

Lapin aurinko- ja tuulivoimaselvitykseen liittyvä lausunto

Lapin liitto pyytää lausuntoja laadittuun aurinko- ja tuulivoimaselvitykseen 2023-2024

Yleiset huomiot

1. Tuulivoima

Selvityksessä tunnistettiin 48 tuulivoima-alueita. Merkittäväksi alueeksi määriteltiin 10 voimalaa, mikä täyttää YVA-lain kriteerit.

Potentiaalisesti voitaisiin rakentaa noin 2 790 tuulivoimalaa, joista merelle 160. Arvioitu toteutettavissa oleva määrä on noin 1 860 tuulivoimalaa.

Tuulivoima-alueiden rakennus ja toiminta voivat vaikuttaa maankäyttöön, maisemaan, luontoon, vesiympäristöön, matkailuun ja poroelinkeinoon. Merkittävämmät vaikutukset liittyvät maisemallisesti arvokkaisiin alueisiin ja luonnonsuojelualueisiin.

2. Aurinkovoima

Identifioitiin 42 aurinkovoima-alueita, pääasiassa Lapin lounais- ja keskiosiin. Alueiden pinta-alat vaihtelevat 80–260 hehtaariin.

Aurinkoenergian kannattavuus on vielä kehittymässä, ja valtakunnallista ohjeistusta ei ole vielä olemassa.

3. Sähkösiirtoverkko

Kasvava tuuli- ja aurinkovoiman määrä lisää painetta sähköverkkojen kapasiteetille ja siirtolinjojen rakentamiselle. Erityisesti Lapin alueilla tarvitaan uusia voimajohdot ja liityntäratkaisuja.

4. Vaikutukset ja arviointi

Uusien rakenteiden rakentaminen voi aina vaikuttaa asukkaiden elinoloihin, maisemaan ja maankäyttöön paikallisesti. Tuulivoima-alueet voivat vaikuttaa erityisesti petolintujen ja suurpetojen elinympäristöihin sekä merialueilla vedenalaiseen ympäristöön. Tuulivoima tuo kunnille kiinteistöverotuloja (ellei muutoksia tule) ja työllisyysvaikutuksia (pääasiassa rakentamisen ajalla), mutta mahdollisesti myös haittoja matkailulle ja porotaloudelle. Tuulivoima vähentää CO₂-päästöjä. Metsäpinta-alan vähentäminen on vähäistä suhteessa kokonaispinta-alaan.

Selvitys tukee vähäpäästöisten energiamuotojen kehittämistä Lapissa, mutta korostaa tarpeen huolelliseen arviointiin ja suunnitteluun erityisesti vaikutusten osalta luontoon, maisemaan ja paikallisiin elinkeinoihin. Maakuntakaavoituksen on huomioitava nämä vaikutukset ja suunniteltava toimenpiteet niiden hallitsemiseksi

Nostoja Kemijärven osalta

Sivu 91: Aurinkovoiman tuotannolle potentiaaliset alueet Lapissa, Kemijärvi kohde 7. Huomioitava mahdolliset suojelupäätökset kyläalueella.

Kemijärven kaupunki

Sivu 92: Aurinkovoiman tuotannolle potentiaaliset turvetuotanto- ja maanottoalueet. Kemijärvi, mm. Muljuaavan entinen turvetuotantoalue kartalla.

Aurinkovoiman potentiaaliset tuotantoalueet ovat tässä selvityksessä kooltaan kooltaan n. 80–260 ha. Onko päätelmänä, että pienemmät alueet ovat vähemmän potentiaalisia kaiken kaikkiaan?

Sivu 106: Suosituksia jatkosuunnitteluun. Poronhoidon osuus päivitettävä.