

**INVENTOINTIRAPORTTI**

# **SASTAMALA**

## **Myllyvainio ja Toijala**

Tarkkuusinventointi kivikautisen asuinpaikan ja historiallisen ajan kylätontin lähialueella  
29.-30.10.2015



AKDG4669:1



**MUSEOVIRASTO**

ARKEOLOGISET KENTTÄPALVELUT

**ESA MIKKOLA**

## **Tiivistelmä**

Arkeologiset kenttäpalvelut toteutti Sastamalan Karkussa sijaitsevan Myllyvainion kivikautisen asuinpaikan ja Toijalan historiallisen ajan kylätontin lähialueen tarkkuusinventoinnin 29.-30.10.2015. Tarkkuusinventointi liittyi kohteiden lähistön maakaapelointisuunnitelmaan. Inventoinnin tarkoituksena oli varmistaa etukäteen, ettei kaapelin kaivutöissä vahingoiteta kiinteitä muinaisjäännöksiä. Tarkkuusinventointiin liittyneessä koe-kuopituksessa alueelta ei löydetty mitään kivikautiseen asuinpaikkaan tai historiallisen ajan kylätonttiin liittyvää. Sähkökaapelin linja kulkee muinaisjäännösalueen ulkopuolella.

## Sisällysluettelo

Arkisto ja rekisteritiedot .....	4
1. Johdanto .....	6
2. Tutkimusalueen sijaintikartat .....	7
3. Rautaveden vesistöhistoria .....	8
4. Tarkkuusinventointi ja koekuopat .....	8
5. Kohdetiedot .....	12
5.1. Myllyvainio.....	12
5.2. Toijala .....	14
6. Yhteenvedo .....	15
Kuvaluettelo .....	16
Lähdeluettelo.....	16
Karttaluettelo .....	16

*Kannen kuva AKDG4669:1. Yleiskuva kaapelilinjasta Myllyvainion kivikautisen asuinpaikan ja Toijalan historiallisen ajan kylätontin läheisyydestä. Kuvattu idästä kohti Rautavettä 29.10.2015. Kuva Esa Mikkola, Arkeologiset kenttäpalvelut*

## Arkisto ja rekisteritiedot

### Kohteet

1) Sastamala Myllyvainio, kivikautinen asuinpaikka

Kunta: Sastamala  
 Kohde: Myllyvainio  
 Muinaisjäännösrekisterinumero: 912010066  
 Kohteen sijainti (ETRS-TM35FIN): P: 6817550  
 I: 290130  
 Z: 68-71 m mpy  
 TM35-lehtijako: M3433D  
 Yleislehtijako: 212111 Suoniemi

2) Sastamala Toijala, historiallisen ajan kylätontti

Kunta: Sastamala  
 Kohde: Toijala  
 Muinaisjäännösrekisterinumero: ei muinaisjäännösrekisterissä  
 Kohteen oletettu sijainti (ETRS-TM35FIN): P: 6817450  
 I: 290130  
 Z: 75-80 m mpy  
 TM35-lehtijako: M3433D  
 Yleislehtijako: 212111 Suoniemi

### Hanketiedot

Tutkimuksen tyyppi: Tarkkuusinventointi  
 Tutkija: FM Esa Mikkola  
 Kaivausapulaiset: Olli Eranti ja Petri Suomala  
 Tutkimuslaitos: Arkeologiset kenttäpalvelut, Museovirasto  
 Kenttätyöaika: 29.-30.10.2015  
 Tutkimusluvan numero: MV/141/05.04.01.02/2015  
 Aiemmat tutkimukset: 1999, inventointi, Miikka Haimila

Aiemmat löydöt:	Myllyvainio: KM 31538:1-8, kvartssia, piitä, palanutta savea, luuta ja kuonaa
Tämän tutkimuksen löydöt:	Myllyvainio KM40607:1-6, keramiikkaa (?), piitä, kvartssia ja palanutta luuta
Digitaalinen kuva-aineisto:	AKDG4669:1-8
Tutkimusten tilaaja:	Eltel Networks Oy
Tilaaajan yhteyshenkilö:	Pasi Seppi, Lasikaari 1, 33960 Pirkkala
Hanke:	Carunan 20kV verkon maakaapelointisuunnitelma
Alkuperäisen tutkimuskertomuksen säilytyspaikka:	Museoviraston arkisto, Sturenkatu 2a, Helsinki
Tutkimuskertomuksen digitaaliset kopiot:	työn tilaaja, Tampereen museot, Museoviraston Hämeenlinnan aluetoimipiste

