

Lausunto GRK Suomi Oy:n aurinkovoimahanketta koskevasta ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta

Kuntakehityslautakunta 12.11.2025 § 132
831/11.07.00.01/2025

Toiminta

Uudenmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus (ELY-keskus) on ilmoittanut ympäristövaikutusten arviointiohjelman (YVA-ohjelma) vireilläolosta (Laki ympäristövaikutusten arviointimenettelystä; YVA-laki 252/2017). YVA-ohjelma koskee GRK Suomi Oy:n Mäntsälän kunnan alueelle suunnitteilla olevaa aurinkovoimalaa. Noin 30 hehtaarin laajuinen hankealue sijaitsee Hirvihaaran kylässä, 11 kilometriä Mäntsälän kuntakeskuksesta lounaaseen.

Hankealuetta korotetaan maa-aineksilla, joita toteutusvaihtoehdosta riippuen läjitetään enimmillään noin 2 000 000 tonnia. Aurinkopaneelit asennetaan maaaineksilla pengerrettyihin valleihin. Aurinkovoimala liitetään maakaapelilla tai ilmajohdolla alueesta noin 900 metriä etelään sijaitsevaan Nivos Verkot Oy:n 110 kV voimajohtoon. Hankkeen toteutus kestää vaihtoehdosta riippuen 6–12 vuotta.

Hankkeen vaihtoehdot (VE) YVA-menettelyssä:

VE0: Aurinkovoimalaa ei toteuteta. Alueen maanläjitystoimintaa jatketaan nykyisen luvan mukaisesti. Maamassoja läjitetään enimmillään 50 000 tonnia vuodessa.

VE0-: Hanke toteutetaan 6 vuodessa. Turpeennostoaltaat jätetään paikoilleen viitasammakoiden elinympäristön turvaamiseksi. Muu osa hankealueesta korotetaan ja rakennetaan. Kokonaisläjitysmäärä on 1 800 000 tonnia. Aurinkovoimalan kokonaisteho on noin 5,0 MWp.

VE1: Hanke toteutetaan 6 vuodessa. Kokonaisläjitysmäärä on 2 000 000 tonnia. Aurinkovoimalan kokonaisteho on noin 5,5 MWp.

VE2: Hanke toteutetaan 12 vuodessa. Kokonaisläjitysmäärä on 2 000 000 tonnia. Aurinkovoimalan kokonaisteho on noin 5,5 MWp.

Nähtävilläolo ja kuuleminen

Lupahakemusta koskeva arviointiohjelma ja kuulutus pidetään nähtävillä 15.10.–13.11.2025 ELY-keskuksen ja ympäristöhallinnon verkkosivuilla sekä Mäntsälän kunnan palvelupiste Vinkissä, Heikinkuja 4, 04600 Mäntsälä

Arviointiohjelmaa ja hanketta koskeva avoin yleisötilaisuus järjestettiin torstaina 30.10. klo 17–19 Mäntsälän kunnantalolla, Heikinkuja 4, Mäntsälä.

Valmistelija

kaavasuunnittelija Juuso Muttillainen, juuso.muttillainen@mantsala.fi
kuntakehitysjohdaja Vesa Gummerus, vesa.gummerus@mantsala.fi

Esittelijä

Kuntakehitysjohdaja Gummerus Vesa

Päätösehdotus

Kuntakehityslautakunta antaa lausuntonaan Uudenmaan ELY-keskukselle GRK Suomi Oy:n Mäntsälän kunnan alueelle suunnitteilla olevaa aurinkovoimalan YVA-ohjelmasta koskevasta lausuntopyynnöstä liitteen 1 mukaisen lausunnon. Pykälä tarkastetaan kokouksessa.

Päätös

Hyväksyttiin päätösehdotuksen mukaisesti. Pykälä tarkastettiin kokouksessa.

Liite 1: Lausunto UUDELY/4385/2025

Liite 2: YVA-arviointiohjelma UUDELY/4385/2025