



KUULUTUS YVA-SELOSTUKSESTA JA YLEISTIEDOKSIANTO NATURA-ARVIOINNISTA

Tuulivoimayhtiö wpd Suomi Oy on toimittanut Etelä-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle (ELY-keskus) ympäristövaikutusten arviointimenettelystä (YVA-menettely) annetun lain mukaisen arviointiselostuksen **Toholampi-Lestijärven tuulivoimapuisto ja 400/110 kV voimajohto** sekä luonnonsuojelulain 35 §:n mukaisen Natura-arvioinnin. Arviointiselostus on hankkeesta vastaavan laatima esitys hankkeesta ja sen todennäköisesti merkittävistä ympäristövaikutuksista. Natura-arvioinnissa tarkastellaan hankkeen vaikutuksia Lestijoen yläjuoksun ja Paukanevan (FI1001005, SAC), Kivinevan (FI1001004, SAC), Isonnevan (FI1001009, SAC), Kotkannevan ja Pikku-Koppelon metsien (FI1000034, SAC), Lestijärven saarien (FI1001007, SAC) ja Lestijoen (FI1000057, SAC) Natura 2000-alueisiin.

Toholampi-Lestijärven tuulipuiston hankealue sijaitsee Toholammin ja Lestijärven kuntien alueella. Hankealueen koko on noin 46 km² ja se sijaitsee noin 8 kilometriä Toholammin keskustasta kaakkoon ja noin 7 kilometriä Lestijärven kirkonkylästä luoteeseen. Hankkeesta on toteutettu YVA-menettely vuosina 2013–2016 ja hankkeella on lainvoimaiset osayleiskaavat. Nyt vireillä oleva hanke koskee tuulivoimaloiden lainvoimaisten osayleiskaavojen mukaisen kokonaiskorkeuden ja maksimitehon korottamista sekä hankkeen sähkönsiirtoa. Tuulivoimapuisto koostuu suunnitelman mukaan enintään 49 tuulivoimalasta, joiden kokonaiskorkeus on enintään 270 metriä ja roottorin halkaisija enimmillään 200 metriä. Tuulivoimalan maksimiteho on 8 MW. Tällöin tuulivoimapuiston kokonaisteho tulee olemaan yhteensä 392 MW ja arvioitu vuosituotanto 980 GWh.

Tuulivoimapuiston sisäinen sähkönsiirto toteutetaan maakaapelein, jotka sijoitetaan pääasiassa huoltoteiden yhteyteen kaivettaviin kaapeliojiin, ja kahdella tuulivoimapuiston sisäisellä sähköasemalla. Sähkönsiirron osalta valtakunnan verkkoon on esitetty kaksi eri vaihtoehtoa, joissa liityntäpisteet ovat Ullavan (Fingrid) ja Halsuan (Fingrid) sähköasemilla tai Halsuan (Fingrid) sähköasemalla.

ARVIOIDUT VAIHTOEHDOT

Tuulivoimapuiston vaihtoehdot:

Vaihtoehto 0- (VE0-): Hanketta ei toteuteta: tuulivoimapuistoa ei rakenneta hankealueelle.

Vaihtoehto 0 (VE0): Osayleiskaavoissa vahvistettu ja hyväksytty toteutusvaihtoehto eli enintään 49 voimalaa, joiden lapapituus on noin 65 metriä, kokonaiskorkeus on enintään 230 metriä ja maksimiteho n. 3 MW (yht. 147 MW).

Vaihtoehto 0+ (VE0+): Enintään 49 voimalaa, joiden lapapituus on enintään 85 metriä, kokonaiskorkeus on enintään 230 metriä ja maksimiteho n. 5,4 MW (yht. 266,9 MW). Tämän toteutusvaihtoehdon osalta ELY-keskus on todennut erillisessä viranomaiskäsittelyssä, ettei se tarvitse erillistä ympäristövaikutusten arviointia (YVA-tarveharkinta).

Vaihtoehto 1 (VE1): Enintään 49 voimalaa, joiden lapapituus on enintään 100 metriä, kokonaiskorkeus on enintään 270 metriä ja maksimiteho 8 MW (yht. 392 MW).

Sähkönsiirron vaihtoehdot:

ETELÄ-POHJANMAAN ELINKEINO-, LIIKENNE- JA YMPÄRISTÖKESKUS, Ympäristö ja luonnonvarat

Vaihde 0295 027 500
www.ely-keskus.fi/etela-pohjanmaa

Alvar Aallon katu 8
PL 156, 60101 Seinäjoki

Wolffintie 35
PL 262, 65101 Vaasa

Pitkäsillankatu 15
PL 77, 67101 Kokkola

NÄRINGS-, TRAFIK- OCH MILJÖCENTRALEN I SÖDRA ÖSTERBOTTEN, Miljö och naturresurser