## 1. Johdanto

Museoviraston Arkeologiset kenttäpalvelut toteutti Sastamalan Myllyvainion kivikautisen asuinpaikan etelä- ja lounaispuolelta kulkevan maakaapelilinjan arkeologisen tarkkuusinventoinnin ja koekuopituksen 29.-30.10.2015 Eltel Networks Oy:n tilauksesta. Tutkimukset liittyivät Carunan 20kV verkon maakaapelointisuunnitelmaan. Pirkanmaan maakuntamuseo oli lausunnoissaan (diar: 319/2015) edellyttänyt kaapelilinjan linjausvaihtoehdolla tehtäväksi arkeologisia tutkimuksia ennen kaapelin kaivamista maahan, sillä läheisen kivikautisen asuinpaikan lisäksi suunnitellun linjan lounaispuolella on sijainnut Toijalan historiallinen kylätontti, johon on 1500-luvulla kuulunut kaksi taloa. Kylätontti ei ole Museoviraston ylläpitämässä valtakunnallisessa kiinteiden muinaisjäännösten rekisterissä, eikä sen tarkkaa sijaintia ei tunneta. Sijaintia ei pystytty paikantamaan tämän tutkimuksen yhteydessä. Toijalan kylän kaksi taloa on merkitty vuoden 1644 maakirjakarttaan, mutta kartan asemointi nykytilanteeseen on haasteellista vastinpisteiden vähyyden vuoksi. Kylän tonttimaa lienee sijainnut mäellä, jonka Päiväniementien kiertää etelästä. Alue on nykyisin pihamaata eikä sitä tarkastettu, sillä se ei kuulunut sähkökaapeloinnin hankealueeseen.

Tarkkuusinventoinnin ja siihen liittyneen koekuopituksen tarkoituksena oli selvittää, sijaitseeko tulevilla maakaapelikaivannon linjalla kivikautista tai historiallisen ajan kiinteää muinaisjäännöstä. Koekuoppia kaivettiin myös tulevan kaapelilinjan ympäristöön. Yhdestäkään koekuopasta ei löydetty merkkejä kiinteistä muinaisjäännöksistä. Koekuopista ei myöskään löydetty mitään kivikautteen tai historiallisen ajan asutukseen liittyvää. Historiallisen ajan asuinpaikkaan viittavia löytöjä ei tullut esiin, vaikka kaapelikaivannon linjaa tarkasteltiin myös metallinilmäsimella. Työn aikaista konekaivun valvontaa ei näin ollen pidetty tarpeellisena. Kivikautisia asuinpaikkalöytöjä saatiin talteen kaapelilinjan pohjoispuoleisen peltoalueen pintapoiminnassa.

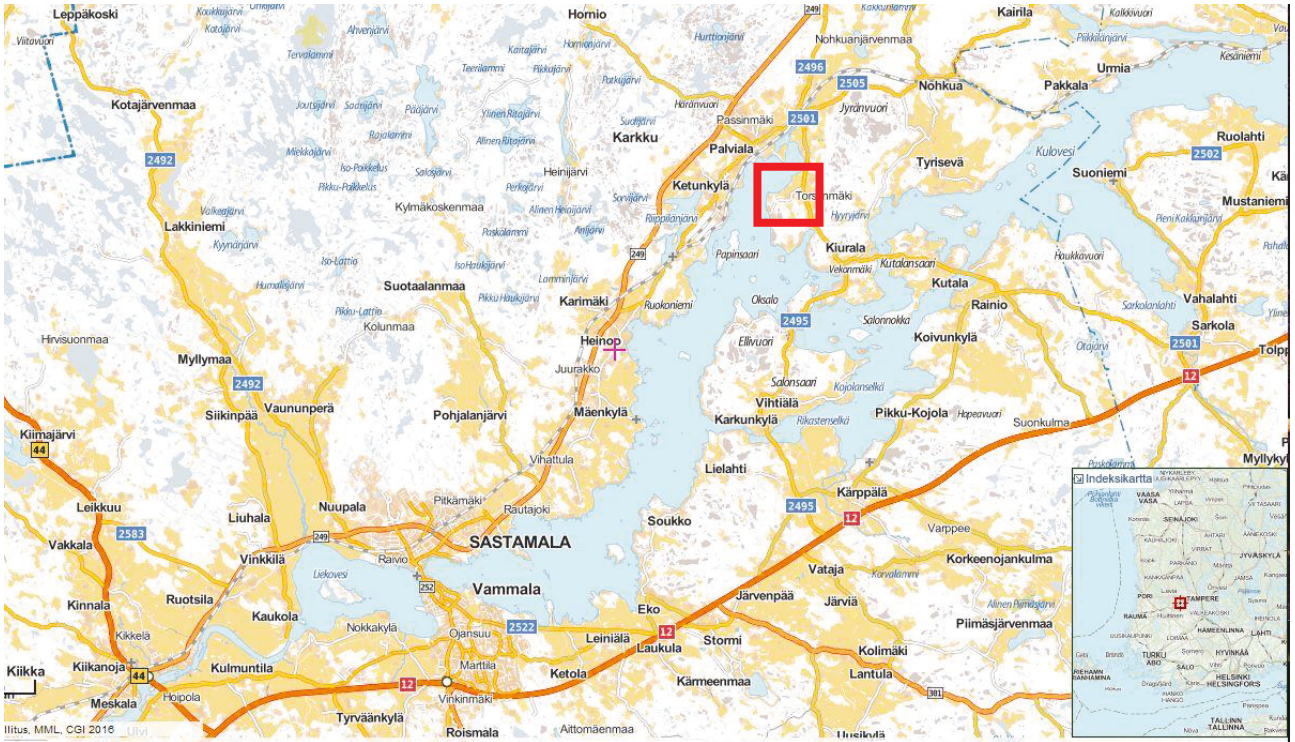
Samaan hankkeeseen liittyen ja saman kenttätöjälakson yhteydessä toteutettiin koekaivaukset ja konekaivun valvonta Sastamalassa Koirakallion ja Louhilinna-Kotirannan rautakautisten polttokalmistojen lähistöllä, tarkkuusinventointi Pakasen kivikautisen löytöpaikalla, koekaivaus ja konekaivun valvonta Kosken (Teukku) historiallisen ajan asuinpaikan lähialueella ja Heinoontien historiallisen ajan tielinjan tutkimukset. Jokaisesta kohteesta on laadittu erillinen raportti. Kaikista tutkimuksista vastasi FM Esa Mikkola apulaisinaan Olli Eranti ja Petri Suomala.

