

MUISTUTUS

Muistutuksen jättäjä:

Suomen Luonnonsuojeluliitto Pori ry

Otavankatu 5, 28100 PORI

sllporiry@gmail.com

pvm 17.11.2022

Asia: Vaarallisen jätteen terminaalin ympäristöluvan muuttaminen, Pori

Dnro: ESAVI/26249/2022

Haluamme ilmaista perustellun huolemme Lassila&Tikanoja Teollisuuspalvelut Oy:n suunnitelmasta kasvattaa Uudenniityn teollisuusalueella sijaitsevan vaarallisen jätteen terminaalin vastaanottokiintiötä.

Vastaanottomäärien kasvattaminen noin kolmanneksella on suunnitelmana kunnianhimoinen. Hakemuksen liitteistä ei selkeästi ilmene, aikooko Lassila&Tikanoja palkata uusia vakituisia työntekijöitä käsittelytehtäviin, jos ympäristölupaa muutetaan. Työ on luonteeltaan toistuvasti vaarallista ja kuormittavaa. Tekijät kuten inhimilliset erehdykset ja väsymys nostavat vaaratilanteiden syntyrisiä. Kriittisiä työvaiheita ovat etenkin kuorma-autojen lastaus ja purkaminen.

Finnish Consulting Groupin laatimassa perustilaselvityksessä todetaan, että jo laitoksen nykyisillä käsittelymäärillä toimintaan sisältyy huomattavia riskejä. Koska osa käsiteltävistä materiaaleista täyttää luokituksestaan *merkitykselliset vaaralliset aineet* -kriteerin, tulisi näistä ympäristölle kuten pinta – ja pohjavesistölle aiheutuva riski toiminnan vilkastumisen myötä nähdäksemme vain kasvamaan.

Laitokselle vastaanotetaan POP -luokiteltua jätettä. Nämä ovat kaukokulkeutuvia, erittäin myrkyllisiä ja hitaasti hajoavia yhdisteitä, jotka säilyvät pitkään ympäristössä ja ovat haitallisia ihmisille ja eliöstölle jo pieninä pitoisuuksina.

Tulipalon syttyminen on huomioitava merkittäväksi toimintariskiksi, koska laitoksella välivarastoidaan jäteakkuja sekä muita haitallisia materiaaleja, jotka saattavat syttyä itsestään palamaan. Tulipalotilanteissa sammutusvettä saattaa L&T:n arvion mukaan kulkeutua maastoon.

L&T myöntää, että maaperään ja pohjaveteen ”voi päästä haitta-aineita hulevesien kautta lähinnä tiiviiden päällysteiden vaurioiden kautta tai viemärijärjestelmään syntyvien rikkoutumien kautta.”

Alueelta otetuissa näytteissä arseenipitoisuudet (20 mg/kg) ovat jo ylittäneet kynnysarvon 5 mg/kg.

L&Tn selvityksessä kappaleessa 5 käsitellään sivun verran päästöriskejä. Ne kiinnostavat meitä eniten. Tarkasteluun ei ole otettu mahdollisten katastrofien yhteisvaikutusta: jos jotain ikävää tapahtuu, niin ne tapahtuvat yhtäaikaan, esim. tulipalon yhteydessä maastoon valuu kemikaaleja. L&Tn on esitettävä suunnitelma pahimman katastrofin varalle, mitä

tehdä kun kaikki menee pieleen samanaikaisesti, ja miten henkilöstö koulutetaan vahinkojen torjuntaan.

Lisäksi L&Tn on syytä varautua ns. Homer Simpson -efektiin. Kuten on viime aikoina nähty, suurimmat ympäristöonnettomuudet syntyvät työntekijöiden välinpitämättömästä törppöilystä: joku unohtaa sulkea juoksutusventtiilin kesälomaksi, joku pumppaa kemikaalia ensimmäiseen putkeen mikä pimeässä löytyy jne. Ei ole mitään syytä olettaa, että L&Tn henkilöstö olisi sen fiksumpaa. Millainen on L&Tn henkilöstön koulutussuunnitelma?

Toivomme että toimintaan ja sen laajennussuunnitelmiin liittyvät riskit todella ymmärretään ja niihin kyetään suhtautumaan asian vaatimalla vakavuudella.

Sini Vuorialho
puheenjohtaja

Janne Lampolahti
hallituksen jäsen

Satu A. Salmela
hallituksen jäsen

Suomen luonnonsuojeluliitto Pori ry