

1

Suomen Luonnonsuojeluliitto

Uudenmaan piiri

1.7.2013

Uudenmaan ELY - keskus
 ELY - centralen i Nyland
 01-07-2013
 YVA: ~~PAKKONEN~~ EEROLA
 UDELY/6/07.04/2013

Uudenmaan ELY-keskus
 kirjaamo.uusimaa@ely-keskus.fi

Asia: Lausunto Neste Oil Oyj:n Porvoon jalostamon voimalaitoksen uudistamisen yva-ohjelmasta
 Diaarinumero: UDELY/6/07.04/2013

Suomen luonnonsuojeluliiton Uudenmaan piiri ry lausuu asiasta seuraavaa.

On hyvä, että vanhentuneita polttolaitoksia uusitaan vähäpäästöisemmiksi. Suomessa ei kuitenkaan pitäisi lähtökohtaisesti enää suunnitella uusia fossiilisten polttoaineiden laitoksia vaan pitäisi siirtyä uusiutuviin polttoaineisiin tai käyttää energian tuotantoon sellaista jätemateriaalia, jota ei voida uudelleenkäyttää.

Vaihtoehtojen tulisi olla selkeästi esitettyjä ja perusteltuja ja niiden tulisi olla todellisia ja toteuttamiskelpoisia. Ohjelmassa ei perustella valittuja vaihtoehtoja.

Arviointiohjelman ja -selostuksen valmistumisen välissä on erittäin lyhyt aika. Aikataulu on siis turhan kireä ja se voi vesittää yleisön vaikuttamismahdollisuuksia ja hankkeen ympäristövaikutusten asianmukaista selvittämistä. Syksyllä tai talvella ei esimerkiksi voi tehdä tarvittavia luontoselvityksiä.

Hankkeen kuvauksessa viitataan paikoin nykyisten laitoksen olemassa oleviin päästöihin, kun pitäisi arvioida päästöjä ja vaikutuksia rakennettavassa laitoksessa ja siihen mahdollisesti läheisesti liittyvissä laitoksissa. Pottoaineiden tuotantoon mahdollisesti tarvittavat laitokset ja niiden hankkiminen ja kuljetus ovat olennainen osa tämän laitoksen toimintaa ja sen päästöjä, joten ne tulee myös arvioida tässä yva-menettelyssä (mm. asfalteenin käsittely, SDA-prosessi; biomass, mitä se on, määrät, mistä, kuljetus). Laitos ei käy ilman polttoainetta, joten yhteisvaikutusten arviointi on perustelua.

Arviointiselostuksessa hankkeeseen suunniteltujen toimenpiteiden ja arviointimenetelmien kuvausta tulee tarkentaa ja täydentää. Myös vaikutusalueen rajaukset tulee perustella ja ne tulee esittää selostuksessa.

(02.00)

Hankkeen ympäristövaikutukset ovat melko suuria. Tulevan laitoksen ja sen polttoaineiden hankintaan liittyvät päästöt eivät missään tapauksessa saa ylittää nykyistä kuormitusta. Polttolaitoksen olennaiset päästöt kohdistuvat erityisesti ilmaan ja vesiin eli rikki-, typpi- ja vesipäästöjen ehkäisyyn tulee kiinnittää huomiota.

Vaikutusten arviointia varten pitää myös tehdä liikenne-ennusteet eri tilanteissa ennen rakentamista, rakentamisen aikana ja toteutumisen jälkeen eri vaihtoehtoisissa. Etenkin biomassan (ja/tai kivihiiilen) tuominen laitokselle vaatii paljon kuljetuksia.

Myös hankkeen jätteiden käsittelyä tulee tarkentaa (määrät, miten jätettä vähennetään jne.).

Helsingissä 1.7.2013

Suomen luonnonsuojeluliiton Uudenmaan piiri ry

Pertti Sundqvist
puheenjohtaja

Ursula Immonen
toiminnanjohtaja