Helsingissä 19.4.2016

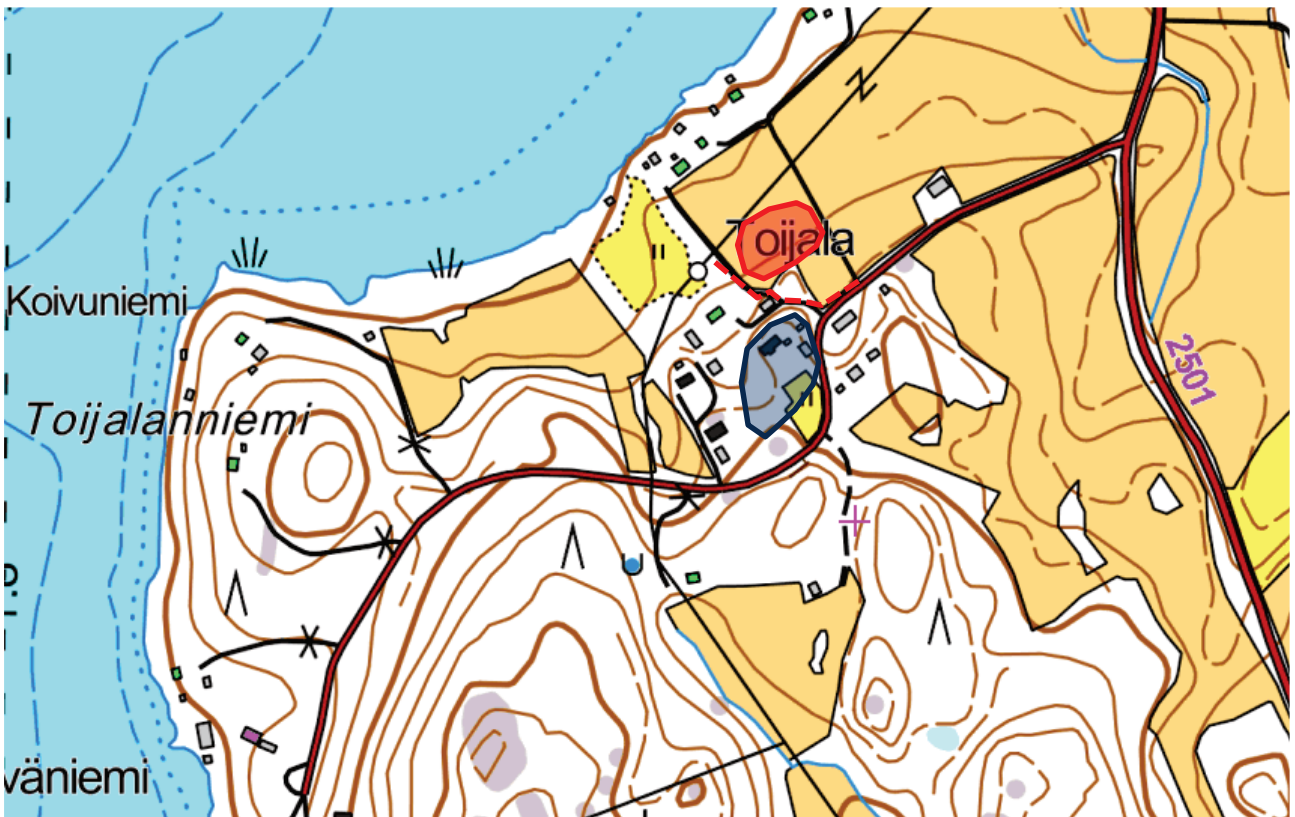


Esa Mikkola

## 2. Tutkimusalueen sijaintikartat



Kartta 1. Tutkimusalue on merkitty punaisella nelikulmiolla. Ei mittakaavassa. Lähde: retkikartta.fi



Kartta 2. Myllyvainion kivikautinen asuinpaikka-alue merkitty punaisella ja Toijalan historiallisen ajan kylätontin oletettu sijainti sinisellä. Maakaapelin linja merkitty punaisella katkoviivalla. Linjan sijainti Carunan suunnitelmakartan mukaan. Pohjakartta MML. Ei mittakaavassa.

