

Lausunto Kantaverkon kehittämissuunnitelmasta 2024-2033

Neova kiittää mahdollisuudesta antaa asiassa lausuntonsa.

Kantaverkon kehittämissuunnitelmassa esitetään kantaverkon kehittämistarpeet ja suunnitellut investoinnit vuosille 2024-2033. Näiden investointien erityinen tavoite on luoda edellytykset Suomen kilpailukyvyllä puhtaan energian ja puhdasta energiaa hyödyntävän teollisuuden investoinneissa sekä mahdollistaa hiilineutraaliustavoitteiden saavuttaminen.

Neova konserniin kuuluva Vapo Terra Oy (myöhemmin Neova) kehittää tuuli- ja aurinkovoimahankkeita eri puolella Suomea. Neova on merkittävä maanomistaja ja on arvioitu, että Neovalla on hallinnassaan yli 10 000 hehtaaria aurinkovoimalle sopivia alueita. Nykyiset aurinko- ja tuulivoimahankkeet painottuvat Neovan hallinnassa oleville käytöstä poistuville turvetuotantoalueille ja niiden välittömään läheisyyteen.

Nykyinen Itä-Suomen kantaverkko ei mahdollista alueen uusiutuvan sähköntuotannon potentiaalin hyödyntämistä tarvittavassa mittakaavassa. Tuulivoiman osalta Itä-Suomi on perinteisesti ollut haastava puolustusvoimien tutkien vuoksi. Näkemys kuitenkin on, että tutka-asiaan on löytymässä ratkaisuja ja Itä-Suomen tuulivoimapotentiaalia päästäisiin hyödyntämään tulevaisuudessa. Tämän lisäksi Itä-Suomi nähdään jo nyt hyvin potentiaalisena aurinkovoiman sijoituspaikkana. Neova on tunnistanut pelkästään Pohjois-Karjalassa sijaitsevista hallinnoimistaan alueista yli 2 000 hehtaarin olevan potentiaalisia aurinkovoimalle. Tulevaisuudessa tuulivoimainvestoinnit alueelle tulevat vaatimaan merkittävän määrän uutta siirtokapasiteettia, mutta aurinkovoimahankkeet tarvitsevat sitä jo tänään.

Tunnistettujen aurinkovoimakohteiden lisäksi Neovalla on Itä-Suomessa useita tuulivoima-alueita selvityksessä. Ottamalla Itä-Suomi vahvemmin mukaan investointisuunnitelmaan saataisiin toimijoille varmuutta ja selkeyttä tulevaisuuden siirtokapasiteettiin ja sitä kautta luotaisiin mahdollisuuksia käynnistää hankekehitystä aikaisemmassa vaiheessa.

Kantaverkon kehittämissuunnitelman mukaan Itä-Suomeen ei olisi Järvinlinjan vahvistamisen lisäksi juurikaan tulossa verkkoinvestointeja kapasiteetin lisäämiseksi seuraavan 10 vuoden aikana. Järvinlinjan itäpuolella verkon liityntäkapasiteetti on hyvin rajallinen ja voimajohdot ovat harvassa. Tämä on ongelma varsinkin aurinkovoimahankkeille, joiden kannattavuus perustuu vielä tänä päivänä siihen, että verkon liityntäpiste on riittävän lähellä.