

Kolme radiohiiliajoitusta Salon Halikon Kirkkomäeltä

Santeri Vanhanen 2016

Johdanto

Tässä raportissa raportoidaan kolmen Salon Halikon Kirkkomäen radiohiiliajoituksen tulokset. Tutkimus liittyy Santeri Vanhasen väitöskirjatyöhön. Raportissa on ensin kuvaukset näytteistä. Tämän jälkeen liitteenä radiohiiliajoituslaboratoriosta saadut tulokset ja ajoitusten kalibroinnit. Ajoittamattomat luut on palautettu Museoviraston kokoelmiin.

Näytteet

Kolme ajoitettua näytettä ovat seuraavat:

Salo Hali Kirk hauta E 1. Palamaton ihmisluu. KM 38540:256

Kuvaan 1 merkitty luun kappale valittiin ajoitukseen. Ajoituksen tulos seuraavalla sivulla.



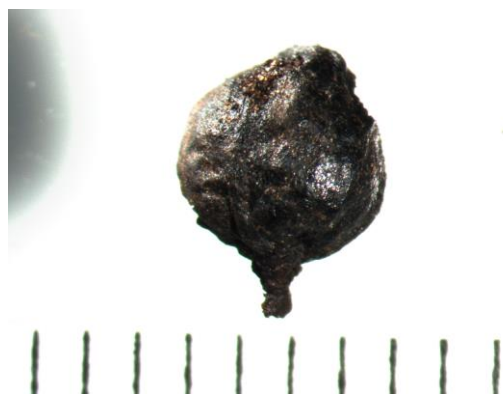
Kuva 1. Ajoitukseen valittu luun kappale.

Salo Hali Kirk hauta E 2. Rukiin (*Secale cereale*) jyvä makrofossiilinäytteestä 4. (näytteen tiedot ks. Vanhanen 2013). Ajoitettu jyvä alla olevassa kuvassa.



Kuva 2. Rukiin jyvä lateraali-, ventraali- ja dorsaalipuolilta. Palkki 1mm.

Salo Hali Kirk hauta E 3. Katajan (*Juniperus communis*) marjamainen käpy Makrofossiilinäytteestä 4. (näytteen tiedot ks. Vanhanen 2013). Ajoitettu käpy alla olevassa kuvassa.



Kuva 3. Katajan marjamainen käpy. Viivat 1mm välein.

Helsingissä 29.1.2016.

Santeri Vanhanen

Lähteet:

Vanhanen, Santeri 2013. Kasvimakrofossiilitutkimus Salo Halikon Kirkkomäki 2009-2010. Julkaisematon raportti.

Report
on C-14 dating in the Poznań Radiocarbon Laboratory

Customer: **Santeri Vanhanen**
University of Helsinki
Dept of Environmental Sciences
P.O. Box 65, University of Helsinki
00014- Helsinki
Finland

Job no.: 10028/15

<i>Sample name</i>	<i>Lab. no.</i>	<i>Age 14C</i>	<i>Remark</i>
Salo Hali Kirk hauta E 1	Poz-75904	930 ± 30 BP	0,9%N 4,1%C, 0.8%coll
Salo Hali Kirk hauta E 2	Poz-76092	665 ± 30 BP	0.2mgC
Salo Hali Kirk hauta E 3	Poz-76093	275 ± 30 BP	

Comments: Results of calibration of 14C dates enclosed

Head of the Laboratory

Prof. dr hab. Tomasz Goslar

OxCal v4.2.4 Bronk Ramsey (2013); r:5 IntCal13 atmospheric curve (Reimer et al 2013)