### 3. Rautaveden vesistöhistoria

Tutkimusalue sijaitsee Rautaveden pohjoisosan itärannalla. Myllyvainion kivikautiselta asuinpaikalta on nykyisin noin 150-180 metriä Rautaveden rantaan. Rautavesi sijaitsee Vammalan keskustan ja Karkun välissä ja se kuuluu Kokemäenjoen päävesistöön. Järven pinnan taso on nykyisin noin 57,5 metriä meren pinnan yläpuolella. Rautavesi kuroutui muinaisesta Itämerestä Litorinavaiheen aikana noin 7500 vuotta sitten. Kuroutumisvaiheen vedenpinnan korkeus olisi ollut noin 63-64 m mpy tasolla (Haimila 1999). Rautaveden Liekovedestä erottavan Vammaskosken perkaus 1700-luvulla laskee Rautaveden pintaa lähes metrillä. Nykyisin Vammaskoskea ei enää ole ruoppausten seurauksena. Rautavesi ja Liekovesi muodostavatkin nykyisin yhden yhtenäisen järviältäan. Sen vedenpinnan tasoon vaikuttaa eniten Tyrvään voimalaitoksen pato Hartolankoskessa Kokemäenjoen alkupäässä.

### 4. Tarkkuusinventointi ja koekuopat

Inventoinnin esitöissä kohteiden tiedot selvitettiin Museoviraston arkistoaineistoista. Alueen historiallisen ajan maankäyttöä selvitettiin Kansallisarkiston kokoelmien digitaalisista kartta-aineistosta. Tutkimusalueen vanhin kartta on vuodelta 1644 (MHA A 1 35). Tarkkuusinventoinnin toteuttamista varten haettiin tutkimuslupa Museoviraston Kulttuuriympäristön suojelu -osastolta (lupa MV/141/05.04.01.02/2015)

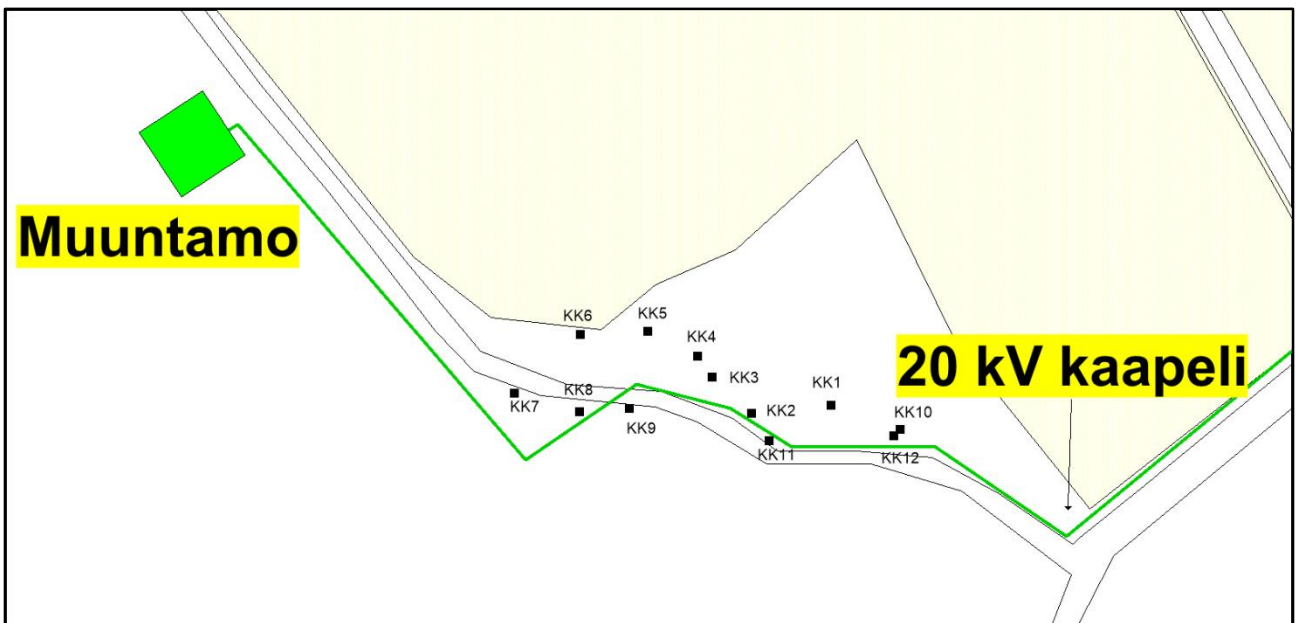
Maakaapelin reitti kulkee aluksi Päiväniementien pohjoisreunaa pitkin. Päiväniementie 35:n kohdalla kaapelin reitti kääntyy kohti länttä ja se seuraa rantaan vievän tilustien pohjoisreunaa noin 50 metrin matkan. Kaapelilinjan kulkee aivan tilustien reunassa. Tilustien pohjoispuolella on pieni joutomaa- ja avokallioalue, jota viljelyssä oleva peltoalue rajaa. Tilustien eteläpuolella on melko jyrkkärinteinen, vanhoja lehtipuita kasvava mäki. Rinteessä ja mäen päällä on joitakin rakennuksia. Mäen pohjoispuolella tasaisella maalla on omakotitalo pihapiireineen. Tilustien risteyksessä on vanha lato. Kaapelilinja alittaa rantaan vievän tilustien tämän ladon kohdalla. Kaapelikaivannon linja siirtyy kulkemaan tilustien lounaisreunaa. Tutkittava linja päättyy nurmea ja nuoria koivuja kasvavan peltoaukean reunaan tulevaan muuntamoon.

