KANNONKOSKI

VUORIJÄRVIEN

Tuulivoimapuiston yleiskaava ja Eteläosan vesistöjen rantaosayleiskaavan osittainen muutos

YLEISKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET:

SL — LUONNONSUOJELUALUE.

M-1 — MAA- JA METSÄTALOUSVALTAINEN ALUE.
Alue on varattu pääasiassa metsätaloutta varten. Alueelle saa sijoittaa tuulivoimaloita niille erikseen osoitetuille alueille sekä niitä varten huoltoteitä, kokoonpanoalueita ja teknisiä verkostoja. Alueella sallitaan maa- ja metsätalouden harjoittamista palvelevia rakentaminen. Alueidenkäyttölain (5.2.1999/132) 16.3 § nojalla alue määrätään suunnittelutarvealueeksi. Suunnittelutarveharkintaveloite ei koske tuulivoimarakentamista.

EO-tu/M — MAA-AINESTEN (TURVE) OTTOALUE / MAA- JA METSÄTALOUSVALTAINEN ALUE.
Merkinnällä osoitetaan turvetuotantoalueita, joilla on turpeen ottotoimintaa tai joilla on voimassa oleva ympäristölupa turvetuotantoa varten. Kauttaviivan jälkeissä oleva merkintä osoittaa alueen pääkäyttötarkoituksen ottotoiminnan päätyttyä.

EN — ENERGIAHUOLLON ALUE.
Energiahuollon alueelle voidaan rakentaa sähköasemakenttä, energiavarasto, kojeistorakennuksia ja huoltorakennuksia. Sähköasemakenttä tulee aidata.

W — VESIALUE.

W-1 — LINNUSTOLTAAN ARVOKAS VESIALUE.

NYKYINEN / PARANNETTAVA TIELINJAUS.

OHJEELLINEN UUSI TIELINJAUS.
Merkinnällä on osoitettu tuulivoimalaitoksia palvelevat huoltotiet.
Huoltotiet toteutetaan sorapintaisina ja keskimäärin 8 m leveänä.

(z) — OHJEELLINEN UUSI SÄHKÖLINJA 400 kV.

(z) — OHJEELLINEN UUSI MAAKAAPELI.

(tv-1) — TUULIVOIMALOIDEN ALUE.
Merkinnällä osoitetaan alueet, joille on mahdollista sijoittaa tuulivoimala. Luku merkinnän yhteydessä osoittaa, kuinka monta tuulivoimalaa kullekin pistekakoivalla rajatulle osa-alueelle saa sijoittaa. Tuulivoimalan rakenteiden ja siipien pyörimisalueen tulee sijoittua osoitetulle tuulivoimaloiden alueelle.

1 — OHJEELLINEN TUULIVOIMALAN SIJAINTI.
Numero merkinnän yhteydessä on tuulivoimalan tunnus.

sr — KULTTUURIHISTORIALLISESTI TAI- MAISEMALLISESTI ARVOKAS RAKENNUS / PIHAPIIRI.
Maisemallisesti, rakennustaiteellisesti tai historiallisesti arvokkaita rakennuksia tai niiden osaa tai rakennusryhmiä ei saa purkaa. Kohteen korjaus- ja muutostöiden tulee olla sellaisia, että kohteen kulttuurihistorialliset, rakennustaiteelliset ja kulttuurimaisemalliset arvot säilyvät. Keski-Suomen museolle tulee varata tilaisuus lausunnon antamiseen ennen säilytettäväksi osoitettua kohdetta koskevan lupahakemuksen ratkaisemista.

ma — KULTTUURIYMPÄRISTÖN TAI MAISEMAN VAALIMISEN KANNALTA MERKITTÄVÄ ALUE.
Alueen suunnittelussa tulee huomioida kohteen historialliset erityispiirteet. Kohdetta koskevista suunnitelmista tulee pyytää alueellisen vastuumuseon (Keski-Suomen museo) lausunto.

sm-1 — KIINTEÄ MUINAISJÄÄNNÖS.
Muinaismuistolain (295/63) tarkoittama kiinteä muinaisjäännös. Kohteen kaivaminen, peittäminen, muuttaminen, vahingoittaminen tai muu kajoaminen on kielletty ilman muinaismuistolain mukaista lupaa. Kohdetta koskevista suunnitelmista tulee pyytää museoviranomaisen lausunto. Kohteen merkintään liittyvä numero viittaa kohdeluetteloon.

sm-3
1. Saukkovuori — kiinteä muinaisjäännös — 1000047816
2. Lappalaisten tapuli — kiinteä muinaisjäännös — 1000047778
3. Haikarkivi — kiinteä muinaisjäännös — 1000047780

ALUEEN RAJA.

