



# LUND UNIVERSITY

## Dendrokronologisk analys av golvbjälkar i byggnad D, Hovdala slott, Skåne

Linderson, Hans

2008

*Document Version:*  
Förlagets slutgiltiga version

[Link to publication](#)

*Citation for published version (APA):*  
Linderson, H. (2008). *Dendrokronologisk analys av golvbjälkar i byggnad D, Hovdala slott, Skåne.* (Dendrorapporter i Lund; Vol. 2008:4). 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



9 jan 2008

Nationella Laboratoriet för Vedanatomi och Dendrokronologi, rapport nr 2008:4  
Hans Linderson

**DENDROKRONOLOGISK ANALYS AV GOLVBJÄLKAR I BYGGNAD D,  
HOVDALA SLOTT, SKÅNE**

Uppdragsgivare: Statens fastighetsverk, FO syd-väst, Box 820, 833 26 Strömsund (kontakt person: Jimmy Juhlin Alftberg)

Område: C-N Skåne Prov nr: 78186-78188 Antal borrhövar/angivna träd: 6/3

Dendrokronologiskt objekt: Hovdala slott Byggnad D golvbjälkar .

**Resultat:**

CATRAS Dendro nr:	Prov Nr : Stock Nr	Träd slag	Antal radie/år	Splint (Sp) Bark (B) Vank. (W)	Datering av yttersta årsring i provet	Beräknat Fällningsår S=sommar V(vinterhalv-året)	Trädets Egenålder uppskattn
78186	1+2+3	Ek	3/51	Sp 6 ej W	1804	1815±7	80-110
78187	4+5	Ek	2/71+ew	Sp 11+ W	1861+ew	S 1862	110-130
78188	6	Ek	2/13+17	Ej W	Ej datering	-	-

**Kommentarer till resultatet**

Prov 78186 dateras till 1815 ± 7. Sannolikt har trädet **avverkats 1808-1810**. Den skarpare dateringen byggs på att ek av denna typ vanligtvis har 10-13 årsringar i splinten, det är dock möjligt att det skulle finnas upp till 24 årsringar men det är mycket sällsynt.

Prov 78187 är **avverkad juni ± 2 veckor 1862**. Den höga precisionen baseras på att endast vårveden har utbildats under en tydlig vankant.

Prov 78188 är i två bitar som inte har varit möjlig att rekonstruera till en sammanhängande tidsserie.

Virket, från de båda proverna, dateras i särklass bäst med referenser från Johannishus i centrala Blekinge, vilket var oväntat när det fanns en kronologi från Hovdala slott med avverkningsår 1804, den senare gav avsevärt lägre korrelation. Det är därför möjligt att virket är hämtat från Blekinge.

Hans Linderson.

Sölvegatan 12, S-223 62 Lund Tel. +46-46-2227891, 0738-448812  
e-mail: [Hans.Linderson@geol.lu.se](mailto:Hans.Linderson@geol.lu.se)

Fax +46-46-2224830

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