



LUND UNIVERSITY

Dendrokronologisk analys av mangårdsbyggnaden på Skatelövs torp 5:9 i Alvesta kommun

Linderson, Hans

2009

Document Version:
Förlagets slutgiltiga version

[Link to publication](#)

Citation for published version (APA):

Linderson, H. (2009). *Dendrokronologisk analys av mangårdsbyggnaden på Skatelövs torp 5:9 i Alvesta kommun*. (Dendrorapporter i Lund; Vol. 2009:70). 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



15 December 2009

Nationella Laboratoriet för Vedanatomi och Dendrokronologi, rapport nr 2009:70
Hans Linderson
**DENDROKRONOLOGISK ANALYS AV MANGÅRDSBYGGNADEN PÅ
SKATELÖVS TORP 5:9 I ALVESTA KOMMUN**

Uppdragsgivare: Magnus Jansson, Torps gård, 340 32 Grimslöv. Org nr 480322-2811

Område: Alvesta **Antal prover:** 5, varav 4 olika virkesdelar

Dendrokronologiskt objekt: Mangårdsbyggnad vinden. P1+3 tvärbjälke, inlaxat timmer mot södra gaveln: SE=P4 SW=P5

Resultat:

CATRAS Dendro nr:	Prov Nr :	Träd slag	Antal radier; år	Splint (Sp) Bark (B) Vank. (W)	Datering av yttersta årsring i provet	Beräknat Fällningsår E(Efter) V(vinterhalv-året)	Trädets Egenålder uppskattn
61362	P1+P3	Gran	2;56	Ej W	Ej daterad	-	
61363	P2	Gran	21	Ej W	Ej daterad	-	
61364	P4	Tall	71	Sp 22 ej W	(1766)	(1814-1834)	140-180
61365	P5	Tall	2;197	Sp c 80, W	1830	V 1830/31	200-220

Kommentarer till dateringsresultatet:

Virket som här representeras av prov 5 är avverkat **vinterhalvåret 1830/31** (eg augusti-maj) och är av lokal härkomst. Äldsta årsringen i provet dateras till 1633, groddåret bör ha inträffat 1610- eller 1620-talet. Trädet var sannolikt utsatt för stark konkurrens, exempelvis uppväxande granskog, från 1750-talet så att tillväxten nära nog avstannat helt (40 årsringar på den yttersta centimetern).

Prov 4 uppvisar en avvikande tillväxt så att det inte går helt säkert fastställa en datering. Den yttersta årsringen dateras sannolikt till 1766, eftersom det saknas splintved i provet skall ett antal läggas till för att nå den ursprungliga vankanten (w), vilket samstämmer med fällningsåret för prov 5.

Prov 1-3 har inte varit möjligt att datera på grund av de fåtaliga årsringarna samt att gran är mer svåraterat.

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