu erikseen tieto hakemuksesta.

Kuulutus annetusta päätöksestä julkaistaan Lounais-Lappi lehdessä (24.08.2022) ja Kemin kaupungin ilmoitustaululla

Päätös ja lupahakemuspaperit on nähtävillä Kemin kaupungin kaupungintalon (Valtakatu 26, 94100 Kemi) asiakaspalvelupisteessä (1 kerros).

Päätös ja lupahakemuspaperit on nähtävillä Kemin kaupungin Internet-sivuilla hakupolulla: www.kemi.fi -> Esityslistat ja pöytäkirjat
-> Lupajaosto (josta valitaan kokouspäivän 18.08.2022 pöytäkirja).

SOVELLETUT SÄÄNNÖKSET

Ympäristönsuojelulaki (527/2014)
Ympäristönsuojeluasetus (713/2014)
Jätelaki (646/2011)
Jätelaki (714/2021)
Valtioneuvoston asetus jätteistä (978/2021)
Valtioneuvoston asetus jätteistä (179/2012)
Laki eräistä naapuruussuhteista (26/1920), muutos 90/2000)
Valtioneuvoston asetus romuajoneuvoista (581/2004)
Valtioneuvoston asetus sähkö- ja elektroniikkalaiteromusta (852/2004)
Valtioneuvoston päätös melutason ohjearvoista (542/2003)
Valtioneuvoston asetus vesiympäristölle haitallisista aineista (1022/2006) sellaisena kuin se on muutettuna valtioneuvoston asetuksesta (868/2010)
Valtioneuvoston asetus maaperän pilaantuneisuuden ja puhdistustarpeen arvioinnista (214/2007)

SOVELLETUT PÄÄTÖKSET

Pohjois-Suomen Aluehallintoviraston lupapäätös Nro 105/2015/1
(Dnro PSAVI/33/04.08/2014; Annettu 11.8.2015).

SOVELLETUT OHJEET

Ympäristöhallinnon ohjeita 3 (2017): Autopurkaamoiden luvittamista ja valvontaa koskeva ohje.

Tallennettu

| | |
|---------------|--|
| Hakemisto: | O/Viranomaispalvelut |
| Alihakemisto: | YVA ohjelmat ja muut raportit |
| Alihakemisto | Andrei Näppi Romunkäsittely |
| Alihakemisto | Lupapäätös (RAN Recycling) |
| Nimellä: | Ympäristölupapäätös RAN Recycling Oy_Lupajaosto 2022 |

Valitusosoitus Vaasan Hallinto-oikeudelle

Kemin kaupungin ympäristönsuojeluviranomaisen päätökseen tai siitä perittävään maksuun voi hakea muutosta kirjallisella valituksella **Vaasan hallinto-oikeudelta**.

Valitusoikeus:

Päätöksestä voivat valittaa asianosaiset, sekä vaikutusalueen ympäristön-, terveyden- tai luonnonsuojeluun tai asuinympäristön viihtyisyyden edistämiseksi toimivat rekisteröidyt yhdistykset tai säätiöt, sijaintikunta ja vaikutusalueen ja niiden ympäristönsuojeluviranomiset, sekä elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukset ja muut asiassa yleistä etua valvovat viranomiset. Valitusoikeus on myös saamelaiskäräjillä ja kolttien kyläkokouksella ympäristönsuojelulaissa ja vesilaissa säädetyn mukaisesti.

Valitusaika:

Valitus on tehtävä 30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista.

Valitus liitteineen on toimitettava valitusviranomaiselle (Vaasan hallinto-oikeuteen) viimeistään valitusajan viimeisenä päivänä ennen valitusviranomaisen aukioloajan päättymistä. Omalla vastuulla valitusasiakirjat voi lähettää myös postitse, faksilla, sähköpostilla tai lähetin välitykselle.

Valituksen voi tehdä myös hallinto- ja erityistuomioistuinten sähköisen asiointipalvelun kautta (<https://asiointi2.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet>).

