

## Miilukankaan tuulivoimahankkeen YVA-ohjelma / Lausunnon antaminen

KH 11.05.2026 § 153  
204/11.01.00.01/2026

Konneveden Miilukankaan tuulivoimahanke edellyttää YVA-lain mukaisen arviointimenettelyn soveltamista hankkeen laajuuden vuoksi. YVA-menettelyssä arvioidaan toiminnasta aiheutuvat ympäristövaikutukset sekä lisätään kansalaisten tiedonsaantia ja osallistumismahdollisuuksia suunnitteluun. YVA-menettelyssä ei tehdä hanketta koskevia päätöksiä, vaan menettely tuottaa tietoa päätöksenteon perustaksi.

Ympäristövaikutusten arviointimenettelyn ensimmäinen vaihe on YVA-ohjelmavaihe. Tämän vaiheen lopputuloksena syntyy YVA-ohjelma. YVA-ohjelmassa selvitetään hankkeen perustiedot ja vaikutusalue, esitetään toteutusvaihtoehdot, rajataan arvioitavat asiat ja arvioidaan hankkeen aikataulu. Hankkeen ympäristövaikutukset selvitetään YVA-ohjelmavaiheen jälkeisessä YVA-selostusvaiheessa.

Diaarinumerolla **LVV-U/41096/2026** Lupa- ja valvontavirasto (LVV) varaa Äänekosken kaupungille mahdollisuuden antaa lausunto ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta (YVA-ohjelma) koskien Myrsky Oy:n Miilukankaan tuulivoimahanketta ja sen sähkönsiirtoa. YVA-ohjelma on nähtävillä 13.4.-13.5.2026 välisen ajan.

Lausunnossa pyydetään kiinnittämään huomiota erityisesti seuraaviin asioihin:

- näkemys hankkeen todennäköisesti merkittävistä ympäristövaikutuksista
- ympäristön nykytilan kuvauksen riittävyys ja suunniteltujen selvitysten kohdentuminen todennäköisesti merkittäviin vaikutuksiin
- suunniteltujen selvitysten yhteensovittamisen mahdollisuudet muihin menettelyihin
- hankkeen edellyttämät suunnitelmat, luvat ja niihin rinnastettavat päätökset.

### **YVA-ohjelmassa esitetyt tarkasteltavat vaihtoehdot YVA-menettelyn yhteydessä**

Miilukankaan alueelle suunnitellaan enintään 9 voimalan tuulivoimapuistoa, jossa voimaloiden yksikköteho tulisi olemaan enintään 10 MW. Suunniteltujen voimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 300 metriä, roottorin halkaisija 200 metriä ja napakorkeus 200 metriä. Hankealue on rajattu tuulivoimaloiden alustavien sijaintien perusteella tehtyjen melumallinnusten osoittamien 40 dB:n melurajojen sekä kiinteistörajojen perusteella. Ympäristövaikutusten arviointimenettelyssä tutkitaan seuraavanlaisia alustavia vaihtoehtoja (VE):

- VE0: Hanketta ei toteuteta
- VE1: Toteutetaan 9 voimalan hanke
- VE2: Tarkentuu YVA-ohjelmavaiheen jälkeen

Sähkönsiirron osalta tarkastellaan viisi eri vaihtoehtoa. Hankkeen sähkönsiirto kantaverkkoon tapahtuu joko maakaapelilla tai ilmajohtolla Savon Voiman Konneveden sähköasemalle. Sähkönsiirtoreittivaihtoehdot kulkevat 4,2 – 6,2 km matkalta Konneveden kunnassa hankealueella ja sen itäpuolella.

YVA:ssa arvioidaan seuraavien tekijöiden aiheuttamia vaikutuksia: luonnonolosuhteet, luontovaikutukset, yhdyskuntarakenne, maankäyttö ja kaavoitus, maisema, kulttuuriympäristö ja arkeologinen kulttuuriperintö, elinkeinotoiminta, virkistyskäyttö ja ulkoilualueet, ihmisiin kohdistuvat vaikutukset, liikenne, liikkuminen ja ilmailuturvallisuus sekä melu (äänimaisema-) ja valo-olosuhteet.

