



Kemin kaupungin ympäristönsuojeluviranomainen

risto.poykio@kemi.fi

kirjaamo@kemi.fi

Lausuntopyyntö 21.3.2022 (195/11.01.00/2022)

Jätteen ja romun käsittelylaitoksen ympäristöluvan muuttaminen ja lupa toiminnan aloittamiseen muutoksenhausta huolimatta, RAN Recycling Oy, Kemi

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 Nro 105/2015/1. 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 ympäristöluva 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 jättejakeiden 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. hiilivetytitoisuus 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 öljyhiilivetytitoisuuksista. ELY-keskus on 18.6.2021 ilmoittanut toiminnanharjoittajalle, että öljyhiilivetytitoisuuksien alenemisen johdosta näytteenottokerroissa palataan lupapäätöksessä mainittuihin näytteenottokertoihin. Korkeat analysoidut öljyhiilivetytitoisuudet 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 purkuputkesta kahdesti vuodessa. Näytteistä analysoidaisiin saman parametrit kuin nykyisistä näytteenottopisteistä otettavista parametreista. ELY-keskuksen näkemyksen mukaan esitys voidaan hyväksyä. Mikäli analyyseissä havaitaan esimerkiksi kohonneita hiilivetytitoisuuksia, 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 jättekasojen 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.

Lausunnon valmisteluun ovat osallistuneet ylitarkastaja Jukka Alatervo ELY-keskuksen ympäristönsuojeluyksiköstä, Jussa Liikkanen maankäyttö- ja ympäristövaikutuksetyksiköstä ja ympäristötarkastaja Heli Lehvola luontoympäristöyksiköstä.

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty viraston sähköisessä asianhallintajärjestelmässä. Asian on esitellyt ylitarkastaja Matti Praktula ja ratkaissut yksikön päällikkö Juha Hämäläinen. Sähköinen hyväksyntä on asiakirjan lopussa.

Tämä asiakirja LAPELY/2114/2015 on hyväksytty sähköisesti / Detta dokument LAPELY/2114/2015 har godkänts elektroniskt

Esittelijä Hämäläinen Juha-Pekka 13.05.2022 08:40

Ratkaisija Prakkula Matti 13.05.2022 08:40