



Pirkanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus (ELY-keskus) kuuluttaa ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain (YVA) mukaisesti **Refeco Oy:n Nokian sintrauslaitos - hankkeen ympäristövaikutusten arviointiohjelman** vireilläolosta hankkeen vaikutusalueella.

Hankkeesta vastaava suunnittelee Nokian ECO3-alueelle Koukkujärventien läheisyyteen sintrauslaitosta, jossa rakennusten purkujätteen käsittelyssä muodostuvaa seulan alitetta sintrataan termisesti eli poltetaan rumpu-uunissa korkeassa lämpötilassa inerttiin muotoon. Lopputuote on pinnaltaan lasittunut rae eli granulaatti.

Kyseessä on jätteenpolttolaitos. Alustavan suunnitelman mukaan sintrauslaitos koostuu vastaanottohallista, tuotantohallista, savukaasujen puhdistuslaitteistosta sekä sintratun materiaalin umpinaisesta betonibunkkerista. Varasto- ja tuotantohalli ovat alipaineistettuja ja niiden poistoilmat johdetaan rumpu-uunin palamisilmaksi ja puhdistetaan samalla tavoin kuin muutkin savukaasut sekä johdetaan ulkoilmaan laitoksen piipun kautta. Savukaasun lämpöä voidaan ottaa talteen.

Arvioitavat vaihtoehdot

Laitoksen polttoaineteho on enintään 10 MW. Laitos toimii hankkeen molemmissa vaiheissa jatkuvasti seitsemän päivää viikossa ja 24 tuntia/vrk.

Vaihtoehto 0. Hanketta ei toteuteta ECO3-alueelle.

Vaihtoehto 1. Tilannetta, kun laitos käynnistyy. Laitos vastaanottaa seulan alitetta 70 000 ja öljyjätettä 10 000 tonnia vuodessa, ja sintrauslaitoksessa muodostuu granulaattia (jätettä) 14 000–28 000 tonnia vuodessa.

Vaihtoehto 2. Laitoksen maksimikapasiteetti esimerkiksi 10 vuoden päästä. Laitos vastaanottaa seulan alitetta 100 000 ja öljyjätettä 20 000 tonnia vuodessa, ja sintrauslaitoksessa muodostuu granulaattia (jätettä) 20 000–40 000 tonnia vuodessa.

Hankkeesta vastaava on Refeco Oy, yhteyshenkilö Marko Ravelin, etunimi. sukunimi@nth.fi, puh. 0400 698 730. YVA-ohjelman laati hankkeesta vastaavan toimeksiannosta Sweco Ympäristö Oy, yhteyshenkilö Mika Manninen, etunimi.sukunimi@sweco.fi, puh. 045 634 0224

YVA-menettelyn **yhteyshenkilö** on **Pirkanmaan ELY-keskus, luonnonvarat ja ympäristö -vastuualue**. Yhteyshenkilö on Leena Ivalo, p. 0295 036 000, etunimi.sukunimi@ely-keskus.fi

Arviointiohjelma ja kuulutus ovat yleisön nähtävillä 8.7.–31.8.2020 ympäristöhallinnon verkkosivuilta www.ymparisto.fi/RefecoSinjätteenkäsittelylaitosYVA

ja Pirkanmaan ELY-keskus, Attilan aulapalvelu, Yliopistonkatu 38, Tampere.

Arviointiohjelma on lisäksi luettavissa kuulutusaikana (kuntien kesäsulkuajan vain kirjastoissa)

Nokialla, kirjasto- ja kulttuuritalo Virta, Härkitie 6 sekä kaupunginvirasto, Harjukatu 21

Ylöjärvellä, kirjasto Leijan asiakaspalvelupiste ja Koivumäentie 2, kaupungintalo, Kuruntie 14

Pirkkalan kunnan asiointipiste on Koulutie 1 ja pääkirjasto, Suupantori 2

Tampereen palvelupiste Frenckell, Frenckellinaukio 2B ja pääkirjasto Metso, Pirkankatu 2.

Arviointiohjelmasta ja hankkeesta sekä YVA-menettelystä ja osallistumisesta on lisäksi esittelymateriaalit ympäristöhallinnon verkkosivuille.

Ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta voi esittää **kirjallisia mielipiteitä 31.8.2020 mennessä** osoitteella kirjaamo.pirkanmaa@ely-keskus.fi tai **Pirkanmaan ELY-keskus**, PL 297, 33101 TAMPERE.

Yhteysviranomaisen lausunto arviointiohjelmasta tulee nähtäville syyskuussa 2020 ympäristöhallinnon verkkosivuille.

Tampereella 8.7.2020 Pirkanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus