

SASTAMALA

JOKIPOHJANTIEN JA VATAJANTIEN MAAKAAPELOINTITYÖN SUUNNITTELUALUEEN ARKEOLOGINEN INVENTOINTI 2012



Kirsi Luoto
Kulttuuriympäristöpalvelut
Heiskanen & Luoto Oy

ARKISTOTIEDOT

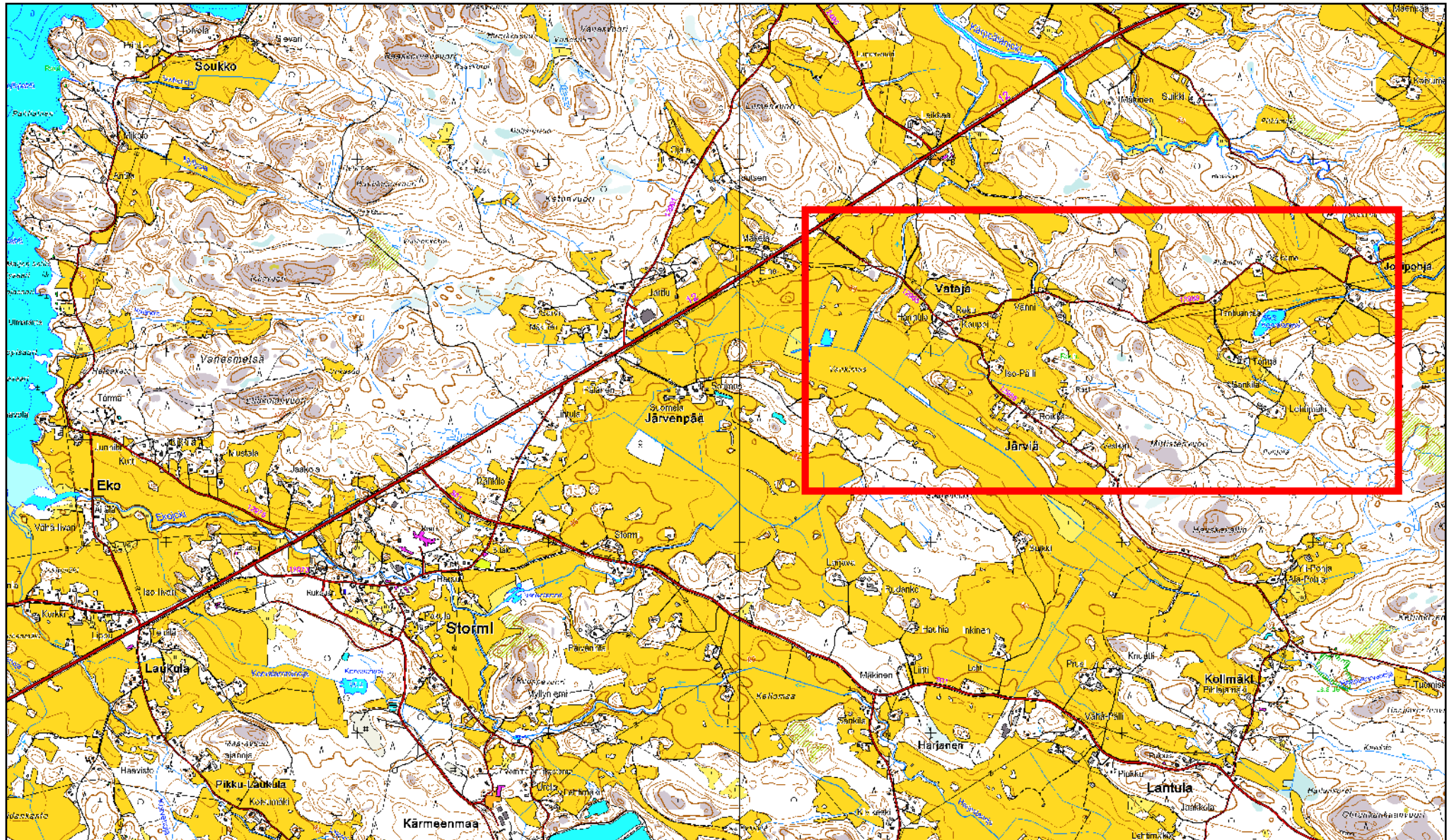
Tutkimuksen nimi:	Sastamalan Jokipohjantien ja Vatajantien maakaapelointityön suunnittelualueen arkeologinen inventointi 2012
Kunta:	Sastamala
Tutkimuksen laji:	Arkeologinen inventointi
Löydettyjen kohteiden ajoitus:	Historiallinen aika
Peruskarttalehti:	2121 10
Sijainti, tutkimusalueen äärikoordinaatit:	ETRS-TM35FIN N = 6807752-6808752 E = 291086-293278 Z = 70-90 m mpy
Tutkiva taho:	Kulttuuriympäristöpalvelut Heiskanen & Luoto Oy
Kenttätyönjohtaja:	FM Kirsi Luoto
Kenttätyöaika:	2. ja 6.8.2012
Tutkitun alueen laajuus:	noin 2,4 x 1,3 km
Tutkimusten kustantaja:	Eltel Networks Oy
Löydöt:	Ei löytöjä
Digitaaliset kuvataallenteet:	Sastamala Jokipohjantien ja Vatajantien maakaapelointityön suunnittelualueen arkeologinen inventointi 2012: 1 – 15 Säilytetään Kulttuuriympäristöpalvelut Heiskanen & Luoto Oy:n arkistossa.
Aikaisemmat tutkimukset:	Erä-Esko 1949 inventointi Jussila 2009 inventointi
Aikaisemmat löydöt:	Irtolöytö TSM 731 Irtolöytö TSM 1869 Irtolöytö TSM 3504 Irtolöytö TSM 3584 Irtolöytö (saviastia) Länsi-Suomen kansanopisto Huittinen
Raportin sivumäärä:	28 sivua
Kartat:	Kartta 1. Inventointialue ja tarkastetut alueet Kartta 2. Inventoinnissa tarkastetut ja löydetyt kohteet Kartta 3. Kohde 1. Kärppälä (Kärppälä) Vänni Kartta 4. Vännin asemoitu tiluskartta (1787) Kartta 5. Kohteet 2. Piukku ja 3. Järviä (Isojärvi) Piukku Kartta 6. Kohde 4. Jokipohjantie
Liitteet:	Liite 1. digitaalikuvaluettelo
Raportin säilytyspaikka:	Alkuperäinen raportti Kulttuuriympäristöpalvelut Heiskanen & Luoto Oy:n arkistossa.

TIIVISTELMÄ

Kulttuuriympäristöpalvelut Heiskanen & Luoto Oy suoritti heinäkuussa 2012 arkeologisen inventoinnin Sastamalan Jokipohjantien ja Vatajantien sähkölinjojen maakaapelointityön suunnittelealueella. Inventoinnissa etsittiin uusia muinaisjäännöksiä potentiaaleilta alueilta suunnitellun maakaapelointilinjan alueelta ja läheisyydestä. Inventoinnissa huomioitiin niin esihistoriallisen ajan kuin historiallisenkin ajan muinaisjäännökset. Inventoinnin esi-, kenttä- ja jälkitöistä vastasi arkeologi Kirsi Luoto. Inventoinnin maastotyöt tehtiin 2. ja 6.8. ja jälkityöt syyskesällä 2012. Inventoinnin kustannuksista vastasi Eltel Networks Oy.

Inventoinnissa löydettiin yksi historialliselle ajalle ajoittuva kiinteä muinaisjäännös: 1) autioitunut historiallisen ajan kylätontti Sastamala Kärppälä (Kärppälä) Vänni. Lisäksi dokumentoitiin muuna kohteena historialliselle ajalle ajoittuva Piukun kivrakenne (inventoinnin kohde numero 2), Piukun kivrakenteen välittömässä läheisyydessä sijaitseva edelleen asuttu historiallinen asuinpaikka Järviä (Isojärvi) Piukku (inventoinnin kohde nro 3) sekä modernit kivrakenteet kohteessa 4) Jokipohjantie.

INVENTOINTIALUEEN SIJAINTI
MK 1: 28000



Sisältö

Johdanto	1
Inventointialue	1
Aluerajaus ja alueen topografia	1
Alueen vesistöhistoriasta ja irtolöydöistä	1
Menetelmät	2
Tulokset	5
Lähteet	5
Luettelo arkeologisista kohteista	7
Kohdekuvaukset	8
Kiinteät muinaisjäännökset	8
Muut kohteet	19

Liite 1. Digitaalikuvaluettelo

Kartat 1-6:

- Kartta 1. Inventointialue ja tarkastetut alueet
- Kartta 2. Inventoinnissa tarkastetut ja löydetyt kohteet
- Kartta 3. Kohde 1. Kärppälä (Kärppälä) Vänni
- Kartta 4. Vännin asemoitu tiluskartta (1787)
- Kartta 5. Kohteet 2. Piukku ja 3. Järviä (Isojärvi) Piukku
- Kartta 6. Kohde 4. Jokipohjantie

JOHDANTO

Kulttuuriympäristöpalvelut Heiskanen & Luoto Oy suoritti heinäkuussa 2012 arkeologisen inventoinnin Sastamalan Jokipohjantien ja Vatajantien sähkölinjojen maakaapelointityön suunnittelualueella. Inventoinnissa etsittiin uusia muinaisjäänöksiä potentiaaleilta alueilta suunnitellun maakaapelointilinjan alueelta ja läheisyydestä. Inventoinnissa huomioitiin niin esihistoriallisen ajan kuin historiallisenkin ajan muinaisjäänökset. Inventoinnin esi-, kenttä- ja jälkitöistä vastasi arkeologi Kirsi Luoto. Inventoinnin maastotyöt tehtiin 2. ja 6.8. ja jälkityöt syyskesällä 2012. Inventoinnin kustannuksista vastasi Eltel Networks Oy.

INVENTOINTIALUE

Aluerajaus ja alueen topografia

Inventointialue kattaa Eltel Networks Oy:n maakaapelointihankkeen suunnittelualueen Jokipohjantien alueella ja Vatajantien kaakkoisosassa (ks. kartta 1). Suunniteltu maakaapelilinja kulkee suurelta osin tien vieressä. Inventointialueen topografiaa leimaa Vatajantien varressa 1800-luvulla kuivatun Vankimusjärven alueen vanha viljelysmaisema. Jokipohjantiellä maakaapelilinja kulkee niin ikään enimmäkseen tien vierustaa läpi viljeltyjen peltojen.

Alueen vesistöhistoriasta ja irtolöydöistä

Ancylusjärven varhaisvaiheen aikana korkein ranta sijaitsi Karkun ja Tyrvään alueella noin 120 m tasossa. Ancylusvaiheen lopussa, merenpinnan laskettua noin 100 metriin mpy oli inventoinnin kohteena oleva alue yhä pääasiassa veden alla. Ensimmäiset merkit ihmisasutuksesta inventointialueen liepeillä ovat 7. vuosituhannelta, jolloin meri oli laskenut 100-80 m mpy korkeuteen. Nykyään kuivatun Vankimusjärven (kuivattiin 1820-luvulla) alueelta näet tunnetaan joitakin suomusjärven kulttuurin varhaisvaiheen esineitä. Näitä ovat mm. Vatajan kylän mailta löydetty puolitekoinen, suppiloreikäinen pallonuija (TSM 1869) sekä mahdollisesti Vatajan Rekun mailta löydetty lehdenmuotoinen liuskekärki (TSM 3504 [?]).(Salo 2004, 122-123)

Litorinameren alkuvaiheessa (n. 5500 eKr), merenpinnan laskettua 70-65 m mpy vyöhykkeelle alueelle kurkotti pohjoisesta laaja Kärppälän muinaislahti ja lounaasta Ekojoen muinaislahti. Kun merenpinta laski tästä vielä kymmenisen metriä tasoon 57 m mpy, oli meri vetäytynyt alueelta kokonaan. Vankimusjärven rannoilla on silti asuttu järven kurouduttua merenlahdesta. Tästä kertovat mm. Vatajasta löydetty hiekkakivityypin reikäkivi (TSM 3584), joka ei liene varhaiskampakeraamista aikaa vanhempi eikä kiukaiskulttuuria nuorempi. Kivikautinen löytö on myös Vatajan laattahioin (TSM 731), jossa on hioinpinnat molemmin puolin.(Salo 2004, 123) Hannes Prusi kuvaa teoksessaan "Esihistoriallisista löydöistä Tyrväässä" (1949, 11-13) oletettavasti edellä mainitut irtolöydöt ja jatkaa, että samankaltaisia löytöjä olisi muistitiedon perusteella tehty Vankimusjärven rannoilta aiemminkin.

