



# LUND UNIVERSITY

## Vedanatomisk analys av den medeltida tornhuven, Hardemo kyrka, Örebro län

Linderson, Hans

2015

*Document Version:*  
Förlagets slutgiltiga version

[Link to publication](#)

*Citation for published version (APA):*  
Linderson, H. (2015). *Vedanatomisk analys av den medeltida tornhuven, Hardemo kyrka, Örebro län*. (Dendrorapporter i Lund; Vol. 2015:40). 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.

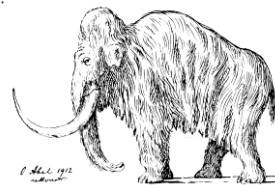
LUND UNIVERSITY

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



LUND UNIVERSITY

DEPARTMENT OF QUATERNARY GEOLOGY  
KVARTÄRGEOLOGISKA AVDELNINGEN  
HANS LINDERSON



11 aug 2015

**Nationella Laboratoriet för Vedanatomi och Dendrokronologi, rapport nr 2015:40**  
**Hans Linderson**  
**VEDANATOMISK ANALYS AV DEN MEDELTIDA TORNHUVEN,**  
**HARDEMO KYRKA, ÖREBRO LÄN**

**Uppdragsgivare:** Daniel Eriksson, Karlskoga Bygg & Trähantverk AB, Valåsen 308, 691 94  
Karlskoga. Org nr 556912-1923

Område: Närke

Material: ved

Analys: Total      Antal prover: 3

**Information:**

Prov A och C centralt på sydsidan. Prov B NW hörn.

**Resultat:**

Prov	Provbe- teckning	LATIN NAMN	Svenskt namn	Antal årsringar, se övriga kommentarer nedan	Frekvenser	
					Antal	Procent av .....analyserat material
1	A	Pinus	Tall	3 ÅR	1	100
2	B	Pinus	Tall	4 ÅR	1	100
3	C	Pinus	Tall	5 ÅR	1	100

**Kommentarer till vedbestämningen**

Prov 2 och 3, sannolikt prov 1 är dock något mer svårbedömt.

Virket är relativt frodvuxet (måttligt-snabbvuxet). Sommarveden utgör cirka 30-40 procent av årsringen, vilket är ovanligt mycket. Denna är rimligen orsakad av kompressionsved.

Daniel Eriksson berättade att högbenen är 12 meter höga och innehåller lite kvist. Detta motsäger i en viss mån analysen ovan, eftersom man då kan förvänta sig mer tätvuxna årsringar och relativt mindre andel sommarved. En förklaring skulle kunna vara att virkesuttaget har pågått några år i beståndet när det undersökta virket avverkades. Då kan man få en tillväxtökning i trädens sista levnadsår, vilka är här analyserade. Dessa årsringar är då kraftigt avvikande från de årsringar som är bildade tidigare.

**Hans Linderson, Laboratorieföreståndare, Lunds universitet**

Hans Linderson, Laboratorieföreståndare  
Lunds Universitet

Laboratoriet för Vedanatomi och Dendrokronologi, Sölvegatan 12, 223 62 Lund

E-post: [Hans.Linderson@geol.lu.se](mailto:Hans.Linderson@geol.lu.se), Tel: 046-2227891