



YVA-KUULUTUS

TORNION TEHTAIDEN ERÄIDEN TOIMINTOJEN LAAJENTAMINEN

Lapin ympäristökeskus toimii yhteysviranomaisena Outokumpu Stainless Oy:n ja Outokumpu Chrome Oy:n Tornion tehtaiden eräiden toimintojen laajentamisen ympäristövaikutusten arviointimenettelyssä (YVA) ja ilmoittaa ympäristövaikutusten arviointiohjelman vireillä olosta (laki ympäristövaikutusten arviointimenettelystä). Arviointiohjelma on hankkeesta vastaavan laatima suunnitelma tarvittavista selvityksistä sekä arviointimenettelyn järjestämisestä.

HANKE

Outokumpu Stainless Oy ja Outokumpu Chrome Oy suunnittelevat Tornion tehtaiden eräiden toimintojen laajentamista. Laajennukset koskisivat teräksen tuotantokapasiteetin lisäämistä 1,7 miljoonasta tonnista vuodessa 2,0 miljoonaan tonniin vuodessa, metallipölyjen kierrätyslaitoksen rakentamista, lämmityskapasiteetin lisärakentamista, satamatoimintojen laajentamista, metallisakkojen pasutuslaitoksen ja rikkihappotehtaan rakentamista sekä terässulattokuonien tuotteistamista kiviainestuotteiksi.

Hankkeiden tarkoituksena on vastata ruostumattoman teräksen lisääntyneeseen kysyntään maailmalla, varmistaa metallien talteenotto kierrätyskelpoisista materiaaleista, vähentää kaatopaikoille sijoitettavien prosessijätteiden määrää ja kehittää uusia kiviainestuotteita teräksenvalmistusprosessia muuttamalla.

Arvioitavat vaihtoehdot:

Päävaihtoehto 1

Metallipölyjen kierrätyslaitoksen rakentaminen

Vaihtoehto PK1: 80 000 tonnia metallipölyjä vuodessa käsittelevä REDSMELT-tyyppinen pölysulattoprosessi

Vaihtoehto PK2: 160 000 tonnia metallipölyjä vuodessa käsittelevä REDSMELT-tyyppinen pölysulattoprosessi

Päävaihtoehto 2

Tornion tehtaiden kapasiteetin nostaminen 2 miljoonaan tonniin vuodessa teräsaihioita sekä kuuma- ja kylmävalssattuja tuotteita

Päävaihtoehto 3

Lämmityskapasiteetin lisärakentaminen

Vaihtoehto LK1: raskasta polttoöljyä käyttävä höyrykattilalaitos, teho noin 80 MW_{pa}

Vaihtoehto LK2: turvetta/haketta käyttävä noin 120 MW_{pa} voimalaitos, jolla tuotettaisiin prosessihöyryn ja kaukolämmön lisäksi sähköä

Vaihtoehto LK3: rakennettavan lämmityskapasiteetin sijoittaminen tehdasalueella nykyisen voimalaitoksen yhteyteen

Vaihtoehto LK4: rakennettavan lämmityskapasiteetin sijoittaminen tehdasalueella Sahalahden rantaan

Päävaihtoehto 4

Satamatoimintojen laajentaminen: uuden laiturin rakentaminen ja uuden liityntälaivaväylän rakentaminen sekä imuruoppausmassa-altaan rakentaminen

Vaihtoehto SA1: imuruoppausmassoille rakennettavan altaan sijoittaminen Liuhanlahden edustalle sataman itäpuolelle

Vaihtoehto SA2: imuruoppausmassoille rakennettavan altaan sijoittaminen tehdasalueen koillispuolelle

Vaihtoehto SA3: imuruoppausmassoille rakennettavan altaan sijoittaminen tehdasalueen länsipuolelle Puotikariin

Päävaihtoehto 5

Metallisakkojen pasutuslaitoksen ja rikkihappotehtaan rakentaminen

Päävaihtoehto 6

Terässulaton uusien kiviainestuotteiden valmistaminen

HANKKEESTA VASTAAVA

Outokumpu Stainless Oy ja Outokumpu Chrome Oy

NÄHTÄVILLÄOLO

Arviointiohjelma on virallisesti nähtävillä 27.5.2004 alkaen koko arviointimenettelyn ajan seuraavissa paikoissa:

- Tornion kaupunki, kaupungintalo, Suensaarenkatu 4, Tornio
- Kemin kaupunki, kaupungintalo, Valtakatu 26, Kemi
- Keminmaan kunta, kunnanvirasto, Kunnantie 3, Keminmaa
- Lapin ympäristökeskus, virastotalo, Hallituskatu 5, Rovaniemi

Arviointiohjelmaan voi tutustua myös Tornion pääkirjastossa (Torikatu 2).

Lapin ympäristökeskuksen lausunto ohjelmasta tulee elokuun lopussa nähtäville koko arviointimenettelyn ajaksi edellä mainituille kaupungin- ja kunnantaloille sekä Rovaniemen virastotalolle ja internetiin osoitteeseen <http://www.ymparisto.fi> > Alueelliset ympäristökeskukset > Lappi > Ympäristönsuojelu > Ympäristövaikutusten arviointi > Vireillä olevat YVA-hankkeet.

TIEDOTUS- JA KESKUSTELUTILAISUUS

Hankkeesta järjestetään kaikille siitä kiinnostuneille tiedotus- ja keskustelutilaisuus keskiviikkona 9.6.2004 klo 18:00 Aineen taidemuseon auditoriossa (Tornio, Torikatu 2).

LISÄTIETOJA

Lisätietoja hankkeesta antaa ympäristöpäällikkö Juha Ylimaunu puh. (016) 452 450 Outokumpu Stainless Oy:stä ja projektipäällikkö Mirja Kosonen puh. (09) 682 6747 Jaakko Pöyry Infra/Maa ja Vesi Oy:stä. Lisätietoja ympäristövaikutusten arviointimenettelystä antaa ylitarkastaja Heli Rissanen puh. (016) 329 4781 Lapin ympäristökeskuksesta.

MIELIPITEIDEN ESITTÄMINEN

Arviointiohjelmasta voi esittää mielipiteitä ja antaa lausuntoja kirjallisesti toimittamalla ne Lapin ympäristökeskukseen **26.7.2004 mennessä**.

Käyntiosoite: Virastotalo, Hallituskatu 5, Rovaniemi

Postiosoite: Lapin ympäristökeskus, PL 8060, 96101 Rovaniemi

Rovaniemellä 24. toukokuuta 2004

Lapin ympäristökeskus