

## Palopättäränmäen tuulivoimapuiston osayleiskaava / OAS lausuntojen ja mielipiteiden huomioonottaminen

6.6.2023

### Tiivistelmä lausunnoista ja mielipiteistä

Lausunto:	Huomioonottaminen:
<p><b>Puolustusvoimat, 2.logistiikkarykmentti, 30.6.2022</b></p> <p>Hankkeelle tulee saada ajantasaisiin hanketietoihin perustuva, myönteinen Pääesikunnan hyväksyttävyySLausunto ennen kaavan hyväksymistä.</p>	<p>Hankevastaava on saanut Puolustusvoimien lausunnon, jonka mukaan Puolustusvoimat ei vastusta tuulivoimahanketta. Hankkeelle hankitaan ajantasaisiin hanketietoihin perustuva hyväksyttävyySLausunto ennen kaavan hyväksymistä</p>
<p><b>Cinia Oy, 3.6.2022</b></p> <p>Cinia Oy:llä ei ole tällä hetkellä radiotaajuuksia käyttäviä tai kaapeleihin perustuvia viestiverkkoja alueella.</p>	<p>Merkitään tiedoksi.</p>
<p><b>Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus, 28.6.2022</b></p> <p>Hankkeen liikennevaikutusten arvioinnin lisäksi liikenteelliset yhteisvaikutukset muiden hankealueen lähialueille suunniteltujen tuulivoimapuistojen ja isojen rakennushankkeiden kanssa tulee huomioida.</p> <p>Vaikutusten arvioinnissa on tarpeen selvittää myös tavoitellun voimalan maksimikorkeuden (350m) mukaisten tuulivoimaloiden sekä nykyisin käytössä olevien voimaloiden väliset vaikutuserot.</p> <p>Nykyinen Etelä-Pohjanmaan maakuntakaava ei mahdollista suunnitteilla olevaa hanketta. vireillä oleva Etelä-Pohjanmaan maakuntakaava 2050 tulee olla hyväksyttynä ennen tuulivoimaosayleiskaavan hyväksymistä.</p>	<p>Yhteisvaikutukset arvioidaan.</p> <p>YVA-selostukseen lisätään vertailuraportti, jossa eroja arvioidaan. Tulokset tuodaan myös kaavamateriaaliin.</p> <p>Tuulivoimaosayleiskaavan laadinnassa huomioidaan Etelä-Pohjanmaan maakuntakaava 2050. Mikäli osayleiskaava tulee hyväksymisvaiheessa sisältämään 10 tai enemmän tuulivoimalan kokonaisuuden, osayleiskaavaa ei tulla hyväksymään ennen kuin maakuntakaava on hyväksytty.</p>

<p>Hankelähtöisten tuulivoimaosayleiskaavojen, muiden yleiskaavahankkeiden sekä mahdollisesti muiden suunnitelmien sekä maankäyttöintressien yhteensovittamiseksi olisi hyvä laatia Seinäjoen kaupungin johdolla strateginen yleiskaava tai alueidenkäytön suunnitelma laajaan kuntalaisten ja eri osallistahojen vuorovaikutukseen, selvityksiin ja vaikutusarviointiin perustuen.</p>	<p>Huomioidaan yhteisvaikutusten arvioinnissa.</p>
<p><b>Kuortaneen kunta, 20.6.2022</b></p> <p>Ei huomautettavaa</p>	<p>Merkitään tiedoksi.</p>
<p><b>Metsähallitus, 6.7.2022</b></p> <p>Petolintulajin herkkyydestä ihmistoiminnalle johtuen lajin pesäpaikat ja reviirit vaikuttavat todennäköisesti tuulivoimaloiden sijoittelumahdollisuuksiin. Metsähallitus katsoo, että tuulivoimahankkeen toteutuskelpoisuuden varmistamiseksi erityisesti suojellun petolintulajin osalta maastotarkkailuun tulee kiinnittää erityishuomiota. Lisäksi suosittelemme käytettäväksi elinympäristömallinnusta.</p> <p>Sähkönsiirtovaihtoehto SVE 2a kulkee Paukanevan Natura-alueen lävitse. Metsähallitus katsoo, että sähkönsiirrossa tulee turvautua reitteihin, jotka eivät kulje luonnonsuojeluun varattujen alueiden lävitse.