20 M KAAVA-ALUEEN ULKOPUOLELLA OLEVA RAJA.

KUNNAN RAJA.

KANN — KUNNAN NIMI.

lin — LINNUSTOLTAAN ARVOKAS ALUE.

ge — ARVOKAS GEOLOGINEN MUODOSTUMA.

luo-1 — LUONNON MONIMUOTOISUUDEN KANNALTA ERITYISEN TÄRKEÄ ALUE.
Alueella sijaitsee luontodirektiivin liitteen IV (a) eläinlajin todettu tai sille soveltuvaksi arvioitu lisääntymis- ja levähdyspaikka, jonka häviäminen ja heikentäminen on luonnonsuojelulain 49§:n perusteella kielletty. Alueen suunnittelussa ja toteutuksessa on huomioitava luontoarvot sekä alueen luonnon monimuotoisuuden kannalta tärkeän luonteen turvaaminen.

luo-2 — LUONNON MONIMUOTOISUUDEN KANNALTA ERITYISEN TÄRKEÄ ALUE.
Alueen metsänhakkuutoimenpiteissä suositellaan käytettäväksi voimassa olevia ranta-alueita koskevia metsänhoitosuosituksia. Metsärannoilla rannasta lukien 30 m leveällä vyöhykkeellä suositellaan säästettävän suojapuusto.

luo 61 — LUONNON MONIMUOTOISUUDEN KANNALTA ERITYISEN TÄRKEÄ ALUE.
Alueen ja sen lähiympäristön suunnittelussa ja toimenpiteissä on otettava huomioon alueen luonnon monimuotoisuuden kannalta tärkeän luonteen turvaaminen
Numero merkinnän yhteydessä viittaa kaavakartan luo-kohdeluetteloon.

