

## **Ympäristölupa, Karelian Paju Oy**

### **Ympäristölautakunta 10.09.2025 § 20**

133/11.01.00.01/2025

Karelian Paju Oy on hakenut ympäristölupaa Kontiolahden ympäristölautakunnalta puuperäisen jätteen ammattimaiselle vastaanotolle ja käsittelylle Kontiolahden kunnan Kontiolahden kylästä vuokraamalleen teollisuustontille, osoitteessa Seppä-Ilmarisentie 8. Tontti on vuokrattu tilasta Lepolankangas RN:o 13:313. Hakemusalue sijaitsee Uurossa Lieksantieltä pohjoiseen erkaantuvan Seppä-Ilmarisentien varrella.

Kyseessä on uusi toiminta metsätalouskäytössä olleella alueella. Alue on asemakaavoitettu teollisuusalueeksi. Tontti on kokonaispinta-alaltaan 1,24 ha. Ympäristölupaa haetaan 19 900 tonnin vuotuiselle A- ja B-luokan jätepuun vastaanottomäärälle, josta valmistetaan biohiiltä. Jätepuusta valmistetulle biohiillelle haetaan EEJ (ei enää jätettä) hyväksyntää. Biohiiltä valmistetaan myös käsittelemättömästä metsästä tuotavasta puuaineksesta, pääosin pajupuusta.

Toimintaa suunnitellaan harjoitettavan ympärivuoden ja ympärivuorokautisesti kaikkina viikonpäivinä. Toimintaa harjoitetaan jaksoittain, eli välillä kohteella ei ole toimintaa.

Lupaa haetaan toistaiseksi voimassa olevaksi. Biohiilletys on aluksi vähäisempää ja sitä tehdään ulkotilassa olevalla laitteistolla. Toiminnan kehittyessä laitteistot sijoitetaan katokseen ja halliin, jolloin toiminnasta tuleva lämpöenergia voidaan hyödyntää eri tavoin.

Hakemuspaikalla on harjoitettu vastaavaa toimintaa ympäristönsuojelulain mukaisen koetoimintaluvan mukaisesti 1.7.2024 alkaen. Koetoiminnasta ei ole tullut häiriöilmoituksia. Toiminnasta voi aiheutua hakemuksen mukaan vähäisiä melu- ja savuhaittoja, jotka rajoittuvat hakemusalueen välittömään läheisyyteen, jossa ei ole toiminnasta häiriintyviä kohteita. Alueella varastoidaan vähäisiä määriä käsiteltävää jätepuuta, mutta pääosa käsiteltävästä aineksesta tuodaan rekoilla laitokselle, josta se syötetään suoraan biohiilletysprosessiin. Alue sijoittuu Jaamankankaan 1. luokan pohjavesialueen pohjoislaidalle.

Hakemuksesta on tiedotettu kuuluttamalla Kontiolahden kunnan verkkosivuilla 2.4.2025 - 9.5.2025. Hakemusasiakirjat ovat olleet nähtävillä kuulutusaikana ympäristönsuojelutoimistossa.

Lisäksi laitoksen vaikutusalueen kiinteistöt tai niiden haltijat (7 kpl) on kuultu 2.4.2025 postitetulla erillistiedoksiannolla.

Hakemuksesta ei ole jätetty muistutuksia.

Hakemuksesta on saatu Pohjois-Karjalan ELY-keskuksen, Pohjois-Karjalan Ympäristöterveyden ja Pohjois-Karjalan Pelastuslaitoksen lausunnot. Lausunnoissa on puollettu luvan myöntämistä, edellyttäen että hakemusta täydennetään ja lausunnoissa esitetyt seikat huomioidaan lupamääräyksissä.

Hakija on kuultu saapuneiden lausuntojen johdosta. Hakija on hyväksynyt lausunnoissa esitetyt seikat lupamääräyksiin huomioitaviksi ja samalla hakija on täydentänyt hakemustaan esitetyiltä osin.

Lisätietoja: ympäristöpäällikkö Antti Suontama, p. 050 428 5123.

**Ympäristöpäällikön ehdotus:**

Ympäristölautakunta myöntää Karelian Paju Oy:lle ympäristönsuojelulain mukaisen ympäristöluvan jätemateriaalin ammatti- ja laitospöytä käsittelylle, jossa A- ja B-luokan jätetuusta valmistetaan biohiiltä pyrolyysikäsitteyllä. Lupa myönnetään hakemuksen mukaiselle teollisuustontille osoitteeseen Seppä-Ilmarisentie 8, vuokratulle tontille tilasta Lepolankangas RN:o 13:313.

Kontiolahden ympäristölautakunta on hyväksynyt hakemuksessa esitetyille jätetuille jätetuksi luokittelun päätymisen haetusti. Hakemuksessa on osoitettu riittävän luotettavasti, että hyödyntämistoimen tuloksena syntyvä biohiilituote täyttää jätelain 5b §:n kriteerit. Tämän päätöksen mukaisesti tuotettava biohiili vastaa hakemuksen ja sen täydennysten mukaan ominaisuuksiltaan neitseellisistä raaka-aineista tuotettua biohiiltä. Kyseisten arviointiperusteiden täyttyminen on varmistettu lupapäätöksen määräyksillä.

Hakemuksen johdosta esitetyt lausunnot on huomioitu lupamääräyksiin.

Kontiolahden ympäristölautakunta on tutkinut ja selvittänyt asian ja toteaa myöntäessään luvan, että päätös täyttää ympäristönsuojelulain ja jätelain vaatimukset asetetuilla lupamääräyksillä.

Lupa on voimassa toistaiseksi. Mikäli toiminnassa tapahtuu olennaisia muutoksia, tulee lupa uudelleen harkittavaksi. Lupa vaaditaan asteittain nouseva vakuus, jonka loppusumma on 30 000 euroa. Vakuuden määrää on seurattava ja sitä on tarkistettava kustannustason noustessa.

Asian yksityiskohtainen käsittely ja lupaan annettavat lupamääräykset perusteluineen käyvät ilmi oheisesta päätösehdotusasiakirjasta.

**Päätös:**

Ehdotus hyväksyttiin.

---