



Eura Huittinen Säkylä

LAUSUNTO

Lupa- ja valvontavirasto
kirjaamo@lvv.fi

diaarinro LVV-U/21874/2026

LAUSUNTO RUOTANANSUON TUULIVOIMAHANKKEEN YVA-SELOSTUKSESTA

Lupa- ja valvontavirasto on pyytänyt lausuntoja YVA-selostuksesta 27.4.2026 mennessä. Tämä on Euran, Huittisten ja Säkylän ympäristönsuojeluviranomaisen lausunto asiassa. Em. kuntien ja kaupungin yhteinen Etelä-Satakunnan ympäristölautakunta on siirtänyt lausuntojen antamisen toimivallan ympäristöpäällikölle.

Hanke ja selostus

Hankkeesta on valmistunut 454-sivuinen ympäristövaikutusten arviointiselostus, jossa on 16 liitettä. Selostuksen tiivistelmän mukaan Ruotanansuon Tuulivoima Oy suunnittelee Säkylän ja Kokemäen Ruotanansuon alueelle enintään 12 tuulivoimalan suuruista tuulivoimahanketta. Ympäristövaikutusten arviointimenettelyn (YVA) tavoitteena on selvittää tuulivoimahankkeen ja sen vaatiman sähkönsiirron vaikutukset ja toteuttamisen edellytykset eri hankevaihtoehdoilla. YVA-menettelyssä tutkittavien voimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 300 metriä ja yksikköteho enintään 10 MW. Tuulivoimaloiden yhteenlaskettu kokonaisteho on maksimissaan noin 120 MW. Sähkönsiirrolle on YVA-selostuksessa neljä reittivaihtoehtoa nyt kolmeen eri liityntäpisteeseen.

Lausunto

Jätehuolto

Vaikka toiminnanharjoittaja on vastuussa tuulivoimaloiden purkamisesta ja jätteiden kierrätyksestä sekä jätehuollosta, olisi tärkeää vakuusmenettelyin varmistua siitä, että purkaminen oikeasti toiminnan päätyttyä tehdään ja noudatetaan asianmukaisia jätehuollon menettelyjä. Tästä syystä suunnitellut tai sopimukseen tai lainsäädäntöön tulevat vakuusmenettelyt olisi hyvä ollut selostaa selostuksessa.

Ilmastovaikutukset

Vaihtoehtojen 1 ja 2 positiivisten ilmastovaikutusten arviointitapa ei kovin hyvin kuvasta todellisuutta. Elinkaaren ulkopuolelle jäävissä hyödyissä tulisi ottaa huomioon, että lähes kaikki Suomessa käytettävä sähkö tuotetaan jo tällä hetkellä ilmastomuutoksen näkökulmasta positiivisella tavalla. Tuulivoimalla tuotettavalla lisäsähköllä tulisi ilmastohyötyjen saavuttamiseksi korvata nykyisen sähkönkulutusrakenteen ulkopuolista energiankäyttöä etupäässä teollisuudessa ja liikenteessä, joissa käytetään fossiilisia polttoaineita. Kun samaan aikaan Suomeen suunnitellaan paljon sähköä kuluttavaa tuotantoa mm. datakeskuksia, herää kysymys, että onko tämäkin hanke paremminkin sitä varten, että lisääntyvä sähkönkulutus pystytään tuottamaan kohtuuhintaan lisääntyvään kulutukseen?

Luontovaikutukset

Luontovaikutuksia luontotyyppien, kasvillisuuden, linnuston ja muun eläimistön sekä luonnonsuojelualueiden osalta on selostuksessa arvioitu laajasti ja seikkaperäisesti. Vaikutusten arvioinnissa on onnistuttu hyvin mutta kokonaiskäsitystä luontovaikutuksista on asian laajuuden vuoksi hieman vaikea hahmottaa. Kielteiset vaikutukset ja niiden arvioitu suuruus on peittelemättä tai vähättelemättä kerrottu, kuten kuuluukin.

Maisemavaikutukset

Maisema- ja kulttuuriympäristövaikutuksia, jotka on 1- ja 2-vaihtoehtoissa todettu enintään suuriksi kielteisiksi, on käsitelty laajasti ja havainnollisesti. Valokuviiin sovitettujen näkymien tuulimyllyistä kuvaavat maisemavaikutuksia hyvin. Maisema- ja maankäytöllisten vaikutusten kannalta maakaapelivaihtoehto 3a vaikuttaa parhaalta vaihtoehdolta.

Melu

Meluselvityksen mukaan meluvaikutukset vaihtoehtoissa 1 ja 2 jäävät alle tuulivoimaloiden ulkomelutason ohjearvojen. Myös asuntojen ja oleskelutilojen keskiäänitasojen toimenpiderajat sekä sisämelun toimenpiderajat terssikaistoittain alittuvat. Tehtyjen selvitysten tietojen perusteella hankkeelle ei vaihtoehtoissa 1 ja 2 meluvaikutusten vuoksi ole lähtökohtaisesti tarpeen hakea ympäristölupaa.

Hankkeen luvitusta koskevassa osiossa ei ole huomioitu meluilmoitusmenettelyä. Mikäli rakentamisaikainen louhinta ja/tai murskaus yhdessä paikassa kestää alle 50 vuorokautta on kustakin eri paikassa tapahtuvasta toiminnasta ympäristöluvan sijaan tehtävä meluilmoitus.

Välke

Välkkeen esiintymistä ja vaikutuksia on selvitetty ja kuvattu hyvin. Vaikka välkkeen laskennallinen kesto muutamissa reseptoripisteissä ylittää ulkomaiset ohjearvot, on tiettyjen voimaloiden oikea-aikaisilla ja melko lyhyillä pysäytyksillä ohjearvot mahdollista alittaa. Myös säätilan mm. pilvisyyden seuranta tiettyinä aikoina auttaa välkkeen kokonaisajan kertymisen laskennassa. Jotta hankkeelta ei edellytetä ympäristölupaa, välkkeen esiintymisen perusteella, tulee toiminnanharjoittajan lähtökohtaisesti käyttää tuulivoimalaitoksia niin, että em. ohjearvot eivät ao. reseptoripisteissä ylitä.

Jukka Reko
Ympäristöpäällikkö

*Asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu asianhallintajärjestelmässä.
Järjestelmäallekirjoitus: Innofactor Dynasty 10*

Lausunto Euran kunta / Ruotanansuon tuulienergiahanke, YVA-selostus

Tekla 22.01.2025 § 10

Valmistelu ja lisätiedot tekninen johtaja Ari Jyräkoski, puh. 044 422 4882

Myrsky Energia Oy suunnittelee tuulivoimahankkeen rakentamista Säskylän ja Kokemäen rajalle Ruotanansuon alueelle. Hankealue sijaitsee Säskylän kunnan ja Kokemäen kaupungin rajalla, noin 10 kilometrin etäisyydellä Säskylän keskustataajamasta. Hankealueen laajuus on yhteensä noin 1007 hehtaaria, josta Säskylän puolelle sijoittuu 804 hehtaaria ja Kokemäen puolelle 203 hehtaaria. Voimaloiden lukumäärä hankealueella tulisi olemaan enintään 12 kappaletta.

Hankkeesta toteutetaan ympäristövaikutusten arvioinnista annetun lain ja asetuksen mukainen ympäristövaikutusten arviointi (YVA). Samanaikaisesti arvioinnin kanssa laaditaan molemmissa kunnissa tuulivoima-alueiden osayleiskaavoja. Säskylän kunnan ja Kokemäen kaupungin puolet hankealueesta kaavoitetaan omina kokonaisuuksinaan. Koska alueet kuitenkin liittyvät saumattomasti toisiinsa, arvioidaan niiden ympäristövaikutukset yhteisesti samassa YVA:ssa. Arvioinnin aikana valmistuvat selvitykset palvelevat YVA:n lisäksi alueen kaavoitusta.

Ympäristövaikutusten arvioinnissa käsiteltävät vaihtoehdot:Vaihtoehto 0 (VE0)

Vaihtoehdossa VE0 Ruotanansuon alueelle suunniteltua tuulivoimapuistoa ei toteuteta.

Vaihtoehto 1 (VE1)

Ruotanansuon alueelle rakennetaan enintään 12 tuulivoimalan tuulivoimahanke. Voimaloista 10 sijoittuisi Säskylän kunnan alueella ja 2 Kokemäen kaupungin alueelle. Tuulivoimaloiden yksikköteho on enintään 10 MW ja kokonaiskorkeus 300 metriä.

Vaihtoehto 2 (VE2)

Ruotanansuon alueelle rakennetaan enintään 10 tuulivoimalan tuulivoimahanke. Voimalat sijoittuisivat kokonaisuudessaan Säskylän kunnan alueelle, ja etäisyyttä kuntarajaan on vähintään 350 metriä. Tuulivoimaloiden yksikköteho on enintään 10 MW ja kokonaiskorkeus 300 metriä.

Hankkeen sähkönsiirto

YVA-menettelyssä selvitetään ja arvioidaan Ruotanansuon hankkeen sähkönsiirto voimaloilta hankkeen sisäiselle sähköasemalle. Hankealueen sisäinen sähkönsiirto voimaloilta sähköasemalle pyritään toteuttamaan maakaapelein, jotka kaivetaan maahan noin metrin syvyyteen ja sijoitetaan pääsääntöisesti olemassa olevien teiden ja rakennettavien huoltoteiden yhteyteen.

Lisäksi YVA:ssa tarkastellaan vaihtoehtoja kantaverkkoon liittymiselle. Hankkeen ulkoisen sähkönsiirron osalta tarkastellaan neljää vaihtoehtoista liityntäpistettä valtakunnan verkkoon.

Tarkasteltavina vaihtoehtoina ovat Euraniityn sähköasema (Köyliön-Säkylän Sähkö Oy) hankealueen länsipuolella (sähkönsiirron vaihtoehto SVE1), Huittisen sähköasema (Fingrid Oyj) hankealueen kaakkoispuolella (SVE2) tai liittyminen Fingridin Kolsi-Forssa 110 kV:n johtoon uudella sähköasemalla hankealueen koillispuolella (SVE3). Näille kolmelle sähköasemalle on alustavat suunnitellut sähkönsiirtoreitit. Lisäksi YVA-selostusvaiheessa tullaan tarkastelemaan liittymistä Köyliön-Säkylän Sähkö Oy:n suunnitellulle uudelle Ristolán sähköasemalle hankealueen lounaispuolella (SVE4).

Voimajohtojen reittien suunnittelussa pyritään hyödyntämään olemassa olevien sähkönsiirtoreittien johtokäytäviä tai nykyisiä tienvarsia vaikutusten vähentämiseksi. Sähkönsiirron linjausvaihtoehdot tarkentuvat hankkeen edetessä ja hankkeessa tullaan tarkastelemaan sekä ilmajohto- että maakaapelivaihtoehtoja ulkoisen sähkönsiirron toteuttamiseen.

Yhteysviranomaisen kuuluttaa arviointiohjelmasta (YVA-ohjelma) ja asettaa sen nähtävillä sekä pyytää tarvittavat lausunnot ja varaa mahdollisuuden mielipiteiden esittämiselle. Lausuntojen ja mielipiteiden jättämisen määräaika ilmoitetaan kuulutuksessa. Ruotanansuon YVA-ohjelma on nähtävillä 12.12.2024 – 24.1.2025 välisen ajan, jonka aikana hankkeesta on mahdollista antaa palautetta ELY-keskukselle. Yhteysviranomaisen antaa oman lausuntonsa arviointiohjelmasta kuukauden kuluessa lausuntojen antamiseen ja mielipiteiden esittämiseen varatun määräajan päättymisestä.

Euran kunnan osalta huomioitavaa on, että sähkönsiirtovaihtoehto SVE1 Euraniitty kulkee pääosin Olkiluoto-Huittinen 400 kV johtokäytävää pitkin. Kyseinen linja sijaitsee Euran ja Kiukaisten kulttuurimaisemassa joka on valtakunnallisesti arvokas maisema-alue.

Sähkönsiirtoreitti länteen Euraniityn suuntaan kulkee hankealueen länsipuolella pohjavesialueen yli. Kyseisellä pohjavesialueella sijaitsee mm. Kuninkaanmännyn veden suunniteltu vedenottamo, jossa Euran kunta on osakkaana.

Lännen suuntaan kulkevan sähkönsiirtoreitin varrella on pieniä alueita, jossa happamien sulfaattimaiden esiintymistodennäköisyys on kohtalainen ja Euraniityn suunnitellun sähköaseman kohdalla happamien sulfaattimaiden esiintymistodennäköisyys suuri. Mahdolliset happamat sulfaattimaat tullaan YVA:n mukaanhuomioimaan hankkeen edetessä.

Euran kunnan vesihuoltolaitoksen vesijohtoverkosto kulkee hankealueella kantatie 12 suuntaisesti ja on huomioitava mahdollisen Euraniityn sähköaseman sijoittumisessa.

Euran kunta

Ote pöytäkirjasta

Tekninen lautakunta
Tekninen lautakunta

§ 10
§ 35

22.01.2025
25.03.2026

Päätösehdotus

Euran kunta toteaa lausuntonaan, että sillä ei ole tässä vaiheessa huomautettavaa varsinaisen tuulivoimapuiston osalta. Sähkönsiirtovaihtoehtojen osalta Euran kunta edellyttää, että jatkosuunnittelussa minimoidaan mahdollisen SV1:n osalta sen vaikutukset valtakunnallisesti arvokkaaseen maisema-alueeseen. Lisäksi SV1:n suunnittelussa tulee huomioida olemassa olevat yhdyskuntatekniset rakenteet, reitillä olevan pohjavesialueen suojelu sekä happamat sulfiittimaat.

Päätös

Päätösehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.

Tekla 25.03.2026 § 35
495/00.04.00/2024

Valmistelu ja lisätiedot

tekninen johtaja Ari Jyräkoski, puh. 044 422 4882

YVA-menettelyssä on kaksi vaihetta: arviointiohjelma- ja arviointiselostusvaihe, joissa kummastakin on mahdollista antaa mielipiteitä ja lausuntoja. Euran kunnan tekninen lautakunta on aiemmin lausunut arviointiohjelmasta. Nyt lausuttavana on varsinainen arviointiselostus. Arviointiselostuksessa esitellään laadittujen selvitysten tulokset ja arvioidaan hankkeesta aiheutuvia ympäristövaikutuksia. YVA ei ole lupamenettely, joten YVAssa ei oteta kantaa siihen, toteutetaanko hanketta vai ei, vaan keskitytään hankkeen ympäristövaikutuksiin. Myöhemmin kaupungin kaavoituksessa huomioidaan YVA:n tulokset ja päätetään hankkeen toteutuksesta.

Yhteysviranomaisena YVA-selostusvaiheessa toimii Lupa- ja valvontavirasto ja se antaa selostuksen ja lausuntojen pohjalta siitä perustellun päätelmän kesäkuussa 2026.

Lupa- ja valvontavirasto on pyytänyt mm. Euran kunnalta lausuntoa ympäristövaikutusten arviointiselostuksesta ja toimittamaan sen 27.4.2026 mennessä.

Ympäristövaikutusten arviointiselostus on nähtävillä sähköisesti ympäristöhallinnon verkkosivuilla www.ymparisto.fi/Ruotanansuon-tuulivoimahanke-YVA

YVA-ohjelmavaiheessa liittymistä valtakunnan verkkoon tarkasteltiin neljässä vaihtoehtoisessa liityntäpisteessä. Reittivaihtoehdot ovat tarkentuneet hankkeen luontoselvitysten jälkeen ja vaihtoehdosta SVE1 Euraniityn suuntaan on luovuttu ja Ristolän sähköaseman suuntaan on suunniteltu kaksi vaihtoehtoista reittiä. Myös reitti SVE2 Huittisen sähköaseman suuntaan on tarkentunut ja sijoitettu olemassa olevan voimalinjan (Olkiluoto-Huittinen A/B 400 kV) rinnalle hankealueen eteläpuolella. Reittivaihtoehdot on lisäksi nimetty YVA-ohjelmavaiheessa uudelleen.

Ympäristövaikutusten arviointiselostuksen mukaan sähkönsiirtoreitit SVE3a (maakaapeli) ja SVE3b (ilmajohto) ylittävät Koomankankaan-Ilmiinjärven 1. luokan pohjavesialueen, jolla sijaitsee mm. Kuninkaanmännyn vedenottamo.