YVA-ohjelmassa esitetty eri sidosryhmien välinen vuorovaikutus ja kansalaisten osallistuminen YVA-menettelyn aikana:

Asiakirjat ovat julkisesti nähtävillä kuulutusaikoina ja niistä järjestetään silloin vuorovaikutusta ja osallistumista palvelevat julkiset kuulemistilaisuudet. Mielipiteitä ja lausuntoja voi esittää yhteysviranomaiselle kuulutusaikana, joka kestää vähintään 30 ja enintään 60 päivää. Asiakirjat löytyvät hankkeen virallisilta ympäristö.fi hankesivuilta.

### **Ehdotus kaupungin lausunnoksi:**

Tuulivoimahankkeista on taulukko kohdassa 3.6. Todetaan, että Äänekosken kaupunginhallitus on keskeyttänyt Liimattalan tuulivoimaosayleiskaavan laatimisen, eikä Energiequelle Oy:n hanke siten etene. Vaiheeksi voi taulukkoon laittaa keskeytetty.

Hankesuunnittelu esitetään tehdyn voimaloiden melumallinnuksen perusteella, mutta karttoja melumallinnuksista ei ole sisällytetty YVA-ohjelmaan. Tältä osin ei voida arvioida, miltä osin melu ulottuu kuntarajan yli, vai jääkö melualue Konneveden kunnan puolelle. Aineistossa todetaan lisäksi, että kaava-alue perustuu 40 dB melurajaan, joten jääkö melualue kuntarajaan, jää aineistosta epäselväksi.

Kohdassa 5.2. vaikutuksista ja vaikutusalueesta on huomioitu, että hankkeella on vaikutuksia Äänekosken kaupungin maankäyttöön erityisesti melumallinnuksen perusteella muodostuvalla 40 dB:n alueella. Aineistossa ei kuitenkaan ole näitä melumallinnuksia. Äänekosken kaupunki edellyttää, että tämä konkreettinen maankäytön rajoitus johtuen Miilukankaan tuulivoimahankkeesta, ei ole hyväksyttävää suunnittelua, eikä toisen kunnan oikeutta päättää maankäytöstä alueella saa rajoittaa. Hanke siltä osin rajoittaa Äänekosken kaupungille kuuluvaa oikeutta, sekä useiden yksityisten maanomistajien oikeutta. Hankkeen osalta Äänekosken kaupungin ja Konneveden kunnan maanomistajia ei kohdella tasapuolisesti. Konneveden kunnan puolella maanomistajien oikeudet ratkaistaan osayleiskaavassa. Tämä tulee huomioida meluvaikutuksia arvioitaessa. Myös varjostus- ja välkealueet tulee olla selkeästi kuvattuina Äänekosken puolelta.

YVA:ssa tulee osoittaa selkeästi tuulivoimapuiston vaikutukset alueen ekologiin verkostoihin. Miilukankaan tuulivoimahankeen läheisyydessä, alle 10 km päässä, sijaitsee Äänekoskella kaksi tärkeää lintuvesiensuojeluohjelmaan kuuluvaa järveä; Kalajärvi-Kytänneva ja Pyhäjärvi-Kotanen. Lisäksi Äänekosken puolella on yksityisiä luonnonsuojelualueita, joista osa puuttuu kartasta. Kun tarkastellaan kokonaisuutta, tulisi myös yksityiset luonnonsuojelualueet merkitä näkyviin ja ottaa huomioon vaikutusten arvioinnissa.

**Valmistelija** Kaavoituspäällikkö Nina Marjoniemi, puh. 040 717 7479  
Ympäristöpäällikkö Hanna Ahonen, puh. 0400 893 683

**Esittelijä** Kaupunginjohtaja Matti Tuononen

**Päätösehdotus** Kaupunginhallitus päättää, että Äänekosken kaupunki antaa asiassa lausunnon edellä esittelytekstissä olevan ehdotuksen mukaisesti.

**Päätös** Hyväksyttiin.

- - - - -