



7.7.2022

**ASIA Ympäristövaikutusten arviointimenettelyn soveltaminen
Hyrnsalmen Iso Tuomivaaran tuulivoimapuistohankkeeseen**

HANKE Hyrnsalmen Iso Tuomivaaran tuulivoimapuistohanke

HANKKEESTA VASTAAVA

Solarwind Oy
Mika Meller
mika.meller@solarwind.fi

ASIAN VIREILLETULO

Tarveharkinnan kohteena on Solarwind Oy:n Hyrnsalmen kunnan alueelle suunnittelema Iso Tuomivaaran tuulivoimahanke. Asia on tullut vireille Kainuun ELY-keskuksessa 27.4.2022.

HANKKEESTA VASTAAVAN TOIMITTAMAT TIEDOT

Hankeen kuvaus

Hanke käsittää 6 tuulivoimalaa, jotka olisivat teholtaan 6,2 MW, joten tuulivoimapuiston kokonaisteho olisi enintään 37,2 MW. Voimaloiden napakorkeus tulisi olemaan 165 m ja roottorin halkaisija 170 m. Kunkin voimalan kokonaiskorkeus maapinnasta olisi maksimissaan 250 metriä, jolloin maksimikorkeus merenpinnasta olisi 635 m. Voimaloiden tyyppi voi muuttua yksityiskohtaisen suunnittelun yhteydessä, jos markkinoille tulee uusia hyötysuhteeltaan parempia laitteita. Tarpeellisen maaperän käyttö projektia varten on alustavasti suunniteltu tapahtuvan alueella jo olevilta kunnan omistamilta maanottoalueilta.

Tuulipuisto on suunniteltu alustavasti liitettäväksi 110 kV linjaan Hyrnsalmen muuntoasemalla. Maakaapelointi tehdään tietä pitkin noin 24 km muuntoasemalle asti, jolloin ei tule ylimääräisiä ympäristörasituksia. Vaihtoehtoisesti tuulipuisto voidaan liittää 110 kV:n sähköverkkoon, joka kulkee noin 5 km päässä alueesta länteen. Tällöin tarvitaan oma kytkinasema.

Alue sijaitsee Hyrnsalmen kunnassa lähellä Puolangan kunnan rajaa. Hyrnsalmen keskustasta alue sijaitsee noin 16 km luoteeseen. Alue on tyypiltään metsätalousaluetta, alueella myös pieniä suoalueita ja alueella ei ole asutusta. Korkeuserot ovat alueella suuret, korkeimpien huippujen noustessa noin 385 m

merenpinnasta. Puusto on enimmäkseen mäntymetsää. Alueen lähistöllä ei ole luonnonsuojelualueita.

Selvitykset

YVA-tarveharkintatiedustelun liitteenä on Solarwindin laatima selvitys, joka sisältää hankekuvauksen lisäksi nykyisen maankäyttötilanteen kuvauksen sekä olemassa olevista tiedoista koostetun luonto- ja ympäristökuvauksen. Hankkeessa tullaan laatimaan kasvillisuus- ja luontotyyppiselvitykset, linnustonselvitykset, melu- ja varjostusmallinnukset sekä maisemavaikutusten selvitykset.

Maankäyttötilanne

Harkintapyynnössä on lyhyesti esitelty suunnittelualueen kaavoitustilannetta. Alueella ei ole yleis- tai asemakaavaa ja lähimmät vapaa-ajan kaavoitukset ovat selkeästi turva-alueen ulkopuolella. Lähin talo on noin 1,1 km päässä lähimmästä tuulivoimalasta. Maakuntakaavassa alueelle ei ole osoitettu aluevarauksia tai muita merkintöjä.

Liittyminen muihin hankkeisiin

Muita lähellä tiedossa olevia hankkeita ovat Lumivaaralla olevat Energiequellen 8 voimalan hanke sekä Prokon Wind Energy Finland Oy:n 9 voimalan hanke. Ne sijaitsevat noin 12 km etelään Iso Tuomivaarasta.