Numero	Nimi	Tyyppi
2	Maentausnilyn noro	Lainsäädännöllä turvatut kohteet (VesiL 11§)
4	Pienen Pihlaankallion korpi	Monimuotoisuutta turvaavat kohteet
5	Lammaspuron metsä	Monimuotoisuutta turvaavat kohteet
6	Lammaspuro	Monimuotoisuutta turvaavat kohteet
8	Kallokankaan lähde	Lainsäädännöllä turvatut kohteet (VesiL 11§)
9	Salmipuron suo	Monimuotoisuutta turvaavat kohteet
10	Vuorijoki	Monimuotoisuutta turvaavat kohteet
11	Vuorijärven noro	Lainsäädännöllä turvatut kohteet (VesiL 11§)
12	Koukkujoki-Jyrkkäkoski	Monimuotoisuutta turvaavat kohteet
13	Koukkujoki-Saarikoski	Monimuotoisuutta turvaavat kohteet
14	Löytöpuro	Erityisen tärkeät kohteet
16	Pihlaakallion suo	Monimuotoisuutta turvaavat kohteet
18	Kapeanrivan lampi	Lainsäädännöllä turvatut kohteet (VesiL 11§)
20	Lakomäen nimetön noro	Monimuotoisuutta turvaavat kohteet
22	Lakomäen nimetön lampi	Lainsäädännöllä turvatut kohteet (VesiL 11§)
23	Lakomäen nimetön suo	Monimuotoisuutta turvaavat kohteet
24	Jyrkkäkosken noro	Lainsäädännöllä turvatut kohteet (VesiL 11§)
25	Länsilahti-Koukkujärvi	Monimuotoisuutta turvaavat kohteet
27	Pieni Heinäjärvi	Lainsäädännöllä turvatut kohteet (VesiL 11§)
28	Pienen Heinäjärven kankaan suo	Monimuotoisuutta turvaavat kohteet
29	Kallonoro	Lainsäädännöllä turvatut kohteet (VesiL 11§)
31	Alimmainen Vuorijärven puro	Lainsäädännöllä turvatut kohteet (VesiL 11§)
32	Vuorimäen lähteiköt ja norot	Lainsäädännöllä turvatut kohteet (VesiL 11§)
33	Vuorimäen lähde	Lainsäädännöllä turvatut kohteet (VesiL 11§)
34	Vuorimäenkankaan suo	Monimuotoisuutta turvaavat kohteet
35	Keskimmäisen Vuorijärven rantametsä	Monimuotoisuutta turvaavat kohteet
36	Vuorijoen noro ja lehto	Lainsäädännöllä turvatut kohteet (VesiL 11§)
37	Karvalampi	Lainsäädännöllä turvatut kohteet (VesiL 11§)
38	Pesäkankaan suo B	Monimuotoisuutta turvaavat kohteet
39	Lummelampi	Lainsäädännöllä turvatut kohteet (VesiL 11§)
43	Itälahden lehto	Monimuotoisuutta turvaavat kohteet
44	Itälahden lehto	Monimuotoisuutta turvaavat kohteet
45	Vuorimäen suo ja jyrkänne	Monimuotoisuutta turvaavat kohteet
46	Kakkonen ja laskunoro	Lainsäädännöllä turvatut kohteet (VesiL 11§)
50	Saukkorapakko	Lainsäädännöllä turvatut kohteet (VesiL 11§)
51	Salminevan suo	Monimuotoisuutta turvaavat kohteet
52	Pitkäsenlampi-Pitkasenpuro	Monimuotoisuutta turvaavat kohteet
53	Saukkopuron suo A	Monimuotoisuutta turvaavat kohteet
54	Saukkopuron suo B	Monimuotoisuutta turvaavat kohteet
55	Saukkolan noro A	Lainsäädännöllä turvatut kohteet (VesiL 11§)
56	Saukkolan noro B	Lainsäädännöllä turvatut kohteet (VesiL 11§)
57	Pitkäsen suo	Monimuotoisuutta turvaavat kohteet
58	Leppivuoren suo	Monimuotoisuutta turvaavat kohteet
59	Leppivuoren noro	Lainsäädännöllä turvatut kohteet (VesiL 11§)
61	Nimetön lähde	Lainsäädännöllä turvatut kohteet (VesiL 11§)

KOKO YLEISKAAVA-ALUETTA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET:

Meluhaittojen ehkäisemiseksi ja ympäristön viihtyisyyden turvaamiseksi alueen suunnittelussa ja toteuttamisessa on otettava huomioon melua koskevat asetukset ja säädökset. Tuulivoimaloista ei saa aiheutua asutukselle valtion viralliisia ohjearvotasoja ylittävää melua.

Alueen suunnittelussa ja toteutuksessa on otettava huomioon voimaloiden varjostusvaikkeen vaikutus ympäristön asuin- ja lomarakennuksiin. Voimaloiden pitää olla teknisesti säädettävissä ja pysäytettävissä niin, että ne eivät aiheuta merkittävä välkevaikutuksia asutukseen tai loma-asutukseen.

Tuulivoimaloiden, tuulivoimaloiden huolto- ja rakentamisteiden sekä nykyisten perusparannettavien teiden ja maakaapeleiden sijoittamisessa on otettava huomioon luonnon monimuotoisuuden kannalta arvokkaat alueet.

Yleiskaavassa osoitetuille tv-alueille saadaan sijoittaa yhteensä enintään 34 tuulivoimalaa. Yksittäisen tuulivoimalan enimmäiskorkeus saa olla enintään 300 metriä maanpinnasta.

Tuulivoimaloiden rungon tulee olla lieriörakenteen ja väriykseen tulee olla yhtenäinen ja vaalea, lukuun ottamatta rungon alaosaa, joka tulee soidinalueiden läheisyydessä maalata tummaksi ympäröivän metsän latvustenkorkeudelle. Tuulivoimala tulee olla varustettuna ilmailuviranomaisen määräysten mukaisin merkinnöin.

Jokaiselle tuulivoimalalle on haettava lentoesteluvpa Liikenne- ja viestintävirasto Traficomilta.

