

Pohjois-Savon voimassa olevat maakuntakaavat

Maakuntakaavamerkinnot ja -määräykset -yhdistelmäasiakirja 2019



- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
 (2) LEPPÄVIRRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
 (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
 (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
 (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
 (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019
 NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN

Sisällys

KOKO MAAKUNTAKAAVA-ALUETTA KOSKEVAT SUUNNITTELMÄMÄÄRÄYKSET	2
KEHITTÄMISPERIAATEMERKINNÄT	4
ALUEEN TAI KOHTEEN ERITYISOMINAISUUTTA KUVAAVAT MERKINNÄT	10
ALUEVARAUS- JA KOHDEMERKINNÄT	20
VIIIVAMERKINNÄT	43
LIITE 1 Turvetuotanto (3)	50
LIITE 2 Soidensuojelualueet, valtion mailla sijaitsevat (6)	51
LIITE 3 Puolustusvoimien suojavyöhykkeet Rissalassa (6)	67

Tämä yhdistelmäasiakirja on epävirallinen koonti Pohjois-Savon voimassa olevista maakuntakaavamerkinnöistä.

Tarkista tarvittaessa merkinnät ja määräykset virallisista kaava-asiakirjoista.

www.pohjois-savo.fi > Aluesuunnittelu > Vahvistetut kaavat

Excel-taulukko voimassa olevista kaavamerkinnöistä.

www.pohjois-savo.fi > Aluesuunnittelu > Yhdistelmäkaava

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
- (2) LEPPÄVIRRRAN POHJOISOSAN VALTATIENTEN 5 MAAKUNTAKAAVA
- (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
- (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
- (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
- (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN

KOKO MAAKUNTAKAAVA-ALUETTA KOSKEVAT SUUNNITTELUMÄÄRÄYKSET

Tulva-, sortuma- ja vyörymävaara-alueet (3)

Tulva-, sortuma- ja vyörymävaara-alueet on osoitettava yleis- ja asemakaavoissa joko alueina tai rakentamisrajoituksina. Rakennuspaikkoja ei saa suunnitella sijoitettavaksi alueille, joilla on tulvan, sortuman tai vyörymän vaaraa. Tulvariskialueet tulee ottaa huomioon maankäytön suunnittelussa.

Turvetuotanto (3)

Valuma-alueilla 4.56 (Koskenjoki), 4.57 (Luupuvesi), 4.66 (Tiilikajoki) ja 4.67 (Keyritynjoki) ja 14.7 (Rautalammin reitin vesistöalue) on kiinnitettävä huomiota turvetuotantoalueiden toiminnan järjestämiseen ja ajoitukseen siten, ettei toiminnan aiheuttaman kuormituksen yhteisvaikutus aiheuta veden laadun heikkenemistä. Valuma-alueet on esitetty maakuntakaavan turvetuotantoa koskevassa liitekartassa tämän asiakirjan lopussa.

Kulttuuriperintö (3)

Alueidenkäyttöä suunniteltaessa on kiinnitettävä huomiota arkeologiseen kulttuuriperintöön ja kulttuuriympäristöinventointien päivitysinventointeihin erityisesti 1960-luvun ja sitä nuoremman rakennusperinnön osalta.

Taajamatoimintojen alueet (6)

Yksityiskohtaisessa suunnittelussa on turvattava mahdollisuus hyvien ja yhtenäisten peltoalueiden tuotantokäyttöön.

Potentiaaliset tuulivoima-alueet (6)

Yli 50 metriä (kokonaiskorkeus maanpinnasta) korkeista tuulivoimaloista tulee aina pyytää erillinen lausunto Pääesikunnalta koko kunnan alueella. Myös alle 50 metriä (kokonaiskorkeus maanpinnasta) korkeista pien-tuulivoimaloista tulee pyytää Pääesikunnan lausunto, mikäli kiinteistö, jolle voimala rakennetaan, rajoittuu Puolustusvoimien käytössä olevaan alueeseen.

Tuulivoima-aluetta suunniteltaessa tulee turvata puolustusvoimien toimintaedellytykset sekä ottaa erityisesti huomioon puolustusvoimien toiminnasta, kuten tutkajärjestelmistä ja radioyhteyksien turvaamisesta johtuvat rajoitteet.

Geoenergia (6)

Yksityiskohtaisessa suunnittelussa uusia, erityisesti kaukolämpöverkoston ulkopuolella sijaitsevia asuin-, kauppa-, teollisuus- ja työpaikka-alueita suunniteltaessa on pyrittävä selvittämään geoenergian ja/tai muiden uusiutuvien energiankäyttömuotojen hyödyntämismahdollisuudet.

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
 (2) LEPPÄVIRRRAN POHJOISOSAN VALTATIENTEN 5 MAAKUNTAKAAVA
 (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
 (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
 (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
 (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTTÄÄ EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN

VÄHITTÄISKAUPAN SUURYKSIKÖT

Seudullisesti merkittävän vähittäiskaupan suuryksikön koon alarajat ovat seuraavat, ellei selvitysten perusteella toisin osoiteta: (6)

	Maakuntakaavojen alueet, joilla seudullisesti merkittävän vähittäiskaupan suuryksikön koon alaraja muu kuin 4000 k-m ²	Seudullisesti merkittävän vähittäiskaupan suuryksikön koon alaraja
Tilaa vaativa erikoiskapp		
Kuopio	A 11.001, A 11.004, A 11.005, A1 11.001, A1 11.001, A1 11.003, TP 11.813, TP 11.815, TP1 11.811, TP1 11.814, TP1 11.815, TP1 11.816, T 11.800	12000
Iisalmi	A1 21.001, TP1 21.810, T 21.800, T 21.801, T 21.803, T 21.804	7000
Siilinjärvi	A 13.001, A 13.002, A 13.003, TP1 13.810, TP2 13.811, T 13.801, T 13.802	7000
Varkaus	A1 51.001, TP1 51.801, T 51.800, T 51.806, A/RM 51.003	7000
Lapinlahti	A1 24.001	5000
Leppävirta	A1 52.001, T 52.801	5000
Kiuruvesi	A1 23.001, T 23.800	5000
Suonenjoki	A1 31.001	5000
Muu erikoiskauppa		
Kuopio	A 11.001, A 11.004, A 11.005, A1 11.001, A1 11.001, A1 11.003, TP 11.813, TP 11.815, TP1 11.811, TP1 11.814, TP1 11.815, TP1 11.816, T 11.800	5000
Muilla kuin edellä mainituilla alueilla seudullisesti merkittävän vähittäiskaupan suuryksikön koon alaraja on 4000 k-m ² koko maakunnassa. Päivittäistavarakaupassa seudullisesti merkittävän vähittäiskaupan suuryksikön koon alaraja on 4000 k-m ² . Yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa tulee edistää kaupan kilpailun toteutumista.		

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
- (2) LEPPÄVIRRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
- (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
- (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
- (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
- (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN

KEHITTÄMISPERIAATEMERKINNÄT



VIITOSTIEN KEHITTÄMISVYÖHYKE (3)

Merkinnällä osoitetaan Pohjois-Savon maakuntasuunnitelma 2030:ssa määritelty valtatie 5 kehittämisvyöhyke Iisalmen, Kuopion ja Varkauden kaupunkien vaikutusalueineen. Vyöhyke on osoitettu myös Etelä-Savon maakuntakaavassa.

Suunnittelumääräys: Valtatie 5 kehittämisvyöhykettä kehitetään kansainvälisenä kehitys- ja liikennekäytävänä, jonka maankäytön suunnittelussa tulisi kiinnittää erityistä huomiota yritystoiminnan edistämiseen, liikenteen sujuvuuteen ja turvallisuuteen, liikenteen ja matkailun palveluihin sekä liikenneympäristön laatuun. Liikennekäytävän suunnittelussa tulee ottaa huomioon myös ekologisten yhteyksien jatkuvuus. Maankäytön suunnittelussa on otettava huomioon lentoliikenteen, korkealuokkaisen maantie- ja rautatieliikenteen sekä energia- ja tietoliikennelinjojen tilavaraukset ja rajoitukset ympäröivälle maankäytölle.

Vyöhykkeellä tulee turvata sujuvan ja turvallisen liikenteen vaatimukset sekä edellytykset taajamajunaliikenteen kehittämiseksi. Valtatie 5 ja Savonradan kehittämistarpeiden selvitys Kuopion ja Iisalmen välillä olisi tehtävä yhteishankkeena. Liikenneväylien kehittämisessä on otettava huomioon, että valtatie 5 kuuluu yleiseurooppalaiseen TEN -tieverkkoon ja on osa suunniteltua valtakunnallista runkotieverkkoa.

Iisalmen, Kuopion ja Varkauden työssäkäyntialueita koskee seuraava suunnittelumääräys: Vyöhykkeellä on alue- ja yhdyskuntarakenteen yksityiskohtaisemman suunnittelun tarvetta, jonka yhteydessä määritellään tarkemmin erilaisten maankäyttötarpeiden mitoitus, yhteensovittaminen sekä yksityiskohtaisemmat aluerakenteen kehittämis- ja suunnittelutarpeet. Yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa tulee edistää elinympäristöjen toimivuutta ja taloudellisuutta hyödyntämällä ja eheyttämällä olemassa olevaa yhdyskuntarakennetta. Yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa tulee pyrkiä vähentämään liikennetarvetta, parantamaan liikenneturvallisuutta sekä edistämään joukkoliikenteen ja kevyen liikenteen edellytyksiä. Vyöhykkeen yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa on otettava huomioon seudullisen yhteistyön tarpeet erityisesti liikennejärjestelmäsuunnittelussa.

Kuopion seutua koskee lisäksi seuraava suunnittelumääräys: Alueen käytön suunnittelussa tulee turvata Kuopion seudun keskusta-alueen kehittyminen valtakunnallisesti vetovoimaiseksi, yhdyskuntarakenteeltaan ja kaupunkikuvaltaan korkeatasoiseksi koulutuksen, osaamisen, yritystoiminnan, kaupallisten, erityisesti erikoiskaupan palvelujen sekä matkailu- ja vapaa-aikapalvelujen alueeksi. Alueen kehittämisessä ja maankäytön suunnittelussa tulee kiinnittää erityistä huomiota kevyen liikenteen, joukkoliikenteen, raideliikenteen ja vesiliikenteen edistämiseen siten, että siirtymiset eri kulkumuotojen välillä ovat joustavat.

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
- (2) LEPPÄVIRRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
- (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
- (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
- (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
- (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN



ITÄ-LÄNSI KEHITTÄMISVYÖHYKE (3)

Merkinnällä osoitetaan Maakuntasuunnitelma 2030:ssa määritelty itä-länsi -kehittämisyöhyke, joka jatkuu läpi Pohjois-Savon.

Suunnittelumääräys: Itä-länsi -kehittämisyöhykettä kehitetään kansainvälisenä liikennekäytävänä, jonka maankäytön suunnittelussa tulee kiinnittää erityistä huomiota liikenteen sujuvuuteen ja turvallisuuteen, liikenteen ja matkailun palveluihin sekä liikenneympäristön laatuun. Liikennekäytävän suunnittelussa tulee ottaa huomioon myös ekologisten yhteyksien jatkuvuus. Alueen käytön suunnittelussa on otettava huomioon energia- ja tietoliikennelinjojen tilavaraukset ja rajoitukset ympäröivälle maankäytölle.

Vyöhykkeellä tulee turvata sujuvan ja turvallisen liikenteen vaatimukset sekä edellytykset taajamajunaliikenteen kehittämiselle. Liikenneväylien kehittämisessä on otettava huomioon, että valtatie 9 (mukaan lukien ent. vt17) kuuluu yleiseurooppalaiseen TEN -tieverkkoon. Pohjois-Savon maakuntasuunnitelma 2030:ssa on vt9 (mukaan lukien ent. vt17) esitetty myös valtakunnalliseen runkoverkkoon.



KUOPIO-TAHKO MATKAILUN KEHITTÄMISKÄYTÄVÄ (3)

Merkinnällä osoitetaan Pohjois-Savon maakuntasuunnitelmassa 2030 osoitettu matkailun kannalta keskeinen yhteys Kuopion ja Pohjois-Savon suurimman matkailukeskuksen Nilsiän Tahkon välillä.

Suunnittelumääräys: Matkailukeskusten ja -alueiden verkottumista tulee kehittää niin, että muodostuu toimivia palvelukokonaisuuksia. Kehittämiskäytävän suunnittelussa on otettava huomioon erityisesti kehittyvän matkailun tarvitsema seudullinen liikennejärjestelmä ja sen edellyttämä maankäytön suunnittelu. Henkilöliikenteen kasvun johdosta tulee ottaa huomioon raideliikenteen yhteystarve Savon radalta Tahkolle.



MATKAILUN VETOVOIMA-ALUE (3)

Matkailun vetovoimamerkinnällä on osoitettu maakunnan matkailu- ja virkistystoiminnan kannalta merkittävimmät aluekokonaisuudet. Niihin sisältyvät itse kohteen alue ja siihen liittyvät suojelu- ja muut alueet, joista on mahdollista kehittää matkailu- ja virkistystoimintaa palveleva laaja kokonaisuus.

Suunnittelumääräys: Matkailun kehittämisessä ja alueen käytön suunnittelussa vetovoima-alueilla tulee edistää yli kuntarajojen yhteistyössä sekä yksityisten ja julkisten toimijoiden kanssa suojelualueverkoston, rakennetun kulttuuriympäristön ja arvokkaiden maisema-alueiden ekologisesti kestävää hyödyntämistä.

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
 (2) LEPPÄVIRRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
 (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
 (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
 (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
 (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN



VESIMATKAILUN KEHITTÄMISALUE (3)

Vesimatkailun kehittämisalueina osoitetaan ne seudullisesti tai maakunnallisesti merkittävät matkailun vetovoima-alueet, joiden kehittämistarpeet kohdistuvat ensisijaisesti järvi- luontoon liittyvien aktiviteettien, kuten järvimatkailun, veneilyn, melonnan ja kalastuksen edistämiseen.

Suunnittelumääräys: Matkailun kehittämisessä ja alueen käytön suunnittelussa alueilla tulee edistää suojelualueverkoston ja arvokkaiden maisema-alueiden ekologisesti kestävää hyödyntämistä. Varkauden alueella sijaitsevien Natura-alueiden S1 51.542 (Linnasaari) ja S1 51.545 (Joutenvesi ja Pyyvesi) vesimatkailun kehittämisessä tulee ottaa huomioon erittäin uhanalaisen saimaannorpan esiintyminen näillä vesialueilla.

Suunnittelusuositus:

Leppävirran ja Suonenjoen tulisi yhdessä tehdä kehittämissuunnitelma suunnitellun Päijänne-Saimaa -kanavan hyödyntämiseksi alueen matkailussa ja virkistyskäytössä.



VIRKISTYS- JA MATKAILUVYÖHYKE (3)

Merkinnällä osoitetaan virkistykseen ja luontomatkailuun soveltuvia ja ko. käyttöön vakiintuneita vähintään seudullisesti merkittäviä alueita. Vyöhykemerkinntä tarkoitus on korostaa sen kattaman alueen virkistysarvoa ja tuoda tämä näkökulma huomioon otettavaksi vyöhykkeen suunnittelussa.

Suunnittelumääräys: Vyöhykkeen kehittämisessä ja maankäytön suunnittelussa tulee ottaa huomioon alueen virkistysmahdollisuudet ja suojelualueverkoston ekologisesti kestävä hyödyntäminen.

Suunnittelusuositus: Etelä-Konneveden virkistys- ja matkailuvyöhykkeen kehittämiseksi alueen kuntien tulisi tehdä maakuntarajan ylittävää yhteistyötä muiden toimijoiden kanssa alueen kestäväksi hyödyntämiseksi matkailussa ja virkistyskäytössä.



MAASEUDUN KEHITTÄMISEN KOHDEALUE (3)

Merkinnällä osoitetaan alueet, joihin kohdistuu alueidenkäytöllisiä kehittämistarpeita ja niiden yhteensovittamista.

Suunnittelumääräys: Alueen käytön suunnittelussa tulee edistää alueelle suuntautuvan rakentamisen ohjaamista kaavoituksella nykyisten kyläalueiden yhteyteen. Alueen kulttuuri- ja maisema-arvot tulee ottaa huomioon suunnittelussa. Iisalmi - Kiuruvesi -alueen kehittämis- ja alueidenkäytön suunnittelu tulisi tehdä Iisalmen ja Kiuruveden sekä alueen toimijoiden kanssa yhteistyössä. Suunnittelussa tulee edistää maaseutuyrittäjyyden edellytyksiä.



se – selvitysalue (HCT terminaali) (6)

Merkinnällä osoitetaan tärkeiden pääteiden risteysseutuja, joiden alueidenkäytön suunnittelussa tulee selvittää suurten kuljetusten terminaali-alueen varaamismahdollisuudet.

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
- (2) LEPPÄVIRRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
- (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
- (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
- (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
- (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKEAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKEAVOIHIN

Suunnittelumääräys:

Suunniteltaessa alueen käyttöä on otettava huomioon mahdollisesta tulevasta terminaalista aiheutuvat haitalliset ympäristövaikutukset.



Selvitysalue, se (Yara, Siilinjärvi) (6)

Merkinnällä osoitetaan voimassa olevan maakuntakaavan Siilinjärven taajamatoimintojen (A 13.001) sekä teollisuus- ja kaivostoimintojen alueen (T/Ek 13.800) välinen alue, jolla on maakuntatasoinen intressi sovittaa yhteen eri maankäyttömuotojen tarpeet, varmistaa riittävä suojavyöhyke asumisen ja elinkeinotoimintojen välissä sekä turvata elinkeinojen toimintaedellytykset ja elinympäristön terveellisyys ja viihtyisyys. Teollisuus- ja kaivostoimintojen suojavyöhyketarpeet edellyttävät jatkoselvityksiä.

Suunnittelumääräys:

Ennen alueen käytön ratkaisemista on selvitettävä teollisuus- ja kaivostoimintojen ja muiden intressien yhteensovittaminen. Alueidenkäytön suunnittelussa on varmistettava, että taajamatoimintojen ja elinkeinotoimintojen välille jää riittävä suojavyöhyke eikä alueelle sijoitu uusia mahdollisesti häiriintyviä kohteita.



YHDYSKUNTARAKENTEEN LAAJENEMISSUUNTA (A, taajamatoimintojen alue) (1, 2, 3)

Merkinnällä osoitetaan sellaiset taajamien yhdyskuntarakenteen kehittämisen kannalta tavoiteltavat päälaajenemissuunnat, joilla voidaan katsoa olevan maakunnallista tai seudullista merkitystä.

Suunnittelumääräys: Alueen käytön suunnittelussa tulee ottaa huomioon seuraavat reunaehdot:

Siilijärven Harjamäestä länteen: pohjois-eteläsuuntainen moottorikelkkareitti Siilinjärven Toivalasta etelään: vt 5:n melualue ja mahdollisten meluhaittojen estäminen sekä palveluiden saavutettavuus.

Kuopion Neulaniemestä Laivonsaareen ja Niuvasta Laivonsaareen: Laivonsaaren Natura-alueen (SL 11.505) ottaminen huomioon alueen taajamatoimintojen ja liikennejärjestelyiden suunnittelussa siten, että luonnonsuojelulain 65 §:n tarkoittamalla tavalla Natura-alueen perusteena olevat luonnonarvot eivät merkittävästi heikenny. Suunnittelussa on erityisesti otettava huomioon vaikutukset Natura-alueen maaston kulumiseen ja pintavalumaolosuhteisiin. Samoin alueen käytön suunnittelussa on otettava huomioon Niuvan valtakunnallisesti merkittävän kulttuuriympäristön arvot (SR 11.601) maiseman, rakennushistorian ja historian osalta ja Puijon maisema-alueen arvot (MA-v 11.610).

Laajenemissuunnat Ranta-Toivalaan: Halmejoen Natura-alueen (SL 11.555) ottaminen huomioon alueen taajamatoimintojen ja liikennejärjestelyiden suunnittelussa siten, että luonnonsuojelulain 65 §:n tarkoittamalla tavalla Natura-alueen perusteena olevat luonnonarvot eivät merkittävästi heikenny.

Suunnittelumääräys: Oravikosken Kotalahden kaivosalueesta kaakkoon osoittavan yhdyskuntarakenteen laajenemissuunnan osalta on huomioitava Kotalahden valtakunnallisesti merkittävä kulttuuriympäristö MA-v 52.533.

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
 (2) LEPPÄVIRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
 (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
 (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
 (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
 (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN

Suunnittelumääräys Leppävirran, Maaningan, Siilinjärven Hanhimäen, Siilinjärven Kinnu-
lanniemen ja Varkauden laajenemissuunnille: Yhdyskuntarakenteen laajentamista suunnitel-
teltaessa tulee turvata virkistys- ja viheryhdytykset, luontoarvot sekä liikenteelliset edelly-
tykset uusien rakentamisalueiden toteuttamiselle.



YHDYSKUNTARAKENTEEN LAAJENEMISSUUNTA (RM, matkailupalvelujen alue) (3)

Merkinnällä osoitetaan sellaiset matkailupalvelujen yhdyskuntarakenteen kehittämisen kannalta tavoiteltavat päälaajenemissuunnat, joilla voidaan katsoa olevan maakunnallista tai seudullista merkitystä.

Suunnittelumääräys:

Yhdyskuntarakenteen laajenemisnuoli Tahkon matkailupalveluille (RM 43.331) Tarpisenmäen (MU 43.271 Nilsiiä) suuntaan:

Merkintä osoittaa Tahkon matkailualueen laajenemissuunnan tilanteessa, jossa matkailupalveluiden aluevaraus tulkitaan toteutuneeksi tai alueella ei ole yksityiskohtaisemman suunnittelun perusteella edellytyksiä matkailupalveluiden kehittämiseksi.

Yhdyskuntarakenteen laajentamista suunniteltaessa tulee turvata luonto- ja maisema-arvojen säilyminen sekä riittävät viher- ja virkistysyhdytykset. Suunnittelussa on lisäksi kiinnitettävä huomiota ympärivuotisen matkailun mahdollistamiseen, eheän yhdyskuntarakenteen muodostumiseen ja uuden rakennettavan alueen kytkeytymiseen toiminnallisesti, liikenteellisesti ja kunnallisteknisesti jo toteutuneeseen alueeseen.

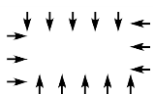
Alueen käytön suunnittelussa on huolehdittava siitä, ettei hanke tai suunnitelma yksistään tai tarkasteltuna yhdessä muiden hankkeiden ja suunnitelmien kanssa luonnonsuojelulain 65 §:n tarkoittamalla tavalla merkittävästi heikennä Natura 2000- verkostoon kuuluvien alueiden SL 43.544 (Huutavanholma) ja sl 43.550 (Pieni-Tarpisen lehto) perusteena olevia luonnonarvoja. Suunnittelussa on erityisesti otettava huomioon vaikutukset Natura-alueiden pohjavesi- ja pintavalumaolosuhteisiin, maaston kulumiseen ja pienilmastoon.



VIHERYHTEYSTARVE (1)

Merkinnällä osoitetaan virkistysalueverkostoon ja ekologiseen verkostoon kuuluvat viher- ja virkistysyhdytykset.

Suunnittelumääräys: Alueen käytön suunnittelussa on huolehdittava siitä, että merkinnällä osoitettu yhteys säilyy tai toteutuu jatkuvuuden ja esteettömyyden turvaavalla tavalla ja huomioi virkistys- ja ulkoilumahdollisuudet, alueen maisema-arvot, arvokkaiden luontokohteiden säilymisen sekä lajiston liikkumis- ja leviämismahdollisuudet.



YHDYSKUNTARAKENTEEN EHEYTTÄMISTARVE (3)

Merkinnällä osoitetaan sellaiset yhdyskuntarakenteen kehittämisen kannalta tavoiteltavat eheyttämistarpeet, joilla voidaan katsoa olevan ylikunnallista merkitystä.

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
 (2) LEPPÄVIRRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
 (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
 (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
 (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
 (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKEAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKEAVOIHIN

Suunnittelumääräys: Aluetta kehitetään joukkoliikenteeseen ja erityisesti raideliikenteeseen tukeutuvana tehokkaasti rakennettuna keskustatoimintojen alueena. Alueella on otettava huomioon alueidenkäytön suunnittelussa myös liityntäpysäköinti.

KAUPUNKIVERKKO (3)

Merkinnällä osoitetaan ylimaakunnallinen maaseutukaupunkien verkko, joka yhdistyy Pohjois-Pohjanmaalla olevaan Oulun eteläisen alueen kaupunkiverkkoon.

Suunnittelumääräys: Yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa kaupan ja muiden palvelujen, elinkeinoelämän, asutuksen, liikenteen ja virkistystoimintojen sijoittelussa on pyrittävä tehostamaan verkostokaupungin olemassa olevien yhdyskuntien alueidenkäyttöä kuntien välisellä yhteistyöllä ja työnjaolla.

vt



TIELIIKENTEEN YHTEYSTARVE (3)

Merkinnällä osoitetaan ne tieyhteydet, joiden tarve on voitu todeta, mutta joiden sijaintiin tai toteuttamiseen liittyy niin huomattavaa epävarmuutta, ettei ohjeellisen tai vaihtoehdoisen tielinjauksen osoittaminen ole mahdollista.

JOUKKOLIIKENNEVYÖHYKE (3)

Merkinnällä osoitetaan kaupunkiseudun aluerakenteen pääsuuntaa palveleva tehokkaan joukkoliikenteen varaan kehitettävä alue. Merkinnän tavoitteena on tukea alueen joukkoliikenteen kehittymistä kilpailukykyiseksi vaihtoehdoksi henkilöautolle niin työ- kuin asintiliikenteessä.

Suunnittelumääräys: Yhteysvälin kehittämisessä tulee kiinnittää vuorotarjonnan ohella erityistä huomiota pysäkkien esteettömyyteen, turvallisuuteen, pysäkkipalveluiden laatuun ja liikenteen sujuvuuteen. Alueen käytön suunnittelussa on otettava huomioon joukkoliikennekaupungin suunnitteluperiaatteet.



Sähkönsiirtolinjan yhteystarve (6)

Merkinnällä osoitetaan uusia sähkönsiirtolinjojen pitkän aikavälin yhteystarpeita, joiden sijaintiin ja toteuttamiseen liittyy epävarmuutta.

Suunnittelumääräys:

Yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa on selvitettävä alueiden käytön kannalta tarkoituksenmukaisimmat ja ympäristön kannalta vähiten haitalliset vaihtoehdot.

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
 (2) LEPPÄVIRRRAN POHJOISOSAN VALTATIENTEN 5 MAAKUNTAKAAVA
 (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
 (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
 (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
 (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN

ALUEEN TAI KOHTEEN ERITYISOMINAISUUTTA KUVAAVAT MERKINNÄT



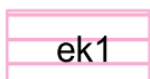
HARJU-, KALLIO- TAI MOREENIALUE (3)

Merkinnällä osoitetaan alueet, joilla mahdollisesti on maa-aineslain 3§:n tarkoittamia maisemaan liittyviä arvoja.

Suunnittelumääräys: Alueen maankäyttöä suunniteltaessa tulee erityisesti ottaa huomioon alueen maisemalliset arvot ja harju-, kallio- tai moreenimuodostuman luonteenomaiset piirteet, ympäröivä vesi- tai kulttuurimaisema sekä pohjaveden suojelu.

Ennen alueilla tehtävää maa-ainestenottoa tulee olla hyvissä ajoin yhteydessä Museovirastoon, jotta arkeologisen inventoinnin tarve voidaan arvioida.

Alueen ge 28.660 (Koulukangas, Vieremä) käytön suunnittelussa on huolehdittava siitä, ettei hanke tai suunnitelma yksistään tai tarkasteltuna yhdessä muiden hankkeiden ja suunnitelmien kanssa luonnonsuojelulain 65 §:n tarkoittamalla tavalla merkittävästi heikennä alueella olevien tai siihen rajautuvien Natura 2000- verkostoon kuuluvien alueiden, SL 28.542 (Mammonhauta-Rotimojoki) ja SL 28.544 (Kaatiainen) perusteena olevia luonnonarvoja. Suunnittelussa on erityisesti otettava huomioon vaikutukset Natura-alueiden kasvillisuuteen ja veden laatuun.