</p>	<p>Suojeltu petolintulaji otetaan suunnittelussa huomioon. Vaikutuksia arvioidaan maastotarkkailun sekä elinympäristömallinnuksen kautta.</p> <p>YVA-menettelyssä tutkitaan/selvitetään kolmea (+1 alavaihtoehto) erilaista sähkönsiirtoreittivaihtoehtoa sekä niiden vaikutuksia ja toteuttamiskelpoisuutta. Kaavoituksessa huolehditaan siitä, että sähkönsiirto on mahdollista järjestää. Sähkönsiirron tarkempaan suunnitteluun ei oteta kantaa osayleiskaavatyössä.</p>
<p><b>Ilmatieteenlaitos, 22.6.2022</b></p> <p>Ilmatieteen laitoksella ei ole lausuttavaa Palopätkäränmäen tuulivoimapuiston osallistumis- ja arviointisuunnitelmaan, koska alue on yli 20 km päässä lähimmästä laitoksen säätutkasta.</p>	<p>Merkitään tiedoksi.</p>
<p><b>Telia Finland Oyj, 1.6.2022</b></p> <p>Suunnittelualueen lounaisosan läpi kulkee Telian radiolinkkiyhteys. Kunkin tuulivoimalan lapojen ja radiolinkin välinen etäisyys tulee aina olla vähintään n. 100 metriä. Voimaloita ei voi sijoittaa tuota lähemmäksi linkkijännettä</p>	<p>Linkkijänne huomioidaan voimalapaikkojen sijoitussuunnittelussa.</p>

<p><b>Etelä-Pohjanmaan liitto, 30.6.2022</b></p> <p>Jos lainvoimaisessa maakuntakaavassa on osoitettu tuulivoima-alueet, ei vaikutuksiltaan seudullisesti tai maakunnallisesti merkittävää tuulivoima-aluetta voida osoittaa kuntakaavassa muille alueille. Palopättäränmäen aluetta ei ole osoitettu voimassa olevassa vaihemaakuntakaavassa. Etelä-Pohjanmaalla on käynnissä maakuntakaavan uudistaminen, johon kuuluu myös tuulivoimaan liittyvien kaavaratkaisujen päivittäminen. Mikäli osayleiskaavan suunnittelua jatketaan 10 tai sitä useamman voimalan alueena, osayleiskaavaa ei tule hyväksyä ennen maakuntakaavan voimaantuloa, mutta sitä voi edistää rinnakkain maakuntakaavan laadinnan kanssa.</p> <p>Osallistumis- ja arviointisuunnitelmassa on tuotava esiin lausunnossa esitetty maakuntakaavan ohjausvaikutus tuulivoimatuotannon suunnittelussa.</p>	<p>Palopättäränmäen tuulivoimaosayleiskaavaa suunnitellaan samanaikaisesti maakuntakaavan kanssa. Mikäli osayleiskaava tulee hyväksymisvaiheessa sisältämään 10 tai enemmän tuulivoimalan kokonaisuuden, osayleiskaavaa ei tulla hyväksymään ennen kuin maakuntakaava on hyväksytty.</p> <p>Maakuntakaavan ohjausvaikutusta tarkennetaan osallistumis- ja arviointisuunnitelmaan.</p>
<p><b>Fingrid Oyj, 6.7.2022</b></p> <p>Liityntäratkaisu vaatii lisää neuvotteluja ja selvityksiä yhteistyössä Fingridin kanssa. Liittyminen Seinäjoen sähköasemalle voi edellyttää kantaverkon vahvistamista laajasti Seinäjoen alueella. Fingridin näkemyksen mukaan liityntävaihtoehto 2b ei ole todennäköisesti toteutuskelpoinen reittivaihtoehto.</p>	<p>Hanketoimija käy neuvotteluita Fingridin kanssa. YVA-menettelyssä tutkitaan/selvitetään kolmea (+1 alavaihtoehto) erilaista sähkönsiirtoreitti-vaihtoehtoa sekä niiden vaikutuksia ja toteuttamiskelpoisuutta.</p>
