

**OULU HANGASKANGAS E****PERUSTIEDOT**

MJ-tyyppi: asuinpaikat  
Tyyppin tarkenne: rakenteeton liesi  
Ajoitus: kivi- ja/tai pronssikautinen  
Rauhoitusluokka: 3  
Lukumäärä: 1  
Peruskartta: 3422 08 PIKKARALA  
Koordinaatit: x = 720161 y = 3442 62 z = 40  
Koordinaattiselite: keskikoordinaatti  
Maastomerkinä: ei merkintää  
Pinta-ala: n. 1.5 m x 6 m  
Etäisyystieto: Muhoksen kirkolta n. 14 km luoteeseen

**OMISTAJATIEDOT**

Alue tai rekisterikylä: Oulun kaupunki, Pikkarala  
Tila 1: 24:2  
Omistaja 1: Optiroc Oy Ab  
Osoite 1: Oulun tehtaat: Asemakyläntie 45  
Lisätietoja: Maanomistajaa on informoitu henkilökohtaisesti

**ARKISTOTIEDOT**

Aiemmat tutkimukset: FL Janne Ikkäheimo, tarkastus 29.4.2000  
Fil.yo. Jalo Alakärppä ja fil.yo. Juha-Pekka Joona, koekuopitus  
29.5.-9.6.2000  
Löydöt: KM 32125:1-8  
Diat: 23381-23393, Oulun yliopisto, arkeologian laboratorio

**VALVONTA 2000**

Aika: Juha-Pekka Joona ja Sami Viljanmaa 1.-3.11.2000  
Löydöt: ei luetteloitu (tasataltta, kvartsikaapimen katkelma) KM 32875  
Diat: 23920-23931, Oulun yliopisto, arkeologian laboratorio

**TUTKIMUSKERTOMUS**

Optiroc Oy Ab suoritti pintamaan poiston omistamansa maa-alueen pohjoisosassa ajalla 1.-3.11. Pintamaan poisto suoritettiin koneellisesti. Pintaturpeen mukana lähti keskimäärin noin viiden sentin kerros allaolevaa hiekkaa. Kyseinen alue on tutkittu koekuopittamalla 29.5.-9.6. 20 metrin välein olevin koeruuduin. Aikaisemman koekuopituksen aikana alueelta löydettiin muutamia palaneita kiviä koekuopista 10 ja 15, sekä ulkopintainen kvartsikappale kuopasta 19. Samalta alueelta havaittiin muutamia yksittäisiä palaneita kiviä.

Koekuoppien 19, 20, 78 ja 79 väliltä, hieman kuoppien 19 ja 20 linjan länsipuolelta, paljastui rakenteeton liesi. Etäisyys koekuopasta 19 kohteen kaakkoispäähän oli noin 8.5 m. Liesi muodostui kooltaan noin 1,5 m x 6 m olevasta likamaa-alueesta, jonka itäreunassa oli

havaittavissa punertavaksi palanutta hiekkaa. Lieden alue kaivettiin tässä yhteydessä. Likamaakerroksen paksuus oli noin 5-10 cm. Välittömästi likamaa-alueen ulkopuolelta, sen länsireunalta löydettiin pieni liuskekininen tasataltta sekä itäreunalta kvartsikaapimen katkelma. Likamaa-alueella oli runsaasti palanutta luuta, joista voidaan alustavan tutkimuksen mukaan tunnistaa ainakin kalan, nuoren hylkeen ja sorsalinnun sekä jäniksen/ketun kokoluokkaa olevan nisäkkään luita. Likamaa-alueelta löydettiin myös muutamia kymmeniä palaneita kiviä, jotka eivät kuitenkaan muodostaneet liesirakennetta. Lisäksi löydettiin muutama kvartsi-iskos.

