



Lausunto

1 (1)

23.4.2024

Dnro 311/08.00.00/2023

Paltamon kunta
paltamon.kunta@paltamo.fi
Salmelankuja 1
88300 Paltamo

Viite: Lausuntopyyntö 27.3.2024

**LAUSUNTO PALTAMON PUJONIEMEN RANTA-ASEMAKAAVAN MUUTOKSEN
KAAVAEHDOTUKSESTA**

Paltamon kunta pyytää Kainuun liitolta lausuntoa Pujoniemen ranta-asemakaavan osittaista muutosta koskevasta kaavaehdotuksesta. Kaavamuutoksen tarkoituksena on osoittaa muutosalueella oleville tonteille lisää rakennusoikeutta ja osoittaa rakennuspaikat toteutuneen tilanteen mukaisina. Rakennuspaikat pysyvät nykyisillä paikoillaan kaikkien ollessa jo rakennettuja. Suunnittelualue sijaitsee oikeusvaikutteisen Oulujärven rantayleiskaavan alueella.

Ranta-asemakaavaehdotus

Kainuun liitto on antanut lausunnon Pujoniemen ranta-asemakaavan osallistumis- ja arviointisuunnitelmasta sekä kaavaluonnoksesta 30.11.2023. Ranta-asemakaavan ehdotuksessa on huomioitu em. lausunnossa esitetyt täydennykset.

Kainuun liitolla ei ole huomautettavaa ranta-asemakaavan kaavaehdotuksesta.

Kainuun liitto

Handwritten signature of Sanna Schroderus in blue ink.

Sanna Schroderus
suunnittelujohtaja

Handwritten signature of Teppo Törmä in blue ink.

Teppo Törmä
maankäyttöasiantuntija

Kainuun ELY-keskus

kirjaamo.kainuu@ely-keskus.fi

PL 115

87101 Kajaani

Viite: KAIELY/50/2022

LAUSUNTO ILMATAR KAJAANI OY:N LÖYTÖSUON TUULIVOIMAHANKKEEN YMPÄRISTÖVAIKUTUSTEN ARVIOINTISELOSTUKSESTA

Ilmatar Kajaani Oy suunnittelee tuulipuiston rakentamista Löytösuo-alueelle Kajaanin länsirajalle. Hankealue rajautuu Pohjois-Pohjanmaan maakuntarajaan, Pyhännän ja Siikalatvan kunnanrajoihin. Hankealue sijaitsee noin 1,5 km Vuolijoen taajaman länsipuolella ja yli 30 km Kajaanin taajaman lounaispuolella. Hankealueelle suunnitellaan enintään 35 uuden tuulivoimalan rakentamista. Suunniteltujen voimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 350 metriä ja yksikköteho 6–10 MW. Hankealueen pinta-alue on noin 4500 ha.

Ympäristövaikutusten arvioinnissa tarkastellaan ja vertaillaan seuraavia vaihtoehtoja:

- VE0: Hanketta ei toteuteta.
- VE1: Hankealueelle sijoitetaan enintään 35 uutta tuulivoimalaa.
- VE2: Hankealueelle sijoitetaan enintään 25 uutta tuulivoimalaa.
- VE3: Hankealueelle sijoitetaan enintään 15 uutta tuulivoimalaa. Tuulivoimalat sijoittuvat tuulivoimamaakuntakaavan mukaiselle tuulivoima-alueelle.

Sähkösiirron vaihtoehdot ovat:

- SVEA: Noin 25 km pituinen 110 kV tai 400 kV voimajohtolinja Vuolijoen sähköasemalle.
- SVEB: Noin 7 km pituinen 110 kV voimajohto (ilmajohto) Kajave Oy:n hallinnoimaan 110 kV voimajohtoon.

Ympäristövaikutusten arviointiselostus (YVA-selostus)

Kainuun liitto pitää hyvänä, että YVA-menettelyssä on arvioitu myös Kainuun voimassa olevan tuulivoimamaakuntakaavan 2035 mukainen vaihtoehto. Ympäristövaikutusten arviointiselostuksessa (s. 6) mainittu Kainuun ilmastostrategia (valmistunut 2011) on osittain vanhentunut. Kainuun liitto pyytää huomioimaan YVA-selostuksessa, että Kainuun ilmastostrategian 2020 ja Ilmasto- ja ympäristövastuullinen Kainuu 2040 -hankkeen tulokset on huomioitu ja

sisällytetty tarpeellisilta osin 21.12.2021 hyväksytyyn voimassa olevaan Kainuu-ohjelmaan. Kainuu-ohjelman päivitystyö seuraavalle kaudelle on käynnistetty keväällä 2024.

YVA-selostuksessa on huomioitu Kainuun lainvoimaiset maakuntakaavat ja merkinnät pääosin riittävästi. Maakuntakaavamerkinnoistä on hyvä huomioida lisäksi ampumarata, johon liittyy selvitystarpeita (se).

