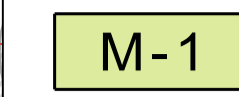


## BETECKNINGAR OCH -BESTÄMMELSER MERKINNÄT JA -MÄRRÄYKSET



OMRÅDE FÖR ENERGIFÖRSÖRJNING. ENERGIHUOLLON ALUE.



JORD- OCH SKOGSBRUKSDOMINERAT OMRÅDE.

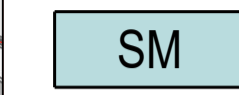
Med beteckningen anvisas områden avsedda för jord- och skogsbruk.

Inom området får vindkraftverk placeras på särskilt anvisade områden. I anslutning till dessa får även servicevägar, tekniska nätverk och områden för lagring och montering anläggas. På området tillåts byggande som betjänar jord- och skogsbruk samt friluftsliv.

MAA- JA METSÄTALOUSVALTAINEN ALUE.

Merkinnällä osoitetaan maa- ja metsätalouskäyttöön tarkoitettuja alueita.

Alueella saa sijoittaa tuulivoimaloita niille erikseen osoitetuille alueille ja niihin liittyen huoltoteitä, teknisiä verkkoja sekä varastoita- ja kokonpanoaluita. Alueella sallitaan maa- ja metsätalouden harjoittamista palveleva rakentaminen sekä ulkoilu.



FORMINNESOMRÅDE.

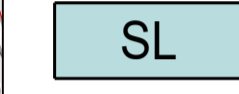
Med beteckningen anvisas område med fasta fornlämningar vilka är fredade genom lagen om fornnminnen (295/63).

Vid åtgärder och planer på området bör förfaras enligt vad som stipuleras i lagen om fornnminnen. För åtgärder och planer på området, och ifall rådande markanvändning i näromgivningen förändras, ska på förhand i god tid Museiverket eller museet med regionalt ansvar höras.

MUINAISUISTOALUE.

Merkinnällä osoitetaan alue jolla sijaitsee muinaismuistolain (295/63) nojalla rauhoitettuja kiinteitä muinaisjäänoksia.

Alueita koskevilla toimenpiteissä ja suunnitelmissa menetellään, kuten muinaismuistolaisissa on säädetty. Alueita koskevista toimenpiteistä tai suunnitelmista tai sen lähiympäristön maankäyttötavan muuttuessa on hyvässä ajoin etukäteen kuultava Museovirastoa tai alueellista vastuuseuta.

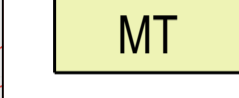


NATURSKYDDSDOMRÅDE.

Med beteckningen anges naturskyddsområden som inrättats eller avses bli inrättade med stöd av NVL. På området får inte vidtas sådana åtgärder som kan äventyra områdes skyddsvärden.

LUONNONSUOJELUALUE.

Merkinnällä osoitetaan LSL:n nojalla perustetut tai perustettaviksi tarkoitetut luonnonsuojelualueet. Alueella ei saa suorittaa sellaisia toimenpiteitä, jotka saattavat vaarantaa alueen suojeluarvoja.



JORDBRUKSDOMRÅDE.

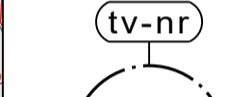
På området tillåts byggande som betjänar jordbruk. På området får placeras behövliga anläggningar och konstruktioner i anslutning till elöverföringen.

MAATALOUSALUE.

Merkinnällä osoitetaan maatalouskäyttöön tarkoitettuja alueita. Alueella sallitaan maatalouden harjoittamista palveleva rakentaminen. Alueella saa sijoittaa sähkönsiirtoon liittyviä tarvittavia rakennelmia.



VATTENOMRÅDE. VESIALUE.



OMRÅDE FÖR VINDKRAFTVERK.

Med beteckningen anvisas områden där det är möjligt att placera vindkraftverk. Korsymbolen inom området symboliserar vindkraftverkets riktgivande placering.