Oulussa 15.12.2000



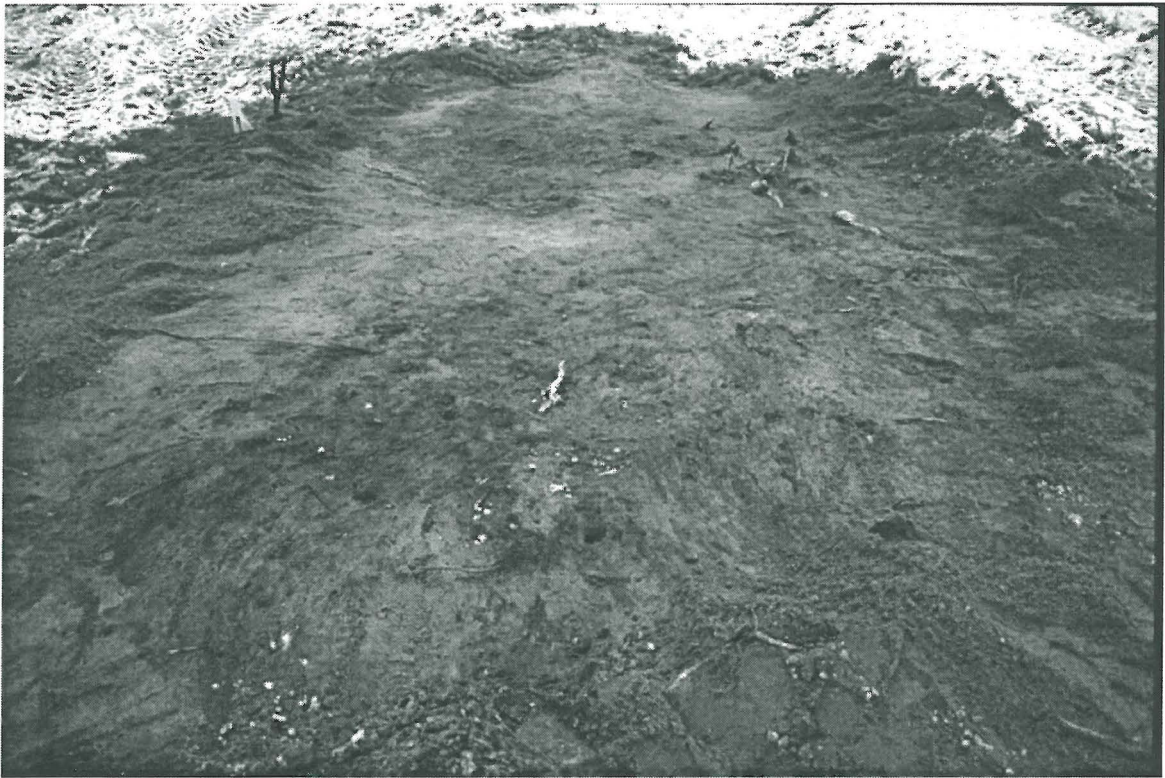
Juha-Pekka Joona  
Peltolantie 8 A 44  
90210 Oulu  
p. 040 7288626



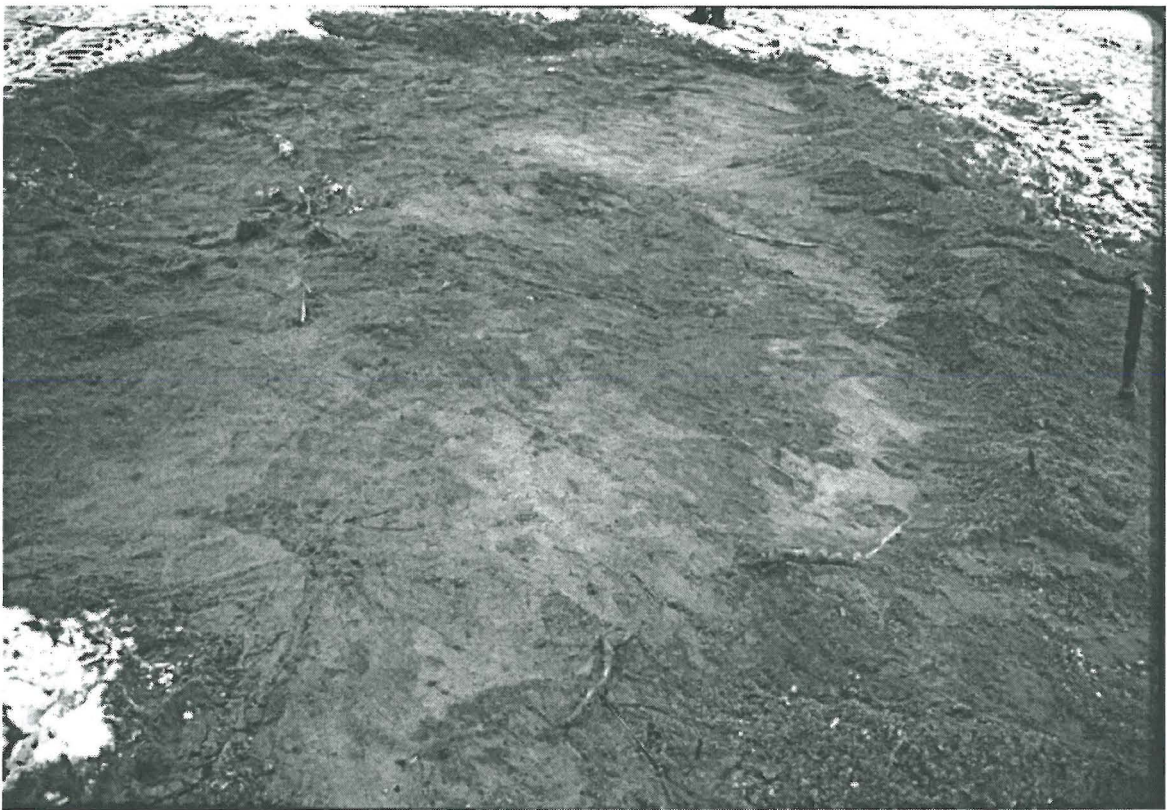
Sami Viljanmaa  
Kandintie 3 D 26  
90570 Oulu  
p. 040 8352134

Arkeologian laboratorio  
PL 1000  
90014 Oulun yliopisto





Liesi kuvattuna itäkaakosta



Liesi kuvattuna länsiluoteesta.