

HYRYNSALMEN TUULIVOIMAOHJELMA

Hyrynsalmen tuulivoimayleiskaava 2040

Päiväys 6.11.2023
 Kaavaluonnos nähtävillä 4.10.-3.11.2022
 Kaavaehdotus nähtävillä 27.4.-29.5.2023
 Hyväksytty kunnanvaltuustossa ___..2023

 
 Jaakko Raunio, FM YKS-666 Mikko Autio, FM

YLEISMÄÄRÄYKSET

Strateginen tuulivoimayleiskaava on oikeusvaikutukseton. Yleiskaava on kunnan tahtotilan ilmaus. Tuulivoimayleiskaava ei kumoa kunnan alueella voimassa olevia kaavoja. Osoitettujen tuulivoimapaistojen alueiden sekä potentiaalisten tuulivoimatutannon alueiden toteuttaminen vaatii osayleiskaavoituksen. Yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa on pyrittävä minimoimaan tuulivoimarakentamisen kielteisiä ympäristövaikutuksia.

Kaavan toteuttamisella ei saa vaikeuttaa puolustusvoimien toimintaa. Tuulivoimahankkeella tulee olla Puolustusvoimien hyväksyntä ennen tuulivoimalan rakennusluvan myöntämistä. Lisäksi alueelle voidaan vaatia tarkempia selvityksiä tuulivoimarakentamisen mahdollisista vaikutuksista Puolustusvoimille.

Metsätalouteen kohdistuvat vaikutukset tulee huomioida ja pyrkiä vähentämään niitä.

Yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa on otettava huomioon kulloinkin suunnitteilla olevan tuulivoimahankkeen ja muiden hankkeiden yhteisvaikutukset erityisesti asutukseen, luonnon monimuotoisuuteen, ekologisiin yhteyksiin, uhanalaiseen lajistoon ja luontotyyppisiin, pohjavesiin, arvokkaisiin harjaluaisiin ja geologisiin esiintymiin, linnustoon, maisemaan ja kulttuuriperintöön sekä pyrittävä ehkäisemään haitallisia vaikutuksia.

Tuulivoimapaistojen toteuttamisesta aiheutuvat Natura 2000 -alueisiin kohdistuvat vaikutukset on tarvittaessa arvioitava LSL 65 §:n mukaisesti.

Yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa on varmistettava, ettei asutukselle tai loma-asutukselle aiheudu merkittäviä melu- ja väikevaikutuksia ja että valtakunnallisten ja maakunnallisten kulttuuriympäristöjen arvot säilyvät.

Tuulivoimaloiden alueiden yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa on turvattava porotalouden toiminta- ja kehittämisedellytykset sekä pyrittävä ehkäisemään haitallisia vaikutuksia. Tuulivoimaloiden sijoittelun ja määrän suunnittelussa on otettava huomioon poronhoidolle tärkeät alueet. Poronhoitoon olennaisesti vaikuttavia toimenpiteitä suunniteltaessa on valtion maiden osalta neuvoteltava asianomaisen paliskunnan kanssa.

Mikäli tuulipuistovoimapaistojen rakentamisesta aiheutuu radio- ja tv-signaalien vastaanotolle häiriöitä, korjaavien toimenpiteiden toteuttamisvastuu on tuulivoimapaiston toimijalla.

Sähkösiirtoyhteyksissä on käytettävä ensisijaisesti maakaapeleita, mikäli niiden toteuttaminen on teknistaloudellisesti mahdollista.

Tuulivoimalat voivat aiheuttaa ympäristöhäiriöitä sekä rajoitteita muulle toiminnalle voimaloiden välittömässä läheisyydessä (1,5 km). Lähialueiden muussa maankäytössä tulee ottaa huomioon mm. tuulivoimaloista mahdollisesti aiheutuvat melu- ja väikevaikutukset.

TV
Kytölehto

Lumivaara
TV

TV
Kivivaara-Peuravaara

Iso Rapavaara

Pöyhösuo

Illevaara
TV

Kinnusenlehto

Kotasuo

Haavikonsuo

Matalanjärvi

Särkkäjärvi



1:130 000

MERKINNÄT JA MÄÄRÄYKSET



YLEISKAAVA-ALUEEN RAJA



Osayleiskaava-alueen raja

Alueella on voimassa oleva osayleiskaava, jonka perusteella alueelle voidaan toteuttaa tuulivoimapuisto.

