

# ÄNKILÄN AURINKOVOIMALAN OSAYLEISKAAVA

Osayleiskaavasta saatu palaute ja vastineet

24.1.2024



Vireilletulo 17.10.2022

Kunnanhallituksen päätös osayleiskaavan laatimisesta 19.12.2022 (§ 235)

Osallistumis- ja arviointisuunnitelma nähtäville 12.5.2023

Kunnanhallitus 29.1.2024 § x

Osayleiskaavaluonnos nähtävillä

Kunnanhallitus

Osayleiskaavaehdotus nähtävillä

Kunnanhallitus

Kunnanvaltuusto hyväksynyt

Kaava lainvoimainen

## Sisällysluettelo

1	OSALLISTUMIS- JA ARVIOINTISUUNNITELMASTA SAATU PALAUTE JA VASTINEET .....	3
2	OSAYLEISKAVALUONNOKSESTA SAATU PALAUTE JA VASTINEET .....	5
3	OSAYLEISKAVAEHDOTUKSESTA SAATU PALAUTE JA VASTINEET.....	5
4	OSAYLEISKAAVAN HYVÄKSYMINEN.....	5

# 1 OSALLISTUMIS- JA ARVIOINTISUUNNITELMASTA SAATU PALAUTE JA VASTINEET

Änkilän aurinkovoimalan osayleiskaava on tullut vireille 17.10.2022. Rautjärven kunnanhallitus on tehnyt päätöksen Änkilän aurinkovoimalan osayleiskaavoituksen aloittamisesta 19.12.2022 (§ 235). Kunnanhallitus hyväksyi osallistumis- ja arviointisuunnitelman (OAS) 8.5.2023 (§ 76) ja OAS asetettiin yleisesti nähtäville 12.5.2023 koko kaavaprosessin ajaksi. OAS:n nähtäville asettamisesta ilmoitettiin kunnan www-sivuilla 12.5.2023 ja Parikkalan-Rautjärven Sanomissa 17.5.2023.

Osallistumis- ja arviointisuunnitelmasta saatiin yksi lausunto. Yhtään mielipidettä ei jätetty.

Pvm	Palaute	Vastine
14.6.2023	<p><b><u>Kaakkois-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus</u></b> <b><u>Osallistumis- ja arviointisuunnitelma</u></b> Osallistumis- ja arviointisuunnitelman kohdassa 7 suunnitteluprosessi, aikataulu, osallistuminen ja vuorovaikutus olisi hyvä tuoda ilmi, että kuinka osayleiskaavaluonnokseen sekä -ehdotukseen annettuun palautteeseen (mielipiteet ja muistutukset) tullaan vastaamaan.</p> <p>Osallistumis- ja arviointisuunnitelman kohdassa 5 Osayleiskaavan vaikutusten arviointi on mainittu, että kaavaa laadittaessa selvitetään suunnitelman toteuttamisen vaikutukset pinta- ja pohjavesiin. Vaikutusten arvioinnissa olisi hyvä myös pohtia valuma-alueita sekä mihin vedet voimala-alueelta johtuvat ja onko vastaanottavassa vesistössä jotain mikä tulisi huomioida hankealueen ulkopuolella, kuten esimerkiksi vaelluskalat. Jo kaavan valmisteluvaiheessa on otettava huomioon vesienhoidon tavoitteet, jotka ovat viranomaisia ja valtioita sitovia.</p> <p>Voimalarakenteiden vaatima maaperän kuivavaran lisäämistarve (ojitustarve) ei ole vielä hankkeen osalta tiedossa. Tämän osalta ei pystytty ottamaan kantaa siihen, että vaatiiko hanke esimerkiksi vesilain mukaisen luvan, mutta tämä mahdollisuus on hyvä tiedostaa jo hankkeen alussa. Vesienhallinta ja vesienhallinnan rakenteista ei myöskään vielä tässä vaiheessa hanketta ole tiedossa tarkempia tietoja, mutta ne ovat hankkeen osalta tärkeitä.</p> <p>Hankkeen osalta on hyvä tiedostaa, että jos alueella joudutaan ojitamaan, niin alueelle joudutaan todennäköisesti tekemään vesiensuojelurakenteita ja jatkossa myös ylläpitämään niiden toimintakuntoa. Ojitukselta aiheutuu aina merkittävää haittaa alapuoliseen vesistöön, eivätkä nykyisin käytettävät vesiensuojelurakenteet ole tehokkaita. Lisäksi ojitus äärevöittää valunutta ja siten heikentää</p>	<p><i>Osallistumis- ja arviointisuunnitelmaa päivitetään palautteeseen vastaamisen osalta.</i></p> <p><i>Vesienhoidon tavoitteet otetaan huomioon osayleiskaavan suunnittelussa. Osayleiskaavaan osoitetaan voimala-alueelta valuvien hulevesien käsittelyn alueet, joiden toteuttaminen estää kiintoaineiden kulkeutumisen Lohijokeen ja edelleen Hiitolanjokeen. Hulevesien käsittelyn alueet voidaan toteuttaa joko kiintoaineita pidättävinä hulevesialtaina tai kosteikkoina.</i></p> <p><i>Aurinkovoimalan rakentaminen ja käyttö ei edellytä alueen nykyisten valumaolosuhteiden (vesien purkureittien) merkittävää muuttamista tai suoalueiden kuivattamista. Osayleiskaavan yleisiin määräyksiin annetaan määräykset myös voimala-alueen mahdollisesta ojitamisesta.</i></p> <p><i>Merkitään tiedoksi.</i></p>

