

YVA-kuulutus

GRK Suomi Oy:n aurinkovoimahanke, Hirvihaara, Mäntsälä

GRK Suomi Oy on toimittanut yhteysviranomaisena toimivalle Lupa- ja valvontavirastolle YVA-lain (252/2017) mukaisen ympäristövaikutusten arviointiselostuksen (YVA-selostuksen). Arviointiselostus on hankkeesta vastaavan laatima arviointi hankkeen ympäristövaikutuksista.

Hankkeen kuvaus

GRK Suomi Oy suunnittelee aurinkovoimalaa Mäntsälän kunnan alueelle. 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 maa-aineksilla pengerrettyihin valleihin. Aurinkovoimala liitetään maakaapelilla tai ilmajohtolla alueesta noin 900 metriä etelään sijaitsevaan Nivos Verkot Oy:n 110 kV voimajohtoon. Hankkeen toteutus kestää vaihtoehdosta riippuen 6–12 vuotta.

YVA-menettelyssä arvioitavat vaihtoehdot

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

VE1-: Hanke toteutetaan 6 vuodessa. Turpeennostoaltaat jätetään paikoilleen täyttämättä viitasammakoiden elinympäristön turvaamiseksi. Muu osa hankealueesta korotetaan ja rakennetaan. Maamassoja läjitetään n. 300 000 tonnia vuodessa eli yhteensä noin 1 800 000 tonnia. Aurinkovoimalan kokonaisteho on noin 5,0 MWp.

VE1: Hanke toteutetaan 6 vuodessa. Maamassoja läjitetään n. 340 000 tonnia vuodessa eli yhteensä noin 2 000 000 tonnia. Aurinkovoimalan kokonaisteho on noin 5,5 MWp.

VE2: Hanke toteutetaan 12 vuodessa. Maamassoja läjitetään n. 170 000 tonnia vuodessa eli yhteensä noin 2 000 000 tonnia. Aurinkovoimalan kokonaisteho on noin 5,5 MWp.

Kuulutus ja arviointiselostus nähtävillä

Kuulutus pidetään nähtävillä 1.7.–28.8.2026 Lupa- ja valvontaviraston verkkosivuilla osoitteessa www.lvv.fi/kuulutukset-ja-yleistiedoksiannot. Kuulutus ja arviointiselostus julkaistaan sähköisesti ympäristöhallinnon verkkosivuilla osoitteessa www.ymparisto.fi/GRK-Mantsala-aurinkovoima-YVA.

YVA-selostukseen voi tutustua tänä aikana myös Mäntsälän kunnantalon palvelupiste Vinkissä (Heikinkuja 4, 04600 Mäntsälä).

Esittelytilaisuus

Hankkeen ja arviointiselostuksen esittelytilaisuus pidetään etäyhteydellä tiistaina 11.8.2026 kello 17–19. Osallistumislinkki julkaistaan ennen tilaisuutta ympäristöhallinnon verkkosivulla www.ymparisto.fi/GRK-Mantsala-aurinkovoima-YVA.

Lausunnot ja mielipiteet

YVA-selostusta koskevat lausunnot ja mielipiteet tulee toimittaa viimeistään 28.8.2026 osoitteeseen kirjaamo@lv.fi tai postitse osoitteeseen Lupa- ja valvontavirasto, PL 20, 13035 LVV. Viitteeksi LVV-U/71717/2026.

Yhteysviranomaisen perusteltu päätelmä hankkeen merkittävistä ympäristövaikutuksista on nähtävillä kahden kuukauden kuluessa lausunnon antamiseen ja mielipiteiden esittämiseen varatun määräajan päättymisestä ympäristöhallinnon verkkosivulla www.ymparisto.fi/GRK-Mantsala-aurinkovoima-YVA.

Lisätietoja

Hankkeesta vastaava: Eeva Lillman, GRK Suomi Oy, p. 044 723 5724, eeva.lillman@grk.fi

YVA-konsultti: Janne Huttunen, Envineer Oy, p. 050 5700 014, janne.huttunen@envineer.fi

Yhteysviranomainen: Niina Pirttiniemi, Lupa- ja valvontavirasto, p. 0295 255 174, niina.pirttiniemi@lv.fi (tavoitettavissa 27.7 alkaen)

Julkaistu Lupa- ja valvontaviraston verkkosivuilla 1.7.2026.

Lahti 30.6.2026

Lupa- ja valvontavirasto

Postiosoite: PL 20, 13035 LVV

Puhelinvaihte: 0295 254 000

kirjaamo@lv.fi | lv.fi