Tekninen lautakunta
Tekninen lautakunta

§ 10
§ 35

22.01.2025
25.03.2026

Pohjavesialueen ylittää nykytilassakin voimalinja viidellä pylväsparilla ja vaihtoehto SVE3b on linjattu kulkemaan näiden rinnalla. Ristolan sähköasema on noin 600 m etäisyydellä Koomankankaan-Ilmiinjärven pohjavesialueesta.

Arviointiselostuksessa on arvoitu kattavasti hankkeen sähkönsiirtolinjojen vaikutuksia pohjavesiin ja tunnistettu sähkönsiirtoreittivaihtoehtojen SVE3a ja SVE3b vaikutusten merkittävyys (kohtalainen/suuri kielteinen) ja pohjavesialueen suuri herkkyys. Selostuksessa on kuvattu myös haitallisten vaikutusten ehkäisemistä ja lieventämistä pohjavesialueella. Selostuksen mukaan pohjaveden suojeluun kiinnitetään erityistä huomiota Koomankangas-Ilmiinjärvi pohjavesialueella ja sen läheisyydessä työskennellessä. Hulevesien kulku suunnitellaan niin etteivät vedet ohjaudu suoraan kohti pohjavesialueen vedenottoa. Mahdollisten happamien sulfaattimaiden haitalliset vesistövaikutukset ovat ehkäistävissä rakentamisen aikaisilla toimenpiteillä. Mahdollisten sulfaattimaiden esiintyminen tutkitaan tarpeen mukaan jatkosuunnittelussa.

Esittelijä

Tekninen johtaja Jyräkoski Ari

Päätösehdotus

Tekninen lautakunta toteaa Euran kunnan lausuntona, että Ruotanansuon tuulienergiahankeeseen ympäristövaikutusten arviointiselostuksessa on tunnistettu ja kattavasti arvioitu Koomankangas-Ilmiinjärvi pohjavesialueeseen hankkeesta kohdistuvia riskejä sekä kuvattu myös menetelmiä haitallisten vaikutusten ehkäisemiseksi ja lieventämiseksi. Ne tulee huomioida erityisen tarkasti hankkeen jatkosuunnittelussa ja kaavoituksessa.

Muilta osin teknisellä lautakunnalla ei ole huomioitavaa hankkeen ympäristövaikutusten arviointiselostuksesta.

Päätös

Päätösehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.

Otteen oikeaksi todistaa

26.03.2026

Anni Lahtinen
pöytäkirjanpitäjä

Euran kunta

Tekninen lautakunta § 10
Tekninen lautakunta § 35

Ote pöytäkirjasta

22.01.2025
25.03.2026

Muutoksenhakuohje koskee pykälää: § 35**Muutoksenhakukielto**

Päätökseen, joka koskee vain asian valmistelua tai täytäntöönpanoa, ei saa kuntalain 136 §:n mukaan hakea muutosta.

Maankäyttö ja ympäristö / Mika Penttilä

27.4.2026

Lupa- ja valvontavirasto
kirjaamo@lvv.fi

Säkylän kunta
kirjaamo@sakyla.fi

Kokemäen kaupunki
kokemaki@kokemaki.fi

Lausuntopyyntö 26.2.2026 LVV-U/21874/2026
Kuulutukset: Säkyä 26.3.2026 ja Kokemäki 26.3.2026

Myrsky Energia Oy:n Ruotanansuon tuulivoimahankkeen YVA-selostus ja kaavaluonnokset

Kiitämme yhteydenotosta. Annamme yhden lausunnon samanaikaisesti nähtävillä oleviin asiakirjoihin (YVA-menettely ja osayleiskaavat).

Hankealueen eteläpuolella sijaitsevat Fingridin 400 kV voimajohdot Olkiluoto-Huittinen A (suunnittelutunnus 1907) ja Olkiluoto-Huittinen B (suunnittelutunnus 1417). Lisäksi Fingrid on toiminut hankkeesta vastaavana Olkiluoto 4 (OL4) - ydinvoimalaitosyksikköhankkeen 400 kV ja 110 kV voimajohtohankkeessa Rauman ja Ulvilan välillä (YVA-menettely 2013, ks. www.fingrid.fi/kantaverkko/rakentaminen/arkisto/olkiluoto-4--voimajohtojen-yva-menettely).

Meillä ei ole lausuttavaa YVA-selostuksesta eikä kaavoista tässä vaiheessa.

Tässä kaavalausunnossa ei voida ottaa kantaa tarkemmin teknisiin ratkaisuihin. Fingridin johtoalueelle tai sen läheisyyteen sijoittuvasta rakentamisesta tulee pyytää Fingridistä erillinen risteämälausunto. Pyydämme toimittamaan risteämälausuntopyynnön ensisijaisesti verkkosivun kautta www.fingrid.fi/risteamalausunnot.

Tämä lausunto koskee vain Fingridin toimintoja.

Pyydämme toimittamaan YVA- ja kaava-asioita koskevat lausuntopyynnot Fingridin kirjaamoon kirjaamo@fingrid.fi.

FINGRID OYJ
Maankäyttö ja ympäristö

Mika Penttilä
yksikön päällikkö



LAUSUNTO

21.04.2026

127/03.00.02/2026

Lupa- ja valvontavirasto

Lausuntopyyntö 24.02.2026, LVV-U/21847/2026

Ilmatieteen laitoksen lausunto Ruotanansuon tuulivoimahanke, Säskylä ja Kokemäki, ympäristövaikutusten arviointiselostus

Ruotanansuon Tuulivoima Oy suunnittelee tuulivoimahanketta rakentamista Säskylän ja Kokemäen rajalle Ruotanansuon alueelle. Hankealue sijaitsee Säskylän kunnan ja Kokemäen kaupungin rajalla, noin 10 kilometrin etäisyydellä Säskylän keskustataajamasta. Hankealueen laajuus on yhteensä noin 1007 hehtaaria, josta Säskylän puolelle sijoittuu 804 hehtaaria ja Kokemäen puolelle 203 hehtaaria. Voimaloiden lukumäärä hankealueella tulisi olemaan enintään 12 kappaletta ja niiden korkeus korkeintaan 300 metriä ja yksikköteho enintään 10 MW.

Lupa- ja valvontavirasto on pyytänyt Ilmatieteen laitokselta lausuntoa Ruotanansuon tuulivoimahankkeen YVA-selostuksesta.

Ilmatieteen laitos on perehtynyt esitykseen ja toteaa lausuntonaan seuraavaa:

Kuten aiemmassa lausunnossa (768/03.00.02/2024) Ilmatieteen laitoksella ei ole lausuttavaa Ruotanansuon tuulivoimahankkeen YVA-selostuksesta, koska alue on yli 20 km päässä lähimmästä laitoksen säätutkasta.

Helsingissä 21.04.2026

Tiina Ylläsjarvi
Meteorologi
Havaintopalvelut
tiina.yllasjarvi@fmi.fi

Lausunnon antaminen Lupa- ja valvontavirastolle Myrsky Energia Oy:n tytäryhtiön Ruotanansuon Tuulivoima Oy:n Kokemäen ja Säskylän Ruotanansuon alueen tuulivoimahankkeen YVA-selostuksesta.

KH 20.04.2026 § 88
97/10.02.02/2024

Lupa- ja valvontavirasto pyytää Kokemäen kaupunginhallituksen lausuntoa tuulivoimahankkeen ympäristövaikutusten arviointiselostuksesta 27.4.2026 mennessä.

Lupa ja valvontavirastossa on käynnissä ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain mukainen arviointiprosessi, joka koskee Myrsky Energia Oy:n tytäryhtiön Ruotanansuon Tuulivoima Oy:n Kokemäen kaupungin ja Säskylän kunnan Ruotanansuon alueelle suunnittelemaa Ruotanansuon tuulivoima-hanketta.

Hankkeesta on valmistunut ympäristövaikutusten arviointiselostus. YVA-selostus on hankkeesta vastaavan, Ruotanansuon Tuulivoima Oy:n laatima asiakirja, jossa esitetään tiedot hankkeesta ja sen vaihtoehtoista sekä yhtenäinen arvio niiden todennäköisesti merkittävistä ympäristövaikutuksista.

YVA-menettelyn yhteysviranomaisena toimiva lupa ja valvontavirasto (ent. Varsinais-Suomen ELY-keskus) on kuuluttanut YVA-selostuksen ja pyytää siitä lausuntoja ja mielipiteitä. Yhteysviranomainen ottaa huomioon kuulutusaikana saamansa kannanotot, kun se laatii perustellun päätelmän hankkeen ympäristövaikutusten arviointiselostuksesta.

Ruotanansuon Tuulivoima Oy:n suunnitteleman tuulivoimahankkeen pinta-ala on noin 1007 hehtaaria, josta 203 hehtaaria sijoittuu Kokemäen alueelle. YVA-selostuksessa tuulivoimahankkeen ympäristövaikutuksia arvioidaan seuraavien hankevaihtoehtojen osalta:

VE0: Hanketta ei toteuteta.

VE1: Ruotanansuon alueelle rakennetaan enintään 12 tuulivoimalaa, joista 10 sijaitsee Säskylän ja 2 Kokemäen alueella. Voimaloiden yksikköteho on 7–10 MW ja kokonaiskorkeus roottorin halkaisija mukaan lukien enintään 300 metriä.

VE2: Ruotanansuon alueelle rakennetaan enintään 10 tuuli-voimalaa, jotka kaikki sijoittuvat Säskylän alueella. Voimaloiden yksikköteho on 7–10 MW ja kokonaiskorkeus roottorin halkaisija mukaan lukien enintään 300 metriä.

Lisäksi sähkönsiirron ympäristövaikutuksia arvioidaan seuraavien hankevaihtoehtojen osalta:

SVE1: Liittyminen ilmajohtolla Fingrid Oyj:n Kolsi-Forssa 110 kV:n johtoon hankealueen koillispuolella. Reitti kulkee koko matkan uutta johtokäytävää ja sen pituudeksi tulee 4,4 km.

SVE2: Liittyminen ilmajohtolla Fingrid Oyj:n Huittisten sähkö-asemalle hankealueen kaakkoispuolella. Reitti kulkee valtaosin Olkiluoto-Huittinen 400 kV linjan rinnalla ja sen pituus on noin 14,2 kilometriä.

SVE3a: Liittyminen maakaapelilla Ristolän suunniteltuun säh-köasemaan hankealueen lounaispuolella. Reitti kulkee osin kantatie 12 vierellä ja sen pituus on noin 7,6 kilometriä.

SVE3b: Liittyminen ilmajohdolla Ristolän suunniteltuun sähkö-asemaan hankealueen lounaispuolella. Reitti kulkee osin Fingrid Oyj:n Olkiluoto-Huittinen 400 kV linjan rinnalla ja sen on noin 6 kilometriä.

Sähkönsiirron hankevaihtoehdoista VES1 sijoittuu reitin alkupäätä lukuun ottamatta Kokemäen alueelle. Muut vaihtoehdot sijoittuvat kokonaisuudessaan Säskylän tai Huittisen alueelle. Hankealueen sisäinen sähkönsiirto voimaloilta sähköasemalle suunnitellaan toteutettavaksi maakaapelein, jotka sijoitetaan pääsääntöisesti olemassa olevien teiden ja rakennettavien huoltoteiden yhteyteen.

Ympäristövaikutusten arviointimenettelyssä arvioidaan hankkeen vaikutukset 1) väestöön, ihmisten terveyteen, elinoloihin ja viihtyvyyteen, 2) vaikutukset maahan, maaperään, veteen, ilmaan, ilmastoon, kasvillisuuteen, eliöihin ja luonnon monimuotoisuuteen, 3) vaikutukset yhdyskuntarakenteeseen, aineelliseen omaisuuteen, maisemaan, kaupunkikuvaan ja kulttuuriperintöön sekä 4) vaikutukset luonnonvarojen hyödyntämiseen, elinkeinoin ja yhdyskuntatalouteen. Näiden lisäksi arvioidaan vaikutukset edellä mainittujen tekijöiden keskinäisiin vuorovaikutussuhteisiin.

Ruotanansuon tuulivoimahankkeen ympäristövaikutusten arviointimenettelyn kanssa on samanaikaisesti käynnissä hankkeen osayleiskaavaprosessi. Kaupunki on kuuluttanut YVA-selostuksen sekä osayleiskaavaluonnoksen ja pyytänyt kaavaluonnoksesta mielipiteitä ja lausuntoja. Ruotanansuon tuulivoimahanketta, sekä sen YVA-selostusta ja osayleiskaava-luonnosta on esitelty keskiviikkona 1.4.2026 Kokemäen Vanhan Yhteiskoulun valtuustosalissa, Tulkkilantie 16 b kello 17.00-19.30.

Kaupunginhallitus johtaa Kokemäen kaavoitusta. Tämä lausunto on valmisteltu yhteistyössä kaupungin ympäristönsuojeluviranomaisen lausunnot antavan viranhaltijan kanssa.

Lisätietoja antaa

Ympäristötarkastaja Juhana Karpo, puh. 050 590 7481

Esittelijä

Kaupunginjohtaja Teemu Nieminen

Päätösehdotus

Kaupunginhallitus päättää antaa lupa- ja valvontaviraston pyytämän lausunnon Ruotanansuon Tuulivoima Oy:n tuulivoimahankkeen ympäristövaikutusten arviointiselostuksesta. Kokemäenkaupungin strategiassa vihreällä siirtymällä on vahva paino ja se ohjaa kaupungin harkintaa ja toimenpiteitä uusiutuvan energian hankkeiden sijoittumisen suunnittelussa Kokemäen alueella.

YVA-selostuksen 26.2. julkaistun kuulutuksen johdosta on kaupungille tullut yksi yhteydenotto, jossa ilmaistiin huolta tuulivoimaloiden aiheuttamasta välkevaikutuksesta. YVA-selostuksen liitteenä olevasta asukaskyselyn koosteraportista nähdään, että noin 60 % kyselyyn vastanneista noin 141 henkilöstä suhtautui kielteisesti Ruotanansuon tuulivoimahankkeeseen. Raportin mukaan noin puolella vastaajista on vakituinen asunto Kokemäellä. Hankkeen vaikutuksista tehdyssä yhteenvedossa arvioidaan, että tuulivoimaloiden rakentamisen kielteisimmät vaikutukset aiheutuvat Kokemäen osalta maisemaan ja kulttuuriympäristöön sekä maakuntakaavoitukseen.

Elinoloihin, viihtyvyyteen ja elinkeinoiniin kohdistuu sekä kielteisiä, että myönteisiä vaikutuksia. Luontoselvityksessä linnustolliset vaikutukset arvioidaan kielteisiksi erityisesti sääkselle, metsolle, varpuspöllölle ja kehrääjälle. Sähkönsiirtoreitin SVE1 vaikutukset liito-oravalle ovat kielteisiä puuston poistamisen takia. YVA-selostuksen liitteenä olevat havainnekuvat antavat käsityksen hankkeessa suunniteltujen tuulivoimaloiden näkyvyydestä eri suuntiin ja eri etäisyyksille. Tämä auttaa asiasta käytävää keskustelua. Suurin osa hankealueesta sijoittuu Kokemäenjoen päävesistöalueelle ja merkittävä osa alueen pintavesistä virtaa Koomanojaan, jonka tila on arvioitu herkäksi. YVA-selostuksessa vesistöihin kohdistuvan kiintoainekuormituksen esitetään rajoittuvan rakennusaikaan. Kiintoainekuormitusta on selostuksen mukaan mahdollista vähentää rakennusaikana erilaisin toimenpitein. Hankealueen länsipuolelle sijaitsee Koomakangas-Ilmiinjärven 1-luokan vedenhankintaa varten tärkeä pohjavesialue.

Sähkönsiirtoreitit SVE3a ja SVE3b kulkevat kyseisen pohjavesialueen läpi sen eteläosassa. YVA-selostuksen mukaan myös pohjavesialueelle kohdistuvia haitallisia vaikutuksia on mahdollista ehkäistä ja lieventää erilaisin toimenpitein.

Kokemäen kaupunginhallitus pitää tärkeänä, että pohjavesi-alueelle rakentaessa selvitetään pohjaveden pinnankorkeus rakennusalueella riittävän suojaetäisyyden varmentamiseksi sekä pohjaveden laatua seurataan mahdollisten pohjavesivaikutusten selvittämiseksi. Pinta- ja pohjavesien pilaantumisriskin vähentämiseksi on toteutettava kaikki YVA-selostuksessa esitetyt toimenpiteet. YVA-selostuksen mukaan hankkeen toteutusvaihtoehdoilla VE1 (12 voimalaa Kokemäen ja Säskylän alueella) ja VE2 (10 voimalaa Säskylän alueella) ei ole merkittävää eroa Kokemäelle tai koko hankkeen vaikutusalueelle kohdistuvien ympäristö-vaikutusten osalta. Vaihtoehtojen samankaltaisuus vähentää niiden välillä tehtävän vertailun merkittävyyttä.