<p><b>Seinäjoen museot, 23.6.2022</b></p> <p>Museo ottaa kantaa hanketta varten tehtäviin selvityksiin sekä arkeologiseen kulttuuriperintöön, rakennettuun kulttuuriympäristöön ja maisemaan kohdistuviin vaikutuksiin hankkeen edetessä sekä YVA-menettelyssä että kaavoitusprosessissa.</p>	<p>Merkitään tiedoksi.</p>
<p><b>Suomenselän lintutieteellinen yhdistys ry, 1.7.2022</b></p> <p>Linnustoselvityksen tuloksia sekä viranomaistietoina saatuja pesätietoja tulee</p>	<p>Kaavaproessin kanssa samanaikaisesti toteutettavassa YVA-menettelyssä selvitetään</p>

<p>käyttää voimaloiden sijoituksen ohjailuun. Erityisesti huomiota tulee kiinnittää suojeltuun petolintuun.</p> <p>Linnustollisesti merkittäviä kohteita alueella tai sen ympäristössä on Hirvijärven-Varpulan tekoallas sekä maa- ja metsätalousministeriön SOTKA-hankeeseen kuuluvat Kurjennevan kosteikot. Yleisesti Seinäjoen ja Kuortaneen välinen rajaseutu muodostaa Etelä-Pohjanmaan merkittävimpiin kuuluvan yhtenäisen erämaa-alueen, jonne rakentamisen tulee olla tarkasti säädeltyä ja jonka pirstoutumista lisää tulee muutenkin välttää.</p>	<p>linnustovaikutukset. Selvitykset tuloksineen huomioidaan kaavaprosessissa.</p>
<p><b>Suomen Erillisverkot, 23.6.2022</b></p> <p>Suomen Erillisverkot Oy:llä ei ole lausuttavaa tai osallistumistarvetta suunnittelu-kokonaisuuteen liittyen.</p>	<p>Merkitään tiedoksi.</p>
<p><b>Traficom, 28.6.2022</b></p> <p>Tuulivoimalat muodostavat lentoesteitä ja siten niiden vaikutus lentoliikenteeseen ja – turvallisuuteen tulee selvittää. Tuulivoimaloille suunniteltavien alueiden osalta suurin sallittu estekorkeus on syytä selvittää arviointiaineistossa maankäytön jatkosuunnittelua varten.</p> <p>Tuulivoimalat on varustettava lentoestevaloin voimalan kokonaiskorkeuden mukaisesti.</p> <p>Tuulivoimarakentamista suunniteltaessa tulisi ottaa huomioon myös tuulivoimaloiden vaikutukset radiojärjestelmiin.</p>	<p>Fintraffic Lennonvarmistukselta pyydetään lentoestelausunto ja Traficomilta haetaan lupa lentoesteen asettamiseen Ilmailulain mukaisesti.</p> <p>Voimalat varustetaan lentoestevaloin Traficomien ohjeistuksen mukaisesti.</p> <p>Kaavaprosessin kanssa samanaikaisesti toteutettavassa YVA-menettelyssä selvitetään vaikutukset radiojärjestelmiin.</p>
<p><b>Koura-seura, 20.6.2022</b></p> <p>Emme hyväksy Kouran kylän välittömään läheisyyteen suunniteltua Palopättäränmäen tuulivoimapuistoa. Emme myöskään hyväksy, että sähkönsiirtolinjat kulkevat Kouran kylän ja Viitalankylän läpi. Perusteluina: Hankealue on suunniteltu liian lähelle asutusta, kiinteistöjen arvo romahtaa, vaikutukset luonnon monimuotoisuuteen, valtavat</p>	<p>Kaavaprosessin kanssa samanaikaisesti laadittavassa YVA-menettelyssä laaditaan kattavat selvitykset sekä vaikutusten arvioinnit. Kyseisiä tuloksia hyödynnetään kaavaa laadittaessa. Voimaloiden paikat perustuvat selvitysten sekä vaikutusten arviointien tuloksiin. Yleiskaava ei saa aiheuttaa maanomistajalle tai muulle oikeuden haltijalle kohtuutonta haittaa.</p>

<p>sähkösiirtolinjat, voimaloiden melu sekä päästöt ympäristöön.</p>	