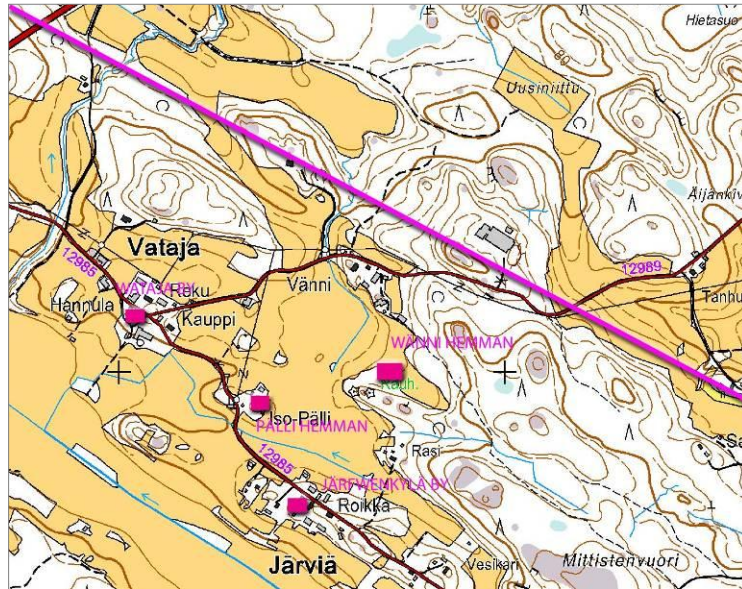
Prusi itse löysi kevättalvella 1915 mutaa ajessaan Vankimusjärven itäpäästä tasapohjaisen saviruukun. Esine oli yli metrin paksuisen mutakerroksen peittämä. Löytöpaikka oli löytöaikaan vesijättömaata. Ruukku hajosi löytötilanteessa lapioniskusta kahtia ja myöhemmin Prusi lahjoitti ruukun Länsi-Suomen kansanopistolle Huittisiin. Ruukku on koristeeton ja loivasti kuperasivuinen ja tasapohjainen.(Prusi 1949, 11-12) Unto Salo 1

arvelee Prusin kirjassa olevan kuvan perusteella löydön olevan karkeaa rautakautista keramiikkaa, joka kuitenkin oli käytössä vielä keskiajallakin (Salo 2004, 248). Tulkinta on mahdollinen ottaen huomioon Vatajan ja Järviän historiallisten kyläpaikkojen sijainnin Vankimusjärven rannalla.

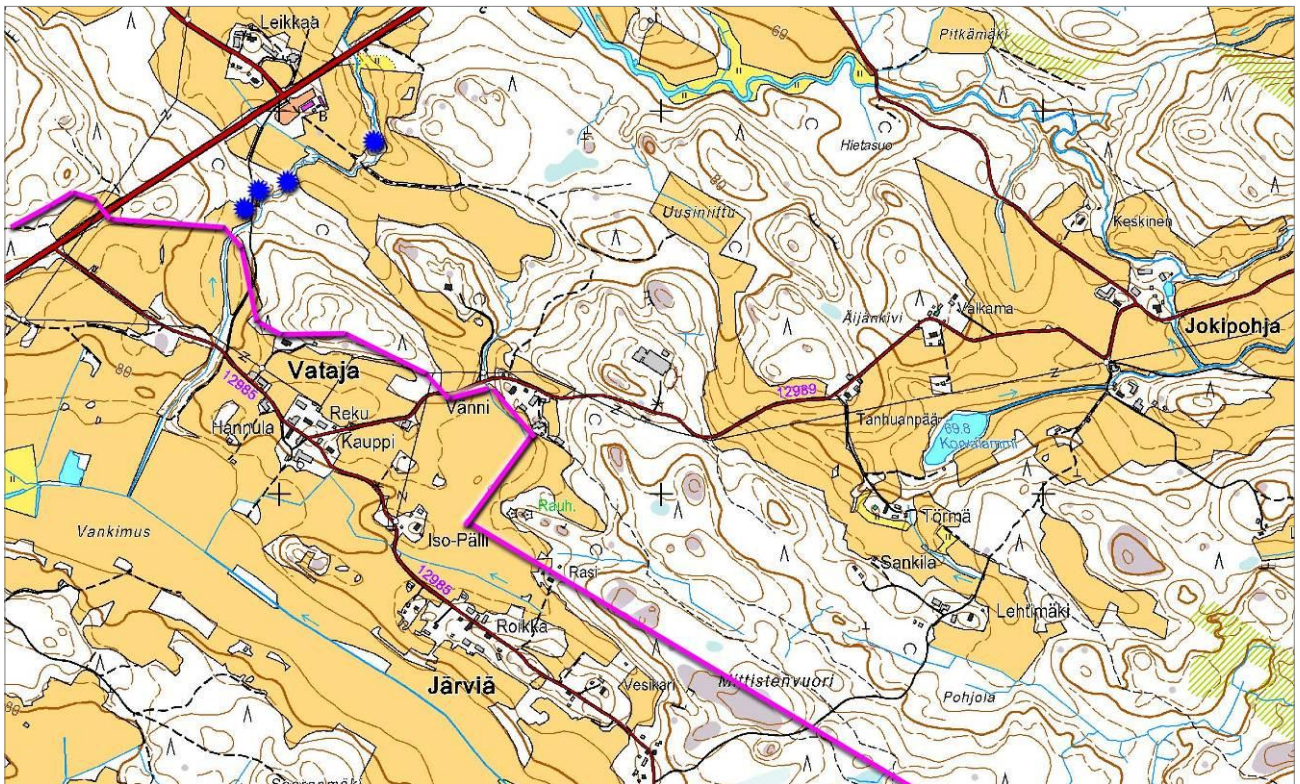
MENETELMÄT

Inventoinnin esityövaiheessa tutustuttiin alueen vesistöhistoriaan ja arkeologisiin irtolöytöihin Sastamalan historia 1 -teoksen (Salo 2004), Esihistoriallisista Löydöistä Tyrväässä -teoksen (Prusi 1949) sekä Aarni Erä-Eskon (1949) tekemien Tyrvään ja Karkun pitäjäiden arkeologisten inventointiraporttien avulla. Lisäksi tutustuttiin inventointialuetta läheisesti sivuavaan Timo Jussilan tekemään Sastamalan Stormin, Kärppälä ja Karkunkylän seudun vesihuoltoverkoston alueen muinaisjäännoinventointiin (2009). Erä-Eskon ja Jussilan inventoinnit ovat ainoat inventointialuetta sivuvat arkeologiset tutkimukset. Irtolöydöistä kartoitettiin ne, joiden löytöpaikat sijaitsivat inventointialueella tai sen läheisyydessä. Valitettavasti yhdenkään irtolöydöstä (ks. edellinen luku ”Alueen vesistöhistoriasta ja irtolöydöistä”) tarkkaa löytöpaikkaa ei ollut tiedossa. Alueen historiallisen asutuksen piirteisiin tutustuttiin teosten Satakunnan historia III (Suvanto 1973) ja Sastamalan historia 2 (Piilonen 2007) ja Kansallisarkiston digitaaliarkistossa olevan Suomen asutuksen yleisluettelon (SAY) avulla.

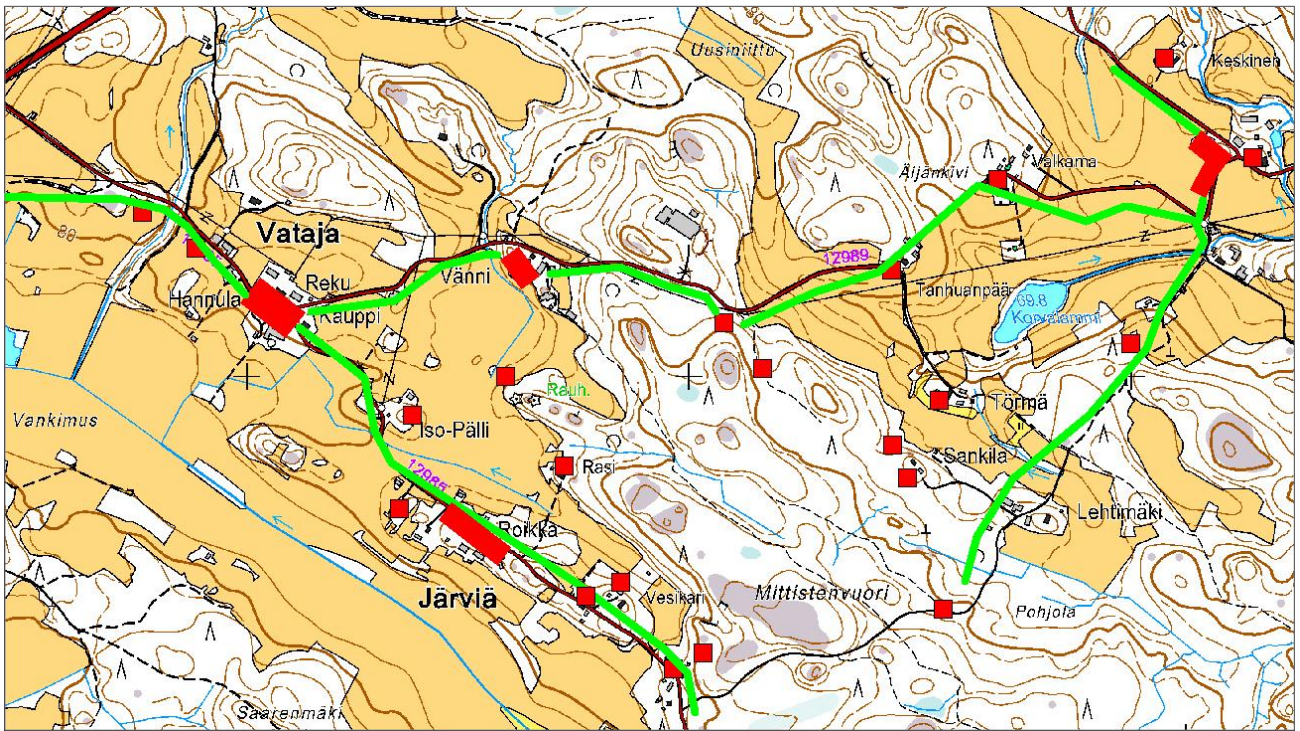
Esitöiden aikana käytiin etsimässä ja kuvaamassa inventointialueella sijaitsevien Järviän (Isojärvi) kylän ja Kärppälän/Jysiän Vännin talon karttoja Kansallisarkistossa. Osa historiallisista kartoista oli ladattavissa internetistä. Vännin taloon liittyvää isojakokarttaa ei Kansallisarkiston kokoelmissa ollut, mutta sattumalta Vännin tiluskartta vuodelta 1787 tuli vastaan inventoijan tehdessä tarkastuskäyntiä nykyiselle Vännin tilalle: karttaa säilytettiin päärakennuksen seinällä lasitetuissa kehyksissä. Koska kartta oli ruuvattu suoraan kehyksistään seinään, kuvattiin kartta lasin läpi tuolilla seisten. Olosuhteista huolimatta kartasta saatiin kuvia, joiden avulla (ks. kartta 4) historiallisen Vännin talon sijainti pystyttiin varmentamaan noin 300 metriä nykyistä sijaintipaikkaa etelämmäs. Kartoista myös 1600-luvun maakirjakartta, Tyrvään ja Karkun pitäjäiden välinen rajakartta (1738), alueen pitäjänkartta (1781-1830) ja venäläinen topografikartta (1908-9) asemoitiin peruskartalle alueen vanhimman historiallisen asutuksen, myllynpaikkojen, Tyrvään ja Karkun pitäjäiden välisen rajalinjan ja historiallisen tiestön sijainnin selvittämiseksi (ks. kuvat 1-3). Alueen historiallista tiestöä arvioitiin yleispiirteisesti myös pienimittakaavaisen Kuninkaan kartaston karttojen avulla (SKS 1989).



