



LUND UNIVERSITY

Dendrokronologisk analys av en bod på Häverö kyrka, Norrtälje

Linderson, Hans

2009

Document Version:
Förlagets slutgiltiga version

[Link to publication](#)

Citation for published version (APA):

Linderson, H. (2009). *Dendrokronologisk analys av en bod på Häverö kyrka, Norrtälje*. (Dendrorapporter i Lund; Vol. 2009:30). 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



12 Juni 2009

Nationella Laboratoriet för Vedanatomi och Dendrokronologi, rapport nr 2009:30
Hans Linderson
**DENDROKRONOLOGISK ANALYS AV EN BOD PÅ HÄVERÖ KYRKA,
NORRTÄLJE**

Uppdragsgivare: Cecilia Pantzar, Stockholms länsmuseum, sickla industriväg 5B, 131 34 Nacka org nr 802011-2036

Område: Norrtälje **Prov nr:** 57298-303 **Antal borrhoprover; angivna träd:** 6;3

Dendrokronologiskt objekt: Stock A:P1-3 vägg (D') varv oklar. Stock B: p4-5 .vägg (C') varv 5. Stock C p6 takbjälke

Information: V = Vinterhalvåret d.v.s. trädens viloperiod, vilken sträcker sig över tiden senare delen av augusti till början av maj.

Resultat:

CATRAS Dendro nr:	Prov + stock Nr :	Träd slag	Antal ÅR	Splint (Sp) Bark (B) Vank. (W)	Datering av yttersta årsring i provet	Beräknat Fällningsår E(Efter) V(vinterhalv-året)	Trädets Egenålder uppskattn
57298	1A	Tall	82+ew	Sp 12 ej W	1570	1583-1599	160-200
57299	2A	Tall	85	Sp ? W?	1583	1583-1599	"
57300	3A	Tall	134	Sp 47 nära W	1583	1583-1599	"
57301	4B	Tall	172	Sp ?, ej W	1521	V 1588/89	280-320
57302	5B	Tall	231	Sp 58, W	1588	V 1588/89	"
57303	6C	Tall	93	Sp 60 nära W	Ej datering	-	110-130

Kommentarer till dateringsresultaten

Två av tre stockar dateras. Dateringarna tyder på att stock B, ange en gemensam fällningstid, **vinterhalvåret 1588/89**. Om dessa stockar representerar byggnadens ursprungliga uppförande så bör byggnaden vara uppförd 1589 eller något år senare.

Stocken dateras bäst med virke från Skeppsbron i Stockholm, vilket är hämtat från Stockholms närområde. Stock C, den provtagna takbjälken, kan ha en helt annan datering, vilket är mest troligt eftersom de andra stockarna inte korsdatera denna. Äldsta uppmätta årsringen kommer från prov 5 och dateras till 1357, ytterligare 50 årsringar bör finnas mot stockens märke så att det beräknade groddåret för trädet hamnar på slutet av 1200-talet.

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