MALMIPOTENTIALIALINEN ALUE (3)

Merkinnällä osoitetaan alueita, joilla on todettu malmi- ja mineraalivarantoja.

Suunnittelumääräys:

Alueen ek1 44.810 Rauta käytön suunnittelussa on huolehdittava siitä, ettei hanke tai suunnitelma yksistään tai tarkasteltuna yhdessä muiden hankkeiden ja suunnitelmien kanssa luonnonsuojelulain 65 §:n tarkoittamalla tavalla merkittävästi heikennä Natura 2000- verkostoon kuuluvan alueen S 44.557 (Keyritynjoki) ja SL 44.549 (Kuohusuo) perusteena olevia luonnonarvoja. Suunnittelussa on erityisesti otettava huomioon vaikutukset Natura-alueiden pintavalumaolosuhteisiin.

Alueen ek1 43.803 Lasivuori käytön suunnittelussa on huolehdittava siitä, ettei hanke tai suunnitelma yksistään tai tarkasteltuna yhdessä muiden hankkeiden ja suunnitelmien kanssa luonnonsuojelulain 65 §:n tarkoittamalla tavalla merkittävästi heikennä Natura 2000- verkostoon kuuluvan alueen sl 43.545 (Rinniähtä) perusteena olevia luonnonarvoja. Suunnittelussa on erityisesti otettava huomioon vaikutukset Natura-alueiden pintavalumaolosuhteisiin.

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
 (2) LEPPÄVIRRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
 (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
 (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
 (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
 (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN

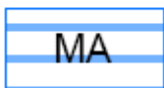


KULTTUURIYMPÄRISTÖN TAI MAISEMAN VAALIMISEN KANNALTA VALTAKUNNALLISESTI TAI MAAKUNNALLISESTI TÄRKEÄ ALUE TAI KOHDE (1)

Merkinnällä osoitetaan valtioneuvoston päätöksen mukaiset valtakunnallisesti arvokkaat maisema-alueet ja kulttuuriympäristöt (MA-v, ma-v), maakunnallisesti merkittävät kulttuurihistorialliset kohteet ja/tai ympäristöt, luonnonsuojelulain mukaiset maisema-alueet, perinteisen maatalouden ja karjanhoidon muovaamat yksittäiset biotoopit, kuten kasvialueet ja laidunmetsät (MA-b, ma-b) eli perinnebiotoopit.

Suunnittelumääräys muille MA- ja ma-merkinnöille pois lukien MA-b ja ma-b Alueen tai kohteen suunnittelussa on otettava huomioon maisema-alueen tai maiseman ja rakennetun kulttuuriympäristön kokonaisuudet ja ominaislaatu. Alueen tai kohteen erityispiirteitä tulee vaalia. Valtakunnallisesti merkittävien alueiden ma-v suunnittelussa on pyydettävä lausunto alueelliselta ympäristökeskukselta ja Museovirastolta.

MA-b ja ma-b Suunnittelumääräys: Alueen tai kohteen suunnittelussa ja käytössä tulee edistää kohteen kulttuuri- ja luonnonperintöarvojen säilymistä. Valtakunnallisesti arvokkaisiin kohteisiin merkittävästi vaikuttavissa hankkeissa on varattava ympäristökeskukselle tilaisuus antaa lausunto.



KULTTUURIYMPÄRISTÖN TAI MAISEMAN VAALIMISEN KANNALTA TÄRKEÄ ALUE TAI KOHDE (2)

Merkinnällä osoitetaan valtioneuvoston päätöksen mukaiset valtakunnallisesti arvokkaat maisema-alueet ja kulttuuriympäristöt (MA-v, ma-v), maakunnallisesti merkittävät kulttuurihistorialliset kohteet tai ympäristöt, luonnonsuojelulain mukaiset maisema-alueet, perinteisen maatalouden ja karjanhoidon muovaamat yksittäiset biotoopit, kuten kasvialueet ja laidunmetsät (MA-b, ma-b) eli perinnebiotoopit.

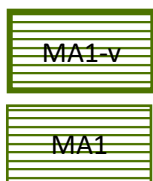
Suunnittelumääräys muille MA- ja ma-merkinnöille pois lukien MA-b ja ma-b: Alueen tai kohteen suunnittelussa on otettava huomioon maisema-alueen tai maiseman ja rakennetun kulttuuriympäristön kokonaisuudet, erityispiirteet ja identiteetti, valtakunnallisen kohteen ja alueen osalta valtioneuvoston aluetta koskevan päätöksen mukaisesti. Alueelle suunniteltavien hankkeiden ja suunnitelmien toteutusta on ohjattava siten, että näiden arvojen säilyminen ja kehittäminen turvataan. Valtakunnallisesti merkittävien MA-v /ma-v alueiden ja kohteiden suunnittelussa on pyydettävä lausunnot ympäristökeskukselta.

MA-b Suunnittelumääräys: Alueen suunnittelussa ja käytössä tulee edistää kulttuuri- ja luonnonperintöarvojen säilymistä. Alueen suunnittelussa on pyydettävä lausunto alueelliselta ympäristökeskukselta ja museoviranomaisilta.

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
 (2) LEPPÄVIRRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
 (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
 (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
 (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
 (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

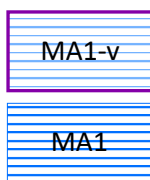
NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN



MAISEMAN VAALIMISEN KANNALTA VALTAKUNNALLISESTI TAI MAAKUNNALLISESTI TÄRKEÄ ALUE (3)

Merkinnällä osoitetaan valtioneuvoston päätöksen mukaiset valtakunnallisesti merkittävät maisema-alueet (MA1-v) ja maakunnallisesti merkittävät maisema-alueet (MA1).

Suunnittelumääräys: Alueen suunnittelussa on otettava huomioon maisema-alueen kokonaisuudet ja ominaislaatu. Alueen erityispiirteitä tulee vaalia. Valtakunnallisesti merkittävien alueiden (MA1-v) suunnittelussa on pyydettävä lausunto alueelliselta elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselta ja museoviranomaisilta.



KULTTUURIYMPÄRISTÖN KANNALTA VALTAKUNNALLISESTI TAI MAAKUNNALLISESTI TÄRKEÄ ALUE TAI KOHDE (3)

Merkinnällä osoitetaan valtioneuvoston päätöksen mukaiset valtakunnallisesti merkittävät rakennetut kulttuuriympäristöt (MA1-v, ma1-v) ja maakunnallisesti merkittävät kulttuuriympäristöt (MA1, ma1).



Suunnittelumääräys: Alueen tai kohteen suunnittelussa on otettava huomioon rakennetun kulttuuriympäristön kokonaisuudet ja ominaislaatu. Alueen tai kohteen erityispiirteitä tulee vaalia. Valtakunnallisesti merkittävien alueiden (MA1-v, ma1-v) suunnittelussa on pyydettävä lausunto alueelliselta elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselta ja museoviranomaisilta.



KULTTUURIYMPÄRISTÖN TAI MAISEMAN VAALIMISEN KANNALTA VALTAKUNNALLISESTI TAI MAAKUNNALLISESTI TÄRKEÄ PERINNEBIOTOOPPI (3)

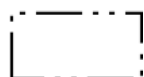
Merkinnällä osoitetaan perinteisen maatalouden ja karjanhoidon muovaamat yksittäiset biotoopit, kuten kaskiahot ja laidunmetsät (ma1-b) eli perinnebiotoopit.

Suunnittelumääräys: Alueen tai kohteen suunnittelussa ja käytössä tulee edistää kohteen kulttuuri- ja luonnonperintöarvojen säilymistä. Kohteisiin merkittävästi vaikuttavissa hankkeissa on varattava alueelliselle elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle tilaisuus antaa lausunto.

ma 11.1000

KUOPION KESKUSTAN KULTTUURIYMPÄRISTÖ (1)

MA 11.1000 Kuopion keskustan rakennettu kulttuuriympäristö-osa-aluemerkinnän sisältö on esitetty liitekarttana ja kohdeluettelona aluevarausluettelon lopussa



TAAJAMAN KULTTUURIMYMPÄRISTÖ (3)

Merkinnän alueella sijaitsevat kulttuuriympäristökohteet ja -alueet, joita ei maakuntakaavan mittakaavasta johtuen voida esittää varsinaisella maakuntakaavakartalla, on esitetty maakuntakaavan osa-aluekohtaisissa liitekartoissa.



NATURA 2000 -VERKOSTOON KUULUVA ALUE (1)

Merkinnällä on osoitettu Natura 2000 -ohjelmaan sisältyvät alueet. Alueet on osoitettu SL-, S-, MY- ja VL-aluevarauksin.

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
 (2) LEPPÄVIRRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
 (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
 (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
 (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
 (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN

Suunnittelumääräys:

Natura-alueiden käytön suunnittelussa ja niiden viereisten alueiden käytön suunnittelussa erityisesti viheryhteystarvevyöhykkeellä (kehittämisperiaatemerkintä) on huolehdittava siitä, ettei hanke tai suunnitelma yksinään tarkasteltuna tai yhdessä muiden hankkeiden ja suunnitelmien kanssa luonnonsuojelulain 65 §:n tarkoittamalla tavalla merkittävästi heikennä Natura 2000-verkoston kuulu-vien alueiden perusteena olevia luonnonarvoja.

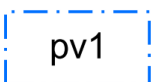


NATURA-2000 VERKOSTOON KUULUVA ALUE (3)

Merkinnällä on osoitettu Natura 2000 - ohjelmaan sisältyvät alueet. Alueet on osoitettu SL-, S1-, MU-, MY1- ja VR-aluevarauksin.

N sl

Suunnittelumääräys: Natura-alueiden ja niiden viereisten alueiden käytön suunnittelussa on huolehdittava siitä, ettei hanke tai suunnitelma yksistään tai tarkasteltuna yhdessä muiden hankkeiden ja suunnitelmien kanssa luonnonsuojelulain 65 §:n tarkoittamalla tavalla merkittävästi heikennä Natura 2000-verkoston kuuluvien alueiden perusteena olevia luonnonarvoja.

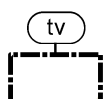


pv1

TÄRKEÄ TAI VEDENHANKINTAAN SOVELTUVA POHJAVESIALUE (1, 2, 3)

Merkinnällä osoitetaan vedenhankinnan kannalta tärkeät (1. lk) tai vedenhankintaan soveltuvat (2. lk) pohjavesialueet.

Suunnittelumääräys: Aluetta koskevat toimenpiteet on suunniteltava ja toteutettava siten, ettei pohjaveden määrällinen ja laadullinen tila heikkene.



tv - Tuulivoima-alue (4)

Merkinnällä osoitetaan potentiaaliset tuulivoima-alueet. Alueiden päämaankäyttöluokka on kuitenkin muu kuin tuulivoimaenergian tuotanto, yleisimmin maa- ja metsätalous.

Rakentamismääräys: MRL:n 33 §:n mukainen rakentamisrajoitus ei ole voimassa tuulivoima-alueilla.

Suunnittelumääräys 1: Yksityiskohtaisemmassa kaavoituksessa tai suunnittelussa tulee pyytää lausunnot asianomaisilta viranomaisilta mm. Puolustusvoimien tutkajärjestelmästä ja lentoliikenteen turvallisuusvaateista (ilmailulain 165§:n mukainen lentoestelupa) sekä myös liikenneväylien suojaetäisyyksistä ja telemastoista johtuvista rajoitteista jo ennen tuulivoimaloiden rakennuslupaa.

Suunnittelumääräys 2: Etenkin Pienen Neulamäen ja Linnanmäen tuulivoima-alueiden suunnittelussa tulee varmistaa riittävät melusuojaetäisyydet asutukseen meluhaittojen välttämiseksi.

Suunnittelumääräys 3: Ennen tuulivoima-alueiden tarkempaa suunnittelua ja toimenpiteitä tulee olla yhteydessä museoviranomaiseen arkeologisen inventoinnin tarpeen arvioimiseksi.

Suunnittelumääräys 4: Tuulivoima-alueiden tv 11.800 Pieni Neulamäki, tv 28.800 Rahustenhaho, tv 28.801 Linnalankangas, tv 44.800 Maaselänmäki ja tv 44.801 Hiirikylä suunnittelussa on otettava huomioon, ettei hanke tai suunnitelma yksistään tai tarkasteltuna

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
 (2) LEPPÄVIRRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
 (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
 (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
 (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
 (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

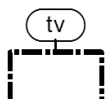
MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN

yhdessä muiden hankkeiden tai suunnitelmien kanssa luonnonsuojelulain 65 §:n tarkoittamalla tavalla merkittävästi heikennä Natura 2000 -verkostoon kuuluvien alueiden Etelä-Kuopion lehdot ja lammet ja Kolmisoppi-Neulamäki (SL 11.502, SL 11.503, VL 11.433, SL 11.506, SL 11.558, SL 11.594), Rahajärvi-Kontteroinen (SL 28.504, SL 28.508) ja Pitkäsuo-Särkätakanen (SL 44.559) ja Löytynsuo-Maamonsuo (SL 44.556), Pumpulikirkko (SL 44.545) ja Tiilikka (SL 44.541) perusteena olevia luonnonarvoja.

Suunnittelussa on otettava huomioon erityisesti vaikutukset linnustoon. Natura-alueiden suojeluperusteet ilmenevät kaavaselostuksen liitteestä 2.

Suunnittelumääräys 5: Pienen Neulamäen, Suuri Palosen, Saaristenmäen, Takunkorven, Pisamaniemen ja Kurenlahden tuulivoima-alueiden suunnittelussa tulee kiinnittää erityistä huomiota maisemallisten vaikutusten vähentämiseen.



TUULIVOIMA-ALUE (tv) (5)

Merkinnän kuvaus:

Merkinnällä osoitetaan potentiaaliset tuulivoima-alueet. Alueiden päämaankäyttöluokka on kuitenkin muu kuin tuulivoimaenergian tuotanto, yleisimmin maa- ja metsätalous.

Rakentamismääräys:

MRL:n 33 §:n mukainen rakentamisrajoitus ei ole voimassa tuulivoima-alueilla.

Suunnittelumääräykset:

Yksityiskohtaisemmassa kaavoituksessa tai suunnittelussa tulee pyytää lausunnot asianomaisilta viranomaisilta mm. Puolustusvoimien tutkajärjestelmästä ja lentoliikenteen turvallisuusvaateista (ilmailulain 165§:n mukainen lentoestelupa) sekä myös liikenneväylien suojaetäisyyksistä ja telemastoista johtuvista rajoitteista jo ennen tuulivoimaloiden rakentamislupaa.

Tuulivoima-aluetta suunniteltaessa tulee turvata puolustusvoimien toimintaedellytykset sekä ottaa erityisesti huomioon puolustusvoimien toiminnasta, kuten tutkajärjestelmistä ja radioyhteyksien turvaamisesta johtuvat rajoitteet.

Tervalamminvuoren tuulivoima-alueen suunnittelussa tulee varmistaa riittävät melu-suojaetäisyydet asutukseen meluhaittojen välttämiseksi.

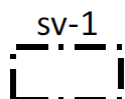
Ennen tuulivoima-alueiden tarkempaa suunnittelua ja toimenpiteitä tulee olla yhteydessä museoviranomaiseen arkeologisen inventoinnin tarpeen arvioimiseksi.

Tervalamminvuoren tuulivoima-alueen suunnittelussa tulee kiinnittää erityistä huomioita maisemallisten vaikutusten vähentämiseen.

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
 (2) LEPPÄVIRRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
 (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
 (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
 (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
 (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN

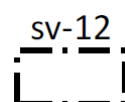


Kaivos- ja tehdasalueen suojavyöhyke sv-1 (sisempi vyöhyke) (6)

Merkinnällä osoitetaan kaivos- ja tehdasalueen suojavyöhykkeitä.

Suunnittelumääräys:

Alueelle ei tule yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa osoittaa uutta asuinrakentamista tai muita melulle herkkiä toimintoja. Suunniteltaessa alueen käyttöä on palo- ja pelastusviranomaisille sekä toiminnanharjoittajalle varattava mahdollisuus lausunnon antamiseen.

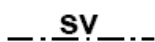


Suojavyöhyke sv-12 (ulompi vyöhyke) (6)

Merkinnällä osoitetaan jätteenkäsittelyalueiden ja kaivostoimintojen alueiden suoja-
vyöhykkeet.

Suunnittelumääräys kaivostoimintojen alueiden suojavyöhykkeille:

Suunniteltaessa alueen käyttöä on otettava huomioon kaivostoiminnasta aiheutuvat ympäristölliset haittatekijät sekä alueella oleva onnettomuusvaara. Suunniteltaessa alueen käyttöä on palo- ja pelastusviranomaisille sekä toiminnanharjoittajalle varattava mahdollisuus lausunnon antamiseen. Yksityiskohtaisessa suunnittelussa tulee yhteensovittaa kaivosteollisuuden tarpeet asumisen ja muiden maankäytön tarpeiden kanssa.



SUOJAVYÖHYKE (1)

sv-1 Suojavyöhyke

Merkinnällä osoitetaan Seveso II -direktiivissä tarkoitettujen tuotantolaitosten suoja-
vyöhykkeet.

Suunnittelumääräys: Suojavyöhykkeen sisällä alueen käytön suunnittelussa on selvitettävä tuotantolaitoksen toimintaan liittyvät riskit suuronnettomuusvaaran kannalta. Alueelle rakentamisen on tarkoitettu perustuvaksi yksityiskohtaisempaan suunnitteluun. Alueelle voidaan myöntää poikkeamislupia ja rakennuslupia asuinrakennuksille. Lupaharkinnan yhteydessä tulee huomioida erityisesti alueella oleva onnettomuusvaara ja ottaa huomioon turvallisuuden edellyttämät etäisyydet (MRA 57§). Suunniteltaessa alueen maankäyttöä ja harkittaessa uusia rakennuslupia on palo- ja pelastusviranomaisille ja toiminnanharjoittajalle sekä tarvittaessa Turvatekniikan keskukselle (TUKES) varattava mahdollisuus lausunnon antamiselle. Lausunnot tulee pyytää myös harkittaessa lupaa olemassa olevan rakennuksen laajennukselle tai käyttötarkoituksen muutokselle jos laajennushanke tai käyttötarkoituksen muutos lisää suuronnettomuusriskille altistuvien henkilöiden määrää merkittävästi. Alueelle ei tule sijoittaa toimintoja, jotka lisäävät merkittävästi suuronnettomuusriskille altistuvien määrää, kuten kouluja, päiväkoteja, sairaaloita tms. Alueelle voidaan sijoittaa muuta teollisuutta tai muuta vastaavaa toimintaa.

sv-2 Suojavyöhyke

Merkinnällä osoitetaan kaivosalueiden ja jätteenkäsittelyalueiden suojavyöhykkeet.

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
 (2) LEPPÄVIRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
 (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
 (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
 (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
 (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

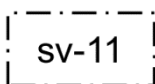
MAAKUNTAKEAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKEAVOIHIN

Suunnittelumääräykset:

Heinälamminrinteen jätekeskuksen suojavyöhyke sv-2 11.791 ja Airakselan kierrätyslaitoksen suojavyöhyke sv-2 32.795: Suojavyöhykkeen rajan sisäpuolella alueen käytön suunnittelussa ja rakentamisessa on otettava huomioon jätteenkäsittelyalueen ympäristövaikutukset.

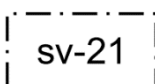
Kemiran kaivosalueen suojavyöhyke Sv-2 13.804: Suunniteltaessa alueen käyttöä on huomioitava kaivostoiminnasta aiheutuvat ympäristölliset haittatekijät sekä alueella oleva onnettomuusvaara. Suunniteltaessa alueen käyttöä ja harkittaessa uusia rakennuslupia on palo- ja pelastusviranomaisille ja toiminnanharjoittajalle varattava mahdollisuus lausunnon antamiseen.



SUOJAVYÖHYKE (SV-11) (3, 5)

Merkinnällä osoitetaan Seveso II -direktiivin mukaisten tuotantolaitosten konsultointivyöhykkeet.

Suunnittelumääräys: Suojavyöhykkeen sisällä alueen käytön suunnittelussa on selvitettävä tuotantolaitoksen toimintaan liittyvät riskit suuronnettomuusvaaran kannalta. Alueelle rakentamisen on tarkoitettu perustuvaksi yksityiskohtaisempaan suunnitteluun. Lupaharkinnan yhteydessä tulee huomioida erityisesti alueella oleva onnettomuusvaara ja ottaa huomioon turvallisuuden edellyttämät etäisyydet (MRA 57§). Suunniteltaessa alueen käyttöä on palo- ja pelastusviranomaisille ja toiminnanharjoittajalle sekä tarvittaessa Turvatekniikan keskukselle (TUKES) varattava mahdollisuus lausunnon antamiselle. Alueelle ei tule sijoittaa toimintoja, jotka lisäävät merkittävästi suuronnettomuusriskille altistuvien määrää, kuten kouluja, päiväkoteja, sairaaloita tms. Alueelle voidaan sijoittaa muuta teollisuutta tai muuta vastaavaa toimintaa.



SUOJAVYÖHYKE (SV-21) (3)

Merkinnällä osoitetaan jätteenkäsittelyalueiden ja kaivostoimintojen alueiden sekä puolustusvoimien varikkoalueiden suojavyöhykkeet.

Suunnittelumääräys jätteenkäsittelyalueiden suojavyöhykkeille: Jätteenkäsittelyalueen suojavyöhykkeen rajan sisäpuolella alueen käytön suunnittelussa on otettava huomioon jätteenkäsittelyalueen ympäristövaikutukset.

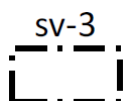
Suunnittelumääräys kaivostoimintojen alueiden suojavyöhykkeille: Suunniteltaessa alueen käyttöä on huomioitava kaivostoiminnasta aiheutuvat ympäristölliset haittatekijät sekä alueella oleva onnettomuusvaara. Suunniteltaessa alueen käyttöä on palo- ja pelastusviranomaisille ja toiminnanharjoittajalle varattava mahdollisuus lausunnon antamiseen.

Suunnittelumääräys puolustusvoimien varikkoalueiden suojavyöhykkeille: Suojavyöhykettä koskevassa alueen käytön suunnittelussa on otettava huomioon varastoalueen toiminnasta mahdollisesti aiheutuvat ympäristöhaitat.

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
 (2) LEPPÄVIRRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
 (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
 (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
 (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
 (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN



Varikkoalueen suojavyöhyke sv-3 (Koivujärvi ja Rissala, sisempi vyöhyke) (6)

Merkinnällä osoitetaan alueita, joiden käyttöä on lähellä sijaitsevan vaaraa tai huomattavaa häiriötä aiheuttavan puolustusvoimien toiminnan vuoksi rajoitettava. Merkintä ei rajoita alueen maa- ja metsätaloustaloustaloutta tai käyttöä puolustusvoimia palvelemaan rakentamiseen.

Suunnittelumääräys:

Alueelle ei tule sijoittaa asutusta eikä koulua, sairaalaa, vanhainkotia, päiväkotia tai muuta vastaavaa laitosta. Merkintä ei estä olemassa olevan rakennuskannan peruskorjausta. Suunniteltaessa alueen käyttöä on puolustusvoimille varattava mahdollisuus lausunnon antamiseen.

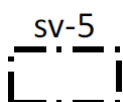


Varikkoalueen suojavyöhyke sv-4 (Koivujärvi ja Rissala, ulompi vyöhyke) (6)

Merkinnällä osoitetaan alueita, joiden käyttöä on lähellä sijaitsevan vaaraa tai huomattavaa häiriötä aiheuttavan puolustusvoimien toiminnan vuoksi rajoitettava. Merkintä ei rajoita alueen maa- ja metsätaloustaloutta tai käyttöä puolustusvoimia palvelemaan rakentamiseen.

Suunnittelumääräys:

Alueelle ei tule sijoittaa sairaalaa, vanhainkotia, päiväkotia tai muuta vastaavaa laitosta. Suunniteltaessa alueen käyttöä on puolustusvoimille varattava mahdollisuus lausunnon antamiseen.



Sotilasilmailun tilapäisten lentopaikkojen suojavyöhyke sv-5 (Rissala, Varkaus/Joroinen, Tervo ja Vieremä) (6)

Merkinnällä osoitetaan alueita, joiden käyttöä on lähellä sijaitsevan vaaraa tai huomattavaa häiriötä aiheuttavan toiminnan vuoksi rajoitettava.

Suunnittelumääräys:

Lentoliikennettä palvelevien sotilasilmailun tilapäisten lentopaikkojen suojavyöhykkeelle ei tule osoittaa melulle herkkiä toimintoja. Alueen maankäytön suunnittelussa on varauduttava kattavan rinnakkaistiestön toteuttamiseen. Alueelle sijoittuvista rakennushankkeista on pyydettävä puolustusvoimien lausunto.



Sotilasilmailun tilapäisen lentopaikkojen suojavyöhyke sv-6 (säde 12 km, Vieremä, Tervo, Siilinjärvi-Kuopio ja Varkaus-Joroinen) (6)

Merkinnällä osoitetaan alueita, joiden käyttöä on lähellä sijaitsevan vaaraa tai huomattavaa häiriötä aiheuttavan toiminnan vuoksi rajoitettava.

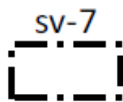
Suunnittelumääräys:

Alueen suunnittelussa tulee ottaa huomioon sotilasilmailun tilapäisestä lentopaikasta johtuvat maankäytön rajoitukset. Alueen yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa ja luvituksessa on pyydettävä puolustusvoimien lausunto sekä ilmailulain mukainen lausunto suunnitelmista, joissa alueelle sallitaan yli 30 m korkea rakennus tai rakennelma.

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
 (2) LEPPÄVIRRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
 (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
 (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
 (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
 (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN

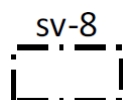


Suojavyöhyke sv-7 (Uuhimäki) (6)

Suojavyöhyke, joka rajoittaa alueen asuinrakentamista ja sisältää korkeusrajoituksia rakenteille.

Suunnittelumääräys:

Alueen suunnittelussa on huomioitava puolustusvoimien toiminnasta johtuvat rajoitteet asuinrakentamiselle ja rakennusten ja rakennelmien korkeudelle. Alueelle suunnitelluista rakennuksista tai rakennelmista on pyydettävä puolustusvoimien lausunto-

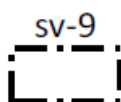


Suojavyöhyke sv-8 (Rissala, yhdistelmärajaus) (6)

Merkinnällä osoitetaan puolustusvoimien sotilasilmailun tilapäisen lentopaikan tai muita alueita, joilla on yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa otettava huomioon lähellä sijaitsevan vaaraa tai huomattavaa häiriötä aiheuttavien puolustusvoimien toimintojen rajoitteet. Yksityiskohtaisempaa suunnittelua koskevat rajoitukset voivat koskea esim. rakentamisen korkeutta, meluherkkiä toimintoja ja toimintojen laatua. Merkintä ei rajoita alueen maa- ja metsätalouskäyttöä tai käyttöä puolustusvoimia palvelemaan rakentamiseen. Alueen sisällä on voimassa liitteen 2 mukaiset suojavyöhykkeet erillisine määräyksineen.

Suunnittelumääräys:

Alueen yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa on huomioitava puolustusvoimien toimintaedellytykset ja niiden kehittämismahdollisuudet. Suunniteltaessa alueen käyttöä on Puolustusvoimille varattava mahdollisuus lausunnon antamiseen.



Sotilasilmailun tilapäisen lentopaikan suojavyöhyke sv-9 (Rissala) (6)

Merkinnällä osoitetaan alueita, joiden käyttöä on lähellä sijaitsevan vaaraa tai huomattavaa häiriötä aiheuttavan toiminnan vuoksi rajoitettava.

Suunnittelumääräys:

Alueen suunnittelussa tulee ottaa huomioon sotilasilmailun tilapäisestä lentopaikasta johtuvat maankäytön rajoitukset. Alueen yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa ja luvituksessa on pyydettävä puolustusvoimien lausunto sekä ilmailulain mukainen lausunto suunnitelmista, joissa alueelle sallitaan yli 30 m korkea rakennus tai rakennelma. Alueen käytön suunnittelussa tulee huomioida alueelle kohdistuva ajoittainen melu.