Hankeen ympäristövaikutukset

Hankkeella on hankevastaavan esityksen mukaan vaikutuksia ympäristöön, ja ne muodostuvat pääasiassa maiseman muuttumisesta, luontoon kohdistuvista vaikutuksesta ja melusta, roottorin lapojen näkymisestä sekä rakentamisen aikaisesta liikenteestä. Liikenne tullaan järjestämään alan tuntevan kuljetusliikkeen johdolla. Harkintapyynnön liitteenä on esitelty alustavat kuljetusreitit voimaloille.

Voimaloiden paikat on alustavasti valittu siten, että etäisyys lähimpiin asutuksiin tai kesämökkeihin on yli 1000 m ja jokaisen voimalan rakennustoimia varten on varattu noin yhden hehtaarin maa-alue. Projektin aikana suoritetaan lisäksi tarkentava melu- ja välkemallinnus, laaditaan valokuvasovitteet maiseman muuttumisen mallintamista varten, sekä tarkennetaan projektin muut biologiset ja geologiset vaikutukset. Tarkemman kaavoituksen (mm. melu- ja välkemallinnuksen ja naapurien kuulemisen) seurauksena yksittäisten voimaloiden paikkoja saatetaan muuttaa suunnitellusta.

Alueen läheisyydessä mahdollisesti olevat lintujen pesimäalueet ja muuttoreitit kartoitetaan kaavoituksen yhteydessä lintuselvityksessä ja ne otetaan huomioon voimalapaikkojen sijoittelussa. Aluetta lähimpänä olevat Natura 2000-alueet ovat Vorlokin Natura-alue noin 3,2 km päässä ja Kitkansuon Natura-alue noin 4,8 km päässä. Näillä Natura-alueilla esiintyy seuraavia lintudirektiivin liitteen I lajeista kapustarinta, laulujoutsen, metso, palokärki, helmipöllö, kurki, liro, pikkusieppo, pohjantikka, pyy, varpuspöllö, helmipöllö ja viirupöllö. Muita lintuja näillä alueilla esiintyy kuukkeli, isänuunilintu, kirjosiipikäpylintu, lapinuunilintu, lehtokerttu, metsäviklo, mustarastas, tervapääsky ja valkoviklo. Luontodirektiivin II lajeista molemmilla Natura-alueilla esiintyy liito-orava. Nämä edellä mainitut lajit esiintyvät todennäköisesti myös Iso Tuomivaaran

alueella ja tullaan selvittämään kaavoituksen yhteydessä tehtävässä luontoselvityksessä.

Lähistöllä on lisäksi Ukkohallan laskettelukeskus ja se tullaan ottamaan myös huomioon näkymäanalyysissä. Tuulivoimaloiden yleisesti ei ole nähty vaikuttavan negatiivisesti laskettelukeskusten toimintaan, sillä Suomen suosituimpiin kuuluvien laskettelukeskusten Levin ja Rukan näkymäalueisiin kuuluu useampia tuulivoimaloita. Olostunturin laelle on jopa rakennettu 5 tuulivoimalaa keskelle laskettelukeskusta.

Alueelle on tehty aikaisemmin vuonna 2013 muinaisjäänneinventointi, jossa tarkastettiin Iso-Tuomivaaran päälle suunniteltujen voimaloiden voimalapaikat sekä uudet tielinjaukset. Samalla tarkasteltiin 110 kV linjan reitti, joitakin suo-osuuksia lukuun ottamatta. Alueilta ei löytynyt kiinteitä muinaisjäänneitä.

Rakentamisen ja toiminnan aikainen logistiikka tullaan järjestämään olemassa olevaa tiestöä käyttäen sen ollessa mahdollista (parannetaan tarvittaessa) ja aivan voimaloiden läheisyyteen rakennettujen uusien kulkuväylien kautta. Nämä tiestön parannukset, sekä uudet tiestöt tullaan tarkentamaan kaavoituksen yhteydessä. Rakennuttaja sitoutuu poistamaan alueelta kaikki rakennusaikaiset jätteet, sekä lisäksi erityisen purkurahaston muodossa takaamaan voimaloiden purkamisen ja alueen maisemoinnin voimaloiden elinkaaren päätyttyä.

