

**SIIKAINEN**  
**Santakangas**  
**tuulivoimahankealueen**  
**v. 2022 arkeologisen inventoinnin**  
**täydennys**  
**2023**



**Timo Sepänmaa**



**Tilaja: Sweco Finland Oy**

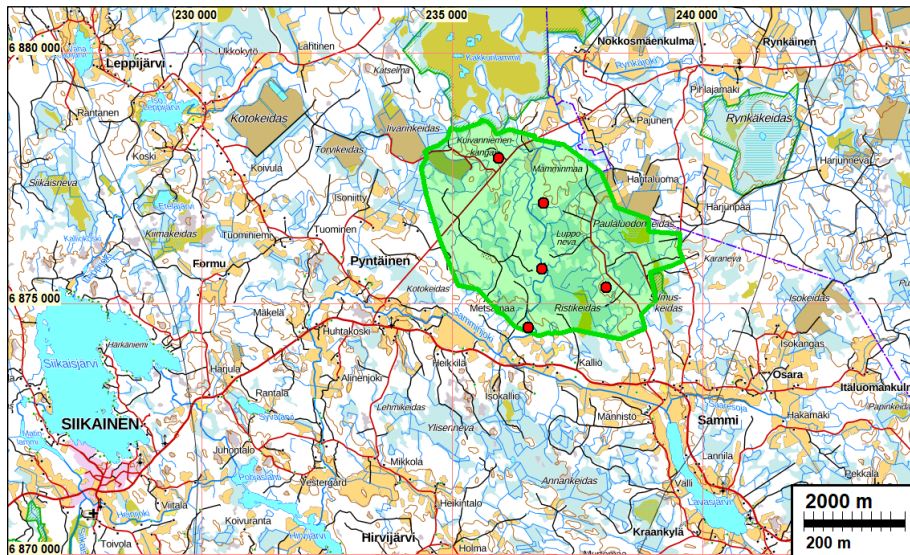
## Sisältö

<b>Perustiedot</b> .....	<b>2</b>
<b>Yleiskartta</b> .....	<b>3</b>
<b>Inventointi</b> .....	<b>3</b>
<b>Muinaisjäännöst</b> .....	<b>4</b>
5 SIIKAINEN RISTIKOSKEN ETELÄPUOLI .....	4

**Kansikuva:** Kettuharjun maastoa, jossa lidaraineistossa näkyy erilaisia kuopia. Ne ovat kuitenkin kaikki joko kivikon aiheuttamia heijastuksia tai alueella olevia nykyaikaisia maanottokuoppia tms. nykyaikaisen koneellisen kaivamisen jälkiä.

## Perustiedot

- Alue:** Siikainen Santakangas tuulivoimapuiston hankealueen muuttuneet osat, joita ei inventoitu v. 2022.
- Tarkoitus:** Selvittää tuulivoimapuiston hankealueen muinaijäännökset ja muut suojeltavat arkeologiset kohteet niiltä osin, kun hankealuetta ei tutkittu v. 2022.
- Työaika:** Maastotyö 6.10.2023
- Tilaja:** Sweco Finland Oy
- Tekijät:** Timo Sepänmaa ja Alexander Bakhia
- Tulos:** Uudelta hankealueelta löytyi yksi tervahauta laserkeilausaineiston avulla. Tämä on hankealueen arkeologinen kohde nro 5. Kaikkiaan hankealueella on siis nyt viis muinaijäännöstä: neljä halssilista tervahautaa sekä hiilimiilukohde, jossa on kuusi miilua.