Rautavaaran Sotinpuron ampuma- ja harjoitusalue me 1 Ampumamelualueen raja (6)

Merkinnällä osoitetaan puolustusvoimien toiminnoista johtuva melualue, jolla melutaso on yli 55 dB LAeq. Merkintä sallii nykyisen toiminnan jatkamisen ja kehittämisen sekä rakennusten täydennys- ja peruskorjaustoimenpiteet. Merkintä ei salli uusien asuin- tai vapaa-ajan asuntojen rakentamista.

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
 (2) LEPPÄVIRRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
 (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
 (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
 (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
 (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN

Suunnittelumääräys:

Alueelle ei tule sijoittaa uutta vapaa-ajan asumista tai muita melulle erityisen herkkiä toimintoja. Alueen yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa tulee ottaa huomioon ympäristöministeriön ohjeistus toiminnan aiheuttamalle ympäristömelulle. Suunniteltaessa alueen käyttöä on Puolustusvoimille varattava mahdollisuus lausunnon antamiseen.



Ampumamelualueen raja, me 2 (6)

Merkinnällä osoitetaan puolustusvoimien toiminnoista johtuva melualue, jolla melutaso on yli 50 dB LAeq.

Suunnittelumääräys:

Asuntoja tai muita melulle herkkiä toimintoja käsittävistä hankkeista on pyydettävä puolustusvoimien lausunto. Melualuearajauksia ja määräyksiä koskevia lausuntoja laadittaessa on oltava yhteydessä puolustusvoimiin.



Lentomelualue (4)

Merkinnällä osoitetaan Kuopion lentoaseman melualue, jolla melutaso Lden on yli 55 dBA.

Suunnittelumääräys: Alueelle ei tule yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa osoittaa uutta asuinrakentamista tai muita melulle herkkiä toimintoja. Alueelle voidaan sijoittaa lentoliikenteeseen liittyviä rakennuksia sekä muita toimintoja ja teollisuutta, joille lentomelu ei aiheuta haittaa.

hil

HILJAINEN ALUE (1)

Merkinnällä osoitetaan luonnon virkistyskäytön ja luontomatkailun kannalta merkittävät hiljaiset alueet.

Suunnittelumääräys: Pysyviä toimintoja alueelle ja sen ympäristöön suunniteltaessa tulee kiinnittää huomiota alueen säilymiseen hiljaisena siten, että alueiden valinnassa käytetyt hiljaisuuden kriteerit täyttyvät edelleen ja hiljaisuudesta ja luonnon äänistä nauttiminen on mahdollista.

hil1

HILJAINEN ALUE (3)

Merkinnällä osoitetaan luonnon virkistyskäytön ja luontomatkailun kannalta merkittävät hiljaiset alueet. Hiljaisten alueiden pääasiallinen maankäyttömuoto on maa- ja metsätalous. Merkinnällä ei ohjata maa- ja metsätalouden toimintaa eikä investointeja. Metsälain mukaiset toimenpiteet eivät edellytä lausuntomenettelyä. Alueilla voidaan myös rakentaa metsäautoteitä sekä ottaa ja murskata maa-aineksia.

Suunnittelumääräys: Pysyviä toimintoja alueelle ja sen ympäristöön suunniteltaessa tulee kiinnittää huomiota alueen säilymiseen hiljaisena siten, että alueiden valinnassa käytetyt hiljaisuuden kriteerit täyttyvät edelleen ja hiljaisuudesta ja luonnon äänistä nauttiminen on mahdollista.

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
 (2) LEPPÄVIRRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
 (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
 (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
 (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
 (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN

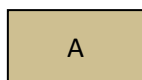


ETELÄ-KONNEVEDEN KANSALLISPUISTO (5)

Merkinnän kuvaus:

Merkinnällä osoitetaan Etelä-Konneveden kansallispuisto.

ALUEVARAUS- JA KOHDEMERKINNÄT



TAAJAMATOIMINTOJEN ALUE (1)

Merkinnällä osoitetaan alueen käytön suunnittelua edellyttävät asumiseen, palvelu- ja työpaikka- sekä muihin taajamatoimintoihin varattavat rakentamisalueet. Merkintä sisältää taajamien sisäisiä liikenneväyliä sekä liikenteen tarvitsemat satama-, huolto-, varikko-, terminaali-, ratapiha-alueet ja muita vastaavia alueita, ulkoilureitit, kevyen liikenteen väylät, paikalliskeskukset, yhdyskuntateknisen huollon alueet, muut erityisalueet, paikalliset suojelualueet sekä virkistys- ja puistoalueet. Taajamatoimintojen alue –merkintä ei estä maa- ja metsätalouskäytössä olevien alueiden säilyttämistä tarvittaessa nykyisessä käytössään.

Suunnittelumääräykset:

Aluetta suunnitellaan asumiseen, ympäristöönsä soveltuvien työpaikkatoimintojen sekä näihin liittyvien palveluiden ja toimintojen alueena. Uusi rakentaminen ja muu maankäyttö on sopeutettava suunnittelulla ympäristöönsä tavalla, joka eheyttää yhdyskuntarakennetta, vahvistaa taajaman oma-leimaisuutta ja turvaa ympäristö-, virkistys-, luonto- ja kulttuuriarvot. Alueen yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa on turvattava päivittäisten palveluiden saatavuus, riittävät ulkoilu- ja lähivirkistys-mahdollisuudet sekä kevyen liikenteen yhteydet seudullisille virkistysalueille. Yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa on osoitettava maakuntakaavakartalle merkittyjen ulkoilureittien jatkuvuus taajamatoimintojen alueella.

Alueen käytön suunnittelussa on säilytettävä riittävät virkistys- ja viheryhteydet viheralueiden välillä.

Alueen käytön suunnittelussa on huolehdittava siitä, ettei hanke tai suunnitelma yksinään tarkasteltuna tai yhdessä muiden hankkeiden ja suunnitelmien kanssa luonnonsuojelulain 65 §:n tarkoittamalla tavalla merkittävästi heikennä seuraavien Natura 2000-verkostoon kuuluvien alueiden perusteena olevia luonnonarvoja. Natura 2000 verkostoon kuuluvat alueet : SL 11.503, SL 11.511, SL 11.541, SL 11.554, SL 11.559, SL 11.589, S 12.544, MY 11.272, MY 11.293, VL 11.450. Suunnittelussa on erityisesti otettava huomioon vaikutukset Natura-alueiden pohjavesi- ja pintavalumaolo-suhteisiin, maaston kulumiseen ja pienilmastoon.

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
 (2) LEPPÄVIRRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
 (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
 (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
 (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
 (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKEAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKEAVOIHIN

A

TAAJAMATOIMINTOJEN ALUE (2)

Merkinnällä osoitetaan alueen käytön suunnittelua edellyttävät asumiseen, palvelu- ja työpaikka- sekä muihin taajamatoimintoihin varattavat rakentamisalueet. Merkintä sisältää taajamien sisäisiä teollisuus- ja yhdyskuntateknisen huollon alueita, paikallisia suojelu-, virkistys- ja puistoalueita. Taajamatoimintojen alue -merkintä ei estä maa- ja metsätalouskäytössä olevien alueiden säilyttämistä tarvittaessa nykyisessä käytössään.

Suunnittelumääräykset: Aluetta suunnitellaan asumiseen, ympäristöönsä soveltuvien työpaikkatoimintojen sekä näihin liittyvien palveluiden ja toimintojen alueena. Uusi rakentaminen ja muu maankäyttö on sopeutettava suunnittelulla ympäristöönsä tavalla, joka eheyttää yhdyskuntarakennetta, vahvistaa taajaman omaleimaisuutta ja turvaa ympäristö-, virkistys-, luonto- ja kulttuuriarvot. Alueen yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa on turvattava päivittäisten palveluiden saatavuus, riittävät ulkoilu- ja lähivirkistysmahdollisuudet sekä kevyen liikenteen yhteydet seudullisille virkistysalueille.

Oravikosken taajama-alueen laajentuminen valtatie 5 länsipuolelle edellyttää liikenneturvallisuustoimenpiteitä nykyisellä tielinjauksella Oravikosken kohdalla.

A1

TAAJAMATOIMINTOJEN ALUE (3, 5)

Merkinnällä osoitetaan alueen käytön suunnittelua edellyttävät asumiseen, palvelu-, teollisuus- ja työpaikka- sekä muihin taajamatoimintoihin varattavat rakentamisalueet. Merkintä sisältää taajamien sisäisiä liikenneväyliä sekä liikenteen tarvitsemat satama-, huolto-, varikko-, terminaali-, ratapiha- ja muita vastaavia alueita, ulkoilureitit, kevyen liikenteen väylät, paikalliskeskukset, yhdyskuntateknisen huollon alueet, muut erityisalueet, paikalliset suojelualueet sekä virkistys- ja puistoalueet.

Suunnittelumääräys:

Aluetta suunnitellaan asumiseen, ympäristöönsä soveltuvien työpaikkatoimintojen sekä näihin liittyvien palveluiden ja toimintojen alueena. Uusi rakentaminen ja muu maankäyttö on sopeutettava suunnittelulla ympäristöönsä tavalla, joka eheyttää yhdyskuntarakennetta, vahvistaa taajaman omaleimaisuutta ja turvaa ympäristö-, virkistys-, luonto- ja kulttuuriarvot. Alueen yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa on turvattava päivittäisten palveluiden saatavuus, riittävät ulkoilu- ja lähivirkistysmahdollisuudet sekä kevyen liikenteen yhteydet seudullisille virkistysalueille. Yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa on osoitettava maakuntakaavakartalle merkittyjen ulkoilureittien jatkuvuus taajamatoimintojen alueella. Alueen käytön suunnittelussa on säilytettävä riittävät virkistys- ja viheryhteydet viheralueiden välillä.

Alueiden A1 21.001 (Iisalmen taajamat), A1 31.001 (Suonenjoen taajamat) ja A1 51.001 (Varkauden taajamat) käytön suunnittelussa on huolehdittava siitä, ettei hanke tai suunnitelma yksistään tai tarkasteltuna yhdessä muiden hankkeiden ja suunnitelmien kanssa luonnonsuojelulain 65 §:n tarkoittamalla tavalla merkittävästi heikennä Natura 2000-verkostoon kuuluvien alueiden SL 21.501 (Keskimmäinen-Tismiö, Iisalmi), VR 31.463

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
 (2) LEPPÄVIRRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
 (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
 (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
 (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
 (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN

(Lintharju, Suonenjoki) ja SL 51.501 (Mula-Ruokojärvi, Varkaus) perusteena olevia luonnonarvoja. Suunnittelussa on erityisesti otettava huomioon vaikutukset Natura-alueiden pohjavesi- ja pintavalumaolosuhteisiin ja maaston kulumiseen.

Pienen Neulamäen laajennusalueen (A1 11.001, Kuopion keskeinen taajama-alue) käytön suunnittelussa on huolehdittava siitä, ettei hanke tai suunnitelma yksinään tarkasteltuna tai yhdessä muiden hankkeiden ja suunnitelmien kanssa luonnonsuojelulain 65 §:n tarkoittamalla tavalla merkittävästi heikennä seuraavien Natura 2000-verkostoon kuuluvien alueiden perusteena olevia luonnonarvoja. Natura 2000 verkoston kuuluvat alueet: SL 11.502 (Pilpan lehto), SL 11.506 (Neulalammen lehto), SL 11.558 (Valkeisen lehdot), VL 11.433 (Neulaniemi). Suunnittelussa on erityisesti otettava huomioon vaikutukset Natura-alueiden pohjavesi- ja pintavalumaolosuhteisiin, maaston kulumiseen, pienilmastoon ja viherysteyksien säilymiseen.

A/RM

TAAJAMATOIMINTOJEN ALUE / MATKAILUTOIMINTOJEN ALUE, VARKAUSMÄKI (5)

Merkinnän kuvaus:

Merkinnällä osoitetaan Varkausmäen alueen käytön suunnittelua edellyttävät asumiseen, palvelu-, teollisuus- ja työpaikka- sekä muihin taajamatoimintoihin varattavat rakentamisalueet. Merkintä sisältää taajamien sisäisiä liikenneväyliä sekä liikenteen tarvitsemat satama-, huolto-, varikko-, terminaali-, ratapiha- ja muita vastaavia alueita, ulkoilureitit, kevyen liikenteen väylät, paikalliskeskukset, yhdyskuntateknisen huollon alueet, muut erityisalueet, paikalliset suojelualueet sekä virkistys- ja puistoalueet.

Suunnittelumääräys:

Mikäli Varkausmäen alueelle toteutuu matkailukeskus, varataan se matkailupalvelujen alueeksi.

at

KYLÄT (1)

AT-1 Merkinnällä osoitetaan kylät, joiden suunnittelutavoitteena on haja-asutusluonteisen lisärakentamisen ohjaaminen kyläalueille yleiskaavoituksella, edellytysten luominen palveluiden säilymiselle, kulttuuriympäristön arvojen säilyminen ja kehittyminen sekä omaehtoisen kehittämistoiminnan tukeminen.

AT-1 suunnittelumääräys: Alueen käytön suunnittelussa ja kehittämistoiminnassa on tuettava asumisen ohella nykyisen palvelutason säilyttämistä ja alueen luonteeseen soveltuvan elin-keinotoiminnan sijoittumista sekä parannettava kylän elinvoimaisuuden edellytyksiä. Täydennysrakentamista ohjataan ja edistetään yleiskaavoituksella kyläalueilla ja suunnittelussa hyödynnetään ensisijaisesti olemassa olevaa infrastruktuuria. Lisäksi on varmistettava kylien liikenneyhteydet päätieverkkoon sekä kevyen liikenteen turvallisuus ja toimintaedellytykset. Alueiden käyttöä suunniteltaessa on otettava huomioon alueen kulttuurihistorialliset ja maisemalliset ominaispiirteet.

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
 (2) LEPPÄVIRRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
 (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
 (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
 (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
 (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN



KYLÄ (at1) (2)

Merkinnällä osoitetaan kylät, joiden suunnittelutavoitteena on haja-asutusluonteisen lisärakentamisen ohjaaminen kyläalueille kaavoituksella, edellytysten luominen palveluiden säilymiselle, kulttuuriympäristön arvojen säilyminen ja kehittyminen sekä omaehtoisen kehittämistoiminnan tukeminen.

Suunnittelumääräys: Alueen käytön suunnittelussa ja kehittämistoiminnassa on tuettava asumisen ohella nykyisen palvelutason säilyttämistä ja alueen luonteeseen soveltuvan elin-keinotoiminnan sijoittumista sekä parannettava kylän elinvoimaisuuden edellytyksiä. Täydennysrakentamista ohjataan ja edistetään yleiskaavoituksella kyläalueilla ja suunnittelussa hyödynnetään ensisijaisesti olemassa olevaa infrastruktuuria. Lisäksi on varmistettava kylien liikenneyhteydet päätieverkkoon sekä kevyen liikenteen turvallisuus ja toimintaedellytykset. Alueiden käyttöä suunniteltaessa on otettava huomioon alueen kulttuurihistorialliset ja maisemalliset ominaispiirteet.



KYLÄ (at-11) (3)

Merkinnällä osoitetaan kylät, joiden suunnittelutavoitteena on maaseutu rakentamisen ohjaaminen pääosin yleiskaavoituksella, elinkeinotoiminnan vahvistaminen, kulttuuriympäristön arvojen säilyttäminen ja kehittäminen, sekä omaehtoisen kehittämistoiminnan tukeminen.

Suunnittelumääräys: Alueen käytön suunnittelussa ja kehittämistoiminnassa tuetaan asumisen ohella alueen luonteeseen soveltuvan elinkeinotoiminnan sijoittumista sekä parannetaan kylän elinvoimaisuuden edellytyksiä. Maankäytön painopistealueilla rakentamista on tarkoitus ohjata ja edistää yleiskaavoituksella ellei tavoitteen mukainen yhdyskuntarakenne ja rakentamispaine edellytä asemakaavoitusta.

Lisäksi suunnittelussa on huomioitava kylien liikenneyhteydet päätieverkkoon sekä kevyen liikenteen turvallisuus ja toimintaedellytykset. Alueiden käyttöä suunniteltaessa tulee ottaa huomioon alueen kulttuurihistorialliset ja maisemalliset ominaispiirteet.

Yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa tulee ottaa huomioon kylien läheisyydessä mahdollisuudet lisätä vapaa-ajan asumisen käyttöastetta tai muuttaa alueella sijaitsevaa loma-asutusta vakinaiseksi kylien erityispiirteet, vesihuolto ja tieverkko huomioon ottaen.



KYLÄT (1)

AT-2 Merkinnällä osoitetaan kylät, joiden suunnittelutavoitteena on haja-asutusluonteisen lisärakentamisen suosiminen nykyisen asutusrakenteen vahvistamiseksi, kulttuuriympäristön arvojen säilyminen ja kehittyminen sekä omaehtoisen kehittämistoiminnan tukeminen.

AT-2 suunnittelumääräys: Alueen käytön suunnittelussa ja kehittämistoiminnassa on huomioitava kylän ominaispiirteet ja edistettävä kylän kehittymistä.

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
 (2) LEPPÄVIRRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
 (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
 (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
 (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
 (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN

at-21

KYLÄ (at-21) (3)

Merkinnällä osoitetaan kylät, joiden suunnittelutavoitteena on maaseutu rakentamisen suosiminen nykyisen asutusrakenteen vahvistamiseksi, kulttuuriympäristön arvojen säilyminen ja kehittyminen sekä omaehtoisen kehittämistoiminnan tukeminen

Suunnittelumääräys: Alueen käytön suunnittelussa ja kehittämistoiminnassa on huomioitava kylän ominaispiirteet ja edistettävä kylän kehittymistä.

Yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa tulee ottaa huomioon kylien läheisyydessä mahdollisuudet lisätä vapaa-ajan asumisen käyttöastetta tai muuttaa alueella sijaitsevaa loma-asutusta vakinaiseksi kylien erityispiirteet, vesihuolto ja tieverkko huomioon ottaen.

C

Keskustatoimintojen alue (C) (6)

Merkinnällä osoitetaan lisälmen, Kuopion, Siilinjärven ja Varkauden keskustojen ydinalueet, joille sijoittuu keskustahakuisia erikoiskaupan ja hallinnon palveluita, vähittäiskaupan suuryksiköitä ja asumista. Merkinnän osoittamalle alueelle voidaan sijoittaa seudullisesti merkittäviä vähittäiskaupan suuryksiköitä.

Suunnittelumääräys:

Alueiden käytön suunnittelussa tulee luoda edellytykset korkeatasoisen ja vetovoimaisen keskusta-alueen kehittämiselle ja monipuolisten erikoiskaupan palveluiden sijoittumiselle sekä erityisesti Kuopion keskustassa kansainvälisten, ylimaakunnallisten ja maakunnallisten toimintojen sijoittumiselle. Suunnittelussa tulee kiinnittää erityistä huomiota alueen kaupunkikuvaan, kulttuuriympäristön arvoihin, saavutettavuuteen sekä alueen liittymiseen muuhun kaupunkirakenteeseen.

Alueiden käytön suunnittelussa on hyvä yhdistää asumista, liiketiloja ja toimistoja yhdeksi kokonaisuudeksi. Yhdyskuntarakenteen kaupunkimaisuus on varmistettava tiivistämällä ja täydentämällä olemassa olevaa kaupunkirakennetta kestävin periaattein. Keskusta-alueilla tulee kiinnittää erityistä huomiota kävely- ja pyöräilypainotteisiin ratkaisuihin ja kävelykeskustojen kehittämiseen. Alueen suunnittelussa tulee kiinnittää erityistä huomiota alueen liikennejärjestelyihin ja sujuvien matkaketjujen muodostamiseen liikennemuodosta toiseen.

ca-v

Keskustatoimintojen alakeskus, Savilahti (ca-v) (6)

Merkinnällä osoitetaan keskustatoimintojen alakeskus, johon sijoittuu kansainvälisesti, valtakunnallisesti ja seudullisesti merkittäviä opetuksen, työpaikkojen, palveluiden ja asumisen alueita. Alueelle voidaan sijoittaa seudullisesti merkittäviä vähittäiskaupan suuryksiköitä.

Suunnittelumääräys:

Alueiden käytön suunnittelussa tulee luoda edellytykset kansainvälisesti, valtakunnallisesti ja seudullisesti merkittävien opetuksen, työpaikkojen, palveluiden ja asumisen tasapainoiselle sijoittumiselle. Alueiden käytön suunnittelussa tulee huolehtia vetovoimaisen Savilahden alakeskusalueen kehittämisestä, alueen toiminnallisesta liittymisestä Kuopion keskustatoimintojen alueeseen ja vaihtoehtoisista kaupan suuryksiköiden paikoista.

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
 (2) LEPPÄVIRRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
 (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
 (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
 (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
 (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN

Yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa tulee kiinnittää huomiota yhdyskuntarakenteen eheyttämiseen, viihtyisän elinympäristön luomiseen sekä kulttuuriympäristön arvoihin. Huomiota on kiinnitettävä sujuviin matkaketjuihin ja erityisesti hyvin joukkoliikenteen ja kevyen liikenteen toimintaedellytyksiin.

ca1

Keskustatoimintojen alakeskus (ca1) (6)

Merkinnällä osoitetaan seudullisesti merkittäviä, vahvoja keskustatoimintojen alakeskuksia, joihin sijoittuu seudullisia palveluita sekä asumista. Merkinnän osoittamalle alueelle voidaan sijoittaa seudullisesti merkittäviä vähittäiskaupan suuryksiköitä.

Suunnittelumääräys:

Alueiden käytön suunnittelussa tulee luoda edellytykset vetovoimaisen keskusta-alueen kehittämiselle sekä monipuolisten palveluiden ja asumisen sijoittumiselle. Yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa tulee kiinnittää huomiota yhdyskuntarakenteen eheyttämiseen, viihtyisän elinympäristön luomiseen, kulttuuriympäristön arvoihin sekä joukkoliikenteen ja kevyen liikenteen toimintaedellytyksiin. Erityistä huomiota tulee kiinnittää vapaa-ajan ja ympärivuotisen asumisen kehittämiseen.

ca2

Keskustatoimintojen alakeskus (ca2) (6)

Merkinnällä osoitetaan keskustatoimintojen alakeskuksia, joihin sijoittuu seudullisia palveluita sekä asumista. Merkinnän osoittamalle alueelle voidaan sijoittaa seudullisesti merkittäviä vähittäiskaupan suuryksiköitä.

Suunnittelumääräys:

Alueiden käytön suunnittelussa tulee luoda edellytykset vetovoimaisen keskusta-alueen kehittämiselle sekä monipuolisten palveluiden ja asumisen sijoittumiselle. Yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa tulee kiinnittää huomiota yhdyskuntarakenteen eheyttämiseen, viihtyisän elinympäristön luomiseen, kulttuuriympäristön arvoihin sekä joukkoliikenteen ja kevyen liikenteen toimintaedellytyksiin. Erityistä huomiota tulee kiinnittää vapaa-ajan ja ympärivuotisen asumisen kehittämiseen.

ca3

PAIKALLISKESKUS (ca3) (5)

Merkinnän kuvaus:

Merkinnällä osoitetaan seudullisesti merkittävä paikalliskeskusten verkosto. Paikalliskeskuksiin voi sijoittua palveluita sekä asumista. Merkinnän osoittamalle alueelle ei voi sijoittaa seudullisesti merkittäviä vähittäiskaupan suuryksiköitä.

Suunnittelumääräys:

Alueiden käytön suunnittelussa tulee luoda edellytykset vetovoimaisen paikalliskeskuksen kehittämiselle sekä palveluiden ja asumisen sijoittumiselle.

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
 (2) LEPPÄVIRRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
 (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
 (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
 (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
 (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKEAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKEAVOIHIN

Yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa tulee kiinnittää huomiota yhdyskuntarakenteen eheyttämiseen, viihtyisän elinympäristön luomiseen sekä kulttuuriympäristön arvoihin. Erityistä huomiota tulee kiinnittää vapaa-ajan ja ympärivuotisen asumisen kehittämiseen.

Merkinnän osoittamille alueille ei saa sijoittaa seudullisesti merkittäviä vähittäiskaupan suuryksiköitä.



KALANVILJELYLAITOS (1)

e2 Merkinnällä osoitetaan alueita kalanviljelylaitoskäyttöön.

E2

KALANVILJELYLAITOS (3)

Merkinnällä osoitetaan alueita kalanviljelylaitoskäyttöön.

e2



LUONNONRAVINTOLAMMIKKO (1)

er Merkinnällä osoitetaan alueet kalanpoikasten luonnonravintokasvatukseen.

EA1

Ampumarata ja/tai moottoriurheilualue EA1/ea1 (6)

Merkinnällä osoitetaan valtakunnallista, maakunnallista ja seudullista merkitystä omaavat ampumarata-alueet, ajoharjoitteluradat ja moottoriurheilualueet.

ea1

Suunnittelumääräys:

Toiminnasta aiheutuvan meluhaitan vuoksi ei melualueelle tule sijoittaa uusia asuinrakennuksia tai muuta melulle herkkää toimintaa. Ampumarata-alueilla toiminnot tulee sijoittaa siten, että toiminnasta ei aiheudu siihen rajautuvilla alueilla maaperän tai pohjaveden pilaantumisvaaraa.

EAH

Ampuma- ja harjoitusalue EAH (6)

Merkinnällä osoitetaan puolustusvoimien ampuma- ja harjoitusalueet, joille yleisön pääsy on rajoitettu. Alue varataan puolustusvoimien käyttöön.

EJ

JÄTTEENKÄSITTELYALUE (rakentamisrajoitus MRL 33 §) (1)

Merkinnällä osoitetaan jätteenkäsittelyalueita, jotka voivat sisältää tavanomaisen jätteen, biologisesti käsiteltävän jätteen, kierrätysmetallien, pilaantuneiden maiden ja ongelmajätteiden käsittely- ja loppusijoitusalueita.

EJ

JÄTTEENKÄSITTELYALUE (3)

Merkinnällä osoitetaan jätteenkäsittelyalueet.

Alueella EJ 21.790, Peltomäen jätteenkäsittelyalue, Iisalmi, on mahdollisuus jäteperäisten polttoaineiden valmistukseen.

ej

Alueella EJ 11.791, Kuopion jätekeskus, Kuopio, on mahdollisuus jäteperäisten polttoaineiden valmistukseen ja hyödyntämiseen energiana.

Alueella on voimassa MRL:n 33 §:n mukainen rakentamisrajoitus.¹

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
 (2) LEPPÄVIRRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
 (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
 (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
 (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
 (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN

EK

KAIVOSTOIMINTOJEN ALUE (2)

Merkinnällä osoitetaan maakunnallisesti ja seudullisesti merkittävät kaivostoimintojen alueet, joille voi sijoittaa kaivostoimintaa

Suunnittelumääräys: Alueiden käytön suunnittelussa tulee erityisesti ottaa huomioon toiminnan aiheuttamat ympäristövaikutukset

EK

KAIVOSTOIMINTOJEN ALUE (3)

Merkinnällä osoitetaan maakunnallisesti ja seudullisesti merkittävät kaivosalueet.

Suunnittelumääräys:

Alueen käytön suunnittelussa tulee erityisesti ottaa huomioon toiminnan aiheuttamat vesistövaikutukset.

Alueen EK 43.802 Kinahmi käytön suunnittelussa on huolehdittava siitä, ettei hanke tai suunnitelma yksistään tai tarkasteltuna yhdessä muiden hankkeiden ja suunnitelmien kanssa luonnonsuojelulain 65 §:n tarkoittamalla tavalla merkittävästi heikennä Natura 2000- verkostoon kuuluvan alueen sl 43.561 (Viitalamminsuu) perusteena olevia luonnon-arvoja. Suunnittelussa on erityisesti otettava huomioon vaikutukset Natura-alueiden pintavalumaolosuhteisiin.

EK

Kaivostoimintojen alue EK (6)

Merkinnällä osoitetaan maakunnallisesti ja seudullisesti merkittävät kaivostoimintojen alueet.

Suunnittelumääräys:

Alueiden käytön suunnittelussa tulee erityisesti ottaa huomioon toiminnan aiheuttamat ympäristö- ja meluvaikutukset. Suunniteltaessa alueen käyttöä on palo- ja pelastusviranomaisille ja Puolustusvoimille varattava mahdollisuus lausunnon antamiseen.

 en

ENERGIAHUOLLON ALUE (3)

Merkinnällä osoitetaan merkittävimmät laitokset ja ne laitokset, joilla on mahdollisuus jäteperäisten polttoaineiden hyödyntämiseen energiana tai energiakäyttöön rinnakkaispoltona.

Alueella en 21.001, Parkatin voimalaitos, lisalmi, on mahdollisuus jäteperäisten polttoaineiden energiakäyttöön rinnakkaispoltona.

Alueilla en 11.001 Haapaniemi ja en 11.002 Kumpusaari, Kuopio, on mahdollisuus jäteperäisten polttoaineiden hyödyntämiseen energiana.

Alueella on voimassa MRL:n 33 §:n mukainen rakentamisrajoitus.¹

EO

MAA-AINESTEN OTTOALUE, SORAN JA HIEKAN OTTOA TAI KALLIONLOUHINTAA (1)

Merkinnällä osoitetaan kunnan maa-aineshuollon kannalta tärkeimmät soran, hiekan tai kallion ottoon soveltuvat alueet.

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
 (2) LEPPÄVIRRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
 (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
 (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
 (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
 (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN

Suunnittelumääräys: Laajoilla maa-ainesten ottoalueilla ottosuunnitelmien tulisi perustua koko alueen käsittävään osayleiskaavaan tai maisemaselvitykseen (MAL 5.1§).

Kun ottoalue sijaitsee ge-osa-alueilla tai on MY-alueen ympäröimä, alueeseen kohdistuu seuraava **suunnittelumääräys:** Alueiden käytön suunnittelussa tulee erityisesti ottaa huomioon ympäröivän harjuaalueen maisemalliset arvot ja harjumuodostuman luonteenomaiset piirteet sekä ympäröivä vesi- ja kulttuurimaisema.

EO2

MAA-AINESTEN OTTOALUE SORAN, MOREENIN JA HIEKAN OTTOA SEKÄ KALLION LOUHINTAA VARTEN (3)

eo2

Merkinnällä osoitetaan seudullisesti merkittävät soran-, moreenin- ja hiekanottoalueet sekä kallionlouhinta-alueet.

Suunnittelumääräys: Laajoilla, usean toimijan käsittävillä maa-ainesten ottoalueilla ottosuunnitelmien tulisi perustua koko alueen kattavaan osayleiskaavaan tai maisemaselvitykseen (MAL 5.2§).

Kun ottoalue sijaitsee ge-alueilla tai on MY-alueen ympäröimä, alueeseen kohdistuu seuraava **Suunnittelumääräys:** Alueiden käytön suunnittelussa tulee erityisesti ottaa huomioon ympäröivän harjuaalueen maisemalliset arvot ja harjumuodostuman luonteenomaiset piirteet sekä ympäröivä vesi- ja kulttuurimaisema.

Ennen alueilla tehtävää maa-ainestenottoa tulee olla hyvissä ajoin yhteydessä Museovirastoon, jotta arkeologisen inventoinnin tarve voidaan arvioida.

Alueella EO2 31.681 Jauhomaäki on alueen käytön suunnittelussa huolehdittava siitä, ettei hanke tai suunnitelma yksistään tai tarkasteltuna yhdessä muiden hankkeiden ja suunnitelmien kanssa luonnonsuojelulain 65 §:n tarkoittamalla tavalla merkittävästi heikennä Natura 2000- verkostoon kuuluvien alueiden VR 31.463 (Lintharju) ja SL 31.545 (Lintharju) perusteena olevia luonnonarvoja. Suunnittelussa on erityisesti otettava huomioon vaikutukset Natura-alueiden pintavalumaolosuhteisiin.

EO1

MAA-AINESTEN OTTOALUE, TURVETUOTANTOALUE (1)

Merkinnällä osoitetaan luvitetut tuotantoalueet.

Suunnittelumääräys:

Valuma-alueella 14.7 (Rautalammin reitin vesistöalue) on kiinnitettävä huomiota tuotantoalueiden toiminnan järjestämiseen ja ajoitukseen siten, ettei toiminnan yhteisvaikutus aiheuta veden laadun heikkenemistä (Valuma-alueen 14.7 raja-alue on esitetty kaavaselvityksen turvetuotantoa koskevassa liitekartassa).

EO1

TURVETUOTANTOALUE (3)

Merkinnällä osoitetaan luvitetut tuotantoalueet.

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
 (2) LEPPÄVIRRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
 (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
 (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
 (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
 (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN

EO1

MAA-AINESTEN OTTOALUE, TURVETUOTANTOON SOVELTUVA ALUE (1)

Merkinnällä on osoitettu ne tuotannon ulkopuolella olevat GTK:n tutkimat turvetuotantoon soveltuvat suot sekä toiminnanharjoittajien tuotantoa varten hallintaansa hankkimat suot, jotka ovat ojitettuja ja sijainniltaan tuotantoon sopivia.

Suunnittelumääräys:

Valuma-alueella 14.7 (Rautalammin reitin vesistöalue) on kiinnitettävä huomiota tuotantoalueiden toiminnan järjestämiseen ja ajoitukseen siten, ettei toiminnan yhteisvaikutus aiheuta veden laadun heikkenemistä (Valuma-alueen 14.7 rajausta on esitetty kaavaselostuksen turvetuotantoa koskevassa liitekartassa).

EO1

TURVETUOTANTOON SOVELTUVA ALUE (3)

Merkinnällä on osoitettu ne pääosin tuotannon ulkopuolella olevat GTK:n tutkimat turvetuotantoon soveltuvat suot, jotka ovat ojitettuja ja sijainniltaan tuotantoon sopivia

Suunnittelumääräys: Aluevarausten EO1 23.741(Heinäsuu), 23.749 (Mäntysuu) ja 23.750 (Olkossuu, Kiuruvesi); 24.703 (Kivisuu) ja 24.704 (Polvisuu, Lapinlahti) ja 26.739 (Ahoosuu, Sonkajärvi) turvetuotannon suunnittelussa on otettava huomioon, ettei hanke tai suunnitelma yksistään tai tarkasteltuna yhdessä muiden hankkeiden ja suunnitelmien kanssa luonnonsuojelulain 65 §:n tarkoittamalla tavalla merkittävästi heikennä Natura-alueiden SL 23.502 (Kaislanen, Kiuruvesi), SL 24.546 (Hukkasuu, Lapinlahti) ja SL 26.503 (Laakajärven metsät ja suu, Sonkajärvi) perusteena olevia luonnonarvoja. Suunnittelussa on erityisesti otettava huomioon vaikutukset Natura-alueiden pintavalumaolosuhteisiin.

EP

Puolustusvoimien alue EP (Siilinjärven Rissala ja Pielaveden Koivujärvi) (6)

Merkinnällä osoitetaan puolustusvoimien käytössä olevat alueet, joille yleisön pääsy on kielletty tai rajoitettu.

Suunnittelumääräys:

Alueen yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa on turvattava puolustusvoimien toimintaedellytykset sekä kiinnitettävä erityistä huomiota ympäristöarvoihin ja yleiseen turvallisuuteen.

ET

YHDYSKUNTATEKNISEN HUOLLON ALUE (3)

Alueella ET, 24.771 Suoniemi, Lapinlahti, on mahdollisuus jäteperäisten polttoaineiden energiakäyttöön rinnakkaispolttona.

et

Alueella on voimassa MRL:n 33 §:n mukainen rakentamisrajoitus.¹

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
 (2) LEPPÄVIRRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
 (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
 (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
 (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
 (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKEAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKEAVOIHIN



VEDENOTTAMO (1, 2)

Merkinnällä osoitetaan kuntien ja vesiosuuskuntien vedenottamot

Alueella on voimassa MRL:n 33 §:n mukainen rakentamisrajoitus.



JÄTEVEDENPUHDISTAMO (1, 2, 3)

Merkinnällä osoitetaan kuntien jätevedenpuhdistamot.

Alueella on voimassa MRL:n 33 §:n mukainen rakentamisrajoitus.



Vähittäiskaupan suuryksikkö (KM) (6)

Merkinnällä osoitetaan merkitykseltään seudullinen vähittäiskaupan suuryksikkö tai myymäläkeskittymä keskustatoimintojen alueiden ulkopuolella.

Suunnittelumääräys:

Vähittäiskaupan suuryksiköiden kaupan laatua koskeva mitoitus ja tarkempi sijoittuminen ratkaistaan yksityiskohtaisessa kaavoituksessa. Vähittäiskaupan suuryksikkö on suunniteltava siten, ettei sillä ole yksin tai yhdessä muiden hankkeiden kanssa merkittäviä haitallisia vaikutuksia keskusta-alueiden kaupallisiin palveluihin ja niiden kehittämiseen. Yksityiskohtaisessa suunnittelussa on huomioitava kaupan palvelujen saavutettavuus eri kulkumuo-
doin sekä kaupan palveluiden sijoittuminen suhteessa asuinalueisiin.

Varkauden Pohjoisen portin merkintää koskee lisäksi suunnittelumääräys:

Pohjoisen portin toteuttaminen tulee kytkeä yhdyskuntarakenteen laajenemiseen alueelle siten, että lähempänä keskustaa olevat kaupan alueet ovat ensin hyödynnetty. Pohjoisen Portin alueelle voi sijoittua myös matkailua ja ohikulkevaa liikennettä palvelevaa toimintaa. Yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa on huomioitava SEVESO III-direktiivin mukainen suojavyöhyke ja sen aiheuttamat rajoitukset vähittäiskaupan suuryksiköiden ja myymäläkeskittymien sijainnille.

Varkausmäen merkintää koskee lisäksi suunnittelumääräys:

Aluetta ei voi toteuttaa ennen Varkausmäen matkailualueen toteuttamista.

Vähittäiskaupan suuryksiköiden tai myymäläkeskittymän enimmäismitoitus on osoitettu oheisessa taulukossa. Kaupan laadun mitoitus koskee uutta liiketilaa. Enimmäismitoitukseen lasketaan mukaan myös 4000 k-m² koon alittavat myymälät. Enimmäismitoitukseen lasketaan mukaan nykyinen ja uusi kerrosala.

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
 (2) LEPPÄVIRRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
 (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
 (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
 (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
 (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN

Alue	Kunta	Merkintä	Mitoitus	Yhteensä
Green Valley	Siilinjärvi		2014	0
			Uusi	22 200
		KM	Enimmäismitoitus	22 200
Päiväranta	Kuopio		2014	15 000
			Uusi	5 000
		KM	Enimmäismitoitus	20 000
Leväsentie	Kuopio		2014	14 000
			Uusi	0
		KM	Enimmäismitoitus	14 000
Kolmisoppi	Kuopio		2014	17 500
			Uusi	5 000
		KM	Enimmäismitoitus	22 500
Matkus	Kuopio		2014	87 500
			Uusi	9 500
		KM	Enimmäismitoitus	97 000
Pohjoinen portti	Varkaus		2014	4 000
			Uusi	7 000
		KM	Enimmäismitoitus	11 000
Varkausmäki	Varkaus		2014	0
			Uusi	10 000
		KM	Enimmäismitoitus	10 000



Tilaa vaativan kaupan suuryksikkö (kme) (6)

Merkinnällä osoitetaan merkitykseltään seudullinen vähittäiskaupan suuryksikkö tai myymäläkeskittymä, joka kaupan laatu huomioon ottaen voi perustellusta syystä sijoittua myös keskusta-alueiden ulkopuolelle, kuten auto-, rauta-, huonekalu-, puutarha- ja maatalouskauppaa.

Suunnittelumääräys:

Vähittäiskaupan suuryksiköiden mitoitust ja tarkempi sijoittuminen on suunniteltava siten, ettei niillä ole yksin tai yhdessä muiden hankkeiden kanssa merkittäviä haitallisia vaikutuksia keskusta-alueiden kaupallisiin palveluihin ja niiden kehittämiseen. Yksityiskohtaisessa suunnittelussa on huomioitava kaupan palvelujen saavutettavuus eri kulkumuodoin, sujuvat henkilöauto- ja joukkoliikenteen edellytykset erityisesti Kuopion Leväsenttiellä ja Volttikadulla sekä kaupan palveluiden sijoittuminen suhteessa asuinalueisiin.

Tilaa vaativan kaupan suuryksiköiden tai myymäläkeskittymän enimmäismitoitus on osoitettu oheisessa taulukossa. Enimmäismitoitukseen lasketaan mukaan myös 4000 k-m2 koon alittavat myymälät. Enimmäismitoitukseen lasketaan mukaan nykyinen ja uusi kerrosala. Kokonaismitoituksen puitteissa alueilla voi toteuttaa muuta erikoiskauppaa tai päivittäistavarakauppaa paikallisesti merkittävänä. Paikallisesti merkittävän kaupan sijoittumisedellytykset tutkitaan ja ratkaistaan kuntakaavoituksella.

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
 (2) LEPPÄVIRRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
 (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
 (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
 (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
 (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN

Siilinjärven Valtatie 9 ja Ranta-Toivalantien risteyksen merkintää koskee lisäksi suunnittelumääräys:

Valtatie 9 ja Ranta-Toivalan tien risteyksen kaupan alueen toteuttaminen on mahdollista siinä vaiheessa, kun Rissalan yrityspuisto on toteutunut Ranta-Toivalan tien läheisyyteen.

Varkauden Pohjoisen portin merkintää koskee lisäksi suunnittelumääräys:

Pohjoisen portin toteuttaminen tulee kytkeä yhdyskuntarakenteen laajenemiseen alueelle siten, että lähempänä keskustaa olevat kaupan alueet on ensin hyödynnetty. Pohjoisen Portin alueelle voi sijoittua myös matkailua ja ohikulkevaa liikennettä palvelevaa toimintaa. Yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa on huomioitava SEVESO III-direktiivin mukainen suojavyöhyke ja sen aiheuttamat rajoitukset vähittäiskaupan suuryksiköiden ja myymäläkeskittymien sijainnille.

Alue	Kunta	Merkintä	Mitoitus	Yhteensä
Kiuruvesi	Kiuruvesi		2014	3 900
			Uusi	7 000
		k m e	Enimmäismitoitus	10 900
Marjahaka	Iisalmi		2014	22 800
			Uusi	20 000
		k m e	Enimmäismitoitus	42 800
Green Valley	Siilinjärvi		2014	0
			Uusi	28 900
		k m e	Enimmäismitoitus	28 900
Vt 9:n ja Ranta-Toivalan tien risteys	Siilinjärvi		2014	0
			Uusi	15 000
		k m e	Enimmäismitoitus	15 000
Vt 5 länsi (Votvikatu)	Kuopio		2014	40 000
			Uusi	20 000
		k m e	Enimmäismitoitus	60 000
Vt 5 itä (Leväsentie)	Kuopio		2014	51 000
			Uusi	20 000
		k m e	Enimmäismitoitus	71 000
Kolmisoppi	Kuopio		2014	24 500
			Uusi	5 000
		k m e	Enimmäismitoitus	29 500
Matkus	Kuopio		2014	0
			Uusi	61 000
		k m e	Enimmäismitoitus	61 000
Nilsia	Kuopio		2014	0
			Uusi	7 000
		k m e	Enimmäismitoitus	7 000
Suonenjoki	Suonenjoki		2014	2 600
			Uusi	7 000
		k m e	Enimmäismitoitus	9 600
Leppävirta	Leppävirta		2014	0
			Uusi	7 000
		k m e	Enimmäismitoitus	7 000
Pohjoinen portti	Varkaus		2014	3 000
			Uusi	18 000
		k m e	Enimmäismitoitus	21 000
Harjulantie	Varkaus		2014	7 000
			Uusi	13 000
		k m e	Enimmäismitoitus	20 000

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
 (2) LEPPÄVIRRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
 (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
 (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
 (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
 (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN



Tilaa vaativan kaupan suuryksikön reservialue (kme/res.) (6)

Merkinnällä osoitetaan tilaa vaativan kaupan suuryksikön reservialue Kuopion Pienen Neulamäkeen. Merkinnällä mahdollistetaan seudullisesti merkittävän tilaa vaativan kaupan sijoittuminen Pienen Neulamäen yrityspuistoon tulevaisuudessa.

Suunnittelumääräys:

Alue voidaan ottaa käyttöön muiden seudullisesti merkittävien kaupan sijaintipaikkojen täytyttyä.

Tilaa vaativan kaupan suuryksiköiden tai myymäläkeskittymän reservialueen enimmäismitoitus on osoitettu oheisessa taulukossa. Kaupan laadun mitoitus koskee uutta liiketilaa. Enimmäismitoitukseen lasketaan mukaan myös 4000 k-m² koon alittavat myymälät. Enimmäismitoitukseen lasketaan mukaan nykyinen ja uusi kerrosala. Kokonaismitoituksen puitteissa alueilla voi toteuttaa muuta erikoiskauppaa tai päivittäistavarakauppaa paikallisesti merkittävänä. Paikallisesti merkittävän kaupan sijoittumisedellytykset tutkitaan ja ratkaistaan kuntakaavoituksella.

Alue	Kunta	Merkintä	Mitoitus	Yhteensä
Pieni Neulamäki	Kuopio		2014	0
			Uusi	20 000
		kme/res.	Enimmäismitoitus	20 000

LL

LENTOLIIKENTEEN ALUE (rakentamisrajoitus MRL 33 §) (1)

Merkinnällä osoitetaan lentoaseman toimintaan välittömästi liittyvät alueet.

Suunnittelumääräys: Alueen käyttöä suunniteltaessa on huomioitava Puolustusvoimien ja siviili liikenteen sekä lentorahtiliikenteen tilatarpeet.



LENTOASEMA TAI –KENTTÄ (rakentamisrajoitus MRL 33 §)

LL

LENTOLIIKENTEEN ALUE (3)

Merkinnällä osoitetaan lentoaseman toimintaan välittömästi liittyvät alueet.



Alueella on voimassa MRL:n 33 §:n mukainen rakentamisrajoitus.¹

Suunnittelumääräys: Alueen käyttöä suunniteltaessa on huomioitava Puolustusvoimien ja siviili liikenteen sekä lentorahtiliikenteen tilatarpeet.

LL

Lentoliikenteen alue (4)

(Alueella on voimassa MRL 33 §:n mukainen rakentamisrajoitus.)

Merkinnällä osoitetaan lentoaseman toimintaan välittömästi liittyvät alueet.

Kuopion lentoaseman alueeseen LL 13.900 Kuopion lentoasema kohdistuu seuraava suunnittelumääräys: Alueen käyttöä suunniteltaessa on huomioitava Puolustusvoimien, siviili liikenteen ja lentorahtiliikenteen sekä lentoliikenteeseen liittyvien palvelutoimintojen tilatarpeet.

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
 (2) LEPPÄVIRRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
 (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
 (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
 (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
 (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN



Im

Tavaraliikenteen terminaalialue Im (6)

Merkinnällä osoitetaan seudullisesti ja maakunnallisesti tärkeät tavaraliikenteen logistisia toimintoja palvelevat alueet.

Suunnittelumääräys:

Yksityiskohtaisessa suunnittelussa tulee huolehtia siitä, että merkittävät ympäristöhäiriöt viereisille alueille estetään. Toiminnasta aiheutuvan meluhaitan vuoksi ei läheisyyteen tule sijoittaa uusia asuinrakennuksia tai muuta melulle herkkää toimintaa.



TAVARALIIKENTEEN TERMINAALIALUE / TYÖPAIKKA-ALUE (3)

Suunnittelumääräys: Alueen käyttöä on suunniteltava niin, ettei melutaso alueen läheisillä taajamatoimintojen alueilla ylitä 55 dBA.

LM/TP1 11.010 (Itä-Suomen logistiikkakeskus, Kuopio):

Mikäli alueenkäytön suunnittelussa yhteistyössä toimijoiden kanssa osoittautuu, että toiminta on mahdollista siirtää toiminnallisuuden kannalta samanarvoiseen paikkaan ja se oikeusvaikutteisella kaavalla varmistetaan, tämä alue voidaan varata työpaikkatoimintojen alueeksi.

Alueen käytön suunnittelussa on huolehdittava siitä, ettei hanke tai suunnitelma yksistään tai tarkasteltuna yhdessä muiden hankkeiden ja suunnitelmien kanssa luonnonsuojelulain 65 §:n tarkoittamalla tavalla merkittävästi heikennä alueella olevien tai siihen rajautuvien Natura 2000- verkostoon kuuluvien alueiden SL 11.556 (Matkusjärven lehto) ja SL 11.589 (Riihilammen lehto) perusteena olevia luonnonarvoja. Suunnittelussa on erityisesti otettava huomioon vaikutukset Natura-alueiden pohjavesi- ja pintavalumaolosuhteisiin, maaston kulumiseen ja pienilmastoon.



VENESATAMA, RANTAUTUMISPAIKKA LV (rakentamisrajoitus MRL 33 §) (1)

Merkinnällä osoitetaan tärkeimmät veneilyn käytössä olevat satamat ja laiturit.



VENESATAMA TAI LAITURI (lv) (2)

Alueella on voimassa MRL:n 33§:n mukainen rakentamisrajoitus.



VENESATAMA, RANTAUTUMISPAIKKA (lv) (3)

Alueella on voimassa MRL:n 33 §:n mukainen rakentamisrajoitus.¹



SATAMA-ALUE LV, UITON TOIMINTAPAIIKKA LU (rakentamisrajoitus MRL 33 §) (1)

Merkinnällä osoitetaan matkustaja- ja /tai tavaraliikenteen käytössä olevat satamat ja uiton toimintapaikat.

Suunnittelumääräys, satama-alueet:

Vedenalaisten muinaisjäännösten inventointitarve on selvitettävä ennen kuin alueilla tehdään vedenpohjaa muuttavia vesirakennustöitä

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
 (2) LEPPÄVIRRRAN POHJOISOSAN VALTATIENTEN 5 MAAKUNTAKAAVA
 (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
 (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
 (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
 (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKEAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKEAVOIHIN

Rakentamismääräys, nippujen pudotuspaikat:

Melualueelle ei tule sallia muuta kuin uittoon ja vesiliikenteeseen liittyvää rakentamista.



SATAMA-ALUE TAI UITONTOIMIPAikka (lu) (2)

Alueella on voimassa MRL:n 33§:n mukainen rakentamisrajoitus.

Rakentamismääräys: Nippujen pudotuspaikat (LU): Melualueelle ei tule sallia muuta kuin uittoon ja vesiliikenteeseen liittyvää rakentamista.



UITON TOIMINTAPAikka (lu) (3)

Alueella on voimassa MRL:n 33 §:n mukainen rakentamisrajoitus.¹

Rakentamismääräys: Nippujen pudotuspaikat (lu): Melualueelle ei tule sallia muuta kuin uittoon ja vesiliikenteeseen liittyvää rakentamista.



SATAMA-ALUE (lv) (3)

Alueella on voimassa MRL:n 33 §:n mukainen rakentamisrajoitus.¹

Suunnittelumääräys: Ennen alueilla tehtävää vesirakennustyötä tulee olla hyvissä ajoin yhteydessä Museovirastoon, jotta arkeologisen inventoinnin tarve voidaan arvioida.

MU

MAA- JA METSÄTALOUSVALTAINEN ALUE, JOLLA ON ERITYISTÄ ULKOILUN OHJAAMISTARVETTA (1)

Suunnittelumääräys: Alueen käytön suunnittelussa on metsätalouden ohella otettava huomioon alueen ulkoilukäytön tarpeet.

MU

MAA- JA METSÄTALOUSVALTAINEN ALUE, JOLLA ON ERITYISTÄ ULKOILUN OHJAAMISTARVETTA (3)

Suunnittelumääräys: Alueen käytön suunnittelussa on metsätalouden ohella otettava huomioon alueen ulkoilukäytön tarpeet.

Alueen MU 43.271 (Tahkomäki-Tarpisenmäki) käytön suunnittelussa on otettava huomioon alueen luontoarvot ja huolehdittava siitä, ettei hanke tai suunnitelma yksistään tai tarkasteltuna yhdessä muiden hankkeiden ja suunnitelmien kanssa luonnonsuojelulain 65 §:n tarkoittamalla tavalla merkittävästi heikennä Natura 2000- verkostoon kuuluvan alueen SL 43.544 (Huutavanholma) ja SL 43.550 (Pieni-Tarpisen lehto) perusteena olevia luonnonarvoja. Suunnittelussa on erityisesti otettava huomioon vaikutukset Natura-alueiden pohjavesi- ja pintavalumaolosuhteisiin, maaston kulumiseen ja pienilmastoon.

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
 (2) LEPPÄVIRRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
 (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
 (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
 (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
 (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN

MY

MAA- JA METSÄTALOUSVALTAINEN ALUE, JOLLA ON ERITYISIÄ YMPÄRISTÖARVOJA (1)
 Merkinnällä osoitetaan ne kallio- ja harjualueet, joilla on maa-aineslain 3 §:n tarkoittamia arvoja.

Suunnittelumääräykset:

Alueen maankäyttöä suunniteltaessa on maa- ja metsätalouden ohella erityisesti otettava huomioon alueen luonnonolosuhteet ja maisema.

MY 13.290 Patakukkula-Repomäki:

Maa-ainestenotto on alueella mahdollista silloin, kun ottamisesta ei aiheudu maa-aineslain 3.1§:n mukaisia seuraamuksia. Ennen maa-ainesluvan myöntämistä Pohjois-Savon ympäristökeskukselle on varattava mahdollisuus lausunnon antamiseen.

MY1

MAA- JA METSÄTALOUSVALTAINEN ALUE, JOLLA ON ERITYISIÄ YMPÄRISTÖARVOJA (3)
 Merkinnällä osoitetaan alueet, joilla on maa-aineslain 3 §:n tarkoittamia maisemaan liittyviä arvoja.

my1

Suunnittelumääräys: Alueen maankäyttöä suunniteltaessa tulee erityisesti ottaa huomioon alueen maisemalliset arvot ja harju-, moreeni- tai kalliomuodostuman luonteenomaiset piirteet, ympäröivä vesi- tai kulttuurimaisema sekä pohjaveden suojelu.

RM

MATKAILUPALVELUJEN ALUE (1)

Merkinnällä osoitetaan alueita matkailu- ja lomakeskuksille, merkittäville leirintäalueille, lomahotelleille, matkailuun liittyville lomakylille ja muille vastaaville toiminnoille niihin kuuluvine virkistysalueineen.



MATKAILUPALVELUJEN KOHDE (1)

rm kohdemarkinnällä osoitetaan pienialaiset matkailupalvelukohteet

RM

MATKAILUPALVELUJEN ALUE (3)

Merkinnällä osoitetaan alueita matkailu- ja lomakeskuksille, merkittäville leirintäalueille, lomahotelleille, matkailuun liittyville lomakylille ja muille vastaaville toiminnoille niihin kuuluvine virkistysalueineen.

Suunnittelumääräys: Alueen RM 43.331 (Tahkon matkailualueet, Nilsä) käytön suunnittelussa on kiinnitettävä erityistä huomiota alueen yhdyskuntarakenteen eheyttämiseen, luonnonarvoihin, ympärivuotisen matkailun mahdollistamiseen sekä yhtenäisiin viher- ja virkistysreitistöihin.

Alueen käytön suunnittelussa on huolehdittava siitä, ettei hanke tai suunnitelma yksistään tai tarkasteltuna yhdessä muiden hankkeiden ja suunnitelmien kanssa luonnonsuojelulain 65 §:n tarkoittamalla tavalla merkittävästi heikennä Natura 2000- verkostoon kuuluvien alueiden SL 43.544 (Huutavanholma) ja sl 43.550 (Pieni-Tarpisen lehto) perusteena olevia luonnonarvoja. Suunnittelussa on erityisesti otettava huomioon vaikutukset Natura-alueiden pohjavesi- ja pintavalumaolosuhteisiin, maaston kulumiseen ja pienilmastoon.

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
 (2) LEPPÄVIRRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
 (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
 (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
 (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
 (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKEAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKEAVOIHIN



MATKAILUPALVELUIDEN KOHDE (3)

Merkinnällä osoitetaan pienialaiset matkailupalvelukohteet.

Suunnittelumääräys: Alueen yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa tulee kiinnittää huomiota matkailullisesti vetovoimaisen yksikön muodostamiseen sekä ottaa huomioon eri toimintojen ja rakentamisen sopeuttamiseen ympäristöön.



VIRKISTYSKALASTUSALUE (1)

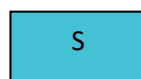
Merkinnällä esitetään maakuntakaavassa ongintalammikot sekä muut virkistyskalastuspaikat.



VIRKISTYSKALASTUSALUE /-KOHDE (3)

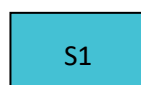


Virkistyskalastuskohteina esitetään maakuntakaavassa ongintalammikot sekä muut virkistyskalastuspaikat.



SUOJELUALUE (rakentamisrajoitus MRL 33 §) (1)

Merkinnällä on osoitettu ensisijaisesti vesilain nojalla suojeltavia alueita.



SUOJELUALUE (3)

Merkinnällä osoitetaan vesilain ja vesilain tai luonnonsuojelulain (maa-alueet) perusteella suojeltavia alueita.



Alueella on voimassa MRL:n 33 §:n mukainen rakentamisrajoitus.¹



LUONNONSUOJELUALUE (rakentamisrajoitus MRL 33 §) (1)

Merkinnällä on osoitettu luonnonsuojelulain nojalla suojeltuja tai suojeltavaksi tarkoitettuja alueita.



LUONNONSUOJELUALUE (3, 6)

Merkinnällä osoitetaan luonnonsuojelulain nojalla suojeltuja tai suojeltavaksi tarkoitettuja alueita.

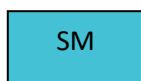


Alueella on voimassa MRL:n 33 §:n mukainen rakentamisrajoitus.¹



Suojelualue s2 (6)

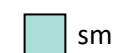
Merkinnällä osoitetaan Metsähallituksen omalla päätöksellä suojelema tai suojeltavaksi tarkoitettu alue. Alueella on voimassa MRL 33 §:n mukainen rakentamisrajoitus



MUINAISMUISTOALUE (1)

MUINAISMUISTOKOHDE

(rakentamisrajoitus MRL 33 §)



Merkinnällä osoitetaan muinaismuistolain nojalla suojeltu tiedossa oleva valtakunnallisesti tai maakunnallisesti merkittävä esihistoriallinen tai historiallinen suojelukohde tai -alue.

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
 (2) LEPPÄVIRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
 (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
 (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
 (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
 (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN

Kaikki muinaismuistot on rauhoitettu muinaismuistolailla (295/1963). Rauhoitus koskee myös vielä löytämättömiä muinaismuistoja.

Suunnittelumääräys: Alueen tai kohteen käytön suunnittelussa on otettava huomioon alueella olevat muinaismuistot.

Suojelumääräys: Kaikista alueen muinaisjäännoiksi mahdollisesti vaikuttavista maankäyttöhankeista on neuvoteltava Museoviraston kanssa. Alueen kaivaminen, peittäminen, muuttaminen tai muu siihen kajoaminen on muinaismuistolain nojalla kielletty.



MUINAISMUISTOKOHDE (3)

Merkinnällä osoitetaan muinaismuistolain nojalla suojeltu tiedossa oleva valtakunnallisesti tai maakunnallisesti merkittävä esihistoriallinen tai historiallinen suojelukohde tai -alue

Kaikki muinaismuistot on rauhoitettu muinaismuistolailla (295/1963). Rauhoitus koskee myös vielä löytämättömiä muinaismuistoja.

Alueella on voimassa MRL:n 33 §:n mukainen rakentamisrajoitus.¹

Suunnittelumääräys: Alueen käytön suunnittelussa on otettava huomioon alueella olevat muinaismuistot.

Suojelumääräys: Kaikista alueen muinaisjäännoiksi mahdollisesti vaikuttavista maankäyttöhankeista on neuvoteltava museoviranomaisten kanssa. Alueen kaivaminen, peittäminen, muuttaminen tai muu siihen kajoaminen on muinaismuistolain nojalla kielletty.

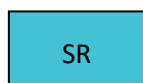


RAKENNUSSUOJELUALUE (1) RAKENNUSSUOJELUKOHDE



Merkinnällä osoitetaan maankäyttö- ja rakennuslain nojalla suojeltuja tai suojeltavaksi tarkoitettuja kulttuurihistoriallisesti arvokkaita valtakunnallisesti merkittäviä kohteita tai alueita, rakennussuojelulain 3 §:n 2 momentin perusteella suojeltavaksi suositeltuja rakennuksia tai rakennusryhmiä sekä asetuksessa valtion omistamien rakennusten suojelusta (480/1985) tarkoitettuja alueita ja kohteita.

Suunnittelumääräys: Alueen tai kohteen suunnittelussa ja käytössä on otettava huomioon kulttuuriympäristön vaaliminen ja turvattava merkittävien kulttuuriarvojen ja ominaispiirteiden säilyminen. Alueen suunnittelussa on pyydettävä lausunto alueelliselta ympäristökeskukselta ja Museovirastolta.



RAKENNUSSUOJELUALUE TAI -KOHDE (3)

Merkinnällä osoitetaan maankäyttö- ja rakennuslain nojalla suojeltuja tai suojeltavaksi tarkoitettuja kulttuurihistoriallisesti arvokkaita valtakunnallisesti merkittäviä kohteita tai alueita, rakennussuojelulain 3 §:n 2 momentin perusteella suojeltuja rakennuksia tai rakennusryhmiä sekä asetuksessa valtion omistamien rakennusten suojelusta (480/1985) tarkoitettuja alueita ja kohteita.



- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
 (2) LEPPÄVIRRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
 (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
 (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
 (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
 (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN

Alueella on voimassa MRL:n 33 §:n mukainen rakentamisrajoitus.¹

Suunnittelumääräys: Alueen tai kohteen suunnittelussa ja käytössä on otettava huomioon kulttuuriympäristön vaaliminen ja turvattava merkittävien kulttuuriarvojen ja ominaispiirteiden säilyminen. Alueen tai kohteen suunnittelussa on pyydettävä lausunto alueelliselta elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselta ja museoviranomaisilta.



RAKENNUSSUOJELUKOHDE (sr) (5)

Merkinnän kuvaus:

Merkinnällä osoitetaan maankäyttö- ja rakennuslain nojalla suojeltuja tai suojeltavaksi tarkoitettuja kulttuurihistoriallisesti arvokkaita valtakunnallisesti merkittäviä kohteita tai alueita, rakennussuojelulain 3 §:n 2 momentin perusteella suojeltuja rakennuksia tai rakennusryhmiä sekä asetuksessa valtion omistamien rakennusten suojelusta (480/1985) tarkoitettuja alueita ja kohteita.

Alueella on voimassa MRL:n 33 §:n mukainen rakentamisrajoitus.

Suunnittelumääräys:

Alueen tai kohteen suunnittelussa ja käytössä on otettava huomioon kulttuuriympäristön vaaliminen ja turvattava merkittävien kulttuuriarvojen ja ominaispiirteiden säilyminen. Alueen tai kohteen suunnittelussa on pyydettävä lausunto alueelliselta elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselta ja museoviranomaisilta.

T

TEOLLISUUS- JA VARASTOALUE (1)

Merkinnällä osoitetaan maakunnallisesti ja seudullisesti merkittävät teollisuus- ja varastoalueet.

Suunnittelumääräys: Alueen käytön suunnittelussa tulee huolehtia siitä, että merkittävät ympäristöhäiriöt viereisille alueille estetään.

T

TEOLLISUUS- JA VARASTOALUE (2)

Merkinnällä osoitetaan maakunnallisesti ja seudullisesti merkittävät teollisuus- ja varastoalueet.

Suunnittelumääräys: Alueen suunnittelussa tulee huolehtia siitä, että merkittävät ympäristöhäiriöt viereisille alueille estetään.

T

TEOLLISUUS- JA VARASTOALUE (3)

Merkinnällä osoitetaan maakunnallisesti ja seudullisesti merkittävät teollisuus- ja varastoalueet.

t

Suunnittelumääräys: Alueen käytön suunnittelussa tulee huolehtia siitä, että merkittävät ympäristöhäiriöt viereisille alueille estetään.

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
 (2) LEPPÄVIRRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
 (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
 (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
 (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
 (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN

T/kem

TEOLLISUUS- JA VARASTOALUE JOLLA ON / JOLLE SAA SIJOITTA MERKITTÄVÄN VAARALLISIA KEMIKAALIEJA VALMISTAVAN TAI VARASTOIVAN LAITOKSEN (1)

Merkinnällä osoitetaan maakunnallisesti ja seudullisesti merkittävät kemianteollisuuden alueet.

t/
kem

Suunnittelumääräys: Alueen käytön ja sen lähiympäristön suunnittelussa tulee huomioida vaarallisten kemikaalien käytöstä ja varastoinnista aiheutuvat ympäristöriskit.

t/
kem

TEOLLISUUS- JA VARASTOALUE, JOLLE SAA SIJOITTA VAARALLISIA KEMIKAALIEJA VALMISTAVAN TAI VARASTOIVAN LAITOKSEN (3)

Merkinnällä osoitetaan maakunnallisesti ja seudullisesti merkittävät kemianteollisuuden alueet ja tuotantolaitokset.

Alueella t/kem 51.803 Stora Enson tehtaat, Varkaus, on mahdollisuus jäteperäisten polttoaineiden energiakäyttöön rinnakkaispoltona.

Alueella t/kem 11.802 Savon Sellu, Kuopio, on mahdollisuus jäteperäisten polttoaineiden energiakäyttöön rinnakkaispoltona.

Suunnittelumääräys: Alueen käytön ja sen lähiympäristön suunnittelussa tulee huomioida vaarallisten kemikaalien käytöstä ja varastoinnista aiheutuvat ympäristöriskit.

T/Ek

TEOLLISUUS- JA KAIVOSTOIMINTOJEN ALUE (1)

Merkinnällä osoitetaan maakunnallisesti ja seudullisesti merkittävät teollisuus- ja kaivos-toimintojen alueet, joille voi sijoittaa kaivostoimintaa ja siihen liittyvää teollisuutta.

Suunnittelumääräys: Alueen käytön suunnittelussa tulee erityisesti ottaa huomioon toiminnan aiheuttamat ympäristövaikutukset.

TP

TYÖPAIKKA-ALUE (1)

Merkinnällä osoitetaan monipuoliset työpaikka-alueet, joissa voi olla toimisto- ja palvelutyö-paikkoja sekä ympäristöhairioita aiheuttamatonta teollisuutta ja varastointia. Toimintojen määrittelyssä ratkaisevaa on toiminnan vaikutus ympäristöön.

Suunnittelumääräykset:

Alueen käytön suunnittelussa on kiinnitettävä erityistä huomioita alueen saavutettavuuteen ja kaupunkikuvaan. Alueen käytön suunnittelussa on säilytettävä riittävät virkistys- ja viheryhteydet viheralueiden välillä

Alueen käytön suunnittelussa on huolehdittava siitä, ettei hanke tai suunnitelma yksinään tarkasteltuna tai yhdessä muiden hankkeiden ja suunnitelmien kanssa luonnonsuojelulain 65 §:n tarkoittamalla tavalla merkittävästi heikennä seuraavien Natura 2000-verkostoon kuuluvien alueiden perusteena olevia luonnonarvoja. Natura 2000 verkostoon kuuluvat alueet: SL 11.503, SL 11.556, SL 11.589, VL 11.433. Suunnittelussa on erityisesti otettava huomioon vaikutukset Natura-alueiden pohjavesi- ja pintavalumaolosuhteisiin, pienilmastoon, viheryhteyksien säilymiseen ja alueille kohdistuviin päästöihin.

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
 (2) LEPPÄVIRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
 (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
 (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
 (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
 (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN

TP2

Työpaikka-alue (4)

Merkinnällä osoitetaan monipuoliset työpaikka-alueet, joissa voi olla toimisto- ja palvelutyöpaikkoja, sekä ympäristöhäiriöitä aiheuttamatonta teollisuutta ja varastointia. Toimintojen määrittelyssä ratkaisevaa on toiminnan vaikutus ympäristöön.

Suunnittelumääräys: Alueen käytön suunnittelussa on kiinnitettävä erityistä huomioita alueen saavutettavuuteen ja kaupunkikuvaan.

TP1

TYÖPAIKKA-ALUE (TP1) (5)

Merkinnän kuvaus:

Merkinnällä osoitetaan monipuoliset työpaikka-alueet, joissa voi olla toimisto- ja palvelutyöpaikkoja, sekä ympäristöhäiriöitä aiheuttamatonta teollisuutta ja varastointia. Toimintojen määrittelyssä ratkaisevaa on toiminnan vaikutus ympäristöön.

Suunnittelumääräys:

Alueen käytön suunnittelussa on kiinnitettävä erityistä huomiota alueen saavutettavuuteen ja kaupunkikuvaan.

Alueen TP1 11.815 (Kolmisoppi) käytön suunnittelussa on huolehdittava siitä, ettei hanke tai suunnitelma yksistään tai tarkasteltuna yhdessä muiden hankkeiden ja suunnitelmien kanssa luonnonsuojelulain 65 §:n tarkoittamalla tavalla merkittävästi heikennä Natura 2000-verkostoon kuuluvien alueiden SL 11.503 (Kolmisoppi-Neulamäki) ja VL 11.433 (Neulaniemi) perusteena olevia luonnonarvoja. Suunnittelussa on erityisesti otettava huomioon vaikutukset Natura-alueiden pohjavesi- ja pintavalumaolosuhteisiin, pienilmastoon, viheryhteyksien säilymiseen ja alueille kohdistuviin päästöihin.

VL

VIRKISTYSALUE, JOKA ON TARKOITETTU PÄÄASIASSA LÄHIULKOILUA JA VIRKISTYS-KESKUKSIA VARTEN (rakentamisrajoitus MRL 33 §) (1)

Merkinnällä osoitetaan taajamien lähivirkistykseen tai virkistyskeskuksia varten tarkoitettut alueet.

Rakentamismääräys: Alueella saa rakentaa vain yleistä virkistäytymistä palvelevia rakennuksia ja rakenteita sekä suorittaa rakennusten peruskorjauksia.

Suunnittelumääräys: VL 11.431 Puijo:

Alueen virkistyskäytön ohjaus ja maankäyttö on suunniteltava siten, ettei viereisiin Natura-alueisiin (SL 11.541, SL 11.554) kohdistu luonnonsuojelulain 65 §:n tarkoittamalla tavalla kuluttavaa tai muuta alueiden perusteena olevia luonnonarvoja heikentävää vaikutusta.

VL

LÄHIVIRKISTYSALUE, JOKA ON TARKOITETTU PÄÄASIASSA LÄHIULKOILUA JA VIRKISTYSKESKUKSIA VARTEN (3)

Alueella on voimassa MRL:n 33 §:n mukainen rakentamisrajoitus.¹

Rakentamismääräys: Alueella saa rakentaa vain yleistä virkistäytymistä palvelevia rakennuksia ja rakenteita sekä suorittaa rakennusten peruskorjauksia.

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
 (2) LEPPÄVIRRRAN POHJOISOSAN VALTATIENTEN 5 MAAKUNTAKAAVA
 (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
 (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
 (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
 (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN

Suunnittelumääräys: VL 51.431 Kämäri -alueelle voi sijoittaa virkistysalueen ohella myös matkailuun ja asumiseen liittyviä toimintoja, mutta kuitenkin siten, että virkistystoiminnot säilyvät alueen pääkäyttömuotona.

Suunnittelumääräys: Alueen VL 43.432 (Tahkomäki-Tarpeisenmäki) käytön suunnittelussa on huolehdittava siitä, ettei hanke tai suunnitelma yksistään tai tarkasteltuna yhdessä muiden hankkeiden ja suunnitelmien kanssa luonnonsuojelulain 65 §:n tarkoittamalla tavalla merkittävästi heikennä Natura 2000- verkostoon kuuluvan alueen SL 43.544 (Huutavanholma) perusteena olevia luonnonarvoja.

Suunnittelussa on erityisesti otettava huomioon vaikutukset Natura-alueen pohjavesi- ja pintavalumaolosuhteisiin, maaston kulumiseen ja pienilmastoon.

VR

RETKEILY- JA ULKOILUALUE, JOKA ON TARKOITETTU PÄÄASIASSA TEHOKASTA RETKEILYTOIMINTAA VARTEN (rakentamisrajoitus MRL 33 §) (1)

Merkinnällä osoitetaan pääasiassa tehokasta retkeilytoimintaa varten tarkoitettut alueet.

Rakentamismääräykset:

Alueella saa rakentaa vain yleistä virkistäytymistä ja maa- ja metsätaloutta palvelevia rakennuksia ja rakenteita sekä suorittaa rakennusten peruskorjauksia.

VR 11.463 Hietasalo:

Rakentamisessa on otettava huomioon pohjavedenottamoa ja sen suoja-alueita koskevat rajoitukset.

VR

RETKEILY- JA ULKOILUALUE, JOKA ON TARKOITETTU PÄÄASIASSA TEHOKASTA RETKEILYTOIMINTAA VARTEN (3)

Merkinnällä osoitetaan vähintäänkin seudullista merkitystä omaavat retkeilytoimintaan tarkoitettut alueet

Alueella on voimassa MRL:n 33 §:n mukainen rakentamisrajoitus.¹

Rakentamismääräykset: Alueella saa rakentaa vain yleistä virkistäytymistä ja maa- ja metsätaloutta palvelevia rakennuksia ja rakenteita sekä suorittaa rakennusten peruskorjauksia.

z

Sähköasema z (6)

Kohdemarkinnalla osoitetaan sähkönsiirron runkoverkkoon (110 kV ja 400 kV) liittyvät sähköasemat. Alueella on voimassa MRL:n 33 §:n mukainen rakentamisrajoitus.

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
 (2) LEPPÄVIRRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
 (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
 (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
 (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
 (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN

VIIVAMERKINNÄT



MOOTTORITIE TAI MOOTTORILIKENNETIE (1, 3)
 Alueella on voimassa MRL:n 33 §:n mukainen rakentamisrajoitus.



PARANNETTAVA MOOTTORITIE (rakentamisrajoitus MRL 33 §) (1)

Suunnittelumääräys: Tieyhteyttä tulee kehittää siten, että se tukee ja mahdollistaa kaupunkiseudun aluerakenteen kehittymisen maakuntakaavaan sisältyvien maankäyttöratkaisujen mukaisesti.



UUSI MOOTTORI- / RUNKOTIE (1, 2)
 Alueella on voimassa MRL:n 33§:n mukainen rakentamisrajoitus.



RUNKOTIE/VALTATIE/KANTATIE (1, 3)
 Runkotie (rt)

Runkotiet yhdistävät pääkaupunkiseudun ja valtakunnan suurimmat kaupunkiseudut, pääkaupunkiseudun ja valtakunnan osat sekä useimmat suurista kaupunkiseuduista toisiinsa. Runkotiet palvelevat myös keskeisiä kansainvälisiä yhteyksiä. Liittymäjärjestelyt runkoteille toteutetaan moottoriteiden tapaan eritasoliittyminä. Paikallinen liikenne pyritään erottelemaan pitkämatkaisesta liikenteestä rinnakkaistiejärjestelyin. Runkotiet on merkitty kaavaan kaksoismerkinnällä, jossa merkinnän alkuosa ilmaisee tien nykyisen luokan (vt/rt, mo/rt).

Valtatie (vt)

Valtatiet yhdistävät maakunta- ja ylempiluokkaisia keskuksia toisiinsa, toimivat tärkeimpinä ulkomaanliikenteen reitteinä sekä muodostavat maantieverkon rungon sellaisilla laajoilla alueilla, joilla muutoin olisi vain alempilukkaisia teitä.

Kantatie (kt)

Kantatiet yhdistävät kaupunkikeskukset tärkeimpiin liikennetarvesuuntiinsa ja täydentävät valtatieverkkoa. Lyhyehköt kaupunkien yhdyslinkit valtatieverkkoon luokitellaan pituudesta riippuen seutu- tai yhdysteiksi.

Alueella on voimassa MRL:n 33 §:n mukainen rakentamisrajoitus.



MERKITTÄVÄSTI PARANNETTAVA TIEYHTEYS (1, 3, 6)

Merkinnällä osoitetaan sellaisia aluerakenteen kannalta keskeisiä tieyhteyksiä, joille on odotettavissa merkittäviä, mutta vielä suunnittelemattomia parantamistoimia (esim. uusi tielinjaus), jotka tulevat heijastumaan myös ympäröivään maankäyttöön.



Alueella on voimassa MRL:n 33 §:n mukainen rakentamisrajoitus.¹

Suunnittelumääräys: Tieyhteyttä tulee kehittää siten, että se tukee ja mahdollistaa kaupunkiseudun aluerakenteen kehittymisen maakuntakaavaan sisältyvien maankäyttöratkaisujen mukaisesti.

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
 (2) LEPPÄVIRRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
 (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
 (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
 (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
 (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN

Suunnittelumääräys: Valtatien 9 suunnittelussa on huolehdittava siitä, ettei hanke tai suunnitelma yksistään tai tarkasteltuna yhdessä muiden hankkeiden ja suunnitelmien kanssa luonnonsuojelulain 65 §:n tarkoittamalla tavalla merkittävästi heikennä alueella olevien tai siihen rajautuvien Natura 2000- verkostoon kuuluvien alueiden SL 31.542 (Keurunmäki-Haavikko-lehto) ja SL 31.554 (Kurkivuori, Suonenjoki) perusteena olevia luonnonarvoja. Suunnittelussa on erityisesti otettava huomioon vaikutukset Natura-alueiden pohjavesi- ja pintavalumaolosuhteisiin sekä geologisiin arvoihin.

UUSI TIEYHTEYS (1, 2, 3)

Alueella on voimassa MRL:n 33 §:n mukainen rakentamisrajoitus.

st

SEUTUTIE TAI PÄÄKATU (1, 2)

Alueella on voimassa MRL:n 33§:n mukainen rakentamisrajoitus.

st

SEUTUTIE TAI PÄÄKATU

Kaavassa on merkitty seututiemerkinä (st) seututeiden ohella myös niiden jatkeena olevat taajamarakenteen sisään sijoittuvat tärkeimmät pääkadut. Seututiet yhdistävät kuntatason keskukset tärkeimpiin liikennetarvesuuntiinsa ja kytkevät merkittävimmät muut liikennettä synnyttävät kohteet sekä yleiset rajanylityspaikat ylempiluokkaiseen verkkoon. Valtatieluokaisen moottoriväylän rinnakkaistie on yleensä seututie.

st

Alueella on voimassa MRL:n 33§:n mukainen rakentamisrajoitus.

yt

YHDYSTIE TAI KOKOOJAKATU (1, 3)

Kaavassa on merkitty yhdystiernerkinä (yt) yhdysteiden lisäksi myös niiden jatkeena olevat taajamarakenteen sisään jäävät merkittävimmät kokoojakadut. Yhdystiet toimivat etupäässä paikallis- ja kyläkeskusten sekä haja-asutusalueiden liikenneyhteyksinä. Yhdysteihin kuuluvat maantiet, jotka eivät kuulu edellä mainittuihin ylempiin luokkiin.

Alueella on voimassa MRL:n 33 §:n mukainen rakentamisrajoitus.

yt

UUSI YHDYSTIE TAI KOKOOJAKATU (rakentamisrajoitus MRL 33 §) (1)



ERITASOLIITTYMÄ (1, 2, 3)

Alueella on voimassa MRL:n 33 §:n mukainen rakentamisrajoitus.



UUSI ERITASOLIITTYMÄ (1, 2, 3, 6)

Alueella on voimassa MRL:n 33 §:n mukainen rakentamisrajoitus.



UUSI LIIKENNETUNNELI (rakentamisrajoitus MRL 33 §) (1)

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
 (2) LEPPÄVIRRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
 (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
 (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
 (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
 (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN



KAKSIRAITEINEN NOPEAN LIIKENTEEN RATAOSA (rakentamisrajoitus MRL 33 §) (1)

Suunnittelumääräys:

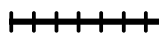
Alueen käytön suunnittelussa on huolehdittava siitä, ettei hanke tai suunnitelma yksinään tarkasteltuna tai yhdessä muiden hankkeiden ja suunnitelmien kanssa luonnonsuojelulain 65 §:n tarkoittamalla tavalla merkittävästi heikennä seuraavien Natura 2000-verkostoon kuuluvien alueiden perusteena olevia luonnonarvoja. Natura 2000 verkostoon kuuluvat alueet : SL 11.506, SL 11.556, SL 11.589, SL 11.594. Suunnittelussa on erityisesti otettava huomioon vaikutukset Natura-alueiden pohjavesi- ja pintavalumaolosuhteisiin ja viheryhteyksien säilymiseen



KAKSIRAITEINEN NOPEAN LIIKENTEEN RATAOSA (tavoitenopeus 160-200 km/h) (3)
 Merkinnällä osoitetaan nopealle junaliikenteelle kehitettävät kaksiraiteiset rataosat.
 Alueella on voimassa MRL:n 33 §:n mukainen rakentamisrajoitus.¹



NOPEAN JUNALIIKENTEEN RATA (160-200 KM/H) JA LIIKENNEPAIKKA (rakentamisrajoitus MRL 33 §) (1)



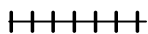
PÄÄRATA (1, 3)

Alueella on voimassa MRL:n 33 §:n mukainen rakentamisrajoitus.



UUSI PÄÄRATA (3)

Alueella on voimassa MRL:n 33 §:n mukainen rakentamisrajoitus



YHDYS- TAI SIVURATA (1, 3)

Alueella on voimassa MRL:n 33 §:n mukainen rakentamisrajoitus.



UUSI YHDYS- TAI SIVURATA (1, 3)

Alueella on voimassa MRL:n 33 §:n mukainen rakentamisrajoitus.



KEVYEN LIIKENTEEN SEUTURAITTI (1, 2)

Alueella on voimassa MRL:n 33§:n mukainen rakentamisrajoitus.



UUSI KEVYEN LIIKENTEEN SEUTURAITTI (1, 2)

Alueella on voimassa MRL:n 33§:n mukainen rakentamisrajoitus.



LAIVA- TAI VENEVÄYLÄ JA SYVÄYS (1, 2, 3)

Alueella on voimassa MRL:n 33 §:n mukainen rakentamisrajoitus.

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
 (2) LEPPÄVIRRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
 (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
 (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
 (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
 (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN

2,4



UUSI LAIVA- TAI VENEVÄYLÄ JA SYVÄYS (1, 3)

Alueella on voimassa MRL:n 33 §:n mukainen rakentamisrajoitus¹

Ennen alueilla tehtävää vesirakennustyötä tulee olla hyvissä ajoin yhteydessä Museovirastoon, jotta arkeologisen inventoinnin tarve voidaan arvioida.



Ohjeellinen laivaväylä (6)

Merkinnällä osoitetaan vesiväyläyhteydet, jotka perustuvat todettuun vesiliikenteen yhteystarpeeseen ja joiden sijaintiin, toteutustapaan tai ajoitukseen liittyy epävarmuutta.

Suunnittelumääräys:

Yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa tulee huomioida ohjeellinen laivaväylän varaus. Teiden suunnittelussa tulee ottaa huomioon, miten varaus voidaan toteuttaa myöhemmin. Yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa tulee erityistä huomiota kiinnittää luonto-, maisema- ja kulttuuriympäristöarvojen säilymiseen sekä ulkoilureittien ja ekologisen verkoston kannalta tärkeiden viheryhteyksien jatkuvuuden turvaamiseen ja on huolehdittava siitä, ettei hanke yksinään tai suunnitelma yksistään tai tarkasteltuna yhdessä muiden hankkeiden ja suunnitelmien kanssa luonnonsuojelulain 65 §:n tarkoittamalla tavalla merkittävästi heikennä NATURA 2000-verkostoon kuuluvan alueen S1 52.501 (Sorsavesi) perusteena olevia luonnonarvoja. Suunnittelussa on erityisesti otettava huomioon vaikutukset Natura-alueiden veden laatuun ja järvimaisemaan. Suunnittelussa tulee arvioida museoviranomaisten kanssa mahdollinen arkeologisen inventoinnin tarve.

Valtateiden suunnittelua koskeva määräys:

Teiden suunnittelussa tulee ottaa huomioon, miten Päijänne-Saimaa kanavan varaus voidaan toteuttaa myöhemmin.



MOOTTORIKELKKAILUREITTI (1, 3)

Merkinnällä osoitetaan ohjeelliset olemassa olevat ja suunnitellut maakunnalliset runkoreitit.

Suunnittelumääräys: Reitin yksityiskohtaisempi suunnittelu tulee tehdä yhteistyössä maanomistajien kanssa.



ULKOILUREITTI (1, 3)

Merkinnällä osoitetaan ohjeellisesti seudullisesti ja maakunnallisesti merkittävät ulkoilureitit.

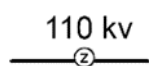
Suunnittelumääräys: Reitin yksityiskohtaisempi suunnittelu tulee tehdä yhteistyössä maanomistajien kanssa.

Reittien suunnittelussa on huolehdittava siitä, ettei hanke tai suunnitelma yksistään tai tarkasteltuna yhdessä muiden hankkeiden ja suunnitelmien kanssa luonnonsuojelulain 65 §:n tarkoittamalla tavalla merkittävästi heikennä alueella olevien tai siihen rajautuvien Natura 2000- verkostoon kuuluvien alueiden perusteena olevia luonnonarvoja.

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
 (2) LEPPÄVIRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
 (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
 (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
 (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
 (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN



Sähkösiirtolinja ja jännite (6)

Merkinnällä osoitetaan olemassa olevat 110 kV ja 400 kV sähkösiirtolinjat. Alueella on voimassa MRL:n 33 §:n mukainen rakentamisrajoitus.



Ohjeellinen sähkösiirtolinja ja jännite (6)

Merkinnällä osoitetaan ohjeellinen, alustavasti suunniteltu 110 kV tai 400 kV sähkösiirtolinjavaraus. Alueella on voimassa MRL:n 33 §:n mukainen rakentamisrajoitus.

Varpaisjärvi-Rautavaara 110 kV sähkösiirtolinjaa suunniteltaessa on huolehdittava siitä, ettei rakentaminen tai muu käyttö yksistään tai tarkasteltuna yhdessä muiden hankkeiden ja suunnitelmien kanssa luonnonsuojelulain 65 §:n tarkoittamalla tavalla merkittävästi heikennä alueella olevien tai siihen rajautuvien Natura 2000- verkostoon kuuluvien alueiden Älänne (FI0600068 Lapinlahti, Rautavaara) perusteena olevia luonnonarvoja.

Nuojua-Huutokoski 400 kV sähkösiirtolinjaa suunniteltaessa on huolehdittava siitä, ettei rakentaminen tai muu käyttö yksistään tai tarkasteltuna yhdessä muiden hankkeiden ja suunnitelmien kanssa luonnonsuojelulain 65 §:n tarkoittamalla tavalla merkittävästi heikennä alueella olevien tai siihen rajautuvien Natura 2000- verkostoon kuuluvien alueiden Kanervaharjun metsä (FI0600099 Lapinlahti), Mäkrämäen metsä (FI0600102 Leppävirta) ja Sorsaveden saaristo (FI0600030 Leppävirta) perusteena olevia luonnonarvoja.

Huutokoski-Kontiolahti 400 kV sähkösiirtolinjaa suunniteltaessa on huolehdittava siitä, ettei rakentaminen tai muu käyttö yksistään tai tarkasteltuna yhdessä muiden hankkeiden ja suunnitelmien kanssa luonnonsuojelulain 65 §:n tarkoittamalla tavalla merkittävästi heikennä alueella olevien tai siihen rajautuvien Natura 2000- verkostoon kuuluvien alueiden Ruokojärvi ja Mula (FI0600053 Varkaus) perusteena olevia luonnonarvoja.

Alapitkä-Kontiolahti 400 kV sähkösiirtolinjaa suunniteltaessa on huolehdittava siitä, ettei rakentaminen tai muu käyttö yksistään tai tarkasteltuna yhdessä muiden hankkeiden ja suunnitelmien kanssa luonnonsuojelulain 65 §:n tarkoittamalla tavalla merkittävästi heikennä alueella olevien tai siihen rajautuvien Natura 2000- verkostoon kuuluvien alueiden Vaikkojoki (FI0600010 Kaavi) perusteena olevia luonnonarvoja.



PÄÄVESIJOHTOLINJA (1, 3)

Alueella on voimassa MRL:n 33 §:n mukainen rakentamisrajoitus.



UUSI PÄÄVESIJOHTOLINJA (1, 3)

Alueella on voimassa MRL:n 33 §:n mukainen rakentamisrajoitus.

Kerkonkosken ja Rautalammin taajaman väliseen suunniteltuun päävesijohtoon kohdistuu seuraava Suunnittelumääräys: Alueen käytön suunnittelussa on huolehdittava siitä, ettei hanke tai suunnitelma yksistään tai tarkasteltuna yhdessä muiden hankkeiden ja suunnitelmien kanssa luonnonsuojelulain 65 §:n tarkoittamalla tavalla merkittävästi heikennä Natura 2000-verkostoon kuuluvan alueen SL 33.565 (Hetteinen ja Liimattalanharju) perusteena olevia luonnonarvoja. Suunnittelussa on erityisesti otettava huomioon vaikutukset Natura-alueiden geologiaan arvoihin.

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
 (2) LEPPÄVIRRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
 (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
 (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
 (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
 (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN



PÄÄVIEMÄRILINJA (1, 3)

Alueella on voimassa MRL:n 33 §:n mukainen rakentamisrajoitus.¹



UUSI PÄÄVIEMÄRILINJA (1, 3)

Alueella on voimassa MRL:n 33 §:n mukainen rakentamisrajoitus.¹

Kerkonkosken ja Rautalammin taajaman väliseen suunniteltuun pääviemärilinjaan kohdistuu seuraava Suunnittelumääräys: Alueen käytön suunnittelussa on huolehdittava siitä, ettei hanke tai suunnitelma yksistään tai tarkasteltuna yhdessä muiden hankkeiden ja suunnitelmien kanssa luonnonsuojelulain 65 §:n tarkoittamalla tavalla merkittävästi heikennä Natura 2000- verkostoon kuuluvan alueen SL 33.565 (Hetteinen ja Liimattalanharju) perusteena olevia luonnonarvoja. Suunnittelussa on erityisesti otettava huomioon vaikutukset Natura-alueiden geologisiin arvoihin.

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
- (2) LEPPÄVIRRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
- (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
- (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
- (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
- (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN

Rakentamisrajoitus (otteet MRL 33 §:stä): (1)

”Maakuntakaavassa virkistys- tai suojelualueeksi taikka liikenteen tai teknisen huollon verkostoja tai alueita varten osoitetulla alueella on voimassa rakentamista koskeva rajoitus.” ”Alueella, jolla rakentamisrajoitus on voimassa, ei lupaa rakennuksen rakentamiseen saa myöntää siten, että vaikeutetaan maakuntakaavan toteutumista. Lupa on kuitenkin myönnettävä, jos maakuntakaavasta johtuvasta luvan epäämisestä aiheutuisi hakijalle huomattavaa haittaa eikä kunta tai, milloin alue on katsottava varatuksi muun julkisyhteisön tarkoituksiin, tämä lunasta aluetta tai suorita haitasta kohtuullista korvausta (ehdollinen rakentamisrajoitus).”

Rakentamisrajoitus (otteet MRL 33 §:stä): (2)

”Maakuntakaavassa virkistys- tai suojelualueeksi taikka liikenteen tai teknisen huollon verkostoja tai alueita varten osoitetulla alueella on voimassa rakentamista koskeva rajoitus.” ”Alueella, jolla rakentamisrajoitus on voimassa, ei lupaa rakennuksen rakentamiseen saa myöntää siten, että vaikeutetaan maakuntakaavan toteutumista. Lupa on kuitenkin myönnettävä, jos maakuntakaavasta johtuvasta luvan epäämisestä aiheutuisi hakijalle huomattavaa haittaa eikä kunta tai, milloin alue on katsottava varatuksi muun julkisyhteisön tarkoituksiin, tämä lunasta aluetta tai suorita haitasta kohtuullista korvausta (ehdollinen rakentamisrajoitus).”

1) Rakentamisrajoitus MRL 33 §: (3)

”Maakuntakaavassa virkistys- tai suojelualueeksi taikka liikenteen tai teknisen huollon verkostoja tai alueita varten osoitetulla alueella on voimassa rakentamista koskeva rajoitus. Rakentamisrajoituksen aluetta voidaan kaavassa erityisellä määräyksellä laajentaa tai supistaa.

Alueella, jolla rakentamisrajoitus on voimassa, ei lupaa rakennuksen rakentamiseen saa myöntää siten, että vaikeutetaan maakuntakaavan toteutumista. Lupa on kuitenkin myönnettävä, jos maakuntakaavasta johtuvasta luvan epäämisestä aiheutuisi hakijalle huomattavaa haittaa eikä kunta tai, milloin alue on katsottava varatuksi muun julkisyhteisön tarkoituksiin, tämä lunasta aluetta tai suorita haitasta kohtuullista korvausta (ehdollinen rakentamisrajoitus). Haittaa arvosteltaessa ei oteta huomioon omistussuhteissa maakuntakaavan hyväksymisen jälkeen tapahtuneita muutoksia, ellei niitä ole tehty maakuntakaavan toteuttamista varten. Jos maakuntakaavan aluevaraus pääasiallisesti vastaa rakennuslain (370/1958) mukaisen seutukaavan aluevarausta, ei vastaavasti myöskään seutukaavan hyväksymisen jälkeen omistussuhteissa tapahtuneita muutoksia oteta huomioon.

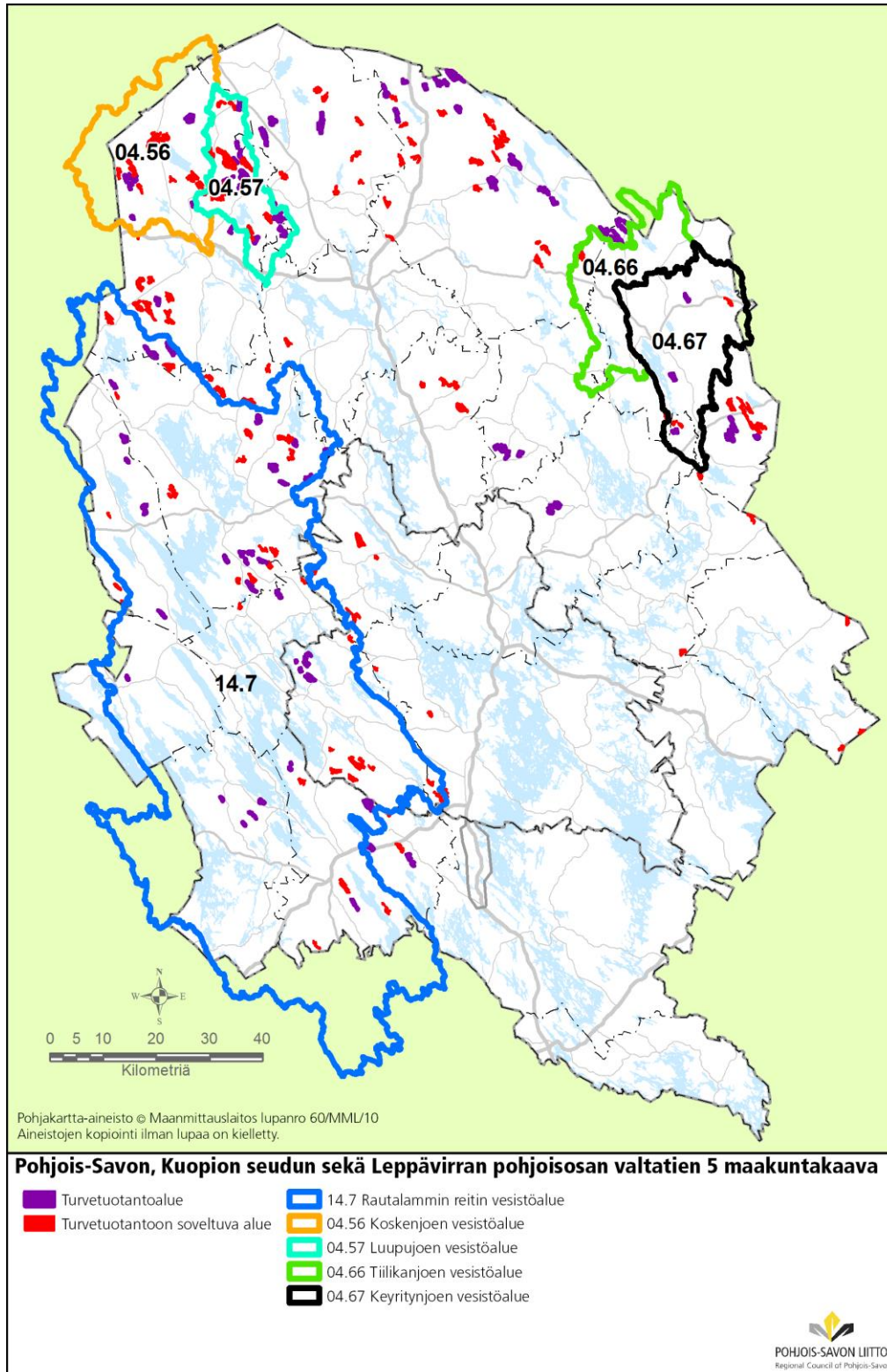
Maakunnan liitto voi, jos se maankäytön järjestämisen turvaamiseksi on tarpeen, kieltää käyttämästä aluetta, jolla kaavaehdotuksen tai hyväksytyn kaavan mukaan on rakentamisrajoitus, kaavaehdotuksen tai kaavan vastaiseen rakentamiseen (rakentamisrajoitus). Rajoitus ei koske jo olevaan asuntoon kuuluvan talousrakennuksen rakentamista eikä maa- ja metsätalouden harjoittamista varten tarpeellista rakentamista. Rajoitus on voimassa, kunnes maakuntakaava on vahvistettu, kuitenkin enintään kaksi vuotta. Asianomainen ministeriö voi erityisestä syystä pidentää tätä aikaa enintään kahdella vuodella.”

- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
 (2) LEPPÄVIRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
 (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
 (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
 (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
 (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN

LIITE 1 Turvetuotanto (3)

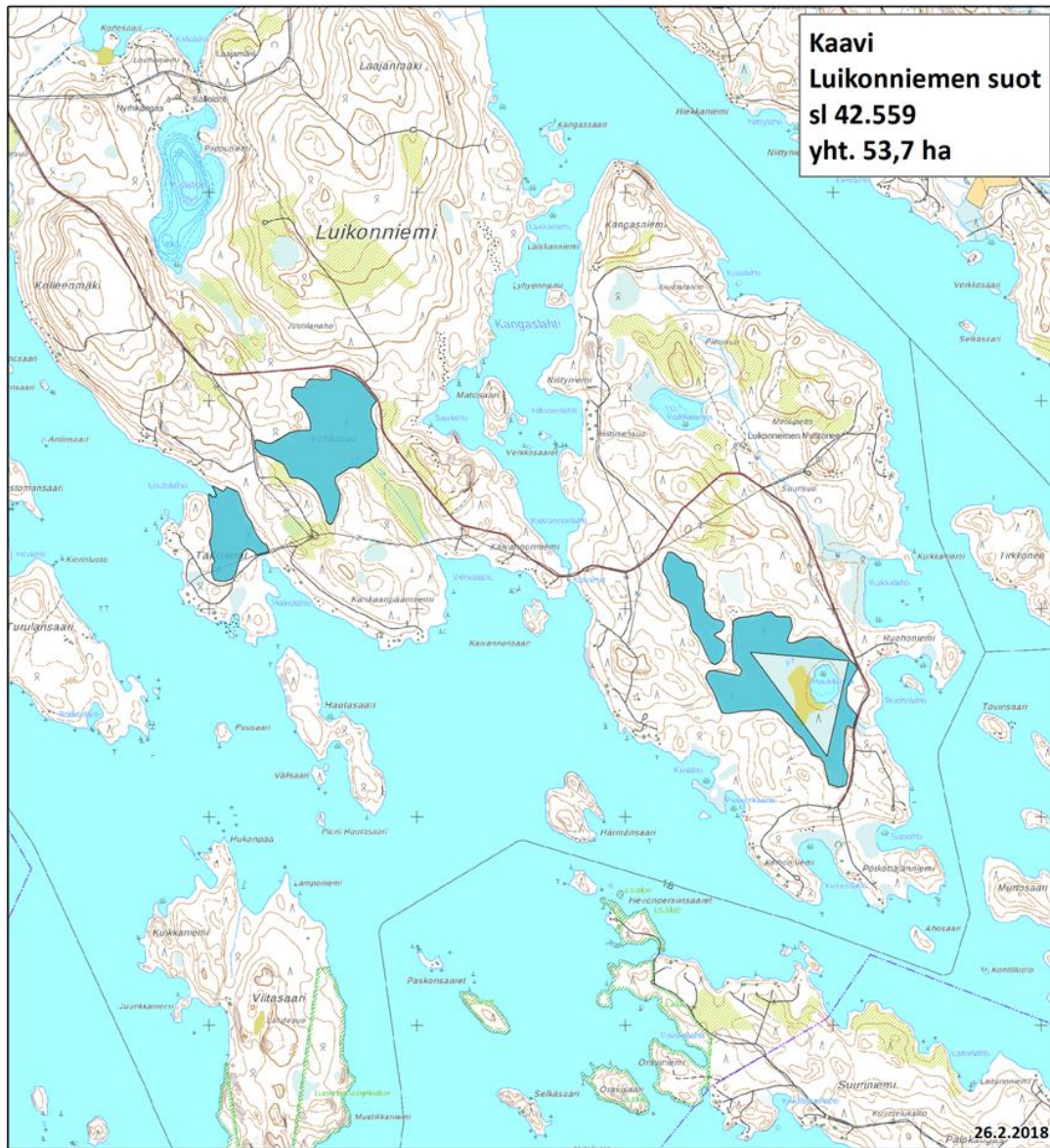


- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
- (2) LEPPÄVIRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
- (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
- (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
- (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
- (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN

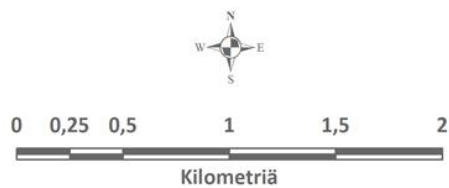
LIITE 2 Soidensuojelualueet, valtion mailla sijaitsevat (6)



**Pohjois-Savon maakuntakaava 2040:
maakuntakaavan tarkistamisen 1. vaihe**

SELITE

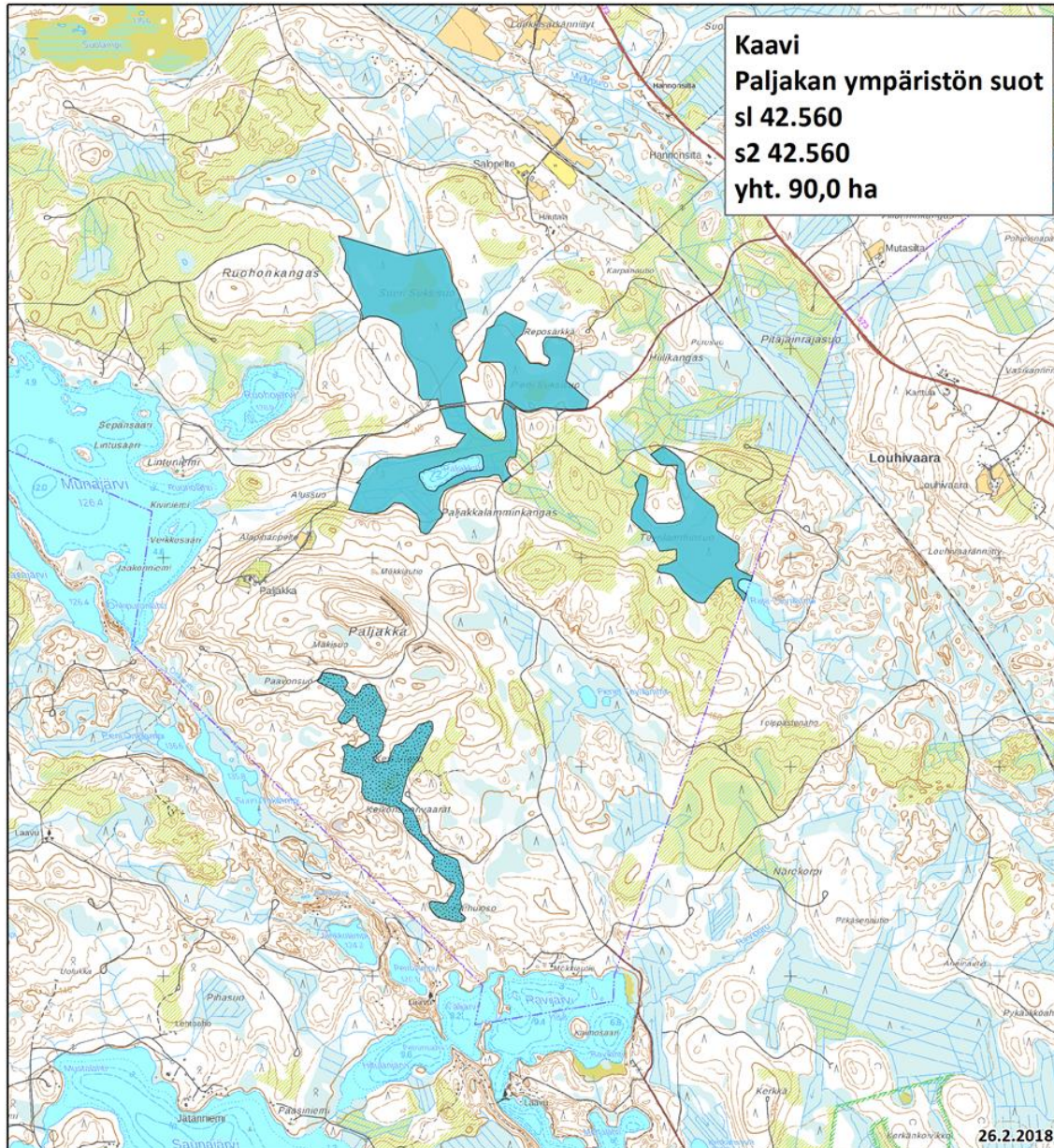
- s2 Suojelualue
- sl Luonnonsuojelualue



- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
- (2) LEPPÄVIRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
- (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
- (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
- (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
- (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

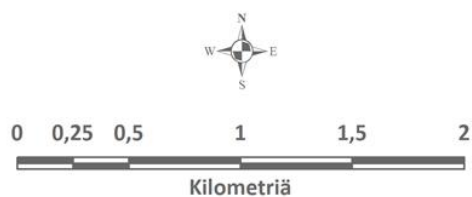
NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN



Pohjois-Savon maakuntakaava 2040:
maakuntakaavan tarkistamisen 1. vaihe

SELITE

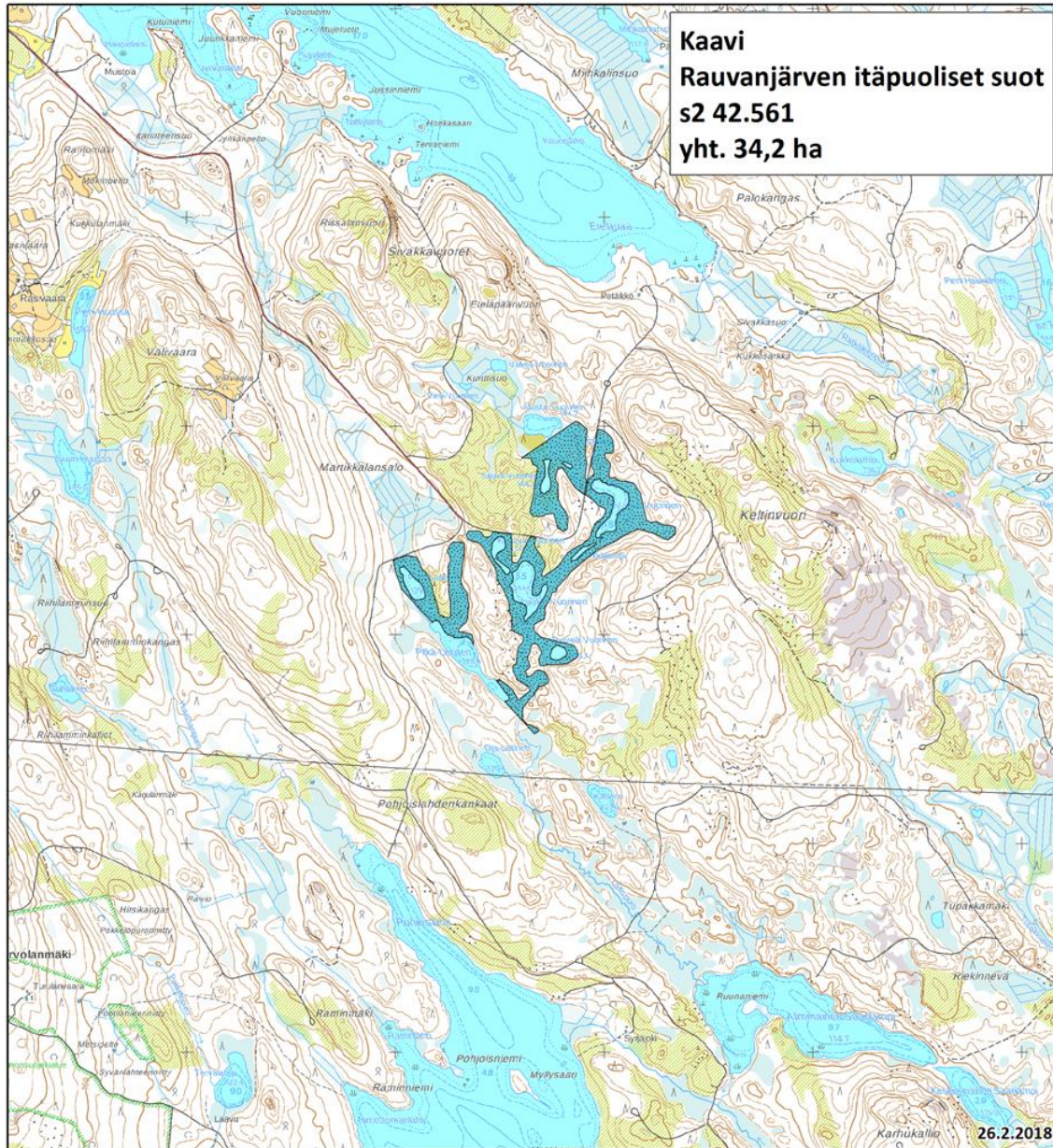
- s2 Suojelualue
- sl Luonnonsuojelualue



- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
- (2) LEPPÄVIRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
- (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
- (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
- (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
- (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

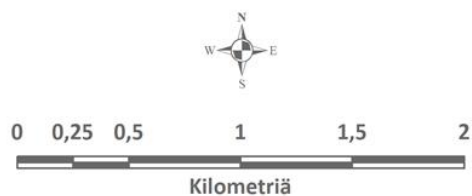
NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN



Pohjois-Savon maakuntakaava 2040:
maakuntakaavan tarkistamisen 1. vaihe

SELITE

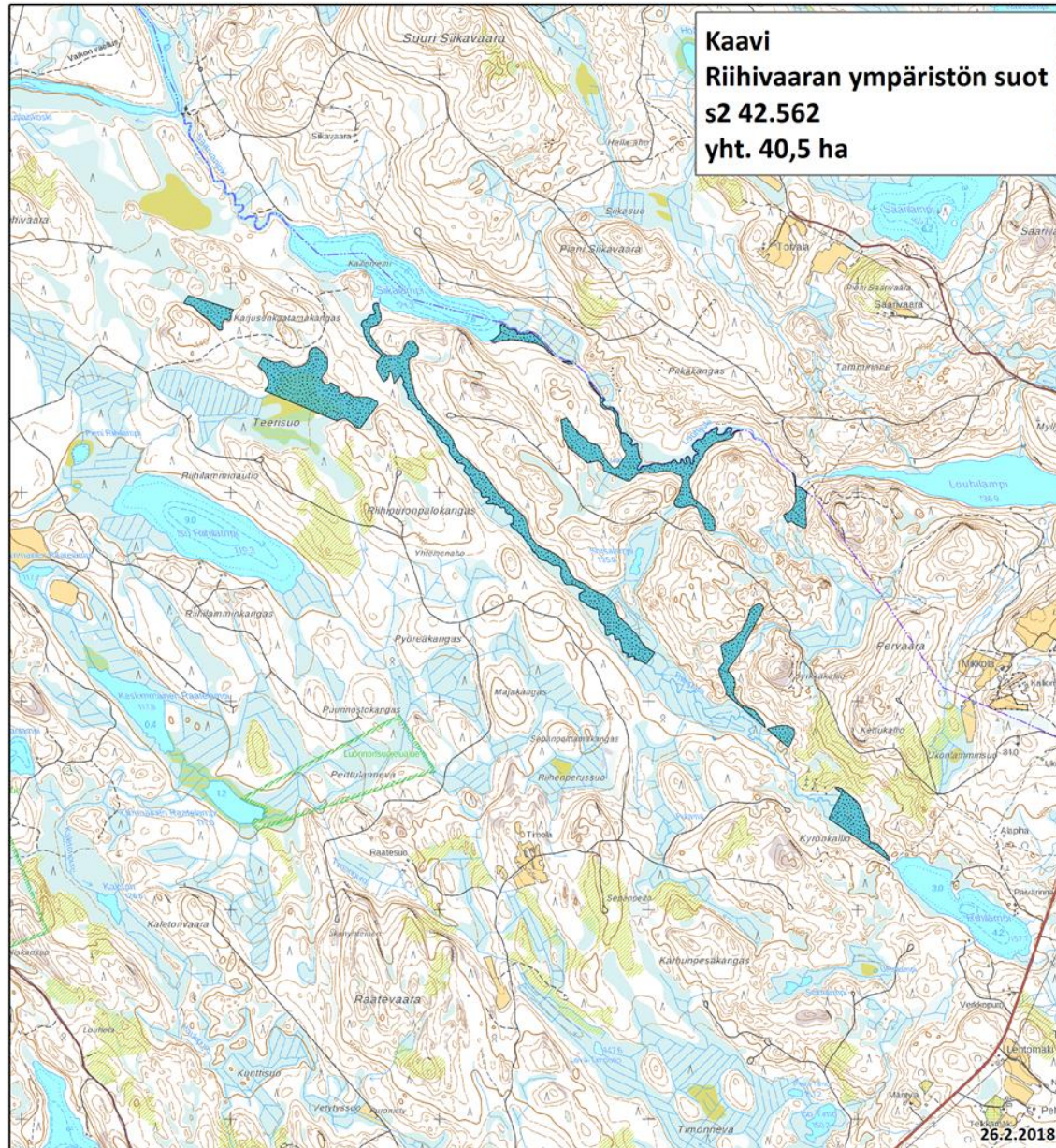
- s2 Suojelualue
- s1 Luonnonsuojelualue



- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
- (2) LEPPÄVIRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
- (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
- (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
- (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
- (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

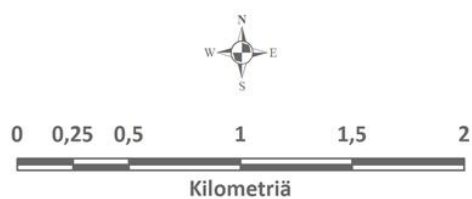
NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN



Pohjois-Savon maakuntakaava 2040:
maakuntakaavan tarkistamisen 1. vaihe

SELITE

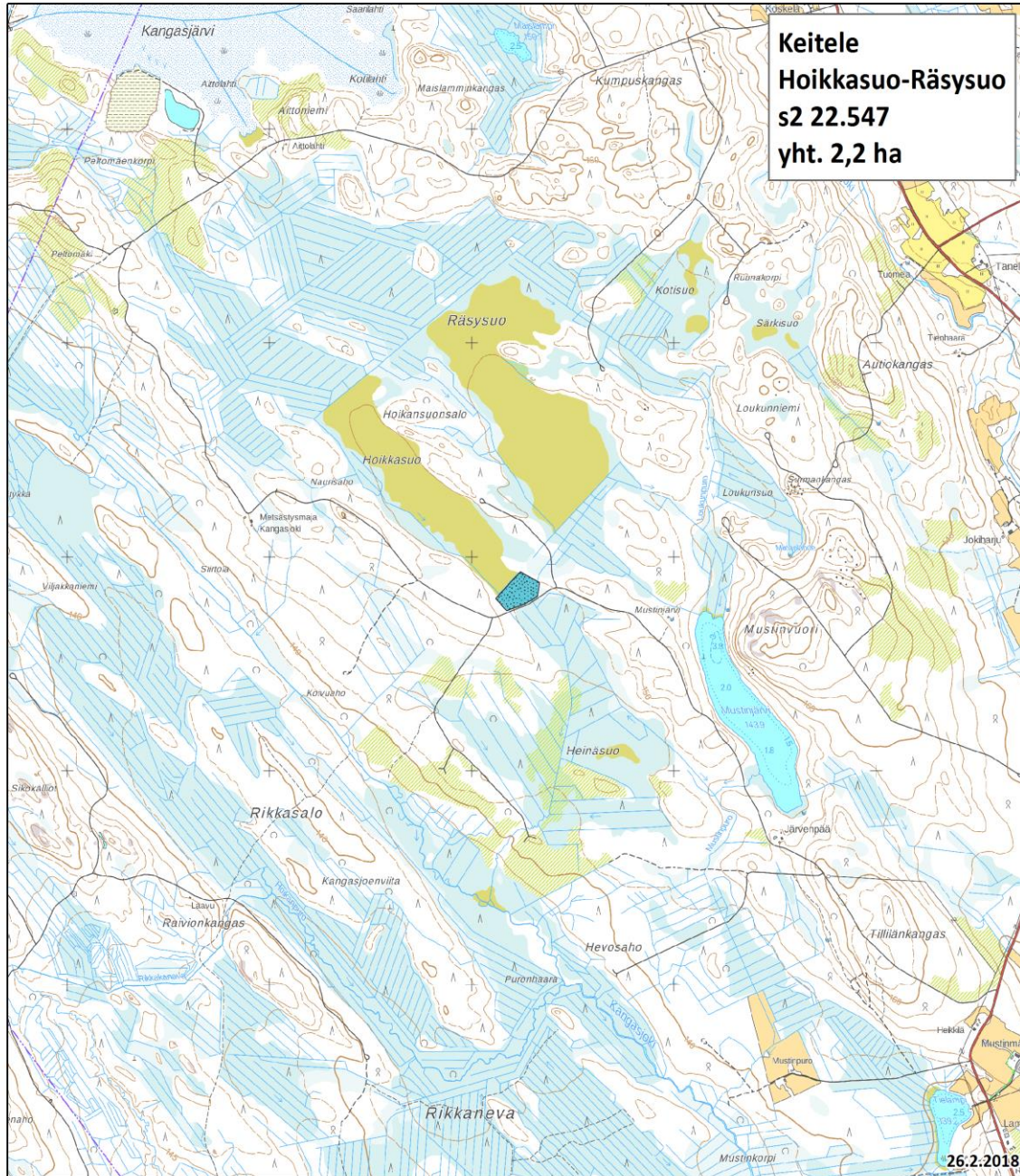
- s2 Suojelualue
- sl Luonnonsuojelualue



- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
- (2) LEPPÄVIRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
- (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
- (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
- (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
- (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

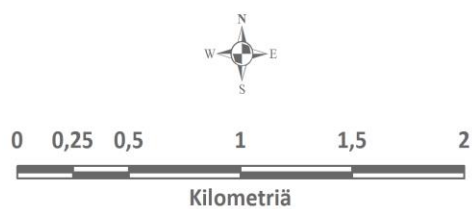
NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN



**Pohjois-Savon maakuntakaava 2040:
maakuntakaavan tarkistamisen 1. vaihe**

SELITE

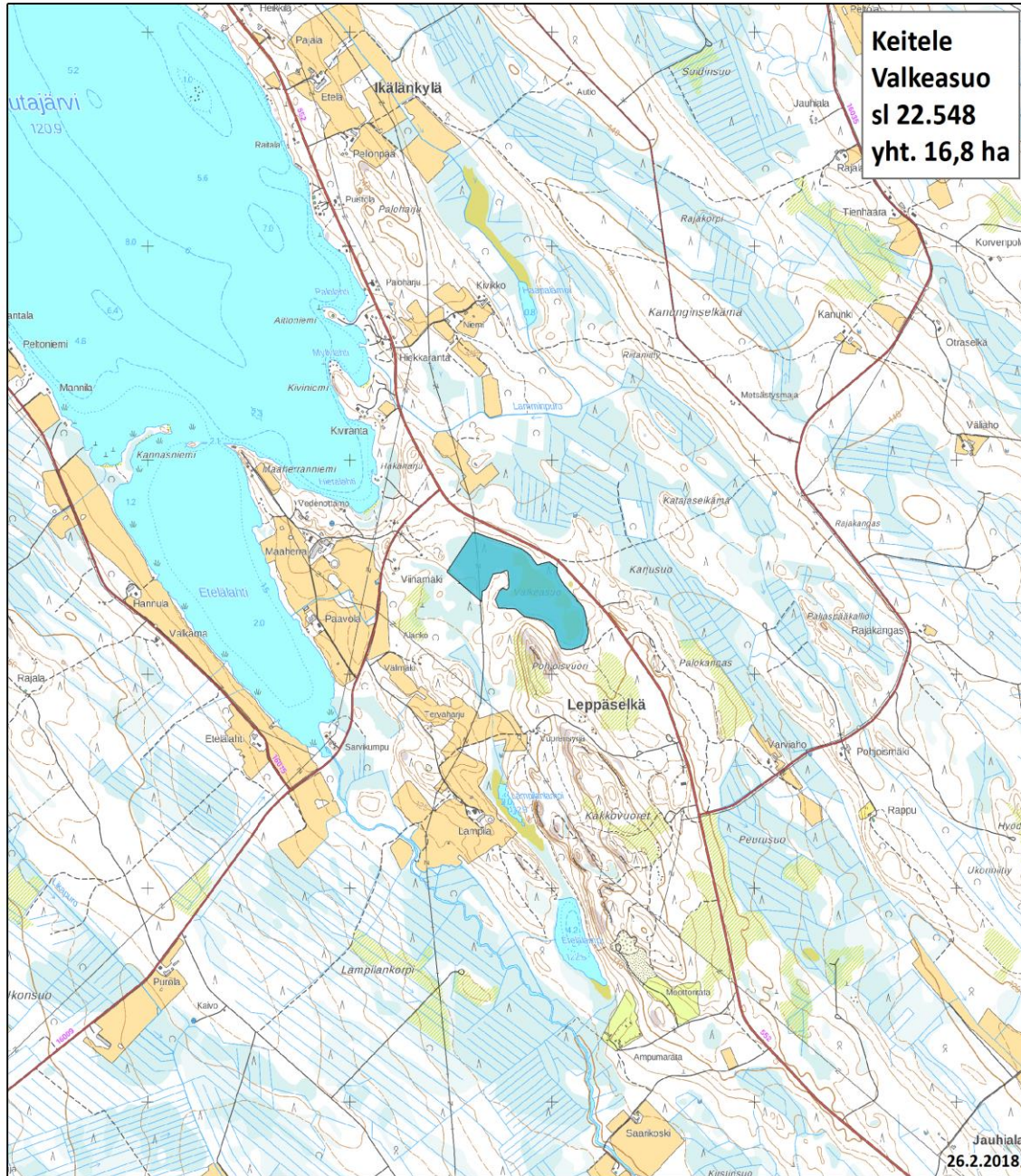
- s2 Suojelualue
- s1 Luonnonsuojelualue



- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
- (2) LEPPÄVIRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
- (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
- (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
- (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
- (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

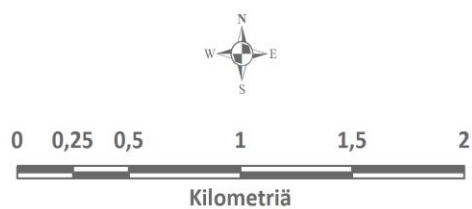
NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN



**Pohjois-Savon maakuntakaava 2040:
maakuntakaavan tarkistamisen 1. vaihe**

SELITE

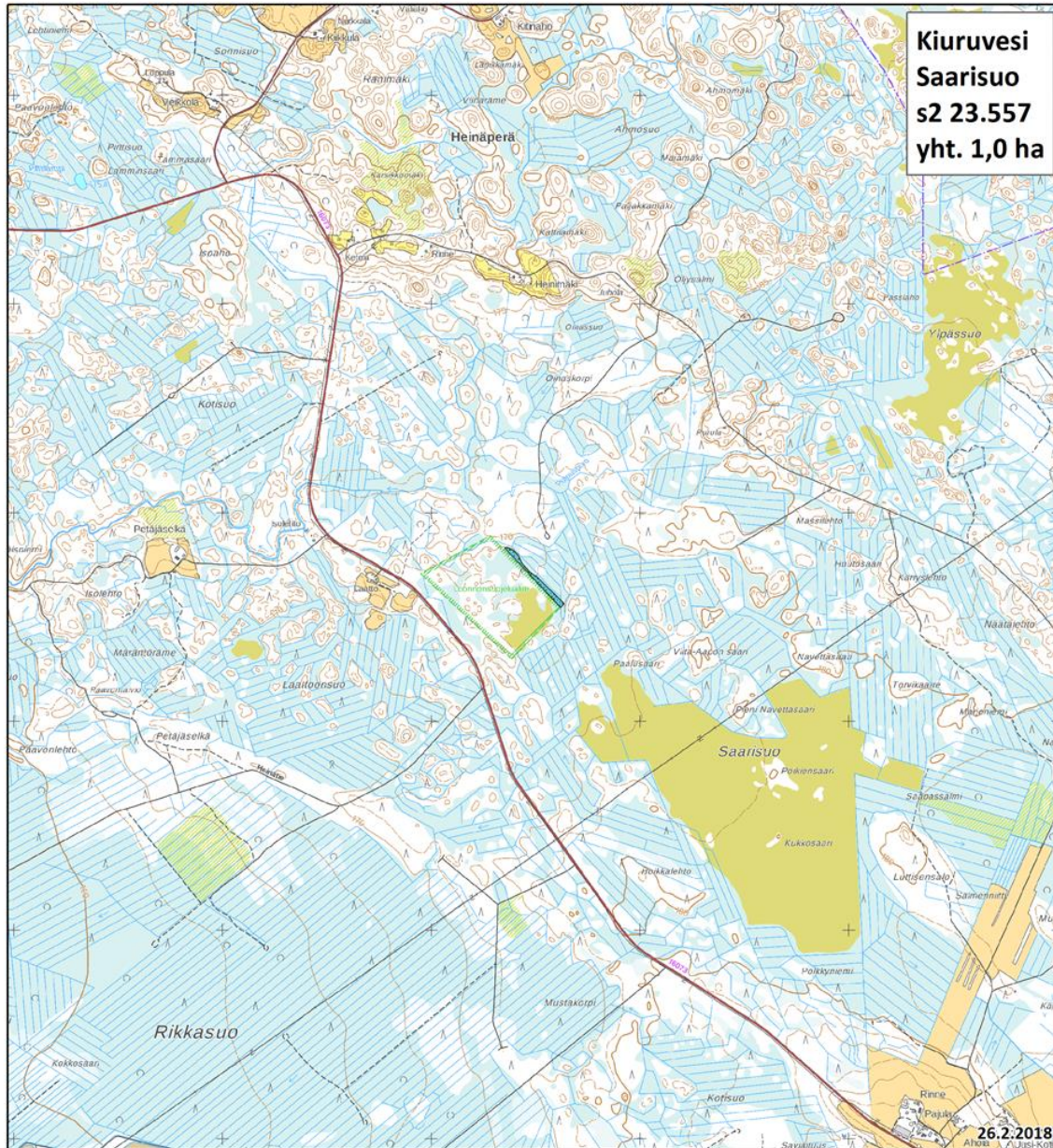
- s2 Suojelualue
- sl Luonnonsuojelualue



- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
- (2) LEPPÄVIRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
- (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
- (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
- (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
- (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

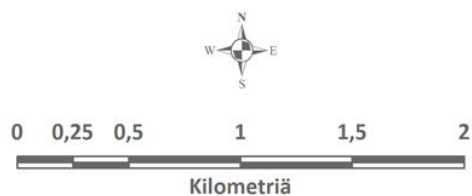
NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN



Pohjois-Savon maakuntakaava 2040:
maakuntakaavan tarkistamisen 1. vaihe

SELITE

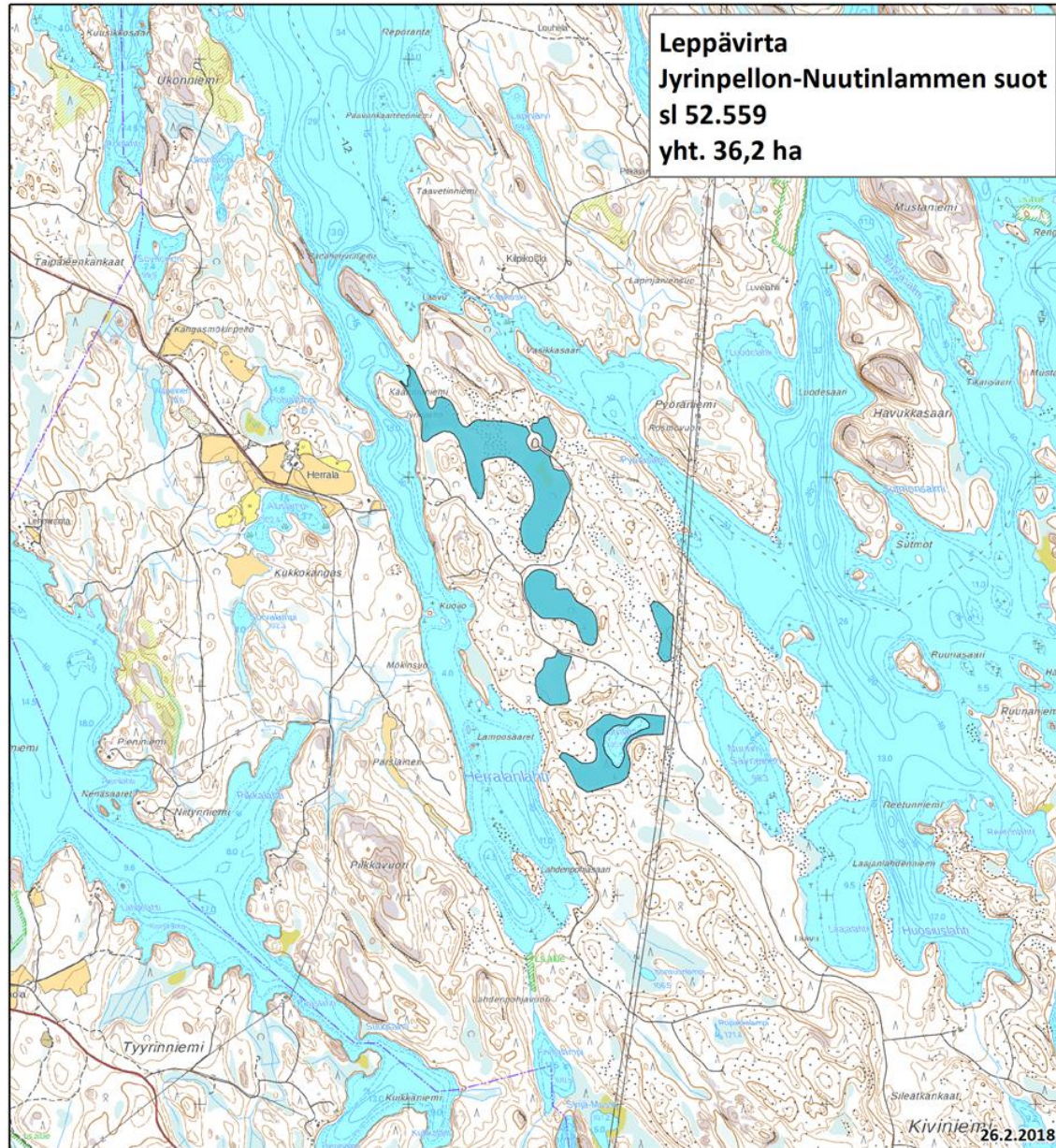
- s2 Suojelualue
- sl Luonnonsuojelualue



- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
- (2) LEPPÄVIRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
- (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
- (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
- (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
- (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

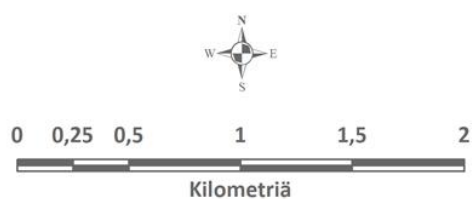
NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN



Pohjois-Savon maakuntakaava 2040:
maakuntakaavan tarkistamisen 1. vaihe

SELITE

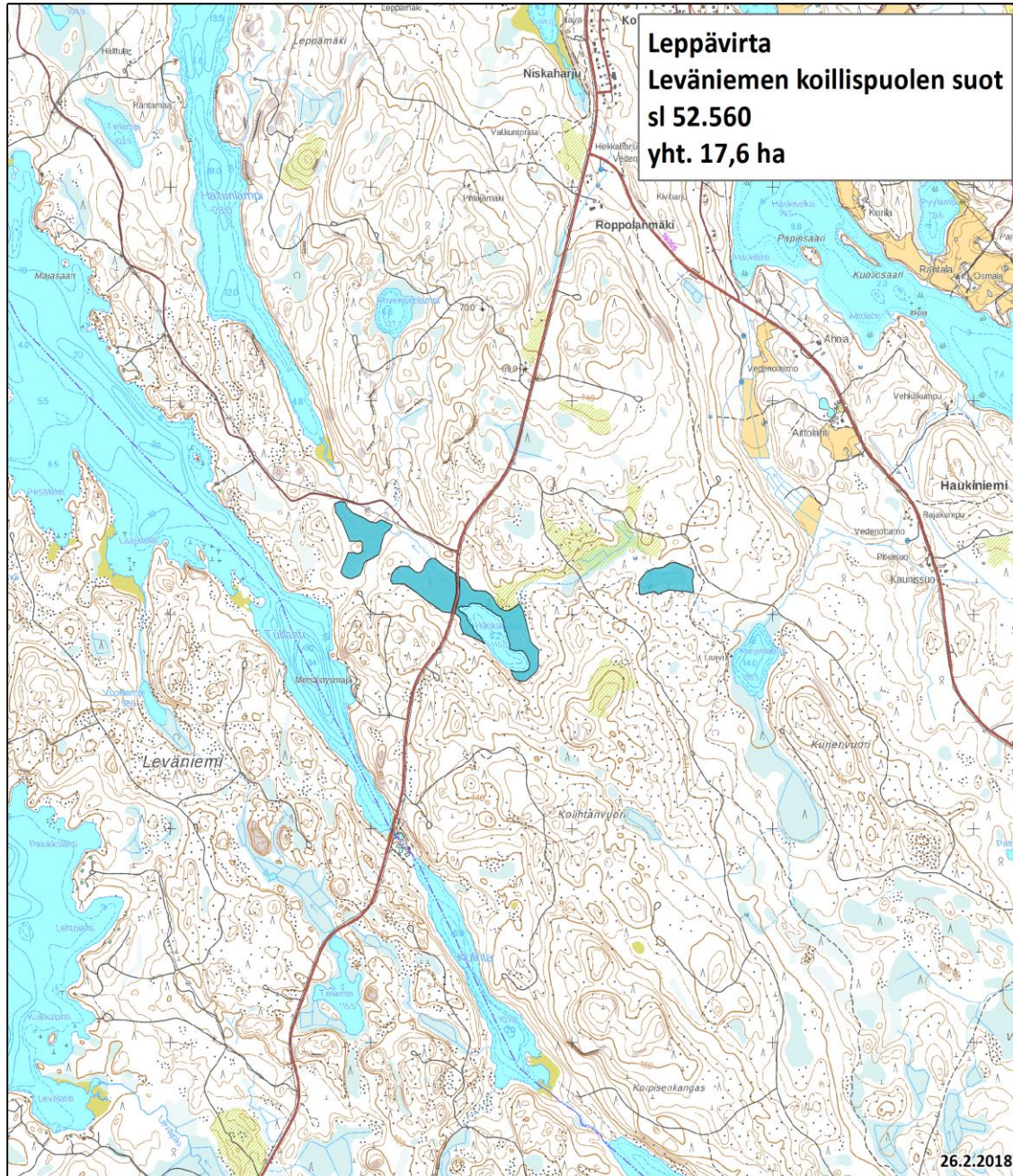
- s2 Suojelualue
- sl Luonnonsuojelualue



- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
- (2) LEPPÄVIRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
- (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
- (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
- (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
- (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

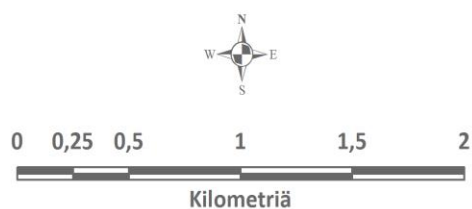
NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN



**Pohjois-Savon maakuntakaava 2040:
maakuntakaavan tarkistamisen 1. vaihe**

SELITE

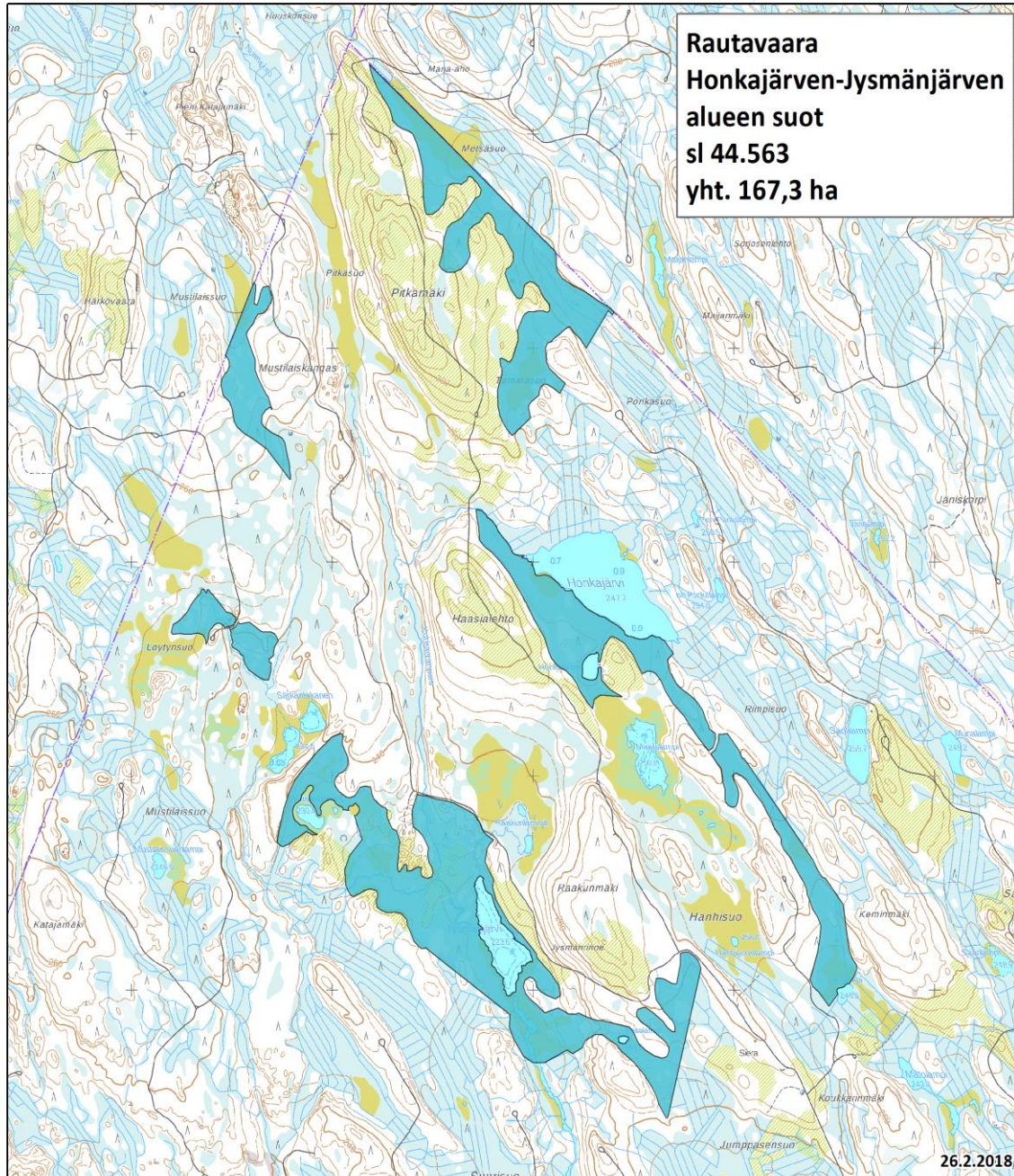
- s2 Suojelualue
- sl Luonnonsuojelualue



- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
- (2) LEPPÄVIRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
- (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
- (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
- (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
- (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN



**Pohjois-Savon maakuntakaava 2040:
maakuntakaavan tarkistamisen 1. vaihe**

SELITE

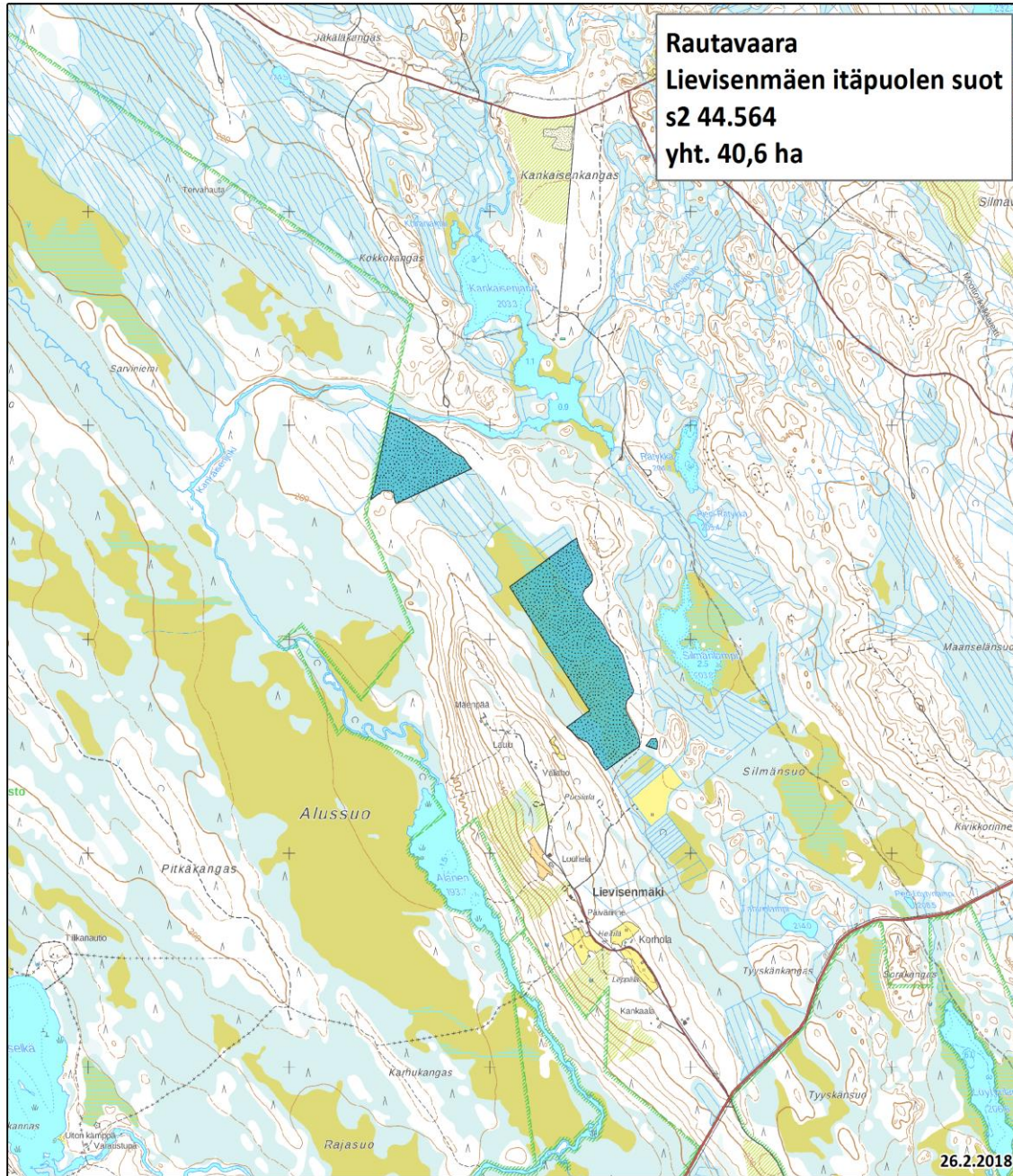
- s2 Suojelualue
- sl Luonnonsuojelualue



- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
- (2) LEPPÄVIRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
- (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
- (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
- (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
- (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

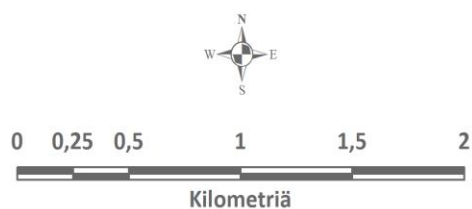
NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN



Pohjois-Savon maakuntakaava 2040:
maakuntakaavan tarkistamisen 1. vaihe

SELITE

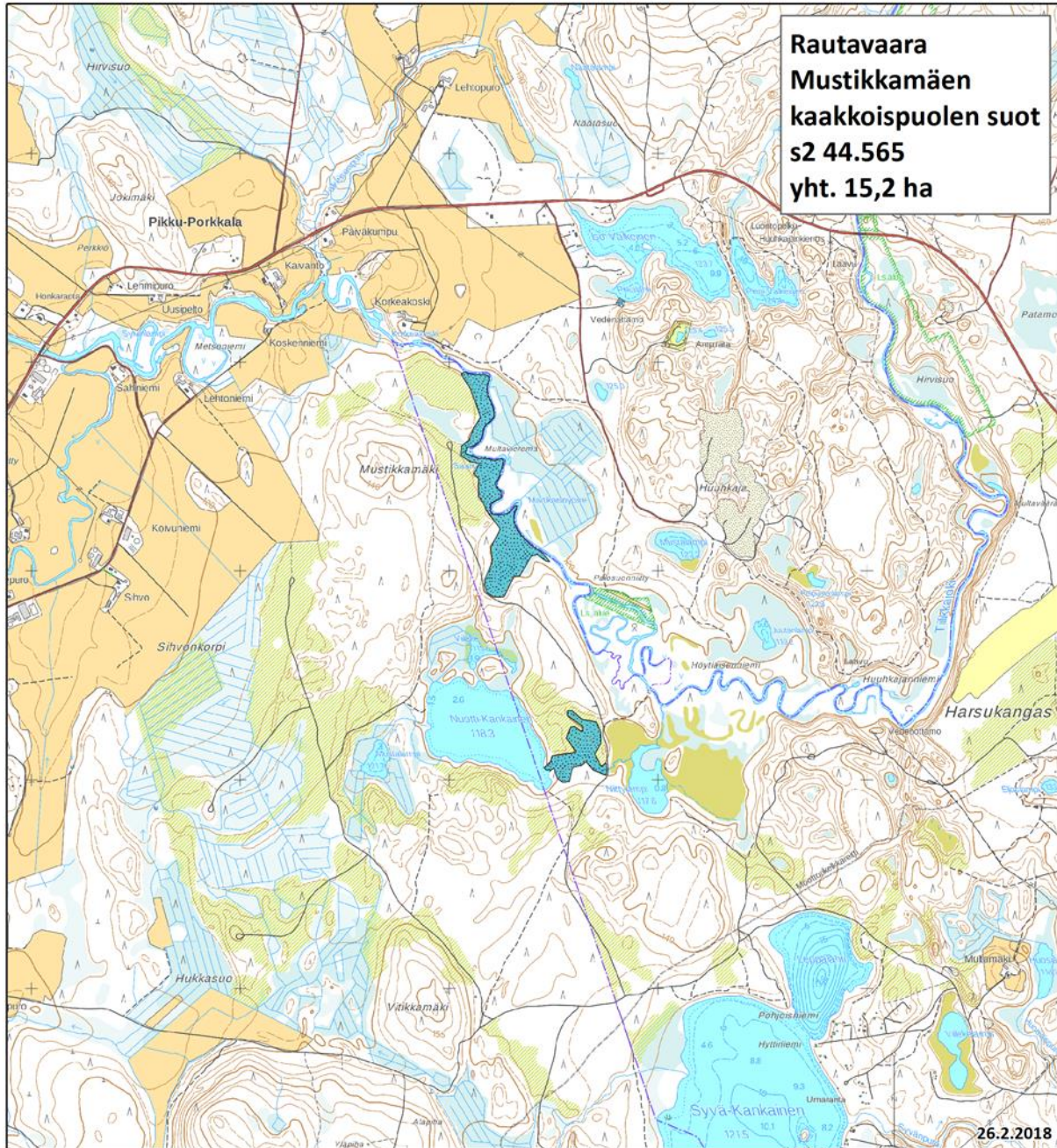
- s2 Suojelualue
- sl Luonnonsuojelualue



- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
- (2) LEPPÄVIRRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
- (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
- (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
- (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
- (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

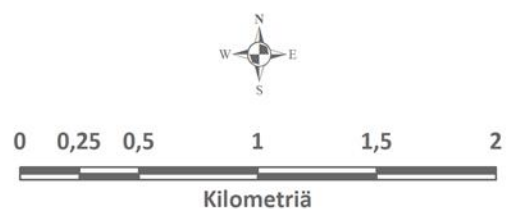
NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN



**Pohjois-Savon maakuntakaava 2040:
maakuntakaavan tarkistamisen 1. vaihe**

SELITE

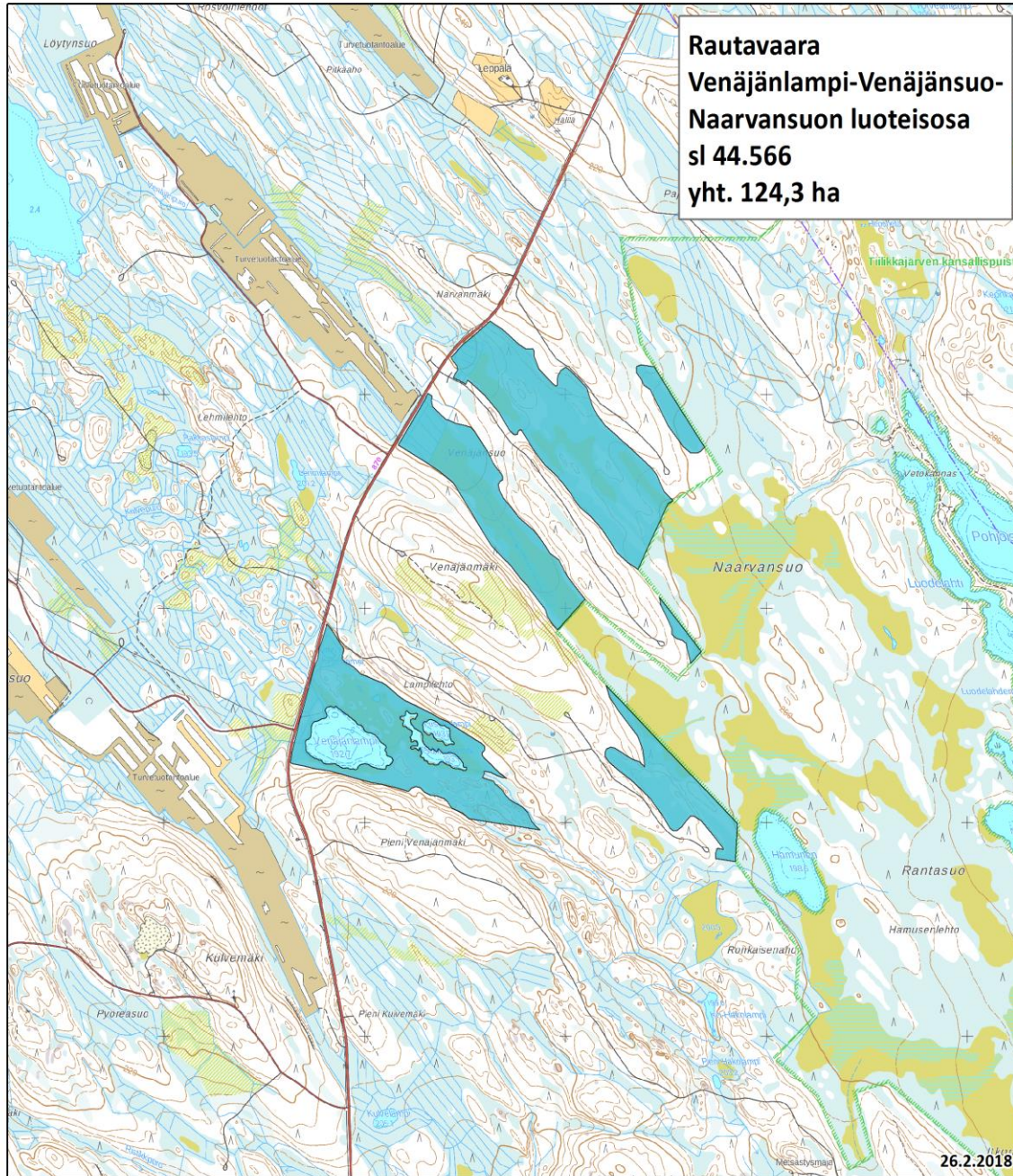
- s2 Suojelualue
- sl Luonnonsuojelualue



- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
- (2) LEPPÄVIRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
- (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
- (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
- (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
- (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

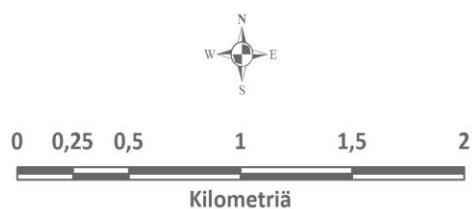
NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN



Pohjois-Savon maakuntakaava 2040:
maakuntakaavan tarkistamisen 1. vaihe

SELITE

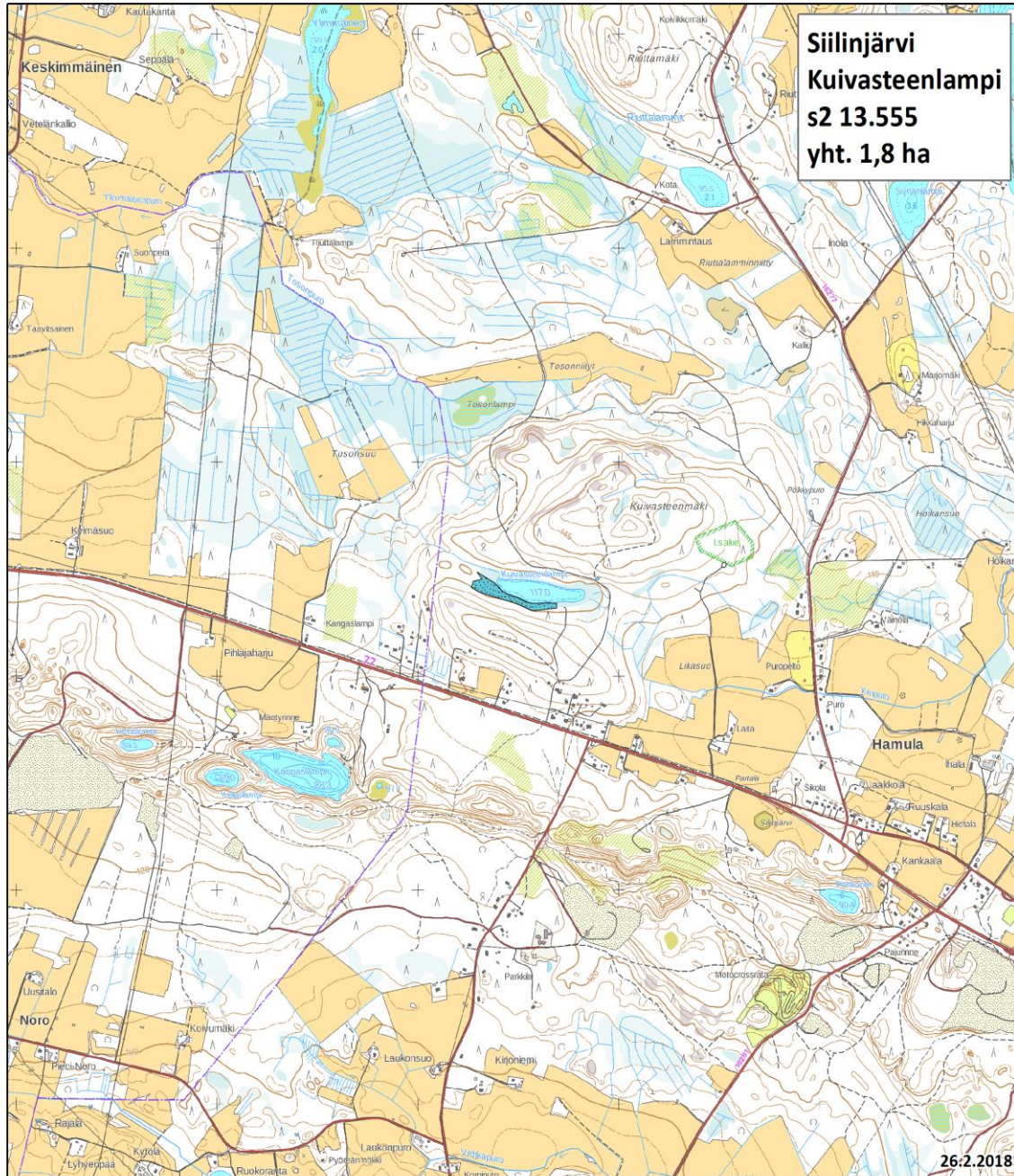
- s2 Suojelualue
- sl Luonnonsuojelualue



- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
- (2) LEPPÄVIRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
- (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
- (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
- (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
- (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

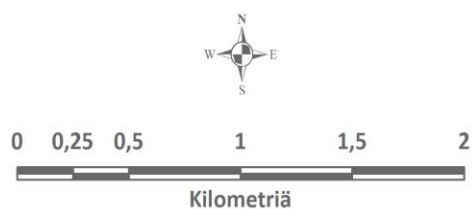
NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN



**Pohjois-Savon maakuntakaava 2040:
maakuntakaavan tarkistamisen 1. vaihe**

SELITE

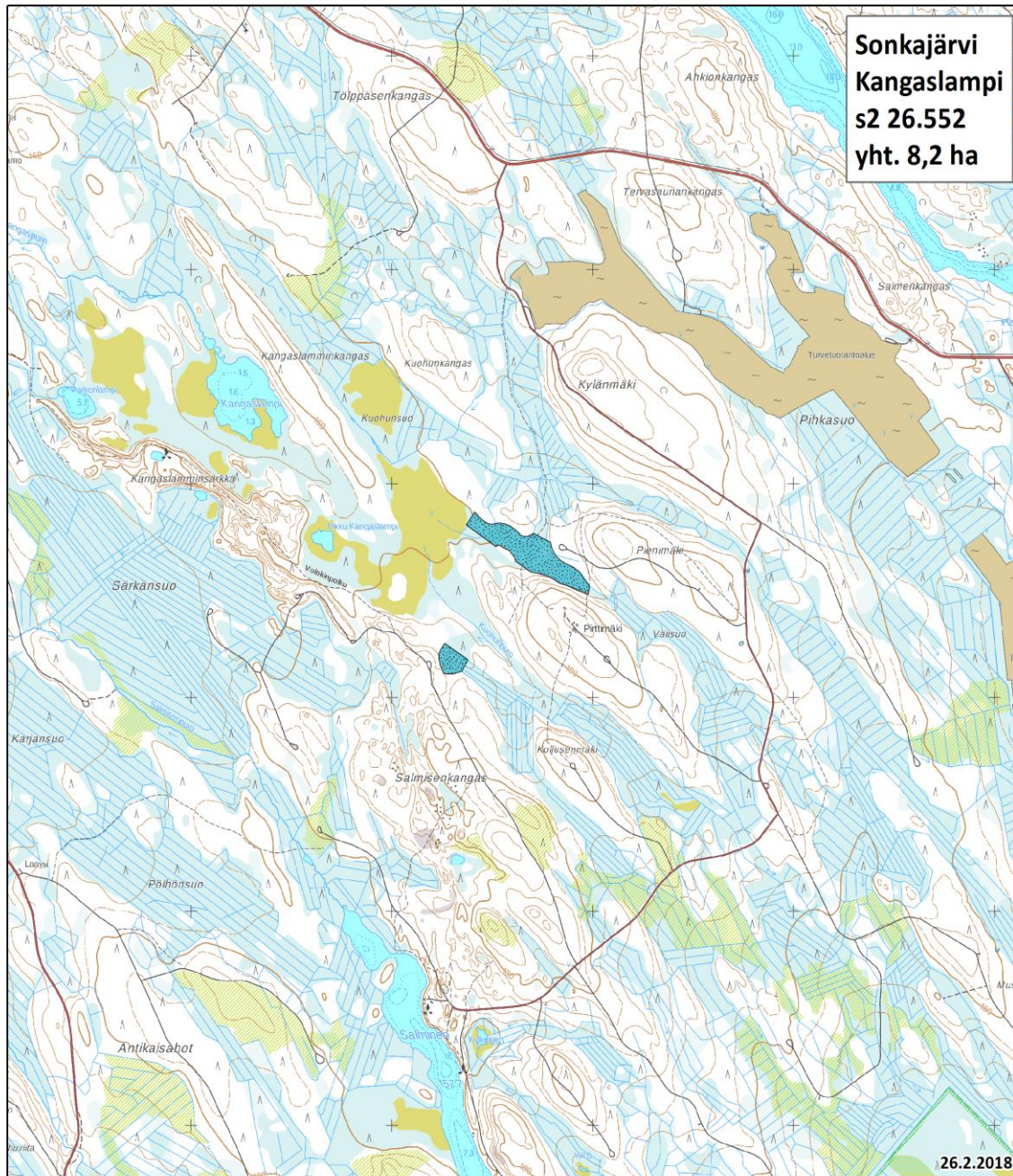
- s2 Suojelualue
- s1 Luonnonsuojelualue



- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
- (2) LEPPÄVIRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
- (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
- (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAAKUNTAKAAVA
- (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
- (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAÄ EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN

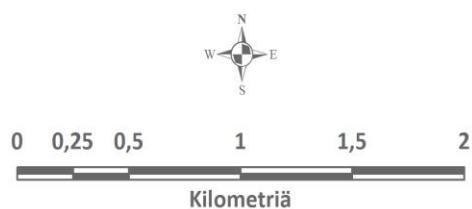


Pohjois-Savon maakuntakaava 2040: maakuntakaavan tarkistamisen 1. vaihe

SELITE

 s2 Suojeluarvo

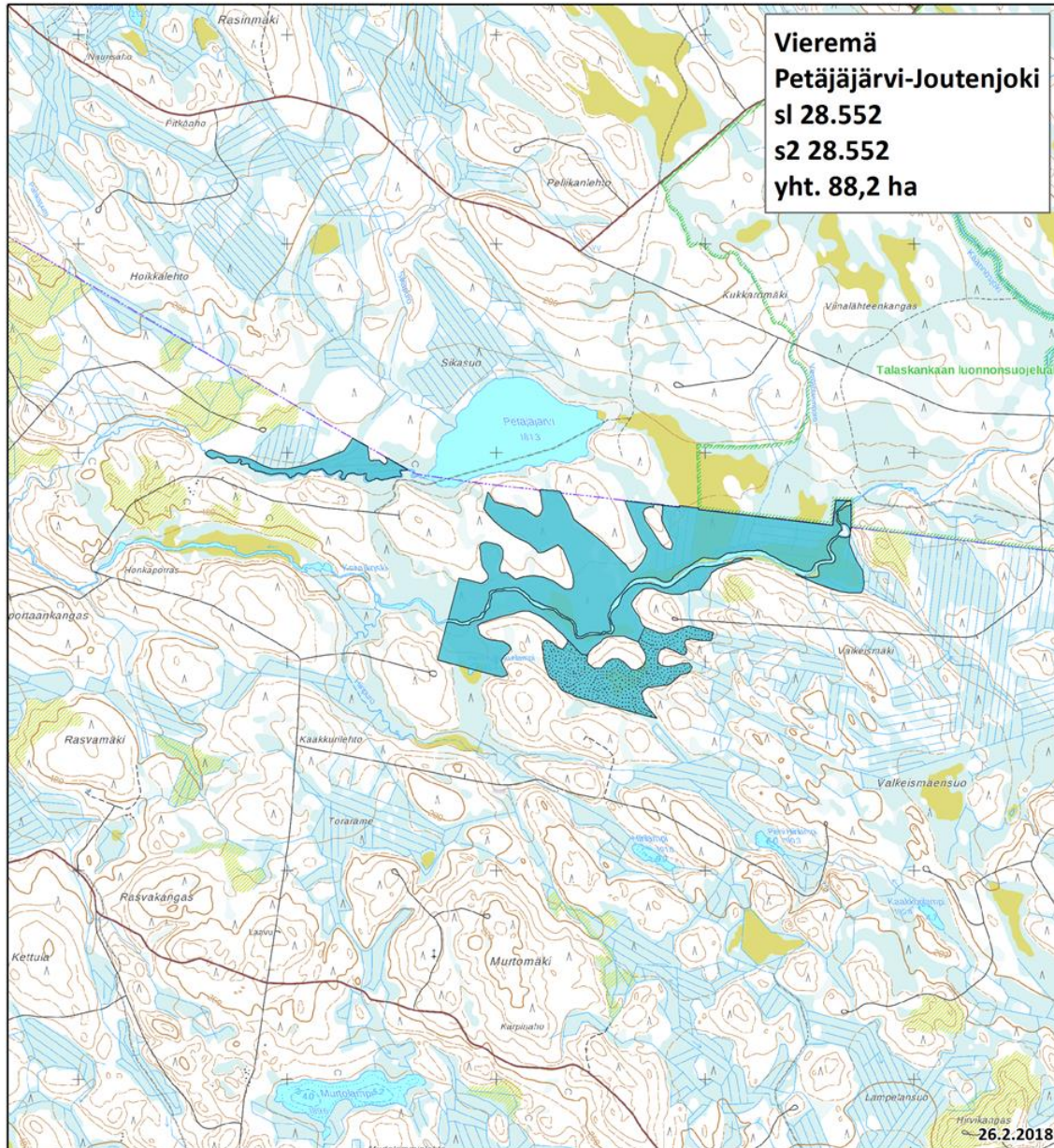
 sl Luonnonsuojelualue



- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
- (2) LEPPÄVIRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
- (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
- (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
- (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
- (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

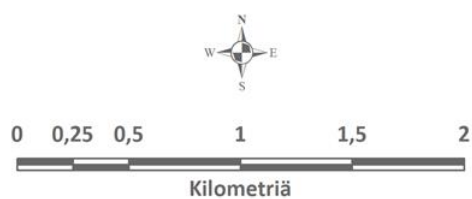
NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN



Pohjois-Savon maakuntakaava 2040:
maakuntakaavan tarkistamisen 1. vaihe

SELITE

- s2 Suojelualue
- sl Luonnonsuojelualue



- (1) KUOPION SEUDUN MAAKUNTAKAAVA
- (2) LEPPÄVIRRAN POHJOISOSAN VALTATIE 5 MAAKUNTAKAAVA
- (3) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030
- (4) POHJOIS-SAVON TUULIVOIMAMAANKUNTAKAAVA
- (5) POHJOIS-SAVON KAUPAN MAAKUNTAKAAVA 2030
- (6) POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2040 (1. vaihe)

MAAKUNTAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET -YHDISTELMÄASIAKIRJA 2019

NUMERO (1), (2), (3), (4), (5) TAI (6) MERKINNÄN YHTEYDESSÄ VIITTAA EDELLÄ MAINITTUIHIN MAAKUNTAKAAVOIHIN

LIITE 3 Puolustusvoimien suojavyöhykkeet Rissalassa (6)