ASIAN KÄSITTELY

Kuuleminen

Kainuun elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus on pyytänyt asiasta lausunnot Kainuun liitolta, Kainuun Museolta ja Hyrynsalmen kunnalta.

Kainuun liitto toteaa lausunnossaan, että voimassa olevassa Kainuun tuulivoimamaakuntakaavassa 2030 osoitettu tuulivoimaloiden alue tv-1 Iso Tuomivaara. Kainuun tuulivoimamaakuntakaavassa osa-aluemerkinnällä tv osoitetaan alueita, jotka soveltuvat merkitykseltään vähintään seudullisen tuulivoima-alueiden rakentamiseen. Osa-aluemerkinnällä osoitetaan alueen erityisominaisuutta potentiaalisena tuulivoimatuotantoon soveltuvana alueena. Alueiden päämaankäyttöluokka on kuitenkin muu kuin tuulivoimaenergian tuotanto, yleisimmin maa- ja metsätalous.

Kainuun tuulivoimamaakuntakaavan tuulivoimaloiden alueella tarkoitetaan lähtökohtaisesti vähintään kymmenen (10) teollisen kokoluokan voimalan muodostamaa aluetta. Tätä pienempiä tuulivoimahankkeita on mahdollista toteuttaa suoraan yleiskaavoituksella, mikäli edellytykset muuten täyttyvät.

Kainuun tuulivoimamaakuntakaavan 2030 aluekohtaisen tarkastelun (tuulivoimamaakuntaselostus) mukaan Iso Tuomivaaran tuulivoimaloiden alueen laajuus ja muut ominaisuudet mahdollistavat noin kahdeksan teollisen kokoluokan tuulivoimaloiden alueen rakentamisen alueelle. Arvio on vähemmän kuin maakuntakaavaa edellyttävän tuulivoimaloiden alueen raja Kainuussa; 10 teollisen kokoluokan tuulivoimalaa. Iso Tuomivaara on osoitettu Kainuun tuulivoimamaakuntakaavassa osana seudullisesti merkittävää tuulivoimaloiden alueiden verkostoa. Kainuun korkeimpaan kohtaan sijoittuvana tuulivoimaloiden alue aiheuttaa seudullisesti merkittäviä vaikutuksia alueen ympäristön toiminnoille.

Hyrynsalmen kunta on päättänyt olla hyväksymättä tuulivoimatuotantoa koskevaa yleiskaavaa Kainuun tuulivoimamaakuntakaavan 2030 tuulivoimaloiden alueelle tv-1 Iso Tuomivaara. Mikäli kunta päättää olla osoittamatta maakuntakaavan tuulivoimaloiden alueelle tuulivoimatuotantoa, alue jää toteuttamatta.

Voimassa olevan Kainuun tuulivoimamaakuntakaavan 2030 tarkistaminen on käynnistynyt maakuntavaltuuston päätöksellä 17.6.2019. Tuulivoimamaakuntakaavan tarkistamisen tavoitteena on päivittää ja ajantasaistaa voimassa oleva maakuntakaava. Tuulivoimamaakuntakaavan luonnos on ollut julkisesti nähtävillä 22.12.2021-31.1.2022. Iso Tuomivaaran tuulivoimaloiden alue (tv-1) on eitetty Kainuun tuulivoimamaakuntakaavan 2035 kaavaluonnoksessa kumottavaksi sen toteuttamiseen liittyvän epävarmuuden takia.

Kainuun liitto on kirjannut lausuntoonsa Kainuun tuulivoimamaakuntakaavassa 2030 maakuntakaava-alueelle tuulivoimaloiden rakentamista koskevat yleiset suunnittelumääräykset, tuulivoimaloiden alueelle annetun suunnittelumääräyksen, tuulivoimaloiden alueille annettuja aluekohtaisia suunnittelumääräyksiä ja poronhoitoaluetta koskevan suunnittelumääräyksen, jotka kaikki määräykset tulevat sovellettavaksi Iso Tuomivaaran tuulivoimahankkeessa.

