

Lausunnon antaja	Lausunnossa esitetty	Vastine
Fingrid Oy	<p>Fingrid lausunnossaan viittaa Honkajoen kunnalle 19.5.2014 toimittamaansa kirjeeseen, jossa todetaan, että Fingridin 110 kV voimajohto Ulvila-Kristenstad kapasiteetti on varattu ja tämän hetkinen lähin liittymäpiste on Kristiinankylän kaupunki.</p> <p>Fingrid mainitsee, että kuitenkin mahdolliseen johdonvarsiliittymään liittyy vielä runsaasti epävarmuustekijöitä.</p>	<p>Kaavaselostuksessa esitetty sähköverkkoratkaisu on ainoa taloudellisesti kannattava ja realistinen vaihtoehto. Kaavalla on tarkoitus osoittaa, että maankäytöllisesti tuulivoimatuotantoa voisi kaava-alueella harjoittaa ja käytännössä hanke voi toteutua vasta kun sähköverkon kapasiteetti on sellainen, että taloudellisesti kannattava sähkönsiirtoratkaisu lähialueella on olemassa.</p>
Caruna Oy	<p>Ei huomautettavaa</p>	<p>Merkitään tiedoksi. Ei aiheuta toimenpiteitä.</p>
Digita Networks Oy	<p>Digita toteaa lausunnossaan, että on tärkeää tutkia mahdolliset antenni-tv näkyvyyskatvealueet sekä Digitan tiedonsiirron linkkijänteiden sijainti.</p> <p>Digita on viestintäviraston määräyksestä rakentanut uuden täytelähettimen Honkajoelle 2014. Uudella lähettimellä on parannettu tv-vastaanottoa useilla Honkajoen alueilla.</p> <p>Toteutuessaan Paholammin tuulivoimapuistolla tulee olemaan vaikutus Vatajankylän TV-näkyvyyteen ja noin 150 asukasta eivät saa laadukkaasti vastaanotettua signaalia Honkajoen 30.6.2014 käyttöönotetulta täytelähettimeltä. Lisäksi täytelähettimen releointisignaalin reitti Eurajoelta kulkee suunnitellun tuulivoimapuiston läpi ja voimala estävät vastaanoton.</p>	<p>Digita Oy:tä on informoitu alueen maankäytöllisistä suunnitelmista ennen uuden täytelähettimen suunnittelua. Digita on yhteisissä keskusteluissa todennut, että ottaa huomioon kuntien maankäytölliset suunnitelmat ja tuulivoimatuotantoalueiden laajentumisen. Täytelähettimen sijoitusratkaisussa olisi tullut ottaa huomioon myös Satakunnan vaihemaakuntakaava 1, jossa alue on merkitty tuulivoimatuotantoalueeksi.</p>
Satakuntaliitto	<ol style="list-style-type: none">1. Satakuntaliiton näkemyksen mukaan kaavan käsittelyä ei voida viedä loppuun asti ilman YVA-menettelyä (vt. VARELYn päätöksen 3113/2014)	<ol style="list-style-type: none">1. Ympäristövaikutusten arviointi -prosessi vaatii toteuttavaa hankevastaavaa. Tarkoitus on, että kaavoitus viedään

	<ol style="list-style-type: none">2. Satakuntaliitto suhtautuu kriittisesti eteläisimpään voimalaan ja sen aiheuttamiin vaikutuksiin Ristiläntien varressa ja ehdottaa voimalan poistamista.3. Kaavassa olisi hyvä esittää ohjeelliset voimalapaikat4. Paholamminkeitaan pohjoispuolella olevan voimalan alueella on luontokartoituksen mukaan Metsälain mukaisia luontotyyppisiä	<p>loppuun YVA-menettelyn yhteydessä rakennushankkeen toteuttavan tahon toimesta.</p> <ol style="list-style-type: none">2. Vaikutusten arvioiden mukaan estettä eteläisemmän voimalapaikan esittämiselle kaavassa ei ole.3. Kunta on katsonut, että voimaloiden sijoittaminen tv-alueiden sisälle ohjaa rakentamista riittävästi, eikä ole nähnyt välttämättömäksi tehdä päällekkäisiä merkintöjä. Ohjeellisen voimalapaikan merkinnän mahdollisuutta tarkastellaan kuitenkin jatkossa ja kaavaan tullaan lisäämään ne mm. kun alueella tehdään tarkempia maaperäkartoituksia.4. Tv-alueella ei ole Metsälain mukaisia luontotyyppisiä (katso luontoselvitys s. 12). Lausunnossa todennäköisesti viitataan luontoselvityksen sivulla 11. kuvassa esitettyihin alueisiin. Nämä alueet eivät ole Metsälain mukaisia luontotyyppisiä. Kaavakartassa on esitetty aluerajaukset metsä- ja vesilainmukaisille luontotyypeille (luo-alueet). Tv-alueen sijoittelussa on huomioitu luontokartoituksessa esitetyt huomiot siten, että voimala-alue on sijoitettu metsäkuvion reunalle sen eteläosaan pellon laidan läheisyyteen.
Satakunnan museo	Museo lausunnossaan ottaa kantaa aiemman luonnosvaiheen lausunnon huomioimisesta ehdotusvaiheesta. Lausunnossaan museo esitti pimeänaikaisten lentoestevalojen vaikutusten	Ristilänperän maisemallista tarkastelua täydennetään mm. valokuvien pihapiireistä. Ristilänperän rakennusten inventointia täydennetään ja selvitys toimitetaan museolle