<p><b>Lankarisäätiö, 28.6.2022</b></p> <p>Huolestamme on, että mahdollisesti rakennettavista tuulivoimalat sijoittuvat haitallisen lähelle Lankarin leirikeskusta, jolloin alueen viihtyisyys ja sitä kautta käytettävyys heikkenevät. Edellyttäessä, että voimalat sijoitetaan vähintään 3 km päähän Lankarin alueesta.</p>	<p>Kaavaprosessin kanssa samanaikaisesti laadittavassa YVA-menettelyssä laaditaan kattavat selvitykset sekä vaikutusten arvioinnit. Kyseisiä tuloksia hyödynnetään kaavaa laadittaessa. Hyväksyttävä välimatka leirikeskukseen ja voimaloiden välillä ratkaistaan tehtävien mallinnusten tuloksien sekä vaikutusarviointien perusteella. Yleiskaava ei saa aiheuttaa maanomistajalle tai muulle oikeuden haltijalle kohtuutonta haittaa.</p>
<p><b>Seinäjoen lennökkikerho RC-AIRCLUB ry, 27.6.2022</b></p> <p>Suunnittelualueella sijaitsee myös Kurjennevan alue, jossa on Seinäjoen lennökkikerho RC-AIRCLUB ry:n toiminnassa oleva aktiivinen lennökkikenttä. Lennokkitoimintaa on noin 1,5km säteellä kentästä aina 500m korkeudelle saakka. Palopätkän alueella suunnitelmassa ei kentän olemassaoloa ole huomioitu virkistys tai ilmailutoiminnassa lainkaan. Palopätkän alueella suunnitelmassa ei saa estää Kurjennevan lennökkikentän toimintaa.</p>	<p>Hanketoimija on ollut lennökkikerhoon yhteydessä ja lennökkikerho on antanut tietoa lennökkikentän lennätysalueista ja näkemyksiä voimaloiden hyväksyttävämpään sijoitteluun sekä tuulivoimahankkeen ja lennökkikerhon toiminnan yhteensovittamiseen. Saadut kommentit mm. lentosuunnista on huomioitu suunnitelmassa. Käytyjen keskustelujen mukaan lennökkikerhon 1,5 km minimietäisyys lennökkikentästä on olennaisin päälentosuunnissa. Kaavaluonnoksessa yksi voimala on sijoitettu lennökkikerhon lausunnossa esitetyn 1,5 km etäisyysvyöhykkeen sisään, mutta sen sijoittelussa on huomioitu lennökkikerholta saadut tiedot tärkeimmistä lentosuunnista sijoittamalla voimala näiden lentosuuntien ulkopuolelle.</p>
<p><b>Kuorasjärven Pohjoispään Kesämökkiseuran nimilistä, yli 300 allekirjoitusta</b></p> <p>Vastustamme Palopätkän alueella tuulivoimahanketta. Suunniteltu sijaintipaikka on liian lähellä Kuorasjärven asutusta. Kuorasjärvi on yksi harvoja järviä, jonne kantateiden liikenteen äänet eivät kanna. Siksi pienikin häiriö on häiritsevää, vaikka se alittaisi mahdolliset raja-arvot. Lisäksi negatiivisia vaikutuksia ovat lentoestevalot, lampojen valovälke ja sykintä, huoli</p>	<p>Kaavaprosessin kanssa samanaikaisesti laadittavassa YVA-menettelyssä laaditaan kattavat selvitykset sekä vaikutusten arvioinnit. Kyseisiä tuloksia hyödynnetään kaavaa laadittaessa. Hyväksyttävä välimatka asutuksen ja voimaloiden välillä ratkaistaan tehtävien mallinnusten tuloksien sekä vaikutusarviointien perusteella. Yleiskaava ei</p>

<p>terveyshaitoista, vaikutukset linnustolle ja luonnon virkistyskäytölle sekä korkeiden voimaloiden suuri hallitsevuus ympäristöön nähden.</p>	<p>saa aiheuttaa maanomistajalle tai muulle oikeuden haltijalle kohtuutonta haittaa.</p>