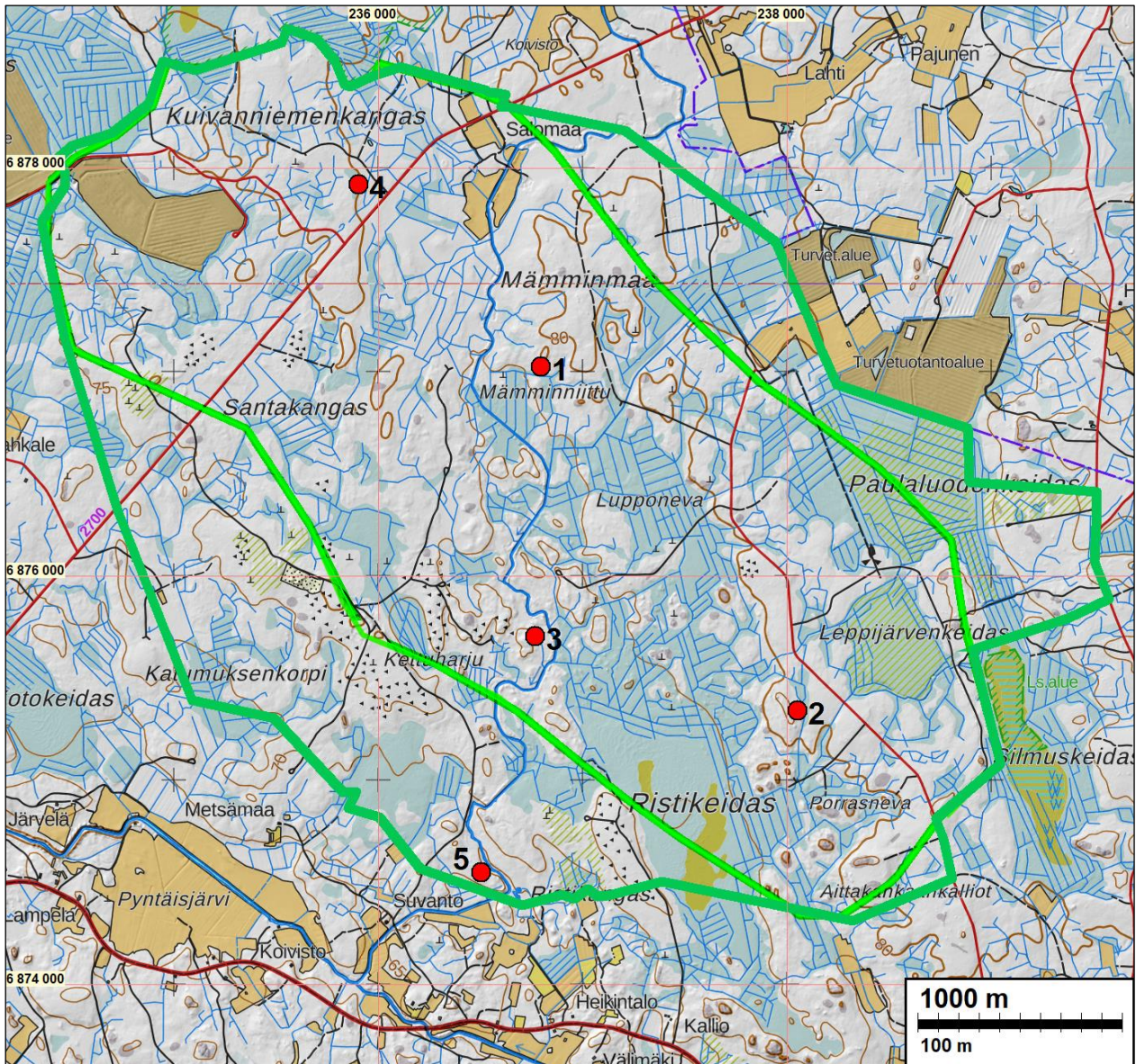


Tuulipuiston hankealue vihreällä, sen muinaijäännökset punaisin palloin

**Selityksiä:** Koordinaatit ja kartat ovat ETRS-TM35FIN koordinaatistossa. Kartat ovat Maanmittauslaitoksen maastotietokannasta syyskuussa 2023, ellei toisin mainittu. Muinaijäännösrekisteri on tarkastettu 9/2023. Valokuvia ei ole talletettu mihinkään viralliseen arkistoon, eikä niillä ole mitään kokoelmatunusta. Valokuvat ovat tallessa Mikrolitti Oy:n palvelimella.



## Yleiskartta



**Nykyinen hankealueen raja vihreällä ja v. 2022 inventoidun alueen raja vaalean vihreällä.**  
Muinaisjännökset punaisin palloin.

Kartassa ei ole tuulivoimapuiston hankealueen itäpuolella sijaitsevia, v. 2022 inventoituja aurinkovoimala-alueita ja sähkönsiirtolinjoja koska niihin ei ole tullut muutoksia.

## Inventointi

Siikainen (ja osin Kankaanpään alueella) Santakankaan tuulivoimapuiston ja aurinkovoimala-alueet inventoitiin vuonna 2022 (Bilund ja Sepänmaa, Mikroliitti Oy). Tuulivoimapuiston hankealueen rajausta muutettiin inventoinnin jälkeen – alue laajeni lounaaseen ja koilliseen. Hankkeen YVA-konsultti Sweco Finland Oy tilasi tuulivoimapuiston hankealueen arkeologisen inventoinnin täydennyksen Mikroliitti Oy:tä. Inventoinnin maastotyön tekivät Timo Sepänmaa ja Alexander Bakhia 6.10.2023, työn kannalta hyvissä havainnointiolosuhteissa.