	<p>arvioinnin täydentämistä erityisesti suhteessa maisemallisesti arvokkaisiin alueisiin. Ehdotusvaiheessa tehtyjä täydennyksiä pidettiin tyydyttävinä.</p> <p>Museo toivoo lisää informaatiota Ristilänperän rakennuskannasta ja mm. valokuvia pihapiireistä. Maisemallisten vaikutusten tarkastelua tulisi yhä täydentää Ristilänperän osalta.</p>	<p>maisemallisten vaikutusten arvioinnin tueksi.</p>
ELY-keskus	<p>Keskustaajaman yleiskaavamuutoksen täydentäminen kaava-asiakirjoihin. Lisäys tuulivoimaloiden rakentamista koskeviin määräyksiin koskien laitosten melua.</p> <p>Lisäys kaavamääräyksiin koskien rakennuslupamenettelyä ja uusien tarkentavien melumallinnusten tarvetta.</p> <p>Koskien PV:a koskevaa yleismääräystä: ELY katsoo, että PV:n lausunto tulee olla huomioitu ennen kaavan hyväksymistä.</p>	<p>Kaava-asiakirjoihin tehdään tarvittavat muutokset.</p> <p>Lisäys kaavamääräyksiin: ”Tuulivoimaloista ei saa aiheutua kaavan suunnittelussa käytettyjen ohjearvojen (Ympäristöhallinnon ohje 4/2012) ylittävää melua kaava-tai lähialueen olemassa olevalle asutukselle. Tämän varmistamiseksi rakennusluvan yhteydessä tulee tarvittaessa esittää melumallinnukset valittaville voimalatyypeille laadittuina. Tarvittaessa myös välkemallinnukset tulee laatia kyseisillä voimaloilla.”</p> <p>Puolustusvoimien lausunto on sidonnainen voimalaitostyyppiin. Tutkavaikutusten arvioinnin tarpeen määrittelyyn Puolustusvoimat haluavat tietää käytettävän voimalaitoksen. Kaavamääräystä käytetään siihen asti kun ei ole käytettävissä varmaa tietoa voimalaitosmallista.</p>

ELY-keskuksen päätöksen 8.12.2014) mukaisesti hankkeen toteuttaminen vaatii ympäristövaikutusten arviointia. Honkajoen kunnan kaavoittaessa itse ilman yksityistä toimijaa, on vaikutusten arviointi tehtävissä vasta kun hankkeen toteuttaja on valittu.

Kaavaa ei viedä hyväksymiskäsittelyyn enne YVA-menettelyä ja kaavoitusta jatketaan siis YVA-menettelyn yhteydessä toteuttajan löydyttyä.

**Muistutus:
19.2.2016**

■■■■■■ haluaa tilat 5:121 ja 9:84 poistettavaksi kaavasta. Tämän lisäksi muistutuksessa vaaditaan kaavamääräystä, että voimaloiden tulee sijaita vähintään 1250 metrin etäisyydellä asuinrakennuksesta. Muistutuksessa vaaditaan vielä, että jos voimalaitostyyppi vaihtuu on melumallinnukset tehtävä uudelleen.

Kiinteistöiden osalta on voimassa keskustaaajaman osayleiskaava. Alueilla on voimassa kaavamerkintä M maa- ja metsätalousvaltainen alue. Kiinteistöiden poistamiselle tuulivoimayleiskaavasta ei nähdä estettä ja kaavan aluerajausta muutetaan tältä osin.

Suunnittelussa on huomioitu voimaloiden etäisyys tilan asuinrakennukseen. Minimissään läheisimmän voimalan etäisyys on tällä hetkellä n. 1180 metriä. Myös tämän voimalan etäisyys tulee olemaan yli 1200 metriä rakentuessaan. Kaavaan tullaan lisäämään ohjeelliset voimalapaikat, joidenka määrittelyssä huomioidaan etäisyys lähimmistä asuinrakennuksista.

Lisäys kaavamääräykseen: ”Tuulivoimaloista ei saa aiheutua kaavan suunnittelussa käytettyjen ohjearvojen (Ympäristöhallinnon ohje 4/2012) ylittävää melua kaava- tai lähialueen olemassa olevalle asutukselle. Tämän varmistamiseksi rakennusluvan yhteydessä tulee tarvittaessa esittää melumallinnukset valittaville voimalatyypeille laadittuina. Tarvittaessa myös välkemallinnukset tulee laatia kyseisillä voimaloilla.”

Muutokset ja täydennykset:

Keskustaajaman yleiskaavamuutoksen täydentäminen kaava-asiakirjoihin.

Lisäys tuulivoimaloiden rakentamista koskeviin määräyksiin koskien laitosten melua.

Pohjoisen voimalapaikan tarkastus

kuvat ristilänperän rakennuksista/pihapiireistä (rakennusinventoinnin täydennykset)

Kaava-alue [REDACTED] tilat

Etäisyys [REDACTED]