Kainuun ELY-keskus on pyytänyt huhtikuussa 2022 Kainuun liitolta lausuntoa luonnonsuojelualueiden perustamisesta Hyrynsalmen, Ristijärven ja Sotkamun kuntien alueilla sijaitseville alueille. Kiinteistön omistaja on alustavasti hakenut yksityisen suojelualueen perustamista Iso Tuomivaaran alueelle. Kiinteistön pinta-ala on 124,49 hehtaaria ja sijaitsee Iso Tuomivaaran Kuljunrinteen alueella ja sen pohjoispuolisella alueella.

Hyrynsalmen kunnanhallitus on hyväksynyt Kytölehdon tuulivoimapuiston osayleiskaavan kaavoitushakemuksen 10.5.2022 (§ 74) ja päättänyt aloittaa omalta osaltaan kaavahankkeen valmistelun. Kunnanhallituksen samassa yhteydessä hyväksymässä kaavoitussopimuksessa todetaan, että hanketoimijan tavoitteena on rakentaa Kytölehdon alueelle 8–12 tuulivoimalaitosta, joiden yksikköteho on arviolta 7–10 MW. Kytölehdon tuulivoimapuiston alustava hankealueen raja sijaitsee noin 1,6 kilometrin päässä lausuntopyyntöaineiston karttakuvan mukaisesta alustavan voimalasijoituksen osoittamasta lähimmästä voimalasta.

Kainuun liitto esittää edellä mainitut asiat otettavaksi huomioon harkinnanvaraisen ympäristövaikutusten arviointimenettelyn soveltamisessa Iso Tuomivaaran tuulivoimahankkeeseen. YVA-menettelyn yhteydessä on mahdollista tuottaa monipuolista tietoa päätöksenteon tueksi liittyen mm. eri tuulivoimahankkeiden yhteisvaikutuksiin, vaikutuksiin asutukseen ja maisemaan, vaikutuksiin Ukkohallan matkailukeskuksen alueelle ja sen kehittämiseen, luontoarvoihin sekä linnustoon ja porotalouteen, joihin kaikkiin tässä vaiheessa hankevalmistelua liittyy epävarmuutta.

Kainuun Museo toteaa lausunnossaan, että alueelle on aiemmin toisen hankkeen yhteydessä tehty YVA-selvitys. Kainuun Museo katsoo, että hanke tulee arvioida uudelleen YVA-selvityksellä, sillä tilanteet ovat muuttuneet mm. ympäristöön mahdollisesti tulevien muiden tuulivoimapuistojen johdosta. Näitä vireillä olevia hankkeita ja puistoja tulisi tarkastella siten, että niiden yhteisvaikutukset ympäristöön ja maisemaan huomioidaan.

Iso Tuomivaaran tuulivoimahankkeessa voimaloita on sijoitettu vaaralla korkeille ja keskeisille paikoille. Hankealueen lähiympäristössä sijaitsee maisemarakenteen kannalta olennaisia, alueellisesti merkittäviä pihapiirejä, maisemallisesti keskeisiä peltomaisemia, maisemaa rajaavia metsiä ja luonnonmaisemanähtävyyksiä. Tästä syystä tulee laatia havainnekuvat eri suunnista ja arvioida seudun muidenkin tuulivoimahankkeiden ja rakennelmien yhteisvaikutus maisemaan ja tuulivoimaloiden sopiminen vaalittavaan, paikallisesti arvokkaaseen perinnemaisemaan. Myös suunnitteilla olevien tie- ja sähkölinjojen vaikutukset ympäröivään maisemaan tulee selvittää.

Hyrynsalmen kunnan kunnanhallitus esittää lausunnossaan YVA-menettelyn soveltamista hankkeessa seuraavista syistä:

1. Iso Tuomivaara on Kainuun korkein vaara Ukkohallan matkailukeskuksen läheisyydessä: on tärkeää, että alueella otetaan huomioon eri hankkeiden ja erilaisten maankäyttömuotojen yhteisvaikutukset.
2. Hyrynsalmen kunnanhallitus on antanut 26.4.2022 (§ 65) ELY:lle lausunnon yksityisen luonnonsuojelualueen perustamisesta Iso Tuomivaaralle, myös tämä lausunto tukee YVA-menettelyä tässä tapauksessa.
3. Hyrynsalmen kunnanvaltuusto on 16.3.2016 (§ 12) hylännyt Iso Tuomivaaran tuulivoimaosayleiskaavaehdotuksen. (Kainuun uudessa tuulimaakuntakaavaluonnoksessa alue on merkitty poistettavaksi seudullisesti merkittävien tuulivoima-alueiden joukosta.)

