



YVA-KUULUTUS

Laanilan Voima Oy, Stora Enso Oyj ja Oulun Energian Voimalaitostuhkien loppusijoittamisen ympäristövaikutusten arviointimenettely on edennyt arviointiselostusvaiheeseen. Arviointiselostuksessa esitetään voimalaitostuhkien loppusijoittamisen vaihtoehtojen ympäristövaikutukset.

Hankkeeseen kuuluvat Laanilan Voima Oy:n, Stora Enso Oyj:n Oulun tehtaan ja Oulun Energian Toppilan voimalaitosten sekä Kiimingin biolämpökeskuksen (Oulun Energia) lento- ja pohjatuhkien pitkän ajan sijoittaminen. Vuosittainen tuhkamäärä on noin 100 000 – 120 000 tonnia. Voimalaitoksissa käytetään nykyisin polttoaineena pääasiassa turvetta ja puuperäisiä polttoaineita. YVA-menettelyyn sisällytetään nykyisissä voimaloissa mahdollisesti tulevaisuudessa polttoaineena käytettävän kivihiilen tuhkien sijoittaminen. Lisäksi arvioinnissa on huomioitu mahdollisuus Stora Enso Oyj:n ns. OPA-sakan hyödyntäminen rakenteissa tai sen läjittäminen.

YVA-menettelyssä on tarkasteltu seuraavia vaihtoehtoja:

Vaihtoehto 0 (V0), jossa voimalaitostuhkia ei sijoiteta mihinkään päävaihtoehtoisissa esitettyihin paikkoihin, vaan Oulun Energia kuljettaa tuhkat Miehonsuon läjitysalueelle ja Laanilan Voima Oy sekä Stora Enso Oyj joutuvat nykyisten alueiden täyttyessä etsimään tuhkien sijoitukselle muita vaihtoehtoja. Tällä hetkellä kaikkien laitosten tuhkia sijoitetaan myös Kalimeenvaaran pilottikohteeseen.

Vaihtoehto 1 (V1), jossa voimalaitostuhkat sijoitetaan Miehonsuon turvetuotantoalueen (Turveruukki Oy) ja sen yhteydessä olevan Oulun Energian tuhkien läjitysalueen viereiselle kivennäismaa-alueelle sekä turvetuotannosta aikanaan vapautuvalle tuotantoalueelle Oulun kaupungissa.

Vaihtoehto 2 (V2), jossa voimalaitostuhkat sijoitetaan Vasamakankaan alueelle, joka sijaitsee Oulu-Ylikiihiminkien varressa Oulun kaupungissa Oulun kaupungin ja Kiimingin kunnan raja-alueella.

Vaihtoehto 3 (V3), jossa voimalaitostuhkat sijoitetaan Punaisenladonkankaalle tai sen lähiympäristöön. Alue sijaitsee Oulu-Kiimingin Alakylä-tien varressa.

Soveltuvin sijoituspaikka selostuksen mukaan voimalaitosten tuhkillle olisi V1 eli Miehonsuon alue. Alueelle on läjitetty tuhkia vuodesta 1998 alkaen. Punaisenladonkankaan huonona puolella on Oulun kaupunkirakenteen läheisyys, selvät maisemavaikutukset, hieman huonompi maaperä kuin muissa vaihtoehtoisissa sekä Kalimeenojan läheisyys. Vasamankankaan huonot puolet ovat pitkä kuljetusmatka, suhteellisen lähellä oleva asutus, Kalimeenojan läheisyys sekä muita vaihtoehtoja hieman monipuolisempi luonto.

ARVIOINTISELOSTUS NÄHTÄVILLÄ

Ympäristövaikutusten arviointiselostus on nähtävillä **30.3. – 30.4.2007** virka- ja aukioloaikoina Haukiputaan kunnanvirastossa (Kirkkotie 3) ja pääkirjastossa (Jokelantie 1), Kiimingin kunnanvirastossa (Lempiniementie 2) ja pääkirjastossa (Kirjastokuja 1), Oulun seudun ympäristövirastossa (Oulun Kauppatori) ja Oulun kaupungin pääkirjastossa (Kaarlenväylä 3) sekä Pohjois-Pohjanmaan ympäristökeskuksessa (Isokatu 9). Arviointiselostus tulee ympäristökeskuksen internet sivuille www.ymparisto.fi/ppo > Ympäristönsuojelu > Ympäristövaikutusten arviointi > Vireillä olevat hankkeet > Voimalaitostuhkien loppusijoitus, Oulu ja Haukipudas.

YLEISÖTILAISUUS

Hanketta ja arviointiselostusta esitellään Oulun Energian Energiamyly-kokoustilassa Kasarmintie 6 **keskiviikkona 4.4.2007 kello 18.00 – 20.00**. Kaikki asiasta kiinnostuneet ovat tervetulleita kuulemaan ja keskustelemaan.

KANNANOTTOJEN ESITTÄMINEN

Ympäristövaikutusten arviointiselostuksesta voi esittää kannanottoja toimittamalla ne **30.4.2007 mennessä** Pohjois-Pohjanmaan ympäristökeskukseen postiosoitteeseen PL 124, 90101 OULU tai sähköpostiosoitteeseen kirjaa-mo.ppo@ymparisto.fi. Yhteysviranomaisena toimiva Pohjois-Pohjanmaan ympäristökeskus antaa arviointiohjelmasta oman lausuntonsa 30.6.2007 mennessä, jonka jälkeen lausunto on nähtävillä kuukauden ajan Haukiputaan ja Kiimingin kunnanvirastoissa ja pääkirjastoissa, Oulun seudun ympäristövirastossa ja Oulun kaupungin pääkirjastossa, Pohjois-Pohjanmaan ympäristökeskuksessa sekä ympäristökeskuksen internet sivuilla.

LISÄTIETOJA**Hankkeesta ja ympäristövaikutusten arvioinnista vastaavat:**

Laanilan Voima Oy

Postiosoite: PL 191, 90101 OULU

Yhteyshenkilö: Leo Pikkarainen puh. 08-5508 5410

Sähköposti: leo.pikkarainen@pvo.fi

Stora Enso Oyj Oulun tehdas

Postiosoite: PL 196, 90101 OULU

Yhteyshenkilö: Matti Pihko, puh. 0204 633331

Sähköposti: matti.pihko@storaenso.com

Oulun Energia

Postiosoite: PL 116, 90101 OULU

Yhteyshenkilö: Kirsi Ahlqvist, puh. 08-5584 3520

Sähköposti: kirsi.ahlqvist@oulunenergia.fi

Konsultti

Pöyry Environment Oy

Postiosoite: PL 20, 90571 OULU

Yhteyshenkilö: Lasse Rantala puh. (08) 8869 253

Sähköposti: lasse.rantala@poyry.fi

Yhteysviranomainen

Pohjois-Pohjanmaan ympäristökeskus

Postiosoite: PL 124, 90101 OULU

Yhteyshenkilö: Juha Koskela, puh.0204906360

Sähköposti: juha.a.koskela@ymparisto.fi