Koekuopat sijoitettiin tilustien pohjoispuoliseen osaan sekä ladon kohdalle. Koekuoppien sijaintitiedot on mitattu kunkin kuopan lounaiskulmasta. Mittaukset on tehty VRS-GPS-satelliittipaikantimella, jonka mittatarkkuus on noin  $\pm 10$  cm. Käytetty koordinaattijärjestelmänä on ETRS-TM35FIN ja korkeusjärjestelmänä on N2000. Kunkin koekuopan koko oli 50 x 50 cm. Kuopat kaivettiin puhtaaseen pohjamaahan, mikä lähes kaikissa kuopissa oli vaaleanharmaata savea. Osassa kuopista tuli vastaan kallio melko pian kaivamisen aloittamisen jälkeen.

Nro	P	I	Z	Koko
KK1	6817511,32	290136,76	73,48	50X50
KK2	6817510,27	290126,97	72,93	50X50
KK3	6817514,73	290122,12	72,17	50X50



<b>KK4</b>	6817517,28	290120,36	71,90	50X50
<b>KK5</b>	6817520,36	290114,24	71,32	50X50
<b>KK6</b>	6817519,99	290105,94	70,77	50X50
<b>KK7</b>	6817512,75	290097,74	70,86	50X50
<b>KK8</b>	6817510,48	290105,80	71,48	50X50
<b>KK9</b>	6817510,85	290111,90	71,85	50X50
<b>KK10</b>	6817508,34	290145,26	73,91	50X50
<b>KK11</b>	6817506,91	290129,11	74,02	50X50
<b>KK12</b>	6817507,49	290144,46	75,64	50X50



Kartta 3. Koekuoppien sijainti. 20kV kaapelin suunniteltu linja merkitty vihreällä. Ei mittakaavassa.

**Koekuopat 1, 3, 10 ja 12** kaivettiin kaapelilinjan pohjoispuolelle joutomaalle sen selvittämiseksi onko kalliopaljastuman alueella historiallisen ajan asutuksesta kertovia kerroksia tai löytöjä. Koekuoppien syvyys oli noin 20-30 cm. Niitä ei voitu kaivaa syvemmälle, sillä kaikissa paitsi koekuopassa 3 tuli kallio vastaan. Koekuopassa 3 puhdas pohjamaa eli vaaleanharmaa savi tuli esiin 15 cm syvyydeltä. Kaikissa koekuopissa pintamaannos 0-20 cm syvyyteen oli ruskeaa, karkearakeista multaa. Alue on ilmeisesti ollut viljelyssä historiallisella ajalla. Mitään arkeologisesti kiinnostavaa ei kuopista löydetty.

**Koekuopat 2 ja 11** kaivettiin kaapelilinjalle tilustien pohjoisreunaan. Kuopat kaivettiin historiallisen ajan asutuksen kannalta otolliseen kohtaan kuten kuopat 1, 10 ja 12. Kuoppien 2 ja 11 kaivaminen lopetettiin 30 cm syvyyteen. Ensimmäiset 15-20 cm oli karkearakeista savipitoista multaa, jonka alla oli moreenia. Kummastakaan koekuopasta ei löydetty mitään historiallisen ajan asukseen viittaavaa, ei edes tiiltä.

**Koekuopat 4, 5, ja 6** kaivettiin kaapelilinjan pohjoispuolelle kallioalueen ja tilustien väliin lähelle kivikautista löytöaluetta. Näiden kuoppien tarkoituksena oli selvittää ulottuuko kivikautinen asuinpaikka kynnöspelta laajemmalle. Kuoppien maksimisyvyys oli 25 cm. Niissä kussakin oli pinnalla 20 cm tummanharmaata savea,

joka muistutti kynnöspellon muokkauskerrosta. Tummanharmaan saven alla oli täysin puhdasta vaaleanharmaata savea. Mitään kivikautiseen asuinpaikkaan liittyvää ei koekuopista havaittu.

**Koekuopat 7, 8, ja 9** kaivettiin rantaan vievän tilustien eteläpuolelle kohtaan, jossa kaapelilinja alittaa tien Näiden kuoppien tarkoituksena oli selvittää ulottuuko kivikautinen asuinpaikka tilustien lounaispuolelle. Kuoppien maksimisyvyys oli 25 cm. Niissä kussakin oli pinnalla 20 cm tummanharmaata savea, joka muistutti kynnöspellon muokkauskerrosta. Tummanharmaan saven alla oli täysin puhdasta vaaleanharmaata savea. Mitään kivikautiseen asuinpaikkaan liittyvää ei koekuopista havaittu.

Koekuopitusalueen luoteispuoleinen osa tulevasta kaapelilinjasta tarkastettiin käsivaraisella maaperäkairalla. Linjalle tehtiin kairauksia noin 5 metrin välein. Yhdessäkään kairapisteessä ei havaittu muokkauskerroksen alla mitään poikkeavaa.

Koekuopat peitettiin huolellisesti mittausdokumentoinnin jälkeen.



AKDG4669:2. Yleiskuva kaapelilinjasta Myllyvainion kivikautisen asuinpaikan ja Toijalan historiallisen kylätontin läheisyydessä. Kivikautinen asuinpaikka kuvan keskellä pellon yläreunassa. Kuvassa Olli Eranti tekemässä pintapöimintää lähellä suunniteltua muuntamon paikkaa. Kuvattu Rautaveden rannan suunnasta luoteesta 29.10.2015. Kuva Esa Mikkola, Arkeologiset kenttäpalvelut



AKDG4669:6. Kaapelilinjaa Myllyvainion kivikautisen asuinpaikan kohdalla rantaan vievän tien lounaispuolella. Kuvassa Petri Suomala ja Olli Eranti. Kuvattu itäkaakosta 30.10.2015. Kuva Esa Mikkola, Arkeologiset kenttäpalvelut



AKDG4669:4. Olli Eranti ja Petri Suomala koekuopittavat kaapelilinjaa Myllyvainion kivikautisen asuinpaikan eteläpuolella. Kuvattu Rautaveden rannan suunnasta luoteesta 29.10.2015. Kuva Esa Mikkola, Arkeologiset kenttäpalvelut



AKDG4669:5. Kaapelilinjaa Myllyvainion kivikautisen asuinpaikan eteläpuolella kalliopaljastuman kohdalla tien reunassa. Kuvattu lounaasta 29.10.2015. Kuva Esa Mikkola, Arkeologiset kenttäpalvelut

## 5. Kohdetiedot

### 5.1. Myllyvainio

Kivikautinen asuinpaikka

Muinaisjäännösrekisterin numero: 9120166

Kohteen keskikoordinaatit: P: 6813680, I: 285691, Z: noin 70 m mpy

Muinaisjäännösrekisterin kuvaus:

*" Asuinpaikka sijaitsee Rautaveden itärannalla, Toijalaniemestä koilliseen rantapellolla. Pellon eteläkulmalta, noin 175 m päässä rannasta, korkeuskäyrän 64 m mpy tuntumasta<sup>1</sup> ja yläpuolelta löydettiin kvartsi- ja pii-iskoksia, kiviä, joissa on hionnan jälkiä, palanutta luuta ja palaneen saven kappale. Maaperä on pääasiassa savea, mutta siellä täällä on näkyvissä hiekkaisempia kohtia. Kohteen laajuus on noin 1300 neliometriä."*

<sup>1</sup> Huom: Vuoden 1999 inventoinnissa on ilmeisesti erehdytty kohteen korkeusaseman tulkinassa. Peltoalue, jolta löydöt on poimittu, sijaitsee kokonaisuudessaan 65 metrin korkeuskäyrän yläpuolella. 65 m mpy korkeuskäyrä kulkee aivan pellon Rautaveden puoleisessa reunassa, jossa näytti olevan myös muinainen rantaterassi. Tämän tutkimuksen yhteydessä toteutetuissa pintapöiminnässä lähes kaikki löydöt saatiin talteen pellon yläosasta noin 70 metrin korkeuskäyrän molemmin puolin läheltä peltoon työntyvää kalliopaljastumaa.

Aiemmat tutkimukset: Miikka Haimila, 1999, inventointi, KM 31538:1-8.

Tutkimukset 29.-30.10.2015: Rantaan vievän tilustien molemmin puolin tehtiin peltopoimintaa. Tien koillispuoleinen pelto oli kynöksellä. Sen kaakkoispäästä poimittiin talteen kaksi mahdollista saviastian palaa (tai palanutta savea), yksi pala harmaata piitä, kaksi mahdollista kvartsiesinettä, seitsemän kvartsi-iskosta ja kolme palaneen luun palaa. Löydöt on luetteloitu numeroilla KM 40607:1-6 Kansallismuseon kokoelmiin. Pelto oli kauttaaltaan tummanharmaata savea. Vuoden 1999 inventointikertomuksessa mainittuja hiekkaisempia kohtia ei nyt havaittu. Säiden puolesta olosuhteet pintapoiminnalle olivat erinomaiset. Tilustien lounaispuoleinen peltoalue oli nurmella ja sille oli istutettu koivuja. Pintapoimintaa tehtiin rikkonaisissa maankohdissa. Alueelta ei kuitenkaan löydetty mitään myöskään kaapelikaivannon linjalle tehdystä koe-kuopista.



AKDG4669:3. Peltopoimintaa Myllyvainion kivikautisella asuinpaikalla. Kuvassa Olli Eranti ja Petri Suomala. Kuvattu koillisesta 29.10.2015. Kuva Esa Mikkola, Arkeologiset kenttäpalvelut

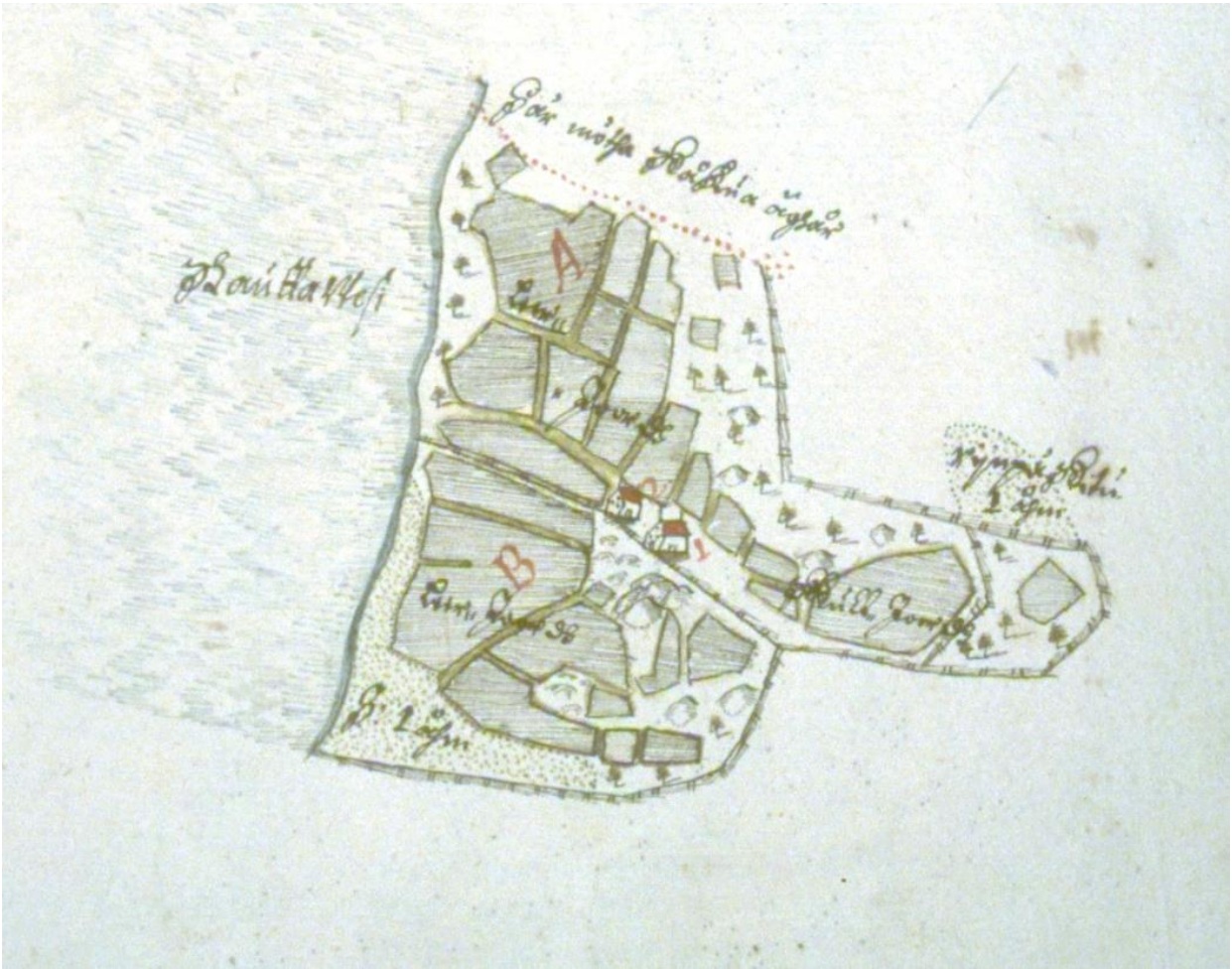


AKDG4669:7. Myllyvainion kivikautinen asuinpaikka. Kuvattu lounaasta 30.10.2015. Kuva Esa Mikkola, Arkeologiset kenttäpalvelut

## 5.2. Toijala

Toijalan kylä on mahdollisesti peräisin jo varhaiskeskiajalta, vaikka vanhimmat kirjalliset tiedot kylästä ovat 1500-luvulta. Historioitsijat ajoittavat kylien iän papistolle maksetun nk. ruokalisäveron perusteella siten, että viljana veronsa maksaneet kylät olisivat olleet olemassa veron säätämisaikana eli 1200-luvulla. Ruokalisäveronsa voina suorittaneet kylät ovat tämän ajoitusarviomallin mukaan syntyneet myöhemmin. Toijalan kylän papistolle maksama vero suoritettiin rukiissa, joten kylä on suhteellisen vanha.

Veroluetteloiden mukaan Toijalassa oli 1500-luvulla kaksi taloa. Talojen isäntinä oli vuoden 1546 verokirjassa Niilo Toijanen. Pietari Mesipää/Mesi mainitaan isäntänä vuonna 1558 (Piilonen 2007, 86). Vanhin Toijalan kylää kuvaava kartta on peräisin vuodelta 1644. Jonas Strengin laatimaan maakirjakarttaan (MHA 1 A 35) on merkitty kaksi taloa. Maakirjakartan mukaan talon numero 1 omisti Pentti Markunpoika (Bengt Marküsso) ja talon numero 2 Simo Jaakonpoika (Simon Jacobson).



