

Asia: VN/15881/2025

Viranomaisten suunnitelmien ja ohjelmien ympäristövaikutusten arviointi (SOVA) potentiaalisista talousvyöhykkeen merituulivoima-alueista

Lausunnonantajan lausunto

Voitte kirjoittaa lausuntonne alla olevaan tekstikenttään

Tahkoluoto Offshore Oy kehittää Tahkoluodon merituulipuiston laajennusta Porin kaupungin edustalle. Aiemmin hanketta kehitti Suomen Hyötytuuli Oy, ja hankeoikeudet siirtyivät 1.9.2024 kokonaisjakautumisessa syntyneelle Tahkoluoto Offshore Oy:lle. Kokonaisuudessaan aluevesille sijoittuva hanke sijaitsee lähimmillään noin 5-10 km etäisyydellä lausuttavana olevan suunnitelman Selkämeri itä -alueesta.

Vaikutusten arvioinnissa on syytä huomioida myös hankealueiden vaikutukset toisiin merituulivoimahankkeisiin. Suuret merituulipuistot vaikuttavat tuuliolosuhteisiin laajalla alueella, minkä vuoksi on oleellista huomioida merialueelle sijoittuvien tuulivoimahankkeiden vaikutukset toisiinsa. Kyseessä on SOVA-lain (200/2005) 2 §:n tarkoittama ympäristövaikutus: suunnitelma aiheuttaa vaikutusta luonnonvarojen hyödyntämiseen. Esimerkiksi Selkämeren itäinen alue sijoittuu niin lähelle Tahkoluodon merituulipuiston laajennuksen hankealuetta, että molempien hankkeiden toteutuessa ne aiheuttavat toisilleen taloudellista haittaa tuuliolosuhteiden heikentyessä.

Toisaalta jo pelkästään mahdollisuus, että Selkämeri itä -alue voi tulevaisuudessa toteutua, vaikuttaa heikentyneen tuotto-odotuksen kautta haitallisesti suunnitteilla olevan Tahkoluodon laajennuksen investointiin. Vastaavasti Tahkoluodon laajennus toteutuessaan heikentää Selkämeri itä -alueen kannattavuutta. Arvioinnissa on myös syytä huomioida, millaisia aluetaloudellisia vaikutuksia syntyy, jos hankkeiden kokonaistuotanto tai pahimmillaan investoinnin toteutettavuus kärsivät kilpailevien hankkeiden aiheuttamasta tuuliolosuhteiden heikkenemisestä. Aluetaloudella on välillinen vaikutus ihmisten elinoloihin, jotka ympäristöarvioinnissa myös tulevat arvioitavaksi.

Tahkoluoto Offshore Oy

Petri Mikola

projektijohtaja

Juho Lappalainen

hankekehityspäällikkö

Lappalainen Juho
Tahkoluoto Offshore Oy