<p><b>Mielipide 1</b></p> <p>350 metriset tuulimyllyt ja niiden voimalinjat tulisivat pilaamaan kauniit maisemat keskustaan saakka. Ihmiset jotka ovat muuttaneet Veneskoskelle, Kouraan tai lähimaastoihin ovat varmasti perustaneet valintansa rauhallisuudelle, kauniille asuinympäristölle, luonnolle yms. SVE1 sähkönsiirtoreitti tulee poistaa suunnitelmista kokonaan.</p>	<p>YVA-menettelyn aikana laaditaan mm. maisemaselvitys, joka huomioidaan kaavoituksessa. Kaava perustuu MRL 9§:n mukaisesti merkittävät vaikutukset arvioivaan suunnitteluun ja sen edellyttämiin tutkimuksiin ja selvityksiin.</p> <p>YVA-menettelyssä tutkitaan/selvitetään kolmea (+1 alavaihtoehto) erilaista sähkönsiirtoreittivaihtoehtoa sekä niiden vaikutuksia ja toteuttamiskelpoisuutta. Kaavoituksessa huolehditaan siitä, että sähkönsiirto on mahdollista järjestää. Sähkönsiirron tarkempaan suunnitteluun ei oteta kantaa osayleiskaavatyössä.</p>
<p><b>Mielipide 2</b></p> <p>Vaadin, että mahdollista uuden sähkövoimalinjan SVE1:n sijaintia on siirrettävä pohjoisen suuntaan asuinrakennuksen kohdalla.</p> <p>2 km etäisyys tuulivoimaloiden ja asuinrakennusten välillä on minimi. Näkisin, että reunimmaisen tuulivoimalan sijaintia olisi myös mahdollista siirtää helposti hieman kauemmaksi, niin että saavutettaisiin 3 kilometrin etäisyys kaikista omakotitaloista.</p>	<p>YVA-menettelyssä tutkitaan/selvitetään kolmea (+1 alavaihtoehto) erilaista sähkönsiirtoreittivaihtoehtoa sekä niiden vaikutuksia ja toteuttamiskelpoisuutta. Kaavoituksessa huolehditaan siitä, että sähkönsiirto on mahdollista järjestää. Sähkönsiirron tarkempaan suunnitteluun ei oteta kantaa osayleiskaavatyössä.</p> <p>Hyväksyttävä välimatka asutuksen ja voimaloiden välillä ratkaistaan tehtävien mallinnusten tuloksien sekä vaikutusarviointien perusteella.</p>
<p><b>Mielipide 3</b></p> <p>Vastustamme Viitalankylästä Kouran kylän välittömään läheisyyteen suunniteltua Palopättärinmäen tuulivoimapuistoa. Emme myöskään hyväksy, että sähkönsiirtolinjat kulkevat Kouran kylän ja Viitalankylän, meidän kotiemme läpi. Perusteluina: Hankealue on suunniteltu liian lähelle asutusta, kiinteistöjen</p>	<p>Kaavaprosessin kanssa samanaikaisesti laadittavassa YVA-menettelyssä laaditaan kattavat selvitykset sekä vaikutusten arvioinnit. Kyseisiä tuloksia hyödynnetään kaavaa laadittaessa. Voimaloiden paikat perustuvat selvitysten sekä vaikutusten arviointien tuloksiin. Yleiskaava ei saa aiheuttaa</p>

<p>arvo romahtaa, vaikutukset luonnon monimuotoisuuteen, valtavat sähkönsiirtolinjat, voimaloiden melu sekä päästöt ympäristöön.</p>	<p>maanomistajalle tai muulle oikeuden haltijalle kohtuutonta haittaa.</p> <p>YVA-menettelyssä tutkitaan/selvitetään kolmea (+1 alavaihtoehto) erilaista sähkönsiirtoreittivaihtoehtoa sekä niiden vaikutuksia ja toteuttamiskelpoisuutta. Kaavoituksessa huolehditaan siitä, että sähkönsiirto on mahdollista järjestää. Sähkönsiirron tarkempaan suunnitteluun ei oteta kantaa osayleiskaavatyössä.</p>
<p><b>Mielipide 4</b></p> <p>Osallistumis- ja arviointisuunnitelman osallistujiin tulisi lisätä myös Säteilyturvakeskus sähkönsiirron takia.</p>	<p>Säteilyturvakeskus lisätään osallisiin.</p>