ELY-KESKUKSEN RATKAISU

Hankkeesta vastaava Solarwind Oy:n Hyrynsalmen Iso Tuomivaaran tuulivoimahankkeeseen sovelletaan ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain (252/2017) mukaista arviointimenettelyä.

Ratkaisun perustelut

Ympäristövaikutusten arviointimenettelyä sovelletaan ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain (252/2017, YVA-laki) 3.1 §:n mukaan hankkeisiin, joilla todennäköisesti on merkittäviä haitallisia ympäristövaikutuksia. YVA-lain liitteessä 1 on määritelty hankkeet, joihin sovelletaan aina arviointimenettelyä. Tuulivoimahankkeiden osalta arviointimenettely tulee liitteen 1 luettelon 7 kohdan e-alakohdan mukaan sovellettavaksi, kun yksittäisten laitosten lukumäärä on vähintään

10 kappaletta tai kokonaisteho vähintään 45 megawattia. Iso Tuomivaaran tuulivoimapuisto on 6 voimalaa sisältävänä hankeluettelossa mainittua lukumäärältään ja kokonaisteholtaan pienempi.

Arviointimenettelyä sovelletaan YVA-lain 3.2 §:n mukaan lisäksi yksittäistapauksessa sellaiseen hankkeeseen tai jo toteutetun hankkeen muuhunkin kuin 1 momentissa tarkoitettuun muutokseen, joka todennäköisesti aiheuttaa laadultaan ja laajuudeltaan, myös eri hankkeiden yhteisvaikutukset huomioon ottaen, 1 momentissa tarkoitettujen hankkeiden vaikutuksiin rinnastettavia merkittäviä ympäristövaikutuksia.

YVA-lain 11 §:n mukaan ELY-keskus on toimivaltainen viranomainen päätettäessä arviointimenettelyn soveltamisesta 3 §:n 2 momentissa tarkoitettuun hankkeeseen. Päätöksestä arviointimenettelyn soveltamisesta yksittäistapauksessa säädetään YVA-lain 13 §:ssä. Kainuun ELY-keskus on kuullut ennen päätöksen tekemistä arviointimenettelyn tarpeesta asianomaisia viranomaisia YVA-lain 13 §:n mukaisesti.

Ympäristövaikutusten arviointimenettelyn soveltamista yksittäistapauksessa koskevan päätöksenteon perusteena olevista tekijöistä säädetään YVA-lain liitteessä 2. Päätettäessä arviointimenettelyn soveltamisesta yksittäistapauksessa on tarkasteltava erityisesti hankkeen ominaisuuksia (mm. hankkeen kokoa ja hankkeen yhteisvaikutuksia muiden hankkeiden kanssa), sijaintia (mm. nykyistä maankäyttöä) sekä vaikutusten luonnetta (mm. vaikutusten kohteena olevan väestön määrää, vaikutusten suuruutta, kestoa, toistuvuutta ja palautuvuutta).

Ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun valtioneuvoston asetuksen (277/2017, YVA-asetus) 2 §:ssä säädetään luonnonympäristön sietokyvyn ottamisesta huomioon päätettäessä arviointimenettelyn soveltamisesta yksittäistapauksessa. Lainkohdan mukaan päätettäessä YVA-menettelyn soveltamisesta YVA-lain 3 §:n 2 momentissa tarkoitettuun hankkeeseen on lain liitteessä 2 olevan 2 kohdan c alakohdassa mainitun luonnonympäristön sietokyvyn osalta otettava huomioon erityisesti mm. lain nojalla luokitellut tai suojellut alueet sekä jäsenvaltioiden luontotyyppien sekä luonnonvaraisen eläimistön ja kasviston suojelusta annetun neuvoston direktiivin 92/43/ETY ja luonnonvaraisten lintujen suojelusta annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2009/147/EY perusteella määrittelemät Natura 2000 -alueet (YVA-asetus 2.1 §:n 5 kohta).

