



LUND UNIVERSITY

Dendrokronologisk analys av Halltorp kyrka i Kalmar kommun

Linderson, Hans

2001

Document Version:
Förlagets slutgiltiga version

[Link to publication](#)

Citation for published version (APA):

Linderson, H. (2001). *Dendrokronologisk analys av Halltorp kyrka i Kalmar kommun*. (Dendrorapporter i Lund; Vol. 2001:33). 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

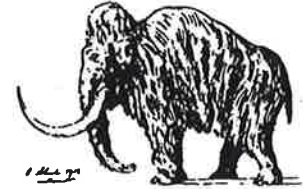
If you believe that this document breaches copyright please contact us providing details, and we will remove access to the work immediately and investigate your claim.

LUND UNIVERSITY

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



LUND UNIVERSITY

 DEPARTMENT OF QUATERNARY GEOLOGY
 KVARTÄRGEOLOGISKA AVDELNINGEN


Nationella Laboratoriet för Vedanatomi och Dendrokronologi, rapport nr 2001:33

Hans Linderson

**DENDROKRONOLOGISK ANALYS AV HALLTORP KYRKA I
 KALMAR KOMMUN.**
Uppdragsgivare: Max Jahrehorn, Kalmar länsmuseum, Box 104, 391 21 Kalmar.

Socken/Stad: Halltorp/Kalmar **Prov nr:** 1-4 **Antal prover/angivna träd:** 4/4

Dendrokronologiskt objekt: Kyrkorummets golvbjälklager.

Information: I den dendrokronologiska analysen kunde två prover dateras. Prov 64152 kan endast efter ett visst årtal anges. Det andra provet, 64153 uppvisar en relativt god "avslutning" av årsringsbildningen. Emellertid saknas sensommarveden. Detta skulle betyda att virket är fält på sommaren. Enligt fältanteckningarna utförda av Max Jahrehorn i den nya undersökningen är det troligtvis vankant. På samma sätt är det angivet, på många av proverna, vid den tidigare undersökningen av Thomas Bartholin. Man kan därför inte utesluta att några celler eller möjligen någon årsring saknas. Den rimliga tolkningen är att virket är fält sommaren 1209 eller vinterhalvåret därpå.

Prov 64010 och 64153 har vuxit på samma ståndort. Inbördes korsdatering har gjorts mellan 64150 och 64004 respektive 64152 och 64006, dock inte i den grad att man kan med säkerhet fastställa att de har vuxit på samma ståndort. Datering har skett med material från Östergötland.

Resultat:

CATRAS Dendro nr:	prov nr:	Träd slag	Antal Radier/år LatewoodLW	Splint (Sp) Bark (B) Vank. (W)	Datering (fällningstid) S(sommaren) E=(efter eller lika med)	Trädets - egenålder
64150	1	Tall	1/105	W sp=56	Ej datering	115-135
64151	2	Tall	1/121 - LW	W, sp=57	Ej datering	141-161
64152	3	Tall	1/90 - LW	Ej sp	E=1118	130-150
64153	4	Tall	1/134 - LW	W, sp=65	S 1209	144-164

Resultat av prover från äldre undersökningar:

CATRAS Dendro nr:	prov nr:	Träd slag	Antal Radier/år LatewoodLW	Splint (Sp) Bark (B) Vank. (W)	Datering (fällningstid) V(vinterhalvåret) E=(efter eller lika med)	Trädets - egenålder år
64004	-	Tall	1/140	B	Ej daterad	140-160
64006	-	Tall	1/79	Ej W	E = 1111	80-100
64007	-	Tall	2/141	Ej W	E=1137	C 150-200
64010	-	Tall	1/211	W?	E=1207	C 220-250

Hans Linderson