

Pennalan aurinkovoimahankkeen suunnittelu tarkentunut palautteen ja selvitysten myötä

Fortumin kehittämän Orimattilan Pennalan aurinkovoimahankkeen kaavaluonnosta on muokattu asukkailta saadun palautteen ja rakennettavuusselvitysten perusteella. Keskeinen muutos hankealueeseen on, että noin 70 hehtaaria talousmetsäaluetta jää aurinkopaneelirakentamisen ulkopuolelle. Metsäaluetta jää mukaan vain hankealueen itäosiin. Ratkaisu lieventää aurinkovoimahankkeen ja Fortumin datakeskushankkeen yhteisvaikutuksia, vähentää maisemavaikutuksia ja tukee paikallisten luontoarvojen säilyttämistä.

Aurinkovoimahankealueen uusimmat muutokset lieventävät aurinkovoimahankkeen ja sen läheisyydessä sijaitsevan Fortumin datakeskushankkeen merkittävimpiä yhteisvaikutuksia. Molempien hankkeiden kaavoitusprosessissa arvioidaan huolellisesti myös asukaspalautteissa esiin tuodut vaikutukset maisemaan, sähkönsiirtoon ja alueen maankäyttöön. Myös meluvaikutuksia tullaan arvioimaan ennenkaikkea datakeskushankkeen yhteydessä, hankekehityspäällikkö **Ville Ahvikko** Fortumilta toteaa.

Orimattilassa haluamme edistää puhdasta siirtymää ja houkutellessa uusia investointeja. Pennalan aurinkovoimahanke ja datakeskushanke ovat merkittäviä tulevaisuuden ratkaisuja, jotka tuovat työtä, verotuloja ja elinvoimaa, ja niiden yhteisvaikutus vahvistaa kaupungin tulevaisuuden uskoa. Asukkaiden palaute ja luontoselvitykset ohjaavat osaltaan hankkeiden suunnittelua, kuten aurinkovoimahankkeen uusimmat päivitykset näyttävät ja varmistamme, että lopulliset kaavaratkaisut tehdään maisema- ja luontoarvot huomioiden. Orimattilaisilla on mahdollisuus vaikuttaa myös jatkossa, painottaa Orimattilan kaupunginjohtaja **Kalle Larsson**.

Pennalan aurinkovoimahankkeen kaavoitus etenee vuoden 2026 aikana, ja asukkaille tarjotaan jatkossakin mahdollisuuksia osallistua suunnitteluun. Hankealueen lopullinen käyttö tulee vielä tarkentumaa prosessin aikana. Hankkeen etenemisen kannalta keskeisiä ovat myös parhaillaan käynnissä olevat pohjavesi- ja rakennettavuusselvitykset, joiden tulokset tarkentavat alueen soveltuvuutta aurinkovoimalle ja tukevat sen kestävästi toteutusta.

Aurinkovoima on Fortumille tärkeä uusiutuvan energian kasvualue tuulivoiman ohella. Yhtiö pyrkii kehittämään 1200 MW rakennusvalmiita aurinko- ja tuulivoimahankkeita vuoden 2028 loppuun mennessä, jotta sähkönkysynnän elpymässä ollen valmiita rakentamaan lisää uusiutuvaa energiaa.

Datakeskushankkeissa Fortumin tavoitteena on tukea asiakkaiden sujuvaa hankekehitystä. Valmistelemme alueita ulkomaisille datakeskustoimijoille kaavoittamalla ja varmistamalla sähköyhteydet, mikä nopeuttaa hankkeiden toteutumista ja sujuvoittaa niiden sijoittumista Suomeen. Toteutuneet hankkeet vahvistavat Suomen kilpailukykyä ja tukevat siirtymää kohti vähähiilistä taloutta

Lisätietoja:

www.fortum.fi/orimattila

Ville Ahvikko, Pennalan aurinkovoimahankkeen hankekehityspäällikkö, Fortum
ville.ahvikko@fortum.com, puh. 050 572 0520

Lauri Pihlajamäki, vanhempi hankekehityspäällikkö, datakeskushanke, Fortum
lauri.pihlajamaki@fortum.com, puh. 050 410 9767

Miika Ruokonen, maankäyttöpäällikkö, Fortum
miika.ruokonen@fortum.com, puh. 040 579 8692

Fortum

Fortum on pohjoismainen energiayhtiö. Tuotamme ja toimitamme asiakkaillemme ja pohjoismaiselle energiajärjestelmälle energiaa luotettavasti sekä autamme teollisuutta vähentämään hiilidioksidipäästöjään ja kasvamaan. Ydintoimintamme koostuu tehokkaasta ja ensiluokkaisesta vähähiilisestä sähköntuotannosta, asiakasliiketoiminnoista sekä kaukolämmöstä ja -kylmästä. Jo 99 prosenttia Fortumin sähköntuotannosta perustuu uusiutuviin energianlähteisiin ja ydinvoimaan, ja ominaispäästömmme ovat Euroopan alhaisimpia. Kunnianhimoiset ja tieteeseen perustuvat, SBTi:n hyväksymät päästövähennystavoitteemme ohjaavat meitä, kun kuljemme kohti nettonollapäästöjä vuoteen 2040 mennessä. Tarjoamme noin 4 500 työntekijällemme turvallisen ja inspiroivan työympäristön. Fortum Oyj:n osake noteerataan Nasdaq Helsingissä. fortum.fi