<p><b>Mielipide 5</b></p> <p>Vastustan Veneskosken ja Kouran asuinalueiden läheisyyteen suunniteltuja voimaloita sekä kylän läpi kulkevaa sähkölinjaa.</p>	<p>Kaavaprosessin kanssa samanaikaisesti laadittavassa YVA-menettelyssä laaditaan kattavat selvitykset sekä vaikutusten arvioinnit. Kyseisiä tuloksia hyödynnetään kaavaa laadittaessa. Voimaloiden paikat perustuvat selvitysten sekä vaikutusten arviointien tuloksiin. Yleiskaava ei saa aiheuttaa maanomistajalle tai muulle oikeuden haltijalle kohtuutonta haittaa.</p> <p>YVA-menettelyssä tutkitaan/selvitetään kolmea (+1 alavaihtoehto) erilaista sähkönsiirtoreittivaihtoehtoa sekä niiden vaikutuksia ja toteuttamiskelpoisuutta. Kaavoituksessa huolehditaan siitä, että sähkönsiirto on mahdollista järjestää. Sähkönsiirron tarkempaan suunnitteluun ei oteta kantaa osayleiskaavatyössä.</p>
<p><b>Mielipide 6</b></p> <p>Vastustamme sähkönsiirtolinjojen rakentamista vaihtoehdon SVE1 mukaisesti. Linjat kulkevat lähellä asutusta, jonka seurauksena ovat mm. erilaiset terveyshaitat.</p>	<p>YVA-menettelyssä tutkitaan/selvitetään kolmea (+1 alavaihtoehto) erilaista sähkönsiirtoreittivaihtoehtoa sekä niiden vaikutuksia ja toteuttamiskelpoisuutta. Kaavoituksessa huolehditaan siitä, että sähkönsiirto on mahdollista järjestää. Sähkönsiirron tarkempaan suunnitteluun ei oteta kantaa osayleiskaavatyössä.</p>

<p><b>Mielipide 7</b></p> <p>Tuulivoimaloiden rakentamista ei tule sallia 3 km lähemmäksi vakituista asutusta. Tuulivoimaloiden korkeuden mahdollisesti edelleen kasvavan täytyi tämän ottaa huomioon myös minimietäisyyden määrittelyssä.</p>	<p>Kaavaprosessin kanssa samanaikaisesti laadittavassa YVA-menettelyssä laaditaan kattavat selvitykset sekä vaikutusten arvioinnit. Kyseisiä tuloksia hyödynnetään kaavaa laadittaessa. Hyväksyttävä välimatka asutuksen ja voimaloiden välillä ratkaistaan tehtävien mallinnusten tuloksien sekä vaikutusarviointien perusteella.</p>
<p><b>Mielipide 8</b></p> <p>Kurjennevan läntisin mylly tulee siirtää itään päin.</p> <p>Toivotaan, että uusi voimalinja rakennetaan Kuortaneen kautta Lapuulle. Seinäjoen, Kyrkösjärven, Törnävän kautta kulkeva uusi ilmavoimalinja on ikävä.</p> <p>Myllyjen korkeus pitää rajoittaa 250 metriin.</p>	<p>Kaavaprosessin kanssa samanaikaisesti laadittavassa YVA-menettelyssä laaditaan kattavat selvitykset sekä vaikutusten arvioinnit. Voimaloiden paikat perustuvat selvitysten sekä vaikutusten arviointien tuloksiin.</p> <p>YVA-menettelyssä tutkitaan/selvitetään kolmea (+1 alavaihtoehto) erilaista sähkönsiirtoreittivaihtoehtoa sekä niiden vaikutuksia ja toteuttamiskelpoisuutta. Kaavoituksessa huolehditaan siitä, että sähkönsiirto on mahdollista järjestää. Sähkönsiirron tarkempaan suunnitteluun ei oteta kantaa osayleiskaavatyössä.</p> <p>YVA-selostukseen lisätään vertailuraportti, jossa eroja matalampien ja koremapien voimaloiden välillä arvioidaan. Tulokset tuodaan myös kaavamateriaaliin.</p>
