



LUND UNIVERSITY

Dendrokronologisk analys av tornkonstruktionen i Heide kyrka på Gotland

Linderson, Hans

2003

Document Version:
Förlagets slutgiltiga version

[Link to publication](#)

Citation for published version (APA):
Linderson, H. (2003). *Dendrokronologisk analys av tornkonstruktionen i Heide kyrka på Gotland*. (Dendrorapporter i Lund; Vol. 2003:24). 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 2003:24
Hans Linderson
DENDROKRONOLOGISK ANALYS AV TORNKONSTRUKTIONEN I
HEIDE KYRKA PÅ GOTLAND.

Uppdragsgivare: Håkan Lindkvist, Byggnadshyttan på Gotland, Strandg 7, 621 57 Visby.
 Referens: Antikvarie Louise Borgö, Läns museet på Gotland.

Omr : Heide sn på Gotland **Prov nr:** 1-3 **Antal prover, borrspån:** 3

Dendrokronologiskt objekt: Tre olika takstolar är provtagna i en intrikat konstruktion i tornet.

Information:

Den dendrokronologiska analysen visar att virket är av lokalt ursprung och dateringarna visar att tornet har genomgått åtminstone två byggfaser under 1700-talet (se tabellen nedan). I den mån det är möjligt att ta fram fler prover från andra stockar i byggnaden, kan detta starkt rekommenderas då virket är väl lämpat för dendrokronologiska dateringar.

Resultat:

CATRAS Dendro nr:	Prov nr	Träd slag	Antal radie/år	Splint (Sp) Bark (B) Vank. (W)	Datering av yttersta årsring i provet	Beräknat Fällningsår E(Efter) V(vinterhalv-året)	Trädets egenålder beräknat
12681	1	Tall	1*2/166	Sp=22, ej W	1632	1710 ± 30	240 - 300
12682	2	Tall	1*2/95	Sp=68, W?	1766	1776 ± 10	100 -140
12683	3	Tall	1/47	Sp=47	1706	V1706/07	50-70

Hans Linderson.