---

purojen veden laatua ja kalojen elinmahdollisuuksia.

Hankkeelle ei voida myöntää lupaa, mikäli se on vesienhoitosuunnitelman vastainen ja aiheuttaisi esimerkiksi alapuolisen vesistön tilan heikkenemisen tai uhkasi alapuolisen uoman arvokasta lohikalakantaa. Tässä tapauksessa vaikutusalueella on Suomen mittakaavassakin merkittävän vaelluskalavesistön sivuhaara.

*Merkitään tiedoksi.*

Liikenne ja infrastruktuurin vastuualue

Valtatielle 6 on tehty yhteysvälin kehittämisselvitys. Eräänä esille nousseena parantamiskohteena on esitetty ohituskaistajärjestelyä nyt käsittelyssä olevan aurinkovoimapuiston kaava-alueen kohdalle valtatielle 6.

*Merkitään tiedoksi.*

Näin ollen maantien suoja-alueelle ei tule sijoittaa mitään rakennelmaa tai laitetta. Maantien suoja-alue ulottuu 30 metrin etäisyydelle ajoradan keskilinjasta.

*Osayleiskaavaan merkitään valtatieta 6 vasten rakentamattomaksi jätettävä suojaviheralue, joka kattaa maantien suoja-alueen 30 metriä ajoradan keskilinjasta.*

Paneelien sijoittelussa tulee ottaa huomioon liikenneturvallisuus. Paneeleista ei saa missään tilanteessa aiheutua häikäisyä valtatie 6 liikennevirrassa havaittavaksi.

*Valtatieta 6 vasten jätettävän suojaviheralueen tehtävänä on myös toimia näkösuojana valtatielle.*

Likenne ja infrastruktuuri -vastuualueella ei ole muuta huomautettavaa asian tässä vaiheessa.

*Merkitään tiedoksi.*

---

## 2 OSAYLEISKAVALUONNOKSESTA SAATU PALAUTE JA VASTINEET

*Taulukko täydentyy luonnosvaiheen nähtävilläolon jälkeen.*

Pvm	Palaute	Vastine

## 3 OSAYLEISKAVAEHDOTUKSESTA SAATU PALAUTE JA VASTINEET

*Taulukko täydentyy ehdotusvaiheen nähtävilläolon jälkeen.*

Pvm	Palaute	Vastine

## 4 OSAYLEISKAAVAN HYVÄKSYMINEN