

Jätteen riittämätön käsittelykapasiteetti jättää kierrätysyritykset pattitilanteeseen – Kajaanin Romu Oy tekee jatkuvasti työtä jätemääränsä vähentämiseksi, murskalaitoksen alueelta otetut maa- ja vesinäytteet ovat puhtaat

Yrityksemme toiminnasta on parhaillaan käynnissä esitutkinta, jossa poliisi selvittää, onko niin sanotun SLF-jätteen säilytys yrityksemme alueella noudattanut lakia. Alueella säilytetyn SLF-jätteen määrä on ylittänyt ympäristöluvassa sallitun määrän.

SLF-jätteellä tarkoitetaan käsitellyn ja kierrätetyn metallin murskauksessa syntyvää jätettä, joka voi sisältää myös esimerkiksi muovia, kumia, lasia ja hiekkaa. Tällaista jätettä syntyy, kun esimerkiksi öljystä ja muista nesteistä tyhjennetty auto tai muu kotitalouskäytössä ollut metalliromu murskataan. Aluehallintoviraston näkemys SLF-jätteen vaarallisuudesta vaihtelee eri puolilla Suomea. Tästä myös seuraa, että sen jatkokäsittelymahdollisuudet poikkeavat alueittain.

SLF-jätteen kasaantumiselle Kajaanin Romu Oy:n murskalaitoksella on yksiselitteinen syy: SLF-jäte luokitellaan yhtiömme toiminta-alueella vaaralliseksi jätteeksi. Vaaralliseksi luokiteltua SLF-jätettä käsittelee tällä hetkellä Suomessa vain yksi polttolaitos ja sen käsittelykapasiteetin on yleisesti todettu olevan riittämätön. Myös monet ulkomaat ovat asettaneet aiempaa tiukemmat rajat jätteen vastaanottomäärille. Niinpä SLF-jätettä kertyy metallinkierrätysyrityksiin nopeammin kuin sitä pystytään toimittamaan eteenpäin. Kajaanin Romu Oy on jo vuosia kartoittanut ja testannut erilaisia ratkaisuja metalleista syntyvän loppujätteen hyödyntämiseksi.

Kaikista haasteista huolimatta olemme pystyneet hyödyntämään murskalaitoksen jätteitä (ajalla 1.1.2011–23.11.2019) 21 567,74 tonnia. SLF-jätettä toimitamme Riihimäen Fortumin voimalaitokselle polttoon meillä voimassa olevan sopimuksen mukaan.

Puhtaat ympäristönäytteet

Vuonna 2017 havaittiin, että jätteestä oli valunut lähiympäristöön haitallisia aineita, jotka näkyivät pinta- ja pohjavesien mittauksissa kohonneina arvoina. Ryhdyimme välittömästi toimenpiteisiin vuodon pysäyttämiseksi, ja maaperän suojaamiseksi tehdyt toimenpiteet ovat tuottaneet tulosta. Viimeisimmissä mittauksissa 10.9.2019 sekä alueen maaperästä että vesistöistä otetut ympäristönäytteet olivat puhtaat.

ELY-keskus on katsonut, ettei toiminta aiheuta välitöntä vaaraa ympäristölle.

Jätteiden varastointi

Jätteiden määrä on aiheuttanut sen, että tilaa yhtiömme hallinnoimalla määrälalla on ollut liian vähän. Selvitimme, voisiko SLF:ää varastoida väliaikaisesti Majasaaren jätekeskuksen alueella. Kainuun jätehuollon kuntayhtymä vastasi myöntävästi, koska tämänkaltaiselle materiaalille oli valmis vastaanottoaika, joka oli rakennettu vaaralliseksi luokitellulle jätteelle.

Syksyllä 2019 olemme investoineet 0,5 hehtaarin alueeseen, joka on pinnoitettu nestetiiviiksi. Alueelle tullaan sijoittamaan toiminnasta syntyvä SLF-jäte.

Toimintaympäristön kehittämisen ympäristövaikutuksia arvioidaan parhaillaan

ELY-keskus on ollut tietoinen jätteenkäsittelyn pattitilanteesta jo pitkään ja olemme käyneet viranomaisten kanssa jatkuvaa ja avointa keskustelua ongelman ratkaisemiseksi. Majasaassa on käynnissä toiminnan laajentamisen ympäristövaikutusten arviointimenettely eli YVA, jossa hankevastaavana on Kainuun jätehuollon kuntayhtymä. Yksi jätteenpolton mahdollinen toteutusvaihtoehto sijoittuu yhtiömme laitosalueelle. Jätteenpolttolaitoksen kapasiteetti olisi 26 000 t/a. Käynnissä olevassa Toiminnan laajentaminen Majasaaren jätekeskuksessa -hankkeessa suunnitellaan myös vaarallisen jätteen käsittelykenttä ja loppusijoitusalue. Toteutuessaan nämä ratkaisisivat pitkällä aikavälillä yhtiömme SLF-jätteen käsittelyn ongelmat. Ympäristövaikutusten arviointimenettely saadaan päätökseen tammikuussa, jolloin ELY-keskus antaa perustellun päätelmän.

Teemme jatkuvaa ja jokapäiväistä työtä sekä jo varastossa olevan että romujen käsittelystä syntyvän jätteen vähentämiseksi. Ympäristön hyvinvointi on meille ensisijaisen tärkeää – perustuuhan koko toimintamme siihen, että pystymme kierrättämään arvokkaat metalliraaka-aineet mahdollisimman tarkasti takaisin teollisuuteen. Näin säästämme luonnonvaroja.

Olemme olleet avoimia toiminnassamme ja rehellisesti kertoneet sen haasteista.

Lisätietoja ELY-keskuksen sivuilta: <https://www.ely-keskus.fi/web/ely/-/kajaanin-romu-oy-n-tilanne-ymparistoluvan-valvonnassa-kainuu->