

## Lupa- ja valvontaviraston lausuntopyyntö Kärsämäen Halmemäen tuulivoimahankkeen ympäristövaikutusten arviointiselostuksesta

TEKLA 17.06.2026 § 43

48/00.04.01/2026

Infinergies Finland Oy suunnittelee enintään 68 tuulivoimalan suuruisen tuulivoima-alueen rakentamista Kärsämäen Halmemäen alueelle. Alue sijoittuu noin 10 kilometriä Kärsämäen keskustaaajamasta kaakkoon. Tuulivoimahankkeen suunnittelualue sijoittuu Nivanperän, Hautajoen, Koposenperän ja Sydänmaankylän väliselle alueelle rajautuen Pyhäjärven kaupungin rajaan. Hankealueen pinta-ala on noin 8 200 hehtaaria, ja alue on pääosin rakentamatonta suoaluetta ja metsää, ja on suurelta osin metsätalouskäytössä.

Hankealueelle suunnitellaan enimmillään 68 tuulivoimalan suuruista tuulivoimapuistoa (VE1), tai vaihtoehtoisesti suppeampaa 55 tuulivoimalan tuulivoimapuistoa (VE2). Lisäksi hankkeessa tarkastellaan hankkeen toteuttamatta jättämistä eli ns. nollavaihtoehtoa (VE0). Tuulivoimalan yksikköteho on 6–13 MW eli puiston kokonaiskapasiteetti olisi noin 330–880 MW. Tuulivoimalan suunniteltu napakorkeus on noin 200 metriä ja roottorin halkaisija noin 240 metriä kokonaiskorkeuden ollessa tällöin korkeintaan 320 metriä.

Tuulivoimapuiston liittämiseksi kantaverkkoon tarkastellaan yhteistä sähkönsiirtoreittiä hankealueen eteläpuolella sijaitsevan Hautakankaan-Harvankankaan tuulivoimapuiston kanssa. Alustavien suunnitelmien mukaan Hautakankaan-Harvankankaan tuulivoimapuistoon rakennetaan uusi sähköasema, josta sähkö siirretään valtakunnanverkkoon Haapajärven Pysäysperän sähköasemalla. Hautakankaan-Harvankankaan alueelta sähkönsiirto Pysäysperän sähköasemalle on suunniteltu toteutettavaksi omalla uudella 400 kV tai 400+110 kV yhdysjohdolla, jota koskeva erillinen YVA-menettely on käynnissä. Lausuntopyyntö [liitteenä](#). Aineisto on osoitteessa [www.ymparisto.fi/fi/osallistu-ja-vaikuta/ymparistovaikutusten-arviointi/halmemaen-tuulivoimahankke-karsamaki](http://www.ymparisto.fi/fi/osallistu-ja-vaikuta/ymparistovaikutusten-arviointi/halmemaen-tuulivoimahankke-karsamaki)

Valmistelija: Jouni Laajala p. 044 4456 147

### Päätösehdotus

Tekninen lautakunta hyväksyy liitteen mukaisen lausunnon, ja lähettää sen Haapajärven kaupungin lausuntona Lupa- ja valvontavirastolle Kärsämäen Halmemäen tuulivoimahankkeen ympäristövaikutusten arviointiselostuksesta.

### Päätös

Hyväksyttiin.