

JUVA SULKANEN  
I maailmansodan aikaisten  
puolustusvarustusten raivaus  
ja kartoitus kesällä 1992

Pentti Gruner  
ja  
Hannu Poutiainen

## I Johdanto

Juvan kunnassa sijaitsevien I maailmansodan aikaisten puolustusvarustusten kunnostus tuli esille syksyllä 1991. Museoviraston alue-suunnittelijan Hannu Poutiaisen ja työnjohtaja Arvo Lapin tarkastuksessa todettiin, että mm. Pekurilanjoen tuntumissa oli sellaisia kohteita, jotka soveltuisivat museoviraston velvoite~~t~~työllistämiskohdeiksi. Kevään ja kesän 1992 kohteita etsi lisää museoviraston työnjohtaja Pentti Gruner.

Vastaavana työnjohtajana toimi Pentti Gruner. Muut työntekijät (4 henkilöä) olivat velvoitetyöllistettyjä, joista työhön osallistuvana työnjohtajana oli rakennusinsinööri Pentti Kiiskinen.

Raivauksen jälkeen kohteesta tehtiin yleiskartta 1:2000 ja puolustusvarustuksista tehtiin yksityiskohtaisempia mittauksia ja silmämääräisiä havaintoja (mm. olennaisimmat mitat - pituus, leveys, syvyys).

Työllistämiskohteen toteuttamista valvoi aluesuunnittelija Hannu Poutiainen museoviraston Mikkelin toimipisteestä. Museoviraston rakennushistorian osaston tutkija Ulla-Riitta Kauppi on toiminut hankkeessa asiantuntijana.

## II Kohteet

### JUVA MURTONEN SULKANEN 1 - 4

Kunta: JUVA  
 Kylä: MURTONEN  
 Peruskartta n:o: 3142 12 MAIVALA (1987)  
 Kohteen tyyppi: KENTTÄVARUSTUS (TAISTELUHAUTAA YM.)  
 Tila: SULKARANTA Rno: 7:11  
 Omistaja: TERTTU KÄRRI  
 Osoite: PARTALANTIE 1 B AS.4 51900 JUVA

#### SULKANEN 1

Peruskoordinaatit : x 6852 48  
                           y 537 82  
                           z 90

#### SULKANEN 2

Peruskoordinaatit : x 6852 36  
                           y 537 87  
                           z 90

SULKANEN 3

Peruskoordinaatit : x        6852 37  
                               y        537 90  
                               z        90

SULKANEN 4

Peruskoordinaatit : x        6852 32  
                               y        538 13  
                               z        95

## JUVA MURTONEN JA MAIVALA SULKANEN 5

SULKANEN 5

Kunta:                   JUVA  
 Kylä :                   MURTONEN  
 Peruskartta n:o : 3142 12 MAIVALA (1987)  
 Kohteen tyyppi : TAISTELUHAUTA

Kylä:                   MURTONEN  
 Tila :                   SULKARANTA                   Rno 7:11  
 Omistaja :             TERTTU KÄRRI  
 Osoite :               PARTALANTIE 1 B AS.4 51900 JUVA

Kylä:                   MAIVALA  
 Tila :                   SIKOMÄKI                   Rno 2:39  
 Omistaja :             KONTIO JOUNI  
 Osoite:               VARPPITIE 4 R 16   45700 KUUSANKOSKI

Peruskoordinaatit : x        6852 18  
                               y        538 20  
                               z        90

## III Kohteiden kuvaus

Kohteen tunnus: SULKANEN 1

Kaivannon syvyys : 0.5 m  
Vallin korkeus :  
Kaivannon/Vallin leveys : 1-2 m

Yleiskuvaus/Erikoispiirteet :  
KOLMIOMAINEN VARUSTUS PIENELLÄ KANGASHARJANTEELLA KESKELLÄ KORPEA.  
ALUEELLA VARTTUNUT HAVUSEKAMETSA, YMPÄRISTÖSSÄ PAIKOIN SAKEAA JUURI-  
METSÄÄ.

Kohteen tunnus :SULKANEN 2

Kohteen tyyppi : TAISTELUHAUTA

Kaivannon syvyys : 0.6 m  
Vallin korkeus :  
Kaivannon/Vallin leveys : 1-2.2 m

Yleiskuvaus/Erikoispiirteet :  
PUOLIKAAREN MUOTOINEN TAISTELUHAUTA MATALALLA KANGASNYPPYLÄLLÄ.  
ALUEELLA VARTTUNUT KUUSIKKO, PAIKOIN TIHEÄÄ ALUSKASVILLISUUTTA.

Kohteen tunnus :SULKANEN 3

Kohteen tyyppi : MIEHISTÖ-/AMUSSUOJA

Kaivannon syvyys : n 0.6 m  
Vallin korkeus : -  
Kaivannon/Vallin leveys : 3x4 m

Yleiskuvaus/Erikoispiirteet :  
MATALA SUORAKAITEEN MUOTOINEN KAIVANTO, JONKA LOUNAIS- JA LUOTEIS-  
SIVUILLA n 0.5 m KORKEA VALLI. PUUSTO VRT. SULKANEN 2.

Kohteen tunnus :SULKANEN 4

Kohteen tyyppi : TAISTELUHAUTA

Kaivannon syvyys : n 0.5 m  
Vallin korkeus :  
Kaivannon/Vallin leveys : 0.6-2 m

Yleiskuvaus/Erikoispiirteet :

LYHYT, SUORA TAISTELUHAUTA, JOSSA LEVENNYKSIÄ TASAVÄLEIN.  
PÄÄTTYY PIENEEN KALLIOJYRKÄNTEESEEN. PUUSTO VANHAA MÄNNIKKÖÄ.

Kohteen tunnus : SULKANEN 5

Kaivannon syvyys : 0.5-1 m

Vallin korkeus :

Kaivannon/Vallin leveys : 1-3 m

Yleiskuvaus/Erikoispiirteet :

VARTTUNEESTA MÄNNYNTAIMIKOSSA SIJAITSEVA TAISTELUHAUTA. LÄNSIPÄÄDYS-  
SÄ KAIVANNON JA MÖKKITIEN VÄLISSÄ OLLUT TODENNÄKÖISESTI AIKONAAN  
MIEHISTÖSUOJA, JOKA TIENRAKENNUKSEN YHTEYDESSÄ TUHOUTUNUT JA MUUTTU-  
NUT MYÖHEMMIN JÄTEKUOPAKSI.

Mikkelissä 26.3.1993



Hannu Poutiainen  
aluesuunnittelija

Pentti Gruner  
työnjohtaja



JUVA SULKANEN, KOHTEIDEN SIJAINTI TIEKARTALLA



# JUVA SULKANEN

KENTTÄLINNOITUS  
I MAAILMANSOTA  
KARTOITUS P. GRUNER 1992  
MK 1:2000



- TAISTELUHAUTA
- YHDYSHAUTA
- MIEHISTÖSUOJA
- KALLIO
- RAJAPYYKKI
- JYRKÄNNE