Vuonna 2022 inventoitiin lisäksi tuulivoimapuiston kupeessa, sen länsipuolella sijaitsevien aurinkovoimaloiden alueet sekä tuulivoimapuistosta itään suuntautuvan sähkönsiirtolinjan alue. Näihin ei ole tullut muutoksia siten v. 2022 inventoinnin, joten näitä alueita ei käsitellä tässä täyden-

nysinventoinnissa. Aluetta ei tässä selosteta tarkemmin – se on tehty v. 2022 raportissa. Maastotarkastus tehtiin tuolloin arkeologisin perustein, riippumatta voimalapaikoista. Laserkeilausaineiston avulla (Maanmittauslaitoksen 0,5 p/m<sup>2</sup> – tarkempaa ei ollut tuolloin vielä saatavilla) paikannettiin tuolloin alueelta arkeologisesti mahdollisesti mielenkiintoisia maastoja ja maarakenteita, kuten tervahautoja tai siltä vaikuttavia ilmiöitä. Ne tarkastettiin maastossa. Tuolloiselta hankealueelta löydettiin kolme tervahautaa ja hiilimiilukohde jossa kuusi miilua (kohteet nro 1-4).

Täydennysinventoinnissa tarkasteltiin niitä uuden rajauksen sisällä olevia alueita, jotka eivät sisällyneet v. 2022 inventoituun alueeseen. Myös voimalapaikat ovat osin muuttuneet sitten v. 2022 inventoinnin, mutta sillä ei arkeologisen inventoinnin kannalta ole merkityksellistä, koska koko alue tarkastettiin arkeologisin perustein, tarkastettiin ne maastot, josta arveltiin voitavan jotain löydettävän. Koko alue arvioitiin laserkeilausaineiston, ilmakuvien ja maastokartan avulla.

Nyt käytettävissä oli maanmittauslaitoksen tarkempi 5 p/m<sup>2</sup> laserkeilausaineisto. Siitä tarkasteltiin v. 2023 hankealue kokonaisuudessaan. Alueelta havaittiin yksi mahdollinen tervahauta ja kaksi mahdollista hiilihautaa uudella alueella. Vanhalla hankealueella ei uusia, tarkastamattomia mielenkiintoisia ilmiöitä lidaraineistossa todettu. Lisäksi uudella alueella havaittiin mahdollista mielenkiintoista maastoa Rynkänjoen laaksossa. Nämä em. ilmiöt ja alueet tarkastettiin maastossa.

Mahdollinen tervahauta osoittautui tervahaudaksi (kohde nro 5). Oletetut hiilihaudat osoittautuivat nykyaikaisiksi maan kaiveluiksi. Esihistoriaa ei alueelta löydetty. Tuulivoimapuiston hankealueella on siis nyt kaikkiaan viisi muinaisjäännöstä, neljä tervahautaa ja yksi hiilimiilukohde.

9.10.2023

Timo Sepänmaa, Alexander Bakhia

### **Muinaisjäännöst**

Tässä täydennysinventoinnissa havaittu uusi kohde tuulipuiston hankealueen laajennuksella

### **5 SIIKAINEN RISTIKOSKEN ETELÄPUOLI**

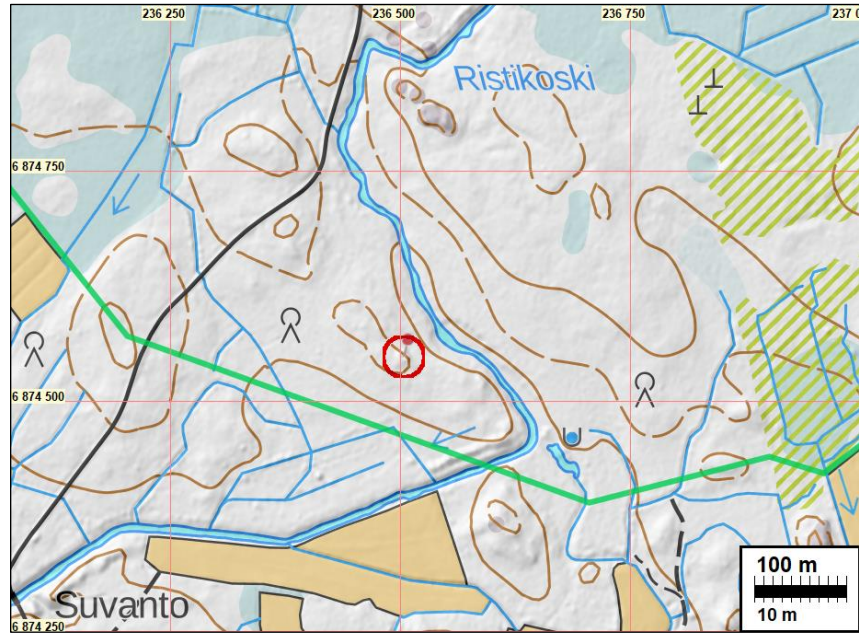
Mjtunnus: (uusi kohde)  
 Status: kiinteä muinaisjäännös (sm)  
 Ajoitus: historiallinen  
 Laji: tervahauta

Koordin: N 6874548 E 236503

Tutkijat: Sepänmaa ja Bakhia 2023 inventointi

Huomiot: Paikalla on puron luoteistörmällä tervahauta, 12 m halkaisija ja halssi itään. Vesakon peitossa.





Hankealueen raja vihreällä.



Tervahaudan vesakon peittämää vallia