



LUND UNIVERSITY

Dendrokronologisk analys av tornet, Södra Möckleby kyrka på Öland

Linderson, Hans

2003

Document Version:
Förlagets slutgiltiga version

[Link to publication](#)

Citation for published version (APA):

Linderson, H. (2003). *Dendrokronologisk analys av tornet, Södra Möckleby kyrka på Öland*. (Dendrorapporter i Lund; Vol. 2003:31). 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

Nationella Laboratoriet för Vedanatomi och Dendrokronologi, rapport nr 2003:31
Hans Linderson
DENDROKRONOLOGISK ANALYS AV TORNET, SÖDRA
MÖCKLEBY KYRKA PÅ ÖLAND.

Uppdragsgivare: Max Jahrehorn, Kalmar Läns Museum, Box 104, 39121 Kalmar

Område: Öland, Mörbylånga kn

Prov nr: 1-6 Antal prover, borrhärnor: 6 varav ett är kasserat

Dendrokronologiskt objekt: Takbjälkar från tornet i Södra Möckleby kyrka sannolikt återanvända från en äldre stavkyrka.

Information:

Två prover var möjliga att datera. Dessa visar att virket är fällt **efter 1167**. Med hänsyn till virkets form (enligt foto), gemensam datering av yttersta årsring, är min tolkning att avverkningsen skett mellan 1167 och 1190.

Prov fyra är inte möjligt att datera, vilket är oväntat då den uppvisar 136 ostörda årsringar. Eventuell framtida provtagning bör inriktas med hänsyn till detta timmer och timmer som associeras med denna.

Prov 2 är undermålig för analys och debiteras ej.

Splintstatistik är 17 ± 7 .

Resultat:

CATRAS Dendro nr:	Prov nr	Träd slag	Antal radie/år	Splint (Sp) Bark (B) Vank. (W)	Datering av yttersta årsring i provet E. Kr.	Beräknat Fällningsår E(Efter) V(vinterhalv-året)	Trädets Egenålder
64185	1	Ek	2/189	Ej sp	1158	1168-1190	220-260
64186	2	Ek	2/25	Ej sp	Ej datering	-	>100
64187	3	Ek	1/32	Ej sp	Ej datering	-	>100
64188	4	Ek	1/136	Ej sp	Ej datering	-	160-200
64189	5	Ek	2/150	Ej sp	1157	1167-1190	190-230
64190	6	Ek	1/59	Ej sp	Ej datering	-	>100

Hans Linderson.