Kuva 1. Asemoitu rajakartta vuodelta 1738, jossa näkyvät alueen historilliset asuinpaikat ja Tyrvään ja Karkun välinen suuripiirteisesti kuvattu rajalinja. Kuva itse kartasta sekä suurempimittakaavainen esitys asemoinnista kohteen 1. Kärppälä (Kärppälä) Vänni kohdetietojen yhteydessä.



Kuva 2. Asemoitu pitäjänkartta (1781-1830), jossa näkyvät inventointialueen halki kulkeva Tyrvään ja Karkun pitäjien välinen rajalinja sekä Kärppälänjoen sivuhaarassa oleva myllynsijat (siniset pallot). Myllynpaikat jäävät kesän 2012 inventointialueen ulkopuolelle, eivätkö sijaitse maakaapelointihankkeen suunnittelualueella. Kuva itse kartasta ja suurempimittakaavainen esitys asemoinnista kohteen 1. Kärppälä (Kärppälä) Vänni kohdetietojen yhteydessä.



Kuva 3. Asemoitu venäläinen topografikartta (1908-9), johon merkitty alueen tiestö vihreällä ja asuinpaikat punaisella. Jokipohjantien alueen tielinjojen sijaintia pystyy lisäksi hahmottelemaan Vännin tilaa kuvaavan tiluskartan (1789) peltokuviodien sijainnin perusteella (ks. kartta 4). Venäläinen topografikartta ja Vännin tiluskartta ja Järviän kylän isojakokartta ovat ainoat lähteet inventointialueen historiallisen tiestön selvittämiseen Kuninkaan kartaston (SKS 1989) ohella.

Kenttätöiden yhteydessä tarkastettiin historiallisten karttojen osoittamien arkeologisesti mielenkiintoisten kohteiden ja alueiden lisäksi myös alueita, jotka ympäristönsä puolesta vaikuttivat suotuisilta esihistoriallisen asutuksen kannalta. Näiden maastonkohtien osalta keskityttiin alueille, joille suunniteltiin maakaapelointiin liittyviä kaivutöitä. Inventoitavan alueen pienialaisuus mahdollisti käytännössä lähes koko maakaapelointilinjaston läpikävelämisen maastossa.

Pääsääntöisesti inventointimethodena olivat kentällä käytössä silmämääräinen tarkastelu sekä laajalti paljaana olevien oja- ja tieleikkausten havainnointi. Koekuoppia ei juurikaan kaivettu, sillä potentiaalien alueiden kohdalla katsottiin oja- ja tieleikkausten havainnoinnin riittävän. Kuivatun Vankimusjärven pohjoisrannan alueella päädyttiin kuitenkin kaivamaan muutamia koekuoppia ja tekemään kairanpistoja alueelle, joka vaikutti arkeologisesti mielenkiintoiselta ja jolla muu havainnointi oli mahdotonta. Kohteita ja inventoinnin kulkua dokumentoitiin sanallisen kuvauksen lisäksi ottamalla digitaalivalokuvia. Jälkityövaiheessa digitaalivalokuvat luettelointiin Kulttuuriympäristöpalvelut Heiskanen & Luoto Oy:n arkistoon ja kartat piirrettiin puhtaaksi MapInfo-ohjelmalla.

TULOKSET

Inventoinnissa löydettiin yksi historialliselle ajalle ajoittuva kiinteä muinaisjäänös: 1) autioitunut historiallisen ajan kylätontti Sastamala Kärppälä (Kärppälä) Vänni. Lisäksi dokumentoitiin muuna kohteena historialliselle ajalle ajoittuva Piukun kivirakenne (inventoinnin kohde numero 2), Piukun kivirakenteen välittömässä läheisyydessä sijaitseva edelleen asuttu historiallinen asuinpaikka Järviä (Isojärvi) Piukku (inventoinnin kohde nro 3) sekä modernit kivirakenteet kohteessa 4) Jokipohjantie.

Tampereella 22.11.2012

Kirsi Luoto (FM)

LÄHTEET

Painamattomat lähteet:

Erä-Esko, Aarni 1949. Tyrvään pitäjän ja Vammalan kauppalan kiinteät muinaisjäänökset. Alkuperäinen Museoviraston arkistossa Helsingissä, kopio Pirkanmaan maakuntamuseon arkistossa Tampereella.

Erä-Esko, Aarni 1949. Karkun pitäjän kiinteät muinaisjäänökset. Alkuperäinen Museoviraston arkistossa Helsingissä, mikrofilmi Pirkanmaan maakuntamuseon arkistossa Tampereella.

Jussila, Timo 2009. Sastamalan Stormin, Kärppälä ja Karkunkylän seudun vesihuoltoverkoston alueen muinaisjäänösinventointi. Mikroliitti Oy.

Karkku. Lappuluettelo pitäjän irtolöydöistä. Pirkanmaan maakuntamuseon arkistossa.

Painetut lähteet:

Kuninkaan kartasto Suomesta 1776-1804. Alanen, T. & Kepsu, S. (toim.) Suomalaisen Kirjallisuuden Seura 1989.

Niukkanen, Marianna 2009. Historiallisen ajan kiinteät muinaisjäänökset, tunnistaminen ja suojele. Museoviraston Rakennushistorian osaston oppaita ja ohjeita 3.

Piilonen, Juhani 2007. Sastamalan historia 2, 1300-1860. Vammala.

Prusi, Hannes 1949. Esihistoriallisista löydöistä Tyrväässä. Tyrvään seudun Museo- ja Kotiseutuyhdistyksen julkaisuja XVIII.

Suvanto, Seppo 1973: Satakunnan historia, osa III, keskiaika. Satakunnan maakuntaliitto ry.

Digitaaliset lähteet:

Suomen asutuksen yleisluttelo (SAY), jakso 1540-1759. Karkku:
<http://digi.narc.fi/digi/dosearch.ka?new=1&haku=karkku> (20.8.2012) ja Tyrvää:
<http://digi.narc.fi/digi/dosearch.ka?o=11> (20.8.2012)

Kartat:

Kansallisarkisto:

Hornborg, P. 1777, 1782-3. Charta delen nro 5 öfver Lahdensoppi samfällighets ägor. Sig. A 106 1/18.

Muut:

Limon 1787. Vännin talon tiluskartta. Säilytetään nykyisellä Vännin tilalla Sastamalan Jokipohjantiellä.

Sähköiset kartat:

Streng, Jonas 1644. Vännin talo, maakirjakartta. JYX, Jyväskylän yliopiston julkaisuarkisto:
https://jyx.jyu.fi/dspace/bitstream/handle/123456789/16644/a1_16.jpg?sequence=1
(20.8.2012)

Rajakartta (1738). Kansallisarkisto, digitaaliarkisto: [Maanmittaushallitus](#) > [Maanmittaushallituksen uudistusarkisto](#) > [Karkku](#) > [Karkunkylä; Rajakartta ja selitys tämän kunnan ja Tyrvään kunnan välillä 1738-1738 \(A28:14/82\)](#)
<http://digi.narc.fi/digi/view.ka?kuid=10944579> (20.8.2012)

Pitäjänkartta (1781-1830) Kansallisarkisto, digitaaliarkisto: [Maanmittaushallitus](#) > [Maanmittaushallituksen historiallinen kartta-arkisto \(kokoelma\)](#) > [Pitäjänkartasto](#) > [Karkku \(2121 10+2123 01 la.* -/- -\)](#)
<http://digi.narc.fi/digi/view.ka?kuid=1367951> (20.8.2012)

Venäläinen topografikartta (1908-9). Kansallisarkisto, digitaaliarkisto: [Maanmittaushallitus](#) > [Maanmittaushallituksen historiallinen kartta-arkisto](#) > [Senaatinkartasto](#) > [Rivit XVII-XVIII](#), lehdet 20 ja 21.

Käytetyt lyhenteet:

TSM = Tyrvään seudun museo

Inventoinnissa tarkastetut/löydetyt kohteet:

Inventointi- nro	Nimi	Kohde- tyyppi	Ajoitus	Rauhoitusluokka
1.	Kärppälä (Kärppälä) Vänni	kiinteä muinaisjäännös/ asuinpaikat	historiallinen	RL 2
2.	Piukku	MUU KOHDE/ kivirakenteet	historiallinen uusi aika/ moderni	-
3.	Järviä (Isojärvi) Piukku	MUU KOHDE/ asuinpaikat	historiallinen/ 1700-luku - nykypäivä	-
4.	Jokipohjantie	MUU KOHDE/ kivirakenteet	moderni	-

1. SASTAMALA KÄRPPÄLÄ (KÄRPPÄLÄ) VÄNNI

Kunta	Sastamala
Vanha kunta	Vammala
Kylä	Kärppälä
Kaupunginosa	-
Kohdenimi	Sastamala Kärppälä (Kärppälä) Vänni
Muinaisjäännöstunnus	-
Inventointinumero	1
MJtyyppi	asuinpaikat
MJtyypin tarkenne	kylänpaikat
Ajoitus	historiallinen
Tarkka ajoitus	1500-luku – 1900-luku
Rauhoitusluokka	2
Lukumäärä	1

Peruskarttanumero 2121 10

ETRS-TM35FIN -tasokoordinaatit:

N: 6807969

E: 291645

Z: 85 m mpy

Koordinaattiselite	Rakenteen 8 (kellari- tai perunakuoppa) koordinaatit
Kiinteistötunnus	790-427-2-10 790-427-2-13 790-447-2-31 790-475-2-20

Aiemmat löydöt Ei aiempia löytöjä.

Tutkimukset Ei aiempia tutkimuksia.

Sijainti ja maasto

Kohde sijaitsee Sastamalan pohjoisosassa, noin 10,5 km itään Sastamalan (Vammalan) kirkosta. Kohde on peltojen ympäröimällä metsäisellä niemekkeellä, noin 300 m etelään nykyisen Vännin tilan päärakennuksesta. Metsäisellä niemekkeellä (kuva 12) kasvaa sekametsää, muun muassa kaksi rauhoitettua puuta (lehmus ja mänty). Niemekkeen keskellä on korkeahko kallio, jonka länsi ja pohjoispuolella kohde pääasiassa sijaitsee.

Kohteen kuvaus

Vännin talo mainitaan kirjallisissa lähteissä ensimmäisen kerran vuonna 1540 (SAY jakso 1540-1559). Tuolloin talon omisti Mikil Venni. Vännin talo kuului Jysiän kylään, joka kuitenkin yhdistettiin veroluetteloissa Kärppälään (Piilonen 2007, 92). Myös Suomen asutuksen yleisluettelossa Vänni mainitaan nimenomaan yhtenä Kärppälän kylän taloista. Kärppälä kuului Salokunnan jakokuntaan ja Karkun pitäjään.

Ensimmäinen Vännin taloa kuvaava karttaesitys on Jonas Strengin maakirjakartta 1600-luvulta (ks. kuvat 4 ja 5). Kartassa Vännin talo kuvataan peltojen ympäröimänä. Lisäksi vähän matkan päässä pohjoisessa on pienempi Vännin peltoalue. Rajakartta vuodelta 1738 on mittakaavaltaan pieni ja muutenkin esitystavaltaan suurpiirteinen, mutta asemoitu

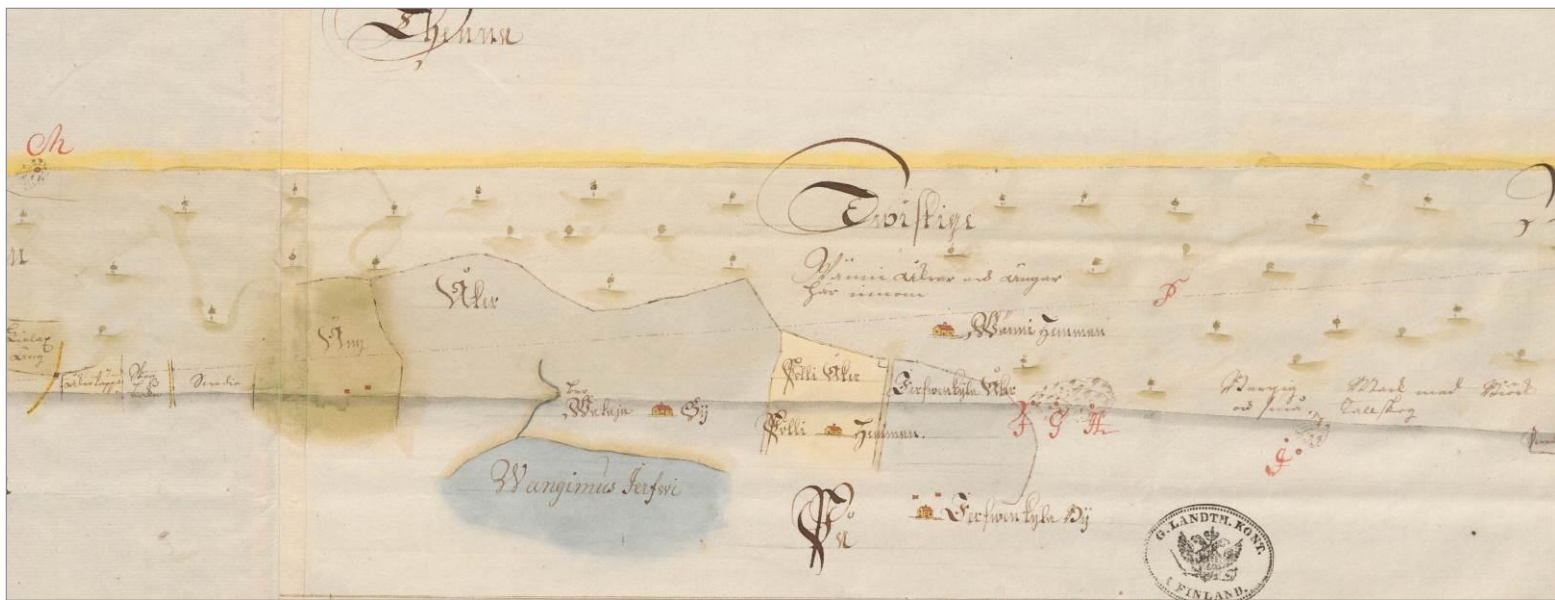
kartta osoittaa talon sijainniksi metsäisen niemekkeen Vännin nykyisen tilan eteläpuolella (ks. kuvat 6 ja 7). Vännin tilaa kuvaava isojakokarttaa ei ollut löydettävissä Kansallisarkistosta. Onnekas sattuma kuitenkin oli, että Vännin tilaa kuvaava tiluskartta (Limon 1789, kuva 8) löytyi nykyiseltä Vännin tilalta, jossa sitä säilytettiin kehystettynä tuvan seinällä. Kartta kuvattiin digikameralla ja asemoitiin peruskartalle (ks. kartta 4) inventoinnin jälkitöiden yhteydessä. Asemoitu tiluskartta osoittaa talon sijainniksi saman metsäisen niemekkeen kuin vuoden 1738 rajakarttakin. Aluetta kuvaavassa pitäjänkartassa (1781-1830, kuvat 9 ja 10) Vänniä ei ole merkitty kartalle ollenkaan, kuten ei alueen muitakaan taloja. Venäläisen topografikartan (1908-9) mukaan Vännin tila sen sijaan sijaitseekin jo nykyisellä paikallaan, noin 300 metriä pohjoiseen alkuperäiseltä sijaintipaikaltaan. Alkuperäiselle talonpaikalle on merkitty torppa, jossa muistitiedon mukaan on asuttu vielä 1900-luvun puolella (ks. kuva 11).



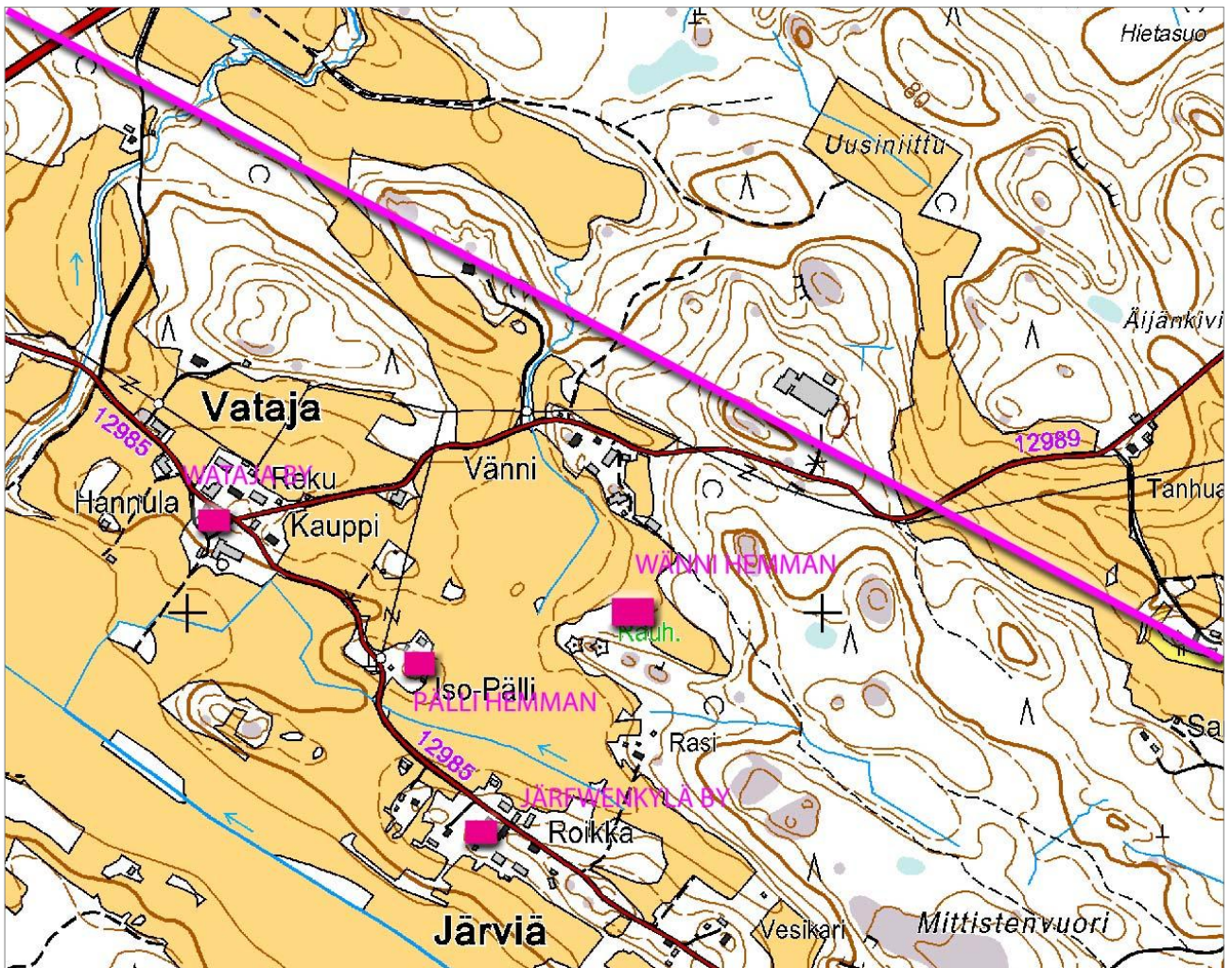
Kuva 4. Jonas Strengin (1644) maakirjakartta Vännin talon maista.

Kuva 5. 1600-luvun maakirjakartta asemoituna peruskartalle. Asemoinnissa apuna käytettäviä topografisia elementtejä oli maakirjakartassa niukasti, joten asemoinnin osoittamaa talon sijaintia voidaan pitää vain suuntaa antavana. Asemointi Kirsi Luoto 2012.





Kuva 6. Ote rajakartasta vuodelta 1738. Vännin talo ylimmäisenä lähes keskellä kuvaa. Mielenkintoista on, että Karkun ja Tyrvään rajaa kuvaavassa kartassa Vänni on merkitty Tyrvään puolelle, vaikka se historiallisissa lähteissä mainitaan poikkeuksetta osana Jysiän/Kärppälän kylää, jotka molemmat kuuluvat Karkun pitäjään.



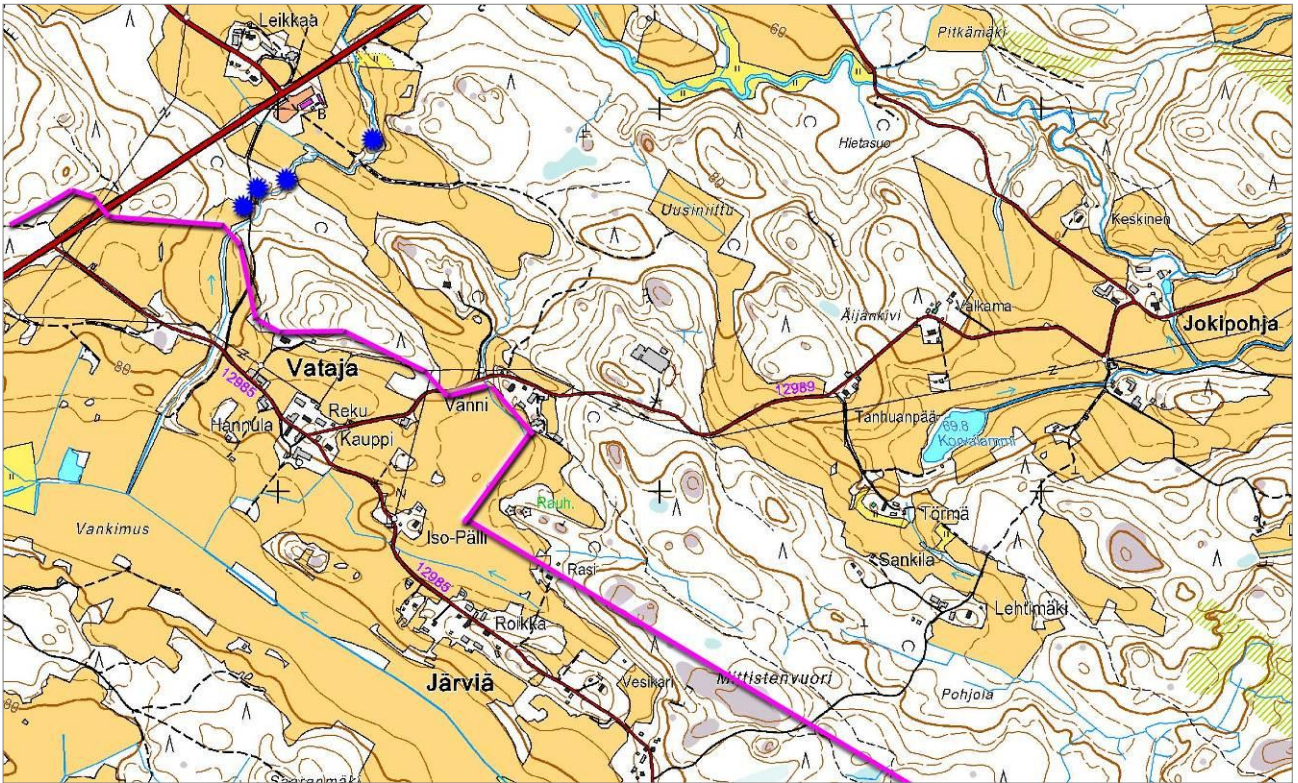
Kuva 7. Asemoitu rajakartta (1738). Tyrvään ja Karkun pitäjäen suurpiirteinen rajalinja merkitty aniliinilla viivalla ja asuinpaikat aniliineilla neliöillä. Aseointi Kirsi Luoto 2012.



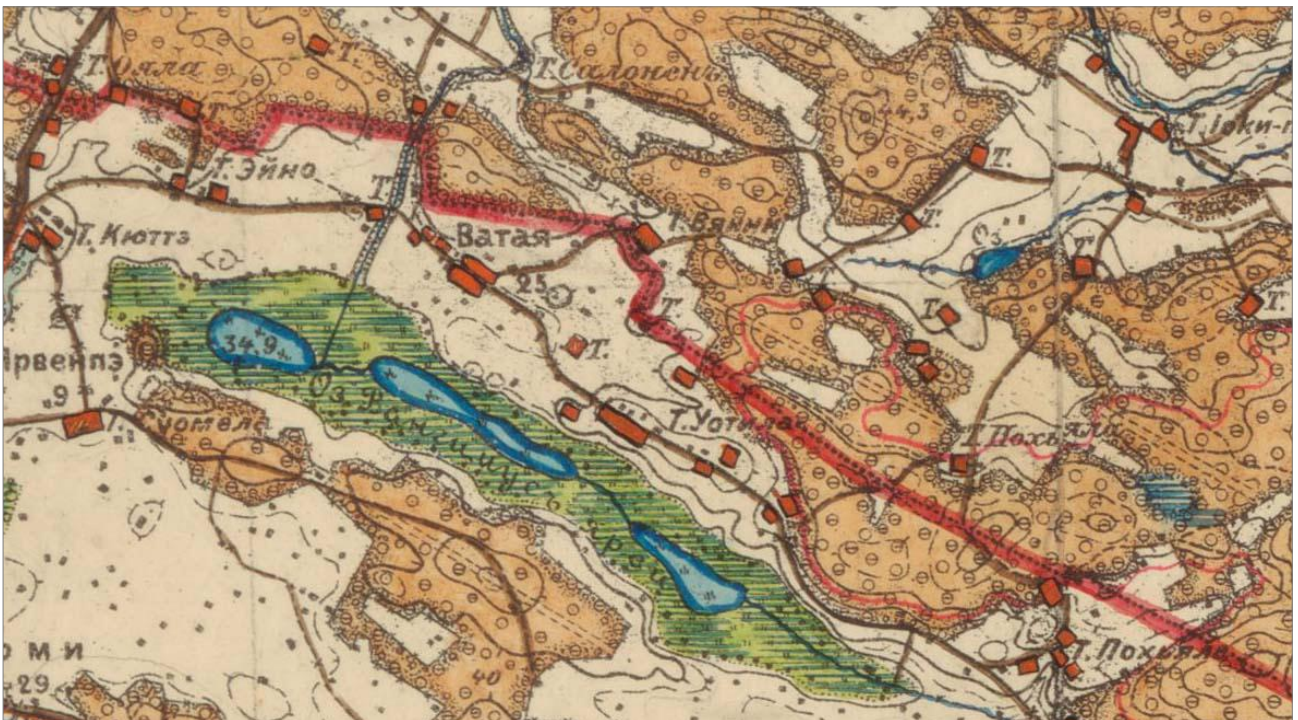
Kuva 8. Vännin talon tiluskartta vuodelta 1789. Kartan aseointi on esitetty kertomuksen liitteenä olevassa kartassa 4. Alkuperäistä tiluskarttaa säilytetään nykyisellä Vännin tilalla.



Kuva 9, Pitäjänkartta (1781-1830), jolle merkitty Tyrvään ja Karkun raja sekä myllynpaikkoja.



Kuva 10. Pitäjänkartta (1781-1830) aseoituna. Tyrvään ja Karkun raja aniliinillä viivalla ja myllynpaikat sinisillä palloilla. Asemointi Kirsi Luoto 2012.



Kuva 11. Venäläisessä topografikartassa (1908-9) Vännin tila on jo siirtynyt nykyiselle paikalleen ja vanhalla sijaintipaikalla metsäisessä nimekkeessä sijaitsee torppa.

Inventointi 2012:

Inventoinnissa tarkastettiin (6.8.2012) Vännin talon 1600-luvun maakirjakartan, rajakartan (1738) ja tiluskartan (1789) mukaan asemoitu alue. Alue metsäisen niemekkeen länsiosassa on paikoin luonteeltaan ketomainen (ks. kuva 13). Metsäniemekkeeltä löydettiin yhteensä kahdeksan rakennetta.

Rakenne 1 (P: 6807931, I: 291614) on pitkänomainen kiviraunio, jonka pituus on 3 m, leveys 1,3 m ja korkeus 0,3 m. Raunio on olemukseltaan epämääräinen ja lienee vanha peltoraunio.(ks. Kuva 14)

Rakenne 2 (P: 6807941, I: 291606) on muodoltaan pyöreähkö raunio, jonka halkaisija on noin 5 m ja korkeus 0,4 m. Kivet rauniossa ovat halkaisijaltaan noin 20 -50 cm. Kyseessä lienee niin ikään peltoraunio.(ks. Kuva 15)

Rakenne 3 (P: 6807950, I: 291607) on kooltaan 4 x 2 m , itä-länsisuuntainen raunio, jonka korkeus on 0,4 m. Kooltaan vaihtelevien kivien joukossa on yksi paasimainen kivi. Rakenteen päällä kasvaa suuri kuusi. Rakenne liittyy mahdollisesti paikalle sijainneisiin rakennuksiin. (ks. kuva 16)

Rakenne 4 (P: 6807941, I: 291599) on pieni raunio, joka on kasattu siirtolohkareen viereen. Raunion halkaisija on metrin ja korkeus 30 cm. Kyseessä lienee peltoraunio. (ks. kuva 17)

Rakenne 5 (P: 5807984, I: 291642) muodostuu kahdesta suurehkosta rauniosta, jotka sijaitsevat metsäsaarekkeen pohjoisreunalla. Raunio A on halkaisijaltaan 4 m ja korkeutta sillä on 0,5 m. Tämän välittömässä läheisyydessä koillispuolella on raunio B, jonka mitat ovat 6 x 4 m ja korkeus 0,5 m. Molempien raunioiden kivet ovat halkaisijaltaan suuria, ja rauniot lienevät nuorehkoja paltoraunioita, jotka on koottu kasaan kenties koneellisesti. (ks. kuva 18)

Rakenne 6 (P: 6807978, I: 291645) on selkeämuotoinen, matala, pyöreä kiviraunio, jonka halkaisija on 5 m. Korkeutta rauniolla on noin 0,4 m. Raunion pohjoisreunalla kasvaa kuusi ja raunio on sammaloitunut ja sen päällä kasvaa ketunleipää. Rakenne saattaa olla peltoraunio, mutta voi myös liittyä paikalla sijainneisiin rakennuksiin.(ks. Kuva 19)

Rakenne 7 (länsipääty P: 6807971, I: 291683) on matala, itä-länsisuuntainen, ojamainen painanne. Oja sijaitsee metsässä peltojen ympäröimän niemekkeen koillisosassa ja on pituudeltaan noin 20 metriä. Oja saattaa liittyä paikalla mahdollisesti sijainneeseen asuinpaikkaan tai vanhaan peltoon.(ks. Kuva 20)

Rakenne 8 (P: 6807969, I: 291645) on 4,5 x 1,5 m laajuinen kuopanne, jonka syvyys on noin 1 m. Kuopanne sijaitsee metsäisen niemekkeen pohjoisrinteessä. Pitkänomainen kuopanne lienee jäännös paikalla sijainneesta kellarista tai perunakuopasta. (ks. kuva 21)

Havaintomahdollisuudet Hyvät.

Kohteen laajuus Kohde on laajuudeltaan noin 130 x 110 m.

Ehdotus suoja-alueeksi Suoja-alueeksi ehdotetaan 5 metriä.

Luokitusehdotus Rauhoitusluokka 2. Kohde on 1500-luvun alun maakirjoissa mainittu Kärppälän/Jysiän kylän talon 1900-luvulla autoitunut tontti, jonka alueella on saattanut säilyä myöhäiskeskiaikaisia tai uuden ajan alun kulttuurikerroksia.

Tiedossa olevat maankäyttösuunnitelmat Alueen pohjoispuolelle, noin 300 m päähän suunnitellaan sähkölinjojen maakaapelointia.

Lähistön kohteet

Kohteesta noin 580 m länsiluoteeseen sijaitsee historiallinen Vatajan kylätontti ja 320 m etelälounaaseen historiallinen Järviän (historialliselta nimeltään Isojärvi) kylätontti.

Muut havainnot -

Löydöt Ei löytöjä.

Digitaalikuvat

Sastamalan Jokipohjantien ja Vatajantien maakaapelointityön suunnittelualueen arkeologinen inventointi 2012: 1-10

Kartat

Kartta 2, 3 ja 4



Kuva 12. Kuvassa taustalla vasemmalla metsäinen niemeke, jolla Vännin talon tontti aikoinaan sijaitsi. Kuvattu nykyisen Vännin tilakeskukselta pohjoisesta. (Kuva: Sastamala Jokipohjantien ja Vatajantien maakaapelointityön suunnittelualueen arkeologinen inventointi 2012:1)



Kuva 13. Panoraamakuva Metsäiseltä niemekkeeltä, jolla Vännin historiallinen tontti sijaitsee. Kuvattu etelästä. (Kuva: Sastamala Jokipohjantien ja Vatajantien maakaapelointityön suunnittelualan arkeologinen inventointi 2012:2)



Kuva 14. Rakenne 1. Kuvattu koillisesta. (Kuva: Sastamala Jokipohjantien ja Vatajantien maakaapelointityön suunnittelualan arkeologinen inventointi 2012:3)



Kuva 15. Rakenne 2. Kuvattu koillisesta. (Kuva: Sastamala Jokipohjantien ja Vatajantien maakaapelointityön suunnittelualan arkeologinen inventointi 2012:4)



Kuva 16. Rakenne 3. Kuvattu etelästä. (Kuva: Sastamala Jokipohjantien ja Vatajantien maakaapelointityön suunnittelualan arkeologinen inventointi 2012:5)



Kuva 17. Rakenne 4. Kuvattu kaakosta. (Kuva: Sastamala Jokipohjantien ja Vatajantien maakaapelointityön suunnittelualan arkeologinen inventointi 2012:6)



Kuva 18. Rakenne 5 A edustalla ja takana 5 B. Kuvattu etelästä. (Kuva: Sastamala Jokipohjantien ja Vatajantien maakaapelointityön suunnittelualan arkeologinen inventointi 2012:7)



Kuva 19. Rakenne 6. Kuvattu etelästä. (Kuva: Sastamala Jokipohjantien ja Vatajantien maakaapelointityön suunnittelualueen arkeologinen inventointi 2012:8)



Kuva 20. Rakenne 7 eli matala ojamainen painanne sijaitsee kuvassa olevien saniaisten kohdalla ja jatkuu kohti lähimmän kuusen ja koivun väliin jäävää aukkoa. Kuvattu lännestä. (Kuva: Sastamala Jokipohjantien ja Vatajantien maakaapelointityön suunnittelualueen arkeologinen inventointi 2012:9)



Kuva 21. Rakenne 8 eli kellari- tai peruna/nauriskuoppa metsäsaarekkeen pohjoisrinteessä. Lappio on kuopanteen keskellä. Kuvattu pohjoisesta. (Kuva: Sastamala Jokipohjantien ja Vatajantien maakaapelointityön suunnittelualueen arkeologinen inventointi 2012:10)

2. PIUKKU

Kunta	Sastamala
Vanha kunta	Vammala
Kylä	Järviä
Kaupunginosa	-
Kohdenimi	Piukku
Muinaisjäännöstunnus	-
Inventointinumbero	2
MJtyyppi	MUU KOHDE: kivirakenteet
MJtyypin tarkenne	latomukset
Ajoitus	historiallinen
Tarkka ajoitus	uusi aika tai moderni
Rauhoitusluokka	-
Lukumäärä	1

Peruskarttanumero 2121 10

ETRS-TM35FIN -tasokoordinaatit:

N: 6807317

E: 291933

Z: noin 85 m mpy

Koordinaattiselite Kohteen keskikoordinaatit
Kiinteistötunnus 790-447-4-5

Aiemmat löydöt Ei aiempia löytöjä.

Tutkimukset Ei aiempia tutkimuksia.

Sijainti ja maasto

Kohde sijaitsee noin 11 km länteen Sastamalan (Vammalan) kirkosta, Vatajantien varressa olevan talon pihamaalla, saunarakennuksen luoteispuolella. Alue on hoidettua pihamaata.

Kohteen kuvaus

Inventointi 2012:

Kohde tarkastettiin 6.8.2012. Se on maansekainen kivilatomus (kuva 22), jonka mitat ovat 2-4 x 9 m. Korkeutta latomuksella on 0,3-0,5 m. Latomus on muodoltaan eteläpäästään levenevä soikio. Kivet latomuksessa ovat halkaisijaltaan 10-40 cm. Rakenne liittyy todennäköisesti paikalla isojaosta asti sijainneeseen Järviän (Isojärvi) kylän Piukun taloon, joka on sijainnut rakenteen välittömässä läheisyydessä/alueella. Rakenne on mahdollisesti rakennuksen jäännös.

Havaintomahdollisuudet Heikot. Rakenne oli erittäin heinittynyt ja sen päällä kasvoi puita ja pensaita.

Kohteen laajuus 6x11 m

Ehdotus suoja-alueeksi -

Luokitusehdotus MUU KOHDE. Rakenne todennäköisesti liittyy historialliseen Piukun taloon, joka on siirtynyt paikalle isojaon yhteydessä. Rakenne ei näin ollen täytä kiinteän muinaisjäännöksen kriteereitä.

Tiedossa olevat maankäyttösuunnitelmat Kohteen lähelle, noin 20 m pohjoiseen suunnitellaan sähkölinjojen maakaapelointiin liittyviä kaivutöitä.

Lähistön kohteet

Kohteen välittömässä läheisyydessä sijaitsee historiallinen, yhä asuttu ja paikalle isojaon yhteydessä siirtynyt Järviän (Isojärvi) kylän Piukun talon tontti.

Muut havainnot -

Löydöt Ei löytöjä.

Digitaalikuvat

Sastamalan Jokipohjantien ja Vatajantien maakaapelointityön suunnittelualueen arkeologinen inventointi 2012: 11

Kartat

Kartta 2 ja 5



Kuva 22. Piukun kivilatomus kuvattuna luoteesta. (Kuva: Sastamalan Jokipohjantien ja Vatajantien maakaapelointityön suunnittelualueen arkeologinen inventointi 2012: 11) 20

3. SASTAMALA JÄRVIÄ (ISOJÄRVI) PIUKKU

Kunta	Sastamala
Vanha kunta	Vammala
Kylä	Järviä
Kaupunginosa	-
Kohdenimi	Järviä (Isojärvi) Piukku
Muinaisjäännöstunnus	-
Inventointinumero	3
MJtyyppi	MUU KOHDE: asuinpaikat
MJtyypin tarkenne	-
Ajoitus	historiallinen
Tarkka ajoitus	1700-luku (isojako) – nykypäivä (yhä asuttu)
Rauhoitusluokka	-
Lukumäärä	1

Peruskarttanumero 2121 10

ETRS-TM35FIN -tasokoordinaatit:

N: 6807327

E: 291949

Z: noin 85 m mpy

Koordinaattiselite Kohteen keskikoordinaatit
Kiinteistötunnus 790-447-4-5

Aiemmat löydöt Ei aiempia löytöjä.

Tutkimukset Ei aiempia tutkimuksia.

Sijainti ja maasto

Kohde sijaitsee noin 11 km länteen Sastamalan (Vammalan) kirkosta, Vatajantien varressa olevan talon pihamaalla, päärakennuksen länsi- ja lounaispuolella. Alue on hoidettua pihamaata, jolla on istutuksia ja puita.

Kohteen kuvaus

Inventointi 2012:

Kohde tarkastettiin 6.8.2012. Järviän (isojärvi) kylää kuvaavan isojakokartan (ks. kuva 23) perusteella asemoidussa (ks. kuva 24) maastonkohdassa sijaitsee yhä asuttu pieni asuinrakennus pihapiireineen (ks. kuva 25). Asuinrakennus on peräisin 1900-luvun alusta ja on perustettu nurkkakivien päälle. Pihapiirissä sijaitsee myös kolme piharakennusta (vaja, navetta ja sauna), jotka kuitenkin eivät ole asemoidun kylätontin alueella, vaikkakin sen välittömässä läheisyydessä.

Asemoidun kylätontin koillisreunaa reunustaa kiviaita (ks. kuva 26), jonka pituus on noin 40 m, leveys 1 m ja korkeus 0,4 m. Kiviaita erottaa yhä asutun tontin tiestä. Kiviaidan kaakkoispääty sijaitsee aivan olemassa olevan päärakennuksen luoteispäässä (P: 6807322, I: 291957) ja sen luoteispää kohdassa P: 6807353, I: 291932.

Asemoidun kylätontin lounaispuolella, välittömästi sen vieressä sijaitsee inventoinnissa paikannettu muu kohde, Piukun kivilatomus (tämän raportin kohde nr 2), joka liittyy Piukun historialliseen kylätonttiin.

Havaintomahdollisuudet Hyvät

Kohteen laajuus 40 x 40 m

Luokitusehdotus MUU KOHDE. Yhä edelleen asuttu, paikalla 1700-luvulta, isojaosta saakka sijainnut historiallinen asuinpaikka. Kohde ei täytä kiinteän muinaisjäännöksen kriteereitä. Myöskään kiviaita ei täytä kiinteän muinaisjäännöksen kriteereitä, koska ”se liittyy kiinteästi yhä olemassa olevaan asutusrakenteeseen” (Niukkanen 2009, 111).

Tiedossa olevat maankäyttösuunnitelmat Kohteen koillisreunaan suunnitellaan sähkölinjojen maakaapelointiin liittyviä kaivutöitä.

Lähistön kohteet

Kohteen lähellä, noin 250 m luoteeseen sijaitsee yhä asutun historiallisen Järviän (Isojärvi) kylän tontteja.

Muut havainnot -

Löydöt Ei löytöjä.

Digitaalikuvat

Sastamalan Jokipohjantien ja Vatajantien maakaapelointityön suunnittelualueen arkeologinen inventointi 2012: 12-13

Kartat

Kartta 2 ja 5



Kuva 23. Järviän (Isojärvi) isojakokartasta (Hornborg 1777, 1782-3). Piukun talon tontti laitimmaisena idässä (nro 35).



Kuva 24. Asemoitu Järviän (Isojärvi) isojakokartta (Hornborg 1777, 1782-3). Tie merkitty vihreällä, kylätontit punaisella. Aseointi Kirsi Luoto 2012.



Kuva 25. Panoraamakuva Piukun talon tontista. Kuvattu luoteesta. (Kuva: Sastamalan Jokipohjantien ja Vatajantien maakaapelointityön suunnittelun arkeologinen inventointi 2012: 12)



Kuva 26. Kohdetta Järviä (Isojärvi) Piukku reunustaa koillisessa Vatajantien reunaa myötäilevä kiviäitä. Kuvattu kaakosta. (Kuva: Sastamalan Jokipohjantien ja Vatajantien maakaapelointityön suunnittelun arkeologinen inventointi 2012: 13)

4. JOKIPOHJANTIE

Kunta	Sastamala
Vanha kunta	Vammala
Kylä	Vataja
Kaupunginosa	-
Kohdenimi	Jokipohjantie
Muinaisjäännöstunnus	-
Inventointinumero	4
MJtyyppi	MUU KOHDE: kivirakenteet
MJtyypin tarkenne	rauniot
Ajoitus	historiallinen
Tarkka ajoitus	moderni
Rauhoitusluokka	-
Lukumäärä	2
Peruskarttanumero	2121 10

ETRS-TM35FIN -tasokoordinaatit:

N: 6808295

E: 291396

Z: noin 85 m mpy

Koordinaattiselite	Kivipaasien sijaintipaikan koordinaatit
Kiinteistötunnus	790-475-2-20

Aiemmat löydöt Ei aiempia löytöjä.

Tutkimukset Ei aiempia tutkimuksia.

Sijainti ja maasto

Kohde sijaitsee noin 11 km länteen Sastamalan (Vammalan) kirkosta, Jokipohjantien varressa olevalla metsäkaistaleella, sähkölinjan alla.

Kohteen kuvaus

Inventointi 2012:

Kohde tarkastettiin 6.8.2012. Kohteessa havaittiin kaksi modernia rakennetta.

Rakenne 1: Koordinaattien P: 6808295, I: 291396 osoittamassa paikassa havaittiin maassa yhteensä kuusi suurta, lohkottua graniittipaatta. Paasissa oli nähtävissä kairanjälkiä, jotka läpileikkauseltaan olivat tasapaksuja. Paadet vaikuttavat moderneilta.(ks. Kuva 27)

Rakenne 2: Kohdassa P: 6808268, I: 291387 oli halkaisjaltaan 2 m oleva, muodoltaan pyöreä raunio, joka koostui sekavasti asetelluista lohkokivistä. Korkeutta rauniolla oli 0,5 m. Lohkokivien vieressä oli yksi suuri graniittipaasi. Rakenne vaikuttavat nuorelta.(ks. Kuva 28)

Havaintomahdollisuudet Hyvät

Kohteen laajuus

30 x 10 m

Luokitusehdotus MUU KOHDE. Rakenteet vaikuttavat moderneilta. Vaikka havaittu kiviraunio (rakenne 2) sijaitsee otollisella paikalla ajatellen sen tulkitsemista Tyrvää ja Karkun pitäjien rajamerkiksi, ei raunion ulkoinen olemus tue tätä tulkintaa.

Tiedossa olevat maankäyttösuunnitelmat Kohteen lähistölle suunnitellaan sähkölinjojen maakaapelointiin liittyviä kaivutöitä.

Lähistön kohteet

Kohteesta noin 300 m lounaaseen sijaitsee yhä asuttu historiallinen Vatajan kylänpaikka.

Muut havainnot -

Löydöt Ei löytöjä.

Digitaalikuvat

Sastamalan Jokipohjantien ja Vatajantien maakaapelointityön suunnittelualueen arkeologinen inventointi 2012: 14-15

Kartat

Kartta 2 ja 6



Kuva 27. Panoraamakuva Jokipohjantien kohteen rakenteesta 1, jossa havaittiin kuusi suurta graniittipaatta. Kuvattu luoteesta. (Kuva: Sastamalan Jokipohjantien ja Vatajantien maakaapelointityön suunnittelualueen arkeologinen inventointi 2012: 14)



Kuva 28. Jokipohjantien rakenne 2, lohcaremaisista kivistä väljästi koottu moderni kiviraunio. Kuvattu koillisesta. (Kuva: Sastamalan Jokipohjantien ja Vatajantien maakapelointityön suunnittelualan arkeologinen inventointi 2012: 15)

Liite 1.

Luettelo digitaalisista kuvatallenteista

Kuvannut Kirsi Luoto 2012

Kuvat talletettu Kulttuuriympäristöpalvelut Heiskanen & Luoto Oy:n arkistoon.

Sastamalan Jokipohjantien ja Vatajantien maakaapelointityön suunnittelualueen arkeologinen inventointi 2012:

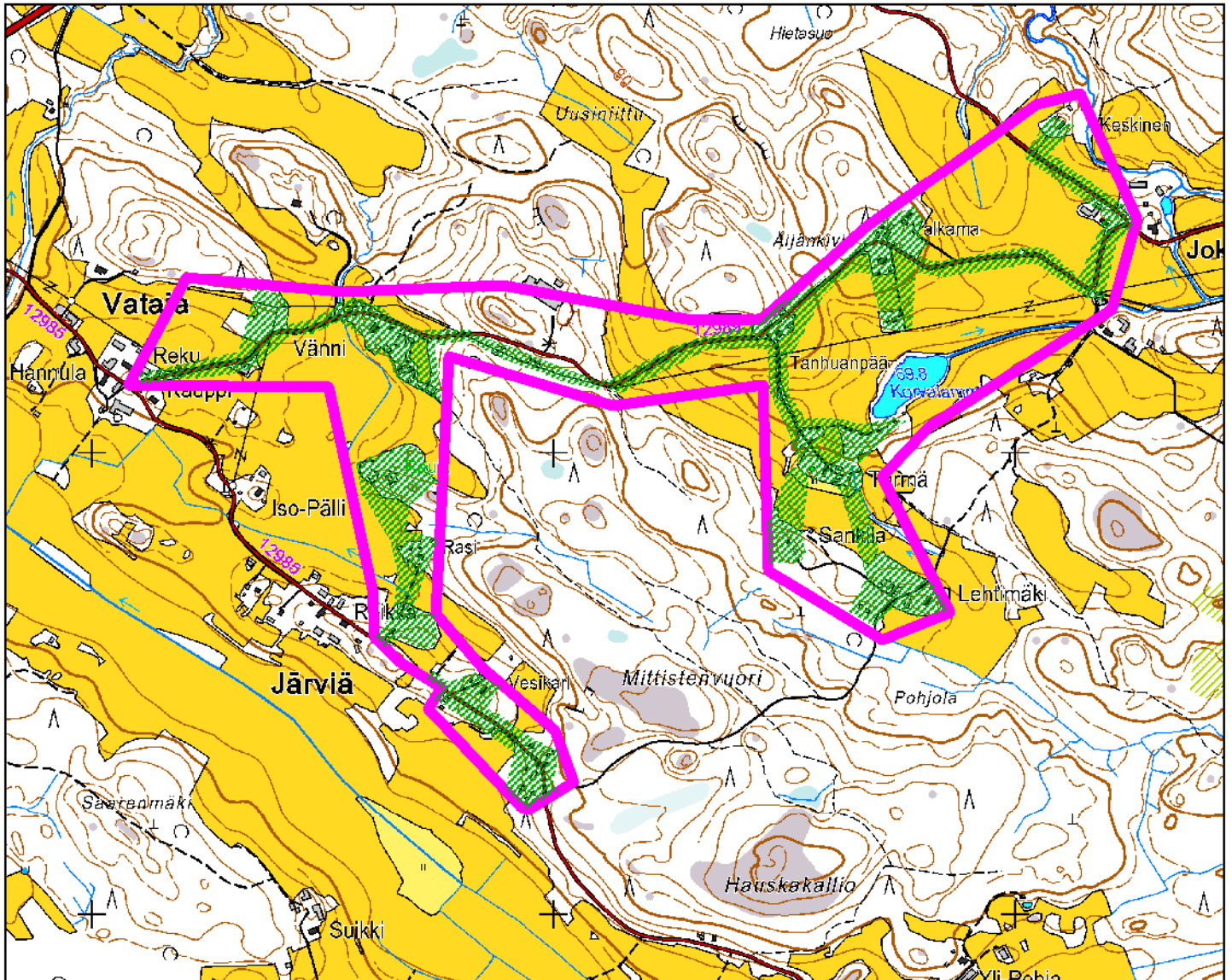
Nro	Aihe	Suunnasta	Pvm
1	Kuvassa taustalla vasemmalla metsäinen niemeke, jolla Vännin talon tontti aikoinaan sijaitsi. Kuvattu nykyiseltä Vännin tilakeskukselta.	Pohjoisesta	6.8.
2	Panoraamakuva Metsäiseltä niemekkeeltä, jolla Vännin historiallinen tontti sijaitsee.	Etelästä	6.8.
3	Rakenne 1.	Koillisesta	6.8.
4	Rakenne 2.	Koillisesta	6.8.
5	Rakenne 3.	Etelästä	6.8.
6	Rakenne 4.	Kaakosta	6.8.
7	Rakenne 5.	Etelästä	6.8.
8	Rakenne 6.	Etelästä	6.8.
9	Rakenne 7.	Lännessä	6.8.
10	Rakenne 8.	Pohjoisesta	6.8.
11	Piukun kivilatomus kuvattuna luoteesta.	Luoteesta	6.8.
12	Panoraamakuva Piukun talon tontista.	Luoteesta	6.8.
13	Kohdetta Järviä (Isojärvi) Piukku reunustaa koillisessa Vatajantien reunaa myötäilevä kiviaita.	Kaakosta	6.8.
14	Panoraamakuva Jokipohjantien kohteen rakenteesta 1, jossa havaittiin kuusi suurta graniittipaatta.	Luoteesta	6.8.
15	Jokipohjantien rakenne 2, lohkaremaisista kivistä väljästi koottu moderni kiviraunio.	Koillisesta	6.8.

KARTTA 1. INVENTOINTIALUE JA TARKASTETUT ALUEET

MK 1: 14 000

Inventointialueen raja merkitty kartalle pinkillä, tarkastetut alueet vihreällä vinoviivoituksella.