Hankevaihto-ehdoissa ei ole esitetty vaihteluja esim. voimaloiden sijaintiin tai korkeuksiin. Hankevaihtoehdon VE2 toteutuminen vähentää mahdollisesti Kokemäelle hankkeesta koituvia hyötyjä. Tässä vaihtoehdossa Kokemäen alueelle ei sijoitu yhtään tuulivoimalaa, mutta ympäristövaikutukset Kokemäellä ovat kuitenkin käytännössä samat kuin hankevaihtoehdossa VE1. Kokemäen kaupunginhallitus pitää tärkeänä, että Ruotanansuon tuulivoimahankkeen ympäristövaikutusten arviointiselostus on laadittu huolellisesti, jotta hanketta on mahdollista puntaroida eri näkökulmista. Tuulivoimahankkeesta voidaan arviointiselostuksen pohjalta käydä asiallisesti perusteltua keskustelua jatkossa tehtäviä ratkaisuja varten.

Päätös

Kaupunginhallitus hyväksyi kaupunginjohtajan päätösehdotuksen yksimielisesti.

Merkittiin: Marko Rautava ja Sanna Kuhlman poistuivat kokouksesta tämän asian käsittelyn ajaksi.

Jakelu

Lupa- ja valvontavirasto

Kokemäen kaupunki

Ote pöytäkirjasta

Kaupunginhallitus

§ 88

20.04.2026

Asianmukaisesti allekirjoitetusta ja tarkastetusta pöytäkirjasta otteen oikeaksi todistaa

Kokemäki 21.04.2026



Marika Niemenmaa
hallinnon sihteeri

Pöytäkirjan julkaisu yleisessä tietoverkossa 21.04.2026

Lähetetty asianosaiselle postitse/sähköpostitse 21.04.2026

Aihe: Ilmoitus asiassa LVV-U/21874/2026
Lähetetty: 23.4.2026, 9.28.45
Mistä: Ikävalko Joonas (Elinvoimakeskus)<joonas.ikavalko@elinvoimakeskus.fi>
Mihin: Lupa- ja valvontavirasto, Kirjaamo
Kopio: Koivukari Annukka (LVV); Koivurinta Mikko (Elinvoimakeskus); Rannikko Leena (EVK)

Hei,

Lounais-Suomen elinvoimakeskuksen kalatalousyksikkö ei lausu asiassa.

Viite: Lausuntopyyntönnne 26.2., Ruotanansuon Tuulivoima Oy, Ruotanansuon tuulivoimahankkeen ympäristövaikutusten arviointiselostus, Säskylä, Kokemäki

Ystävällisin terveisin,

Joonas Ikävalko
Kalastusbiologi | Fiskeribiolog | Fisheries biologist
Puhelin | Telefon | Telephone +358 29 502 9170
joonas.ikavalko@elinvoimakeskus.fi, kirjaamo.lounais-suomi@elinvoimakeskus.fi

Lounais-Suomen elinvoimakeskus, kalatalousyksikkö | Livskraftscentralen i Sydvästra Finland, fiskerienhet
| Economic Development Centre in Southwest Finland, fisheries unit
Kouvola toimipaikka | Kouvola stationeringsort | Kouvola position
Kauppamiehenkatu 4, Kouvola

Aihe: Lausunto Myrsky Energia Oy, YVA-menettely, Ruotanansuon tuulivoimahanke, Säskylä ja Kokemäki, LOU/2684/2026
Lähetetty: 27.4.2026, 15.53.15
Mistä: Huhtaniemi Noora (Elinvoimakeskus)<noora.huhtaniemi@elinvoimakeskus.fi>
Mihin: Lupa- ja valvontavirasto, Kirjaamo

Luokat: K2_Sanna_H

Lausunto ympäristövaikutusten arviointiselostuksesta, Myrsky Energia Oy, YVA-menettely, Ruotanansuon tuulivoimahanke, Säskylä ja Kokemäki

LOU/2684/2026
LVV-U/21874/2026

Lupa ja valvontavirasto on pyytänyt Lounais-Suomen elinvoimakeskuksen liikenneosastolta lausuntoa ympäristövaikutusten arviointiselostuksesta, Myrsky Energia Oy, YVA-menettely, Ruotanansuon tuulivoimahanke, Säskylä ja Kokemäki.

Lounais-Suomen elinvoimakeskuksen liikenneosasto lausuu seuraavaa:

Liikennevaikutuksia on käsitelty selostuksessa riittävällä tasolla YVA-menettelyn vaatimuksiin nähden. Hankkeen liikennevaikutukset kohdistuvat pääasiassa rakentamisvaiheeseen, jolloin raskaan liikenteen ja erikoiskuljetusten määrä kasvaa. Vaikutukset ovat luonteeltaan tilapäisiä ja paikallisia, ja ne kohdistuvat suurilta osin päätieverkkoon, joka on liikenteellisesti perusteltua. Käyttö- ja huoltovaiheessa liikenne on vähäistä eikä hankkeen arvioida vaikuttavan liikenteen toimivuuteen tai turvallisuuteen.

Liikenneturvallisuuteen kohdistuvat keskeisimmät riskit liittyvät rakennusvaiheen raskaisiin kuljetuksiin, erikoiskuljetuksiin sekä yhdysteihin ja liittymiin. Riskit ovat hallittavissa asianmukaisella suunnittelulla, erikoiskuljetusten ajoittamisella, tilapäisillä liikennejärjestelyillä sekä viranomaisyhteistyöllä.

Erikoiskuljetusreitti kulkee Porin satamasta valtateiden 2 ja 12 kautta sekä lisäksi alemmalla tieverkolla Peräkalliontiellä (yhdystie 12799), jossa erikoiskuljetukset edellyttävät todennäköisesti merkittäviä parannustoimia, kuten liittymien tilapäistä parantamista. Jatkosuunnittelussa on hyvä selvittää yksityiskohtaisesti tarvittavat tieverkon parantamistoimenpiteet. Kaikki maantiedealueeseen ja sen suoja-alueeseen kohdistuvat toimenpiteet toteutetaan tienpitäjän hyväksynnällä ja lupaehtoja noudattaen.

Sähkönsiirtovaihtoehtoissa on useita maanteiden risteämisiä eri reiteillä, mukaan lukien valtatie 2, valtatie 12 sekä yhdysteitä. Johtolinjan ja pylväiden tarkentuessa, tulee Lounais-Suomen elinvoimakeskuksen liikenneosastoa kuulla maanteiden osalta mm. johtolinjan pylväiden tarkempiin sijainteihin, johtojen alikulkukorkeuksiin ja tarkempiin ohjeistuksiin liittyen. Johtolinjojen pylväät tulee lähtökohtaisesti suunnitella sijoitettavaksi maantien suoja-alueen ulkopuolelle. Johtolinjan ja pylväiden sijoittelussa tulee tunnistaa ja huomioida mahdolliset erikoiskuljetusreitit.

Lounais-Suomen elinvoimakeskuksen liikenneosasto täsmentää, että maanteitä ja tiealueita koskevissa lupa- ja ilmoitusasioissa toimivaltainen viranomainen on Sisä-Suomen elinvoimakeskus. Tämä koskee sähkö- ja telekaapelien sijoittamista tiealueelle, tiealueella tehtäviä töitä edellyttäviä työlupia, erikoiskuljetuslupia sekä maantieliittymiä koskevia lupia liikennejärjestelmästä ja maanteistä annetun lain (503/2005) mukaisesti. YVA-selostuksessa esiintyvä viittaus Lupa- ja valvontavirastoon lupaviranomaisena on tältä osin virheellinen ja tulee korjata jatkosuunnittelussa ja lupavaiheessa.

Ystävällisin terveisin,
Noora Huhtaniemi
Liikennejärjestelmäasiantuntija



Lounais-Suomen elinvoimakeskus, liikenneosasto
työskentelypaikka Kulttuurikuja 1, 20800 TURKU

PL 20, 00072 Elinvoimakeskus

noora.huhtaniemi@elinvoimakeskus.fi

Valtion aluehallinto on uudistunut 1.1.2026

Tehtäväni ovat siirtyneet Varsinais-Suomen ELY-keskuksesta Lounais-Suomen elinvoimakeskukseen.

Suomeen on perustettu kymmenen uutta elinvoimakeskusta aikaisempien 15 ELY-keskuksen pohjalta.

Samalla perustettiin valtakunnallinen Lupa- ja valvontavirasto, johon siirtyivät ELY-keskusten ympäristön lupa-, valvonta- ja ohjaustehtävät.

Aihe: Ilmoitus lausumatta jättämisestä, YVA-selostus, Ruotanansuon tuulivoimahanke, Säköylä, Kokemäki
Lähetetty: 27.4.2026, 21.39.41
Mistä: Lantto Johanna (Elinvoimakeskus)<johanna.lantto@elinvoimakeskus.fi>
Mihin: Lupa- ja valvontavirasto, Kirjaamo

Luokat: K2_Sanna_H

LVV-U/21874/2026
LOU/2684/2026

Viitaten 26.2.2026 lähettämääne lausuntopyyntöön koskien ympäristövaikutusten arviointiselostusta - Ruotanansuon Tuulivoima Oy, Ruotanansuon tuulivoimahanke, Säköylä, Kokemäki.

Lounais-Suomen elinvoimakeskuksen vesitalousosastolla ei ole lausuttavaa asiassa.

--

Johanna Lantto

Vesitalousasiantuntija

Puh. +358 50 396 1563

Lounais-Suomen elinvoimakeskus

Yrjönkatu 6, 28100 Pori

PL 20, 00072 Elinvoimakeskus

<https://elinvoimakeskus.fi/lounais-suomi>

Asia: Lausuntopyyntö, Ruotanansuon tuulivoimahankkeen YVA-selostus, Säskylä ja Kokemäki (LVV-U/21874/2026)

Lupa- ja valvontavirasto
kirjaamo@lvv.fi

Lausunto

1 Johdanto

Myrsky Energia Oy suunnittelee Säskylän kunnan ja Kokemäen kaupungin rajalle 10–12 voimalan tuulivoimahanketta. Hankealueen laajuus on n. 1007 ha (Säskylän puolelle 804 ha ja Kokemäen puolelle 203 ha). Voimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 300 m.

2 Lausunto

Pyydettyä lausuntonaan Luonnonvarakeskus esittää seuraavan.

Lausunnossaan Luke keskittyy Metsästyslaissa (28.6.1993/615) 5 § (13.7.2018/555) lueteltuihin riistalajeihin.

Linnustovaikutuksista vaikutukset metsolle arvioidaan selostuksessa suuriksi. Voimaloiden etäisyys lähimpiin soitimiin on 290 m (VE1). Selostuksessa ehdotetaan lievennystoimina mm. 500 m etäisyyttä soitimien ja voimaloiden väliin. Kuten selostuksessa todetaan tämänhetkisen kirjallisuuden valossa törmäysriskin lisäksi metsäkanalinnut saattavat välttää tuulivoimalaa ympäröivää aluetta tai käyttää sitä vähemmän lisääntymisaikana (soidinajan lisäksi myös poikasten kasvatukseen liittyvä habitaatinvalinta) lajista riippuen n. 500–600 m säteellä ja metson tapauksessa jopa yli 1000 m säteellä (mm. Coppes et al. 2020A). Saksassa, Ruotsissa ja Itävallassa tehdyssä tutkimuksessa ei ollut mitään viitteitä siitä, että metsot tottuisivat tuulivoimaan edes 8 vuoden aikana (Coppes et al. 2020B). Täten tuulivoimaloiden vaikutus metsäkanalintuihin ei välttämättä ulotu vain rakentamisen ajalle ja alueelle. Soitimet olisi syytä huomioida paremmin hankkeen jatkosuunnittelussa.

Lisäksi Luke huomauttaa, että vaikka rakentamistoimien sijoittuminen lisääntymisajan ulkopuolelle todennäköisesti hyödyttää lajeja, se koskettaa vain kyseistä ajanjaksoa. Mikäli useista hankkeista aiheutuu kumulatiivisia vaikutuksia rakentamisen ja sen jälkeisen toiminta-ajan myötä, vaikutukset voivat olla pitkäkestoisia. Korvaavien elinympäristöjen puuttuessa tai ollessa heikompia lisääntymiselinympäristöjä, tämä rakennustoimien ajoittaminen on vain lyhytkestoinen lievennyskeino.

Selostuksessa vaikutukset eläimistöön arvioidaan vähäisiksi tai kohtalaisiksi. Hankealueen ympäristöön on suunnitteilla mittavasti hankkeita juuri sellaisten lajien ympäristöön, joille vähäisemmän ihmishäiriön ympäristöt ovat tärkeitä. Lievennyskeinojen esittäminen myös yhteisvaikutuksien välttämiseksi olisi erittäin tärkeää.

3 Lausunnon tiivistelmä

Luke näkee, että suojavyöhykkeet esim. metson osalta ovat olemassa olevan kirjallisuuden perusteella riittämättömät. Luke huomauttaa myös, että rakentamisen ajoittaminen ei poista mahdollisia pitkäaikaisia tai kumuloituvia vaikutuksia. Lisäksi Luke painottaa, että useiden hankkeiden yhteisvaikutukset ja häiriöherkkien lajien elinympäristöt tulisi huomioida nykyistä paremmin.

Sirpa Piirainen

Ryhmäpäällikkö, erikoistutkija

Hyväksytty Luken prosessinhallintajärjestelmässä 28.04.2026 klo 15:11:24.

Lausunnon valmistelija(t):
Saara Kattainen

Liitteet:

Tiedoksi:

Asiakirjan ovat allekirjoittaneet

Nimi	Tunnistautuminen	Aika
Karl Mikael Hansson Nordström	Telia	27.04.2026 12:54:25 UTC+03:00



Tämä dokumentti on sähköisesti allekirjoitettu

Sisällys: - Kansilehti (1 sivu)
- Alkuperäinen dokumentti (3 sivua)

Kansilehden sivu 1/1

Lupa- ja valvontavirasto

PL 20

13035 LVV

kirjaamo@lvv.fi

Viite: LVV-U/21874/2026

Metsähallituksen lausunto Ruotanansuon tuulivoimahankkeen ympäristövaikutusten arviointiselostuksesta, Säköylä ja Kokemäki

Lupa- ja valvontavirasto pyytää Metsähallitukselta lausuntoa Säköylän ja Kokemäen kuntien alueella sijaitsevan Ruotanansuon tuulivoimala-alueen YVA-selostuksesta. Ruotanansuon Tuulivoima Oy suunnittelee noin 1007 hehtaarin laajuiselle alueelle enintään 12:ta tuulivoimalaa, joiden kokonaiskorkeus on enintään 300 metriä ja kokonaisteho maksimissaan noin 120 MW.

YVA-selostuksessa tarkastellaan hankkeen toteuttamatta jättämisen (VE0) lisäksi seuraavia toteuttamisvaihtoehtoja:

VE1: Alueelle rakennetaan enintään 12 tuulivoimalaa.

VE2: Alueelle rakennetaan enintään 10 tuulivoimalaa.

Lisäksi hankkeessa tutkitaan neljää sähkönsiirtovaihtoehtoa:

SVE1: Noin 4,4 kilometrin pituinen ilmajohto hankealueelta koilliseen uudessa johtokäytävässä.

SVE2: Noin 14,2 kilometrin pituinen ilmajohto hankealueelta kaakkoon valtaosin Olkiluoto-Huittinen 400 kV linjan rinnalle.

SVE3a: Noin 7,6 kilometrin pituinen maakaapeli hankealueelta etelään.

SVE3b: Noin 6 kilometrin pituinen ilmajohto osin Olkiluoto-Huittinen 400 kV linjan rinnalla ja osin uudessa johtokäytävässä.

YVA-ohjelmavaiheen jälkeen kaikkia voimalapaikkoja on muutettu mm. luontoselvityksissä tehtyjen havaintojen perusteella. Sähkönsiirron vaihtoehdon SVE1 osalta reittiä on päivitetty reitin molemmista päistä.

Hankealueella ei ole valtionmaita, mutta hankkeen vaikutusalueella on Metsähallituksen Luontopalvelujen hallinnassa olevia suojelualueita. Metsähallitus lausuu hankkeesta valtion luonnonsuojelualueverkoston hallinnasta ja hoidosta vastaavana tahona.

