

Naturvårdsverket  
[registrator@naturvardsverket.se](mailto:registrator@naturvardsverket.se)

16.8.2013

KÄÄNNÖS

Espeen sopimuksen mukainen kansainvälinen kuuleminen Outokumpu Stainless Oy:n LNG-terminaalien ympäristövaikutusarvioinnista, Röyttän satama, Tornio. 14.6.2013. Asianr. NV-10260-12.

## LAUSUNTO OUTOKUMPU OY:N RÖYTTÄN LNG-TERMINAALIN YMPÄRISTÖVAIKUTUSARVIOINNISTA

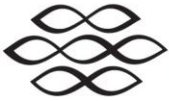
Ympäristövaikutusten arviointi (YVA) Outokumpu Stainless Oy:n suunnittelemasta LNG-terminaalista valmistui 7.5.2013. Suomalais-ruotsalainen rajajokikomissio on lausunut aiemmin hankkeen YVA-ohjelmasta (lausunto 7.2.2013 Naturvårdsverketille).

Vaikutukset kalastolle ja kalastukselle arvioidaan olevan vähäiset, kohtalaiset tai merkittävät, riippuen ruoppausajankohdasta. Vaikutus ja johtopäätökset veden samentumisen vaikutuksista on tuotu esiin, ei tosin tarkastellen kalalajikohtaisesti tai kalojen elinkierron vaiheiden näkökulmasta. Vaikutusarviointiin liittyy tiettyjä epävarmuustekijöitä riippuen ruoppausajankohdasta sekä mahdollisista muista hankkeista Röyttän merialueella. Numeeristen pisteiden laskutapa vaikutustaulukoissa jää epäselväksi ajatellen vaikutusarviointia kokonaisuutena.

Tärkeimmät kalalajit Torniojoen alueella, lohi, taimen ja vaellussiika on huomioitu arvioinnissa. On syytä huomata, että Itämeren lohi, ts. muutkin kuin Tornionjoen lohi eli jokikohtaiset lohikannat jotka palaavat merialueelta, vaeltavat Suomen rannikkoa seuraten Torniojokisuun kautta länteen, Ruotsin puoleisiin jokiin. Niinpä ruoppauksen ja samentumisen vaikutukset tulisi kuvata huomioiden Itämeren lohien vaellus, johon vaellusreitit lähellä sijaitsevalla hankkeella voi olla vaikutuksia. Erityisesti kun hankkeella on mahdollisia merkittäviä yhteisvaikutuksia suuremmalla alueella mahdollisen Torniojoen ruoppaus-hankkeen ja Röyttän tulipuiston rakentamisen kanssa.

Vaikutukset kalastus- ja matkailuelinkeinoon ja työllisyyteen on tunnistettu. Kalastukseen kohdistuvat vaikutukset on kuvattu merkittäviksi tai erittäin merkittävästi kielteisiksi, ruoppauksen, samentumisen ja melun johdosta. Merialueen käyttöön kohdistuvat vaikutukset on arvioitu merkittäviksi arvokkaan kalaston johdosta, tosin vaikutukset on arvioitu lyhytaikaisiksi. Arviointi perustuu asianmukaiseen analyysiin hankkeen vaikutuksista.

Vaikutusten seuranta painottuu selvästi rakennusaikaisiin vaikutuksiin. Olisi hyvin perusteltua pidentää vaikutusten seuranta-aikaa alueen kalaston ja kalastuksen osalta kun vaikutusarviointi osoittaa selvästi, että vaikutukset näihin ovat voimakkaasti kielteisiä. Jotta mahdollisia pitkäaikaisia kielteisiä vaikutuksia tai mahdollista kalaston ja kalastusolosuhteiden palautumista voidaan seurata, tulisi hankkeen seurantasuunnitelma laatia nämä seikat huomioiden. Seuranta tulee mahdollisuuksien



mukaan koordinoida muun alueen kalakantaa koskevan seurannan ja selvitysten kanssa.

Yleisön osallistumismahdollisuudet (yleisötilaisuus ja sidosryhmätyöskentely) ja lähialueen asukkaiden ja vapaa-ajan asukkaiden tiedottaminen on kuvattu. Miten tieto on käytännössä saavuttanut asukkaat Ruotsin puolella ei näy selostuksessa. Yleisön osallistuminen aiemmin hankkeen YVA-ohjelmavaiheessa ja sen vaikutus hankesuunnitteluun jää siten osin epäselväksi.

Yleisenä huomiona ohjausryhmätyöskentelystä, joka on yleistä YVA-hankkeissa vaikka sitä ei YVA-laissa mainitakaan. Koska YVAn tarkoitus on lisätä kansalaisten tiedonsaantia ja mahdollisuuksia osallistumiseen, olisi suotavaa että ohjausryhmätyöskentelyn tulokset, päätökset ja vaikutus hankkeen muotoutumiseen olisivat läpinäkyviä ja yleisön saatavilla (käytännössä julkaistuna sähköisesti yhteysviranomaisen YVA-sivulla) sinä aikana kun valmis YVA-selostus on kuulutettu ja nähtävillä.

Johan Antti  
Puheenjohtaja

Timo Jokelainen  
Varapuheenjohtaja

Virve Sallialmi  
Sihteeri

TIEDOKSI Lapin elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus  
(Dnr. LAPELY/26/07.04/2012)