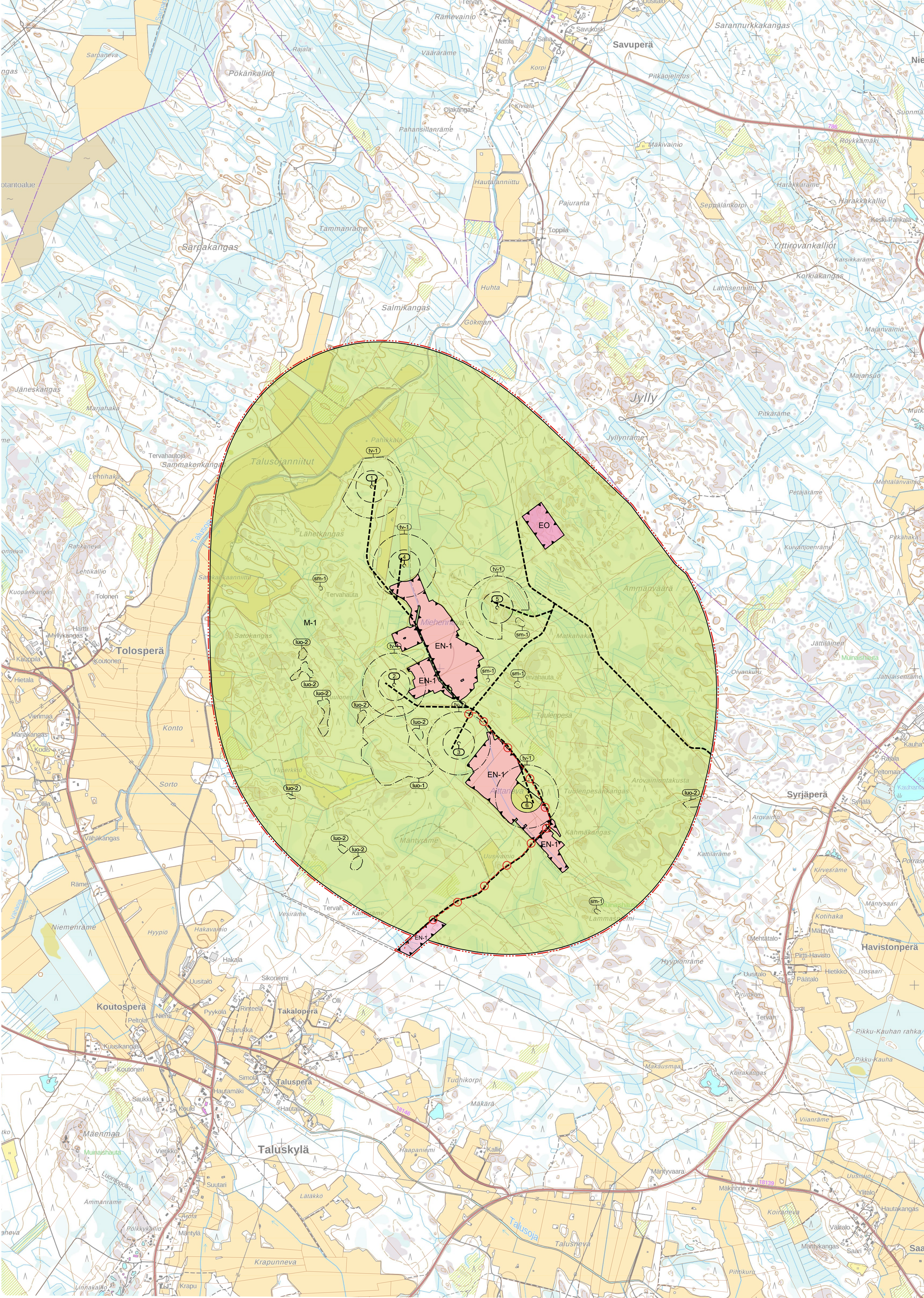




Alavieskan kunta

Miehennevan aurinko- ja tuulivoimaosayleiskaava

YLEISKAAVAMERKINNÄT JA MÄÄRÄYKSET:

M-1

MAA- JA METSATALOUSVALTAINEN ALUE

Alue on varattu pääasiassa metsätalouteen. Alueella saa sijoittaa metsätaloutta palvelevia teitä. Alueella saa sijoittaa tuulivoimaloita niille erikseen osoitetuille alueille (tv) sekä niitä varten tarpeellisia huoltoteitä sekä teknisiä laitteita ja verkostoja. Alueella saa rakentaa sähköaseman.

EN-1

ENERGIAHUOLLON ALUE

Alue on varattu aurinkosähköenergian tuotantoon ja tuulivoimaenergian tuotantoon niille erikseen osoitetuille tuulivoimaloiden alueille (tv). Alueella saa toteuttaa aurinkovoimalaa ja tuulivoimaa varten tarpeellisia huoltoteitä sekä teknisiä laitteita ja verkostoja. Alueella saa poistaa puustoa tarpeen mukaan. Alueella saa rakentaa sähköaseman ja/tai akkuväran.

EO

MAA-AINESTEN OTTOALUE

bc-1

TUULIVOIMALOIDEN ALUE

Merkinnällä osoitetaan alueet, joille on mahdollista sijoittaa tuulivoimaloita. Tuulivoimalan perustukset ja torni, mahdolliset harukset tulee kokonaisuudessaan sijoittaa alueen sisälle. Rootorilapojen pyyhkäilypinta tulee pääosin sijoittaa alueen sisälle.

Tuulivoimaloiden kokonaiskorkeus saa olla enintään 300 metriä. Tuulivoimalan kokonaiskorkeus merenpinnasta ei saa ylittää ilmailuviranomaisen asettamia korkeusrajoituksia.

