

Rakennushistorian toimisto  
hallituskatu 2

MUSEOVIRASTO  
RAKENNUSHISTORIAN  
OSASTON ARKISTO

*Tallennettu Henke Pelin  
3.8.1999 Jarmo Pirttilä*

Raportti dendrokronilogisten näytteiden otosta Raaseporin linnan alueella olevista paalutuksista.

Otettu 8/7-81 näytteet linnan eteläpuolella virtaavan Raaseporin joen pohjoisrannalta. Näytteidenottopaikka ilmenee oheisista kartoista (liitteet no 1 ja 2 + valokuva).

Näytteet sahattu ottohetkellä 20-40 cm syvällä veden alla olleista paaluista. Paalujen päistä sahattu rak.hist.toimiston luvan perusteella 10-20 cm pituiset palat. Näytteitä otettu yhteensä 11 kpl.

Tutkimusmateriaali otettu poikittain rannansuuntaisesta paalutusvyöhykkeestä. Näytteet no 1 ja 2 ovat otettu n. 90 cm ja n. 40 cm ennen itse vyöhykettä tavatuista, hieman keskemällä jokea olleista paaluista.

Muut ~~näytteet~~ ovat yhtenäisestä rivistöstä. Näyte noll on osittain rantaviivalle ajetun täytemaan joukossa olleen ison kiven alta.

Onko paalutusta nykyisen rantaviivan alla syvemmältä jäi tässä vaiheessa selvittämättä.

Tavatut paalut ovat halkaisijoiltaan 51-170 mm, pääosan ollessa yli 100 mm.

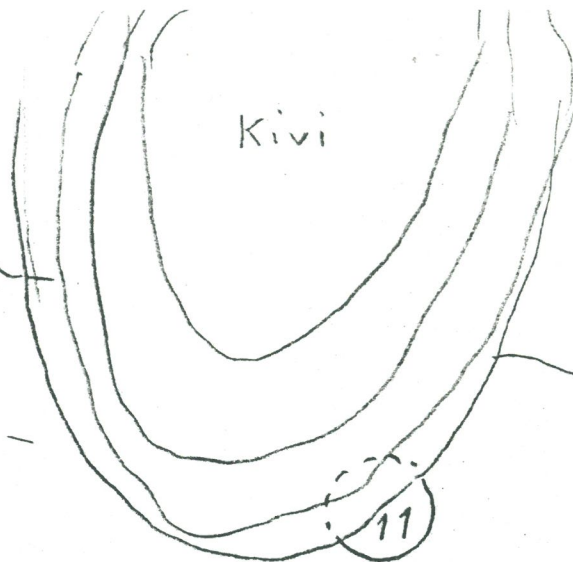
Tutkimuksessa ilmeni näytteiden olevan nopeakasvuisina vain 14-53 vuotiaita pääosan ollessa 20-22 vuotiaita, vaikeut- taen huomattavasti suhteellisia ikävertailuja.

Alustavasti vaikuttaa siltä etteivät kaikki paalut olisi samanikäisiä. Myöhemmin voitaneen näytteet ajoittaa ja suhteellisen iän vertailut tarkentaa etelä Suomen masterkäyrän valmistuttua.

Harry Alopaeus

Liite 1

MUSEOVIRKSTO  
RAKENNUSHISTORIAN  
OSASTON ARKISTO



Rantaviiva 8/7  
-81

10.2

11

10

Etäisyys Lipunmyyntikojun  
kaakkoisnurkkaan  
on 10,2 - 10,7 m

9

10.7

8

7

6

4

5

3

Paalutuksen joen puoleinen raja

2

1

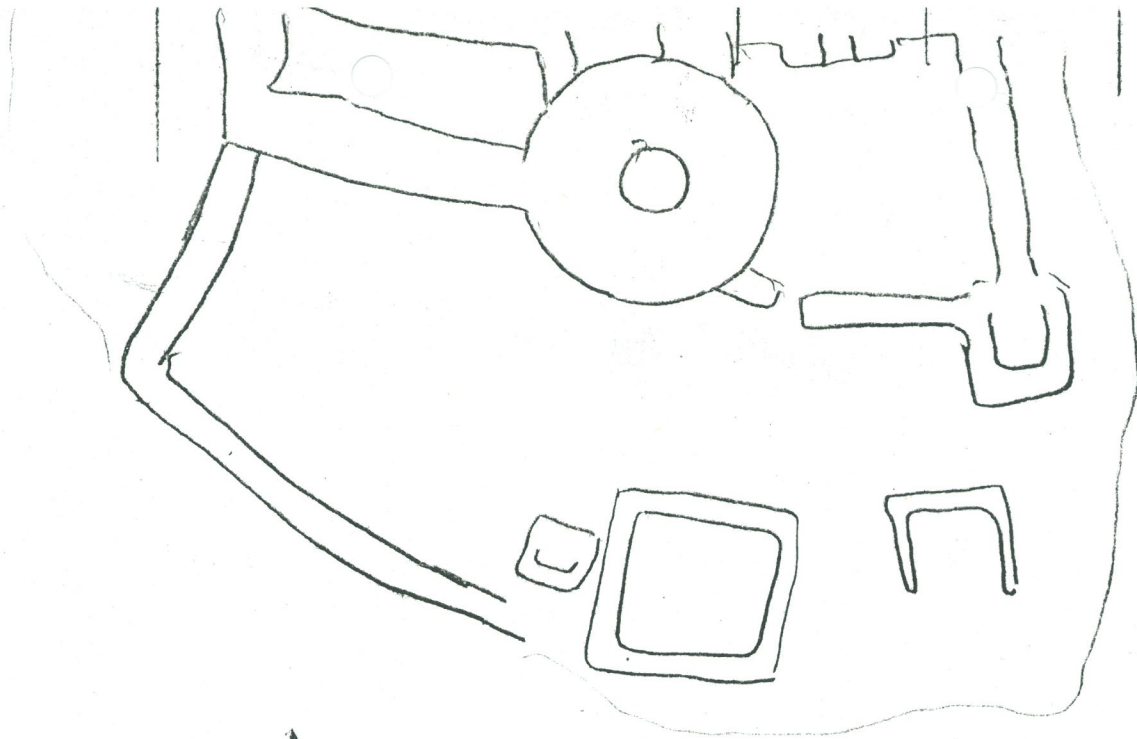
RAASEPORI  
Vedenalainen prstypaalutus  
Joessa linnan eteläpuolella



1:10

H. Alopaeus -81

Liite 2



Näytteidenottalue

Raseporin joki

Sijaintikartta 8/7-81 otetuista  
dendronäytteistä # Ra 1-11

H. Alopaeus scale 1:500