

Lausunto Kilvenaavan tuulivoimahankkeen ja 110 kV:n voimajohdon ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta

Kunnanhallitus 08.12.2025
1877/10.02.02/2022

Lapin ELY-keskus varaa mahdollisuuden lausunnon antamiseen Kilvenaavan tuulivoimahankkeen ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta 12.1.2026 mennessä.

Suunniteltu tuulivoimala-alue sijaitsee Rovaniemen kaupungin eteläosassa Ranuan ja Tervolan kuntien läheisyydessä. Suunniteltu voimajohto sijoittuu Rovaniemen kaupungin ja Ranuan kunnan alueille. Alueelle on tarkoitus rakentaa enintään 20 tuulivoimalaa, joiden kokonaiskorkeus on 300 m. Tuulivoimatuotannon kokonaisteho on enimmillään 240 MW.

Kantaverkkoliityntä suunnitellaan enintään 10,6 km pituisella 110 kV voimajohdolla Rovaniemeltä Ranualla Suhangon kaivoshankkeen voimajohtoon liittymiseksi ja jatkoyhteys Petäjäskosken sähköasemalle Rovaniemellä suunnitellaan yhteistyössä Suhangon kaivoshankkeen kanssa. Tällöin voimajohdon kokonaispituus on enintään noin 56 km. Tuulivoimala-alue sijoittuu lähimmillään noin 4,2 km koilliseen Suhangon kaivosalueesta. Suhangon kaivoshankkeessa suunnitellaan yhtä 110 kV tai kahta rinnakkaista 110 kV voimajohtoa. Voimajohtoreitti Suhangon kaivoshankkeen sähköasemalta Petäjäskosken sähköasemalle on tarkasteltu YVA-menettelyssä 220 kilovoltin voimajohto Petäjäskoski–Konttijärvi.

YVA-ohjelmassa arvioidaan erityisesti vaikutukset luontoon, mm. suoluontotyypit, linnusto, uhanalaiset lajit, vaikutukset Natura-alueisiin (Tuiskukivalon närheikkö ja Narkauksen–Katiskon lehdot), vaikutukset poronhoitoon, erityisesti Narkauksen ja Isosydänmaan paliskunnissa, melu- ja välkevaikutukset asutukselle, maisemavaikutukset sekä avoimille suoalueille että kaukomaisemaan, vaikutukset maankäyttöön ja virkistykseen, sähkönsiirron ympäristövaikutukset eri reittivaihtoehtoissa ja yhteisvaikutukset muiden Rovaniemen ja Ranuan tuulivoimahankkeiden kanssa.

Päätösehdotus

Ranuan kunta toteaa lausuntonaan, että vuorovaikutusta alueen asukkaiden, maanomistajien, paliskuntien ja muiden sidosryhmien kanssa jatketaan suunnittelun kaikissa vaiheissa. Kunta korostaa tarvetta arvioida vaikutukset selkeästi myös Ranuan puolelle sijoittuvien toimintojen, reittivaihtoehtojen ja maisemavaikutusten osalta. Kunta esittää, että edellä mainitut näkökohdat huomioidaan YVA-selostusta laadittaessa.

Päätös

Lisätietoja asiasta antaa:
tekninen johtaja Risto Niemelä
puh. 040 704 9623, etunimi.sukunimi@ranua.fi