

TUTKIMUSSUUNNITELMA  
OULU PYÖRIÄSUO 316332

Johanna Seppä 4.5.2011

1. Tutkimuksen tavoitteet ja tutkimuskysymykset

Tutkimus suoritetaan muinaismuistolain 15 § mukaisesti rakennushankkeen takia. Tutkimuksen tarkoitus on vapauttaa alue rakentamiseen ja kerätä samalla mahdollisimman paljon tietoa kohteesta. Kohde on Oulun seudun nuorimpia kivikautisia asuinpaikkoja. Ajoitus perustuu toistaiseksi keramiikkatyppiin ja rannankorkeuteen.

2. Tutkimuskohteen tai -alueen valinnan ja rajauksen perusteet

Rajaus perustuu aikaisempien koekuopitusten tuloksiin löytöjen levinnästä.

3. Tutkimuskohteen kuvaus

Kohde on varhaismetallikautinen asuinpaikka hiekkakankaalla. Arvioitu jäljellä oleva asuinpaikka-alue on laajuudeltaan 225 m<sup>2</sup>. Alue on äestetty ja sen poikki kulkee metsäteitä. Paikalla on myös kaksi hiekanottokuoppaa. Ilmeisesti asuinpaikka ei ole kovin hyvin säilynyt, sillä koekuopitusten perusteella löydöt ovat sijoittuneet (muokattuihin?) pintakerroksiin.

4. Kuvaus mahdollisista aikaisemmista tutkimuksista

Kohdetta on koekuopitettu vuonna 2001 ja kaivettu vuonna 2004, jolloin löytöalue rajattiin.

5. Työryhmä, tutkijoiden asiantuntemus ja vastuut, mahdolliset alikonsultit ja yhteistyötahot

Kaivausjohtaja FM Johanna Seppä, piirtäjä Huk Stiina Tuppurainen ja tutkimusavustaja FM Jani Oravisjärvi (on osallistunut aikaisempiin tutkimuksiin).

6. Resurssointisuunnitelma

Museovirastossa laadittu budjetti on 60000 euroa.

7. Kenttätöön ajankohta ja tutkimusraportin valmistumisen suunniteltu aikataulu

Kenttätöaika 16.5. – 14.6.2011. Tutkimusraportin laatiminen aloitetaan heti kaivauksen jälkeen, jos muita kenttätöitä ei ole. Jälkitöihin on alustavasti varattu 2 kk.

8. Suunnitellut toimenpiteet, kenttätömenetelmät yleisellä tasolla ja menetelmien valinnan perusteet

Kaivausalue avataan runsaslöytöisimpään osaan metsätien ja hiekkakuopan rajamaan koilliskulmaukseen, maaston ja kasvillisuuden vaikutus huomioon ottaen. Ympäristöä tutkitaan mahdollisesti vielä laajemmalti koekuopittamalla. Menetelmänä on tasokaivaus. Kaivauskerroksen paksuus on 5 cm ja kaivettu maa seulotaan.

## 9. Suunnitellut analyysit perusteineen

Jos paikalta löytyy luuta tai hiiltä, teetetään ajoituksia. Kumpaakaan ei ole aiemmin löytynyt.

## 10. Esinelöytöjen talteenoton periaatteet ja suunnitelma konservoinnista

Esineet mitataan tarkasti pakoilleen, joko mitoilla tai takymetrillä, jos sellainen saadaan käyttöön. Löytöjä on ilmeisesti aika vähän odotettavissa, joten käsin mittaus pitäisi onnistua. Konservoitavia löytöjä ei pitäisi olla odotettavissa.

## 11. mahdolliset muut ostopalvelut

Ei ole.

## 12. Arvio riskeistä ja suunnitelma riskienhallinnasta

Paikalla on tarkoitus kaivaa niin suuri alue kuin viisi kaivajaa yhden kuukauden aikana ehtivät. Periaatteessa kyseessä on totaalikaivaus. Löydöt näyttävät keskittyvän pintaosiin, mutta 225 m<sup>2</sup> voi osoittautua liian suureksi alaksi kokonaan kaivettavaksi. Suunnitelmana on jakaa alue profiilikaistoilla pienempiin osa-alueisiin, ei yhteen suureen alueeseen ja avata lisää tarpeen mukaan. Ympäristön koekuopituksessa voi käydä ilmi, että löytöalue onkin laajempi. varhaismetallikautiset asuinpaikat tällä alueella ovat tyypillisesti hyvin pesäkkäisiä.

## 13. Suunnitelma alkuperäisen dokumentointiaineiston tallennus- ja arkistointipaikasta

Museoviraston arkisto.