Tuulivoimaloiden lopullisten toteutettavien sijaintien koordinaatit on ilmoitettava Puolustusvoimien pääesikunnalle.

Tämä yleiskaava on laadittu alueidenkäyttölain (5.2.1999/132) 77 a §:n tarkoittamana oikeusvaikutteisena yleiskaavana. Yleiskaavaa voidaan käyttää yleiskaavan mukaisten tuulivoimaloiden rakennusluvan myöntämisen perusteena tuulivoimaloiden alueilla (tv-alueilla).

Rakentamislupa voidaan myöntää suoraan yleiskaavan perusteella voimalatyypille ja tuulivoimalakokonaisuudelle, joka on kaavoitusprosessin aikana tarkastelussa ollut voimalavaihtoehto tai vaikutuksiltaan ja yhteisvaikutuksiltaan kyseistä voimalatyyppiä vastaava tai vaikutuksiltaan vähäisempi. Rakentamislupavaiheessa rakennusvalvontaviranomaisille tulee toimittaa rakennusvalvontaviranomaisen edellyttämät mel-, välkeselvitykset sekä muut tarvittavat selvitykset voimalan vaikutusten tarkistamista varten.

Tuulivoimaloiden lentoestevalojen valinnassa ja suuntauksessa on otettava huomioon lentoestevalojen ympäristövaikutukset. Lentoestevalot tulee toteuttaa mahdollisimman vähän häiritöä tuottavalla tavalla.

Voimaloiden 9,10,12,13,15 ja 22 rakentamista ei saa ajoittaa kaakkurien pesimäaikaan (15.4 - 31.8.)

Hulevesiä ei saa johtaa rakennusaikana eikä tuulivoimaloiden toiminta-aikana vesistöihin, vaan ne on ensisijaisesti käsiteltävä sillä alueella, mistä aiheutuu kaavan toteuttamisen yhteydessä vaikutuksia hulevesiin mm. maanmuokkauksen ja -rakentamisen seurauksena. Toimijan tulee laatia hulevesisuunnitelma hulevesien hallinnasta, käsittelyistä ja johtamisesta rakennuslupavaiheessa. Rakentamisen aikaisten hulevesien hallinnasta tulee myös laatia suunnitelma ennen rakentamiseen ryhtymistä.

Rakentamisen aikainen hulevesien hallinta tulee toteuttaa niin, että tilapäinen haitta alueen pintaveille on mahdollisimman vähäinen. Rakentaminen ei saa aiheuttaa pysyvää haittaa alueen pintavesille.

Kaava-alueella sijaitsevien huoltoteiden ylitysrakenteiden suunnittelussa ja toteutuksessa on varmistettava, että ne eivät muodosta estettä vesieliöstön liikkumiselle.

Alueen rakentamisessa ja toteuttamisessa on huomioitava, ettei alueen vesistöihin johdu vesistöjen tilaa heikentäviä kiintoaineskuormia.

Kunnanvaltuusto (kaavan hyväksyminen)	26.5.2025 § 10
Kunnanhallitus (kaavan hyväksymisvaihe)	19.5.2025 § 62
Kunnanhallitus (kaavaehdotus)	27.1.2025 § 1
Kunnanhallitus (kaavaluonnos)	22.5.2023 § 65
Kaavaehdotus nähtävillä	12.2. - 14.3.2025
Kaavaluonnos nähtävillä	5.6. - 31.7.2023
Vireilletulo	6.7.2020

KANNONKOSKI
VUORIJÄRVIEN
Tuulivoimapuiston yleiskaava ja Eteläosan vesistöjen rantaosayleiskaavan osittainen muutos

Mittakaava 1:10 000
Koordinaatisto TM35

FCG. FCG Rakennettu Ympäristö Oy PL1190 Microkatu 1, 70211 Kuopio Puh. 0104090 www.fcg.fi

Suunnittelukala, työnumero ja piirustuksen numero: YKS P39734 901

Päiväys 1.5.2025 — Piirtäjä Jari Aletalo
Pääsuunnittelija Antti Kumpula — Yhteyshenkilö Antti Kumpula

0 200 400 600 800 1000
1 : 10 000

Pohjakartta: © Maanmittauslaitos