Kainuun liitto tuo esille huomioitavaksi ja tarkennettavaksi tarpeellisilta osin YVA-selostukseen Kainuun tuulivoimamaakuntakaavan 2035 tilanteen. Maakuntahallitus on 12.02.2024 (§ 26) päättänyt määrätä maankäyttö- ja rakennuslain 201 §:n nojalla Kainuun tuulivoimamaakuntakaavan 2035 tulemaan voimaan siitä jätetyistä valituksista huolimatta ennen kuin se on saanut lainvoiman. Maakuntakaava tulee voimaan, kun päätöksestä on kuulutettu maakuntakaavan alueeseen kuuluvissa kunnissa, niin kuin kunnalliset ilmoitukset niissä julkaistaan (maankäyttö- ja rakennusasetus 93 §). Kainuun liitto on kuuluttanut maakuntakaavan voimaan tulosta 06.03.2024. Muutoksenhakuviranomainen voi kieltää maakuntakaavan hyväksymispäätöksen täytäntöönpanon. Kainuun tuulivoimamaakuntakaavassa 2035 on annettu uusi yleinen energian siirtoa koskeva määräys.

”Energiatuotantoalueita suunniteltaessa on kiinnitettävä erityistä huomiota energian siirtoyhteyksien järjestämiseen. Lähekkäin sijoittuvien energiatuotantoalueiden liittäminen voimansiirtoverkkoon on ensisijaisesti pyrittävä keskittämään yhteiseen johtokäytävään ja yhteispylväisiin, yhteistyössä muiden energiantuotannon hankealueiden kanssa.

Energiansiirtoyhteyksiä suunniteltaessa on otettava huomioon kyseisen energiansiirtohankkeen sekä eri energiantuotanto- tai -siirtohankkeiden yhteisvaikutukset erityisesti asutukseen, maisemaan, linnustoon, luonnon monimuotoisuuteen, eläimistöön ja ekologiin yhteyksiin sekä kulttuuriperintöön sekä pyrittävä ehkäisemään haitallisia vaikutuksia.”

Kainuun tuulivoimamaakuntakaavassa 2035 on osoitettu Löytösuon tuulivoima-alue tv-25, mikä vastaa tuulivoimahankkeen vaihtoehdon 3 (VE3) aluetta. Maakuntakaavaratkaisu on tarkentunut sen valmistelun kuluessa mm. saatujen lausuntojen ja tuulivoimaloiden soveltuvuuden arvioinnin perusteella. Löytösuon tuulivoimahankkeen jatkosuunnittelussa on tarpeen laatia riittävät selvitykset ja perustelut, mikäli hanke poikkeaa merkittävästi maakuntakaavan rajauksesta. Maakuntakaava on ohjeena laadittaessa ja muutettaessa yleiskaavaa ja asemakaavaa sekä ryhdyttäessä muutoin toimenpiteisiin alueiden käytön järjestämiseksi. Maakuntakaavassa osoitettu tuulivoima-alue ja sen rajausta täsmennetään siten kuntakaavassa tarkempien selvitysten ja voimalakohtaisten tarkastelujen perusteella. Maakuntakaavassa osoitettujen tuulivoima-alueiden laajuutta ja sijaintia voidaan yksityiskohtaisemmassa kaavassa muuttaa edellyttäen, että maakuntakaavan keskeiset ratkaisut ja tavoitteet eivät vaarannu. Tämä edellyttää sitä, että maakuntakaavan mukainen vaihtoehto on arvioitu

hankkeen vaikutusarvioinnissa, ja poikkeaminen maakuntakaavasta on perusteltu riittävillä selvityksillä.

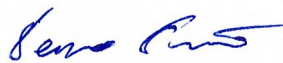
Kainuun ja Pohjois-Pohjanmaan maakuntien rajalla sekä Kajaanin eteläosassa on suunnitteilla useita tuulivoimahankkeita, joilla voi olla yhteisvaikutuksia tuulivoiman ja sähkönsiirron osalta. Kainuun liitto pitää tärkeänä, että tuulivoimahanketta suunniteltaessa huomioidaan muut lähialueelle suunnitteilla olevat tuulivoimahankkeet ja niiden yhteisvaikutukset ja esitetään keinoja haitallisten vaikutusten lieventämiseksi yhteistyössä muiden alueen tuulivoimatoimijoiden kanssa. Yhteisvaikutusten arvioinnissa on erityisesti huomioitava vaikutukset ihmisiin, maisemaan, linnustoon (mm. suuret päiväpetolinnut), eläimistöön (mm. susi, metsäpeura) sekä huomioida eri tuulivoimahankkeiden yhteisvaikutus radiojärjestelmiin sekä säätutkahavaintojen ennustettavuuteen. Lisäksi maakuntakaavaa tarkemmassa suunnittelussa on tärkeää ottaa huomioon nykyiset toimivat ekologiset yhteydet sekä vahvistaa heikkoja yhteyksiä tarkempien selvitysten ja mm. voimalasijoittelun avulla.

Kainuun liitto korostaa avoimen tiedottamisen ja vuoropuhelun sekä eri kanavien viestimisen tärkeyttä kaikissa tuulivoima-alue suunnittelu- ja toteuttamisvaiheissa. Lisäksi Kainuun liitto pitää tärkeänä, että tuulivoimahankkeen toteutuessa sen vaikutuksia seurataan luotettavasti ja pitkäaikaisella seurantamenettelyllä. Tarvittaessa on tärkeää ryhtyä toimenpiteisiin, joilla mahdollisia haitallisia vaikutuksia lievennetään tai poistetaan.

Kainuun liitto



Sanna Schroderus
suunnittelujohtaja



Teppo Törmä
maankäyttöasiantuntija