YVA-lain 31 §:n mukaisesti hankkeesta vastaavan on sen lisäksi, mitä erikseen säädetään, oltava riittävästi selvillä hankkeen ympäristövaikutuksista siinä laajuudessa kuin kohtuudella voidaan edellyttää.

Voimassa olevassa Kainuun tuulivoimamaakuntakaavassa 2030 on osoitettu tuulivoimaloiden alue tv-1 Iso Tuomivaara. Kainuun tuulivoimamaakuntakaavassa osa-aluemerkinnällä tv osoitetaan alueita, jotka soveltuvat merkitykseltään vähintään seudullisen tuulivoima-alueiden rakentamiseen.

Hyrynsalmen kunta on päättänyt Kainuun liiton lausunnon mukaan olla hyväksymättä tuulivoimatuotantoa koskevaa yleiskaavaa Kainuun tuulivoimamaakuntakaavan 2030 tuulivoimaloiden alueelle tv-1 Iso Tuomivaara. Mikäli kunta päättää olla osoittamatta maakuntakaavan tuulivoimaloiden alueelle tuulivoimatuotantoa, alue jää toteuttamatta.

Voimassa olevan Kainuun tuulivoimamaakuntakaavan 2030 tarkistaminen on käynnistynyt maakuntavaltuuston päätöksellä 17.6.2019. Tuulivoimamaakuntakaavan tarkistamisen tavoitteena on päivittää ja ajantasaistaa voimassa oleva maakuntakaava. Tuulivoimamaakuntakaavan luonnos on ollut julkisesti nähtävillä 22.12.2021-31.1.2022. Iso Tuomivaaran tuulivoimaloiden alue (tv-1) on esitetty Kainuun tuulivoimamaakuntakaavan 2035 kaavaluonnoksessa kumottavaksi sen toteuttamiseen liittyvän epävarmuuden takia.

Iso Tuomivaaran hankkeen lisäksi Ukkohallan matkailukeskuksen läheisyydessä olevan Kainuun korkeimman Iso Tuomivaaran alueen läheisyyteen on suunnitteilla Kytölehdon tuulivoimahanke, jonka osayleiskaavan kaavoitushakemuksen Hyrynsalmen kunnanhallitus on Kainuun liiton lausunnon mukaan hyväksynyt 10.5.2022 (§ 74) ja päättänyt aloittaa omalta osaltaan kaavahankkeen valmistelun. Kunnanhallituksen samassa yhteydessä hyväksymässä kaavoitussopimuksessa todetaan, että hanketoimijan tavoitteena on rakentaa Kytölehdon alueelle 8-12 tuulivoimalaitosta, joiden yksikköteho on arviolta 7-10 MW. Kytölehdon tuulivoimapuiston alustava hankealueen raja sijaitsee noin 1,6 kilometrin päässä YVA-tarveharkintapyynnön liitteenä olevan karttakuvan mukaisesta alustavan voimalasijoituksen osoittamasta lähimmästä voimalasta.

Hyrynsalmen kunta, Kainuun liitto ja Kainuun museo ovat lausunnoissaan kiinnittäneet huomiota erityisesti hankkeiden yhteisvaikutusten arviointiin ja pitäneet YVA-menettelyn soveltamista hankkeeseen perusteltuna. Lausunnoissa on hankkeiden yhteisvaikutuksista tuotu esille vaikutukset asutukseen ja maisemaan, vaikutukset Ukkohallan matkailukeskuksen alueelle ja sen kehittämiseen, luontoarvoihin sekä linnustoon ja porotalouteen. Iso Tuomivaaran tuulivoimahankkeessa voimaloita on sijoitettu vaaralla korkeille ja keskeisille paikoille. Hyrynsalmen kunta on todennut lausunnossaan, että on tärkeää, että alueella otetaan huomioon eri hankkeiden ja erilaisten maankäyttömuotojen yhteisvaikutukset.