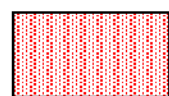
piirt. Kirsi Luoto



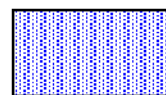
Pohjakartta (c) Maanmittauslaitos 2012

KARTTA 2. INVENTOINNINSSA TARKASTETUT JA LÖYDETYT KOHTEET

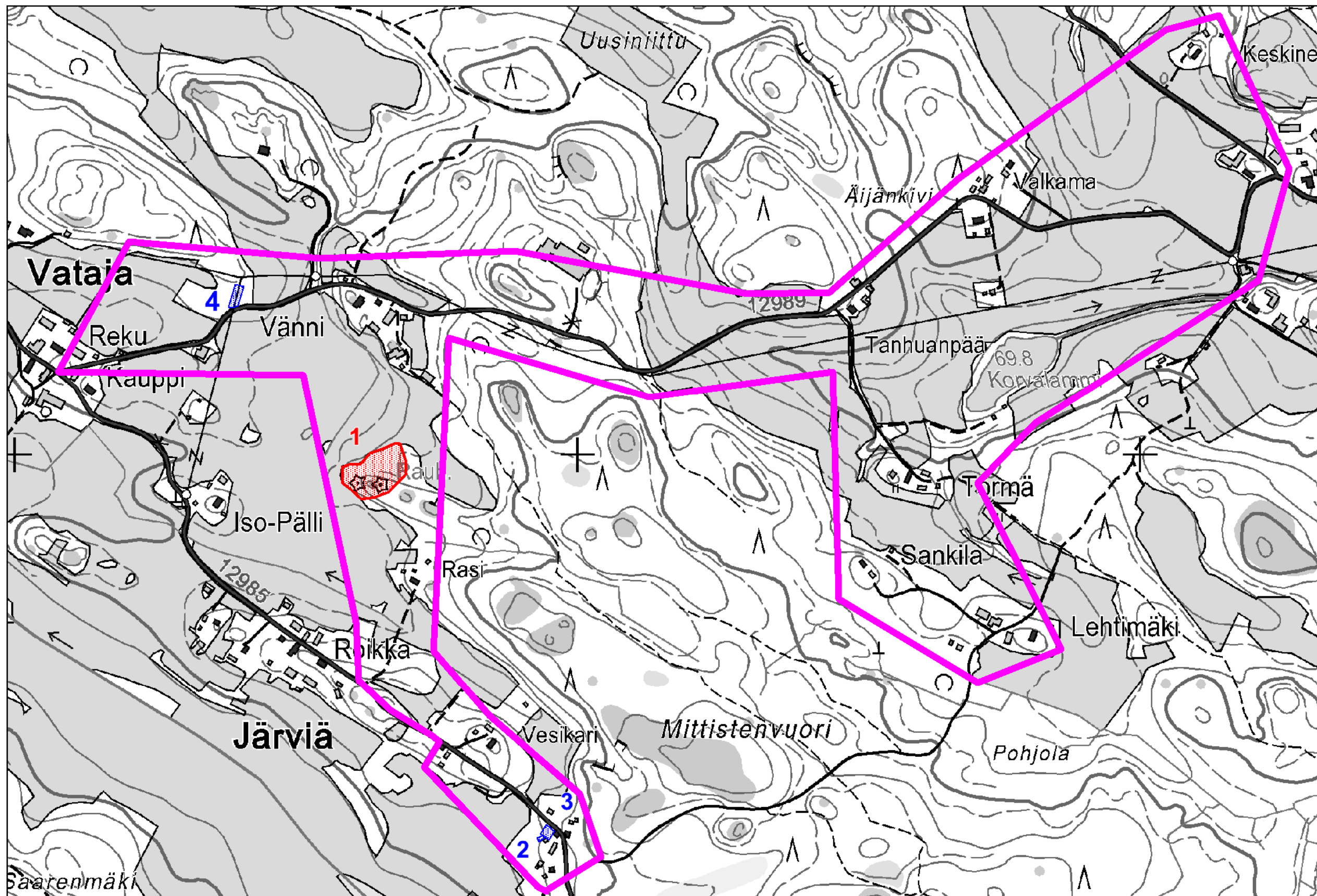
Piirt. Kirsi Luoto
MK 1: 7000



kiinteä muinaisjäännös suoja-alueineen



muu kohde



KARTTA 3. KÄRPPÄLÄ (KÄRPPÄLÄ) VÄNNI

MK 1: 1000

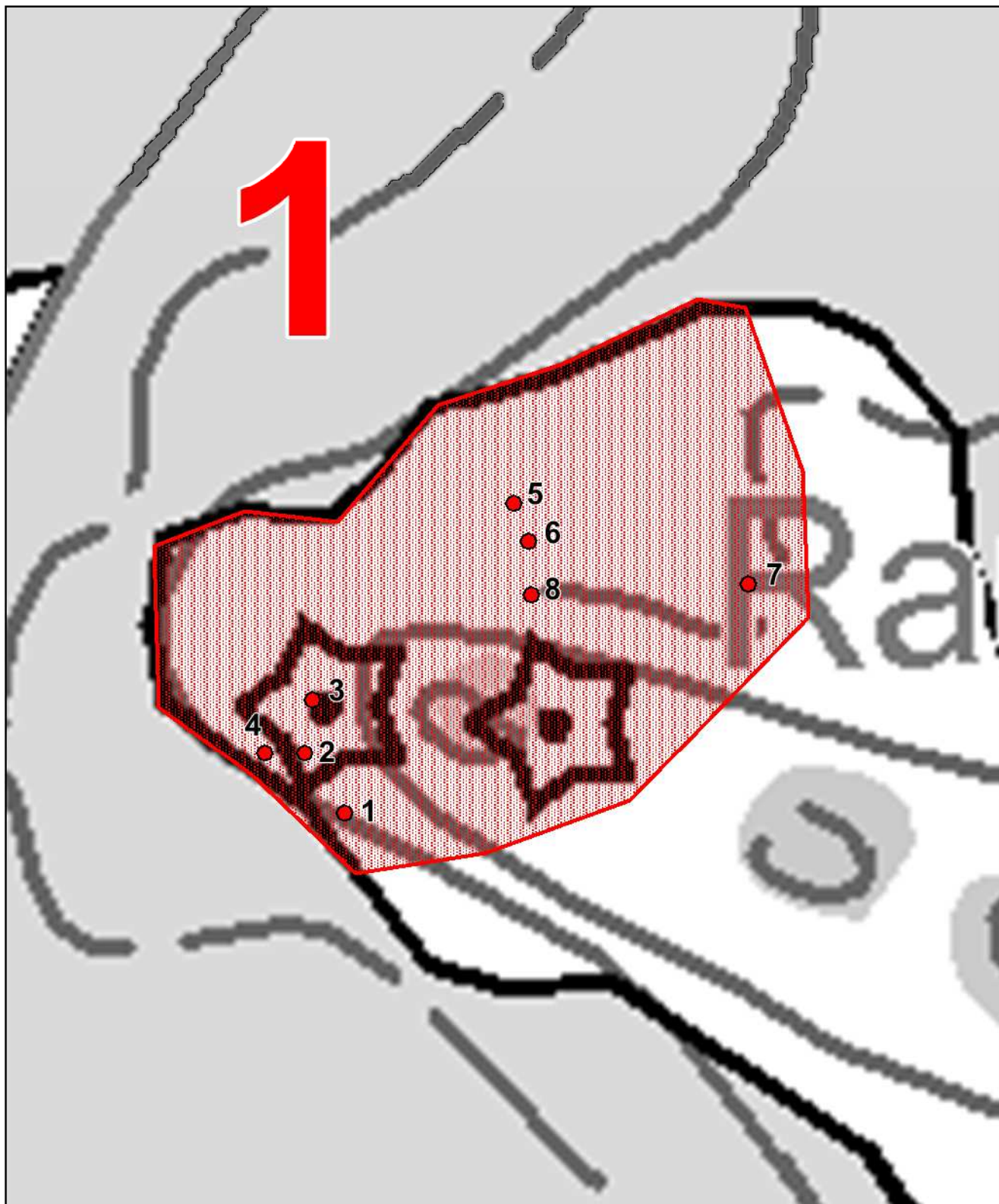
Piirt. Kirsi Luoto



kiinteä muinaisjäännös suoja-alueineen



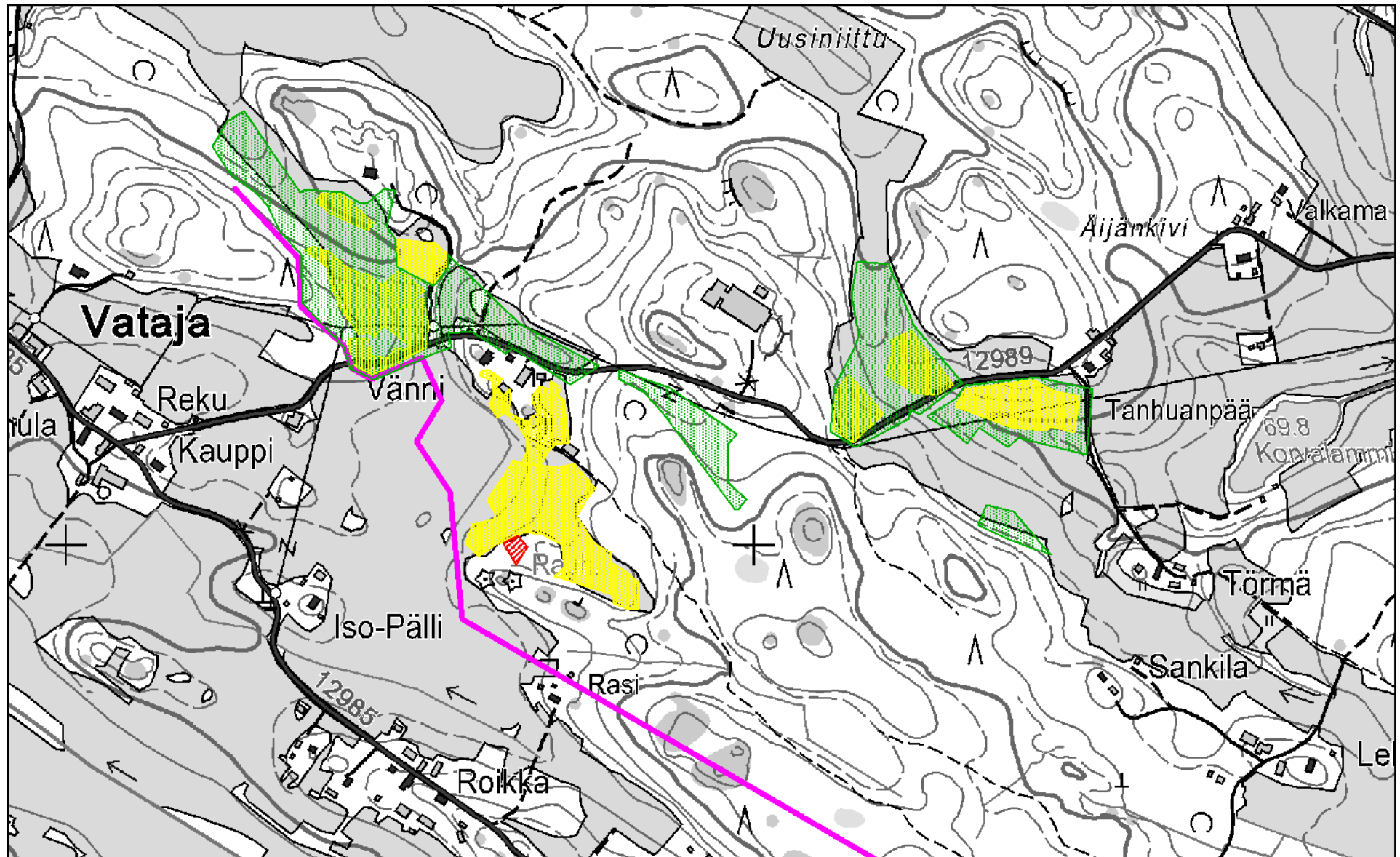
rakenteet 1 - 8



KARTTA 4
KARTTA ASEMOIDUSTA VÄNNIN TILUSKARTASTA (1787)

MK 1: 8000

Asemointi Kirsi Luoto 2012



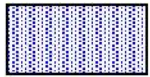
KARTTA 5. KOHTEET 2 JA 3

Kohde 2. Piukku

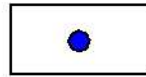
Kohde 3. Isojärvi (Isojärvi) Piukku

Piirt. Kirsi Luoto

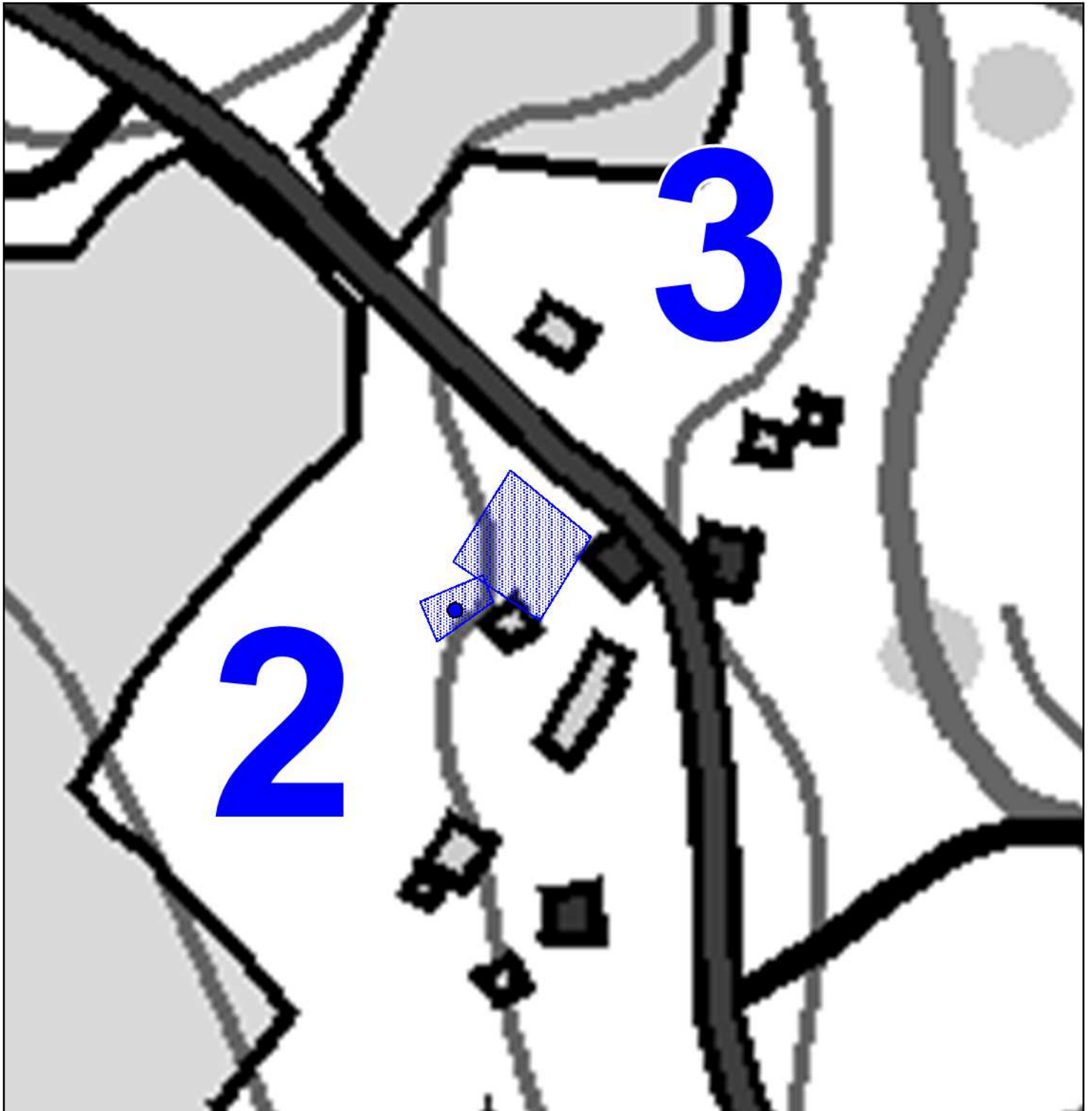
MK 1: 1000



muu kohde



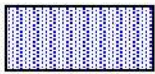
rakenne



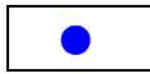
KARTTA 6. KOHDE 4. JOKIPOHJANTIE

MK 1: 1000

Piirt. Kirsi Luoto



muu kohde



rakenteet 1-2

