



## KUULUTUS YMPÄRISTÖVAIKUTUSTEN ARVIOINTIOHJELMASTA

Pirkanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus (ELY-keskus) kuuluttaa ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain (YVA) mukaisesti **Tampereen ja Nokian Kolmenkulman kiertotalous -hankkeen ja Nokian Myllypuron kiviainesotto- ja kiertotalous -hankkeen yhteisen ympäristövaikutusten arviointiohjelman** vireilläolosta hankkeiden vaikutusalueella.

**Tampereen ja Nokian kaupungit suunnittelevat Tampereen Kolmenkulman alueelle kiertotalouskeskus-hanketta** nykyisen Myllypuron maanvastaanottoalueen läheisyyteen, tulevalle asemakaava-alueelle. Kiertotalouskeskus sijoittuu ensin asemakaava-alueelle (Myllypuro, vt-3 länsipuoli, Kolmenkulman työpaikka-alueen toinen osa) ja on samalla osa alueen rakentamista. Kun asemakaava-alue valmistuu, siirretään kiertotaloustoiminta nykyisen maanvastaanottoalueen laki-alueelle. Kiertotalouskeskus-hankkeessa laajennetaan nykyistä maanvastaanottoaluetta Nokian kaupungin puolelle. Kiertotalousalueelle tuodaan ylijäämämaita sekä maarakentamisessa hyödynnettäviä jättemateriaaleja, kuten betonimurskettä ja tuhkaa. Kiertotalouskeskuksessa jättemateriaaleja välivarastoidaan ja käsitellään maarakennuskäyttöön kelpaaviksi.

**NCC Industry Oy Nokian Myllypuron kiertotalouskeskus -hankkeessa** suunnitellaan kalliokiviainesottoa syventämällä nykyistä ottoaluetta, alueelle tuotavan ylijäämämaan ja maarakentamisessa hyödynnettävien jättemateriaalien käsittelyä ja kierrätystä sekä ylijäämämaiden loppusijoittamista syvennetylle ottoalueelle.

Tampereen kaupunki, Nokian kaupunki ja NCC Industry Oy arvioivat suunniteltujen hankkeiden ympäristövaikutukset yhteisessä YVA-menettelyssä, ja niillä on omat vaihtoehdot kussakin arvioitavassa vaihtoehdossa.

### Arvioitavat vaihtoehdot

#### Vaihtoehto 0+

Tampereen maanvastaanottoalueen toiminta jatkuu nykyisellään arvioilta noin 4 vuotta, kunnes luvan mukainen kokonaistäyttötilavuus täyttyy.

NCC:n kallionottoa ja jätteen kierrätystoimintaa (betoni- ja tiilijätettä, rakennusvilla sekä kattohuopa) jatketaan nykyisten lupien mukaisesti.

#### Vaihtoehto 1

Tampereen nykyistä maanvastaanottoaluetta laajennetaan Nokian kaupungin puolelle. Laajennetun maanvastaanottoalueen kokonaispinta-ala on noin 18 hehtaaria, josta Nokian puolella noin 5 hehtaaria. Kokonaistäyttötilavuus kasvaa 2,5 milj. kuutiometriin. Vuosittainen ylijäämämaiden vastaanottomäärä säilyy 250 000 tonnissa.

NCC alueella kierrätystoimintoihin lisätään ylijäämämaiden kierrätys 250 000 tonnia. Lisäksi nykyistä louhinta-aluetta syvennetään ja siihen liittyen otetaan vastaan ja loppusijoitetaan ylijäämämaita enintään 400 000 tonnia vuodessa ja yhteensä 3,7 milj. kuutiometriä.

#### Vaihtoehto 2

Väliaikaista kiertotaloustoimintaa Tampereen asemakaava-alueen (Myllypuro, vt-3 länsipuoli, Kolmenkulman työpaikka-alueen toinen osa) rakentamisaikana arvioilta 10-15 vuotta. Ylijäämämaiden lisäksi käsitellään ja varastoidaan väliaikaisesti muita materiaaleja, joiden haitta-ainepitoisuus ei ylitä MARA-asetuksen mukaisia raja-arvoja. Kiertotalousalueella välivarastoidaan ja käsitellään

vuodessa enintään 1,4 milj. tonnia materiaaleja. Tampereen ja Nokian maanvastaanottoalueen laajennus kuten vaihtoehdossa 1.

NCC:n kasvattaa kierrätystoiminnassa vuosittain vastaanotettavien jättemateriaalien määriä ja ottaa käsittelyyn uutena materiaalina energiapuun. Muutoin toiminta kuten vaihtoehdossa 1.

### **Vaihtoehto 3**

Maarakentamisessa hyödynnettävien jättemateriaalien kiertotaloustoimintaa jatketaan Tampereen maanvastaanottoalueen lakialueella arviolta 30 vuotta. Käsiteltävät materiaalmäärät 180 000 tonnia vuodessa noin 4 hehtaarin alueella, meluvallien sisällä. Muutoin vaihtoehdon toiminnot kuten vaihtoehdossa 2.

NCC:n kallionottoa lisätään laajentamalla louhittavaa syvennystä ja otetaan vastaan loppusijoitettavaksi ylijäämämaita yhteensä arvioita 5,3 milj. kuutiometriä. Muutoin toiminta kuten vaihtoehdossa 2.

**Hankkeesta vastaavat** ovat Tampereen ja Nokian kaupungit ja NCC Industry Oy. Yhteyshenkilöt ovat Tampereen kaupunki Matti Pokkinen, p. 040 806 3199, matti.pokkinen@tampere.fi; Nokian kaupunki Kari Stenlund, p. 044 486 1609, kari.stenlund@nokiankaupunki.fi; NCC Industry Oy Marjo Sairanen, p. 050 340 6542, marjo.sairanen@ncc.fi. YVA-ohjelman laati hankkeesta vastaavien toimeksiannosta Ramboll Finland Oy konsulttiryhmä. Yhteyshenkilö on Panu Piirtola p. 040 839 2848, panu.piirtola@ramboll.fi.

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

Arviointiohjelma on yleisön **nähtävillä 13.5.–11.6.2020** verkkosivuilla <http://www.ymparisto.fi/KolmenkulmankiertotalouskeskusYVA>

Koronavirusepidemian vuoksi arviointiohjelmasta ei järjestetä kaikille avointa yleisötilaisuutta, mutta arviointiohjelmasta laaditaan esitys verkkosivuille.

Ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta voi esittää **kirjallisia mielipiteitä 11.6.2020 mennessä** osoitteella kirjaamo.pirkanmaa@ely-keskus.fi tai **Pirkanmaan ELY-keskus**, PL 297, 33101 TAMPERE. Mielipiteissä pyydetään viittaamaan diaarinumeroon PIRELY/2038/2020.

Yhteysviranomaisen lausunto arviointiohjelmasta tulee nähtäville heinäkuussa 2020 ympäristöhallinnon verkkosivuille.

Tampereella 13.5.2020 Pirkanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus