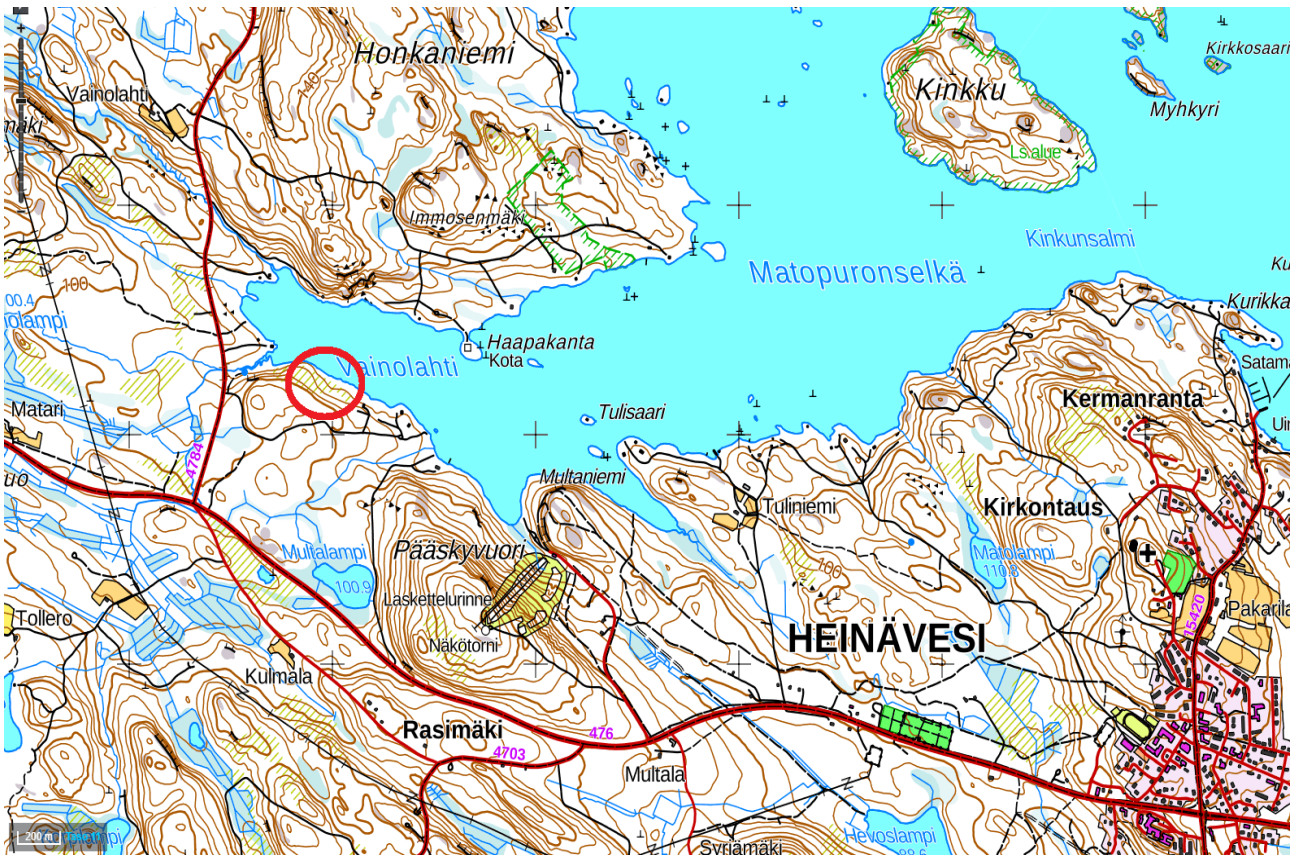


# HEINÄVESI

Heinäveden reitin rantaosayleiskaava muutos  
maastoon merkintä 2021

UPM-KYMMENE METSÄ



Suuntakartta Oy  
4.1.2021

# UPM-KYMMENE METSÄ

HEINÄVESI

## MAASTOONMERKINTÄ 2021

### TYÖKERTOMUS

Yleistä

Heinäveden reitin ja järviolueiden rantaosayleiskaavojen muutoksen maastoon merkintä UPM-Kymmene Metsä omistamalla tilalla Loveinen 90-407-11-1 tammikuussa 2021 Suuntakartta Oy:n toimesta.

Maastoon merkintä

Rantaosayleiskaava oli laadittu mittakaavaan 1:15 000, liitteenä ote kaavakartasta, joka saatiin tilaajalta, jonka Heinäveden kunnanvaltuusto hyväksyi 06.05.2019 § 27.

Mittauksen lähtöpisteenä käytettiin kolmiopistettä nro 00M5346. Mittaukset suoritettiin Topcon Gps+RTK- satelliittipaikannuslaitteistolla. Rajamerkkien rakentamisen jälkeen ne mitattiin, mittauksissa alkutuntematon ratkaistiin (fixed-ratkaisu) aina. Luotettavuus varmistettiin mittaamalla rajamerkki kaksi kertaa (fixed), mittauksien välissä resetoitiin kartoitusyksikkö. Uudet rajamerkit ovat näkyvöitys kappaleella varustettuja putkipyykkeitä ja pyykille laitettiin punainen heijastinkeppi.

Rantaviiva kartoitettiin tonttien kohdalta, korkeustasoon +80,7 (N2000).

Tonttien rantaraja määräytyy yht. vesialuetta vastaan maanmittaustoimituksessa eli tonttien lopulliset pinta-alat määrittyvät maanmittaustoimituksessa. Mittaustuloksien perusteella laadittiin maastoon merkintä kartat 1:2000.

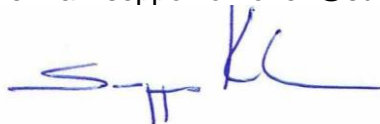
Rajalinjat avattiin puustosta, kuitenkin isoja puita ei kaadettu ja linjat kepitettiin mittaustöiden yhteydessä.

Maastoon merkintäasiakirjat

Tilaajalle luovutetaan kopiot maastoon merkintäasiakirjoista.

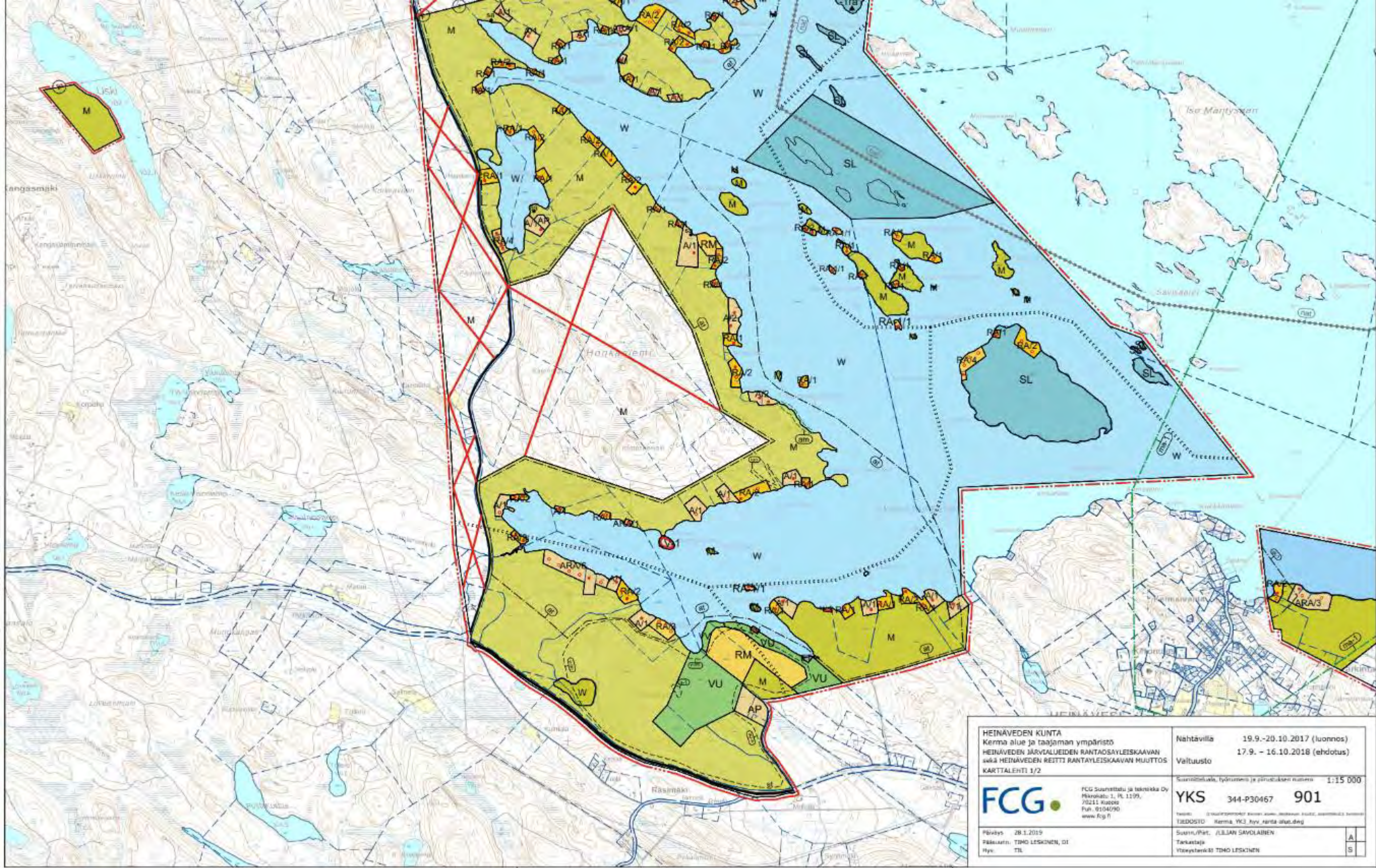
Joensuussa 4.päivänä tammikuuta 2021

Suuntakartta Oy Joensuu  
Wahlforssinkatu 18  
80100 JOENSUU  
p.0400 183 982  
e-mail: seppo.korhonen@suuntakartta.fi



Seppo Korhonen  
maanmittausteknikko





<b>HEINÄVEDEN KUNTA</b> Kerma-alue ja taajaman ympäristö HEINÄVEDEN JÄRVIALUEIDEN RANTAOSAYLEISKAAVAN sekä HEINÄVEDEN REITTI RANTAYLEISKAAVAN MUUTTOS KARTTALEHTI 1/2		Nahtävillä 19.9.-20.10.2017 (luonnos) Valtuustossa 17.9. - 16.10.2018 (ehdotus)		
<b>FCG</b> FCG Suunnittelu ja tekninen Oy Mikonkatu 1, PL 1109, 00211 Kuopio Puh. 0104/90 www.fcg.fi		Suunnittelun, työstämisen ja päästämisen numero 1:15 000 <b>YKS 344-P30467 901</b> Tiedosto: Kerma_YK3_hyv_jarva_ylat.dwg Suunn./Piet. JESJAN SAVOLAINEN Tarkastaja Yhteyshenkilö TIMO LESKINEN		
Päiväys 28.1.2019 Pääsuunn. TIMO LESKINEN, DI Hys. TTL		<table border="1"> <tr> <td>A</td> </tr> <tr> <td>S</td> </tr> </table>	A	S
A				
S				



# Heinäveden kunta

## HEINÄVEDEN REITIN JA JÄRVIALUEIDEN RANTAOSAYLEISKAAVOJEN MUUTTAMINEN

### (KERMAN ALUE JA TAAJAMAN YMPÄRISTÖ)

#### MERKINNÄT JA KAAVAMÄÄRÄYKSET:

A/1

#### **Asuntoalue.**

Alue on tarkoitettu ympärivuotisten asuntojen rakentamiseen. Rakennuspaikalle saa rakentaa yksi tai kaksiasuntoisen asuinrakennuksen lisäksi saunan ja tarvittavia talousrakennuksia. Rakennuspaikan suurin sallittu yhteenlaskettu kerrosala on 10 % rakennuspaikan pinta-alasta, kuitenkin enintään 350 m<sup>2</sup>. Uuden rakennuspaikan pinta-alan tulee olla vähintään 5000 m<sup>2</sup>.

Numero osoittaa rakennuspaikkojen enimmäismäärän alueella.

AM/1

#### **Maatilojen talouskeskusten alue.**

Alue varataan maatilojen talouskeskuksille. Alueelle saa sijoittaa maataloutta ja siihen soveltuvia sivuelinkeinoja palvelevaa rakentamista asuin-, tuotanto, ja talousrakennuksiin. Numero osoittaa rakennuspaikkojen enimmäismäärän alueella.

Talouskeskuksen yhteyteen saa sijoittaa kaksi asuinrakennusta sekä yhden kokonaispinta-alaltaan enintään 30 m<sup>2</sup> suuruisen rantasaunan.

Numero osoittaa rakennuspaikkojen enimmäismäärän alueella.

AP

#### **Pientalovaltainen asuntoalue**

Alueen vesihuolto tulee järjestää keskitetysti

ARA/1

#### **Rantarakennusalue**

Rakennuspaikalle saa rakentaa ympärivuotista asumista palvelevan asuinrakennuksen tai lomarakennuksen lisäksi rantasaunan ja talousrakennuksia. Rakennuspaikan käyttötarkoitus määräytyy rakennusluvan yhteydessä rakennuspaikkokohtaisesti. Käyttötarkoitusta ratkaistaessa tulee huomioida ko. käyttötarkoitukselle esitetyt vaatimukset. Rakennuspaikalle saa rakentaa yhden asuinrakennuksen tai loma-asunnon, rantasaunan sekä tarpeellisia talousrakennuksia. Asuinrakennuspaikan rakennusten suurin sallittu yhteenlaskettu kerrosala on 10 % rakennuspaikan pinta-alasta, kuitenkin enintään 350 m<sup>2</sup> ja lomarakennusten enintään 250 m<sup>2</sup>. Uuden asuinrakennuspaikan pinta-alan tulee olla vähintään 5000 m<sup>2</sup> ja lomarakennuksen 3000 m<sup>2</sup>.

Numero osoittaa rakennuspaikkojen enimmäismäärän alueella

**RA/1**

**Loma-asuntoalue.**

Rakennuspaikalle saa rakentaa yhden loma-asunnon, rantasaunan sekä tarpeellisia talousrakennuksia. Rakennuspaikan rakennusten suurin sallittu yhteenlaskettu kerrosala on 10 % rakennuspaikan pinta-alasta, kuitenkin enintään 250 m<sup>2</sup>. Uuden rakennuspaikan pinta-alan tulee olla vähintään 3000 m<sup>2</sup>.

Numero osoittaa rakennuspaikkojen enimmäismäärän alueella.

**RA-1/1**

**Loma-asuntoalue, jolla on ympäristöarvoja.**

Rakennuspaikalle saa rakentaa yhden loma-asunnon, rantasaunan sekä tarpeellisia talousrakennuksia. Rakennuspaikan rakennusten suurin sallittu yhteenlaskettu 60 m<sup>2</sup>.

Numero osoittaa rakennuspaikkojen enimmäismäärän alueella

**RA-2/4**

**Loma-asuntoalue.**

Rakennuspaikalle saa rakentaa yhden loma-asunnon, rantasaunan sekä tarpeellisia talousrakennuksia. Rakennuspaikan rakennusten suurin sallittu yhteenlaskettu kerrosala on 10 % rakennuspaikan pinta-alasta, kuitenkin enintään 250 m<sup>2</sup>. Uuden rakennuspaikan pinta-alan tulee olla vähintään 3000 m<sup>2</sup>.

Numero osoittaa rakennuspaikkojen enimmäismäärän alueella.

**RM**

**Matkailupalvelujen alue.**

Alueelle voidaan toteuttaa majoitus- ja mökkivuokraustoimintaa sekä palveluja. Alueen rantavyöhyke tulee olla pääasiassa yhteisessä käytössä.

Rakentaminen edellyttää ranta-asemakaavan laadintaa.

**P**

**Palveluiden ja hallinnon alue**

Alueen rakentaminen tulee ratkaista suunnittelutarveratkaisulla.

**5000**

**Luku osoittaa alueen suurimman sallitun kokonaisrakennusoikeuden.**

  
**LV**

**Venesatama.**

Alueelle voidaan sijoittaa kalastusta, veneilyä, uittoa ja muuta vesiliikennettä palvelevia rakennuksia ja rakenteita sekä laitteista.

  
**LV-1**

**Retkisatama.**

Alueelle voidaan sijoittaa vesiliikennettä varten tarvittavia laitureita, talousrakennuksia sekä retkeilyä varten tarvittavia rakennuksia ja rakenteita.

**LV-2**

**Kyläranta**

Alueelle voidaan sijoittaa veneiden säilytystä ja jätteitä varten tarvittavat rakenteet ja laitteet sekä alueen virkistystoimintaa varten tarvittavat rakenteet.

**LV-4**

**Kanava-alue**

Alue on varattu kanavatoiminnoille.

Alueen käytössä on erityisesti huomioitava ympäristön ja maisemansuojelun näkökohdat.

LR

**Rautatieliikenteen alue**

LP

**Pysäköintialue**

M

**Maa- ja metsätalousvaltainen alue.**

Alue on tarkoitettu pääasiassa maa- ja metsätaloustalouteen. Ranta-alueelle ei saa rakentaa siten, että vaikeutetaan yleiskaavan toteutumista (MRL 43.2 §).

Maankäyttö- ja rakennuslain 72 §:n mukaisella ranta-alueella on kielletty muu, kuin maa- ja metsätaloutta varten tarpeellinen rakentaminen. Ranta-alueen rakennusoikeus on maanomistajakohtaisesti osoitettu erillisillä rakennusalueilla tai siirretty AM-, A-, ARA-, RA- ja RA-1-alueille.

Ranta-alueen ulkopuolisia M-alueita voidaan maa- ja metsätaloustaloutta ohella käyttää rakentamiseen kunnan rakennusjärjestyksen määräyksiä ja rajoituksia noudattaen.

MU-1

**Maa- ja metsätalousvaltainen alue, jolla ulkoilun ohjaustarvetta.**

Alue on tarkoitettu pääasiassa maa- ja metsätaloustalouteen. Ranta-alueelle ei saa rakentaa siten, että vaikeutetaan yleiskaavan toteutumista (MRL 43.2 §).

Maankäyttö- ja rakennuslain 72 §:n mukaisella ranta-alueella on kielletty muu, kuin maa- ja metsätaloutta varten tarpeellinen rakentaminen sekä koskikalastukseen liittyviä rakennelmia ja rakenteita. Ranta-alueen rakennusoikeus on maanomistajakohtaisesti osoitettu erillisillä rakennusalueilla tai siirretty AM-, A-, ARA-, RA- ja RA-1-alueille.

MT

**Maatalousvaltainen alue.**

Alue on tarkoitettu pääasiassa maatalouden harjoittamiseen.

Maankäyttö- ja rakennuslain 72 §:n mukaisella ranta-alueella (enintään 200 m syvyinen rantaviivasta mitaten maastolliset olosuhteet huomioiden) on kielletty muu, kuin maa- ja metsätaloutta varten tarpeellinen rakentaminen.

Ranta-alueen rakennusoikeus on maanomistajakohtaisesti osoitettu erillisillä rakennusalueilla tai siirretty AM-, A-, ARA-, RA- ja RA-1-alueille.

Ranta-alueen ulkopuolella on sallittu haja-asutusluontoinen rakentaminen edellyttäen, että rakentaminen liittyy sijainniltaan ja tyypiltään olemassa olevaan rakennuskantaan tai soveltuu maastollisesti ja maisemallisesti olevaan ympäristöön.

SL

**Luonnonsuojelualue.**

Alue on luonnonsuojelulain nojalla suojeltava tai suojeltavaksi tarkoitettu alue. Alueella ei saa suorittaa sellaisia toimenpiteitä, jotka saattavat vaarantaa alueen suojeluarvoja. Alueelta on rakennusoikeus maanomistajakohtaisesti siirretty RA-alueille tai osoitettu korvattavaksi.

W

**Vesialue.**

W/s

**Vesialue.**

Koskiensuojelulla suojeltu vesialue.

VR

**Retkeily- ja ulkoilualue**

Alueelle saa rakentaa retkeily- ja ulkoilukäyttöä palvelevia pienehköjä rakennuksia tai rakennelmia.

VL

**Lähivirkistysalue**

VV

**Uimaranta.**

VU

**Urheilu- ja virkistysalue**



**Rannalla sijaitsevan nykyisen loma-asunnon tai asuinrakennuksen likimääräinen sijainti.**



**Ohjeellinen uuden loma-asunnon tai asuinrakennuksen sijainti.**

sa



**Asuin- tai lomarakennukseen liittyvä rantasaunan rakennuspaikka.**

Merkinnän osoittamaan paikkaan saa rakentaa erillisen saunarakennuksen sekä tarvittavat varistorakennukset. Saunarakennuksen koko saa olla enintään 30 k-m<sup>2</sup>. Talousrakennuksen koko saa olla enintään 10 k-m<sup>2</sup>. Rantasaunasta ei voida muodostaa erillistä rantarakennuspaikkaa.

-1ra



**Korvattava rakennuspaikka.**

Numero osoittaa korvattavien rakennuspaikkojen määrän.

at



**Kyläalue**

Kylä-alue, jolle voidaan sijoittaa asutusta ja palveluja kylärakennetta tukemaan. Rantavyöhykkeellä on tapauskohtaisesti mahdollista toteuttaa ympärivuotista asutusta yleiskaavan mukaiselle rantarakennuspaikalle seuraavin edellytyksin:

- Rakennuspaikka tulee sijoittaa hyvien tieyhteyksien päähän lähelle muuta pysyvää asumista ja sen pinta-alan tulee olla vähintään 5000 m<sup>2</sup>.
- Vesi- ja jätehuolto tulee voida toteuttaa kunnan ympäristölautakunnan edellyttämällä tavalla.

v-rm



**Alueen osa, jolla virkistys- ja matkailukäytön kehittämistarvetta.**

kk



**Ohjeellinen alueen osa, jolla koskikalastuksen kehittämistarvetta.**

sk-1



**Valtakunnallisesti merkittävä rakennettu kulttuuriympäristö.**

Alueen suunnittelun lähtökohdaksi on otettava kulttuurihistoriallisesti merkittävä ympäristö. Alueen arvojen kannalta merkittäviä rakennuksia ja rakenteita ei saa purkaa eikä arvoja muutoinkaan heikentää. Asemakaavoitettavilla alueilla suojelu ratkaistaan tarkemmin asemakaavoituksen yhteydessä. Alueella tapahtuva uudis- ja korjausrakentaminen

ja muut suoritettavat toimenpiteet on sopeutettava rakennetun kulttuuriympäristön ominaispiirteisiin, taajamakuullisiin, kulttuurihistoriallisiin ja/tai maisemallisiin arvoihin. Eri-tyistä huomiota tulee kiinnittää rakennusten sijoitteluun, mittakaavaan, mittasuhteisiin ja materiaalivalintoihin, jotta ne soveltuva arvokkaaseen rakennettuun kulttuuriympäristöön. Aluetta koskevista suunnitelmista ja toimenpiteistä on museoviranomaiselle varattava ti-laisuus lausunnon antamiseen.

**ma-1**



**Valtakunnallisesti arvokas maisema-alue**

Alueen suunnittelussa on otettava huomioon maisema-alueen tai maiseman ja rakennetun kulttuuriympäristön kokonaisuudet, erityispiirteet ja identiteetti. Alueelle suunniteltavien hankkeiden ja suunnitelmien toteutusta on ohjattava siten, että näiden arvojen säilyminen ja kehittäminen turvataan. Eryyisesti tulee huomioida se, että rakennusalueiden rantavyöhykkeelle jää riittävästi suojapuustoa.

**am**



**Maisemallisesti arvokas alue**

Ohjeellinen alue, jonka maisemallisiin arvoihin tulee kiinnittää erityistä huomiota jättämällä riittävästi suojapuustoa alueelle. Rakentaminen tulee sijoittaa riittävän etäälle rannasta.

MRL:n 41 §:n nojalla määrätään, että alueella ovat ympäristöä ja maankamaraa muuttavat toimenpiteet, kuten kaivaminen, louhiminen ja täyttäminen kiellettyjä, lukuun ottamatta rakennusluvan yhteydessä sallittuja toimia.



**SM**  
(10)



**Muinaismuistokohde tai -alue.**

Muinaismuistolailla (295/1963) rauhoitettu kiinteä muinaisjäänös.

Kohteen kaivaminen, peittäminen, muuttaminen, vahingoittaminen, poistaminen ja muu siihen kajoaminen on kielletty. Kohdetta koskevista suunnitelmista on pyydettävä museoviranomaisen (Museovirasto tai maakuntamuseo) lausunto. Numero viittaa kaavaselostukseen.



**SR-1/1**

**Kulttuurihistoriallisesti arvokas rakennus.**

Kulttuurihistoriallisesti tai rakennustaiteellisesti arvokas rakennus tai rakennusryhmä. Alueen arvokas rakennuskanta ja lähiympäristö tulee säilyttää. Kohteessa suoritettavat korjaus- ja muutostyöt sekä muu täydennysrakentaminen tulee tehdä kohteen arvot säilyttävällä tavalla. Kohdetta koskevista muutossuunnitelmista on pyydettävä museoviranomaisen lausuntoa.



**20 m sen kaava-alueen ulkopuolella oleva viiva, jota vahvistaminen koskee.**



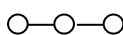
**Alueen raja.**



**Ohjeellinen moottorikelkkareitti.**



**Moottorikelkkareitin yhteystarve.**



**Laivaväylä**





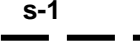
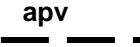


**st**



**Seututie**

**yt**



-  **Yhdystie**
-  **Sähkölinja**
-  **Natura 2000 -verkostoon kuuluva tai ehdotettu alue.**
-  **Luonnon monimuotoisuuden kannalta erityisen tärkeä alue.**  
Mahdollinen metsälain 10§:n tai luonnonsuojelulain 29§:n mukainen kohde tai joku muu ympäristö-, luonto- tai maisema-arvoiltaan merkityksellinen kohde. Kohteen ominaispiirteitä ei saa heikentää.
-  **Ohjeellinen suojeltava alueen osa.**  
Alueella on todettu luonnonsuojelulain 49 §:n tarkoittamia liito-oravan lisääntymis- ja levähdyspaikkoja. Alueella suoritettavat toimenpiteet on tehtävä siten, että liito-oravan pesä- ja levähdyspuut ja niitä suojaavat puut sekä ravinnonhankinnan ja liikkumisen kannalta riittävä puusto säilytetään.
-  **Arvokas pienvesi.**
-  **Ranta-asemakaava-alue.**
-  **Alue, josta yleiskaava kumotaan.**

## YLEISMÄÄRÄYKSET

### *Rakentaminen*

Tämän yleiskaavan perusteella voidaan myöntää rakennusluvut ranta-alueella oleville rakennusalueille (AM-, A-, ARA-, RA-, RA-1) MRL:n 72 §:n perusteella, ellei aluetta koskevassa kaavamääräyksessä ole toisin määrätty. M-, MT- ja MY- alueille ei saa rakentaa siten, että vaikeutetaan kaavan toteuttamista.

Alueiden rakentamisessa noudatetaan kunnan rakennusjärjestyksen määräyksiä, ellei yleiskaavassa ole toisin määrätty.

Mikäli tämän yleiskaavan mukaisilla rakennuspaikoilla on aiemmassa rakennusluvassa, poikkeusluvassa tai vahvistetussa ranta-asemakaavassa asetettu rakennusjärjestyksestä poikkeavia ehtoja rakennusten määrän, koon, sijoittelun tai ulkoasun suhteen, on nämä ehdot huomioitava uusien rakennuslupien myönnettäessä.

1 ha:n saarirakennuspaikoilla sallitaan rakennusten korjausrakentaminen sekä purettavan tai tuhoutuneen rakennuksen korvaava rakentaminen käytetyn rakennusoikeuden puitteissa. Alle 5000 m<sup>2</sup> suuruisilla rakennuspaikoilla rakennusoikeus on 5 % pinta-alasta.

Kerma- järven rannalla alin sallittu rakentamiskorkeus, jonka yläpuolelle kastuessaan vaurioituvat rakenteet on sijoitettava, on + 81,3 (N60). Muiden järvien rannalla kastuessaan vaurioituvat rakenteet tulee sijoittaa vähintään kerran 100 vuodessa toistuvan tason yläpuolelle. Mikäli tämä taso ei ole tiedossa, rakenteet tulee sijoittaa vähintään 1,5 metriä keskivedenkorkeutta korkeammalle. Lisäksi on otettava huomioon aaltoilu, ja jätettävä tarvittaessa aaltoiluvara.

Rakennusten tulee olla muodon, materiaalin ja värityksen puolesta luonnonmaisemaan sopeutuvia.

Rakennuspaikoilla rakennusten ja rantaviivan välillä on säilytettävä riittävä suojapuusto ja rakennuspaikan maisemakuva on muutoinkin säilytettävä luonnonmukaisena.

Rakentamiseen osoitettujen alueiden rajoista ja etäisyysvaatimuksista voidaan poiketa pohjakartan tarkkuusvaatimusten puitteissa tai mikäli teiden ja rakennusten sijoittaminen ja maasto-olosuhteet sitä edellyttävät.

Rakentamisessa ja muussa maankäytössä tulee noudattaa kulloinkin voimassaolevia ympäristönsuojelumääräyksiä.

### ***Jätevesien käsittely ja jätehuolto***

Jätevedet käsitellään siten kuin Valtioneuvoston asetuksessa talousjätevesien käsittelystä vesihuoltolaitosten viemäriverkostojen ulkopuolisilla alueilla sekä Heinäveden kunnan ympäristönsuojelumääräyksiä, mikäli kiinteistö ei ole liitettävissä jätevesiverkostoon. Jätevesijärjestelmää koskeva suunnitelma on liitettävä rakennus- tai toimenpidelupahakemukseen tai rakentamista koskevaan ilmoitukseen.

Jätevesien käsittelytapaa valittaessa tulee huomioida rakennuspaikan maaperä sekä pinta-ala. Rakennusten sijoittamisessa tulee ottaa huomioon jätevesien asianmukaisen esikäsittelyn ja maaperäkäsittelypaikan järjestäminen rakennuspaikalla riittävän etäällä rantaviivasta.

Jätehuolto järjestetään Heinäveden kunnan voimassa olevien jätehuoltomääräysten mukaisesti.

Saariin, jonne ei ole tieyhteyttä, ei saa rakentaa vesikäymälää.

### ***Metsän käsittely***

Ranta-alueen metsänkäsitelyssä tulee noudattaa Metsätalouden kehittämiskeskus Tapion ranta-alueita koskevia metsänhoitosuosituksia ja metsälakia. Ranta-alueilla, erityisesti pienissä (< noin 3 ha) saarissa ja Heinäveden reitin ranta-alueilla tulee metsänhoidossa huomioida luonto- ja maisema-arvot.

### ***Liikenneyhteydet***

Uusien rakennuspaikkojen pääsytiety tulisi johtaa ensisijaisesti olemassa olevien liittymien kautta maantielle. Vierekkäisten rakennuspaikkojen kulku tulisi tapahtua samasta liittymästä. Ennen rakennusluvan myöntämistä uutta liittymää tai liittymän käyttötarkoituksen muutosta varten on haettava lupa tienpitoviranomaiselta.

Saareen tulevien rakennuspaikkojen tulee rakennusluvan yhteydessä osoittaa, miten venepaikat järjestetään mantereen puolella.

Kuopiossa 28.1.2019



Timo Leskinen  
aluepäällikkö, DI

Heinäveden kunta on kokouksessaan §:n kohdalla  
hyväksynyt tämän osayleiskaavan oikeusvaikutteisena yleiskaavana.

Heinävedellä . .2019

hallintojohtaja



# MAASTOONMERKINTÄKARTTA 1:2000

Heinävesi, Loveinen 90-407-11-1

Karttalehti N5234D1

Alue : Loveinen

Kaava HEINÄVEDEN REITIN RANTAOSAYLEISKAAVA MUUTOS

Tilaaaja UPM-Kymmene Metsä

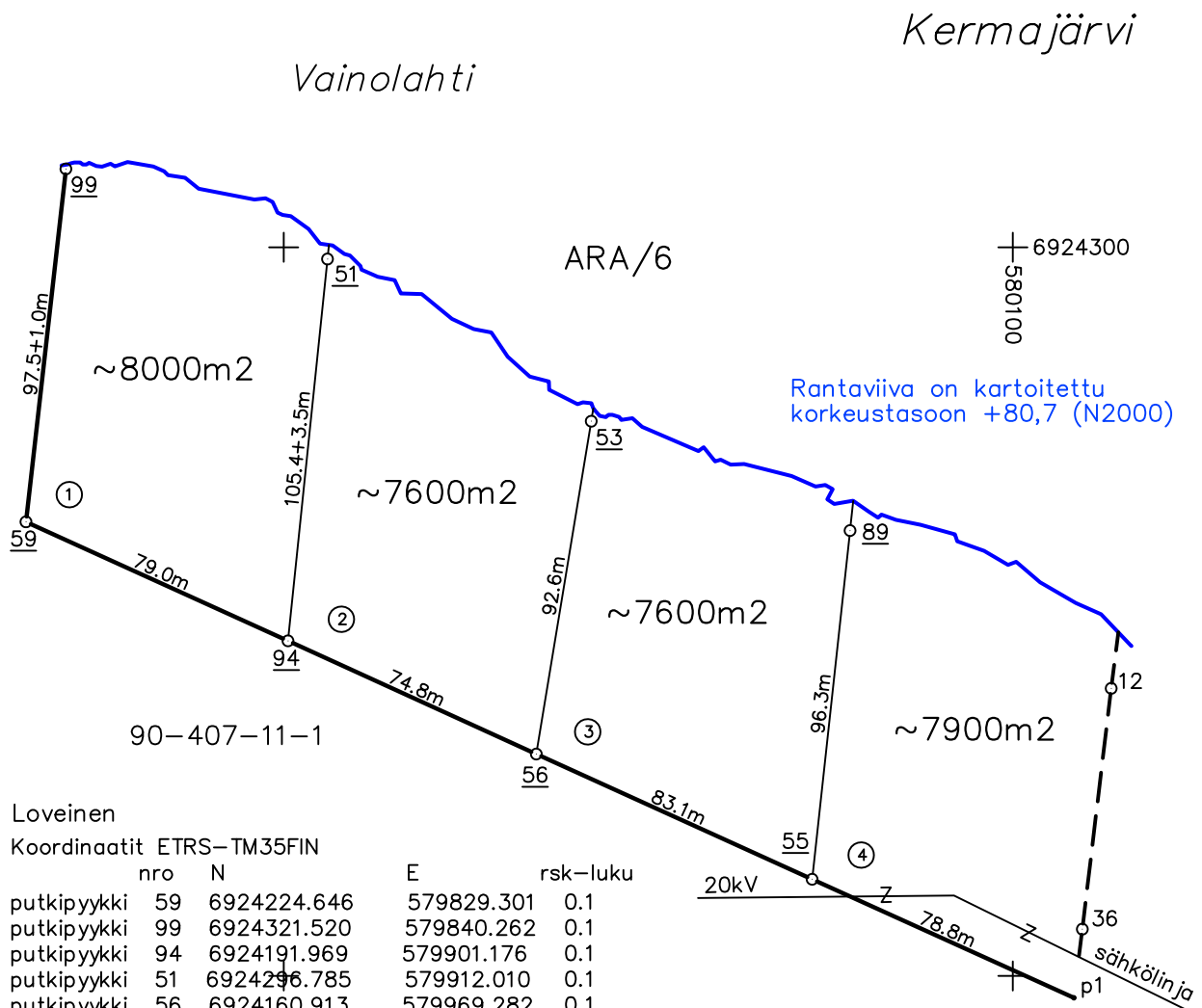
Mittausmenetelmä: TOPCON GPS+(RTK)

Koord.järj.: ETRS-TM35FIN

Lähtöpiste: 00M5346

Mittaja: Suuntakartta Oy, Wahlforssink.18 80100 JOENSUU p.0400-183 982

Rantaraja määräytyy yht.vesialuetta vastaan maanmittaustoimituksessa eli tontin lopulliset pinta-alat määrittävät maanmittaustoimituksessa.

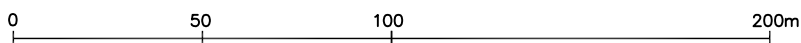


Loveinen

Koordinaatit ETRS-TM35FIN

	nro	N	E	rsk-luku
putkipyykki	59	6924224.646	579829.301	0.1
putkipyykki	99	6924321.520	579840.262	0.1
putkipyykki	94	6924191.969	579901.176	0.1
putkipyykki	51	6924296.785	579912.010	0.1
putkipyykki	56	6924160.913	579969.282	0.1
putkipyykki	53	6924252.275	579984.369	0.1
putkipyykki	55	6924126.533	580044.954	0.1
putkipyykki	89	6924222.243	580055.354	0.1
putkipyykki	12	6924178.931	580126.995	0.1
putkipyykki	36	6924112.837	580119.063	0.1
puupaalu	p1	6924093.997	580116.757	0.1
rajapyykki	93	6924012.424	580106.740	0.7

Kulmapiste P1 on merkitty puupaalulla, koska pyykkiä nro.93 ei löytynyt maastosta. P1 on mitattu rajalinjalle 36-93, käyttäen pyykin 93 koordinaatti arvoina MML:n arvoja (rsk 0,70). Tontin alueellinen ulottuvuus (pinta-ala) määrittyy maanmittaustoimituksessa.



407-11-7

93