Metsähallitus on tutustunut Ruotanansuon tuulivoimahankkeessa laadittuun YVA-selostukseen (Ramboll, 16.2.2025) ja lausuu seuraavaa:

Vaikutukset Natura-alueisiin

Metsähallitus yhtyy YVA-selostuksen johtopäätökseen siitä, ettei hankkeesta todennäköisesti aiheudu merkittävää heikennystä Harolanlahden (SAC/SPA FI0200026) eikä Pyhäjärven (SAC/SPA FI0406003) Natura 2000 -alueiden suojeluperusteisiin, eikä Natura-arviointi ole alueiden osalta tarpeen.

Ruotanansuon tuulivoimahankkeen YVA-menettelyn yhteydessä on laadittu luonnonsuojelulain 35 § mukainen Natura-arviointi hankkeen vaikutuksista Puurijärvi-Isosuon sekä Köyliönjärven Natura 2000 -alueisiin (YVA-selostuksen liitteet 10–13). Metsähallitus lausuu Natura-arvioinnista erillisissä lausunnoissa.

Vaikutukset valtion muihin suojelualueisiin

YVA-selostuksen mukaan maakaapelilla toteutettava sähkönsiirtoreitti SVE3a on suunniteltu nykyisen valtatie 12:n rinnalle. Metsähallitus pitää hankkeen kuvausta YVA-selostuksessa puutteellisena sen osalta, että selostuksen kartoilta tai tekstistä ei selviä SVE3a:n tarkka linjaus, joten jää epäselväksi, onko SVE3a suunniteltu kaivettavaksi valtatie 12:n etelä- vai pohjoispuolelle. Sähkönsiirtovaihtoehto SVE3a näyttää sivuavan valtion luonnonsuojelutarkoituksiin tarkoitettua kiinteistöä (319-407-1-127 Laidunmaa) valtatie 12:n pohjoispuolella Köyliönjärven Natura 2000 -alueen kohdalla. YVA-selostuksessa ei ole tunnistettu kyseistä suojelualuekiinteistöä, eikä siihen mahdollisesti kohdistuvia vaikutuksia ole myöskään arvioitu.

Laidunmaan kiinteistö on osa noin 13 hehtaarin kokoista, kantatie 12:n halkaisemaa Järvenpään niitty -nimistä perinnebiotooppikohdetta, joka ulottuu tien eteläpuolelle Natura-alueelle ja Köyliönjärven rantaan asti. Alue on vanhaa yhteislaidunta, ja sitä hoidetaan nykyisinkin laiduntamalla. Metsähallitus toteaa, että hanke tulee toteuttaa niin, ettei se vaaranna eikä hankaloita alueella tehtäviä hoitotoimia ja sitä kautta suojelualueen perinnebiotooppiluontotyyppien ylläpitoa.

Maisemavaikutukset Puurijärvi-Isosuon kansallispuistoon

YVA-selostuksen mukaan Ruotanansuon tuulivoimahankkeesta kohdistuu Puurijärvi-Isosuon kansallispuistoon suuri kielteinen maisemavaikutus. Kansallispuiston merkittävimmistä lintutorneista, Kärjenkallion ja Isosuon torneista, avautuvat keskeisimmät näkymät suuntautuvat avosoiden yli juuri Ruotanansuon tuulivoimaloiden suuntaan lounaaseen, ja hankkeen toteutuminen muuttaa näkymiä ja luontokohteen maisemakokemusta merkittävästi. Etenkin yhdessä jo toiminnassa olevan Korpilevonmäen tulivoimapuiston kanssa Ruotanansuon hankealue muodostaa kansallispuistosta katsottuna yhtenäisen laajan tuulivoimaloiden rivin horisonttiin.

Metsähallitus katsoo, että hankkeen vaikutuksia Puurijärvi-Isosuon kansallispuiston maisemakuvaan on arvioitu asianmukaisesti ja näkymäalueanalyysi antaa todennäköisesti oikean kuvan tuulivoimaloiden näkymisestä kansallispuistoon. Kansallispuistoon kohdistuvia huomattavia kielteisiä maisemavaikutuksia tulee lieventää YVA-selostuksessa mainituilla menetelmillä (mm. lentoestevalojen valovoiman säätelytekniikka).

Lausunnon on valmistellut maankäytön erityisasiantuntija Pauliina Kulmala.

Tämä asiakirja on allekirjoitettu sähköisesti.

Mikael Nordström
Asiointijohtaja
Metsähallitus, Luontopalvelut

Aihe: LP Ruotanansuon tuulivoimahankkeen YVA-selostus (LVV-U/21874/2026)
Lähetetty: 4.3.2026, 7.53.42
Mistä: Iris Lehkonen<iris.lehkonen@pirkanmaa.fi>
Mihin: Lupa- ja valvontavirasto, Kirjaamo
Kopio: Elisabet Scarpellini

Luokat: K2_Taru

Viite: Lausuntopyyntö saapunut Pirkanmaan liittoon 26.2.2026
Asia: YVA-selostus, LP LVV, Ruotanansuon Tuulivoima Oy, Ruotanansuon tuulivoimahanke, Säkölä, Kokemäki (LVV-U/21874/2026)

Pirkanmaan liitolle on lähetetty lausuntopyyntö otsikonmukaisesta asiasta. Lausunto on pyydetty toimittamaan viimeistään 27.4.2026.

Aineistoon tutustumisen jälkeen totean, että Pirkanmaan liitto ei anna asiasta lausuntoa.

Pirkanmaan liiton puolesta
Tampereella 4.3.2026

Iris Lehkonen
Suunnitteluinsinööri / Planning Engineer
Pirkanmaan liitto / Council of Tampere Region
Kalevantie 2 C, 6. krs
33100 Tampere, FINLAND
Tel. +358 44 422 2262
iris.lehkonen@pirkanmaa.fi
www.pirkanmaa.fi



Asiakirjan diaarinumero: 250/2026

Päivämäärä: 04.05.2026

Otsikko: Säkö, Kokemäki, Ruotanansuon tuulivoimahanke, YVA-selostus (LVV-U/21874/2026)

Allekirjoittajat:

<i>Nimi</i>	<i>Allekirjoitettu tunnisteella</i>	<i>Allekirjoituspäivä EE(S)T</i>
Anna-Leena Lehto	Vahva	2026-05-04 14:06
Anna Katariina Lyyra-Seppänen	Vahva	2026-05-04 14:08



Tämä dokumentti sisältää:

- Etusivun
- Alkuperäisen dokumentin (tai dokumentit)
- Sähköiset allekirjoitukset. Nämä eivät ole asiakirjan sivuilla nähtävillä, mutta ovat sähköisesti liitettynä.



Tämä tiedosto on sinetöity digitaalisella allekirjoituksella, joka toimii asiakirjan eheyden takaajana. Asiakirjamuoto tukee pitkäaikaista säilytystä.

[Allekirjoitettu asiakirja alkaa seuraavalta sivulta >](#)



PIRKANMAAN MAAKUNTAMUSEO

04.05.2026 Dnro: 250/2026

Lupa- ja valvontavirasto
PL 20
13035 LVV

kirjaamo@lvv.fi

Lausuntopyyntö 24.02.2026

SÄKYLÄ, KOKEMÄKI, RUOTANANSUON TUULIVOIMAHANKE, YVA-SELOSTUS (LVV-U/21874/2026)

Pirkanmaan maakuntamuseolta pyydetään lausuntoa otsikossa mainitusta ympäristövaikutusten arviointiselostuksesta, jonka Ruotanansuon Tuulivoima Oy on laatinut Säkylän kunnan ja Kokemäen kaupungin rajalle sijoittuvalle Ruotanansuon tuulivoimahankkeelle. Hankealue sijaitsee noin 10 kilometriä Säkylän keskustaaajamasta pohjoiseen ja on pääosin metsätalouskäytössä olevaa aluetta. Hankkeessa suunnitellaan rakennettavaksi enintään 12 tuulivoimalaa (VE1) tai 10 tuulivoimalaa (VE2), joiden kokonaiskorkeus on enintään 300 metriä. Ympäristövaikutusten arviointimenetelyssä tarkastellaan kahden toteutusvaihtoehdon lisäksi hankkeen toteuttamatta jättämistä (VE0). YVA-menettely toteutetaan samanaikaisesti hanketta koskevan osayleiskaavoituksen kanssa. Alueellinen vastuumuseo on tutustunut YVA-aineistoon ja toteaa seuraavaa.

Pirkanmaan maakuntamuseo on antanut hankkeen YVA-ohjelmasta aikaisemman lausunnon dnro 1128/2024 (6.2.2025). Lausunnossaan maakuntamuseo edellytti, että YVA#selostukseen täydennetään YVA-ohjelmasta puuttuneet maakunnallisesti merkittävät rakennetun ympäristön ja kulttuurimaiseman arvoalueet, jotka jäävät maakuntakaavan merkinnöissä Kokemäenjokilaakson valtakunnallisesti arvokkaan maisema#alueen merkinnän alle. Lisäksi Pirkanmaan maakuntamuseon edellisessä lausunnossa muistutettiin eri tuulivoimahankkeiden yhteisvaikutusten arvioinnin tärkeydestä. Selostuksessa taulukoita ja tekstiä on täydennetty ja kartat kokonaisuudessaan uusittu. Kartoilla em. Pirkanmaan maisemallisesti ja kulttuurihistoriallisesti arvokkaat maatalousalueet on merkitty vain ”arvokkaina kulttuurimaisemina”, vaikka niiden arvostus on maakunnallinen (*Kulttuurimaisemat 2016 Pirkanmaan maisemallisesti ja kulttuurihistoriallisesti arvokkaat maatalousalueet* / Pirkanmaan liitto). Tältä osin aineistoa tulee korjata. Eri tuulivoimahankkeiden yhteisvaikutukset on huomioitu selostuksessa asianmukaisesti.

Tuulivoimaloiden suunnitellut paikat sijaitsevat lähimmillään hieman yli 15 kilometrin päässä Sastamalan alueella sijaitsevista Kokemäenjokilaakson valtakunnallisesti arvokkaan kulttuurimaiseman alueista ja n. 20 kilometrin päässä Sastamalan lähimmästä RKY-alueesta. Ympäristövaikutusten arviointi kattaa lisäksi tuulivoimaloiden edellyttämät huolto- ja rakennustiet, sähkönsiirtoratkaisut sekä muun hankkeeseen liittyvän infrastruktuurin, joiden vaikutukset eivät kuitenkaan ulotu Pirkanmaalle asti.

PIRKANMAAN MAAKUNTAMUSEO Museokeskus Vapriikki,

Alaverstaanraitti 5, 33101 Tampere. Puh. 040 6730784. Fax: 03 5656 5141

Sähköposti: pirkanmaan.maakuntamuseo@tampere.fi www.vapriikki.fi

Maisemaan kohdistuvat vaikutukset on tunnistettu jo YVA-ohjelmassa yhdeksi keskeisistä arvioitavista vaikutuksista. Koska Hankealuetta ei ole osoitettu Satakunnan vaihemaakuntakaavassa 1 tai maakuntakaavan 2050 valmisteluaineistossa tuulivoimatuotannon alueeksi, yhteysviranomaisen on kehottanut YVA-ohjelmasta 21.2.2025 antamassaan lausunnossa (VARELY/7310/2024) arvioimaan huolellisesti hankkeen vaikutukset mm. maisemavaikutusten osalta.

YVA#selostuksen mukaan rakennettuun ympäristöön ja maisemaan kohdistuvat vaikutukset on arvioitu perustuen valtakunnallisten alueidenkäyttötavoitteiden mukaisiin inventointeihin (RKY 2009 ja VAMA 2021) sekä Pirkanmaan osalta kokonaisuusmaakuntakaavaa varten laadittuihin selvityksiin (*Kulttuurimaisemat 2016 Pirkanmaan maisemallisesti ja kulttuurihistoriallisesti arvokkaat maatalousalueet* / Pirkanmaan liitto; *Pirkanmaan maakunnallisesti arvokkaat rakennetut kulttuuriympäristöt 2016* / Pirkanmaan liitto; *Pirkanmaan maakunnallisesti arvokkaiden maisema-alueiden päivitysinventointi: Ehdotus maakunnallisiksi maisema-alueiksi 2013* / Pirkanmaan liitto). Lisäksi on hyödynnetty näihin inventointeihin perustuvia paikkatietoaineistoja.

Olemassa olleita inventointeja on täydennetty YVA#menettelyä varten laaditulla maisema#analyysillä, tuulivoimaloiden näkyvyyttä kuvaavilla näkemäalueanalyysillä, valituista tarkastelupisteistä laadituilla kuvasovitteilla sekä maastohavainnoilla, ja arvioinnissa on lisäksi hyödynnetty tietoja lähialueen toteutuneista ja suunnitelluista tuulivoimahankkeista maiseman yhteisvaikutusten tarkastelemiseksi. Vaikutusarvioinnin taustaksi määriteltiin vaikutuksen kohteen, esim. maisemallisen kokonaisuuden tai arvokohteen, herkkyys muutokselle eli niin sanottu maisemallinen sietokyky. Maiseman herkkyys koostuu muun muassa maiseman mittasuhteista, maiseman visuaalisesta luonteesta (maisemakuva) ja historiallisesta kerroksellisuudesta.

Maisemavaikutuksia arvioidaan YVA-selostuksessa tarkimmin lähivaikutusalueella, joka on hankkeessa määritelty ulottuvaksi 8 kilometrin etäisyydelle. Välivaikutusalue ulottuu 8–20 kilometrin etäisyydelle ja kaukomaisema-alue 20–30 kilometriin asti. Pirkanmaan arvoalueet ja kohteet sijoittuvat hankkeen luokittelun mukaisesti väli- ja kaukovaikutusalueelle. Ruotanansuon tuulivoimahankkeen YVA-selostuksen aineistopohja ja arvioinnin menetelmät vastaavat YVA#menettelyssä vakiintuneita käytäntöjä.

Maisemaan ja kulttuuriympäristöön kohdistuvia vaikutuksia on käsitelty luvussa 15. Pirkanmaan alueella Ruotanansuon hankkeen tuulivoimaloiden maisemavaikutukset koostuvat visuaalisista maisemakuvan muutoksista, jotka aiheutuvat siitä, että tuulivoimalat näkyvät korkeina rakenteina sijaintipaikaltaan erittäin kauas. Voimalat muuttavat maisemakuvan luonnetta, tuoden teollisen ja modernin elementin kulttuurihistorialliseen arvokkaaseen maaseutumaisemaan.

Arvioinnin päätuloksina on, että vaihtoehdoissa VE1 ja VE2 maisemavaikutusten merkittävyys on korkeintaan suuri kielteinen. Arviointikriteerien mukaan suuri kielteinen muutos heikentää olennaisesti maiseman tai kulttuuriympäristön kannalta tärkeiden ominaispiirteiden säilymisen mahdollisuuksia. Esim. Historiallisesti arvokkaan kulttuurimaiseman visuaaliset ominaisuudet ja maiseman historiallinen tunnelma häiriintyvät huomattavasti. Suuret kielteiset maisemavaikutukset kohdistuvat molemmissa vaihtoehdoissa useampaan valtakunnalliseen ja muutamaan maakunnalliseen ar-

voalueeseen lähi- ja välivaikutusalueilla, sekä joihinkin asutusmaisemiin, luonnonmaisemiin ja virkistyskäytön maisemiin lähi- ja välivaikutusalueilla. Vaihtoehtojen VE1 ja VE2 väliset erot vaikutuksissa olivat arvioinnin mukaan kokonaisuudessaan niin vähäiset, ettei vaihtoehtojen välillä ole merkittävää eroa maisemavaikutusten kokonaisuuden osalta eikä niitä ole tästä syystä erikseen arvioitu.

Valokuvasoitteina tehtyjä havainnekuvia tehtiin yhteensä 38 kappaletta yhdeksästä eri kuvauspaikasta. Havainnekuva-aineistoa ei voida pitää Pirkanmaan osalta riittävänä, sillä yksikään kuvauspiste ei sijaitse Pirkanmaan alueella. Kokemäenjokilaakson VAMA-aluetta ja Villilän-Kiviniemen kulttuurimaiseman aluetta sijoittuu hankkeen välivaikutusalueella, joten alueelta tulisi laatia havainnekuvat vähintään yhdestä kuvauspisteestä, etenkin kun näkymäalueanalyysin mukaan sinne näkyisi 11–12 voimalaa tai niiden osaa (VE1) tai vaihtoehtoisesti 9–10 voimalaa tai niiden osaa (VE2).

Maisemaliitteessä (liite 16) on esitetty kartalla maiseman ja rakennetun kulttuuriympäristön arvokohteet ja -alueet. Siihen sisältyy myös maisemavaikutusten arviointitaulukot koskien Satakunnan maakunnallisesti merkittäviä rakennettuja kulttuuriympäristöjä välivaikutusalueella (tarkempi tarkastelu 8–15 km). Koska tarkastelu on ulotettu 15 kilometriin asti, alue ei ulotu Pirkanmaalle asti. Kokemäenjokilaakson VAMA-aluetta ja Villilän-Kiviniemen kulttuurimaiseman aluetta maakunnallista merkitystä omaavine rakennuskulttuurin ydinkohteineen ei siis ole tässä liitteessä huomioitu.

YVA-selostuksen kappaleessa 15.7.2. on arvioitu yleispiirteisesti yli 15 kilometrin säteellä lähimmistä tuulivoimaloista sijoittuvat maakunnallisesti merkittävät rakennetut kulttuuriympäristöt. Yleispiirteisessä tarkastelussa on arvioitu, että kulttuuriympäristöihin ei kohdistu juurikaan merkittäviä vaikutuksia. Muutamissa kohteissa vaikutuksen merkittävyys arvioitiin korkeintaan vähäiseksi kielteiseksi. Kohteet, joihin arvioitiin olevan mahdollisia vaikutuksia, on lisäksi esitetty taulukossa 73.

Kappaleeseen sijoittuu myös taulukko 70: *Maisemavaikutusten arviointitaulukko valtakunnallisista maiseman ja rakennetun kulttuuriympäristön arvoalueista ja -kohteista välivaikutusalueella 15 kilometriin asti*. Taulukossa on arvioitu vaikutukset Kokemäenjokilaakson kulttuurimaisemiin Puurijärvi-Isosuon kansallispuiston, Huittisten ja Äetsän osuudella. Entinen Äetsän kunta kuuluu nykyään Sastamalaan ja sijaitsee Pirkanmaan puolella. Äetsä sijaitsee yli 15 km etäisyydellä voimalapaikoista, mutta kuitenkin välivaikutusalueella. Taulukon mukaan alueen herkkyys on suuri, sillä valtakunnallisesti arvokkaan maisema-alueen välivaikutusalueelle sijoittuvat osiot sisältävät laajoja avoimia alueita. Vaikutus on arvioitu kansallispuiston, Huittisten ja Äetsän alueella suureksi kielteiseksi, joskin Huittisten ja Äetsän osuuksilla rakennukset ja pihapuusto peittää näkymiä jonkin verran.

Arviointiselostuksen taulukossa 71. on tarkasteltu maisemavaikutuksia Pirkanmaalla sijaitseviin valtakunnallisesti arvokkaisiin maisema-alueisiin välivaikutusalueella ja kaukovaikutusalueella. Kokemäenjokilaakson kulttuurimaisemien Pirkanmaan puoleisilla osuuksilla hanke sijoittuu noin 15 kilometrin ja sitä suuremmalle etäisyydelle molemmissa hankevaihtoehdoissa. Alueen herkkyys on arvioitu suureksi sen valtakunnallisen arvon vuoksi. Näkymäalueanalyysin perusteella tuulivoimalat eivät kuitenkaan sijoitu alueelle avautuviin laajoihin näkymiin, vaan näkyvyys rajoittuu kapeisiin näkymäsektoreihin. YVA-selostuksessa hankkeen aiheuttama muutos on siten

arvioitu välille ”ei muutosta- korkeintaan vähäinen kielteinen”. Punkalaitumenjoen viljelymaisemien VAMA-alue sijoittuu n. 30 kilometrin etäisyydelle hankealueesta. Selostuksessa todetaan, että alueelle näkyy hyvin pienille ja kapeille näkymäsektoreille korkeintaan muutama tuulivoimalaa. Vaikutuksen on arvioitu olevan ”ei muutosta nykytilanteeseen”.

Taulukossa on arvioitu myös hankkeen vaikutuksia Pirkanmaalla sijaitseviin RKY-kohteisiin, joiden herkkyys on arvioitu suureksi. Punkalaitumenjoen kylä# ja viljelymaiseman alueelle (etäisyys n. 22 km) tuulivoimalat voivat näkyä vain hyvin kapeissa näkymäsektoreissa ja enintään yksittäisinä elementteinä. Tuulivoimaloiden ei arvioida heikentävän alueen maisemarakennetta tai kulttuurihistoriallisia ominaispiirteitä, ja vaikutukseksi on arvioitu ”ei muutosta nykytilanteeseen”. Lähteenmäen torpan osalta todetaan, ettei kohteeseen muodostu näkyvyyttä.

YVA-selostuksen taulukossa 72. on tarkasteltu maisemavaikutuksia Pirkanmaalla sijaitseviin maakunnallisesti arvokkaisiin maisema#alueisiin ja kulttuurimaisemiin väli-vaikutusalueella (15–20 km) ja kaukovaikutusalueella. Näiden kohteiden herkkyys on selostuksessa arvioitu kohtalaiseksi niiden maakunnallisen arvon perusteella. Villilän–Kiviniemen kulttuurimaisemassa sekä Kilpijoen–Hoipolan–Tyrväänkylän kulttuurimaisemassa tuulivoimalat voivat näkymäalueanalyysien mukaan erottua rajatuille peltoalueille tai hyvin kapeisiin näkymäsektoreihin. YVA#selostuksessa hankkeen aiheuttama muutos näillä alueilla on arvioitu vähäiseksi kielteiseksi, ja tuulivoimaloiden todetaan aiheuttavan korkeintaan vähäisen muutoksen maisemaan. Kikkelänjoen, Raudun, Jaaran ja Vaunujoen kulttuurimaisemien osalta YVA#selostuksessa todetaan, ettei kohteisiin muodostu näkyvyyttä tuulivoimaloihin tai että kohteet sijoituvat noin 30 kilometrin etäisyydelle hankealueesta teoreettiselle maksiminäkyvyysalueelle tai sen ulkopuolelle. Näissä kohteissa hankkeen ei ole arvioitu aiheuttavan muutoksia nykytilanteeseen.

Taulukon 73. mukaan maakunnallisesti merkittävä Keikyän kirkon ympäristö sijoittuu hieman yli 19 kilometrin etäisyydelle. Kohteen herkkyys on arvioitu kohtalaiseksi. mukaan tuulivoimaloita voi näkyä jonkin verran alueen länsireunalle, mutta niillä ei ole arvioitu olevan heikentävää vaikutusta ympäristön keskeisiin ominaispiirteisiin. Muutos on arvioitu vähäiseksi kielteiseksi.

Pirkanmaan maakuntamuseo huomauttaa, että keskenään hieman ristiriitaisilta Pirkanmaan osalta vaikuttavat arvioinnit eivät anna selkeää kuvaa maisemaan kohdistuvista vaikutuksista. Lisäksi kohteen herkkyyden arviointi arvoluokituksen perusteella saa aikaan ristiriitoja alueilla, jossa valtakunnallisesti ja maakunnallisesti merkittävät arvot limittyvät. Herkkyydeltään suureksi luokitellulla VAMA-alueella sijaitsevien maakunnallisesti arvokkaiden rakennetun kulttuuriympäristön yhdinkohteiden tulkitaan käytännössä laskevan maiseman herkkyyttä paikallisesti. Tämä vaikuttaa epäloogiselta otettaessa huomioon, että esimerkiksi juuri nämä maakunnan edustavimpien joukkoon lukeutuvat maatilojen pihapiirit ovat VAMA-alueiden kuvausten mukaisesti erottamaton osa niiden arvoja.

Taulukkoon 72. on sisällytetty myös ”Kokemäenjokilaakson kulttuurimaisema (Pirkanmaa)” Pirkanmaan maakuntamuseo toteaa, että sisältö on tältä osin virheellinen, sil-

lä Kokemäenjokilaakson kulttuurimaisema on Pirkanmaalla kokonaisuudessaan VA-MA-alueita. Virhe tulee korjata.

Pirkanmaan maakuntamuseo katsoo, että rakennettuun ympäristöön ja maisemaan kohdistuvien vaikutusten arviointia ja YVA-selostuksen liiteaineistoa tulee vielä kehittää Pirkanmaan alueen osalta edellä mainittujen puutteiden korjaamiseksi.

Arkeologisen kulttuuriperinnön osalta Pirkanmaan maakuntamuseolla ei ole hankkeesta huomautettavaa.

Kulttuuriympäristöpäällikkö

Anna Lyyra-Seppänen

Tutkija

Anna-Leena Lehto

Tiedoksi: Museovirasto/Kulttuuriympäristöpalvelut; Pirkanmaan liitto

A-LL/va/a-II

Aihe: VS: Lausuntopyyntö, Ruotanansuon tuulivoimahankkeen YVA-selostus, Säskylä ja Kokemäki
Lähetetty: 26.2.2026, 10.43.02
Mistä: Leppinen Heidi<Heidi.Leppinen@sastamala.fi>
Mihin: Lupa- ja valvontavirasto, Kirjaamo
Kopio: Sastamala kaupunki - yleinen sähköposti; Mattila Ilmari

Luokat: K2_Sanna_H

Hei,

Sastamalan kaupungin ympäristönsuojelu- ja terveydensuojeluviranomainen ei katso tarpeelliseksi antaa lausuntoa Ruotanansuon tuulivoimahankkeen (diaarinumero LVV-U/21874/2026) YVA-selostuksesta.

Terveisin

Heidi Leppinen
vs. ympäristöterveydenhuollon johtaja

Sastamalan kaupunki
Ympäristöterveydenhuolto
Tampereentie 7 A
38200 Sastamala
0400 805 432
heidi.leppinen@sastamala.fi
www.sastamala.fi

Lähtettäjä: Sastamalan Kaupunki Ympäristöterveydenhuolto <Ymppi@sastamala.fi>

Lähetetty: tiistai 24. helmikuuta 2026 15:19

Vastaanottaja: Joutunpää Anna <anna.joutunpaa@sastamala.fi>; Jääskeläinen Hanna <Hanna.Jaaskelainen@sastamala.fi>; Kotiporo Heidi <heidi.kotiporo@sastamala.fi>; Leppinen Heidi <Heidi.Leppinen@sastamala.fi>; Peräniitty Anne <Anne.Peraniitty@sastamala.fi>

Aihe: VL: Lausuntopyyntö, Ruotanansuon tuulivoimahankkeen YVA-selostus, Säskylä ja Kokemäki

Lähtettäjä: Sastamala kaupunki - yleinen sähköposti <sastamala@sastamala.fi>

Lähetetty: tiistai 24. helmikuuta 2026 12.05

Vastaanottaja: Mattila Ilmari <ilmari.mattila@sastamala.fi>; Vuorijärvi Arto <Arto.Vuorijarvi@sastamala.fi>; Sariluoto Jenny <jenny.sariluoto@sastamala.fi>; Broman Jasmin <jasmin.broman@sastamala.fi>; Iso-Ketola-Valkama Elina <elina.iso-ketola-vaikama@sastamala.fi>; Huhta Tarja <tarja.huhta@sastamala.fi>; Anttila Hanna <hanna.anttila@sastamala.fi>; Sastamalan Kaupunki Ympäristöterveydenhuolto <Ymppi@sastamala.fi>

Aihe: VL: Lausuntopyyntö, Ruotanansuon tuulivoimahankkeen YVA-selostus, Säskylä ja Kokemäki

Lähtettäjä: Koivukari Annukka (LVV) <annukka.koivukari@lvv.fi>

Lähetetty: tiistai 24. helmikuuta 2026 11.21

Vastaanottaja: Kirjaamo (aura.fi) <kirjaamo@aura.fi>; ymparisto@finavia.fi; kirjaamo@fingrid.fi; ans@fintraffic.fi; Harjavallan kaupunki (harjavalta.fi) <harjavallan.kaupunki@harjavalta.fi>; Huittisten kaupunki (huittinen.fi) <kaupunki@huittinen.fi>; kirjaamo@fmi.fi; kokemaki@kokemaki.fi; kirjaamo@traficom.fi; EVK Kirjaamo Lounais-Suomi <kirjaamo.lounais-suomi@elinvoimakemus.fi>; kirjaamo@luke.fi; kirjaamo@metsa.fi; pirkanmaan.liitto@pirkanmaa.fi; kirjaamo@rauma.fi; pirkanmaan.maakuntamuseo@tampere.fi; Sastamala kaupunki - yleinen sähköposti <sastamala@sastamala.fi>; kirjaamo.2logr@mil.fi; Kirjaamo <kirjaamo@satakunta.fi>; Satakunnan museo <satakunnanmuseo@pori.fi>; pelastus.info@sata.fi; kirjaamo@erillisverkot.tuve.fi; kirjaamo@metsakeskus.fi; ala-satakunta@rhy.riista.fi; kirjaamo@sakyla.fi; kirjaamo@traficom.fi; Kirjaamo <kirjaamo@vayla.fi>

Aihe: Lausuntopyyntö, Ruotanansuon tuulivoimahankkeen YVA-selostus, Säskylä ja Kokemäki

Hei,

Liitteenä lausuntopyyntö Ruotanansuon tuulivoimahankkeen YVA-selostuksesta.

Pyydän lausuntojanne 27.4.2026 mennessä.

Annukka Koivukari
ylitarkastaja
Yhdyskunta ja infra YVA 2
Lupa- ja valvontavirasto

Puhelin: 0295255669
Postiosoite: Lupa- ja valvontavirasto, PL 20, 13035 LVV
Käyntiosoite: Kulttuurikuja 1, 20800 TURKU
www.lv.v.fi

Lupa- ja valvontavirasto on valtakunnallinen ja monialainen valtion keskushallinnon viranomainen, joka hoitaa useita aloja koskevia lupa-, valvonta-, rekisteröinti-, toimeenpano- ja ohjaustehtäviä.

Lupa- ja valvontavirasto
kirjaamo@lvv.fi

Viite LVV-U/21874/2026

Aihe Säkylä, Kokemäki, Ruotanansuon Tuulivoima Oy, Ruotanansuon tuulivoimahanke, ympäristövaikutusten arviointiselostus

Lupa- ja valvontavirasto on pyytänyt Satakunnan Museon lausuntoa koskien Säkylän ja Kokemäen alueelle suunniteltavan Ruotanansuon tuulivoimahankkeen YVA-selostusta. Hankkeesta vastaavana toimii Ruotanansuon Tuulivoima Oy, joka on Myrsky Energia Oy:n hankkeelle perustama osakeyhtiö. Ruotanansuon hankkeen tavoitteena on toteuttaa alueelle 10–12 voimalan tuulivoimahanke. Voimaloiden lisäksi alueelle rakennetaan tarvittavat rakennus- ja huoltotiet sekä liittynät sähköverkkoon. Saman aikaisesti arvioinnin kanssa laaditaan tuulivoima-alueen osayleiskaavaa.

Hankealue sijoittuu noin 10 kilometriä Säkylän keskustasta pohjoiseen kuntarajalle ja on kokonaisuudessaan laajuudeltaan 1007 hehtaaria, tästä 203 hehtaaria sijoittuu Kokemäen kaupungin puolelle. Ympäristövaikutusten arvioinnissa tarkastellaan kolmea eri hankevaihtoehtoa:

VE0, jossa hanketta ei toteuteta.

VE1, jossa Ruotanansuon alueelle rakennetaan enintään 12 tuulivoimalaa.

VE2, jossa Ruotanansuon alueelle rakennetaan enintään 10 tuulivoimalaa.

Lisäksi arvioidaan hankkeen sähkönsiirtoa. Hankealueen sisäinen sähkönsiirto toteutetaan maakaapelein pääsääntöisesti olemassa olevien tai rakennettavien teiden yhteyteen. Liitynnässä valtakunnanverkkoon tarkastellaan kolmea vaihtoehtoista liityntäpistettä:

SVE1: Ilmajohto hankealueelta koilliseen ja liityntä Fingird Oy:n Kolsi-Forssa 110 kV:n johtoon. Reitti kulkisi uudessa johtokäytävässä noin 4,4 km.

SVE2: Ilmajohto hankealueen kaakkoispuolelle ja liittyminen Fingrid Oyj:n Huittisten sähköasemalle. Reitti on suunniteltu sijoitettavaksi valtaosin Olkiluoto-Huittinen 400 kV linjan rinnalle. Reitin pituus noin 14,2 km.

Kolmas vaihtoehtoinen liityntäpiste on Köyliö-Säkylän Sähkö Oy:n suunnitellulle Ristolän sähköasemalle noin 3,5 km hankealueelta lounaaseen. Tälle sähköasemalle suunnitellaan kahta vaihtoehtoista reittiä:

SVEA3a: Maakaapeli hankealueelta etelään ja kantatie 12 varrella länteen ja kohti Ritolan sähköasemaa. Maakaapelireitin pituus noin 7,6 km.

SVEA3b: Ilmajohto hankealueelta Ristolaan osin Olkiluoto-Huittinen 400 kV linjan rinnalla ja Kokemäentien jälkeen kohti Ritolan sähköasemaa. Reitin pituus noin 6 km.

Satakunnan Museo on antanut hankkeen ohjelmavaiheesta lausuntonsa 8.1.2025. Lausunnossaan museo kiinnitti huomiota arkeologisten inventointien puuttumiseen sekä korosti riittävien havainnekuvien sekä näkymäalueanalyysien laatimista YVA-hankkeen aikana.

Voimalapaikat eivät ole muuttuneet YVA-ohjelmavaiheen jälkeen. Sen sijaan sähkönsiirron reittivaihtoehdot ovat tarkentuneet ja yhdestä YVA-ohjelmassa esitellystä reitistä on luovuttu. Reittivaihtoehdot on myös nimetty uudelleen.

Satakunnan Museon kannanotto

Arkeologinen kulttuuriperintö

Hankealueella sekä sähkönsiirtoreiteillä on toteutettu arkeologisia inventointeja (Mikroliitti Oy/Antti Bilund 2023 ja Mikroliitti Oy/Antti Bilund ja Jesse Keskinen 2024). Hankealueelta ei ennen inventointia tunnettu muinaismuistolain (295/1963) rauhoittamia kiinteitä muinaisjäännöksiä, eikä niitä tunnistettu inventoinnissakaan. Molempien sähkönsiirtoreittivaihtoehtojen SVE1 ja SVE2 johtoalueilla sijaitsee yksi muinaisjäännos. Vaihtoehdoissa SVE3a ja SVEb muinaisjäännöksiä tai muita arkeologisia kohteita ei ole. Muinaisjäännökset on esitelty YVA-ohjelmassa sekä sanallisesti että kartalla riittävällä tavalla.

Satakunnan Museon näkemyksen mukaan hankkeen vaikutuksia arkeologiseen kulttuuriperintöön on arvioitu oikealla tavalla. Muinaisjäännökset sijaitsevat riittävällä etäisyydellä tuulivoimaloista ja voimalinjoista, jotta rakentamisen aikaisilta vaikutuksilta voidaan todennäköisesti välttyä. Mikäli toteutettavaksi valitaan SVE1 tai SVE2 voimajohtoreitti, on reitin läheisyydessä sijaitseva kohde Kulmalankallion rökkiöalue (<https://www.kyppi.fi/to.aspx?id=112.271010066>) tai Sarkasuon hiilimiilu (<https://www.kyppi.fi/to.aspx?id=112.1000096522>) kuitenkin merkittävä maastoon rakentamisen ajaksi.

Etäämmällä (n. 2,5–4 km) hankealueesta sijaitsee useita valtakunnallisesti merkittäviä arkeologisia kohteita (VARK). Selostuksessa on kuvattu hankkeen vaikutuksia näiden muinaisjäännösten maisemaan. Uudet tuulivoimalat tulevat toteutuessaan näkymään kohteiden kaukomaisemassa, mutta eivät kuitenkaan

hallitse maisemaa. Vaikutuksia on selostuksessa kuvailtu vähäisen kielteisiksi. Museo katsoo arvioinnin oikeanlaiseksi ja riittäväksi.

Rakennettu ympäristö ja maisema

Satakunnan Museo katsoo, että YVA-selostuksessa on tuotu hyvin esiin hankevaihtoehtojen vaikutukset sekä toteutettu laadukkaasti näkymäanalyysit ja havainnemateriaalit.

Suurimmat kielteiset vaikutukset kohdistuvat Pyhäjärven ja Köyliönjärven väliseen kulttuurimaisemaan, joka koostuu lähinnä kokonaan avoimesta tilasta. Arvioinnin mukaan *”Tuulivoimalat näkyvät lähes koko alueelle. Välillä rakennukset ja pihapuusto rikkovat avoimen maiseman horisonttia ja peittävät jonkin verran tuulivoimaloita näkyvistä. Tuulivoimalat ovat kuitenkin avoimessa maisemassa hallitsevia elementtejä ja muuttavat maisemaa laajasti.”*

Lisäksi suuri kielteinen vaikutus on arvioitu myös Kokemäenjoen kulttuurimaisemaan, jossa tuulivoimalat näkyisivät laajalle alueelle, myös lentoestevalot näkyisivät melko laajalle alueelle. Arvioinnin mukaan *”välillä rakennukset ja pihapuusto rikkovat avoimen maiseman horisonttia ja peittävät jonkin verran tuulivoimaloita näkyvistä. Tuulivoimalat ovat kuitenkin avoimessa maisemassa hallitsevia elementtejä ja muuttavat maisemaa laajasti.”*

Selostuksen mukaan vaihtoehtojen VE1 ja VE2 välillä ei ole suurta vaikutusta arvioituun muutoksen suuruuteen tai vaikutuksen merkittävyyteen. Sähkönsiirron osalta vähäisimmät maisemavaikutukset syntyvät maakaapeloinnista ja tässä yhteydessä maakaapelivaihtoehdolla SVE3a ei ole vaikutusta muinaisjäänöksiin.

Kuten YVA-selostuksessa todetaan, ”merkittävimmät keinot tuulivoimaloiden maisemallisten ja kulttuuriympäristöllisten vaikutusten lieventämiseen ovat voimaloiden määrän merkittävä vähentäminen ja kokonaiskorkeuden laskeminen. Voimaloiden määrän vähentäminen vähentää maisemavaikutuksia hankealueella ja voimaloiden lähialueilla, mutta kauempaa katsottuna pienillä määräeroilla ei ole juurikaan enää merkitystä.” Satakunnan Museo ei näe kokonaisvaikutusten kannalta merkittävää eroa, toteutetaanko alueelle 10 vai 12 voimalaa. Siksi Satakunnan Museo ei näe kokonaisuuden kannalta eroa VE1 tai VE2 välillä niiden alueiden osalta, joille vaikutus on arvioitu suureksi kielteiseksi.

Hankkeen vaikutus on nähty YVA-selostuksessa ”suureksi kielteiseksi” useisiin valtakunnallisesti ja maakunnallisesti merkittäviin rakennettuihin kulttuuriympäristöihin sekä valtakunnallisesti merkittäviin maisema-alueisiin (VAMA 2021) *Kokemäenjokilaakson kulttuurimaisemat* sekä *Köyliönjärven kulttuurimaisema*. Köyliönjärvi, jolle suurimmat kielteiset vaikutukset kohdistuvat, on

Satakunnan ainoa kansallismaisema, joita koko maassa on ainoastaan 27. Lisäksi Köyliönjärven alue kuuluu valtakunnallisesti merkittävä maisema-alueeseen sekä käsittää myös valtakunnallisesti merkittävän rakennetun kulttuuriympäristön (RKY 2009). Kansallismaisemat ovat vuonna 1994 ympäristöministeriön valitsema Suomen kansallista identiteettiä kuvastavia maisemia, joihin tiivistyvät maan erityispiirteet. Toteutuessaan tuulivoimalat tulisivat muuttamaan Köyliönjärven kansallismaisemaa sekä vaikuttaisivat valtakunnallisesti merkittävään maisema-alueeseen sekä rakennettuun kulttuuriympäristöön merkittävästi. Voimaloiden määrän vähentämisellä ei voida katsoa olevan tähän myöskään merkittävää vaikutusta. Satakunnan Museo huomauttaa, että esimerkiksi Kolin kansallismaiseman ympäristössä tuulivoiman määrää on rajoitettu huomattavasti.

Satakunnan Museo

Museonjohtaja Johanna Jakomaa

Tutkija Sanna Kuusikari

Tutkija Olli Joukio

Arkeologi Leena Koivisto

Tiedoksi

Satakuntaliitto/kirjaamo, Susanna Roslöf, Daniel Nagy
Lounais-Suomen elinvoimakeskus/kirjaamo
Museovirasto/kirjaamo

Tämä asiakirja on hyväksytty sähköisesti Porin kaupungin asianhallintajärjestelmässä

**Vastaanottaja**

Varsinais-Suomen ELY-keskus
Saarinen Marjo
PL 236
20101

Kohde

Ruotansuon tuulivoimahanke YVA- selostus

Säkylä ja Kokemäki

**SÄKYLÄN JA KOKEMÄEN RUOTANANSUON TUULIVOIMAHANKKEEN
YMPÄRISTÖVAIKUTUSTEN ARVIOINTIOHJELMA****HANKKEEN KUVAUS**

Myrsky Energia Oy suunnittelee Säkylän kunnan ja Kokemäen kaupungin rajalle tuulivoimahanketta. Ruotansuon hankealueen laajuus on noin 1007 hehtaaria, josta Säkylän puolelle sijoittuu 804 hehtaaria ja Kokemäen puolelle 203 hehtaaria. Suunnitelmien mukaan alueelle suunnitellaan enintään 12 yksikkötehoaan enintään 10 MW tuulivoimalaa, joiden kokonaiskorkeus on enintään 300 metriä.

Hanke sijoittuu Säkylän kunnan ja Kokemäen kaupungin rajalle noin 10 kilometriä Säkylän kunnan keskustajamasta pohjoiseen. Hankkeen sähkönsiirtoyhteydet sijoittuvat lisäksi Huittisten kaupungin alueelle. Noin 1000 hehtaarin laajuiselle alueelle suunnitellaan enintään 12 tuulivoimalan rakentamista. Tuulivoimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 300 metriä, enintään 10 MW ja kokonaisteho enintään 120 MW. Hanke liitetään valtakunnan verkkoon 4–14 kilometrin pituisella ilmajohtolla tai maakaapelilla. Sähkönsiirron osalta tarkastellaan kolmea eri vaihtoehtoista liittymispistettä valtakunnan verkkoon Säkylässä, Kokemäellä ja Huittisissa.

Lausunnon perusteena on käytetty seuraavia lakeja, asetuksia ja ohjeita:

Pelastuslaki 379/2011. Ympäristöministeriön asetusta 848/2018, sekä asetuksen liittyvää perustelumuiiota.

**Satakunnan pelastuslaitos on tutustunut edellä kuvattuun hankkeeseen ja lausuu yleisesti
Ruotansuon tuulivoimahankkeesta seuraavaa:**

Satakunnan pelastuslaitos on tutustunut Ympäristövaikutusten arviointiohjelmaan koskien Ruotansuon tuulivoimalahanketta. Satakunnan pelastuslaitos toteaa lausunnossaan seuraavaa; Yli 1 MW tuulivoimaloiden etäisyys suositellaan pidettäväksi 600 metriä asutukseen, sekä vaarallisten aineiden laitoksiin ja varastoihin sekä liikenneviraston ohjeistuksen mukaista etäisyyttä liikenneväyliin, jota pidetään suositeltavana turvaetäisyytenä.

Pelastussuunnitelma, riskinarviointi ja kohdekortti:

Kohteeseen tulee laatia pelastussuunnitelma toiminnanharjoittajan toimesta. Kohteesta tulee laatia myös kohdekohtainen riskinarviointi, jossa määritellään kohteen turvallisuusriskit ja niihin varautuminen. Kohteesta laaditaan myös toiminnanharjoittajan toimesta kohdekortti sekä toiminnalliset ohjeet palokunnan operatiiviseen käyttöön. Kohteeseen menevä tiestö varustetaan hyvillä opasteilla ja osoitenumerointi tulee asentaa selkeästi näkyviin paikkoihin.

Palokunnan toimintaedellytysten ja työturvallisuuden turvaaminen

Kohteen palokunnalle / palokunnille tulee pitää koulutusta miten toimitaan erityyppisissä tuulivoimaloiden onnettomuustilanteissa. Sekä toimittaa selkeät toimintaohjeet eri onnettomuustilanteista. Mitkä ovat esim. suojaetäisyydet erilaisissa skenaarioissa tuulivoimaloiden läheisyydessä.



KUUSINEN
SAMPO
91284666M

Allekirjoittaja KUUSINEN SAMPO
91284666M
DN: cn=KUUSINEN SAMPO 91284666M,
o=Satakunnan pelastuslaitos,
email=sampo.kuusinen@pelastustoimi.fi
Päivämäärä: 2026.03.19 10:37:05 +02'00'

palotarkastaja
Sampo Kuusinen

Lupa- ja valvontavirasto
kirjaamo@lvv.fi

viite: Lausuntopyyntönnö LVV-U/21874/2026

LAUSUNTO RUOTANANSUON TUULIVOIMAHANKKEEN YMPÄRISTÖVAIKUTUSTEN ARVIOINTISELOSTUKSESTA SÄKYLÄN KUNNAN JA KOKEMÄEN KAUPUNGIN ALUEILLA

Hanke

Myrsky Energia Oy suunnittelee tuulivoiman tuotantoalueen toteuttamista Säkylän kunnan ja Kokemäen kaupungin rajalle Ruotanansuolle. Hankealue sijoittuu noin 10 kilometrin etäisyydelle Säkylän keskustaajamasta. Hankealueen pinta-ala on noin 1007 hehtaaria, josta Säkylän puolelle sijoittuu 804 hehtaaria ja Kokemäen puolelle 203 hehtaaria.

Hankkeessa suunnitellaan enintään 12 yksikköteholtaan korkeintaan 10 MW tuulivoimalaa, joiden kokonaiskorkeus on enintään 300 metriä.

Ympäristövaikutusten arviointimenettelyssä tarkastellaan seuraavia hankkeen vaihtoehtoja:

- Vaihtoehto 0 (VE0): Suunniteltua tuulivoimahanketta ei toteuteta.
- Vaihtoehto 1 (VE1): Alueelle rakennetaan enintään 12 tuulivoimalaa, joista 10 sijoittuu Säkylän kunnan alueelle ja 2 Kokemäen kaupungin alueelle.
- Vaihtoehto 2 (VE2): Säkylän kunnan alueelle rakennetaan enintään 10 tuulivoimalaa.

Sähkönsiirrolle tarkastellaan seuraavia vaihtoehtoja:

- SVE1: Sähkönsiirron vaihtoehto SVE1 on ilmajohto hankealueelta koilliseen, jossa liittyttäisiin Fingrid Oyj:n Kolsi-Forssa 110 kV:n johtoon. Reitti kulkisi koko matkan uutta johtokäytävää. Reitin pituus on noin 4,4 kilometriä.
- SVE2: Sähkönsiirron vaihtoehto SVE2 on ilmajohto hankealueen kaakkoispuolelle ja liittyminen Fingrid Oyj:n Huittisten sähköasemalle. Reitti on suunniteltu sijoitettavaksi valtaosin hankealueen eteläpuolella kulkevan Olkiluoto-Huittinen 400 kV linjan rinnalle. Reitin pituus on noin 14,2 kilometriä.
- Kolmas vaihtoehtoinen liityntäpiste on Köyliön-Säkylän Sähkö Oy:n suunnitellulle Ristolan sähköasemalle, joka on suunniteltu sijoitettavaksi noin 3,5 kilometriä hankealueesta lounaaseen. Tälle sähköasemalle suunnitellaan kahta vaihtoehtoista reittiä:
 - SVE3a: Vaihtoehto SVE3a on maakaapeli hankealueelta etelään kohti kantatietä 12, jonka vierellä jatketaan länteen ja Kokemäentien (seututie 2140) kohdalta käännetään kohti Ristolan suunniteltua sähköasemaa. Maakaapelireitin pituus on noin 7,6 kilometriä.
 - SVE3b: Vaihtoehto SVE3b on ilmajohto, joka kulkisi hankealueelta Ristolaan osin Fingrid Oyj:n Olkiluoto-Huittinen 400 kV linjan vieraan länteen ja kääntyy Kokemäentien (seututie 2140) jälkeen etelään kohti Ristolan suunniteltua

sähköasemaa. Olkiluoto-Huittinen 400 kV linjan viereltä irtautumisen jälkeen reitti kulkisi uutta johtokäytävää. Reitin pituus on noin 6 kilometriä.

Maakuntakaavatilanne

Satakunnan maakuntakaava hyväksyttiin Satakuntaliiton maakuntavaltuustossa 17.12.2009 ja ympäristöministeriö vahvisti kaavan 30.11.2011 (N:o YM1/5222/2010). Satakunnan maakuntakaava sai lainvoiman 13.3.2013 korkeimman hallinto-oikeuden päätöksellä. Satakunnan maakuntakaava laadittiin kokonaismaakuntakaavana.

Satakunnan maakuntakaavasta on kumottu Satakuntaliiton maakuntavaltuuston 17.5.2019 tekemällä päätöksellä taajamatoimintojen alueen (A), keskustatoimintojen alueen (C), vähittäiskaupan suuryksikköjen alueen (KM, km), palvelujen alueen (P), työpaikka-alueen (TP), valtakunnallisesti arvokkaiden maisema-alueiden (vma) sekä valtakunnallisesti ja maakunnallisesti merkittävien kulttuuriympäristöjen (kh1, kh2, kh) kaavamerkinnot ja -määräykset. Satakunnan maakuntakaavan asiakirjat ovat tarkasteltavissa Satakuntaliiton verkkosivuilla:

<https://satakunta.fi/alueidenkaytto/voimassa-olevat-maakuntakaavat/satakunnan-maakuntakaavan-aineistot-ja-selvitykset/>.

Satakunnan vaihemaakuntakaava 1 hyväksyttiin Satakuntaliiton maakuntavaltuustossa 13.12.2013 ja ympäristöministeriö vahvisti kaavan 3.12.2014 (N:o YM7/5222/2013). Satakunnan vaihemaakuntakaava 1 sai lainvoiman 6.5.2016 korkeimman hallinto-oikeuden päätöksellä. Vaihemaakuntakaavassa 1 määritellään maakunnallisesti merkittävät tuulivoimatuotannon alueet ja niihin liittyvä energiahuolto Satakunnassa. Satakunnan vaihemaakuntakaavan 1 asiakirjat ovat tarkasteltavissa Satakuntaliiton verkkosivuilla: <https://satakunta.fi/alueidenkaytto/voimassa-olevat-maakuntakaavat/satakunnan-vaihemaakuntakaavan-1-aineistot-ja-selvitykset/>.

Satakunnan vaihemaakuntakaava 2 hyväksyttiin Satakuntaliiton maakuntavaltuustossa 17.5.2019. Satakunnan vaihemaakuntakaavassa 2 teemana on energiatuotanto, terminaalitoiminnot, kauppa ja kulttuuriympäristöt. Satakunnan vaihemaakuntakaavan 2 asiakirjat ovat tarkasteltavissa Satakuntaliiton verkkosivuilla:

<https://satakunta.fi/alueidenkaytto/voimassa-olevat-maakuntakaavat/satakunnan-vaihemaakuntakaavan-2-aineistot-ja-selvitykset/>.

Epävirallinen maakuntakaavayhdistelmä on ladattavissa Satakuntaliiton voimassa olevia maakuntakaavoja esittelevältä verkkosivulta:

<https://satakunta.fi/alueidenkaytto/voimassa-olevat-maakuntakaavat/epavirallinen-kaavayhdistelma/>.

Satakuntaliiton maakuntahallitus päätti vuoden 2021 lopussa käynnistää **Satakunnan maakuntakaavan 2050** laatimisen. Satakunnan maakuntakaava 2050 laaditaan kaikki maankäyttömuodot kattavana kokonaismaakuntakaavana, jolloin käsitellään alueiden käytön ja yhdyskuntarakenteen periaatteet ja kehittämisen kannalta tarpeelliset alueet koko maakunnan alueella. Kaavaprosessin etenemistä voi seurata Satakuntaliiton verkkosivuilla <https://satakunta.fi/alueiden-kaytto/vireilla-olevat-maakuntakaavat/>.

Satakuntaliiton kannanotot

Satakuntaliitto on ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta antamassaan lausunnossa kuvannut Ruotanansuon tuulivoimahankkeen alueen kaavoitustilannetta, jota on kuvattu myös YVA-selostuksessa. Satakunnan vaihemaakuntakaavan 1 laadinnan aikana tarkasteltiin hankealueen soveltuvuutta maakunnallisesti merkittäväksi tuulivoimatuotannon alueeksi. Vaihemaakuntakaavasta saaduissa lausunnoissa alueen vaikutukset nousivat esiin erityisesti Natura 2000 -verkostoon kuuluvan Puurijärvi-Isosuon luontoarvojen osalta sekä Köyliönjärven kansallismaiseman vaikutusten osalta, ja alue edellytettiin poistettavaksi vaihemaakuntakaavasta.

Ruotanansuon tuulivoimahankkeen YVA-ohjelmavaiheen jälkeen Satakunnan maakuntakaavan 2050 valmistelu on edennyt ehdotusvaiheeseen 1. Ruotanansuon hankealue osoitettiin Satakunnan maakuntakaavan 2050 alustavassa ehdotuksessa 1 tuulivoimatuotannon selvitysalueena (se-tv). Selvitysalue-merkinnällä osoitetaan sellaiset alueet, joiden maankäyttöön kohdistuu muutospainetta, eikä niiden maankäyttöä ole voitu ratkaista maakuntakaavaa laadittaessa, vaan niiden alueidenkäytön ratkaiseminen edellyttää lisäselvityksiä ja jatkosuunnittelua. Tuulivoimatuotannon selvitysalueina osoitetaan sellaisia vähintään maakunnallista kokoluokkaa olevia alueita, joita ei ole tunnistettu maakunnallisissa selvityksissä, mutta joilla on maakuntakaavan laadintaprosessin aikana käynnissä ympäristövaikutusten arviointiprosessi ja/tai yleiskaavoitus.

Satakunnan maakuntakaavan 2050 alustavan ehdotuksen 1 pohjalta toteutettiin maakuntakaavan yhteis- ja kokonaisvaikutusten arviointi. Selvityksessä tuulivoimatuotannon selvitysalueita tarkasteltiin käyttäen lähtökohtana niiden alueilla vireillä olevia hankkeita. Selvitykset laadittiin maakuntakaavan tarkkuustasolla ja yksityiskohtaisempia hankekohtaisia selvityksiä hyödynnettiin siltä osin kuin niitä oli käytettävissä.

Satakunnan maakuntakaavan 2050 yhteis- ja kokonaisvaikutusten arvioinnin yhteydessä Ruotanansuota koskevan merkinnän osalta nousivat esiin erityisesti vaikutukset maiseman ja kulttuuriympäristöjen arvoalueille sekä tarve hankekohtaiselle huolelliselle suunnittelulle ja yhteisvaikutusten arvioinnille erityisesti viherrakenteen ja linnuston kannalta.

Satakunnan maakuntakaavan 2050 ehdotusvaiheen 1 aineistoa laadittaessa on ollut samanaikaisesti vireillä Ruotanansuon tuulivoimahankkeen yksityiskohtaisempia selvityksiä hankkeen vaikutuksista. Satakunnan maakuntakaavan 2050 ehdotusvaiheessa 1 Ruotanansuon alue on osoitettu tuulivoimatuotannon selvitysalueena (se-tv). Maakuntakaavan jatkosuunnittelun yhteydessä arvioidaan, voidaanko yksityiskohtaisempien selvitysten perusteella sulkea pois alueen tunnistettuihin herkkyystekijöihin ja Natura 2000 -alueiden suojeluperusteisiin kohdistuvat merkittävät haitalliset vaikutukset.

Ruotanansuon tuulivoimahanke sijoittuu useiden maiseman ja kulttuuriympäristöjen arvoalueiden ja kylä- ja haja-asutusta sisältävien alueiden välille ja lisäksi sen ympäristöön sijoittuu luontoarvokohteita, jotka ovat muun muassa linnuston kannalta tärkeitä. Alueidenkäytön näkökulmasta alueeseen liittyy siten erityisiä herkkyyksiä, jotka tulee huomioida hankkeen suunnitteluprosessissa. Satakuntaliitto on nostanut näitä näkökohtia esiin jo Ruotanansuon YVA-ohjelmavaiheen lausunnossaan.

Satakuntaliiton näkemyksen mukaan hankkeen YVA-selostuksessa on tunnistettu hankkeen vaikutukset oikeasuuntaisesti. Maisemaan ja kulttuuriympäristöihin kohdistuvat vaikutukset on arvioitu kokonaisuudessaan suuriksi kielteisiksi. On erittäin hyvä, että maisemavaikutuksia on tarkasteltu maiseman arvoalueiden lisäksi myös asutuksen, virkistyskäytön ja matkailun näkökulmasta ja näkemäalueanalyysin kartat ovat selkeitä ja havainnollisia. Valokuvasoitteissa yöajan näkymiä ja yhteisvaikutuksia on tarkasteltu kuitenkin melko suppeasti ja Puurijärven -Isonsuon kansallispuiston havainnekuvasta puuttuvat jo rakennetut Korpilevonmäen tuulivoimalat. Lisäksi kokonaan puuttuvat valokuvasoitteet Kokemäen ja Huittisten keskustaajamien läheisyydestä, jonne näkemäanalyysin mukaan avautuu avoimia näkymiä ja joihin sijoittuu sekä huomattavasti asutusta ja virkistyskäyttöä että maiseman ja kulttuuriympäristöjen arvoalueita. Aineistoa tulee täydentää näiltä osin.

Satakunnan maakuntakaavan 2050 yhteis- ja kokonaisvaikutusten arvioinnissa suurimpien kielteisten vaikutusten Kokemäenjokilaakson kulttuurimaisemien ja Köyliönjärven kulttuurimaiseman alueille todettiin aiheutuvan niiden ympäristöön sijoittuvista tuulivoimahankkeista sekä maisema-alueille sijoittuvista sähkönsiirtoverkon kehittämistarpeista. Tuulivoimaloiden maisemavaikutukset yltävät laajalle näkyvään maisemaan ja vaikuttavat myös Puurijärven – Isonsuon kansallispuiston luonnonmaisemaan. Sähkönsiirtoverkon voimajohdot ovat pitkiä elementtejä maisemassa, jolloin niiden vaikutukset ulottuvat laajalle ja muuttavat avoimilla alueilla maisematilan rakennetta etenkin yhdessä tuulivoimaloiden kanssa. Valtakunnallisten maisema-alueiden ympäristöön sijoittuu myös muita laajoja yhtenäisiä viljelyalueita ja kylärakennetta, joiden maisemakuva muuttuu tuulivoimaloiden ja sähkönsiirron vaikutusten myötä. Kokemäenjokilaakson kulttuurimaisemat -maisema-alueen läheisyyteen sijoittuu useita tuulivoimahankkeita monesta suunnasta, mikä voimistaa vaikutuksia.

Satakunnan vaihemaakuntakaavan 2 valtakunnallisesti ja maakunnallisesti merkittävien rakennettujen kulttuuriympäristöjen ja maisema-alueiden suunnittelumääräyksien mukaisesti alueiden yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa on otettava huomioon alueen kokonaisuus, erityispiirteet ja ominaisluonne siten, että edistetään niihin liittyvien arvojen säilymistä ja kehittämistä mukaan lukien avoimet viljelyalueet. Kohteiden ja niihin olennaisesti kuuluvan lähiympäristön suunnittelussa on otettava huomioon kohteen kulttuuri-, maisema-, luonto- ja ympäristöarvot sekä huolehdittava, ettei toimenpiteillä ja hankkeilla vaaranneta tai heikennetä edellä mainittujen arvojen säilymistä.

YVA-ohjelmavaiheen lausunnossaan Satakuntaliitto on kiinnittänyt huomiota tarpeeseen arvioida hankkeen vaikutuksia äänimaisemaan. YVA-selostuksessa hankkeen vaikutuksia äänimaisemaan on tarkasteltu melumallinnuksen kautta. Vaikutusten merkittävyys arvioidaan korkeintaan kohtalaiseksi kielteiseksi. Tuulivoimaloiden toiminta aiheuttaa kuitenkin pitkäaikaisen muutoksen äänimaisemaan laajemminkin kuin niillä alueilla, joilla melun ohjearvot ylittyvät. Koska hankkeen äänimaisemavaikutusten arviointi perustuu melutasoihin ja ohjearvoihin, arviointi ei kata kokonaisuudessaan äänimaiseman muutoksen merkitystä ja vaikutuksia ihmisten elinympäristöön, luonto- ja virkistysarvoihin tai Satakunnan maakuntakaavassa osoitettuun luontomatkailun kehittämisvyöhykkeen ominaisuuksiin.

Ruotanansuon tuulivoimahankkeen ympäristövaikutusten arvioinnissa on tunnistettu keskeisimmät linnustoon kohdistuvat kielteiset vaikutusmekanismit, kuten elinympäristöjen pirstoutuminen, häiriö- ja karkotusvaikutukset sekä törmäysriskit. Selostuksen mukaan hankkeella on suuri kielteinen vaikutus useisiin suojeltuihin ja uhanalaisiin pesimälajeihin, kuten metsoon, varpuspöllöön,

kehrääjään ja sääkseen. Lisäksi merikotkaan on todettu kohdistuvan kohtalaisia kielteisiä vaikutuksia ja yhteisvaikutuksia. Arvioinnissa on tarkasteltu vaikutuksia pesäpaikkaa laajemmalla alueella, mutta erityisesti yhteisvaikutukset huomioiden reviirien laajuus ja lajien herkkyys elinympäristön muutoksille lisäävät vaikutusten merkittävyyttä ja vaativat siksi tarkastelua, joka huomioi alueen laajempina kokonaisuutena. Linnustoon kohdistuvien vaikutusten merkitykseen alueellisella tasolla tulee kiinnittää erityistä huomiota edelleen hankkeen kaavoituksen ja jatkosuunnittelun yhteydessä.

YVA-selostuksesta ei ilmene selkeää perustelua sille, miksi linnustovaikutusten arvioinnin yhteydessä ei ole tehty törmäysriskien mallinnusta. Linnustoselvityksessä tuulivoimaloiden lapakorkeudelle sijoittui lentoja. Yhteisvaikutukset huomioivaa törmäysriskien mallintamista tulee harkita alueellisena kokonaisuutena, sillä lähialueen tuulivoimahankkeiden samanaikaisuus voi kasvattaa törmäysriskiä erityisesti laajalla alueella liikkuville lajeille.

Satakuntaliitto on YVA-ohjelmavaiheessa antamassaan lausunnossa nostanut esiin myös tarpeen arvioida vaikutuksia ja yhteisvaikutuksia luonnon pirstoutumiseen ja esittänyt Satakunnan viherrakenneselvityksen huomioimista vaikutuksia arvioitaessa. Uusiutuvan energian tuotannon kielteiset yhteisvaikutukset viherrakenteeseen ovat nousseet esiin myös Satakunnan maakuntakaavan 2050 yhteis- ja kokonaisvaikutusten arvioinnissa. Vaikutuksia viherrakenteeseen ja ekologisiin yhteyksiin on arvioitu selostuksen eri kappaleissa, mutta hankkeen ja paikallisten yhteyksien suhdetta maakunnalliseen viherrakenteeseen ja ekologisten yhteyksien toiminnalliseen jatkuvuuteen ei ole tarkasteltu systemaattisesti viherrakenneselvitykseen peilaten. Hankkeen vaikutusten ja yhteisvaikutusten tarkastelua suhteessa viherrakenteeseen ja ekologisiin yhteyksiin on syytä tarkentaa jatkosuunnittelussa.

YVA-selostuksen mukaan hankkeen toteuttaminen voi rajoittaa uusien voimalinjojen rakentamista maakuntakaavan merkintöjen mukaisesti. Maakuntakaavassa osoitettujen voimalinjan yhteystarpeen ja ohjeellisen voimalinjan toteuttamismahdollisuudet on turvattava niihin liittyvien suunnittelumääräykset mukaisesti.

Satakunnan maakuntakaavan yleinen suunnittelumääräys koskien vesien tilaa tulee huomioida. Hankkeen vaikutukset pintavesin tilaan on arvioitu vähäisiksi kielteisiksi. YVA-selostuksessa voimalapaikkojen olosuhteet on kuvailtu tarkasti mahdollisten vesistövaikutusten näkökulmasta. Hankkeen toteuttaminen edellyttää kuitenkin lisäksi uusien teiden rakentamista ja olemassa olevien teiden kunnostusta ja niihin liittyvää kuivatusta sekä muuta maanrakentamista (mm. pystytysalueet). Näiden osalta vesistövaikutusten arviointia ei ole tehty samalla tarkkuudella kuin voimalapaikkojen osalta, minkä vuoksi vaikutusten arviointi sisältää epävarmuutta. Vesiensuojelutoimet ja hulevesien hallinta tulee toteuttaa huolellisesti ja vaikutuksia tulee seurata.

