



LUND UNIVERSITY

Dendrokronologisk analys av arkeologiska fynd vid kvarteret Spinnrocken, Norrköping

Linderson, Hans

2012

Document Version:
Förlagets slutgiltiga version

[Link to publication](#)

Citation for published version (APA):
Linderson, H. (2012). *Dendrokronologisk analys av arkeologiska fynd vid kvarteret Spinnrocken, Norrköping*. (Dendrorapporter i Lund; Vol. 2012:31). 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



LUND UNIVERSITY

DEPARTMENT OF GEOLOGY
KVARTÄRGEOLOGISKA AVDELNINGEN
HANS LINDERSON



13 jun 2012

Nationella Laboratoriet för Vedanatomi och Dendrokronologi, rapport nr 2012:31
Hans Linderson
DENDROKRONOLOGISK ANALYS AV ARKEOLOGISKA FYND VID
KVARTERET SPINNROCKEN, NORRKÖPING

Uppdragsgivare: Stiftelsen Kulturmiljövård, Stora gatan 41, SE-722 12 Västerås. (kontaktperson Kristina Jonsson)

Område: Norrköping **Prov nr:** 04868-04874 **Antal sågprover:** 7

Dendrokronologiskt objekt: Brunn 7052:P1-3, Stolpe 9003:P4, Brunn 9148: P5-7

Information:

Med vinterhalvåret avses trädens viloperiod som sträcker sig från slutet av augusti till maj.

Resultat:

CATRAS Dendro nr:	Prov 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 uppskattn
04868	1	Tall	61;3	Sp 48, W	1766	V 1766/67	70-90
04869	2	Tall	56;3	Sp>56, ej W	1755	1765 ± 10	70-90
04870	3	Tall	59	Sp>59, W	1763	V 1763/64	70-90
04871	4	Tall	100;4	Sp 57, B	1865	V 1865/66	110-130
04872	5	Gran	62	W	1865	V 1865/66	70-90
04873	6	Gran	40;3	W	1865	V 1865/66	50-70
04874	7	Gran	51	W	1865	V 1865/66	70-90

Kommentarer till dateringsresultaten

Brunn 7052

Alla proverna dateras, två med säsongsexakta dateringar. Det skiljer tre år mellan dateringarna, vilket är mycket i "brunns-sammanhang". Om virket kan bestämmas till ett byggnadstillfälle så bör detta ha skett **1767 eller något år senare**. Proveniensen är **Östergötland**

Stolpe 9003

Virket är avverkad **vinterhalvåret 1923/1924 i norra Småland**.

Brunn 9148

Det mer svårdaterade granvirket är avverkat **vinterhalvåret 1865/66**. Proveniensen är **Östergötland eller östra Svealand**.

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