Postiin valitusasiakirjat on jätettävä niin ajoissa, että ne ehtivät perille ennen valitusajan 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, asianosaisen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, kolmantena päivänä viestin lähettämisestä.

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

Valitusviranomainen

Vaasan hallinto-oikeus

Korsholmanpuistikko 43, 4.krs (käyntiosoite).

PL 204, 65101 Vaasa (postiosoite)

puhelinvaihe: 029 56 42 611

asiakaspalvelu: 029 56 42 780 (avoinna ma-pe klo: 8.00 – 16.15)

telekopio (fax): 029 56 42 760

sähköposti: vaasa.hao@oikeus.fi

(Tarkista kaikkien yhteystietojen ajantasaisuus hallinto-oikeuden Internet-sivuilta).

Valituskirjelmän, valituksen sisältö ja allekirjoittaminen:

Valituskirjelmä, joka osoitetaan **Vaasan hallinto-oikeudelle**, on ilmoitettava

- valittajan nimi ja kotikunta
- postiosoite, puhelinnumero ja muut tarpeelliset yhteystiedot, kuten mahdollinen sähköpostiosoite, joihin asiaa koskevat ilmoitukset valittajalle voidaan toimittaa.
- jos valittajana on yhteisö, ilmoita sen nimi ja yhteystiedot
- laillisen edustajan, asiamiehen tai muun valituksen laatineen henkilön nimi ja postiosoite, puhelinnumero ja muut tarpeelliset yhteystiedot, kuten sähköposti
- sellainen postiosoite ja mahdollinen muu osoite, johon oikeudenkäyntiin liittyvät asiakirjat voidaan lähettää (prosessiosoite). Hallinto-oikeus voi valita, mihin osoitteeseen se toimittaa asiakirjat, jos sille on ilmoitettu useampia prosessiosoitteita tai jos yhtäkään ilmoitettua yhteystietoa ei ole nimetty prosessiosoitteeksi.
- päätös, johon haetaan muutosta

- päätökseen kohta, johon haetaan muutosta
- perusteet, joilla muutosta vaaditaan
- mihin valitusoikeus perustuu, jos valituksen kohteena oleva päätös ei kohdistu valittajaan

Yhteystietojen muutoksesta on ilmoitettava viipymättä hallinto-oikeudelle valituksen vireillä olon aikana.

Valituksen liitteet

- ympäristönsuojeluviranomaisen päätös, johon muutosta haetaan (alkuperäisenä tai jäljennöksenä)
- asiakirjat, joita käytetään vaatimuksen tukena (jollei niitä ole toimitettu jo aiemmin Vaasan hallinto-oikeudelle)
- valtakirja
 - asiamiehen on liitettävä valitukseen valittajalta saatu valtakirja – ellei hän ole asianajaja, julkinen oikeusavustaja tai sellainen oikeudenkäyntiavustaja, joka määrittellään luvan saaneista oikeudenkäyntiavustajista annetussa laissa (715/2011)
 - asiamiehen ei tarvitse toimittaa valtakirjaa, jos hallinto-oikeuteen toimitetaan sellainen sähköinen asiakirja, jossa on selvitys asiamiehen toimivallasta. Asiamiehen ei myöskään tarvitse esittää valtakirjaa, jos valittaja on antanut valtuutuksensa suullisesti tuomioistuimessa tai jos asiamies on toiminut asiamiehenä asian aikaisemmassa käsittelyvaiheessa.

Oikeudenkäyntimaksu

Vaasan hallinto-oikeudessa valituksen käsittelystä voidaan periä oikeudenkäyntimaksu siten kuin tuomioistuinmaksulaissa (1455/2015) ja oikeusministeriön asetuksessa tuomioistuinmaksulain 2 §:ssä säädettyjen maksujen tarkistamisesta (1383/2018) säädetään.

Tuomimaksulaissa on erikseen säädetty tapauksista, joissa maksua ei peritä. Lisätietoa valituksen tekemisestä ja oikeudenkäyntikulusta saa Vaasan hallinto-oikeudesta.