

Loviisan kaupunki
Ympäristönsuojelu

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

Asia: Lausunto koskien ympäristövaikutusten arviointiohjelmaa / European Energy Suomi Oy:n Tesjoen aurinkovoimahanke, Loviisa

Viite: Lausuntopyyntö 24.3.2025
UUDELY/1135/2025

Lausunto:

Hankealue ympäröi käytännössä koko Tessjöträsketin kosteikkoalueen. Kosteikkoalueen nimi viittaa siihen, että alava alue on ollut aiemmin järvi. Kartta- ja ilmakuvatarkastelun perusteella alueen (ainakin osittainen) kuivattaminen on alkanut jo 1800-luvun lopussa, ja vuoden 1958 ilmakuvassa alue on peltoa. Seuraava ilmakuva on vuodelta 1994, ja tämän kuvan ja sen jälkeen (2004, 2007, 2011, 2014, 2018, 2022) otettujen ilmakuvien perusteella näyttää siltä, peltoviljely on viimeistään 1990-luvun lopussa suurimmalla osalla aluetta lopetettu ja alue on palautunut jälleen kosteikkomaiseksi.

Tessjöträsketin luonto- ja etenkin linnustoarvoista johtuen kosteikko on rajattu suunnittelun alkuvaiheessa varsinaisen hankealueen ulkopuolelle. Arviointiohjelman mukaan hankkeen vaikutukset Tessjöträsketin luontoarvoihin on tarkoitus selvittää ja arvioida mahdollisimman kattavasti.

Ympäristövaikutusten arvioinnissa on kiinnitettävä huomiota ainakin seuraaviin asioihin:

- Hulevesien johtamisen hallinta ja vaikutukset Tessjöträsketin alueeseen sekä rakentamisaikana että sen jälkeen.
- Sammutusvesien johtamisen hallinta ja vaikutukset Tessjöträsketin alueeseen.
- Hankealueen kuivatuksen vaikutukset Tessjöträsketin vesitalouteen, ja edelleen vesitalouden mahdollisesta muuttumisesta aiheutuvat vaikutukset linnusto- ja muihin luontoarvoihin. Selvitettävän arvoista on myös se, olisiko hankkeen puitteissa mahdollista jopa parantaa Tessjöträsketin vesitaloutta linnusto- ja luontoarvojen näkökulmasta.
- Hirvieläinten käyttämät reitit on selvitettävä ja riistakäytävien riittävyys arvioitava muun muassa riistanhoitoyhdistyksiltä saatavan tiedon pohjalta. Tällä hetkellä suunnitteilla on alueen itä-/kaakkoisosassa olevan noin 400 metriä leveän aukon lisäksi vain yksi riistakäytävä, joka sijoittuisi hankealueen eteläosaan ja olisi leveydeltään kapeimmillaan alle 50 metriä. Tessjöträsketiä ympäröisi etelästä itään usean kilometrin mittainen aidattu alue. Tämä vaikuttaa myös lähialueiden asukkaiden liikkumiseen.

- Stormossenin ojittamaton suo-osuus on molemmissa vaihtoehtoissa jätetty rakennustoimenpiteiden ulkopuolelle. Ojittamaton alue jäisi tämän hetkisen suunnitelman mukaan kokonaan aidatun alueen sisälle. Hankkeen vaikutukset ojittamattoman alueen vesitalouteen ja luontoarvoihin on arvioitava, ja suota ympäröivän suojavyöhykkeen tarve selvitettävä.

Myös sellaisen vaihtoehdon vaikutuksia, jossa voimala-aluetta ei aidattaisi ollenkaan, olisi hyvä arvioida.

Asiakirja on allekirjoitettu järjestelmässä 23.4.2025

Heidi Lyytikäinen
Ympäristöpäällikkö

Tiedoksi Rakennus- ja ympäristölautakunta