Växel 0295 027 500
www.ntm-centralen.fi/sodraosterbotten

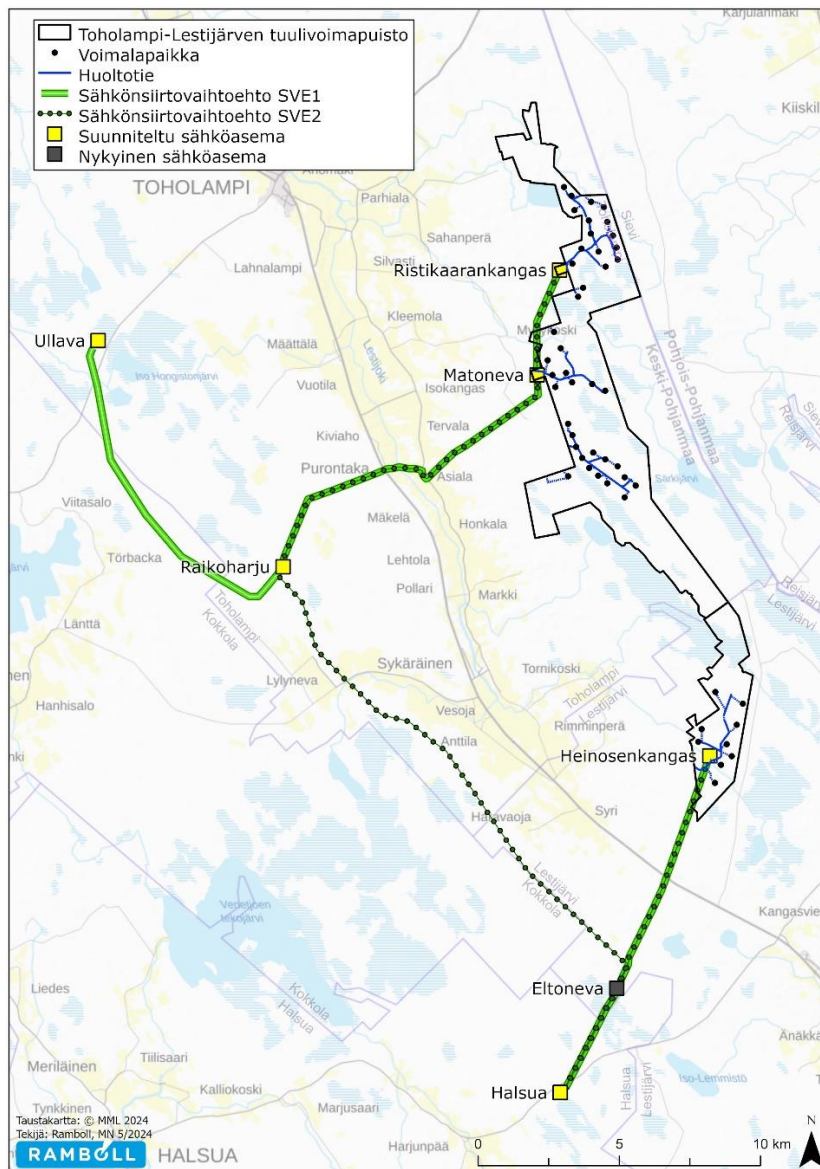
Alvar Aallon katu 8
PB 156, 60101 Seinäjoki

Wolffskavägen 35
PB 262, 65101 Vaasa

Långbrogatan 15
PB 77, 67101 Karleby

Sähkösiirtovaihtoehto SVE1: Uusi 400 kV ilmajohto rakennetaan hankealueen pohjoisosan eli Toholammin kunnan puoleisilta voimaloilta Länsi-Toholammin tuulivoimahankealueella sijaitsevalle Raikoharjun sähköasemalle ja siitä edelleen luoteeseen Ullavan suunnitellulle Fingrid Oyj:n kantaverkon sähköasemalle, joka sijoittuu suunnitellulle Fingridin Jylkkä-Alajärvi -reitille. Reitillä Lestijokilaakson maisema-alueella sähkösiirto toteutetaan maakaapelilla (noin 2 km). Reitin kokonaispituus on noin 29 km. Eteläosan eli Lestijärven puolen voimat yhdistetään valtakunnan verkkoon hankealueelta Halsuan sähköasemalle (Fingrid) rakennettavalla 110 kV ilmajohdolla. Eteläosuuden kokonaispituus on noin 13 km.

Sähkösiirtovaihtoehto SVE2: Uusi 400 kV ilmajohto rakennetaan hankealueen pohjoisosan voimaloilta Länsi-Toholammin tuulivoimahankealueella sijaitsevalle Raikoharjun sähköasemalle. Voimajohto jatkuu edelleen kaakkoon Halsuan sähköasemalle (Fingrid). Reitillä Lestijokilaakson maisema-alueella sähkösiirto toteutetaan maakaapelilla (noin 2 km). Voimajohdon kokonaispituus on noin 40 km. Eteläosan eli Lestijärven puolen voimat yhdistetään valtakunnan verkkoon hankealueelta Halsuan sähköasemalle (Fingrid) rakennettavalla 110 kV ilmajohdolla. Eteläosuuden kokonaispituus on noin 13 km.