Vindkraftverkens alla konstruktionsdelar och rotorbladens svepyta skall i sin helhet placeras inom området.

TUULIVOIMALAN ALUE.

Merkinnällä osoitetaan alueita, jolle on mahdollista sijoittaa tuulivoimala. Ristisympyrä alueen sisällä kuvaa tuulivoimalan ohjeellista sijaintia.

Tuulivoimaloiden kaikki rakenteet ja siipien pyörimisalue on sijoitettava kokonaisuudessaan alueen sisäpuolelle.



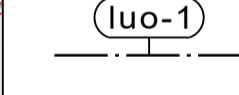
VINDKRAFTVERKETS RIKTIGVÄNDE PLACERING. OHJEELLINEN TUULIVOIMALAN SIJAINTI.

RIKTIGVÄNDE OMRÅDE FÖR ENERGIFÖRSÖRJNING.

I området får placeras konstruktioner och anläggningar i anslutning till elöverföring och energilagring.

OHJEELLINEN ENERGIHUOLLON ALUE.

Alueella saa sijoittaa sähkösiirtoon ja energiavarastointiin liittyviä rakenteita ja rakennelmia.

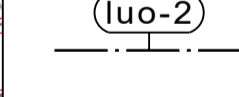


OMRÅDE SOM ÄR SÄRSKILT VIKTIGT MED TANKE PÅ NATURENS MÄNGFALD.

Med beteckningen har anvisats skyddade objekt enligt Naturvårdslagens 78§, flygekorrrens livsmiljö. Området får inte ändras så att bevarandet av de för området specifika särdragen äventyras.

LUONNON MONIMUOTOISUUDEN KANNALLA ERITYISEN TÄRKEÄ ALUE.

Merkinnällä on osoitettu Luonnonsuojelulain 78§:n perusteella suojeltuja kohteita, viirasammakon elinympäristöä. Alueita ei saa muuttaa niin, että alueen ominaispiirteiden säilyminen vaarantuu.

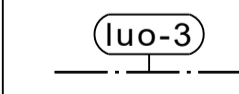


OMRÅDE SOM ÄR SÄRSKILT VIKTIGT MED TANKE PÅ NATURENS MÄNGFALD.

Med beteckningen har anvisats skyddade objekt enligt Naturvårdslagens 78§, åkergradans livsmiljö. Området får inte ändras så att bevarandet av de för området specifika särdragen äventyras.

LUONNON MONIMUOTOISUUDEN KANNALLA ERITYISEN TÄRKEÄ ALUE.

Merkinnällä on osoitettu Luonnonsuojelulain 78§:n perusteella suojeltuja kohteita, viirasammakon elinympäristöä. Alueita ei saa muuttaa niin, että alueen ominaispiirteiden säilyminen vaarantuu.

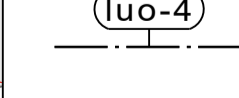


OMRÅDE SOM ÄR SÄRSKILT VIKTIGT MED TANKE PÅ NATURENS MÄNGFALD.

Med beteckningen har anvisats skyddade objekt enligt Skogslagens 10§. Området får inte ändras så att bevarandet av de för området specifika särdragen äventyras.

LUONNON MONIMUOTOISUUDEN KANNALLA ERITYISEN TÄRKEÄ ALUE.

Merkinnällä on osoitettu Metsälain 10§:n perusteella suojeltuja kohteita. Alueita ei saa muuttaa niin, että alueen ominaispiirteiden säilyminen vaarantuu.

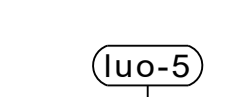


OMRÅDE SOM ÄR SÄRSKILT VIKTIGT MED TANKE PÅ NATURENS MÄNGFALD.

Med beteckningen har anvisats fågelmässigt värdefullt område. Området får inte ändras så att bevarandet av de för området specifika särdragen äventyras.

LUONNON MONIMUOTOISUUDEN KANNALLA ERITYISEN TÄRKEÄ ALUE.

Merkinnällä on osoitettu linnustollisesti arvokas alue. Alueita ei saa muuttaa niin, että alueen ominaispiirteiden säilyminen vaarantuu.

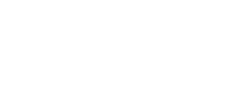


OMRÅDE SOM ÄR SÄRSKILT VIKTIGT MED TANKE PÅ NATURENS MÄNGFALD.

Med beteckningen har anvisats skyddade objekt enligt Naturvårdslagens 78§, åkergradans livsmiljö, samt skyddade objekt enligt Skogslagens 10§. Området får inte ändras så att bevarandet av de för området specifika särdragen äventyras.

MAA- JA METSÄTALOUSVALTAINEN ALUE, JOLLA ON ERITYISIÄ YMPÄRISTÖARVOJA.

Merkinnällä on osoitettu Luonnonsuojelulain 78§:n perusteella suojeltuja kohteita, viitasammakon elinympäristöä, sekä Metsälain 10§:n perusteella suojeltuja kohteita. Alueita ei saa muuttaa niin, että alueen ominaispiirteiden säilyminen vaarantuu.



OMRÅDE SOM ÄR SÄRSKILT VIKTIGT MED TANKE PÅ NATURENS MÄNGFALD.

Med beteckningen har anvisats område värdefullt för fladdermöss. Området får inte ändras så att bevarandet av de för området specifika särdragen äventyras.

MAA- JA METSÄTALOUSVALTAINEN ALUE, JOLLA ON ERITYISIÄ YMPÄRISTÖARVOJA.

Merkinnällä on osoitettu lepakoille arvokas alue. Alueita ei saa muuttaa niin, että alueen ominaispiirteiden säilyminen vaarantuu.



FORMINNESOBJEKT.

Med beteckningen anvisas fast fornlämning som är fredad genom lagen om fornnminnen (295/63).

Vid åtgärder och planer på fornlämningen bör förfaras enligt vad som stipuleras i lagen om fornnminnen. För åtgärder och planer på fornlämningen och ifall rådande markanvändning i näromgivningen förändras ska på förhand i god tid Museiverket eller museet med regionalt ansvar höras.

MUINAISUISTOKOHDE.

Merkinnällä osoitetaan Muinaismuistolain (295/63) nojalla rauhoitettu kiinteä muinaisjäänöks.

Muinaisjäänöksä koskevilla toimenpiteissä ja suunnitelmissa menetellään, kuten muinaismuistolaisissa on säädetty. Muinaisjäänöksä koskevista toimenpiteistä tai suunnitelmista tai sen lähiympäristön maankäyttötavan muuttuessa on hyvässä ajoin etukäteen kuultava Museovirastoa tai alueellista vastuuseuta.



KULTURARVSOBJEKT.

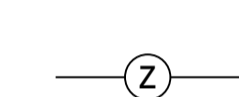
Med beteckningen har angett kulturhistoriskt värdefulla objekt vars bevarande rekommenderas.

För åtgärder och planer på objektet och ifall rådande markanvändning i näromgivningen förändras ska på förhand i god tid Museiverket eller museet med regionalt ansvar kontaktas.

KULTTUURIPERINTOKOHDE.

Merkinnällä on osoitettu kulttuurihistoriallisesti arvokkaita kohteita joiden säilyttämistä suositellaan.

Kohdetta koskevilla toimenpiteistä tai suunnitelmista tai sen lähiympäristön maankäyttötavan muuttuessa on hyvässä ajoin etukäteen kuultava Museovirastoa tai alueellista vastuuseuta.



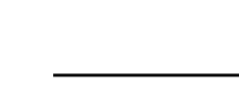
BEFINTLIG 110/400 KV KRAFTLEDNING. OLEMASSA OLEVA 110/400 KV:n VOIMALINJA.



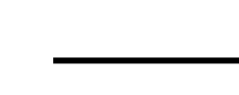
RIKTIGVÄNDE PLACERING AV JORDKABEL. OHJEELLINEN MAAKAAPELIN SIJAINTI.



DELAGENERALPLANEOMRÅDETS GRÄNS. OSAYLEISKAAVA-ALUEEN RAJA.



OMRÅDESGRÄNS. ALUEEN RAJA.



NIIVARANDE VÄGFORBINDELSE. NYKYINEN TIEHYEYS.



RIKTIGVÄNDE NY VÄGFORBINDELSE, ELLER BEFINTLIG VÄGFORBINDELSE SOM VID BEHOV FÖRBÄTTRAS. OHJEELLINEN UUSI TIEHYEYS, TAI OLEMASSA OLEVA TIEHYEYS JOKA PARANNETAAN TARPEEN MUKAAN.



RIKTIGVÄNDE SNÖSKOTERSPAR. OHJEELLINEN MOOTTORIKELKKAU-LURA.

## ALLMÄNNA BESTÄMMELSER / YLEISET MÄRRÄYKSET:

• Denna delgeneralplan kan användas som grund för beviljande av bygglov för vindkraftverk (OAL § 77a).

Tätä osayleiskaavaa voidaan käyttää tuulivoimaloiden rakennusluvan myöntämisen perusteena (AKL 77a §).

• Vindkraftverkens totalhöjd får vara högst 280 meter.

Tuulivoimaloiden kokonaiskorkeus saa olla enintään 280 metriä.

• Denna delgeneralplan är avsedd att tillämpas på vindkraftverk med ett maximalt källjud på 108,9 dB(A) och ljudet ska inte innehålla tonåa, smandagda eller impulsartade komponenter.

Tätä osayleiskaavaa on tarkoitettu käyttämään voimalaitoksella, jonka maksimi lähtöteho on 108,9 dB(A). Melu ei saa sisältää tonaluuksia, kapeakaistaisia eikä impulssimaisia komponentteja.

• Vid byggande och förverkligande av vindkraftverk bör bullrets och skuggningens inverkan på omgivningens bosättning speciellt beaktas. I samband med bygglovsprocessen skall uppdaterade buller- och skuggningsuppgifter uppvisas, på basen av slutligt turbinval får konsekvenserna inte öka från planläggningskedet.

Tuulivoimalan rakentamisessa ja toteuttamisessa on erityisesti huomioitava voimaloiden melu ja välkeän vaikutus ympäristön asutukseen. Rakennuslupaprosessin yhteydessä tulee esittää päivitetty melu- ja välketiedot, lopullisen valitun voimalatyyppin myötä vaikutusten ei saa kasvaa kaavavaiheessa esitetyistä.

• Varningsskyltar och -ljus skall installeras vid infartsvägar till vindkraftsparken för att varna för is som kan lossna från vindkraftsverkets rotorblad.

Tuulivoimapuiston sisäänkäyntireiteille tulee asentaa varoituskylttejä ja -valoja, jotka varoittavat tuulivoimaloiden laivoista mahdollisesti irtoavasta jäästä.

## DELGENERALPLAN FÖR BJÖRKBACKEN VINDKRAFTSPARK BJÖRKBACKENIN TUULIVOIMAPUISTON OSAYLEISKAAVA

Stadsfullmäktige / Kaupunginvaltuusto: §

Stadsstyrelsen / Kaupunginhallitus: §

Justerat planförslag / Tarkistettu kaavaehdotus: 20.1.2026

Planförslag / Kaavaehdotus: 18.3.2025

Planutkast / Kaavaluonnos: 16.4.2024

Anhängsgränne / Viiretili: 12.3.2020

PLANKOD / KAAVATUNNUS:

Jonas Lindholm, YKS-605  
Grupphef / Ryhmapaallikko

Mirva Lundell  
Planerare / Suunnittelija

NYKARLEBY STAD  
UUDENKAARLEPYYN KAUPUNKI

RAMBOLL