Ote Jonas Strengin maakirjakartasta vuodelta 1644 (MHA 1 A 35). Kaapelilinjan oletettu sijainti on merkitty kartalle punaisella katkoviivalla.

Kylätontin tarkkaa sijaintia ei pelkän maakirjakartan perusteella voi paikallistaa, sillä kartassa ei ole riittävästi nykytilanteeseen yhdistettäviä vastinpisteitä. Talot ovat todennäköisesti sijainneet Päiväniementien mutkan kohdalla sijaitsevalla mäellä. Koska kyseinen kohta oli pihamaata eikä se kuulunut tämän hankkeen vaikutusalueeseen, ei sitä tarkastettu erikseen. Tämän tutkimuksen yhteydessä varmistettiin ettei Myllyvainion pellon kaakkoispäässä kohoavan kalliopaljastuman alueella ole merkkejä historiallisen ajan asutuksesta. Mitään historialliseen aikaan ajoittuvaa ei löydetty koekuopista eikä linjan tarkastuksesta metallinilmaisimella.

## 6. Yhteenveto

Myllyvainion kivikautisen asuinpaikan ja Toijalan historiallisen ajan kylätontin lähialueilla toteutetaan sähkölinjan maakaapelointia. Museoviraston Arkeologiset kenttäpalvelut toteutti alueella tarkkuusinventoinnin, jonka yhteydessä maakaapelin suunniteltua linjaa tarkasteltiin suhteessa alueen esihistorialliseen ja historialliseen maankäyttöön. Tutkimusten menetelminä olivat peltopointointi, metallinilmaisimella toteutettu prospektointi, maaperän kairaus ja koekuopitus. Maakaapelin linjalta tai sen välittömästä läheisyydestä ei löydetty mitään kivikautiseen asuinpaikkaan tai historiallisen ajan kylätonttiin liittyvää. Maakaapelin linja kulkeekin näiden kahden muinaisjäännösalueen välistä. Näin ollen kohteessa ei ole arkeologista jatkotutkimustarvetta.

## Kuvaluettelo

Kuvan numero	Aihe	Valmistusaika	Aiheen paikat	Tekijä
AKDG4669:1	Yleiskuva kaapelilinjasta Myllyvainion kivikautisen asuinpaikan ja Toijalan historiallisen kylätontin läheisyydessä. Kuvattu idästä kohti Rautavettä.	29.10.2015	Sastamala, Myllyvainio	kuvaaja: Esa Mikkola
AKDG4669:2	Yleiskuva kaapelilinjasta Myllyvainion kivikautisen asuinpaikan ja Toijalan historiallisen kylätontin läheisyydessä. Kivikautinen asuinpaikka kuvan keskellä pellon yläreunassa. Kuvassa Olli Eranti. Kuvattu Rautaveden rannan suunnasta luoteesta.	29.10.2015	Sastamala, Myllyvainio	kuvaaja: Esa Mikkola
AKDG4669:3	Peltopoimintaa Myllyvainion kivikautisella asuinpaikalla. Kuvassa Olli Eranti ja Petri Suomala. Kuvattu koillisesta.	29.10.2015	Sastamala, Myllyvainio	kuvaaja: Esa Mikkola
AKDG4669:4	Olli Eranti ja Petri Suomala koekuopittavat kaapelilinjaa Myllyvainion kivikautisen asuinpaikan eteläpuolella. Kuvattu Rautaveden rannan suunnasta luoteesta.	29.10.2015	Sastamala, Myllyvainio	kuvaaja: Esa Mikkola
AKDG4669:5	Kaapelilinjaa Myllyvainion kivikautisen asuinpaikan eteläpuolella kalliopaljastuman kohdalla tien reunassa. Kuvattu lounaasta.	29.10.2015	Sastamala, Myllyvainio	kuvaaja: Esa Mikkola
AKDG4669:6	Kaapelilinjaa Myllyvainion kivikautisen asuinpaikan kohdalla rantaan vievän tien lounaispuolella. Kuvattu itäkaakosta.	30.10.2015	Sastamala, Myllyvainio	kuvaaja: Esa Mikkola
AKDG4669:7	Myllyvainion kivikautinen asuinpaikka. Kuvattu lounaasta.	30.10.2015	Sastamala, Myllyvainio	kuvaaja: Esa Mikkola
AKDG4669:8	Myllyvainion kivikautinen asuinpaikka. Kuvattu länsilounaasta.	30.10.2015	Sastamala, Myllyvainio	kuvaaja: Esa Mikkola

## Lähdeluettelo

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

## Karttaluettelo

- 1) Yleiskartta Sastamala Myllyvainio, mk 1:2000, koko A4, piirtänyt Esa Mikkola, Arkeologiset kenttäpalvelut



# SASTAMALA MYLLYVAINIO ESA MIKKOLA 2015

YLEISKARTTA MK 1:2000



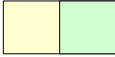

Mittausdokumentointi  
Pohjakartta Caruna

Puht. piirt. Esa Mikkola 2016

Museovirasto, Arkeologiset kenttäpalvelut

Koordinaatisto ETRS-TM35FIN

N2000

-  50 x 50 cm koekuoppa
-  rakennus
-  kynnöspello
-  kivikautinen löytöalue pellolla