TV TUULIVOIMALOIDEN ALUE

Merkinnällä on osoitettu jo kaavoitetut tai rakennetut tuulivoima-alueet sekä yleispiirteisten selvitysten perusteella sellaiset alueet, jotka soveltuvat tuulivoimatuotannolle. Tuulivoimaloiden lukumäärä ja sijoittelu määritellään yksityiskohtaisemman suunnittelun yhteydessä.

Yksityiskohtaisessa suunnittelussa on kiinnitettävä erityistä huomiota poronhoidon toiminta- ja kehittämisellä turvaamiseen.

Alueelle voidaan soveltuville osin sijoittaa myös muuta uusiutuvaa energiantuotantoa, kuten aurinkovoimaa. Tuotannon toteuttamismahdollisuudet ja toteuttamisen vaikutukset tulee selvittää riittävällä tarkkuudella yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa.

Alueella ennen kaavan voimaan tuloa ollut toiminta voi jatkua, kunnes alueelle toteutetaan tuulivoimaloita. Toiminnan päätyttyä alue tulee ennallistaa.

Alueella voi harjoittaa metsätaloutta sille soveltuvilla voimaloiden välialueilla myös tuulivoimatuotannon aikana.

Aluekohtaiset määräykset:

Kivivaara-Peuravaara

Tuulivoimaloiden sijoittelun ja määrän suunnittelulla on turvattava alueella todetun rauhoitetun petolintulajin suotuisa suojelutaso.

Yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa on kiinnitettävä erityistä huomiota Kukkurin suojelumetsään kohdistuvien vaikutusten arviointiin sekä pyrittävä ehkäisemään haitallisia vaikutuksia.

Lumivaara

Alueen suunnittelussa on otettava huomioon luontoarvot ja LSL 49 § 1 mom. mukaisesti luontodirektiivin liitteen IV (a) lajit, joiden lisääntymis- ja levähdyspaikkojen hävittäminen ja heikentäminen on kielletty.

Illevaara ja Pölhösuo

Yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa on kiinnitettävä erityistä huomiota Pölhövaaran suojelumetsään ja alueen ekologisiin yhteyksiin kohdistuvien vaikutusten arviointiin sekä pyrittävä ehkäisemään haitallisia vaikutuksia.

Kytölehto

Yksityiskohtaisemman suunnittelun yhteydessä on kiinnitettävä erityistä huomiota matkailuun ja virkistykseen sekä maisemaan kohdistuviin vaikutuksiin ja pyrittävä vähentämään Ukkohallan matkailukeskukselle ja alueen reittien virkistyskäytölle aiheutuvia kielteisiä vaikutuksia. Vaikutusten arvioinnissa on kiinnitettävä erityistä huomiota hankkeiden yhteisvaikutusten arviointiin.

Yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa on kiinnitettävä erityistä huomiota Haukikummun suojelumetsään sekä Iso-Ypykän pohjavesialueelle kohdistuvien vaikutusten arviointiin sekä pyrittävä ehkäisemään haitallisia vaikutuksia.



POTENTIAALINEN TUULIVOIMATUOTANNON ALUE

Merkinnällä on osoitettu ominaispiirteiltään sellaisia alueita, joille voidaan lähtökohtaisesti tutkia tuulivoimatuotannon sijoittamista.

Alueiden hyödyntäminen vaatii tarkempia selvityksiä esimerkiksi maisemavaikutusten, puolustusvoimien toiminnan turvaamisen ja poronhoidon osalta. Tuulivoimaloiden lukumäärä ja sijoittelu määritellään yksityiskohtaisemman suunnittelun yhteydessä.

Yksityiskohtaisessa suunnittelussa on kiinnitettävä erityistä huomiota poronhoidon toiminta- ja kehittämisellä turvaamiseen.

Aluekohtaiset määräykset:

Kinnusenlehto ja Kotasuo

Yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa on kiinnitettävä huomiota Petron suojelumetsään kohdistuvien vaikutusten arviointiin sekä pyrittävä ehkäisemään haitallisia vaikutuksia.



Sähköasema

Merkinnällä on osoitettu olemassa olevat sähköasemat.

— Olemassa oleva sähkölinja 110/400 kV

- - - Ohjeellinen uusi sähkölinja 400 kV