Tuulivoimaloiden värityksen tulee olla yhtenäinen ja vaalea, lukuun ottamatta rungon alaosaa, joka tulee linustovaikutusten lieventämiseksi maalata tummaksi ympäröivän metsän latvusten korkeudelle.

Voimalat tulee varustaa ilmailuviranomaisen lentoestelausunon-luvan ehtojen mukaisin merkinnoin. Alueella voidaan sijoittaa tuulivoimatuotantoa ja energiahuoltoa palvelevia rakennuksia ja rakenteita.

luo-1

LUONNON MONIMUOTOISUUTTA TURVAAVA KOHDE

Vanhan metsän linnustollisesti arvokas alue.

luo-2

LUONNON MONIMUOTOISUUDEN KANNALTA ERITYISEN TÄRKEÄ ALUE

Metsäalain 10 §:n perusteella suojeltuja erityisen arvokkaita elinympäristöjä sekä suojeltu tai uhanalainen luontotyyppi tai kasvillisuus.

sm-1

MUINAISUUSTOALUE / KOHDE

Muinaismuistolain (295/1963) rauhoittama kiinteä muinaisjäännös tai muu arkeologinen kulttuuriperintökohde. Alueen kaivaminen, peittäminen, muuttaminen, vahingoittaminen, poistaminen tai muu siihen kaivaminen on muinaismuistolain nojalla kielletty. Aluetta koskevista suunnitelmista on pyydettävä museoviranomaisen lausunto.

MAAKAAPELIN OHJEELLINEN SJAINTI

Maakaapeli tulee ensisijaisesti sijoittaa teiden yhteyteen.

OHJEELLINEN UUSI- TAI/IA PARANNETTAVA TIELINJAUS.

10 M KAAVA-ALUEEN RAJAN ULKOPUOLELLA OLEVA VIIVA.

ALUEEN RAJA.

OSA-ALUEEN RAJA.

OHJEELLINEN ALUEEN TAI OSA-ALUEEN RAJA.

OHJEELLINEN TUULIVOIMALAN SJAINTI JA ROOTTORIN PYÖRIMISALUE.

Voimalan tarkka sijainti määritetään rakennusluvan yhteydessä tv-alueen sisällä.

TUULIVOIMALAN NUMERO.

YLEISET MÄÄRÄYKSET:

Tämä osayleiskaava on laadittu Alueidenkäyttölain 77 a §:n tarkoittamana oikeusvaikutteisena yleiskaavana. Osayleiskaavaa voidaan käyttää yleiskaavan mukaisten tuulivoimaloiden rakentamisluvan myöntämisen perusteena tuulivoimaloiden alueille (tv-1).

Tuulivoimalat on merkittävä tunnistemerkinnöin.

Tuulivoima-alueen sisäinen sähkönsiirto on toteutettava maakaapelein mahdollisuuksien mukaan tiedustoa seurailien.

Tuulivoimaloiden ja niiden huolto- ja rakentamisteiden sekä perusrakennettavien teiden ja maakaapeleiden sijoittamisessa on otettava huomioon kaavakarttaan merkitys luonnon monimuotoisuuden kannalta arvokkaat alueet. Rakennusluvassa tulee määrätä suojelukohde merkittäväksi maastoon, mikäli rakentamistoimenpiteet voivat vaarantaa kohteen säilymisen.

Kaava-alueen eläinlajiston lisääntymis- ja levähdyspaikat tulee huomioida tuulivoimaloiden alueisiin, huoltotiestöön ja maakaapeliyhteyksiin kohdistuvien toimenpiteiden aikataulutuksessa.

Alueen suunnittelussa ja toteutuksessa on otettava huomioon valtioneuvoston asetus tuulivoimaloiden ulkomelutason ohjearvoista (1107/2015) sekä Sosiaali- ja terveysministeriön asumisterveysasetus (545/2015).

Jokaiselle tuulivoimalalle on haettava lentoestelausunto ilmailukennepalvelun tarjoajalta. Mikäli lentoestelausunnossa niin edellytetään, on lisäksi saatava ilmailulain 158 §:n mukainen lentoestelupa Liikenne- ja viestintävirasto Traficomilta.

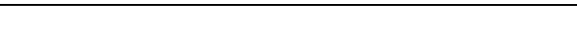
Aurinkovoimalan suunnittelussa on otettava huomioon riittävät aluevaraukset hulevesien luonnonmukaiseen hallintaan. Hulevesien hallinnan periaatteet tulee esittää toteutus suunnitelmissa. Hulevesistä ei saa aiheuttaa haitallisia vaikutuksia ympäristöön.

Tuulivoimaloiden ja niiden huolto- ja rakentamisteiden ja maakaapeleiden sijoittamisessa on otettava huomioon kaavakarttaan merkityt luonnon monimuotoisuuden kannalta arvokkaat alueet ja muinaismuistot. Rakentamisluvassa tulee määrätä suojelukohde merkittäväksi maastoon, mikäli rakentamistoimenpiteet voivat vaarantaa kohteen säilymisen.

Käsittely:

Vireilleluto
OAS nähtävillä
Luonnos nähtävillä
Ehdotus nähtävillä

Khall 18.6.2024 § 136
12.8.16.9.2024
xx.yy.zzzz - xx.yy.zzzz
__._.zzzz - __._.zzzz

		A-Insinöörit Suunnittelu Oy Puutarhakatu 10 33210 Tampere		0207 911 888 etunimi.sukunimi@ains.fi	
12.5.2025	Pääsuunnittelija Markku Ketonen, DI	Suunnittelija Melina Auramo, rakennusarkkitehti	1 : 10 000		