

julkaisuvapaa 12.6.2007

Perämeren alueen merenpohjan maa-ainesten noston ympäristövaikutusten arviointi on käynnistynyt

Morenia Oy on käynnistänyt ympäristövaikutusten arviointimenettelyn, jossa selvitetään mahdollisuudet nostaa merenpohjan hiekka- ja sora-ainesta neljästä kohteesta Perämeren rannikolla. Ohjelmassa arvioidaan myös mahdollisia aineksen nostosta ja merikuljetuksesta sekä maihinottoaikkojen satamatoiminnoista koituvia ympäristövaikutuksia.

Keskeisillä maa-ainesten käyttöalueilla Perämeren rannikon tuntumassa on lähitulevaisuudessa odotettavissa niukkuutta luonnon hiekka- ja sora-aineksesta sekä sorajalosteista. Morenia Oy on kartoittanut viime vuosina merenpohjan hiekka- ja sorakerrostumia Perämeren rannikon läheisyydessä. Selvitysten perusteella on päätetty käynnistää ympäristövaikutusten arviointimenettely, jossa tarkastellaan merenpohjan maa-aineksen noston mahdollisuuksia ja toiminnasta koituvia ympäristövaikutuksia.

Mahdollisen aineksen noston vaikutuksia selvitetään *Suurhiekan-Pitkämatalan* alueella Iin ja Simon kuntien vesialueella, *Merikallojen* alueella Hailuodon kunnan vesialueella, *Tauvon edustan merialueella* Siikajoen ja Raahen vesialueilla sekä *Yppärin edustan merialueella* Pyhäjoen kunnan vesialueella. Mahdolliset kohteet sijoittuvat 10-30 kilometrin etäisyydelle rannikosta ja veden syvyys selvitettävillä kohteilla vaihtelee noin kahdeksasta 25 metriin.

Mahdollisina aineksen maihinottoaikkoina selvitetään tässä vaiheessa Kemin Ajoksen, Oulun Vihreäsaaren, Raahen Rautaruukin/Lapaluodon ja Kalajoen Rahjan satamien edellytyksiä ottaa maa-aineksia vastaan. Satamien alueella ja ympäristössä selvitetään mm. aineksen käsittelyn ja varastoinnin vaikutuksia, maisemavaikutuksia sekä liikennevaikutuksia.

Kuluvan avovesikauden aikana kohteilla tehdään vielä täydentäviä luotauksia ja näytteenottoa. Selvitetävillä kohteilla on tehty kesällä 2006 sukellustutkimuksia pohjan laadun, kasvillisuuden ja eläimistön selvittämiseksi. Pohjan laadun tutkimukset jatkuvat tänä kesänä video- ja sukellustutkimuksilla.

Hankkeessa tarkastellaan kolmea vaihtoehtoa, 1) maa-ainesten hyödyntämistä kaikilta kohteilta, 2) maa-ainesten hyödyntämistä yhdeltä selvitettävistä kohteista ja 3) hanketta ei toteuteta eli merenpohjan aineksia ei oteta ollenkaan.

YVA-menettely käynnistyy *arviointiohjelman* laatimisella. Arviointiohjelma sisältää kohteiden nykytilan kuvauksen sekä tiedot siitä, mitä vaikutuksia selvitetään ja miten selvitykset ja arvioinnit tehdään. Yhteysviranomaisena hankkeessa toimii Pohjois-Pohjanmaan ympäristökeskus. Yhteysviranomainen järjestää nähtävilläoloaikana yleisötilaisuuksia, joissa arviointiohjelmaa esitellään. Tämän vaiheen jälkeen seuraa varsinaisen vaikutusarvioinnin laatiminen. YVA-menettely päättynee kesällä 2008.

julkaisuvapaa 12.6.2007

Lisätiedot:

Morenia Oy toimitusjohtaja Pertti Oikarinen, puh. 0205 64 6628

FCG/Suunnittelukeskus Oy suunnittelupäällikkö Hannu Kemiläinen, puh. 010 409 6223

Morenia Oy on Metsähallitus – konserniin kuuluva tytäryhtiö. Morenia Oy:n toimialana on jalostaa ja myydä maa- ja kallioperän aineksia ja niistä valmistettuja tuotteita. Lisäksi yhtiö harjoittaa maa- ja vesirakennustoimintaa sekä maansiirtotoimintaa ja myy toimialaan liittyviä konsultointi- ja rakennuttajapalveluita. Yhtiön kotipaikka on Oulu.