

09.09.2024

Lapin liitto  
320/00.01.05.31/2022

## Inarin kunnan lausunto Lapin liiton aurinko- ja tuulivoimaselvityksen luonnokseen

Lapin liitto pyytää lausuntoa Lapin aurinko- ja tuulivoimaselvityksen 2023–2024 -luonnoksesta 24.9.2024 mennessä. Selvitystä hyödynnetään MRL 9 §:n mukaisena maakunta- ja kuntakaavoituksessa. Tällä hetkellä Lapissa ei ole käynnissä aurinko- ja tuulivoimaa koskevaa maakuntakaavoitusta. Maakuntakaava on MRL 32.1 §:n mukaisesti ohjeena laadittaessa ja muutettaessa yleiskaavaa ja asemakaavaa. Jokainen tuulivoimahanke tarvitsee kuntien toimivallassa olevan yleiskaavan edetäkseen.

Selvitys toteutetaan osana ympäristöministeriön vihreän siirtymän tavoitteita. Aurinko- ja tuulivoimaselvitystä on laajennettu koskemaan myös saamelaisten kotiseutualuetta kuntien pyynnöstä. Selvityksen tarkoituksena on kartoittaa teknisesti ja alueellisesti mahdolliset aurinko- ja tuulivoimaloiden sijainnit. Potentiaalisten tuuli- ja aurinkovoimaloiden sijaintien määrittämisessä on käytetty poissulkevaa puskurianalyysiä. Analyysissä on huomioitu suojavyöhykkeineen muun muassa luonnonsuojelu- ja erämaa-alueet, jyrkät rinteet, kulttuurihistorialliset rakennetut ympäristöt, muinaisjäännökset, arvokkaat maisema-alueet, taajamat ja muu asutus, liikenneverkosto sekä puolustusvoimien alueet.

Tuulivoiman ja aurinkovoiman rakentuminen edellyttää, että hankkeella on taloudelliset edellytykset liittyä sähkönsiirron alueverkkoon ja edelleen kantaverkkoon. Selvityksessä esitetyissä potentiaalisissa alueissa on otettu huomioon myös teknistaloudelliset seikat, kuten etäisyys olemassa olevaan sähkö- ja tieverkostoon. Inarin kunnan kohteissa nämä on hyvin huomioitu. Myös tuulisuus on kyseisillä alueilla määritetty Ilmatieteenlaitoksen tuuliatlaksen perusteella.

Selvityksen mukaan potentiaalisia tuulivoima-alueita Inarissa on neljä ja lisäksi yksi Inarin ja Sodankylän rajalla. Näidenkin osalta selvityksessä on tunnistettu haitallisia vaikutuksia maisemaan, poronhoitoon ja matkailuun. Hankekohtaiset vaikutukset arvioidaan aina tapauskohtaisesti muun muassa sijainnin ja hankkeen koon perusteella. Selvitysluonnoksen mukaan Inarin kunnan alueelle sijoitettavien tuulivoimaloiden teoreettinen maksimimäärä reilu 300 kappaletta tuulivoimaloita. Laskennallinen kiinteistövero-tulo maksimimäärällä tuulivoimaloita olisi 30 vuoden elinkaarella reilu 80 miljoonaa euroa.

Näkymäalueanalyysi tulisi tehdä kaikista esitetyistä alueista, ei ainoastaan matkailukeskuksien ympärillä. Liitteessä 4 Näkyvyystarkastelu, on esitetty eri kohteiden havaittavuus maisemassa. Analyysissä on huomioitu ainoastaan alle 30 km etäisyydellä olevat kohteet, esimerkiksi Inarin pohjoisosan kohteista ei ole laadittu näkyvyystarkastelua, vaikka Inarin kirkonkylä on merkittävä matkailun keskus.



09.09.2024

Aurinkovoima-alueita on selvitysluonnoksessa esitetty yksi Mellanaavalle 73 ha Ivaloon ja toinen Petsikolle 159 ha Inarin ja Utsjoen kunnan rajalle. Soveltuvina alueina huomioitiin ne, joilla korkeuserot ovat vähäisiä. Aurinkovoimaloiden osalta selvityksessä on tunnistettu maankäytölliset rajoitteet. Lainsäädäntö ei tällä hetkellä edellytä aurinkovoimaloille kaavallista tarkastelua, mutta ennakkotapauksien pohjalta suosituksena esitetään, että vaikutukset tutkittaisiin suunnittelutarveratkaisua laajemmin. Kiinteistöverokertymä yksityisen sektorin investointina alueiden toteutuessa täysimittaisena olisi 30 vuoden elinkaarella 23 miljoonaa euroa.

Inarin kunnan maapoliittisen ohjelmaan on kirjattu, ettei kunnan alueelle osoiteta tuulivoimatuotantoa. Aurinko- ja tuulivoimalan sekä poronhoidon, matkailun ja luontoarvojen yhteensovittaminen on haastavaa Inarin alueella. Tämä käy ilmi myös osana selvitystä toteutetusta internetpohjaisesta kyselystä. Kyselyyn vastasi Inarista 264 henkilöä, joka oli 20 % koko Lapin alueella kyselyyn vastanneista. Kyselyn raportti on lausuttavan aineiston liite 5. Merkittävä osa inarilaisista, yli 80 % vastaajista suhtautui kielteisesti tuulivoimarakentamiseen. 65 % koko Lapin vastaajista pitää imagohyötyä negatiivisena. Kyselyn toteuttaminen on merkittävä osa selvityksen tuloksia.

Inarin kunta pitää selvitystä hyödyllisenä pohjatietona alueidenkäytöllisiä kysymyksiä ratkottaessa tulevaisuudessa. Selvitys on ollut kunnan näkökulmasta osallistava, huomioiden, että se ei ole koskenut aktiivista hanketta tai tiettyä aluetta erityisesti. Selvityksestä saa käsityksen uusiutuvan energian mahdollisuuksista Inarin kunnan alueella. Koska Inarin kunta ei osoita alueita tuulivoimatuotannolle ei tarvetta konkreettisemmalle lisäselvitystyölle tällä hetkellä ole. Aurinkovoiman osalta lisäselvitystarve tarkentuu tulevaisuudessa.

Tulevaisuuden aurinko- ja tuulivoimaa koskevissa selvityksissä tulee tehdä myös kokonaisvaltainen selvitys hankkeiden vaikutuksista saamelaiskulttuuriin.

Inarin kunnanhallitus

Tommi Kasurinen  
kunnanjohtaja

