



Tarbijakaitse ja Tehnilise Järelevalve Amet

Meie 11.01.2021

### Saare Wind Energy OÜ hoonestusloa menetlusest

Käesolevaga jätkame diskussiooni Saare Wind Energy (SWE) poolt taotletava hoonestusloa ala muutmiseks (piiride korrigeerimine ja kogupindala suurenemine). Anname omapoolsed täiendavad põhjendused Teie 28.12.2020 kirjas esitatud teemadele.

- SWE kavandab jätkuvalt kuni 100 elektrituulikuga meretuulepargi rajamist. Arvestades tehnoloogia arengut ei ole enam asjakohane käsitleda (2015 aastal taotluses märgitud) 6 MW võimsusega ja 180 meetrise kogukõrgusega tuulikuid. Tuulikute kogukõrgus on kavandatud kuni 310 meetrit (vastava kõrgusega on nõustunud ka Kaitseministeerium), mistõttu on vajalik suurendada ka tuulikute vahelist vahemaad. Suurenenud vahemaa tõttu on vajalik mõnevõrra suurendada hoonestusloa ala. Informeerime et Elering on võtnud menetlusse SWE uuendatud liitumistaotluse kuni 1400 MW põhivõrguga liitumiseks.
- Tänapäevaks on koostatud esmane tuuletingimuste ja energiatoodangu analüüs ning välja töötatud esialgne võimalik elektrituulikute paigutamise lahendus, mis arvestab tuuletingimusi. Meretuulepargi arukas väljaehitamine eeldab elektrituulikute paigutust võimalikult efektiivselt arvestades tuuleolusid, eeskätt orienteerumist tähtsaima energeetilise tuule suuna järgi. Korrigeeritud hoonestusloa ala lähtub tegelikest tuuleoludest ja seeläbi on tegemist optimaalse mereruumi kasutamisega.
- Koostatud on keskkonnamõju hindamise (KMH) programm, mille koostamisel tehti mahukat koostööd paljude KMH käigus uuringuid teostavate teadlaste ja ekspertidega (Tartu Ülikooli Eesti mereinstituut, Eesti Ornitoloogia Ühing, Eestimaa Looduse Fond, Pro Mare OÜ, TalTech erinevad üksused jt). KMH raames tehtavate uuringute kavandamisel on lähtutud nii algsest kui korrigeerimissooviga hoonestusloa alast (st uuringud kavandatakse ca 200 km<sup>2</sup> alal tagamaks vajalik detailne informatsioon ka hilisemate otsuste tegemiseks). Esialgsetel hinnangutel on kavandatav hoonestusloa ala korrigeerimine keskkonnaaspekte arvestades võimalik.

**SAARE WIND ENERGY**  
Tartu mnt. 24-20,  
Tallinn 10115,  
Registrikood: 12747106

KMH programm on valminud ja praegusel ajal tõlkimisel, et seda saaks edastada rahvusvahelise KMH raames huvitatud riikidele (Läti, Leedu, Rootsi). Eeldatavasti valmib tõlge jaanuari lõpus 2021 ja seejärel saame KMH programmi esitada Teile edasiseks menetlemiseks.

Lugupidamisega,

Kuido Kartau

Saare Wind Energy OÜ juhatuse liige

e-kiri: *kuido@swe.ee*

mob: +372 5273671