KUULUTUS, ARVIOINTISELOSTUS JA NATURA-ARVIOINTI NÄHTÄVILLÄ

Asiakirjat ovat nähtävillä **22.8. – 11.10.2024** seuraavasti:

- Kuulutus: Etelä-Pohjanmaan ELY-keskuksen verkkosivuilla
 - o www.ely-keskus.fi/kuulutukset/etela-pohjanmaa
- Kuulutus, arviointiselostus ja Natura-arviointi ympäristöhallinnon verkkosivuilla
 - o www.ymparisto.fi/toholampilestijarventuulipuistoYVA
- Paperiversiot kuulutuksesta ja arviointiselostuksesta:
 - o Toholammin kunnanvirasto (Lampintie 5, 69300 Toholampi)
 - o Lestijärven kunnanvirasto (Lestintie 39, 69440 Lestijärvi)
 - o Halsuan kunnanvirasto (Kauppisentie 5, 69510 Halsua)
 - o Reisjärven kunnanvirasto (Reisjärventie 8 A, 85900 Reisjärvi)
 - o Sievin kunnanvirasto (Haikolantie 16, 85410 Sievi)
 - o Kokkolan kaupungintalo (asiakaspalvelu, Virkakuja 5, 67100 Kokkola)

Toholammin, Lestijärven, Halsuan, Reisjärven ja Sievin kuntia ja Kokkolan kaupunkia on pyydetty tiedottamaan kuulutuksesta verkkosivuillaan www.toholampi.fi, www.lestijarvi.fi, www.halsua.fi, www.reisjarvi.fi, www.sievi.fi ja www.kokkola.fi. Natura-arviointia koskevan tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä kuulutuksen julkaisemisajankohdasta.

Mielipiteet ja lausunnot

Arviointiselostuksesta voi esittää kirjallisia mielipiteitä ja lausuntoja. Natura 2000 -suojelualueiden haltijat voivat esittää luonnonsuojelulain 35 §:n 2 momentin mukaisesti lausuntonsa tehdystä Natura-arvioinnista. Mielipiteet ja lausunnot tulee toimittaa 11.10.2024 mennessä osoitteeseen: kirjaamo.etela-pohjanmaa@ely-keskus.fi tai Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus, PL 77, Pitkäsillankatu 15, 67101 Kokkola. Viitteeksi EPOELY/1873/2020.

YVA-menettelyssä yhteysviranomaisena toimivan Etelä-Pohjanmaan ELY-keskuksen yhteysviranomaisen perusteltu päätelmä arviointiselostuksesta annetaan kahden kuukauden kuluessa lausuntojen antamiseen ja mielipiteiden esittämiseen varatun määräajan päättymisestä. Perusteltuun päätelmään sisällytetään myös mm. Natura-alueiden haltijoiden lausunnot. Yhteysviranomaisen perusteltu päätelmä sekä kuulemisessa esitetyt mielipiteet ja annetut lausunnot julkaistaan verkkosivuilla www.ymparisto.fi/toholampilestijarventuulipuistoYVA

Yleisötilaisuus

Arviointiselostusta koskeva kaikille avoin yleisötilaisuus järjestetään tiistaina 10.9.2024 klo 17.00–19.00 Toholammin kunnantalon kulttuurisalissa, osoitteessa Lampintie 5, 69300 Toholampi. Yleisötilaisuutta voi seurata sähköisesti Lestin koulun oppimistilassa, Lestintie 40, 69440 Lestijärvi. Molemmissa tilaisuuksissa kahvitarjoilu klo 16.30 alkaen.

Yleisötilaisuuteen voi osallistua myös etäyhteydellä. Osallistumislinkki julkaistaan ennen tilaisuutta verkkosivuilla: www.ymparisto.fi/toholampilestijarventuulipuistoYVA.

Lisätietoja

wpd Suomi Oy: Niina Lappalainen, n.lappalainen@wpd.fi, p. 040 701 2686,

YVA-konsultti: Ramboll Finland Oy, Petri Hertteli, petri.hertteli@ramboll.fi, p. 040 809 3061

YVA-menettely: Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus, Jonna Heinänen, jonna.heinanen@ely-keskus.fi,
p. 0295 027 917.

Tämä kuulutus julkaistaan 22.8.2024 ja pidetään nähtävillä 11.10.2024 saakka ELY-keskuksen verkkosivujen kuulutusosiossa. Kuulutus julkaistaan 22.8.2024 alkaen sivulla www.ymparisto.fi/toholampilestijarventuulipuistoYVA.

Kokkola 21.8.2024

ETELÄ-POHJANMAAN ELINKEINO-, LIIKENNE- JA YMPÄRISTÖKESKUS