



LUND UNIVERSITY

Dendrokronologisk analys av en ränna under en arkeologisk grävning vid kvarteret Slottet, Halmstad

Linderson, Hans

2010

Document Version:
Förlagets slutgiltiga version

[Link to publication](#)

Citation for published version (APA):

Linderson, H. (2010). *Dendrokronologisk analys av en ränna under en arkeologisk grävning vid kvarteret Slottet, Halmstad*. (Dendrorapporter i Lund; Vol. 2010:78). Lund University.

Total number of authors:

1

General rights

Unless other specific re-use rights are stated the following general rights apply:

Copyright and moral rights for the publications made accessible in the public portal are retained by the authors and/or other copyright owners and it is a condition of accessing publications that users recognise and abide by the legal requirements associated with these rights.

- Users may download and print one copy of any publication from the public portal for the purpose of private study or research.
- You may not further distribute the material or use it for any profit-making activity or commercial gain
- You may freely distribute the URL identifying the publication in the public portal

Read more about Creative commons licenses: <https://creativecommons.org/licenses/>

Take down policy

If you believe that this document breaches copyright please contact us providing details, and we will remove access to the work immediately and investigate your claim.

LUND UNIVERSITY

PO Box 117
221 00 Lund
+46 46-222 00 00



27 dec 2010

Nationella Laboratoriet för Vedanatomi och Dendrokronologi, rapport nr 2010:78

Hans Linderson

**DENDROKRONOLOGISK ANALYS AV EN RÄNNA UNDER EN
ARKEOLOGISK GRÄVNING VID KVARTERET SLOTTET, HALMSTAD**

Uppdragsgivare: Antikvarie Lena Bjugger, Kulturmiljö Halland, Bastiongatan 3, 302 43 Halmstad
Org nr 849200-1014

Område: Kv. Slottet Halmstad, Halland **Prov nr:** 80610-617 **Antal sågprov:** 8 jordfunna

Dendrokronologiskt objekt: Bjälkar & panel N- och S-sida av "ränna", schackt 4 Halmstad

Resultat:

CATRAS Dendro nr:	Prov, DE-Nr :	Träd slag	Antal år; 2 radier om inget annat anges	Splint (Sp) Bark (B) Vank. (W)	Datering av yttersta årsring i provet	Beräknat Fällningsår E(Efter) V(vinterhalv- året)	Trädets egenålder uppskattning
80610	P1	Tall	38	Sp 26, ej W	1702	1712 ± 10	40-60
80611	P2	Tall	42;3	Sp 35, W	1711	V1711/12	50-60
80612	P3	Tall	86;3	Sp 55, ej W	1704	1712 ± 8	100-130
80613	P4	Tall	110	Sp 45, nära W	1706	1710 ± 4	120-140
80614	P5	Tall	56	Sp ?, B	1711	V1711/12	60-70
80615	P6	Tall	103;3	Sp 61, nära W	1705	1710 ± 5	110-130
80616	P7	Tall	43	Sp 38, ej W	1710	1715 ± 5	50-70
80617	P8	Tall	39	Sp 32, ej W	Ej datering	-	50-60

Information och kommentarer

Sju av åtta prover daterades, alla hamnar exakt eller helt nära (med sina osäkerhetsmarginaler täckande) **vinterhalvåret 1711/12**. Materialet är dendrokronologiskt homogent med en gemensam proveniens, sannolikt centrala eller västra **Småland eller Västergötland**. Det är därför rimligt att samtliga virkesdelar är avverkade vid en gemensam tid.

Hans Linderson.

Faktura framställs senare av Lunds Universitet.
Mätresultaten kommer att bevaras på laboratoriet och utnyttjas i universitetets forskning.
Proverna kommer att ingå i RAÄ´s arkiv och förvaltas av laboratoriet.
Rapporter och andra skrifter angående de dendrokronologiska resultaten tas tacksamt emot.
Med hälsning och önskan om fortsatt samarbete.

Hans Linderson, Laboratorieföreståndare
Lunds Universitet
Laboratoriet för Vedanatomi och Dendrokronologi, Sölvegatan 12, 223 62 Lund
E-post: Hans.Linderson@geol.lu.se
Tel: 046-2227891 , 0738-448812