Satakunnan vaihemaakuntakaavan 1 tuulivoimaa koskevissa yleisissä suunnittelumääräyksissä korostuvat muun muassa yhteisvaikutusten arvioinnin merkitys, maiseman ja luonnon herkkyystekijöiden huomiointi ja riittävä etäisyys asutukseen ja arvokkaisiin lintualueisiin. Selostuksessa on tunnistettu vaihemaakuntakaavan määräykset ja hankkeen suhdetta maakuntakaavoihin on käsitelty yleisellä tasolla, mutta tarkemmin hankkeen suhdetta tuulivoimaan koskeviin määräysten kohtiin ei ole eritelty. Vaikutusten arvioinnin tulosten perusteella maakuntakaavamääräysten edellytykset eivät Satakuntaliiton näkemyksen mukaan kaikilta osin täyty.

Satakuntaliitto yhtyy YVA-selostuksen päätelmään siitä, että hankkeen vaikutukset Satakunnan maakuntakaavoihin ovat suuret kielteiset ja hanke on ristiriidassa maakuntakaavojen kanssa. Hankkeen suunnittelussa tulee ottaa huomioon Satakunnan maakuntakaavojen tavoitteet sekä merkinnät ja määräykset.

YVA-selostuksessa on esitetty kielteisten vaikutusten lieventämiseksi erilaisia lieventämistoimenpiteitä. Esitettyjen lieventämistoimenpiteiden siirtyminen suunnitteluprosessiin ja hanketoimijan sitoutuminen niihin on tärkeää.

Lisäksi tekninen huomio sivulla 354 olevaan mainintaan pimeään taivaan alueista: mainitut Merenkurkun saaristo ja Pedersöre eivät koske Satakunnan alueita.

SATAKUNTALIITTO

Liite: Ote Satakunnan maakuntakaavojen yhdistelmäkartasta
Tiedoksi: Säskylän kunta, Kokemäen kaupunki, Lounais-Suomen elinvoimakeskus, Satakunnan Museo






Asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu asianhallintajärjestelmässä. Allekirjoituksen oikeellisuuden voi todentaa kirjaamosta kirjaamo@satakunta.fi

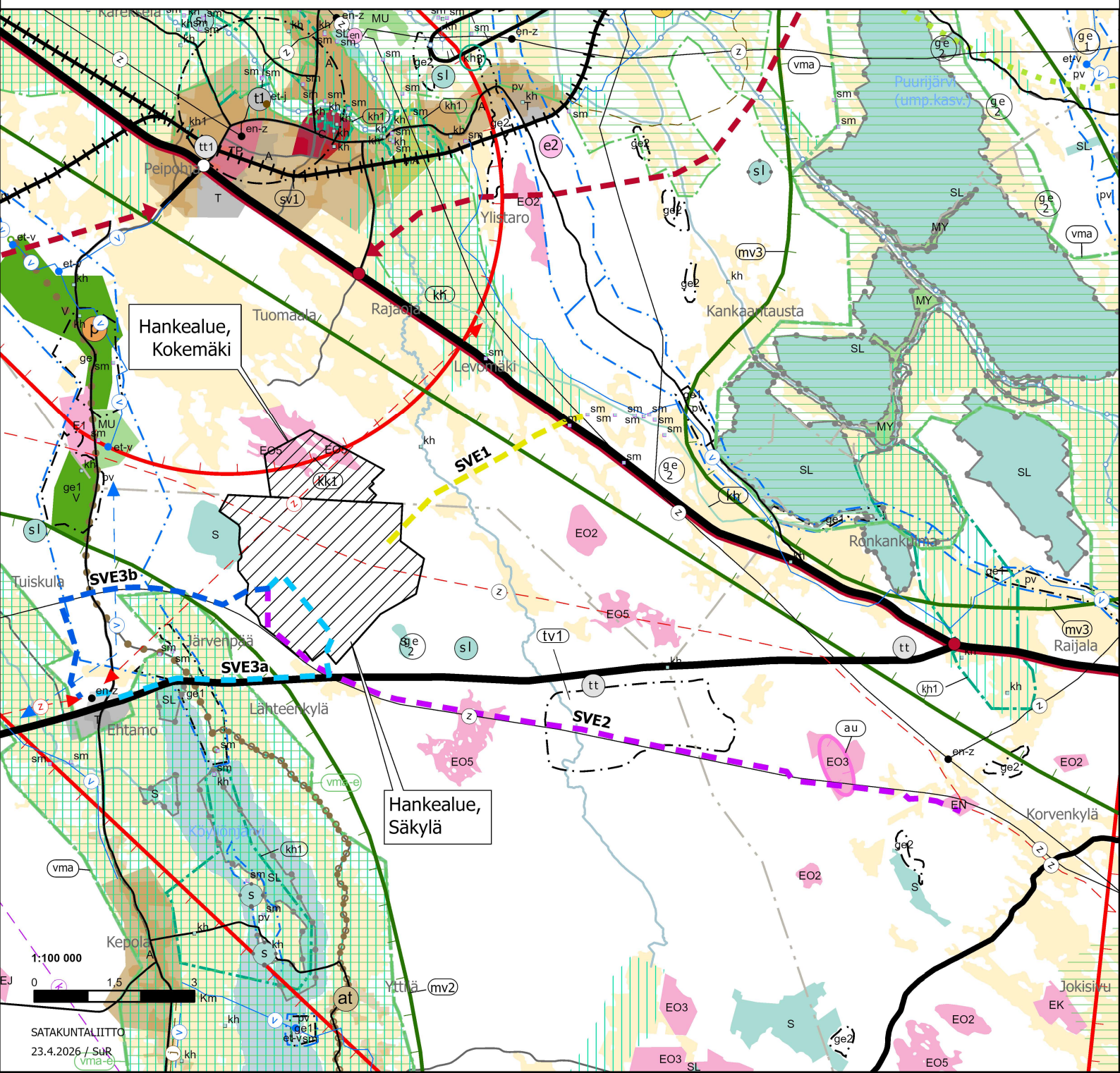
Satakunnan maakuntakaavojen epävirallinen yhdistelmä

Ympäristöministeriön 30.11.2011 vahvistama Satakunnan maakuntakaava
(N:o YM1/5222/2010, KHO 13.3.2013)

Ympäristöministeriön 3.12.2014 vahvistama Satakunnan vaihemaakuntakaava 1
(N:o YM7/5222/2013, KHO 6.5.2016)

Satakuntaliiton maakuntavaltuuston 17.5.2019 hyväksymä
Satakunnan vaihemaakuntakaava 2

-  Lausunnolla olevan Ruotanansuon tuulivoimahankkeen ympäristövaikutusten arviointiselostuksen alue, Kokemäki, Säskylä
-  Sähkönsiirron vaihtoehdot: SVE1
-  SVE2
-  SVE3a
-  SVE3b



Aihe: VASTAUS: Lausuntopyyntö, Ruotanansuon tuulivoimahankkeen YVA-selostus, Säköylä ja Kokemäki / WO52520
Lähetetty: 12.3.2026, 7.15.18
Mistä: ERVE_VP_kirjaamo<kirjaamo@erillisverkot.tuve.fi>
Mihin: Lupa- ja valvontavirasto, Kirjaamo

Luokat: K2_Taru

Nro ERVE/285/00.00.01.01/2026

Hei

Viite: LVV-U/21874/2026

Viitaten lausuntopyyntöönne 24.2.2026 koskien Ruotanansuon tuulivoimahankkeen YVA-selostusta, Säköylä ja Kokemäki. Hankkeella ei ole vaikutusta Suomen Erillisverkot Oy:n Verko-operaattoripalvelut liiketoimintaan.

Ystävällisin terveisin
Suomen Erillisverkot Oy
erillisverkot.fi



Turvallisuus tehdään yhdessä

Lähtettäjä: Koivukari Annukka (LVV) <annukka.koivukari@lvv.fi>

Lähetetty: tiistai, 24. helmikuuta, 2026 11.21

Vastaanottaja: Kirjaamo (eura.fi) <kirjaamo@eura.fi>; ymparisto@finavia.fi; kirjaamo@fingrid.fi; ans@fintraffic.fi; Harjavallan kaupunki (harjavalta.fi) <harjavallan.kaupunki@harjavalta.fi>; Huittisten kaupunki (huittinen.fi) <kaupunki@huittinen.fi>; kirjaamo@fmi.fi; kokemaki@kokemaki.fi; kirjaamo@traficom.fi; EVK Kirjaamo Lounais-Suomi <kirjaamo.lounais-suomi@elinvoimakeskus.fi>; kirjaamo@luke.fi; kirjaamo@metsa.fi; pirkanmaan.liitto@pirkanmaa.fi; sastamala@sastamala.fi; UK_Rauman_Kaupunki_kirjaamo <kirjaamo@rauma.fi>; pirkanmaan.maakuntamuseo@tampere.fi; sastamala@sastamala.fi; PV_VP_2LOGR_kirjaamo <kirjaamo.2logr@mil.fi>; Kirjaamo <kirjaamo@satakunta.fi>; Satakunnan museo <satakunnanmuseo@pori.fi>; pelastus.info@sata.fi; ERVE_VP_kirjaamo <kirjaamo@erillisverkot.tuve.fi>; kirjaamo@metsakeskus.fi; ala-satakunta@rhy.riista.fi; kirjaamo@sakyla.fi; kirjaamo@traficom.fi; Kirjaamo <kirjaamo@vayla.fi>
Aihe: Lausuntopyyntö, Ruotanansuon tuulivoimahankkeen YVA-selostus, Säköylä ja Kokemäki

HUOM! Viesti on saapunut turvallisuusverkon ulkopuolelta. Älä avaa viestin linkkejä tai liitteitä, jos et tunnista lähettäjä.

Hei,

Liitteenä lausuntopyyntö Ruotanansuon tuulivoimahankkeen YVA-selostuksesta.

Pyydän lausuntojanne 27.4.2026 mennessä.

Annukka Koivukari
ylitarkastaja
Yhdyskunta ja infra YVA 2
Lupa- ja valvontavirasto

Puhelin: 0295255669
Postiosoite: Lupa- ja valvontavirasto, PL 20, 13035 LVV
Käyntiosoite: Kulttuurikuja 1, 20800 TURKU
www.lvv.fi

Lupa- ja valvontavirasto on valtakunnallinen ja monialainen valtion keskushallinnon viranomaisen, joka hoitaa useita aloja koskevia lupa-, valvonta-, rekisteröinti-, toimeenpano- ja ohjaustehtäviä.



Lupa- ja valvontavirasto
kirjaamo
kirjaamo@lvv.fi

Lupa- ja valvontaviraston lausuntopyyntö 26.2.2026 (LVV-U/21874/2026)

Lausunto Ruotanansuon tuulivoimahankkeen YVA-selostuksesta

Lupa- ja valvontavirasto on pyytänyt Väyläviraston lausuntoa Ruotanansuon tuulivoimahankkeen ympäristövaikutusten arviointiselostuksesta.

Ruotanansuon Tuulivoima Oy suunnittelee Säkylän kunnan ja Kokemäen kaupungin rajalle Ruotanansuon tuulivoimahanketta. Hankealueen laajuus on noin 1007 hehtaaria, josta Säkylän puolelle sijoittuu 804 hehtaaria ja Kokemäen puolelle 203 hehtaaria. Hankkeessa suunnitellaan alueelle enintään 12 yksikköteholtaan korkeintaan 10 MW tuulivoimalaa, joiden kokonaiskorkeus on enintään 300 metriä. Sähkönsiirto hankealueelta valtakunnanverkkoon suunnitellaan toteutettavan vaihtoehdosta riippuen 4–15 km pituisella ilmajohtolla tai maakaapelilla.

Valtatie 12 kulkee noin 200 m etäisyydellä hankealueen eteläpuolella ja valtatie 2 noin 2,8 km alueen koillispuolella. Hankealueen itäpuolella noin 700 m päässä kulkee Peräkalliontie (yhdystie 12799), noin 2 km länsipuolella Kokemäentie (yhdystie 2140), noin 1,5 km länsipuolella Pyhän Henrikintie (yhdystie 2142) ja lähimmillään noin 1 km päässä luoteispuolella Ilmijärventie (yhdystie 12795). Lisäksi hankealueella on muutamia pienempiä teitä. Kokemäki-Rauma-rata on lähimmillään noin 6 km ja Lielähti-Kokemäki-Pori-Mäntyluoto-rata noin 5 km päässä hankealueelta.

Sähkönsiirtoreitti SVE1 Kolsi-Forssan sähköjohdon uudelle sähköasemalle risteää Rajaojantien/Peräkalliontien (12799) ja Pääväylän (valtatie 2) kanssa. Reitti SVE2 Huittisten sähköasemalle risteää Peräkalliontien (12799) ja Raumantien (valtatie 12) sekä useiden pienempien teiden kanssa. Reitti SVE3a sijoittuu valtatien 2 vierelle ja risteää Pyhän Henrikintien (2142) ja Kokemäentien (2140) kanssa. Reitti SVE3b risteää Kokemäentien (2140) ja Linjatien (12793) kanssa. Sähkönsiirron reittivaihtoehdot eivät risteä rautateiden kanssa.

Hankkeen merkittävimmät vaikutukset liikenteeseen ja liikenneturvallisuuteen kohdistuvat rakennusaikaan. Alueelle johtaville teille kohdistuu tuulivoimaloiden komponenttien erikoiskuljetukset sekä muu rakentamiseen tarvittavan materiaalin

22.4.2026

kuljetus. Liikennevaikutukset on arvioitu alueen rakentamiseen tarvittavien materiaalien kuljetustarpeista syntyvien liikennesuoritteiden perusteella.

Voimaloiden toiminnan aikana liikenteelliset vaikutukset ovat vähäisiä, sillä liikenne koostuu lähinnä pakettiautolla tehtävistä huoltokäynneistä.

Toiminnan päättyessä liikennevaikutuksia aiheutuu tuulivoimaloiden osien kuljetuksesta alueelta pois sekä alueen maisemoinnista, ja vaikutukset vastaavat suurelta osin rakentamisen aikaisia vaikutuksia.

Hankevaihtoehdot aiheuttavat vähäisen kielteisen vaikutuksen liikenteeseen. Sähkönsiirron vaihtoehdoilla ei nähdä liikenteellisiä vaikutuksia.

Vaikutuksia liikenteeseen voi lieventää perustamalla maanottoaikan hankealueen sisäpuolelle sekä tuomalla mobiilibetoniaseman hankealueelle.

Väylävirasto esittää lausuntonaan:

Väylävirasto huomauttaa, että YVA-selostuksessa maanteihin liittyvien lupien lupaviranomaiseksi oli merkitty Lupa- ja valvontavirasto, vaikka luvat myöntää joko paikallinen tai Sisä-Suomen elinvoimakeskus. Virheellisiä lupaviranomaisia oli sekä luvussa 27 Hankkeen edellyttämät luvat ja päätökset, että muualla selostuksessa. Esimerkiksi erikoiskuljetusluvut ja liittymäluvut maanteille myöntää Sisä-Suomen elinvoimakeskus.

Maanteiden osalta lausuu tarkemmin Lounais-Suomen elinvoimakeskus.

Tämä asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu.

Väylävirastossa asian on ratkaissut yksikön päällikkö Laura Yli-Jama ja esitellyt asiantuntija, ympäristö Katri Kallio.

Jakelu Väyläviraston kirjaamo
Lupa- ja valvontaviraston kirjaamo

Tiedoksi Noora Huhtaniemi Lounais-Suomen elinvoimakeskus



Väylävirasto
Trafikledsverket

LAUSUNTO RUOTANANSUON TUULIVOIMAHANKKEEN YVA-SELOSTUKSESTA

Tämä asiakirja on allekirjoitettu Väyläviraston sähköisen allekirjoituksen palvelussa. Voit varmistaa Adobe Acrobatilla sähköisen allekirjoituksen eheyden.

Allekirjoitukset

Allekirjoittaja **Yli-Jama Laura**
Allekirjoitusaika 22.04.2026 13:24

Allekirjoittaja **Kallio Katri**
Allekirjoitusaika 22.04.2026 13:25

Allekirjoitetut asiakirjat

Asiakirja Ruotanansuon tuulivoimahankkeen YVAS Väylävirasto lausunto.pdf
(5f64a0627358f454b264644282ae4961204e9ac3ca52490f7375ae25ae50e9c6)