<p><b>Mielipide 9</b></p> <p>Tuulivoimaloiden nopeasta teknisestä kehityksestä johtuen, mielestämme ympäristövaikutuksia ei pystytä arvioimaan tarpeeksi kaavoitusvaiheessa. Kun alueella on tuulivoimaloita paljon, tulee huomioida niiden yhteisvaikutus.</p> <p>Luonto- ja metsäkatoon tulee kiinnittää huomiota tuulivoimapäätöksissä.</p> <p>Suojellun petolinnun pesät ja lentoreitit on otettava huomioon tuulivoimasuunnitelmissa</p>	<p>Tuulivoimaloista aiheutuvat vaikutukset, mukaan lukien yhteisvaikutukset, selvitetään ja arvioidaan YVA-menettelyssä ja kaavoituksessa.</p> <p>Yhdelle voimalalle tarvitaan n. 2 hehtaarin puuton ala. Luonto- ja metsäkato huomioidaan vaikutusten arvioinnissa.</p> <p>Suojeltuun petolintuun kohdistuvat vaikutukset otetaan huomioon suunnittelussa.</p>



<p><b>Mielipide 10</b></p> <p>Vastustan kouran kylän asukkaana voimakkaasti Kouran tuulivoimahanketta</p>	<p>Merkitään tiedoksi.</p>
<p><b>Mielipide 11</b></p> <p>Tutustuin tuulivoimapuiston sähkölinja-vaihtoehtoihin ja vastustan sähkölinjojen vetoa SVE1 vaihtoehdon mukaisesti. SVE1 vaihtoehdossa kulkee lähempänä asutusta kuin vaihtoehdossa SVE2.</p>	<p>YVA-menettelyssä tutkitaan/selvitetään kolmea (+1 alavaihtoehto) erilaista sähkönsiirtoreittivaihtoehtoa sekä niiden vaikutuksia ja toteuttamiskelpoisuutta. Kaavoituksessa huolehditaan siitä, että sähkönsiirto on mahdollista järjestää. Sähkönsiirron tarkempaan suunnitteluun ei oteta kantaa osayleiskaavatyössä.</p>
<p><b>Mielipide 12</b></p> <p>Vastustan Palopättäränmäen tuulivoimalapuistoa, koska sijaitsee aivan liian lähellä asutusta. Se että Seinäjoki ei ole määrännyt mitään turvaetäisyyttä voimala-alueen ja asutuksen välille, on todella järkyttävää toimintaa kaupungilta.</p>	<p>Kaavaprosessin kanssa samanaikaisesti laadittavassa YVA-menettelyssä laaditaan kattavat selvitykset sekä vaikutusten arvioinnit. Kyseisiä tuloksia hyödynnetään kaavaa laadittaessa. Voimaloiden paikat perustuvat selvitysten sekä vaikutusten arviointien tuloksiin. Yleiskaava ei saa aiheuttaa maanomistajalle tai muulle oikeuden haltijalle kohtuutonta haittaa.</p>
<p><b>Mielipide 13</b></p> <p>Vastustan Viitalankylästä Kouran kylän välittömään läheisyyteen suunniteltua Palopättäränmäen tuulivoimapuistoa. Emme myöskään hyväksy, että sähkönsiirtolinjat kulkevat Kouran kylän ja Viitalankylän, meidän kotiemme läpi. Perusteluina: Hankealue on suunniteltu liian lähelle asutusta, kiinteistöjen arvo romahtaa, vaikutukset luonnon monimuotoisuuteen, valtavat sähkönsiirtolinjat, voimaloiden melu sekä päästöt ympäristöön.</p>	<p>Kaavaprosessin kanssa samanaikaisesti laadittavassa YVA-menettelyssä laaditaan kattavat selvitykset sekä vaikutusten arvioinnit. Kyseisiä tuloksia hyödynnetään kaavaa laadittaessa. Voimaloiden paikat perustuvat selvitysten sekä vaikutusten arviointien tuloksiin. Yleiskaava ei saa aiheuttaa maanomistajalle tai muulle oikeuden haltijalle kohtuutonta haittaa.</p> <p>YVA-menettelyssä tutkitaan/selvitetään kolmea (+1 alavaihtoehto) erilaista sähkönsiirtoreittivaihtoehtoa sekä niiden vaikutuksia ja toteuttamiskelpoisuutta. Kaavoituksessa huolehditaan siitä, että sähkönsiirto on mahdollista järjestää. Sähkönsiirron tarkempaan suunnitteluun ei oteta kantaa osayleiskaavatyössä.</p>