



LUND UNIVERSITY

Dendrokronologisk analys av två pålar och en syllstock vid arkeologisk undersökning i anslutning till Hagatorget, Söderköping

Linderson, Hans

2009

Document Version:
Förlagets slutgiltiga version

[Link to publication](#)

Citation for published version (APA):

Linderson, H. (2009). *Dendrokronologisk analys av två pålar och en syllstock vid arkeologisk undersökning i anslutning till Hagatorget, Söderköping*. (Dendrorapporter i Lund; Vol. 2009:16). 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 QUATERNARY GEOLOGY
KVARTÄRGEOLOGISKA AVDELNINGEN
HANS LINDERSON



27 Mars 2009

Nationella Laboratoriet för Vedanatomi och Dendrokronologi, rapport nr 2009:16
Hans Linderson
DENDROKRONOLOGISK ANALYS AV TVÅ PÅLAR OCH EN
SYLLSTOCK VID ARKEOLOGISK UNDERSÖKNING I ANSLUTNING
TILL HAGATORGET, SÖDERKÖPING

Uppdragsgivare: Projektnr 530861, Mats Magnusson, Östergötlands länsmuseum, box 232, 58102 Linköping.

Område: Söderköping **Prov nr:** 04707-04709 **Antal sågprov:** 3

Dendrokronologiskt objekt: Syll P1, pålar P2-3.

Resultat:

CATRAS Dendro nr:	Prov Nr :	Träd slag	Antal ÅR; 2 radier om inget annat ang	Splint (Sp) Bark (B) Vank. (W)	Datering av yttersta årsring i provet	Beräknat Fällningsår E(Efter) V(vinterhalv-året)	Trädets Egenålder uppskattn
04707	1	Ek	84;4	Sp 13 nära W	1472	1473 ± 1	100-140
04708	2	Tall	25;	W	Ej datering	-	30-60
04709	3	Tall	56;5	Sp c42, W	Ej datering*	-	60-90

Kommentarer till resultaten

Prov 1 är taget ur ett ektimmer som är **avverkat inom regionen under perioden 1472-1474.**

*Prov 3, är nära en säker datering men uppfyller inte våra kriterier för en sådan. Det är därför viktigt för oss att betrakta den som odaterad. Det förslaget jag har, är vinterhalvåret 1457/58. Anledningen till dateringsproblemen är att proverna innehåller för få årsringar samt att det rör sig om så få prover från gemensam verksamhetstid (byggfas).

Hans Linderson.

Sölvegatan 12, S-223 62 Lund Tel. +46-46-2227891, 0738-448812

Fax +46-46-2224830

e-mail: Hans.Linderson@geol.lu.se

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