Iso Tuomivaaran ja Kytölehdon tuulivoimahankkeet tulisivat toteutuessaan muodostamaan lähes yhtenäisen 14-18 tuulivoimalaa muodostavan kokonaisuuden. Kainuun korkeimman vaaran alueelle ja läheisyyteen rakennettaisiin siten merkittävä määrä uutta infrastruktuuria, jolla kokonaisuutena arvioituna voi olla merkittäviä ja siten todennäköisesti laadultaan ja laajuudeltaan, myös eri hankkeiden yhteisvaikutukset huomioon ottaen, YVA 3 §:n 1 momentissa tarkoitettujen hankkeiden vaikutuksiin rinnastettavia merkittäviä ympäristövaikutuksia alueen luontoon, maisemaan ja Ukkohallan matkailukeskuksen kehittämiseen. Arviointimenettelyä on siten tarpeen soveltaa hankkeeseen.

Iso Tuomivaaran ja Kytölehdon suunnittelussa olevan hankkeen lisäksi on mahdollista, että myös uusien tuulivoimahankkeiden sijoittamista alueelle tultaisiin selvittämään. Mitä enemmän hankkeita tulisi sijoittumaan alueelle sitä merkittävämmäksi hankkeiden yhteisvaikutukset tulisivat muodostumaan. Uusien hankkeiden osalta korostuukin tarve entistä perusteellisemmalle yhteisvaikutusten arvioinnille.

Kainuun ELY-keskus katsoo, että hankkeeseen liittyvä alueidenkäytön suunnittelu on toteutettava osayleiskaavalla, jota saa käyttää tuulivoimaloiden rakennusluvan myöntämisen perusteena (MRL 77 a §). Kaavoituksessa tulee kiinnittää huomiota

selvitysten hyvään tasoon, selkeyteen ja riittävyys, jotta kaavan vaikutukset voidaan luotettavasti arvioida. Voimassa olevan maakuntakaavan merkinnät ja määräykset, erityisesti tuulivoimamaakuntakaavan yleinen suunnittelumääräys ja sen sisältö kokonaisuudessaan koskien yksityiskohtaisempaa suunnittelua ja vaikutusten arviointia tulee hankkeen jatkosuunnittelussa ottaa huomioon.

SOVELLETUT SÄÄNNÖKSET

Laki ympäristövaikutusten arviointimenettelystä (252/2017) 3, 11–13, 31 ja 37 § sekä liitteet 1 ja 2

Valtioneuvoston asetus ympäristövaikutusten arviointimenettelystä (277/2017) 1–3 §

MUUTOKSENHAKU

Hankkeesta vastaavan muutoksenhakuoikeus

Hankkeesta vastaava saa hakea tähän päätökseen muutosta Pohjois-Suomen hallinto-oikeudelta. Valitusosoitus on liitteenä.

Muiden tahojen muutoksenhakuoikeus

Tähän päätökseen ei YVA-lain 37.2 §:n mukaisesti saa muutoin hakea muutosta valittamalla. Se, jolla on oikeus hakea muutosta hanketta koskevaan lupapäätökseen, saa kuitenkin hakea muutosta päätökseen, jolla on katsottu, ettei ympäristövaikutusten arviointimenettely ole tarpeen, samassa järjestyksessä ja yhteydessä kuin hanketta koskevasta lupapäätöksestä valitetaan.

KUULUTTAMINEN

Päätös on nähtävillä Hyrynsalmen kunnan virallisella ilmoitustaululla ja sähköisenä osoitteessa www.ymparisto.fi/yva-paatokset/kainuu.

LIITE Valitusosoitus

JAKELU JA MAKSUT

Päätös (todisteellisena tiedoksiantona)

Solarwind Oy

Maksu

Maksutta

Tiedoksi (sähköpostitse)

Hyrynsalmen kunta
Kainuun liitto
Kainuun museo
Ympäristöministeriö
Suomen ympäristökeskus

ASIAKIRJAN HYVÄKSYMINEN

Tämä asiakirja on hyväksytty sähköisesti viraston sähköisessä asianhallintajärjestelmässä. Asian on ratkaissut ympäristö- ja luonnonvarat vastuualueen johtaja Sari Myllyoja ja esitellyt luonnonsuojeluasiantuntija Jouko Saastamoinen, joka antaa asiasta lisätietoja.